

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

45. årg.

Bergen, Torsdag 16. juli 1959

Nr. 29

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 11. juli 1959

Unntatt for Møre hvor fisket var en del værhjemmet, var værfordelene stort sett bra. Det går tilbake med torskefisket i Finnmark. I Troms ble det brakt i land gode fangster av torsk og sei og også av blåkveite. Seifisket for Bø økte ytterligere i siste uke, og seifisket var også noe større for Andenes. Møre og Romsdal hadde noe mindre fiske enn i forrige uke, men ellers bra fangster av lange og brosme. En del båter kom inn med kveite og torsk fra Vest-Grønland. Sogn og Fjordane hadde lite pigghå i denne uken, men ellers en del fangster av lange. Utbyttet av makrellfisket gikk igjen opp, og det meste av fangsten besto denne uken av snurpefisk. På feltene i Nord-Norge forekommer det for tiden så å si ikke sild. Sildefisket er også smått lengre sør, mens derimot småsildfisket i Sunnhordland er usedvanlig stort. En rekke båter er nå kommet inn fra Islandsfeltet med fabriksild. Fisket har tatt seg opp. Brislingfisket foregår vesentlig i Oslofjorden.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—11. juli 1959

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
Skrei	tonn 13 474	tonn 3 680	tonn 2 646	tonn 7 148	tonn —
Loddetorsk..	52 690	7 982	2 845	241 863	—
Annen torsk	5 742	1 226	1 592	42 924	—
Hyse	12 523	9 531	11	32 981	—
Sei	1 150	148	16	986	—
Brosme	190	—	—	190	—
Kveite.....	228	228	—	—	—
Blåkveite ...	442	442	—	—	—
Flyndre	124	124	—	—	—
Uer	780	765	15	—	—
Steinbit	1 011	1 009	—	2	—
Reker	351	27	—	—	324
¹ I alt	88 705	25 162	7 125	56 094	324
I alt pr. 12/7-58	98 199	21 876	11 998	64 325	—

¹ Lever 64 229 hl. Tran 26 765 hl. Rogn 2 492 hl, hvorav

1 284 hl saltet, 1 208 hl fersk.

² Rotskjær 859 tonn. ³ Rotskjær 6 tonn. ⁴ Rotskjær 126 tonn.

Fisk m.v. utenom sild og brisling.

Finnmark: Den samlede fangst av fisk m. v. i uken var 1949 tonn. Av dette var 1030 tonn torsk, 842 tonn hyse, 92 tonn sei, 2 tonn brosme, 11 tonn kveite, 4 tonn flyndre, 33 tonn steinbit, 4 tonn uer, 14 tonn blåkveite og 8 tonn reker. I forrige uke var den samlede fangst 2651 tonn og i tilsvarende uke i fjor 1321 tonn. Deltakelsen i fisket var 615 båter med 1796 mann. Leverpartiet var 962 hl, og det ble produsert 438 hl damptran.

Troms: Det var godt utbytte av sei- og torskefisket i siste uke. Den samlede fangst brakt i land i kystkommunene i Troms var 1121 tonn mot 798 tonn i forrige uke og 426 tonn i tilsvarende uke i fjor. Det ble brakt i land 409 tonn torsk, 407 tonn sei, 17 tonn brosme, 64 tonn hyse, 3 tonn kveite, 115 tonn blåkveite, 0,5 tonn flyndre, 7 tonn uer, 63 tonn steinbit og 36 tonn reker. Tallet for rekefangsten inkluderer ettermeldinger.

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—11. juli 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	6 373	2 782	623	2 968	—	
Sei	938	29	35	874	—	
Brosme	384	—	—	384	—	
Hyse	790	714	—	76	—	
Kveite	93	93	—	—	—	
Blåkveite ..	272	272	—	—	—	
Flyndre....	11	11	—	—	—	
Uer.....	416	416	—	-	—	
Steinbit....	644	644	—	—	—	
Størje.....	—	—	—	—	—	
Annen	9	7	—	2	—	
Reker	712	417	—	—	295	
I alt ¹	18 477	6 949	3 803	7 430	295	

¹Inkluderer Tromsø by.²Tran 2 921 hl. Rogn 3 504 hl, herav saltet 1 004 hl, fersk 2 500 hl.

Vesterålen: Det var ytterligere oppgang i seifisket for Bø og ukefangsten var 240 tonn mot 129 tonn i forrige uke. Andenes hadde en ukefangst på 211 tonn, hvorav 167 tonn var sei.

Levende fisk: Det kom 15 tonn levende sei til Trondheim. Til Bergen kom det fra Norges Levendefisklags distrikt 34 tonn levende pale. Bergen hadde videre tilførsler fra Sogn og Fjordane på 16 tonn levende pale og 2 tonn levende torsk og fra Hordaland på 1 tonn levende torsk, 11 tonn levende lyr og 1 tonn levende flyndre.

