

# FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

Kun hvis kilde oppgis er ettertrykk fra «Fiskets Gang» tillatt.

45. årg.

Bergen, Torsdag 20. august 1959

Nr. 34

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 fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. «Fiskets Gang»s telefon 30 300. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: «Fiskenytt».

## Fiskerioversikt for uken som endte 15. august 1959

Det var overveiende bra fiskeforhold i uken som endte 15. august. I Finnmark er sei og hyse de dominerende fiskesorter og fisket var forholdsvis godt. For Troms og Vesterålen var fisket noe mindre enn foregående uke, tildels grunnet mindre heldige værforhold. Bankbåtene fra Sunnmøre tok gode fangster av rund fisk på Tampen og ved Shetland, hvorfra også Måløy hadde endel tilgang på hå. Tilgangen på makrell og reker i de sydligere distrikter er fortsatt god. Størjefisket var bra og gav størst utbytte i Hordaland. For tiden har Trøndelag det mest omfattende sildefiske. Det er feitsild som blir tatt. Trålsildfisket i Nordsjøen går sin gang, likeledes sildefisket ved Island.

### Fisk m.v. utenom sild og brisling.

*Finnmark:* Det fiskes mest sei og hyse, og sei ble i siste uke også tatt så langt øst som i Varanger. Fylkets samlede ukefangst ble 1988 tonn mot 2068 tonn uken før. Partiet består av 166,5 tonn torsk, 814,1 tonn hyse, 984,4 tonn sei, 0,4 tonn brosme, 5,6 tonn kveite, 4,5 tonn flyndre, 8,7 tonn steinbit, 1,8 tonn uer og 1,7 tonn blåkveite. Atskillig torsk og sei saltes, således i uken 77 tonn torsk og 421 tonn sei. Det ble hengt henholdsvis 53 og 410 tonn samt hengt 19 tonn hyse. Leverutbyttet i uken oppgis til 2116 hl og tranpartiet til 791 hl. 496 båter med 1382 mann deltok.

*Troms:* Ukefangsten oppgis til 480 tonn mot 567 tonn uken før. Av fisken kan nevnes 87,2 tonn

### Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar–15 august 1959

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermotikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	13 474	3 680	2 646	7 148	—
Loddetorsk..	52 690	7 982	2 845	<sup>2</sup> 41 863	—
Annen torsk	7 471	2 053	1 947	<sup>4</sup> 3 471	—
Hyse .....	16 052	12 972	14	<sup>3</sup> 3 066	—
Sei .....	3 869	435	1 178	2 256	—
Brosme ....	196	—	—	196	—
Kveite.....	267	267	—	—	—
Blåkveite ..	456	456	—	—	—
Flyndre ....	153	153	—	—	—
Uer .....	824	824	—	—	—
Steinbit ....	1 073	1 073	—	—	—
Reker .....	368	27	—	—	341
<sup>1</sup> I alt	96 893	29 922	8 630	58 000	341
I alt pr. 16/8-58	106 897	27 569	12 455	66 873	—

<sup>1</sup> Lever 69 847 hl. Tran 28 586 hl. Rogn 2 492 hl, hvorav 1 284 hl saltet, 1 208 hl fersk.

<sup>2</sup> Rotskjær 859 tonn. <sup>3</sup> Rotskjær 6 tonn. <sup>4</sup> Rotskjær 194 tonn.

torsk, 260,5 tonn sei, 18,4 tonn brosme, 46,1 tonn hyse, 1,3 tonn kveite, 48,6 tonn blåkveite, 8,5 tonn uer, 1,8 tonn flyndre og 5,8 tonn reker samt mindre mengder av annen fisk.

*Vesterålen:* Fra Bø fremholdes det, at seifisket synes å ebbe ut. Partiet i siste uke var bare 19 tonn. Det foregår fremdeles et godt linefiske, som gir størst utbytte av hyse. Været var ugunstig.

**Fisk brakt iland i Troms i tiden 1. januar–15. august 1959**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	27 835	1 564	3 145	3 126	—
Annen torsk	6 951	3 201	639	3 111	—
Sei .....	2 183	174	74	1 935	—
Brosme ....	444	—	—	444	—
Hyse .....	964	882	—	82	—
Kveite ....	96	96	—	—	—
Blåkveite ..	705	705	—	—	—
Flyndre ....	14	14	—	—	—
Uer .....	451	450	1	—	—
Steinbit ....	758	758	—	—	—
Størje .....	2	2	—	—	—
Annen ....	9	7	—	2	—
Reker ....	726	428	—	—	298
I alt <sup>1</sup>	21 138	8 281	3 859	8 700	298

<sup>1</sup>Inkluderer Tromsø by.

<sup>2</sup>Tran 2 921 hl. Rogn 3 504 hl, herav saltet 1 004 hl, fersk 2 500 hl.

*Levendefisk:* Det synes å gå mot slutten av sei-snurpefisket i Levendefisklagets distrikt, men rusefisket etter torsk tas nå opp etter hvert. I uken ble Trondheim tilført fra Levendefisklagets distrikt 20 tonn lev. småsei, Bergen 47 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sunnmøre og Romsdal 12 tonn lev. småsei, fra Sogn og Fjordane 1 tonn lev. torsk og fra Hordaland 1 tonn lev. fisk av forskjellig slag.

*Møre og Romsdal:* Kristiansund N hadde ferskfisktilgang siste uke på 44 tonn, hvorav nevnes 3 tonn torsk, 22,8 tonn sei, 3,1 tonn hyse, 1 tonn ål, 10 tonn hå samt noe reker og andre fiskeslag. Sunnmøre og Romsdal hadde betydelig fisketilgang med mange gode fangster fra Tampen og Shetland. Ukefangsten ble 1011 tonn mot 685 tonn uken før. Herav nevnes 21 tonn torsk, 53 tonn sei, 570 tonn lange, 3 tonn blålange, 265 tonn brosmes, 36 tonn hyse, 34 tonn kveite, 3 tonn hå og 26 tonn skate.

*Fjerne farvann:* Utenom fisketilgangen, som er nevnt ovenfor hadde Sunnmøre og Romsdal et fartøy fra Island med 43 tonn taltorsk, 1 kveitebåt fra Stredet og Island med 50 tonn kveite samt en kutter fra Island med 6 tonn fersk kveite og 8 tonn saltet lange og brosmes.

*Sogn og Fjordane:* Det ble ilandført 6,3 tonn torsk, 2 tonn sei, 16,2 tonn lange, 15,6 tonn brosmes, 3,3 tonn hyse, 0,4 tonn kveite, 213,4 tonn hå og 0,2 tonn flyndre — i alt i uken 257,4 tonn mot 134 tonn uken før.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar–8. august 1959.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	<sup>5</sup> 7 976	4 630	2 312	417	617	—
Annen torsk ....	9 518	1 680	7 154	51	633	—
Sei .....	9 268	4 519	1 361	3 155	225	8
Lyr .....	395	394	—	1	—	—
Lange .....	7 448	813	6 625	10	—	—
Blålange .....	379	—	379	—	—	—
Brosme .....	4 581	14	2 799	1 768	—	—
Hyse .....	1 532	1 495	—	2	35	—
Kveite .....	1 808	1 808	—	—	—	—
Rødspette .....	37	37	—	—	—	—
Mareflyndre .....	—	—	—	—	—	—
Ål .....	2	2	—	—	—	—
Uer .....	89	82	7	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke	205	205	—	—	—	—
Håbrann .....	271	271	—	—	—	—
Pigghå .....	625	625	—	—	—	—
Makrellstørje ..	16	16	—	—	—	—
Annen fisk ....	315	315	—	—	—	—
Hummer .....	54	54	—	—	—	—
Reker .....	53	53	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
<sup>2</sup> I alt	44 572	17 013	20 637	5 404	1 510	8
Herav:						
Nordmøre ....	11 554	4 763	4 284	3 929	—	8
Sunnmøre og Romsdal .....	33 018	12 250	<sup>3</sup> 17 783	1 475	1 510	—

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag og Håbrandfiskernes Salslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekapet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. <sup>2</sup> Lever 10 834 hl. <sup>3</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 2 987 tonn o: 5 138 tonn råfisk. <sup>4</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 867 tonn o: 1 491 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran 3 954 hl, rogn 4 484 hl, herav iset 1 968 hl, saltet 2 218 hl, til hermetikk 298 hl.

*Hordaland:* Det meldes om ukefangst på 56,5 tonn, hvorav 1 tonn lev. fisk, 3,5 tonn sløyd lyr, 11 tonn torsk, 20 tonn lange, 2 tonn brosmes, 6 tonn hyse, hyse, 6 tonn hå, 2,5 tonn småsei til før og 4,5 tonn reker.

*Rogaland:* Det ble brakt i land 85 tonn fisk.

*Skagerakkysten:* Utbyttet av vanlige fiskesorter ble 50 tonn og av ål 10 tonn.

*Oslofjorden:* Det ble innbrakt 6 tonn fisk og 25 tonn ål.

*Makrellfisket:* Det er mindre av notfisk nå. I uken ble det tatt i alt 400 tonn makrell sammenliknet med ca. 450 tonn uken før.

