

FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

7. AUGUST 1975 **32**

FISKETS GANG

7. august 1975.—61. ÅRGANG

32

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Meldinger fra Fiskeridirektøren ..	525
Stortingstrykksaker mottatt i juli ..	528
Merkeforsøk med makrell sørvest av Irland i mai 1975	531
Mangde og verdiutbytte av det norske fisket i april 1975	533

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

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

Fiskerioversikt for uken som endte 3. august 1975.

Uken som gikk var fortsatt preget av feriestillhet. I Finnmark har fisket imidlertid tatt til igjen, og ventes å øke på. Seifisket for Nordmøre går for fullt.

Ellers rundt kysten lå det vanlige fiske også nede på grunn av sommerstillheten hva angår fiskeaktivitet.

Det er når det gjelder loddefisket at de viktigere ting skjer. Storfiske og vanskelige avtaksforhold førte til fiskestopp fra lørdag 2/8 kl. 13.00 og som ble opphevet tirsdag kl. 24.00.

Sogn og Fjordane og Hordaland fikk en bra start på størjefisket med et ukekvantum på henholdsvis 8 tonn og 19 tonn. Makrellfisket fortsetter godt.

Dypvannsfisk.

I Østfinnmark startet virksomheten på land opp igjen mandag 4. august. Der er ganske meget fisk, særlig er linefisket godt. Været er stille med regn, og det ser bra ut for fortsatt godt fiske. Men noe feriestillhet er der fremdeles.

Vestfinnmark og Troms er preget av feriene fremdeles. Det ser ut til å være noe sei til stede. Det ble meldt at i uken som gikk kom der inn til Vannvåg 3 båter med henholdsvis 10, 15 og 40 tonn, Husøy på Senja 2 fangster på 21 og 49 tonn. Torsvåg fikk inn 1 tråler med 35 tonn. Finndus hadde trålerne sine i virksomhet, og med tålelige bra ukefangster. Til Sørvær kom 1 tråler inn med 30 tonn.

Vesterålen og Lofoten hadde liten virksomhet med dårlig vær. I alt ble det meldt om 5 trålere i Vesterålsdistriktene med fra 48 til 60 tonn, mest torsk. Vestlofoten fikk inn 1 tråler med 90 tonn. Østlofoten hadde derimot ikke noe. Det foregår meget oppussing av båtene.

I Sørhelgeland og Nordtrøndelag dominerer fremdeles laksefisket. Været er nå bra, og i Sørhelgeland prøver småbåtene jukse-redskapene på storseien. Det er stille i Nordtrøndelag. I Sørtrøndelag ble det i siste uke låssatt 460 tonn småsei.

Nordmøre fikk låssatt 27 notfangster fra 5 til 35 tonn, i alt 370 tonn. Det ble håvet 31 notfangster 1—15 tonn i alt 180 tonn. Ellers var der 1 trålfangst på 15 tonn. I alt hadde distriktet 570 tonn sei. Seifisket går for fullt, likeledes er fryseriene i full virksomhet. Der er feriestillhet når det gjelder bankfisket.

Det er helst liten virksomhet for så vidt gjelder fisket fra Sunnmøre. Det kom i alt inn 283 tonn fisk. Der var ingen landinger fra fjerne farvann. Fra Eggakanten kom det inn 1 båt. Været har helst vært stille og bra.

**Handbrakt fisk
i Noregs Råfisklags distrikt
i tiden 1. januar—
13. juli 1975
etter innkomne sluttsedler.
Tonn råfiskvekt.**

Fiskesort	Uken	I alt	Anvendt til							Opp- maling
			Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyrefor		
<i>Priszone 1, Vardø¹</i>										
Torsk	149	26 542	359	16 026	3 434	6 499	188	24	12	
Sei	39	1 834	80	1 485	89	179	—	—	1	
Brosme	—	66	—	29	4	33	—	—	—	
Hyse	125	4 831	312	4 301	8	159	38	12	1	
Kveite	1	7	7	—	—	—	—	—	—	
Rødspette	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Blåkveite	11	1 126	119	1 007	—	—	—	—	—	
Uer	—	134	1	133	—	—	—	—	—	
Steinbit	1	291	—	291	—	—	—	—	—	
Reke	—	31	—	31	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
I alt	326	34 862	878	23 303	3 535	6 870	226	36	14	
<i>Priszone 2—3, Tromsø²</i>										
Torsk	457	44 668	892	23 743	11 268	8 554	204	7	—	
Sei	275	8 264	75	5 196	1 423	1 569	1	—	—	
Brosme	2	975	—	22	238	715	—	—	—	
Hyse	52	5 529	617	4 020	109	631	151	1	—	
Kveite	—	104	89	15	—	—	—	—	—	
Rødspette	2	4	2	2	—	—	—	—	—	
Blåkveite	—	220	—	215	5	—	—	—	—	
Uer	3	441	179	255	6	1	—	—	—	
Steinbit	1	430	14	416	—	—	—	—	—	
Reke	241	2 766	948	1 818	—	—	—	—	—	
Annen fisk	5	179	4	6	66	10	—	16	77	
I alt	1 033	63 580	2 820	35 708	13 115	11 480	356	24	77	
<i>Priszone 4, 5, 6, Svolvær³</i>										
Torsk	618	52 992	1 686	18 421	18 508	13 702	675	—	—	
Sei	165	6 855	249	3 561	1 043	1 773	163	24	42	
Brosme	56	1 529	23	3	500	997	6	—	—	
Hyse	65	4 419	562	2 813	217	348	477	2	—	
Kveite	8	131	129	2	—	—	—	—	—	
Rødspette	2	44	41	2	—	1	—	—	—	
Blåkveite	7	389	10	379	—	—	—	—	—	
Uer	15	566	345	218	3	—	—	—	—	
Reke	3	356	40	316	—	—	—	—	—	
Annen fisk	29	1 075	86	280	339	113	53	67	187	
I alt	968	68 356	3 171	25 995	20 610	16 934	1 324	93	229	
<i>Priszone 7—8, Trondheim⁴</i>										
Torsk	55	2 692	1 046	137	813	654	42	—	—	
Sei	151	4 427	164	1 935	933	1 359	36	—	—	
Lange	16	362	—	—	139	223	—	—	—	
Brosme	22	496	2	—	187	307	—	—	—	
Hyse	2	100	93	4	—	2	1	—	—	
Kveite	1	52	52	—	—	—	—	—	—	
Uer	7	106	96	10	—	—	—	—	—	
Reke	—	208	208	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	1	1	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	15	241	160	11	64	3	3	—	—	
I alt	269	8 685	1 822	2 097	2 136	2 548	82	—	—	
<i>Priszone 9, Kristiansund⁵</i>										
Torsk	43	2 441	312	1 300	821	8	—	—	—	
Sei	664	5 479	151	2 928	1 364	683	—	—	353	
Lyr	4	79	77	2	—	—	—	—	—	
Lange	8	527	4	2	518	3	—	—	—	
Blålange	3	272	—	—	272	—	—	—	—	
Brosme	33	1 395	—	8	917	470	—	—	—	
Hyse	1	308	95	210	—	3	—	—	—	
Kveite	—	16	4	12	—	—	—	—	—	
Uer	2	95	42	53	—	—	—	—	—	
Reke	—	194	—	194	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	1	—	—	—	—	1	—	—	
Annen fisk	3	79	58	18	3	—	—	—	—	
I alt	761	10 886	743	4 727	3 895	1 167	1	—	353	
Råfisklaget i alt	3 357	186 369	9 434	91 830	43 291	38 999	1 989	153	673	

¹ Varanger, Vardø og Tana sorenskr. av Finnmark fylke (priszone 1).

