

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren.

Kun hvis kilde oppgis, er ettertrykk fra „Fiskets Gang“ tillatt.

34. årg.

Bergen, Torsdag 22. april 1948.

Nr. 16

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff føres ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

Fiskerioversikt for uken som endte 17. april.

Det var noe variable værforhold i uken som endte 17. april og direkte ruskevær i enkelte distrikter. Skreifiskeriene nærmer seg slutten. Det foregår fremdeles litt fiske for Sørsvågenfeltet i Lofoten og noe fiske i Vesterålen, mens fisket er slutt på Møre, over storparten av Trøndelag og i Troms. Vårfisket i Finnmark viser nå tendens til bedring. Bankfisket fra Sunnmøre er nå begynt, idet de første fartøyene er gått til Røstbanken og Haltenbanken. På Mørekysten var det forøvrig smått med fisket i siste uke, mens det ble fisket bra i det nordlige Sogn og Fjordane. Fra Sørlandet meldes det om godt rekefiske for Flekkefjord og Egersund. Vårsildfisket er nå slutt. Noe småsildfiske foregår det for tiden ikke. Flere selfangere er hjemkommet fra Vesterisen.

Torskefiskeriene.

Skreifiskeriene er i hurtig avtakende. Vårtorskefisket i Finnmark har bedret seg noe.

Vårfisket i Finnmark.

Det framholdes at fisket i Vestfinnmark har bedret seg noe og at en nå merker større fisketyngder for enkelte vær i Østfinnmark, som Båtsfjord og Vardø. Utsiktene anses med andre ord nå som bedre. I siste uke ble det i fylkets østlige del fisket 759 tonn og i den vestlige del 602 tonn torsk — sammen resp. 1001 og 1267 tonn, i alt 2268 tonn mot 1428 tonn i fjor samtidig. Det er blitt hengt 489 tonn, saltet 1079 tonn, filetert 132 tonn og dampet 556 hl tran.

Troms.

Skrifisket er slutt med et parti på 9911 tonn mot 18 141 tonn i fjor og 12 164 tonn i 1946. Det er hengt 164, saltet 4702 tonn, dampet 5198 hl tran og saltet 1268 hl rogn.

Vesterålen—Yttersiden.

I siste uke foregikk det til dels bra linefiske for Nyksund distrikt, line- og juksafiske for Bø samt

linefiske for Borge (Yttersiden). Ukefangsten for Nyksund var 241 tonn, Bø 110 tonn og Borge 109 tonn. I Bø er fisken skråpliknende — fiskevekt oppgis til 330—400 kg pr. 100 stk., leverholdighet 2100 kg fisk til 1 hl lever, hvis tranprosent er 30. I distriket som helhet er det nå fisket 11 522 tonn, hvorav hengt 1391, saltet 4615, iset 5502, filetert 14 tonn, produsert 5737 hl tran, anvendt 617 hl lever til annen tran, saltet 1330 og iset samt hermetisert 5975 hl rogn.

Lofoten.

Det foregår fremdeles et ganske godt linefiske på Sørsvågenfeltet og det drives litt etterfiske betinget av de høye ferskfiskpriser østover til Henningsvær. Det er bestemt at Lofotoppsynet vil bli hevet den 25. april. I siste øket partiet med 4498 tonn til 69 721 tonn, hvorav hengt 10 046, hengt som rot-skjær 116, saltet til klippfisk 42 090, saltet som filet 1127, iset 14 271, hermetisert 24, filetert 2047 tonn, produsert 31 032 hl damptran, tungsaltet 11 213, sukkersaltet 5753, hermetisert 13 329 og iset 405 hl

rogn. Sistleden lørdag driftet fremdeles 775 båter med 3185 fiskere. 139 landkjøpere var til stede, 2 kjøpefartøyer og 36 trandamperier.

Helgeland.

Ukeøkningen var 11 tonn og i alt er det fisket 448 tonn, hvorav hengt 63, saltet 3 tonn, produsert 186 hl damptran.

Vikna fisket

Fiskets sluttparti er på 112 tonn — et usedvanlig dårlig resultat. Det er saltet 4, hengt 4, iset 79 og filetert 25 tonn.

Sør-Trøndelag.

Det foregikk litt fiske for Kya og for Titran. I alt er det i fylket fisket 634 tonn.

Møre.

Fiskets sluttparti er 3616 tonn mot 2505 i fjor og 4449 i 1946. Det er saltet 56, filetert 77, hermetisert 346 tonn mens resten er iset. Damptranpartiet er på 638 hl, rognpartiet på 626 hl, hvorav saltet 103 hl.

Landets samlede torskefiske

Pr. 17. april er det oppfisket 108 442 tonn, hvorav hengt 12 995, saltet 58 228, anvendt fersk 34 613, anvendt til filet 2605 tonn, produsert 47 449 hl damptran, anvendt 1985 hl lever til annen tran, saltet 20 523 hl rogn, iset og hermetisert 25 652 hl rogn. Tilsvarende tall i fjor var: 206 986 — 50 535 — 120 201 — 33 127 — 3123 — 105 551 — 4 230 — 39 387 — 30 014. Gjennomsnittsutbyttet på dette tidspunkt i årene 1930—39 var 120 327 tonn og i årene 1930—1947 123 586 tonn.