Møre og Romsdal: Det var til dels dårlig vær, og særlig kystfisket var en del værhjemmet. Ukefangsten for Sunnmøre og Romsdal var 610 tonn mot 998 tonn i forrige uke. Av fangsten var 33 tonn torsk, 1,3 tonn sei, 0,5 tonn lyr, 322 tonn lange, 15 tonn blålange, 167 tonn brosme, 23 tonn hyse, 27 tonn kveite, 11 tonn skate og 10 tonn pigghå. I tillegg til disse fangstene kommer utbyttet av fisket i fjerne farvann. Kristiansund hadde i siste uke 258 tonn fersk fisk inklusive reker og 8 tonn saltfisk. Av ferskfiskfangsten var 9 tonn torsk, 246 tonn sei og 3,3 tonn annen fisk m. v.

Fjerne farvann: Til Ålesund kom det 3 kveitebåter hver med 60 tonn kveite. Videre kom det tre torskebåter med henholdsvis 40, 40 og 75 tonn saltfisk. Til Hordaland kom det en båt fra Island

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—4. juli 1959.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskeme og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	5 976	4 630	2 312	417	617	—
Annen torsk....	4 910	1 332	2 898	47	633	—
Sei	7 792	3 708	1 350	2 501	225	8
Lyr	371	370	—	1	—	—
Lange	5 932	343	5 579	10	—	—
Blålange	296	—	296	—	—	—
Brosme	3 308	14	1 601	1 693	—	—
Hyse	1 257	1 220	—	2	35	—
Kveite	1 151	1 151	—	—	—	—
Rødspette.....	22	22	—	—	—	—
Mareflyndre....	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—
Uer	86	79	7	—	—	—
Steinbit.....	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke	118	118	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—
Pigghå	576	576	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	221	221	—	—	—	—
Hummer	51	51	—	—	—	—
Reker	47	47	—	—	—	—
Krabbe.....	—	—	—	—	—	—
² I alt	34 114	13 882	14 043	4 671	1 510	8
Herav:						
Nordmøre	8 971	3 914	⁴ 1 853	3 196	—	8
Sunnmøre og Romsdal	25 143	9 968	⁸ 12 190	1 475	1 510	—

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag og Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. ² Lever 7 590 hl. ³ Av dette brakt i land i form av saltfisk 730 tonn ⁴: 1 256 tonn råfisk. ⁵ Av dette brakt i land i form av saltfisk 414 tonn ⁵: 712 tonn råfisk. ⁶ Tran 3 954 hl, rogn 4 484 hl, hvorav iset 1 968 hl, saltet 2 218 hl, til hermetikk 298 hl.

med 30 tonn iset brosme, 9 tonn lange og 1 tonn kveite.

Sogn og Fjordane: Ukefangsten var 146 tonn mot 489 tonn i forrige uke. Av fangsten var 7 tonn torsk, 5 tonn sei, 111 tonn lange, 6 tonn brosme, 2 tonn hyse, 1 tonn kveite, 14 tonn pigghå og 0,4 tonn flyndre.

Hordaland: Av levendefisk hadde Hordaland til sammen 13 tonn. Dødfiskpartiet utgjorde 1,5 tonn torsk, 2,5 tonn lyr, 4,5 tonn hyse, hvorav 4 tonn til før, 33 tonn brosme, 13,5 tonn lange, 1 tonn kveite, 1 tonn steinbit til før, 3 tonn pale til før og 2,5 tonn reker, tilsammen 75,5 tonn inklusive levendefiskpartiet.

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar—
4. juli 1959¹⁾**

Fiskesorter	I alt	Anvendt til				
		ising og frysing	salting	heng- ing	herme- tikk	Fiskemel og dyrefor
Torsk	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Sei	544	512	25	7	—	—
Sei	1 033	646	21	366	—	—
Lange	541	—	541	—	—	—
Brosme	407	8	379	20	—	—
Hyse	69	69	—	—	—	—
Kveite	21	21	—	—	—	—
Rødspette	3	3	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—
Pigghå	6 537	6 537	—	—	—	—
Makrell- størje	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	15	15	—	—	—	—
I alt	9 170	7 811	966	393	—	—

¹⁾ Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskealslag

Rogaland: Det ble brakt i land 95 tonn fisk mot 180 tonn i forrige uke.

Skagerakkysten: Det meldes om et ukeparti på 3 tonn ål og 30 tonn annen fisk utenom skalldyr.

Oslofjorden: Fjordfisk S/L hadde 5 tonn ål og 2,5 tonn annen fisk i uken.

Makrellfisket: Fisket har på ny tatt seg opp med en ukefangst på 850 tonn. Av dette besto mesteparten av snurpemakrell, mens det øvrige var tatt på dorg. Snurpefisket foregikk fra Flekkefjord til Kristiansand. I forrige uke var ukepartiet om lag 440 tonn.

Håbrannfisket: Det var bare ubetydelige fangster i siste uke.

Skalldyr: Oslofjorden hadde 4 tonn kokte reker og 9 tonn rå reker, Skagerakkysten 24 tonn kokte reker, Rogaland 30 tonn kokte reker, Hordaland 2,5 tonn reker, Kristiansund 1,8 tonn reker, Troms 35,7 tonn reker til frysing, medregnet ettermeldinger og Finnmark 8,2 tonn reker.