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

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

⁴ Brønnøy sorenskr. av Nordland fylke, Trøndelag (priszone 7-8).

⁵ Nordmøre (priszone 9).

**Fisk brakt i land i tiden
1. januar—27. juli 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>Sumnøre og Romsdal fiskesalgslag</i>									
Torsk	127	28 647	1 204	18 520	8 838	—	85	—	
Sei	48	9 058	1 708	690	5 770	860	10	20	
Lange	330	5 940	1 760	—	3 330	850	—	—	
Blålange	17	282	—	—	282	—	—	—	
Brosme	490	2 990	—	—	2 990	—	—	—	
Hyse	5	2 295	270	1 885	140	—	—	—	
Pigghå	—	20	20	—	—	—	—	—	
Steinbit	—	110	—	110	—	—	—	—	
Kveite	31	136	44	82	10	—	—	—	
Flyndre	—	15	10	5	—	—	—	—	
Uer	—	80	20	60	—	—	—	—	
Lyr	3	13	13	—	—	—	—	—	
Reker	—	1 790	—	1 790	—	—	—	—	
Annen fisk	4	124	84	40	—	—	—	—	
I alt	1 055	51 500	5 133	23 182	21 360	1 710	95	20	
<i>Sogn og Fjordane Fiskesalgslag</i>									
Torsk	3	301	166	3	132	—	—	—	
Sei	2	2 953	81	391	2 126	355	—	—	
Lyr	2	95	93	2	—	—	—	—	
Lange	130	1 280	—	—	768	512	—	—	
Brosme	15	501	3	15	483	—	—	—	
Hyse	3	61	54	3	4	—	—	—	
Pigghå	2	4 658	2 970	1 688	—	—	—	—	
Hummer	—	2	2	—	—	—	—	—	
Annen fisk	2	65	—	2	—	—	—	63	
I alt	159	9 916	3 369	2 104	3 513	867	—	63	
<i>S/L Hordafisk</i>									
Torsk	—	74	68	—	6	—	—	—	
Sei	—	429	229	70	130	—	—	—	
Lyr	—	14	14	—	—	—	—	—	
Lange	—	90	5	—	85	—	—	—	
Blålange	—	16	16	—	—	—	—	—	
Brosme	—	59	36	—	23	—	—	—	
Hyse	—	10	10	—	—	—	—	—	
Uer	—	1	1	—	—	—	—	—	
Kveite	—	8	8	—	—	—	—	—	
Flyndre	—	3	3	—	—	—	—	—	
Skate	—	11	11	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	851	566	285	—	—	—	—	
Reke	—	12	9	3	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	83	83	—	—	—	—	—	
I alt	—	1 661	1 059	358	244	—	—	—	
<i>Rogaland fiskesalgslag S/L</i>									
Torsk	11	272	219	12	41	—	—	—	
Sei	31	3 734	280	2 843	611	—	—	—	
Lyr	7	129	129	—	—	—	—	—	
Lange	1	84	62	—	22	—	—	—	
Brosme	2	68	53	—	15	—	—	—	
Hyse	1	96	73	23	—	—	—	—	
Flyndre	—	3	3	—	—	—	—	—	
Pigghå	1	261	261	—	—	—	—	—	
Skate	—	219	183	36	—	—	—	—	
Reke	1	65	65	—	—	—	—	—	
Annen fisk	3	284	284	—	—	—	—	—	
I alt	58	5 215	1 612	2 914	689	—	—	—	
<i>Skagerakfisk S/L</i>									
Torsk	8	595	595	—	—	—	—	—	
Sei	9	369	301	68	—	—	—	—	
Lyr	1	125	125	—	—	—	—	—	
Lange	1	72	72	—	—	—	—	—	
Hyse	—	44	44	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	23	23	—	—	—	—	—	
Flyndre	—	8	8	—	—	—	—	—	
Reke	14	562	345	—	—	—	217	—	
Ål	—	17	17	—	—	—	—	—	
Annen fisk	7	526	526	—	—	—	—	—	
I alt	40	2 341	2 056	68	—	—	217	—	

S/L Hordafisk, pr. 13. juli.
Rogaland Fiskesalgslag S/L og
Skagerakfisk S/L, pr. 20. juli
Fjordfisk S/L, pr. 18. mai.

Fiskesort	Siste uke Tonn	I alt Tonn	Anvendt til					Hermetikk Tonn	Oppmaling Tonn
			Fersk Tonn	Frysing Tonn	Henging Tonn	Salting Tonn			
<i>Fjordfisk S/L</i>									
Torsk	—	118	118	—	—	—	—	—	
Sei	—	9	9	—	—	—	—	—	
Lyr	—	33	33	—	—	—	—	—	
Hvitling	—	5	5	—	—	—	—	—	
Flyndre	—	27	27	—	—	—	—	—	
Lange	—	6	6	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	68	68	—	—	—	—	—	
Reke	—	147	147	—	—	—	—	—	
Kreps	—	17	17	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	101	27	71	—	—	—	3	
I alt	—	531	457	71	—	—	—	3	

Sogn og Fjordane hadde en stille uke med i alt bare 86 tonn. Av dette var 8 tonn størje, og det ser ut til at årets størjefiske starter godt.

Også i Hordaland startet størjesesongen bra med et ukekvantum på 19 tonn. Fisket ellers lå relativt godt an, og Hordafisk hadde et samlet ukekvantum på 101 tonn. Rekekvantumet var på 1/2 tonn.

I Rogaland er der heller ikke noen fart i fisket. I uken som gikk kom det inn i alt 60 tonn død fisk, 2 tonn konsumreke og 2 tonn produksjonsreke.

På Skagerrakkysten er der sommerstillhet i fisket før så vidt gjelder fisk, reke og sild. Siste uke hadde 7 tonn kokt reke og 15 tonn rå reke. Det kom inn 14 tonn sild som gikk til fersk konsum. Ellers kom det inn 25 tonn annen fisk.

Heller ikke fra Fjordfisks distrikt er der noe spesielt å melde. Av reke fikk en inn 6,7 tonn kokt reke og 23,8 tonn rå reke, mest 2. sortering. Ellers var der 4 tonn fisk.

Pelagiske sorter.

I uken som var ble det meldt inn nær 646 000 hl lodde, og i alt lå sommerloddekvantumet på nær det doble av kvantumet til samme tid i fjor. Mottakskapasiteten ble sprengt, og det måtte innføres fangststopp fra og med lørdag 2. august kl. 13.00 til tirsdag 5. august kl. 24.00.

Makrellfisket i uken ga bra kvanta, spesielt for snurpemakrellens vedkommende. I alt ga uken 319 tonn kystmakrell og 1 781 tonn snurpemakrell.

For øvrig viser tabellen på side 526 hvilke kvanta sild, brisling og industrifisk som ble tatt imot i uken som gikk.



MELDINGER FRA FISKERIDIREKTØREN

Forskrifter om regulering av fiske etter atlanto-skandisk sild for 1975 i medhold av § 6 og § 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket og § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskerierne, fastsatt ved kongelig resolusjon av 25. juli 1975.

§ 1.

Ingen må i 1975 drive fiske etter atlanto-skandisk sild med notredskaper i det området som er beskrevet i § 8 uten på forhånd å ha registrert vedkommende fartøy hos Fiskeridirektøren.

