

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

39. årg.

Bergen, Torsdag 8. oktober 1953

Nr. 40

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 3. oktober 1953

I uken som endte 3. oktober var det meget ruskevær og tildels lite fiske langs store deler av kysten. Med sildefisket går det fremdeles smått uten særlige tegn til snarlig bedring. Brislingfisket på Vestlandet var værhindret i uken, mens notfisket i Oslofjorden og trålfisket ved Skagen var bedre enn de nærmest foregående uker. I Finnmark gir bankfisket fra Nordkapp herred samt fra Båtsfjord og Vardø by delvis gode fangster især av hyse. Seifisket er mindre tilfredsstillende og seien dessuten temmelig småfallen. I Vesterålen fåes det litt sei på garn og andre redskaper. Ellers var kystens fiske og fisket ute på bankene noe værhindret og overveiende smått sørover langs hele kysten. Bankflåten er nå på hjemvei fra Vest—Grønland og har møtt meget uvær på overfarten.

Sildefisket:

Om sildefisket meldes det fra Harstad, at man tror det ennå vil trekke noe ut før forholdene bedrer seg. I uken ble det i Nord-Norge fisket 3967 hl mot 3067 hl uken før. Herav ble 2317 hl tatt i Troms, nemlig på Malangen 150 hl garnsild, Hillesøy 45, Kvefjord 510, av notsild på Kvefjord 912 og Kasfjord 700 hl. Sildstørrelsen er 13—19 stk. pr. kg og den anvendes til salting samt til agn.

Distriktet *Buholmsråsa—Stad* hadde et mindre fiske med ukefangst av 874 hl fetsild og 2310 hl småsild, hvorav henholdsvis saltet 665 — 0, hermetisert 0 — 1815, til sildolje 39 — 495, agn 170 — 0. Det er stor etterspørsel etter agnsild.

Sør for Stad var fisket også meget smått. Det meldes om fangst av 295 hl småsild ved Måløy og 120 hl på Ålfjord, Sunnhordland.

Brislingfisket:

Hverken været eller inneværende månefase passet for brislingfisket i siste uke på Vestlandet. Fangsten i Sogn ble bare 1322 skjepper mot 33 400 skj. uken før. I Hardanger ble det tatt 100 skj.

Fra Fredrikstad meldes det om bedring i fisket på Indre Oslofjord, hvor det med not ble tatt 3140 skjepper, som ble levert til ansjos. Samtidig slo også trålfisket ved Skagen forholdsvis bra til og det ble derfra hjemført 1200 skj. Såvel notfisken som trålfisken var av god kvalitet.

Fjordsildfisket:

Det ble på ny noe bedre fjordsildfiske i Oslofjorden med ukefangst på 20 500 kilo (205 hl), hvorav noe ble saltet. Ennvidere ble det i Skagerakfisks distrikt tatt ca. 7000 kg fjordsild.

Fisket i Finnmark:

Det meldes om til dels godt bankliniefiske med størst utbytte av hyse såvel fra Nordkapp herred, som fra Båtsfjord og Vardø by. Den samlede ukefangst for fylket ble på 2638 tonn mot 1482 tonn uken før. Av fangsten nevnes 489,5 tonn torsk, 1144,8 tonn hyse, 805,6 tonn sei, 32,4 tonn brosme, 12,1 tonn kveite, 16 tonn flyndre, 7,3 tonn steinbit, 129,7 tonn uer og 0,2 tonn blåkveite.

Til ising anvendtes 176 tonn torsk, 537 tonn hyse, 64 tonn sei og all fisk for øvrig unntatt brosmen, som ble hengt. Ellers ble det hengt 194 tonn torsk, 250 tonn hyse, 283 tonn sei og filetert 18,5 tonn torsk, 11,8 tonn hyse, 140 tonn sei samt frosset 53,5 tonn torsk, 343,3 tonn hyse. På grunn av at en god del av seien var småfallen ble hele 298 tonn sei levert til oppmaling.

Troms:

I Troms er det i år utenom skreiifisket blitt innsprakt 10 342 tonn fisk, hvorav 4405 tonn torsk, 2128 tonn sei, 725 tonn brosme, 1030 tonn hyse, 216 tonn kveite, 71 tonn blåkveite, 23 tonn flyndre, 474 tonn uer, 815 tonn steinbit, 117 tonn makrellstørje, 32 tonn annen fisk og 306 tonn reker (bare før Tromsø by). Av det samlede fiskeparti er 1940 tonn iset, 2346 tonn filetert, 1182 tonn saltet, 4752 tonn hengt og 122 tonn anvendt til hermetikk.

Vesterålen:

For Andenes er det for tiden 4 båter som driver med seigarnfiske. De har tatt fangster på 500 til 2000 kg pr. utror. For Andenes og Bleik driver 7 linebåter vesentlig etter lange og har fangster på 800 — 3000 kg. I løpet av to uker er Andenes blitt tilført 1,2 tonn torsk, 18 tonn sei, 31 tonn lange, 3 tonn brosme, 4 tonn uer, 4,6 tonn kveite. Bø i Vesterålen melder om at det i uken er blitt tilført distriktet en del seifangster på tils. 110 tonn.

Levendefisk:

Trondheim hadde i uken fra Levendefisklagets distrikt samlede tilførsler av levende fisk på 35 tonn torsk og 10 tonn småsei (fra Høglandet). Bergen mottok på sin side fra Levendefisklagets distrikt 17 tonn torsk og fra Sogn og Fjordane 20 tonn sei. Fra Hordaland har byen på 2 uker mottatt 21 150 kg småsei.

Bankfisket og kystfisket:

Møre og Romsdal melder om smått og værhindret fiske med ukefangst på 228 tonn (inkluderer måned-

oppgive fra Herøy). Av fisken nevnes 41 tonn torsk, 22 tonn sei, 20 tonn lange, 21 tonn brosme, 15 tonn hyse og 17 tonn kveite.

Sogn og Fjordane:

Måløy og omegn hadde i uken fisketilgang på tils. 120 tonn — alt pigghå.

Hordaland:

I løpet av to uker har det vært fisket i alt 43 500 kg, hvorav 22,5 tonn levendefisk og av død fisk blant annet 3,5 tonn lange, 4,7 tonn brosme, 8,4 tonn hyse, 1 tonn hå og 2 tonn skate.

Rogaland:

I ukens løp ble det innbrakt 35 tonn fisk.

Skagerakkysten:

Det ble ukefangst på 20 tonn fjordfisk og 6—7 tonn fjordsild — intet av revtorsk.

Oslofjorden:

Det ble ukefangst på 3000 kg fisk og 20,5 tonn fjordsild.

Fisket i fjerne farvann:

Fra Vest-Grønland inngikk i uken til Ålesund linerefartøyet «Nils S.» med 90 tonn saltfisk og 17 tonn fersk kveite. Det opplyses for øvrig at hele linereflassen nå er på hjemtur, og at flåten har meget uvær å kjempe med på turen.

Makrellfisket:

Været hindret fisket, som ga ukefangst på 60 tonn, hvorav det alt vesentlige ble levert til hjemmebruk innenlands. Totalfangten er nå kommet opp i 13 046 tonn.

Ved siden av makrell ble det fisket 2028 skjepper gydd, som ble levert til hermetikk. Fisket foregikk på Ryfylkefjorden. Prisen på gydd til hermetikk er kr. 6 pr. skj.

Makrellstørje:

Det meldes ikke om størjefangster i siste uke. Været hindret driften.

