

# Fiskets Gang

Ukentlige meddelelser for norsk Fiskeribedrift  
fra Fiskeridirektøren

11 aargang

Onsdag 21 april 1920

Nr. 16

## Norske fiskerier.

Uken 11—17 april.

**TORSKEFISKERIERNE** i Finmarken. Opsynet under vaarfisket (loddefisket) blev sat mandag den 12 april og i den forløpne uke blev der opfisket 1 058 716 kg., der efter den sedvanlige beregning 270 kg. = 100 stk. utgjør 392 000 stk. Flere steder hadde man ganske bra fangster og utsigterne synes at være gode. Ved ukens slutning var der tilstede under loddefisket 782 baater (hvorav 482 motorskøiter) med en samlet besætning av 3489 mand. For Honningsvaagene hadde fredag nogen store lineskøiter i flere halinger optil 7000 kg., mens garnfisket var smaat. For Skarsvaag hadde garnbaater 2000—3500 kg. For Mehavn paa dypsagn optil 4000 garnbaater igjennemsnit 2000 kg. og for Hammerfest hadde dypsagnskøiter fra 1000—4000 kg. Prisen var i Berlevaag 30—31, Kjøllefjord 28—30, Honningsvaagene 25—26 og i de fleste andre vær 25 øre pr. kg., lavest var prisen i Breivikfjorden, nemlig 10—25 øre pr. kg. Der er nu under loddefisket opfisket 392 000 stk., ifjor ingen opgave, i 1918 121,000, i 1917 157 000, i 1916 421 000, i 1915 2 295 000, i 1914 3 587 000, i 1913 4 024 000 og i 1912 8 752 000 stk. Det bemerkes at i de senere aar, hvor partiet er saa meget større, blev opsynet sat ca. 14 dage tidligere end iaar. Der foreligger nu opgave over vinterfisket i Finmark i januar d. a., men fangsten var ubetydelig, kun 21 000 stk.

I Troms fylke slutter nu de fleste fiskere og opsynet i Hillesø hæves 20 april. Ukefangsten blev 27 000 stk. og det samlede parti er nu

541 000 stk. mot 362 000 ifjor. Paa Yttersiden er ingen forøkelse i uken, mens der paa Helgeland var en ukefangst av 21 000 stk. saa partiet er nu 568 000 stk. mot 346 000 ifjor.

I Lofotens opsynsdistrikt faldt fisket godt, saa ukefangsten blev større end i de tilsvarende uker i foregaaende aar, idet der i sidste uke blev opfisket 1 000 000 stk. mot i tilsvarende uke ifjor 100 000, i 1918 200 000 og i 1917 600 000 stk. Belægget ved ukens slutning var større end paa samme tid i de to foregaaende aar. Der var tilstede 1861 baater mot 954 i 1919, 1249 i 1918, 2795 i 1917 og 1940 i 1916. Der er ialt opfisket i Lofoten 11.5 mill. stk. mot 6.9 i 1919, 6.0 i 1918, 8.9 i 1917, 14.0 i 1916 og 21.9 mill. stk. i 1915. Av partiet er 5.4 mill. hængt og 5.4 mill. stk. saltet. Man har 17 652 hl. dampmedicintran og 11 953 hl. rogn mot ifjor henholdsvis 8299 og 8320 hl. Prisen var for fisken 30 øre pr. kg., for leveren 80—118 øre og for rognen 25—40 øre pr. liter. Usløiet fisk betaltes med 80—130 kr. pr. 100 stk. For saltet rogn var prisen 80—130 kr. pr. td.

Viknafisket faldt godt i sidste uke, saa der blev opfisket 425 000 stk. Derved er partiet betydelig større end i de to foregaaende aar, men er mindre end i 1917 og 1916. Det samlede parti, iberegnet Sklinna, Flatanger og Leka, er iaar 934 000 stk. mot 277 000 i 1919, 308 000 i 1918, 1,226 000 i 1917 og 2 272 000 stk. i 1916. I Sør-Trøndelag blev i uken opfisket 82 000 stk. og det samlede parti er nu 475 000 stk. mot 235 000 ifjor.

Romsdalsfisket faldt ogsaa bra paa Søndmør i sidste uke, men den største del av fiskerne sluttet i ukens løp, saa opsynet blev hævet

20 april. Ukefangsten blev 1 123 000 stk. og det samlede parti er 6 515 000 stk. mot 4 832 000 i 1919, 3 747 000 i 1918 og 5 215 000 stk. i 1917. Rundfiskpris kr. 1.00—1.50 pr. stk. I Sogn og Fjordane blev ukefangsten 486 000 stk., men fisket ansees nu avsluttet flere steder inden fylket. Der er ialt opfisket 5 450 000 stk. mot 2 717 000 ifjor.

For de sidste aar stiller utbyttet av skreifiskerierne sig saaledes:

	1920	1919	1918
Total mill. stk.	28.3	16.6	14.2
Hængt „ „	7.4	1.8	2.2
Saltet „ „	19.6	13.7	10.9
Damptran hl.	42 300	21 930	14 892
Lever „	3 880	1 946	2 695
Rogn „	32 289	21 477	15 957

Det saakaldte skraapfiske for Bø er begyndt for Gaukværøy med fangster paa dypsagn indtil 30 stk., men fisket hindres endel av mangel paa agn.

Vaarsildfisket. I søndre distrikt blev i sidste uke optat 30 000 maal notsild, hvorav iset 20 000, saltet 5000 og til guanofabrik 2500 maal, pris 15—5, igjennemsnit 9 kr. pr. maal. Ialt er i dette distrikt opfisket 1 020 000 maal, hvorav 540 000 garn- og 480 000 maal notsild. Ialt er her saltet 492 500 maal og iset til eksport 362 500 maal. Værdien av distriktets vaarsildfiske er beregnet til 8 970 000 kroner mot 24 800 000 kroner ifjor. Desuten blev der i uken opfisket 10 000 stk. torsk og 10 000 stk. sei, pris henholdsvis kr. 1.50 og 0.75 pr. stk.

For søndre og nordre distrikt tillsammans stiller det samlede kvantum vaarsild sig saaledes:

	1920 maal	1919 maal
Total .....	1 031 635	1 307 650
Herav garnsild.....	544 400	653 985
„ notsild .....	487 235	653 665
Fisket i Søndre distrikt	1 020 000	1 210 000
Fisket i Nordre distrikt	11 635	97 650
Total saltning .....	502 400	731 140

Værdien av det samlede vaarsildfiske i begge distrikter er beregnet til ca. 9.1 mill. kroner mot ca. 27.8 mill. ifjor.

Østlandsfisket var meget smaait i uken for uveir. Der blev opfisket kun 25 maal og den samlede fangst er kun 245 maal. Prisen var fra 14—15 kroner pr. maal.

#### Sildemarkedet i England.

Tilførselen av iset vaarsild har været stor og priserne er derved blitt trykket. Den 12 ds. var tilførselen 5300 kasser, som delvis blev solgt til 40 à 42 shillings, men siden har priserne faldt, tildels helt ned til 15 shillings kassen. Det meldes ogsaa at markedet er flaut og utsigterne daarligere.

### Beretninger.

#### Skreifisket.

Opsynschefen i *Maaløy* meddeler den 19 april 1920:

Ukefangst Selje 55 000 torsk, totalkvantum fylket 5 449 908 torsk, 6977 hl. rogn, 7447 hl. damptran.

