

# FISKETS GANG

*Utgitt av Fiskeridirektøren*

Kun hvis kilde oppgis er ettertrykk fra „Fiskets Gang“ tillatt.

42. årg.

Bergen, Torsdag 3. mai 1956

Nr. 18

Abonnement kr. 20.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 20.00, ellers kr. 26.00 pr.år.

Annonsepris: Pristariff fæs ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefoner 30307, 14850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

## Fiskerioversikt for uken som endte 28. april 1956

Værforholdene i uken som endte 28. april var forholdsvis gode også med gjennomgående bra fiske. I Finnmark gir vårtorskefisket bra fangster, først og fremst på garn, men ukens torskeutbytte var mindre enn forrige ukes. Av torsk ble det tatt endel skräpfisk for Vesterålen og Yttersiden og likadan noe fisk for Helgeland og Sør-Trøndelag. For Møre og Romsdal og Sogn og Fjordane tas det endel bankfisk og pigghå. Nordmøre har endel seisnurping. Distriktenes øver hadde godt fiske. Blant annet ble det en bra begynnelse for makrellfisket på strekningen Kristiansand S. — Haugesund. Sildefisket i Nordland viser ytterligere økning. Det fiskes også i Møre og Romsdal og sør for Stad. Loddefisket er nå betydelig mindre og går mot slutten.

### Torskefiskeriene:

I Finnmark, hvor vårfisket gir gode garnfangster, ble det i uken fisket 2719 tonn torsk mot 3020 tonn uken før og 4906 tonn i uken pr. 30. april 1955. Det er i alt fisket 10 814 tonn torsk, hvorav hengt 6150, saltet 3001, iset etc. 1663 tonn, produsert 2596 hl damptran, saltet av rogn 877 og iset 31 hl. I fjor på samme tid var det fisket 11 696 tonn torsk. I fisket deltar nå 1495 båter med 7848 mann mot 1114 båter og 5082 mann i fjor på denne tid. Fisken veier 3 kg gjennomsnittlig.

Av annen fisk hadde Finnmark i siste uke 885,6 tonn hyse, 69,8 tonn sei, 35,8 tonn brosme, 25 tonn kveite, 51,8 tonn steinbit, 91,1 tonn uer og 81,9 tonn blåkveite. Inklusive torskefangsten på 2719 tonn blir ukefangsten 3960 tonn mot 4292 tonn uken før.

### Vesterålen—Yttersiden:

Av torsk ble det i uken for Andøya fisket 15, Nyksund 74, Bø 163 og Borge 86 tonn. I alt er det nå for Vesterålen fisket 9731 tonn og for Yttersiden 2383 tonn — tilsammen 12 114 tonn mot 6316 tonn i fjor. Det er hengt 3441, saltet 6329, iset etc. 2344 tonn samt produsert 6021 hl damptran.

Helgeland hadde i uken 39 tonn torsk og i alt er det for Helgeland—Salten fisket 498 tonn mot 43 tonn i fjor.

Sør-Trøndelag hadde 2 tonn i ukefangst og har dermed 373 tonn mot 214 tonn i fjor.

Landets torskefiske viser pr. 28. april tilsammen 116 855 tonn mot 88 022 tonn i fjor. Det er i år

hengt 42 536, saltet 56 651, iset etc. 17 668 tonn, produsert 53 606 hl damptrang, saltet av rogn 32 725 hl (derav sukkers. 9522), iset etc. 13 513 hl mot i fjer henholdsvis 37 949 — 33 947 — 16 126 — 41 606 — 27 929 (6947) — 19 196.

#### Levendefisk:

Det er nå en del tilgang på levende småsei. Herav hadde Trondheim i uken tilførsler fra Levendefisklagets distrikt på 28 tonn. Fra dette distrikt mottok Bergen 42 tonn lev. torsk og 29 tonn småsei, dertil fra Sogn og Fjordane 5,5 tonn lev. torsk og fra Hordaland 3 tonn torsk, 2 tonn småsei og 1 tonn steinbit.

#### Bankfisket, kystfisket:

Møre og Romsdal melder om ukefangst på 669 tonn, hvorav 108 tonn torsk, 331 tonn sei (mest snurpefisk fra Nordmøre), 14 tonn lør, 27 tonn lange, 60 tonn brosme, 73 tonn hyse, 9 tonn kveite, 8 tonn skate, 39 tonn pigghå.

#### Sogn og Fjordane:

Måløy og omegn hadde ukefangst på 446 tonn, hvorav 14 tonn torsk, 18 tonn sei, 3 tonn lange, 20 tonn brosme, 10 tonn hyse, 1,6 tonn kveite, 377 tonn pigghå samt noe skalldyr.

#### Hordaland:

Ukefangsten ble 40 tonn, som inkluderer ovennevnte levendefisk tils. 6 tonn og blant annet 13 tonn sei og lør samt 16 tonn lange og brosme i sløyd stand.

Skagerakkysten hadde godt fiske med ukefangst på 180 tonn fisk (mest sei og lør) samt 10 tonn nordsjøsild (tatt på makrellgarn). Oslofjorden hadde 7 tonn fisk og 7 tonn sild.

#### Makrellfisket:

Godt 100 båter deltar i makreldrivingen, som i uken ga følgende resultater: Tirsdag (24. april) 7,5 tonn, onsdag 34 tonn, torsdag 44 tonn, fredag 50 tonn, lørdag 43 tonn — tilsammen 178,5 tonn, som i det vesentlige er solgt til innenlandsbruk. Det har vært tatt fangster på opptil 3000 kg.

#### Skalldyr:

Av reker hadde Oslofjorden 3,6 tonn kokte og 3,2 tonn rå, Skagerakkysten 15 tonn kokte og 10 tonn rå, Måløy og omegn 600 kg, Møre og Romsdal 2800 kg, Troms 3810 kg.

#### Troms:

Fylkets ukeparti kom opp i 245 tonn mot 253 tonn uken før. Av fangsten nevnes 170 tonn torsk, 45 tonn brosme, 4 tonn hyse, 4,7 tonn kveite, 18 tonn uer og mindre kvanta av andre slag.

#### Sildefisket:

Det meldes om en ukefangst i distrikten sør for Bergen 2314 hl mussa og småsild. Nord for Bergen inntil Stad ble det fisket 10 506 hl mussa og småsild samt 365 hl forfangstsild. Hovedtyngden ble anvendt til sildolje.

I distriktet Stad—Buholmsråsa ble det tatt på Sunnmøre 22 000 hl, for Romsdal 5000, Nordmøre 13 500 og Trøndelag 1200 hl. I alt ble det fisket 38 120 hl forfangstsild, hvorav iset for eksport 2590, til hermetikk 161, sildolje 24 911, agn 10 458 hl. Dertil ble det fisket 4160 hl småsild, levert til sildolje.

Nordland har bra fiske. Ukefangsten ble 27 869 hl mot 14 000 hl uken før. Av fangsten ble 10 866 hl tatt i Ofoten, 1000 hl på Kanstadfj., 13 003 hl på Tysfjord og 3000 hl på Helgeland. Alt var fabrikkvare.

#### Loddefisket:

I uken ble det av lodde fisket 42 500 hl, som ble tatt for Vadsø, Vardø og Tana. Etter at prisen på lodde til fabrikk ble redusert fra kr. 10,25 til kr. 5,75 pr. hl (til laget) har flere snurperere sluttet av. I alt er det nå anmeldt fisket 615 450 hl.

