



# Fiskets Gang

Efterretningsblad for norsk fiskeribedrift, utgit av Fiskeridirektøren.

<b>14 aarg.</b>	ABONNEMENT kr. 6.00 pr. aar tegnes ved alle postanstalter og paa Fiskeridirektørens kontor.	<b>Bergen</b> <b>Onsdag 25 juli 1923</b>	ANNONCEPRIS: 1ste side kr. 3.00 pr. cm. pr. gang, øvrige sider kr. 2.00 ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor.	<b>Nr. 30</b>
-----------------	--	---	---	---------------

## INDHOLD:

Fiskeoversigter. — Fiskets forløp. — Kystmakrelfisket. — Brislingtilførsler. — Vekselkursene. — Fiskemarkedet inden- og utenlands. — Avstandsbetegnelsen til sjøs. — Navigation- og motorundervisning for fiskere. — Danzig som marked for norsk sild og fisk. — Radio-telefonen i fiskerierne tjeneste. — Danske sildemarked 1922—23. — Førstesfiske Nordsjørevet mai—juli 1923. — Sildeforsøkene fra Nord-Norge. — Utførselstabell.

## Fiskeutbytte indtil 21—7—23 (De store fiskerier).

Storsild				Torsk (skrei og loddetorsk)							Vaarsild						
Op-fisket mæng-de	Solgt fersk (iset for eksport)	Saltet	Mængde anvendt til sildolje agn og hjemmeforbruk	Opfisket mængde	Mængde anvendt til tørfisk	Mængde anvendt til klipfisk	Lever anvendt til tran utenom d.m.tran	Rogn	Tilvirket damp-medicin-tran	Op-fisket mængde	Solgt fersk (iset for eksport)	Saltet	Til sildolje	Til hermetik	Til hjemmeforbruk		
1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	hl.	hl.	hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	
389.6	77.3	275.8	36.5	51 623	21 789	25 863	17 098	51 852	85 073	1 935	896.8	664	150.7	49.5	173		

Makrel (kystmakrel)							Fetsild (fra 1/7—21/7)							Brisling og smaa-sild tilført Stavanger (indtil 16/7), Bergen (indtil 21/7), Haugesund (indtil 30/6), Kopervik (indti 30/6) og Sandnes (indtil 30/6), i alt			
Opfisket mængde	Solgt fersk indenlands	Iset for eksport	Mængde flækket og saltet	Mængde rundsaltet	Mængde til hermetik	Opfisket mængde	Iset	Til sildoljefabrik-kene	Til hermetik	Til agn	Saltet	Brisling	Blanding	Smaa-sild	Mossa		
1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000	1000	1000	1000	1000	1000	hl.	hl.	hl.	hl.		
7.321	6.154	902	211	19	35	2.7	0.3	1.1	—	0.4	0.9	20 564	936	1411	6558		

Foreløpig værdiansættelse: Storsildfisket (slut) 2.3 million kr., skreifisket og loddefisket (Finmarkens vaarfiske) (slut) 26.9 million kr., vaarsildfisket (slut) 7.8 million kr. kystmakrelfisket (indtil 21/7) 2.5 million kr.

## Fisket.

U k e n 1 5 — 2 1 : j u l i .

Fetsildfisket er saa smaaat begyndt enkelte steder i Troms fylke. I Kvæfjord er i de sidste uker tat op 730 hl. smaa sild, hvorav anvendt til sildolje 500 og til agn 230 hl., pris kr. 5.70—7.00 pr. hl. I Skjærvøy er for Kjækkan, Kaarvik og Rotsund tat op 750 hl., hvorav til sildoljefabrikker 600 hl. og til agn 150 hl., pris  $5\frac{1}{2}$ — $13\frac{1}{2}$  kr. pr. hl. I Badderen og i Karvik staar der i not ca. 3000 hl. hovedsagelig smaa fabriksild. Fra 1 juli da den egentlige fetsildsæsong beregnes at begynde er der i Troms fylke fisket op 1480 hl. fetsild, hvorav anvendt til sildoljeindustrien 1100 hl. og til agn 380 hl., intet saltet. Fisket jaar er betydelig mindre end ifjor da der i dette fylke var opfisket i samme tidsrum 112 000 hl., hvorav saltet 46 624 tdr.

Fra Sør-Trøndelag meldes at der sidste uke i Fillan er sat et notstæng og hvor der ogsaa er foregaat et noksaa bra garnfiske. Der blev tat op 300 hl. notsild, alt iset til eksport og med garn er fisket op 900 hl., alt saltet til handelsvare, størrelse 4—5 streks. Prisen var for notsild 40 og for garnsild 14—20 kr. pr. hl. Fra andre distrikter foreligger endnu ingen melding om fetsildfiske.

For hele landet er der fra 1—21 juli anmeldt opfisket bare 2680 hl. fetsild, hvorav solgt til sildoljefabrikker 1100 hl. og saltet til handelsvare 900 tdr. mot ifjor henholdsvis 113 780 — 66 140 — 46 664 og i 1921 15 040 — 3945 — 15 035.

Bankfisket fra Aalesund var ganske godt i sidstel uke. Fangstene var vistnok meget ujevne, men det samlede utbytte var bedre end tidligere iaar. Der indkom 10 dampskibe og 70 motorbaater fra fangsfeltet foruten endel som drev nærmere land. Man hadde optil 4800 kg. kveite og 13 000 kg. lange og brosme. Ukefangsten for Aalesund blev ialt 305 400 kg. bankfisk, hvorav 33 000 kg. kveite, 183 000 kg. lange, 46 000 kg. brosme og 43 000 kg. andre fiskesorter. Prisen var for kveite 100—110, lange 25—27 og brosme 15—17 øre pr. kg. Værdien av ukens fangst blev 106 000 kroner.

For Melbo i Vesteraalen blev i uken 7—14 juli opfisket 44 933 kg. fisk, hvorav 11 100 kg. kveite, 24 650 kg. brosme og 5200 kg. lange, resten torsk og blaalange. Pris kveite 60—100, lange 20, blaalange 17, brosme 13 og torsk 10 øre pr. kg. Samlet værdi 13 650 kroner.

Sælfangen. Der indkom i sidste uke til Aalesund 6 fartøjer fra Ishavet med fra 400—2000 stk. sæl.

Ingen nordsjøsild er anmeldt islandbragt i sidste uke.

Kystmakrelfisket var smaaat paa Sør- og Østlandet, men noget bedre paa Vestlandet. Ved Kristiansand var fisket smaaat først i uken, mens drivgarnfisket

i de sidste dage har tat sig betydelig op igjen. Fisken staar tæt under land og det ser ut til at være megen makrel tilstede. For Søndmør og Nordmør har der ogsaa foregaat endel makrelfiske. Den samlede ukefangst blev 423 443 kg., hvorav til Bergen 90 000, Kristiansand 53 200, Stavanger 50 000, Aalesund 40 500, Flekkefjord 39 500, Horten 32 130 og Kristiania 31 030 kg. Prisen var i Bergen 75, Kristiansand 20—40, Stavanger 30 og i Kristiania 90 øre pr. kg. Den samlede fangst utgjør iaar 7 320 770 kg. mot 5 728 592 kg. ifjor. Værdien av aarets makrelfiske kan sættes til ca. 2.5 mill. kroner.

Brislingfisket. I første halvdel av juli tilførtes Stavanger 20 200 skj. brisling, hvorav 11 500 skj. fisket i Sogn og Fjordane, 5200 i Hordaland, 2200 i Vest-Agder, 700 i Østfold og 600 skj. Vestfold. Desuten 3400 skj. blanding m. v. Samlet værdi 174 250 kroner. I sidste uke er tilført Bergen 2557 skj. brisling til en værdi af 20 456 kroner.