### Telegrammer.

#### Vaarsildfisket.

Opslag 21. Haugesund 19/4: Søndre vaarsilddistrikt optat forrige uke 30 000 maal notsild, pris 15—5—9, hvorav saltet 5000, iset 20 000 og til guanofabrikker 2500 maal, derhos 10 000 torsk og 10 000 sei à 1.50 og 0.75 det meste hjemmeforbrukt. *Buvik.*

#### Skreifisket.

Opslag 24. Aalesund 14/4: Fiskerne er nu begyndt at slutte da fangsterne de sidste dage har sunket sterkt. Lørdag og mandag overstaaende garn i søndre Søndmør og for Aalesund 100—1000 paa motorbaater, paa dampskib 500—3000, liner 200—1000. Tirsdag garn 60—800, liner 400—1000, linefiske bedst i Ulla distrikt. I Nordmørsværene ogsaa litt bedre paa liner. I Borgundsfjorden var fisket de sidste dage noget mindre end tidligere, 20—100 paa garn. Ryk ubetydelig over hele fylket. *Opsynschefen.*

### Oversigt over vindforholdene ved den norske kyst i uken 11—17 april 1920.

(Utdrag av de telegrafiske veirmeldinger til Geofysisk institut B.)

Vindstyrken er angit i Beauforts sjøskala fra 0—12.

Station	11 april 8 mrg.	12 april 8 mrg.	13 april 8 mrg.	14 april 8 mrg.	15 april 8 mrg.	16 april 8 mrg.	17 april 8 mrg.
Færder fyr ....	N	4 NE	6 N	4 NE	3 SSE	3 S	6 S 3
Oksø fyr .....	SW	1 ENE	5 ENE	4 NE	3 ESE	1 S	4 SW 2
Lister fyr.....	NNE	2 ENE	5 E	5 ESE	4 SSE	5 S	5 WNW 6
Utsire fyr .....	NE	1 NE	3 ESE	2 SE	3 S	6 S	5 NW 5
Bulandet .....	NE	1 E	1 SSE	2 SE	5 S	7 S	5 NNW 6
Runde .....	WSW	3 NE	4 Stille	Stille	SSE	1 S	2 W 3
Hustad .....	SSW	3 NE	2 Stille	ENE	1 NE	2 Stille	WSW 2
Titran .....	W	5 E	4 ENE	5 ENE	2 SW	4 ESE	2 NW 2
Sørgjæsl.gerne	WSW	5 S	3 SE	3 E	4 S	2 E	4 E 1
Brønnøy .....	SW	5 SSW	2 E	2 SE	2 Stille	SE	3 Stille
Myken .....	SW	5 WSW	4 NE	4 NE	6 E	1 NE	2 S 1
Røst .....	SW	3 W	6 NE	5 NE	3 NE	4 ENE	7 ENE 3
Andenes.....	S	2 NE	2 NW	4 E	1 NE	2 NE	3 NE 3
Gjesvær.....	Stille	SW	7 E	1 E	3 SE	3 NE	4 NE 2
Vardø .....	S	3 SE	4 Stille	NW	2 ESE	5 NW	4 ESE 6
Spitsbergen ..	SSE	2 N	8 SE	1 Stille	Stille	SE	2 Stille

### Vaarsildfisket 1920 til 17 april.

Uken som endte	Ukefangst maal	Total- fangst maal	Total tilsvarende uker				
			1919 maal	1918 maal	1917 maal	1916 maal	1915 maal
17 januar ...	—	—	20 000	—	—	—	—
24 — ...	—	—	85 200	67 500	26 500	—	8 750
31 — ...	1 000	1 000	148 490	137 500	94 000	—	15 325
7 februar...	5 000	6 000	200 730	210 000	168 000	12 500	45 900
14 — ....	3 000	9 000	384 820	392 500	276 000	55 850	98 100
21 — ...	175 300	184 300	598 445	437 500	532 425	235 500	202 830
28 — ...	199 325	383 625	754 255	674 060	835 185	372 000	295 580
6 mars ...	145 760	529 385	914 270	940 800	1 080 830	607 000	461 480
13 — ...	260 000	789 385	1 175 830	1 022 940	1 161 160	750 250	564 146
20 — ...	110 000	899 385	1 237 650	1 164 890	1 211 959	858 500	639 046
27 — ...	69 315	968 700	1 282 650	1 220 490	1 306 809	900 584	659 676
3 april ...	17 060	985 760	1 292 650	1 236 760	1 314 450	945 620	673 426
10 — ...	15 875	1 001 635	1 302 650	1 251 760	1 316 450	950 820	684 176
17 — ...	30 000	1 031 635	1 307 650	1 258 010	1 316 450	950 820	692 026

Opslag 24. Aalesund 17/4: I Møre fylke opfisket 6 515 stk. skrei, 10 090 hl. rogn, 10 505 hl. medicintran og 55 hl. lever opsat til andre transorter. Antal skrei pr. hl. lever 370—400, vegt av 100 sløiet 270—300, tranprocenten 45—50, rundfisk, pris 1.00—1.50, leverpris 70—1.00. Dagsfangst garn Søndre Søndmør 20—600 paa motorbaater, og dampskib 600—2500, hvorav større del sei, paa line 80—900, bedst for Ulla og Kristiansunds distrikt, den største del av fiskerne er nu sluttet. I Borgundfjorden har fisket de sidste dage været svært ujevnt men smaait, 4—90, hvorfor fisket der nærmest kan ansees som avsluttet. *Opsynschefen.*

Opslag 25. Maaløy 14/4: Fra Selje: Igaar ut av Stadt 100—600, idag 100—400, linefisket i Skaarafjorden ubetydelige fangster. Rognholdighet 1400, belægget i avtagende. Fra Raudeberg: lørdag delvis landligge 100—1200—500, mandag 750—100—400, tirsdag 800—250—300, fiskevegt

250—300, leverholdighet 250—300, rognholdighet 900, tranprocent 45—50, vanlig belæg. Fra Vaagsvaag: Vetviken Bremangerhavet mandag garnbaater 400—1800, igaar 300—1600, idag 30—800, linebaater op til 250. Kvalheimsviken idag garnbaater op til 200. Bortne Vingene ubetydelig de sidste dage. Rognholdighet 500—800, leverholdighet 265—300, tranprocent 50—45, fiskevegt 250—290, rundfiskpris 130—110, belægget i avtagende. Fra Bremangerpollen: Tirsdag Bremangerpoll 5—150, idag Bremangerhavet 300. Herboende fiskere sluttet. Fra Kalvaag: lørdag Bremangerhavet Froysjøen motorbaater 200—800—450, flere nætters garn. Mandag motorbaater 150—700—400, smaabaater 30—150—75, tirsdag motorbaater 200—1500—550, ryk- og smaagarnsbaater 40—250—120. Flere garnslidte lag sluttet. Tilstede nu 20 Møre-baater, 10 hjemmelag, 10 damprier, ialt 200 mand. Fra Kinn: mandag garnbaater Bataaldeviken, Skaaregrunden og Kvittingsfluen 170—800, rykbaater 30—190, garnbaater tirsdag samme steds 60—900,



