

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

Fiskets Gang, Fiskeridirektoratet, Rådstuplass 10, Bergen. Telefon: 30300. Telegr. adr.: Fiskenytt. — Utkommer hver torsdag. Abonnement kan tegnes ved alle poststeder, ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 69181, eller på bankgirokonto 15152/82 og 31938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor. Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 20,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 20,00 pr. år. Øvrige utland kr. 26,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang. Ved ettertrykk fra Fiskets Gang må bladet oppgis som kilde.

Nr. 39

28. SEPTEMBER

1961

47. ÅRGANG

AV INNHOLDET I DETTE NR:

Melding fra Fiskeridirektøren	side 666
Forsøksfiske etter ål på Helgelandskysten	» 667

Fiskerioversikt for uken som endte 23. september 1961

I uken som endte 21. sept. var det en del ruskevær for kystfisket. Virkningene av det dårlige vær i uken til 16. sept. gjorde seg gjeldende ved redusert tilgang på bankfisk. I Finnmark var fisket delvis hemmet av været og både der og i Troms var de ilandbrakte mengder mindre enn uken før. Til Ålesund kom det båter fra Nordvestatlantiske felt med håbrann, saltfisk og kveite. Bankfisket for distriktet og for Sogn og Fjordane var redusert av værforholdene. Makrell utbyttet var omtrent som uken før og besto i det vesentlige av trålfisk. Størjefisket ga lite utbytte. Det vesentlige av ukens feit- og småsildfangster ble tatt i Nordland, ellers var det overalt smått. Brislingfisket på Indre Oslofjord fortsatte, men er nå mindre. Trålfisket i Nordsjøen ga tildels bra fangster av makrell, sild og øyepål.

Fisk m.v. utenom sild, brisling og øyepål.

Finnmark: Fisket var en del værhemmet. Det ga 2453 tonn i ukefangst mot 2843 tonn uken før. I partiet inngår 550,6 tonn torsk, 772,2 tonn hyse, 871,9 tonn sei + 172 tonn usløyd småsei direkte til oppmaling, 12,1 tonn brosmme, 13,5 tonn kveite,

27 tonn flyndre, 9,6 tonn steinbit, 15,6 tonn uer, 0,8 tonn blåkveite og 7,7 tonn reker. Seien til oppmaling ble tatt i Nordkapp og var meget små. Leverutbyttet utgjorde 1553 hl. I fisket deltok 645 båter med 2055 mann, som inkluderer 17 trålere, hvis ukefangst ble 395 tonn.

Troms: Ukefangsten ble 639,8 tonn mot 753 tonn uken før. Det ble innbrakt 201 tonn torsk, 245,2 tonn sei, 59,2 tonn brosmme, 77,2 tonn hyse, 2,7 tonn kveite, 17,9 tonn uer, 5,2 tonn lange, 31,1 tonn reker.

Andenes hadde ukefangst på 58,8 tonn, hvorav 46 tonn sei og for øvrig noe torsk, kveite etc.

Levendefisk: Fra Levendefisklagets distrikt ble det i uken tilført Trondheim 25 tonn lev. torsk og Bergen 12 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 3,5 tonn lev. småsei.

Møre og Romsdal: Kristiansund N hadde ferskfisktilgang på 31,2 tonn. Dette inkluderer 13,6 tonn krabbe, 0,9 tonn reker og 1 tonn hummer, så der var

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 23. sept. 1961

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefôr
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	² 14 080	5 075	4 657	4 348	—	—
Løddetorsk..	⁴ 59 386	11 578	2 128	⁵ 45 631	49	—
Annen torsk	⁷ 10 995	4 703	1 908	⁶ 4 384	—	—
Hyse	27 613	19 788	39	7 786	—	—
Sei	11 231	2 535	758	7 689	—	249
Brosme	304	—	—	304	—	—
Kveite	336	336	—	—	—	—
Blåkveite ..	195	195	—	—	—	—
Flyndre	162	162	—	—	—	—
Uer	1 674	1 674	—	—	—	—
Steinbit . . .	1 037	1 037	—	—	—	—
Reker	791	791	—	—	—	—
I alt ¹	127 804	47 874 ³	9 490	70 142	49	249
« pr.24/9-60	98 191	34 705	11 550	51 430	463	43
« pr.26/9-59	108 976	34 612	10 383	62 072	350	1 559

¹Lever 92 692 hl. ²Tran 4 590 hl, rogn 1 933 hl, hvorav 1 146 hl saltet, 787 hl fersk. ³Herav 28 716 tonn filet. ⁴Damptran 23 464 hl, rogn 738 hl, hvorav saltet 641 hl, 97 hl fersk. ⁵Herav rotskjær 1451 tonn. ⁶Herav 843 tonn rotskjær. ⁷Tran 6 903 hl.

smått om fisk. Av denne kan nevnes 1,5 tonn torsk, 1,8 tonn lange og brosmes, 3 tonn hyse, 5,2 tonn hå og 0,5 tonn lysing. Sunnmøre og Romsdal hadde ukefangst på 408,8 tonn mot 454 tonn uken før. I partiet inngår 8 tonn torsk, 1,5 tonn sei, 127 tonn lange, 75 tonn brosmes, 3,5 tonn hyse, 17 tonn kveite, 7,5 tonn skate, 165 tonn hå og 4,3 tonn diverse fisk. Håen var blitt tatt på Botnane, hvor det var bra forekomster.

Fjerne farvann: Et fartøy meldes innkommet til Ålesund fra Newfoundland med 100 tonn håbrann, et fartøy fra Vest-Grønland med 120 tonn saltfisk og et fartøy fra samme farvann med 37 tonn kveite.

Sogn og Fjordane: Uketilførselen var forholdsvis beskjedent og utgjorde 187,4 tonn mot 834 tonn uken før. Alt var bankfisk fra Shetland, nemlig 45 tonn lange, 3,2 tonn brosmes, 3,4 tonn skate og 135,8 tonn hå.

Hordaland: Det ble innbrakt 8,5 tonn fisk og reker, nemlig 6 tonn hå, 2 tonn sløyd konsumfisk og 0,5 tonn reker.

Rogaland: Det klages nå over heller små fiskeforekomster. Ukefangsten utgjorde 62 tonn fisk, hvorav 10 tonn levende, 40 tonn sløyd konsumfisk og 12 tonn fisk til dyrefôr. Utenom dette ble det levert 8 tonn ål.

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar — 23. sept. 1961

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	² 5 624	1 090	3 335	1 199	—
Annen torsk	6 802	2 973	876	2 953	—
Sei	4 839	430	182	4 227	—
Brosme	778	—	—	778	—
Hyse	1 594	1 340	—	254	—
Kveite	80	80	—	—	—
Blåkveite ..	3 853	3 853	—	—	—
Flyndre	24	24	—	—	—
Uer	690	689	1	—	—
Steinbit . . .	210	210	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—
Annen	22	9	1	12	—
Reker	1 212	855	—	—	357
I alt	² 25 728	¹ 11 553	4 395	49 423	357
« pr. 24/9-60	21 313	8 451	4 560	7 988	314
« pr. 26/9-59	23 971	9 792	4 167	9 676	336

¹Herav 7 990 tonn filet. ²Tran 1 899 hl, rogn 3 128 hl hvorav saltet 1 217 hl, fersk 1 911 hl. ³Lever 162 hl. ⁴Korrigert.

Skagerakkysten: I uken hadde en 50 tonn fisk og 8 tonn ål.

Fjordfisk: Ukeutbyttet i Fjordfisks distrikt ble 10 tonn fisk.

Makrellfisket: Det meldes om ukefangst på ca. 300 tonn, hvorav 225 tonn trålfisk. Det er meget makrell på bankene og den er meget stor og fin.

Størjefisket: Det ble en heller stille uke med fangst av 32,5 tonn størje i Sogn og Fjordane og 7,5 tonn i Hordaland — tilsammen 40 tonn, som bringer totalfangsten opp i 5937 tonn. Etter hva det forlyder skal det være visse muligheter til stede for størjefiske i Oslofjorden nå.

Håbrann: Ukefangsten oppgis til 43 tonn. I tillegg kommer de under fjerne farvann nevnte 100 tonn.

