

FISKET'S GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

30. OKTOBER 1975

44

FISKETS GANG

30. oktober 1975.—61. ÅRGANG

44

AV INNHOLDET I DETTE NR.

	Side
Meldinger fra Fiskeridirektøren ..	719
Meldinger.....	721

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.

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. Pristarif for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

Fiskerioversikt for uken som endte 26. oktober 1975.

I uken som endte 26. oktober var det fremdeles heller dårlige værforhold i Nord-Norge og beskjedent fiske. Sør-Trøndelag og især Nordmøre hadde bra med notsei og Møre og Romsdal samt Vestlandet bra tilgang på bankfisk. Fra den pelagiske sektor merker man seg bra makrelltilgang fra Nordsjøen, hvor imidlertid de hittil gjeldende kvoter er uttømte. Man hadde også god tilgang på industritrålfisk fra Nordsjøen. Loddefiske foregikk på Hopenfeltet, men forholdene var til dels dårlige og fisket ventes snart avsluttet.

Bunnfisk.

Østfinnmark: Det var dårlig vær, liten tilgang på fisk og en del av de permisjoner i industrien som ble nevnt i forrige oversikt er blitt til virkelighet. Vadsø melder om to trålere med 650 og 800 kasser fisk. Vardø melder om noen linefangster på 3 til 3,5 tonn på gammelt agn og om tilgang på sei fra låssatte beholdninger. Til Båtsfjord kom det 3 trålere med 400—2 000 kasser. En linebåt med 100 stamper gammelt agn tok 6 tonn fisk på banken, en annen linebåt 3 tonn. Lørdag hadde 3 snurrevadbåter 1—6 tonn. I Berlevåg ble det landet en seifangst på 20 tonn, ellers smått. Mehamn melder om opptil 1 500 kg på line og om 2 trålerfangster på 45 og 83 tonn. I Kjøllefjord leverte 1 tråler 1 470 kasser og dessuten ble det levert en del mindre seinotfangster.

Vestfinnmark—Troms: Også i dette område var værforholdene dårlige. Av trålfisk levertes 2 fangster på 40 og 43 tonn i Honningsvåg, 7 i Hammerfest på 35/45/40 tonn, 1 i Sørvær på 20 tonn, og 3 i Tromsø på 50—70 tonn. I Gjesvær leverte en brønnbåt 35 tonn sei, i Havøysund 3 brønnbåter hver 45 tonn, i Torsvåg 1 brønnbåt fra Finnmark 33 tonn og i Sommerøy hadde en lokal notbåt 6 tonn sei. Litt sei blir tatt på garn. For Sørvær hadde således 4 båter 3 til 7 tonn, delvis etter 2 netter, Årviksand 3 båter 500/2 000 kg etter opptil 3 netter, Sommarøy 2 fangster 200 og 500 kg og Mefjordvær 1 garnbåt 2 500 kg sei, nattstått bruk. For Årviksand hadde en linsjark 45 kg pr. stamp, for Vannvåg 3 linebåter 60/70 kg pr. stamp, for Torsvåg 2 linsjarker 90 kg hyse pr. stamp, for Vengsøy 2 linebåter 800 og 2 500 kg opptil (80/90 kg pr. stamp).

Vesterålen—Nord-Helgeland: Trålerfangstene utgjør det vesentlige forsyningsgrunnlag. Det ble levert 12 slike på fra 26 til 94 tonn i Vesterålen, 2 på 65 og 67 tonn i Midtlofoten og 1 på 45 tonn i Østlofoten. I Vesterålen har man fortsatt lokal tilgang på notsei, som leveres levende med opptil 25 tonn. Dette fiske er sterkt avtakende nå. På seigarn ble det tatt opptil 2 000 kg, på line opptil

**Landbrakt fisk
i Noregs Råfisklags distrikt
i tiden 1. januar—
12. oktober 1975
etter innkomne sluttседler.
Tonn råfiskvekt.**

Fiskesort	I uken	I alt	Anvendt til							Opp- maling
			Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyrefor		
<i>Prissone 1. Vardø¹</i>										
Torsk	746	31 976	515	19 537	3 840	7 760	276	36	12	
Sei	1 055	7 485	80	5 267	341	1 753	43	—	1	
Brosme	11	91	—	34	4	53	—	—	—	
Hyse	395	12 105	792	10 925	8	198	153	25	4	
Kveite	—	8	8	—	—	—	—	—	—	
Rødspette	1	36	7	29	—	—	—	—	—	
Blåkveite	35	1 296	193	1 103	—	—	—	—	—	
Uer	5	143	1	142	—	—	—	—	—	
Steinbit	4	324	—	324	—	—	—	—	—	
Reke	3	51	—	51	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
I alt	2 255	53 515	1 596	37 412	4 193	9 764	472	61	17	
<i>Prissone 2—3. Tromsø²</i>										
Torsk	492	55 291	1 301	29 486	12 613	11 614	270	7	—	
Sei	877	23 973	167	10 691	7 643	5 309	163	—	—	
Brosme	30	1 131	1	23	287	820	—	—	—	
Hyse	394	8 768	1 010	6 301	121	1 018	317	1	—	
Kveite	5	147	128	19	—	—	—	—	—	
Rødspette	7	72	32	40	—	—	—	—	—	
Blåkveite	135	511	—	506	5	—	—	—	—	
Uer	22	592	223	359	9	1	—	—	—	
Steinbit	2	528	16	512	—	—	—	—	—	
Reke	247	6 996	1 416	5 580	—	—	—	—	—	
Annen fisk	2	253	4	45	79	14	—	16	95	
I alt	2 213	98 262	4 298	53 562	20 757	18 776	750	24	95	
<i>Prissone 4, 5, 6. Svolvær³</i>										
Torsk	656	62 426	2 041	24 480	20 194	14 943	768	—	—	
Sei	606	12 458	485	6 305	2 833	2 431	338	24	42	
Brosme	28	2 038	27	3	733	1 269	6	—	—	
Hyse	282	5 927	733	4 010	217	392	573	2	—	
Kveite	9	217	215	2	—	—	—	—	—	
Rødspette	2	95	91	3	—	1	—	—	—	
Blåkveite	39	932	16	916	—	—	—	—	—	
Uer	19	854	534	315	5	—	—	—	—	
Reke	14	507	69	438	—	—	—	—	—	
Krabbe	24	56	18	31	—	—	7	—	—	
Annen fisk	16	1 418	123	359	488	126	4	69	249	
I alt	1 695	86 928	4 352	36 862	24 470	19 162	1 696	95	291	
<i>Prissone 7—8. Trondheim⁴</i>										
Torsk	35	3 368	1 298	467	834	727	42	—	—	
Sei	106	7 161	361	4 066	1 128	1 570	36	—	—	
Lange	3	451	—	—	215	236	—	—	—	
Brosme	15	655	4	—	272	379	—	—	—	
Hyse	—	111	102	6	—	2	1	—	—	
Kveite	2	79	79	—	—	—	—	—	—	
Uer	4	199	178	20	1	—	—	—	—	
Reke	6	289	289	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	174	1 059	157	—	—	—	902	—	—	
Annen fisk	3	338	196	22	109	5	3	—	3	
I alt	348	13 710	2 664	4 581	2 559	2 919	984	—	3	
<i>Prissone 9. Kristiansund⁵</i>										
Torsk	9	2 955	383	1 319	1 242	11	—	—	—	
Sei	29	9 127	289	5 807	1 811	831	—	—	389	
Lyr	3	115	107	8	—	—	—	—	—	
Lange	13	641	6	2	630	3	—	—	—	
Blålange	89	399	—	—	399	—	—	—	—	
Brosme	35	1 740	—	9	1 189	542	—	—	—	
Hyse	1	317	104	210	—	3	—	—	—	
Kveite	1	21	7	14	—	—	—	—	—	
Uer	1	126	56	70	—	—	—	—	—	
Reke	—	194	—	194	—	—	—	—	—	
Krabbe	28	166	6	—	—	—	160	—	—	
Annen fisk	8	133	107	23	3	—	—	—	—	
I alt	217	15 934	1 065	7 656	5 274	1 390	160	—	389	
Råfisklaget i alt	6 728	268 349	13 975	140 073	57 253	52 011	4 062	180	795	

¹ Varanger, Vardø og Tana sørenskr. av Finnmark fylke (prissone 1).

² Hammerfest og Alta sørenskr. av Finnmark fylke, Lyngen, Malangen og Senja sørenskr. av Troms fylke og den del av Trondenes som ligger i Senja (prissone 2—3).

³ Resten av Troms fylke og Nordland unntatt Brønnøy sørenskr. (prissone 4, 5, 6).

⁴ Brønnøy sørenskr. av Nordland fylke, Trøndelag (prissone 7-8).

⁵ Nordmøre (prissone 9).