Bankfisket.

Fra Ålesund meldes at de første fartøyer har forlatt byen for å ta fatt med bankfisket på Røstbanken, Haltenbanken og Sklinna. Deltakelsen tegner til å bli stor.

Håbrandfisket

Også i siste uke var det en del ruskevær, dessuten var det vanskelig å finne større håbrandforekomster og fisken i seg selv var småfallen. I ukens løp er det til Bergen innkommet 6 kuttere med tils. 15 000 kg håbrand.

Kystfisket for øvrig.

Tromsø melder at et fartøy er innkommet fra Nygrunden med 9000 kg fisk av alle slag — forholdsvis lite skrei. Fra Møre meldes det om smått fiske siste uke og ukefangst bare på 48 tonn. I den nordlige del av Sogn og Fjordane gikk det bedre med fisket. Det tas nå meget sei på snøre og noe på not.

Måløy melder om et ukeparti på 393 tonn, hvorav 4 tonn torsk, 348 tonn sei, 9 tonn lange, 4 tonn brosme, 3.5 tonn hyse, 24 tonn pigghå og kveite 0,7 tonn. Fra Stavanger meldes at fisket er det vanlige — det er forholdsvis bra tilgang på fisk fra distrikten på kysten. På Sørlandet meldes det om smått fiske også i siste uke. Det beste fiske foregikk for Flekkefjord, hvor det ble fisket ca. 5000 kg torsk, sei etc. samt 2000 kg kveite. Alt i alt regnes det med en fangst for strekningen Flekkefjord—Langesund på 10—11 000 kg fisk. Sildefisket etter fjordsild som for tiden foregår fra Farsund, Kristiansand og østover gir bra utbytte. Ukefangsten var på 70 á 80 000 kg.

Levendefisk.

I siste uke ble det av levende torsk transportert til Mosjøen 6000 kg, Trondheim 16—17 000 kg og Bergen 24 000 kg.

Rekefisket.

Det meldes nå om godt rekefiske for Egersund og Flekkefjord med fangster opptil 1000—1500 kg. Det regnes med ukefangst på 7 á 8000 kg for Egersund og et liknende kvantum for Flekkefjord og østenforliggende distrikter til og med Tønsberg Tønne.

Småsildfisket.

I Sifjord i Senja ble det i siste uke opptatt 390 hl småsild og på Tysfjord i Hamarøy 500 hl krill. Alt ble levert til fabrikk.

Vårsildfisket.

Etter et mindre fiske i de samme distrikter som før ble vintersildsesongen erklært som avsluttet fra 17. april kl. 24.00. Det er blitt opptatt 8 344 046 hl, hvorav 1 179 734 hl er eksportert fersk, 1 246 772 hl saltet, 204 119 hl hermetisert, 5 441 042 hl anvendt til sildolje og mel, 198 538 hl til agn og 73 841 hl til fersk innenlandsbruk. Totalpartiet har en førstehåndsværdi av 124,3 mill. kroner, men derfra går lagsutgifter og utgifter til frakting. Det regnes med at det ennå står i løs om lag 40 á 60 000 hl, som vil bli opptatt og pakket for eksport i is.

Selfangsten.

Fra Vesterisen er innkommet til Ålesund »Veslekari« med 8—900 dyr, »Brandal« med 3100 dyr, »Polhavet« med 3000 dyr, »Veidemann« med ca. 800 dyr. Både »Veslekari« og »Veidemann« har lidt havarier. Fra Tromsø meldes at ytterligere følgende fartøyer er innkommet fra Vesterisen: »Venus« 2400 dyr, »Harpefjord« 2500 dyr, »Myregga« 4200 dyr,

Oversikt, forts. s. 192.

Rapport nr. 12 om torskefisket pr. 17/4 1948.

Distrikt	Uke-fangst	Kg. fisk pr.		Trans- pro- sent	Antall fiske- fark.	Antall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse				Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	Hl. lever					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk tonn	Filet tonn			Saltet h.l.	Fersk m. m. h.l.
Finnmark vårfiske.	1351	282-296	1240—1690	35-39	631	2981	2268	489	1079	568	132	556	—	—	—
Finnmarkvinterfiske	—	—	—	—	—	—	10210	722	4500	4943	45	4097	—	818	437
Troms.....	99	320-450	1000—1500	40-45	11	76	9911	164	4702	1) 4779	266	5198	1261	1268	4373
Lofotens opps.d...	4498	370-410	950—1080	49	2) 775	3185	69721	8) 10162	4) 43217	12) 14295	2047	31032	—	8) 16966	9) 13734
Lofoten forsvrig)	465	330-400	1200—2100	30-40	—	—	11522	1391	4615	6) 5502	14	5737	617	1330	18) 5975
Vesterålen	—	—	—	—	—	—	448	63	3	382	—	186	34	6	326
Helgeland-Salten...	11	—	—	—	—	—	112	4	4	79	25	5	—	27	34
Nord-Trøndelag...	10	—	—	—	—	—	639	—	52	10) 582	—	—	11) 73	5	250
Sør-Trøndelag....	36	—	—	—	—	—	3616	—	56	8) 3483	77	638	—	103	18) 523
Møre og Romsdal	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tils.	6649	—	—	—	—	—	1084+2	12995	58228	34613	2606	47449	1985	20523	25652

