

# Sískets Gang

Ukentlige meddelelser for norsk Fiskeribedrift  
fra Fiskeridirektøren

13 aargang

Onsdag 8 mars 1922

Nr. 10

## Norske fiskerier.

Uken 26 februar—4 mars.

Vaarsildfisket faldt meget godt fredag og lørdag for Egersund likesom der ogsaa fiskedes bra ved Kvitingsoerne. Der var ogsaa endel snurpenotfiske paa strækningen Ut-sire—Hisen. Der blev i uken optat 125 500 hl. (= 83 000 maal). Ialt er iaar opfisket i sondre dirstrikt 255 000 hektoliter, hvorav 180 000 hl. med garn, 42 500 hl. med landnot og 32 500 hl. med snurpenot. Middelpriisen for hele sæsonen sættes til kr. 6.67 pr. hl. for garnsild, kr. 12.75 for landnotsild og kr. 8.25 pr. hl. for snurpenotsild. Værdien av vaarsildfisket blev saaledes vel 2 mill. kroner mot 1.6 mill. ifjor og 3.8 mill. kr. i 1920.

I Sogn og Fjordane hindret uveiret fisket, saa ukefangsten kun blev 570 maal, hvorav saltet 485 maal. Ialt iaar 10 722 maal, hvorav 6185 saltet. Samlet værdi kr. 102 300.

Medregnet Sogn og Fjordane stiller vaarsildfisket sig iaar saaledes:

	1922 maal	1921 maal
Total .....	180 720	302 570
Herav garnsild .....	130 720	195 070
" landnotsild .....	28 330	52 500
" snurpenotsild .....	21 670	55 000
Fisket i Søndre distrikts	170 000	295 000
" i Sogn og Fjordane	10 720	7 570
Total saltnings .....	22 855	82 110

Storsildfisket nærmer sig nu slutningen og har mindre interesse. Der blev i uken opfisket 11 192 maal, hvorav til Kristiansund 4904 maal, Aalesund 2584 maal, Smølen eftermelding 1021 maal. Middelpriisen for uken var kr. 8.59 pr. maal, hvorefter værdien for ukefangsten blir kr. 95 650. For hele sæsonen blir

middelpriisen kr. 10.04 pr maal, hvoraf storsildfisks samlede værdi blir ca. 3 622 000 kroner mot 2.6 mill. ifjor, 6.2 i 1920 og 24.6 mill. kr. i 1919.

Ialt er iaar opfisket til 4 mars 360 581 maal storsild nordenfor Stat mot 208 050 ifjor og 305 925 i 1920. Saltet er iaar 244 637 maal mot 174 000 ifjor og 254 580 i 1920. Iset iaar 102 057 maal mot 26 800 ifjor og 45 580 i 1920.

Skreifisket i Lofoten hadde en ukefangst av 1.37 mill. stk. og det hele parti er nu 3.2 mill. mot 5.9 ifjor, 2.2 i 1920 og 1.5 mill. stk. i 1919. Prisen var i Lofoten for usløjet 75—100 øre pr. stk. og for sløjet 20 øre pr. kg., lever 25—33 og rogn 20—35 øre pr. liter. Fisken er iaar større end ifjor og fetere paa leveren. Belægget er iaar 4051 baater, hvorav 2881 er stationert i Østlofoten, 533 i Henningsvær, 474 i Vestlofoten og 163 baater i Værøy og Røst. Av partiet i Lofoten er 2 mill. saltet og 1 mill. hængt. Der er utvundet 6444 hl. damptran, 856 hl. lever og 6972 hl. rogn. Paa Yttersiden har fisket faldt godt da der er opfisket 1 144 000 stk. mot 743 000 stk. ifjor. Paa Helgeland er partiet 616 000 mot 634 000 ifjor. For Vikten er fisket fremdeles smaaat, kun 170 000 stk. mot 152 000 ifjor og i Sør-Trøndelag er partiet 437 000 stk. mot 374 000 ifjor. I Møre har fisket endnu været smaaat, men der synes at være bedre utsigter nu. Her er opfisket 957 000 stk. mot 875 000 ifjor. I Sogn og Fjordane er partiet nu 613 000 stk. mot 418 000 ifjor og i søndre vaarsilddistrikts 125 000 stk. mot samme parti ifjor.

Det samlede skreikvantum stiller sig til 4 mars sammenlignet med de 2 foregaaende aar saaledes:

Baater	1922	1921	1920
Total mill. stk.	7.9	9.5	8.0
Hængt , ,	2.8	4.0	2.3
Salitet , ,	4.5	4.8	3.1
Damptran hl.	16 283	16 905	10 028
Lever , ,	2 284	2 913	1 506
Rogn , ,	14 613	16 962	8 048

## Beretninger.

### Skreifisket.

Lensmanden i Bjørner beretter 2/3 1922:

Deltagende i samme er 97 større garnbaater, hvorav 70 motorbaater, 30 mindre garnbaater, samt 45 snorebaater med til sammen 680 mand.

Siden sidste indberetning antages opfisket 40 000 stk. skrei, utvundet damptran 100 hl., lever til andre transorter 10 hl., rogn 50 hl., leverpris 15 øre pr. liter.

Siden fisks begyndelse antages opfisket 165 000 stk. skrei, utvundet damptran 405 hl., lever til andre transorter 40 hl., rogn 800 hl.

Lensmanden i Hamarøy telegraferer 4 mars 1922:

I denne uke kun delvis sjøveir med fangst skoiter Mefjordbøen 600—1200, smaaabaater Indlandseggene fra Øksund til Tranøy 30—50 pr. snøre, igaar fuld utror skeiter 600, smaaabaater noget mindre, idag landligge. Ialt tilvirket inden distrikts 24 600, hvorav 7000 hængt, 17 600 saltet, 93 hl. lever, 76 hl. rogn. Rundfiskpris 80—83. Tilstede 2 skoiter, 3 motorotringen, ca. 40 smaaabaate, ca. 200 mand.

Fra opsynsbetjenten i Halten for uken 25/2—4/3 1922:

Belæg uforandret.

3 hele og 3 delvise sjøveirsage.

Ukens parti: 20 000 stk. fisk, 42 hl. rogn, 85 hl. lever. Av leverpartiet anvendt til dampning av medicintran 52 hl., hvorav utvundet 29 hl. Lever tilovers til anden tran 33 hl.

Priser: Rundfisk 80 pr. stk., sløjet fisk 20—21 øre pr. kg., rogn 20 øre pr. l., lever 15 øre pr. l.

Ialt: Fiskeparti 122 000 stk., rogn 276 hl., damptran 265 hl., lever tilovers til anden tran 114 hl.

For nærværende agnmangel.

## Telegrammer.

### Storsildfisket.

Opslag 15. 28/2: Storsildfisket: Mandag stormhindret, tirsdag til Aalesund 19 dampeskibe 50—150—89 maal, 21 motorbaater 20—70—40 maal, pris 7—8—7½,

storm vest sydvest. Søndre Søndmør tirsdag fra Svinøhavet 3 dampskibe, 1 motorbaat 30—100—50 maal, de øvrige drivevendereise. Romsdalsværene mandag landligge, tirsdag 3 drivev 20—30—100 maal, pris 8, uteig, neppe utseiling. Til Kristiansund tirsdag 5 dampskibe, 22 motorbaater 1—230—53 maal, pris 9—10—9½.

**Opslag 15. 5/3:** Storskifisket hindret av uveir næsten hele sidste uke. Samlet ukefangst 11 192 maal, hvorav til Kristiansund 4904, Aalesund 2584, Smølen ettermelding 1021 maal. Totalkvantum til 4 mars nordenfor Stat 360 581 maal, hvorav iset 102 057 maal, saltet 244 637 maal, hjemmeforbruk og agn 11 197 maal og solgt til sildoljefabrikker 2690 maal.

**Opslag 18. Trondhjem 4/3:** Opsynsbeijtenten i Halten telegraferer 26 f. m.: Halten—Sulen 18/2—25/2 ukefangst 760 maal, solgt fersk 50 maal, 710 maal saltet med 1080 tønder, pris 8—10. Ialt 7684 maal, solgt fersk 891 maal, 6793 maal saltet med 10 206 tønder. Opsynsbeijtenten i Titran telegraferer idag: Ukeparti sild hersteds 650 maal, derav 50 maal sendt fersk, saltet 200 tønder, pris 7—8.

Fylkesmanden.

### Vaarsildfisket.

**Opslag 19. Haugesund 26/2:** Søndre vaarsilddistrikt: Hele dagsfangsten 7000 maal garnsild, 350 landnot og 350 maal posenotsild, det meste paa Egersund, hvor 15 garnbaater 15—125—52 maal og pris 7.50—10.50—9.00 kroner maalet (resten optat omkring Utsirefjorden); notsildens størrelse 570, saagdtsom al silden iset. Opsynet.

**Opslag 19. Haugesund 2/3:** Søndre vaarsilddistrikt: Igar og idag ilandbragt tilsammen 21 000 maal garnsild (det meste herav fanget utenfor Egersund), middelpis 8, og 4000 maal posenotsild fra Utsirefjorden, pris 10 kr. maalet; det meste iset. Laften kasting Espenværs sydsidde. Buvik.

**Opslag 19. Haugesund 4/3:** Søndre vaarsilddistrikt: Igaar og idag meget godt garnfiske i Egersund, bra ogsaa i Kvittingsørerne samt endel posenofiske paa strækkningen Utsire—Hisken. Ialt optat iaar 180 000 hl. garnsild, samt 42 500 hl. landnot og 32 500 hl. posenotsild. Respektive middelpis 6%, 12% og 8% kr. hl. 200 000 hl. sild iset og 25 000 hl. saltet, resten til afbrikken og hjemmeforbruk. Derhos optat iaar 125 000 torsk og 250 000 sei a henholdsvis 125 og 70 øre, det allermeste hjemmeforbrukt. Opsynet.

**Opslag 19. Haugesund 6/3:** Søndre vaarsilddistrikt: Siden iforgaarskveld 9000 maal garnsild (dels i Egersund, men mest i Kvittingsørerne), samt 7000 maal posenotsild (fanget utenfor Espenvær), respektive middelpis 6 og 6½ kroner maalet, notsildens størrelse 560, noget saltes, men det meste ises fremdeles. Opsynet.