Håbrann:

Det ble hjemført to fangster på tilsammen 3500 kg. Størparten av flåten måtte bryte av fisket og søker inn til Shetland etc. på grunn av tuskevær.

Forts. s. 488.

Fetsild- og småsildfisket 1/1—1/10 1953.

	Finnmark—Buholmråsa ²⁾		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland ¹⁾		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
Fersk eksport	hl	hl	hl	8 521	81	13 689	3 662	22 210
Salset	—	—	80	8 940	412	2 179	1 426	13 393
Hermetikk	13	2 801	4 118	9 071	5 095	23 938	9 226	35 810
Fabriksild	266 313	401 116	196 168	230 042	83 602	419 659	546 083	1 050 817
Agn	3 480	2 557	59 543	5 029	4 986	6 178	68 009	13 764
Fersk innenlands	1 051	1	1 207	582	5 806	8 383	8 064	8 966
I alt	273 131	406 555	278 497	245 217	115 357	463 246	666 985	1 115 018

¹⁾ Dessuten 6 641 hl trålsild. ²⁾ Dessuten er oppfisket 187 191 hl lodde til fabrikkvare og 612 hl til agn.



Utlanget.

Islands sildefiskerier.

Ifølge underretning fra Fiskifjelag Islands utgjør utbytten av snurpefisket ved Nordlandet inklusive drivgarnfisket på havet østenfor Island pr. 26. september 105 424 tnr. cut-sild, 10 054 tnr. kryddersild, 54 507 tnr. sukkersaltet vare samt 48 tnr. annen sild — tilsammen 170 033 tnr. Til samme dato har drivgarnfisket ved Sydlandet gitt 52 485 tnr. cut-sild og dessuten 65 367 hektoliter fersksild til frysing samt 29 535 hl fersksild til sildoljeindustrien.

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 19. september ble det i hollandske havner innbrakt 27 401 tnr. fiskepakket saltsild, hvorav 17 184 tnr. trålsild. Siden fiskets begynnelse har det vært islandbrakt 437 957 tønner mot 395 380 tnr. samtidig i fjor. Den islandbrakte saltsild fordeler seg med 348 694 tnr. på matjessild, 48 255 tnr. på fullsild, 31 962 tnr. på utgytt sild og 9046 tnr. på rundsaltet vare. Det opplyses at årets eksport av saltsild utgjør 129 048 tnr. mot fjorårets samtidige 96 289 tnr.

Svensk fiskeroversikt.

I «Svenska Västkustfiskaren»s fiskeroversikt den 25. september skrives det at sildefisket i Nordsjøen fortsetter, men at det i den siste to-uikers periode flere dager har vært værhindret. Det mest utbyttegivende fiske finner for tiden sted på området nord for Doggerbank. Rapportene fra selve Fladen-området synes å tyde på at fisket der på det nærmeste er slutt for i år.

Svenske fartøyer leverer fortsatt sine fangster i Hull. Til 20. september hadde 80 svenske fiskefartøyer solgt sin fangst der. Dette vil si at både antallet av leveringer og det leverte kvantum i Hull er større enn i fjor. Salget har stort sett gått friksjonsfritt, men enkelte dager bremsset kjøperne en del fordi noe av silden var utilstrekkelig iset og fordi den iblant ble oppbevart løs i rommet.

I Vest-Tyskland er de svenska leveringene ikke av samme størrelse som i England, men i begge de to siste ukene har etterspørsmålet vært stigende både i Cuxhaven og Hamburg, hvorfor stadig flere båter søker dertil.

På Halsbanken og nord av Skagen har det enkelte dager vært tatt gode fangster av sild av sortering II og III, men det har ikke vært mulighet for avsetning for annet enn en liten del av silden.

Trål- og snurrevadfisket etter fisk i Nordsjøen gir forholdsvis bra fangster, når da ikke uvær hindrer driften. Vestbank og Klondyke har gitt best utbytte. Det er nå hovedsakelig hyse, som innbringes derfra og etterspørsmålet etter denne har de siste ukene vært noe livligere enn tidligere i sommer. I ukens som sluttet 12. september ble det tatt forholdsvis gode fangster av torsk vest for Rubbebergen. Senere har trålfiskere tatt bra fangster også av lysing ved de såkalte Måseskjærsbergene og utenfor Hemneskjær.

Det foregår en del fiske med snurrevad i ytre Skagerak, men mer omfattende fangster har ikke vært tatt. Den 17. september innbrakte en båt 50 kasser rødspette derfra, men denne fangst må regnes til unntakelsene. Det gode rødspettefisket som fant sted ved den danske vestkyst i fjor synes således ikke å ville gjenta seg. Noen båter fra Halland har prøvd sildegarnfisket, men med negativt resultat. Hallendingene har et dårlig år for nær sagt alle fiskerier og fiskemangel i Kattegat betegnes som bemerkelsesverdig.

Brislingfisket ble påbegynt 21. september. Avsetningsmulighetene pleier ikke å være gunstigere på denne tid og når det gjelder snurperne var det bare et lite fåtall, som begynte nevnte dato.

Hummerfisket i Bohuslen (sør for Bovallsstrand) og i Halland er også begynt, men etter rapporter å dømme synes fangstene hittil å være helt middelmådige. Omsetningen foregår i stigende utstrekning på kooperativ basis. Etterspørsmålet later til å være normal.

Ålefiskerne, som har hatt en lang og utbytterik sesong i år, har nå gjort ifra seg det viktigste for denne gang, men mindre partier leveres fortsatt på mottaksplassene.

Det svenske brislingfiske.

Følgende gjengis fra «Svensk Fiskhandel» nr. 9:

Brislingfiskets offisielle begynnelsesdag på vestkysten var 21. september. Rasjonen utgjør høyest 28 kasser á 30 kilo pr. mann og uke ved salg til ferskmarkedet. Etter 1.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 26. september 1953.

Fiskeort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermel tikk	Hengt	Fisko- mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 837	1 679	112	5	41	—
Sei.....	8 583	2 420	1 461	—	4 699	3
Lyr	187	184	—	—	3	—
Lange.....	3 049	742	2 257	—	50	—
Blålange	300	10	264	—	26	—
Brosme.....	1 932	165	1 587	—	180	—
Hyse	970	969	—	1	—	—
Kveite	788	788	—	—	—	—
Rødspette	13	13	—	—	—	—
Mareflyndre ..	4	4	—	—	—	—
Uer	3	3	—	—	—	—
Skate og rokke	149	149	—	—	—	—
Annen fisk ..	196	186	6	—	4	—
Håbrann	216	216	—	—	—	—
Piggå	513	513	—	—	—	—
Makrellstørje ..	399	368	—	31	—	—
Hummer	99	99	—	—	—	—
Reker	70	69	—	1	—	—
Krabbe	26	7	—	19	—	—
I alt	19 334	8 584	5 687	57	5 003	3
Herav til:						
Alesund	9 247	4 882	4 365	—	—	—
Kristiansund N.	751	598	111	—	39	3
Smøla	1 372	147	30	—	1 195	—
Bud—Hustad .	500	213	228	1	58	—
Ona-Bjørnsund	603	577	21	—	5	—
Bremsnes	2 711	302	54	1	2 354	—
Haram	258	183	25	50	—	—
Søre Sunnmøre	2 449	1 243	798	5	403	—
Grip	422	27	—	—	395	—
Kornstad....	1 021	412	55	—	554	—

Leverkvantum 10 463 bl.

desember i år tillates ikke brukt «backar» på 20 kilo til pakning av brisling. Fiskerne anmødes om i størst mulig utstrekning å benytte seg av standardkassen på 30 kilo. Alt brislingfiske er forbudt på lørdager og dager før helligdager. Brislingen selges kollektivt. Den trålfangede sorteres i klasse I A 12 centimeter eller derover, samt i klasse I B 10 til 12 centimeter. Den notfangede sorteres i klasse I A 11 cm og derover samt i klasse I B 9 til 11 cm. Levering kan kun finne sted i Göteborg, Klädesholmen, Lysekil, Gravarne, Smögen og Strömstad.