## Fisket utenlands.

Makrelfisket ved Skagen var i uken meget godt, saa partiet blev større end nogensinde. Hele ukefangsten kan sættes til mindst 80 000 snes, alt fisket med bundgarn. Prisen kan gjennemsnitlig sættes til 25 øre pr. snes. Endel makrel blev avsat til landet for at anvendes til gjødning. Man kan regne at 60 procent av fangsten er gaat til Sverige og Tyskland. Fryseverket er igang og er avtager for betydelige partier. Ialt er iaar tilført Skagen 272 000 snes mot ifjor 171 000 snes, altsaa er partiet iaar henved 100 000 snes større end ifjor.

Det svenske makrelfiske er avsluttet med et samlet parti av ca. 591 300 snes mot 380 000 ifjor.

Det skotske sildfiske hadde en ukefangst av 62 319 crans, hvorav saltet 65 667 tønder. Totalfangsten er iaar til 14 juli 379 447 crans mot 174 103 ifjor. Saltet er iaar 365 182 tønder mot 114 264 ifjor og eksportert 181 523 tønder mot ifjor 96 503 tønder.

Det tyske sildfiske i Nordsjøen er i sidste uke forøket med 12 020 tønder og ialt er til 21 juli islandbragt 19 206 tønder.

Sildfisket paa Island. Generalkonsulatet melder i telegram 19 juli at deltagelsen av islandske fartøjer i dette fiske synes at være mindre end ifjor. I Øyfjord distrikt er hittil saltet 5433 tønder i fiskepakning. Mesteparten av den hittil opfiskede sild er gaat til sildoljefabrikkene.

Det spanske sardinfiske i Vigo hadde i uken som endte 17 juli en fangst av 1500 kurver.

## Fiskets forløp.

### Fetsildfisket.

Opslag 44. Trondhjem 21/7: Fillan lensmandsdistrikt: I uken 14 til 21 juli er sat et notstæng. Der er opfisket ved not 300 hl. iset, opfisket med garn 900 hl. saltet handelsvare. Kvalitet 4—5 streks, pris notsild 40 kr., garnsild 14—20 pr. hl. Andre meldinger foreligger endnu ikke.

Fylkesmanden.

Opslag 49. Tromsø 21/7: Kvæfjord: Optat denne og forrige uke 730 hl., solgt sildoljefabrikker 500, til agn 230 hl., pris 5.70—7, størrelse bladsild og kril. Skjervø optat i tiden fra 1 til 15 juli. Kjækan, Karvik og Rotsund 750 hl., hvorav solgt sildoljefabrikker 600 hl., agn 150 hl., pris 5.50 til 13.50, i Badderen og Karvik staar i not ca. 3000 hl. hovedsagelig smaa fabriksild. Optat inden fylket efter 1 juli 1480 hl., hvorav anvendt sildoljefabrikker 1100, agn 380 hl.

Fylkesmanden.

### Nyfundlandsklipfisk.

Nyfundlands klipfiskeksport 30 juni—7 juli ca. 10 100 kvintaler til Portugal, 7600 til Syd-Spanien og 3600 til britisk Vest-Indien.

(Generalkonsulatet, Montreal 19/7).

### Vekselkursene.

	Utenlandsk mynt	Pari kurs	<sup>20/7</sup> 23
Kristiania	London ..... kr. pr. £	18.16	28.30
	Hamburg ..... — 100 mark	88.89	0.0025
	Paris ..... — 100 frcs.	72.00	36.40
	Stockholm ..... — 100 sv. kr.	100.00	164.00
	Kjøbenhavn ..... — 100 d. kr.	100.00	107.80
	Amsterdam ..... — 100 gylden	149.00	242.40
	Zürich ..... — 100 sv. frcs.	72.00	109.50
	New-York ..... — dollar	3.73	6.17
	Antwerpen ..... — 100 belg. frcs.	72.00	30.15
	Helsingfors ..... — 100 f. mark	72.00	17.05
London	Madrid ..... — 100 pesetas	72.00	88.00
	Rom ..... — 100 lire	72.00	26.75
	Prag ..... — 100 czech. kr.	75.60	18.50
	Wien, østerr. kroner pr. £ .....	24.02	320 000
	Warschau, polske mark pr. £ .....	20.43	630 000
	Lissabon, pence pr. escudo .....	53 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> d
	Buenos Aires, pence pr. peso .....	47.62	40 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> d
	Rio de Janeiro, pence pr. mils .....	16	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> d
	Yokohama, sterl. pr. yen .....	24.58	2 sh 17 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> d
	Manila, sterl. pr. dollar .....	24.07	2 sh 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> d
	Meksiko, pence pr. dollar .....	—	24 d
	Shanghai, sterl. pr. tael .....	—	3 sh 0 d

### Brisling etc. tilført Stavanger

i tiden 1/7—15/7 1923.

Hvorfra	Brisling skj.	Pris pr. skj.	Smaasild skj.	Pris pr. skj.	Blanding skj.	Pris pr. skj.	Mossa skj.	Pris pr. skj.
Østfold fylke .....	700	8.00	—	—	—	—	—	—
Vest-Agder fylke ....	2 200	8.00	350	2.00	—	—	—	—
Rogaland fylke .....	600	8.00	—	—	1 150	5.00	1 250	3.00
Hordaland fylke .....	5 200	8.00	—	—	400	5.00	150	3.00
Sogn og Fjordane do.	11,500	8.00	—	—	—	—	—	—
Tils.	20 200	—	350	—	1 550	—	1 400	—
Røkt	20 200	—	350	—	1 550	—	1 400	—

Værdi brisling .....	kr.	161 600.00
— smaasild .....	"	700.00
— blanding .....	"	7 700.00
— mossa .....	"	4 200.00
	Tils. kr.	174 250.00

### Utførsele fra Trondhjem over Storlien i juni 1923.

	Sild		Saltsild		Tørfisk		Tran	
	Vekt	Kr.	Vekt	Kr.	Vekt	Kr.	Vekt	Kr.
Vognladning .....	246 800	9 283.40	—	—	—	—	—	—
Stykkgods .....	6 810	378.50	700	53.05	700	75.50	220	13.20
	253 610	9 661.90	700	53.05	700	75.50	220	13.20

# Fiskemarkedet indenlands.

(Nominelle prisnoteringer).

