



Efterretningsblad for norsk fiskeribedrift, utgit av Fiskeridirektøren.

14 aarg.	ABONNEMENT kr. 6.00 pr. aar tegnes ved alle postanstalter og paa Fiskeri- direktørens kontor.	Bergen Onsdag 12 desember 1923	ANNONCEPRIS: 1ste side kr. 3.00 pr. cm. pr. gang, øvrige sider kr. 2.00 ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor.	Nr. 50
----------	--	-----------------------------------	---	--------

### AV INDHOLDET :

Forsøksfisket. — Værdien av fiskeutførselen jan.—okt. — Livlig fersksildeksport fra Sverige til Tyskland. — Brislingen i Hardangerfjorden.

## Fiskeutbytte indtil 8—12—23 (De store fiskerier).

Storsild				Torsk (skrei og loddetorsk)						Vaarsild					
Opfisket mængde	Solgt fersk (iset for eksport)	Saltet	Mængde anvendt til sildolje agn og hjemme-forbruk	Opfisket mængde	Mængde anvendt til tørfisk	Mængde anvendt til klipfisk	Lever anvendt til tran utenom d.m.tran	Rogn	Tilvirket damp-medicin-tran	Opfisket mængde	Solgt fersk (iset for eksport)	Saltet	Til sildolje	Til hermetik	Til hjem-mefor-bruk
1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	hl.	hl.	hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.
389.6	77.3	275.8	36.5	51 623	21 789	25 863	17 098	51 852	85 073	1 935	896.8	664	150.7	49.5	173

Makrel (kystmakrel)						Fetsild (fra 1/7)					Brisling og smaasild tilført Stavanger (indtil 8/12), Bergen (indtil 3/12), Haugesund (indtil 30/9), Kopervik (indtil 30/9) og Sandnes (indtil 30/9), ialt				
Opfisket mængde	Solgt fersk inden-lands	Isset for eksport	Mængde flækket og saltet	Mængde rund-saltet	Mængde til hermetik	Opfisket mængde	Isset	Til sildolje-fabrik-kene	Til her-metik	Til agn	Saltet	Bris-ling	Blan-ding	Smaa-sild	Mossa
1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 kg.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	1000 hl.	hl.	hl.	hl.	hl.
9035	7405	902	553	30	130	213.5	4.9	101.7	16.5	2.3	80.2	46 748	2342	5318	12323

Bankfisk anmeldt opfisket i kg. indtil 8 des.: ialt 9 795 829, derav kveite 1 092 666, svartkveite 34563, rødspætte 145 600, lange 1 684 281, blaalange 322 642, brosme 1 139 761, torsk 1 530 580, hvse 1 723 682, sei 1 707 714, anden fisk 318 210.

Foreløbig værdiansættelse: Storsildfisket (slut) 2.3 million kr., skreifisket og loddefisket (Finmarkens vaarfiske) (slut) 26.9 million kr., vaarsildfisket (slut) 7.8 million kr. kystmakrelfisket (slut) 3.6 million kr, bankfisket (indtil 8 des.) 3.2 mill. kr.

# Fisket.

U k e n 2 — 8 d e s e m b e r.

**Anmeldt ukefangst:** Fetsild 16 248 hl., Bankfisk (Aalesund) 16 000 kg.

Fetsildfisket er blitt noget forøket i løpet av uken væsentlig ved eftermeldinger om tidligere fangster i Nord- Trøndelagen.

I Kvæfjord i Troms fylke blev sat 12 nye notstæng. Herav er optat 480 hl., solgt til hermetikvare for kr. 8.00 pr. hl. Med snurpenot er opfisket 600 hl., hvorav saltet 300 hl., og anvendt til agn 300 hl., pris 14—16 kr. pr. hl. Ialt i Troms fylke iaar 24 372 hl., hvorav saltet 2884 tdr. mot ifjor 338 000 hl. og saltet 95 592 tdr. Det iaar opfiskede fetsildkvantum er saaledes ubetydelig sammenlignet med ifjor i dette fylke.

Fra Nordland foreligger ingen melding om sildefiske sidste uke. Derimot meldes der fra Møre fylke at der i sidste uke av november i Nesset og i Dale er opfisket 2600 hl. sild. Ialt er nu opfisket i Møre fylke 30 463 hl., hvorav saltet 21 077 tdr. mot ifjor opfisket 21 525 hl., hvorav saltet 3708 tdr.

I Indtrøndelagen er der i løpet av høsten endel fetsild av størrelse 4—5 streks. I Frosta blev i sidste halvdel av november opfisket 675 hl. sild, pris op til 40 kr. pr. hl. I dette distrikt er ialt saltet 6000 tdr. Foruten dette parti er et lignende antagelig sendt fersk til Trondhjem. Desuten er der i Asen saltet 2580 tdr. og i Nedre Stjørdalen saltet 1650 tdr. Dertil kommer hvad der er gaat til hermetik og fersk til Trondhjem. Efter de nu foreliggende opgaver er der i Indtrøndelagen opfisket ca. 12 000 hl. fetsild, hvorav saltet til handelsvare 10 230 tdr. I Namdalen og i Sør- Trøndelag intet fiske anmeldt sidste uke.

For hele landet er der til 8 desember anmeldt opfisket 213 469 hl. fetsild, hvorav iset 4875 hl., solgt til sildoljefabriker 101 675 hl., til hermetik 16 454 hl. og saltet til handelsvare 80 150 tdr. mot ifjor henholdsvis 795 090, 10 137, 585 081, 8753, 154 832 og i 1921 669 121, 9878, 535 777, 10 866, 83 452.