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk			
	Finnmark		Trøms	Lofotens oppd. d.	Lofoten forsvrig og Vester- ålen	Helgeland — Salten	Nord- Trøndelag	Sør- Trøndelag	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk tonn	Fersk filet tonn
	Vinterf.	Vårf.												
1948 til 17/4	10210	2268	9911	69721	11522	448	112	634	3616	108442	12995	58228	34613	2606
1947 - 19/4	12667	1428	18141	145897	24133	598	303	1314	2505	206986	50535	120201	33127	3123
1946 - 20/4	916	137	12164	128769	20001	722	301	1888	4449	169347	44167	100852	19578	4415
1945 - 14/4	—	—	3685	65518	9777	1103	390	1688	6958	89119	15964	22723	48709	1723
1944 - 15/4	3700	867	2902	81192	10321	911	461	1795	4348	106497	11942	26050	65256	3249
1943 - 17/4	4642	1539	5059	55125	8339	259	244	1424	1962	78921	5867	10022	54590	8442
1942 - 18/4	5104	941	6745	78949	11705	299	244	961	2412	107360	21785	36866	46104	2605
1941 - 19/4	11227	1268	9190	85067	12459	249	443	953	2080	122936	40121	48383	28872	5558
1940 - 6/4	24008	1056	13605	85593	12013	197	225	648	2768	140113	42799	67984	29330	—
1939 - 15/4	32165	2778	12813	106725	12093	182	194	914	2475	170339	55194	108698	6447	—
1938 - 16/4	14824	1780	8784	83907	8855	474	184	340	2010	121203	38972	76196	6035	—
1937 - 17/4	13611	3703	10806	80838	10772	819	978	1612	2663	125802	45270	70428	10104	—
1936 - 18/4	14182	4883	7985	50933	7713	368	359	532	1737	89042	33333	45428	10281	—
1935 - 13/4	7695	2795	4061	51162	6205	338	175	—	3621	76317	15302	53350	7665	—
1934 - 14/4	5819	1545	2968	84570	5468	851	269	278	4401	106319	37920	61028	7371	—

År	Anvendelse biprodukter					Lofoten					Delta kelse						
	Damptran hl	Lever til annen tran, hl	Rogn Salset hl	Rogn Iset hl	Hengt tonn	Salset tonn	Fersk tonn	Filet tonn	Damptran hl	Rogn Salset hl	Fersk rogne tonn	100 stk. sløyd fisk veier	Kg. fisk pr. hl lever	Kjøpe- fart	Fiske- fark.	Fiskere	Tran- pros.
1948 til 17/4	47449	1985	20523	25652	10162	43217	14295	2047	31032	16966	13734	370/410	950/1080	2	775	3185	49
1947 - 19/4	105551	4230	39387	30014	44637	86380	12466	2414	79196	27773	15437	360/400	940/1090	8	738	2995	47
1946 - 20/4	95945	2320	68147	18824	39711	77690	6974	4059	77204	54171	9488	—	—	—	—	—	—
1945 - 14/4	40916	415	27469	24614	14642	20179	29534	1163	32529	23481	15132	390/330	1000/1160	13	2580	8792	45
1944 - 15/4	41045	238	27196	37817	11060	23822	44322	1988	33573	23733	28194	320/390	1070/1240	23	2540	8409	45
1943 - 17/4	23115	1460	21585	23695	5016	7670	34898	7541	16743	18473	17680	332/393	1285/1500	18	2187	8984	40
1942 - 18/4	39026	2130	36921	23879	20189	29911	27345	1504	27261	31505	15946	—	800/1570	—	—	—	43
1941 - 19/4	50609	4179	32753	33498	36229	32047	35485	3316	33545	24744	21501	—	—	—	—	—	—
1940 - 6/4	65826	3487	42354	13798	31967	40061	40061	—	39702	29865	13190	320/460	900/1300	91	6579	22672	45-55
1939 - 15/4	78384	5829	59641	18881	43499	60522	2153	—	51602	43819	10268	240/450	850/1400	27	3479	13241	43-53
1938 - 16/4	56476	3318	51010	12520	31121	50428	2358	—	40746	38682	8949	280/450	930/1400	56	3224	12799	44-54
1937 - 17/4	66467	2310	47476	14895	35289	43596	1953	—	44291	35236	8697	300/490	800/1400	11	1771	6957	44-55
1936 - 18/4	47288	5873	28979	13026	22052	26800	2081	—	30261	22260	8378	360/426	700/1250	—	2824	10656	46-55
1935 - 13/4	49276	4269	28857	9715	12045	37015	2102	—	36502	22979	6726	361/446	680/1250	38	3723	13727	46-58
1934 - 14/4	68999	4537	46555	9895	32342	50023	2205	—	58018	44307	4017	365/420	780/1300	28	3301	12859	47-60