Foran East Anglia-fisket. Manko på russekontrakten.

I anledning det kommende East-Anglia-fiske skrives det den 26. september redaksjonelt følgende i Fish Trades Gazette:

Om noen få dager vil 350 fartøyer begynne med East-Anglia-sildefisket. Blant folkene vil sikkertlig majoriteten

huske de skuffede forhåpninger i fjor, da storm og uvær jaget drivgarnflåten i havn med store tap av garn og redskaper.

Denne nesten uhørte uheldige sesong hindret de britiske salteres forsøk på å oppfylle sine forpliktelser overfor Russland og mange tusen tønner representerende mankoen må leveres i år. Til oppfylling av 1953-kontrakten med Russland og til utligning av fjorårets manko trenges det ytterligere 114 000 tønner. Betydningen av å makte denne leveranse kan neppe overdrives, fordi handelen omfatter en sum på nær 1 mill. pundsterling.

U.S.S.R — landet med produksjonsplaner fremfor noen — kan ikke ventes å se på det med velvilje dersom U.K. ikke makter å oppfylle sine handelsavtaler. Dette ble påpekt av Mr. Gromyko for noen måneder siden, da han høflig antydet at Russland i år ønsket kvotaen fullt dekket.

Hvordan står det seg imidlertid med utsiktene for 1953-sesongen? De som bar ansvaret for utarbeidingen av de vanlige forutsigelser har til og med avslått å gjette. Blant mennene som kommer i lag med den meget flyktige sild, det vil si fiskerne selv, utvises det er forsiktig optimisme. Men fiskerne bestemmer ikke over værforholdene. Man må håpe at siste ukes voldsomme stormer langs vår kyst heller er et siste piskeslag fra det lunefulle sommervær enn en førsmak på typiske vinterforhold.

Således er det; saltere og alle andre deltagere vil stå klar til å ta fatt med økte arbeidsstyrker i kommande uke, men resten avhenger av været og fisken, og disse ønsker diplomatene ikke å uttale seg om.

— — —

Av en annen artikkel i samme utgave av FTG fremgår det at salterne håper ved siden av silden til Russland også å kunne levere noen tusen tønner til andre europeiske land, og at det skal bli anledning til leveranse av noen tusen tons fersk iset sild til Tsjekkoslovakia.

Det ledene i sildefirmaene mest engster seg for utviklingen på hjemmemarkedet, som stadig synes svakere. Man må håpe at etterspørselet friskner til under East-Anglia-fisket.

Dawsonsaken.

Så vidt det fremgår av The Fishing News og Fish Trades Gazettes utgaver for 26. september har det ennå ikke funnet sted leveranser av islandsk trålfisk gjennom det dawsoniske tiltak. Imidlertid opplyses det nå at to store magasiner, nemlig Lewis' Ltd. og Selfridges Ltd. har samtykket i å kjøpe Mr. Dawsons fisk for å selge den gjennom sine utsalg rundt i distrikturene. En talsmann for Cooperative Wholesale Society uttalte dessuten at samvirkeselskapet stod parat til å kjøpe Mr. Dawsons fisk dersom den var å få på rette sted og til konkurransedyktige priser.

Britiske Bjørnøyundersøkeler ga ikke de forventede resultater.

Fish Trades Gazette for 26. september inneholder følgende:

Ministry of Agriculture and Fisheries og dets forskningsskip «Ernest Holt»s energiske forsøk på å finne ut om Bjørnøy-området kunne vise seg å være brukbart som helårs fiskefelt har hittil ikke vist seg å svare til forventningene.

«Ernest Holt» har returnert til sin base i Grimsby etter en treukers Bjørnøy-tur som vitenskapsmennene ombord beskrev som en ikke vellykket tur.

Man har imidlertid fremdeles ikke oppgitt håpet om at Bjørnøybankene skal vise seg å være løsningen for britisk trålfiske etter at Island har utvidet sin fiskerigrense.

Grønlandsbankene har også vist seg avfallende i år og påvisning av nye banker er derfor en sak av stor betydning.

Vitenskapsmennene fra «Ernest Holt» har påvist at en temperatur av 4 grader i havvannet ved Grønland avstekkom størst fiskekonsentrasjon, og de har forsøkt å finne ut om det samme er tilfellet ved Bjørnøya. Om ca. 14 dager skal «Ernest Holt» på ny ut til tokt ved Bjørnøya i samme erend.

Den avsluttede turs vitenskapelige leder Mr. R. Bevertton uttalte: «Vi har ennå ikke oppnådd det sommerfiske, som vi håpet ville inntrefte på denne tur. Turen viste imidlertid, at det var åpent vann på steder hvor man i fjer støtte på is, og at overflatetemperaturen i år var meget varmere.»

Et større område ble undersøkt og store mengder av næring for torsken ble funnet, derimot ikke større fiskestimer. Under disse planktonundersøkelser benyttet forskerne seg av en høytrykkspumpe til innsuging av større mengder vann fra varierende dybder. Ombord ble vannet filtrert for plankton. Tidligere har man benyttet seg av spesielle planktonhåver.

Mr. Bevertton pekte på, at han hadde ventet at sommerfisket ville vise seg usikkert.

Under kommende tur håper forskerne nærmere å kunne påvise de betingelser som fører til at fiskestimerne samlar seg i Bjørnøydistriktet i vinterperioden.

Størjehemetikkproduksjonen i California.

I juli måned ble det i Syd-California pakket om lag 1,4 mill. kasser herm. størje, hvilket bringer den samlede produksjon pr. 1. august opp i 4 500 000 kasser mot 3 900 000 kasser i samme tidsrom i fjor.

Det amerikanske fiske gikk bra for både snurpere og klippere. (Pacific Fisherman — september 1953).

Californias sardinfinke begynner uten sardiner.

Den 1. august var akkurat som enhver annen sommerdag for sardinindustrien i Nord-California og manglet den pulserende travelhet som tidligere var så betegnende for havnelivet på nevnte dag.

Likevel var det sardinfisks åpningsdag, men det var ingen sardiner i sikte. Det var «sardinpestens» sjette år, og Montereypakkene plaserte ordres på blekksprut, makrell og ansjos.

Noe tidligere var det undertegnet avtale mellom AFL Cannery Workers Union og Monterey Fish Processors Association. Det var små forandringer og lønnsøkning ville først bli gitt etter mottak av de første 20 000 tonn sardiner. Rederne og AFL Seine and Line Fishermens Union meldtes å innordne seg automatisk under sine gamle kontrakter. På åpningsdagen gikk bare to snurpere ut fra Monterey. Det ble ikke funnet fisk.

Førige sesongs prisavtale mellom fiskere og pakkere var \$ 75 pr. tonn for sardiner, \$ 70 for jack-mackerel, \$ 45 for ansjos og \$ 35 for blekksprut. (Pacific Fisherman — september).

I landbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—19. september 1953.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
Torsk	tonn 519	tonn 118	tonn 222	tonn 179
Sei.....	1 429	39	48	1 342
Lange.	43	18	9	16
Blålange	38	—	3	35
Brosme	6	6	—	—
Hyse.....	16	16	—	—
Kveite	14	14	—	—
Uer	316	312	4	—
Steinbit	1	1	—	—
Pigghå	—	—	—	—
Annen fisk	11	7	1	3
I alt	2 393	531	287	1 575

Lever hl, 2 930 tran 1 252 hl.

Rogn 196 hl,iset 149 hl, saltet 47.

Australia krever rettigheter over territorialsokkelen.

Ifølge «The Sydney Morning Herald» for 12. september uttalte den australske statsminister Mr. Menzies at det var blitt utsendt en proklamasjon, som erklærte at Australia hadde suvereniteten over sjøbunnen og undergrunnen på kontinentalsokkelen som støter opp til Australia og dets territorier.

Proklamasjonen gir Australia suveren rettighet til å utforske og utnytte sjøbunnen og undergrunns naturrikdommer, opplyste han.

En tilsvarende proklamasjon gjeldende kontinentalsokkelen som støter opp til mandatområdene i New Guinea, var også blitt utsendt, sa Mr. Menzies.

Generalguvernøren Field Marshal Sir William Slim utstedde proklamasjonene. De vil gi Australia myndighet til å gjennomføre skarpere kontroll med perlefisket. Mr. Menzies opplyste videre at Perlefiskeloven, som ble fremlagt i House of Representatives forrige onsdag var beregnet på å opprette kontroll med perlefiskerne, som er en av kontinentalsokkelsens naturrikdommer. — — —

Så vidt det fremgår av andre australske avismeldinger i begynnelsen av september er bakgrunnen for det tiltak Australia her har tatt ønsket om å sikre Australia selv adgangen til perlefiskerne, som i stor utstrekning har vært utnyttet av japanerne til dels i motstrid med vanlige territorialbestemmelser etc.

Fremrakende resultater av fangsten av „sockey“-laks på Fraserelva.

I Ottawa betrakter man årets fremrakende fangst av sockeylaks på Fraser River som en «underbar rettferdig gjørelse» av de fredningsforholdsregler International Pacific Salmon Fisheries Commission fastsatte i 1937. Ved slutten av uken som endte 30. juli nådde totalfangsten opp i hele 2 959 126 stykker — den største fangst man har hatt siden 1917.

I landbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar —
26 september 1953.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse					
		Iset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel	Hermetik
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk 1) . . .	4 405	414	532	1 133	2 326	—	—
Sei.....	2 128	411	156	29	1 532	—	—
Brosme	725	3	32	16	674	—	—
Hyse	1 030	210	609	—	211	—	—
Kveite	216	203	13	—	—	—	—
Blåkveite ..	71	—	71	—	—	—	—
Flyndre	23	23	—	—	—	—	—
Uer	474	118	353	3	—	—	—
Steinbit . . .	815	245	568	—	2	—	—
Makr.størje	117	117	—	—	—	—	—
Annen	32	12	12	1	7	—	—
Reker..... ²⁾	306	184	—	—	—	—	122
I alt	10 342	1 940	2 346	1 182	4 752	—	122

1) Inkluderer ikke skrei.

2) Omfatter bare Tromsø by.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 3. oktober 1953.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse					
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Torsk	55 581	3 419	1 613	15 719	34 830	—	¹⁾
Hyse.....	17 278	8 229	1 331	95	7 623	—	
Sei.....	14 363	1 062	1 929	563	9 724	1 085	
Brosme	719	13	—	8	698	—	
Kveite	651	651	—	—	—	—	
Blåkveite...	415	415	—	—	—	—	
Flyndre	289	289	—	—	—	—	
Uer	1 667	1 554	113	—	—	—	
Steinbit	2 554	2 551	2	—	1	—	
I alt	93 517	18 183	4 988	16 385	52 876	1 085	

Lever 73 598. Utvunnet damptran: 29 657 hl, rogn 2 550 hl, herav saltet 630, iset 1 920. ¹⁾Herav til rotskjær 1 738 tonn.

Canadas fangstandel utgjorde 1 401 916 og USA's 1 557 210 stykker og totalverdien 2,9 mill. dollars. Salmon Commission avstengte de amerikanske fiskefarvann den 20. juli og opplyste at ytterligere avstengning ville finne sted i august dersom det var behov for dette med henblikk på å sikre fifty-fifty fordelingen av utbyttet slik som fastlagt i avtalen.

I perioden til 25. juli utgjorde totalpakningen i International Pacific Salmon Commission's avtaleområde 305 236 kasser herm. laks, hvorav B. C. Fraser hadde ytet ikke fullt halvparten — 140 000 kasser. «En produksjon på 140.000

kasser», sa en talsmann for embetsverket i Ottawa «er i og for seg ikke noe uhyre pakningskvantum, men det er det største av denne syklus for sockey». Denne tidligkomne fisk tror man stammer fra oppgangene i Stuart, Quesnel, Nadina og Bowronvassdragene (bielver til Fraser).

Fangsten på de tre foregående sykler var: 1941 — 1 431 865 stk., 1945 — 886 703 stk., 1949 — 501 057 stk.

Fredningsforholdsreglene begynte å betale seg, bemerket man. Laksefiskeriene var blitt begrenset temmelig skarpt og det kostet «megen overtalelse» å få fiskerne til å se klok-skapen deri. Men nå var de tilbøyelige til å akseptere Salmon Commission's fredningsforholdsregler, som værende i deres egen interesse. (Canadian Fisherman — september 1953).

St. Pierre et Miquelon-øyenes gjenoppbygde fiskerier.

Canadian Fisherman's septemberutgave omtaler følgende om den fornyelse fiskeriene fra disse to små franske øyene sør for Newfoundland har gjennomgått:

Det installerte maskineri ble levert av det store amerikanske firma Clayton, mens monteringen ble utført av newfoundlanske eksperter.

Anlegget har seks tunneler med en minustemperatur på 32° og har en kapasitet på 1,5 tonn frossen filet i en-punds esker pr. time. Bygningen har lagringsmulighet for flere hundre tonn uten å være fullt utnyttet.

Torsk, hyse og uer benyttes til filetering. Rødspette og andre flyndrearter frysnes rund. Skatevinger, torskenakker og tunger frysnes også, men eksporteres ikke, idet hele produksjonen derav konsumeres lokalt. Et røkerianlegg produserer førsteklasses røykt, frossen hyse og makrell.

Alt avfall av fisk går til melfabrikasjon og melet selges til Canada. Selv torskesskinne finner marked i fabrikasjonen av fottøy.

Forsyningene ble til en begynnelse levert av de lokale fiskere. De fleste doryer leverte faktisk fra åpningen i september samtlige sine fangster til fryseanlegget istedenfor å salte fisken som før. Ytterligere råstoff ble sikret ved hjelp av en fra La Rochelle innkjøpt tråler «Le Béarn». Fartøyet er en kullfyrt 38 meters tråler av Corporation-typen bemannet med sammensatt fransk og lokal besetning. Den føres av en erfaren kaptein fra Fécamp.

