

Fiskets Gang

Ukentlige meddelelser for norsk Fiskeribedrift
fra Fiskeridirektøren

10 aargang

Onsdag 9 juli 1919

Nr. 28

Norske fiskerier.

Uken 29 juni—5 juli.

FETSILDFISKET er saa smaat begyndt enkelte steder i Trøndelagen. I Bjugn er i uken 28 juni—5 juli sat 6 mindre stæng. Herav er opfisket 30 maal notsild, hvorav 20 maal solgt til hermetikfabrik og 10 maal til agn. Kvaliteten er hovedsagelig smaasild og prisen var fra 12—18 kroner maalet. Der er tidligere opfisket litt, saa der i Bjugn ialt er opfisket 80 maal, derav iset 50 maal, solgt hermetikfabrik 20 maal og til agn 10 maal. Ved ukens slutning var der tilstede i Bjugn 13 notbruk med 230 mand. Fra Romsdalskysten meldes om noget sildefiske i Aure, hvor der paa forskjellige steder er sat 18 mindre stæng indeholdende antagelig 3500 maal smaasild. Herav er optat ca. 500 maal, hvorav solgt sildoljefabrik 150 maal og resten bortført fersk til saltning utenfor distriktet. Prisen var fra 7—8 kroner maalet. I Riksfjord i Sund er ogsaa i foregaende uke opfisket noget smaasild. I Namdalen var der ogsaa litt fiske i sidste uke idet der i Frøviksundet i Leka blev sat 5 smaa og 1 større stæng, 4—6 streks vare. Av ældre stæng blev optat 1400 maal fabrikkvare og 160 maal til agn, der blev tilvirket 40 tdr. handelsvare. Prisen var henholdsvis 2—15 og 25 kroner pr. maal. I Fosnes er i uken sat nogen mindre laas smaasild og der blev levert til sildoljefabriker 1475 maal, pris 8—10 kr. maalet. Ialt er i Namdalen opfisket 5700 maal, hvorav solgt til sildoljefabrik 4225 maal, solgt til agn 830 maal, iset 70 maal og saltet til handels-

vare 870 tønder. Forøvrig er intet fetsildfiske anmeldt.

Nordsjøisild. I uken inkom til Bergen et dampskib med 26 tønder, pris 40. Fisket ansees nu slut og baatene gjør sig klar til Islandsfisket. Ialt er iaar ilandbragt 983 tønder fiskepakket nordsjøisild, alt til Bergen.

Bankfisket. Til Aalesund og Søndmør inkom i sidste uke 6 fiskedampskibe med fangster fra 10 500—13 500 kg. lange og brosme og 200—1300 kg. kveite. Motorbaatene hadde fangster fra 500 optil 4200 kg. lange og brosme og 150—1500 kg. kveite. Priserne var som tidligere opgit. Den samlede ukefangst blev 217 000 kg. lange, 96 000 kg. brosme, 56 000 kg. kveite, 10 000 kg. blaalange, 12 000 kg. torsk, 4000 kg. hyse, 8050 kg. rød-fisk og 600 stk. sei.

Islandsfisket. I uken inkom til Aalesund 2 dampskibe fra Island med ca. 36 og 40 tons saltet torsk, tilsammen 76 500 kg. Fisket har faldt bra derborte enkelte steder.

Hvalfangsten. Der inkom i uken til Aalesund 1 dampskib fra Ishavet med 8 bottlenoser og 9 storhval.

Kystmakrelfisket var meget smaat i sidste uke, saa ukefangsten kun blev 128 240 stk. mot i samme uke ifjor 756 390 stk. Garnfisket ansees slut, men man har endnu haap om en bedring med notfisket. Av ukefangsten falder paa Kristiansand 35 600 stk. og paa Stavanger 35 000 stk.

Ialt er iaar opfisket 5 156 040 stk. kystmakrel mot 10 716 690 i 1918, 3 567 043 i 1917, 3 188 430 i 1916, 4 265 160 i 1915, 6 334 260 i 1914 og 8 720 100 stk. i 1913.

Veiret. Meteorologiske observatorium beretter:

Søndag 29. Nordvestlig bris paa Sørkysten, nordlig bris paa Vestkysten og Romsdalskysten, østlig bris paa Nordlandskysten og svak sydøstlig vind paa Finmarkskysten.

Mandag 30. Frisk østlig bris fra Fredrikshald til Trondhjem, svak sydøstlig vind paa Nordlands- og Finmarkskysten.

Tirsdag 1. Let østlig bris paa Sørkysten, let sydlig bris paa Vestkysten, svak sydvestlig vind paa Romsdalskysten og svak nordlig vind paa Nordlands og Finmarkskysten.

Onsdag 2. Let østlig bris paa Sørkysten, solgangsvind paa Vestkysten, svak vestlig vind paa Romsdalskysten, let nordlig bris i Nordland og Vestfinmarken og let sydlig bris i Østfinmarken.

Torsdag 3. Solgangsvind fra Fredrikshald til Statt, svak nordlig bris paa Romsdalskysten og Nordlandskysten, let vestlig bris i Vestfinmarken og frisk nordlig bris i Østfinmarken.

Fredag 4. Solgangsvind fra Fredrikshald til Statt, let nordlig bris paa Romsdals- og Nordlandskysten, nordlig kuling paa Finmarkskysten.

