

# Sjøkets Gang

Ukentlige meddelelser for norsk fiskeribedrift  
fra Fiskeridirektoren

10 aargang

Onsdag 3 desember 1919

Nr. 49

## Norske fiskerier.

Uken 23—29 november.

FETSILDFISKET. Der er en forøkelse av 70 000 maal siden sidste beretning, men i dette parti er opgit hvad der er opfisket i de 2 sidste uker i Finmark og Troms fylker. Der blev saaledes optat i uken som endte 22 november i Finmark 35 913 maal og i Troms 5100 maal, mens der i sidste uke blev optat henholdsvis 16 275 og 9650 maal. Totalfangsten av fetsildfisket er nu naadd op i 499 800 maal, og saa stor fangst har der ikke til denne tid været siden 1910, i hvilket aar totalfangsten beløp sig til 505 912 maal. Men silden iaaer er ikke saa værdifuld som i 1910, da det meste av fangsten blev iset og saltet. Nu er silden smaaafaldende og mere end halvdelen av fangsten er solgt til sildoljefabrikker.

Der er sat 2 mindre og 5 større stæng i Lerbotn, Korsfjord og Lærredsfjord, men intet garnfiske. Likeledes er der sat 1 større stæng i Paadsfjord. Priser: Talvik 6—7 kroner maalet, Lebesby 28—30 kr. maalet. Der er tilstede i Talvik 33 notbruk, 7 snurpenøter og 2 kjøpfartøier, og i Lebesby 3 landkjøpere, 375 mand, 30 motorgarnbaater og 15 smaagarnbaater.

I Malangen i Troms fylke foregik et godt fiske i forrige uke, idet der blev optat 8050 maal fetsild. Herav blev der saltet kun 75 tønder og resten solgt til sildoljefabrikker. Prisen for garnsilden 26 kroner maalet og for notsilden 6.50—7 kr. maalet. I Salangen blev der optat 1100 maal, som alt blev solgt til sildoljefabrikkerne. Ellers meldes om en fangst av 400 maal i Hillesøy og 100 maal i Tromsøysund. Der

er nu optat 146 052 maal i fylket, hvorav saltet 86 000 tønder.

I Øksnes er der sat et større stæng paa ca. 6000 maal blandingsild. Kjøpermangel. Garnfisket ubetydelig. Der er optat 1200 maal i Meløy, alt fabriksild. Pris 6—7 kroner maalet. Der meldes om godt garnfiske i Skrovkjosen i Tysfjord.

Fra Namdalen foreligger ingen opgave.

I Bjugn i Sør-Trøndelag er der i uken opfisket 1750 maal, hvorav iset 1270 maal. Ingen nye stæng. Prisen opgives til 6—15 kroner maalet. Ialt er der opfisket i fylket 48 006 maal, hvorav saltet 45 158 tønder. Kvaliteten av den i uken opfiskede sild var 4—7 streks.

For hele landet er der til 29 november opfisket 499 818 maal fetsild, hvorav iset 4205 maal, solgt sildoljefabrikker 297 256 maal, hermetikfabrikker 12 839 maal og saltet handelsvare 236 227 tønder, mot ifjor henholdsvis 382 608 — 4560 — 182 051 — 350 — 247 662 og i 1917 189 585 — 1090 — 49 983 — 19 179 — 152 895.

Storsildfisket. Der foreligger endnu ingen melding om storsildfiske paa de vanlige fangstfelter. Fra forsøksfartøi »Johanna Schelderup« meldes, at det ved drivning nat til 29 novbr. 20 kvartmil vest av Træna fik 10 maal og at en anden driver nærmere land hadde 30 maal. Man mener, at der er storsild tilstede.

## Beretninger.

### Fetsildfisket.

Lensmannen Lebesby telegraferer 28 november 1919:

Opfisket distriktet 4899 maal garnsild, derav til agn 1320 maal, hjemmeforbruk 250 maal, saltet handelsvare 3424 maal, pris 28—30. Tilstede 9 kjøpere, derav 3

landkjøpere, 375 mand, 30 motorgarnbaater, 15 smaagarnbaater. Inat stængt ca. 1000 maal agnsild, dagsfangst ½—15 maal.

### Telegrammer.

#### Storsildfisket.

Opslag 15. 30/11: Storsildfisket: Forsøksfartøi »Johanna Schelderup« forsøkt drivning nat til 29 november 20 kvartmil vest av Træna, fangst 10 maal storsild — garnet stod 13 timer — formener storsild tilstede, men sildstørje og blæksprut holder den dypt. En anden driver fik 30 maal nærmere land. Godevir. Til Aasvær torsdag er driver med 8 maal storsild. Masser blæksprut ødelagt øvrige del av fangsten. Fik 250 blæksprut paa garnene. I Nærøy op til 7 maal pr. sættegarn.

Opslag 15. 2/12: Storsildfisket: Stokk sund igaar et fiskedampskeb drevet 3 nætter for Halten — fangst 1 maal sild, 350 sei. 4 drive utgaat. Forsøksfartøi »More« drevet 2 nætter, lørdag 20 kvartmil nord halv ost av Sulen, fangst 67 sild, mandag nord halv ost av Halten, fangst 83 sild, stor, pen sild, smaa utsigter, fint veir. Forsøksfartøi »Pella« drevet 29 november 23½ kvartermil retvisende vest-nordvest Myken fyr, fangst et maal sild. Meget blæksprut. Paatraf 2 kvartmil av Myken megen hval og fugl. Sterk vestgaaende strøm.

#### Fetsildfisket.

Opslag 44. Trondhjem 29/11: Bjugn: I uken intet nyt notstæng. Opfisket 1750 maal, hvorav iset 1270 maal, solgt sildoljefabrik 50 maal, hermetikfabrik 330 maal, saltet handelsvare 150 tønder. Kvalitet 4—7, pris 6—15. Ialt opfisket inden fylket 48 006 maal, hvorav iset 3610 maal, solgt sildoljefabrik 8890 maal, hermetikfabrik 2560 maal, saltet handelsvare 45 158 tønder. Fylkesmanden.

Opslag 48. Bodø 29/11: Meløy: Optat i uken 1200 maal fabriksild, pris 6—7, intet nyt fiske. Tysfjord: Godt garnfiske Skrovkjosen. Øksnes: Et større stæng i uken, ialt indlaast ca. 6000 maal blandingsild, alle merker, ubetydelig garnfiske. Kjøpermangel. Ialt opfisket i fylket 184 916 maal, hvorav saltet handelsvare 75 561 tønder, solgt sildoljefabrik 115 510 maal, hermetik 1500, eksportert 345 maal. Fylkesmanden.

Opslag 49. Tromsø 29/11: Hillesøy: Optat denne uke 400 maal, hvorav anvendt sildoljefabrikker 200, agn 100 og hjemmeforbruk 100 maal. Pris fabrikvare 6, hjemmeforbruk og agn 10 kr. maalet. Tilstede 2 bruk, ingen kjøpere. Malangen: Optat i forløpne uke 8050, hvorav anvendt handelsvare 75 tdr., resten sildoljefabrik.

Pris garnsild 26 notsild 6.50—7 kr. pr. maal. Tromsøysund: Optat siden sidste indberetning 100 maal anvendt til handelsvare. Pris 27. Salangen: Optat 1100 maal smaa sild, alt sælges til fabrikker. Optat inden amtet 146 052 maal hvorav anvendt handelsvare 86 000 tdr., sildoljefabrikker 78 726, hermetikfabrikker 7160, agn 1307 maal, resten hjemmeforbruk.

Fylkesmanden.

Opslag 49. Tromsø 22/11: Tromsøysund: Optat 300 maal garnsild, anvendt handelsvare, pris 30—50. Lyngen: Optat 1150 maal, hvorav anvendt handelsvare 950 maal, resten fabrikvare. Pris notsild 10, garnsild 30—36. Garnfiske ujevn. Salangen: Stængt ca. 800 maal smaa sild, intet solgt. Malangen: Optat siden sidste indberetning 3650 maal, hvorav tilvirket handelsvare 3000 tdr., resten fabrikvare. Pris garnsild 30—45, notsild 8 kr. pr. maal. Optat inden amtet 136 402 maal, hvorav tilvirket handelsvare 85 784 tdr., sildoljefabrik, agn og hjemmeforbruk som sidste telegram. Fylkesmanden.

Opslag 50. Vadso 22/11: Optat ialt 70 624, hvorav saltet handelsvare 9050, agn 2040, fabrikvare 57 900 og forbrukt 830 maal. Priser: Alten 6, Talvik 6—17, Lebesby 30—38. Tilstede Talvik 35—40 netbruk, 8 posere, 7 garnbruk, 6 kjøpefartøier, 3 landkjøpere. Lebesby 500 mand, 40 garnskoiter, 15 smaa garnbaater. Daarlig avsætning Talvik. Fylkesmanden.