Bankfisket fra Aalesund var meget smaat for uveir. Der inkom bare et dampskib med 2000 kg. kveite, pris kr. 1.50 pr. kg. Desuten drev endel motorbaater hjemmefisket og hadde en fangst av 14 000 kg. anden fisk. Værdien er beregnet til kr. 8500. I Andenes og Bleik er i november opfisket 24 500 kg. fisk, hvorav 7000 kg. kveite, 13 000 kg. torsk, 2000 brosmé, 1500 blaalange og 1000 kg. lange. Pris kveite 17, torsk 17, brosmé 10 og lange 12 øre øre pr. kg. Al kveiten er iset, torsken saltet og de øvrige sorter hængt. I fisket deltok 40 motorbaater og 5 aapne baater. Samlet værdi kr. 14 845. I Værøy og Røst er i tiden

10—24 novbr. opfisket 23 200 kg. rødspætte. Prisen var 70—75 øre pr. kg. og værdien er for dette parti beregnet til kr. 16 690. I fisket deltok 16 motorbaater.

## Fisket utenlands.

Det spanske sildefiske ved Vigo var ubetydelig grundet uveir. Ingen rognomsætning. For Santander er opfisket 400 millares, pris 66—75 pesetas. Der var nogen rognomsætning til pris 75—82 pesetas. For de øvrige byer intet fiske og ingen rognomsætning.

Det svenske sildefiske hadde en ukefangst av 290 hl. trawlsild og 3775 hl. notsild, middelpris 29 kr. pr. hl. Totalfangst til 8 desember 219 280 valer garnsild, 11 063 hl. trawlsild og 23 723 hl. notsild. Saltet 500 hl. Ifjor var opfisket 1378 hl. trawlsild og 18 100 hl. notsild.

Det engelske sildefiske. Vicekonsulatet i Lowestoft telegrafererte 8 desember. Sildefisket Yarmouth—Lowestoft. Totalfangst til 1 desember 582 074 crans imot 512 798 ifjor saltet iaar 408 615 tønder. Eksportert 164 788 tønder, omkring 40 000 crans saltstrøet, 23 000 kasser fersksild.

Fra 1 til 6 desember har fisket været ubetydelig, — den samlede fangst kan anslaaes til 3 à 4000 crans. Fisket kan saaledes betragtes for avsluttet iaar. Den skotske sildeflaate er saaledes hjemreist. Skotlændernes store indsats i det engelske østkystfiske vil bedst kunne belyses ved at nævne, at antallet av driftere, som iaar har drevet for Yarmouth, var ialt 684, hvorav 526 baater var skotske. Dertil kommer de mange skotske saltere med sin store andel i sildesaltningen saavel i Yarmouth som Lowestoft.

I begynnelsen av forrige uke var prisene følgende: Fersk sild 104 sh. til 58 sh., døgngammel fra 61 til 36 sh. og sjøsaltet sild fra 51 til 30 shillings pr. cran.

## Fiskets forløp.

### Fetsildfisket.

Fylkesmanden, Tromsø, telegraferer 8/12: Kvæfjord denne uke 12 nye stæng, optat 480 hl. til hermetikvare, pris 8, poset 600 hl., hvorav anvendt 300 til handelsvare, resten agn, pris 14—16. — Optat inden fylket 24 372 hl., hvorav anvendt saltet handelsvare 2884 hl., sildoljefabriker 11 370, hermetikfabriker 7690, agn 2338 hl., hjemmeforbruk som før.

### Brislingtilførsler.

Bergen 1—8 des. Tilførslen utgjorde 80 skj. brisling fra Sogn og Fjordane, hvorfra ogsaa skrev sig 880 skj. blanding. Fra Møre tilførtes 669 skj. mossa og fra Helgeland 150 skj. mossa og 90 skj. smaasild. Pris: Brisling kr. 10, blanding kr. 7.00 og 3.50, mossa kr. 4.00 pr. skj.

Stavanger 1/12—8/12 1923.

Hvorfra	Brisling skj.	Pris pr. skj.	Blan- dingskj.	Pris pr. skj.	Mossa skj.	Pris pr. skj.
Rogaland fylke..	—	—	—	—	40	4.00
Hordaland fylke	1530	10.00	—	—	—	—
Sogn og Fjordane fylke .....	610	10.00	135	7.00	—	—
Møre fylke .....	—	—	—	—	330	4.00
Nordland fylke .	—	—	—	—	300	4.00
Limfjr., Danmark	100	10.00	—	—	16240	4.00
Ialt	2240	—	135	—	16910	—
Røkt	2240	—	135	—	16910	—
Værdi kr.	22400	—	945	—	67640	—

Forsøksfisket.

Ukens fiskeforsøk etter storsild har git de samme negative resultater som tidligere. Der meddeles følgende om forsøkene:

Dampskibet »Stavnes« av Kristiansund drev 6 des. 50 kvartmil V. til N. av Grip, fangst 2 sild, ingen sei, driften foregik 10 kvm. O. N. O. Den 7 des. drivfelt 18 kvartmil N. V. av Grip, driften 12 kvartmil nord, fangst 4 sild, 25 makrel og 12 sei paa 40—60 favner. Næste forsøk foretar skibet ved Halten. Motorkutter »Ego« av Kristiansund drev 3 des. med 30 garn, 5 favner slag, bredde 63° 16', længde 6° 32', østlig strømsætning, fangst 2 sild, 182 makrel, vind S. S. V. svak. — Samme baat drev ogsaa nat til fredag med 30 garn med 5 favner slag paa 63° 37' n. b., 7° 31' ø. l., fangst 20 storsild og 50 makrel. Der var sterk nordøstgaaende strøm.