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar—8. august 1959<sup>1</sup>**

Fiskesorter	I alt	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		ising og frysing	salting	henging	hermetikk	tonn	
Torsk . . . . .	593	519	67	7	—	—	—
Sei . . . . .	1 058	671	21	366	—	—	—
Lange . . . . .	674	—	674	—	—	—	—
Brosme . . . . .	440	8	412	20	—	—	—
Hyse . . . . .	98	98	—	—	—	—	—
Kveite . . . . .	25	25	—	—	—	—	—
Rødspette . . . . .	6	6	—	—	—	—	—
Mareflyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå . . . . .	6 817	6 817	—	—	—	—	—
Makrellstørje . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Hummer . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Reker . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	15	15	—	—	—	—	—
I alt	9 726	8 159	1 174	393	—	—	—

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

*Størjefisket:* Hordaland hadde enkelte gode fangstdager, likedan Sogn og Fjordane. Fisken holder seg fortsatt stor. I uken ble det tatt 5 tonn størje i Råfisklagets distrikt, 50 tonn i Sogn og Fjordane og 376 tonn i Hordaland. I alt er det fisket 1150 tonn størje mot ca. 560 tonn i fjor.

*Håbrann:* Ukefangsten oppgis til 30 tonn.

*Skalldyr:* Av reker hadde Oslofjorden (Fjordfisk) 25 tonn kokte og 25 tonn rå, Skagerakkysten 12 tonn kokte og 20 tonn rå, Rogaland 25 tonn kokte og 30 produksjonsreker, Hordaland 1,5 tonn kokte og 3 tonn rå, Kristiansund 4253 kg og Troms 5832 kg. I

**Makrellfisket.<sup>1)</sup>**

Anvendelse	1959		1958
	I tiden 3/8—8/8	I alt pr. 8/8	I alt pr. 9/8
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands . . . . .	151	3 203	2 886
Fersk eksport . . . . .	13	333	197
Frysing . . . . .	97	4 797	2 495
Salting . . . . .	168	543	485
Hermetikk . . . . .	70	259	505
Filetering . . . . .	14	135	309
Agn . . . . .	1	1 351	885
Formel . . . . .	5	47	17
Røyking . . . . .	11	46	79
Diverse . . . . .	—	7	7
I alt	530	10 721	7 865

<sup>1)</sup> Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

Finnmark har det ikke vært drevet rekefiske de tre siste uker, men driften ble gjenopptatt 17. august.

**Sild og brisling.**

*Feit- og småsildfisket:* Nord-Norge har fremdeles ikke noe fiske av større omfang. I uken ble det fisket 1970 hl mot 2100 hl uken før. Av fangsten ble 250 hl tatt i Troms, nemlig på Ulsfjord 200 og på Kvefjord 50 hl. Nordland hadde 1720 hl på Helgelandsfeltene.

*Nord-Trøndelag:* Det meldes opptatt i siste uke 2450 hl feitsild, hvorav til frysing 100, salting 150 og sildolje 2200 hl.

*Buholmsråsa— Stad:* Mesteparten av ukens fiske foregikk i Sør-Trøndelag. Distriktets ukefangst ble 24 746 hl feitsild og 1025 hl småsild, hvorav henholdsvis saltet 276 og 52, til hermetikk 393 og 178, sildolje 22 647 og 688, agn 1080 og 76, fersk innenlands 350 og 41 hl.

*Sør for Stad* ble det i distriktet mellom Stad og Bergen fisket 338 hl småsild og mellom Bergen og Selbjørnfjord ble det tatt 2258 hl småsild og 62 hl mussa.

*Oslofjorden:* I Fjordfisks distrikt ble det i uken tatt 200 hl fjordsild.

*Nordsjøsildefisket:* Haugesund melder denne uke om 17 trålfangster på tilsammen 161,3 tonn levert til frysing og 196 hl levert av tre båter til sildolje.

*Brislingfisket:* Fisket på de stengde områder av Indre Oslofjord ble gjenopptatt natt til 18. august, mens fisket på stengte områder i Sunnhordland og Hardanger vil bli satt i gang natt til 21. august. Det foreligger ellers intet fangstnytt for siste uke.

*Sildefisket ved Island:* Det er blitt tatt variable drivgarnfangster i siste uke. Fangstmeldingene fra vaktskipet, fregatten «Troll» lyder: 10. august: Søndag, mandag ujevnt fiske, men mange gode fangster fra 10, 20, 40, 50, 70 opptil 90 tønner. Sydost bris. 13. august: To siste døgn ujevnt fiske, men en del gode fangster fra 15, 30, 40, 60, 80 opptil 100 tønner. Fint vær. 14. august: Fremdeles ujevnt fiske. Enkelte bra fangster fra 10, 20, 30, 50, 70 opptil 80 tønner. Fint vær. 15. august: I natt dårlig fiske og dårlig vær. Flåten går i havn.

Det er nå anmeldt hjemført 272 651 hl fabrikk-sild til Norge.

**Mengdeutbyttet av det norske fisket i alt pr. 1. august 1959,  
og i uken som endte 1. august 1959.<sup>1</sup> Tonn.**

Anvendelse	Lodde	Skrei og lodde-torsk	Sild	Brisling	Krepsdyr	Lever og Rogn	Annet	I alt	Av dette i uken	Jan.— juli 1958
Fersk .....	—	26 534	45 280	—	1 389	1 481	43 134	117 818	1 847	97 649
Frysing .....	—	—	53 189	—	1 054	—	29 102	83 345	1 103	70 070
Henging .....	—	95 483	—	—	—	—	<sup>3</sup> 51 335	<sup>3</sup> 146 818	2 687	138 070
Salting .....	—	16 984	81 322	2	—	2 401	<sup>2</sup> 21 119	<sup>2</sup> 121 828	2 105	142 466
Hermetikk .....	—	648	20 669	6 316	2 765	588	1 112	32 098	156	23 805
Oppmaling ....	78 967	—	277 999	—	—	13 522	12 289	382 777	12 399	356 126
Agn .....	—	—	11 545	—	—	—	1 350	12 895	352	12 103
I alt .....	78 967	139 649	490 004	6 318	5 208	17 992	159 441	897 579		
Av dette i uken .	—	—	12 305	—	137	176	8 031		20 649	
Jan.— juli 1958	91 679	139 888	423 521	3 402	4 847	22 628	154 324			840 289

<sup>1</sup> Bygger hovedsakelig på foreløpige ukeoppgaver fra fiskesalgslagene. Ettermeldinger og korreksjoner blir ikke tatt med i uketallene men kommer bare med i tallene for «I alt». <sup>2</sup> Herav er 5 841 tonn (råfiskvekt) brakt direkte i land som saltfisk. Dette tilsvarer 3 396 tonn saltfisk. <sup>3</sup> Av dette 6 917 tonn sjøtilvirket fisk svarende til 1 590 tonn tørrfisk.

**Summary.**

*Saithe and haddock catches in Finmark waters were good this week, and 984 tons of saithe and 814 tons of haddock were landed along with 190 tons of other white fish.*

*In Troms 480 tons of white fish were landed compared with 567 tons last week. The landings include 87 tons of cod, 260 tons of saithe, 46 tons of haddock, and 49 tons of Greenland halibut may also be mentioned.*

*At Sunnmøre and Romsdal ports several good catches were landed of round fish taken in Sheland waters and on Tampen Bank. The week's total landings were 1011 tons compared with 685 tons last week and included 573 tons of ling, 265 tons of tusk, 21 tons of cod, 36 tons of haddock, 34 tons of halibut and 26 tons of skate. In addition the district also had some distant water landings amounting to 56 tons of halibut and 51 tons of salted fish, mostly cod.*

*Sogn og Fjordane had landings of 257 tons of fish including 213 tons of dogfish.*

*The fishing for mackerel has been good this season, but is now decreasing. This week's landings were 400 tons compared with 450 tons last week and 600 tons in the week ending August 1st.*

*Tuna fishing is better so far than last year. This week 431 tons were landed and the total catch now amounts to 1150 tons compared with 560 tons on the corresponding date last year.*

*The supplies of prawns are ample.*

*The fat herring fishery is still best in the Buholmråsa—Stad district, where the landings amounted to 24 746 hectolitres fat herring. The small herring fishery is insignificant at present.*

*The North Sea herring trawling gave lighter catches than last week with 161 tons of herring for freezing landed by 17 trawlers and 196 hectolitres for reduction by 3 trawlers.*

*The driftnet catches on the herring grounds off Iceland were variable, but partly good. The best catches through one night of drifting were about 100 barrels.*