Opslag 50. Vadso 30/11: Optat ialt 86 809 maal, hvorav saltet handelsvare 10 174, agn 2120, fabrikvare 73 700 og hjemmeforbruk 905 maal 2 mindre og 5 større sildestæng Lerbotten, Korsfjord og Lærredsfjord, intet garnfiske. 1 større stæng bladsild Baarfjord. I Lebesby stængt ca. 1000 maal agnsild. Priser Talvik 6—7, Lebesby 28—30. Tilstede Talvik 33 notbruk, 7 posere, 2 kjøpefartøier. Lebesby 3 landkjøpere, 375 mand, 30 motorgarnbaater, 15 smaa garnbaater. Fylkesmanden.

Opslag 9. 1/12: Til 29 november anmeldt optat 499 818 maal fetsild, hvorav iset 4205 maal, solgt sildoljefabrikker 297 256, hermetikfabrikker 12 839 maal og saltet handelsvare 236 227 tønder.

### Oversigt over vindforholdene ved den norske kyst i uken 23—29 november 1919.

(Utdrag av de telegrafiske veirmeldinger til Geofysisk institut.)

Vindstyrken er angitt i Beauforts sjøskala fra 0—12.

Station	23 nov. 8 mrg.	24 nov. 8 mrg.	25 nov. 8 mrg.	26 nov. 8 mrg.	27 nov. 8 mrg.	28 nov. 8 mrg.	29 nov. 8 mrg.
Færder fyr ....	SSW	5 NE	3 S	5 N	3 N	4 N	5 SE
Oksø fyr .....	—	NE	4 SSE	4 NNW	2 N	2 N	1 SSE
Lister fyr .....	SE	1 ENE	4 S	6	—	NE	1 NNE
Utsire fyr .....	S	5 N	1 SW	5 N	1 SE	1 E	1 S
Bulandet .....	SSW	6 S	5 S	6 ENE	6 ENE	3	Stille
Runde .....	E	3 W	2 E	1 NNE	5 ENE	3 E	1 S
Ona .....	SE	3 W	4 ESE	3 NNE	6 NE	5 E	3 SE
Titran .....	SSW	4 SW	5 NE	2 NE	4 E	2 E	2 E
Sørgjæsl.gerne	E	5 E	6 SSW	4 NNW	4 E	2 ENE	4 E
Færønøy .....	E	4 SE	1 SSW	2 S	3	Stille	SE
Bodø .....	E	4 E	5 E	4 E	2 E	1 E	2 E
Røst .....	—	SSE	2 SSW	2 NNE	4 S	3 SSW	2 Stille
Andenes fyr ..	—	S	1 S	1 NE	4 S	2 SSW	3 SE
Gjesvær .....	S	4 S	2 S	2 N	5 N	4 SW	6 N
Vardø .....	—	W	6 S	5 S	3 NW	6 SW	1 N
Spitsbergen ..	Stille	Stille	NNE	9 SE	3	Stille	N

pr. kg. Forøvrig henvises til tabellen nedenfor.

Det hollandske sildfiske. Der er i uken som endte 19 november opfisket 49 879 tønder sild og totalfangsten er derfor kommet op i 783 084 tønder. Til sammenligning kan anføres, at der i 1918 blev opfisket 52 543 tønder, 1917 1616 og i 1916 720 274 tønder.

Det amerikanske makrelfiske. Den norske konsul i Boston telegraferer, at den amerikanske makrelfangst beløper sig til 53 799 tønder. Herav er saltet 7007 tønder. Prisen opgives til 28 dollars pr. tønde.

Sildfisket Bohuslen var smaa i uken. Der er tilført 469 hl. stor trawlsild, som er fanget ved Nidingarna, Skagen og Højen. Dertil er der indbragt 274 hl. stor notsild, fanget ved Koppargrund. Notlagene i midtre og nordre Bohuslen, som har ligget stille nu i flere uker, ruster sig nu til at reise vest utover for at søke efter vintersilden. Fiskerne sætter dypere duker i sildeørne, da disse skal brukes paa dypere farvand. Prisen i Göteborg noteres med 75 kr. pr. hl. Totalfangst til 29 november 68 826 hl, dertil kommer 50 515 valer og 476 050 kg. Av partiet er der saltet 1335 hl.

### Forskjellige utenlandske meddelelser.

Great Yarmouth, 22 novbr. 1919. Skotske baater forlater fiskefeltet, smaa tilførsler. Fersksild 101—97 shillings pr. cran.

Great Yarmouth, 25 novbr. 1919. Yarmouth ukefangst 18 737 crans, mot ifjor 7660, totalfangst 431 260, ifjor 198 209. Eksportert forrige uke 16 276 tønder, ialt 54 785, ifjor ingen utførsel. Smaa tilførsler av fersksild. Idag 72—68 shillings pr. cran.

Great Yarmouth, 26 novbr. 1919. Lowestoft ukefangst 12 668 crans, total fangst 224 513, mindre fiske. Fersksild 68—62 shillings pr. cran.

Great Yarmouth, 29 novbr. 1919. Sildetilførslerne smaa, fersk 82—76 shillings pr. cran. Skotske salttere har praktisk talt fuldført sit arbeide for sæsonen.

Bilbao, 26 novbr. 1919. Godt sardinfiske Vigo.

Barcelona, 21 novbr. 1919. Kurs paa Paris 51.85, kurs paa London 20.28.

Barcelona, 24 novbr. 1919. Kurs paa Paris 53.10, kurs paa London 20.54.

Barcelona 28 novbr. 1919. Kurs paa Paris 52.00, kurs paa London 20.42.

### Utenlandske fiskerier.

Uken 23—29 november.

Det hollandske havfiske. Stastistikken for september er nu utkommet og viser et fortsat godt fiske. Der er i september måned opfisket 32 304 000 kg. fisk mot ifjor i samme tid kun en tiendedel, nemlig 3 059 347 kg. Ialt januar-septbr. er der opfisket 103 053 961 kg. mot i tilsvarende tidsrum 1918 26 829 759 kg. Priserne er fallende. Gjennemsnitsprisen for september er 0.30 gylden pr. kg. mot i august 0.32 gylden og i juli 0.41 gylden. Derimot var priserne lavere i juni og mai, henholdsvis 0.37 og 0.31 gylden, men prisen for april var gjennemsnitlig 0.43 gylden

## Telegrammer.

### Det amerikanske makrelfiske

Opslag 6. 26/11: Konsulen Boston telegraferer: Amerikanske makrelfiske fangst 53 799 tønder, saltet 7007 tønder, 28 dollars tønde.

### Sildefisket Bohuslen.

Opslag 4. 1/12: Sildefisket Bohuslen: Ukefangst 469 hl. stor trawlsild, fanget ved Nidingarna, Højen, Skagen, samt 274 hl. stor notsild, fanget ved Koppargrund og vest Nidingarna. Middelpriis Göteborg 75 kroner. Ingen saltning. Totalfangst 68 826 hl., ellers som før.

### Det hollandske sildefiske.

Opslag 4. 28/11: Hollandske sildefiske til 19 november 783 084 tønder mot i 1918 52 543 tønder, 1917 1616 og 1916 720 274.

## Markedsberetninger m. v.

Indberetning fra Norges fiskeragent i Tyskland, Johan Reusch, dat. Hamburg, 21 novbr. 1919:

Efter »Deutsche Fischerei-Zeitung« tillater jeg mig at gjengi nedenstaende artikel, som turde være av interesse, da spørsmålet også er aktuelt for Norges vedkommende.

### Eksportvanskeltigheter for den svenske sild.

For at muliggjøre den for sildefiskets bestaaen nødvendige eksport av sild og anden fisk, som er vanskeligjort paa grund av den tyske valutas lave stand, har den svenske havfiskeforening anmodet regjeringen om at finde midler til at avhjæpe disse vanskeligheter. Regjeringen anviser to veier for at opnå dette. 1, et varebytte med Tyskland, 2, indrømmelse av en kredit, som omtrentlig skulde andra til halvparten av eksportværdien. Dersom sidstnævnte forslag skulde vælges iaar, vilde ca. 5 millioner kroner bli nødvendig for at kreditere halvparten av værdien. Paa grund av den konkurrance, som de utenlandske fiskeopkjøpere bringer de svenske fiskehandlere, er der spørsmål oppe om at førstnævnte blir ilagt en skat eller at deres virksomhet blir indskrænket til de havner, hvor der er toldmyndigheter tilstede. Sidstnævnte forholdsregel finder myndigheterne ikke hensigtsmæssig,

derimot er der under overveielse at beskatte opkjøperne. Göteborgs Handelskammer har desforuten foreslaat, at tilladelsen for utlændinger at kjøpe sild blir ophævet eller at den blir gjort avhængig av, at svenskerne blir indrømmet samme ret hos vedkommende nationer. Denne tilladelse (forordning av 23 desember 1885) gav støtet til det betydelige opsving av fersksild eksporten til Tyskland. Betingelsen var, at varen kun maatte behandles til ferskeksporet.

