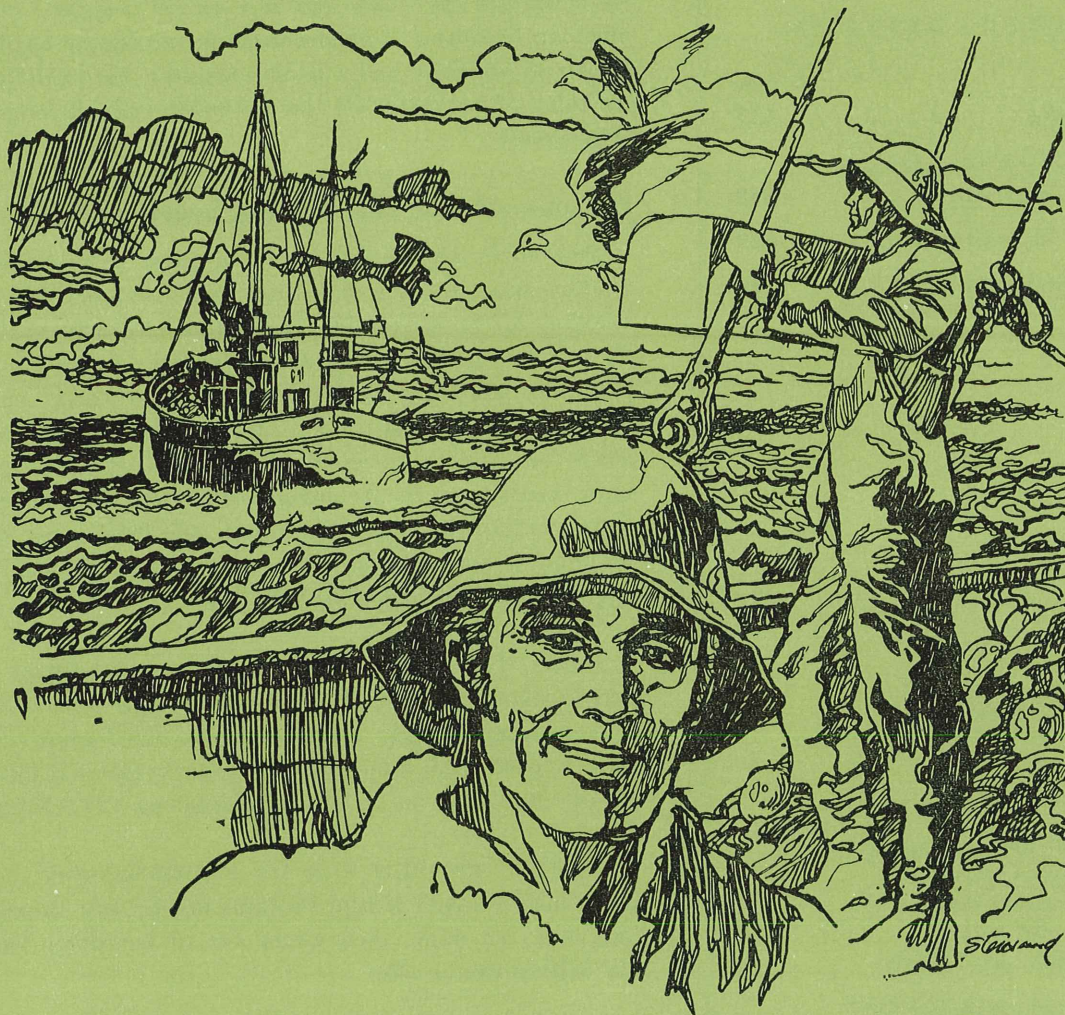


FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN



Mindre skatt for fiskere?

Som fisker har du ofte varierende inntekter, noe som kan gi uheldig beskatning. Oppretter du en konto for Driftsreguleringsfond hos oss i Fiskernes Bank, kan du overføre inntekt til beskatning fra et godt driftsår til et dårlig – og derved oppnå betydelige skattelettelser. I et godt driftsår kan du avsette skattefritt inntil 60% av det beløp du har økt inntekten med, sammenlignet med gjennomsnittsinntekten for de 2 siste år. Pengene må settes inn på særskilt konto, og du får fra 3% til 5% renter av pengene alt etter hvilken spareform du velger. Du oppnår altså renteutbytte i tillegg til at du får mindre skatt. Det kan bli en slump etterhvert. Flere opplysninger? Stikk innom og snakk med oss i Fiskernes Bank. Vi finnes alltid i nærheten. – Langs hele kysten.

26. OKTOBER
1972

Fiskernes Bank

kystens bank.

43

FISKETS GANG

26. OKTOBER 1972—58. ÅRGANG

43

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Fiskerilovgivning.....	859
Beretning fra Fiskeriinspektøren i Finnmark, 3. kvartal.....	859
Prisindeks pr. 15. september.....	859
Fiskernes årsinntekter 1970.....	864

Ansvarlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:
kontorsjef Håvard Angerman

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

UTKOMMER HVER TORS DAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 691 81, eller på bankgirokonto 8301/08/01 474 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen 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

Fiskerioversikt for uken som endte 21. oktober 1972.

Også i uken som endte 21. oktober var værforholdene heller dårlige, men fremdeles bedre sør enn nord for Stad. Det stillet seg imidlertid bedre med landingene av dypvannsfisk i Finnmark og Troms enn uken før. Sørover Helgeland, Trøndelag og Møre var kystfisket meget smått, men på Sunnmøre og i Sogn og Fjordane ble det landet flere gode bankfiskfangster. Av mussa ble det i uken tatt bl.a. en del fangster i Ursfjordområdet, Nordland. Et mindre kvantum nordsjøsilde ble innbragt fordelt på en rekke heller mindre fangster. Før loddefisket ble innstillet 17. oktober ble det innmeldt noen få fangster fra Hopenfeltet.

Fisk m.v. utenom sild, brisling, øyepål og lodde.

Finnmark: Det meldes om landinger i uken på i alt 1 606,3 tonn fisk og 6,8 tonn reke, sammenliknet med 1 262 og 5,7 tonn uken før. Det deltok 436 fartøyer, hvorav 33 trålere og 403 motorfarkoster med samlet mannskap på 1 400. Uken før var deltakelsen 239 fartøyer og 1 190 mann. Av ukens fiskefangst ble 536,3 tonn tatt med trål, 388,8 tonn med garn og not, 529,3 tonn med line og 151,8 tonn med snøre. Av de enkelte fiskesorter ble det landet: Torsk 442,5 tonn, hyse 573,2 tonn, sei 498,6 tonn, brosme 9,7 tonn, kveite 2,9 tonn, flyndre 5 tonn, steinbit 3,7 tonn, uer 31,5 tonn og blåkveite 39,1 tonn.

Troms: Fiskeriinspektøren melder om landinger i fylkets kystkommuner på 667,5 tonn mot 623 tonn uken før. I ukefangsten inngår 110 tonn torsk, 339,2 tonn sei, 15,1 tonn brosme, 46,6 tonn hyse, 4,4 tonn kveite, 6,3 tonn blåkveite, 20,7 tonn uer, 0,9 tonn steinbit og 124,3 tonn reke.

Andenes: En tråler kom fra Finnmarkskysten med 45 tonn, mest torsk. I lokale farvann tas det bra fangster av blåkveite, sei m.m., men været var til betydelig hindring for driften denne uke.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: I uken som endte 14. oktober ble det i dette området landet 164,2 tonn fisk, hvorav 37 tonn torsk, 36 tonn sei, 1 tonn lyr, 22 tonn lange, 1 tonn blålange, 39 tonn brosme, 7 tonn hyse, 9 tonn kveite, 1 tonn rødspette, 9 tonn uer, 1 tonn pigghå og 1 tonn annen fisk. I uken til 21. oktober var fisket adskillig hindret av været.

Levendefisk: Fra Levendefisklagets distrikt ble det denne uke ført til Trondheim 36 tonn levende torsk og levert til Hordafisk, Bergen, 7 tonn. Innen Hordaland hadde man levendefiskfangster på 1 tonn torsk og 45 tonn småsei. Rogaland melder om 15 tonn levende fisk.

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—
21. oktober 1972.**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmalning
		Rund	Filet				
Skrei	217726	2 018	7 945	7 308	455	—	—
Loddetorsk	22698	1 563	14 409	4 844	1 882	—	—
Annen torsk	8 762	1 097	6 731	741	193	—	—
Hyse	17 647	1 043	16 504	26	69	—	5
Sei	25 341	2 889	16 188	3 288	2 973	—	3
Brosme	411	—	—	—	411	—	—
Kveite	169	169	—	—	—	—	—
Blåkveite	2 388	2 388	—	—	—	—	—
Flyndre	124	124	—	—	—	—	—
Uer	1 068	1 068	—	—	—	—	—
Steinbit	943	943	—	—	—	—	—
Reke	899	899	—	—	—	—	—
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—
I alt	198 176	14 201	61 777	16 207	45 983	—	8
«pr. 23/10-71	112569	11 709	74 437	21 713	4 720	—	—
«pr. 24/10-70	121367	11 845	87 618	12 341	9 562	—	1

¹ Lever 29082 hl. ² Rogn 633 hl, hvorav 260 hl saltet, 373 hl fersk.
³ Damptran 7085 hl. ⁴ Herav 228 tonn rotskjær.

Møre og Romsdal: På Nordmøre ble det i uken til 14. oktober landet 172 tonn fisk, hvorav 14 tonn torsk, 26 tonn sei, 1 tonn lyr, 32 tonn lange, 3 tonn blålange, 86 tonn brosmes, 3 tonn hyse, 1 tonn kveite, 3 tonn uer, 1 tonn skate, 1 tonn hå og 1 tonn annen fisk. I uken til 21. oktober var det dårlig vær og intet snurpe- eller trålfiske etter sei. En linebåt kom imidlertid fra Shetland og leverte 45 tonn, mest brosmes og lange.

Sunnmøre og Romsdal: Det ble landet en del bankfangster, mens kystfisket var sterkt værhindret. Ukefangsten ble på 479,8 tonn, hvorav 12 tonn torsk, 0,35 tonn sei, 181,4 tonn lange, 193 tonn blålange, 79,1 tonn brosmes, 0,6 tonn hyse, 1,65 tonn kveite, 0,15 tonn hå, 1,5 tonn skate, 0,05 tonn hummer og 10 tonn krabbe.

Fjerne farvann: Fem laksebåter er kommet til Ålesund fra Grønland. De hadde 20—30 tonn hver, tilsammen 119 tonn. Dette er heller svakt. Etter meget godt fiske til å begynne med satte det inn med tidlig og hardt vintervær, som forringet mulighetene sterkt. Fabrikkråleren «Ole Sætremyr» har i Grimsby levert 330 tonn frossen filet, mens «Gadus II» har levert 250 tonn torskfilet og 90 tonn blandet filet og rundfrossen vare til en frysetransport. Disse to trålere hadde fisket i Nordøstatlanteren.

**Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—
21. oktober 1972.**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Dyrefor
		Rund	Filet				
Skrei	135 705	962	7 488	26 593	662	—	—
Annen torsk	15 050	814	9 804	3 535	897	—	—
Sei	13 894	8	9 328	2 540	2 018	—	—
Lange	161	—	—	161	—	—	—
Brosme	939	—	—	933	6	—	—
Hyse	1 771	156	1 610	—	5	—	—
Kveite	65	65	—	—	—	—	—
Blåkveite	2 273	1 285	988	—	—	—	—
Flyndre	1	1	—	—	—	—	—
Uer	1 378	66	1 312	—	—	—	—
Steinbit	421	17	404	—	—	—	—
Annen	9	9	—	—	—	—	—
Reke	2 259	2 234	—	—	—	25	—
I alt	73 926	5 617	30 934	33 762	3 588	25	—
«pr. 23/10-71	71 512	4 917	29 975	33 691	2 876	53	—
«pr. 24/10-70	68 590	7 861	36 627	19 296	4 788	18	—

¹ Tran 19763 hl. Rogn 10834 hl, hvorav saltet 2310 hl, fersk 3340 hl, dyrefor 5184 hl.

Sogn og Fjordane: Det ble landet 742,5 tonn fisk, 6 tonn krabbe og 0,2 tonn hummer. Fisken fordelte seg på disse enkeltposter: Torsk 2 tonn, sei 202 tonn (til filetfrysing), lange 28 tonn, brosmes 9 tonn, hyse 4 tonn, lyr 3,5 tonn, kveite 1,5 tonn, flyndre 1,5 tonn, pigghå 485 tonn (iset 350 tonn) og diverse fisk 6 tonn.

