



—25. I Lurøy er saltet 6000 tdr. I Rødøy er sat endel stæng, men der er endnu litet optat. Pris i Lurøy 40—80 og i Rødøy 30—50 kr. pr. maal. Der er daarlige utsigter for videre fiske.

Ingen Nordsjøsild er anmeldt indbragt i sidste uke.

Kystmakrelfisket var i uken smaat for de allerfleste steder. Der er i uken anmeldt opfisket 397 280 stk., hvorav til Kristiansand 81 940 stk., til Fredriksværn 160 000 stk., til Langesund 78 000 stk., til Kragerø 22 000 stk., til Risør 15 915 stk. og til Nevlunghavn 15 730 stk.

Ialt er iaar til 10 juni anmeldt opfisket 1 170 830 stk. makrel mot til samme tid ifjor 1 996 300 stk., i 1914 3 156 950 stk. og i 1913 3 797 100 stk.

Saltsildmarkedet i Hamburg. Saltsildpriserne for uken 10—16 juni er uforandret fra foregaaende uker.

Ferskfiskmarkedet i Hamburg. Pris kveite 60—173, flyndre 60—93, smaa 40, hyse 58—68, hodeløs 73—78, smaa 40—57, torsk hodeløs 86—93, smaa 65—85, lange 74—79, brosm 58—69, sei 70—78, hodeløs 76—86, smaa 72, stenbit 63—91, laks 301—333, bløt 253—291. Engrospris for laks ellers 280—290 pf. pr. pund.

**Veiret.** Meteorologiske observatorium beretter:

Sydskysten har gjennomgaaende hat svake vinde mellem SO og SV.

Den sydlige del av vestkysten har hat sydøstlige eller østlige tildels friske vinde indtil fredag, da der indtraadte let bris av nord. Længere nord har vindretningen været sterkt vekslende, snart østlig og snart vestlig. Gjennemgaaende svak eller laber bris. Tirsdag morgen meldte Kristiania sterk kuling av SO og lørdag morgen det samme av ONO.

Paa Nordlandskysten er sydlige og sydvestlige svake vinde fremherskende. Lørdag tildels nordlige. I Lofoten derimot er friske nordøstlige vinde de hyppigste, undtagen søndag og mandag med vestenvind.

Finmarkskysten hadde den første halvpart av uken svake sydøstlige vinde eller vindstille; senere nordøstlige eller nordvestlige vinde, svak eller laber bris.

## Beretninger.

### Fetsildfisket.

Telegram fra fiskeriinspektør Johnsen, **Bodo**, datert 6 juni:

Fra Harstad meldes: Flere sildelaas ved Rolløens ytterside indhold fra 200 til 1000 maal, væsentlig 5/6 streks, endel større, flere agndampere laster agnsild for Finmarken, salterne tilbakeholdne grundet aate. Pris 10 for agnsild, op til 15 kroner agnkassen for saltvare. Kvæfjord, Topsund ogsaa nogen stæng. Igaarftes Træna ingen nye stæng grundet uveir, snurpebaater fuld last sidste lørdag notsild aatefri, pris 40—50, snurpesild 25—30. Nordnesøy fremdeles gode snurpefangster, men aatfuld, pris 40—80, her synes at være en masse rødaat tilstede overalt like ind i fjordbundene.

Telegram fra fiskeriinspektør Johnsen, **Bodo**, datert 8 juni:

Fra Træna idag: Ingen stæng eller utsigter dertil, sildefisket antagelig slut. Jeg mener ogsaa at dette storsildfiske til noget usedvanlig tid er forbi for denne gang.

## Telegrammer.

### Fetsildfisket.

Opslag 48. **Bodo** 10/6: Herøy: Ved Sandsundvær 4 smaa stæng. Ialt 500 maal storsild, desuten endel snurpestæng, alt optat. Tilvirket 1080 tønder. Pris 35—40 pr. maal. Alstahaug: Et mindre stæng smaasild Løvik. Ialt 260 maal. Optat agn 150. Tilstede 1 notbruk, ingen kjøper. Nesna: Siden 16 mai sat 9 stæng tilsammen 980 maal, hvorav saltet handelsvare 400 tønder, solgt hermetikfabrikker 156 maal, 200 maal. Resten agnsild og hjemmeforbruk. Pris 10—25 pr. maal. Lurøy: Saltet ca. 6000 tønder storsild, pris 40—80 gjenstaar kun nogen hundrede maal. Videre stængning usandsynlig. Rødøy: I ukens begyndelse flere stæng ved Nesøy og Selsøyvær. Sidste dage kun snurpenotfiske, nogen stæng optat, fleste endnu staaende, pris 30—50.

Amtmanden.

### Skreifisket.

Opslag 35. **Vadsø** 6/6: Vardø igaarnat opkomne linebaater, smaadækkere 580—1435 kg. torsk, desuten 650—1750 kg. hyse, storskøiter 1150—2400—1900, jevnt 900, desuten 2000—300—4500 hyse, agnmangel, Baadsfjord opkomne smaadækkere lørdagften 200—600, 2 storskøiter 800—1100, desuten meget hyse, agnmangel, Gjesvær 2 landkomne skøiter 2 halinger 500—800, Sandvikvær faa landkomne lineskøiter 2500—3500. Tufjord skøiter 2 halinger 1000—4000—2000, forøvrig ikke landkommet.