Indberetning fra Norges fiskeragent i Tyskland, Johan Reusch, dat. Hamburg 27 november 1919:

Salzherings-Einfuhr-Gesellschaft m. b. H. i Berlin har for saltsild fastsat følgende nye priser:

Norsk:	
1918 slosild . . . . .	m. 362
1918 vaarsild . . . . .	» 326
1917 norsk sild . . . . .	» 230
1918 fetsild, større . . . . .	» 464
do. middels . . . . .	» 428
do. smaa . . . . .	» 370
Svensk:	
1919 større KKKK & KKK . . . . .	» 330
middels KK . . . . .	» 315
mindre K . . . . .	» 260
mindst M . . . . .	» 240
Skotsk:	
Largefulls & fulls . . . . .	» 700
Matfulls . . . . .	» 663
Matties . . . . .	» 625
Large spends & spends . . . . .	» 527

Priserne er pr.  $\frac{1}{4}$  tønde fra lager i importhavn inklusive tønde og netto kontant. For skotsk sild i halvtønder er der en prisforhøielse av m. 20 pr.  $\frac{1}{2}$  tdr.

Den stadige stigning av devise kurserne har gjort en prisforhøielse uundgaaelig.

Priserne for svensk sild, hvorav der kun er smaa restbeholdninger forhaanden, er blit uforandret.

## Konsulatberetninger.

Fra generalkonsulatet i Bilbao, dat. 18 novbr. 1919: Import og om sætning av klipfisk i ukken fra 10—17 novbr. 1919, alt pr. kvintal à 50 kilo, androg til:

Bilbao: Salg 4000 norsk, 3000 islandsk. Beholdning pr. 17 novbr. 8000 norsk, 8000 islandsk.

Prisen for 1ste sort opgaves notert til ptas. 100—135 for norsk, ptas. 135—145 for islandsk.

Santander: Import 1944 norsk. Beholdning pr. 17 novbr. 1944 norsk.

Paa Madrids børs nortertes 17 november 1919:

Ptas. 51.50 pr. 100 frs. a/v 1/Paris. Ptas. 20.30 pr. 1 £ a/v 1/London.

Angaaende sardinfisket i forløpne uke indberetter vicekonsulaterne følgende:

Vigo: Daarlig, der islandbragtes 5619 kurver.

Santander: Intet.

Fra generalkonsulatet i Bilbao, dat. 21 november 1919:

Ifølge den sedvanlige, efter uofficiel opgave utførte statistik, har klipfiskimporten til Nordspanien været som følger i forløpne oktober maaned:

Til Bilbao 7525 kvintaler islandsk, til Coruña 1227 kvintaler engelsk. Tilsammen 8752 kvintaler.

Til Vigo, Santander og Pasajes fandt ingen import sted.

Fra generalkonsulatet i Lissabon, dat. 20 november 1919:

Lissabon: Beholdningerne av nyfundlandsfisk er 240 ton, som opnaar fra esc. 50.00—58.00.

Av islandsfisk 36 ton, som noteres i esc. 50.00—54.00.

For portugisisk fisk, hvorav ikke saa litet er under tørring, er prisen sat til esc. 50.00—56.00.

Porto: Beholdningen av klipfisk ansloges den 15 ds. til 72 ton norsk og 4500 ton nyfundlandsfisk.

For ny vare noteres fra esc. 30.00 til esc. 70.00 pr. qtl. og for gammel efter kvalitet fra esc. 12.00 til esc. 30.00.

Norsk klipfisk noteres for tiden ikke her paa markedet.

Fra legationen i Havana, dat. 1 novbr. 1919:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 17—27 oktbr. meddeles følgende:

Indførselen androg til 1050 kasser og 117 tabaler.

Beholdningen pr. 31 oktbr. var anslaat til 2775 kasser fisk ialt, hvorav 250 kasser norsk fisk, 25 Alaska og 2500 kanadisk samt 50 tabaler.

Priserne var ifølge »Revista Official« for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 24.00; der notertes for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 24.00. Norsk fisk noteres ikke.

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy:

London 60 d/v \$ 4.14—\$ 4.16½ pr. £.  
Paris 3 d/v \$ 0.55½—\$ 0.58 pr. 5 fr.  
U. S. A. 3 d/v ¼, % d. à ¼ % p.

Fra vicekonsulatet i Altona, dat. 20 novbr. 1919:

Vicekonsulatet har den ære at indberette, at til dette fiskemarked ankom i uken fra den 3—8 ds. 16 fiskedampere og 2 evere med 633 100 punk fersk fisk og fra utlandet 53 300 pund fersk fisk. Tilførselen var i ukens løp følgende:

3 ds. 2 fiskedampere og 2 evere 83 800 pund, fra utlandet 27 600 pund.

4 ds. 3 fiskedampere 112 000 pund, fra utlandet 20 500 pund.

5 ds. 2 fiskedampere 68 000 pund, fra utlandet 800 pund.

6 ds. 7 fiskedampere 294 600 pund, fra utlandet 600 pund.

7 ds. 2 fiskedampere 74 700 pund, fra utlandet 3500.

8 ds. fra utlandet 300 pund.

Tilsammen 16 fiskedampere og 2 evere 633 100 pund, fra utlandet 53 300 pund ferskfisk.

I uken fra den 10 ds. til og med den 15 ds. ankom til dette fiskemarked 32 fiskedampere og 2 evere med 1 123 000 pund fersk fisk, fra utlandet 14 300 pund og fra indlandet 1200 pund fersk fisk. Tilførselen var i ukens løp følgende:

10 ds. 6 fiskedampere med 220 000 pund, fra utlandet 2000 pund.

11 ds. 8 fiskedampere med 308 000 pund, fra utlandet 3400 pund, fra indland 200 pund.

12 ds. 8 fiskedampere med 307 000 pund, fra utlandet 8600 pund, fra indland 1000 pund.

13 ds. 5 fiskedampere og 2 evere med 92 000 pund.

## Fetsildfisket til 29 november 1919.

Distrikt	Ialt optat maal	Derav			
		Iset maal	Solgt sildolje- fabrik maal	Solgt hermetik- fabrik maal	Salte tdr.
Finmark fylke .....	86 899	—	73 700	—	15 261
Troms fylke .....	146 052	—	78 726	7 160	86 000
Nordland fylke .....	184 916	345	115 510	1 500	75 561
Namdalens .....	24 687	250	14 990	350	11 912
S. Trøndelag fylke .....	48 413	3 610	8 890	2 560	45 158
Møre fylke .....	8 413	—	5 440	1 269	1 460
Sogn og Fjordane .....	370	—	—	—	475
Hordaland fylke .....	475	—	—	—	400
Tilsammen	499 818	4 205	297 256	12 839	236 227
Mot i 1918 .....	382 608	4 560	182 051	350	247 662
" i 1917 .....	189 585	1 090	49 983	19 179	152 895
" i 1916 .....	182 138	2 237	34 095	7 549	178 976
" i 1915 .....	421 136	19 096	37 228	Ikke opgit	382 172
" i 1914 .....	457 754	18 990	180 510	—	254 119
" i 1913 .....	149 634	10 772	28 393	—	101 546
" i 1912 .....	327 398	42 958	74 177	—	230 658
" i 1911 .....	444 705	41 801	148 360	—	314 150
" i 1910 .....	505 912	143 927	62 920	—	393 857

## Opgave

over varer avsendt fra Trondhjem til Sverige over Storlien i oktober maaned 1919.

Sild		Saltfisk		Tørfisk	
Vekt	Kr.	Vekt	Kr.	Vekt	Kr.
1 525 740	94 789.85	13 200	1 259.05	252 660	24 274.20

14 ds. 3 fiskedampere med 100 000 pund, fra utlandet 300 pund.

15 ds. 2 fiskedampere med 96 000 pund.

Ialt 32 fiskedampere og 2 evere med 1 123 000 pund, fra utlandet 14 300 pund, fra indlandet 1200 pund ferskfisk.

Paa grund av kulmangel kunde kun en del av fiskedamperne foresnes med kul, hvorfor man regner, at tilførselen til dette fiskemarked er betydelig mindre denne uke end i de foregaaende uker.