**Opslag 21. Egersund 1/3:** Meget gode natsætfangster Kleppegrunden, Løsgrunden og Øyegrunden. Lensmanden.

**Opslag 21. Kvittingsø 1/3:** Ganske mislig paa natsæt heromkring idag, dog endel slumper. Opsynet.

**Opslag 21. Haugesund 1/3:** Paa Utsire havet inat 70 farkoster drevet omkring Urter og NV av Røvær 3—80—21½ maal, 30 farkoster drevet i Skutefjorden 9—25—7 maal, pris 9. Paa natsæt omkring Røvær kun ornemmel, natsætfisket omkring Karmøens sydsidde og Bokens vestsidde —Utsire sprængt. Opsynet.

sorte garn. Endel snurpefangster mellem Utsira og Urter og omkring Kvittingsø igaarkveld. 1 storre stæng Brandesunds nordside og 1 steeng Haapollen igaarkveld. Nogen faa baater gode natsætfangster Urter. Opsynet.

**Opslag 21. Haugesund 1/3:** 1 storre stæng Mortesund—Fæoen ieftermiddag. Opsynet.

**Opslag 21. Egersund 2/3:** Rik fangst, bedst Løsgrunden. Lensmanden.

**Opslag 21. Haugesund 2/3:** Paa Utshire havet inat 60 drivev, drevet paa strækkningen fra Utsira til Bømmelhuk, av disse hittil indkommet 35 farkoster 3—40—20 maal, pris 8. Omkring Skutenes, Bokens vestside, Fæoen og Røvær sorte garn natsæt, 1 mindre stæng Kraakevaagen—Røvær inat. Brandesund fornemmelse natsæt, 2 snurpefangster igaarafte mellem Røvær og Bleiskjær. Opsynet.

**Opslag 21. Haugesund 2/3:** Paa natsæt Urter, Ugjævne tildels bra fangster. Opsynet.

**Opslag 21. Kvittingsø 2/3:** Paa natsæt Rødholtens inderside idag mislig, dog en hel del baater optil 45 maal. Opsynet.

**Opslag 21. Kvittingsø 3/3:** For indkomne baater meget gode natsætfangster for Rødholtens vestside. Opsynet.

**Opslag 21. Egersund 3/3:** Rike natsætfangster Kleppegrunden, Løsgrunden og Øyegrunden. Lensmanden.

**Opslag 21. Stolmen 3/3:** Inat Fuglo, Stolmen 1 stæng, dryffangster Korsfjorden og ved Øygaren 4 til 50 maal. Opsynet.

**Opslag 21. Haugesund 3/3:** Paa Utshire havet inat ca. 70 drivev, drevet fra tvers av Skutenes til tvers av Espenvær for hittil indkomme 56 farkoster fangster 7—70—24 maal. Bømmelfjorden nogen farkoster drevet fra Ramsholmen til tvers av Langevaag 30—45—35 maal, pris 6. Omkring Karmøens sydsidde og Fæoen sorte garn, nogen baater bra natsætfangster Ramsholmen, fornemmelse natsæt Røvær, Mølstrevaag, Espenvær, Hisken og Brandesund, 1 mindre stæng Kvalvikvaagen, 1 stæng Sørvaagen, Utsire ieftermiddag, for 40 baater natsæt Urter 30—40—16 maal, størrelse 560, endel snurpefangster fra omkring Røvær og Sletten igaarafte, pris 6. Opsynet.

**Opslag 21. Kvittingsø 4/3:** Paa natsæt indsidén Rødholtens idag næsten sorte garn, rundtom Haabaaen meget gode fangster. Opsynet.

**Opslag 21. Egersund 4/3:** Meget gode fangster natsæt Kleppegrunden og Løsgrunden. Lensmanden.

**Opslag 21. Solsvik 4/3:** Inat 2 stæng Algerøen, godt landsætfiske Stolmen, vest Sotra—Hegholmen—Nordøen. Opsynet.

**Opslag 21. Haugesund 4/3:** Drivgarnsfisket inat delvis hindret av storm, for indkomne farkoster smaa fangster, 8 farkoster drevet i Bømmelfjorden 7—25—12 maal, pris 5½—6, paa natsæt Fæoen, Røvær, Mølstrevaag og Smørsund sorte garn, mindre natsætfangster Ramsholmen. Fornemmelse natsæt Brandesund, Hisken mislig, tildels bra natsætfangster Nordørerne, 1 mindre stæng Jeitung, 1 mindre stæng Espenvær vestside idag, stængset Sørvaagen —Utsire sprængt. Opsynet.

**Opslag 21. Kvittingsø 6/3:** Paa natset rundtom Rødholtene og Haugen idag meget gode fangster. Opsynet.

**Opslag 21. Egersund 6/3:** Mislig fiske idag. Litet sat paa grund av uveir.

**Opslag 21. Haugesund 6/3:** 1 storre stæng Gulholmfyr, 1 bomkast Klovningen, Espenvær idag. En del hval og fugl Røvær nordside igaar eftersiddag, 1 storre stæng Jeitung, 1 stæng Haapollen idag. Opsynet.

**Opslag 21. Kvittingsø 7/3:** Ganske mislig paa natsæt her idag, dog enkelte endel slumper, forøvrig hindrer storm trækning. Opsynet.

**Opslag 21. Egersund 7/3:** Bra natsætfangster Kleppegrunden, mislig Løsgrunden, god fornemmelse Ognabugten. Lensmanden.

**Opslag 21. Haugesund 7/3:** Ubetydelig drivgarnsfiske Røvær nord og sydsidde gode natsætfangster nogen baater fornemmelse Ramsholmen—Smørsund—Mølstrevaag, sorte garn Espenvær nordside og Nordørerne bra natsætfangster, pris 6.00. Brandesunds nordside og Haapollen mislig, tildels bra natsætfangster, pris 5.00. 1 mindre stæng Haapollen, 1 storre Brandesund og 1 mindre Gisøsundet idag. Opsynsmanden.

**Opslag 22. Rognaldsvaag 4/3:** Kinn vaarsildfiske: I aate idag ved Havfluen og Sverslingen 10 farkoster 1—12—5 maal, pris 6 kr. Opsynet.

**Opslag 22. Florø 2/3:** Kinn: Idag i aate syd for Sendingerne endel farkoster fra 10—35 maal, pris 5—8 kr. Opsynet.

### Skreifisket.

**Opslag 24. Aalesund 1/3:** I More fylke anmeldt til deltagelse i torskfiske 5 dampskibe, 1058 dækkede motorbaater, 236 aapne motorbaater og 303 aapne baater uten motor med ialt 7481 mand, herav for Søndmør henholdsvis 5—627—58—211—4194, Romsdal 0—262—0—1—1600, Nordmør 0—169—177—92—1787. Veiret for de sidste dager været hindrende for bedriften, for ovenstående garn har fangsterne været bra for Kristiansund optil 1200 og for Ulla optil 800, ogsaa paa disse overstaade redskaper fangsterne svært ujevne, mest smaat over det hele. Paa linne enkelte baater optil 650, allmindeligst 100—300. Paa ryk smaat overalt, fisken fremdeles stor og fet, men ingen fisketyngde endnu tilstede. I Borgundfjordfisket deltar nu 70—90 smaabaaater, fangsterne 7—60—15. Fisken i fjorden sidste dager noget pene. Opsynschefen.

**Opslag 24. Aalesund 4/3:** I More opfisket 957 000 stk. skrei, 2333 hl. rogn, 2385 hl. medicintran, 80 hl. lever opsat, herav Nordmør henholdsvis 567 000—1338—1476—80, Romsdal 102 000—28—229—238—0, Søndmør 288 000—766—671—0. Leverholidghet 200—250, vegg pr. 100 sløjet 270—350, tranprocent 50—60, fiskepris 75—100, leverpris 20—25. Uveir har hele uken været hindrende, fangsterne garn Nordmør 150—350, line 10—250, Romsdal garn 50—280, line 10—100, Søndmør garn 20—250, line 40—300, med ryk smaat overalt. Ser ut for at være liten fisketyngde tilstede paa bankerne langs hele fylket. Borgundfjordfiske fremdeles smaat, fangsterne paa en nats garn 10—27, overstaade optil 59, ogsaa idag sydvestkulding. Opsynschefen.

Opslag 25. Maaløy 1/3: Torskefisket i Sogn og Fjordane i de sidste dage: Raudeberg opsynsdistrik 40—1000, Vaagsvaags 40—700, Kalvaags, Frøysjøen 10—150, Bremangerhavet og pollerne 45—530, rykfisk 10—160. Bremangerpollen: Pollen motorbaat 200—600, robaat 50—400, rykfisk 20—130. Seljes: Ut av Stat 20—600, Skaarafjorden 15—60. Leverholdighet 190—300, rogholdighet 250—600, feitprocent 50—54, fiskevegt 275—300, rundfiskpris 65—100. Deltagelse i fisket 457 motorbater, 284 robaater, 90 rykfiskbaater, 3 kjøpfartøier, 37 trandampner, 25 landkjøpere, 3834 mand. Storm og tildels landligge idag.

Opsynschefen.

Opslag 25. Maaløy 4/3: Torskefisket i Sogn og Fjordane de sidste dager i opsynsdistriket: Raudeberg fra Kraakenes og Vaagsvaags havet 50—600, Flister ubetydelig. Vaagsvaag: Vetylken og Svartebergen 200—700, rykfisk 20—100, Kvalheimsvik 150—450, ryk optil 40, Torskangerpollen og Bortne gjennemsnitsfangst 90. Bremangerpollen: Bremangerhavet 3 nætters garn 70—400, Pollen motorbaat 300—700, robaat 70—600, rykbaat 20—90, Kalvaag, Frøysjøen og Skjærrene 15—255, Bremangerhavet 15—425, Bremangerpollen 33—700, rykfisk 25—250, Kinn smaaagarn for Floknes 6—40, storgarn Batalden 30—90. Ukekvantum: 447 839, hvorav saltet 392 789, hjemmeforbrukt 55 050, dampmedicintran 1013, rogn 1058 hl. Totalkvantum henholdsvis 612 963 — 553 712 — 59 250 — 1316 — 1490, utsigter for fortsatt fiske synes lovende.

Opsynschefen.

Opslag 27. Trondhjem 4/3: Fylkets samlede fiskeparti 437 000, dampmedicintran 1006, lever 301, rogn 944. Tilstede 282 baater med 1595 mand.

Fylkesmanden.

Opslag 28. Sørgjæslingen 5/3: Viknafisket 4/3 1922: Fiskeparti 75 000, hvorav hængt 7000, damptran 163, rogn 150, kilopris 20—24, lever 25—30, rogn 30, fiskerbaater Sørgjæslingen 350, Ytterværene 75, kjøpere Sørgjæslingen 43, Ytterværene 12. Fisket fredag og lørdag: Sørgjæslingerne garn 0—300, liner 50—300, snøre 0—140, Ytterværene garn 20—350 underbetjenten. Sklinnafisket 3/3: Fiskeparti 66 000, alt hængt, damptran 152, lever 70, rogn 128, kilopris 20—22, rogn, lever 20. Garnfisket 27/2: 100—700—400, torsdag 100—600—250, senere mindre Torvik. Flatangerfisket 4/3: Fiskeparti 39 100, rogn 88, damptran 89.