¹⁾ Hérvæ rundfrosset 129 tonn. ²⁾ Hvorav 70 garnbåter, 625 linebåter, 110 juksebåter, hvorav i Østlofoten 14/69/55 Vestlofoten 22/427/53 og Værøy og Røst 4/129/2. Der er fremmøtt 139 landkjøpere, 2 kjøpefartøyer og i drift 36 trandamperier, hvorav 2 på sjøen. ³⁾ Heri inkludert 346 tonn til hermetikk. ⁴⁾ Heri inkludert 1127 tonn anvendt til saltfilet. ⁵⁾ Herav tungsaltet 11213, sukkersaltet 5753 hl. ⁶⁾ Herav rundfrosset 29 tonn og hermetisert 28 tonn. ⁷⁾ Herav 116 tonn hengt som rotskjær. ⁸⁾ Herav 13 329 hl til hermetikk. ⁹⁾ Herav 15 tonn til hermetikk. ¹⁰⁾ Herav 24 tonn til hermetikk. ¹¹⁾ 485 hl lever oppgis bruk til hermetikk etc. ¹²⁾ Herav 24 tonn til hermetikk. ¹³⁾ Herav til hermetikk 359 hl. ¹⁴⁾ Leverparti oppgis til 28 hl. ¹⁵⁾ Herav til hermetikk 80 hl. ¹⁶⁾ Leverparti 85 hl. ¹⁷⁾ Herav 367 motorbåter.

Vintersildfisket pr. 17. april 1948.

Anvendelse	I alt storsild	Total- fangst vårsild til 10/4	Ukefangst 10/4—17/4	I alt vårsild hl	Totaltall vintersild hl	Total vintersild 1947
Eksport. fersk .	651 743	483 051	44 940	527 991	1 179 734	1 029 919
Saltet.....	671 353	575 419	—	575 419	1 246 772	1 109 212
Hermetikk	135 989	67 830	300	68 130	204 119	161 801
Fabriksild	2 411 778	2 943 049	86 215	3 029 264	5 441 042	2 759 875
Agn.....	120 395	70 531	7 612	78 143	198 538	108 661
Fersk innenl... .	50 174	23 647	20	23 667	73 841	61 092
I alt	4 041 432	4 163 527	139 087	4 302 614	8 344 046	5 230 560
<i>Fangstreåshap:</i>						
Snurpenot	2 243 149	1 207 512	26 863	1 234 375	3 468 524	2 486 980
Garn	1 713 143	2 630 355	3 823	2 634 178	4 347 321	2 680 379
Landnot	94 140	325 660	108 401	434 061	528 201	63 201



Ut-
landet.

Islands fiskeflåte.

Nedenfor følger en oversikt over Islands fiskeflåte i årene 1905—45.

År	Seil- fartøyer	Motor- fartøyer på 12 tonn og oppover	Tralere	Andre dampfart.	Motorbåter under 12 tonn	Robåter
1905.....	—	165	1	3	1944	—
1910.....	—	140	6	2	1724	—
1915.....	95	40	20	6	391	1121
1920.....	39	120	28	2	355	1002
1925.....	11	201	47	27	394	811
1930.....	—	224	41	35	787	171
1935.....	—	277	37	23	665	117
1940.....	—	334	35	23	775	106
1944.....	1	314	31	12	381	40
1945.....	—	360	31	8	345	26

Det islandske vintersildfisket.

Etter bestemmelse av de islandske myndigheter ble vintersildfisket stanset den 6. ds. Fisket, som da hadde vart i ca. 4 mndr, har den hele tid satt sitt preg på Reykjavik og har blitt fulgt med den største spenning av nært sagt hele Islands befolkning.

Fisket har hele tiden foregått i Reykjaviks nærhet, til dels helt inne på reden. De største fangstene er gjort i Hvalfjorden, litt nord for Reykjavik.

I henhold til pressemeldinger er det i alt fanget ca. 1 100 000 mål, eller 1 650 000 hl vintersild. Herav er hittil

900 000 fraktet til fabrikkene i Siglufjord. En del er eksportert fersk til den britiske sone i Tyskland og noe av silden er frosset til agnsild.

Silden er blitt meget kostbar. Man har betalt 30 mill. isl. kroner for frakten fra Reykjavik til Siglufjord, herav en stor del i dollar eller £-sterling til utenlandske skip.

I alt deltok rundt 125 fartøyer i fisket. I den siste tid hadde stormfullt vær og minskning av sildemengden gjort at de fleste fartøyer holdt opp med fisket, og da dette stanset den 6. ds. var det bare omkring 30 båter tilbake. Fartøyene skal nå forberede seg til torskefisket eller settes inn i fisketransport.

Islandske trålere skal levere i Tyskland.

Signaturen »Grymek« skriver den 10. april bl. annet følgende i »Fish Trades Gazette«:

Den nylig framkomne meddelelse om at islandske trålere skal levere sine fangster i Tyskland er blitt mottatt med blandete følelser. Grimsbys redere har hilset meddelelsen velkommen, men enkelte av de ledende grossister ser på saken med engstelse. Det er blitt kjent at både de utenlandske trålere som leverte i Grimsby og Aberdeen skal levere annesteds. Det er mulig at Fleetwood fremdeles vil få beholde en kvote for direkte landinger.