Bergen.							
	17/7	20/7			17/7	20/7	
	Kr.	Kr.			Kr.	Kr.	
T r a n :							
Uklaret damptran, nordlands .....	127.00	128.00	pr. tønde				
— ” finmarks .....	124.00	124.00	—				
Uklaret seidamptran .....	107.00	107.00	—				
Prima koldklatret damptran .....	1.32	1.32	pr. kilo				
Raa medicin, nordlands.....	1.17	1.17	—				
Blank do. do. .....	1.10	1.10	—				
Blank industriel... .....	0.88	0.88	—				
Brunblank medicin, nordlands.....	1.05	1.05	—				
do. industriel.....	0.83	0.84	—				
Bruntran .....	0.65	0.67	—				
Pressetran, bundklar .....	0.82	0.82	—				
R o g n :							
1ste sort, pr. eksportfyldt tønde .....	53.00	53.00	pr. tønde				
2den ” .....	41.00	41.00	—				
3dje ” .....	31.00	31.00	—				
Samf. fyldt mellem bundene .....	34.00	34.00	—				
R u n d f i s k :							
Usorteret lofots .....	16/19.00	16/19.00	pr. vegt				
do. helgeland .....	16.00/18	16.00/18	—				
Fyldig vestre, hollænder .....	21.50	22.00	—				
Almindelig .....	21.00	21.00	—				
Bremer .....	19.00	18.50	—				
Samfængt Italiener .....	16.00	16.00	—				
Magerfisk .....	12.00	12.50	—				
Høstrundfisk .....	15.00	15.00	—				
Usorteret finmarks over 200 gr.....	15.00	15.00	—				
do. do. ” 600 ” .....	12.50	12.50	—				
T i t t l i n g :							
Finmarks, 100--200 gr.....	15.00	15.00	—				
Hollænder .....	18.50	18.50	—				
Bremer .....	16.50	16.50	—				
Gementittling .....	15.00	15.00	—				
R o t s k j æ r :							
Zartfisk.....	21.00	21.00	—				
Vækkerfisk .....	27.00	27.00	—				
Høkkerfisk .....	25.00	25.00	—				
Danskfisk.....	19.00	19.00	—				
S e i :							
Prima storsei 50/60.....	20.00	20.00	—				
do. middelsei 40/50.....	18.00	18.00	—				
Afrikasei 50/60.....	18.50	18.50	—				
do. 40/50.....	18.00	18.00	—				
Smaasei .....	16.50	16.50	—				
B r o s m e :							
Flekket .....	24.00	23.50	—				
Rund.....	16.50/17	16.50/17	—				
H y s e :							
Afrika høsthysse 40/50.....	18.00	18.00	pr. vegt				
do. hyse 30/40.....	18.00	18.00	—				
L a n g e :							
Skruelange .....	23.00	23.00	—				
K l i p f i s k :							
1ste Sort .....	16.50	16.50	—				
S t o r s i l d :							
Eksportpakket pr. 110 kg.....	22.00	22.00	pr. tønde				
Nordsjøsild .....	18.00	18.00	—				
V a a r s i l d :							
Eksportpakket pr. 110 kg.....					18.00	19.00	—
K r i s t i a n s u n d N.							
T r a n :					13/7	20/7	
Uklaret damptran, Nordlands eller					Kr.	Kr.	
Nordmørs.....					130.00	125.00	pr. td.
Raa medicintran.....					1.10	1.05	- kg.
Blank medicinal .....					1/1.05	1.00	—
— industriel .....					0.80	0.80	—
Brunblank medicinal .....					0.95	0.90	—
— industriel .....					0.80	0.75	—
Bruntran .....					0.63	0.60	—
R o g n :							
samfængt Nordmørs, stavfyldt tønde					1)	1)	pr. td.
— Lofots, — ” .....					34.00	1)	—
T ø r f i s k :							
prima storsei 50/60 cm. ....					0.90	0.90	pr. kg.
middels storsei 40/50 ” .....					0.80	0.80	—
S m a a s e i							
30/40 cm. ....					0.72	0.72	—
20/30 ” .....					0.65	0.65	—
K l i p f i s k .....					16.50	16/17.40	pr. veg
S a l t f i s k :							
Finmarks .....					1)	1)	
S t o r s i l d :							
Eksportpakket pr. 110 kg. netto							
ganet/uganet .....					21.50	21.00	pr. td.
R o t s k j æ r :							
Torsk (zartfisk) .....					0.95	0.95	pr. kg.
A a l e s u n d .					13/7.	20/7	
Uklaret damptran, Søndmørs og Nord-					Kr.	Kr.	
lands .....					126/128	125/126	pr. tønde
Do. Finmarks .....					123/124	120/123	—
Prima koldklatret damptran.....					135.—	135.—	—
Raa medicintran .....					1.10	1.10	pr. kg.
Blank do. ....					1.03	1.03	—
Brunblank do. ....					0.96	—	—
Blank industriel .....					0.86	0.85	—
Brunblank do. ....					0.82	0.81	—
Pressetran .....					0.80	0.80	—
Bruntran .....					0.65	0.65	—
Sæltran .....					—	0.85/0.88	—
Rogn : Samfængt Søndmørs.....					36/38	38/40	pr. tønde
Do. do. 3dje sort .....					—	20	—
Do. Lofots .....					36/38	—	—
Klipfisk, Søndmørs.....					17/17.25	17/17.25	pr. vegt
— Lofots .....					1)	16.85/17	—
Saltfisk, Finmarks.....					6.80	6.80	—
Presset lange.....					—	0.50	pr. kg.
Storsild, eksportpakket, pr. 110 kg.							
netto.....					20.25/21.50	20/21.50	pr. td.

1) Ingen omsætning.

## Fiskemarkedet utenlands.

### Klipfisk.

L i s s a b o n:

Klipfiskimport norsk 640 ton, skotsk 74, beholdning norsk 530 ton, islandsk 20, skotsk 40, nyfundlandsk 30, priser norsk 270—280 esc., islandsk 250—200, skotsk 245—260, nyfundlandsk 220—240, kurs pund 23/16. (Legationen 18/7).

L i s s a b o n:

15/6—30/6.

Norsk fisk . . . . .	Intet
Islandsk fisk . . . . .	ca. 12 ton
Nyfundlandsk fisk . . . . .	» 60 »
Skotsk fisk . . . . .	» 50 »
Tysk fisk . . . . .	» 3 »

125 ton

Beholdning i slutten av maaneden anslaaes til:

Norsk fisk . . . . .	ca. 50 ton
Islandsk fisk . . . . .	» 150 »
Nyfundlandsk fisk . . . . .	» 60 »
Skotsk fisk . . . . .	» 40 »

300 ton

Følgende priser noteres:

Norsk fisk . . . . .	Esc. 255/270
Islandsk fisk . . . . .	» 240/250
Nyfundlandsk fisk . . . . .	» 220/230
Skotsk fisk . . . . .	» 240/260

Kurs 2<sup>5</sup>/<sub>16</sub> d.

L i s s a b o n: 1/6—30/6.

Norsk . . . . .	—	—
	juni	juni
	1922	1923
Islandsk . . . . .	17 ton	12 ton
Nyfundlandsk . . . . .	120 »	60 »
Skotsk . . . . .	196 »	50 »
Fransk . . . . .	62 »	— "
Tysk . . . . .	— »	3 »

Ialt 395 ton 125 ton

O p o r t o: 1/7—15/7.

Import norsk 166 ton, islandsk 50 ton, nyfundlandsk 2628, tysk 191. Beholdning norsk 1065, islandsk 66, nyfundlandsk 3586, tysk 324. (Legationen 18/7).

O p o r t o: 15/6—30/6.

Tilførsel:

Norsk fisk (ankommet med d/s. »Santiago)	ca. 953 ton
Islandsk fisk . . . . .	» 88 »

Nyfundlandsk fisk . . . . .	ca. 1538 ton
Tysk fisk . . . . .	» 369 »

Beholdningen anslaaes til:

Norsk fisk . . . . .	ca. 1436 ton
Islandsk fisk . . . . .	» 66 »
Nyfundlandsk fisk . . . . .	» 1747 »
Tysk fisk . . . . .	» 228 »

Følgende priser noteres:

Norsk fisk, første kvalitet:

Stor fisk . . . . .	Esc. 240/250
Middelstor . . . . .	» 220/224
Smaafalden . . . . .	» 210/220

Kolje . . . . .	» 176/180
Islandsk fisk, anden kvalitet . . . . .	» 240

Nyfundlandsk fisk, første kvalitet:

Stor fisk . . . . .	» 266
Middelstor . . . . .	» 250
Smaafalden . . . . .	» 210/220
Kolje . . . . .	» 180

Tysk fisk:	
Første kvalitet . . . . .	» 230
Anden kvalitet . . . . .	» 200
Tredje kvalitet . . . . .	» 150

Den samlede import utgjorde saaledes:

Til Lissabon . . . . .	ca. 125 ton
» Oporto . . . . .	» 2948 »

Ialt ca. 3073 ton

Beholdningerne i slutten av juni var:

I Lissabon . . . . .	ca. 300 ton
I Oporto . . . . .	» 3477 »

Ialt ca. 3777 ton

Som det fremgaar av ovenstaaende, er der for tiden betydelige lagre av saavel norsk som nyfundlandsk fisk i Oporto og desuten skal flere klipfisklaster være underveis til nævnte havn, saa man frygter for at prisene paa dette market vil bli trykket betragtelig, saa meget mere som fisken i denne varme aarstid vanskelig kan holdes länge lagret uten at ta skade.

O p o r t o: 1/6—30/6.

	juni	juni
	1922	1923
Norsk . . . . .	—	953 ton
Islandsk . . . . .	76 ton	88 «
Nyfundlandsk . . . . .		1538 »
	britisk . . . . .	1020 »
Fransk . . . . .	162 »	— »
Tysk . . . . .	—	369 »

Ialt 1258 ton 2948 ton

## Genua:

16/7).