Opsynsbetjenten.

Opslag 29. Bodø 4/3: Yttersiden: Opfisket ialt 1 143 946 stykker torsk, hvorav hængt 982 577, saltet 52 747, iset 108 622, damptran 2259 hl., lever 13, rogn 1250. Helgeland: Opfisket ialt 591 300 stykker torsk, hvorav hængt 515 900, saltet 16 900, iset 58 500, damptran 1390 hl., rogn 775. Salten: Opfisket ialt 24 600 stykker torsk, hvorav hængt 700, saltet 17 600, lever 98 hl., rogn 76.

Fylkesmanden.

Opslag 30. Balstad 1/3: Lørdag gjennemsnitlig garn Risvær, Brettesnes, Skroven, Henningsvær 100, Svolvær 70, Kabelvaag, Hopen 150, 1 garndamper Henningsvær 400, linebaater Brettesnes 50, Kabelvaag, Hopen, Balstad 200, Henningsvær 140, lineskøiter Brettesnes 800, Svolvær 450, Hopen, Henningsvær 700, dyspagn Risvær, Brettesnes 30, Skroven 180, Svolvær 60, Kabelvaag 100, Hopen 200, Henningsvær 150. Mandag gjennemsnitlig garn Risvær, Røst 360, Brettesnes, Reine 80, Skroven, Svolvær 100, Kabelvaag, Hopen 180, Henningsvær, Stamsund 140. Ure 200, Balstad, Nusfjord, Sund 30, Sørvaagen 50, Værøy 560, linebaater Brettesnes, Skroven 50, Kabelvaag 300, Hopen, Hennings-

vær 200, Stamsund, Sørvaagen, Røst 30, Balstad 140, Værøy 60, lineskøiter Risvær 550, Brettesnes 600, Svolvær 700, Hopen, Henningsvær 650, dyspagn Risvær, Brettesnes, Kabelvaag 40, Skroven 20, Hopen 140, dyspagnskøiter Henningsvær 350, en garn-damper Brettesnes 1100, 2 garndampere Svolvær 400—600, en garndamper Hopen 384, 3 garndampere Henningsvær 130—225. Tirsdag gjennemsnitlig garn Risvær 550, Brettesnes, Skroven 60, Svolvær, Kabelvaag, Hopen 150, Henningsvær, Stamsund 90, Ure 170, linebaater Risvær Kabelvaag, Henningsvær, Stamsund, Balstad 150, Brettesnes 90, Skroven, Værøy 70, Hopen 230, lineskøiter Risvær, Brettesnes 500, Svolvær 550, Hopen, Henningsvær 450, Stamsund 300, dyspagnskøiter Risvær, Kabelvaag 70, Brettesnes, Stamsund 30, dyspagnskøiter Skroven 100, Henningsvær 400, en garndamper Brettesnes 330. Fiskepris: usløiet 80—110, kilopris 20, leverpris 25—33, rognpris 20—35. Idag sydlig overskyet, utror.

Utvælgformand.

Opslag 30. Balstad 4/3: Fiskeparti 3,2 million, hvorav 2 saltet, 1 mill. hængt, resten anderledes tilvirket, leverparti 856, dampmedicintran 6444, rognparti 6972, leverholdighet 240—250, tranprocent 50—60, fiskevegt garnfisk 337, linfisk 344, fiskepris usløiet 75—110, kilopris 20, leverpris 25—33, rognpris 20—35, baataantal 4051, hvorav 899 garnbaater, 1562 doryer fra 1 seilskoite, 1928 motorfarkoster, 15 dampskibe, hvorav Østflooten 2881, Henningsvær 533, Vestlofoten 474, Værøy, Røst 163, kjøpfartøier 244, hvorav Østlofoten 190, Henningsvær 40, Vestlofoten 9, Værøy, Røst 5. Onsdag gjennemsnitlig garn Risvær 400, Brettesnes, Svolvær 160, Skroven, Hopen 120, Henningsvær, Stamsund, Balstad 70, Ure 140, Røst 100, linebaater Risvær 130, Brettesnes, Skroven, Henningsvær 160, Hopen 220, Balstad 100, lineskøiter Risvær, Brettesnes 550, Svolvær 450, Henningsvær 500, Stamsund 400, dyspagnbaater Risvær, Hopen 80, Skroven 40, Henningsvær 160, dyspagnskøiter Brettesnes, Henningsvær 350, Skroven, Hopen 150, garndampere Risvær 450—930—1200, 2 garndampere Brettesnes 552—845. Torsdag gjennemsnitlig garn Risvær, Brettesnes, Kabelvaag, Værøy 180, Skroven 120, Svolvær 250, Hopen, Henningsvær, Stamsund Ure 140, Balstad 80, Røst 110, linebaater Risvær, Skroven 80, Brettesnes 140, Kabelvaag, Hopen, Henningsvær 200, Balstad 100, Værøy 70, lineskøiter Risvær, Brettesnes 450, Svolvær 350, Hopen 200, Henningsvær 400, dyspagnbaater Risvær, Brettesnes, Kabelvaag, Ure 40, dyspagnskøiter Skroven, Hopen 180, 20 garndampere Brettesnes 540—1483. Fredag gjennemsnitlig garn Risvær, Kabelvaag 250, Brettesnes 170, Skroven, Hopen 150, Svolvær 350, Henningsvær, Røst 100, Stamsund, Ure 50, linebaater Risvær, Skroven, Stamsund 80, Brettesnes 150, Hopen, Henningsvær 220, Ure, Balstad 130, Sørvaagen 30, lineskøiter Risvær 300, Brettesnes 350, Svolvær, Kabelvaag 400, Hopen 180, Henningsvær 450, Stamsund 200, dyspagnbaater Risvær 70, Brettesnes, Skroven 50, Kabelvaag 90, dyspagnskøiter Brettesnes 280, 2 garndampere Brettesnes 300—600, 1 garndamper Svolvær 2000. Idag godveir.

Utvælgformand.

Opslag 31. Tromsø 4/3: Torsken: Ukepartiet 126 800 kg. torsk, derav saltet 68 200, iset 3000 og hængt 55 600 kg., damptran 33 hl., lever 39 hl., rogn 96 hl., fiskepris 18—23, lever 15—20, rogn 10—20, fiskevegt 500—450, tranprocent 50—55, opfisket 6700 kg. kveite, pris 60—160, skøitene delvis gaat over til kveitefiske. Hillesoy: Ukepartiet 38 900 kg. torsk, derav saltet 25 000, iset 100, hængt 13 800 kg. damptran, 20 hl., fiskevegt 400, tran-

procents 50, fiskepris 18—19, lever 15. Fylkets parti 1 151 160 kg. torsk, derav saltet 725 630 kg., iset 183 710, hængt 241 820 kg., damptran 586 hl., lever 88, rogn 407 hl., kveite 6700 kg.

Fylkesmanden.

Opslag 36. Nyksund 2/3: Fiskepartiet 127 146 torsk, derav hængt 85 777, saltet 15 747, iset 25 622, kveite iset 30 592 kg., hyse iset 99 857, smaaefisk hængt 8631, saltet 100, iset 4110, dampmedicintran 229 tdr., leverparti 13 hl., rogn iset 196 hl., saltet 63, fiskevegt 350—400, leverholdighet 900—1200, tranprocent 40—50. Priser: torsk 18—19, kveite 20—165, hyse 18, smaaefisk 10—40, lever 10—20, rogn 15—20, belæg kjøperantal uforandret, siden sidste beretning 6 sjøveisrøde. Nyksund 2 nætters garn 180—2000 kg., liner motorbaater, smaaefabatter Landbakken gjennemgaende smaaef. Dagliner motorbaater Ytterbakken 800—4500 hyse, vad 0—200 kveite. Langeenes 2 nætters garn 100—600 kg., liner motorbaater, smaaefabatter Ytterbakken 700—3000 hyse, vad 0—150 kveite.

Opsynsbetjenten.

Opslag 36. Breistrand 3/3: Opfisket 240 000 tal torsk, hvorav saltet 8000, iset 3000, hjælshængt 229 000, 674 kg. kveite iset 20 000 kg. smaaefisk iset, 590 til damptran, 510 hl. rogn, saltet 112 hl. rogn iset, 60 hl. udampet lever, fiskevegt 300—500, forørig som før priser: torsk 18, lever 20, rogn 20, kveite 130, fisk nu avtagende, garnfangster 30—80 paa lænken. Liner meget smaaef.

Lensmanden.

Opslag 36. Dverberg 3/3: Siden sidste beretning 6 hele sjøveisrøde, opfisket 95 000 stk. torsk, hvorav 30 000 saltet, 13 000 hængt, resten iset, 327 hl. lever, hvorav dampet 150 hl. dampmedicintran, 103 rogn, desuten opfisket i uken 40 500 kg. kveite, 12 000 kg. smaaefisk, det væsentlige fiske foregaat ved Andenes, belæg, priser, fiskevegt, leverholdighet, uforandret.

Lensmanden.

Opslag 36. Bø i Vesteraalen 4/3: Siden forrige beretning 1—3 nætters garn, Hovden 70—700—180, Nykvaag 20—400—150, Aasandfjord 100—300—200, Strømsjøen 40—400—200, Skarsvaagen 300—400—200, Svinøy 50—200—100. Opfisket parti 448 200 stk., hvorav iset 30 000 stk., hængt 418 200 stk., damptran 862 hl., rogn 340 hl.

Lensmanden.

Opslag 8. 6/3: Landets skreifiske til 4 mars 7,9 mill. stk., hvorav 2,8 hængt, 4,5 saltet, 16 283 hl. dampmedicintran, 2284 hl. lever og 14 613 hl. rogn, mot ifjor henholdsvis 9,5 — 4,0 — 4,8 — 16 905 — 2913 — 16 962.

Finnmark vinterfiske beregnet til 31 desember.

### Fetsildfisket.

Opslag 49. Tromsø 4/3: Kvæfjord: Denne uke stængt 250 maal, hvorav optat til agn 100 maal, pris 6—7 kr. maalet, Balsfjord: Denne uke et mindre stæng i Balsfjord og et i Malangen, optat i Balsfjord 60 maal, anvendt til hjemmeforbruk, pris 4,50. Hillesoy: Ingen nye stæng, denne uke optat 50 maal, anvendt til kreaturtøde. Optat inden fylket 161 240 maal, derav anvendt hjemmeforbruk 2660, agn 8317 maal, sildoljefabrikker og hermetikfabrikker som før.