**Fetsild- og småsildfisket 1. januar — 15. august 1959**

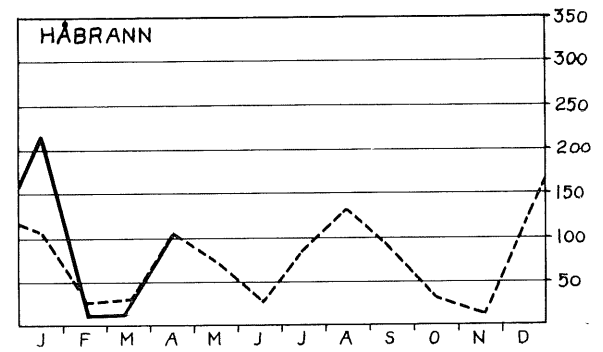
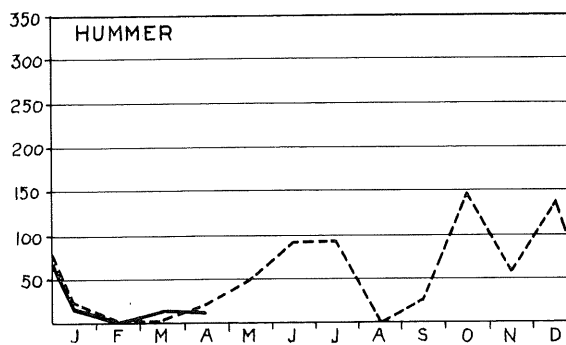
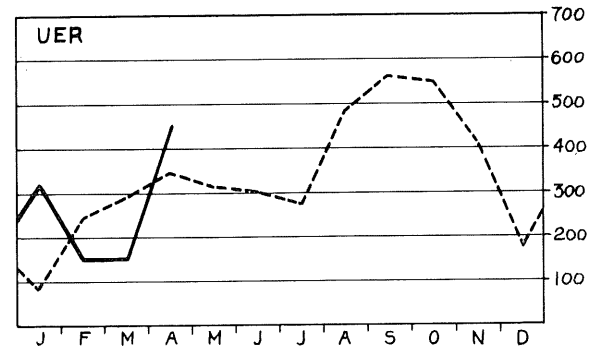
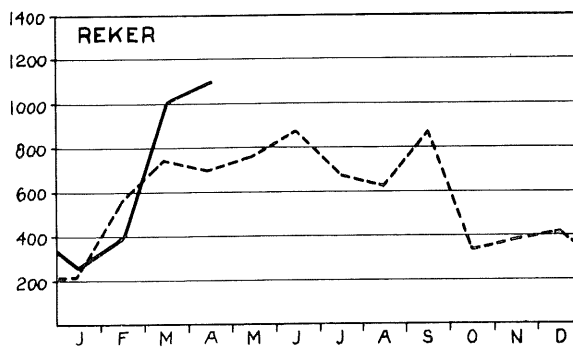
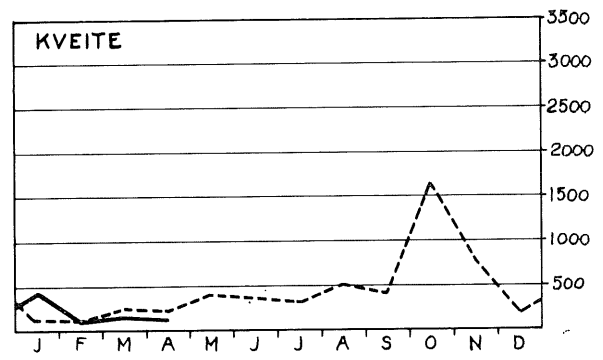
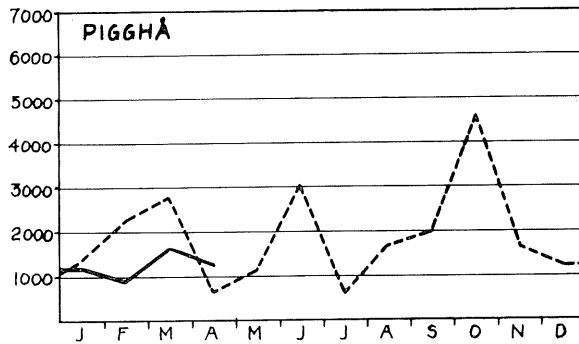
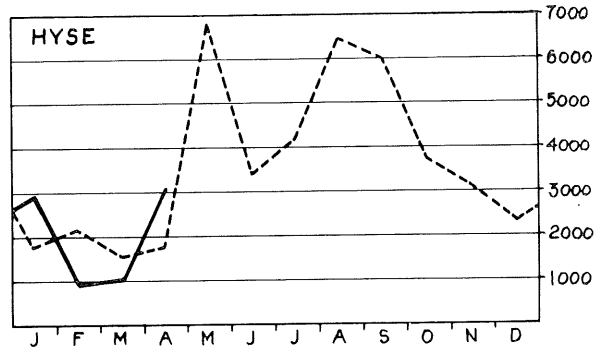
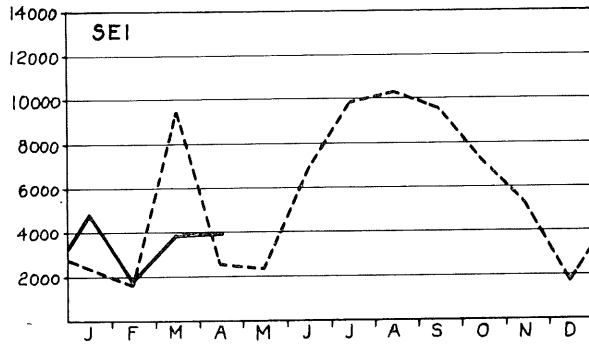
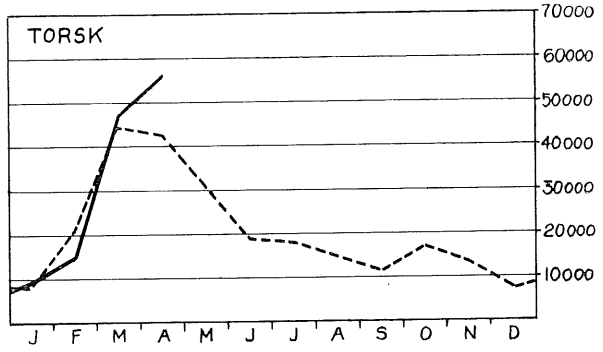
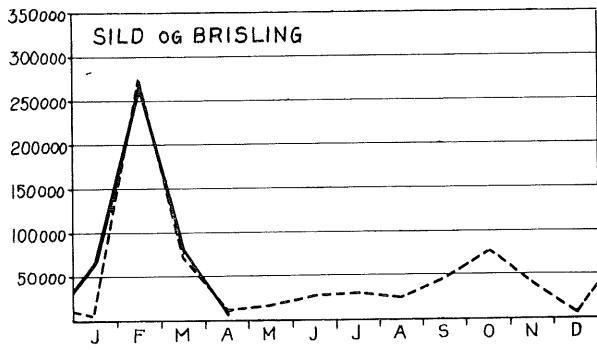
	Finnmark—Buholmråsa <sup>1</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	—	—	2 924	—	—	—	2 924	—
Saltet .....	615	272	2 914	288	54	406	3 583	966
Hermetikk .....	80	1 557	1 064	8 744	602	39 392	1 746	49 693
Fabrikk-sild .....	22 456	34 038	136 729	81 648	26 501	153 702	185 686	269 388
Agn .....	8 882	1 815	46 574	2 864	878	831	56 334	5 510
Fersk innenlands .....	1 153	—	2 141	433	916	2 772	4 210	3 205
I alt	33 186	37 682	192 346	93 977	28 951	197 103	254 483	328 762
I alt pr. 16/8 1958	84 052	199 790	145 676	166 207	3 105	79 110	232 833	445 087

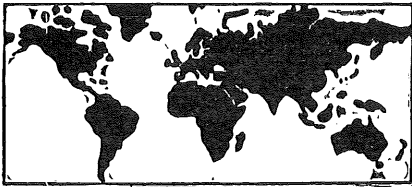
<sup>1</sup> Lodde til fabrikk 814 090 hl.



DIAGRAMMER: Månedsfangster for en del fiskesorter. Mengder i tonn.

1958 - - - - 1959 ———





## Ut-landet.

### Islands torskfiskerier i første halvår.

Ifølge telegrafisk underretning fra Fiskifjelag Islands utgjorde utbyttet av Islands torskfiskerier pr. 30. juni 252 895 tonn sammenliknet med 255 911 tonn i fjor i samme tidsrom. Av partiet er det eksportert iset 4022 tonn (i fjor 6054 tonn), filetert 150 092 tonn (i fjor 144 398 tonn), til tørrfisk 38 767 tonn (i fjor 38 090 tonn), til salting 53 066 tonn (i fjor 62 891 tonn), til fabrikker 3654 tonn (i fjor 1627 tonn) og til andre anvendelser 3294 tonn (i fjor 2851 tonn). Vektmengdene er angitt i sløyd fisk med hode.

### Utviding av Indias fiskerier.

En målsetting på fangst av to millioner tonn fisk om året innen utgangen av den tredje 5-årsplanen (1961—1965) ble vedtatt under et møte i New Delhi 1.—3. juli 1959 mellom sentralregjeringens landbruksdepartement og fiskeridirektører fra ymse delstater.

Realiseringen av en slik plan ville i første rekke være avhengig av tilstrekkelige bevilgninger. Indias fiskeproduksjon i 1957 var 1,23 millioner tonn; oppgaver for fangstene i 1958 foreligger ikke.

Fiskeridirektørene ble bedt om å undersøke mulighetene for økt bruk av rogn og melke i elver og innsjøer. Det var også tale om klekkerier.

Under den kommende 5-årsplanen håper myndighetene å få antallet motoriserte båter opp i et antall på 4500. De har videre satt seg som mål å benytte mer enn 50 000 acres (200 000 mål) som «fiskefarmer», 6000 mål som elvemunnings yngel-prosjekter og 8000 mål i sumpland som klekkeriområde.

Kooperativer både for fangst og markedsføring skal organiseres.

### Garnbåter av aluminium til Alaska-laksefisket.

«Pacific Fisherman» beretter i sin juliutgave at «gillnetters» av aluminium i år tas i bruk i Stillehavsfisket og vil ha spesiell betydning for økonomisk og effektiv laksefangst i Alaska etter at «fish traps» er blitt forbudt.