Makrellfisket¹⁾

Anvendelse	1959		Mot i 1958 i alt 5/7
	I tiden 29/6-4/7	I alt pr. 4/7	
Fersk innenlands	tonn	tonn	tonn
Fersk eksport	174	2 474	2 018
Frysing	19	257	175
Salting	229	2 841	1 890
Hermetikk	17	163	352
Filetering	16	73	390
Agn	—	77	243
Førmel	40	1 114	782
Røyking	—	24	16
Diverse	—	5	24
I alt	496	7 033	5 896

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrelllag S/L.

Sild og brisling.

Feitsild- og småsildfisket: Det er så å si ikke sild til stede på feltene i Nord-Norge. Troms hadde i uken en fangst på Gratangbotnen på 50 hl. På Helgelandsfeltene i Nordland utgjorde fangsten 250 hl.

Også på strekningen Buholmsråsa–Stad var sildefisket smått med et ukeparti på 2581 hl. Av dette ble 1380 hl levert til fabrikk og 261 hl til agn. Trøndelag hadde en fangst på 800 hl, Nordmøre 200 hl, Romsdal 350 hl og Sunnmøre 1200 hl.

Det særer gode småsildfiske i Sunnhordland fortsatte også i denne uken. Nord for Bergen til Stad utgjorde fangsten 998 hl, mens det vesentlig i Sunnhordland ble tatt 36 750 hl småsild.

Fjordsild: Ukepartiet var 10 tonn i Oslofjorden 1 tonn på Skagerakkysten.

Brislingfisket: I Oslofjorden ble det hovedsakelig ved Kragerø og Åsgårdsstrand tatt 4000 skjepper brisling. På Vestlandet ble det i Nordhordland og Sogn og Fjordane tatt 1860 skjepper brisling og 150 skjepper blandingsvare og i Sunnhordland og Rogaland 690 skjepper brisling og 16 930 hl brisling og småsild i blanding.

Sildefisket ved Island: Det ble tatt en rekke gode fangster i siste uke, men fisket var fortsatt ujevnt. En har mottatt følgende telegrammer fra KNM «Troll»: «8. juli. I natt en del gode fangster men svært ujevnt fra 0, 150, 500, 700, 800 opptil 1000 hl. Fint vær.» «9. juli: I natt godt fiske med mange store fangster fra 150, 300, 500, 800, 1200, 1500

Jglo - Haugesund

TIL Tjeneste

**Mengdeutbyttet av det norske fisket i alt pr. 27. juni 1959,
og i uken som endte 27. juni 1959.¹ Tonn.**

Anvendelse	Lodde	Skrei og lodde- torsk	Sild	Brisling	Krepsdyr	Lever og Rogn	Annet	I alt	Av dette i uken	Jan.— juni 1958
Fersk.....	—	26 534	44 995	—	1 079	1 481	33 622	107 711	2 846	89 915
Frysing.....	—	—	53 189	—	1 000	—	21 682	75 871	1 655	64 188
Henging.....	—	95 483	—	—	—	—	35 694	131 177	5 495	124 630
Salting	—	16 984	80 269	2	—	2 401	12 754	112 410	1 209	126 744
Hermetikk	—	648	18 856	4 128	2 506	588	950	27 676	1 052	22 466
Oppmalning	78 967	—	242 739	—	—	12 507	6 504	340 717	1 046	326 599
Agn	—	—	11 077	—	—	—	1 074	12 151	107	11 069
I alt.....	78 967	139 649	451 125	4 130	4 585	16 977	112 280	807 713		
Av dette i uken .	—	—	895	755	292	253	11 215		13 410	
Jan.— juni 1958	91 679	139 888	393 817	3 110	4 083	20 848	112 186			765 611

¹ Bygger hovedsakelig på foreløpige ukeoppgaver fra fiskeusalgsdagene. Ettermeldinger og korrektsjoner blir ikke tatt med i uketallene men kommer bare med i tallene for «I alt». ² Herav er 1 694 tonn (räfiskvekt) brakt direkte i land som saltfisk. Dette tilsvarer 985 tonn saltfisk. ³ Av dette 4 241 tonn sjøtilvirket fisk svarende til 975 tonn tørrfisk.

opptil 2000 hl.» «11. juli. I natt også godt fiske, men ujamt, fra 0, 150, 300, 500, 800 opptil 1500 hl. Mange båter på vei hjem med last. I dag dårlig vær.»

En har mottatt oppgaver over 5 fiskebåter som er kommet tilbake med om lag 16 100 hl. Dessuten har to føringsfartøyer levert 9–10 000 hl. En del fartøyer har gått ut for å drive saltsildfiske. Den første ordinære saltedato for snurperne var satt til 1. juli, mens første tillatte utklareringsdato for garnfartøyene var 10. juli. En har ikke mottatt meldinger om at det er gjort fangster av sild for salting.

Summary.