Amtmanden.

Opslag 35. **Vadsø** 7/6: Hasvik ikke nævneværdig, Ingø mandags aften liner 1—2 halinger 600—1500, skøiter 2100, Finnes 900—2000, storskøiter 2000—4200, Medfjord 1000—1500, storskøiter 2500—3500, Gjesvær mandag aften storskøiter 2 halinger 300—2700—1200, 400—600 kg. hyse, smaadækkere 150—1150—500, 200—300 hyse, motorotring 1000, Skarsvaag, Kamøvær smaa motorer 200—800—500, 100—300 hyse, Honningsvaagene smaadækkere 80—1600, storskøiter 600—8000—2000, Kjølvik mandags aften 300—1000—500, Mehavn faa skøiter 100—500, Gamvik 200—500 skøiter 500—1400—700, Finkongkjeilen 2 halinger 400—900—500, Tyfjord enkel 500, Berlevaag 70—1200—500, Kongsfjord 210—500, fersk agn 300—1500—1000, Baadsfjord 500—1500—900, desuten meget hyse, Vardø smaa baater 150—200, desuten 300 kg. hyse, storskøiter 400—1600 hyse, Kiberg ube-

tydelig fangst, forøvrig intet fiske, Smørfjord, Kistrand mindre sildestæng. Fiskepris: Vardø, Havningberg, Skarsvaag, Kamøvær 40, Baadsfjord, Kongsfjord, Finkongkjeilen, Gamvik 45, Berlevaag 43—46, Mehavn 44—47, Honningsvaag 40—48, Gjesvær 45—50, Ingø 45—46, Tufjord, Rolfsø 43—45. Leverpris: Vardø 150—180, Finkongkjeilen 155, Gamvik 150—170, Mehavn 160, Gjesvær 140—150, Ingø 150—160, Tufjord, Rolfsø 125, forøvrig 150. Leverholdighet 1100—1700, gennemgaaende 1000—2200, baater 2151. Amtmanden.

Opslag 35. **Vadsø** 8/6: Vardø liner smaadækkere 200—300 kg. torsk, desuten 500—600 kg. hyse, storskøiter 150—1000—500, hyse 450 agnmangel, Havningberg 400—1000—600, Baadsfjord ikke landkommet, Kongsfjord tredøgnskøite 1300, selvdragere 700—800, Berlevaag 200—700—400, Finkongkjeilen 1 otring 500, Gamvik ikke landkommet, Mehavn intet fiskeforsøk agnmangel, Kjøllefjord faa lineskøiter 800—1000, Honningsvaagene smaadækkere 500—3000, storskøiter 800—6000—1800, Kjølvik ikke landkommet, Kamøvær smaadækkere 1—2 halinger 200—1220—700, Skarsvaag to smaa motorer 600, Gjesvær storskøiter 2—3 halinger 1200—2700—1500, hyse 300—500, smaadækkere 1—2 halinger 315—1360—700, hyse 150—300 motorotringer 900, Sandvikvær skøiter 1000—3000, Kjeilen smaa baater 200—800, skøiter Akkerfjord 1000—2000, Ingø baater 600—1200, Gaasnes smaadækkere 1300, Finnes storskøiter 1—2 halinger 2500—5000, Maffjord smaadækkere 1—2 halinger 1000—1800, storskøiter 4500—6500, Tufjord skøiter 2 halinger 2000—5000—3000, Hammerfest tirsdag liner 800—6000. Amtmanden.

Opslag 35. **Vadsø** 9/6: Hammerfest liner 800—7000 kg., Tufjord, Rolfsø faa opkommet 2000—7600—3000, stormhindring, Ingø 1—2 halinger 1500—4800, Hjelmsø 1000—6000—2000, Gjesvær 3100—5000, smaadækker 2000, storm, Honningsvaag smaadækker 360—3800, storskøiter 1000—9000—3000, Kjøllefjord 900—1100, Gamvik faa trækninger, gjennemsnitlig 300, agnmangel, Finkongkjeilen 400—900—500, Berlevaag 100—1000—500 desuten hyse; agnmangel, Kongsfjord 500—850—700, Baadsfjord smaa skøiter 300—1000, desuten endel hyse, Havningberg enkel 800, Vardø smaa baater 150—200, 500—600 hyse, smaadækkere 200—700, desuten 400—1300 hyse, storskøiter 500—2772, gjennemsnit 800, desuten 1500—3200 hyse, agnmangel, Smørfjord, Kistrand 2 mindre sildestæng, Vadsø, Nordvaranger lodde tilstede. Amtmanden.

Opslag 35. **Vadsø** 10/6: Opfisket vaarfisket Finmarken 19 239 630 kg. torsk, derav længt rundfisk 480 320, saltet klipfisk 18 407 670, russebehandlet 20 200, iset 312 940, resten forbrukt dampmedicintran 6068 tønder, lever 434 hl., leverholdighet gjennemsnitlig 1100—1400, fiskevegt 150—250, tranprocent 36—40, fiskepris 20—48, leverpris 80—170, 2083 baater, derav 5 dampskibe, 1067 motorbaater, 9420 mand, 282 landkjøpere, 128 kjøpefartøier. Amtmanden.