Det er bygget 10 av disse båtene i år, samtlige «gillnetters», hver på 32 fot. De er bygget for Kenai Packers av Marine Construction & Design Co. Byggematerialet er Kaiser aluminium Alloys 5083 og 5086, som er spesielle motstandsdyktige legeringer overfor saltvann og er særskilt skikket for sveising.

De fremste fordeler med aluminium som byggemateriale består i lettheten og lave vedlikeholdskostnader. På grunn av lettheten oppnås større fart — omtrent 15 knob i disse tilfeller og økt lastekapasitet. Disse 32 fots båtene vil laste 27 000 pund i rommet og fremdeles ha 8 tommer fribord, hvilket er om lag det dobbelte av det en Standard Bristol Bay gillnetter rommer.

Som nevnt har disse 10 båter 32 fots lengde, bredden er 11,5 fot, dyptgående 31 tommer. Skrogene er av modifisert V-form, helseiset og har langskipsspant. Båtene utstyres med Graymarine bensinmotorer på 165 hk ved 3400 omdreininger, har stålpropeller 20 ganger 17 tommer og 2:1 reduksjonsgir. Akslingen er av 1½" rustfritt stål. Manøvrering kan foregå fra tre steder, nemlig innvendig fra lugaren forut (den har to køyer), fra dekk bakom overbygningen forut eller fra fiskecockpiten. Selve maskinen er plasert under gulvet i lugaren, hvor fjernbare aluminiums gulybord. Tilgjengeligheten er usedvanlig god tatt i betraktning at fartøyet kun er 32 fot.

Pumpeutstyret er rikelig og består av en maskindrevet 1" Jabsco med ventiler, således at fiskerommet eller maskinrommet kan pumpes ut separat, og med nok en ventil som forsyner en spyleslange for vasking med godt trykk med sjøvann.

Disse Kenai-gillnetters er utstyrt med maskindrevet garntrommel, som rommer hele garnlenken. Den er hydraulisk dreven ved hjelp av en «Vickers hydraulic power pack» fra hovedmaskinen. Akter på hekken (tverrhekk) befinner seg en vanlig fritt-løpende garnrull. — — —

Bakgrunnen for anskaffelsen av de nye 15 miles «gillnetters» finnes i de formodete fiskeforhold i Alaska i år. «Fishtraps» er blitt et forbudt redskap og laksefangsten må skaffes med garn. «Pacific Fisherman» skriver: «Disse 10 båter fisker på Cook Inlet, hvor konkurransen i det første år uten «fish traps» kan ventes å bli like dyster og kald som brevetnet og så fartskrevende og ubarmhjertig som farvannets voldsomme tidevannsstrøm.

### Opprettelse av et fiskerforbund for USA's og Canadas Stillehavskyst.

Ifølge «Pacific Fisherman»s juliutgave skal det i november i år i Seattle sammenkalles et møte mellom samtlige organisasjoner for fiskere og tilknyttede arbeidere langs USA's og Canadas Stillehavskyst med henblikk på opprettelse av et enkelt forbund for alle.

Forslaget ble fremsatt av A. L. Gordon i United Fishermen and Allied Workers Union. Av andre fagforeninger som har fiskere som medlemmer kan nevnes International Longshoremen's And Warehousemen's Union, Puget Sound Vessel Owners Marketing Association, Deep Sea Fishermen's Union m. fl.

### «De syv» og dansk fiskerinæring.

«Fiskeribladet»s juliutgave inneholder på lederplass følgende artikkel:

«Det stående emne i de siste uker har vært Danmarks inntrøden i «de syv», hvilket vil si en markedsdannelse, som skal være en slags motvekt mot Det europeiske økonomiske Fellesskap («de seks»). Danmarks tilslutning til den nye økonomiske sammenlutning synes besluttet, og Romtraktatens 6 land vil deretter være omgitt av et «ytre» frihandlsområde bestående av Østerrike, Sveits, Portugal, Storbritannia, Norge, Sverige og Danmark. Initiativet til dannelse av dette område er utgått fra England, som derved vil skape seg et fritt marked for sin industri, og ideen er av samme grunn blitt grepet med iver av Sverige. At et frihandelsområde også skulle synes å omfatte andre varer enn nettopp industrivarer, synes man fra engelsk (og svensk) side fra først av meget bekvemt å ville ha oversett, men da Danmark som stor eksportør av levnetsmidler naturligvis ikke har kunnet akseptere sådanne vilkår, er Storbritannia etter mange og lange forhandlinger gått med på å gi det danske landbruk visse innrømmelser. Etter bokstaven må et frihandelsområde jo formodes

## N. ANTHONISEN & CO.

ETABL. 1868  
BERGEN  
TLF. 13 307

Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.  
Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.  
Store fryserom. Dypfrysing.

å være et område, hvor all innbyrdes toll etterhånden forsvinner, som det er tanken med «de seks», men således er det ikke med det nye ytre frihandelsområde. Storbritannia er gått med på å oppheve tollene på bacon, som hittil har beløpt seg til 10 pst. Om denne opphevelse av tollene blir til mest glede for det danske landbruk eller for de enkelte forbrukere, synes foreløpig ikke helt klart. På fisk, som innføres til Storbritannia, er det som kjent også en toll på 10 pst., men man skal visst ikke gjøre seg noen forhåpninger om at denne toll blir avskaffet. Fra norsk side er det blitt foreslått England, at frosset fisk skulle bli betraktet som en industrivare og derfor burde være tollfri, men fra et dansk synspunkt er dette ikke nok, da vår vesentlige fiskeeksport til Storbritannia består av fersk fisk. Da denne fisk, enten den leveres i britiske havner av danske fiskekuttere eller den sendes iset i kasser til det britiske marked, praktisk talt helt og holdent, leveres i konsignasjon og betales på basis av tilbud og etterspørsel på det engelske marked, ville en opphevelse av tollene på ferskfisk i England bety en fordel for den danske fiskerinæring, som helt og holdent har båret denne toll, ikke den engelske forbruker.

Selvom det nå ikke er megen utsikt til at dansk fiskerinæring ved tilslutning til «de syv» får den cadeau, som opphevelsen av den engelske fisketoll ville være, kan man vel fra dansk fiskerinærings side ikke ha noe imot Danmarks tilslutning til det ytre frihandelsområde, hvis det kan skje uten at det får noen innflytelse på vårt forhold til det europeiske fellesmarked. De seks land i Det europeiske økonomiske Fellesskap er jo tilsammen en like stor avtaker av dansk fisk, som de 6 andre land vi blir partnere med i det ytre frihandelsområde. Og liksom for landbruket er det også for fiskerierne, særlig forholdet til Tyskland, som spiller inn. Hvorledes Tyskland i det lange løp eventuelt vil reagere overfor Danmarks medlemskap i en markedsdannelse, som ikke kan sies fri for å være dannet blant annet med det formål å utkonkurrere den tyske industri, kan ingen vite, og det synes heller ikke å være gjort noe forsøk på å få

klarhet over hva Tysklands stilling i fremtiden kunne bli. Når engang tollutjevningen innenfor «de seks» er gjennomført, og samtidig den ytre tollsats for fellesmarkedet er etablert, står de danske fiskerier overfor den kjedelige kjensgjerning, at de tyske tollsatter vil bli vesentlig høyere enn nå, fordi det middeltall, som de fastsettes etter blant annet innbefatter de høye franske tollsatter. Det kan nevnes, at tollene for fersk sild i Tyskland til den tid vil bli 14 pst. imot 0 i dag. Nå sier Romtraktatens § 25 ganske visst, at en medlemsstat kan få innrømmet hel eller delvis tollfrihet for visse kontingenter av varer fra tredjeland, som tradisjonelt har vært leverandør til Tyskland av disse varer. Dette ville jo i høy grad gjelde for Danmarks levering av fersksild til Vest-Tyskland — vår nesten eneste avtaker av denne vare ved siden av Øst-Tyskland. Men kan vi som medlem av et annet økonomisk fellesskap i tilfelle forvente denne imøttekommenhet fra vesttysk side? Ingen kan si dette med sikkerhet i dag.

### Eksporten fra Færøyanene i 1958.

«Fiskeribladet»s juliutgave inneholder følgende:

Færøyanes eksport av saltfisk og klippfisk til Italia i 1958 utgjorde 17,9 mill. kroner imot 11,5 mill. kroner året før. Eksporten til Færøyanes normalt største marked — Spania — gikk i 1958 med 3,2 mill. kroner i forhold til 1957 og utgjorde 16,6 mill. kroner utelukkende for klippfisk. Storbritannia har i 1958 avtatt fersk og frosset fisk fra Færøyanene for 12,5 mill. kroner mot bare 6,7 mill. kroner året før. Danmarks innkjøp av klippfisk fra Færøyanene synes sterkt på retur og beløp seg til kr. 38 000 mot kr. 347 000 i 1957. Sovjetrussland kjøpte i 1959 bare for knapt en halv million kroner i saltsild fra Færøyanene mot ca. 9 mill. kroner året før. Eksporten av saltsild til Øst-Tyskland er derimot steget vesentlig, nemlig fra 4,8 mill. kroner i 1957 til 9 mill. kroner i 1958. Eksporten av klippfisk til Sør-Amerika, først og fremst Brasil, utgjorde i 1958 10,8 mill. kroner mot 14,5 mill. kr. året før. Bemerkelsesverdig er en nesten helt ny eksport til USA på 1,6 mill. kroner, som faller så godt som utelukkende på iset og frosset kveite. I en samlet eksport på 200 000 kroner i frosne jomfruhummerhaler inngår for øvrig også et beløp for leveranser til USA.