baater optil 2000, stormhindret Sandviksvær, garnbaater 150—200, enkel skøite 11 000, line skøiter 3500, samfængt fisk, dypsagnbaater 400—800—600, skøiter daglagt 1100—1700—1600, Hammerfest dypsagnskøiter 1000—4000—2000, Mefjord enkel dypsagnskøite 1000 storm, Hasvik garnbaater 200, Galten 900—1500, enkel skøite 2300, ingen utror Breivikfjorden grundet storm, Sandland garn 300, dypsgarn 100—280, forøvrig landligge for storm, agnmangel Dyfjord, Kjøllefjord. Opfisket vaarfisket Finmark 1 058 716 kg. torsk, hvorav hængt rundfisk 1 013 074, saltet klipfisk 23 662, iset 25 000, forbrukt 2000, leverkvantum 234 hl., dampmedicintran 455 tønder, baatantal 782, hvorav 482 motorskøiter, 300 smaabaater, 3489 mand, 179 landkjøpere, 16 kjøpefartøier. Fiskepris: Berlevaag 30—31, Finkongkjeilen, Gamvik, Mehavn, Lebesby, Kjelvik, Maasø, Ingø, Hammerfest 25, Kjøllefjord 28—30, Honningsvaagene 25—26, Sandvikvær 23, Hasvik 22—25, Breivikfjorden 10—25. Leverpris Berlevaag, Kjelvik, Maasø, Ingø, Sandvikvær, Hammerfest 60, Finkongkjeilen 45, Gamvik, Lebesby 50, Mehavn 40—45, Kjøllefjord, Breivikfjord 50—60, Honningsvaagene 60—65, Hasvik 40—50. Leverholdighet: Berlevaag, Finkongkjeilen 700—800, Gamvik 600—700, Mehavn 600—800, Kjøllefjord 900—1000, Kjelvik 900—1100, Maasø 900, Ingø 700—900, Sandvikvær, Hammerfest 700, Hasvik, Breivikfjord 800—900. Fiskevegt: Finkongkjeilen 200—240, Gamvik 250, Mehavn 750—350, Kjøllefjord 260—300, Ingø 200—260, Sandvikvær 150—400, Hasvik, Breivikfjord 200—230. Tranprocent: Finkongkjeilen 40—45, Gamvik 38, Kjøllefjord 42—45, Ingø 33, Sandvikvær 40, Hasvik, Breivikfjord 35, kjøpefartøier Honningsvaagene, Ingø 7, Sandvikvær 2, Hammerfest 5. Fylkesmanden.

Opdrag 35. Vadsø 18/4: Torsdag Baadsfjord dypsagn motorbaat 160, Finkongkjeilen otringer dypsagn 1000—2300—1500, garn smaat Losvik 300—800, Tyfjord 2, otringer 2000—2500, skøiter døgnlagte 1500—4600—3000, stormhindret, Gamvik inat opkomne otringer stormhindret 300—600, enkel skøite todøgnlagt 2500, Kjøllefjord dypsagn stormhindret 1000—1900—1500, Oksefjord, Skjøtningberg smaadækkere stormhindret optil 800, Kjelvik enkel garnskøite fra Opnan, Bakken 300, forøvrig landligge, Honningsvaag enkel garnskøite 4000, forøvrig landligge, Hammerfest dypsagn skøiter 2000—4000—3000, garnfisket stormhindret, stor fisketyngde tilstede Hasvik, Galten jevnt 1000, Kobbavaag enkel dypsagnskøite 2000, Breivikbotn garnbaater 60—300, Breivik 50—175, enkel linebaat 100, Iervær i Loppa 100—360, Lopen 80—300, garn Iervær 100—975, Kiberg, Baadsfjord, Gamvik, Mehavn, Sandviksvær, Tuffjord, Sørvær landligge for storm. Fylkesmanden.

Opdrag 36. Bø i Vesteraalen 16/4: Skraapfisket for Gaukværøy begyndt med fangst paa dypsagn indtil 30 stk., ingen nævneværdig forøkelse av partiet. Agnmangel. Lensmanden.

Opdrag 36. Bøstad 17/4: Borge: Vinterfisket sluttet opfisket ialt 86 000 torsk, alt hængt, 155 hl. damptran, 100 hl. rogn. Lensmanden.

Opdrag 8. 19/4: Landets skreifiske til 17 april 28.3 mill. stk, hvorav 7.4 hængt, 19.6 saltet, 42 300 hl. dampmedicintran, 3880 hl. lever, 32 289 hl. rogn mot ifjor henholdsvis 16.6—1.8—13.7—21 930—1946—21 477.

Finmarkens vinterfiske beregnet til 31 januar.

## Opgave

over avsendt fersk fisk fra Trondhjems ilgodsavdeling i uken <sup>20</sup>/<sub>2</sub>—<sup>26</sup>/<sub>2</sub> 1920.

Til Sverige over Storlien.....	7 870 kg. stykgods
- " - Charlottenberg.....	1 130 - "
- norske stationer.....	140 460 - "
	Sum 149 460 kg. stykgods

over avsendt fersk sild i samme tidsrum 1920:

Til Sverige over Storlien.....	5 040 kg. stykgods
- " - ".....	30 400 - = 6 vognl.
- " - Charlottenberg.....	480 - stykgods
- " - ".....	18 000 - = 3 vognl.
- norske stationer.....	10 980 - stykgods
- " ".....	35 500 - = 7 vognl.
	Sum 100 400 kg.

## Fortegnelse over opsynspersonalet under vaarfisket 1920.

Opsynet føres efter fylkets anordning av idag saaledes:

I Grønsø—Jakobselv opsynsdistrikt	av Georg Iversen
I Bugønes opsynsdistrikt samt Sørvanger herred forøvrig	- lensmanden i Sørvanger
I Næsseby herred	- "— i Næsseby
I Nord-Varanger herred samt Vadsø by	- "— i Nord-Varanger
I Kiberg opsynsdistrikt	- Harald Larssen
I Vardø by og Vardø distrikt forøvrig	- O. Skaar
I Havningberg og Syltefjord distrikt	- Arne Svendsen
I Baadsfjord opsynsdistrikt	- Kristoffer Korneliussen
I Kongsfjord	- Isak Hildonen
I Bervaag	- I. M. With
I Finkongkjeilen	- Lars Rabben
I Gamvik	- P. Rasmussen
I Mehavn	- C. Karlstrøm
I Kjøllefjord	- I Christensen
I Lebesby	- lensmanden i Lebesby
I Kjelvik	- Petter Berg
I Honningsvaagene	} - I. Rafsnes
S. Honnings	
Nordvaagen	
Storbugt	
Forøvrig	- lensmanden i Kjelvik
I Skarsvaag	- Jøseveld
I Gjesvær	- Johs. Johnsen
I Maasø	- lensmanden i Maasø
I Hjelmso	- Chr. D. Jørgensen
I Ingø	- H. Chr. Eid
I Rolfsø	- Ludv. Thomassen
I Hammerfest	- lensmanden i Hammerfest
I Breivikfj. Sørv	- Otto Schwenssen
I Hasvik	- lensmanden i Hasvik
I Loppa	- "— i Loppa

Der vil iaar ikke bli beskikket nogen opsynschef. Heller ikke vil nogen fiskedommer forrette under fisket. Politimestrene og sorenskriverne vil i sine distrikter utføre de politi- og dommerforretninger, som før har været overlatt opsynschefen og fiskedommerne.

Opsynet trær ikraft mandag 12te april førstkommende.

Finmark Fylke, den 8 april 1920.

Johan Riverts.