Fartøy kan nektes registrering når:

- fartøyets lengste lengde er over 110 fot,
 - søkeren ikke fyller de vilkårene for å stå oppført på B-bladet i fiskermantallet, jfr. Sosialdepartementets forskrifter av 29. oktober 1970 om føring av manntall for fiskere,
 - søkeren ikke har levert gjennom Feitsildfiskernes Salgslag mer enn 25 hl atlanto-skandisk sild tatt med landnot eller mer en 50 hl tatt med snurpenot i ett av årene 1972, 1973 eller 1974 eller når
 - samme fartøy registreres for en annen deltaker.
- Registrering skjer på fastsatt søknadsskjema som

BYGGING AV FISKE- OG FANGSTFARTØY

●
ALT I SKIPSREPERASJONER

●
VRIPROPELLERE FRA 300-35000 HK



Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 28/7—3/8 og pr. 3/8 1975

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstad</i> (Grense Jakobselv—Buholmråsa)	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Småsild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde	421 250	6 156 585	—	—	45 013	—	—	—	28 287	6 083 285
Øyepål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	388	—	—	—	—	—	—	—	388
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	421 250	6 156 973	—	—	45 013	—	—	—	28 287	6 083 673
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret.</i> (Buholmråsa—Stad)										
Nordsjøisild	1 302	42 244	—	1 197	19 121	—	16 903	—	—	5 023
Feitsild	2	112	—	76	—	36	—	—	—	—
Småsild	—	80	—	—	—	—	—	80	—	—
Øyepål	* 5 192	161 634	—	—	—	—	—	—	1 901	164 733
Tobis	3 245	3 765	—	—	—	—	—	—	—	3 765
Kolmule	—	47 538	—	—	—	—	—	—	500	47 038
Lodde	—	* 7 500	—	—	—	—	—	—	—	7 500
I alt	9 741	267 873	—	1 273	19 121	36	16 903	80	2 401	228 059
<i>Noregs Sildesalgslag</i> (Sør for Stad)										
Nordsjøisild	3 749	220 249	1 187	—	133 899	—	61 903	—	—	23 260
Feitsild	68	1 071	—	596	—	—	475	—	—	—
Småsild	—	13	—	13	—	—	—	—	—	—
Øyepål	99 696	1 532 209	—	—	—	—	—	—	5 473	1 526 736
Lodde	18 817	19 935	—	—	—	—	—	—	—	19 935
Tobis	37 892	478 291	—	—	—	—	—	—	532	477 759
Kolmule	—	32 684	—	—	—	—	—	—	—	32 684
Vincersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	160 222	2 284 452	1 187	609	133 899	—	62 378	—	6 005	2 080 374
I alt										
Nordsjøisild	5 051	262 493	1 187	1 197	153 020	—	78 806	—	—	28 283
Feitsild	70	1 183	—	672	—	36	475	—	—	—
Småsild	—	93	—	13	—	—	—	80	—	—
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	25	6 935	3 057	3 878	—	—	—	—	—	—
Sild i alt	5 146	270 704	4 244	5 760	153 020	36	79 281	80	—	28 283
« « pr. 4/8 — 74	—	688 296	3 961	12 917	91 395	172	88 887	6 654	—	484 310
Lodde	440 067	6 184 020	—	—	45 013	—	—	—	28 287	6 110 720
Øyepål	104 888	1 698 843	—	—	—	—	—	—	7 374	1 691 469
Tobis	41 137	482 056	—	—	—	—	—	—	532	481 524
Polartorsk	—	388	—	—	—	—	—	—	—	388
Kolmule	—	80 222	—	—	—	—	—	—	500	79 722
I alt	586 092	8 445 529	—	—	45 013	—	—	—	36 693	8 363 823
« pr. 4/8 — 74	—	9 837 166	—	—	185 317	—	—	—	14 661	9 637 188
<i>Makrell (tonn) pr. 27/7</i> <i>Norges Makrellag S/L.</i> <i>Feitsildfiskernes Salgslag</i> <i>Trondheim</i>	1 163	5 850	530	*1 520	3 376	400	11	—	1	12
Makrell i alt	2 499	44 288	126	30	320	308	—	—	10	3 494
« « pr. 4/8 — 74	3 662	10 138	656	1 550	3 696	708	11	—	11	3 506
« « pr. 4/8 — 74	—	48 664	418	1 740	7 351	2 002	6	86	40	37 021
<i>Brisling (skjepper)</i> <i>Sør for Stad</i>	—	2 706 187	90	435	—	—	1 257	167 278	37 715	* 2499 412
<i>Nord for Stad</i>	4 827	46 500	—	—	—	—	—	36 368	10 182	—
Brisling i alt	4 827	12 752 737	90	435	—	—	1 257	203 646	47 897	2499 412
« « pr. 4/8 — 74	—	691 886	4 628	—	—	191	990	507 250	21 061	157 766

¹ Herav 2606 734 skj. havbrisling. Kystbrisling 99 453 skj. ² Herav matmel 956 437 skj. ³ Herav 131 tonn til filet.

⁴ Herav 8 tonn fisket i Tysfjord i Nordland. ⁵ Fra Newfoundland. ⁶ Herav 101 hl. stavsild.

fåes ved henvendelse til Fiskeridirektøren, fiskerisjefene, fiskerirettlederne eller Feitsildfiskernes Salgs-lag.

§ 2.

Det er forbudt for notfisker med fartøy registrert i henhold til § 1 å fange, føre i land eller omsette større kvantum atlanto-skandisk sild i 1975 enn det som blir fastsatt av Fiskeridirektøren. Kvantumet fastsettes for hvert fartøy på grunnlag av det maksimale antall som samtidig deltok som mannskap den eller de sesonger da levert fangstmengde oversteg den i § 1 c) nevnte grense. Ved beregningen begrenses antall deltagere til 8 personer for snurpenotfartøy og 4 personer for landnotfartøy.

Samlet kvantum for deltakende notfiskere må ikke overstige 27 500 hl.

§ 3.

Det er forbudt å nytte fartøy registrert i medhold av § 1 til fiske med garn. Det er også forbudt for fisker som har vært, er eller skal være mannskap på slikt fartøy under inneværende års notfiske å fiske med garn etter atlanto-skandisk sild i 1975.

Likeledes er det forbudt for fiskere som ikke står oppført på B-bladet i fiskermanntallet å delta i garnfisket.

§ 4.

Fiskeridirektøren bemyndiges til å forby fiske etter atlanto-skandisk sild med garn når samlet fangst med dette redskap for 1975 utgjør 6 000 hl.

Dersom det fanges mindre enn 27 000 hl sild med notredskaper kan kvoten for garnfiske økes tilsvarende.

Fiskeridirektøren bemyndiges til å fastsette forskrifter om hvor mange garn det kan nyttes pr. båt.

§ 5.

Det er forbudt å anvende atlanto-skandisk sild til annet enn menneskeføde og agn.

Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle gi tillatelse til oppmaling, når det på grunn av sildens kvalitet ikke er mulig å omsette den til menneskeføde eller agn.

§ 6.

Uten hensyn til bestemmelsene i §§ 1—5 kan Fiskeridirektøren gi adgang til fiske innenfor grunnlinjene med faststående garn for eget forbruk til agn eller eget konsum. Adgangen kan begrenses til bestemte områder, tidsperioder og et bestemt antall garn.

Omsetning av sild fanget i medhold av denne paragraf er forbudt.

§ 7.

Fiskeridirektøren kan fastsette nærmere forskrifter om når fisket skal tillates åpnet og om gjennomføring av denne resolusjon og om kontroll med bestemmelsene.