## Forskrifter for fiskefartøiers indredning og utrustning m. v.

Kongelig Resolution av 7 november 1919.  
Fortsat fra nr. 48.

Paa hver baat — doryer eller andre fiske- og fangstbaater undtag — skal kubikindholdet være tydelig indhugget i en av stævnene. Alle baater — ogsaa doryer eller andre fiske- og fangstbaater — skal være merket med skibets navn og hjemsted eller med hjemstedsmærke og nummer.

Baaterne med tilbehør skal være ordentlig og solid forarbeidet og maa altid holdes i god orden. Det paahviler skibsføreren jevnlig at efterse, at baatinventar, taljeløpere og surringer er i fuld orden.

Mindst en gang hver anden maaned skal baaterne sættes paa vandet og roøvelse foretages til paaseen av at alt er iorden, at utsætningen gaar raskt og at baaterne er

**Statens Fiskeriforsøksstation i Bergen**  
analyserer, undersøker og gir veiledning ved tilvirking av fiskeriprodukter.

tætte. I disse manøvrer deltar hele bestæningen.

### § 15.

Av baatutstyr maa forefinnes:  
En forsvarlig fangline.

Et fuldt sæt aarer (fire aarer).

Et fuldt sæt rogafler og to reserverveafler eller dobbelt sæt tollepinne.

Ror med pinner eller flyndre, eller styreaare.

Bølgedæmper med 5 liter olje.

Drivanker med 30 favner taug av passende tykkelse.

Hvit lanterne eller blusseapparat med tilhørende olje.

Spiritus- (væske-) kompas.

Fyrstikker.

Vanddunk og brødbeholder av saadan størrelse, at der for hver mand, baaten er bestemt til at opta, blir 2 liter vand og 1 kilo brød.

Øsekær eller pøs, og lensepluggar.

Saa fremt utstyret ikke hensigtsmæssig kan placeres i baaterne, maa det opbevares saaledes, at det let og hurtig kan overføres til dem.

Døryer eller andre fiske- og fangstbaater skal foruten det for fiskeribedriften nødvendige tilbehør være utstyrt med:

Blusseapparat eller hvit lanterne.  
Blaaselur (trumpet).

### § 16.

Livbøier skal være forarbeidet av større korkstykker eller andet av Sjøfartdirektøren godkjendt materiale. Korkavfall eller lignende tillates ikke.

Rundt enhver bøie skal være fæstet en line, og hver bøie skal være merket med skibets navn og hjemsted.

Nye bøier av kork skal kunne flyte i ferskvand i 24 timer belastet med 15 kilo jern og ældre bøier med 14 kg. jern.

Bæreevne og model for bøier av andet materiale end kork fastsættes av Sjøfartsdirektøren ved materialets godkjendelse.

Bøier av andet godkjendt materiale end kork, som er anskaffet før disse forskrifters ikraftræden, godtages, dersom deres bæreevne ikke er mindre end 15 kg.

Bøierne maa anbringes saaledes, at de er let synlige og tilgjængelige.

De maa ikke fastsurres.

**§ 17.**  
Livbelter skal være forarbeidet av kork (ikke avfall eller smaa-kork) eller andet av Sjøfartsdirektøren godkjendt materiale.

Ethvert belte skal være forsynt med nakkestrop og baand, tilstrækkelig lange til at kunne knyttes om livet foran. Belter, som herefter anskaffes, maa være uthulet under armene. Fartøiets navn og hjemsted maa være paamerket.

Nye belter av kork skal kunne flyte i fersk vand i 24 timer belastet med 6.8 kg. jern.

Bæreevne og model for belter av andet materiale end kork fastsættes av Sjøfartsdirektøren ved materialets godkjendelse.

Anvendes istedenfor livbelter redningsvester eller belter, som maa opblaases for bruk, maa disse av tilsynet findes fyldestgjørende eller være godkjendt av Sjøfartsdirektøren.

### D. Skibs instrumenter m. v.

#### § 18.

Heromhandlede fartøier skal føre:  
Et styrekompas.

Et reserve styrekompas.

Barometer.

Termometer.

Patentlog med line eller almindelig haandlog og logglas.

Passende lod med liner.

Ur.

Kikkert.

Lanterner, taakesignalapparater og signalapparater for havsnød, overensstemmende med styringsplakaten.

En eller flere indretninger, skikket til anvendelse som bølgedæmpere.

Nødvendige og tidsmæssige karakter maa altid findes ombord.

Fartøier, som driver havfiske paa fjernere farvand end fiskebankerne utenfor den norske skjærgård (70 kvartmil fra land), skal desuden være forsynt med reservelanterner for top- og sidelanterner samt regelkompas, peilstive og sekstant eller oktant.

#### § 19.

Lanterner maa være forsynt med certifikat.

Certifikatet skal opbevares ombord.

Efter hver reparation, der kan tænkes at bevirke nogen forandring, maa nyt certifikat erhverves.

### § 20.

Lanternernes fastigheter med tilbehør maa være absolut solide og betryggende.

Sidelanternerne maa være anbragt paa skroget eller i sceptere, derimot ikke i riggen, undtagen reservebretter til bruk i stormveir.

### § 21.

Kompasser maa være forsynt med certifikat, som skal opbevares ombord.

Certifikatet maa fornyes hvert 5te år.

### § 22.

Paa jern- og staalfartøier og paa træfartøier med maskin som fremdriftsmiddel maa opstilte kompasser kompenseres og deres deviation bestemmes ved norsk offentlig kontrollkontor, eller ved autoriseret korrigør.

Fornyet deviationsbestemmelse skal finde sted efter ombygning eller større reparation av fartøier samt efter indlægning af elektriske ledninger og forøvrig, naar der har været utstedt nyt certifikat for kompasset. Hvis under denne deviationsprøve fornyet kompensering af kompasset findes at være nødvendig, skal saadan foretages samtidig.

For kompenseringen erholdes kompensatorens attest og deviationstabell, som opbevares ombord.

### E. Mediciner m. v.

#### § 23.

Her omhandlede fartøier skal have ombord følgende medikamenter og forbindingssaker, opbevaret i en der til passende kiste (skap):

A vmedikamenter:

Engelsk salt 100 gram. Derav tages 1 eller 2 teskeer opløst i lunken vand som afvøringsmiddel.

Lakserolje 100 gram. 1 eller 2 spiseskeer til afvøring.

Opiumsdraaper (Tinctura opii) 10 draaper 2 eller 3 ganger om dagen mot diarrhoe.

Jodtinktur (5 %). Brukes til rensning av urene saar, navnlig stiksaar av fiskekroker eller mindre rifter. Efter rensningen paalægges litt tør steril gas eller xeroformgas, som fæstes med bløtt gasbind. Det saarede sted bør holdes tørt.

Xeroformpulver 50 gram, som opbevares i en pulverdrysse med lok for at anvendes mot brandskader. Pulveret drysses paa den forbrændte flate med et tyndt jevnt belæg, hvorefter xeroformgas lægges ovenpaa som beskyttende dække. Saaret maa beskyttes mot væte.

#### Av forbindingsaker:

4 pakker steril gas med  $\frac{1}{4}$  meter i hver pakke. 4 bløte gasbind 6 cm. brede. 4 bløte gasbind 8 cm. br.

8 persienneskinner, 2 haarpensler til jodtinkturen, 1 saks.

Ved benbrud lægges først et bløtt gasbind om det brukkede lem, deretter passende lange stykker av persienneskinner paa begge sider av lemmet. Skinnene lægges først i varmt vand. De fæstes med et gasbind.

## Kapitel II.

*Fartøier under 25 reg.ton brutto, som driver fiske paa havet eller aapne fjorder.*

#### § 24.

Fartøier under 25 reg.ton brutto, som driver fiske paa havet eller aapne fjorder, skal være utstyrt med:

##### Lanterner efter styringsplakaten.

Spiritus- (væske-) kompas, som paa jern- og staalfartøier og paa træfartøier med maskin som fremdriftsmiddel maa opstilles, kompenseres og deres deviation bestemmes ved norsk offentlig kontrolkontor eller ved autoriseret korrigør.

1—2 livbøier efter fartøiernes størrelse og for hver ombordværende person et livbelte eller en dningsvest.

Fartøier med dæk skal ha en baat av passende størrelse, enten anbragt ombord, saaledes at den med lethet kan sættes ut, eller paa slep.

Forørig utstyr og indredning

efter almindelig god sjømandsskik. Med hensyn til renhold kommer de i kap. I herom opstilte bestemmelser til anvendelse, i den utstrækning de passer paa disse fartøier.