### Islands eksport av fiskevarer o. a. i tiden januar—mai 1958 og januar—mai 1959.

	Januar-mai 1958		Januar-mai 1959	
	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.
Klippfisk . . . . .	2 255	16 953	1 971	12 766
Saltfisk . . . . .	8 423	33 911	5 735	22 808
Vinger saltet . . . . .	1 345	4 567	465	1 390
Tørrfisk . . . . .	1 461	13 963	4 029	39 538
Iset fisk . . . . .	6 102	10 277	4 085	6 182
Frossen fisk . . . . .	25 156	146 432	31 367	187 944
Reker og hummer frosset . . . . .	42	388	36	1 238
Rogn frosset . . . . .	519	2 967	760	3 994
Hermetikk . . . . .	160	4 317	110	3 322
Tran . . . . .	1 984	7 549	3 789	12 943
Rogn saltet . . . . .	1 819	7 254	2 143	8 669
Rogn til agn, saltet	—	—	—	—
Saltsild . . . . .	3 091	9 869	8 628	27 745
Frossensild . . . . .	2 794	6 211	2 757	6 253
Sildolje . . . . .	2 650	8 954	513	1 821
Uerolje . . . . .	767	2 442	2 197	6 296
Hvalolje . . . . .	1 735	5 522	1 048	2 673
Fiskemel . . . . .	15 166	37 209	11 626	32 675
Sildemel . . . . .	5 938	15 282	2 094	6 245
Uermel . . . . .	1 815	4 041	3 006	7 606
Hvalmel . . . . .	—	—	—	—
Hvalkjøtt . . . . .	419	1 106	15	40
Annen eksport (ikke fiskevarer) . . . . .	3 955	24 096	7 084	36 258
I alt	87 596	363 310	93 458	428 406

### Ennå en side ved hekktrålingen.

Følgende «News Release» er mottatt fra Seal Publicity Ltd., London — maritimt nyhetsbyrå:

Nesten alltid når prosjekter for nye fiskefartøyer diskuteres oppstår spørsmålet om hekktråling, og det er korrekt å si, at den tekniske presse og de tekniske institusjoners saker er fullere av forslag, ja faktisk fullere av avsluttet gjerning på hekktrålingens område enn noensinne før. Dens ennå langsomme trykk på skipsbyggeriene, vil sannsynligvis bli meget bestemmende, og mange mennesker er av den mening, at sildetrålingens dager — tross dens mange dyder — nærmer seg en avslutning.

En av de nyeste tilhengere av hekktrålingstanken viste kommandør J. S. E. Cardoso (Portuguese Naval Constructor Corps) i et foredrag han holdt for Institution of Naval Architects i Lisboa. Han fremla til diskusjon planer til et fiskeriforskningsfartøy, som inkluderte en løsning av de fiskerimessige operasjoner ved hekktråling. Dette er et av mange samtidige forslag, hvorav et ble bredt diskutert på FAO's nylig avholdt World Fishing Boat Congress i Roma. Prinsippene bakom tanken ble vist ved hjelp av en modell både der og i Lisboa. Ideen som ligger til grunn



for det, er et produkt fra International Macgregor Organisation, som går ut på fullstendig mekanisering av håndteringen av operasjonene med trålnoten ved tilpassing av metoden som under sildestråling. Dette er blitt utført ved å sentralisere fiskeredska-pets maskineri på skipets akterende — anordningen benevnes «the stern trawling unit» eller «S.T.U.». Den har den fordel, at den omfatter ting som allerede har stått sin prøve i praksis. Kjernen i det består av en Bipodmast uten stag og to stykker symmetrisk plaserte maskinelle innretninger for skyting, styring og haling av trålen, hver bestående av en vinsj og en roterende kran. Dette eliminerer galgesystemet med dets tilhørende hale-gatt og lede blokker for varpene. Ytterligere kan alle operasjoner mekanisk kontrolleres fra broen.

En integrerende del av anordningen som et hele er et stort foldbart, glatt lukedecksel i en ramme, som danner en fjærbar rampe, som gjør det mulig for fisken å gli glatt ned på tween-dekkene uten å bli klemt eller skrapet. Anordningen gir verdi-full bonus i form av dekksplass, mens konsentreringen av fiske-utstyret akter gir adgang til en bemerkelsesverdig reduksjon av arbeidsdekkets lengde, som naturligvis kan benyttes til andre formål.

Mannskapets arbeid bedres under økte trykghetsforhold og trålen håndteres hurtigere, hvorved utbyttet økes selv med redu-sert mannskapstall.

Konstruktørens hensikt var å øke hastigheten under berging av trålfangsten, redusere skade på trålen samt å sikre seg at fang-stens kvalitet ikke ble forringet og å forbedre mannskapets ar-beidsbetingelser. Alt dette blir disponibelt med en skrogform som har avgjorte fordeler fremfor den skrogform som andre hekkfiskende trålere har og som er utstyrt med ramper. Det bør bemerkes at disse hensikter er blitt oppnådd ved bibehold av en normal form akter, ved den vertikale løfting av trålen og anordningene for å få fangsten ned til arbeids tweendeckene. Det er resultatet av et nøye samarbeid mellom skipskonstruk-tøren, ingeniørspesialisten og den praktiske fisker.

Den i Lisboa fremviste modell vakte betydelig interesse nettopp på et tidspunkt som dette, når fiskerikretser i Portugal har fun-net at fremtiden er hekkstrålingens.

### Fangsteffektivitet — et problem ?

Nedenstående gjengis fra «Fisheries Council of Canada Bulletin» for 20. juli d. å.:

I denne bulletin har vi sitert forskere fra FAO som autori-teter bakom påstanden om «at verden kan ernære seg selv». Verdens matvareproduksjon på land kunne bli uhyre økt, blir det påstått, gjennom utvidet anvendelse av den nåværende viten, ved ytterligere undersøkelser, som vil åpne opp for hittil uberørte områder sådanne som Afrika, og så videre. På grunnlag av dette trakk vi en konklusjon — vent ikke en så akutt knapphet på animalsk protein som en del mennesker gjerne forutsier — vi blir nødt til å fortsette på tungtselgende basis i omsetningen av våre produkter, især når det gjelder den store produksjon av torsk på østkysten.

Under «hjemmemøtet» ved St. Andrews, N. B. Biological Sta-tion of the Fisheries Research Board of Canada den 25. og 26. juni behandlet Dr. J. L. Kask (Chairman of the Research Board) dette protein-tilgjengelighets-spørsmål og trakk frem punkter som gjør visse endringer i våre tanker om saken nødvendig. Han refererte til den alltid-økende fiskeriintensitet som utfoldes av mange nasjoner, som et bevis på at verden opplever en knapp-het på animalsk protein og vender seg til havet for å finne løs-ning. Han understøttet argumentasjonen med overbevisende tall

som viste det økende antall fartøyer fra fremmede land som kommer til de nordvestatlantiske fiskebanker hvert år, samt planer en del nasjoner har om ytterligere økning av sine flåter.

Vi må derfor i en viss grad modifisere våre betraktninger. Mens verden er i stand til å fø seg selv fra landlige kilder, blir det innlysende, at vi nå trer inn i en periode under hvilken nasjonene mener at de kan produsere ekstra animalsk protein billigere fra havet enn ved den langsommere prosess med ut-danning av jordbruksprodusenter, som anvender bedre metoder, og ved hjelp av den langsommere og kostbarere metode med åpning av nye områder gjennom utvikling ved hjelp av under-søkelser av høvelige jordbruksmessige programmer for sådanne. Med tiden vil nok dette komme, men i mellomtiden er havet en mer fristende kilde.

Verdens befolkning har i løpet av de siste 50 år økt med en milliard, men en befolkningsøkning på nok en milliard kommer til å bli tilføyet i løpet av de neste 25 år.

Dermed vil havet måtte bære hovedbyrden av søkingen etter ekstra mengder av animalsk protein for en tid fremover.

Fiskeriene utfor våre kyster er for det meste under inter-nasjonale kommisjoners overvåking, og deres oppgave er å opp-rettholde en maksimal avkastning.

Men vil det lykkes for disse kommisjoner å påse at maksi-mal avkastning blir oppnådd med et minimum av innsats. Deres evne til å få regjeringene til å akseptere anbefalinger om begrensning av fangstintensiteten er et meget tvilsomt punkt.

Fordi fangstintensiteten øker må fangsten pr. enhet, pr. far-tøy avta. Og den avtar!

Det er denne situasjon som alvorlig bekymrer kanadiske produsenter av fisk fra det åpne hav.

Fremmede nasjoner med store subsidier kan tåle redusert avkastning pr. fartøy bedre og meget lengre enn kanadiske fartøyer. Vår utenskjærsflåte på østkysten holder på å falle av konkurransemessig i forhold til utenlandske flåter.

Det denne internasjonale tendens innebærer krever den mest omhyggelige omtanke fra alle den berører her i landet.

Forskerne ved St. Andrews, som likefrem er alarmert med hensyn til fremtiden, har gjort en nyttig gjerning ved å frem-heve disse faktorer og ved å skjerpe oppmerksomheten omkring det akutte problem forbundet med fangsteffektiviteten.

De uhyre matvareoverskudd som finnes og blir bygget opp her i landet og i USA gjør simpelthen hele bildet dobbelt for-virrende!

