

Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier
1944 — Nr. 4

FISKERILITTERATUR

I 1942—44

Sammenstillet av
EINAR KOEFOED

Utgitt av
Fiskeridirektøren

1 9 4 5
I kommisjon hos Cammermeyers Boghandel
Oslo

Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier
1944 — Nr. 4 a

LITTERATUR
OM NORSK FISK, FISKERI OG
FANGST I 1942—43

Tilføyelser for tidligere år

Sammenstillet av
EINAR KOEFOED

Utgitt av
Fiskeridirektøren

1 9 4 5

I kommisjon hos Cammermeyers Boghandel
O s l o

INNHold.

	Side
PERIODISKE SKRIFTER	5
SALTVANNSFISK OG -FISKERIER.	
1. Fiskeri	7
2. Fisk	9
a. Forplantning, utvikling, avl	9
b. Fysiologi	9
c. Mengde og vekst	10
d. Morfologi	11
e. Systematikk	12
f. Utbredelse	12
3. Teknologi og tilvirking	13
4. Næringens kår	20
FERSKVANNSFISK OG -FISKERIER.	
5. Fiskeri	23
6. Fisk	25
a. Forplantning, utvikling, avl	25
b. Fysiologi	27
c. Mengde og vekst	29
d. Morfologi	29
e. Systematikk	30
f. Utbredelse	30
7. Tilvirking	30
8. Næringens kår	31
FANGST, HVAL OG SEL.	
9. Fangst	32
10. Hval og sel	33
11. Teknologi og tilvirking	33
12. Næringens kår	33
NAV- OG TILDELS SAKREGISTER	35

PERIODISKE SKRIFTER 1943

- Årbok, statistisk for Norge. Årg. 61, 1942. Statistisk Sentralbyrå. I kommisjon hos Aschehoug. Oslo 1942. Kr. 2,50.
- Årboken. Fiske-, Fangst- og Kystfartøyer. Båtbyggerier — Skipsverksteder. 1943. Redigert av Per Selvig. Cammermeyer, Oslo 1943.
- Årsberetninger og årsmeldinger fra fiskarlag og fiskeriselskaper.
- Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier 1941, 5, 1942, 2 og 3, 1943, 1. Fiskeridirektøren. Grieg, Bergen. I kommisjon hos Cammermeyer, Oslo. A. v. N. Fsk.
- Annales biologiques. Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Vol. I, 1939—41. Cph. 1943. Ann. biol.
- Fiskeridirektoratets skrifter. Serie: Undersøkelser ved Statens Fiskeriforsøksstasjon. Se Report.
- Fiskeridirektoratets småskrift. Nr. 1. Grieg, Bergen 1943. Fskdir. små.
- Fiskets Gang. 34. årg. Fiskeridirektoratet. Stensilert. Bergen 1943. F. G.
- Fortegnelse over merkepliktige norske fiskefarkoster 1943. Fiskeridirektøren. Lunde & Co. Bergen 1943. Kr. 3,92. Første tillegg. Annet tillegg kr. 0,92.
- Norges Fiskerier 1941. Norges offisielle statistikk. Fiskeridirektøren. I kommisjon hos Aschehoug, Oslo. Kr. 150.
- Norges Råfisklag, Meddelelsesblad. 5. årg. Tromsø. N Råf
- Norsk Fiskerialmanak 1943. Selskabet for de norske fiskeriers fremme. Monsen, Bergen 1943. Kr. 3,00.
- Norsk Pelsdyrblad. Norges Pelsdyrslags organ. 17. årg. Oslo. N. Pelsd.
- Norsk Tidende for det industrielle Rettsvern. 33. årg. Oslo. Kr. 15,00. N. T. i. R.
- Rapports et procès — verbaux des réunions. Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Vol. 112, 113. Høst & fils. Cph. Rapp. Proc. verb.
- Report from the Norwegian fisheries research laboratory. Vol. I, nr. 4, 5. Fiskeridirektoratets skrifter. Serie: Undersøkelser ved Statens Fiskeriforsøksstasjon. Fiskeridirektøren. Grieg, Bergen. Rep. fish. research.

Sjøfart. Organ for norsk forbund for sjøfart og transport. 45. årg.
Oslo. Sjøf.

Tidsskrift for Hermetikindustri. Organ for de norske hermetikfabrikkers
landsforening. 29. årg. Stvg. 1943. Kr. 12,00. T. Herm.

Øket matproduksjon. 3. årg. Oslo kr. 10,00. Øk. Mat.

Økonomisk Revue, 26. årg. Oslo. Kr. 20,00. Øk. R.

Årbok, Bergens Jæger- og Fiskerforening 1942. Brg. J. F. F.

Fiskesport. Organ for Norges Sportfiskerforbund. 9. årg. Oslo. Kr.
5,00. Fsksp.

Norges Jeger- og Fiskerforbunds tidsskrift. 72. årg. Oslo. N. J. F. T.

Stangfiskeren 1943. Oslo sportfiskeres årbok. Oslo 1943. Kr. 5,04, ib.
6,72. Stangf.

Svensk Fiskeri — Tidsskrift. Organ för Svenska Fiskevårdsförbundet
och Svenska Insjöfiskarens Centralförbund. 52. årg. Sth.

Sv. Kr. 5,00. Sv. f. t.

Hvalfangsttidende, Norsk. Organ for hvalfangerforeningen. 32. årg.
Sandefjord. Kr. 8,00. N. Hvalf.

SALTVANNSFISK OG -FISKERIER.

1. *Fiskeri.*

- ANDERSSEN-STRAND: Lofotfisket 1942. Beretning avgitt av utvalgsformannen. Å. v. N. Fsk. 1942, 2.
- Anordning til løsbar befestigelse av fortommer på fiskesnører. Patent Nr. 67.128. N. T. i R. 50 s. 518.
- Automatisk rykkeapparat for fiskesnører. Patent Nr. 66.858. N T i R. 43 s. 433.
- BJERKAN, PAUL: Makrellstørjen. Brg. J. F. F. S. 9.
- Håkjærringen. Øk. Mat. 1—2, s. 5.
- BOGEN, HANS: Utenriks-fangst. S. 609—10 og 619 (595). »Norge vårt land« 2 utg. Bd. 2. Gyldendal, Oslo 1943.
- BRETTTHOFER, W.: Die neuen Scherbrettypen in der Fischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 24 S. 284. Berl. 1943.
- Bügel — statt Kettenbretter. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 21 S. 249. Berl. 1943.
- DEVOLD, FINN: Forsøk med reker som agn. Lofotfisket 1942. Å. v. N. Fsk. 1942, 2 s. 120.
- Reke som agn under våre torskefiskerier. Naturen. Årg. 67, 1 s. 19. Grieg, Bergen 1943.
- Die Hummerfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 12 S. 140. Berl. 1943.
- Die Tiefseegarnele und ihr Fang. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 34. Hamb. 1943.
- EGENÆS, W. NITTER: Vintersildfisket nord for Stad 1940 og 1941. Å. v. N. Fsk. 1941, 5 s. 54.
- EIDSNES, HANS: Hålogalands historie. Brun, Theim. 1943.
- Eventyrlig sildefiske ved Bergen. Norsk Jord. Årg. 3, 21 s. 19. Oslo 1943.
- Fiskeredskap med snik. Patent Nr. 66.759. N. T. i R. 40 s. 397.
- Fischereiliches und Biologisches vom Hering der Westküste Norwegens Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 34. Hamb. 1943.
- Fiskekrok. Patent Nr. 67.129. N. T. i R. 50 s. 519.
- Fiskeridirektoratet: Saltvannsfiskeriene 1942. F. G. 8, 10.
- Fiskesluk. Patent Nr. 66.325. N. T. i R. 26, s. 247.
- GISKE, ANDR. L.: Beretning om vårtorskefisket i Møre og Romsdal fylke 1940 og 1941. Å. v. N. Fsk. 1941, 5 s. 31.
- HALSE, LEIF: Todalen. Bygdebok. S. 89. Theim 1943.
- HASS, G.: Die Fischerei in Nordnorwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 18. S. 205. Berl. 1943.
- HEGGE, EIVIND: Størjejakter på Langesundsbukta. Brg. J. F. F. S. 27.

- HOEL, ADOLF: Über die Erschliessung der Polarregionen. Der Norden. Monatschr. Nord. Gesellsch. Jahrg. 20, 5. Berl. 1943.
- ISACHSEN, REINHOLDT: Folk og fisk. Med tegninger av Lillemor Aars. Tanum, Oslo 1943. Kr. 6,72, ib. 9,24.
- KRAMER, Verlagering des Schwergewichts auf den Kabeljau in der Barentssee. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 4. S. 41. Berl. 1943.
- KRISTENSEN, MAGNAR O.: Fiskeforsøk i 1942. Lofotfisket 1942. Å. v. N. Fsk. 1942, 2 s. 31.
- KÜHNE: Die Lofotfischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 21. S. 241. Berl. 1943.
- L., L. (Lapidus, Leif): Makrellstørjen. Kooperatøren. Årg. 38, 6 s. 90. Oslo 1943.
- NITSCH.: Haien var sterkere. N. Hvalf. 7 s. 111.
- Notredskap. Patent Nr. 67.127. N. T. i. R. 50 s. 518.
- OLSEN, HANS: Tilrorar og meder frå Meløyvær og Steinavær i Bjarkøy. Håløygminne. Utgj. Hålogaland Historielag. Årg. 24, 3. Bd. 6 s. 422. Svorkmo 1943.
- OLSEN, O. SCHUMANN: Bergens øygaard. S. 51. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- Redskapsbøye. Patent Nr. 65.675. N. T. i. R. 2 s. 12.
- Sammenleggbare tørkeinnretning for fiskesnører og liknende. Patent Nr. 66.584. N. T. i. R. 35 s. 338.
- SAURA, EMIL: Gammelt fra Andøya. Håløygminne. Utgj. Hålogaland Historielag. Bd. 6 s. 469. Årg. 24, 4. Harstad 1943.
- SPETLAND, GUTTORM: Berggyllt og Berggylltfiske. Fiskerens Jul. Årg. 28. Hanche, Oslo 1943.
- SUND, OSCAR: Skårungen. En bok for Kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdseil. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.
- SØMME, OLAUG MATHISEN — TH. THJØTTA and OLAUG MATHISEN SØMME: The bacterial flora of normal fish. Skr. Norske vid. ak. I. Math.-naturv. kl. 1942. Nr. 4. Dybwad, Oslo 1943. Kr. 10,08.
- THJØTTA, TH. and OLAUG MATHISEN SØMME: The bacterial flora of normal fish. Skr. Norske vid. ak. I. Math.-naturv. kl. 1942. Nr. 4. Dybwad, Oslo 1943. Kr. 10,08.
- ULLTANG, KRISTIAN: På sommarfiske i fjorden. Sjømannsbladet Signal Nr. 8 s. 1. Oslo 1943.
- VALLE, TORGEIR: Lofot-fisket. Fri lesning. Nr. 44. Cappelen, Oslo 1943. Kr. 0,51.
- VIKSE, HÅKON: Vintersildfisket 1942. (Stor- og vårsildfisket). Å. v. N. Fsk. 1942, 3.

- VINDENES, HANS O.: Dagbok vinteren 1942. Vintersildfisket 1942, s. 37.
Å. v. N. Fsk. 1942, 3.
- WERENSKIOLD, WERNER: Norges Biland. (S. 573). S. 587—588. »Norge
vårt land«. 2. utg. Bd. 2. Gyldendal, Oslo 1943.
- WILLER, ALFRED: Die deutsche Hochseefischerei und ihre Fanggründe.
Zeitschr. Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Heft 5—8, S. 207.
Berl. 1942.
- YTREBERG, N. A.: Malangen Bygdebok. S. 81. Fiske. Brun, Theim.
1943. Kr. 22,40.

2. Fisk.

2a. Forplantning, utvikling, avl.

- AASEKJÆR, H. og A. HEINTZ: Hvirveldyr. Bygning og utvikling.
Zoologi for realskolen og gymnaset 2 første klasser. 3. oppl.
Cappelen, Oslo 1943. Kart. Kr. 2,52.
- DEVOLD, FINN: Notes on halibut (*Hippoglossus vulgaris* Fleming). Ann.
biol. Vol. I. p. 35. Cph. 1943.
- Die Tiefseegarnele und ihr Fang. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S.
37. Hamb. 1943.
- Fischereiliches und Biologisches vom Hering der Westküste Norwegens.
Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 34. Hamb. 1943.
- HEINTZ, A. — H. AASEKJÆR og A. HEINTZ: Hvirveldyr. Bygning og
utvikling. Zoologi for realskolen og gymnaset 2 første klasser.
3. oppl. Cappelen, Oslo 1943. Kart. Kr. 2,52.
- MESECK: Die Austernzucht in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft.
Jahrg. 10, 25 S. 298. Berl. 1943.
- MEYER, P. F.: Woher kommt unser Aal? Die deutsche Fischwirtschaft.
Jahrg. 10, 25 S. 289. Berl. 1943.
- Noch einmal: Muscheln doch diesmal biologisch gesehen. Die deutsche
Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 30 S. 351. Berl. 1943.
- SUND, OSCAR: Et brugdebarsel. Naturen. Årg. 67, 9 s. 285. Grieg,
Bergen 1943.
- Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy
og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN.
3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.
- VALLE, TORGEIR: Lofot-fisket. Fri lesning. Nr. 44. Cappelen, Oslo
1943. Kr. 0,51.

2b. Fysiologi.

- AASEKJÆR, H. og A. HEINTZ: Hvirveldyr. Bygning og utvikling. Zoologi
for realskolen og gymnaset 2 første klasser. 3. oppl. Cappelen,
Oslo 1943. Kart. Kr. 2,52.

- CALLOWAY, N. O. — FRANCES K. OLDHAM, N. O. CALLOWAY and E. M. K. GEILING: The melanophore hormone. *Ergebn. Physiol.* Bd. 44. S. 96. 1941.
- DANNEVIG, ALF: Strenge vintre og dyrelivet i Skagerak. *Naturen.* Årg. 67, 5 s. 150. Grieg, Bergen 1943.
- GEILING, E. M. K. — FRANCES K. OLDHAM, N. O. CALLOWAY and E. M. K. GEILING: The melanophore hormone. *Ergebn. Physiol.* Bd. 44. S. 96. 1941.
- HEINTZ, A. — H. AASEKJÆR og A. HEINTZ: Hvirveldyr. Bygning og utvikling. Zoologi for realskolen og gymnasets 2 første klasser. 3. oppl. Cappelen, Oslo 1943. Kart. Kr. 2,52.
- LARSEN, HELGE — S. SCHMIDT-NIELSEN und HELGE LARSEN: Zusammensetzung des Mageninhalts eines Riesenhais. *Kgl. norske vid. selsk. forh.* Bd. 16. Nr. 22. Brun, Theim 1943.
- OLDHAM, FRANCES K., N. O. CALLOWAY and E. M. K. GEILING: The melanophore hormone. *Ergebn. Physiol.* Bd. 44. S. 96. 1941.
- SCHMIDT-NIELSEN, S. und HELGE LARSEN: Zusammensetzung des Mageninhalts eines Riesenhais. *Kgl. norske vidensk. selsk. forh.* Bd. 16. Nr. 22. Brun, Theim 1943.
- SIVERTSEN, ERLING: Om vekttafet hos levendetorsk i fiskekummer. *Kgl. norske vid. selsk. forhandl.* Bd. 16, 2 s. 5. Brun, Theim 1943.
- SUND, OSCAR: Delay of spawning in the Norwegian stock in recent years. *Ann. biol.* Vol. I. p. 52. Cph. 1943.
- Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius Oslo 1943. Kr. 7,00.
- Variation of the number of vertebrae in the Norwegian winter herring. *Ann. biol.* Vol. I. p. 56. Cph. 1943.
- THOMSEN, MATHIAS: Hormonalt og nervøst regulert farveskifte hos dyr. *Naturens verden.* Årg. 27, 9 s. 399. Kbh. 1943.
- WILLSTAEDT, HARRY: Zur Kenntnis der grünen Farbstoffe von Seefischen. *Enzymologia.* Vol. 9 p. 260. La Haye 1941.

2c. Mengde og vekst.

- BÜCKMANN, A.: Wie wirken sich die Kriegsveränderungen der Fischerei auf die Fischbestände aus. *Die deutsche Fischwirtsch.* Jahrg. 10, 16 s. 181. Berl. 1943.
- DEVOLD, FINN: Some data on the plaice in Norway. *Ann. biol.* Vol. I. p. 28. Cph. 1943.
- KOTTHAUS, ADOLF: Grössenzusammensetzung der deutschen Kabeljau- und Schellfischanlandungen aus dem nordatlantischen Schelf-

- gebiet während der Fangperiode 1938—39. Ann. biol. Vol. I. p. 17. Cph. 1943.
- ROLLEFSEN, GUNNAR: Interpretation of cod-measurement series by means of individual otolith evidence. Ann. biol. Vol. I. p. 19. Cph. 1943.
- The age of the skrei. Ann. biol. Vol. I. p. 27. Cph. 1943.
 - The stock of skrei in 1939. Ann. biol. Vol. I. p. 23. Cph. 1943.
- SUND, OSCAR: Delay of spawning in the Norwegian herring stock in recent years. Ann. biol. Vol. I. p. 52. Cph. 1943.
- Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.
 - The age and size of herring in 1939. Ann. biol. Vol. I. p. 41. Cph. 1943.
 - The age-composition of the Norwegian spawn herring observed during 36 years. Ann. biol. Vol. I. p. 45. Cph. 1943.
 - The fat and small herring on the coast of Norway in 1940. Ann. biol. Vol. I. p. 58. Cph. 1943.
 - The size of the Norwegian spawn herring. Ann. biol. Vol. I. p. 50. Cph. 1943.
- TÅNING, Å. VEDEL: Fiskeri- og Havundersøkelser ved Færøerne. Skr. Kom. Danmarks Fisk- og Havundersøg. 12. Kbh. 1943.
- VALLE, TORGEIR: Lofot-fisket. Fri lesning. Nr. 44. Cappelen, Oslo 1943. Kr. 0,51.

2d. Morfologi.

- AASEKJÆR, H. og A. HEINTZ: Hvirveldyr. Bygning og utvikling. Zoologi for realskolen og gymnasets 2 første klasser. 3. oppl. Cappelen, Oslo 1943. Kart. Kr. 2,52.
- BÜHN, WERNER: Histologische Untersuchungen an Fischmuskeln. Zeitsch. Zellforsch. Bd. 30, 2. S. 323. Berl. 1940.
- HEINTZ, A. — H. AASEKJÆR og A. HEINTZ: Hvirveldyr. Bygning og utvikling. Zoologi for realskolen og gymnasets 2 første klasser. 3. oppl. Cappelen, Oslo 1943. Kart. Kr. 2,52.
- HOLMGREN, NILS: Agnather och Gnathostomer. S. 337. Årsbok, kgl. svenska vetenskapsakad. för år 1943. Sth. Upps. 1943.
- ISELSTÖGER, HEINRICH: Das Labyrinth von *Rhinobatus columnae*. Bonap. Ein Beitrag zur Kenntnis des Labyrinthes der Selachier. Morph. Jahrb. Bd. 89, 1 S. 73. Leipz. 1943.
- JACOBS, W.: Wie sehen Tiere im Wasser? Die Umschau. Jahrg. 47, 11 S. 151. Frankfurt a. M. 1943.

- JARVIK, ERIK: On the structure of the snout of Crossopterygians and lower Gnathostomes in general. Zool. bidrag från Uppsala. Bd. 21. Upps. 1942.
- SSHMIDT, W. J.: Über Polarisationsoptik und Feinbau der Deckzellen in der Epidermis von Petromyzon. Zool. Anz. Bd. 142, 1—2. S. 35. Leipz. 1943.
- SUND, OSCAR: Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.
- WOLLMANN-KOZLICH, FRITZ: Beobachtungen zur Nierenentwicklung der Teleostier. 4. Vergleichend-anatomische Untersuchung. Zeitschr. Anat. Bd. 111, 4 S. 572. Berl. 1942.

2e. Systematikk.

- Fischereiliches und Biologisches vom Hering der Westküste Norwegens. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 34. Hamb. 1943.
- SUND, OSCAR: Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.

2f. Utbredelse.

- BJERKAN, PAUL: Makrellstørjen. Bg. J. F. F. s. 9.
— Håkjærringen. Øk. Mat. 1—2 s. 5.
- DEVOLD, FINN: Notes on halibut (*Hippoglossus vulgaris* Fleming). Ann. biol. Vol. I. p. 35. Cph. 1943.
— Reke som agn under våre torskefiskerier. Naturen. Årg. 67, 1 s. 19. Grieg, Bergen 1943.
- Die Tiefseegarnele und ihr Fang. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 37. Hamb. 1943.
- ROSÉN, NILS: Tonfiskens optrådande i våra farvatten. Fauna och Flora. 1 s. 23. Uppsala 1943.
- ROULE, LOUIS: Remarques sur la vie cyclique de l'anguille d'Europe (*Anguilla anguilla* L.). Bull. mus. national d'hist. nat. Sér. 2. T. 14, 3. p. 167. Paris 1942.
- SUND, OSCAR: Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.
— The fat and small herring on the coast of Norway in 1940. Ann. biol. Vol. I. p. 58. Cph. 1943.
- Sverdfisk i Nordland. Av Joh. Draglie. Fsksp. 5 s. 40.

- TÅNING, Å. VEDEL: Fiskeri- og Havundersøgelser ved Færøerne. Skr. Kom. Danmarks Fisk- og Havundersøg. 12. Kbh. 1943.
- TÉTRY, ANDRÉE: Les saumons reviennent - ils a leur lieu d'origine? Rev. sc. T. 80, 5 p. 237. Paris 1942.
- VALLE, TORGEIR: Lofot-fisket. Fri lesning. Nr. 44. Cappelen, Oslo 1943. Kr. 0,51.

3. Teknologi og tilvirkning.

- AALBERG, A. F.: Tjærningsanordning för ryssjor. Fiskeritidskr. för Finland. Årg. 50, 5 s. 61. Helsingf. 1943.
- AENLLE, ENRIQUE OTERO: Estudios acerca de algunos aceites de animales marinos. Notas y Resumenes. Ser. II, No. 115. Madrid 1943.
- ANGELL, MIA: I år må julen stå i fiskens tegn. Øk. Mat. 11—12, s. 234. Anordning til vask av fisk. Patent Nr. 66.029. N. T. i. R. 18 s. 147. Anordning ved bukkuttemaskin for sild og annen fisk. Patent Nr. 66.094. N. T. i. R. 20 s. 169. Anordning ved maskiner for forming og koking av fiskeboller o. l. Patent Nr. 63.772. N. T. i. R. 51 s. 524. Apparat for varmebehandling (koking) av animalske stoffer, særlig hval eller sild og annen fisk, for framstilling av olje og forstoff m. v. Patent Nr. 63.890. N. T. i. R. 25 s. 231. Apparat til utsetting av liner. Patent Nr. 66.690. N. T. i. R. 38 s. 374. Automatisk klippemaskin for brisling, sild etc. Patent Nr. 66.178. N. T. i. R. 22 s. 195.
- BISCHOF, W.: Räucherung von Aalen. Die Fischwaren- und Feinkost-Industrie. Jahrg. 15, 2 S. 11. Wesermünde — F. 1943.
- BJERKAN, PAUL: Håkjærringen. Øk. Mat. 1—2 s. 5. Blåskjell. Øk. Mat. 11—12 s. 238.
- BLOCK, C.: Verderbniserscheinungen in Fischdauerwarendosen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 30 S. 353. Berl. 1943.
- BRATLAND, AXEL — OLAV NOTEVARP og AXEL BRATLAND: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisintran. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. 5 s. 75. Oslo 1943.
- BRATLAND, AXEL — OLAV NOTEVARP og AXEL BRATLAND: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisintran og andre oljer. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 3, 10 s. 110. Oslo 1943.
- DEVOLD, FINN: Reke som agn under våre torskefiskerier. Naturen. Årg. 67, 1 s. 19. Grieg, Bergen 1943.

- Eine Truhe für Normalkühlung und Tiefkühlung. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 1 s. 8. Hamb. 1943.
- ENDER, FREDRIK — ARNE HELGEBOSTAD og FREDRIK ENDER: Undersøkelser over beriberi hos rev under drektighet og melkeperiode samt forsøk på å bestemme revens vitamin B.-behov. N. Pelsd. 11 s. 133, 12—13 s. 156.
- ENGESLAND, SIGURD — ERLING MATHIESEN og KAARE SOLVIG (Hermetikkindustriens Laboratorium) OLAV NOTEVARP og SIGURD ENGESLAND (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i brisling 1942. T. Herm. 7 s. 171. Meld. 98. Herm. Lab. Stvg. 1943.
- Entozoneis zur Verlängerung der Haltbarkeit von Fischen. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 41. Hamb. 1943.
- FIALA, SILVIO: Über die Art der Einwirkung des Formaldehyds auf die Eiweiskörper. Die Naturwissenschaften. Jahrg. 31, 31—32. S. 370. Berl. 1943.
- Fileteringsbord for fisk. Patent Nr. 66.303. N. T. i. R. 26 s. 241.
- Fiskelærindustrien. Øk. R. 33—34, s. 370.
- Framgangsmåte og anordning til behandling f. eks. rensing av fisk. Patent Nr. 65.766. N. T. i. R. 8 s. 52.
- Framgangsmåte til atskillelse av skall og kjøttmasse fra skalldyr. Patent Nr. 66.614. N. T. i. R. 36 s. 349.
- Framgangsmåte til avkjøling resp. dypkjøling av med omhylling forsynte fiskekjøttpakker i frysebeholdere. Patent Nr. 66.366. N. T. i. R. 28 s. 264.
- Framgangsmåte til behandling av fiskemel. Patent Nr. 66.093. N. T. i. R. 20 s. 169.
- Framgangsmåte til framstilling av ekstrakt av blåskjell og mel av samme for anvendelse som næringsmiddel, lim, egaliserings- og beskyttelsesmiddel for fargestoffer, impregneringsmiddel for tøy og papir samt for framstilling av plastiske stoffer. Patent Nr. 67.021. N. T. i. R. 47 s. 482.
- Framgangsmåte til frysing eller dypkjøling av fiskestykker, særlig av fiskefileter. Patent Nr. 66.030. N. T. i. R. 18 s. 147.
- Framgangsmåte til konservering av fisk, kjøtt og andre animalske produkter bestemt til kreaturfôr. Patent Nr. 66.763. N. T. i. R. 40 s. 398.
- Framgangsmåte til rensing av fiskekjøtt og framstilling av eggehvitestoff av samme. Patent Nr. 66.158. N. T. i. R. 21 s. 188.
- Framgangsmåte til utvinning av eggehvitestoffer av fisk. Patent Nr. 66.762. N. T. i. R. 40 s. 397.

- Framgangsmåte ved framstilling av en skjærbar fiskehermetikk. Patent Nr. 66.249. N. T. i. R. 24 s. 219.
- Framgangsmåte ved framstilling av lakesaltet, tørket og eventuelt presset fisk. Patent Nr. 65.656. N. T. i. R. 1, s. 3.
- Framgangsmåte ved utvinning av proteinstoffer og eventuelt olje av fisk og/eller fiskeavfall. Patent Nr. 66.302. N. T. i. R. 26 s. 241.
- FYRILEIV, EINAR og ARNE HELGEBOSTAD: Syrekonservering av sild og fiskeavfall og disse forstoffers anvendelse til revehvalper. N. Pelsd. Årg. 17, 9 s. 95.
- Gane- og rensemaskin for sild og fisk. Patent Nr. 66.304. N. T. i. R. 26 s. 241.
- GIMENEZ, JOSE CEREZO Y ANTONIO RODRIGUEZ DE LAS HERAS: Composición inmediata y valor energético de algunos pescados que se consumen en Madrid. Estudios quimicos sobre pescados Españoles I. Trabajos Inst. Español oceanogr. No. 17. Madrid 1943.
- Haifisker som folkemat. Liv og Helse. Årg. 10, 4 s. 35. Oslo 1943.
- Haj levertran. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 8—9 s. 108. Helsingf. 1943.
- HELGEBOSTAD, ARNE — EINAR FYRILEIV og ARNE HELGEBOSTAD: Syrekonservering av sild og fiskeavfall og disse forstoffers anvendelse til revehvalper. N. Pelsd. Årg. 17, 9 s. 95.
- og FREDRIK ENDER: Undersøkelser over beriberi hos rev under drektighet og melkeperiode, samt forsøk på å bestemme revens vitamin B.-behov. N. Pelsd. 11 s. 133. 12—13 s. 156.
- HJORTH-HANSEN, SVERRE — OLAV NOTEVARP, SVERRE HJORTH-HANSEN og OLAF KARLSEN: Fersk og lagret fiskemuskulatur innhold av ammoniak og trimetylamin. Tidsskr. Kjemi, Bergv., Metallurgi. Årg. 3, 1 s. 2. Oslo 1943.
- Matvarers bedervelse. Industritidningen Norden. Nr. 34 og 39. Avdel. Kylteknisk Tidsskrift. Årg. 2. Nr. 8, s. 63 og nr. 9 s. 371 1943.
- OLAV NOTEVARP og SVERRE HJORTH-HANSEN: Renholdets betydning for fisk og fiskevarers kvalitet. Utarbeidet ved Statens Fiskeriforsøksstasjon. Fiskdir. små. 1.
- Spesifikk syrebindingsevne av muskulatur og organer av fisk. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 3, 9 s. 103. Oslo 1943.
- Studier over den døde fiskemuskulatur og dens forandringer under lagring. II. Fysikalsk-kjemiske undersøkelser. Rep. fish. research. Vol. I. No. 4. Kr. 1,60.
- HOLMBOE, F. V.: En forgiftning på rev med pigghå. N. Pelsd. 24 s. 287.
- Iakttagelser vid färgning av fiskeredskap. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 5 s. 63. Helsingf. 1943.

- Industriell utnyttelse av blåskjell. T. Herm. 7 s. 186.
- Innretning og framgangsmåte til å skjære sammenhengende muslinger, løst fra hverandre. Patent Nr. 66.851. N. T. i. R. 43 s. 431.
- Insulin ur fiskar. Fiskeritidskr. Finland. Årg. 50, 12 s. 144. Helsingf. 1943.
- JAKOBSEN, AAGE og FINN JAKOBSEN: Variasjoner i brislingens fettinnhold. (Et forsøk på statistisk beregning av analyseverdiens pålitelighet.). Tidsskr. Kjemi, Bergv. Metallurgi. Årg. 3, 8 s. 99. Oslo 1943.
- JAKOBSEN, FINN: — ERLING MATHIESEN og FINN JAKOBSEN: Hermetikk-laboratoriets foringsforsøk med mink over 3 generasjoner. Et svar til statskonsulent NORDANG. N. Pelsd. 5 s. 49.
- ROBERT NERGAARD og FINN JAKOBSEN: Undersøkelser av oljer til Hermetikkindustrien i 1942. T. Herm. 3 s. 54. Meld. 96. Herm. Lab. Stvg. 1943.
- og ROBERT NERGAARD: Undersøkelser av polymeriserte sjødyr-oljer til den norske hermetikkindustri. I. Fysiske og kjemiske kjennetall. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 3, 5. Oslo 1943.
- AAGE JAKOBSEN og FINN JAKOBSEN: Variasjoner i brislingens fettinnhold. (Et forsøk på statistisk beregning av analyseverdiens pålitelighet). Tidsskr. Kjemi, Bergv., Metallurgi. Årg. 3, 8 s. 99. Oslo 1943.
- KARLSEN, OLAF — OLAV NOTEVARP, SVERRE HJORTH-HANSEN og OLAF KARLSEN: Fersk og lagret fiskemuskulatur's innhold av ammoniak og trimetylammin. Tidsskr. Kjemi, Bergv., Metallurgi. Årg. 3, 1 s. 2. Oslo 1943.
- KLAWITER, HANS: Probleme bei der Gewinnung von Fischhäuten. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 28 s. 325. Berl. 1943.
- Konservering av naturliga beten. Ur Finlands jakt- och fiske tidskrift. Sv. f. t. 8 s. 138.
- Krabber og krabberetter. Øk. mat. 10, s. 205.
- Kühl- und Gefriereinrichtungen an Bord von Fischdampfern. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 41. Hamb. 1943.
- KÜHNE: Die Lofotfischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 21 S. 241. Berl. 1943.
- Eisversorgung und Eisgewinnung in Nordnorwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 30 S. 357. Berl. 1943.
- LARSEN, THOR: Tang og tare i skuddet. Sjømannsbladet Signal. År 46, 1 s. 4. Oslo 1944.
- LAS HERAS, ANTONIO RODRIGUEZ DE — JOSÉ CEREZO GIMÉNEZ Y ANTONIO RODRIGUEZ DE LAS HERAS: Composición inmediata y valor

energetico de algunos pescados que se consumen en Madrid. Estudios quimicos sobre pescados Españoles. I. Trabajos Inst. Español oceanogr. No. 17. Madrid 1943.

LUND, JAKOB: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisntran. Tidsskr. Kjemi, Bergv., Metallurgi. Årg. 3, 7 s. 94. Oslo 1943.

MATHIESEN, ERLING: Beretning fra Hermetikkindustriens Laboratorium 1942. T. Herm. 5 s. 102. Meld. Herm. Lab. 97. Stvg. 1943.

— og KAARE SOLVIG (Hermetikkindustriens Laboratorium) OLAV NOTEVARP og SIGURD ENGESLAND (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i brisling 1942. T. Herm. 7 s. 171. Meld. 98 Herm. Lab. Stvg. 1943.

— og FINN JAKOBSEN: Hermetikklaboratoriets foringsforsøk med mink over 3 generasjoner. Et svar til statskonsulent NORDANG. N. Pelsd. 5 s. 49.

Mit der Heringsölproduktion in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 22 S. 262. Berl. 1943.

MOLLØ — CHRISTENSEN, HELGA: Litt om bruk av salt sild. Øk. Mat. 7 s. 127.

NERGAARD, ROBERT og FINN JAKOBSEN: Undersøkelser av oljer til hermetikkindustrien i 1942. T. Herm. 3 s. 54. Meld. 96 Herm. Lab. Stvg. 1943.

— FINN JAKOBSEN og ROBERT NERGAARD: Undersøkelser av polymeriserte sjødyroljer til den norske hermetikkindustri. I. Fysiske og kjemiske kjennetall. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 3, 5. Oslo 1943.

Noen blåskjelloppskrifter. Øk. Mat. 1—2 s. 22.

NORDANG: Hermetikklaboratoriets foringsforsøk. N. Pelsd. 6 s. 65.

NOTEVARP, OLAV — ERLING MATHIESEN og KAARE SOLVIG (Hermetikkindustriens Laboratorium) OLAV NOTEVARP og SIGURD ENGESLAND (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i brisling 1942. T. Herm. 7 s. 171. Meld. 98. Herm. Lab. Stvg. 1943.

— Den anvendte fryseteknikks utvikling og resultater. S. 7—17. Trondheim Losseanlegg og Kjølelager A.S 1933—1943. Them 1943.

— SVERRE HJORTH-HANSEN og OLAF KARLSEN: Fersk og lagret fiskemuskulaturs innhold av ammoniak og trimetylamin. Tidsskr. Kjemi, Bergv., Metallurgi. Årg. 3, 1 s. 2. Oslo 1943.

— og AXEL BRATLAND: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisntran. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. 5 s. 75. Oslo 1943.

- NOTEVARP, OLAV og AXEL BRATLAND: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisinttran og andre oljer. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 3, 10 s. 110. Oslo 1943.
- og SVERRE HJORTH-HANSEN: Renholdets betydning for fisk og fiskevarers kvalitet. Utarbeidet ved Statens Fiskeriforsøksstasjon. Fskdir. små. 1.
- og EILIF TORNES: Undersøkelser vedrørende sildoljeindustrien. Utbyttet av olje og mel ved forskjellige oppvarmingsbetingelser og råstoff. Rep. fish. research. Vol. I. No. 5. Kr. 3,00.
- Ny flekke- og flåmaskin for fisk. T. Herm. 6 s. 156 og bilag.
- OLBERG, GÜNTER: Nordnorwegen und der Fisch. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 10 S. 110. Berl. 1943.
- SCHMIDT-NIELSEN, S. und O. C. SUNDSVOLD: Über den Fett- und Cholesteringehalt der Fischmilch. Kgl. norske vidensk. selsk. forhandl. Bd. 16, Nr. 16. Brun, Trondheim 1943.
- und O. C. SUNDSVOLD: Über die Föten von Spinax niger. Studien an Spinax niger III. Kgl. Norske vidensk. selsk. forhandl. Bd. 15, Nr. 44, 1942. Brun, Theim 1943.
- und O. C. SUNDSVOLD: Zusammensetzung der Eier von Spinax niger. Studien an Spinax niger II. Kgl. Norske vidensk. selsk. forhandl. Bd. 15, Nr. 41, 1942. Brun, Theim 1943.
- SCHWARTZ, W. — TH. ZEISER und W. SCHWARTZ: Mikrobiologische Untersuchungen an See- und Süßwasserfischen. Mitteilung V: Über die Wirkung von ultraviolettem Licht auf den Oberflächenkeimgehalt von Fischfilets und von Fischen. Arch. Mikrobiol. Bd. 13, 3 S. 278. Berl., 1943.
- SELSBAK, ARNT H.: Mot nye landevinninger. Kjølelageret idag og i fremtiden. S. 95—115. Trondheim Losseanlegg og Kjølelager A.S. 1933—1943. Theim 1943.
- Skolisser av åleskinn. Tekn. Ukebl. Årg. 90, 17 s. XI. Oslo 1943.
- SOLVIG, KAARE — ERLING MATHIESEN og KAARE SOLVIG (Hermetikkindustriens Laboratorium) OLAV NOTEVARP og SIGURD ENGESLAND (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i brisling 1942. T. Herm. 7 s. 171. Meld. 98. Herm. Lab. Stvg. 1943.
- SPILEDE, OLAV: Sild og sildoljeproduksjon T. Herm. s. 117.
- SUNDSVOLD, O. C. — S. SCHMIDT-NIELSEN und O. C. SUNDSVOLD: Über den Fett- und Cholesteringehalt der Fischmilch. Kgl. norske vidensk. selsk. forhandl. Bd. 16, Nr. 16. Brun, Theim 1943.
- S. SCHMIDT-NIELSEN und O. C. SUNDSVOLD: Über die Föten von Spinax niger. Studien an Spinax niger III. Kgl. Norske vidensk. selsk. forhandl. Bd. 15, Nr. 44, 1942. Brun, Theim 1943.

- SUNDSVOLD, O. C. — S. SCHMIDT-NIELSEN und O. C. SUNDSVOLD: Zusammensetzung der Eier von *Spinax niger*. Studien an *Spinax niger* II. Kgl. Norske vidensk. selsk. forhandl. Bd. 15, Nr. 41, 1942. Brun, Theim 1943.
- SØMME, OLAUG MATHISEN — TH. THJØTTA and OLAUG MATHISEN SØMME: The bacterial flora of normal fish. Det norske vid. ak. skr. I. Mat-nat. kl. 1942. No. 4. Dybwad, Oslo 1943. Kr. 9,00.
- TANGERMANN: Druckkühlung und Überdruck Sterilisation. Die Fischwaren- und Feinkost-Industrie. Jahrg. 15, 1 S. 5. Wesermünde — F. 1943.
- THJØTTA, TH. and OLAUG MATHISEN SØMME: The bacterial flora of normal fish. Det norske vid. ak. skr. I. Mat-nat. kl. 1942. No. 4. Dybwad, Oslo 1943. Kr. 9,00.
- Tjårningsanordning för ryssjor. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 5 s. 61. Helsingf. 1943.
- TORNES, EILIF — OLAV NOTEVARP og EILIF TORNES: Undersøkelser vedrørende sildoljeindustrien. Utbyttet av olje og mel ved forskjellige oppvarmingsbetingelser og råstoff. Rep. fish. research. Vol. I. No. 5. Kr. 3,00.
- »Vidunderapparat« for Sildeindustrien. Ikke større enn en Skrivemaskine, og kan rense over 100,000 sild i døgnet. Nyt fra Norge. Aarg. 2, Nr. 5—6 s. 12. Oslo 1943.
- VUORELA, E.: Försök med användning av pappersrep vid fiske. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 6—7 s. 83. Helsingf. 1943.
- Vätesuperoxid som konserveringsmedel. Fiskeritidskr. Finland. Årg. 50, 12 s. 144. Helsingf. 1943.
- ZEDELER, J.: Anvendelse af Grankogler til Barkning af Fiskenet. Beretning om Forsøg paa Teknologisk Institut. Dansk Fiskeritid. Nr. 48, s. 466. Kbh. 1943.
- ZEISER, TH. und W. SCHWARTZ: Mikrobiologische Untersuchungen an See- und Süßwasserfischen. Mitteilung V.: Über die Wirkung von ultraviolettem Licht auf den Oberflächenkeimgehalt von Fischfilets und von Fischen. Arch. Mikrobiol. Bd. 13, 3, S. 278. Berl. 1943.
- Zum Salzgehalt der Heringe. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 10 S. 116. Berl. 1943.
- ØVERLAND, TH.: Klippfisknæringens fremtid. S. 83. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.

4. *Næringens kår.*

- AKI: Når havets sølv velter inn over landet. Sjøf. 1 s. 5.
- ANDERSSEN-STRAND: Lofotfisket 1942. Beretning avgitt av utvalgformannen. Å. v. N. Fsk. 1942, 2.
- Aust-Agder fylke gjennom 100 år 1837—1937. Utgj. Aust-Agder fylkesting. Skriftstyrar: JENS VEVSTAD. Fiske. S. 242. Arendal 1943.
- BAUCK, BJARNE: Ferskfiskhandelen i Trondheim, kjølelagersaken og kjølelagers første 10 år. S. 19—94. Trondheim Losseanlegg og Kjølelager A.S. 1933—1943. Theim 1943.
- Bestemmelser, rundskriv og meldinger vedrørende fiske og fangst. Forsyningsdepartementet. Kommunikasjonsdirektoratet. Oslo 1943.
- BJØRKLUND, KRISTOFFER: Fembøringen »Patronen« frå Dale i Trondarnes. Håløygminne. Årg. 24, 1 Bd. 6, s. 321. Svorkmo 1943.
- BJØRNDAL, THORVALD: Landsbygdene sin innsats i havfisket. S. 99. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- BRÜNNECK, VON: Die Fischwirtschaft Nordnorwegens. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 24 S. 277. Berl. 1943.
- Zur Umstellung von Fischereifahrzeugen auf Ersatztreibstoffe in Norwegen. Die deutsche Fischwirtsch. Jahrg. 10, 16 S. 191. Berl. 1943.
- BÜCKMANN, A.: Wie wirken sich die Kriegsveränderungen der Fischerei auf die Fischbestände aus. Die deutsche Fischwirtsch. Jahrg. 10, 16 S. 181. Berl. 1943.
- BYSTING, OLA: Kooperasjonen ute i Norskehavet. Fra vøreiervelde til samvirke i fiskeværet Sula. Kooperatøren. Årg. 38, 3 s. 39. Oslo 1943.
- DEVOLD, FINN: Reke som agn under våre torskefiskerier. Naturen. Årg. 67, 1 s. 19. Grieg, Bergen 1943.
- EGENÆS, W. NITTER: Vintersildfisket nord for Stad 1940 og 1941. Å. v. N. Fsk. 1941, 5 s. 54.
- EIDE, OLAV: Fiskerfagskoler — Fiskerhøgskole. Norsk Jord. Årg. 3, 4 s. 5. Oslo 1943.
- EIDNES, HANS: Hålogalands historie. Brun, Theim 1943.
- Fiskerflåten på Vestlandet og i Nord-Norge skal få drivkraft fra Veståsen ved Randsfjorden. Fiskerbåtene trenger store mengder trekull. Transport. Årg. 45, 3 s. 5.
- Fiskeridirektoratet: Saltvannsfiskeriene 1942. F. G. 8, 10.
- Fiskeriene fikk bark i vinter også. Men innsamlingen bør fortsette. Våre nyttevekster. Årg. 38, nr. 2, s. 17. Heggedal 1943.

- GISKE, ANDR L : Beretning om vårtorskefisket i Møre og Romsdal fylke 1940 og 1941. Å. v. N. Fsk. 1941, 5, s. 31.
- HAALAND, TRYGVE: Norsk Fiskeralmanak 1943. Mønsen, Bergen, 1943. Kr. 3,00.
- HAGMEIER: Framskritt og resultat i den biologiske havforskning. Naturen. Årg. 67, 7—8 s. 228. Grieg, Bergen 1943.
- HALSE, LEIF: Todalen. Bygdebok. S. 89. Theim 1943.
- HAREIDE, EINAR: Omkring fiskeflåtens gjenreisning. S. 51. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- HARNOLL, K.: Norges stilling som Europas ferskfiskeleverandør. Oslo 1943.
- Probleme der norwegischen Fischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 14 S. 157. Berl. 1943.
- HASS, G.: Die Fischerei in Nordnorwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 18 S. 205. Berl. 1943.
- HILLEGAART, H.: Die Bedeutung der Klein- und Fettheringsausfuhr aus Nordnorwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 18 S. 212. Berl. 1943.
- HJORT, JOHAN: Trålfisket. S. 31. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal fylke nr. 23—30, 1943, Ålesund.
- KÜHNE: Die Lofotfischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 21 S. 241. Berl. 1943.
- Die Tiefkühlwirtschaft in der norwegischen Fischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 3 S. 25. Berl. 1943.
- LARSEN, OSCAR JNR.: Omkring fiskeflåtens gjenreisning. S. 45. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal fylke nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- MOLIN, PELLE: Mør ruster ut Lofotfiskere. (Skildringer fra et halvt århundre tilbake). Sjømannsbladet Signal. Nr. 8 s. 6. Oslo 1943.
- Når fiskerne går i land. Kristen ungdom. Nr. 4 s. 4. Oslo 1943.
- NORDSTRÖM, H. F.: Forsøk med fiskebåtsmodeller. Meddelande från Statens Skeppsprovninganstalt Nr. 2. Göteborg 1943.
- Norwegen als Frischfischlieferer Europas. Nordlandir. Jahrg. 3, 11 s. 2. Oslo 1943.
- POLL, HANS: Norwegen. Land — Menschen — Schicksal. S. 158. Der Fischfang. Kamban, Oslo 1943. Kr. 14,00.
- Prisbestemmelser for fisk og fiskevarer. Utg. av Prisdirektoratet. Oslo 1943. Kr. 3,00.
- RAMSTAD, T.: Offentlige foranstaltninger. Lofotfisket 1942. Å. v. N. Fsk. 1942, 2 s. 5.

- ROMBERG: Generator Gasbetrieb in der Seefischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 11 S. 121. Berl. 1943.
- SELBAK, ARNT H.: Mot nye landevinninger. Kjølelageret idag og i framtiden. S. 95—115. Trondheim Losseanlegg og Kjølelager A.S 1933—1943. Theim 1943.
- SELVIG, PER: Årboken. Fiske — Fangst — og Kystfartøyer med oppgaver over skip i innenriks fart. Båtbyggerier — Skipsverksteder. Bransjeregister 1943. Cammermeyer, Oslo 1943.
- Sildefisket i Norge er 1000 år gammelt. Sjømannsbladet Signal. Nr. 2 s. 2. Oslo 1943.
- SPECTATOR: Kan fiskeflåten gjenreises på trålbasis? S. 55. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal. nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- STOKKE, IVAR: Noen retningslinjer for motorbyggingen i forbindelse med gjenreisningen av vår fiske- og fangstflåte. S. 63. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- SUND, OSCAR: The fat and small herring on the coast of Norway in 1940. Ann. biol. Vol. I. p. 58. Cph. 1943.
- T — m, B.: Ståltråds mjärdarna. Sv. f. t. 7 s. 125 og Fiskeritidskr. Finl. Årg. 50, 8—9 s. 101. Helsingf. 1943.
- TRESVIG, ARCHIE A.: Fiskerinæringens kapitalbehov. Øk. R. 27—28 s. 305.
- VALEN, J. K.: Fiske-industri. S. 141. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- VALLE, TORGEIR: Lofotfisket. Fri lesning. Nr. 44. Cappelen, Oslo 1943. Kr. 0,51.
- VARTDAL, KNUT: Omkring fiskeflåtens gjenreisning. S. 47. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- Veiledning i utførelse, vedlikehold og skjøtsel av elektriske anlegg i fiskefartøyer. Utg. av Norges Vassdrags- og Elektrisitetsvesen. Oslo 1943.
- VIKSE, HÅKON: Vintersildfisket 1942 (Stor- og vårsildfisket). Å. v. N. Fsk. 1942, 3.
- VOLLAN, ODD: Ålesunds skipperforenings historie 1892—1942. Ålesund 1943.
- YTREBERG, N. A.: Malangen Bygdebok. S. 81. Fiske. Brun, Theim 1943. Kr. 22,40.
- ØVERLAND, TH.: Klippfisknæringens framtid. S. 83. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.

FERSKVANNSFISK OG- FISKERIER.

5. *Fiskeri.*

- AAMODT, EGIL: Intervju med herren til Søndre Elvåga. Stangf. s. 82.
- AARFLOT, J.: Fortommen og tørrfluen. Fsksp. 2 s. 9.
- AMMUNDSEN, OLAV: Langs loner og stryk. Med tegninger av MATHIAS KVÆRNE. Kamban, Oslo 1943. Kr. 5,00, ib. Kr. 7,00.
- Anordning til regulerbar bremsing av snøret på fiskesneller. Patent Nr. 66.810. N. T. i. R. 42 s. 418.
- ASMYHR, ALF: Sportsfiske på Øieren. Stangf. s. 65.
- B. R.: Fortommen og tørrfluen. Fsksp. 5 s. 37.
- BIRCH, Fr. B.: Når århanen buldrer og andre fortellinger fra jakt og fiske. Brun, Theim 1943.
- BLUMENHAGEN, OVE: En smuk gedde fra Danmark. Fsksp. 1 s. 7.
- BOKHANDLEREN: Laks på ørretstang. Fsksp. 2 s. 13.
- BREKKE, REIDAR: Sjøørret og sjøørretfiske. S. 43. Bergen Sportfiskere festskrift. Bergen 1943.
- DAHL, KNUT og SVEN SØMME: Om driften av fiskevann. (Landbruksdepartementets småskrift nr. 75). Årbok 1942, Buskeruds Jæger- og Fiskerforenings. Drammen 1943.
- ELVIGEN, HAGBARTH: Gjedde og aborrifiske i Stensfjorden. Stangf. s. 90.
- FISKERAPPORT, L. L.: For Narvik og omegn. (Ofoten). Sportsfisket i Vestfinnmark 1942. Fsksp. 1 s. 8.
- MATHIESEN, AXEL F.: Fra Sunnmøre.
- BJERKEN, MARTIN: Laksefisket i Namdalselvane 1942. Fsksp. 2 s. 14.
- Fiskesluk. Patent Nr. 66.325. N. T. i. R. 26 s. 247.
- Fiskestanghandtak. Patent Nr. 66.938. N. T. i. R. 45 s. 455.
- FLÅSKJER, KÅRE: På ferie og fisketur i fjellheimen. S. 80. Bergens Turistforening. Årbok 1943. Bergen 1943.
- FRIDRICHSEN, ERLING: Tre år i Rogaland. S. 195 i »Friluftsliv« Bd. I. Ny utg. Blix, Oslo 1943. Kr. 28,80.
- FRIIS, J. A.: Til fjells i feriene eller jeger og fiskerliv i høyfjellene. 5 utg. Gyldendal, Oslo 1943. Kr. 7,25., ib. 9,75.
- Friluftsliv. Fra fjell og skog. Fra sjø og land. Blix, Oslo 1943. Kr. 28,80.
- FÄRNSTRÖM, NILS: Äventyr vid Altevann. S. 35. Bergen Sportfiskere festskrift. Bergen 1943.
- G., K.: Hvor lange bør fluestenger for laksfiske være? Fsksp. 2 s. 16.
- HALSE, LEIF: Todalen. Bygdebok. S. 89. Theim 1943.
- HAMMER, FRANK: Vår venn sjøørreten. Brg. J. F. F. S. 81.
- HANSEN, CARL COLLIN: Juleflesk og gjeddefiske. Stangf. s. 102.

- HAUGEN, GUTTORM P.: Vår venn ørreten. Mag. for alle. Årg. 16, Nr. 19. S. 2. Oslo 1943.
- HUITFELDT, FRITZ: Med Fridtjof og Alexander Nansen på ørretfiske i Nordmarka. S. 387 i »Friluftsliv« Bd. I. Ny utg. Blix, Oslo 1943. Kr. 28,80.
- Minner om fisk- og jaktturer. S. 276 i »Friluftsliv«. Bd. I. Ny utg. Blix, Oslo 1943. Kr. 28,80.
- HULTKRANZ, I.: Hjemmegjorte woblers. I »Sportsfiskaren«. Fsksp. 3 s. 21.
- ISACHSEN, REINHOLDT: Folk og fisk. Med tegninger av Lillemor Aars. Tanum, Oslo 1943. Kr. 6,72, ib. 9,24.
- Litt av hvert om gjeddefiske. Stangf. s. 41.
- Pilkefiske på Steinsfjorden. Fsksp. 4 s. 31.
- Wobblere. Fsksp. 4 s. 28.
- JACOBSEN, G. A.: Ferskvannsfiske om vinteren. Øk. Mat. 1—2 s. 7.
- Fisket i enkelte innsjøer og vassdrag. Øk. mat. 5 s. 87.
- Fisket i Osloomarka. Øk. Mat. 6 s. 107.
- Vårfiske i ferskvann. Gjedge og abbor. I tilslutning dertil: Noen oppskrifter på gjedge- og abbor-retter. Øk. Mat. 3 s. 37.
- JOHANSEN, LEIF VOLD: Med kastesluk etter gjedda. Stangf. s. 71.
- Konservering av naturliga beten. Ur Finlands jakt- och fiske tidskrift. Sv. f. t. 8 s. 138.
- Laks og ørretfisket i år. Uttalelser av fiskerikonsulent Sunde. Reiseliv i Norge. Årg. 21, 10 s. 10. Oslo 1943.
- LANGE, FINN DE: Sjøørret — Tørrfluefiske. S. 77. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- LINDHÉ, CURT: Gjedge og åbor. Fisk og fiske (Hur man lurar gäddor og Djupens randiga rovriddare« i forkortet oversettelse av SIMON MYRBERGET). Tanum, Oslo 1943. Kr. 6,72, ib. 9,24.
- MATHIESEN, AXEL F.: Nesten messefall. S. 109. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- MOKSNES, NILS: Laksefisket i Altaelva frå om lag år 1700 til våre dagar. Håløygminne. Utgj. Hålogaland Historielag. Bd. 6 s. 335, 404, 443, 473. Årg. 24, 1—4. Harstad, Svorkmo 1943.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde reviderte utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- oversetter av CURT LINDHÉ: »Hur man lurar gäddor« og »Djupens randiga rovriddare«. i forkortet form under titelen: Gjedge og åbor. Fisk og fiske. Tanum, Oslo 1943. Kr. 6,72, ib. 9,24.
- NORSTRØM, HENRY: Lyngen. Fsksp. 1 s. 1.
- OHNSTAD, OLAV J.: Vækkerur som snelle. Fsksp. 1 s. 8.
- OLSEN, EINAR: Brev fra en eldre fisker. Brg. J. F. F. S. 73.

- OPEDAL, HALLDOR O.: Makter og menneske. Folkeminne ifrå Hårdanger. Bind 5. S. 49—54. Oslo 1943.
- ORMSTAD, OLAV: Jeg opdager gjedda. Stangf. s. 7.
- Oterfjel med flottør. Patent Nr. 66.758. N. T. i. R. 40 s. 396.
- P., J.: Redskap. Fsksp. 1 s. 5.
- PREUTHUN, J.: Sjørretfiske (Norsk Idrætsblad 1901—1902). Fsksp. 6 s. 46.
- To søsterlaks i Orkla. (Norsk Idrætsblad 1904). Fsksp. 5 s. 35.
- Ørretfiske i vann. (Norsk Idrætsblad 1901—1902). Fsksp. 4 s. 30.
- REINTON, LARS og SIGURD S.: Folk og Fortid i Hol. II. Fisket s. 190. Grøndahl & Søn, Oslo 1943.
- Risanordning vid fiske med metalltråds-katsa. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 5 s. 62. Helsingf. 1943.
- ROM, KNUT: Ørretfiske i Østtraktene? Stangf. s. 109.
- RUUD, OTTO S.: Et gammelt minne. Stangf. s. 106.
- RØHME, JOHS: Liten stang, men stor fisk. N. J. F. 1. s. 21.
- SHARK: Pirk — Pilk. Fsksp. 2 s. 11.
- SKJØRTEN, PETTER F.: En uheldig fisketur. Stangf. s. 86.
- Snelle for fiskesnører. Patent Nr. 66.809. N. T. i. R. 42, s. 418.
- SØMME, SVEN — KNUT DAHL og SVEN SØMME: Om driften av fiskevann. (Landbruksdepartementets småskrift nr. 75). Årbok 1942, Buskeruds Jæger- og Fiskerforenings. Drammen 1943.
- YTREBERG, N. A.: Malangen Bygdebok. S. 122. Ferskvannsfiske. Brun, Theim 1943. Kr. 22,40.

6. Fisk.

6a. Forplantning, utvikling, avl.

- ALM, GUNNAR: Avlsfisk og kunstig befruktning. I GUNNAR ALM »Sötvattensfisket« ref. i Från Jaktmarker och Fiskevatten. N. J. F. 1 s. 13.
- Befruktningsförsök med laxungar samt laxens biologi före utvandringen. Medd. Statens undersök. och försöksanstalt för sötvattensfisket. Nr. 22. Sth. 1943. Sv. kr. 1,50.
- BJERKAN, PAUL: Overflytting av ørret. S. 28. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- DAHL, KNUT og SVEN SØMME: Om driften av fiskevann. (Landbruksdepartementets småskrift nr. 75). Årbok 1942, Buskeruds Jæger- og Fiskerforenings. Drammen 1943.
- D. P. B.: Klekkeriene. S. 21. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- DAHL, P. BÖCKMANN: Oselven. S. 59. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.

- FOGHAMMAR, SVERKER: Akvarieskötsel förr och nu. Sv. f. t. 11 s. 209.
- GLOOR, H.: Massenhaftes Auftreten von Situs inversus in einer Forellenzucht. Vierteljahrsschr. der naturf. Gesellsch. Zürich. Jahrg. 88, 3 S. 217. Zürich 1943.
- HARSTAD: Fiskeribruket i 1940 og i 1941. Meld. 26de og 27de skuleåret. Statens småbrukslærarskule. Tillegg K til Landbruksdir. årsmeld. 1940 og 1941. Oslo 1943.
- HARSTAD, JOAKIM: Gjedden. Stangf. s. 21.
- H — g., ARON: Fiskevård. Sv. f. t. 5, s. 94.
- HÖGSTRÖM, G.: Gäddodling i invallningsdammar. Sv. f. t. 4 s. 83.
- LASKAR, K.: Beitrag zur Kenntnis der Entwicklungsgeschichte des Fluszbarsches. (Perca fluviatilis L). Zool. Anz. Bd. 143, 11—12 S. 277. Lpz. 1943.
- LINDROTH, ARNE: Fiskrommens känslighet. Sv. f. t. 12 s. 219.
— Fiskspermiens biologi. Sv. f. t. 1 s. 9.
— Hur förrätter gäddan sin lek? Sv. f. t. 11 s. 198.
— Varför misslyckas kläckning av saltsjögädda? Sv. f. t. 10 s. 173.
- LUNDETRÆ, JON O.: Litt om utklekking av laks og sjørret i Osvelven. S. 62. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- M., J. E.: »Settefisk i kvaser«. N. J. F. 1 s. 20.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde reviderte utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- NYAAS, EINAR: En kort beretning om bygging og drift av settefiskdam tilhørende Vangrøfta fiskeriforening, Os. N. J. F. 2 s. 40.
- OLOFSSON, OSSIAN: Ålyngel eller sättål? Sv. f. t. 2 s. 35.
— Rommängd och romsvällning hos laxen. Sv. f. t. 3 s. 53.
— Överbyggnaderna och ålynglet. Sv. f. t. 4 s. 73.
- R., F.: Vom Laichgeschäft der Forelle. Die Umschau. Jahrg. 47, 4 S. 56. Frankfurt a. M. 1943.
- SUNDE, S. E.: Ferskvannsfisket. Mat for millioner av kroner. Nordmannsforbundet. Årg. 36, 5—6 s. 110. Oslo 1943.
— Om utklekking og bruk av aureyngel. Norsk Jord. Årg. 3, 22 s. 11. Oslo 1943.
- SVÄRDSON, GUNNAR: Om könsbestämning hos fiskar. Sv. f. t. 4 s. 78.
- SØMME, SVEN — KNUT DAHL og SVEN SØMME: Om driften av fiskevann. (Landbruksdepartementets småskrift nr. 75). Årbok 1942. Buskeruds Jæger- og Fiskerforbunds. Drammen 1943.
- TRØAN, J.: Røyeyngel i ørretvatn. Fra Sentralen for fiskekultur i Nord-Østerdal. (I Østlendingen). Fsksp. 1 s. 4.
- TÄGTSTRÖM, B.: Möjligheterna att förbättra insjöfisket. Sv. f. t. 1 s. 14, 2 s. 43, 3 s. 55.
- WITH, HANS: Oppdrett av settefisk. N. J. F. 2 s. 42.

- Yngel av forskjellige ørretstammer. Spørsmål av Olaus LILLEEVJEN.
Svar av SVEN SØMME. Fsksp. 5 s. 40.
- Ørret-, røye og sikyngel- utsetningen i Aursundsjøen. Reiseliv i Norge.
Årg. 71, 7 s. 16. Oslo 1943.

6b. Fysiologi.

- BOIE, H. — J.: Untersuchungen über den Gehörsinn von *Carassius auratus* L. München 1942.
- BUSNEL, RENÉ-GUY, PAUL CHAUCHARD, HENRIETTE MAZOUÉ, MARCEL PESSON ET MICHEL POLONOVSKI: Action vitaminique bivalente B₁ et B₂ de la fluorescyanine. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 7 p. 185. Paris 1943.
- MICHEL POLONOVSKI, RENÉ-GUY BUSNEL ET MARCEL PESSON: La fluorescyanine, pigment à fluorescence bleue des écailles de Cyprinidés. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 5 p. 163. Paris 1943.
- CALLOWAY, N. O. — FRANCES K. OLDHAM, N. O. CALLOWAY AND E. M. K. GEILING: The melanophore hormone. *Ergebn. Physiol.* Bd. 44 S. 96. 1941.
- CHAUCHARD, PAUL — RENÉ-GUY BUSNEL, PAUL CHAUCHARD, HENRIETTE MAZOUÉ, MARCEL PESSON ET MICHEL POLONOVSKI: Action vitaminique bivalente B₁ et B₂ de la fluorescyanine. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 7 p. 185. Paris 1943.
- CORDIER, R.: Le transit des colorants acides et les phénomènes concomitants chez l'alevin de la truite. *Arch. biol.* T. 52 p. 361. Paris — Liège 1941.
- DAHL, KNUT: Ørret og ørretvann. Studier og forsøk. Ny utg. Cappelen, Oslo 1943. Kr. 10,00.
- FISHER, PAUL: Untersuchungen über das Formsehen der Elritze. *Zeitschr. Tierpsychol.* Bd. 4, 2 S. 214. Berl. 1941.
- FRANKENBERG, G. VON: *Salmo* — die Forelle. Wissen und Fortschritt. No. 1. S. 14. Frankfurt a. M. 1943.
- GEILING, E. M. K. — FRANCES K. OLDHAM, N. O. CALLOWAY and E. M. K. GEILING: The melanophore hormone. *Ergebn. Physiol.* Bd. 44. S. 96. 1941.
- KOLTZOFF, N. K.: Hormonal control of melanophores. Compt. rend. ac. sc. U. R. S. S. Vol. 28 p. 548. Leningr. 1940.
- Nervous control of melanophores of bony-fishes. Compt. rend. ac. sc. U. R. S. S. Vol. 28. p. 464. Leningr. 1940.
- KYRKLUND, B.: Fisken och barometern. Sv. f. t. 7 s. 128 og Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 8—9 s. 100. Helsingf. 1943.
- LANDGREBE, F. W.: The role of the pituitary and the thyroid in the

- development of teleosts. Journ. exp. biol. Vol. 18, 2 p. 162. Edinb. 1941.
- LASKAR, KOSTAS: Wachstums- und Geschlechtsreifstudien bei Süßwasserfischen. Forschung und Fortschritte. Jahrg. 19, 35—36 S. 362. Berl. 1943.
- Leistungsprüfungsversuche bei Karpfen. Monatsh. Fisch. N. F. Jahrg. 11, 3 S. 40. Hamb. 1943.
- MAZOUÉ, HENRIETTE — RENÉ-GUY BUSNEL, PAUL CHAUCHARD, HENRIETTE MAZOUÉ, MARCEL PESSON ET MICHEL POLONOVSKI: Action vita minique bivalente B₁ et B₂ de la fluorescyanine. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 7 p. 185. Paris 1943.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde reviderte utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- OLDHAM, FRANCES K., N. O. CALLOWAY and E. M. K. GEILING: The melanophore hormone. Ergebn. Physiol. Bd. 44 S. 96. 1941.
- PESSON, MARCEL — RENÉ-GUY BUSNEL, PAUL CHAUCHARD, HENRIETTE MAZOUÉ, MARCEL PESSON ET MICHEL POLONOVSKI: Action vitaminique bivalente B₁ et B₂ de la fluorescyanine. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 7 p. 185. Paris 1943.
- MICHEL POLONOVSKI, RENÉ-GUY BUSNEL ET MARCEL PESSON: La fluorescyanine, pigment á fluorescence bleue des écailles de Cyprinides. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 5 p. 163. Paris 1943.
- POLONOVSKI, MICHEL — RENÉ-GUY BUSNEL, PAUL CHAUCHARD, HENRIETTE MAZOUÉ, MARCEL PESSON ET MICHEL POLONOVSKI: Action vitaminique bivalente B₁ et B₂ de la fluorescyanine. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 7 p. 185. Paris 1943.
- RENÉ-GUY BUSNEL ET MARCEL PESSON: La fluorescyanine, pigment á fluorescence bleue des écailles de Cyprinides. Compt. rend. ac. sc. T. 217, 5 p. 163. Paris 1943.
- SASZ, F.: Zur Wirkung von Säuren und Basen auf Fische. Tübingen 1942.
- SCHILLER, PAUL: Learning and insight in fish. Trad. inst. Hongrois de recherches biol. Vol. 14. p. 387. Tihany 1942.
- STOCKES, MIRIAM: Thyroid treatment and the cyclostome endostyle. Proceed. soc. exp. biol. med. Vol. 42 p. 810. N. Y. 1939.
- SVÄRDSON, GUNNAR: Könsmognad och tillväkst. Sv. f. t. 12 s. 288.
- Studien über den Zusammenhang zwischen Geschlechtsreife und Wachstum bei Lebistes. Medd. Statens undersøk.- och försöksanstalt för sötvattenfisket. Nr. 21. Sth. 1943. Sv. kr. 1,00.
- THOMSEN, MATHIAS: Hormonalt og nervøst reguleret farveskifte hos dyr. Naturens Verden. Aarg. 27, 9 s. 399. Kbh. 1943.

6c. Mengde og vekst.

- ALM, GUNNAR: Befruktningsforsøk med laxungar samt laxens biologi före utvandringen. Medd. Statens undersøk.- och försöksanstalt för sötvattensfisket. Nr. 22. Sth. 1943. Sv. kr. 1,50.
- Undersökningar över tillväxt m. m. hos olika laxöringformer (1939) i utdrag ved HJALMAR MUNTHE-KAAS LUND. Fsksp. 6 s. 41.
- DAHL, KNUT: Ørret og ørretvann. Studier og forsøk. Ny utg. Cappelen, Oslo 1943. Kr. 10,00.
- HAMAI, IKURO: A study of the growth of the fish, *Cyprinus carpio* L. Sc. rep. Tohoku. univ. Vol. 16. Sendai 1941.
- HARSTAD, JOAKIM: Gjedden. Stangf. s. 21.
- JOHNSEN, BJARNE: Fiske i Steindalsvannet. S. 99. Bergens Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- LUND, HJALMAR MUNTHE-KAAS: Metode til måling av vekst hos kreps (*Potamobius astacus*). Naturen. Årg. 67, 10 s. 320. Grieg, Bergen 1943.
- Utdrag av G. ALM: Undersökningar över tillväxt m. m. hos olika laxöringformer (1939). Fsksp. 6 s. 41.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde reviderte utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- Stor Mjøsaure på sluk. Fsksp. 5 s. 40.
- SVÄRDSON, GUNNAR: Studien über den Zusammenhang zwischen Geschlechtsreife und Wachstum bei Lebistes. Medd. Statens undersøk.- och försöksanstalt för sötvattensfisket. Nr. 21. Sth. 1943. Sv. kr. 1,00.

6d. Morfologi.

- BARBEY-GAMPERT, MARCELLE: Les formations nerveuses terminales dans les canaux semi-circulaires du Poisson rouge. Compte rendu soc. physique et d'hist. nat. Vol. 60, 2 p. 165. Genève 1943.
- Les terminaisons nerveuses sur le dendrite latéral de la cellule de Mauthner, chez le poisson rouge. Rev. suisse zool. T. 50, 1 p. 1. Genève 1943.
- BÜHN, WERNER: Histologische Untersuchungen an Fischmuskeln. Zeitschr. Zellforsch. Bd. 30, 2, S. 323. Berl. 1940.
- JACOBS, W.: Wie sehen Tiere im Wasser? Die Umschau. Jahrg. 47, 11 S. 151. Frankf. a. M. 1943.
- LEGAIT, E.: Les organes épendymaires du troisième ventricule, l'organe sous-commissural, l'organe sub-fornical, l'organe para-ventriculaire. Nancy 1942.

- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde reviderte utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- SCHMIDT, W. J.: Über Polarisationsoptik und Feinbau der Deckzellen in der Epidermis von Petromyzon. Zool. Anz. Bd. 142, 1—2 S. 35. Leipz. 1943.
- WOLLMANN-KOZLIK, FRITZ: Beobachtungen zur Nierenentwicklung der Teleostier. 4. Vergleichend-anatomische Untersuchung. Zeitschr. Anat. Bd. 111, 4 S. 572. Berl. 1942.

6e. Systematikk.

- MOHR, ERNA: Die Gattung Acerina Cuvier 1817. Zool. Anz. Bd. 143, 3—4 S. 90. Leipz. 1943.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde reviderte utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.

6f. Utbredelse.

- BREKKE, REIDAR: Sjøørretet og sjøørretfiske. S. 43. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- HARSTAD, JOAKIM: Gjedden. Stangf. s. 21.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde rev. utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- NORSTRØM, HENRY: Går ørreten under jorda? Svar på NILS fiskers artikkel i Fiskesport 11—12, 1942. Fsksp. 3 s. 19.
- TÉTRY, ANDRÉE: Les saumons reviennent — ils á leur lieu d'origine? Rev. sc. T. 80, 5 p. 237. Paris 1942.

7. Tilvirking.

- Abbor som rakefisk. Øk. Mat. s. 137.
- HUITFELDT, FRITZ: Med Fridtjof og Alexander Nansen på ørretfiske i Nordmarka. S. 387 i »Friluftsliv« Bd. 1. Ny utg. Blix, Oslo 1943. Kr. 28,80.
- Iakttagelser vid färgning av fiskredskap. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 50, 5 s. 63. Helsingf. 1943.
- JACOBSEN, G. A.: Vårfiske i ferskvann. Gjedde og abbor. — I tilslutning dertil: Noen oppskrifter på gjedde- og abborretter. Øk. Mat. 3 s. 37.
- Konservering av naturliga beten. Ur Finlands jakt- och fiske tidskrift. Sv. f. t. 8 s. 138.

- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde rev. utg. Norli, Oslo 1943. 7,90.
- SCHWARTZ, W. — TH. ZEISER und W. SCHWARTZ: Mikrobiologische Untersuchungen an See- und Süßwasserfischen. Mitteilung V: Über die Wirkung von ultraviolettem Licht auf den Oberflächenkeimgehalt von Fischfilets und von Fischen. Arch. Mikrobiol. Bd. 13 3 S. 278. Berl. 1943.
- SØMME, OLAUG MATHISEN — TH. THJØTTA and OLAUG MATHISEN SØMME: The bacterial flora of normal fish. Det norske vid. ak. skr. I. Mat.-nat. kl. 1942 No. 4. Dybwad, Oslo 1943. Kr. 9,00.
- TANGL, HARALD: Über die Zusammensetzung des Fischfleisches. Arb. Ungar. biol. Forsch. Inst. Vol. 14. S. 394—95. Tihany 1942.
- THJØTTA, TH. and OLAUG MATHISEN SØMME: The bacterial flora of normal fish. Det norske vid. ak. skr. I. Mat.-nat. kl. 1942. No. 4. Dybwad, Oslo 1943. Kr. 9,00.
- ZEISER, TH. und W. SCHWARTZ: Mikrobiologische Untersuchungen an See- und Süßwasserfischen. Mitteilung V: Über die Wirkung von ultraviolettem Licht auf den Oberflächenkeimgehalt von Fischfilets und von Fischen. Arch. Mikrobiol. Bd. 13, 3 S. 278. Berl. 1943.

8. *Næringens kår*

- AAGAARD, BIRGER: Kort utredning om rettsforholdene på ferskvannsfiskets område. S. 19. Bergen Sportsfiskere festskrift. Bergen 1943.
- Aust-Agder fylke gjennom 100 år 1837—1937. Utgj. Aust-Agder fylkesting. Skriftstyrar: JENS VEVSTAD. Fiske S. 242. Arendal 1943.
- DAHL, EYVIND and KNUT DAHL: A method of comparing statistics on variations in the catch, especially in salmon rivers. Ann. biol. Vol. I. Cph. 1943.
- DAHL, KNUT og SVEN SØMME: Om driften av fiskevann. (Landbruksdepartementets småskrift nr. 75). Årbok 1942, Buskeruds Jæger- og Fiskerforenings. Drammen 1943.
- MOKSNES, NILS: Laksefisket i Altaelva frå om lag år 1700 til våre dagar. Håløygminne. Utgj. Hålogaland Historielag. Bd. 6 s. 335, 404, 443, 473. Årg. 24, 1—4. Harstad, Svorkmo 1943.
- MYRBERGET, SIMON: Fisk og fangst i ferskvann. Fjerde rev. utg. Norli, Oslo 1943. Kr. 7,90.
- Ordnete fiskeforhold i Nordmarka. Fsksp. 5 s. 33.
- SUNDE, S. E.: Ferskvannsfisket. Mat for millioner av kroner. Nordmannsforbundet. Årg. 36, 5—6 s. 110. Oslo 1943.

- SØMME, SVEN — KNUT DAHL og SVEN SØMME: Om driften av fiskevann. (Landbruksdepartementets småskrift nr. 75). Årbok 1942, Buskeruds Jæger- og Fiskerforenings. Drammen 1943.
- TÄGTSTRÖM, B.: Fiskevård och intensivt fiske. Sv. f. t. 6 s. 112.
— Möjligheterna att förbättra insjöfisket. Sv. f. t. 1 s. 14, 2 s. 43, 3 s. 55.
- YTREBERG, N. A.: Malangen Bygdebok. S. 122. Ferskvannsfiske. Brun, Theim 1943. Kr. 22,40.

FANGST, HVAL OG SEL.

9. Fangst.

- AHLSTEDT, TH.: Som hvalfanger for et halvt sekel siden. (Hufvudstadsbladet 13. desember 1936). N. Hvalf. 11 s. 169.
- AUSTBØ, JOHAN: Svend Foyn. Mannen og verket hans. Fonna forl. Oslo 1943.
- BOGEN, HANS: Utenriks fangst. S. 595. »Norge vår land« 2. utg. Bd. 2. Gyldendal, Oslo 1943.
- CHRISTEN R. GRANØE 60 år. N. Hvalf. 9 s. 145.
- HASZ, G.: Der Kleinwalfang in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 32. S. 373. Berl. 1943.
- HOEL, ADOLF: Über die Erschliessung der Polarregionen. Der Norden. Jahrg. 20, 5. Berl. 1943.
- JOHNSEN, ARNE ODD: Sokneprest HANS MORTEN THRANE ESMARK og den moderne hvalfangsten. N. Hvalf. 6 s. 81.
— Svend Foyn og hans dagbok. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 13,44.
— Svend Foyn. Trekk av hans liv og virke. N. Hvalf. 8 s. 124, 9 s. 137. 10 s. 153.
- LARSEN, FRIDTJOV BARTH: Hval og hvalfangst. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 5,60.
- OLSTAD, O.: Avkastning av jakt og fangst. Tidsskr. Norske Landbruk. Årg. 50, 6 s. 74. Oslo 1943.
- ROELOFS, JAC.: Aus der Blütezeit des niederländischen Walfischfanges. Der Norden. Jahrg. 20, 4, S. 101. Berl. 1943.
- RUUD, J. T.: Hvalfangsten, hvalbestanden og reguleringen. Foredrag i Den Polytekniske Forening 13. april 1943. Tekn. Ukebl. Årg. 90, 12 s. 85.
- TÅNING, Å. VEDEL: Fiskeri- og Havundersøkelser ved Færøerne. Skr. Kom. Danmarks Fisk.- og Havundersøg. 12. Kbh. 1943.
- WERENSKIOLD, WERNER: Norges Biland. (S. 573) S. 587—588. »Norge vårt land« 2. utg. Bd. 2. Gyldendal, Oslo 1943.
- Syd Georgia. N. Hvalf. 5 s. 66.

10. *Hval og sel.*

- ABEL, OTHENIO: Ein Beispiel für die Vorverlegung von Altersstadien in Jugendstadien im Laufe der Stammgeschichte der Bartenwale. *Palaeobiol.* Bd. 7, 4 S. 237. Wien & Leipz. 1941.
- KVAM, THORWALD: Tannreduksjonen i hvirveldyrrekken og sjøpattedyrenes tenner. *Norsk tannlægeforening tidsskr.* Årg. 50 s. 163, 184. Oslo 1940.
- LARSEN, FRIDTJOV BARTH: Hval og hvalfangst. Fabritius. Oslo 1943. Kr. 5,60.
- MOHR, ERNA: Sekundäres Wachstum der Robbenzähne. *Sitzungsber. Gesellsch. naturforsch. Freunde.* Jahrg. 1941 S. 258. Berl. 1943.
- RUUD, JOHAN T.: Oversikt over undersøkelser av hval og hvalfangst i de seinere år. *N. Hvalf.* 1 s. 6 (forts. fra 1942, 12), 2 s. 18.
- SUND, OSCAR: Skårungen. En bok for kystungdommen om sjø og sjødyr, fartøy og ferdsel. Med over 300 pennetegninger av THOROLV RASMUSSEN. 3. oppl. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 7,00.
- Syd Georgia. *N. Hvalf.* 5 s. 66.
- TEICHMANN, KAROLINE: Zur vergleichenden mikroskopischen Anatomie des Rückenmarkes der Säuger. *Lotos.* Bd. 88, 1 S. 23. Prag 1942.
- USACHEV, P. I.: The overgrowing of whales with diatoms. *Zool. journ.* Vol. 19 p. 306. Moscou 1940.

11. *Teknologi og tilvirkning.*

- AHLSTEDT, TH.: Som hvalfanger for et halvt sekel siden. (*Hufvudstadsbladet* 13. desember 1936). *N. Hvalf.* 11 s. 169.
- Apparat for varmebehandling (koking) av animalske stoffer, særlig hval eller sild og annen fisk for framstilling av olje og forstoff m. v. Patent nr. 63.890. *N. T. i. R.* 35 s. 231.
- Framgangsmåte ved utvinning av olje av hvalspekk. Patent nr. 67.042. *N. T. i. R.* 48 s. 491.
- Innretning til avvanning av sterkt vannholdige, oljeholdige stoffer, særlig hvalkjøtt. Patent nr. 65.960. *N. T. i. R.* 16 s. 125.
- JOHNSEN, ARNE ODD: Svend Foyn og hans dagbok. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 13,44.
- LARSEN, FRIDTJOV BARTH: Hval og hvalfangst. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 5,60.

12. *Næringens kår.*

- AAGAARD, BJARNE: Antarktis 1502—1944. S. 42. Hvalfangsten. *Medd. Norges Svalb.—Ishavs—Undersøk.* Nr. 60. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 12,00

- AAGAARD, BJARNE: Den gamle hvalfangst. Medd. Norges Svalb.—Ishavs—Undersøk. Nr. 61. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 1,60.
- BOGEN, HANS: Utenriks fangst. S. 595. »Norge vårt land« 2. utg. Bd. 2 Gyldendal, Oslo 1943.
- EIDNES, HANS: Hålogalands historie. Brun, Theim 1943.
- FLORIAN: Rike framtidsveger for Norsk hvalfangst. Sjøf. 8 s. 7.
- HASZ, G.: Der Kleinwalfang in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 10, 32 S. 373. Berl. 1943.
- Hvalfangsten i Nord-Atlanterhavet og i arktiske farvann. N. Hvalf. 2 s. 26, 3 s. 40.
- JOHNSEN, ARNE ODD: Svend Foyn og hans dagbok. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 13,44.
- Svend Foyn. Trekk av hans liv og virke. N. Hvalf. 8 s. 124, 9 s. 137, 10 s. 153.
- KARLSEN, MARTIN: Selfangstnæringen. S. 175. Næringslivs årbok 1944. Næringsliv i Møre og Romsdal nr. 23—30, 1943. Ålesund.
- LARSEN, FRIDTJOF BARTH: Hval og hvalfangst. Fabritius, Oslo 1943. Kr. 5,60.
- POLL, HANS: Norwegen. Land — Menschen — Schicksal. S. 158. Der Fischfang. Kamban, Oslo 1943. Kr. 14,00.
- RUUD, J. T.: Hvalfangsten, hvalbestanden og reguleringen. Foredrag i Den Polytekniske Forening 13. april 1943. Tekn. Ukebl. Årg. 90, 12 s. 85. Årbok 1942 s. 18. Norske vid. ak. Oslo 1943.
- Oversikt over undersøkelser av hval og hvalfangst i de seinere år. N. Hvalf. 1 s. 6 (forts. fra 1942, 12), 2 s. 18.
- The effect of whaling on the stock of whales in the Antarctic. Ann. biol. Vol. 1 p. 187. Cph. 1943.
- Sterk auking av hvalbestanden. Øk. R. 7—8 s. 108.

NAVN OG TILDELS SAKREGISTER.

Tallene viser til gruppe.

- Aagaard, Birger 8.
Aagaard, Bjarne 12.
Aalberg, A. F. 3.
Aamodt, Egil 5.
Aarflot, J. 5.
Aasekjær, H. 2 a, b, d.
Abbor 7.
Abel, Othenio 10.
Aenlle, Enrique 2 b.
Ahlstedt, Th. 9, 11.
Aki 4.
Alm, Gunnar 6 a, c.
Ammundsen, Olav 5.
Anderssen-Strand 1, 4.
Angell, Mia 3.
Anordn....av fortommer....1.
Anordn....bremsing....fiskesneller
5.
Anordn....fiskeboller 3.
Anordn. til vask 3.
Anordn. ved bukkuttemaskin 3.
Apparat...for framstilling av olje
3, 11.
Apparat til...liner 1.
Asmyhr, Alf 5.
Auking av hval 12.
Aust-Agder 4, 8.
Austbø, Johan 9.
Automatisk klippemaskin 3.
Automatisk rykkeapparat 1.
B., R. 5.
Barbey-Gampert, M. 6 d.
Bauck, Bjarne 4.
Bestemmelser 4.
Birch, Fr. B. 5.
Bischof, W. 3.
Bjerkan, Paul 1, 2 f, 3, 6 a.
Bjørklund, Kristoffer 4.
Bjørndal, Thorvald 4.
Blåskjell 3.
Block, C. 3.
Blumenhagen, Ove 5.
Bogen, Hans 1, 9, 12.
Boie, H. — J. 6 b.
Bokhandleren 5.
Bratland, Axel 3.
Brekke, Reidar 5, 6 f.
Bretthofer, W. 1.
Brünneck, v. 4.
Bückmann, A. 2 c, 4.
Bügel — bretter 1.
Bühn, Werner 2 d, 6 d.
Busnel, René-Guy 6 b.
Bysting, Ola 4.
Calloway, N. O. 2 b, 6 b.
Chauchard, Paul 6 b.
Cordier, R. 6 b.
Dahl, Eyvind 8.
Dahl, Knut 5, 6 a, b, c, 8.
Dahl, P. Böckmann 6 a.
Dannevig, Alf 2 b.
Devold, Finn 1, 2 a, c, f, 3, 4.
Die Hummerfischerei 1.
Die Tiefseegarnele 1, 2 a, f.
Egenæs, W. Nitter 1, 4.
Eide, Olav 4.
Eidnes, Hans 1, 4, 12.
Eine....Normalkühlung 3.
Elvigen, Hagbarth 5.
Ender, Fredrik 3.
Engesland, Sigurd 3.
Entozoneis 3.
Eventyrlig sildefiske 1.
Fiala, Silvio 3.
Fileteringsbord 3.
Fisher, Paul 6 b.
Fiskeredskap m. snik 1.
Fischereiliches....vom Hering 2 a, e.
Fiskekrok 1.
Fiskelærindustrien 3.
Fiskerapport 5.
Fiskerflåten....trekull 4.
Fiskeridirektoratet 1, 4.
Fiskeriene fikk bark 4.

- Fiskesluk 1, 5.
Fiskestanghandtak 5.
Flåskjer, Kåre 5.
Florian 12.
Foghammar, Sverker 6 a.
Framgangsmåte....egghvitestoffer
....3.
Framgangsmåte....ekstrakt av blå-
skjell....3.
Framgangsmåte...fiskemel 3.
Framgangsmåte...hvalspekk 11.
Framgangsmåte og....rensing 3.
Framgangsmåte...proteinestoffer 3.
Framgangsmåte...skalldyr 3.
Framgangsmåte...skjærbar fiske-
hermetikk 3.
Framgangsmåte til avkjøling 3.
Framgangsmåte til....eggehvite-
stoff 3.
Framgangsmåte til frysing 3.
Framgangsmåte til konservering 3.
Framgangsmåte ved....lakesaltet 3.
Frankenberg, G. von 6 b.
Fridrichsen, Erling 5.
Friis, J. A. 5.
Friluftsliv 5.
Fyrileiv, Einar 3.
Färnström, Nils 5.
Försök....pappersrep....3.
G., K. 5.
Gane- og rensesmaskin 3.
Geiling, E. M. K. 2 b, 6 b.
Gimenez, José 3.
Giske, Andr. L. 1, 4.
Gloor, H. 6 a.
Granøe, Christen R. 3.
Haaland, Trygve 4.
Hagmeier 4.
Haifisker 3.
Hajlevertran 3.
H — g., Aron. 6 a.
Halse, Leif 1, 4, 5.
Hamai, Ikuro 6 c.
Hammer, Frank 5.
Hansen, Carl Collin 3.
Hareide, Einar 4.
Harnoll, K. 4.
Harstad, 6 a, c, f.
Hass, G. 1, 4, 9, 12.
Haugen, Guttorm P. 5.
Hegge, Eivind 1.
Heintz, A. 2 a, b, d.
Helgebostad, Arne 3.
Hillegaard, H. 4.
Hjort, Johan 4.
Hjorth-Hansen, Sverre 3.
Hoel, Adolf 1, 9.
Holmboe, F. V. 3.
Holmgren, Nils 2 d.
Huitfeldt, Fritz 5, 7.
Högström, G. 6 a.
Hultkranz, I. 5.
Iakttagelser ved färgning 3, 7.
Industriell....blåskjell 3.
Innretning....muslinger....3.
Innretning til avvanning 11.
Insulin....3.
Isachsen, Reinholdt 1, 5.
Iselstöger, Heinrich 2 d.
Jacobs, W. 2 d, 6 d.
Jacobsen, G. A. 5, 7.
Jakobsen, Finn 3.
Jarvik, Erik 2 d.
Johansen, Leif Vold 5.
Johnsen, Arne Odd 9, 11, 12.
Johnsen, Bjarne 6 c.
Karlsen, Martin 12.
Karlsen, Olaf 3.
Klawiter, Hans 3.
Koltzoff, N. K. 6 b.
Konservering av....beten. 3, 5, 7.
Kotthaus, Adolf 2 c.
Krabber....3.
Kramer 1.
Kristensen, Magnar O. 1.
Kühl- und Gefriereinrichtungen 3.
Kühne 1, 3, 4.
Kvam, Thorwald 10.
Kyrklund, B. 6 b.
L., L. (Lapidus, Leif) 1.
Laks- og ørretfisket....5.
Landgrebe, F. W. 6 b.
Lange, Finn de 5.
Larsen, Fridtjov Barth 9, 10, 11, 12.
Larsen, Helge 2 b.
Larsen, Oscar jnr. 4.
Larsen, Thor 3.
Las Heras, Antonio 3.
Laskar, K. 6 a, b.
Legait, E. 6 d.

- Leistungsprüfungsversuche 6 b.
Lindhé, Curt 5.
Lindroth, Arne 6 a.
Lund, Hjalmar Munthe-Kaas 6 c.
Lund, Jakob 3.
Lundetræ, Jon O. 6 a.
M., J. E. 6 a.
Manunta, Carmela 2 b.
Mathiesen, Axel F. 5.
Mathiesen, Erling 3.
Mazoué, Henriette 6 b.
Meseck 2 a.
Meyer, P. — F. 2 a.
Mit der Heringsölprodukt 3.
Mohr, Erna 6 e, 10.
Moksnes, Nils 5, 8.
Molin, Pelle 4.
Mollø-Christensen, Helga 3.
Myrberget, Simon 5, 6 a, b, c, d, e,
f, 7, 8.
Når fiskerne i land 4.
Nergaard, Robert 3.
Nitsch 1.
Noch einmal: Muscheln. 2 a.
Noen blåskjelloppskr. 3.
Nordang 3.
Nordström, H. F. 4.
Norström, Henry 5, 6 f.
Norwegen... 4.
Notevarp, Olav 3.
Notredskap 1.
Nyaas, Einar 6 a.
Ny flekke- og flåmaskin 3.
Ohnstad, Olav J. 5.
Olberg, Günter 3.
Oldham, Frances K. 2 b, 6 b.
Olofsson, Ossian 6 a.
Olsen, Einar 5.
Olsen, Hans 1.
Olsen, O. Schumann 1.
Olstad, O. 9.
Opedal, Halldor O. 5.
Ordnede fiskeforhold 8.
Ormstad, Olav 5.
Oterfjel 5.
P., J. 5.
Pesson, Marcel 6 b.
Polonovski, Michel 6 b.
Preuthun, J. 5.
Poll, Hans 4, 12.
Prisbestemmelser 4.
R., F.: Forellenlaich 6 a.
Ramstad, T. 4.
Redskapsbøye 1.
Reinton, Lars og Sigurd S. 5.
Risanordning 5.
Roelofs, Jac. 9.
Rollefsen, Gunnar 2 c.
Rom, Knut 5.
Romborg, 4.
Rosén, Nils 2 f.
Roule, Louis 2 f.
Ruud, Johan T. 9, 10, 12.
Ruud, Otto S. 5.
Røhme, Johs. 5.
Sammenleggbare tørkeinnretn. 1.
Sasz, F. 6 b.
Saurø, Emil 1.
Schiller, Paul 6 b.
Schmidt, W. J. 2 d, 6 d.
Schmidt-Nielsen, S. 2 b, 3.
Schwartz, W. 3, 7.
Selsbak, Arnt H. 3, 4.
Selvig, Per 4.
Shark 5.
Sildefisket... 1.000 år 4.
Sivertsen, Erling 2 b.
Skjørtten, Petter F. 5.
Skolisser av Åleskinn 3.
Snelle... 5.
Solvig, Kaare 3.
Spectator 4.
Spetland, Guttorm 1.
Spilde, Olav 3.
Stokke, Ivar 4.
Stor mjøsaure 6 c.
Sund, Oscar 1, 2 a, b, c, d, e, f, 4, 10.
Sunde, S. E. 6 a, 8.
Sundsvold, O. C. 3.
Sverdfisk 2 f.
Svårdson, Gunnar 6 a, b, c.
Syd Georgia. 9, 10.
Sømme, Olaug Mathisen 3, 7.
Sømme, Sven 5, 6 a, 8.
Tåning, Å Vedel 2 c, f, 9.
Tangermann 3.
Tangl, Harald 7.
Teichmann, Karoline 10.
Tétry, Andrée 2 f, 6 f.
Thjøtta, Th. 3, 7.

Thomsen, Mathias 2 b, 6 b.
Tjærningsanordning 3.
Tornes, Eilif 3.
Tresvig, Archie A. 4.
Trøan, J. 6 a.
Tägtström, B. (T—m, B) 4, 8.
Ulltang, Kristian 1.
Usachev, P. I. 10.
Valen, J. K. 4.
Valle, Torgeir 1, 2 a, c, f, 4.
Vartdal, Knüt 4.
Veiledning....elektriske anlegg 4.
Vidunderapparat 3.
Vikse, Håkon 1, 4.
Vindenes, Hans O. 1.

Vollan, Odd 4.
Vätessuperoxid....3.
Werenskiold, Werner 1, 9.
Willer, Alfred 1.
Willstaedt, Harry 2 b.
With, Hans 6 a.
Wollmann-Kozlik, Fritz 2 d, 6 d.
Yngel....ørretstammer 6 a.
Ytreberg, N. A. 1, 4, 5, 8.
Zedeler, J. 3.
Zeiser, Th. 3, 7.
Zum Salzgeh. Heringe 3.
Ørret....Aursundsjøen 6 a.
Överbyggnaderna 6 a.
Øverland, Th. 3, 4.

Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier
1944 — Nr. 4 b.

LITTERATUR
OM NORSK FISK, FISKERI OG
FANGST I 1944

Tilføyelser for tidligere år

Sammenstillet av
EINAR KOEFOED

Utgitt av
Fiskeridirektøren

1 9 4 5

I kommisjon hos Cammermeyers Boghandel
Oslo

INNHold.

	Side
PERIODISKE SKRIFTER	5
 SALTVANNSFISK OG -FISKERIER.	
1. Fiskeri	7
2. Fisk	8
a. Forplantning, utvikling, avl	8
b. Fysiologi	9
c. Mengde og vekst	9
(d. Morfologi).	
e. Systematikk	10
f. Utbredelse	10
3. Teknologi og tilvirking	11
4. Næringens kår	14
 FERSKVANNSFISK OG -FISKERIER.	
5. Fiskeri	18
6. Fisk	19
a. Forplantning, utvikling, avl	19
b. Fysiologi	20
c. Mengde og vekst	21
7. Tilvirking	22
8. Næringens kår	22
 FANGST, HVAL OG SEL.	
9. Fangst	23
10. Hval og sel	23
11. Teknologi og tilvirking	24
12. Næringens kår	24
<hr style="width: 10%; margin: 10px auto;"/>	
NAVN- OG TIL DELS SAKREGISTER	25

PERIODISKE SKRIFTER 1944.

- Årboken. Fiske — Fangst — Kystfartøyer. Båtbyggerier — Skipsverksteder. 1944. Redigert av Per Selvig. Cammermeyer, Oslo 1944.
- Årsberetninger og årsmeldinger fra fiskarlag og fiskeriselskaper.
- Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier 1943, 2, 3 og 4. Fiskeridirektøren. Grieg, Bergen. I kommisjon hos Cammermeyer, Oslo. Å. v. N. Fsk.
- Fiskeridirektoratets skrifter. Serie Fiskeri. Vol. I. Nr. 2 og 3. Fiskeridirektøren. Grieg, Bergen. I kommisjon hos Cammermeyer, Oslo. Fskdir. skr.
- Fiskeridirektoratets skrifter. Serie: Havundersøkelser. Se Report.
- Fiskeridirektoratets småskrifter. Nr. 2, 3. Grieg, Bergen 1944. Fskdir. små.
- Fiskerikalenderen 1944. Asm. Andersen, Oslo. Kr. 11,20.
- Fiskets Gang. 35. årg. Fiskeridirektoratet. Bergen 1944. Stensilert. F. G.
- Fortegnelse over merkepliktige norske fiskefarkoster 1944. Fiskeridirektøren. Lunde & Co., Bergen 1944. Kr. 3,92. Tillegg.
- Norsk Fiskeralmanak 1944. Selskabet for de norske fiskeriers fremme. Mosen, Bergen 1944. Kr. 3,00.
- Norsk Pelsdyrblad. Norges Pelsdyrslags organ. 18. årg. Oslo 1944. N. Pelsd.
- Norsk Tidende for det industrielle Rettsvern. 34. årg. Oslo. Kr. 15,00. N. T. i. R.
- Report on Norwegian fishery and marine investigations. Vol. 7, nr. 6, 7, 8 og 9. Fiskeridirektoratets skrifter. Serie: Havundersøkelser. Fiskeridirektøren. Grieg, Bergen. I kommisjon hos Cammermeyer Oslo. Rep. fish. invest.
- Tidsskrift for Hermetikindustri. Organ for de norske hermetikfabrikkers landsforening. 30. årg. Stvg. 1944. Kr. 12,00. T. Herm.
- Øket matproduksjon. 4. årg. Oslo. Kr. 10,00. Øk. Mat.
- Økonomisk Revue. 27. årg. Oslo. Kr. 20,00. Øk. R.

- Beretning 1943. Oslomarkas fiskeadministrasjon. Tanum, Oslo 1944.
O. F. A.
- Stangfiskeren 1944. Oslo sporstfiskeres årbok. Tanum, Oslo. Kr. 5,04,
ib. 6,72. Stangf.
- Svensk Fiskeri Tidsskrift. Organ för svenska fiskevårdsförbundet och
svenska insjöfiskarens centralförbund. 53. årg. Sth. Sv. kr.
5,00. Sv. f. t.
- Hvalfangsttidende, Norsk. Organ for hvalfangerforeningen. 33. årg.
Sandefjord. Kr. 8,00. N. Hvalf.

SALTVANNSFISK OG -FISKERIER.

1. *Fiskeri.*

- AARS, FERDINAND: 16 mann på jakt og fiske. Fortellinger samlet av F. A. Cappelen, Oslo 1944. Kr. 6,50.
- Anordning for beskyttelse av snurpenøter ved innhåving av fangsten. Patent Nr. 68.169. N. T. i. R. 37 s. 339.
- Anordning til å fastholde en stang i en skråstilling, for eksempel en fiskestang ombord i en båt. Patent Nr. 68.275. N. T. i. R. 41 s. 377.
- Anordning ved linespill. Patent Nr. 68.517. N. T. i. R. 47 s. 451.
- BANG, OSCAR: Blant fangstfolk og bikkjer i Eirik Raudes land. Kamban, Oslo 1944. Kr. 10,00, ib. kr. 12,50.
- BJERKAN, PAUL: Ålen og ålefisket. Øk. Mat. Årg. 4, 4 s. 64.
- Brislingundersøkelser i 1941. I »Fisken og havet« s. 53. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- Lysingen — berglaksen. Øk. Mat. Årg. 4, 1—2 s. 5.
- DEVOLD, FINN: Reker som agn under Lofotfisket 1943. Å. v. N. Fsk. 1943. 2 s. 26.
- EGGVIN, JENS: Den oseanografiske situasjon i det norske kysthav 1941 og fem-års middeltemperaturer i overflatelaget og ved bunnen. I »Fisken og havet« s. 61. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- Får vi igjen sju feite år i torskefisket på Møre? Næringsliv i Møre og Romsdal fylke. Nr. 1—8 s. 8. Ålesund 1944.
- Fischfang mit Angelgeräten. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 3 s. 28. Berl. 1944.
- Fisken og havet. (Fra fiskeriundersøkelsene i 1941). Av medarbeidere ved Fiskeridirektoratets avdeling for havundersøkelser. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- Grønlandernes Fiskeri. Sammendrag af statistiske Oplysninger om Grønland III, 17 Afsnit S. 647. Beretn. vedr. Grønlands Styrelse 1944. Nr. 1. Kbh.
- HASS, GÜNTHER: Sprottenfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 4 s. 40. Berl. 1944.
- HJORTH—JOHANSEN, TRYGVE: 20 Jahre norwegische Fischerei in der Davisstrasse. Deutsche Monatshefte in Norwegen. Jahrg. 5, 8 S. 27. Oslo 1944.
- HOEL, ADOLF: Norges livsrom. »Det nye Norge«. Bd. 3. S. 129. Oslo 1944.
- Kommer Møre-torsken tilbake? Næringsliv i Møre og Fomsdal fylke. Nr. 1—8 s. 3. Ålesund 1944.

- Krabbefisket. Øk. R. 37—38 s. 421.
- LARSEN, THOR: Kvitsøy — Hummerparken på vestlandet. Sjømannsbladet Signal. Nr. 5 s. 1. Oslo 1944.
- LOVRA, TORGILS: Fiskeriene i Rogaland. Norsk Jord. Årg. 4, 14 s. 17. Oslo 1944.
- MATRE, M. H.: Litt om næringsvegane og levevilkåra i Masfjorden. Årbok 1944, Bergens Turistforen. (S. 31). S. 35—36. Bergen 1944.
- MAY, G.: Eindrücke von der norwegischen Winterfischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 8 S. 85. Berl. 1944.
- NES, SIMON: Sylvfisken som vart ein verdsartikkel. Syn og Segn. Årg. 50, 2 s. 47. Oslo 1944.
- Oterbord for bunnsløper. Patent Nr. 67.521. N. T. i. R. 14, s. 111.
- PANTENBURG, VITALIS: Segen des Meeres. Deutsche Monatshefte in Norwegen. Jahrg. 5, 4 S. 4. Oslo 1944.
- RISTESUND, JOHANNES: Barndomsminner. S. 11. Dreyer, Stvg. 1944.
- ROLLEFSEN, GUNNAR: Faktorer som bestemmer Lofotfiskets kvantum. Naturen. Årg. 68, 7—8 s. 221. Grieg, Bergen 1944.
- 16 mann på jakt og fiske. Fortellinger samlet av Ferdinand Aars. Cappelen, Oslo 1944. Kr. 6,50.
- SELSETH, JOH.: Lofotfisket 1943. Å. v. N. Fsk. 1943, 2. Sommerens brislingfiske. T. Herm. 8 s. 173.
- SUND, TORE: Fiskerienes økonomiske geografi. Norsk fiske II. Norsk geograf. tidsskr. Bd. 10, 4 s. 135. Oslo 1944.
- VIKSE, HÅKON: Vintersildfisket 1943. (Stor- og vårsildfisket). Å. v. N. Fsk. 1943, 3.
- VINDENES, HANS O.: Dagbok vinteren 1943. — Vintersildfisket 1943 s. 27. Å. v. N. Fsk. 1943, 3.
- YTTTEREN, LEIF: Med »Juksa« på Lofothavet. Hav og Jøkel. S. 9. »Fra norsk natur« II. Tell forlag, Oslo 1944.

2. Fisk.

2a. Forplantning, utvikling, avl.

- BJERKAN, PAUL: Ålen og ålefisket. Øk. Mat. Årg. 4, 4 s. 64.
- Brislingen. Naturen Årg. 68, 1 s. 6. Grieg, Bergen 1944.
- Håkjerringens forplantning. Naturen. Årg. 68, 12 s. 383. Grieg, Bergen 1944.
- BÜCKMANN, A.: Der Kabeljau und sein Lebensraum. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 18 S. 208. Berl. 1944.
- Fisken og havet. (Fra fiskeriundersøkelsene i 1941). Fiskeridirektoratets avdeling for havundersøkelser. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.

- HASS, GÜNTHER: Sprottenfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 4 S. 40. Berl. 1944.
- KÜHNE: Austernzucht in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 6 S. 69. Berl. 1944.
- ROLLEFSEN, GUNNAR: Fiskerienes naturgrunnlag. — Norsk fiske I. N. geograf. T. Bd. 10, 4 s. 121. Oslo 1944.
- SUND, OSCAR: Sildeundersøkelser i 1941. I »Fisken og havet« s. 5. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.

2b. Fysiologi.

- ÅGREN, GUNNAR: Die Aminosäurezusammensetzung des Muskelproteins einer schwedischen Fischart. Acta physiol. scand. B. 7. p. 134. Uppsala 1944.
- EGGVIN, JENS: Den store utskiftning av vannmassene langs norskekysten. Rep.fish. invest. Vol. 7, Nr. 1. (s. 40) s. 53. Bergen 1942.
- Den store utskiftning av vannmassene langs norskekysten i 1940. Å. v. N. Fsk. 1940, 2 (s. 113) s. 125. Bergen 1941.
- Den store utskiftning av vannmassene langs norskekysten i 1940. Naturen. Årg. 65, 4 (s. 97) s. 105. Grieg, Bergen 1941.
- The great exchange of water masses along the Norwegian coast. 1940. Rapp. Proc. verb. Vol. 112, (p. 49) p. 59—60. Cph. 1943.
- JENSEN, AD. S.: On specific constancy and segregation into races in sea-fishes. Kgl. danske vidensk. selsk. Biol. medd. Bd. 19, Nr. 8. Einar Munksgaard. Kbh. 1944. D. kr. 1,50.
- TURNER, C. L.: Diversity of endocrine function in the reproduction of viviparous fishes. Amer. Natural. Vol. 76 p. 179. N. Y. 1942.
- Vädrar fisken sitt byte? Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 51, 3 s. 36. Helsingf. 1944.

2c. Mengde og vekst.

- BJERKAN, PAUL: Brislingen. Naturen. Årg. 68, 1 s. 6. Grieg, Bergen 1944.
- Brislingundersøkelser i 1941. I »Fisken og havet« s. 53. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- BÜCKMANN, A.: Der Kabeljau und sein Lebensraum. Die Deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 18 S. 208. Berl. 1944.
- Fisken og havet. (Fra fiskeriundersøkelsene i 1941). Av nedarbeidere ved Fiskeridirektoratets avdeling for havundersøkelser. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- HASS, GÜNTHER: Sprottenfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 4 S. 40. Berl. 1944.

- ROLLEFSEN, GUNNAR: Faktorer som bestemmer Lofotfiskets kvantum. Naturen. Årg. 68, 7—8 s. 221. Grieg, Bergen 1944.
- Fiskerienes naturgrunnlag. — Norsk fiske I. N. geograf. T. Bd. 10, 4 s. 121. Oslo 1944.
- Skreiens fornyelse. — Skreien 1941. I »Fisken og havet« s. 37 — s. 40. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- SUND, OSCAR: Sildeundersøkelser i 1941. I »Fisken og havet« s. 5. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.

2e. Systematikk. *

- JENSEN, AD. S.: Contributions to the ichthyofauna of Greenland. 4—7. 4. The genus *Triglops* Reinhardt. 5. The Greenland species of the genus *Lumpenus*. 6. The Greenland species of the genera *Stichaeus* and *Eumesogrammus*. 7. The Greenland species of the genera *Cyclopterus*, *Eumicrotremus* and *Cyclopteropsis*. *Spolia zool. musei hauniensis*. Vol. 4. Kbh. 1944.
- On Specific constancy and segregation into races in sea-fishes. Kgl. danske vidensk. selsk. Biol. Medd. Bd. 19, Nr. 8. Einar Munksgaard. Kbh. 1944. D. kr. 1,50.
- RASS, T. S.: Analogous or parallel variations in structure and development of fishes in Northern and Arctic seas. Jubilee publ. Moscou soc. naturalists 1805—1940. Moscou 1942.
- SVÄRDSON, GUNNAR: Rasproblem hos fiskarna. Svensk Faunistisk Revy. Årg. 6, 3 s. 3. Sth. 1944.

2f. Utbredelse.

- BJERKAN, PAUL: Brislingen. Naturen. Årg. 68, 1, s. 6. Grieg, Bergen 1944
- Lysingen — berglaksen. Ök, Mat. Årg. 4, 1—2, s. 5.
- BÜCKMANN, A.: Der Kabeljau und sein Lebensraum. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 18 S. 208. Berl. 1944.
- HASS, GÜNTHER: Sprottenfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 4 S. 40. Berl. 1944.
- JENSEN, AD. S.: Contributions to the ichthyofauna of Greenland. 4—7. 4. The genus *Triglops* Reinhardt. 5. The Greenland species of the genus *Lumpenus*. 6. The Greenland species of the genera *Stichaeus* and *Eumesogrammus*. 7. The Greenland species of the genera *Cyclopterus*, *Eumicrotremus* and *Cyclopteropsis*. *Spolia zool. musei hauniensis*. Vol. 4. Kbh. 1944.

3. *Teknologi og tilvirking.*

- AALBERG, A. F.: Saltningsbord och dettas användning. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 51, 3 s. 29. Helsingf. 1944.
- Anordning til frysing av næringsmid'ler. Patent Nr. 67.894. N. T. i. R. 24 s. 234.
- BAKKEN, KAARE — OLAV NOTEVARP, SVERRE HJORTH-HANSEN og KAARE BAKKEN: Statistiske undersøkelser over innholdet av flyktig N i storsild lagret i is. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurg. Årg. 4, 7 s. 59. Oslo 1944.
- BJERKAN, PAUL: Ålen og ålefisket. Øk. Mat. Årg. 4, 4 s. 64.
- BOMSKOV, CHRISTIAN: Der Preszfisch. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 21. S. 241. Berl. 1944.
- Über die Verwertung der Fischorgane insbesondere zur Darstellung von Insulin. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 1 S. 3 Berl. 1944.
- BRANDT, A. v.: Die Lagerung von Fischnetzen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 3 S. 25. Berl. 1944.
- BRATLAND, AXEL — OLAV NOTEVARP og AXEL BRATLAND: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisintran. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 4, 7 s. 61, 10 s. 101. Oslo 1944.
- Dansk Garveekstrakt til Imprægnering af Fiskenet. Dansk Fiskeritid. 5, s. 37. Kbh. 1944.
- De tyske fiskere får garn av kunstfibrer. Øk. R. 3—4 s. 34.
- Die Speisemuschel als Nahrungsmittel. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 10 S.109. Berl. 1944.
- ENDER, FREDRIK og ARNE HELGEBOSTAD: Foringens innflytelse på forskjellige pelsegenskaper hos sølvrev. Fiskeforing kontra kjøttforing. N. Pelsd. 7 s. 73.
- Fabrikation af Fiskeskindslæder i Norge. Dansk Fiskeritid. Nr. 29, s. 271. Kbh. 1944.
- Fisk och renlighet. Sv. f. t. 7 s. 121.
- Fiskebriketter. En dansk opfinnelse. T. Herm. 2 s. 40.
- Fiskemel — hvad er det og hvordan brukes det? Øk. Mat. 1—2 s. 27.
- Framgangsmåte og anlegg til behandling av fersk fisk for oppbevaring og transport. Patent Nr. 66.477. N. T. i. R. 24 s. 236.
- Framgangsmåte til framstilling av en næringsekstrakt. Patent Nr. 67.449. N. T. i. R. 11 s. 86.
- Framgangsmåte ved framstilling av ekstrakter av fiskemel, muslingmel og likn. Patent Nr. 67.528. N. T. i. R. 14 s. 113.

- Framgangsmåte ved opparbeidelse av fiskeslo. Patent Nr. 67.248. N. T. i. R. 1 s. 8.
- Fryse- og kjøleteknikken i framtida. N. Pelsd. 12—13 s. 166.
- G., G.: En enkel frysapparat. Fiskeritidskr. f. Finland. Årg. 51, 4 s. 40. Helsingf. 1944.
- HASS, GÜNTHER: Sprottenfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 4 S. 40. Berl. 1944.
- HELGEBOSTAD, ARNE — FREDRIK ENDER og ARNE HELGEBOSTAD: Foringens innflytelse på forskjellige pelsegenskaper hos sølvrev. Fiskeforing kontra kjøttforing. N. Pelsd. 7 s. 73.
- Hermetisk torskelever. T. Herm. 1 s. 16.
- HJORTH-HANSEN, SVERRE — OLAV NOTEVARP, SVERRE HJORTH-HANSEN og KAARE BAKKEN: Statistiske undersøkelser over innholdet av flyktig N i storsild lagret i is. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 4, 7 s. 59. Oslo 1944.
- Hurtigtørkeri for nøter og garn. Patent Nr. 68.143. N. T. i. R. 36 s. 330.
- JAKOBSEN, FINN: Sterilisering av hermetikk i overtrykksautoklav. II. T. Herm. 5 s. 101. Meld. 103. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- JAKOBSEN, FINN og KAARE SOLVIG: Undersøkelser av oljer til hermetikkindustrien i 1943. T. Herm. 10 s. 212. Meld. 106. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- Undersøkelser over polymeriserte sjødyroljer. II. Påvising, sammensetning og struktur. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 4, 6 s. 52. Oslo 1944.
- KLAWITER, HANS: Das Konservieren von Fischhäuten. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 2 S. 16. Berl. 1944.
- Das Sortieren von Fischhäuten. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 13 S. 148. Berl. 1944.
- Konservering av fisk og fiskeavfall til for. T. Herm. 3 s. 69.
- Lagring av levande ål. Sv. f. t. 5 s. 94.
- MATHIESEN, ERLING: Beretning fra Hermetikkindustriens Laboratorium 1943. T. Herm. 4 s. 77. Meld. Herm. Lab. 102. Stvg. 1944.
- og KAARE SOLVIG (Hermetikkindustriens Laboratorium) og OLAV NOTEVARP og EDVARD TRØEN (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i Brisling 1943. T. Herm. 6 s. 125. Meld. 104. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- NES, SIMON: Sylvfisken, som vart ein verdsartikkel. Syn og Segn. Årg. 50, 2 s. 47. Oslo 1944.
- Netzkonservierung in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 16 S. 191. Berl. 1944.
- NORANG, OLA: Fisk og fiskeavfall i sylvrevforet. Norsk Jord. Årg. 4, 22 s. 6. Oslo 1944.

- NOTEVARP, OLAV — ERLING MATHIESEN og KAARE SOLVIG (Hermetikk-industriens Laboratorium) og OLAV NOTEVARP og EDVARD TRØEN (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i Brisling 1943. T. Herm. 6 s. 125. Meld. 104. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- og AXEL BRATLAND: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisintran. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 4, 7 s. 61, 10 s. 101. Oslo 1944.
- SVERRE HJORTH-HANSEN og KAARE BAKKEN: Statistiske undersøkelser over innholdet av flyktig N i storsild lagret i is. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 4, 7 s. 59. Oslo 1944.
- Ny anvendelse av fiskelær i Danmark. Øk. R. 3—4 s. 31.
- ODDVIK, JENS: Torskemjølke — rogn og fiskemage. N. Pelsd. 12—13 s. 160.
- Torskemjølke som revfor. N. Pelsd. 4 s. 32.
- OLBERG, GÜNTHER: Pflanzen und Tiere in Norwegen. Teil II. Das Tierleben Norwegens. S. 75. Verlag: Deutsche Zeitung in Norwegen A/S. Oslo 1944.
- Om frysing. T. Herm. 8 s. 184.
- PANTENBURG, VITALIS: Segen des Meeres. Deutsche Monatshefte in Norwegen. Jahrg. 5, 4 S. 4. Oslo 1944.
- Presset fisk som framtidens vare. Øk. R. 15—16 s. 243.
- Preszfisch und Klippfisch. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 15 S. 179. Berl. 1944.
- RÖHL, HANS CHR.: Über das Trocknen, Packen und Wässern von Stockfischen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 16 S. 185, 20 S. 236. Berl. 1944.
- RUDOLPH, WILLY: Segen des Meeres. Die Umschau. Jahrg. 47, 18 S. 258. Frankf. 1943.
- SCHMIDT, TH.: Preszfisch — erste Erfahrungen mit einem neuen Erzeugnis. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 5 S. 59. Berl. 1944.
- SCHNEIDER, GUIDO: Zur Kaviar — Herstellung. Mannigfache Rogenarten und Zubereitungsverfahren. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 6 S. 62. Berl. 1944.
- SEGERSTRÅLE, SVEN G.: Nya utländskå försök med impregnering av nätbragder till skydd mot tångmärlans skadegörelser. Fiskeritidskr. Finland. Årg. 51, 5 s. 53. Helsingf. 1944.
- Sløyekniv. Patent Nr. 67.301. N. T. i. R. 4 s. 30.
- SOLVIG, KAARE — ERLING MATHIESEN og KAARE SOLVIG (Hermetikk-industriens Laboratorium) og OLAV NOTEVARP og EDVARD TRØEN (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet

- i Brisling 1943. T. Herm. 6 s. 125. Meld. 104. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- FINN JAKOBSEN og KAARE SOLVIG: Undersøkelser av oljer til hermetikkindustrien i 1943. T. Herm. 10 s. 212. Meld. 106. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- THUESEN, WILHELM: Forholdet mellom lysbrytingen og jodtallet hos norsk medisntran. Tidsskr. Kjemi, Bergv. og Metallurgi. Årg. 4, 3 s. 15. Oslo 1944.
- Tilsetning av stivelse til næringsmidler. »Norske næringsmidler«. T. Herm 3 s. 68.
- Torskerognkaviar. Av HARALD WAAGE RASMUSSEN og BERGLIOT A. WERENSKIOLD. Liv og Helse. Årg. 11, 6 s. 47 Oslo 1944.
- TRØEN, EDVARD — ERLING MATHIESEN og KAARE SOLVIG (Hermetikkindustriens Laboratorium) og OLAV NOTEVARP og EDVARD TRØEN (Statens Fiskeriforsøksstasjon): Bestemmelser av fettinnholdet i Brisling 1943. T. Herm. 6 s. 125. Meld. 104. Herm. Lab. Stvg. 1944.
- Zur Herstellung von Preszfisch. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 7 S. 82. Berl. 1944.

4. Næringens kår.

- ALM, PAUL: Dette er norskekysten. Grimnes, Oslo 1944. Kr. 14,50. Bokføring i fiskebransjen. Øk. R. 13—14 s. 206.
- Bytjener Knudssøn forteller om dengang det kostet 15 øre for en torsk. Næringsliv i Møre og Romsdal fylke. Nr. 1—8 s. 13. Ålesund 1944.
- CHRISTIAN BJELLAND, S. 110 i: E. Hoffstad »Arbeidets seierherrer«. Blix, Oslo 1944.
- DEVOLD, FINN: Reker som agn under Lofotfisket 1943. Å. v. N. Fsk. 1943, 2 s 26.
- E., O.: Det innenlandske fiskeforbruk etter krigen. Norsk Jord. Årg. 4, 8 s. 4. Oslo 1944.
- EGGVIN, JENS: Den oseanografiske situasjon i det norske kysthav 1941 og fem-års middeltemperatur i overflatelaget og ved bunnen. I »Fisken og havet« s. 61. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- Svær oppgang av havet. Norsk geograf. tidsskr. Bd. 9, Nr. 7—8, 1943, Nr. 3—4, s. 321. Oslo 1943.
- ELVEBAKK, KARSTEN: Bokføring i fiskebransjen. Fskdir. skr. Vol. I. No. 2. ib. kr. 5,00.

- Får vi igjen sju feite år i torskefisket på Møre? Næringsliv i Møre og Romsdal fylke. Nr. 1—8. s. 8. Ålesund 1944.
- Fiskefartøyer som kredittobjekt. Øk. R. 41—42 s. 447.
- Fisken og havet (Fra fiskeriundersøkelsene i 1941). Av medarbeidere ved Fiskeridirektoratets avdeling for havundersøkelser. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6.
- Fiskeriene. Øk. R. 49—50 s. 496.
- Förderung des Holzschiffbaues für die norwegische Fischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 11 S. 131. Berl. 1944.
- FREDRIKSEN, SIG.: Nord-Norge for Norge. »Det nye Norge« Bd. 3 s. 109. Blix, Oslo 1944.
- GERHARDSSEN, GERHARD MEIDELL: Norske fiskefarkosters alder og størrelse. Tabeller utarbeidet på grunnlag av »Fortegnelse over merkepliktige norske fiskefarkoster« for 1940 og 1943. Å. v. N. Fsk. 1943, 4.
- Statsbåtene. Fiskefarkoster bygget med statsbidrag. En oversikt med en del regnskapsresultater. Fskdir. skr. Vol. I, No. 3.
- GREGUSSON, IVAR — PER ROGSTAD og IVAR GREGUSSON: Fiskerikalenderen 1944. Oslo Kr. 11,20.
- H., E.: Nord-Norges fiskerier i fortid og nutid. Øk. R. 49—50 s. 487.
- HAALAND, TRYGVE: Norsk Fiskeralmanak 1944. Mønsen, Bergen 1944. Kr. 3,00.
- Hålogalands betydning i samfunnshusholdningen. S. 123. Hålogaland Årboken 1944. Redaktør Arne Pauss Pauset. Utg. Hålogaland-Sambandet. Aa. Engen, Oslo 1944. Kr. 10,00.
- HAMMER, IDAR: Fiskarregnskap og selvangivelse for fiskarbonden. Til bruk for fiskarlag, fortsettelseskoler, regnskapskurser og selvstudium. Grøndahl, Oslo 1944. Kr. 2,40.
- HARNOLL, K.: Norges stilling som Europas ferskfiskl verandør. Nytt fra Norge. Årg. 3, 3—4 s. 8. Oslo 1944.
- Zur Lage der Fischwirtschaft in Norwegen. Rundfunkvortrag. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 6 S. 61. Berl. 1944.
- HASS, GÜNTHER: Sprottenfischerei in Norwegen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 4 S. 40. Berl. 1944.
- HOFFSTAD, E.: Arbeidets seierherrer. S. 110: Christian Bjelland. Blix, Oslo 1944.
- HVEDING, JOHAN: Folketru og folkeliv på Hålogaland. II. S. 77—88. Lofotreisla — Kvinnfolk-ønna — Utferda — Skadever i Lofoten — Sigling over kvelvet — Bergensferda — Bygd farkoma. Norsk Folkeminnelag. Oslo 1944.
- HØYDAHL: Oppsyn og rettspleie. Lofotfisket 1943. Å. v. N. Fsk. 1943. 2 s. 3.

- Indre stambane Rogaland — Agder — Telemark. Memorandum. Utg. av Den Interkommunale Jernbanekomite Rogaland og Telemark. S 5 og 15 Stvg. 1944.
- JENSEN, AAGE I. C.: Fagundervisning for Fiskere. Dansk Fiskeritid. 5 s. 43, 7 s. 64, 9 s. 79, 10 s. 87. Kbh. 1944.
- L., T.: Sildefisket på Vestlandet — det store lotteri. Sjøfart. Årg. 46, 1 s. 5. Oslo 1944.
- LARSEN, THOR: Kvitsøy — Hummerparken på Vestlandet. Sjømannsbladet Signøl. Nr. 5 s. 1. Oslo 1944.
- Liste over godkjente pakkere og grossister i Fersk Fisk pr. 15. april 1944. Tilleggsliste Nr. 1 pr. 1. august 1944. Utg. av Fiskeridirektøren. Fskdir. små. 2, 3.
- LØVÅS-SVENDSEN, BJARNE: Portugal. I. Dets hermetikkindustri vis a vis den norske og andre konkurrerende industrier. — Et historisk tilbakeblikk. T. Herm. 12 s. 263.
- MAY, G.: Eindrücke von der norwegischen Winterfischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 8 S. 85. Berl. 1944.
- NES, SIMON: Sylvfisken som vart ein verdsartikkel. Syn og Segn. Årg. 50, 2 s. 47. Oslo 1944.
- Nord-Norge. Øk. R. 27—28 s. 349.
- PANTENBURG, VITALIS: Segen des Meeres. Deutsche Monatshefte in Norwegen. Jahrg. 5, 4, S. 4. Oslo 1944.
- Prisbestemmelser for fisk og fiskevarer utg. av Prisdirektoratet. Oslo 1944. Kr. 3,00.
- Professor JOHAN HJORT 75 år. N. Hvalf. 2 s. 17.
- RAMNDAL, LARS: Innlandsbana — ei rasjonell form for innanlands umsetnaden av fisk. Uttalelse nr. 15. Den Interkommunale Jernbanekomite. (Rogaland og Telemark). Stvg. 1944.
- RÖHL, HANS CHR.: Über das Trocknen, Packen und Wässern von Stockfischen. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 16 S. 185. Berl. 1944.
- ROGSTAD, PER og IVAR GREGUSSON: Fiskerikalenderen 1944. Oslo. Kr. 11,20.
- ROLLEFSEN, GUNNAR: Faktorer som bestemmer Lofotfiskets kvantum. Naturen. Årg. 68, 7—8 s. 221. Grieg, Bergen 1944.
- Fiskerienes naturgrunnlag. — Norsk fiske I. N. geograf. T. Bd. 10, 4 s. 121. Oslo 1944.
- Skreijens fornyelse — Skreien 1941. I »Fisken og havet« s. 37 — s. 40. Rep. fish. invest. Vol. 7, No. 6
- SELSETH, JOH.: Lofotfisket 1943. Å. v. N. Fsk. 1943, 2.
- SELVIG, PER: Årboken. Fiske- Fangst- og Kystfartøyer med oppgaver over skip i innenriks fart. Båtbyggerier — Skipsverksteder. Bransjeregister. 1944. Cammermeyer, Oslo 1944.

- SUND, TORE: Fiskerienes økonomiske geografi. Norsk fiske II. Norsk geograf. tidsskr. Bd. 10, 4 s. 135. Oslo 1944.
- Tromsø 150 år. Nordmannsforbundet. Årg. 37, 5—6 s. 108. Oslo 1944.
- VIKSE, HÅKON: Vintersildfisket 1943. (Stor- og vårsildfisket). Å. v. N. Fsk. 1943, 3.
- YTTEREN, LEIF: Med »Juksa« på Lofothavet. Hav og Jøkel. S. 9. »Fra norsk natur« II. Tell forlag, Oslo 1944.
- Zum Ergebnis der norwegischen Frühjahrsfischerei. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 13 S. 155. Berl. 1944.
- Zur Umstellung der norwegischen Fischwirtschaft auf die Frischfisch — Ausfuhr. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 15 S. 179. Berlin 1944.

FERSKVANNSSFISK OG FISKERIER.

5. *Fiskeri.*

- AALERUD, J. R.: Lysakerelven. Bærum Sportsfiskere 1938—1944. S. 42. Oslo 1944.
- AAMODT, Egil og NILS JOHAN RUD: Ørretfiske i elv og vatn. Ny omarbeidet utgave av J. Preuthun »Ørretfiske i strøm og indvand«. Oslo Sportsfiskere. Cappelen, Oslo 1944. Kr. 12,50, ib. 18,50.
- AAMODT, GUNNAR: Småprat om streamers. Stangf. s. 15.
- AARS, FERDINAND: 16 mann på jakt og fiske. Fortellinger samlet av F. A. Cappelen, Oslo 1944. Kr. 6,50.
- Anordning til å fastholde en stang i en skråstilling, for eksempel en fiskestang ombord i en båt. Patent Nr. 68.275 N. T. i. R. 41 s. 377.
- Anordning ved setting av fiskegarn. Patent Nr. 67.278. N. T. i. R. 3 s. 22.
- Anordning ved skjesluk. Patent Nr. 68.205. N. T. i. R. 39 s. 354.
- Anordning ved skjesluk og liknende. Patent Nr. 67.242. N. T. i. R. 1 s. 7.
- Anordning ved sluk. Patent Nr. 63.951. N. T. i. R. 31 s. 290.
- BACKER, ANDREAS: Når snella hviner på Vidda. S. 73—83 i A. B.: Til fjells. Halvorsen & Larsen, Oslo 1944.
- BAKKEN, JON ANGEL: Nes Bygdebok. Bind 1. Del 2, S. 838—843. Fiske og jakt. Utg. av Nes Historielag 1943.
- BJERKAN, PAUL: Ålen og ålefisket. Øk. Mat. Årg. 4, 4 s. 64.
- BJERKEN, MARTIN: Laksefisket i Namdalen. Årbok for 1942, Nord-Trøndelag historielag. Årg. 22 s. 38. Levanger 1943.
- DAHL, JOHANNES: Hardangervidda. Tanum, Oslo 1944. Kr. 12,32.
- Dupp for fiskesnører. Patent Nr. 67.561. N. T. i. R. 15 s. 123.
- Fiskesluk. Patent Nr. 67.345. N. T. i. R. 6 s. 48.
- Fiskesluk. Reinholdt Isachsen. Patent Nr. 67.717. N. T. i. R. 19 s. 174.
- Fiskesluk. Theodor Ek. Patent Nr. 68.130. N. T. i. R. 35 s. 324.
- Fiskesluk. Thorvald Østreng. Patent Nr. 68.274. N. T. i. R. 41 s. 376.
- Fiskestang. Patent Nr. 67.782. N. T. i. R. 21 s. 197.
- ISACHSEN, REINHOLDT: Litt sportsfiske om vinteren. Bærum Sportsfiskere 1938 — 1944. S. 24. Oslo 1944.
- Pilkefiske — the noble art —. Stangf. s. 41.
- KÅRSTAD, JOHAN: Sjøørretfiske med tørrflue. Stangf. s. 24.
- Sogne-elvene og sportsfisket. S. 108. Den norske Turistforen. årbok 1944. Oslo.
- KIERULF, RAGNAR: Fiske i fjellet. Bærum Sportsfiskere 1938—1944. S. 29. Oslo 1944.
- KROGSTAD, GUNNAR: Fiskeprat på Vestlandet med formannen i Bærum Sportsfiskere. S. 36. Bærum Sportsfiskere 1938—1944. Oslo 1944.

- LINDHÉ, CURT: Aborren och miljön. Stangf. s. 46.
Liten aborruse. Alf Hagens modell. O. F. A. s. 142.
MR. GEORGE: Mange slags fising. Drammens og Oplands Turistforening.
Årbok 1944. S. 119. Drammen 1944.
OLBERG, GÜNTHER: Pflanzen und Tiere in Norwegen. Teil II. Das
Tierleben Norwegens. S. 75. Verlag: Deutsche Zeitung in Nor-
wegen A/S. Oslo 1944.
Om »statning« av ål. Sv. f. t. 7 s. 113.
ORMSTAD, OLAV: De store fiskene. Stangf. s. 33.
PREUTHUN, J.: Ørretfiske i elv og vatn. Ny omarbeidet utgave etter
»Ørretfiske i strøm og indvand« ved Egil Aamodt og Nils Johan
Rud. Oslo Sportsfiskere. Cappelen, Oslo 1944. Kr. 12,50.
ib. 18,50.
REINERTSEN, R.: Og gamle minner dukker atter fram. Bærum Sports-
fiskere. 1938—1944. S. 13. Oslo 1944.
RUD, NILS JOHAN — EGIL AAMODT og NILS JOHAN RUD: Ørretfiske i
elv og vatn. Ny omarbeidet utgave av J. Preuthun »Ørretfiske
i strøm og indvand. Oslo Sportsfiskere. Cappelen, Oslo 1944.
Kr. 12,50, ib. 18,50.
RYGH, AAGE: Småfisk. O. F. A., s. 66.
16 mann på jakt og fiske. Fortellinger samlet av Ferdinand Aars. Cap-
pelen, Oslo 1944. Kr. 6,50.
Sportsfisker, Jens: Inntrykk fra Nordmarka. O. F. A. s. 46.
SØMME, IACOB D.: Ørretboka. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 28,00.
WELLE-STRAND, EDVARD: Hvor fisk vaker og fugl flyr. Brun, Theim
1944. Kr. 5,50, ib. kr. 7,00.

6. Fisk.

6a. Forplantning, utvikling og avl.

- BJERKAN, PAUL: Ørret og ørretkultur. Øk. Mat. 7 s. 135.
DAHL, KNUT and OLAUG MATHISEN SØMME: The Sexual maturing of
salmon (*Salmo salar* L.). Skr. Norske vid.-ak. Mat.-naturv. kl.
1944 No. 7. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 4,48.
ENEQUIST, PAUL: Om olika öringformer samt om laxens och öringens
vandringar. Sv. f. t. 12 s. 205.
Fiske og fiskestell i Oslomarka. Utg. Oslomarkas fiskeradministrasjon.
Oslo 1943.
FORSELL, FR.: Vilka gäddkläckningsmetoder lämna bästa resultat?
Fiskeritidskr. Finland. Årg. 51, 5 s. 50. Helsingf. 1944.

- Harstad: Fiskeribruket i 1942. Statens Småbrukslærarskule. Meld. 28, 1942 s. 42. Tillegg K til Landbruksdirektørens årsmeld. 1942. Grøndahl & Søn, Oslo 1944.
- HÖGSTRÖM, G.: Gäddkläkning i invallningsdammar. Sv. f. t. 8 s. 131.
- ISACHSEN, REINHOLDT: Olaf Styrmo. En foregangsmann. O. F. A. s. 58
— Settefiskanlegget. O. F. A. s. 20.
- LINDHÉ, CURT: Inplantering av lekvandrande fiskslag. Sv. f. t. 12 s. 203.
- LINDROTH, ARNE: Gäddkläkningsproblem. Sv. f. t. 11 s. 181.
- LUND, HJALMAR MUNTHE-KAAS: Litt om forholdet mellom antall hanner og hunner hos noen dyr. Naturen. Årg. 68, 9 s. 281. Grieg, Bergen 1944.
- Om arv och miljö. Diskussion efter dr. G. Svärdsons föredrag »Arv och miljö« vid Svenska Fiskevårdsförbundets sammanträde fredagen 17 mars 1944. Sv. f. t. 6 s. 97.
- Settefiskdammen ved Rotnes i Nittedal. O. F. A. s. 115.
- SVENSSON, GUNNAR: Anordningar för vård av gäddyngel i kläckningsanstalt. Sv. f. t. 4 s. 58.
- SVÄRDSON, GUNNAR: Könsmognad och tillväxt än en gång. Dertil en kommentar av B. Tägtström. Sv. f. t. 2 s. 34.
- SØMME, IACOB D.: Ørretbokä. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 28,00.
- SØMME, OLAUG MATHISEN — KNUT DAHL and OLAUG MATHISEN SØMME: The sexual maturing of salmon (*Salmo salar* L.). Skr. Norske vid.-ak. Mat.- naturv. kl. 1944 No. 7. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 4,48.
- TÄGTSTRÖM, B.: Fiskevård och fiskodling. Svenska Skogsvårdsföreningens Förlag. Sth. 1944. Sv. kr. 1,00.
— Om könsmognad och tillväxt. Sv. f. t. 1 s. 18, 2 s. 36.
— Om rasens betydelse vid utsättning av laxöringsyngel. Sv. f. t. 10 s. 166.
- Yngel eller settefisk. O. F. A. s. 117.

6b. Fysiologi.

- ÅGREN, GUNNAR: Die Aminosäurezusammensetzung des Muskelproteins einer schwedischen Fischart. Acta physiol. scand. Bd. 7. p. 134. Uppsala 1944.
- ENEQUIST, PAUL: Om olika öringsformer samt om laxens och örings vandringer. Sv. f. t. 12 s. 205.
- FÄNGE, RAGNAR: Vorläufige Mitteilung über die Reaktionen der glatten Muskulatur der Schwimmblase von Cypriniden auf elektrische und chemische Reize. Förh. kungl. fysiogr. Sällsk. Lund. Bd. 13 p. 147. 1944.

- JONGBLOED, J. and A. PUNT: Gas—exchange in fish. Acta brev. neerl. physiol. Vol. 12 p. 43. 1942.
- LINDHÉ, Curt: Aborren och miljön. Stangf. s. 46.
- NOWACK, WILLY: Weitere Untersuchungen über die Biochemie der Entwicklung und des Brutwachstums beim Karpfen. Zeitschr. Fischerei. Bd. 39, S. 79. Berl. 1941.
- Om arv och miljö. Diskussion efter dr. G. Svårdsons föredrag »Arv och miljö« vid Svenska Fiskevårdsförbundets sammanträde fredagen den 17 mars 1944. Sv. f. t. 6 s. 97.
- PUNT, A — J. JONGBLOED and A. PUNT: Gas — exchange in fish. Acta brev. neerl. physiol. Vol. 12 p. 43. 1942.
- SIVERTSEN, ERLING: Essandsjøens regulering sett fra fiskeribiologisk synspunkt. Trondhjems Turistforenings Årbok 1944. 56. årsberetn. S. 73. Theim. 1944.
- SØMME, IACOB D.: Ørretboka. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 28,00.
- TÅNING, Å. VEDEL: Experiments on meristic and other characters in fishes. I. On the influence of temperature on some meristic characters in sea-trout and the fixation-period of these characters. Medd. Kom. Danmarks Fiskeri- og Havundersøg. Ser.: Fiskeri. Bd. 11, 3. Kbh. 1944. D. kr. 4,50.

6 c. Mengde og vekst.

- DAHL, KNUT og HJALMAR MUNTHE-KAAS LUND: Vekstanalyser over ørret fra 383 norske vatn og vassdrag. Samlet ved Statens Forsøksvirksomhet for Ferskvannsfiskeri 1910—1943. Utg. Landbruksdepartementet. Oslo 1944.
- HARSTAD, JOAKIM: Hva skjellprøvene forteller oss. O. F. A. s. 95.
- LUND, HJALMAR MUNTHE-KAAS — KNUT DAHL og HJALMAR MUNTHE-KAAS LUND: Vekstanalyser over ørret fra 383 norske vatn og vassdrag. Samlet ved Statens Forsøksvirksomhet for Ferskvannsfiskeri 1910—1943. Utg. Landbruksdepartementet. Oslo 1944.
- Om arv och miljö. Diskussion efter dr. G. Svårdsons föredrag »Arv och miljö« vid Svenska Fiskevårdsförbundets sammanträde fredagen 17. mars 1944. Sv. f. t. 6 s. 97.
- SIVERTSEN, ERLING: Essandsjøens regulering sett fra fiskeribiologisk synspunkt. Trondhjems Turistforenings Årbok 1944. 56. årsberetn. S. 73. Theim. 1944.
- SØMME, IACOB D.: Ørretboka. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 28,00.
- TÄGTSTRÖM, B.: Om laxöringens tillväxt. Sv. f. t. 4 s. 67.

7. *Tilvirking.*

SCHNEIDER, GUIDO: Zur Kaviar-Herstellung. Mannigfache Rogenarten und Zubereitungsverfahren. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 6 S. 62. Berl. 1944.

8. *Næringens kår.*

ERIKSEN, RAGNAR: Oslomarkas fiskeadministrasjon. Bærum Sportsfiskere 1938—1944. S. 57. Oslo 1944.

Fiske og fiskestell i Oslomarka. Utg. Oslomarkas fiskeadministrasjon. Oslo 1943.

FLICK, HERBERT R.: Før, no og siden. Bærum Sportsfiskere 1938—1944. S. 9. Oslo 1944.

LUNDE, JENS: (Næringsvegar i Sogn. S. 40). Lakse- og aurefiske. S. 46. Den norske Turistforen. årbok 1944. Oslo.

MOKSNES, NILS: Laksefisket i Altaelva frå omlag år 1700 til våre dagar. Håløygminne. Utgj. Hålogaland Historielag. Bd. 6 S. 512. Fortsettelse fra s. 477, S. 523. Fortsett. fra s. 516. Årg. 25, 1 og 2. Harstad, Svorkmo 1944.

SØMME, IACOB D.: Ferskvannsfiske og sportsfiske langs en indre stambane til Stavanger. Uttalelse nr. 19. Den Interkommunale Jernbanekomite. (Rogaland og Telemark). Stvg. 1944.

SØMME, IACOB D.: Ørretboka. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 28,00.

FANGST, HVAL OG SEI.

9. *Fangst.*

- BANG, OSCAR: Blant fangstfolk og bikkjer i Eirik Raudes land. Kamban, Oslo 1944. Kr. 10,00, ib. kr. 12,50.
- BJERKAN, PAUL: Småhvalfangsten. Øk. Mat. 5 s. 84.
- BYSTRØM, ERLING: Et år på Syd-Georgia. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 7,00. Eine Walfischstadt. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 2 S. 23. Berl. 1944.
- Fangsteventyr i polartraktene. Sjøfart. Årg. 46, 6 s. 80—81. Oslo 1944.
- Fangstmannen og forskeren kaptein C. A. Larsen. N. Hvalf. 11 s. 180. 12 s. 194.
- GIÄVER, MAGNUS K.: Turister og jegere i ishavet. Tanum, Oslo 1944. Kr. 8,96, ib. kr. 11,76.
- HOEL, ADOLF: Norges livsrom. »Det nye Norge«. Bd. 3 S.129. Oslo 1944.
- HOFFSTAD, E.: Arbeidets seierherrer. S. 52: Svend Foyn. Blix, Oslo 1944.
- JOHNSEN, ARNE ODD: Svend Foyn og hans dagbok. Trekk av hans liv og virke. Foyns årserindringer. Meddelelser og artikler av Svend Foyn. N. Hvalf. 3 s. 36 (Fortsettelse fra 10 s. 161, 1943), 4 s. 50, 5 s. 65, 6 s. 81, 7 s. 101, 8 s. 122, 9 s. 141.
- Kaptein Anders Vermeli 70 år. N. Hvalf. 9 s. 145.
- MOEN, KNUT: Jagebroens tilblivelse. N. Hvalf. Årg. 33, 11 s. 179.
- NILSSON, ALBERT: »Sälbössan utan krut och kula«. Svensk Jakt, Årg. 82, 8 s. 336. Sth. 1944.
- PANTENBURG, VITALIS: Langt inne i isen. Blix, Oslo 1944.
- Sammendrag af statistiske Oplysninger om Grønland. III. Beretn. vedr. Grønlands Styrelse 1944. Nr. 1. Kbh.
- Småhval-fangst med pil og bue. Nordmanns-Forbundet. Årg. 37, 11 s. 225. Oslo 1944.
- SVEND FOYN: S. 52 i: E. Hoffstad »Arbeidets seierherrer«. Blix, Oslo 1944.

10. *Hval og sei.*

- WELLE-STRAND, EDVARD: Hvor fisk vaker og fugl flyr. Brun, Theim 1944. Kr. 5,50, ib. kr. 7,00.
- Späckhuggare och vitval. Sv. f. t. 8 s. 137.
- Valross och späckhuggare i strid. Sv. f. t. 12 s. 214.

11. *Teknologi og tilvirkning.*

- AASER, C. S.: Rapport over hvalkjøttundersøkelser sommeren 1943. Norsk Veterinær-Tidsskr. Nr. 2. Oslo 1944. N. Hvalf. 1 s. 4, 2 s. 18, 3 s. 33.
- BJERKAN, PAUL: Småhvalfangsten. Øk. Mat. 5 s. 84.
- Framgangsmåte ved konservering av hvalkjøtt. Patent Nr. 67.463. N. T. i. R. 12 s. 92.
- JOHNSEN, ARNE ODD: Svend Foyn og hans dagbok. Trekk av hans liv og virke. Foyns årserindringer. Meddelelser og artikler av Svend Foyn. N. Hvalf. 3 s. 36 (Fortsettelse fra 10 s. 161, 1943), 4 s. 50, 5 s. 65, 6 s. 81, 7 s. 101, 8 s. 122, 9 s. 141.
- SCHMIDT, TH.: Preszfisch—erste Erfahrungen mit einem neuen Erzeugnis. Die deutsche Fischwirtschaft. Jahrg. 11, 5 S. 59. Berl. 1944.

12. *Næringens kår.*

- AAGAARD, BJARNE: Antarktis 1502—1944. S. 42—54. Medd. Norges Svalbard- og Ishavs-Undersøk. Nr. 60. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 12,00.
- Den gamle hvalfangst. Medd. Norges Svalbard- og Ishavs-Undersøk. Nr. 61. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 1,60.
- BYSTRØM, ERLING: Et år på Syd-Georgia. Dybwad, Oslo 1944. Kr. 7,00.
- Diplomingeniør Th. Arentz 50 år. N. Hvalf. 9 s. 147.
- Hålogalands betydning i samfunnshusholdningen. S. 123. Hålogaland Årboken 1944. Redaktør Arne Pauss Pausett. Utg. Hålogaland-Sambandet. Aa. Engen, Oslo 1944. Kr. 10,00.
- HOEL, ADOLF: Norges livsrom. »Det nye Norge«. Bd. 3 s. 129. Oslo 1944.
- JOHNSEN, ARNE ODD: Svend Foyn og hans dagbok. Trekk av hans liv og virke. Foyns årserindringer. Meddelelser og artikler av Svend Foyn. N. Hvalf. 3 s. 36 (Fortsettelse fra 10 s. 161, 1943), 4 s. 50, 5 s. 65, 6 s. 81, 7 s. 101, 8 s. 122, 9 s. 141.
- Knappheten på hvalolje vil vare noen år etter krigen. Øk. R. 11—17 s. 186.
- Tromsø 150 år. Nordmannsforbundet. Årg. 37, 5—6 s. 108. Oslo 1944.

NAVN- OG TILDELS SAKREGISTER.

Tallene og bokstavene betegner gruppe.

- Ågren, Gunnar 2 b, 6 b.
Aalberg, A. F.: Saltningsbord 3.
Aalerud, J. R. 5.
Aamodt, Egil 5.
Aamodt, Gunnar 5.
Aars, Ferdinand 1, 5.
Aaser, C. S. 11.
Alm, Paul 4.
Anordn. . . . fiskegarn 5.
Anordn. for . . . snurpenøter . . . 1.
Anordn. til . . . en stang i en skråstilling . . . 1, 5.
Anordn. til frysing . . . 3.
Anordn. ved linespill 1.
Anordn. ved skjесluk 5.
Anordn. ved skjесluk og liknende 5.
Anordn. ved sluk 5.
Backer, Andreas 5.
Bakken, Jon Angel 5.
Bakken, Kaare 3.
Bang, Oscar 1, 9.
Bjerkan, Paul 1, 2 a, c, f, 3, 5, 6 a, 9, 11.
Bjerken, Martin 5.
Bokføring 4.
Bomskov, Christian 3.
Brandt, A. v. 3.
Bratland, Axel 3.
Bückmann, A. 2 a, c, f.
Bystrøm, Erling 9, 12.
Bytjener Knudssøn . . . 15 øre for en torsk. 4.
Christian Bjelland 4.
Dahl, Johannes 5.
Dahl, Knut 6 a, c.
Dansk Garveekstrakt 3.
De tyske . . . kunstfibrer 3.
Devold, Finn 1, 4.
Die Speisemuschel . . . 3.
Diplomingeniør Th. Arentz 12.
Dupp for fiskesnører. 5.
E., O.: Det innenl. fiskeforbruk 4.
Eggvin, Jens 1, 2 b, 4.
Eine Walfischstadt. 9.
Elvebakk, Karsten 4.
Ender, Fredrik 3.
Enequist, Paul 6 a, b.
Eriksen, Ragnar 8.
Får vi igjen sju feite år . . . 1, 4.
Fabrikasjon af Fiskeskindslæder 3.
Fangsteventyr. 9.
Fangstmannen . . . C. A. Larsen 9.
Fischfang . . . 1.
Fiskebriketter 3.
Fiskefartøyer som kreditobjekt 4.
Fiskemel 3.
Fisken og havet 1, 2 a, c, 4.
Fiske og fiskestell . . . 6 a, 8.
Fiskeriene 4.
Fiskesluk 5.
Fiskesluk, Reinholdt Isachsen 5.
Fiskesluk, Theodor Ek 5.
Fiskesluk, Thorvald Østreng 5.
Fiskestang 5.
Fisk och renlighet 3.
Flick, Herbert R. 8.
Förderung des Holzschiffbaues . . . 4.
Forsell, Fr. 6 a.
Framgangsmåte . . . fersk fisk . . . 3.
Framgangsmåte . . . fiskemel . . . 3.
Framgangsmåte . . . fiskeslo 3.
Framgangsmåte . . . hvalkjøtt 11.

- Framgangsmåte .. næringsekstrakt 3
Fredriksen, Sig. 4.
Fryse- og kjøletekn. 3.
Fänge, Ragnar 6 b.
G., G.: En enkel frysapparat 3.
Gerhardsen, Gerhard Meidell 4.
Giäver, Magnus K. 9.
Gregusson, Ivar 4.
Grønlandernes Fiskeri 1.
H., E.: Nord-Norges fiskerier 4.
Haaland, Trygve 4.
Hålogalands betydning... 4, 12.
Hammer, Idar 4.
Harnoll, K. 4.
Harstad, Joakim 6 a, c.
Hass, Günther 1, 2 a, c, f, 3, 4.
Helgebostad, Arne 3.
Hermetisk torskelever 3.
Hjorth-Johansen, Trygve 1.
Hjorth-Hansen, Sverre 3.
Hoel, Adolf 1, 9, 12.
Hoffstad, E. 4 og 9.
Hurtigtørkeri for nøter... 3.
Hveding, Johan 4.
Högström, G. 6 a.
Høydahl 4.
Indre stambane 4.
Isachsen, Reinholdt 5, 6 a.
Jakobsen, Finn 3.
Jensen, Aage I. C. 4.
Jensen, Ad. S. 2 b, e, f.
Johnsen, Arne Odd 9, 11, 12.
Jongbloed, J. 6 b.
Kårstad, Johan 5.
Kaptein Anders Vermeli 9.
Kierulf, Ragnar 5.
Klawiter, Hans 3.
Knappheten på hvalolje... 12.
Kommer Møre-torsken... 1.
Konservering... til for 3.
Krabbefisket 1.
Krogstad, Gunnar 5.
Kühne 2 a.
L., T.: Sildefisket 4.
Lagring av levandé ål 3.
Larsen, Thor 1, 4.
Lindhé, Curt 5, 6 a, b.
Lindroth, Arne 6 a.
Liste... pakkere og grossister 4.
Liten abborruse 5.
Lovra, Torgils 1.
Lund, Hjalmar Munthe-Kaas 6 a, c.
Lunde, Jens 8.
Løvås-Svendsen, Bjarne 4.
Mathiesen, Erling 3.
Matre, M. H. 1.
May, G. 1, 4.
Moen, Knut 9.
Moksnes, Nils 8.
Mr. George 5.
Nes, Simon 1, 3, 4.
Netzkonservierung 3.
Nilsson, Albert 9.
Norang, Ola 3.
Nord-Norge 4.
Notevarp, Olav 3.
Nowack, Willy 6 b.
Ny anv. av fiskelær 3.
Oddvik, Jens 3.
Olberg, Günther 3, 5.
Om arv och miljö 6 a, b, c.
Om frysing 3.
Om »statning« av ål 5.
Ormstad, Olav 5.
Oterbord... 1.
Pantenburg, Vitalis 1, 3, 4, 9.
Presset fisk 3.
Preszfisch... 3.
Preuthun, J. 5.
Prisbestemmelser... 4.
Professor Johan Hjort 75 år 4.
Punt, A. 6 b.
Ramndal, Lars 4.
Rasmussen, Harald Waage 3.
Rass, T. S. 2 e.
Reinertsen, R. 5.
Ristesund, Johannes 1.
Röhl, Hans Chr. 3 og 4.
Rogstad, Per 4.
Rollefsen, Gunnar 1, 2 a, c, 4.
Rud, Nils Johan 5.
Rudolph, Willy 3.
Rygh, Aage 5.
Sammendrag af statist... Grønland
1, 9.
Schmidt, Th. 3, 11.
Schneider, Guido 3, 7.
Segestråle, Sven G. 3.
16 mann... 1, 5.
Selseth, Joh. 1, 4.

- Selvig, Per 4.
Settefiskedammen . . . 6 a.
Sivertsen, Erling 6 b, c.
Sløyekniv 3.
Småhval-fangst 9.
Solvig, Kaare 3.
Sommerens brislingfiske 1.
Sportsfisker, Jens 5.
Sund, Oscar 2 a, c.
Sund, Tore 1, 4.
Svend Foyn 9.
Svensson, Gunnar 6 a.
Svärdson, Gunnar 2 e 6 a.
Somme, Iacob D. 5, 6 a, b, c, 8.
Somme, Olaug Mathisen 6 a.
Tåning, Å. Vedel 6 b.
Thuesen, Wilhelm 3.
- Tilsetning av stivelse . . . 3.
Torskerognkaviar 3.
Tromsø 150 år 4, 12.
Trøen, Edvard 3.
Turner, C. L. 2 b.
Tägtström, B. 6 a, c.
Vikse, Håkon 1, 4.
Vindenes, Hans O. 1.
Vädrar fisken sitt byte? 2 b.
Welle-Strand, Edvard 5, 10.
Werenskiold, Bergliot A. 3.
Yngel . . . 6 a.
Ytteren, Leif 1, 4.
Zum . . . Frühjahrsfischerei 4.
Zur . . . Preszfisch 3.
Zur Umstell. d. norw. Fischwirtsch. 4.
-