Opslag 35. **Vadsø** 12/6: Mehavn enkel skøite liner 450 kg. torsk, Honningsvaagene liner, fleste kun 1 haling, smaadækkere 400 1500, storskøiter 900—5600—1500, Gjesvær storskøiter 2 halinger 3000—7500—5500, smaadækkere gammelt agn 69—650—200, Hjelmsø lineskøiter 1000—5000, Tufjord opkomne 1000—4000—2000, forøvrig østpaar enten ikke utror eller stormhindring. Amtmanden.

Opslag 8. 13/6: Landets skreifiske til 10 juni 48.6 millioner stykker, hvorav 2.9 hængt, 42.4 saltet, 56 456 hl. dampmedicintran, 5089 hl. lever mot:

1915 63.8—14.4—47.7—50 496—8 349  
1914 79.8—16.9—59.6—55 718—10 759

**Kystmakrelfisket.**

Opdrag 11. 13/6: Sidste uke anmeldt opfisket 397 280 stykker makrel, hvorav til Kristiansand 81 940, Fredriksvørn 160 000, Langesund 78 000, Kragerø 22 000, Risør 15 915 og Nevlunghavn 15 730 stykker. Totalfangst til 10 juni 1 170 830 stykker mot ifjor 1 996 300, i 1914 3 156 950 og i 1913 3 797 100 stykker.

**Utenlandske fiskerier.**

Uken 4—10 juni.

Det svenske makrelfiske med drivgarn hadde en usedvanlig stor ukefangst, nemlig 110 000 snes, hvilket er den største ukefangst som nogensinde er forekommet. Makrelen var av vekslende størrelse, størstedelen under middelsstørrelse. Prisen har variert fra kr. 2.00—4.50 pr. snes. Avsætningsstederne har været Danmark og Norge og inden landet, f. eks. Stockholm og Gøteborg. Der er ogsaa mange garnbaater som gaar direkte til Skagen og sælger fisken. Noget er ogsaa saltet i sidste uke. Ialt er iaar opfisket 144 600 snes makrel mot 80 550 i 1915 og 137 000 snes i 1914.

**Markedsberetninger m. v.**

Uken 4—10 juni.

**Telegrammer.****Saltsildmarkedet.**

Opdrag 1. 13/6: Fiskeriagent Asserson telegraferer: Saltsildpriser 10—16 juni uforandret.

**Ferskfiskmarkedet.**

Opdrag 3. 13/6: Fiskeriagent Asserson telegraferer: Hamburg—Altona: Kveite 60—173 pfennig pundet, flyndre 60—93, smaa 40, hyse 58—68, hodeløs 73—78 smaa 40—57, torsk hodeløs 86—93, smaa 65—85, lange 74—79, brosme 58—69, sei 70—78, hodeløs 76—86, smaa 72, stenbit 63—91, laks 301—333, bløt 253—291, engrospris laks, ellers 280—290.

**Klipfiskmarkedet.**

Opdrag 5. 13/6: Generalkonsulen Bilbao telegraferer: Salg 410 færøisk, beholdning 2010 færøisk.

Santander: Salg 50 færøisk, beholdning 30 færøisk, priser uforandret.

Paris 83.50, London 23.59.

**Konsulatberetninger.**

Fra generalkonsulatet i **Bilbao**, dat. 29 mai 1916: Import og omsætning av klipfisk i uken fra 21 mai—27 mai 1916, alt pr. kvintal à 50 kilo, androg til:

**Bilbao.** Salg 60 færøisk. Ingen beholdning.

Prisen for 1ste sort opgaves notert til ptas. 85—88 for færøisk.

**Santander.** Ingen beholdning.

Paa Madriids børs notertes 29 mai: Ptas. 84.95 pr. 100 frcs. a/v l | Paris. Ptas. 23.99 pr. 1 £ a/v l | London.

Angaaende forløpne ukes sardin-fiske, meddeler vicekonsulaterne at der til Santander intet blev indbragt, mens der i Vigo landedes 4360 kurver.

Rognmarkedet har nu bedret sig endel og anslaaes beholdningerne til ca. 800 tdr. Salget har været ca. 100 tdr.

Fra konsulatet i **Barcelona**, dat. 30 mai 1916:

Herved indberettes følgende om fiskemarkedet inden dette konsulat-distrikt siden sidste rapport av 6 ds.:

**Barcelona.** For at forsøke at regulere de stadig stigende priser er de herværende klipfiskimportører blit enige med detaljisterne om ikke at forlange mere end ptas. 68 pr. kvintal, og har importørerne forpligtet sig til ikke at kjøpe klipfisk som med fragt og told overstiger nævnte pris.

Importen var 457 760 kg. islandsfisk. Beholdningerne anslaaes til ca. 10 000 kvintaler. Der notertes pr. kvintal à 40 kg.

Islandsk, prima ..... ptas. 68  
— sekunda ..... " 66  
Norsk, prima ..... " 50—52

**Cartagena.** (10 mai). Siden 15 april er der kun ankommet smaa partier Nyfundlandfisk fra Alicante. Beholdningerne er smaa og priserne pr. kv. à 50 kg. som følger:

Engelsk, stor ..... ptas. 85  
— middels ..... " 80  
— smaa ..... " 75  
Islandsk, stor ..... " 85

**Malaga.** (12 mai). Siden sidste rapport av 27 f. m. er importert 28 715 kg. klipfisk i bundter fra London og Liverpool.