**Fisk brakt i land i tiden
1. jan.—19. okt. 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	38 639	1 358	25 369	11 827	—	85	—	
Sei	40	9 478	2 074	734	5 780	860	10	20	
Lange	70	7 553	1 850	—	4 555	1 148	—	—	
Blålange	220	1 811	—	—	1 781	30	—	—	
Brosme	100	4 063	—	—	3 913	150	—	—	
Hyse	10	3 011	375	2 496	140	—	—	—	
Pigghå	10	45	45	—	—	—	—	—	
Steinbit	—	110	—	110	—	—	—	—	
Kveite	10	200	88	102	10	—	—	—	
Flyndre	—	15	10	5	—	—	—	—	
Uer	—	100	20	80	—	—	—	—	
Lyr	—	14	14	—	—	—	—	—	
Reker	400	4 140	—	4 140	—	—	—	—	
Krabbe	10	50	—	—	—	—	50	—	
Annen fisk	—	144	94	50	—	—	—	—	
I alt	880	69 373	5 928	33 086	28 006	2 188	145	20	
<i>Sogn og Fjordane Fiskesalgslag</i>									
Torsk	4	329	189	8	132	—	—	—	
Sei	154	3 768	99	1 173	2 141	355	—	—	
Lyr	4	130	124	6	—	—	—	—	
Lange	6	1 588	—	—	1 076	512	—	—	
Brosme	4	913	3	15	895	—	—	—	
Hyse	3	82	73	5	4	—	—	—	
Pigghå	68	7 134	4 658	2 476	—	—	—	—	
Hummer	270	272	272	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	137	—	—	—	—	137	—	
Makrellstørje	—	8	—	8	—	—	—	—	
Annen fisk	4	266	20	2	157	—	—	87	
I alt	517	14 627	5 438	3 693	4 405	867	137	87	
<i>S/L Hordafisk</i>									
Torsk	—	84	78	6	—	—	—	—	
Sei	—	583	232	176	175	—	—	—	
Lyr	—	17	17	—	—	—	—	—	
Lange	—	106	5	—	101	—	—	—	
Blålange	—	23	23	—	—	—	—	—	
Brosme	—	67	42	—	25	—	—	—	
Hyse	—	11	11	—	—	—	—	—	
Uer	—	2	2	—	—	—	—	—	
Kveite	—	9	9	—	—	—	—	—	
Flyndre	—	3	3	—	—	—	—	—	
Skate	—	12	12	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	853	568	285	—	—	—	—	
Reke	—	14	10	4	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	116	116	—	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	260	115	145	—	—	—	—	
I alt	—	2 160	1 243	616	301	—	—	—	
<i>Rogaland fiskesalgslag S/L</i>									
Torsk	12	344	291	12	41	—	—	—	
Sei	92	4 341	509	3 126	706	—	—	—	
Lyr	3	158	158	—	—	—	—	—	
Lange	5	114	92	—	22	—	—	—	
Brosme	2	92	77	—	15	—	—	—	
Hyse	4	111	88	23	—	—	—	—	
Flyndre	1	6	6	—	—	—	—	—	
Pigghå	34	385	385	—	—	—	—	—	
Skate	1	220	184	36	—	—	—	—	
Reke	6	124	124	—	—	—	—	—	
Ål	8	52	52	—	—	—	—	—	
Hummer	7	9	9	—	—	—	—	—	
Annen fisk	13	370	370	—	—	—	—	—	
I alt	188	6 326	2 345	3 197	784	—	—	—	

Skagerakfisk S/L og Fjordfisk S/L
pr. 12. okt. S/L Hordafisk pr.
17. august.

Fiskesort	Siste uke Tonn	I alt Tonn	Anvendt til					Hermetikk Tonn	Oppmaling Tonn
			Fersk Tonn	Frysing Tonn	Henging Tonn	Salting Tonn			
<i>Skagerakfisk S/L</i>									
Torsk	7	657	656	—	1	—	—	—	
Sei	15	499	384	110	5	—	—	—	
Lyr	2	140	140	—	—	—	—	—	
Lange	1	83	83	—	—	—	—	—	
Hyse	3	51	51	—	—	—	—	—	
Pigghå	13	49	49	—	—	—	—	—	
Flyndre	—	8	8	—	—	—	—	—	
Reke	16	769	432	—	—	—	337	—	
Ål	1	82	82	—	—	—	—	—	
Hummer	6	6	6	—	—	—	—	—	
Annen fisk	7	860	844	—	16	—	—	—	
I alt	71	3 204	2 735	110	22	—	337	—	
<i>Fjordfisk S/L</i>									
Torsk	—	148	148	—	—	—	—	—	
Sei	—	11	11	—	—	—	—	—	
Lyr	—	41	41	—	—	—	—	—	
Hvitting	—	8	8	—	—	—	—	—	
Flyndre	—	32	32	—	—	—	—	—	
Lange	—	14	14	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	73	73	—	—	—	—	—	
Reke	—	428	428	—	—	—	—	—	
Kreps	—	17	17	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	3	3	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	228	152	73	—	—	—	3	
I alt	—	1 003	927	73	—	—	—	3	

500 kg lange og brosme. I Vestlofoten var det meget værhindring, men det meldes om opptil 900 kg torsk, hyse og brosme på line. Helgeland melder om litt sei på fjordene og litt småfisk for øvrig.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: Her hadde man i Folladistriktet, og for øvrig for Frøya og Titran en del seinotfiske. Det ble låssatt 370 tonn i ukens løp.

Nordmøre: Her hadde man 1 005 tonn sei i uken, nemlig 32 låssatte notfangster på 9—60, i alt 820 tonn, 8 håvete notfangster på 3—43, i alt 120 tonn og 6 trålfangster på 2—16, i alt 65 tonn. Det er småsei det dreier seg om. Dessuten kom det inn 6 linebåter med 12 til 80, i alt 250 tonn lange, blålange og brosme.

Sunnmøre og Romsdal: Her ble ukens bruttofangst 1 040,7 tonn. Heri inngår fra fjerne farvann 108 tonn frosne Grønlandsreker pr. fryseritråleren «Remøy» og av lokal skalldyrfangst 1,2 tonn hummer. Fersklandet fisk innbefattet 15,2 tonn torsk, 140,9 tonn sei (mest småsei), 1,1 tonn lyr, 296 tonn kvitlange, 251 tonn blålange, 170 tonn brosme, 8 tonn hyse, 13 tonn kveite, 1,2 tonn flyndre, 2 tonn hå, 15 tonn skatevinger og 13 tonn diverse fisk.

Sogn og Fjordane: Det dominerende element i fisketilgangen, som utgjorde 807 tonn, var som vanlig hå med 595 tonn. Derav ble 500 tonn frosset. Ved siden av litt torsk, lyr og hyse hadde man 145 tonn sei (fros. og filetert 135, saltet 10), samt 36 tonn

lange og 7 tonn brosme. Til dette kommer 250 kg hummer og 1 700 kg krabbe.

Hordaland: Det ble tilført 7 tonn levende torsk fra Råfisklagets distrikt, mens man innen Hordaland hadde 40 tonn levende småsei. Av sløyet konsumfisk var utbyttet 35 tonn og av pigghå 35 tonn.

Rogaland: Det ble landet 1 tonn kokte og 1 tonn rå reke, 20 tonn levende småsci, 100 tonn sløyet fisk og 40 tonn pigghå.

Skagerakfisk melder om ukeutbytte på 21 tonn reke, hvorav 6 tonn kokte, og om 60 tonn konsumfisk.

I Fjordfisks område ble skalldyrutbytte 6,2 tonn kokte og 23,2 tonn rå reke samt 0,4 tonn kokt sjøkreps. Av fisk hadde man 14,3 tonn konsumvare og 7,6 tonn forfisk.

Pelagiske sorter.

Feitsild og småsild: I Ramfjord i Troms ble det tatt 14 hl feitsild og i Nordland 382 hl på Eidsfjord og 496 hl i Sørfold. De to sistnevnte ble saltet. I distriktet Buholmråsa—Stad ble utbyttet av feitsild 1 700,6 hl og av småsild 54,7 hl. Det ble saltet 1 628 hl feitsild. Sør for Stad ble det fisket 207 hl feitsild og 249 hl småsild.

