

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab

Overs. Dan. Vid. Selsk. 1966—67 (1967)

OVERSIGT

OVER

SELSKABETS VIRKSOMHED

JUNI 1966 — MAJ 1967

AVEC UN RÉSUMÉ EN FRANÇAIS



Kommissionær: Munksgaard
København 1967

PUBLIKATIONER

UDGIVET AF

DET KGL. DANSKE VIDENSKABERNES SELSKAB

JULI 1966–JUNI 1967

Oversigt.

	kr. ø.
Oversigt over Selskabets Virksomhed, juni 1965–maj 1966. Med 3 portrætter. Résumé en français. 1966.....	40.—

Historisk-filosofiske Meddelelser.

BIND 42:

1. HJELHOLT, HOLGER: British Mediation in the Danish-German Conflict 1848–1850. Part Two. From the November Cabinet until the Peace with Prussia and the London Protocol (the 2nd of July and the 2nd of August 1850). 1966 40.—
2. JONES, SCHUYLER: The Political Organization of the Kam Kafirs. A Preliminary Analysis. 1967..... 16.—
3. BIRKET-SMITH, KAJ: Studies in Circumpacific Culture Relations. I. Potlatch and Feasts of Merit. 1967..... 18.—
4. RUBOW, PAUL V.: Shakespeares Sonetter. 1967 12.—

Historisk-filosofiske Skrifter.

BIND 4:

4. PETER, H.R.H. Prince of Greece and Denmark; EDELBERG, L.; JØRGENSEN, J. BALSLEV; PALUDAN, K., and SIGER, H.: Anthropological Researches from the 3rd Danish Expedition to Central Asia. 1966 35.—

Matematisk-fysiske Meddelelser.

BIND 35:

5. 1. MARSTRANDER, ASTRID, and MØLLER, CHRISTIAN KNAKKEGÅRD: The Structure of White Cesium Lead (II) Bromide, CsPbBr₃.
2. MØLLER, CHRISTIAN KNAKKEGÅRD: The Structure of Lead (II) Hydroxy-Bromide. 1966 9.—
6. VEIBEL, STIG, and NIELSEN, J. ILUM: Studies on Fused Systems Containing the 1,4-Diazepine Nucleus. 1966 12.—

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab

Overs. Dan. Vid. Selsk. 1966—67 (1967)

OVERSIGT
OVER
SELSKABETS VIRKSOMHED

JUNI 1966 — MAJ 1967

AVEC UN RÉSUMÉ EN FRANÇAIS



Kommissionær: Munksgaard
København 1967

Redaktionen sluttet den 31. maj 1967.
Færdig fra trykkeriet den 20. oktober 1967.

INDHOLDSFORTEGNELSE

I

Fortegnelse over Selskabets medlemmer juni 1967	1- 32
Selskabets tillidshverv	33- 43
Beretning om møderne	45- 82
Mindeord:	
PAUL KRÜGER, ved Paul V. Rubow	83- 86
WOLJA ERICHSEN, ved Johs. Pedersen	87- 95
C. O. BØGGILD-ANDERSEN, ved Knud Fabricius	97-101
Uddrag af regnskab for 1966.....	102-105
Budget for 1967	106-109
Beretninger og betænkninger:	
I. Kommissionen til undersøgelse af de i dansk privateje bevarede kilder til dansk historie. Beretning om virk- somheden i 1966	110-117
II. »Grosserer A. Collstrops hjem for en dansk Videnskabs- mand.« Beretning for 1966.....	118-119
III. »Emil Herborgs Legat.« Beretning for 1966.....	120
IV. »Niels Bohr Legatet.« Uddrag af regnskab for 1966 ...	121
V. »Mag. art. Marcus Lorenzens Legat.« Beretning for 1966 -67 og regnskab for 1966.....	122-123
VI. Kommissionen for »Ducange«. Beretning for 1966.....	124
VII. Kommissionen for Corpus Lexicographorum Graecorum. Beretning for 1966-67	125-126
VIII. Union Académique Internationale. Beretning om mødet i Bruxelles 1966	126-128
IX. International Mathematical Union. Beretning om mødet i Dubna 1966.....	129-130
X. International Union of Pure and Applied Biophysics. Beretning om mødet i Wien 1966	131
XI. Selskabets sekretariat. Beretning for 1966.....	132-140
XII. International Union of Pure and Applied Physics. Be- retning om mødet i Basel 1966.....	141-144
XIII. Kommissionen til udforskning af landbrugsredskabernes og agerstrukturernes historie. Beretning for 1966-67 ..	145-148
XIV. Administrationskomiteen for »Monumenta Musicae By- zantinae«. Beretning for 1965-67	149-151

Selskabets bytteforbindelser 1967	153-177
Prisliste til Selskabets publikationer 1742-1967	179-213
Fortegnelse over publikationer udgivet af Selskabet fra juli 1966 til juni 1967	214-216
Résumé en français	217-227
Sag- og navnefortegnelse	228-239

II

Carlsbergfondet. Beretning for 1965-66	1-71, I-X
--	-----------

HENVISNINGER

Selskabets vedtægter	Overs. 1961-62, side 201-209.
» forretningsorden	Overs. 1961-62, side 210-225.
Selskabets bytteforbindelser	Overs. 1966-67, side 153-177.
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.
» » 1941-1945	Overs. 1945-46, side 123-139.
» » 1946-1950	Overs. 1950-51, side 140-153.
» » 1917-1956	Særlig publ. side 1- 98.
» » 1957-1962	Overs. 1961-62, side 226-242.
» » prisliste 1967..	Overs. 1966-67, side 179-213.
Legat- og dotationsbestemmelser	Overs. 1939-40, side 121-153.
Fundats for »Niels Bohr Legatet«	Overs. 1945-46, side 39- 40.
Beslutning vedr. »Niels Bohr Legatet« ..	Overs. 1956-57, side 50.
Beslutning vedr. »Niels Bohr Legatet« ..	Overs. 1962-63, side 61.
Beslutning vedr. »Niels Bohr Legatet« ..	Overs. 1964-65, side 75.
Beslutning vedr. »Niels Bohr Legatet« ..	Overs. 1965-66, side 64- 65.
Fundats for »Mag. art. Marcus Lorensens Legat«	Overs. 1946-47, side 41- 43.
Tillæg 1955 til fundats for »Grosserer A. Collstrops Hjem for en dansk Viden- skabmand«	Overs. 1954-55, side 41- 42.
Tillæg 1966 til fundats for samme	Overs. 1965-66, side 62.
Tillæg 1965 til dotationsskrivelse for »J. P. Suhr & Søns Legat«	Overs. 1964-65, side 75- 76.

DET KONGELIGE DANSKE
VIDENSKABERNES SELSKAB

JUNI 1967

PROTEKTOR:

HANS MAJESTÆT KONG FREDERIK IX

Præsident: Professor, dr. theol. & phil. JOHS. PEDERSEN.

Formand for den historisk-filosofiske klasse: Professor, dr. jur. & phil. FRANZ BLATT.

Formand for den matematisk-naturvidenskabelige klasse: Professor, dr. med. & scient. EINAR LUNDSGAARD.

Sekretær: Professor, dr. phil. CHRISTIAN MØLLER.

Redaktør: Professor, dr. phil. & litt. L. L. HAMMERICH.

Kasserer: Professor, dr. med. & phil. HEINZ HOLTER.

INDENLANDSKE MEDLEMMER

Efter anciennitet i Selskabet. Den sidst anførte dato er indvalgsdatoen.

DEN HISTORISK-FILOSOFISKE KLASSE

PEDERSEN, JOHANNES PEDER EJLER, (f. ⁷/₁₁ 1883), dr. theol. & phil., fh. professor i semitisk-østerlandsk filologi ved Københavns Universitet, Stk. af Dbg., Dbmd. — Selskabets nuværende præsident fra 1963. — Bjerregårdsvej 13, Valby. (¹¹/₄ 24.)

JOHANSEN, KNUD FRIIS, (f. ¹/₁₁ 1887), dr. phil., fh. professor i arkæologi ved Københavns Universitet. Kmd. af Dbg., Dbmd. Egernvej 27, Kbh. F. (¹⁸/₄ 28.)

BRØNDUM-NIELSEN, JOHANNES, (f. ²/₁₂ 1881), dr. phil., fh. professor i nordiske sprog ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. Rungstedvej 9, Rungsted Kyst. (⁵/₄ 29.)

- HAMMERICH, LOUIS LEONOR, (f. $^{31/7}$ 1892), dr. phil. & litt., fh. professor i germansk filologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. — Selskabets redaktør. — Solbakkevej 66, Gentofte. ($^{3/4}$ 36.)
- † FABRICIUS, KNUD FREDERIK KROG, (f. $^{13/8}$ 1875), dr. phil., fh. professor i historie ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. Østerbrogade 120, Kbh. Ø. ($^{4/4}$ 41.)
- RUBOW, PAUL VIKTOR, (f. $^{9/1}$ 1896), dr. phil., fh. professor i alm. litteraturvidenskab ved Københavns Universitet, R. af Dbg., Dbmd. Store Kannikestræde 11, Kbh. K. ($^{10/4}$ 42.)
- JEPPESSEN, KNUD CHRISTIAN, (f. $^{15/8}$ 1892), dr. phil., fh. professor i musikvidenskab ved Århus Universitet, R. af Dbg.¹, Poppelhuset, Risskov. ($^{2/4}$ 43.)
- BLINKENBERG, ANDREAS PETER DAMSGAARD, (f. $^{13/2}$ 1893), dr. phil. & litt., fh. professor i romansk filologi ved Århus Universitet, Kmd. af Dbg. Strandvænget 7, Risskov. ($^{14/4}$ 44.)
- BARR, KAJ, (f. $^{26/6}$ 1896), fh. professor extraord. i iransk filologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹, Dantes Plads 3, Kbh. V. ($^{20/4}$ 45.)
- BRANDT, FRITHIOF, (f. $^{23/5}$ 1892), dr. phil., fh. professor i filosofi ved Københavns Universitet. Sortedamsdossering 95 A, Kbh. Ø. ($^{2/4}$ 48.)
- ELLING, CHRISTIAN THORVALD, (f. $^{14/11}$ 1901), dr. phil., fh. professor i kunsthistorie ved Københavns Universitet, R. af Dbg., Dbmd. Kristianiagade 22, Kbh. Ø. ($^{2/4}$ 48.)
- BLATT, FRANZ, (f. $^{31/8}$ 1903), dr. jur. & phil., professor i klassisk filologi ved Århus Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. — Formand for den historisk-filosofiske klasse. — Kathrinebjergvej 7, Århus C. ($^{22/4}$ 49.)
- BIRKET-SMITH, KAJ, (f. $^{20/1}$ 1893), dr. phil. & scient., fh. overinspektør ved Nationalmuseet, fh. lektor i etnografi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg., F. M. 2. Drosselvej 25, Kbh. F. ($^{13/4}$ 51.)

- KROGH, TORBEN THORBERG, (f. $21/4$ 1895), dr. phil., fh. professor i teatrets æstetik og historie ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Gothersgade 8, Kbh. K. ($13/4$ 51.)
- HJELHOLT, HOLGER, (f. $12/11$ 1887), dr. phil., fh. overarkivar i Rigsarkivet, R. af Dbg., Dbmd. Markvej 15, Kbh. NV. ($4/4$ 52.)
- RIIS, POUL JØRGEN, (f. $26/5$ 1910), dr. phil., professor i klassisk arkæologi ved Københavns Universitet. Roskildevej 102, Valby. ($10/4$ 53.)
- TOPSØE-JENSEN, HELGE GOTTLIEB, (f. $15/12$ 1896), dr. phil., fh. overbibliotekar ved Universitetsbibliotekets 1. afd., R. af Dbg.¹. Søstien, Birkerød. ($10/4$ 53.)
- HELGASON, JÓN, (f. $30/6$ 1899), dr. phil., professor i islandsk sprog og litteratur ved Københavns Universitet. Kjørstrupevej 33, Valby. ($9/4$ 54.)
- IUUL, STIG ASGERSSØN, (f. $28/8$ 1907), dr. jur., professor i retsvidenskab ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg. Tagensvej 16, Kbh. N. ($9/4$ 54.)
- JØRGENSEN, PETER, (f. $12/9$ 1899), professor i tysk filologi ved Københavns Universitet. Jydeholmen 42, Vanløse. ($9/4$ 54.)
- POULSEN, VAGN HÄGER, (f. $25/8$ 1909), dr. phil., direktør for Ny Carlsberg Glyptotek. Vagtelvej 10, Kbh. F. ($9/4$ 54.)
- STEENSBERG, AXEL, (f. $1/6$ 1906), dr. phil., professor i materiel folkekultur med særligt henblik på Norden, ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Cæciliavej 30, Valby. ($9/4$ 54.)
- STEN, HOLGER KONRAD, (f. $19/6$ 1907), dr. phil., professor i romansk sprog og litteratur ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. St. Thomas Allé 3, Kbh. V. ($6/4$ 56.)
- JANSEN, FREDERIK JULIUS BILLESKOV, (f. $30/9$ 1907), dr. phil., professor i dansk litteratur ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Frydendalsvej 20, Kbh. V. ($12/4$ 57.)
- SKAUTRUP, JENS PETER ANDREAS, (f. $21/1$ 1896), dr. phil., fh. professor i nordiske sprog ved Århus Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. Stationsgade 23, Risskov. ($12/4$ 57.)

- HANSEN, AAGE KRISTIAN, (f. $\frac{3}{9}$ 1894), dr. phil., Slotsvej 16, Charlottenlund. ($\frac{11}{4}$ 58.)
- LARSEN, JENS PETER, (f. $\frac{14}{6}$ 1902), dr. phil., professor i musikvidenskab ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Bernstorffsvej 244, Charlottenlund. ($\frac{8}{4}$ 60.)
- BECKER, CARL JOHAN, (f. $\frac{3}{9}$ 1915), dr. phil., professor i nordisk arkæologi og europæisk forhistorie ved Københavns Universitet. Egernvej 23, Kbh. F. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- GLOB, PETER VILHELM, (f. $\frac{20}{2}$ 1911), dr. phil., rigsantikvar, fh. professor i nordisk arkæologi og europæisk forhistorie ved Århus Universitet. Frederiksholms Kanal 12, Kbh. K. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- HALD, KRISTIAN, (f. $\frac{9}{9}$ 1904), dr. phil., professor i nordiske sprog ved Københavns Universitet. Grundtvigs Vej 8 A, Kbh. V. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- TOGEBY, KNUD DAG NIELSEN, (f. $\frac{28}{1}$ 1918), dr. phil., professor i romansk sprog og litteratur ved Københavns Universitet. Agervang 3, Lyngby. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- BAGGE, POVL, (f. $\frac{30}{11}$ 1902), dr. phil., professor i historie ved Københavns Universitet. Kastanievej 8, Holte. ($\frac{6}{4}$ 62.)
- BECH, GUNNAR, (f. $\frac{23}{3}$ 1920), dr. phil., professor i sammenlignende sprogvidenskab ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Jens Munks Gade 16, Kbh. Ø. ($\frac{6}{4}$ 62.)
- JENSEN, POVL JOHANNES, (f. $\frac{3}{5}$ 1911), dr. phil., professor i klassisk filologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Rungsted Strandvej 67, Rungsted Kyst. ($\frac{6}{4}$ 62.)
- SCHJØRRING, NILS, (f. $\frac{8}{4}$ 1910), dr. phil., professor i musikvidenskab ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Forchhammers Vej 2, Kbh. V. ($\frac{6}{4}$ 62.)
- ARNHOLTZ, ARTHUR, (f. $\frac{28}{11}$ 1901), dr. phil., professor extraord. i foredragslære og metrik ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Jernbanevej 19, Lyngby. ($\frac{9}{4}$ 65.)

SKRUBBELTRANG, FRIDLEV SØRENSEN, (f. $\frac{5}{8}$ 1900), dr. phil., lektor i landbohistorie ved Københavns Universitet. Hulsøvang 18, Rungsted Kyst. ($\frac{9}{4}$ 65.)

HAMMERSHAIMB, ERLING, (f. $\frac{3}{3}$ 1904), dr. phil., professor i semitisk filologi ved Århus Universitet, R. af Dbg.¹. Jens Munks Vej 25, Århus N. ($\frac{1}{4}$ 66.)

THOMSEN, RUDI, (f. $\frac{21}{7}$ 1918), dr. phil., professor i oldtidens historie ved Århus Universitet. Funch Thomsens Gade 4, Århus N. ($\frac{14}{4}$ 67.)

DEN MATEMATISK-NATURVIDENSKABELIGE KLASSE

fys. betegner den matematisk-fysiske gruppe, biol. den biologiske gruppe.

NØRLUND, NIELS ERIK, (f. $\frac{26}{10}$ 1885), dr. phil., scient., ing. & agro., fh. professor i matematik ved Københavns Universitet, fh. direktør for Geodætisk Institut, Stk. af Dbg., Dbmd., F.M.1. — Selskabets præsident 1927—33. — Malmøgade 6, Kbh. Ø. ($\frac{28}{4}$ 16 — fys.)

HERTZSPRUNG, EJNAR, (f. $\frac{8}{10}$ 1873), dr. phil., math. & phys., fh. professor i astronomi ved universitetet i Leiden, fh. direktør ved observatoriet sammesteds. Villavej 6, Tølløse. ($\frac{25}{4}$ 19 — fys.)

SAND, KNUD AAGE BUCHTRUP, (f. $\frac{9}{2}$ 1887), dr. med., fh. professor i retsmedicin ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. Kildeskøvsvej 81, Gentofte. ($\frac{8}{4}$ 27 — biol.)

JESSEN, KNUD, (f. $\frac{29}{11}$ 1884), dr. phil. & scient., fh. professor i botanik ved Københavns Universitet, fh. direktør for Botanisk Have, Kmd. af Dbg., Dbmd. Åbrinken 56, Virum. ($\frac{5}{4}$ 29 — biol.)

CHRISTIANSEN, JENS ANTON, (f. $\frac{6}{9}$ 1888), dr. phil., fh. professor i kemi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. Sundvænget 9, Hellerup. ($\frac{6}{4}$ 34 — fys.)

- KRISTENSEN, MARTIN KRISTIAN, (f. $\frac{6}{5}$ 1888), dr. med., fh. overlæge ved Statens Seruminstitut, Kmd. af Dbg. Svinget 18, Kbh. S. ($\frac{3}{4}$ 36 — biol.)
- LUNDGAARD, EINAR, (f. $\frac{12}{2}$ 1899), dr. med. & scient., fh. professor i fysiologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. — Formand for den matematisk-naturvidenskabelige klasse. — Østerled 4, Kbh. Ø. ($\frac{8}{4}$ 38 — biol.)
- JESSEN, BØRGE CHRISTIAN, (f. $\frac{19}{6}$ 1907), dr. phil., professor i matematik ved Københavns Universitet. Dantes Plads 3, Kbh. V. ($\frac{14}{4}$ 39 — fys.)
- THOMSEN, NIELS MATHIAS PETER, (f. $\frac{9}{10}$ 1896), dr. phil., fh. professor i zoologi ved Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, Kmd. af Dbg., Dbmd. Sankt Kjelds Gade 14, Kbh. Ø. ($\frac{14}{4}$ 39 — biol.)
- ØRSKOV, JEPPE, (f. $\frac{2}{3}$ 1892), dr. jur. & med., fh. direktør for Statens Seruminstitut, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. Maglemøsevej 1, Hellerup. ($\frac{14}{4}$ 39 — biol.)
- MØLLER, CHRISTIAN, (f. $\frac{22}{12}$ 1904), dr. phil., professor extraord. i matematisk fysik ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. — Selskabets sekretær. — Frølichs Vej 42 A, Charlottenlund. ($\frac{2}{4}$ 43 — fys.)
- HOLTER, HEINZ, (f. $\frac{5}{6}$ 1904), dr. med. & phil., professor ved Carlsberg Laboratoriet og forstander for dets fysiologiske afdeling, R. af Dbg. — Selskabets kasserer. — Gl. Carlsberg Vej 10, Valby. ($\frac{14}{4}$ 44 — fys.)
- NIELSEN, NIELS, (f. $\frac{3}{10}$ 1893), dr. phil. & litt., fh. professor i geografi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. Strandboulevarden 32, Kbh. Ø. ($\frac{14}{4}$ 44 — fys.)
- REHBERG, POUL KRISTIAN BRANDT, (f. $\frac{29}{3}$ 1895), dr. med., phil. & med. vet., fh. professor i zoofysiologi ved Københavns Universitet. Grüners Vej 19 B, Holte. ($\frac{14}{4}$ 44 — biol.)
- BUCHTHAL, FRITZ, (f. $\frac{19}{8}$ 1907), dr. med., professor i neurofysiologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Søbredde 24, Gentofte. ($\frac{12}{4}$ 46 — biol.)

- FENCHEL, MORITZ WERNER, (f. $\frac{3}{5}$ 1905), dr. phil., professor i matematik ved Københavns Universitet. Sønderengen 110, Søborg. ($\frac{12}{4}$ 46 — fys.)
- JENSEN, KAI ADOLF, (f. $\frac{16}{7}$ 1894), dr. med. & med. vet., fh. professor i almindelig patologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Malmøgade 2, Kbh. Ø. ($\frac{12}{4}$ 46 — biol.)
- BJERRUM, JANNIK, (f. $\frac{5}{4}$ 1909), dr. phil., professor i kemi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Bjerregårdsvej 15, Valby. ($\frac{2}{4}$ 48 — fys.)
- DAM, CARL PETER HENRIK, (f. $\frac{21}{2}$ 1895), dr. phil., fh. professor i biologisk kemi ved Danmarks tekniske Højskole. Jagtvej 229, Kbh. Ø. ($\frac{2}{4}$ 48 — biol.)
- DEGERBØL, MAGNUS ANTON, (f. $\frac{8}{7}$ 1895), dr. phil., fh. professor extraord. i kvartærzoologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Fuglevadsvej 4, Lyngby. ($\frac{2}{4}$ 48 — biol.)
- JENSEN, KAI ARNE, (f. $\frac{27}{3}$ 1908), dr. phil., professor i kemi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Bøgehøj 64, Hellerup. ($\frac{2}{4}$ 48 — fys.)
- JØRGENSEN, CARL ADOLF, (f. $\frac{3}{10}$ 1899), dr. phil., professor i arvelighedslære ved Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, R. af Dbg.¹. I. H. Mundts Vej 16, Virum. ($\frac{2}{4}$ 48 — biol.)
- ROSENKRANTZ, ALFRED JOHANNES, (f. $\frac{11}{11}$ 1898), dr. phil., fh. professor i geologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg. Amagerbrogade 66, Kbh. S. ($\frac{2}{4}$ 48 — fys.)
- OLSEN, CARSTEN, (f. $\frac{1}{3}$ 1891), dr. phil., fh. amanuensis ved Carlsberg Laboratoriet. Søndre Fasanvej 61, Kbh. F. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- PEDERSEN, KAI JULIUS, (f. $\frac{31}{3}$ 1899), dr. phil., docent i kemi ved Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole. Genforeningsplads 44, Kbh. NV. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- JENSEN, AKSEL TOVBORG, (f. $\frac{8}{2}$ 1911), dr. phil., professor i kemi ved Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, R. af Dbg.¹. Bjerregårdsvej 11, Valby. ($\frac{4}{4}$ 52 — fys.)

- POULSEN, CHRISTIAN HENRIK OTTO, (f. $\frac{8}{3}$ 1896), dr. phil., fh. professor i historisk geologi og palæontologi ved Københavns Universitet. Egebjergvej 69, Ballerup. ($\frac{4}{4}$ 52 — biol.)
- FAURHOLT, THEODOR CARL, (f. $\frac{1}{2}$ 1890), dr. phil., fh. professor i kemi ved Danmarks farmaceutiske Højskole, Kmd. af Dbg.¹, Dbmd. Strandvejen 229 B, Charlottenlund. ($\frac{10}{4}$ 53 — fys.)
- IVERSEN, JOHANNES, (f. $\frac{27}{12}$ 1904), dr. phil. & scient., statsgeolog ved Danmarks geologiske Undersøgelse, lektor i pollenanalyse og kvartær florahistorie ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Rørskærsvej 10, Gentofte. ($\frac{10}{4}$ 53 — biol.)
- BERG, KAJ, (f. $\frac{13}{5}$ 1899), dr. phil., professor i ferskvandsbiologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Christian IV's Vej 8, Hillerød. ($\frac{9}{4}$ 54 — biol.)
- BØGGILD, JØRGEN KRUSE, (f. $\frac{30}{7}$ 1903), dr. phil., professor i fysik ved Københavns Universitet og inspektør ved Niels Bohr Institutet. Blegdamsvej 17, Kbh. Ø. ($\frac{9}{4}$ 54 — fys.)
- EINARSON, LÁRUS, (f. $\frac{5}{6}$ 1902), dr. med., professor i anatomi ved Århus Universitet, R. af Dbg.¹. Universitetsparken, Århus C. ($\frac{9}{4}$ 54 — biol.)
- NOE-NYGAARD, ARNE, (f. $\frac{30}{7}$ 1908), dr. phil., professor i mineralogi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹, F. M. 2. Lunde-have, Nordre Strandvej 26, Helsingør. ($\frac{9}{4}$ 54 — fys.)
- BANG, THØGER SOPHUS VILHELM, (f. $\frac{27}{6}$ 1917), dr. phil., professor i matematik ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Vagtelvej 8, Kbh. F. ($\frac{15}{4}$ 55 — fys.)
- BOHR, AAGE NIELS, (f. $\frac{19}{6}$ 1922), dr. phil. & scient., professor i fysik ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Granhøjen 10, Hellerup. ($\frac{15}{4}$ 55 — fys.)
- THORSON, GUNNAR AXEL WRIGHT-, (f. $\frac{31}{12}$ 1906), dr. phil., professor i marinbiologi ved Københavns Universitet, R. af Dbg., F. M. 2. Nationernes Allé 28, Helsingør. ($\frac{15}{4}$ 55 — biol.)

- USSING, HANS HENRIKSEN, (f. $^{30}/_{12}$ 1911), dr. phil., professor i biokemi ved Københavns Universitet. R. af Dbg.¹. Bredgade 71, Kbh. K. ($^{15}/_{4}$ 55 — biol.)
- VEIBEL, STIG ERIK, (f. $^{19}/_{4}$ 1898), dr. phil., professor i organisk kemi ved Danmarks tekniske Højskole. Enighedsvej 4, Charlottenlund. ($^{15}/_{4}$ 55 — fys.)
- WESTERGAARD, MOGENS CHRISTIAN WANNING, (f. $^{12}/_{6}$ 1912), dr. phil., fh. professor i genetik ved Københavns Universitet. Abildgaards Vej 91, Virum. ($^{15}/_{4}$ 55 — biol.)
- ANDERSEN, EINAR ANTON, (f. $^{16}/_{9}$ 1905), dr. phil., professor i geodæsi ved Københavns Universitet, direktør for Geodætisk Institut, Kmd. af Dbg. Serridslevvej 8, Kbh. Ø. ($^{11}/_{4}$ 58 — fys.)
- BAK, BØRGE NIELSEN, (f. $^{31}/_{12}$ 1912), dr. phil., professor extraord. i molekylspektroskopi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Søager 18, Gentofte. ($^{11}/_{4}$ 58 — fys.)
- LASSEN, NIELS OVE, (f. $^{18}/_{5}$ 1914), dr. phil., professor i eksperimentalfysik ved Københavns Universitet. Søndervej 43, Virum. ($^{11}/_{4}$ 58 — fys.)
- NIELSEN, HALFDAN EINER STEEMANN, (f. $^{13}/_{6}$ 1907), dr. phil., professor i botanik ved Danmarks farmaceutiske Højskole. R. af Dbg.¹, F. M. 2. Engbakken 6, Virum. ($^{11}/_{4}$ 58 — biol.)
- SØRENSEN, THORVALD JULIUS, (f. $^{4}/_{7}$ 1902), dr. phil., professor i botanik ved Københavns Universitet, direktør for Botanisk Have, R. af Dbg., F. M. 2. Gothersgade 140, Kbh. K. ($^{11}/_{4}$ 58 — biol.)
- TEILUM, GUNNAR, (f. $^{18}/_{8}$ 1902), dr. med., professor i patologisk anatomi ved Københavns Universitet, R. af Dbg. Vagtelvej 42, Kbh. F. ($^{11}/_{4}$ 58 — biol.)
- ZEUTHEN, ERIK, (f. $^{15}/_{11}$ 1914), dr. phil., professor ved Carlsbergfondets biologiske Institut. Vangededdet 71, Virum. ($^{11}/_{4}$ 58 — biol.)
- LUND, HAKON, (f. $^{2}/_{2}$ 1898), dr. phil., professor i kemi ved Århus Universitet, R. af Dbg.¹. Kathrinebjergvej 1, Århus C. ($^{3}/_{4}$ 59 — fys.)

- REIZ, SVEN ANDERS TORSTEN, (f. $\frac{7}{6}$ 1915), fil. dr., professor i astronomi ved Københavns Universitet. Østervoldgade 3, Kbh. K. ($\frac{3}{4}$ 59 — fys.)
- WINGSTRAND, KARL GEORG, (f. $\frac{2}{3}$ 1919), fil. dr., professor i sammenlignende anatomi og morfologi ved Københavns Universitet. Slettevej 16, Søborg. ($\frac{3}{4}$ 59 — biol.)
- MAALØE, OLE URBAN, (f. $\frac{15}{8}$ 1914), dr. med., professor i mikrobiologi ved Københavns Universitet. Ahlmanns Allé 38, Hellerup. ($\frac{8}{4}$ 60 — biol.)
- OTTESSEN, MARTIN, (f. $\frac{14}{12}$ 1920), dr. phil., professor ved Carlsberg Laboratoriet og forstander for dets kemiske afdeling. Gl. Carlsberg Vej 10, Valby. ($\frac{8}{4}$ 60 — fys.)
- SCHOU, AXEL VILLIAM, (f. $\frac{18}{8}$ 1902), dr. phil., professor i geografi ved Københavns Universitet, R. af Dbg.¹. Strandboulevarden 112, Kbh. Ø. ($\frac{8}{4}$ 60 — fys.)
- TORNEHAVE, HANS MARIUS NIELSEN, (f. $\frac{24}{4}$ 1915), dr. phil., professor i matematik ved Københavns Universitet. Tornebakken 45, Virum. ($\frac{8}{4}$ 60 — fys.)
- HALD, ANDERS HJORTH, (f. $\frac{3}{6}$ 1913), dr. phil., professor i matematisk statistik ved Københavns Universitet. Furesøvej 83, Virum. ($\frac{7}{4}$ 61 — fys.)
- HUUS, TORBEN, (f. $\frac{5}{12}$ 1919), dr. phil., professor i fysik ved Københavns Universitet. Vordingborggade 11, Kbh. Ø. ($\frac{7}{4}$ 61 — fys.)
- NIELSEN, CHRISTIAN OVERGAARD, (f. $\frac{16}{1}$ 1918), dr. phil., professor i zoologi med særligt henblik på almen zoologi ved Københavns Universitet. Ravnsnæsvej 72, Birkerød. ($\frac{7}{4}$ 61 — biol.)
- RUDKJØBING, MOGENS HEGELUND, (f. $\frac{6}{9}$ 1915), dr. phil., professor i astronomi ved Århus Universitet. Ole Rømer-Observatoriet, Århus C. ($\frac{7}{4}$ 61 — fys.)
- TROELS-SMITH, JØRGEN ANDREAS, (f. $\frac{7}{6}$ 1916), dr. phil., overinspektør ved Nationalmuseet, lektor i mosegeologi ved Københavns Universitet. Grønnemose Allé 103, Søborg. ($\frac{7}{4}$ 61 — biol.)
- WEIS-FOGH, TORKEL, (f. $\frac{25}{3}$ 1922), dr. phil., professor extraord. i zoofysiologi ved Københavns Universitet. p. t. Cambridge, England. ($\frac{7}{4}$ 61 — biol.)

- ANDERSEN, ERIK ALBRECHT SPARRE, (f. $29/12$ 1919), dr. phil., professor i matematik ved Københavns Universitet. Søbredden 14, Gentofte. ($6/4$ 62 — fys.)
- ASMUSSEN, ERLING, (f. $6/8$ 1907), dr. phil., professor i gymnastikteori ved Københavns Universitet. Kollegievej 17, Charlottenlund. ($6/4$ 62 — biol.)
- ASMUSSEN, JOHANNES ROBERT WIRENFELDT, (f. $26/3$ 1903), dr. phil., professor i kemi ved Danmarks tekniske Højskole, Kmd. af Dbg. Sølvgade 83, Kbh. K. ($6/4$ 62 — fys.)
- KAUFFMANN, FRITZ JOSUA, (f. $15/1$ 1899), dr. med., professor, overlæge ved Statens Serum Institut, R. af Dbg. Amagerfælledvej 27, Kbh. S. ($6/4$ 62 — biol.)
- KJÆR, ANDERS CLAUSEN, (f. $10/8$ 1919), dr. phil. professor i organisk kemi ved Danmarks tekniske Højskole. R. af Dbg. Gadevangen 14 B, Lyngby. ($6/4$ 62 — fys.)
- LINDHARD, JENS, (f. $26/2$ 1922), professor i teoretisk fysik ved Århus Universitet. J. F. Willumsens Vej 4, Højbjerg. ($6/4$ 62 — fys.)
- MØLLER, KNUD OVE, (f. $21/6$ 1896), dr. med., fh. professor i farmakologi ved Københavns Universitet, Kmd. af Dbg., Dbmd. Lundsgade 8, Kbh. Ø. ($6/4$ 62 — biol.)
- SYRACH-LARSEN, CARL, (f. $6/7$ 1898), dr. phil. & agro., arboretforstander ved Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskoles arboret i Charlottenlund, R. af Dbg., Dbmd. Bregnegårdsvej 2, Charlottenlund. ($6/4$ 62 — biol.)
- BAK, THOR ANDERS, (f. $28/4$ 1929), dr. phil., professor i kemi ved Københavns Universitet. Egernvej 65, Kbh. F. ($9/4$ 65 — fys.)
- BALLHAUSEN, CARL JOHAN, (f. $4/4$ 1926), dr. phil., professor i kemi ved Københavns Universitet. Johannevej 1 D, Charlottenlund. ($9/4$ 65 — fys.)
- JØRGENSEN, CARL CHRISTIAN BARKER, (f. $11/8$ 1915), dr. phil., professor i zoofysiologi med særligt henblik på sammenlignende fysiologi ved Københavns Universitet. Slettevej 8, Søborg. ($9/4$ 65 — biol.)

- KOFOED-HANSEN, OTTO MOGENS, (f. $\frac{25}{4}$ 1921), dr. phil., professor i reaktor fysik ved Danmarks tekniske Højskole. Langagervej 10, Himmelev pr. Roskilde. ($\frac{9}{4}$ 65 — fys.)
- NIELSEN, EIGIL HANS AAGE, (f. $\frac{16}{8}$ 1910), dr. phil., afdelingsleder ved Københavns Universitets mineralogisk-geologiske Museum, lektor i vertebratpalæontologi ved Københavns Universitet, F. M. 2. Ridebanevang 8, Gentofte. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)
- SKOU, JENS CHRISTIAN, (f. $\frac{8}{10}$ 1918), dr. med., professor i fysiologi ved Århus Universitet. Skovagervej 31, Risskov. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)
- SORGENFREI, THEODOR, (f. $\frac{8}{12}$ 1915), dr. phil., professor i teknisk geologi ved Danmarks tekniske Højskole. Kvædevej 71, Virum. ($\frac{9}{4}$ 65 — fys.)
- VON WETTSTEIN, DITER HOLGER (WETTSTEIN RITTER VON WESTERSHEIM), (f. $\frac{20}{9}$ 1929), fil. dr., dr. rer. nat., professor i genetik ved Københavns Universitet. Åsevej 13, Lille Værløse. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)
-

UDENLANDSKE MEDLEMMER

Efter anciennitet i Selskabet. Den sidst anførte dato er indvalgsdatoen.

DEN HISTORISK-FILOSOFISKE KLASSE

- KARLGREN, KLAS BERNHARD JOHANNES, (f. $\frac{5}{10}$ 1889), dr., fh. professor i østasiatisk sprogvidenskab og kultur, fh. direktør for Östasiatiska samlingarne, Stockholm. ($\frac{3}{4}$ 36.)
- FRINGS, THEODOR, (f. $\frac{23}{7}$ 1886), dr., fh. professor i tysk sprog og litteratur ved universitetet i Leipzig. ($\frac{8}{4}$ 38.)
- GÖTZE, ALBRECHT, (f. $\frac{11}{1}$ 1897), dr., professor i assyriologi og babylonsk litteratur ved Yale University, New Haven, Conn. ($\frac{8}{4}$ 38.)
- NORDAL, SIGURÐUR, (f. $\frac{14}{9}$ 1886), dr., fh. professor i islandsk filologi og kulturhistorie ved universitetet i Reykjavík. Stk. af Dbg. ($\frac{12}{4}$ 40.)
- NYBERG, HENRIK SAMUEL, (f. $\frac{28}{12}$ 1889), dr., fh. professor i semitiske sprog ved universitetet i Uppsala. ($\frac{12}{4}$ 40.)
- ANGLÈS, HIGINI, (f. $\frac{1}{1}$ 1888), dr., professor, præsident for Pontificio Istituto di Musica Sacra, Rom. ($\frac{12}{4}$ 46.)
- BAILEY, SIR HAROLD WALTER, (f. $\frac{16}{12}$ 1899), dr., professor i sanskrit ved universitetet i Cambridge, England. ($\frac{12}{4}$ 46.)
- BEAZLEY, SIR JOHN DAVIDSON, (f. $\frac{13}{9}$ 1885), dr., fh. professor i klassisk arkæologi og kunst ved universitetet i Oxford. ($\frac{12}{4}$ 46.)
- BENVENISTE, ÉMILE, (f. $\frac{27}{5}$ 1902), dr., professor i sammenlignende sprogvidenskab ved Collège de France i Paris. ($\frac{12}{4}$ 46.)
- BOËTHIUS, CARL AXEL, (f. $\frac{18}{7}$ 1889), dr., fh. professor i klassisk arkæologi (fornkunskap och antikens historia) ved Göteborgs Universitet. Kmd. af Dbg.¹. (Rom.) ($\frac{12}{4}$ 46.)
- L'ORANGE, HANS PETER, (f. $\frac{2}{3}$ 1903), dr., professor i klassisk arkæologi og kunsthistorie ved universitetet i Oslo. ($\frac{12}{4}$ 46.)
- MORGENSTIERNE, GEORG VALENTIN VON MUNTHE AV, (f. $\frac{3}{1}$ 1892), dr., fh. professor i indisk filologi ved universitetet i Oslo. ($\frac{12}{4}$ 46.)

- TILLYARD, HENRY JULIUS WESTENHALL, (f. $18/11$ 1881), dr., fh. professor i græsk ved University College i Cardiff. ($12/4$ 46.)
- WELLESZ, EGON JOSEPH, (f. $21/10$ 1888), dr., reader i byzantinsk musik ved universitetet i Oxford. ($12/4$ 46.)
- ALBRIGHT, WILLIAM FOXWELL, (f. $24/5$ 1891), dr., fh. professor i semitiske sprog ved Johns Hopkins University, Baltimore, Md. ($11/4$ 47.)
- HOLMBERG, AXEL OLOF (OLLE), (f. $20/10$ 1893), dr., fh. professor i litteraturhistorie og poetik ved universitetet i Lund (Djurs-holm). ($11/4$ 47.)
- KURYŁOWICZ, JERZY, (f. $26/8$ 1895), fh. professor i almen sprogvidenskab ved universitetet i Kraków. ($11/4$ 47.)
- ALFÖLDI, ANDRÁS, (f. $27/8$ 1895), dr., fh. professor i gl. historie ved Institute for Advanced Study, Princeton, N. J. ($22/4$ 49.)
- JAKOBSON, ROMAN OSIPOVIČ (f. $11/10$ 1896), dr., professor i slavisk sprog og litteratur ved Harvard University, Cambridge, Mass. ($22/4$ 49.)
- SAHLGREN, GUSTAF FREDRIK JÖRAN, (f. $8/4$ 1884), dr., fh. professor i stednavneforskning ved universitetet i Uppsala. ($22/4$ 49.)
- WESSÉN, ELIAS GUSTAF ADOLF, (f. $15/4$ 1889), dr., fh. professor i nordiske sprog ved universitetet i Stockholm. ($22/4$ 49.)
- GIBB, SIR HAMILTON ALEXANDER ROSSKEEN, (f. $2/1$ 1895), dr., fh. professor i arabisk ved Harvard University, Cambridge, Mass. ($13/4$ 51.)
- GRABAR, ANDRÉ, (f. $26/7$ 1896), dr., fh. professor i byzantisk arkæologi ved Collège de France, Paris. ($13/4$ 51.)
- HASSELROT, CARL GUNNAR BENGT BERNDTSSON, (f. $12/8$ 1910), dr., professor i romanske sprog ved universitetet i Uppsala. R. af Dbg. ($13/4$ 51.)
- LANDSBERGER, BENNO, (f. $21/4$ 1890), dr., fh. professor, Oriental Institute, University of Chicago, Ill. ($13/4$ 51.)

- LINDQVIST, SUNE, (f. $^{20/3}$ 1887), dr., fh. professor i forhistorisk arkæologi ved universitetet i Uppsala. ($^{13/4}$ 51.)
- LOMBARD, ALF, (f. $^{8/7}$ 1902), dr., professor i romanske sprog ved universitetet i Lund. ($^{13/4}$ 51.)
- SNELL, BRUNO KARL JOHANNES RICHARD, (f. $^{18/6}$ 1896), dr., professor i klassisk filologi ved universitetet i Hamburg. ($^{13/4}$ 51.)
- SYME, SIR RONALD, (f. $^{11/3}$ 1903), professor i antikkens historie ved universitetet i Oxford. ($^{13/4}$ 51.)
- JACOBSEN, THORKILD PETER RUDOLPH, (f. $^{7/6}$ 1904), dr., professor, Oriental Institute, University of Chicago, Ill. ($^{4/4}$ 52.)
- THOMPSON, STITH, (f. $^{7/3}$ 1885), dr., fh. professor i engelsk og folkløse ved Indiana University, Bloomington, Ind. ($^{4/4}$ 52.)
- ANDERSSON, CARL INGVAR, (f. $^{19/3}$ 1899), dr., rigsarkivar, Stockholm. Kmd. af Dbg. ($^{10/4}$ 53.)
- DEVOTO, GIACOMO, (f. $^{19/7}$ 1897), dr., professor i lingvistik ved universitetet i Firenze. ($^{10/4}$ 53.)
- ERNOUT, ALFRED GEORGES, (f. $^{30/10}$ 1879), dr., fh. professor i latinsk filologi ved Collège de France i Paris. ($^{10/4}$ 53.)
- GILSON, ÉTIENNE, (f. $^{13/6}$ 1884), dr., fh. professor i den middelalderlige filosofis historie ved Collège de France i Paris, nu ved Institute of Mediaeval Studies, Toronto. ($^{10/4}$ 53.)
- GJERSTAD, ERIK PAUL EINAR, (f. $^{30/10}$ 1897), dr., professor i klassisk fornkunskap och antikens historia ved universitetet i Lund. ($^{10/4}$ 53.)
- MALONE, KEMP (f. $^{14/3}$ 1889), dr., fh. professor i engelsk ved Johns Hopkins University, Baltimore, Md., R. af Dbg. ($^{10/4}$ 53.)
- MARTINET, ANDRÉ, (f. $^{12/4}$ 1908), dr., professor i almen sprogvidenskab ved universitetet i Paris. ($^{9/4}$ 54.)
- RÄSÄNEN, ARVO MARTTI OKTAVIANUS, (f. $^{25/6}$ 1893), dr., fh. professor i tyrkisk filologi ved universitetet i Helsingfors. ($^{9/4}$ 54.)
- SELMER, ERNST WESTERLUND, (f. $^{23/4}$ 1890), dr., fh. professor i tysk filologi og almen fonetik ved universitetet i Oslo. ($^{9/4}$ 54.)

- NYMAN, ALF TOR, (f. $^{12}/_3$ 1884), dr., fh. professor i filosofi ved universitetet i Lund. ($^{15}/_4$ 55.)
- DÜRING, HANS INGEMAR, (f. $^2/_9$ 1903), dr., professor i klassisk filologi (græsk sprog og litteratur) ved Göteborgs Universitet. ($^6/_4$ 56.)
- HANELL, KRISTER, (f. $^8/_8$ 1904), dr., professor i klassisk forn-kunskap och antikens historia ved universitetet i Lund. ($^6/_4$ 56.)
- † SCHEEL, HELMUTH FRIEDRICH AUGUST, (f. $^{19}/_5$ 1895), dr., fh. professor i Islamkunde ved universitetet i Mainz. ($^6/_4$ 56.)
- SVEINSSON, EINAR ÓLAFUR, (f. $^{12}/_{12}$ 1899), dr., professor i islandsk litteratur ved universitetet i Reykjavík. ($^6/_4$ 56.)
- CLARK, SIR GEORGE NORMAN, (f. $^{27}/_2$ 1890), dr., fh. professor i nyere historie ved universiteterne i Oxford og Cambridge, Provost of Oriel College, Oxford. ($^{12}/_4$ 57.)
- INGHOLT, KAI HARALD, (f. $^{11}/_3$ 1896), dr., fh. professor i arkæologi ved Yale University, New Haven. R. af Dbg. ($^{12}/_4$ 57.)
- MAZON, ANDRÉ-AUGUSTE, (f. $^7/_9$ 1881), dr., fh. professor i slaviske sprog og litteraturer ved Collège de France, præsident for Institut d'Études Slaves, Paris. ($^{12}/_4$ 57.)
- STRÖMBÄCK, DAG ALVAR, (f. $^{13}/_8$ 1900), dr., professor i nordisk och jämförande folklivsforskning ved universitetet i Uppsala. ($^{12}/_4$ 57.)
- VOGT, HANS KAMSTRUP, (f. $^1/_6$ 1903), dr., professor i almindelig sprogvidenskab ved universitetet i Oslo. ($^{12}/_4$ 57.)
- WEIBULL, CURT HUGO JOHANNES, (f. $^{19}/_8$ 1886), dr., fh. professor i historie ved universitetet i Göteborg. ($^{12}/_4$ 57.)
- ÖHMANN, EMIL, (f. $^{25}/_1$ 1894), dr., fh. professor i germansk filologi ved universitetet i Helsingfors. ($^{12}/_4$ 57.)
- BULL, FRANCIS, (f. $^4/_10$ 1887), dr., fh. professor i nordisk litteratur ved universitetet i Oslo. Kmd. af Dbg. ($^{11}/_4$ 58.)

- SCHAEFFER, CLAUDE-FRÉDÉRIC-ARMAND, (f. $\frac{6}{3}$ 1898), dr., professor i arkæologi ved Collège de France og Directeur de recherches au Centre National de la Recherche scientifique, Paris. ($\frac{3}{4}$ 59.)
- BENEDIKTSSON, SIGURÐUR JAKOB, (f. $\frac{20}{7}$ 1907), dr., hovedredaktør af den islandske ordbog, Reykjavík. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- COLLINDER, ERIK ALFRED TORBJÖRN (BJÖRN), (f. $\frac{22}{7}$ 1894), dr., fh. professor i finsk-ugriske sprog ved universitetet i Uppsala. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- ERIXON, SIGURD EMANUEL, (f. $\frac{26}{3}$ 1888), dr., fh. professor i nordisk och jämförande folklivsforskning ved universitetet i Stockholm. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- DE ROMILLY, JACQUELINE, née DAVID, (f. $\frac{26}{3}$ 1913), dr., professor i græsk ved universitetet i Paris. ($\frac{7}{4}$ 61.)
- VINOGRADOV, VICTOR VLADIMIROVICH, (f. $\frac{12}{1}$ 1895), dr., fh. professor i russisk sprog ved Lomonossow-Universitetet i Moskva. ($\frac{6}{4}$ 62.)
- KUNZE, EMIL, (f. $\frac{18}{12}$ 1901), dr., professor, førstedirektør ved Deutsches Archäologisches Institut i Athen (München). ($\frac{5}{4}$ 63.)
- BERGSLAND, KNUT, (f. $\frac{7}{3}$ 1914), dr., professor i finsk-ugriske sprog ved universitetet i Oslo. ($\frac{3}{4}$ 64.)
- CLARK, JOHN GRAHAME DOUGLAS, (f. $\frac{28}{7}$ 1907), dr., professor i arkæologi ved universitetet i Cambridge, Engl. Kmd. af Dbg. ($\frac{3}{4}$ 64.)
- NORBERG, DAG LUDVIG, (f. $\frac{31}{7}$ 1909), professor i latinsk sprog og litteratur ved universitetet i Stockholm. ($\frac{3}{4}$ 64.)
- SMITH, ALBERT HUGH, (f. $\frac{24}{2}$ 1903), dr., professor i engelsk sprog og litteratur ved University College, London. ($\frac{3}{4}$ 64.)
- AMUNDSEN, LEIV, (f. $\frac{30}{5}$ 1898), dr., professor i klassisk filologi ved universitetet i Oslo. ($\frac{9}{4}$ 65.)
- BENDZ, CLAES GERHARD MORTIMER, (f. $\frac{16}{10}$ 1908), fil. dr., professor i klassisk filologi ved Københavns Universitet. Islands Brygge 15, Kbh. S. ($\frac{9}{4}$ 65.)