## Norges utførsel av fiskeprodukter i januar og februar 1920

Efter det Statistiske Centralbyraas maanedsopgave over vareomsætningen med utlandet stiller utførselen av fiskeprodukter sig i januar og februar 1920 saaledes:

Varernes navn	Mængde- enhet	1920		1919	
		Januar	Februar	Januar	Februar
<b>Hermetik:</b>					
Røkt brisling (sardiner) .....	kg.	513 357	125 223	124 648	537 766
Røkt vaarsild (kippered herrings) ..	"	329 238	380 708	—	—
Vaarsild i Tomat..	"	39 030	99 314	5 320	3 054
Anden sildehermetik .....	"	865 151	854 358	72 984	334 531
Fiskehermetik forøvrig .....	"	87 672	47 164	865	69
Laks, fersk .....	"	—	—	—	—
Makrel, fersk .....	"	—	—	—	—
Kveite, fersk .....	"	16 515	6 798	5 477	3 603
Aal, fersk .....	"	—	—	—	—
Sild, fersk .....	"	2 025 265	14 316 829	1 787 798	11 962 499
Anden fisk, fersk .....	"	36 971	34 854	37 162	28 312
Rundfisk .....	"	877 020	407 680	5 150	2 500
Rotskjær .....	"	95 120	2 700	700	—
Sei .....	"	13 398	70 553	46 790	797
Hyse .....	"	248 295	62 000	6 200	—
Brosme .....	"	24 275	15 300	—	—
Lange .....	"	—	—	2 123	35
Klipfisk .....	"	853 890	909 271	290 715	960 209
Fetsild og skjæresild	"	939 613	1 202 332	1 451 026	981 497
Vaarsild .....	"	18 989 110	14 442 750	1 827 517	2 193 193
Brisling .....	"	5 724	—	—	—
Nordsjøsild .....	"	—	—	304 810	—
Slosild (storsild, østlandssild) .....	"	16 131 053	8 240 865	315 523	6 845 768
Islandssild .....	"	37 096	86 355	—	—
Makrel, saltet i tdr.	"	120	161 600	—	4 968
Anden salt fisk i tønder og kasser	"	104 895	42 313	3 170	18 727
Do. i fartøi .....	"	452 300	—	—	—
Do. fisk (ikke haa-fisk) .....	"	1 810	6 190	1 225	720
Sild, kryddersaltet..	"	662	99 110	—	—
Do. røkt .....	"	15 127	12 640	1 072	18 092
Ansjos, (kryddersaltet brisling) .....	"	8 840	5 642	—	—
Hummer .....	stk.	51 115	37 572	23 878	15 630
Ræker .....	kg.	22 622	20 857	13 306	13 742
Sæl- og kobbeskind	"	105 746	117 836	1 758	22 075
Hvalbarder .....	"	17 307	9 117	—	—
Rogn .....	"	53 862	78 860	15 810	222 360
Fiskeguano .....	"	70 270	198 040	—	—
Benmel .....	"	50 510	112 310	—	—
Hvalguano .....	"	10	12 000	—	—
Sildemel, fiskemel og hvalkjøtmel ..	"	3 458 540	2 848 118	—	—
Tran, dampmedicin	hl.	1 545	1 725	58	232
" raamedicin .....	"	472	21	—	—
" blank .....	"	240	128	—	—
" brunblank .....	"	339	306	—	—
" brun .....	"	189	483	—	—
" av sæl .....	"	676	225	—	—
" av hval(-olje) .....	"	7	9	—	—
" sildetran .....	"	2 366	5 297	—	—
" anden .....	"	—	—	—	—
Trangrakse .....	"	—	—	—	—

## Markedsberetninger m. v.

Indberetning fra Norges fiskeriagent i England, Hans Johnsen, dat. Hull, 10de april 1920:

### Sildehandelen i uken som endte 10 april.

Handelen med fersk sild begyndte paa tirsdag med ankomst av 4 dampskibe og inden kl. 12 middag var de 5364 kasser utsolgt til priser fra 33/—36/6, alt i forhold til vægtindholdet i kassen og kvalitet.

Tirsdagens ene baat med 3000 kasser solgtes til 41/—44/, men de mest interessante salg foregik paa torsdag og fredag, da kontrolprisen opnaaddes med 52/ à 56/, idet differensen i prisen skyldes vægtindholdet i kassen. Det syntes paa fredag at markedet var noget mat, som formentlig hadde sin grund i at en mindre last ankom til Newcastle, hvorav en del solgtes til 40/ kassen og resten videresendtes til London.

Ialt tilførtes dette marked i uken omkring 12 000 kasser.

### Telegrammer.

#### Fersksildmarkedet.

Opslag 2. 14/4: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 14 april: Dagstiltørsel 2100 kasser notsild, pris 20 sh., 970 kasser, 18 sh., 800 kasser, 17 sh. Rester fra igaar 17 sh. kassen.

Opslag 2. 15/4: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 15 april: 2100 kasser notsild, pris 23—21 sh. kassen, 950 kasser delvis solgt 18 sh. kassen.

Opslag 2. 17/4: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 16 april: Dagstiltørsel 4600 kasser notsild, delvis solgt 17—18 sh. Newcastle 10 sh. kassen, sildemarkedet flaut, daarlige utsigter.

Opslag 2. 19/4: Fiskeriagent Johnsen, Hull, telegraferer 19 april: 2200 kasser notsild, pris 32—28 sh., 1600 kasser, 26—22 sh., 2600 kasser, 20 sh. og 1400 kasser tom-sild 16—15 sh. kassen.

#### Klipfiskmarkedet.

Opslag 5. Legationen Rio de Janeiro telegraferer 20/4: Tiltørsel klipfisk mars 20 000 kasser og 3700 tinas. Beholdning utgangen mars 14 000 kollen. Detaljpris kassefisk samtidig 110—124 milreis pr. kasse. Kursen 90 dage. London 16¼ d. pr. milreis.

**Konsulatberetninger.**

Fra generalkonsulatet i B i l b a o, dat. 12 april 1920:

Angaaende sardin fisket i forløpne uke meddeler vicekonsulaterne følgende:

S a n t a n d e r: Intet.

V i g o: Meget daarlig, der ilandbragtes 319 kurver.

Fra legationen i H a v a n a, dat. 24 mars 1920:

Paa grund av en langvarig havnestreik i Havana i maanederne desember—februar foreligger ingen opgave over klipfiskindførselen til Havana i dette tidsrum. Legationens henvendelser til toldkammeret og børsen i Havana for at faa de vanlige opgaver har været resultatløse; der er blit svaret at ingen opgaver foreligger.

Streik i boktrykkerfaget har endvidere forhindret trykning av opgaver over indførsel og beholdning av klipfisk i Havana, og det er desværre ikke sandsynlig at det senere vil lykkes at faa de manglende opgaver.

Efter de opplysninger legationen har kunnet erhverve underhaanden synes det som om indførselen av klipfisk til Havana i aarets to første maaneder har været forsvindende liten.

Fra legationen i H a v a n a, dat. 24 mars 1920:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 8—17 mars meddeles følgende:

Indførselen androg til 11 085 kasser og 428 tabaler.

Beholdningen pr. 12 mars var anslaaet til: 12 850 kasser fisk ialt, hvorav 550 kasser norsk fisk, 2400 japansk, 2400 Alaska og 7500 kanadisk, samt 600 tabaler.

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

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy:

London 60 d/v. \$ 3.76, \$ 3.76 pr. £.

Paris 3 d/v. \$ 0.38½ pr. 5 fr.

U. S. A. 3 d/v. par.

Fra konsulatet i M e s s i n a, dat. 7 april 1920:

Import av klipfisk og stokfisk til Messina i mars maaned 1920:

Stokfisk fra Neapel kg. 31 500.  
Klipfisk intet.

Kurante priser.

Stokfisk 1 kvalitet Lit 990 100 K.