Fjordsild: Det meldes om tildels bra fiske i Fjordfisks distrikt, bl.a. også om en del garnfiske ved Hvaler. Sildstørrelsen er fordelaktig, større enn 12

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk i uken 20/10—26/10 og pr. 26/10 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				
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Feitsildfiskernes salgslag</i>											
(Nord for Stad)											
Feit- og småsild	246	5 006	1 959	0	47	0	48	1 847	16	1	0
Nordsjøsild	0	9 229	4 052	0	111	1 785	0	1 688	0	0	467
Kystbrisling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Havbrisling	54	3 802	2 666	0	0	0	0	217	2 200	250	0
Makrell	6 455	66 446	53 138	126	40	2 092	2 514	10	0	12	48 344
Vinterlodde	0	745 560	555 999	0	0	4 366	0	0	0	2 744	548 889
Sommerlodde	16 969	273 898	361 942	0	0	0	0	0	0	0	361 942
Øyepål	1 407	15 260	23 943	0	0	0	0	0	0	210	23 733
Tobis	0	119	502	0	0	0	0	0	0	0	502
Kolmule	0	614	4 769	0	0	0	0	0	0	50	4 719
Hestmakrell	68	4 621	929	0	0	0	0	0	0	0	929
Polartorsk	0	76	38	0	0	0	0	0	0	0	38
I alt	25 199	1 124 631	1 009 937	126	198	8 243	2 562	3 762	2 216	3 267	989 563
<i>Norges Sildesalgslag</i>											
(Sør for stad)											
Vintersild (hele landet)	0	226	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feit- og småsild	42	1 131	682	0	86	0	0	85	90	420	0
Nordsjøsild	0	56 861	21 703	110	0	13 272	0	6 158	0	0	2 163
Kystbrisling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Havbrisling	1 315	13 913	49 567	71	84	0	0	650	5 429	843	42 490
Vinterlodde	0	3 058	108	0	0	0	0	0	0	0	108
Sommerlodde	0	3 905	11 001	0	0	0	0	0	0	0	11 001
Øyepål	14 347	216 375	244 382	0	0	0	0	0	0	1 060	243 323
Tobis	0	77 849	52 515	0	0	0	0	0	0	53	52 462
Kolmule	0	2 765	3 319	0	0	0	0	0	0	0	3 319
I alt	15 704	376 083	383 277	181	170	13 272	0	6 893	5 519	2 376	354 866
<i>Norges Makrellag S/L</i>											
(Sør for Stad)											
Makrell	35 023	183 541	161 895	844	2 095	13 990	1 975	492	427	47	142 026
Hestmakrell	2 035	16 739	2 035	0	0	0	0	0	0	0	2 035
I alt	37 058	200 280	163 930	844	2 095	13 990	1 975	492	427	47	144 061
<i>Samlede kvanta:</i>											
Vintersild	0	226	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feit- og småsild	288	6 137	2 641	0	133	0	48	1 932	106	421	0
Nordsjøsild	0	66 090	25 755	110	111	15 057	0	7 846	0	0	2 630
Kystbrisling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Havbrisling	1 369	17 715	52 233	71	84	0	0	867	7 629	1 093	42 490
Makrell	41 478	249 987	215 033	970	2 135	16 082	4 489	502	427	59	190 370
Vinterlodde	0	748 618	556 107	0	0	4 366	0	0	0	2 744	548 997
Sommerlodde	16 969	277 803	372 943	0	0	0	0	0	0	0	372 943
Øyepål	15 754	231 635	268 325	0	0	0	0	0	0	1 270	267 056
Tobis	0	77 968	53 017	0	0	0	0	0	0	53	52 964
Kolmule	0	3 379	8 088	0	0	0	0	0	0	50	8 038
Hestmakrell	2 103	21 360	2 964	0	0	0	0	0	0	0	2 964
Polartorsk	0	76	38	0	0	0	0	0	0	0	38
I alt	77 961	1 700 994	1 557 144	1 151	2 463	35 505	4 537	11 147	8 162	5 690	1 488 490

Av fjordsild ble det i uken brakt i land 44,5 tonn, og pr. 26/10 1975 1 201 tonn.

stk. pr. kg, tildeles større enn 6 stk. Det ble tatt opp 44,5 tonn, hvorav 27 tonn ble eksportert til Danmark og der auksjonssolgt meget tilfredsstillende til priser opptil kr. 4,80/4,90 pr. kg.

Makrell: Det foregikk snurpefiske på Vikingbanken/Patchbanken. Landingene nord for Stad utgjorde 71 718 hl og sør for Stad 265 172 hl, hvorav til mel og olje henholdsvis 62 903 og 244 350 hl. Nord for Stad ble det dessuten landet 750 hl hestmakrell til

mel. Kvote for fisket til mel og olje i Nordsjøen øst for 4° Vest er nå uttømte.

Øyepål: Landingene denne uke utgjorde 143 473 hl sør for Stad og 14 074 hl nord for Stad.

Loddefisket: Også denne uke ble det fisket på Hoppenfeltet og tildels under vanskelige forhold med kuling, kulde og overising. Det ble innmeldt fangster på 150 550 hl.

Rogaland Fiskesalgslag s/l

HOVEDKONTOR STAVANGER

Telefon sentralbord (045) 29 029

Telegramadresse Rogalandsfisk

Telex: 33 069 Fonn

Avd. Haugesund

» Åkrehamn

» Egersund

telf. (047) 23 971

» (047) 55 400

» (044) 91 496



MELDINGER FRA
FISKERIDIREKTØREN

Forskrifter om forbud mot bruk av lys ved notfiske i Trøndelag.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om silde- og brislingfiskerierne og kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet den 8.10.1975 bestemt:

§ 1.

Det er forbudt å bruke lys ved notfiske i Nord-Trøndelag og Sør-Trøndelag fylker.

§ 2.

Forbudet i § 1 gjelder ikke bruk av lys under brislingfiske unntatt i følgende områder hvor forbudet også gjelder brislingfisket:

Nord-Trøndelag

Gravikområdet. Kart nr. 224 (generalkart).

Innenfor en linje trukket fra Skotnes over Guldholmen til Dolmås. Tenfjordvågen er medregnet i dette fredningsområde.

2. Eiterfjorden.

Innenfor en linje fra Eiternes til vestre odde av Bøfjord.

3. Viknaområdet. Kart nr. 48 og 49.

På nordre side av Vikna: Innenfor en linje fra høyeste punkt på Løvø over Bråsenflesa og videre til Oterholmen—Bausundet.

Sørvestre side av Vikna: Innenfor en linje fra Vandsøy, over Bondø, videre over Bergsnoburene, og videre i rett linje til Eddø, og derfra i østlig retning til Gjeitholmen og videre til Reipretja ved Nærøysund. Langsundet faller innenfor området.

4. Borgan- og Valøysfjorden. Kart nr. 48 og 49.

Innenfor en linje trukket nordover fra Valøytinden til Sandvær og videre østover til Grundvær, kart

49. Videre innenfor en linje trukket østover fra Brandsøy til Lille Sandøy, kart nr. 48.

5. Nordsalten.

Innenfor en linje fra Måneset til Eidshaug.

6. Sørsalten.

Innenfor en linje ved brua over Otterøystrommen.

7. Nærøyområdet. Kart nr. 48.

Vestre grense: Innenfor en linje fra Ternholmen lykt og videre i sørlig retning over Ormetungen lykt, og videre til Igleø.

Nordre grense: Innenfor en linje fra nordøstre odde på Nærøy over Kjerringholmen til Komland.

8. Kolvereidområdet. Kart nr. 48.

Innenfor en linje fra Hestviken til Laugvågen i rett linje på søndre side av Øksningen til Kjeøy lykt, og videre i sørlig retning til Haranesodden.

9. Fjæringen.

Innenfor en linje fra Faksodden til Kvalholmen lykt.

10. Fosen- Otterøyområdet. Kart nr. 46 og 47.

Innenfor en linje fra Galtnesset over Gyltefjorden til Gyltenesset. Videre fra Tranåsen over Rødsundet til Jevik lykt. Videre fra Myanvik over ytre odde på Altøen og Namsen til Finsneset lykt.

11. Flatanger-området. Kart nr. 45 og 46.

Innenfor en linje fra Mursteinshatten til Linøygalten over Jensøyholmen lykt til Lyngværøksen og videre over Halmøråsa til Makrelskjæret ved Villa og derfra til Porkø over Ivarråsa til Kvalen varde. Videre fra Trollsteinen lykt over Jøssundfjorden til varden på Hornesholmen og videre over odde på Risholmen over Bølefjorden til Oksbåsen.

12. Indre Trondheimsfjorden. Kart nr. 221.

a) Verrasundet.

Innenfor en linje der kabelen ligger på Finnvik til Skjelstad.

b) Beitstadfjorden.

Innenfor en linje fra Stornesøra lykt til Voggen ved Follolandet.

c) Ytterøy—Inderøy.

Innenfor en linje fra Skånes over Fjordgrunntaren til Enesnesset på Ytterøy og derfra til Lilleenget på Inderøy.

13. Åsenfjorden. Kart nr. 220.

Innenfor en linje trukket fra Steinsvikholmen til Manneset på Frostalandet.

Sør-Trøndelag

1. Uinganfjorden.

Innenfor en linje fra Helviknes over Fårøya og Vingholmen til Bjølsvik.

2. Høpsenfjorden.

Innenfor en grenselinje fra støtten ved Vingsand til Aunholmen på nordsiden av fjorden.