- FILIP, JAN, (f. $\frac{25}{12}$ 1900), dr., professor i forhistorisk og tidlig-historisk arkæologi ved universitetet i Prag, direktør for akademiets arkæologiske institut. ($\frac{9}{4}$ 65.)
- STEEN, SVERRE, (f. $\frac{1}{8}$ 1898), dr., professor i historie ved universitetet i Oslo. ($\frac{9}{4}$ 65.)
- FIRTH, RAYMOND WILLIAM, (f. $\frac{25}{3}$ 1901), dr., professor i antropologi ved London School of Economics. ($\frac{1}{4}$ 66.)
- LÖNNROTH, NILS ERIK MAGNUS, (f. $\frac{1}{8}$ 1910), dr., professor i historie ved universitetet i Göteborg. ($\frac{1}{4}$ 66.)
- SKARD, EILIV, (f. $\frac{19}{10}$ 1898), dr., professor i antik åndshistorie ved universitetet i Oslo. ($\frac{1}{4}$ 66.)
- STRUNK, OLIVER, (f. $\frac{22}{3}$ 1901), dr., fh. professor i musikvidenskab ved universitetet i Princeton (nu i Grottaferrata). ($\frac{1}{4}$ 66.)
- ALSDORF, LUDWIG WILHELM, (f. $\frac{8}{8}$ 1904), dr., professor i indologi ved universitetet i Hamburg. ($\frac{14}{4}$ 67.)
- ARBMAN, HOLGER (f. $\frac{8}{9}$ 1904), dr., professor i forhistorisk og middelalders arkæologi ved universitetet i Lund. ($\frac{14}{4}$ 67.)
- POLOTSKY, HANS JAKOB, (f. $\frac{13}{9}$ 1905), dr., fh. professor i ægyptologi ved universitetet i Jerusalem, professor i ægyptologi ved Københavns Universitet, Frederiksborggade 36, Kbh. K. ($\frac{14}{4}$ 67.)
- WEBSTER, THOMAS BERTRAM LONSDALE, (f. $\frac{3}{7}$ 1905), dr., professor i græsk sprog ved University College, London. ($\frac{14}{4}$ 67.)
- ZHIRMUNSKY, VICTOR M., (f. $\frac{2}{8}$ 1891), fh. professor i lingvistik ved universitetet i Leningrad. ($\frac{14}{4}$ 67.)

DEN MATEMATISK-NATURVIDENSKABELIGE KLASSE
fys. betegner den matematisk-fysiske gruppe, biol. den biologiske gruppe.

- DALE, SIR HENRY HALLETT, (f. $\frac{9}{6}$ 1875), dr., fh. direktør for National Institute for Medical Research, London. ($\frac{9}{4}$ 26 — biol.)
- WARBURG, OTTO HEINRICH, (f. $\frac{8}{10}$ 1883), dr., fh. professor, direktør for Max Planck Institut für Zellphysiologie, Berlin-Dahlem. ($\frac{8}{4}$ 27 — biol.)

- v. FRISCH, KARL Ritter, (f. $^{20}/_{11}$ 1886), dr., fh. professor i zoologi ved universitetet i München. ($^{10}/_{4}$ 31 — biol.)
- SIEGBAHN, KARL MANNE GEORG, (f. $^{3}/_{12}$ 1886), dr., fh. professor, forstander for Kungl. Vetenskapsakademiens Forskningsinstitut for experimentel Fysik, Stockholm. ($^{21}/_{4}$ 33 — fys.)
- NEUGEBAUER, OTTO EDUARD HERMANN, (f. $^{26}/_{5}$ 1899), dr., professor i matematikens historie ved Brown University, Providence, R. I. ($^{6}/_{4}$ 34 — fys.)
- STENSIÖ, ERIK HELGE OSVALD, (f. $^{2}/_{10}$ 1891), dr., fh. professor, Naturhistoriska Riksmuseum, Stockholm. Kmd. af Dbg. ($^{6}/_{4}$ 34 — biol.)
- LILJESTRAND, GÖRAN, (f. $^{16}/_{4}$ 1886), dr., fh. professor i farmakologi ved Karolinska Institutet i Stockholm. ($^{12}/_{4}$ 35 — biol.)
- † MOHR, OTTO LOUS, (f. $^{8}/_{3}$ 1886), dr., fh. professor i medicin ved universitetet i Oslo. ($^{12}/_{4}$ 35 — biol.)
- STERN, OTTO, (f. $^{17}/_{2}$ 1888), fh. professor i fysik, Berkeley, Cal. ($^{3}/_{4}$ 36 — fys.)
- ROUS, FRANCIS PEYTON, (f. $^{5}/_{10}$ 1879), dr., Member of the Rockefeller Institute for Medical Research, New York, N. Y. ($^{8}/_{4}$ 38 — biol.)
- LAURITSEN, CHARLES CHRISTIAN, (f. $^{4}/_{4}$ 1892), dr., fh. professor i fysik ved California Institute of Technology i Pasadena, Cal. Kmd. af Dbg. ($^{14}/_{4}$ 39 — fys.)
- STRÖMGREN, BENGT GEORG DANIEL, (f. $^{21}/_{1}$ 1908), dr., extraord. professor i astronomi (astrofysik) ved Københavns Universitet, fh. professor i astronomi ved Institute for Advanced Study, Princeton, N. J., R. af Dbg. Æresboligen Gl. Carlsberg, Valby. ($^{14}/_{4}$ 39 — fys.)
- CHRISTENSEN, ERIK HOHWÜ, (f. $^{25}/_{9}$ 1904), dr., fh. professor i gymnastikteori ved Københavns Universitet, professor i kropsøvelsernes fysiologi og hygiejne ved Kungl. gymnastiska Centralinstitutet i Stockholm. ($^{12}/_{4}$ 40 — biol.)
- AHLMANN, HANS JAKOB KONRAD WILHELMSSON, (f. $^{14}/_{11}$ 1889), dr., fh. professor i geografi ved universitetet i Stockholm. ($^{12}/_{4}$ 46 — fys.)

- DE BROGLIE, LOUIS-VICTOR-PIERRE-RAYMOND, Prince, (f. $15/8$ 1892),
dr., fh. professor i teoretisk fysik ved universitetet i Paris.
($12/4$ 46 — fys.)
- CHADWICK, Sir JAMES, (f. $20/10$ 1891), dr., fh. professor i fysik, Master
of Gonville and Caius College, Cambridge, England. ($12/4$ 46
— fys.)
- FLOREY, Lord HOWARD WALTER, (f. $24/9$ 1898), dr., Provost of The
Queens College of the University of Oxford. ($12/4$ 46 — biol.)
- HAMMARSTEN, EINAR, (f. $4/1$ 1889), dr., fh. professor i kemi og
farmaci ved Karolinska medico-kirurgiska Institutet i Stock-
holm. ($12/4$ 46 — biol.)
- HANSTRÖM, BERTIL, (f. $20/11$ 1891), dr., fh. professor i zoologi ved
universitetet i Lund. R. af Dbg. ($12/4$ 46 — biol.)
- HILL, ARCHIBALD VIVIAN, (f. $26/9$ 1886), dr., fh. professor i fysiologi
ved universitetet i London. ($12/4$ 46 — biol.)
- KAPITZA, PJOTR LEONIDOVICH, (f. $26/6/8/7$ 1894), dr., fh. professor,
direktør for det fysiske forskningsinstitut ved akademiet i
Moskva. ($12/4$ 46 — fys.)
- KLEIN, OSKAR BENJAMIN, (f. $15/9$ 1894), dr., fh. professor i mekanik
ved universitetet i Stockholm. ($12/4$ 46 — fys.)
- MEITNER, LISE, (f. $7/11$ 1878), dr., fh. professor ved Kungl. Vetens-
kapsakademiens Forskningsinstitut for Fysik i Stockholm.
(Cambridge, Engl.) ($12/4$ 46 — fys.)
- NORDHAGEN, ROLF, (f. $21/10$ 1894), dr., fh. professor i botanik ved
universitetet i Oslo. ($12/4$ 46 — biol.)
- RIESZ, MARCEL, (f. $16/11$ 1886), dr., fh. professor i matematik ved
universitetet i Lund. ($12/4$ 46 — fys.)
- BORN, MAX, (f. $11/12$ 1882), dr., fh. professor i fysik ved universi-
tetet i Edinburgh. (Bad Pyrmont.) ($11/4$ 47 — fys.)
- MARCUS, ERNEST GOTTHELF, (f. $8/6$ 1893), fh. professor i zoologi
ved universitetet i São Paulo. ($11/4$ 47 — biol.)
- OORT, JAN HENDRIK, (f. $28/4$ 1900), dr., professor, direktør for
observatoriet i Leiden. ($11/4$ 47 — fys.)

- SIEGEL, CARL LUDWIG, (f. $^{31/12}$ 1896), professor i matematik ved universitetet i Göttingen. ($^{11/4}$ 47 — fys.)
- SVEDBERG, THEODOR, (f. $^{30/8}$ 1884), dr., fh. professor i fysisk kemi ved universitetet i Uppsala. ($^{11/4}$ 47 — fys.)
- VINOGRADOV, IVAN MATVEEVITCH, (f. $^{14/9}$ 1891), fh. professor, matematiker, Moskva. ($^{11/4}$ 47 — fys.)
- KALCKAR, HERMAN MORITZ, (f. $^{26/3}$ 1908), dr., professor i biologisk kemi ved Harvard University, Medical School, Boston, Mass. ($^{2/4}$ 48 — biol.)
- † KLING, CARL ALBIN, (f. $^{17/5}$ 1879), dr., fh. professor og direktør for Statens bakteriologiske Laboratorium i Stockholm. ($^{2/4}$ 48 — biol.)
- LITTLEWOOD, JOHN EDENSOR, (f. $^{9/6}$ 1885), dr., fh. professor i matematik ved universitetet i Cambridge, Engl. ($^{2/4}$ 48 — fys.)
- MELIN, JOHANNES BOTVID ELIAS, (f. $^{28/7}$ 1889), dr., fh. professor i fysiologisk botanik og anatomi ved universitetet i Uppsala. Kmd. af Dbg. ($^{2/4}$ 48 — biol.)
- RUNNSTRÖM, JOHAN AXEL MAURITZ, (f. $^{17/6}$ 1888), dr., fh. professor i eksperimentel zoologi og cellefysiologi ved universitetet i Stockholm. ($^{2/4}$ 48 — biol.)
- COURANT, RICHARD, (f. $^{8/1}$ 1888), dr., fh. professor i matematik ved New York University, N. Y. ($^{22/4}$ 49 — fys.)
- HOLTEDAHL, OLAF, (f. $^{24/6}$ 1885), dr., fh. professor i historisk geologi ved universitetet i Oslo. ($^{22/4}$ 49 — fys.)
- LIPMANN, FRITZ ALBERT, (f. $^{12/6}$ 1899), dr., Rockefeller Institute for Medical Research, New York, N. Y. ($^{22/4}$ 49 — biol.)
- SOLBERG, HALVOR SKAPPEL, (f. $^{5/2}$ 1895), dr., fh. professor i teoretisk meteorologi ved universitetet i Oslo. ($^{22/4}$ 49 — fys.)
- ADRIAN of CAMBRIDGE, EDGAR DOUGLAS, Baron, (f. $^{30/11}$ 1889), dr., fh. professor i fysiologi ved universitetet i Cambridge, Engl. ($^{13/4}$ 51 — biol.)
- BEURLING, ARNE KARL-AUGUST, (f. $^{3/2}$ 1905), dr., professor i matematik ved Institute for Advanced Study, Princeton, N. J. ($^{13/4}$ 51 — fys.)

- BROWN, SIR GEORGE LINDOR, (f. $\frac{9}{2}$ 1903), dr., professor i fysiologi ved University Laboratory of Physiology, Oxford. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- CLAUSEN, JENS CHRISTIAN, (f. $\frac{11}{3}$ 1891), dr., fh. afdelingsleder ved Carnegie Institution of Washington, Stanford, Cal. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- DARLINGTON, CYRIL DEAN, (f. $\frac{19}{12}$ 1903), dr., professor i botanik ved universitetet i Oxford, Engl. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- DOBZHANSKY, THEODOSIUS, (f. $\frac{25}{1}$ 1900), dr., professor i genetik ved Rockefeller Institute i New York, N. Y. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- GAMOW, GEORGE ANTONY, (f. $\frac{4}{3}$ 1904), dr., professor i teoretisk fysik ved University of Colorado, Boulder, Col. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- GUGGENHEIM, EDWARD ARMAND, (f. $\frac{11}{8}$ 1901), dr., professor i kemi ved universitetet i Reading, Engl. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- HASTINGS, ALBERT BAIRD, (f. $\frac{20}{11}$ 1895), dr., fh. professor i biokemi ved Scripps Clinic and Research Foundation, La Jolla, Cal. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- HEDVALL, JOHAN ARVID, (f. $\frac{18}{1}$ 1888), dr., fh. professor i kemisk teknologi ved Chalmers tekniska Högskola, Göteborg. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- HEISENBERG, WERNER KARL, (f. $\frac{5}{12}$ 1901), dr., professor i teoretisk fysik ved universitetet i München. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- HULTHÉN, ERIK VILHELM, (f. $\frac{19}{9}$ 1891), dr., fh. professor i fysik ved universitetet i Stockholm. (Snekkersten.) ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- HÖRSTADIUS, SVEN OTTO, (f. $\frac{18}{2}$ 1898), dr., fh. professor i zoologi ved universitetet i Uppsala. ($\frac{13}{4}$ 51 — biol.)
- LANDAU, LEV DAVYDOVITCH, (f. $\frac{22}{1}$ 1908), professor i teoretisk fysik ved det russiske akademis fysiske institut i Moskva. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- MYRBERG, PEKKA JUHANA, (f. $\frac{30}{12}$ 1892), dr., fh. professor i matematik ved universitetet i Helsingfors. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)
- ROSENFELD, LÉON HENRI CONSTANT, (f. $\frac{14}{8}$ 1904), dr., professor ved Nordisk Institut for teoretisk Atomfysik, København. ($\frac{13}{4}$ 51 — fys.)

- TISELIUS, ARNE VILHELM KAURIN, (f. $^{10/8}$ 1902), dr., professor i biokemi ved universitetet i Uppsala. ($^{13/4}$ 51 — fys.)
- WIGGLESWORTH, SIR VINCENT BRIAN, (f. $^{17/4}$ 1899), dr., fh. professor i biologi ved universitetet i Cambridge, Engl. ($^{13/4}$ 51 — biol.)
- ZECHMEISTER, LÁSZLÓ, (f. $^{14/5}$ 1889), dr., fh. professor i kemi ved California Institute of Technology i Pasadena, Cal. ($^{13/4}$ 51 — fys.)
- BEADLE, GEORGE WELLS, (f. $^{22/10}$ 1903), dr., professor i biologi ved og præsident for universitetet i Chicago, Ill. ($^{4/4}$ 52 — biol.)
- MANTON, IRENE, (f. $^{17/4}$ 1904), dr., professor i botanik ved universitetet i Leeds. ($^{10/4}$ 53 — biol.)
- THEORELL, AXEL HUGO TEODOR, (f. $^{6/7}$ 1903), dr., professor, forstander for Karolinska medico-kirurgiska Institutets Nobelinstitut i Stockholm. ($^{10/4}$ 53 — biol.)
- COLLANDER, PAUL RUNAR, (f. $^{1/5}$ 1894), dr., fh. professor i botanik ved universitetet i Helsingfors. ($^{15/4}$ 55 — biol.)
- BARTH, THOMAS FREDRIK WEIBYE, (f. $^{18/5}$ 1899), dr., professor i krystallografi, mineralogi og petrografi ved universitetet i Oslo. ($^{6/4}$ 56 — fys.)
- BEST, CHARLES HERBERT, (f. $^{27/2}$ 1899), dr., professor i fysiologi ved universitetet i Toronto. ($^{6/4}$ 56 — biol.)
- BRACHET, JEAN-LOUIS-AUGUSTE, (f. $^{19/3}$ 1909), dr., professor i almindelig biologi ved Université libre i Bruxelles. ($^{6/4}$ 56 — biol.)
- BRONK, DETLEV WULF, (f. $^{13/8}$ 1897), dr., præsident for Rockefeller Institute, New York. ($^{6/4}$ 56 — biol.)
- † COCKCROFT, SIR JOHN DOUGLAS, (f. $^{27/5}$ 1897), direktør for Atomic Energy Research Establishment i Harwell, England. ($^{6/4}$ 56 — fys.)
- CORI, CARL FERDINAND, (f. $^{5/12}$ 1896), dr., professor i biokemi ved Washington University, St. Louis, Miss. ($^{6/4}$ 56 — biol.)
- EDLÉN, BENGT, (f. $^{2/11}$ 1906), dr., professor i fysik ved universitetet i Lund. ($^{6/4}$ 56 — fys.)

- EPHRUSSI, BORIS, (f. $\frac{9}{5}$ 1901), dr., fh. professor i genetik ved Western Reserve University, Cleveland, Ohio. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- GRANIT, RAGNAR ARTHUR, (f. $\frac{30}{10}$ 1900), dr., professor i neurofysiologi ved Kungl. Karolinska medico-kirurgiska Institutet, Medicinska Nobelinstitutets Avdelning för Neurofysiologi, Stockholm. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- GUSTAFSON, TORSTEN VALDEMAR, (f. $\frac{8}{5}$ 1904), dr., professor i teoretisk fysik ved universitetet i Lund. ($\frac{6}{4}$ 56 — fys.)
- HAHN, OTTO, (f. $\frac{8}{3}$ 1879), dr., fh. professor i kemi ved universitetet i Berlin, fh. præsident for Max Planck-Gesellschaft, Göttingen. ($\frac{6}{4}$ 56 — fys.)
- HARRINGTON, SIR CHARLES ROBERT, (f. $\frac{1}{8}$ 1897), dr., fh. direktør for National Institute for Medical Research, London. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- HASSEL, ODD, (f. $\frac{17}{5}$ 1897), dr., professor i fysisk kemi ved universitetet i Oslo. ($\frac{6}{4}$ 56 — fys.)
- HÄGG, GUNNAR, (f. $\frac{14}{12}$ 1903), dr., professor i uorganisk kemi ved universitetet i Uppsala. ($\frac{6}{4}$ 56 — fys.)
- KAHLSON, GEORG SIGFRID, (f. $\frac{23}{9}$ 1901), dr., professor i fysiologi ved universitetet i Lund. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- KIHARA, HITOSHI, (f. $\frac{21}{10}$ 1893), dr., fh. professor i genetik ved universitetet i Kyoto. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- MAYR, ERNST, (f. $\frac{5}{7}$ 1904), dr., professor i zoologi ved Harvard College, direktør ved Museum of Comparative Zoology, Cambridge, Mass. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- NEVANLINNA, ROLF HERMAN, (f. $\frac{22}{10}$ 1895), dr., fh. professor i matematik ved universitetet i Helsingfors. ($\frac{6}{4}$ 56 — fys.)
- SCHWARZENBACH, GEROLD, (f. $\frac{15}{3}$ 1904), dr., professor i uorganisk og analytisk kemi ved universitetet i Zürich. ($\frac{6}{4}$ 56 — fys.)
- VAN SLYKE, DONALD DEXTER, (f. $\frac{29}{3}$ 1883), dr., Senior Scientist ved Brookhaven National Laboratory, Upton, Long Island, N. Y. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)

- YONGE, SIR CHARLES MAURICE, (f. $\frac{9}{12}$ 1899), dr., fh. professor i zoologi ved universitetet i Glasgow. ($\frac{6}{4}$ 56 — biol.)
- HEIDELBERGER, MICHAEL, (f. $\frac{29}{4}$ 1888), dr., fh. professor i biokemi ved Columbia University, New York. ($\frac{12}{4}$ 57 — biol.)
- THORARINSSON, SIGURDUR, (f. $\frac{8}{1}$ 1912), dr., direktør for Islands naturhistoriske Museum, Reykjavík. ($\frac{12}{4}$ 57 — fys.)
- DELBRÜCK, MAX, (f. $\frac{4}{9}$ 1906), dr., professor i biologi ved California Institute of Technology, Pasadena, Cal. ($\frac{11}{4}$ 58 — biol.)
- MOTTETSON, BEN ROY, (f. $\frac{9}{7}$ 1926), dr., professor ved Nordisk Institut for teoretisk Atomfysik, København. ($\frac{11}{4}$ 58 — fys.)
- MÜNTZING, ARNE, (f. $\frac{2}{3}$ 1903), dr., professor i genetik ved universitetet i Lund. ($\frac{11}{4}$ 58 — biol.)
- STØRMER, LEIF, (f. $\frac{1}{7}$ 1905), dr., professor i historisk geologi ved universitetet i Oslo. ($\frac{11}{4}$ 58 — biol.)
- LARSEN, POUL, (f. $\frac{30}{10}$ 1909), dr., fh. professor i plantefysiologi ved universitetet i Bergen, professor i plantefysiologi ved Århus Universitet. ($\frac{3}{4}$ 59 — biol.)
- HARRIS, THOMAS MAXWELL, (f. $\frac{8}{1}$ 1903), dr., professor i botanik ved universitetet i Reading. ($\frac{8}{4}$ 60 — fys.)
- PETERS, BERNARD, (f. $\frac{22}{12}$ 1910), dr., professor, bestyrer af Dansk Rumforskningsinstitut, Ionosfærelaboratoriet, Danmarks tekniske Højskole, København-Lyngby. ($\frac{7}{4}$ 61 — fys.)
- RUSSELL, SIR FREDERICK STRATTEN, (f. $\frac{3}{11}$ 1897), dr., sekretær i Marine Biological Association of the United Kingdom og fh. direktør ved Plymouth Laboratory, Plymouth. ($\frac{7}{4}$ 61 — biol.)
- BELL, RONALD PERCY, (f. $\frac{24}{11}$ 1907), fh. reader in Physical Chemistry ved universitetet i Oxford (Stirling). ($\frac{6}{4}$ 62 — fys.)
- CARTAN, HENRI-PAUL, (f. $\frac{8}{7}$ 1904), professor i matematik ved universitetet i Paris. ($\frac{6}{4}$ 62 — fys.)
- DIRAC, PAUL ADRIEN MAURICE, (f. $\frac{8}{8}$ 1902), professor i matematik ved universitetet i Cambridge, Engl. ($\frac{6}{4}$ 62 — fys.)
- VON EULER-CHELPIN, ULF SVANTE, (f. $\frac{7}{2}$ 1905), dr., professor i fysiologi ved Kungl. Karolinska Institutet i Stockholm. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)

- GODWIN, HARRY, (f. $\frac{9}{5}$ 1901), dr., professor i botanik ved universitetet i Cambridge, Engl. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- JACOB, FRANÇOIS, (f. $\frac{17}{6}$ 1920), dr., Institut Pasteur, Paris. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- LEVAN, JOHAN ALBERT, (f. $\frac{8}{3}$ 1905), dr., professor, Genetiska Institutionen, universitetet i Lund. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- NANNFELDT, JOHAN AXEL FRITHIOF, (f. $\frac{18}{1}$ 1904), professor i botanik ved universitetet i Uppsala. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- ROSSELAND, SVEIN, (f. $\frac{31}{3}$ 1894), dr., fh. professor i astronomi ved universitetet i Oslo, direktør for universitetets institut for teoretisk astrofysik, Oslo. ($\frac{6}{4}$ 62 — fys.)
- RUUD, JOHAN TIDEMAND, (f. $\frac{27}{6}$ 1903), dr., professor i marin biologi ved universitetet i Oslo. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- SUOMALAINEN, PAAVO, (f. $\frac{28}{10}$ 1907), dr., professor i fysiologisk zoologi ved universitetet i Helsinki. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- TARDI, PIERRE, (f. $\frac{4}{6}$ 1897), dr., professor i astronomi ved Ecole Polytechnique i Paris, Directeur du Bureau Central de l'Association Internationale de Géodésie, Paris. ($\frac{6}{4}$ 62 — fys.)
- WATSON, JAMES DEWEY, (f. $\frac{6}{4}$ 1928), dr., professor i biologi ved Harvard University, Cambridge, Mass. ($\frac{6}{4}$ 62 — biol.)
- WEISSKOPF, VICTOR FREDERICK, (f. $\frac{19}{9}$ 1908), dr., professor i fysik ved Institute of Technology, Cambridge, Mass., fh. generaldirektør for CERN (European Center for Nuclear Research), Genève. ($\frac{6}{4}$ 62 — fys.)
- GÅRDING, LARS JAKOB, (f. $\frac{7}{3}$ 1919), dr., professor i matematik ved universitetet i Lund. ($\frac{5}{4}$ 63 — fys.)
- SZAFER, WŁADYSŁAW, (f. $\frac{23}{7}$ 1886), dr., fh. professor i botanik ved universitetet i Krakow. ($\frac{5}{4}$ 63 — biol.)
- WERGELAND, HARALD NICOLAI STORM, (f. $\frac{14}{3}$ 1912), dr., professor i fysik ved Norges tekniske Høgskole, Trondheim. ($\frac{5}{4}$ 63 — fys.)

- ZOTTERMAN, GULLE YNGVE, (f. $\frac{20}{9}$ 1898), dr., fh. professor i fysiologi ved Kungliga Veterinärskolan i Stockholm. ($\frac{5}{4}$ 63 — biol.)
- BUSEMANN, HERBERT, (f. $\frac{12}{5}$ 1905), dr., professor i matematik ved University of Southern California, Los Angeles, Cal. ($\frac{3}{4}$ 64 — fys.)
- FLOOD, HÅKON, (f. $\frac{25}{9}$ 1905), dr., professor i kemi ved Norges tekniske Høgskole, Trondheim. ($\frac{3}{4}$ 64 — fys.)
- GARD, SVEN, (f. $\frac{3}{11}$ 1905), dr., professor i virologi ved Karolinska Institutet i Stockholm. ($\frac{3}{4}$ 64 — biol.)
- HODGKIN, ALAN LLOYD, (f. $\frac{5}{2}$ 1914), Foulerton Research Professor of the Royal Society, Physiological Laboratory, Cambridge, Engl. ($\frac{3}{4}$ 64 — biol.)
- HUXLEY, ANDREW FIELDING, (f. $\frac{22}{11}$ 1917), professor i fysiologi ved University College, London. ($\frac{3}{4}$ 64 — biol.)
- RAMBERG, HANS, (f. $\frac{15}{3}$ 1917), dr., professor i petrografi ved universitetet i Uppsala. ($\frac{3}{4}$ 64 — fys.)
- ANFINSEN, CHRISTIAN BOEHMER, (f. $\frac{26}{3}$ 1916), dr., National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, U.S.A. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)
- BRAARUD, TRYGGVE, (f. $\frac{15}{9}$ 1903), dr., professor i botanisk marinbiologi ved universitetet i Oslo. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)
- DORF, ERLING, (f. $\frac{19}{7}$ 1905), dr., professor i geologi ved Princeton University, N.J. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)
- FELLER, WILLIAM, (f. $\frac{7}{7}$ 1906), dr., professor i matematik ved Princeton University, N.J. ($\frac{9}{4}$ 65 — fys.)
- FOCK, VLADIMIR ALEXANDROVITCH, (f. $\frac{22}{12}$ 1898), professor i teoretisk fysik ved statsuniversitetet i Leningrad. ($\frac{9}{4}$ 65 — fys.)
- FREDGA, ARNE, (f. $\frac{18}{7}$ 1902), dr., professor i organisk kemi ved universitetet i Uppsala. ($\frac{9}{4}$ 65 — fys.)
- GLICK, DAVID, (f. $\frac{3}{5}$ 1908), dr., professor i Department of Pathology og forstander for Division of Histochemistry ved Stanford University, Palo Alto, Cal. ($\frac{9}{4}$ 65 — biol.)

- GROSHEV, LEONID VASILIEVITCH, (f. $18/3$ 1907), professor, Institut for Atomenergi, Moskva ($9/4$ 65 — fys.)
- HULTÉN, ERIC OSKAR GUNNAR, (f. $18/3$ 1894), dr., fh. professor, forstander ved Naturhistoriska Riksmuseets botaniske afdeling, Stockholm. ($9/4$ 65 — biol.)
- JØRGENSEN, AXEL CHRISTIAN KLIxBÜLL, (f. $18/4$ 1931), dr., chef for den teoretisk-uorganiske gruppe ved Cyanamid European Research Institute, Genève. ($9/4$ 65 — fys.)
- LAURITZEN, THOMAS, (f. $16/11$ 1915), dr., professor i fysik ved California Institute of Technology, Pasadena, Cal. ($9/4$ 65 — fys.)
- NICOLAYSEN, RAGNAR, (f. $9/8$ 1902), dr., professor i ernæringsforskning ved universitetet i Oslo. ($9/4$ 65 — biol.)
- NIELSEN, HARALD HERBORG, (f. $25/1$ 1903), dr., professor, bestyrer af laboratoriet for fysik og astronomi ved Ohio State University, Columbus, Ohio, R. af Dbg. ($9/4$ 65 — fys.)
- SIMONSEN, MØRTEN, (f. $31/3$ 1921), dr., professor, fh. direktør for the McIndoe Memorial Research Unit, East Grinstead, England; professor i transplantations-og immunbiologi ved Københavns Universitet, Nørre Allé 71, København Ø. ($9/4$ 65 — biol.)
- ŠORM, FRANTIČEK, (f. $28/2$ 1913), dr., professor i kemi ved Karls Universitetet i Prag, direktør for akademiets kemiske institut. ($9/4$ 65 — fys.)
- STRAND, KAJ AAGE GUNNAR, (f. $27/2$ 1907), dr., professor, videnskabelig direktør for U.S. Naval Observatory, Washington, D.C. ($9/4$ 65 — fys.)
- TROLL, CARL, (f. $24/12$ 1899), dr., professor i geografi ved universitetet i Bonn, direktør for universitetets geografiske institut. ($9/4$ 65 — fys.)
- WILSON, DOUGLAS PATRICK, (f. $7/8$ 1902), dr., Senior Principal Scientific Officer ved Marine Biological Laboratory, Plymouth. ($9/4$ 65 — biol.)
- HODGE, SIR WILLIAM VALLANCE DOUGLAS, (f. $17/6$ 1903), professor i astronomi og geometri ved universitetet i Cambridge, Engl. ($1/4$ 66 — fys.)

- KÄLLÉN, ANDERS OLOF GUNNAR, (f. $13/2$ 1926), professor i teoretisk fysik ved universitetet i Lund. ($1/4$ 66 — fys.)
- PONTECORVO, GUIDO PELLEGRINO ARRIGO, (f. $29/11$ 1907), professor i genetik ved universitetet i Glasgow. ($1/4$ 66 — biol.)
- AGRELL, IVAR PER SIGURD, (f. $2/7$ 1912), dr., professor i zoofysiologi ved universitetet i Lund. ($14/4$ 67 — biol.)
- BASTIANSEN, OTTO CHRISTIAN ASTRUP, (f. $5/9$ 1918), dr., professor i teoretisk kemi ved universitetet i Oslo. ($14/4$ 67 — fys.)
- BROWN, GERALD EDWARD, (f. $22/7$ 1926), dr., professor i teoretisk atomfysik ved universitetet i Princeton, N. J. ($14/4$ 67 — fys.)
- GUSTAFSSON, CARL ÅKE TÖRSTEN, (f. $8/4$ 1908), dr., professor i genetik ved Kungl. Skoghögskolan i Stockholm. ($14/4$ 67 — biol.)
- HAMILTON, JAMES, (f. $29/1$ 1918), fh. professor i fysik ved University College, London, professor ved Nordisk Institut for teoretisk Atomfysik, København. ($14/4$ 67 — fys.)
- HARRIS, GEOFFREY WINGFIELD, (f. $4/6$ 1913), dr., professor i anatomi ved universitetet i Oxford. ($14/4$ 67 — biol.)
- MORGAN, WILLIAM WILSON, (f. $3/1$ 1906), dr., professor i astronomi ved universitetet i Chicago, Ill. ($14/4$ 67 — fys.)
- RUSSELL, RICHARD JOEL, (f. $16/11$ 1895), fh. professor i geografi ved Louisiana State University, Baton Rouge, Louis. ($14/4$ 67 — fys.)
- SELBERG, ATLE, (f. $14/6$ 1917), dr., professor i matematik ved Institute for Advanced Study, Princeton, N. J. ($14/4$ 67 — fys.)
-

INDENLANDSKE MEDLEMMER (114)

(hist.-filos. klasse: 39. – mat.-naturv. klasse:
38 mat.-fys. gruppe, 37 biol. gruppe).

Alfabetisk fortegnelse.

Andersen, E.	Faurholt.	Kjær.	Rudkjøbing.
Andersen, E.	Fenchel.	Kofoed-Hansen.	Sand.
Sparre.	Glob.	Kristensen, M.	Schiørring.
Arnholtz.	Hald, A.	Krogh.	Schou.
Asmussen, E.	Hald, Kr.	Larsen, J. P.	Skautrup.
Asmussen, R. W.	Hammerich.	Lassen, N. O.	Skou.
Bagge.	Hammershaimb.	Lindhard.	Skrubbeltrang.
Bak, Børge.	Hansen, Aage.	Lund.	Sorgenfrei.
Bak, Thor.	Helgason.	Lundsgaard.	Steensberg.
Ballhausen.	Hertzsprung.	Møller, C.	Sten.
Bang.	Hjelholt.	Møller, Knud O.	Syrach-Larsen.
Barr.	Holter.	Maaløe.	Sørensen, Th.
Bech.	Huus.	Nielsen, Eigil.	Teilum.
Becker.	Iuul.	Nielsen, Niels.	Thomsen, M.
Berg.	Iversen, J.	Nielsen, Over- gaard.	Thomsen, R.
Birket-Smith.	Jansen, Bille- skov.	Nielsen, Stee- mann.	Togebj.
Bjerrum.	Jensen, Tov- borg.	Noe-Nygaard.	Topsøe-Jensen.
Blinkenberg.	Jensen, K. Ad.	Nørlund.	Tornehave.
Bohr.	Jensen, K. Arne.	Olsen, C.	Troels-Smith.
Brandt.	Jensen, P. Johs.	Ottesen.	Ussing.
Brøndum-Niel- sen.	Jeppesen, K.	Pedersen, Johs.	Veibel.
Buchthal.	Jessen, B.	Pedersen, Kai	Weis-Fogh.
Bøggild.	Jessen, K.	Poulsen, Chr.	Westergaard.
Christiansen, J. A.	Johansen, Friis.	Poulsen, Vagn.	v. Wettstein.
Dam.	Jørgensen, C. A.	Rehberg, Brandt.	Wingstrand.
Degerbøl.	Jørgensen,	Reiz.	Zeuthen.
Einarson.	Barker.	Riis.	Ørskov.
Elling.	Jørgensen, Peter.	Rosenkrantz.	
† Fabricius.	Kauffmann.	Rubow.	

UDENLANDSKE MEDLEMMER (225)

(hist.-filos. klasse: 77. – mat.naturv. klasse:
74 mat.-fys. gruppe, 74 biol. gruppe).

Alfabetisk fortegnelse.

Adrian.	† Cockcroft.	Gustafsson.	Kunze.
Agrell.	Collander.	Götze.	Kuryłowicz.
Ahlmann.	Collinder.	Gårding.	Källén.
Albright.	Cori.	Hahn.	Landau.
Alföldi.	Courant.	Hamilton.	Landsberger.
Alsdorf.	Dale.	Hammarsten.	Larsen, Poul.
Amundsen.	Darlington.	Hanell.	Lauritsen, C. C.
Andersson.	Delbrück.	Hanström.	Lauritsen, Th.
Anfinsen.	Devoto.	Harington.	Levan.
Anglès.	Dirac.	Harris, G. W.	Liljestrånd.
Arbman.	Dobzhansky.	Harris, T. M.	Lindqvist.
Bailey.	Dorf.	Hassel.	Lipmann.
Barth.	Düring.	Hasselrot.	Littlewood.
Bastiansen.	Edlén.	Hastings.	Lombard.
Beadle.	Ephrussi.	Hedvall.	L'Orange.
Beazley.	Erixon.	Heidelberger.	Lönnroth.
Bell.	Ernout.	Heisenberg.	Malone.
Bendz.	v. Euler-	Hill.	Manton.
Benediktsson.	Chelpin, U	Hodge.	Marcus.
Benveniste.	Feller.	Hodgkin.	Martinet.
Bergsland.	Filip.	Holmberg, A. O.	Mayr.
Best.	Firth.	Holtedahl.	Mazon.
Beurling.	Flood.	Hultén.	Meitner.
Boëthius.	Florey.	Hulthén.	Melin.
Born.	Fock.	Huxley.	† Mohr.
Brachet.	Fredga.	Hägg.	Morgan.
de Broglie.	Frings.	Hörstadius.	Morgenstierne.
Bronk.	v. Frisch.	Ingholt.	Mottelson.
Brown, G. E.	Gamow.	Jacob.	Müntzing.
Brown, G. L.	Gard.	Jacobsen.	Myrberg.
Braarud.	Gibb.	Jakobson.	Nannfeldt.
Bull.	Gilson.	Jørgensen,	Neugebauer.
Busemann.	Gjerstad.	Klixbüll.	Nevanlinna.
Cartan.	Glick.	Kahlson.	Nicolaysen.
Chadwick.	Godwin.	Kalckar.	Nielsen, H. H.
Christensen,	Grabar.	Kapitza.	Norberg.
Hohwü.	Granit.	Karlgren.	Nordal.
Clark, G. N.	Groshev.	Kihara.	Nordhagen.
Clark, J. G. D.	Guggenheim.	Klein.	Nyberg.
Clausen.	Gustafson.	† Kling.	Nyman.

Oort.	† Scheel.	Strömbäck.	Vinogradov, V. V.
Peters.	Schwarzenbach.	Strömgren.	Vogt.
Polotsky.	Selberg.	Størmer.	Warburg.
Pontecorvo.	Selmer.	Suomalainen.	Watson.
Ramberg.	Siegbahn.	Svedberg.	Webster.
Riesz.	Siegel.	Sveinsson.	Weibull, Curt.
de Romilly.	Simonsen.	Syme.	Weisskopf.
Rosenfeld.	Skard.	Szafer.	Wellesz.
Rosseland.	Smith.	Tardi.	Wergeland.
Rous.	Snell.	Theorell.	Wessén.
Runnström.	Solberg.	Thompson.	Wigglesworth.
Russell, F. S.	Šorm.	Thorarinsson.	Wilson.
Russell, R. J.	Steen.	Tillyard.	Yonge.
Ruud.	Stensiö.	Tiselius.	Zechmeister.
Räsänen.	Stern.	Troll.	Zhirmunsky.
Sahlgren.	Strand.	Van Slyke.	Zotterman.
Schaeffer.	Strunk.	Vinogradov, I. M.	Öhmann.

SELSKABETS TILLIDSHVERV

Juni 1967

Præsident:

JOHS. PEDERSEN, valgt 8. februar 1963, valget gælder til april 1968

Klasseformænd:

FRANZ BLATT, for den historisk-filosofiske klasse, valgt 8. marts 1963, genvalgt 1966, valget gælder til april 1969

EINAR LUNDSGAARD, for den matematisk-naturvidenskabelige klasse, valgt 7. marts 1962, genvalgt 1965, valget gælder til april 1968

Sekretær:

CHRISTIAN MØLLER, valgt 27. november 1959, genvalgt 1965, valget gælder til april 1970

Redaktør:

L. L. HAMMERICH, valgt 18. april 1941, genvalgt 1946, 1951, 1956, 1961 og 1966, valget gælder til april 1971

Kasserer:

HEINZ HOLTER, valgt 13. marts 1953, genvalgt 1958 og 1963, valget gælder til april 1968

Kassekommissionen:

AKSEL TOVBORG JENSEN (formand), valgt 31. oktober 1958, genvalgt 1961 og 1965, valget gælder til april 1969

EINAR ANDERSEN, valgt 3. april 1959, genvalgt 1963 og 1967, valget gælder til april 1971

AXEL STEENSBERG, valgt 8. april 1960, genvalgt 1964, valget gælder til april 1968

P. J. RIIS, valgt 24. januar 1964, genvalgt 1966, valget gælder til april 1970

Revisorer:

WERNER FENCHEL, valgt 17. april 1959, genvalgt 1960 og 1964, valget gælder til april 1968

C. J. BECKER, valgt 24. januar 1964, genvalgt 1966, valget gælder til april 1970

Revisorsuppleanter:

JOHS. IVERSEN, valgt 17. april 1959, genvalgt 1960 og 1964, valget gælder til april	1968
NILS SCHIØRRING, valgt 7. februar 1964, genvalgt 1966, valget gælder til april	1970

Repræsentationsudvalget:

Præsidenten, klasseformændene, sekretæren, redaktøren og kassekommissionens formand.

Medlemmer af Kommissionen

*for registrering af litterære kilder til dansk historie,
valgt af Selskabet:*

Valgt

16. oktober 1959: H. TOPSØE-JENSEN.

*Kommissionen til undersøgelse af de i dansk privateje
bevarede kilder til dansk historie:*

Valgt 19. oktober 1951: fh. prof., dr. TROELS FINK.

21. januar 1955: HOLGER HJELHOLT.

18. oktober 1957: PETER SKAUTRUP.

28. april 1967: POVL BAGGE (formand), RUDI THOMSEN,
prof., dr. KR. GLAMANN.

Komiteen for Union Académique Internationale (UAI):

Valgt 29. marts 1946: L. L. HAMMERICH.

6. marts 1959: FRANZ BLATT (formand).

15. december 1961: KAJ BARR.

Komiteen for Association Internationale des Études Byzantines:

Valgt 15. december 1961: KAJ BARR. Suppleanter: dr. phil.

JØRGEN RAASTED, dr. phil. CHR. THODBERG.

17. maj 1963: prof. KNUD HANNESTAD.

Komiteen for International Council of Scientific Unions (ICSU):

Valgt 21. januar 1955: N. E. NØRLUND.

28. oktober 1955: EINAR LUNDSGAARD.

9. december 1955: EINAR ANDERSEN (formand).

11. december 1959: C. MØLLER.
 23. februar 1962: prof., dr. FRANK LUNDQUIST, ARNE NOE-
 NYGAARD, FR. BUCHTHAL, E. STEEMANN NIELSEN.
 3. maj 1963: AAGE BOHR.
 7. februar 1964: NIELS NIELSEN.
 30. oktober 1964: L. ROSENFELD.
 marts 1965: OLE MAALØE.
 juni 1967: BENGT STRÖMGREN.

Komiteer for de af Selskabet tiltrådte unioner under
 International Council of Scientific Unions
International Astronomical Union (IAU).

- Valgt 9. maj 1924: EJNAR HERTZSPRUNG, N. E. NØRLUND.
 17. november 1939: BENGT STRÖMGREN (formand).
 18. oktober 1957: MOGENS RUDKJØBING.
 17. oktober 1958: ANDERS REIZ (sekretær).
 4. april 1964: observator, dr. KJELD GYLDENKERNE.

International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP).

- Valgt 13. december 1946: C. MØLLER.
 juni 1951: prof., dr. F. H. B. INGERSLEV.
 1. februar 1957: AAGE BOHR (formand), J. K. BØGGILD, prof.
 H. HØJGAARD JENSEN, dr. S. ROZENTAL (sekretær).
 18. oktober 1963: prof. VERNER FRANK, TORBEN HUUS,
 JENS LINDHARD, prof., dr. MOGENS PIHL, prof.,
 dr. R. E. H. RASMUSSEN.

International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG).

- Valgt 11. april 1924: N. E. NØRLUND.
 1. marts 1946: ARNE NOE-NYGAARD.
 31. oktober 1947: EINAR ANDERSEN (formand), prof. A. E.
 BRETTING.
 2. april 1948: NIELS NIELSEN.
 28. oktober 1955: statsgeodæt, dr. OVE SIMONSEN.
 18. oktober 1957: direktør for Meteorologisk Institut K. O.
 ANDERSEN.
 5. maj 1961: statsmeteorolog VIGGO LAURSEN.
 18. oktober 1963: prof., dr. E. ELIASSEN, prof., dr. HENRY
 JENSEN.

International Union of Biological Sciences (IUBS).

Valgt 17. januar 1947: MATHIAS THOMSEN.

1. december 1950: afd.leder, dr. H. LEMCHE.

1. november 1963: prof., dr. T. W. BØCHER, C. A. JØRGENSEN, OLE MAALØE (formand), C. OVERGAARD NIELSEN, dr. FINN SALOMONSEN, E. STEEMANN NIELSEN, dr. S. L. TUXEN, D. VON WETTSTEIN, dr. TORBEN WOLFF.

International Geographical Union (IGU).

Valgt 29. november 1963: prof., dr. C. G. FEILBERG, prof., dr. JOHS. HUMLUM, NIELS NIELSEN (formand), AXEL SCHOU (sekretær), viceadmiral, dr. A. H. VEDEL, doc., dr. AAGE AAGESEN.

International Mathematical Union (IMU).

Valgt 17. november 1951: prof., dr. A. F. ANDERSEN, prof., dr. FR. FABRICIUS-BJERRE, WERNER FENCHEL (sekretær), prof., dr. DAVID FOG, A. HALD, BØRGE JESSEN, N. E. NØRLUND (formand), prof., dr. RICH. PETERSEN, prof. W. SIMONSEN.

2. maj 1952: prof., dr. SVEND LAURITZEN, prof. SVEND BUNDEGAARD, prof. KAJ RANDE BUCH.

20. marts 1959: amanuensis CHRISTIAN ANDERSEN, E. SPARRER ANDERSEN, THØGER BANG, prof., dr. ERLING FØLNER, prof. P. O. NEERUP, HANS TORNEHAVE.

29. oktober 1965: prof. BENT CHRISTIANSEN, prof., dr. BENT FUGLEDE, prof., dr. ERIK BENT HANSEN, prof., dr. ARNE JENSEN, prof. VILH. TH. JØRGENSEN, prof., dr. LEIF KRISTENSEN, prof. EBBE THUE POULSEN.

International Union of Biochemistry (IUB).

Komité nedsat 1960. Formanden i Biologisk Selskab (p. t. K. G. WINGSTRAND); formanden i Biokemisk Forening (p. t. prof., dr. ERIK JACOBSEN); formanden i Dansk Selskab for klinisk Kemi og Fysiologi (p. t. overlæge, dr. OLE MUNK); formanden i

Jydsk Biologisk Selskab (p. t. prof., dr. RUDOLF KEIDING); repræs. for Vidensk. Selskab (HEINZ HOLTER), og prof., dr. FRANK LUNDQUIST, perm. sekretær og formand.

International Union of Physiological Sciences (IUPS).

Valgt 28. oktober 1955: P. BRANDT REHBERG, F. BUCHTHAL, C. BARKER JØRGENSEN, EINAR LUNDSGAARD (formand) og J. CHR. SKOU.

International Union of Geological Sciences (IUGS).

Valgt 24. februar 1961: direktør K. ELLITSGAARD-RASMUSSEN (sekretær), JOHS. IVERSEN, ARNE NOE-NYGAARD (formand), CHR. POULSEN, A. ROSENKRANTZ, TH. SORGENFREI (kasserer), J. TROELS-SMITH, og direktør, dr. H. ØDUM.

20. oktober 1961: prof., dr. A. BERTHELSEN.

6. marts 1964: EINAR ANDERSEN, prof., dr. HENNING SØRENSEN og prof., dr. HANS PAULY.

29. april 1966: direktør, dr. OLE BERTHELSEN og prof. SVEND SAXOV.

International Union of History and Philosophy of Science (IUHPS).

Valgt 15. maj 1964: KAJ BARR, prof., dr. JOHNNY CHRISTENSEN, bibl., dr. A. G. DRACHMANN, dr. AXEL GARBOE, prof., dr. JUSTUS HARTNACK, A. TOVBORG JENSEN, prof., dr. JØRGEN JØRGENSEN, observatør AXEL V. NIELSEN, doc., dr. OLAF PEDERSEN, prof., dr. MOGENS PIHL, prof., dr. E. RANCKE-MADSEN, L. ROSENFELD (formand), dr. G. SCHERZ, prof., dr. OLAF SCHMIDT (sekretær), STIG VEIBEL og prof., dr. J. WITT-HANSEN.

International Union of Pure and Applied Biophysics (IUPAB).