On most parts of the coast with the exception of Møre and Romsdal the weather was fairly good. Cod landings in Finnmark are declining while the participation figures were nearly as in the preceding

week. In Troms an improvement has taken place as regards landings of cod and saithe and also as regards the landings of Greenland halibut. Saithé landings in Bø increased considerably. In Sunnmøre and Romsdal the landings this week totalled 610 tons compared with 998 tons last week, distant water landings excepted. The landings this week included 33 tons cod, 1 ton saithe, 322 tons ling, 15 tons blue ling, 167 tons tusk, 25 tons haddock, 27 tons halibut, 11 tons skate, and 10 tons porbeagle. The landings from distant waters included 180 tons frozen halibut and 155 tons salted cod from 6 vessels. The mackerel fishing improved giving a total catch this week amounting to some 850 tonn compared with 440 tons last week. The landings this week consisted for the most part of fish taken with purse seine. The sprat fishing mostly goes on in the Oslofjord where the catch this week was 4000 skjepper. The herring fishing in North Norway is inconsiderably while unusually large catches were made of small herring on the West Coast. The fishing for herring for reduction off Iceland was better this week, and a number of vessels have no returned.

Fetsild- og småsildfisket 1/1 — 11. juli 1959

	Finnmark—Buholmråsa ¹		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	79	256	633	197	—	384	712	837
Hermetikk	80	791	166	8 100	534	22 410	780	31 301
Fabrikksild	16 000	29 891	50 035	80 086	350	90 555	66 385	200 532
Agn	6 226	664	42 367	2 373	834	642	49 427	3 679
Fersk innenlands	930	—	1 034	344	269	1 725	2 233	2 069
I alt	23 315	31 602	97 159	91 100	1 987	115 716	122 461	238 418
I alt pr. 12/7 1958	68 506	139 504	94 601	149 292	3 105	79 110	166 212	367 906

¹ Lodde til fabrikk 814 090 hl.



Utlanet.

De internasjonale sildemerkinger.

(Fra Dansk Fiskeritidende 3. juli 1959).

I august 1958 ble den andre internasjonale sildemerking-forsøk gjennomført i Blødengrunn-området. Resultatet foreligger nå i form av en foreløpig rapport, hvis hovedpunkter vil bli omtalt i det følgende.

Som kjent var formålet med de to merkeforsk å oppnå en oversikt over hvor stor den del av ungsildbestanden var som ble tatt av det danske og tyske industrifisket i den østlige Nordsjø.

Det første forsøk i 1957 viste at totalmengden av sild ved høstsesongens begynnelse utgjorde ca. 500 000 tonn og at industrifisket i sesongens løp tok ca. 13 prosent. Forsøket var imidlertid det første i sitt slag som var utført i Nordsjøen, og en manglet opplysninger om en rekke faktorer av betydning for vurdering av resultatet.

Det ble derfor besluttet å gjennomføre et nytt forsøk i 1958, hvor de erfaringer man hadde oppnådd kunne utnyttes og eventuelle feilkilder belyses. Den norske snurpebåten «Rygrunn» ble leiet også til dette forsøket, og en rekke undersøkelsesfartøyer assisterte, bl. a. ved å kartlegge sildeforekomstene i området.

Forsøket ble begunstiget av gode værforhold og på 5 posisjoner ble det utsatt i alt 7900 stk. sild merket med et lite jernmerke i bukhulen. Dessuten satte det svenske undersøkelsesfartøyet «Skagerak» ut 4600 stk. sild med utvendig merke for å få opplysninger om Bløden-sildens vandringer etter at den hadde forlatt industrifisk-området.

Av de 7900 jernmerker ble i alt 5,6 pst. oppsamlet av sildefabrikkenes magnetere. Dette er likevel ikke den prosent som industrifisket har tatt av bestanden. Gjenfangstprosenten skal først korrigeres for en rekke faktorer, f. eks. magneteffektiviteten, fiskeriets placering i forhold til merkingsposisjonene, merkedødeligheten, den naturlige dødeligheten m. m. Etter at disse beregninger er foretatt, kan bestandens samlede størrelse beregnes på grunnlag av fiskernes opplysninger om fangstposisjoner og tråltid (de blå sedler).

Resultatet av forsøket ble at den samlede bestanden på Bløden ved høstsesongens begynnelse i 1958 var ca. 750 000 tonn eller 50 pst. større enn i 1957. Av dette ble brakt i land i alt ca. 112 000 tonn i Danmark og Tyskland fra juli til desember, eller i alt ca. 15 pst. av bestanden ved sesongens begynnelse.

Det nye forsøk har således bekreftet resultatet av merkingen i 1957, og har igjen vist at den nåværende beskatning ligger på et rimelig nivå. Man kan derfor vente at beskyldningene mot «ungsfiskeriet», som årsaken til den store tilbakegang i fisket for konsum i den sydlige Nordsjø, vil opphøre.

De to merkeforsk har dessuten vist at den gjennomsnittsfangst pr. tråltid som er beregnet på grunnlag av fiskernes opplysninger på «de blå sedler», gir et utmerket mål for sildebestandens størrelse. Gjennom fortsatt innsamling av disse opp-

lysninger har vi derfor et middel til nøyne å følge svingningene i bestandens størrelse fra år til år og dermed eventuelt klarlegge årsakene til disse svingninger.