Fylkesmanden.

### Vaarsildfisket 1922 til 4 mars.

Uken som endte	Ukefangst maal	Total- fangst maal	Total tilsvarende uker i				
			1921	1920	1919	1918	1917
14 januar .....	—	—	—	—	20 000	—	—
21 — .....	—	—	—	—	85 200	67 500	26 500
28 — .....	2 140	2 140	200	1 000	148 490	137 500	94 000
4 februar.....	6 054	8 194	12 000	6 000	200 730	210 000	168 000
11 — .....	16 636	24 830	38 760	9 000	384 820	392 500	276 000
18 — .....	19 955	44 785	132 558	184 300	598 445	437 000	532 425
25 — .....	52 365	97 150	220 570	383 625	754 255	674 060	835 185
4 mars.....	83 570	180 720	302 570	529 385	914 270	940 800	1 080 830

### Utenlandske fiskerier

Uken 26/2—4/3.

Det svenske sildfiske for Bohuslän har hittil været meget smaaat, i de sidste uker væsentlig for ishindring. I sidste uke tok fisket sig noget op saa ukefangsten blev 2654 hl. trawlsild og 34 198 hl. notsild. Middelpriisen var i Göteborg kr. 4.50 pr. hl. Ialt er iaar opfisket kun 85 180 hl., hvorav 69 670 hl. notsild og 15 510 hl. trawlsild mot ifjor henholdsvis 394 710 — 384 790 — 10 920. Det saltede parti er nu 3696 hl. mot 240 096 hl. ifjor.

### Telegrammer.

#### Sildefisket Bohuslän.

Opslag 4. 7/3: Sildefisket Bohuslän hadde en ukefangst av 2654 hl. trawlsild og 34 198 hl. notsild, middelpriis Göteborg 4½ kr. pr. hl. Totalfangst 15 510 hl. trawlsild og 69 670 hl. notsild. Totalsaltning 3696 hl.

#### Klipfiskmarkedet.

Opslag 5. 4/3: Legationen Lissabon telegraferer 3 mars: Lissabon: Klipfisk-import Nyfundlandsk 260 tons, beholdningen islandsk labradorbehandlet 230, Nyfundlandsk 370, Nyfundlandsk labradorbehandlet 120, indenlandsk 180. Priser: Islandsk labrador nominel 125 Esc., Nyfundlandsk 155—160, Nyfundlandsk labrador nominel 125, indenlandsk 152—155. Kurs: pund 4½. Oporto: Beholdning britisk 2640. Priser: storfisk 170, middel 150, smaaafisk 140.

Opslag 5. 6/3: Legationen Buenos Aires telegraferer 2 mars: Klipfiskmarkedet: Tilførsel siden 7 februar 9800 kasser klipfisk. Beholdning i Buenos Aires 12 000 kasser. Pris 50 argentinske papirpesos pr. kasse a 45 kg. norsk klipfisk. Kurs 45½ pence pr. guldpeso. Efterspørselen efter klipfisk er normal, priserne stabile.

Opslag 5. 8/3: Generalkonsulatet Bilbao telegraferer 7 mars: Uketilførsel 10 900 kvintaler norsk, 350 islandsk. Klipfisk-beholdning Bilbao: 17 900 norsk, 12 000 islandsk. Priser: norsk 60—70 pesetas, islandsk 85—112. Kurser: pund 27.72, francs 54.40.

### Konsulatberetninger.

Skrivelse fra konsulatet i Königsberg til Utenriksdepartementet, dat. 18 februar 1922:

#### Sildemarkedet.

I uken 3—10 ds. ankom kun en baat med 4160 tønder sild fra Great Yarmouth. Nye tilførsler uteblev forøvrig paa grund av isforholdene i sundet, kanalen og Østersjøen. Markedet var fast og priserne stigende.

I uken 11—18 ingen tilførsel, da de til Königsberg fra Norge og England bestemte baater ligger avventende i Kristiansand og Brunsbüttelkog paa bedring av isforholdene. Den til provinsen og nabostaterne solgte sild kunde heller ikke avsendes paa grund av transportarbeiderstreiken.

Priserne noteres: Slo- og vaarsild fra 1920 og 21 uforandret, hvorimot 1919 slo- og vaarsild er usolgt, Yarmouth matfulls Mk. 1700. Matties Mk. 1650, tysk sild uforandret.

Fra legationen i Havana, dat. 11 februar 1922:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 19—28 januar meddeles følgende:

Indførslen androg til 2500 kasser og 150 tabaler.

Beholdningen pr. 27 januar var anslaat til 5300 kasser fisk ialt, hvorav 3000 kasser norsk fisk og 2300 kanadisk.

Priserne var ifølge »Revista Oficial« for kanadisk og Alaska \$ 11.00 — \$ 12.00 Norsk fisk noteres med \$ 12.00.

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy.:

London 60 d/v. \$ 4.23 pr. £.

Paris 3 d/v. \$ 0.41¼ pr. 5 fr.

U. S. A. 3 d/v. 1/8 P.

Gjenpart av telegram fra Norske generalkonsulat, Reykjavik, til Handelsdepartementet, dat. 3 mars 1922:

Klipfiskeksporten anden halvdel av februar Barcelona: 313 ton storfisk, 17 labradorstyle. Bilbao: 93 storfisk. Valencia: 11 labradorstyle.

### Markedsberetninger m. v.

Fra Norges fiskeriagent i Tyskland, Johan Reusch, dat. Hamburg 3 mars 1922:

I uken fra 18 til 24 februar ankom til Geestemünde fiskemarked 31 trawle med tilsammen 1 639 143 pund fisk. Derav 9 Islandstrawle med gjennemsnitlig 114 900 pund og 22 Nordsjøtrawle med 27 500 pund. 4 dampskibe bragte 860 000 pund fersk norsk sild, som blev solgt underhaanden fra M 3.25 til M 4.00 pr. pund.

Priserne var:

Hyse I .....	M 5,10—15,10 pr. pund
II .....	4,40—14,00 —
Torsk I .....	3,00— 6,75 —
II .....	3,50— 5,90 —
Sei .....	2,50— 6,50 —
Rødspætter I ..	11,00—17,25 —
Pigvar I .....	39,00—51,25 —
Kveite I .....	18,75—31,25 —

Til Hamburg—Altona ankom i indeværende uke 17 direkte dampskibe med fersk sild fra Norge med tilsammen ca. 3½ mill. pund. Desforuten dampskibet »Jarl« fra Egersund med 3550 kasser og med ruteskibene 1037 kasser.

Grundet de rikelige tilførsler og det milde veir var priserne faldende og i ukens løp gik de ned fra M 3.00 til M 2.40 pr. pund. For øieblikket er avsætningen daarlig og fersksildmarkedet maa betegnes som meget flaut.

#### Saltsildemarkedet.

Saltsildtilførslerne var i ukens løp store og androg til 18 580 tdr. Derav 10 740 tdr. norsk sild og 7840 tdr. engelsk og skotsk sild.

Efterspørselen var roligere, men grundet markkursens fortsatte, nedadgaaende tendens er markedet fast. For norsk sild noteres tildels høiere priser.

## Oppgave

over avsendt fersk fisk og sild fra Trondhjems ilgodsavdeling.

Uken	Fisk				Sild				
	Svenske st. over		Danske st. over	Norske st. Chr.berg Kg.	Svenske st. over		Danske st. over	Tyske st. over	
	Storlien Kg.	Chr.berg Kg.	Chr.berg Kg.	Kg.	Storlien Kg.	Chr.berg Kg.	Chr.berg Kg.	Kornsø kg.	
30/9 -- 6/10.....	15 230	9 220	2 580	31 440	1 800	120	—	9 100	16 820
7/10 -- 13/10.....	61 620	8 000	2 720	86 540	1 010	120	—	—	12 210
14/10 -- 20/10.....	22 080	14 500	2 190	54 570	1 450	300	—	—	14 300
21/10 -- 27/10.....	13 870	4 750	—	47 160	10 700	180	—	—	44 050
28/10 -- 3/11.....	15 340	3 610	1 400	51 790	33 340	—	16 900	—	11 560
4/11 -- 10/11.....	23 770	4 310	1 020	54 680	21 440	480	—	—	6 540
11/11 -- 17/11.....	41 330	13 160	220	111 610	30 200	60	—	5 700	41 000
18/11 -- 24/11.....	18 770	10 990	1 900	114 970	31 840	240	—	—	44 040
25/11 -- 1/12.....	25 430	12 050	1 850	95 210	13 240	360	—	5 000	46 960
2/12 -- 8/12.....	26 140	13 130	2 140	94 260	23 960	180	—	17 900	32 880
9/12 -- 15/12.....	15 760	13 130	1 870	87 760	9 790	240	—	6 000	15 000
16/12 -- 22/12.....	11 930	8 920	170	81 120	1 500	—	—	—	6 640
23/12 -- 29/12.....	9 170	3 420	390	55 160	2 200	180	—	5 400	5 000
									3 250

De sidste noteringer er:

pr. td.

1922 randsaltet Slosild

4/500 ..... M 1050 —

— ganet Slofulls,

4/500 ..... „ 1050 —

— do. do. 5/600 „ 1100 —

— do. do. 6/700 „ 1200 — 1250

— Skjæresild ..... „ 1600 —

1921 Slosild, 4/500 .. „ 800 —

— Vaarsild, 4/500 .. „ 650 —

— 5/600 .. „ 675 — 725

— 6/700 .. „ 800 — 825

— mindre .. „ 900 —

1920 Slosild, 4/500 .. „ 675 — 700

— Vaarsild, 4/500 .. „ 575 —

— 5/600 .. „ 600 —

— 6/700 .. „ 625 — 650

1921 Yarmouth fulls og

matfulls .. „ 1850 —

— matties .. „ 1750 —

— Crownfulls ..... „ 1850 —

— Crownmatfulls .. „ 1800 —

fangst og garnsild der solgtes henholdsvis til 30/1, 23/—24/ og 20/—22/, desforuten tilførtes ved en tysk trawler 800 stamper og 300 kasser garnsild. Silden i stampevis utbragtes til 10/.

Den ene last med bløt snurpenotsild som tilførtes dette marked paa onsdag hentet 24/1, samme dag solgtes en mindre last vaarsild i London til 18/ pr. 1/2 kasse. En anden baat bestemt for London indkom til Humberen paa grund av mangel paa bunkerkul og solgtes hersteds paa torsdag til 21/ pr. 1/2 kasse for snurpenotsild og 12/ for garnsild, samtidig indtraf en blandet last garnsild, hvorav det bedste merke hentet 21/ og en slettere kvalitet 15/, men paa grund av litet begjær maatte resterne overholdes til idag og er ryddet væk av markedet til 15/.