#### Selfangsten:

Ålesund melder at to skuter er innkomne fra Nyfundlandsfeltet med tilsammen 43 200 dyr og 490 tonn spekk. Tromsø melder at 3 skuter er kommet fra Vesterisen med små fangster på tilsammen 2525 dyr og 58 tonn spekk samt 3 skuter fra Østerisen med 4650 dyr og 110 tonn spekk.

**Summary.**

The weather and the fishing in the week ending April 28th was good.

The fishing along the Finnmark coast was slightly smaller than the week before. Of young (or spring) cod 2719 tons were landed. The total young cod catch is 10 814 tons against a corresponding catch of 11 696 tons last year. Besides cod the Finnmark ports had landings of 886 tons of haddock, 10 tons of saithe, 36 tons of tusk, 25 tons of halibut, 52 tons of catfish, 91 tons of ocean perch and 82 tons of Greenland halibut. The landings of cod and other species amounted to 3960 tons against 4292 tons in the week ending April 21st.

Troms county had landings of 245 tons of which 170 tons were cod. The week before the landings amounted to 253 tons.

The Vesterålen district and the ocean side of the Lofoten Islands this week had landings of 338 tons of cod.

At Møre and Romsdal county this weeks landings amounted to 669 tons of which may be mentioned 108 tons of cod, 331 tons of saithe, 27 tons of ling, 60 tons of tusk, 73 tons of haddock, 9 tons of halibut and 39 tons of dogfish. The Måløy district had landings of 446 tons including 377 tons of dogfish. The districts between Bergen and Kristiansand also had rather substantial landings of fish.

The mackerel season has got a favourable start. At ports between Haugesund and Kristiansand a quantity of 179 tons were landed in the course of the week.

The herring fishing is improving. The Hordaland and Sogn og Fjordane districts this week had landings amounting to 13 185 hectolitres of which most was sold to meal and oil plants. The Møre and Romsdal coast had landings of 42 000 hectolitres of which 30 000 hectolitres were sold to meal plants. The Nordland county fishing improved and gave a total catch of 27 869 hectolitres. The catch concisted of small herrings sold to meal and oil plants.

The caplin fishing is decreasing. This week 42 500 hectolitres were landed. Up till now some 615 000 hectolitres of this kind of fish have been sold on the meal factories.

*Ny litteratur i Fiskeridirektoratets bibliotek.*

Grüning, F.: Grosse Erfolge der Heringstrawl-Fischerei in der UdSSR. (Deutsche Fisch.-Zeit. 1956, 2-5).

Hirayama, N. [m. fl.]: Moving of a piece of net with float and sinker, and changing its form when its lead line is pulled horizontally by a constant force. (Journal Tokyo univ. fisheries vol. 41 (1954), 27-30).

Hodgson, W. C.: East Anglian failure. 2. A scientist's investigations into the causes of failure of the famous herring fishery. (World fishing 1956, no. 2, 52).

Hvitsten, H. & M. Husby: Forsøk med sildemel av nitritkonservert sild til griser. (Fiskeridir. skrifter Ser. Tekn. undersøk. Vol. 3, no. 4, 47-64).

Ingstad, Helge: Scandinavian cooperation. West Greenland fisheries. (Norw. American commerce 1956, no. 2, 4-8).

Ishida, M. [m. fl.]: An experimental study for estimating the approximate amount of fish shoals by echo sounding. [Jap. text, Engl.summ.] (Bull. Jap. soc.sci.fish. vol. 5, 362-367).

Kahn, Richard A.: Introduction to the problems of marine insurance in the fishing industry in the United States. (Proc. Gulf, Carribb. fish.inst. vol. 7, 94-98).

Kawasaki, G. [m. fl.]: Studies on the fisheries of mackerel by purse seines in the sea near Hokkaido. 3. A study on the mackerel purse seines which are composed of cotton nets and cremona nets. [Jap. text, Engl.summ.]. (Bull. Faculty fisheries Hokkaido univ. vol. 5, 352-356).

New trawler ideas. (Fisheries newsletter vol. 14, 23).

Nærland, Gustav: Forsøk med sildemel av nitritkonservert sild til sau, vinteren 1952/53. (Fiskeridir. skrifter. Ser. Tekn. undersøk. vol. 3, no. 4, 41-46).

«Peko»: Herring fishing. The lessons of 1955. (World fishing 1956, no. 2, 56-60).

Rosendahl, Ph.: Kan Grønland give fredningsregler udenfor sit søterritorium? (Grønlandsporten 1956, nr. 1, s. 6-7).

Sagstad, Egon: Stabilitetsbestemmelse for kyst- og fiskefartøyer ved hjelp av et rulleperiodediagram. (Motornytt 1955, nr. 4, s. 1, 5, 7).

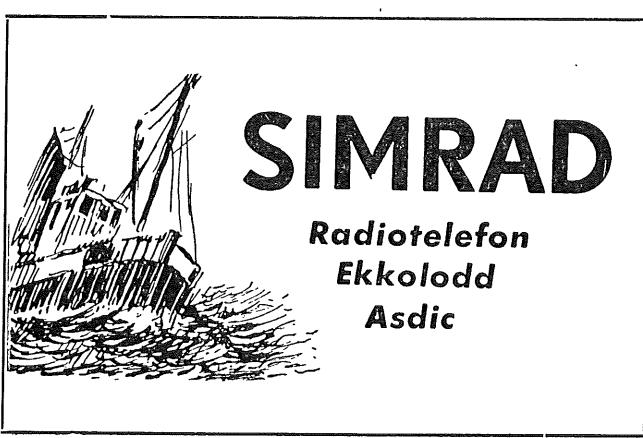
Schärfe, J.: Echolotungen über das Verhalten eines Heringschwärmes gegenüber einem Grundspleppnetz. (Fischwirt 1956, 24-26).

Sverdrup, Hartvig: Sentralisering av fiskeksporten vil skade hele fiskerinæringen. Vil hverken skaffe mer valuta eller øke fiskernes utbytte. (Norsk handel 1956, 59-60).

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar —  
28. april 1956.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Heng- ing	Herme- tikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk ....	26 509	5 280	13 968	7 261 <sup>1</sup>	—
Hyse .....	4 886	3 484	11	1391	—
Sei .....	137	24	22	91	—
Brosme ....	222	—	—	222	—
Kveite ....	120	120	—	—	—
Blåkveite ..	230	230	—	—	—
Flyndre ..	32	32	—	—	—
Uer .....	483	483	—	—	—
Steinbit ..	179	179	—	—	—
I alt	32 798	9 832	14 001	8 965	—

Lever 23 002 hl. Utvunnet damptran: 9 698 hl. Rogn 1947 hl, hvorav 1467 iset, 3324 saltet.<sup>1)</sup> Rotskjær 6 tonn.