Skalldyr: Hummerfisket har nå tatt til i de distrikter hvor fredningen er opphevet, og det ble i denne uke i Kristiansund omsatt 1 tonn hummer. Skagerakfisk (Aust-Agder) hadde 5 tonn. Av reker hadde Fjordfisk 13 tonn kokte og 15 tonn rå, Skagerakkysten 5 tonn kokte og 35 tonn rå, Rogaland 5 tonn kokte og 12 tonn produksjonsreker, Horda-

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden.
1. januar — 16. september 1961.¹**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	2 515 ³	1 800	331	1	383	—	
Annen torsk ..	15 915	2 689	12 480	28	718	—	
Sei	7 381	3 729	2 114	1 088	450	—	
Lyr	328	328	—	—	—	—	
Lange	7 015	2 216	4 795	4	—	—	
Blålange	481	60	389	32	—	—	
Brosme	8 450	160	6 280	2 010	—	—	
Hyse	1 337	1 262	15	—	60	—	
Kveite	1 584	1 584	—	—	—	—	
Rødspette	49	49	—	—	—	—	
Mareflyndre ..	6	6	—	—	—	—	
Ål	11	11	—	—	—	—	
Uer	51	50	1	—	—	—	
Steinbit	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke	272	272	—	—	—	—	
Håbrann	613 ⁶	613	—	—	—	—	
Pigghå	2 601	2 601	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	125	125	—	—	—	—	
Annen fisk	699	699	—	—	—	—	
Hummer	43	43	—	—	—	—	
Reker	51	51	—	—	—	—	
Krabbe	55	—	—	—	55	—	
² I alt	49 582	18 348	26 405	3 163	1 666	—	
Herav:							
Nordmøre	11 625	3 703	5 464 ⁴	2 458	—	—	
Sunnmøre og Romsdal	37 957	14 645	520 941	705	1 666	—	
I alt 17/9 1960	56 121	19 651	31 487	3 402	1 581	—	
« « 19/9 1959	53 773	18 986	27 510	5 621	1 560	96	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag Sunnmøre, og Romsdal Fiskesalslag, Håbrandfiskernes Salslag og Salgsstyret for størjeomsetningen. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekapet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72%. ²Lever 10 726 hl. ³Rogn 2 017 hl, hvorav saltet 583 hl, fersk 987 hl, tran 1 252 hl. ⁴Herav 2 423 tonn saltfisk : 4 168 tonn råfisk. ⁵Herav 5 248 tonn saltfisk : 9 027 tonn råfisk. ⁶I tiden 1/1–31/8 1961.

land 0,5 tonn, Kristiansund N 0,9 tonn, Troms 31,1 tonn og Finnmark 7,7 tonn. Kristiansund melder om 13,6 tonn krabbe.

Sild, brisling og øyepål.

Feitsild- og småsildfisket: Nord-Norge hadde ukefangst på 37 510 hl mot 25 580 hl uken før. Fisket var størst på Herjangen i Ofoten, hvor det deltok 30 bruk. Troms hadde i uken 4010 hl, hvorav på Gratangsbotn 210 og på Gapøysundet, Kvefj. 3800 hl. Nordland hadde 35 500 hl, hvorav på Eidsfjord 5000, Herjangen 22 000, Helgeland 6500 hl.

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar —
16. september 1961.¹**

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	salting	heng- ing	herme- tikk	opp- maling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	889	889	—	—	—	—
Sei	295	295	—	—	—	—
Lange	407	407	—	—	—	—
Brosme	706	—	706	—	—	—
Hyse	77	77	—	—	—	—
Kveite	22	22	—	—	—	—
Rødspette ..	17	17	—	—	—	—
Skate	17	17	—	—	—	—
Pigghå	17 211	17 211	—	—	—	—
Makrell- størje	1 358	1 358	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	4	4	—	—	—	—
I alt	21 003	20 297	706	—	—	—
« pr17/9-60	17 436	12 411	3 888	1 099	—	38
« «19/9-59	12 975	10 854	1 693	393	—	35

¹ Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

For det meste var den i Nordland fiskete sild av størrelse 13/19 pr. kg.

Buholmsråsa—Stad: I Trøndelag for det vesentlige ble det fisket 1789 hl fetsild og 1332 hl småsild, hvorav henholdsvis saltet 22 og 0, til hermetikk 134 og 618, mel og olje 1178 og 620, agn 395 og 94, fersk innenlands 60 og 0.

Sør for Stad hadde distriktene nord for Bergen 40 hl småsild og 484 hl mussa og distriktene sør for Bergen 140 hl mussa.

Fjordsild: Herav hadde Skagerakkysten 135 tonn og Oslofjorden 20 tonn.

Brisling: Fisket på Indre Oslofjord fortsatte og ga i siste uke en økning på 18 000 skjepper brisling. Den opptrer sammen med sild. Vestpå meldes det om 1990 skj. brisling og 440 skj. blanding i distriktene sør for Bergen og 1640 skj. brisling og 350 skj. blanding i distriktene nordenfor.

Sildefisket ved Island: Sesongens siste melding fra fregatten «Garm» var datert 20. sept. og lød: I natt flere båter drevet. Fisket smått, fra 3—10—20 opptil 40 tønner. Bra vær. Flere båter på vei hjem. Garm er på vei hjem. Pr. 26. sept. var det til Fiskeri-

Fetsild- og småsildfisket 1. januar— 23. september 1961

	Finnmark—Buholmråsa ²		Buholmråsa— Stad		Stad—Rogaland ⁴		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport.....	—	—	167	72	20	97	187	169
Saltet	2 937	430	6 319	54	373	31	9 629	515
Hermetikk	—	7 800	1 379	28 759	375	28 697	1 754	65 256
Fabriksild	597 687	1 507 794	62 274	139 747	693	13 620	660 654	1 661 161
Agn	11 068	6 598	38 804	3 261	544	881	50 416	10 740
Fersk innenlands	734	22	1 114 ³	1 294 ¹	2 167	3 119	4 015	4 435
I alt	612 426	1 522 644	110 057	173 187	4 172	46 445	726 655	1 742 276
I alt pr. 24/9 1960	128 430	1 044 164	205 925	177 453	16 014	30 197	350 369	1 251 814
I alt pr. 26/9 1959	62 724	43 786	215 749	99 125	44 286	211 196	322 759	354 107

¹ Herav 523 hl til fiskefôr og 193 hl til dyrefôr. ² Lodde i alt 2 238 838 hl, hvorav til fabrikk 2 238 631. Agn 177 hl Innenlands 25 hl. ³ Herav 7 hl til dyrefôr. ⁴ pr. ³¹/₇.

direktoratet anmeldt hjemkommet 68 salteekspe-
sjoner — snurpere og drivere — med tilsammen
65 353 tnr. sild av forskjellig tilvirkning. Enn-
videre hadde 227 fabriksildturer gitt 876 598 hl.

Trålfisket i Nordsjøen: Været hindret fisket tem-
melig meget. Bergen hadde således ingen trålere i
uken. Til Haugesund og distriktet ble det av nor-
ske trålere levert 51,3 tonn sild til frysing, 7,5 tonn
til salting og 0,2 tonn til hermetikk. Av fabrikkvare
ble det levert 16 hl sild og 36,5 hl øyepål. Båtene
hadde også bra med makrell. I Egersund leverte
den lokale flåte 395 hl sild og 1305 hl øyepål til
mel og olje.

Summary.

*Adverse weather conditions hampered the opera-
tions in the week ending September 23rd.*

*In Finnmark 2453 tons of white fish and prawn
(8 tons) were landed compared with 2843 tons in
the week ending September 16th. Of the landings
may be mentioned 551 tons of cod, 773 tons of
haddock, 872 tons of saithe + 172 tons of small
saithe (for reduction), 14 tons of halibut and 27
tons of plaice. In Troms 640 tons were landed
compared with 753 tons in the preceeding week.*

*Three distant water vessels landed their catches
at Ålesund. Two of them came from West Green-
land with 120 tons of saltbulk and 37 tons of frozen
halibut, respectively, and the third from Newfound-
land with 100 tons of porbeagle. About 400 tons of
white fish were landed from nearer waters in Åle-
sund and the surrounding districts. Sogn og Fjordane
had landings of 187 tons including 136 tons of
dogfish.*

*During the week 300 tons of mackerel were
caught, most of it by trawlers.*

*The tuna operations were hampered by the wea-
ther and only 40 tons were landed.*

*North Norway had 37 510 hectolitres of fat and
small herring compared with 25 580 hectolitres in
the week ending September 16th. The fishing in
other districts were insignificant.*

*The sprat fishery has had some favourable weeks
on the inner parts of the Oslofjord, where last
week's landings amounted to 3600 hectolitres.*

*The result of the North Sea trawling for herring
and Norway pout was small owing to adverse wea-
ther.*

Makrellfisket 1961.¹

Anvendelse	1961		1960
	I tiden 9/9 — 16/9	I alt pr. 16/9	I alt pr. 17/9
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	71	3 712	3 617
Fersk eksport	—	296	583
Frysing	91	2 560	4 144
Salting	126	997	1 918
Hermetikk	11	522	1 376
Filitering	66	689	588
Agn	30	2 267	2 364
Formel	—	19	514
Røyking	3	62	77
Diverse	—	7	7
I alt	398	11 131	15 188

¹ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.