Den 9 des. gik m.k. »Ego« ut for Sulen, men maatte ind for storm. Nat til 11 des. drev den paa 63° 39' og 7° 55' med 30 garn, 5 favner slag, fangst 6 storsild, sei formerket paa 30 favne, strømsætning S O.

Værdien av fiskeutførselen jan.—okt. iaar 178 mill. kr.

(Efter det Statistiske Centralbyraas maanedsopgaver)

Produkter	Oktober 1923	Oktober 1922	Jan.—okt. 1923	Jan.—okt. 1922
Sild og fisk .....	1000 kr. 14 091	1000 kr. 14 112	1000 kr. 95 366	1000 kr. 95 713
Hermetik .....	3 082	4 953	30 205	31 092
Silde-, hvalkjøtt- og fiskemel .....	199	632	3 011	4 162
Tran .....	5 721	4 699	49 521	35 289
Ialt	23 093	24 396	178 103	166 256

KUN HVIS KILDE ANGIVES, er eftertryk fra »Fiskets Gang« tillatt.

Fetsildfisket.

Fra 1 juli til 8 desember 1923.

Fylke	Op-fisket hl.	Derav			Saltet tdr.
		Iset hl.	Solgt sildoljefabrikker hl.	Solgt hermetikfabr. hl.	
Finmark fylke ..	6 600	—	1 500	—	4 523
Troms fylke ....	24 372	—	11 370	7 690	2 884
Nordland fylke .	88 521	140	81 310	4 961	1 652
Namdalen .....	4 803	—	3 994	—	699
Indtrøndelag ...	12 000	—	600	1 000	10 230
S. Trøndelag fylke	30 230	3 110	1 700	670	25 240
Møre fylke .....	30 463	1 250	1 200	2 133	21 077
Sogn og Fj. fylke	16 480	375	—	—	13 845
Ialt	213 469	4 875	101 674	16 454	80 150
Mot i 1922	795 090	10 137	585 081	8 253	154 832
„ i 1921	669 122	9 878	535 778	10 861	88 452
„ i 1920	787 607	35 823	617 160	11 171	90 615
„ i 1919	853 341	12 248	507 551	21 584	243 548
„ i 1918	663 267	11 400	307 502	1 275	307 648

Vekselkursene.

Utenlandsk mynt	Pari kurs					
	10/12	9/12	7/12	6/12	5/12	4/12
London .....	29.25	29.25	29.25	29.25	29.20	29.15
Berlin .....	36.00	36.00	36.25	36.50	36.10	36.10
Paris .....	176.00	176.25	175.50	175.50	175.50	176.25
Stockholm .....	119.50	119.50	120.00	120.00	120.75	120.75
Kjøbenhavn .....	255.00	255.00	255.00	255.00	254.50	254.50
Amsterdam .....	117.00	117.00	117.00	117.00	117.00	117.00
Zürich .....	6.70	6.70	6.68	6.67	6.72	6.71
New-York dollar	31.00	31.00	31.25	31.50	31.10	31.10
Antwerpen .....	16.60	16.60	16.60	16.60	16.60	16.60
Helsingfors .....	87.25	87.50	87.30	87.50	87.50	87.50
Madrid .....	29.15	29.15	29.15	29.25	29.10	29.10
Rom .....	19.65	19.65	19.65	19.65	19.65	19.60
Prag .....	96.25	96.25	96.00	96.00	96.00	98.50
Island, nominel	310 000	310 000	310 000	310 000	311 000	306 500
Wien, østerr. kroner pr. £	—	—	15	—	—	24.02
Warschau, polske mark (mill.) pr. £	21/32	21/8	21/32	21/16	21/32	20.43
Lissabon, pence pr. escudo	397/16	397/16	397/16	39.50	39.50	531/4
Buenos Aires, pence pr. peso	57/32	57/16	57/16	57/64	47.62	47.62
Rio de Janeiro, pence pr. mils	2/21/16	2/17/8	2/21/16	2/23/16	16	16
Yokohama, sh/d. pr. yen	—	—	—	2/2	24.58	24.58
Manila, sh/d. pr. dollar	—	—	—	24 1/2	24.07	24.07
Meksiko, pence pr. dollar	3/3 1/2	3/3	3/3 1/4	3/3	3/3	—
Shanghai, sh d. pr. tael	1/5 1/32	1/4 29/32	1/5	1/3 1/32	1/5 1/2	—
Bombay, sh/d.	2/3 5/8	2 3/5	2/3 5/8	2/3 5/8	2/3 5/8	—
Honi ong, sh/d.	—	—	—	—	—	—

Bergen

London

# Fiskemarkedet indenlands.

(Nominelle prisnoteringer).

Bergen.			
Tran:	<sup>4</sup> / <sub>12</sub>	<sup>7</sup> / <sub>12</sub>	
	Kr.	Kr.	
Uklaret damptran, nordlands .....	130.00	130.00	pr. tønde
— „ — finmarks .....	124.00	124.00	—
— „ — seidamptran .....	105.00	105.00	—
Prima koldklaret damptran .....	1.35	1.35	pr. kilo
Blank industriel .....	0.90	0.92	—
Brunblank industriel .....	0.88	0.90	—
Bruntran .....	0.62	0.62	—

Rundfisk:			
Usorteret lofots .....	16/19.00	16/19.00	pr. vegt
do. helgelands .....	16/17.50	16/17.50	—
Tynd vestre, hollænder .....	35.00	36.50	—
Fyldig „ „ .....	27.00	27.00	—
Almindelig „ „ .....	22.50	23.00	—
Bremer .....	20.00	20.00	—
Samfængt Italiener .....	16.00	16/17.00	—
Lub .....	14.50	15.00	—
Magerfisk .....	14.50	14.50	—
Høstrundfisk .....	15.50/16.00	16.00	—
Usorteret finmarks over 200 gr. ....	17.50	17.50	—
Finmarks, 200 400 gr. ....	18.00	18.50	—
„ 400—600 „ .....	19.00	19.00	—
„ over 600 „ .....	16.50	16.50	—