Hordaland: Utenom 45 tonn levende småsei og 1 tonn torsk, ble det av død fisk landet 6 tonn diverse og 115 tonn pigghå.

Rogaland: Det ble landet 115 tonn fisk i ukens løp og levert fra lager 6 tonn levende ål. I fiskepartiet inngikk 40 tonn pigghå, 60 tonn sløyet og 15 tonn levende konsumfisk.

Skagerakkysten: Det ble denne uke landet 50 tonn fisk.

Oslofjorden: Fjordfisk melder om fiskemottak på 6 tonn.

Makrellfisket: Den faktiske ukefangst er på 2,8 tonn, alt dorgefisk, idet snurpefisket såvel etter ma-

Fisk brakt i land i Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag i tiden 1. januar — 14. oktober 1972.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiske- mel og dyre- for
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	3 451	2 124	812	484	31	—	
Sei	8 248	5 761	1 456	1 024	7	—	
Lyr	39	39	—	—	—	—	
Lange	554	9	375	170	—	—	
Blålange	33	2	27	4	—	—	
Brosme	1 171	17	270	882	2	—	
Hyse	324	322	—	2	—	—	
Kveite	141	141	—	—	—	—	
Rødspette	32	29	3	—	—	—	
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—	
Uer	181	178	3	—	—	—	
Steinbit	9	9	—	—	—	—	
Skate og rokke	5	5	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	3	3	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	64	60	1	3	—	—	
I alt	² 14 255	8 699	2 947	2 569	40	—	
« 16/10 1971	14 600	7 607	4 487	2 325	181	—	
« 17/10 1970	11 560	7 601	1 949	1 624	217	169	

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

² Lever 122 hl. Rogn 55 hl.

krell til konsum som makrell til mel og olje er innstillet. Sør for Stad regnes det nå med å være levert 1,2 mill. hl makrell til mel og olje, derav ca. 70 000 hl til matmel. Tallene er midlertidige. Nord for Stad har man disse ettermeldninger: Til agn 1 366 hl, til mel og olje 6 877 hl, til ferskbruk 37 hl.

Skalldyr: Av reke hadde Fjordfisk 3 tonn kokte og 3 tonn rå, Skagerakfisk 8 og 3 tonn, Rogaland Fiskesalslag 3 tonn kokte. Enn videre meldte Troms om 124,3 tonn reke og Finnmark om 6,8 tonn.

Kreps: Fjordfisk hadde tilgang på 1 tonn kokte sjøkreps.

Hummer: Fjordfisk melder om uketilgang på 6 tonn, Skagerakfisk at fiskerne lagrer fangsten inntil videre, Rogaland Fiskesalslag 7 tonn, Sogn og Fjordane 0,2 tonn og Sunnmøre 0,05 tonn.

Krabbe: I Levendefisklagets distrikt ble utbyttet (i uken til 14. oktober) 126 tonn produksjonskrabbe og 32 tonn eksportvare. Sunnmøre og Romsdal melder om 10 tonn, Sogn og Fjordane om 6 tonn (til hermetikk), Hordaland 62 799 stykker (hermetikk) og Fjordfisk 2 tonn konsumvare.

Fisk brakt i land i Vesterålen — Nord-Helgeland i tiden 1. januar — 7. oktober 1972.¹

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Sal- ting	Heng- ing	Her- me- tikk	Opp- mal- ing
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Uken 7/10	902	152	623	82	41	—	4
I alt pr. 30/9	162 694	11 391	45 826	85 462	19 656	—	359
I alt pr. 7/10	² 163 596	11 543	46 449	85 544	19 697	—	363
I alt pr. 7/10 1971	137 343	9 407	41 915	55 197	30 537	—	287

¹ I følge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

² Dessuten av sjøtilvirket fisk:

pr. 30/9— 296 tonn saltfisk, 466 tonn tørrfisk.

pr. 7/10— 296 tonn saltfisk, 469 tonn tørrfisk.

Sild, brisling, øyepål og lodde.

Feitsild- og småsildfisket: I Nord-Norge ble det i uken tatt opp følgende mengder sild: Loppa i Finnmark 90 hl gr. 1, Lenvik og Kvænangen i Troms 550 og 28 hl, gr. 1, Nordland på Raftsund 280 hl, Steigen 15 hl, Rana 445 hl, alt i gr. 1, og Bindal 1 196 hl i gr. 2.

Nord-Trøndelag: Her ble det i Viknadistriktet fisket 625 hl feitsild, gr. 1.

Buholmsråsa—Stad: Det ble av feitsild opptatt 391 hl til salting og 24 hl til ferskbruk innenlands, samt av småsild opptatt 482 hl til hermetikk.

Sør for Stad ble det tatt opp 25 hl feitsild til innenlandsbruk og 1 820 hl småsild (mest i Østlandsområdet) til hermetikk.

Fjordsild: Denne uke ble det tatt 32 tonn i Fjordfisks og 50 tonn i Skagerakfisks distrikt, tilsammen 82 tonn. Av dette ble det eksportert fersk 26 tonn, saltet 21 tonn og solgt fersk innenlands 35 tonn.

Nordsjøsild: Fra Shetlandsfeltene ble det i uken ført til distriktene sør for Stad 6 165 hl, hvorav 350 hl ble benyttet til fersk eksport, 5 815 hl til salting. Nord for Stad ble det landet 949 hl, også til salting. Fangstene er overveiende små, på 2—300 hl, værforholdene er usikre og enkelte snurpere legger nå opp.

Brisling: Det ble nord for Stad tatt opp til hermetikk 3 250 skjeeper og sør for Stad tatt opp 17 042 skjeeper hvorav 630 skjeeper til ansjos og 16 412 skjeeper til hermetikk. Hermetikkvaren sør for Stad stammet for det meste fra Sogn.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar — 14. oktober 1972.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiske- mel og dyre- for
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	⁵ 5 398	2 320	2 110	—	968	—	
Annen torsk	23 206	10 479	12 569	38	120	—	
Sei	29 720	15 807	11 940	1 554	340	79	
Lyr	100	90	—	—	10	—	
Lange	13 092	1 940	9 893	1 259	—	—	
Blålange	1 017	—	1 017	—	—	—	
Brosme	6 431	3	5 216	1 212	—	—	
Hyse	1 143	1 130	1	2	10	—	
Blåkveite	22	22	—	—	—	—	
Kveite	471	465	6	—	—	—	
Rødspette	31	31	—	—	—	—	
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	
Uer	424	424	—	—	—	—	
Steinbit	18	18	—	—	—	—	
Skate og rokke	226	226	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	227	227	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	314	314	—	—	—	—	
Hummer	12	12	—	—	—	—	
Reke	230	230	—	—	—	—	
Krabbe	23	—	—	—	23	—	
I alt	² 82 105	⁶ 33 738	42 752	4 065	1 471	79	
Herav:							
Nordmøre	23 104	11 373	³ 9 339	2 145	188	59	
Sunnmøre og Romsdal	59 001	22 365	⁴ 33 413	1 920	1 283	20	
I alt 6/10 1971	70 806	20 720	46 482	1 665	1 891	48	
« 7/10 1970	77 201	23 248	⁵ 50 893	1 999	990	71	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal-Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 110 %. ² Lever 2784 hl, rogn 994 hl. ³ Herav 598 tonn saltfisk c: 1255 tonn råfisk. ⁴ Herav 5654 tonn saltfisk, c: 11873 tonn råfisk. ⁵ Tran 3913 hl, rogn 3138, herav 1353 hl til hermetikk. ⁶ Herav 9155 tonn til filet.

Øyepål: Distriktene nord for Stad hadde denne uke tilgang på 2 085 hl øyepål og distriktene sønnenfor på 79 731 hl. Sør for Stad ble 100 hl levert til for, alt det øvrige til mel og olje.

Loddefisket ble innstillet 17. oktober, men før stansen ble det fra Hopenfeltet innmeldt fangster på 19 000 hl. Det totale loddeutbytte i år ligger nå på litt over 16 mill. hl — ny rekord.

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar— 21. oktober 1972.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal- ting	Heng- ing	Her- metikk	Fiske- mel
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 306	394	—	912	—	—	—
Sei	6 301	1 053	2 985	1 883	380	—	—
Lyr	102	102	—	—	—	—	—
Lange	1 577	—	—	1 304	273	—	—
Brosme	483	—	—	479	4	—	—
Hyse	102	102	—	—	—	—	—
Uer	—	—	—	—	—	—	—
Ål	1	1	—	—	—	—	—
Kveite	14	14	—	—	—	—	—
Flyndre	15	15	—	—	—	—	—
Blåkveite	60	60	—	—	—	—	—
Skate	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	11 840	11 840	—	—	—	—	—
Lysing	4	4	—	—	—	—	—
Kolmule	—	—	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	20	20	—	—	—	—	—
Hummer	7	7	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	18	—	—	—	—	18	—
Annen fisk	172	11	—	—	—	—	161
I alt	22 012	13 623	2 985	² 4 578	657	18	161
«pr. 23/10-71	18 180	14 637	—	3 188	181	82	92
«pr. 24/10-70	19 889	16 482	—	2 917	—	338	152

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Herav 488 tonn saltfisk, c: 1 025 tonn råfisk.

Summary.

The reports tell of adverse weather conditions during the week ending October 21st.

Finnmark had groundfish landings of 1 606 tons compared with the preceeding week's 1 262 tons and Troms 667 tons compared with 623 tons. The Finnmark quantity included 443 tons cod, 573 tons haddock, 498 tons saithe and minor amounts of other species.

On Sunnmøre and in Sogn og Fjordane a number of vessels landed good catches of groundfish from deep sea grounds, while the fishing in coastal waters was very poor. Five vessels came to Aalesund from Greenland with 119 tons salmon. The last part of the season was spoiled by early and rough winter weather, and the catches must be considered poor. It has been reported that the factory trawler «Ole Sætremyr» has landed 330 tons frozen fillets at Grimsby, while the «Gadus II» has transferred her catch of about 340 tons to a freezing vessel.

Some few catches of North Sea herring amounting to about 7 000 hectolitres were landed and mainly sold for curing.

The capelin fishery has been stopped since October 17th. The landings total 16 mill. hectolitres. This is a new record.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 15/10—21/10 og pr. 21/10 1972

Endelig registrerte (bokførte) tall.

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
			Ekspert	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstadkontoret (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)</i>	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl
Feitsild	—	57 027	—	5 678	3 840	9 407	37 834	198	—	70
Småsild	—	977	—	—	—	—	—	977	—	—
Lodde	50 993	14606 492	36 887	—	—	36	—	—	5 667	14563 902
Øyepål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	3 998	—	—	—	—	—	—	—	3 998
I alt	50 993	14668 494	36 887	5 678	3 840	9 443	37 834	1 175	5 667	14567 970
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret. (Buholmsråsa—Stad)</i>										
Nordsjøisild	949	247 145	—	—	6 892	2 510	9 245	—	—	228 498
Feitsild	415	19 123	120	3 985	992	1 682	³ 11 128	1 057	—	159
Småsild	482	13 248	—	487	414	117	—	12 090	—	140
Øyepål	2 085	143 188	—	—	—	—	—	—	—	143 188
Tobis	—	2 116	—	—	—	—	—	—	—	2 116
Kolmule	—	397	—	—	—	—	—	—	—	397
I alt	3 931	425 217	120	4 472	8 298	4 309	20 373	13 147	—	374 498
<i>Norges Sildesalg (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøisild	6 165	1 122 562	28 738	12	75 723	960	36 865	—	—	980 264
Feitsild	25	1 173	—	570	—	—	554	—	18	31
Småsild	1 820	13 762	—	439	13	—	—	13 235	75	—
Øyepål	79 731	1 556 120	—	—	—	—	—	—	8 776	1 547 344
Lodde	—	1 419 642	—	—	—	—	—	—	1 800	1 417 842
Tobis	—	190 235	—	—	—	—	—	—	—	190 235
I alt	87 741	4 303 494	28 738	1 021	75 736	960	37 419	13 235	10 669	4 135 716
Nordsjøisild	7 114	1 369 707	28 738	12	82 615	3 470	46 110	—	—	1 208 762
Feitsild	440	77 323	120	10 233	4 832	11 089	49 516	1 255	18	260
Småsild	2 302	27 987	—	926	427	117	—	26 302	75	140
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islandssild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	882	41 987	24 181	13 495	—	—	4 311	—	—	—
Sild i alt ¹	10 738	1 517 004	53 039	24 666	87 874	14 676	99 937	27 557	93	1 209 162
» » pr. 23/10—71	—	2 344 890	72 730	24 330	105 108	23 106	137 284	18 279	50	1 964 003
Lodde	50 993	16026 134	36 887	—	—	36	—	—	7 467	15981 744
Øyepål	81 816	1 699 308	—	—	—	—	—	—	8 776	1 690 532
Tobis	—	192 351	—	—	—	—	—	—	—	192 351
Polartorsk	—	3 998	—	—	—	—	—	—	—	3 998
Kolmule	—	397	—	—	—	—	—	—	—	397
I alt	132 809	17922 188	36 887	—	—	36	—	—	16 243	17869 022
» pr. 23/10—71	—	15747 294	26 589	—	—	1 562	—	—	17 047	15702 096
<i>Makrell (tonn)</i>										
<i>Norges Makrellag S/L, pr. 14/10—72</i>	8 893	134 946	2 253	3 006	19 356	1 203	1 160	1 394	210	² 106 364
<i>Feitsildfiskernes Salgslag</i>	745	22 085	—	171	1 089	1 612	—	—	—	⁵ 19 213
Makrell i alt	9 638	157 031	2 253	3 177	20 445	2 815	1 160	1 394	210	125 577
« « « pr. 23/10—71	—	216 344	2 211	3 165	13 647	1 901	313	1 531	139	193 437
<i>Brisling (skjopper)</i>										
Sør for Stad	17 042	756 340	1 020	47	—	—	⁴ 6 239	670 294	2 070	76 670
Nord for Stad	3 250	239 814	—	—	—	—	2 248	236 891	150	525
Brisling i alt	20 292	996 154	1 020	47	—	—	8 487	907 185	2 220	77 195
« « « pr. 23/10—71	—	424 315	—	—	—	20	12 867	411 278	—	150

