

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

34. årg.

Bergen, Torsdag 18. november 1948.

Nr. 46

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.
Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefoner 16 932, 14 850.
Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

Fiskerioversikt for uken som endte 13. november.

Det har holdt seg med ustabile værforhold. I uken som endte 13. november reduserte således værforholdene fisket i Finnmark til langt under påventede resultater. Også andre steder langs hele kysten var været generende. Det foregår fremdeles en del sildefiske i fjorder i Sør-Troms. I Ursfjord på Helgeland har det gjennom storparten av uken foregått godt mussafiske. Det fiskes også tildels bra i Åsenfjord i Trøndelag og tas også noen fangster i Nordfjord. Brislingtrålingen i Skagerak har vært noe bedre i siste uke igjen. Bankfisket har ligget omtrent helt nede. Det er tatt noen tildels gode håbrandfangster. Seisnurpefisket i Finnmark regnes som praktisk talt avsluttet. Vinterfisket i Finnmark var lite grunnet været. Torskerusefisket og skalldyrfiskeriene var som vanlig.

Fetsild- og småsildfisket.

I Nord-Norge har det i uken foregått en del sildefiske i Troms og Nordland. I Troms er det i uken opptatt ved Rødsand i Senja 1430 hl sildolje og hermetikkvare, i Bergsvåg (ved Harstad) 460 hl agnsild, på Kasfjord 1762 hl sildoljeråstoff, på Kvefjord 1160 hl agn og hermetikkvare, på Gratangen 130 hl do., Gratangen 150 hl sildoljevare og i Nordland opptatt på Ofoten 225 hl agnvarer, Nygårdssjøen i Salten 655 hl sildoljeråstoff, forskjellige steder på Helgeland 710 hl, sildolje råstoff og på Ursfjord 20 800 hl hermetikkvare — mussa. Fisket i Ursfjord har samlet en deltakelse på om lag 30 snurpere og på dette felt samlet den last-ventende hermetikktransportflåte seg. Mot slutten av uken var det en viss mangel på hermetikkseilere. Mussafangstene

i Ursfjord har inneholdt 10 til 25 pst. utkast. Samlet ukefangst i nordre distrikt ble 27 482 hl.

I Trøndelag har det foregått et til dels godt småsildfiske i Åsenfjord, hvor sildstørrelsen er 28 stk. pr. kg og leveransen vesentlig til agn. Ellers foregår det også noe fiske på Lysøysund—Valdersund hvor sildstørrelsen er rundt regnet 23 stk. pr. kg, hvor det regnes med at meget blir saltet. Ukefangsten var i Trøndelag 5293 hl småsild, hvorav 102 hl saltet, 497 hl til hermetikk, 2615 hl til agn, 218 hl fersk innenlands og 1861 hl fabrikk-sild. I Nordfjord har det foregått noe mussafiske og i Florødistriktet litt kasting på mussa og småsild. Ukefangsten i Bergensdistriktet var 1238 hl og samlet ukefangst i det sørlige distrikt 149 hl fetsild og 6531 hl småsild.

Brislingfisket.

Det foregår ikke noe innenlands brislingfiske av betydning. I Skagerak fortsetter imidlertid trålingen og har i siste uke gitt til dels bedre fangster enn uken før.

Bankfisket

Fra Sunnmøre har det vært foretatt enkelte turer på Botnane, men deltakelsen og fisket har vært lite. De større bankkutterne synes å være gått trett av å vente på brukbare værforhold. Ukefangsten av fisk på Møre dreiet seg om 50 tonn, hvorav 25 tonn sei, 5 tonn hyse, 5 tonn torsk, 7 tonn hå og 2 tonn skate. Måløy hadde i uken en fisketilgang på om lag 30 tonn, hvorav bl. annet 23 tonn pigghå, for øvrig mest lange og brosme.

Håbrandfisket.

En del fartøyer fisket i farvann ved Shetland, men driften var stadig avbrutt av uvær. I uken kom det inn kuttere med tils. 36 000 kg.

Seisnurpefisket.

Det meddeles fra Finnmark at seisnurpefisket praktisk talt er avsluttet. I uken har det vært tatt 3 fangster på 13, 15 og 17 tonn i Magerøyområdet, en fangst på 21 000 kg i Hammerfestområdet. Fisket har vært sterkt værhindret. Tromsø melder om en enkelt seisnurpefangst på 15 000 kg, ellers intet fiske.

Seifiske med garn.

Andenes melder at været har hindret driften. Mandag 15. november ble det trukket 3 døgn garn med fangster 200 til 900 stkr. meget ujevnt Ukefangsten kom for øvrig opp i 57 000 kg sei delt på 15—20 båter. Levermengden var 54 hl, pris 45 øre pr. liter.

Vinterfisket i Finnmark.

Det opplyses at fisket i det store hele har ligget nede i siste uke. Årsaken er uvær og mange fraktebåter ligger og venter på last.

Trålfisket.

Til Tromsø er innkommet d/t »Syrian« med ca. 60 tonn fersk uer tatt nord for Nordkap. Samtidig er »Kelt« innkommet fra Tanasnaget med ubetydelig fiskefangst — forekomstene var små og været dårlig.

Rusefisket.

I uken ble det tilført Mosjøen 25—30 000 kg, Trondheim 30 000 kg og Bergen 15 000 kg levende torsk.

Kystfisket for øvrig.

Det har vært lite fiske for Mørkysten og Vestlandet. I Ålesunddistriktet har det vært en viss tilgang på levende småsei. Stavanger melder at byen i uken ble tilført om lag 10 000 kg fisk fra Ytre Ryfylke og 10 000 kg fra Helvik —Egersunddistriktet. Det var hyse, lyr og torsk som ble tilført og forekomstene var gode, men været ustabil. På Sørlandet var ukefangsten 75 a 80 000 kg sei og lyr og andre fiskeslag.

Hummerfisket.

Det går nå hurtig tilbake med hummertilgangen opplyses det fra Sørlandet. Uketilgangen i Skagerakfisks distrikt var bare på 6—8000 kg. Samtidig meldes det fra Møre om uketilgang på 5500 kg.

Rekefisket.

Ukefangsten på Sørlandet, hovedsakelig fisket i Langesunddistriktet oppgis til ca. 12 000 kg. Prisen var kr. 4,22 pr. kg.

Krabbefisket.

I en del distrikter har krabbefiskerne sluttet av, men de fleste fortsetter fremdeles. I uken var resultatet for en del viktigere steder på Møre 164 600 kg, for Måløy 12 000 kg og for Bulandet 28 500 kg.

Engelsk mål og vekt omgjort til norsk:

1 pund	=	0,454 kg
1 cwt	=	50,8 »
1 stone	=	6,35 »
1 cran	=	170,47 liter
1 gallon	=	4,54 »
1 tonn	=	1016 kg
1 barrel	=	121,2 liter

Fetsild og småsildfisket 1/1—6/11 1948.

	Nordre distrikt ¹⁾		Søre distrikt ²⁾		Samlet fangst	
	Fetsild ³⁾	Småsild	Fetsild ³⁾	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport	—	1 365	58 710	4 836	58 710	6 201
Saltet	619	2 530	7 706	3 854	8 325	6 384
Hermetikk	9	5 270	641	110 792	650	116 062
Fabriksild	3 049	151 509	79 640	331 317	82 689	482 826
Agn	1 951	3 247	25 716	14 947	27 667	18 194
Fersk innenlands	397	89	10 174	17 686	10 571	17 775
Total	6 025	164 010	182 587	483 432	188 612	647 442

¹⁾ Ensbetydende med Notfiskarsamskipnadens Salslags distrikt. — ²⁾ Ensbetydende med Noregs Sildesalslags distrikt. — ³⁾ Inkluderer forfangstild.