— 2 do. » 690 —

Klipfisk 1 do. » 600 —

— 2 do. » 560 —

**Den største fiskebaat gaar av stabelen.**

Efter »Fishing Gazette«.

Verdens største dampfiskebaat gik for nylig av stabelen i Selby, Yorkshire, England, tilhørende et fransk firma. Denne baat som er 215 fot lang og har plads til 500 tons kul, skal fiske ved Nyfundland. Den har en lasteevne av 750 tons fisk.

**Omsætning ved Statens fiskemarked i Hamburg — St. Pauli 1919.**

Meddelelse fra „Staatliche Fischereidirektion“, Hamburg.

A a r	Pund	Stykker	Værdi M	Gjennemsnitspris i pf.
1919.....	25 091 334½/2	85 321	21 701 299.54	86.2
1918.....	16 752 326	40 769	9 913 721.33	59.0
1917.....	13 189 135¾/4	121 993	7 828 891.36	58.8
1916.....	37 368 802	158 114	22 888 028.33	60.9
1915.....	26 840 904½/2	87 828	7 601 284.94	28.2
1914.....	26 225 811	968 557	4 299 110.81	15.8
1913.....	34 499 092	203 155	6 067 359.94	17.5
1912.....	34 383 013	278 554	5 476 057.69	15.8
1911.....	33 595 186	170 702	5 028 745.28	14.9
1910.....	31 155 902½/2	159 169	5 021 294.69	16.0
1909.....	32 232 178	179 741	4 948 897.61	15.3
1908.....	31 233 851½/2	170 710	4 534 266.97	14.4
1907.....	23 600 206	—	3 528 929.97	15.0

Omsætningen fordeler sig paa de forskjellige maaneder saaledes:

Maaned	Pund	Stykker	Værdi M
Januar.....	687 786	895	608 844.37
Februar.....	752 568	1 090	629 665.13
Mars.....	2 009 948½/2	980	1 417 243.22
April.....	1 672 649½/2	590	1 956 681.78
Mai.....	5 556 915	150	5 206 420.20
Juni.....	2 327 924	5 859	2 126 670.94
Juli.....	3 266 535¼/4	712	2 590 993.96
August.....	2 009 948	5 328	1 567 878.35
September.....	1 961 096	14 925	1 595 656.34
Oktober.....	1 628 900½/2	37 655	1 607 223.19
November.....	1 152 703	7 487	975 832.23
Desember.....	883 560¾/4	9 650	827 789.83
Tilsammen	25 091 334½/2	85 321	21 701 299.54

Av de viktigste fiskesorter som blev omsat kan nævnes følgende:

Fiskesort	Pund	Værdi /k	Gjennem- snitspris pf.
Hyse I .....	1 006 672	1 040 395.19	103.3
„ II.....	1 035 582	861 540.03	83.2
„ III.....	1 320 242	951 211.31	72
„ IV.....	3 876 686	2 480 863.26	64
„ V.....	104 313	56 498.17	54.2
„ indført.....	5 590 358	5 850 027.09	104.6
Torsk I.....	1 090 074	977 684.50	89.7
„ II.....	432 143	338 857.31	78.4
„ III.....	233 216	167 261.52	71.7
„ indført.....	1 623 993	1 793 726.38	110.5
Flyndre I.....	208 936	296 903.03	142.1
„ III.....	991 732	532 397.31	53.7
„ indført, iset.....	1 767 024 <sup>1/2</sup>	1 967 118.32	111.3
Sei.....	186 158	157 080	84.4
Lange.....	51 780	40 602.57	78.4
Kveite.....	6 938	15 600.65	224.9
„ indført.....	63 <sup>1/2</sup>	60.11	94.7
Sild.....	1 169 422	469 899.60	40.2
Makrel.....	68 456	72 900.07	106.5
Laks.....	215	2 169.20	1008.9
Aal.....	6 548	11 097.90	169.5

### Markedsberetning.

Efter »Bulletin«, New York, febr.—mars.

**Klipfisk for eksport.** Markedet godt i Syd-Amerika og Kuba, meget flaut i Porto Rico. Markedet i Italien og Grækenland svakt.

**Makrel.** Efterspørselen efter salt makrel er livlig her, men ifølge lave priser paa irsk makrel ligger markederne nede for alle merker. Den bedste makrel sælges ikke villig. Enhver interesserer sig for den irske, som sælges saa billig, at man mener prisen er lavere end produktionskostningerne. Hvis den irske makrel snart skulde bli solgt ut, venter man en stigning paa markedet for alle sorter.

**Salt laks:** Markedet er nu rømmet for letsaltet laks til røking, og det er ganske sandsynlig at før den nye fangst kommer vil det bli nødvendig at gjøre bruk av de mindre merker av laks som nu er paa markedet.

**Hermetisk laks** viser sig at være i en besynderlig stilling. Der meddeles lave priser fra kysten fordi bankerne fordrer oppgjør for

laksen, hvortil de har ydet produsenterne laan. Naar der imidlertid melder sig kjøpere paa markedet er der ingen laks at opdrive. Der gik ogsaa rygter om at produsenterne hadde sluttet sig sammen og bestræbet sig for at holde markedet oppe.

**Salt sild:** Markedet vedblir at ligge nede. Der er ingen anledning til omsætning av noget uten undtagelsesvis av bedste merker og stor fisk. Denne nedgang paa markedet menes at skyldes flere årsaker. For det første paa grund av forbud, for det andet paa grund av mindre indvandring i de sidste 5 aar. Man har erfaring for at naar emigrantene kommer hertil, spesielt fra Rusland, Østerrike og Polen, bestaar deres diæt for en stor del av fisk. Litt efter litt, eftersom de blir amerikaniseret, forandres deres diæt, og fisk blir bare en del av den. Sild er ogsaa kjendt som føde for de ubemidlede, men da der er faa ubemidlede for tiden er konsumenten av sild meget begrenset.

**Sardiner:** Der synes at være en liten bedring i norske sardiner, og dette synes at ha sin grund i følgende: 1) Paa grund av den lave kurs paa norske kroner har man

kunnet importere sardiner til fordelagtigere priser. Skjønt priserne har holdt sig paa samme høide i Norge, sænges »dingley quaters« av norsk brisling paa det amerikanske marked for \$ 18.20 mot \$ 21—23 for en maaned siden. 2) Grossererne kjøper mere uforbeholdent i paavente av større salg i april, paa hvilken tid konsumenten av norske sardiner pleier at ta et opsving. De mener ogsaa at forraadene av norske sardiner vil bli begrenset paa grund av at brislingfisket slog ganske feil sidste sæsong. Opgangen er imidlertid ikke saa merkbar paa New-Yorks marked som markederne utenfor.

### Fiskerinyt fra Bosten.

Efter »Fishing Gazette«.

Trods det haarde vinterveir, som praktisk talt lammet al dampskibstrafik og jernbanedrift i New England i februar, drev trawlerflaaten med en regelmæssighet som var forbausende. I maaneden blev der tilført Bosten følgende:

Uken som endte:

	Turer		Pund	
	1920	1919	1920	1919
Februar 6	60	48	3 030 575	2 125 270
13	49	70	2 293 650	3 912 800
20	38	32	1 720 190	1 134 280
27	38	49	2 175 475	2 861 500
Tilsammen	185	199	9 219 890	10 043 850

Prisen paa hyse notertes fra 4 cent til 8.60 cent. Snestormene var saa voldsomme, at avhændelsen av partierne maatte utsættes nogen dager. Kapteinene meddelte at der var megen fisk tilstede paa George bank, naar veiret tillater fiske. Seilfartøierne drev ikke fiske i nogen utstrækning i februar, kun en brøkdel av fangsten blev tilført av seilfartøier.