Ut- landet

Greske fiskeskippere til fiske i Den Persiske Gulf.

Septemberutgaven av «Alieia» opplyser at ni fiskeskippere fra Chalkis har tegnet kontrakt med det amerikansk-persiske fiskeriselskap «Magon», som er etablert både i Kuwait og Abadan. De er avreist til Teheran pr. fly.

De greske fiskere skal fiske reker og fisk i Den Persiske Gulf, og ifølge sine kontrakter skal skipperne betales således: a) for hver 2000 lb. reker uten hode US \$ 30, b) for hvert tonn fisk av god kvalitet levert til moderskip US \$ 8, c) Under disse betingelser garanterer selskapet en minimumsinntekt av US \$ 200 pr. måned.

Kontrakten inneholder også bestemmelser om forsikring av fiskerne. Skadeserstatning vil i dødstilfelle bli utbetalt med \$ 10 000, i tilfelle av total arbeidsudyktighet med \$ 5000 — begge deler selvsagt i tilfelle død eller skade skyldes arbeidsulykker. Dersom fiskerne blir syke får de halvparten av den garanterte månedslønn.

Sovjet-fartøyer driver sildefiske i Nord-Atlanteren.

Ifølge «Sovjetskaja Latvia» for 23. august 1961 driver 80 trålere fra den latviske fiskeflåten høst-sildefiske i Nord-Atlanteren.

De tar en fangst på ca. 2800—3000 tønner førsteklasses sild hver dag som de leverer til moderskipene «Kanda» og «Kalinin-grad».

Moderskipet «Riga» og D/S «Altai» er på vei til feltet. De har med forsyninger og post til trålormannskapene.

Båter fra den latviske fiskeflåten driver også fiske ved Jan Mayen og i Nordsjøen, og store trålere fisker på det for den baltiske fiskeflåten nye fiskefelt ved Georgesbankene. Fabrik-moderskipet «Edvard Veidenbaum» er f. t. på dette feltet og «Krisjan Valdemar» er på vei derfra med full last.

Enighet om de svenske ferskfiskkutteres direkteleveringer i Vest-Tyskland.

Følgende artikkel gjengis fra «AFZ» av 16. september:

«Innenfor Forbundsrepublikkens fersksildforsyning med importvarer har Sverige etter hvert inntatt anneplassen. Svenske kutteres direkteleveringer i tyske fiskerihavner tør i 1961 nå en størrelsesorden av 25 000 tonn. Det er rimelig, at denne stormende oppad-utvikling ikke går for seg uten rivninger.

Det var derfor forståelig, at det fra tyske produsenter ble fremsatt fordring om at en harmonisering av disse leveringer måtte bringes i stand. Direkteleveransene har — det har vi tydelig sett i forbindelse med Islandstilførslene av ferskfisk — umiddelbar innflytelse på markedet og især på prisen.

Siden et tysk-svensk utvalg allerede i april dette år sammen med sakkynndige fra begge land har befattet seg med de svenske direkteleveringene har det vært tilstrebt å få i stand en fortsatt tankeutveksling mellom Verband der deutschen Hochseefischerei og den svenske fiskerorganisasjon — Västskustfisk.

Da fersksildmarkedet den 4. september 1961 brøt sammen under påvirkningen av tropisk varme, møttes interessentene under nærvær av en representant for Bundesverbandes der Deutschen Fischindustrie den 6. september i Gøteborg uten at en dog kunne bli enige om en straks-regulering.

Etter drøftelser i statsråd så forbundsregjeringen seg foranlediget til å intervernere gjennom den svenske regjering.

For det nettopp da i Stockholm sammentredende tysk-svenske regjeringsutvalg ble derfor også de svenske direkteleveringer satt på dagsordenen. Disse forhandlinger ble fortrinnsvis ført av Ministerialdirigent Dr. Meseck og Regierungsdirektor Kayser fra Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten samt Abteilungsleiter Groening fra Aussenhandelsstelle für Erzeugnisse der Ernährung und Landwirtschaft.

I en redegjørelse ga Dr. Meseck et overblikk over utviklingen på det tyske sildemarked og krevde at det måtte bli truffet passende foranstaltninger for å få gjennomført en ordnet markedsforsyning for å forhindre flere sammenbrudd. Dr. Meseck fremholdt at den tyske fiskeindustri riktignok trengte den svenske vare, men at de måtte komme derhen at en fikk brakt denne forsyning konform med markedsinteressene.

Fra svensk side ble det medgitt at en tilfredsstillende ordning var i begge lands interesse. Etter lengre forhandlinger ble en enig om en regulering, som forutset en kontinuerlig leveranse til det tyske marked. Denne regulering gjelder til 31. desember 1961.

I mellomtiden skal de tyske og svenske forretningskretser komme sammen på ny for å utarbeide et endelig forslag for 1962, som senere skal forelegges begge regjeringer til godtakelse.

Dessuten er det å berette, at det innenfor det tysk-svenske regjeringsutvalg ble dannet et underutvalg for fiskerispørsmål, som når nødvedig til en hver tid på anmodning fra en av partene kan kalles sammen. Ettersom de svenske direkteleveringer har gitt kraftig ekko såvel i den tyske som svenske pressen må det hilse med glede, at det er oppnådd en tilfredsstillende øyeblikkelig regulering.

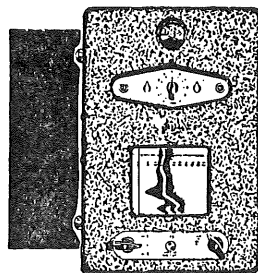
I det vesentlige drar reguleringen omsorg for at svenskene holder seg til de «Von-Preise der SAG», som igjen er gjeldende, og dessuten respekterer de sedvanlige klassifiseringer på det tyske marked. Om den av dem forutsatte avstemning av leveringene alltid vil dekke behovet fullt ut vil vise seg i praksis.»

Sovjettisk forskningsfartøy finner store forekomster av stør ved Vest-Afrika.

I en melding datert Kaliningrad 28. august forteller «Sovjetskaja Rossija» at i den sydlige del av Atlanterhavet, ikke langt fra Vest-Afrika, har en forsøks- og forskningsekspedisjon

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

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



SIMRAD
BUNNFISKLØDD
MED HVIT LINJE
Veil. pris kr. 13.650,—
SIMONSEN RADIO A/S
OSLO

fra Kaliningrad, ombord på tråleren «Muksun», konstatert store forekomster av stør.

I dette nye fangstområdet er det nå flere trålere fra Kalinin-grad som driver fiske.

Om uer.

I «AFZ» for 9. september finnes en artikkel om ueren, som vi gjengir:

Ueren hører for tiden med blant de viktigste nordeuropeiske fangstobjekter og i særdeleshet har den stor betydning for det tyske fiske. I begynnelsen av århundret ble den imidlertid på grunn av sin farge og sitt utseende for øvrig tilbakevist av forbrukerne. Nå for tiden står det tyske fiske på førsteplassen når det gjelder uerfangst. I 1958 utgjorde den samlede europeiske fangst av uer 226 429 tonn, og derav falt 103 613 tonn motsvarende 45,7 pst. på tysk fiske.

