



visstnok skal ha deltatt opptil 30 snurpebruk. Fangstene består i en blanding av småsild og mussa og fangstmengden, i sin helhet levert til hermetikk i siste uke, var på 35 000 skjepper (7000 hl). Fra Stavanger opplyses det, at det har vært tilført byen tildels betydelige mengder hermetikkråstoff fra Namsen. Det har vist seg at den småfaine vare (mussa) hvor denne er pakket i lag med større sild, tildels har vist seg buksvak ved framkomsten.

I Nord-Norge er det fremdeles ytterst smått med sildfisket. Det meldes om en enkelt fangst på 300 kasser hermetikkvare tatt i Gullesfjord (Kvefjord).

#### Brislingtrålingen i Skagerak.

Etter hva det opplyses går det fortsatt mindre bra med dette fiske. Enkelte båter har skiftet mannskap 1 og tildels 2 ganger.

#### Brislingfisket.

Om brislingsfisket etter ansjosråstoff i Oslofjorden opplyses, at det i siste uke gikk meget smått med fangsten.

#### Bankfisket.

Fra Ålesund meldes det om godt utbytte av siste ukens bankfiske. De som har tatt spesielle kveiteturer til Aktivnesset har fått fangster på 1000 til 5000 kg. På Botnane ut mot Eggakanten drives det godt fiske både etter rundfisk, skate og pigghå. Det er fartøy som har gjort 2 turer på tilsammen 22 000 kg fisk i løpet av siste uke. Som toppfangster på en enkelt tur oppgis inntil 3000 kg rundfisk, 5000 kg pigghå og 5000 kg skate. Uketilførselen til Møre som også inkluderer resultatene av kystfisket er på tils. 659 tonn, hvorav nevnes i forbindelse med bankfisket 60 tonn lange, 12 tonn brosme, 46,5 tonn kveite, 82 tonn skate og 87 tonn pigghå. Et tilsvarende godt fiske har vært drevet fra Måløy, hvor ukefangsten er på 121,6 tonn, hvorav som resultat av bankfiske 6 tonn lange, 3 tonn brosme, 0,4 tonn kveite og 82 tonn pigghå.

#### Seifisket.

Det meldes om bra utbytte av seisnurpefiske på Nordmøre, som slo til i siste uke. Ukepartiet kommer opp i 176 tonn, hvorav en del er omsatt levende. Fra Tromsø meldes det om en tilgang på ca. 21 tonn sei, som er snurpet i Senjadistriktet, hvor imidlertid værforholdene har hindret full utnyttelse av fangstmulighetene. I Finnmark later det til fremdeles å være bra med sei i fylkets vestlige del. Ifølge underretning fra fylkesmannen var ukefangsten i uken til 25. oktober på tils. 813 tonn. Norges Råfisklag

opp gir leveransen av sei til salting pr. 25. oktober til i alt 7092 tonn og til hengning til 1456 tonn gjeldende strekningen Finnmark—Nordmøre.

#### Kystfisket for øvrig.

Norges Levendefisklag opplyser at Rusefisket gir bra utbytte. I siste uke ble det av levende torsk transportert til Mosjøen 30 000 kg, Trondheim 35 000 kg, Åndalsnes 6000 kg og Bergen 20—25 000 kg. Levendefisklaget hadde utenom rusetorsk i siste uke også et ganske betydelig tilskudd av levende sei. Fra Nordmøre ble det transportert til Trondheim 8000 kg levende sei, til Åndalsnes 12 000 kg og til Bergen 20 000 kg. En har stående låsatt omlag 25 000 kg. Seistorrelsen oppgis til 7 à 8 hektar opptil  $1\frac{1}{2}$  kg. Langs Trondelags- og Vestkysten merkes det i siste uke ikke så liten bedring i det lokale kystfiske. Fra Sørlandet uttales at uken har vært den beste på lenge. For strekningen Flekkefjord—Langesund har det vært tatt 7—8000 kg lyr og sei og i Langesundsfjorden har det foregått et godt trålfiske etter hvitting. Rusefisket i Aust-Agder begynner å gi bedre fangster og en hadde i uken forholdsvis bra tilgang på torsk.

#### Skalldyr.

Tilførselen av krabbe på Møre i siste uke oppgis til 156 200 kg, for Måløy til 26 000 kg. På Sørkysten har det vært drevet et betydelig rekefiske, som for strekningen Egersund—Langesund har gitt til sammen omlag 30 000 kg. Det meste — 25 000 kg — er fisket mellom Flekkefjord og Langesund, idet Vest-Agderfiskerne fremdeles for det meste beskjefte seg med hummerfisket.

#### Fisket etter pir.

Fra Stavanger oppgis ukens tilførsler av pir til 4628 skjepper, hvorav levert til hermetikk 4402 skjepper og til frysing for agn 208 skjepper.

#### Vest-Grønland.

Fra Ålesund opplyses det at m/s »Anders Liaaen« har fått maskinskade på hjemturen fra Vest-Grønland, men er kommet inn til Færøyene, hvor fartøyet leverer sin fagst på bort mot 100 tonn saltet torsk. Et annet Mørefiskefartøy skal være gått til Færøyane for å slepe »Anders Liaaen« hjem.

#### Trålfisket.

Etter hva det opplyses har samtlige norske større trålere nå gått i opplag. En undtagelse danner den nyleverte Kristiansundstråler »Borgenes«, som visst-

Forts. s. 537.

## Situasjonsrapporter for oktober 1947.

Fra fiskeriinspektøren i Finnmark, datert 3. november:

Været har hele perioden vært stormende med en del snøfall, og har hindret driften både for Øst- og Vestfinnmark. For Østfinnmark litt line- og kveitefiske i bakken og på banken, men driftsresultatene meget dårlige i forhold til bruksmengden. For Vestfinnmark bra seisnurpenotfiske de ganger båtene er kommet på feltet. Noen rapport om sildetorekomster er ikke innkommet hertil. Inne i Varangerfjorden og for Kiberg og Vardø ubetydelig drift og til dels vanskelig om koketisk. Tråleren »Kelt« av Bergen har levert til Vardø 15 tonn uer, hvorav mesteparten er saltet, en del iset og en del solgt til kokefisk. For Båtsfjord bra deltagelse i driften, men forholdsvis små fangster, hovedsakelig hyse, som er blitt iset. For Berlevåg og Mehamn ubetydelig drift. For Kjøllefjord litt kveite og flyndre tatt på snurrevad, og i begynnelsen av måneden bra seisnurpefiske, hvorav mesteparten av fangstene er saltet. For Honningsvåg og Hammerfest bra seisnurpenofangster, men ubetydelig annen drift. For Breivikfjorden siste del av måneden bra kveitefangster på vad, men ingen nevneverdig annen drift.

Fra fiskeriinspektøren for Vestlandet, datert 1. november:

Dårlige værforhold har virket meget hemmende på nesten alt fiske i dette distrikt i måneden 3 første uker.

Av den grunn har der kun vært oppfisket uvesentlige fiskemengder, og over hele distriket har der vært knapphet på fersk fisk.

Noe fettsild-, småsild-, brisling- eller mussafiske har det heller ikke forekommet denne måneden, men der skal være bra utsikter til mussafiske enkelte steder. Pirfisket har imidlertid fortsatt vært til dels bra på lys i Sunnhordland og Ryfylke.

Bank- og kystfisket tok seg noe opp med de bedre værforhold i slutten av måneden. Sildefisket med trål må nå anses avsluttet for denne sesong. 7–8 fartøyer fra dette distrikt er begynt brislingtråling ved Skagen, men fangstene skal hittil ha vært små.

Det vanlige småfisket tok seg også noe opp i slutten av måneden, men forekomstene synes å være små med unntakelse av småsei, som er kommet inn under land. Der meldes således om noen små steng opp til 1500 kg ved Skudenes, liksom dorgefisket har gitt til dels bra fangster både i Rogaland og Hordaland. Fra Bremanger meldes at der er tatt en del torsk på snøre.

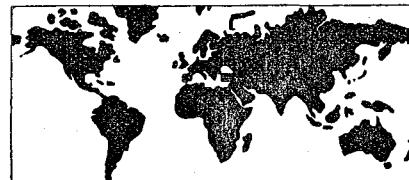
Krabbefisket har vært bra i hele distriket, og omsetningen har vært tilfredsstillende. Hummerfisket, som begynte i Sogn og Fjordane den 1. oktober og i Hordaland og sørøvre del av Rogaland den 15. oktober, har imidlertid vært under middels, men tok seg noe opp i slutten av måneden. Eksportvanskliggheten er i år større og eksportprisen er nedskatt til kr. 8 pr. kg, med en førstehåndspris til fiskerne på ca. kr. 5 pr. kg. Samarbeidet mellom salgslagene og grossistene er nå kommet i stand.

Fra fiskeriinspektøren på Skagerak kysten, datert 1. november:

Været har i den forløpne måned vært temmelig variertende og dermed også fangstresultatene for fiskerne.

På Sørlandet synes hummerfisket som begynte i midten av måneden og som nå lakkert mot slutten å ha gitt henimot et middelårs fangst. Omsetningsforholdene har vært vanskelige og prisene fallende på hummeren. Nå, henimot månendens slutt, kan spores en fastere pristendens. Rekefisket har vært særlig værhindret og høstens håbrandfiske må betegnes som mislykket. Det vanlige skjærgårdsfiske har vært smått både på grunn av været og på grunn av at så mange av de fiskere som vanligvis driver dette fiske har vært opptatt med hummerfisket.

I Oslofjorden har hummerfisket og omsetningsforholdene for hummeren artet seg omtrent som på Sørlandet. Brislingfisket har i det siste samlet stor deltagelse, men fangstene har helst vært små. Brislingen er fortsatt av god kvalitet og den nedlegges nå som ansjos. Fjordsildfisket med nøter har gitt bra resultater for de få som driver dette fiske. Reketrålfisket har vært magert, mens rusefisket etter torsk i fjorden har gitt bra resultater. Det vanlige småfiske i fjorden for øvrig normalt.



Utl  
landet.

### Sveriges utførsel av fisk og sild.

| Vareslag                  | August |              | Januar-august |              |        |              |
|---------------------------|--------|--------------|---------------|--------------|--------|--------------|
|                           | 1947   |              | 1947          | 1946         |        |              |
|                           | tonn   | 1000 sv. kr. | tonn          | 1000 sv. kr. | tonn   | 1000 sv. kr. |
| Fersk: Sild .....         | —      | —            | 918           | 468          | 1 383  | 508          |
| Annet.....                | 58     | 162          | 3 392         | 3 997        | 1 780  | 1 728        |
| Saltet (herunder tørket): |        |              |               |              |        |              |
| Sild .....                | 39     | 22           | 6 122         | 4 038        | 12 278 | 7 198        |
| Annet.....                | 1      | 1            | 1 983         | 2 923        | 8 108  | 7 060        |

### Det svenske sildefiske.

I uken som endte 25. oktober ble det i Sverige islandbrakt 696 tonn motortrålsild tatt ved Haken, Halsbanken, nordvest av Skagen, sørøst av Hanstholmen, dertil 20 tonn garnsild. Siden sesongens begynnelse 1. juli er det islandbrakt 150 tonn garnsild, 24 076 tonn trålsild, 4,5 tonn snurpesild, tilsammen 24 230 tonn mot 21 792 tonn i samme tidsrom foregående sesong. I inneværende sesong er det blitt saltet 12 371 tonn sild, mot i foregående sesong 9890 tonn.

### Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 18. oktober ble det av hollandske fiskefartøyer i egne havner islandbrakt 30 144 fiskpakket tønner saltsild samt 2271 tonn fersksild. Siden sesongens begynnelse den 17. mai er det blitt islandbrakt tilsammen 237 926

Fisk brakt i land til Finnmark i tiden 1. januar til 25. oktober 1947.

| Fiskesort     | Mengde | Anvendelse |       |        |        |
|---------------|--------|------------|-------|--------|--------|
|               |        | Iset       | Filet | Saltet | Hengt  |
|               | tonn   | tonn       | tonn  | tonn   | tonn   |
| Torsk .....   | 36 223 | 7 242      | 124   | 19 235 | 9 622  |
| Hyse.....     | 4 639  | 3 636      | 18    | 58     | 927    |
| Sei.....      | 11 517 | 4 653      | 238   | 5 605  | 1 021  |
| Brosme ...    | 431    | 17         | —     | 59     | 355    |
| Kveite .....  | 1 776  | 1 776      | —     | —      | —      |
| Flyndre ....  | 497    | 497        | —     | —      | —      |
| Uer.....      | 430    | 297        | —     | 133    | —      |
| Steinbit .... | 1 077  | 1 076      | —     | 1      | —      |
| I alt         | 56 590 | 19 194     | 380   | 25 091 | 11 925 |

Merk: I forbindelse med fisketallene oppgis i samlet levermengde 41 618 hl. Ennvidere oppgi: 12791 hl damptran, 168 hl annen tran og 1857 hl rogn.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar til 25. oktober 1947.

| Fiskesort           | Mengde    | Anvendelse |           |          |       |
|---------------------|-----------|------------|-----------|----------|-------|
|                     |           | Iset       | Filet     | Saltet   | Hengt |
|                     | kg        | kg         | kg        | kg       | kg    |
| Torsk .....         | 2 643 220 | 723 469    | 627 242   | 129 2509 | —     |
| Sei.....            | 950 759   | 382 030    | 439 028   | 129 701  | —     |
| Lange.....          | 14 248    | —          | —         | 14 248   | —     |
| Brosme .....        | 139 799   | 1 841      | —         | 137 958  | —     |
| Hyse .....          | 320 452   | 311 902    | —         | 5 492    | 3 058 |
| Kveite .....        | 247 508   | 247 017    | —         | 491      | —     |
| Gullflyndre .....   | 40 937    | 40 937     | —         | —        | —     |
| Smørflyndre .....   | 1 520     | 1 520      | —         | —        | —     |
| Uer .....           | 8 632     | 8 347      | —         | 285      | —     |
| Steinbit .....      | 73 803    | 57 031     | 12 355    | 4 417    | —     |
| Håbrann .....       | 174       | 174        | —         | —        | —     |
| Makrellstørje ..... | 164       | 164        | —         | —        | —     |
| Reker.....          | 99 165    | 99 165     | —         | —        | —     |
| I alt               | 4 540 381 | 1 873 597  | 1 078 625 | 158 5101 | 3 058 |

tonner matjessild, 178 245 tonner fullsild, 112 512 tonner steurharing (overgangssild) og 22 152 tonner ijleharing (tomsild), tilsammen 550 835 tonner fiskepakket saltsild, hvortil kommer 20 306 tonn sild iandbrakt i fersk stand.

### De nye britiske bestemmelser for fiskeeksporten i vintersesongen.

I »Fiskets Gang« nr. 43 for 23. oktober brakte vi melding om at der var truffet nye bestemmelser med hensyn til fiskeeksporten fra Storbritannia. »The Fishing News« for 18. oktober bringer nærmere bestemmelser om de nye utførsvilkårene, som gjelder fra 13. oktober:

De følgende sorter av fisk, som for det meste er spesielt tilvirket for eksport, kan eksporteres fra Storbritannia uten lisens: Fersk (ikke frossen) sild. — saltet fisk av sortene torsk, hyse, lysing, lange, lyr, sei og brosme — marinert

sild pakket i tonner — saltet sild — røkt sild (mørk eller lys) — saitet »pilchards« og brisling.

Følgende sorter kan eksporteres i henhold til lisens (om det enn kan bli nødvendig å begrense eksportmengden): All fersk (ikke frossen) »whitefish«, skalldyr og laks, unntatt slettvar, kveite, lomre, gullflyndre, tunge og piggvar — røkt sild (kippers og »bloaters«) — røkt »whitefish« (unntatt hyse) av sortene berggylt, torsk, lysing, lange, lyr, sei, brosme og hvitting — røkt brisling.

Følgende fiskesorter kan eksporteres i henhold til lisens, men da kun begrensete mengder vil bli disponibel for eksport, er det for tiden bare mulig å utstede lisenser til »hard currency«-områder. Søknader om utførselslisenser til »hard currency«-områdene vil bli velvillig behandlet. »Hard currency«-områdene omfatter den vestlige halvkule (unntatt europeiske kolonibesitterer), Sverige, Sveits og Portugal: Hurtigfrossen sild — hurtigfrossen silderogn — hurtigfrossen prima »whitefish« av sortene slettvar, kveite, lomre, gullflyndre, tunge og piggvar — røkt hyse.

### Islands fiske i jan.—aug. 1947.

I septemberutgaven av »Statiscal Bulletin« oppgis følgende tall for Islands fiskeproduksjon i tiden januar—august 1947, sammenliknet med tilsvarende tidsrom i 1946 (i parentes):

|                            |      |                   |
|----------------------------|------|-------------------|
| Iset fisk .....            | tonn | 41 044 ( 81 734)  |
| Fisk til frysing .....     | —    | 65 769 ( 66 041)  |
| Anvendt til tørrfisk ..... | —    | — ( 736)          |
| Fisk til hermetikk .....   | —    | 303 ( 998)        |
| Fisk til salting .....     | —    | 72 782 ( 34 671)  |
| Hjemmeforbruk .....        | —    | 1 660 ( 1 632)    |
| Sild frosset til agn ..... | —    | 1 609 ( 2 068)    |
| Fabrikksild .....          | —    | 123 120 (104 843) |

Samtlige mengdetall gjelder sløyd fisk med hode, unntatt sild som er oppgitt i rund vekt.

### Sildefisket fra East Anglia.

Ifølge »Fish Trades Gazette« av 25. oktober ble det i uken 13.—18. oktober iandbrakt i Great Yarmouth 15 158½ cran sild fordelt på 425 fangster til samlet verdi £ 59 187. I Lowestoft ble det i samme uke iandbrakt 9245 crans fordelt på 201 fangster til samlet verdi £ 38 325. I forbindelse med den tidligere omtalte plan for direkte seiling fra feltet til Ymuiden med fersksild i tilfelle stort fiske, opplyser »Fish Trades Gazette« at de fleste av de skotske fiskere som drifter fra Yarmouth ikke akter å delta i planen. Som kjent gjikk denne ut på å dirigere drivere pr. radiotelefon direkte fra feltet til Ymuiden.

De fartøyene som deltar i planen vil nå bli benevnt »Y-flåten og de øvrige »X«-flåten eller hjemmeflåten. De fleste fartøyene i »Y«-flåten vil drive fra Lowestoft. Deres antall er om lag 40.

Eierne av fartøyene vil til anmodet om å undertegne en overenskomst for at planen skal kunne gjennomføres nøyaktig og effektivt. Prisen for denne sild blir 85/5 pr. cran levert ved den tyske grense.

Hvis tilførslene til Ymuiden overstiger de mengder som kan behandles i havnen, vil de overskytende mengder bli solgt på auksjon til forbruk på det hollandske marked. Denne

ordning er blitt bifalt av den hollandske fiskeriadministra-sjon.

Den pris de britiske drivere vil få pr. tonn for sild levert ifølge planen vil bli 63/0, idet differansen mellom før-nevnte 85/5 og denne pris vil medgå til dekning av jern-banefrakten til den tyske grense og visse mer tilfeldige utgifter.

### Septemberoversikt:

#### Storbritannias<sup>1)</sup> import og eksport av fisk og fiskevarer.

##### Import.

Fisk — fersk eller frossen, fra:

|                              | September<br>1946 | 1947    | Januar—septbr.<br>1946 | 1947      |
|------------------------------|-------------------|---------|------------------------|-----------|
|                              | Cwt.              | Cwt.    | Cwt.                   | Cwt.      |
| Irland .....                 | 3 888             | 3 449   | 46 461                 | 26 721    |
| Kanada .....                 | 18 517            | —       | 40 214                 | 26 359    |
| Newfoundland .....           | 8 839             | —       | 27 279                 | —         |
| Andre britiske land .....    | —                 | —       | 5                      | 2         |
| Norge .....                  | 42 723            | 14 027  | 483 703                | 1 004 735 |
| Island .....                 | —                 | 21 020  | 289 005                | 148 311   |
| Danmark .....                | 19 425            | 40 508  | 248 606                | 258 933   |
| Færøyane .....               | 1 098             | 6 115   | 79 553                 | 33 963    |
| Nederland .....              | 37                | 943     | 6 011                  | 8 529     |
| Belgia .....                 | 1 125             | 7 250   | 9 363                  | 78 625    |
| Havfiske <sup>2)</sup> ..... | 125 279           | 173 760 | 2 239 844              | 1 551 152 |
| Andre land .....             | 309               | 769     | 5 193                  | 16 338    |
| Total                        | 221 240           | 267 841 | 3 475 237              | 3 153 668 |

Som fordeler seg på

|                                     |        |        |           |           |
|-------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| Sild .....                          | 39 626 | 9 120  | 409 677   | 678 834   |
| Laks og sjørøret ..                 | 1 115  | 2 195  | 15 594    | 34 361    |
| Torsk .....                         | 77 942 | 75 665 | 1 581 840 | 1 109 898 |
| Hyse .....                          | 17 305 | 14 397 | 424 368   | 221 742   |
| Gullflyndre .....                   | 56 810 | 85 674 | 584 626   | 489 539   |
| Alle andre sorter ..                | 28 442 | 80 790 | 459 132   | 619 294   |
| Fisk, våtsaltet (flek-ket) .....    | —      | 543    | 22 616    | 59 739    |
| Skalldyr, fersk (til konsum) .....  | 1 517  | 6 256  | 50 381    | 49 536    |
| Fisk, saltet .....                  | 3 183  | 511    | 44 327    | 9 315     |
| Fiskehermetikk (inkl. skalldyr) ... | 61 601 | 60 209 | 1 395 692 | 1 332 766 |

##### Eksport.

Fisk — fersk eller frossen:

|                                     |         |        |         |         |
|-------------------------------------|---------|--------|---------|---------|
| Sild .....                          | 5 322   | 197    | 97 375  | 176 781 |
| Alle andre sorter ..                | 924     | 1 704  | 6 824   | 10 156  |
| Fisk, saltet:                       |         |        |         |         |
| Sild .....                          | 129 063 | 51 652 | 373 276 | 488 616 |
| Torsk .....                         | 1 050   | 3 544  | 2 026   | 10 241  |
| Alle andre sorter ..                | 1 433   | 2 433  | 25 223  | 18 482  |
| Fiskehermetikk (inkl. skalldyr) ... | 4 513   | 2 826  | 42 128  | 75 127  |

<sup>1)</sup> Inkluderer her også Nord-Irland og øya Man.

<sup>2)</sup> Tilført direkte fra fiskefeltene av utenlandske fiske-fartøyer.

#### Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar - 25. oktober 1947.

| Fiskesort           | Mengde              | Anvendelse          |        |       |          |
|---------------------|---------------------|---------------------|--------|-------|----------|
|                     |                     | Iset                | Saltet | Hengt | Her-met. |
|                     | tonn                | tonn                | tonn   | tonn  | tonn     |
| Torsk .....         | 989                 | 928                 | 55     | —     | 6        |
| Sei .....           | <sup>2)</sup> 5 951 | <sup>1)</sup> 4 603 | 717    | 279   | 302      |
| Lyr .....           | 10                  | 10                  | —      | —     | —        |
| Lange .....         | 6 025               | 700                 | 5 325  | —     | —        |
| Blålange .....      | 211                 | 34                  | 177    | —     | —        |
| Brosme .....        | 1 767               | 322                 | 1 445  | —     | —        |
| Hyse .....          | 746                 | 741                 | 4      | —     | 1        |
| Lysing, kolmule ..  | —                   | —                   | —      | —     | —        |
| Kveite .....        | 889                 | 880                 | 9      | —     | —        |
| Gullflyndre, rødsp. | 28                  | 28                  | —      | —     | —        |
| Smørlyndre .....    | 12                  | 12                  | —      | —     | —        |
| Ål .....            | 25                  | 25                  | —      | —     | —        |
| Uer (rødfisk) ..... | 4                   | 3                   | 1      | —     | —        |
| Steinbit .....      | 3                   | 3                   | —      | —     | —        |
| Makrell .....       | 5                   | 5                   | —      | —     | —        |
| Skate, rokke .....  | 159                 | 159                 | —      | —     | —        |
| Annen fisk .....    | 74                  | 74                  | —      | —     | —        |
| Håbrand .....       | 133                 | 133                 | —      | —     | —        |
| Pigghå .....        | 1 052               | 1 052               | —      | —     | —        |
| Makrellstørje ..... | —                   | —                   | —      | —     | —        |
| Hummer .....        | 66                  | 66                  | —      | —     | —        |
| Reker .....         | 54                  | 54                  | —      | —     | —        |
| Krabbe .....        | 1 198               | 199                 | —      | —     | 999      |
|                     | Ialt                | 19 401              | 10 031 | 7 733 | 279      |
|                     |                     |                     |        |       | 1 308    |
|                     | Herav til:          |                     |        |       |          |
| Ålesund .....       | 9 088               | 3 796               | 5 051  | —     | 241      |
| Kristiansund N...   | 2 566               | 1 246               | 715    | —     | 605      |
| Smøla .....         | 830                 | 651                 | 9      | 123   | 47       |
| Bud—Hustad .....    | 387                 | 204                 | 183    | —     | —        |
| Ona—Bjørnsund ..    | 1 097               | 290                 | 807    | —     | —        |
| Bremsnes .....      | <sup>2)</sup> 213   | 1 860               | 230    | 73    | —        |
| Haram .....         | 408                 | 122                 | 48     | —     | 238      |
| Søre Sunnmøre ...   | 1 645               | 812                 | 659    | 10    | 164      |
| Grip .....          | 625                 | 516                 | 23     | 73    | 13       |
| Kornstad .....      | 542                 | 534                 | 8      | —     | —        |
| Lever .....         | hl                  | 7 447               |        |       |          |

<sup>1)</sup> Herav 65 tonn filet. <sup>2)</sup> Herav 50 tonn brukt til fiskemel.

#### Sildefisket fra East Anglia — fisket hindres av et planttoplankton.

»Fish Trades Gazette« skriver den 18. oktober at sildefisket fra East Anglia trues av et phytoplankton (alger) som opptrer meget konsentrert. Dette phytoplankton er en mikroskopisk plantevokst, som silden skyr.

Ved slutningen av siste uke rapporterte undersøkelsesfartøyene »Lancelot« og »Platessa« at planktonet fantes utbredt fra Sole Pit til sørøstkanten av Haddock Bank, og derfra i nordøstlig retning mot Doggeren. Planktonforekomstene oppgis å være så tette, at de røper sin tilstedeværelse gjennom hva fiskerne kaller »stinkende vann«, og at de dermed kan unngås.

»Plateessa« er blitt sendt ut for å kartlegge området og rapporter om posisjon og bevegelse for det besmittete område er blitt sendt skipperne på sildedriverne gjennom den i Lowestoft opprettete radiotelefonistasjon.

Det foreligger fremdeles ikke noen meldinger om sildeforekomster på de lokale fiskeplasser, og markedsforholdene i Lowestoft og Yarmouth holder seg rolige.

I uken mellom 6. og 11. oktober ble det i Great Yarmouth islandbrakt 104 fangster på tilsammen 1373½ cran til verdi £ 5974, og i Lowestoft islandbrakt 70 fangster på tilsammen 1738 crans til verdi £ 7617.

### Klippfiskeeksporten fra Kanada i tiden

1. januar–31. august 1947.

|                                   | Cwts.   |
|-----------------------------------|---------|
| Bermuda .....                     | 2 680   |
| Jamaika .....                     | 9 701   |
| Trinidad .....                    | 24 327  |
| Leeward og Windward Islands ..... | 5 561   |
| Nyfundland .....                  | 16      |
| Brasil .....                      | 6 779   |
| Kuba .....                        | 25 477  |
| Haiti .....                       | 1 686   |
| Panama .....                      | 4 267   |
| Virgin Islands .....              | 876     |
| Hawaii .....                      | 250     |
| Puerto Rico .....                 | 29 563  |
| De Forente Stater .....           | 31 931  |
| Argentina .....                   | 1 500   |
| Costa Rica .....                  | 206     |
| Mexico .....                      | 847     |
| Nederlandsk Vest-India .....      | 559     |
| San Domingo .....                 | 1 012   |
| Britisk Guiana .....              | 3 776   |
| Britisk Honduras .....            | 15      |
| Barbados .....                    | 639     |
| Grekenland .....                  | 978     |
| Bahamas .....                     | 30      |
| Guatemala .....                   | 185     |
| Venezuela .....                   | 10      |
| Bolivia .....                     | 20      |
|                                   | 152 891 |

### Det britiske firma Fresh Frozen Foods, Ltd. sjøsetter fryseritråler.

Et flytende fiskefabrikkskip, opprinnelig den 1500 tonn store minesveiper »Fairfree«, skal med det første avgå fra Ardrossan med et mannskap på 40, som vil tråle, filetere, hurtigfryse og lagre fisken ombord.

Tråleren ble sjøsatt fredag 24. oktober i nærvær av representanter for Board of Trade, Ministry of Food, Agriculture and Fisheries og Torry Research Station. Fartøyet skal tråle i Nordsjøen og under Island.

Ombygget i overensstemmelse med planer utarbeidet av Commander Sir C. Dennistoun, konstruktør av R100 og oppfinner av paravanen, kan fartøyet oppbevare og fryse til  $\pm 40^\circ$  150 tonn fisk.

Prosjektet som finansieres av Fresh Frozen Foods, Ltd., i hvilket firma den tidligere ernæringsminister Lord Woolton (i Churchills kabinet) og skipsbyggeren Sir James Lithgow er interessert, går ut på å levere hurtigfrossen fisk, som kan

benyttes i fiskeforretningene eller fra hjemmenes kjøleskap når det finnes høelig. (»Fish Trades Gazette« 25. oktober). (Se for øvrig »Fisks Gang« nr. 47 — 1946 »Hurtigfrysing av fisk i rom sjø — stort nytt britisk selskap).

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar til 25. oktober 1947.

| Fiskeort          | Mengde    | Anvendelse |         |           |
|-------------------|-----------|------------|---------|-----------|
|                   |           | Iset       | Saltet  | Hermetikk |
| Torsk .....       | 381 090   | 369 740    | 11 350  | —         |
| Sei .....         | 1 091 070 | 865 900    | —       | 225 170   |
| Lange .....       | 948 300   | 126 200    | 822 100 | —         |
| Brosme .....      | 154 300   | 86 400     | 67 900  | —         |
| Hyse .....        | 75 000    | 75 000     | —       | —         |
| Kveite .....      | 87 670    | 87 670     | —       | —         |
| Gullflyndre ..... | 11 620    | 11 620     | —       | —         |
| Skate .....       | 1 350     | 1 350      | —       | —         |
| Annen fisk .....  | 8 480     | 8 480      | —       | —         |
| Håbrand .....     | 12 000    | 12 000     | —       | —         |
| Pigghå .....      | 3 219 400 | 3 219 400  | —       | —         |
| Ål .....          | 1 350     | 1 350      | —       | —         |
| Hummer .....      | 14 150    | 14 150     | —       | —         |
| Reker .....       | 5 000     | 5 000      | —       | —         |
| Krabbe .....      | 177 450   | —          | —       | 177 450   |
| I alt             | 6 188 230 | 4 884 260  | 901 350 | 402 620   |

### ALEXANDER & WOOD LTD.

Telegr.adr.: «FISH»

NEWCASTLE-ON-TYNE

Pionerer og ledende firma i import av norsk fersk og frossen Fisk. Spesialitet: Laks, Kveite, Flyndre, Hyse, Torsk, Rogn, Reker og Hvalkjøtt.

*Send oss Deres telegrafiske offerte, og vi gir omgående svar*

### 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*

### KRISTIANSANDS KJØLEANLEGG A.S.

Telefon 3170 - - Telegramadr. Kjøleanlegg

Mottar fisk, kjøtt og landbruksprodukter til lagring og frysting

*Is stadig på lager*

# Fiskeriene ved Vestgrønland.

Av fiskerikonsulent Finn Devold.

Forts. fra nr. 44, s. 525.

Grunnlaget for det norske fiske i Davisstredet, slik som det utviklet seg i slutten av 30-årene, er torskens. Denne tåler en ganske annen beskatning enn kveiten, og det er all grunn til å tro at torskefisket i Davisstredet vil få større og større betydning for verdens fiskeforsyning. Å angi bestemte oppgaver over bestandens størrelse er selvsagt umulig. Det vi vet er at det er den samme torskestamme som gyter ved Island som opptrer i de grønlandske farvann. En vesentlig del av Islandtorsken har sitt beiteområde ved Grøn-

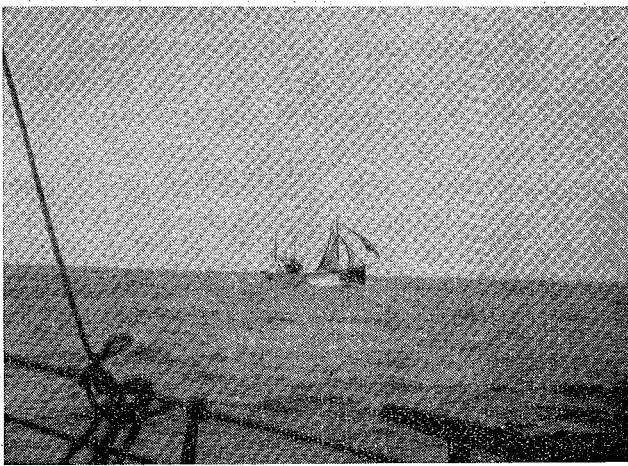
Den »Island—Grønlandske Torskestamme« ga i samme år:

Islandsfarvannet 311 316 tonn eller 26,8 pst. av det totale europeiske kvantum torsk.

Grønlandsfarvannet 61 837 tonn eller 4,8 pst. av det europeiske kvantum. Tilsammen ga denne torskestamme i 1938 372 361 tonn torsk eller 31,6 pst. av det europeiske torskekvantum.

For herav å kunne beregne størrelsesordenen av de to torskestammer måtte en kjenne beskatningen. Nå er denne ukjent for Island—Grønlandstorsken. En skulle imidlertid være på sikker grunn når en antar at den ikke er større enn den beskatning den »Norsk Arctiske Torskestamme« var utsatt for i 1938 av de samlede europeiske fiskefartøyer, unntatt Russland. En må derfor kunne regne med at den Island—Grønlandske torskestamme er noe mindre enn vår stamme, men vår er ikke dobbelt så stor, og ved en nøktern vurdering skulle der være grunnlag for et fiske i Davisstredet som i størrelse i ethvert fall kan konkurrere med det internasjonale fiske som i de senere år har pågått i farvannet Bjørnøya—Spitsbergen.

Nå er der av danske fiskeribiologer uttalt frykt for at torsken ved Vestgrønland kan forsvinne ved at de hydrografiske forhold kan forandres. Vi kan få kaldere perioder med kaldt vann over bankene som torsken skyr. Vi har hatt liknende forandringer i Svalbardfarvannet. Fra 1874—1882 hadde vi et meget rikt torskefiske ved Spitsbergen, men torsken forsvant, og gode forhold fikk vi igjen først i slutten av 20-årene. Liknende må en kunne vente i framtiden. På Vestgrønland har Adolf S. Jensen i et meget bemerkelsesverdig arbeid påvist at de rent arktiske fiskesorter (loddø og polartorsk) som tidligere utgjorde en vesentlig del av grønlendernes kost også i det sørlige Vestgrønland, nå bare finnes langt nord, mens samtidig boreale arter i stadig større utstrekning er blitt alminnelige ved den sørlige kyst. Selv om en senkning av temperaturen skulle inntre, vil dette først og fremst gjøre seg gjeldende på de grunnere banker, og det er meget som taler for at fisket likevel vil kunne fortsette på noe dypere vann. At en forverring av de hydrografiske forhold ville medføre en katastrofe for grønlendernes fiske så lenge de fisker på grunt vann med sine primitive redskaper er vel hevet over tvil, men det er ikke så sikkert at våre fiskere, med gode far-



M/S »Stormfuglen« underveis til Vest-Grønland i 1924.

land, på en liknende måte som vår lofotskrei har sitt egentlige hjem og beiteområde i Barentshavet. Det er to helt atskilte torskestammer det her er tale om. Deres innbyrdes størrelsesforhold kan en få et begrep om ved å sammenlikne hva der fiskes av de forskjellige stammer. I året 1938, da der foregikk et svært internasjonalt trålfiske ved Nord-Norges kyst, og ved Bjørnøya og Spitsbergen, ble følgende torskekvantumatt i de respektive områder:

Bankene Stad—Nordkapp, inkludert det norske kystfiske, 309 280 tonn eller 26,7 pst. av det samlede europeiske kvantum torsk.

Spitsbergen—Bjørnøya 157 597 tonn, eller 13,6 pst. av total.

Barentshavet for øvrig 134 596 tonn, eller 11,6 pst. av total.

Tilsammen av »Den Norsk Arctiske Torskestamme« 601 473 tonn eller 51,9 pst. av det totale torskekvantum oppfisket av vest-europeere i 1938. Det russiske kvantum kjennes en ikke og er ikke medregnet.

tøyen som kan operere på vestsiden av bankene hvor det varme Atlanterhavsvann flyter, vil måtte innstille sitt fiske.

Bortser en fra de inntekter Norge har hatt ved de norske fiskeres deltagelse ombord i de store engelsk-norske kveiteekspedisjoner, så er så langt tilbake vår statistikk viser, følgende kvanta hjemført fra Vestgrønland:

| År         | Torsk<br>i tonn | Kveite<br>i tonn | Samlet<br>verdi i kr. |
|------------|-----------------|------------------|-----------------------|
| 1931.....  | 192             | 844              | 438 800               |
| 1932.....  | 210             | 869              | 383 000               |
| 1933.....  | —               | 521              | 196 313               |
| 1934.....  | 400             | 455              | 544 817               |
| 1935 ..... | 196             | 612              | 182 905               |
| 1936.....  | 1 054           | 57               | 355 210               |
| 1937.....  | 862             | 15               | 300 245               |
| 1938.....  | 2 317           | 16               | 858 872               |

Til og med 1935 er det allså kveiten som utgjør den alt vesentlige verdi av det hjembrakte fiskekvantum. Senere er det torskefisket som bærer bedriften. Verdien er utregnet etter den pris fiskerne oppnådde for sine produkter. Den relativt lave verdi i 1935 kommer av at prisen som er lagt til grunn for beregningen er den pris fiskerne oppnådde ved å levere til moderskip ved Grønland. Den virkelige verdi som kommer landet til gode er betydelig høyere.

I 1938 ser vi at torskefisket er mer enn dobbelt så stort som noe tidligere år. En antar at åpningen av Færingerhavn også for norske fiskere er en vesentlig grunn for dette.

Nordmennenes deltagelse i de relativt store fiskerier som utviklet seg i mellomkrigsårene ved Vestgrønland er i virkeligheten meget beskjeden. I de respektive årene vi har statistikk over dette, utgjør den norske andel av totalkvantum oppfisket av samtlige deltagende nasjoner ved Vestgrønland følgende i prosent:

| År         | Prosent |
|------------|---------|
| 1932 ..... | 0,6     |
| 1933 ..... | 1,3     |
| 1934 ..... | 1,9     |
| 1935 ..... | 2,1     |
| 1936 ..... | 3,8     |
| 1937 ..... | 3,8     |
| 1938 ..... | 9,0     |

Det norske fiske har således vært helt forsvinnende i forhold til de øvrige deltagende nasjoners. I 1932 var det tyske fisket ved Vestgrønland det helt dominerende. De tok 39,2 pst. av totalkvantumet, men i 1933 avtok den tyske andel til 17,9 pst., og i 1934

sluttet den tyske deltagelse i dette fiske. Det ble om lagt til Nord-Norge og Svalbardfarvannet. Færøyingerne er de som sammenlagt har fisket mest. Færøyingerenes fiske ved Vestgrønland har svinget mellom 22,8 og 51,4 pst. av totalkvantumet oppfisket i dette farvann. I 1937 fisket færøyingerne hele 47,1 pst. av sitt totale torskekvantum der. De deltok med 80—100 fartøyer bemannet med 2500—3000 fiskere. Dette vil si at halvparten av alle voksne mannlige folk på Færøyane deltok i fisket ved Vestgrønland.

Ellers er det fortrinnsvis engelske, franske, skotske og portugisiske fiskere som har operert i dette farvann.

Årsaken til at det norske fiske ved Vestgrønland ikke har kunnet følge med i konkurransen, er først og fremst at bare et fåtall av våre fiskefartøyer har den tilstrekkelige aksjonsradius. Så lenge der overhodet ikke var anledning til å søke havn for bunkring og opplegg av utstyr og fisk, var den alt vesentlige del av vår fiskeflåte helt avskåret fra å kunne drive dette felt. Fiskeforekomstene har vært blant de rikeste vi har i det nordlige Atlanterhav, men bare spesieltbyggete båter kunne drive der på grunn av den lange avstand fra moderlandet. En helt annen stilling kom vi i ved åpningen av Færingerhavn. Men som av flere allerede påpekt er havnens beliggenhet sonenfor det egentlige fiskefelt en stor ulempe. Fisket drives opp til 300 kvartmil nordenfor Færingerhavn, selv våre hurtigste fiskebåter trenger 1½ døgn for å tilbakelagge denne distanse i maksvar. Som havn hvor en kan søker ly under uvær blir derfor nokså illusorisk. Det er utvilsomt riktig når der fra norsk side hevdes at skal vi kunne utvikle et virkelig betydelig fiske ved Vestgrønland, så må vi ha adgang til flere havner nordenfor Færingerhavn. Havnene må være utstyrt med kjølelagre hvor agnet kan oppbevares, og som kan lagre kveiten som fiskes under torskefisket. At denne fortsatt vil spille en ikke uvesentlig rolle i våre fiskeres fangster er det liten tvil om, selv om de store lønnsomme kveiteekspedisjoners tid er forbi. Videre må der være anledning til å legge på land utstyr og fisk, så fartøyene ikke er belemret med en masse overflødige saker ombord, mens de er opptatt av selve fisket. Adgang til slipp og til kjøp av bunkers er ting som er vesentlige; hvis våre fiskefartøyer skal kunne skape en lønnsom bedrift. Får en ordnet disse ting er det liten tvil om at våre fiskerier ved Vestgrønland vil kunne få en veldig ekspansjon.

Årsaken til at tyskerne, som inntil 1933 hadde et ganske betydelig fiske i Davisstredet, la sin virksomhet om til felter som skulle være mer naturlig å drive for våre fiskere enn Vestgrønland, skal etter lokalkjente folks uttalelser komme av at bunnforholdene på ban-

kene ved Vestgrønland i stor utstrekning ikke er skikket for tråling. Bankene er morener, som er oversådd med store steiner, og de felter hvor trålen kan fiske, er derfor nokså små. En annen årsak kan også være at den tyske fiskeribiolog Lundbeck i 1933 gjorde de tyske trålrederier oppmerksom på at de svære torskestimer, som søker gyteplasene i Lofoten og andre steder i Norge, blir trengt sammen på smale områder utenfor Troms og Vesterålen (»Flaskehalsen«), og at de engelske trålere da begynte sitt betydelige trålfiske i Svalbardfarvannet.

Ved Vestgrønland har fiskere som ennå er helt henvist til å fiske med liner et fristed for trålerne. Etter at nå islandsfisket er blitt en meget problematisk affære for linefiskere på grunn av at også islenderne er gått over til tråling, er det også av den grunn sannsynlig at våre fiskere i større utstrekning vil søke til Vestgrønland. Vi må vel ennå en tid regne med at de norske fiskere fortrinnsvis vil være henvist til linefiske.

#### Sammendrag.

1. Siden 1911 har det etter hvert utviklet seg et fiske ved Vestgrønland, drevet av grønlenderne som har fått stor betydning for disse og den Grønlandske Handel. Det av grønlenderne oppfiskete kvantum utgjorde i 1932 og 1933 over 10 000 tonn, senere har de fisket noe mindre. I 1938 ble der oppfisket 4709 tonn, vesentlig torsk, av grønlenderne.

2. Av eldre fiskerier ved Vestgrønland kjennes engelsk fiske som tok til i 1846, men opphørte i 1850-årene. Senere, i 1866, forsøkte amerikanske fiskere seg, og drev et innbringende kveitefiske fram til 1890-årene, da høy toll på saltet kveite virket prohibitivt for fortsatt amerikansk fiske ved Vestgrønland. Færøyske fiskere forsøkte fiske ved Vestgrønland i 1906 og 1914.

3. Det norske fiske ved Vestgrønland tok til i 1924, etter at Johan Olsen, som drev hvalfangst i farvannet, i et foredrag i Ålesund hadde fortalt om de rike torskeforekomster på bankene der. De første forsøk med torskefiske ga imidlertid dårlig utbytte. Fangstene var gode, men driften falt for dyr. Derimot ga store kveiteekspedisjoner godt utbytte fram til 1935. Kveitebestanden var da brakt ned på så lavt nivå at de kostbare ekspedisjoner med store moderskip ikke lengere lønnet seg. Spesialbyggete båter beregnet for torskefiske med kveite som tilskuddsfangst lønnet seg derimot godt, og utviklet seg mer og mer.

4. Den norske andel i det oppfiskete kvantum ved Vestgrønland er meget liten, bare ca. 1 pst. innfør 1935, men etter åpningen av Færingerhavn i 1937 steg andelen, og utgjorde i 1938 5,2 pst.

5. Torsken som opptrer ved Vestgrønland tilhører den Islands—Grønlandske torskestamme, som liten eller ingen forbindelse har med torsken som bærer fisket ved Norge og i Barentshavet.

6. Den Islands—Grønlandske torskestamme er sannsynligvis noe mindre enn den norsk-arktiske, men større enn halvparten av den sistnevnte. Den skulle derfor være grunnlag for utvikling av en betydelig fiskebedrift ved Vestgrønland.

7. Torsken på Vestgrønlands banker befinner seg i grenseområdet for sin utbredelse, og vi kan derfor i framtiden vente forskyvninger i likhet med hva det er konstatert ved Spitsbergen. Foreløpig er det intet som tyder på at vi får en slik forskyvning, og selv om forholdene skulle forverres, ved senkning av havvannets temperatur, er det sannsynlig at fiske ved Vestgrønland kan fortsette lenger vest og på noe dypere vann.

8. Bunnforholdene ved Vestgrønland vanskelig gjør trålfiske over store deler av bankene, da de er morener oversådd med store steiner. Feltet er derfor desto viktigere for våre linefiskere som av den internasjonale tråling blir tvunget til å oppgi felter som er egnet for tråling.

9. Får vi flere havner åpnet ved Vestgrønland, utstyrt med bunkersdepoter, kjøvelagre, kaianlegg med opplagssteder for utstyr og fisk, er det all grunn til å anta at det norske fiske ved Vestgrønland kan utvikle seg til en meget betydelig bedrift. Færingerhavn har vært en god støtte for våre fiskere, men beliggenheten lengst sør ved fiskefeltet er uheldig for fiskere som driver lengre nord. Feltene er så store at havnen blir helt illusorisk som nødhavn for en stor del av våre fiskere som driver fiske ved Vestgrønland. At det ikke er adgang til en eneste slipp ved Vestgrønland anses som en vesentlig ulempe.

#### Oversikt, forts. fra s. 530.

nok er iferd med å foreta en prøvetråltur. Sesongen har for rederiene vært mindre tilfredsstillende, likeledes også tildels for mannskapene, skjønt lotten ombord i de fleste båter tross alt blir ganske bra. Ny tur vil bli foretatt umiddelbart over nyttår og da da til bankene langs den nornorske kyst.

#### Håbrandfisket.

I siste uke leverte 4 håbrandfartøyer fangster på 1000 til 5000 kg tilsammen 14 000 kg håbrand i Bergen. Fangsten hadde foregått fra Revkanten ut over mot Fladengrund. Det hadde vært vanskelig å lokalisere større fiskeforekomster.

# Fiskerioversikt og rapport om fiskeriene i enkelte land.

Til FAO-konferansen i Geneve den 25. august 1947 ble følgende rapport, datert 22. juli 1947, utarbeidet av organisasjonens Fisheries Division. Rapporten gjengis i sin helhet.

## Første del.

### 1. Innledning.

Den årlige førkrigsfangst av fisk har vært beregnet til om lag 18 mill.<sup>1)</sup> metriske tonn. Av dette er omkring to tredjeparter brukt til menneskeføde. Det overskytende er omdannet til industrielle produkter som fiskemel og olje. Av den totale mengde som ble brukt til menneskeføde (12 mill. tonn) er om lag 40 pst., eller 5 mill. tonn, spiselig vekt. For å få et klart bilde av fiskekonsumet må distribusjonen tas med i betragtning. Konsumet blandt kystbefolkingen i nærheen av de store fiskerier er meget høyere enn bland folk som er bosatt langt fra havet. Kalkulasjonsgrunnlagene er altfor variable til at der kan foretas en nøyaktig sammenlikning mellom dataene for to forskjellige land. Imidlertid, som en antydning av spredningen, er det beregnet at det årlige førkrigskonsumet i Japan var ca. 40 kg pr. hode, sammenliknet med et konsum i India på 3 kg pr. hode for de mennesker som spiste fisk.

### 2. Situasjonen 1946/47.

Fiskeriene i de fleste større fiskerinasjoner kommer seg hurtig over virkningene av krigen. Med unntak av Frankrike og Tyskland har produksjonen i landene i det nordvestre Europa nærmest seg, og har i enkelte tilfelle overgått, førkrigsnivået.

*Tabell 1. Ilandbrakte mengder 1946 i nordvestre Europa sammenliknet med førkrigsår.*

|                | I tusen tonn         |
|----------------|----------------------|
| Før krigen     | 1946                 |
| Norge .....    | 935 (gi sn. 1930—39) |
| England .....  | 1 070 (1938)         |
| Danmark .....  | 107 (1939)           |
| Belgia .....   | 39 (1938)            |
| Nederland ...  | 240 (1936—38)        |
| Frankrike .... | 400 (1938)           |
| Tyskland ..... | 650 (1937—38)        |
| Sverige .....  | 130 (1939)           |
| Island .....   | 290 (1935—37)        |
|                | 3 861                |
|                | 3 285                |

Produksjonen i Balkanlandene og i Sentral- og Øst-Europa, som alltid har vært liten, er mindre enn førkrigsårenes gjennomsnitt.

I Nord-Amerika holdt fiskefangstene seg på et relativt høyt nivå. Den kanadiske produksjon nådde rekordfangst på om lag 610 000 tonn (vekt av ilandbrakt mengde), og

Sambandsstatene og Alaska nådde opp i om lag 2 mill. tonn, eller ganske lite under gjennomsnittet for 1941—45. Ilandbrakte mengder i New Foundland nådde 350 000 tonn, som er noe over førkrigsnivået. Fangstene øket under krigen i Sør-Amerika og øker fremdeles, særlig i Brasil, Peru og Venezuela. Det har bare vært mulig å få sparsomme statistiske opplysninger om fiskeriene i det fjerne Østen, men det er kjent at i de fleste land her ligger fangstene under et lavt førkrigsnivå. I 1946 var de japanske ilandbrakte fangster nær 3 mill. tonn, og på grunn av at alle fangstene kun gikk til innenlandsk forbruk nærmest konsumet seg nivået fra førkrigsårene.

Det synes nå som om verdensproduksjonen av fisk, etter å ha økt jevnt siden krigen sluttet, har nådd førkrigsnivået. Ytterligere har krigstidens overgang fra preservert fisk til ferske og frosne produkter trukket fram visse førkrigs-distribusjonsproblemer, hvorav de økonomiske og tekniske sider krever hurtige tiltak.

### 3. Fiskehermetikk.

Fiskehermetikk, hvor distribusjonen siden 1944 hadde vært underlagt bestemmelser fra »Combined Food Board« og »International Emergency Food Council«, ble unntatt fra allokeringsbestemmelsene 1. april 1947 etter at størsteparten av 1946/47-produksjonen var solgt i henhold til kontrakter eller allerede levert. Produksjonen i 1946/47 var bortimot 455 000 tonn, hvorav 202 000 tonn kunne eksporteres, sammenliknet med et overskudd for eksport på omkring 295 000 tonn før krigen. Mangelen på eksportpartier fra Japan, hvor eksporten beløp seg til mellom 90 000 og 115 000 tonn årlig før krigen, teller stort når det gjelder nedgangen i tilførslene. Tilførslene fra Portugal viste også en nedgang på om lag 40 pst. fra førkrigsnivået. Nedgangen her skyldes mangel på blakk og andre nødvendige materialer. Eksporten fra U. S. A. og Kanada var noe under nivået for 1945/46, hvilket skyldes den mindre lakse- og sildepakking i U. S. A. på den ene side og noen øking i innenlandskonsumet på den annen side. Likevel var eksportkvantumet om lag 60 pst. høyere enn før krigen.

Tilførslene av hermetikk i 1947/48, i samsvar med de opplysninger som står til disposisjon for IEFC, er beregnet til 515 000 tonn. Av dette venter en at ca. 210 000 tonn kan eksporteres. I dette tallet er også regnet med mulige skipninger på opp til 22 000 tonn hermetikk fra Kanada, så vel som et kvantum fra U. S. A. i forbindelse med Europa-hjelp fra UNRRA.

Der foreligger ikke noen opplysninger om mulighetene for tilførsler fra Sovjetunionen i 1947/48, om enn 5700 tonn hermetisk laks og krabbe, ifølge rapporter, ble solgt for eksport, sannsynligvis fra 1946/47-produksjonen. Det ventes ikke noen eksport fra Japan av vesentlige mengder hermetikk.

---

**Abонner på „Fiskets Gang!“**

Tabell 2. Mengder fiskehermetikk disponibel for eksport.  
Førkrigsmengder sammenliknet med 1946/47 og beregnet  
1947/48.<sup>1)</sup>

|                   | 1937<br>tonn | 1946/47<br>tonn | 1947/48<br>tonn |
|-------------------|--------------|-----------------|-----------------|
| U. S. A. . . . .  | 43 200       | 69 100          | 64 300          |
| Kanada. . . . .   | 37 400       | 59 200          | 57 800          |
| Japan. . . . .    | 110 850      | —               | —               |
| Portugal. . . . . | 50 000       | 27 700          | 27 700          |
| Norge . . . . .   | 36 300       | 15 600          | 22 700          |
| Spania . . . . .  | 8 400        | 6 400           | 6 300           |
| England . . . . . | 3 000        | 340             | 3 200           |
| Andre. . . . .    | 5 600        | 23 400          | 28 000          |
|                   | 294 750      | 201 740         | 210 000         |

#### 4. Saltet torsk og torskearter.

De viktigste eksportlandet er Norge, Danmark (med Færøyene og Grønland), Island, Newfoundland og Kanada, mens markeder finnes i De Karibiske Øyer, Sør-Amerika, Den Iberiske Halvøy og Middelhavsområdet. Saltfisk er et billig koncentrert proteinfødemiddel med et innhold av salt som passer for mennesker som lever i varme land, og i noen av disse landene har saltet torsk i lange tider vært en del av føden.

Under den annen verdenskrig sto Norges overskudd for eksport ikke lenger til disposisjon for landets gamle markeder, og med omleggingen i produksjonen i visse andre land, som Island og Færøyene, sank det disponibele verdensførråd med om lag 60 pst. På tilråding fra »Combined Food Board« begynte en i 1943 med kontroll av distribusjonen av produksjonen, og ens eksportpriser ble fastsatt. Denne kontroll ble opprettholdt for eksportmengdene i 1944 og 1945, men i og med at Norge igjen trådte inn som en av de største eksportører med den derav følgende forbedring i tilførslene i 1946, ble ens priser ikke opprettholdt. Allokeringene fortsatte for 1946-produksjonen, og ble avsluttet 30. juni 1947.

De mengder av 1946-produksjonen som kunne eksporteres beløp seg til om lag 136 000 tonn fulltilvirket vare (dry salt basis), mens eksportmengden i 1947 ventes å komme opp imot 180 000 tonn fulltilvirket vare, hvilket er omtrent på høyde med eksporten like før krigen.

<sup>1)</sup> På grunnlag av data og støttemateriale som sto til rådighet for »IEFC Committee on Fishery Products« 30. juni 1947.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden mai—sept. 1947.

| Fiskesort            | Mengde    | Anvendelse |         |        |
|----------------------|-----------|------------|---------|--------|
|                      |           | Iset       | Saltet  | Hengt  |
| Torsk . . . . .      | kg        | kg         | kg      | kg     |
| Sei. . . . .         | 71 728    | 63 113     | 6 819   | 1 796  |
| Lange . . . . .      | 46 276    | 26 972     | 13 826  | 5 478  |
| Blålange . . . . .   | 38 797    | 29 704     | 5 987   | 3 106  |
| Blålange . . . . .   | 146 633   | 89 627     | 47 983  | 9 023  |
| Brosme . . . . .     | 90 309    | 56 788     | 24 749  | 8 772  |
| Hyse. . . . .        | 39 797    | 36 315     | 1 504   | 1 978  |
| Kveite . . . . .     | 33 289    | 33 289     | —       | —      |
| Svartkveite. . . . . | 372 818   | 288 947    | 83 871  | —      |
| Gullflyndre, rødsp.  | 3 996     | 3 996      | —       | —      |
| Uer (rødfisk) . . .  | 536 428   | 404 667    | 131 761 | —      |
| Steinbit . . . . .   | 821       | 821        | —       | —      |
| I alt                | 1 380 892 | 1 034 239  | 316 500 | 30 153 |
| Lever . . . . .      | 237       |            |         |        |

#### Vi ber

alle bedrifter i fiskebransjen om å sende  
bilder fra sitt virke. — Båter, redskaper,  
fiskebruk, fabrikker, — alt interesserer.

#### Fiskets Gang

Tabell 3. Saltet torsk (og torskearter) disponibel for eksport.<sup>1)</sup> Førkrigsmengder sammenliknet med 1946/47 og beregnet 1947/48, i tonn fulltilvirket vare (dry salt basis).<sup>2)</sup>

|  | Førkriegs-<br>kvantum | Av 1946<br>prod. | Av 1947<br>prod. |
|--|-----------------------|------------------|------------------|
| Newfoundland . . . . .                     | 52 200                | 45 300           | 49 900           |
| Norge . . . . .                            | 40 800                | 45 300           | 54 400           |
| Island . . . . .                           | 31 700                | 9 100            | 22 700           |
| Kanada . . . . .                           | 18 100                | 18 900           | 20 400           |
| England. . . . .                           | 8 200                 | 1 400            | 500              |
| Frankrike . . . . .                        | 13 600                | —                | —                |
| Danmark, Færøyene og<br>Grønland . . . . . | 15 200                | 15 200           | 24 300           |
| St. Pierre og Miquelon ..                  | 1 400                 | 900              | 1 400            |
| Sverige . . . . .                          | —                     | —                | 6 300            |
|  | 181 200               | 136 100          | 179 900          |

<sup>1)</sup> På grunnlag av data og støttemateriale som sto til rådighet for »IEFC Committee on Fishery Products« 30. juni 1947.

<sup>2)</sup> Følgende omregningstall er brukt a) 1½ pund »semi-dry« fish (43—50 pst. vanninnhold) er satt lik 1 pund »dry salted«. b) 1½ pund »wet-salted« (over 50 pst. vanninnhold) er satt lik 1 pund »dry salted«.

(Forts. neste nr.).

#### Engelsk mål og vekt omgjort til norsk:

|          |                |
|----------|----------------|
| 1 pund   | = 0,454 kg     |
| 1 cwt    | = 50,8 »       |
| 1 stone  | = 6,35 »       |
| 1 cran   | = 170,47 liter |
| 1 gallon | = 4,54 »       |
| 1 tonn   | = 1016 kg      |
| 1 barrel | = 121,2 liter  |

## Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 25. oktober 1947 og i uken som endte 25. oktober.

| Tolsted                       | Vårsild | Flekkesild<br>tnr. | Fetsild<br>og sma-<br>sild<br>tnr. | Storsild<br>tnr. | Ilands sild<br>tnr. | Nord-<br>sjøsild<br>tnr. | Klippfisk<br>i alt<br>tonn | Tørrfisk<br>i alt<br>tonn | Rogn<br>tnr. | Rogn<br>forsk<br>kg | Damp-<br>tran<br>tnr. | Rå-<br>tran<br>tnr. | Blank<br>tnr. | Brun<br>tnr. | Hai-<br>tran<br>tnr. | Hai-<br>tran<br>tnr. | Herdet<br>hval-<br>olje<br>tonn |
|-------------------------------|---------|--------------------|------------------------------------|------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------|--------------|----------------------|----------------------|---------------------------------|
| Fredrikstad ..                | —       | —                  | —                                  | —                | 392                 | —                        | —                          | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Oslo <sup>2)</sup> .....      | 3       | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | —                          | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | 117                             |
| Kristiansand ..               | —       | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 624                        | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Egersund .....                | 13 890  | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 1 376                      | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Stavanger .....               | 5 109   | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 14 192                     | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Kopervik <sup>11)</sup> ..... | 40 745  | 320                | —                                  | —                | —                   | —                        | 17 26 341                  | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Haugesund <sup>3)</sup> ..... | 50 398  | —                  | —                                  | —                | 339                 | 33 248                   | 1 28 733                   | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Bergen <sup>4)</sup> .....    | 9 098   | —                  | —                                  | —                | 6 064               | 168 875                  | 15) 18 375                 | 1 490                     | —            | —                   | 5 920                 | 18 665              | 38 0618       | 46 860       | 25                   | 58 355               | 6 561                           |
| Florø .....                   | 6 091   | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 26 485                     | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Måløy <sup>5)</sup> .....     | —       | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 7 569                      | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Alesund <sup>6)</sup> .....   | 17 316  | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 59 904                     | 40 345                    | —            | —                   | 11 831                | 525                 | 10 894        | 10 6782      | 26 367               | 11                   | 4 059                           |
| Molde .....                   | 600     | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 1 073                      | 7 951                     | —            | —                   | 21 654                | 132                 | 8 173         | 8 785        | 5 529                | —                    | —                               |
| Kr. sund <sup>7)</sup> .....  | 12 036  | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 116                        | 12 019                    | 3 079        | —                   | 1 100                 | 1                   | 83 217        | —            | —                    | —                    | —                               |
| Trondheim .....               | —       | —                  | —                                  | —                | 15 771              | —                        | —                          | —                         | —            | —                   | 2 070                 | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Bodø .....                    | —       | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | —                          | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Svolvær <sup>8)</sup> .....   | —       | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | —                          | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Tromsø .....                  | —       | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 287                        | —                         | —            | —                   | —                     | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| Andre <sup>9)</sup> .....     | 16 438  | —                  | —                                  | —                | —                   | —                        | 188                        | 3 132                     | —            | —                   | 4 761                 | —                   | —             | —            | —                    | —                    | —                               |
| I alt                         | 171 724 | 320                | —                                  | 24 101           | 333 775             | 123 199                  | —                          | 3 490                     | —            | 37 386              | 9 332                 | —                   | 39 367        | 1 058 386    | 84 491               | 86                   | 74 040                          |
| I ukken                       | 883     | 20                 | —                                  | 1 074            | —                   | 142                      | 3 409                      | —                         | —            | 576                 | 552                   | —                   | —             | 3 711        | —                    | —                    | 1 003                           |

| Tolsted           | Hval-<br>olje<br>tonn | Herdet<br>spisefisk<br>tonn | Sel-<br>tran | Sildolje<br>tnr. | Sild, fersk<br>tonn | Sild, røykta<br>tonn | Krabbe<br>kg | Laks,<br>fersk<br>tonn | Ma-<br>krell,<br>fersk<br>tonn | Le-<br>venne<br>ål<br>kg | Annen<br>fer sk fisk<br>tonn | Hum-<br>mer<br>kg | Reker<br>kg | Fisk,<br>saltet<br>tonn | Silde-<br>mel<br>tonn | Tor-<br>skmek<br>tonn | Arnet<br>mel<br>tonn | Tang-<br>mel<br>tonn | Sel-<br>skinn<br>kg | Herme-<br>tikk<br>tonn |
|-------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|------------------|---------------------|----------------------|--------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------|-------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|------------------------|
| Fredrikstad ..    | 1 285                 | 17 816                      | —            | 4 696            | —                   | —                    | —            | —                      | 216                            | —                        | —                            | 21 880            | —           | 223                     | 18 668                | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |
| Oslo .....        | 798                   | —                           | —            | —                | —                   | 708                  | —            | —                      | —                              | 131                      | 6 547                        | —                 | 350         | 8 241                   | 19 216                | 1                     | —                    | —                    | —                   | 925                    |
| Kristiansand ..   | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | 1 461        | —                      | 337                            | 1 670                    | 4 834                        | —                 | —           | 39 494                  | 78 110                | —                     | —                    | —                    | —                   | 668                    |
| Egersund .....    | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | 2 538        | 60                     | 65                             | 501                      | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 260                    |
| Stavanger .....   | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | 1 080        | —                      | 853                            | 3 528                    | —                            | 307               | 262 770     | 232 556                 | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |
| Kopervik .....    | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | 44 889       | 23 461                 | 180                            | 14) 571                  | —                            | 187               | —           | 13 444                  | —                     | —                     | —                    | —                    | 67                  | 14 867                 |
| Haugesund .....   | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | 37 978       | 572 659                | —                              | —                        | —                            | —                 | 9 347       | 38 265                  | 51 410                | 1 631                 | 1 000                | —                    | —                   | —                      |
| Bergen .....      | 1 136                 | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | 414                    | —                              | —                        | —                            | —                 | 39          | —                       | 2 400                 | 138                   | —                    | —                    | —                   | —                      |
| Florø .....       | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 376                    |
| Måløy .....       | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 1 768                  |
| Alesund .....     | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 1 768                  |
| Molde .....       | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 1 768                  |
| Krist. sund ..... | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 668                    |
| Trondheim .....   | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | 260                    |
| Bodø .....        | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |
| Svolvær .....     | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |
| Tromsø .....      | —                     | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |
| Andre .....       | 11                    | —                           | —            | —                | —                   | —                    | —            | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |
| I alt             | 3 230                 | 17 816                      | 11 816       | 14 354           | 105 857             | 1 523 987            | 87 310       | 2 470                  | 11 1490                        | 21 11312                 | 38 821                       | 211               | 1 1004      | 3 122                   | 57                    | 99                    | 71                   | —                    | —                   | 363                    |
| I ukken           | 7                     | 647                         | 35           | 700              | —                   | 172 162              | 26 881       | —                      | —                              | —                        | —                            | —                 | —           | —                       | —                     | —                     | —                    | —                    | —                   | —                      |

<sup>1)</sup> Herav 10 678 tnr krydret. <sup>2)</sup> 1389 tnr lett krydret sild, 1333 tnr bottinsetrann. <sup>3)</sup> 164 kg røykt laks, 7 tonn stearin, 740 kg kveitelever, 1555 tnr brisning. <sup>4)</sup> 10 008 kg haifinner, 300 tnr. krydret storskjell. <sup>5)</sup> 62 tonn stearin, 3260 kg røgn røykt, 472 tonn annen krydret storskjell. <sup>6)</sup> 63 tonn storsild, 326 tonn hvalkjøtt. <sup>7)</sup> Leverpostei, 21 tnr. <sup>8)</sup> 164 kg røykt laks, 7 tonn stearin, 740 kg kveitelever, 1555 tnr. hvalkjøtt. <sup>9)</sup> Veterinærtran. <sup>10)</sup> 200 tnr. krydret storskjell. <sup>11)</sup> Herav 597 tonn torskfillet fra Vardø og 356 tonn fra Narvik. <sup>12)</sup> Herav rundfrosset 189 tonn. <sup>13)</sup> Herav 4470 kg krydret. <sup>14)</sup> Frossen. <sup>15)</sup> Herav 12 681 krydret, 3625 sukker. <sup>16)</sup> Herav 12 701 tnr. fettssyre av tran, 20 tonn stearin, 925 tnr. vetrinærtran. <sup>17)</sup> Herav 12 681 krydret, 3625 sukker.