### Stillehavskystens sardinindustri.

Man læser i det norsk-amerikanske handelskammers tidsskrift »The Bulletin« følgende om sardinindustrien ved Stillehavskysten:

#### Almindelig oversigt.

Nedlægning av sardiner i Californien begyndte i San Francisco i aaret 1890. Stillehavskystens sardinindustri som saaledes begyndte saa smaat i nordre Californien, blev snart flyttet til det sydlige fordi at forholdene for en bedre utvikling var fordelagtigere der.

Der blev nedlagt sardiner i mindre maalestok i løpet av 16 aar, da denne industri blev overskygget av den økede efterspørsel efter makrelstørje.

Imidlertid startedes et enkelt foretagende for sardinnedlægning i Monterey, hvilket foretagende vokset sagte til utbruddet av den europæiske krig, efter hvilken tid det tok et kraftig opsving. I løpet av de 3 aar 1915—17 har sardinindustrien i Monterey, paa grund av den store efterspørsel efter fødemidler i forbindelse med mere effektive fangstmetoder, mere end fordoblet sig. Der var to fabrikker i drift i 1914 mot fem i drift og 2 under opførelse i 1917. Den samme stimulance som har foraarsaket den store utvidelse av bedriften i Monterey har bevirket en endnu større utvikling av bedriften i Californien, hvor nedlæggerne av makrelstørje fik en ny og mere intens interesse for nedlægning av sardiner. Saaledes har nedlægningen av sardiner øket fra praktisk talt intet i 1914 til omkring 600 000 kasser i 1916 og omkring 1 500 000 kasser i 1917..

I slutten av 1917 var der ca. 22 fabrikker i drift i det sydlige Californien som var beskjeftiget med nedlægning av sardiner. Disse laa i San Diego, Long Beach, East San Pedro, Wilmington og San Pedro. Industricentrene i disse byer eiet og drev omkring 150 motorbaater. Under fiskesæsonen i 1917 fik fiskerne fra \$ 12 til \$ 20 pr. ton for fisken. Sardinindustrien i Monterey og i sydlige Californien har utviklet sig til to sider og der reiser sig saaledes en skarp konkurranse mellom disse. Hvis utviklingen fortsætter med omsætningen og nedlægningen av sardiner, av hvilke der viser sig at være et uuttømmelig forraaad, synes sardinindustrien paa Stillehavskysten at være sikret. Der er grund til at tro at Amerika vil bli, hvis det ikke allerede er bli en mægtig konkurrent for ethvert sardinfabrikerende land.

#### *Californien det viktigste sted for sardinindustrien.*

Sardinindustrien paa Stillehavskysten er nu bli fast etableret i Syd-Californien, tiltrods for at der har været gjort forsøk med nedlægning av sardiner baade i Oregon og Washington. Saa sent som sidste sommer blev der av De Forenede Staters Bureau of fisheries, Department of Commerce, drevet forsøksfiske ved kysterne ved Washington og Oregon, for at konstatere hvorvidt sardinen var tilstede paa de havstrøk. Forsøk blev gjort ved mundingen av Columbia, Siuslau, Umpqua- og Coquille-elvene og Yaquina, Alsea og Coos bugter. Disse undersøkelser viste at nogen sardiner kommer ind til elvene og bugtene, men stimene er uhyre forskjellige med hensyn til mængde. Man mener at tilstedeværelsen av sardiner i bugtene avhænger av tilførselen av ferskvand fra elvene, stimene er smaa eller mangler, naar vandets saltgehalt er bli mindre. Næsten ingen kom ind i disse bugter i løpet av sidste sommer. Skjønt sardinen er tilstede paa havet utenfor bankerne praktisk talt til alle tider, klargjort ved meddelelse fra dorgefiskere og kveitefiskere og ved studiet av maveindholdet av

dorgefisket laks, saa er det dog vanskelig at drive et regulært sardin-fiske paa grund av bankerne, som ligger foran havnen og det herskende urolige veir. De indvundne erfaringer taler ikke til fordel for opprettelsen av sardinfabrikker i de nordvestre stater.

### Norges fiskeeksport til Italien.

Av handelsstipendiat O. J. Sundsvold.

Neapel, 15 mars 1920.

Som bekjendt er det endnu det av staten drevne fiskekonsortium, der har eneretten til al import og distribuering av klipfisk og stokfisk i Italien. Ved sidste aarsskifte var det konsortiets bestemmelse at op-høre med sin virksomhet fra 1 juli indeværende aar, men er det senere kommet til det resultat, at Italiens fiskeforsyning kunne komme til at lide et avbræk om den skulle overtages av private importører fra nævnte tidspunkt, paa grund av lirens stadig svigtende kurs. Konsortiet vil saaledes komme til at fortsætte sin virksomhet som hittil ialfald til 1 juli 1921.

Forsaavidt er denne ordning med fiskekonsortiet til fordel for Norge som et stort fiskeeksporterende land i tider som nu, da alt staar paa en saa usikker grund.

Men skal Norge høste det fulde utbytte av sin fiskeeksport til Italien, maa det indrette sig i likhet med hvad Kanada og England har gjort. Disse lande har hver sin representant, som formidler alle deres salg av fisk til Italien, herved opnaar de høieste pris for sine varer og risikerer ikke, at det ene firma i hjemlandet sælger sin fisk til underpris i forhold til et andet. Jeg har bragt i erfaring, at fiskekonsortiet hernede ikke vil motsætte sig en saadan ordning ogsaa for Norges vedkommende og vil jeg anbefale interesserte hjemme at ta sig av saken, saa man allerede i kommende sæsong kan optræ samlet med sine offerter av fiskevarer til Italien for derved at opnaa bedst mulige priser for samme.

Skulde en saadan sammenslutning av Norges fiskeeksport til Italien



vinde bifald, vil jeg tilraade myndighetene hjemme at støtte den ved f. eks. at yde bidrag til sin bist. til at et masse møte av fiskeinteresserte sammenkaldes og drøfter saken for om mulig at faa den realisert. Til et saadant møte burde en autoritet fra Italien indbydes for at gi raad og opplysninger. Vi er i den heldige situation at ha en norsk konsul dernede, som er ekspert i import av fisk og han er ogsaa for tiden medlem av statens fiskekonsortium i Italien og denne har uttalt til mig, at han mer end gjerne vilde motta en saadan indbydelse som av mig nævnt, naar han fik sine utgifter til reisen refundert. Jeg tror at denne mand, som i mange aar har drevet fiskeimport i Italien især av canadisk fisk, vilde kunne gi os nordmænd uvurderlige opplysninger og muligens bevirke, at vor fiskeeksport til dette land, især da for klipfiskens vedkommende, kommer til at ta betydelig opsving. For stokfiskeeksportens vedkommende er vi jo saa allikevel eneherre hernaede, da det som bekjendt kun er Norge, som producerer denne vare.

Jeg skal foreløbig ikke uttale mig yderligere om saken, men staar jeg til tjeneste med opplysninger, om saadanne skulde ønskes.

### Fiskerundervisning.

Utdrag av en artikkel i »Fish Trades Gazette«.

