

# Fiskets Gang

Ukentlige meddelelser for norsk Fiskeribedrift  
fra Fiskeridirektøren

10 aargang

Onsdag 29 oktober 1919

Nr. 44

## Norske fiskerier.

Uken 19—25 oktober.

FETSILDFISKET. Samlet kvantum for Finmark fylke til nu er kun 1400 maal, og herav er 1000 maal fabriksild, resten til agn. Der er sat 5 mindre og 4 større stæng i Korsfjord, Rognsund og Lerbotn, der meldes ogsaa om gode utsigter for fisket i Loppa og Lebesby. I Talvik er der tilstede 30 notbruk.

For Troms fylkes vedkommende har fisket været bedst, idet ukefangsten andrar til 10 000 maal, dog er dette mest smaafaldende sild, som hovedsagelig er gaat til fabrikerne. Der er i Malangen optat i sidste uke 6200 maal, hvorav 1700 maal er anvendt til handelsvare, resten er gaat til sildoljefabriker. Prisen for garnsild var 70 kroner, notsild 20 kroner og fabriksild 10—12 kroner. I Hillesøy, hvor der i uken blev optat 1695 maal, var silden av bedre kvalitet og der blev saltet 1245 tønder, mens resten, 845 maal, gik til sildoljefabriker. Prisen for handelsvare kr. 65, for fabriksvare kr. 15. Tilstede 30 bruk og 12 kjøpere. I Kvæfjord er der optat 2280 maal smaasild, hvorav der er anvendt til sildolje 2080 maal, og 200 maal til hermetik, pris 8—10 kr. For hele fylket er der anmeldt optat 120 512 maal, hvorav solgt sildoljefabriker 59 527 maal, hermetikfabriker 7160 maal og saltet handelsvare 77 484 tønder.

I Brønnøy er der sat 2 nye stæng, optat 297 maal. I Hadsel er sat et stæng ved Grinsbogen paa ca. 6000 maal. Paa sættegarn ved Frøskeland har man hat optil 20 maal. Drivgarnsfisket i Vik i Helgeland avtagende. For Øksnes har man paa garn faat  $\frac{1}{2}$ —8 maal, flere stæng er gaat tapt.

For Sør-Trøndelag er silden av større merker, fra 3 til 7, og følgelig blir der her saltet mere. Der blev i Bjugn sat 3 mindre notstæng og opfisket 320 maal. Herav blev 20 maal solgt til hermetikfabrik og resten saltet til 450 tønder handelsvare, pris 21—75 kroner maalet. Der meldes fra Aafjorden, at der er sat 8 snurpenotstæng og optat 620 maal. Herav er 300 maal solgt til sildoljefabrik og 480 tønder saltet. Kvaliteten var her 3—6 streks og prisen 8—90 kroner maalet.

Der foreligger endnu ingen nye meddelelser fra Møre fylke, hvorfor kvantummet er uforandret 8413 maal, hvorav der er solgt sildoljefabriker 5440, hermetikfabriker 1269 og saltet handelsvare 1460 tdr.

For hele landet er der til 25 oktober anmeldt optat 258 262 maal, hvorav iset og eksportert 1015 maal, solgt sildoljefabriker 97 888 maal, hermetikfabriker 8839 maal og saltet handelsvare 201 487 tønder, mot ifjor henholdsvis 303 816 — 4105 — 118 301 — 150 — 232 615 og 1917 148 784 — 520 — 21 058 — 15 799 — 160 000.

Der er i sidste uke indført 2137 tønder Shetlandssild til Bergen. Ialt er der nu indført 3995 tønder Shetlandssild til Bergen.

Kystmakrelfisket ansees nu for avsluttet og telegraferingen ophører. Der er i sidste uke opfisket fra Kragerø, Skaatøy 19 100 stk., som er solgt for kr. 1.20 pr. kg. Ialt iaar er der opfisket 7 691 270 stk. makrel mot ifjor 15 728 520 stk., 1917 9 947 620 og i 1916 11 322 423 stykker.

Bankfisket. Intet bankfiske fra Røst grundet uveir. Fra Værøy er opfisket 300 kg. rødspætte og 1000 kg. torsk. Prisen var henholdsvis 40 og 35 øre pr. kg.

Veiret. Geofysiske Institut beretter:

Søndag 19 oktbr.: Frisk, overveiende vestlig bris langs hele kysten fra Kristianiafjorden til Sør-gjæslingerne. Frisk, sydlig bris over Lofoten. Langs Finmarkskysten svak vind, vekslende mellem syd og øst.

Mandag 20 oktbr.: Laber, sydvestlig vind fra Kristianiafjorden til Lindesnes. Laber, sydlig bris fra Jæderen til Statt. Frisk sydvestlig bris fra Statt til Varangerfjorden.

Tirsdag 21 oktbr.: Vindforholdene langs det sydlige Norges kyst er uforandret fra foregaaende dag. Over Lofoten og Vest-Finmarken har den sydvestlige vind øket til storm.

Onsdag 22 oktbr.: Frisk, sydvestlig bris langs Østkysten fra Kristianiafjorden til Lindesnes. Stiv sydlig kuling fra Jæderen til Statt. Sydvestlig kuling fra Statt til Brønnøy. Svak vekslende vind over Lofoten. Frisk sydvestlig vind over Finmarken.

Torsdag 23 oktbr.: Frisk, sydvestlig vind paa Østkysten til Lindesnes. Sydlig kuling fra Lindesnes til Kristiansund om morgenen. I dagens løp gaar imidlertid vinden over til frisk nordlig bris paa strækningen nordenfor Sognefjorden. Laber nordenvind fra Kristiansund til Sør-gjæslingerne. Svak østlig vind paa Nordlandskysten. Laber sydlig til sydøstlig bris over Lofoten og Finmarken.

Fredag 24 oktbr.: Overveiende laber, nordlig bris langs kysten fra Kristianiafjorden til Sør-gjæslingerne. Frisk vestlig bris fra Brønnøy til Øst-Finmarken.

Lørdag 25 oktbr.: Svak, nordostlig vind fra Fredrikshald til Jæderen. Svak nordlig fra Stavanger til

Sognefjorden. Frisk, sydlig bris fra Sognefjorden til Statt. Laber østenvind fra Statt til Sørgjæslingerne. Svak vekslende vind over Nordlandskysten. Over Lofoten og Finmarken blaaser om morgenen frisk nordvestlig vind, som løier av ut paa eftermiddagen, saa der enten blir stille eller svak, vekslende vind.

Fra 1 juli iaar har veirmeldingerne været meddelt av Geofysisk Institut, ikke som anført av Det meteorologiske Observatorium.

### Beretninger.

#### Fetsildfisket.

Politimesteren Namsos telegraferer 18 oktober 1919:

Namsos denne uke opfisket 24 maal sild, 4—6 streks, solgt for 15 kr. pr. maal, herav virket 30 tønner handelsvare og 4 maal solgt som matsild for 7 à 8 øre stk. Ingen nye stæng.

### Telegrammer.

#### Kystmakrelfisket.

Opslag 11. 28/10: Kystmakrelfisket: Der er i uken opfisket 19 100 stk. i Kragerø, hvorved totalfangsten er 7 691 270 stk. Makrelfisket ansees slut. Telegramferingen ophører.

#### Fetsildfisket.

Opslag 44. Trondhjem 25/10: Bjugn: I uken sat 3 mindre notstæng, opfisket 520 maal, herav solgt hermetikfabrik 20 maal, saltet handelsvare 450 tønner, kvalitet 4—7, pris 21—75. Aafjorden: I uken sat 8 snurpenotstæng, opfisket 620 maal, hvorav solgt sildoljefabrik 300 maal, saltet handelsvare 480 tønner, kvalitet 3—6, pris 8—90. Ialt opfisket inden fylket 41 746 maal, herav iset 620 maal, solgt sildoljefabrik 8740 maal, hermetikfabrik 410 maal, saltet handelsvare 43 953 tønner.

Fylkesmanden.

Opslag 48. Bodø 25/10: Vik i Helgeland: Drivgarnsfisket uken 400 maal, avtagende. Brønnøy: To nye stæng i uken. Ukefangsten 297 maal. Hadsel: Inat et stæng Grinsbogen, ca. 6000 maal, sættegarn ved Frøskeland optil 20 maal. Øksnes: Garnfisket ½—8 maal, flere stæng tapt. I fylket ialt meldt opfisket 63 381 maal, hvorav saltet handelsvare 66 328 tønner, solgt sildoljefabrik 10 261 maal, eksportert 145 maal. Fylkesmanden.

Opslag 49. Tromsø 25/10: Malangen: Optat sidste uke 6200 maal, hvorav 1700 anvendt handelsvare, resten sildoljefabrikker. Pris garnsild 70, notsild 20, fabriksild 10—12. Hillesøy: Optat sidste uke 1695 maal, hvorav anvendt handelsvare 1245 tdr., sildoljefabrik 845 maal. Pris handelsvare 65, fabriksild 15. 30 bruk, 12 kjøpere. Kvæfjord: Optat siden sidste indberetning 2280 maal smaasild, hvorav

anvendt til sildoljefabrikker 2080, hermetikfabrik 200 maal, pris 8—10. Optat inden fylket 120 512 maal, hvorav handelsvare 77 484 tdr., sildoljefabrik 59 527 maal, hermetikfabrikker 7160 maal, til agn og hjemmeforbruk som før.

Fylkesmanden.

Opslag 50. Vadsø 25/10: Samlet kvantum 1400 maal, hvorav 1000 fabriksild og 400 maal agnsild. Tilstede Talvik 30 notbruk. 5 mindre, 4 større sildestæng Korsfjord, Rognsund, Lerbotn. Gode utsigter Loppa og Lebesby. Fylkesmanden.

Opslag 9. 27/10: Til 25 oktober anmeldt optat 258 262 maal fetsild, hvorav iset 1015, solgt sildoljefabrikker 97 888 maal, hermetikfabrikker 8839 maal og saltet 201 487 tønner mot ifjor henholdsvis 303 816 — 4105 — 118 301 — 150 — 232 615 og 1917 148 784 — 520 — 21 058 — 15 799 — 160 000.

## Utenlandske fiskerier.

Uken 19—25 oktober.

Det svenske garnsildfiske i Kattegat har i sidste uke været under middels og ganske ujevnt, som oftest smaa fangster. Silden er av god kvalitet og prisen varierer mellem 25 og 40 kr. pr. hl. Silden er ført til Varberg og Göteborg, endel eksporteres iset til Tyskland, resten omsættes indenlands. Fangstfelterne er Koppargrund—Anholt.

Det hollandske sildefiske. Til 22 oktober er der opfisket 639 517 tønner sild, altsaa en ukefangst av 43 147 tønner. I 1918 var der til omtrent samme tid opfisket 5026 tønner, 1917 747 tønner og i 1916 610 454. Partiet iaar er saaledes større end i de foregaaende aar.

### Forskjellige utenlandske meddelelser.

Bilbao, 22 oktbr. 1919.

Regulært sardindefiske.

Great Yarmouth, 15 oktbr. 1919.

Lowestofffangsten i uken som endte 11 oktober 25 733 crans fersk sild, 56—49 shillings pr. cran.

Great Yarmouth, 18 oktbr. 1919.

Fiskepriser sidste to dage. Fersk 49/6 til 46/6 pr. cran.

Great Yarmouth, 20 oktbr. 1919.

Lowestofffangsten sidste uke 41 000 crans, god tilførsel Yarmouth, idag fersk 51/6 til 48 shillings.

Great Yarmouth, 21 oktbr. 1919.