Lørdag 5. Solgangsvind fra Fredrikshald til Statt, let nordøstlig bris paa Romsdals- og Nordlandskysten og let nordlig bris paa Finmarkskysten.

Beretninger.

Fetsildfisket.

Lensmanden i Sund beretter under 28 juni:

630 hl. fetsild denne uke, 200 hl. hermetik. Resten agnsild.

Lensmanden Aure telegraferer 5/7 1919: Denne uke 18 mindre stæng Vingsternes Vaag, Todal Vik, Lerdal, Magstuen, Kal-

landsvaag, Lesund, antagelig 3500 maal smaasild, optat ca. 500 maal. Solgt sildoljefabrik 150 maal, resten fersk til saltning utenfor distriktet, pris 7—8 kr. maalet.

Telegrammer.

Kystmakrelfisket.

Opslag 11. 8/7. Kystmakrelfisket. Sidste uke anmeldt opfisket 123 240 stk. makrel, hvorav til Stavanger 35 000 stk., Kristiansand 35 200, Arendal 8500, Kragerø 8680 og Langesund 6800. Priser: Bergen 57½, Egersund 50—70 og Kristiansand 35—60 øre pr. stk. Totalfangst til 5 juli 5 156 040 stk. mot 1918 10 716 692, 1917 3 567 043 og 1916 3 188 430.

Fetsildfisket.

Opslag 44. Trondhjem 5/7: Bjugn lensmandsdistrikt: I uken fra 28/6 til 5/7 1919 sat 6 mindre stæng, opfisket 30 maal notsild, hvorav 20 maal solgt hermetikfabrik og 10 maal til agnsild, kvalitet smaasild. Pris 12—18, med tidligere opfisket ialt 80 maal derav iset 50 maal, solgt hermetikfabrik 20 maal, agnsild 10 maal. Tilstede ved ukens slutning 13 notbruk med 230 mand. Fylkesmanden.

Opslag 47. Namsos 29/6: Leka: Denne uke 4 smaa og 1 større stæng smaasild. I Troviksundet og i Fosnes er sat 2 mindre laas smaasild, Fosnavaagen og Nutsfjord, herav levert sildoljefabrikken denne uke 220 maal, pris 10 kroner pr. maal. Ialt Namdalen 2637 maal hvorav saltet handelsvare 820 tønner, solgt sildoljefabrik 1350 maal, agn 670 maal og iset 70 maal. Politimesteren.

Opslag 47. Namsos 5/7: Leka: Denne uke 5 smaa stæng, 1 større stæng Frøviksundet 4—6 strek. Av ældre stæng optat 1400 maal til sildoljefabrik, 160 maal agn og 40 tdr. handelsvare. Pris 8—15—25 maalet. Fosnes: Denne uke nogen mindre laas smaasild til sildoljefabrik levert 1475 maal. Pris 8—10 kr. pr. maal. Ialt Namdalen 5700 maal, hvorav saltet handelsvare 870 tdr., solgt sildoljefabrik 4225 maal, agn 830 maal og iset 70 maal. Politimesteren.

Opslag 9. 7/7: Til 5 juli anmeldt ilandbragt 983 tønner nordsjøsild, hvorav i sidste uke til Bergen 26 tønner, pris 40. Intet nævneværdig fetsildfiske endnu anmeldt.

Utenlandske fiskerier.

Uken 29 juni—5 juli.

Det svenske makrelfiske med drivgarn er nu avsluttet for denne sæsong. Der antages at være opfisket omkring 320 000 snes makrel til en værdi paa første haand av ca. kr. 1 250 000. Prisen har gjennomgaaende været lavere end ifjor.

Torskfisket ved Island. Generalkonsulatet i Reykjavik har i telegram av 5 juli meddelt at torskfisket for Reykjavik

var meget godt med trawler, og fangsten blev hovedsagelig eksportert til England. Med kuttere og baater var fisket middels godt. For Isafjord fiskedes meget godt med mindre baater, men mindre med dæksbaater og for Patriksfjord fiskedes der ogsaa godt med begge slags baater. For Seydisfjord meget godt med motorbaater og dæksbaater, men daarligt fiske med de mindre baater. For Akureryi og Vestmannøerne var fisket middels godt.

Telegrammer.

Torskfisket ved Island.

Opslag 10. 7/7: Generalkonsulatet Reykjavik telegraferer 5 ds.: Torskfisket: Reykjavik med trawlere meget godt, fangsten hovedsagelig eksportert til England. Kuttere og baater middels godt fiske. Patriksfjord dæksbaater og baater godt. Isafjord dæksbaater godt, baater meget godt. Akureyri dæksbaater middels, Seydisfjord motorbaater og dæksbaater meget godt, baater daarlig. Vestmannøerne middels godt fiske.

Konsulatberetninger.

Fra konsulatet i *Barcelona*, dat. 6 juni 1919:

Herved indberettes følgende om fiskemarkedet inden dette konsulatdistrikt:

Barcelona. Siden min sidste indberetning av 10 april er importert 640 500 kg. islandsk klipfisk, som omsættes til Ptas. 134.00 pr. kv. à 40 kg. og 125 250 kg. fransk klipfisk, som omsættes til Ptas. 75.00 à 100.00 pr. kv. à 40 kg. Beholdningen utgjør ca. 400 000 kg. islandsk og ca. 60 000 kg. fransk klipfisk.