## Rapport nr. 13 om skrei- og loddetorskfisket pr. 28/4 1956.

Distrikt	Uke-fangst tonn	Kg fisk pr.		Trans- pro- sent	An-tall fiske- fark.	An-tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	hl lever					Hengt tonn	Salte <sup>t</sup> tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkwinterfiske	—	—	—	—	—	—	15695	1111	10967	3617	7102	—	2447	1436
Finnmarkvårfiske	2719	300	1250	42	<sup>1)</sup> 1495	7848	10814	6150	3001	1663	2596	—	877	31
Troms . . . . .	—	—	—	—	—	—	8443	870	6376	1197	3270	—	1153	2363
Lofotens opps.d...)	—	—	—	—	—	—	63492	30322	28165	5005	32522	—	<sup>2)</sup> 24689	<sup>3)</sup> 5650
Lofoten for øvrig . . .	338	350—400	1200—1660	42—44	180	—	12114	3441	6329	2344	6021	—	<sup>4)</sup> 2394	<sup>5)</sup> 2847
Vesterålen . . . . .	39	—	—	—	—	—	498	319	12	167	95	<sup>8)</sup> —	25	76
Helgeland-Salten . . .	34	—	—	—	—	—	1033	322	533	178	368	—	257	<sup>11)</sup> 163
Nord-Trøndelag . . .	2	—	—	—	—	—	373	1	51	321	25	<sup>9)</sup> 44	21	<sup>10)</sup> 179
Sør Trøndelag . . . . .	—	—	—	—	—	—	4393	—	1217	<sup>6)</sup> 3176	1607	—	862	<sup>7)</sup> 768
Møre og Romsdal . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tils.	3132	—	—	—	1675	7848	116855	42536	56651	17668	53606	44	32725	13513
1956 til <sup>28/4..</sup>	3132	—	—	—	1675	7848	116855	42536	56651	17668	53606	44	32725	13513
Mot i 1955 - <sup>30/4..</sup>	4941	—	—	—	1114	5082	88022	37949	33947	16126	41606	30	27929	19196
1954 - <sup>1/5..</sup>	2969	—	—	—	1293	5382	67604	25232	29075	13292	38645	141	24245	11126
1953 - <sup>25/4..</sup>	3889	—	—	—	2020	8437	74955	27865	36220	10870	40467	189	15049	10933
1952 - <sup>26/4..</sup>	7106	—	—	—	—	—	125344	33359	70485	21500	77481	513	27330	21643
1951 - <sup>28/4..</sup>	3356	—	—	—	—	—	154747	53587	83486	17694	111930	1082	45588	24724
1950 - <sup>29/4..</sup>	3391	—	—	—	—	—	117477	39574	62616	15287	71799	526	39653	17796
1949 - <sup>30/4..</sup>	—	—	—	—	—	—	102684	18334	39905	44445	53689	818	25772	18036
1939 - <sup>29/4..</sup>	3046	—	—	—	—	—	191885	66462	116980	7306	85910	6211	59651	18881

## Vårfisket i Finnmark.

1956 til <sup>28/4..</sup>	2719	300	1250	42	1495	7848	10814	6150	3001	1663	2596	—	877	31
Mot i 1955 - <sup>30/4..</sup>	4906	300	1100	40	1114	5082	11696	7327	2849	1520	3380	—	807	236
1954 - <sup>1/5..</sup>	2862	200—460	560—2100	43	1173	4979	6604	3796	2014	794	2267	—	300	19
1953 - <sup>25/4..</sup>	2913	290	1030	40	1857	8457	7356	4198	2734	424	2807	—	90	115
1952 - <sup>26/4..</sup>	6274	300	900	40	1729	1576	8785	5394	2839	552	3248	—	45	15
1951 - <sup>28/4..</sup>	3210	300	900	45	1152	4372	8245	4814	3158	273	4509	19	323	50
1950 - <sup>29/4..</sup>	3281	311	1036	36	1597	8015	11615	7634	3784	197	4598	171	184	—
1949 - <sup>30/4..</sup>	6238	300	980	34	1478	7289	12276	5312	5615	1349	4099	710	16	5
1939 - <sup>29/4..</sup>	2400	261—275	1300—1460	37—39	1513	6174	7016	4892	1962	50	2175	340	—	—

<sup>1)</sup> Herav 1372 motorfartøy. Det er fremmøtt 124 landkjøpere og er i drift 58 trandamperier. <sup>2)</sup> Herav skarpsaltet 16016hl, sukkersaltet 8673 hl. <sup>3)</sup> Herav iset 1452 hl, til hermetikk 4017 hl, og til dyrefor 181hl. <sup>4)</sup> Herav sukkesaltet 849hl.

<sup>5)</sup> Herav til hermetikk 174 hl. <sup>6)</sup> Herav 683 tonn til hermetikk. <sup>7)</sup> Herav 243 hl til hermetikk. <sup>8)</sup> 154 hl, lever uten nærmere angivelse <sup>9)</sup> 254 hl lever oppgis å være iset. <sup>10)</sup> Herav til hermetikk 22 hl. <sup>11)</sup> Alt anvendt til hermetikk.

## CENTRIFUGE og LEVERKVERN.

Er interessert i tilbud av centrifuge for centrifugering av levergrakse, likeså leverkvern eller leverriiver.

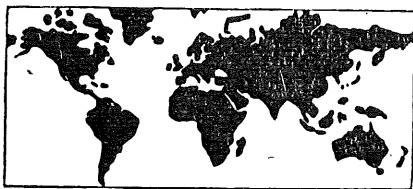
Tilbud med oppgave over kapasitet og pris bedes sendt til

**Birger Brandtzæg's Filial A.s, Sørgjæslingen.**

**Fetsild- og småsildfisket I/I — 28/4 1956.**

	Finnmark—Buholmråsa <sup>1</sup>		Buhområsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
Fersk eksport .....	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	—	—	8 413	—	—	84	8 413	84
Saltet .....	—	6	515	60	262	857	777	923
Hermetikk .....	—	1 154	657	5 286	91	325	748	6 765
Fabrikksild .....	12 446	32 091	138 179	7 890	148	7 703	150 773	47 684
Agn .....	—	—	42 866	—	1 663	—	44 529	—
Fersk innenlands ....	30	—	49	39	184	—	263	39
I alt	12 476	33 251	190 679	13 275	2 348	8 969	205 503	55 495

<sup>1</sup> Lodde til fabrikk 483885 hl.



Utl-  
landet

**Forskjellig om vesttysk fiske i 1955.**

1955 var et rekordår for vesttysk fiske med en samlet fangst på ca. 750 000 tonn. I 1954 var fangsten » 660 000 » I 1953 » » 708 000 » I 1938 » » 686 000 »

Etter den oppdeling som tysk fiskeristatistikk har, var det følgende fiskefartøygrupper som brakte det nevnte kvantum på land:

Trålerne	Sildsaltende Nordsjøfartøy	Kutterfisket i Nordsjø og langs kystena
tonn	tonn	tonn
1955 ... ... ... 510 000	69 000	173 000
1954 ... ... ... 461 000	61 000	135 000
1953 ... ... ... 508 000	60 200	140 000
1938 ... ... ... 561 000	69 000	56 000

Trålerflåten førte i land 68 pst. av totalkvantumet. Dette skyldes oppdagelsen av Dohrn-banken. (Mere herom senere).

Hva som særlig burde ha interesse for norske forhold er økningen av Nordsjø-kutternes fangster med ca. 35 000 tonn sild fra 1954 til 1955. Dette skyldes etter de tyske fagfolks skjønn anwendelsen av den såkalte «Tuckzeese». («Tuckzeese» er et redskap som tidligere vesentlig ble brukt i Østersjøen, men som i de siste 2–3 år forsøksvis er ført inn i nordsjø-flåten. «Tuckzeese» kan vel betegnes som en trålpose uten vingebord. Den må 2 fartøy til for å kunne fiske med dette redskapet. Første fartøy setter trålposen ut. Når trålposen er utsatt, slepes denne av 2 tau. Ved å kaste fangline over fra det ene fartøy til det annet, får det andre fartøy et slepetau ombord. Fartøyene går så med like stor fart i en 150 meters avstand under fisket. Det annet slepetau blir så levert tilbake til første fartøy som så hiver opp og tar seg av fangsten. Det forekommer at det annet fartøy også har en «Tuckzeese» ombord, som derpå settes ut på samme måte som allerede nevnt slik at begge fartøy kan ta seg av fangsten.