BYGGING AV FISKE- OG FANGSTFARTØY

ALT I SKIPSREPERASJONER

VRIPROPELLERE FRA 300-35000 HK



3. *Osenfjorden.*

Innenfor Osenstrømmen.

4. *Brattgjerdsvjorden.*

Innenfor en linje fra Strømsnes til Staurnes.

5. *Bunnen av Brandsfjorden.*

Innenfor en linje fra Hofstad til Haukenes.

6. *Beskelandsfjorden.*

Innenfor en linje fra Grønningen til Ramsnova.

7. *Sundskjørbugten og Simavik.*

Innenfor en linje trukket fra Simaviks nordligste pynt på ytre ende av Kvalvikskjæret over midten av Sundskjørholmen til landet ved Sundskjørbugten.

8. *Stoksund.*

Innenfor en linje fra Halarodden over Øksenvikskjæret til Bakken gård (Nunfjord).

9. *Rømenviken.*

Innenfor en linje fra sørspissen av Lysøy til Massøy og Tranøy til Drilen på Vallersundlandet.

10. *Bjugnfjorden.*

Innenfor en linje fra Vikan til Bjugnholmen og derfra over Kamaskjæret til lykten på Norvik.

11. *Stjørnfjorden (Nordfjorden).*

Innenfor en linje fra Indre Dueskar og tvers over fjorden.

12. *Strømfjorden.*

Innenfor en linje fra Klubbnes på Helgebostad til Berget på Hitra.

13. *Verrafjorden.*

Innenfor en linje trukket tvers over fjorden fra Grindviktangen på Løvnes ved østre side av fjorden til Mulen på vestre side av fjorden.

14. *Imsterfjorden.*

Innenfor en linje trukket mellom Rørnes (Rønnes) og Gulbrandsvik.

15. *Åstfjorden.*

Innenfor en linje fra Tollvikskjæret til Engvika.

16. *Hemnefjorden.*

Innenfor en linje fra Bjørkelien over Skogholmen til Sagøra.

17. *Røstkvervet.*

Innenfor en linje fra Bjerknosodden til Hesthagskjæret til Vågenes.

18. *Bjørnevågen.*

Innenfor en linje fra Neset over fluene til Bådvikberget.

§ 3.

Disse forskrifter trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrift av 28. november 1972.

I Fiskeridepartementets forskrifter av 22. september 1972, som fastsetter forbud mot lysfiske i Finnmark, Troms og Nordland fylker, er det også fastsatt åpningsdato for lysfiske i området fra Stad til fylkesgrensen mellom Nordland og Nord-Trøndelag.

Åpningsdatoen for bruk av lys under brislingfiske i Trøndelagsfylkene, unntatt Trondheimsfjorden, er 1. oktober og i Trondheimsfjorden innenfor linjen Agdenes—Brekstad 15. oktober.

For oversiktens skyld gjengis nedenfor Fiskeridepartementets forskrifter av 22. september 1972.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om silde- og brislingfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 22. september 1972 bestemt:

§ 1.

Det er forbudt å bruke lys ved notfiske i Finnmark, Troms og Nordland fylker.

§ 2.

I området nord for Stad inntil fylkesgrensen mellom Nordland og Nord-Trøndelag unntatt Trondheimsfjorden er det forbudt å bruke lys ved notfiske fra sesongens begynnelse og inntil 1. oktober og i Trondheimsfjorden innenfor en linje Agdenes—Brekstad inntil 15. oktober.

§ 3.

Disse forskrifter trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrifter av 25. august 1971 om regulering av fisk med lys.

Forskrifter om regulering av makrellfisket 1975.

Fiskeridirektøren har etter samråd med Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt forhøyet kvoten for fiske av makrell for oppmaling etter 15. september d.å. fra 90 000 tonn til 110 000 tonn. Kvoten gjelder for hele området i Skagerrak, Nordsjøen og

Norskehavet både nord og sør for 60° n.br. og øst for 4° v.l.

Overensstemmende hermed har Fiskeridirektøren endret forskriften av 5. juni 1975 om regulering av makrellfisket i 1975.

Forskriftene har etter dette følgende ordlyd:

I medhold av § 2 i Fiskeridepartementets forskrifter av 23. desember 1974, endret den 28. februar, 4. april og den 26. mai 1975, om regulering av makrellfisket i 1975, har Fiskeridirektøren den 5. juni, 21. august og den 15.10.1975 bestemt:

§ 1.

I området Skagerrak, Nordsjøen og Norskehavet øst for 4° v.l. er det forbudt å fange makrell for oppmaling. Fra dette forbud gjelder følgende unntak:

a. Nord for 60° n.br. er det tillatt å fiske makrell for oppmaling i tiden fra mandag 14. juli 1975 kl. 00.00 til og med 31. desember 1975.

b. Sør for 60° n.br. er det tillatt å fiske makrell for oppmaling i tiden fra mandag 15. september 1975 kl. 00.00 til og med 31. desember 1975.

§ 2.

Fiskeridirektøren kan forby fiske av makrell for oppmaling når samlet fangst i tiden fra og med 15. september til og med 31. desember 1975 for dette formål utgjør 110.000 tonn.

Videre kan Fiskeridirektøren, når hensynet til bestanden tilsier det, forby fiske før nevnte kvantum på 110 000 tonn er oppfisket.

§ 3.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Regulering av havbrisling høsten 1975.

I medhold av § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og kongelig resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 20. oktober 1975 bestemt:

§ 1.

Det er forbudt å male opp brisling til olje og mel eller fange brisling for slik produksjon.

Fra dette forbud gjelder følgende unntak:

I tiden fra og med 3. november 1975 til og med 31. desember 1975 er det tillatt å fiske inntil 50 000 tonn brisling for oppmaling i Nordsjøen utenfor fiskerigrensen og vest for en linje Lindesnes-Hanstholm.

Fiskeridirektøren bemyndiges til å endre den fastsatte totalkvote på 50 000 tonn og til å stoppe fisket hvis bestandsmessige hensyn tilsier det.

For fangster tatt innenfor fiskerigrensen og øst for linjen Lindesnes-Hanstholm, kan Fiskeridirektøren i ekstraordinære tilfeller dispensere fra forbudet i § 1, første ledd.

§ 2.

Fiskeridirektøren bemyndiges til å utferdige for-

skrifter om blandingsfangster og nærmere regler om kontroll og gjennomføring av reguleringene.

§ 3.

Disse forskrifter trer i kraft 3. november 1975 kl. 00.00. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrifter av 9. mai 1969 med senere endringer.

Fiskeridirektøren vil i denne forbindelse gjøre oppmerksom på bestemmelsen i Fiskeridepartementets forskrifter av 20. juni 1975 om regulering av nordsjø-sildfisket, hvor fiskefangster beregnet for oppmaling med innblandet sild anses ikke for ulovlig når vekten av sild ikke overstiger 15 prosent av hver total landing.

Endringer i kgl. resolusjon av 25. juni 1971 om forskrifter om adgang til å fiske med trål innenfor fiskerigrensen. Utvidelse av felt for faststående redskaper i Finnmark fylke.

Den 17. oktober 1975 ble § 5 i ovennevnte forskrifter endret.

Endringsforskriftene kan fås ved henvendelse til Fiskeridirektøren.



Norsk Selskab til Skibbrudnes Redning.

Redningsselskapet sender i disse dager ut over 100 000 oppfordringer om et ekstra «håndslag» til NSSR i 1975.

— Det er stadig et problem for oss å holde følge med den store kostnadsstigningen. Vi håper derfor at flest mulig er villige til å gi oss en håndrekning i vårt humanitære arbeid, sier generalsekretær Leif R. Lund i Redningsselskapet.

Redningsselskapets fartøyer er nå ute i helårs tjeneste, og denne forsterkning av sjøredningstjenesten har ikke minst bidratt til å øke utgiftene. Hyrer og drivstoff er særlig store utgiftsposter for NSSR.

— Men det skjer også gledelig ting i vårt arbeid for tiden, understreker generalsekretær Lund. — Redningsselskapets egne inntekter har hittil i år vist en god stigning, og dersom denne utvikling skulle holde året ut skulle det love godt for inntektsåret 1975. De offentlige myndigheter viser også økende forståelse for den store innsats Redningsselskapets fartøyer utfører, som gir seg utslag i økte bevilgninger. Men det må understrekes at det fortsatt er lagt opp til at Redningsselskapet selv skal skaffe betydelige midler til veie.

Vi må derfor fortsatt appellere til givergleden, som vi vet eksisterer i rikelig monn, sier generalsekretær Lund som legger til at de over 1 500 redningsforenin-

ger spredt over hele landet fremdeles gjør en imponerende innsats for rednings-saken. Betydelige midler skaffer hvert år til veie gjennom basarer og utlodninger, men det er også nødvendig med landsomfattende innsamlingsaksjoner som «Aksjon Håndslag» som hittil i år har innbrakt nærmere 200.000 kroner netto.