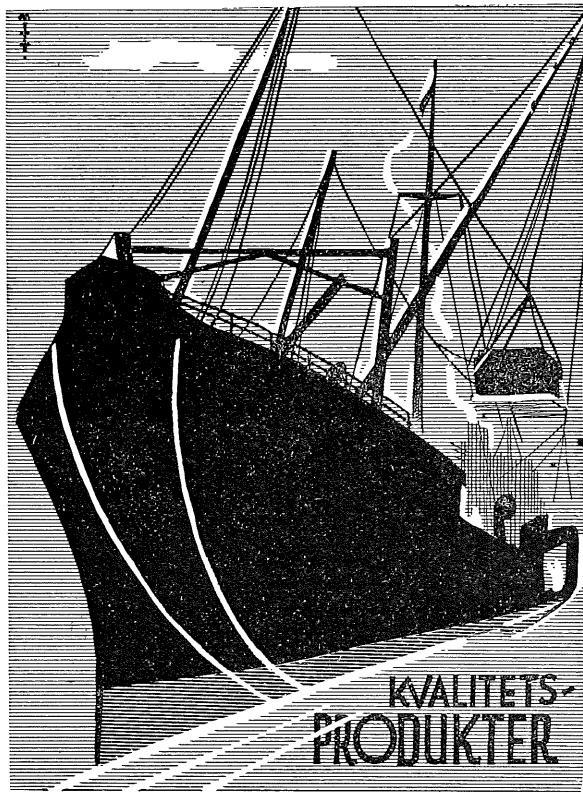
Hvor utmerket fartøy og mannskap enn er blir en tråler likevel for lite til å gjøre et sådant foretakende lønnsomt. Nok en båt er uunnværlig allerede i år, og uten ubrettig optimisme håper man at den tid vil komme, da fem trålere vil sette fryseanlegget i St. Pierre på høyde med de mest betydningsfulle anlegg langs kysten av både Canada og Newfoundland.

Problemet med skipning av produktene til Europa er foreløpig uløst. Den første forsendelse gikk via Boston, New York og Marseille, men denne rute kan ikke betraktes som rasjonell. Direkte skipninger til Frankrike planlegges i år pr. lasteskip med fryserom som vil anløpe St. Pierre. At selskapet en dag også vil ha eget fryseskip er slett ikke umulig, især nå etter at utviklingen har ført til at anlegget har sin egen flåte av fisketrålere, mens de to operasjoner — fiske og frysing — ved starten ble betraktet som atskilte tiltak.

St. Pierre's stilling med sitt nære naboskap til Newfoundlandsbankene og det amerikanske marked på den ene

Makrellfisket.¹⁾

Anvendelse	1953		1952 I alt pr. 4/10
	Uken til 3/10	I alt pr. 3/10	
	kg	kg	kg
Fersk innenlands	58 970	4 470 394	4 523 839
Fersk eksport	—	361 019	588 063
Frysing	—	3 569 565	5 394 556
Salting	—	234 052	397 269
Hermetikk	680	764 451	578 321
Filetering	—	24 706	—
Agn.....	—	264 786	122 433
Fôrmel.....	—	3 312 685	2 756 689
Røyking	—	43 937	19 744
Diverse	—	³⁾ 801	6 530
I alt	59 650	²⁾ 13 046 396	14 387 444

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrelllag S/L.²⁾ Dessuten 4 891 skj. gyt hvorav 2 745 til hermetikk og 2 146 til agn.³⁾ Korrigert.**Abonner på „Fiskets Gang”!****Fiskerne spør**

etter Trondhjemsfabrikkenes produkter.
Det er et bevis på kvalitet og riktig
slagning av våre

**MANILLA
SISAL og
STÅLTÅU**

Fåes hos alle større forhandlere av
førsteklasses tauverk.

**A/s NORSK STAALTAUGFABRIK
A/s NORSK MANILLAINDUSTRI**
TRONDHEIM

Utdrag av tilvekst i Fiskeridirektoratets bibliotek i juli måned 1953.

Forts. fra nr. 33 s. 401.

Legemidler m. v. på fiske- og fangstfartøyer. Forskrifter om legemidler m. v. —, fastsatt av Sosialdepartementet 10. mars 1953. 20 s.

Brightwell, L. R.: Further notes on the hermit crab Eupagurus bernhardus and associated animals. (Repr.: Proc. zool. soc. Lond., 123 (1953), 61—64).

Needham, A. E.: The incidence and adaptive value of autotomy and of regeneration in crustacea. (Proc. zool. Soc. Lond., 123 (1953), 111—122).

Second Annual report and accounts of the year ended 31st March, 1953. White fish authority. London.

Contributions de la Station biologique du St-Laurent. P. Q., Canada.

— No. 20. Filteau, Gabriel et Jean-Louis Tremblay: Ecologie de Calanus finmarchicus dans la Baie des Chaleurs. Quebec 1953. 82 s. ill.

Fisch und Wirtschaft in Schleswig-Holstein. Bericht über Aufbau und Entwicklung der Fischwirtschaft nach dem Kriege. — — —. Kiel 1952. 102 s.

University of Washington. Publications in oceanography. Contribution.

— No. 162. Chow, David Tung-Whei and Rex J. Robinson: Forms of silicate available for colorimetric determination. 1953. 3 s. ill.

Abe, Y. & Y. Soda: Chemical studies on the whale body. 1. Research of baleens from fin whale and blue whale by the electron microscope and the isolation of lipides from them. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc. sci. fish. 18 (1953), 287—292).

Ameck, Nils: Efter sillfiskeperioden 1909. (Sv. västkustfisk. 1953, 259—264).

Ancelin, Jacques: Peut-on-parler d'«overfishing» du hareng? (Pêche mar. 1953, 246—248).

At the coronation naval review. [Vessels of interest to the fishing industry]. (Fish. news 2095 (1953), 7—9).

Australia-wide showing of tuna film arouses keen interest. (Fish.newsletter 12 (1953), no. 6, 5—10).

Benn, C. L. & C. H. Benn: Trawling-gear. Patent no. 651.082. (Brit. pat. Abr.spec., gr. 6, 137).

Berg, Magnus: Kart oversikt over flyoppsynet i Nord-Norge i åra 1947—50. (Fisk-insp. årsmeld. ferskvannsfisket 1948—1950, 43—44. Oslo 1953).

Bergsteinsen, Bergsteinn A.: Fiskframleisla islandinga, mat hennar og vörugædi. (Ægir 1953, 90—101, 114—128).

Bestemmelse av helmelets kvalitet. (Meld. SSF 1953, 63—77).

Bjørkaas, Reidar: Områdepelanlegging, byregulering og boligbygging. En bibliografisk oversikt. Trondheim 1953. 21 s. (Meld. og boklister 1953, nr. 3/4. NTH).

Bjørndalen, Rolf: Undervannsfiske i tropfarvann. Etter piggrøkker, barracuda og murener. (Jeger og fisker 1953, 252—258).

Black, Edgar C.: Upper lethal temperatures of some British Columbia freshwater fish. (J. Fish.res.board Can. 10 (1953), 196—210).

Brandt, A. v.: Fischereitechnische Beobachtungen auf einer Studienreise durch Dänemark, England und die Niederlande. Hamburg 1953. Prot. Fischereitechn. 8 (1953), Nr. 16).

— Fischfanggeräte und Fangmethoden. Hamburg 1953. (Prot. Fischereitechn. 9 (1953), Nr. 17).

Brattström, Hans: Ännu ett «levande fossil». (Naturen 1953, 150—154).

Brinkmann, August, jr.: Kulturen som dyregeografisk faktor. (Naturen 1953, 130—149).

Chesterman, W. D. & W. R. Stamp: Cine and television cameras underwater. (Science & film 1 (1952), no. 3, 5—7).

Chiles fiskerier og fiskeindustri. (N. utenriksh. 1953, 528).