¹ Herav 322 368 skjopper havbrisling. ² Herav matmel 2 364 tonn. ³ Herav 14 hl til røking. ⁴ Til ansjos. ⁵ Herav 537 tonn hestemakrell.

ARBEIDSLEDERKURS

6 måneders arbeidslederkurs, spesielt for fiskeforedlingssektoren, begynner ved Statens fagskole for fiskeindustri Vardø, 9950 Vardø, 5. januar 1973. Undervisning bl.a. i arbeidsledelse, bedriftsøkonomi, rasjonalisering, yrkeslære, maskin- og redskapslære, økonomisk geografi og markeds-lære.

Undervisning og opphold med kost i internat er gratis. Dekning av billettutgifter til og fra Vardø.

Søknadsskjema og skoleplan fås gratis fra skolen.
Søknadsfrist 1. desember 1972.

Vennligst send gratis skoleplan og søknadsskjema til:

Navn

Adr.

FG

MELDINGER

Prisindekser pr. 15. september 1972 Statistisk Sentralbyrå.

	Aug. 1971	Sept. 1971	Aug. 1972	Sept. 1972
Konsumprisindeks	121,4	122,0	131,0	132,1
Engrosprisindeks	135	135	138	139

FG

FISKERILOVGIVNING

Regulering av brislingfisket i Nordsjøen og tilgrensede områder.

Fiskeridirektøren viser til Fiskeridepartementets forskrifter av 26. juni 1972 om forbud mot å fange brisling i Nordsjøen og tilgrensede områder i tidsrommet fra og med 1. april til og med 15. oktober.

I medhold av § 2 i Fiskeridepartementets forskrifter av 26. juni 1972 har Fiskeridirektøren den 11. ok-

tober 1972 ut fra kvalitetsmessige hensyn bestemt at forbudet mot fangst av havbrisling forlenges utover 15. oktober 1972 og inntil videre.

Prøvefisket etter brisling i Nordsjøen fortsetter.

FG

FISKERIINSPEKTØRENES KVARTALSBERETNINGER

Beretning for 3. kvartal 1972,

fra fiskeriinspektøren i Finnmark, *Rudolf Olsen.*

Det har i ovennevnte kvartal vært meget gode værforhold i Finnmark, slik at fiskeflåten har hatt særdeles gode driftsmuligheter. En kan betegne fisket som svært variabelt langs hele kysten, og over store deler av kvartalet har det vært seifisket som har skapt noenlunde sikre produksjonsmuligheter for fiskeindustrianleggene.

Periodevis har det også vært ganske gode fangster av hyse tatt på flyøtline, men størrelsen på fisken har variert meget og gitt dårlig resultat i vekt. Det er i dette kvartal bare fisket ca. 9 683 tonn hyse mot ca. 12 710 tonn tilsvarende tid i 1971.

Deltakelsen i sommerfisket av fartøyer fra andre fylker har i år muligens vært noe mindre enn foregående år, uten at en kjenner til den direkte årsak hertil.

Også det ilandførte parti torsk er mindre enn til samme tid foregående år. Det er bare sei og andre fiskesorter som ligger noe bedre an.

For de fartøyer som har drevet fangst etter småhval kan sesongen betegnes som stort sett meget god. Det har vært ganske gode værforhold til stede på feltene bortsett fra en tid på feltene i Barentshavet hvor værforholdene var mindre bra. Det meste av hvalkjøttet er solgt til bedrifter fra Tromsø og sør-øst, idet småhvalfangsten jo foregikk i den tid da de fleste fiskeindustrilegg i Finnmark var opptatt med å produsere fiskefilet og da ikke hadde bemanning nok for også å fryse ned hvalkjøtt.

Loddefisket har i dette kvartal vært meget bra. Det er som kjent fisket over 3 mill. hl sommerlodde,

men den vesentligste del av det oppfiskede kvantum er som kjent ført til fabrikkene i sør-Norge.

Fabrikkene i Finnmark har imidlertid tatt imot en god del mere lodde i dette kvartal enn tilsvarende tid i 1971, nemlig: 828 333 hl lodde, mot 241 352 hl til samme tid foregående år.

Det alt vesentlige av det ilandførte fiskekvantum av torsk, hyse m.v. er anvendt til filet og avsetningen av de ferdige fiskeprodukter har gått hurtig og greit unna fra lagrene og til forsvarlige priser. Beskjedne tilførsler av råstoff og vanskeligheter med å skaffe tilstrekkelig arbeidskraft har medført at det ikke har vært full produksjon ved alle anlegg, særlig i de typiske sommermånedene.

Driftsforholdene på feltene har i denne lyse årstid gått meget bra, og det er hertil ikke rapportert om brukstap som følge av kollisjoner mellom trål og faststående redskaper.

FG Fiskerinytt fra utlandet

Flere islanske trålere?

Ørskovs stålskipsbyggeri i Fredrikshavn har forhandlet om en kontrakt med islanske tråledere, som ønsker fem hekktrålere, hver på 720 br.t. Verftet beskrev forhandlingene som «lovende». Til nå har Island bestilt over 30 hekktrålere fordelt mellom norske, spanske, japanske og polske skipsbyggerier. Ytterligere ordres ventes de nærmeste år. (Fishing News, 6. okt.).

Danske industrifiskere ikke enige med havforskerne.

Rapporten fra det internasjonale havforsker møte i København, som gikk ut på at nordsjøfiskerne neste år må begrense sildefisket med 25 til 50 prosent, har ikke falt i god jord blant danske industrifiskere. I rapporten pekes det bl.a. på at det i 1965 i Nordsjøen ble fanget 1,5 mill. tonn sild, mens det i fjor bare ble tatt 650 000 tonn.

Industrifiskerne er av den oppfatning at sildebestanden ikke er så liten som havforskerne gir uttrykk for og fiskerne opplyser at fangsten i år er gått vesentlig frem i forhold til i fjor. Til understøttelse for dette gjengir «Dansk Fiskeritidende» (12. okt.) et intervju som dagbladet «Vestkysten» har hatt med for-

mannen, Oscar Wulff, i Andelssildoljefabrikken i Esbjerg. Hittil i år har denne fabrikk mottatt ca. 80 000 tonn sild mot i hele fjoråret 89 000 tonn.

Det foreligger månedsrapporter om landingene i danske havner fra Fiskeriministeriet, København. En oppsummering viser at det i danske havner til utgangen av august i år var landet 83 200 tonn konsumsild mot 87 185 tonn i fjor samt landet 229 000 tonn industrisild mot 222 000 tonn i fjor. Heri er inkludert

også utenlandske fiskeres landinger i Danmark inkludert sild fanget f.eks. i Limfjorden og Kattegat, altså utenfor Nordsjøen. Men dette er små kvanta. Med fire måneder å gå på vil det nok i år i Danmark bli landet mere sild fra Nordsjøen enn det ble i fjor.

Garantert minste årslønn for fisk-lossearbeiderne i Hull.

Samtidig med at man i Hull nylig gikk over fra en lossemetode for fisk, som «Fishing News» (6. okt.) benevner som «the traditional basket swinging method of wet fish discharges» og til et mekanisert system, som krever mindre arbeidsinnsats, har man funnet frem til et avlønningssystem, som ikke gjør det mulig for lossearbeidernes lønn å komme lavere enn £ 2 000 på årsbasis for kommende 12 måneders periode. Ettersom den garanterte ukelønn er satt til minimum £ 33 er det ekstra bestemmelser i avtalen, som sørger for at årslønnen når opp til nevnte minstenivå.

Islands eksport av klippfisk, saltfisk og tørrfisk.

Nedenfor gis en oversikt over Islands eksport av klippfisk, saltfisk og tørrfisk for perioden januar—juli 1972.

Opplysningene er hentet fra publikasjonen Hagtidindi nr. 8/72 som utgis av Islands Statistiske Sentralbyrå.

FISKERE

Skal dere ut på tråling eller med ringnot?

Kontakt Egersund Trawlverksted og la oss få diskutere med dere. Kanskje vi i fellesskap kan komme frem til det mest effektive redskap for Deres båt.

Egersund Trawlverksted

Telf. verksted 91 695—91 520
Telf. kontor 91 219

	Tonn	Mill. kr.
<i>Klippfisk</i>	3 819,4	252,6
Storbritannia	30,0	1,4
Frankrike	107,6	7,3
Holland	1,0	0,1
Portugal	1 425,0	101,2
Vest-Tyskland	8,2	0,7
USA	11,3	0,9
Brasil	1 857,9	120,0
Jamaica	7,3	0,5
Panama	236,3	13,4
Kongo (Kinshasa)	134,8	7,1

<i>Saltfisk, ubearb.</i>	23 436,0	1 416,5
Danmark	10,0	0,8
Sverige	5,0	0,3
Storbritannia	434,1	18,6
Hellas	600,0	38,3
Italia	3 701,0	257,5
Portugal	13 353,1	732,5
Spania	5 320,8	367,7
Australia	12,0	0,8

<i>Saltfiskfileter</i>	532,9	27,6
Sverige	0,7	0,1
Portugal	93,3	5,5
Vest-Tyskland	438,9	22,0

<i>Saltet, avskåret avfallsfisk</i>	183,1	10,2
Italia	183,1	10,2

<i>Tørrfisk</i>	714,5	51,2
Færoyane	0,5	0,2
Danmark	0,2	0,0
Belgia	0,8	0,0
Storbritannia	4,3	0,3
Holland	0,7	0,1
Italia	437,0	33,1
Canada	0,6	0,4
Dahomey	100,0	3,2
Gabon	18,1	1,2
Kamerun	121,4	10,5
Liberia	18,0	1,2
Nigeria	10,1	0,8
Togoland	0,1	0,0
Australia	2,7	0,2

A/s EGGERSUND FRYSERI EGGERSUND

Fryseri – Isfabrikk – Agnforretning

Telefoner:

Kontor : * 91 511

Etter kontortid: 90 203 – 92 795

Nå gode danske laksepriser.

Lakseprisene, som i begynnelsen av Østersjøsesongen var ganske lave, holder nå på å bevege seg bra oppover på de bornholmske auksjoner, beretter «Dansk Fiskeritidende» (12. okt.). Mest bemerkelsesverdig er det at prisen på minste vektklasse nå ligger omkring 16 kroner.

Man undres noe over at prisene stiger når rapportene forteller om meget store laksefangster i Østersjøen, hvor det fiskes så godt at fiskerne ikke synes å gi seg tid til å innstille fisket for å seile hjem med fangstene. På siste auksjon i Nexø ble det for første sortering betalt 51 kroner og for minste sortering fra 15,60 til 15,85.

Sveriges fiske i første halvår.