Tittling:			
Finmarks, 100—200 gr. ....	18.00	18.00	—
Hollænder .....	22.00	22.00	—
Bremer .....	21.00	21.00	—
Gementittling .....	17.00	17.00	—
Morttittling .....	17.50	17.50	—

Rotskjær:			
Zartfisk .....	19.00	19.00	—
Vækkerfisk .....	24.00	24.00	—
Høkkerfisk .....	23.00	23.00	—
Danskfisk .....	15/16.00	15/16.00	—

Sei:			
Afrikasei 50/60 .....	20.75	20.75	—
do. 40/50 .....	18.00	18.00	—
Smaasei 30/40 .....	16.00	16.00	—

Brosmer:			
Flekke .....	25.00	25.00	—
Rund .....	19.00	19.00	—

Hyser:			
Samf. vaarhyse 40/50 .....	17.00	17.50	—
Almindelig do. 30/40 .....	17.50	17.50	—
Afrika høsthyse 40/50 .....	17.00	17.50	—
do. hyse 30/40 .....	17.00	17.50	—

Længer:			
Skruelænger .....	24.00	24.00	—

Klipfisk:			
1ste sort .....	19.50	19.50	—

	<sup>4</sup> / <sub>12</sub>	<sup>7</sup> / <sub>12</sub>	
	Kr.	Kr.	
Fetsild:			
Skjæresild, eksportpakket .....	65.00	—	pr. tønde
do. fiskepakket .....	0.30	—	- kg.
Storsild:			
Eksportpakket pr. 110 kg. ....	22.00	—	pr. tønde
Vaarsild:			
Eksportpakket pr. 110 kg. ....	20.00	20.00	pr. tønde

## Kristiansund N.

Tran:	<sup>30</sup> / <sub>11</sub>	<sup>7</sup> / <sub>12</sub>	
	Kr.	Kr.	
Uklaret damptran, Nordlands eller Nordmørs .....	1)	1)	pr. td.
Raa medicintran .....	1)	1)	- kg.
Blank medicinal .....	1)	1)	—
— industriel .....	0.90	0.90	—
Brunblank industriel .....	0.82	0.82	—
Bruntran .....	0.60	0.60	—
Rogn: samf. stavfyldt td. ....	40/43.00	43/45.00	pr. td.
Tørfisk: Samf. storsei 50/60 cm. ...	0.90	0.90	pr. kg.
middels „ 40/50 „ ..	0.80	0.80	—
Samfængt smaasei: 30/40 cm. ....	0.70	0.70	—
Smaa „ 20/30 „ .....	0.60	0.60	—

Klipfisk:			
Lofots og Nordmørs .....	20.00/20.50	21.00/21.50	pr. vegt
Finmarks .....	19.00/19.50	20.00/20.50	—
Storsild: Eksportpakket pr. 110 kg.			
netto ganet .....	22/25.00	2)	pr. td.
Do. do. uganet .....	0.55/0.57	2)	- -

## Aalesund.

	<sup>7</sup> / <sub>12</sub>	<sup>8</sup> / <sub>12</sub>	
	Kr.	Kr.	
Tran: Uklaret damptran, Søndmørs eller Nordlands .....	132.50	132.50	pr. tønde
Do. Finmarks .....	125.—	125.—	—
Koldklaret damptran .....	143.—	143.—	—
Raa medicintran .....	—	—	pr. kg.
Blank do. ....	—	—	—
Brunblank do. ....	—	—	—
Blank industriel tran .....	0.90	0.90	—
Brunblank do. ....	0.84	0.84	—
Pressetran, bundklar .....	0.82	0.82	—
Bruntran .....	0.62	0.62	—
Sæltran .....	0.90/0.93	0.90/0.93	—
Klipfisk, Søndmørs .....	20.00	20.00/20.50	pr. vegt
— Lofots .....	19/19.50	19.75/20.25	—
— Finmarks .....	18.50/19	19.50/20.00	—
— Lange .....	19.00	19/19.50	—
— Brosme .....	14.75	15.00	—
Pressefisk: Presset lange .....	0.72/0.75	—	pr. kg.
Storsild, eksportpakket, pr. 110 kg.	22/25.00	22/25.00	pr. td.
Islandssild .....	0.55/0.57	0.55/0.57	pr. kg.

1) Uten tilførsel. — 2) Rømmet.

## Fiskemarkedet utenlands.

Prisene angaar omsætning fra utenlandsk importør til grossist og detaljist.

Klipfiskprisene noteres i Spanien i pesetas (ptas.) pr. kvintal (kv.). Kvintalen har forskjellig vektindhold paa de forskjellige spanske markeder. Den er i Bilbao, Vigo, Santander, Cartagena og Malaga = 50 kg., i Barcelona og Taragona = 40 kg. I Portugal noteres prisen i escudos (esc.) pr. kvintal = 60 kg. Paa de oversjøiske markeder angis prisen pr. kasse (ks.). I Havana noteres prisen i kubanske dollars (\$) pr. kasse = 45 kg., i Buenos Aires i pesos pr. kasse = 45 kg. og i Rio de Janeiro i milreis pr. kasse = 58 kg.

Klipfisk- og tørfiskprisene i Italien noteres i lire pr. 100 kg.

De tyske ferskfiskpriser noteres i mark (M) pr. pund = ½ kg.