Sidste ukers fangst 64 512 crans, ifjor 41 795. Totalfangst 151 946, ifjor 75 995. Eksportert saltet sidste uke 5298 tønner. Ialt eksportert 7541 tønner, mot intet ifjor. Fersksild 52—47 shillings pr. cran.

Great Yarmouth, 25 oktbr. 1919.

Godt ukefiske Yarmouth—Lowestoft. Konstant efterspørsel, fersksild idag 54—47 shillings pr. cran.

Barcelona, 15 oktbr. 1919.

Kurs paa Paris 59.70, kurs paa London 21.88.

Barcelona, 17 oktbr. 1919.

Kurs paa Paris 61.50, kurs paa London 21.92.

Barcelona, 21 oktbr. 1919.

Kurs paa Paris 60.10, kurs paa London 21.73.

Barcelona, 23 oktbr. 1919.

Kurs paa Paris 60.20, kurs paa London 21.78.

Havre, 20 oktbr. 1919.

Sardindefisket Nantes middels, Concarneau meget godt.

### Telegrammer.

#### De engelske sildefiskerier.

Opslag 4. 22/10: Fiskeriagent Johnsen telegraferer: Sildefisket Yarmouth—Lowestoft: Totalfangst til 22 ds. 240 977 crans, saltet ialt 160 000 tønner. Tirsdag mindre fiske.

#### Det hollandske sildefiske.

Opslag 4. 28/10: Hollandske sildefiske til 22 oktober 639 517 tønner mot i 1918 5026, 1917 747 og 1916 610 454.

## Markedsberetninger m. v.

Indberetning fra Norges fiskeriagent i Tyskland Johan Reusch, dat. Hamburg 21 oktbr. 1919:

Til Altona fiskemarked ankom i september maaned (tallene i parantes er for september 1918) alt i alt 1175 (440) fiskefartøier, derav 62 (41) fiskedampere, 64 (14) kuttere og evere og 1049 (385) smaabaater. I auktionshallen blev der auktionert fisk for 2 967 029 (312 489) mark,

derav 4 120 420 (694 565) pund fersk fisk til 2 911 178 (310 824) mark.

Et av Hollands største sildefirmaer har nylig sendt en repræsentant til Polen for at knytte handelsforbindelser, da man tror, at Polen vil komme til at kjøpe meget sild. En hindring for eksporten til Polen er den poske valutastilling, som er endnu daarligere end den tyske.

#### Et hollandsk saltsildsyndikat.

Da der viser sig avsetningsvanskeligheter for den hollandske sild merkes litt uro i silderedernes og sildehandlerens kredse. Man vil allikevel ikke avgi silden til priser, som bydes av den tyske central, da man mener, at priserne senere vil stige, særlig saasnt Østeuropa optrær som kjøper. For at sætte silderederne istand til at holde ut til et gunstigere tidspunkt, har nylig rederforeningen sammen med sildehandlerne besluttet at oprette et silde-syndikat, som skal træ støttende til saasnt sildepriserne blir meget lave. Syndikatet blir dannet av redere og eksportører. Rederne skal ha ret til frit at sælge silden saalænge prisen er over 37 fl. pr. td. Blir prisen billigere, saa maa de til syndikatet hørende redere kun sælge til syndikatets eksportører. Disse lagrer da silden, til der indtrær et gunstigere tidspunkt. I den fortjeneste, som opnaaes, skal rederen ha det. Oprettelsen av et saadant syndikat blev besluttet av rederforeningen med stor majoritet, men man er av den mening, at syndikatet først kan bli virksomt, saasnt mindst 80 % av rederne slutter sig til.

#### Telegrammer.

##### Klipfiskmarkedet.

Opslag 5. 22/10: Generalkonsulen Bilbao telegraferer: Import 7525 islandsk, salg 2000 islandsk, beholdning 8525 islandsk, priser 14 800—15 300. Santander ingen beholdning.

Paris 59.75, London 21.65.

Opslag 5. 28/10: Generalkonsulen Bilbao telegraferer: Salg 4000 islandsk, beholdning 4525 islandsk, priser 14 800—15 300. Santander ingen beholdning.

Paris 60.10, London 21.55.

### Fetsildfisket til 28 oktober 1919.

Distrikt	laft optat maal	Derav			
		Iset maal	Solgt sildoljefabrik maal	Solgt hermetikfabrik maal	Saltet tdr.
Finmark fylke .....	1 400	—	1 000	—	—
Troms fylke .....	120 512	—	59 527	7 160	77 434
Nordland fylke .....	63 381	145	10 261	—	66 328
Namdalen .....	22 334	250	12 920	—	11 912
S. Trøndelag fylke .....	41 746	620	8 740	410	43 953
Møre fylke .....	8 413	—	5 440	1 269	1 460
Sogn og Fjordane .....	—	—	—	—	—
Hordaland fylke .....	475	—	—	—	400
Tilsammen	258 262	1 015	97 888	8 839	201 487
Mot i 1918 .....	285 451	2 915	112 607	150	219 569
„ i 1917 .....	136 650	520	17 155	12 791	146 535
„ i 1916 .....	174 513	2 217	32 595	6 159	170 329
„ i 1915 .....	224 610	5 866	31 678	Ikke opgit	186 811
„ i 1914 .....	110 854	8 000	8 060	—	125 693
„ i 1913 .....	101 453	5 749	22 383	—	86 147
„ i 1912 .....	279 521	22 258	65 560	—	205 908

#### Opgave

over avsendt fersk fisk fra Trondhjems ilgodsavdeling i uken <sup>3</sup>/<sub>10</sub>—<sup>9</sup>/<sub>10</sub> 1919.

Til Sverige over Storlien .....	12 930 kg. stykgods
„ „ - Charlottenberg .....	5 980 - „
„ danske stationer .....	800 - „
„ norske stationer .....	56 800 - „
Sum	76 510 kg. stykgods

over avsendt fersk sild i samme tidsrum:

Til Sverige over Storlien .....	3 060 kg. stykgods
- norske stationer .....	830 - „
- danske „ .....	60 - „
Sum	3 950 kg.

#### Hjemført islandssild 1919.

Distrikt	Antal fartøier	Antal turer	Hjemført tønder	Gjennomsnittlig pr. fartøi pr. tur
Stavanger .....	3	3	962 V	321
Skudenes .....	6	6	3 692 V	615
Kopervik .....	15	15	8 118 V	541
Haugesund .....	6	6	10 472 V	1 745
Espevær .....	1	1	1 240 V	1 240
Veavaag .....	14	14	5 830 V	416
Bergen .....	12	12	4 975 V	415
Aalesund .....	47	49	20 048	409
Kristiansund .....	14	18	11 339 V	630
Trondhjem .....	5	5	923 V	185
Tilsammen	123	129	67 599	549
Mot i 1918 .....	2	2	1 373	687

I 1917 blev ingen islandssild indført, i 1916 indførtes 61 471 tønder.

Ved beregningen av totalværdien av denne sild kan man lægge til grund en gjennomsnittspris av kr. 0.90 pr. kg. for silden. Naar man saa regner med at der i tønden er gjennomsnittlig 80 kg. vil bruttoværdien dreie sig om kr. 4 867 000 eller kr. 72 pr. tønne. Men for at beregne sildens virkelige værdi maa man imidlertid trække fra utlæg til tomtønder og salt ca. kr. 14 pr. tønne samt told paa Island, kr. 2 for en tønne sild og kr. 5 for tomtønden. Efter dette reduseres værdien til kr. 3 447 600 eller kr. 51 pr. tønne.

## Norges utførsel av fiskeprodukter i juni 1919.

Efter det Statistiske Centralbyraas maanedsopgave over vareomsætningen med utlandet stiller utførselen av fiskeprodukter sig i juni 1919 saaledes:

Varenes navn	Mængde- enhet	Juni		Januar—juni	
		1919	1918	1919	1918
<b>Hermetik:</b>					
Røkt brisling (sardiner) .....	kg.	248 293	12 780	1 279 264	1 726 519
Røkt vaarsild (kippered herrings) ..	"	658 736	17 126	2 042 061	1 650 094
Vaarsild i Tomat..	"	382	—	30 057	165 714
Anden sildehermetik .....	"	186 194	43 781	2 145 770	6 755 658
Fiskehermetik for- øvrig .....	"	131 268	51 118	144 534	419 134
Laks, fersk .....	"	135 473	3 175	146 933	3 241
Makrel, fersk .....	"	23 711	—	105 103	—
Kveite, fersk .....	"	63 155	16 061	98 195	17 739
Aal, fersk .....	"	703	90	771	458
Sild, fersk .....	"	3 963	100	29 269 758	15 500 787
Anden fisk, fersk ....	"	16 825	11 879	194 633	195 655
Rundfisk .....	"	346 262	343 565	364 487	330 336
Rotskjær .....	"	3 195	26 523	15 195	44 448
Sei .....	"	15 323	193 119	72 738	321 681
Hyse .....	"	120 676	48 662	127 476	69 036
Anden tørfisk .....	"	4 845	99 444	15 212	123 904
Klipfisk .....	"	926 051	4 150 368	4 344 977	9 409 434
Fetsild og skjæresild	"	4 632 854	968 235	8 933 311	5 426 277
Vaarsild .....	"	4 406 986	3 011 240	11 863 926	18 868 169
Brisling .....	"	200	5 720	2 200	2 042 380
Nordsjøild .....	"	75 650	—	408 248	55 000
Silosild (storsild, øst- landssild) .....	"	8 832 674	12 708 673	41 028 127	75 794 524
Islandssild .....	"	330 000	—	425 200	16 500
Makrel, saltet .....	"	—	—	—	4 978
Anden salt fisk i fustager .....	"	75 635	—	75 950	37 062
Do. i kasser .....	"	—	—	21 742	372 231
Do. i fartøi .....	"	134 286	585 072	269 224	3 795 595
Do. fisk (ikke haa- fisk) .....	"	102 764	255	112 590	26 306
Sild, kryddersaltet..	"	—	—	—	—
Do. røkt .....	"	81 41	28 712	97 798	276 678
Ansjos, (krydder- saltet brisling) .....	"	999	—	999	8 140
Hummer .....	stk.	53 090	56 005	291 474	238 839
Ræker .....	kg.	1 320	2 153	56 618	74 224
Sælskind .....	"	123 740	141 244	150 916	447 434
Hvalbarder .....	"	—	—	170	52 751
Rogn .....	"	484 320	84 480	780 999	677 768
Fiskeguano .....	"	—	—	—	—
Benmel .....	"	—	—	—	—
Sildemel, fiskemel og hvalkjøtmel ..	"	10 506	6 000	70 026	12 260
Tran, dampmedicin	hl.	9 760	382	12 768	11 184
" raamedicin .....	"	672	—	697	318
" blank .....	"	54	—	54	1 323
" brunblank .....	"	88	—	88	3 126
" brun .....	"	2	—	164	2 482
" av sæl .....	"	180	—	3 242	10 985
" av hval(-olje)	"	7	—	630	2 425
" sildetran .....	"	15	714	227	5 683
" anden .....	"	284	—	460	2 722
Trangrakse .....	"	—	—	—	2 522

## Kystmakrelfisket 1919.

Hvortil indbragt	Til	Indbragt	
		I uken stk.	Ialt stk.
Bergen .....	27/9	—	365 290
Hisken .....	28/6	—	33 000
Haugesund ....	9/8	—	218 200
Skudenes .....	11/7	—	39 800
Stavanger .....	6/9	—	571 630
Egersund .....	16/8	—	181 700
Farsund .....	7/7	—	40 000
Hitterø .....	26/7	—	305 100
Kristiansand ..	10/10	—	2 697 180
Lillesand .....	26/9	—	180 125
Arendal .....	18/10	—	452 300
Grimstad .....	18/10	—	218 485
Risør .....	26/9	—	158 020
Kragerø, Skaatøy .....	25/10	19 100	197 000
Langesund ....	27/9	—	370 140
Fr.værn .....	1/10	—	660 000
Nevlunghavn	21/6	—	250 500
Onsø .....	7/6	—	455 000
Kr.aniafjorden	12/10	—	297 800
		Tils.	7 691 270
		Mot i 1918	15 406 243
		" - 1917	9 791 179
		" - 1916	11 059 472
		" - 1915	8 361 530
		" - 1914	10 030 860

## Statens Fiskeriforsøksstation i Bergen

analyserer, undersøker og gir vei-  
ledning ved tilvirkning av fiskeri-  
produkter.