§ 8.

Disse forskrifter gjelder for fiske i områdene Barentshavet, Bjørnøya, Spitsbergen og Norskehavet i nord begrenset av iskanten, i øst av en linje trukket langs 67° 30' o.l. til nordspissen av Novaja Semlja, langs kysten av Sovjetunionen og kysten av Norge sørover til 62° 00' n.br., i sør begrenset av en linje trukket langs 62° 00' n.br. fra Norskekysten rettvisevendt vest til 4° 00' v.l., derfra rettvisevendt sør til 60° 30' n.br., derfra rettvisevendt vest til 5° 00' v.l., derfra rettvisevendt sør til 60° 00' n.br., derfra rettvisevendt vest til 15° 00' v.l., derfra rettvisevendt nord til 63° 00' n.br., derfra rettvisevendt øst til 11° 00' v.l. og derfra rettvisevendt nord langs nevnte meridian til iskanten.

§ 9.

Fiskeridepartementet bemyndiges til å endre disse forskrifter når praktiske hensyn tilsier det.

§ 10.

Denne resolusjon trer i kraft straks og gjelder inntil 31. desember 1975.

Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrifter av 23. desember 1974 med endringer av 26. februar og 30. mai 1975 om forbud mot fiske etter atlanto-skandisk sild.

Fredning av visse områder under sommerloddefisket 1975.

I melding J. 49/75 fra Fiskeridirektøren datert 23. d.m. ble det meddelt at forbud mot fangst av lodde sør for 75 gr. nord og vest av 40 gr. øst skulle tre i kraft 25. august d.å. kl. 1200. Tidspunktet er beklageligvis feil oppgitt idet forutsetningen var at forbudet skulle tre i kraft 25. juli kl. 12.00. Av denne grunn utsettes forbudets ikrafttreden til 26. juli d.å. kl. 0000.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild nord for 62° n.br. i 1975.

I medhold av kongelig resolusjon av 25. juli 1975 om regulering av fisket etter atlanto-skandisk sild i 1975 har Fiskeridirektøren den 25. juli 1975 bestemt:

§ 1.

Notfisket åpnes 18. august 1975 kl. 00.00 i området fra Stad (62° n.br.) til Buholmsråsa fyr (64° 24' n.br.) og 15. september 1975 kl. 00.00 nord for Buholmsråsa.

Garnfiske åpnes 15. september 1975 kl. 00.00. Inntil denne dato kan det innenfor grunnlinjen fiskes sild for eget forbruk til agn eller eget konsum. Dette fiske kan drives med 1 fartøy og inntil 3 faststående garn på en samlet lengde på inntil 90 m. Omsetning av denne sild er forbudt.

§ 2.

For å kunne drive notfiske må registrering av not-fartøy være foretatt hos Fiskeridirektøren innen 4. august 1975.

Registreringsskjema fås ved henvendelse til Fiskeridirektøren, fiskerisjefene, fiskerirettledere eller Feitsildfiskernes Salgslag.

Fiskeridirektøren vil foreta fordeling av det maksimale kvantum på 27.500 hl når registrering er foretatt.

§ 3.

For å kunne drive fiske med garn må vedkommende være oppført i fiskermanntallet for 1975 på blad B.

Det er forbudt å nytte flere enn 4 garn pr. mann og ikke flere enn 16 garn pr. fartøy. Hver drivgarnslenke må ikke være lenger enn 400 meter.

Garnfangster skal straks innmeldes til Feitsildfiskernes Salgslag. Fiskeridirektøren vil stoppe garnfiske når totalkvantumet på 6 000 hl er fisket.

§ 4.

Bestemmelsene i disse forskrifter gjelder sild av enhver art og størrelse fisket nord for 62° n.br.

§ 5.

Disse forskrifter trer i kraft 28. juli kl. 00.00.

I denne forbindelse vil en gjøre oppmerksom på at alle garn som nyttes under sildefiske skal være merket med registreringsmerket til det fartøy som bruker garna. Merket skal anbringes ved garnøret, jfr. Fiskeridepartementets bestemmelse av 14. desember 1949.

Forskrifter om minsteeksportpris for tørrfisk.

I medhold av lov av 30. juni 1955 nr. 10 om regulering av og kontroll med produksjon, omsetning og utførsel av fisk og fiskevarer § 2 siste ledd, fastsatte Fiskeridepartementet 3. juli 1975 forskrift om ny minsteeksportpris for Finnmarks rundfisk størrelse 100/200 gr ved levering til Jugoslavia.

Forskriftene trer i kraft fra det tidspunkt Eksportutvalget for tørrfisks sekretariat bestemmer.

Forskriften blir ved sirkulære fra nevnte utvalg sendt samtlige interesserte eksportører.

Forskrifter for behandling, kontroll, pakking og merking av hvalkjøtt.

Fastsatt 1. juli 1975 av veterinærdirektøren i medhold av lov om fangst av hval av 16. juni 1939 § 3, jfr. kgl. res. av 22. februar 1974, og av Landbruksdepartementet i medhold av lov nr. 2 av 12. april 1957 om slakterier, kjøttindustri og offentlig kjøttkontroll m.v., §§ 5, 18 og 19, jfr. kgl. res. av 12. juni 1959, og § 33 i forskrifter om offentlig kjøttkontroll, omsetning av kjøtt, innføring og utføring av kjøtt m.v., fastsatt ved kgl. res. 12. juni 1959.

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1976. Fra samme tid oppheves forskrifter for behandling og pakking av hvalkjøtt, fastsatt av industridepartementet 9. april 1956, regler for kontroll, merking, omsetning m.v. av ferskt hvalkjøtt, gitt av Landbruksdepartementet 1. juni 1960 med endring av 7. mars 1961 og hygieniske regler for behandling av hvalkjøtt, fastsatt av Veterinærdirektoratet 1. september 1961.

Forskriftene blir som særtrykk sendt alle berørte parter. De kan for øvrig fås ved henvendelse til Landbruksdepartementet, Veterinæravdelingen.



STORTINGSTRYKKSAKER

Motatt i juli.

St. meld. nr. 101.

(1974—75)

om virksomheten til Distriktenes utbyggingsfond i 1974.

Innst. S. nr. 295.

(1974—75)

Innstilling fra sjofarts- og fiskerikomiteen om Reassuransinstituttet for fiskerifartøyers virksomhet i årene 1972 og 1973. (St. meld. nr. 50).

Innst. S. nr. 296.

(1974—75)

Innstilling fra sjofarts- og fiskerikomiteen om Reassuransinstituttet for fiskeredskaapers virksomhet i årene 1972 og 1973. (St. meld. nr. 60).

Stortingsforhandlinger.

Debatter m.v. i Stortinget.

Nr. 38 2.—4. juni.

Stortingsforhandlinger.

Debatter m.v. i Stortinget.

Nr. 42 10.—11. juni.

Hvor er det blitt av størjen?

Direktør J. Møller Christensen i Danmarks Havforskningsinstitutt skriver i «Dansk Fiskeri Tidende» for 17. juli:

Det holder nok på å skje det samme med størjen som det i de senere år har skjedd med andre fiske-slag, bestanden skrumper inn fordi det fiskes for hardt på den. I løpet av de siste 10 år er fangsten av størje i det nordatlantiske område falt fra omkring 50 000 tonn til 25 000 tonn årlig. Ser en over en lengre periode har det vært enda større fall i fangs-

tene, spesielt i den nordligste del av størjens utbredelsesområde. Her i våre farvann, hvor en i begynnelsen av 1950-årene fanget over 1 000 tonn pr. år, har det i atskillige år nå slett ikke vært noe å få, og i de norske farvann, hvor fangsten tidligere kom opp i 10 000 tonn, er størjefisket nesten gått helt i stå.