Valgt 3. november 1961: prof., dr. JØRGEN BICHEL, FR. BUCHTHAL (formand), prof., dr. MOGENS FABER, prof., dr.

JØRGEN KOCH, J. C. SKOU, prof., dr. O. STEN-
 KNUDSEN (sekretær), HANS H. USSING, TORDEL
 WEIS-FOGH.

Scientific Committee on Oceanographic Research (SCOR).
Dansk Nationalråd for Oceanologi.

Valgt 3. april 1959: direktør dr. ERIK BERTELSEN (sekretær),
 dr. POUL M. HANSEN, kommandør, direktør HEN-
 RIK MADSEN, E. STEEMANN NIELSEN (formand),
 statsmeteorolog HELGE THOMSEN, GUNNAR THOR-
 SON og viceadmiral, dr. A. H. VEDEL.

7. februar 1964: prof. NILS JERLOV og dr. TORBEN WOLFF.

Committee on Space Research (COSPAR).

Valgt 26. februar 1965: EINAR ANDERSEN (formand), B. PETERS
 og prof. JØRGEN RYBNER.

Komiteen for biologisk oceanografi.

Valgt 30. november 1962: direktør, dr. ERIK BERTELSEN, E. STEE-
 MANN NIELSEN og GUNNAR THORSON.

Komiteen for Council for International Organizations
of Medical Sciences (CIOMS).

Medlemmer valgt af Selskabet:

Valgt 5. maj 1961: LÁRUS EINARSON, K. AD. JENSEN, EINAR
 LUNDSGAARD og GUNNAR TEILUM.
 (Komiteen består desuden af medlemmer valgt
 af Dansk medicinsk Selskab.)

Medlem af den danske Unesco-nationalkommission:

ANDREAS BLINKENBERG, valgt 24. januar 1964, genvalgt 1967,
 valget gælder til 28. februar..... 1970

Kommissionen for »Corpus Lexicographorum Graecorum«:

Valgt 28. februar 1947: KAJ BARR (formand).
 19. maj 1961: FRANZ BLATT.

Kommissionen for den nye Ducange:

- Valgt 17. november 1933: FRANZ BLATT (formand).
 19. maj 1961: KAJ BARR.
 17. maj 1963: POVL JOHS. JENSEN.

Administrationskomiteen for »Monumenta Musicae Byzantinae«:

- Valgt 12. april 1946: KNUD JEPPESEN.
 19. maj 1961: FRANZ BLATT (formand), JENS PETER LARSEN.
 11. maj 1962: KAJ BARR.
 19. oktober 1962: OLIVER STRUNK.
 4. marts 1966: P. JOHS. JENSEN.

Kommissionen for »A Critical Pāli Dictionary«:

- Valgt 28. oktober 1955: KAJ BARR, L. L. HAMMERICH (formand).

Kommissionen for den oldrussisk-nedertyske håndbog:

- Valgt 21. april 1961: L. L. HAMMERICH, ROMAN JAKOBSON, Cambridge, Mass.
 17. maj 1963: PETER JØRGENSEN og prof., dr. HANS CHR. SØRENSEN.

Kommissionen til udforskning af landbrugsredskabernes og agerstrukturernes historie:

- Valgt 28. oktober 1966: L. L. HAMMERICH (sekretær), FR. SKRUBBELTRANG, AXEL STEENSBERG (formand) og J. TROELS-SMITH.

Carlsbergfondets direktion:

- STIG IUUL (formand), valgt 15. april 1955, genvalgt 1958,
 valget gælder til 30. september 1968
 AKSEL TOVBORG JENSEN, valgt 20. april 1956, genvalgt 1966,
 valget gælder til 30. september 1976
 FRANZ BLATT, valgt 1. marts 1957, genvalgt 1962, valget gæl-
 der til 30. september 1972
 POUL BRANDT REHBERG, valgt 27. november 1959, genvalgt
 1964, valget gælder til 30. september 1974
 ARNE NOE-NYGAARD, valgt 3. maj 1963, valget gælder til
 30. september 1970

Medlem af Frederiksborg-Museets bestyrelse:

STIG IUUL, valgt 29. marts 1957, genvalgt 1958, valget gælder til 30. september 1968

*Medlem af bestyrelsen for »Carlsbergs Mindelegat for
Brygger J. C. Jacobsen«,
valgt af Selskabets præsident:*

C. MØLLER, valgt fra 1. oktober 1963, genvalgt 1967, valget gælder til den 30. september 1973

Tilforordnede til Carlsberg Laboratoriets bestyrelse:

K. GEORG SØRENSEN, cand. pharm., direktør ved Carlsberg Bryggerierne, valgt 30. oktober 1964, genvalgt 1965, valget gælder til 30. september 1970

E. HOFF-JØRGENSEN, dr. phil., professor ved Københavns Tandlægehøjskole, valgt 9. april 1965, valget gælder til 30. september 1970

*Medlemmer af Rask-Ørsted Fondets bestyrelse,
valgt af Selskabet:*

C. MØLLER, valgt 1. december 1961, genvalgt 1963 og 1967, valget gælder til 31. oktober 1971

KAJ BARR, valgt 18. oktober 1963, genvalgt 1967, valget gælder til 31. oktober 1971

*Medlemmer af kommissionerne
under »Statens almindelige Videnskabsfond«,
valgt af Selskabet:*

Kommissionen for de humanistiske videnskaber:

F. J. BILLESKOV JANSEN, valgt den 17. oktober 1958, genvalgt 1963, valget gælder til 30. september 1968

Kommissionen for naturvidenskaberne:

C. OVERGAARD NIELSEN, valgt 28. april 1967, valget gælder til 30. september 1972

Bestyrelsen for »Grosserer A. Collstrops Hjem for en dansk Videnskabsmand« (Lundehave):

TH. KNUDTZON, højesteretsadvokat, valgt 3. november 1939, genvalgt 1943, 1949, 1955, 1961 og 1967, valget gælder til april	1973
WERNER FENCHEL, valgt 9. april 1954, genvalgt 1955, 1961 og 1967, valget gælder til april	1973
L. L. HAMMERICH (formand), valgt 12. april 1957, genvalgt 1961 og 1967, valget gælder til april	1973
P. J. RIIS, valgt 20. oktober 1961, genvalgt 1967, valget gælder til april	1973

Bestyrelsen for »Emil Herborgs Legat til unge, danske, mandlige, ubemidlede Naturvidenskabsmænd«:

Valgene gælder til april i de nedenfor nævnte år.

N. E. NØRLUND, valgt 2. maj 1941, genvalgt 1948, 1956 og 1964	1972
MATHIAS THOMSEN, valgt 1. marts 1946, genvalgt 1949, 1957 og 1965	1973
P. BRANDT REHBERG, valgt 9. april 1954, genvalgt 1962 . . .	1970
ARNE NØE-NYGAARD, valgt 15. april 1955, genvalgt 1958 og 1966	1974
FR. BUCHTHAL, valgt 23. februar 1962	1968
JANNIK BJERRUM, valgt 23. februar 1962	1969
THORVALD SØRENSEN, valgt 27. april 1962, genvalgt 1967 . .	1975
C. MØLLER (formand), valgt 30. november 1962, genvalgt 1963	1971

Bestyrelsen for »Mag. art. Marcus Lorenzens Legat«:

J. BRØNDUM-NIELSEN, valgt 31. januar 1947, genvalgt 1950, 1953, 1956, 1959, 1962 og 1965, valget gæl- der til april	1968
L. L. HAMMERICH (formand), valgt 3. april 1959, genvalgt 1962 og 1965, valget gælder til april	1968
THORVALD SØRENSEN, valgt 6. april 1962, genvalgt 1965, valget gælder til april	1968

Bestyrelsen for »Niels Bohr Legatet«:

- N. E. NØRLUND, valgt 18. januar 1946, genvalgt 1966.
 C. MØLLER, valgt 11. december 1959, genvalgt 1966.
 JOHS. PEDERSEN (formand), valgt 22. marts 1963, genvalgt
 1966.
 AAGE BOHR, valgt 22. marts 1963, genvalgt 1966.
 A. TOVBORG JENSEN, valgt februar 1964, genvalgt 1966.

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

- GUNNAR THORSON, valgt 10. december 1965, valget gælder
 til 31. december 1970

*Medlem af bestyrelsen for »Dansk Bilharziose
Laboratorium«,
valgt af Selskabet:*

- KAJ BERG, valgt 29. november 1963, valget gælder til 1968

*Medlem af bestyrelsen for legatet »Ole Rømer Medaillen«,
valgt af Selskabet:*

- N. E. NØRLUND, valgt 1. december 1944, genvalgt 1951, 1957
 og 1962, valget gælder til 31. oktober 1968

*Medlem af bestyrelsen for Det danske Institut i Rom,
valgt af Selskabet:*

- STIG IUUL, valgt 9. februar 1962, genvalgt 1966, valget gæl-
 der til 1970

*Medlem af bestyrelsen for »Kaj Linderstrøm-Langs
Guldmedaillefond«,
valgt af Selskabet:*

- HEINZ HOLTER, valgt 20. marts 1964.
-

Selskabets sekretariat: Dantes Plads 5, København V.
Telf. 11 32 40.

Arkivar: ASGER LOMHOLT, (f. $\frac{2}{8}$ 1901), cand. theol., R. af Dbg.,
Normasvej 32, Valby. Telf. Valby 2163. — ($\frac{1}{9}$ 1925.)

Assistent: FRU ELLEN ERICHSEN, (f. $\frac{12}{7}$ 1897), B. M. 2 m. Kr. —
($\frac{1}{1}$ 1932.)

Selskabets mødelokaler: H. C. Andersens Boulevard 35,
København V. Telf. 11 89 80.

BERETNING OM MØDERNE 1966-67

224.-225. selskabsår.

1. Mødet den 14. oktober 1966

Til stede var 50 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nørlund, Brøndum-Nielsen, Knud Jessen, J. A. Christiansen, Lundsgaard, Børge Jessen, Holter, Barr, Buchthal, Fenchel, Bjerrum, Rosenkrantz, Blatt, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Chr. Poulsen, Faurholt, Riis, Iuul, Noe-Nygaard, Bang, Ussing, Veibel, Sten, Bille-skov Jansen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Hakon Lund, Reiz, J. P. Larsen, Ottesen, Tornehave, Huus, Rudkjøbing, Troels-Smith, Sparre Andersen, R. W. Asmussen, Bagge, P. Johs. Jensen, Lindhard, Arnholtz, Thor Bak, Barker Jørgensen, Kofoed-Hansen, Eigil Nielsen, Sorgenfrei, Hammerich, *fung. sekretær*. – Desuden Selskabets udenlandske medlemmer Herbert Busemann (Los Angeles), Torsten Gustafson (Lund) og B. Peters.

Præsidenten bød medlemmerne velkommen og meddelte, at sekretæren, C. Møller, var bortrejst til jul d. å. Redaktøren, L. L. Hammerich, ville fungere som sekretær i dette tidsrum.

Præsidenten meddelte, at Selskabet havde sendt en blomsterdekoration til tronfølgeren, Hds. Kgl. Højhed Prinsesse Margrethe, i anledning af hendes forlovelse med greve Henri de Laborde de Monpezat den 5. oktober 1966.

Præsidenten meddelte, at L. L. Hammerich i anledning af 25-års jubilæet som Selskabets redaktør var udnævnt til Kommandør af 1. grad af Dannebrog.

Endvidere havde assistent i sekretariatet, fru Ellen Erichsen, fået tildelt den kongelige belønningsmedaille af 2. klasse med krone.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet seks udenlandske medlemmer, nemlig: dr. MILISLAV DEMEREC, fh. direktør for Department of Genetics, Carnegie Institution of Washington, Cold Spring Harbor, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 6. april 1956, død den 13. april 1966; dr. jur., med., phil. & scient. GEORGE CHARLES DE HEVESY, fh. professor, Niels Bohr Institutet og Institutet för organisk-kemisk Forskning, Stockholm, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 3. april 1925, død den 5. juli 1966; dr. phil. SAMSON EITREM, fh. professor i klassisk filologi ved universitetet i Oslo, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 10. april 1931, død den 8. juli 1966; dr. phil. LOUIS-MARIE-JOSEPH RENOU, professor i indisk filologi ved universitetet i Paris, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 12. april 1957, død den 18. august 1966. – Endvidere havde Selskabet fået meddelelse om, at følgende medlemmer tidligere var afgået ved døden: dr. CECIL KENT DRINKER, fh. professor i fysiologi ved Harvard University, School of Public Health, Boston, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 12. april 1946, død den 14. april 1956; og dr. HENRI-CLÉMENT-GUSTAVE GRÉGOIRE, fh. professor i græsk ved universitetet i Bruxelles, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 12. april 1946, død den 28. september 1964.

L. L. HAMMERICH gav en meddelelse: *En russisk forklaring af Phil. 2,6.*

Efter trykningen af Historisk-filosofiske Meddelelser bd. 41, nr. 4 »An Ancient Misunderstanding (Phil. 2,6 'robbery')« blev foredragsholderen bekendt med, at den russiske teolog og filosof PAVEL FLORENSKY allerede i 1915 havde fremsat forklaringen af det omstridte ord *harpagmós* som »mystisk borttrykkelse«. Det er lykkedes at fremskaffe afhandlingen.

Der gjordes nu rede for ligheder og uligheder i den 'russiske' og den 'danske' begrundelse for væsentlig samme resultat. Der tilføjedes nogle oplysninger om den mærkelige kulturpersonlighed Pavel Florensky.

BØRGE JESSEN forelagde en række afhandlinger af J.-P. SYDLER om et problem i polyedrens teori.

Medens læren om polygoners areal kan behandles med elementære hjælpemidler, har man siden Euklid ved behandlingen af læren om polyedres volumen måttet benytte infinitesimale metoder. Forklaringen på denne forskel blev givet i 1900 af M. DEHN, der viste, at to polyedre

kan have samme volumen uden at kunne dannes ud fra et endeligt antal polyedre ved forskellig sammensætning af disse. Han godtgjorde, at der, for at dette skal være muligt, må bestå visse relationer mellem de to polyedres kanter og vinkler.

I 1903 stillede Selskabet som prisopgave at angive de nødvendige og tilstrækkelige betingelser for, at to polyedre med samme volumen kan deles i de samme dele. I en række afhandlinger fra årene 1943-65 har J.-P. SYDLER undersøgt dette problem og er sluttelig nået til dets løsning. Resultatet er, at de af Dehn opstillede nødvendige betingelser også er tilstrækkelige.

I forbindelse med forelæggelsen af afhandlingerne gaves en nærmere redegørelse for problemets historie.

Efter redaktørens forslag vedtog Selskabet, at forretningsordensens § 8 stk. 2 udgår. Dette stykke har følgende ordlyd:

»Bogladepriisen pr. eksemplar af Selskabets publikationer sættes, når ikke særlige hensyn gør sig gældende, til omtrentlig det dobbelte af fremstillingsprisen pr. eksemplar af det for Selskabet trykte oplag.«

Den danske delegation i »Nordisk Råd« havde fremsendt et forslag om nordisk forskningssamarbejde med anmodning om en udtalelse fra Selskabet.

Forslaget henvistes til behandling i repræsentationsudvalget, suppleret med Heinz Holter.

Selskabet vedtog at ophæve den i 1950 nedsatte komité for naturvidenskabelig dokumentation, idet der siden var oprettet et antal meget store og permanente organer af international og national karakter til at behandle dokumentationsproblemer.

Efter forslag fra nationalkomiteen for »International Union of Physiological Sciences« vedtog Selskabet, at komiteen fik følgende sammensætning: P. Brandt Rehberg, Fritz Buchthal, C. Barker Jørgensen, Einar Lundsgaard (formand) og Jens Chr. Skou.

Kommissionen til undersøgelse af de i dansk privateje bevarede kilder til dansk Historie havde sendt beretning for året 1965. Trykt i Oversigt 1965-66, side 126-33.

Kommissionen for »Ducange« havde sendt beretning for året 1965. Trykt i Oversigt 1965-66, side 140.

Kommissionen for »Corpus Lexicographorum Graecorum« havde sendt beretning for året 1965. Trykt i Oversigt 1965–66, side 161.

Selskabets sekretariat havde sendt beretning for året 1965. Trykt i Oversigt 1965–66, side 152–60.

B. Peters havde sendt beretning om sin deltagelse i den 9. generalforsamling af »Committee on Space Research« (COSPAR) den 10.–19. maj 1966 i Wien. Trykt i Oversigt 1965–66, side 149–51.

Kr. Hald havde sendt beretning om mødet i »The 9th International Congress of Onomastic Sciences« den 3.–8. juli 1966 i London.

C. J. Becker havde sendt beretning om »Le VIIe Congrès International des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques« den 21.–27. august 1966 i Prag.

L. L. Hammerich havde sendt beretning om »Le Xe Congrès International des Langues et Littératures Modernes« den 29. august–3. september 1966 i Strasbourg.

Fritz Buchthal havde sendt beretning om mødet i »International Union of Pure and Applied Biophysics« den 5.–9. september 1966 i Wien. Trykt side 131.

»International Council for Philosophy and Humanistic Studies« (CIPSH) havde sendt trykt beretning for årene 1964 og 1965.

»Committee on Science and Technology in Developing Countries« (COSTED), oprettet af »International Council of Scientific Unions«, havde sendt beretning om det første møde den 14. januar 1966 i London med anmodning om samarbejde. Beretningen blev oversendt til komiteen for ICSU.

»International Biological Programme« (IBP) havde sendt beretning om den anden generalforsamling den 6.–7. april 1966 i Paris.

Da det hidtil ikke havde været muligt at oprette en nationalkomité for IBP under Selskabet, var den modtagne korrespon-

dance, beretninger o.l. oversendt til Akademiet for de tekniske Videnskaber med anmodning om en udtalelse om muligheden for at oprette en nationalkomité under dette akademi.

Académie des Sciences, Paris, havde holdt 300-års jubilæum den 5.–10. juni 1966. Da Selskabet ikke havde modtaget nogen meddelelse herom eller indbydelse dertil, havde det ikke været officielt repræsenteret. Stig Veibel, der er korresponderende medlem af akademiet, havde deltaget i jubilæet og var af akademiet opført som Selskabets delegerede.

Professor, dr. phil. Tyge W. Böcher havde sammen med E. Steemann Nielsen deltaget som Selskabets repræsentanter ved »The XIth Pacific Science Congress« den 22. august–10. september 1966 i Tokyo.

Ved indvielsen af universitetet i Odense den 15. september 1966 havde præsidenten, Johs. Pedersen, repræsenteret Selskabet.

Til 200-års jubilæet for Rutgers University, New Brunswick, N. J., den 22. september 1966 havde Selskabet sendt et lykønskningstelegram.

Ved »The John Dalton Bicentenary Celebrations« den 21.–23. september 1966 i Manchester havde A. Tovborg Jensen repræsenteret Selskabet.

Ved generalforsamlingen i »International Union of Pure and Applied Physics« den 25.–28. september 1966 i Basel havde Selskabet været repræsenteret af dr. Stefan Rozental.

Ved 100-års jubilæet for det rumænske akademi i Bukarest den 26. september–2. oktober 1966 havde Franz Blatt repræsenteret Selskabet og overrakt en adresse.

Adressen havde følgende ordlyd:

»Academia Regia Hafniensis Academiae Populi Daco-Romani salutem et pacem.

Academia Hafniensis nomine omnium Danorum sorori Daco-Romanae centesimi natalis sollemnia celebranti corde sincerissimo gratulatur. Eadem stirpe oriundos nos coniungit nobilis Roma cuius humanitas velut hereditate relicta et Dacis et Danis

obvenit. Etiam si fati dirempti iisdem artibus inservimus, eadem scientiarum studia exercemus, similem habemus insitam animis imaginem iuris et aequi. Nostris quoque temporibus litteras et linguas Daco-Romanas Hafniensis Academiae sodales coluerunt rarissimo studio.

Hoc est in votis ut Academia Daco-Romana in libertate semper vivat floreat crescat ad maiorem scientiarum et artium gloriam, ad amicitiam inter omnes populos roborandam, ad vincula hominum bonae voluntatis magis magisque stringenda.

Hafniae a. d. XII Kal. Oct. anno MCMLXVI.«

Til 100-års jubilæet i Jugoslavenska Akademija Znanosti i Umjetnosti, Zagreb, den 9.–12. november 1966 delegeredes Kaj Barr.

Efter indbydelse fra Royal Society, London, delegeredes Stig Veibel til at repræsentere Selskabet ved »The Anniversary Dinner« den 30. november 1966.

»The Western European Sub-Commission of the International Commission for Artificial Satellites« havde holdt møder i Selskabets lokaler den 23.–25. maj 1966.

»Copenhagen International Center« havde haft en aftensammenkomst den 7. juni 1966 i Selskabets lokaler.

»Institut International de Philosophie« havde holdt møder i Selskabets lokaler den 9.–15. september 1966 med emne »Kierkegaard et la Philosophie Contemporaine«. Åbningsmødet blev ledet af Selskabets præsident, Johs. Pedersen, der talte og bragte en hilsen fra undervisningsministeren og fra Selskabet.

Det vedtoges at indgå bytteforbindelse med følgende:

Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Ciencias, Asunción, Paraguay. Der sendes Mat. Fys. Medd. og Skrifter.

Instituto de Matematica y Estadística, Montevideo, Uruguay. Der sendes Mat. Fys. Medd. og Skrifter.

Osaka University, Department of Mathematics, Osaka, Japan. Der sendes Mat. Fys. Medd. og Skrifter.

Det vedtoges at udvide bytteforbindelse med følgende:

Akademija Nauk Ukrainskoj SSR, Centralnaja Naučnaja Biblioteka, Kiev. Der sendes 5 eksemplarer af Mat. Fys. Medd. og Skrifter mod tidligere 4.

University of Utah Library, Salt Lake City, Utah. Der suppleres med Hist. Filos. Medd. og Skrifter.

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes, Offenbach, Main, havde ønsket at ophæve bytteforbindelsen med Selskabet.

Selskabet vedtog at ophæve bytteforbindelse med følgende institutioner, der i en årrække havde været uden kontakt med Selskabet:

Leningrad, Institut de Médecine expérimentale.

Leningrad, Jardin Botanique Principal de l'URSS.

Leningrad, Arctic Institute of USSR.

Leningrad, Société Entomologique de Russie.

Moskva, Zentralarchiv.

Moskva, Institute of Fisheries and Oceanography.

Tartu, Bibliothèque de l'Université.

Kaunas, Bibliothèque de l'Université.

Vilnius, Biblioteka Uniwersytecka w Wilnie.

Liverpool, Literary and Philosophical Society.

Bordeaux, Société des Archives Historiques de la Gironde.

Concarneau, Laboratoire de Biologie Marine du Collège de France.

Lyon, Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts.

Rennes, Bibliothèque de l'Université.

Jena, Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft.

Lindenberg, Preussisches Aeronautisches Observatorium.

München, Gesellschaft für Morphologie und Physiologie.

Athen, Zoologisches Institut und Museum der Universität.

Ankara, Türk Dil Kurumu.

Den grevelige Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse havde meddelt, at Selskabets andel i stiftelsens overskud for det sidste år havde udgjort 7 545 kr. 95 øre.

Selskabets kommissionær, Munksgaards Forlag A/S, havde meddelt, at Selskabets indtægt ved salget af publikationerne i året 1965 havde udgjort 64 949 kr. 90 øre.

Carlsbergfondets direktion havde bevilget Selskabet 90 000 kr. til dækning af den ved Selskabets publikationsvirksomhed forårsagede overskridelse af budgettet for året 1966.

Kassekommissionen havde bevilget regulering af lønninger til sekretariatets personale fra 1. oktober 1966.

C. J. Ballhausen havde indsendt en afhandling i samarbejde med R. Dingle med titel: »Polarized Crystal Spectra of Optically Active Ions. II. Cobalt tris ethylenediamine ion«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 12.

I sommerens løb var følgende afhandlinger optaget:

Lektor, mag. scient. H. E. Schiøtt: »Range-Energy Relations for Low-Energy Ions«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 9.

Lektor, cand. polyt. Bent Fastrup, P. Hvelplund og C. A. Sautter: »Stopping Cross Section in Carbon of 0.1–1.0 MeV Atoms with $6 \leq Z_1 \leq 20$ «. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 10.

Mag. scient. B. Lautrup: »Canonical Quantum Electrodynamics in Covariant Gauges«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 11.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af dr. phil. Marie Hammer: »Investigations on the Oribatid Fauna of New Zealand. Part II«. Trykt i Biol. Skrifter **15**, 4.

Efter forhandling mellem Selskabets redaktør og Munksgaards Forlag A/S var der truffet aftale om en ændring af § 4 i kontrakt af 17. maj 1932, hvorefter forlaget fik en forhøjelse af kommissionssalæret fra 40 % til 45 % fra 1. juli 1966 at regne.

Endvidere var der foretaget en væsentlig forhøjelse af priserne på Selskabets publikationer, i særdeleshed de ældre. En ny prisliste gældende fra 1. juli 1966 ville blive trykt. Trykt side 179–213.

Filologisk-historisk Samfund havde sendt aftryk af den kgl. konfirmerede nye fundats for »R. K. Rasks Legat« (oprettet 1896). En bestemmelse om legatets eventuelle overgang til Selskabet var optaget i den nye fundats § 6 (tidligere § 9).

Redaktøren fremlagde de i sommerens løb udkomne publikationer:

Hist. Filos. Medd. **41**, 3, Schuyler Jones; **41**,4, L. L. Hammerich.

Mat. Fys. Medd. **35**, 1, C. J. Veje; **35**, 2, D. G. Burke, B. Zeidman, B. Elbek, B. Herskind & M. Olesen; **35**, 3, C. Møller; **35**, 4, H. H. Andersen, A. F. Garfinkel, C. C. Hanke & H. Sørensen.

Biol. Skrifter **14**, 7, Tyge W. Böcher; **15**, 2, Marie Hammer.

Klassemøde.

Den matematisk-naturvidenskabelige klasse holdt møde med dagsorden:

1. Forslag om tildeling af Selskabets guldmedaille.
2. Eventuelt.

2. Mødet den 28. oktober 1966.

Til stede var 57 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nørlund, Friis Johansen, Brøndum-Nielsen, Knud Jessen, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Math. Thomsen, Fabricius, Niels Nielsen, Barr, Fenchel, Bjerrum, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Chr. Poulsen, Iversen, Riis, Topsøe-Jensen, Bøggild, Iuul, Steensberg, Bang, Thorson, Veibel, Sten, Mathiassen, N. O. Lassen, Thorv. Sørensen, Hakon Lund, Reiz, Ottesen, Schou, Tornehave, Becker, Kr. Hald, Huus, Overgaard Nielsen, Rudkjøbing, Troels-Smith, E. Asmussen, R. W. Asmussen, Kauffmann, Syrach-Larsen, Lindhard, Barker Jørgensen, Eigil Nielsen, Skrubbeltang, Sorgenfrei, v. Wettstein, Hammerich, *fung. sekretær*. – Desuden de udenlandske medlemmer H. Busemann (Los Angeles), Bendz, Gustafson (Lund), Rosenfeld og Mottelson.

Hds. Kgl. Højhed Prinsesse Margrethe og greve Henri de Monpezat havde sendt en tak for Selskabets hilsen til deres forlovelse.

ALFRED ROSENKRANTZ gav en meddelelse: *Et østgrønlandsk sedimentområde*.

Foredragsholderen, der 1926-27, 1934 og 1936 har beskæftiget sig med de ældre jura-aflejringer ved Scoresbysund (Jamesonland og Liverpoolland) berettede om et i de caledoniske gnejser nedsænket, 34 km² stort sedimentområde i det sydlige Liverpoolland. Dette område har han sommeren 1966 atter besøgt og derved kunnet supplere de tidligere (1934 og 1942) publicerede resultater.

Sedimenterne omfatter lag fra trias, nedre- og mellemste jura med flere fossil-horizonter. Også kullag, der har været udnyttet af grønlænderne, findes i de ældre jura-aflejringer. Området viser et godt eksempel på, at kullenes forkulningsgrad er afhængig af de tektoniske påvirkninger, lagene har været udsat for. Langs områdets begrænsning mod gnejsen findes en række varme kilder, vulkanske eftervirkninger. Basaltvulkanismen, som i landområdet syd for Scorebysund manifesterer sig gennem kilometertykke lavaophobninger, repræsenteres i det omhandlede sedimentområde af talrige dykes.

H. TOPSØE-JENSEN gav en meddelelse: *Bemærkninger til H. C. Andersen: »Gudfaders Billedbog«*.

C. J. THOMSEN, som 1855 i Paris havde set et skuespil, der i en række episoder behandlede stadens historie, foreslog efter hjemkomsten H. C. ANDERSEN at skrive et dansk sidestykke om København gennem tiderne. Ideen optog digteren, men det varede mere end en halv snes år, inden han fik den realiseret. Tanken om en folkekomedie blev hurtig opgivet til fordel for et eventyr, hvis udgangspunkt skulle være den mindeværdige aften i København, 4. december 1857, da den nye gasbelysning afløste de veltjente tranlygter. »Gudfaders Billedbog« fik imidlertid først sin endelige afpudsning i januar 1868, hvorefter den blev trykt i tre numre af Illustreret Tidende. Tilblivelseshistorien kan følges gennem det bevarede håndskriftsmateriale.

Den matematisk-naturvidenskabelige klasse stillede forslag om at tildele dr. J. P. Sydler, Zürich, Selskabets guldmedaille for en række afhandlinger om et problem i polyedrenes teori. Afhandlingerne løser et problem om de nødvendige og tilstrækkelige betingelser for, at to polyedre kan sammensættes af et endeligt antal parvis kongruente polyedre, – et problem, for hvis løsning Selskabet i 1903 udsatte en prisopgave for guldmedaillen. Medaillen foresloges nu tildelt i overensstemmelse med vedtægternes § 10, stk. 2.

I Selskabets møde den 14. oktober havde Børge Jessen gjort rede for J. P. Sydlers arbejder.

Selskabet sluttede sig til klassens forslag om uddeling af guldmedaillen.

Efter forslag af Axel Steensberg vedtog Selskabet at nedsætte en kommission til udforskning af landbrugsredskabernes og agerstrukturernes historie i samarbejde med »The International Commission for Research on Ploughing Implements«.

Til medlemmer af kommissionen valgtes L. L. Hammerich, Fr. Skrubbeltrang, Axel Steensberg og J. Troels-Smith.

3. Mødet den 11. november 1966.

Til stede var 70 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Friis Johansen, Brøndum-Nielsen, Knud Jessen, J. A. Christian-sen, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Math. Thomsen, Blinkenberg, Holter, Niels Nielsen, Buchthal, Bjerrum, Degerbøl, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Faurholt, Riis, Topsøe-Jensen, Berg, Bøggild, Iuul, Noe-Nygaard, Steensberg, Bang, Bohr, Veibel, Westergaard, Sten, Skautrup, Einar Andersen, N. O. Lassen, Steemann Nielsen, Hakon Lund, Reiz, Wing-strand, J. P. Larsen, Ottesen, Schou, Tornehave, Becker, Kr. Hald, Huus, Overgaard Nielsen, Togeby, Troels-Smith, Sparre Andersen, E. Asmussen, R. W. Asmussen, Kauffmann, Syrach-Larsen, Lindhard, Knud O. Møller, Schjørring, Arnholtz, Ballhausen, Barker Jørgensen, Kofoed-Hansen, Eigil Nielsen, Skrubbeltrang, v. Wettstein, Ham-mershaimb, Hammerich, *fung. sekretær*, Sorgenfrei. – Desuden de uden-landske medlemmer Oskar Klein (Stockholm), Bendz, Rosenfeld og Mottelson.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet to uden-landske medlemmer, nemlig dr. VICTOR KUHN LA MER, professor i kemi ved Columbia University, New York, optaget i den mate-matisk-naturvidenskabelige klasse den 5. april 1956, død den 25. september 1966, og PETER JOSEPH WILLIAM DEBYE, fh. pro-fessor i kemi ved Cornell University, Ithaca, N. Y., optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 9. april 1926, død den 2. november 1966.

JOHS. PEDERSEN talte mindeord om W. ERICHSEN.
Trykt side 87–95.

KNUD TOGEBY gav en meddelelse: *Holger Danske*.

Enkelte litteraturhistoriske problemer fremdroges fra et større arbejde om Holger Danske i de europæiske litteraturer gennem tiderne: Rolands-kvadet (ca. 1060), Heltedigte (12. årh.), La Chevalerie d'Ogier de Dane-marche (1200), Karlamagnús saga (ca. 1240), franco-italienske digte (1300-20), Roman d'Ogier i 10-stavelser vers (ca. 1310), i alexandrinere

(ca. 1335), Jean d'Outremeuse (ca. 1390), Andrea da Barberino (ca. 1400), Villon (1461-62), Mandeville på dansk (1444), Karl Magnus Krønike (1450-80), folkevisen Holger Danske og Burmand (ca. 1480), digte på ottaverim af bl. a. Pulci, Boiardo, Ariost (1450-1520), spanske romancer (ca. 1500), Roman d'Ogier på prosa (1496), Christiern Pedersen (1534), danske folkesagn (17.-18. årh.), Leibnitz (1708), Holberg (1727), Baggesen (1789), Grundtvig (1817), Ingemann (1837), H. C. Andersen (1845), P. G. Thorsen (1864), Louis Pio (1869), heltedigt-forskningen (19.-20. årh.), Aragon (1965).

D. VON WETTSTEIN gav en meddelelse: GREGOR JOHANN MENDEL *som forsker og personlighed – en ny vurdering.*

For hundrede år siden, i 1866, publicerede GREGOR JOHANN MENDEL sin berømte afhandling om »Forsøg med plantebastarder«, hvori han meddelte sin opdagelse af de konstante individuelle arveanlæg, samt de love, der bestemmer arveanlæggenes videreførsel fra generation til generation.

I anledning af dette jubilæum blev der givet en skildring af naturforskeren og kulturpersonligheden Mendel. Med udgangspunkt fra Mendels breve til CARL VON NÄGELI kan det påvises, at flere gængse opfattelser om Mendel og hans værk må revideres.

Sekretæren meddelte, at der ikke for det kommende år kunne udsættes prisopgaver for legaterne.

Kommissionen for landbrugsredskabernes og agerstrukturerens historie havde konstitueret sig med Axel Steensberg som formand og L. L. Hammerich som sekretær.

Selskabet havde fra formændene i de nordiske landes komiteer for »International Biological Programme« (IBP) fået anmodning om at sende en dansk observatør til et nordisk møde vedrørende IBP i Stockholm den 8. november 1966. Efter forhandling med Selskabets biologer havde Selskabet meddelt, at det ikke så sig i stand til at sende nogen observatør.

Kassekommissionen havde givet sin tilslutning til, at kontingentet til »International Union of Geological Sciences« forhøjedes fra 300 til 450 dollars årlig, og at kontingentet til »Scientific Committee on Oceanic Research« (SCOR) forhøjedes fra 200 til 500 dollars årlig, begge fra januar 1967 at regne.

Det vedtoges at indlede bytteforbindelse med følgende:

Háskóli Íslands, Reykjavík, der får Oversigt samt Hist. Filos. Medd. og Skrifter.

Bibliotheek der Rijksuniversiteit, Groningen, der får Oversigt samt Biol. Medd. og Skrifter.

Kaj Birket-Smith havde indsendt en afhandling med titel: »Studies in Circumpacific Culture Relations. I. Potlatch and Feasts of Merit«. Trykt i Hist. Filos. Medd. **42**, 3.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af mag. scient. Hans Jørgen Hansen: »Description of Seven Type Specimens of Foraminifera Designated by d'Orbigny, 1826«. Trykt i Biol. Medd. **23**, 16.

Ingeniörsvetenskapsakademien i Stockholm havde sendt et eksemplar af den af akademiet prægede mindemedaille over Carl Gustaf Wittenström. Medaillen blev afgivet til Den Kgl. Mønt- og Medaillesamling.

Redaktøren fremlagde:

Oversigt over Selskabets virksomhed 1965–66.

Hist. Filos. Medd. **42**, 1, Holger Hjelholt.

Mat. Fys. Medd. **35**, 5, A. Marstrander & Chr. Knakkegård Møller; **35**, 6, Stig Veibel & J. Ilum Nielsen; **35**, 8, V. Middelboe; **35**, 9, Hans E. Schiøtt.

Hist. Filos. Skrifter **4**, 4, Prins Peter, E. Edelberg, J. Balslev Jørgensen, K. Paludan & H. Siiger.

4. Mødet den 25. november 1966.

Til stede var 42 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Brøndum-Nielsen, J. A. Christiansen, Martin Kristensen, Børge Jessen, Math. Thomsen, Rubow, Blinkenberg, Niels Nielsen, Fenchel, Bjerrum, Degerbøl, K. Arne Jensen, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Tovborg Jensen, Faurholt, Riis, Topsøe-Jensen, Bøggild, Bang, Ussing, Veibel, Skautrup, Einar Andersen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Hakon Lund, Reiz, Schou, Tornehave, Huus, Rudkjøbing, R. W. Asmussen, Kofoed-Hansen, Sorgenfrei, Hammerich, *fung. sekretær*, Noe-Nygaard. – Desuden de udenlandske medlemmer Chr. Klixbüll Jørgensen (Genève), Gustafson (Lund), Peters og Rosenfeld.

PAUL RUBOW talte mindeord om PAUL KRÜGER.
Trykt side 83–86.

HANS H. USSING talte mindeord om G. HEVESY.

CHR. KLIXBÜLL JØRGENSEN gav en meddelelse: *Synkrystalliserede oxider af lanthanider og quadrivalente metaller.*

I mineraler optræder der ofte variabel stoechiometri på grund af ladningskompensation, f.ex. hvis Na + Si erstattes af Ca + Al. Det samme princip kan anvendes på syntetiske perovskiter. Det er dog langt mærkværdigere, som først påpeget af GOLDSCHMIDT i Oslo, at fluorittype-ZrO₂ og ThO₂ kan optage meget store mængder sjældne jordarter. ELFRIEDE RITTERSHAUS og foredragsholderen har undersøgt pulverdiagrammer og ROMANO PAPPALARDO reflektionsspektre af et stort antal blandede oxider fremstillet ved glødning af de coprecipiterede hydroxider. Vi fandt ofte C-M₂O₃ og pyrochlor, men også statistisk uordnede fluoriter. Den nephelauxetiske effekt i spektrene tyder på usædvanlig stærk covalent binding, omend knapt så meget i M_{0,2}Zr_{0,8}O_{1,9} som i C-oxidet (trods større fluoritparameter). Vi fandt 38 eksempler på en tilsyneladende ny type NdYO₃. I mange tilfælde, f.ex. LaErO₃, omdannes denne type ved 800° C til en blanding med C-typen, og ved 1200° C irreversibelt til en perovskit. Den violette farve af spor af Pr(IV) og Tb(IV) i ThO₂ og tilsvarende røde farver i CeO₂ og orange i Y₂O₃ skyldes elektronoverførselsbånd.

I anledning af det i mødet den 14. oktober fremsendte forslag fra »Nordisk Råd« om nordisk forsknings samarbejde havde repræsentationsudvalget udarbejdet et forslag til svar, som vedtoges af Selskabet.

»Nordisk Råd« havde besluttet at rekommendere regeringerne i de nordiske lande

»1. att tillsätta ett samarbetsutskott med nära anknytning till de ledande nationella forskningsplaneringsorganen i de nordiska länderna med uppdrag att biträda regeringarna i frågor, som gäller den nordiska forskningspolitiken och utbyggnaden av samarbetet om den högre utbildningen,

2. att åstadkomma ett effektivt samarbete mellan forskningsråden (motsvarende) i de nordiska länderna, i tillämpliga delar med utnyttjande av Nordforsk som föredöme, och

3. att vidtaga åtgärder i syfte att stimulera och underlätta samarbetet mellan enskilda institutioner och enskilda forskare,

särskilt genom att framskaffa lätt tillgängliga statliga medel för studieresor, forskarutbyte m. fl. samarbetsformer.«

Hertil afgav Selskabet følgende svar:

»Selskabet er stærkt interesseret i det internationale videnskabelige samarbejde og opretholder forbindelse med et stort antal udenlandske videnskabelige institutter, akademier, universiteter o. l., hvormed de af Selskabet udgivne publikationer udveksles. Desuden har Selskabet nedsat nationalkomiteer for en række internationale sammenslutninger (unioner) inden for begrænsede forskningsområder.

Selskabet vil naturligvis altid være interesseret i frivilligt, personligt samarbejde mellem nordiske forskere inden for særlige områder, ligesom det med sympati ser på udgivelsen af fællesnordiske videnskabelige tidsskrifter og på nordisk samarbejde mellem de videnskabelige institutter.

Med hensyn til de tre i forslaget fra Nordisk Råd nævnte rekommendationer følger Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab på nærværende tidspunkt udviklingen af behandlingen af de under punkterne 1 og 2 nævnte forslag med stor interesse.

For punkt 1's vedkommende skal det dog bemærkes, at Forskningsens Fællesudvalg (FFU) er den danske regerings permanente forskningspolitiske rådgiver, og at derfor også det foreliggende problem naturligt bør falde ind under Fællesudvalgets kompetenceområde.

Vedrørende forslagets punkt 2 om samarbejde mellem forskningsrådene i de nordiske lande er problemerne for Danmarks vedkommende endnu så uafklarede, at det vil være vanskeligt for tiden at tage stilling dertil.

Forslagets punkt 3 kan Selskabet give sin varmeste tilslutning.«

Efter forslag fra udvalget for tildeling af »Pastor emer. F. J. Ørnborgs Legat« vedtog Selskabet at tildele Axel Steensberg den for regnskabsåret 1. oktober 1965–30. september 1966 ledige portion af legatet, 2 000 kr., til fortsættelse af arbejdet om landbrugsredskabernes historie.

Komiteerne for »International Biological Programme« i Finland, Norge og Sverige havde sendt indbydelse til at sende to

danske observatører til et nordisk IBP-møde den 5.–6. december 1966 i Sandefjord ved Oslo.

Da det ikke havde været muligt for Selskabet at nedsætte en nationalkomité for IBP, var alle sager vedrørende IBP oversendt til Akademiet for de tekniske Videnskaber (ATV).

ATV's biologiske gruppe havde besluttet at gå videre med sagen, og det måtte herefter anses for afgjort, at alle sager vedrørende IBP henvistes til ATV's biologiske gruppe.

Efter indstilling fra repræsentationsudvalget vedtog Selskabet følgende:

Til »Le Ier Congrès International d'Histoire de l'Océanographie« den 12.–17. december 1966 i Monaco delegeredes afdelingsleder, dr. phil. Torben Wolff.

Til »The 54th Session of Indian Science Congress« den 3.–9. januar 1967 i Hyderabad delegeredes B. Peters.

Paul Rubow havde indsendt en afhandling med titel: »Shakespeares Sonetter«. Trykt i Hist. Filos. Medd. **42**, 4.

Chr. Klixbüll Jørgensen havde indsendt en afhandling i samarbejde med Elfriede Rittershaus med titel: »Powder-Diagram and Spectroscopic Studies of Mixed Oxides of Lanthanides and Quadrivalent Metals«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 15.

Det vedtoges at optage følgende afhandlinger af fil. lic. C. Cronström, Helsingfors: »Angular Momentum Dependent Potentials« og »Angular Momentum Dependent Potentials in Nucleon-Nucleon Scattering«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 13 og 14.

5. Mødet den 9. december 1966.

Til stede var 55 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Friis Johansen, Brøndum-Nielsen, J. A. Christiansen, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Holter, Barr, Buchthal, Fenchel, Bjerrum, Degerbøl, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Faurholt, Riis, Iuul, Noe-Nygaard, Bang, Bohr, Veibel, Mathiassen, Einar Andersen, N. O. Lassen, Zeuthen, Hakon Lund, Reiz, Wingstrand, Schou, Tornehave, Becker, Glob, Kr. Hald, Huus, Rudkjøbing, Tøgeby, Troels-Smith, Sparre

Andersen, R. W. Asmussen, Kauffmann, Lindhard, Arnholtz, Ballhausen, Kofoed-Hansen, Eigil Nielsen, Skrubbeltrang, Sorgenfrei, Hammerich, *fung. sekretær*. – Desuden de udenlandske medlemmer Gustafson (Lund) og Mottelson.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet to udenlandske medlemmer, nemlig dr. BRØR ALEXANDER LUDVIG HOLMBERG, fh. professor i organisk kemi ved Stockholms tekniska Högskola, fh. forstander for Kungl. Vetenskapsakademiens Nobelinstitut for organisk kemi, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 13. april 1951, død den 7. september 1966, og dr. CARL RUDOLF FLORIN, fh. professor, forstander for Kungl. Vetenskapsakademiens Bergianska Stiftelse, Stockholm, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 6. april 1956, død den 24. september 1965.

Til Johs. Brøndum-Nielsens 85-års fødselsdag den 2. december 1966 havde præsidenten overbragt Selskabets lykønskning, og der var sendt en blomsterdekoration.

EINAR ANDERSEN gav en meddelelse: *Geodætisk Instituts søgravimetermålinger i Skagerrak.*

Geoidens fastlæggelse sker bl. a. ved tyngdemålinger, og Danmark begyndte allerede 1894 sådanne målinger på landjorden ved hjælp af penduler. Disse dynamiske målinger var vanskelige at udføre og tidskrævende. Senere er der konstrueret gravimetre til tyngdemålinger, og disse statiske målinger kræver kun kort tid, samtidig med at nøjagtigheden er større. I begge tilfælde kræves dog et stabilt underlag, og målinger kunne derfor i første række kun ske på landjorden. Senere er det lykkedes at udføre pendulumålinger på havet i undervandsbåde, og senest er der udført gravimetermålinger på havet på overfladeskibe. Ved støtte fra bl. a. Statens almindelige Videnskabsfond har Geodætisk Institut kunnet anskaffe et kostbart søgravimeter, og meddelelsen omtalte målinger i Skagerrak med dette instrument.

P. V. GLOB gav en meddelelse: *Jellings bautasten og runesten.*

Jelling er som et brændpunkt, der samler både forhistorie og historie i sine monumenter, men det gamle kongesædes gåder er endnu mange. Bautastenen, der påvistes ved kong FREDERIK D. 7's udgravning i 1861, og som ved undersøgelserne 80 år senere viste sig at danne to ikke parallelle rækker, blev af udgravningens leder EJNAR DYGGVE tydet som et »Bautavi«, en tolkning, der næsten uden diskussion blev god-

taget af de fleste forskere og er gængs endnu. En hypotese om, at den store runestens indskrift skulle være udført i to dele med års mellemrum, fremsat af C. C. RAFN i 1852, har derimod kun vundet genklang hos få, selvom den i 1931 af SUNE LINDQVIST og 20 år derefter af HANS CHRISTIANSON blev underbygget med nye argumenter. Disse to emner blev behandlet.

ARTHUR ARNHOLTZ gav en meddelelse: *Den trisyllabiske gangart.*

Rene anapæstiske og daktyliske vers indføres i dansk digtning først med den prosodiske reform i det 17. århundrede. De modtages med et vist forbehold p. gr. af deres lethed og flugt; og diskussionen om deres velklangsproblemer er aldrig ophørt. KINGO bruger dem i sine mester-salmer »Far, verden, farvel« og »Sorrige og glæde«; men først med pietismens sange og rokokkens arier til menuetagtige forlæg når de en kort blomstring. Da trisyllabelversene forudsætter en vis virtuositet, fortsættes de kun spredt, uden vershistorisk sammenhæng – hos digtere, som har smag for dem eller vil bruge dem til en særlig melodi eller illustration. Af det 19. og 20. århundredes digtere opfattes deres udtrykspræg forskelligt. Hos f. eks. OEHLENSCHLÄGER, BÖDTCHER, DRACHMANN og THØGER LARSEN forbindes de (sædv. i 3-delte taktled) med det naturerotiske; hos PALUDAN-MÜLLER, FRIIS-MØLLER og PER LANGE gøres de (sædv. i 2-delte taktled) til udtryk for høje, rensende lidenskaber. Uden stemningspræg bliver de let trættende og intetsigende.

Det af kassekommissionen forelagte budget for året 1967 vedtoges. Herunder bevilgedes bl. a. 2 000 kr. for året 1967 til Kommissionen til undersøgelse af de i dansk privateje bevarede kilder til dansk Historie. Trykt side 106–109.

Ambassadør Bodil Begtrup, Bern, havde sendt en beretning om den højtidelige overrækkelse af Selskabets guldmedaille til dr. J. P. Sydler, Zürich, den 2. december i Bern.

Den grevelige Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse havde sendt beretning for året 1965.

»International Mathematical Union« havde sendt trykt beretning om mødet den 13.–16. august 1966 i Dubna (USSR), hvor Selskabet var repræsenteret ved professor E. Thue Poulsen.

Professor H. Lottrup Knudsen havde anmodet om at måtte udtræde af nationalkomiteen for »Committee on Space Research«.