Det må derfor understrekkes at selv om merkeforskene bare kunne gjennomføres på grunnlag av fiskernes opplysninger, er innsamlingen av disse ikke gjort overflødig med forsøkene avslutning. Tvert imot har den heldige gjennomførelse av sildemerkingen understreket verdien av dette materiale og fullt ut begrunnet nødvendigheten av en uforminsket innsats på dette punkt.

Svensk fiskeroversikt.

Av fiskeroversikten i «Svenska Västkustfiskaren» for 25. juni fremgår at det for tiden er stille i det vestsvenske fisket. Mange, spesielt de større båtene, har lagt opp og holder nå på med å utruste seg for de kommende fiskerier. Uvanlig mange båter holder på med å skifte motor og bare i Fiskebäck er der ikke mindre enn 6 båter som bytter om fra glødehode- til dieselmotor.

For de svenska linebåtene ble fangstene etter først turen i år ikke på langt nær så gode som etter første turen i fjor. Når unntas «Skoglund», som i år også har hatt en god tur til Island, ligger de høyeste noteringene i noe over 40 tonn. «Arkö» fra Dyrön, som kom hjem litt før St. Hans, hadde fisket 44 tonn ved Rockall og mannskapet meddelte at langen derfra var av uvanlig fet og fin kvalitet i år. Fisket ved Rockall var både godt og dårlig denne sesong. I begynnelsen var fisketilgangen mindre god og flere båter forlot Rockall for i stedet å fiske ved Sankt Kilda og ved Shetland. Det var for det meste kuling i disse trakter og sjøgangen var besværlig for fisket. Det er verdt å merke seg at fangstene ved Rockall for det meste besto av han-fisk, og skipper Pettersson på «Arkö» forteller at i deres fangst på 44 tonn var bare ca. 10–20 stk. hun-lange.

Doktor Molander, som har vært ved Rockall med forsøkskipet «Skagerak» for å studere denne langens sær preg, har ikke kunnnet gi noen tilfredsstillende forklaring på fenomenet, men både han og fiskerne regner med at Rockall-langene er en fisk på vandring.

Makrellfisket med garn ble en skuffelse og resultatet ligger under fjorårets til samme tid. Flere båtlag sluttet garnfisket omkring St. Hans, men en del fortsatte en ukes tid til. Til 23. juni lå fangsete mellom 200–1200 kg pr. båt.

Dorgefisket etter makrell har hittil vært ganske bra. Særlig synes dette fiske å ha gitt gode resultater i Kungshamnsområdet, der én mann til tider kunne leve dagsfangster på opptil 3–400 kg. Vanlig ligger resultatet for 2-mannslag på omkring 400 kg, og også dette er ansett for å være god fangst.

Unngå ergelser — Reduser kostnadene

Bruk TETTE — KONTROLLERTE

SILDETØNNER



**O. C. AXELSENS FABRIKKER A/S
FLEKKEFJORD**

N. ANTHONISEN & CO.
ESTABL. 1868
BERGEN
TLF. 13 307

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

I begynnelsen av juni tok sardinfiskerne gode fangster både med snurpenot og landnot i området Brofjord–Lindholmen–Kornö. Uken før St. Hans dro imidlertid silden til havs igjen og fiskerne tror at det var den sterke nordvestlige vinden som var årsaken. Etter St. Hans har sardin-silden vært sett i Hakefjord og for tiden foregår fisket der.

Mangel på agn har gjort at fisket etter ål med teiner ikke er kommet i gang i noen større utstrekning. De fangstene som tas, faller for det meste på rusefiskerne. Uken før St. Hans tok salgslaget hånd om 3000 kg, og den samlede ålefangsten utgjør til dags dato noe over fjorårets tall til samme tid.

Rekefisket har vært noe mindre i det siste, og for tiden ligger dagsfangstene pr. båt på omkring 60–100 kg kokte reker. Også fangstene av småreker er betydelig mindre enn tidligere, og de små tilførslene gjør at etterspørsmålet på så vel kokte som rå reker er steget betraktelig.

Like før St. Hans var der fremdeles 7–8 båter som fisket i Østersjøen, og salgsdagene meddeler at fangstene de siste ukene var atskillig bedre enn tidligere med opptil 250 kasser pr. båt pr. uke. Mesteparten av fangstene har kunnet avsettes til minimumspris.

Rekordmessig produksjon av størje-hermetikk i USA.

Den amerikanske størjeproduksjonen i 1958 var den største i historien og det antas at forbruket også vil vise rekord.

Bureau of Commercial Fisheries antar at utbyttet i år vil utgjøre 14 300 000 kasser mot den tidligere rekord på 11 900 000 kasser i 1957. Produksjonen består både av amerikanskfanget og importert størje. Den importerte størjen er vesentlig japansk.

Importen av hermetisk størje utgjorde 2 300 000 kasser, som også er rekord. Dette vil si at 16 600 000 kasser hermetisk størje var tilgjengelig for de amerikanske forbrukere i løpet av 1958, og forløpig tall peker på at forbruket var noe over 15 000 000 kasser.