Midlertidige oppgaver over dette viser, ifølge «Svenska Västkustfiskeren» (10. okt.), totale landinger i inn og utland på 106 000 tonn til en verdi av sv. kr. 85,1 mill. mot henholdsvis 115 000 tonn og kr. 83,1 mill. første halvår 1971. Det var landingene i utlandet, hovedsakelig i Danmark, som fortsatte å minke. De sank fra 54 800 tonn i 1971 til 38 000 tonn i år, og samtidig minket verdien av landingene utenlands med kr. 6 mill. til kr. 21,8 mill.

Landingene i svenske havner økte på alle kyststrekninger.

Ser man på fiskesortene så dominerer som vanlig sild og strømming både i mengde og verdi. Samlet utbytte ble 36 900 tonn, verdi kr. 29,7 mill., hvorav landet i utlandet 14 100 tonn til verdi kr. 12,5 mill. Av torsk ble det landet 13 000 tonn, verdi kr. 14,4 mill.

På tredje plass i verdi kommer reke med 1 400 tonn og kr. 12,5 mill. Industriefisk ligger høyest kvantitativt, nemlig på 43 400 tonn, men verdien derafor var bare kr. 7,8 mill. Av industrifisken ble 19 000 tonn til kr. 3,3 mill. landet i Danmark.

Enn videre nevnes landingene av hyse med 2 300 tonn, kr. 3,6 mill., brisling 1 900 tonn, kr. 2 mill., sei og lyr 1 300 tonn, kr. 1,3 mill., makrell 1 300 tonn, kr. 1,9 mill. og laks 94 tonn, kr. 1,7 mill.

Island—U.K., mange miles avstand.

Etter siste møte mellom de to land skriver «Fishing News» (13. okt.) følgende om situasjonen:

«Storbritannia og Island er langt fra kommet nærmere en overenskomst i tvisten om fiskerigrensen etter siste forhandlingsrunde som ble avsluttet i Reykjavik

Annonsér i „Fiskets Gang“

FISKETS GANG

PUBLISHED BY
THE DIRECTOR-GENERAL OF FISHERIES

P. O. Box 185/186,
N - 5001 BERGEN, NORWAY

The annual subscription rate for the 52 issues is Nkr. 40 for the Scandinavian countries. Outside Scandinavia the rate is Nkr. 50. Air Mail against charge of extra air postage.

Fiskets Gang is the only official Norwegian journal for the fishing industry. Fiskets Gang is published weekly, and has subscribers all over the world.

In Fiskets Gang you will find weekly reports on the Norwegian fisheries with detailed statistics. The statistical part also comprise weekly and monthly information on the Norwegian exports of fishery products.

You will be kept well informed of new Norwegian provisions as regards the fishing industry, and of other announcements of interests. Progress reports from the Marine Research Institute are published frequently. Likewise, you will be able to study the results from the investigations on costs and earnings in the industry. Other articles of special interest are also published.

Translated "cuttings" from fishery publications from all over the world are presented under a special heading. News from other sources are also given under this heading.

The text is in Norwegian. Articles, however, have summaries in English. Key words in English to understand the text in table headings and columns are given at regular intervals.

To FISKETS GANG, Directorate of Fisheries, P.O. Box 185/186, N-5001 Bergen, Norway.

Please add my/our name and address
to your subscription list.

Please forward advertisement rates and
necessary information on technical details.

Name:

Address:

forrige uke. Uoverensstemmelsene er fortsatt store», uttalte British Trawlers' Federation's formann Charles Hudson ved sin tilbakekomst til Hull.

Mr. Hudson hadde som rådgiver ledet den britiske sju-manns delegasjon, som ble ledet av assistant undersecretary Mr. Curtis Keeble i Foreign Office. Han sa også at forhandlinger på minister-plan fremdeles syntes å være fjerne.

Hva som først og fremst hindret framskritt i forhandlingene var Islands uvilighet til å samtykke i et realistisk tall som grense for den årlige britiske fangst utfør øya. Til tross for at den Internasjonale domstol fastsatte en 175 000 tonns grense, avviste Island med forakt til og med tilbudet på 156 000 tonn, som Lady Tweedsmuir fremsatte under de siste ministerielle samtaler. Det ble gjort en viss fremgang med oppretting av seks områder i hvilke britiske trålere skulle kunne operere.

Den islandske fiskeriminister L. Josefsens uforsonlige linje vanskeliggjorde forhandlingene og islandsk presse refererte at han hadde sagt at lite eller intet kom ut av møtet.

Man ventet at begge parter ville melde

til sine regjeringer at de to forhandler-team burde møtes igjen i håp om at et grunnlag for en avtale kunne opprettes og gi anledning til gjenopptakelse av møter på topplan.

England og Vest-Tyskland er av den Internasjonale domstol blitt bedt om å innlevere detaljerte saksframstillinger om tvisten med Island innen 13. oktober. Islands mot-fremstilling må være fremlagt før 8. desember. Rettens tidligere kjennelse, som hindret Island i å opprette en 50-mils grense, var bare midlertidig.

Anchoveta-fisket i Peru er stoppet inntil videre.

Om den varme strøm «El Nino», som synes å være årsaken til kraftig reduksjon av anchoveta-fisket utfor Peru, opplyser «Fishing News» (13. okt.) at den også gjorde seg gjeldende i 1965 og 1968. Sammen med et intenst fiske i de første månedene av 1972 synes den denne gang å ha hatt en katastrofal innvirkning på bestandene, som forholdsvis regelmessig har skaffet tilveie 10 mill. tonn råvare årlig til fiskemelfremstilling.

Peru-fisket har vanligvis en fredningstid eller fangstinnstilling fra juni til begynnelsen av september. Men det ble fisket så dårlig i mai i år at det ble gitt tillatelse til å fortsette fisket til slutten av juni. Men det ga bare lite utbytte.

I august ble det sendt ut melding om at rekrutteringen til bestanden var ytterst lav. Det ble sagt på 5 mill. tonn istedenfor de vanlige 14 mill. tonn. Somme vitenskapsmenn antydte allerede at ressursene kunne bli ubotelig skadet, hvis fiske ble tillatt før langt ute i 1973.

Forrige måned sa fiskeriministeren general Javier Tantalean at forekomstene hadde «bedret seg i august» og ble anslått til 1,5 mill. tonn. Normale forekomster dreier seg om 20 mill. tonn.

Den peruanske regjering har nå forbudt enhver eksport av anchovetamel og -olje fra 1. oktober. Melbeholdningene i fabrikkene var bare 50 000 tonn og vil bli benyttet til dekning av lokale behov.

Alt anchovetafiske er blitt suspendert inntil videre og selv ikke optimistene innenfor industrien venter at det vil bli tatt opp før i mars 1973.

Dette har fått en drastisk virkning på verdens fiskememarked. Ettersom Peru

vanligvis skaffer 2 mill. tonn til veie av en total produksjon på 5 mill. tonn, er det ventet at forsyningene kortes inn med minst 40 prosent. Melprisene er begynt å stige, og vil kanskje stige ytterligere når det blir tydelig at intet annet industri-fiske er i stand til å dekke bare en del av svelget, som står åpent etter sammenbruddet i Peru.

Flyspeiding etter sildestimer utfor Vest-Skotland.

Det lovete eksperiment med henblikk på å stedfeste sildestimer fra luften ble satt igang forrige uke utfor Skotlands vestkyst.

. Dette skulle gjennomføres over 10 dager og utføres av White Fish Authority's industrial development unit på vegne av Herring Industry Board. Flyet opererte fra Stornoway og foretok flyvninger av om lag to timers varighet over North Minch.

Om bord i flyet har man et lys-ømfintlig kamera som er utviklet og prøvet i Amerika. Det oppdager fosforensens i sjøen, hvilket ofte er et tegn på stimer.

En amerikansk rådgiver var om bord i flyet sammen med gruppen fra WFA, som skal analysere resultatene og rapportere til H.I.B. (Fishing News, 13. okt.).

Det hollandske sildefiske.

Etter tilførsler i uken til 7. oktober på 8 972 tønner var totaltilførslene til samme dato i hollandske havner i årets sesong kommet opp i 185 609 tønner saltsild mot 153 303 tønner året før. I tilførslene inngikk 59 494 tønner matjessild, 50 708 tønner fullsild, 73 111 tønner rundsaltet sild og 2 296 tønner tomsild.

Statsmidler til tre trålere i Nigeria.

Vest-stat regjeringen i Nigeria har allokert over £ 1 mill. til fiskeriprojekter i sin nå-løpende fire års utviklingsplan. Statens militærguvernør, brigadesjef Oluwole Rotimi, bekjentgjorde dette da han åpnet den statseide fiskeriterminal ved Ijora som har en verdi av £ 250 000.

Hans regjering ville, sa han, sette

i gang et nytt fiskeri- og rekeforetakende, som ville bli kjent under navnet Wefish company. En sum på £ 180 000 var blitt avsatt anslagsvis i inneværende budsjettår til anskaffelse av tre trålere, som skulle danne kjernen i selskapets flåte. I nok et reke-prosjekt forsyner det japanske Kyukoyo-selskapet et fellesforetakende med Mesu Ado Fishing Company (Nigeria) med 50 prosent av kapitalen.

I Sørøst-staten opplyses det at landingene fra 30 000 fiskerbønder siste budsjettår beløp seg til 13 313 m.tonn til verdi £ 3,5 mill.

Ved innvielsen av et kano-mekaniseringssprosjekt i Opobo uttalte statens «fisheries officer» Mr. E. O. E. Odoing at landingene vesentlig stammet fra kystkanoer og fra fastlands-fiskerier. Ressursene utenskjærs forble stort sett ubenyttede og disse innbefattet rike rekeforekomster.

Statsregjeringen hadde godkjent uttelling av £ 150 000 til en samarbeidsplan, som hovedsakelig kom til å involvere ytterligere kano-mekanisering.

(Fishing News International, okt.utg.).

Fiskernes årsinntekter i 1970

En undersøkelse på grunnlag av likningsoppgaver

Formål. Utvalget i undersøkelsen.

I denne melding legger en fram resultatene av inntektsundersøkelsen for fiskere i 1970. 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 hovedtendensen 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 tilsammen 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 1970 oppfylte følgende to krav samtidig:

1. Hadde drevet fiske i minst to måneder i løpet av 1970.
2. Var mellom 15 og 69 år i 1970.

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, Kvænangen, Skjervøy, Balsfjord, Torsken, Dyrøy, Bjarkøy, Tromsø, Sortland, Bø, Vågan, Moskenes, Røst, Lødingen, Sørfold, Gildeskål, Lurøy, Nesna, Dønna, 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 *Skagerakkysten* (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 redskapslotter.
- 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 fiskeriinntekten 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 1970, og i tilfelle hvor mye den utgjorde ifølge Sentraltrekkkontoret for sjømenn. For å komme fram til nettoinntekten ble det

Tabell 1. REPRESENTASJON 1970

	Antall fiskere iflg. Fiskeristatistikken 1970	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 ..	10 588	5 036	669	6,3
Hovedyrkesfiskere	6 107	2 938	585	9,6
Biyrkesfiskere	4 729	2 048	287	6,1
Fiskere i alt	21 424	10 022	1 541	7,2
<i>Trøndelag :</i>				
Eneyrkesfiskere...	1 648	1 060	127	7,7
Hovedyrkesfiskere	770	276	82	10,6
Biyrkesfiskere	1 247	403	80	6,4
Fiskere i alt	3 665	1 739	289	7,9
<i>Møre og Romsdal :</i>				
Eneyrkesfiskere...	3 964	2 115	349	8,8
Hovedyrkesfiskere	1 031	466	169	16,4
Biyrkesfiskere	1 669	665	84	5,0
Fiskere i alt	6 664	3 246	602	9,0
<i>Vestlandet :</i>				
Eneyrkesfiskere...	3 970	1 757	274	6,9
Hovedyrkesfiskere	2 175	1 200	169	7,8
Biyrkesfiskere	2 869	1 063	103	3,6
Fiskere i alt	9 014	4 020	546	6,1
<i>Skagerakkysten :</i>				
Eneyrkesfiskere...	1 210	565	67	5,5
Hovedyrkesfiskere	421	355	36	8,6
Biyrkesfiskere	620	295	29	4,7
Fiskere i alt	2 251	1 215	132	5,9
<i>Riket :</i>				
Eneyrkesfiskere...	21 380	10 533	1 486	7,0
Hovedyrkesfiskere	10 504	5 235	1 041	9,9
Biyrkesfiskere	11 134	4 474	583	5,2
Fiskere i alt	43 018	20 242	3 110	7,2

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 inntekstpostene. 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 sykestrygd, yrkesskadetrygd og pensjonstrygd m.v. 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 skønn, skulle de skjønsmessig 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 1970. Som nevnt foran er fiskere som var over 69 år eller under 15 år i 1970, 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.