## Klipfiskmarkedet i Bordeaux.

Efter »Fish Trades Gazette«.

Et stort antal fartøier kommer nu til Bordeaux med klipfisk, spesielt fra bankerne ved Nyfundland, men en større del bestaar av smaa fisk. Efterretninger fra bankerne gaar ut paa, at der er store beholdninger og der er overflod til at imøtekomme aktuelle behov. Priserne, som opnaaes av fartøieierne er op til 120 frcs., hvilket er noget mer end hvad der er opnaadd under sæsongen. Noteringerne for den tørrede fisk er 300 frcs. pr. 100 kg. for den store fisk, 250 frcs. for middel stor og 230 frcs. for smaa, og for mindre betaales 150 frcs.

**De engelske fiskerier.**

(Ved Norges fiskeriagent i Storbritannien og Irland.)

	September 1919		Januar—september	
	Cwts.	£	Cwts.	£
For alle sorter tils.	1 033 654	1 583 430	5 705 034	12 005 444
Specifisert for følgende sorter:				
Sild .....	358 252	208 605	853 309	597 198
Brisling .....	—	—	12 571	7 881
Makrel .....	17 402	20 801	191 163	290 026
Torsk .....	123 735	263 276	1 161 094	2 642 979
Lange .....	6 368	10 347	85 985	135 868
Sei .....	17 310	16 935	139 971	155 712
Hyse .....	245 828	337 285	1 483 694	3 050 393
Flyndre .....	68 662	280 307	462 771	1 901 189
Kveite .....	3 762	22 653	22 822	132 736
Samme tidsrum 1918	285 134	1 031 848	2 639 717	9 691 319

**De skotske fiskerier.**

(Ved Norges fiskeriagent i Storbritannien og Irland.)

	September 1919		Januar—september	
	Cwts.	£	Cwts.	£
For alle sorter tils.	226 365	301 028	5 182 080	5 070 431
Specifisert for følgende sorter:				
Sild .....	72 718	50 483	3 435 477	2 073 405
Brisling .....	15	15	9 982	1 920
Makrel .....	5 170	2 677	45 600	28 094
Torsk .....	28 682	47 059	521 124	928 050
Lange .....	7 334	10 941	77 991	107 318
Sei .....	3 262	2 967	83 588	72 571
Hyse .....	80 363	120 484	692 563	1 127 434
Flyndre .....	6 153	21 039	50 402	202 052
Kveite .....	2 763	18 795	41 691	198 337
Samme tidsrum 1918	129 586	335 319	2 807 617	4 982 570

**Oversigt over fisket ved Aberdeen i maaneden.**

Damptrawlerne var oplagt i begyndelsen av maaneden paa grund av at fiskernes forening forlangte 24 timers ophold i havn efter ankomsten. 7 trawlere fra Island hadde 10 %, 15 fra Færøbanken 13 %, mens 38 % utgjorde trawlfangsten fra Skotland og Fair Isle. 1 damplinebaat hadde for en 14 dages tur en bruttoindtægt av £ 2230. De mindre damplinebaater fisket daarlig paa grund av stormende veir paa Atlanterhavssiden, hvor den bedste fangst opnaades. Smaa linemotorbaater fisket godt med dagsfangst værd £ 11.0.0.

**Konsulatberetninger.**

Fra legationen i Havana, dat. 23 september 1919:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 18—28 august meddeles følgende:

Indførselen androg til 1381 kasser.

Beholdningen pr. 29 august var anslaat til 8450 kasser fisk ialt,

hvorav 250 kasser norsk fisk, 1200 Alaska og 7000 kanadisk samt 60 tabaler.

Priserne var ifølge »Revista Oficial« for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 23.00; der noteres for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 23.00. Norsk fisk noteres ikke.

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy:

London 60 d/v \$ 4.20—\$ 4.22 pr. £.

Paris 3/d \$ 0.62—\$ 0.63¼ pr. 5 frcs.  
U. S. A. 3 d/v 1/8 % d. à 1/8 % p.

Fra legationen i Havana, dat. 23 september 1919:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 28 august—8 septbr. meddeles følgende:

Indførselen androg til 4135 kasser og 49 tabaler.

Beholdningen pr. 5 septbr. var anslaat til 6850 kasser fisk ialt, hvorav 250 kasser norsk fisk, 600 Alaska og 6000 kanadisk samt 100 tabaler.

Priserne var ifølge »Revista Oficial« for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 23.00; der noteres for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 23.00. Norsk fisk noteres ikke.

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy:

London 60 d/v \$ 4.13—\$ 4.15 pr. £.

Paris 3 d/v \$ 0.60—\$ 0.61½ pr. 5 fr.

U. S. A. 3 d/v 1/4 % p. à 1.01 % p.

Fra legationen i Havana, dat. 23 september 1919:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 8—18 septbr, meddeles følgende:

Indførselen androg til 2694 kasser og 50 tabaler.

Beholdningen pr. 19 septbr. var anslaat til 5950 kasser fisk ialt, hvorav 250 kasser norsk fisk, 200 Alaska og 5500 kanadisk samt 100 tabaler.

Priserne var ifølge »Revista Oficial« for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 23.00; der noteres for kanadisk og Alaska \$ 19.00—\$ 23.00. Norsk fisk noteres ikke.

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy:

London 60 d/v \$ 4.16—\$ 4.17 pr. £.

Paris 3 d/v \$ 0.56—\$ 0.57 pr. 5 frcs.

U. S. A. 3 d/v 3/4 % p. à 1.01 % p.

Fra vicekonsulatet i Altona, dat. 21 oktbr. 1919:

Vicekonsulatet har den fornøielse at meddele, at i september maaned dette aar ankom til Altona fiskemarked samlet 1175 fiskefartøier mot i september maaned 1918 et samlet antal av 440.

Derav var 62 fiskedampere dette aar mot 41 i samme maaned ifjor, 64 sjøkuttere og evere iaar mot 14 i 1918; flodevere og joller 1049 i sep-

tember maaned dette aar mot 385 i samme maaned i 1918.

I auktionshallen blev i september maaned dette aar samlet auktionert for mk. 2 967 029 fisk mot i septbr. maaned 1918 bortauktionert for mk.

312 489, hvorav var dette aar 4 120 420 pund fersk fisk for mk. 2 911 178 mot i september maaned forrige aar 694 565 pund fersk fisk for mk. 310 824.

### Skotske sildefiske 1919.

Ved Norges fiskeriagent i England.

Specificert opgave for tidsrummet 1 april til 30 september, indbefattet fangsten fra 1 januar til 31 mars:

Distrikt	Ilandbragt		Saltet ganet	Direkte eksport		
	Kvantum	Værdi		Tyskland	Andre lande	Ialt
1 april—30 sept.	cran	£	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.
Northumberland .	76 834	175 055	4 723	—	—	—
Østkysten . . . . .	530 874	798 702	419 927	15 384	146 876	162 260
Orknøerne . . . . .	1 665	1 885	1 811	—	—	—
Shetlandsøerne ..	143 008	191 028	154 652	5 301	43 794	49 095
Stornoway . . . . .	22 162	50 518	15 362	—	—	—
Castlebay . . . . .	4 991	9 579	6 113	—	—	—
Resten av Vestkysten (ekskl. Firth of Clyde)	41 541	136 020	1 734	—	—	—
Glasgow . . . . .	—	—	—	—	48 414	48 414
Ialt	821 075	1 362 787	604 322	20 685	239 084	259 769
1 jan.—31 mars..	183 276	734 132	7 417	—	2 029	2 029
Ialt	1 004 351	2 096 919	611 739	20 685	241 113	261 798

Opgave over antal tønder saltet, sortert og vraket spekesild under Statens garantibestemmelser for sommersæsonen 1919:

Grade	La Full	Full	Mat Full	Mattie	La Spent	Spent	Ialt
	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.
Grade I (Crown Branded) . . . .	4 292	67 574	95 445	70 990	16 075	527	254 903
Grade II . . . . .	12	1 050	3 255	4 752	185	71	9 325
Grade III . . . . .	—	939	2 505	3 730	601	—	7 775
Ialt	4 304	69 563	101 205	79 472	16 861	598	272 003

### Fangst fra smaafartøier i aapen sjø.

Efter »Norsk Hvalfangst-Tidende«.

De sidste aars fetnød og derav følgende høie priser paa hvalolje har fremdrevet en ny form for hvalfangst, som iaar er forsøkt av en række mindre fangstekspeditioner fra forskjellige steder av landet.

Fra Tønsberg er saaledes utrustet to ekspeditioner og fra Vestlandet flere.

Fra Haugesund meldtes saaledes 18 august, at aarets første hvalfanger, dampskibet »Isfjeld«, var indkommet dit fra Nordishavet med,

som det synes, meget godt resultat, idet den hadde fuld last av hvalspek.

»Isfjeld« avgik fra Haugesund 14 april til Jan Mayen. Her laa skibet i 6 uker og hadde i denne tid en fangst av 4 blaahval og 4 finhval. Derfra gik man til Siglufjord paa Islands Nordkyst, og efter en tids ophold der sattes kursen opunder Vestisen, hvor man laa i 7—8 uker. Fangsten var her 8 finhval. Der er saaledes ialt fanget 16 hval.

I telegrammer til dagspressen meldes, at man av denne fangst har utvundet 1500 fat hvalolje. Dette

høres imidlertid usandsynlig, idet man ved den utnyttelse, som her kan være tale om, neppe vil kunne naa et tilnærmelsesvis saa høit fatetal.

»Isfjelds« mandskap beretter, at man i Vestisen hadde set flere sælfangere, hvorav mange hadde fuld last, mens andre hadde faat saavidt halv last.

I det hele ser det ut, som om der ogsaa iaar paa Nordishavet er gjort bra forretninger hvad sælfangsten angaar. Bottlenosefangsten har dog git utilfredsstillende utbytte, idet en hel række av fangstfartøier, utrustet for denne fangst, kun har faat ringe utbytte. Vi savner imidlertid endnu nogenlunde komplette opgaver over denne side av fangstvirksomheten og skal derfor forsøke senere at komme tilbake til saken.

### Storsildfisket 1918—19.

Storsilden lot vente længere paa sig end i de tidligere aar, saa utsigterne var i begyndelsen mindre gode. Først efter 23 november bebyndte fiskefartøierne at samle sig i Stoksund og den 25 s. m. gik ca. 100 fartøier ut paa fangstfeltet, men kom ind igjen dagen efter med sorte garn, efter at ha drevet fra 17—23 kvartmil nordvest av Halten. Der blev gjort forsøk med flere dampskibe hver nat uten resultat indtil den 10 desember, da et dampskib indkom med 12 maal sild. Derefter var der storm til den 14 desember, da et par dampskibe indkom med 2 og 10 maal, men først den 19 s. m. indkom de første fangster til Stoksund av betydning og fisket kom derefter i fuld gang. Utbyttet før jul blev betydelig mindre end i foregaaende aar. I uken som endte 21 desember 1918 blev kun opfisket 10 928 maal mot i samme uke ifjor 36 860 maal og to-talfangsten til 28 desember var 31 280 maal mot til samme tid i 1917 50 961 maal og i 1916 135 500 maal. Efter nytaar var fisket meget godt og veiret var ogsaa godt hele januar og utover til 8 februar, da man hadde et par ukers uveir med mest

landligge. De største fangster ilandbragtes i ukerne der endte den 11 og 18 januar 1919, nemlig henholdsvis 121 405 og 162 068 maal. Den sidstnævnte fangst er den største fangst som nogensinde er fisket i en enkelt uke. Desuten blev der i samme uke opfisket i Bulandet og Sulen 14 988 maal storsild, som er blit medtat i vaarsildpartiet for Sogn og Fjordane fylke. Fangstutbyttet var betydelig større end ifjor og var omtrent lik utbyttet i 1916—17, der opviste en større fangst end nogensinde. Medregnes den i Sogn og Fjordane opfiskede storsild er utbyttet iaar det største som kjendes.