Siden 15 juni er tilført Genua 687 tons islandsk og 50 ton norsk klipfisk og saltfisk. Priserne var:
Islandsk . . . . . Lit. 375/350
Islandsk kuller nr. 1 . . . . . » 260/-
—»— 2 . . . . . » 220/-
Norsk klipfisk nr. 1 . . . . . » 375/350 ny fisk
Ægte labrador nr. 1 . . . . . » 330/-
Labrador style nr. 1 . . . . . » 340/330
Labrador kuller nr. 1 . . . . . » 290/270

Markedet er stille uten større omsætning paa grund av den sterke varme. I sidste halvdel av juni var der en ganske stor efterspørsel fra Toscana efter første sort »Labrador style« av aarets nye fangst; men for øieblikket er der heller ikke derfra indløpet nogen ordre.

(Generalkonsulatet 16/7)

## Buenos Aires.

Tilførsel siden telegram av 21 juni 4200 kasser. Beholdning Buenos Aires 12 000 kasser. Pris 36 argentinske papirpesos pr. kasse à 45 kilo norsk klipfisk fra importør til grossist. Kurs 40½ pense pr. guldpeso. Efterspørselen etter klipfisk er liten. (Legationen 23/7).

## Tørfisk.

## Genua:

16/7.

Siden 15 juni er tilført Genua 663 bunter tørfisk. Priserne var:
Westre, tynd supérieur . . . . . mangler
» prima . . . . . Lit. 525/-
Finnmarken prima 2/700 . . . . . » 350/-
— 1/2 & 7/ opv. . . . . » 325/-
— 2. . . . . . . . . » 350/300
Hyse og brosme . . . . . mangler

(Generalkonsulatet 16/7)

## Fersk fisk.

## Hamburg:

7/7—12/7.

Paa grund av streiken kom ingen fiskedampere til Geestemünde fiskemarked. Pr. jernbane ankom fra Danmark 313 854 pund fersk fisk.

Paa grund av det varme veir gik efterspørselen efter fersk fisk tilbake. Auktionsprisene var temmelig stabile, dog steg de i slutten av uken paa grund av knappe tilførsler.

Prisene var:

Hyse I . . . . . Mk. 4 125—16 240 pr. pund
Torsk I . . . . . » 6 200—20 250 —»—
Sei . . . . . » 4 300—6 875 —»—
Rødspætter I . . . . . » 9 100—32 500 —»—
Pigvar I . . . . . » 38 350—45 000 —»—

Streiken paa fiskedampene varer fremdeles.

Til Altona ankom en last med fersk sild fra Skotland, hvorfor der blev betalt ca. Mk. 7000 pr. pund. Desforuten ankom litt svensk makrel, som opnaadde Mk. 6—7000 pr. pund. Tilførslerne var idetheletat meget smaa.

## Saltsild.

## Hamburg:

14/7—21/7.

Uketilførslene androg til 8976 tdr. Derav 3511 tdr. fra Norge, 5223 tdr. fra Skotland, 222 tdr. fra Amerika og 20 tdr. fra Danmark.

Grundet en yderligere forhøielse av jernbanefragtene fra 1 august av 150 pct. var efterspørselen efter norsk sild bedre. Betalingsvanskelighetene gjør sig dog fremdeles gjeldende. Prisene for vaarsild var gjennemgaaende litt høiere og markedet maa betegnes som fast.

Noteringene er:

Slosild, 4—500 ganet . . . . . kr. 25.00—26.00 pr. td.
» 4—500 uganet . . . . . » 25.50 —
» 5—600 . . . . . » 26.00 —
» 6—700 . . . . . » 27.00 —
Vaarsild, 4—500 . . . . . kr. 22.00 —
» 5—600 . . . . . » 23.00 —
» 6—700 . . . . . » 24.00 —
» 7—800 . . . . . » 25.00 —

## Skjærresild mangler.

Skotsk large fulls . . . . . 40/— pr. td.
» fulls . . . . . 38/— —
» matfulls . . . . . 33/— til 35/— —
» matties . . . . . 32/— - 33/— —
» matjes, selected . . . . . 36/— - 38/— —
» » large . . . . . 41/— - 43/— —

Det tyske sildefiske androg til 14 ds. til 19 206 kantjes mot 11 304 kantjes i 1920. I 1921 og 1922 var der ingen tilførsler.

Tysk matjes sælges fremdeles i mark efter en pris av 27/—.

## Nautisk mil som avstandsbetegnelse til sjø istedenfor sjømil, kvartmil, minutter.

Fra Norges Sjøkartverk har vi mottat et cirkulære, hvori det heter:

I henhold til lov av 29 juni 1923 vil herefter i alle publikationer fra Sjøkartverket distancer paa sjøen angives i nautiske mil (1852 meter).

Mindre avstande vil som før fremdeles bli angitt i meter eller kabellængder.

Samtidig utgaar betegnelsen sjømil, kvartmil og minutter som avstandsbetegnelse paa sjøen.

NB. Hvor der paa de ældre sjøkarter staar anført 1 sjømil motsvarer denne saaledes 4 nautiske mil — hvad der imidlertid først efterhaanden ved korrektur av platerne kan bli gjort til gjenstand for rettelse.

### Navigationsundervisning for fiskere.

Statens navigationskurser holdes efter ansøkning i kommuner, der yder gratis lokale med lys og brændsel. Undervisningen, der er gratis, omfatter et kursus i praktisk regning, geometri m. v. og navigation samt styringsregler, redningsvæsen m. v. til opnåelse af vidnesbyrd ifølge §§ 3 og 4 i navigationsloven av 7 april 1906. Kursernes varighed er ca. 2 maaneder. Ubemidlede fiskere, som for at kunne delta i kurset maa bo utenfor hjemmet, har adgang til at søke stipendium, hvortil et mindre beløp er til disposition. Forespørsler samt andragender om avholdelse af kurser indsendes til Fiskeridirektøren, Bergen.

### Motorundervisning for fiskere.

En-maanedlige motorkurser avholdes efter ansøkning i kommuner som yder gratis lokale med lys og brændsel.

Undervisningen er gratis, ligesom et begrænset antal stipendier uddeles til ubemidlede. Forespørsler samt andragender om avholdelse af disse kurser indsendes til Fiskeridirektøren, Bergen.

### Det skotske sildefiske.

Opgave over sildefisket paa øst- og vestkysten av Skotland, ved Orknøerne og Shetlandsøerne og paa kysten av Northumberland fra 1 januar 1923 til 14 juli 1923 og for samme tid ifjor.

Sted	Total fangst crans		Saltet, ganet tdr.		Eksportert tdr.	
	1923	1922	1923	1922	1923	1922
Vinterfisket (1. januar—31 mars)	103 402	72 718	35 026	5 132	41 922	29 842
Sommerfisket (fra 1. april)	10 797	8 186	—	—	—	—
Northumberland	180 823	44 654	159 555	4 711	40 008	12 785
Østkysten	16 314	1 881	20 471	1 646	2 040	—
Orknøerne	152 374	100 135	177 677	102 666	135 623	77 584
Shetland	10 245	4 533	5 190	427	684	1 520
Stornorway	1 716	3 392	1 867	4 317	1 578	986
Castlebay	—	—	—	—	—	—
Andre steder vestkysten	7 178	11 322	422	497	—	—
Glasgow	—	—	—	—	1 590	3 628
Ialt sommerfisket	379 447	174 103	365 182	114 264	181 523	96 503
Ialt for vinter og sommerfisket	482 849	246 821	400 206	119 396	223 445	126 345

### Seigarnsforbud.

Ved kgl. resl. av 13 juli 1923 er det bestemt:

»At det i henhold til lov om saltvandsfisket i Finnmark av 3 august 1897 § 18 bestemmes:

I. At det inden Talvik herred, Finnmark fylke indtil videre dog ikke utover et tidsrum av 10 — ti — aar, skal være forbudt i tiden fra 1 juli kl. 12 middag til 24 august kl. 12 middag at benytte garn til fangst av sei.