**Tarragona.** (27 mai). I de sidste 2 maaneder er der indført hertil 95 000 kg. islandsfisk. Beholdningerne anslaaes til ca. 35—40 000 kg., som sælges til ptas. 66—70 pr. kv. à 40 kg.

Paa Barcelonas børs notertes igaar for a/v veksel paa Paris ptas. 84.90 pr. 100 frcs. og paa London ptas. 23.97 pr. £.

**Kystmakrelfisket 1916.**

Hvortil indbragt	Til	Indbragt	
		I uken stk.	Ialt stk.
Haugesund ....	3/6	160	56 360
Stavanger .....	3/6	—	116 000
Egersund .....	10/6	1 700	36 100
Farsund .....	31/5	—	10 000
Mandal .....	11/6	1 280	7 520
Kristiansand ..	9/6	81 940	421 840
Lillesand .....	9/6	18 510	36 260
Arendal .....	9/6	1 600	22 200
Grimstad .....	10/6	1 790	26 070
Risør .....	9/6	15 914	43 880
Kragerø, Skaatø .....	9/6	22 000	73 300
Langesund ....	10/6	78 000	105 570
Nevlunghavn	30/5	15 285	20 730
Fredriksvørn	10/6	160 000	195 000
Tilsammen			1170830
Mot i 1915			1 996 300
" i 1914			3 156 950
" i 1913			3 797 100

Av fangsten er 751 329 stk. fisket med garn og 25 310 stk. med not.

Av de forskjellige indberetninger hitsættes:

Egersund: Ukens fem første dage hindredes fisket av uveir. Den 10 ds. godt veir, men fisket meget mislig. De fleste skøiter uten fangst.

Kristiansand: Ogsaa denne uke har fisket været meget smaat grundet storm, dog har fisket været meget bedre de sidste dage saa man har godt haap for bedre fiske til kommende uke. Av fangsten skibes ca. 60 pct. til Kristiania.

Grimstad: Paa grund av daarlig veir og daarlig garnfiske gaar faa baater ut efter makrel.

Risør: I fisket har deltat 12 garnbaater og 3 notlag, fisken jevn og stor.

Kragerø, Skaatø: Fisket foregaar nu litt nærmere land. Fisket har i

denne uke tildels været hindret av storm. Almindelig størrelse og kvalitet.

Langesund: Fisker forholdsvis jevn og pen særlig i de sidste dage. Ca. en mil av land. Storm har ikke hindret fisket.

Nevlunghavn: Makrellen var i denne uke litt mindre end i forrige. Det gjennomsnittlige var ca. 5 makrel i 2 kg. Fiskerne har i denne uke paa grund av uveir ikke kunnet kommet til at fiske mer end 2 gange.

Fredriksværn: Fisket drives av 50 skøiter 1/2 til 4 mil syd av Svinør. Fisker er nu stor og av god kvalitet.

### Skreifisket i Flatanger i 1916.

(Indberetning av lensmanden i Flatanger).

Den paabudte opsynsordning for fiskeværene i Flatanger traadte i virksomhet fra begyndelsen av februar maaned og sluttedes i begyndelsen av april maaned.

I dagene den 8 februar til og med 11 februar 1916 foretokes reise av lensmanden til samtlige fiskevær, hvor samtlige høvedsmænd anmeldte sit fiskeri og valg av tilsynsmænd og utvalg blev foretat.

Fiskerne var allerede draget ut til værene i de sidste dage av januar og første dage av februar maaned. Noget fiskeri blev det imidlertid ikke før omkring den 10 mars, idet der da merkedes fisk under land, men nogen fisketyngde kom ikke til Flatanger-værene, saa fiskekvantummet blev langt under et middelsaar. I de sydligste vær Smaaværet og Gladsøværer fiskedes bedst, mens fisket i de nordre vær Villaværet og Bjørøværer (Hartvikø, Rekø og Utvorden) var meget daarlig. I slutten av fiskesæsonen opfiskedes ca. 5000 skrei utenfor Vikdalen i Jøssundfjorden, hvilket parti er tillagt utbyttet for Gladsøværer.

Endskjønt fiskepartiet iaar blev langt under et almindeligt aars og mindre end alle 10 forangaende aar, blev dog utbyttet i penger allikevel større end et almindeligt aars og mere end alle 10 foregaaende aar, som følge av de voldsomt høie priser paa fisk, lever og rogn. De store priser gjorde, at den største del av fiskerne solgte sin fisk fersk til eksport; kun nogen faa

fiskere saltede sin fisk, men solgte den igjen senere uten at tørke den.

Ordenen og ædrueligheten baade paa land og sjø har været god, idet ingen anmeldelse om uorden er indløpet.

Indberetningen om fiskekvantum er under 19 og 26 februar, 4, 12, 18 og 25 mars og 8 april avgit til opsynsbetjenten i Gjeslingerne til indtagelse i hans opgaver.