Fersksildprisene noteres pr. kasse = 85—100 kg. Prisen paa indført saltsild til det tyske marked noteres for tiden i vedk. utførselslands mynt.

Pristallene i parantes angir den ved Fiskeridirektørens kontor foretatte omregning til norsk mynt og vekt i øre pr. norsk enhet (kg., tdr. m. v.) efter valutakursene paa den dag, som prisene antas at gjælde for. Denne dag er i almindelighet den, hvortil beholdningsopgavene refererer. Paa grund av de ustabile værdiforhold mellem de forskjellige landes penger maa disse tal kun opfattes som et i forskjellig grad efter omstændighetene omtrentlig uttrykk for de faktiske priser.

De anvendte forkortelser betyr: Leg. = legationen, kons. = konsulatet, g-kons. = generalkonsulatet, v-kons. = vice-konsulatet, fiskeriag. = fiskeriagent.

### Klipfisk.

#### Lissabon:

Klipfiskimport 15—30 nov. norsk 970 ton, islandsk 32, skotsk 20. — Beholdninger norsk 500 ton. — Priser, norsk 310 esc. pr. kv. (128 øre pr. kg.), islandsk 300 (124 øre pr. kg.), nyfundlandsk 290 (120 øre pr. kg.) skotsk 280 (116 øre pr. kg.), portugisisk 280—290 (116—120 øre pr. kg.). (Leg. 4/12).

#### Oporto:

Import 15—30 nov. islandsk 8 ton, nyfundlandsk 1394. — Beholdninger nyfundlandsk 1255 ton. — Priser islandsk første kvalitet storfisk 330 esc. pr. kv. (136 øre pr. kg.), middelstor 314 (130 øre pr. kg.), smaafalden 300 (124 øre pr. kg.), nyfundlandsk første kvalitet storfisk 370 (153 øre pr. kg.), middelstor 340 (140 øre pr. kg.), smaafalden 290 (120 øre pr. kg.) (Leg. 4/12).

#### Bilbao:

Uketilførsel 4000 kvintaler norsk, 10 000 islandsk. — Beholdning norsk 4000, islandsk 47 000. — Priser norsk 64—77 ptas. pr. kv. (112—135 øre pr. kg.) islandsk 65—77 (114—135 øre pr. kg.). Kurs: 1 £ = 33.30 ptas., 100 frcs. = 41.50 ptas. (G-kons. 4/12).

#### Rio de Janeiro:

I tilslutning til den tidligere telegrafiske indberetning meddeles følgende:

I oktober maaned indførtes ialt 7530 helkasser skotsk fisk, og ingen norsk. Beholdningen beregnedes ved maanedens utgang at være ca. 4000 kasser. Prisen for norsk »especial« har bevæget sig mellem 130 og 150 milreis pr. ks. (141—163 øre pr. kg.), mens skotsk fisk har været betalt 140 og 150 milreis (152—163 øre pr. kg.).

Prisene har i forløpne maaned hat en fast tendens med svak stigning. I smaasalg er 1ste klasses fisk kommet op i en pris av 150 milreis (163 øre pr. kg.),

mens prisen ved engros omsætning ikke er naadd høiere end 135 milreis (147 øre pr. kg.). Importørenene har ikke kunnet profitere av den stimulerede pris, da kursen i oktober maaned faldt ca. 5 pct. Den store skotske import i forløpne maaned har, som følge av ingen tilgang paa norsk fisk og den ringe beholdning ved maanedens begyndelse, hat liten indflydelse paa prisene. (Leg. 12/11).

#### Havana:

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 29/10—7/11 meddeles følgende:

Indførselen androg til 10 205 kasser. — Beholdningen pr. 9/11 var anslaat til 14 750 kasser fisk ialt, hvorav 14 000 kaser norsk fisk, 500 skotsk og 250 kanadisk. — Prisene var ifølge »Revista Oficial« for kanadisk og Alaska \$ 9.00 pr. ks. (140 øre pr. kg.), skotsk \$ 8.75 (136 øre pr. kg.). Norsk fisk noteres med \$ 9.25 (144 øre pr. kg.). — Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy: London 60 d/v. \$ 4.44 pr. £, Paris 3 d/v. \$ 0.29.10 pr. 5 fr., U. S. A. 3 d/v. Par. (Leg. 12/11).

Angaaende klipfiskmarkedet i Havana i tidsrummet 7/11—16/11 meddeles følgende:

Indførselen androg til 1425 kasser. — Beholdningen pr. 16/11 var anslaat til 14 800 kasser fisk ialt, hvorav 13 500 kasser norsk fisk, 1200 skotsk og 100 kanadisk. — Prisene var ifølge »Revista Oficial« for skotsk \$ 8.50 pr. ks. (126 øre pr. kg.). Norsk fisk noteres med \$ 9.00 (133 øre pr. kg.). — Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy: London 60 d/v. \$ 4.44 pr. £, Paris 3 d/v. \$ .026.6 pr. 5 fr. (Leg. 21/11).

### Fersk fisk og sild.

#### Geestemünde:

I uken fra 29 nov. til 5 desbr. ankom til Geestemünde fiskemarked 38 fiskedampere med tilsammen

2 203 900 pund fersk fisk. Derav 19 fra Island med 1 724 900 pund, gjennemsnittlig ca. 90 800 pund, 10 fra Nordsjøen med gjennemsnittlig ca. 25 800 pund og 9 fra Østersjøen med gjennemsnittlig ca. 24 500 pund. Tilførslene var større end i den foregaaende uke. — Med jernbane ankom 507 tdr. og 53 000 pund løs saltsild og 110 000 pund fersk sild. — Efterspørse-len efter fersk fisk var svakere grundet rikeligere tilgang paa kjøt og billigere kjøtpriser. Auktionsprisene var derfor betydelig lavere end i den foregaaende uke.