Hvordan skal vi avveie disse lageroppopete matvarer til en verdi av 10 milliarder dollars mot andre lands tydelige trang til å nytte ut havet i stadig økende grad som kilde til animalsk protein?

## ATLAS EKKOLODD RCA RADAR

AKSJESELSKAPET  
**NERA**

P.B. 4060

OSLO

Tlf. 461950

## Industrifisket fra Esbjerg.

Det er stadig store tilførsler av industrifisk, skrives det i «Fiskeribladet»s juliutgave. Fisket foregår nå nede i nærheten av Borchum, hvor det er funnet store mengder tobis, og båtene kommer inn med store dekkslaster etter 2 til 4 dages fiske. Lastene ligger gjennomgående på 40 til 60 tonn og enkelte opptil 75 tonn pr. tur, så oljefabrikken går for fullt døgnet rundt, men det later til at de kan klare tilførslene. Prisen er nylig satt opp til 24 øre pr. kg. Det er stor tobis som fanges. Det er mange fiskere, som er høyt oppe i fiskesum eller omsetning allerede. En enkelt båt har de siste seks uker fisket for 70 000 kroner, som må kalles godt. Nå kan man ikke regne med, at det alltid er like lønnsomt. Det er store utgifter med fisket, og når uhellet er ute kan en tur koste både 5 og 6000 kroner i ødelagt redskap. Mange trål settes vekk når fisket drives som nå, og alle tau og trålbinderier har fullt opp å gjøre for tiden med reparasjoner og nytt materiell. Det er jo som regel sådan, at de største mengder industrifisk finnes på steder, hvor det er lett å sette fast på havbunnen enten på sten eller vrak, og fiskerne søker så nær til stimene som de kan komme. De fleste båter er også utstyrt med decca, så de setter sjeldent fast på samme sted to ganger. De kan navigere så nøyaktig, at de når de har vært fast et sted, kan unngå det en annen gang.

Skipsverftene har også alt de kan overkomme både med reparasjoner og nybygninger. Det er mangel på skipstømmermenn, så det er vansker med å overholde leveringstidene. Verftene har stadig bestillinger på nybygginger flere år frem i tiden, og ikke bare her i byen. Mange kuttere registreres her, som er bygget andre steder i landet.

## Det hollandske sildefiske.

I hollandske havner ble det i uken som endte 8. august ilandbrakt 28 044 tnr. saltsild mot 21 885 tnr. i motsvarende uke i fjor. Siden sesongens begynnelse er det innbrakt 197 409 tnr. matjessild, 6780 tnr. fullsild, 10 807 tnr. rundsaltet og 28 tnr. tomsild — i alt 215 024 tnr. mot 211 367 tnr i fjor.

## Rikt skotsk sommersildfiske.

I «Fishing News» for 7. august skrives det, at motordriverne fra Nordøst-Skottland tar den rikeste sildehest de har hatt på mange år på Buchanfeltaene. Etter flere magre sesonger så å si uten sild på hjemmefeltaene finner Buchan-flåten nå stimene bare noen få timers gange fra havn. Fraserburgh-båtene hadde så rike fangster i uken pr. 1. august, at det syntes sannsynlig at havnen måtte stenges for en dag. Mot slutten av nevnte uke ble de ilandbrakte mengder mindre og stengning ble ikke aktuelt.

## Fiske eksport fra Danmark for 40 mill. kr. mere enn i første halvår ifjor.

«Dansk Fiskeritidende» (7. august) opplyser:

Danmarks samlede utførsel av fisk og fiskevarer i første halvår 1959 utgjorde 121 447 tonn til en verdi av 198,9 mill. kroner, hvilket i forhold til samme periode av 1958 representerer stigninger på henholdsvis 33 mill. kg og 40 mill. kroner.

I eksporten innbefattes for ca. 131 mill. kr. i ferskfisk (inkl. fiskefilet) mot ca. 109 mill. kr. i første halvår i fjor. Av tilvirket fisk og fiskevarer er det i første halvår eksportert for ca. 68 mill.

kroner mot 50 mill. kr. i 1958. Heri er innbefattet for ca. 44 mill. kroner i fiskemel mot 30 mill. kroner i samme periode av 1958 og for ca. 14 mill. mot 10 mill. kroner i fiskekonserves. Utførselen av fiskefilet viste en stigning på nær 9 mill. kroner, idet det ble eksportert for ca. 40 mill. kroner i fiskefilet, hvorav ca. 34 mill. kr. falt på frossen fiskefilet.

Av sild ble det utført for ca. 19 mill. kroner mot 14 mill. kroner i fjor og av damørret for ca. 20 mill. kroner mot 17 mill. kroner.

England var størst som avtakerland, og kjøpte for ca. 38 mill. kroner pluss for ca. 4,5 mill. kroner i form av direkte leveringer fra fiskefartøyer. Utførselen av fiskemel til England steg med 10 mill. kroner til 20 mill. kroner.

USA står som nummer to blant avtakerlandene i første halvår. Eksporten dertil andro til 32 mill. kroner, hvorav for 17 mill. kroner i fiskefilet, 5,4 mill. kroner i damørret og ca. 5 mill. kroner i fish solubles. Eksporten til USA steg med 14 mill. kroner sammenliknet med 1958. Eksporten av fiskefilet steg nesten til det dobbelte.

Vest-Tyskland avtok for 29 mill. kroner eller for 7 mill. kroner i fish solubles. Eksporten til USA steg med 14 mill. kroner i sild mot 8 mill. kr. i fjor.

På gjensidighetsbasis er det blitt utført for ca. 19,7 mill. kroner i fisk og fiskevarer til Sverige mot for 14,8 mill. kroner i fjor. Sveits innførsel beløper seg til ca. 10 mill. mot 8 mill. kroner i fjor, mens Italia kjøpte for 12 mill. kroner i likhet med i fjor. Beneluxlandene kjøpte for ca. 20 mill. kroner, hvorav Holland for 11 mill. kroner i fiskemel. Frankrike importerte for samme beløp som i første halvår av 1958 — 5 mill. kroner — mens Øst-Tyskland avtok for 8 mot 6 mill. kroner. Stigningen faller her hovedsakelig på fiskekonserves.

Ser man på eksportens fordeling til henholdsvis de seks land i det europeiske fellesmarked og til de syv land, som vil inngå i frihandelsområdet, viser det seg, at Danmark i første halvår 1959 har utført for 135 mill. kroner til «de syv» og for 124 mill. kroner til «de seks».

## Nedgang i de danske direkteleveranser av fisk i britiske havner.

«Dansk Fiskeritidende» (7. august) siterer den danske fiskeriattache i London, som har påpekt den fallende tendens i antallet av danske fiskefartøyers direkte leveranser på Englands og Skottlands østkyst. Han skriver at nedgangen kanskje bare er et ledd i den bølgebølge, som er så alminnelig innenfor fiskerieringen. Den kan neppe være forårsaket av manglende etterspørsel eller sviktende betjening fra salgsmennenes side. Årsaken er heller, at det danske industrifisket har vært inne i en sterk utvikling, og at et betydelig antall fiskere har beskjefteget seg med dette istedenfor med Englands-fiske.

De direkte leveranser i de siste 6 år (1953/58) har vært følgende: 1595, 1188, 954, 886, 867 og 518.

De seks år er et kort tidsrom og kan ikke legges til grunn for en bedømmelse av hva fremtiden kan ventes å bringe. Derimot, skriver fiskeriattacheen, er det et annet forhold, som muligens kan gi et fingerpek for fremtiden. Det tenkes på de kontraktkjøp, som enkelte store britiske firmaer i fryserisektoren har foretatt hos trålselskapene, hvilke de på forhånd forplikter seg til å avta et nærmere fastsatt kvantum fisk til fastsatte priser som ikke påvirkes av de svingende priser på fiskeauksjonene. Fisken er solgt på levering til fast pris.

Fisken, som er solgt på kontrakt, kommer slett ikke på auksjonen, og de mange hundre mindre importører og grossister

ser nå foran seg en utvikling, som meget vel gradvis kan føre til, at det ikke blir fisk nok til dem alle, fordi de store konserver kanskje vil ha stadig forøkte kvanta på kontrakt. Dersom dette skjer vil det sikkerlig, skriver fiskeriattachéen, bli sterkt økt etterspørsel etter fisk — både dansk og trålfisk.

Grossistene i de store fiskebyer Hull og Grimsby arbeider allerede på å slutte seg sammen om en slags felles innkjøpsordning, og det vil ikke forbause, dersom det innenfor det neste halve års tid viser seg håndgripelige tegn på at tiden holder på å bli moden til innføringen av nytt system, hvorved fiskeskipperen pr. radiotelefon vil kunne motta et fast pristilbud på sin fangst ennå mens han befinner seg på fiske i Nordsjøen.

### Italias innførsel av de viktigste fiskevarer januar—april 1959.

Saltvannsfisk, kjølet eller frossen fersk.		
Total .....	101 943	2 155 186
Herav:		
Danmark .....	20 303	453 295
Norge .....	7 436	238 270
Nederland .....	4 051	218 665
Japan .....	38 077	632 904
Sild, saltet, røket, tørket.		
Total .....	3 857	68 747
Herav:		
Nederland .....	1 765	32 516
Storbritannia .....	1 798	30 548
Saltfisk (baccala og lignende).		
Total .....	86 837	1 435 984
Herav:		
Danmark .....	28 012	416 492
Frankrike .....	24 236	409 397
Island .....	13 272	204 071
Norge .....	17 134	300 380
Tørrfisk.		
Total .....	18 538	931 861
Herav:		
Island .....	3 419	171 913
Norge .....	15 069	757 741

### Islands linefiske.

I en melding av 24. juli heter det at linefisket i de vestlige områder er bra, og inne i fjordene, hvor man ikke har sett fisk i de siste årene, karakteriseres fangsten som god. Det største antall (20–30) båter opererer i Patreksfjordur. I løpet av 24 timer har fangsten pr. båt vært opp til et tonn, men gjennomsnittsfangsten pr. fisketur er 600 kg. Disse fangstene leveres til to fryserier i Patreksfjordur.