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 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 Skagerakkysten. 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 1970 er mindre utsagnskraftige enn i tidligere år.

Inntektsstatistikken for 1970 bygger som tabell 1 viser, på likningsutskrifter for i alt 3 110 fiskere. Sammenholder en tallet på fiskere i inntektsstatistikken for 1970 med det totale antall fiskere ifølge den offisielle fiskeristatistikk for 1970, finner en at 7,2 prosent av alle landets fiskere var med i statistikken. (Om lag samme prosent som i foregående år). Fiskeristatistikken omfatter imidlertid alle fiskere uten slik avgrensning etter alder og tid på fiske som er foretatt for utvalget. Hadde en kunnet foreta den samme avgrensning i fiskeristatistikken som i inntektsundersøkelsen, ville representasjonsprosenten vært noe høyere, muligens nær 10. Den faktiske representasjon er derfor noe større enn angitt i tabell 1.

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

På grunnlag av fiskeriinntektens 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 biyrkesfiskere. Hovedregel har vært at fiskere i utvalget som har en fiskerinntekt på mer enn 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 biyrkesfiskere. Den mellomliggende gruppe har en rubrisert som hovedyrkesfiskere. En gjør oppmerksom på at denne inndeling i ene-, hoved- og biyrkesfiskere 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 hatt inntekt av annet arbeid ved siden av fiske, og som biyrkesfiskere regnes personer som har hatt annet arbeid enn fiske som hovedyrke. Å gi eksakte retningslinjer for en slik gruppering er meget vanskelig. Skjønnnet vil her alltid spille inn.

Sammenlikner en den relative fordeling på ene-, hoved- og biyrkesfiskere av samtlige fiskere ifølge fiskeristatistikken 1970 (henholdsvis 49,7, 24,4 og 25,9 prosent) med den tilsvarende fordeling av utvalget (henholdsvis 47,8, 33,5 og 18,7 prosent), kan det synes som om hovedyrkesfiskere er overrepresentert i utvalget, og ene- og biyrkesfiskere underrepresentert. For biyrkesfiskere ligger en vesentlig del av forklaringen i at en i utvalget har holdt utenfor

fiskere over 69 år og under 15 år og fiskere som i 1970 fisket mindre enn 2 måneder. Det er all grunn til å tro at disse kategorier fiskere i første rekke ville vært å finne blant biyrkesfiskere. Avviket må imidlertid også sees i sammenheng med at de 67 kommuner i utvalget i virkeligheten har relativt færre biyrkesfiskere enn landet som helhet. At eneyrkesfiskere synes noe underrepresentert i utvalget må sees i sammenheng med at grupperingen i utvalget er foretatt etter kriterier som, alt i alt, er noe strengere enn i fiskeristatistikken. I fiskeristatistikken er det således ikke satt noe bestemt krav til tid i fiske, mens eneyrkesfiskere i utvalget må ha deltatt minst 7 måneder i fiske. En antar at dette er hovedårsaken til at relativt færre fiskere i utvalget enn i fiskeristatistikken er gruppert som eneyrkesfiskere. En kan heller ikke se bort fra at noe av avviket kan skyldes ren tilfeldighet.

Før 1964 foretok en «veiging» av tallene i tabellene, men med det utvalg en tok i bruk i 1964 har en ikke lenger funnet dette nødvendig.

Kommentarer til tabellene.

Enkelte hovedresultater.

I tabell 2, som gir hovedtallene i statistikken for 1970, er gjennomsnittsinntekten pr. fisker spesifisert på netto fiskerinntekt, netto jord- og skogbruksinntekt og inntekt fra andre inntektskilder. I en særskilt kolonne i tabellene er det som fradragspost ført opp gjeldsrenter som ikke kan fordeles på næring. Tabellen gir også tall for samlet nettoinntekt pr. fisker i 1969. Alle tallene i tabellen er spesifisert på de før omtalte geografiske områder, og det er gitt inntektstall særskilt for ene-, hoved- og biyrkesfiskere.

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 skjønnsmessige anslag. Disse gjennomsnittstallene bygger dessuten ikke på oppgaver for samtlige fiskere i statistikken. Dette skyldes at likningskontorene 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. 26 169 i 1970, en oppgang i inntekten på hele 41,6 prosent sammenliknet med året før og vel 30 prosent høyere inntekt enn i 1966, det tidligere toppår. Netto fiskerinntekt (kolonne 3) var i 1970 46,9 prosent høyere enn året før. Netto jord- og skogbruksinntekt gikk

Tabell 2. FISKERNES NETTO-INNTEKTER I 1970 OG SAMLET NETTO-INNTEKT I 1969 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	Fradrag for gjeldsrenter som ikke kan fordeles på næring	Netto inntekt i alt i 1970 (kol. 6 ÷ kol. 7)	Netto inntekt 1969
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Nord-Norge:</i>									
Eneyrkesfiskere	9,2	40	31 069	13	1 072	32 154	932	31 222	20 121
Hovedyrkesfiskere	6,1	43	15 646	763	3 111	19 520	384	19 136	14 451
Biyrkesfiskere	3,6	45	6 993	1 889	9 404	18 286	390	17 896	15 532
Fiskere i alt	7,0	42	20 730	647	3 398	24 775	623	24 152	16 841
<i>Trøndelag:</i>									
Eneyrkesfiskere	10,2	42	27 441	46	1 235	28 630	832	27 798	16 511
Hovedyrkesfiskere	7,3	45	12 749	1 378	3 802	17 929	716	17 213	14 123
Biyrkesfiskere	3,7	46	3 454	4 125	8 038	15 617	629	14 988	13 271
Fiskere i alt	7,6	44	16 632	1 512	3 846	21 990	743	21 247	14 776
<i>Møre og Romsdal:</i>									
Eneyrkesfiskere	9,5	37	39 609	21	1 467	41 097	2 099	38 998	27 347
Hovedyrkesfiskere	6,0	36	24 220	756	4 631	29 607	579	29 028	16 640
Biyrkesfiskere	3,2	37	12 185	780	8 322	21 287	439	20 848	17 393
Fiskere i alt	7,6	37	31 463	333	3 312	35 108	1 440	33 668	22 915
<i>Vestlandet:</i>									
Eneyrkesfiskere	10,4	39	36 452	16	1 067	37 535	1 496	36 039	24 794
Hovedyrkesfiskere	6,8	42	13 018	737	4 113	17 868	531	17 337	15 287
Biyrkesfiskere	4,1	47	5 142	2 268	11 125	18 535	438	18 097	16 266
Fiskere i alt	8,1	41	23 292	664	3 907	27 863	998	26 865	19 902
<i>Skagerakkysten:</i>									
Eneyrkesfiskere	10,6	44	28 877	1	1 764	30 642	1 314	29 328	19 222
Hovedyrkesfiskere	7,7	51	9 780	598	4 344	14 722	525	14 197	13 309
Biyrkesfiskere	3,8	44	3 329	234	17 978	21 541	345	21 196	17 524
Fiskere i alt	8,3	46	18 054	215	6 030	24 299	886	23 413	17 337
<i>Riket:</i>									
Eneyrkesfiskere	9,6	39	33 659	10	1 209	34 878	1 319	33 559	22 651
Hovedyrkesfiskere	6,3	42	16 180	801	3 618	20 599	471	20 128	14 891
Biyrkesfiskere	3,6	44	6 746	2 021	9 791	18 558	436	18 122	15 746
Fiskere i alt	7,4	41	22 763	651	3 624	27 038	869	26 169	18 483

opp med 3,3 prosent og inntekt fra andre inntektskilder økte med 20,3 prosent sammenliknet med 1969.

For eneyrkesfiskere som lå høyest i inntekt, gikk den totale gjennomsnittlige nettoinntekt av fiske og annet opp med 48,2 prosent, slik at den i 1970 utgjorde kr. 33 559. Dernest kom hovedyrkesfiskerne med en gjennomsnittlig nettoinntekt på kr. 20 128 som svarer til en oppgang i samlet nettoinntekt fra 1969 på 35,2 prosent. Lavest lå biyrkesfiskerne med kr. 18 122 i gjennomsnittlig nettoinntekt, en inntektsøkning fra 1969 på 15,1 prosent.

Samme innbyrdes rekkefølge for inntekt etter yr-

kesstatus finner en i alle områder unntatt på Vestlandet og på Skagerakkysten der biyrkesfiskerne hadde noe høyere inntekt enn hovedyrkesfiskerne.

Som i tidligere år varierte fiskernes nettoinntekter fra område til område. Lavest inntekt viste Trøndelag, hvor den totale gjennomsnittlige nettoinntekt lå 18,8 prosent lavere enn i landet sett under ett. Høyest lå inntekten i Møre og Romsdal, hvor gjennomsnittsinntekten lå 28,7 prosent høyere enn gjennomsnittet for riket.

Fra 1969 til 1970 var det en usedvanlig sterk inntektsøkning i alle områder. Økingen var således vesent-

Tabell 3. GJENNOMSNIITTLIG SAMLET NETTOINNTTEKT PR. FISKER 1964—1970.

År	Eneyrkesfiskere kr.	Hovedyrkesfiskere kr.	Biyrkesfiskere 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

lig sterkere enn inntektsøkningen fra 1968 til 1969 som også fant sted i alle regioner.

Økingen i inntekten fra 1969 til 1970 var størst i de tre nordligste områder (Møre og Romsdal, Trøndelag og Nord-Norge) der den gikk opp med fra vel 43 til 47 prosent. På Vestlandet og Skagerakkysten økte inntekten med 35 prosent. Også fra 1968 til 1969 fikk Trøndelag og Nord-Norge størst inntektsøkning, mens økingen i Møre og Romsdal lå noe lavere og på nivå med de øvrige områder i Sør-Norge.

I tabell 3 og figur 1 er det vist hvorledes gjennomsnittsinntekten i alt pr. fisker har utviklet seg i årene fra 1964 fram til 1970 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.

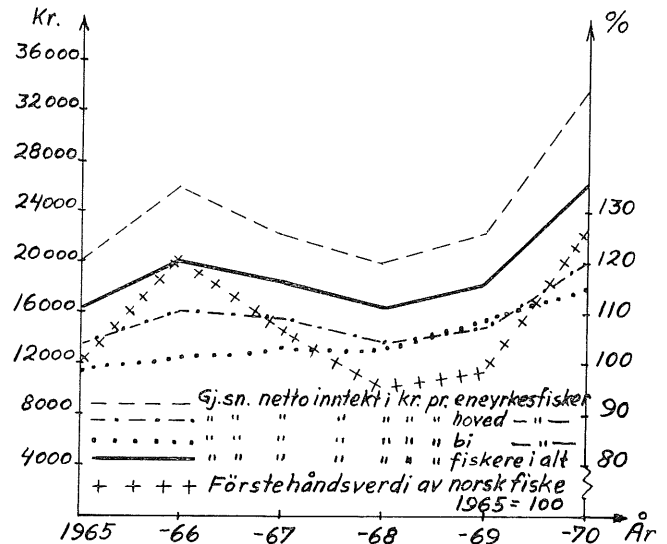


Fig. 1. Gjennomsnittlig netto-inntekt i kroner for fiskere i ulike yrkesgrupper, totalt gjennomsnitt, og indeks for førstehåndsverdien av norsk fiske i årene 1965—1970, 1965 = 100.

Alle yrkesgrupper av fiskere oppnådde større samlet nettoinntekt i 1970 enn i 1969. I alle områder, unntatt Møre og Romsdal, fikk eneyrkesfiskerne desidert størst inntektsøkning fra 1969 til 1970. I Møre og Romsdal var inntektsøkningen størst for hovedyrkesfiskerne. En gjennomgående tendens, med unntak for Skagerakkysten, var en til dels betydelig større inntektsøkning for hovedyrkesfiskerne enn for biyrkesfiskerne.