Prisene var (i milliarder):

Hyse I . . . . .	M.	390—1500	pr. pund
» II . . . . .	»	380—1300	—
Torsk I . . . . .	»	130—860	—
» II . . . . .	»	120—585	—
Sei . . . . .	»	120—655	—
Rødspætter I . . . . .	»	185—1200	—
Pigvar I . . . . .	»	840—2775	—
Kveite I . . . . .	»	370—2050	—

(Fiskeriag. 7/12).

#### H a m b u r g—A l t o n a:

Til Hamburg—Altona ankom i ukens løp 2—7 desbr. 7 fiskedampere med fersk sild fra Lowestoft. Prisene var fra sh. 22/ til 28/ pr. pund (64—80 øre pr. kg.).

Det engelske fiske maa nu nærmest ansees som slut og for fersk sild, levering i næste uke, forlanges idag 35/ pr. 100 pund (102 øre pr. kg.). Fra Skotland ankom 10 tdr. fersk sild som var for længe underveis og derfor ankom i daarlig stand. (Fiskeriag. 7/12).

#### Salt sild.

#### H a m b u r g:

Tilførslene androg i ukens løp 2—7 desbr. til 1156 tdr. Derav 1086 tdr. fra Norge og 70 tdr. fra Sverige. Fra Skotland og England var ingen tilførsler. — Efterspørse-len maa betegnes som god og markedet er fastere. Prisene for norsk sild var gjennemgaaende fra 50 øre til en krone pr. td. høiere. — Skjæresild er fremdeles godt søkt, men er yderst knapp.

Noteringene er: Slosild, 4—500 kr. 27—28 pr. td., 5—600 kr. 28—29, 6—700 kr. 29—30, vaarsild, 4—500 kr. 23.50—24, 5—600 kr. 24.50—25, 6—700 25.50—26, 7—800 kr. 26.50—28, 8—900 kr. 30—31.

Prisene for tysk sild er ogsaa høiere og forlanges 44/ (6424 øre) for superior, 43/ (6278 øre) for prima, 42/ (6132 øre) for kleine, 32/ (4672 øre) for ihlen og 33/ (4818 øre) for matjes pr. td. fob. fiskerihavn.

Det tyske sildefiske er slut og formodentlig ogsaa det hollandske, da der ingen yderligere fangstopgaver foreligger. (Fiskeriag. 7/12).

#### Sildefiskeriene 1923.

Tid	Norge			Skotland			England			Holland		Tyskland		Island			Sverige		
	Opfisket	Saltet	Utført saltet	Opfisket	Saltet	Utført saltet	Opfisket	Saltet	Utført saltet	Iland-bragt saltet	Utført saltet	Iland-bragt saltet	Opfisket	Saltet	Utført saltet	Opfisket	Saltet	Utført saltet	
1/1—31/3 . . . . .	hi.	hi.	tdr.	crans <sup>2)</sup>	tdr.	tdr.	crans <sup>2)</sup>	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.	tdr.	hi.	hi.	tdr.	hi.	hi.	tdr.	
1/4—31/6 . . . . .	2 324 600	939 800	41 922	103 402	35 026	41 922	103 402	—	—	—	—	—	—	—	—	152 316	11 052	4)	
1/7—1/12 . . . . .	197 221	68 405	675 817	779 298	743 855	675 817	779 298	—	—	—	—	199 584	—	—	—	—	—	—	
Uken som endte 8/12	16 248	11 745	—	—	—	—	582 074	408 615	164 788	339 396	4)	4)	—	—	—	—	—	—	
Ialt indtil 8/12 . . . . .	2 538 069	1 019 950	717 739	882 700	778 881	717 739	882 700	—	—	—	—	—	187 102	11 052	4)	187 102	11 052	4)	

<sup>1)</sup> Fetsild. <sup>2)</sup> 170.47 liter. <sup>3)</sup> Det bohustenske sildefiske nov., des.—mars. <sup>4)</sup> Uopgit. <sup>5)</sup> Vinterfisket. <sup>6)</sup> Indtil 21/11. <sup>7)</sup> Derav 112 041 tdr. islandssild. <sup>8)</sup> Fisket slut 30/9. <sup>9)</sup> Trawisild og notisild.

### Livlig fersksildeksport fra Sverige til Tyskland.

I løpet av hele året fra mai av skal der efter hvad bladet »Fiskerierna«, Gøteborg, meddeler har foregått en ganske livlig fiskeeksport til Tyskland fra Gøteborgs fiskehavn, dels pr. dampskib og dels pr. jernbane og aarets forsendelser skal ha været større end nogensinde tidligere efter den tyske valutas fald. Det hører at den indvirkning, som man i sin tid trodde utstillingen hadde paa de relativt høie priser, maa tilskrives denne eksport til Tyskland.

Jernbanestyrelsen har indrømmet endel lettelser ved transporten. Tidligere har det været dyrere takster for 5000 kg. og billigere for 10 000 kg. for fisk, men adskillig billigere for sild. For nogen tid siden har imidlertid jernbanestyrelsen tillatt at laste sild og fisk sammen, saaledes at fragten beregnes for mindst 5000 kg. fisk og for 10 000 kg. tilsammen av fisk og sild.

Endel eksport skal ha foregått efter de nye takster, men for nærværende gjælder det kun silden. Det vækker endel forundring at silden tiltrods for de gode tilførsler holder sig i de usedvanlig høie priser 12—20 kroner pr. halvkasse. Dette beror paa at tyskerne er ivrige kjøpere. Hvis man kun skulde stole paa indlandsmarkedet vilde prisene snart falde, sier bladet.