Lagerbeholdningen ved slutten av 1958 var større enn året før, men det ser ut til at mesteparten av merproduksjonen og importen ble konsumert i løpet av året. En oversikt utarbeidet av byrået i 1953 gikk ut på at først i 1960 ville en oppnå et forbruk på 15 000 000 kasser.

Oppgaver fra byrået viser også at ikke bare har kvantumet av hermetisk størje steget år for år, men i de siste år har også hermetisk størje tatt plassen foran hermetisk laks. Tall for 1957 viser 1,61 lb. størje, 1,01 lb. laks og 0,46 lb. sardiner pr. hode.

Fangst av størje brukt i land på det amerikanske kontinent i 1958 utgjorde 314 000 000 lb. eller 17 000 000 lb. mer enn i 1957. Likevel er dette langt under rekordåret 1950, da amerikanske fiskere brakte i land 390 millioner lb. størje i amerikanske havner.

Hvor mye frossen størje som er importert til fremstilling av hermetikk i 1958 er ennå ikke kjent, men i løpet av de 10 første måneder av året utgjorde importen 162 000 000 lb. sammenliknet med 139 000 000 lb. for hele 1957. (Bureau of Commercial Fisheries).

Etablerd 1909 A/s **Halfdan Nagelgaard** Teleg.rdr. Bergen
Nagelgaard
Kjøper Tørrfisk - Saltfisk - Sild - Rogn

GRASSO

INGEN bokser
INGEN saltlake
75 % mindre byggeplass
30 % lavere innkjøpspris

Skriv idag for detaljerte opplysninger og litteratur

Grasso's Koninklijke Machinefabrieken N.V. 's-Hertogenbosch Holland ETABLERT SIDEN 1848

Filialer og agenter over hele verden

Full-automatisk ISFABRIKK av enhver kapasitet

TGR.ADR.: GRASSO HERTOGENBOSCH

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk småsild	Fersk annen sild o.l.	Fersk sild o.l. i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød- spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrell- størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annен fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	
	1101	1102	1103	1104	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	
	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 154	Stat.nr. 0301. 153, 155- 159	Stat.nr. 0301. 151-159	Stat.nr. 0301. 010	Stat.nr. 0301. 051	Stat.nr. 0301. 052	Stat.nr. 0301. 102	Stat.nr. 0301. 103	Stat.nr. 0301. 104	Stat.nr. 0301. 105	Stat.nr. 0301. 181	Stat.nr. 0301. 182	Stat.nr. 0301. 185	Stat.nr. 0301. 186	Stat.nr. 0301. 187	Stat.nr. 0301. 191	Stat.nr. 0301. 10-109, 181-199	Stat.nr. 0301. 351		
03 Fredrikstad	—	42	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	12	18	
06,07 Oslo	—	—	—	—	—	13	4	2	63	52	—	1	—	—	—	—	—	3	—	2	141	—
27 Kristiansand	—	41	—	12	53	11	—	2	43	3	2	—	188	—	—	—	—	20	—	70	340	—
31 Egersund	—	—	—	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	4	—
33 Stavanger	—	—	38	—	38	4	—	4	59	213	199	18	2	—	38	—	22	—	—	270	829	262
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	146	—
36 Haugesund	—	4 801	—	—	4 801	—	—	—	21	31	40	—	—	—	18	—	—	—	—	—	111	142
38 Bergen	851	782	—	37	1 670	18	34	25	1 429	1 977	243	990	—	—	895	32	14	1	212	5 870	5 298	
39 Florø	862	—	—	—	862	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	111
61 Måløy	10 289	359	—	—	10 648	1	16	3	18	98	2	1	—	—	1 127	—	18	—	5	1 288	3 953	
40 Ålesund	16 235	2 872	53	—	19 160	—	87	2	277	454	2	19	—	—	85	172	48	—	345	1 490	9 242	
41 Molde	10	—	21	—	—	31	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	700	—
42 Kristiansund	1 778	348	—	—	2 125	1	19	—	53	79	—	—	—	—	39	—	13	—	3	207	2 729	
43 Trondheim	3	—	—	—	3	63	142	23	346	165	5	20	—	—	—	—	—	—	20	784	3 432	
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	11	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	—	
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	19	32	1	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	—	
55 Tromsø	—	—	1	—	1	1	58	3	42	46	—	—	—	—	—	—	—	—	21	171	—	
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	18	10	107	82	—	—	—	—	—	—	—	2	220	—		
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	1	23	2	—	—	—	—	—	—	—	—	26	—	
64 Andre	—	—	—	—	—	7	16	9	8	96	—	4	19	—	—	—	—	—	17	177	100	
I alt ..	30 028	9 245	113	75	39 460	120	426	116	2 490	3 344	493	1 054	209	—	2 204	204	140	7	981	11 788	26 114	
I ukun.*	—	7	4	—	—	11	35	14	18	452	34	—	2	36	—	133	—	3	—	25	754	158