I de senere år har en forsøkt å senke slepetauene med lodd, og der skal være gjort bra erfaringer med dette).

De fiskesorter som i 1955 ble ført i land er følgende sammenlignet med 1954:

	(Mengdene i 1000 tonn)			
	1954	1955	1955 mot 1954	Andel av saml. fangst i % 1955
Sild	313,5	334,8	+ 21,3	44,6
Torsk	59,8	80,1	+ 20,3	10,7
Hyse	12,6	19,7	+ 7,1	2,6
Sei	53,7	50,9	- 2,8	6,8
Uer	118,8	146,2	+ 27,4	19,5
Rødspette	3,4	2,6	- 0,8	0,3
Reker	33,0	43,1	+ 10,1	5,7
Forskjellige	62,1	74,1	+ 12,0	9,8
Total	656,9	751,5	+ 94,5	100,0

De av trålerne islandførte kvanta sild er mindre i 1955 enn i 1954. Dette skyldes at trålerne straks etter at Dohrn-banken ble oppdaget ble tatt ut av silde-fiske og sendt nordover..

Uer fra Dohrn-banken er blitt den viktigste ferskfisksort på det tyske marked. Fra 1950 til 1955 er det islandførte kvantum nesten fordoblet.

**Hyse.** Tyskland fisket i 1938 ca. 45 000 tonn hyse. I 1953 var dette kvantum falt til 9000 tonn. Det regnes derfor som meget gledelig at der har vært en bedring i dette fisket.

Vest-Tyskland hadde for år tilbake et line-fiske etter hyse på nordsjø-kysten. Denne kvalitetsvare ble betegnet som «angelhyse». Slik vare finnes ikke på markedet mer. En teori går ut på at hysen kom på næringsvandring til nordsjø-kysten, men i forbindelse med det sterke trålfsket i Nordsjøen er bestanden nærmest utslettet. Dette er også grunnen til at man alltid kan regne med å finne et kvalitetsmarked for hyse her.

**Sei.** I fra 1922 til 1938 steg det islandførte kvantum fra 14 000 til 65 000 tonn inntil det i 1952 nådde et maksimum på 76 000 tonn. Samtidig som kvantumet er blitt mindre er seiens størrelse også avtatt. Ca. 15 000 tonn av det islandførte kvantum brukes til lakserstatning, farget konservert sei. Vest-Tyskland eksporterer ca. 5000 tonn av denne lakserstatning pr. år og får den selv på et kvalitetsmarked som Sverige meget godt betalt. Skal imidlertid produktet bli førsteklasses, må varen skjæres av sei som har storrelsen 4–5 kg eller større.

**Reke-fisket** ligger betydelig høyere enn i fjor, og alene i

september 1955 kunne føres i land ca. 9000 tonn. Den rekesort dette gjelder er ikke det samme dyr som vi fisker på norskekysten. Den vesttyske reken er mer småfallende og får i koke tilstand nærmest en rødblun — brun farge.

Hva importen angår så importerte Vest-Tyskland i 1955 ca. 10 pst. mer enn i 1954. Det er sildetallene som er av særlig betydning i denne forbindelse med ca. 40 pst. Av de som leverte sild til Vest-Tyskland i 1955 kan nevnes:

Norge . . . . .	33 000 tonn
Sverige . . . . .	11 000 "
Danmark . . . . .	10 000 "
Holland . . . . .	7 000 "
Belgien . . . . .	5 000 "

### Englanderne er indignerte over dansk bruk av sildetrål på Silver Pits.

«The Fishing News» skriver 13. april, at britiske nordsjøfiskerinteresser føler alvorlig engstelse fordi dansker har satt i gang tråldrift etter sild på Silver Pits — en meget rik Nordsjøbank som i utstrakt grad benyttes av britter.

«Fishing News» har fått opplyst at to fartøy, som nylig lverte store fangster av halvmoden sild i Esbjerg, hadde gjort bruk av Skagen-bunntrålen med masker, som sannsynligvis ville fange en mengde umoden ferskfisk og dermed ha katastrofal virkning på bestanden på Silver Pits.

Britiske fiskeriinteresser regner det som bemerkelsesverdig at sild er til stede på Silver Pits på denne årstid. Begge de danske fartøyene tok betraktelige fangster.

En av fartøyene — «Ankora» — leverte en stor dekkslast til fiskemelfabrikkene i Esbjerg og eieren skipper Harry Nyborg sa til «Fishing News» reporter i Grimsby denne uke, at han aktek å prøve banken på ny etter å ha levert sin last av kassefisk i Lincolnshire-havnen.

Danske interesser har søkt om og er blitt innrømmet en 10 prosents toleranse i henhold til Nordsjøkonvensjonen, men britiske interesser har ikke søkt og kan derfor heller ikke benytte den samme mindre maskestørrelse som danskene braker.

I et intervju spesielt med «The Fishing News» opplyser skipper Nyborg følgende: «Vi forlot Grimsby og på veien over Nordsjøen viste ekkoloddet en betydelig fiskestymi. Vi fikk ut redskapene og på tre dager tok vi 140 000 lbs. halvvoksen sild.»

«Også denne tilbaketuren skal tas over bankene, og senere så lenge som fisken er der. Vi selger i Danmark til fiskemel og bruker en trål tillatt i henhold til bestemmelsene.»

Da en «Fishing News» reporter besøkte «Akora» var redskapene stuet unna.

En nordsjøredrer uttalte til «Fishing News»: «Det er en alvorlig sak. Bruker de bunn-sildetrål vil det forvolde stor skade på fiskebestanden, da trålen ikke kan unngå å fange umoden fisk.»

En representant for Fiskeridepartementet uttalte: «Danmark har fått bestemte innrømmelser gjennom Den permanente komisjon for overbeskatning. Jeg tør påstå at også Storbritannia vil kunne få de samme betingelser, hvis det søkes.»

«Hvis danskene benytter seg av en flytetrål vil sannsynligvis ingen skade forvoldes, men hvis det er bunentrål det dreier seg om, vil mengder av umoden fisk, som ville slippe unna gjennom 4½ tons maskene bli tatt.»

«En stor trusel mot nordsjøfisket», var en annen Grimsbyreders betegnelse for sildetrålingen.

Det opplyses at det vil bli gjort henvendelse til fiskerideparte-

mentet fra forskjellige redere i Grimsby, hvor derværende fiskeriembetsmenn allerede er blitt varslet.

### Den britiske stortrålerflåten fordobler avgiften til reklame,

«The Fishing News» opplyser 20. april, at den britiske trålerflåte som opererer i fjerne farvann skal fordoble den frivillige og felles avgiften som utredes til salgsfremme for fisk som leveres i Hull, Grimsby og Fleetwood. Det er hensikten å erobre en stigende andel i næringsmiddelomsetningen på markedet i De Forente Kongeriket. Avgiften vil nå bli 1 shilling pr. kit. som bringes i land.

Reklamekampanjen føres for British Trawlers' Federations regning av firmaet Dolan, Davis, Whitcombe and Stewart og kampanjen blandt publikum av Patrick Dolan and Associates.