**Ut-
landet.****Portugisisk fiske ved Grønland.**

I »Svenska Västkustfiskarens« oktobernummer opplyses det at om lag 60 portugisiske fiskefartøyer i sommer har drevet torskefiske ved Vest-Grønland (og Nyfundland?). De har gjennomsnittlig fått 500—600 tonn torsk hver eller tilsammen 36 000 tonn (må være saltet fisk).

Det hollandske sildefiske.

I Holland ble det i uken som endte 30. oktober ilandbrakt 70 486 tønner fiskepakket saltsild og 498 350 kg fersksild. Siden sesongens begynnelse 18. mai er det blitt ilandbrakt 219 581 tønner matjessild, 166 966 tønner fullsild, 245 459 tønner overgangssild og 16 307 tønner tom-sild, tilsammen 648 313 tønner fiskepakket vare, hvortil kommer 2 830 633 kg sild som er ilandbrakt i fersk stand.

Svensk sildefiske ved Island.

En rekordflåte på hele 59 svenske fiskefartøyer har i sommer drevet sildefiske ved Nord-Island. Samtlige er nå hjemkomne og fangsten for alle 59 blir tilsammen 39 000 tønner eller godt og vel 3,5 mill. kg.

Resultatet kan betegnes som forholdsvis bra og motsvarer noe over 80 pst. av den beregnede fangst dersom alle båter hadde hatt full fangst. Båtene var nemlig utrustet med tilsammen 47 240 tomtønner.

I fjor var fangsten for 46 svenske fartøyer tils. 31 389 tønner. (Kilde: Svenska Västkustfiskaren).

Det svenske sildefiske.

I uken som endte 6. november ble det av svenske fiskefartøyer ilandbrakt i Sverige 96 tonn trålsild og 3,8 tonn snurpesild. Trålfisket foregikk på feltet vest av Vinga nord, ost og vest av Skagen, Dogger Bank og Fladengrunn, snurpefisket foregikk på Kosterfjorden. Det opplyses også at svenske fiskere i oktober måned har ilandbrakt i Hirtshals i Danmark 259,8 tonn sild og i Skagen 101,1 tonn, tilsammen 360,9 tonn. Siden sesongens begynnelse har svenske fiskere ilandbrakt 604,1 tonn garnsild, 19 169,7 tonn trålsild, 19,8 tonn snurpesild, tilsammen 19 793,6 tonn mot på samme tid i 1947 25 530 tonn. I år er det blitt saltet 6403 tonn mot i fjor 12 463 tonn.

Rekordmessig uerfangster for Gloucester USA.

Havnen Gloucester, Mass., hadde også i september en rekordbrytende fisketilgang med 10 279 tonn fersk fisk fordelt på 351 turer. Takket være de uvanlig høye kjøttpriser som skaper god etterspørsel etter fisk ga månedsfangsten redere og fiskere hele \$ 1 200 000.

Uerfisket fortsetter med uforminsket styrke. På 207 turer ble det i månedens løp innbrakt 9096 tonn eller 43,5 tonn pr. fangsttur; — fangstene ligger langt over tidligere års. De faktiske fangsttall synes å bevise at de hyppige antydninger om at ueren vil forsvinne fra havets bunn er en åpenbar usannhet. Tvertimot — de beviser bare at det ikke er noen fødselskontroll under havflaten.

Etter bare 9 måneders forløp av året 1948 kan det være verdt å peke på at rekorden for uerfangst fra hvilken som helst havn er blitt slått. Ved utgangen av september måned er det i Gloucester ilandbrakt på 1488 fangstturer tilsammen 66 308 tonn uer, mens årstotalen for det tidligere rekordår 1946 var på 59 020 tonn. Med ytterligere 3 mæne-

Fisk brakt i land til Finnmark i tiden 1. januar til 6. november 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Fersk og iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	36 471	6 734	351	17 412	¹⁾ 11 974
Hyse	13 563	11 274	63	247	1 979
Sei	²⁾ 24 772	5 587	—	10 218	5 749
Brosme ...	361	127	—	63	171
Kveite	1 453	1 453	—	—	—
Flyndre	388	388	—	—	—
Uer	103	96	—	7	—
Steinbit	792	763	—	29	—
Andre	2	2	—	—	—
I alt	77 905	26 424	414	27 976	19 873

Merk: I forbindelse med fisketallene oppgis utvunnet 24 532 hl damptran. Lever til annen tran 2972 hl. Rogn 1255 hl, hvorav 818 hl saltet, 437 hl fersk.

¹⁾ Herav rotskjær 278 tonn. ²⁾ Herav 3218 tonn til fiskemel.

Handbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—6. november 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	864	404	158	293	9
Sei	1 008	37	852	119	—
Lange	7	4	—	3	—
Brosme	80	18	1	60	1
Hyse	893	755	113	14	11
Kveite	87	87	—	—	—
Gullflyndre	14	14	—	—	—
Smørflyndre	9	9	—	—	—
Uer	29	29	—	—	—
Steinbit	26	24	—	2	—
Makrellstørje	7	7	—	—	—
Annen	12	10	—	2	—
Reker	162	162	—	—	—
I alt	3 198	1 560	1 124	493	21

Lever 1752 hl, damptran 553 hl, rogn 276 hl.

der å gå på er det sannsynlig at årets uerfangst minst vil nå opp i 77 180 tonn (170 mill. pounds). Dette er praktisk talt ensbetydende med 23 000 tonn ferdigskåren filet.

(Fishing Gazette oktober 1948).

Indias fiskerier.

Av en artikkel i »Statesman« for 27. september framgår det at det i India har vært avholdt en 4 dagers fiskerikonferanse. Det skrives følgende: Mr. Jairamdas Daula-

tram — den indiske regjerings ernærings- og landbruksminister — framhevet under åpning av den 4 dagers fiskerikonferanse som tok til i New Delhi i dag fiskens betydning som post i et hvilket som helst nasjonalt program for produksjon av næringsmidler og foreslo at de provinsielle regjeringer og den indiske stats regjering skulle møtes og utarbeide endelige planer for en øket avkastning av fisk fra ferskvannsområdene (som for tiden er hovedkilden for fiskeforsyning) i landet.

Samtidig erklærte han at en derfor på ingen måte ville miste fiskeriene på kysten, utenfor kysten og til havs av syne, og forsikret at planene for disse fiskerier var gjenstand for ministeriets omhyggelige overveielse.

Ernæringsministeren uttalte: »Det er store muligheter til utvidelse av fiskeriene i vårt land. Vi har en 3200 miles lang kystlinje, men vi driver bare fiske innen en smal stripe på 5 å 10 miles bredde langs kysten, mens vi med det rette utstyr kunne nå ut til de større dybder og fjernereliggende felt.«

»Det anslås at vi i India bare har vært i stand til å nytte oss av 5 til 6 pst. av våre samlede fiskelige havområder.«

»Vi har store fiskeresurser også innenfor landegrensen. Innlandsfiskeriene i India har 2 kilder til avkastning, nemlig for det første ferskvannsområdene som floder, kanaler, diker og dammer og for det annet deltaområdene hvor elve- og havvannet møtes samt lagunene.«

»Ferskvannsfiskeriene gir for tiden om lag tredjeparten av Indias samlede fiskefangst, saltvannsfiskeriene gir de to øvrige tredjeparter. Begge disse kilder for fiskeforsyning må utvikles.«

Ministeren framhevet videre at fisken som post på det ernæringsmessige produksjonsprogram hadde krav på langt større oppmerksomhet og trengte langt større støtte i form av penger og arbeidskraft, enn den hittil var blitt betenkt med. Han uttalte at 50 pst. av Indias befolkning var fiskepisere.