II. At nærværende resolution trær i kraft straks.«

### Kystmakrelfisket 1923.

Hvortil indbragt	Til	Herav	
		I uken kg.	I alt kg.
Kristiansund.....	21/7	12 300	12 300
Søndmør .....	21/7	40 500	52 000
Fana .....	14/7	300	700
Bergen .....	21/7	90 880	322 969
Haugesund .....	23/6	—	867 500
Skudeneshavn .....	21/7	7 500	315 000
Stavanger .....	21/7	50 000	239 868
Egersund .....	21/7	3 200	447 000
Kirkehavn .....	21/7	19 500	339 868
Flekkefjord .....	21/7	39 500	128 900
Farsund .....	23/6	—	112 500
Kristiansand .....	20/7	53 200	29 000
Lillesand .....	21/7	2 200	1 661 670
Arendal .....	21/7	3 860	31 150
Grimstad .....	21/7	4 743	118 640
Risør .....	7/7	—	50 602
Skaatøy .....	21/7	7 500	60 460
Langesund .....	14/7	—	221 200
Nevlunghavn .....	30/6	—	203 560
Fredriksværn .....	30/6	—	250 000
Vasser .....	19/7	4 000	275 300
Kristianiafjorden ..	21/7	21 030	387 879
Horten .....	20/7	32 130	64 040
Onsøy .....	16/6	—	115 882
Hvaler .....	21/7	15 100	350 000
Fredrikstad .....	21/7	12 000	596 950
Fredrikshald .....	21/7	4 000	54 200
Tils.	—	423 443	7 320 770

Av fangsten er 6 379 480 kg. opfisket med garn, 858 980 kg. med net, resten med dorg eller andre redskaper. Fangstens anvendelse: Solgt fersk 6 153 670 kg., iset til eksport 901 700 kg., flækket 211 200 kg., rundsaltet 19 200 kg. og preservert 35 000 kg.

Værdien av kystmakrelfisket til 21 juli kan sættes til 2.5 mill. kr.

## Danzig som marked for norsk sild og fisk.

Av fiskeriagentens indberetning.

Fiskeriagent Reusch har foretatt en reise til Danzig til nærmere orientering med hensyn til denne bys nuværende betydning som silde- og fiskemarked. Fiskeriagenten beretter:

Danzig har i aarhundreder staat i utstrakt handelsforbindelse med Polen, og Polens import av utenlandske produkter har for størsteparten gaat over Danzig.

Efterat Danzig ved fredsslutningen i Versailles er blit erklæret fristat og store dele av de tidligere tyske provinser Vest-Preussen, Posen og Nord-Schlesien — den saakaldte polske korridor — tilfaldt Polen, er Danzig som importhavn blit av endnu større betydning for Polen. Ved fredsslutningen i Versailles er fristaten Danzig ved traktater blit sterkere knyttet til Polen, saaledes er bl. a. ogsaa den polske toldtarif inført i Danzig.

Den saakaldte polske korridor er under polsk forvaltning. Jernbanene er underlagt de polske statsbaner og de tyske stationsnavne har faat polske navne.

I egen interesse begunstiger Polen Danzig og billige jernbanefragter sætter Danzig istand til at konkurrere med Königsberg Pr. i mange distrikter; hvor denne importhavn tidligere var eneraadende.

Som importhavn for norske fiskeprodukter har Danzig i de sidste aar før krigen ikke været av større betydning. Tidligere for omrent 30 aar siden blev der fra Norge eksportert adskillig fetsild til Danzig, men paa grund af det uregelmæssige fetsildfiske og formentlig ogsaa grundet den norske fetsilds mindre reelle behandling, gik denne import tilbake og den skotske sild har : aarenes løp indarbeidet sig mere og mere. Ifølge konsulatets opgave androg importen av norsk sild til Danzig i aarene 1912—1913 og 1914 kun til henholdsvis 224 tdr. — 687 tdr. og 9782 tdr. Nogen opgave over importen av skotsk sild i nævnte aar foreligger ikke, men man kan med sikkerhet gaa ut fra, at denne har andraget mindst fra 100 000 til 200 000 tdr. aarlig.

Under krigen, da saltsildimporten til Tyskland var centralisert og Tyskland paa grund av omstændighetene var nedsaget til at ta saa godt som hele sit saltsildforbruk fra Norge, blev den norske slo- og vaarsild av centralledelsen i Berlin distribuert over hele Tyskland og fik Danzig ogsaa sin del. Derved er den norske sild, som praktisk talt var glemt, blit kjendt igjen og uagtet det har været umulig at faa en opgave over importen til Danzig av norsk sild efter krigen, kan man — efter hvad en av de ledende saltsildimportører i Danzig meddelte mig — nu formodentlig takser denne fra 150 000 til 200 000 tdr. pr. aar.

I slutten av mai maaned d. a. blev beholdningene i Danzig av norsk sild alene taksert til ca. 20—25 000 tdr. og desforuten var der da 2 laster med norsk sild

underveis. Efter dette skulde en aarlig import av 150 000 til 200 000 tdr. norsk sild pr. aar ikke være saa helt greppt ut av luften, men selv om maaske dette kvantum er sat litt for høi, er det uten tvil en kjenngjerning, at importen av norsk sild til Danzig har tiltat betydelig efter krigen og at Danzig idag er blit et marked for norsk saltsild, som ikke maa undervurderes. Hovedaarsaken hertil er den norske saltsilds billighet i forhold til den skotske sild.

Den skotske sild har i de sidste 30 aar før krigen været dominerende i Danzig, og denne sild med sin bedre kvalitet og gjennemgaaende bedre behandling vil altid ha et marked i Danzig og i Polen, da der naturligvis der som andre steder findes kjøpere, for hvem kvalitten spiller hovedrollen og prisen en underordnet rolle. Men for den største del av befolkningen i Polen og især for landbefolkningen er prisen det avgjørende.

Hvad Danzig importerer av norsk sild er hovedsagelig slo- og vaarsild. De mest gangbare sorter er 6/700, 7/800 pr. td. og mindre.

Uten tvil vil der ogsaa maatte kunne oparbeides et marked for norsk fetsild av nævnte størrelser.

Den skotske sild er en farlig konkurrent for vor sild og det gjelder derfor for de norske eksportører at gjøre alt i sin magt for at Danzig kan beholdes som marked. Dette kan bedst gjøres derved at der altid leveres en reel behandlet vare.

Under mit ophold i Danzig hørte jeg flere klager over den norske silds behandling. Det var de samme gamle klager, daarlig pakning og for meget salt. De polske kjøpere er meget strenge i sine krav især hvad saltmængden angaaer. Er der for meget salt blir de mistroiske. Det er en absolut nødvendighet, at saavel overbunden (speilet) som underbunden er saltfri og at tønden ikke har mere salt end paakrævet, for at silden kan holde sig. Desuden maa pakningen være stram. Man siger og det med rette, at ved pakningen av silden i Norge kan det ikke spille nogen rolle, om der brukes nogen sild mere eller mindre. Ankommer derimot silden til bestemmelsesstedet med daarlig pakning og det viser sig, at tønden maa paapakkes, opstaar der foruten den bortkastede fragt store omkostninger og blir varen for vedkommende kjøper saa dyr, at han maa sælge med tap.

Navnene paa de største saltsildimportører kan faaes ved henvendelse til fiskeridirektørens kontor.

Av norsk traan har Danzig ikke importert meget. Iflg. konsulatets opgave var tranimporten fra Norge i 1912, 1913 og 1914 henholdsvis 580—95 tdr. og 700 tdr. Saavidt jeg kunde erfare i Danzig, er det hoved-

sagelig medicintran som har interesse, men ogsaa i andre industrielle sorter maatte der kunne gjøres noget.