Idag ankom to laster usedvanlig blank, fin norsk garnsild, hvorav en ubetydelighet er solgt hersteds til 25/. Røkeribedriften ligger godt an for øieblikket, men nævnte pris er for stiv for røkerne i Humberbyerne; forhaabentlig kan London anvende en større del, da kvaliteten er eksellent for »Bloater« vare.

Ialt tilførtes markedet i uken:

15 275 helkasser, 1300 halvkasser & 800 stamper vaarsild. Der er iaar tilført Yarmouth en del norsk iset stor-sild som angives at utgjøre omkring 6000 kasser til dato. I denne uke til-

førtes en mindre last, hvorav et større antal kasser var stuvet paa dækket, hvilket kjøperen refuserte at ta imot. De omhandlede 200 à 300 kasser blev derfor videresendt til Hull, og var ved fremkomsten, som ventelig med en saa ømtaalog fiskeart som sild, i en yderlig slet forfatning og solgtes hovedsagelig til gjødning. Jeg har i den senere tid været opmerksom paa disse dækslaster som er kommet paa mode, men da denslags forsendelsesmetode er helt forkastelig likeoverfor ferske fiskevarer maa enten eksportørerne selv i sine egne interesser holde op eller i motsat fald forbydes ved lov.

Jeg har i aarevis anbefalet eksportørerne i Yarmouth og Lowestoft om at indføre norsk storsild, som egner sig fortræffeligt som røket sild til Orienten og oversjøiske markeder, da fettgehalten, som ofte før nævnt, er den samme som East Anglia sild er senhøstes. Og særlig iaar var momentet det rette. Sild som kan holde sig i varmen paa ovennævnte markeder maa undergaa en røkningsproces av 4 à 6 uker, alt efter landenes beliggenhet og publikums begjær. Det følger derfor at sild for dette øiemed maa være fast i fisken og haard i buken, ellers falder den ned av pinderne i røkekammeret. Silden kommer derhos, naar den skal pakkes, under høitryk og følgelig kan en bløt og mager sild ikke taale trykket av en længere røkning. Videre skal jeg bemerke, at

Indberetning fra Norges fiskeragent i England, Hans Johnsen, dat. Hull 3 mars 1922:

Sildehandelen i ukens som endte 3 mars.

Der var ingen tilførsel av norsk iset sild paa herværende marked paa mandag, idet baaterne angrivelig var hindret av storm. Pa tirsdag ankom 3 dampskibe fra vaarsilddistriktet med forskjellige sortementer, som landnotsild, snurpenot-

medmindre silden saltes i binger eller anden tæt emballering straks den føres paa land efter nattefangst er den ubrukbar for lagring; døgngammel sild vilde saaledes være umulig for saltning i binger for røktsildeksporten; idet en beskadiget sild vilde i en fart sætte hele massen i gjær. Det eneste rigtige for røkerne i Yarmouth vilde være at kjøpe silden rundsaltet hvorved skade for sopdannelse er minimal.

Det gamle, velrenomerte fiskehandelsfirma i Hull, Brekke, Son & Gillard, Ltd., har aapnet en filial paa Billingsgate fiskemarked, London E. C., hvor det mottar al slags fisk til forhandling.

### Telegrammer.

#### Saltsildmarkedet.

Opslag 1: 4/3: Fiskeriagent Reusch, Hamburg telegraferer 3 mars: Uketilførsler saltsild 10 740 tønder norsk, 7840 engelsk, efterspørslen roligere, men marketed fast. Rundsaltet slosild 1050, slofulls 400—500 stk., 1050 mark, 500—600 stk., 1100 mark, 600—700 stk. 1200—1250 mark, skjæresild 1600 mark, andre sorter omtrent uforandret.

#### Fersksildmarkedet.

Opslag 2. 28/2: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 28 februar: 3000 kasser garnsild 22—20, 900 kasser notsild, 30—1800 kasser snurpenotsild 25 sh. kassen. Markedet trægt. London notsildpris 20 sh. halvkassen.

Opslag 2. 1/3: Fiskeriagent Reusch, Hamburg, telegraferer 28 februar: Idag otte dampskibe isetsild, dagspris 2.90—3.10 mark pundet.

Opslag 2. 1/3: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 1 mars: 2800 kasser snurpenotsild 24 sh. kassen. London 18 sh. halvkassen.

Opslag 2. 2/3: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 2 mars: 1300 halvkasser snurpenotsild 21 sh., 1900 kasser garnsild 21—15—12 sh., liten omsætning.

Opslag 2. 3/3: Fiskeriagent Reusch, Hamburg telegraferer 2 mars: Fersksildmarkedet flaut, dagspris 2.60—2.80 mark pundet, mildt veir.

Opslag 2. 3/3: Sekretær Jakobsen telegraferer 2 mars fra Antwerpen: »Zeta« 2100 kasser fersksild, mesteparten solgt 30 til 15 francs kassen, endel kondemneret, varmere veir, forbruket avtagende.

Opslag 2. 2/3: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 2 mars: 1300 halvkasser snurpenotsild 21 sh., 1900 kasser garnsild 21—15—12 sh., liten omsætning.

Opslag 2. 3/3: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 3 mars: 4000 kasser blank garnsild ubetydelig solgt 25 sh. Rester fra igaar 15 sh. Markedet flaut. Massvis fisk.

Opslag 2. 4/3: Fiskeriagent Reusch, Hamburg, telegraferer 3 mars: Fersksild daarlig avsætning, markedet flaut, dagspris 2.40 mark pundet.

Opslag 2. 6/3: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 6 mars: 7350 kasser vaarsild, ubetydelig solgt 11—21 sh. kassen, 1000 stamper 6 sh. stampen. Røkesildmarkederne slet, ingen avsætning fersk sild til indlandet, 2 dampskibe ventendes London.

Opslag 2. 7/3: Fiskeriagent Reusch, Hamburg, telegraferer 6 mars: Dagspris iset sild 2.20—2.50 mark pundet.

Opslag 2. 7/3: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 7 mars: Rester notsild fra igaar 11—12 sh. Idag 2400 kasser notsild, ubetydelig solgt 13 sh. 5500 kasser snurpenot og garnsild 7—11 sh. Ingen efterspørsel fra indlandet.

Nr.	Lake fra	Spc. vekt	vekt % salt	% org. substans	% vand
1.	Skotsk matjes.....	1,138	15,1	9,49	75,4
2.	Skotsk matjes.....	1,166	15,94	9,86	74,2
3.	Skotsk crown fulls	1,219	24,0	5,5	70,5
4.	G. Yarmouth sild	1,218	24,8	3,98	71,2
5.	Hollandsk sild .....	1,218	23,4		
6.	Hollandsk sild .....	1,218	23,84		
7.	Hollandsk sild .....	1,217	23,43		
8.	Hollandsk sild .....	1,205	22,3		
9.	Hollandsk sild .....	1,219	23,58		

Efter anmodning fik jeg tilstillet nogen prøver av de nævnte laker fra Norges fiskeriagent i Hamburg, hr. Reusch. Hovedhensigten med denne anmodning var at faa konstatert paa en uggendrivelig maate, hvormeget salt man anvender ved sildesaltning i disse lande. Der foreligger rigtignok flere meddelelser om den anvendte saltmængde, men disse meddelelser er ikke saa oplysende som ønskelig kunde være, fordi saltmængden er opgit i maal, og der ikke samtidig er opgit, hvormeget et saadant maal veier. At en saadan angivelse er aldeles nødvendig vil fremgaa derav, at f. eks. hektolitervegten av Middelsborough Fishery salt er ca. 80 kg., av Trapani salt er ca. 86, og av Torrevieja salt 114 kg.

Den specifike vekt av lakerne blev bestemt ved hjælp af den Westfahlske vekt. Derefter blev 10 cm. tørret ind i veiet skaal paa vandbad, tilslut i tørreskap ved 140° C. Vegttauet var vand. Efter foraskning af tørringsresten bestemtes koksaltmængden ved titration med tiendedels normal sølvoplösning. Ved saa at subtrahere den fundne koksaltmængde fra vegen af tørringsresten erfares mængden af det i laken opløste organiske stof. Det bemerkes, at alle laker forut for disse bestemmelser var filtrert gjennem papirfilter. Resultaterne var:

Naar man bortser fra Matjessilden vil man se, at alle prøver var omtrent mættet saltlake. Nu kan 100 kg. vand opløse ca. 35 kg. salt. Regner man nu at vaarsild fra midten av fisket indeholder 70 % vand og at der gaar 100 kg. sild i tønden, saa er der 70 kg. vand i silden. Efter ovennævnte forhold skulde dette vand trænge 24.5 kg. salt. Da nu almindelig fiskesalt ikke er rent, men gjerne indeholder ca. 5—10 % fugtighed og andre salte, skulde man maaatte forhøje mængden til ca. 26.5 kg. Den magre vaarsild fra slutten af fisket har mere vand og skulde derfor trænge noget mere salt. Fetsilden derimot har mindre og skulde altsaa trænge noget mindre salt. Herunder ser man altsaa bort fra at den fete sild erfaringsmæssig taaler noget mere salt end den magre.

Matjessilden indeholder altsaa adskillig mindre salt.

Av den tabellariske sammenstilling av resultaterne ser man fremdeles at lakens egenvegt er paafaldende høi. Den er betydelig høiere, end man skulde vente efter den fundne saltprocent. Dette betinges av det i laken opløste organiske stof, som nærmer sig 10 % ved matjessild og ligger mellem 4 og 6 % ved den vanlige saltsild. Dette forhold er vel værd at lægge merke til. Man maa forklare det saa, at en del av sildesubstansen

opløses i vand og at saltindholdet ned sætter oploseligheten ganske betragtelig. For at klargjøre forholdet, at denne forklaring er riktig, har jeg fremstillet saften av fersk sild. (Den erholdtes ved at male fersk sild i en kjøtmolle og lægge det malte kjøt i lærredsdug og saa presse saften av). Saften var helt klar. Naar man saa mættet denne saft med rent salt, saa fandt der sted en mægtig utskillelse af organisk stof.

Erindrer vi saa, at vand oploser det organiske stof, som utgjør næringsstoffet i silden, saa er det indlysende, at den lake hvori den saltede sild ligger, tar med sig en del av dette næringstof.