Det er imidlertid ikke her i de nordlige farvann en skal lete etter årsaken til størjens forsvinnen, for det er bare en ganske liten del av bestanden som finnes, eller rettere sagt fantes, her.

Det meste av den størjen som i august måned pleide å komme inn i Skagerrak og Kattegat, og som i enkelte år gikk så langt syd som til Øresund og Beltene, kom fra Middelhavet og fra farvann utenfor Nord-Afrikas atlantehavskyst, men inn i mellom fantes også størje som hadde krysset Atlanteren. De kom fra de amerikanske kystfarvann.

En har fått kjennskap til størjens utstrakte vandringer gjennom en rekke merkingsforsøk som er blitt utført gjennom de siste 20 år, og som har avslørt mange detaljer om de «ruter» størjen følger, og med den hastighet de vandrer.

Størjen blir kjønnsmoden når den er 3—4 år gammel, og den gyter om sommeren i juni—juli måned. Gyteplassene finnes flere steder i Middelhavet og i Atlanterhavet i området umiddelbart vest for Gibraltar. I hele gyteperioden tar størjen ikke næring til seg, men så snart gytingen er over begynner den å gå på jakt etter føden igjen. Noen vandrer mot syd, andre nordover i Atlanterhavet opp langs de europeiske kyster. Her er det rikelig med føde, og det er først og fremst sild, men også makrell og hornfisk den interesserer seg for.

De største og eldste eksemplarer, på vel 2 meters lengde og en alder av 12—15 år, når på sin vandring helt opp til Nord-Norge, de mellomstore — 9—12 år — går vest for Irland og inn i Nordsjøen og Skagerrak, og det er den størjen, når der er noen, vi treffer i våre indre farvann utpå sommeren. De små og ennå ikke kjønnsmodne eksemplarer kommer sjelden lenger nord enn til Biskayabukten.

Størjen lever i den tropiske og subtropiske klimasone i alle de tre oseaner, men bare her utenfor Vest-Europa vandrer den langt mot nord fordi Golfstrømmens varme vann sikrer den tilstrekkelig høye temperaturer. Størjen oppholder seg her bare i de varmeste måneder, allerede i september vandrer den sydover igjen til farvann omkring Azorene.

I de senere år har en flere steder langs Europas

kyst fanget størje som er merket utenfor USA's atlantehavskyst — noen av dem har krysset Atlanteren på mindre enn to måneder. En vet ennå ikke hvor stor del av de europeiske størjer som er kommet fra den andre siden av Atlanterhavet, men en tysk undersøkelse som er foretatt i Nordsjøen antyder at det kan være en betraktelig mengde. En har lagt merke til at de merkete størjene som blir gjenfanget etter at de har vandret over Atlanterhavet er usedvanlig magre, antakelig fordi det ikke har vært så gode muligheter for å finne føde midt i det åpne Atlanterhav. Blant de størjer som ble fanget av tyske fiskere i Nordsjøen over en 10-års periode var 10—20 % meget mager. Det er naturligvis ikke noe bevis for at de har krysset Atlanterhavet, men en antydning av at det muligens av og til kommer en større innvandring av amerikansk størje.

Hovedparten kommer nok fra Middelhavet og de sentrale deler av Atlanterhavet utenfor Nord-Afrika, og det er det intensive fiske i de områder en antar er årsaken til at de store og mellomstore størjer nå holder på å forsvinne over alt i Atlanterhavet. Her er det skjedd en sterk utvidelse av fisket i de siste 10—15 år, bl.a. med deltakelse av japanske og amerikanske flåter. Samtidig har det vært fisket på de helt små — mindre enn 10 kg — langs Spania, Portugal, Italia og Nord-Afrika-kystene.

På grunn av størjens vidstrakte utbredelse og de mange land, mer enn 20, som deltar i størjefisket, er det en vanskelig oppgave for fiskeribiologene å vurdere den samlede beskatning av den atlantiske størjebestand, men der er en utbredt enighet om at spesielt det intensive kystfisket i Syd-Europa og ved Nord-Afrika, som er rettet mot ganske små størjer, er en vesentlig årsak til at bestanden stadig blir mindre.

«Le Figaro» opplyser at som et ledd i den fredelige avslutning av vinkrigen mellom Frankrike og Italia, har førstnevnte land inntil utgangen av denne måned kunnet suspendere importen av størje. Det ligger ca. 10 000 tonn størje på lager, og eksportørene har besluttet at de ikke skal praktisere «dumping». Statistisk kan opplyses at 13 «tunaland» — Bermuda, Canada, Columbia, Costa Rica, Ecuador, Frankrike, Japan, Mexico, Holland, Panama, Peru, Spania og USA, har fanget 310 000 tonn størje i 1974, hvilket er 26 000 tonn mer enn året før. Fangstens verdi i 1975 er 192 mill. dollar.



Fiskerinytt fra utlandet

Venezuela bestiller fiskebåter gjennom en 3-perioders plan.

En større utviklingsplan har blitt lagt frem i Venezuela for å kunne sette de venezuelanske fiskere i stand til å kunne dra full fordel av moderne fisketeknologi. Planen skal settes ut i livet gjennom 3 atskilte perioder.

Den første periode omfatter anskaffelse av større og kraftigere båter til fiskere som nå bruker primitive metoder. Båtene er konstruerte av tre og stål, og er mellom 12 og 14 meter lange med lasteevne på 12—16 tonn.

Byggingen av disse båtene vil foregå i båtbyggerier som eies av fiskerne. Den første slippen ble ferdig i februar i Irapa i Sucre State i østre Venezuela. Andre båtbyggerier vil bli anlagt i Falcon, Nueva Esparta og Zulia.

I den annen periode av programmet vil det bli bygget båter på 26—30 meter for det nære havfiske. Disse bygges i Jacksonville, Florida, og vil bli brukt til linefiske og til fiske med trål. Fire båter av denne typen er ferdigbygget. Hver er forsynt med Caterpillar diesel motor og Furuno elektronisk utstyr og Thermo King kjøleutstyr. To av fartøyene er sendt til øen Margarita og to til Carupano. Hver av dem vil bli leiet av ti fiskere som vil danne et fiskeriselskap. Fiskere vil også danne andre selskaper

for behandling, tilvirkning og markedsføring av fangstene.

I den tredje periode vil det bli anskaffet større havtrålere for å bringe i land fiskesorter som ikke tidligere har vært markedsført i Venezuela.

Fem selskaper vil drive med produksjon av skjell, og hvert selskap med 50 anlegg. Det er anslått at de 250 anlegg i alt vil kunne produsere 5 000 tonn skjell årlig.

(Fishing News International, juli 1975)

Nigerias fiskerinæring skal gjennomgås.

Et nederlandsk konsulentfirma holder på med en vidtgående studie av nigeriansk fiskerinæring for å få data til bruk gjennom den nåværende 5 års utviklingsplan som skal vare til mars 1980.

Nigeria planlegger å bruke 101 millioner Naira til å utvikle sine fiskerier i disse 5 årene. Planen inkluderer havfiske og fiskeoppdrett.

De nederlandske konsulenter studerer mannskapsbehovet, utstyr for utdannelse av fiskere og kostnadsspørsmålene. Deres rapport ventes i slutten av juli.

(Fishing News International, juli 1975)

Malta planlegger å utvide sitt trålefiske.