Uer ble registrert første gang i europeisk fiskeristatistikk i 1906 med 700 tonn, som alt ble tatt av tyske fiskere. I 1910 var utbyttet steget til 3900 tonn, som representerte 0,15 pst. av det samlede nordeuropeiske fiske. Av disse 3900 tonn brakte tyske fiskere i land 2800 tonn = 71 pst. Ved siden av Tyskland var det den gang bare Norge som oppviste uer i sine fangster. Først etter verdenskrigen 1914—18 tok dette fiske til å øke for alvor. I 1924 utgjorde den europeiske uerfangst 4500 tonn, hvorav 3300 tonn = 74 pst. falt på Tyskland. I 1930 var utbyttet steget til 19 000 tonn, hvorav Tyskland hadde 15 200 tonn. Norge med 3300 tonn var det eneste land for øvrig med nevneverdig andel. Det høyeste utbytte før den annen verdenskrig ble registrert i 1938 og utgjorde 104 700 tonn, hvorav 83 800 tonn eller 80 pst. ble tatt av tyske fiskerifartøyer. Nå var imidlertid foruten Norge (2700 tonn) også Island (13 800 tonn) og Storbritannia (3800 tonn) delaktig. Etter verdenskrigen steg utbyttet langsomt på ny. I 1957 ble det oppnådd et utbytte på 309 810 tonn. Tyskland hadde absolutt sett fremdeles høyest utbytte, nemlig 120 866 tonn, men prosentvis var andelen sunket til 39 pst. fordi andre land, først og fremst Sovjetunionen tok sterkere del i fisket. USSR hadde i 1957 105 459 tonn eller 34 pst. Island kom på

tredjeplassen med 65 490 tonn og deretter England med 12 150 tonn. Norge hadde minst andel — 4040 tonn.

Blant fangstområdene det nordeuropeiske område benyttet seg av sto de islandske felt med 84 122 tonn fremst i 1957. Men nå var også de nordvestatlantiske felt — Grønland med 68 260 tonn og Newfoundland med 48 841 tonn trådt sterkt i forgrunnen. Blant de nordeuropeiske fiskefelt etter Island hadde Spitsbergen/Bjørnøya med 60 715 tonn, Norskehavet med 19 721 tonn og Barentshavet med 16 989 tonn størst produksjon. Resten hadde Færøyane med 5251 tonn.

I 1950 så bildet annerledes ut. Dengang ble de nordvestatlantiske felt ikke beskattet i så stor utstrekning av europeiske fiskeriland. Av de dengang ilandbrakte 153 506 tonn stammet 125 907 tonn fra islandske fangstfelt. Norskehavet ga 18 140 tonn, Barentshavet 6535 tonn, Spitsbergen/Bjørnøya hadde bare 880 tonn.

Etter et oversyn over den stedlige fordeling av uerfangsten av Templeman (Bulletin no. 120, Research Board of Canada) ble det på de nordvestlige jatlantiske fangststeder oppnådd det til da største utbytte på 159 000 tonn i 1957. I fisket i disse områder hadde USA størst fangstmengde med 61 000 tonn, der nest kom USSR med 49 000 tonn, Forbundsrepublikken med 15 000 tonn og Island med 13 000 tonn.

Når en i alminnelighet taler om uer må en ikke glemme, at en her kan sjeldne mellom tre former, nemlig en tydelig atskilt form, som vitenskapelig betegnes *Sebastes viviparus* (lus-uer) samt to andre former, som bærer betegnelsen *Sebastes marinus* med tilføyelsen mentella henholdsvis marinus. Den første form, altså *viviparus*, lever i høyere vannlag enn de to andre. Utbredelsesområdet strekker seg fra Finnmarkskysten sørover langs den norske kyst til den nordlige del av Nordsjøen. Dessuten forekommer denne form utfor den skotske, irske og nordengelske kyst tillikemed ved Færøyane og syd- og vestkysten av Island.

Begge de andre uerarter lar seg riktignok lett gjenkjenne ved spesielle kjennetegn, men ikke alle kjennetegn er like meget å lite på, hvilket Kotthaus har slått fast (Ber. Deu. Wiss. Komm. f. Meeresf. XII, 1). I alminnelighet finnes det følgende forskjell mellom «ueren», som vi her skal benevne *marinus*, og snabelueren (*Tiefenbarsch*) — mentellaarten (etter Kotthaus, Abb2):

	Marinus	Mentella
Øye	lite	stort
Hode	stompt	spisst
Kjeft	steil	skrå-stilt
«Snabel»	ingen	tydelig ved fisk inntil 50 cm lengde
Ryggprofil	steilt krummet	temmelig flat
Sidelinje	sterkt svunget	nesten rett
Bukprofil	horisontal til gattbordet	konveks til gattbordet
Ryggfinn	2/3 av finnen har hårde stråler	do. i halvparten av lengden
Farge	skinnende rød	smussig lysørød
Kjøtt	fast	mykt

Riktignok er disse kjennetegn ikke alle like meget å lite på. Med betegnelsen «snabel» forstår en et litet kegleformet forstykke på underkjeven. Dette fenomen er visstnok bare forbigående, idet det hos store dyr er lite synbart eller overhode ikke for hånden. Snabelueren er mer bundet til dypere vann.

Det har vist seg, at det på sine steder for eks. i Norskehavet forekommer uer i store mengder i de frie vannlag over store dyp. På et stort område sør for Island har en funnet store mengder uerlarver. En slutter seg til at det i dette område finnes en sterk uerkonsentrasjon.

I henhold til Templeman har det under tråling ved Newfoundland vist seg at det i over en time før soloppgang og etter solnedgang kun blir tatt ubetydelige uerfangster pr. haling. I noen områder med dypere vann, hvor det fantes rikelig av uer, var imidlertid nattfangster om enn mindre enn dagfang-

K. & J. SÆTVEIT A.S - BERGEN
 Telefonsentral 19627 Telegramadr. «Kittel»
 Engrosomsetning og eksport av slid og fisk
 Spesialitet i sesongen: Laks og ørret

ter store nok til også å gjøre fiskeri på denne tid av døgnet umaken verdt. Det viste seg, at utbyttet ved fiske på 50 til 75 favner fra mai til juli var best om morgenen og ettermiddagen. Under de mørkeste måneder fra november til januar ble det tatt best fangster på dypere vann sent om formiddagen og om midt dagen. På de største dyp fra 161 til 190 favner stammet de største fangster fra den sene formiddag til den tidlige ettermiddag. Godt utbytte i lengre tid av dagen hadde en i de lyseste måneder med lengst dagslys fra mai til juli. I Newfoundlandområdet ble de største fangster tatt på 131 til 210 favner dyp og fortrinnsvis hvor temperaturen lå mellom 3,4 og 5,0° Celsius. Det stemmer overens med andre undersøkelsesresultater ifølge hvilke ueren foretrekker temperaturer på 3 til 8° C. i dyp fra 200 til 500 meter.

Det nederlandske sildefiske.

I uken som endte 16. september ble det i nederlandske havner innbrakt 27 655 tnr. saltsild mot i tilsvarende uke i fjor 35 249 tnr. Siden sesongens begynnelse har det vært fisket og innbrakt 156 681 tnr. matjessild, 100 263 tnr. fullsild, 77 747 tnr. rundsaltet sild og 3163 tnr. tomsild — tilsammen 337 854 tnr. mot 310 019 tnr. samtidig i fjor.

Dansk fiske i august 1961.

Den offisielle danske fiskeriberetning for august måned viser at utbyttet (30. juli—26. august) ble 77 000 tonn, hvorav 6200 tonn ble ilandbrakt av utenlandske fiskefartøyer. Utbyttet ligger 31 000 tonn over utbyttet i august i fjor og er 10 000 tonn større enn det var i juli i år.

Av ferskfisk og krepsdyr ble det eksportert ca. 14 000 tonn mot 10 000 tonn i august 1960. Direkte leveranser i England er ikke medregnet.

Av flatfisk — rødspette, skrubbe og sandflyndre — ble det ilandbrakt 7000 tonn, hvorav 90 pst. var rødspette. Fisket etter denne fiskeart viste således en fremgang i forhold til august 1960 på 2600 tonn og i forhold til juli i år 1400 tonn. Rødspetteutbyttet ble størst i Nordsjøen — 4600 tonn.

Av torsk ble det fisket 2700 tonn eller 1400 tonn mindre enn i juli måned. Fisket ble hovedsakelig drevet i den østlige Østersjø, hvor fangsten ble 1200 tonn.

Det ble ilandbrakt 42 000 tonn sild, som er 15 000 tonn mer enn både i august i fjor og juli i år. Fra trålfisket i Nordsjøen stammet 26 000 tonn og Skagerak 12 000 tonn. Som fangststeder angis Vikingbanken, Egersundområdet, området utfor Hirtshals og nord og syd av Skagen havn. Av 21 000 tonn som ble innbrakt til Skagen og Hirtshals ble ca. halvdelen anvendt til konsum, mens silden for øvrig overveiende gikk til mel og olje.