Mr. Dolan kommenterte saken på følgende måte: I og med at britiske stortrålerne stadig bringer større og mere varierte fiskekvanta til lands akter vi å gjøre alt som gjøres kan for å stimulere forbrukernes etterspørsel. Vi planlegger å benytte oss såvel av den nasjonale som lokale presse, magasiner og televisjon. Vi er også i ferd med opptak av en fargefilm og vil utgi en oppskriftsbok i farger beregnet på husmødrene.

Denne kampanjen kommer til å bli den mest gjennomgrinde som noensinne har vært beregnet på å øke salget av fisk til britiske husmødrene. Den har et budsjett for 1956 på £ 280 000.

Vi driver også kontinuerlige undersøkelser blant husmødrene for å bringe på det rene hvilken vei omsetningen tar og hvordan forbruksvanene arter seg.

### Fortsatte forhandlinger i den britisk-islandske fiskeritvist.

«The Fishing News» melder 20. april at forhandlingene angående en løsning av ovennevnte tvist fortsetter ved OEEC-hovedkvarteret i Paris.

Forhandlingstiden er forlenget på grunn av de mange tekniske detaljer som er blitt brakt på bane, sier en talmann.

### Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 28. april 1956

Fiskesort	Meng-de	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei . . . . .	8 443	6 376	1 197	870	—
Annen torsk	1 649	578	393	678	—
Sei . . . . .	93	90	—	—	3
Brosme . . . .	343	—	—	343	—
Hyse . . . . .	615	588	—	15	12
Kveite . . . .	60	60	—	—	—
Blåkveite ..	3	3	—	—	—
Flyndre ..	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	179	179	—	—	—
Steinbit ..	36	36	—	—	—
Lange . . . . .	2	1	1	—	—
Annen . . . . .	4	4	—	—	—
Reker . . . . .	128	52	—	—	76
I alt	11 555	7 967	1 591	1 906	91

Tran 3270 hl, Rogn 3516 hl, hvorav 1153 hl saltet, 2363 iset.

Leder for de britiske representanter er formannen i BTF Mr. J. Croft Baker og leder for de islandske forhandlere er Mr. Kjartan Thors, som er formann i det islandske trålerrederiforbund.

### Canadisk 12 mils-grense?

«The Fishing News» gjengir i sin utgave for 20. april en melding fra Ottawa, som går ut på at Fisheries Council of Canada har bedt om at den kanadiske territorialgrense defineres som en 12 miles grense parallelt med grunnlinjer trukket mellom frem-springende punkter på kysten. For tiden hevder Canada en tremils-grense. Rådetets anbefaling kommer som følge av fiskeriminister Sinclair anmodning om forslag i spørsmålet.

Rådet fremholder at tremils-grensen opprinnelig ble bestemt i forhold til rekkevidden av kystforsvarets kanoner.

Rådet ga også sin støtte til opprettelse av felles internasjonale konvensjoner beregnet på å beskytte, bevare og utvide Atlanter- og Stillehavets fiskeforekomster hinsides territorialgrensen til gjensidig beste for de land som måtte være villige til å delta helt og fullt i beskyttelsen og utvidelsen av fiskeforekomstene på det frie hav.

Rådet anmodet samtidig regjeringen om å fjerne forbudet som går ut på at kanadiske fartøyer på over 65 fot kun kan drive fiske i en avstand av 12 miles fra Atlanterhavskysten. Rådet uttalte at utenlandske fartøyer iakttok bestemmelsen om tremils-grensen og at de nå holdt på med å intensivere driften på et område som er forbudt for kanadiske fartøyer.

### Trålerrederiet Associated Fisheries øker omsetningen.

Etter at det for en tid siden ble bekjentgjort at firmaet Associated Fisheries ville dele ut 12 pst. utbytte har selskapets direktør Mr. Bennett opplyst at hele gruppens totalomsetning i regnskapsåret, som ble avsluttet 30. sept. 1955, viste økning på 19 pst. til et rekordnivå på nær ved 9 mill. pund sterling. Tilsluttede selskaper innen bransjens distributive gren, som bidro med tredjeparten av gruppens nettofortjeneste, økte sin omsetning med 16½ pst. til over 4¾ mill. pundsterling. Gruppens netto likviditetsstilling viser en fremgang på £ 347 095 utover foregående års £ 1 127 385. Den samlede beskjeftigede kapital i gruppens selskaper utgjør £ 3 834 413, hvorav £ 3 159 413 kan tilskrives de ordinære aksjebesittere. (The Fishing News 20. april 1956).

### Om beskyttelse av syntetisk tauverk.

«The Fishing News» for 20. april inneholder følgende om behandling av syntetisk taug- og linemateriale,

På grunn av den relativt høye kostnaden må rep forarbeidet av syntetisk fiber som nylon og terylene behandles med særskilt omhu. Den vesentlige fordel med denne sort tauverk ved siden av dets enorme styrke er dets utstrakte varighet. Men skjødesløs behandling, da især ved førstegangsbehandling, vil forspille mange av fordelene.

Bukt på tauet, som reduserer all slags tauverks levetid, er spesielt skadelig for syntetisk tauverk. Hvis det ikke leveres på hjul eller spoler bør det placeres sådan før det gjøres forsøk på å løse opp kveilen.

Tauet må selvagt løses opp fra utsiden. Ethvert forsøk på å

### Handbrakt fisk i Måløy og omegn i tiden 1. januar 21. april 1956.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiskemel	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk ....	85	85	—	—	—	—
Sei .....	3 014	293	2 196	520	—	5
Lange ....	22	15	7	—	—	—
Brosme ....	49	36	13	—	—	—
Hyse .....	45	45	—	—	—	—
Kveite ....	5	5	—	—	—	—
Rødspette	2	2	—	—	—	—
Skate ....	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	1	1	—	—	—	—
Størje ....	—	—	—	—	—	—
Håbrann ..	—	—	—	—	—	—
Pigghå ....	4 262	4 262	—	—	—	—
Hummer ..	2	2	—	—	—	—
Reker ....	10	10	—	—	—	—
Krabbe ....	—	—	—	—	—	—
I alt	7 497	4 756	2 216	520	—	5

begynne fra midten av kveilen vil føre til bukter, og hvis ikke buktene fjernes før det blir påstand på tauet vil skaden bli uopprettelig.

For å forhindre opptaksing (som sådant tauverk er spesielt utsatt for på grunn av fibrenejs jevne og myke tilstand) bør endene surres øyeblikkelig. Da de er brennbare ved nøyne temperaturer kan nylonrep gjøres uopp-tafselige ved å smelte endene over en flamme eller med varmt jern.

Så lenge som hver kordel behandles på en av disse måter vil spliscing ikke være noen vanskelighet. Den foregår på vanlig måte, men det må anvendes en hel og to halve stikk mer enn for hamp og manilla. Tilbake-stikk er også nyttige og hvert stikk bør slås hårdt ned. Øyespleis stikkes fire hele øyene utover tre. Spliscing ved hjelp av Taluritmetoden er helt ut tilfredsstillende og materialbesparende.

For å forlenge tauverkets levetid bør det finnes måter til reduksjon av skrubbing. Rullende blokker bør anvendes hvor mulig og tauet bør ikke løpe over ujevne overflater. Filing er spesielt skadelig for tauverk av denne sort. Oppbevaring i våt tilstand gjør ingen skade.

Mannskapet på båter som benytter seg av syntetisk fibertauverk bør få instruks om å holde seg godt avveien når det er påstand på tauet. Denne slags tau oppmagasinerer langt større energi enn vanlig tauverk og kan om denne energi skulle utlösas plutselig slå med ødeleggende resultat.