Fiskeriene var, sa han, et provinsielt subjekt, men situasjonen syntes å kreve at mer av ansvaret ble lagt på sentralregjeringen især med hensyn til forskning samt i koordinering og ledelse av større planer for både innlands- og saltvannsfiskerienes utvikling.

Han foreslo at sentralregjeringen og enkeltstatenes regjeringer i løpet av neste måned skulle utarbeide et konkret program for ferskvannsforekomstene til øyeblikkelig utførelse.

Sildefisket fra East Anglia.

Det har seg så merkverdig i England at »Fish Trades Gazette« stadig vet å fortelle sildefangstens størrelse for Great Yarmouth og at »The Fishing News« har tilsvarende informasjoner om fisket fra Lowestoft. Førstnevnte blad opplyser således i sitt nummer for 6. november at det tirsdag 2. november var blitt oppfisket tilsammen 200 000 crans for Yarmouth mot 124 253 crans på samme tid i fjor. »The Fishing News« opplyser at fangstmengden for Lowestoft den 30. oktober var 70 300 crans mot 43 372 crans på korresponderende tidspunkt året før. Det er med andre ord godt fiske. Ledelsen i konkurransen om sesongens største sildefangst som belønnes med »The Prunier Trophy«, innehas for tiden av Lowestoft-driveren »Thrifty« med en fangst på 239½ crans tatt 2. november.

USA's nye havforskningskib undersøker Georges Bank.

»Fishing Gazette« opplyser i sitt oktobernummer at det amerikanske Fish and Wildlife Service's nye havforskningsfartøy »Albatross III« nå bare har en tur igjen før det har fullført den første rekke av undersøkelser på den av Ny-Englands-kystens fiskere sterkt besøkte Georges Bank.

Gjennom studier av forekomstene, størrelsen, fødsel og død for slike viktige fiskesorter for omsetningen som hyse, uer, sild, torsk og flyndre håper Fish and Wildlife Service å kunne vise fiskerne hvordan de skal kunne øke produksjonen av fisk.

»Albatross III« som ble overtatt den 19. mars i år har senere gjort 9 turer i Nord-Atlanteren og undersøkt fiskebestandene på bankene utfor Ny-Englad, målt de hydrografiske forhold som innvirker på fisket, studert otertrålingens virkning på bankenes produktivitet, har prøvet forbedrede metoder for fiskens behandling, og arbeidet med utvalg av fiskeredskaper og typer av trålposer, som sparer småfisken.

Fire av turene har vært viet et undersøkelsesprogram hvis formål det er å undersøke fiskebestanden på Georges Bank. Beliggende utfor Cape Cod på Massachusetts kyst er banken det viktigste Atlantiske område for kommersielt fiske i De forente Staters farvann.

Før »Albatross III« tok til med sitt undersøkelsesprogram på Georges Bank var kjennskapen til bestanden, fiskestørrelsen og fordelingen av fisken ufullkommen og innskrenket seg til fiskernes mer eller mindre tilfeldige iakttagelser.

I arbeidet med bestemmelse av bestandens størrelse benytter en seg av en særskilt metode for å kunne treffe et gjennomsnitt. Georges Bank er blitt oppdelt i stasjoner på hvilke »Albatross III« foretar sine prøvetrålinger. Etter fullendt tråltrekk sorterer biologene ombord fisken, teller og måler den. Det tas skjellprøver for å bestemme alderen, liksom også maveinnhold og kjønnsorganer blir undersøkt. Til nærmere studium av fiskens vandringer foretas det merking.

Det samles nøyaktige opplysninger om antall, størrelse og fiskesorter fra hver enkelt stasjon — et materiale som blir bearbeidet ved Fish and Wildlife Services laboratorium i Woods Hole (Mass.).

Undervektige islandske filetpakninger.

»Fish Trades Gazette« skriver den 6. november at mens de fleste innen fiskehandelen balanserer på de knappe avansers usikre grunnlag har bransjen i det siste vært utsatt for ennå en fare, nemlig med omsetningen av islandsk filet.

I alminnelighet veier islandske 7 punds pakninger av torskefilet fra en halv til trekvart pund mindre enn de skal veie og fiskehandleren taper omtrent 1/— hver gang han selger en slik undervektig pakning.

En tid holdt alltid islandsk filet full vekt, men nå synes en eller annen skjødelsløshet å ha fått innpas på de islandske filetpakkerier og det gode renommé disse pakninger har hatt for full-vekt står nå i fare for å gå tapt.

»Å etterspore denne feil må være den islandske regjerings sak, og det bør den gjøre uten opphold, dersom is-lenderne setter pris på det britiske marked og det vet vi at de gjør,« skriver det engelske bladet.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—6. november 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 357	605	519	233
Sei	576	328	193	55
Lange	42	30	4	8
Blålange	182	113	59	10
Brosme	168	91	43	34
Hyse	86	83	—	3
Uer	540	476	64	—
Kveite	91	91	—	—
Blåkveite	314	312	2	—
Annen	9	9	—	—
I alt	3 365	2 138	884	343

Dessuten 2437 hl lever hvorav utvunnet 1061 hl damptran.

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar—6. november 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	223	223	—	—
Sei	²)965	847	—	118
Lange	891	798	93	—
Brosme	100	95	5	—
Hyse	75	75	—	—
Kveite	71	71	—	—
Gullflyndre	1	1	—	—
Ål	3	3	—	—
Skate	2	2	—	—
Annen fisk	7	7	—	—
Håbrand	—	—	—	—
Pigghå	¹)1 926	1 926	—	—
Hummer	7	7	—	—
Reker	8	8	—	—
Krabbe	150	—	—	150
I alt	4 429	4 063	98	268

¹) Herav 100 tonn til guano. ²) Herav 239 tonn levende.

Dansk fiskehermetikfabrikk produserer klippfisk for Italiamarkedet.

Den store fiskehermetikfabrikk på Haunsø, som i lengre tid har vært så godt som uten drift, later til å skulle komme i gang igjen. Myndighetene har nemlig nå fått lisensspørsmålet avgjort. Fabrikkens aksjekapital er blitt utvidet med 200 000 kroner. Det er Italia som er kjøper av produksjonen og det er klippfisk som skal produseres. En har nå ordres for 1½ mill. kroner.

(Kilde: Dansk Fiskeritidende 5. nov.).

Utviklingen innen Argentinas fiskeeksport og import de 10 siste år.

I en artikkel i »Foreign Trade« opplyser R. E. Gravel, Commercial secretary, Canadian Embassy i Argentina at Argentina for første gang i året 1942 eksporterte mer fiskevarer enn landet importerte. Fra Argentina foregår det nå eksport av tørket og preservert fisk, fersk fisk og andre sjøprodukter til mange land blant annet til Kanada.

Landets hermetikkindustri er av forholdsvis ny dato. For tiden er det mange fabrikker i virksomhet og disse pakker de lokale fiskearter i lake eller olivenolje. Produksjonen av hermetisert ansjos har allerede en sterkt nedsettende virkning på importen. I tillegg til egen fangst foregår det også pakking av importert frossen laks ved flere fabrikker skjønt produksjonen ikke er særlig omfattende. På samme måte blir det også pakket importert frossen størje.

Fiskehermetikkindustrien er beliggende i Mar del Plata og Buenos Aires. I 1934 hadde en 12 fiskehermetikkfabrikker i Argentina og produksjonen var på ca. 947 tonn. I 1939 var antallet av fabrikker øket til 26 inkluderende fabrikker med mindre enn 5 arbeidere og disse produserte 3230 tonn til en verdi av 2 å 3 mill. pesos.