Stig Veibel havde sendt beretning om sin deltagelse som Selskabets repræsentant i en diskussion om videnskabelig udveksling i Vesteuropa, som fandt sted i Royal Society i London den 1. december 1966.

Göteborgs botaniska Trädgård havde anmodet om ophævelse af bytteforbindelse. Selskabet sender fortsat sine publikationer.

Redaktøren fremlagde:

Mat. Fys. Medd. **35**, 10, B. Fastrup, P. Hvelplund & C. A. Sautter.

6. Mødet den 20. januar 1967.

Til stede var 59 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Friis Johansen, Brøndum-Nielsen, J. A. Christiansen, Hammerich, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Blinkenberg, Holter, Barr, Buchthal, Bjerrum, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Faurholt, Riis, Topsøe-Jensen, Bøggild, Iuul, Bang, Bohr, Veibel, Billeskov Jansen, Mathiasen, Einar Andersen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Steemann Nielsen, Zeuthen, Reiz, Wingstrand, Schou, Becker, Kr. Hald, Huus, Rudkjøbing, Troels-Smith, Sparre Andersen, E. Asmussen, R. W. Asmussen, Bagge, P. Johs. Jensen, Kauffmann, Lindhard, Schiørring, Arnholtz, Ballhausen, Barker Jørgensen, Eigil Nielsen, v. Wettstein, Møller, *sekretær*, Berg. – Desuden de udenlandske medlemmer Rosenfeld, Ragnar Granit (Stockholm), G. S. Kahlson (Lund), Gunnar Källén (Lund) og som gæst professor Anders Lundberg (Göteborg).

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet to udenlandske medlemmer, nemlig dr. JULES MAROUZEAU, fh. professor i latinsk sprog ved universitetet i Paris, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 12. april 1946, død den 27. september 1964, og dr. WALTER BRUNO HENNING, professor i iranske studier ved University of California, Berkeley, Cal., optaget i den historisk-filosofiske klasse den 12. april 1957, død den 8. januar 1967.

JOHS. BRØNDUM-NIELSEN gav en meddelelse: *En omstridt talemåde*.

Talemåden »han troede, at den hellige grav var vel forvaret« hentyder ifølge vore ordbøger til korstogtidens kampe om Jerusalem. Nu

spørges imidlertid fra forskellig side, om »den hellige grav« ikke er en forvanskning af »den hellige gral«.

Spørgsmålet om talemådens rette form drøftedes, og dens oprindelse søgtes kulturhistorisk fastlagt.

C. MØLLER gav en meddelelse: *Relativistisk termodynamik. Et sælsomt kapitel i fysikkens historie.*

I året 1907 undersøgte MAX PLANCK de termodynamiske hovedsætningers forhold til relativitetsprincippet og fandt bestemte transformationsligninger for de forskellige termodynamiske størrelser. Disse ligninger har stået uantastet i mere end et halvt århundrede, indtil H. OTT i et arbejde, publiceret efter hans død i 1963, viste, at nogle af Plancks transformationsligninger førte til urimelige resultater og måtte erstattes med andre formler.

I foredraget gaves en oversigt over denne ejendommelige udvikling samt en undersøgelse af gyldighedsområdet for de nye af Ott opstillede transformationsligninger.

Til medlem af den danske Unesco-nationalkommission for perioden 1. marts 1967–28. februar 1970 genvalgte Andreas Blinkenberg.

»Danmarks Akvarium« havde sendt beretning for året 1965–66.

L. L. Hammerich ville deltage i et møde i eksekutivkomiteen for »Union Académique Internationale« den 24.–26. januar 1967 i Paris. L. L. Hammerich er præsident for unionen.

Professor Ebbe Thue Poulsen havde sendt beretning om sin deltagelse som Selskabets delegerede ved den 5. generalforsamling i »International Mathematical Union« i Dubna den 13.–15. august 1966. Trykt side 129–130.

»International Union of Pure and Applied Biophysics« havde sendt beretning om den 3. generalforsamling den 5.–9. september 1966 i Wien, hvor Selskabet var repræsenteret ved Fr. Buchthal.

Bytteforbindelse var ophørt med følgende:

Kungl. Humanistiska Vetenskapssamfundet, Lund.

Institute of Scientific and Technical Information of China, Peking.

Rask-Ørsted Fondet havde bevilget Selskabet 70 000 kr. til opretholdelse af de internationale forbindelser i året 1967.

N. O. Lassen havde indsendt en afhandling i samarbejde med Clive Ellegaard med titel: »String Effect with 5 MeV Protons and 20 MeV Alpha-Particles on Bismuth«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 16.

Redaktøren fremlagde:

Mat. Fys. Medd. **35**, 7, Jørg Eichler & Toshio Marumori.

Ny prisliste for Selskabets publikationer.

Klassemøder.

Begge klasser holdt møde med dagsorden:

1. Mundtlig anmeldelse af forslag om optagelse af nye medlemmer i Selskabet.
2. Eventuelt.

7. Mødet den 3. februar 1967.

Til stede var 43 Medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Brøndum-Nielsen, J. A. Christiansen, Martin Kristensen, Børge Jessen, Blinkenberg, Niels Nielsen, Barr, Fenchel, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Faurholt, Riis, Topsoe-Jensen, Iuul, Bang, Bohr, Mathiassen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Hakon Lund, Reiz, Schou, Tornehave, Kr. Hald, Huus, Rudkjøbing, Sparre Andersen, R. W. Asmussen, P. Johs. Jensen, Kauffmann, Syrach-Larsen, Schjørring, Barker Jørgensen, Kofoed-Hansen, Skrubbeltrang, Sorgenfrei, Hammerich, *fung. sekretær*. – Desuden de udenlandske medlemmer Rosenfeld og Oliver Strunk (Grottaferrata).

BØRGE JESSEN gav en meddelelse: *Nogle funktionalligninger.*

Gennem en omformulering af J.-P. SYDLER's polyedersætning til en sætning om de af H. HADWIGER indførte polyederfunktioner er det muligt at nå til et simplificeret bevis for denne sætning, i hvilket den geometriske og algebraiske del er klart adskilte. Bevisførelsens algebraiske del beror på nogle sætninger om funktionalligninger, som delvis er kendt fra den homologe algebra, og for hvilke beviser er udarbejdet i samarbejde med J. KARPf og A. THORUP.

I foredraget gaves en kort omtale af disse sætninger og af deres rolle i beviset for polyedersætningen.

AAGE HANSEN gav en meddelelse: *Fra sprogets grænseegne.*

Ordklassen interjektioner er i mange grammatiske fremstillinger et pulterkammer for forskelligt sprogligt bohøve, der ikke har kunnet anbringes i ordklassesystemets andre rum.

Der gjordes forsøg på en udrensning, og ordklassen søgtes afgrænset, bl. a. i forhold til rene imitationer og tralleord. Eksempelstoffet var taget fra moderne dansk.

»Union Académique Internationale« havde sendt trykt beretning om mødet den 13.–19. juni 1966 i Paris, hvor Selskabet var repræsenteret ved Franz Blatt og L. L. Hammerich.

C. Møller havde indsendt sin afhandling »Relativistic Thermodynamics. A Strange Incident in the History of Physics«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **36**, 1.

Christian Poulsen havde indsendt sin afhandling »Fossils from the Lower Cambrian of Bornholm«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **36**, 2.

Det vedtoges som særlig publikation at udgive de under mødet i »International Council for Philosophy and Humanistic Studies« (CIPSH) den 15.–18. september 1965 i København holdte foredrag vedrørende »Nord-Syd«.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af mag. scient. Ejvind Bonderup: »Stopping of Swift Protons Evaluated from Statistical Atomic Model«. Trykt i Mat. Fys. Medd. **35**, 17.

Redaktøren fremlagde:

Fortegnelse over Selskabets bytteforbindelser 1967.

8. Mødet den 17. februar 1967.

Til stede var 48 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Brøndum-Nielsen, Hammerich, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Blinkenberg, Holter, Barr, Bjerrum, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Chr. Poulsen, Faurholt, Bøggild, Einarson, Noe-Nygaard, Veibel, Westergaard, Einar Andersen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Reiz, Wing-

strand, Ottesen, Kr. Hald, Huus, Overgaard Nielsen, Togeby, Troels-Smith, Sparre Andersen, E. Asmussen, R. W. Asmussen, Kauffmann, Lindhard, Ballhausen, Barker Jørgensen, Eigil Nielsen, Sorgenfrei, v. Wettstein, Hammershaimb, Møller, *sekretær*. – Desuden det udenlandske medlem Mottelson.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet et indenlandsk medlem, nemlig dr. phil. CARL OLAF BØGGILD-ANDERSEN, professor i historie ved Århus Universitet, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 2. april 1948, død den 9. februar 1967.

Ved Knud Sands 80-års fødselsdag den 9. februar havde præsidenten overbragt Selskabets lykønskning, og Selskabet havde sendt en blomsterdekoration.

ANDREAS BLINKENBERG gav en meddelelse: *Om Montaigne-forskning*.

MONTAIGNE'S *Essais* udkom første gang i 1580. I foredraget gjordes kort rede for værkets forudsætninger, placering og videre historie, hvorefter der gaves en udsigt over hovedtræk af forskningshistorien, der allerede kan siges at begynde tre år efter Montaignes død, idet den første »kritiske« udgave af *les Essais* udkom i 1595 i Paris.

Der lægges i fremstillingen særlig vægt på de sidste årtiers Montaigne-forskning med forsøg på en status over, hvad der kan betragtes som nogenlunde modsigelsesfrie resultater, og hvad der endnu står tilbage at udrette inden for tekstkritik og indholdsanalyse og i studiet af værkets stil og struktur. Dette sidste problem behandlede noget mere indgående.

D. VON WETTSTEIN gav en meddelelse: *Kloroplasternes fysiologi og genetik*.

Der blev givet en oversigt over nyere opfattelser af kloroplasternes struktur og makromolekulære sammensætning.

Der blev redegjort for forsøg, som viser, at lipidsyntesen kan udføres af isolerede kloroplaster ved hjælp af enzymer, der er lokaliserede i disses stroma. Kloroplasterne har deres eget protein-syntetiserende system, og det kan påvises, at de kloroplast-specifikke ribosomer syntetiseres i kloroplastforstadier, inden det membransystem, der indeholder klorofyl, dannes.

Forskellige gener, som kontrollerer membransyntesen, kendes. I visse genmutanter kan der påvises drastiske ændringer i lipidbiosyntesen.

Kloroplasterne vides nu at indeholde DNA. Der blev redegjort for analyser af denne kloroplast DNA i en plasmatisk nedarvet mutant og dens vildtype.

Direktionen for Det Classenske Fideicommis havde sendt beretning for året 1965–66.

Bytteforbindelse med Fried. Krupp, Fachbücherei, Essen, var ophævet.

Redaktøren fremlagde:

Mat. Fys. Medd. **35**, 11, B. Lautrup; **35**, 12, R. Dingle & C. J. Ballhausen.

9. Mødet den 3. marts 1967.

Til stede var 58 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Friis Johansen, Brøndum-Nielsen, Knud Jessen, Hammerich, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Math. Thomsen, Holter, Niels Nielsen, Fenchel, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Chr. Poulsen, Riis, Topsøe-Jensen, Berg, Bøggild, Iuul, Peter Jørgensen, Bang, Thorson, Veibel, Billeskov Jansen, Skautrup, Einar Andersen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Steemann Nielsen, Zeuthen, Reiz, Wingstrand, Tornehave, Becker, Kr. Hald, Huus, Overgaard Nielsen, Rudkjøbing, Troels-Smith, R. W. Asmussen, Bagge, P. Johs. Jensen, Syrach-Larsen, Lindhard, Barker Jørgensen, Kofoed-Hansen, Eigil Nielsen, Skrubbeltrang, Sorgenfrei, v. Wettstein, Hammershaimb, Møller, *sekretær*. – Desuden de udenlandske medlemmer Torsten Gustafson (Lund), Peters, Rosenfeld og Mottelson.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet et udenlandsk medlem, nemlig J. ROBERT OPPENHEIMER, professor, fh. direktør for Institute for Advanced Study, Princeton, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 14. april 1950, død den 19. februar 1967.

GUNNAR THORSON gav en meddelelse: *Dyrevandringer gennem Suezkanalen før og nu.*

Skønt vandbevægelsen gennem den snart 100-årige Suezkanal i 9 til 10 af årets måneder går fra Rødehavet mod Middelhavet, er i de første 70 til 80 år af kanalens historie kun forbavsende få Rødehavs-arter vandret ind i Middelhavet, og endnu færre er vandret den anden vej. Medens Rødehavets overfladesaltholdighed i denne periode var $42\text{--}43\text{‰}$ og det sydøstlige Middelhav udfor Nilmundingen viste ca. 35‰ , var Bittersøerne, som indgik i Suezkanalen, oppe på $76\text{--}80\text{‰}$, idet det naturlige hav-

vand her modtog ekstra tilskud fra en salthorst i søernes bund. Dette dannede en barriere, som de fleste dyr ikke kunne passere.

Denne situation er dog gennem de sidste årtier helt forandret. Bittersøernes salthorst er nu så godt som opløst, og saltholdigheden her er sunket til 44 ‰. Samtidig har Assuandæmningen tilbageholdt så meget af Nilens vand, at saltholdigheden udfør kanalens munding i Middelhavet er steget til 39-40 ‰ eller mere. Dette har medført en stadig tiltagende indvandring af Rødehavsdyr mod Middelhavet, som både faunistisk og fiskeribiologisk vil kunne få alvorlige konsekvenser.

Der gjordes rede for de faunistiske ændringer, dette allerede har forårsaget, og der nævntes eksempler på, hvordan sådanne nyopdukkede arter radikalt kan ændre fødekæderne og den faunistiske balance i et havområde.

KRISTIAN HALD fremlagde bogen »*Stednavne og kulturhistorie*«.

Bogen behandler stednavnene, særlig marknavnene, som kilder for kulturhistorien. Deres betydning for den arkæologiske topografi omtales og deres vidnesbyrd om primitive landbrugsformer: svedjebrug, løvindsamling, boder m.m. Endvidere fremdrages minder om det gamle landsbyliv, særlig bystævne, gildevæsen og fester. Derefter behandles kultminder og folketro i stednavne, især den såkaldte »lavere mytologi«. Marknavnenes betydning for dialektforskningen, særlig lydhistorie og ordgeografi, omtales.

Stig Veibel aflagde beretning om sin deltagelse i mødet i Royal Society i London den 1. december 1966 til drøftelse af »The Royal Society European Programme«.

Efter indstilling fra repræsentationsudvalget vedtog Selskabet følgende:

Til mødet i »Societas Linguistica Europæe« den 1.-2. april 1967 i Bruxelles delegeredes L. L. Hammerich.

Til 150-års jubilæet for University of Michigan den 26.-29. april 1967 i Ann Arbor skulle sendes et telegram.

Til »det 12. nordiske arkæologmøde« den 4.-9. juni 1967 i Helsingfors delegeredes P. V. Glob og C. J. Becker.

Til generalforsamling i »Union Académique Internationale« den 18.-24. juni 1967 i Oslo delegeredes Franz Blatt og L. L. Hammerich.

Til det 10. plenarmøde i »Committee on Space Research« (COSPAR) den 22.-28. juli 1967 i London delegeredes B. Peters.

Til »The 3rd International Congress of Celtic Studies« den 23.-29. juli 1967 i Edinburgh sendtes ingen delegeret.

Til »The 27th International Congress of Orientalists« den 13.–19. august 1967 i Ann Arbor delegeredes Kaj Barr.

Til »The 4th Conference of European Comparative Endocrinologists« den 21.–25. august 1967 i Carlsbad delegeredes Math. Thomsen.

Til generalforsamling i »International Union of Biochemistry« den 19.–25. august 1967 i Tokyo delegeredes Martin Ottesen.

Til generalforsamling i »International Astronomical Union« den 22.–31. august 1967 i Prag delegeredes A. Reiz.

Til »Le 10e Congrès International des Linguistes« den 28. august–2. september 1967 i Bucarest delegeredes L. L. Hammerich.

Til »The 36th Session of the International Statistical Institute« den 28. august–8. september 1967 i Sydney sendtes ingen delegeret.

Til »Le 5e Congrès de l'Association Internationale de Cybernétique« den 11.–15. september 1967 i Namur sendtes ingen delegeret.

Til generalforsamling i »International Union of Biological Sciences« den 13.–17. september 1967 i Montreux sendtes en delegeret.

Til generalforsamling i »International Union of Geodesy and Geophysics« den 25. september–7. oktober 1967 i Zürich delegeredes Einar Andersen.

Til Jahresversammlung i Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina den 19.–22. oktober 1967 i Halle sendtes ingen delegeret.

Til »The 23rd International Geological Congress« den 19.–28. august 1968 i Prag delegeredes Arne Noe-Nygaard.

Et møde af nordiske astronomer havde været afholdt i Selskabets lokaler den 22. februar 1967.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af cand. mag. Svend Laustsen: »Development of Impersonal Transit Circle Methods«. Trykt i Mat. Fys. Skrifter **3**, 3.

Redaktøren fremlagde:

Hist. Filos. Medd. **42**, 3, Kaj Birket-Smith.

Biol. Medd. **23**, 16, Hans Jørgen Hansen.

Biol. Skrifter **15**, 4, Marie Hammer.

Klassemøder.

Begge klasser holdt møde med dagsorden:

1. Forhandling om og afstemning over forslag om indvalg af nye medlemmer.
2. Eventuelt.

10. Mødet den 17. marts 1967.

Til stede var 38 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Brøndum-Nielsen, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Math. Thomsen, Niels Nielsen, Buchthal, Bjerrum, K. Arne Jensen, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Tov-borg Jensen, Chr. Poulsen, Veibel, Skautrup, Aage Hansen, N. O. Las-sen, Thorv. Sørensen, Reiz, Schou, Tornehave, Kr. Hald, Troels-Smith, R. W. Asmussen, Kauffmann, Lindhard, Thor Bak, Ballhausen, Ko-foed-Hansen, Eigil Nielsen, Sorgenfrei, Hammerich, *fung. sekretær*, Huus. – Desuden det udenlandske medlem Kaj Aage Strand (Washington).

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet et indenlandsk medlem, nemlig dr. phil. THERKEL MATHIASSEN, fh. overinspektør ved Nationalmuseet, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 12. april 1957, død den 14. marts 1967.

Ved en reception i anledning af Munksgaards Forlags 50-års jubilæum den 15. marts 1967 havde præsidenten og redaktøren repræsenteret Selskabet.

STIG VEIBEL gav en meddelelse: *Principperne for kemisk no-menclatur*.

Efter en kort omtale af ØRSTEDS nomenclaturforslag fra 1814, af hvilket kun navnene brint, ilt og kvælstof vandt indpas, blev udvik-lingen gennem det 19. århundrede kort gennemgået. Nomenclaturprin-cipperne er ikke ens for den uorganiske og for den organiske kemi.

Navnene for uorganiske stoffer dannes ud fra navnet på et central-atom, hvortil der er knyttet et antal »ligander«, atomer eller atomgrup-per, medens man inden for den organiske kemi har måttet tage hensyn til kulstofatomets evne til at bindes til andre kulstofatomer, så der dannes kæde- eller ringformede strukturer. Der må da først gives regler for disse strukturers nomenclatur, og herfra dannes da navnene på de organiske forbindelser (af hvilke man kender flere end af samtlige andre elementer), oftest ved en substitutiv nomenclatur, men også andre typer, som radico-funktionel, subtraktiv, additiv eller konjunktiv

nomenclatur finder anvendelse. De forskellige nomenclaturtyper belystes ved eksempler, og betydningen af at tilpasse den danske kemiske nomenclatur til de internationale nomenclaturregler fremhævedes.

KAJ AAGE STRAND, Washington, gav en meddelelse (på engelsk): *Farvefotografi af stjernetåger og galakser.*

Laboratorieforsøg har demonstreret, at der ved køling af fotografiske emulsioner kan opnås en betydelig forøgelse af følsomheden.

Denne teknik er blevet anvendt på U.S. Naval Observatory's afdeling i Flagstaff, Arizona, i forbindelse med fotografi af lyssvage astronomiske objekter, med et 40 tommers og et 61-tommers spejlteleskop. Dr. A. HOAG, afdelingens daværende direktør, planlagde observationsmetoden.

Et specielt konstrueret termoelektrisk kamera med den fotografiske plade i vakuum muliggjorde eksponeringer ned til $\div 80^{\circ}\text{C}$. Disse forsøg viste, at det ved denne temperatur var muligt at forøge følsomheden af Eastman Kodak Kompagniets 35 mm farvefilm »Improved High Speed Ektachrome« med en faktor af seks sammenlignet med følsomheden ved den sædvanlige nattemperatur mellem 0° og 15°C . Ved en speciel fremkaldelsesmetode bliver følsomheden forøget i alt 20 gange. Dette har muliggjort, at en del stjernetåger og galakser kan farvefotograferes med eksponeringer mellem 30 og 60 minutter med ovennævnte kikkerter.

Den forøgede følsomhed ved fotograferingen af sådanne svage lyskilder muliggjorde korrektion af reciprocitetsfejlen, således at farvebalancen blev bevaret.

Farvefotografi har vist sig at være praktisk ved planlægningen af spektroskopiske undersøgelser af emissionståger.

En serie af fotografier illustrerede resultaterne af disse forsøg.

Sekretæren gav meddelelse om klassernes forslag til indvalg af nye medlemmer.

11. Mødet den 31. marts 1967.

Til stede var 42 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Friis Johansen, Knud Jessen, J. A. Christiansen, Hammerich, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Math. Thomsen, Barr, Buchthal, Fenchel, Dam, Degerbøl, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Berg, Bøggild, Noe-Nygaard, Steensberg, Veibel, Einar Andersen, Aage Hansen, N. O. Lassen, Thorv. Sørensen, Reiz, Tornehave, Kr. Hald, Huus, Rudkjøbing, Weis-Fogh, R. W. Asmussen, Syrach-Larsen, Lindhard, Thor Bak, Barker Jørgensen, Kofoed-Hansen, Møller, *sekretær*, Iuul.

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet et udenlandsk medlem, nemlig dr. JAROSLAV HEYROVSKÝ, fh. professor i fysisk kemi ved Karls Universitetet i Prag, direktør for det polarografiske institut ved det tjekkiske akademi, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 6. april 1962, død den 27. marts 1967.

L. L. HAMMERICH gav en meddelelse: *Den nedertyske håndbog i russisk, Pskov 1607.*

I 1964 udkom under titlen »Tönnies Fenne's Low German Manual of Spoken Russian, Pskov 1607«, et værk som forhåbentlig i dette år vil udkomme i et bind II, omfattende translitteration og oversættelse til engelsk. Dette andet bind vil væsentlig være udarbejdet af Selskabets udenlandske medlem ROMAN JAKOBSON og L. L. HAMMERICH.

Forfatteren TÖNNIES FENNE var en tysk købmand i Estland i begyndelsen af det 17. århundrede. Han skrev sin håndbog til bedste for andre tyske købmænd, som i disse egne ville handle med russerne. Bogen giver dels en parløragtig indførelse i praktisk nødvendigt sprogstof og en lille smule grammatik, men navnlig en udførlig redegørelse for det dagligsprog, som skal bruges ved forretningsforbindelserne med russerne.

Der gjordes i foredraget rede for indholdet og for den kulturhistoriske interesse, som værket har.

HENRIK DAM gav en meddelelse: *Træk af ernæringsvidenskabens historie.*

Foredraget omhandlede udviklingen fra slutningen af det 18. århundrede indtil begyndelsen af det 20., d.v.s. fra tilvejebringelsen af de allerførste kemiske forudsætninger til det vendepunkt, da den ældre næringsmiddelkemi og ernæringsfysiologi måtte suppleres med studiet af de indtil da upåagtede essentielle ernæringsbestanddele: essentielle aminosyrer, essentielle fedtsyrer, uorganiske sporstoffer og vitaminer.

Bestyrelsen for »Emil Herborgs Legat« havde meddelt, at den havde uddelt to dobbeltportioner af legatet, hver på 300 kr. månedlig i 36 måneder fra 1. april 1967 til universitetsadjunkt, cand. mag. Jørn Borggreen og universitetsadjunkt, mag. scient. Tom Normann.

Efter indstilling af bestyrelsen for »Mag. art. Marcus Lorenzens Legat« vedtog Selskabet følgende bevillinger:

Til studiet af dansk sprog: stud. mag. Birgitte Holt Larsen 2 000 kr.; cand. mag. Magda Nyberg 2 000 kr.; – og til studiet af dansk flora: kaptajn M. P. Christiansen 1 950 kr.; amanuensis, cand. mag. Alfred Hansen 800 kr.; seminarielæktor Anfred Pedersen 1 250 kr., i alt 8 000 kr.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af I. Brevik: »Relativistic Thermodynamics«. Vil blive trykt i Mat. Fys. Medd. **36**, 3.

12. Mødet den 14. april 1967.

Til stede var 51 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Friis Johansen, J. A. Christiansen, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Holter, Niels Nielsen, Barr, Buchthal, Fenchel, Bjerrum, Degerbøl, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tøvborg Jensen, Chr. Poulsen, Topsøe-Jensen, Bøggild, Iuul, Noe-Nygaard, Vagn Poulsen, Bang, Skautrup, Aage Hansen, N. O. Lassen, Hakon Lund, Reiz, Schou, Tornehave, Becker, Huus, Overgaard Nielsen, Rudkjøbing, R. W. Asmussen, Bagge, Syrach-Larsen, Arnholtz, Ballhausen, Barker Jørgensen, Kofoed-Hansen, Eigil Nielsen, Skrubbeltrang, Sorgenfrei, v. Wettstein, Hammerich, *fung. sekretær*. – Desuden Selskabets udenlandske medlem Gustafson (Lund).

Sekretæren meddelte, at Selskabet havde mistet to udenlandske medlemmer, nemlig dr. HERMANN JOSEPH MULLER, fh. professor i zoologi ved Indiana University, Bloomington, Indiana, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 2. april 1948, død den 5. april 1967, og dr. NILS MARTIN PERSSON NILSSON, fh. professor i klassisk fornkunskap och antikens historia ved universitetet i Lund, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 28. april 1916, død 92 år gammel den 7. april 1967.

CHRISTIAN POULSEN gav en meddelelse: *Bornholms nedre Kambrium*.

De næsten 600 millioner år gamle aflejringer på Bornholm kan trods deres høje alder bidrage til at belyse visse sider af de dengang herskende naturforhold omend i meget begrænset omfang. Sedimenternes petrografiske karakterer giver holdepunkter for en skitse-mæssig bedømmelse af forholdene på det tidspunkt, da aflejringerne dannedes, d.v.s. havdybde, strømforhold, sedimentationshastighed m.m.

Bornholms geologiske udvikling har gennem lange perioder været den samme, som man har konstateret for Skånes vedkommende. Dette faktum har ført til en efterhånden traditionel korrelation af Bornholms Balka-kvartsit og »grønne skifre« med henholdsvis de svenske aflejringer med *Mobergella holsti* og *Holmia torelli*.

Gennem den nu afsluttede bearbejdelse af fossilerne i Bornholms nedre Kambrium er det godtgjort, at denne traditionelle korrelation hviler på et yderst spinkelt grundlag, og at i hvert fald den øvre del af Bornholms nedre Kambrium (de »grønne skifre«) synes at være nærmere beslægtet med engelske end med skånske aflejringer.

C. J. BECKER gav en meddelelse: *Stendyngegrave fra mellemneolitisk tid i Jylland. Undersøgelser og resultater 1963-66.*

I Selskabets møde den 22. februar 1963 blev der givet en meddelelse om en ny gravform fra Danmarks stenalder og dens betydning for problemer omkring de store folkegrupper i yngre stenalder (jættestuefolket og enkeltgravsfolket).

Ved systematiske udgravninger gennem de sidste fire år er materialet blevet firedoblet. Der har vist sig en række nye enkeltheder ved denne ejendommelige gravtype. Således forekommer anlæggene på gravpladser af overraskende størrelse og særpræget form. De forholdsvis rige fund af våben og lerkar er med til at underbygge tidligere formodninger om gravenes alder og om deres betydning for de nævnte kulturhistoriske problemer.

Der foretoges skriftlig afstemning over de fra klasserne indbragte forslag til optagelse af nye medlemmer.

Til indenlandsk medlem indvalgtes:

I den historisk-filosofiske klasse: dr. phil. RUDI THOMSEN, professor i oldtidens historie ved Århus Universitet.

Til udenlandske medlemmer valgtes følgende:

I den historisk-filosofiske klasse: dr. LUDWIG WILHELM ALS-DORF, professor i indologi ved universitetet i Hamburg; dr. ERIK HOLGER ARBMAN, professor i forhistorisk og middelalders arkæologi ved universitetet i Lund; dr. HANS JAKOB POLOTSKY, professor i ægyptologi ved universitetet i Jerusalem; dr. THOMAS BERTRAM LONSDALE WEBSTER, professor i græsk sprog ved University College, London, og dr. VICTOR M. ZHIRMUNSKY, fh. professor i lingvistik ved universitetet i Leningrad.

I den matematisk-naturvidenskabelige klasse: dr. IVAR PER SIGURD AGRELL, professor i zoofysiologi ved universitetet i Lund; dr. OTTO CHRISTIAN ASTRUP BASTIANSEN, professor i teoretisk

kemi ved universitetet i Oslo; dr. GERALD EDWARD BROWN, professor i teoretisk atomfysik ved universitetet i Princeton; dr. CARL ÅKE TÖRSTEN GUSTAFSSON, professor i genetik ved Kungliga Skoghögskolan i Stockholm; JAMES HAMILTON, fh. professor i fysik ved University College, London, professor ved Nordisk Institut for teoretisk Atomfysik, København; dr. GEOFFREY WINGFIELD HARRIS, professor i anatomi ved universitetet i Oxford; dr. WILLIAM WILSON MORGAN, professor i astronomi ved universitetet i Chicago; RICHARD JOEL RUSSELL, fh. professor i geografi ved Louisiana State University, Baton Rouge, Louis., og dr. ATLE SELBERG, professor i matematik ved Institute for Advanced Study, Princeton, N. J.

Til medlem af kassekommissionen for årene 1967–71 genvalgte Einar Andersen.

Til medlem af bestyrelsen for »Emil Herborgs Legat« for årene 1967–75 genvalgte Thorvald Sørensen.

Til medlemmer af bestyrelsen for »Grosserer A. Collstrops Hjem for en dansk Videnskabsmand«, Lundehave, for årene 1967–73 genvalgte W. Fenchel, L. L. Hammerich, P. J. Riis og højesteretssagfører Th. Knudtzon.

Til medlemmer af Rask-Ørsted Fondets bestyrelse for årene 1. november 1967–30. september 1971 genvalgte Kaj Barr og C. Møller.

Til medlem af bestyrelsen for »Carlsbergs Mindelegat for Brygger J. C. Jacobsen« for årene 1. oktober 1967–30. september 1973 havde Selskabets præsident genvalgt C. Møller.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af John Brammer Petersen, Niels Clauson-Kaas, Jørgen Lei og Kjeld Norris: »The Chemistry of Endialone«. Vil blive trykt i Mat. Fys. Medd. **36**, 5.

N. O. Lassen havde indsendt en afhandling i samarbejde med N. Hornstrup med titel: »Half-Life of ^{208}Tl (ThC'')«. Vil blive trykt i Mat. Fys. Medd. **36**, 4.

Redaktøren fremlagde:

Hist. Filos. Medd. **42**, 4, Paul V. Rubow.

Mat. Fys. Medd. **35**, 15, Chr. Klixbüll Jørgensen & Elfriede Rittershaus.

Klassemøde:

Den matematisk-naturvidenskabelige klasse holdt møde med dagsorden:

1. Drøftelse af forslag om ophævelse af den danske bestyrelse for de skandinaviske naturforsker møder.
2. Forslag om valg af et medlem af kommissionen for naturvidenskaberne under »Statens almindelige Videnskabsfond«, idet Johs. Iversens funktionstid udløber den 30. september 1967. Genvalg kan ikke finde sted.
3. Eventuelt.

13. Mødet den 28. april 1967.

Til stede var 44 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Brøndum-Nielsen, Knud Jessen, J. A. Christiansen, Hammerich, Martin Kristensen, Lundsgaard, Borge Jessen, Ørskov, Rubow, Holter, Brandt Rehberg, Fenchel, Degerbøl, Rosenkrantz, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Faurholt, Topsøe-Jensen, Bohr, Aage Hansen, Steemann Nielsen, Reiz, J. P. Larsen, Maaløe, Ottesen, Schou, Tornehave, Huus, Overgaard Nielsen, Rudkjøbing, Troels-Smith, Sparre Andersen, R. W. Asmussen, Kauffmann, Kofoed-Hansen, Eigil Nielsen, Skrubbeltrang, Sorgenfrei, Rudi Thomsen, Møller, *sekretær*. – Desuden de udenlandske medlemmer Bengt Strömgren, Bendz, Gustafson (Lund), Mottelson, G. Brown (Princeton) og J. Hamilton (London).

Præsidenten bød det nye medlem, Rudi Thomsen, velkommen; ligeledes Bengt Strömgren, der var kommet tilbage fra U.S.A., og nu var flyttet ind i Æresboligen Gl. Carlsberg.

PAUL V. RUBOW fremlagde sin afhandling: »*Shakespeares Sonetter*«.

De personalhistoriske udlægninger af Shakespeares Sonetter står på ufri grund og modsiger hinanden; også de »homofile« forklaringer er utrolige. Sonetterne må være skrevne ca. 1593–94 under pesten og er samtidige med de episke digte og *Love's Labours Lost*.

CARSTEN OLSEN gav en meddelelse: *Om biologisk kvælstofbinding og dens betydning i naturen.*

Kvælstof er nødvendigt for alle planter, idet det indgår som bestanddel af proteinstofferne. Langt den overvejende del af jordens plantearter kan kun benytte bundet kvælstof, væsentlig i form af nitrat- eller ammoniumioner som kvælstofkilde. Kun et lille antal arter inden for vel afgrænsede systematiske grupper kan udnytte atmosfærens frie kvælstof som eneste kvælstofkilde. Hertil hører bælplanterne, som lever i symbiose med bakterier af slægten *Rhizobium*, som er kvælstifbindende.

En sluttet bevoksning af bælplanter kan i en vækstperiode binde ca. 100 kg kvælstof pr. ha.

Fritlevende kvælstofbindende bakterier, som væsentlig tilhører slægterne *Clostridium* og *Azotobacter* kan binde kvælstof, men om deres betydning i agerjorden ved man praktisk talt intet. På udyrkede arealer, f. eks. i skovbunden, kan der påvises kvælstofbinding, idet der fra det nedfaldne løv, efterhånden som det nedbrydes, frigøres stoffer, der tjener kvælstofbindende bakterier som energikilde. For hver 100 g nedfaldet bøgeløv kan der bindes 180 mg kvælstof. Da der årligt tilføres bøgeskovens bund 3 tons løv pr. ha., kan det heraf beregnes, at der er mulighed for binding af 5,4 kg kvælstof pr. ha. om året.

Også disse blågrønne alger kan binde kvælstof, hvilket først med sikkerhed er påvist omkring 1940. De er væsentlig knyttet til vand og sumpområder, men deres betydning for kvælstofbindingen i naturen er ukendt.

Imidlertid findes der blågrønne alger af slægten *Anabaena*, som lever i symbiose med arterne af vandbregneslægten *Azolla*. En af disse *Azolla*-arter (*A. caroliniana*), der forekommer på vandoverflader i de tropiske og subtropiske dele af Amerika, har udsat i småøer her i landet vist sig i løbet af nogle få sommermåneder at kunne dække vandoverfladen med et tykt tæppe og binde indtil 95 kg kvælstof pr. ha.

Til medlemmer af Kommissionen til undersøgelse af de i dansk privatejede bevarede kilder til dansk Historie valgtes Povl Bagge, Rudi Thomsen og professor Kristof Glamann.

Efter forslag af den matematisk-naturvidenskabelige klasse besluttede Selskabet at ophæve den danske bestyrelse for de skandinaviske naturforsker møder.

Efter indstilling fra den matematisk-naturvidenskabelige klasse valgte Selskabet C. Overgaard Nielsen til medlem af kommissionen for naturvidenskaberne under »Statens almindelige Videnskabsfond« for årene 1. oktober 1967–30. september 1972.

Det danske sekretariat for Nordisk Råd havde sendt fortryk af et medlemsforslag om nordisk samarbejde. Heri var bl. a. optaget Selskabets udtalelse af 25. november 1966.

Undervisningsministeriet havde meddelt, at statens tilskud til Selskabet for finansåret 1967–68 var forhøjet fra 180 000 kr. til 200 000 kr.

14. Mødet den 12. maj 1967.

Til stede var 57 medlemmer, nemlig: Johs. Pedersen, *præsident*, Nør-lund, Brøndum-Nielsen, Knud Jessen, J. A. Christiansen, Hammerich, Martin Kristensen, Lundsgaard, Børge Jessen, Math. Thomsen, Fabricius, Holter, Niels Nielsen, Brandt Rehberg, Barr, Buchthal, Fenchel, Bjerrum, Degerbøl, Rosenkrantz, Blatt, Birket-Smith, Carsten Olsen, Kai Pedersen, Hjelholt, Tovborg Jensen, Faurholt, Iversen, Topsøe-Jensen, Bøggild, Iuul, Nøe-Nygaard, Bang, Bohr, Skautrup, Aage Han-sen, N. O. Lassen, Teilum, Reiz, Tornehave, Becker, Kr. Hald, Huus, Overgaard Nielsen, Rudkjøbing, Troels-Smith, Sparre Andersen, E. As-mussen, R. W. Asmussen, Bagge, Lindhard, Schiørring, Ballhausen, Eigil Nielsen, Skrubbeltrang, Rudi Thomsen, Møller, *sekretær*. – Des-uden de udenlandske medlemmer C. I. Andersson (Stockholm), Peters, Mottelson, Strömngren og som gæst frk. Tordis Fabricius.

KNUD FABRICIUS talte mindeord om C. O. BØGGILD-ANDERSEN. Trykt side 97–101.

BENGT STRÖMGREN gav en meddelelse: *Undersøgelser af mæl-kevejssystemets udviklingshistorie på grundlag af aldersbestemmelser for stjerner*.

Hvis man for en stjerne kender positionen i rummet og rumhastig-heden, kan man beregne dens bane gennem mælkevejssystemet un-der indvirkning af tyngdefeltet fra systemets øvrige stjerner. Kender man tillige stjernens alder, er det muligt at beregne det sted i rummet, hvor den blev dannet ud fra interstellart stof, samt rumhastigheden ved dannelsen.

Ved kombination af resultaterne af denne undersøgelsesmetode med data fundet ad spektralanalytisk vej opnår man oplysninger om egen-skaberne af det interstellare stof, hvoraf stjernen oprindelig dannedes, på et sted i rummet og til et tidspunkt, som er kendt. Hvis sådanne undersøgelser kan gennemføres for et stort antal stjerner, kan resulta-terne sammenføres til et billede af mælkevejssystemets udviklingshistorie.

I foredraget redegjordes for metoder, som foredragsholderen har ud-

viklet i de sidste år til aldersbestemmelse for B- og A-stjerner af hovedserien, samt for de allerede opnåede resultater vedrørende mælkevejsystemets spiralstruktur og ændringer af denne struktur som funktion af tiden.

Kassekommissionen forelagde ved formanden, A. Tovborg Jensen, Selskabets reviderede regnskab for året 1966. Uddrag heraf er trykt side 102–105.

Carlsbergfondets direktion forelagde ved formanden, Stig Iuul, beretning om fondets virksomhed i året 1. oktober 1965–30. september 1966. Trykt II, side 1–71, I–X.

Johs. Iversen gav en meddelelse om naturarealer, der søges fredet som forskningsområder.

Kassekommissionen havde genvalgt A. Tovborg Jensen til formand i det kommende år.

Bestyrelsen for »Grosserer A. Collstrops Hjem for en dansk Videnskabsmand«, Lundehave, havde sendt beretning og regnskabsoversigt for året 1966. Regnskabet var revideret af undervisningsministeriet. Trykt side 118–119.

Bestyrelsen for »Emil Herborgs Legat« havde sendt beretning og revideret regnskab for året 1966. Selskabet gav decharge for regnskabet. Trykt side 120.

Bestyrelsen for »Niels Bohr Legatet« havde sendt revideret regnskab for året 1966. Trykt side 121.

Bestyrelsen for »Mag. art. Marcus Lorenzens Legat« havde sendt beretning for året 1966–67 og revideret regnskab for året 1966. Trykt side 122–123.

Kommissionen for »Ducange« havde sendt beretning for året 1966. Trykt side 124.

Franz Blatt og L. L. Hammerich havde sendt beretning om mødet i »Union Académique Internationale« den 13.–18. juni 1966 i Bruxelles. Trykt side 126–128.

Selskabets sekretariat havde sendt beretning om virksomheden i året 1966. Trykt side 132–140.

I anledning af Hds. Kgl. Højhed Prinsesse Margrethes formæling med Greve Henri de Laborde de Monpezat den 10. juni 1967 ville Selskabet overrække prinsessen en facsimile-udgave af det franske værk »Ogier le Dannoy« og et dertil hørende unikt sæt af de i værket gengivne farveillustrationer. Værket ville blive indbundet i to rigt dekorerede bind med guldspænder.

Under Akademiet for de tekniske Videnskabers auspici var nedsat en dansk nationalkomité for »International Biological Programme« (IBP). Komiteen bestod af 12 medlemmer med professor H. M. Thamdrup som formand og lektor B. Overgaard Nielsen som sekretær.

Selskabet havde modtaget en trykt beretning om »The VIIIth European Congress on Molecular Spectroscopy« den 14.–20. august 1965 i København, for hvilken kongres Selskabet var sponsor.

Det vedtoges at optage følgende afhandling af Anders Hald og E. Kousgaard: »A Table for Solving the Binomial Equation $B(c, n, p) = P$ for $c = 0(1)50$ and 15 Values of P «. Vil blive trykt i Mat. Fys. Skrifter **3**, 4.

Redaktøren fremlagde:

Mat. Fys. Medd. **35**, 13, C. Cronström; **35**, 14, C. Cronström, **35**, 16, Clive Ellegaard & N. O. Lassen; **35**, 17, Ejvind Bonderup.

Sekretæren meddelte, at Selskabet i den forløbne sæson 1966–67 havde holdt 14 møder, i hvilke 13 medlemmer af den historisk-filosofiske klasse havde givet 15 meddelelser, nemlig Arnholtz, Becker, Blinkenberg, Brøndum-Nielsen, Fabricius (mindeord), Glob, Kr. Hald, Hammerich (2), Aage Hansen, Johs. Pedersen (mindeord), Rubow (1 + mindeord), Togeby og Topsøe-Jensen, – og 14 medlemmer af den matematisk-naturvidenskabelige klasse havde givet 16 meddelelser, nemlig Einar Andersen, Dam, Børge Jessen (2), Klixbüll Jørgensen, Møller, Carsten Olsen, Chr. Poulsen, Rosenkrantz, Kaj Aage Strand, Ström-gren, Thorson, Ussing (mindeord), Veibel og v. Wettstein (2).

Hermed sluttede mødesæsonen 1966–67.

Efter mødesæsonens afslutning har Selskabet mistet et indenlandsk medlem, nemlig dr. phil. KNUD FREDERIK KROG FABRICIUS, fh. professor i historie ved Københavns Universitet, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 4. april 1941, død næsten 92 år gammel den 30. juni 1967.

Endvidere tre udenlandske medlemmer, nemlig dr. HELMUTH FRIEDRICH AUGUST SCHEEL, fh. professor i Islamkunde ved universitetet i Mainz, optaget i den historisk-filosofiske klasse den 6. april 1956, død den 6. juni 1967; dr. OTTO LOUS MOHR, fh. professor i medicin ved universitetet i Oslo, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 12. april 1935, død den 23. juni 1967, og dr. CARL ALBIN KLING, fh. professor og direktør for Statens bakteriologiske Laboratorium i Stockholm, optaget i den matematisk-naturvidenskabelige klasse den 2. april 1948, død den 19. juli 1967.



Raul Kruiger

MINDEORD

I.

PAUL KRÜGER

23. april 1897 – 31. december 1965

Tale i Videnskabernes Selskabs møde den 25. november 1966

Af **Paul V. Rubow**

Professor Paul Krüger var den ældste af Matematikeren, Rektor, Professor Chr. Krügers to Sønner af andet Ægteskab, med Ada Hvid. Faderen var bekendt som en af sin Tids ansete Pædagoger, Moderen var Skuespillerinde og døde ung, mens Faderen († 1936) opnaaede en meget høj Levealder. – Fra Faderen overtog han sin Forkærlighed for Undervisningsvæsenet; han var et ualmindeligt pædagogisk Talent og ansaas allerede i Studenter-tiden for en ypperlig Lærer. Krüger var ikke lidet præget af sit Fødested. Faderen havde købt det gamle helsingørske Banegaards-terræn, som han ved Sønnernes Hjælp forvandlede til en vidunderlig Naturpark. Paul Krügers Kærlighed til Planteverdenen var mere end en Hobby. Det første Aar han boede som Student i en afsides liggende københavnsk Gade, vandt han Præmie i en Altankonkurrence. Hans senere, meget omflakkende Liv var ikke gunstigt for hans Gartner-Geni, men af de underligste Steder i Verden havde han dog Held til at fremtrylle Fe-Haver. Fra Moderen stammede maaske hans Interesse for Theatret. Helsingør havde den Gang et rigtigt Theater. I Studenter-Dagene i København søgte han gerne Theatrene, men hans Pengepung var ofte slunken. I Paris var han en ivrig Theatergænger. Det eneste Udtryk i Skrift for denne vigtige Interesse er en lille Studie over Jacques Copeau's Forsøgsteater fra 1925. Han havde iøvrigt nogen Mistillid til Forsøgs-Scener. – Vi kan her passende tilføje at Paul Krüger var en meget sikker Oplæser.

Krüger havde først bestemt sig for den matematisk-naturvidenskabelige Retning og udgik saaledes fra Faderens Skole i 1915. Men i Gymnasiet havde han skiftet Interesse, paavirket af Hjemmets Bogskab. Især læste han med Udbytte Georg Brandes'

Skrifter, lidet anende, at han med Tiden skulde blive Brandes' nidkære Udgiver.

Han valgte til Universitetsfag almindelig og sammenlignende Litteraturhistorie under Professor Valdemar Vedels Ledelse. I sin første Studietid var han dog meget optaget af at forøge sine sproglige Kundskaber, lod sig kun sjældent distrahere af politiske Interesser. Han bestod Konferencen med Ære i Sommeren 1922.

Paul Krügers følgende, aarelange Studie-Ophold i Paris 1923–24 blev et Vendepunkt i hans Tilværelse. Paa Bibliothekerne, i Theatrene, hos Antikvarboghandlerne var han utrættelig i at tilægge sig og forstå fransk Aandsliv. Det gav ham en Inspiration for Fremtiden, ogsaa til hans Værk om den franske Kritiks Historie. Jeg var dengang Lektor ved Sorbonne og hørte ofte med Taknemmelighed paa hans Gennemgang eller Drøftelse af franske Theaterstykker og Bøger.

Efter sin Hjemkomst ægtede han Agnete Mossin, Datter af Rektor Axel A. Mossin (Svendsborg). Siden tjente han sit Brød som Lærer ved københavnske Gymnasier, som Rejselektor i Sverige og Adjunkt ved Haslev Gymnasium. Her følte han sig vel noget isoleret, men var lykkelig ved sit Arbejde.

Dette Arbejde blev afbrudt, da han i 1929 blev sendt som dansk Lektor til Universitetet i Paris, hvor han i næsten fem Aar kunde fortsætte sine Studier over fransk Litteratur. Kendskab til Litteraturen var en Forudsætning for Kundskab om den æsthetiske Kritik der bedømmer den. Krüger var en rolig og besindig, men haardnakket Arbejdsbi. Han pressede Pomeransen til dens sidste Draabe. Han gav sig god Tid, og tog med Sindsro den Modgang, at nogle Amerikanere kom ham i Forkøbet med Renaissancens Kritik, paa hvilken han havde lagt særdeles Flid.

Arbejdet blev fuldendt Aaret efter hans Hjemkomst, og forsvaret som Afhandling for Doktorgraden ved Universitetet i København 1936, under Titlen: »Fransk litterær Kritik indtil 1830. Ideer og Metoder«. Et Supplement hertil er et Foredrag han holdt paa den filologiske Kongres i Helsingør 1935, om Pierre Ronsards Overlevering og Bedømmelse i det 17. og 18. Aarhundrede; den befandtes mere anselig end ventet. – Selve Hovedværket handler om mere end Ideer og Metoder. Det giver Karakteristikker, i Draabeform kunde man sige. En især myndig og overlegen Skildring er givet af den franske Smags-Histories

mest berømte og omtalte Navn, Nicolas Boileau. De vigtigste Dekuverter og Nyheder findes i Afsnittet om Reaktionstidens Kritik og Sainte-Beuves første Periode.