Også når det gjelder tilveksten til redningsflåten

har NSSR grunn til å glede seg over året 1975. En stor redningskrysser og tre 45-fot store utrykningsfartøyer er skjenket og mottatt inneværende år.

«Aksjon Håndslag 1975» til inntekt for Rednings-selskapets humanitære arbeid har postgirokonto 141. Bidrag kan også sendes direkte til Redningsselskapet, postboks 6755, St. Olavs plass, Oslo 1. På forhånd takk!

FG

Fiskerinytt fra utlandet

Den tredje filet-tråleren i den sørafrikanske fiskeflåte.

Denne tredje filetproduserende fryseri-tråleren er den 1546 b.r.t. store «Harvest Aries», som Sea Harvest Corp. innkjøpte fra Vigo som «Espadarte». De to andre trålerne med filetmaskineri om bord er Irvin & Johnsons «Stevia» og Sea Harvest Corp.'s «Harvest Hercules». Alle disse skip fryser både kappet og sløyet fisk samt filet. 72-meteren «Harvest Aries» er utstyrt med en 2300 hk. Stork Werkspoor dieselmaskin. Fryseromskapasiteten er 700 tonn og oppbevaringstemperaturen $\div 25^{\circ}$ C. (The South African Shipping News and Fishing Industry Review — septemberutg.).

Krabben, et neglisjert skalldyr i britiske fiskerier.

«World Fishing» tar i sin septemberutgave opp krabbefisket omkring de britiske øyer i en lengere artikkel under tittel «The neglected crab». Vi gjengir en del av artikkelen:

I årevis har britiske fiskeriforskere igjen og igjen sagt oss, at den vanlige krabbe — *Cancer pagurus* — er en av de gjenværende ressurser omkring de britiske kyster som tåler ytterligere utnyttelse. Men landingene viser ikke særlige tegn på stigning. Det sies at skotske hummerfiskere faktisk smadrer krabbene på rekken og hiver dem uti igjen. De konkurrerer med hummeren om maten i sjøen. I Cornwall bryr ikke fiskerne, som fisker skate og ulke med trollgarn, seg med å lande stankelbeinkrabbe inntakt og hel — det tar for lang tid å få dem ut av maskene.

Alt dette peker mot en tydelig mangel på ansporing til å lande krabber — med andre ord et dårlig marked og i noen områder overhode ikke noe marked. Faktisk er det bare i Devon og Cornwall og

på nordøstkysten av England og Skotland at krabbefiske ransjerer som betydningsfullt — iblant som bifangst under hummerfisket.

Men i Skotland og Norfolk er krabbene små. Gjennomsnittlig måler hun-krabbe 5,7 in. og hannen 5,4. Adskillige av Norfolk-sorten finner veien til Londonmarkedene, mens de skotske hovedsakelig tilvirkes som frossent krabbekjøtt. En annen avtaker er krabbepostefabrikene, for eks. Van Smirren ved Boston på østkysten og Shippams i Chichester i syd.

I South Devon og i Cornwall stiller saken seg annerledes. Her er krabben noe annet og bedre enn de som fanges andre steder ved de britiske øyer. Det varme vann fra Golfstrømmen gir rike næringsmuligheter og hurtig vekst. Aroma og utseende er også eksepsjonelt: få krabber under 2 lb. blir landet og 2—4 lb. er normalt for hunkrabbe og vekt på opptil 10 lb. for hankrabbe er ikke uvanlig. Krabbeteinene fra Devon har store åpninger.

I fjor ble det landet 2680 tonn krabbe i Devon og Cornwall — førstehåndsverdien var £ 433 254 og de utgjorde 58 prosent av totalfangsten i U.K. Dette er offisielle tall, som sannsynligvis er meget konservative og gjenspeiler vanskene med å samle statistikk hvor fangsten ikke passerer en organisert førstehåndsomsetning.

Krabbefiskets sentra omfatter et dusin små havner fra Weymouth, Dorset, ned til Land's End og rundt den britiske tå til Ilfracombe. Hovedmengden landes i Kingswear (Dartmouth), i Newlyn (Cornwall), i Brixham, Devon, hvor der er et antall av krabbebåter, og i Paignton, Devon, hvortil mange krabbeforsendelser arriverer landeveien fra Kingswear og andre steder for fersk omsetning eller tilvirking.

Dette er et av flere sentra for tilvirking, som i dette tilfelle betyr koking og manuel rensing for frysing av konsument- og catering-pakninger av «hvitt» og «brunt» kjøtt. En rekke firmaer på disse steder tar seg av krabbe for fersk omsetning, og leverer leilighetsvis eksportordrer — for tiden frossen krabbe til Sverige.

Fartøylene er fra 30 til 50 fots lengde, moderne og velutstyrte og teller om lag 70 helårsdrevne. De arbeider opptil 25 miles fra land, egner og setter omlag 300 store «blekklus» teiner hver dag, og hver bringer hva som helst fra 1000 til 4000 lb. krabbe til lands. Kjøperne skaffer vanligvis agnet, og fungerer også som skipsagent og sørger for at forsyninger og reservedeler, som er blitt bestilt pr. radio om morgenen, befinner seg på kaien klar til neste tur, når båten kommer inn.

I store trekk er dette strukturen til et fiske som sannsynligvis produserer verdens kvalitativt mest fremragende krabbe — og det samme i krabbekjøtt. Man skulle derfor tro at fiskerne i South Devon sitter på en gullmine, men langt derfra — lønnsomheten er like kritisk som i andre kystfiskerier, og prisen til fisker telles i pence — mindre enn femteparten av britisk detaljpris. Tilby fiskeren 0,5 pence ekstra pr. pund og du gjør ham til venn for livet. — — —

Med hensyn til omsetningen opplyses at denne er basert på det vanlige mønster med levering av kokt krabbe til lokale markeder, levende krabbe til London og andre innlandsmarkeder og iblant en eksportordre til kontinentet, vanligvis levende krabbe luftveien. Nylig er det blitt eksportert en del kokt frossen, krabbe i plastikomslag til Sverige. Ved siden av dette har man frossent krabbekjøtt. «World Fishing» gjennomgår tilvirkningen og nevner firmaene som driver den. Ett punds pakninger hvitt kjøtt synes å være de mest populære. Halvt om halvt av hvitt og brunt benyttes også, men en storpart av krabbenes brune innhold går til postefabrikasjon.

Fangst og tilvirking (også koking) av krabbe er en kraftkrevende forretning, skrives det. Båtene seiler opptil 50 miles om dagen for å skjotte teinene, og brennstoffkostnadene har fordoblet seg — likevel holder prisen på krabbe seg statisk. Teinefiskerne blir iblant dessuten plaget av trålere som sleper teinene milevis ut av posisjon — et ikke uventet problem 20 miles av land.

En økning på 10 prosent i førstehåndsprisene ville være gode nyheter for teinefiskerne, som aldri har mottatt en penny

i fangst eller tursubsidier, slik som trålerne får. Årsaken er at skalldyr er «luksus». Før fiskerne er de leveveien — og de 8—9 pence pr. pund som de mottar antyder ingen luksus. Men hvis de gir opp krabbe-fisket, som de har gjort i Newlyn (til fordel for trollgarnfiske), da vil importen av tilvirket krabbe stige til forværring av handelsbalansen. Før tiden representerer krabben eksportinntekter — og kan gi mere.

Dansk fiskeriforenings formann: «Fiskerne kjenner fisken».

I «Dansk Fiskeritidende» (16. oktober) finner vi følgende:

«Politikerne lytter nesten utelukkende til biologene når det tales om kvoteringer for dansk fiskeri, sa formannen for Dansk Fiskeriforening, Søren Knudsen, Skagen, i aftes til to forhenværende og en nåværende fiskeriminister, ifølge referat i «Skagens Avis».

Søren Knudsen hentydet til at det var biologenes kvoteringsgrunnlag som ble lagt til grunn når delegasjoner dro avsted til internasjonale forhandlinger.

Men, sa han, det er da ingen tvil om at den praktiske ervervsutøver også vet hva det dreier seg om. Han kjenner fisken, og det er min overbevisning at man vil nå et bedre resultat, hvis man lytter mere til fiskerne.

Søren Knudsen ble imøtegått av fiskeriministeren. — Vi lager tross alt ikke kvoteringer for biologene, sa han, men vi lager kvoteringer for å redde fiskebestanden.

Poul Dalsager kom også inn på spørsmålet om fiskerigrenser — de forhandlinger Søren Knudsen hentydet til — og fastslo, at det ikke er et avgjørende spørsmål for Danmark å få fiskerigrenser.

Tvertimot ser vi helst så få grenser som mulig, sa han. Danske fiskere fanger en forbausende liten del av sin fisk i våre hjemlige farvann. Når vi går mot fiskerigrenseutvidelsene er det fordi våre fiskere kommer i beknipt på sine vanlige fiskeplasser, hvis andre land innfører utvidete grenser.»