Efter de under fisket mottagne telegrammer er der ialt opfisket 725 470 maal storsild mot 424 200 ifjor, 725 600 i 1916—17, 640 000 i 1915—16, 507 700 i 1914—15, 219 000 i 1913—14 og 276 000 maal i 1912—13. Priserne var noget høiere end ifjor, men lavere end i de foregaaende 2 aar. Gjennemsnitsprisen for hele fisket er beregnet til kr. 35.01 pr. maal, mot kr. 31.17 i 1917—18, kr. 38.89 i 1916—17 og kr. 43.76 i 1915—16. Det samlede værdiutbytte av storsildfisket nordenfor Statt blir saaledes ca. 25 334 100 kroner, mot 13 202 200 i 1917—18, 27 671 000 i 1916—17, 31 260 000 i 1915—16, 6 235 000 i 1914—15, 3 300 000 i 1913—14 og 4 300 000 kroner i 1912—13.

Desuten blev der under sidste storsildsæsong opfisket 1 017 180 stk. sei til en værdi av 1 008 160 kr.

Om fisket fra Kristiansund distrikt, der omfatter strækningen fra og med Bjørnsundværene til grænsen mot Sør-Trøndelag fylke, har opsynsbetjent D. Brun avgitt følgende beretning:

»Storsilden lot vente længe paa sig iaar, trods godt mildt veir hele førjulsvinteren, og formodningerne for dens uteblivelse var mange, snart var det for lys maane, snart for mildt, snart ufisken, haen og seien, som fik skylden; imidlertid blev mange mislykkede forsøk gjort for Grip og Sulen—Haltenhavet inden 21 desember, da kom 2 dampskibe til Kristiansund fra

Sulen—Haltenhavet med henholdsvis 167 og 25 maal, rigtig fin storsild, og dermed var fisket indblaaet; der kom nu daglig sild ind og veiret, hvorav fisket heroppe er saa avhengig, viste stadig det blide ansigt frem. Julen gjorde et par dages ophold i fisket, for saa at fortsætte paa ny frisk. Julaften laa i Kristiansund 81 fiskedampere, 22 motorbaater, 5 saltelægttere, 16 seilsalttere og 40 landkjøpere med ialt 1700 mands belæg. Med yderst faa avbrytelser for veirhindring fortsattes fisket meget godt, omend endel ujevnt, like til 8 februar, da kom en 14 dages langvarig storm, under hvilken saagodtsom alt fiske blev hindret, og da man saa med nogenlunde tryghet igjen kunde ta fat var fisket helst smaatt og ujevnt, likesom sildens kvalitet var betydelig forringet. Den 12 februar laa her 23 fiskedampere, 103 motorbaater, 64 seilsalttere, 11 saltelægttere, 68 landsalttere med et fiskerbelæg av 1900 mand.

Under uveirsperioden var et flertal av dampskibene reist sydover, dels til drivgarnsfisket paa Søndmør, dels til vaarsilddistrikterne, likesom ogsaa endel var gaat over til at gjøre sig klar til torskefisket, som stod for døren, og et mindretal sluttet op for minefaren, da sindene skakedes alvorlig op av etterretningerne om de sørgelige mineulykker ved Haugesund. Da mars maaned kom ansaaes fisket for slut; sidste uke av februar fiskedes forholdsvis bra for Veiholmen av smaaskøiter, men silden seg saa nær indunder skjærene, at der delvis blev kollisjon med torskefiskeredskaper, saa fisket ogsaa av den grund maatte indstille, likesom torskefisket kvikkede litt paa sig og drog interessen fra silden; den sidst fiskede sild gik hovedsagelig til agn.

Tidligere aars erfaring konstateres ogsaa iaar, nemlig at silden trækker nordover og holdt sig paa Haltenhavet længere end tidligere.

Forholdsvis har fiskerbelægget i Kristiansund været adskillig mindre end tidligere, da fiskefeltet har været saa stort og hovedtyngden av saltetartøierne har lagt nordenfor og da hovedsagelig i Stoksund.

Nytaarsaften kom den første fangst fra Griphavet (Storbaaen) til Veiholmen med 60 maal sild og senere fiskedes paa hele strækningen fra Grip til Halten, men det lot til at silden stod tykkest nordenfor Griphavet, hvorfra de største fangster kom indtil midten av januar, senere var det fra Baksboten til Litran fisket herfra helst foregik; den 6 januar traf 3 motorskøiter paa vei fra Bjørnsund til fiskefeltet paa Griphavet sildestimer, med fugl og hval som følgesvender, et par mil nordvest av Kvitholmen. De la sig da for der og fik henholdsvis 30—50— og 60 maal, som de reiste til Bjørnsund med, og det varte ikke mange dagene før silden ogsaa var paa Onahavet og der fiskedes meget bra for motorskøiterne fra Akerø og oover like til Smølen under de allergunstigste veirforhold til 8 febr., da kom som før nævnt fjortendagsstormen; sidste uke av februar fiskedes nogenlunde bra ogsaa for Bjørnsunddistriktet. Paa fiskegrunden Baksboten har silden iaar staat forholdsvis jevnt og længe, hvilket vil sees av dagsrapporterne.

Av ulykker under fisket har i mit distrikt iaar ingen hendt, takket være det rolige veir.

Minefaren har været truende og overhængende, men nogen ulykke av den sort har heller ikke forekommet i mit distrikt. Stuert- og fiskerstreik, som opstod under fisket, har ikke nævneværdig hindret fisket for Kristiansunds vedkommende. Oljemangel har jeg heller ikke hørt særlige klager for iaar.

Redskapstapet var særlig i fiskets første tid temmelig stort paa grund av sildetyngden, og voldte store tap, men de driftige fiskere fik dog skaffet sig redskaper igjen og fisket fortsattes ufortrødent. Nogen tilnærmelsesvis rigtig opgave over tapenes størrelse kan ikke opgives, saa spredt som fisket var; der maatte i tilfælde bli gjort nærmere undersøkelser hos fiskerederne.

Daglige veirtelegrammer har av underretningsvæsenet ogsaa iaar været arrangert fra Veiholmen med hr. handelsmand Ramsli som utsteder, til fiskernes store tilfredshet. Underretningsvæsenet har ogsaa

iaar været besørget av undertegnede med bistand av opsynsassistenterne K. Velsvik og M. Tande, som begge den hele tid har arbeidet til min fulde tilfredshet, baade hverdage og søndage; motorbaaten vi hadde ifjor blev ogsaa leiet iaar, og den fungerte meget tilfredsstillende. Den tokes i bruk den 11 desember 1918 og tilbakeleveres 15 februar 1919; da sildesalterierne nu er anlagt længer fra byen, som i Ohmsundet, Bolga, Bremsnes, nordfor Dale o. s. v., blir en motorbaat mere uundværlig efterhvert.

I slutten av januar tok jeg en tur med motorbaaten til Vevang for at undersøke, hvormeget sild de mange smaa sildesalterier hadde saltet, der var ialt 18 salterier; da der er meget urent og kranglet farvand, maatte jeg leie en kjendtmann med.

Først i desember reiste jeg en tur til Smølen og avtalte med hr. Ramsli Veiholmen om daglige veirtelegrammer og sildeunderretninger for Smølen vedkommende, deretter til Bjørnsund for konferance med hr. Tande om det bedste og paalideligste arrangement for sildeunderretningerne derfra og paa strækningen Rinderø langs fastlandet til Storholmen ved Hustadviken, og jeg føler mig overbevist om, at jeg under fisket har faat de mest mulig paalidelige underretninger om fisket. Baade Tande og Ramsli har utført sit efterretningsarbeide til min fulde tilfredshet. Sidste dage av februar, da fisket antokes at være nogenlunde slut, tok jeg samme tur op igjen fra Smølen, langs smaasalterierne fra Kristiansund til Vevang og Bjørnsund for at faa et sidste slutresultat av fisket samt gjøre op med underretningsmændene.

Da mars kom ansaaes fisket for slut og den 4de reiste jeg fra Kristiansund om Bergen for konferance med hr. Fiskeridirektøren, dog først efterat jeg hadde faat en paalitelig mand til at underrette om eventuelt efterfiske.

Sundhetstilstanden blandt fiskerne har været forholdsvis nogenlunde bra, efter hvad man kunde vente sig som følge av spanskesyken, enkelte baater har maattet

ligge inde kortere tid for spanskesykt mandskap, og flere enkelte tilfælder har indtruffet saa mandskaper har maattet lægges paa sykehus, men noget egentlig avbræk i fisket har saavidt jeg har hørt sygdommen ikke foraarsaket.

Seifisket under storsildsæsongen har git gode resultater for mandskaperne, men det opfiskede kvantum her til distriktet er ikke saa stort som tidligere aar, da de fleste fiskere under det bedste seifiske laa nordfor; særskilte seiopgaver for mit opsynsdistrikt tilstilles hr. Fiskeridirektøren.

Til slut vil jeg faa lov at uttale min forbindtligste tak til alle forretningsfolk i sildebranchen i Kristiansund for den største imøtekommenhet og velvilje med opgaver og opplysninger om fisket, likeledes vil jeg uttale min største tilfredshet med den velvillighet, hvormed fiskeskipperne nu gir opsynet opplysninger om fisket mot tidligere aar.

Med hr. Fiskeridirektørens velvillige tilladelse har opsybetjentene i Stoksund, Valdersund, Titran og Kristiansund staat i daglig telegrafisk rapport med hinnan om fisket, hvilket har været til stort gavn og meget tidsbesparelse for fiskerne, der jevnlig spør efter fisket andetstedsfra, lettet arbeidet for opsynsbetjentene og likesom ført dem i nærmere kontakt med fiskerne og dermed gjort samarbeidet lettere.«

I Stoksund var der under sidste sæsong etablert eget opsyn. Endel kjøbmænd i Aalesund opførte endel salterier i Stoksund og omliggende distrikter, saa en stor del av fiskerflaaten vilde benytte Stoksund som avsætningssted for sin fangst, da dette sted var betydelig nærmere fangstfeltet, saalænge fisket foregik paa de nordligere storsildfelter. Der blev iaar opfisket og indbragt til Stoksund 102 637 maal til en værdi av 3 736 440 kroner mot i foregaaende sæsong 54 000 maal og værdi 1 700 000 kroner. Den i dette distrikt ansatte opsynsbetjent Berge Barmen har om fisket meddelt følgende:

»Paa grund av forskjellige hindringer traadte opsynet først ikraft den 23 november. Opsynet var kun bestemt til at tælle de indkomne fangster. Hertil hadde vi egen motorbaat. Men opsynets gjøremaal blev betydelig øket ved at man skulde være havnepoliti. Dertil ogsaa almindelig politi i efterretningsaker. Og som opmand i de mange tvistigheter, som forekommer i et stort fiskevær.