Det ble fisket 450 tonn brisling eller 1/3 av forrige måneds fangst.

Makrellutbyttet nådde opp i 1800 tonn eller det dobbelte av i august i fjor. Av fangsten falt 730 tonn på Skagerak og 600 tonn på Kattegat.

Fisket etter håbrann i Nordsjøen og Skagerak ga 100 tonn — litt mer enn i august i fjor.

Krepsdyrfangsten utgjorde 500 tonn, hvorav 335 tonn dypvannsreker og 160 tonn sjøkreps. Fisket foregikk hovedsakelig i Skagerak mellom Hanstholm og Norge og i det nordlige Kattegat.

I Limfjorden ble det tatt 1400 tonn skjell.

Perus produksjon i 1960.

Perus fiskeindustri produserte i 1960 ca. 18 000 tonn frossen fisk, 550 000 tonn fiskemel, 48 000 tonn fiskeolje og et betydelig kvantum fiskehermetikk.

I 1939 fantes i Peru bare en eneste fiskeriindustriell bedrift. Nå ligger det langs landets kyst ca. 120 fabrikker til fremstilling av fiskeprodukter, og disse bedrifter beskjeftiger i henhold til «La Prensa» et stort antall mennesker.

Eksporten av fiskevarer i 1960 fra Peru besto blant annet i 507 042 tonn fiskemel og 35 008 tonn fiskeolje. Alt i alt ble det av forskjellige fiske- og hvalprodukter eksportert 592 230 tonn.

Vest-Tysk fiskeri krever 187 mill. mark i statsstøtte.

Av «Dansk Fiskeritidende» for 22. sept. går det fram at Verband der deutschen Hoochseefischerei krever statsstøtte med

Kurs for bestyrere og revisorer i fiskarsamvirkeleg

Fiskeridirektoratet har tatt initiativet til et kurs for bestyrere og revisorer i fiskersamvirkeleg i Troms og Finnmark. Kurset skal holdes i Honningsvåg i dagene 2.—5. oktober på fiskarfagskolen, hvor deltakerne også skal innkvarteres. Det regnes med om lag 20 deltakere.

På kurset vil det bli foreslesninger om bedriftsorganisasjon, kalkulasjon og ulike spørsmål som har sammenheng med en revisors arbeid. Videre vil det bli forelesninger om den statsgaranterte driftskreditt til fiskeriene som ytes gjennom Norges Banks avdelinger og om skattebestemmelser m. v. Deltakerne skal også delta i gruppearbeid med oppgaver som blir lagt fram av kursledelsen. Tid er også avsatt til spørsmål og svar og endelig til rundbordskonferanse.

Fiskeriinspektør Dybos skal være leder av kurset, som ellers skal ha følgende forelesere:

Direktør Kåre Bye ved Norges Banks avdeling i Vardø, kontorsjef Kamsvåg ved skatteinspektørens kontor i Vadsø, styrer Kåre Pettersen ved Statens Lærebruk i Vardø, revisor Odd Masvik ved Fiskernes Redskapsfabrikk i Finnsnes, og fungerende samvirkekonsulent Kåre Ness, Tromsø.

MARCONI

*det store navn
i radio —*

NORSK MARCONIKOMPANI A.S

37,4 millioner mark årlig i en femårsperiode, altså tilsammen 187 mill. mark. Disse beløp skal benyttes til støtte for rentebetalinger, til støtte ved opphugging av skip uten nybyggingsplikt og til alminnelige omsetningsfremmende tiltak.

Det bør også bygges et forsøksfiskefartøy til 1,2 mill. mark.

Det nevnte forbund har sendt forbundskansler Adenauer samt ernæringsministeren og finansministeren skrivelser hvor i det inntrengende gjøres oppmerksom på krisesituasjonen. Liknende skrivelser er blitt sendt til regjeringsjefene i Bremen, Hamburg, Kiel og Hannover.

Det understrekes, at det vesttyske havfiskes eksistens er truet dersom ikke forbundsregjeringen i nærmeste fremtid setter i gang virksomme støtteforanstaltninger.

Skylden for den truende ulønnsomhet ligger ikke hos næringssektoren selv. Som hovedårsaker nevnes følgende faktorer:

- 1) De utenlandske fiskeriers store statsstøtte.
- 2) Den omfattende liberalisering av den vesttyske fiskeimport, i særdeleshet de ukontrollerte svenske sildeleveranser i tyske havner.
- 3) Tapet av viktige fiskeplasser etter fiskerigrenseutvidelsene ved Island, Færøyane og Norge.
- 4) Sviktende fiske på de tradisjonelle fiskeplasser som følge av biologiske og hydrografiske forhold.
- 5) Sammenbruddet av verdensmarkedets priser som følge av Perus storproduksjon og prisdumping.

Til slutt fremheves det at det faretruende sammenbrudd i fiskeriene vil volde store skader for skipsfart og verftsindustriene.

Fra Bonn forlyder det at ernæringsminister Schwartz har ført hemmelige samtaler om en hurtig finansiell hjelp med representanter fra Bremen og Nedresaksen, som har de største fiskemarkedene Bremerhaven og Cuxhaven med stortrålerflåter på henholdsvis 108 og 48 enheter innenfor den samlede tyske trålerflåte, som består av 193 skip inkl. 15 fabrikktrålere.

Sveriges Fiskeristyreelse foreslår fordoblet fiskerilånefond.

Ifølge «Svenska Västskustfiskaren» av 10. sept. foreslår Sveriges Fiskeristyreelse i sitt budjettforslag for 1961 en fordobling av kapitaltilskuddet til fiskerilånefondet. For inneværende budsjettår var lånebeløpet 3,8 mill. sv. kroner og dette foreslås nå forhøyet til 7,5 mill. kr. Det samlede beløp for låneformidlernes søknader var imidlertid hele 15 mill. kroner.

Til Fiskeristyreelsens omkostninger begjæres 128 400 kroner mer enn året før, og halvdel av dette er engangskostnader i forbindelse med styrets flytting til nye lokaler. Forslaget vedr. bidrag til fiskere for tap av redskaper foreslås forhøyet fra 25 000 kr. til 30 000 kr., mens uforandret beløp foreslås for isbryterhjelp til fiskerne, nemlig 30 000 kroner. Som bidrag for fiskebåters utrustning med radiotelefon foreslås 65 000 kroner.

Til fiskerinæringens fremme i alminnelighet foreslår styret 250 000 kroner, hvilket er litt mer enn året før. Til bevoktningsfartøy for sildefisket i Nordsjøen og ved Island oppføres uforandret 50 000 kroner.

Fiskeristyreelsen mener ennvidere at undersøkelsesfartøyet «Skagerack»s stabilitet bør forbedres og minner om det i 1960 anmeldte behov for ca. 300 000 kroner til å gjøre fartøyet sjødyktig. Det foreslås nå at det overlates Sjøfartsstyrelsen å undersøke hvorvidt fartøyet kan nyttes i oseanfart.

Restitusjon for betalt bensinskatt foreslås omtrent uforandret med 785 000 kroner. Bensinmengden som ligger til grunn for tilbakebetalingen beregnes til 2,45 mill. liter.

Japan fisket over 6 mill. tonn i 1960.

Utbyttet av Japans fiskerier i 1960 utgjorde 6 192 000 tonn eller 5 prosent mer enn i 1959. For første gang passerte fangstmengden 6 millioner tonn, opplyser «Market News Service».

Moderskipsekspedisjonene til det nordlige Stillehav hadde nesten dobbelt så stort flatfiskutbytte som i 1959.

Av de viktigere arter nevnes: Ansjos 349 000 tonn, makrell 466 000 tonn, hestemakrell 595 000 tonn, sardiner 78 000 tonn, torsk 67 000 tonn, flatfisk 509 000 tonn, tunfisk 385 000 tonn, laks og ønret 152 000 tonn.

Fra det nordlige Stillehav ble det ilandbrakt 420 000 tonn, og det ble anvendt dobbelt så meget til fiskemelproduksjon som året før.

Verdien av Japans fiskerier utgjorde på første hånd 922 mill. dollars — ca. 150 millioner dollars mer enn i 1959.

Melding fra Fiskeridirektøren.