Overføringen av leveransene fra disse utenlandske trålere til kontinentet betyr øket ansvar for de britiske redere, som nå skal forsørge det hjemlige marked og dertil utenlandske konsumenter; det er nemlig regjeringens ønske at betydelige fiskekvanta må bli eksportert fra nå av til sommersesongens slutt.

Hvis våre produsenter kan imøtekommme etterspørrelsen med god, frisk vase av passe størrelse, bør våre fiskehandlere legge godviljen til for å holde alle omsetningskanaler klare, slik at alt går lett unna, når det iblant kommer til å melde seg topp-tilførsler. Det vil komme til å være god etterspørsel etter god fisk sommeren gjennom.

Der er bygget store fabrikker som kan ta seg av alt avfall og rask, og all dårlig vase bør sendes til fabrikkene, slik at produsentene kan få hodepine av den istedenfor fiskehandlerne og konsumentene.

Anvendelse av nylon til fiskeredskaper.

Fra »La Pêche Maritime« av 15. mars 1948 hitsettes:

Nylon har fått stadig større anvendelse i de siste år, det står i første rekke blant de kunstige tekstilstoffer og konkurrerer nå med filerer av animalsk og vegetabilsk opprinnelse i tilvirkingen av mange forskjellige produkter. I Amerika og England er det således bygget fabrikker som leverer tråd og taugverk av nylon i stadig økende mengder. Utnyttelsesskalaen spenner fra taug for fjellklatrere til fiskeliner og slepetrosser. Under krigen ble det laget et spesielt elastisk og solid materiale til bruk i fallskjermesnorer og slepekabler for glidefly i R. A. F.

Et særkjenne ved nylon er dets store elastisitet og dets motstandsevne mot ødeleggelse av vann og kjemiske stoffer. Det råtner ikke og er praktisk talt ildfast, det er tøyeleg og floker seg ikke så lett, overflaten er glatt og sylinderisk av utseende, det holder seg godt ved lang lagring — selv i fuktighet — og kan vaskes i vann og med såpe.

Bruddstyrken.

Nylon-tråden er kostbar, men da den er solidere enn hamp og manilla, kan den tilvirkes med mindre tverrsnitt. På den måten sparer en vekt uten derfor å måtte la det gå ut over slitestyrken, utseendet eller mykheten.

Bruddstyrken for nylon varierer mellom 48 til 50 kg pr. mm², for stål er den 40 til 150 kg pr. mm.² Når en tar i betrakning at egenvekten for nylon er 1,14 og for stål 7,83, vil en innse at med samme vekt vil nylontråden være enda sterkere enn ståltråd. For øvrig er bruddstyrken i nylontråd to ganger større enn hampe- eller manillatråd av beste kvalitet med samme diameter. Det franske fiskeritidsskrift hevder at en trygt kan stole på de ansørte resultater av bruddstyrkemålingene. De har vært foretatt under betryggende kjemisk kontroll, og variasjonene i diameter har en såkt å redusere til et minimum ved styrkemålingene.

En nylontråd inneholder det samme antall fibrer i hele sin lengde, mens en tråd av animalske eller vegetabiliske fibrer som er spunnet sammen av forskjellige lengder, nødvendigvis må bli mindre jevn og regelmessig. Strekkenheten av nylontråd er bemerkelsesverdig stor. I enkelte tilfelle har en kunnet strekke nylontråden til 40 pst. ut over dens opprinnelige lengde uten å slite tråden av. Hamp- eller manillatråd mangler så å si fullstendig denne egenskapen. Dersom disse sorter tråd utsettes for stor belastning, vil resultatet bli en ødeleggelse enten ved en forstrekning i det fiberstykken i den spunne tråden glir om hverandre eller ved at tråden slites av. Forstrekningen av en tråd av vegetabiliske fibrer reduserer derfor redskapens brukstid sterkt, og en kan følgelig ikke stole på holdbarheten etter påkjenningen.

Dette fenomen gjør seg ikke gjeldende ved strekking av nylontråden — d. v. s. så sant den ikke slites av — fordi fibrene i seg selv er elastiske. Selv om det kan oppstå deformiteter i nylontråden, vil disse ikke være av alvorlig karakter og medfører ikke noen svikt i holdbarheten slik som ovenfor anført for naturlige fibrer.

Motstandsevnen mot vann- og temperaturforandring.