MERK.: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for ei alt*. Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen småsild	Frossen annen sild	Rund- frossen sild	Rund- frossen laks	Rund- frossen kveite	Rund- frossen makrell	Rund- frossen makrell- størje	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen håbrann	Annен rund- frossen fisk	Rund- frossen fisk i alt	Fersk filet i alt	Frossen filet	Frossen torske- filet	Frossen filet	Frossen steinbit- filet	Frossen uer filet	Frossen frosset filet	Frossen filet i alt	Saltet torske- fisk i alt
	1302	1303	1304	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15×1	1601	1602	1603	1604	1605	1606	16	17×1
	Stat.nr. 0301. 352	Stat.nr. 0301. 354	Stat.nr. 0301. 353, 355-359	Stat.nr. 0301. 351-359	Stat.nr. 0301. 210	Stat.nr. 0301. 251	Stat.nr. 0301. 381	Stat.nr. 0301. 382	Stat.nr. 0301. 385	Stat.nr. 0301. 386	Stat.nr.	Stat.nr. 0301. 210-309, 381-399	Stat.nr. 0301. 451-599	Stat.nr. 0301. 701	Stat.nr. 0301. 702	Stat.nr. 0301. 703	Stat.nr. 0301. 792	Stat.nr. 0301. 651-799	Stat.nr. 0302 101-109		
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo	—	—	—	—	1	9	—	—	—	—	8	11	1	3	—	—	—	—	—	3	—
27 Kristiansand	10	—	23	33	—	191	—	—	12	—	203	—	—	—	—	—	—	—	7	7	23
31 Egersund	121	—	—	121	—	111	—	1	—	2	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	984	—	1	246	1	—	121	—	15	—	10	146	4	—	—	12	—	—	4	16	10
35 Kopervik	363	—	18	527	—	—	38	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	1 043	—	6	1 191	—	49	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	3 026	20	11	8 355	32	41	13	—	304	84	99	572	142	191	412	—	—	15	53	670	341
39 Florø	169	—	—	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	1 133	—	—	5 086	5	12	—	—	516	25	1	558	—	—	—	—	—	—	127	127	7
40 Ålesund	2 573	—	—	11 814	—	678	—	—	43	65	73	860	—	—	9	25	—	—	224	258	54
41 Molde	653	—	—	1 353	—	—	—	—	52	5	131	193	—	116	1 536	661	204	5	557	3 080	972
42 Kristiansund	749	54	—	3 532	5	65	—	—	35	6	171	32	569	1 556	2	8	53	104	2 292	212	
43 Trondheim	990	—	3	4 424	66	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	92	23	23	551	10	—	—	154	738	210	
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	116	29	43	105	—	—	27	6	180	695	
55 Tromsø	—	—	2	2	31	41	—	—	—	1	9	302	429	1 321	15	2	54	—	1 821	669	
56 Hammerfest	—	—	—	—	2	6	—	—	—	28	28	101	76	380	—	—	7	463	—	—	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	11	3	372	54	4	16	70	—	1	60	150	2	
I alt ..	12 384	74	63	38 635	144	858	873	—	929	236	492	3 532	701	1 453	5 885	795	215	154	1 645	10 147	3 336
I ukun.*	63	—	23	244	35	—	75	—	—	6	24	141	68	16	31	—	—	12	60	32	

TOLLSTEDER	Saltet storsild 1801	Saltet vårsild 1802	Saltet feitsild og småsild 1803	Saltet skjære- sild 1804	Saltet banksild 1805	Saltet islands- sild o. l. 1806	Saltet a.sild o. l. 1807	Saltet sild o. l. i alt 18	Annен салтет фіск і альт 19×1	Tørrfisk 19×2	Klipp- fisk 19×3	Røykt sild 19×4	Hum- mer 19×5	Reker 19×6	Rå selolle 19×7	Rå sildolje 19×8	Håkjerr. tran. a. haitran 2001	Høgvit. hold. tran. olje 2002	Medisin- tran 2003	Veteri- nær- tran 2004	Blank tran o. bl. tr. 2005
	Stat.nr. 0302. 201	Stat.nr. 0302. 202	Stat.nr. 0302. 203	Stat.nr. 0302. 204	Stat.nr. 0302. 205	Stat.nr. 0302. 206	Stat.nr. 0302. 208-209	Stat.nr. 0302. 201-209	Stat.nr. 0302. 301-309	Stat.nr. 0302. 401-409	Stat.nr. 0302. 501-509	Stat.nr. 0302. 602	Stat.nr. 0303. 100	Stat.nr. 0303. 300	Stat.nr. 1504. 300	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501-502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 601	Stat.nr. 1504. 901	
03 Fredrikstad ..	—	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—		
06,07 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	13	108	—	1	2	9	86	—	48	27	84	177	387
27 Kristiansand ..	13	—	—	—	—	—	—	—	13	—	168	—	41	247	—	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	6	—	—	—	1	—	—	—	82	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	10	7	—	—	—	—	—	23	9	—	—	63	78	244	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	4 202	71	—	—	—	73	—	4 347	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund ..	4 980	211	—	—	—	358	—	5 550	2	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	10 534	144	64	23	2	491	1	11 259	47	8 721	690	407	118	46	676	—	27	36	558	644	1 023
39 Florø	3 337	—	—	—	—	—	—	3 337	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	2 945	—	—	—	—	—	—	2 945	—	—	26	11	—	7	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	9 124	—	—	—	—	212	—	9 336	—	484	6 317	1 296	—	1	2	79	4	607	634	293	—
41 Molde	2 045	—	33	—	—	—	—	2 078	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	453	23
42 Kristiansund ..	1 866	—	—	—	—	—	—	1 866	—	643	4 665	8	—	18	—	—	—	—	—	—	—
43 Trondheim ..	36	—	130	3	—	—	—	169	—	201	—	—	—	83	—	—	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	593	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 535	—	—	—	16	—	—	—	—	—	11	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 021	—	—	—	139	5	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	864	52	4	—	—	2	—	923	1	292	—	—	14	143	—	—	—	—	—	10	—
I alt ..	39 956	485	234	26	2	1 144	1	41 847	167	14 209	12 461	1 865	261	1 155	683	48	134	40	1 249	1 919	1 736
I ukken*)	12	4	—	—	—	7	—	23	5	446	1 352	82	9	49	619	6	20	1	39	78	216