Cartagena. Klipfiskpriserne som følger pr. 50 kg. er:

Engelsk stor	ptas. 140.00
— middels	< 125.00
— smaa	< 110.00
Islandsk smaa	< 125.00

Malaga. Siden sidste rapport er importert 310 988 kg. engelsk klipfisk, som omsættes til ptas. 95.00 pr. kv. à 50 kg.

Tarragona. Siden forrige rapport er importert 117 000 kg. færøisk klipfisk, som omsættes til ptas. 125.00 à 134.00 pr. kv. à 40 kg. Beholdningen utgjør 9—12 000 kg.

Paa Barcelonas børs noteres idag for a/v. veksel paa Paris ptas. 76.60 pr. 100 francs, og paa London ptas 22.96 pr. £.

Kystmakrelfisket 1919.

Hvortil indbragt	Til	Indbragt	
		I uken stk.	Ialt stk.
Bergen.....	5/7	6 310	77 600
Hisken.....	28/6	—	33 000
Haugesund ...	5/7	6 400	120 100
Skudenes.....	14/6	—	38 300
Stavanger	5/7	35 000	167 160
Egersund.....	5/7	5 000	161 700
Farsund.....	16/6	—	12 000
Hitterø.....	5/7	2 500	290 100
Kristiansand ..	4/7	35 200	2 291 900
Lillesand	4/7	1 800	161 885
Arendal	5/7	8 500	96 480
Grimstad	5/7	4 660	114 845
Risør	4/7	3 720	101 940
Kragerø,			
Skaatøy.....	5/7	8 680	116 160
Langesund	5/7	6 800	106 540
Fredriksværn..	21/6	—	555 000
Nevlunghavn	21/6	—	250 500
Onsø	7/6	—	455 000
Kr.aniafjorden	28/6	870	5 830
Do.	5/7	2 800	
		Tils.	5 156 040

Mot i 1918 10 716 692
 „ - 1917 3 567 043
 „ - 1916 3 188 430
 „ - 1915 4 265 160
 „ - 1914 6 334 260
 „ - 1913 8 720 100

Av fangsten er 4 598 720 fisket med garn, 504 765 med not, resten med dorg, snøre eller andre redskaper.

Av de forskjellige indberetninger hitsættes:

Bergen: Foruten det foran anførte blev der tilført 5000 kg. pir som blev solgt til en pris av 60—100 øre pr. kg. Makrelprisen 57½ øre pr. stk.

Egersund: Der deltar 2 mindre kastenøter ved Eigerøy. Under middels til middels størrelse, pris 50—70 øre pr. stk.

Kristiansand: Fisket har ogsaa denne uke været meget smaat, garnfisket er omtrent slut, men utsigterne er bra til notfisket. Pris 35—60 øre pr. stk.

Kragerø Skaatøy: Fisket paa sæt har i denne uke været bra, bundgarn og notfiske intet. Pris pr. kg. kr. 1.00—1.20.

Langesund: Der har deltat ca. 16 baater; kvaliteten god. Pris kr. 1 pr. kg.

Kristianiafjorden: Siden fiskets begyndelse er der foruten det foran anførte opfisket 633 100 stk. smaamakrel. Der deltar 54 notbruk. Fangstfeltet har som regel været Bundefjorden.

Statens Fiskeriforsøksstation i Bergen

analyserer, undersøker og gir vejledning ved tilvirkning av fiskeriprodukter.

Norges utførsel av fiskeprodukter 1871—1918.

Den i forrige nummer indtagne tabel refererer sig til årlige gjennemsnit beregnet for grupper av 5 aar undtagen for de sidste 9 aar (1910—18). Tabellen er utarbeidet av konsulent Sund paa grundlag av »Norges Handel«, »Norges Fiskerier« og (for de to sidste aar) »Maanedsopgaver over vareomsætningen med utlandet«.

Brisling etc. tilført Bergen i tiden ^{23/6}—^{27/6} 1919.

Hvorfra	Brisling skj.	Pris pr. skj.	Smaa-sild skj.	Pris pr. skj.
Sogn og Fjordane fylke..	—	—	2 040	1.25
Hordaland fylke.....	387	3.75	391	1.50
Tils.	387	—	2 431	—
Værdi brisling	kr.	1 451.00		
— smaasild.....	„	3 136.00		
	kr.	4 587.00		

Opgave over diverse fiskeriprodukter eksportert fra Norge til Storbritannien for aaret 1918.

(Ved Norges fiskeriagent i England, Hans Johnsen, dat. Hull, 30te juni 1919).

Varesort	Bestemmelsessted	Kvantum cwts.	Værdi £
Fersk sild.....	Grimsby	141 430	63,729
	Hull	281 848	365,627
	Lowestoft.....	15 621	7,811
	Newcastle	9 740	17,132
	Peterhead	129 952	182,977
	Total do.	cwts. 578 591 kasser 289 296	£ 637,276
Fersk fisk.....	Hull	3 256	7,087
Hermetik: Sild, brisling, fisk....	Liverpool.....	120	1,600
	Grimsby.....	589	9,000
	Hull	24 327	195,812
	Newcastle	63 780	683,954
	Syd Shields	240	2,119
	Aberdeen.....	500	4,000
	Leith	613	4,970
	Peterhead	2 444	23,730
	Total	cwts. 92 613	£ 925,185
Saltet sild og fisk.....	London	1 906	1,042
	Grimsby.....	38 735	103,048
	Hull	109 925	194,387
	Newcastle	638	2,475
	Yarmouth	38 112	38,112
	Aberdeen.....	47 062	88,235
	Leith	15 920	68,000
	Peterhead	33 378	24,284
	Total	cwts. 285 676	£ 519,583
Hermetik: Kjøtt.	Newcastle	45	1,500
	Leith	15	226
	Total	cwts. 60	£ 1,726
Fiskeoljer.....	Grimsby.....	tuns 432	47,640
	Aberdeen.....	2 407	116,688
	Dundee	9	180
	Leith	172	12,200
	Peterhead	470	34,300
	Total	tuns 3 490	£ 211,008
Hvalbarder.....	Syd Shields	443	£ 5,197