I 1935 blev han Adjunkt, 1942 Lektor ved Metropolitanskolen i København. Arbejdet glædede ham meget, og det gav ham et lille Stik i Hjertet, da han blev forflyttet til Universitetet i Aarhus: »Jeg kommer til at savne mine smaa Mellemskole-Drenge«, udrød han.

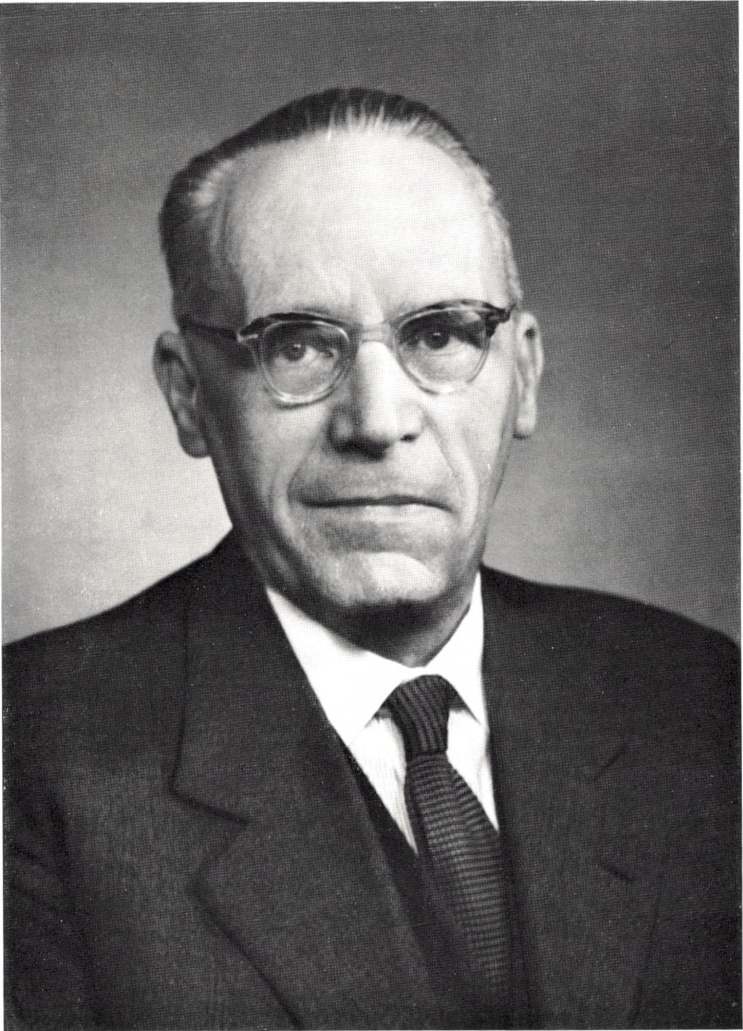
Krüger havde siden Forsvaret for Disputats-Afhandlingen holdt Forelæsninger som Privatdocent ved Københavns Universitet og var Censor-Suppleant i Dansk sammesteds siden 1936. Hans Forelæsninger og Øvelses-Virksomhed i Aarhus (fra 1943 som Docent, fra 1947 som Professor) optog væsentlig Resten af hans Liv. Men der blev dog Tid til litterære Arbejder. Et han længe havde syslet med, »Sainte-Beuves litterære Kritik« saa Lyset i Aarhus-Universitetets Aarsskift 1945. Saa meget Sainte-Beuve med al sin Flid havde udrettet, er der dog skrevet meget mere om ham end af ham. Paul Krügers Arbejde stod endnu tilbage: at samle de spredte Træk til et Billede; navnlig blev den store Kritikers aforistiske Udtalelser om sine Metoder og Sentenser bragt i indbyrdes Forbindelse og grundigt granskede. Atter i dette Værk blev Krügers ypperlige Klarhed og midtpunktsøgende Kraft godtgjort.

De samme Træk kom frem i hans sidste afsluttede Værk, et udmærket Oversigt-Arbejde om Honoré de Balzac, kun trykt i svensk Oversættelse 1959. Blyanten er ført helt rundt, og Kernen i Roman-Forfatterens Liv og Virke truffet. Udmærkede var ogsaa hans Fremstillinger af fransk og sydromansk Litteratur i Bonniers Litteratur-Historie (1961–62).

Men Paul Krügers Arbejde var i næsten hele hans Universitets-Liv samlet om Udgivelsen af Georg Brandes' udenlandske Brevveksling, for Det danske Sprog- og Litteraturselskab, hvoraf tre Bind er udkomne. Krüger tog paa Forhaand Maal af den store Opgave. Det var ikke blot Massen af Materiale, der var skræmmende. De fleste Breve *til* G. Brandes beroede i Brandes-Arkivet i København, ofte uden Konvolut, Modtagelses-Datum, undertiden uden Affattelses-Sted og Tid. Men Georg Brandes' egenhændige Breve, de mange Tusinde Vidner om hans Liv og hans Tænkning, var næsten alle spredte over Verden og sikkert ofte

sporløst forsvundne. Kun ganske faa var allerede trykte, navnlig Korrespondancen med Fr. Nietzsche; et Besøg i Nietzsche-Arkivet, hvor Originalerne fandtes, viser at Filosoffens Søster havde rettet i Kritikerens Ordlyd. — Paul Krügers senere Aar blev da atter Rejse-Aar. Resultaterne blev store, og heldigere end forventet, men der fordredes ogsaa et uhyre Arbejde for at indsætte mangfoldige Ytringer i deres politiske, litterære, personalhistoriske Sammenhæng. — Dette Udgiverværk er vel Hoved-Indsatsen i Paul Krügers Livsværk.

Hans største Egenskab i Livet som i Arbejdet var en dyb Trofasthed, dens smukke Avers var Beskedenhed; han mente vel at den falske Beskedenhed var sjælden nok, og at den ægte maaske ikke fandtes, men han var selv et smukt Exempel paa det Modsatte. Det vil vi huske ham for, og for hans Stolthed. Han var en sjælden Personlighed.



W. Enichsen

II.

WOLJA ERICHSEN

21. november 1890 – 25. april 1966

Tale i Videnskabernes Selskabs møde den 11. november 1966

Af **Johs. Pedersen**

Wolja Erichsen blev født 21. November 1890 og tilbragte en Del af sin Barndom paa Søen, da hans Fader var Fører af et Dampskib, som sejlede paa Østersøen. Hans russiske Fornavn skyldtes denne Forbindelse med de østlige Kystlande. Han blev privat dimitteret som Student 1911 og var 1913–24 knyttet til Kommunebiblioteker i København og Gentofte, idet han samtidig studerede Ægyptisk hos H. O. Lange. Hans Interesse koncentrede sig om Koptisk, den sidst udviklede Form af det ægyptiske Sprog, som anvendtes fra 3. Aarh. e. Chr., da Folket var blevet kristent, og som stadig er bevaret til gudstjenstligt Brug, medens Ægypternes almindelige Talesprog efter Islams Erobring i 7. Aarh. efterhaanden blev Arabisk, der baade afløste Koptisk og Græsk, som havde været Administrations- og Kultursprog i Aarhundrederne efter Alexander d. Store.

Som Erichsen havde anlagt sine Studier var det derfor naturligt at han ved Magisterkonferencen 1923 valgte Koptisk som Hovedfag og Ældre Ægyptisk og Arabisk som Bifag. Hans første Publikation blev da ogsaa Udgivelsen af et koptisk Værk, der gennem Carlsbergfondet var erhvervet for det Kgl. Bibliotek, nemlig »Fajjumische Fragmente der Reden des Agathonicus Bischofs von Tarsus«, der fremkom i vort Selskabs Hist.-filol. Meddelelser XIX 1, 1932. Heri skildrer Biskoppen sin Kamp mod Vantroens Dæmon, der fristede ham men blev vist tilbage ved Skriftord fra det gl. og det ny Testamente. Teksten, som meddeles med Oversættelse og indledende Bemærkninger, var i alt væsentligt kendt fra et tidligere udgivet koptisk Skrift, men havde den særlige Interesse at være skrevet i en anden koptisk Dialekt end de to almindeligt kendte, den sahidiske fra Syden og den buhairiske

fra Norden, nemlig den der taltes i Fajjum, den store Oase i den libyske Ørken 130 km. S.V. for Kairo. Udgaven vidner om hans store sproglige Interesse.

Imidlertid var en stor Ændring indtraadt i Erichsens Løbebane allerede i 1920'erne. Professor Adolf Erman i Berlin havde i Sammenhæng med sine grundlæggende Arbejder angaaende Ægyptens Sprog og Literatur gjort store Forarbejder til en omfattende ægyptisk Ordbog, og dette Arbejde skulde nu sættes igang under det daværende Preussiske Akademi i Berlin. Under et Besøg her i Landet hos H. O. Lange spurgte han om der her var en dygtig ung Ægyptolog som kunde skrive Hieroglyfer smukt og saaledes være egnet til at være Medarbejder ved Ordbogen. Lange anbefalede Erichsen, der saa blev ansat 1925, forløbig lønnet af amerikanske Bidrag. Men 5. April 1929 nedsatte vort Selskab efter Langes Forslag en Kommission for den ægyptiske Ordbog, som skulde samvirke med Kommissionen i Berlinerakademiet. Dens første Handling var at faa Erichsen fast ansat, idet Carlsbergfondet paatog sig hans Lønning.

Erichsen opholdt sig saaledes nu i Berlin optaget af Ordbogsarbejdet, hvortil hørte at han renskrev samtlige Artikler, som derefter blev mekanisk mangfoldiggjort i Bogform. Ved Siden af dette Arbejde fik han Tid til anden beslægtet Virksomhed. En Papyrus fra Ramses IIIs Tid, ca. 1200 f. Chr., Papyrus Harris I, var skrevet med »hieratisk« Skrift, en Kursivform af Hieroglyfer, der som de fleste Kursiver var en Lettelse for Skriveren og et Besvær for Læseren; denne udgav han omskrevet med Hieroglyfer til sikrere Forstaaelse af Teksten [Bibliotheca Aegyptiaca V, Bruxelles 1933].

Paa et beslægtet Omraade, nemlig de demotiske Tekster, fandt Erichsen nu et nyt Felt, paa hvilket han fik ydet sin største personlige Indsats. Den demotiske Skrift var en ny Kursiv, som fra ca. 6. Aarh. f. Chr. efterfulgte den hieratiske og anvendtes indtil Ægypternes Sprog og Skrift blev Koptisk, hvortil man anvendte et omdannet græsk Alfabet. Den tilhører saaledes Ægyptens persiske, ptolemæiske (altsaa græske) og delvis den romerske Periode og repræsenterer dermed ogsaa et nyt Trin i det ægyptiske Sprogs Udvikling. I en Afhandling i »Journal of Near Eastern Studies« XII, 1953, har Erichsen givet en kort Oversigt over det demotiske Studiums Historie, der indledtes i 1899 af Erman, som gav en

foreløbig Behandling af nogle Papyri i Berlins Museer, hvorefter Forstaaelsen af den vanskelige Skrift og Sproget øgedes ved Bidrag fra tysk, fransk og engelsk Side. 1937 udgav Erichsen til Vejledning i disse Studier »Demotische Lesestücke« I 1–3 og II 1, hvortil kom 1940 II 2 med Glossar.

Nu fulgte Krigsaarene, der maatte gribe stærkt ind i Erichsens Arbejde. De første Aar fortsatte han med Ordbogsarbejdet i Akademiets Bygning som hidtil, men Tilværelsen i Berlin blev vanskeligere, og Bombningerne gjorde Livet usikkert. Paa Hjemvejen fra Arbejdet passerede han saaledes en Dag en Nabogade, der var et flammende Baal paa nedkastet Benzin. I en Del af 1943 og i Tiden fra Foraaret 1944 var han da med sin Familie bosat i København, hvor han fortsatte Arbejdet, men han rejste ofte til Berlin for at kontrollere og aflevere Manuskripter. Paa disse Rejser maatte Toget ofte standse, for at Passagererne kunde gaa ud og søge Dækning mod Bombernes Angreb. Under Russernes Erobring af Byen var han herhjemme, men nogle Maaneder senere erfarede han at det Hus han havde beboet var skudt i Grus, og hans Bibliotek og Indbo tilintetgjort. Ordbogsmaterialet, der opbevaredes i en Mængde Kasser i Akademiet, var bortført af Russerne, der først nægtede at levere det tilbage, men dog sidenhen atter anbragte det i Berlin. Efter Berlinrejserne kom Erichsen altid ind til Carlsbergfondet og gav Beretning om sit Arbejde og sine Oplevelser, som jeg saaledes kunde følge med i.

Efter at Erichsen i 1937 sammen med H. Grapow havde udgivet Bd. 2 af »Belegstellen« til Ordbogen tildelte Akademiet i Berlin ham Leibniz Medaillen, og 1943 blev han Dr. phil. habil. ved Berlins Universitet, hvorved der sikredes ham Ret til at yde Universitetsundervisning, hvilket gav ham Mulighed for en akademisk Løbebane i Tyskland, og 1948 udnævntes han til »Honorarprofessor« i Ægyptologi ved det just oprettede Universitet i Mainz, hvor han 1949 ogsaa blev Medlem af det nystiftede »Akademie der Wissenschaften und der Literatur«.

Medens Familien blev i København kunde Erichsen i nogle Aar kun komme der i Ferieperioder, idet han naturligvis i den væsentlige Del af Aaret maatte bo i Mainz. Her kom han nu i en ny Situation, idet Mainz var under Besættelse af franske Tropper. Han blev venligt behandlet af Fransk mændene, og de bemyndigede ham til at bære fransk Uniform for at lette ham Rejserne til

Berlinerakademiet. 1955 opgav Erichsen Ordbogsarbejdet og det ekstraordinære Professorat i Mainz og rejste hjem til København, hvor han blev ansat ved Universitetet som Lektor i Koptisk.

I Mainz-København Aarene koncentrerede Erichsen sig om de demotiske Studier og udgav en Række Tekster. Blandt disse findes et Par fra den persiske Tid »Zwei frühdemotische Urkunden aus Elephantine« (Festskrift til Koptologen Crum, Boston 1950), tilhørende samme Fund i denne Ø i Nilen ud for Assuan som den vigtige Samling af aramäiske Breve og Dokumenter, stammende fra en jødisk Militærkoloni, der blev udgravet 1907 og 1908 og udgivet 1911. De her omtalte, der blev fundne i et Privathus, bestaar af en Købekontrakt fra ca. 588 f. Chr. angaaende en rød drægtig Arbejdsko og en Ægteskabskontrakt fra ca. 535.

Men den store Mængde af demotiske Papyri, ogsaa blandt dem der behandlede af Erichsen, stammer fra Ptolemæernes Tid, som efterfulgte Alexanders Felttog ca. 300 f. Chr., da græsk Kultur og Sprog trængte ind i Ægypten og prægede Administrationen og den højere Intelligens'es Kredse, medens det ægyptiske Sprog, Demotisk eller Koptisk, bevarede i mere folkelige Kredse. Man kan saaledes tale om to Kulturer, en international filosofisk, og en national konservativ der navnlig var knyttet til den religiøse Kultus. Jævnside med de demotiske og koptiske faar vi saaledes nu ogsaa græske Papyri, der fortsætter til Begyndelsen af Arabertiden i 7. Aarh. e. Chr.

Det var mest Sønner af Præster som opøvedes i Brugen af demotisk Skrift som Forberedelse til Virksomhed ved Templer og for en Dels vedkommende ved administrativt Arbejde. En Lærebog til en saadan Skoling »Eine ägyptische Schulübung in demotischer Schrift« udgav Erichsen i vore Hist.-filol. Medd. XXXI, 4, 1948. Og i »Aegyptus« XXXII 1952 publicerede han en Liste over ægyptiske Navne der ogsaa findes i græsk Tekst, hvorved der gives en Vejledning i den græske Gengivelse af ægyptiske Navne.

De Hjælpe midler som Erichsen hidtil havde givet til det demotiske Studium, fik deres afsluttende Højdepunkt i »Demotisches Glossar«, København 1954, et Værk paa 712 store Sider, skrevet med Forfatterens Haand og mangfoldiggjort ved Lysttryk, udgivet med Støtte af Carlsbergfondet. Værket, der er tilegnet Mindet om Erman paa Hundredaarsdagen for hans Fødsel, betegnes beskedent som »ein kurzes und bequemes Nachschlagewerk«, ikke

en Ordbog. Ordene er ordnet i 4 Kolumner, først de transskriberede Ord i sædvanlig ægyptisk Rækkefølge, derpaa de samme i den almindelige demotiske Skrivemaade, i 3. Kolumne Ordenes Betydning og i den sidste andre Skrivemaader i denne mærkelige Skrift. Foruden dette Værk, der maatte faa en afgørende Betydning for enhver der driver disse Studier, har Erichsen i Aarene efter Bosættelsen i København udgivet en Række Papyri med Oversættelse og Kommentar.

I samme Aar som Glossaret udkom to Texter, en medicinsk fra Overgangen til Romertiden over Kvindesygdomme og deres Behandling (Berlin, Inst. f. Orientforsch. II, 3, 1954) og fra samme Tid »Fragmente memphitischer Theologie« (Mainz-Wiesbaden, Akad. d. Wiss. u. d. Lit.). Heri skildres de store Guders Fremkomst af Urvandene og Skabelsen af Menneskene, af Landet med Byerne, af Luft, Mørke og Lys med Himmelen, Nilen og Kornet, Templer og Fester, alt under Ledelse af Guden Ptah. S. Schott har til Erichsens filologiske Kommentar føjet en Analyse af Indholdet, som viser i hvilken Grad gammelt mytologisk Stof er bevaret gennem Ægyptens lange Historie.

Til Ægteskabsrettens Omraade hører tre Ægteskabskontrakter fra Tiden kort før 200 f. Chr., som Erichsen har udgivet og kommenteret sammen med C. F. Nims i »Acta Orientalia« XXIII 1957. Hertil slutter sig »Ein neuer Typ einer demotischen ehgüterrechtlichen Urkunde« fra 1961 (Papyrolog Kongressen i Oslo). Den er dateret under Ptolemaios XI Alexander i 1. Aarh. f. Chr. Det er et Skilsmiddokument hvori Kvinden, efter to Maaneders Ægteskab, erklærer at have modtaget hvad Manden var hende skyldig. Allerede 1939 havde Erichsen i Berlinerakademiet udgivet »Ein demotischer Ehevertrag aus Elephantine« og 1942 i »Ägyptische Zeitschrift« »Ein demotischer Prozessvertrag«.

En Række Publikationer viser os Træk af Livet paa det kulturelle Omraade. Saaledes »Demotische Orakelfragen« (Hist. filol. Medd. Kbhvn. XXVIII, 3, 1942) og en pudsig Præstehistorie fra Ptolemæertidens Slutning, »Eine neue demotische Erzählung« (Akad. Mainz 1956), der handler om en Præst som har gjort Tjeneste ved to Templer for hver sin Gud og som, da han søger Optagelse i Præsteskaberne, afvises begge Steder, idet hvert af dem henviser ham til det andet. Om Afgifter til Templer handler et Par Skrivelser: Et Brev fra Elephantine, der ansættes til 305

f. Chr. og indeholder Tilsagn om Afgift af Vin til en Præst ved Templet, og en Kontrakt om Afgivelse af Offergaver til Templet i Tebtynis, dateret 146 f. Chr. (Zeitschr. f. Ägyptische Sprache 1962).


Af stor Interesse er to Skrifter om en Kultusforening i Tebtynis i Fajjum, nemlig en Papyrus i Prag, dateret 12. Maj 137 f. Chr., (Hist.-fil. Skr. Bd. 4, 1, Kbhvn. 1959) og en fra Hamburg, dat. 31. Okt. 151 f. Chr. under Ptolemaios VIII Philometor og Kleopatra II (Acta Orientalia XXVI 1962). Dokumenterne indeholder Lovene som under den valgte Formands Ledelse er vedtaget af Foreningen. Medlemmerne forpligter sig til Deltagelse i Møder med Drikkelag af Øl eller Vin i Templet for saa vidt de ikke er forhindret ved Sygdom eller Fængsling, ligeledes til Ofring af Brændofre og Drikofre for Guderne. Blandt disse nævnes først de mest nærværende, »Kongerne«, »de velgørende« og »de straalende« Guder Ptolemaios og Kleopatra, dernæst de i Fajjum særligt dyrkede Suchos og Sarapis (= Osiris-Apis). Ofte havde de Processioner med Gudebilleder. Ved Fødsel og Død blandt Medlemmerne mødtes man til Fest. Gensidig Hjælp var en Pligt, f. Ex. ved Fattigdom, Vanskeligheder paa fremmed Plads, ved Retssager og Fængsling. Stridigheder og fornærmende Beskyldninger var forbudt. Overtrædelser straffedes med Bøder, Ægteskabsbrud mod et Medlem tillige med Exklusion. Økonomien opretholdtes ved maanedlige Afgifter, dels af Naturalier dels af Sølv, for de ældre tillige af nogle Særydelser, hvortil naturligvis kom Bøderne. Den førstnævnte Papyrus bringer et Regnskab. Begge har en Mængde Underskrifter, der alle er rent ægyptiske, ingen græske, et Vidnesbyrd om at det var helt nationale Kredse, der holdt sig til de hjemlige Traditioner.

Ogsaa andre Publikationer fremkom fra Erichsens Haand, og han arbejdede med sine demotiske Papyrusblade til det sidste. Som Lektor i Koptisk vendte han tilbage til sin Ungdoms Studier, og 1963 udgav han »Aus einem koptischen Arzneibuch« Acta Orientalia XXVII. Han havde omsider faaet en Række rolige Arbejdsaar her hjemme i Samvær med sin Familie. Og i vort Selskab, som han blev Medlem af 1955, var han en ivrig Deltager i Møderne, hvori han ogsaa forelagde en Del af sine Arbejder. I de senere Aar svækkedes han af Sygdom, som medførte hans Død den 25. April 1966.

Under de vekslende Kaar har Wolja Erichsen gjort en betydelig Indsats paa hver af de tre store Perioder af Ægyptens sproglige

Historie. Hans Arbejde var altid præget af hans store Omhu, af streng filologisk Metode og Beherskelse af Stoffet. I sine demotiske Arbejder har han ved Siden af den sproglige Behandling givet betydelige Bidrag til Forstaaelsen af det mærkelige Oldtidsfolks Livsformer. Hans Navn vil blive mindet med Ære i vort Selskab.

Wolja Erichsens publikationer*

1.  hinter dem Namen des Verstorbenen. Acta Orientalia, vol. VI, p. 270-78, København 1928.
2. Faijumische Fragmente der Reden des Agathonicus Bischofs von Tarsus. Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab Hist.-filol. Medd. 19, 1, København 1932.
3. Papyrus Harris I. Hieroglyphische Transkription. Bibliotheca Aegyptiaca V. Bruxelles 1933.
4. Demotische Lesestücke, vol. I, 1-3. Demotische Lesestücke, vol. II, 1. Leipzig 1937.
5. Ein demotischer Königseid aus Tebtynis. ÄZ 1938, vol. 74, p. 139-141.
6. Eine demotische Rechnung. Zeitschrift für die Neutestamentliche Wissenschaft und die Kunde der älteren Kirche. Bd. 37, p. 51, Berlin 1938.
7. Urkunden der Ptolemäerzeit. Texte. Leipzig 1939.
8. Ein demotischer Ehevertrag aus Elephantine. Abhandlungen der Preussischen Akademie der Wissenschaften. Phil.-hist. Klasse, Nr. 8, Berlin 1939.
9. Demotische Lesestücke II, 2. Urkunden der Ptolemäerzeit. Glossar. Leipzig 1940.
10. Erwähnung eines Zuges nach Nubien unter Amasis in einem demotischen Text. Klio, Bd. XXXIV, Heft 1/2, p. 56-61, 1941.
11. mit E. SEIDL: Eine demotische Zahlungsanweisung. ÄZ 77, p. 46-48. Berlin 1941.
12. Ein demotischer Prozessvertrag. ÄZ 77, p. 92-100. Berlin 1942.
13. Demotische Orakelfragen. Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab Hist.-filol. Medd. 28, 3. København 1942.
14. Processen i Siut. København 1945.
15. Eine ägyptische Schulübung in demotischer Schrift. Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab Hist.-filol. Medd. 31, 4. København 1948.
16. Dagliglivet i græsk-romersk tid, p. 158-190 og Det kristne Ægypten, p. 191-219, Ægypten gennem tre Aartusinder. København 1948.

*) Udarbejdet af amanuensis, mag. art. Ebba Kern Lillesø.

17. Ægyptiske Kultforeninger i Ptolemæertiden. København 1949.
18. Zwei frühdemotische Urkunden aus Elephantine. *Coptic Studies in Honor of Walter Ewing Crum*, p. 271–286. Boston 1950.
19. Auswahl Frühdemotischer Texte, 1–3. København 1950.
20. Ein Sendebrief eines ägyptischen Kloostervorstehers. *Jahrbuch für das Bistum Mainz*, p. 310–313. Mainz 1950.
21. Koptiske Kirke, Illustreret Religionsleksikon II, p. 429–430 og Schenute, Illustreret Religionsleksikon III, p. 269. Odense 1950.
22. Der demotische Papyrus Berlin 3116. *Aegyptus XXXII*, 1, p. 10–32. Milano 1952.
23. Zwei demotische Briefe. *Studia Orientalia Joanni Pedersen*, p. 97–104, Kopenhagen 1953.
24. Demotische Urkundenstudien. *Journal of Near Eastern Studies XII*, 3, p. 197–200. Chicago 1953.
25. Demotisches Glossar. København 1954.
26. mit S. SCHOTT: Fragmente memphitischer Theologie in demotischer Schrift. Akademie der Wissenschaften und der Literatur. *Abhandlungen der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Klasse* 1954, Nr. 7, p. 303–394. Wiesbaden 1954.
27. Aus einem demotischen Papyrus über Frauenkrankheiten. *Mitteilungen des Instituts für Orientforschung*, Bd. II, Heft 3, p. 363–377. Berlin 1954.
28. Ein Bericht über Steinbrucharbeiten auf der Insel Elephantine in demotischer Schrift. *Studi Rosellini II*, p. 73–81. Pisa 1955.
29. Einige demotische Urkundenvermerke. *Ägyptologische Studien herausgegeben von O. Firchow*. Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin. *Institut für Orientforschung* 29, p. 76–80. Berlin 1955.
30. H. O. LANGE som Ægyptolog. P. HELWEG-LARSEN, H. O. LANGE, en mindebog, p. 356–373. København 1955.
31. Eine neue demotische Erzählung. Akademie der Wissenschaften und der Literatur. *Abhandlungen der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Klasse* 1956, Nr. 2, p. 49–81. Wiesbaden 1956.
32. Ein demotischer Brief über eine Weinlieferung. *Mitteilungen des Deutschen Archäologischen Instituts Abteilung Kairo*, Bd. 15, p. 51–56. Wiesbaden 1956.
33. mit C. F. NIMS: A further Category of Demotic Marriage Settlements. *Acta Orientalia XXIII*, 1–2, p. 119–134. København 1958.
34. Die Satzungen einer ägyptischen Kultgenossenschaft aus der Ptolemäerzeit. *Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab Hist.-filos. Skrifter*, bd. 4, nr. 1. København 1959.
35. Ein neuer Typ einer demotischen ehedüterrechtlichen Urkunde. *Proceedings of the IX International Congress of Papyrology*, p. 320–327. Norwegian Universities Press, Oslo 1961.
36. Der demotische Papyrus Hamburg I. *Acta Orientalia XXVI*, 1–2, p. 97–107. København 1961.

37. Ein demotisches Papyrusfragment. *ÄZ* 87, p. 8–11, Berlin 1962.
38. Aus einem koptischen Arzneibuch. *Acta Orientalia* XXVII, 1–2, p. 23–45. København 1963.
39. Eine demotische Schenkungsurkunde aus der Zeit des Darius. Akademie der Wissenschaften und der Literatur. *Abhandlungen der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Klasse* 1962, Nr. 6, p. 345–363. Wiesbaden 1963.
40. C. E. SANDER-HANSEN zum Gedächtnis. *Acta Orientalia* XXVII, 3–4, p. 75–78. København 1963.
41. AKSEL VOLTEN zum Gedächtnis. *Acta Orientalia* XXVII, 3–4, p. 79–82. København 1963.
42. C. E. SANDER-HANSEN. *Oversigt over Det Kgl. Danske Videnskaberne Selskabs Virksomhed 1962–1963*, pp. 101–112. København 1963.

Autograferede arbejder til mangfoldiggørelse.

43. Wörterbuch der ägyptischen Sprache I–V. Berlin 1926–1931.
44. ADOLF ERMAN, *Ägyptische Grammatik*. Berlin 1928.
45. J. H. BREASTED, *The Edwin Smith Surgical Papyrus*, pl. IIA–XXIIA. Chicago 1930.
46. ADOLF ERMAN, *Neuaegyptische Grammatik*. Leipzig 1933.
47. Mitherausgeber: K. SETHE, *Historisch-biographische Urkunden des Mittleren Reiches*. Heft 1. *Urkunden des aegyptischen Altertums VII*. Leipzig 1935.
48. *Belegstellen II des "Wörterbuch der ägyptischen Sprache"*. Berlin 1937–40.

Nogle anmeldelser.

49. GIRGIS MATTHA, *Demotic Ostraca from the collections at Oxford, Paris, Berlin, Vienna and Cairo*. Cairo 1945, *Z.D.M.G.* 99, p. 131–133.
50. PAUL E. KAHLE, *Bala'izah Coptic Texts from Deir El-Bala'izah in Upper Egypt*. I–II. London 1954, *Z.D.M.G.* 105, p. 351–357.
51. MIRIAM LICHTHEIM, *Demotic Ostraca from Medinet Habu*. Chicago 1957, *Orientalistische Literaturzeitung* 1959, Nr. 5/6, p. 263–265.
52. WALTER C. TILL, *Die koptischen Rechtsurkunden der Papyrusammlung der Österreichischen Nationalbibliothek*. *Orientalia* 31, fasc. 1, p. 150–154. Rom 1962.
53. MARIA CRAMER, *Das christlich-koptische Ägypten einst und heute*. Wiesbaden 1959. *Orientalia* 31, fasc. 2, p. 285–287. Rom 1962.



60 Børge L. Andersen.

III.

C. O. BØGGILD-ANDERSEN

20. juni 1898–9. februar 1967.

Tale i Videnskabernes Selskabs møde den 12. maj 1967.

Af **Knud Fabricius**.

I 1920'erne fik de historiske Professorer ved vort Universitet en ny Elev. Han viste sig snart at være af ret forskellig Kvalitet fra vore sædvanlige Elever. Han studerede til Magisterkonferens, og hans Studier var af mere vidtspændende Art end det plejede at være Tilfældet. Han beherskede flere moderne Sprog, end moderne Studenter plejer at gøre, f. Eks. Hollandsk og kunde derfor paa første Haand arbejde med flere Emner fra Fortiden, og da Bøggild-Andersen i 1923 indgav sit Petikum til Konferensen, viste det en ganske usædvanlig Belæsthed og et indgaaende Studium navnlig paa det Omraade – specielt studerede Punkter, som hørte til Konferensens Krav. Jeg mindes saaledes, at der i en Hærskare af Punkter ogsaa optraadte Sankeribs Tog til Jerusalem 681 f. Kr. Det er første og sidste Gang jeg ved en Magisterkonferens har været ude for en Oplevelse af den Art. Bøggild-Andersen var aabenbart en lærd Mand, ogsaa i den Betydning disse Ord havde herhjemme for 100 Aar siden; d. v. s. en meget vidende Mand, en Mand for hvem ingen historiske Problemer var ligegyldige, en Mand med en vid Horisont.

Da Magisterkonferensen var fra Haanden, lod Bøggild-Andersen igen høre fra sig. Han kom op til mig og spurgte, om jeg mente, at Hannibal Sehested, den bekendte danske Statsmand for 300 Aar siden, var et Emne, der egnede sig som Genstand for en Doktordisputats, om det endnu indeholdt uløste Spørgsmaal, om jeg i bekræftende Fald vilde anbefale ham nu at give sig i Lag dermed. Dette bekræftede jeg stærkt; Sehesteds Rolle i dansk Politik var i de senere Aar blevet undersøgt af Forskere som

J. A. Fridericia, C. Christiansen og flere Historikere, men der var ingen Tvivl om, at der her endnu fandtes mange uløste Gaader, og et Par nye Øjne havde gode Chancer for at gøre nyttigt Arbejde ved at grave nogle Spadestik dybere i de historiske Kildeskrifter. I de følgende 10 Aar var Bøggild-Andersen bl. a. optaget af Forelæsninger ved andre nordiske Universiteter og Afskrivninger af danske Akter i russiske Arkiver, og han dyrkede ogsaa med Ildhu sine Sehestedske Studier. I 1936 forelaa hans Disputats »Statsomvæltningen i Danmark 1660« en Forstudie til Biografien om Sehested. Disputatsen er et digert Værk paa 450 store Sider, og da selve Sehestedbiografien begyndte at udkomme 10 Aar senere (1946) viste dens 1. Del sig at rumme 629 Sider. Bøggild-Andersen havde meget svært ved at fatte sig kort. Det er bekendt, at der lurer en Fare for den, der vover sig i Kast med historiske Monografier, særlig om Enkeltpersonligheder. Forfatteren bliver som oftest saa interesseret af sit Emne, at han fristes til at opfatte det som endnu mere betydningsfuldt end det i Virkeligheden er og til at tilskrive ham en (eller flere) af de Handlinger, som er forblevne navnløse i Historien, og som lokker Gættelysten. Hvorfor skulde ikke min Helt have udført ogsaa denne Handling; man kan jo ligefrem ikke tænke sig nogen anden i Stand dertil. Litteraturen er fuld af Eksempler paa bekendte Forfattere, der er faldet for denne Fristelse, jeg skal blot pege paa et enkelt: Georg Brandes tykke Bog om Julius Cæsar, hvor den centrale Skikkelse, foruden de Handlinger, som rettelig tilkommer ham, ogsaa tilskrives en lang Række andre. Det kan næppe siges, at Bøggild-Andersen har holdt sin Sti ren for denne Fare, og at visse af hans nye Beviser næppe slaar til, for Eks. om H. Sehesteds Faderskab til de Reformere, som dukkede op i 1660 eller om hans Indflydelse paa hans Omgivelser i den dramatiske Periode i Begyndelsen af 1660erne. Det er jo et Faktum, at H. Sehested havde svært ved at vække Tillid hos sine Medmennesker. Et Tegn herpaa er det Ogenavn »Achitofel«, som han bar i sine Svogres Kredse, Christian IVs Svigersønner, thi Achitofel var jo den Raadgiver hos Israels Kong David, der svigtede ham saa fuldstændigt. Et Vidnesbyrd om personlig Agtelse er det heller ikke, naar H. Sehested af den engelske Lordprotector O. Cromwell karakteriseredes som »a very debauched person«, Ord som Bøggild-Andersen skaansomt gengiver med Ordene, »en meget letlevende Person«.

Selv om Kritiken altsaa havde visse Indvendinger mod Bøggild-Andersen's H. Sehested for at »gøre ham endnu større, end han vel i Virkeligheden var, maa det ikke skjules, at det drejer sig om et betydeligt Arbejde, som viser en stor Arbejdspræstation. Med megen psykologisk Sans har Forf. søgt at trænge til Bunds i denne Skikkelse og afvinde den hidtil ukendte Sider. Vi vidste i Forvejen, at H. Sehested som Statholder i Norge havde efterladt sig et saadant Navn deroppe, at han endnu i Dag regnes mellem dem, hvem Norge skylder Tak for hans Interesse og Omsorg; vi vidste, at han for en ikke ringe Del havde Æren for at Freden i København 1660 mellem Danmark og Sverige kom i Stand, og at han derefter som Danmarks Rigsskatmester ydede store Bidrag til den nye Styrelse og Finansernes Sanering. Men Bøggild-Andersen har føjet nye og væsentlige Træk til Billedet. Det maa afgjort beklages, at Forfatteren synes at være blevet modløs over den Kritik, som første Del af Biografien (1946) havde vakt, saa at Fortsættelsen aldrig udkom. Dette maa afgjort beklages, og er det rigtigt, at der foreligger store Forarbejder, ja maaske Udkast til Fortsættelsen, maa man haabe, at der selv efter hans Død maa blive fundet Udveje til at offentliggøre disse, navnlig hvis de behandler H. Sehested's Kongstanke: Hans Arbejde paa en ny politisk Situation for Danmark, en Alliance med England-Frankrig i Stedet for den hidtilværende med Nederlandene.

Bøggild-Andersen var en meget produktiv Forsker. Efter at han i 1936 forgæves havde deltaget i Professorkonkurrencen i København ved Aage Friis's Afgang, opnaaede han 1939 en tilsvarende ansættelse i Aarhus som Johan Plesners Efterfølger. Han traadte paa en værdig Maade i denne fremragende Forskers Spor, selv om de var saa forskellige, og da den nordiske historiske Kongres nogle Aar senere holdtes i Aarhus, udfyldte han Stillingen som dennes Præsident paa en smuk og værdig Maade. Iøvrigt hørte man ofte fra Bøggild-Andersen. Til Schultz' store Danmarks-historie paatog han sig at give en Skildring af Christian IV's Tidsalder, og i Forbindelse med Professor Brøndum-Nielsen udgav han paany Leonora Christina Ulfeldts Jammersminde og hendes franske Selvbiografi. Bøggild-Andersen var som saa mange danske Historikere fængslet af Livsfangen i Blaataarn, og da den daværende Rigsarkivar Svend Aakjær i sin Bearbejdelse af Kirsten Munks Breve hævdede, at Leonora Christina maatte have været

Medvider i sin Mands Konspirationer mod Danmark, bestred han dette. Næppe med Held. Da Corfitz Ulfeldt under sit Ophold i Belgien 1663 tilbød Kurfyrsten af Brandenburg Danmark-Norges Trone, boede de to Ægtefæller i lang Tid sammen, og da vi ved, hvor fortrolige de var mod hinanden, er det meget vanskeligt at tro, ja helt usandsynligt, at hun skulde have været ukendt med hans højforræderiske Planer.

Lige til sine sidste Aar syslede Bøggild-Andersen ivrigt med de store Problemer i dansk Historie. En virkelig Fortjeneste indlagde han sig ved at kaste sig over Povl Helgesen og hans berømte Skibykrønike. Før ham havde afdøde Professor J. Oskar Andersen i en diger Afhandling i Historisk Tidsskrift villet godtgøre, at det Uddrag af Krøniken, der hidtil af Forskningen er blevet opfattet som et stærkt forkortet Uddrag af Skibykrøniken gennem Biskop Ove Billes Sekretær, Kanniken Hans Henriksen, i Virkeligheden laa til Grund for denne og var et Forarbejde hertil af Povl Helgesen selv. Bøggild-Andersen gendrev 1956 i en Afhandling i samme Tidsskrift denne Opfattelse og til Trods for den store Anseelse, som J. Oskar Andersen nød, kan der ikke være Tvivl om, at Bøggild-Andersen havde Ret, og fik Ret. Hans Henriksen og ikke Povl Helgesen er virkelig den Skribent, hvem Uddraget af Skibykrøniken skyldes, hvilket forøvrigt allerede var godtgjort af et Medlem af Videnskabernes Selskab H. F. Rørdam i Slutningen af forrige Aarhundrede.

Ogsaa i vort Selskab viste Bøggild-Andersen sig meget virksom. Da hans tidligere Lærer, Aage Friis, i 1948 havde faaet ham indvalgt i Arkivkommissionen, hvis Formand han blev i det følgende Aar ved Aage Friis' Død, oplæste han i 1950 i Selskabet et efterladt Foredrag af Friis om Kong Oscar II's Forhold til Danmark og til det nordslesvigske Spørgsmaal, og talte i de følgende Aar om sine egne Studier over Hannibal Sehested, over Povl Helgesen og over Statsomvæltningen 1660. I sine sidste Aar synes han navnlig at have interesseret sig for den danske Reformationsbevægelse, og et Foredrag herom var anmeldt til 1967 i Selskabet, men det blev ved Tanken. Det var meget naturligt, at han blev Selskabets Repræsentant ved den 2. internationale Historikerkongres i Stockholm, og at han kom til at holde Mindetale i Selskabet over Aage Friis; men han viste ogsaa sin objektivitet,

da han 1952 ogsaa holdt Mindetalen over Friis' Modsætning, Erik Arup.

Bøggild-Andersen vandt saaledes smukke Sejre ved sin Kildekritik, og som Professor fulgte han godt med i, hvad nyt der fremkom paa hans Fagomraade i den europæiske historiske Litteratur; f. Eks. i Diskussionen om de berømte Casettebreve, der spiller en saa stor Rolle for Bedømmelsen af Maria Stuarts Med-Skyld eller Uskyld i hendes Ægtefælle Darnleys Mord. De store Problemer lokkede ham altid, og hans Bidrag til deres Løsning var ikke blot prægede af Grundighed og Skarpsindighed, men ogsaa af megen psykologisk Sans.

Han var en fin og indtrængende Historiker, hensynsfuld i sin Kritik og Antikritik, selv om hans Ridderlighed undertiden kunde føre ham for langt, som vi saa ved hans Bedømmelse af Leonora Christina Ulfeldt. Flittig som han af Naturen var, var han ogsaa en højtanset Universitetslærer i sine Studenters Kreds. Agtet for sin Retsindighed havde han ingen Fjender og trængte sig ikke frem, men foretrak det tilbagetrukne Liv, der laa saa godt for hans utrættelige Forskertrang. Vi vil bevare Mindet om ham længe.

Ære være hans Minde!

UDDRAG AF REGNSKABET

FOR ÅRET 1966

Indtægt.	kr.	ø.	kr.	ø.
1. <i>Beholdning fra forrige års regnskab:</i>				
Kassebeholdning .....	.....	..	30 592	72
2. <i>Renteindtægt m. m.:</i>				
a. Rente af obligationer	36 187	36		
b. Rente af indskud i bank	1 297	05		
			37 484	41
3. <i>Statstilskud i kalenderåret 1966</i> .....	.....	..	172 500	00
4. <i>Bidrag ifølge statutmæssig bestemmelse:</i>				
a. Til præmier:				
fra det Classenske Fideicommis	400	00		
fra Etatsråd Schou og Hustrus Legat	100	00		
b. Til videnskabelige formåls fremme:				
det Hielmstjerne-Rosencroneske bidrag for				
året 1965 (udbet. juni 1966)	7 545	95		
c. Fra Carlsbergfondet	20 000	00		
d. Fra J. P. Suhr & Søns Legat til erindring				
om prof., dr. med. & phil. Julius Thomsen:				
rente af 130 900 kr. Østift. Krdf. oblig.	4 700	29		
e. F. J. Ørnborgs Legat	2 000	00		
			34 746	24
5. <i>Salg af Selskabets publikationer</i> .....	.....	..	88 605	35
6 a. <i>Bidrag fra Rask-Ørsted Fondet til Selskabets</i>				
<i>internationale forbindelser</i>	65 000	00		
6 b. <i>Tilskud fra Carlsbergfondet</i>	70 000	00		
- - - , <i>publ. m. m.</i>	121 923	62		
- - - , <i>pensionsbidrag</i>	35 860	04		
- - - , <i>ekstraord. istandsætt.</i>	129 529	82		
6 c. - - - <i>UNESCO, Pæli Dictionary</i>	15 841	10		
			438 154	58
7. <i>Tilfældige indtægter:</i>				
Udtrukne obligationer .....	...	..	7 100	00
Samlet indtægt .....	.....	..	809 183	30

	kr.	ø.	kr.	ø.
Udgift.				
1. Selskabets bestyrelse:				
a. Lønninger, pensionsbidrag m. m.	146 019	21		
b. Selskabets møder	20 734	94		
c. Rengøring	14 543	72		
d. Kontor og oplag	24 336	57		
e. Porto	12 696	70		
f. Forsikring	655	70		
			218 986	84
2. Selskabets publikationer:				
a. Oversigten	19 132	76		
b. Meddelelserne og Skrifterne m. m.:				
α. Af Selskabets midler	299 581	58		
β. Af det Hielmstjerne-Rosencroneske bidrag...	5 000	00		
			323 714	34
3. Til rådighed for Selskabets præsident fra				
<i>J. P. Suhr & Søns Legat</i> .....	....	..	5 614	51
4. Understøttelse til skrifers 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..	2 000	00		
			2 000	00
5. Selskabets internationale forbindelser:				
a. Kontingent til internationale sammenslutninger	48 760	27		
b. Rejser	17 296	90		
			66 057	17
Overføres ...	....	..	616 372	86

Udgift.		kr.	ø.	kr.	ø.
	Overført ...	....	..	616 372	86
6.	<i>Pengepræmier og medailler:</i>				
a.	Præmier af legaterne:				
	Af Thotts Legat	»	»		
	Af Classens Legat	»	»		
	Af Schous Legat	»	»		
b.	Medailler og pengepræmier af Selskabets kasse	»	»		
c.	F. J. Ørnborgs Legat for 1966	2 000	00	2 000	00
7a.	<i>Udgifter til istandsættelser og anskaffelser</i> ..	6 101	45		
7b.	<i>Ekstraordinære istandsættelser</i>	129 529	82		
				135 631	27
8.	<i>Indkøb af obligationer</i> .....	....	..	12 123	16
9.	<i>Beholdning ved årets slutning:</i>				
	Kassebeholdning .....	....	..	43 056	01
	Samlet udgift ...	....	..	809 183	30

Regnskab for bidrag fra den Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse:

Beholdning ultimo 1965	kr. 12 208,35	Udgifter 1966	kr. 7 000,00
Bidrag indgået 1966 ...	- 7 545,95	Beholdning ultimo 1966	- 12 754,30
	<u>kr. 19 754,30</u>		<u>kr. 19 754,30</u>

Regnskab for bidrag fra Rask-Ørsted Fondet til Selskabets internationale forbindelser:

Bidrag indgået 1966 ...	kr. 65 000,00	Kontingentudgifter til	
		unioner for 1966	kr. 48 760,27
		Rejseudgifter 1966 til	
		Selskabets delegerede -	17 296,90
		Beholdning ultimo 1966 - ÷	1 057,17
	<u>kr. 65 000,00</u>		<u>kr. 65 000,00</u>

Opsamlet af legaterne:

	Thotts Legat	Classens Legat	Schous Legat	Ørnborgs Legat
Beholdning ultimo 1965	1 800 kr.	3 000 kr.	1 500 kr.	» kr.
Bidrag for 1966	200 -	400 -	100 -	2 000 -
Pengepræmier udbetalt 1966	» -	» -	» -	2 000 -
Beholdning ultimo 1966	<u>2 000 kr.</u>	<u>3 400 kr.</u>	<u>1 600 kr.</u>	<u>» kr.</u>

Formueopgørelse pr. 31. december 1966.

I. Værdipapirer lydende på Selskabets navn (herunder

Thotts Legat på 5 000 kr.):

8 000 kr.	danske statsobl. 1894	à 3 ⁰ / ₁₀₀	.....	kursværdi kr.	3 040,00
58 000	- - -	1944/84	à 4 ⁰ / ₁₀₀	.....	— - 41 180,00
28 000	- konv. danske statsobl. 1919	à 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	....	— -	18 900,00
61 500	- danske statsobl. S. 1997	à 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	40 128,75
125 700	- Husejer Kreditk. obl.	à 3 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	59 079,00
141 000	- Østift. Kreditf. obl.	à 3 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	73 950,00
148 000	- - - -	à 4 ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	95 695,00
32 200	- - - -	à 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	18 211,00
25 000	- - - -	à 5 ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	15 000,00
32 000	- Jydske Land. Krdf. obl.	à 3 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	18 530,00
4 000	- - - -	à 4 ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	2 430,00
3 000	- - - -	à 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	2 610,00
35 000	- Kbhvns. Kreditf. obl.	à 4 ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	20 650,00
16 000	- Ny jydske Købstads Krdf. obl.	à 3 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	9 040,00
33 000	- Østift. Landkreditkasse obl.	à 5 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	..	— -	22 027,50
111 700	- - - -	à 6 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	..	— -	81 913,75

Ialt 862 100 kr. nominelt, til kursværdi kr. 522 385,00

II. J. P. Suhr & Sønns Legat til erindring om professor,

dr. med. & phil. Julius Thomsen:

89 200 kr.	Østift. Kreditf. obl.	à 3 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	kursværdi kr.	53 500,00
23 000	- - - -	à 4 ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	15 987,50
6 000	- - - -	à 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	3 330,00
1 500	- - - -	à 5 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	937,50
11 200	- - - -	à 6 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀	.....	— -	7 735,75

130 900 kr. nominelt, til kursværdi kr. 81 490,75

III. Kassebeholdning, kr. 43 056,01

I ovenstående formueopgørelse er inkluderet beholdning af bidrag fra den Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse kr. 12 754,30, beholdning af bidrag fra Rask-Ørsted Fondet ÷ kr. 1 057,17 samt opsamlede bidrag til prisopgaver for legaterne kr. 2 000 + kr. 3 400 + kr. 1 600.