Fiskeridepartementet har bestemt at det som under vårtorskfisket i Finnmark i tillegg til Marinens oppsyn med fiskerigrensen skal opprettes et sivilt seilende fiskerioppsyn under høstfisket i Finnmark. Oppsynet skal som tidligere ledes av Fiskeridirektøren med fiskerikonulent Kaare Halmø som stedlig representant.

Til oppsynet vil bli nyttet 3 oppsynsfartøyer, hvert med en oppsynbetjent med politimyndighet ombord.

Oppsynets hovedoppgave blir å sikre orden på fiskefeltet og å påse at bestemmelsene i fiskerilovgivningen overholdes. Videre skal oppsynet i samarbeid med Marinens oppsynsfartøyer påse at norske trålere som har tillatelse til å fiske med trål innenfor 6-milsgrensen ikke drive fiske med trål innenfor 4 milsgrensen.

Oppsynet settes mandag 2. oktober og påregnes å være i virksomhet ca. 2½ måned.

Eksport av sjøkreps til Danmark — danske bestemmelser om minstemål.

Fra Fiskeriministeriet i København har Fiskeridepartementet mottatt følgende brev av 6. ds. angående danske bestemmelser om minstemål for sjøkreps:

«Af fiskerikontrollen er fiskeriministeriet gjort oppmerksom på, at det i visse tilfælde er sket, at der af norske virksomheter er eksportert dybvandshummer til Danmark under det her gældende minstemål på 150 mm med det resultat, at partiene er blevet beslaglagt og bortgivet til velgørende formål.

Man finder derfor anledning til at henstille til departementets overvejelse, om samme måtte finde det hensigtsmæssig at gøre de norske fiskeeksportører oppmærksom på, at det danske minstemål er 20 mm større enn det norske, og at dette minstemål skal overholdes for alle dybvandshummer, der importeres i Danmark.»

BRUGDEFANGERNES SALSLAG
Telegramadr. BRUGDE ALESUND Telefon 3388 — 1780
Omsetning av Brugdelever og Brugdetran

Forsøksfiske etter ål på Helgelandskysten

Som en fortsettelse av tidligere fiskeforsøk etter ål i Nordland, ble det august–september 1961 drevet forsøksfiske etter ål på Helgelandskysten.

Forsøksfisket ble ledet av Johs. G. Tofte, Toftevåg med leiet fartøy M/S «Galant» N-72-BR, eier Johan Sandøy. Eierne av fartøyet deltok i forsøksfisket.

Det ble nytted teiner og ruser. Rusene viste seg midlertidig å være mindre effektiv, slik at praktisk talt all fangsten ble tatt i teiner. Den samlede fangst ble ca. 800 kg.

Om forsøkene har herr Tofte gitt følgende rapport: «Forsøkene tok til i Brønnøysund mandag den 14. august. Vi hadde med 56 teiner og 12 doble ruser. To av teinene forsvant på uforklarlig vis den første fangstdag, så det ble derfor bare fisket med 54 teiner. Rusene var av mindre bra konstruksjon, og spesielt var beiegarnet svært kort. I første delen av forsøkene ble de omhyggelig utsatt på gode fangstplasser, men vi fikk ikke noe nevneverdig fangst i dem. Til slutt satte vi ut teiner på samme steder og det viste seg at vi i teinene fikk bra fangster. Ålen gikk altså ikke i disse ruser. Vi fikk heller ikke senere noen fangst i dem. De resultater vi fikk er således oppnådd med de medbrakte teiner.

Vi fikk følgende fangster på disse steder:

To trekk i Brønnøysund 35 og 25 kg, Ett trekk ved Burøy ga 3 kg. Ett trekk ved Skillebotn, 20 kg. Ett trekk ved Skutstøen 25 kg. To trekk ved Velfjordbotn ga hver 75 kg. To trekk ved Hommelstø ga 110 og 85 kg. Ett trekk ved Vendesund ga 45 kg. To trekk ved Harangsvåg i Bindalsfjorden ga 45 og 55 kg. Ett trekk ved Berg 30 kg. Ett trekk ved Kvaløy ga 10 kg. To trekk i Vistenfjord ga 25 kg hver. Ett trekk ved Dyrnesvågen i Velfjorden ga 40 kg. Ett trekk ved Heggeholmen ga 75 kg. Og siste trekket ved Strømøyene ga 6 kg.

Dette blir tilsammen 809 kg fordelt på 19 trekk som gir vel 42 kg pr. trekk med 54 teiner.

Fiske etter ål blir i Sør-Norge drevet som enmannsfiske fra 18/19 fots motorbåter og med ca. 100 teiner. Den pris som betales til fisker for ål er i Hordaland kr. 4 pr. kg.

Vi brukte til våre forsøk en mindre robåt som bare kunne ta med 30 teiner i stille vær. Det var av denne grunn vanskelig å få fordelt teinene over så stort område som det kunne være ønskelig. Vi gikk heller ikke inn for å fiske opp størst mulig kvantum, men la hovedvekten på å forsøke på de

forskjellige steder for å finne ut hvorledes ålen sto. Vi gikk flere ganger bort fra steder som vi opplagt kunne tatt store fangster om vi ville fortsette å fiske der. Det ble således ganske snart klart at når vi gikk fra fjordene og ut i øyene ville fangsten bli meget mindre. Når vi likevel har en gjennomsnitt på 42 kg pr. trekk med 54 teiner så må dette betegnes som meget bra, spesielt siden vi bare hadde robåt til å fiske fra.

Det må være grunn til å gå ut fra at en vant ålefisker som tar med seg fullt bruk og går inn for å fiske størst mulig kvantum vil holde en gjennomsnitt på 80/100 kg pr. trekk. Ålen på Helgelandskysten er og for det meste svært stor og derfor mer verdifull enn den ål vi fisker i Hordaland. Det må være grunn til å gå ut fra at den bedre kvalitet kan oppveies i alle fall en del av omkostningene med den lange transporten slik at prisen til fisker kunne bli i alle fall bort imot den samme som her i Sør-Norge. Men selv om det bare skulle bli kr. 3,50 pr. kg så må det likevel være en meget god forretning å fiske ål.

Forsøkene viser tydelig at inne i fjordene finnes det store, til dels svært store, ansamlinger av ål. Ved elveutløpene og for øvrig slike steder der det blir kastet ut avfall, eller kommer ut veiter eller kloakker går teinene som oftes like fulle som en sardineske, og det forekom at teinene var sprenge enda de er meget sterke. Forekomstene avtar så utover fra disse stedene. I Bindalsfjorden og Velfjorden vil en likevel kunne få en del ål på de fleste steder der det går an å sette ut teiner. Utover ved øyene er forholdene noe annerledes. Der viste det seg at det var ål bare der hvor det bodde folk som hadde kastet ut slikt som ålen samler seg på. På slike steder var teinene fulle også her. Men utenom dette var det lite eller intet. En må derfor regne med at fisket vil være best lønnsomt inne i fjordene, hvor det altså finnes meget ål. En kan vel heller ikke regne med den mulighet at det bare skulle være i de fjorder hvor vi forsøkte det skulle finnes ål. En må temmelig sikkert kunne regne med at det finnes meget ål i de fleste fjorder nordover. Dette har jeg også fått bekreftet av folk jeg har snakket med, blant andre stortingsmann Warholm og landbruksskolelærer Steiro fra Gibostad som hadde kjennskap til ål like i Lofoten. Jeg tror at et forsøk der ville gitt samme resultat som det vi nå har oppnådd på Helgeland.

Jeg anser det for avgjort at ålefiske har vært for-

sømt i Nord-Norge. Fiske bør nå igangsettes og forhåpentlig vil dette nå ordne seg, da det var flere som var interessert i å skaffe seg bruk og sette i gang fra neste sesong. Det er imidlertid meget viktig at avtaket blir godt organisert.