Malta håper å utvikle et havfiske i det omkringliggende Middelhav. Til nå har Malta bare en meget liten fiskeindustri til tross for relativt nære fiskebanker ute i Middelhavet.

Hittil har tråling vært et mer tilfel-

dig tiltak av et lite antall båter, forklart Mr. Appleyard, sjef for utviklingsavdelingen for fiske i FAOs fiskeridepartement.

Nå overstiger etterspørselen etter fisk langt tilførselene. Dette gjelder ikke bare øens egen befolkning på omlag 300 000, men også den store turistbefolkningen på omlag 200 000.

Den lokale fangst som er mindre enn 2 000 tonn årlig må suppleres med en vesentlig import til hundreder av tusener maltesiske £. Det er derfor et kritisk behov for en økning av maltesiske fiskelandsdinger, ikke bare for å skaffe mer nærende animalsk protein for malteserne, men også for å skaffe større kvanta av bedre fisk til turistene for derigjennom å få større økonomisk utbytte av denne verdifulle handel.

For å kunne oppnå dette må større vekt legges på tråling. Dette vil også kreve bygging av større fryslagre for å kunne jevne ut tilførselene av fisk for bedre å tilfredsstille etterspørselen.

Maltas regjering har derfor undertegnet en overenskomst med UNOP/FAO om et to-års prosjekt for utvikling av fiskeriene. Dette vil innbefatte fiskeeksperimenter med to moderne trålere av midelhavstypen som FAO chartrer til dette formål.

Sammen med dette vil det bli gitt teknisk assistanse som vil komme fra Kina og Nord-Korea. Disse land har pekt ut fiskere som skal arbeide om bord i trålerne og instruere de maltesiske fiskere om det arbeid som skal gjøres. Skipperne og maskinistene, som vil være menn med erfaring fra fiske i Middelhavet, vil bli rekruttert av FAO.

(Fishing News International, juli 1975)

Utsetting av fisk i Sovjetsamveldet.

Etter en kontrakt med franske firmaer vil USSR motta 10 tonn ålyngel for utsetting i spesielle oppdrettsanlegg i Ukraina, Latvia, Litauen, Estland og ellers i samveldet. Den første forsendelse har kommet til Sheremetyeve flyplassen i Moskva.

Sovjetiske fiskeoppdrettere samarbeider meget med sine kolleger i mange land. En forsendelse av rogn av bunnfisk (white fish) var nylig sendt til Den Tyske Demokratiske Republik hvor den vil bli akklimatisert i naturlige vannomgivelser, og beholdere med rogn fra baikal omul vil snart bli sendt til Japan, bester vil bli sendt til Ungarn og peliad og «whitefish» til Bulgaria.

(World Fishing, juli 1975)

SILDETØNNER

O. C. AXELSENS FABRIKKER ^{A/s}

Telef. 043-22555 • FLEKKEFJORD

^{A/s} EGRSUND FRYSERI
EGERSUND

Fryseri — Isfabrikk — Agnforretning

Telefoner:

Kontor : * 91 511

Etter kontortid: 90 203 — 92 795

MERKEFORSØK MED MAKRELL SØRVEST AV IRLAND I MAI 1975

[Tagging experiments on mackerel southwest of Ireland in May 1975]

Av

SIGMUND MYRLEVOLL, ARNE REVHEIM og KJELL STRØMSNES

ABSTRACT

MYRLEVOLL, S., REVHEIM, A. og STRØMSNES, K. 1975 Merkeforsøk med makrell sørvest av Irland i mai 1975. [Tagging experiments on mackerel southwest of Ireland in May 1975]. *Fiskets Gang*, 32: 531—532.

In the period from 5 to 17 May mackerel taggings were carried out southwest of Ireland within a rather small area where 10003 tagged mackerel were released. The experiment was carried out with the R.V. «Havdrøn».

INNLEDNING

Merkeforsøkene ble utført i tidsrommet 5.—17. mai med F/F «Havdrøn» som ble ført av E. Osnes.

I likhet med foregående års merkeforsøk i disse farvann var formålet å få merket minst 10 000 makrell utenfor Sørvest-Irland, og ellers var toktoppellet som før (MYRLEVOLL, REVHEIM og STRØMSNES 1975). Videre skulle en melde fra om eventuelle makrellforekomster for ringnot i området vest- og sørvest for Irland.

Makrellen ble fisket med harp, merket med innvendige merker og lengdemålt ned til nærmeste hele cm. Prøver av utkastfisk ble dels lengdemålt, dels frosset ned for senere alders- og lengdeundersøkelser.

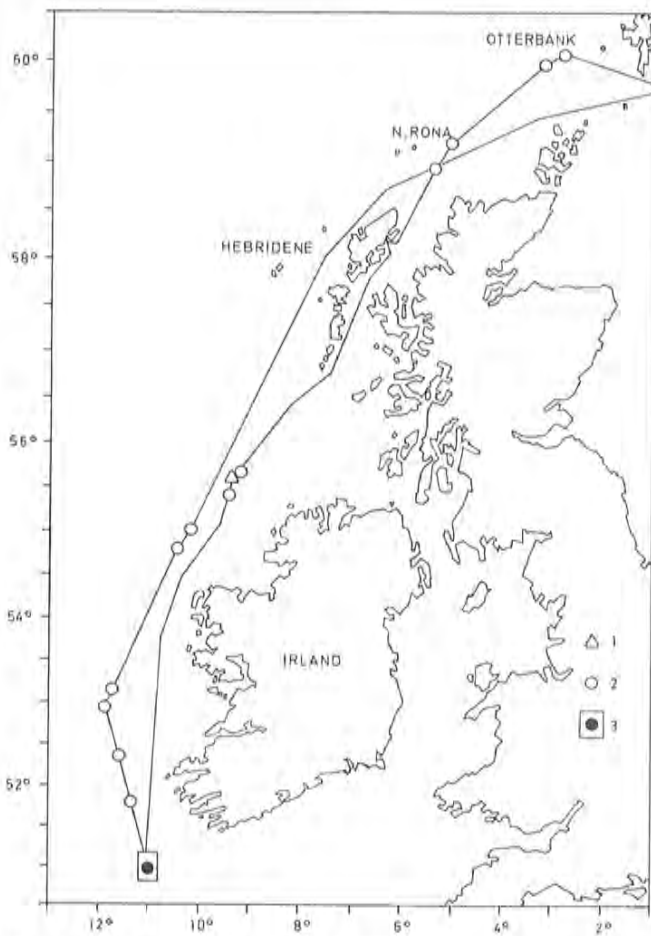


Fig. 1. Makrellmerking, mai 1975. Kurser og fiskestasjoner. 1) Pelagisk trål, 2) harp, ingen fangst, 3) merkeområde. [Mackrel tagging, May 1975. Survey routes and fishing stations. 1) Pelagic trawl, 2) jig fishing without catch, 3) tagging area].