Den siste tilgjengelige offisielle statistikk, som omfatter året 1941 oppgir antallet av hermetikkfabrikker med minst 5 arbeidere til 32. (Anslag for 1946 setter imidlertid det samlede antall fisketilvirkningsbedrifter til 180). Disse 32 hermetikkfabrikker beskjeftiget 1113 arbeidere, som hadde en årlig lønn på 593 000 pesos, og produserte 3487 tonn til verdi 3—4 mill. pesos. Ansjos er det alminnelige pakningsobjekt, men nå for tiden produseres det også en rekke andre sorter omfattende havbras, havabbor, havål, muller, lysing, pejerrey, ferskvannsbras, blue-fish, skjell, små reker, muslinger.

Produksjonen av konservert (cured) fisk i Argentina de senere år har vært følgende: 1940 — 23 021 tonn, 1941 — 26 023 tonn, 1942 — 28 025 tonn. Med hensyn til hermetisert fisk kan produksjonsøkningen tilskrives den store nedgang i importen av virket fisk. Lysing og havabbor brukes til tilvirkning av en lokal tørket og saltet torsketype mens anchoita (småfallen ansjos) tenderer henimot å erstatte importen av sardiner. Den hjemlige produksjon er stor nok til å dekke etterspørselen etter konservert fisk og kan muligens også komme til å gi et framtidig overskudd til eksport.

Argentinas eksport av tørket og preservert fisk (alt i kg):

År	Foren. Stater	Brasil	Uruguay	Paraguay	Unit. Kingdom	Andre land	Total
1938	22 316	175 392	5 006	1 428	5 072	61 361	270 575
1939	172 136	148 624	11 853	2 285	528	75 080	410 506
1940	254 848	77 801	35 046	3 887	572	31 530	403 687
1941	507 151	73 043	53,128	3 836	5 900	48 299	691 357
1942	814 471	201 810	67 265	11 689	14 792	153 525	1 263 552
1943	2 270	101 984	140 489	15 508	24 627	1 182 848	1 467 726
1944	16 345	202 621	148 058	23 207	20 056	339 323	749 610
1945	1 475	160 366	74 861	18 066	10 231	112 569	377 568
1946	11 804	187 036	29 325	7 382	2 955	91 016	329 518
1947	57 997	28 478	54 848	5 981	3 777	77 135	228 215

Under rubrikken »andre« finnes følgende land: Sverige, Sør-Afrika, Peru, Grekenland, Spania, Panama, Columbia, Sveits, Venezuela, Portugal, Bolivia, Mexico, Italia, Norge, Kuba, Ecuador, Costa Rica, Gualmalala, Hollandsk Guiana og noen andre av mindre betydning. Den argentinske stati-

stikk inneholder ikke opplysninger om fordelingen på de enkelte fiskesorter.

Argentinas eksport av ferskfisk og andre ferske sjøprodukter (alt i kg).

År	Forente Stater	Unit. Kingdom	Uruguay	Frankrige	Nederland	Andre land	Total
1938	2 304	16 984	34	18 230	512	56 882	94 916
1939	260	15 141	850	15 198	50	42 589	74 088
1940	5 702	13 430	—	10 605	311	23 538	53 586
1941	137 120	24 016	51 106	150	30	23 675	236 097
1942	2 091	53 808	69 791	—	1 600	26 513	153 795
1943	4 175	49 018	57 294	—	3 890	27 212	141 589
1944	1 700	36 202	25 034	—	3 530	43 441	109 907
1945	980	—	—	2 560	1 790	69 782	75 112
1946	680	—	—	7 950	5 030	64 873	78 533
1947	12 794	10 948	—	7 770	6 900	135 302	173 714

Under rubrikken andre land inngår: Brasil, Norge, Italia, Portugal, Sverige, Chile, Panama, Bolivia, Peru, Sveits, Finland og før krigen Japan og Tyskland.

Inntil 1942 var Argentinas fiskeimport høyere enn eksporten. Med utviklingen av hjemmenæringen, som har foregått i langsomt tempo, er importen blitt begrenset til å

omfatte noen få utvalgte fiskeslag, hvorav de enkelte viktigste sorter er: sild, torsk, hermetiske sardiner og østers. importen omfatter også hummer, krabbe, ferskfisk og fisk (sild) i lake. Europeiske land er de viktigste leverandører av nevnte sorter.

Tatt i betraktning den lett tilgjengelige tilgang på fersk fisk innen rimelig avstand fra de viktigste konsumsentra er importen av fersk, frosen, røket, saltet og hermetisert fisk temmelig stor. Dette skyldes at visse fiskesorter ikke finnes i argentinske farvann eller at de eventuelle forekomster ennå ikke er utnyttet i tilstrekkelig målestokk. Dertil beskjefter den hjemlige næring seg bare i liten grad med tørking og salting av fisk, dog har konserverindustrien vært gjenstand for betydelig utvidelser de senere år.

Hovedleverandøren av sild til Argentina er Holland, da den mer fuktige hollandske pakning foretrekkes. I perioden 1935—39 ble sild i lake og presset sild også levert i mindre kvanta fra Finland, Spania, Irland, Island, Sverige og U. S. A. I krigstiden skjedde disse leveranser imidlertid hovedsakelig fra U. S. A. og dertil fra Chile, Nyfundland og Kanada. I 1941 eksporterte Kanada til Argentina om lag 10 000 kg, i 1942 12 000 kg. I 1945 og 1946 foregikk det ingen eksport fra Kanada, men i 1947 importerte Argentina for \$ 33 000.

Importen av saltsild og presset sild (alt i kg):

År	Nederland	United Kingdom		Andre land		Total
		Norge	Danmark	Norge	Danmark	
1937..	368 901	149 298	15 790	61 233	75 366	670 588
1938..	480 671	165 334	5 842	70 285	—	722 132
1939..	517 765	132 434	30 158	27 728	—	708 075
1945..	—	—	—	—	—	—
1946..	62 750	355 736	122 994	60	830	541 890
1947..	485 698	108 038	121 776	—	1 618	720 130

I 1941 kom de europeiske leveranser av røket sild til opphør og de eneste importerte røkesildpartier i krigstiden var av amerikansk, nyfundlandsk og kanadisk opprinnelse.

Importen av røket sild i kasser (alt i kg):

År	Norge	United Kingdom		Andre land	Total
		Holland	Norge		
1937.....	22 035	—	3 101	—	25 136
1938.....	27 028	225	4 558	—	31 811
1939.....	25 070	—	4 443	—	29 513
1945.....	—	—	—	—	—
1946.....	26 190	—	375	—	26 565
1947.....	21 619	—	3 350	—	24 969

Importen av hermetisert sild ble avbrutt i krigstiden og har senere vært fullstendig ubetydelig. Etterspørselen har for øvrig alltid vært liten.

Importen av hermetisert sild (alt i kg):

År	United Kingdom			Norge	Total
	Tyskland	Norge	Sverige		
1937.....	—	—	—	—	—
1938.....	766	1 026	334	67	3 193
1939.....	366	184	558	81	1 189
1945.....	—	—	—	—	—
1946.....	—	—	22	—	22
1947.....	—	—	—	—	—

Torskeartet fisk er en av hovedvarene i importen. Det importeres to torskeartete fisketyper, nemlig lange (skotsk) på gjennomsnittlig 36 tommer i lengde og 11 tommer på det bredeste og den norske type som er gjennomsnittlig 24 tommer i lengde. Langen er klippfiskbehandlet med finner og spor, men uten ben, skinn og hode. Hovedmengden av den norske torsken er vanlig klippfisk av gjengs størrelse.