Fremdeles er det klart, at den mængde næring som gaar tapt paa denne maate er proportionalt med lakens mængde og omvendt proportionalt med dens saltindhold. Man har altsaa i sin haand at kunne reducere denne mængde til et visst minimum gjennem den maate paa hvilken silden saltes og pakkes i tønden. Hvis silden flolægges med en gang, gaar der mere sild og mindre lake i tønden, end om den bare skufles. Ved selvfølakning dannes laken av det i selve silden indeholdte vand. Denne selvfølakning gaar adskillig hurtigere for sig om silden ganes, i særdeleshed om den fuldganes end om den saltes rund. Da det jo er ønskelig at faa silden dækket med lake hurtigst mulig, saa man kan faa tønden slaat til og sat bort, skulde det være indlysende at man for at faa en god sild, bør gane silden, flolægge den med tilstrækkelig salt, men vente med at forlake den i mindst 24 timer og saa først slaa tønden til.

Mange vil vel si at dette ikke er noget nyt, det er noget som gode saltere forlængst praktiserer. Sandt nok; men det kan dog ha sin store interesse at faa slaat fast, at man ogsaa ved en omhyggelig kemisk analyse kommer til slutninger som beviser rigtigheten av denne erfaring.

Endnu en ting, ogsaa tidligere allmindelig anerkjendt av kyndige silde-saltere, kan man utdrage som konsekvens av forannævnte undersøkelse, og det er at man ved omlægning av silden saavidt mulig bør anvende blodlaken, hvis den ellers er frisk da, og ikke ny saltlake. I det sidste til-

fælde vilde der nemlig paany av den salte sild gaa organisk stof i oplosning i laken, og silden altsaa yderligere tape stof, likesom man jo da naturligvis ogsaa taper alle de smakstoffer som er tilstede i den oprindelige lake.

Rundskrivelse  
fra  
Handelsdepartementet.

### Betingelser for Statens garanti for klipfisk av 1922 aars fangst.

For klipfisk av torsk, lange og brosme av 1922 aars fangst overtar staten en garanti av

- indtil kr. 10.00 pr. vegg å 20 kg. for vare av første og anden sort fri for tredjesorter, smaa og vrak,
- indtil kr. 6.00 pr. vegg å 20 kg. for vare av tredjesort og for smaaafisk fri for vrak og surfisk mot tap ved endelig salg paa følgende betingelser:

#### I.

Ved indkjøp fra førstehaanndssælger (tilvirker) skal varen være betalt med mindst:

- For første sort vare:  
Torsk kr. 16.00, lange kr. 15.00, brosme kr. 11.00.
- For anden sort vare:  
Torsk kr. 14.50, lange kr. 13.50, brosme kr. 9.50.
- For smaaafisk:  
Torsk kr. 13.00, lange kr. 12.00, brosme kr. 8.00.
- For vare av tredje sort fri for surfisk og vrak:  
Torsk kr. 10.00, lange kr. 9.00, brosme kr. 7.00.  
alt pr. vegg å 20 kg.

#### II.

Tap, som skyldes høiere indkjøpspriser end efter nævnte, vil ikke bli dækket av staten:

- For vare av første sort:  
Torsk kr. 18.00, lange kr. 17.00, brosme kr. 13.00.
- For vare av anden sort:  
Torsk kr. 16.50, lange kr. 15.50, brosme kr. 11.50.
- For smaaafisk:  
Torsk kr. 15.00, lange kr. 14.00, brosme kr. 10.00.

d. For tredjesorter fri for surfisk og vrak:

Torsk kr. 11.50, lange kr. 10.50, brosme kr. 8.00.

Eks. Er 1ste sort torsk indkjøpt efter kr. 20.00 pr. vegg opgjøres statens garantiansvar efter foran nævnte top pris kr. 18.00 pr. vegg.

#### III.

Ved ethvert indkjøp fra førstehaanndssælger (tilvirker) skal utfærdiges slutsedler paa dertil fastsatte skemaer undertegnet av kjøper og sælger. Disse slutsedler tillikemed lovbestemte vrakerattester fra vedkommende offentlige vraker skal indsendes til Statens Fiskecentral, Klipfiskkontoret, ved anmeldelsen av hvert enkelt klipfiskparti.

#### IV.

Garantien blir først effektiv ved endelig salg og levering til eksport eller indenlandsk konsum og er betinget av at salg og levering finder sted inden 1ste juni 1923.

#### V.

Tap beregnes og opgjøres for hvert enkelt stedfundet endelig salg og levering paa grundlag av:

- Paa den ene side den gjennemsnitlige indkjøpspris pr. vegg for hver av de ovennævnte varegrupper, som i henhold til slutsedler er betalt førstehaanndssælgerne (tilvirkerne) for vedkommende eksportørs disponible beholdninger paa skibningsdagen  
(multiplisert med)
- de i henhold til attest fra offentlig vraker virkelig leverte (skibede) mængder av ovennævnte varegrupper.

For fiskepartier av egen tilvirkning regnes med oplægningsdagens av Handelsdepartementet godkjendte noteringspriser, dog ikke høiere end de under punkt II opførte.

- Paa den anden side de leverte (skibede) partiers utbringende omregnet til norske kroner efter betalingsdagens kurs eventuelt efter den kurs, som før hver enkelt skibning maatte bli fastsat av Statens Fiskecentral med fradrag av følgende omkostninger:

- a. Lagerleie kan medregnes med indtil 10 øre pr. 100 kg. pr. maaned for de skibede partier, hvorfor statens garanti blir effektiv og beregnes etter den gjennemsnitlige lagringstid for vedkommende avsenders partier paa skibningsdagen.
- b. Renter kan beregnes for de samme partier og for samme tidsrum med indtil 6 pet. p. a. av det beløp som fremkommer i henhold til foranstaende punkt V, 1.
- c. Til omkostninger med varens mottagelse fra den leveres paa skibsække til den er bragt paa lagerhus tillates beregnet 35 øre pr. vekt à 20 kg. for de samme partier.
- d. Til administrationsutgifter m. v. tillates beregnet 40 øre pr. vekt à 20 kg. for de samme partier.
- e. Utførsels- og vrakeravgifter, fragt og forsikringspræmie tillates opført efter regning overensstemmende med de til enhver tid gjeldende regulativer.
- f. Omkostninger til eksportsortering, pakning og ombordbringelse kan opføres efter de satser som vil bli nærmere kundgjort av Statens Fiskecentral.

#### VI.

Tap og omkostninger utover hvad foran er anført som f. eks. svind og kvalitetsforringelse under lagring, reklamationer, forlis, utgifter til kostning, omstabling og andre vedlikeholdsarbeider, kommission til eksportør eller agent etc. godt gjøres ikke. Det samme gjelder tap som følge av kjøpers eller kommissionærers svig eller insolvens, med mindre salget er skedd etter ordre fra staten.

#### VII.

Enhver, som agter at benytte sig av denne statsgaranti, pligter:

- a. Kun at sælge i fast regning og overhodet ikke at sende i konsignation, medmindre dette for hvert enkelt tilfælde tillates eller beordres av staten.

- b. At indsende pr. 15. og sidste i hver maaned til Statens Fiskecentral Klipfiskkontor, telegramadresse Statsfisk, Kristiania, opgave over sine beholdninger av klipfisk av 1922 aars fangst samt over stedfundne salg og leveringer i den forløpne halvmaaned.
- c. I hvert enkelt tilfælde ved henvendelse til Statens Fiskecentral Klipfiskkontor, telegramadresse Statsfisk, Kristiania, paa forhaand at indhente statens approbation, før salg sker, som vil paaføre staten tap i henhold til denne garanti.
- d. At efterkomme statens ordre om salg eller forsendelser til eksport eller konsum.
- e. At underordne sig de nærmere regler for ordningens gjennemførelse, som fastsættes av Handelsdepartementet, herunder ogsaa med rimelig varsel at finde sig i ophævelse af garantien eller forandring af betingelserne.

#### VIII.

Enhver uoverensstemmelse om forstaaelsen av de gjeldende betingelser avgjøres med endelig virkning av Kongen. Alle andre tvistigheter som maatte opstaa i anledning av denne statens garanti-forpligtelse avgjøres med endelig virkning av Handelsdepartementet.

#### IX.

Enhver som agter at benytte sig av denne statens garanti maa inden utgangen av mai 1922 indsende meddelelse herom til Statens Fiskecentral Klipfiskkontor, Kristiania, med uforbeholden vedtagelse av foranstaende bestemmelser samt opgave over beholdninger av klipfisk av 1922 aars fangst, forsaavidt vedkommende sitter inde med saadanne beholdninger.

#### X.

Undlatelse av at opfylde de fastsatte betingelser eller avgivelse av urigtige opgaver eller oplysninger

medfører foruten mulig strafferettslig ansvar tap av ethvert garanti-krav paa staten.

#### Anmerkning:

Ovennævnte garanti omfatter kun fisk som er fanget og landbragt i Norge av norske fiskefarkoster og som er tilvirket i Norge.

Kristiania den 24 februar 1922.

Joh. Ludw. Mowinkel.

S. Johannessen.

#### Ruslands sjøgrænse i Nordishavet.

Utenriksdepartementet har under 18 februar 1922 tilstillet Den norske handelsdelegation i Moskwa følgende telegram:

Delegationen anmodes om at tilstille Utenrikskommissariatet i Moskwa en note av nedennævnte indhold:

Den norske regjering, der har studert nærmere bestemmelserne i det dekret om fiske og fangst i Nordishavet og Hvittehavet som Folkekommisærernes raad har utfærdiget 24 mai 1921\*), finder at maatte tilkjendegi sovjetregjeringen, at den ikke kan anerkjende den ved nævnte dekret, til fortrængsel for fiske- og fangstvirksomhet som norske fangstmænd fra gammel tid har utøvet i omhandlede farvand, bekjendtgjorte utvidelse av det russiske fiskeri- og fangstomraade i Hvittehavet, Nordishavet og Tjeschskaja Guba, en utvidelse som gaar videre end hjemlet ved folkerettens regler. Den norske regjering, som nu kræver, at norske undersatter ikke stilles i en ugunstigere stilling end andre fremmede magters borgere, vil dog være villig til ut fra gjensidighetsprinsippet at gaa med paa et fiskeri- og fangstomraade paa 1 geografisk mil (7420 m.) regnet fra linjen for lavvand paa fastlandet og øerne og er videre villig til ogsaa at gaa med paa at forhandle om en anerkjendelse av Hvittehavet som lukket russisk fangst- og fiskeomraade indenfor en rimelig grænse. Denne maatte i tilfælde trækkes længer ind end linjen fra Svjatoi Noss til Kanin Noss, paa et sted hvor avstanden mellem kysterne er væsent-

\*) Se »Fiskets Gang« nr. 25 for 22 juni 1921, side 205.

lig mindre, og hvor det vil falde lettere for de norske fangstfolk at sikre sig ved de nødvendige observationer mot at de kommer ind paa russisk sjøterritorium.