De første par år kan en regne med å ta gode fangster, men selvfølgelig vil det gå her som det har gått i Sør-Norge at fangstene vil bli mindre jo hardere det blir fisket. Men det ser ut som det kommer et visst tilsig hvert år, slik at bestanden holder seg noenlunde jevn. En må kunne gå ut fra at dette vil være tilfelle også nordover i landet. I alle fall la jeg merke til at det inne i fjordene var til dels meget små ål som var gått gjennom silnettet i teinene. Slik er det også her sør, og må derfor regnes som et godt tegn på at ålen rekrutteres. Jeg har dog likevel en begrunnet mistanke om at rekrutteringen foregår noe langsommere enn lenger sør i landet. Dette kan komme av at yngelen som jo kommer med Golfstrømmen kanskje mest mulig søker til lands så snart den har sjanse til det, og dette blir da lenger sør. Vi kjenner jo til at ved Syd-England kommer det inn så store mengder med yngel at den blir samlet og solgt blant annet til Sverige som slipper den ut i sine vassdrag for at

der kan bli en passelig bestand. Skulle ikke dette være noe for Nord-Norge?

Ved forsøkene gjorde jeg for øvrig den oppdagelse at det ved flomålet og rundt omkring i taren i strøket der oppe er meget mindre bestand av strandkrabbe og all annen småfisk enn det som finnes lenger sør i landet. Vi har således store mengder av det vi kaller «rota» og likeledes gråkrabbe. Dette finnes det bare ubetydelig av der oppe. Av «rota» fikk vi således bare to stk. Hos oss kan vi se at ålen spiser slike småfisk og krabber. Når det altså viser seg at ålen på Helgeland finnes mer konsentrert på slike steder der det blir kastet ut avfall, enn tilfelle er lenger sør, så må grunnen ganske enkelt være at den ikke finner tilstrekkelig mat andre steder. Jeg har videre også inntrykk av den ålen gikk villig i teinene og forsynte seg kraftig av agnet.

Skal til slutt bare opplyse at disse våre «Halsnøyteiner» har vist seg meget effektive overalt. De har blant annet også den fordel at de kan settes ut nesten hvor som helst som ålen måtte ha samlet seg. For eksempel inne under kaier og andre for ruser tilgjengelige steder. Videre er de billige i anskaffelse for så vidt at fiskerne kan lage dem selv.

Dato	Fiskefelt	Bunnforhold	Vær og vind	Ant. teiner	Dybde m	Agn	Samlet natff. kg
15/8	Brønnøysund.....	Sli og tare på sten og sand	Stille oversk.	54	1-2	krill	35
16/8	Brønnøysund.....	Sli og tare på sten og sand	Stille klart	54	»	»	25
17/8	Burøy	Evje/ålegress	»	54	»	»	3
17/8	Burøy	»	»	12 ruser	»	00	00
18/8	Skillebotn	»	»	54 teiner	»	krill	20
		»	»	12 ruser	»	00	1
19/8	Skutstøen.....	»	»	54 teiner	»	krill	25
				12 ruser	»	00	00
22/8	Velfj.botn	Sand med tare og blåskjell	Stille oversk.	54 teiner	»	sild	75
				12 ruser	»	00	1
23/8	Velfj.botn	»	»	54 teiner	»	sild	75
24/8	Hommelstø	Sten og fjell delvis tare	»	54 teiner	»	»	110
25/8	Hommelstø	»	»	54 teiner	»	»	85
29/8	Vendesund	Sand, sten, sli og tare	Sv.f.bris	54 teiner	»	»	45
30/8	Harangsfjord.....	»	»	54 teiner	»	»	45
				12 ruser	»	00	1
31/8	Harangsfjord.....	»	Frisk bris	54 teiner	»	sild	55
		tare og evje	regn	12 ruser	»	00	00
1/9	Berg	Kvitsand, tare	Sv. kuling	54 teiner	»	sild	30
2/9	Kvalø/Torget	Sand, evje, tare	»	54 teiner	»	»	10
5/9	Visten, Vasse	Evje, ålegress	L.n. bris	54 teiner	»	»	25
				12 ruser	»	00	1 ål
6/9	Vistenfj.bunnen	Evje, ålegress,	lett bris	54 teiner	»	sild	25
		sand, sten	sydost	12 ruser	»	00	1 kg
7/9	Dyrnesvåg	Sand, sten, tang og tare	S.o. kul.	54 teiner	»	sild	40
8/9	Heggeholmen	Sand, sten, tang og tare og berg	Fr. n. bris	54 teiner	»	»	75
9/9	Strømøyene	Sand, evje, tang, tare	Fr. n. bris	54 teiner	»	»	6

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 26. august og i uken som endte 26. august 1961. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisl. ellers	Fersk sild og brisl. i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrellstørje	Fersk piggbå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk al	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302
	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 153-159	Stat.nr. 0301. 151-159	Stat.nr. 0301. 010	Stat.nr. 0301. 051	Stat.nr. 0301. 052	Stat.nr. 0301. 102	Stat.nr. 0301. 103	Stat.nr. 0301. 104	Stat.nr. 0301. 105	Stat.nr. 0301. 181	Stat.nr. 0301. 182	Stat.nr. 0301. 185	Stat.nr. 0301. 186	Stat.nr. 0301. 187	Stat.nr. 0301. 191	Stat.nr.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301. 351	Stat.nr. 0301. 352
03 Fredrikstad ..	61	—	—	61	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	62	4	69	—	—
06 Oslo	—	—	6	6	44	11	5	32	95	—	5	—	11	1	—	5	—	9	217	—	—
27 Kristiansand ..	—	4	120	125	41	1	1	38	1	5	1	307	—	1	—	21	2	96	513	—	—
31 Egersund	—	—	503	503	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	7	—	9	—	—
33 Stavanger	—	40	147	188	16	—	1	23	11	17	26	28	—	55	—	54	11	135	379	—	—
35 Kopervik	—	—	236	236	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	—	64	—
36 Haugesund	—	—	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	4	—	5	35	25	—
38 Bergen	218	169	137	525	32	54	76	1 838	1 716	114	887	29	950	906	98	29	26	128	6 885	1 728	164
39 Florø	—	99	—	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	26
61 Måløy	—	554	—	554	2	17	8	18	232	6	2	—	33	2 087	—	8	—	5	2 419	627	104
40 Ålesund	130	2 454	23	2 608	—	97	9	246	451	9	111	—	—	243	287	97	1	2 372	3 923	2 300	970
41 Molde	1 037	492	88	1 617	—	—	—	5	4	—	7	—	—	15	—	12	6	30	79	275	74
42 Kristiansund ..	3 370	—	—	3 370	—	17	1	224	78	—	5	—	8	165	—	21	6	38	564	927	166
43 Trondheim	—	—	—	—	105	152	76	363	231	7	30	—	101	1	7	—	—	44	1 118	1 274	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	17	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	37	73	38	218	—	522	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	1	—	3	3	22	61	9	109	228	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	14	30	656	123	—	7	—	—	—	—	—	—	11	496	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	4	47	7	—	—	—	—	—	—	—	—	2	832	—	—
64 Andre	41	—	651	692	15	26	1	246	480	1	276	24	177	—	—	—	67	10	1 324	53	—
I alt	4 858	3 813	1 926	10 598	276	504	296	3 885	3 877	159	1 937	389	1 281	3 501	392	251	199	2 892	19 839	7 271	1 504
I uken	—	—	—	—	—	21	22	116	13	—	—	4	166	147	—	11	27	21	547	—	—