Totalværdien av importen. Sammendrag.

Fersk sild.....	£	637,276
— fisk.....	„	7,087
Saltet fisk	„	519,583
Fiskehermetik	„	925,185
Kjøthermetik	„	1,726
Fiskeoljer.....	„	211,008
Hvalbarder.....	„	6,197
	£	2,308,062
	kr.	42,006,928

Opgave over importen av iset sild fra Norge til Storbritanien i tidsrummet januar—april 1919.

(Ved Norges fiskeriagent i England, Hans Johnsen, dat. 28de juni 1919).

Importsted	Januar		Februar		Mars		April	
	Kvan- tum	Værdi	Kvan- tum	Værdi	Kvan- tum	Værdi	Kvan- tum	Værdi
Grimsby	—	—	8768	6000	—	—	—	—
Hull	—	—	68478	64811	160400	211751	104655	178135
Newcastle	2916	5672	17877	35003	22459	37238	4545	7338
Frazerburgh	—	—	12338	10901	2100	3675	11920	17880
Peterhead	—	—	35028	32966	31193	28441	—	—
Total	2916	5672	142489	149681	216152	281105	121120	203353
Antal kasser	1458	—	71245	—	108076	—	60560	—

Totalimporten for den hele sæsong: 241,339 kasser.

Totalværdien for den hele sæsong: £ 639,811. I kroner 11,644,540.

Opgave

over sildefisket paa øst og vestkysten av Skotland, ved Orknøerne og Shetlandsøerne og paa kysten av Northumberland fra 1 januar—21 juni 1919.
Ved Norges fiskeriagent i England.

Sted	Total fangst 1919	Saltet ganet 1919	Ekportert 1919
	Crans	Tønder	Tønder
Vinterfisket (1 januar—31 mars)	183 276	7 417	2 029
Sommerfisket (fra 1 april	—	—	—
Northumberland	5 053	—	—
Østkysten	56 702	15 360	2 106
Orknøerne	38	—	—
Shetlandsøerne	22 652	21 901	—
Stornoway	5 107	621	—
Castlebay	1 296	1 585	—
Andre steder vestkysten	30 181	450	—
Glasgow	—	—	1 331
Ialt sommerfisket	121 029	39 918	3 437
Ialt for vinter- og sommerfisket	304 305	47 335	5 466

Bemerk: — Vintersild. Indbefattet i ovenstaaende tal for tidsrummet 1 januar—31 mars.

Opgave

over sildefisket paa øst og vestkysten av Skotland, ved Orknøerne og Shetlandsøerne og paa kysten av Northumberland fra 1 januar—28 juni 1919.
Ved Norges fiskeriagent i England.

Sted	Total fangst 1919	Saltet ganet 1919	Eksporthert 1919
	Crans	Tønder	Tønder
Vinterfisket (1 januar—31 mars)	183 276	—	—
Sommerfisket (fra 1 april	—	—	—
Northumberland	5 886	—	—
Østkysten	63 395	14 800	3 664
Orknøerne	69	—	—
Shetlandsøerne	36 804	37 331	—
Stornoway	6 584	1 051	—
Castlebay	1 465	1 803	—
Andre steder vestkysten	31 505	451	—
Glasgow	—	—	1 438
Ialt sommerfisket	145 698	55 436	5 102
Ialt for vinter- og sommerfisket	329 074	62 853	7 131

Bemerk: — Vintersild. Indbefattet i ovenstaaende tal for tidsrummet 1 januar—31 mars.

Markedsberetninger m. v.

Indberetning fra Norges fiskeriagent i England, Hans Johnsen, dat. Hull, 1 juli 1919.

Amerikansk sild saltet efter skotsk metode.

Virkning av undervisning.

Saltfiskhandlerne i New-York synes efterhaanden at ha bragt i erfaring, at den saltede sild fra Alaska efter skotsk metode er en god handelsvare. Endskjønt denne sild har været i handelen kun i to aar, har salget ansporet mange til større forretning, som først negtede at kjøpe. At nedlægningen vilde komme 50 pct. tilkort denne sæsong, har uten tvil bragt større begjær fra kjøpernes side. For øieblikket er New-York temmelig godt forsynet hvad fremtidige forraad angaar — idetmindste for nuværende sommer. Mens kun faa kontrakter for leveringer avsluttedes i begyndelsen av sæsongen, er der nu mange kjøpere som akcepterer pakkernes betingelser, og forlanger hurtige leveringer. I sammenheng med utviklingen av Alaska sildeindustrien er følgende beretning av en bekjent amerikaner interessant og træffende:

»For to aar siden paatok fiskeridadministrationen sig at undervise salterne i Alaska i fremgangsmaaten at salte sild efter skotsk metode, en fremgangsmaate hittil ukjent i landet. Det heles kostende er \$ 8,500. Resultatet har været en bruttovinding av \$ 910,000 for en utgift av \$ 8500. Dette eksperiment er meget heldig, især naar det tages i betragtning at forretningen er etablert for fremtiden.«

Der har været vist Alaskasild i dette foraar mere interesse end nogensinde før, siden de første forraad kom i handelen, og kompetente folk mener, at Alaska-silden vil bli en efterspurt vare, saalænge dens kvalitet staar paa samme trin som i de to første sæsonger. Markedet i New-York har været mat i de sidste par uker; for tiden er forraadet av Alaska-sild saltet efter skotsk metode og av prima kvalitet meget smaa. Store forraad av

mindre gode varer av saavel skotsk som norsk nedlægning i kystbyerne har hat kun liten virkning paa handelen av spekesild fra Alaska.

Hull, 1 juli 1919.

Bortrydning av minerne.

Man mener at Storbritannien antagelig blir færdig med sit arbeide at fjerne minerne fra minefeltet i november maaned.

Der er fortiden 430 britiske mine-rensere (fartøier), der arbeider paa de store britiske minefelter i Nord-sjøen.

Miner der nedlagdes ved Helgo-land, blir borttryddet av tyskerne.

Dersom veiret holder sig i som-mer haaper man at bli færdig med bortrydningen av alle fortøiede mi-ner i feltet som er tildelt Storbritan-nien i slutningen av november maaned.

Britiske ankrede miner findes endnu ved den belgiske, danske, hollandske, tyske og norske kyst, og delvis i Østersjøen.

Britiske minerensere arbeider i norske saavelsom hollandske vande, og De Forenede Staters flaaete sørger for bortrydningen av de store minefelter, som nedlagdes mellem Orknøerne og Norge.

Der er 600 officerer og 14,000 mænd, alle frivillige, beskjøftiget med bortrydningen av minerne.

Telegrammer.

Klipfiskmarkedet.

Opslag 5. 4/7: Generalkonsulen Bilbao telegraferer: Salg 1000 norsk, 6200 is-landsk, 100 nyfundlandsk. Beholdning 1000 norsk, 10 200 islandsk, 1400 nyfundlandsk. Priser 10 000—11 500 norsk, 14 000—14 500 islandsk, 9000—10 000 nyfundlandsk. Santander ingen beholdning. Paris 77.75. London 23.16.

MARKEDSPRISER.

Bergen, 7 juli 1919.

Paa eksportmarkedet mangler noteringer.

Salt: Fra pakhus Middelhavs kr. 10.50, engelsk kr. 10.50, tysk kr. 10.50 pr. maal à 140 liter.

Engelske advarsler mot minefare i Nordsjøen.

(Mine Warning to Mariners nr. 184 og 196. London 1919).

(Efter Efterretninger for Sjøfarende).

§ 1.

Seiladsen i det omraade, som nedenfor beskrives som omraade I, II og III, er uindskrænket med undtagelser, der er nævnt i § 3 og § 4.

§ 2.

Omraade I, II og III.

Omraadet har følgende grænser: Mot nord: Breddeparallellen paa 61° N.

Mot Øst: Den norske kyst indtil meridianen gjennom 9° O og derfra langs denne meridian.

Mot syd: En linje gjennom følgende punkter:

- 57° 41' N.Br., 9° 0' O.Lg.
- 57° 34' N.Br., 6° 0' O.Lg.
- 55° 33' N.Br., 0° 56' V.Lg.
- Sunderland havneindløp.

Mot vest: Kysten av England og Skotland indtil Kap Wrath og derfra langs meridianen gjennom 5° V.

§ 3.

Minefelter.

A. Orknøerne—Norge.

1. Undgaa omraade begrænset av den norske kyst og linjer gjennom følgende punkter.

- Skudesnes fyr.
- 59° 0' N.Br., 5° 0' O.Lg.
- 59° 18' N.Br., 3° 12' O.Lg.
- 58° 13' N.Br., 1° 15' V.Lg.
- 59° 0' N.Br., 2° 22' V.Lg.
- 59° 20' N.Br., 2° 9' V.Lg.
- 59° 23' N.Br., 1° 21' V.Lg.
- 60° 30' N.Br., 3° 0' O.Lg.
- Marstenen fyr.

2. indenfor dette omraade findes følgende kjendte minefelter:

I. Et omraade begrænset av linjer gjennom følgende punkter:

- 59° 12½' N.Br., 4° 49' O.Lg.,
- 59° 29' N.Br., 3° 10' O.Lg.
- 58° 25' — 0° 50' V.Lg.
- 58° 50' — 0° 50' —
- 59° 0' — 2° 15½' —
- 59° 20' — 2° 4' —
- 59° 20' — 0° 50' —
- 60° 21' — 3° 10' O.Lg.
- 60° 0' — 4° 54¾' O.Lg.

derfra langs den norske territorial-grænse til punkt a.

II. Et omraade med følgende grænser:

Mot nord: Breddeparallellen paa 59° 25' N.

Mot øst: Meridianen gjennom 5° 10' O.

Mot syd: Breddeparallellen paa 59° 8' N.

Mot vest: Den norske territorialgrænse.