Ved den store økning i fangstevnen, som har fundet sted i de sidste aar, er det rimelig at fiskeflaaten mere og mere vil søke fjernere fiskefelter. Hvad vil dette si? Det vil si, at der trænges bedre utrustede fartøier og bedre utdannede, dygtige navigatorer. Fiskefartøierne vil uten tvil være paa pletten naar det kræves. Den engelske skibsbygningsteknik nu for tiden vil kunne tilfredsstille alle krav, som fiskerierne maatte stille i løpet av de næste 50 aar eller saa, men hvorledes skal man kunne skaffe utdannede mandskap og befal for fiskeflaaten i fremtiden. Utvilsomt maa de fleste erfaringer

gjøres tilsjøs paa fiskefelterne, men paa den samme tid er der nu meget og vil der bli endnu mere i fremtiden, som maa læres ved fullstendig utstyrte fiskerskoler eller instituter. Bortset fra et eller to store steder er der gjort litet for at fiskerne skal faa den utdannelse, som nu i løpet av kort tid er blit en absolut nødvendighet. For jo mere utdannet og jo mere ansvarlig en skipper paa et fiskefartøi er, des mindre risiko er der for uheld og ødelæggelse. Dette gjælder ikke bare dæksmandskapet, men ogsaa maskinfolkene. Ingen, som er inde i forholdene, vil negte, at der hurtigst trænges en lettere tilgjengelig undervisning til utdannelse av de mænd, som fremtidig skal kommandere over fiskeflaaten.

Naar undervisningsplanen av 1918 kommer i virksomhet, vil det ogsaa bli nødvendig at utvide den saaledes, at den er avpasset for de unge fiskergutter. Dette er høist paakrævet og fiskerorganisationernes ledelse skulde la de ansvarlige myndigheter føle trykket av denne nødvendighet.

### Den spanske sardinindustri.

Det viktigste sted for den spanske sardinindustri er Vigo paa det nordvestlige hjørne av Spanien. Der er ca. 70 fabrikker og produceres omtrent en fjerdedel av den samlede produktion. Etter hvad »Berliner Fischmarkt« erfarer, var eksporten av sardiner i olje i 1918 1 017 000 kasser à 100 æsker. Desuten blev en stor mængde saltede sardiner pakket i træemballage. Sardinfangsten i 1918 var overordentlig stor og av god kvalitet. I første halvår av 1918 var sardinindustrien i en meget vanskelig situation. De viktigste markeder for de spanske sardiner er Kuba, Porto Rico, Philipinerne og Sydamerika; men paa grund av de høie fragter, de betydelig høiere produktionsomkostninger samt knappheten av blik og daaser, blev efterspørselen mindre. Før krigen blev blik indført særlig fra Storbritannien, men da denne import ophørte

fik fabrikken i Bilbao monopol paa at levere blik til den spanske sardinindustri og skruet priserne i den grad op, at pakningsutgifterne ikke længere kunde betale sig.

I begyndelsen av 1918 var alle forsendelser til Kuba, Porto Rico, De Forenede Stater og Philipinerne ophørt, da tyskerne ikke garanterte skibenes sikkerhet, og saa var markedet fullt. Store partier blev sendt i konsignation til Sydamerika i forventning om at disse vilde bli bedst mulig omsat.

De spanske sardiner blev ogsaa godt avsat i Frankrige. Da den militære situation i Frankrige artet sig særlig gunstig, begynde man at indføre betragtelige mængder av levnetsmidler fra Spanien. De amerikanske tropper satte f. eks. megen pris paa de spanske sardiner. Derved blev den spanske sardinindustri betydelig forbedret, saa at i slutten av 1918 blev der ialt sendt 150 000 kasser sardiner til Frankrige, og forsendelserne til Belgien kunde begynde. Da der samtidig indtraf en nedgang i blikpriserne, blev aaret 1918 et meget gunstig aar for sardinindustrien, trods det at begyndelsen tegnet saa daarlig.

### Import og eksport av fiskevarer i Algier.

Ifølge en amerikansk konsulatberetning var importen av fisk i 1918 536 metriske tons, til en værdi av 343 154 dollars, sammenlignet med 1064 tons og 455 287 dollars i 1917. Eksporten indbefatter tørret, saltet og preservert fisk. Eksporten var betydelig større (for samme sorter, tørret, saltet og preservert) og beløpet sig til 3659 metriske tons til en værdi av 1 254 500 dollars, sammenlignet med 3959 tons til en værdi av 1 188 301 dollars i 1917. Værdien av fiskefangsten fra distrikterne i Algier, Oran, Philippeville og Bona var 1 637 112 dollars mot 1 430 101 dollars i 1917.

## Rapport nr. 11 om skreifisket 1920.

1920 til 17 april	Torsk i 1 000 stk.	Derav		100 stk. sløiet torsk vegt i kg. leverhol- dighet stk. lever i 1 hl. <sup>4)</sup>	Damp- medicin- tran i hl.	Lever til- overs til andre transorter i hl.	Rogn i hl.	Priser for		Tilstede	
		hængt 1 000 stk.	saltet 1 000 stk.					sløiet torsk pr. kg.	lever pr. hl. rogn pr. hl.	kjøpe- far- tøier	baater fisker.
Finmark Vinterfiske til 31/1 1920 .....	845 <sup>1)</sup>	414	308	—	1 228	913	—	25—30	15—20	—	—
Troms fylke .....	541 <sup>2)</sup>	178	307	—	848	33	397	—	—	—	—
Lofotens opsynsdistrikt (herunder Værøy og Røst)	11 500	5 400	5 400	220—260 330—550	17 652	2 144	11 953	30 <sup>5)</sup>	80—118 25—40 <sup>7)</sup>	41	1861 <sup>6)</sup>
Yttersiden .....	625	502	49	—	1 131	306	393	—	—	—	—
Helgeland—Salten ...	568	496	8	—	980	20	562	—	—	—	—
N.-Trøndelag—Vikten	934	22	912	—	1 159	30	1 175	30—35	83—85 10—20	—	—
S.-Trøndelag—Fosen .	475	—	475	—	822	145	742	30	60—85 60—80	—	—
Nordmøre fogderi ...	6 515	—	6 515	270—300	10 505	55	10 090	110—150 pr. stk. rund	70—100	—	—
Romsdals fogderi ...				370—400							
Søndmøre fogderi ...				—							
Sogn og Fjordane fylke				—							
Søndenfor .....	490	—	5 377	—	7 447	—	6 977	—	—	—	—
Søndenfor .....	490	—	200 <sup>8)</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilsammen	27 943	7 012	19 551	—	41 772	3 646	32 289	—	—	—	—
Finmarks vaar- eller loddefiske fra 12/4 1919	352 <sup>3)</sup>	375	11	150—400 600—1100 kg. gav 1 hl. lev.	528	234	—	10—31	40—65	16 <sup>9)</sup>	782 <sup>10)</sup> 3489
Ialt	28 295	7 387	19 562	—	42 300	3 880	32 289	—	—	—	—
Mot i 1919 til 19/4 ..	16561	1818	13665	—	21930	1946	21477	—	—	—	—
” i 1918 - 20/4 ..	14219	2211	10942	—	14892	2695	15957	—	—	—	—
” i 1917 - 21/4 ..	21228	615	19758	—	31416	3111	28509	—	—	—	—
” i 1916 - 22/4 ..	41119	2610	35545	—	49666	4414	61867	—	—	—	—
” i 1915 - 17/4 ..	49135	9601	38406	—	40448	7131	51836	—	—	—	—
” i 1914 - 18/4 ..	59908	9524	49530	—	44926	8602	60428	—	—	—	—
” i 1913 - 19/4 ..	40602	7019	32495	—	25849	5414	32056	—	—	—	—
” i 1912 - 20/4 ..	65173	20376	44051	—	49512	9234	52179	—	—	—	—
Finmarks vaar- eller loddefiske fra 14/4 1919	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fra 8/4 1918 .....	121	96	11	200—300 1000—1500 kg.	61	58	—	20—30	50—70	15	1253
- 11/4 1917 .....	157	48	83	100—250 800—1500 kg. gav 1 hl. lev.	165	60	—	22—35 øre pr. kg.	60—100	38	4041 566 1835
- 3/4 1916 .....	421	9	390	160—300 800—1500 gav 1 hl. lev.	560	36	—	21—40 øre pr. kg.	80—200	74	1688 6225 2960
- 9/4 1915 .....	2295	864	1404	175—300 900—2000 kg. gav 1 hl. lev.	1830	178	—	10—16 <sup>1/2</sup> øre pr. kg.	8—35	152	14235 3548
- 30/3 1914 .....	3587	1759	1737	160—270 1000—2000 kg. gav 1 hl. lev.	3233	979	—	9—12 <sup>3/4</sup> øre pr. kg.	8—12	234	16530
Lofoten i 1919 til 19/4	6900	1600	5000	—	8299	710	8320	—	—	—	—
i 1918 - 20/4	6000	1800	4200	—	6360	590	6857	—	—	—	—
i 1917 - 21/4	8900	300	8600	—	11827	750	11935	—	—	—	—
i 1916 - 22/4	14000	1400	11500	—	15738	1227	23300	—	—	—	—
i 1915 - 17/4	15500	4500	10600	—	12291	1323	16790	—	—	—	—
i 1914 - 18/4	11600	3000	8400	—	9577	990	16900	—	—	—	—
i 1913 - 19/4	10000	3100	6800	—	5811	864	10570	—	—	—	—
i 1912 - 20/4	15100	5800	9200	—	12043	1197	16136	—	—	—	—