Maj 1967.

A. Tovborg Jensen

Kassekommissionens formand.

BUDGET
FOR ÅRET 1967

Indtægt	kr.	ø.	kr.	ø.
1. <i>Beholdning:</i>				
a. Kassebeholdning				
b. Gulmedailler				
2. <i>Renteindtægt m.m.:</i>				
a. 8 000 kr. danske stats oblig. à 3 $\frac{0}{100}$	240	»		
58 000 - do. do. à 4 -	2 320	»		
89 500 - do. do. à $4\frac{1}{2}$ -	4 027	50		
125 700 - Husejer Kreditk. oblig. à $3\frac{1}{2}$ -	4 399	50		
141 000 - Østifternes Krdf. oblig. à $3\frac{1}{2}$ -	4 935	»		
148 000 - do. do. à 4 -	5 920	»		
32 200 - do. do. à $4\frac{1}{2}$ -	1 449	»		
25 000 - do. do. à 5 -	1 250	»		
32 000 - Jydske Land. Krdf. oblig. à $3\frac{1}{2}$ -	1 120	»		
4 000 - do. do. à 4 -	160	»		
3 000 - do. do. à $4\frac{1}{2}$ -	135	»		
35 000 - Københavns Krdf. oblig. à 4 -	1 400	»		
16 000 - Ny jydske Købst. Krdf. oblig. à $3\frac{1}{2}\frac{0}{100}$..	560	»		
18 000 - Østift. Land Creditsk. à $5\frac{1}{2}\frac{0}{100}$	990	»		
117 000 - do. do. à $6\frac{1}{2}$ -	7 605	»		
b. Rente af indskud i bankerne	100	»	36 611	»
3. <i>Forventet statstilskud</i> .....	....	..	195 000	»
4. <i>Bidrag ifølge statutmæssig bestemmelse:</i>				
a. Til præmier:				
fra det Classenske Fideicommis	400	»		
Etatsråd Schou og Hustrus Legat.....	100	»		
b. Til videnskabelige formåls fremme:				
Det Hielmstjerne-Rosencroneske bidrag for året 1967	7 500	»		
c. Fra Carlsbergfondet	20 000	»		
d. Fra J. P. Suhr & Søns Legat til erindring om prof., dr. med. & phil. Julius Thomsen: rente $3\frac{1}{2}\frac{0}{100}$ af 89 200 kr., $4\frac{0}{100}$ af 23 000 kr., $4\frac{1}{2}\frac{0}{100}$ af 6 000 kr. og $6\frac{1}{2}\frac{0}{100}$ af 6 000 kr. Østift. Krdf. oblig.	4 702	»		
e. Pastor emer. F. J. Ørnborgs Legat	2 000	»	34 702	»
5. <i>Salg af Selskabets publikationer</i> .....	....	..	70 000	»
6. a. Forventet bidrag fra Rask-Ørsted Fondet.....	....	..	70 000	»
b. Bidrag fra Carlsbergfondet .....	....	..	70 000	»
c. Bidrag fra Carlsbergfondet til pensionspræmier ....	....	..	35 860	»
Samlet indtægt.....	....	..	512 173	»

Udgift	kr.	ø.	kr.	ø.
1. Selskabets bestyrelse:				
a. Lønninger, pensionspræmier m.m.	148 694	»		
b. Selskabets møder	22 000	»		
c. Rengøring	14 000	»		
d. Kontor og oplag	25 000	»		
e. Porto	10 000	»		
f. Forsikring	1 000	»	220 694	»
2. Selskabets publikationer:				
a. Oversigten	20 000	»		
b. Meddelelserne og skrifterne:				
α. Af Selskabets midler	182 000	»		
β. Af det Hielmstjerne-Rosencroneske bidrag	5 000	»	207 000	»
3. Til rådighed for Selskabets præsident fra <i>J. P. Suhr & Søns Legat .....</i>	....	..	4 702	»
4. Understøttelse til skrifteres 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	2 000	»	2 000	»
5. Selskabets internationale forbindelser:				
a. Kontingent til internationale sammenslutninger	52 100	»		
b. Rejser	17 900	»	70 000	»
Overføres...	....	..	504 396	»

Udgift		kr.	ø.	kr.	ø.
	Overført...	....	..	504 396	»
6.	<i>Pengepræmier og medailler:</i>				
	a. Præmier af legaterne:				
	Af Thotts Legat	»	»		
	Af Classens Legat	»	»		
	Af Schous Legat	»	»		
	b. Medailler og pengepræmier af Selskabets kasse	»	»		
	c. Ørnborgs Legat	2 000	»	2 000	»
7.	<i>Udgifter til istandsættelser og anskaffelser</i> .....	....	..	5 777	»
8.	<i>Indkøb af obligationer</i> .....	....	..	»	»
	Samlet udgift...	....	..	512 173	»

Af disse udgifter er 1a fast, 1b-f, 2a-b samt 5a og b kalkulatoriske (5a 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 1967 ca.	12 750	»
Bidraget for 1967 ca.	7 500	»
	20 250	»
Budgetteret udgift	7 000	»
Beholdning ved årets udgang ca.	13 250	»

Bidrag fra legaterne til præmier.

	Thotts Legat		Classens Legat		Schous Legat	
	kr.	ø.	kr.	ø.	kr.	ø.
Beholdning 1. januar 1967	2 000	»	3 400	»	1 600	»
Bidraget for 1967	200	»	400	»	100	»
	2 200	»	3 800	»	1 700	»
Budgetteret udgift	»	»	»	»	»	»
Beholdning ved årets udgang	2 200	»	3 800	»	1 700	»

Udgiftskonto 5 a specificeres således:

		da. kr. ca.
Union Académique Internationale (UAI).....	fr. belg. 20 000	2 800
Intern. Council of Scient. Unions (ICSU)	\$ 2 400,00	16 680
Intern. Astronomical Union (IAU)	\$ 195,96	1 360
Intern. Union of Biochemistry (IUB).....	\$ 300,00	2 085
Intern. Union of Biol. Sciences (IUBS)	\$ 300,00	2 085
Intern. Union of Biophysics (IUPAB)	\$ 150,00	1 055
Intern. Union of Geod. and Geophys. (IUGG)	£ 320/0/0	6 180
Intern. Geographical Union (IGU)	\$ 100,00	695
Intern. Union of Geol. Sciences (IUGS).....	\$ 450,00	3 130
Intern. Union of Hist. and Philos. of Science (IUHPS) ..	\$ 100,00	695
Intern. Mathematical Union (IMU).....	\$ 195,60	1 360
Intern. Union of Physiol. Sciences (IUPS)	\$ 100,00	695
Intern. Union of Physics (IUPAP)	\$ 300,00	2 085
Scient. Comm. on Oceanic Research (SCOR)	\$ 500,00	3 475
Committee on Space Research (COSPAR)	\$ 1 000,00	6 925
Assoc. Intern. des Etudes Byzantines	fres. suis. 50	85
Thesaurus Linguae Latinae	\$ 100,00	695
		<hr/>
		52 085

BERETNINGER OG BETÆNKNINGER

I.

Kommissionen til undersøgelse af de i dansk privateje bevarede kilder til dansk historie

Beretning om virksomheden 1966

Kommissionens arbejde har i 1966 været af samme omfang som det foregående år. En del henvendelser er som tidligere forblevet ubesvarede, og da det således ikke har været muligt at konstatere tilstedeværelsen af skriftlige efterladenskaber fra de pågældende, kommer sådanne ikke til udtryk i nedenstående beretning. Ordningsarbejdet i Tranekærarkivet er fortsat, og der er desuden arbejde i familien Bjørners arkiv.

Som sædvanlig har videnskabsmænd fra ind- og udland søgt kommissionens bistand, og tilgængelige registraturer har været stillet til disposition.

Undersøgelser vedrørende privatpersoners arkiver

Lensgreve FREDERIK AHLEFELDT (1702–73) og 2. hustru MARIE ELISABETH f. AHLEFELDT (1719–69).

Fire pakker er ordnet, registreret og tilbagesendt til Tranekær. Foruden breve og forskellige personlige papirer indeholder de bl. a. sager vedrørende familiens og grevskabet Langelands økonomiske forhold samt vedrørende den braunschweig-lüneburgske gesandt i København, rigsgreve Frederik Johan von Bothmer (1658–1729), og hans to børn. Frederik Ahlefeldts første hustru Bertha von Holstein (1705–35) var Bothmers enke. Desuden findes breve til en række godsinspektører og til præsten Balthasar Münter (1735–93).

Pastor VILHELM BECK (1829–1901).

De i beretningen for 1965, side 2, nævnte arkivalier er afleveret til Rigsarkivet.

Toldinspektør IVAR BERENDSEN (1865–1939).

Den over Ivar Berendsens arkiv (Rigsarkivet) udarbejdede registratur er nu tilgængelig. Til selve arkivet er der dog stadig kun adgang på særlige betingelser. Jfr. beretningerne for 1939, side 3, 1940, side 3 og 1946, side 4.

Artillerikaptajn A. F. BEYER (1879–1965).

Med kaptajn Beyers søn, revisor A. F. Beyer, Frederikssund, er der truffet aftale om aflevering af dele af det i beretningen for 1965, side 2, nævnte arkiv. Der er endvidere mulighed for en registrering også af det, der ikke ønskes afleveret. I arkivet findes foruden de i 1965-beretningen nævnte også adskillige breve og pretiosa for forfatterinden Sille Beyer (1803–61).

Forfatterinden SILLE BEYER (1803–61).

Se A. F. Beyer.

Familien BOTHMER.

Se Frederik Ahlefeldt.

Overretssagfører V. BYRDAL (1875–1966), København.

På kommissionens henvendelse har eksekutor i Byrdals bo meddelt, at der ikke er bevaret noget til belysning af Byrdals juridiske forfatterskab, hans sociale arbejde og banebrydende indsats som forsvarsadvokat.

Folketingsmand, sognepræst F. F. FALKENSTJERNE (1854–96).

Rigsarkivet har modtaget et tillæg til Falkenstjernes arkiv. Jfr. beretningen for 1939, side 3.

Fhv. direktør for Det danske Hedeselskab, skovrider C. E. FLENSBORG (1873–1966).

Efter henvendelse fra kommissionen har fru Eva Flensborg meddelt, at hendes mands papirer vedrørende »Islands skovsag«, som han ledede i årene 1900–06, er sendt til skovdirektør Bjarnason, Reykjavik. Sager vedrørende plantningsforsøgene på Færøerne (1902–43) og Hedeselskabet er afleveret til selskabets hovedkontor i Viborg.

Præsteslægten KOCH-BALSLEV.

Det Koch-Balslevske familiearkiv for årene 1750–1942 er afleveret til Rigsarkivet. Jfr. beretningen for 1954, side 3.

Familien KØSTER.

Fra sognepræst Holger Køster, Kølstrup, har kommissionen modtaget meddelelse om, at han efter sin moder, lærerinde fru Anna Køsters død er kommet i besiddelse af en betydelig samling breve, taler, prædikener m. v., som slutter sig til det familiearkiv, der i 1953 blev afleveret til kommissionens sekretariat. Når samlingen er gennemgået og indplaceret i det ellers færdigordnede arkiv, vil der blive taget bestemmelse om dettes endelige placering. Jfr. beretningerne for 1953, side 6, og 1955, side 3.

Præsten BALTHASAR MÜNTER (1735–93).

Se Frederik Ahlefeldt.

Biskop AXEL ROSENDAL (1883–1966).

Fra biskop Rosendals datter, overlæge Kirsten Rosendal, København, har kommissionen modtaget et arkiv bestående af korrespondance, manuskripter til prædikener og taler, notatbøger fra teologiske studier og scrapbøger. I samlingen fandtes også en forhandlingsprotokol for Studenterkredsen 1914–18.

Historikeren, arkivar JOHANNE SKOVGAARD (1879–1966).

Fra Johanne Skovgaards bo er modtaget nogle breve og andre papirer henhørende til frøken Skovgaards og hendes forældre, sognepræst Hans Skovgaard og hustru Hanne, f. Wegeners privatarkiver. Af brevene er fire fra gehejmearkivar C. F. Wegener til frøken Skovgaards mor, der var hans brørdatter. Arkivet er afleveret til Rigsarkivet.

I boet er senere forefundet og til kommissionen afleveret en kuffert med et righoldigt familiearkiv, navnlig vedrørende Johan Wegener, Hans Skovgaard og Johanne Skovgaard samt arkivregistrator Plesner. Efter en summarisk ordning ved dr. Holger Hjelholt er arkivet nu under endelig ordning ved kommissionen.

Undersøgelser vedrørende forretnings- og organisationsarkiver m. v.
 Andelsmejeriarkiver.

Modtaget til Erhvervsarkivet er følgende mejeriarkiver: Stokkemarke Andelsmejeri, Maribo amt: Forhandlingsprotokoller 1888–1927, 2 bind.

Horns Herreds Andelsmejeri, Frederiksborg amt: Forhandlingsprotokoller, regnskaber og korrespondance 1888–1962, 33 bind og 50 pakker.

Fabjerg Andelsmejeri, Ringkøbing amt: Forhandlingsprotokol 1887–1966.

Andelsmejeriet Åside, Snesere, Præstø amt: Forhandlingsprotokoller, regnskaber, korrespondance, diplomer m. v. 1897–1966, 71 bind, 2 pakker og 5 læg.

Andelsmejeriet Veggergårde, Vegger, Ålborg amt: Forhandlingsprotokol 1897–1914.

Landsforeningen Bedre Byggeskik.

Landsforeningen blev oprettet i 1915 med det formål at skabe interesse for, hvad man kaldte »en smuk og hjemlig byggeskik«. Bygninger af enhver art i by og på land skulle i deres udseende indpasses i det landskab eller på den plads, hvor de skulle ligge, samtidig med at de i deres indre udformning opfyldte »nutidens krav«. Foreningen, der nu er ophørt, virkede ved tegnehjælp for ubemidlede, rådgivning i bygningsmæssige spørgsmål, kursus i bygningsprojektering, rådgivende eller korrigerende censur, hvor særlige hensyn gjorde sig gældende o. s. v. Dens arkiv, 100 pakker for årene 1915–60, er af dens daglige leder og formand, arkitekt Harald Nielsen, København, overladt Erhvervsarkivet. Til arkivet slutter sig en stor tegnings- og modelsamling.

Centralværkstedets Brugsforening, Århus.

Ved foreningens ophør er til Erhvervsarkivet afleveret 39 bind og 20 pakker for tiden 1910–64.

Carl Flachs Læderfabrik A/S, Århus.

Virksomheden er grundlagt i Holbæk i 1824 af garver Vilhelm Flach. Den flyttede til Århus i 1845 og blev aktieselskab i 1910.

I forbindelse med en ny flytning, denne gang til Ebeltoft, er afleveret 154 bind og 405 pakker for årene 1875–1960. Arkivet, der er tilgået Erhvervsarkivet, består af regnskabsmateriale og korrespondance samt private ting, herunder billeder fra familien Flach.

Friskolearkiver.

En henvendelse til Dansk Friskoleforening vedrørende arkiver fra nedlagte friskoler har haft til resultat, at foreningen har påbegyndt en undersøgelse af, hvad der er bevaret. En del arkiver er allerede indsamlet og befinder sig på Den frie Lærerskole i Ollerup. Kommissionen har over for foreningen peget på de respektive landsarkiver som de naturlige depoter for sådanne samlinger. Foreningen har anmodet kommissionen om bistand ved ordningsarbejder og ved arkivernes endelige placering.

Før og Nu's Forlag, København.

Arkivalier vedrørende det topografisk-historiske tidsskrift for København, Før og Nu, hvis udgivelse påbegyndtes i 1915, er afleveret til Erhvervsarkivet sammen med udgiveren, F. Zachariae's forretningsarkiv.

Håndværksrådet, København.

Organisationen blev stiftet i 1879 som Fællesrepræsentationen for dansk Industri og Håndværk, senere Håndværkets Fællesrepræsentation. Håndværksrådet, oprettet i 1940, var oprindeligt et særligt organ bestående af 50 håndværkere, der var eller havde været bestyrelsesmedlemmer i håndværkets faglige organisationer. Rådet varetager nu som egentlig erhvervsorganisation de tidligere organisationers arbejde. Afleveret er 92 bind og 635 pakker for tiden 1890–1961. Arkivet, der er gået til Erhvervsarkivet, består af forhandlingsprotokoller, dagligt behandlede sager og specialsager vedrørende mester- og svendepøver, lån, eksportforhold, licitation og voldgift.

Advokat Olrik Jensen (1893–1965), København.

Fra Olrik Jensens søn, kontorchef Helge Olrik Hagenbo, er modtaget 35 pakker arkivalier fra faderens sagførerforretning. Arkivet, der er overladt Erhvervsarkivet, dækker årene 1933–62.

Ny jysk Land-Hypotekforening, Århus.

Fra foreningen, nu Landhypotekforeningen for Danmark, er til Erhvervsarkivet modtaget 96 bind regnskabsbøger, låneprotokoller og protokoller vedrørende de udstedte kasseobligationer, alt for årene 1906–64.

Lolland-Falsters Rekyllkorps.

Se Skørringe.

Nordisk Andelsforbund, København.

I fortsættelse af tidligere afleveringer (jfr. beretningerne for 1958, side 5 og 1963, side 5) har Erhvervsarkivet modtaget 61 bind, 339 pakker og 64 læg med regnskabs- og korrespondance-sager for tiden 1919–61.

Foreningen af københavnske Fabrikanter af Herreklæder.

Se grosserer F. Zachariae.

Olaf Poulsens Mindestuer, Fredensborg.

Se grosserer F. Zachariae.

Sagførerarkiver.

Modtaget til Erhvervsarkivet er følgende sagførerarkiver:

Lrs. Erik Larsen (m. forgængere: Ors. H. Billeskov Jansen, sagf. Chr. Fischer Bendixen og prokurator Georg Theophilus Esmann), Thisted: 38 bind og 196 pakker for årene 1857–1965.

Sagførerfirmaet Jæger, Rambusch, Andrup og Hansen, Esbjerg: 60 bind og 462 pakker for årene 1921–64.

Lrs. Gunnar O. Madsen (m. forgænger, sen. kompagnon S. Toft), Pandrup: 127 bind og 80 pakker for årene 1906–63.

Sagfører Aa. Kr. Nielsen (m. forgænger, sen. kompagnon Andreas Teisen), Nørresundby: 162 bind og 45 pakker for årene 1899–1966.

Sagfører C. M. Olesen, Århus: 36 pakker for årene 1920–58.

Købmandsfirmamet Kai Simonsen, Løgstør.

Forretningen er grundlagt i slutningen af 18. århundrede og kom i 1854 i familien Simonsens eje. Der er afleveret et arkiv bestående af 123 bind og 20 pakker for årene 1790–1963. Sam-

lingen, der befinder sig på Erhvervsarkivet, indeholder regnskabsmateriale, kopibøger og indkomne breve. Størsteparten er fra tiden efter 1881.

Skørtinge (Maribo amt).

Godsarkivet blev i 1930'erne ordnet ved kommissionens foranstaltning. Visse dele blev i 1936 deponeret på Landsarkivet for Sjælland, mens andet blev tilbagesendt, idet ejerne (siden 1904 familien Dinesen) den gang ikke ønskede at skille sig af med det (jfr. beretningerne for 1931, side 3 og 1936, side 4).

Efter henvendelse fra den nuværende ejer, Anders W. Dinesen, har kommissionens sekretær i 1966 aflagt besøg på Skørtinge for der at gennemgå en del ældre sager, der ved de tidligere undersøgelser og ordningsarbejder ikke synes at være blevet bemærket. Samlingen rummer for årene 1768-ca. 1890 almindelige godsregnskaber, men desuden også en fæsteprotokol (1768-1847), en kopibog for udgåede breve (1831-50), en kommunal brevjournal (1777-83), private papirer fra tidligere ejere og en del korrespondance. Desuden fandtes et lille arkiv med regnskabsbøger, bilag og breve m. v. fra Lolland Falsters Rekyllkorps (1912-17). Godsejer Dinesen ønsker nu at deponere samtlige arkivalier ældre end 1904 tillige med Rekyllkorpsets arkiv på Landsarkivet for Sjælland. Deponeringen skal også omfatte det i 1936 tilbageleverede. Sagen er overladt til Landsarkivet.

Statsbibliotekets kvindehistoriske samling.

Fra samlingen, der er under opbygning på Statsbiblioteket i Århus, har kommissionen modtaget anmodning om bistand særlig ved henvendelser til eventuelle arkivejere. Kommissionen har erklæret sig villig hertil.

Studerterkredsen, København.

Se Axel Rosendal.

Grosserer og fabrikant F. Zachariae, København.

Zachariae etablerede i 1874 en fabrik for færdige herreklæder, hvortil senere kom et detailudsalg. Firmaet blev i 1931 overtaget af familien Rohwedder, der har afleveret 110 bind og 23 pakker for årene 1890-1944. Foruden forretningsarkivet indeholder sam-

lingen, der er tilgået Erhvervsarkivet, sager vedrørende Før og Nu's Forlag, Foreningen af københavnske Fabrikanter af Herreklæder (hvis formand Zachariae var 1911–20) og institutionen Olaf Poulsens Mindestuer i Fredensborg.

A/S Aarhus Amtstidende.

Aarhus Amtstidende blev grundlagt i 1866 af politikeren, højskoleforstander Lars Bjørnbak. Ved avisens ophør i 1965 viste det sig, at kun en beskedent del af dens arkiv var bevaret. Til Erhvervsarkivet er afleveret 4 bind og 164 pakker for årene 1903–65. Hovedstammen i samlingen er regnskabsbilag.

Kommissionen har i 1966 til driften modtaget 13.000 kr. Fra Carlsbergfondet, Undervisningsministeriet og Videnskabernes Selskab er ydet henholdsvis 3.000 kr., 8.000 kr. og 2.000 kr. i tilskud. Renter udgjorde 188,28 kr.

Udgifterne har beløbet sig til i alt 15.154,31 kr. De fordeler sig på følgende konti: almindelige driftsudgifter med kontorassistance, materialer, porto, telefon og sekretærhonorar androg 4.849,36 kr., rejser, ordningsarbejder og registraturskrivning androg 10.178,45 kr., diverse udgifter udgjorde 126,50 kr. – Året sluttede med kasse- og bankbeholdninger på i alt 18.823,59 kr. – Regnskabet revideres af Carlsbergfondet.

Århus, Flensborg og København i maj 1967.

POVL BAGGE TROELS FINK KRISTOF GLAMANN

HOLGER HJELHOLT PETER SKAUTRUP RUDI THOMSEN

FINN H. LAURIDSEN

II.

**„Grosserer A. Collstrops
Hjem for en dansk Videnskabsmand.“**

Beretning for 1967.

„Lundehave“ har i det forløbne år været beboet af professor, dr. phil. Arne Noe-Nygaard.

Regnskabsoversigt for 1966.

Indtægt.

Kassebeholdning pr. 1. januar 1966 på giro- og bankkonto....	kr.	9 454,53
Renter af obligationer	»	33 828,43
Rente på postgirokonto	»	5,51
Rente på bankkonto	»	370,73
Udtrukne obligationer	»	12 000,00
Andre indtægter	»	5 086,40
		<hr/>
		Ialt kr. 60 745,60

Udgift.

Tilskud til beboeren	kr.	8 400,00
Løn og pension til gartner	»	17 802,50
Skatter og afgifter til Helsingør Kommune	»	1 054,11
Forsikringspræmier	»	2 186,68
Bygninger med inventar og haven	»	7 529,84
Administration, arkitekttilsyn, revision o.l.	»	1 230,08
Køb af obligationer	»	11 897,20
Beholdning på bankkonto ult. 1966	»	8 432,00
Beholdning på postgirokonto ult. 1966	»	2 213,19
		<hr/>
		Ialt kr. 60 745,60

Status pr. 31. december 1966.

Aktiver.

Ejendommen vurderet til ejendomsskyld	kr. 1 000 000,00
Indbo	» 12 109,60
Obligationer, nominelt:	
3 ⁰ / ₀ danske statsoblig. 1894	» 241 500,00
6 ⁰ / ₀ Østift. Kreditf.	» 114 000,00
7 ⁰ / ₀ » »	» 5 200,00
6 ⁰ / ₀ Jydsk Grundejer Kreditf.	» 110 000,00
7 ⁰ / ₀ » »	» 10 500,00
6 ⁰ / ₀ Jydsk Husm. Kreditf.	» 86 000,00
6 ⁰ / ₀ Jydsk Landejend. Kreditf.	» 118 000,00
Beholdning på bankkonto	» 8 432,00
Beholdning på postgirokonto	» 2 213,19
	<u>Ialt kr. 1 707 954,79</u>

Passiver.

Ejendom og indbo	kr. 1 012 109,60
Grundfond	» 600 000,00
Reservefond	» 95 845,19
	<u>Ialt kr. 1 707 954,79</u>

April 1967.

På bestyrelsens vegne
L. L. HAMMERICH

Regnskabet er revideret på undervisningsministeriets
foranstaltning.

III.

„Emil Herborgs Legat.“

Beretning for 1966.

I året 1966 er udbetalt fire legatportioner, hver på 150 kr. månedlig, til:

Dr. phil. Bent Christensen	i 3 måneder	
Cand. mag. Jens Thorup (delvis 2 port.)	i 12	—
Mag. scient. Arne Brøndsted (2 port.)	i 12	—

Regnskabsoversigt for 1966.

Indtægt.	Udgift.
Kassebeholdning kr. 4 018,95	Udbetaling af 4 legatportioner kr. 7 200,00
Renter af obligationer. - 10 265,71	Udbetaling i henhold til
Renter af bankkonto. . . - 59,24	fundatsens § 8 - 600,00
	Administration - 200,00
	Køb af obligationer - 2 005,00
	Kassebeholdning - 4 338,90
kr. 14 343,90	kr. 14 343,90

Formue pr. 31. december 1966.

3 ¹ / ₂ 0/0 obligationer, nom.	kr. 32 000,00
4 0/0 » »	- 23 000,00
4 ¹ / ₂ 0/0 » »	- 96 000,00
6 0/0 » »	- 17 000,00
7 0/0 » »	- 41 600,00
Anden formue	- 100,00
Kassebeholdning	- 4 338,90
	kr. 214 038,90

Januar 1967.

På bestyrelsens vegne

C. MØLLER

Revisionspåtegning:

Regnskabet er revideret af undertegnede revisorer i Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab. Beholdningerne er eftersat, og regnskabet og beholdningerne er fundet i orden.

København, den 11. april 1967.

W. FENCHEL

C. J. BECKER

IV.

„Niels Bohr Legatet.“

Uddrag af regnskab for 1966.

Indtægt.

Kassebeholdning ult. 1965	kr.	1 040,80
Renter af obligationer og bankkonto	-	54 714,74
Udtrukne obligationer.....	-	13 000,00
Andre indtægter	-	9 644,48
		<hr/>
Samlet indtægt... ..	kr.	78 400,02

Udgift.

Udbetalinger		
Sven Holm	kr.	10 000,00
Bent Herskind	-	5 000,00
Preben Wilhjelm.....	-	7 000,00
Copenhagen Intern. Center.....	-	3 000,00
Aage Bohr	-	10 000,00
		<hr/>
	kr.	35 000,00
Indkøb af obligationer	-	22 173,21
Kassebeholdning ult. 1966	-	21 226,81
		<hr/>
Samlet udgift... ..	kr.	78 400,02

Formue pr. 31. december 1966.

366 000 kr. danske statsobligationer à $4\frac{1}{2}\%$	kursværdi	kr.	238 815,00
247 000 » kreditforeningsobl. à $3\frac{1}{2}\%$	—	-	125 435,00
64 000 » » à 4%	—	-	35 395,00
290 000 » » à $4\frac{1}{2}\%$	—	-	161 480,00
57 000 » » à $5\frac{1}{2}\%$	—	-	37 192,50
167 000 » » à 6%	—	-	111 055,00
32 000 » » à $6\frac{1}{2}\%$	—	-	23 600,00
		<hr/>	
1 223 000 kr. nominelt	til kursværdi	kr.	732 972,50
Kassebeholdning ultimo 1966	-	21 226,81	
		<hr/>	
	kr.		754 199,31

Revisionspåtegning:

Regnskabet er revideret og beholdningerne forefundet.

København, den 11. april 1967.

W. FENCHEL

C. J. BECKER

V.

„Mag. art. Marcus Lorenzens Legat.“

Beretning for 1966—67.

Legatet blev opslået ledigt i februar 1967. Efter legatbestyrelsens indstilling vedtog Selskabet i marts 1967 følgende bevillinger af de disponible legatmidler:

Til studiet af dansk sprog:

Stud. mag. Birgitte Holt Larsen	kr. 2 000
Cand. mag. Magda Nyberg	- 2 000

Til studiet af dansk flora:

Kaptajn M. P. Christiansen	- 1 950
Cand. mag. Alfred Hansen	- 800
Seminarielektor Anfred Pedersen, Vordingborg	- 1 250

I alt . . . kr. 8 000

Regnskab for 1966.

Indtægt.

Kassebeholdning ult. 1965	kr. 1 760,88
Renter af obligationer, aktier og bankkonto	- 8 672,56
Udtrukne obligationer m. m.	- 8 299,81
Samlet indtægt . . . kr.	<u>18 733,25</u>

Udgift.

Udbetalte legater	kr. 6 000,00
Indkøb af obligationer og aktier	- 10 400,00
Annoncering	- 57,75
Kassebeholdning ult. 1966	- 2 275,50
Samlet udgift . . . kr.	<u>18 733,25</u>

Rådighedssum til uddeling.

Renteindtægt 1966	kr.	8 672,56
Fragår avertering	-	57,75
		<hr/>
Nettoindtægt	kr.	8 614,81
Fragår 5 0/0 af renteindtægt til formueforøgelse	-	433,63
		<hr/>
	kr.	8 181,18
Fragår uddeling i 1966	-	6 000,00
		<hr/>
At overføre til 1967	kr.	2 181,18
		<hr/>
Foreslået til uddeling i 1967	kr.	8 000,00
		<hr/>

Formue pr. 31. december 1966.

18 500 kr. danske statsobl. à 4 ¹ / ₂ 0/0	kursværdi	kr.	12 071,25
1 000 - » » à 4 ⁰ / ₀	—	-	710,00
14 400 - » » à 2 ⁰ / ₀	—	-	6 156,00
2 200 - kreditforeningsobl. à 6 ¹ / ₂ 0/0	—	-	1 622,50
1 600 - » » à 5 ¹ / ₂ 0/0	—	-	1 128,00
2 000 - » » à 5 ⁰ / ₀	—	-	1 200,00
25 400 - » » à 4 ¹ / ₂ 0/0	—	-	16 342,00
10 900 - » » à 4 ⁰ / ₀	—	-	6 800,75
4 000 - » » à 3 ¹ / ₂ 0/0	—	-	2 710,00
43 200 - hypotekforeningsobl. à 4 ¹ / ₂ 0/0	—	-	29 916,00
960 - bankhæftelsesobl. à 4 ⁰ / ₀	—	-	384,00
40 200 - aktier i Kbhvns. Handelsbank	—	-	91 555,50
		<hr/>	
164 360 kr. nominelt	til kursværdi	kr.	170 596,00
	Kassebeholdning	-	2 275,50
			<hr/>
			kr. 172 871,50
			<hr/>

April 1967.

På bestyrelsens vegne
L. L. HAMMERICH

Revisionspåtegning:

Regnskabet er revideret og beholdningerne forefundet.

København, den 11. april 1967.

W. FENCHEL

C. J. BECKER

VI.

Kommissionen for Ducange.**Beretning for 1966.**

Redaktør: Prof., dr. Franz Blatt.

- 1) Ordbog over dansk middelalderlatin (den danske Ducange): manuskriptet er færdigredigeret ved cand. mag. fru Bente Friis Johansen i overensstemmelse med den oprindelige plan. Der kræves endnu kun en ajourføring under hensyntagen til de fremadskridende moderne publikationer af latinske tekster fra Danmarks Middelalder (Diplomatarium Danicum, Corpus Philosophorum Danicorum Medii Aevi etc.). Udgifterne til redaktionsarbejdet har været afholdt ved en bevilling fra Carlsbergfondet.
- 2) Den internationale ordbog over middelalderlatin: en ny fascikel NE-NONNUS foreligger i korrektur og forventes udsendt i 1967. I det internationale samarbejde deltager den danske komité med materiale og arbejdskraft. Assistent fru Kirsten Sørensen har deltaget i arbejdet.

København og Århus i maj 1967.

KAJ BARR

FRANZ BLATT

POVL JOHS. JENSEN

VII.

Kommissionen for Corpus Lexicographorum Graecorum.**Beretning for året 1966—67.**

HESYCH

Udgiver: Professor, dr. K. Latte †.

Trykningen af vol. II er i årets løb blevet afsluttet, og bindet er udsendt fra forlaget. Bestræbelserne for at finde en bearbejder til det afsluttende vol. III har endnu ikke givet resultat, men fortsættes.

ETYMOLOGICUM GENUINUM

Udgivere: Dr. phil. Ada Adler † og dr. phil. Klaus Alpers, Hamborg.

Ved revisionen af det af fru Adler efterladte materiale viste det sig tvingende nødvendigt endnu engang at kontrollere tekst og apparat efter håndskrifterne. På foranledning af en af professor dr. Hartmut Erbse støttet ansøgning bevilgede Deutsche Forschungsgemeinschaft en understøttelse til anskaffelse af håndskriftfotografier. For denne understøttelse blev der anskaffet fuldstændige fotokopier af hovedhåndskrifterne A=Vaticanus graecus 1818 og B=Laurentianus S. Marci 304; desuden blev nogle sider, som manglede i fru Adlers materiale til håndskrifterne F=Vindob. ph. gr. 131 og Vb=Vossianus gr. 20 fol. 210—233, fotograferet. Disse materialer foreligger siden maj 1967.

Litteratur, som fru Adler endnu ikke havde kunnet benytte, er blevet ekscerperet og opført på sedler.

Da de nødvendige arbejdsinstrumenter nu er tilvejebragt, har det været muligt at påbegynde den endelige revision af teksten og apparatet. Herved efterprøves angivelserne vedrørende håndskrifterne A og B, samt Vb, såvidt det forefindes, gennemgående og fuldstændigt; i særlige tilfælde gælder dette også F, medens fru Adlers noteringer overtages for de øvrige håndskrifters vedkommende. På denne måde er en del af bogstavet A allerede blevet bearbejdet. I foråret 1967 fremkom der i »Quaderni Athena Nr. 4«

en af Aristide Colonna besørget udgave af bogstavet Λ. For at tage stilling til denne udgave blev arbejdet på bogstavet A afbrudt, og der påbegyndtes en revision af bogstavet Λ. Med benyttelse af det derved udvundne materiale påtænker dr. Alpers at levere en kritik af Colonnas udgave. Recensionen vil sandsynligvis fremkomme i *Byzantinische Zeitschrift*.

København og Århus, d. 8. august 1967.

K. BARR

FRANZ BLATT

VIII.

Beretning om mødet i Union Académique Internationale i Bruxelles den 13.–18. juni 1966.

Unionens 40. møde holdtes i Bruxelles fra 13.–18. juni 1966. Følgende lande var repræsenterede: Australien, Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Grækenland, Irland, Israel, Italien, Japan, Jugoslavien, Kanada, Nederlandene, Norge, Polen, Rumænien, Schweiz, Tyskland (Vesttyskland), Ungarn, USA, Østrig. Derimod var Indien, Kina og Sovjetunionen ikke repræsenterede; og trods fornyede anstrengelser fra UAI's side havde de østtyske akademier (Berlin, Leipzig) ikke fået deres regerings tilladelse til at deltage. Såvel CIPSH som UNESCO var repræsenterede. Efter særlig indbydelse deltog professor H. R. Hahnloser (Bern), leder af *Corpus Vitrearum Medii Aevi*. De danske delegerede var Franz Blatt og L. L. Hammerich (præsident).

Den af UNESCO vedtagne regel om, at et foretagende (med visse undtagelser, for eks. ordbøger) kun kan få understøttelse 10 år i træk – se Oversigt 1965–66, s. 141 f. – er begyndt at gøre sig ubehagelig bemærket, men takket være en ekstra bevilling fra CIPSH har nogle af de skadelige virkninger foreløbig kunnet afbødes for nogle foretagender som *Corpus Vasorum*, *Tabula Imperii Romani* og *Monumenta Musicae Byzantinae*. Sagen vil blive drøftet påny på UAI's 41. generalforsamling. Det vedtoges

her at komme tilbage til spørgsmålet om en genopbygning af den efterhånden stærkt reducerede Fonds spécial.

Der blev aflagt beretning af de kommissioner, ved hvilke Unionens arbejde væsentligt foregår. Der skal nævnes:

I. Corpus Vasorum Antiquorum; kommissionen er særdeles virksom.

III. Oeuvres de Grotius; ledes af Nederlandske Akademi.

V. Dictionnaire du latin médiéval; ledes af Franz Blatt.

VI a. Suppléments au Corpus des inscriptions grecques et latines; VI b. Tabula Imperii Romani; VI c. Forma Orbis Romani. Disse store epigrafiske og kartografiske arbejder ledes fra italiensk side.

VII. Documents inédits concernant le Japon. Det japanske akademi, som leder dette arbejde, fremlagde 2 store registerbind.

IX. Corpus Philosophorum Medii Aevi og X. Codices Latini Antiquiores, samt XIV. Catalogus Translationum et Commentariorum er særdeles virksom, ikke mindst fra angelsaksisk side.

XI. Études islamiques. De to foretagender Encyclopédie de l'Islam og Concordance de la Tradition Musulmane skrider rask frem og nærmer sig deres fuldendelse, mens den foreslåede nybearbejdelse af Brockelmanns Geschichte der arabischen Literatur, der vil kræve store pengemidler, må vente, til UNESCO har afviklet støtten til andre projekter.

XII. Monumenta Musicae Byzantinae, der er igangsat af Carsten Høeg (†), skrider godt frem under ledelse af vort udenlandske medlem Oliver Strunk (med bl. a. danske medarbejdere).

XV. Dictionnaires assyriens ledes fra amerikansk side og gør gode fremskridt. Foretagendet har tidligere i mange år haft danske medarbejdere (især vore medlemmer Otto Ravn (†) og Thorkild Jacobsen (udenl.)) og synes nu påny at kunne knytte unge danske assyriologer til sig.

XVI. Corpus Vitrearum Medii Aevi skrider særdeles rask frem under ledelse af ovenomtalt schweizer H. R. Hahnloser.

XVIII. Dictionnaire Pāli (A Critical Pāli Dictionary). Initiativet til dette foretagende er taget af vort selskab, der stiller både den administrative kommission og hovedredaktøren (lektor F. Møller-Kristensen). Foretagendet går, især på grund af personalemangler, for langsomt; ændringer vil blive gennemført fra nytår 1968.

XIX. Corpus des troubadours. Begyndelsesvanskeligheder for dette ret nye, fra spansk side ledede foretagende, synes at være ved at blive overvundne.

XX. Corpus des antiquités pré-colombiennes. Dette nye fra mexikansk side ledede foretagende skrider godt frem.

XXI. Oeuvres d'Erasmus. Dette ganske nye foretagende ledes effektivt af det nederlandske akademi.

Der arbejdes på at overvinde vanskeligheder i de resterende kommissioner. Fra dansk side har man deltaget i planlægning af arbejdet i XXII. Fontes Africae Historiae og XXIII. Dictionnaires (nemlig ordbøger til brug for nogle af de nye stater i Asien og Afrika). Disse arbejder er foreløbig udsat, indtil UNESCO ser mulighed for at stille pengemidler til rådighed.

Et særlig karakteristisk træk fik dette møde ved, at vort udenlandske medlem G. Devoto på de italienske akademiers vegne ytrede beredvillighed til og ønske om yderligere italiensk medarbejde ved UAI's foretagender, hvilket blev antaget med stor glæde.

Alle deltagere var taknemmelige for den udviste store gæstfrihed fra belgisk side.

Det vedtoges med akklamation at modtage en indbydelse fra det Norske Videnskaps-Akademi i Oslo til at afholde den 41. generalforsamling i denne stad.

April 1967.

FRANZ BLATT L. L. HAMMERICH

IX.

**Beretning om International Mathematical Union's
5. generalforsamling i Dubna den 13.–15. august 1966
og om International Congress of Mathematicians
i Moskva den 16.–26. august 1966.**

Den 5. generalforsamling i International Mathematical Union (IMU) fandt sted i Dubna ved Volga 13.–15. august. Generalforsamlingen forløb overmåde glat i henhold til dagsordenen; alle punkter var forbilledligt forberedt af generalsekretæren, professor K. Chandrasekharan, som efter en fortjenstfuld indsats nu forlader denne post, idet han er valgt til generalsekretær for International Council of Scientific Unions.

IMU har nu 41 medlemmer; siden sidste generalforsamling er Tyrkiet, Sydafrika, Østtyskland og Nordkorea optaget som medlemmer.

Af formanden, professor R. Nevanlinna's rapport fremgik, at IMU har ydet økonomisk og videnskabelig støtte til 12 internationale konferencer i 1963–65, medens de midler, der var til rådighed for 1966 har været reserveret anvendelser i forbindelse med International Congress of Mathematicians (ICM).

Under IMU's lectureship-program har 6 matematikere været udsendt til Japan, Canada, Tyskland, Pakistan og Spanien (2) som IMU lecturer.

Executivkomiteen har holdt 5 møder. Ved disse er bl. a. blevet udpeget 3 komiteer: en konsultativ komite for ICM 1966, en komite til uddeling af Fields medaljerne, og en komite til at afgøre beliggenheden af ICM 1970, – det blev på kongressen meddelt, at denne vil finde sted i Nice. Endvidere er 3. udgave af World Directory of Mathematicians blevet udsendt under IMU's auspicer. Den indeholder for første gang en liste over matematikere i Sovjetunionen.

Generalforsamlingen vedtog 3 resolutioner: En resolution indeholdende et forslag til forbedring af de matematiske anmeldertidsskrifters virksomhed; en resolution, hvori det anbefales,

at executivkomiteen indsamler oplysninger om eksisterende matematiske »olympiader« og videregiver disse oplysninger til medlemmerne; en resolution, der udtrykker tilfredshed med det gode samarbejde, der har fundet sted mellem IMU's komiteer og ICM's organisationskomite, og erkender værdien af det internationale samarbejde, der indgår i et sådant arrangement.

Til executivkomiteen valgtes H. Cartan, Frankrig (formand), M. A. Lavrentiev, Sovjetunionen, og D. Montgomery, U.S.A. (næstformænd), O. A. Frostman, Sverige (sekretær), samt M. F. Atiyah, England, K. Chandrasekharan, Schweiz, G. Hajos, Ungarn, E. Vesentini, Italien, og K. Yosida, Japan.

Med støtte fra Rask-Ørsted fondet deltog undertegnede som Danmarks delegerede i IMU's generalforsamling og i den påfølgende internationale kongres.

I ICM deltog ca. 4200 deltagere fra 51 lande. Foruden 15 en-times foredrag omfattede programmet et stort antal kortere foredrag og diskussioner fordelt på 15 sektioner, hvoraf nogle endda på visse tidspunkter havde 4 paralleltløbende møder.

Januar 1967.

EBBE THUE POULSEN

X.

**Beretning om mødet i
International Union of Pure and Applied Biophysics
den 5.–9. september 1966 i Wien.**

International Union of Pure and Applied Biophysics (IUPAB) afholdt den anden internationale kongres i Wien fra 5.–9. september 1966. Kongressen havde 1200 aktive deltagere. Mere end 700 foredrag og 12 symposier vidner om den betydelige aktivitet, der findes på dette område. Emnerne for symposierne var molekylær biologi, cellemembranens funktion, strålebiologi, dataforarbejdelse i det visuelle system, biologisk teknik og uddannelse i biofysik.

Disse symposier var organiseret af følgende kommissioner under IUPAB:

Kommissionen for molekylær biofysik, for biofysiske aspekter indenfor strålebiologien, for kommunikations- og kontrolprocesser, af komiteen for uddannelse i biofysik og af en kommission fælles med »Institute of Electrical and Electronic Engineers«.

Rådet for IUPAB afholdt 3 organisatoriske møder, hvor der drøftedes arbejdsplaner for den kommende treårsperiode og samarbejdet med andre videnskabelige unioner. Man agter at etablere et tidsskrift »Quarterly reviews of Biophysics« med A. Engström, Stockholm, som hovedredaktør. Tidsskriftet skal foruden oversigtsartikler indeholde meddelelser til unionens medlemmer. Ved forelæggelsen af budgetforslaget for de kommende tre år blev det klart, at arbejdet gennemførelse ville kræve en forøgelse af afgifterne. På generalforsamlingen d. 7. september accepteredes rådets budgetforslag, forslag til forøgelse af afgifter og en indbydelse fra »National Academy of Science«, Washington, D.C. til afholdelse af den tredje internationale kongres ved Massachusetts Institute of Technology i Cambridge, Mass., U.S.A. i tiden fra 29. august til 3. september 1969.

September 1966.

F. BUCHTHAL

XI.

Beretning for 1966 fra Selskabets sekretariat.

Ved arkivar ASGER LOMHOLT.

Selskabets sekretariat har i året 1966, det 224.–225. selskabsår, forestået tilrettelæggelsen af de af Selskabet holdte møder, 9 i anden halvdel af sæsonen 1965–66 fra 21. januar til 13. maj og 5 møder i første halvdel af sæsonen 1966–67 fra 14. oktober til 9. december.

Om sekretariatets øvrige rutinemæssige arbejde henvises til beretningen for året 1965.

Arkivaren har redigeret »Oversigt over Selskabets Virksomhed« juni 1965–maj 1966, omfattende 184 sider, hvori ikke er medregnet Carlsbergfondets beretning for året 1. oktober 1964–30. september 1965 på 80 sider. Fortegnelserne over inden- og udenlandske medlemmer er ført à jour, og der er udarbejdet en beretning om møderne, indeholdende de vigtigere sager, der er behandlet. Oversigten udkom i oktober 1966.

Ved udgivelsen af Selskabets videnskabelige publikationer i »Meddelelser« og »Skrifter« har arkivaren assisteret Selskabets redaktør. Der er gennem sekretariatet forhandlet om trykning af manuskripter og fremstilling af klicheer, korrektur er formidlet mellem forfatter og trykkeri, og gennemsyn før rentrykning har fundet sted. Kassekommissionen er stadig holdt underrettet om publikationskontoens status.

Endvidere har arkivaren assisteret Selskabets kasserer ved ind- og udbetalinger, renskrivning af regnskaber o. l.

Arkivaren har varetaget administrationen af alle sager vedrørende »Grosserer A. Collstrops Hjem for en dansk Videnskabsmand« (Lundehave) og har ført regnskaberne for dette legat såvel som for »Emil Herborgs Legat«.

Den almindelige ordning af arkivmateriale, ind- og udgåede breve o. l. er foretaget, og arkivaren har ved flere lejligheder

bistået ved andres undersøgelser i arkivet. Udarbejdelsen af et generalregister til Selskabets forhandlingsprotokoller er fortsat, og en registrering af de i arkivet bevarede manuskripter er videreført.

Der er udarbejdet en liste over nye priser på samtlige Selskabets publikationer, samt en liste over Selskabets bytteforbindelser (dec. 1966).

Assistenten i sekretariatet, fru Ellen Erichsen, har à jour-ført fortegnelserne over restoplagerne af samtlige publikationer og har forestået udleveringen fra oplaget til kommissionæren. Fortegnelserne over klicheer er videreført, og udlån har fundet sted. En væsentlig del af fru Erichsens arbejde har været udsendelsen af samtlige nyudgivne publikationer til danske og udenlandske medlemmer og bytteforbindelser (jvfr. nedenfor). Foruden løbende forretninger i sekretariatet har fru Erichsen varetaget bespisningen efter Selskabets møder og flere komitémøder, samt forestået rengøringen af Selskabets møde- og kontorlokaler. Fru Erichsen har i årets løb fået tildelt den kongelige belønningsmedaille af 2. klasse med krone.

I 1966 har Selskabet indgået seks nye bytteforbindelser:

Reykjavík. Háskóli Íslands (OH).¹

Southampton. University Library (M).

Groningen. Bibliotheek der Rijksuniversiteit (OB).

Asunción (Paraguay). Universidad Nacional, Instituto de Ciencias (M).

Montevideo. Instituto de Matematica y Estadística (M).