Angaaende fiskeutbyttet og deltagelsen i fisket meddeles følgende statistiske opplysninger:

Opfisket ialt 75 000 stk. skrei, hvorav:

i Smaaværet.....	17 000
i Gladsøværer med Vikdalen	31 000
i Villaværet .....	17 000
i Bjørøværer med Utvorden ..	10 000

Af kvantummet er opfisket:

med garn .....	57 000
„ line .....	10 000
„ dybsagn (snøre) .....	8 000

Av fiskepartiet er:

saltet .....	20 000
solgt fersk... ..	55 000

Indvundet leverparti 220 hl., som er anvendt til 110 hl. dampmedicintran.

Indvundet rognparti 130 hl. Solgte fiskehoder ca. 60 000.

Gjennomsnittspriserne har været følgende:

For 100 stk. sløiet torsk..	kr. 100.00
Pr. hl. lever .....	„ 160.00
„ rogn .....	„ 40.00
For 100 stk. fiskehoder ..	„ 1.50

Værdien av fisket utgjør efter dette:

For opfisket skreiparti.....	kr. 75 000
„ indvundet leverparti..	„ 35 200
„ do. rognparti..	„ 5 200
„ solgte fiskehoder .....	„ 900
tilsammen kr. 116 300	

I fisket har deltat 73 farkoster.

Av disse var: 32 aapne baater, hvorav 2 benyttede kun garn, 13 kun line, 6 kun snøre og 11 baater garn og andre redskaper.

3 seilskøiter som benyttede garn. 38 motorfartøier og motorbaater, hvorav 31 benyttede kun garn, 4 kun line og 3 baade garn og andre redskaper.

Den samlede besætning av fiskere utgjorde 283 mand, samtlige hjemmehørende i distriktet.

Av disse var paa aapne baate 107, hvorav 8 benyttede kun garn, 44 kun line, 22 kun snøre og 33 baade garn og andre redskaper. Paa seilskøiterne var der 12 mand, som benyttede kun garn. Paa motorfartøierne og motorbaaterne var der 164 mand, hvorav 139 benyttede kun garn, 13 kun line og 12 baade garn og andre redskaper.

Av denne samling henlaa i Smaaværet 65, i Gladsøværer 74, i Villaværet 89 og i Bjørøværer med Utvorden 55 mand.

Der var ingen fremmede hjelpefartøier tilstede, men derimot flere opkjøpere fra distriktet.

### Sildefisket i Nordsjøen og Makrelfiske i Skagerak.

Til underretning for de interesserte meddeles, at Socialdepartementet den 8 juni har henstillet til Utenriksdepartementet at der maa bli git vedkommende krigsførende magters regjeringer meddelelse om at norske fiskere vil drive sildefiske i Nordsjøen og makrelfiske i Skagerak paa de samme omraader som ifjor.

### Stor nyfundlandsk sælfangst.

Indberetning fra konsul Finn Koren, Montreal.

Til trods for de tidligere indberettede daarlige utsigter for Nyfundlands sælfangst iaar synes sæsongen ifølge her netop publicerte pressemeddelelser fra St. Johns dog nu at ville bli endog særdeles vellykket. Av de 12 fartøier, som ialt opplyses at ha deltatt i fangsten, er hittil 9 kommet tilbake med en samlet fangst av 222 952 sæl til en anslaat værdi av \$ 589 471, eller gjennomsnittlig \$ 73 683 pr. fartøi. Til sammenligning kan anføres, at fjoraarets helt mislykkede fangst blot utgjorde 46 796 sæl til værdi \$ 93 094, mens utbyttet i 1914 var 233 719 sæl til værdi \$ 497 979.

## Tare-industrien i Amerika.

Paa grund av krigen har der været stor efterspørsel efter kali og andre produkter av tang, og tarebrændingen i Irland og Skotland har faat et vældig skub fremover. I Amerika har saken vakt stor interesse ogsaa før krigen, og utvindingen av kali og de andre av tares bestanddele holder snart paa at bli en av de vigtigste industrier paa den sydlige del av Kaliforniakysten. Der er nu enten færdig eller under anlæg ikke færre end seks fabrikker som hver kan ta 100 tons tare og mere pr. dag. Hver eneste av disse fabrikker er strengt

avspærret med høie pigtraadgjærder og antages at besidde hemmelige fabrikationsmetoder. I San Diego opretter Swift & Co., Chicago et solid anlæg til 125 000 \$ med en arbeidsevne av 3—400 tons tare pr. dag. „Herkules“ krudtfabrik bygger en fabrik som skal koste over 500 000 \$ med to dampmaskiner à 2500 h.k.

De Forenede Staters Landbruksdepartement beregner utstrækningen av tarefelterne langs Kaliforniakysten til ca. 1000 kvadratkilometer og den aarlige produktionsevne til 59 300 000 tons frisk tare med et samlet indhold av 2 226 000 tons kaliumklorid (klor-kalium). Den nuværende indførsel til Staterne av alslags kalisalter dreier

sig om 1 mill. tons aarlig — svarende til 400 000 tons ren klorkalium — altsaa bare sjettedparten av hvad man kunde utvinde av taren paa Kaliforniakysten hvis den blev høstet til en dybde av 6 fot.