Nylon suger opp i seg meget mindre vann enn de naturlige tekstilproduktene. Selv om nylon har vært nedsenket i vann i 72 timer, overstiger ikke vektoökningen 22 pst. Det vil igjen si at nylontråden ikke blir hardere, stivere

Fisk brakt i land til Finnmark i tiden 1. januar til 10. april 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	11 436	5 509	145	4 977	805
Hyse	6 249	5 657	—	51	541
Sei	36	30	—	—	6
Brosme	193	106	—	8	79
Kveite	115	115	—	—	—
Flyndre	78	78	—	—	—
Uer	17	12	—	1	4
Steinbit	73	72	—	1	—
I alt	18 197	11 579	145	5 038	1 435

Merk: I forbindelse med fisketallene oppgis i samlet levermengde 12 763 hl. Endvidere oppgis 5141 hl damptran, Rogn 1219 hl, hvorav 818 hl saltet, 379 hl fersk.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—10. april 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	764	337	158	268	1
Sei	—	—	—	—	—
Lange	4	2	—	2	—
Brosme	40	18	1	20	1
Hyse	837	701	113	14	9
Kveite	8	8	—	—	—
Gullflyndre	4	4	—	—	—
Smørflyndre	1	1	—	—	—
Uer	9	4	—	5	—
Steinbit	2	2	—	—	—
Annен	4	4	—	—	—
Reker	42	42	—	—	—
I alt	1 715	1 123	272	309	11

Lever 910 hl, damptran 583 hl, rogn 306 hl.

eller tykkere fordi om den fuktes, men at den beholder sin smidighet og mykhet. En kan her tilføye at veksling mellom fuktighet og tørke ikke har noen innvirkning på nylontrådens struktur.

En har også studert virkningene ved å utsette nylontråden for lav temperatur. Den har vært innefrosset i isblokk under $\div 40^\circ$ i 24 timer uten å miste hverken sin mykhet eller styrke. Is har vanskelig for å feste seg til nylon så den er lett å løsne av. Dette er egenskaper av stor betydning for fiskeredskaper og taugverk som nyttes i farvann hvor en risikerer frost og oversising.

I Amerika har en oppnådd gode resultater ved å tilvirke seilduk av nylon. Når det er vanskelig å oppdrive bomullsstoffer byr anvendelsen av nylon den fordel å kunne skaffe seil, og det slike som er lettere og mer motstands-

Forts. s. 192.

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 3. april 1948 og i ukens som endte 3. april.

190

Nr. 16, 22. april 1948

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brisling og små- sild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre	
	Stat. nr. 4031-35	Stat. nr. 4032	Stat. nr. 4031	Stat. nr. 4034	Stat. nr. 4038	Stat. nr. 4035	Stat. nr. 4041-45	Stat. nr. 4042	Stat. nr. 4041	Stat. nr. 4044	Stat. nr. 4043	Stat. nr. 4045	Stat. nr. 4051-16	Stat. nr. 4051	Stat. nr. 4054	Stat. nr. 4052	Stat. nr. 4053	Stat. nr. 407	Stat. nr. 4061	Stat. nr. 4064	
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	210	154	3	1	41	—	2	—	
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	1	
Egersund	3 722	3 722	—	—	—	—	—	2 057	1 008	1 049	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	325	200	125	—	—	—	12	—	—	—	—	—	1	
Kopervik	413	413	—	—	—	—	—	1 254	756	497	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	
Haugesund	37 810	26 074	11 736	—	—	—	—	3 136	1 227	1 909	—	—	—	5 974	3 247	31	26	1 885	—	102	
Bergen	35 691	5 088	30 603	—	—	—	—	—	168	111	57	—	—	—	6	—	—	—	—	63	
Floro	—	—	—	—	—	—	—	—	469	242	227	—	—	—	844	45	10	—	2	—	
Måløy	130	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	
Alesund	13 313	999	12 314	—	—	—	—	4 589	1 217	3 372	—	—	—	884	553	2	—	117	—	8	
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	560	153	407	—	—	—	3	—	—	—	—	—	
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	—	—	843	—	843	—	—	—	213	43	8	—	17	6	
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	606	—	606	—	—	—	2 318	1 392	4	5	695	—	25
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 051	986	—	—	—	6	
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 893	1 719	9	—	904	—	60	6	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	357	227	2	—	120	—	3	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 253	796	—	—	1 412	—	25	3	
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	156	25	5	19	—	99	8		
I alt	91 079	36 426	54 653	—	—	—	—	14 007	4 915	9 092	—	—	—	17 196	9 187	69	37	5 213	—	392	
I ukens ¹⁾	1 080	1 080	—	—	—	—	—	425	372	53	—	—	—	732	657	—	—	36	—	13	
																				19	

¹⁾ På grunn av korrekjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for i alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørrets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukens, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk uer	Fersk brosme	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogn	Annен fersk фіш	Frossen fisk i alt	Frossen torske- риlet	Frossen torsk	Rund- frossen seiflet	Rund- frossen torsk	Rund- frossen sei	Rund- frossen filet	Rund- frossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp- fisk i alt
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 4056	Stat. nr. 4141	Stat. nr. 4142	Stat. nr. 411 ¹	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 4055-57-59 62-63-65-66 8.12-13.15	Stat. nr. 4171-31	Stat. nr. 4171	Stat. nr. 420a	Stat. nr. 4172	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 422	4174-518.19 420a-421s 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43	
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo	—	—	2	—	—	—	—	—	6	1	157	4	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	30	—	—	—	—	—	—	—	30	—	
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	—	—	—	—	—	—	—	51	—	
Haugesund	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bergen	—	1	11	322	168	—	4	110	4	555	75	2	127	1	—	5	298	47	3 178	553	
Floro	—	—	—	6	—	—	—	—	2	6	46	—	—	—	—	—	—	—	46	30	
Måløy	—	—	1	775	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ålesund	—	—	2	139	16	—	—	35	10	21	—	—	—	—	—	—	—	9	12	211	
Molde	—	—	1	1	123	—	—	—	8	5	513	303	—	191	14	—	—	—	5	14	
Kristiansund N.	—	—	—	—	20	—	—	1	90	1	360	325	—	32	2	—	—	—	1	25	
Trondheim	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	244	3	—	221	—	—	—	—	20	1 246	
Bodø	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1	55	455	139	67	184	—	24	29	—	466	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	123	—	383	208	97	59	—	19	—	—	—	30	
Tromsø	—	—	—	72	—	—	—	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hammerfest	—	—	1	—	—	—	—	—	10	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	1	6	—	—	—	—	—	—	—	24	23	1	—	—	—	—	—	1	—	
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
I alt	—	3	117	1 379	186	—	5	389	102	2 844	1 080	168	782	47	48	34	541	144	3 936	9 313	
I ukens ¹⁾	—	—	—	1	—	—	—	5	1	81	56	23	—	—	—	—	—	2	88	70	