Eksempel på vansker i konsumfiskindustrien i Danmark.

I «Vendsyssel Tidende»s faste spalte «Politisk kompas» har folketingsmann Finnur Erlendsson (Fremskridtspartiet) i

en artikkel bygget på rapport fra 14 bedrifter innenfor dansk konsumfiskindustri for perioden 1. januar 1973—30. juni 1975 bl.a. skrevet:

Analysen viser en betydelig omsetningsnedgang for de tilknyttede virksomheter. Forsiktig sies det i rapporten at nedgangen formentlig skyldes flere sammenfallende omstendigheter. På den annen side levnes det ikke tvil om at reduserte råfisktilførsler er en av de vesentligste årsaker.

Industriens kostbare produksjonsapparat kjører med redusert kraft. Utnyttelsesgraden er i øyeblikket omkring 40 prosent. Tilsvarende er der mange tomme arbeidsplasser. Utrengnet i direkte arbeidstimer for 11 av de 14 bedrifter var i 1973 tallet 3 020 000 timer. 1974 ga nedgang til 2 720 000 timer. For første halvår 1975 var tallet 1 276 000 timer.

I 1973 var det økonomiske resultat for de nevnte bedrifter før skatt og avslutningsdisposisjoner et overskudd på kr. 13 135 000. I 1974 var overskuddet vendt til et underskudd på kr. 11 695 000 og i første halvår er underskuddet foreløpig kr. 5 350 000 (gjengitt fra «Dansk Fiskeritidende», 16. oktober).

Fiskemelproduksjonen i Sør og Sørvestafrika.

Septemberutgaven av «The South African Shipping News and Fishing Industry Review» offentliggjør tallene for produksjon av fiskemel og fiskeolje til utgangen av juli måned — tall som ikke viser vesentlig stigning i forhold til halvårsresultatet. Sør Afrika hadde på et råfiskgrunnlag på 386 889 tonn fiskemel- og fiskeoljeproduksjon på henholdsvis 94 162 og 13 836 tonn (1974 samme periode: 400 513 —90 011—22 956). I Sørvestafrika utgjorde råfiskmengden 671 213 tonn, produksjonen av fiskemel 127 939 tonn og av fiskeolje 25 229 tonn (1974-tallene: 681 976 —129 157—22 991).

Sveitsisk utenrikshandel. Samhandelen mellom Sveits og Norge i 1974.

Den sveitsiske årsstatistikk over samhandelen med de enkelte land i 1974 er nylig offentliggjort.

Det fremgår at Sveits importerte fra Norge for i alt 209,5 mill. sv. frs. mot 163,9 mill. sv. frs. i 1973; en økning på

27,8 prosent. Den sveitsiske eksport til Norge utgjorde 410,3 mill. sv. frs. mot 360,3 mill. sv. frs. i 1973; en økning på 13,9 prosent.

Sveits' overskudd på samhandelen med Norge var 200,8 mill. sv. frs. mot 196,4 mill. sv. frs. i 1973.

Den sveitsiske import fra Norge: Innen de forskjellige varegrupper var det øking i den sveitsiske import fra Norge som følger: råstoffer og halvfabrikata med 42,2 prosent til 146,7 mill. sv. frs., forbruksvarer 7,1 prosent til 45,5 mill. sv. frs., mens importen av investeringsvarer oppviste en nedgang på 5,5 prosent til 17,2 mill. sv. frs.

Importen av levnedsmidler og forstoffer utgjorde 39,2 mill. (33,6 mill.). Innen denne gruppe så importen slik ut: bearbeidet fisk 14,4 mill. (13,8 mill.), ikkebearbeidet fisk 4,5 mill. (3,7 mill.), fiske-mel 12,5 mill. (9,7 mill.) og levertran 1,1 mill. (0,5 mill.).

Importen av papir- og papirvarer utgjorde 32,1 mill. sv. frs. (24,7 mill.). Papir- og kartong økte fra 11,5 mill. til 15,8 mill. sv. frs.

Av andre varer importerte Sveits fra Norge: ikke-elektriske maskiner til en verdi av 9,3 mill. sv. frs. (7,7 mill.) og kjemiske grunnstoffer 6,4 mill. (4,8 mill.). Av andre varer importerte Sveits diverse trevarer for 4,2 mill., staver, profiler og tråd av aluminium 3,5 mill., blikk, plater av aluminium 10,9 mill., og kunstgjenstander og antikviteter 1,5 mill. sv. frs.

Sveits' utførsel til Norge: De viktigste eksportvarer til Norge hentet fra metallindustrien utgjorde 239,5 mill. sv. frs. (203,9 mill.) og forble som vanlig den langt viktigste eksportsektor. Deretter følger tekstilindustrien med 55,8 mill. (54,9 mill.), kjemiske industri 50,8 mill. (43,2 mill.), nærings- og nytelsesmidler 27,7 mill. (27,4 mill.) og papir- og papirvarer 6,6 mill. (5,9 mill.).

«Grønlands fjordtorsk» eller uvak som tørrfisk. Eksportvare til Nigeria.

En artikkel i «Grønlandsposten» (25. september) bærer som tittel «Nu lysner det for uvak-avsetningen».

Uvak synes å være en lokal variant av torskefamilien. En tegning som følger artikkelen viser en fisk som meget sterkt likner den vanlige torsk bortsett fra at den mangler hakeskjeget, og at den har markert underbit.

Det opplyses at det har vært fisket og levert en del uvak, og man har gledet seg over å ha funnet en ny inntektskilde. KGH-direktør Hans C. Christiansen kommer inn på spørsmålet om utsiktene for salg av produkter av uvak, og sier: «Man må huske at det er en ukjent fisk på alle markeder — bortsett fra Grønland.»

Direktøren tror imidlertid at nå lysner det, og opplyser: «Det vil være kjent at vi har en produksjon av frossen uvak i blokker, som det etterhånden lykkes å finne avsetning for i USA, men bare i begrenset mengde, så vi må nok fra tid til annen bremse på leveringene til fabrikkene, hvilket hittil bare har skjedd overfor trålerne. Men det er stokkfisk av uvak som har sin særlige interesse, fordi den kan gi inntekter på utstedene både i sør og nord.»

Direktøren opplyser at stokkfisk pakkes i lufttette 1 kilo pakkninger for butikk-salg. Denne vare er det lyktes å innføre i Danmark som tilskuddsfor til hunder. Man har imidlertid søkt bedre markeder enn dette, og har forsøkt å oppnå salg av tørret uvak til Afrikanske land. I denne forbindelse opplyser direktøren at de første større ordrer nå er mottatt fra Nigeria, og uttaler: «Vi kan nå supplere tørrfisk av torsk med tørrfisk av uvak som har vekket en viss interesse blant de nigerianske kjøpere, men nå må vi jo frem for alt se hva forbrukerne sier til den. Men begynnelsen er gjort, og vi er såvidt optimistiske at vi nå tør ta beholdningene hjem fra Grønland, og dermed åpner vi for ny produksjon.»

Grønlenderne ser rekebestanden truet.

«Grønlandsposten» (25. sept.) har forelagt for KNAPP-sekretariatet en uttalelse skipper Per Voldsund på den norske tråleren m/s «Remøytrål» har gitt «Sunnmørsposten». Han sa: «Etter tre år med reketral ved Grønland er det mitt inntrykk at rekebestanden er stigende i stedet for fallende. Torsken eter jo en mengde reke, og den hårde beskatning av Grønlandstorsken har derfor betydd bedre betingelser for rekebestanden.» Han tilføyet: «Så er den ikke truet de første år.»

Hertil bemerker KNAPP's sekretariat at rekebestanden avgjort blir truet av den form for fiskeri, så meget mere som bestandens egentlige størrelse, rekrutteringsproblemer m.v. ennå langt fra er blitt helt avklart.

Grønlands Fiskeriundersøkelser er for tiden igang med en meget konsentrert innsats på disse områder.

Sekretariatet finner det meget tenkelig at nordmenn og andre utlendinger er glade og tilfredse, bare bestanden ikke «trues de første år.»

«Så kortsiktige profit-fiskerisynsvinkler må vi blankt avvise. For oss dreier det seg om hele det grønlandske samfunns eksistensgrunnlag. Det er den mest avgjørende begrunnelse for våre krav om bedre beskyttelse av våre levende ressurser,» skrives det, og henvises envidere til bitre erfaringer forbundet med utenlandsk rovfiske — kveitebestanden, hvalbestanden og torsken, og nå er man godt igang med den neste — reken.

Det henvises også til at visse rekefelt, som grønlandske fiskere har satt lit til allerede i dag er ubrukelige. Delvis skyldes dette dumping av vrakfisk fra utenlandske skip, hvilket forvolder forurensning. «Derfor er det vi krever hurtig betydelig utviding av fiskerigrensen samt «preventiv kvotering» av rekebestanden helst allerede fra 1976.»