Crawford, Ronald W. & Charles F. Powers: Schooling of the orange filefish, Aluterus schoepfi, in New York bight. (Copeia 1953, 115—116).

Dempster, Robert P.: The use of larval and adult brine shrimp in aquarium fish culture. (Cal.fish & game 39 (1953), 355—364).

Devold, Finn: Når silda når norskekysten. (Me'a 1953, nr. 7/8, 5,25).



Støtte til bygging av ror- og egnebuer

Fiskeridirektøren disponerer en del statsmidler som skal anvendes til lån og nedskrivningsbidrag ved oppføring av ror- og egnebuer. Satsene for nedskrivningsbidrag er forhøyet med 15 %.

Fiskeriinspektørene og samvirkekonsulentene vil stå til tjeneste med de nødvendige opplysninger og vil på anmodning utlevere søkeradsskjema og øvrig materiell.

- Drimmelen, D. E. van: Electrovissenij. (Visserij-nieuws 6 (1953), 18—24).
- Dybos, Reidar: Samvirkesektoren i næringslivet. (Me'a 1953, nr. 7/8, 9—10).
- Elbo, J. G.: The war in Jan Mayen, 1940—45. (Polar rec. 6 (1953), 735—739).
- Eliasson, Kristjan: Skreidarframleidsla. (Ægir 1953, 3—11, 19).
- Ellson, J. G.: Experiments with a fish pump. Scientists seek to determine possibilities of catching small fish with special pump. (Fish. gaz. 1953, no. 5, 72).
- «Fairtry», A new British trawler-factory ship. (Norw. shipp. news 1953, 753—755).
- Fish flour as milk substiute. (Comm. fish. abstr. 6 (1953), no. 6, 1).
- Fish hooks by the million. (World fish. 2 (1953), 261—266).
- Fish, Marie Poland: The production of underwater sound by the northern seahorse, *Hippocampus hudsonius*. (Copeia 1953, 98—99).
- Fisket og fiskeflåten. [Sunnmøre]. (Ålesunds handelsfor. medlemsbl. 1953, 38—40).
- Fridriksson, Arni: Blákarpi. (Ægir 1953, 138—140).
- Gloppstad, E.: G. Sand: E. Arnesen: Kan lukten fra sildoljefabrikkene fjernes? (Meld. SSF 1953, 78—84).
- God redskap gjør godt arbeid. Fra fjerne land kommer råstoffene som er grunnlaget for norsk fiskeredskapsindustri. (Fangst og fiske 1953, nr. 2, 5—6).
- Gregersen, Olaf: Kilenotoppsyn i Nord-Norge. (Fisk.-insp. årsm. ferskvannsfisk. 1948—50, 44—45, Oslo 1953).
- Gulland, J. A.: Explanations of overfishing of demersal stocks. (World fish. 2 (1953), 268—272).
- Halaas, Magnus: Fiskeforsøk med torskegarn av nylon og perlon vinteren 1953. Forsøksleder Peder Vornes, M/K «Alken», Myre i Vesterålen. (F. G. 1953, 276—277).
- Hall, J. F.; P. S. Hall; W. H. White: Smoking fish. British patent 652 502. (Brit. pat. Abr.spec., Gr. 6, 152).
- Hammerstad, Marit: Månefisk (*Mola mola*) i Oslofjorden. (Fauna 6 (1953), 44).
- Hardy, Eric: Fish for the cannery. [From: The cannery industry]. (World fish trade 41 (1953), 12—14).
- Hellemo, J.: Fisketia på Hardangervidda. (Jeger og fisker 1953, 259).
- Herring behaviour: How depth limits change the shoaling pattern. 1 — (world fish. 2 (1953), 276—281).
- Higashi, H. [m. fl.]: Studies of fluctuation of vitamin A content in fishes. 1—2. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 310—318, 349—352).
- T. Kaneko; K. Sugii: Studies on utilization of the liver of deep sea sharks. 2—3. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 397—427).
- [m. fl.]: Study on vitamin A in sharks. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 349—352).
- Study on vitamin A in the dogfish, *Squalus suckleyi*. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 310—318).
- Holm, Thora: Kalasmat av fisk. (Sv. fiskeritidskr. 1953, 87—88).
- Hougen, Haakon: En sjeldent gjest i Larviksfjorden (Brama raji). (Naturen 1953, 158—159).
- Huntsman, A. G. & Friedrich Schiemens: Ausrichtung der Fische durch die Strömung und ihre Bedeutung für den Fang von Meeressischen. (Fischwirtsch. 5 (1953), 144—146).
- Jensen, Kjell W.: A histological method for determining the sexual stages of male trout (*Salmo trutta L.*) (Fisk.-insp. årsmeld. ferskvannsfisk. 1948—50, 126—130, Oslo 1953).
- Foringsforsøk med settefisk i 1949. (Fisk.-insp. årsmeld. ferskvannsfisk. 1948—50, 140—141, Oslo 1953).
- Kortfattet oversikt over forsøk utført i Oslomarka i 1946—1949. (Fisk.-insp. årsmeld. ferskvannsfisk. 1948—50, 137—139, Oslo 1953).
- Sea-trout of the river Istra. (Fisk.-insp. årsmeld. ferskvannsfisk. 1948—50, 130—133, Oslo 1953).
- Jonsgård, Åge: Hval i akvarium. (N. hvalfangsttid. 1953, 309—321).
- Jonsson, Jon: Fiskirannsoknir islandinga vid Grænland 1952. (Ægir 1953, 35—42).
- Kanda, K.: On the experimental study how the fishes pass through the mesh of various shortening nets 1 — [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 365—372).
- Kawata, H. & T. Takahashi: The study on the complete utilization of whole fish. 3. About the producing of fish solubles feeds. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 536—540).
- Kuroki, T.: Studies on the electric fish screen. 7—8. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 381—388).
- Kuroki, T. [m. fl.]: Studies on the practibility of new fisheries by low frequency electric shocks. 3. About the electrocuting test on the sharks in the long-line fishing. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 359—361).
- Laws, R. M.: The elephant seal industry at South Georgia. (Polar rec. 6 (1953), 746—754).
- Le Dantec, J.: L'élevage des anguilles dans les réservoirs à poissons du bassin d'Arcachon. (Pêche mar. 1953, 196—198).
- Mann, Hans: Beobachtungen an pockenkranken Karpfen. (Fischwirt 3 (1953), 163—167).
- Martens, Rolf K. & Bjørn Vigner: Litt om ørret og ørretfiske i Vestfold. (Jeger og fisker 1953, 181—184).
- Martinson, Erik: Sälfångst. (Sv. västkustfisk. 1953, 258).
- Mather, Kenneth: Biometry and the inductive method. (Endeavour 12 (1953), 140—143).
- Miyamoto, H. & M. Nomura: Resistance of plane net against the flow of water. 2. Effect of different shapes of the mesh upon the resistance of net against the flow. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 327—330).
- Murata, K. & K. Ohoishi: Studies on fish curing. Part 1. The preservative effect of the dried and salted fish meat. [Jap. text, Engl. summ.]. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 18 (1953), 541—543).
- Murphy, Garth I. & Edwin L. Niska: Experimental tuna purse seining in the central Pacific. (Comm.fish.rev. 15 (1953), no. 4, 1—12).
- Myklebust, Bjørn: Statens fiskarfagskoler. (Fangst og fiske 1953, nr. 2, 1—2).

Fortsettes.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 19. september 1953 og i uken som endte 19. september.