For alle fiskere i riket under ett skrev 84,2 prosent av nettoinntekten i 1970 seg fra fiske, 2,4 prosent

Tabell 4. FYLKESVISE TALL OVER FISKERNES INNTEKTER I 1970 OG NETTO INNTEKTEN I ALT I 1969

Fylke	Antall likningsoppgaverstatistikken bygger på	Representasjonspro-senter	Gjennomsnitt pr. fisker (kroner)						
			Netto fiskeri-inntekt	Netto jord- og skog-bruks-inntekt	Inntekt fra andre inntekts-kilder	Sum kol. 3—5	Fradrag for gjelds-renter som ikke kan for-deles på næring	Netto inntekt i alt i 1970 (kol. 6 ÷ kol. 7)	Netto inntekt i alt i 1969
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Finnmark	376	9,1	21 203	326	3 492	25 021	643	24 378	18 406
Troms	510	7,6	23 227	756	3 266	27 249	808	26 441	16 123
Nordland	655	6,2	18 515	746	3 446	22 707	468	22 239	16 520
Nord-Trøndelag	82	6,3	20 139	3 193	4 436	27 768	845	26 923	20 298
Sør-Trøndelag	207	8,8	15 244	846	3 613	19 703	703	19 000	12 733
Møre og Romsdal	602	9,0	31 463	333	3 312	35 108	1 440	33 668	22 915
Sogn og Fjordane	204	7,9	21 593	946	2 822	25 361	1 146	24 215	17 487
Hordaland	111	3,2	26 926	403	5 288	32 617	377	32 240	21 507
Rogaland	231	7,9	23 047	541	4 203	27 791	1 165	26 626	21 128
Skagerakkysten	132	5,9	18 054	215	6 030	24 299	886	23 413	17 337
Riket i alt	3 110	7,2	22 763	651	3 624	27 038	869	26 169	18 483

fra jord- og skogbruk og 13,4 prosent fra andre inntektskilder. De tilsvarende prosenter var i 1969 henholdsvis 81,0, 3,3 og 15,7. Inntekt fra fiske utgjorde således en noe større andel av den samlede inntekt i 1970 enn året før, mens jord- og skogbruksinntekt og inntekt fra andre inntektskilder viser relativ nedgang.

Den andel av nettoinntekten som skrev seg fra fiske varierte fra 89,6 prosent (Møre og Romsdal) til 74,3 prosent (Skagerakkysten).

Netto fiskeriinntekt økte sterkt fra 1969 til 1970 i alle områder. Størst oppgang var det i Møre og Romsdal med 54,1 prosent, minst på Skagerakkysten med 37,1 prosent. Vestlandet, Trøndelag og Nord-Norge hadde oppgang på henholdsvis 42,9, 48,5 og 47,1 prosent. For riket under ett var det en oppgang på 46,9 prosent i gjennomsnitt. Fra 1968 til 1969 var det en oppgang i netto fiskeriinntekt for riket på 12,7 prosent.

Oppgangen i fiskeriinntekten fra 1969 til 1970 skyldes hovedsakelig økte inntekter fra nordsjøsildefisket, betydelig økt utbytte av fabrikkfisket etter lodde og økte inntekter i torskefiskeriene. De økte inntekter skrev seg fra oppgang både i mengdeutbyttet og i priser.

Det kan være av interesse å se den relative endring i den gjennomsnittlige netto fiskeriinntekt fra 1969 til 1970 i inntektsundersøkelsen i sammenheng med den relative endring i samme tidsrom av den totale førstehandsverdi av de norske fiskerier, og av fiskerisektorens totalinntekt og fiskets nettoprodukt ifølge totalregnskapsberegninger for sektoren fiske og fangst. Fiskets nettoprodukt fremkommer 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. Som før nevnt viser inntektsstatistikken en oppgang i den gjennomsnittlige netto fiskeriinntekt pr. fisker på 46,9 prosent. Den totale førstehandsverdi gikk ifølge fiskeristatistikken opp med 27,5 prosent. De totale inntekter ifølge nasjonalregnskapsberegninger gikk opp med 26,9 prosent og fiskets nettoprodukt viser en oppgang på 47,0 prosent.

Ovenstående endringsprosenter viser at endringen i fiskets nettoprodukt fra 1969 til 1970 praktisk talt falt sammen med inntektsutviklingen ifølge inntektsstatistikkenes tall for gjennomsnittlig netto fiskeriinntekt pr. fisker i samme tid. Endringene i den totale førstehandsverdi og i totalinntekten ver derimot noe svakere.

Årsaken til de ulike endringsprosenter for totalinntekten og fiskets nettoprodukt har sammenheng

med en svakere relativ øking i totalkostnadene (slik de fremgår av totalregnskapet for fiske og fangst) enn i totalinntekten.

Netto jord- og skogbruksinntekt som bare utgjorde kr. 651 regnet i gjennomsnitt pr. fisker i riket under ett, gikk ifølge inntektsundersøkelsen opp med 3,3 prosent fra 1969 til 1970. Med unntak for Nord-Norge og Trøndelag var det nedgang i disse inntekter i 1970. Oppgangen i Trøndelag var vesentlig større enn i Nord-Norge. Skagerakkysten hadde desidert størst nedgang.

Inntekter fra andre inntektskilder for riket under ett gikk opp med 20,3 prosent fra 1969 til 1970. Disse inntekter økte i alle områder. På Vestlandet var økingen forholdsvis moderat, men for øvrig var det betydelig oppgang under denne post, særlig på Skagerakkysten.

I tabell 4 gis inntektstall for de enkelte fylker.

Høyest total gjennomsnittlig nettoinntekt i 1970 hadde fiskerne i Møre og Romsdal og Hordaland. Dernest, men på et klart lavere nivå, kom Nord-Trøndelag, Rogaland og Troms som innbyrdes hadde om lag samme gjennomsnittsinntekt pr. fisker. Noe lavere gjennomsnittsinntekt igjen finner en i Finnmark og Sogn og Fjordane. På Skagerakkysten og i Nordland var gjennomsnittsinntekten ytterligere noe lavere og lavest i landet lå Sør-Trøndelag med gjennomsnittsinntekt i alt på bare 56 prosent av inntekten i Møre og Romsdal.

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

Spesielt om fiskeriinntektens sammensetning.

Tabell 5 gir en nærmere spesifisering 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 83 prosent av «brutto» fiskeriinntekt i 1970, mot 88 prosent de to foregående år. For ene-, hoved- og biyrkesfiskere var prosenttallene henholdsvis 83, 83 og 72. De tilsvarende tall for 1969 var 89, 88 og 74. At denne post relativt sett ble noe redusert i 1970 har sammenheng med at posten «inntekt av båter og nøter» økte i sterkere grad.

«Netto inntekt av båter og nøter» er en ren kapitalinntekt, og spiller som en ser en langt mindre rolle

Tabell 5. SPESIFIKASJON AV FISKERINNTEKTEN 1970. KRONER.

	Netto inntekt ved lottfiske og fiskealene ¹	Netto inntekt av båter og nøter ²	Fisk til husbruk	Fast lønn, annen arbeidsinntekt m.v. fra fiske	«Brutto» fiskeriinntekt (Sum kolonne 1—4)	Utgifter og under-skott 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	25 927	5 632	119	572	32 250	1 181	31 069	5 038
Hovedyrkesfiskere	14 569	989	108	830	16 496	850	15 646	816
Biyrkesfiskere	5 461	150	99	1 735	7 445	452	6 993	407
Fiskere i alt	17 804	2 848	111	887	21 650	920	20 730	2 573
<i>Trøndelag :</i>								
Eneyrkesfiskere	24 639	3 871	77	40	28 627	1 186	27 441	4 939
Hovedyrkesfiskere	11 892	1 015	130	320	13 357	608	12 749	994
Biyrkesfiskere	3 564	96	107	317	4 084	630	3 454	828
Fiskere i alt	15 188	2 016	100	196	17 500	868	16 632	2 682
<i>Møre og Romsdal :</i>								
Eneyrkesfiskere	36 663	4 746	87	754	42 250	2 641	39 609	8 826
Hovedyrkesfiskere	18 285	6 290	63	1 704	26 342	2 122	24 220	3 479
Biyrkesfiskere	7 746	133	53	4 861	12 793	608	12 185	169
Fiskere i alt	27 469	4 536	76	1 594	33 675	2 212	31 463	6 117
<i>Vestlandet :</i>								
Eneyrkesfiskere	32 091	5 474	85	773	38 423	1 971	36 452	8 075
Hovedyrkesfiskere	12 555	1 096	111	744	14 506	1 488	13 018	1 666
Biyrkesfiskere	4 799	228	114	628	5 769	627	5 142	456
Fiskere i alt	20 896	3 129	98	737	24 860	1 568	23 292	4 654
<i>Skagerakkysten :</i>								
Eneyrkesfiskere	24 119	5 985	250	5	30 359	1 482	28 877	4 116
Hovedyrkesfiskere	9 028	946	190	435	10 599	819	9 780	1 324
Biyrkesfiskere	3 601	191	115	1 211	5 118	1 789	3 329	673
Fiskere i alt	15 495	3 337	204	387	19 423	1 369	18 054	2 598
<i>Riket :</i>								
Eneyrkesfiskere	29 394	5 260	107	581	35 342	1 683	33 659	6 438
Hovedyrkesfiskere	14 443	1 867	106	904	17 320	1 140	16 180	1 418
Biyrkesfiskere	5 321	156	97	1 769	7 343	597	6 746	452
Fiskere i alt	19 876	3 168	105	912	24 061	1 298	22 763	3 635

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

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

gjennomsnittlig sett. For fiskere i alt utgjorde denne post ca. 13 prosent av samlet fiskeriinntekt mot ca. 8 prosent i 1969. For ene-, hoved- og biyrkesfiskere var prosenttallene henholdsvis ca. 15, 11 og 2.

«Fast lønn og annen arbeidsinntekt m.v. fra fiske» utgjorde for fiskere i alt knapt 4 prosent av fiskeriinntekten, om lag det samme som i 1969. For ene-, hoved- og biyrkesfiskere var prosenttallene henholdsvis 1,6, 5,2 og 24,1.

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.

Tabell 6. ALLE FISKERE I UNDERSØKELSEN PROSENTVIS FORDELTE ETTER ALDER OG NETTOINNTÉKT I ALT I 1970. GJENNOMSNITTSINNTÉKTEN I ULIKE ALDRERSGRUPPER

Nettoinntekt i alt ¹	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	65-69 år
	(..... Prosent)											
Under 2 000 kr.....	1,1	1,1	—	0,6	—	2,2	1,6	0,9	1,7	0,6	2,6	—
2 000— 3 999 -	2,2	2,1	2,8	1,0	2,1	0,7	0,3	2,0	2,9	3,8	3,7	3,1
4 000— 5 999 -	3,3	5,3	2,5	0,6	1,7	1,1	1,9	3,2	4,0	5,1	8,5	3,1
6 000— 7 999 -	4,2	4,2	2,5	2,9	2,4	2,5	3,8	4,9	2,9	6,7	10,0	3,8
8 000— 9 999 -	5,2	9,5	3,7	2,6	4,5	1,8	5,0	4,6	6,1	6,7	8,9	6,9
10 000—11 999 -	5,4	7,4	4,7	2,9	3,8	3,6	4,1	4,0	5,8	5,7	8,5	16,0
12 000—13 999 -	6,0	7,4	7,1	3,9	4,2	4,0	5,6	6,6	6,1	6,0	8,5	9,2
14 000—15 999 -	6,3	9,5	4,0	6,5	3,5	4,3	6,6	6,4	5,5	7,9	7,0	13,0
16 000—17 999 -	6,4	5,8	7,8	3,9	7,0	6,9	6,3	7,5	6,3	7,6	5,2	5,3
18 000—19 999 -	5,9	7,9	6,5	6,2	6,6	5,8	5,3	6,6	4,6	5,1	5,9	3,8
20 000—21 999 -	6,3	4,2	9,0	8,4	5,6	4,3	4,7	6,4	8,1	6,3	4,8	5,3
22 000—23 999 -	5,3	5,3	5,9	3,9	4,5	8,7	4,1	4,3	6,9	3,5	5,9	6,9
24 000—25 999 -	4,9	3,7	6,2	6,2	4,9	4,7	4,7	4,9	5,2	5,1	2,2	5,3
26 000—27 999 -	4,6	2,6	4,7	5,8	4,9	4,7	4,4	5,5	4,9	5,7	2,2	2,3
28 000—29 999 -	3,8	4,7	5,6	3,9	3,5	5,1	5,3	2,3	4,0	2,5	2,2	1,5
30 000—31 999 -	3,5	5,3	3,4	3,9	4,2	4,7	2,8	4,3	3,5	3,5	1,1	1,5
32 000—33 999 -	2,8	1,6	3,7	5,5	2,1	3,6	3,4	2,0	1,4	2,9	1,5	2,3
34 000—35 999 -	2,9	2,1	1,6	5,2	2,8	4,3	4,4	2,6	2,3	1,6	1,5	3,1
36 000—37 999 -	2,3	2,1	2,8	2,3	2,4	2,5	2,8	2,3	2,3	2,5	0,7	0,8
38 000—39 999 -	2,6	1,1	2,8	3,6	5,2	3,6	4,1	2,0	1,4	1,9	0,7	1,5
40 000—41 999 -	1,6	1,1	1,9	1,6	2,1	1,4	1,9	2,3	0,9	1,6	1,5	0,8
42 000—43 999 -	1,5	0,5	1,6	1,9	2,1	0,7	0,9	3,2	1,2	1,3	0,7	1,5
44 000—45 999 -	1,4	2,6	1,2	2,3	1,4	1,8	1,9	1,4	0,9	0,6	0,7	—
46 000—47 999 -	1,1	1,1	1,2	1,9	2,4	0,7	0,9	1,4	0,6	0,6	0,4	—
48 000—49 999 -	0,9	—	1,9	1,3	1,4	0,4	1,3	0,3	0,6	1,3	0,4	—
50 000 kr. og over	8,6	2,1	5,0	11,0	14,3	15,6	11,9	7,8	10,1	3,8	4,4	3,1
Gj.sn. inntekt kr.	26 169	20 190	24 503	29 316	33 067	31 897	28 658	26 227	26 800	22 657	18 256	21 324
Indeks	100,0	77,1	93,6	112,0	126,3	121,9	109,5	100,2	102,4	86,6	69,8	81,5

¹ Definert som i tabell 2, kolonne 8.