Osaka. Osaka University, Department of Mathematics (M).

To bytteforbindelser er udvidet:

Kiev. Akademija Nauk Ukrainskoj SSR (+M).

Salt Lake City, Utah. University of Utah Library (+H).

Følgende bytteforbindelser er ophævet:

Cincinnati, Ohio. Lloyd Library and Museum (÷B).

Offenbach/M. Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes (÷M).

Leningrad. Institut de Médecine expérimentale (÷B).

¹ Forkortelser, se side 134.

- Leningrad.* Jardin Botanique Principal de l'URSS (÷B).
 – Arctic Institute of USSR, Library (÷B).
 – Société Entomologique de Russie (÷B).
Moskva. Zentralarchiv (÷H).
 – Institute of Fisheries and Oceanography of USSR (÷B).
Tartu. Tartuskij Gos. Universitet, Biblioteka (÷OHMB).
Kaunas. Bibljoteka Uniwersytecka (÷OHMB).
Vilnius. Bibljoteka Uniwersytecka (÷OHMB).
Liverpool. Literary and Philosophical Society (÷OHMB).
Bordeaux. Société des Archives Historiques de la Gironde (÷H).
Corcarneau. Laboratoire de Biologie Marine du Collège de France (÷B).
Lyon. Académie des Sciences, Belles-Lettres at Arts (÷OHMB).
Rennes. Bibliothèque de l'Université (÷H)
Jena. Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft (÷OMB).
Lindenberg. Preussisches Aeronautisches Observatorium (÷M).
München. Gesellschaft für Morphologie und Physiologie (÷B).
Athen. Zoologisches Institut und Museum der Universität (÷B).
Ankara. Türk Dil Kurumu (÷H).

Ved årets udgang var antallet af modtagere af Selskabets publikationer 794 akademier, universiteter, selskaber, biblioteker o. l.

De udsendte publikationer fordeler sig på modtagerne i de enkelte lande som vist i nedenstående oversigt, idet følgende forkortelser er anvendt:

O = Oversigt over Selskabets Virksomhed.	}	Meddelelser og Skrifter.
H = Historisk-filosofiske		
M = Matematisk-fysiske		
B = Biologiske		

Land	Antal modt. (excl. medl.)	O	H	M	B
Danmark	76	76	42	56	49
Island	4	4	3	3	3
Norge	12	12	7	7	11
at overføre...	92	92	52	66	63

Land	Antal modt. (excl. medl.)	O	H	M	B
overført...	92	92	52	66	63
Sverige	23	23	10	13	14
Finland	20	20	10	10	12
Sovjetunionen	24	12	16	41	31
Estland	1	0	1	0	1
Letland	2	2	2	2	2
Litauen	1	1	1	1	1
Polen	28	9	14	15	16
England	37	11	13	24	20
Skotland	9	5	4	9	6
Eire	4	4	3	4	4
Holland	20	7	7	12	12
Belgien	22	7	12	11	13
Frankrig	45	15	23	27	30
Monaco	1	0	0	1	1
Schweiz	13	6	6	9	6
Tyskland	81	34	34	55	52
Østrig	15	4	5	8	7
Czekoslovakiet	17	6	9	13	9
Ungarn	10	2	5	6	5
Jugoslavien	16	4	9	7	6
Bulgarien	1	1	1	1	1
Grækenland	5	1	4	1	2
Rumænien	6	1	1	6	1
Tyrkiet	4	1	1	3	2
Italien	51	16	30	29	26
Spanien	15	4	11	6	5
Portugal	4	1	1	3	4
Canada	7	3	4	5	7
De Forenede Stater	93	42	41	66	71
Mexico	4	0	0	2	4
Rep. Dominicana	1	0	1	0	0
Argentina	14	1	1	9	9
Brasilien	8	1	1	6	3
Chile	2	0	0	1	1
Colombia	1	0	0	1	1
Perú	1	0	0	1	1
Paraguay	1	0	0	1	0
Uruguay	3	0	0	1	2
Venezuela	2	0	0	1	1
at overføre...	704	336	333	477	452

Land	Antal modt. (excl. medl.)	O	H	M	B
overfort . . .	704	336	333	477	452
Libanon	1	0	1	0	0
Israel	2	2	2	2	2
Indien	14	1	3	11	12
Ceylon	2	0	2	0	0
Pakistan	1	0	0	1	1
Thailand	1	0	1	0	1
Kina	5	3	3	3	5
Philippinerne	3	2	2	2	2
Indonesien	3	1	1	2	3
Japan	27	3	5	22	10
Ægypten	4	1	3	1	2
Tunis	3	0	2	1	1
Algier	2	0	0	0	2
Marokko	1	0	0	0	1
Ghana	1	1	0	1	1
Kenya	1	0	0	1	1
Moçambique	1	0	0	0	1
Congo	1	0	0	0	1
South Rhodesia	1	0	0	0	1
Sydafrikanske Union	5	1	0	5	5
South Australia	2	1	1	2	2
New South Wales	4	1	1	3	3
Victoria	2	0	0	2	2
Western Australia	1	0	0	0	1
New Zealand	2	0	0	2	2
I alt pr. ^{31/12} 1966 . . .	794	353	361	538	514

Til Selskabets inden- og udenlandske medlemmer udsendes følgende antal:

	Antal medlemmer	O	H	M	B
Danske	115	115	102	85	90
Udenlandske	216	215	71	66	79
I alt pr. ³¹ / ₁₂ 1966...	331	330	173	151	169
Oplagets norm. størrelse (excl. forf. ekspl.)...		850	1 000	2 000	1 000
Ialt udsendes pr. ³¹ / ₁₂ 1966...		683	534	689	683
Rest...		167	466	1 311	317

Udsendelse af Selskabets publikationer er for indenlandske og udenlandske medlemmers og nordiske institutioners vedkommende, samt en del reklamationer, foretaget direkte med posten; for alle andre institutioners vedkommende dels direkte med posten, dels gennem »Danmarks Institut for international Udveksling af videnskabelige Publikationer« (I. D. É.).

I året 1966 er følgende nyudgivne publikationer udsendt: Oversigt 1964-65, 1965-66; Hist. Filos. Medd. **41**, 2, 3, 4; **42**, 1; Mat. Fys. Medd. **34**, 15, 16; **35**, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9; Biol. Medd. **23**, 15; Hist. Filos. Skr. **4**, 3, 4; Mat. Fys. Skr. **2**, 10; Biol. Skr. **14**, 4, 5, 7; **15**, 1, 2, 3.

Af disse, samt af en del reklamerede publikationer, er udsendt direkte med posten:

Indenlandske medlemmer.....	1338 pk.	725 kg	kr. 1365,40
Udenlandske medlemmer	1118 -	695 -	- 2437,00
Indenlandske institutioner	612 -	388 -	- 585,40
Udenlandske institutioner.....	744 -	370 -	- 1194,75
Reklamationer.....	189 -	143 -	- 331,55
Ialt udsendt direkte i 1966...	4 001 pk.	2321 kg	kr. 5 914,10

Udsendelsen af en del af Selskabets publikationer til ikke-nordiske institutioner er foretaget portofrit gennem udvekslingsinstituttet (I. D. É.). Der er i 1966 ad denne vej udsendt 3 807 pakker, vægt 2 518 kg til videreforsendelse.

I bytte for de udsendte publikationer har Selskabet fra 609 akademier, universiteter, selskaber, biblioteker o. l., dels forbindelser, dels enkelte andre — de indenlandske dog undtaget — modtaget 1 647 forskellige tidsskrifter, beretninger, årbøger, dissertationsrækker m. m. i et omtrentligt antal af 8 953 bind og hæfter, mod 8 986 i 1965, 8 957 i 1964, 8 698 i 1963, 8 055 i 1962, 7 515 i 1961 og 8 250 i 1960.

Efter registrering i sekretariatet og fremlæggelse i Selskabets møder er det modtagne byttemateriale overgivet til de biblioteker, hvor de forskellige publikationer ifølge den mellem bibliotekerne og Selskabet truffne overenskomst hører hjemme. Reklamationer af mangler i det fra bytteforbindelserne modtagne materiale er fortsat.

De modtagne publikationer fordeler sig på de forskellige lande som vist i nedenstående tabel.

Land	Antal inst. etc.	Antal forsk. tidsskr.	Antal enk. ekspl. o. l.
Island	3	3	3
Norge	13	31	119
Sverige	21	71	280
Finland	23	60	237
Sovjetunionen	22	97	756
Estland	1	7	74
Letland	2	3	14
Litauen	1	6	49
Polen	25	127	553
England	35	84	383
Skotland	7	14	38
Eire	3	7	49
Holland	21	37	185
Belgien	22	56	319
Frankrig	34	47	329
Monaco	1	1	43
Schweiz	15	22	140
Tyskland	71	155	1 434
Østrig	14	27	111
Czekoslovakiet	13	65	457
Ungarn	9	55	191
at overføre	356	975	5 764

Land	Antal inst. etc.	Antal forsk. tidsskr.	Antal enk. ekspl. o. l.
overført...	356	975	5 764
Jugoslavien	11	37	88
Bulgarien	1	13	37
Grækenland	3	4	9
Rumænien	5	50	298
Tyrkiet	4	4	14
Italien	37	84	426
Spanien	11	22	63
Portugal	4	8	15
Canada	3	5	17
De Forenede Stater	79	221	1 386
Mexico	5	8	46
Rep. Dominicana	1	1	1
Argentina	10	23	83
Brasilien	4	5	12
Chile	1	1	1
Colombia	1	1	1
Perú	0	0	0
Paraguay	0	0	0
Uruguay	2	6	30
Venezuela	1	1	4
Libanon	1	1	1
Israel	1	9	37
Indien	9	14	69
Ceylon	2	1	1
Thailand	1	1	2
Pakistan	1	1	5
Kina	3	17	74
Philippinerne	1	1	4
Indonesien	1	2	2
Japan	27	64	206
Ægypten	1	1	1
Tunis	1	1	2
Algier	2	3	8
Marokko	1	4	10
Ghana	0	0	0
Kenya	0	0	0
Moçambique	1	1	1
Congo	1	3	7
South Rhodesia	1	2	27
Sydafrikanske Union	4	6	45
at overføre...	598	1 601	8 797

Land	Antal inst. etc.	Antal forsk. tidsskr.	Antal enk. ekspl. o. l.
overført...	598	1 601	8 797
South Australia.....	2	3	8
New South Wales.....	4	4	14
Victoria.....	2	32	93
Western Australia.....	1	1	4
New Zealand.....	2	6	37
I alt i 1966...	609	1 647	8 953

XII.

**Beretning om mødet i
International Union of Pure and Applied Physics
i Basel den 25.–28. september 1966.**

Den Internationale Union for Ren og Anvendt Fysik (IUPAP) holdt sin 12. generalforsamling i Basel i dagene 25.–28. september 1966. Fra dansk side deltog undertegnede. Mødet var arrangeret af den schweiziske nationalkomité, og professor Huber (Basel) bød velkommen på værternes vegne.

Unionens præsident, L. Néel, mindedes i varme ord den afdøde vicepræsident H. J. Bhabha, der var omkommet ved en tragisk flyveulykke. Forsamlingen rejste sig, og talen efterfulgtes af 2 minutters stilhed.

Forud for mødet var der udsendt en omfattende dagsorden. De vigtigste af de spørgsmål, der skulle behandles, drejede sig om

- a) de enkelte kommissioners virksomhed i den forløbne 3-årige periode og planer for fremtiden, derunder oprettelse af nye kommissioner;
- b) Unionens økonomiske situation;
- c) organisatoriske problemer, derunder valg af nye medlemmer til eksekutivkomiteen og kommissioner.

Dagsordenen blev vedtaget i den foreslåede form.

Præsidenten meddelte, at Irland havde anmodet om optagelse i Unionen med 1 bidragsandel.

Generalsekretæren, C. C. Butler, aflagde en kort beretning, hvorefter forsamlingen – skriftligt og mundtligt – fik forelagt de enkelte kommissioners redegørelse for deres virksomhed. Disse beretninger gav anledning til en længere diskussion, der strakte sig over det meste af den første dags møder.

SUN kommissionen (symboler, enheder og nomenklatur) havde nogen tid før mødet udgivet en brochure med rekommendationer angående symboler for fysiske størrelser, og her blev det i særdeleshed drøftet, i hvilket omfang disse rekommendationer burde være bindende.

Efter at formanden for publikationskommissionen havde aflagt beretning, diskuterede man bl. a. betimeligheden af at publicere udførlige beretninger fra symposier. Det oplystes, at UNESCO ikke længere forlanger, at beretninger fra de kongresser, som den understøtter, skal trykkes i fuldt omfang, men vil nøjes med en kortere beretning om kongressens forløb.

Under diskussionen blev det også klart, at visse områder inden for fysikken udvikler sig så hurtigt, at det vil kræve en udvidelse eller omorganisering af de pågældende kommissioner.

Dagsordenens næste punkt indeholdt en beretning fra Sir Gordon Sutherland om generalforsamlingen i ICSU (International Council of Scientific Unions), der fandt sted i januar 1966 i Bombay. ICSU omfatter nu 15 unioner og 60 lande og står foran en reorganisation af sin virksomhed. Bl. a. påtænkes oprettelse af nye kommissioner, hvilket også må være af betydning for IUPAP's fremtidsplaner.

Man drøftede det ved den forrige generalforsamling diskuterede problem angående visa til østtyske videnskabsmænd. Situationen var forbedret, men der forekom stadig tilfælde, hvor visumansøgninger blev afslået. Sådanne tilfælde bør rapporteres til den særlige ICSU-komité.

Der forelå et af Unionens revisorer godkendt regnskab, og generalsekretæren redegjorde for Unionens økonomiske situation. 80 % af budgettet benyttes til støtte for konferencer. Der indgår et stadig stigende antal af ansøgninger om sådan støtte, og de beløb, der kan bevilges i hvert enkelt tilfælde, bliver derfor mindre og mindre. Hvis støtten til kongresserne ikke skal blive helt illusorisk, vil det være nødvendigt at forøge Unionens indtægter til mindst det dobbelte. Hele denne forøgelse skulle så anvendes til støtte for kongresserne.

Det blev foreslået, at en sådan forøgelse skulle foretages i to trin. I første omgang skulle andelenes størrelse sættes op fra \$ 150 til \$ 250, hvorved der dog kun ville være skabt dækning for den i mellemtiden stedfundne forringelse af pengenes værdi.

Denne ændring af andelenes størrelse lå inden for generalforsamlingens kompetence. Efter en længere diskussion blev forslaget enstemmig vedtaget. (Forslaget var tidligere blevet forelagt for og drøftet i den danske nationalkomité).

Som andet trin var 15 af medlemslandene med den største videnskabelige aktivitet nogen tid inden mødet blevet opfordret til frivilligt at øge antallet af deres andele. Disse ændringer ville, hvis de gennemførtes i det af eksekutivkomiteen foreslåede omfang, betyde en stigning i antallet af disse landes andele fra 84 til 137. For Danmarks vedkommende foreslog eksekutivkomiteen en ændring fra 2 til 4 andele. Halvdelen af de adspurgte lande har allerede givet positive svar.

Det blev vedtaget at oprette en ny kommission for spektroskopi, molekylsammenstød og plasmafysik, der dog eventuelt senere skulle omdannes eller splittes op. Spørgsmålet om oprettelse af en kommission for makromolekylernes fysik blev udskudt, da det ansås for rigtigt forinden at undersøge spørgsmålet om samarbejde med andre unioner (kemi).

Der blev givet en foreløbig liste over de for 1967 og 1968 planlagte kongresser og symposier, hvortil der søges støtte fra IUPAP. Efter generalforsamlingens mening bør IUPAP ikke give støtte til sommerskoler eller lignende kurser.

Den af eksekutivkomiteen foreslåede liste over medlemmer af Unionens eksekutivkomité og af de forskellige faglige komiteer for den kommende 3-års periode blev drøftet og godkendt med visse ændringer. Som præsident valgtes D. I. Blochincev (U.S.S.R.), der i den sidste periode havde fungeret som første-vicepræsident, og som første-vicepræsident R. F. Bacher (U.S.A.). Resten af eksekutivkomiteen vil – foruden af den afgående præsident L. Néel (Frankrig) – bestå af

G. Bernardini	(Italien)
S. Bhagavantam	(Indien)
W. Boas	(Australien)
M. Danysz	(Polen)
W. Dekeyser	(Belgien)
J. Jauch	(Schweiz)
S. Rozental	(Danmark)
Sir Gordon Sutherland	(Storbritannien)

Foruden medlemmer til de faglige kommissioner blev der også valgt IUPAP repræsentanter til blandede komiteer.

C. C. Butler (Storbritannien), som var foreslået som generalsekretær, meddelte, at hans andre forpligtelser ikke tillod ham at fortsætte i denne stilling. Han erklærede sig dog villig til at fungere i endnu et år, og inden den tid må der træffes afgørelse angående hans efterfølger. Til adjungeret generalsekretær genvalgtes L. Kerwin (Canada).

Angående stedet for næste generalforsamling forelå følgende fire indbydelser:

fra Jugoslavien
 fra U.S.A. (til Washington)
 fra Østrig (til Salzburg) og
 fra Øst-Tyskland (til Leipzig).

Det blev overladt til eksekutivkomiteen at træffe valget, dog skulle det ske senest et år for generalforsamlingens termin.

Efter at den nye første-vicepræsident havde rettet en tak til de afgående medlemmer af Unionens organer, og specielt til den afgående præsident, og efter dennes svartale, takkede forsamlingen værterne for gæstfriheden og for den udmærkede organisation af mødet.

Under generalforsamlingen var der lejlighed til at besøge Basel universitets fysiske laboratorier.

September 1967.

S. ROZENTAL

XIII.

**Kommissionen til udforskning af
landbrugsredskabernes og agerstrukturernes historie.**

Beretning for 1966-67.

Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskab nedsatte i mødet den 28. oktober 1966 en kommission til udforskning af landbrugsredskabernes og agerstrukturernes historie. Til medlemmer af kommissionen udpegedes professor, dr. phil. et litt. L. L. Hammerich, universitetslektor, dr. phil. Fridlev Skrubbeltang, overinspektør, dr. phil. J. Troels-Smith og professor, dr. phil. Axel Steensberg og kommissionen konstituerede sig den 5. november med sidstnævnte som formand.

Danske videnskabsmænd har beskæftiget sig med jorddyrkingens historie siden professor Chr. Olufsen offentliggjorde sin berømte afhandling om »Danmarks indvortes Forfatning i de ældre Tider« i Videnskabernes Selskabs filosofiske og historiske afhandlinger, bind I, 1821, en afhandling der gennem uddrag på tysk i professor Georg Hanssens »Agrarhistorische Abhandlung« i forrige århundredes sidste del fik vidtrækkende betydning for opfattelsen af landsbyens og jorddyrkingens udvikling i Nordeuropa. I den nyeste tid har Gudmund Hatts værk »Oldtidsagre«, udgivet i Selskabets arkæologisk-kunsthistoriske Skrifter, II, 1, 1949, ligeledes fået vidtrækkende betydning bl. a. derved, at resultaterne er indføjet i et værk af Michael Müller-Wille om oldtidsagre i Nordsøområdet. I Selskabets Skrifter er også udgivet et større arbejde om »Jordfordeling og udskiftning« af C. Rise Hansen og Axel Steensberg (Historisk-filologiske Skrifter II, 1, 1951). Vigtige arbejder om landbrugsredskabernes historie er desuden offentliggjort udenfor Videnskabernes Selskabs publikationsrækker, således Sophus Müller's om oldtidens plov, P. V. Glob's om ard og plov i Nordens oldtid, Chr. Blinkenberg's om skæftede stenalderredskaber og Axel Steensberg's bog om oldtidens høstredskaber, på engelsk.

Det var på denne baggrund, at en gruppe etnologer i 1954 sammenkaldte til den første internationale konference vedrørende pløjeredskabernes historie i København 1954. Her nedsatte man et permanent sekretariat med professor Sigurd Erixon, Stockholm – udenlandsk medlem af Videnskabernes Selskab – som præsident og Axel Steensberg som sekretær. Dette sekretariat består fremdeles og samvirker med Videnskabernes Selskabs kommission, idet det aktive personale er det samme i begge organer. Men på grund af Sekretariatets meget begrænsede økonomiske muligheder, ventes den aktive indsats at blive overtaget af Videnskabernes Selskabs kommission i den kommende tid.

Den nye kommission har på grundlag af en bevilling fra Carlsbergfondet begyndt sin virksomhed pr. 1. januar 1967 og antaget mag. art. Grith Lerche som heldagsbeskæftiget videnskabelig medhjælp samt en kontordame i en halvdags-stilling. Midlertidig er der stillet lokaler til rådighed i »Universitetets Institut for Europæisk Folkelivsforskning«, Brede, og der vil også efter dette instituts flytning til en selvstændig bygning være plads til Kommissionens og Sekretariatets virksomhed, herunder arkiv og bibliotek.

Kommissionen har lovet at tage fat på en tilsvarende registrering, fotografering og opmåling af dyrkningsredskaber i danske museer, som en række europæiske lande enten allerede har gennemført eller er i gang med. Herunder har magister Lerche opmålt og undersøgt oldtidspløve fra Linå og Mammen og i forbindelse hermed foranstaltet udtagning af prøver til C-14 datering o.s.v. Desuden har hun besøgt en række museer rundt om i landet for at få overblik over, hvilket materiale der først og fremmest bør undersøges. Samtidig har hun fotograferet og opmålt et større antal spader, anvendt til forskellige formål og fra forskellige tidsperioder, som forberedelse til en redegørelse for dyrknings- og tørvespadernes historie i Danmark ved en international kongres om emnet, der skal afholdes i Belfast i foråret 1968.

Magister Lerche har desuden fra bunden omordnet det Internationale Sekretariats arkiv og udarbejdet en ny saglig registrant over dets indretning. Informationer angående fælles retningslinier for kartotekskortenes indretning og deres indhold af oplysninger har været udvekslet navnlig med institutter i Berlin og Budapest. Hun har udarbejdet en beretning på 29 sider om for-

handlingerne ved den anden internationale arbejdskonference for pløjeredskabernes historie i Sverige 1966. Referaterne på forskellige sprog er alle oversat til engelsk og kontrolleret både sprogligt og ved hjælp af lydånd. Beretningen er udsendt i 300 eksemplarer. I Sekretariatet besvares desuden en mængde forespørgsler fra videnskabsmænd verden over om emner indenfor dets og den nye Kommissions virksomhedsområde. En kort beretning på engelsk om Kommissionens arbejdsprogram bliver publiceret i *Ethnologia Europaea* i september 1967 (trykt i Paris).

Det er Kommissionens agt at sørge for opmåling af fossile agre både fra oldtiden og middelalderen, og i denne anledning besøgte formanden og Grith Lerche i foråret en forekomst på Knüll-bjerget nær Bad Herzfeld i Tyskland, hvor der findes et udstrakt område med agre fra den tidlige middelalder. På vejen hertil opmålte og tegnede man spader fra o. 3000 f. Kr. på museet på Gottorp i Slesvig. Der bliver fremstillet modeller i fuld størrelse af disse spader i Brede, og det er hensigten at foranstalte systematiske arbejdsforsøg med dem på Historisk-Arkæologisk Forsøgscenter i Lejre.

Kommissionen har endvidere fra Carlsbergfondet fået midler til iværksættelse af systematiske pløjeforsøg med oldtids-ardpløve i centret i Lejre, og arbejdet med at vænne studene til at trække ploven har gået for sig siden foråret. Også de undersøgelser af jernalder-ardspor i Store Vildmose, som påbegyndtes i sommeren 1967 med mag.art. Viggo Nielsen som leder, foregår i tilknytning til Kommissionen på Carlsbergfondets bekostning. Man har bedt Ministeriet for Kulturelle Anliggender om at overtage ca. 200 ha land fra Statens Jordlovsudvalg til brug for fremtidige undersøgelser af jernalderens jorddyrkning på dette sted. De udførte prøveundersøgelser viser, at pløjningssporene strækker sig over et område af denne udstrækning, og man venter gennem kommende undersøgelser her at kunne få svar på en række spørgsmål angående agrenes og agervoldingernes opståen og agrenes benyttelse og dyrkning.

Kommissionen forbereder forskellige publikationer. Der er truffet aftale med et københavnsk forlag om, at forlaget på egen risiko udsender et nyt tidsskrift: »Tools and Tillage. A Journal on the History of the Implements of Cultivation« med et hefte på

64 sider om året, foreløbig for årene 1968 og 1969, mod at Kommissionen udfører arbejdet med at skaffe adresser på mulige abonnenter. Man er i gang med dette arbejde og håber at kunne sikre tidsskriftet så mange holdere, at det kan bære sig selv i fremtiden. Artikler og oplysende stof af forskellig art vil blive trykt på engelsk med tysk resumé eller omvendt, og emnerne vil få interesse for såvel etnologer og sprogfolk, der interesserer sig for »Wörter und Sachen«, som for arkæologer, geografer og historikere. Artiklerne vil omfatte agerbruget i alle lande og til alle tider. Teoretiske afhandlinger om klassifikationsproblemer vil blive trykt i de første hefter jævnsides med publikation af nye fund og nye iagttagelser.

Ved siden af de periodiske publikationer agter Kommissionen at udsende en række andre skrifter. Det første ligger færdig i manuskript og vil blive et atlas på 96 blade med et tilhørende kommentarhefte over landsbyen Borup's agre fra tiden 1000–1200 e. Kr., opmålt og undersøgt på Carlsbergfondets og Arbejdsministeriets bekostning i årene 1951–62. Kommentarheftet vil bringe de nødvendige oplysninger for benyttelsen af atlasset. I fremtiden er det tanken at fortsætte med specialafhandlinger om forskellige problemer i Borup Ris, der kræver dybere behandling. – Fra museumsdirektør, dr. Iván Balassa, Budapest, har Kommissionen fået tilbud om at udgive et af ham forfattet og kommenteret katalog over ungarske pløjerredskaber på engelsk. En anden, større publikation om redskabskulturen i en ungarsk stor-landsby er under oversættelse til tysk og agtes udsendt på Kommissionens foranledning. Dette arbejdes sociologiske del vil blive offentliggjort på engelsk i Chicago i forbindelse med tidsskriftet »Current Anthropology«.

Da Kommissionen endnu ikke har virket et helt regnskabsår, vil en oversigt over dens økonomi først fremkomme i forbindelse med næste årsberetning.

København i august 1967.

L. L. HAMMERICH

J. TROELS-SMITH

FRIDLEV SKRUBBELTRANG

AXEL STEENSBERG

XIV.

**Administrationskomiteen
for Monumenta Musicae Byzantinae.**

Beretning for perioden 1. juli 1965–30. juni 1967.

Siden forelæggelsen af den foregående beretning (se Oversigt 1964–65, pp. 145–47) er følgende bind udkommet:

O. Strunk, *Specimina Notationum Antiquiorum* (Hovedserien, bd. VII, 1966). Kasette med 187 plancher samt en Pars Suppletoria, indeholdende indledning og indices.

J. Raasted, *Intonation Formulas and Modal Signatures in Byzantine Musical Manuscripts* (Subsidia VII, 1966). Disputats, Københavns Universitet.

Chr. Thodberg, *Der byzantinische Alleluiarionzyklus. Studien im kurzen Psaltikonstil* (Subsidia VIII, 1966). Disputats, Københavns Universitet.

Publikationer under trykning:

Hirmologium Sabbaiticum, udg. J. Raasted (Hovedserien, bd. VIII). Trykningen trækker stadigvæk i langdrag, bl. a. på grund af tekniske vanskeligheder med farveplancherne. I foråret 1967 er det store 'Index of First Lines' gået i trykken; indledningen (med beskrivelse og analyse af håndskriftet og dets to lag notation) vil formodentlig være gået i trykken samtidig med nærværende beretning, således at første halvdel af plancherne samt indledning og index vil kunne udkomme inden udgangen af 1967 – forudsat at de tekniske vanskeligheder finder en løsning.

Bartolomeo Di Salvo, *Canti ecclesiastici della tradizione italo-albanese I* (Subsidia V). Bindet er nu færdigstukket (230 sider) og korrekturarbejdet med noderne næsten tilendebragt.

Publikationer under udarbejdelse:

Det afsluttende fascikel af *Prophetologium I* (Series Lectio-naria I), der udgives af G. Zuntz, er gjort trykklart af cand. mag. Gudrun Engberg under hendes ophold ved centret i Dumbarton Oaks, Washington. Fru Engberg vender tilbage til Europa i sommeren 1967 og vil tage vare på trykningen, der formodentlig vil være i gang inden udgangen af 1967. Desuden har professor Roman Jakobson lovet i årets løb at fremsende sit bidrag til *Studies on the Fragmenta Chiliandarica Palaeoslavica, II* tilligemed et bidrag til samme bind af Mrs. Filanov-Gove.

Man agter at publicere en afhandling af Dimitrije Stefanović om forholdet mellem det oldslaviske Sticherarion og dets byzantinske forbillede. Denne afhandling vil supplere professor Velimirović's *Byzantine Elements in Early Slavic Chant: The Hirmologion* (Subsidia IV 1960).

Aktiviteten inden for studiet af byzantinsk musik har været særdeles livlig i den senere tid, således at J. M. Hussey i indledning til *Cambridge Medieval History's* nye udgave af bindet om *The Byzantine Empire* har kunnet skrive: »perhaps the most marked advances of this century in Byzantine research have been in the field of music and in administration and economic history«. Dette vidner i nogen grad om betydningen af den indsats, der ydes med publikationen af *Monumenta Musicae Byzantinae*.

Juni 1967.

KAJ BARR

FRANZ BLATT

POVL JOHS. JENSEN

KNUD JEPPESEN

JENS PETER LARSEN

OLIVER STRUNK

**Uddrag af regnskab for Monumenta Musicae Byzantinae
for tiden 1. januar 1965 til 31. december 1966.**

Indtægt:

Overført fra forrige regnskab (Se Oversigt 1964-65, s.147) kr.	61 666,61
Bidrag fra UNESCO (CIPSH)	» 5 527,99
» » Union Académique Internationale	» 13 386,80
» » British Academy	» 15 467,49
Renter	» 5 087,52
	<u>Ialt kr. 101 136,41</u>

Udgift:

Fremstilling af publikationer	kr. 37 146,50
Medhjælp	» 1 223,04
Fotografier	» 1 834,56
Rejser	» 3 347,21
Diverse	» 2 048,91
Kassebeholdning	» 55 536,19
	<u>Ialt kr. 101 136,41</u>

J. RAASTED

DET KONGELIGE DANSKE VIDENSKABERNES SELSKAB

The Royal Danish Academy of Sciences and Letters.
L'Académie Royale des Sciences et des Lettres de Danemark.
Die Königl.iche Dänische Akademie der Wissenschaften.

DANTES PLADS 5, KØBENHAVN V, DANMARK.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab

Bytteforbindelser

Juni 1967

Navnene på Selskabets bytteforbindelser er ordnet alfabetisk efter hjemsted inden for hvert land. Udfor hver forbindelse er anført de publikationer, som Selskabet sender, idet følgende forkortelser er anvendt:

O = Oversigt over Selskabets Virksomhed (8vo).

H = { Historisk-filosofiske Meddelelser (8vo).
Historisk-filosofiske Skrifter (4to).

M = { Matematisk-fysiske Meddelelser (8vo).
Matematisk-fysiske Skrifter (4to).

B = { Biologiske Meddelelser (8vo).
Biologiske Skrifter (4to).

Et potental ved en af disse forkortelser betegner antallet af eksemplarer, der sendes.

Alfabetisk fortegnelse over landene, som er anført i det følgende:

	Side		Side
Afrika	176	Libanon	174
Algier	176	Litauen	159
Amerika	170	Marokko	176
Argentina	173	Moçambique	176
Asien	174	Mexico	172
Australien	177	Monaco	163
Belgien	162	New South Wales	177
Brasilien	173	New Zealand	177
Bulgarien	167	Norge	156
Canada	170	Pakistan	174
Ceylon	174	Paraguay	173
Chile	173	Perú	173
Colombia	173	Philippinerne	175
Congo	176	Polen	159
Czechoslovakiet	166	Portugal	170
Danmark	155	Rumænien	168
Dominikanske Republik	173	Schweiz	164
Eire	161	Skotland	161
England	160	South Australia	177
Estland	159	South Rhodesia	176
Finland	157	Sovjetunionen (U.S.S.R.)	158
Forenede Stater (U.S.A.)	170	Spanien	169
Frankrig	162	Sverige	157
Ghana	176	Sydafrikanske Union	177
Grækenland	168	Thailand	174
Holland	161	Tunis	176
Indien	174	Tyrkiet	168
Indonesien	175	Tyskland	164
Island	156	Ungarn	167
Israel	174	Uruguay	174
Italien	168	Venezuela	174
Japan	175	Victoria	177
Jugoslavien	167	Western Australia	177
Kenya	176	Østrig	166
Kina	175	Ægypten	176
Letland	159		

DANMARK

<i>Askov.</i> Højskolen.	0 H M B
<i>Esbjerg.</i> Statsskolen.	0 H M B
<i>Haderslev.</i> Katedralskolen.	0 H M B
<i>Hillerød.</i> Statsskolen.	0 H M B
<i>Hjørring.</i> Centralbiblioteket for Hjørring Amt.	0
<i>Holbæk.</i> Holbæk Amts Folkebibliotek.	0 H M B
<i>Horsens.</i> Statsskolen.	0 H M B
<i>Kolding.</i> Kolding Gymnasium.	0 H M B
<i>København.</i> Akademiet for de tekniske Videnskaber.	0
— Atomenergikommissionens Bibliotek (Risø).	0 M
— Botanisk Centralbibliotek.	0 B
— Carlsberg Laboratorium.	0 M B
— Carlsbergfondet.	0
— Det Classenske Fideicommiss.	0
— Redaktionen af den danske Ordbog.	0 H
— Danmarks farmaceutiske Højskole.	0 M B
— Danmarks Institut for international Udveksling af videnskabelige Publikationer (I D É).	0 H M B
— Dansk Tidsskrift Index.	0
— Geodætisk Institut.	0 M
— Danmarks geologiske Undersøgelse.	0 M B
— Den grevelige Hielmstjerne-Rosencroneske Stiftelse.	0
— Københavns Kommunebiblioteker, Hovedbibl.	0
— Det Kongelige Bibliotek.	0 H M B
— Hans Majestæt Kongens Håndbibliotek.	0 H M B
— Kunstakademiet.	0 H
— Danmarks Lærerhøjskole.	0 H M B
— Meteorologisk Institut.	0 M
— Metropolitanskolen.	0 H M B
— Stadsarkivet.	0
— Statens Gymnastikinstitut.	0 B
— Studenterforeningen.	0 H M B
— Danmarks tekniske Højskole, Fysisk Bibliotek.	0 M
— Danmarks tekniske Højskole, Kemisk Laboratorium A.	0 M B
— Danmarks tekniske Bibliotek.	0 M B
— Undervisningsministeriet.	0 H M B
— Universitetet.	0
— Universitetsbiblioteket, 1. afd.	0 H
— Universitetsbiblioteket, 2. afd.	0 M B
— Universitetets arktiske Station.	0 M B
— Universitetets Institut for klassisk Arkæologi.	0 H
— Universitetets astronomiske Observatorium.	0 M
— Universitetets filologiske Laboratorium.	0 H
— Universitetets fysiske Laboratorium, Bibl.	0 M
— Niels Bohr Instituttet.	0 M
— Universitetets matematiske Institut.	0 M

<i>København.</i> Universitetets zoologiske Museum.	0	B
— Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskoles Bibliotek.	0	M B
— Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskoles kemiske Laboratorium.	0	
<i>Maribo.</i> Stiftsbiblioteket.	0	H M B
<i>Nykøbing F.</i> Katedralskolen.	0	H M B
<i>Nykøbing M.</i> Nykøbing Gymnasium.	0	H M B
<i>Næstved.</i> Næstved Gymnasium.	0	H M B
— Herlufsholm Skole.	0	H M B
<i>Odense.</i> Universitetsbiblioteket.	0	H M B
— Katedralskolen.	0	H M B
<i>Randers.</i> Statsskolen.	0	H M B
<i>Ribe.</i> Katedralskolen.	0	H M B
<i>Roskilde.</i> Katedralskolen.	0	H M B
<i>Rønne.</i> Statsskolen.	0	H M B
<i>Silkeborg.</i> Silkeborg og Omegns Folkebogsamling.	0	H M B
<i>Sorø.</i> Sorø Akademis Bibliotek.	0	H M B
<i>Sønderborg.</i> Statsskolen.	0	H M B
<i>Tønder.</i> Statsskolen.	0	H M B
<i>Vejle.</i> Biblioteket for Vejle By og Amt.	0	H M B
<i>Viborg.</i> Katedralskolen.	0	H M B
<i>Åbenrå.</i> Statsskolen.	0	H M B
<i>Ålborg.</i> Katedralskolen.	0	H M B
<i>Århus.</i> Statsbiblioteket.	0	H M B
— Århus kommunale Centralbibliotek.	0	H M B
— Erhvervsarkivet.	0	
— Katedralskolen.	0	H M B
— Naturhistorisk Museum.	0	B
— Ole Rømer Observatoriet.	0	M
— Universitetets botaniske Institut.	0	B
— Universitetets fysiske Institut.	0	M
— Universitetets matematiske Institut.	0	M
<i>Thorshavn, Færøerne.</i> Biblioteket.	0	H M B

ISLAND

<i>Reykjavik.</i> Háskóli Íslands.	0	H
— Landsbókasafn Íslands.	0	H M B
— Visindafélag Íslendinga.	0	M B
— Menntaskólinn.	0	H M B

NORGE

<i>Bergen.</i> Universitetsbiblioteket.	0	H M B
<i>Oslo.</i> Universitetsbiblioteket.	0	H M B
— Zoologisk Museum.	0	B

<i>Oslo.</i> Norsk historisk Kjeldeskrift-Institutt.	0 H
— Norges geografiske Oppmåling.	0 M B
— Det norske Videnskaps-Akademi.	0 H M B
— Det norske Studentersamfunds Bibliotek.	0 H M B
<i>Sollia.</i> Videnskaps-Akademiets biologiske Stasjon.	0 B
<i>Stavanger.</i> Stavanger Museum, naturhistorisk Avdeling.	0 B
<i>Tromsø.</i> Tromsø Museum.	0 H M B
<i>Trondheim.</i> Det Kgl. Norske Videnskabers Selskabs Bibliotek.	0 H M B
<i>Vollebekk.</i> Norges Landbrukshøgskole.	0 B

SVERIGE

<i>Drottningholm.</i> Sötvattenslaboratoriet.	0 B
<i>Göteborg.</i> Chalmers tekniska Högskola.	0 M
— Göteborgs botaniska Trädgård.	0 B
— Kungl. Vetenskaps- och Vitterhets-Samhälle.	0 H M B
<i>Lund.</i> Universitetsbiblioteket.	0 H M B
— Botaniska Biblioteket.	0 B
— Universitetets Institution för Mekanik och matematisk Fysik.	0 M
— Akademiska Föreningen.	0 H M B
<i>Lysekil.</i> Havsfiskelaboratoriet.	0 B
<i>Stockholm.</i> Statens naturvetenskapliga Forskningsråd.	0
— Universitetet, Humanistiska Biblioteket.	0 H
— Universitetet, Matematisk-naturvetenskapliga Biblioteket.	0 M B
— Universitetet, Fysiska Institutet.	0 M
— Kungl. Tekniska Högskolan.	0 M B
— Sveriges geologiska Undersökning.	0 M B
— Kungliga Biblioteket.	0 H
— Nordiska Museet.	0 H
— Kungl. Svenska Vetenskapsakademien.	0 H M B
— Kungl. Vitterhets Historie och Antikvitets Akademien.	0 H
<i>Studsvik.</i> Aktiebolaget Atomenergi.	0 M
<i>Uppsala.</i> Universitetsbiblioteket.	0 H M B
— Universitetets fysiska Institution.	0 M
— Universitetets växtbiologiska Institution.	0 B
— Kungl. Vetenskaps-Societeten.	0 H M B

FINLAND

<i>Helsinki.</i> Universitetsbiblioteket.	0 H M B
— Tekniska Högskolans Bibliotek.	0 M
— (Otaniemi). Geologiska Forskningsanstalten.	0 M B
— (Porthania). Meteorologisk Institut.	0 M
— Finska Vetenskaps-Societeten.	0 H M B
— Suomalainen Tiedekatemia.	0 H M B

<i>Helsinki.</i> Finska entomologiska Sällskapet.	0	B
— Finsk-ugriska Sällskapet.	0 H	
— Finska Forminnesföreningen.	0 H	
— Finska Forstsamfundet.	0	B
— Geografiska Sällskapet.	0	M B
— Finska Litteratursällskapet.	0 H	
— Societas pro Fauna et Flora Fennica.	0	B
— Societas Zoologica-Botanica Fennica Vanamo.	0	B
— Studentkårens vid Helsingfors Universitet Bibliotek.	0 H M B	
<i>Jyväskylä.</i> Pedagogiska Högskolan.	0 H	
<i>Oulu.</i> Universitetets botaniske Institut.	0	B
— Universitetets kemiske Institut.	0	M
<i>Åbo.</i> Universitetets Institut för allmän Historia.	0 H	
— Åbo Akademi.	0 H M B	
— Suomen Kielen Seura.	0 H	

SOVJETUNIONEN (USSR)

<i>Alma-Ata.</i> Akademija Nauk Kasachskoj SSR.		M B
<i>Erevan.</i> Centralnaja Biblioteka Akademii Nauk Armjanskoj SSR.	0 H M B	
<i>Kiev.</i> Gosudarstvennaja Naučnaja Biblioteka pri Kievskom Universitete im. T. G. Ševčenko.	0 H M B	
— Akademija Nauk Ukrainskoj SSR, Gosudarstvennaja Publičnaja Biblioteka.	0 H M ² B ³	
<i>Leningrad.</i> Naučnaja Biblioteka im. M. Gorkogo pri Leningradskom Gosudarstvennom Universitete im. A. A. Ždanova.	0 H M B	
— Publičnaja Biblioteka im. M. E. Saltykova-Sčedrina.	0 H M B	
— Biblioteka Akademii Nauk SSSR.	0 H ² M ¹² B ¹⁰	
— Institute of Plant Industry, Library.		B
— Society of Natural History.		B
<i>Lvov.</i> Naučnaja Biblioteka Lvovskogo Gosudarstvennogo Universiteta im. Ivana Franko.	0 H M B	
— Geological Society, Library.		M B
<i>Minsk.</i> Akademija Nauk BSSR, Fundamentalnaja Biblioteka im. V. G. Belinskogo.	0 H M B	
<i>Moskva.</i> Naučnaja Biblioteka Moskovskogo Universiteta.	0 H M B	
— Biblioteka SSSR im. V. I. Lenina.	0 H M ² B	
— Gosudarstvennaja Publičnaja Naučno-Techničeskaja Biblioteka SSSR.		M
— Fundamentalnaja Biblioteka Obščestvennyh Nauk.		H
— Vsesojuznaja Gosudarstvennaja Biblioteka Inostranoj Literatury.	0 H M B	
— Gosudarstvennaja Publičnaja Istoričeskaja Biblioteka RSFSR.		H
— Society of Naturalists.		B

<i>Murmansk.</i> Polar Research Institute of Marine Fisheries and Oceanography.	B
<i>Novosibirsk.</i> Gosudarstvennaja Publičnaja Naučno-Techničeskaja Biblioteka pri Sibirskom Otd. Akad. Nauk. SSSR.	M ³ B ²
<i>Poulkovo.</i> Observatoire Central.	M
<i>Tbilissi.</i> Akademija Nauk Gruzinskoj SSR, Centralnaja Naučnaja Biblioteka.	O H B
— Mathematical Institute.	M

ESTLAND

<i>Tallin.</i> Akademija Nauk Estonskoj SSR, Naučnaja Biblioteka.	H B
---	-----

LETLAND

<i>Riga.</i> Latvijskij Gosudarstvennij Universitet, Naučnaja Biblioteka.	O H M B
— Akademija Nauk Latvijskoj SSR, Fundamentalnaja Biblioteka.	O H M B

LITAUEN

<i>Vilnius.</i> Akademija Nauk Litovskoj SSR, Centralnaja Biblioteka.	O H M B
---	---------

POLEN

<i>Gdąnsk.</i> Politechnika Gdąnska.	M B
<i>Kraków.</i> Uniwersytet Jagielloński, Biblioteka.	H B
— Polska Akademia Nauk.	O H M B
— Polskie Towarzystwo Orientalistyczne.	H
<i>Łódź.</i> Biblioteka Uniwersytecka.	O H M B
— Muzeum Archeologiczne i Etnograficzne.	H
<i>Lublin.</i> Biblioteka Uniwersytecka Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego.	O H
— Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej.	O M B
<i>Poznań.</i> Biblioteka Uniwersytecka.	O H M B
— Poznańskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk.	H
<i>Toruń.</i> Towarzystwo Naukowe.	O H M B
<i>Warszawa.</i> Astronomical Observatory of the University.	M
— Biblioteka Uniwersytecka.	O H M B
— Polska Akademia Nauk.	O H M B
— Polska Akademia Nauk, Archiwum Mineralogiczne.	M
— Polska Akademia Nauk, Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego.	B

<i>Warszawa.</i> Polska Akademia Nauk, Instytut Fizyki.	M
— Polska Akademia Nauk, Instytut Historii Kultury Materialnej.	H
— Polska Akademia Nauk, Zakład Orientalistyki.	H
— Polska Akademia Nauk, Laboratoire de Parasitologie.	B
— Polska Akademia Nauk, Instytut Zoologiczny.	B
— Polskie Towarzystwo Botaniczne.	B
— Polskie Towarzystwo Botaniczne, Sekcja Dendrologiczna.	B
— Polskie Towarzystwo Chemiczne.	M
— Polskie Towarzystwo Matematyczne.	M
— Colloquium Mathematicum.	M
<i>Wrocław.</i> Wrocławskie Towarzystwo Naukowe.	O H M B
— Polskie Towarzystwo Zoologiczne.	B

ENGLAND

<i>Birmingham.</i> University Library.	O H M B
— Natural History and Philosophical Society.	B
<i>Cambridge.</i> University Library.	O H
— Philosophical Society.	M B
<i>Cullercoats.</i> Dove Marine Laboratory.	B
<i>Durham.</i> University.	M B
<i>Hailsham.</i> Royal Greenwich Observatory.	M
<i>Leeds.</i> Philosophical and Literary Society.	O H M B
— Yorkshire Geological Society.	M B
<i>Liverpool.</i> Biological Society (University Library).	B
<i>London.</i> University of London Library.	O H M B
— University of London, Institute of Classical Studies.	H
— University College Library.	O H
— (Bracknell). Meteorological Office Library.	M
— British Museum, General Library.	O H M B
— British Museum, Natural History, General Library.	B
— Science Museum Library.	O M B
— London Library.	O H M B
— Patent Office Library.	M
— Royal Society.	O M B
— British Academy.	H
— Linnean Society.	B
— Royal Astronomical Society.	M
— Chemical Society.	M
— Institution of Electrical Engineers, Science Abstracts.	M
— Geological Society.	M
— Mathematical Society.	M
— Physical Society.	M
— Zoological Society.	B
<i>Manchester.</i> Literary and Philosophical Society.	O H M B

<i>Manchester.</i> John Rylands Library.	H
<i>Newcastle.</i> University Library.	0 H
<i>Norwich.</i> John Innes Horticultural Institution.	B
<i>Oxford.</i> Bodleian Library.	H M B
<i>Plymouth.</i> Marine Biological Association of the United Kingdom.	M B
<i>Southampton.</i> University Library.	M
<i>Teddington.</i> National Physical Laboratory.	M

SKOTLAND

<i>Aberdeen.</i> University Library.	0 H M B
<i>Edinburgh.</i> University Library.	0 H M B
— Royal Observatory.	M
— Royal Society.	0 M B
— Geological Society.	M B
— Mathematical Society.	M
— Royal Physical Society.	M
<i>Glasgow.</i> University Library.	0 H M B
<i>St. Andrews.</i> University Library.	0 H M B

EIRE

<i>Cork.</i> University College Library.	0 H M B
<i>Dublin.</i> Trinity College Library.	0 H M B
— Royal Irish Academy.	0 H M B
— Royal Dublin Society.	0 M B

HOLLAND

<i>Amsterdam.</i> Universiteits-Bibliotheek.	0 H M B
— Zoölogisch Museum.	B
— Kon. Nederlandse Akademie van Wetenschappen.	0 H M B
— Nederlandse Botanische Vereniging.	B
— Mathematisch Centrum.	M
— Bibliotheek van het Wiskundig Genootschap.	M
— Kon. Zoölogisch Genootschap Natura Artis Magistra.	B
<i>De Bilt.</i> Kon. Nederlands Meteorologisch Instituut.	M
<i>Delft.</i> Technische Hogeschool, Bibliotheek.	M B
— Bibl. Laboratorium voor Technische Natuurkunde.	M
<i>'s-Gravenhage.</i> Service des Échanges Intern., Koninklijke Bibliotheek.	0 H ²
<i>Groningen.</i> Bibliotheek der Rijksuniversiteit.	0 B
<i>Haarlem.</i> Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen.	0 M B