Hvis hele dette kvantum blev brændt vilde værdien være ca. 90 millioner \$ men hvis taren blev tørket og utnyttet baade med hensyn til indholdet av salter og av kvælstoffholdige stoffer vilde værdien være ca. 150 000 000 dollars.

Efter Fish Tr. Gaz.

## Rapport nr. 21 om skreifisket 1916.

1916 til 10 juni	Torsk i 1 000 stk.	Derav		100 stk. sløiet torsk vegt i kg. leverhold- dighed stk. lever i 1 hl. <sup>3)</sup>	Damp- medicin- tran i hl.	Lever til- overs til andre transorter i hl.	Rogn i hl.	Priser for		Tilstede	
		hængt 1 000 stk.	saltet 1 000 stk.					100 stk. sløiet torsk	lever pr. hl. rogn pr. hl.	kjøpe- far- tøier	baater fiskeri
<b>Finmarkens Vinterfiske</b> til 3/4 1916 . . . . .	1286 <sup>1)</sup>	61	786	—	1820	888	—	—	—	—	—
Samtlige skreifiskerier sendenfor Finmarken	40165	2679	34783	—	47840	3767	62097	—	—	—	—
Tilsammen	41451	2740	35569	—	49660	4655	62097	—	—	—	—
<b>Finmarkens vaar- eller</b> <b>lodddefiske</b> fra 3/4 . . .	7126 <sup>2)</sup>	180	6818	150—250 1100—1400 kg. gav 1 hl. lev.	6796	434	—	20-48 øre pr. kg.	80—170	128 <sup>4)</sup>	2083 <sup>5)</sup> 9420
Ialt	48577	2920	42387	—	56456	5089	62097	—	—	—	—
Mot i 1915 til 12/6 . . .	63764	14370	47704	—	50496	8349	52924	—	—	—	—
” i 1914 ” 13/6 . . .	79843	16871	59568	—	55718	10759	60480	—	—	—	—
” i 1913 ” 14/6 . . .	72892	16866	50335	—	46101	10756	32566	—	—	—	—
” i 1912 ” 15/6 . . .	97545	35916	55111	—	74766	32060	52270	—	—	—	—
” i 1911 ” 17/6 . . .	63369	24810	34829	—	42444	12195	38426	—	—	—	—
<b>Finmarkens vaar- eller</b> <b>lodddefiske</b>											
i 1915 12/6 . . . . .	12959	3712	8332	100—500 1000—2300 kg. gav 1 hl. lever	8925	1089	—	12—22 øre pr. kg.	10—45	303	3707 17132
i 1914 13/6 . . . . .	21934	8211	11341	120—300 1100—2500 kg. gav 1 hl. lev.	12863	2859	—	10-14 1/2 øre pr. kg.	5—14	476	2000 15580
i 1913 14/6 . . . . .	31724	9659	17254	150—500 1000—2400 kg. gav 1 hl. lev.	20569	4765	—	9-14 øre pr. kg.	8—22	260	2639 13352
i 1912 15/6 . . . . .	35084	16818	12274	120—400 800—1800 kg. gav 1 hl. lev.	27555	24639	—	3-7 øre pr. kg.	6—14	38	2078
i 1911 17/6 . . . . .	28728	14072	11243	100—350 1000—1600 kg. gav 1 hl. lev.	18685	6931	—	7-12 øre pr. kg.	10—22	105	2088 7332
i 1910 11/6 . . . . .	21695	10348	8254	150—350 1000—2500 kg. gav 1 hl. lev.	12328	8401	—	7-10 øre pr. kg.	8—23	140	3011 12199

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

<sup>1)</sup> 3 472 000 kg. fisk omgjort til stk. efter 270 kg. = 100 stk. — <sup>2)</sup> 19 239 630 kg. omgjort til stk. Av partiet er 7500 stk. russebehandlet og 115 900 stk. iset og eksportert. <sup>3)</sup> 1 hl. lever gav i Finmarken 36—40 liter dampmedicintran. — <sup>4)</sup> Desuten 282 kjøpere paa land. — <sup>5)</sup> Herav 5 dampskibe og 1067 motorskøiter.

**Skreifisket i Titran 1916.**

Angaaende dette aars skreifiske for Titran har opsynsbetjenten avgitt saadan indberetning.

Baade fordi de i januar og i første halvdel av februar foretagne prøver efter skrei godtgjorde, at fisken endda ikke var tilstede paa vanlig fangstgrunde, og fordi det endda forefaldne storsildfiske for flerheten av fiskerne gav god fortjeneste, var det først omkring 20 februar at den egentlige skreifiskedrift kom i vanlig gjænge. Men selv da blev fangsterne meget smaa. Saaledes var der til 4 mars kun opfisket 45000 fisk. I løpet av mars maaned økedes partiet til 290 000. I første uke av april var fisket igjen meget ringe, mens i anden og tredje uke av april partiet økedes med ialt 59000. Under hele fisket blev partiet saaledes 349000 fisk, hvilket tal ligger litt under et middelsaar. Der utvandtes 928 hl. lever og 735 hl. rogn. Av leverpartiet anvendtes 755 hl. til dampning av medicintran hvorav tilvirkedes 353 hl. mens 173 hl. lever var tilovers for anden tran.