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 utsagnskraft. I tabell 7 (og figur 2) har en for eneyrkesfiskere i aldersgruppen 65—69 år således ikke funnet å kunne gi tall for gjennomsnittsinntekten, idet gruppegjennomsnittet i sterk grad er blitt påvirket av noen få ekstremt høye inntekter som hever gjennomsnittsinntekten til et nivå som ikke kan antas å være utsagnskraftig. Dersom en utelukker noen få ekstremt høye og lave inntekter utgjør gruppens gjennomsnittsinntekt om lag kr. 27 000.

I tabell 6 og 7 ser en at den gjennomsnittlige totale nettoinntekt for alle fiskere under ett steg fra kr. 20 190 i aldersgruppen 15—19 år til kr. 33 067 i aldersgruppen 30—34 år. Over denne alder sank inntekten forholdsvis jevnt fra aldersgruppe til al-

dersgruppe. Unntak er at aldersgruppen fra 60—64 år med en gjennomsnittsinntekt på kr. 18 256 ligger lavest, og at aldersgruppen 50—54 år hadde noe høyere gjennomsnittsinntekt enn gruppen 45—49 år. Inntektens variasjon med stigende alder var noe større i 1970 enn i 1969.

Inntektsfordelingen for 1970 viser at 16,0 prosent av alle fiskere i statistikken hadde en total nettoinntekt på under kr. 10 000, 30,0 prosent hadde fra kr. 10 000 til kr. 20 000, 24,9 prosent fra kr. 20 000 til kr. 30 000 og 29,1 prosent hadde over kr. 30 000. (I tabell 6 er det gitt et mer detaljert bilde av inntektsspredningen). I 1969 var de samme prosenttallene henholdsvis 25,0, 39,1, 22,1 og 13,8. Det var således betydelig svakere konsentrasjon om de laveste inntekter og inntekter på mellom 10 000 og 20 000 kroner, og langt flere høye inntekter i 1970 enn i 1969. Fra inntektsåret 1968 til 1969 var tendensen i inntektsutviklingen den samme, men utslagene var langt svakere.

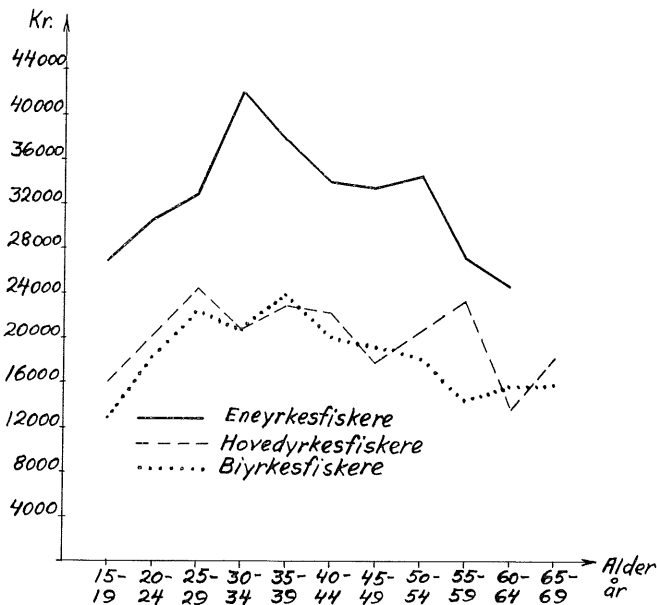


Fig. 2. Gjennomsnittlig nettoinntekt for fiskere i ulike alders- og yrkesgrupper 1970. Riket.

Av tabell 7 og figur 2 framgår det at blant eneyrkesfiskere var det aldersgruppen 30—34 år som gjennomsnittlig oppnådde høyest total nettoinntekt. Blant hovedyrkesfiskerne lå aldersgruppen 25—29 år på topp og blant biyrkesfiskerne aldersgruppen 35—39 år.

Eneyrkesfiskerne og hovedyrkesfiskerne hadde gjennomsnittlig lavest inntekt i aldersgruppen 60—64 år og biyrkesfiskerne i yngste aldersgruppe (15—19 år).

Av tabellen og figuren framgår det ellers at eneyrkesfiskerne i alle aldersgrupper oppnådde vesentlig høyere total nettoinntekt enn hoved- og biyrkesfiskerne. Hovedyrkesfiskerne hadde på sin side ikke uvesentlig høyere gjennomsnittsinntekt enn biyrkesfiskerne i de fleste aldersgrupper. Unntakene var aldersgruppene 35—39, 45—49 og 60—64 år.

Ser en på de enkelte kurver i figur 2 finner en nokså betydelige og uventede sprang i inntekten. Ujevnhetene skyldes trolig i første rekke at utvalget

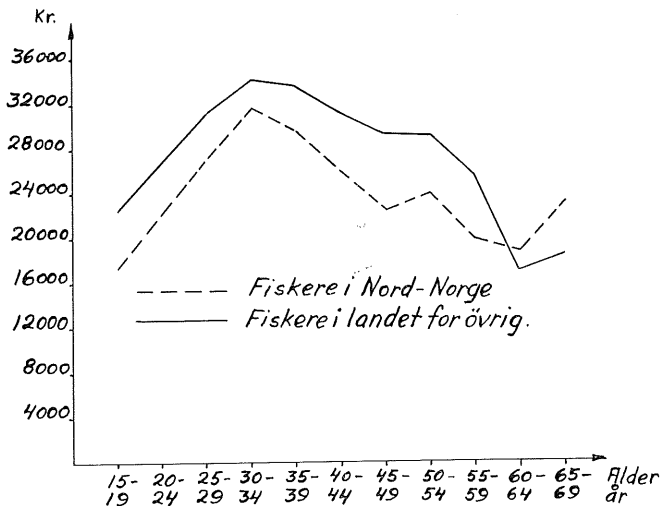


Fig. 3. Gjennomsnittlig nettoinntekt for fiskere i ulike aldersgrupper 1970. Nord-Norge og riket for øvrig.

er for lite til at materialet innenfor de enkelte aldersgrupper blir helt representativt. (En viser til den tidligere kommentar til eneyrkesfiskernes inntekt i aldersgruppen 65—69 år). 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 fremgår at gjennomsnittsinntekten var markert lavere i Nord-Norge enn i landet for øvrig, bortsett fra i aldersgruppen 60—64 og 65—69 år, der den lå høyest i Nord-Norge. I gjennomsnitt for alle grupper utgjorde inntekten i Nord-Norge i 1970 ca. 86 prosent av gjennomsnittsinntekten for fiskere i landet for øvrig, mot i 1969 ca. 84 prosent.

Sammenfatning.

Inntektsstatistikken for 1970 bygger på likningsutskrifter for i alt 3 110 fiskere som er tilfeldig truk-

Tabell 7. TALL FOR GJENNOMSNITTSINNTEKTEN ¹ I ULIKE ALDERSGRUPPER 1970, 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	65-69 år
Eneyrkesfiskere	33 559	27 114	30 777	33 141	42 288	37 844	34 052	33 500	34 435	27 287	24 767	.. ²⁾
Hovedyrkesfiskere	20 128	16 121	20 242	24 718	21 072	22 916	22 304	17 989	20 708	23 258	13 621	18 294
Biyrkesfiskere	18 122	12 839	18 275	22 729	20 896	23 788	20 310	19 406	18 210	14 527	15 830	16 004
Alle fiskere	26 169	20 190	24 503	29 316	33 067	31 897	28 658	26 227	26 800	22 657	18 256	21 324
Fiskere i Nord-Norge	24 152	17 325	22 140	27 192	31 742	29 772	26 049	22 704	24 163	20 016	19 133	23 458
Fiskere i landet for øvrig ...	28 151	22 413	26 513	31 306	34 374	33 874	31 283	29 591	29 391	25 916	17 311	18 799

¹⁾ Definert som i tabell 2, kolonne 8. ²⁾ Ikke utsangskraftig (Kfr. tekstlig kommentar).

ket ut fra 67 kommuner som skulle gi et representativt tverrsnitt av fiskerinæringen. Utvalget er trukket slik at en får størst presisjon i tallene i tabell 2, 3 og 5, som en anser som de viktigste. Fiskerne i utvalget var i alderen 15—69 år og hadde vært minst 2 måneder på fiske i 1970.

Utvalget omfatter 7,2 prosent av alle fiskere i landet ifølge fiskeristatistikken for 1970. På grunn av at fiskeristatistikkenes tall over antall fiskere må antas å ligge 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, muligens nær 10.

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 opptjeningen av inntekten, inklusive avskrivninger, samtlige gjeldsrenter og utgifter til felles kosthold.

Statistikken viser en total gjennomsnittlig nettoinntekt pr fisker på kr. 26 169. Herav var kr. 22 763 netto fiskeriinntekt. I forhold til 1969 gikk den totale nettoinntekt opp med 41,6 prosent og fiskeriinntekten gikk opp med 46,9 prosent.

Av de ulike landsdeler hadde Møre og Romsdal størst total gjennomsnittlig nettoinntekt pr. fisker med kr. 33 668. Lavest gjennomsnittsinntekt hadde Trøndelag med kr. 21 247.

For riket i alt var det eneyrkesfiskerne som oppnådde størst total nettoinntekt med gjennomsnittlig kr. 33 559, deretter kom hovedyrkesfiskerne med kr. 20 128 og biyrkesfiskerne med kr. 18 122. Sammenliknet med 1969 hadde eneyrkesfiskerne en inntektsøkning på 48,2 prosent mot 35,2 prosent for hovedyrkesfiskerne og 15,1 prosent for biyrkesfiskerne.

Fiskerne sett under ett oppnådde størst total nettoinntekt i aldersgruppen 30—34 år med gjennomsnittlig kr. 33 067, mens fiskerne i aldersgruppen 60—64 år hadde lavest inntekt med gjennomsnittlig kr. 18 256.

Inntektsfordelingen for alle fiskere i undersøkelsen viser at 16 prosent hadde en inntekt på under kr. 10 000, 30 prosent hadde fra kr. 10 000 til kr. 20 000, 25 prosent fra 20 000 til kr. 30 000 og 29 prosent hadde over kr. 30 000 i inntekt.

For alle fiskere i riket sett under ett skrev 84,2 prosent av nettoinntekten i 1970 seg fra fiske, 2,4 prosent fra jord- og skogbruk og 13,4 prosent fra andre inntektskilder. Netto arbeidsinntekt utgjorde 87 prosent av den gjennomsnittlige fiskeriinntekt, mens kapitalinntekter av båter og nøter utgjorde 13 prosent.

Summary in English.

The Fishermen's Annual Income Inquiry for 1970 is based on income data supplied by the Norwegian tax authorities. A stratified random sample drawn from 67 municipalities includes 3 110 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 69 years old and had been engaged in fishing at least two months during 1970. The sample includes 7,2 per cent of all fishermen according to the Official Fishery Statistics of 1970.

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 averaged N. kr. 26 169 out of which N. kr. 22 763 was derived from fishing. Compared with 1969 this was an increase of 41,6 per cent and 46,9 per cent respectively.

The highest average income was obtained by fishermen from Møre og Romsdal district, viz. N. kr. 33 668; while the lowest was obtained by fishermen from Trøndelag viz. N. kr. 21 247.