Av sildemel var importen i ovennævnte aar henholdsvis 55 tons, 39 tons og 10 tons.

Av norsk hermetik er det hovedsagelig kippers, som har interesse for Polen, da tolden paa denne vare er nogenlunde rimelig. Norske sardiner i olje vil vanskelig kunne konkurrere med de franske, som nyter toldbegunstigelse. Desforuten forlanger man i Polen sardinerne behandlet paa fransk maner, altsaa urøket. Dertil kommer at man forlanger stor fisk, helst 6 à 8 stkr.  $\frac{1}{4}$  dingly æske.

I tørfisk er der intet marked i Polen, til trods for at befolkningen for størsteparten er katolsk.

Jeg har konferert med nogen firmaer i Danzig, som eventuelt vil gjøre et forsøk med denne artikkel.

Da den polske toldtarif, som ovenfor nævnt er indført i Danzig, gjengir jeg ifl. opgave fra konsulatet en del toldsatser vedrørende fiskeprodukter.

Regelmæssig anløp av Danzig underholder følgende norske rederier:

Det Bergenske Dampskeibsselskap, Bergen.

Det Nordenfjeldske Dampskeibsselskap, Trondhjem.

Fred. Olsen & Co., Kristiania.

Norsk Syd-Amerikalinje, Kristiania.

Nedenfor hitsættes utdrag av den polske toldtarif:

Fisk og kaviar:

	Told pr. 100 kg. polske mark	Told- sats	Multi- plikator.
1. Fisk, fersk, levende eller død.			
a. Ørret, laks, rødspætte, pigvar, stør, ogsaa røket og saltet tørret . . . . .	120	6000	
b. Karper . . . . .	13	6000	
c. Andre sortter fersk fisk . . . .	10	6000	
d. Fiskeyngel og fiskerogn som fiskeopdrætsmaterial under forbehold av indførselstilladelse ..	toldfri		
2. Marineret, i olje og farceret . . .	120	9000	
3. Saltet, røket, tørret med undtagelse av de specielt nævnte . . . . .	20	350	
4. Sild:			
a. Saltet . . . . .	toldfri		
b. Røket . . . . .	7	350	
5. Kaviar . . . . .	1000	9000	
6. Kippered sild (uten olje) . . . . .	130	500	

Rogaland fylkes fiskerlag har utsendt sin aarsberetning for 1922.

Østlandske fiskeriselskap skal avholde et fiskerstevne paa Flekkerø 1 og 2 september.

### Radiotelefonen i fiskerienes tjeneste.

Da spørsmålet om anvendelse av radiotelegraf og telefon paa fiskefartøier i nogen tid har været aktuelt har vi faat Telegrafstyrets tilladelse til at offentliggjøre utdrag av skrivelse fra Telegrafstyret til Handelsdepartementet angaaende denne sak.

Telegrafstyret skriver:

»Radiotelegrafstationer vil for tiden neppe kunne paaregnes anvendt i nogen større utstrækning ved fiskerierne, da de kræver telegrafkyndig betjening.

Hvis man for sending av veirmeldinger etc. kan faa istandbragt en saa enkel telegrafcode at telegrafukyndige kan sende og motta disse, vil radiotelegrafen kunne faa en viss betydning. Radiotelefonen maa dog antages at komme i første række i heromhandlede øiemed, da den byr paa langt flere bruksmuligheter end radiotelegrafen med ukyndig betjening.

For at faa fuld klarhet over paa hvilken maate radiotelefonen bedst kan nyttiggjøres for fiskerierne maa der iverksættes prøver. Telegrafstyret har i den anledning opført kr. 50 000 paa budgettet for 1923—24 til anskaffelse af prøveapparater. Beløpet sees medtatt i det kgl. Departements indstilling, St. prp. nr. 1, Hovedpost VIII B.

Efter telegrafstyrets mening vil radiotelefonen ikke kunne finde anvendelse for fiskerne før man faar apparater som med fornøden sikkerhet kan betjenes av ukynlige og som er særlig konstrueret for at taale installation paa fiskefartøier.

Der er fra tid til anden forekommet uttalelser i avisene om radiotelefonen for fiskeriene og her er gjenlagte ganger fremholdt at apparatene »nu er saa praktisk brukbare, at de ikke behøver nogen specialbehandling«. Saadanne uttalelser foreligger allerede fra 1920 (kfr. »Nordlands Nyt« for fredag 7 mai 1920).

Faktum er at radiotelefonen specielt senderen endnu ikke er saa helt enkel at betjene og holde i orden, men man vil anta at specielle fiskebaat-radiotelefonstationer om ikke længe kan ventes at foreligge.

Ved bedømmelsen av behovet for radiotelefonforbindelse mellem fiskeflaaten og land er det hensigtsmæssig at skille mellem kystfiske og bankfiske. Til førstnævnte gruppe henregnes fiske som foregaar saa nær land at fiskefartøiene som regel gaar ut paa fangstfeltet om morgen og returnerer til fiskeværene om aftenen. Til bankfiske henregnes fiske som foregaar længere fra land, saa fartøiene som regel ligger ute paa feltet i et eller flere døgn av gangen.

Bortset fra stormvarslingen vil man anta at en forbindelse med land skulde være mindre paakrævet for fiske henhørende under første gruppe. De fartøier som dertar her er forøvrig som regel saa smaa at radiotelefonstation vansklig kan indbygges i samme.

Telegrafstyret er av den mening at hovedvegten for kystfiskets vedkommende foreløpig maa ligge i at fiskeværene faar hurtig og sikker melding om alt som passerer av interesse for fiskerne, saa disse naar de kommer ind fra feltet om aftenen kan erholde alle mulige oplysninger gjennem opslag. Det gjelder derfor efterhvert at sætte utværene i forbindelse med telegrafnettet. Telegrafstyret har opmerksomheten henvendt herpaa og har haap om at kunne gaa langt her saasnart der foreligger radioapparater som med sikkerhet kan overlates radioukyndige til betjening. En radiotelefonstation vil nemlig da kunne istandbringe efter samme princip som nu benyttes for telegraf- og telefonstationer paa steder med liten stadig trafik. Kommunene yder her frit lokale og betjening, saa stationene kan holdes aapne aaret rundt uten altfor store tap. Det er forøvrig ikke helt utelukket at der for enkelte steders vedkommende kan gives privat konsession paa anlæg og drift av landstationer i fiskeriøiemed.

Spøsmaalet om hvor de faste radiotelefonstationer for fiskeriene bør anlægges vil bli avgjort i saniraad med Fiskeridirektøren.

Foruten foran omtalte tilknytning av fiskeværene til telegrafnettet kunde der bli spørsmaal om at et par av de største fartøier paa hver fiskeplads installerte radiomottagere. Disse fartøier kunde da til bestemte tider av døgnet opta veirmeldinger, stormvarsler etc. og maatte ha som plikt at opta disse meldinger og ved optiske eller akustiske midler gjøre fiskeflaaten forøvrig bekjendt med meldingene.

For bankfisket synes en gjensidig radioforbindelse mellem fiskeflaaten og land at være paakrævet.

Man har tænkt sig saken ordnet saaledes at et par av de deltagende dampskip utstyres med tilstrækkelig kraftige radiotelefonstationer for korrespondanse med nærmeste kystradiotelefonstation, mens endel av de mindre fartøier til supplering utstyres med radiomottagere, saa de til bestemte tider kan motta veirmeldinger m. v. enten fra kystradiotelefonstationene eller — hvilket vil falde billigst — fra fiskeflaaten radiotelefonstationer.

De med radiotelefon utstyrt dampskip maatte være forpligtet til at publisere alle meddelelser enten pr. radiotelefon eller ved optiske eller akustiske midler og maatte staa til disposition som talestationer for fiskeflaaten.