Det kreves forhandlinger med nordmennene.

Krise for hollandske bomtrålere.

Etterfølgende er en noe forkortet gjengivelse av en artikkel med ovenstående tittel i «Dansk Fiskeritidende» (16. okt). Artikkelens forfatter er Poul H. Moustgaard og vi gjengir den ikke for å fremheve krisetilstanden, men fordi artikkelen inneholder momenter fra et fiske vi her er lite kjent med:

«Saevis tranquillus in undis» står det på veggen i auksjonshallen i Urk, byen som med ca. 170 fiskefartøyer har Hollands største fiskeflåte. Innskriften betyr «Rolig midt på det opprørte hav» og besindighet kan folkene fra Urk trenge. Over 80 prosent av byens 9 000 innbyggere lever direkte eller indirekte av fisket, og svingninger i ervervet setter hurtig spor i byen.

I disse år opplever Urk'ene og deres kolleger i Holland for øvrig en krise. Siden begynnelsen av 1960-årene, da den moderne, dobbelte bomtrål vant utbredelse, først til rekefangst og siden til hunnfiskefangst, har fiskerne i Urk vært med i en nesten eksplosiv utvikling.

Man har fått større fartøyer og ikke minst kraftigere maskiner år etter år. Det gjennomsnittlige hestekrafttall pr. fartøy steg fra 720 hk i 1972 til 1 044 hk i 1974, og ingen vil i dag drømme om å sette

mindre enn 1 500—2 000 hk i en bomtråler.

Den teknisk økonomiske modell for denne utvikling har bygget på den formodning at jo større areal som avfiskes, desto større fangst. Dette mål har man nådd ved å gjøre de anvendte trål-bommene lenger og ved å øke maskinkraften, slik at de større redskaper kan slepes enda hurtigere over bunnen.

Denne tankegang er i den grad innarbeidet, at hollandske fiskere ikke omtaler en kutter etter lengde eller tonnasje, men etter maskinens kraft.

Hva modellen ikke regnet med var virkningen av større landinger på prisene og de mere langsiktige virkninger på fiskebestandene.

På dette trinn i utviklingen kom oljekrisen med dennes prisstigninger, som nærmest slo bunnen ut av bomtrålerens økonomi. Nå måtte det fiskes ennå hardere for bare å få dekket driftskostnadene, og som om ikke dette var nok, fulgte NEAFC-avtalene om kvoteringer av fangstene i Nordsjøen.

Det hollandske ministerium tiltrådte avtalen; det samme ministerium som hadde oppfordret til økning såvel av effektivitet som i investering i fiskeflåten. Som plaster innførte man støtteordninger, som med tilskudd på 50 gylden pr. tonn brennstoff skulle utjevne prisstigningen, og det ble åpnet mulighet for tilskudd til investeringer i nytt utstyr til nye former for fiskeri.

I følge fiskerne synes ministeriet her å sikte på store hekktrålere med fryseanlegg til fiske i fjerne farvann. Dette er fartøyer så kostbare at det bare har fristet investorer utenfor det egentlige fiskerierverv, og de har hittil heller ikke kunnet sikre mannskapene bedre inntekter enn de som ble oppnådd av de skipper- eller familieeide bomtrålere.

I Urk og andre havner, hvor fiskerne har investert i nye fartøyer, har man verken råd til eller tiltro til de foreslåtte omlegninger. I stedet har man søkt nye veier på jakt etter fiskeplasser hvor man kan fortsette fisket etter de dyre tunger og piggyvar som er fangstobjektene som både kan forrente båter og bruk og gi fiskerne anstendig inntekt.

I sommer har 2 fartøyer fra Urk fisket fra en havn i Nova Scotia, et par andre kuttere har med ministeriell støtte drevet forsøksfiske etter tunge i Biscaya, atter andre utfor Irland, og utover det har flertallet av bomtrålerne økt innsatsen og utvidet aksjonsområdet i Nordsjøen for å sikre seg sin del av de tillatte fangstmengder.

Et eksempel fra Urk: «Wilma» av Urk er 34 m lang, 248 b.r.t. og er bygget i 1974. Den tilhører skipper Albert og er det femte fiskefartøy han har hatt. Utstyrt med 1 600 hk maskin, alt elektronisk utstyr, ismaskin, sidepropeller forut, vinsjer til de 12 m lange trålbommer og til utliggerbommene etc., står fartøyet skipperen i 2,5 mill. gylden eller 5,5 mill. d.kr.

For å holde det gående økonomisk må det fiskes for ikke under 1 million gylden om året. Av omsætningen skal det dekkes utgifter til brennstoff, leie av Decca og Track Plotter, forsikring av mannskapet, havnepenger m.v. Oljen koster p.t. 260 gylden minus statsstøtten på 50 gylden pr. tonn, og på en ukes fiske bruker «Wilma» ca. 30 tonn.

Når de faste utgifter, som pr. tur løper opp i omlag 10 000 gylden, er trukket fra, får fartøy og redskaper 55 prosent av resten, og skipperen og mannskapet på 5 mann deler de siste 45 prosent. Provianten betales av fartøyet part.

Som på alle kuttere fra Urk er det lokal besetning som deltar på såkalt «maantschapscontract», d.v.s. som løtffiskere. Med seg har skipperen sin sønn som styrmann, sin bror som maskinist, to såkalte matroser og en kokk. De får i samme rekkefølge henholdsvis 8½, 7½, 6½, 7½, 7 og 6 prosent av de 45 prosente. Skipperen har vært i Sørvestafrika for å se på forholdene, men «Wilma» fisker stadig i Nordsjøen året rundt. Fra

jul til hen på vinteren opererer tråleren i områdene sør for Clay Deep. I vårmånedene fisker den utfor Amrum eller ved den hollandske kyst, og sommerstider går turene opp til Vyl Fyrskip, Tyskebukten eller Kvitbanken, mens man i årets siste måneder går opp under England ved Off Ground og der omkring. Det drives hele tiden med samme redskap, men man har forberedt seg på en eventuell omlegning ved å utstyre fartøyet med daviter til fiske med bunntål over hekken.

Fiskerne fra Urk hører til de driftigste og mest initiativrike, men de har alltid overholdt budet om å holde hviledag.

Usvikelig vender de hver lørdag tilbake til sin by eller til havnene ute ved Nordsjøen: Ijmuiden, Harlingen og Delfzijl. Til søndagen kommer de hjem.

«Wilma» går alltid inn til Ijmuiden, hvor skipperen i flere år har vunnet prisen for beste fangst i sin klasse. Mandag morgen går folkene om bord og begynner å losse siste ukens fangst. Den løper opp i ca. 1 500 kg tunge, 400 kg piggvar og 4 000 kg blandet torsk, rødspette m.m. Fangstene auksjoneres og innbringer bortimot 28 000 gylden.

Etter å ha reparert noen av de 24 jernkjettinger, som utgjør underplaten i hver av trålene, stikker fartøyet til sjøs på den 13 timer lange ferd til fiskeplassene sørøst for Kvitbanken. «Wilma» går med 12 knop, og litt etter midnatt til tirsdag er den fremme. Skipperen er på broen, hvorfra han manøvrerer vinsjene.

Alle 5 mann er på dekk med 2 i hver side og en disponibel midt på dekket. Nøyaktig samtidig svinger de to bommene med kjettingene ut over siden. Maskinomdreiningene økes og trålposer og løft glir ut. Fisket er begynt.

«Wilma» tauer med 6 knops fart. Bunnen er ikke alt for bløt, så man kan taue ca. 2 timer før haling. Det løses opp, og fisk, krabber, sjøstjerner og bunnmateriale velter som en grøt ut på dekket. Vel 10 minutter senere er trålen på ny satt ut, og mens fisket fortsetter tar mannskapet seg av fisken og spylor dekket.

Etter at fisken er behørig behandlet, pakkes det inn i kasser med skjellis fra ismaskinen i rommet. Det er nå gått ca. trekvart time siden trålen ble satt ut, så folkene får et krus kaffe og legger seg ned på til neste haling skal foregå.

Slik fortsettes arbeidet i en 2-timers rytme fra tidlig tirsdag morgen til sent fredag ettermiddag. Et trekk tar feste i bunnen, så den ene trålpose flenges. En annen gang sprenges et par kjettinger, som så må repareres. Det gir forsinkelser, så man på turen bare oppnår 35 trekk av 40—45 mulige.