### Islands frossenfiskindustri.

Det islandske fiskeritidsskrift «EGIR» av 1. april d. å. gir en oversikt over landets frossenfiskindustri. Åittikkelen gjengis i det følgende:

Det er på Island i alt 82 hurtigfryserianlegg, hvorav imidlertid to ikke har vært i virksomhet på lang tid. I tillegg til dette er det installert fryserianlegg i fire trålere, hver med en kapasitet på 2 tonn filet pr. 16 klokkeslimer.

I følgende tabell ges en oversikt over antall fryserianlegg i de

forskjeilige landsdeler, anleggenes produksjonskapasitet samt deres lagringskapasitet:

	Antall annlegg	Prod. pr. 16 kl. timer tonn	Lagrings kap. tonn
1) Sør-Island (Hornafj.—Grindavik)	9	203	5 525
2) Faxaflo (Hafnir—Akranes) . . .	24	433,5	17 425
3) Breidifj. (Sandur—Flatéy) . . .	7	80	3 450
4) Vestfirdir (Patreskfj.—Langeyri)	15	149,5	3 975
5) Nord-Island (Drangsnes— Thorshöfn) . . . . .	17	151,5	5 285
6) Øst-Island (Vopnfj.—Djupivogur)	10	84,5	2 610
	82	1102	38 270

Disse tall angir produksjons- og lagringskapasitet under de mest gunstige omstendigheter. Skal man beregne hvor stort kvarntum frossenfilet som kan produseres i landet pr. år, og likeledes hvor stort kvarntum fryseriene kan lagre, må det bl. a. tas hensyn til følgende:

#### Produksjonskapasiteten.

Produksjonen avhenger selv sagt av den råstoffmengde som til enhver tid er for hånden.

Utenom sesongen — eller ved dårlig fangst under sesongen — er råstofftilførselen og følgelig produksjonen liten.

Den kapasitet som er angitt er fryserimaskinenes kapasitet. Dersom tilstrekkelig arbeidskraft ikke er for hånden, avtar produksjonen. Fryseriene i Vestmannaeyjar ville f. eks. ikke kunnet ha opprettholdt sin høye produksjon uten større tilførsler av arbeidskraft hver sesong.

Avkastningen vil derved bero på regelmessig avskipning av filet slik at lagerrommene ikke fylles og fremvinger stans i produksjonen.

#### Lagringskapasiteten.

En stor del av hurtigfryseriene lagerrom anvendes til lagring av agnsild helt opp til 8000 tonn. Lagringskapasiteten reduseres derfor med det kvarntum agnsild som er på lager til enhver tid. Fra det tidspunkt saueslaktingen tar til om høsten og frem på sommeren, anvendes en stor del av fryserommene til lagring av kjøtt. Den lagringsplass som medgår til dette formål, reduserer lagringskapasiteten for filet med i alt ca. 6000 tonn.

#### Boulogne 1955.

I løpet av 1955 ble det i Boulogne islandbrakt om lag 110 000 tonn fisk til en verdi av 60 mill. kroner sammenlignet med 11 893 tonn i 1954. Prisene var gjennomsnittlig noe høyere. De lokale hermetikkfabrikker pakket 14 150 tonn inklusive pilchards og makrell, og det produseres nå i Boulogne kippers, som stadig blir mere populære. (World Fishing).

#### Abonner på „Fiskets Gang”!

<b>N. ANTHONISEN &amp; CO.</b>	Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn. Bortleier kjølelager for lettsaltet sild. TLF. 13307
--------------------------------	--

#### Færøyenes utførsel av fiskeprodukter i 1955.

	Total: 100 kg 1000 kr.	Danmark	Spania	Italia	Storbritannia	Norge	Sverige	Andre land
Hvalkjøtt .....	1 234	150	4	1	—	—	—	—
Iset fisk .....	58 396	5 821	—	—	—	58 396	5 821	—
Kveite, iset .....	1 006	338	981	328	—	—	—	25
Fiskefilet .....	4 097	843	3 860	793	—	—	2	1 { 82
Rogn, fersk .....	33	6	33	6	—	—	—	16 <sup>2</sup>
Saltsild .....	94 862	12 899	18 673	2 520	—	138	14 45 624	6 335 19 848 2 786 <sup>4</sup>
Kryddersild.....	1 845	295	1 845	295	—	—	—	10 579 1 244 <sup>5</sup>
Sild, sukkersaltet	210	32	210	32	—	—	—	—
Makrell, saltet....	78	11	50	7	—	—	28	4
Klippfisk .....	112 151	34 609	90	28 70 255	22 131	1 000	205	—
Saltfisk.....	115 363	16 863	35 698	5 229	—	39 456	5 881	13 188 2 617 331 44 7 24 360 3 715 <sup>7</sup>
Rogn, saltet .....	1 058	135	104	9	—	—	954	126
Sildhermetik .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Fiskehermetik ..	68	15	68	15	—	—	—	—
Fiskemjøl.....	2 750	253	2 750	253	—	—	—	—
Sildemjøl .....	158	16	158	16	—	—	—	—
Hvalmjøl av kjøtt	2 567	212	2 567	212	—	—	—	—
Hvalbarder .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Medicintran .....	11 612	1 677	10 570	1 509	—	509	66	533 102
Sildeolje .....	280	28	280	28	—	—	—	—
Hvalolje .....	8 790	1 203	1 400	171	—	—	—	7 390 1 032 <sup>8</sup>

<sup>1</sup> Canada. <sup>2</sup> U. S. <sup>3</sup> Tjekoslovakie. <sup>4</sup> Tyskland. <sup>5</sup> Russland. <sup>6</sup> Syd-Amerika. <sup>7</sup> Hellas. <sup>8</sup> Holland.

# CARL KONOW A/S

BERGEN

TELEGR.ADR.: «CARLOS»  
TELEFON 57 030

Kjøper:

TØRRFISK, ROGN og STØRJE



**Storebrand**  
FOR SIKKERHETS SKYLD

# Kaare Holmefjord & Co.

BERGEN

Telegramadresse: «Kaholm»

Telefoner: Kontor 10 721, privat 96 921

TØRRFISK

ROGN

SILD

STØRJE

# K. MORTENSEN A/S

BERGEN

Telefoner: 17 585, 17 437, privat 18 532

Telegramadresse: «MAIN»

**FISKESPORT**

# ITALIA RENZO TRAVAINI

GENOVA, Corso Galliera 6

Telegr.adr. Regus Grunnlagt 1924 Telefon 53 627  
FISKEAGENTUR — salgsorganisert over hele Italia  
Innehavere: Renzo og Andrea Travaini — Ingen andre berettigede stedfortredere

# WM. A. MOHN A/S - BERGEN

Telegr.adr. «Wamohn» Etablert 1839 Sentralbord 15 017  
Produksjon og eksport — Tørrfisk og rogn

*Marina*

TROMSØ

Tlf. 896

BERGEN

Tlf. 14 192

Alle sorter

frosne og hermetiske  
fiskeprodukter

# NORDOLJE

NORDNORSK OLJESELSKAP  
OG FISKEMELINDUSTRI A/S

TROMSØ

Telegr.adr.: "NORDOLJE" — Sentralbord 68

\*

PRODUSERTER OG EKSPORTØRER AV:  
MEDISIN-, VETERINÆR- OG INDUSTRI-  
TRAN — SILDE- OG FISKEMEL SILD-  
OLJE — SELOLJE — VITAMINOLJER

# K. & J. SÆTVEIT A/S — BERGEN

Telefonsentral 19 627 — Telegramadr.: "Kittel"  
Engrosomsetning og eksport av sild og fisk  
Spesialitet i sesongen: Laks og ørret

Eksport av  
alle sorter  
SILD  
Kjølelager

**EINAR  
S. HAUSVIK**

Telefoner:  
11 192, 11 991  
Teleg. Hausvik  
BERGEN

Averter i

**FISKETS GANG**

## Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 14. april 1956 og i ukens som endte 14. april.