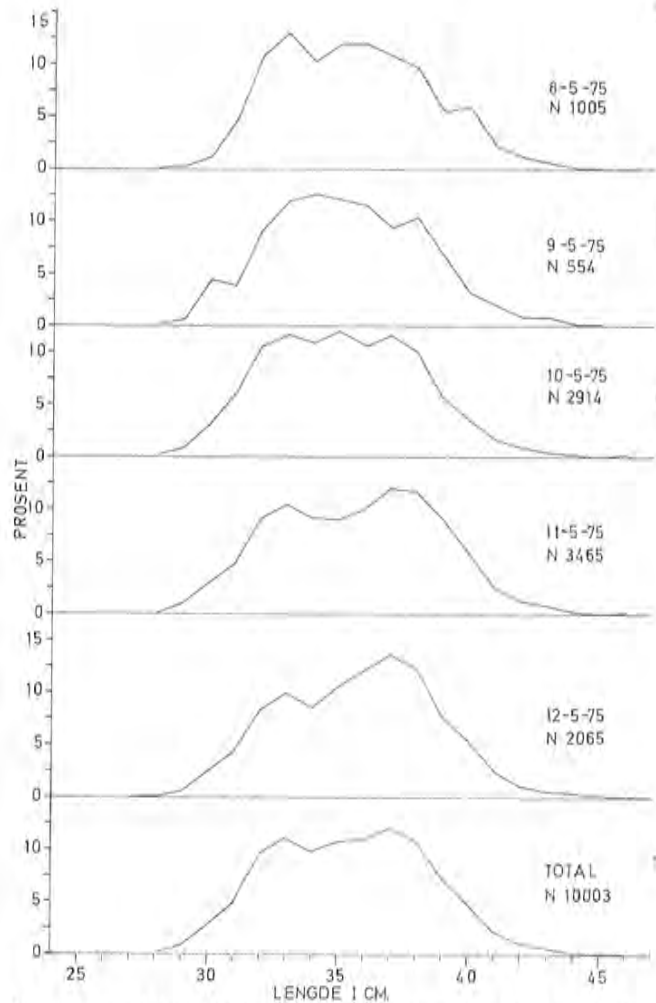


Fig. 2. Lengdefordeling av merket markrell for hver merkedag og totalt merket. [Length distribution of tagged mackerel for each day of tagging and total tagged].

RESULTATER

Vest for Irland og i det nordlige undersøkelsesområdet ga forsøk med harp ingen fangst (Fig. 1). Innenfor et relativt lite område sørvest av Irland (Fig. 1) hadde en bra forekomster av makrell, og i løpet av ca. 5 dager fikk en på dette feltet merket 10 003 makrell som også var det totale antall utsatte merkede fisk på toktet (Fig. 1).

Vest for Irland fikk en noen slørregistreringer i forskjellige dyp. Det hadde en også mot bakken på merkefeltet i 10—20—60 m, og i dette sløret hadde en tildels bra makrellregistreringer (strekregistreringer).

Utenfor Nordvest-Irland i posisjon 55°36' N, 09°21' V fikk en noen knuteregistreringer fra bunnskiktet i ca. 150 m dyp. Forsøk med harp på registreringene ga ingen fangst, men et kort trålhal med Engeltrål viste at det var kolmuleregistreringer. Fangsten ble 167 kolmuler. Lengdefordelingen av disse er vist på Fig. 3. I dette området arbeidet en del trålere og fabrikkskip av forskjellige nasjonaliteter.

I 1974 hadde en også et bra makrellfiske over flere dager på merkefeltet sørvest av Irland, og det så da ut som om makrellen midlertidig stoppet opp ved eggakanten (MYKLEVOLL, REVHEIM og STRØMSNES

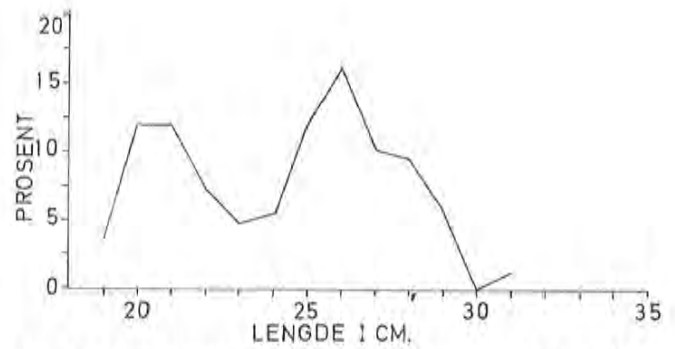


Fig. 3. Lengdefordeling av kolmule. Engeltrål, 13. mai 1975. Posisjon N 55°36'; V 09°21'. [Length distribution of blue whiting, Engel trawl, 13 May 1975. Position N 55°36'; W 09°21'].

1975). Liknende forhold hadde en under årets merkeforsøk i disse farvann hvilket illustreres ved lengdefordelingene av merket fisk (Fig. 2).

En hadde ingen registreringer som indikerte mulighet for fiske med ringnot.

LITTERATUR

MYKLEVOLL, S., REVHEIM, A. og STRØMSNES, K. 1974. Merkeforsøk med makrell i irske farvann 1974. *Fiskets Gang*, 61: 190—192.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 6. juli og uken som endte 6. juli 1975. Tonn.

534 F. G. nr. 32, 7. august 1975

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	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 storsild	
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	
	Stat. nr. 0301. 311	Stat. nr. 0301. 312	Stat. nr. 0301. 313-319	Stat. nr. 0301. 311-319	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 411	Stat. nr. 0301. 412	Stat. nr. 0301. 422	Stat. nr. 0301. 423	Stat. nr. 0301. 424-425	Stat. nr. 0301. 427	Stat. nr. 0301. 516	Stat. nr. 0301. 201	Stat. nr. 0301. 513	Stat. nr. 0301. 514	Stat. nr. 0301. 515	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 110.138 411-519	Stat. nr. 0301. 601
01 Oslo	—	—	—	—	5	2	—	2	—	—	—	135	—	11	1	12	—	2	10	—	
30 Kristiansand	—	—	53	53	12	—	15	—	—	3	—	—	—	94	1	19	—	180	299	—	
40 Stavanger	—	—	19	19	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	6	—	
42 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
43 Egersund	—	—	161	161	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
48 Bergen	—	—	57	57	176	—	6	170	54	83	—	—	165	423	3	11	1	109	1 202	—	
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53 Måløy	240	—	7	208	—	—	1	—	—	17	—	—	—	916	—	5	—	36	974	—	
56 Trondheim	—	—	1	1	93	34	4	216	11	1	—	—	—	—	—	1	—	28	388	—	
58 Ålesund	—	—	—	—	—	1	—	1	19	457	1 620	—	—	4	—	—	—	6	2 108	—	
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	3	4	—	
62 Kristiansund	—	—	—	—	1	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11	—	
70 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
75 Svolvev	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
82 Tromsø	—	—	—	—	1	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	
84 Hammerfest	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
99 Andre	19	—	2 200	2 219	7	2	—	—	3	—	1	216	—	114	—	—	36	438	817	—	
I alt....	259	—	2 497	2 756	338	47	14	405	89	642	1 621	357	165	1 564	5	48	38	916	6 251	—	
I uken	40	—	42	82	16	1	—	—	—	—	207	30	17	22	—	—	3	7	303	—	