Ved ankomsten til Stoksund var der ankommet kun nogen faa kjøpefartøier og kullægtene og et litet antal fiskere. Men efter den 23de kom der hver dag baade fiskere og kjøpefartøier. Man hadde da arbeide dag og nat med anvisning av ankerplads. Dette kunde ofte falde meget besværlig, da der manglet fortøiningsringe iland. Men efter konferance med forskjellige eiere rundt om i Stoksund fik man orden i det hele. Kjøpefartøierne efterkom opsynets anvisninger med en bemerkelsesværdig lydighet. Jeg vil takke alle disse for den gode vilje og forstaaelse, som blev utvist for at faa orden i det hele. Der var 244 fiskedampere og motorbaater, 192 kjøpefartøier og en del kullægtene, som solgte kul til dampere.

Den 25 november gik der ut for første gang drivere, ca. 100, fra Stoksund, men kom ind igjen den paafølgende dag med sorte garn. De drev 17—23 kvartmil i NV av Halten. Der blev drevet av forskjellige hver nat uten at faa nogen sild.

Den 10 desember kom d/s »Signal« fra Aalesund ind med 12 maal sild, der solgtes til en pris av kr. 17 pr. hl., og 800 stk. storsei, der solgtes til kr. 2—2.50 pr. stk.

Fisket blev nu hindret av storm til den 14 desember, da der kom ind 2 dampere med 2 til 10 maal sild. De drev NV t N 22 kvm. av Halten. Driverne meldte at ha set megen rørelse av hval og fugl, likesaa berettedes om drivende miner. Den 19 desember indkom de første fangster av betydning. Fra nu av var fisket i fuld gang. Drivende miner og flotører foruroliget fiskerne meget. De stationerte minebaater gjorde her sin nytte.



Forholdet iblandt fiskerne og arbeiderne iland var det aller bedste. Litt sygdom forekom av den spanske. At faa fat paa læge var omtrent umulig. Enten maatte man være hvor man var eller saa reise til Trondhjem, naar dertil gaves anledning. En stor glæde blev det blandt de 5—6000 mennesker, naar Handelsdepartementet gav sit samtykke til, at hurtigruten skulde anløpe Stoksund.

Post- og telegrafforbindelsen var forvilet. En fortøiningsbøie savnet man haardt. Disse ting bør Staten absolut forbedre, da gode post- og telegrafforbindelser er av største vigtighet for et saa stort fiskevær som Stoksund nu er for vort land.

Der blev for første gang her tillands forsøkt med opgavekort. Hver fiskeskipper, saavel paa motorbaat som dampbaat, fik utdelt kort, hvorpaa ukefangsten blev opført og indsendt til opsynet. Denne ordning viste sig at være god for at faa en paalitelig statistik.

I Stoksund blev utlevert 1200 kort. Der indkom igjen i utfylt stand 221. At der kom ind saa faa skyldes den omstændighet, at fisket begyndte omtrent samtidig for Titran og da reiste mange dertil, som hadde faat kort. Jeg forsøkte ogsaa opgavekortene paa Søndmøre. Der blev utsendt 1050 kort til 105 skippere. 384 kort kom ind igjen utfylt av 79 førere (26 førere undlot alt). Grunden for at ikke flere blev indsendt er, at kortene udelukkende var tænkt paa storsildfisket. De fleste fiskere mangler oplysning om det virkelige forhold med disse opgavekort. En del er ræd for at dens opgaver skulde komme ligningsmyndighetene i hænde. Vil man ha en statistik, som er paalitelig, bør denne ordning indføres med lov i henhold til at det offentlige (eller Staten) yder sit til, at fiskeskipperne faar certifikat som skipper.«

Ogsaa for Valdersund blev der, væsentlig av de samme grunde som nævnt for Stoksund, etablert eget opsyn. Der blev indbragt til Valdersund 59 179 maal storsild til en værdi av ca. 2 322 600 kroner mot forrige aar 21 087 maal til en

værdi av 642 900 kroner. Som opsynsbetjent blev ansat Anders Drilen, der har avgitt følgende beretning:

»Den 25 november 1918 var her i Valdersunds distrikt samlet en større fiskerflaate og en del kjørefartøier, og samtlige landkjøpere var da færdige til at motta storsilden, men var den endda ikke at finde for de enkelte, som gjorde prøveforsøk, hvilket ikke var saa mange, grundet at alle vilde spare mest mulig paa oljeforbruket, og dertil kom, at der var meget styggeveir, saa noget ordentlig prøveforsøk ikke blev gjort, idet silden stod længere nordover og mere nordlig. Først den 20 desember paatraf 2 dampskibe silden, som stod 30 til 35 kvm. nord av Halten. Disse kom med fangster paa 225 og 265 maal, og blev der med engang jevnt godt fiske og silden kom efter hvert nærmere under Halten, hvor der fiskedes helt fra 6 til 20—25 kvm. av Halten. En meget stor silde-tyngde stod hele vinteren fra omtrent vest til helt i nordost av Halten og var der daglig stort garntap, delvis hele lænker, grundet ualmindelig stor sildetyngde.

Fisket hindredes imidlertid meget av sydoststorm. Den 12 februar indtraadte en langvarig styggeveirsperiode, som hindret bedriften meget. Omkring den 15 februar blev ogsaa farvandet saa overfylt av miner, at det blev helt umulig at drive fiske, og dertil storm av sydost, hvilket her falder tungt, mens der for Titran, Kristiansund og sydover i sydostlig veir er bare godveir. Fiskerflaaten flyttet sydover efterhvert for veirets skyld, uagtet silden stod fremdeles her utenfor, hvilket enkelte fiskeforsøk viste, idet gode fangster gjordes og silden var her endda ut i mars.

En meget stor mangel er her, idet der ikke er nogen fyrbelysning paa Adsen for indseilingen til Linesfjorden, som benyttes av fiskerne baade i Stoksund, Lysøund og Valdersund.«

Opsynsbetjent Oksvold har om storsildfisket for Halten—Sulen avgitt følgende beretning:

»I henhold til Fiskeridirektørens

telegram av 19de tiltraadte under- tegnede storsildfiskopsynet i Halten—Sulen den 20 november f. a.

Tjenesten blev fremmet paa den av Frøya lensmand tidligere anordnede maate.

Den første reise foretokes 30 november og 1 desember og omfattet uken 23—30 november. Resultatet telegraferedes 2 desember. Reiserne fortsattes ukentlig pr. rutebaat indtil 25 januar, da skreifiskeopsynet i Halten tiltraadtes med fast ophold sammesteds.

Under hele sæsongen, hvis avslutning maa henføres til 22 mars, er ukentlige meldinger om fiskets gang avgitt til fylkesmand og Fiskeridirektør. Fra 25 januar er telegrammerne utfærdiget paa grundlag av pr. post, dels pr. radio, anordnede meldinger fra saltepladsene. Fra Sauø ved opsynsassistenten.

Fisket tok sin begyndelse i uken 14—21 desember, hvad der tidligere var passert maa henføres til spredte mindre forekomster. Den derpaa følgende uke 21—28 desember gav et tilfredsstillende fangstutbytte, mens uken 4—11 januar viser de høieste fangster med et ukeparti paa 13 443 maal. Senere blev ukefangsterne som regel stadig nedad-gaaende.

Bedriften var begunstiget av et rent ønskeveir i desember og januar, men med februar indtraadte heftige havstorme, der i høi grad generede bedriften. Disse storme holdt sig ut over første halvdel av mars.

Fisket indbragte for det samlede distrikt 41 376 maal til middelpriis à kr. 38 pr. maal (62 064 hl. à kr. 25 $\frac{1}{3}$ ), der utgjør .. kr. 1 572 288

Sei: 71 000 stk. à  
kr. 0.80 pr. stk. . . . » 56 800

kr. 1 629 088

Av storsildpartiet blev 2247 maal iset, solgt i fersk tilstand til nærmeste by og til husholdningsbruk, resten, 38 129 maal saltedes som handelsvare med 61 588 t d r.

Av seipartiet er likeledes solgt i fersk tilstand 11 000 stk., mens resten, 60 000 stk., er saltet for eventuel klipfiskbehandling.

Redskapstabet har været betydelig paa grund av sildetyngde, for en del ogsaa miner. Redskapstap paa grund av uveir forekommer saa godt som ikke.

Sundhetstilstanden blandt besætningerne var mindre tilfredsstillende i desbr. og første halvdel av januar. Spanskesyken grep ogsaa her ubehagelig om sig. For resten av fisket var sundhetstilstanden tilfredsstillende.

For at skape ordnede tilstande paa Sauø havn har fylkesmanden ansat Oluf Wold som opsynsassistent med politi- og havnemyndighet. Han har været i virksomhet fra 18 januar til 15 mars.

Jeg undlater ikke at henlede oppmerksomheten paa, at havnetilsyn maa etableres fra 1 d e s e m b e r baade for Sauø og Halten havne.

Fisket avsluttedes den 22 mars, da fiskerne paa grund av det netop bekjendtgjorte garantipriser paa vaarsild ikke fandt bedriften lønsom. Sandsynlig er det dog, at fisket paany kan bli gjenoptat spesielt for værene Mausund, Sulen og Kya, om agnmangelen for disse vær skulde gi anledning til det.

At angi noget bestemt tal for deltagelsen i fisket er ganske ugjærlig, da antallet til alle tider er varierende. I de statistiske utdragschemaer har jeg dog skjønsmæssig anført som middeltal 52 drivfartøier med en samlet besætning av 572 mand.

Efter konferance med flere av flaatens førere kan bruttolotterne for mandskapernes vedkommende ansættes fra kr. 500 til kr. 1400. Dette efter en beregning av 30 % av bruttoutbyttet.

Det sedvanlige fangstfelt er opgit saaledes:

For Halten: 20 kvm. NV t N av Halten, tildels noget mindre.

For Sauø: 20 kvm. NV av Finvær, og  
For Sulen: 10—20 kvm. i N av Sulen.

Av kjøpefartøier var tilstede 14, drægtig 420 ton, med en samlet besætning av 51 mand. Desuten var 37 landopkjøpere i virksomhet.«

Om fisket fra Titran har opsynsbetjent Dragsness indberettet følgende:

»Vedkommende det for Titran i tiden 20 desember 1918 til 9 mars 1919 stedfundne storsildfiske avgives herved saadan beretning:

Ved midten av desember 1918 begyndte saavel kjøpefartøier som for storsilddrift utrustede drivere at ankomme til Titran. Den første nævneværdige fangst bragtes iland den 27 desember, idet den dag kom 12 drivere med gjennemsnittsfangst 125 maal. Fra den tid økedes belægget daglig, og da veiret ogsaa var nogenlunde rimelig, var der utsigter for bra fiske.

Til 31 desbr. var ilandbragt 5000 maal. Silden var av god kvalitet og størrelsen 500 til 600 pr. maal. Prisen var da 38 til 41 kroner pr. maal. I januar var veiret saa bra, at drift foregik de fleste døgn.

Til midten av januar var ilandbragt 32 000 maal. Prisen holdt sig ganske uforandret, skjønt enkelte dage litt høiere, saaledes en enkelt dag op til 45 kroner.

Til utgangen av januar var partiet 53 000 maal, og i første uke av februar opfiskedes 8000 maal. Efter 26 januar var prisen fra 25—35 kr. pr. maal.

Senere end 8 februar var veiret stedse meget stormende og for driften næsten helt hindrende, saa at der — trods at fiskerflaaten trolig holdt ut — siden ikke blev gjort mange fangster. Dette var saa meget mere beklagelig, som silden da stod nærmere land end tidligere i vinter. Da veiret vedblev at hindre driften begyndte almuen at reise den første uke av mars og inden midten av maaneden var flerheten av saavel kjøpere som fiskere avreist.