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk småsild	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk fangst- sild	Fersk feit- og nord- sildsjeld	Fersk brisling	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen varsild	Frossen fangst- sild	Frossen feit- og nord- sildsjeld	Frossen brisling	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks		
	Stat.nr. 031 01.01-05	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.04	Stat.nr. 031 01.00.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.09	Stat.nr. 031 01.10.11	Stat.nr. 031 01.12.41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.33		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn		
Fredrikstad . . .	126	6	—	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—		
Oslo . . . . .	8	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	49	43	—	1	2	—	—	—	—	
Kristiansand S. .	—	—	—	—	291	—	—	—	—	—	—	—	—	165	3	—	110	—	—	—	—	—	
Egersund . . . . .	291	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	1 848	1 272	540	—	—	12	24	153	1	2	120	—	—	2	—	
Kopervik . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	310	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund . . . .	9 451	—	—	8 779	—	—	—	672	2 057	1 390	667	—	—	—	16	—	—	9	—	1	—	—	
Bergen . . . . .	5 039	—	2 213	2 826	—	—	—	—	5 956	5 184	772	—	—	—	3 104	994	709	211	21	41	—	—	
Florø . . . . .	12 571	—	85 593	3 978	—	—	—	—	220	220	—	—	—	—	1 045	11	—	17	4	1	—	—	
Måløy . . . . .	18 272	—	16 095	2 177	—	—	—	—	2 258	2 094	164	—	—	—	721	308	17	222	10	4	—	—	
Ålesund . . . . .	11 808	—	5 600	6 208	—	—	—	—	6 416	5 512	904	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Molle . . . . .	29	—	10	14	5	—	—	—	796	710	86	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansund N .	—	—	—	—	—	—	—	—	1 291	1 291	—	—	—	—	112	22	—	17	8	3	—	—	
Trondheim . . . .	117	—	24	93	—	—	—	—	1 494	1 365	49	—	—	—	80	155	37	13	39	42	18	—	
Bodø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	9	2	—	—	—	
Svolvær . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	2	—	23	13	13	—	—	—	
Tromsø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	21	—	40	39	7	—	—	—	
Hammerfest . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106	21	—	48	28	8	—	—	—	
Vardø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—	
Andre . . . . .	220	—	1	56	—	—	—	163	461	461	—	—	—	—	96	43	1	14	33	3	—	—	
I alt . . . . .	57 932	6	32 536	24 430	5	—	—	955	23 107	19 809	3 182	—	—	12	104	5 978	1 505	742	871	209	106	—	—
I ukken*) . . . .	11	—	—	11	—	—	—	—	2 131	1 470	649	—	—	12	—	129	38	13	13	15	4	—	—

\*) På grunn av korrekjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av poststedene på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørrets slutt. Utførelsen uketallene ikke alltid stemme med tallene for i alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukens, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk skate og rokke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrell- størje	Fersk rogne	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Frossen filet i alt	Frossen torske- filet	Frossen seifilet	Frossen hysefilet	Annen frossen filet	Rund- frossen fisk i alt	Rund- frossen makrell	Rund- frossen laks	Rund- frossen makrell- størje	Annen rund- frossen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp- fisk i alt	
	Stat.nr. 031 01.35	Stat.nr. 031 01.36	Stat.nr. 031 01.37	Stat.nr. 031 01.38	Stat.nr. 031 01.39	Stat.nr. 031 01.41	Stat.nr. 031 01.15-21 .23.26-27 29-32.34.40	Stat.nr. 031 01.42-5 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.92-99	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.85	Stat.nr. 031 .75-77.79-84 .86-87	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25		
Fredrikstad . . .	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oslo . . . . .	—	—	—	—	—	—	3	—	1	624	485	—	68	71	1	—	1	—	—	6	—
Kristiansand S. .	—	7	1	—	—	—	—	44	—	12	—	—	—	12	30	—	—	3	27	—	7
Egersund . . . . .	—	1	1	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	11	—	—	11	—	8	4
Stavanger . . . . .	—	4	5	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—
Kopervik . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund . . . .	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen . . . . .	—	6	858	7	—	—	14	243	1	960	462	30	202	266	334	—	3	192	139	4 469	936
Florø . . . . .	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	—	—	—	—	—	—
Måløy . . . . .	—	8	1 001	—	—	—	1	2	14	271	—	—	—	271	147	—	4	—	143	—	111
Ålesund . . . . .	—	3	43	77	—	—	30	7	—	13	—	—	—	13	158	—	—	—	158	279	6 516
Molle . . . . .	—	—	28	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N .	—	12	46	—	—	—	1	3	—	1 603	780	47	620	156	109	—	—	—	109	145	5 859
Trondheim . . . .	—	—	—	—	—	—	2	4	37	785	421	8	327	29	79	—	1	—	78	259	—
Bodø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	751	—
Svolvær . . . . .	—	—	—	—	—	—	10	—	3	271	226	18	26	1	1	—	—	—	—	1	994
Tromsø . . . . .	—	—	—	—	—	—	4	9	35	339	329	—	8	2	32	—	—	—	32	441	—
Hammerfest . . .	—	—	—	—	—	—	1	—	—	463	353	—	110	—	—	—	—	—	—	142	3
Vardø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	31	—	673	500	—	173	—	—	—	—	—	—	—
Andre . . . . .	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	15	347	—
I alt . . . . .	—	44	2 005	84	—	66	345	122	6 028	3 556	103	1 534	835	937	—	9	214	714	7 076	14 193	—
I ukken*) . . . .	—	2	3	—	—	—	41	8	84	73	1	4	6	30	—	—	—	—	30	95.3	66

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skære- sild	Saltet nord- sjøsild	Saltet islands- sild	Saltet brisling	Krydder- sal tet sild	Krydder- sal tet brisling	Sal tet fisk i alt	Sukker- sal tet rogn	Sal tet rogn i alt	Køykt sild og fisk i alt	Hummer	Reker	Andre Skalldyr	Herm- etikk i alt	Sildmjøl	Fiske- mjøl	Tang- mjøl	
	Stat.nr. 031 02.31-37	Stat.nr. 031 02.31	Stat.nr. 031 02.32	Stat.nr. 031 02.33	Stat.nr. 031 02.34	Stat.nr. 031 02.35	Stat.nr. 031 02.36	Stat.nr. 031 02.37	Stat.nr. 031 02.41	Stat.nr. 031 02.42	Stat.nr. 031 02.51-69	Stat.nr. 031 02.67	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 .15.16	Stat.nr. 031 03.12.13	Stat.nr. 032 01.11-74	Stat.nr. 031 04.11	Stat.nr. 081 04.12	Stat.nr. 081 09.17		
Fredrikstad .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn		
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Kristiansand S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Stavanger .....	24	—	23	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	71	48	37	—	4 507	2 004	
Kopervik .....	1 992	19	1 973	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	
Haugesund .....	3 501	133	3 196	—	—	—	172	—	—	15	—	—	—	—	—	—	31	—	3	—	8	721
Bergen .....	8 793	238	8 201	7	—	—	347	—	473	—	—	1	—	—	—	236	58	24	—	2 488	6 540	
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	5 143	
Måløy .....	1 348	16	1 332	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	102	4 941	
Ålesund .....	4 432	65	4 303	—	—	—	64	—	33	—	93	—	—	—	—	666	—	10	—	141	17 568	
Molde .....	1 523	3	1 519	1	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	317	—	
Kristiansund N. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	282	1 321	100	
Trondheim .....	151	3	—	148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53	—	586	620	
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	13	—	—	—	
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	19	—	24	—	
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	—	5	—	
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	13	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	630	
Andre .....	933	—	924	4	—	—	—	5	—	70	—	—	—	—	—	—	10	102	—	58	133	
I alt .....	22 697	477	21 471	160	—	—	589	—	642	27	101	—	—	1 010	—	152	619	—	8 578	53 252	2 831	
I ukens*) .....	8 231	18	8 205	—	—	—	8	—	15	27	73	—	—	124	5	40	—	997	3 982	425	—	