I tiden 27 november til 2 desember er der sendt til Tyskland 31 vognladninger fersk sild fra Gøteborg og en dag bestod et av de avgaaende tog av ikke mindre end 14 vogner. Den største del av søndagssilden gik med baat.

### Utbyttet av Kanadas fiskerier jan.—septbr. iaar. (Meddelt ved generalkonsulatet, Montreal).

	1923		1922	
	Cwts. <sup>1)</sup>	Værdi i \$	Cwts. <sup>1)</sup>	Værdi i \$
Torsk.....	1 509 938	2 411 142	2 112 450	4 032 205
Sild.....	950 164	744 991	1 142 935	852 703
Kolje.....	223 850	347 555	219 051	351 486
Laks.....	1 068 133	4 690 402	946 326	4 580 230
Kveite.....	263 537	3 319 655	228 744	2 043 259
Smaasild.....	5 310	10 878	1 120	2 240
Makrel.....	121 153	326 758	222 381	1 024 306
Sardiner.....	81 369	220 888	131 091	181 506
Anden fisk.....	258 971	690 668	527 521	842 240
Agnfisk.....	8 706	15 073	13 652	21 938
Østers, skjæl.....	48 416	177 621	34 158	128 287
Krabbe.....	3 672	23 185	3 433	21 260
Hummer.....	362 355	3 851 739	342 972	3 066 909
	4 915 574	16 830 555	5 925 834	17 148 569

<sup>1)</sup> 50.8 kg.

### Utenlandsk klipfisk.

Generalkonsulatet, Montreal meddeler at i henhold til »Newfoundland Trade Review« for 10 nov. utgjorde eksporten av klipfisk derfra i tidsrummet fra 3 til 10 nov.:

Til Portugal.....	10 312 kvintaler
» Halifax.....	2 323 —
» Brasilien.....	5 542 —

Dertil avgik der en skibning paa 7409 kvintaler til Portugal, Spanien, Italien og England samt en skibning paa 9754 kvintaler til De Forenede Stater, Vest-Indien og Italien uten at der dog er nærmere specificeret, hvorledes denne fisk blev fordelt mellem de forskjellige lande.

I tidsrummet fra 10 til 17 november utgjorde eksporten følgende:

Til Italien.....	600 kvintaler
» Br. Vestindien.....	4 832 —
» Brasilien.....	3 771 —
» Kanada.....	36 —
» De Forenede Stater.....	1 667 —

Kanadisk klipfisk. Ifølge de kanadiske eksportopgaver har klipfiskutførselen for oktober iaar utgjort 55 457 cwts. eller 2.8 mill. kg. til en værdi av \$ 407 551.

### Brislingen i Hardangerfjorden.

Interessante forhold ang. temperaturen og vandlagenes fordeling.

Som nævnt tidligere foretok fiskerikonsulent Bjerkan i slutten av november et 8 dages togt i Hardangerfjorden for nærmere at undersøke de forhold under hvilke brislingen optrær der. Den staar nemlig til stadighet meget dypt og letter sig blot en sjelden gang og da helst i mindre »dotter«. Under togtet blev der tat vandprøver og temperaturer i de forskjellige dyp. Temperaturen viste meget interessante ting angaaende vandlagenes foredling indover fjorden. Naar man faar sammenlignet disse forhold gjennom en række aar og sammenholdt det med brislings optræden vil man forhaabentlig faa en løsning paa nogen av de spørsmal som foreligger. Vandprøvene for undersøkelse av saltindhold er endnu ikke gjennomarbeidet. Ogsaa hovprøver av plankton blev tat særlig for at finde de større organismer, f. eks. krilen som brislingen lever av paa dypet. Merkelig nok lykkedes det ikke inde i bunden av fjorden at faa krilen i hoven om dagen, først om aftenen, naar den letter med brislingen kunde den faaes. Det sandsynligste er at krilen staar tæt ind under »landbakken«, hvor man ikke tør trække hoven. Der er det som oftest at brislingen pleier at komme op. Længere ute i fjorden fik man kril ogsaa under dagtrækken, saa der maa den staa anderledes.

»Lysing« efter brisling blev foretat, men under noksaa ugunstige forhold, da man blot hadde et par nætter til raadighet og brislingen omtrent ikke var at kjende paa loddet de nætterne. Dette forsøk laa forresten utenfor planen og blev blot foretat fordi apparatene var installert i den leiede baat fra før.