Det væsentligste parti av fisken solgtes i fersk og rund tilstand. Kun

enkelte av fiskerne tilvirket og saltet selv sin fisk.

Prisen var til en begyndelse kr. 100 til 130 pr. 100 rund fisk, men var stadig stigende saa den ved fiskets slut var kr. 165 til 200 pr. 100 rund fisk. Fra begyndelsen var leverprisen 100 til 130 kroner pr. hl. men steg senere op til 180 à 185 kroner pr. hl. Gjennomsnit regnes 140 kr. pr. hl.

Iaar, som i tidligere aar, solgtes rognen først ved fiskets slut, og betales da med kr. 65 til kr. 75 pr. tønde.

Gjennomsnittsprisen for fisken i fersk og rund tilstand er beregnet til kr. 132.70 pr. 100, og det samlede utbytte skulde derfor utgjøre kr. 463 123.

Deltagelsen i fisket stiller sig saaledes:

7 garnbaate med	37	mand
17 linebaate „	63	—
222 snørebaate „	973	—

ialt 246 baate med 1073 mand

Av baatene var 67 motorbaate og resten seilbaate.

Overgangen til drift med motorbaate gaar raskt, og seilbaaternes deltagelse i fisket vil mer og mer avta.

Efter det anførte kan gjennomsnittsbrottolotterne sættes til ca. 432 kr.

pr. mand. Men da mange av de opførte fiskere kun en kort tid deltok i fisket og dels med ubetydelig utbytte, falder selvfølgelig større lotter paa de, som deltok hele tiden. Disses lotter regnes at være fra 500 til 1000 kroner pr. mand. Baade gjennomsnitt- og maksimallotterne er iaar større end noget foregaaende i de 16 aar opsynsordning har været i Titran.

Dette utbytts størrelse er ikke — som anført — en følge av stort fiskparti, men en følge av de mer end nogensinde før høie priser.

Av kjøpefartøier var tilstede 35 med samlet drægtighet 830 tons, og med ialt 97 mands besætning.

Veiret var iaar meget gunstig under fisket. I tiden 20 februar til 20 april (den tid hvori skreifisket foregik) var der ialt 40 dage med sjøveir, hvorav 25 hele dage og 15 med tildele.

Redskapstapet var ubetydelig iaar. Likeledes forekom der heldigvis intet uheld med tap av menneskeliv.

Den almindelige ro og orden blandt fiskerne var god.

Enkelte overtrædelser av de for distriktet givne vedtægter forekom, og blev for disse forseelser ilagt bøter (ialt 7 forelæg).

Opsynstjenesten avsluttedes den 19 april, idet den fremmede fiskeralmue for det meste da var avreist.

**General-rapport om de større norske fiskerier (Norw. Fisheries)**

Hvad der fiskes i uken, men anmeldes forsent til at komme med, optages i følgende ukes rapport. (Quantities reported too late to be included in the report for this week are added to totals for next week.)

	Kvantum for uken til 10/6 1916	Totalkvantum til 10/6 1916
A. Skrei (torske) fisket (Cod Fishery), januar—juni . . . . . mill. st. (pieces)	1.2	48.6
Dampmedicintran (Cod liver oil) . . . . . hl.	687	56 456
Lever tilovers til anden tran (Liver for other oils) . . . . . hl.	13	5 089
B. Sildefiskerierne (Herring Fisheries):		
1. Vaarsildfisket (Spring Herring), februar—mars . . . . . maal à 150 liter	0	950 820
2. Fetsildfisket juli—desember <sup>1)</sup> . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fat Herring) (Barrels salted, seapacked)	0	0
3. Storsildfisket (Large Herring), oktober, desember, februar:		
a. for vestlandet (the West Coast) . . . . . maal à 150 liter	0	639 953
b. for østlandet (the South Coast) . . . . . maal à 150 liter	0	0
4. Drivgarnsfisket i Nordsjøen, juni—desember) . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fishing by drifters in the North-Sea) (Barrels, salted, seapacked)	0	356
5. Islandssild indkommet til norske havne . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Herring from Iceland landed in Norway) (Barrels, salted, seapacked)	0	0
C. Makrelfisket ved dorgere i Nordsjøen, saltet for Amerika <sup>2)</sup> . . tønder i fiskepakning (Seapacked mackerel landed in Norway from the North-Sea, salted for export to America)	0	0

<sup>1)</sup> Al sild forbrukt fersk er ikke medregnet. (All Herring used fresh is not included).

<sup>2)</sup> Al makrel, som er forbrukt fersk, eksportert i is eller saltet rund for det skandinaviske marked, er ikke medregnet. (All mackerel, used fresh or exp. in ice or salted for the Scandinavian market, is not included).