Dette minefelt lukker for løpet mellem det under I nævnte minefelt og den norske kyst.

§ 4.

Seilveie.

a. Alle farvand i omraadet I, II og III er aapne for seiladsen med undtagelse av det i § 3, A, pkt. 1 nævnte omraade.

b. Man kan ogsaa gaa O. om det i § 3, A, pkt. 1 nævnte omraade ved at benytte løpet gjennom fjordene inden om øerne mellem Breddeparallellene paa 60° 7' N. og 59° 8' N.

NB. Opmerksomheten henledes paa, at omraade IV, der ligger umiddelbart S. for omraadet I, II og III, er farlig paa grund av tilstedeværelsen av miner, hvorfor man inden grænselinjen mellem de to omraader overskrides, maa undersøke de for omraade IV ut-sendte advarsler mot minefare.

§ 5.

Avmerkning.

A. Nedennævnte fyrskib og lysbøier er utlagt som avmerkning for det farlige omraade, der er nævnt i § 3, A, pkt. 1.

V.-side.

1. Orkney Channel røde lysbøier nr. 1, der viser et hvitt blink hvert 2½ sek. 59° 20' 0" N.Br., 2° 8' 55" V.Lg.

2. Orkney Channel sorte lysbøier nr. 2, der viser et rødt blink hver 5 sek. 59° 14' 50" N.Br., 2° 12' 18" V.Lg.

3. Orkney Channel røde lysbøier nr. 3, der viser et hvitt blink hver 5 sek. 59° 10' 0" N.Br., 2° 15' 30" V.Lg.

4. Orkney Channel sorte lysbøier nr. 4, der viser to (flere) røde blink hvert 10 sek. 59° 5' 0" N.Br., 2° 18' 37" V.Lg.

5. *Orkney Channel* røde lysbøie nr. 5, der viser et hvitt blink hver $2\frac{1}{2}$ sek.

N.side.

1. Rød lysbøie nr. 10, der viser hvitt lys med formørkelser hvert 10 sek. $59^{\circ} 23' 5''$ N.Br., $1^{\circ} 21' 25''$ V.Lg.

2. Rød lysbøie nr. 11, der viser to hvite blink hvert 10 sek. $59^{\circ} 36' 35''$ N.Br., $0^{\circ} 28' 25''$ V.Lg.

3. Lysbøie nr. 12, der viser et hvitt blink hvert $2\frac{1}{2}$ sek. $59^{\circ} 49' 45''$ N.Br., $0^{\circ} 23' 30''$ O.Lg.

S.side.

Fyrskibet *Scotia*, der viser et grønt blink hvert 30 sek. Taakehorn: 4 støt hvert min. $58^{\circ} 12' 30''$ N.Br., $1^{\circ} 14' 50''$ V.Lg.

1. Sort lysbøie nr. 24, der viser et hvitt blink hvert 5 sek. $58^{\circ} 23' 25''$ N.Br., $0^{\circ} 17' 35''$ V.Lg.

2. Rød lysbøie, nr. 23, der viser to hvite blink hvert 10 sek. $58^{\circ} 38' 50''$ N.Br., $0^{\circ} 37' 15''$ O.Lg.

3. Sort lysbøie nr. 22, der viser et hvitt blink hvert 10 sek. $58^{\circ} 52' 10''$ N.Br., $1^{\circ} 25' 45''$ O.Lg.

4. Rød lysbøie nr. 21, der viser et hvitt blink hvert $2\frac{1}{2}$ sek. $59^{\circ} 6' 10''$ N.Br., $2^{\circ} 15' 50''$ O.Lg.

5. Sort lysbøie nr. 20, der viser to hvite blink hvert 10 sek. $59^{\circ} 18' 30''$ N.Br., $3^{\circ} 15' 55''$ O.Lg.

6. Rød lysbøie nr. 19, der viser et hvitt blink hvert 10 sek. $59^{\circ} 10' 10''$ N.Br., $4^{\circ} 7' 0''$ O.Lg.

7. Sort lysbøie nr. 18, der viser et hvitt blink hvert 5 sek. $59^{\circ} 0' 35''$ N.Br., $5^{\circ} 1' 45''$ O.Lg.

B. Nedennevnte lysbøier er utlagt paa kanten av det minefelt, der er nævnt i § 3, A, pkt. 2.

1. Sort lysbøie nr. 1, der viser to hvite blink hvert 10 sek. $60^{\circ} 10' 15''$ N.Br., $4^{\circ} 7' 15''$ O.Lg.

2. Lysbøie nr. 2, der viser et hvitt blink hvert $2\frac{1}{2}$ sek., $60^{\circ} 22' 15''$ N.Br. $3^{\circ} 10' 15''$ O.Lg.

3. Rød lysbøie nr. 3, der viser et hvitt blink hvert 5 sek., $59^{\circ} 28' 15''$ N.Br. $3^{\circ} 10' 15''$ O.Lg.

5. Sort lysbøie nr. 5, der viser et hvitt blink hvert 5 sek., $59^{\circ} 20' 0''$ N.Br. $0^{\circ} 49' 30''$ V.Lg.

6. Rød lysbøie nr. 6, der viser et hvitt blink hvert $2\frac{1}{2}$ sek., $59^{\circ} 40' 45''$ N.Br. $0^{\circ} 28' 30''$ O.Lg.

Statistik for De Forenede Staters fiskerier.