Norge og Skottland har alltid skipet sin klippfisk til Argentina i blikkforete kasser for å beskytte fisken mot hete og fuktighet underveis og i den periode fisken blir liggende før den blir tollbehandlet (released by the custom authorities). Kanadiske avskipere har aldri benyttet seg av denne pakningsmetode, da de økete omkostninger ville ha ført til at marginen mellom de kanadiske og konkurrentenes priser, da ville blitt ennå større. Imidlertid er denne måte den eneste som det er mulig å få fram kanadisk fisk på. En annen faktor som stiller Kanada mindre gunstig med hensyn til salg av klippfisk i Argentina er, at det mellom fiske-sesongen i Kanada og fastetiden ligger et langt tidsintervall under hvilket fisken må oppbevares i førsteklasses forfatning.

Det er bare storfallen klippfisk som importeres. Der er ingen etterspørsel etter småfisk som på Vest-India-markedene. Klippfisk som skal skipes til Argentina må utsorteres og kanadiske eksportører som har studert markedsforholdene har følt seg overbevist om at det ikke vil være praktisk gjennomførbart å sortere ut et tilstrekkelig kvantum storfallen fisk til Argentina-markedet, da dette ville nedsette gjennomsnittskvaliteten av kanadisk fisk som ville bli igjen til de øvrige markeder.

Det er betydelig etterspørsel etter klippfisk året rundt i Buenos Aires og Argentina for øvrig. Før krigen lå årskonsumet omkring 120 000 kasser, men dagens høye priser har nedsatt importmengden betydelig.

Det brukes 2 standardkasser til dette marked, nemlig en av tre med nettoinnhold på 45 kilo uforet, og en blikkforet med nettoinnhold 41 kilo. De uforete kasser etterspørres hovedsakelig fordi de faller billigere.

Klippfisken er av den saltete meget tørre type. Fisken er flekket, men ikke benløs. Interessen for lettvirke, mindre tørre typer er uvesentlig. Ved siden av at forbrukerne ikke liker den, skjønt typen kan være å foretrekke, står en også overfor det faktum at slik fisk lettere bederves enn den tørrere. Et parti av den myke typen som nylig kom fra Danmark resulterte i mange reklamasjoner og at importørerne måtte tørke det tiloversblevne med den følge at vekttapet under tørkingen kom opp i 30 pst..

Argentinas import av klippfisk (alt i kg):

År	Norge	United Kingdom	Island	Japan	Canada	Andre land	Total
1937.....	2 624 761	762 017	547 950	992	276	4 600	4 040 596
1938.....	2 305 414	1 017 587	927 674	5 580	657	4 500	4 261 412
1939.....	3 172 157	305 529	764 778	1 012	—	4 997	4 687 234
1945.....	—	1 240	—	—	—	28 395	29 635
1946.....	1 047 117	394	—	—	—	85 518	1 132 635
1947.....	2 659 488	12 200	—	—	—	218 565	2 878 053

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—6. november 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Filet	Saltet	Hermetik	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1)955	882	—	62	11	—
Sei.....	2)4 587	3 498	285	36	35	694
Lyr	3	3	—	—	—	—
Lange	2 727	1 749	—	978	—	—
Blålange	225	142	—	83	—	—
Brosme	1 507	891	—	616	—	—
Hyse	557	557	—	—	—	—
Kveite	1 039	1 039	—	—	—	—
Gullfl., rødsp.	17	17	—	—	—	—
Smørflyndre ..	13	13	—	—	—	—
Ål	18	18	—	—	—	—
Uer (rødfisk) .	3	3	—	—	—	—
Makrell	9	9	—	—	—	—
Skate, rokke ..	255	255	—	—	—	—
Annen fisk	82	82	—	—	—	—
Håbrand	45	45	—	—	—	—
Pigghå	1 104	1 104	—	—	—	—
Hummer	92	86	—	—	6	—
Reker	45	45	—	—	—	—
Krabbe	2 397	1 138	—	—	1 259	—
I alt	15 680	9)11576	285	1 775	1 311	694
Herav til:						
Ålesund	5 412	4 283	—	956	173	—
Kristiansund N.	3 138	2 925	—	123	88	2
Smøla	2)1 212	625	—	32	202	314
Bud—Hustad .	570	294	—	150	126	—
Ona—Bjørnsund	625	489	—	136	—	—
Bremsnes . . .	1 737	1 478	—	29	17	213
Haram	391	102	—	4	285	—
Søre Sunnmøre	1 369	607	—	345	417	—
Grip	638	185	285	—	3	165
Kronstad ⁴⁾ . . .	588	588	—	—	—	—

Lever 4 820 hl.

1) Ålesund utenom oppsynstiden.

2) Herav fiskemel 39 tonn. 3) Herav levende 479 tonn.

vært ansett nærmest som verdiløs må det sies at den pris som nå betales — kr. 1 pr. kg — er god.

Det finnes betydelige mengder blekksprut i Skagerak og de Hirtshalsfiskere som driver etter industrifisk vil alltid kunne utsortere en eller to kasser i den fangst de tar. Den største blekkspruffangst hittil som har vært solgt i Hirtshals var på 12 kasser, som innbrakte fiskeren kr. 580.

(Kilde: Dansk Fiskeritidende 5. nov.).

Bygging av nye tyske trålere.

For den tyske verftsindustri skapte valutareformen i Tyskland i juni mange vansker. Den plutselige inntrådte pengeknapphet gjorde at mange byggekontrakter ble annullert av bestillerne. Dertil kommer at flodfarten på Elben ligger nede fordi Østsonen er et lukket land, og eierne av flodbåtene er derfor så vanskelig stillet at de som regel ikke har råd til å la sine skip reparere i fornøden utstrekning. Fra utlandet får verftene dog stadig en del reparasjonsarbeider, så at arbeidet hittil har kunnet holdes gående uten at det har vært nødvendig å avskjedige de faglærte arbeidere. Stillingen for verftene betegnes dog stadig som usikker, de sies å leve fra hånd til munn.

De tyske skipsbyggerier beskjeftiger i dag bare 20 å 30 000 mann, mot 138 000 før krigen. Ved krigsskader, demontering m. v. er verftenes kapasitet sunket til under 50 pst., så at man er redd for at de knapt vil kunne yte det nødvendige når kystfarten og flodfarten i sin tid skal gjenoppbygges for alvor.

Det framheves derfor på tysk hold at det er påtrevende nødvendig at verftene iallfall får bestå med sin nåværende kapasitet.

Om ferdigbyggingen av de 34 fiskedampere som var bestilt før valutareformen, var det som tidligere innberettet (se ovenstående skriv) vanskelig å komme til enighet om prisen i nye tyske Mark. Nå skal man etter månedlange forhandlinger være kommet så langt at bestillerne har fornyet om lag 2/3 av kontraktene så at arbeidet er i gang på vel 20 av de nye fiskedampere.

Svensk «översikt av fisket».

En gjengir følgende hovedtrekk av fiskerioversikten i »Svenska Västskustfiskaren«s oktobernummer:

Høstmånedene har hittil budt på de dårligst mulige værforhold. Det har vært kjølig, regnfull med stadige stormer, som har hindret fisket.