Fiskeutførselen fra 1 januar til 1 desember 1923 og i uken som endte 1 desember.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skanret sild tdr.	Storsild tdr.	Nordsjø-sild tdr.	Brisling tdr.	Islands-sild tdr.	Klipfisk, norsk kg.	Klipfisk Islandsk etc. kg.	Rundfisk kg.	Rot-skjær kg.	Sei kg.	Hyse, rund kg.	Anden tørfisk kg.	Rogn tdr.	D.m. tran tdr.	R.m. tran tdr.	Blank tdr.	Brun blank tdr.	Brun tdr.	Haa-kjærr. tdr.
Kristiania .....	6	2 761	2	—	11	—	10 060	—	—	1 800	88 074	—	150	301	11 699	633	431	3 721	248	—
Kristiansand ..	278	5	—	7	—	52	5 572	—	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	47 609	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	44 519	1 786	2	—	—	810	—	—	—	300	—	—	—	19	—	—	10	—	—	—
Kopervik.....	47 862	3	—	—	—	7 602	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund.....	349 720	5 592	4 089	433	—	21 051	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	173 791	32 795	50 514	2 664	91	16 332	2 346 340	10 845	11 097 210	812 595	2 537 680	1303360	825 704	19 443	35 136	3 316	6 706	5 398	6 422	185
Florø .....	8 978	1 142	1 082	—	—	1 760	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	4 449	45	1 868	—	—	—	187 750	—	—	—	—	—	—	642	—	—	—	—	—	—
Aalesund.....	338	5 632	140 783	177	—	53 058	11 876 992	—	351 335	1 250	301 215	32250	800	11 916	28 898	2 482	382	3 980	1 882	68
Molde .....	—	1 098	22 188	—	1	—	93 180	—	—	—	—	—	—	—	135	—	—	—	17	—
Kristiansund..	—	3 346	66 027	—	—	4 964	17 344 568	—	—	—	236 370	—	—	12 251	—	16	—	390	1 114	—
Trondhjem .....	1 663	91 463	28 356	469	—	3 047	800	—	18 480	170 937	947 192	—	21 150	66	469	—	—	9	93	—
Bodø .....	—	6 879	—	—	—	—	1 726 080	—	190 150	—	—	—	—	6 611	—	—	—	1	—	—
Svolvær.....	—	684	—	—	—	458	—	—	1 709 887	22 150	19 500	8200	35 750	456	1 637	—	992	58	53	—
Narvik.....	—	2 377	—	—	—	16	100	—	—	386	71 997	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Tromsø .....	175	754	—	—	—	600	2 330	—	274 850	59 400	26 335	3700	20 055	—	1 187	67	85	36	173	54
Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	2 121 075	24 850	111 549	9450	9 100	—	75	120	309	90	90	181
Vardø .....	—	13	2	—	—	—	—	—	1 065 735	2 166	—	—	—	—	125	219	—	—	—	—
Vadsø .....	—	5	—	—	—	—	—	—	6 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre <sup>1)</sup> .....	43 353	568	66	—	48	2 291	229 850	—	—	10 850	17 693	—	950	—	7	—	—	289	—	—
Ialt	722 741	156 948	314 979	3 750	151	112 041	33 823 622	10 845	16 834 972	1 106 684	4 357 605	1356960	913 659	51 705	79 368	6 853	8 915	13 972	10 094	488
I uken	7 384	2 517	13 117	—	—	372	399 017	—	717 880	13 800	115 934	109210	18 100	90	974	430	72	94	260	47

Toldsteder	Hærdet hvaltran 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 .....	—	14 955	1 302	—	215	11 441	—	—	—	12 174	—	71 351	371	—	329	397 820	592 900	—	120 960
Kristiansand ..	—	—	—	—	—	3 480	—	10 737	732 640	4 026	21 547	25 166	230 894	—	—	—	—	—	174
Egersund .....	—	—	—	—	299	49 745	—	—	10 725	3 401	3 378	3 905	11 403	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	201	—	—	2 922	4 990	69	2 994	2 650	23 542	9 685	14 503	138 024	12 365	56	1 466 900	50 100	—	14 155 637
Kopervik.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	498	156	1 351	—	—	26 000	—	—	269 711
Haugesund.....	—	3 214	—	—	4 806	676 705	63 490	996	8 130	2 544	2 400	8 013	70 756	—	—	1 962 700	—	—	424 498
Bergen .....	462	1 288	1 203	—	2 786	48 408	15 746	367	11 725	237 437	37 185	696 412	122 143	570	490	495 220	—	1 278 454	1 794 716
Florø .....	—	—	—	—	1 095	761	—	—	—	747	2 535	21 443	5 685	—	—	348 000	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 401	1 105	3 820	7 952	345 050	250	—	449 600	66	77 976
Aalesund .....	—	57	11 583	775	687	33 692	135 733	52	—	5 334	5 365	861 207	11 092	1 183 335	212	263 390	1 619 700	67 914	135 472
Molde .....	—	—	—	—	52	45	—	—	—	1 973	4 020	6 211	130	—	—	852 600	—	—	96 746
Kristiansund ..	—	—	—	—	288	19 439	—	—	—	10 083	—	326	—	1 188 622	22	—	1 596 490	—	61 353
Trondhjem .....	—	755	38	—	1 841	13 498	—	—	—	218 723	—	913 025	2 486	—	1 717	240 700	1 121 625	—	2 045 907
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 445	—	—	—	863 600	—	—	243 896
Svolvær.....	—	—	—	—	2 545	—	—	—	—	—	—	157 922	—	1 183 700	9	138 600	3 743 470	—	5 890
Narvik.....	—	—	—	—	—	4 11	—	—	—	1 035	—	201 886	—	91 105	—	—	—	—	25
Tromsø .....	—	38	865	—	607	—	—	—	—	124	—	25 900	—	8 170	246	5 000	—	171 858	10 106
Hammerfest ..	—	—	813	—	—	—	—	—	—	—	—	74 610	—	1 011 992	2	—	—	33 824	—
Vardø .....	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	300	—	2 757 378	2 313	—	—	—	47
Vadsø .....	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	5 555	—	63 968	1	—	154 150	—	—
Andre <sup>1)</sup> .....	195 067	10 046	5 324	—	5 575	2 743	—	282	900	4 477	27 981	28 315	131 028	10 382	264	119 500	564 310	605	288 382
Ialt	195 529	30 544	21 147	775	23 718	865 364	215 038	15 428	766 770	537 020	115 699	3 135 471	733 315	7 856 637	5 911	6 327 430	10 744 945	1 552 721	19 731 496
I uken	10 906	714	40	—	542	439	880	230	—	—	40	166 153	21 917	80 966	45	—	1 118 820	—	197 848

<sup>1)</sup> Ialt margarit 3 297.390. kg.