Det samlede opfiskede og ilandbragte parti sild er beregnet til 68 200 maal. Derav er 200 maal beregnet medgaat til fiskernes eget hushold, 11 350 maal er sendt som fersk vare, mens 56 650 maal er saltet (tilvirket 85 000 tønder).

Gjennemsnittsprisen er beregnet til kr. 37.50 pr. maal. Utbyttet av sildefangsten skulde derfor bli kr. 2 550 000. Hertil kommer utbyttet for det av sildefiskerne opfiskede parti storsei (20 000 stk. à kr. 0.90) tilsammen kr. 18 000.

Saavel det opfiskede parti som dets pengeværdi er det største, som nogen gang har været for Titran.

Fiskerflaatens størrelse var under fisket iaar — som tidligere aar — meget fluktuerende, enkelte dager var antallet omkring 50 og andre dager opover til 160. Gjennemsnittsbelægget er opført med 145 farkoster med ialt 1300 mand. Kjøpefartøiernes antal var ialt 107, av samlet drægtighet 4044 tons og med ialt 426 mands besætning. Av disse kjøpefartøier var 96 tilstede i Titran og 11 i Bustvik. Desuten var paa begge disse steder tilsammen tilstede 11 kjøpere med station paa land.

Ogsaa iaar forekom en del redskapstap — dels grundet stor silde-tyngde og uveir og dels som følge av, at der kom drivende miner ind i garnlænken. Miner forekom under driften iaar i langt større utstrækning end i noget av de 3 foregaaende aar. Denne større mineforekomst var ogsaa en hel del hindrende for driften, da gang og drift i storm og mørke derved blev mere farefuld end ellers. En flerhet av miner er drevet tillands heromkring og dels indslæpt hertil. Disse miner er saa efter hvert blit avhentet eller uskadeliggjort av tilkaldt vaktbaat fra marinen.

Heldigvis forekom her iaar ingen av miner voldt skade paa fartoi eller folk, likesom der heller ikke under fisket forekom andre ulykker med tap av menneskeliv.

Fiskeralmuens forhold saavel paa land som i havn var meget god.

Av de i tidligere aars indberetninger herfra for stedet fremholdte mangler, er endnu uavhjulpel mangelen paa brukbart drikkevand. Om den ting har jeg i en paa foranledning fra 3dje distrikts ingeniør (Statens havnevæsen) under 17 januar d. a. direkte til ham indsendt uttalelse nærmere redegjort for mangelen, dens endnu tilstedeværelse og følger.

Av øvrige tidligere paapekte mangler, som endnu ikke er avhjulpel, er mangelen paa yderligere fortøiningsfæstigheter baade i Titran havn og i havnen ved Bustvik — Dalø. Det er baade ønskelig og paakrævet, at disse manglende

fæstigheter maa snarest bli anbragt.

Der er nu som tidligere fra fiskerne uttalt, at det er nødvendig at der blir anbragt en fyrlygte, som kan vise opseilingen til Titrans vestre havn.

Allerede i min indberetning av 27 januar 1905 fremholdt jeg nødvendigheten av anbringelse av fyrlygte som her nævnt, og har i senere aars indberetninger gjentagne ganger fremholdt nødvendigheten av lygten. Jeg er med fiskerne fuldt enige i lygtens nødvendighet og vil haape, at dens anbringelse nu ikke længere blir utsat.«

For Romsdalsværene, der omfatter Husø, Sandøy, Finnøy, Steinshavn paa Harøen, Aukra og Otterøen, har opsynsassistent Knut Finnøy meddelt følgende:

»Atpaa ruskeveret ikring jol vart det godver so fiskarane fekk prøve paa Onahavet etter storsilda 6 januar. Det synte seg daa, at ho netupp var i kjømdi. Fyrste natta prøvde 2 m/b — ein fekk 1 maal og den andre 18 maal. Men alt 3dje natta miste fleire garnlenkja av sildetyngde. Godveret varte daa so aa seie i eit januar ut, med toleg godt og jamt fiskje, paa det vanlege feltet paa Onahavet.

I februar var veret jamt utrygt og ruskute, so fiskje vart mykje meinka. Silda stod rolegt paa feltet, so naar det einkvan dag var rimelegt drivver var fiskje bra. Og ruskeveret varte sæsonen ut.

Naar det lei fram mot mitten av mars var silda utgota, og so reiste ho sin veg, so den 15de kunde eg melde at fiskje var slut for iaar.

Som fyrr nemd var sildetyngda slik i fyrsten, at mange miste garna sine, so det iaar var det største vegntap som nokonsinne fyrr paa Onahavet. Og det var for vedk. ei kosibar avfære — 170—180 kr. for eit sildegarn, so med kabel og blaasor kom ei motorbaatgarnlenkje paa 8—10 tusund krunor. Ymse baator vann kje meir enn fiske innat vegntapet.

Heile tida rak der minor baade utpaa fiskefeltet og inne millom sjæra. Næsten kvar dag var det einkvan som hadde set baade ei og fleire minor. Um natta i myrkje

laag dei og kakka burti baaten, so dei maatte skuva dei fraa baaten med aarane, og snart var dei vasa i garna. Dei varsome maatte skjære av garna, medan andre var dristige og greidde dei utor.

Me les um vikingmot i gamle saga vor; men tru um der, ikkje renn vikingblod i aarane baade paa vore sjømenn og desse fiskara, som ikkje let sig minke det allerminde i sit yrkje av desse nymotens kulturbloomar som dei kalla minor.

Den som ligg heime i si seng med natta, hev ofte lite skyn paa kva desse folk vaaga for land og folk.

Minefiskarane gjorde ogsaa godt arbeide, meddi dei ofte med stor livsfare øydela mykje av desse rekande minor.

Av dei mest naudturvelege fyreloror Staten hev for aa hjelpe fram sildefiskje her er fyra og hamne. Fast fyr paa Kvaløyklub og lygt paa Gaasøya-baae ved hovudinnlaupet fraa sildefeltet paa Onahavet. Til bifyr paa Ona er penger løyvd. Og so dei ymse av hamnestyret paa-peika hamneanlegg.

Under orkanstormen 4 mars held det paa skulde forlise baade kjøpefarty og motorbaator. Men lukka var, at stormen gav seg so snart og so lei det mot dag, so skaden vart ikkje nemneværdig.

Noko som med rimeleg kostnad kunne rettast paa, er meir fortøingspaalar paa dei plassar, der fiskarane plar tørne so for det snare. Kring hamna paa Finnøy t. d. kor der ofte tørna mykje baatar, er der alt for lite fortøingspaalar.

Fraarekna vegntapet gjekk det bra heile sæsonen utan skade kørkje paa folk eller farkoster.

Med i fiskje var 84 motorbaator. Mannskap 554 mann.

Samla fangst med sild 49 665 hl. Salsverdi for fiskarane kr. 1 038 990.

Utjamna pris pr. hl. kr. 20.92.

Storsei 17 000, salsverdi kr. 15 400.

Tversum paa mannsnot brutto kr. 1310.«

For Aalesund begyndte storsildfisket tidligere end vanlig, idet der lørdag den 11 januar indkom 110 motorbaater med fangster fra

10—100 maal, tilsammen 7360 maal. Den samlede fangst til Aalesund blev 110 660 maal til en værdi av 3 570 200 kroner mot ifjor 98 360 maal og 2 972 900 kroner. Om dette fiske har opsynsassistent Chr. Strømsholm indberettet følgende:

»Som sedvanlig i de senere aar formerkedes først sildens ankomst paa Søndmørshavet utenfor Flømsøen—Ona, denne gang noget tidligere end foregaaende aar, saa der allerede i midten av januar fiskedes godt over hele linjen Svinøen—Ona med første fangst til Aalesund paa 7000 maal storsild og 5000 stk. sei. Veiret forblev godt utover januar og de første dage av februar og fiskeflaaten økedes hurtig formedels mislig fiske paa det nordre felt, saa den alt overveiende del av fiskedampskibene og et stort antal av nordlandske motorbaater søkte til Aalesund. Ogsaa for Aalesund tok fisket av adskillig tidligere end foregaaende aar, som vel for endel maa skyldes veiret, som blev mere umedgjorlig for bedriften. De nutidens enorme priser paa redskaper gjorde ogsaa, at man var nødt til at være varsom med bruken av den beskedne beholdning man har av disse. Den svære NV-byge, som overgik Aalesund natten til 3 mars, foraarsaket ogsaa, at en hel del farkoster kom ut av bruk for resten av sæsongen, idet de blev mer og mindre havarert paa havnen, som den nat var fullstoppet av drivere.

Av nævnte grunde tillikemed sideprisen, som var mindre end i de forrige aar, blev ikke den gjennemsnitlige mandslot i høide med de foregaaende aar. Den maa nærmest sættes til kr. 1000—1200.«

Til Nordre Søndmør indbragtes 19 435 maal til en værdi av 592 690 kroner mot ifjor 4000 maal, værdi 120 000 kroner.

Til Søndre Søndmør indkom de første fangster den 9 januar. Der blev gjort flere forsøk ogsaa tidligere, men man hadde ingen fangst. Derimot blev der fisket endel sei. Fisket begyndte under gode veirforhold, som holdt sig til henimot midten av februar,

da fisket blev hindret av storm i ukevis. Fisket gav imidlertid et godt utbytte og efter de under fisket mottagne telegrammer blev der ialt opfisket 77 460 maal til en værdi av 2 391 780 kroner mot i 1917—18 henholdsvis 52 000 maal og 1 371 400 kroner og i 1916—17 71 286 maal og 2 582 350 kroner.

Opsynsbetjent R. Espeseth har om fisket paa Søndre Søndmør avgit følgende beretning:

»Storsildfisket paa Søndre Søndmør — Smølenhavet — tok sin begyndelse den 9 januar d. a.

Der var av prøvofiskere flere ganger tidligere gjort forsøk, men sild var ikke at fornemme; derimot blev der dradd adskillig sei, saa fiskerne hadde godt haap om at silden var tilstede, idet man antok, at den stod paa dypt vand. Med det begyndende fiske var det ogsaa godt veir, der holdt sig til henimot midten av februar; men da kom stormen av sydvest til nordvest og hindret bedriften i ukevis. I denne tid gik meget tapt.

Det viste sig iaar, som de forrige aar, at sildefisket var bedst under opgaaende maaned.

Silden blev fisket med 8 til 12 favners slag.

Kvaliteten av silden var iaar udmerket.

Bortset fra nogen faa drivere, der paa grund av storm mistet helt eller delvis sine garnlænker, maa man si at skaden paa redskaper iaar ikke er nævneværdig stor.

I den første tid i sildesæsonen var minefaren noksaa stor, og fiskerne var som følge herav ikke saa dristige at reise ut mot natten som vanlig. Man maa si, at det var et stort held, at ingen ulykke indtraf.

Vaarsildfisket inde ved land blev ikke drevet i den skala som i gamle dage, da fiskerne for en stor del holder de kostbare drivgarn for gode at benytte til landsæt, og almindelige vaarsildgarn har man ikke igjen nu. Det har nemlig vist sig, at vaarsilden gaar saa tykt i storsildgarnene, at disse blir total ødelagte.

Snurpenotfisket, som her foregik, var til en begyndelse gjort av 4

indbyggere, der til sine dæksbaater har anskaffet sig snurpenøter til sild og seiefiske. De største fangster med snurpenot blev gjort av dampskibe, der kom fra Hauge-sundsfisket. Det stod kort paa, og det var ikke mange, der gjorde fangst. Der kom tilstede 32 snurpe-dampere.