## Kapitel III.

### Forskjellige bestemmelser.

#### § 25.

Sjøfartsdirektøren kan tilstaa et fartøi de efter omstændigheterne paakrævede lempninger i nærværende forskrifter, som efter forholdene findes tilstadelige.

#### § 26.

Føreren (eieren) skal dra om-sorg for, at et eksemplar av nærværende forskrifter findes ombord.

#### § 27.

Overtrædelse av disse bestemmelser straffes med böter i henhold til den almindelige borgerlige straffelov av 27 mai 1902 § 339, forsaavidt ikke strengere straf i henhold til anden lovbestemmelse kommer til anvendelse.

## Storsildmeldinger.

Ifølge telegram fra fiskeriinspektør Johnsen av 25 november er der fremdeles storsildforekomster, saaledes i Vesteraalen for Hovden og Mykvaag hvor man paa fetsildgarn hadde optil 3 maal paa landsæt. Megen hval og fugl tilstede og man mener, at der er sild paa indsig og megen fisk følger silden. Ogsaa utenfor Lofoten er sildeforekomster. For Salten og Nordre Helgeland fremdeles storsild, væsentlig smaa fangster, optil 4 maal, saavel inde i fjorden som ved havet, alt med sættegarn. Der er fremdeles megen hval og fugl, likesaa følger der megen fisk, hvorav tildels gjøres gode fangster, optil 3000 kg.

Likeledes melder inspektøren, at to private forsøksfiskere er indkommet til Sandnessjøen med 5 og 15 maal storsild, fanget 16 kvartmil vest nordvest av Træna. Masser av hval og fugl tilstede.

Opsynsbetjent Hals telegraferer 26 november.

Storsildforekomst hele Namdalskysten fra Flatanger til Leka, fanger natstaat sættegarn 1 à 2 stamper, enkelt trækning Nærøy 3 maal. Drivgarnsfiske ute paa havet forberedes. Priser usat. Veiret mildt, snekave.

Fiskeriinspektør Johnsen telegraferer 28 november:

Fra Hovden, Vesteraalen, meldes: Forrige uke jevnt godt garnfiske, optil 3 maal paa landsæt indenfor havneanlæggene, intet forsøk utenfor, da befolkningen mangler storsildgarn. Denne uke mindre, veirhindring. Storsild overalt paa Eggen og indover, hval og fugl tilstede, fisk følger storsilden, bedste utsigter paa mange aar, silden har rogn, størrelse 500, utsigterne de bedste.

Forsøksfartøi »Johanna Schelderup« telegraferer: Forsøkte drivning nat til 29 november 20 kvartmil vest av Træna, fangst 10 maal storsild, garnene stod 13 timer. Formener storsild tilstede, men sildstørje og blæksprut holder den dypt. En anden driver 30 maal nærmere land. Godveir.

Lensmanden i Nesna telegraferer 29 november: Torsdag indkom en prøvedriver-motorskøite til Asvær med 8 maal storsild. Havet fuldt av sprut og denne hadde ødelagt den øvrige del av fangsten. Skøiten fik 250 sprut paa garnene.

Opsynsbetjent Hals telegraferer 29 november: Fremdeles litt storsildfiske paa sættegarn i Ytre Namdalens, bedst for Vikna og Nærøy, hvor optil 7 maal natstaat. Kvantum ikke nævneværdig endnu. Faste priser ikke sat. Drivgarnfiske ut paa havet iverksættes nu. Idag sydostkuling.

Fra Sannessjøen meldes 30 novbr. til Bergens børs:

Lørdag ilandbragte atter 2 av Sannessjøens private forsøksforening utrustede forsøksdriveere efter storsild for Helgelandskysten, motorkutterne »Trænfjord« og »Salt-dalingen«, henholdsvis 20—40 maal storsild, fin kvalitet. Sildstørrelse 475 stk. sild pr. maal, fangstfelt 20 kvartmil nordost til ost av Ytterholmen fyr. Meget gode utsigter.

Det av Kristiansund Fiskeriselskap engagerte forsøksfartøi »Møre« telegraferer 30 nov b r.: Drevet 2 nætter, igaarnat 20 kvartmil nord halv ost av Sulen, fangst 67 sild; inat nord halv ost av Halten, fangst 83 sild, stor, pen sild, smaa utsigter, fint veir.

Forsøksfartøi »Pella« telegraferer 1 d e s e m b e r: Satte 30 garn kl. 3½ em. 66° 49' n. br., 11° 39' lgd. O Gr., drog kl. 8 fm. 30 november et maal sild. Megen blæksprut. Paatraf 2 kvartmil av Myken megen hval og fugl. Sterk nordgaaende strøm.

### Saltfisken tørkes.

»Søndmørposten« skriver den 27 november:

For tiden ligger her paa havnen to baater, som tar ind saltfisk for tørking ved de kunstige tørkerier i Cuxhaven og Wilhelmshaven. Til og med imorgen vil her være sendt henimot 1 million kg. saltfisk til disse tørkerier. Vi talte idag med Statens overvraker, kjøbmand Edvard Larsen, som uttalte, at saltfisken nu er særdeles fin, saa det er en ren lyst at behandle den. En prøve, som er kommet tilbake, viser at de kunstige tyske tørkerier leverer et ganske godt produkt.

### Markedsberetning St. John's, Nyfundland.

8 november 1919.

	\$	\$
Stor, middels og smaa merchantable .....	12.00	
Stor, middels og smaa madeira .....	10.00—11.00	
Labrador-soft .....	8.00—8.40	
Do. landsaltet .....	11.00	
Stor, Vest-Indien. ....	6.00	
Hyse, pr. kv .....	6.00	
Smaa, Vest-Indien ....	5.00	
Sild pr. tønde, skotsk pakket .....	10.00	
Split sild, alm. pakning	4.00—5.00	
Laks nr. 1, stor pr. trc.	20.00	
Do. „ 1. smaa pr. trc.	18.00	
Hummer, pr, kasse, nr. 1, pundbokser.....	34.00	
Torsketrans pr. ton, h. w. pkg.....	250.00	
Torskelevertran pr. gal. nr. 1 .....	2.00	

### Bostons fisketilførsel

i uken som endte 30 oktober 1919 og samme uke i aaret 1918.

#### Fersk bundfisk av fartøier:

1919	1918
61 turer 3 715 000 ₣	60 turer 3 102 475 ₣

#### Fra 1 januar til 30 oktober:

1919	1918
1833 turer 104 246 008 ₣	1831 turer 96 151 185 ₣

#### Saltet, røket og hermetisk fisk:

	1919	1918
Makrel, tdr.....	279	120
Torsk, kv.....	1 374	642
Benløs „ .....	1 010	1 700
Sild, kasser.....	12 523	1 700
" tønder.....	109	377
Laks, tønder.....	48	—
Bloaters (røkesild) kasser ...	61	—
Sardiner, kasser .....	13 476	17 310
Fisk, tønder .....	149	598
" kasser .....	1 862	2 671
" dunker .....	633	591

#### Fersk og frosset fisk og hummer:

	1919	1918
Makrel, tønder .....	871	531
Sverdfisk, stk.....	1	—
Fisk, kasser .....	1 608	2 094
Hummer, tdr.....	186	68

#### Makrelfangst til 30 oktober:

	1919	1918	1917	1916	1915
Saltet i tdr.....	6 834	13 030	32 162	32 066	18 343
Fersk - " .....	51 820	65 819	118 537	97 882	60 018

#### Import av makrel til Boston til 30 oktober:

	1919	1918	1917	1916	1915
Fersk i tdr.....	15 860	13 202	13 818	8 211	22 377
Saltet - " .....	5 950	2 835	10 034	15 042	15 900

### Sildefisket utenfor Island 1919.

Indberetning fra generalkonsulatet for Island, Reykjavik, dat. 11 novbr. 1919.

Under henvisning til hr. direkørens telegram av 16 f. m. har jeg den ære angaaende indeværende aars sildefiskerier utenfor Island at meddele følgende:

Den første sild blev fanget av fangstmotorfartøier i mai og juni maaned i Faksebugten og bragt ind til Reykjavik og her for storstedelen nedsaltet. En nøagtig opgave over denne fangsts størrelse har ikke kunnet faaes, men kvantumet kan antagelig i eksportpakket stand anslaaes til nogen faa tusen tønder, som saavidt vites blev avsendt til

Göteborg. Sildens kvalitet lot imidlertid vistnok meget tilbake at ønske.