### Nyfundland.

Generalkonsulatet i Montreal telegraferer til Statens Fiskecentral 2 mars 1922:

Nyfundlands klipfiskeeksport fra 11 til 18 februar iaa følgende: Spanien ca. 24 000 kvintaler, Gibraltar for ordre 7 500, Brasilien 7 900, Britisk Vestindien 1 800, Kanada 400. Priserne uforandret. — Skibsfarten indstillet ishindring.

### Sildeeksport til Frankrike.

Av konsul Arne Jørstad, Havre.

Ifølge oplysninger som konsulatet har mottatt, synes der at være grund til at anta at forskjellige norske fiskeeksportører, bekjendt med de daarlige resultater av det franske vintersildfiske, har planlagt skibning av større mängder fersk sild hertil i konsignasjon. For nærværende kan der formentlig paaregnes avsætning i Frankrike for saadan sild; men da det største avsætningsmarked er i Paris, vil den overveiende del av mulige her til landet konsignerte kvanta havne paa dette marked, og skulde der i løpet av kort tid komme flere ladninger fra Norge, turde dette uten tvil ha til følge at markedet blev helt overfyldt, saa at priserne blev alt andet end lønnsomme for eksportørerne, likesom de henværende kommissionærer vilde paafores en uendelighet av ubehageligheter, som, efter hvad jeg tidligere har hat anledning til at iagtta, turde gjøre disse mindre tilbøelige til senere at gjenopta forretningerne med norske fiskeavskibere.

Konsulatet har ved tidligere leiligheter fremhævet at fersk iset eller frosen fisk, om den skibes hertil, bare maa bringes paa markedet i smaa, passende kvanta. Da det nu, som ovenfor anført, synes som om enkelte eksportører neppe er opmerksomme paa denne omstændighet som er en avgjort betingelse for at konsignation hertil blir lønsum, og i betragtning av at de for tiden paagaende norske silde-

fiskerier formentlig vil leve store mängder sild til eksport, finder konsulatet det riktigst at fraraade større konsignationsforsendelser til Nord-Frankrike.

### Præmier for bygning av fiskefartøier paa Nyfundland.

Generalkonsulatet i Montreal har indberettet til Utenriksdepartementet under 9 januar 1922 at regjeringen i Nyfundland har besluttet at betale en præmie av 30 dollars pr. ton for bygning av skonnerter fra 25 ton (register) til 50 ton. Skibene maa bygges paa Nyfundland og være utrustet og sjøklare til 1 juli 1922. Skib, som nu er under bygning og hvis kjøl er strakt etter 14 oktober 1921, vil kunne indgaa i bestemmelserne.

Videre er det regjeringens hensigt at ophjælpe fiskenaeringen ved at støtte bygning av skib til erstatning av de mange som forliste sidste aar, samt at skaffe arbeide til de arbeidsløse.

### Nyfundland.

#### Fiskemarkeder.

En erfaren nyfundlandske fiskeeksportør gir følgende oplysninger om, hvilke sorter klipfisk der ønskes til de forskjellige markeder:

Til Sydamerika (Brasilien undtagt) stor og middels fisk, størrelse 20 tommer eller derover, skarptørret og uten fugtighet, pakket i helt igjennem ovntørrede kasser.

Til Cuba: I det store og hele de samme sorter som til Sydamerika.

Til Portorico: Stor og smaa fisk av litt ringere kvalitet end ovennævnte sorter og tøndepakket. Skarptørret.

Til Demerara og Trinidad: De samme sorter som til Portorico.

Til Brasilien: Al klipfisk som sendes dertil maa være grundig tørret og pakket i trommeformede tønder paa 128 pund.

Til Portugal: Fisk til dette land maa være velbehandlet, rigtig godt tørret, men ikke saa skarptørret som den fisk der eksporteres til Sydamerika. Der er behov for stor, middels og smaa fisk.

Til Spanien: Her er behov for stor og middels, ikke særlig skarptørret. Fisken maa være fet med et gullig skjær. Dette er kystfisk. Spanien tar ogsaa Labrador-fisk. Denne maa være godt tilvirket og tørret mindst to dager i solén, og tilberedt med 18 oksehoder salt pr. 100 kvintaler.

Til Italien: Italien har behov for smaa skarptørret kystfisk av første kvalitet. Hvad Labrador-fisk angaa, ønsker Italien det samme som Spanien.

Til Grækenland: Grækenland tar ikke kystfisk men kun Labrador, i det store og hele samme sorter som til Italien og Spanien.

Ved saltning av fisk til Spanien, maa fisken, saasnart den er optat av vandet, hvis man ønsker at faa en fisk passende for det spanske marked, sprettes op langs ryggen og lægges i stabler med insiden op, da saltet ellers vil lægge sig paa ryggen af fisken, hvilket ofte hænder hvis fisken er for sterkt saltet. Naar fisken fjernes fra tørreplattingen bør den stables i pakboderne med insiden op. Dette er en undtagelse fra den gamle proces, men de nyeste forsøk viser at det er bedst at stable fisken saaledes, da man paa denne maate bedst faar en fisk passende til det spanske marked.

### Portugals klipfiskindustri.

Skrivelse fra legationen i Lissabon til Utenriksdepartementet, dat. 9 februar 1922:

Til departementets underretning tilater jeg mit at hitsætte følgende utdrag av en fra konsulatet i Oporto mottatt indberetning om den portugisiske klipfiskindustri:

»Sidste aarsfangst var her i landet ca. 60 000 kvintaler = 3600 tons. Salgsprisen har været Esc. 140 til Esc. 150 pr. kvintal. Den portugisiske klipfisk tørres hovedsagelig i Aveiro og Figueira da Foz og forholdsvis mindre kvanta i Oporto og Lissabon. Under forberedelse er ogsaa nu tilførsel til og tørring av portugisisk klipfisk i Algarve. De portugisiske fiskefartøier tilhører forskjellige redere spredt overalt her i landet, men de har endnu ingen fælles forening eller

eget salgskontor for omsætning av sine fiskeprodukter, hvorfor det ofte falder vanskelig at tilveiebringe korrekt opgave over produktionen av portugisisk klipfisk. Oporto toldbod har kun kjendskap til det kvantum fisk som losses her og det er kun en brøkdel av landets produktion. Her er nu under organisation et kapitalrikt selskap under navn av »Emprésa de Pesca de Bacalhau, Limitada«, med kontor i Oporto. Indbyderne og stifterne av dette selskap er flere av Oportos bankierer og kapitalister.

I tilslutning hertil skal bemerkedes, at legationen tidligere fra anden kilde har faat opgit at Portugals totalutbytte av saltfisk ifjor skulde utgjøre ca. 6000 tons. Ved saltfiskens tørring til klipfisk regner man vanligvis med et svind av mellem 30 og 40 %, saaledes at der av 1 ton eller 1000 kg. saltfisk utvindes 600 à 700 kg. klipfisk. Hvis denne beregning lægges til grund vil de nævnte 6000 tons saltfisk nogenlunde motsvare de i ovenstaaende rapport opgitte 3600 tons klipfisk, noget som jo indeholder en sterk bekræftelse paa opgavens rigtighet.

#### Brisling etc. tilført Stavanger i tiden 1/2—28/2 1922.

Hvorfra	Brisling skj.	Pris pr. skj.	Mossa skj.	Pris pr. skj.
Hordaland fylke .....	—	—	480	2.50
Sogn og Fj.dane fylke	1330	4.75	—	—
Tils.	1330	—	480	—
Røkt .....	1330	—	480	—
Værdi brisling .....	kr.	6 317.50		
— mossa .....	"	1 200.00		
		kr.	7 517.50	

#### Fortegnelse over merkepligtige norske fiskefarkoster 1922

er utkommet og erholdes tilkjøps i bokhandelen for en pris av kr. 3.75 pr. eksemplar.

Registret omfatter 16 363 fiskefarkoster ordnet distriktsvis.

Registret gir opplysning om følgende: Farkostens merke, art, navn, anvendels, byggeaar, længde, bredde

og dybde, for motorfakoster motorens navn og størrelse, for dampfartøier, maskinens størrelse. Fremdeles antal av de fiske- og fangstbaater (doryer o. s. v.) som hører til en hovedfarkost, og endelig eierens navn og postadr. Desuden findes inddat en fortægnelse over fiskeriinspektørerne og over tilsynsmændene i hvert merkedistrikt; merkeloven, reglerne for merkning af fiskefarkoster m. v., samt opgave over opsynsdistrikter.

#### Nyfundland.

Markedspriser St. John's 11 februar f. a.:

	\$
Split herring (Flaksild)	
alm. pakning .....	5.00
Skotskspakket .....	12.00—13.00
Laks nr. 1, stor pr. trc.	22.00
Do. nr. 1, smaa —	20.00
Hummer pr. kasse, nr. 1, pundbokser .....	21.50
Torsketrans pr. tun. h. w. pakning .....	85.00
Torskelevertran pr. gal. nr. 1 .....	—

Eksport fra St. John's i tiden 1 januar til 10 februar:

	1920	1921
Portugal .....	—	10 000
Spanien .....	15 054	4 087
Italien .....	—	4 581
Vestindien .....	7 579	17 351
Brasilien .....	7 214	16 345
Kanada .....	145	1 312
Forenede stater .....	18 903	11 046
Andre lande .....	5 965	7 240
Total	54 860	71 962

Torsketrans .... tuns	236	353
Sæltran ..... do.	50	—
Laks ..... tierces	—	387
Makrel og sild tdr.	8431	5472
Ørret .....	—	—
Hummer ..... kasser	199	196

»Trade Review«, St. John's, skriver 11 februar d. a.:

Torsk: Ukeeksporten var den mindste som hittil er forekommert i år, nemlig 8 805 kvintaler fordelt på følgende steder:

Fra St. John's til Halifax med S/S »Bornholm« fra forskjellige utskibere 895 kvintaler, og til Oporto

med skonnert »Harriet« 3000 kvintaler skibet løs i rummet fra firmaet Messrs Lake & Sons.

Fra Outports til Oporto med skonnert »General Gough« 5000 kvintaler fra firmaet Harris og Piercy, Grand Bank. Konsumet i Oporto er i uken øket med omkring 100 % og til paaske kommer markedet at være helt uttømt.