Allikevel blir fangsten ca. 1 700 kg tunge og 6 300 kg annen fisk (torsk, hvitting, rødspette). Skjønt trette, livner besetningen til i løpet av fredagen. Man skal hjem, og tar derfor med lyst fatt på botingen av flengen.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 28. september og uken som endte 28. september 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-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storstid
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat. nr. 0301. 811	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	3	—	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—	3	24	—
30 Kristiansand	—	—	53	53	19	—	—	15	—	—	—	532	2	19	5	13	7	116	731	—
40 Stavanger	—	—	42	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	3	23	38	202	429	—
42 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	—
43 Egersund	—	—	254	254	1	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	41	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	7	—
48 Bergen	—	—	204	204	214	—	15	193	55	86	—	—	527	539	38	13	59	133	1 872	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	559	—	7	567	—	—	1	—	—	17	—	—	181	1 354	—	5	—	43	1 601	—
56 Trondheim	—	—	1	1	110	47	6	286	11	1	—	—	—	—	—	1	—	35	498	—
58 Ålesund	—	—	67	67	1	6	—	1	19	457	1 851	—	—	—	—	—	2	6	2 347	—
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	8	—
62 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	23	—
70 Bodø	—	—	—	—	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	17	4	12	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	11	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	32	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—	—	3	57	—
82 Tromsø	—	—	—	—	1	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
84 Hammerfest	—	—	—	—	46	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	19	—	2 495	2 514	11	4	—	—	3	—	1	262	13	114	1	—	137	453	999	—
I alt....	578	—	3 123	3 701	417	70	38	516	90	665	1 852	874	766	2 151	48	56	267	1 006	8 816	—
I uken	—	—	46	46	11	1	1	17	—	—	—	5	7	173	2	1	1	21	240	—

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 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	—	—	—	4	—	—	—	1	1	6	—	3	60	9	—	—	—	—	5
30 Kristiansand	—	390	390	27	1	2 426	12	—	46	2 513	—	—	—	—	—	—	—	255	1
40 Stavanger	—	213	213	4	—	21	4	—	5	35	—	—	—	—	—	—	—	129	1
42 Haugesund	—	18	18	—	—	—	—	—	179	179	—	—	47	558	196	16	—	—	—
43 Egersund	—	394	394	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	611	—
44 Kopervik	—	86	86	—	—	354	—	—	—	354	—	—	—	—	26	—	—	—	—
48 Bergen	—	1 217	1 217	192	3	81	223	2	231	732	3	3	—	192	20	—	—	21	19
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—
53 Måløy	—	1 850	1 850	2	—	3 262	2 033	—	145	5 442	—	51	61	1 296	451	11	—	391	50
56 Trondheim	—	—	—	272	9	51	—	—	146	478	3	12	1 408	3 741	2 524	31	218	2	958
58 Ålesund	—	329	329	—	73	130	13	67	427	710	—	16	1 053	5 129	130	43	7	—	23
60 Molde	—	—	—	9	—	—	—	—	5	14	—	—	10	533	3	2	—	—	—
62 Kristiansund	—	—	—	12	—	—	—	—	11	23	23	—	186	129	2 202	1	14	—	19
70 Bodø	—	—	—	78	—	—	—	—	5	83	—	3	46	729	588	7	15	—	—
75 Svolvær	—	—	—	2	—	—	—	—	96	98	—	—	597	2 448	425	24	8	—	19
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	66	66	—	—	1 182	3 610	625	44	28	—	130
82 Tromsø	—	—	—	84	—	—	—	—	657	741	3	117	1 244	4 129	1 115	171	58	—	86
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	31	31	42	3	882	1 930	233	30	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	1 464	1 464	—	—	3 784	5 201	352	60	18	—	72
99 Andre	—	—	—	7	—	649	4	—	174	834	7	58	1 017	8 287	354	72	9	—	35
I alt....	—	4 497	4 497	608	174	6 974	2 288	71	3 689	13 805	81	265	11 575	37 921	9 274	511	376	1 409	1 418
I uken	—	56	56	38	—	53	51	5	60	206	1	1	187	479	151	2	1	9	28

TOLLSTEDER	Frossen filett i alt	Saltet torsk-fisk i alt	Saltet storsild og vårsild	Saltet bank-sild	Saltet islands-sild	Saltet sild ellers	Spesial-be-handlet sild	Saltet sild i alt	Annen saltet fisk i alt	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klipp-fisk torsk	Klipp-fisk lange	Klipp-fisk ellers	Røykt sild	Røykt sild	Hummer	Reker	Medisin-tran
	16	17x1	1801	1802	1803	1804	1805	18	19x1	19x2	19x3	19x4	19x5	19x6	19x7	19x8	19x9	20x1	20x2	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. 501-502, 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
01 Oslo	73	3	—	15	—	25	1	41	—	1	3	—	2	1	—	—	3	—	10	23
30 Kristiansand	256	7	—	—	—	1	16	18	3	—	—	—	42	—	1	—	16	18	661	—
40 Stavanger	131	—	—	885	—	157	146	1 188	—	—	—	—	—	—	1	2	7	33	—	—
42 Haugesund	818	—	—	265	16	292	597	1 170	46	—	—	—	—	—	—	69	—	—	—	—
43 Egersund	611	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—
44 Kopervik	26	—	—	3	—	—	90	93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	251	24	—	760	—	291	1 497	2 548	—	1 262	870	1 293	64	—	—	107	30	19	27	231
52 Florø	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	2 259	23	—	—	—	4	—	4	—	—	—	30	738	378	1 154	—	4	—	—	—
56 Trondheim	8 882	13	—	10	—	376	2	388	—	697	425	683	—	—	—	—	421	—	40	—
58 Ålesund	6 384	2 628	—	6	—	83	78	168	102	161	280	100	9 812	4 656	15 832	352	264	—	2 282	349
60 Molde	548	—	—	160	—	157	66	383	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
62 Kristiansund	2 552	598	—	—	—	—	—	—	—	257	480	144	2 313	1 208	4 500	—	—	—	5	—
70 Bodø	1 385	32	—	—	—	434	58	492	—	208	—	8	174	71	472	—	15	—	37	—
75 Svølvær	3 521	259	—	—	—	72	—	72	—	1 030	123	84	—	—	—	—	410	—	—	—
76 Melbu	5 618	—	—	—	—	20	—	20	—	86	116	91	—	—	—	—	—	—	2	—
82 Tromsø	6 804	94	—	—	—	70	—	70	—	865	562	275	412	24	203	—	313	—	1 191	—
84 Hammerfest	3 076	150	—	3	—	—	—	3	—	420	274	118	—	—	—	—	303	—	49	—
86 Vadsø, Vardø	9 486	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	9 775	29	15	6	—	406	32	458	—	165	68	90	33	2	—	—	24	1	1 362	—
I alt...	62 485	3 860	15	2 113	16	2 388	2 584	7 116	151	5 155	3 202	2 917	13 590	6 329	22 162	461	1 875	46	5 782	603
I uken	857	74	—	58	1	41	122	223	—	456	76	74	381	44	106	5	97	—	194	22

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	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-ske-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. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604. 501 509, 802, 809	Stat. nr. 0302.700 1604 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 2301. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4503. 601-609
01 Oslo	50	1 189	28	1 290	19	11	81	—	2	—	34	60	188	—	1	4	15	—	—	15
30 Kristiansand	—	—	—	—	—	46	36	—	1	—	1	134	219	—	4	—	—	—	—	—
40 Stavanger	—	1	—	1	—	942	4 428	114	61	—	42	374	5 959	1	1	29	—	—	—	—
42 Haugesund	19	—	—	19	1 326	—	—	—	25	—	—	—	25	41	—	—	—	—	—	—
43 Egersund	—	—	—	—	15 425	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 303	—	—	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 157	—	—	—	—
48 Bergen	1 410	1 874	—	3 515	9 652	435	2 203	122	4	52	53	10	2 878	1	387	19	13 118	10	20	133
52 Florø	—	—	—	—	3 509	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 332	—	—	—
53 Måløy	225	93	—	318	—	20	53	6	—	—	33	—	112	—	—	—	8 964	—	—	—
56 Trondheim	—	—	—	—	—	—	197	—	1	9	81	9	297	6 107	7	2	5 829	1 487	—	—
58 Ålesund	736	594	3	1 683	249	10	64	10	—	20	38	—	141	154	8	27	14 374	—	—	48
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 593	—	—	—
62 Kristiansund	656	356	—	1 013	25	4	24	—	—	—	—	—	32	82	—	32	9 787	3 461	—	—
70 Bodø	—	—	—	—	710	—	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	7 305	—	—	—
75 Svølvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	69	70	—	499	—	3 230	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	317	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	—	3 234	—	—	—
82 Tromsø	—	—	—	—	854	—	—	—	—	—	—	—	—	12	141	—	27 493	—	—	3
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 560	—	—	7 155	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	23 755	—	—	—
99 Andre	140	136	—	277	19 075	—	45	—	106	—	104	229	484	1 884	131	16	31 326	—	—	—
I alt...	3 236	4 245	32	8 116	51 160	1 468	7 132	252	200	85	386	885	10 408	11 007	1 308	133	211 610	4 959	20	200
I uken	151	30	—	203	3 552	41	286	4	5	—	9	22	368	312	24	1	6 657	108	—	—

John Griegs Boktrykkeri, Bergen