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet fetsild	Salter skjærsild	Saltet Nordsjø- sild	Saltet islands- sild	Saltet brisling	Krydder sild	Saltet saltet brisling	Saltet fisk i alt	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skaldyr	Hermek- tikk i alt	Sildemel	Fiskemel	Tangmel	
	Stat. nr. 444 ₁₋₇	Stat. nr. 444 ₁	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₃	Stat. nr. 444 ₄	Stat. nr. 444 ₅	Stat. nr. 444 ₆	Stat. nr. 444 ₇	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₂ -56 ₂	Stat. nr. 4723 ₁₋₂	Stat. nr. 460	Stat. nr. 466	Stat. nr. 469	St. nr. 467.-468 470.-71	Stat. nr. 473-97	Stat. nr. 1213 ₁	Stat. nr. 1213 ₂	Stat. nr. 1226	
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	5	—	135	—	147	—	15	
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	11	15	—	—	—	—	—	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	69	34	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	84	—	—	—	—	—	84	—	—	—	—	—	13	—	5 865	—	—	—	—	
Kopervik	412	147	265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	377	—	—	—	—	
Haugesund	1 087	249	838	—	—	—	—	—	30	—	—	—	1	—	418	—	—	—	—	
Bergen.	5 965	4	5 869	—	14	2	76	—	17	453	494	175	13	29	—	2 629	—	210	—	
Florø	156	—	156	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	171	—	121	—	—	
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	5	
Ålesund	2 975	323	2 650	—	—	—	2	—	6	326	196	267	—	28	—	—	—	—	—	
Molde	3	—	3	—	—	—	—	—	—	175	276	—	—	3	—	—	—	—	—	
Kristiansund N.	286	10	276	—	—	—	—	—	4	—	—	—	85	—	272	—	—	—	—	
Trondheim	276	—	32	241	—	—	—	—	—	32	79	—	—	4	—	—	—	—	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hammerfest	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre	282	110	172	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	36	—	162	—	—	—	
I alt	11 525	843	10 261	243	14	2	162	—	23	1	1 057	1 045	442	101	305	—	11 086	—	225	5
I ukens ¹⁾	268	95	173	—	—	—	—	—	—	—	509	—	1	13	22	—	758	—	—	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Damp- medisin- tran	Råmedi- sintran	Blank- tran	Brun- blank- tran	Brun- tran	Håtran	Kveite- olje m. v.	Selolje	Bottle- nose og sperma- settolje	Silde- olje	Avfalls- tran og tran- grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett- syrer	Fiske- lim	Guanø	Sel-, kobbe- skinn og klappm.	Annet	
	Stat. nr. 1214-16- 23.	Stat. nr. 1503 ₁₋₂	Stat. nr. 1504	Stat. nr. 1505	Stat. nr. 1506	Stat. nr. 1507	Stat. nr. 1508	Stat. nr. 1509	Stat. nr. 1510	Stat. nr. 1511 ₂	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1542 ₁₋₂	Stat. nr. 1546	Stat. nr. 1547	Stat. nr. 1681 ₄	Stat. nr. 1901 ₁₋₃	Stat. nr. 2318.19	Stat. nr. 207.461-65 1502.201 ₁₋₂₂₁ 2320.21.4724- 28.314.32	Stat. nr.
Fredrikstad	tonn	hl	hl	hl	37	—	hl	kg	hl	hl	hl	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo	—	562	—	1 263	1 187	—	1 395	7 049	1 251	1 386	—	1 756	—	—	3	—	—	3) 2 248 12	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	—	13	
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	48	26	—	
Haugesund	²⁾ 594	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Bergen.	45	7 696	486	27 308	1 208	6	4 384	406	1 599	—	7 316	—	—	—	—	—	—	—	—	
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy	35	—	—	—	195	3	—	—	6 015	517	—	1 613	—	5	—	—	—	—	—	
Ålesund	—	6 658	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	—	175	—	—	
Kristiansund N.	—	200	—	244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær	54	—	—	322	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Tromsø	—	—	—	1 835	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre	—	3	—	29	—	10	—	2 793	—	11	—	108	1 628	—	—	—	—	—	4) 1 998	—
I alt	743	15 119	486	31 196	2 435	16	5 779	16 263	3 367	1 397	9 217	1 864	11 222	5	—	54	285	48	4 301	—
I ukens ¹⁾	—	368	—	2 492	153	10	13	5 102	—	196	—	276	1 866	—	—	14	40	—	604	—

²⁾ Rognmel, tariff nr. 1225. ³⁾ Hvalolje, tariff nr. 1502.1. ⁴⁾ Andre fiskeprodukter, herav 1987 tonn hvalolje, tariff 1502.1.