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

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers	Frossen sild i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrellstørje	Rundfrossen piggbå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15 x 1	Fersk el. kjølt filet ellers 15 x 2	Frossen filet hyse	Frossen filet torsk	Frossen filet sei	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torsk-fisk i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15 x 1	15 x 2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17 x 1
	Stat.nr. 0301. 353-359	Stat.nr. 0301. 351-359	Stat.nr. 0301. 210	Stat.nr. 0301. 251	Stat.nr. 0301. 381	Stat.nr. 0301. 382	Stat.nr. 0301. 385	Stat.nr. 0301. 386	Stat.nr.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301. 501	Stat.nr. 0301. 457-459, 502-599	Stat.nr. 0301. 701	Stat.nr. 0301. 702	Stat.nr. 0301. 703	Stat.nr. 0301. 792	Stat.nr. 0301. 793	Stat.nr. 0301. 750	Stat.nr.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad ..	6	6	—	—	15	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	12	11	—	—	—	—	1	24	—	1	5	11	—	—	—	—	3	20	—
27 Kristiansand ..	—	—	1	—	518	—	—	5	3	527	—	—	—	—	—	—	—	—	239	239	14
31 Egersund	56	56	—	—	282	—	—	17	18	317	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	—
33 Stavanger	191	191	4	—	286	—	7	—	5	302	—	1	—	—	30	—	—	—	—	30	8
35 Kopervik	80	143	—	—	205	—	—	—	—	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	126	151	—	—	379	—	—	7	—	385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	398	2 290	107	4	181	309	224	91	299	1 215	173	47	40	141	247	—	1	50	241	719	115
39 Florø	—	26	—	—	—	17	7	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	3	734	12	12	—	194	2 269	63	57	2 608	—	—	—	—	—	—	—	—	50	78	8
40 Ålesund	—	3 269	1	996	12	88	249	424	470	2 240	2	—	47	236	10	—	—	362	—	656	757
41 Molde	—	349	—	—	—	—	14	—	4	18	1	4	6	2	41	—	—	353	5	408	—
42 Kristiansund ..	28	1 120	19	2	—	—	80	3	223	328	—	1	611	3 048	341	410	219	771	35	5 435	511
43 Trondheim	30	1 304	287	99	—	—	2	123	33	544	25	328	421	785	32	34	40	—	141	1 453	145
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	28	13	4	—	—	57	66
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	51	51	39	56	88	1 386	385	—	4	—	832	2 695	8
55 Tromsø	4	4	203	11	—	—	—	—	106	319	—	28	68	320	99	39	333	—	1 180	2 040	207
56 Hammerfest ..	—	—	55	11	—	—	—	—	24	91	103	23	700	3 073	89	17	152	—	30	4 061	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	52	18	111	539	15	—	6	—	26	696	—
64 Andre	25	77	18	3	691	—	—	30	43	784	38	43	—	43	129	17	2	21	352	564	10
I alt	945	9 720	720	1 148	2 569	608	2 852	764	1 348	10 010	432	549	2 096	9 596	1 448	529	762	1 607	3 198	19 237	1 850
I uken	—	—	11	38	—	287	180	10	26	553	17	5	41	23	11	—	28	2	369	474	28

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank-sild 1802	Saltet islands-sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild ialt 18	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klipp-fisk torsk 19x5	Klipp-fisk lange 19x6	Klipp-fisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Hum-mer 20x1	Reker 20x2	Selolje rå 20x3	Sild-olje, rå 20x4	Hai-tran 2101	Høyvit. hold. tran, olje 2102	Medisin-tran 2103	Veteri-nær-tran 2104
	Stat.nr. 0302. 201, 202	Stat.nr. 0302. 205	Stat.nr. 0302. 206	Stat.nr. 0302. 203, 204, 208, 209	Stat.nr. 0302. 201-206, 208-209	Stat.nr. 0302. 301-309	Stat.nr. 0302. 403-406	Stat.nr. 0302. 407-408	Stat.nr. 0302. 401, 402, 409	Stat.nr. 0302. 503	Stat.nr. 0302. 505	Stat.nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat.nr. 0302. 602	Stat.nr. 0303. 100	Stat.nr. 0303. 301, 309	Stat.nr. 1504. 300	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501, 502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 601	Stat.nr. 1504. 602
03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	10	—	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	29	87	6	72	38	—	—	223
27 Kristiansand .	28	—	—	27	54	106	—	—	—	20	2	5	—	76	516	—	—	—	—	114	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	205	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	48	82	13	3	147	2	—	—	—	—	—	—	—	103	614	—	61	—	—	—	—
35 Kopervik	124	—	5	—	128	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	26	—	—	—	—
36 Haugesund ...	956	1	258	1	1 216	2	—	—	—	—	—	—	125	—	6	—	60	—	—	—	—
38 Bergen	1 726	19	237	23	2 006	526	5 010	4 206	1 157	291	5	21	666	110	296	756	—	303	23	1 019	946
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	14	—	14	—	—	—	—	48	141	62	23	—	3	—	—	20	—	—	—
40 Ålesund	652	—	17	—	669	—	224	166	31	5 033	962	2 007	1 918	—	32	682	—	113	7	1 059	1 084
41 Molde	487	—	—	32	520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund .	196	—	52	—	248	—	145	563	248	4 769	466	320	18	—	87	—	—	—	—	5	748
43 Trondheim ...	30	1	—	274	304	—	167	140	11	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	194	6	149	—	—	26	—	—	—	—	—	—
53 Svolvevør	—	—	—	—	—	—	1 674	674	133	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	271	621	194	—	—	—	—	—	269	705	—	—	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	1	278	235	38	—	—	—	—	—	59	—	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—
64 Andre	135	77	2	4	217	2	293	138	91	—	—	—	—	7	469	—	50	—	—	—	—
I alt	4 383	180	598	363	5 525	640	8 063	6 742	1 904	10 355	1 582	2 564	2 751	325	2 906	2 150	270	484	30	2 197	3 001
I uken	46	1	142	41	230	12	679	136	99	64	11	36	66	—	90	—	20	31	—	229	161

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri-tran og bl.tr.avf. tr. m.v. 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22x1	Herme-tisk brisling 2301	Herme-tisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	A. sild-herme-tikk 2305	Melke 2306	Middags-herme-tikk 2307	Annen fiske-herme-tikk 2308	Fiske-herme-tikk i alt 23	Fisk i halv-konserv. 24x1	Spesial-be-handlet sild 25x1	Sukker-saltet rogn 25x2	Skalldyr herme-tikk 25x3	Silde-mel 25x4	Fiske-lever-mel 25x5	Annet fiske-mel 25x6	Tang-mel 25x7	Saltet rogn ikke sp. 25x8	Sel-skinn 25x9
	Stat.nr. 1504. 1504. 901-903	Stat.nr. 1504.	Stat.nr. 1504. 907-909, 1508.101	Stat.nr. 1604. 111-113	Stat.nr. 1604. 114-119	Stat.nr. 1604. 121	Stat.nr. 1604. 122-129	Stat.nr. 1604. 293	Stat.nr. 1604. 294-296	Stat.nr. 1604. 130-292, 299	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604. 310-499	Stat.nr. 1604. 521-529, 721-729	Stat.nr. 1604. 795	Stat.nr. 1605. 110-191, 199	Stat.nr. 2301. 200	Stat.nr. 2301. 301	Stat.nr. 2301. 302	Stat.nr. 2306. 100	Stat.nr. 0515. 005	Stat.nr. 4301. 601-609
03 Fredrikstad ..	134	144	465	13	18	—	2	1	48	89	171	69	36	—	77	—	—	—	—	—	1
06 Oslo	2 472	2 846	191	25	1	—	—	—	1	30	56	10	—	—	31	—	—	—	2	—	19
27 Kristiansand .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	8	—	41	388	—	25	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	2 780	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	2 108	3 582	1 466	80	206	101	709	8 252	95	208	—	633	1 809	—	—	162	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	—	62	—	—	554	—	—	—	—	—
36 Haugesund ...	—	—	—	18	88	62	—	2	—	11	181	1	931	—	1 589	—	—	99	—	—	—
38 Bergen	2 841	5 133	1 802	453	2 318	746	33	147	27	35	3 759	1	1 761	81	54	1 522	248	730	307	212	156
39 Florø	—	—	—	14	92	51	—	22	—	3	181	—	—	—	11	127	—	—	—	—	—
61 Måløy	44	64	—	21	95	6	1	28	39	6	196	—	74	—	21	3 877	—	715	—	—	—
40 Ålesund	480	2 743	122	3	152	78	—	99	9	133	474	2	919	59	48	5 797	113	870	326	577	27
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	964	—	—	2 690	—	80	—	—	—
42 Kristiansund .	679	1 432	—	—	293	20	—	145	13	10	481	—	201	—	55	6 226	—	427	3 425	74	—
43 Trondheim ...	—	—	—	5	619	85	79	12	183	256	1 239	6	1	—	104	2 125	—	—	1 282	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 713	—	123	178	7	—
53 Svolvevør	85	85	—	—	—	—	—	—	—	133	133	3	—	225	—	2 536	305	3 155	—	473	—
55 Tromsø	26	26	—	—	—	—	—	—	3	53	56	—	—	59	—	11 321	—	—	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	18	—	—	—	—	7 543	—	2 576	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 759	—	—	—
64 Andre	234	234	1 789	34	142	21	—	5	33	59	294	3	96	—	95	18 306	—	1 244	250	96	—
I alt	6 995	12 707	4 369	2 695	7 405	2 536	195	665	455	1 547	15 498	190	5 261	424	1 207	73 902	666	11 624	6 110	1 440	202
I uken	131	551	640	57	378	27	5	1	12	43	523	10	263	—	21	768	60	825	410	916	2