I høst har 265 fartøyer deltatt i Fladenfisket mot 270 båter i fjor. Fangsten av fersk og sjøsaltet sild er i år på 16 929,5 tonn til en verdi av sv. kr. 7 497 079. I fjor ble det fisket 18 145 tonn til en verdi av kr. 6 837 968. Utenom de ovenfor nevnte kvanta har det også foregått en viss krydring av sild på sjøen. Det antas å være blitt sjøkrydret 5201 tønner. I fjor var dette parti mindre. Fiskerne har også ilandbrakt noe Fladensild i danske havner, som ikke er medregnet i ovenstående tall. Av årets fangst er 3586,7 tonn levert til fersksildmarkedet, 761,8 tonn til konservesfabrikasjon, 10 982,3 tonn til salting og 134,5 tonn til eksport. Dessuten har Västskustfisk overtatt 1431,3 tonn. Gjennomsnittsprisen på silden blir i år 44,28 øre pr. kg mot 37 øre i fjor. I denne beregning inngår ikke sjøkrydret

Eksport av blekksprut fra Hirtshals til Italia.

Hirtshalsfiskerne var tidligere ikke begeistret for den blekksprut de fikk under tråling. Den ble solgt sammen med annen industrifisk til melfabrikasjon for 14 øre kiloen. Nå har forholdet forandret seg og Hirtshalsfiskerne er begynt å fiske blekksprut med vidende og vilje. Det viser seg nemlig at italienerne finner ennå større nytelse i å spise blekksprut enn håbrand. Da Hirtshalseksportører oppdaget dette sorterte de blekkspruten ut, pakket den i kasser med is og sendte den til Italia, og det er allerede på det nåværende tidspunkt sendt mange tusen kilo.

Nå sorterer fiskerne selv blekkspruten ut og setter den inn på auksjonen i kasser. I betraktning av at den har

sild og heller ikke damptrålersild. Sildefangstene av andre slags sild enn Fladensild har vært betydelig mindre enn i fjor. I tiden juli—september har motortrålerne således fisket bare 1380 tonn sild mot 2596 tonn i fjor. Det later til at fangsten av sild på Fladengrunn er avtakende år for år. Fiskerne har således i år måttet anvende lengre tid på å få samme fangster som tidligere. Stormfullt vær kan imidlertid være det avgjørende i denne henseende.

På høstparten har den saltete fladensild funnet et villig marked innenlands og etter de relativt få år det har vært arbeidet med denne vare er den allerede blitt velkjent og skattet blant store deler av befolkningen.

I siste del av september begynte forholdsvis mange båter fra Hallandskysten driften med sildegarn. De fikk ganske gode fangster. En tid ut i oktober sluttet garnfisket i Kattegat, men i annen uke av oktober var en del båter på feltet vest av Måseskår og tok gode sildefangster på garn.

Brislingfisket begynte 20. september både for snurpere og trålere. Det har vært ilandbrakt betydelige kvanta i Gøteborgs fiskehavn, hvor tilbudet enkelte ganger har vært større enn etterspørselen. På slike dager er ganske store partier blitt stående usolgte. Især er det liten etterspørsel på lørdager og da går jevnlig en del fangster til melfabrikasjon. I den senere tid har det foregått eksport av brisling til Norge.

Alle islandssildfiskere er hjemkommet. Utbyttet var variabelt. I alt regner en med at fisket har gitt 80 pst. av det flåten var utrustet for.

Hummerfisket har vært sterkt stormhindret i høst og det har vært betydelige teinetap.

Nytt havforskningsfartøy på Stillehavskysten.

Verdens nyeste havforskningsfartøy — »Velero IV« — foretok i sommer prøvetur utfor Sør-Kalifornia, hvor et ultramoderne navigasjonsutstyr og ultramoderne redskaper for vitenskapelige dypvannundersøkelser ble tatt i bruk.

»Velero IV« er bygget ved National Iron Works i San Diego for The Hancock Foundation for Scientific Research ved University of Southern California. Den er bygget som tuna-klipper, men atskiller seg fra disse i innbords innredning og dekkarrangement. Lengden er 110', bredden 27' og dybden 13' 2". Overbygningene er av tre og der er kvarter for 20 mann inklusive offiserer, mannskap og vitenskapsmenn. På brodekket er der rorhus, bestikkklugar, en særskilt klugar for vitenskapen og sovelugar for 2 mann.

I rommet aktenfor maskinromskottet er der innrettet laboratorier, plass for utstyr, og reservetanker for bunkers. Akterut på hoveddekket er det plassert en A-konstruksjon med en Bennets trålvinsj med trommelkapasitet på 8000' stål kabel. Denne skal brukes ved bunnundersøkelser i forbindelse med et spesialnett forarbeidet av stål og konstruert av kaptein Allan Hancock.

Utstyret ombord er rikheldig. Vitenskapsmennene vil bli satt i stand til å ta prøve i 60 fots dybde fra havbunnen ved hjelp av et rør med plugg-system, som vil bringe sjeldne fiskesorter, tidligere bare undersøkt postmortem til overflaten i levende forfatning i trykk-kamre. De vil bli i stand til å undersøke havbunnen med televisjons-kamera, ta mikrofotografier av skapninger som det menneskelige

A/S POLAR, STAVANGER

FRYSERI - KJØLEANLEGG - ISFABRIKK

Sild og Fisk en gros

Telefon: 20 746, 22 837 — Telegramadresse: „Polar“
 Avdelingskontor i Haugesund Håvik — Telefon 3166, 3176, 1566
 Telegramadresse: „Sildhåvik“

To svenske skip savnes

de last i isen eller ulykke intruffet?

n. 19. febr. (Ass. Pr.)
 = skin «Manfred» og
 og 14
 = «Da-
 fra si-
 kk fra
 finner
 men

Motorkutter forlist ved Stord

Mannskape 15 000 satn

Natt til neshoyte skoyte so moterell havn, e tankbåt tøyet te ved Skare, av vand ter «Laurv Stord» og ved eier skinn

Makrellfisker havarert ved Utriva.

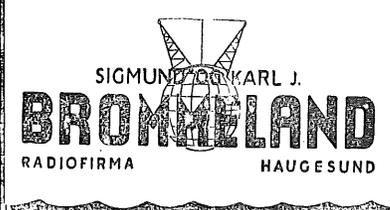
Liten tankbåt på grunn i snetykke

Natt til lørdag gikk en liten tankbåt «Havskjell» på grunn ved Skare, Trondyde utenfor Aren- kene e sjei Odegaard i Norge. I regnve

Få montert radiotelefon!

Den kan berge liv og last og er tjent inn i løpet av kort tid. Vi er spesialister og monterer på kort varsel.

Vi leverer også
 Ekkolodd og Peileapparater.



SIGMUND OG KARL J.
BROMMELAND
 RADIOFIRMA HAUGESUND

øye ikke kan se og foreta undersøkelser ved hjelp av ekkolodd, trekk-liner og hurtigvirkende dypvannskameraer med lynlysarrangement.

Fartøyet er utstyrt med de fleste av Sperry's sjøfartsnavigasjonsinstrumenter, således Sperry radar med 30 miles radius, Sperry Gyro Compas og Sperry Pilot (styreinnretning) og utenom dette Sperrys apparater for måling av havflatens bevegelser. Det sistnevnte er det ene av to slike anlegg som for tiden er i bruk — marinen har det annet.

Den største arbeidsoppgave som nå forestår »Velero IV« er et tokt til Kaliforniagulfen og sørover vestkysten til Galapagosøyene. Fartøyet vil arbeide sammen med Sripps Institute of Oceanography i omfattende studier av havet. Et objekt for oppdagelser er størjens gytegrunner.

Dette fartøyet til 600 000 dollars er utstyrt med en 600 hk Atlas Imperial dieselmotor, mens hjelpemaskineriet består i et par 50 kw Atlas generatorsett, med ytterligere tillegg av et 25 kw Fairbanks Morse-sett og et 20 kw-sett tilknyttet hovedmaskineriet. Fartøyet har 2 tennere begge levert av Kettenburg Boat Works utstyrt med Chrysler-maskiner. (Pacifice Fisherman).