Efter »Fish Trade Gazette« tar vi følgende oversigt over fiskerierne i De Forenede Stater:

De Forenede Stater er en av de faa civiliserte lande, som ikke samler og offentliggjør en aarlig statistikk over sine fiskerier. Nogen faa av enkeltstaterne utgir hvert aar over sine egne fiskerier en statistikk, som sies at være »nogenlunde akkurat«, og »Fishery Bureau« utgir fra tid til anden, almindelig hvert femte aar, et detaljert sammendrag av fiskerierne i de forskjellige stater eller grupper av stater. Det er saaledes umulig at angi for et bestemt aar endog bare med nogenlunde tilnærmet nøiagtighet hvad utbyttet og værdien er av de Forenede Staters fiskerier. Nu og da er der blitt gjort forsøk paa at faa en sammenhengende oversigt og en av de paalideligste og tillike den nyeste oversigt er en som nylig er blitt offentliggjort av professor John Cobb i »Transaction of the American Fisheries Society«. I mange aar var professor Cobb ansat ved »Fishery Bureau«; derpaa blev han redaktør av »Pacific Fisherman«, det mest fremtrædende organ for fiskerierne paa Stillehavskysten. Nu er han professor og direktør for det nye fiskerikollegium ved Washington-universitetet i Seattle.

Cobbs tal refererer sig ikke til et og samme aar, men de er blitt valgt med omhu og han sier selv, at de uten tvil snarere er for smaa end for store.

Med hensyn til utbytte og værdi gir han nedenforstaaende tal, idet han deler produktionen i 3 klasser: 1. fisk, 2. andre spiselige produkter og 3. ikke spiselige produkter:

	Utbytte.	
	pund	kg.
1)	1 998 954 177	906 725 615
2)	427 830 680	194 073 996
3)	1 513 723 517	686 622 988
Ialt	3 940 508 374	1 787 422 599
	Værdi.	
	dollars	kr.
1)	53 604 492	199 944 754
2)	25 206 500	83 010 245
3)	5 407 651	20 170 538
Ialt	84 418 643	303 125 537

Under andre spiselige produkter kommer her: østers og andre muslinger, krebsdyr etc., under ikke spiselige: muslingskaller, tare, tang, sjøgræs, forskjellige gjødningsstoffer, olje, produkter av hvalfangst etc.

Værdierne for de mest fremtrædende enkeltstater og territorier er: Alaska 8 413 713 dollars, Massachusetts 7 992 756 dollars, Maine 7 742 647 doll., Kalifornien 7 697 598 dollars, Washington 6 653 000 doll., New York 5,837 460 doll., Virginia 5 681 015 dollars. 13 av de andre stater fremviser tal, som overstiger 1 mill. dollars.

Med hensyn til forbruk pr. indbygger opplyser oversigten, at denne beløper sig til 25.57 pund eller 11.58 kg. De Forenede Stater baade indfører og utfører store fiskemængder. I budgjetaaret som endte 30 juni 1917 beløp importen sig til 320 876 663 pund (144 539 654 kg.) til en værdi av 22 635 983 dollars (84 432 216 kr.), mens eksporten av egne produkter beløper sig til 183 355 571 pund (83 170 097 kg.) med en værdi av 19 875 614 doll. (74 136 040 kr.). Naar her tages i betragtning, at endel av de importerte fiskevarer igjen reeksporteres, faar man det ovenaførte tal for forbruk pr. indbygger (Alaska og Hawaii indbefattet).

Professor Cobbs tal refererer sig til mængder og priser fra fiskernes haand. Indbefattet er ogsaa Alaska og Hawaii, som jo egentlig ligger utenfor Staternes omraade. Ogsaa ferskvandsfisk er indbefattet. Ved i opgaverne at fratrekke utbyttet i de stater, som ikke har nogen kyststrækning mot havet, og betrakte alt det øvrige som produkter av saltvandsfiskerierne, hvad der jo strengt tat ikke blir helt riktig, da man ogsaa der sandsynligvis har endel ferskvandsfiskeri, kommer man til tal, som tilnærmedesvis kan gi os et begrep om saltvandsfiskeriernes størrelse. Utbyttet blir da 3 693 100 136 pund eller svarende til 1 675 190 222 kg. med en værdi av 75 012 935 dollars eller ca. 279 798 268 kr.

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1 januar til 28 juni 1919 og i uken, som endte 28 juni.

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.	Blan tdr.	Brun blank tdr.	Brun tdr.	Haa-kjærr. tdr.	
Kristiania	—	104	1	—	21	—	145	—	—	—	—	—	—	—	420	219	—	—	—	—	—
Sandefjord	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand	1	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Flekkefjord	—	—	—	—	—	—	4810	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	2 949	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	800	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	6 537	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hagesund	18 365	1 834	8 615	—	—	300	285 250	—	369 337	4 445	15 150	121 276	8 031	2 084	1 725	—	50	80	—	—	8
Bergen	39 670	2 090	74 882	1 048	—	502	45 360	—	—	—	—	—	—	1 670	314	40	—	—	—	—	—
Florø	52	—	17 563	—	—	—	729 445	—	—	—	—	—	—	1 998	1 697	25	—	—	—	—	—
Aalesund	4 020	100	109 473	—	—	450	2 147 946	—	46 300	700	5 000	—	1 400	405	344	5	—	—	—	—	—
Kristiansund	1 579	1 848	32 204	—	—	—	184 315	—	—	—	—	—	—	—	2 278	—	—	—	—	—	—
Trondhjem	9 696	35 375	164 630	—	—	—	824 630	—	—	—	—	—	—	—	1 067	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	13 211	5 650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	13 657	320	5 060	—	—	—	1 000	—	—	—	—	—	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—
Ialt	96 528	60 435	418 080	1 048	21	1 252	4 223 353	—	415 637	5 670	20 150	121 276	10 431	7 107	8 345	289	50	81	207	—	326
I uken	21 289	7 156	32 984	—	—	—	100	—	346 262	2 475	15 150	120 676	300	—	336	—	50	80	—	—	—