Det hevdes at utvidelsen av fiskerigrensen er årsaken til bedringen av fangstresultatene i fjordene.

### Det skotske sildefiske.

Skottland har hatt den beste sommersildsesong på flere år, opplyser «The Fishing News» den 14. august. Oppgaver fra 1. april til 1. august viser et salgsbytte for silden, som er £ 100 000 større enn i fjor.

På Shetland er det på litt over to måneder ilandbrakt 37 870 crans, verdi £ 112 569 mot 30 514 crans, verdi £ 112 569 mot 30 514 crans, verdi £ 91 741 i fjor. Det saltet fortsatt på Shetland og salterne betjenes av en lokal flåte på 25 drivere.

Fraserburgh har pr. 1. august i alt 91 500 crans, verdi £ 333 960 mot 46 322 crans og £ 201 690 i fjor.

Peterhead har 32 023 crans, om lag det dobbelte av i fjor. Fiskerne der har hatt salgssinntekter på £ 113 750 mot £ 66 542 i fjor.

Silden har vært meget fet, men heller noe småfallen.

Hermetikkfabrikantene har et samlet avtak på 32 400 crans mot 11 800 crans i fjor. Salterne har for første gang på flere år oppfylt kontrakten med Russland og ser seg nå om etter tilleggskontrakt for å få unna resten av det pakkete kvantum.

Sildoljefabrikkene avtak utgjør 48 500 crans sammenliknet med 23 400 crans i fjor.

### Sildefisket fra Esbjerg.

Esbjergkutterne begynte sildefisket i Nordsjøen omkring midten av juli, melder «Dansk Fiskeritidende». Etterat det første halve snes laster var blitt innbrakt ble der stor utrykning. En regner med at omkring 200 kuttere hadde reist ut etter silden på fiskeplasser 120–130 sjømil vest av Esbjerg.

### Det britiske fiske i januar—mai 1959.

I følge offisielle oppgaver ble det i januar—mai 1959 brakt i land i England og Wales av britiske fiskere i alt 213 653 tonn fisk utenom skalldyr. Av dette var 25 112 tonn tatt i Barentshavet, 33 763 tonn ved Bjørnøya og Spitsbergen og 31 996 tonn ved norskekysten. Til samme tid i fjor var det tatt 16 448 tonn i Barentshavet, 20 678 tonn ved Bjørnøya og Spitsbergen og 34 709 tonn ved norskekysten. Av fangstene på de nevnte felt i 1959 besto 67 551 tonn av torsk mot 47 383 tonn til samme tid i 1958.

### Scandinavian Fishing Year-Book 1958/59.

Vi har fått tilsendt denne årbok og veileder for fiskerinæringen. Den har et tiltalende utseende, og vil som oppslagsverk gjøre nytte for seg i fiskerinæringen og blant leverandører til denne.

Boken inneholder statistiske oversikter over verdensfangst og i mer detaljert form statistisk materiale vedk. de europeiske fiskerier. Hvalfangsten er behandlet både statistisk og i artikkelstoff ledsaget av fotos.

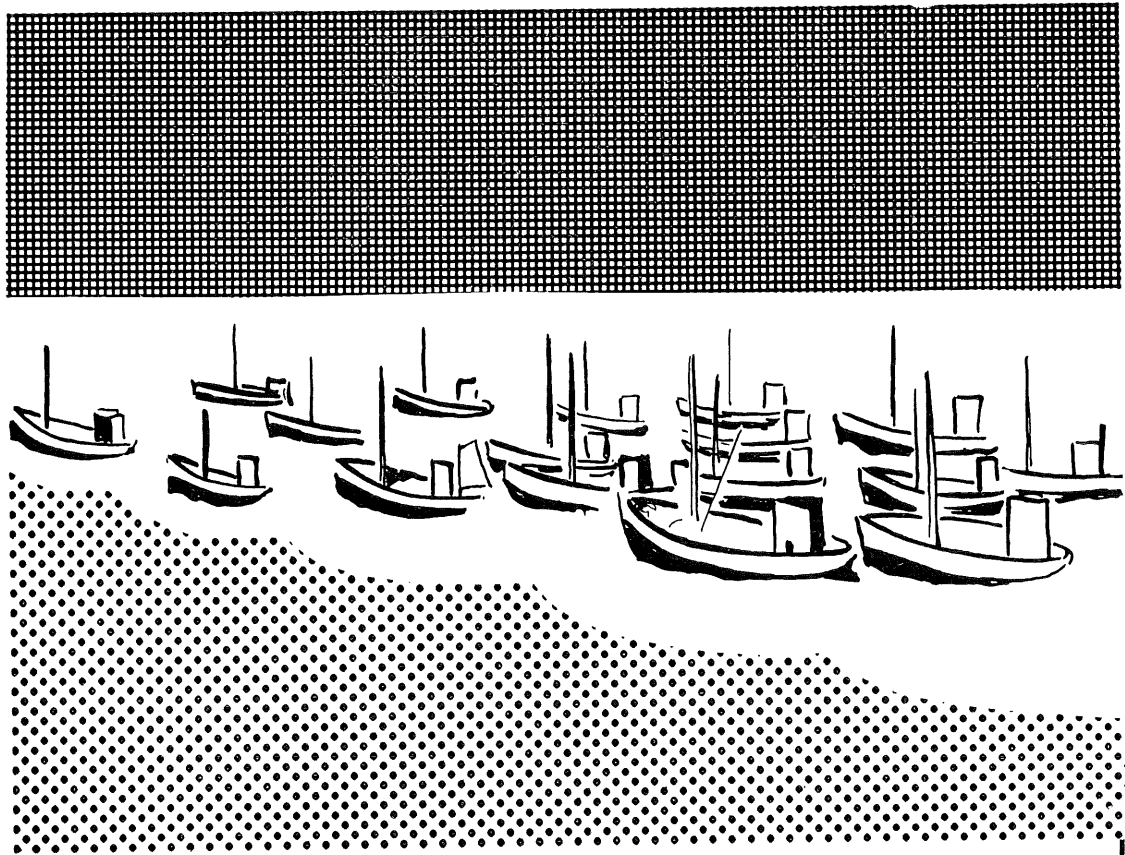
For de skandinaviske land — Danmark, Færøyane, Norge, Sverige, Finnland og Island — finnes bredere statistiske oppgaver, artikler og temmelig uttømmende og greitt ordnete fortegnelser over de mange firmaer innenfor forskjellige grener av fiskerinæringen. Liknende innføringer finnes også for den tyske, hollandske, belgiske og britiske fiskerinæring.

Andre europeiske land samt oversjøiske land i alle verdensdeler er representert ved firmafortegnelser.

Registreringsmerker (hjemstavnsmerker) for fiskefartøyer i Nord-Europa inklusive Frankrike finnes i alfabetisk rekkefølge.

Fortegnelse over danske fiskefartøyer over 20 tonn, norske, svenske, finske, islandske, tyske, belgiske, hollandske og britiske fiskefartøyer over visse liknende minstepørrelser med angivelse av registreringmerker, radiokallsignal, navn, tonnasje, byggeår, maskintype, hestekrafttall og rederi vil finnes å være til stor nytte.

Bokens utgiver er: Jørgen Frimodt, 59–61 Nyhavn, Kjøbenhavn K, Danmark. Vi anbefaler den.



Donke-donk, som en bankende puls  
gjennom havødet, livløst og kaldt,  
går mot sjøene motorens sang  
og det lever av svar overalt — —  
donke-donk, donke-donk, donke-donk  
fra hver øy, fra hver strand, fra hver våg  
stikker båter og skøyter til sjøs,  
går de tusen forventningers tog.