Forts. s. 534.

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst-sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst-sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre
	Stat. nr. 4031-35	Stat. nr. 4032	Stat. nr. 4031	Stat. nr. 4034	Stat. nr. 4033	Stat. nr. 4035	Stat. nr. 4041-45	Stat. nr. 4042	Stat. nr. 4041	Stat. nr. 4 44	Stat. nr. 4043	Stat. nr. 4045	Stat. nr. 4051-16	Stat. nr. 4051	Stat. nr. 4054	Stat. nr. 4052	Stat. nr. 4053	Stat. nr. 407	Stat. nr. 4061	Stat. nr. 4064
Fredrikstad	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	326	263	3	1	41	—	6	—
Kristiansand S.	117	89	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	1 567	—	—	—	—	1 541	1	1
Egersund	3 722	3 722	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	3 359	1 916	1 301	—	142	—	32	—	—	—	—	—	—	2
Kopervik	413	413	—	—	—	—	480	305	125	—	50	—	8	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	38 238	26 263	11 736	—	239	—	2 013	1 380	497	—	136	—	142	7	—	25	33	55	—	—
Bergen	44 420	12 130	30 603	—	1 687	—	5 077	2 460	2 175	—	442	—	8 819	3 482	126	555	2 515	—	397	173
Florø	3 855	3 619	—	—	236	—	335	233	102	—	—	—	7	—	—	—	1	—	—	—
Måløy	2 574	2 021	—	—	553	—	634	342	227	—	65	—	1 231	112	132	2	14	—	43	7
Ålesund	14 890	2 244	12 314	—	332	—	7 830	2 815	4 017	—	998	—	2 250	760	556	19	225	—	116	11
Molde	59	—	—	—	—	59	761	323	407	—	31	—	10	3	—	—	—	—	2	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	1 217	365	843	—	—	—	9	395	120	9	—	23	41	13
Trondheim	131	—	—	—	—	131	722	—	610	—	—	—	112	3 330	1 683	41	36	876	337	162
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	25	1 929	1 765	1	26	11	—	28
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 932	1 935	16	191	1 168	—	310	60
Hammerfest	10	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	1 094	314	2	117	322	—	9	2
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 006	813	—	56	1 914	—	37	13
Andre	47	7	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	699	42	—	10	64	183	272	26
I alt	108478	50 508	54 653	—	3 115	202	22 453	10 139	10 304	—	1 864	146	28 829	11 299	886	1 038	7 207	1 779	1 599	505
I uken*)	11	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	321	29	—	2	245	—	16	15

*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for si alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk uer	Fersk brosmme	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torskfilet	Rundfrossen torsk	Frossen seifilet	Rundfrossen sei	Frossen hysefilet	Rundfrossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 4056	Stat. nr. 4141	Stat. nr. 4142	Stat. nr. 4111	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 4055-57-59 62.63-65-68 8.112.13.15	Stat. nr. 4171-31	Stat. nr. 4171	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4172	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 422	4174-518.19 4202-4212 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43
Fredrikstad	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Oslo	—	—	2	—	—	1	—	8	1	179	4	—	—	—	—	—	175	—	—	—
Kristiansand S.	7	—	—	—	—	—	—	—	17	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	24
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	8	—	—	—	—	—	—	—	22	1 019	—	—	—	9	—	—	960	50	1	—
Kopervik	8	—	—	—	—	—	—	—	—	247	—	—	—	102	—	—	145	—	—	—
Haugesund	—	—	3	15	—	—	—	—	4	570	—	—	—	—	—	—	554	16	16	—
Bergen	116	1	174	412	626	40	68	110	24	1 034	203	44	144	29	3	5	437	169	6 646	1 538
Florø	—	—	—	6	—	—	—	—	—	14	—	—	—	14	—	—	—	—	12	—
Måløy	4	—	21	875	—	2	—	2	17	105	—	—	—	37	—	—	—	68	—	103
Ålesund	—	—	151	220	16	6	6	42	122	884	186	277	—	9	—	—	9	403	523	10 475
Molde	—	—	—	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	2	—	3	153	—	2	1	8	20	3 515	1 398	243	752	451	—	2	234	435	234	15 936
Trondheim	—	1	73	1	—	26	1	90	3	857	685	—	73	32	6	—	61	85	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 690	1 263	429	688	137	30	—	—	143	—	2 273
Svolvær	—	—	4	—	2	—	—	1	56	2 204	879	147	720	187	28	29	—	214	1 360	—
Tromsø	—	—	83	—	—	—	46	123	—	1 795	708	290	527	250	19	—	—	1	190	—
Hammerfest	—	2	16	—	—	—	310	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	1	6	—	—	—	156	10	—	4	—	—	—	—	3	—	—	1	—	—
Andre	87	—	—	—	—	2	—	5	8	78	48	2	1	—	—	—	—	27	1	5
I alt	277	5	536	1 683	644	79	588	399	305	15 199	5 374	1 433	2 905	1 257	89	36	2 514	1 591	9 068	30 354
I uken*)	1	—	—	10	—	—	—	—	3	215	2	75	126	11	—	—	—	1	533	778

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet fetsild	Saltet skjærsild	Saltet Nordsjø-sild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skaldyr	Hermetikk i alt	Sildemel	Fiskemel	Tangmel
	Stat. nr. 444 ₁₋₇	Stat. nr. 444 ₁	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₃	Stat. nr. 444 ₄	Stat. nr. 444 ₅	Stat. nr. 444 ₆	Stat. nr. 444 ₇	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₂	Stat. nr. 446 ₁₋₅₆₂	Stat. nr. 4723 ₁₋₂	Stat. nr. 460	Stat. nr. 466	Stat. nr. 469	St. nr. 467-468 470-71	Stat. nr. 473-97	Stat. nr. 1213 ₁	Stat. nr. 1213 ₂	Stat. nr. 1226
Fredrikstad	53	—	—	—	—	—	53	—	—	—	24	—	—	—	—	3	897	—	—	—
Oslo	34	—	23	11	—	—	—	—	—	—	4	28	—	9	20	—	382	—	15	—
Kristiansand S.	41	41	—	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—	39	62	—	—	—	—	—
Egersund	2 337	2 276	26	—	—	—	35	—	—	—	6	—	—	—	59	—	—	—	—	—
Stavanger	967	785	—	—	—	—	19	163	—	10	—	—	—	169	151	—	15 611	586	—	—
Kopervik	13 013	10 630	861	—	—	—	24	1 498	—	1 414	—	—	—	—	22	—	525	56	—	—
Haugesund	19 337	12 738	4 272	5	—	—	98	2 224	—	750	—	—	—	—	1	—	1 272	1 985	—	—
Bergen	27 044	3 248	21 965	—	34	—	213	1 584	—	553	—	1 066	1 589	451	37	—	7 041	1 856	855	190
Florø	4 377	741	3 636	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	456	65	—	—
Måløy	1 175	178	935	—	—	—	—	62	—	—	—	—	—	—	8	—	260	—	—	—
Ålesund	16 309	2 762	10 880	—	—	—	—	2 667	—	241	—	755	1 370	1 112	—	5	497	159	125	5
Molde	2 329	199	2 030	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	4 100	1 404	2 477	—	—	—	—	219	—	61	—	1 070	1 144	—	40	—	946	120	45	472
Trondheim	328	—	48	241	—	—	—	39	—	—	—	4	—	—	189	95	1 942	190	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	340	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	842	—	—	6	—	38	—	2 264	—
Tromsø	7	—	7	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	176	—	—	—	358	—
Hammerfest	9	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	487	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	7 287	6 380	362	1	—	88	456	—	317	1	24	2	1	9	170	—	444	—	540	—
I alt	98 747	41 382	47 522	267	34	477	9 065	—	3 346	1	3 325	5 007	1 564	263	1 016	103	30 311	5 357	4 689	667
I uken*)	2 405	878	41	—	—	1	1 485	—	122	—	888	23	83	11	15	3	352	362	25	75