I anden halvdel av juli maaned indløp de første etterretninger om nogen fangst av betydning paa strækningen fra Adalvik til Geirholmen og i Øfjords distrikt. Utenfor Kap Nord fiskedes meget. Fisket var gjennemgaaende begunstiget av godt veir. Inden vicekonsulatet i Isafjords distrikt blev al fangst islandbragt av islandske fartøier, naar undtages nogen faa norske skibe, som ført sild ind til Cesteyri og Ingolfsfjord. Der fiskedes hovedsagelig med snurpenot indtil begyndelsen av august, da alle som hadde garn gik over til driv-

garnsfiske, som varte til omkring 15 september. Nogen baater drev udelukkende drivgarnsfiske. Paagrund av det rike snurpenotfiske i slutningen av juli og begyndelsen av august meldte der sig — skriver vicekonsulen i Isafjord — her en følelig mangel paa tønder og tildels paa salt, likesom der ogsaa blev mangel paa folk og saltepladser. Som følge herav blev megen sild odelagt og tildels hele laster kastet i sjøen. Mange kuttere maatte ligge inde i flere dage, da salterne ikke kunde ta imot silden. Sildoljefabrikker, som kjøper overflødig sild, finnes ikke der inden distriktet. Kombinerte snurpenot- og garnbaater har fisket under sæsonen fra 1500 til 4500 fiskepakkede tønder pr. baat, garnbaater fra 500 til 1500 tønder, alt efter størrelse og utrustning.

Det inden Isafjords distrikt opfiskede kvantum anslaaes til ca. 90 000 eksportpakkede tønder. Til Patriksfjord indkom nogen mindre partier sild, som har git ca. 4000 eksportpakkede tønder. Inden Øjfjords distrikt er ifølge vicekonsulen i Akureyri indberetning saltet 95 900 tønder (eksportpakning), hvorav 41 170 tønder av nordmænd, fordelt paa ca. 55 norske fartøier. I henhold hertil har aarets sildefangst for Islands vedkommende andradd til ialt 189 900 tønder. (Fra Seydisfjords distrikt foreligger ingen efterretning om fangst av sild iaar). I tillæg til dette kvantum kommer den fangst, som norske fartøier har hat utenfor Islands sjøterritorium og bragt direkte til Norge for at undgaa de med sildens islandbringelse her i landet paalagte avgifter, saasom tøndetold m. v. Nogen opgave over denne fangsts størrelse kan ikke tilveiebringes, men det menes at mellem 20 og 30 fartøier fra Norge har fisket og saltet fangsten utenfor territorialgrænsen og avgaaet fra fangstfeltet hjem. De fleste snurpenotsfartøier skal ha faat sin fangst utenfor Kap Nord, mens den norske drivgarnsflaate begyndte fisket paa det gamle felt utenfor Siglufjord, hvorfra flere fartøier dog gik hjem med ubetydelig fangst. Enkelte andre fartøier avgik herfra ved slutningen af fisket til feltet

utenfor Isafjorddypet, hvor de fleste efter 14 dages forlop fik fuld last.

Sildens kvalitet fra disse hovedfiskerier har gjennemgaaende været som i tidligere aar, stor mellemsild, fet og god vare.

Priserne har været meget varierrende. I begyndelsen av august blev silden solgt for 60 øre pr. kg., men steg efterhaanden saaledes, at der primo september betaltes 85 øre og henimot midten av maaneden 95 øre, da storstedelen av silden var solgt. Den meste sild antages at være solgt til 92 à 93 øre pr. kg. fob. i eksportpakket stand. Efter medio september har prisen været synkende ned til 88 øre, men saavidt vites er der ikke solgt noget hitindtil til denne lave pris.

Men hensyn til den igjenværende beholdning av tomønster har det ikke været mulig at erholde uttommende opgaver herover. Beholdningen blev før fisket anslaat til ca. 300 000 tønder og der skulde saaledes efter det opfiskede kvantum at dømme endnu være ca. 100 000 tønder tilbake, og hertil kommer endvidere det antal tønder, som er blit indført til Island iaar. Der har imidlertid, som ovenfor nævnt, paa visse steder hersket tøndemangel under fisket, og vicekonsulen i Isafjord har ogsaa meddelt, at restbeholdningerne av tønder inden hans distrikt er ubetydelig. Vicekonsulen i Akureyri har oplyst, at der inden distriktet henligger ca. 13 000 tønder, tilhørende nordmænd, mens opgaver over andres beholdninger ikke har kunnet faaes.

Ifølge islandsk lov av 6 mars d. a. blev der som bekjendt paalagt sildetønder, som indføres til landet eller indenfor sjøterritoriet til nedsalting en avgift av 5 kroner pr. tønde, hvilken lov gjelder til 31 desember iaar. Nogen officiel meddelelse om, hvorvidt loven av hensyn til de igjenværende beholdninger vil bli fornyet foreligger i øieblikket ikke. Nærmere underretning herom skal i ethvert tilfælde senere bli git.

Vicekonsulen i Isafjord har gjort opmerksom paa, at de større svenske firmaer i sild, som har stationer i Siglufjord og Øfjord, nu ser sig om efter saltepladser inden hans distrikt og at endel allerede har sikret

sig plads der, samt at han anser det for at være av stor vigtighet for norske fangstredere og sildefirmaer at ha sin opmerksamhet henvendt paa, at sikre sig salteplads paa Vestlandet. I forbindelse hermed bemerkes, at en ny lov om eiendomsret og bruksret til faste eiendommer paa Island trær ikraft den 1 januar 1920. En indberetning om denne lov er av generalkonsulatet blit tilstillet Utenriksdepartementet til offentliggjørelse i Norge.

Den av herr direktøren begjærte beretning om torskefisket skal fremkomme saasnart generalkonsulatet mottar de hos vicekonsulaterne des angaaende utbedte oplysninger.

#### Institut for saltvandsfisk i Geestemünde.

Efter »Deutsche Fischerei-Zeitung«.

Den i Geestemünde omtalte plan, at grundlægge et institut for saltvandsfiske, som allerede nærmer sig realisationen, er meget fortjenstfuld, og betyr et viktig skridt for saltvandsfiket. Til nu er den systematiske bearbeidelse av fiskeri-spørsmålene blit viet liten opmerksamhet. Paa alle driftsområader har imidlertid erfaringen fra de sidste aar vist, hvor viktig en systematisk bearbeidelse er. Man har dog for nogen aar siden grundet i Kiel Das Institut für Seeverkehr und Weltwirtschaft, i Breslau Das Osteuropa-Institut, i Königsberg Das Institut für Ostdeutsche Wirtschaft, man stiftet institut for kulforskning o. s. v. Ogsaa er plan for et særskilt institut for skibsfart, kanske i forbindelse med en skibsfart-højskole, er allerede omtalt og følges med interesse. Tilsvarende til disse har man nu tat planen op for et institut for saltvandsfiske. Institutet skulde engang underholde et museum og arkiv, i hvilket man skulde samle alt som har betydning for fiskerierne. Ved siden herav maatte der være en undervisningsanstalt, som maatte drage omsorg for en videre utdannelse av de i fiskeribedriften beskjæftigede personer, særlig de ledende personer,

som maa være inde i de nyeste resultater av den videnskabelige forskning, tilslut maa institutet være en forskningsanstalt, som tar sig av forbedringer og foretagender av kemisk og teknisk art. At der skal tilhøre institutet en stor boksamling er selvsagt.

Efter de ovenfor nævnte meddelelser regner man med et budget av 12 000 M. Det kan dog neppe utregnes efter de nuværende forhold. Disse beløp vil neppe strække til, om man ansætter de nødvendige videnskabelige kræfter. Utover institutets netop nævnte opgave strækker iafald ikke midlerne. Bare anskaffelse af alle bøker kommer næsten til at kræve det hele beløp. Et beløp av 12 000 mark er ogsaa for et saa vigtig hvert som fiskerierne meget for beskedent, naar man overveier, at Institutet for Seeverkehr und Weltwirtschaft i Kiel f. eks. i aaret 1918 har brukt ca. 600 000 mark. Selv institutet for Ostdeutsche Wirtschaft i Königsberg, som kun arbeider med en mindre kreds, har hvert aar 60 000 mark at arbeide med. Man maa derfor stræbe efter at faa 30 000 mark aarlig til disposition. Kragselskaperne har dog kraevet mange penger fra folk, derfor kan det ikke være vanskelig for dem at stille 500 000 mark til disposition for Institutet for saltvandsfiske, saa at dets eksistens kan sikres.