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1 januar til 10 juni 1916 og i uken som endte 10 juni.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skaaret sild tdr.	Storsild tdr.	Nordsjø-sild tdr.	Brisling tdr.	Islands-sild tdr.	KNpfisk, norsk kg.	Klipfisk, islandsk etc. kg.	Rundfisk kg.	Rot-skjær kg.	Sei kg.	Hyse, rund kg.	Anden tørfisk kg.	Rogn tdr.	D.m. tran tdr.	R.m. tran tdr.	Blank tdr.	Brun-blank tdr.	Brun tdr.	Haa-kjærr. tdr.
Kristiania	1 889	8 483	7 629	—	—	200	11 000	—	—	6 000	89 400	—	43 900	1 144	2 023	142	—	30	1 201	—
Sandefjord	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand	1 775	—	—	—	—	—	41	—	600	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—
Flekkefjord	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	11 902	968	1 331	—	—	144	2 650	—	—	—	—	—	150	—	—	—	12	—	—	—
Kopervik	3 400	1 218	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	162 301	4 274	35 566	—	—	19 858	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	62 625	16 002	129 734	565	2	24 834	2 481 866	370 012	599 970	49 174	251 030	247 275	143 625	9 693	6 332	203	1 740	1 455	3 102	1
Florø	4 283	—	5 160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aalesund	2 900	1 582	48 239	—	15	122	3 468 117	—	—	—	—	—	—	385	1 292	—	61	97	38	—
Kristiansund	8 828	1 893	123 011	—	—	—	7 615 306	—	—	—	17 300	—	—	3 947	—	—	—	—	—	—
Trondhjem	158	20 618	52 454	—	173	246	26 690	—	—	—	54 940	—	—	924	262	—	—	—	40	—
Bodø	—	3 545	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	4 586	—	—	—	—	—	—	1 000	—	—	—	—	—	500	626	—	—	—	—
Narvik	—	1 550	—	—	—	—	—	—	—	—	1 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	4	—	—	—	—	—	—	15 900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	41 400	—	—	—	—	51	—	—	—	—	—	—
Vardø	4	22	—	—	—	—	—	—	14 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	46 298	2 457	10 946	—	—	—	—	—	—	—	75	—	25	—	30	—	—	—	—	—
Ialt	306 363	67 202	414 070	565	190	45 404	13 605 910	370 012	672 970	55 174	414 145	247 275	187 700	16 654	10 565	345	1 813	1 582	4 381	1
I uken	12 149	5 395	3 903	—	—	—	19 650	—	8 350	—	50 000	9 850	1 750	6 074	1 383	—	37	—	—	—

Toldsteder	Hærdet hvalolje tdr.	Hval-tran tdr.	Sæl-tran tdr.	Bottle-nosetran tdr.	Sildetran tdr.	Sild, fersk ks.	Sild, røkt kg.	Makrel, saltet tdr.	Makrel, fersk kg.	Laks, fersk kg.	Levende aal kg.	Anden fersk fisk kg.	Hummer stk.	Fisk, saltet i fartoi kg.	Fisk, saltet i tdr.	Sildemel kg.	Fiske-guano kg.	Sælskind kg.	Hermetik kg.
Kristiania	—	540	507	—	2 526	183	—	10	—	21 406	1 039	51 893	478	985 000	1 671	262 000	205 000	400	111 900
Sandefjord	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand	—	—	—	—	—	4 201	—	2 733	—	142	290	439 777	258 335	—	18	—	—	—	1 450
Flekkefjord	—	—	—	—	—	180	—	21	—	—	—	229 850	—	—	—	—	—	—	675
Stavanger	—	127	—	—	652	2 016	780	1 414	—	211	—	15 510	30 190	1 026 807	39	160 050	78 400	—	12 373 497
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	19	—	43	—	—	—	17 487	—	—	—	—	97 805
Haugesund	—	—	—	—	150	131 978	—	636	—	—	—	43 007	21 907	—	1 968	90 000	—	—	251 927
Bergen	—	1 171	157	—	2 361	8 452	—	26	—	37 443	—	777 883	379	—	29 096	224 000	—	72 959	2 824 651
Florø	—	—	—	—	108	—	—	—	—	2 879	—	—	—	825 900	5 753	—	—	—	32 000
Aalesund	—	6 305	—	—	83	43	—	—	—	511	—	294 223	—	3 716 913	114	80 000	68 000	—	268 333
Kristiansund	—	—	—	—	—	28 129	—	—	—	28	—	537 507	—	3 533 830	124	—	89 200	—	16 332
Trondhjem	—	2 065	401	—	255	35 790	82 710	693	—	53 446	—	8 951 038	—	—	42 270	68 200	141 300	6 000	63 820
Bodø	—	—	—	—	491	—	—	—	—	—	—	—	—	1 498 909	4 800	30 050	—	—	40 750
Svolvær	—	—	—	—	178	—	—	—	—	—	—	958 134	—	3 529 548	27	269 650	185 200	—	666
Narvik	—	—	—	—	—	698	—	—	—	—	—	2 078 440	—	29 829	2	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140	—	662 276	3	110 520	480 000	160	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	451 746	100	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	4 039	—	14 284	630	—	—	—	6 616
Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	267	—	—	—	13 173	—	—	—	—	6 700	209 504	4 242	115 000	1	—	—	—	18 596
Ialt	—	10 475	1 065	—	6 804	224 849	83 490	5 552	—	116 109	7 999	14 590 945	315 531	16 407 529	86 616	1 294 470	1 247 100	79 519	16 109 018
I uken	—	46	99	—	600	—	4 600	1	—	47 030	423	245 057	16 242	1 422 989	3 984	19 850	—	10	406 003

Fra Narvik utført rogn i kasser = kg. 2134.