Trods at uveir borttok meget av det utbytte, der kunde været faat i slutten av februar og begyndelsen av mars, maa man allikevel for Søndre Søndmør si, at resultatet av sildefisket er meget godt.«

Efterfølgende tabeller vil nærmere belyse fiskets forløp:

### Ukefangsterne 1918—1919.

(Efter telegrammer under fisket.)

I uken som endte	Indbragt maal	Herav iset maal	Herav saltet maal	Herav hjemmebrukt maal
14 desember.....	305	—	—	305
21 — .....	10 928	—	8 596	2 332
28 — .....	31 280	—	30 005	1 275
4 januar .....	58 549	—	57 359	1 190
11 — .....	121 405	—	116 582	4 823
18 — .....	162 068	—	158 228	3 840
25 — .....	68 816	—	67 134	1 682
1 februar.....	87 924	7 847	79 262	815
8 — .....	80 498	7 060	72 643	795
15 — .....	16 107	775	14 732	600
22 — .....	10 658	—	10 558	100
1 mars.....	38 272	4 323	31 530	2 419
8 — .....	3 022	572	2 450	—
15 — .....	7 950	200	6 550	1 200
22 — .....	25 148	1 000	22 748	1 400
Eftermeldinger .....	2 539	—	2 539	—
Ialt	725 470	21 777	680 917	22 776
Mot i 1917—18.....	424 206	9 562	403 537	11 107
- i 1916—17.....	725 626	4 960	711 681	8 985
- i 1915—16.....	639 953	38 247	595 860	5 846
- i 1914—15.....	507 678	147 873	346 210	13 595
- i 1913—14.....	219 133	128 260	79 855	11 018
- i 1912—13.....	276 000	68 000	196 250	11 750
- i 1911—12.....	231 250	91 500	128 000	11 750
- i 1910—11.....	231 125	96 250	125 500	937

### Totalfangsten ved utgangen av hver uke.

Uken som endte	Indbragt maal	Derav iset maal	Derav saltet maal	Derav hjemmebrukt maal
14 desember.....	305	—	—	305
21 — .....	11 233	—	8 596	2 637
28 — .....	42 513	—	38 601	3 912
4 januar .....	101 062	—	95 960	5 102
11 — .....	222 467	—	212 542	9 925
18 — .....	384 535	—	370 770	13 765
25 — .....	453 351	—	437 904	15 447
1 februar.....	541 275	7 847	517 166	16 262
8 — .....	621 773	14 907	589 809	17 057
10 — .....	637 880	15 682	604 541	17 657
22 — .....	648 538	15 682	615 099	17 757
1 mars.....	686 810	20 005	646 629	20 176
8 — .....	689 832	20 577	649 079	20 176
22 — .....	697 782	20 777	655 629	21 376
Eftermelding .....	725 470	21 777	680 917	22 776

## Fangst og værduitbytte av storsildfisket 1918—19 i de forskjellige distrikter sammenlignet med 1917—18 og 1916—17.

Indbragt til	Fangstutbytte maal 1918/19	Mot i 1917/18	Mot i 1916/17	Gjennem- snitspris kr. 1918/19	Mot i 1817/18	Mot i 1916/17	Værduitbytte kr. 1918/19	Mot i 1917/18	Mot i 1916/17
Sannessjøen .....	80	—	—	30.00	—	—	2 400	—	—
Namdalen .....	993	1 260	310	37.95	30.08	40.90	37 680	37 900	12 680
Besaker .....	3 760	—	—	33.77	—	—	127 000	—	—
Sørkraakøy .....	5 000	—	—	36.04	—	—	180 200	—	—
Stoksund .....	102 637	54 000	13 310	36.28	31.59	39.78	3 736 440	1 705 980	529 460
Valdersund .....	59 179	21 087	14 047	39.36	30.49	39.72	2 322 580	642 891	557 907
Bjugn .....	1 715	9 304	—	37.99	31.13	—	65 160	289 508	—
Rissa .....	—	586	—	—	32.57	—	—	19 087	—
Halten—Sulen .....	41 376	24 510	25 711	33.49	32.23	38.81	1 386 410	790 092	997 836
Titran .....	67 400	24 250	48 960	34.54	34.03	40.19	2 347 690	825 155	1 967 562
Smølen .....	7 865	—	10 940	34.77	—	40.00	274 470	—	437 600
Kristiansund .....	157 073	105 230	316 921	38.37	34.01	41.63	6 023 620	3 578 568	13 194 129
Bjørnsundværene ..	34 083	9 040	13 810	34.49	32.15	39.92	1 172 840	290 661	541 874
Kvernes .....	3 414	—	—	39.15	—	—	133 140	—	—
Romsdalsværene ..	33 340	19 173	33 385	29.09	29.10	36.02	969 830	558 013	1 202 493
Nordre Søndmør ..	19 435	4 000	8 250	30.49	30.00	36.71	592 690	120 000	302 833
Aalesund .....	110 659	98 360	140 540	32.16	30.22	38.00	3 570 200	2 972 900	5 344 115
Søndre Søndmør ..	77 460	52 031	71 286	30.87	26.37	36.23	2 391 780	1 371 437	2 582 354
Tilsammen	725 470	422 831	697 471	35.01	31.17	38.89	25 334 130	13 202 192	27 670 843

## Specialoppgave for Kristiansunds distrikt.

(Ved opsynsbetjent D. Brun).

Kvantum i maal à 150 liter, værdi i kroner.

Datum regnes fra og med til og med	Ukekvantum i							Mid- del pris	Samlet i maal hvordan silden er tilgodegjort			Samlet værdi i kroner	
	Kristiansund	Bratvær herred	Hopen herred	Kvær- nes herred	Bud og Hustad herred	Frænen herred	Akerø herred		Samlet i maal	Saltet	Iset		Hjem- mefor- bruk
1918													
15/12—21/12	192	—	—	—	—	—	—	192	40.00	120	—	72	7 680.00
22/12—28/22	9 460	—	—	—	—	—	—	9 460	39.39	9 100	—	360	372 629.40
1919													
20/12—4/1	22 800	—	—	—	—	—	—	22 800	40.91	21 950	—	850	932 748.00
5/1—11/1	32 650	—	—	—	—	—	—	32 650	41.46	31 100	—	1 550	1 353 669.00
12/1—18/1	42 458	—	—	—	6 300	7 700	2 252	58 710	40.12	57 220	—	1 490	2 355 445.20
19/1—25/1	12 064	1 066	2 506	3 414	850	960	628	21 488	37.80	20 618	—	870	822 246.40
26/1—1/2	20 550	—	—	—	950	1 035	700	23 235	29.73	19 310	3 410	515	690 776.55
2/2—8/2	14 250	—	—	—	1 045	850	750	16 895	32.54	12 940	3 560	395	549 763.30
9/2—15/2*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16/2—22/2	195	—	—	5 833	700	550	650	7 928	29.50	7 828	—	100	286 976.00
23/2—1/3	2 354	876	2 317	—	900	1 030	400	7 877	28.21	5 385	373	2 119	222 210.17
2/3—8/3	—	300	800	—	—	—	—	1 100	24.00	700	—	400	26 400.00
9/3—15/3	28	—	—	—	—	—	—	28	30.00	—	—	28	840.00
Ialt	157 001	2 242	5 623	9 247	10 745	12 125	5 380	202 363	37.66	186 271	7 343	8 749	7 621 384.02

\*) Storm og lændlige hele uken.

## Hvalkjøt som næringsmiddel.

»Deutsche Fischerei Zeitung«.

I de foregaaende aar er ogsaa hvalkjøt som næringsmiddel leilighetsvis dukket op i Europa, hovedsagelig i Norge. Men ogsaa i Amerika har forbruket av hvalkjøt antatt stort omfang, hvor neppe knapheten av næringsmidler var saa slem

som i Europa. Efter en beretning fra et amerikansk tidsskrift begyndte forbruket av hvalkjøt at anta et større omfang i slutten av 1917. Dengang dukket hvalkjøt regelmæssig op paa levnettsmiddelmarkederne i de større byer; først i Seattle og Portland ved Stillehavet, snart i San Franzisko og i aaret 1918 ogsaa i de større byer i østen,

særlig i New York. Det vandt overalt stort bifald, da det ved rigtig tilberedning neppe var at skjelne fra oksekjøt, hverken i utseende eller i smak. Det blev bragt i handelen saavel ferskt som konservert. Amerikanerne og kanadierne har paa nordkysten av Stillehavet 7 stationer, hvor hvalkjøttet blir indbragt og lagret før det blir forsendt. To

av disse stationer ligger paa Dronning Charlottes ø, to ved Vancouver, en i Bay City, en i Port Armstrong og en paa kysten av Alaska. Derforuten findes der en norsk station paa Ablëuten. Den næsten ved San Francisco beliggende station Bay City bragte allerede i aaret 1917 300 tons hvalkjød paa markedet, mens der tilsammen fra alle stationer blev produceret 659 tons. Kjøttet blir pakket med is og derefter fra nærmeste havn sendt indenlands med kjølevogn. Mens hvalkjød først nylig er blit kjendt i Amerika har man i Japan og overhodet i de nordasiatiske omraader spist det længe. Japanerne spiser det raat eller dampet. Raat blir det som beafstek tilberedt med en fortræffelig brun sauce, mens det dampet blir spist med forskjellige grønnsaker. Prisen derfor svinget i Japan mellem ca. 25 og 50 øre for pundet. Om vinteren er prisen høiest, fordi der da blir fanget bare nogen smaa hval. Hos japanerne paa de nordlige øer spiller hvalfangsten en særlig stor rolle, fordi andre dyr der kommer mindre i betragtning. Hvalkjød har der en lignende betydning, som sælspek og tran hos eskimoerne. De nordligstboende japanere spiser ikke bare kjøt og spek av hvalen, men ogsaa tunge, hjerte og lever, tarmen og andre dele av indvoldene. Hvad der forøvrig blir tilbake blir anvendt til olje og gjødningsmiddel.

Efter en amerikansk beretning er hjertet en av de bedste dele, som hos et stort dyr veier omkring 30 zentner. Tungen, som ikke er saa god, har en lignende vekt. Efter amerikanske priser leverer en hval paa 45 fots længde for omkring 750 dollar spiselig kjøt, og en hval paa 75 fots længde kjøt for 4000 dollar. Paa grund av den utvidede fangst paa de amerikanske kyster vil efter alt at dømme ogsaa hvalfangsten der avta efterhaanden.

### Islandske eksport- og importavgifter.

Generalkonsulen i Reykjavik har under 29 august d. a. indberettet følgende til Utenriksdepartementet: Ifølge lov av 14 august 1919, som

straks traadte i kraft, om tillæg til og forandringer i lov av 4 november 1881 angaaende utførselsavgift av fisk, tran m. m. skal av efternævnte islandske produkter erlægges utførselsavgift som følger:

Klipfisk og stokfisk 25 øre pr. 50 kg.

Fisk, halvtørret, saltet, fersk eller iset 20 øre pr. 50 kg.

Sunmaver 60 øre pr. 50 kg.

Rogn 30 øre pr. tønne.

Sild 2 kr. pr. tønne. Fra 1 april 1920 3 kr. pr. tønne.

Tran, heri indbefattet sildeolje, 60 øre pr. fat (105 kg.).

Laks, saltet, røket eller henkokt 60 øre pr. 50 kg.

Al anden henkokt fisk 20 øre pr. 50 kg.

Kveite 10 øre pr. 50 kg.

Flyndre 6 øre pr. 50 kg.

Fiskeben 2 kr. pr. 50 kg.

Fiskeguano 30 øre pr. 100 kg.

Sælskind, saltet eller tørret, 10 øre pr. stk.