Følgende tollsteder er ikke kommet: Kongsvinger, Mo i Rana og Tromsø.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden
1. januar—10. april 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1) 223	223	—	—	—
Sei.....	1 278	1 231	47	—	—
Lyr	1	1	—	—	—
Lange	68	67	—	1	—
Blålange	—	—	—	—	—
Brosme	46	42	—	4	—
Hyse.....	157	157	—	—	—
Kveite	20	20	—	—	—
Gullflyndre, rødsp.	1	1	—	—	—
Smørflyndre	—	—	—	—	—
Uer (rødfisk)	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—
Skate, rokke	24	24	—	—	—
Annen fisk	24	24	—	—	—
Håbrand	11	11	—	—	—
Pigghå	848	848	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—
Reker	27	27	—	—	—
I alt	2 728	2 676	47	5	—
Herav til:					
Ålesund	854	854	—	—	—
Kristiansund N...	565	565	—	—	—
Smøla	135	133	—	2	—
Bud—Hustad	34	32	—	2	—
Ona—Bjørnsund .	189	188	—	1	—
Bremsnes	314	314	—	—	—
Haram	15	15	—	—	—
Søre Sunnmøre ...	272	272	—	—	—
Grip	187	140	47	—	—
Kornstad.....	163	163	—	—	—

Lever 496 hl.

1) Ålesund utenom oppsynstiden.

Forts. fra s. 189.

dyktige mot slit, rift og andre ødeleggelsjer, (soppdannelser) som ellers vanligvis gjør seg gjeldende for den hittil anvendte seilduk. Nylonseilet tørker også hurtigere.

Nylon har videre vært anvendt for tilvirkning av utstyr til damptråleren Cape Trafalgar fra Hull som hadde gode resultater i løpet av fangstsesongen i farvannene ved Bjørnøya. Redskapene viste seg å være lettere, sterkere og mer letthåndterlige enn tidligere og dette bidro sterkt til det strålende resultat.

Den høye prisen på nylon er imidlertid den store ulempe som ennå hindrer en alminnelig utnyttelse i praktisk fiskeri-næringer.

Dansk-belgisk handelsavtale.

»Fiskeribladets« marsutgave inneholder opplysning om at handelsavtalen mellom Danmark og Belgia—Luxemburg omfatter en kontingent for dansk fisk av alle slag til en verdi av 15 mill. kroner, som etter behov kan forhøyes til

1848 / 1948

A.S. MYRENS VERKSTED OSLO

Spesialister i maskineri for sildeindustrien

WRIGHT & EDDIE, LTD.

Adm direktør: ANDREW WRIGHT

Hovedkontor: Union Quay, North Shields

Telegramadr.: «Halibut», North Shields

Spesialitet: NORSK SILD og FISK

Avdelinger: LONDON, GLASGOW, ABERDEEN

20 mill. kroner. I kontingenget er det innbefattet 100 tonn tørrfisk til en verdi av 400 000 kroner, som skal gå til Belgisk Kongo.

Dansk-svensk handelsavtale.

Fiskeribladet opplyser i sin marsutgave at det ved den dansk-svenske handelsavtale som gjelder tidsrommet 1. februar—31. januar 1949 er forutsatt en gjensidig levering av fisk til verdi av 4½ mill. kr. Det er også sluttet avtale om en liknende gjensidig kontingenget for fiskekonserver på kr. 200 000. Dessuten er det fastsatt en kontingenget for eksport fra Danmark til Sverige på kr. 300 000 for østør- og muslingskall.

Oversikt, forts. fra s. 186.

»Asbjørn« 500 dyr. Alt i alt skulle det hermed være hjemført 34 500 dyr. Fra Tromsø meldes for øvrig at »Asbjørn« kom hjem under slep for maskinskade og at »Maiblomsten« ventes nærmeste dager også under slep. Om fangstforholdene i siste uke meldes, at Møreskutene har kommet opp i en del blueback-fangst og har hatt inntil 200 dyr pr. dag pr. skute.

Fra områdene i Østerisen utenfor konsesjonslinjen meldes at fangst- og værforhold har vært elendige. Der befinner seg blant andre: »Polarfjell«, »Polarøy« og »Blåsel«.

Fra Nyfundlandsfeltet meldes at »Polarbjørn« skal være oppe i 9100 dyr nå og »Isflora« i ca. 3000 dyr. Det er mulig at noen av Nyfundlansfarerne vil levere sitt spekkutbytte i Kanada eller U. S. A., for også å kunne delta i gammelfangsten.