Ved siden derav skal man like- som ved de nævnte andre instituter, forsøke at faa indsamlet penger i de interessertere kredser, og efter en beretning fra Geestemünde er der paa første møte til drøftese av en saadan forenings institutplaner tiltraadt en del medlemmer med aarsbidrag av 1900 mark. Disse beløp er for et saa stort medlemsantal under nuværende forhold meget litet. Men man tror, at medlemsantallet snart vil øke sterkt. De 600 000 mark, som Kielerinstitutet har til disposition, blir tilveiebragt ved en liten medlemskontingent fra institutets medlemmer til fremme av Kielerinstitutet. Paa samme maate indsamles midlerne for Wirtschaftsinstitute i Königsberg og Breslau, gjennem en forening. At ogsaa Staten bør yde støtte, er ved

et nu saa vigtig erhverv som fiskerierne selvfolgelig. Det er dog en fordel om midlerne hovedsagelig kan komme ind gjennem de interessertere, og at institutet er ganske uavhængig af Staten. I ethvert tilfælde vil institutet være av overordentlig nytte for fiskerierne, idet det vil vække interessen for dette erhverv og by paa praktisk støtte ved forskninger og erfaringer, saa at en sikker finansiel støtte er kun berettiget.

### Alaska-sild.

Efter »Vischerij Courant«.

I forløpne sæsong er en meget stor mængde sild saltet paa den amerikanske vestkyst, men priserne ved levering i Øststaterne har været for høje til at kunne konkurrere med sild fra Europa. En dunk Alaska-sild skal (med fragt) koste i New York \$ 6.50, mens det europæiske marked offererer sammesteds for \$ 2.00.

### Igjen regelmæssig fiskedampsksibsfart i Tyskland.

Den tyske fiskedampsksibsfart kan efter »Berliner Fischmarkt« av 18 november nu endelig for nogen tid siden igjen utøves uhindret i fuld utstrækning. Besætningsspørsmaalet byr ikke længer paa nogen vanskelighed og likeledes kan man let skaffe sig kul. Derved ordnet hele bedriften sig glat og regelmæssig. Dette er desto glædeligere, eftersom det gode fiske paa Nordsjøbankerne vedvarer. Fangsterne for ukentlige turer dreier sig gennemsnitlig om 50 000—60 000 pund fisk, dog er fangster paa 70,000 og 80 000 pund ingen sjeldenhed. Derved kommer nu daglig store fangster til de forskjellige tyske fiskemarkeder.

### Statens Fiskeriforsøksstation i Bergen

analyserer, undersøker og gir veiledning ved tilvirkning av fiskeriprodukter.

### Italien.

Utdrag av aarsberetning for 1917 og 1918 ved generalkonsul P. Ottesen, Genua.

Til sammenligning mellem indførsel før og under krigen av visse artikler, som kan ha interesse, høstes følgende opgave:

	1913	1917	1918
Klipfisk og stokfisk ...	412 000	241 000	262 000 kvintaler
Sardiner, presset og i lake .....	30 000	15 000	14 000
Sardiner, i æsker og under olje .....	22 000	16 000	34 800
Røket sild .....	51 000	11 700	5 600

Der indførtes til Genua direkte fra Norge med Otto Thoresens linje følgende fiskemængder:

	1917	1918
Stokfisk .....	119	119 tons
Klipfisk .....	20	— »
Medicintran .....	1	— »
Konserver (sardiner) .....	11	— »

Fisk. Det italienske marked for stokfisk og klipfisk har i de sidste aar, som ventelig var, i høieste grad været paavirket af de forhold og begivenheter som krigen medførte.

Som bekjendt blev i sin tid al import til Italien gjort avhængig af særskilt license fra den italienske regjering for hver enkelt transaktion, en omstændighet der selyfølgelig virket meget hemmende paa forretningerne. Hertil kom senere bestemmelserne om at remisser til utlandet ogsaa gjordes avhængig af særskilt bevilgning fra vedkommende regeringsinstitution. Det

kunde saaledes hænde, at man for varepartier, hvorfor indførselstilladelse var opnaadd, kom til at savne betalingsmiddel, saaledes at varer som ankom blev henliggende uten at vedkommende importør kunde disponere over dem.

Den norske regjerings monopolisering av fiskeeksporten fra Norge virket selvfølgelig ogsaa meget hemmende paa indførselen hertil.

Som tidligere særskilt indberettet, blev der i slutten av forrige aar, paa regjerings initiativ og under dens auspicier og kontrol, dannet et konsortium, »Consorzio per l'Importazione e la Distribuzione dei Merluzzi e Stoccafissi«, af fiskeimportører og agenter, med sæte i Genua. Dette konsortium blev ved kgl. dekret gjort eneberettiget til indkjøp av stokfisk og klipfisk, samt til at fordele fisken mellem de offentlige og private forhandlere. Konsortiets kapital, 10 millioner lire, er blit dannet ved sammenskud av de italienske importører og agenter.

Den fra begyndelsen av regjeringen indsatte provisoriske kommission for ledelsen av konsortiets forretninger er nylig blit avløst av et fast administrationsraad, valgt av konsortiets medlemmer paa disses generalforsamling. Administrationsraadet vil vedblivende ha sit sæte i Genua.

Paa denne generalforsamling blev der fra samtlige hold fremholdt ønskeligheten av at konsortiets virksomhet maatte ophøre saasnarft forholdene efter fredsslutningen tillot det, og en resolution i den retning blev enstemmig vedtatt og besluttet oversendt til regjeringen.

At avvikle konsortiet forinden den nye fiskesæsong begynder, ansees imidlertid for praktisk uøjrlig, ligesom det ogsaa formentlig vil være forbundet med altfor store ulempes at opløse konsortiet midt under den forestaaende sæsong. Det er derfor neppe sandsynlig, at avviklingen vil kunne ske før næsteaar.

Ved konsortiets dannelsse i slutningen af 1918 sat regjeringen inde med store beholdninger, angivelig ca. 10 000 tons, væsentlig klipfisk, overtatt for den største del fra den engelske regjering og tildels av meget daarlig kvalitet. Disse be-

holdninger overtok konsortiet i kon signation til salg for regjeringens regning. For at undgaa altfor betydelige tap ved realisationen af disse beholdninger nødsagedes konsortiet, tiltrods for alt som kunde tale derimot, til at omsætte regjeringens beholdninger til adskillig høiere priser end markedets stilling ellers ville ha til sagt.

Da konsortiet traadte i virksomhet overtok det foruten regjeringens beholdninger tillike beholdninger fra private lagre og har desuden selv indført endel partier. Den samlede mængde fisk, som konsortiet saaledes har disponert over, har utgjort ca. 16 500 tons, hvorav der indtil den 30 april 1919 er solgt ca. 9500 tons. Den igjenværende beholdning samt de underveis værende partier vil bli lagret i fryserier paa forskjellige pladser. Størstedelen herav repræsententes av den for regjeringens regning kon signerte fisk. Der findes ingen beholdninger av stokfisk igjen.

Indførselen til Italien av stokfisk og klipfisk tilsammenlagt utgjorde i de to sidste krigsaar, sammenlignet med de to sidste fredsaar, følgende mængder:

	1918	1917	1918	1917
Norge	2 300 tons	2 300 tons	2 300 tons	2 300 tons
Kanada	1918	1917	1918	1917
Storbritannien	1913	1912	1913	1912
Frankrike	1912	1911	1912	1911
Danmark	1911	1910	1911	1910
Forenede Stater	1910	1909	1910	1909
Andre land	1909	1908	1909	1908
	47 325	41 080	23 979	26 211 tons

Som det vil sees av denne opgave gik Italiens import av stokfisk og klipfisk ned fra ca. 47 300 tons i 1912 og ca. 41 100 tons i 1913 til 24 000 tons i 1917 og 26 200 tons i 1918. Med hensyn til indførselen fra Norge stiller forholdene sig

endnu langt ufordelagtigere, idet denne gik ned fra 19 700 tons i 1912 og 16 100 tons i 1913 til henholdsvis 7600 og 2300 tons i de to sidste krigsaar. Paa samme tid gik indførselen fra Kanada op fra 10 900 tons i 1912 og 12 200 tons i 1913 til 17 200 tons i 1918. Stigningen i indførselen fra Storbritannien er endnu mere merkbar.

Den franske klipfisk »lavé«, der under normale forhold hadde et ret betydelig marked, forsvandt ganske fra dette marked under krigen.

Det er bemerkelsesværdig, at aaret 1918 satte en rekord for minimum av indførsel og maksimum i priser, særlig gjaldt dette den norske stokfisk, som i mai maaned 1918 solgtes her paa stedet til den uhørte pris av lire 18 pr. kg. Angaaende bevægelsen i fiskepriserne henvises til mine maanedlige indberetninger.