Of the various categories of fishing, sole occupation gave the highest average income per man, N. kr. 33 559; followed by main occupation, N. kr. 20 128 and subsidiary occupation, N. kr. 18 122. Compared with 1969 this represents an increase of 48,2 per cent for sole occupation; 35,2 per cent for main occupation; and 15,1 per cent for subsidiary occupation.

Fishermen in the age group 30—34 years obtained the highest average net income, N. kr. 33 067. The group 60—64 obtained the lowest income, N. kr. 18 256.

The income distribution shows that 16 per cent of all fishermen earned less than N. kr. 10 000; 30 per cent earned N. kr. 10 000—20 000; 25 per cent N. kr. 20 000—30 000; and 29 per cent more than N. kr. 30 000.

Of the total net income 84,2 per cent was drawn from fishing operation; 2,4 per cent from agriculture and forestry; and 13,4 per cent from other sources of income.

The average net income from fishing was made up of 87 per cent labour income and 13 per cent capital surplus on vessel and gear.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 30. september og uken som endte 30. september 1972. Tonn.

874 F. G. nr. 43, 26. oktober 1972

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 makrellstørje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302
	Stat. nr. 0301. 151	Stat. nr. 0301. 152	Stat. nr. 0301. 153-159	Stat. nr. 0301. 151-159	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 131	Stat. nr. 0301. 132	Stat. nr. 0301. 142	Stat. nr. 0301. 143	Stat. nr. 0301. 144-145	Stat. nr. 0301. 147	Stat. nr. 0301. 181	Stat. nr. 0301. 182	Stat. nr. 0301. 185	Stat. nr. 0301. 186	Stat. nr. 0301. 187	Stat. nr. 0301. 191	Stat. nr. 0301. 199	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.
06 Oslo	—	—	1	1	73	11	—	10	12	11	—	—	4	—	—	—	—	7	128	—	—
27 Kristiansand	—	—	1 160	1 160	35	—	1	73	—	2	—	797	—	24	2	13	35	87	1 069	—	—
31 Egersund	—	—	1 365	1 365	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	27	—	41	—	—
33 Stavanger	—	—	277	277	1	—	1	20	24	—	—	—	—	285	10	40	22	217	620	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	69	—	—	—	182	—	7	—	1	—	14	273	—	—
38 Bergen	—	—	608	608	68	—	29	164	859	23	—	68	36	1 271	11	24	60	341	2 953	—	—
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	—	233	233	1	12	7	24	495	223	1 898	—	—	33	5	27	—	36	2 760	—	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	10	2	—	—	—	—	3	—	10	21	1	46	—	—
43 Trondheim	—	8	19	26	148	102	51	335	583	—	—	—	—	—	—	—	—	24	1 242	—	—
51 Bodø	—	—	143	143	—	6	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	2	76	3	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	157	—	—
55 Tromsø	—	—	53	53	22	2	9	—	25	—	1	—	—	—	—	—	—	7	66	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	38	2	15	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	66	—	—
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	3	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—
61 Måløy	—	—	111	111	—	2	3	4	19	—	—	42	—	1 671	—	8	—	53	1 803	10	10
64 Andre	48	101	4 638	4 787	5	5	1	4	1	12	1 407	16	—	59	2	1	97	207	1 818	—	—
I alt	48	108	8 609	8 765	392	146	205	715	2 101	271	1 911	2 511	56	3 352	30	123	360	998	13 172	10	10
I uken	—	101	354	455	—	6	15	7	—	8	—	86	—	132	3	2	24	42	326	—	—

MERK: På grunn av avrunding 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 spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegrupper over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrellstørje	Rundfrossen pigghå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hysefilet	Frossen torskfilet	Frossen sei-filet	Frossen steinbitfilet	Frossen uerfilet	Frossen sildfilet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torskfilet i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17 x 1
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0301. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr. 0301. 389	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 0301. 701	Stat. nr. 0301. 702	Stat. nr. 0301. 703	Stat. nr. 0301. 792	Stat. nr. 0301. 793	Stat. nr. 0301. 750	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302. 101-109
06 Oslo	4	4	47	3	24	—	—	—	14	87	—	6	—	2	3	—	—	—	1	7	89
27 Kristiansand	—	—	90	2	990	—	4	—	3	1 089	—	—	—	—	—	—	—	—	104	104	69
31 Egersund	479	479	—	—	295	—	—	—	—	295	—	—	—	—	17	—	—	36	—	53	—
33 Stavanger	423	423	11	—	76	—	158	—	664	910	—	—	—	—	35	—	—	312	1	348	17
35 Kopervik	—	—	—	—	97	—	—	—	—	97	—	—	—	—	157	—	—	—	—	157	—
36 Haugesund	—	—	—	—	518	—	—	—	15	533	—	—	6	419	77	—	—	—	649	1 151	—
38 Bergen	2 982	2 982	69	2	483	—	238	58	59	908	—	16	358	770	30	—	—	209	202	1 569	1 667
39 Florø	50	50	—	—	—	—	5	—	—	5	—	—	—	—	29	—	—	—	—	29	—
40 Ålesund	77	77	7	239	67	—	12	120	799	1 243	1	602	790	6 695	870	18	23	—	136	8 532	11 587
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	251	251	9	—	69	—	—	—	294	372	—	14	258	661	3 808	65	44	—	20	4 855	2 823
43 Trondheim	22	22	194	28	—	—	—	—	400	623	2	99	1 511	10 323	1 946	43	326	10	1 429	15 588	752
51 Bodø	—	—	—	1	—	—	—	—	4	4	—	1	32	560	80	13	—	—	12	698	1 405
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	175	175	—	28	593	5 292	2 030	50	21	—	111	8 098	3 216
55 Tromsø	95	95	55	2	—	—	—	—	875	932	—	56	812	4 789	2 272	198	163	18	436	6 688	12 684
56 Hammerfest	—	—	2	—	—	—	—	—	87	90	—	—	706	3 033	1 121	104	27	—	39	5 030	923
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	139	139	—	—	51	340	86	2	—	—	—	479	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	2 207	2 207	—	—	3 186	4 770	2 122	124	16	—	178	10 396	—
61 Måløy	327	347	—	3	1 361	—	2 318	—	134	3 816	—	13	—	526	993	—	2	795	—	2 316	261
64 Andre	62	62	45	2	998	—	5	—	10	1 060	—	11	230	1 375	258	24	20	—	18	1 925	57
I alt	4 771	4 791	529	281	4 976	—	2 741	178	5 881	14 585	3	846	8 533	39 555	15 935	642	643	1 380	3 335	70 024	35 551
I uken	228	228	—	—	419	—	96	—	67	583	—	3	955	363	701	8	32	118	89	2 266	322

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet banksild 1802	Saltet islandsild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annens saltet fisk i alt 19 x 1	Tørrfisk torsk 19 x 2	Tørrfisk sei 19 x 3	Tørrfisk ellers 19 x 4	Klippfisk torsk 19 x 5	Klippfisk lange 19 x 6	Klippfisk ellers 19 x 7	Røykt sild 19 x 8	Hummer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje 20 x 3	Haitran og høgv. hold. tran, olje 2101	Medisintran 2103	Veterinærtran 2104
	Stat. nr. 0302. 201, 202	Stat. nr. 0302. 205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203, 204, 208, 209	Stat. nr. 0302. 201-206, 208	Stat. nr. 0302. 301-303, 309	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401, 402	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat. nr. 308.1605 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303.307 308.1605 201, 203	Stat. nr. 1504. 259	Stat. nr. 1504. 603	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
06 Oslo	—	—	—	1	1	1	—	—	—	1	—	—	—	2	64	—	42	31	365
27 Kristiansand	—	—	—	87	87	87	—	—	—	33	—	—	—	12	355	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	—	—	—	—
33 Stavanger	—	59	—	6	65	—	—	—	—	1	—	—	—	12	486	—	—	—	—
35 Kopervik	—	3	—	60	63	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	—	193	4	350	547	232	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	4
38 Bergen	—	679	—	124	803	49	1 878	206	373	68	51	2	89	56	164	—	11	470	2 466
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	23	—	—	9	33	18	89	303	110	16 841	2 873	9 243	401	—	248	80	7	568	2 156
41 Molde	—	62	—	26	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	172	220	158	4 788	768	1 974	—	—	19	—	—	—	1 248
43 Trondheim	—	—	—	627	627	—	628	42	841	—	—	—	—	—	209	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	60	60	1	564	—	—	673	—	8	—	—	18	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	26	26	—	2 086	3	147	—	—	—	—	—	5	—	—	591	—
55 Tromsø	—	—	—	17	17	—	174	88	27	195	60	26	—	—	1 275	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	13	13	—	328	17	17	—	—	—	—	—	73	—	—	—	—
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	2	30	1 066	184	362	—	—	—	—	24	—	62
64 Andre	—	224	5	250	480	28	98	3	15	35	—	—	—	4	245	2	—	—	—
I alt	24	1 220	10	1 656	2 909	480	6 017	884	1 718	23 702	3 936	11 616	491	88	3 257	82	84	1 660	6 301
I uken	—	172	5	144	321	60	348	63	155	713	272	241	5	—	40	—	24	59	163

TOLLSTEDER	Industri-tran, bl. og avf. tran, olje 2105	Tran i alt 21	Sild- og fiske-olje 22 x 1	Hermestisk brisling 2301	Hermestisk småsild 2302	Kippers 2304	Annens sild hermetikk 2305	Melke 2306	Middagshermetikk (inkl. herm. rogn) 2307	Annens fiskehermetikk 2308	Fiskehermetikk i alt 23	Andre fiskeprodukter 24 x 1	Spesialbe-handlet sild 25 x 1	Sukkersaltet og annen salt rogn 25 x 2	Skaldyrhermetikk 25 x 3	Silde- og fiskemel 25 x 4	Tang- og taremel 25 x 7	Rogn utjenlig til menneskeføde 25 x 8	Rå sel-skin 25 x 9
	Stat. nr. 1504. 701-702	Stat. nr. 1504.	Stat. nr. 1504. 709	Stat. nr. 1601. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604.909 510, 590, 802, 809	Stat. nr. 1604. 401-409 801, 901	Stat. nr. 0302.700 1604. 606-609	Stat. nr. 1605. 110-191 199	Stat. nr. 2301. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
06 Oslo	2 164	2 601	1	1	28	—	37	—	54	19	139	79	1	7	7	34	11	—	3
27 Kristiansand	—	—	—	—	7	3	—	—	20	109	138	—	33	—	2	16	—	—	—
31 Egersund	—	—	8 334	—	—	—	—	—	5	—	5	—	237	—	—	10 530	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	2 504	7 481	497	131	1	155	534	11 303	2	360	1	53	65	42	—	—
35 Kopervik	13	13	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	7 434	40	—	—
36 Haugesund	634	638	21 015	—	31	4	1	—	—	37	70	949	—	—	—	20 975	—	—	—
38 Bergen	3 874	6 821	12 442	918	3 860	587	14	42	39	7	5 466	183	1 412	436	70	22 062	—	24	105
39 Florø	1 751	1 751	1 359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 594	—	—	—
40 Ålesund	1 251	3 981	2 701	53	80	3	—	100	426	2	664	190	20	156	54	43 172	—	—	28
41 Molde	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	8	—	73	—	—	14 357	—	—	—
42 Kristiansund	3 063	4 311	—	27	322	6	—	16	—	—	371	175	—	—	49	23 177	2 822	—	—
43 Trondheim	—	—	—	164	33	6	2	8	141	13	368	3 595	273	19	27	5 808	1 593	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	3	77	—	—	11 458	100	—	—
53 Svolvær	—	591	—	—	—	—	—	—	42	—	42	—	—	815	—	14 919	125	—	—
55 Tromsø	—	—	700	—	—	—	—	—	—	—	—	96	19	257	—	19 620	—	11	7
56 Hammerfest	—	—	1 217	—	—	—	—	—	42	31	73	4 692	34	—	—	24 113	—	—	—
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 068	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 294	—	—	—
61 Måløy	20	106	2 697	23	64	—	—	17	164	—	269	—	—	—	—	14 305	—	—	—
64 Andre	718	718	1 746	1	23	—	113	—	512	40	688	4	186	11	9	22 467	100	—	—
I alt	13 487	21 531	52 272	3 689	11 933	1 107	311	184	1 632	784	19 640	9 088	3 719	1 719	275	288 465	4 833	35	142
I uken	234	481	2 728	77	420	32	11	3	34	20	596	114	118	22	3	7 214	25	—	15