Toldsteder	Hærdet hvaløje 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.	Sælskind kg.	Hermetik kg.	
Kristiania	—	17	22	—	8	401	—	—	53 250	1 332	107	517	10	—	66	—	—	—	—	45 200
Sandefjord	—	—	—	—	—	—	—	—	85 204	—	—	5 453	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand	—	—	—	—	—	315	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Flekkefjord	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	8 434	46 667	—	—	147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hagesund	—	—	—	—	—	195 697	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	—	—	—	—	34 969	—	—	—	58 931	—	6 612	—	—	—	—	—	—	—	—
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aalesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trondhjem	—	—	—	—	—	11 290	505	—	—	246	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	44 433	44 263	—	—	78 681	—	175 722	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ialt	—	17	2 750	—	8	400 218	92 796	—	138 454	139 337	531	211 180	212 941	336 847	3 721	—	5 500	138 769	5 656 893	
I uken	—	—	—	—	4	22	—	—	—	47 787	325	24 998	8 441	60 169	1 109	—	—	—	—	22 672

Eksport av fiskevarer fra U. S. A. til Norge pr. aar indtil 30 juni 1918.

(Efter „Bulletin“ fra det Norsk-Amerikanske handelskammer.)

		1914	1915	1916	1917	1918	1914	1915	1916	1917	1918
							\$	\$	\$	\$	\$
Fisk saltet (laks undtat) ..	tdr.	605	625	32	831	—	6 250	5 470	320	8 310	—
Laks, hermetisk	lbs.	3 300	56 530	41 280	54 440	—	320	7 341	4 383	6 164	—
Al anden laks	—	—	—	—	—	—	38 886	415 090	194 868	134 676	—
Muslinger	—	—	—	—	—	—	36	1 751	3 239	3 209	—
Anden fisk og produkter derav	—	—	—	—	—	—	1 980	—	8 768	—	—

Import av fiskevarer til U. S. A. fra Norge pr. aar indtil 30 juni 1918.

		1914	1915	1916	1917	1918	1914	1915	1916	1917	1918
							\$	\$	\$	\$	\$
Fisk ¹⁾	lbs.	1 108 025	1 224 703	897 947	247 008	87 200	102 083	121 882	142 853	64 616	19 929
„ (toldpliktig)	„	270 124	—	—	—	—	26 864	—	—	—	—
„ nedlagt i olje	—	—	—	—	—	—	1 427 318	1 662 609	741 697	1 054 010	71 326
Sild (fri)	lbs.	8 927 964	7 738 232	2 026 537	127 556	6 009 930	253 608	206 494	96 115	14 716	263 303
„ (toldpliktig)	„	2 375 865	—	—	—	—	149 131	—	—	—	—
Makrel	„	11 750 067	11 066 333	3 091 981	265 000	—	696 805	749 424	290 747	33 701	—
Al ander fisk	„	—	—	—	—	—	713 643	792 245	452 902	194 028	9 097
Muslinger (krabbemat)	„	24 917	12 592	4 292	—	—	5 577	2 366	983	6	—
Torsketræn og damp- medicintran	gals.	297 232	195 573	84 002	88 683	47 610	203 708	121 781	158 751	305 727	136 413
Anden tran	„	15 444	—	—	3 750	—	10 581	—	—	750	—

1) Antagelig tørfisk og klipfisk. I den amerikanske statistik er opført torsk, hyse, kulmule, lyr.

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 5/7 1919	Total- kvantum til 5/7 1919
A. Skrei (torske) fisket (Cod Fishery), januar—juni	0	30.2
Dampmedicintran (Cod liver oil)	0	37 612
Lever tilovers til anden tran (Liver for other oils)	0	5 239
B. Sildefiskerierne (Herring Fisheries):		
1. Vaarsildfisket (Spring Herring), februar—mars	0	1 307 650
2. Fetsildfisket juli—desember ¹⁾	50	870
(Fat Herring) (Barrels salted, seapacked)		
3. Storsildfisket (Large Herring), oktober, desember, februar:		
a. for vestlandet (the West Coast)	0	722 930
b. for østlandet (the South Coast)	0	2 490
4. Drivgarnsfisket i Nordsjøen, juni—desember ¹⁾	26	983
(Fishing by drifters in the North-Sea) (Barrels, salted, seapacked)		
5. Islandssild indkommet til norske havne	0	0
(Herring from Iceland landed in Norway) (Barrels, salted, seapacked)		
C. Makrelfisket ved dorgere i Nordsjøen, saltet for Amerika ²⁾ . tønder i fiskepakning (Seapacked mackerel landed in Norway from the North-Sea, salted for export to America)	0	0

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

2) 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).