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

1) 2 282 141 kg. omgjort til stykker efter 270 kg. = 100 stykker. 2) 1 460 700 kg. omgjort til stk. 3) 1 058 716 kg. omgjort til stk. 4) 100 liter lever gav i Lofoten 50—57, i Møre 45—50 og i Finmark 33—45 liter dampmedicintran. 5) Prisen i Lofoten for usløiet fisk 80—130 kr. pr. 100 stk. 6) Herav 656 gambaaer og 529 doryer fra 892 motorbaater. I Østlofoten er stationert 781 baater og 20 kjøpefarfartøier, i Henningsvær henholdsvis 179 og 4, Vestlofoten 547 og 13 og i Værøy og Røst 454 og 4. 7) Prisen for salt rogn 80—130 pr. tønde. 8) Skjønsmessig beregnet. 9) Desuten 179 kjøpere paa land. 10) Herav 482 motorbaater og 300 smaabaater.



**Forsøk med kjølelager for irsk røkt makrel.**

Ikke meget vellykket resultat.

Efter »Fish Trades Gazette«.

I den sidste tid av krigen blev der foretaget endel forsøk av »Fish Food Committee« i forbindelse med frysning og kjølerum for fisk, og deriblandt kjølerum for makrel. Med hensyn til distribueringen av makrel er det av mere viktighet for denne fiskesort end for andre at fordelingen gaar hurtig. Komiteen mente, at hvis makrellen blev let saltet og røket som kippers paa landingsstedet, vilde det ikke være den samme nødvendighet for distribueringen. Der var paa tale at opprette røkerier i den hensigt, men man kom bort fra dette av forskjellige grunde. Men man gjorde forsøk paa landingsstedet med saltning, og fik makrellen røkt i Grimsby, hvor den blev flekket. Forsøkene viste at et tilfredsstillende produkt kunde oppnaas, hvis der blev behov derfor. Et videre eksperiment blev utført for at prøve det praktiske ved at preservere røket makrel i kjølelagre. Kasser av røket makrel blev sendt fra Irland til Grimsby, hvor de øieblikkelig blev ført til kjølelagrene. Resultatet blev dog ikke

helt tilfredsstillende, og da forsøkene er gjort delvis for at avhjælpe vanskelighetene ved omsætningen av de store makrelfangster i Irland, og de irske transportvanskeligheter nu er over, blev eksperimentet ikke gjentat.

**Litt om hermetikindustrien i Danmark.**

I desember ifjor startedes en hermetikfabrik i Esbjerg, for hvilken stavangermanden Ths. Nordland er disponent. Fabrikken har et fryseri, hvor raastoffet blir frosset, saafremt tilførslerne er for store til at nedlægge samme dag. Er tilførslerne derimot for knap tar man raastof fra fryseriet. Ifølge »Tidskrift for hermetikindustri« har fabrikken som følge herav været i drift hver dag siden starten. Raastoffet tilføres hovedsagelig fra Limfjorden, men der fiskes i forskjellige fjorde. Hysen fiskes i Vesterhavet. Den danske brisling er sjelden fin og fet og av en jevn størrelse og betales nu med 20—25 øre pr. pund, eller ca. kr. 6 pr. skj. Tidligere var der ikke mange som drev brislingfiske, men nu legger man sig mere efter det. Det viser sig

dog at der ikke er saa megen brisling tilstede som fra først av antat. Av hyse er der derimot ubegrenset mængder, og den hyse som fiskes paa sandbund i Vesterhavet er langt overlegen den som fiskes ved kysten rundt Esbjerg. Av smaa-sild er der rike forekomster. Sardinmarkedet i Danmark er meget stort, hvorimot fiskeboller gaar trægere. Man kjender mindre til denne vare.

**Spanske trawlere.**

Ifjor viste der sig en større virksomhet i bygningen av trawlere og andre fiskefartøier i Spanien. I Vigo var al skibsbyggervirksomhet praktisk talt begrenset til bygning av damptrawlere og utførelse av skibsreparationer. Den færdigbyggede tonnage beløp sig til 4000 tons, værdsat til 10 mill. pesetas. Fjorten trawlere var bestilt av et fransk selskap, av hvilke ti blev levert ifjor og de fire i begynnelsen av iaar. I løpet av aaret bygget et firma 25 damptrawlere.

**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 17/4 1920	Total-kvantum til 17/4 1920
A. Skrei (torske) fisket (Cod Fishery), januar—juni . . . . . mill. st. (pieces)	3.5	28.3
Dampmedicintran (Cod liver oil) . . . . . hl.	4 523	42 300
Lever tilovers til anden tran (Liver for other oils) . . . . . hl.	614	3 880
B. Sildefiskerierne (Herring Fisheries):		
1. Vaarsildfisket (Spring Herring), februar—mars . . . . . maal à 150 liter	30 000	1 031 635
2. Fetsildfisket juli—desember <sup>1)</sup> . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fat Herring) (Barrels salted, seapacked)	0	252 890
3. Storsildfisket (Large Herring), oktober, desember, februar:		
a. for vestlandet (the West Coast) . . . . . maal à 150 liter	0	307 716
b. for østlandet (the South Coast) . . . . . maal à 150 liter	25	245
4. Drivgarnsfisket i Nordsjøen, juni—desember <sup>1)</sup> . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fishing by drifters in the North-Sea) (Barrels, salted, seapacked)	0	0
5. Islandssild indkommet til norske havne . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Herring from Iceland landed in Norway) (Barrels, salted, seapacked)	0	0
C. Makrelfisket ved dorgere i Nordsjøen, saltet for Amerika <sup>2)</sup> . tønder i fiskepakning (Seapacked mackerel landed in Norway from the North-Sea, salted for export to America)	0	0

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

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