*Nordahl Grieg.*

## BERGENS KREDITBANK <sup>A/S</sup>

KONTORER: BERGEN OG OSLO

FILIALER:

VESTERÅLENS KREDITBANK — MELBU

RANA KREDITBANK — MO I RANA

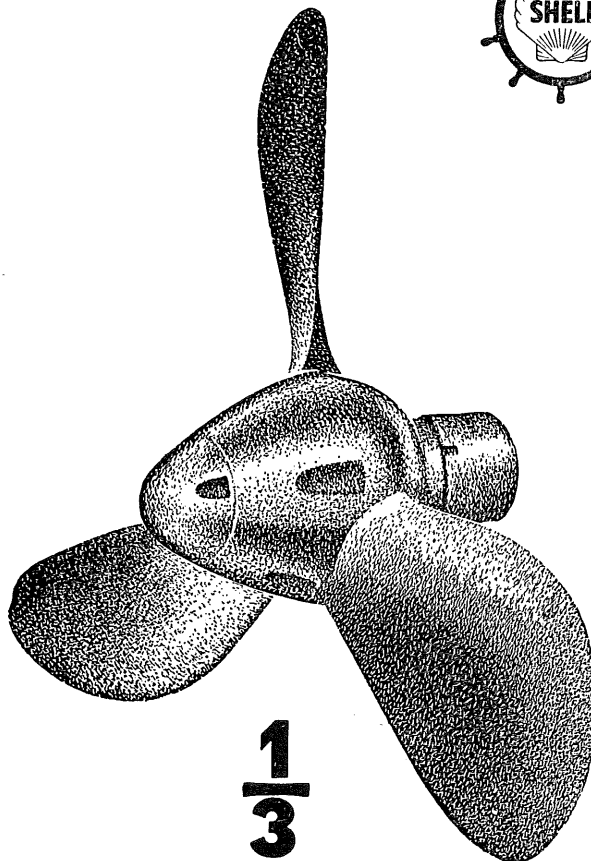
NORDFJORD KREDITBANK — NORDFJORDEID

## Utførselen av fisk og fiskeprodukter i april 1959 og januar—april 1959 fordelt på land

Etter Statistisk Sentralbyrå månedsoppgaver

Vare og land	April Tonn	Jan.- april Tonn	Vare og land	April Tonn	Jan.- april Tonn	Vare og land	April Tonn	Jan.- april Tonn
<i>Fersk sild og brisling</i>			Vest-Tyskland . . . . .	696	1 355	<i>Veterinærtran</i>		
Frankrike . . . . .	—	804	U.S.A. . . . .	385	1 611	Danmark . . . . .	62	427
Nederland . . . . .	9	800	Andre land . . . . .	1 149	1 654	Finnland . . . . .	—	70
Storbrit. og N.-Irland	—	4 792	<i>I alt</i> . . . . .	22 801	31 876	Sverige . . . . .	29	251
Tsjekkoslovakia . . . . .	—	3 144				Belgia—Luxemb. . . . .	3	14
Vest-Tyskland . . . . .	39	17 178	<i>Saltet fisk ellers</i>			Italia . . . . .	16	142
Øst-Tyskland . . . . .	—	12 519	Hellas . . . . .	—	123	Nederland . . . . .	14	52
Andre land . . . . .	0	229	Italia . . . . .	192	1 361	Storbrit. og N.-Irland	—	50
<i>I alt</i> . . . . .	48	39 466	Vest-Tyskland . . . . .	45	362	Østerrike . . . . .	3	43
			U.S.A. . . . .	70	132	Hong Kong . . . . .	25	69
<i>Fersk fisk ellers</i>			Andre land . . . . .	35	72	Brasil . . . . .	—	30
Sverige . . . . .	99	369	<i>I alt</i> . . . . .	342	2 050	New Zealand . . . . .	—	22
Belgia—Luxemburg . . . . .	51	416				Andre land . . . . .	107	352
Frankrike . . . . .	261	1 950	<i>Tørrfisk</i>			<i>I alt</i> . . . . .	259	1 522
Italia . . . . .	40	385	Belgia—Luxemb. . . . .	1	43	<i>Sild- og fiskehermetikk</i>		
Nederland . . . . .	2	43	Italia . . . . .	80	1 026	Sverige . . . . .	7	40
Storbrit. og N.-Irland	863	4 284	Nederland . . . . .	1	67	Belgia—Luxemb. . . . .	41	154
Vest-Tyskland . . . . .	25	40	Storbrit. og N.-Irland	2	38	Eire . . . . .	13	69
Øst-Tyskland . . . . .	—	130	Vest-Tyskland . . . . .	1	29	Frankrike . . . . .	42	158
Andre land . . . . .	24	87	Belgisk Kongo . . . . .	—	48	Nederland . . . . .	9	42
<i>I alt</i> . . . . .	1 365	7 704	Fr. Kamerun . . . . .	118	573	Storbrit. og N.-Irland	557	2 046
			Ghana . . . . .	26	93	Vest-Tyskland . . . . .	42	145
<i>Frossen sild og brisling, unntatt fileter</i>			Liberia . . . . .	35	96	Fransk Ekvatorial-Afrika . . . . .	17	27
Belgia—Luxemb. . . . .	78	412	Nigeria . . . . .	2 669	9 135	Nigeria . . . . .	9	46
Bulgaria . . . . .	—	1 258	U.S.A. . . . .	3	12	Sør-Afrika-Sambandet	177	506
Frankrike . . . . .	203	737	Andre land . . . . .	1	127	Canada . . . . .	80	322
Nederland . . . . .	189	479	<i>I alt</i> . . . . .	2 937	11 287	U.S.A. . . . .	627	2 791
Polen . . . . .	446	2 728	<i>Klippfisk</i>			Austral-Sambandet . . . . .	227	621
Sovjet-Samveldet . . . . .	—	7 604	Italia . . . . .	12	175	New Zealand . . . . .	21	105
Storbrit. og N.-Irland	1 154	2 222	Spania . . . . .	—	1 339	Andre land . . . . .	151	528
Tsjekkoslovakia . . . . .	2 476	6 939	Belgisk Kongo . . . . .	6	18	<i>I alt</i> . . . . .	2 020	7 600
Vest-Tyskland . . . . .	1 465	3 785	Port. Vest-Afrika . . . . .	113	348	<i>Skalldyrhermetikk</i>		
Øst-Tyskland . . . . .	3 874	8 490	Port. Øst-Afrika . . . . .	94	248	Sverige . . . . .	4	32
Østerrike . . . . .	—	190	Trinidad og Tobago . . . . .	57	156	Frankrike . . . . .	9	23
Nigeria . . . . .	113	493	Cuba . . . . .	37	1 112	Storbrit. og N.-Irland	216	451
Andre land . . . . .	120	744	Mexico . . . . .	—	131	Sveits . . . . .	5	11
<i>I alt</i> . . . . .	10 118	36 081	Nederl. Vestindia . . . . .	18	73	Canada . . . . .	3	5
			U.S.A. . . . .	43	195	U.S.A. . . . .	6	19
<i>Frossen fisk ellers, unnt. fileter</i>			Brasil . . . . .	156	2 447	Austral-Sambandet . . . . .	1	5
Sverige . . . . .	10	49	Peru . . . . .	—	23	Andre land . . . . .	21	46
Frankrike . . . . .	7	26	Venezuela . . . . .	62	346	<i>I alt</i> . . . . .	265	592
Italia . . . . .	18	282	Andre land . . . . .	341	668	<i>Sildemel</i>		
Storbrit. og N.-Irland	31	584	<i>I alt</i> . . . . .	939	7 279	Sverige . . . . .	98	1 780
Vest-Tyskland . . . . .	103	668	<i>Skalldyr, ikke hermetiske</i>			Belgia—Luxemb. . . . .	814	2 666
U.S.A. . . . .	5	335	Danmark . . . . .	4	44	Frankrike . . . . .	3 513	8 606
Andre land . . . . .	64	234	Sverige . . . . .	70	276	Italia . . . . .	100	1 125
<i>I alt</i> . . . . .	238	2 178	Belgia—Luxemb. . . . .	3	30	Nederland . . . . .	2 270	5 517
			Frankrike . . . . .	2	17	Storbrit. og N.-Irland	6 888	17 553
<i>Frosne fileter av fisk</i>			Nederland . . . . .	9	88	Sveits . . . . .	100	1 125
Sverige . . . . .	190	947	Storbrit. og N.-Irland	183	544	Vest-Tyskland . . . . .	848	1 363
Frankrike . . . . .	—	100	Vest-Tyskland . . . . .	5	23	Øst-Tyskland . . . . .	—	497
Nederland . . . . .	105	187	Andre land . . . . .	1	7	Østerrike . . . . .	244	656
Storbrit. og N.-Irland	84	283	<i>I alt</i> . . . . .	277	1 029	Andre land . . . . .	50	609
Sveits . . . . .	36	371	<i>Medisintran</i>			<i>I alt</i> . . . . .	14 925	40 573
Tsjekkoslovakia . . . . .	200	689	Finnland . . . . .	13	30	<i>Annet mel av kjøtt, fisk, krebsdyr og bløtdyr; grakse</i>		
Vest-Tyskland . . . . .	334	1 006	Nederland . . . . .	—	37	Danmark . . . . .	685	2 160
Øst-Tyskland . . . . .	—	295	Spania . . . . .	2	45	Belgia—Luxemb. . . . .	5	131
Østerrike . . . . .	131	385	Tsjekkoslovakia . . . . .	—	301	Italia . . . . .	—	95
U.S.A. . . . .	272	2 977	Tyrkia . . . . .	—	24	Storbrit. og N.-Irland	65	468
Andre land . . . . .	39	126	Vest-Tyskland . . . . .	1	21	Sveits . . . . .	866	1 857
<i>I alt</i> . . . . .	1 391	7 366	Østerrike . . . . .	4	17	Vest-Tyskland . . . . .	42	146
			U.S.A. . . . .	82	181	Østerrike . . . . .	40	457
<i>Saltet sild og brisling</i>			Brasil . . . . .	11	51	Andre land . . . . .	312	345
Danmark . . . . .	8	120	Andre land . . . . .	50	188	<i>I alt</i> . . . . .	2 015	5 659
Sverige . . . . .	84	1 382	<i>I alt</i> . . . . .	163	895			
Frankrike . . . . .	3	824						
Sovjet-Samveldet . . . . .	20 476	24 930						

*Hoyum*  
H-O



**1  
3**

**av verdens  
dieselmotor-  
hestekrefter på  
skip over 1000 tonn  
smøres av**



**SHELL**

**For driftsikker motor også i DERES båt  
- bruk Shell smøreoljer**