Der ankom direkte fra Norge til Genua av fiskeprodukter følgende mængder i de to sidste krigsaar:

	1917	1918
Stokfisk	364	800 tons
Kipfisk	3420	384 »
Torsketrana	1	— »
Sardiner	11	2 »
Saltet sild	5000	— »

De i 1917 indførte 5000 tons saltet sild utgjordes av to skibsladninger fra Haugesund. Silden blev udelukkende anvendt til ernæring av østerrikske krigsfanger. Enkelte forsøk, som blev gjort for at bringe denne artikel i handelen, mislykkes fuldstændig. Dette kan muligens delvis tilskrives den slette tilstand i hvilken silden ankom efter at ha været lagret i lang tid i Norge.

Som tidligere indberetninger omhandler, er der hertilands intet marked for saltet sild. Den eneste sild som har nogen avsætning i Italien er, som ogsaa tidligere omhandler, letrøkt (silver smoked) Yarmouth-sild.

Da der som nævnt ikke længer findes nogen beholdninger av stokfisk, er behovet for denne artikel utvilsomt meget stort. Den av regjeringen fastsatte salgspris frit fra lager i Genua til detaljforhandlere er nominelt sat til lire 7.40 pr. kg. for stokfisk av torsk og lire 4.40 for

Fortsættes side 422.

## Norges uttak av fiskeproduktet fra 1 juli til 22 novembr 1919 og i ukken, som endte 22 novembr.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skaret sild tdr.	Storsild tdr.	Nordsig- sild tdr.	Brisling tdr.	Ilands- sild tdr.	Klipfisk, norsk kg.	Rundfisk, islandsk etc. kg.	Klipfisk, islandsk etc. kg.	Rot- skjær kg.	Myse, rund kg.	Anden fersk fisk kg.	D.m. tran tdr.	R.m. tran tdr.	Blank tdr.	Brun blank tdr.	Haa- kjær. tdr.
Kristiania	—	1 899	6	—	1 177	86	9 590	—	—	—	50	52	448	415	4 168	5 443	—
Sandefjord	—	5	—	2	—	—	—	1 187	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand	—	—	2 208	1 569	—	471	2	29 140	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Flekkefjord	—	—	—	—	—	—	3 586	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	76 767	56	—	—	—	19 014	1 252	348 550	3 500	1 043 908	105 367	263 800	268 201	177 726	7 281	9 733
Kopervik	—	29 471	—	—	—	—	—	—	300 860	—	—	—	—	—	—	1 060	475
Haugesund	—	114 149	2 116	27 424	5 399	458	—	—	—	7 100	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	73 918	7 131	97 470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Floø	—	7 809	—	39 639	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aalesund	—	9 771	2 398	234 401	—	—	—	—	3 284 596	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund	—	7 670	11 969	187 424	—	—	—	—	5 898 061	—	—	—	—	—	—	—	—
Trondhjem	—	23 351	110 621	219 107	—	—	—	7 108	289 865	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	4 523	15 249	11 880	—	—	—	—	1 092 530	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	20 697	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik <sup>(*)</sup>	—	2	—	23 846	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	35 425	223	175	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	25 550	30	22 247	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	17 320	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	364 756	259 418	841 426	5 399	2 161	46 096	11 481 481	3 500	3 112 542	162 062	1 000 307	740 644	356 612	25 888	31 731
I alt	—	6 952	11 146	—	7 648	—	4	126	1 075 415	—	63 020	350	48 950	250	9 550	1 155	2 203
I ukken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Toldsteder	Hærtel hvalolje tdr.	Sæl- tran tdr.	Eottle- nosetræn tdr.	Sildetræn tdr.	Sild, fersk ks.	Laks, fersk kg.	Makrel, saltet tdr.	Makrel, fersk kg.	Levende aal kg.	Anden fersk fisk kg.	Hummer stik.	Fisk, saltet i fartøi kg.	Sildemel kg.	Fiske- guano kg.	Sælskild kg.	ermetik kg.	
Kristiania	—	398	264	1	184	403	—	—	53 250	410	2 960	—	—	—	—	—	137 500
Sandefjord	—	428	51	14	4 168	—	—	—	85 204	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand	—	—	—	—	315	—	58	4 093	—	15 531	8 368	213 332	—	—	—	—	14 761
Flekkefjord	—	—	—	—	940	8 434	54 667	—	—	579	7 000	561	69 295	—	—	—	8 232 141
Stavanger	—	—	—	—	10 700	195 697	2 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 915
Kopervik	—	—	—	—	34 969	4 680	—	—	—	65 971	—	12 372	2 750	—	—	—	253 028
Haugesund	—	—	—	—	45	—	145	—	—	—	—	150	—	219	914 244	5 000	338 991
Bergen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	212 600	—	—	—
Floø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 311	184 840	—	—
Aalesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	660	—	660	—	—	—
Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92 555	—	175	—	—	—
Trondhjem	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 600	—	716 947	179	—	—	137 500
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik <sup>(*)</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	—	1 419	826	3 411	15	19 773	312 699	126 914	4 093	138 454	189 192	42 178	700 962	306 856	4 477 536	7 934	630 585
I ukken	—	—	—	—	169	—	75	5 890	4 519	—	—	—	366	3 745	2 075	400	11 046

<sup>(\*)</sup> Fra 1/1—22/11—19. <sup>(\*\*)</sup> Et tidligere blitt ført under rotstjær torsk.

hyse (2den kvalitet), netto uten diskonto.

Det er at haaope, at de vanskeligheter, som nu stiller sig i veien for avslutningen av forretninger, og som delvis synes at være av formel art, snart maa bli overvundne, saaledes at importen av stokfisk kan bli gjenoptatt.

Saasnart fiskekonsortiets virksomhet ophører, vil fiskehandelen antagelig komme ind i de samme spor som før krigen.

Forbruket av klipfisk og stokfisk har i den senere tid været i raskt stigende, bl. a. paa grund av knapheten i tilgangen av kjøt og de høie priser paa dette fødemiddel, et forhold, som formentlig kan ventes fortsat i lengere tid fremover.

#### Statens Fiskeriforsøksstation i Bergen

analyserer, undersøker og gir vejledning ved tilvirkning av fiskeriprodukter.

#### Totalkvantum og værdi av det hollandske havfiske i september maaned 1919.

Fiskeart	Totalkvantum kg.	Værdi gylden	Gjennemsnitspris pr. kg. gylden
Pigvar.....	34 891	63 897	1.83
Sletvar .....	6 170	7 544	1.22
Tunge.....	41 602	101 240	2.43
Rødspette .....	655 475	243 634	0.37
Sandflyndre .....	137 303	23 577	0.17
Skrubbe .....	225	87	0.39
Lomre.....	987	865	0.88
Kveite.....	823	1 513	1.84
Pigskate .....	72 646	15 070	0.21
Glatskate .....	17 590	5 184	0.29
Hyse .....	2 358 198	499 809	0.21
Torsk .....	322 684	106 322	0.33
Lange .....	4 987	1 518	0.31
Hvitting .....	174 737	22 782	0.13
Sei .....	3 868	1 155	0.30
Sild .....	27 753 584	8 271 672	0.30
Makrel .....	620 612	220 154	0.36
Stenbit .....	43	18	0.42
Hummer .....	16	26	1.62
Andre fiskesorter.....	97 723	24 200	0.24
Total septbr. 1919 .....	32 304 164	9 610 317	0.30
— " 1918 .....	3 059 347	2 567 366	0.84
— januar—septbr. 1919.	103 053 961	37 806 152	0.37
— " 1918.	26 829 759	17 551 543	0.65

#### General-rapport om de større norskefiskerier(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 29/11 1919	Total- kvantum til 29/11 1919
A.	Skrei (torske) fisket (Cod Fishery), januar—juni..... mill. st. (pieces)	0	30
	Dampmedicintran (Cod liver oil) ..... hl.	0	37 612
	Lever tilovers til anden tran (Liver for other oils)..... hl.	0	5 239
B.	Sildefiskerierne (Herring Fisheries):		
	1. Vaarsildfisket (Spring Herring), februar—mars ..... maal à 150 liter	0	1 307 650
	2. Fettsildfisket juli—desember <sup>1)</sup> ..... tdr., saltet, fiskepakket (Fat Herring) (Barrels salted, seapacked)	13 596	236 227
	3. Storsildfisket (Large Herring), oktober, desember, februar:		
	a. for vestlandet (the West Coast)..... maal à 150 liter	0	0
	b. for østlandet (the South Coast) ..... maal à 150 liter	0	0
	4. Drivgarnsfisket i Nordsjøen, juni—desember <sup>1)</sup> ..... tdr., saltet, fiskepakket (Fishing by drifters in the North-Sea) (Barrels, salted, seapacked)	0	983
	5. Islandssild indkommet til norske havne..... tdr., saltet, fiskepakket (Herring from Iceland landed in Norway) (Barrels, salted, seapacked)	0	67 599
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	11 173

<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).