Torsketrans. Forespørselen efter denne vare i De Forenede Stater er nu øket, men kjøperne er ikke tilbørlig til at betale høiere priser. De kjøper »fra haand til mund« i paavente av nye norske forsyninger. Med S/S »Bornholm« blev der i uken utskibet 1 321 gallons til Boston fra firmaet A. E. Hickman Co., Ltd., og med S/S »Sable I« 3 155 gallons til Halifax fra firmaet Mr. A. Ebsary. Paa markedet er meget litet tilbake av 1921 aars tran.

Torskelevertran. To mindre ladninger blev utskibet til Halifax og Windsor fra firmaet Messrs. Munn and Job. Bros. Partiet var paa 175 gallons og blev sendt med »Sable I«. Dette er det første som skal gaa i løpet av to maaneder, hvilket i sig selv tilstrækkelig antyder at markedet for tiden ikke er bedre. De faa cents pr. gallon, som er tillagt siden nytaar, er ikke tilstrækkelig opfordring til de nyfundlandske producenter til at utruste sig for denne forretning.

#### Vekselkurser

London 3 mars 1922.

(Parikursene er angitt i parantes).

Wien 23000 (24.02) øst. kroner pr. £.

Prag 267 (24.02) — " —

Warschau 18 000 (20.43) p. mark pr. £.

Lissabon 4½ (53¼) d. pr. escu.

Buenos Aires 45⁹/₁₆ (47.58) d. pr. dols.

Rio de Janeiro 7²¹/₃₂ (16) d. pr. mils.

Meksiko 25½ d. pr. dols.

#### Statens Fiskeriforsøksstation i Bergen

analyserer, undersøker og gir veiledning ved tilvirkning av fiskeriprodukter.

## Rapport nr. 6 om skreifisket 1922.

1922 til 4 mars	Torsk i 1 000 stk.	Derav		100 stk. sløjet torsk vegt i kg. leverhol- dighet stk. lever i 1 hl. <sup>5)</sup>	Damp- medicin- tran i hl.	Lever til- overs til andre transporter i hl.	Rogn i hl.	Priser for		Tilstede	
		hengt 1 000 stk.	saltet 1 000 stk.					sløjet torsk pr. kg.	lever pr. hl.	kjøpe- fartøier	baater fiskere
<b>Finmark Vinterfiske</b> til <sup>31/12</sup> 1921 . . . . .	252 <sup>1)</sup>	63	95	—	493	783	—	12—30	5—12	—	—
Troms fylke . . . . .	426 <sup>2)</sup>	89	268	400—500	586	88	407	18—23	15—20	—	—
Lofotens opsynsdistrikt (Herunder Værøy og Røst)	3200	1000	2000	337—344 240—250	6444	856	6972	20 <sup>3)</sup>	25—33 20—35 10—20	244	4051 <sup>4)</sup>
Yttersiden . . . . .	1144	983	53	—	2259	13	1250	18—19	15—20	—	—
Helgeland—Salten . . . . .	616	517	35	—	1390	93	851	—	—	—	—
N. Trøndelag—Vikten . . . . .	170	112	68	—	404	70	366	20—24	20—30 20—30	—	—
S. Trøndelag—Fosen . . . . .	437	—	437	—	1006	301	944	—	—	—	282
Nordmøre fogderi . . . . .	567	—	957	270—350 200—250	2385	80	2333	75—100 rund	20—25	—	1595
Romsdals fogderi . . . . .	102	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1602
Søndmøre fogderi . . . . .	288	—	554	275—300 190—300	1316	—	1490	65—100 rund	—	3	7481
Sogn og Fjordane fylke . . . . .	613	—	—	—	—	—	—	—	—	—	831
Søndenfor . . . . .	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tilsammen</b>	<b>7940</b>	<b>2764</b>	<b>4467</b>	<b>—</b>	<b>16283</b>	<b>2284</b>	<b>14613</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
Mot i 1921 til <sup>5/3</sup> . . . . .	9504	4008	4830	—	16905	2913	16962	—	—	—	—
" i 1920 - <sup>6/3</sup> . . . . .	6015	2349	3112	—	10028	1506	8048	—	—	—	—
" i 1919 - <sup>8/3</sup> . . . . .	3771	454	2832	—	5176	1060	6023	—	—	—	—
" i 1918 - <sup>9/3</sup> . . . . .	2912	399	1878	—	3290	873	3628	—	—	—	—
" i 1917 - <sup>8/3</sup> . . . . .	2990	283	2375	—	6053	1420	4333	—	—	—	—
" i 1916 - <sup>4/3</sup> . . . . .	7782	1331	5090	—	11063	1538	12525	—	—	—	—
" i 1915 - <sup>6/3</sup> . . . . .	16451	4088	11864	—	16136	3240	23717	—	—	—	—
" i 1914 - <sup>7/3</sup> . . . . .	18134	3097	14783	—	15124	3777	24510	—	—	—	—
" i 1913 - <sup>8/3</sup> . . . . .	12166	1316	10605	—	9380	3107	10340	—	—	—	—
" i 1912 - <sup>9/3</sup> . . . . .	27177	8958	17967	—	22935	3969	28899	—	—	—	—
<b>Lofoten i 1921 til <sup>5/3</sup></b>	<b>5900</b>	<b>2700</b>	<b>2800</b>	<b>270—320 280—290</b>	<b>10449</b>	<b>2266</b>	<b>11830</b>	<b>15—20</b>	<b>20—30 25—35</b>	<b>140</b>	<b>4075</b>
i 1920 - <sup>6/3</sup>	2200	1100	1000	280—290 290—300	3993	242	4368	30—32	90—120 50—75	97	3105
i 1919 - <sup>8/3</sup>	1500	300	1200	280—290 360—380	1891	166	2681	38—45	80—130 70—90	129	3111
i 1918 - <sup>9/3</sup>	840	190	650	290—330 350—370	975	115	1485	20—27	75—110 30—50	123	3672
i 1917 - <sup>8/3</sup>	626	65	561	300—310 330—350	994	10	1215	30	100 30—45	141	2960
i 1916 - <sup>4/3</sup>	2100	500	1600	300—305 300—400	2929	240	4550	22—28	115—160 15—33	240	4825
i 1915 - <sup>6/3</sup>	4500	1600	2900	270—273 450—520	4045	548	8519	10—13	22—32 6—12	204	5004
i 1914 - <sup>7/3</sup>	3900	600	3300	260—240 420—600	3307	441	7080	13—15	13—21 15—23	292	4812
i 1913 - <sup>8/3</sup>	2000	400	1600	285—250 450—600	1291	266	3506	10—12 pr. stk.	12—23 7—12	232	3803
i 1912 - <sup>9/3</sup>	7200	2700	4500	240—215 500—600	5558	520	11190	20—28 pr. stk.	12—20 6—16	281	4698

Tællingen i regelen optat fredag aften, for enkelte distrikter torsdag eller onsdag.

<sup>1)</sup> 679 100 kg. omgjort til stykker etter 270 kg. = 100 stykker.

<sup>2)</sup> 1 151 160 kg. omgjort til stykker.

<sup>3)</sup> Prisen pr. 100 stk. usløjet torsk i Lofoten 75—110 kr., i Møre 75—100 og i Sogn og Fjordane 65—100.

<sup>4)</sup> Herav 899 garnbaater og 1562 doryer fra 1928 motorbaater og 1 seilfartøi og 15 dampskibe. I Østlofoten er stationert 2881, i Henningsvær 533, i Vestlofoten 474 og Værøy og Røst 163 baater.

<sup>5)</sup> 100 liter lever gav i Lofoten 50—60 liter dampmedicintran, i Møre fylke 50—60 liter, i Vikten 56—59, Torsken 50—55, Hillesøy 50 og i Nyksund 40—50 liter.

## Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1 januar til 25 februar og i ukens endte 25 februar.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skaret sild tdr.	Storsild tdr.	Norisjø- sild tdr.	Bristol tdr.	Ilands- sild tdr.	Klipfish, norsk kg.	Rundfisk kg.	Rot- skiar kg.	Sei kg.	Hyse, rund kg.	Anden terfisk kg.	Rogn tdr.	D.m. tran tdr.	R.m. tran tdr.	Blank blank tdr.	Brun tdr.	Haa- kærr. tdr.			
Kristiania ....	—	461	—	—	—	—	280	—	—	—	—	—	—	105	—	440	—	10	838	148	
Kristiansand .....	245	—	—	—	—	—	2 400	—	—	—	—	—	—	—	—	344	—	—	—	—	
Egersund .....	41 654	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger .....	4 127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kopervik .....	14 450	—	499	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	92 040	—	4 329	11 841	—	—	35	4	78 220	—	—	613 525	40 302	382 525	67 925	55 278	550	4 369	186	419	1 229
Bergen .....	20 076	—	1 201	—	—	—	5	104	1 624 567	—	—	17 660	1 150	14 550	—	1 300	1 610	2 922	442	59	203
Floer .....	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Aalesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Trondhjem .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narvik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
I alt	172 602	—	20 918	95 744	—	—	42	128	4 319 855	—	678 175	43 452	518 850	76 225	57 033	2 857	8 126	628	492	2 404	1 636
I ukken	6 943	—	2 329	13 077	—	—	2	74	36 500	—	59 375	5 625	125 825	23 350	9 250	497	557	86	96	180	601

Toldsteder	Hærdet hval- tran tdr.	Hval- tran tdr.	Sæl- tran tdr.	Bottle- nosetran tdr.	Sildetræn tdr.	Sild, fersk ks.	Sild, rækt kg.	Makrel, fersk tdr.	Makrel, sættet tdr.	Laks, fersk kg.	Levende aal kg.	Hummer stik.	Anden fersk fisk kg.	Fisk, sæltet i fartei kg.	Fisk, sæltet i fartei kg.	Sildemel kg.	Fiske- guano kg.	Sælskind kg.	Hermatik kg.		
Kristiania ....	—	—	250	23	—	—	—	—	3	—	—	—	—	20 126	29 531	—	198	5 000	—	—	
Kristiansand .....	—	—	—	—	—	—	—	5 709	—	—	—	—	—	4 668	—	—	—	70 320	—	175	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	75	145	63	—	—	—	4 895	10 460	—	—	70 000	250 000	—	
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25 854	3 033	—	—	—	—	1 277 683
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 865	12 900	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37 060	160	374	36 520	71 655	31 956
Bergen .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32 170	—	5	—	—	232 988
Floer .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 7687	—	6 4	155 000	34 000	4 820
Aalesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 919	—	—	—	—	—
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145 320	—	664	25 000	214 200	—
Kristiansund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200 000	—	—
Trondhjem ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	1112	2 352	76	—	199	4 386	254 856	2 270	—	248	—	—	—	—	—	508 744	44 319	28 328	1 305	1 038 020	764 720
I alker:	—	1 350	52	109	736	59 448	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67 020	4 019	4 500	147	263 020	191 200