486

Nr. 40, 8. oktober 1953.

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk for fangst- sild	Fersk feit- og nordsjø- sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen for fangst- sild	Frossen feit- og nord- sjøsild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks
	Stat. nr. 031 01 .01-05	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.04	Stat.nr. 031 01.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.09	Stat.nr. 031 01.11	Stat.nr. 031 01.12-41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.33
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad	57	32	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	2	18	2	7	1	—	33
Kristiansand S ..	19	—	—	—	—	—	19	22	12	—	—	10	283	—	4	—	—	—	192	7
Egersund	—	—	—	—	—	—	28	2 059	1 147	912	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	28	—	—	—	—	—	28	3 290	1 876	75	—	—	356	—	—	17	—	4	18	13
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	364	183	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	8 407	—	8 386	21	—	—	1 412	639	773	—	—	—	133	—	—	9	—	1	90	—
Bergen	6 426	5 431	257	456	—	282	5 241	3 290	1 876	75	—	—	6 812	1 305	477	197	82	105	—	81
Florø	8 654	5 329	3 325	—	—	—	345	226	119	—	—	—	73	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	10 592	7 349	3 225	18	—	—	2 853	2 064	515	274	—	—	1 679	23	2	62	17	7	—	7
Ålesund	2 820	1 621	1 169	30	—	—	4 912	3 461	864	587	—	—	2 234	378	47	473	320	18	—	8
Molde	45	27	—	—	—	—	18	863	559	131	173	—	133	—	—	3	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	2 171	1 622	271	278	—	—	160	12	—	16	41	6	—	1
Trondheim	57	39	—	—	—	18	1 467	1 206	165	47	—	49	684	121	17	89	234	107	—	92
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	9	1	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	283	113	—	51	29	58	—	—
Tromsø	44	—	29	—	—	15	216	78	106	—	12	20	454	140	—	59	179	24	—	5
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	6	—	31	23	22	—	1
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	5	—	3	—	11	—	—
Andre	61	17	11	—	—	33	9	4	—	—	—	5	342	27	—	1	114	36	41	2
I alt	37 217	19 852	16 427	525	—	413	21 934	14 491	5 913	1 434	12	84	13 955	2 132	565	1 013	1 055	401	341	250
I ukens*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	359	7	11	39	26	21	—	—

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

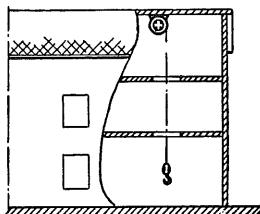
TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk skate og røkke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrell- størje	Fersk rogne	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Frossen filet	Frossen torske- filet	Frossen seifilet	Frossen hysefilet	Annen frossen	Rund- frossen filet	Rund- frossen makrell	Rund- frossen laks	Rund- frossen makrell- størje	Annen rund- frossen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp- fisk i alt	
	Stat.nr. 031 01.35	Stat.nr. 031 01.36	Stat.nr. 031 01.37	Stat.nr. 031 01.38	Stat.nr. 031 01.39	Stat.nr. 031 01.41	Stat.nr. 031 29-32.34.40.	031 15-21 .23.26-27 29-32.34.40.	Stat.nr. 031 .23-56	Stat.nr. 031 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.92-99	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.85	031 01.57-73 .75-77.79-84 .86-87	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25
Fredrikstad	137	—	—	—	—	1	—	3	—	—	59	36	—	5	18	—	52	—	32	—	—
Oslo	—	—	4	—	—	—	—	68	—	—	—	—	—	—	—	598	566	—	32	—	40
Kristiansand S ..	8	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	31	16	13	—	179	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	1 094	1 047	1	18	28	1
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	141	129	6	6	—	—
Haugesund	—	3	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	656	609	1	43	3	—
Bergen	63	9	1 173	83	3 037	73	127	28	136	—	—	17	119	941	144	103	511	183	7 029	1 275	
Florø	—	—	73	—	—	—	—	8	4	75	—	—	75	810	—	25	307	478	—	106	
Måløy	—	16	1 535	—	—	2	—	721	—	7	—	—	—	7	776	—	25	320	431	734	7 863
Ålesund	1	74	71	90	—	33	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Molde	—	—	43	—	83	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	20	58	—	—	16	2	2	—	1 377	179	52	540	606	272	1	12	196	63	721	9 848	
Trondheim	2	—	—	—	2	4	32	—	1 251	575	4	213	459	519	—	343	76	100	181	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	23	—	20	—	3	189	—	—	172	17	—	578	—	—
Svolvær	—	1	—	—	—	30	1	—	299	239	14	—	46	151	—	—	104	47	2 184	—	—
Tromsø	—	2	—	—	—	31	14	5	309	41	4	181	83	160	—	100	26	34	901	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	10	—	1	351	137	50	118	46	62	—	43	—	19	166	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	177	10	—	61	106	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	88	3	—	—	14	—	16	18	83	53	—	—	30	708	606	86	13	3	348	—	—
I alt	328	150	2 993	173	3 330	186	1 038	90	4 147	1 270	144	1 135	1 598	7 169	3 102	771	1 813	1 483	12 264	19 711	
I ukens*)	4	4	33	10	203	—	1	—	65	9	—	30	26	970	266	11	662	31	954	103	

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feit- og småsild	Saltet skjære- sild	Saltet nord- sjøsild	Saltet islands- sild	Saltet brisling	Krydder saltet sild	Krydder saltert brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn i alt	Røykt sild og fisk i alt	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Herm- etikk i alt	Sildmøjel	Fiske- møjel	Tang- møjel	
	Stat.nr. 031 02.31-37	Stat.nr. 031 02.31	Stat.nr. 031 02.32	Stat.nr. 031 02.33	Stat.nr. 031 02.34	Stat.nr. 031 02.35	Stat.nr. 031 02.36	Stat.nr. 031 02.37	Stat.nr. 031 02.41	Stat.nr. 031 02.42	Stat.nr. 031 02.51-69	Stat.nr. 291 09.31-32	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 031 03.12-13	Stat.nr. 032 01.11-70	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.12	Stat.nr. 081 09.17	
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	41	—	—	—	6	—	—	153	—	—	—	—	
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	18	20	16	3	240	—	—	—	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	266	—	—	28	86	440	—	—	
Stavanger	274	—	190	8	—	10	66	—	144	4	10	—	191	158	299	—	8 848	5 081	16	20	
Kopervik	4 234	2 299	1 867	38	—	5	25	—	797	—	—	8	—	44	—	—	477	—	—	—	
Haugesund	1 0173	4 410	4 901	65	15	33	749	—	1 314	—	22	—	70	—	1	—	388	21 461	—	—	
Bergen	20 269	111	17 549	231	140	3	2 235	—	1 983	—	42	835	342	71	40	6	4 796	9 970	32	51	
Florø	3 757	—	3 757	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	2 738	—	—	
Måløy	1 323	—	1 323	—	—	—	—	—	267	—	—	—	—	—	17	—	222	6 549	252	—	
Ålesund	8 085	6	7 521	—	3	—	555	—	164	—	203	692	1 311	—	11	1	274	17 074	844	66	
Molde	2 627	—	2 627	—	—	—	—	—	58	—	38	—	—	—	2	—	—	1 040	—	—	
Kristiansund N ..	842	—	817	—	25	—	—	—	—	—	1	209	26	—	37	11	391	1 583	726	1 095	
Trondheim	361	—	248	113	—	—	—	—	—	—	5	37	—	—	147	28	1 015	5 832	—	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	876	131	—	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	1 454	—	—	23	—	110	500	1 942	—	—
Tromsø	33	—	—	5	1	—	—	27	—	—	—	30	—	—	85	—	15	2 050	196	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1 755	1 175	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 174	—
Andre	2 708	1 316	1 222	60	—	1	109	—	37	—	—	—	9	225	9	166	1 019	545	122	—	—
I alt	54 686	8 142	42 027	516	183	52	3 766	—	4 805	4	361	3 257	1 966	322	1 272	58	16 795	83 310	8 473	1 354	—
uken*) ..	1 859	559	343	44	—	—	913	—	1 485	—	8	7	30	4	26	18	467	1 110	926	—	—