De med radiomottagere utstyrt mindre fartøier maatte være forpligtet til at opta og publisere ved optiske eller akustiske midler de fra flaaten radiotelefonstationer eller fra kystradiotelefonstationer utsendte meldinger.«

#### Det danske sildemarked 1922—23.

Indberetning fra generalkonsulatet i Kjøbenhavn til Utenriksdepartementet, datert 28 juni 1923:

I den nu avsluttede sæsong 1922—23 er importen av norsk fetsild opgjort til ca. 30 000 tdr. eller omtrent det samme kvantum som i den foregaaende sæsong. I likhet med ifor anslaaes reeksporten til 10 pct. av den samlede import, og konsumet i Danmark synes derfor i de senere aar at ha været i avtagende, idet der før — aar om andet — regnedes med et aarlig forbruk av 50—60 000 tdr. Aarsaken til denne nedgang menes at maatte søkes delvis i de høie priser og delvis i, at tilførslerne i aar av notsild ophørte forholdsvis tidlig og erstattedes av garnsild, hvis kvalitet ikke altid har været tilfredsstillende. Desuten har islandssilden, som gjenemgaaende iaar er kommet frem i god og fin kvalitet, været en haard konkurrent i denne sæsong, likesom ogsaa importen av saltet og krydret hermetisk nedlagt sild ogsaa bidrager til at indskrænke forbruket av den saltede fetsild.

Priserne for den norske fetsild androg i sæsongens øgryndelse 80—90 kr. pr. td. for de største merker, men faldt ved rikelige tilførsler ret hurtig 10—15 kr. pr. td. og viste derefter en stadig nedadgaaende tendens for sluttelig at noteres omkring 30—35 kr. pr. td. eller omtrent i nivaa med, hvad der opnaaddes paa de tyske markeder i Stettin og Hamburg.

Prisen paa islandssilden har den hele sæsong ligget betydelig lavere, og de sidste beholdninger, mellem 2—3000 tdr. er rømmed til priser paa omkring 20 kr. pr. td.

Omkring 1 juni laa endnu usolgt av norske fetsild (konsignationspartier) ca. 1500 tønder, hvorav godt det halve menes at være realisert i maanedens løp.

Samtidig er i indeværende maaned indtruffet ganske betydelige poster av saakaldet »forfanget« sild, der til at begynde med betaltes med 50—55 kr. pr. td., men ved fremkomsten av større partier, hvorav der endnu ligger adskillige 100 tdr. usolgt, sank prisen straks til 40—35—30/32.

Om Norges avsætning til Danmark av fetsild etter vil gaa frem er maaske tvilsomt — ihvertfald vil det neppe ske før reeksportmuligheten bedres, men som ofte før indberettet vil Danmark eller snarere Kjøbenhavn, hvor handelen i det store og hele foregaar, altid være et betydelig marked for den norske fetsild, naar blot eksportørene nøie vil overvaake kvalitet og pakning med den hersteds ønskede størrelse.

Desuten burde avskiberne litt etter litt forsøke at arbeide sig bort fra det her almindelige konsignations- og kommissionssalg over til salg i fast regning.

#### Forsøksfiske paa Nordsjørevet mai—juli 1923.

Praktiske fiskeforsøk med bankliner er iaar foretatt paa Nordsjørevet med Egersund som station, for at undersøke om bankfiske med lønsomhet kan tages op

der. Forsøket utførtes med en fra Søndmør leiet og for bankfiske utrustet motorkutter »Fram«, skipper Peter J. Hellevik, Kjærstad. Besætningen utgjorde 6 mand.

»Fram« gik fra Bergen den 14 mai og drev forsøket til 6 juli. Veirforholdene var i den første del av forsøkstiden ugunstig og hindret delvis driftsen. »Fram« utførte 5 turer og foretok forsøk paa revet mellom 57°23' og 59° n. br. paa dybder fra ca. 120 til 38 favne vand, likesom enkelte forsøk blev foretatt langs kysten fra Egersund til Boknfjorden.

Forsøket ledet imidlertid ikke til noget gunstig resultat. Bundforholdene viste sig over store områader at være litet skikket for fiske etter lange og brosme; saaledes var det omrent overalt paa dybder over 100 favne og for en stor del ogsaa mellom 100 og 50 favne mudder — eller søilebund. Sten — eller haard bund fandtes enkelte steder, men disse felter var meget knappe. Ellers var det sandbund. Nordsjøbankens avhend imot den Norske rende er langstrakt og nogen egentlig bratting, hvor fisken samles eller søker til, fandtes ikke.

Forekomsten av fisk var paa de fleste steder meget liten og ga — saadan som forholdene laa an iaa — ikke grundlag for en lønsum drift. Bedste forekomst fandtes paa feltet omkring 58°4' n. br. og 4°10' o. l. (ca. 60 kvm. V 1/2 S fra Svetlingen, utfor Egersund). Fangsten for de 5 turer utgjorde ca. 3400 kg. fisk (torsk, kveite, lange, brosme og sei) til en værdi av ca. 1150 kroner. Der blev brukt 56½ tusen krok line. Som agn benyttedes de første 4 turer fersk nediset makrel og den sidste tur fersk sild. Agnet faldt forholdsvis kostbart; utgifterne til agn og is androg til 1027 kroner.

Fisken solgtes i Egersund til firmaet Salamon Dyb & Co. A/S, som la Aalesunds priser til grund. Dette firma forskaffet ogsaa agn — provisionsfrit, samt is, olje, vand m. v.

Forsøksfisket, som lededes av konsulent Rønnestad, var i Egersund omfattet med interesse og ekspeditionen blev vist megen velvilje og imøtekommenhet.

#### Sildeforsøkene paa havet utenfor Nord-Norge. En meddelelse om forsøkenes gang.

Under ledelse av Nord-Norges sildolje- og sildemelfabrikanters forening og med bidrag av statsmidler drives der iaa forsøksfiske etter sild paa havet utenfor Nord-Norge. Om forsøkene, som drives med d/s »Christoffer Ellingsen« av Sigerfjord, berettes følgende:

Skibet avgik herfra den 20 juni første tur ut Vestfjorden forbi Røst nordover langs eggjen til Senjenøen og derfra til Bjørnøen uten at formerke tegn til sildfore-

komst, fraregnet en flok hval, som passertes ca. 40 kvartmil nord av Andenes. Veiret var da saadan at der ikke var anledning til at sætte baat paa vandet. Paa Bjørnøen kunde ikke landes paa nordostsiden, hvor kulgrubeanlægget er — vind og sjø stod like paa. Paa sydvestsiden lykkedes det at komme iland og fandtes der enkelt eksemplar av fersk storsild, som var islandbragt av fugl. Farvandet undersøktes noe og under skibets drift flere kvartmil sydvestover observertes intet av interesse. Kurs sattes derpaa mot Andijorden. Efter nogen gange blev sjøen saa høi at der var fare for notbaatene i davidene og skibet lagdes derfor tvers for strøm og vind drivende nordostover et døgns tid, hvorefter styredes ind Hammerfjord med anløp av Torsvaag og ankomst til Tromsø fredag aften den 28 juni. Paa hele denne tur herskede uavbrudt storm, først fra O og NO og senere fra SW med høi sjø og usigtbart veir.

Fra Tromsø avgik skibet igjen fredag den 29 juni ut Malangen undersøkende farvandet til Sørøen uten at se noget, som tydede paa at der var sild, derpaa over til Bjørnøen og videre henimot driviskanten ved Sydkap paa Spitsbergen. Paa retur gjordes to drivgarnsforsøk 5 og 6 juli 65 til 85 kvartmil SSW av Bjørnøen med fangst av nogen faa storsild. Videre styredes for Senjenbugten og ind til Gryllefjord undersøkende stederne deromkring med ankomst til Sigerfjord for kul- og vandsforsyning lørdag den 7 juli.