MERK: På grunn av avrundning av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de 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 torske-filet	Frossen scil-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	—	—	—	3	—	—	—	—	1	4	—	2	—	—	8	—	—	—	5
30 Kristiansand	—	46	46	4	1	2 234	2	—	43	2 284	—	—	—	—	—	—	—	178	1
40 Stavanger	—	124	124	1	—	21	2	—	4	28	—	—	—	—	—	—	—	44	1
42 Haugesund	—	18	18	—	—	—	—	—	7	7	—	—	—	47	510	186	—	—	—
43 Egersund	—	79	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	606	—
44 Kopervik	—	45	45	—	—	330	—	—	—	330	—	—	—	—	—	—	—	12	19
48 Bergen	—	808	808	110	3	81	211	1	206	611	3	3	—	191	20	—	—	—	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—
53 Måløy	—	1 190	1 190	2	—	3 102	1 472	—	103	4 680	—	24	12	369	376	2	—	69	38
56 Trondheim	—	—	—	94	9	26	—	—	74	203	3	9	925	2 507	1 689	30	149	—	660
58 Ålesund	—	176	176	—	60	130	11	14	350	565	—	16	724	4 119	81	42	6	—	23
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Kristiansund	—	—	—	6	—	—	—	—	8	14	23	—	146	84	1 116	1	10	—	15
70 Bodø	—	—	—	—	78	—	—	—	5	83	—	2	—	237	516	—	6	—	—
75 Svolvev	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	446	1 759	382	17	7	—	8
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	62	62	—	—	835	1 993	481	17	28	—	102
82 Tromsø	—	—	—	9	—	—	—	—	602	612	—	86	793	2 622	572	35	43	—	41
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	31	31	40	3	545	1 445	171	19	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	1 456	1 456	—	—	2 395	3 296	269	32	18	—	68
99 Andre	—	—	—	7	—	129	3	—	126	265	—	3	599	5 788	143	56	9	—	31
I alt....	—	2 485	2 485	237	151	6 053	1 700	15	3 081	11 238	70	147	7 468	24 930	6 045	267	277	908	1 012
I uken	—	72	72	—	—	28	43	—	8	79	23	1	761	1 775	45	31	20	—	57

TOLLSTEDER	Frossen filet i alt	Saltet torskefisk i alt	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet banksild 1802	Saltet islandsild 1803	Saltet sild ellers 1804	Spesialbe-handlet sild 1805	Saltet sild i alt 19x1	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klipp fisk torsk 19x5	Klipp fisk lange 19x6	Klipp fisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Røykt sild 19x9	Hummer 20x1	Reker 20x2	Medisintran 2103
	Stat. nr. 0302. 941-969	Stat. nr. 0302. 311-319	Stat. nr. 0302. 201-202	Stat. nr. 0302. 204-205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203-208	Stat. nr. 1604. 401-409 801, 901	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402, 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 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. 1505. 601
	16	17x1	1801	1802	1803	1804	1805	18	19x1	19x2	19x3	19x4	19x5	19x6	19x7	19x8	19x9	20x1	20x2	2103
01 Oslo	13	3	—	15	—	25	1	41	—	—	3	—	2	1	—	—	2	—	8	5
30 Kristiansand	179	6	—	—	—	—	16	16	3	—	—	—	32	—	—	—	16	18	445	—
40 Stavanger	45	—	—	612	—	26	137	775	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	28	—
42 Haugesund	759	—	—	145	10	245	530	930	46	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—
43 Egersund	606	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—
44 Kopervik	26	—	—	—	—	—	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	242	24	—	352	—	261	1 177	1 790	—	780	613	902	33	—	—	63	11	19	27	177
52 Florø	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	867	21	—	—	—	4	—	4	—	—	—	11	525	348	1 028	—	4	—	—	—
56 Trondheim	5 961	10	—	10	—	337	2	349	—	372	285	399	—	—	—	—	196	—	31	—
58 Ålesund	4 995	1 515	—	—	—	59	5	63	102	43	189	27	5 722	4 252	13 994	268	93	—	1 812	222
60 Molde	—	—	—	—	—	125	62	187	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
62 Kristiansund	1 373	373	—	—	—	—	—	—	—	87	236	60	1 546	945	3 776	—	—	—	4	—
70 Bodø	759	16	—	—	—	410	57	467	—	79	—	8	112	54	445	—	—	—	34	—
75 Svolvær	2 619	162	—	—	—	72	—	72	—	183	40	47	—	—	—	—	194	—	—	—
76 Melbu	3 456	—	—	—	—	20	—	20	—	69	76	60	—	—	—	—	—	—	1	—
82 Tromsø	4 106	52	—	—	—	70	—	70	—	466	337	191	143	21	155	—	256	—	280	—
84 Hammerfest	2 180	115	—	3	—	—	—	3	—	182	106	48	—	—	—	—	212	—	41	—
86 Vadsø, Vardø	6 088	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	6 627	15	15	5	—	373	31	424	—	39	17	16	33	2	—	—	24	1	709	—
I alt	40 907	2 311	15	1 141	10	2 025	2 032	5 223	150	2 301	1 901	1 769	8 147	5 623	19 398	332	1 069	46	3 504	404
I uken	2 690	37	—	106	—	1	15	122	—	19	27	20	510	7	1 025	12	62	—	74	9

TOLLSTEDER	Veterinartran	Industri-tran, bl. og avl. tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild og fiskeolje	Hermetisk brisling	Hermetisk småsild	Kippers	Annen sildhermetikk	Melke	Middagshermetikk	Annen fiskehermetikk	Fiskehermetikk i alt	Andre fiskeprodukter	Sukkersaltet og annen salt rogn	Skaldy hermetikk	Silde og fiskemel	Tang og taremel	Rogn utjenlig til menneskeføde	Rå sel-skinn
	Stat. nr. 1504. 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1504. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 601	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 16.04 320-390 603, 709	Stat. nr. 16.04	Stat. nr. 1604.909 501, 509, 802, 809	Stat. nr. 0302.700 1604 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 23.01 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
	2104	2105	2106	21	22x1	2301	2302	2304	2305	2306	2307	2308	23	24x1	25x2	25x3	25x4	25x7	25x8	25x9
01 Oslo	24	1 002	23	1 054	19	1	68	—	—	—	21	40	131	40	1	—	—	—	—	15
30 Kristiansand	—	—	—	—	—	12	36	—	1	—	1	119	179	—	4	—	—	—	—	—
40 Stavanger	—	1	—	1	—	661	2 919	75	44	—	28	243	3 971	1	25	—	—	—	—	—
42 Haugesund	—	—	—	—	1 326	—	—	25	—	—	—	—	25	32	—	—	—	—	—	—
43 Egersund	—	—	—	—	11 580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 121	—	—	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 878	—	—	—
48 Bergen	1 025	1 506	—	2 708	2 320	266	1 426	85	3	28	50	10	1 867	1	247	5	9 102	—	20	117
52 Florø	—	—	—	—	2 009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 899	—	—	—
53 Møløy	71	78	—	149	—	11	36	4	—	—	30	—	81	—	—	—	6 434	—	—	—
56 Trondheim	—	—	—	—	—	—	111	—	1	1	59	6	178	4 337	7	1	3 189	1 487	—	—
58 Ålesund	577	579	2	1 381	56	8	37	9	—	20	26	—	100	141	8	20	9 204	—	—	—
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 210	—	—	—
62 Kristiansund	557	262	—	818	25	4	18	—	—	4	—	—	26	57	—	15	7 317	2 400	—	—
70 Bodø	—	—	—	—	710	—	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	4 615	—	—	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	69	70	—	496	—	2 951	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	317	—	—	—	—	—	—	—	—	62	—	—	2 584	—	—	—
82 Tromsø	—	—	—	—	854	—	—	—	—	—	—	—	—	2	116	—	20 443	—	—	2
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 140	—	—	3 691	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	18 880	—	—	—
99 Andre	12	126	—	139	10 245	—	37	—	86	—	83	182	388	1 295	96	13	24 453	—	—	—
I alt	2 267	3 554	26	6 251	29 461	965	4 687	174	161	53	299	669	7 008	8 121	1 094	82	14 972	3 887	20	135
I uken	23	274	—	306	1 303	33	189	2	3	—	18	14	260	225	54	—	4 230	508	—	—

A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen