

DET KGL. DANSKE VIDENSKABERNES SELSKAB

OVERSIGT
OVER
SELSKABETS VIRKSOMHED

JUNI 1944 — MAJ 1945

AVEC UN RÉSUMÉ EN FRANÇAIS



KØBENHAVN
I KOMMISSION HOS EJNAR MUNKSGAARD
1945

Redaktionen sluttet den 31. Maj 1945.
Færdig fra Trykkeriet den 3. September 1945.

INDHOLDSFORTEGNELSE

I

Fortegnelse over Selskabets Medlemmer Juni 1945.....	1— 16
Selskabets Tillidshverv	17— 22
Beretning om Møderne	23— 39
Regnskab for 1944	40— 43
Budget for 1945.....	44— 46
Prisopgave	47
Beretninger og Betænkninger:	
I. Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje bevarede Kilder til dansk Historie. Beretning om Virk- somheden i 1944	48— 55
II. »Grosserer A. Collstrop's Hjem for en dansk Videnskabs- mand.« Beretning for 1944	55
III. »Emil Herborg's Legat.« Beretning for 1944.....	56
IV. Selskabets Sekretariat. Beretning for 1944	57— 60
Fortegnelse over Publikationer udgivet af Selskabet fra Juli 1944 til Juni 1945	61— 63
Résumé en français	64— 68
Sag- og Navnefortegnelse	69— 74

II

Carlsbergfondet. Beretning for 1943—44.....	1— 81
---	-------

HENVISNINGER

Selskabets Vedtægter og Forretningsorden	Overs. 1937—38, Side 97—129.
Selskabets Bytteforbindelser	Overs. 1937—38, Side 253—300.
Selskabets Publikationer 1742—1930	Overs. 1929—30, Side 175—365.
» » 1930—1935	Overs. 1935—36, Side 291—308.
» » 1936—1940	Overs. 1940—41, Side 235—250.
Legat- og Dotationsbestemmelser	Overs. 1939—40, Side 121—153.
Statutter for Conseil International des Unions Scientifiques	Overs. 1931—32, Side 292—301.
Statutter for Union Académique Interna- tionale	Overs. 1919—20, Side 41—84.

DET KONGELIGE DANSKE
VIDENSKABERNES SELSKAB

PROTEKTOR:
HANS MAJESTÆT KONGEN

Præsident: NIELS BOHR.

Formand for den hist.-filos. Klasse: JOHS. PEDERSEN.

Formand for den naturv.-mat. Klasse: JOHS. HJELMSLEV.

Sekretær: MARTIN KNUDSEN.

Redaktør: L. L. HAMMERICH.

Kasserer: JAKOB NIELSEN.

INDENLANDSKE MEDLEMMER, JUNI 1945.

Efter Anciennitet i Selskabet.

DEN HISTORISK-FILOSOFISKE KLASSE

PEDERSEN, HOLGER, (f. $\frac{7}{4}$ 67), Dr. phil., fh. Professor i sammenlignende Sprogvidenskab ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. — Selskabets Præsident 1934—38. — Gersonsvej 69, Hellerup. ($\frac{7}{4}$ 05.)

BLINKENBERG, CHR. S., (f. $\frac{15}{2}$ 63), Dr. phil., fh. Professor i Arkæologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Kathrinevej 29, Hellerup. ($\frac{11}{4}$ 13.)

GRØNBECH, VILHELM P., (f. $\frac{14}{6}$ 73), Dr. theol. & phil., fh. Professor extraord. i Religionshistorie ved Københavns Universitet. »Lundehave«, Nordre Strandvej 26, Helsingør. ($\frac{3}{5}$ 18.)

FRIIS, AAGE, (f. $\frac{16}{8}$ 70), Dr. phil., fh. Professor Rostgardianus i nordisk Historie og nordiske Antikviteter ved Københavns Universitet. Bernstorffsvej 32, Hellerup. ($\frac{9}{4}$ 20.)

- POULSEN, P. FREDERIK S., (f. $\frac{7}{3}$ 76), Dr. phil., fh. Direktør for Ny Carlsberg Glyptotek, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Ahlmanns Allé 15, Hellerup. ($\frac{9}{4}$ 20.)
- ANDERSEN, VILHELM R. A., (f. $\frac{16}{10}$ 64), Dr. phil., fh. Professor i nordisk Litteratur ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. Fredensborg. ($\frac{6}{4}$ 23.)
- THALBITZER, C. WILLIAM, (f. $\frac{5}{2}$ 73), fh. Professor extraord. i grønlandsk (eskimoisk) Sprog og Kultur ved Københavns Universitet. Vejrøgade 10, Kbh. Ø. ($\frac{6}{4}$ 23.)
- PEDERSEN, JOHS. P. E., (f. $\frac{7}{11}$ 83), Dr. theol. & phil., Professor i semitisk-østerlandsk Filologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd. — Formand for den historisk-filosofiske Klasse. — Dantes Plads 35, Kbh. V. ($\frac{11}{4}$ 24.)
- FRIIS JOHANSEN, KNUD, (f. $\frac{1}{11}$ 87), Dr. phil., Professor i Arkæologi ved Københavns Universitet. R. af Dbg. Egernvej 27, Kbh. F. ($\frac{13}{4}$ 28.)
- RÆDER, HANS H., (f. $\frac{11}{10}$ 69), Dr. phil., fh. Bibliotekar ved Universitetets filologisk-historiske Laboratorium, R. af Dbg., Dbmd. Dalgas Boulevard 29, Kbh. F. ($\frac{13}{4}$ 28.)
- TUXEN, POUL, (f. $\frac{8}{12}$ 80), Dr. phil., Professor i indisk-østerlandsk Filologi ved Københavns Universitet. Sortedamsdossering 63 B, Kbh. Ø. ($\frac{13}{4}$ 28.)
- BRØNDUM-NIELSEN, JOHANNES, (f. $\frac{2}{12}$ 81), Dr. phil. Professor i nordiske Sprog ved Københavns Universitet, R. af Dbg., Dbmd. Gl. Vartov Vej 22, Hellerup. ($\frac{5}{4}$ 29.)
- NØRLUND, POUL, (f. $\frac{4}{11}$ 88), Dr. phil., Direktør for Nationalmuseet. Ny Vestergade 11, Kbh. K. ($\frac{11}{4}$ 30.)
- HATT, AA. GUDMUND, (f. $\frac{31}{10}$ 84), Dr. phil., Professor extraord. i Kulturgeografi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Bendzvej 1 A, Kbh. F. ($\frac{1}{4}$ 32.)
- ARUP, ERIK I., (f. $\frac{22}{11}$ 76), Dr. phil., Professor Rostgardianus i nordisk Historie og nordiske Antikviteter ved Københavns Universitet, Studentergaarden, Tagensvej, Kbh. N. ($\frac{12}{4}$ 35.)

- DYGGVE, EJNAR A. P., (f. $^{17}/_{10}$ 87), Arkitekt, R. af Dbg. Østerled 26, Kbh. Ø. ($^{3}/_{4}$ 36.)
- HAMMERICH, LOUIS L., (f. $^{31}/_{7}$ 92). Dr. phil. & litt., Professor i germansk Filologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. — Selskabets Redaktør. — Juul Steens Allé 8, Hellerup. ($^{3}/_{4}$ 36.)
- BRØNDSTED, JOHANNES B., (f. $^{5}/_{10}$ 90), Dr. phil., Professor i nordisk Arkæologi og europæisk Forhistorie ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Sølvgade 30, Kbh. K. ($^{14}/_{4}$ 39.)
- JØRGENSEN, POUL JOHANNES, (f. $^{25}/_{9}$ 73), Dr. jur., fh. Professor i Retsvidenskab ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. Bülowesvej 7 A, Kbh. V. ($^{12}/_{4}$ 40.)
- FABRICIUS, KNUD F. K., (f. $^{13}/_{8}$ 75), Dr. phil., Professor i Historie ved Københavns Universitet, R. af Dbg., Dbmd. Regensen, Kbh. K. ($^{4}/_{4}$ 41.)
- HØEG, CARSTEN, (f. $^{15}/_{11}$ 96), Dr. phil., Professor i klassisk Filologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Frederiksberg Bredegade 13, Kbh. F. ($^{4}/_{4}$ 41.)
- NIELSEN, AXEL E. H., (f. $^{30}/_{12}$ 80), Dr. polit., Professor i Statsvidenskab ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd., I. F. 3. Wilh. Smidtsvej 7, Gentofte. ($^{10}/_{4}$ 42.)
- RUBOW, PAUL V., (f. $^{9}/_{1}$ 96), Dr. phil., Professor i alm. Litteraturvidenskab ved Københavns Universitet, R. af Dbg. St. Kannikestræde 11, Kbh. K. ($^{10}/_{4}$ 42.)
- GRØNBECH, KAARE, (f. $^{28}/_{9}$ 1901), Dr. phil., Lektor i centralasiatiske Sprog med særligt Hensyn til Tyrkisk ved Københavns Universitet. Brogaardsvej 6, Gentofte. ($^{2}/_{4}$ 43.)
- JEPPESEN, KNUD CHRISTIAN, (f. $^{15}/_{8}$ 92), Dr. phil., Organist ved Holmens Kirke i København, Lærer i Musikteori ved det Kgl. Danske Musikkonservatorium, R. af Dbg. Vodroffsvej 13, Kbh. V. ($^{2}/_{4}$ 43.)
- STENDER-PETERSEN, ADOLF, (f. $^{21}/_{7}$ 93), Dr. phil., Professor i slavisk Sprog og Litteratur ved Aarhus Universitet. »Tunet«, Skolevængen, Risskov. ($^{2}/_{4}$ 43.)

- BLINKENBERG, ANDREAS, (f. $13/2$ 93), Dr. phil., Professor i romansk Filologi ved Aarhus Universitet, R. af Dbg., Strandvænget, Risskov. ($14/4$ 44).
- BARR, KAJ, (f. $26/6$ 96), Professor extraord. i iransk Filologi ved Københavns Universitet. Ordrup Jagtvej 30, Charlottenlund. ($20/4$ 45.)

DEN NATURVIDENSKABELIG-MATEMATISKE KLASSE

(fys. betegner den fysisk-matematiske Gruppe, biol. den biologiske Gruppe.)

- KNUDSEN, MARTIN H. C., (f. $15/2$ 71), Dr. phil., fh. Professor i Fysik ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. — Selskabets Sekretær. — Høeghsmіндеvej 58, Gentofte. ($14/5$ 09 — fys.)
- MADSEN, TH. J. M., (f. $18/2$ 70). Dr. jur. & med., fh. Direktør for Statens Serum Institut, Stk. af Dbg., Dbmd., I. F. 2*. Skjoldsgade 8, Kbh. Ø. ($15/4$ 10 — biol.)
- BOCK, JOHANNES C., (f. $2/10$ 67), Dr. med., fh. Professor i Farmakologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. F. M. 1. Østbanegade 21, Kbh. Ø. ($17/4$ 14 — biol.)
- BRØNSTED, JOHANNES N., (f. $22/2$ 79), Dr. phil., Professor i Kemi ved Københavns Universitet. Blegdamsvej 19, Kbh. Ø. ($17/4$ 14 — fys.)
- HJELMSLEV, JOHANNES T., (f. $7/4$ 73), Dr. phil. & techn., fh. Professor i Matematik ved Københavns Universitet. — Formand for den naturv.-mat. Klasse. — Bjerregaardsvej 13, Valby. ($17/4$ 14 — fys.)
- BJERRUM, NIELS J., (f. $11/3$ 79), Dr. phil., Professor i Kemi og Direktør ved den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Rolighedsvej 21, Kbh. V. ($28/4$ 16 — fys.)
- KROGH, S. AUGUST S., (f. $15/11$ 74), Dr. jur., med., phil. & sc., fh. Professor i Dyrefysiologi ved Københavns Universitet. Juliane Maries Vej 34, Kbh. Ø. ($28/4$ 16 — biol.)
- NØRLUND, NIELS ERIK, (f. $26/10$ 85), Dr. phil., sc. & ing., Professor i Matematik ved Københavns Universitet, Direktør for Geodætisk

Institut, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd., I. F. 2*. — Selskabets Præsident 1927—33. — Malmøgade 6, Kbh. Ø. (²⁸/₄ 16 — fys.)

BOHR, NIELS H. D., (f. ⁷/₁₀ 85), Dr. jur., phil., sc. & techn., Professor i teoretisk Fysik ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd., F. M. 1. m. Kr. — Selskabets nuværende Præsident. — Carlsberg, Valby. (²⁷/₄ 17 — fys.)

BOHR, HARALD A., (f. ²²/₄ 87), Dr. phil., Professor i Matematik ved Københavns Universitet. Maglevænget 9, Charlottenlund. (³/₅ 18 — fys.)

WESENBERG-LUND, CARL J., (f. ²²/₁₂ 67), Dr. phil., fh. Professor extraord. i Ferskvandsbiologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Københavnsvej 17, Hillerød. (³/₅ 18 — biol.)

BØGGILD, O. B., (f. ¹⁶/₅ 72), fh. Professor i Mineralogi og Geologi ved Københavns Universitet. Odensegade 15, Kbh. Ø. (²⁵/₄ 19 — fys.)

HERTZSPRUNG, EJNAR, (f. ⁸/₁₀ 73), Dr. math. et phys., Professor i Astronomi ved Universitetet i Leiden, Direktør ved Observatoriet i Leiden. (²⁵/₄ 19 — fys.)

MORTENSEN, O. THEODOR J., (f. ²²/₂ 68), Dr. phil., fh. Inspector ved Universitetets Zoologiske Museum. Nordre Fasanvej 82, Kbh. F. (⁹/₄ 20 — biol.)

LINDHARD, J. P. JOHANNES, (f. ²⁵/₄ 70), Dr. med., fh. Professor extraord. i Gymnastikteori ved Københavns Universitet, R. af Dbg., F. M. 2*. Peter Bangsvej 161, Kbh. F. (³/₄ 25 — biol.)

NIELSEN, JAKOB, (f. ¹⁵/₁₀ 90), Dr. phil., Professor i rationel Mekanik ved Danmarks Tekniske Højskole. — Selskabets Kasserer. — Gjølrlingsvej 12, Hellerup. (⁹/₄ 26 — fys.)

SAND, KNUD AA. B., (f. ⁹/₂ 87), Dr. med., Professor i Retsmedicin ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Kildekovsvej 81, Gentofte. (⁸/₄ 27 — biol.)

STRÖMGREN, S. ELIS, (f. ³¹/₅ 70), Dr. phil., fh. Professor i Astronomi ved Københavns Universitet, R. af Dbg., Dbmd. Stockholmsgade 43, Kbh. Ø. (⁸/₄ 27 — fys.)

- WINGE, ØJVIND, (f. $19/5$ 86), Dr. phil., Professor ved Carlsberg-laboratoriet og Direktør for dets fysiologiske Afdeling, R. af Dbg., Dbmd. Gamle Carlsbergvej 10, Valby. ($8/4$ 27 — biol.)
- BILMANN, EINAR CHR. S., (f. $10/5$ 73), Dr. phil., fh. Professor i Kemi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. Østerbrogade 112, Kbh. Ø. ($13/4$ 28 — fys.)
- JENSEN, ADOLF S., (f. $23/5$ 66), Dr. phil., fh. Professor i Zoologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Juliane Maries Vej 22, Kbh. Ø. ($5/4$ 29 — biol.)
- JENSEN, PETER BOYSEN, (f. $18/1$ 83), Dr. phil., Professor i Plante-fysiologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Gothersgade 140, Kbh. K. ($5/4$ 29 — biol.)
- JESSEN, KNUD, (f. $29/11$ 84), Dr. phil., Professor i Botanik ved Københavns Universitet, Direktør for Botanisk Have, R. af Dbg., Dbmd. Gothersgade 140, Kbh. K. ($5/4$ 29 — biol.)
- RAVN, J. P. J., (f. $30/11$ 66), fh. Docent i Palæontologi ved Københavns Universitet, fh. Inspektør ved Mineralogisk Museum. Rolighedsvvej 20, Kbh. V. ($10/4$ 31 — biol.)
- ORLA-JENSEN, SIGURD, (f. $28/11$ 70), Dr. phil. & sc., fh. Professor i bioteknisk Kemi ved Danmarks Tekniske Højskole, Kmd. af Dbg.², Dbmd. Kastelsvej 1, Kbh. Ø. ($21/4$ 33 — fys.)
- CHRISTIANSEN, JENS ANTON, (f. $6/9$ 88), Dr. phil., Professor i Kemi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Sundvænget 9, Charlottenlund. ($6/4$ 34 — fys.)
- FRIDERICIA, LOUIS SIGURD, (f. $24/2$ 81), Dr. med., Professor i Hygiejne ved Københavns Universitet, R. af Dbg., Dbmd. Blegdamsvej 21, Kbh. Ø. ($6/4$ 34 — biol.)
- LINDERSTRØM-LANG, KAJ U., (f. $29/11$ 96), Dr. phil., Professor ved Carlsberglaboratoriet og Direktør for dets kemiske Afdeling. Gamle Carlsbergvej 10, Valby. ($12/4$ 35 — fys.)
- STEENBERG, CARL M., (f. $24/11$ 82), Dr. phil., Professor extraord. i sammenlignende Anatomi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Silene Allé 13—15, Søborg. ($12/4$ 35 — biol.)

- KRISTENSEN, MARTIN K., (f. $\frac{6}{5}$ 88), Dr. med., Afdelingsforstander ved Statens Seruminstitut, R. af Dbg. Svinget 12, Kbh. S. ($\frac{3}{4}$ 36 — biol.)
- LANGSETH, ALEX WILLY, (f. $\frac{7}{2}$ 95), Dr. phil., Professor i Kemi ved Københavns Universitet. Østervoldgade 5, Kbh. K. ($\frac{3}{4}$ 36 — fys.)
- PAULSEN, OVE VILHELM, (f. $\frac{22}{3}$ 74), Dr. phil., fh. Professor i Botanik ved Danmarks Farmaceutiske Højskole, R. af Dbg., Dbmd., I. F. 3, F. M. 2*. Brogaardsvænge 3, Gentofte. ($\frac{2}{4}$ 37 — biol.)
- LUNDSGAARD, EINAR, (f. $\frac{12}{2}$ 99), Dr. med., Professor i Fysiologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Juliane Maries Vej 26, Kbh. Ø. ($\frac{8}{4}$ 38 — biol.)
- JESSEN, BØRGE CHRISTIAN, (f. $\frac{19}{6}$ 1907), Dr. phil., Professor i Matematik ved Københavns Universitet. Maltegaardsvej 11, Gentofte. ($\frac{14}{4}$ 39 — fys.)
- STRÖMGREN, BENGT G. D., (f. $\frac{21}{1}$ 1908), Dr. phil., Professor i Astronomi ved Københavns Universitet, Bestyrer af Astronomisk Observatorium. Østervoldgade 3, Kbh. K. ($\frac{14}{4}$ 39 — fys.)
- THOMSEN, N. MATHIAS P., (f. $\frac{9}{10}$ 96), Dr. phil., Professor i Zoologi ved den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, R. af Dbg. St. Kjeldsgade 14, Kbh. Ø. ($\frac{14}{4}$ 39 — biol.)
- ØRSKOV, JEPPE, (f. $\frac{2}{3}$ 92), Dr. med., Direktør for Statens Seruminstitut, R. af Dbg. Statens Seruminstitut, Kbh. S. ($\frac{14}{4}$ 39 — biol.)
- CHRISTENSEN, ERIK HOHWÜ, (f. $\frac{25}{9}$ 1904), Dr. phil., Professor i Kropsøvelsernes Fysiologi og Hygiejne ved Kongl. Gymnastiska Centralinstitutet i Stockholm. Torphagsvägen 4, Stockholm 50. ($\frac{12}{4}$ 40 — biol.)
- JACOBSEN, JACOB CHRISTIAN GEORG, (f. $\frac{13}{1}$ 95), Dr. phil., Professor i Fysik ved Københavns Universitet. Fuglegaardsvej 30, Gentofte. ($\frac{2}{4}$ 43 — fys.)
- MØLLER, CHRISTIAN, (f. $\frac{22}{12}$ 1904), Dr. phil., Professor extraord. i matematisk Fysik ved Københavns Universitet. Ordrup Jagtvej 101, Charlottenlund. ($\frac{2}{4}$ 43 — fys.)
- FISCHER, ALBERT, (f. $\frac{23}{7}$ 91), Dr. med., Leder af Carlsbergfondets biologiske Institut, R. af Dbg. Tagensvej 16, Kbh. N. ($\frac{14}{4}$ 44 — biol.)

- HOLTER, HEINZ, (f. $\frac{5}{6}$ 1904), Dr. phil., Forstander for Carlsberg-laboratoriets cytokemiske Underafdeling. Rahbeks Allé 24, Kbh. V. ($\frac{14}{4}$ 44 — fys.)
- NIELSEN, NIELS, (f. $\frac{3}{10}$ 93), Dr. phil., Professor i Geografi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. I. F. 3. Egernvej 47, Kbh. F. ($\frac{14}{4}$ 44 — fys.)
- REHBERG, POUL BRANDT, (f. $\frac{29}{3}$ 95), Dr. phil., Professor i Zoo-fysiologi ved Københavns Universitet. Juliane Maries Vej 32, Kbh. Ø. ($\frac{14}{4}$ 44 — biol.)

UDENLANDSKE MEDLEMMER

Efter Anciennitet i Selskabet.

DEN HISTORISK-FILOSOFISKE KLASSE

- SCHÜCK, J. HENRIK E., Dr. phil., fh. Professor i Æstetik samt Litteratur- og Kunsthistorie ved Universitetet i Uppsala. ($\frac{14}{5}$ 09.)
- CUMONT, FRANZ, Dr. phil., Religionshistoriker. Rom. ($\frac{11}{4}$ 13.)
- NILSSON, MARTIN P., Dr. phil., fh. Professor i klassisk forn-kun-skap och antikens historia ved Universitetet i Lund. Kmd. af Dbg.² ($\frac{28}{4}$ 16.)
- OLSEN, MAGNUS B., Dr. phil., Professor i oldnorsk og islandsk Sprog og Litteratur ved Universitetet i Oslo. I. F. 2. ($\frac{28}{4}$ 16.)
- JANET, PIERRE, Professor i Psykologi ved Collège de France i Paris. ($\frac{9}{4}$ 20.)
- CUNY, ALBERT, fh. Professor i latinsk Sprog og sammenlignende Sprogvidenskab ved Universitetet i Bordeaux. ($\frac{15}{4}$ 21.)
- MEINECKE, FRIEDRICH, Dr. phil., Professor i Historie ved Uni-versitetet i Berlin. ($\frac{15}{4}$ 21.)
- KOHT, HALVDAN, Dr. phil., Professor i Historie ved Universitetet i Oslo. ($\frac{7}{4}$ 22.)
- GARDINER, ALAN H., Dr., Ægyptolog. London. ($\frac{11}{4}$ 24.)
- JAEGER, W., Dr. phil., Professor i klassisk Filologi ved Harvard University, Cambridge, Mass. ($\frac{11}{4}$ 24.)

- LÖFSTEDT, EINAR, Dr. phil., Professor i romersk Veltalenhed og Poesi ved Universitetet i Lund. ($\frac{3}{4}$ 25.)
- SMITH, HELMER, Dr. phil., Professor i Sanskrit og sammenlignende indoeuropæisk Sprogforskning ved Universitetet i Uppsala. ($\frac{8}{4}$ 27.)
- BOAS, FRANZ, Dr., Professor i Antropologi ved Columbia University i New York. ($\frac{8}{4}$ 27.)
- MARSTRANDER, CARL, Professor i keltiske Sprog ved Universitetet i Oslo. ($\frac{13}{4}$ 28.)
- BRUNSCHVICG, LÉON, Professor i Filosofi ved Sorbonne i Paris. ($\frac{13}{4}$ 28.)
- HILLER VON GAERTRINGEN, FRIEDRICH Freiherr, Dr. phil. & litt. ordentl. Honorar-Professor (græsk Epigrafik) ved Universitetet i Berlin. ($\frac{13}{4}$ 28.)
- MOBERG, CARL AXEL, Dr. phil., fh. Professor i semitisk Filologi ved Universitetet i Lund. R. af Dbg. ($\frac{5}{4}$ 29.)
- WALBERG, F. G. E., Professor i romansk Sprog og Litteratur ved Universitetet i Lund. ($\frac{5}{4}$ 29.)
- ZETTERSTÉEN, KARL VILHELM, Dr. phil., fh. Professor i semitisk Filologi ved Universitetet i Uppsala. ($\frac{5}{4}$ 29.)
- EITREM, SAM., Professor i klassisk Filologi ved Universitetet i Oslo. ($\frac{10}{4}$ 31.)
- DOPSCH, ALFONS, Dr. phil., Professor i Historie ved Universitetet i Wien. ($\frac{10}{4}$ 31.)
- KONOW, STEN, Professor i Sanskrit ved Universitetet i Oslo. ($\frac{1}{4}$ 32.)
- LIESTÖL, KNUT, Dr. phil., Professor i norsk Folkemindevidenskab ved Universitetet i Oslo. I. F. 2. ($\frac{1}{4}$ 32.)
- HROZNÝ, BEDŘICH, Dr. phil., Professor i Kileskrift og gammelorientalsk Historie ved Universitetet i Prag. ($\frac{1}{4}$ 32.)
- HECKSCHER, ELI, Dr. phil., Professor i økonomisk Historie ved Stockholms Handelshögskola. Kmd. af Dbg.² ($\frac{21}{4}$ 33.)
- BIDEZ, JOSEPH, Professor i klassisk Filologi ved Universitetet i Gand. ($\frac{21}{4}$ 33.)
- BRANDI, KARL, Professor i Historie ved Universitetet i Göttingen. ($\frac{21}{4}$ 33.)

- VENDRYES, JOSEPH, Dr. phil., Professor i alm. Sprogvidenskab ved Sorbonne i Paris. ($^{21}/_4$ 33.)
- SHETELIG, HAAKON, Dr. phil., Professor, Bestyrer af Bergens Museums arkæologiske Afdeling, Bergen. ($^6/_4$ 34.)
- RODENWALDT, GERHART, Dr. phil., Professor i klassisk Arkæologi ved Universitetet i Berlin. ($^{12}/_4$ 35.)
- KARLGREN, K. BERNHARD JOHS., Dr. phil., Professor i østasiatisk Sprogvidenskab og Kultur, Direktør for Östasiatiska Samlingarne, Stockholm. ($^3/_4$ 36.)
- FISCHER, AUG., Dr. phil., fh. Professor i østerlandsk Filologi ved Universitetet i Leipzig. ($^3/_4$ 36.)
- NICHOLSON, R. A., Professor i Arabisk ved Universitetet i Cambridge, Engl. ($^3/_4$ 36.)
- ONCKEN, HERMANN, Dr. phil., fh. Professor i Historie ved Universitetet i Berlin. ($^3/_4$ 36.)
- BRØGGER, ANTON W., Dr. phil., Professor i Arkæologi ved Universitetet i Oslo. R. af Dbg. ($^2/_4$ 37.)
- MASSIGNON, LOUIS, Professor i islamisk Sociologi ved Collège de France, Paris. ($^2/_4$ 37.)
- EKWALL, B. O. EILERT, Dr. phil., Professor i engelsk Sprog ved Universitetet i Lund. ($^8/_4$ 38.)
- SEIP, DIDRIK ARUP, Dr. phil., Professor i nordisk Sprogvidenskab ved Universitetet i Oslo. ($^8/_4$ 38.)
- FRINGS, THEODOR, Dr. phil., Professor i tysk Sprog og Litteratur ved Universitetet i Leipzig. ($^8/_4$ 38.)
- GÖTZE, ALBRECHT, Dr. phil., Professor i Assyriologi og babylonsk Litteratur ved Yale University, Newhaven. ($^8/_4$ 38.)
- LITTMANN, R. L. ENNO, Dr. theol. & phil., Professor i semitiske Sprog ved Universitetet i Tübingen. ($^8/_4$ 38.)
- NORDAL, SIGURÐUR, Dr. phil., Professor i islandsk Filologi og Kulturhistorie ved Universitetet i Reykjavik, Kmd. af Dbg.², I. F. 2. ($^{12}/_4$ 40.)

- NYBERG, HENRIK SAMUEL, Professor i semitiske Sprog ved Universitetet i Uppsala. (¹²/₄ 40.)
- VON SYDOW, CARL WILHELM, Dr. phil., Professor i nordisk og sammenlignende Folkemindeforskning ved Universitetet i Lund. (¹²/₄ 40.)
- WEIBULL, LAURITZ U. A., Dr. phil., fh. Professor i Historie ved Universitetet i Lund. (¹²/₄ 40.)

DEN NATURVIDENSKABELIG-MATEMATISKE KLASSE

(fys. betegner den fysisk-matematiske Gruppe, biol. den biologiske Gruppe.)

- PENCK, ALBRECHT, Dr. phil., fh. Professor i Geografi ved Universitetet i Berlin. (⁵/₄ 07 — fys.)
- BERTRAND, GABRIEL, Professor i biologisk Kemi ved Sorbonne og Direktør for det biologiske Laboratorium ved Institut Pasteur i Paris. (⁷/₄ 11 — fys.)
- HADAMARD, JACQUES, Dr. phil., Professor i rationel og kosmisk Mekanik ved Collège de France i Paris. (¹¹/₄ 13 — fys.)
- SHERRINGTON, SIR CHARLES S., fh. Professor i Fysiologi ved Universitetet i Oxford. (¹⁷/₄ 14 — biol.)
- BIRKHOFF, GEORGE D., Professor i Matematik ved Harvard University, Cambridge, Mass. (⁹/₄ 20 — fys.)
- BORDET, JULES, Dr. phil., Direktør for Institut Pasteur i Bruxelles. (⁹/₄ 20 — biol.)
- EINSTEIN, ALBERT, Dr. phil., Professor i teoretisk Fysik ved Universitetet i Princeton. (⁹/₄ 20 — fys.)
- LACROIX, ALFRED, Professor i Mineralogi ved Muséum d'histoire naturelle i Paris. (⁹/₄ 20 — fys.)
- PLANCK, MAX, Dr. phil., fh. Professor i teoretisk Fysik ved Universitetet i Berlin. (⁹/₄ 20 — fys.)
- LINDELÖF, ERNST L., Dr. phil., fh. Professor i Matematik ved Universitetet i Helsingfors. (¹⁵/₄ 21 — fys.)
- NILSSON-EHLE, HERMAN, Dr. phil. & med., Professor i Arveligheds-lære ved Universitetet i Lund. (¹⁵/₄ 21 — biol.)

- BARCROFT, SIR JOSEPH, fh. Professor i Fysiologi ved Universitetet i Cambridge, England. ($^{15}/_4$ 21 — biol.)
- MORGAN, THOMAS HUNT, Dr., Professor i Zoologi ved California Institute of Technology, Pasadena, Cal. ($^{15}/_4$ 21 — biol.)
- WINKLER, HANS, Professor, Direktør for Botanisk Have i Hamburg. ($^{15}/_4$ 21 — biol.)
- FÖRSSMAN, JOHN, Dr. med., Professor i almindelig Patologi og Bakteriologi ved Universitetet i Lund. ($^{6}/_4$ 23 — biol.)
- BOWER, FREDERICK ORPEN, fh. Professor i Botanik ved Universitetet i Glasgow. ($^{6}/_4$ 23 — biol.)
- HARDY, G. H., Professor i Matematik ved Universitetet i Cambridge, England. ($^{11}/_4$ 24 — fys.)
- ROSENBERG, GUSTAF OTTO, Professor i Botanik ved Stockholms Högskola. ($^{3}/_4$ 25 — biol.)
- HEVESY, GEORGE DE, Dr. phil., Professor i fysisk Kemi, fh. Freiburg i Br. (København). ($^{3}/_4$ 25 — fys.)
- KRAMERS, H. A., Dr. phil., Professor i teoretisk Fysik ved Universitetet i Leiden. ($^{3}/_4$ 25 — fys.)
- BOREL, ÉMILE, Professor i fysisk Matematik ved Sorbonne i Paris. ($^{9}/_4$ 26 — fys.)
- DALE, SIR HENRY HALLETT, Dr., Direktør for National Institute for Medical Research, London. ($^{9}/_4$ 26 — biol.)
- DEBYE, P., Professor i Fysik ved Cornell University, Ithaca, N. Y. ($^{9}/_4$ 26 — fys.)
- FLEXNER, SIMON, Dr., Professor, Direktør for Rockefeller Institute for Medical Research, New York. ($^{9}/_4$ 26 — biol.)
- CUÉNOT, LUCIEN, Professor i Zoologi ved Universitetet i Nancy. ($^{8}/_4$ 27 — biol.)
- HOPKINS, SIR F. GOWLAND, Dr., Professor i Biokemi ved Universitetet i Cambridge, England. ($^{8}/_4$ 27 — biol.)
- WARBURG, OTTO, Dr., Professor, Medlem af Kaiser Wilhelm Institut für Biologie, Berlin-Dahlem. ($^{8}/_4$ 27 — biol.)

- BJERKNES, VILHELM FRIMAN KOREN, Dr. phil., fh. Professor i Mekanik og matematisk Fysik ved Universitetet i Oslo. Kmd. af Dbg.¹ ($1^3/4$ 28 — fys.)
- WIMAN, ANDERS, Dr. phil., fh. Professor i Matematik ved Universitetet i Uppsala. ($1^3/4$ 28 — fys.)
- LANGÉVIN, PAUL, Professor i Fysik ved Collège de France i Paris. ($5/4$ 29 — fys.)
- NEUBERG, CARL, Professor, fh. Direktør for Kaiser Wilhelm-Institut für experimentelle Therapie und Biochemie, Berlin-Dahlem. ($5/4$ 29 — biol.)
- CARLEMAN, T. G. TORSTEN, Professor i ren Matematik ved Stockholms Högskola. ($1^0/4$ 31 — fys.)
- ENRIQUES, FEDERICO, Dr., Professor i højere Geometri ved Universitetet i Rom. ($1^0/4$ 31 — fys.)
- v. FRISCH, KARL Ritter, Professor i Zoologi ved Universitetet i München. ($1^0/4$ 31 — biol.)
- SERNANDER, RUTGER, fh. Professor i Vækstbiologi ved Universitetet i Uppsala. ($1/4$ 32 — biol.)
- LEWIS, GILBERT NEWTON, Professor i fysisk Kemi ved Universitetet i Berkeley, Cal. ($1/4$ 32 — fys.)
- BROMAN, IVAR, Dr. med., fh. Professor i Anatomi ved Universitetet i Lund. ($2^1/4$ 33 — biol.)
- KOMPPA, GUSTAV, fh. Professor i Kemi ved Tekniska Högskolan i Helsingfors. Kmd. af Dbg.¹ ($2^1/4$ 33 — fys.)
- MURBECK, SVANTE SAMUEL, Dr. phil., fh. Professor i Botanik ved Universitetet i Lund. ($2^1/4$ 33 — biol.)
- SIEGBAHN, K. MANNE G., Professor, Forstander for Kungl. Vetenskapsakademiens Forskningsinstitut för experimentell Fysik, Stockholm. ($2^1/4$ 33 — fys.)
- THUNBERG, TORSTEN L., fh. Professor i Fysiologi ved Universitetet i Lund. ($2^1/4$ 33 — biol.)
- STENSIÖ, ERIK H. O., Dr. phil., Professor, Naturhistoriska Riksmuseum, Stockholm. R. af Dbg. ($6/4$ 34 — biol.)
- FRANCK, JAMES, Dr. phil., Professor i Fysik ved Universitetet i Chicago, Ill. ($6/4$ 34 — fys.)

- NEUGEBAUER, OTTO, Dr. phil., Professor i Matematik ved Brown University, Providence. ($\frac{6}{4}$ 34 — fys.)
- EKMÁN, SVEN, Dr. phil., Professor i Zoologi ved Universitetet i Uppsala. ($\frac{12}{4}$ 35 — biol.)
- VON EULER-CHELPIN, HANS, Dr. phil., Professor i almindelig og organisk Kemi ved Stockholms Högskola. ($\frac{12}{4}$ 35 — fys.)
- LILJESTRAND, GÖRAN, Dr. med., Professor i Farmakologi ved Karolinska Institutet i Stockholm. ($\frac{12}{4}$ 35 — biol.)
- MOHR, OTTO LOUS, Dr. med., Professor i Medicin ved Universitetet i Oslo. ($\frac{12}{4}$ 35 — biol.)
- OSEEN, C. W., Dr. phil., Professor, Forstander ved Kungl. Vetenskapsakademiens Nobelinstitut, Stockholm. ($\frac{12}{4}$ 35 — fys.)
- HECKE, ERICH, Dr. phil., Professor i Matematik ved Universitetet i Hamburg. ($\frac{12}{4}$ 35 — fys.)
- KYLIN, HARALD, Dr. phil., Professor i Botanik ved Universitetet i Lund. ($\frac{3}{4}$ 36 — biol.)
- BLAKESLEE, ALBERT F., Dr. phil., Professor, Director, Department of Genetics, Carnegie Institution of Washington, Cold Spring Harbor, N. Y. ($\frac{3}{4}$ 36 — biol.)
- STERN, OTTO, Professor i Fysik, Pittsburgh. ($\frac{3}{4}$ 36 — fys.)
- STEINACH, EUGEN, Dr. phil., fh. Professor i Fysiologi ved Universitetet i Wien. (Zürick). ($\frac{2}{4}$ 37 — biol.)
- GOLDSCHMIDT, VICTOR MORITZ, Dr. phil., Professor i Mineralogi ved Universitetet i Oslo. ($\frac{8}{4}$ 38 — fys.)
- GRAN, HAAKEN H., Dr. phil., Professor i Botanik ved Universitetet i Oslo. ($\frac{8}{4}$ 38 — biol.)
- GOLDSCHMIDT, RICHARD, Dr. phil., Professor i Zoologi ved Universitetet i Berkeley, Cal. ($\frac{8}{4}$ 38 — biol.)
- ROUS, PEYTON, Dr., Member of the Rockefeller Institute for Medical Research, New York. ($\frac{8}{4}$ 38 — biol.)

THIENEMANN, AUGUST, Dr. phil., Professor i Hydrobiologi ved
Universitetet i Kiel. ($\frac{8}{4}$ 38 — biol.)

LAURITSEN, CHARLES CHRISTIAN, Professor i Fysik ved Califor-
nia Institute of Technology i Pasadena, Cal. ($\frac{14}{4}$ 39 — fys.)

BONSDORFF, ILMARI, Dr. phil., Professor, Direktør for Geodætisk
Institut i Helsingfors. Kmd. af Dbg.² ($\frac{12}{4}$ 40 — fys.)

UDENLANDSKE MEDLEMMER

Alfabetisk Fortegnelse.

Barcroft.	v. Euler-Chelpin.	Kylin.	Oseen.
Bertrand.	Fischer.	Lacroix.	Penck.
Bidez.	Flexner.	Langevin.	Planck.
Birkhoff.	Forssman.	Lauritsen.	Rodenwaldt.
Bjerknes.	Franck.	Lewis.	Rosenberg.
Blakeslee.	Frings.	Liestöl.	Rous.
Boas.	v. Frisch.	Liljestrand.	Schück.
Bonsdorff.	v. Gaertringen.	Lindelöf.	Seip.
Bordet.	Gardiner.	Littmann.	Sernander.
Borel.	Goldschmidt, R.	Löfstedt.	Sherrington.
Bower.	Goldschmidt, V.	Marstrander.	Shetelig.
Brandi.	Gran.	Massignon.	Siegbahn.
Broman.	Götze.	Meinecke.	Smith, H.
Brunschvicg.	Hadamard.	Moberg.	Steinach.
Brøgger.	Hardy.	Mohr.	Stensiö.
Carleman.	Hecke.	Morgan.	Stern.
Cuénot.	Heckscher.	Murbeck.	v. Sydow.
Cumont.	Hevesy.	Neuberg.	Thienemann.
Cuny.	Hopkins.	Neugebauer.	Thunberg.
Dale.	Hrozný.	Nicholson.	Vendryes.
Debye.	Jaeger.	Nilsson.	Walberg.
Dopsch.	Janet.	Nilsson-Ehle.	Warburg.
Einstein.	Karlgren.	Nordal.	Weibull, L.
Eitrem.	Koht.	Nyberg.	Wiman.
Ekman.	Komppa.	Olsen, M. B.	Winkler.
Ekwall.	Konow.	Oncken.	Zetterstéen.
Enriques.	Kramers.		

SELSKABETS TILLIDSHVERV

Juni 1945

Præsident:

NIELS BOHR, valgt 31. Marts 1939.

Klasseformænd:

JOHS. PEDERSEN, for den historisk-filosofiske Klasse, valgt
27. Marts 1942, genvalgt 1945, Valget gæl-
der til April 1948

JOHS. HJELMSLEV, for den naturvidenskabelig-matematiske
Klasse, valgt 11. Marts 1938, genvalgt 1941
og 1944, Valget gælder til April 1947

Sekretær:

MARTIN KNUDSEN, valgt 11. Maj 1917, genvalgt 1922, 1927,
1932, 1937 og 1942, Valget gælder til April 1947

Redaktør:

L. L. HAMMERICH, valgt 18. April 1941, Valget gælder til
April 1946

Kasserer:

JAKOB NIELSEN, valgt 12. April 1935, genvalgt 1940 og 1945,
Valget gælder til April 1950

Kassekommissionen:

N. E. NØRLUND (Formand), indvalgt 12. April 1935, genvalgt
1939 og 1943, Valget gælder til April . . . 1947

NIELS BJERRUM, indvalgt 12. April 1935, genvalgt 1937,
1941 og 1945, Valget gælder til April . . . 1949

POUL JOHS. JØRGENSEN, indvalgt 10. April 1942, Valget
gælder til April 1946

AXEL NIELSEN, indvalgt 19. Februar 1943, genvalgt 1944,
Valget gælder til April 1948

Revisorer:

POUL NØRLUND, valgt 21. April 1933, genvalgt 1935, 1937,
1939, 1941, 1943 og 1945, Valget gælder til
April 1947

BØRGE JESSEN, valgt 20. April 1945, Valget gælder til April 1946

Revisorsuppleanter:

GUDM. HATT, valgt 21. April 1933, genvalgt 1935, 1937, 1939,
1941, 1943 og 1945, Valget gælder til April 1947
BENGT STRÖMGREN, valgt 20. April 1945, Valget gælder til
April 1946

*Medlemmer af Kommissionen
for Registrering af litterære Kilder til dansk Historie,
valgt af Selskabet:*

AAGE FRIIS, indvalgt 28. November 1930.
HANS RÆDER, indvalgt 6. Marts 1936.

*Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje
bevarede Kilder til dansk Historie:*

AAGE FRIIS (Formand), indvalgt 1. December 1922.
POUL NØRLUND, indvalgt 17. Oktober 1930.
Rigsarkivar AXEL LINVALD, indvalgt 16. Oktober 1931.

Komitéen for Union Académique Internationale:

.....

Komitéer for de af Selskabet tiltraadte Unioner under
Conseil International des Unions Scientifiques.

Union Astronomique Internationale.

EJNAR HERTZSPRUNG	}	Valgt 9. Maj 1924.
N. E. NØRLUND (Sekretær)		
E. STRÖMGREN (Formand)		
B. STRÖMGREN		Valgt 17. November 1939.

Union Internationale de Physique pure et appliquée.

MARTIN KNUDSEN (Formand) Valgt 9. Maj 1924.
..... (Sekretær)

Union Géodésique et Géophysique Internationale.

MARTIN KNUDSEN	}	Valgt 11. April 1924.
N. E. NØRLUND (Formand)		
N. P. JOHANSEN, Oberst	}	Valgt 17. April 1925.
O. B. BØGGILD		
..... (Sekretær)		Valgt 27. November 1936.

Union Radio-Scientifique Internationale.

MARTIN KNUDSEN	}	Valgt 14. November 1930.
ABSALON LARSEN, Professor		
C. SCHOU, Ingeniør		
FR. HEEGAARD, Telegraf- ingeniør (Sekretær)	}	Valgt 11. Februar 1938.
..... (Formand)		

»Committee on Science and its Social Relations«.

J. N. BRØNSTED (Formand)	}	Valgt 22. April 1938.
H. E. GLAHN, Ingeniør		
N. THØRKIL-JENSEN, Prof.		

Kommissionen for Corpus Lexicographorum Graecorum:

HANS RÆDER (Formand), indvalgt 18. Oktober 1935.
 FRU DR. ADA ADLER, indvalgt 26. Marts 1926.
 PROFESSOR KURT LATTE, Hamburg, indvalgt 4. November 1927.
 CARSTEN HØEG, indvalgt 5. Februar 1943.

Kommissionen for den nye Ducange:

HANS RÆDER (Formand), indvalgt 2. November 1928.
 POUL NØRLUND, indvalgt 17. November 1933.
 PROFESSOR, DR. FR. BLATT, indvalgt 17. November 1933.
 ERIK ARUP, indvalgt 1. November 1935.

Kommissionen for den ægyptiske Ordbog:

JOHS. PEDERSEN, indvalgt 5. April 1929.

Kommissionen for »Monumenta Musicae Byzantinae«:

VILH. GRØNBECH, indvalgt 3. November 1933.

POUL TUXEN (Kasserer), indvalgt 3. November 1933.

CARSTEN HØEG, indvalgt 28. November 1941.

..... (Formand).

Kommissionen for »A Critical Pāli Dictionary«:

POUL TUXEN (Formand), indvalgt 14 December 1934.

Professor HELMER SMITH, Uppsala, indvalgt 14. December 1934.

Carlsbergfondets Direktion:

JOHS. HJELMSLEV, valgt 11. Januar 1918, genvalgt 1920, 1930 og 1940, Valget gælder til 25. September 1950	
JOHS. PEDERSEN (Formand), valgt 29. Januar 1926, genvalgt 1928 og 1938, Valget gælder til 25. Sep- tember.....	1948
NIELS BJERRUM, valgt 27. Februar 1931, genvalgt 1936, Valget gælder til 25. September.....	1946
POUL TUXEN, valgt 3. Marts 1933, genvalgt 1942, Valget gælder til 25. September.....	1952
KNUD JESSEN, valgt 5. Februar 1937, genvalgt 1944, Valget gælder til 25. September.....	1954

Medlem af Frederiksborg-Museets Bestyrelse:

JOHS. PEDERSEN, valgt 12. Marts 1926, genvalgt 1928 og 1938, Valget gælder til 25. September....	1948
---	------

Tilforordnede til Carlsberglaboratoriets Bestyrelse:

A. C. ANDERSEN, cand. polyt., Forstander for Landøkono- misk Forsøgslaboratoriums kemiske Af- deling, valgt 6. Februar 1925, genvalgt 1930, 1935, 1940 og 1945, Valget gælder til 25. Sep- tember.....	1950
--	------

NIELS HJELTE CLAUSSEN, Dr. techn., fh. Direktør ved Carlsberg Bryggerierne, valgt 11. Februar 1938, genvalgt 1942, Valget gælder til 25. September 1947

Medlemmer af Rask-Ørsted-Fondets Bestyrelse,
valgt af Selskabet:

NIELS BJERRUM, valgt 31. Oktober 1919, genvalgt 1923, 1927, 1931, 1935, 1939 og 1943.
CHR. BLINKENBERG, valgt 14. November 1930, genvalgt 1931, 1935, 1939 og 1943.

Bestyrelsen for »Grosserer A. Collstrop's Hjem for en dansk Videnskabsmand«:

RUD. COLLSTROP, Attaché ved Gesandtskabet i Berlin	} Valgt i Marts 1925, Genvalgt April 1932, 1937 og 1943
AAGE FRIIS	
MARTIN KNUDSEN (Formand)	

TH. KNUDTZON, Højesteretssagfører, valgt 3. November 1939, genvalgt April 1943.

Bestyrelsen for »Emil Herborg's Legat til unge, danske, mandlige, ubemidlede Naturvidenskabsmænd«:

Valgene gælder til April i de nedenfor nævnte Aar.

J. N. BRØNSTED, valgt 19. April 1929, genvalgt 1931, 1938 og 1945.....	1953
E. STRÖMGREN, valgt 19. April 1929, genvalgt 1937 og 1944..	1952
KNUD JESSEN, valgt 1. April 1932, genvalgt 1936 og 1943..	1951
O. B. BØGGILD, valgt 19. April 1929, genvalgt 1935 og 1942	1950
C. M. STEENBERG, valgt 2. Maj 1941	1949
N. E. NØRLUND, valgt 2. Maj 1941	1948
MARTIN KNUDSEN (Formand), valgt 19. April 1929, genvalgt 1933 og 1940.....	1947
AD. S. JENSEN, valgt 1. April 1932, genvalgt 1939	1946

Den danske Bestyrelse for de skandinaviske Naturforskermøder:
Valg foretages før hvert Naturforskermøde.

NIELS BJERRUM	}	Valgt 30. Marts 1928, genvalgt 13. December 1935.
NIELS BOHR		
MARTIN KNUDSEN		
ØJVIND WINGE (Sekretær), valgt 16. November 1928, genvalgt 13. December 1935.		
AD. S. JENSEN	}	Valgt 13. December 1935.
KNUD JESSEN		
C. WESENBERG-LUND		

Medlem af Bestyrelsen for »Danmarks Akvarium«, Charlottenlund,
valgt af Selskabet:

AUGUST KROGH, valgt 27. November 1936, genvalgt 1941.
Valget gælder til 31. December 1946

Medlem af Bestyrelsen for Legatet »Ole Rømer Medaillen«,
valgt af Selskabet:

N. E. NØRLUND, valgt 1. December 1944, Valget gælder til 1950

Medlem af den danske Forening »Norden's« nordiske Sprogævn,
valgt af Selskabet:

JOHS. BRØNDUM-NIELSEN, valgt 26. Januar 1945.

SELSKABETS ADRESSE ER:

DET KONGELIGE DANSKE VIDENSKABERNES
SELSKAB

DANTES PLADS 35, KØBENHAVN V.

Mødelokaler: Dantes Plads 35.

Sekretariat: Ny Vestergade 23², København V, Telf. Byen
3240, aabent dagl. Kl. 14—16.

Fuldmægtig: ASGER LOMHOLT (f. ²/₈ 1901), cand. theol., Nor-
masvej 32, Valby. Telf. Vb. 2163. — (¹/₂ 1926).

Medhjælper i Sekretariatet: FRU ELLEN ERICHSEN (f. ¹²/₇ 97).
— (¹/₁ 1932).

BERETNING OM MØDERNE 1944—45.

1. Mødet den 20. Oktober 1944 Kl. 16¹⁵.

Til Stede var 43 Medlemmer, nemlig: J. Hjeltslev, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, Th. Madsen, Bock, Brønsted, N. E. Nørlund, Bøggild, Fred. Poulsen, Mortensen, Johs. Pedersen, Lindhard, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Ræder, Tuxen, Poul Nørlund, Ravn, Hatt, Orla-Jensen, J. A. Christiansen, Arup, Linderstrøm-Lang, Dyggve, Hammerich, Martin Kristensen, Langseth, Ove Paulsen, B. Jessen, B. Strömngren, Math. Thomsen, Fabricius, Høeg, K. Grønbech, Jeppesen, J. C. Jacobsen, C. Møller, A. Blinkenberg, Fischer, Holter, Niels Nielsen, Brandt Rehberg, Knudsen, *Sekretær*, Ad. Jensen.

Lederen af Mødet, Johs. Hjeltslev, bød Medlemmerne Velkommen.

Lederen af Mødet meddelte, at Selskabet i Anledning af *Hans Majestæt Kongens* Fødselsdag den 26. September havde sendt en Blomsterdekoration.

I Anledning af 300-Aarsdagen for *Ole Rømers Fødsel*, den 25. September, havde Selskabet udgivet følgende Publikationer:

ELIS STRÖMGREN: *Ole Rømer som Astronom*;

N. E. NØRLUND: *De gamle danske Længdeenheder. Tilegnet Mindet om Ole Rømer*;

MOGENS PIHL: *Ole Rømers videnskabelige Liv*.

Endvidere havde Selskabet udsendt til Medlemmerne og til danske Institutioner med Tilknytning til Ole Rømers videnskabelige Arbejde et Eksemplar af *Ole Rømers Adversaria*, udgivet af Selskabet 1910, i 200-Aaret for Rømers Død. Disse Eksemplarer af *Adversaria* var indbundet i Helskind paa Carlsbergfondets Bekostning som Fondets Gave til Selskabet i Dagens Anledning.

N. E. NØRLUND gav en Meddelelse om *de gamle danske Længdeenheder* i Tilslutning til den af Selskabet i Anledning af 300-Aarsdagen for Ole Rømers Fødsel udgivne Bog.

ELIS STRÖMGREN gav en Meddelelse: *Ole Rømer som Astronom.*

Lederen af Mødet udtalte en Tak til N. E. Nørlund og Elis Strömgren for det fortjenstfulde Arbejde, de havde nedlagt i deres Skrifter i Anledning af *Ole Rømer Jubilæet* og for deres Foredrag til Ære for hans Minde, og udtalte derefter til Slut følgende Ord om Ole Rømer:

»Han forstod i Sandhed den Kunst, som Galilei har kaldt: at læse i Universets mægtige Bog. Og han læste om Lyset. Og Lyset var noget af det største i Bogen. Han fandt Lysets Tøven — saaledes udtrykte han det selv. Han maalte Lysets Hast — det var en Digters Ord. Det kunde lyde som det modsatte, men det betyder det samme: Han opdagede Lysets endelige Hastighed. Og denne Bedrift vil blive staaende som en af de største i Videnskabens Historie. Men ikke mindst ved dette Møde har vi faaet de stærkeste Vidnesbyrd om hans imponerende Indsats, hans enestaaende Genialitet og Fremsynethed paa de mangfoldigste andre Omraader.

Og nu rejser vi os alle ved dette Møde i det Danske Videnskabernes Selskab i 300-Aaret for hans Fødsel for at hylde Ole Rømers Minde. Saa længe Videnskaben bestaar, vil Ole Rømers Navn lyse over Verden, dansk Videnskab til Ære.«

Rigsbibliotekar Svend Dahl havde meddelt Selskabet Oplysninger om sin Plan om Oprettelse af en *Centralinstitution for Bytteforbindelser*. Sekretæren havde svaret, at det maatte synes naturligt, at Selskabets Service des Échanges helt afvikledes og overgik til Centralinstitutionen, medens alle andre Forhold vedrørende Selskabets Bytteforbindelser behandledes som hidtil.

Den Grevelige Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse havde sendt Beretning for Aaret 1943 samt Meddelelse om, at den Selskabet tilkommende Andel i Stiftelsens Overskud for samme Aar udgjorde 5.162 Kr. 62 Øre.

Bestyrelsen for Rask-Ørsted Fondet havde sendt Beretning for Aaret 1942—43.

Det vedtoges at optage følgende Afhandling af mag. scient. KAI RANDER BUCH: »Some Investigations of the Set of Values of Measures in Abstract Space« i Mat.-fys. Medd. Trykt i Bd. XXI, Nr. 9.

Rask-Ørsted Fondet havde fremsendt et Eksemplar af den kgl. konfirmerede Fundats for *Ole Rømer Fondet*, der var oprettet af Rask-Ørsted Fondet i Anledning af 300-Aarsdagen for Rømers Fødsel.

Bestyrelsen for Ole Rømer Observatoriet i Aarhus havde sendt et Skrift af Axel V. Nielsen: »Ole Rømer. En Skildring af hans Liv og Gerning«.

Eratsraad J. H. Schou og Hustru Susanne Beckmanns Stiftelse havde i Anledning af 100-Aarsdagen for den første Legatudbetaling den 11. Juni 1844 tilstillet Selskabet et Jubilæumsskrift af Axel Pontoppidan.

En Samling af *middelalderlige Segl*, der hidtil havde været opbevaret i Selskabet, men som intet havde med Selskabets Historie at gøre, var blevet afgivet til Rigsarkivets Samling.

I Anledning af de forhaandenværende urolige Forhold var de to store *Malerier* af P. S. Krøyer og H. Vedel, samt 36 Kasser med Publikationer, der var udtaget af Restoplagerne, blevet evakueret.

I samme Anledning var der foretaget en *Mikrofotografering* af Selskabets samtlige Forhandlingsprotokoller. Udgiften dertil var afholdt af Præsidentens Konto. De optagne Films var evakueret.

Selskabets Kommissionær, *Ejnar Munksgaards Forlag*, havde sendt Meddelelse om Salget af Selskabets Publikationer i Aaret 1943. Salgsindtægten for Selskabet udgjorde 4.047 Kr. 12 Øre.

Redaktøren fremlagde som udkommet i Sommerens Løb: Oversigt over Selskabets Virksomhed 1943—44.
Hist.-fil. Medd. Bd. XXX, Nr. 2.

Mat.-fys. Medd. Bd. XXI, Nr. 1, 3, 5—7.

Biol. Medd. Bd. XIX, Nr. 8.

Biol. Skrifter Bd. III, Nr. 1—2.

Endvidere de tre Rømer-Publikationer.

2. Mødet den 3. November 1944 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 36 Medlemmer, nemlig: J. Hjelmslev, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, Th. Madsen, Bjerrum, N. E. Nørlund, Arth. Christensen, Bøggild, Fred. Poulsen, Mortensen, Thalbitzer, Johs. Pedersen, Lindhard, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Ræder, Tuxen, Ad. Jensen, Ravn, Hatt, Orla-Jensen, Arup, Linderstrøm-Lang, Dyggve, Hammerich, Martin Kristensen, B. Strömngren, Math. Thomsen, P. Johs. Jørgensen, K. Grønbech, C. Møller, Fischer, Holter, Niels Nielsen, Brandt Rehberg, Knudsen, *Sekretær*, J. C. Jacobsen.

N. E. NØRLUND gav en Meddelelse om *Islands Kortlægning*.

S. ORLA-JENSEN gav en Meddelelse: *Kan Akyliens skadelige Følger modvirkes?*

I Fjor forelagde Forfatteren i Selskabet et Arbejde betitlet *Senilitet og Tarmflora*, et Arbejde han havde udført sammen med Mag. agrø. E. Olsen og Dr. med. *Torben Geill*. Det drejede sig nærmest om en Efterprøvning af *Metchnikoff's* Teori, om Muligheden af at undertrykke Forraadningsprocesser i Tyktarmen ved Hjælp af Mælkesyrebakterier. Man kom til det Resultat, at for yngre, raske Mennesker ordnede dette Forhold sig normalt af sig selv. Først hos ældre Mennesker, hvor Mavens Saltsyreproduktion er gaaet i Staa, faar Spørgsmaalet praktisk Betydning, og man har derfor forsøgt, om det er muligt at forbedre saadanne Menneskers Tarmflora. Resultaterne er nærmest opmuntrende.

Vil blive trykt paa Engelsk i Biol. Skrifter.

Efter Indstilling vedtog Selskabet at tildele Th. Mortensen den for Regnskabsaaret 1. Oktober 1943—30. September 1944 modtagne Portion af *Pastor emer. F. J. Ørnborg's Legat*.

Det vedtoges at optage følgende Afhandling af Professor, Dr. phil. STIG VEIBEL, Civilingeniør CHRISTIAN MØLLER og stud. mag. JØRGEN WANGEL: »*Investigations on the Glycosidases of Milk-Sugar Yeast Emulsin*« i Mat.-fys. Medd. Trykt i Bd. XXII, Nr. 2.

Ingeniörsvetenskapsakademien, Stockholm havde sendt et Eksempplar af en i Anledning af Akademiets 25-Aars Jubilæum præget Mindemedaille. Medaillen blev afgivet til den Kgl. Mønt- og Medaillesamling.

3. Mødet den 17. November 1944 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 42 Medlemmer, nemlig: J. Hjelmlev, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, Bjerrum, Arth. Christensen, Vilh. Grønbech, Bøggild, Friis, Fred. Poulsen, Mortensen, Vilh. Andersen, Johs. Pedersen, Lindhard, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Friis Johansen, Ræder, Tuxen, Poul Nørlund, Ravn, Hatt, Orla-Jensen, J. A. Christiansen, Linderstrøm-Lang, Dyggve, Hammerich, Martin Kristensen, Langseth, Ove Paulsen, B. Jessen, B. Strömngren, Ørskov, P. Johs. Jørgensen, Fabricius, K. Grønbech, Jeppesen, J. C. Jacobsen, C. Møller, Fischer, Holter, Niels Nielsen, Knudsen, *Sekretær*, K. Jessen.

ARTHUR CHRISTENSEN fremlagde: Anden, gennemsete og forøgede Udgave af »*L'Iran sous les Sassanides*«.

ARTHUR CHRISTENSEN fremlagde: *Codices Avestici et Pahlavici, VII—XII.*

VILHELM GRØNBECH gav en Meddelelse: *Tidens Problem, i religionshistorisk Belysning.*

C. MØLLER forelagde en Afhandling om *Relativistisk Kvante-teori.*

Ethvert Forsøg paa en konsekvent Forening af Kvantemekanikken med Relativitetsteoriens Principper er hidtil stødt paa fundamentale Vanskeligheder, som lader formode, at en ny Revision af de kvantemekaniske Grundbegreber vil være nødvendig. I et i Aaret 1943 udkommet Arbejde har HEISENBERG vist Vejen til en saadan Revision. Den foreliggende Afhandling bringer en nøjere Bevisførelse for nogle af de af HEISENBERG fremsatte Paastande samt en Videreudvikling af hans Ideer.

Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd.

Sekretæren gav Meddelelse om, at der kunde indsendes *For-slag til Prisopgaver* for Legaterne inden 1. Januar 1945.

Universitetets Rektor, der var Formand for Bestyrelsen af det af Københavns Kommunalbestyrelse i Anledning af 300-Aaret

for Ole Rømers Fødsel oprettede Legat »*Ole Rømer Medaillen*«, havde tilstillet Selskabet Genpart af Legatets Fundats af 25. September 1944. Ifølge dennes Bestemmelser om Legatets Bestyrelse skulde et Medlem deraf vælges af Selskabet, og man anmodede om, at et saadant Valg maatte blive foretaget.

Det vedtoges at optage følgende Afhandling af cand. mag. MOGENS RUDKJØBING: »*A Determination of the Abundances of Sodium and Magnesium in the Solar Atmosphere from Lines near the Series Limits*« i Mat.-fys. Medd. Trykt i Bd. XXI, Nr. 10.

Fra Mineralogisk Museum var til Selskabets Arkiv modtaget en Del *Arkivalia* vedrørende den af Selskabet i Aarene 1831—1845 foranstaltede Brøndboring paa Nyholm.

Redaktøren fremlagde:

Mat.-fys. Medd. Bd. XXI, Nr. 8.

4. Mødet den 1. December 1944 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 42 Medlemmer, nemlig: J. Hjlemslev, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, C. Blinkenberg, Bock, Brønsted, Bjerrum, N. E. Nørlund, Arth. Christensen, Friis, Fred. Poulsen, Mortensen, Thalbitzer, Johs. Pedersen, Lindhard, Jakob Nielsen, Sand, E. Strömngren, Friis Johansen, Ræder, Tuxen, K. Jessen, Poul Nørlund, Hatt, Orla-Jensen, J. A. Christiansen, Hammerich, Ove Paulsen, Lundsgaard, B. Jessen, B. Strömngren, Fabricius, Axel Nielsen, K. Grønbech, Jeppesen, Stender-Petersen, J. C. Jacobsen, C. Møller, Niels Nielsen, Brandt Rehberg, Knudsen, *Sekretær*, Brøndsted, Høeg.

POUL TUXEN fremlagde en Afhandling: *Kvinden i det gamle Indien*.

K. FRIIS JOHANSEN forelagde en Afhandling: *Theseus og Dansen paa Delos*.

Paa François-Vasen, et Hovedværk af ældre attisk Vasemaleri, malet ca. 570—60 f. Chr., er der gengivet et Kor af unge Mænd og Piger, der med Theseus som Korfører og i Nærværelse af Ariadne opfører en højtidelig Dans. Sædvanlig tolkes denne Fremstilling som en Illustration til en hos Plutarch overleveret Legende, efter hvilken Theseus i Apollon-Helligdommen paa Delos til Tak for Sejren over Minotauros skal have

indstiftet den for Delos ejendommelige »Tranedans« (Geranos), og i Tillid til denne Tydning udnyttes Billedet som et formentlig sikkert Grundlag for ret vidtgaaende Slutninger vedrørende dels den deliske Kult, dels Theseus-Sagnenes Historie. Det søges paavist, at Tydningen i Virkeligheden ikke er holdbar, og i Tilknytning dertil søges den omtalte Legendes Plads og Betydning i Theseus-Sagnenes Udviklingshistorie nærmere bestemt.

Trykt i Arkæol.-kunsthist. Medd. Bd. III, Nr. 3.

AXEL NIELSEN fremlagde: *Industriens Historie i Danmark 1820—1870. 1ste Halvbind. København 1944.*

N. E. Nørlund valgtes til Medlem af Bestyrelsen af det af Københavns Kommunalbestyrelse i Anledning af 300-Aaret for Ole Rømers Fødsel oprettede Legat »Ole Rømer Medaillen«. Valget gælder for 6 Aar.

Det vedtoges at sende en Adresse til *Det Kgl. Danske Selskab for Fædrelandets Historie*, som den 8. Januar 1945 kunde fejre 200-Aars Jubilæum for Selskabets Oprettelse.

Det vedtoges at optage følgende Afhandlinger i Publikationerne:

Dr. phil. BØRGE BAK: »*The Potential Function of Benzéne*«. Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 9.

Dr. phil. TYGE W. BÖCHER: »*Beiträge zur Pflanzengeographie und Ökologie dänischer Vegetation. II. Über die Waldsaum- und Graskrautgesellschaften trockener und halb trockener Böden der Insel Seeland mit besonderer Berücksichtigung der Strandabhänge und Strandebenen*«. Vil blive trykt i Biol. Skrifter. Bd. IV, Nr. 1.

Dr. phil. ERLING FØLNER: »*On the Structure of Generalized almost Periodic Functions*«. Trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXI, Nr. 11.

5. Mødet den 15. December 1944 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 32 Medlemmer, nemlig: J. Hjelmslev, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, N. E. Nørlund, Arth. Christensen, Bøggild, Mortensen, Thalbitzer, Johs. Pedersen, Lindhard, Jakob Nielsen, Friis Johansen, Tuxen, K. Jessen, Poul Nørlund, Hatt, Arup, Dyggve, Hammerich, Ove Paulsen, Brøndsted, B. Jessen, B. Strømgren, Math. Thomsen, Axel Nielsen, K. Grønbech, J. C. Jacobsen, C. Møller, Fischer, Holter, Niels Nielsen, Knudsen, *Sekretær*, J. A. Christiansen.

KNUD JESSEN gav en Meddelelse: *Om Tidsfæstelsen af to Oldtidsplowe af Krogard-Type.*

Det vises, at den mosefundne Vebbestrup-Plov fra Himmerland ligesom de andre hidtil tidsfæstede danske Oldtidsplowe stammer fra Tidsrummet omkring Jernalderens Begyndelse. Opdyrkningen af Findestedets Omgivelser begyndte først paa denne Tid.

Ved en sammenlignende Betragtning af nordvesttyske og hollandske Pollendiagrammer fremdrages nye Holdepunkter for den af W. RYTZ hævdede Opfattelse, at den fra Walle i Østfriesland stammende Krogard tilhører den ældre Bronzealder og ikke, som hævdet af E. WERTH o. a., det ældre Neolithikum eller Overgangen mellem dette og Mesolithikum. Walle-Ploven afgiver ingen Støtte for Tanken om et mesolithisk Agerbrug i Mellemeuropa.

POUL NØRLUND fremlagde et nylig udkommet Værk: *Poul Nørlund og Egmont Lind: Danmarks romanske Kalkmalerier.*

BØRGE JESSEN gav en Meddelelse: *Nogle Sætninger om Integration i abstrakte Mængder.*

Den af Lebesgue i 1902 givne Udvidelse af Integralbegrebet har gennem Arbejder af en Række Forfattere ført til en abstrakt Maal- og Integralteori. I Foredraget omtales Træk af denne Teori, hvorefter der kort gøres Rede for en i Samarbejde med mag. scient. ERIK SPARRE ANDERSEN udført Undersøgelse, som har ført til forskellige nye Resultater indenfor Teorien.

Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd.

Det af Kassekommissionen forelagte *Budget* for 1945 vedtoges. Trykt Side 44—46.

Herunder vedtoges en Bevilling paa 1.400 Kr. til Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje bevarede Kilder til dansk Historie.

Endvidere vedtoges en Forhøjelse af Lønningerne for *Sekretariatets Personale* fra 1. Januar 1945 at regne.

Undervisningsministeriet havde meddelt, at der for Finansaaret 1944—45 af Bevillingen til Tidsskrifter og Selskaber var bevilget Selskabet et *Statstilskud* paa 1.175 Kr.

Det vedtoges at optage følgende Afhandlinger i Publikationerne:

Mag. art. LEO BUSCHARDT: »*Vjtra. Det rituelle Dæmondrab i den vediske Somakult*«. Trykt i Hist.-fil. Medd. Bd. XXX, Nr. 3.

Cand. polyt. AKSEL TOVBORG JENSEN: »*The Structure of BaCl₂, 2 H₂O*«. Trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 3.

Cand. mag. N. O. LASSEN: »*On the effective Charge of Fission Fragments*«. Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXIII, Nr. 2.

Professor, Dr. phil. FR. FABRICIUS-BJERRE: »*Über lineare und quadratische Abbildungen des Raumes auf eine Ebene*«. Trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 5.

6. Mødet den 26. Januar 1945 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 35 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, C. Blinkenberg, Bock, Brønsted, Hjlemslev, Arth. Christensen, Mortensen, Thalbitzer, Lindhard, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Winge, Friis Johansen, Ræder, Tuxen, Brøndum-Nielsen, Orla-Jensen, Linderstrøm-Lang, Dyggve, Brøndsted, B. Jessen, B. Strömngren, Ørskov, K. Grønbech, C. Møller, A. Blinkenberg, Fischer, Holter, Niels Nielsen, Knudsen, *Sekretær*, Friis, J. A. Christiansen, Hammerich, Martin Kristensen.

ØJVIND WINGE gav en Meddelelse: *Om Spaltninger og Mutationer hos Gærsvampe*.

Ved Dyrkning af Gærsvampesporer, isoleret med Mikromanipulator, undersøges Naturen af de genetiske Spaltninger hos en Række Arter. Saavel simple som komplicerede Spaltninger og Overkrydsning imellem Kromosomer kan konstateres.

Ogsaa hos den eensporede *Saccharomyces unisporus* afviger Sporeafkommet fra Modertypen, men det er muligt, at det her drejer sig om cytoplasmatiske Fænomener.

Mutationer indtræffer saa ofte hos Gærsvampe, at det er nødvendigt at gennemføre biologiske Undersøgelser hos Gærsvampe paa kort Tid, hvis Mutationer skal undgaas. Hos de Arter, der er anvendt, er samtlige Typer muterede i Løbet af et Par Aar.

Mutationers Betydning for Kulturgærtypernes Opstaaen omtales.

Den danske Forening »Norden« havde anmodet Selskabet, ligesom en Række andre danske kulturelle Institutioner, om at udpege en Repræsentant til at indtræde i et af Foreningen nedsat *nordisk Sprognavn*. Dette Nævns Opgave skulde være dels paa dansk Grund at virke for Bevarelsen af det nordiske Sprogfællesskab, dels at kunne iværksætte et Samarbejde med et lignende allerede oprettet svensk Nævn, samt med andre lignende

Institutioner, som maatte blive oprettet i de andre nordiske Lande. Til Selskabets Repræsentant i det omtalte Sprognævn valgtes J. Brøndum-Nielsen.

Det vedtoges efter Anmodning at sende Selskabets Publikationer til *Nykøbing Mors kommunale Gymnasium*.

Redaktøren fremlagde:

Biol. Medd. Bd. XIX, Nr. 9.

Biol. Skrifter Bd. III, Nr. 3.

Klassemøder:

Den historisk-filosofiske Klasse holdt Møde med Dagsorden:

1. Mundtlig Anmeldelse af Forslag om Optagelse af nye Medlemmer i Selskabet.
2. Eventuelt.

Den naturvidenskabelig-matematiske Klasse holdt Møde med Dagsorden:

1. Mundtlig Anmeldelse af Forslag om Optagelse af nye Medlemmer i Selskabet.
2. Forhandling om Forslag til Prisopgave.
3. Eventuelt.

7. Mødet den 9. Februar 1945 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 36 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, Hjelmlev, Arth. Christensen, V. Grønbech, Bøggild, Fred. Poulsen, Mortensen, Thalbitzer, Lindhard, Jakob Nielsen, E. Ström-gren, Winge, Friis Johansen, Ræder, Tuxen, Brøndum-Nielsen, Hatt, Orla Jensen, Dyggve, Hammerich, Martin Kristensen, Ove Paulsen, B. Jessen, B. Ström-gren, Fabricius, Axel Nielsen, K. Grønbech, Jeppesen, J. C. Jacobsen, C. Møller, Niels Nielsen, Knudsen, *Sekretær*, K. Jessen, J. A. Christiansen, Math. Thomsen.

HOLGER PEDERSEN gav en Meddelelse: *Lykisk og Hittitisk*.

Om Forholdet mellem Oldtidssproget i det sydvestlige Hjørne af Lilleasien og det i Lilleasiens centrale Egne hjemmehørende Kileskrift-sprog Hittitisk fra det 2. Aartusinde f. Kr.

Trykt paa Tysk i Hist.-fil. Medd. Bd. XXX, Nr. 4.

J. C. JACOBSEN gav en Meddelelse: *Et Røntgenanlæg til høj Spænding.*

Et Røntgenanlæg til 1 Million Volt beskrives i Forbindelse med nogle fysiske Forhold ved den medicinske Røntgenbehandling, herunder Udbyttet af Røntgenstråling under forskellige Forhold.

Trykt paa Engelsk i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 11.

Den naturvidenskabelige-matematiske Klasse stillede Forslag om en *Prisopgave* for 1945 for 3.000 Kr. af det Classenske Legat: Undersøgelse af Honningbiernes Nektarudbytte i de forskellige blomstrende Plantearter. Indleveringsfristen var sat til den 31. December 1946. Klassens Forslag vedtoges. Opgaven er trykt Side 47.

Selskabets Sekretariat havde sendt Beretning om Virksomheden i Aaret 1944. Trykt Side 57—60.

Det vedtoges at optage følgende Afhandlinger i Publikationerne:

Dr. phil. JANNIK BJERRUM og mag. scient. PALLE ANDERSEN: »*Metal Ammine Formation in Aqueous Solution V*«. Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 7.

Dr. phil. THORVALD SØRENSEN og mag. scient. GUDNI GUDJONSSON: »*Spontane Kromosomaberranter hos apomiktiske Taraxaca. Morfologiske og cyto-genetiske Undersøgelser*«. Vil blive trykt paa Engelsk i Biol. Skrifter.

Dr. phil. NIELS ARLEY: »*A Note on the Foundation of Geometrical Optics*«. Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 8.

Et Forslag fra Redaktøren om en midlertidig Nedsættelse af *Oplagene* af Selskabets Publikationer, svarende til de særlige Forhold i hvert enkelt Tilfælde, blev tiltraadt.

8. Mødet den 23. Marts 1945 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 38 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, Hjelmlev, Bjerrum, N. E. Nørlund, V. Grønbech, Bøggild, Friis, Fred. Poulsen, Mortensen, Thalbitzer, Lindhard, Jakob Nielsen, Friis Johansen, Ræder, Tuxen, K. Jessen, Orla-Jensen, J. A.

Christiansen, Steenberg, Dyggve, Hammerich, Martin Kristensen, Langseth, Ove Paulsen, Brøndsted, B. Jessen, B. Strömngren, P. Johs. Jørgensen, Fabricius, Axel Nielsen, Rubow, K. Grønbech, Jeppesen, J. C. Jacobsen, C. Møller, Niels Nielsen, Knudsen, *Sekretær*.

FRED. POULSEN og EJNAR DYGGVE forelagde: *Artemis Lafrias Helligdom i Kalydon*.

Bearbejdelsen af de dansk-græske Udgravninger i Aarene 1926, 1928, 1932 og 1935 i Kalydon i Aitolien afsluttedes for det mærkelige Heroons Vedkommende med Publikationen i Selskabets Skrifter i 1934, og nu foreligger Materialet til en lignende Publikation af Kalydons berømte Artemision med det tilhørende vidtstrakte Helligdomraade, hvis arkæologiske Del skyldes Ejnar Dyggve, medens det religionshistoriske Kapitel er forfattet af Frederik Poulsen.

Vil blive trykt i Arkæologisk-kunsthistoriske Skrifter.

Efter Indstilling fra den historisk-filosofiske Klasse vedtoges det at tildele Lektor, cand. mag. TH. A. MÜLLER Selskabets *Guldmedaille* som et Udtryk for Selskabets Anerkendelse af den Indsats, han har øvet ved sit Værk om Ludvig Holberg, det vigtigste Led i hans værdifulde Arbejde med det 18. Aarhundredes Aandsliv.

Sekretæren gav Meddelelse om et af den afd. nordiske Filolog, mag. art. MARCUS LORENZEN (1847—1928) oprettet Testamente. Magister Lorenzen havde til sin Universalarving indsat et Legat under Navnet »*Mag. art. Marcus Lorenzens Legat*«, hvis Formaal skulde være at yde Støtte til Fremme af Studiet af dansk Sprog og af den danske Flora. Legatet skulde bestyres af Selskabet. Efter Anmodning af Selskabets Ledelse havde Poul Johs. Jørgensen paataget sig at varetage Selskabets og Legatets Interesser ved Boets Behandling.

Der nedsattes et Udvalg, bestaaende af Præsidenten, Sekretæren, Kassekommissionens Formand og Poul Johs. Jørgensen til at træffe endelig Aftale med *executores testamenti* om Fundats o. l.

Bestyrelsen for Emil Herborg's Legat havde sendt Beretning og Regnskab for Aaret 1944. Selskabet gav Decharge for Regnskabet. Et Uddrag er trykt Side 56.

Det vedtoges at optage følgende Afhandlinger i Publikationerne:

Dr. phil. O. HAGERUP: »*Facultative Parthenogenesis and Haploidy in Epipactis latifolia*«. Vil blive trykt i Biol. Medd. Bd. XIX, Nr. 11.

Dr. phil. KAI JULIUS PEDERSEN: »*The Acid Dissociation of the Hydrated Lead Ion and the Formation of Polynuclear Ions*«. Trykt i Mat.-fys. Medd. Bd. XXII, Nr. 10.

Afd. L. KOLDERUP ROSENINGE og mag. scient. SØREN LUND: »*The Marine Algæ of Denmark. Contributions to their Natural History. Vol. II. Phæophyceæ. III. Encoeliaceæ, Myriotrichiaceæ, Giraudiaceæ, Striariaceæ, Dictyosiphonaceæ, Chordaceæ, and Laminariaceæ*«. Vil blive trykt i Biol. Skrifter.

Lektor, Dr. phil. JOHS. BØYE PETERSEN: »*Alger indsamlede under den svenske Kamtchatka-Expedition 1920—22 af Eric Hultén, særlig fra varme Kilder*«. Vil blive trykt paa Engelsk i Biol. Medd.

Bibliotekar, Dr. phil. F. BØRGESEN: »*Some Marine Algae from Mauritius. III. Rhodophyceæ Part 4. Ceramiales*«. Vil blive trykt i Biol. Medd. Bd. XIX, Nr. 10.

Det vedtoges at indgaa *Bytteforbindelse* med Lunds Universitets Institution för Mekanik och matematisk Fysik og at sende Oversigt og Mat.-fys. Medd.

Klassemøde:

Den historisk-filosofiske Klasse holdt Møde med Dagsorden:

1. Forhandling om og Afstemning over Forslag om Optagelse af nye Medlemmer.
2. Valg af Klasseformand.
3. Eventuelt.

9. Mødet den 6. April 1945 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 35 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *Leder af Mødet*, Hjelmlev, N. E. Nørlund, Bøggild, Friis, Fred. Poulsen, Mortensen, Thalbitzer, Lindhard, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Ræder, Tuxen, Ad. Jensen, Ravn, Hatt, Orla-Jensen, J. A. Christiansen, Arup, Dyggve, Martin Kristensen, Ove Paulsen, Brøndsted, B. Jessen, B. Strömngren, Math. Thomsen, Jeppesen, J. C. Jacobsen, C. Møller, Holter, Niels Nielsen, Knudsen, *Se-kretær*, Bjerrum, Sand, Hammerich.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet et indenlandsk Medlem, nemlig Dr. phil. ARTHUR E. CHRISTENSEN, Professor extraord. i iransk Filologi ved Københavns Universitet, optaget i den historisk-filosofiske Klasse den 3. Maj 1918, Klassens Formand 1938—42, død den 31. Marts 1945.

FRED. POULSEN forelagde Bogen: *Romerske Kulturbilleder*.

Bogens Udgivelse har maattet udsættes til Efteraarets Begyndelse. Efter en Indledning om romersk Imperialisme i Erobrertiden, 2det Aarh. f. Kr., følger Kapitler, der giver et Tværnsnit af de romerske Samfundslag i Kejsertiden og tegner Hoffets, Senatorernes, Riddernes og Menigmands Liv og Virke, Kvindernes og Børnenes Tilværelse, Undervisning og Studieliv m. m. Sidste Kapitel skildrer Kampen mellem Hedenskab og Kristendom. Hele Bogen illustreres, ikke mindst ved romerske Portrætter, der som historiske Vidner er fuldt saa tilforladelige og rigere nuancerede end de overleverede Tekster.

Kassekommissionen forelagde det reviderede *Regnskab* for Aaret 1944. Uddrag deraf trykt Side 40—43.

Sekretæren gav Meddelelse om den historisk-filosofiske Klasses *Forslag til Valg* af et nyt Medlem.

Den historisk-filosofiske Klasse havde genvalgt Johs. Pedersen til Formand for Aarene April 1945—48.

10. Mødet den 20. April 1945 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 30 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, C. Blinkenberg, Hjlemslev, Bjerrum, N. E. Nørlund, Mortensen, Thalbitzer, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Friis Johansen, Ræder, Tuxen, Ad. Jensen, K. Jessen, Ravn, Hatt, Orla-Jensen, J. A. Christiansen, Dyggve, Hammerich, B. Jessen, B. Strömngren, K. Grønbech, Jeppesen, J. C. Jacobsen, C. Møller, Knudsen, *Sekretær*, Bøggild, Lindhard.

JOHANNES HJELMSLEV gav en Meddelelse: *Fortsatte Undersøgelser over den almene Kongruenslære*.

I Fortsættelse af tidligere Meddelelser I—IV fremsættes nye Resultater angaaende saadanne Systemer af rette Linier, der dannes ved Forlængelse af et og samme Liniestykke. Der indføres en geometrisk Algebra, i hvilken samtlige Liniestykker bestemmer en saakaldt Ring, der tilsteder elementær algebraisk Regning, med visse Forbehold over-

for Division, idet der forekommer Nuldivisorer, d. v. s. et Produkt kan blive Nul uden at nogen af Faktorerne er Nul. Herved eftervises bl. a., at Hovedsætningerne i den euklidiske Geometri bestaar uafhængigt af Forudsætningen om, at et Liniestykkes Forlængelse er entydigt bestemt.

Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd.

GUDMUND HATT gav en Meddelelse: *Asiatiske Indflydelser i amerikansk Folklore.*

Asiatiske Indflydelser kan paa vises i nordamerikanske Indianeres Folklore og har i enkelte Tilfælde naaet Sydamerika. Blandt de Elementer, der fra Asien er trængt ind i det præcolumbiske Amerika, kan nævnes Eventyr-Motiverne »den magiske Flugt«, »Svanejomfruen«, »den hemmelige Husholderske« og Myterne om »Jorddykkeren«, om »Tordenfuglen« og om »Himlens op- og nedgaaende Bevægelse«. Lighederne med den gamle Verdens Folklore spores lettest i de primitive Kulturer. De højere amerikanske Kulturer er mest særprægede og mindst paa-virkede.

Vil blive trykt i Hist.-fil. Medd.

Carlsbergfondets Direktion forelagde ved Formanden Beretning for Regnskabsaaret 1943—44. Trykt II Side 1—81.

Efter Afstemning over et fra den historisk-filosofiske Klasse indbragt Forslag optoges som *nyt Medlem* i denne Klasse: Mag. art. KAJ BARR, Lektor i klassisk Filologi ved Københavns Universitet.

Endvidere foretoges følgende Valg:

1. Til *Kasserer* for Aarene 1945—50 genvalgte Jakob Nielsen.
2. Til Medlem af *Kassekommissionen* for Aarene 1945—49 genvalgte Niels Bjerrum.
3. Til *Revisor* for Aarene 1945—47 genvalgte Poul Nørlund.
4. Til *Revisorsuppleant* for Aarene 1945—47 genvalgte Gudm. Hatt.
5. Til Medlem af *Bestyrelsen for Emil Herborg's Legat* genvalgte J. N. Brønsted.
6. Til *Tilforordnet til Carlsberglaboratoriets Bestyrelse* for Aarene September 1945—50 genvalgte Forstander A. C. Andersen.
7. Til *Revisor* for Aaret 1945—46 i Stedet for O. B. Bøggild, der havde ønsket at fratræde, valgtes Børge Jessen.
8. Til *Revisorsuppleant* for Aaret 1945—46 i Stedet for Børge Jessen valgtes Bengt Strømgren.

Undervisningsministeriet havde meddelt, at der for Finansaaret 1945—46 var bevilget Selskabet et *Statstilskud* paa Kr. 30.000.

Det vedtoges at optage følgende Afhandling af Dr. phil. KAI JULIUS PEDERSEN: »*The Complex Formation between Cupric and Acetate Ions*« i Mat.-fys. Medd. Vil blive trykt i Bd. XXII, Nr. 12.

Det vedtoges at optage følgende Afhandling af Gymnasieelev PETER NAUR: »*The Orbit of Comet Du Toit-Neujmin-Delporte (1941 e)*« i Mat.-fys. Medd. Vil blive trykt i Bd. XXII, Nr. 1.

Redaktøren fremlagde:

Mat.-fys. Medd. Bd. XXI, Nr. 9, Bd. XXII, Nr. 2.

Biol. Skrifter Bd. III, Nr. 4.

11. Mødet den 4. Maj 1945 Kl. 15¹⁵.

Til Stede var 29 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *Leder af Mødet*, Holger Pedersen, Brønsted, Hjelmlev, Bjerrum, N. E. Nørlund, Bøggild, Mortensen, Jakob Nielsen, E. Strömngren, Ræder, Tuxen, Ad. Jensen, Ravn, Orla-Jensen, Steenberg, Dyggve, Hammerich, Ove Paulsen, B. Jensen, B. Strömngren, K. Grønbech, J. C. Jacobsen, C. Møller, Holter, Niels Nielsen, Barr, Knudsen, *Sekretær*, Friis.

Lederen af Mødet bød det nye Medlem Velkommen.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet et udenlandsk Medlem, nemlig Dr. phil. JOHAN HUIZINGA, Professor i almindelig Historie ved Universitetet i Leiden, optaget i den historisk-filosofiske Klasse den 12. April 1940.

J. P. J. RAVN gav en Meddelelse: *Kridttidsaflejringerne i Nyker-Omraadet paa Bornholm*.

Skønt Materialet af Forsteninger lader meget tilbage at ønske, er det dog lykkedes med ret stor Sikkerhed at paavise i Nyker-Omraadet Tilstedeværelsen af Aflejring fra de samme Tidsafsnit som i det tidligere undersøgte Omraade paa Bornholms Sydvestkyst.

Vil blive trykt i Biol. Skrifter.

J. C. JACOBSEN gav en Meddelelse: *Om Bevarelse af Energi og Impuls ved Udsendelse af β -Partikler*.

β -Partiklerne fra de radioaktive Stoffer udviser det ejendommelige Forhold, at Energien for Partiklerne fra et bestemt Stof kan have alle

Værdier fra 0 til en øvre Grænse. Da Atomkernen før og efter Omdannelsen maa antages at befinde sig i Tilstande med en bestemt Energi, synes der at foreligge et Brud paa Energisætningen.

I Foredraget forelægges nogle eksperimentelle Undersøgelser om den Impuls, som ved Udsendelsen af en β -Partikel overføres til Resten af Atommet, og Resultaternes Betydning for Neutrinohypotesen diskuteres.

Vil blive trykt i Mat.-fys. Medd.

Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje bevarede Kilder til dansk Historie havde sendt Beretning for 1944. Trykt Side 48—55.

Bestyrelsen for »Grosserer A. Collstrop's Hjem for en dansk Videnskabsmand« havde sendt Beretning for Aaret 1944. Trykt Side 55.

Redaktøren fremlagde:

Mat.-fys. Medd. Bd. XXI, Nr. 10.

Sekretæren meddelte, at Selskabet i den forløbne Sæson havde holdt 11 Møder, i hvilke 10 Medlemmer af *den historisk-filosofiske Klasse* havde givet 12 Meddelelser, nemlig: Arth. Christensen (2), Dyggve, Vilh. Grønbech, Hatt, Friis Johansen, Axel Nielsen, Poul Nørlund, Holger Pedersen, Fred. Poulsen (2) og Tuxen — og 10 Medlemmer af *den naturvidenskabelig-matematiske Klasse* havde givet 12 Meddelelser, nemlig: J. Hjelmlev, J. C. Jacobsen (2), Børge Jessen, Knud Jessen, C. Møller, N. E. Nørlund (2), Orla-Jensen, Ravn, E. Strömngren og Winge.

UDDRAG AF REGNSKABET

FOR AARET 1944

Indtægt.	Kr.	Øre	Kr.	Øre
1. <i>Beholdning fra forrige Aars Regnskab:</i>				
Kassebeholdning .....	.....	..	41711	74
2. <i>Renteindtægt m. m.:</i>				
a. Rente af Obligationer	27169	91		
b. Rente af Indskud i Bank	759	86	27929	77
3. <i>Statstilskud i Kalenderaaret 1944</i> .....	.....	..	31175	00
4. <i>Bidrag ifølge statutmæssig Bestemmelse:</i>				
a. til Præmier:				
fra det Classenske Fideikommis	400	00		
fra Etatsraad Schou og Hustrus Legat ...	100	00		
b. Til videnskabelige Formaals Fremme:				
det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag for				
Aaret 1943 (udbet. Juni 1944)	5162	62		
c. Fra Carlsbergfondet	20000	00		
d. Fra J. P. Suhr & Søns Legat til Erindring				
om Prof., Dr. med. & phil. Julius Thomsen:				
Rente af 120200 Kr. Østift. Krdf. Oblig. ...	4392	00		
e. F. J. Ørnborg's Legat	2000	00	32054	62
5. <i>Salg af Selskabets Publikationer</i> .....	.....	..	5635	42
6. <i>Bidrag fra Rask-Ørsted Fondet til Selskabets</i>				
<i>internationale Forbindelser</i> .....	.....	..	»	»
7. <i>Tilfældige Indtægter:</i>				
Udtrukne Obligationer .....	.....	..	99000	00
Samlet Indtægt .....	.....	..	237506	55

Udgift.	Kr.	Øre	Kr.	Øre
1. Selskabets Bestyrelse:				
a. Løn til Embedsmænd, Fuldmægtig og Medhjælper, Pension m. m.	21461	31		
b. Selskabets Møder	938	24		
c. Rengøring	1614	23		
d. Kontor og Oplag	4430	86		
e. Porto	1640	24		
f. Forsikring	1691	45	31776	33
2. Selskabets Publikationer:				
a. Oversigten	3165	09		
b. Meddelelserne og Skrifterne:				
α. Af Selskabets Midler	52986	84		
β. Af det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag	3600	00		
c. Dines Andersen, Pæli Dictionary	»	»	59751	93
3. Anvist af Selskabets Præsident fra J. P. Suhr & Søns Legat				
			1060	98
4. Understøttelse til Skrifters Udgivelse og videnskabelige Arbejder af Medlemmer eller andre:				
a. Af Selskabets Midler	»	»		
b. Af det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag: Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje bevarede Kilder til dansk Historie	1400	00	1400	00
5. Selskabets internationale Forbindelser:				
a. Kontingent til internationale Sammenslutninger for Aaret 1944	469	52		
b. Rejsseudgifter til Selskabets Delegerede ...	»	»	469	52
Overføres ...	....	..	94458	76

Udgift.		Kr.	Øre	Kr.	Øre
	Overført . . . . .	.....	..	94458	76
6. Pengepræmier og Medailler:					
a. Præmier af Legaterne:					
	Af Thott's Legat	»	»		
	Af Classen's Legat	»	»		
b. Medailler og Pengepræmier af Selskabets					
	Kasse	»	»		
	c. F. J. Ørnberg's Legat for 1944	2000	00	2000	00
7. Udgifter til Istandsættelser og Anskaffelser . .					
8. Indkøb af Obligationer					
9. Beholdning ved Aarets Slutning:					
	Kassebeholdning . . . . .	.....	..	41191	67
	Samlet Udgift . . . . .	.....	..	237506	55

Regnskab for Bidrag fra den Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse:

Beholdning ultimo 1943	Kr. 6266,51	Udgifter 1944	Kr. 5000,00
Bidrag for Aaret 1944	- 5162,62	Beholdning ultimo 1944	- 6429,13
	Kr. 11429,13		Kr. 11429,13

Regnskab for Bidrag fra Rask-Ørsted Fondet til Selskabets internationale Forbindelser:

Beholdning ultimo 1943	Kr. 9219,47	Kontingentudgifter til	
Bidrag indgaaet 1944	- » »	Unioner for 1944	Kr. 469,52
		Rejseudgifter 1944 til	
		Selskabets Delegerede	- » »
		Beholdning ultimo 1944	- 8749,95
	Kr. 9219,47		Kr. 9219,47

Opsamlet af Legaterne:

	Thott's Legat	Classen's Legat	Schou's Legat	Ørnberg's Legat
Beholdning ultimo 1943	400 Kr.	2200 Kr.	1800 Kr.	» Kr.
Bidrag for 1944	200 -	400 -	100 -	2000 »
Pengepræmier udbetalt 1944	» -	» -	» -	2000 »
Beholdning ultimo 1944	600 Kr.	2600 Kr.	1900 Kr.	» Kr.

Formueopgørelse pr. 31. December 1944.

I. Værdipapirer lydende paa Selskabets Navn (herunder

Thott's Legat paa 5000 Kr.):

8000	Kr. to-aarige danske Statsgældsbev. à $1\frac{1}{2}\%$ Kursværdi	Kr.	7 980,00
10000	- fem-aarige danske Statsobl. 1942 à $2\frac{1}{2}\%$	-	10 225,00
23000	- danske Statsobl. 1941/66 à 4% Kursværdi	.....	23 690,00
55000	- - - 1944/84 à 4%	-	54 450,00
40000	- konv. danske Statsobl. 1919 à $4\frac{1}{2}\%$ Kursværdi	.....	42 200,00
125700	- Husejer Kreditk. Obl. à $3\frac{1}{2}\%$ Kursværdi	.....	119 415,00
32000	- Østift. Kreditf. Obl. à $3\frac{1}{2}\%$	-	31 675,00
253000	- - - - à 4%	-	259 880,00
9000	- - - - à $4\frac{1}{2}\%$	-	9 382,50
22200	- Jydske Land. Krdf. Obl. à $3\frac{1}{2}\%$	-	22 563,00
6000	- - - - - à 4%	-	6 135,00
38000	- - - - - à $4\frac{1}{2}\%$	-	39 425,00
107000	- Kbhvns. Kreditf. Obl. à 4%	-	109 407,50

Ialt 728900 Kr. nominelt, til Kursværdi Kr. 736 428,00

II. J. P. Suhr & Søns Legat til Erindring om Professor,

Dr. med. & phil. Julius Thomsen:

85200	Kr. Østift. Kreditf. Obl. à $3\frac{1}{2}\%$ Kursværdi	.....	Kr. 81 579,00
32000	- - - - - à 4%	-	32 667,50
3000	- - - - - à $4\frac{1}{2}\%$	-	3 127,50

120200 Kr. nominelt, til Kursværdi Kr. 117 374,00

III. Kassebeholdning Kr. 41 191,67

I ovenstaaende Formueopgørelse er inkluderet Beholdning af Bidrag fra den Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse Kr. 6 429,13, Beholdning af Bidrag fra Rask-Ørsted Fondet Kr. 8 749,95 samt opsamlede Bidrag til Prisopgaver for Legaterne Kr. 600 + Kr. 2 600 + Kr. 1 900.

Regnskabet er revideret af Selskabets Revisorer og godkendt af Kassekommissionen.

D. 23. Marts 1945.

N. E. Nørlund.
Kassekommissionens Formand.

BUDGET

FOR AARET 1945

Indtægt.	Kr.	Ø.	Kr.	Ø.
1. <i>Beholdning:</i>				
a. Kassebeholdning				
b. Guldmedailler				
2. <i>Renteindtægt m. m.:</i>				
a. 10000 Kr. Danske Stats Oblig. à 2 ¹ / ₂ pCt.	250	»		
40000 - do. do. à 4 ¹ / ₂ -	1800	»		
78000 - do. do. à 4 -	3120	»		
125700 - Husejer Kreditk. Oblig. à 3 ¹ / ₂ -	4399	50		
34000 - Østifternes Krdf. Oblig. à 3 ¹ / ₂ -	1190	»		
247000 - do. do. à 4 -	9880	»		
13000 - do. do. à 4 ¹ / ₂ -	585	»		
24200 - Jydske Land. Krdf. Oblig. à 3 ¹ / ₂ -	847	»		
6000 - do. do. à 4 -	240	»		
42000 - do. do. à 4 ¹ / ₂ -	1890	»		
2000 - Fynske Kreditf. Oblig. à 3 ¹ / ₂ -	70	»		
107000 - Københavns Krdf. Oblig. à 4 -	4280	»		
b. Rente af Indskud i Bankerne	160	»		
3. <i>Forventet Statstilskud</i> .....	....	..	28711	50
4. <i>Bidrag ifølge statutmæssig Bestemmelse:</i>			31175	»
a. Til Præmier:				
fra det Classenske Fideikommis	400	»		
Etatsraad Schou og Hustrus Legat	100	»		
b. Til videnskabelige Formaals Fremme:				
Det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag for Aaret 1944	5000	»		
c. Fra Carlsbergfondet	20000	»		
d. Fra J. P. Suhr & Søns Legat til Erindring om Prof., Dr. med. & phil. Julius Thomsen: Rente 3 ¹ / ₂ pCt. af 90200 Kr., 4 pCt. af 23000 Kr. og 4 ¹ / ₂ pCt. af 7000 Kr. Østif. Krdf. Oblig.	4392	»		
e. Pastor emer. F. J. Ørnborgs Legat	2000	»		
5. <i>Salg af Selskabets Publikationer</i> .....	....	..	31892	»
6. <i>Forventet Bidrag fra Rask-Ørsted Fondet</i> .....	....	..	»	»
7. <i>Saldo (ikke dækket ved Aarets Indtægt)</i> .....	....	..	5708	87
Samlet Indtægt ...	....	..	100487	37

	Kr.	Ø.	Kr.	Ø.
Udgift.				
1. Selskabets Bestyrelse :				
a. Lønninger, Pension m. m.	21837	37		
b. Selskabets Møder	2000	»		
c. Rengøring	1500	»		
d. Kontor og Oplag	6000	»		
e. Porto	3500	»		
f. Forsikring	1150	»	35987	37
2. Selskabets Publikationer :				
a. Oversigten	4000	»		
b. Meddelelserne og Skrifterne:				
α. Af Selskabets Midler	38000	»		
β. Af det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag	7600	»		
c. Pāli Dictionary	4000	»	53600	»
3. Til Raadighed for Selskabets Præsident fra				
<i>J. P. Suhr & Sons Legat</i>			1500	»
4. Understøttelse til Skrifters Udgivelse og videnskabelige Arbejder af Medlemmer eller andre :				
a. Af Selskabets Midler	»	»		
b. Af det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag:				
Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje bevarede Kilder til dansk Historie....	1400	»	1400	»
5. Selskabets internationale Forbindelser :				
a. Kontingent til internationale Sammenslutninger	4500	»		
b. Rejser	»	»	4500	»
Overføres ...	.....	..	96987	37

Udgift.		Kr.	Ø.	Kr.	Ø.
		Overført...	96987	37
6. Pengepræmier og Medaljer:					
a. Præmier af Legaterne:					
Af Thott's Legat	»	»			
Af Classen's Legat	»	»			
Af Schou's Legat	»	»			
b. Medaljer og Pengepræmier af Selskabets Kasse	»	»			
c. Ørnborg's Legat	2000	»	2000	»	
7. Udgifter til Istandsættelser og Anskaffelser					
8. Indkøb af Obligationer					
Samlet Udgift				100487	37

Af disse Udgifter er 1 a fast, 1 b—f, 2 a—c samt 5 a og b kalkulatoriske. (5 a dog fast i udenlandsk Valuta). De øvrige Bevillinger kan kun overskrides ifølge særlig Bevilling af Selskabet.

Det Hielmstjerne-Rosencroneske Bidrag.

	Kr.	Ø.
Beholdning 1. Januar 1945 ca.	6400	»
Bidraget for 1944 ca.	5000	»
	11400	»
Budgetteret Udgift	9000	»
Beholdning ved Aarets Udgang ca.	2400	»

Bidrag fra Legaterne til Præmier.

	Thott's Legat		Classen's Legat		Schou's Legat	
	Kr.	Ø.	Kr.	Ø.	Kr.	Ø.
Beholdning 1. Januar 1945	600	»	2600	»	1900	»
Bidraget for 1945	200	»	400	»	100	»
	800	»	3000	»	2000	»
Budgetteret Udgift	»	»	»	»	»	»
Beholdning ved Aarets Udgang	800	»	3000	»	2000	»

PRISOPGAVE

DEN NATURVIDENSKABELIG-MATEMATISKE KLASSE

OPGAVE FOR DET CLASSENSKE LEGAT

(PRIS KR. 3000)

Ved tidligere danske Undersøgelser (Chr. Stapel, Axel Pedersen) er det paavist, at Honningbierne har en meget stor Betydning for Bestøvningen af Rødkløver, Hvidkløver og Frugttrær. Senere har Stapel og K. M. Eriksen ved Hjælp af pollenanalytiske Metoder kunnet bekræfte dette, idet de fandt, at ganske vist trækker Honningbierne paa mange vilde og dyrkede Planter, men at de blomstrende Kulturplanter, i første Række Landbrugets Frøavlskulturer og Frugttræerne, kvantitativt er ganske dominerende for Pollenindsamlingen. Disse Undersøgelser har haft meget stor praktisk Interesse for dansk Frøavl og Frugtavl. Det for Biavlen vigtigste Problem er imidlertid Biernes Udbytte af *Nektar* i de forskellige Planter, og herom mangler endnu nøjere Undersøgelser. Det vilde være af saavel videnskabelig som praktisk Betydning at faa dette Spørgsmaal virkelig klarlagt.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab udsætter derfor følgende Prisopgave:

Der ønskes en almindelig Undersøgelse af Honningbiernes Nektarudbytte i de forskellige blomstrende Plantearter.

Besvarelser af Opgaven kan være affattet i det danske, norske, svenske, engelske, franske eller tyske Sprog. De betegnes ikke med Forfatterens Navn, men med et Motto, og ledsages af en forsegleet Seddel, der indeholder Forfatterens Navn, Stilling og Bopæl, og som bærer samme Motto. Intet af Selskabets indenlandske Medlemmer kan konkurrere til den udsatte Prisbelønning.

Besvarelserne indleveres senest den 31. December 1946 til *Selskabets Sekretariat, Ny Vestergade 23, København V.*

Af enhver Prisbesvarelse opbevarer Selskabet eet Eksemplar.

BERETNINGER OG BETÆNKNINGER

I.

Kommissionen til Undersøgelse af de i dansk Privateje bevarede Kilder til dansk Historie.

Beretning om Virksomheden i 1944.

I det forløbne Aar er af Udvalgets Medlemmer Guldsmed
HOLGER KYSTER, Kolding, afgaaet ved Døden.

De stadig vanskeligere Trafikforhold har i 1944 lagt adskillige
Vanskeligheder i Vejen for Kommissionens Arbejde, bl. a. for-
hindret Rejser, der har maattet erstattes med ofte mindre frugt-
bare skriftlige Forhandlinger.

I Anledning af at Landsforeningen til Arbejdsløs-
hedens Bekæmpelse har foranstaltet en omfattende Kassation
af Erhvervsarkivalier har Kommissionen under Forhandling med
Erhvervsarkivet i Aarhus ved passende Henvendelser søgt at
hindre, at der ved denne Lejlighed, ligesom ved den for nogle
Aar siden foretagne Pulterkammerrydning, ogsaa tilintetgjordes
Arkivalier af historisk Værdi.

I det forløbne Aar har Kommissionen som tidligere deltaget
i det Arbejde for Sikring af Erhvervsarkivalier fra ældre Tid,
som er udført af Erhvervsarkivet i Aarhus. Der har saaledes
været ført Forhandlinger vedrørende et stort Arkiv, efterladt af
Politikeren, Overretssagfører Birger Nicolaj Eg Steen-
strup (1827—1909) og hans Søn, Overretssagfører A. M. J. Col-
ding Steenstrup i Ærøskøbing. En Del af disse Arkivalier er tid-
ligere indlemmet i Landsarkivet i Odense; for bedst mulig An-
bringelse af den historisk værdifulde Del af Resten, der beror
hos Billedhugger Gunnar Hammerich i Ærøskøbing, vil der blive

sørget. Ligeledes er der foregaaet Forhandlinger vedrørende et stort og betydningsfuldt Forretningsarkiv tilhørende Hr. Direktør for Aarhus Oliefabrik, Frederik Lausen, Clasonsborg pr. Kibæk, der senere overdrages til Erhvervsarkivet i Aarhus.

For Undersøgelse af landkommunale Arkiver har Kommissionen haft Forbindelse med Sognearkivar Kr. Møller, Brahetrolleborg pr. Korinth, der paa forskellig Maade har virket til systematisk Sikring og Ordning af Sognearkiver, hvoraf i Tidens Løb henimod halvhundrede, særlig paa Fyn, er blevet behandlede.

Fhv. Arkivbetjent J. Carl Christensen har, men hæmmet meget i sin Virksomhed af de nuværende Trafikforhold og andre Omstændigheder, fortsat sine Undersøgelser af Arkiver i vestjydske Sogne.

Kommissionen har fremskaffet Oplysninger om det kommunale Arkiv i Nakskov, der kun delvis er afleveret til Landsarkivet. I den i Nakskov endnu beroende Del findes en Del værdifulde ældre Byarkivalier, bl. a. den saakaldte »Perlestikkerbog« med Oplysninger om Byens Befolkningsforhold m. m. i det 16. Aarhundrede, desuden Mapper med Pergamenter, Gavebreve til Skole- og Fattigvæsen, Skattebøger, Mandtal etc. fra det 16.—17. Aarhundrede.

I Faaborg har Kommissionen haft Lejlighed til at gøre sig bekendt med Faaborg byhistoriske Arkiv, der 1937 paa Foranledning af dets nuværende Formand, Hr. cand. pharm. Hans Brandt er oprettet for at sikre Arkivalier, Billeder m. m., der kan tjene til Belysning af Byens og dens Borgeres Historie. Af Faaborg kommunale Arkiv er væsentlige Dele afleveret til Landsarkivet i Odense.

En Række Udstykningskort fra Steensgaard (ved Faaborg) er for nogle Aar siden fordelt til Ophængning i Skoler i Svaninge Sogn.

Indsamlingen af Arkivalier i Nordslesvig vil ved Historisk Samfund for Sønderjylland blive videreført, saasnt der er Mulighed derfor, ved Hjælp af Arkivar ved Landsarkivet i Aabenraa, P. Kr. Iversen samt Lærer Werner Christiansen i Jejsing.

Paa Aggersvold, Holbæk Amt, Ejer: Hr. Godsejer S. A. Timm, fandtes en Del Godssager fra 17.—19. Aarhundrede, Supplementer til, hvad i tidligere Tid fra Godset er afleveret til

Landsarkivet for Sjælland. Ved Kommissionens Mellekomst er alle disse Arkivalier blevet afleveret til og registreret i Landsarkivet og overdraget til dette af Ejeren.

Paa Frederiksdal, Maribo Amt, Ejer: Fru Godsejerinde B. le Maire, fandtes en Fæsteprotokol for Aarene 1777—79 samt en Hovedkassebog fra 1812—67, der begge er blevet deponeret i Landsarkivet for Sjælland. Paa Gaarden er forblevet en Del Godssager fra nyere Tid samt Optegnelser vedrørende Frederiksdal og den under Frederiksdal hørende Steensgaard samt disse Gaardes Ejeres Historie saavel som Papirer vedrørende Familien le Maire.

Paa Fredsholm, Maribo Amt, Ejer: Hr. Godsejer K. Rasmussen, fandtes af Arkivalier kun en Fæsteprotokol 1821—70, der er overladt til Landsarkivet for Sjælland.

Paa Gammelgaard, Maribo Amt, Ejer: Hr. Godsejer Friederichsen, hvor Hovedmassen af Godsarkivet forlængst er tilintetgjort, fandtes endnu en Del Arkivalier af historisk Betydning fra Tiden efter ca. 1750. Disse Arkivalier er af Ejeren overladt til Landsarkivet for Sjælland.

Paa Høvdingsgaard, Præstø Amt, Ejer: Hr. Grosserer Hans Lystrup, findes et større Godsarkiv, mest fra det 19. Aarhundrede med enkelte Sager fra Slutningen af det 17. Aarhundrede. Ejeren har ved Kommissionen ladet dette Arkiv ordne og registrere og tilrettelagt en sikker Opbevaring paa Gaarden.

Paa Knuthenborg, Maribo Amt, Ejer: Hr. Lensgreve F. M. Knuth (jvf. Beretning 1924) findes et betydeligt Privat- og Godsarkiv. Den Del deraf, der vedrører Lensgreve F. M. Knuth (1813—56), er paa Kommissionens Bekostning blevet ordnet og registreret, hvorefter Registraturen i Rigsarkivet vil være tilgængelig for historisk Forskning, ligesom Arkivalierne med Ejeren Tilladelse vil kunne benyttes af Historieforskere. En videre Ordning og Sikring af de paa Gaarden beroende øvrige Arkivalier vil senere finde Sted.

Paa Hindholm Højskole samt paa Børnehjemmet Holsteins Minde pr. Fuglebjerg findes en betydelig Samling af Arkivalier, der belyser saavel Højskolens som Stiftelsens Historie og Filantropen Anders Stephansens (1791—1870) Liv og Virksomhed. Disse Arkivalier søges nu registreret og sikret.

Fra Redaktør, cand. theol. Andreas Boje er en mindre Sam-

ling af Breve fra H. C. Andersen til H. C. Ørsteds Hustru og Datter, Frk. Mathilde Ørsted afleveret til Det kgl. Bibliotek.

Af Politikeren Klaus Berntsens (1844—1927) efterladte Papirer er efter modtagne Oplysninger Størstedelen gaaet tabt, medens der i forskellige Brevsamlinger findes et overordentlig stort Antal Breve fra ham, bl. a. i Folketingsmand Frede Bojsens (1841—1926) store Arkiv, der opbevares paa Rødkilde Højskole. Ca. 100 Breve til Klaus Berntsen, væsentlig ikke af særlig betydningsfuldt Indhold opbevares i Fynsk Hjemstavns-samling hos Førstelærer H. C. Frydendahl, Krarup pr. Espe.

Med Højskoleforstander Johan Borup (f. 1853) er truffet Aftale om, at hans store Samling af Papirer og andre Optegnelser vil blive sikrede ved at overlades til Det kgl. Bibliotek.

Gaardejer paa Venø, Forfatteren Marcus Bjerre (1876—1943) har efterladt sig en stor Samling Breve fra betydende politiske og litterære Personligheder; der er forhandlet om denne Brevsamplings Sikring.

Som i Beretningen for 1941 nævnt er der foretaget omfattende Eftersøgning af Digteren Carsten Hauchs (1790—1872) efterladte Papirer. Efter at fhv. Sognepræst J. N. I. Hatting er afgaaet ved Døden, er en Del fra Familien Hauch stammende Breve erhvervet til Det kgl. Bibliotek. Eftersøgning af de øjensynlig meget spredte Hauch'ske Papirer vil imidlertid blive fortsat.

Fhv. Indenrigsminister og Hypotekbankdirektør J. Jensen-Sønderup (1862—1944) har paa Kommissionens Foranledning kort før sin Død til Rigsarkivet afleveret en stor Samling Breve og Dokumenter med vigtige Bidrag til hans personlige og politiske Historie.

Højskole- og Friskolemanden Christen Mikkelsen Kolds (1816—70) efterladte Papirer eftersøges for Tiden.

Valgmenigheds- og Frimenighedspræst Morten Larsen (1851—1936), jvf. Beretning 1941, efterlod sig ved sin Død en betydelig Samling Breve, Optegnelser m. m. Skønt disse i 1941 af hans Søsterdatter og Arving, Skolebestyrerinde Frk. Karen Johansen, Holstebro, var bestemt til Sikring efter Forhandling med Kommissionen, blev de dog af hende før hendes Død tilintetgjort med Undtagelse af en Del Manuskripter til Prædikener, der nu er henlagt i Centralbiblioteket i Holstebro.

Af Familien Lindes Papirer er (jvf. Beretning 1940) endnu en Del tilvejebragt og blevet ordnet og sikret.

Ved venlig Bistand af Ejerne, Valgmenighedspræst Even Marstrand og Bagermester Olav Marstrand er en dem tilhørende betydelig Samling Breve, efterladt af Bagermester, Borgmester i København, Jacob Nicolaj Marstrand (1848—1935), jvf. Beretning 1941 og 1943, overdraget til Rigsarkivet. Brevene indeholder mange Bidrag til hans Samtids politiske og den grundtvigske Bevægelses Historie.

Højskolemanden og Komponisten Professor Heinrich von Nutzhorns (1833—1925) indholdsrige Papirer samt Papirer, efterladt af dennes Fader, Læge Ditlev Andersen v. Nutzhorn (1800—65) er ved Velvilje fra Ejerne, Proprietær Ditlev Nutzhorn, Assistent Frederik Nutzhorn og Frk. Sigrid Nutzhorn blevet overdraget til Rigsarkivet.

Af Landsretssagfører Erik Høgsbro, Odense, er til Rigsarkivet overdraget en Samling Arkivalier, efterladt af Pastor Karl Poulsen (1851—1918), som Supplement til en i 1939 (jvf. Beretning d. A.) afleveret større Samling.

En større Samling Breve fra Politikeren, Børskommissær Julius Schøvelin (1860—1933) med dertil knyttede Oplysninger er af Ejeren, Fru Inge Holmer, f. Juncker, gennem Kommissionen overdraget til Rigsarkivet.

Undersøgelser er foretaget efter Papirer, efterladt af Husmandsfører Rasmus Jensen Vandman (1853—1944).

Departementchef Andreas Peter Weis' (1859—1939) Privatarkiv, der indeholder vigtige Breve og Optegnelser vedrørende hans Personlighed, Embedsgerning og Vennekreds er blevet ordnet og registreret med Tanken paa senere Overdragelse til Rigsarkivet.

Af andre Familiepapirer, der er eftersøgt, til dels med negativt Resultat, kan nævnes:

Papirer og Breve efterladt af Højskolemanden og Politikeren P. Bojsen (1838—1922) er uden Resultat eftersøgt hos hans Familie.

Den fra England ca. 1800 til København indvandrede Vognfabrikant Fife og hans Families Papirer har vist sig ikke at indeholde noget af historisk Værdi.

Paa Hovedgaarden Basnæs, Sorø Amt, (jvf. Beretning 1941) findes, efter hvad der er meddelt af Hr. Regnskabsfører Pedersen, Basnæs, nu slet ingen Arkivalier.

Paa Hesselbjerggaard ved Ruds Vedby, Holbæk Amt, findes der efter Meddelelse fra den tidligere Ejer, Grev Adam Knuth, ingen Arkivalier.

Paa Mullerupgaard, Holbæk Amt, findes efter Meddelelse fra Ejeren, Hr. Grosserer Hans Lystrup, ingen Arkivalier af historisk Betydning.

Paa Herregaarden Østergaard, Aasted Sogn, Viborg Amt, findes der efter Meddelelse fra Ejeren, Grev Adam Knuth, ingen Arkivalier.

I en Række Tilfælde har Kommissionen efter paagældende Arkivbesidderes Ønske ydet sin Medvirken til, at Brevsamlinger, hele Arkiver eller Grupper af Arkivalier som Deposita eller Ejendom er blevet overgivet til Rigsarkivet, Landsarkiverne og Det kgl. Bibliotek.

Rigsarkivet har saaledes modtaget:

- 1) Supplement til Aagaard Hammerich'ske Papirer; Ejer: Hr. Billedhugger Gunnar Hammerich, Ærøskøbing.
- 2) Supplement til Pastor G. V. Brückers (1852—1929) Papirer; Ejer: Fru Harriet Daugaard, f. Brücker.
- 3) Fra Statsgeodæt Frk. Inge Lehmann modtaget en Selvbio-grafi, skrevet af Handelsmand Benny David f. 1791, ældre Broder til Politikeren C. G. N. David.
- 4) Fængselsinspektør V. Frøms (1862—1937) Papirer, indleveret ved Husejer K. Schlüntz.
- 5) Supplement til Redaktør Carl Hansens (1870—1940) Papirer; indleveret ved Fru Solveig Aakjær Bjerre.
- 6) Generalmajor, Hofchef August F. N. Krohns (1782—1856) Papirer; Ejer: Fru Pastorinde L. Hatting.
- 7) Supplement til Borgmester J. N. Marstrands (1848—1935) Papirer; Ejere: Hr. Valgmenighedspræst Even Marstrand og Hr. Bagermester Olav Marstrand.
- 8) De Nutzhorn'ske Familiepapirer; Ejere: Proprietær Ditlev Nutzhorn, Assistent Frederik Nutzhorn og Frk. Sigrid Nutzhorn.

- 9) Efterslæt til Pastor Karl Povlsens (1851—1918) Papirer, indleveret ved Landsretssagfører Erik Hogsbro, Odense.
- 10) Supplement til Pastor Otto Rosenstands (1861—1929) Papirer; Ejer: Hr. Gaardejer Tage Rosenstand.
- 11) En Samling Breve fra Politikeren, Børskommissær Julius Schovelin (1860—1933); Ejer: Fru Inge Holmer, f. Juncker.
- 12) Supplement til Politikeren, Gaardejer Kristen Tovborg-Jensens (1865—1920) Papirer; Ejer: Hr. Ingeniør Axel Tovborg-Jensen.

Landsarkivet for Sjælland har modtaget:

- 1) Fæsteprotokol 1777—79 og 1 Hovedbog 1812—67 fra Frederiksdal (Maribo Amt); Ejer: Fru Godsejerinde B. le Maire.
- 2) Fæsteprotokol 1821—70 fra Fredsholm (Maribo Amt); Ejer: Hr. Godsejer K. Rasmussen.
- 3) Dele af Godsarkiv fra Gammelgaard (Maribo Amt); Ejer: Hr. Godsejer Friederichsen.

Det kgl. Bibliotek har modtaget:

- 1) Afskrifter af Breve vedrørende Holger Drachmann og Amanda Nilsson; Ejer: Fru Selma Munkhof.
- 2) Professor Johan Kjeldahls (1848—1900) Papirer; Ejer: Fru Professorinde Ingeborg Schmidt.

H. C. Andersens Hus i Odense har modtaget:

4 Breve fra H. C. Andersen til Forfatteren, Overlærer Michael Rosing (1830—1904) fra Ejerne, Frkn. Anne Margrethe og Karen Holst samt Redaktør Walter Schwartz.

Kommissionen har i 1944 raadet over Kr. 6.827,46. Fra Videnskabernes Selskab er modtaget Kr. 1400,00. Fra Carlsbergfondet Kr. 2000,00 og som Bevilling paa Finansloven Kr. 3000,00. Renter har udgjort Kr. 10,23, og fra 1943 har Kommissionen haft en Kassebeholdning paa Kr. 417,23.

Udgifterne har beløbet sig til Kr. 6.657,00. Sekretærhonorar Kr. 800,00. Til Afskrivninger, Forsendelse af Arkivalier, Telefon, Porto, Papir m. m. er medgaaet Kr. 710,35. Tilsyn med Ordningsarbejder Kr. 400,00. Rejser, Ordning og Registrering Kr. 4.746,65. Aaret sluttede med en Kassebeholdning paa Kr. 170,46.

København, Marts 1945.

AAGE FRIIS.

AXEL LINVALD.

POUL NØRLUND.

R. ROSENDAL.

II.

„Grosserer A. Collstrop's Hjem for en dansk Videnskabsmand.“

Beretning for 1944

afgivet af Martin Knudsen, Formand i Bestyrelsen.

»Lundehave« har været beboet af Professor, Dr. phil. & theol. Vilhelm Grønbech fra Juni 1944.

Uddrag af Regnskabet.

Indtægt: Renter af Obligationer og Bankbeholdning m. m.	Kr. 14.896,96
Udgift: Skatter, Afgifter, Lønninger m. m.	Kr. 21.039,87
Underskud, dækket af Dispositionsfondet	- 6.142,91
	<u>Kr. 14.896,96</u>

Aktiver pr. 31. December 1944.

Ejendommen »Lundehave« Ejendomsskyld	Kr. 95.000,00
Indbo og Inventar	- 12.109,60
4 $\frac{1}{2}$ % konv. Genforeningsobligationer af Paalydende	- 300.000,00
Reservefond	- 30.000,00
Dispositionsfond	- 2.209,30
	<u>I alt Kr. 439.318,90</u>

III.

„Emil Herborg's Legat.“
Beretning for 1944.

I 1944 er udbetalt fire Legatportioner (til 1. April 1944 kun 3 Portioner), hver paa 150 Kr. maanedlig, til:

Cand. mag. N. O. Lassen	i 3 Maaneder (Jan.—Marts)	
Mag. sc. J. Troels-Smith	i 12	—
Mag. sc. Erik L. B. Smidt	i 12	—
Mag. sc. K. Gyldenkærne	i 9	— (April—Dec.)
Cand. mag. H. Højgaard Jensen	i 9	— (April—Dec.)

Regnskabsoversigt for 1944.

Indtægt.		Udgift.	
Kassebeholdning.....	Kr. 5.707,74	Udbetaling af 4 Legat-	
Renter af Obligationer..	- 8.080,00	portioner (jvfr. ovenf.)	Kr. 6.750,00
Renter paa Kontrabog..	- 58,87	Udbetalt i Henhold til	
Udtrækning og Salg af		Fundatsens § 8.....	- 600,00
Obligationer	- 14.000,00	Administration.....	- 377,94
		Indkøb af Obligationer..	- 13.813,80
		Kassebeholdning.....	- 6.304,87
	<u>Kr. 27.846,61</u>		<u>Kr. 27.846,61</u>

Formue pr. 31. December 1944.

4 % Obligationer, nom.....	Kr. 14.000,00
4 1/2 % » »	- 166.000,00
Kassebeholdning.....	- 6.304,87

Januar 1945.

Paa Bestyrelsens Vegne

MARTIN KNUDSEN.

Revisionspaategning:

Regnskabet er revideret af undertegnede Revisorer i Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab. Vi har efterset Beholdningerne og fundet Regnskabet og Beholdningerne i Orden.

København, den 27. December 1944.

O. B. BØGGILD.

POUL NØRLUND.

Beretning for 1944 fra Selskabets Sekretariat.

Ved Fuldmægtig A. LOMHOLT.

Sekretariatets Virksomhed har i det forløbne Aar været meget stærkt berørt af Krigssituationen. Ikke blot har Korrespondancen med Udlandet været næsten ganske indstillet, men ogsaa Publikationsforsendelserne, især gennem Udvekslingscentralen, er blevet reduceret meget stærkt. Arbejdet med Selskabets Jubilæumsskrift Bd. II har været fortsat i hele Aaret. I øvrigt har Sekretariatet udført det sædvanlige Arbejde med Korrespondance, Tilrettelæggelse af Møder, Assistance for Redaktør og Kasserer, og har beskæftiget sig med de i det følgende nævnte Opgaver.

Publikationer. Ved Udgivelsen af Selskabets Publikationer har Sekretariatet paa forskellig Maade assisteret Redaktøren ved Formidling af Forbindelsen mellem Forfatter og Trykkeri, Korrekturlæsning, Eftersyn af Overslag og Regnskab o. l. Det har endvidere redigeret Oversigt over Selskabets Virksomhed i Aaret Juni 1943—Maj 1944, der omfatter 106 Sider foruden Carlsbergfondets Beretning 85 Sider.

Oplaget af Publikationer. Fortegnelser over Restoplaget af samtlige Publikationer, der tillige giver Overblik over Udlevering og Salg af hver enkelt Publikation, har været ført à jour. En Del Publikationer er evakueret.

Clichéer. Alle nye tilkomne Clichéer er indført i Fortegnelserne. En Del Udlaan har været foretaget.

Arkivet. Fuldmægtig Lomholt har under Tilsyn af Redaktionsudvalget, bestaaende af Sekretæren, Redaktøren og Professor Aage Friis, fortsat Udarbejdelsen af Jubilæumsskriftets Bind II. Foruden dette særlige Arbejde er de i Aarets Løb ind- og udgaaede Skrivelser m. m. ordnet og henlagt. Beretning om Selskabets Møder er indført i Forhandlingsprotokollen, og Kort-

register hertil er ført. Ved flere Lejligheder har Fuldmægtig Lomholt assisteret ved Undersøgelser af Brevskaber o. l. i Arkivet. En Mikrofotokopi af samtlige Forhandlingsprotokoller er optaget og opbevares andetsteds.

Udsendelse af Frieksemplarer. Nogle Forfattere af Selskabets Publikationer har i 1944 anvendt Sekretariatets Assistance ved Udsendelsen af Frieksemplarer. I Løbet af Aaret udsendtes c. 1230 Eksemplarer; Udgift til Porto har beløbet sig til c. 280 Kr., til Emballage o. l. c. 110 Kr., ialt c. 390 Kr.

Bytteforbindelser. Selskabet har i 1944 indgaaet to ny Bytteforbindelser med Udlandet, medens een Anmodning blev afslaaet. Antallet af Modtagere af Selskabets Publikationer var ultimo 1944 510 Akademier, Universiteter, Selskaber, Biblioteker o. l., deraf 57 indenlandske.

Udsendelsen af Selskabets Publikationer har været gennemført i videst mulig Udstrækning, dels gennem Postvæsenet, dels gennem de internationale Centraler. Ved Aarets Udgang var Udsendelserne dog som Regel begrænset til Norge og Sverige. For andre Landes Vedkommende er Publikationerne henlagt til efter Krigen.

I 1944 er følgende nye Publikationer udsendt: Oversigt 1943—44; Hist.-fil. Medd. XXIX, 5, XXX, 2; Mat.-fys. Medd. XXI, 1—8; Biol. Medd. XIX, 3, 5—8; Hist.-fil. Skrifter I, 4; Biol. Skrifter II, 7, III, 1—2. Endvidere 3 særlige Publikationer af E. Ström-gren, N. E. Nørlund og Mogens Pihl, udgivet i Anledning af Ole Rømer-Jubilæet.

Af disse, samt enkelte reklamerede Publikationer, er udsendt til Medlemmer og Institutioner:

1. Danmark	1379 Pk.	621 kg	Porto	Kr. 300,24
2. Lande uden Centraler	602 »	285 »	»	» 423,02
3. Lande med Centraler	637 »	272 »	»	» c. 30,00

Ialt udsendt 1944 2618 Pk. 1178 kg Porto Kr. c. 753,26.

Til danske Medlemmer og Institutioner er Udsendelse af Selskabets Publikationer sket straks efter Udgivelsen, til andre Adressater 7 Gange i Aarets Løb.

I Bytte for de udsendte Publikationer har Selskabet fra c. 84

Akademier, Universiteter, Selskaber, Biblioteker o. l., dels Forbindelser, dels andre — de indenlandske dog undtaget — modtaget c. 156 forskellige Tidsskrifter, Beretninger, Aarbøger, Dissertationsrækker m. m. i et Antal af c. 465 Bind og Hefter, mod c. 1250 i 1943, 1475 i 1942, 3000 i 1941, 2800 i 1940, 5650 i 1939 og 5650 i 1938. Det ses heraf, at Størstedelen af Bytteforbindelserne har suspenderet deres Udsendelser. Efter Registrering er de indkomne Publikationer afgivet til Bibliotekerne.

Service des Échanges Internationaux. Paa Grund af Krigen har Forbindelse med Centralerne i Frankrig, Italien, Letland, Rumænien, Rusland, Spanien, Canada og U. S. A. været suspenderet hele Aaret, og fra Efteraaret er Forbindelsen med alle Centraler ophørt. Selskabets Central modtager derfor indtil videre ikke Publikationer til Forsendelse.

I 1944 afsendte Sekretariatet 15 Kasser og 68 Pakker, indeholdende 1445 Pakker, Vægt 1815 kg brutto. De tilsvarende Tal for 1943 var 30 Kasser og 89 Pakker, indeholdende 3160 Pakker, Vægt 3970 kg brutto. Nettovægten af de afsendte Publikationer udgjorde ialt 1580 kg (i 1943 3483 kg), nemlig fra en Række danske Institutioner og Personer 1308 kg og fra Selskabet 272 kg. Til Emballage anvendtes 235 kg.

Sekretariatet har i 1944 fra Udlandet modtaget 5 Kasser og 3 Pakker til Fordeling, indeholdende 316 Pakker, Vægt 416 kg brutto. De tilsvarende Tal for 1943 var 11 Kasser og 13 Pakker, indeholdende 596 Pakker, Vægt 820 kg brutto. Selskabet har selv modtaget 44 kg brutto, medens Resten var bestemt for en Række Institutioner og Personer i Danmark. Ved Aarets Slutning var Modtagelsen af Publikationer næsten ganske ophørt.

De med Centralens Virksomhed forbundne Udgifter har i 1944 beløbet sig til:

Ved Afsendelse, Fragt	415,98 Kr.	
Porto	168,18 »	
	<hr/>	584,16 Kr.
Ved Modtagelse, Fragt	58,95 Kr.	
Porto	17,63 »	
	<hr/>	76,58 »
Andre Portoudgifter.....		6,35 »
	<hr/>	
	Ialt...	667,09 Kr.

Følgende Beløb er refunderet:

Ved Afsendelse	847,84 Kr.
Ved Modtagelse	11,40 »
	<hr/>
Ialt...	859,24 Kr.

I dette sidste Beløb indgaar dog 303,80 Kr., modtaget som Refusion for en Del Pakker, der paa Grund af Krigen ikke har kunnet afsendes, men som henligger i Selskabet indtil videre.

Det daglige Arbejde med Udsendelsen af Selskabets Publikationer samt med Centralens Virksomhed er udført af Fru Ellen Erichsen.



PUBLIKATIONER

UDGIVET AF

DET KGL. DANSKE VIDENSKABERNES SELSKAB

JULI 1944—JUNI 1945

Oversigt.

	Kr. ø.
Oversigt over Selskabets Virksomhed Juni 1943—Maj 1944. Résumé en français. Med 2 Portrætter. 1944	4.00

Historisk-filologiske Meddelelser.

BIND XXX:

3. BUSCHARDT, LEO: Vṛtra. Det rituelle Dæmondrab i den vediske Somakult. 1945	10.00
4. PEDERSEN, HOLGER: Lykisch und Hittitisch. 1945	4.50

Arkæologisk-kunsthistoriske Meddelelser.

BIND III:

3. JOHANSEN, K. FRIIS: Thésée et la Danse à Délos. Étude Hermé- neutique. 1945	6.50
---	------

Matematisk-fysiske Meddelelser.

BIND XXI:

9. BUCH, KAI RANDER: Some Investigations of the Set of Values of Measures in Abstract Space. 1945	5.50
--	------

10. RUDKJØBING, MOGENS: A Determination of the Abundances of Sodium and Magnesium in the Solar Atmosphere from Lines near the Series Limits. 1945	1.00
11. FØLNER, ERLING: On the Structure of Generalized almost Periodic Functions. 1945	3.00

BIND XXII:

1. NAUR, PETER: The Orbit of Comet Du Toit-Neujmin-Delporte (1941 e). 1945	1.00
2. VEIBEL, STIG, MØLLER, CHRISTIAN and WANGEL, JØRGEN: Investigations on the Glycosidases of Milk-Sugar Yeast Emulsin. 1945	2.00
3. JENSEN, AKSEL TOVBORG: The Structure of $BaCl_2 \cdot 2H_2O$. 1945	2.00
5. FABRICIUS-BJERRE, FR.: Über lineare und quadratische Abbildungen des Raumes auf eine Ebene. 1945	3.00
6. HJELMSLEV, JOHS.: Einleitung in die allgemeine Kongruenzlehre. IV. 1945	3.00
10. PEDERSEN, KAI JULIUS: The Acid Dissociation of the Hydrated Lead Ion and the Formation of Polynuclear Ions. 1945	2.00
11. JACOBSEN, J. C.: A high Voltage X-Ray Installation. 1945	1.00

Biologiske Meddelelser.

BIND XIX:

9. STRUNGE, TAGE: Histotopographie des glandes pyloro-duodénales. 1945	2.50
--	------

Biologiske Skrifter.

BIND III:

1. OLSEN, SIGURD: Danish Charophyta. Chorological, Ecological, and Biological Investigations. 1944	22.00
3. GRAM, K., JØRGENSEN, C. A. og KØIE, M.: De jydsk Egekrat og deres Flora. 1944	26.00
4. ORLA-JENSEN, S., OLSEN, ERIK, and GEILL, TORBEN: Senility and Intestinal Flora. A Reexamination of Metschnikoff's Hypothesis. 1945	4.00

Særskilt udgivne Arbejder.

STRÖMGREN, ELIS: Ole Rømer som Astronom, med særligt Henblik paa hans Betydning for de astronomiske Instrumenters og den astronomiske Observationskunsts Historie. Med 2 Portrætter. 1944	8.00
NØRLUND, N. E.: De gamle danske Længdeenheder. Med 1 Portræt og 12 Tavler. 1944	9.50
PIHL, MOGENS: Ole Rømers videnskabelige Liv. 1944	7.50

Résumé.

Au cours de l'année 1944—45 l'Académie a perdu un de ses membres nationaux, savoir M. ARTHUR E. CHRISTENSEN, professeur adjoint de philologie iranienne à l'Université de Copenhague, et un de ses membres étrangers, savoir M. JOHAN HUIZINGA, professeur d'histoire générale à l'Université de Leyde. De plus l'Académie a été informée de la mort de deux de ses membres étrangers, décédés précédemment, savoir M. EDGAR JOHNSON ALLEN, directeur du laboratoire de la Marine Biological Association, Plymouth († le 7 Déc. 1942), et M. CHARLES TATE REGAN, directeur du British Museum (Natural History), Londres († le 12 Janv. 1943).

Dans sa séance du 20 avril 1945, l'Académie a élu un nouveau membre national, savoir, dans la Section des Lettres, M. KAJ BARR, lecteur de philologie classique à l'Université de Copenhague.

L'Académie compte à la fin de l'année (juin 1945) 72 membres nationaux et 106 membres étrangers. Sur ces nombres, 28 membres nationaux et 45 membres étrangers appartiennent à la Section des Lettres et 44 membres nationaux et 61 membres étrangers à la Section des Sciences.

M. JAKOB NIELSEN a été réélu trésorier pour les années 1945—50.

M. NIELS BJERRUM a été réélu membre de la Commission des fonds pour les années 1945—49.

M. POUL NØRLUND a été réélu commissaire des comptes pour les années 1945—47.

M. GUDMUND HATT a été réélu commissaire suppléant des comptes pour les années 1945—47.

M. A. C. ANDERSEN a été réélu administrateur délégué du Laboratoire Carlsberg pour les années septembre 1945—50.

M. BØRGE JESSEN a été élu commissaire des comptes pour l'année 1945—46.

M. BENGT STRÖMGREN a été élu commissaire suppléant des comptes pour l'année 1945—46.

M. JOHS. PEDERSEN a été réélu président de la Section des Lettres.

L'Académie a tenu 11 séances, dans lesquelles ont été faites les communications suivantes:

²⁰/₁₀ 44. M. N. E. NØRLUND: *Les anciennes unités de longueur danoises* (Publ.* spéciale en danois).

— M. ELIS STRÖMGREN: *Ole Roemer astronome* (Publ.* spéciale en danois).

³/₁₁ 44. M. N. E. NØRLUND: *Le levé topographique de l'Islande*.

— M. S. ORLA-JENSEN: *Peut-on combattre les effets nuisibles de l'achylie?* (S).

¹⁷/₁₁ 44. M. ARTHUR CHRISTENSEN présente: Deuxième édition revue et augmentée de *L'Iran sous les Sassanides*.

— Le même présente: *Codices Avestici et Pahlavici VII—XI*.

— M. VILH. GRØNBECHE: *Le problème du temps, étude d'histoire religieuse*.

— M. C. MØLLER présente un mémoire sur *la théorie relativiste des quanta* (M).

¹/₁₂ 44. M. POUL TUXEN présente: *La femme dans l'Inde ancienne*.

— M. K. FRIIS JOHANSEN: *Thésée et la danse à Délos* (M*).

— M. AXEL NIELSEN présente: *Histoire de l'industrie en Danemark 1820—70. 1^{er} fasc.*

¹⁵/₁₂ 44. M. KNUD JESSEN: *De la datation de deux araires antiques du type crochu*.

— M. POUL NØRLUND présente: POUL NØRLUND et EGMONT LIND: *Les fresques romanes du Danemark*.

— M. BØRGE JESSEN: *Quelques propositions sur l'intégration dans les quantités abstraites* (M).

¹ L'apposition d'un (M) ou d'un (S) après le titre de la communication indique que son auteur l'a destinée à l'insertion dans les *Meddelelser* ou dans les *Skrifter* de l'Académie. Un astérisque (M* ou S*) désigne que la communication a été imprimée dans l'année courante.

- ²⁶/₁ 45. M. Ø. WINGE: *Divisions et mutations chez les champignons de levure.*
- ⁹/₂ 45. M. HOLGER PEDERSEN: *Lykisch und Hittitisch* (M*).
- M. J. C. JACOBSEN: *A high Voltage X-Ray Installation* (M*).
- ²³/₃ 45. M. FRED. POULSEN et M. E. DYGGVE présentent: *Le temple d'Artemis Lafria à Calydon* (S).
- ⁶/₄ 45. M. FRED. POULSEN présente: *Tableaux de la civilisation romaine.*
- ²⁰/₄ 45. M. JOHS. HJELMSLEV: *Nouvelles recherches sur la théorie générale de la congruence* (M).
- M. GUDM. HATT: *Influences asiatiques dans le folklore américain* (M).
- ⁴/₅ 45. M. J. P. J. RAVN: *Alluvions crétacées dans la région de Nyker dans l'île de Bornholm* (S).
- M. J. C. JACOBSEN: *De la conservation de l'énergie et de l'impulsion dans l'émission des particules β* (M).

L'Académie a résolu la publication des travaux suivants, dont les auteurs ne sont pas membres de l'Académie:

MOGENS PIHL: *La vie scientifique d'Ole Roemer* (Publ.* spéciale en danois).

KAI RANDER BUCH: *Some Investigations of the Set of Values of Measures in Abstract Space* (M*).

STIG VEIBEL, CHR. MØLLER, et JØRGEN WANGEL: *Investigations on the Glycosidases of Milk-Sugar Yeast Emulsin* (M*).

MOGENS RUDKJØBING: *A Determination of the Abundances of Sodium and Magnesium in the Solar Atmosphere from Lines near the Series Limits* (M*).

BØRGE BAK: *The Potential Function of Benzène* (M).

TYGE W. BÖCHER: *Beiträge zur Pflanzengeographie und Ökologie dänischer Vegetation. II* (S).

ERLING FØLNER: *On the Structure of Generalized almost Periodic Functions* (M*).

LEO BUSCHARDT: *Vřtra. Le meurtre de démon rituel dans le culte de soma védique* (M* en danois).

AKSEL TOVBORG JENSEN: *The Structure of $BaCl_2, 2H_2O$* (M*).

N. O. LASSEN: *On the effective Charge of Fission Fragments* (M).

FR. FABRICIUS-BJERRE: *Über lineare und quadratische Abbildungen des Raumes auf eine Ebene* (M*).

JANNIK BJERRUM et PALLE ANDERSEN: *Metal Ammine Formation in Aqueous Solution V* (M).

THORVALD SØRENSEN et GUDNI GUDJONSSON: *Spontaneous Chromosom-Aberrants in Apomictic Taraxaca. Morphological and Cytogenetical Investigations* (S).

NIELS ARLEY: *A Note on the Foundation of Geometrical Optics* (M).

O. HAGERUP: *Facultative Parthenogenesis and Haploidy in *Epiactis latifolia** (M).

KAI JULIUS PEDERSEN: *The Acid Dissociation of the Hydrated Lean Ion and the Formation of Polynuclear Ions* (M).

L. KOLDERUP ROSENVINGE et SØREN LUND: *The Marine Algæ of Denmark. Contribution to their Natural History. Vol. II. Phæophyceæ. III* (S).

JOHS. BOYE PETERSEN: *Algues recueillies par Eric Hultén pendant l'expédition suédoise au Kamtchatka de 1920—22, notamment dans des sources chaudes* (M).

F. BØRGESEN: *Some Marine Algae from Mauritius. III. Rhodophyceæ. Part 4. Ceramiales* (M).

KAI JULIUS PEDERSEN: *The Complex Formation between Cupric and Acetate Ions* (M).

PETER NAUR: *The Orbit of Comet Du Toit-Neujmin-Delporte (1941 e)* (M*).

L'Académie a mis au concours une étude sur la récolte de nectar des mouches à miel dans les différents phanérogames (v. p. 47).

L'Académie a décerné à M. TH. A. MÜLLER, professeur, Copenhague, une médaille d'or pour son œuvre sur Holberg.

L'Académie a résolu d'envoyer ses publications au collègue de *Nykøbing Mors* et à l'Institution för Mekanik och matematisk Fysik de l'Université de *Lund*.

Le Conseil d'administration de la Fondation Carlsberg a déposé un Rapport pour l'année 1943—44 (voir: II, pp. 1—81).

La Commission pour les recherches sur les sources de l'histoire de Danemark conservées dans les archives et bibliothèques privées a déposé un Rapport pour l'année 1944 (voir pp. 48—55).

Le Secrétariat de l'Académie a déposé un Rapport pour l'année 1944, contenant entre autres choses un compte rendu sur les échanges d'imprimés de l'Académie et sur le Service danois des échanges internationaux (voir pp. 57—60).

Voir pages 61—63 la liste des publications issues de l'Académie pendant l'année 1944—45.

Voir ci-après l'Index analytique (pp. 69—74).

SAG- OG NAVNEFORTEGNELSE

- AARHUS, Bestyrelsen for Ole Rømer Observatoriet sender Skrift om Rømer, 25.
- ADRESSE, sendes til det Kgl. Danske Selskab for Fædrelandets Historie, 29.
- AFHANDLINGER AF IKKE-MEDLEMMER, antages til Offentliggørelse, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 33, 35, 38.
- ANDERSEN, A. C., Forstander, cand. polyt., genvælges som Tilforordnet til Carlsberglaboratoriets Bestyrelse, 37.
- ANDERSEN, PALLE, mag. scient. Se: Bjerrum, Jannik.
- ARKIV, SELSKABETS, middelalderlige Segl afgives til Rigsarkivet, 25; Mikrofotografering af Forhandlingsprotokoller, 25; modtager Arkivalia vedr. Brøndboringen paa Nyholm, 28; Beretn. 57—58.
- ARLEY, NIELS, Dr. phil., Afh. »A Note on the Foundation of Geometrical Optics«, opt., 33.
- BAK, BØRGE, Dr. phil., Afh. »The Potential Function of Benzéne«, opt., 29.
- BARR, KAJ, Lektor, mag. art., vælges til Medlem, 37.
- BJERRUM, JANNIK, Dr. phil., Afh. i Samarbejde med Palle Andersen »Metal Ammine Formation in Aqueous Solution V«, opt., 33.
- BJERRUM, NIELS, genvælges til Medlem af Kassekommissionen, 37.
- BRØNDUM-NIELSEN, J., vælges til Medlem af Foreningen »Norden's« nordiske Sprognævn, 32.
- BRØNDBORING PAA NYHOLM, Arkivalia herom modtages til Arkivet, 28.
- BRØNSTED, J. N., genvælges til Medlem af Bestyrelsen for Emil Herborgs Legat, 37.
- BUCH, KAI RANDER, mag. sc., Afh. »Some Investigations of the Set of Values of Measures in Abstract Space«, opt., 25, udk., 61.
- BUDGET for 1945, vedtages, 30, trykt 44—46.
- BUSCHARDT, LEO, mag. art., Afh. »Vptra. Det rituelle Dæmondrab i den vediske Somakult«, opt., 30, udk., 61.
- BYTTEFORBINDELSER, indgaas, 32, 35; Beretn. fra Sekretariatet, 58—59; Forslag om Oprettelse af Centralinstitution for Bytteforb., 24.
- BÜCHER, TYGE W., Dr. phil., Afh. »Beiträge zur Pflanzengeographie und Ökologie dänischer Vegetation«, opt., 29.
- BØGGILD, O. B., fratræder som Revisor, 37.

- BØRGESEN, F., Bibliotekar, Dr. phil., Afh. »Some Marine Algae from Mauritius. III. Rhodophyceae Part 4. Ceramiales«, opt., 35.
- CARLSBERGFONDETS DIREKTION, 20; bevilger Indbinding af Ole Rømers »Adversaria«, 23; Formanden forelægger Beretn. for 1943—44, 37, trykt II. 1—81.
- CARLSBERGLABORATORIETS BESTYRELSE, Tilforordnede, 20; A. C. Andersen genvælges, 37.
- CHRISTENSEN, ARTHUR, fremlægger »L'iran sous les Sassanides«, 2. forøgede Udgave, 27; fremlægger »Codices Avestici et Pahlavici«, VII—XII, 27; afgaar ved Døden, 36.
- CLASSENS LEGAT, Prisopgave herfor vedtages, 33.
- COLLSTROP, A., GROSSERER, HJEM FOR EN DANSK VIDENSKABSMAND, Bestyrelse, 21; Beretning for 1944, 39, trykt 55.
- »COMMITTEE ON SCIENCE AND ITS SOCIAL RELATIONS«, Komité, 19.
- CONSEIL INTERNATIONAL DES UNIONS SCIENTIFIQUES, Komitéer for derunder hørende Unioner, 18—19.
- CORPUS LEXICOPHORUM GRAECORUM, Kommission, 19.
- DAHL, Sv., Rigsbibliotekar, medd. Oplysninger om Oprettelsen af en Centralinstitution for Bytteforbindelser, 24.
- »DANMARKS AKVARIUM«, Medlem af Bestyrelsen, 22.
- DANSKE SELSKAB FOR FÆDRELANDETS HISTORIE, DET KGL., modtager Adresse i Anl. af 200-Aars Jubilæum, 29.
- DUCANGE, Kommission, 19.
- DYGGVE, EJNAR, forelægger Afh. »Artemis Lafrias Helligdom i Kalydon«, 34.
- EVAKUERING af Malerier og Bøger, 25.
- FABRICIUS-BJERRE, Fr., Prof., Dr. phil., Afh. »Über lineare und quadratische Abbildungen des Raumes auf eine Ebene«, opt., 31, udk., 62.
- FORFATTEREKSEMPLARER, SELSKABETS UDSENDELSE AF, Beretn. fra Sekretariatet, 58.
- FREDERIKSBORG-MUSEETS BESTYRELSE, Medlem, 20.
- FØLNER, ERLING, Dr. phil., Afh. »On the Structure of Generalized almost Periodic Functions«, opt., 29; udk., 62.
- GUÐJONSSON, GUÐNI, mag. sc. Se: Sørensen, Thorvald.
- GULDMEDEILLE, SELSKABETS, tildeles fh. Lektor, cand. mag. Th. A. Müller, 34.
- HAGERUP, O., Dr. phil., Afh. »Facultative Parthenogenesis and Haploidy in *Epipactis latifolia*«, opt., 35.
- HATT, GUDM., giver Medd. »Asiatiske Indflydelser i amerikansk Folklore«, 37; genvælges til Revisorsuppleant, 37.
- HERBORG, EMIL, LEGAT, Bestyrelse, 21; Beretn. for 1944, 34, trykt 56; J. N. Brønsted genvælges til Medlem, 37.
- HJELMSTIERNE-ROSENCRONESKE STIFTELSE, DEN GREVELIGE, sender Beretn. og Medd. om Tilskud for 1943, 24.
- HJELMSLEV, JOHS., leder Mødet, 23, 26, 27, 28, 29; giver Medd. »Fortsatte Undersøgelser over den almene Kongruenslære«, 36.
- HUIZINGA, JOHAN, Prof., Dr. phil., Selskabets udenlandske Medlem, død, 38.

- JACOBSEN, J. C., giver Medd. »Et Røntgenanlæg til høj Spænding«, 33; giver Medd. »Om Bevarelse af Energi og Impuls ved Udsendelse af β -Partikler«, 38.
- JENSEN, ARSEL TOVBORG, cand. polyt., Afh. »The Structure of $\text{BaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ «, opt., 31, udk., 62.
- JESSEN, BØRGE, giver Medd. »Nogle Sætninger om Integration i abstrakte Mængder«, 30; fratræder som Revisorsuppleant, vælges til Revisor, 37.
- JESSEN, KNUD, giver Medd. »Om Tidsfæstelsen af to Oldtidsplove af Krogard-Type«, 30.
- JOHANSEN, K. FRIIS, forelægger Afh. »Theseus og Dansen paa Delos«, 28, udk., 61.
- JØRGENSEN, POUL JOHS., forhandler om Oprettelsen af »Mag. art. Marcus Lorenzens Legat«, 34.
- KASSEKOMMISSIONEN, 17; forelægger Budget for 1945, 30, trykt 44—46; forelægger Regnskab for 1944, 36, trykt 40—43; Niels Bjerrum genvælges til Medlem, 37.
- KASSERER, SELSKABETS, 17; Jakob Nielsen genvælges, 37.
- KLASSEFORMÆND, SELSKABETS, 17; Johs. Pedersen genvælges, 36. Se ogsaa: J. Hjlemslev og Johs. Pedersen.
- KLASSERNE, holder Møde, 32, 35; den naturv.-mat. Klasse foreslaar Prisopgave, 33.
- KONGEN, HS. MAJ., Selskabet sender Blomsterdekoration, 23.
- LASSEN, N. O., Afh. »On the effective Charge of Fission Fragments«, opt., 31.
- LEGATER. Se: Classen, Herborg, Lorenzen og Ørnborg.
- LIND, EGMONT, Konservator. Se: Nørlund, Poul.
- LOMHOLT, ASGER, Fuldmægtig, 22; Beretn. fra Sekretariatet 1944, trykt 57—60.
- LORENZEN, MARCUS, mag. art., opretter Legat, Udvalg nedsættes, 34.
- LUND, SØREN, mag. sc. Se: Rosenvinge, L. Kolderup.
- »LUNDEHAVE«. Se: Collstrop, A.
- MALERIER af Krøyer og Vedel evakueres, 25.
- MEDLEMMER, SELSKABETS, 1—16; afgaar ved Døden, 36, 38; nyt optages, 37.
- MONUMENTA MUSICAE BYZANTINAE, Kommission, 20.
- MORTENSEN, TH., faar Pastor emer. F. J. Ørnborg's Legat, 26.
- MUNKSGAARD, E., Beretn. om Salg af Selskabets Publikationer i 1943, 25.
- MÜLLER, TH. A., fh. Lektor, cand. mag., modtager Guldmedaille for Arbejde om Holberg, 34.
- MØDELEDER, byder Medlemmerne Velkommen, 22; meddeler om Hilsen til Kongen, 23; udtaler Mindeord om Ole Rømer, 24; byder nyt Medlem Velkommen, 38. Se ogsaa: J. Hjlemslev og Johs. Pedersen.
- MØDER, SELSKABETS, Beretning, 23—39.
- MØLLER, C., forelægger »Relativistisk Kvanteteori«, 27.
- MØLLER, CHR., Civilingeniør. Se: Veibel, Stig.
- NAUR, PETER, Gymnasieelev, Afh. »The Orbit of Comet Du Toit-Neujmin-Delporte (1941 e)«, opt., 38, udk., 62.

- NIELSEN, AXEL, fremlægger »Industriens Historie i Danmark 1820—70. Iste Halvbind«, 29.
- NIELSEN, AXEL V., Observator, Aarhus, Skrift om Ole Rømer, 25.
- NIELSEN, JAKOB, genvælges til Kasserer, 37.
- »NORDEN'S« NORDISKE SPROGNÆVN, Medlem, 22; J. Brøndum-Nielsen vælges, 31.
- NYKØBING MORS, Gymnasiet faar Publikationer, 32.
- NØRLUND, N. E., Afh. »De gamle danske Længdeenheder« udg., 23; giver Medd. derom, 24, udk., 63; giver Medd. »Islands Kortlægning«, 26; Medlem af Bestyrelsen af »Ole Rømer Medaillen«, 29.
- NØRLUND, POUL, fremlægger »Danmarks romanske Kalkmalerier«, i Samarbejde med E. Lind, 30; genvælges til Revisor, 37.
- ORLA-JENSEN, S., giver Medd. »Kan Akyliens skadelige Følger modvirkes?«, 26.
- OVERSIGT OVER SELSKABETS VIRKSOMHED 1943—44, udk., 61.
- PÄLI DICTIONARY, A CRITICAL, Kommission, 20.
- PEDERSEN, HOLGER, giver Medd. »Lykisk og Hittitisk«, 32, udk., 61.
- PEDERSEN, JOHS., leder Mødet, 31, 32, 33, 35, 36, 38; genvælges til Klasseformand, 36.
- PEDERSEN, KAI JULIUS, Dr. phil., Afh. »The Acid Dissociation of the Hydrated Lead Ion and the Formation of Polynuclear Ions«, opt., 35; Afh. »The Complex Formation between Cupric and Acetate Ions«, opt., 38.
- PETERSEN, JOHS. BOYE, Lektor, Dr. phil., Afh. »Alger indsamlede under den svenske Kamtchatka-Expedition 1920—22 af Eric Hultén, særlig fra varme Kilder«, opt., 35.
- PIHL, MOGENS, Dr. phil., Afh. »Ole Rømers videnskabelige Liv«, udg., 23, udk., 63.
- PONTOPIDAN, AXEL, Kaptajn, Hærarkivar, Jubilæumsskrift om Etatsraad Schou og Hustrus Stiftelse, 25.
- POULSEN, FRED., forelægger Afh. »Artemis Lafrias Helligdom i Kalydon«, 34; forelægger »Romerske Kulturbilleder«, 36.
- PRISOPGAVER, Medd. om Indsendelse af Forslag, 27; Opgave for Classens Legat vedtages, 33, trykt 47.
- PRÆSIDENT, SELSKABETS, 17.
- PUBLIKATIONER, SELSKABETS, fremlægges af Redaktøren, 25, 26, 28, 32, 38, 39; udgives, 61—63; Medd. fra Kommissionær om Salg i 1943, 25; Oplag nedsættes, 33; Beretn. fra Sekretariatet, 57.
- PUBLIKATIONSFORSENDELSER, SELSKABETS VIRKSOMHED SOM CENTRAL FOR, Forslag om Oprettelse af Centralinstitution for Bytteforbindelser og Afvikling af Selskabets Central, 24; Beretn. fra Sekretariatet, 58—60.
- RASK-ØRSTED FONDETS BESTYRELSE, Medlemmer, 21; Beretn. for 1942—43, 25; sender Fundats for »Ole Rømer Fondet«, 25.
- RAVN, J. P. J., giver Medd. »Kridttidsaflejringerne i Nyker-Området paa Bornholm«, 38.
- REDAKTØR, SELSKABETS, 17; fremlægger udkomne Publikationer, 25, 26, 28, 32, 38, 39.

- REGISTRERING AF LITTERÆRE KILDER TIL DANSK HISTORIE, Medl. af Kommission, 18.
- REGNSKAB for 1944, forelægges, 36, trykt 40—43.
- REVISORER, SELSKABETS, 17; Poul Nørlund genvælges, 37; O. B. Bøggild fratræder, Børge Jessen genvælges, 37.
- REVISORSUPPLEANTER, SELSKABETS, 17; Gudm. Hatt genvælges, 37; Børge Jessen fratræder, Bengt Strömngren vælges, 37.
- ROSENINGE, L. KOLDERUP, Afh. i Samarbejde med mag. sc. Søren Lund »The Marine Algæ of Denmark. Contributions to their Natural History. Vol. II. Phæophyceæ. III«, opt., 35.
- RUDKJØBING, MOGENS, cand. mag., Afh. »A Determination of the Abundances of Sodium and Magnesium in the Solar Atmosphere from Lines near the Series Limits« opt., 28, udk., 62.
- RØMER, OLE, 300-Aarsdagen for hans Fødsel, 3 Publ. udgives, »Adversaria« sendes til Medl. o. a., 23; Mødelederen udtaler Mindeord, 24; Fundats for »Ole Rømer Fondet«, 25; Skrift af Axel V. Nielsen om Rømer modtages, 25.
- RØMER, OLE, MEDAILLE, Medl. af Bestyrelsen 22; Fundats modtages, 28; N. E. Nørlund vælges til Medlem af Bestyrelsen, 29.
- SCHOU, ÉTATSRAAD J. H., OG HUSTRUS STIFTELSE, sender Jubilæumsskrift, 25.
- SEGL, middelalderlige, afgives til Rigsarkivet, 25.
- SEKRETARIAT, SELSKABETS, 22; Beretn. for 1944 fremlægges, 33, trykt 57—60; Lønninger forhøjes, 30.
- SEKRETÆR, SELSKABETS, 17; meddeler Dødsfald, 36, 38; meddeler om Indsendelse af Forslag til nye Prisopgaver, 27; meddeler Forslag om Indvalg af et nyt Medlem, 36; giver Oversigt over Sæsonens Møder, 39.
- SERVICE DANOIS DES ÉCHANGES INTERNATIONAUX. Se: Publikationsforsendelser.
- SKANDINAVISKE NATURFORSKERMØDER, den danske Bestyrelse, 22.
- STATSTILSKUD, Meddelelse herom, 30, 38.
- STOCKHOLM, Ingeniørsvetenskapsakademien sender Medaille, 27.
- STRÖMGREN, BENGT, vælges til Revisorsuppleant, 37.
- STRÖMGREN, ELIS, Afh. »Ole Rømer som Astronom« udg., 23; giver Medd. derom, 24, udk., 63.
- SØRENSEN, THORVALD, Dr. phil., Afh. i Samarbejde med mag. sc. Guðni Guðjonsson »Spontane Kromosomaberranter hos apomiktiske Taraxaca. Morfologiske og cyto-genetiske Undersøgelser«, opt., 33.
- TILLIDSHVERV, SELSKABETS, 17—22.
- TUXEN, POUL, fremlægger Afh. »Kvinden i det gamle Indien«, 28.
- UDVALG, KOMMISSIONER OG KOMITÉER, 17—22.
- UNDERSØGELSE AF DE I DANSK PRIVATEJE BEVAREDE KILDER TIL DANSK HISTORIE, Kommission, 18; faar Bevilling, 30; Beretn. for 1944, 39, trykt 48—55.
- UNDERVISNINGSMINISTERIET, Meddelelse om Statstilskud, 30, 38.
- UNION ACADÉMIQUE INTERNATIONALE, Komité, 18.

UNION ASTRONOMIQUE INTERNATIONALE, Komité, 18.

UNION GÉODÉSIQUE ET GÉOPHYSIQUE INTERNATIONALE, Komité, 19.

UNION INTERNATIONALE DE PHYSIQUE PURE ET APPLIQUÉE, Komité, 18.

UNION RADIO-SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE, Komité, 19.

VALG AF EMBEDSMÆND o. l., 36, 37.

VEIBEL, STIG, Prof., Dr. phil., Afl. i Samarbejde med Chr. Møller og
Jørgen Wangel »Investigations on the Glycosidases of Milk-Sugar
Yeast Emulsion«, opt., 26, udk., 62.

WANGEL, JØRGEN, stud. mag. Se: Veibel, Stig.

WINGE, ØJVIND, giver Medd. »Om Spaltninger og Mutationer hos Gær-
svampe«, 31.

ÆGYPTISK ØRDBOG, KOMMISSION, 19.

ØRNBORG, PASTOR EMER. F. J., LEGAT, uddeles, 26.



BERETNING

FRA

CARLSBERGFONDET

FOR AARET

1. OKTOBER 1943 TIL 30. SEPTEMBER 1944

KØBENHAVN

BIANCO LUNOS BOGTRYKKERI A/S

1945

*Denne Beretning er af Carlsbergfondets Direktion indgivet
til Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab i Henhold
til § XVIII i Fondets Statuter.*

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Afdeling A: Carlsberg Laboratoriet.....	5
Afdeling B: Carlsbergfondets videnskabelige Understøttelser.....	14
Carlsbergfondets biologiske Institut.....	37
Skrifter indsendt til Carlsbergfondet.....	40
Afdeling C: Det nationalhistoriske Museum paa Frederiksborg.....	54
Ny Carlsbergfondet.....	61
Regnskab og Status for Carlsbergfondet og Afdelingerne A, B og C samt Ny Carlsbergfondet.....	70
Almindelige Meddelelser.....	79

Afdeling A

Carlsberg Laboratoriet.

Fra Laboratoriets Bestyrelse er modtaget følgende Beretning:

Den kemiske Afdeling.
(Leder: Professor, Dr. K. LINDERSTRØM-LANG).

I det forløbne Aar har Professor LINDERSTRØM-LANG dels alene dels i Samarbejde med andre af Laboratoriets Personale været beskæftiget med histokemiske Arbejder og Studier over Protein-stoffer og proteolytiske Enzymer. Desuden har han deltaget i Redaktionen af Værket »Videnskaben i Dag« samt skrevet en Artikel om Protein-stoffer og Enzymer i dette.

Dr. phil. CARSTEN OLSEN har fortsat sine plantefysiologiske Undersøgelser over Planternes Næringsoptagelse og har navnlig fortsat sine i tidligere Beretning omtalte Undersøgelser over Bøgebladernes Forhold.

Cand. polyt. C. F. JACOBSEN har i Samarbejde med Professor LINDERSTRØM-LANG fortsat de i forrige Beretning omtalte Undersøgelser over Volumenændringen ved Proteolysen. Endvidere har Civilingeniør JACOBSEN fortsat og paa det nærmeste afsluttet sit Arbejde over den i tidligere Beretning nævnte Undersøgelse over Chymotrypsinets Aktivering.

Cand. polyt. M. RØRVIG har i Samarbejde med Professor LINDERSTRØM-LANG optaget en Undersøgelse over Temperaturforholdene ved Laktoglobulinets Nedbrydning med Trypsin.

Magister E. ZEUTHEN har som Gæst ved Afdelingen foretaget en Række Forsøg over Volumenændringen ved Frøæggets Kløvning samt fortsat den tidligere nævnte kritiske Undersøgelse over Maalingen af periodisk svingende Iltoptagelse hos Frøæg.

Cand. med. E. GUDIKSEN har som Gæst ved Afdelingen fortsat sine Undersøgelser over S sammensætningen af Mavesaften hos Katte.

Dr. med. vet. J. G. A. PEDERSEN har som Gæst ved Afdelingen fortsat sin Undersøgelse over Fytinets Spaltning med Fytase.

Dr. med. M. FABER har som Gæst ved Afdelingen udført Undersøgelser over Amyloidaflejringen hos Mennesket.

Følgende Arbejder er publicerede:

- MOGENS FABER: The cystine content of serum albumin in amyloidosis. Acta Medica Scand. Vol. 116. 1944.
- MOGENS FABER: Investigations on serum albumin and urine albumin during proteinuria. Acta Medica Scand. Vol. 115. 1943.
- MOGENS FABER: Serum choline esterase in patients with proteinuria. Acta Medica Scand. Vol. 115. 1943.
- K. LINDERSTRØM-LANG: On the theory of the Cartesian diver micro respirometer. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 24, No. 17. 1943.
- K. LINDERSTRØM-LANG: Et Par Bemærkninger om den medicinske Disputats. Ugeskrift for Læger. 1944.
- K. LINDERSTRØM-LANG: Proteiner og Enzymer. »Videnskaben i Dag«. Schultz's Forlag, København 1944.
- KNUT SCHMIDT-NIELSEN: Micro determination of the iodine number of fat in quantities of 10^{-5} gram. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 25, No. 4. 1944.
- KNUT SCHMIDT-NIELSEN: Extraction and fractionation of the lipids in 1 mg of tissue. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 25, No. 5. 1944.
- RAGNA RASK-NIELSEN: Studies on enzymatic histochemistry XXXVII. On the peptidase content of the pyloric glandular cells. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 25, No. 1. 1944.

Den fysiologiske Afdeling. (Leder: Professor, Dr. Ø. WINGE).

Gærsvampe, Humle og Byg har atter i det forløbne Aar udgjort Hovedemnerne for Afdelingens Arbejde.

For Gærsvampenes Vedkommende er dels en Række tidligere fremstillede Hybrider af inden- og udenlandske Pressegærtyper, dels en Række nye Hybrider afprøvede med Hensyn til deres Tørstofproduktion. Hensigten hermed er at bedømme Krydsningsmetodens Værdi i Forædlingsøjemed. De bedste af de fremstillede Gærtyper er sendt til Afprøvning i Praksis hos »Dansk Gærings-Industri A/S«.

Endvidere er Undersøgelserne over Spaltningsforhold og Mutationer hos Saccharomyceter fortsat.

Foruden at Humle har været dyrket paa Forsøgsgaarden »Nordgaarden« paa ca. 4 Tdr. Land, er der foretaget Udvalg iblandt en Række nye, særlig lupulinrige Sorter, der er fremstillet ved Krydsning i de forløbne Aar. En Del af de bedste af disse er overført til Opformering paa »Nordgaarden« for nærmere Afprøvning. Iøvrigt medførte det sene, kolde Foraar og den tørre Sommer, at Humlen udviklede sig meget svagt i 1944, saa at Høsten paa de 4 Tdr. Land kun blev ca. 1.770 kg tørret Humle.

Bygforsøgene fortsattes som i tidligere Aar saavel paa Laboratoriet, hvor der dyrkedes en Vintergeneration i Væksthus, som paa Forsøgsarealet i Brøndbyøster og paa »Nordgaarden«. I Brøndbyøster var som sædvanlig udsaaet 1.500 nye Sorter, medens 18 Sorter afprøvedes med Hensyn til Ydeevne paa »Nordgaarden«. Seks af de nye Bygsorter tilsendtes Carlsberg Bryggerierne, der foretog orienterende Forsøg til Bedømmelse af Sorternes Maltningsegenskaber.

Professor WINGE har fortsat Studierne over Overgær og Undergær. En Undersøgelse over Mutationer og genetiske Spaltninger hos *Saccharomyces cerevisiae* og *S. unisporus* er der redegjort for i en Afhandling, der er gaaet i Trykken. Mangleaarige Forsøg med Hybriden *Sambucus nigra* × *S. racemosa* er afsluttet, og der er redegjort for Resultaterne i en Afhandling, der foreligger i Korrektur.

Den ordinære Assistent, Dr. phil. AAGE SKOVSTED har bistaaet ved Byg- og Humleforsøgene. Mutationsundersøgelserne over *Nadsonia Richteri* og haploid *Saccharomyces* er blevet fortsat, og sammenlignende Undersøgelser er anlagt mellem spontane Mutationer og Virkningen af Kamferbehandling. De systematisk-cytologiske Studier over Malvaceer er publicerede. Den 13. April 1944 holdt han et Foredrag i »Botanisk Forening« om Bomuldsplanternes Afstamning.

Ekstraordinær Assistent, Cand. pharm. SVEND STANGEGÅRD har bistaaet med Analyser af Humle og Byg samt med Analyse af Pressegærhybridernes Tørstofproduktion under Forhold, der tilstræber en laboratiemæssig Efterligning af Forholdene i Gærfabrikerne. Han fratraadte sin Stilling den 30. April 1944.

Ekstraordinær Assistent, Cand. mag. ERIK BILLE HANSEN, der den 15. Juli afløste Cand. pharm. STANGEGÅRD, har sat sig ind i Mikromanipulator-tekniken og i Humleanalysemetoden og har

paabegyndt orienterende Studier over sporedannende Bakterier med fremtidige Undersøgelser for Øje.

Ekstraordinær Assistent, Cand. mag. **ESBEN DITLEVSEN** har bistaaet med de genetiske Undersøgelser over *Lebistes*, der nu er bragt til Afslutning. Endvidere har han fortsat Undersøgelser over genetiske Spaltninger hos *Saccharomyces italicus*, hvorom han har offentliggjort et Arbejde, samt deltaget i det almindelige Arbejde vedrørende Bygforsøgene.

Frk. **AASE HJORT** har fortsat Undersøgelserne over *Saccharomyces*-Slægten samt vedligeholdt Laboratoriets Samlinger af Gær- og Skimmelsvampe.

Følgende Arbejder er offentliggjort i Aarets Løb:

- E. DITLEVSEN**: A case of simple segregation in *Saccharomyces italicus*.
Compt. rend. Lab. Carlsberg. Sér. physiol. Vol. 24, No. 2. 1944.
- A. SKOVSTED**: Some hybridization experiments in the tribe *Hibisceae*.
Smst. Vol. 24, No. 1. 1944.
- A. SKOVSTED**: Mutationer fremkaldt af ydre Faktorer. Naturens Verden.
1944.
- Ø. WINGE**: Arvelighedsforskning. I Værket »Videnskaben i Dag«.

Den gæringsfysiologiske Underafdeling. (Leder: Dr. **NIELS NIELSEN**).

Undersøgelserne over Vækststoffernes Betydning for Mikroorganismernes Vækst er blevet fortsat. Dr. **N. NIELSEN** har navnlig undersøgt den Betydning, Vækststoffer har for Gærens Fosfor- og Kvælstofindhold, og har paabegyndt Undersøgelser over de ved Vækststofmangel fremkaldte Forandringer i Gærens Kvælstof-forbindelser. Dr. **NIELSEN** har sammen med Cand. polyt. **GORDON JOHANSEN** foretaget Undersøgelser over Glutaminsyrens og Aneurinets Virkning paa Gærens Vækst og har desuden undersøgt Virkningen af forskellige Aminosyrer. Cand. mag. **VAGN HARTELIUS** og Cand. polyt. **GORDON JOHANSEN** har undersøgt, hvorledes Gærens Vækst paavirkes af Dioxy-dimetyl-smørsyre og lignende Forbindelser.

Den tidligere af Dr. **NIELSEN**, Cand. mag. **HARTELIUS** og Cand. polyt. **JOHANSEN** udarbejdede Metode til Bestemmelse af Pantothen-syre og β -Alanin ad biologisk Vej er blevet forbedret og er sammenlignet med andre Metoder. Med Benyttelse af denne Metode er Indholdet af Pantothen-syre og β -Alanin i en Række

Objekter blevet bestemt. Desuden er der paabegyndt Undersøgelser over Gærens Evne til at danne Pantothensyre. Der er desuden paabegyndt Undersøgelser med det Formaal at udarbejde lignende Bestemmelsesmetoder for andre Vækststoffer.

Cand. mag. HARTELIUS har fortsat sine Undersøgelser over Pantothensyrens og β -Alaninets Virkning paa Gærens Aanding og Gæring. Undersøgelserne over andre Vækststoffers samt Antivækststoffers Indvirken paa Aanding og Gæring er ligeledes blevet fortsat. Disse Undersøgelser er desuden blevet udvidet til ogsaa at omfatte andre Mikroorganismer.

Undersøgelserne over Antivækststoffer er blevet fortsat af Cand. polyt. JOHANSEN og Dr. NIELSEN. Til Brug for disse Undersøgelser er der blevet fremstillet flere nye Antivækststoffer. Navnlig Pantothensyrens Antivækststoffer er blevet undersøgt, men ogsaa p-Aminobenzoesyrens Antivækststoffer er blevet inddraget i Undersøgelserne. Desuden er der paabegyndt Undersøgelser over Salicylsyrens Antivækststofvirkning.

Undersøgelserne over kvælstofbindende Bakterier er blevet fortsat af Cand. polyt. JOHANSEN og Dr. NIELSEN. I Forbindelse hermed er Indholdet af Vækststoffer i Jord og deres Betydning for Jordbundens Mikroflora blevet undersøgt.

Dr. NIELSEN har paabegyndt Undersøgelser over Dannelsen af Penicillin og har i Forbindelse hermed optaget Undersøgelser over dette Stofs Virkemaade.

Cand. med. VAGN SCHMIDT har som Gæst fortsat sine Undersøgelser over Forekomsten af Pantothensyre og β -Alanin i Urin og har desuden undersøgt Forekomsten af disse Stoffer i forskellige Organer.

Dr. NIELSEN har i Februar 1944 holdt Foredrag ved Universitetet i Wien om Undersøgelserne over kvælstofbindende Bakterier og om Undersøgelserne over Vækststoffer og Antivækststoffer.

Ligesom de foregaaende Aar er der stillet forskellige Renkulturer og Vækststofpræparater til Raadighed for andre Laboratorier.

I Aarets Løb har Cand. med. BØRGE FOGH, Cand. pharm. P. F. M. MØRCH og Cand. polyt. ARNE PEDERSEN arbejdet i Laboratoriet.

Der er i Aarets Løb offentliggjort følgende Afhandlinger (for de ovenfor ikke omtalte Undersøgelers Vedkommende sammenlign Aarsberetning for 1942—43):

- VAGN HARTELIUS: Hemmung der Wirkung von β -Alanin auf die Atmung der Hefe durch β -Aminobuttersäure. Naturwiss. Bd. 31. 1943.
- VAGN HARTELIUS: Beschleunigung der Wirkung von β -Alanin auf die Atmung und das Wachstum der Hefe durch Dioxy-dimethyl-buttersäure. Naturwiss. Bd. 32. 1944.
- NIELS NIELSEN: Über die Antiwuchsstoffwirkung von α -Aminosäuren auf Hefe. Naturwiss. Bd. 32. 1944.
- NIELS NIELSEN: Die Abhängigkeit der Antiwuchsstoffwirkung von Sulfanilamid auf Hefe von β -Alanin. Naturwiss. Bd. 32. 1944.
- NIELS NIELSEN, VAGN HARTELIUS und GORDON JOHANSEN: Eine Methode zur gleichzeitigen Bestimmung von Pantothensäure und β -Alanin. Naturwiss. Bd. 31. 1943.
- NIELS NIELSEN, VAGN HARTELIUS und VAGN SCHMIDT: Der Gehalt verschiedener menschlicher Organe an Pantothensäure und β -Alanin. Naturwiss. Bd. 31. 1943.
- VAGN SCHMIDT: Pantothensyreudskillelsen ved pernicios Anæmi. Nordisk Medicin. Bd. 22. 1944.

Den cytochemiske Underafdeling.
(Leder: Dr. H. HOLTER).

Afdelingens cytochemiske og cellefysiologiske Undersøgelser paa eencellede Organismer er blevet fortsat. Ligesom sidste Aar har de vigtigste Undersøgellesobjekter været Ægceller og den store Amøbe *Chaos chaos* L.

Dr. HOLTER har afsluttet de i Aarsberetningen 1942—43 omtalte, sammen med Magister NILS ANDRESEN og Magister ERIK ZEUTHEN udførte Undersøgelser over Respirationen som Funktion af Differentiering og Syncytiedannelse hos Søpungen *Ciona intestinalis* L. Dels alene, dels i Samarbejde med Magister NILS ANDRESEN har han undersøgt cytoplasmatiske Forandringer under Sult hos Amøben *Chaos chaos*, under særlig Hensyntagen til Amøbens Volumenforandringer og de Processer, der knytter sig til visse Vacuolers Sammensmeltning. En Afhandling om dette Emne er afsluttet og i Trykken. I Sammenhæng hermed publiceredes nu den i forrige Aarsberetning omtalte Metode til Volumenbestemmelse af smaa Legemer. Der paabegyndtes Studier over Amøbernes Reaktion paa meget højt Tryk. Endelig udførtes der en metodisk Undersøgelse af den Cartesianske Dykkers Anvendelighed til Bestemmelse af den respiratoriske Kvotient.

Mag. scient. NILS ANDRESEN har foruden at deltage i de ovenfor nævnte Undersøgelser afsluttet et Arbejde om Sammensmelt-

ning af Vacuoler, der fremkaldes i *Chaos chaos* ved Vitalfarvning. En Afhandling om dette Emne er i Trykken. Sammen med Magister ERIK ZEUTHEN har han foretaget en Undersøgelse af Syncytialdannelser i Frøæg. — Efter en Orientering i Metazo-Nukleolers Farvemodtagelighed under Mitose er der paabegyndt en Undersøgelse over en eventuel Homologisering af Metazo-Nukleolen og Ciliaternes Makronukleus. Ligesom tidligere har Magister ANDRESEN ydet histologisk og cytologisk Assistance til Kemisk Afdelings Gæster.

Mag. scient. ERIK ZEUTHEN har som Gæst ved Afdelingen foruden at deltage i foran nævnte Undersøgelser tillige i Fortsættelse af Arbejdet med Udvikling af en Metode til Vejning under Vand af levende Celler udarbejdet Bestemmelsesmetoder ogsaa for Volumen og specifik Vægt af Cellen og dens samlede Indholdsstoffer minus Vand. Samtidige Ændringer i disse Faktorer under Sult hos Amøber undersøgt. Desuden udførtes ved Hjælp af den Cartesianske Dykker Aandingsmaalinger paa en Række marine Zooplankton-Organismer. Om dette sidste holdtes i Aarets Løb et Foredrag i Foreningen »Oikos«.

Afdelingen har i Aarets Løb kunnet yde forskellig Assistance til andre Laboratorier.

Der er offentliggjort følgende Afhandlinger (for de ovenfor ikke omtalte Undersøgelers Vedkommende sammenlign Aarsberetning for 1942—43):

HEINZ HOLTER: Cellestrukturens Problemer. »Videnskaben i Dag«. Schultz's Forlag, København 1944.

HEINZ HOLTER: Technique of the Cartesian diver. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 24, No. 18. 1943.

ERIK ZEUTHEN: A Cartesian diver micro respirometer with a gas volume of 0.1 μ l. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 24, No. 19. 1943.

HEINZ HOLTER and ERIK ZEUTHEN: The respiration of the egg and embryo of the ascidian, *Ciona intestinalis* L. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Série Chimique. Vol. 25, No. 2. 1944.

NILS ANDRESEN, HEINZ HOLTER and ERIK ZEUTHEN: The respiration of syncytia, formed by abnormal development of *Ciona* eggs. Compt. rend. Lab. Carlsberg. Serie Chimique. Vol. 25, No. 3. 1944.

ERIK ZEUTHEN: Fuglenes Respiration. Naturens Verden. XXVIII. 1944.

Af »Comptes rendus des Travaux du Laboratoire Carlsberg«, Série chimique, udkom i Regnskabsaaret 1943—44 Vol. 24, No. 17—19, og Vol. 25, No. 1—5, ialt $18\frac{1}{4}$ Ark. Af Série physiologique udkom Vol. 24, No. 1—2, ialt $2\frac{3}{8}$ Ark.

Den 30. April 1944 fratraadte Cand. pharm. Sv. STANGEGÅRD den af ham siden 1. November 1939 beklædte Stilling som ekstraordinær Assistent ved den fysiologiske Afdeltng. Den ledige Stilling blev fra 15. Juli 1944 besat med Cand. mag. ERIK BILLE HANSEN.

Den 30. September 1944 fratraadte Dr. phil. CARSTEN OLSEN den af ham siden 1. April 1938 beklædte Stilling som ordinær Assistent ved den kemiske Afdeling for at overtage en ekstraordinær Stilling som Amanuensis ved Carlsberg Laboratoriet.

Den ledige Stilling som ordinær Assistent ved den kemiske Afdeling blev fra 1. Oktober 1944 besat med Cand. polyt. C. F. JACOBSEN, der siden 1. Oktober 1943 havde været ekstraordinær Assistent ved Afdelingen.

Laboratoriets Personale bestaar herefter ved Begyndelsen af Aaret 1944—45 af følgende:

For den kemiske Afdeling er Professor, Dr. phil. K. LINDERSTRØM-LANG (ansat 1. April 1938) Forstander, Cand. polyt. C. F. JACOBSEN (ansat 1. Oktober 1944) ordinær Assistent.

For den fysiologiske Afdeling er Professor, Dr. phil. ØJVIND WINGE (ansat 1. September 1933) Forstander, Dr. phil. AAGE SKOVSTED (ansat 1. December 1936) ordinær Assistent. Ekstraordinær Assistent er Cand. mag. ERIK BILLE HANSEN (ansat 15. Juli 1944).

For den gæringsfysiologiske Underafdeling er Dr. phil. NIELS NIELSEN (ansat 1. Marts 1931) Afdelingsleder, Cand. mag. VAGN HARTELIUS (ansat 1. Maj 1931) ekstraordinær Assistent.

For den cytokemiske Underafdeling er Dr. phil. HEINZ HOLTER (ansat 1. Januar 1943) Afdelingsleder.

Ekstraordinær Amanuensis ved Laboratoriet er Dr. phil. CARSTEN OLSEN (ansat 1. Oktober 1944).

Angaaende Regnskabet henvises til Ekstrakten S. 73.

Bestyrelsen for Carlsberg Laboratoriet den 1. November 1944.

A. C. ANDERSEN.

NIELS BJERRUM.

N. HJELTE CLAUSSEN.

J. HJELMSLEV.

KNUD JESSEN.

Afdeling B

Carlsbergfondets videnskabelige Understøttelser.

I 1943—44 indkom der 227 Ansøgninger om et samlet Beløb af ca. 1.130.000 Kr. Der bevilgedes i alt 843.807 Kr. 96 Øre. Af det Beløb, som Afdelingen havde bevilget, men endnu ikke udbetalt d. 30. September 1944 (jfr. Noten S. 74), var bortfaldet 24.626 Kr. 17 Øre.

I 1943—44 blev der udbetalt til videnskabelige Formaal 929.638 Kr. 78 Øre¹. Beløbet fordeler sig saaledes:

1. Landsarkivar, Cand. mag. SVEND AAKJÆR til Studier i ældre dansk Landbrugs- og Bebyggelseshistorie 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
2. Samme til Dækning af Udgifter ved Arkivundersøgelser 800 Kr.
3. Professor, Dr. phil. ERIK ABRAHAMSEN til Forskning og Udgivelse af Melodier til »Danmarks gamle Folkeviser« 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
4. ADELSAARBOGSFORENINGEN til Udarbejdelse og Trykning af Stamtavler og Slægtsbeskrivelser m. v. af danske adelige Familier 1.500 Kr.
5. Dr. phil. ADA ADLER til en kritisk Udgave af det græske Etymologicum m. m. 7.000 Kr. Fjortende Bidrag af samlede Bevillinger paa 98.000 Kr.
6. Samme til Medhjælp ved denne Udgave m. m. 71 Kr. Femtende Bidrag af samlede Bevillinger paa 23.000 Kr.
7. Docent, Dr. phil. ADAM AFZELIUS til Udførelse af et Arbejde over den romerske Ekspansion fra Aar 264 til Aar 60 f. Kr. 1.600 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 3.200 Kr.

¹ Det samlede udbetalte Beløb har været 948.394 Kr. 53 Øre. Heri er ovenfor fradraget Refusioner til samlet Beløb af 18.755 Kr. 75 Øre. Af dette sidste Beløb vedrører 13.718 Kr. 08 Øre Bevillinger fra tidligere Regnskabsaar; Resten er i nedenstaaende Fortegnelse ført til Indtægt for de paagældende Bevillinger.

8. Lektor ved Københavns Universitet, Mag. art. POUL ANDERSEN og Dr. phil. SVEND SMITH til fonetiske Apparater 14 Kr. 77 Øre. Femte Bidrag af samlede Bevillinger paa 800 Kr.
9. Professor emer., Dr. phil. VILH. ANDERSEN til Fuldendelse af hans Værk om Horats' Eftervirkning i den europæiske Litteratur 2.000 Kr. Fjerde Bidrag af en femaarig Bevilling.
10. Lektor ved Københavns Universitet, Dr. phil. ARTHUR ARNHOLTZ til Udarbejdelse af en Afhandling om dansk Sanghistorie 1.333 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
11. Professor, Dr. phil. ERIK ARUP til Studier i Danmarks Historie i 17.—19. Aarhundrede 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
12. Professor, Dr. phil. H. BACH til Studiemateriale til Undersøgelser indenfor middelalderlig europæisk Litteratur 339 Kr. 50 Øre. Første Bidrag af en Bevilling paa 600 Kr.
13. Lektor ved Københavns Universitet, Mag. art. KAJ BARR til Undersøgelser over den iranske Verbalsyntaks 1.800 Kr.
14. Professor, Dr. phil. KAJ BERG til Dækning af Udgifter ved ferskvandsbiologiske Studier over Fauna i rindende Vand 1.200 Kr.
15. Samme som Tilskud til Trykning af »Physiographical Studies on the River Susaa« 2.500 Kr.
16. Professor emer., Dr. phil. EINAR BIILMANN til Studier indenfor den organiske Kemi 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
17. Docent, Dr. phil. F. J. BILLESKOV JANSEN til Udarbejdelse af en dansk litterær Æstetik 1.500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 4.500 Kr.
18. Inspektør ved Nationalmuseet, Dr. phil. & scient. KAJ BIRKET-SMITH til Bearbejdelse af Materiale vedrørende det arkaiske Omraades Etnografi 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
19. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets kemiske Laboratorium, Dr. phil. JANNIK BJERRUM til videnskabelig Medhjælp til komplekskemiske Eksperimentundersøgelser 900 Kr.
20. Direktør for Dansk biologisk Station, Dr. phil. H. BLEGVAD til Undersøgelse over marine Bunddyrs Biologi i de danske Farvande 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.

21. Professor, Dr. phil. ANDREAS BLINKENBERG til Dækning af Udgifter ved Studier over fransk Ordstilling 1.400 Kr.
22. Professor emer., Dr. phil. CHR. BLINKENBERG som aarlig Lønning efter Statuternes § IX c 9.000 Kr.
23. Fhv. Bibliotekar, Lektor, Dr. phil. SIGFÚS BLÖNDAL til Studier over islandsk Filologi og Historie 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
24. Kgl. Ordenshistoriograf, Dr. phil. LOUIS BOBÉ til litteratur- og kulturhistoriske Studier 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
25. Professor, Dr. phil. & scient. & techn. & jur. NIELS BOHR til Lønning af Medarbejdere og til Apparater ved Undersøgelser indenfor Atomteorien 42.119 Kr. 42 Øre.
26. Fast videnskabelig Assistent ved Naturhistorisk Museum, Aarhus, Mag. scient. POUL BONDESEN til en Studierejse til Undersøgelse af Ferskvandslungesneglenes Æglægningsforhold 450 Kr.
27. Amanuensis ved Københavns Universitet, Dr. phil. JOHS. BOYE PETERSEN til Studium af Jord- og Ferskvandsalger 1.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
28. Professor, Dr. phil. P. BOYSEN JENSEN til plantefysiologiske Studier, især til Undersøgelser over galledannende Stoffer og over Vækststoffer og deres Betydning for Planterne, 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
29. Samme til Medhjælp ved Undersøgelser over Vævkulturer og ydre Faktors Virkning paa disse 1.200 Kr.
30. Samme til Medhjælp ved plantefysiologiske Undersøgelser 720 Kr.
31. Inspektør ved Nationalmuseet, Dr. phil. H. C. BROHOLM til Studier over Bronzealderen i Danmark 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
32. Samme til Trykning af 1. Bind af »Danmarks Bronzealder« 9.028 Kr. 32 Øre.
33. Museumsinspektør, Mag. art. ADA BRUHN til Dækning af Rejseudgifter ved Undersøgelser angaaende danske Sværdfege og Harniskmagere 1.000 Kr.
34. Amanuensis ved Københavns Universitets zoologiske Museum, Dr. phil. A. FR. BRUUN til Undersøgelser over oceaniske Fisk og Bløddyr 1.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.

35. Professor, Dr. phil. VIGGO BRØNDAL (†) til videnskabelig Medhjælp 400 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 1.200 Kr.
36. Rektor, Dr. phil. H. V. BRØNSTED til Studier over Organismernes Formdannelsesfysiologi 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
37. Samme til Dækning af Udgifter ved disse 2.200 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
38. Professor, Dr. phil. JOHANNES BRØNSTED til Studier i nordisk Arkæologi 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
39. Samme, Dr. med. K. BRØSTE og Læge K. FISCHER-MØLLER (†) til Afslutning af Forarbejder til »Danmarks Oldtidsbefolknings Antropologi« 2.000 Kr.
40. Professor, Dr. phil. JOHS. BRØNDUM-NIELSEN til Studier indenfor dansk Sproghistorie 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
41. Samme til videnskabelig uddannet Medhjælp 3.000 Kr.
42. Professor, Dr. phil. J. N. BRØNSTED til Studier indenfor den fysiske Kemis Omraade 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
43. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets planteanatomiske Laboratorium, Dr. phil. T. W. BØCHER til Undersøgelser af Vegetationen paa de tørre Bakker og Skrænter paa Møen (især Jydelejet, Høvblege, Møens Fyr) 500 Kr.
44. Samme til Medhjælp ved cytologiske Undersøgelser af Racer indenfor *Prunella vulgaris*, *Veronica officinalis* og *Geranium Robertianum* 500 Kr.
45. Fhv. Bibliotekar, Dr. phil. FR. BØRGESEN til algologiske Undersøgelser 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
46. CARLSBERGFONDETS INDKØB AF INSTRUMENTER OG APPARATER. Til et Rørpotentiometer med Tilbehør 1.532 Kr. (For Tiden stillet til Raadighed for Professor, Dr. med. K. A. Jensen).
47. CARLSBERGFONDETS UDGRAVNING I HAMA til Bearbejdelse af Ekspeditionens Materiale 6.021 Kr. 80 Øre. Sjette Bidrag af samlede Bevillinger paa 100.000 Kr.
48. Universitetsadjunkt ved Københavns Universitet, Dr. phil. AKSEL E. CHRISTENSEN til en historisk-statistisk Undersøgelse af de adelige Hovedgaardes Vilkaar og Udvikling i 15. Aarhundrede 1.340 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.

49. Professor, Dr. phil. ARTHUR CHRISTENSEN som Tilskud til Udgivelsen af en ny, stærkt ændret Udgave af »Iran sous les Sassanides« 2.400 Kr.
50. Arkitekt CHARLES CHRISTENSEN til Studier og Rekonstruktioner af danske Bygningsværker fra ældre Tid 1.200 Kr.
51. Professor, Dr. phil. J. A. CHRISTIANSEN til Medhjælp ved Fremstilling og Undersøgelse af Bor- og Kulstofforbindelser 1.200 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 2.400 Kr.
52. DANMARKS TOPOGRAFISK-BOTANISKE UNDERSØGELSE til kartografisk Bearbejdelse og Udgivelse af Undersøgelsens Materiale 3.000 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 6.000 Kr.
53. DANSK BOTANISK FORENING, ALMINDELIG DANSK GARTNERFORENING, DE SAMVIRKENDE DANSKE HAVESELSKABER og DET DANSKE SPROG- OG LITTERATURELSKAB til Udarbejdelse af en Ordbog over Danmarks Plantenavne 4.342 Kr. 80 Øre. Del af en større Bevilling.
54. DANSK FOLKEMINDESAMLING til afsluttende Afskrivning af Evald Tang Kristensens Optegnelser af dansk Sagnstof 1.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
55. DEN DANSKE HISTORISKE FORENING til Udgivelse af Dr. phil. Ellen Jørgensen: »Historieforskning og Historieskrivning i Danmark«, 2. Bd., 4.833 Kr. 28 Øre.
56. DANSK HISTORISK FÆLLESCORENING til Udarbejdelse af en sammenfattende Skildring af den danske Præstegaard gennem Tiderne 4.500 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 6.000 Kr.
57. DET KONGELIGE DANSKE SELSKAB FOR FÆDRELANDETS HISTORIE til forberedende Arbejder til en Udgave af Kong Christian VIII.s Dagbøger og efterladte Papirer 1.332 Kr. 38 Øre. Ellefte Bidrag af samlede Bevillinger paa 22.100 Kr.
58. Samme til Udgivelse af 1. Bd. af samme Værk 9.000 Kr.
59. Samme til Udgivelse af Papirer efterladt af betydningsfulde danske Personligheder ca. 1830—1849 5.000 Kr. Andet Bidrag af en femaarig Bevilling.
60. DET DANSKE SPROG- OG LITTERATURELSKAB til Udgivelse af a) Thomas Kingos Skrifter, b) Adam Oehlschlägers Brevvekslinger, c) Gamle danske Bønnebøger og d) Paulus Helie ialt 14.464 Kr. 20 Øre. Del af større Bevillinger.

61. Samme til Udgivelse af den af Verner Dahlerup grundlagte Ordbog over det danske Sprog 52.921 Kr. 94 Øre. Otteogtyvende Bidrag af samlede Bevillinger paa 1.112.194 Kr. 36 Øre.
62. Samme til Anskaffelse af Hjælpe midler m. v. til Ordbogens Redaktører 94 Kr. Sekstende Bidrag af samlede Bevillinger paa 6.376 Kr.
63. Samme til Udgivelse af et Diplomatarium Danicum 20.986 Kr. 05 Øre. Del af en større Bevilling.
64. Samme til Udarbejdelse og Udgivelse af en kommenteret Oversættelse af Danmarks gamle Landskabslove 2.233 Kr. 45 Øre. Del af en større Bevilling.
65. Samme til Tilrettelæggelse af de bevarede før-Holbergske Skuespiltekster ved Professor emer., Dr. phil. Hans Brix, med senere Udgivelse for Øje, 3.722 Kr. 40 Øre. Del af en større Bevilling.
66. Samme som Bidrag til Udgivelsen af Peter Skautrup: »Det danske Sprogs Historie« 1.875 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 7.500 Kr.
67. Samme til Udgivelse af H. C. Andersens Brevveksling med Jonas Collin den ældre 7.017 Kr. 80 Øre. Del af en større Bevilling.
68. Museumsbestyrer, Dr. phil. MAGNUS DEGERBØL til Bearbejdelse af Danmarks og Grønlands Pattedyr i Fortid og Nutid 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
69. Samme, Statsgeolog, Dr. phil. JOHS. IVERSEN og Museumsinspektør, Dr. phil. THERKEL MATHIASSEN til Bearbejdelse af pollenanalytisk og zoologisk Materiale vedrørende Køkkenmøddingproblemet 7.500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 20.000 Kr.
70. Universitetsadjunkt ved Københavns Universitet, Dr. phil. PAUL DIDERICHSEN til syntaktiske Undersøgelser af ældre danske Lovtekster 1.600 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
71. Arkitekt EJNAR DYGGVE til arkæologiske Studier 6.400 Kr.
72. Samme til Dækning af Udgifter ved hans Arbejde 2.000 Kr.
73. Professor, Dr. phil. RICHARD EGE til Dækning af Udgifter ved Undersøgelser 1.553 Kr. 17 Øre.
74. Fhv. Bibliotekar, Cand. mag. H. EHRENCRON-MÜLLER til Ud-

- arbejdelse af et Supplement og Tillæg til »Bibliotheca Danica« 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
75. Samme til Trykning af samme Værk 5.702 Kr. 15 Øre. Første Bidrag af en Bevilling paa 17.500 Kr.
76. Leder af Aarhus Universitets anatomiske Institut, Professor LÁRUS EINARSON til histologisk-fysiske Undersøgelser over Nervecellernes indre Struktur med specielt Udgangspunkt i de protoplasmatiske Tilstandsændringer, der sker i Cellerne ved Mangel paa det neuro-myotrope Vitamin E, 1.199 Kr. 50 Øre. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 3.600 Kr.
77. Arkivar ved Dansk Folkemindesamling, Mag. art. HANS ELLEKILDE til Afslutning af »Nordens Gudeverden« I, sidste Afsnit og de første Hovedafsnit af II 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
78. Professor, Dr. phil. CHRISTIAN ELLING til Dækning af Udgifter ved Indsamling af Stof til en samlet Fremstilling af Danmarks Kunsthistorie i det 18. Aarhundrede 1.000 Kr.
79. Samme til Illustrationer til en Afhandling om Jardins Læreaar i Rom 560 Kr.
80. Cand. mag. POVL ENGELSTOFT og Rigsbibliotekar SVEND DAHL til Udgivelse af Dansk biografisk Leksikon 12.615 Kr. Fjortende Bidrag af samlede Bevillinger paa 491.000 Kr.
81. Cand. mag. POVL ENGELSTOFT og Arkivar, Dr. theol. BJØRN KØRNERUP til forberedende Arbejde paa en ny Udgave af S. V. Wibergs danske Præstehistorie 6.750 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 18.000 Kr.
82. Professor emer., Dr. phil. AAGE FRIIS til Medhjælp 4.000 Kr.
83. Samme til videnskabeligt Arbejde med Danmarks Historie i 18. og 19. Aarhundrede 3.600 Kr.
84. Samme, Fru ELISE KOPPEL og fhv. Udenrigsminister, Dr. phil. P. MUNCH til Udgivelse af et Oplysnings- og Registerbind til Udgaven af A. F. Kriegers Dagbøger 15.635 Kr. 01 Øre. Fjerde Bidrag af samlede Bevillinger paa 19.723 Kr.
85. Dr. phil. ASTRID FRIIS til Studier i det 16. og 17. Aarhundredes Historie 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
86. Lektor, Dr. phil. HANS H. FUSSING til Undersøgelse af et dansk Lens Drift ca. 1600—1660 600 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.600 Kr.

87. Samme til Medhjælp 330 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 600 Kr.
88. Lektor, Dr. phil. OLAF GALLØE til lichenologiske Studier 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
89. Civilingeniør JOHS. GLAVIND til Dækning af Udgifter ved Undersøgelser over Blodets Koagulation med særligt Henblik paa Blodkoagulationen hos Krebsdyrene 3.000 Kr.
90. Museumsinspektør, Dr. phil. P. V. GLOB til Dækning af Udgifter ved Studier over Broncealderens Billedverden 389 Kr. 74 Øre. Andet Bidrag af en Bevilling paa 800 Kr.
91. Arkivar i Rigsarkivet P. B. GRANDJEAN til Afslutning af en dansk Sigillografi og Fortsættelse af Arbejde paa Segludgaver 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
92. Samme til Udgivelse af »Dansk Sigillografi« 10.000 Kr.
93. Afdelingsgeolog, Dr. phil. HELGE GRY til petrografisk Undersøgelse af danske tertiære Sedimenter 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
94. Arkivar ved Dansk Folkemindesamling, Cand. mag. H. GRÜNER-NIELSEN til Arbejde ved Udgivelse af danske Folkeviser 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
95. Lektor ved Københavns Universitet, Dr. phil. KAARE GRØNBECH til Fuldførelse af Vilh. Thomsens Udgave af de oldtyrkiske Indskrifter 2.700 Kr.
96. Samme til sprogvidenskabelige Studier 2.000 Kr.
97. Professor emer., Dr. phil. & theol. VILH. GRØNBECH til religionshistoriske Studier 4.000 Kr.
98. Samme til videnskabeligt uddannet Medhjælp 1.000 Kr.
99. Samme til Trykning af 4. Bd. af »Hellas« 3.585 Kr.
100. Bibliotekar, Mag. scient. JOHS. GRØNTVED til et plantegeografisk Arbejde over Islands Flora 500 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
101. Fhv. Dommer, Dr. jur. POUL GÆDEKEN til et Arbejde om Hovedprincipperne i den germanske Proces fra den ældste historiske Tid indtil ca. 1200 2.000 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
102. Museumsinspektør, Dr. phil. OLAF HAGERUP til Undersøgelser over afrikanske og danske Planter 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
103. Cand. mag. NIELS HAISLUND til Afslutning af 7. Bd. af Otto

- Jespersen: »A Modern English Grammar on Historical Principles« 2.000 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
104. Museumsassistent MARGRETHE HALD til Klichéer til en Publikation af danske Jernaldertekstiler 2.513 Kr. 08 Øre.
 105. Afdelingsbestyrer ved Statens Biavlsforsøg i Lyngby, Dr. phil. OLE HAMMER til Medhjælp ved en Undersøgelse af den mulige Variation af de endokrine Kirtler i Forhold til Alder og Sværmningsdrift hos Hønningbiens Arbejdere 350 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 1.000 Kr.
 106. Professor, Dr. phil. LOUIS L. HAMMERICH til Studier indenfor Middelalderfilologi og Lingvistik 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 107. Redaktør ved »Ordbog over det danske Sprog«, Dr. phil. AAGE HANSEN til Udarbejdelse af Ordregister til en Bog om Stødet i Dansk ved Mag. art. Kaj Bom 300 Kr.
 108. Dr. phil. KAJ HANSEN som Tilskud til Publicering af Resultaterne af Undersøgelserne over Præstø Fjords Naturforhold 1.716 Kr. 86 Øre. Første Bidrag af en Bevilling paa 2.000 Kr.
 109. Samme til Medhjælp ved Bearbejdelsen af Pollenprøver og den submerse Vegetation fra Præstø Fjord 1.500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 5.000 Kr.
 110. Professor, Dr. techn. JULIUS HARTMANN til akustiske Studier 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 111. Samme til Dækning af Udgifter ved disse 1.000 Kr.
 112. Direktør ved Observatoriet og Professor ved Universitetet i Leiden, Dr. math. & phys. EJNAR HERTZSPRUNG til Studier paa astrofysisk Omraade 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 113. Konst. Rigsarkivar, Dr. phil. HOLGER HJELHOLT til historiske Studier 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 114. Docent, Dr. phil. SØREN HOLM til Udarbejdelse af en Bog om Religionsfilosofien i 20. Aarhundrede 800 Kr.
 115. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets histologisk-embryologiske Institut, Dr. phil. PAUL J. HOLST CHRISTENSEN til Studier over Sommerfuglenes Embryologi 1.200 Kr.
 116. Docent, Dr. phil. JENS HOLT til en sprogvidenskabelig Under-

- søgelse over Semantik 1.800 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.600 Kr.
117. Afdelingsleder ved Carlsberg Laboratoriet, Dr. phil. HEINZ HOLTNER til histokemiske Undersøgelser 2.000 Kr.
 118. Docent, Dr. phil. ERIK HOLTVED til Bearbejdelse af sprogligt og folkloristisk Materiale fra Polareskimoerne 1.500 Kr.
 119. Professor, Dr. phil. CARSTEN HØEG til videnskabeligt Arbejde vedrørende klassisk græsk Kulturhistorie og græsk Papyrologi 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 120. Samme til Medhjælp ved Bearbejdelsen af græske Papyri 1.500 Kr. Niende Bidrag af samlede Bevillinger paa 13.500 Kr.
 121. INSTITUTET FOR HISTORIE OG SAMFUNDSØKONOMI til historiske Undersøgelser 15.000 Kr.
 122. Professor, Dr. jur. STIG IUUL til Studier over det 16. Aarhundredes danske Retshistorie 1.000 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
 123. Assistent under Kommissionen for Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser, Dr. phil. AAGE J. C. JENSEN til en økologisk Undersøgelse af Faunaen i Roskilde Fjords Kystzone, med særligt Henblik paa Lokalvariationerne og Aarsagerne til disse 1.500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
 124. Professor emer., Dr. phil. AD. S. JENSEN til zoologiske Arbejder 2.000 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
 125. Dr. phil. HANS JENSEN (†) til Studier over Danmarks sociale, kulturelle og politiske Historie i Tiden efter 1864 1.600 Kr.
 126. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets kemiske Laboratorium, Lektor, Dr. phil. K. A. JENSEN til Assistance til analytisk og syntetisk organisk-kemisk Arbejde 900 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 1.800 Kr.
 127. Dr. phil. KNUD JEPPESEN til Studier over italiensk Musik, særlig i Begyndelsen af det 16. Aarhundrede, 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 128. Assistent under Kommissionen for Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser, Dr. phil. POUL JESPERSEN til Planktonundersøgelser og andre havbiologiske Undersøgelser 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 129. Samme til Dækning af Udgifter ved Undersøgelse over forskellige Fuglearters Udbredelse og Forekomst her i Landet 800 Kr.

130. Professor, Dr. phil. BØRGE JESSEN til matematiske Studier 2.400 Kr.
131. Professor, Dr. phil. KNUD JESSEN til Dækning af Udgifter ved botaniske Undersøgelser 2.200 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
132. Samme til Rentegning af Profiler og Pollendiagrammer fra irske Moser 500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 2.000 Kr.
133. Professor, Dr. phil. C. A. JØRGENSEN til Afslutning af Bearbejdelsen af Professor, Dr. phil. L. Kolderup Rosenvinges efterladte Samlinger af danske Havalger 400 Kr. Fjerde Bidrag af samlede Bevillinger paa 6.000 Kr.
134. Fhv. Bibliotekar, Dr. phil. ELLEN JØRGENSEN til historiske Studier 3.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
135. Dr. phil. HANS JØRGENSEN til Studier over Newāri-Sproget og andre Himalayasprog 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
136. Fhv. Postmester C. KLITGAARD til Arkivundersøgelser vedrørende Nordjyllands indre Historie 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
137. Kontorchef ved Stednavneudvalget, Cand. mag. GUNNAR KNUDSEN til Studier over dansk Sproghistorie 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
138. Samme til Udgivelse af »Danmarks gamle Personnavne« 9.840 Kr. Fjerde Bidrag af en Bevilling paa 44.360 Kr.
139. Dr. phil. LAUGE KOCH til Studier over Grønlands Geologi og Geografi 2.000 Kr.
140. DET KONGELIGE BIBLIOTEK til Trykning af et Katalog over Bibliotekets Samling af danske og norske Digteres Originalmanuskripter 1.666 Kr. 64 Øre. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 7.500 Kr.
141. Arkivar, Dr. theol. BJØRN KORNERUP til Studier over Danmarks Kirke- og Skolehistorie, især i 16. og 17. Aarhundrede, 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
142. Overlæge, Dr. med. KNUD H. KRABBE til Udgivelse af et illustreret Arbejde om Hjernens Udvikling i Fosterlivet hos Halvaber, Gnavere og Gumlere 6.000 Kr.
143. Museumsbestyrer, Dr. phil. P. L. KRAMP til zoologiske Undersøgelser, særlig morfologiske og systematiske Undersøgelser

- af Meduser, 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
144. Fhv. Bibliotekar, Cand. mag. ALFR. KRARUP til Udarbejdelse af et Navne- og Sagregister til Acta Consistorii fra ældre Tid til omtrent 1800 750 Kr. Andet Bidrag af en treaarig Bevilling.
145. Professor emer., Dr. phil. & jur. & med. & scient. AUGUST KROGH til videnskabelig Medhjælp 4.000 Kr.
146. Arkivar, Cand. mag. ERIK KROMAN til Undersøgelse af Haandskrifter og middelalderlige Tekster, herunder navnlig en Undersøgelse af de danske Annalers indbyrdes Slægtskabsforhold 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
147. Fhv. Lærer J. P. KRYGER til Indsamling af Hymenopterer og Billelarver og til Bearbejdelse af dette Materiale 800 Kr.
148. Dr. phil. VILH. LA COUR til Studier over Danmarks, specielt Sønderjyllands Historie 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
149. Professor, Dr. phil. ALEX LANGSETH til molekylspektroskopiske Undersøgelser 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
150. Samme til Apparater og Præparater til molekylspektroskopiske Undersøgelser 52 Kr. 20 Øre. Ottende Bidrag af samlede Bevillinger paa 35.500 Kr.
151. Samme til videnskabelig Medhjælp 2.400 Kr.
152. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets zoologiske Museum, Dr. phil. SVEN GISLE LARSSON til manuel Hjælp ved Udarbejdelsen af et Katalog over samtlige hidtil kendte Billelarver, med Litteraturhenvisninger, 1.200 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 3.600 Kr.
153. Samme til Dækning af Udgifter ved entomologiske Arbejder 1.600 Kr.
154. Fast videnskabelig Assistent ved Landbohøjskolen, Dr. phil. HENNING LEMCHE til Udarbejdelse af en Afhandling over Længdetegningens Betydning for Farvemønstreet i Sommerfuglenes Vinger 1.600 Kr.
155. Professor emer., Dr. med. J. LINDHARD til Undersøgelser indenfor Muskelfysiologien 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
156. Rigsarkivar AXEL LINVALD og Museumsdirektør, Dr. phil.

- POUL NØRLUND til forberedende Undersøgelser af Jordfordelingens og Udskiftningens Historie i ca. 30 sjællandske Ryttergods-Landsbyer 2.500 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 5.000 Kr.
157. Konst. Rektor, Dr. phil. VILH. LORENZEN til Studier over dansk Bybygnings Historie 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 158. Professor, Dr. phil. HAKON LUND til Dækning af Udgifter ved kemiske Undersøgelser over Kulbrinten Pyren 1.000 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 2.000 Kr.
 159. Professor, Dr. med. EINAR LUNDSGAARD til Undersøgelser over isolerede Pattedyrorganers Stofskifte 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 160. Fhv. Museumsdirektør, Dr. phil. M. MACKEPRANG til et Arbejde om de jyske Kvaderstenskirkers Portaler, samt til Studier over forskellige Æmner af middelalderlig kirkelig Arkæologi 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 161. MARINBIOLOGISK LABORATORIUM til Behandling, herunder Sortering, af det af Carlsbergfondets Dana-Ekspedition 1928—30 hjembragte Materiale, samt Offentliggørelse af Resultaterne, 41.354 Kr. 44 Øre.
 162. Inspektør ved Nationalmuseet, Dr. phil. THERKEL MATHIASSEN til Bearbejdelse af Materiale fra Danmarks ældre Stenalders Kulturer 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 163. Samme til Udarbejdelse af et Værk »Danske Oldsager« som Nybearbejdelse af Sophus Müller: »Ordning af Danmarks Oldsager« I—II, 500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 6.000 Kr.
 164. Docent, Dr. phil. CHR. MATRAS til Udarbejdelse af Manuskript til den færøske Ordbog 2.000 Kr.
 165. Inspektør ved Nationalmuseet, Mag. art. HUGO MATTHIESSEN til Studium af Danmarks historiske Topografi og ældre Kulturforhold 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
 166. Amanuensis ved Universitetets Laboratorium for sammenlignende Anatomi og zoologisk Teknik, Dr. phil. N. THYDSEN MEINERTZ til Undersøgelser over Ansigtsmuskulaturen og dens Innervation hos Pattedyrene 1.200 Kr.
 167. Fhv. Museumsbestyrer, Dr. phil. TH. MORTENSEN til zoologisk Arbejde, særlig Udarbejdelsen af Vol. IV af »Mono-

- graph of the Echinoidea«, 3.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
168. Samme til Trykning af Vol. III, Part 2—3, af dette Værk 1.754 Kr. 45 Øre. Andet Bidrag af samlede Bevillinger paa 31.600 Kr.
169. Samme til Reproduktion af Tekstfigurer til samme Værk 1.007 Kr. 16 Øre. Tiende Bidrag af samlede Bevillinger paa 12.000 Kr.
170. Samme til Fotografering af Echinodermer 2.055 Kr. 21 Øre. Ellevte Bidrag af samlede Bevillinger paa 8.500 Kr.
171. Samme til Assistance ved videnskabeligt Arbejde 1.200 Kr.
172. Forstkandidat C. MUHLE-LARSEN til Dækning af Udgifter ved Undersøgelser vedrørende Forholdet mellem Rødsætningsevnen hos afskaarne Skud af træagtige Planter (Skovtræer) og Skuddenes fysiologiske Udviklingsgrad 845 Kr. 57 Øre. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.600 Kr.
173. Lektor ved Københavns Universitet, Dr. phil. VALFRID PALMGREN MUNCH-PETERSEN til Udarbejdelse af en svensk-dansk Ordbog 4.000 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
174. Fhv. Ekspeditionssekretær O. v. MUNTHE AF MØRGENTIERNE til Udgivelse af en Bog om Ulrik Frederik Gyldenløve 2.000 Kr.
175. Professor, Dr. phil. DETLEV MÜLLER til Assistance ved Assimilationsforsøg og Enzympræparationer 800 Kr.
176. Fhv. Lektor, Cand. mag. TH. A. MÜLLER til Udarbejdelse og Fuldendelse af andet Bind af et Værk om Ludvig Holberg 2.000 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
177. KOMITÉEN FOR UDGIVELSE AF ET MINDESKRIFT OM BISKOP FR. MÜNTER til Udgivelse af et Udvalg af Münters Korrespondance, samt til Afslutning af Mindeskriftets Bd. 1, 3.003 Kr. 86 Øre. Sekstende Bidrag af samlede Bevillinger paa 95.968 Kr. 03 Øre.
178. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets botaniske Museum, Dr. phil. H. MØLHOLM HANSEN til Dækning af Udgifter ved plantegeografiske Undersøgelser, især paa Nørholm Hede, 1.200 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 2.400 Kr.
179. Samme til Slemning og Sortering af islandske Tørveprøver, samt til Bestemmelse af recente og fossile Mosser ved Cand.

- pharm. Aug. Hesselbo, 2.575 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 5.200 Kr.
180. Professor, Dr. phil. CHRISTEN MØLLER til Medhjælp ved Studier over Forholdet mellem Rigssprog og Dialekt 150 Kr. Femte Bidrag af en Bevilling paa 3.600 Kr.
181. Professor, Dr. phil. CHRISTIAN MØLLER til teoretiske Undersøgelser indenfor Atomkernefysiken 2.400 Kr.
182. Cand. mag. ERIK MØLLER til Arkivundersøgelser i Sverige angaaende skandinavisk Udvikling i Aarene omkring 1860 2.000 Kr.
183. Kommunalærer F. H. MØLLER til Medhjælp ved Bearbejdelsen af indsamlede Mikrosvampe fra Færøerne 600 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 1.200 Kr.
184. Dr. med. VILH. MØLLER-CHRISTENSEN til Afslutning af Skeletundersøgelserne i Æbelholt Kloster ved Hillerød 2.000 Kr.
185. DEN KGL. MØNT- OG MEDAILLESAMLING til Trykning af 6 Hefter af »Sylloge Nummorum Graecorum« 10.234 Kr. 94 Øre.
186. NATIONALMUSEET til Udgivelse af »Danmarks Kirker« 9.000 Kr. Del af en større Bevilling.
187. Forfatter, Leder af Teatermuseet ROBERT NEHENDAM til teaterhistoriske Studier 1.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
188. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets ferskvandsbiologiske Laboratorium, Dr. phil. ANKER NIELSEN til Undersøgelse af Udvikling og Biologi hos Vaarfluefamilien Hydroptilidae 1.200 Kr.
189. Assistent ved Ole Rømer-Observatoriet i Aarhus, Cand. mag. AXEL V. NIELSEN til Arbejde med foranderlige Stjerner 700 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
190. Fhv. Bibliotekar, Dr. phil. DITLEF NIELSEN til Deltagelse i Udarbejdelsen af »Handbuch der altarabischen Altertumskunde« 2.000 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
191. Dr. phil. EIGIL NIELSEN til Undersøgelse over den grønlandske triassiske Fiskefauna 1.200 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
192. Professor, Dr. phil. JAKOB NIELSEN til matematiske Studier 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
193. Overbibliotekar, Dr. phil. LAURITZ NIELSEN til Udarbejdelse

- af et Værk om de danske Privathiblioteker i 17.—18. Aarhundrede 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
194. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets zoofysiologiske Laboratorium, Dr. phil. MARIUS NIELSEN til Undersøgelser over Respirationens og Kredsløbets Regulation 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
195. Afdelingsleder ved Carlsberg Laboratoriet, Dr. phil. NIELS NIELSEN til Undersøgelse over Mikroorganismernes Vækststoffer 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
196. Professor, Dr. phil. NIELS NIELSEN til Undersøgelse af Hålvøen Skallingen 4.000 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 6.000 Kr.
197. Samme til Bearbejdelse af de fra det kgl. danske geografiske Selskabs centralasiatiske Ekspedition 1936—37 hjembragte Samlinger 4.200 Kr. Fjerde Bidrag af samlede Bevillinger paa 33.400 Kr.
198. Inspektør ved Nationalmuseet, Mag. art. HANS NØRLING-CHRISTENSEN til Studier i Aarhus Museum af Gravfundene fra ældre romersk Jernalder 400 Kr.
199. Fhv. Arkivar, Dr. phil. EILER NYSTRØM til kulturhistoriske Studier 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
200. Professor, Dr. phil. & scient. & ing. N. E. NØRLUND til videnskabelige Studier 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
201. Samme til Drift af den seismiske Station ved København 3.400 Kr.
202. Samme til Fortsættelse og Afslutning af en historisk Redegørelse for de geodætiske og kartografiske Arbejder i Danmark 1.500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
203. Museumsdirektør, Dr. phil. POUL NØRLUND til Studier over middelalderlig Arkæologi 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
204. Samme til videnskabelig uddannet Medhjælp 1.600 Kr.
205. Ekstraordinær Amanuensis ved Carlsberg Laboratoriet, Dr. phil. CARSTEN OLSEN til Undersøgelse over Bladsaftens S sammensætning hos Bøg, navnlig med Hensyn til Variationer paa de forskellige Aarstider, 2.400 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
206. Lektor ved Københavns Universitet, Mag. art. HEDVIG OLSEN til Fuldendelse af afd. Professor Kr. Sandfelds rumænske Syntaks, 2. Del, 1.800 Kr.

207. Samme til Udgivelse af afd. Professor Kr. Sandfelds »Syntaxe du français contemporain III. L'Infinitif« 6.851 Kr. 38 Øre.
208. Sognepræst H. B. S. OSTERMANN til Studier vedrørende Finmarkens Kolonisationshistorie 800 Kr.
209. Fiskeribiolog, Mag. scient. C. V. OTTERSTRØM til Arbejde med de ferske Vandes Biologi og specielt med Ferskvandfiskenes Biologi og Faunistik 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
210. Professor, Dr. phil. SVEND AAGE PALLIS til Studier indenfor mesopotamisk Religion og Kultur 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
211. Professor emer., Dr. phil. HOLGER PEDERSEN til sprogvidenskabelige Studier 4.800 Kr.
212. Dyrlæge, Dr. med. vet. J. G. A. PEDERSEN til en Undersøgelse over Fytase ved Carlsberg Laboratoriets kemiske Afdeling 3.000 Kr.
213. Docent, Dr. phil. HENNING E. PETERSEN til Undersøgelser paa Maglemose i Grib Skov, dels over Vandstandsforholdene, dels over Vegetationen, 600 Kr.
214. Laboratorieassistent, Dr. phil. CLAUD MUNK PLUM til Bygning af et Apparat til Dyrkning af Knoglemarvsceller in vitro 1.474 Kr. 29 Øre.
215. Assistent ved Dansk Biologisk Station, Dr. phil. ERIK M. POULSEN til Undersøgelser af Krebsdyrenes Udbredelse, Vækst og Forplantning i danske og nordiske Farvande 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
216. Fhv. Museumsdirektør, Dr. phil. FREDERIK POULSEN til Studier over antik Kunst og Arkæologi 3.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
217. UDVALGET FOR UDGIVELSE AF PSYKOLOGISK-PÆDAGOGISK BIBLIOTEK til Udgivelse af afdøde Docent, Dr. phil. R. H. Pedersens Arbejde »Undersøgelser over Haandskrivning« 1.500 Kr.
218. Lektor ved Københavns Universitet, Dr. phil. G. RASCH til matematiske Undersøgelser over den multiple Regressionsanalyse og dens Forhold til andre Teorier for multiple Iagttagelser 1.600 Kr.
219. Samme til Assistance ved Beregning af Tabeller til Brug for biologisk Statistik 1.200 Kr.

220. Samme til Assistance til Gennemprøvning af de udviklede matematisk-statistiske Teorier for multiple Iagttagelser paa konkrete Data 1.200 Kr.
221. Professor, Dr. phil. EBBE RASMUSSEN til Dækning af Udgifter ved Undersøgelser over Atomernes optiske Spektre og Spektralliniernes Finstruktur med Henblik paa Bestemmelse af Atomkernernes Egenskaber 895 Kr. 10 Øre. Andet Bidrag af en Bevilling paa 5.000 Kr.
222. Samme til Assistance ved Undersøgelser over Grundstofferne optiske Spektre og Spektralliniernes Finstruktur 600 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 2.400 Kr.
223. Professor, Dr. phil. P. BRANDT REHBERG til Undersøgelser over Nyrernes Fysiologi 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
224. RHODOSEKSPEDITIONEN til Bearbejdelse af dens Materiale 1.790 Kr. 84 Øre.
225. Professor, Dr. phil. EDGAR RUBIN til Undersøgelser indenfor Psykologien 1.600 Kr.
226. Professor, Dr. phil. PAUL V. RUBOW til litteraturhistoriske Forskninger 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
227. Fhv. Bibliotekar, Dr. phil. HANS RÆDER til filologiske Studier 3.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
228. SAMFUND TIL UDGIVELSE AF GAMMEL NORDISK LITTERATUR til Trykning af Indledning og Registre til Udgaven af Kong Valdemars Jordebog 13.000 Kr.
229. Professor, Dr. med. KNUD SAND til supplerende Udrustning af et »Ortholux« Mikroskop 3.127 Kr. 98 Øre. Første Bidrag af en Bevilling paa 4.740 Kr.
230. Docent, Dr. phil. C. E. SANDER-HANSEN til Forberedelse af en Grammatik over det ældste ægyptiske Sprog 1.000 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
231. Samme og Professor AAGE BENTZEN til Dækning af Udgifter ved Forberedelse af en Udgave af koptiske Septuagintatekster 2.400 Kr.
232. Forfatter AUGUST F. SCHMIDT til Studium af den danske Almues Naturdyrkelse, Sædvaneret, Sagndigtning og Kulturhistorie, samt til egnshistoriske Undersøgelser 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.

233. Professor PETER SKAUTRUP til Indsamling, Udskrivning og Systematisering af Dialektmateriale fra Jylland 800 Kr.
234. Ordinær Assistent ved Carlsberg Laboratoriet, Dr. phil. A. SKOVSTED til Mutations-Studier over lavere Svampe 2.000 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
235. Fhv. Arkitekt ved Nationalmuseets 2. Afdeling C. M. SMIDT til Gennemarbejdelse og Offentliggørelse af Studier over Danmarks middelalderlige Bygningskunst og -kultur 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
236. Professor, Dr. phil. R. SPÄRCK til Tegne- og Fotograferingshjælp ved Bearbejdelsen af de østgrønlandske Fossiler 118 Kr. Tredie Bidrag af en Bevilling paa 1.500 Kr.
237. Dr. phil. HAKON STANGERUP til Udarbejdelse af en Bog om Tyge Rothe 1.200 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 2.400 Kr.
238. Professor, Dr. phil. E. STEEMANN NIELSEN til Undersøgelser over Kulsyreassimilationens Mekanik 1.200 Kr.
239. Samme til Assistance ved disse Undersøgelser 993 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 1.800 Kr.
240. Inspektør ved Nationalmuseet, Dr. phil. AXEL STEENSBERG til Bearbejdelse af Materiale fra Undersøgelser af middelalderlige Landsby-Hustømter i Bolle og Asaa i Vendsyssel og Pebringe paa Sjælland 1.500 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
241. Professor, Dr. phil. ADOLF STENDER-PETERSEN til varægiske Studier 2.400 Kr.
242. Professor, Dr. phil. BENGT STRÖMGREN til astrofysiske Undersøgelser, specielt vedrørende Grundstoffernes kosmiske Udbredelse, 1.600 Kr.
243. Samme til Oprettelse og foreløbig Drift af en Observationsstation til fotoelektrisk-astrofotometriske Maalinger 2.237 Kr. 75 Øre. Tredie Bidrag af samlede Bevillinger paa 18.000 Kr.
244. Samme til Regnemedhjælp ved astrofysiske og optiske Undersøgelser 1.220 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 2.000 Kr.
245. Professor emer., Dr. phil. ELIS STRÖMGREN til videnskabelig Virksomhed 3.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.

246. Arboretforstander, Dr. agr. C. SYRACH LARSEN til Medhjælp og Materialer ved Undersøgelser over vore Skovtræers Blomstrings- og Bastarderingsforhold 2.400 Kr.
247. Fast videnskabelig Assistent ved Landbohøjskolen, Dr. phil. THORVALD SØRENSEN til Dækning af Udgifter ved Udførelsen af cytologiske Arbejder i Tilknytning til eksperimentelle Undersøgelser over Artsdannelse hos *Taraxacum* 3.168 Kr. 65 Øre. Fjerde Bidrag af samlede Bevillinger paa 7.000 Kr.
248. Leder af Marinbiologisk Laboratorium, Dr. phil. Å. VEDEL TÅNING til Bearbejdelse af Materiale af Dybhavsfisk indsamlet af »Dana«-Ekspeditionerne 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
249. Samme til personlig Assistance ved denne Bearbejdelse 1.200 Kr.
250. Universitetsadjunkt ved Københavns Universitet, Dr. phil. ERIK TETENS NIELSEN til Dækning af Udgifter ved insektbiologiske Undersøgelser 2.842 Kr. 68 Øre.
251. Professor emer. WILLIAM THALBITZER til Studier vedrørende Eskimoerne, særlig Østgrønlanderne, 2.000 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
252. Museumsdirektør, Dr. phil. HARALD M. THAMDRUP til Undersøgelser fra Molslaboratoriet til Belysning af et dansk Landskabs Økologi 4.000 Kr.
253. Samme til Apparatur til disse Undersøgelser 475 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 4.120 Kr.
254. Samme til Indretning af et Laboratorium paa Nedre Strandkjær, Mols, 3.588 Kr. 92 Øre. Andet Bidrag af en Bevilling paa 4.950 Kr.
255. Samme til mikroklimatiske Registrerapparater til Anvendelse paa Molslaboratoriet 647 Kr. 50 Øre. Første Bidrag af en Bevilling paa 2.820 Kr.
256. Professor, Dr. phil. MATHIAS THOMSEN til Dækning af Udgifter og til Assistance ved zoologiske Undersøgelser 3.000 Kr.
257. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets zoologiske Museum, Dr. phil. GUNNAR THORSON til Dækning af Udgifter ved Undersøgelser over Bunddyrenes Forplantningsforhold i danske Have 2.700 Kr.
258. Samme til et Arbejde over marine Bundinvertebraters Vækst-

- og Konkurrenceforhold 1.500 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
259. Samme til Medhjælp ved Udarbejdelsen af et Kartotek over marine Bunddyrs Larver 750 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 1.500 Kr.
260. Dr. med. JØRGEN E. THYGESSEN til Dækning af Udgifter ved Undersøgelse af Røntgenpaavirkning af Blodets Fosfater 2.244 Kr. 65 Øre. Andet Bidrag af en Bevilling paa 4.000 Kr.
261. Fast videnskabelig Assistent ved Landbohøjskolen, Cand. polyt. AKSEL TOVBORG JENSEN til røntgenkrystallografisk Undersøgelse af Krystalvandets Forhold i faste Salhydrater 1.200 Kr.
262. Fast videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets zoologiske Museum, Dr. phil. S. L. TUXEN til Udgivelse af afd. Museumsbestyrer, Dr. phil. Kai L. Henriksens efterladte Manuskript: »Fortegnelse over de danske Galler (Zooecidier)« 1.922 Kr. 42 Øre.
263. UDVALG FOR FOLKEMAAL til Videreførelse af Arbejdet paa Ordbog over de danske Ømaal og til Redaktion af denne 15.805 Kr. 50 Øre.
264. UNIVERSITETS-JUBILÆETS DANSKE SAMFUND til Fremstilling af to Bind af Udgaven af Stednavnene i Syd- og Mellemslesvig 4.550 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 36.204 Kr.
265. Samme til Udgivelse af færøske Kvæder, Tekststudgave ved Docent, Dr. phil. Christian Matras, 2.000 Kr. Syvende Bidrag af en niaarig Bevilling.
266. Fhv. Lektor, Dr. phil. HENRIK USSING til Indsamling af Meddelelser om gammelt Bondeliv i Danmark 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
267. Professor, Dr. phil. STIG VEIBEL til kemiske Arbejder 1.600 Kr.
268. VIDENSKABERNES SELSKAB som aarligt Tilskud efter Statuternes § X 20.000 Kr.
269. VIDENSKABERNES SELSKABS KOMMISSION FOR VARETAGELSEN AF FORTSÆTTELSEN AF A CRITICAL PĀLI DICTIONARY til Honorering af Ordbogens Medarbejdere 5.400 Kr.
270. VIDENSKABERNES SELSKABS KOMMISSION TIL UNDERSØGELSE AF DE I DANSK PRIVATEJE BEVAREDE KILDER TIL DANSK HISTORIE til systematisk Gennemgang af danske Privatarkiver og -biblioteker 2.000 Kr.

271. VIDENSKABERNES SELSKABS KOMMISSION FOR DEN ÆGYPTISKE ORDBOG til Lønning for Dr. phil. habil. W. ERICHSEN 11.500 Kr.
272. Videnskabelig Assistent ved Københavns Universitets ægyptologiske Laboratorium, Dr. phil. A. VOLTEN til Bearbejdelse af ægyptiske Papyri 2.000 Kr.
273. Professor VILH. WANSCHER til Studium af Kunstens Historie 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
274. Samme til Udgivelse af »Michelagnolo, nye Studier« 6.562 Kr.
275. Dr. phil. SOPHUS WEBER til Undersøgelser over Radiometerkraften og den Knudsenske Radiometerkraft i Luftarter og andre nærbeslægtede gaskinetiske Undersøgelser 1.200 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
276. KOMITEEN FOR UDGIVELSE AF WEILBACHS KUNSTNERLEKSIKON, 3. UDGAVE, til Forarbejder 14.300 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 50.750 Kr.
277. Professor emer., Dr. phil. C. WESENBERG-LUND til Dækning af Udgifter ved Ferskvandsundersøgelser 1.000 Kr.
278. Samme til Medhjælp ved Undersøgelserne 500 Kr.
279. Samme til zoologiske Arbejder 3.500 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
280. Fast videnskabelig Assistent ved Landbobøjskolen, Dr. phil. MOGENS WESTERGAARD til et Arbejde over Kønsbestemmelsen hos *Melandrium album* 1.500 Kr. Andet Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
281. Stiftsskriver, Dr. juris C. W. WESTRUP til retshistoriske og retssociologiske Undersøgelser 1.600 Kr. Andet Bidrag af en toaarig Bevilling.
282. Samme til Trykning af Vol. I af »Introduction to Early Roman Law« 6.957 Kr. 79 Øre.
283. Professor, Dr. med. SØREN L. ØRSKOV til Dækning af Udgifter ved Undersøgelser over de røde Blodlegemers Permeabilitet 2.000 Kr.
284. Carlsbergfondets Universitetslegat af 25. September 1926 (jfr. Beretning 1925—26 og ndf. S. 80).

I 1943—44 er udbetalt ialt 16.500 Kr., nemlig 1.500 Kr. til Cand. mag. GUNNAR OLSEN, Mag. art. CHR. WESTERGAARD-NIELSEN og Mag. scient. C. BARKER JØRGENSEN samt 3.000 Kr. til Mag. art.

ERIK IVERSEN, Mag. scient. ERIK ZEUTHEN, Mag. art. MOGENS HAUGSTED og Cand. mag. MOGENS RUDKJØBING.

285. CARLSBERGFONDETS UNIVERSITETSLEGAT FOR AARHUS UNIVERSITET (se ndf. S. 80).

I 1943—44 er udbetalt 1.500 Kr. til Cand. mag. KNUD HANNESTAD.

286. Carlsbergfondets biologiske Institut.

Til Institutets Drift i 1943—44 er udbetalt 42.351 Kr. 32 Øre af Afdeling B, jfr. Institutets Regnskab S. 75.

Carlsbergfondets biologiske Institut.

(Leder: Dr. ALBERT FISCHER).

I det forløbne Aar har Dr. med. ALBERT FISCHER fortsat Undersøgelserne over Vævscellernes Kvælstofstofs-kifte. I Samarbejde med Dr. phil. TAGE ASTRUP og Dr. med. MOGENS VOLKERT har Dr. FISCHER forsøgt at isolere og identificere i dyriske og plantiske Væv visse accessoriske, lavmolekylære Vækststoffer, som er af Betydning for Vævscellernes Æggehvide-stofs-kifte. To Arbejder herover er sendt i Trykken og vil fremkomme i Acta Physiol. Scand. Til de virksomme Stoffer isoleret fra Gær og Malt hører Glutathion, hvis Virkning som accessorisk Vækststof synes at være betydelig.

Sammen med Mag. scient. AAGE BOHUS JENSEN har Dr. FISCHER foretaget Undersøgelser over Vævscellernes Udvekslings-betingelser med Luftens Ilt i Vævs-kulturens forskellige Afsnit. Undersøgelserne er udført dels ved Bestemmelse af Cellernes differentiale Reduktion af Farvestoffer under anaërobe Betingelser, og dels ved Dyrkning under forskellige Iltspændinger. Et Arbejde herover er allerede afsluttet. Mag. BOHUS JENSEN og Dr. FISCHER har endvidere foretaget omfattende Undersøgelser over Vævs-kulturens karakteristiske Opbygning som Led i Under-søgelser over kausal »Promorfologi«.

Carlsbergfondet har gennem et Stipendium givet Mag. AA. BOHUS JENSEN Mulighed for at arbejde ved Institutet.

Sammen med Civilingeniør JOHAN E. NYROP har Dr. FISCHER fortsat Undersøgelser over Virkning af højfrekvente Strømme paa Vævsceller *in vitro*.

Assistent, Dr. phil. TAGE ASTRUP har fortsat Undersøgelser over Blodets Koagulation og forsvarede den 13. Juni 1944 sin Afhandling »Biochemistry of Blood Coagulation« for den filoso-

fiske Doktorgrad. Han har sammen med Læge JØRGEN PIPER fortsat Arbejdet med de syntetiske koagulationshæmmende Stoffer. Sammen med Stud. mag. ROLF BRODERSEN har Dr. ASTRUP afsluttet Arbejdet med at forbedre Elektroforeseapparatet. Undersøgelserne over Nyrernes Betydning for det forhøjede Blodtryk har været stillet i Bero, men vil senere blive genoptaget.

Læge SVEND SELSØ har afsluttet sine Undersøgelser over hæmostatiske Stoffer og fortsat Arbejdet med Heparin.

Læge JØRGEN PIPER har fortsat Undersøgelserne over de syntetiske koagulationshæmmende Stoffers Farmakologi.

Som Gæster har endvidere Stud. mag. SØREN LØVSTRUP JENSEN paabegyndt et Arbejde over Vævscellernes Æggehvidestofnedbrydning og Reservekirurg, Dr. med. ARNE BERTHELTSEN har undersøgt, om det er muligt at inducere Bruskdannelse i Kulturer af Bindevævsceller efter Paavirkning af alkoholiske Ekstrakter af Bruskvæv.

Følgende Arbejder er i Aarets Løb udgaaet fra Institutet:

- ASTRUP, T.: Biochemistry of Blood Coagulation. Disputats.
Acta Physiol. Scand. **7**, Supplem. 21, 1944.
- ASTRUP, T. & VOLKERT, M.: On the Action of Thrombin and Thrombokinase *in vivo*.
Acta Medica Scand. **115**, 393, 1943.
- ASTRUP, T., SELSØ, S. & VOLKERT, M.: Bemerkungen über die Bestimmung des Antithrombingehalts im Blute.
Biochemische Zeitschr. **315**, 303, 1943.
- VOLKERT, M.: Heparin Content of the Blood in Experimental Thrombosis.
Acta Chir. Scand. **89**, 379, 1943.
- VOLKERT, M. & PIPER, J.: Heparin Content of the Blood in Clinical Thrombosis.
Acta Chir. Scand. **89**, 417, 1943.
- VOLKERT, M. & ASTRUP, T.: The Effect of Dialyzed Serum Proteins and Serum Dialysates on Shock.
Acta Med. Scand. **115**, 537, 1943.
- BRODERSEN, R.: Om Puffere til enzym- og proteinkemisk Anvendelse.
Kemisk Maanedssblad **25**, 21, 1944.

- BRODERSEN, R.: On the Employment of Buffers of Constant Ionic Strength in Enzyme and Protein Chemistry.
Acta Physiol. Scand. **7**, 162, 1944.
- SELMAR, E.: On the Formation of Bacterial Antibodies in Tissue Cultures. A Review and an Experiment.
Acta Pathol. **21**, 517, 1944.
- SIGURDSSON, B.: Antigenic Properties of Living Tissue Cells.
Proc. of the Soc. for Exp. Biol. and Med. **45**, 237, 1940.
-

Skrifter indsendt til Carlsbergfondet.

I Henhold til de Vilkaar, der gælder for Modtagelse af Understøttelser af Afdeling B, er der vedrørende Tiden 1. Oktober 1943—30. September 1944 til Fondet indsendt følgende Publikationer (ordnede efter Modtagernes Navne¹):

SVEND AAKJÆR.

1. Kong Valdemars Jordebog. Indledning. 1943.
2. Odins Vi i Salling. Skivebogen 1943. Skive 1943.
3. Skiveegnens Bebyggelse og Stednavne. Skivebogen 1942. Skive 1942.
4. Nørrejske Hedenavne. »De danske Heder«. I. 1943.

ERIK ABRAHAMSEN.

1. En Klosterbog fra Middelalderens Slutning (AM 76, 8^o). Udg. ved Marius Kristensen. Hæfte 4. 1933.

ADELSAARBOGSFORENINGEN.

1. Danmarks Adels Aarbog. Redigeret af Louis Bobé og Albert Fabritius. 1944. Aarg. 51.

ADAM AFZELIUS.

1. Die römische Kriegsmacht während der Auseinandersetzung mit den hellenistischen Grossmächten. Studien über die römische Expansion. II. Aarhus 1944. (Acta Jutlandica. XVI, 2).

HARRY ANDERSEN.

1. Indskriften paa Viborg-Spændet. Aarbøger for nordisk Oldkyndighed og Historie. 1943.
2. Om *a:æ* i Runedansk. Arkiv för nordisk filologi. 1944.

POUL ANDERSEN OG SVEND SMITH.

1. S. S.: Bidrag til Løsning af Problemer vedrørende Stødet i dansk Rigssprog. En eksperimentalfonetisk Studie. Nordisk Tidsskrift for Tale og Stemme. Aarg. 8. 1944.
2. S. S.: Contributions to the Solution of Problems Concerning the

¹ Trykkestedet for Bøger er København, hvor intet andet er angivet. Ved Afhandlinger i Tidsskrifter o. l. angives kun Aargang eller Bind (uden Sidetal), derimod ikke, om Afhandlingen er indsendt i Særtryk.

Danish Stød. Bidrag til Løsning af Problemer vedrørende Stødet i dansk Rigssprog. Summary and curves. Smst. Aarg. 8. 1944.

ARTHUR ARNHOLTZ.

1. Vore Skolers Morgensang. Danmarks Sanglærerforenings Aarsskrift 1944. Aarhus.
2. Folke- og Skolemusik. VII, 3. Maj 1944. 11 danske Sange for blandet Kor.

NIELS BJERRUM.

1. Augusta Unmack: Resultater af nyere Lerundersøgelser. Den røntgenografiske Metodes Anvendelse paa 2 danske Lerarter. Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole. Aarsskrift 1944.

LOUIS BOBÉ.

1. Johannes Ewald. Biografiske Studier. 1943.

NIELS BOHR.

1. E. Andreassen og J. Ottesen: Significance of the various lymphoid organs to the lymphocyte production in the albino rat. Acta pathologica et microbiologica scandinavica. Supplementum LIV. 1944.
2. G. Hevesy, K. H. Køster, G. Sørensen, E. Warburg og K. Zerahn: The red corpuscle content of the circulating blood determined by labeling the erythrocytes with radio-phosphorus. Acta medica scandinavica. Vol. CXVI. Sthlm. 1944.
3. Sv. Høffer Jensen: A simple device for the continuous control of Roentgenray output. Acta radiologica. Vol. XXV. Sthlm. 1944.
4. Sv. Høffer Jensen, Jens Nielsen og V. Thayssen: Evaluation of different factors in rotation therapy. Smst. Vol. XXV.
5. Sv. Høffer Jensen: Et Røntgen-Højspændingsanlæg med Resonans-transformator. Ingeniøren. Nr. 77, 1944.
6. Jørgen Koch og Børge Bendt-Nielsen: A high intensity mass-spectrograph for experiments on the separation of isotopes. 1944. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XXI, 8).
7. C. Møller: On homogeneous gravitational fields in the general theory of relativity and the clock paradox. 1943. (Smst. XX, 19).
8. C. Møller: Kvanteteori og Naturerkendelse. »Videnskaben i Dag«. Under Redaktion af Frithiof Brandt og Kaj Linderstrøm-Lang. 1944.
9. C. Møller og L. Rosenfeld: Electromagnetic properties of nuclear systems on meson theory. 1943. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XX, 12).

P. BOYSEN JENSEN.

1. Plantefysiologi. 2. Udg. 1943.

H. C. BROHOLM.

1. Danmarks Bronzealder. Bd. 1. Samlede Fund fra den ældre Bronzealder. 1943.

2. Læsefrugter. Spredte Studier og Omrids. 1943.
3. En sjællandsk Grav fra femte Aarhundrede. Fra Nationalmuseets Arbejdsmark. 1944.

ANTON FR. BRUUN.

1. — og E. W. Kaiser: *Iranocypris typhlops* n. g., n. sp., the first true cave-fish from Asia. Danish Scientific Investigations in Iran. Part IV. 1943.

H. V. BRØNDSTED.

1. C. Barker Jørgensen: Nyere Undersøgelser over Befrugtningsstoffer og kønsbestemmende Stoffer. Naturens Verden. XXVII. 1943.
2. Embryologi. »Videnskaben i Dag«. 1944.
3. C. Barker Jørgensen: On the Spicule-Formation of *Spongilla lacustris* (L.). 1. 1944. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX, 7).

JOHS. BRØNDUM-NIELSEN.

1. Indledning. Nordisk Kultur. Bd. 28: Palæografi. A.
2. Om Rimkrønikens Tilblivelsestid. Acta Philologica Scandinavica. XVII.
3. Nogle Problemer indenfor dansk Adjektivbøjning. Smst. XVII.

TYGE W. BØCHER.

1. Nordische Verbreitungstypen. Svensk Botanisk Tidskrift. Bd. 37. 1943.
2. Studies on the Plant Geography of the North-Atlantic Heath Formation. II. Danish Dwarf Shrub Communities in Relation to those of Northern Europe. 1943. (Vidensk. Selsk. Biolog. Skr. II, 7).
3. Vegetation og Flora paa et himmerlandsk Kalkbakkeomraade. Naturens Verden. XXVIII. 1944.

F. BØRGESEN.

1. Some Marine Algae from Mauritius. III. Rhodophyceae. Part 3. *Rhodymeniales*. 1944. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX, 6).

CARLSBERGFONDETS DANA-EKSPEDITION.

1. E. Bertelsen: Notes on the Deep-Sea Angler-Fish *Ceartias holbølli* Kr. based on Specimens in the Zoological Museum of Copenhagen. Vidensk. Medd. fra Dansk naturh. Foren. Bd. 107. 1943. (Papers from the »Dana Oceanographical Collections.« No. 27).

CARLSBERGFONDETS UDGRAVNING I HAMA.

1. Vagn Poulsen: Middelalderkeramik fra Hama. Nyt Tidsskrift for Kunstindustri. Aarg. XVII. 1944.

ARTHUR CHRISTENSEN.

1. L'Iran sous les Sassanides. Deuxième édition revue et augmentée. 1944.

CHARLES CHRISTENSEN.

1. Studier over Sorø Kirke og Kloster. De senere Aars Undersøgelser. Aarbøger for nordisk Oldkyndighed og Historie. 1943.
2. Den tidligere Kongelige Fødsels- og Plejestiftelses Grunde og Bygninger, Amaliegade 23—25. Historiske Meddelelser om Staden København og dens Borgere. 3. Række. Bd. VI. 1944.

DANMARKS TOPOGRAFISK-BOTANISKE UNDERSØGELSE.

1. Danmarks Topografisk-Botaniske Undersøgelse iværksat af Dansk Botanisk Forening.
 - Nr. 3. Tyge W. Bøcher: Udbredelsen af Ericaceæ, Vacciniaceæ og Empetraceæ i Danmark. Botanisk Tidsskrift. Bd. 44. 1937.
 - Nr. 4. K. Wiinstedt: Juncaceernes Udbredelse i Danmark. Smst. Bd. 44. 1937.
 - Nr. 5. Jul. Grøntved: Polygonaceernes Udbredelse i Danmark. Smst. Bd. 45. 1939.
 - Nr. 6. Aase Køie: Hypericaceernes Udbredelse i Danmark. Smst. Bd. 45. 1939.
 - Nr. 7. Aase og Mogens Køie: Udbredelsen af Geraniaceæ, Araceæ, Lemnaceæ og Droseraceæ i Danmark. Smst. Bd. 45. 1939.
 - Nr. 8. K. Wiinstedt: Hieraciumarternes Udbredelse i Danmark. Bd. 45. 1939.
 - Nr. 9. K. Wiinstedt: Cyperaceernes Udbredelse i Danmark. I. Scirpoideae. Smst. Bd. 47. 1943.
 - Nr. 10. Valdemar K. Mikkelsen: Udbredelsen af Juncaginaceae, Alismataceae og Hydrocharitaceae i Danmark. Smst. Bd. 47.
 - Nr. 11. Mogens Hoff: Crassulaceernes og Saxifragaceernes Udbredelse i Danmark. Smst. Bd. 47.
 - Nr. 12. Alfred Andersen: Pyrolaceernes og Plumbaginaceernes Udbredelse i Danmark. Smst. Bd. 47.

DEN DANSKE HISTORISKE FORENING.

1. Ellen Jørgensen: Historiens Studium i Danmark i det 19. Aarhundrede. 1943.

DET KONGELIGE DANSKE SELSKAB FOR FÆDRELANDETS HISTORIE.

1. Kong Christian VIII.s Dagbøger og Optegnelser. Udg. ved Axel Linvald. I. Bd. 1799—1814. 1943.

DET DANSKE SPROG- OG LITTERATURELSKAB.

1. Thomas Kingo: Samlede Skrifter. Udg. af Hans Brix, Paul Diderichsen, F. J. Billeskov Jansen. V. 1943.
2. Peter Skautrup: Det danske Sprogs Historie. Bd. 1. 1944.

PAUL DIDERICHSEN.

1. Dansk Grammatik. I. Bog: Ordlære, Kap. 2—4; II. Bog: Syntaks. 1943—44. (Maskinskrevet).

2. Viggo Brøndal. 1887—1942. Gads danske Magasin. 1943.
3. Kampen om Sproget. (Anm. af Otto Jespersen: Sproget. Barnet-Kvinden-Slægten. 1941. — Vilh. Grønbech: Sprogets Musik. 1943. — Viggo Brøndal: Essais de Linguistique générale. 1943.) Smst. 1943.
4. Jens Høysgaard. En dansk Grammatiker for 200 Aar siden. Berlingske Aftenavis ^{15/12} 43, Kronik.
5. Perfektparticipium — Supinum — Verbaladjektiv i Dansk og Svensk. Arkiv för nordisk Filologi. 1944. (Festskrift til J. Sahlgren).
6. (Anm. af) J. Fourquet: L'ordre des éléments de la phrase en germanique ancien. Publication de la Faculté des Lettres de l'Université de Strasbourg, Fasc. 86. Paris 1938. Acta Linguistica. Vol. III. 1942—43.
7. Grammatikkens Sjæl. Berlingske Aftenavis, Kronik ^{8/2} 1944.
8. Sprogavl og Sprogværn. Smst. ^{9/8} 1944.
9. »Nordisk Maalstræv«. Smst. ^{31/7} 1944.
10. Skal vi tale Nordisk? Smst. ^{29/8} 1944.
11. Nyt fra dansk Dialektforskning. Smst. ^{22/6} 1944.

EJNAR DYGGVE.

1. Om nordisk Arkitekturopfattelse i Vikingetiden med Udgangspunkt i Jelling. Vejle Amts Aarbog 1943, 2. Halvbd. Kolding 1944.
2. Recherches et explorations archéologiques danoises dans la péninsule des Balkans, en Égypte et dans le proche Orient. Le Nord. Vol. VI. 1943.

H. EHRENCRON-MÜLLER.

1. Supplement 1831-1840 til Bibliotheca Danica og Dansk Bogfortegnelse. Hefte I. 1943.

HANS ELLEKILDE.

1. Danske Højtidsskikke. Illustrationer af Povl Christensen. 1943.
2. Christine Reimer. 1858—15. April—1943. Danske Folkemaal. 1943.
3. Den jydskes Hedes Viserang. »De danske Heder«. II. 1943.
4. Folkeliv paa den jydskes Hede. Smst. II.
5. Vor danske Jul gennem Tiderne. 1943.

CHRISTIAN ELLING.

1. Jardin i Rom. 1943. (Studier fra Sprog- og Oldtidsforskning. Nr. 193).
2. To Rokoko-Billedhuggere. »Kulturminde«. 1942—43. 1943.

POVL ENGELSTOFT og SVEND DAHL.

1. Dansk biografisk Leksikon. Grundlagt af C. F. Bricka. Redigeret af P. E. under Medvirkning af S. D. Bd. XXV—XXVI. 1943—44.

C. G. FEILBERG.

1. La tente noire. 1944. (Nationalmuseets Skrifter. Etnografisk Række, II).

AAGE FRIIS.

1. Johanne Luise Heiberg: Et Liv gjenoplevet i Erindringen. 4. rev-

derede Udgave ved A. F. under Medvirken af Elisabeth Hude, Robert Neiiendam og Just Rahbek. Bd. I—IV. 1944.

AAGE FRIIS, ELISE KOPPEL OG P. MUNCH.

1. Andreas Frederik Kriegers Dagbøger 1848—1880. Udg. af E. K., A. F., P. M. Bd. 8. Oplysninger, Oversigter og Registre ved C. O. Bøggild-Andersen og C. Rise Hansen. Del 1—2. 1943.

ASTRID FRIIS.

1. Den københavnske Registrant 1539—40. Danske Magazin. 7. Række. IV.

DET KGL. DANSKE GEOGRAFISKE SELSKABS EKSPEDITION TIL CENTRAL-ASIEN.

1. Henning Haslund-Christensen: Mongolske Trøldmænd. Fra Nationalmuseets Arbejdsmark. 1944.

POUL BREDO GRANDJEAN.

1. Dansk Sigillografi. 1944.

VILH. GRØNBECHE.

1. Sprogets Musik. 1943.
2. Hellas. Kultur og Religion. IV. Tænkere og Tragikere. 1944.

O. HAGERUP.

1. Basidiens Cytologi hos *Tremellodon gelatinosum* (Scop.) Pers. Friesia. III. 1944.
2. On Fertilisation, Polyploidy and Haploidy in *Orchis maculatus* L. sens. lat. Dansk botanisk Arkiv. Bd. 11, Nr. 5. 1944.

NIELS HAISLUND.

1. Otto Jespersen. English Studies. XXV. 1943.

L. L. HAMMERICH.

1. Lidt om moderne Sprogvidenskab. Translatøren. Aarg. 2. 1940.
2. — og Eli Fischer Jørgensen: (Anm. af) S. Bergsveinsson: Grundfragen der isländischen Satzphonetik. Phonometrische Forschungen, Reihe A, Bd. 2. Kbh.-Berlin. 1941. Nordisk Tidsskrift for Tale og Stemme. Aarg. 6. 1942.
3. De ældste Roskildetryk. Roskilde Studier. 1944.
4. Johannes von Tepl: Der Ackermann aus Böhmen (Inueccio contra fatum mortis ineuitabile). I Prøveredaktion udg. af L. L. H. 1944.

AAGE HANSEN.

1. Stødet i Dansk. 1943. (Vidensk. Selsk. Hist.-filol. Medd. XXIX, 5).

KAJ HANSEN.

1. Investigations of the Geography and Natural History of the Præstø Fjord, Zealand. Under the direction af K. H.

- No. 1. Kaj Hansen: Introduction and the Bottom Deposits. 1944. (Folia Geographica Danica. Tom. III).
- No. 2. Aage J. C. Jensen: The Hydrography of Præstø Fjord. 1944. (Smst. Tom. III).
- No. 3. P. Heegaard: The Bottom Fauna of Præstø Fjord. 1944. (Smst. Tom. III).

JUL. HARTMANN.

1. — og L. Løgstrup Jensen: The Large Capacity Jet-Wave Commutator. An account of its constructional development during the years 1930—1941. I. 1944. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1944, Nr. 2).
2. Contributions to the Discussion of the Agglutination-Inhibition Method. 1944. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX, 5).
3. Om Kadenacy Motorens Virkemaade. Ingeniøren. Aarg. 53, Nr. 28. 1944.

HOLGER HJELHOLT.

1. En dansk Diplomats Samvær med Thorvaldsen i Sommeren 1826. Meddelelser fra Thorvaldsens Museum. 1944.
2. Om Ordning og Registrering af ældre og nyere Privatarkiver. Fortid og Nutid. Bd. XV.

J. HJELMSLEV.

1. Die Geometrie der schwachen Figuren. 1943. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XX, 21).
2. Grundlag for den projektive Geometri. 1943.
3. Konstruktioner med normeret Lineal. Matematisk Tidsskrift. B. 1943.
4. Beiträge zur nicht-eudoxischen Geometrie. I—II. 1944. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XXI, 5).

HEINZ HÖLTER.

1. — og K. Linderstrøm-Lang: On the Cartesian Diver. Comptes Rendus des Travaux du Laboratoire Carlsberg. Série Chimique. Vol. 24, No. 17—18. 1943.
2. — og Erik Zeuthen: The Respiration of the Egg and Embryo of the Ascidian, *Ciona intestinalis* L. Smst. Vol. 25, No. 2. 1944.
3. —, Niels Andresen og Erik Zeuthen: The Respiration of Syncytia, Formed by Anormal Development of *Ciona* Eggs. Smst. Vol. 25, No. 3. 1944.

ERIK HOLTVED.

1. The Eskimo Legend of Navaranâq. An analytical study. Acta Arctica. Fasc. I. 1943.
2. De eskimoiske Sagns Opbygning, belyst ved Axel Olriks episke Love. Danske Studier. 1943.
3. Archaeological Investigations in the Thule District. I—II. 1944. (Medd. om Grønland. Bd. 141, Nr. 1—2).

ADOLF S. JENSEN.

1. Myrer og Elaiosomer. Fra Naturens Verden. 1943.
2. (Anm. af) Jakob Danielsen, en grønlandsk Maler. Tegninger og Akvareller. Tekst ved Ph. Rosendahl. 1942. Smst. 1943.
3. Naturforskeren, Biskop Otto Fabricius. I Anledning af 200-Aaret for hans Fødsel. Naturhistorisk Tidende. Aarg. 8. 1944.
4. On Specific Constancy and Segregation into Races in Sea-Fishes. 1944. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX, 8).
5. Contributions to the Ichthyofauna of Greenland 4—7. Spolia zoologica musei Hauniensis. IV. 1944.
6. Klimasvingninger over Arktis og deres Følgevirkninger med særligt Henblik paa Grønland. Det grønlandske Selskabs Aarsskrift. 1944.
7. A. Küllerich: The Hydrography of the West Greenland Fishing Banks. 1943. (Medd. fra Kommissionen for Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser. Serie: Hydrografi. Bd. III, Nr. 3).

HANS JENSEN (†).

1. Godsejerklassen og Herregaardene i historisk Belysning. »Herregaardene og Samfundet«. 1943.
2. Indre danske Brydninger efter 1864. Nordisk Tidskrift för Vetenskap, Konst och Industri, utg. av Letterstedtska Föreningen. Ny serie. Sthlm. 1943.
3. Matrikullen af 1844. Tidsskrift for Opmaalings- og Matrikulsvæsen. Bd. 17.
4. Det forenede Norden. Fra Flensborg Fjord til Ishavet. Redigeret af H. J. (Heri: Hans Jensen: Kalmarunionen. — Det tvedelte Norden. — Fire Kongeriger og een Republik). 1943.
5. Den politiske Udvikling mellem Verdenskrigene 1920—1939. Schultz' Danmarkshistorie. VI.

POUL JESPERSEN.

1. Nøddekrigen, *Nucifraga caryocatactes*, i Danmark i Vinterhalvaaret 1943—44. Dansk Ornithologisk Forenings Tidsskrift. Bd. 38. 1944.
2. Topmejsen, *Parus cristatus* L., i Danmark. Indvandring og Udbredelse. Smst. Bd. 38. 1944.
3. Investigations on the Food of the Herring and the Macroplankton in the Waters Round the Faroes. Meddelelser fra Kommissionen for Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser. Serie: Plankton. Bd. III, Nr. 7. 1944.

KNUD JESSEN.

1. Den jyske Hedes Flora. »De danske Heder«. I. 1943.
2. Valdemar M. Mikkelsen: Bidrag til Lille Vildmoses Stratigrafi og Vegetationshistorie. Medd. fra Dansk geologisk Forening. Bd. 40. 1943.
3. — og Hans Helbæk: Cereals in Great Britain and Ireland in Pre-historic and Early Historic Times. 1944. (Vidensk. Selsk. Biolog. Skr. III, 2).

JOHANNES JØRGENSEN.

1. Den hellige Birgitta af Vadstena. Bd. 2. (1349—1373). 1943.

C. KLITGAARD.

1. Hjørring Løve Apoteks 150 Aars Bestaaen. 1754—1944. Hjørring 1944.
2. Smaa Tildragelser fra gamle Dage. Hjørring 1944.
3. Birkelse, Aaby Sogn, Kær Herred, Aalborg Amt. Danske Slotte og Herregaarde. III.
4. En Slægt Bondrop. Personalhistorisk Tidsskrift. 1943.
5. Af Elleshøj-Svendstrup Præstehistorie. Fra Himmerland og Kær Herred. 1944.
6. Svenskekrigen i Vendsyssel 1644. Vendsysselske Aarbøger. 1944.
7. Om Horne Kirke. Smst. 1944.
8. Mads Tveden. En Læsø-Kvaksalver. Smst. 1944.

GUNNAR KNUDSEN.

1. Danske Studier. Udg. af G. K. under Medvirkning af Arthur Christensen og Ejnar Thomsen. 1942, Hæfte 3—4. 1943, Hæfte 1—2.
2. Navnet Slagelse. Aarboeg for Historisk Samfund for Sorø Amt. 1943.
3. Danmarks gamle Personnavne. I. Fornavne. Udg. af G. K. og Marius Kristensen † under Medvirkning af Rikard Hornby. Hæfte 8. 1944.

SØNCKE KNUDSEN.

1. Paul Oxhøj: Om bakteriel Bombage af Kødkonserver. »Konserver«. 1944, Nr. 4—5.

DET KGL. BIBLIOTEK.

1. Katalog over danske og norske Digteres Originalmanuskripter i Det kongelige Bibliotek. Ved Lauritz Nielsen. Hefte 3. 1943.
2. Det kongelige Biblioteks Embedsmænd og Funktionærer 1653—1943. Ved Albert Fabritius. Udg. af Det kongelige Bibliotek i Anledning af 150-Aarsdagen for dets Aabning for Offentligheden 15. November 1943. 1943.

BJØRN KORNERUP.

1. Vejledende Arkivregistraturer I. Danske Kancelli og de dermed beslægtede Institutioner. Ved B. K. Udg. af Rigsarkivet. 1943.
2. Bidrag til Filosofen F. C. Eilschows Livshistorie. Kirkehistoriske Samlinger. 6. Række. IV. 1944.

KNUD H. KRABBE.

1. Studies on the Morphogenesis of the Brain in *Rodentia*, *Prosimiae* and *Edentales*. (Morphogenesis of the vertebrate brain. III). 1944.

P. L. KRAMP.

1. The Zoology of East Greenland. Ed. by M. Degerbøl, Ad. S. Jensen, R. Spärck and G. Thorson. Medd. om Grønland. Bd. 121, Nr. 11—12. 1943.

Bd. 121, Nr. 11. P. L. K.: Hydroida.

Bd. 121, Nr. 12. P. L. K.: Medusæ, Siphonophora and Stenophora.

E. KROMAN.

1. Dansk Palæografi. Nordisk Kultur. Bd. 28: Palæografi A. 1943.

PAUL KRÜGER.

1. Ronsards litterære Eftermæle i Frankrig mellem Malherbe og Sainte-Beuve. Edda. 1944.

Sv. G. LARSSON.

1. Une larve de *Loxomerus* des îles Auckland (*Carabidae, Migadopini*). Entomologiske Medd. XXIII (Jubilæumsbd.). 1943.

AXEL LINVALD.

1. Kong Christian VIII. Den unge Prins 1786—1813. 1943.

CHR. MATRAS.

1. Svabos Glossar til færøske Visehaandskrifter. Udg. ved C. M. 1943.

N. THYDSEN MEINERTZ.

1. Die Trigeminusmuskulatur beim Kaninchen. Zoologische Jahrbücher. Abteilung für Anatomie und Ontogenie der Tiere. Bd. 68. Jena 1944.

TH. MORTENSEN.

1. A Monograph of the Echinoidea. III, 3. Text. — Atlas. 1943.

VALFRID PALMGREN MUNCH-PETERSEN.

1. — og Ellen Hartmann: Svensk-dansk Ordbog. Medredaktør Morten Borup. Hæfte 9—10. 1943—44.
2. — og Ellen Hartmann: Farlige Ord og lumske Ligheder i Svensk og Dansk. 1944.

O. v. MUNTHE AF MORGENTIERNE.

1. Ulrik Frederik Gyldenløve. 1944.

DETLEV MÜLLER.

1. Tote Speichergewebe in lebenden Samen. Planta. Bd. 33. Berlin 1943.
2. Nachweis von Blausäure in *Pholiota aurea* (Matt.) Fr. Friesia. III. 1944.
3. Die Glucosedehydrasen. Fermentforschung. Bd. 17. Berlin u. Wien 1944.

TH. A. MÜLLER.

1. Den unge Ludvig Holberg. 1684—1722. 1943.

VILH. MØLLER-CHRISTENSEN.

1. Roskildelæger i Middelalderen. Roskilde Studier. 1944.
2. — og Poul Møller: Skeletfund fra Æbelholt Kloster. Aarbøger for nordisk Oldkyndighed og Historie. 1943.

DEN KGL. MØNT- OG MEDAILLESAMLING.

1. Sylloge Nummorum Graecorum. The Royal Collection of Coins and Medals Danish National Museum. Part 11—16. 1943—44.

NATIONALMUSEET.

1. Danmarks Kirker. Tisted Amt, Hefte 10—11. Københavns Amt. Hefte 1. 1943—44.

ROBERT NEHENDAM.

1. Heibergske Familiebrev. Politikens Kronik $18/8$ 1943.
2. »Den store Teaterrejse«. Smst. $20/8$ 1943.
3. »Tivoli«s Grundlægger. Smst. $4/7$ 1943.
4. Teatret med de mange Navne. Smst. $24/7$ 1943.
5. Betty Nansen 1873—1943. Nordisk Tidskrift för Vetenskap, Konst och Industri, utg. av Letterstedtska Föreningen. Ny serie. Sthlm. 1943.
6. Det ny Teater er fyldt 35 Aar. Julehilsen fra Det ny Teater 1943.
7. Københavnsk Teaterliv 1807—1864. »Danmark«. Aarg. 3. Nr. 11, 1943.
8. Olaf Poulsen (1849—1923). Smst. Aarg. 3. Nr. 21. 1943.
9. Thorvaldsen og Teatret. Politikens Kronik $13/2$ 1944.
10. Far. Trykt som Manuskript for hans Efterslægt. 1944.
11. De færende Folk. Træk af danske Provinsteatres Historie 1790—1864. 1944.
12. Theatermuseet ved Christiansborg i Ord og Billeder. 4. forøgede Udg. Det kongelige Hoftheater. 1944.

ANKER NIELSEN.

1. Postembryonale Entwicklung und Biologie der rheophilen Köcherfliege *Oligoplectrum maculatum* Fourcroy. 1943. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX, 2).

AXEL V. NIELSEN.

1. The Velocity of the Pultusk Meteor. Meddelelser fra Ole Rømer-Observatoriet i Aarhus. Nr. 17. September 1943.
2. On three bright Meteors. Smst. Nr. 18. November 1943.

JAKOB NIELSEN.

1. Surface Transformation Classes of Algebraically Finite Type. 1944. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XXI, 2).

HANS NORLING-CHRISTENSEN.

1. Gjølstrupfundet. Et Smykkefund fra ældre romersk Jernalder. Fra Nationalmuseets Arbejdsmark. 1944.

EILER NYSTRØM.

1. Eiler Nystrøm 1874 — 2. Marts — 1944. (Heri: Fortegnelse over Eiler Nystrøms Skrifter — Tilføjelser). 1944.

N. E. NØRLUND.

1. De gamle danske Længdeenheder. 1944. (Geodætisk Instituts Skrifter. 3. Række. Bd. III).
2. Hydrostatisk Nivellement over Store Bælt. Norsk Matematisk Tidsskrift. 1944.

CARSTEN OLSEN.

1. Om naturlige Lysninger i Bøgeskov paa Kalkbund. Botanisk Tidsskrift. Bd. 46. 1943.
2. Natural Glades in Beech-Wood on Calcareous Soil. Comptes Rendus des Travaux du Laboratoire Carlsberg. Série Chimique. Vol. 24, No. 16. 1943.

C. V. OTTERSTRØM.

1. Rygstribet Pelamide (*Sarda pelamis* Brünn). — Havnegenøjn (*Petro-myzon marinus* L.). Flora og Fauna. 1943.
2. Turbinerne og de nedadvandrende Ungfisk af Laks og Ørred (samt Aal). IV. Beretning fra Den danske biologiske Station. XLVII, 1942. 1944.
3. —, Frode Bramsnæs og Mogens Jul: Afspærring for Fisk ved Elektricitet eller Luftsør. Smst. XLVII, 1942.
4. Hvad skal Fisken hedde? Ferskvandsfiskeribladet. Aarg. 42. 1943.
5. En druknet Birkeskov fra Valdemarkernes Tid i Furesø. Lystfiskeritidende. Aarg. 56. 1944.
6. Det danske Hedeselskab og Fiskeriets Interesser. Ferskvandsfiskeribladet. Aarg. 43. 1944.
7. — og Knud Larsen: Mølleaaens Forureningsgrad. Ingeniøren. 1944. Nr. 69.

SVEND AAGE PALLIS.

1. Religionsvidenskab. »Videnskab i Dag«. 1944.

HOLGER PEDERSEN.

1. Zur tocharischen Sprachgeschichte. 1944. (Vidensk. Selsk. Hist.-filol. Medd. XXX, 2).

PEDER PEDERSEN.

1. Librationspunkte im restringierten Vierkörperproblem. 1944. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XXI, 6).

K. F. PLESNER.

1. Baggesen Bibliografi. 1943.

FREDERIK POULSEN.

1. Den klassiske græske Kunst. 2den forøgede Udgave. 1943. (Kultur og Videnskab. Nr. 43).
2. Mellem græske Guder. 1944.
3. Græsk-romersk Arkæologi. »Videnskab i Dag«. 1944.

VAGN HÄGER POULSEN.

1. Bildnisse des Periander und des Pittakos(?). Acta Archaeologica. Vol. XIV. 1943.

ALFRED ROSENKRANTZ.

1. Slægten *Linuparus* og andre macrure Decapoder i det danske Kridt. Meddelelser fra Dansk geologisk Forening. Bd. 10. 1943.

HANS RÆDER.

1. Hvad kan vi lære af Platons »Stat«? »Det tredje Standpunkt«. Aarg. 7. 1944.

SAMFUND TIL UDGIVELSE AF GAMMEL NORDISK LITTERATUR.

1. Kong Valdemars Jordebog. Udg. ved Svend Aakjær. Hæfte 10—14. 1939—45.

KR. SANDFELD(†).

1. Syntaxe du français contemporain. III. L'infinifit. 1943.

AUGUST F. SCHMIDT.

1. Aaby Sogns Historie (Hasle Herred). II. Med Bidrag af Poul Rasmussen. Aarhus 1943.
2. Modersmaalets Digter Edvard Lembcke. Haderslev 1944.
3. Ernst Bodenhoff's Skildringer fra Sønderjylland. Sønderjydske Maa-
nedsskrift. Aarg. 19. 1943.
4. Lærer Chr. Blom. En national Vækker. Smst. Aarg. 20. 1944.
5. Tingskriver Jacob Kloppenburg. Smst. Aarg. 20. 1944.
6. Præsterne Galthen. Fra Ribe Amt. 1944.
7. Niels Christian Claussen, Præst og Agrarhistoriker. Vejle Amts Aar-
bøger 1944, 1. Halvbd. Kolding 1944.
8. Hejbøl Bonde. Danske Studier. 1942.

SELSKABET FOR UDGIVELSE AF KILDER TIL DANSK HISTORIE.

1. De Hansborgske Registranter. I. Bind: Forordninger 1544—1580. Udg.
ved Caroline Emilie Andersen. 1943.
2. Danske middelalderlige Regnskaber. 1. Række. Bd. 1: Hof og Cen-
tralstyre. Udg. ved Georg Galster. 1. Halvbd. 1944.

FRIDLEV SKRUBBELTRANG.

1. Hoveriindberetninger som Kilder til dansk Landbohistorie. Fortid
og Nutid. Bd. XIV.

C. M. SMIDT.

1. Oluf Mortensens Vaabenhus. Dets Placering blandt Roskilde Dom-
kirkes Tilbygninger. Roskilde Studier. 1944.
2. Stubberkloster. Fra Nationalmuseets Arbejdsmark. 1943.
3. Udgravningen af Kalø. Restaurering af Ruinerne. Smst. 1944.

AXEL STEENSBERG.

1. Nationalmuseets Indsamling af Bondekultursager 1933—42. Fortid
og Nutid. Bd. XV. 1943.

BENGT STRÖMGREN.

1. Tables of the Model Stellar Atmospheres (Model Stellar Atmo-
spheres. I). With the Collaboration of K. Gyldenkærne, M. Rudkjø-
bing and K. A. Thernøe. 1944. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd.
XXI, 3).

ELIS STRÖMGREN.

1. Ole Rømer som Astronom. Med særligt Henblik paa hans Betydning for de astronomiske Instrumenters og den astronomiske Observationskunsts Historie. 1944.

WILLIAM THALBITZER.

1. Sproglige tegn om Eskimoernes forbindelse med andre folkeslag. Kalåtdlit. Aarg. 4. Nr. 10.

MATHIAS THOMSEN.

1. Effect of Corpus Cardiacum and other Insect Organs on the Colour-Change of the Shrimp, *Leander adspersus*. 1943. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX,4).
2. Ellinor Bro Larsen: Problems of Heat Death and Heat Injury. Experiments on some Species of *Diptera*. 1943. (Vidensk. Selsk. Biolog. Medd. XIX,3).
3. Ellinor Bro Larsen: The Influence of Humidity on Life and Development of Insects. Vidensk. Medd. fra Dansk naturh. Foren. Bd. 107. 1943.

S. L. TUXEN

1. Kai L. Henriksen †: Fortegnelse over de danske Galler (Zoocecidier). Udg. af S. L. T. 1944. (Spolia zoologica Musei Hauniensis VI).

UNIVERSITETS-JUBILÆETS DANSKE SAMFUND.

1. Føroya kvæði. Corpus carminum Færoensium a Sv. Grundtvig et J. Bloch comparatum. Mit Kommentaren in deutscher Sprache hrsg. von Chr. Matras. Bd. II, Teil 3. Bd. III, Teil I. 1944.

VILHELM WANSCHER.

1. Michelagnolo. Nye Studier. 1944.

SOPHUS WEBER.

1. Untersuchungen über die Knudsen'sche Radiometerkraft. 1944. (Vidensk. Selsk. Mat.-fys. Medd. XXI, 1).

C. WESEBERG-LUND.

1. Min Haves Fugle. Naturens Verden. XXVII. 1943.
2. Insekter og Fugle. Smst. XXVII. 1943.

C. W. WESTRUP.

1. Recherches sur les formes antiques de mariage dans l'ancien droit romain. 1943. (Vidensk. Selsk. Hist.-filol. Medd. XXX, 1).
2. Introduction to Early Roman Law. Comparative sociological studies. The patriarchal joint family. Vol. I, Part I. The House Community. Section. 1. Community of cult. 1944.

Afdeling C

Det nationalhistoriske Museum paa Frederiksborg.¹

I det forløbne Aar fra 1. Oktober 1943 til 30. September 1944 har Det nationalhistoriske Museum paa Frederiksborg forøget sine Samlinger paa følgende Maade:

A. Ved Køb:

1. Prinsesse Christine af Slesvig-Holsten-Gottorp, Kong Carl IX af Sverige's Dronning. Malet paa Træ. Betegnet med Navn. Fra omkring 1590.
2. Kong Christian IV. Emailleminiature. Skulderstykke. Udført efter Maleri af Jacob van Doort af Erik Utterhjem 1704 for Enkedronning Hedvig Eleonora af Sverige.
3. Kong Christian V. Emailleminiature. Paa Bagsiden signeret: Prieur 1679.
4. Kong Christian V. Emailleminiature. Skulderstykke. Maaske udført af J. Barbette.
5. Kong Frederik V. Bronceret Gibsbuste. Betegnet: J. Saly F. 1754. Gammel Afstøbning efter Broncebuste, udført som Forarbejde til Rytterstatuen paa Amalienborg.
6. Kong Christian X. Gibsbuste. Udført af Carl Martin-Hansen 1927.
7. Dronning Alexandrine, født Prinsesse af Meklenborg-Schwerin. Gibsbuste som foregaaende.
8. Afstøbning af Gravsten fra ca. 1550 i Øster Egede Kirke over Hr. Hans Bille til Egede og Søholm og hans anden Hustru Inger Rønnow Corfitzdatter. Foretaget af Stukkator Alfred Frederiksen.

¹ Genpart af den Allerunderdanigste Beretning, som det paahviler Bestyrelsen aarlig at afgive til Hs. Maj. Kongen om Museets Virksomhed.

Angaaende Regnskabet henvises til Ekstrakten S. 76.

9. Peder Pedersen Nygaard, Blytækker, Brandkaptajn, Møntsamler. Halv Figur. Maleri fra omkring 1750.
10. Anna Marie Køster, Generalmajor Jean Baptiste Descarrières de Longueville's Hustru. Hel Figur, siddende i Interiør. Malet af Peter Cramer 1762.
11. Johan Henrik Christian Stellwagen, Højesteretsassessor. Halv Figur; siddende. Malet af C. W. Eckersberg 1841.
12. Johan Frederik (Fritz) Schlegel, Guvernør i Vestindien, Borgmester i København, Gehejmekonferensraad. Paa Træ. Malet Oval. Udført af E. Bærentzen ca. 1847.
13. Foregaaendes Hustru, Regine, født Olsen, Søren Kierkegaards Forlovede. Malet Oval. Bagpaa Lærredet Navnebetegnelse og »E. Bærentzen pinx. 1847«.
14. Joel Ballin, Maler, Kobberstikker. Sortkridtstegning. Skulderstykke. Selvportræt.
15. Joachim Gottsche Nyholm, Forstraad, kgl. Skovrider. I Uniform. Malet af Chr. Ditlev Fr. Grandjean 1852; signeret.
16. Gotfred Benjamin Rode, Litteraturhistoriker, Højskoleforstander. Malet af Const. Hansen 1867.
17. Charles Theodor Martin Kierulff, Komponist, Forfatter. Knæstykke, siddende ved Flygel. Malet af Carl Wentorf 1905; signeret.
18. Greve Christian Henrik Carl Moltke til Lystrup, Ordensskatmester. Knæstykke, siddende. Skitse. Malet af Otto Bache 1911.
19. Sophus August Berthel Michaëlis, Forfatter. Pastel. Udført af H. Chr. Vantore 1925.
20. »Den nordiske Højtid den 13. Januar 1845«. Ufuldendt, laveret Penne- og Tuschtegning. Udkast til Mindeblad. Tegnet af J. Th. Lundbye.
21. Episode af Slaget ved Bov den 9. April 1848. Under Tilbageetoget mod Flensborg fordrives Slesvigholstenernes højre Fløj fra Hovedvejen ved Flensborg Fjord ved Beskydning fra danske Orlogsskibe. Laveret Blyantstegning med Hvidt. Udført af Niels Simonsen 1848; signeret.
22. Danske Orlogsfartøjer angriber et Kystbatteri under Krigen 1848—50. Skitse paa Pap. Angives malet af Carl Neumann, men er sikkert udført af og formentlig signeret: N(iels) Simonsen 1850.

23. Den danske Orlogsdamper »Hekla« skyder den slesvig-holstenske Kanonbaad »von der Tann« i Brand i Neustadtbugten Natten mellem den 20. og 21. Juli 1850. Angives malet af Anton Melbye, men er formentlig udført af Vilh. Melbye 1851.
24. Episode af Søslaget ved Helgoland den 9. Maj 1864. Det østrigske Flagskib »Schwartzenberg« brænder. Malet af Carl Neumann 1864.
25. Kong Christian IX besøger Skanse 2 paa Dybbøl Natten mellem den 22. og 23. Marts 1864. Malet af Otto Bache 1888; signeret. Skitse til et Maleri i Kongehusets Eje.
26. Frederik Hedegaard Jeppesen Borgbjerg taler ved et Folke-møde paa Københavns Fælled i 1890'erne. Skitse til et Maleri af Erik Henningsen.

B. Som Gave.

Fra Professor E. Utzon Frank:

27. Leonora Christina forlader Fængslet. Gipsafstøbning af Figur-gruppe, udført af Utzon Frank sammen med Kristian Zahrtmann.

Fra Arkivar S. Nygård:

28. Olaus Judichær, Admiral, Holmens Chef. Miniature paa Pergament. Muligvis udført af G. Saleman.

Fra den afbildedes Svigersøn, Grosserer E. Berendsen, ifølge testamentarisk Bestemmelse:

29. Joel Ballin, Maler og Kobberstikker. Skulderstykke. Malet Selvportræt.

Fra Maleren August Tørsleff:

30. Louis Christian August Glass, Komponist, Musikpædagog. Malet af August Tørsleff 1924; signeret.

Fra Apoteker S. C. Strøyberg, Aalborg:

31. Gipsmodel af Jens Bangs Stenhus i Aalborg.

Fra Chr. Augustinus' Fabrikkers Fond:

32. »Hans Egedes Sølvkrus«. Rigt drevet og graveret Laagkrus. Med Billedfremstillinger og Inskriptioner, hentydende til

Hans Egedes Strid med Vicepastoren Jacob Parelius om Fisketienden i Vaag i Lofoten 1714, hvor Egede var residerende Kapellan. Udført af Sølvsmeden Johannes Reimers d. y. i Bergen.

Fra Apoteker Paul Scheel, Hørsholm:

33. Norsk Jernovn med Kong Christian IV's Monogram, den norske Løve og Krigsemblemer. Udført af »Fossum-Mesteren« omkring 1632; en af de første i Norge støbte Jernovne.

Fra Fru Petra Angelo:

34. Svøb af Silkefløjl. Efter Traditionen hidrører det fra kongelig Besiddelse.

Museet har i det forløbne Aar erhvervet en Del Portrættegninger, Silhouetter og Stik, ligesom Samlingen af historiske Blade er forøget paa sædvanlig Vis.

Som Supplement til Grosserer L. E. Bruuns Mønt- og Medaillesamling er i Aarets Løb erhvervet:

35. Portrætmedaille af Kulturhistorikeren, Arkivar, Dr. phil. Eiler Nystrom.

Til Supplering af den af Museet anlagte Samling af danske Segl har Dansk Adelsforbund skænket det sin Seglsamling.

Blandt Erhvervelserne af Møbler og Kunstgenstande kan nævnes:

36. Foliant (Georgius Lauterbeck's Regentenbuch, Leipzig 1557). Skindbetrukket Træbind med pressede Ornamentter. Indvendig egenhændige Paaskrifter af Rigshofmester Peder Oxe 1558; af ham skænket til Rigmarsk Frantz Brockenhuus, fra hvem den ved Arv kom til hans Sønnedatter Anne, gift med Henning Valkendorff til Glorup, som 1604 har skrevet sit Navn deri.
37. Foliant (John Bale's Scriptorum illustrium majoris Brytanniæ . . Catalogus, Basel 1559), som har tilhørt Prinsesse Elisabeth, Kong Frederik I's Datter, Hertug Ulrik af Meklenborgs Gemalinde. Skindbetrukket Træbind med rige, pressede Ornamentter, Navnebogstaverne V. H. Z. M., samt Aars-

- tallet 1573. Paa Bindets indvendige Sider er paaklæbet Hertugindens og Hertugens Exlibris fra 1559.
38. Messingfad med drevne Ornamentter. Skriftbaand graveret med: ALZEIEH WART GELV̈K. Fra 16. Aarh.
 39. Brunglaseret Stentøjskrus med Tinlaag og Tinfod. Hohenzollernvaabenet. Inskription H I S og Anno 1620. Fra Kreuzsen ved Baireuth.
 40. Egetræs Bord med svær Plade. Firkantede Balustreben med udskaarne Draperier og Hængeblomster. Efter Traditionen har Bordet staaet paa Kronborg Slot.
 41. Stort Daabsfad af Messing med drevne Billedfremstillinger og graverede Blade og Blomster. Fra Midten af 17. Aarh.
 42. Ottekantet Laagvase. Blaadekoreret. Delft Fajance. Signeret med Albrecht Cornelisz de Keyzers Mærke.
 43. Bouquetière med ni Piber og Dragehanke. Blaadekoreret. Delft Fajance fra ca. 1680. Signeret med Samuel Eenhorns Mærke.
 44. Egetræs Kiste med Jernbeslag, paamalede Bomærker og Inskriptionen P V S, D P D, samt Aarstallet 1673.
 45. Glat Sølvbæger med Oversekretær Matthias Moths og hans Hustru, Kirstine Aagaards Vaabener. Udført af Horsensmesteren Mogens Løvenhertz ca. 1695.
 46. To hvidglaserede Fajancekrukker. Blaadekoreret. Med kronet Anhalt-Köthen og von Nienburgs Alliancevaaben samt Inskription: G(isela) A(gnes) F(ürst(in)) Z(u) A(nhalt) 1713. Tinlaag med Tinstøber i Friedrichstadt ved Dresden Johann Gottlob Tränckners Mærke og Aarstallet 1708. Delft Fajance fra Fabrikken »de Witte Star« med Fajancemesteren Jacob de Langes Mærke.
 47. Glat Sølv Laagbæger paa tre Kuglefødder. Indgraveret Spejlmogram C C G (Amtmand Chr. Carl Gabel?) og Aarstallet 1710, samt paa den anden Side Christen Lindes til Volstrup og hans Hustru Ellen Marie Obelitz' Vaabener, hvorunder Aarstallet 1722. Udført i Ringkøbing af Sølvsmeden Povl Ottesen Kierulff.
 48. Sølv Laagbæger paa Kuglefødder. Paa Siden indgraveret det friherrelige Holck'ske Vaaben og Aarstallet 1723. Formentlig udført af Københavns-Mesteren Nicolaj Junge.
 49. Ur af Form som et Fuglebur. Forgylt Bronze. Med ind-

- fattede, ovale Emaillemalerier og Figurer af Sèvres-Porcelæn, forestillende de fire Aarstider. I Buret to udstoppede Fugle, som synger og bevæger sig ved hvert fulde Timeslag. Fra Midten af 18. Aarh.
50. Laagpokal med Forgyldning og indgraverede Ornamenter. Spejlmonogram C F B M, formentlig betegnende Christiane Frederikke Brüggemann, Greve Adam Gottlob Moltkes første Hustru.
- 51—52. To forskellige Tallerkener med polykrom Blomsterdekoration. Blødt Porcelæn fra L. Fourniers Fabrik i København.
53. Punchebowle, med Laag. Af Form som en Bispehue. Polykrom Dekoration. Christen Lindes til Engelsholm og hans Hustru, Gedske Lichtenbergs Vaabener. Slesvig Fajance fra ca. 1762.
54. Flad Tallerken med det Bernstorffske Vaaben. Kinesisk Eksportporcelæn. Udført for J. H. E. Bernstorff før 1767.
55. »Den lille Punchebowle fra Dreyers Klub«. Kinesisk Eksportporcelæn fra 1780'erne. Polykrom Dekoration med Firmurersymboler og Blomster. Med den tilhørende gamle Træske.
56. Nordmandsdalfigur. Hallingdansere fra Næss. Biscuit. Fra den københavnske Porcelænsfabrik.
57. Nordmandsdalfigur. Mand fra Vig. Polykrom. Københavnsk Porcelæn fra omkring 1780.
58. Nordmandsdalfigur. Mand fra Kinservig, Hardanger. Polykrom. Københavnsk Porcelæn som foregaaende.
59. Nordmandsdalfigur. Kone med Nøgle og Kniv i Bæltet. Polykrom. Københavnsk Porcelæn som foregaaende.
60. Nordmandsdalfigur. Kone med Smørkrukke i Armen og Træspand paa Ryggen. Polykrom. Københavnsk Porcelæn som foregaaende.
61. Urtepotteskjuler. Københavnsk Porcelæn fra ca. 1785. Med purpurmalede Prospekter i Rocaillefelter. Dekoreret af Porcelænsmaleren Ondrup; signeret.
62. Ottekantet, aflangt Fad. Med Oberstløjtnant i Borgervæbningen, Grosserer Johan Gerhard Frederik Garbrechts Vaaben. Kinesisk Eksportporcelæn fra Begyndelsen af 19. Aarh.
63. Fez af sort, broderet Fløjl. Angives at have tilhørt Kong Frederik VII.

Desuden er der erhvervet forskellige Stole, nogle Fajancegenstande til Barokværelserne og en Siegburg-Pinte til Frederik II's Sal.

En Række Smaagenstande fortrinsvis af Sølv og nogle Fajancer fra Fabrikken i St. Kongensgade, hvilke igennem mange Aar ikke havde kunnet placeres blandt de udstillede Genstande, er i Aarets Løb blevet afhændet.

Registreringsarbejdet med Samlingens Portrætblade og historiske Blade er fortsat som sædvanlig. Gennemfotograferingen af Museets Billeder og Genstande er forløbet planmæssigt.

Museets Værksted for Reparation af Gobeliner har i det forløbne Aar konserveret flere af Samlingens gamle Textiler. Konserveringsarbejdet i Museet er ligeledes fortsat.

Museets Deltagelse i den ikonografiske Kommissions Arbejde med Indsamling af Oplysninger om malede Portrætter her i Landet er fortsat som tidligere.

I Lighed med de foregaaende Aar har Museet stillet specielle Omvisere til Raadighed for Skoler o. l.

Udarbejdelsen og Trykningen af den stærkt forøgede 2. Udgave af Museets beskrivende Katalog over de udstillede Portrætter og Genstande blev i Aarets Løb fuldført.

Museet har i det forløbne Aar været besøgt af 57.362 Personer.

København, den 25. November 1944.

F. BROCKENHUUS SCHACK. M. MACKEPFRANG. JOHS. PEDERSEN.

OTTO ANDRUP

Ny Carlsbergfondet

For Ny Carlsbergfondets Midler er der i Regnskabsaaret 1943—44 erhvervet eller bidraget til Erhvervelse af de efternævnte Kunstværker samt til andre nedenfor angivne fundatsmæssige Formaal anvendt de vedføjede Beløb.

A. Kunstindkøb.

Til Ny Carlsberg Glyptotek:

1. H. V. Bissen: Buste af Fru E. Oxholm. Marmor. Deponeret.
2. H. E. Freund: Barnebuste. Gips. Deponeret.
3. Gerhard Henning: Liggende Pige. Statuette. Deponeret.
4. J. A. Jerichau: Liggende Havfrue med Sælhunde. Brændt Ler. Statuette. Deponeret.

Til Det danske Kunstindustrimuseum:

5. 3. Rate af en femaarig Bevilling til Forøgelse af Museets Samlinger.
6. Spansk Alterkalk af forgyldt Sølv, ca. 1500.
7. Gulddaase med Stenmosaik af Johan Christian Neuber, Dresden, ca. 1770.
8. Laagpokal af Sølv, Hans Weidely's Mærke, Augsburg, ca. 1600.
9. Plakette af Sølv, sign. J. A. Thelot, Augsburg, ca. 1690.
10. Tinfad, udført af François Briot, Montbéliard, ca. 1550—1616.
11. Elfenbensskrin, Ceylon(?), 18. Aarhundrede.
12. Elfenbens Krudthorn, Tyskland(?), 18. Aarhundrede.

13. Cedertræskiste med Brandmaleri, Italien(?), ca. 1600.
14. To udskaarne Stole af Valnød, Holland, ca. 1680—1700.
15. Blomstertæppe, Holland, 17. Aarhundredes 2. Halvdel.
16. Blaamalet Kolossalvase af Porcelæn, Kina, K'ang Hsi, 1662—1722.
17. Kande af Majolika, Siena(?), ca. 1500.
18. Sæt paa fem Vaser, Fajance, Roos' Værksted, Delft, ca. 1680.
19. Bouquetière af Fajance, Delft, ca. 1700.
20. Sæt paa 5 Vaser af Fajance, Ansbach, ca. 1730.
21. Bordplateau af Fajance, Fulda, 1743.
22. Fisketerrin af Fajance, Fulda, ca. 1750.
23. Skaal af Fajance »Hausmalerei« af Ignaz Hess, Höchst, ca. 1740.
24. Kildenymfe, Fajance, Niederweiller, 1750—60.
25. »Hausmaler« Laagkande, Monogramisten W. R., Nürnberg, ca. 1690.
26. Kande af Fajance, »Hausmalerei«, Nürnberg, ca. 1690.
27. En Dame med Salmehog, Porcelænsstatuette, Frankenthal, ca. 1770.
28. Kvindestatuette af Porcelæn, Fulda, ca. 1770.
29. Dame og Kavalier i Lysthus, Porcelæn, Höchst, ca. 1760.
30. Et Par Børn i tyrkiske Dragter, Model af Melchior, Porcelænsstatuetter, Höchst, ca. 1770.
31. Valdhornist, Porcelænsstatuette efter Model af J. C. W. Beyer, Ludwigsburg, 1766—70.
32. Bæger, Böttger Stentøj, Meissen, ca. 1710.
33. Tekande af Porcelæn, Meissen, 1715—20.
34. Smørdaase af Porcelæn med malede Jagtsener af Chr. Fried. Glassewald, Meissen, ca. 1725.
35. Et Par sekssidede Laagvaser af Porcelæn, Meissen, 1728.
36. Et Par Kopper af Porcelæn med Schwarzlot-Maleri, Meissen, 1720—30.
37. Et Par Kopper af Porcelæn med Fabeldyr, Meissen, ca. 1720—30.
38. Et Par Kopper af Porcelæn med sleben Dekoration, Meissen, ca. 1730.
39. Et Par riflede og tungede Kopper, Porcelæn, Meissen, ca. 1730.
40. Et Par Kopper af Porcelæn, signeret af C. F. Herold, Meissen, 1743.

41. Et Par Urtepotter af Porcelæn, Meissen, ca. 1730.
42. August den stærke, Porcelænsstatuette, Meissen, ca. 1730.
43. To Laagkrukker af Porcelæn, Meissen, ca. 1730.
44. The-Stel af Porcelæn, Meissen, ca. 1730—40.
45. Kongegrib af Porcelæn, Kändlers Model, Meissen, 1734.
46. Porcelænskrus med Portræt af Grev Brühl, Meissen, ca. 1735.
47. Dansende Kineserdreng, Porcelæn, Meissen, 1735.
48. Evangelisterne Johannes og Matthæus, Modeller af Kändler, Porcelænsstatuetter, Meissen, ca. 1740.
49. Chokoladekande af Porcelæn, Meissen, ca. 1740.
50. Louis XIV, Porcelænsstatuette, Model af Kändler, Meissen, ca. 1745.
51. Dansegruppe af Porcelæn, Meissen, ca. 1745.
52. Krucifix af hvidt Porcelæn af Bustelli, Nymphenburg, ca. 1740.
53. Danserinde, Porcelænsstatuette, Wien, ca. 1765.
54. Kærlighedsgruppe, Porcelæn, Zürich, ca. 1780.
55. Mindesøjle, Den kgl. Porcelainsfabrik, ca. 1780—90.
56. Urtepotte, Den kgl. Porcelainsfabrik, ca. 1780—85.
57. Urtepotte med Skaal, Den kgl. Porcelainsfabrik, ca. 1780.
58. Hercules i Kamp med Løven, Den kgl. Porcelainsfabrik, ca. 1780.
59. Tyrkergruppe, Den kgl. Porcelainsfabrik, ca. 1787.
60. Søjle med Ur, Den kgl. Porcelainsfabrik, ca. 1790.
61. Mogens Lorentzen og Arne Ungermann: Illustrationer til Wessels Digte. Deponeret.

Til Nationalmuseet:

62. Udskaaren Kiste, Danmark, ca. 1600.
63. Brudebæger af Sølv, København, Slutningen af 17. Aarhundrede. Tilskud.
64. Varmtvandskande af Sølv, København, ca. 1800. Tilskud.
65. 2 K'ang-Hsi Vaser. Tilskud.
66. 2 kinesiske Offerkar af Bronze, Han. Tilskud.
67. Det danske Rigsvaaben i Elfenben, 17. Aarhundrede. Tilskud.
68. Sølvbæger, Danmark, Begyndelsen af 17. Aarhundrede. Tilskud.
69. Pibekande af Sølv, Aarhus, 1704. Tilskud.

70. Bispebolle af Fajance, Fabriken i St. Kongensgade. Tilskud.
 71. Smykkeskrin, Den kongelige Porcelainsfabrik, Tilskud.
 72. Kinesisk Hovedstøtte. Tilskud.

Til Statens Museum for Kunst:

73. Karl Isakson: Møens Klint. Maleri. Tilskud.
 74. » » : Papegøjetulipaner. Maleri. Tilskud.
 75. » » : Kvinde med Spejl. Maleri. Tilskud.
 76. » » : Landskab fra Christiansø. Maleri. Tilskud.
 77. » » : Nature morte med Hyacinth. Maleri. Tilskud.

Kobberstiksamlingen:

78. Niels Larsen Stevns: Den barmhjertige Samaritan. Akvarel-udkast til Udsmykningen af Helligaandshuset i Slagelse. Deponeret.
 79. Niels Larsen Stevns: Christus og een af de ti Spedalske. Akvareludkast til Udsmykningen af Helligaandshuset i Slagelse. Deponeret.

Til Aalborg Kunstmuseum:

80. William Scharff: Nocturne. 4 Malerier. Tilskud.

Til Aarhus nye Raadhus:

81. Th. Hagedorn-Olsen: Udsmykning af Raadhushallen. 4. Bidrag.

Til Købstadsmuseet »Den gamle By«, Aarhus:

82. Laagkrus af Sølv, udført hos Johannes Zønnichsen Buxlund i Aarhus. 18. Aarhundrede. Tilskud.

Til Frederiksborg Amts Centralsygehus. Hillerød:

83. Victor Haagen-Müller: Udsmykning af 1. Sals Aula. Første Bidrag.

Til Gammel Estrup. Jyllands Herregaardsmuseum:

84. 6 Louis XVI Armstole. Deponeret.

Til Stiftelsen Gammel Kloster:

85. Joakim Skovgaard: 4 Originaltegninger til Loftet i Viborg Domkirke. Deponeret.

86. Joakim Skovgaard: Forarbejde til Alterbordsforside. Akvarel. Deponeret.

Til Horsens Museum:

87. Krus af Sølv, udført hos Mogens Løwenhertz i Horsens, ca. 1700. Tilskud.
88. Kaffekande og Bakke af Sølv, udført hos Mouritz Jensen Angel i Horsens, ca. 1760. Tilskud.

Til Horsens Statsskole:

89. Jørgen Gudmundsen-Holmgreen: Udsmykning af Skolegården med en Skulptur. Andet Bidrag.

Til Køge Raadhus:

90. Olaf Stæhr-Nielsen: Udsmykning af Langvæggen i Byraadsalen med Relieffer i polykrom Keramik.

Til Danske Studenters Roklub:

91. Helge Jensen: Udsmykning af Festsalen. Fjerde Bidrag.

Til Skagens Museum:

92. Michael Ancher: Børn, der leger i Græsset. Maleri.

Til Kunstmuseet i Sorø:

93. Chr. Dalsgaard: Hellig tre Kongers Aften i en jysk Bondestue. Maleri. Deponeret.
94. C. A. Jensen: Portræt af Anna Sabine Thomsen, f. Gude. Maleri. Deponeret.

Til Theaterhistorisk Museum:

95. E. Utzon-Frank: Buste af Holger Reenberg. Kunststen.

Til Tøjhusmuseet:

96. 1 Hjullaas-Salonriffel, Bayern, ca. 1620—40. Tilskud.
97. 1 Par Miniature-Hjullaaspistoler, Sydtyskland, ca. 1850. Tilskud.
98. 1 Hjullaasriffel. Sign. Daniel Fitscholcky, Breslau, ca. 1720—40. Tilskud.

Til Universitetets medicinsk-historiske Museum:

99. 2 Apotekerkrugger af Fajance, Italien, 16. Aarhundrede. Tilskud.
100. 1 Apotekerflaske, Dresden, 18. Aarhundrede. Tilskud.

Til Vejle Stadion:

101. Knud Nellemose: Diskoskaster. Statue. Tredie Bidrag.

Til Arbejdernes Forsamlingsbygning, Viborg:

102. Vilhelm Lundstrøm: Udsmykning af »Viborg-Hallen«. Første Bidrag.

Andre Kunstindkøb o. l.:

103. Svend Albrechtsen: Kliner, Reersø. Akvarel.
104. Folmer Bendtsen: Begravelse, Assistentskirkegaard. Maleri.
105. Axel Bentzen: Interiør med Malerier. Maleri.
106. Johannes Bjerg: Gry. Statuette.
107. » » : Atleten. Statue.
108. Børge Bokkenheuser: Bente. Portrætbuste. Brændt Ler.
109. Mogens Bøggild: Toni. Skitse. Brændt Ler.
110. Ebba Carstensen: Skov med liggende Pige. Maleri.
111. Kay Christensen: Regnvejret. Maleri.
112. » » : Mor og Barn. Maleri.
113. Gottfred Eickhoff: Akrobat. Statuette.
114. Kaj Ejstrup: Havebillede. Maleri.
115. Ludvig Find: Portræt af Fru Find. Maleri.
116. Adam Fischer: Jean Heiberg. Hoved. Metallisk Cement.
117. Bøye Givskov: Selvportræt. Maleri.
118. Niels Grønbech: Staaende Dame ved Klaver. Maleri.
119. Albert Gottschalk: Udsigt over Tage. Maleri.
120. Jørgen Gudmundsen-Holmgreen: Hoved af ung Mand.
121. Victor Haagen-Müller: Sommeraften i Tibirke Lunde. Maleri.
122. Lauritz Hartz: Klintebjerg. Sjællands Odde. Maleri.
123. Gerhard Henning: Liggende Pige. Statuette. Brændt Ler.
124. Mogens Hertz: Udsigt over Havet. Maleri.
125. Anker Hoffmann: Siddende Kvinde, »Carina«, Sandsten. Første Bidrag.

126. Ole Kielberg: Foraarseftermiddag. Maleri.
127. Bengt Koch: Høstlandskab. Maleri.
128. Niels Lergaard: Foraarslandskab. Maleri.
129. Harald Leth: Strandasters 1940. Maleri.
130. Hugo Liisberg: Kat, der fanger Vanddraaber.
131. Vilhelm Lundstrøm: Model. Maleri.
132. Albert Naur: Mor og Datter. Maleri.
133. Knud Nellemose: Vibeke. Portrætbuste. Granit.
134. Astrid Noack: Liggende Kvinde. Statuette.
135. Georg Paulsen: Morgensol. Maleri.
136. Th. Philipsen: »Skoven« paa Saltholm. Maleri.
137. » » : Kvæg ved en Brønd, Saltholm. Maleri.
138. Olaf Rude: Nature morte med blaa Dug. Maleri.
139. Johan H. Saxild: Hugning af Gruppe »Kvinde med sit Barn«
i Euvillesten. Første Bidrag.
140. William Scharff: Graner i Graavejr. Maleri.
141. Henrik Schouboe: Ypnasted Bakken, November. Maleri.
142. Povl Schrøder: Bord med blaa Dug. Maleri.
143. Erik Sievert: Skovturen. Maleri.
144. Henrik Starcke: Torso. Pæretæ.
145. Christine Swane: Mergelgrav ved Christiansfeld. Maleri.
146. » » : Havebillede. Maleri.
147. Sigurd Swane: Ved det inderste af Fjorden. Maleri.
148. Poul Søndergaard: Sovende Pige. Statuette.
149. Poul Sørensen: Landskab med Bistader. Maleri.
150. Helmuth Thomsen: Sygeplejerske. Maleri.

B. Andre fundatsmæssige Formaal.

1. »ACTA ARCHAEOLOGICA« sidste Bidrag af en treaarig Bevilling 2.500 Kr.
2. DET KONGELIGE AKADEMI FOR DE SKØNNE KUNSTER til 5 Foredrag af yngre danske Kunsthistorikere om dansk Maleri og Skulptur 625 Kr.
3. AKADEMISK ARKITEKTFORENING Tilskud til Udgivelse af »Arkitekten« 1.000 Kr.
3. ALLIANCE FRANÇAISE 2.500 Kr. (cf. Fondets Fundats § 6).
5. Lektor C. A. BØJE til Aftegninger af Gibsafstøbninger af Stempler til Illustrering af Bog om Guldsmedekunst 2.762 Kr. Første Bidrag af en Bevilling paa 3.000 Kr.
6. Tidsskriftet »DANMARK« Tilskud 4.000 Kr.
7. SELSKABET FOR DANSK KULTURHISTORIE til kunsthistoriske Afhandlinger i Aarsskriftet »Kultur minder« 600 Kr. Første Bidrag af en toaarig Bevilling.
8. Landsforeningen DANSK KUNSTHAANDVÆRK til Udgivelse af »Nyt Tidsskrift for Kunstindustri« 2.500 Kr.
9. DANSK KUNSTMUSEUMSFORENING Aarsbidrag 1.500 Kr.
10. Samme 1.000 Kr. Sidste Bidrag af en treaarig Bevilling.
11. DET SÆRLIGE BYGNINGSSYN til Udgivelse af »Bygningsfredning gennem 25 Aar« 2.500 Kr.
12. FORENINGEN AF DANSKE KUNSTMUSEER til Fotografering af Kunstværker i Museerne i Aabenraa, Esbjerg, Kolding, Maribo, Tønder, Vejen og Vejle 1.515 Kr. 60 Øre.
13. FORENINGEN TIL GAMLE BYGNINGERS BEVARING til Illustrering af Aarsskrift 1.000 Kr.
14. FORENING FOR BOGHAANDVÆRK til Udgivelse af et Bind af »Bogvennen« 500 Kr.
15. FORENINGEN FRANSK KUNST Aarsbidrag 500 Kr.
16. KUNSTNERNES STATSUNDERSTØTTEDE CROQUISSKOLE 600 Kr. Andet Bidrag af en treaarig Bevilling.

17. Museet LISELUND GAMLE SLOT tredje Bidrag af en seksaarig Bevilling 500 Kr.
18. NATIONALMUSEETS 2. AFDELING til Udgivelse af »Danmarks Kirker« 9.000 Kr. Femte Bidrag af en Bevilling paa 54.000 Kr.
19. NY CARLSBERG GLYPTOTEK til forskellige Bøger og Særtryk fra Dr. phil. Francis Becketts Bogsamling 237 Kr. 25 Øre.
20. Samme til Foredrag 1.300 Kr.
21. Samme til Udgivelse af »Meddelelser fra Ny Carlsberg Glyptotek« 1943 800 Kr.
22. DEN PERMANENTE BYGGE- OG BOLIGUDSTILLING I AARHUS til Overførsel af Charlottenborg Udstillingens Afdeling af Bygningskunst til Aarhus 400 Kr.
23. Dr. phil. FREDERIK POULSEN til Trykning af »Den klassiske græske Kunst« 1.868 Kr.
24. Fru ANTOINETTE PRIP-MØLLER sidste Bidrag af en Bevilling til Istandbringelse af Arkitekt Johannes Prip-Møllers videnskabelige Materiale om buddhistisk Tempelarkitektur 600 Kr.
25. STATENS MUSEUM FOR KUNST til Udgivelse af Kunstmuseets Aarsskrift 1943 720 Kr. 59 Øre.
26. 2-aarigt STIPENDIUM FOR EN UNG VIDENSKABSMAND Museumsinspektør, Mag. art. Lars Rostrup Bøyesen 1.500 Kr. Første Portion af en Bevilling paa 6.000 Kr.
27. 2-aarigt STIPENDIUM FOR EN UNG VIDENSKABSMAND Museumsinspektør, Mag. art. Mogens Gjødesen 3.000 Kr. Anden Portion af en Bevilling paa 6.000 Kr.
28. 2-aarigt STIPENDIUM FOR EN UNG VIDENSKABSMAND Museumsinspektør Erik Lassen 1.500 Kr. Første Portion af en Bevilling paa 6.000 Kr.
29. 2-aarigt STIPENDIUM FOR EN UNG VIDENSKABSMAND Museumsinspektør, Mag. art. Haavard Rostrup 3.000 Kr. Anden Portion af en Bevilling paa 6.000 Kr.

Angaaende Regnskabet henvises til Ekstrakten S. 77—78.

Direktionen for Ny Carlsbergfondet d. 20. Januar 1945.

HELGE JACOBSEN.

K. FRIIS JOHANSEN.

V. THORLACIUS-USSING.

Regnskab og Status for Carlsbergfondet og Afdelingerne A, B og C, samt Ny Carlsbergfondet

(Meddelt af Kvæstor, Retsformand Carl Nyholm).

Carlsbergfondet.

Om Carlsbergfondets Indtægter og Udgifter i Aaret 1943—44 skal gives følgende Oplysninger:

Fondets Indtægt har været 3.029.507 Kr. 45 Ø., nemlig: Indtægter fra Bryggerierne, efter Fradrag af Ny Carlsbergsidens Andel, 914.398 Kr. 92 Ø., Renter 2.096.675 Kr. 11 Ø. og Ejendomsindtægter 18.433 Kr. 42 Ø. Til Administration m. m., Fondets Bygning og Hovedbygningen paa Gamle Carlsberg er medgaaet 192.218 Kr. 61 Ø. Fondets Overskud udgør derefter 2.837.288 Kr. 84 Ø. Heraf er stillet til Raadighed for Afdelingerne et Beløb af 1.300.000 Kr. og desuden er bevilget 500.000 Kr. til Afholdelse af Jubilæumsudgifter; til Formueforøgelse er saaledes 1.037.288 Kr. 84 Ø. Da Kursværdien for Fondets Obligationer viser en beregnet Opgang paa 734.916 Kr. 79 Ø., bliver der en regnskabsmæssig Formuefremgang af 1.772.205 Kr. 63 Ø., hvilket Beløb er fordelt med $\frac{2}{3}$ paa Grundfondet og $\frac{1}{3}$ paa Reservefondet.

Status den 30. September 1944.

Aktiver:

Carlsberg Bryggerierne:

Gamle Carlsberg	5.599.947	Kr. 09 Ø.
Ny Carlsberg	4.071.358	- 59 -
Carlsbergs Aftapningsanstalt og andre Nyanlæg med Fradrag af Afskrivning	18.067.027	- 50 -
Bryggeriet Alliance	235.000	- » -
Andre faste Ejendomme	1.014.826	- 03 -
Beholdninger	12.646.953	- 13 -
Kassebeholdning	15.774.797	- 61 -
Udestaaende Fordringer m. m.	14.115.348	- 94 -

71.525.258 Kr. 89 Ø.

Værdipapirer:

a. Børseffekter	46.185.865	Kr. 85 Ø.
b. Prioritetsobligationer	243.780	- 19 -
c. Andre Værdipapirer	6.269.694	- 72 -

52.699.340 - 76 -

Ejendomskonto	2.735.822	- 09 -
Krav paa Bryggerierne for tilbageholdt Driftsoverskud	7.550.000	- » -
Andet Tilgodehavende	227.556	- 92 -
Carlsberg Bryggeriernes Understøttelsesfonds Effekter	4.778.240	- » -
Kassebeholdning	4.064.009	- 77 -

143.580.228 Kr. 43 Ø.

Passiver:

Carlsberg Bryggerierne:

Pensionskasserne ¹	394.214	Kr. 43 Ø.
Prioritetskonto	476.285	- 30 -
Afskrivningskonto for gamle Værdier	5.850.000	- » -
Tilbageholdt til Driftskapital og Nyanlæg af Carlsbergfondets Andel i Driftsoverskudet	7.550.000	- » -
Tilbageholdt til Driftskapital og Nyanlæg af Ny Carlsbergfondets Andel i Driftsoverskudet	7.550.000	- » -
Anden Gæld	22.688.109	- 58 -
Carlsbergfondets Jubilæumslegater	200.000	- » -

44.708.609 Kr. 31 Ø.

At overføre... 44.708.609 Kr. 31 Ø.

¹ Se Beretning 1936—37, Side 96 f. Den i Henhold til Lov af 11. Maj 1935 om Tilsyn med Pensionskasser oprettede »Carlsbergs Pensionskasse« havde pr. ^{30/9} 1944 en Formue paa 9.488.145 Kr.

	Overført . . .	44.708.609	Kr. 31 Ø.
Fornylsesfond		5.865.313	- 21 -
Reservefond		1.115.403	- 21 -
Særligt Reservefond		5.924.013	- 09 -
Konjunkturfond		2.600.000	- » -
Understøttelsesfond		4.778.240	- » -
Afdelingerne:			
Afdeling A	1.993.596	Kr. 02 Ø.	
— B	3.009.373	- 16 -	
Biologisk Institut	1.517.000	- » -	
Afdeling C	1.009.920	- 91 -	
Dispositionskonto	1.516.723	- 06 -	
Raadighedssum	1.300.000	- » -	
Tilgodehavende Renter af Kasse- beholdning	28.295	- 30 -	
		10.374.908	- 45 -
Diverse Kreditorer		20.000	- » -
Ny Carlsberg-Sidens Tilgodehavende for Aaret 19 ⁴³ / ₄₄		1.387.912	- 99 -
Prioritetskonto		272.863	- 58 -
Konto for Jubilæumsudgifter		500.000	- » -
Konto for Varmebidrag vedr. Ejendommene Ny Kongens- gade 20 og Ny Vestergade 21		2.194	- 52 -
Bryggeriernes Krav for Restindestaaende i Pensionskasserne for Tiden før 1901		5.769	- 61 -
Det Jacobsenske Familielegat		522.845	- 26 -
Kapitalkonto		65.502.155	- 20 -
		<u>143.580.228</u>	<u>Kr. 43 Ø.</u>
Til Kapitalkonto svarer:			
Fondets staaende Konto i Gamle Carlsberg		6.952.692	Kr. 14 Ø.
Fondets staaende Konto i Ny Carlsberg		5.474.631	- 14 -
Gamle Carlsbergs særlige Reservefond		10.450.000	- » -
Fondets Bygning paa Dantes Plads		850.000	- » -
Grundfond		27.849.887	- 95 -
Reservefond		13.924.943	- 97 -
		<u>65.502.155</u>	<u>Kr. 20 Ø.</u>

Afdeling A (Laboratoriet).

Indtægt.

Statutmæssig Andel i Afdelingernes Raadighedssum.....	165.000	Kr.	» Ø.
Rente af Kassebeholdning	2.423	-	17 -
Rente af Afdelingens Krav paa Fondets Formue.....	70.500	-	» -
Samlet Indtægt...	237.923	Kr.	17 Ø.
Overført fra Krav paa Fondets Formue.....	40.000	-	» -
	277.923	Kr.	17 Ø.
Hertil Kassebeholdning 1. Oktober 1943.....	13.937	-	81 -
Ialt...	291.860	Kr.	98 Ø.

Udgift.

Lønninger til Professorer og Afdelingsledere	49.596	Kr.	» Ø.
Lønninger til Assistenten	82.705	-	36 -
— - Betjeningen.....	35.976	-	» -
Andre Udgifter vedrørende Personalet	796	-	17 -
Bygninger, fast Inventar, Haverne.....	21.020	-	99 -
Biblioteket	3.366	-	53 -
Forbrug	65.407	-	62 -
Udgivelse af »Comptes rendus«.....	7.418	-	38 -
Uforudsete og ekstraordinære Udgifter	10.800	-	» -
Samlet Udgift...	277.087	Kr.	05 Ø.
hvorefter Kassebeholdningen 30. September 1944 udgør.....	14.773	-	93 -
Ialt...	291.860	Kr.	98 Ø.

Formue ^{30/9} 1944.

Krav paa Fondets Formue	1.360.000	Kr.	» Ø.
Laboratoriebygningen	530.000	-	» -
Ejendommen Gamle Carlsbergvej 8	81.622	-	09 -
Matr. Nr. 17 ^m Brøndbyøster.....	7.200	-	» -
Kassebeholdning	14.773	-	93 -
Ialt...	1.993.596	Kr.	02 Ø.

Afdeling B (Fondets videnskabelige Understøttelser).

Indtægt.

Statutmæssig Andel i Afdelingernes Raadighedssum.....	970.000	Kr.	»	Ø.
Rente af Kassebeholdning	19.168	-	70	-
Rente af Afdelingens Krav paa Fondets Formue.....	138.750	-	»	-
Samlet Indtægt....	1.127.918	Kr.	70	Ø.
Hertil Kassebeholdning 1. Oktober 1943	11.093	-	24	-
Ialt....	1.139.011	Kr.	94	Ø.

Udgift.

Understøttelser til videnskabelige Arbejder ¹	849.287	Kr.	46	Ø.
Carlsbergfondets Universitetslegat af ²⁵ / _ø 1926	16.500	-	»	-
— — — — — for Aarhus Universitet..	1.500	-	»	-
Tilskud til Biologisk Institut	42.351	-	32	-
Tilskud til Videnskabernes Selskab.....	20.000	-	»	-
Samlet Udgift....	929.638	Kr.	78	Ø.
Overført til Krav paa Fondets Formue	200.000	-	»	-
1.129.638	Kr.	78	Ø.	
hvorefter Kassebeholdningen 30. September 1944 udgør	9.373	-	16	-
Ialt....	1.139.011	Kr.	94	Ø.

Formue ³⁰/_ø 1944.

Krav paa Fondets Formue	3.000.000	Kr.	»	Ø.
Kassebeholdning	9.373	-	16	-
Ialt....	3.009.373	Kr.	16	Ø.

¹ Af de givne Bevillinger henstod ved Aarets Udgang som endnu ikke udbetalte Kr. 1.454.093,09. En stor Del af dette Beløb var dog heller ikke forfaldet til Udbetaling endnu.

Under Afdeling B hører
Carlsbergfondets biologiske Institut.

Indtægt.

Rente af Grundfond	50.000	Kr.	»	Ø.
Tilskud fra Afdeling B	42.351		-	32
			-	
Ialt...	92.351	Kr.		32 Ø.

Udgift.

Lønninger til Leder og Assistentter	36.126	Kr.	80	Ø.
Lønninger til Betjeningen	8.832		-	23
Forsikringer, Skatter m. fl. faste Udgifter	2.839		-	37
Bygningen, fast Inventar, Haven m. m.	7.723		-	33
Forbrug	36.236		-	79
Uforudsete og ekstraordinære Udgifter.....	592		-	80
Ialt...	92.351	Kr.		32 Ø.

Formue ^{30/9} 1944.

Grundfond (Krav paa Fondets Formue)	1.000.000	Kr.	»	Ø.
Bygningen	517.000		-	»
			-	
Ialt...	1.517.000	Kr.		» Ø.

Afdeling C (Frederiksborgmuseet).

Indtægt.

Statutmæssig Andel i Afdelingernes Raadighedssum.....	165.000 Kr.	» Ø.
Rente af Kassebeholdning	6.771 -	25 -
Rente af Afdelingens Krav paa Fondets Formue.....	45.000 -	» -
Indtægter af Billetsalg og Katalogsalg.....	39.430 -	20 -
Forskellige Indtægter	15.911 -	57 -
Samlet Indtægt...	272.113 Kr.	02 Ø.
Hertil Kassebeholdning 1. Oktober 1943	112.924 -	91 -
Ialt...	385.037 Kr.	93 Ø.

Udgift.

Administration	45.536 Kr.	26 Ø.
Museets Drift	133.198 -	39 -
Samlingens Forøgelse og Vedligeholdelse	77.777 -	05 -
Litterær Virksomhed	2.000 -	» -
Forskellige Udgifter	16.605 -	32 -
Samlet Udgift...	275.117 Kr.	02 Ø.
hvorefter Kassebeholdningen 30. September 1944 udgør.....	109.920 -	91 -
Ialt...	385.037 Kr.	93 Ø.

Formue ^{30/9} 1944.

Krav paa Fondets Formue.....	900.000 Kr.	» Ø.
Kassebeholdning	109.920 -	91 -
Ialt...	1.009.920 Kr.	91 Ø.

Foranstaaende Regnskab for Carlsbergfondet og Afdelingerne A, B og C har jeg gennemgaaet og fundet i Overensstemmelse med Bøgerne, som jeg har revideret. Jeg har konstateret Tilstedeværelsen af de opførte Kasse- og Bankbeholdninger samt Værdipapirer. Henlæggelserne til Grundfondet og Reservefondet er i Overensstemmelse med Fondets Statuter.

København, den 23. Februar 1945.

Axel Andersen,
Statsautoriseret Revisor.

Ny Carlsbergfondet.

Fondets Indtægt i 19⁴³/₄₄ har udgjort:

Andel i Bryggeriernes Overskud for 19 ⁴³ / ₄₄	565.748	Kr.	81 Ø.
Overskud af Ejendommen Brolæggerstræde 5 og Knabrostræde 11—13.....	8.592	-	91 -
Renteindtægt.....	725.176	-	84 -
Ialt...	1.299.518	Kr.	56 Ø.

Til Administration m. v. er medgaaet ..	97.298	Kr.	66 Ø.
Indskud i Carlsbergs Pensionskasse.....	80.787	-	40 -
Til Legater og Pensioner	16.351	-	» -
	194.437	-	06 -

Fondets Overskud udgør herefter... 1.105.081 Kr. 50 Ø.

Heraf er stillet til Raadighed til Anvendelse til fundatsmæssige Formaal	600.000	-	» -
Til Formueforøgelse er saaledes	505.081	Kr.	50 Ø.
Da Kursværdien for Fondets Obligationer udviser en beregnet Opgang paa.....	197.364	-	32 -
b bliver der en regnskabsmæssig Formuefremgang af.....	702.445	Kr.	82 Ø.

Til fundatsmæssige Formaal er der i 19⁴³/₄₄ anvendt følgende Beløb:

Kunstindkøb	519.600	Kr.	26 Ø.
Andre fundatsmæssige Formaal	60.936	-	33 -
Særlige Bevillinger.....	4.240	-	» -
Ialt...	584.776	Kr.	59 Ø.

Status den 30. September 1944.

Aktiver:

Værdipapirer:

Stats- og Kreditforeningsobligationer.	9.662.900	Kr.	» Ø.
Aktier til Paalydende	900	-	» -
	9.663.800	Kr.	» Ø.
Ejendommen Brolæggerstræde 5 og Knabrostræde 11—13	250.000	-	» -
Krav paa Carlsberg Bryggerierne for tilbageholdt Driftsoverskud.....	7.550.000	-	» -
Andet Tilgodehavende.....	69.426	-	34 -
Kassebeholdning	1.595.611	-	23 -
	19.128.837	Kr.	57 Ø.

Almindelige Meddelelser

Carlsbergfondets Direktion bestod i Aaret 1. Oktober 1943—30. September 1944 af følgende:

Professor, Dr. phil. NIELS BJERRUM

(valgt for Tiden indtil $25/9$ 1946)

Professor emer., Dr. phil. & techn. J. HJELMSLEV

(valgt for Tiden indtil $25/9$ 1950)

Professor, Dr. phil. KNUD JESSEN

(valgt for Tiden indtil $25/9$ 1954)

Professor, Dr. phil. & theol. JOHS PEDERSEN

(valgt for Tiden indtil $25/9$ 1948), Direktionens Formand

Professor, Dr. phil. POUL TUXEN

(valgt for Tiden indtil $25/9$ 1952).

Carlsberg Laboratoriets Bestyrelse bestod i samme Tidsrum af følgende:

Professor, Dr. phil. NIELS BJERRUM, Bestyrelsens Formand

Professor emer., Dr. phil. & techn. J. HJELMSLEV

Professor, Dr. phil. KNUD JESSEN.

Som Tilforordnede:

Forstander for Landøkonomisk Forsøgslaboratoriums kemiske

Afdeling, Cand. polyt. A. C. ANDERSEN

(valgt for Tiden indtil $25/9$ 1945)

Fhv. Direktør ved Carlsberg Bryggerierne, Dr. techn. N. HJELTE

CLAUSSEN (valgt for Tiden indtil $25/9$ 1947).

Bestyrelsen for Det nationalhistoriske Museum bestod i samme Tidsrum af følgende:

Kammerherre F. GREVE BROCKENHUUS SCHACK, Bestyrelsens
Formand

Fhv. Museumsdirektør, Dr. phil. M. MACKEPFRANG

Professor, Dr. phil. & theol. JOHS. PEDERSEN

(valgt for Tiden indtil $^{25}/_9$ 1948).

Ny Carlsbergfondets Direktion bestod i samme Tidsrum af følgende:

Direktør, Brygger HELGE JACOBSEN, Direktionens Formand

Professor, Dr. phil. K. FRUIS JOHANSEN

(valgt for Tiden indtil $^{31}/_3$ 1952)

Direktør V. THORLACIUS-USSING

(valgt for Tiden indtil $^{19}/_2$ 1947).

Som meddelt i Beretning 1936—37 S. 96 f., oprettedes 1. Oktober 1936 *Carlsbergs Pensionskasse* med det Formaal at udrede og sikre de Pensioner, som tilkommer Carlsberg Bryggeriernes Direktører, Funktionærer og Formænd samt Tjenestemænd ved Carlsbergfondet, dets Afdelinger A, B og C og Ny Carlsbergfondet. Under 17. December 1943 har Handelsministeriet derefter godkendt:

Vedtægter for Carlsbergs Pensionskasse.

Pensionsreglement for Funktionærer, samt deres Enker.

Pensionsreglement for Formænd og ligestillede, samt deres Enker.

Pensionsreglement for Tjenestemænd ved Carlsbergfondet, dets Afdelinger A, B og C og Ny Carlsbergfondet.

Carlsbergfondets Universitetslegat af $^{25}/_9$ 1926, jvf. Beretning 1925—26 S. 57, der i 1926 af Carlsbergfondets Direktion var blevet skænket Københavns Universitet med 12.000 Kr. aarlig i 6 Aar, bestemt til 4 Stipendier paa 3.000 Kr. aarlig til unge Videnskabsmænd, og som siden i 1933 og 1939 er fornyet for 6 Aar ad Gangen, blev fra 1. April 1944 at regne forhøjet med 9.000 Kr. til Oprettelse af 3 nye Stipendier, foreløbig for 1 Aar.

Under 9. Marts 1944 tilbød Carlsbergfondets Direktion Rektor for Aarhus Universitet Oprettelsen af *Carlsbergfondets Universitetslegat for Aarhus Universitet*, med 3.000 Kr. aarlig i 6 Aar. Tilbudet blev modtaget, og Legatet er traadt i Kraft fra 1. April 1944.

Ved Københavns Universitets Fest i Anledning af 300 Aars Dagen for OLE RØMERS Fødsel $^{25}/_9$ 1944 tilsagde Carlsbergfondets

Direktion Københavns Universitet en Gave paa 150.000 Kr. til en Meridiankreds til det planlagte nye Observatorium.

Til Medlem af Ny Carlsberg Glyptoteks Bestyrelse genvalgtes Professor POUL TUXEN af Carlsbergfondets Direktion for Tiden indtil 22. Juni 1946.

Direktionen for Carlsbergfondet den 12. Marts 1945.

NIELS BJERRUM.

J. HJELMSLEV.

KNUD JESSEN.

JOHS. PEDERSEN.

POUL TUXEN.

E. SPANG-HANSEN