Den 9 juli gik skibet fra Sigerfjord ut Gavifjorden med ordre at undersøke utenfor Vesteraalen og Iofoten til omkring 100 kvartmil vest av Eggum, hvor et dampskib underveis til Island hadde hatt sildsyner. Imidlertid indløp hertil telegram fra Kjelvik om at større storsildstim hadde vist sig der utenfor. Denne meddelelse rapporteres til skibet pr. radio over Røst og besvartes 10 juli saaledes:

»Nu utenfor Hovden intet set. Fortsætter utenom og nordover til Kjelvik. Veiret daarlig.«

Den 11 juli telegraferer kapteinen over Ingø:  
»Utenfor Sørøen sydveststorm, regn, taake. Intet set.«

I det hele tat er forsøket hittil mislykket. Hertil har veirforholdene i høi grad bidraget. Med undtagelse av et par dage i første uke av juli, har det ikke været almindelig fiskeveir.

Idag 12/7 indløp følgende telegram over Ingø fra »Chr. Ellingsen«:

»Veiret daarlig. Vi formerket sild ved Kjelvik og Laksefjord, men daarlig samling. Folk paastaar meget sild tilstede, solskin behoves. Kvalitet veritabel storsild. Vansklig uttale sig for nærmere undersøkelse foretatt.«

Fiskeutførselen fra 1 januar til 14 juli 1923 og i ukens som endte 14 juli.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skanret sild tdr.	Storsild tdr.	Nordsjø- sild tdr.	Brisling tdr.	Islands- sild tdr.	Klipfisk, norsk kg.	Klipfisk Islandske etc. kg.	Rundfisk kg.	Rot- skjær kg.	Sei kg.	Hyse, rund kg.	Anden terfisk kg.	Rogn tdr.	D.m. tran tdr.	R.m. tran tdr.	Blank tdr.	Brun blank tdr.	Brun tdr.	Haa- kjærr. tdr.	
Kristiania .....	6	2 016	—	1	—	—	1 630	—	—	—	22 324	—	—	301	4 639	255	357	1769	191	—	
Kristiansand..	167	—	—	—	7	—	20	1 322	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Egersund.....	8 816	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	
Stavanger.....	16 524	1 352	—	—	—	—	377	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kopervik .....	24 228	3	—	—	—	—	1 954	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	147 972	3 922	648	433	—	—	2 015	1 254 850	10 845	3 173 007	66 250	1 318 815	908 950	185 259	6 472	18 070	482	4 273	2 453	3 460	
Bergen .....	85 252	12 801	38 349	2 246	62	—	1 760	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Florø .....	107	899	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy .....	139	—	168	—	—	—	—	65 200	—	—	—	—	—	—	432	—	—	—	—	—	
Aalesund.....	230	1 903	78 127	147	—	7 919	5 675 820	—	58 460	—	102 400	32 250	—	7 379	16 550	157	124	1 160	1 160	—	
Molde .....	—	304	4 074	—	1	—	15 480	—	—	—	—	—	—	—	135	—	—	—	17	—	
Kristiansund..	—	2 316	43 144	—	—	—	7 942 137	—	—	12 305	13 300	99 795	—	7 106	—	16	—	90	829	—	
Trondhjem .....	1 663	30 471	25 699	152	—	—	396	300	—	164 605	—	3 800	66	465	—	—	6	44	—	—	
Bodø .....	—	6 074	—	—	—	—	1 523 380	—	8 300	—	—	—	148	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær .....	—	684	—	—	—	—	48	—	426 630	—	—	—	456	1 637	—	992	12	—	—	—	
Narvik .....	—	1 290	—	—	—	—	1	—	—	67 125	500	14 835	1 500	3 970	—	1 156	67	26	36	90	9
Tromsø .....	—	399	—	—	—	—	600	2 200	—	198 620	1 150	50 615	—	1 750	—	—	81	—	—	—	
Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	319 775	—	—	—	—	—	125	219	—	—	—	
Vardø .....	—	13	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vadsø .....	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre .....	609	331	63	—	48	20	225 250	—	—	—	—	—	150	—	7	—	—	214	—	—	
I alt	285 713	64 782	190 275	2 985	111	15 160	16 707 569	10 845	4 264 222	81 300	1 773 400	942 700	194 929	22 379	42 784	1196	5 853	5 740	5 791	9	
I ukens	16 665	1 451	670	228	—	16	1 484 380	—	407 300	19 750	33 550	2 250	2 856	2 710	1 171	15	176	419	139	—	

Toldsteder	Hærdet hvaltran tdr.	Hval- tran tdr.	Sæl- tran tdr.	Bottle- nosetrans- tdr.	Sildetran tdr.	Sild, fersk ks.	Sild, rekt kg.	Makrel, saltet tdr.	Makrel, fersk kg.	Laks, fersk kg.	Levende aal kg.	Anden fersk fisk kg.	Hummer stk.	Fisk saltet i fartei kg.	Fisk saltet i tdr.	Sildemel kg.	Fiske- guano kg.	Sælskind kg.	Hermetik kg.			
Kristiania .....	45	5 559	346	—	—	203	11 392	—	—	7 117	—	38 236	140	—	218	104 900	—	—	39 000	—		
Kristiansand..	—	—	—	—	—	3 480	—	243	732 640	3 916	1420	23 731	179 339	—	—	—	—	—	—	—		
Egersund .....	—	193	—	—	—	119	49 745	—	10 725	2 821	24	3 905	11 403	—	—	—	—	8 434 458	—			
Stavanger.....	—	—	—	—	—	1 824	4 990	—	2 000	2 650	13 400	240	12 263	94 252	12 365	53	309 000	30 000	196 915	—		
Kopervik.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	156	1 351	—	—	—	—	—	288 460	—		
Haugesund .....	—	2 989	—	—	—	2 697	676 705	3 450	996	8 130	2 159	—	6 888	45 321	—	—	301 000	—	—	—		
Bergen .....	462	336	328	—	—	1 411	45 930	8 906	246	11 725	212 093	—	375 182	85 017	200	440	10 000	—	592 874	975 952		
Florø .....	—	—	—	—	—	844	761	—	—	—	747	140	20 907	3 280	—	—	300 000	—	—	—		
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 890	—	2 841	3 226	345 050	42	—	175 000	—	19 970	—	
Aalesund .....	—	—	6 820	—	—	447	33 682	65 443	—	—	5 187	—	444 879	10 018	594 798	170	113 290	459 500	61 369	76 405	—	
Molde .....	—	—	—	—	—	52	45	—	—	—	1 485	70	5 931	130	—	—	379 000	—	54 524	—		
Kristiansund ..	—	—	—	—	—	120	19 439	—	—	8 271	—	—	326	—	1 168 602	10	—	1 073 490	—	48 010	—	
Trondhjem .....	—	—	—	—	—	653	12 207	—	—	—	192 492	—	512 922	1 945	—	1 380	190 700	340 565	—	1 169 833	—	
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114 456	—		
Svolvær .....	—	—	—	—	—	874	—	—	—	—	—	—	9 511	—	1 128 366	—	50 000	1 563 000	—	—	—	
Narvik .....	—	—	—	—	—	356	—	—	—	—	425	—	127 026	—	90 800	—	—	—	—	—	—	
Tromsø .....	—	38	534	—	—	399	—	—	—	—	27	—	6 466	—	—	74	—	—	50 088	3 920	—	
Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53 349	—	—	800	2	—	—	—	—	—	—	
Vardø .....	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	300	—	114 400	2 302	—	—	—	—	—	—	—	
Vadsø .....	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	5 105	—	—	51	—	138 000	605	171 928	—	
Andre <sup>1)</sup> .....	92 279	2 992	—	—	—	1 756	2 743	—	282	900	3 597	194	14 136	87 098	—	—	55	—	160 000	15 511	284 845	—
I alt	92 786	12 107	8 047	—	—	11 399	861 481	77 799	3 767	766 770	463 627	2088	1 664 060	522 520	3 455 381	4 742	1 378 890	4 192 705	704 936	11 593 831	—	
I ukens	1 492	65	5 303	—	—	97	—	3 750	—	24 750	78 570	1666	54 606	10 814	360 400	55	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> I alt mærgarit 2 017 339 kg.