TOLLSTEDER	Brun- blank tran o. bl. tr. 2006	Afval- tran m. v. 2007	Tran- talt 20	Raff- sjo- dyrolje 21×1	Herme- tisk brisling 2201	Herme- tisk småsild 2202	Kippers 2204	A. sild- hermetikk 2205	Melke 2206	Middags- hermetikk 2207	Annен фишер- метик и альт 2208	Fiske- hermetikk i alt 22	Spesial- be- handlet sild 23×1	Sukker- salter 23×2	Skalldyr- hermetikk 23×3	Silde- mel 23×4	Fiske- lever- mel 23×5	Annet fiske- mel 23×6	Tang- mel 23×7	Salte- rogne i spiselig 23×8	Rå sel- skinn 23×9	
	Stat.nr. 1504. 902	Stat.nr. 1504. 903	Stat.nr. 1504. 501-903	Stat.nr. 1504. 907-909, 1508.101	Stat.nr. 1604. 111-113	Stat.nr. 1604. 114-119	Stat.nr. 1604. 121	Stat.nr. 1604. 122-129	Stat.nr. 1604. 293	Stat.nr. 1604. 294-296	Stat.nr. 1604. 299	Stat.nr. 1604. 130-292, 299	Stat.nr. 1604. 111-299	Stat.nr. 1604. 521-529, 721-729	Stat.nr. 1604. 795	Stat.nr. 1605. 110-191	Stat.nr. 2301. 200	Stat.nr. 2301. 301	Stat.nr. 2306. 001	Stat.nr. 0515. 002	Stat.nr. 4301. 601-609	
03 Fredrikstad ..	15	15	30	265	25	22	—	—	1	13	46	108	39	—	107	—	—	—	—	—	—	
06,07 Oslo	1 052	90	1 816	85	4	1	—	—	—	10	7	22	—	40	—	—	—	—	—	13	—	
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	7	8	—	53	—	—	—	—	10	—	—	
31 Egersund	—	—	—	—	—	797	1 981	1 151	102	531	97	289	4 948	20	—	426	—	—	317	—	—	
33 Stavanger	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	25	129	—	—	688	—	30	—	—	
35 Kopervik	—	—	—	—	—	12	127	84	—	118	—	—	339	1 190	—	2	3 649	6	14	—	—	
36 Haugesund ..	—	—	—	—	—	5	338	1 323	821	88	314	33	33	2 951	1 606	7	127	1 807	123	332	625	271
38 Bergen	503	60	2 852	1 516	—	25	76	34	—	20	—	2	137	—	4	3 089	—	115	—	—	—	
39 Florø	—	—	—	—	—	8	46	—	—	81	27	5	168	91	—	17	2 597	—	515	—	—	
61 Måløy	—	—	—	—	—	5	24	20	—	223	11	91	374	764	47	34	16 609	71	697	358	3	
40 Ålesund	120	21	1 758	102	5	24	20	—	—	—	—	—	784	—	—	9 406	—	—	—	—	—	
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	6 151	—	232	1 540	—	
42 Kristiansund ..	70	53	599	—	—	173	15	—	191	1	4	384	30	—	—	102	786	—	—	229	—	—
43 Trondheim ..	—	—	—	—	—	5	437	82	52	15	123	262	977	—	—	—	—	356	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	44	46	—	13	6	250	219	1 836	—	—	
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113	113	—	—	—	4	2 937	—	1 224	—	—	
55 Tromsø	20	54	85	—	—	—	—	—	—	—	27	27	—	—	—	4	—	910	—	—	—	
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	910	—	—	—	
64 Andre	45	1	56	379	19	8	2	—	2	24	14	69	31	—	131	1 928	—	748	5	—	—	
I alt ..	1 825	295	7 197	2 346	1 218	4 242	2 211	242	1 496	342	945	10 696	4 684	67	1 131	52 267	418	6 869	3 129	—	290	
I ukken*	105	—	458	94																		