Ifølge lov av 12 august 1919, som straks traadte i kraft, skal av hver ton salt, som indføres til Island, erlægges en avgift av 8 kroner til rikskassen. Dele av ton, som er mindre end en halv ton, medregnes ikke; dele av ton, som er større end en halv ton, regnes for hel ton. Saa længe loven gjæder, bortfalder den nugjældende indførselstold paa salt.

Naar det som følge av Statens saltindkjøp under krigen opstaatte tap blir dækket, skal loven træ ut av kraft den paafølgende 1 januar.

### Russisk havfiske i Ishavet.

Efter »Deutsche Fischerei Zeitung«.

Det russiske fiske i Ishavet har allerede før krigen været temmelig betydelig. Vi har gjentagne ganger gjort opmerksom paa, at en stor utvikling av Ishavsfisket var at vente. Med understøttelse av den nordrussiske regjering grundet det alrussiske foreningsforbund et foretagende for havfiske. Regjeringen har tilstillet forbundet 15 fiskedampskibe til forføining, som under krigen for de flestes vedkommende blev kjøpt fra utlandet og hadde tjent som minesøkere i Nord-

sjøen. For at utnytte fiskedampskibene hensigtsmessig har forbundet sikret sig medvirkning av et privat fiskeselskap, hvilket overtok salget av den indbragte fangst. Forskaffelse av kul, salt, garn og lignende forbruksgjenstande formidler foreløbig regjeringen for snart at bringe forsøket igang. Man haaper paa denne maate gradvis at gjøre Nordrusland uavhengig av den norske fisketilførsel. Den nordrussiske regjering har endogsaa sendt sakkundige til England, som skal studere de derværende fiskeriforholde og som videre skal indkjøpe fiskedampskibe, hverve engelske fiskere og skal komme med garn og taugverk til Nordrusland. Man tænker derved at foreningsforbundets foretagende skal bli endnu sterkere utvidet. Men da den hjemlige befolkning endnu ikke vet nøie besked med havfiske og moderne fartøier, saa er man henvist til hjelp fra utenlandske fiskere. De engelske mandskaper, som blir hvervet, maa forpligte sig paa ca. 5 maaneder og faar sin løn stillet i sikkerhet ved indbetaling av penger til en engelsk bank. Desuten faar alle fiskere en andel av fangstutbyttet.

### Markedsberetning St. John's, Nyfundland. 11 oktober 1919.

	\$	\$
Stor, middels og smaa merchantable . . . .		12.00
Stor, middels og smaa Madeira . . . . .	10.00—11.00	
Labrador soft . . . . .		9.00
Do. landsaltet . . . . .		11.00
Stor Vest-Indien . . . .	6.00— 7.00	
Hyse pr. kv. . . . .		7.00
Smaa Vest-Indien . . .	5.00— 6.00	
Sild pr. tønne, skotsk-pakket . . . . .		10.00
Split sild, almindelig pakning . . . . .	5.00— 6.00	
Laks nr. 1, stor, pr. trc.		20.00
Do. nr. 1, smaa, pr. trc.		18.00
Hummer pr. kasse, nr. 1, pundbokser . . . .		34.00
Torsketran, pr. ton, h. w. pkg. . . . .		260.00
Torskelevertran, pr. gal., nr. 1 . . . . .		2.00

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1 januar til 18 oktober 1919 og i uken, som endte 18 oktober.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skaaret sild tdr.	Storsild tdr.	Nordsjø-sild tdr.	Brisling tdr.	Islands-sild tdr.	Klipfisk, 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	—	1 349	6	—	887	51	9 090	—	—	—	200	—	50	52	812	236	5	415	114	—
Sandefjord <sup>1)</sup>	—	—	—	—	—	—	1 187	—	—	250	—	—	—	—	806	7	—	432	4 168	5 443
Kristiansand	2	—	—	—	—	—	29 100	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Flekkefjord	52 088	1 917	1 569	—	267	2	—	—	—	—	—	—	—	2 868	—	—	—	—	—	—
Stavanger	22 553	56	82	—	—	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	96 950	1 965	26 390	—	—	15 653	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	70 597	6 800	97 270	1 216	109	1 242	334 050	—	683 181	27 607	146 600	157 476	124 881	7 055	9 228	565	186	844	335	66
Bergen	7 809	39 639	—	—	—	—	300 860	—	7 100	27 000	—	—	—	1 670	314	40	—	—	—	—
Florø	8 424	2 388	203 842	—	—	11 500	2 136 432	—	—	—	—	—	—	6 583	6 255	480	50	140	—	99
Aalesund	6 426	10 408	176 870	—	—	3 315	4 132 034	—	46 300	5 700	65 160	—	1 400	2 730	444	5	70	—	73	9
Kristiansund	23 351	89 112	219 105	—	—	6 879	289 865	—	—	—	293 747	—	—	150	2 278	—	—	—	12	—
Trondhjem	4 523	15 249	11 880	—	—	—	824 630	—	123 190	500	—	—	—	864	1 067	—	—	—	307	3
Bodø	—	20 475	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	2	23 842	—	—	—	—	1 450	—	75 950	18 675	—	1 000	—	—	2 070	264	—	—	—	—
Hammerfest	—	35 425	—	—	—	—	—	—	2 000	2 000	17 000	429 370	169 177	—	5 888	—	—	—	317	—
Vardø	—	223	175	—	—	—	—	—	255 074	50	48	42 073	7 239	—	—	—	—	—	—	—
Vadsø	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	14 454	24 228	16 504	—	55	—	170 000	—	—	—	—	—	1 000	452	—	—	—	—	—	3 339
Ialt	307 179	233 527	793 332	1 216	1 318	39 642	8 228 700	—	2 603 295	81 782	522 958	629 919	303 747	22 424	29 162	1 597	292	1 901	5 326	8 959
I uken	8 989	8 747	4 318	—	175	249	1 652 018	—	558 500	21 000	147 730	199 820	155 500	896	2 199	40	25	123	1 145	—

Toldsteder	Hærdet hvaltøje 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 fartøi kg.	Fisk, saltet i tdr.	Sildemel kg.	Fiske-guano kg.	Sølskind kg.	Hermetik kg.
Kristiania	—	398	91	—	109	403	—	—	53 250	6 332	410	1 500	—	—	161	—	—	—	94 600
Sandefjord <sup>1)</sup>	—	428	51	14	3 013	315	—	601	85 204	—	15 001	8 368	199 601	—	—	—	—	—	13 089
Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 000	561	67 788	—	—	630 760	—	—	6 389 935
Flekkefjord	—	—	—	—	430	8 434	46 667	—	579	—	—	—	2 750	—	—	20 000	—	—	2 902
Stavanger	—	—	—	—	—	195 697	—	—	—	—	—	7 272	—	50	39	874 244	5 000	294 604	194 891
Kopervik	—	—	—	—	—	34 969	2 560	—	65 971	—	—	—	—	—	35	—	—	—	2 737 960
Haugesund	—	—	45	—	—	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	—	—	—	—	7 918	1 646	—	—	—	—	—	—	111 900	2	—	—	56 259	218 469
Florø	—	—	—	—	—	11 290	10 642	—	246	—	—	—	—	—	4 107	—	—	—	167 978
Aalesund	—	—	—	—	—	46 854	46 402	—	116 049	—	—	439 439	1 541	—	660	—	—	—	279 829
Kristiansund	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trondhjem	—	—	135	—	792	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	2 899	—	—	—	—	—	15	—	—	11 500	—	—	—	—	—	141 096	3 126
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 060	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 331	—	—	—	—	—	30	65 439
Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	—	—	—	—	—	—	—
Andre	1 419	—	—	—	2 989	—	—	—	—	—	—	—	17 197	—	—	—	—	—	31 385
Ialt	1 419	826	3 223	14	7 333	306 025	107 917	601	138 454	189 192	41 648	493 781	288 877	4 374 561	7 444	1 694 904	282 000	491 989	10 199 603
I uken	—	428	—	—	758	234	26	—	—	—	4 452	20 105	10 071	800	78	9 900	—	6 012	284 074

<sup>1)</sup> Desuten utført i uken 3 105 fat spisefett og 639 fat sæpefett.

<sup>2)</sup> Tidligere blitt ført under votskjær.

### Om det japanske fiskeri.

»Deutsche Fischerei Zeitung«.

Trawlfiskeriet, som allerede før krigen hadde antat et betydelig omfang, er under krigen næsten helt ophørt, da man hadde solgt næsten samtlige fiskedampskibe med høi gevinst til Italien, som under krigen særlig anvendte dem til minesøkere. Japan beholdt efter opgave fra et engelsk blad bare seks av disse dampskibe. Da nu værdien for disse skibe er sunket betydelig, men prisen paa fisk fremdeles har holdt sig høi, har trawlfisket atter tiltrukket sig opmerksomheten, og et stort antal andragender om herhenhørende koncession foreligger for den japanske regjering. Men der blir bare tat hensyn til andragender som indsendes fra kapitalsterke foretagender, da prisen for et fiskedampskib dog endnu dreier sig om en 200 000—250 000 yen. Indtil nu er koncession bare git i 23 tilfælder. Nogen av skibene skal være færdigbygget dette aar.

Sandsynlig er antallet av de japanske fiskedampskibe ikke ganske saa sterkt reducert, som det fremgaar av den engelske beretning. Man har nemlig i Japan under krigen fortvæk bygget fiskedampskiber av træ.

Den japanske fiskedampskibsflaate turde derfor idag omfatte mindst henimot 200 dampskibe.

Det japanske fiskeri paa øen Sachalin, som i gode tider i de sidste aar har beskæftiget 20 000 fiskere og levert en aarsindtægt paa 30 millioner yen, skal især dette aar være lønnende, da fiskemængden er rik og prisen paa fisken høi. Fisket foregaar ikke med fiskedampskib, men med smaa kystfartøier. For at muliggjøre en bedre opbevaring av fangsten skal den japanske regjering ha til hensigt at oprette en regelmæssig dampskibslinje til fiskegrundene.

### Hvor Nyfundlands klipfisker sendtes hen i 1918.

Efter »Fish Trades Gazette«.

Middelhavsmarkedene mottok 1 126 682 kvintaler. Herav tok Italien 189 925, sammenlignet med 261 891 i det foregaaende aar (det meste paa lange tider) og 207 617 i 1913, aaret før krigen. Spanien var bedre og tok 385 533 kvintaler mot 319 458 i 1917 og 248 265 i 1913; dette skyldes nedgangen i importen fra Norge og Is-

land. Partiet som blev sendt til Portugal var 451 224, ogsaa næsten en rekord, for i 1913 var partiet 203 989 og i 1917 365 074. Paa den anden side er ingen direkte forsendelser gaat til Grækenland, hvilket land i 1917 mottok kun 25 201, sammenlignet med 1913 60 525. Forøvrig maa nævnes Brasilien, som mottok 392 095 kvintaler, sammenlignet med 272 937 i det foregaaende aar 1917 og 417 155 i 1913.

Eksporten av saltet torsk beløp sig til 195 218 kvintaler, av hvilke 163 612 gik til Forenede Stater, 6410 til Frankrig og 24 696 til Kanada. Det maa tilføies, at eksport av torsklevertran var 7350 tons, til en værdi av 1 768 724 dols., dampmedicintran 321 969 gallons til en værdi av 674 963 dols., sælølje 110 tons, værdi 195 052 dols. og hvalølje 80 tons, værdi 16 851 dols. Det fortælles, at systemet for inspektion, opsyn og instruksjon i torsklevertranindustrien er blit fortsat gjennem hele sæsongen av offentligheten og at resultatet har været tilfredsstillende i de fleste tilfælder.

## 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 25/10 1919	Totalkvantum til 25/10 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. Fetsildfisket juli—desember <sup>1)</sup> . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fat Herring) (Barrels salted, seapacked)	5 722	201 487
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.)