TOLLSTEDER	Andre for- stoffer	Sperm- og bottle- noseolje, rä	Rå Selolje	Høyvit- hold. fiske- olje	Håkjerr- tran, a. haitran, haiolje	Damp- Medisin- tran	Veteri- nærtran	Blank tran	Brun- blank tran	Brun tran	Blan- dings- tran	Avfalls- tran og olje	Sjødry- olje, raff. m. v. matbruk	Annен sjødryolle, оксид., блѣст или кокт	Sildolje, rä	Herdet spisefett av sjø- dryolle	Herdet tekn. fett av sjø- dryolle	Olein, fettsyre av sjø- dryolle	Sel-, kobbe- og klappm.- skinn	Annet <sup>1</sup>	
	081 04.23.25	Stat.nr. 411 4101.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 01.24	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71	Stat.nr. 413 01.11	Stat.nr. 411 01.72	Stat.nr. 413 01.12	Stat.nr. 413 01.13	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 013.21	Stat.nr. 212 01.42.43	
Fredrikstad .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo .....	7	—	58	5	29	81	137	49	113	24	109	10	—	—	—	—	452	—	4	—	278
Kristiansand S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	168
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	625
Haugesund .....	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	135	—	80	9	185	583	368	48	273	30	61	61	1 642	—	—	29	1 510	50	978	12	960
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	140	—	5	19	61	479	203	—	97	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—	12	8
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
Kristiansund N. ....	—	—	—	—	2	6	274	24	29	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	278
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.052
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Svolvær .....	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	180
Tromsø .....	198	—	24	—	—	—	180	—	44	—	—	—	306	—	—	—	—	—	—	—	1
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
Vardø .....	290	—	—	—	—	—	—	—	15	—	47	—	—	—	—	5	19	2 453	—	1 559	—
Andre .....	69	—	—	—	—	—	—	—	87	20	44	10	67	—	135	—	54	513	359	320	—
I alt .....	903	1 313	167	33	277	1 149	1 177	121	613	142	195	177	2 123	123	500	11 266	2 868	2 553	25	3 980	224
I ukens*) .....	45	75	—	7	11	180	87	20	44	10	67	—	135	—	54	513	359	320	—	—	—

1) Stat.nr. 211 09.21, 212 01.41.44, 271 01.11.12,291 01.11.24 29109 .41-44.49, 411 01.11.15.18.31, 411 02.12,413 01.13.14, 413 03.11.12.24, 413 04.11, 541 01.00,599 04.31, 921 01.65

**Verdien av utførselen av fisk- og fiskeprodukter, hvalfangst og andre produkter av fangst i febr. 1956, og jan/febr. 1956.**

	Verdi kr. 1000 febr.	Verdi kr. 1000 I alt 1956
Fisk og fiskeprodukter:		
Sild og fisk .....	56 564	101 075
Hermetikk .....	9 778	19 896
Dyriske fôrstoffer, unntatt hvalkjøttmel .....	26 914	30 654
Sjødyrlever, unntatt hval ..	—	—
Rå sildolje .....	175	352
Tran i alt .....	2 510	5 106
Polymisert og raffinert sjødyrolje til matbruk (også hval og sel) .....	232	645
Sjødyrolje, annen .....	1 013	1 160
Malerolje av sjødyrolje .....	—	—
Sulfonert sjødyrolje .....	57	88
Fiskelim .....	35	57
Rogn, saltet .....	—	—
Melke, silderisp o. a. prod.	398	756
I alt	97 676	159 789
H v a l f a n g s t :		
Hval- og kobbekjøtt .....	31	70
Hvalkjøttmel .....	164	192
Hvallever .....	3	3
Hval, sperm. og bottlenoseolje, rå .....	1 504	2 069
Produkter av sperm- og bottlenoseolje .....	546	1 583
Herdet fett .....	3 477	22 107
Degras .....	2	3
Hvalbarder .....	—	17
I alt	5 727	26 044
A n d r e p r o d. a v f a n g s t :		
Selolje, rå .....	79	228
Skinn av sel, kobbe og klappemyss .....	88	327
Huder av hvalross og hvitfisk	—	—
Hvalrosstinner .....	—	—
I alt	167	555

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 21. april 1956.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- metikk	Fiske- mel
Torsk .....	920	889	22	9	—	—
Sei .....	5 663	995	4 583	75	10	—
Lyr .....	118	115	—	—	—	3
Lange .....	110	18	90	2	—	—
Blålange .....	2	—	2	—	—	—
Brosme .....	171	15	112	44	—	—
Hyse .....	555	555	—	—	—	—
Kveite .....	34	34	—	—	—	—
Rødspette .....	12	12	—	—	—	—
Mareflyndre ..	2	2	—	—	—	—
Uer .....	11	8	3	—	—	—
Skate og rokke .....	29	29	—	—	—	—
Annen fisk .....	59	55	2	1	1	—
Håbrann .....	102	102	—	—	—	—
Pigghå .....	551	551	—	—	—	—
Makrellstørje .....	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	—	—	—	—	—	—
Reker .....	50	50	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
I alt	5 389	3 430	4 814	131	11	3
Herav til:						
Ålesund .....	5 160	1 469	3 691	—	—	—
Kristiansund N.	413	373	40	—	—	—
Smøla .....	216	113	21	82	—	—
Bud-Hustad ..	144	111	17	16	—	—
Ona-Bjørnsund .....	205	143	61	—	1	—
Bremsnes .....	343	246	97	—	—	—
Haram .....	8	8	—	—	—	—
Søre Sunnmøre .....	1 460	553	866	31	10	—
Grip .....	48	35	8	2	—	3
Kornstad .....	392	379	13	—	—	—

Leverkvantum 6556 hl.

Obs! Tallene i denne tabell omfatter ikke skrei og heller ikke torsk, kveite og annen fisk fra fjerne farvann.

Etablert 1909 **A/S HALFDAN NAGELGAARD** Teleg. adr. Nagelgaard  
BERGEN  
Kjøper Tørrfisk — Saltfisk — Sild — Rogn



NOTENESGATEN I — AALESUND  
Sentralbord: 2828 Telegramadresse: TRYGD

**ATLAS EKKOLODD  
RCA RADAR**

AKSJESELSKAPET  
**NERA**  
P.B. 4060 OSLO Tlf. 461950