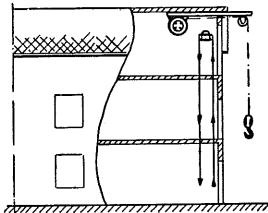
TOLLSTEDER	Andre for- stoffer	Sperm- og bot- tenose- olje, rå	Rå selolje	Høyvit- hold, sjødyr- olje	Håkjerr- tran, a- hajtra-, hajolje	Damp- medisin- tran	Veteri- nærtran	Blank tran	Brun- blank tran	Brun tran	Blan- dings- tran	Avfalls- tran og olje	Pol., raff. sjø- dyrolje, matbruk	Annен пол. и раff. sjø- dyrolje	Herdet списет ав sjø- dyrolje	Herdet техн. жи т av sjø- dyrolje	Оlein, фетиц ар av sjø- dyrolje	Сел-, кобб- и гламп- скінн	Annet
	081 04. 22.23, 081 09.15	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 01.17	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71, 413 01.11	Stat.nr. 411 01.72 413 01.12	Stat.nr. 413 01.72 413 01.12	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 02.40	Stat.nr. 413 03.13.21 01.42.43	Stat.nr. 011 09.15, 02.81, 03 02.00
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo	4	—	99	35	87	179	216	341	863	10	2	88	50	1 001	28 498	2 349	2 156	—	225
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	—	—	1	583	2	—	2	1 045
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
Stavanger	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
Kopervik	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	194
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 144
Bergen	45	—	197	115	830	1 758	1 106	151	230	30	300	110	4 087	1 201	365	17	90	505	6 998
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	891	237	—	—	66	98	—
Ålesund	108	—	975	49	14	1 293	468	—	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	571
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	198	—	—	—	—	—	415
Kristiansund N ..	25	—	—	—	—	29	19	336	294	555	—	—	—	—	—	—	—	—	930
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	462	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	1	19	—	60	—	—	10	475	—	—	—	—	223
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	396
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	251	—	5	28	—	—	—	47	163	—	—	—	738	1	8 223	1 230	2 208	—	2 812
I alt	910	8 719	1 282	227	960	3 250	2 145	833	2 000	40	434	411	7 242	1 440	37 669	3 598	4 454	590	15 191
I ukken*) ..	—	8	6	34	15	135	47	8	33	—	—	16	42	34	814	50	13	5	534

*) Dessuten stat.nr. 211 09.21, 212 01.41.44, 271 01.11.12, 291 01.11.24, 291 09.41-44.49 411 01.11.13.15.16.31.411 02.12 413 01.13.14 413 03.11.12.24, 413 04.11, 541 01.00, 599 04.31, 921 09.65

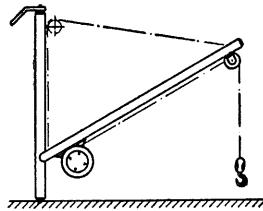
Noen arrangements for
utvendig og innenhus
heising:



Fast montert elektrotalje
for heising gjennom gulv-
luker. Taljen kan betjenes
fra alle etasjer.



Fast montert elektrotalje
med ledeskive for utvendig
heising. Taljen kan betjenes
fra alle etasjer.



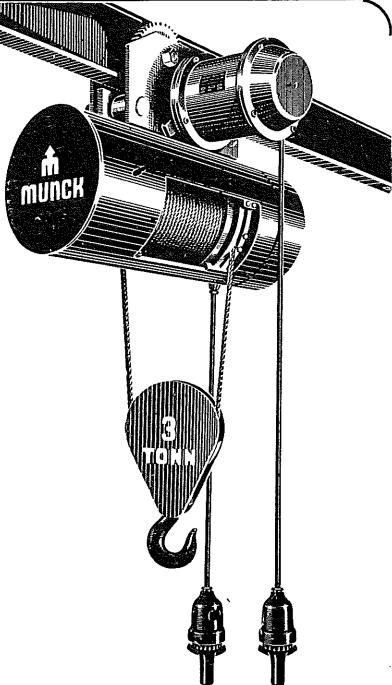
Elektrotalje montert på
svingkran. Taljen kan lett
monteres på tidligere hånd-
drevet svingkran.

Taljer i tusener -

av **MUNCK** fabrikat gjør daglig
sin innsats i arbeidslivet. I storindustri
og i fiskevær, i lagerhus og monte-
ringshaller - hvor tunge ting skal løftes,
transporteres eller stables - ser man
oftere og oftere elektrotaljen arbeide
i «flyttegjengens» sted.

I Norge har vi levert de aller fleste av
de taljer som er installert i de senere
år. En stadig økende eksport, særlig
til Sverige, viser at også utlandet
anerkjenner **MUNCK** elektrotaljer
— det rasjonelle transportverktøy.

Har De problemer med transport eller
lagring av gods, vil vi gjerne få sende
Dem forslag.



MUNCK

Våre 3 hovedtyper av
elektrotaljer leveres i
over 300 utførelser
med løftekapasiteter
fra 250 kg til 20 tonn,
fast montert eller på
lopekatt for kjøring
med hånd eller el drift.



SVERRE MUNCK ELEKTRO-MECHANISK INDUSTRI

BERGEN

Oslokontor: Postboks 67, Bekkelaget, tlf. 68 75 93.
Kr.sand S.: Repr. Mangor Jensen, ingenørsvirma, tlf. 4123.
Narvik: Servicekontor, tlf. 604.

ELEKTROTALJER • KRANER • PERSON- og VAREHEISER

Noregs Sildesalslag

Salgssentral for Stor- og Vårsildfiskerne

Kontorer:

AALESUND, BERGEN, HAUGESUND OG EGERSUND

Telefon Bergen: Direktør 15 635. Kontorsjef 16 995

Telegramadresse „Samhald“

Oversikt, forts. fra s. 478.

Skalldyr:

Det var smått med reker i uken. Oslofjorden hadde 1100 kg kokte og 700 kg rå, Skagerakkysten 4000 kg av hver, Rogaland 1000 kg av hver, Møre og Romsdal 2500 kg kokte. Av hummer hadde Skagerakkysten 10 000 kg, og det ble også tatt til dels bra med hum-

S/L Fiskernes Samvirkesalg

Telegramadr. TROMSØ Telefon 1006
«Samsalg»

Omsetnings- og eksportorgan
for tørrfisk, klippfisk, saltfisk, tran og rogn

S/L Fiskernes Samvirkesalg Ferskfiskavdelingen

Telegramadr. TRONDHEIM Telefon sentral-
«Fiskomsetning» bord 21 527

Omsetnings- og eksportorgan for ferskfisk

mer for Møre og Romsdal, Nord- og Sør-Trøndelag.
Krabbe: Fra Måløy meldes det om tilgang av krabbe
i siste uke på 15 000 kg. og fra Møre og Romsdal
om 18 500 kg.