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Kveiteolje m. v.	Selolje	Bottlenose og spermasettolje	Sildeolje	Avfalls- tran og tran-grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer	Fiske-lim	Guano	Sel-, kobbe-skin og klappn.	Annet	Stat. nr.
	Stat. nr. 1214-16. 23.	Stat. nr. 1503 ₁₋₂	Stat. nr. 1504	Stat. nr. 1505	Stat. nr. 1506	Stat. nr. 1507	Stat. nr. 1508	Stat. nr. 1509	Stat. nr. 1510	Stat. nr. 1511 ₂	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1542 ₁₋₃	Stat. nr. 1546	Stat. nr. 1547	Stat. nr. 1681 ₄	Stat. nr. 1901 ₁₋₇	Stat. nr. 2318.19	Stat. nr. 207.461-65 1502.20 ₁₋₂ .22 ¹ 2320.21.4724-28.314.32	
Fredrikstad	—	hl	hl	hl	hl	hl	hl	kg	hl	hl	hl	hl	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo	20	2 042	—	2 622	5 679	108	2 245	22 753	3 258	1 761	—	2 436	—	9	—	6	—	1	4) 11 614	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	15	224	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	185	—	13	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	2) 744	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—
Bergen	236	27 799	717	100547	6 029	42	8 094	1 408	6 335	103	24 578	10 818	—	13	—	—	—	181	86	—
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	—	23 422	—	1 330	31	—	1 656	9 505	517	—	8 221	5	—	214	—	—	—	4	16	—
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	3 089	—	1 892	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	178	—	—	3	—
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175	—	12	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	3) 626	—	—	1 042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Tromsø	—	1 335	—	3 130	57	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	25	22	—	29	—	10	215	16 311	—	27 021	—	1 391	5 070	—	—	—	50	7	5) 11 490	—
I alt	1 701	57 933	717	110592	11 863	160	12 210	49 977	10 167	28 885	33 087	14 650	35 872	236	—	184	509	193	23 454	—
I uken*)	—	875	—	6547	143	—	801	183	573	2	2 268	282	726	—	—	—	—	24	897	—

2) Rognmel, tariff nr. 1225.1. 3) Levermel, tariffnr. 1215. 4) Hvalolje, tariffnr. 1502.1. 5) Andre fiskeprodukter, herav 11 467 tonn hvalolje.

Fiskets Gang

Hele landets fiskeritidsskrift

Det er et blad i vekst

STATISTIKK

FISKENYTT

AKTUELLE ARTIKLER

fra inn og utland

U t l a n d e t. Forts. fra s. 531.

Fiskerispørsmål under særskilt ledelse i De Forente Staters Utenriksdepartement.

Dr. Chapman utnevnt i stillingen. Hans myndighet og plikter.

Det ble i sin tid på en Pacific Fishery Conference besluttet å arbeide for opprettelsen av en særskilt stilling innen Utenriksdepartementet, hvis innehaver skulle ha med fiskerispørsmål å gjøre. Det var forutsetningen at han måtte være en embetsmann av høy rang.

I »Pacific Fisherman« for oktober måned meddeles: Dr. W. M. Chapman er blitt utnevnt i stillingen og hans plikter og myndighet er nærmere skissert i et dokument som Utenriksdepartementet nylig har offentliggjort. I dette beskrives hans verv som et særskilt fiskerimedarbeiderskap tilknyttet viseutenriksministeren (Under Secretary of State).

Av dokumentet framgår det tydelig at myndigheten over fisk som næringsprodukt kommer til å forbli i Utenriksdepartementets Division of International Resources.

Med andre ord Dr. Shapmans myndighet strekker seg til formulering av fiskeripolitikken og tiltak til beskyttelse av amerikansk fiskes rettigheter og interesser på havet eller utfor andre lands kyster.

Med hensyn til fisk som produkt, næringsmiddel eller vare enten den blir produsert av amerikanere eller av andre nasjoner forblir imidlertid den utøvende myndighet i hendene på Division of International Resources.

Utenriksdepartementets sonndring mellom fisk betraktet som vare og fiskeri som amerikansk rettighet i internasjonale farvann synes herved å være det fundamentale resultat som er kommet ut av Pacific Fishery Conference's kamp for å skape en tilbørlig myndighet, hvis stemme kan la seg høre når spørsmålet gjelder amerikanske fiskerettigheter i internasjonale rådslagninger.

Retningslinjene for Dr. Chapmans plikter deles i 4 punkter:

1. Formulering og koordinasjon av den politikk og de tiltak som skal tas med hensyn til bevaring og utnyttelse av internasjonale fiske- og fangstresurser.

2. Formulering og forhandling angående inter-statlige fiske- og fangsttraktater og avtaler samt ledelse av amerikansk deltakelse i kommisjoner sorterende herunder. (Bemerkning: Dette gir Dr. Chapman en høyere grad av myndighet enn den som tilkommer de amerikanske delegerte i kveite- og laksekommissjonene).

3. Deltakelse i formulering av politikk og tiltak med hensyn til beskyttelse av De Forente Staters borgeres ret-

tigheter og interesser i deltakelsen i fiskeriene på havet eller utfor andre lands kyster.

4. Samarbeid med andre avdelinger og andre av forbundsregjeringens organer i råd og råd angående internasjonale fiskeri- og fangstspørsmål.

Stort reke- og bokstavhummerfiske fra Skagen i år.

Også i år er det blitt drevet et betydelig fiske etter reker og bokstavhummer fra Skagen. Utbyttet har vært særdeles tilfredsstillende. Det brukes en særskilt trål til dette fiske, som for bokstavhummerens del foregår på Herthas Flak og for rekenes del på større dybder øst for Skagen. Mange danske kuttere har deltatt i årets fiske med Skagen som basis.

Stedets 4 hermetikkfabrikker har vært betydelige avtakere, men dessuten foregår det stor omsetning av disse delikate skaldyr i fersk stand til restauranter og private forbrukere.

I 1942 var fangsten av bokstavhummer 6500 kg, i 1944 17 221 kg og i 1948 hele 142 684 kg. Av reker ble det i 1942 ilandbrakt 390 000 kg, i 1944 273 000 kg i år har det hittil vært innbrakt 440 800 kg. Gjennomsnittsprisen på bokstavhummeren har i år vært kr. 1,94 og på reker kr. 5,80 pr. kg.

Litteratur.

Bank, A.: Som aspects of the freezing and cold storage of fish. The Institute of Refrigeration. Session 1947—48. Dpt. Sc. and Indust. Research. Food Invest. Lond., 1948.

Cutting, C. L.: Engineering problems of the smoke-curing of fish. Chemistry and Industry. Vol. 61, No. 35, p. 365. London 1942.

Gjenreisningen av Finnmark og Nord-Troms. Cammermeyers forlag. Oslo 1948.

Hirtshals — Fiskerierne fanger Blæksprutter. Dansk Fiskeritidende nr. 36, s. 356. Kbh. 1948.

Shewan, J. M.: The effect of smoke curing and salt curing on the composition, keeping quality and culinary properties of fish. Proceed. Nutrition Soc. Vol. 2, Nos. 1 & 2. London 1943.