<i>Helder.</i> Nederlandse Dierkundige Vereniging, Zoölogisch Station.	B
<i>Leiden.</i> Bibliotheek der Rijksuniversiteit.	O H M B
— Sterrewacht.	M
— Kon. Nederlandse Botanische Vereniging.	B
— Kamerlingh Onnes Laboratorium.	M
— Nederlands Instituut voor het Nabije Oosten.	H
<i>Utrecht.</i> Prov. Utrechts Genootschap van Wetenschappen.	O H M B

BELGIEN

<i>Bruges.</i> Société d'Émulation.	H
<i>Bruxelles.</i> Université Libre de Bruxelles. Bibl. Centrale.	M
— Bibliothèque Royale de Belgique.	O H M B
— Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.	B
— Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts.	O H M B
— Kon. Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België.	O H M B
— Académie Royale de Médecine de Belgique.	B
— Société Royale de Botanique de Belgique.	B
— Société Royale d'Entomologie de Belgique.	B
— Société Belge de Géologie.	M B
— Bibliothèque des Bollandistes.	H
<i>Gand.</i> Rijksuniversiteit, Centrale Bibliotheek.	O H M B
— Kon. Vlaamse Academie voor Taal- en Letterkunde.	O H
— Kon. Natuurwetenschappelijk Genootschap »Dodonæa«.	B
<i>Liège.</i> Bibliothèque de l'Université.	H
— Société Royale des Sciences.	O M B
— Institut Archéologique Liégeois.	H
<i>Louvain.</i> Bibliothèque de l'Université.	O H M B
— Collège Philosophique et Théologique de la Compagnie de Jésus.	H
— Société Scientifique de Bruxelles.	M
<i>Mons.</i> Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainaut.	M B
<i>Uccle.</i> Observatoire Royal et Institut Royal Météorologique.	M

FRANKRIG

<i>Aix.</i> Bibliothèque de l'Université d'Aix-Marseille.	H
<i>Banyuls-sur-Mer.</i> Laboratoire Arago.	B
<i>Bordeaux.</i> Bibliothèque de l'Université.	H
— Société Linnéenne.	B
— Société des Sciences Physiques et Naturelles.	M B
<i>Caen.</i> Académie des Arts, Sciences et Belles-Lettres.	O H M B

<i>Cherbourg.</i> Société Nationale des Sciences Naturelles et Mathématiques.	M B
— Société Nationale Académique.	H
<i>Dijon.</i> Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres.	O H M B
<i>Grenoble.</i> Bibliothèque Universitaire.	O H M B
<i>Lille.</i> Bibliothèque Universitaire.	O H M B
<i>Lyon.</i> Bibliothèque de l'Université.	O H M B
— Société Linnéenne.	B
<i>Marseille.</i> Université d'Aix-Marseille, Bibliothèque de la Faculté des Sciences.	M B
— Muséum d'Histoire Naturelle.	B
<i>Montpellier.</i> Académie des Sciences et Lettres.	O H M B
<i>Nancy.</i> Bibliothèque de l'Université.	H
— Académie et Société des Sciences Lorraines.	O M B
<i>Orléans.</i> Société Archéologique et Historique de l'Orléanais.	H
<i>Paris.</i> Bibliothèque de l'Université de Paris à la Sorbonne	O H M B
— Bibliothèque de l'École Polytechnique.	M B
— Muséum National d'Histoire Naturelle.	M B
— Muséum National d'Histoire Naturelle, Laboratoire de Phanérogamie.	B
— Bibliothèque Nationale.	O H M B
— Bibliothèque Sainte-Geneviève, Bibl. Nordique.	O H M B
— Institut de France.	O H M B
— Institut Henri Poincaré.	M
— Institut de Recherche et d'Histoire des Textes.	H
— Institut des Hautes Études Scientifiques.	M
— Centre National de la Recherche Scientifique.	B
— Maison de la Chimie.	M B
— Société Botanique de France.	B
— Société Mathématique de France.	M
— Société Française de Physique.	M
— Société Zoologique de France.	B
— École Française d'Extrême-Orient (Collège de France).	H
— Revue de Philologie, de Littérature et d'Histoire Anciennes.	H
— Tables de Constantes.	M ²
— Commission Internationale des Industries Agricoles.	B
<i>Poitiers.</i> Société des Antiquaires de l'Ouest.	H
<i>Rennes.</i> Société Scientifique de Bretagne. (Bibl. de l'Université).	O M B
<i>Rouen.</i> Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts (Bibl. Munic.).	O H M B
<i>Strasbourg.</i> Bibliothèque Nationale et Universitaire.	O H M B
<i>Toulouse.</i> Bibliothèque Universitaire.	O H M B
<i>Tours.</i> Société Archéologique de Touraine.	H
<hr/>	
<i>Monaco.</i> Musée Océanographique.	M B

SCHWEIZ

<i>Basel.</i> Universitätsbibliothek.	H
— Naturforschende Gesellschaft (Univ. bibl.).	0 M B
— Helvetica Chimica Acta, Bibliotheca.	M
<i>Bern.</i> Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.	0 M B
<i>Fribourg.</i> Bibliothèque Cantonale et Universitaire.	0 H M B
<i>Genève.</i> Société de Physique et d'Histoire Naturelle.	0 M B
— Fondation Hardt pour l'Étude de l'Antiquité Classique.	H
<i>Lausanne.</i> Société Vaudoise des Sciences Naturelles.	0 M B
<i>Neuchâtel.</i> Bibliothèque de l'Université.	H
<i>Zürich.</i> Zentralbibliothek.	0 H M B
— Eidgenössische Technische Hochschule, Bibliothek.	M
— Eidgen. Techn. Hochsch., Physikalisches Institut.	M
— Schweizerisches Landesmuseum.	H

TYSKLAND

<i>Berlin.</i> Humboldt-Universität, Universitäts-Bibliothek.	0 H M B
— Humboldt-Universität, Zoologisches Museum.	B
— Technische Universität.	M
— Deutsche Staatsbibliothek.	0 H M B
— Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Institut Berlin.	M
— Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin.	0 H M B
— Deutsche Akad. d. Wiss., Institut für reine Mathematik.	M
— Deutsche Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin.	B
— Springer Verlag (Mathematische Zeitschrift).	M
— Springer Verlag (Naturwissenschaften).	B
— Chemisches Zentralblatt, Redaktion.	M B
<i>Bochum.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
<i>Bonn.</i> Universitäts-Bibliothek.	0 H M B
<i>Braunschweig.</i> Bibliothek der Technischen Hochschule.	M B
— Redaktion der Physikalischen Berichte.	M
<i>Bremen.</i> Überseemuseum.	B
— Wittheit zu Bremen (Staatsbibl.).	0 H M B
<i>Bremerhaven.</i> Institut für Meeresforschung.	B
<i>Dresden.</i> Sächsische Landesbibliothek.	0 H M B
<i>Düsseldorf.</i> Arbeitsgemeinschaft für Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen.	0
<i>Erlangen.</i> Universitäts-Bibliothek.	0 M B
<i>Flensburg.</i> Duborg-Skolen.	0 H M B
<i>Frankfurt a/M.</i> Stadt- und Universitäts-Bibliothek.	H
— Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft.	0 M B
— Gmelin-Institut für anorganische Chemie und Grenzgebiete.	0 M
— Institut für angewandte Geodäsie.	M

<i>Freiburg i/Br.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
— Naturforschende Gesellschaft (Univ. Bibl.).	O M B
<i>Giessen.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
— Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde (Univ. Bibl.).	O M B
<i>Greifswald.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H M B
<i>Göttingen.</i> Mathematisches Institut der Universität.	M
— Akademie der Wissenschaften.	O H M B
<i>Halle (Saale).</i> Universitäts- und Landesbibliothek Sachsen-Anhalt.	O H M B
— Deutsche Akademie der Naturforscher.	O M B
<i>Hamburg.</i> Staats- und Universitäts-Bibliothek.	O H M B
— Universität, Mathematisches Seminar.	M
— Zoologisches Staatsinstitut und Zoologisches Museum.	B
— Mathematische Gesellschaft.	M
— Biologische Anstalt Helgoland.	M B
<i>Hannover.</i> Bibliothek der Technischen Hochschule.	M
— Niedersächsische Landesbibliothek.	O H
— Niedersächsisches Landesamt für Bodenforschung.	B
— Deutsche Geologische Gesellschaft.	M B
<i>Heidelberg.</i> Akademie der Wissenschaften (Univ. Bibl.).	O H M B
— Springer Verlag (Berichte über die wissenschaftliche Biologie).	B
<i>Jena.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H M B
<i>Karlsruhe.</i> Bibliothek der Technischen Hochschule.	M B
— Naturwissenschaftlicher Verein.	B
<i>Kassel.</i> Verein für Naturkunde.	M B
<i>Kiel.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H M B
— Institut für Meereskunde der Universität.	B
— Institut für theoretische Physik und Sternwarte der Universität.	M
— Gesellschaft für Schleswig-Holsteinische Geschichte.	O H
<i>Köln.</i> Universitäts- und Stadtbibliothek.	O H M B
<i>Leipzig.</i> Museum für Völkerkunde.	H
— Sächsische Akademie der Wissenschaften.	O H M B
— Deutsche Bücherei.	O H M B
<i>Lübeck.</i> Naturhistorisches Heimatmuseum.	M B
<i>Mainz.</i> Stadtbibliothek.	H
— Akademie der Wissenschaften und der Literatur.	O H M B
<i>Marburg.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H
— Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften (Univ. Bibl.).	M B
<i>München.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H M B
— Zoologische Sammlung des Bayerischen Staates, Bibliothek.	B
— Bayerische Sternwarte.	M
— Bayerische Akademie der Wissenschaften.	O H M B
— Deutsche Geodätische Kommission.	M
<i>Münster i/W.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H M B
<i>Nürnberg.</i> Germanisches Nationalmuseum.	H

<i>Plön.</i> Hydrobiologische Anstalt.	B
<i>Potsdam.</i> Geodätisches Institut.	M
<i>Rosendorf.</i> Zentralinstitut für Kernforschung.	M
<i>Rostock i/M.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
— Naturforschende Gesellschaft.	O M B
<i>Saarbrücken.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
<i>Stuttgart.</i> Bibliothek der Technischen Hochschule.	M B
— Württembergische Landesbibliothek.	H
<i>Tübingen.</i> Universitäts-Bibliothek.	O H M B
<i>Ulm a/Do.</i> Verein für Naturwissenschaft und Mathematik.	B
<i>Wiesbaden.</i> Nassauischer Verein für Naturkunde.	M B
<i>Würzburg.</i> Physikalisch-medizinische Gesellschaft.	O M B

ÖSTRIG

<i>Graz.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
— Zoologisches Institut der Universität.	B
— Institut für allgemeine und vergleichende Sprachwissenschaft.	H
— Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark.	O M B
<i>Innsbruck.</i> Universitäts-Bibliothek.	H
— Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein.	O M B
<i>Wien.</i> Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen.	M
— Geologische Bundesanstalt.	M B
— Zentral-Anstalt für Meteorologie und Geodynamik.	M
— Naturhistorisches Museum.	B
— Österreichische Nationalbibliothek.	O H
— Österreichische Akademie der Wissenschaften.	O H M B
— Österreichische Mathematische Gesellschaft.	M
— Zoologisch-Botanische Gesellschaft.	B
— Monatshefte für Mathematik, Math. Inst. d. Univ.	M

CZEKOSLOVAKIET

<i>Bratislava.</i> Slovenská Akadémia Vied, Ústredná Knižnica.	O H M B
<i>Brno.</i> Universitní Knihovna.	O H M B
— Masarykova Universita, Filosofická Fakulta.	H
— Moravské Museum.	M
<i>Martin.</i> Matica Slovenská.	O H M B
<i>Praha.</i> Národní a Universitní Knihovna.	O H M B
— Knihovna Vysokých Škol Technických.	M
— Knihovna Národního Muzea.	B
— Mathematical Institute, Universita Karlova.	M
— Československá Akademie Věd, Základní Knihovna.	O ² H ² M ² B ²
— Čsl. Akad. Věd, Biologický Ústav.	B

<i>Praha.</i> Čsl. Akad. Věd, Ústav Fyziky Pevných Látek.	M
— Čsl. Akad. Věd, Geophysical Institute.	M
— Čsl. Akad. Věd, Matematický Ústav.	M
— Čsl. Akad. Věd, Orientální Ústav.	H
— Ústřední Ústav Geologický.	M B
— Redakce Časopisu »Slavia«.	H

UNGARN

<i>Budapest.</i> Eötvös Lóránd Tudományegyetem Könyvtára.	H M B
— Institut Mathématique de l'Université.	M
— Történeli Múzeum.	H
— Természettudományi Múzeum.	B
— Musée des Beaux-Arts.	H
— Magyar Tudományos Akadémia Könyvtára.	O H M B
— Mag. Tud. Akad., Mathematical Institute Library.	M
<i>Debrecen.</i> Egyetemi Matematikai Intézet.	M
<i>Szeged.</i> Egyetemi Könyvtár.	O H M B
<i>Tihany.</i> Mag. Tud. Akad., Magyar Biológiai Kutatóintézet.	B

JUGOSLAVIEN

<i>Beograd.</i> Academie Serbe des Sciences et des Arts.	O H M B
— Acad. Serbe d. Sc., Institut Mathématique.	M
— Institute of Nuclear Sciences »Boris Kidrich«.	M
<i>Ljubljana.</i> University, Faculty of Philosophy.	H
— Slovenska Akademija Znanosti in Umetnosti, Biblioteka.	O H M B
— Inštitut »Jožef Stefan«.	B
<i>Novi Sad.</i> Vojvodjanski Muzej.	H
<i>Sarajevo.</i> Naučno Društvo.	H
— Zemaljski Muzej.	H
<i>Skopje.</i> Bibliothèque Nationale et Universitaire.	O H
<i>Split.</i> Muséum Archéologique.	H
— Institut za Oceanografiju i Ribarstvo.	B
<i>Zagreb.</i> Jugoslavenska Akademija Znanosti i Umjetnosti.	O H M B
— Institut za Medicinska Istraživanja i Medicinu Rada.	B
— Hrvatsko Prirodoslovno Društvo.	M
— Društvo matematičara i fizičara SRH.	M

BULGARIEN

<i>Sofia.</i> Académie Bulgare des Sciences, Bibliothèque Centrale.	O H M B
---	----------------

GRÆKENLAND

<i>Athen.</i> Académie d'Athènes.	O H M B
— Hellenic Hydrobiological Institute.	B
— Société Archéologique d'Athènes.	H
— Institut Suédois d'Études Classiques.	H
— Deutsches Archäologisches Institut.	H

RUMÆNIEN

<i>București.</i> Academia Republicii Populare Române.	O H M B
— Academia Române, Institut de Mathématique.	M
— Revistele Tehnice.	M
— Societatea de Științe Matematice și Fizice.	M
<i>Cluj.</i> Biblioteca Centrală a Universității »Babes-Bolyai«. Schimb cu Mathematica.	M
<i>Jassy.</i> Universitatea din Iași, Seminarul Matematic »A. Myller«.	M

TYRKIET

<i>Ankara.</i> Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi.	O M B
— Türk Tarih Kurumu.	H
<i>Istanbul.</i> Fen Fakültesi Mecmuası.	M B
— Istanbul Teknik Üniversitesi.	M

ITALIEN

<i>Bologna.</i> Accademia delle Scienze dell'Istituto.	O H M B
<i>Bordighera.</i> Istituto Internazionale di Studi Liguri.	H ²
<i>Catania.</i> Seminario Matematico dell'Università.	M
<i>Firenze.</i> Università degli Studi, Biblioteca di Lettere.	H
— Biblioteca Nazionale Centrale.	O H M B
— Accademia della Crusca.	H
— Accademia Toscana di Scienze e Lettere »La Colombaria«.	H
— Istituto Botanico, »Webbia«.	B
<i>Milano.</i> Istituto di Fisica dell'Università.	M
— Politecnico di Milano, Istituto di Fisica.	M
— Istituto Lombardo di Scienze e Lettere.	O H M B
— Società Storica Lombarda.	H
— »Energia Nucleare«.	M
<i>Modena.</i> Accademia di Scienze, Lettere e Arti.	O H M
<i>Napoli.</i> Istituto di Zoologia dell'Università.	B
— Stazione Zoologica di Napoli.	B
— Società Nazionale di Scienze, Lettere ed Arti.	O H M B

<i>Padova.</i> Accademia Patavina di Scienze, Lettere ed Arti.	O H M B
<i>Palermo.</i> Circolo Matematico.	M
— Accademia di Scienze, Lettere e Belle Arti.	O H M B
<i>Pavia.</i> Biblioteca Universitaria.	O H M B
<i>Pisa.</i> Biblioteca Universitaria.	O H M B
— Scuola Normale Superiore.	H M
— Società Toscana di Scienze Naturali.	B
— Società Italiana di Fisica.	M
<i>Roma</i> (Città del Vaticano). Biblioteca Apostolica Vaticana.	O H
— Pontificio Istituto Biblico, Biblioteca.	H
— Pontificia Academia Scientiarum.	O H M B
— Istituto Matematico dell'Università.	M
— Consiglio Nazionale delle Ricerche.	M B
— Servizio Geologico d'Italia.	M B
— Comitato Nazionale per l'Energia Nucleare.	M
— Accademia Nazionale dei Lincei.	O H M B
— Accademia Nazionale dei XL.	M B
— Società Italiana per il Progresso delle Scienze.	M B
— Biblioteca dell'Istituto di Archeologia e Storia dell'Arte.	H
— Accademia di Danimarca.	O
— American Academy in Rome.	H
— Istituto Archeologico Germanico.	H
— Istituto Storico Olandese in Roma.	H
— Istituto Archeologico Svedese.	H
<i>Siena.</i> Accademia dei Fisiocritici.	M B
<i>Torino.</i> Biblioteca della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università.	H
— Istituto ed Orto Botanico dell'Università.	B
— Accademia delle Scienze.	O H M B
— Società Piemontese di Archeologia e di Belle Arti.	H
<i>Trieste.</i> Università degli Studi di Trieste.	O H M B
— Museo Civico di Storia Naturale.	B
— Società Adriatica di Scienze.	M B
<i>Venezia.</i> Museo Civico di Storia Naturale.	B
— Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.	O H M B

SPANIEN

<i>Barcelona.</i> Universidad, Instituto de Biología Aplicada.	B
— Real Academia de Ciencias y Artes.	O H M B
— Institut d'Estudis Catalans.	O H M B
<i>Madrid.</i> Universidad de Madrid, Revista.	O H
— Comisaría General de Excavaciones Arqueológicas.	H
— Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.	M B
— Real Academia Española.	H
— Real Academia de la Historia.	H

<i>Madrid.</i> Sociedad Española de Antropología, Etnografía y Prehistoria.	H
— Real Sociedad Española de Física y Química.	M
— Seminario de Historia Primitiva.	H
<i>Salamanca.</i> Universidad de Salamanca.	O H M B
<i>San Fernando.</i> Instituto y Observatorio de Marina.	M
<i>Valencia.</i> Universidad Literaria, Facultad de Filosofía y Letras.	H
<i>Zaragoza.</i> Institución »Fernando el Católico«.	H

PORTUGAL

<i>Coimbra.</i> Universidade de Coimbra, Instituto Botanico.	B
<i>Lisbôa.</i> Biblioteca de Faculdade de Ciências.	M B
— Biblioteca Nacional de Lisbôa.	O H M B
— Sociedade de Geografia.	M B

AMERIKA

CANADA

<i>Halifax.</i> Nova Scotian Institute of Science.	M B
<i>Montreal.</i> McGill University Library.	O H M B
— Université de Montréal, Institut Botanique.	B
<i>Ottawa.</i> Department of Agriculture Library.	M B
— Geological Survey of Canada.	H M B
— National Museum of Canada Library.	O H B
<i>Toronto.</i> Royal Canadian Institute (Univ. Libr.).	O H M B

DE FORENEDE STATER

<i>Albany, N.Y.</i> New York State Library.	O H M B
<i>Ann Arbor, Mich.</i> University of Michigan, General Library.	O H M B
— Mathematical Reviews.	M ²
<i>Athens, Georgia.</i> University of Georgia Libraries.	M
<i>Baltimore, Maryland.</i> Johns Hopkins University Library.	O H M B
<i>Baton Rouge, Louisiana.</i> Louisiana State University Library.	O H M B
<i>Berkeley, Cal.</i> University of California, General Library.	O H M B
<i>Bloomington, Ind.</i> Indiana University Library.	M
<i>Boston, Mass.</i> Boston Public Library.	O H M B
— Museum of Fine Arts.	H
— American Academy of Arts and Sciences (Linda Hall Library).	O H M B
<i>Boulder, Col.</i> University of Colorado Libraries.	O H M B
<i>Brooklyn, N.Y.</i> Brooklyn Botanic Garden Library.	B
<i>Buffalo, N.Y.</i> Buffalo Society of Natural Sciences.	M B
<i>Cambridge, Mass.</i> Harvard College, Museum of Comparative Zoölogy.	O M B

<i>Cambridge, Mass.</i> Harvard College, Astronomical Observatory.	M
— American School of Prehistoric Research (Peabody Museum Library).	H
<i>Carmel, Cal.</i> Beaudette Foundation for Biological Research.	B
<i>Chapel Hill, North Car.</i> University of North Carolina Library.	H M
<i>Chicago, Ill.</i> University of Chicago Library.	O H M B
— Chicago Natural History Museum.	B
— Chicago Academy of Sciences (John Crerar Library).	O M B
<i>Columbia, Missouri.</i> University of Missouri, General Library.	O H M B
<i>Columbus, Ohio.</i> Chemical Abstracts Service.	O M B
— »Ohio Journal of Science«, Ohio State University Library.	B
<i>Denver, Col.</i> U.S. Geological Survey Library.	M B
<i>Durham, North Car.</i> Duke University Library.	M B
<i>Galveston, Texas.</i> Texas University Library, Medical Branch.	B
<i>Granville, Ohio.</i> Denison Scientific Association (Denison Univ. Libr.).	M B
<i>Honolulu, Hawaii.</i> University of Hawaii Library.	O H M B
<i>Houston, Texas.</i> Rice Institute Library.	H M
<i>Indianapolis, Ind.</i> Indiana Academy of Science (State Libr.).	B
<i>Iowa, Iowa.</i> State University of Iowa Libraries.	O H M B
<i>Ithaca, N.Y.</i> Cornell University Library.	O H M B
<i>La Jolla, Cal.</i> University of California Library, San Diego.	H B
<i>Laramie, Wyoming.</i> University of Wyoming Library.	M B
<i>Lawrence, Kansas.</i> University of Kansas Library.	O H M B
<i>Los Angeles, Cal.</i> University of California Library.	O H M B
— Hancock Library of Biology & Oceanography, Allan Hancock Foundation.	B
<i>Madison, Wisc.</i> Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters (Memorial Libr., Univ. of Wisc.).	O H M B
<i>Menlo Park, Cal.</i> U.S. Geological Survey Library.	M B
<i>Minneapolis, Minn.</i> University of Minnesota Library.	O H M B
<i>Newark, Delaware.</i> University of Delaware Library.	O M B
<i>New Haven, Conn.</i> Connecticut Academy of Arts and Sciences (Yale Univ. Libr.).	O H M B
<i>New Orleans, Louisiana.</i> Tulane University, Department of Zoology, Meade Natural History Library.	B
<i>New York, N. Y.</i> Columbia University Libraries.	O H M B
— New York University Library.	O H M B
— American Museum of Natural History.	O B
— Metropolitan Museum of Art.	H
— New York Academy of Sciences.	M B
— American Geographical Society.	M B
— Geological Society of America.	O M B
— New York Zoological Society.	B
— American Council of Learned Societies.	O
<i>Notre Dame, Ind.</i> University of Notre Dame Library.	M
<i>Oak Ridge, Tenn.</i> U.S. Atomic Energy Commission.	M

<i>Philadelphia, Penn.</i> University of Pennsylvania Library.	0 H M B
— »Biological Abstracts«, Univ. of Penn.	B
— Franklin Institute.	M
— Academy of Natural Sciences of Philadelphia.	B
— American Philosophical Society.	0 H M
<i>Pittsburgh, Penn.</i> University of Pittsburgh Library.	0 H M B
<i>Princeton, New Jersey.</i> Princeton University Library.	0 H M B
— Institute for Advanced Study.	M
<i>Providence, Rhode Island.</i> Brown University Library.	0 H M B
<i>Provo, Utah.</i> Brigham Young University Library.	M
<i>Pullmann, Wash.</i> Washington State University Library.	M B
<i>Salt Lake City, Utah.</i> University of Utah Library.	H B
<i>St. Louis, Missouri.</i> Washington University Libraries.	0 H M B
— Missouri Botanical Garden.	B
<i>San Diego, Cal.</i> San Diego Society of Natural History.	B
<i>San Francisco, Cal.</i> California Academy of Sciences.	M B
— International Science Foundation.	0 H M B
<i>Santa Barbara, Goleta, Cal.</i> University of California, General Library.	B
<i>Santa Cruz, Cal.</i> Lick Observatory.	M
<i>Seattle, Wash.</i> University of Washington Library.	0 H M B
— Univ. of Wash., Oceanographic Laboratories.	B
— »Scandinavian Studies«.	H
<i>Stanford, Cal.</i> Stanford University Libraries.	0 H M B
<i>Stockton, Cal.</i> Aquatic Research Institute.	B
<i>Tucson, Arizona.</i> University of Arizona Library.	M B
<i>Urbana, Ill.</i> University of Illinois Library.	0 H M B
<i>Washington, D.C.</i> U.S. Naval Observatory.	M
— Library of Congress.	0 H M B
— Smithsonian Institution Library.	0 H M B
— Smithsonian Institution, Bureau of American Ethnology.	H
— U. S. Department of Agriculture, Library.	B
— National Bureau of Standards, Library.	M
— U. S. Department of the Interior, Fish and Wildlife Service, Library.	B
— U. S. Department of the Interior, Geological Survey.	0 M B
— National Academy of Sciences.	0 M B
— National Science Foundation.	0
<i>Woods Hole, Mass.</i> Marine Biological Laboratory.	M B

MEXICO

<i>Mexico, D.F.</i> Instituto de Biología.	B
— Instituto de Geología.	M B
— Escuela Nacional de Ciencias Biológicas.	B
— Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Inst. Polit. Nac.	M B

REPUBLICA DOMINICANA

Ciudad Trujillo. Universidad de Santo Domingo, Biblioteca. **H**

ARGENTINA

Bahia Blanca. Instituto de Matematica, Univ. Nacional del Sur. **M**

Buenos Aires. Museo Argentino de Ciencias Naturales »Bernardino Rivadavia«. **B**

— Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. **M B**

— Asociación Bioquímica Argentina. **B**

— Asociación Química Argentina. **M**

— Sociedad Científica Argentina. **M B**

— Comisión Nacional de la Energía Atómica, Biblioteca. **M**

— Estación de Hidrobiología Delta. **B**

Córdoba. Academia Nacional de Ciencias. **M B**

La Plata. Universidad Nacional, Facultad de Ciencias Físicomatemáticas. **O H M B**

— Universidad Nacional, Facultad de Ciencias Naturales y Museo. **B**

Rosario. Universidad Nacional del Litoral, Facultad de Ciencias Matemáticas etc. **M**

San Isidro. Instituto de Botanica Darwinion. **B**

San Luis. Universidad Nacional de Cuyo, Facultad de Ciencias. **M**

BRASILLEN

Rio de Janeiro. Faculdade Nacional de Filosofia. **M**

— Observatorio Nacional. **M**

— Biblioteca Nacional. **O H**

— Museu Nacional. **M B**

— Instituto Oswaldo Cruz. **B**

— Instituto de Matemática Pura e Aplicada. **M**

— Academia Brasileira de Ciencias. **M B**

São Paulo. Sociedade de Matemática. **M**

CHILE

Concepción. Sociedad de Biología. **B**

— Sociedad Chilena de Química. **M**

COLOMBIA

Bogotá. Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales. **M B**

PERÚ

Lima. Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. **M B**

PARAGUAY

Asunción. Universidad Nacional, Instituto de Ciencias. **M**

URUGUAY

- Montevideo.* Museo de Historia Natural. **B**
 — Sociedad de Biología. **B**
 — Instituto de Matemática y Estadística. **M**

VENEZUELA

- Caracas.* Universidad Central de Venezuela, Escuela de Biología. **B**
 — Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. **M**

ASIEN**LIBANON**

- Beyrouth.* Université Saint-Joseph, Bibliothèque Orientale. **H**

ISRAEL

- Jerusalem.* Jewish National and University Library. **O H M B**
 — Israel Academy of Sciences and Humanities. **O H M B**

THAILAND

- Bangkok.* Thai National Documentation Centre. **H B**

INDIEN

- Agra.* Agra University Journal of Research. **M B**
Allahabad. National Academy of Sciences. **M B**
Bangalore. Indian Academy of Sciences. **M B**
 — Indian Institute of Science. **M**
Calcutta. Geological Survey of India. **M B**
 — National Library. **H M B**
 — Bose Institute. **B**
 — Indian Association for the Cultivation of Science. **M B**
 — Asiatic Society. **O H M B**
 — Calcutta Mathematical Society. **M**
Chandigarh. Panjab University, Research Bulletin. **B**
Madras. Kuppuswami Sastri Research Institute. **H**
New Delhi. National Institute of Sciences of India. **M B**
Pusa. National Physical Laboratory. **M B**
Varanasi. Zootomical Society of India. **B**

PAKISTAN

- Karachi.* Pakistan Council of Scientific and Industrial Research. **M B**

CEYLON

- Colombo.* Archaeological Survey. **H**
 — Royal Asiatic Society, Ceylon Branch. **H**

KINA

<i>Peking</i> . National Library of Peking.	O H M B
— Academia Sinica.	O H M B
<i>Shanghai</i> . Chinese Association for the Advancement of Science.	B
<i>Taipei, Taiwan</i> . National Taiwan University Library.	O H M B
— Taiwan Museum.	B

PHILIPPINERNE

<i>Manila</i> . University of Manila.	H
— National Science Development Board.	O H M B
<i>Quezon City</i> . University of Philippines.	O M B

INDONESIEN

<i>Bandung</i> . Natuurkundige Vereniging.	M B
<i>Bogor</i> . Bibliotheca Bogoriensis.	B
<i>Djakarta</i> . Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.	O H M B

JAPAN

<i>Fukuoka</i> . Kyusyu University, Mathematical Institute.	M
— Kyusyu University, Physical Institute.	M
<i>Hiroshima</i> . Hiroshima University Library.	O H B
— Hiroshima University, Faculty of Science, Physics Library.	M
<i>Kyoto</i> . Kyoto University, Department of Physics.	M
— Kyoto University, Research Institute for Mathematical Sciences.	M
<i>Nagoya</i> . Nagoya University, Department of Mathematics.	M
<i>Okayama</i> . Okayama University, Department of Mathematics.	M
<i>Osaka</i> . Osaka University, Nakanoshima Library.	M B
— Osaka University, Department of Mathematics.	M
— Kinki University Library.	M B
— Kyoto University, Institute for Chemical Research.	M
<i>Sapporo</i> . Hokkaido University Library.	M B
<i>Sendai</i> . Tôhoku University Library.	M B
— Tôhoku University, Physical Institute.	M
<i>Tôkyo</i> . Ministry of Education, Scientific Information Section.	H B
— University Library.	O H M B
— Institute of Physical and Chemical Research.	M
— Science Council of Japan.	M B
— Academy of Japan.	O M B
— Tôhō Gakkai (Institute of Eastern Culture).	H
— Oriental Library.	H
— Tôkyo Metropolitan University, Mathematical Institute.	M
— Tôkyo Institute of Technology, Department of Mathematics.	M
— Tensor Society.	M

- Yokohama.* Yokohama Municipal University. B
 — Yokohama Municipal University, Department of Mathematics. M

AFRIKA**ÆGYPTEN**

- Alexandria.* Musée Gréco-Romain. H
 — Société d'Archéologie d'Alexandrie. H
Cairo. Institut d'Égypte. O H M B
 — Egyptian Academy of Sciences. B

TUNIS

- Tunis.* Bibliothèque de l'Université. M B
 — Service des Antiquités et Arts. H

ALGIER

- Alger.* Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord. B
 — Institut de Recherches Sahariennes. B

MAROKKO

- Rabat.* Société des Sciences Naturelles et Physiques du Maroc. B

GHANA

- Legon-Accra.* University College of Ghana, Library. O M B

KENYA

- Kikuyu.* Nairobi Scientific and Philosophical Society. M B

MOÇAMBIQUE

- Lourenço Marques.* Instituto de Investigação Científica de Moçambique. B

CONGO

- Bukavu.* Institut pour la Recherche Scientifique en Afrique Centrale. B

SOUTH RHODESIA

- Bulawayo.* National Museum Library. B

SYDAFRIKANSKE UNION

<i>Cape Town.</i> South African Museum.	M B
— (<i>Rondebosch</i>). Royal Society of South Africa.	O M B
<i>Johannesburg.</i> South African Association for the Advancement of Science.	M B
<i>Pretoria.</i> South African Council for Scientific and Industrial Research.	M B
— Transvaal Museum.	M B

AUSTRALIEN**SOUTH AUSTRALIA**

<i>Adelaide.</i> University of Adelaide, Barr Smith Library.	O H M B
— Royal Society of South Australia.	M B

NEW SOUTH WALES

<i>Sydney.</i> Australian Museum.	M B
— University of Sydney, Fisher Library.	O H M B
— Royal Society of New South Wales.	M
— Linnean Society of New South Wales.	B

VICTORIA

<i>Melbourne.</i> Royal Society of Victoria.	M B
— Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization.	M B

WESTERN AUSTRALIA

<i>Perth.</i> Royal Society of Western Australia.	B
---	----------

NEW ZEALAND

<i>Wellington.</i> Royal Society of New Zealand.	M B
— Department of Scientific and Industrial Research.	M B

Prisliste, juni 1967.

List of Prices, June 1967.

Udarbejdet af ASGER LOMHOLT.

Publikationsrækker 1742–1967.

Series of publications 1742–1967.

Skrifter, historisk og filosofisk afdeling, og naturvidenskabelig og matematisk afdeling 1745–1938.

Bekjendtgørelser 1800–1813.

Oversigter 1813–1966.

Meddelelser og Skrifter, historisk-(filologiske)-filosofiske, filosofiske, arkæologisk-kunsthistoriske, matematisk-fysiske, biologiske 1917–1967.

I den efterfølgende fortegnelse over publikationsrækkerne er angivet så vidt muligt hvert binds udgivelsesår og pris samt antal af hefter og disses priser. Ny udgave af et hefte er betegnet ved et potenstal, f. eks. no. 5².

Numre eller priser i parentes [] angiver, at publikationerne er udsolgt.

In the following list of the series of publications the year of publication and the price of each volume, besides the number of parts and their prices in Danish Crowns are, as far as possible, indicated. A new edition of a part is denoted by an index figure, e. g. No. 5².

Numbers or prices in square brackets [] indicate that the publications are out of print.

Skrifter, 1.–3. række, 1745–1818.

Skrifter, som udi det Kiøbenhavnske Selskab af Lærdoms og Videnskabers Elskere ere fremlagte og oplæste.

Bd. 1-12 (betegnet (marked) S. 1. 1-12). 4to. – Udsolgt – out of print.
Bd. 1. 1745. – Bd. 2. 1746. – Bd. 3. 1747. – Bd. 4. 1750. – Bd. 5. 1751.
– Bd. 6. 1754. – Bd. 7. 1758. – Bd. 8. 1760. – Bd. 9. 1765. – Bd. 10.
1770. – Bd. 11. 1777. – Bd. 12. 1779.

Kr.

Nye Samling af det Kongelige Danske Videnskab(er)ne) s Selskabs Skrifter.

Bd. 1-5 (betegnet: S. 2. 1-5). 4to à 100.–
Bd. 1. 1781. – Bd. 2. 1783. – Bd. 3. 1788. – Bd. 4. 1793. – Bd. 5.
1799.

Det Kongelige Danske Videnskabers-Selskabs Skrifter.

Bd. **1-6** (betegnet: **S. 3. 1-6**). 4to. – Udsolgt – out of print . . . [à 100.–]
 Bd. **1**. 1801 (hefte 1. 1800, hefte 2. 1800). – Bd. **2**. 1803 (1. 1801, 2. 1802). – Bd. **3**. 1805 (1. 1803, 2. 1804). – Bd. **4**. 1807 (1. 1805, 2. 1806). – Bd. **5**. 1810 (1. 1807, 2. 1808). – Bd. **6**. 1818 (1. 1809-10, 2. 1811-12).

**Skrifter, historisk og filosofisk afdeling.
 4.-7. række, 1823-1936.**

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs filosofiske og historiske Afhandlinger.

Bd. **1-7** (betegnet: **SH. 4. 1-7**). 4to. à 100.–
 Bd. **1**. 1823. – Bd. **2**. 1824. – Bd. **3**. 1827. – Bd. **4**. 1830. –
 Bd. **5**. 1836. – Bd. **6**. 1841. – Bd. **7**. 1845.
 Af bd. **6** og **7** findes særtryk af afhandlingerne uden heftenummer. – For Vols. **6** and **7** there are offprints of the papers without number of part.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.

5. Række. Historisk og filosofisk Afdeling.

Bd. **1-5** (betegnet: **SH. 5. 1-5**). 4to.
 Bd. **1**. 1852: kr. 60.–. – Bd. **2**. 1857: kr. 85.–. – Bd. **3**. 1869: kr. 80.–.

Fra bd. **1** til bd. **3** incl. findes særtryk af afhandlingerne uden heftenummer. – From Vol. **1** to Vol. **3** incl. there are offprints of the papers without number of part.

Bd. **4**. 1874 78.–
 No. 1: kr. 4.–; no. 2: kr. 8.–; no. 3: kr. 6.–; no. 4: kr. 3.–;
 no. 5-6: kr. 15.–; no. 7: kr. 4.–; no. 8: kr. 9.–; no. 9: kr. 15.–;
 no. 10: kr. 9.–; no. 11: kr. 5.–.

Bd. **5**. 1892 96.–
 No. 1: kr. 19.–; no. 2: kr. 11.–; no. 3: kr. 12.–; no. 4: kr. 54.–.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.

6. Række. Historisk og filosofisk Afdeling.

Bd. **1-6** (betegnet: **SH. 6. 1-6**). 4to.
 Bd. **1**. 1893 102.–
 No. 1: kr. 60.–; no. 2: kr. 42.–.

Bd. **2**. 1889 90.–
 No. 1: kr. 33.–; no. 2: kr. 9.–; no. 3: kr. 15.–; no. 4: kr. 5.–;
 no. 5: kr. 16.–; no. 6: kr. 12.–.

	Kr.
Bd. 3. 1895	99.-
No. 1: kr. 19.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 32.-; no. 4: kr. 39.-.	
Bd. 4. 1899	81.-
No. 1: kr. 11.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 13.-; no. 4: kr. 24.-; no. 5: kr. 12.-; no. 6: kr. 12.-.	
Bd. 5. 1906	[114.-]
[No. 1: kr. 78.-;] no. 2: kr. 9.-; [no. 3: kr. 27.-].	
Bd. 6. 1907	78.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 48.-; no. 3: kr. 11.-; no. 4: kr. 12.-.	
Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.	
7. Række. Historisk og filosofisk Afdeling.	
Bd. 1-5 (betegnet: SH. 7. 1-5). 4to.	
Bd. 1. 1909	72.-
No. 1 ² : kr. 24.-; no. 2: kr. 24.-; no. 3: kr. 24.-.	
Bd. 2. 1916	87.-
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 21.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 15.-; no. 5: kr. 27.-.	
Bd. 3. 1918	102.-
No. 1: kr. 54.-; no. 2: kr. 21.-; no. 3: kr. 27.-.	
Bd. 4. 1934	177.-
No. 1: kr. 18.-; no. 2: kr. 54.-; no. 3: kr. 21.-; no. 4: kr. 84.-.	
Bd. 5. 1936	102.-
No. 1: kr. 90.-; no. 2: kr. 12.-.	

Skrifter, naturvidenskabelig og matematisk afdeling. 4.-9. række, 1824-1938.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs naturvidenskabelige og matematiske Afhandlinger.

Bd. **1-12** (betegnet: **SN. 4. 1-12**). 4to à 100.-

Bd. **1.** 1824. - Bd. **2.** 1826. - Bd. **3.** 1828. - Bd. **4.** 1829. -

Bd. **5.** 1832. - Bd. **6.** 1837 (1. 1836, 2. 1837). - Bd. **7.** 1838.

- Bd. **8.** 1841. - Bd. **9.** 1842. - Bd. **10.** 1843. - Bd. **11.** 1845.

- Bd. **12.** 1846.

Fra bd. **7.** 1838 findes særtryk af afhandlingerne uden hefte-nummer. - From Vol. **7** 1838 there are offprints of the papers without number of part.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.

5. Række. Naturvidenskabelig og matematisk Afdeling.

Bd. 1-12 (betegnet: SN. 5. 1-12). 4to.

Bd. 1. 1849: kr. 60.-. – Bd. 2. 1851: kr. 60.-. – Bd. 3. 1853: kr. 60.-. – Bd. 4. 1859 (1898): kr. 105.-. – Bd. 5. 1861: kr. 130.-. – Bd. 6. 1867: kr. 110.-. – Bd. 7. 1868: kr. 185.-.

Fra bd. 1 til bd. 7 incl. findes særtryk af afhandlingerne uden heftenummer. – From Vol. 1 to Vol. 7 incl. there are offprints of the papers without number of part.

Bd. 8. 1870	115.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 20.-; no. 3: kr. 17.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 10.-; no. 6: kr. 48.-; no. 7: kr. 10.-.	
Bd. 9. 1873	234.-
No. 1: kr. 27.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 52.-; no. 4: kr. 10.-; no. 5: kr. 15.-; no. 6: kr. 60.-; no. 7: kr. 8.-; no. 8: kr. 17.-; no. 9: kr. 30.-.	
Bd. 10. 1875	185.-
No. 1: kr. 65.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 25.-; no. 4: kr. 35.-; no. 5: kr. 7.-; no. 6: kr. 7.-; no. 7: kr. 12.-; no. 8: kr. 12.-; no. 9: kr. 7.-.	
Bd. 11. 1880	224.-
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 100.-; no. 3: kr. 10.-; no. 4: kr. 10.-; no. 5: kr. 20.-; no. 6: kr. 62.-.	
Bd. 12. 1880	263.-
No. 1: kr. 37.-; no. 2: kr. 67.-; no. 3: kr. 50.-; no. 4: kr. 17.-; no. 5: kr. 10.-; no. 6: kr. 82.-.	

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.

6. Række. Naturvidenskabelig og matematisk Afdeling.

Bd. 1-12 (betegnet SN. 6. 1-12). 4to.

Bd. 1. 1885	200.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 51.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 60.-; no. 5: kr. 12.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 7.-; no. 8: kr. 9.-; no. 9: kr. 27.-; no. 10: kr. 7.-; no. 11: kr. 11.-.	
Bd. 2. 1886	142.-
No. 1: kr. 19.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 31.-; no. 4: kr. 6.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 24.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 18.-; no. 9: kr. 6.-; no. 10: kr. 10.-; no. 11: kr. 12.-.	
Bd. 3. 1886	114.-
No. 1: kr. 60.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 42.-.	
Bd. 4. 1888	164.-
No. 1: kr. 63.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 3.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 28.-; no. 7: kr. 9.-; no. 8: kr. 39.-.	

	Kr.
Bd. 5. 1891	110.-
No. 1: kr. 16.-; no. 2: kr. 33.-; no. 3: kr. 57.-; no. 4: kr. 4.-	
Bd. 6. 1892	102.-
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 24.-; no. 3: kr. 66.-	
Bd. 7. 1894	99.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 9.-;	
no. 5: kr. 7.-; no. 6: kr. 21.-; no. 7: kr. 8.-; no. 8: kr. 16.-;	
no. 9: kr. 5.-; no. 10: kr. 9.-	
Bd. 8. 1898	89.-
No. 1: kr. 21.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 13.-; no. 4: kr. 18.-;	
no. 5: kr. 22.-; no. 6: kr. 9.-	
Bd. 9. 1901	116.-
No. 1: kr. 28.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 15.-; no. 4: kr. 4.-;	
no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 15.-; no. 8: kr. 33.-	
Bd. 10. 1902	74.-
No. 1: kr. 16.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 39.-; no. 4: kr. 9.-	
Bd. 11. 1903	102.-
No. 1: kr. 14.-; no. 2: kr. 24.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 21.-;	
no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 22.-	
Bd. 12. 1904	76.-
No. 1: kr. 28.-; no. 2: kr. 21.-; no. 3: kr. 18.-; no. 4: kr. 9.-	

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.

7. Række. Naturvidenskabelig og matematisk Afdeling.

Bd. 1-12 (betegnet: SN. 7. 1-12). 4to.

Bd. 1. 1906	90.-
No. 1: kr. 42.-; no. 2: kr. 12.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 9.-;	
no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 12.-	
Bd. 2. 1906	68.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 20.-;	
no. 5: kr. 10.-; no. 6: kr. 13.-	
Bd. 3. 1907	105.-
No. 1: kr. 48.-; no. 2: 57.-	
Bd. 4. 1908	75.-
No. 1: kr. 24.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 16.-;	
no. 5: kr. 11.-	
Bd. 5. 1910	104.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 27.-; no. 3: kr. 51.-; no. 4: kr. 19.-	
Bd. 6. 1912	87.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 15.-;	
no. 5: kr. 8.-; no. 6: kr. 12.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 3.-;	
no. 9: kr. 9.-	

	Kr.
Bd. 7. 1931	[186.-]
[No. 1: kr. 36.-;] [no. 2: kr. 42.-;] no. 3: kr. 63.-; no. 4: kr. 45.-.	
Bd. 8. 1911	118.-
No. 1: kr. 13.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 13.-; no. 4: kr. 43.-; no. 5: kr. 36.-; no. 6: kr. 4.-.	
Bd. 9. 1913	117.-
No. 1: kr. 50.-; no. 2: kr. 67.-.	
Bd. 10. 1913	99.-
No. 1: kr. 27.-; no. 2: kr. 45.-; no. 3: kr. 15.-; no. 4: kr. 12.-.	
Bd. 11. 1915	77.-
No. 1: kr. 21.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 12.-; no. 5: kr. 12.-; no. 6: kr. 18.-.	
Bd. 12. 1916	87.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 13.-; no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 30.-.	
Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.	
8. Række. Naturvidenskabelig og matematisk Afdeling.	
Bd. 1-12 (betegnet: SN. 8. 1-12). 4to.	
Bd. 1. 1917	84.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 14.-; no. 4: kr. 3.-; no. 5: kr. 48.-.	
Bd. 2. 1918	87.-
No. 1: kr. 21.-; no. 2: kr. 16.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 18.-; no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 21.-.	
Bd. 3. 1919	104.-
No. 1: kr. 66.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 29.-.	
Bd. 4. 1923	[114.-]
No. 1 ² : kr. 23.-; no. 2: kr. 13.-; [no. 3: kr. 64.-;] no. 4: kr. 14.-.	
Bd. 5. 1924	140.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2 ² : kr. 90.-; no. 3: kr. 16.-; no. 4: kr. 24.-.	
Bd. 6. 1924	104.-
No. 1: kr. 25.-; no. 2: kr. 56.-; no. 3: kr. 23.-.	
Bd. 7. 1925	150.-
No. 1: kr. 86.-; no. 2: kr. 14.-; no. 3: kr. 50.-.	
Bd. 8. 1923	90.-
No. 1: kr. 90.-.	
Bd. 9. 1925	92.-
No. 1: kr. 92.-.	

	Kr.
Bd. 10. 1926	152.-
No. 1: kr. 42.-; no. 2: kr. 76.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 15.-; no. 5: kr. 15.-.	
Bd. 11. 1927	110.-
No. 1: kr. 30.-; no. 2: kr. 40.-; no. 3: kr. 16.-; no. 4: kr. 18.-; no. 5: kr. 6.-.	
Bd. 12. 1929	84.-
No. 1: kr. 50.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 26.-.	

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.

9. Række. Naturvidenskabelig og matematisk Afdeling.

Bd. 1-8 (betegnet: SN. 9. 1-8). 4to.

Bd. 1. 1929	122.-
No. 1: kr. 21.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 60.-; no. 4: kr. 34.-.	
Bd. 2. 1930	94.-
No. 1: kr. 60.-; no. 2: kr. 34.-.	
Bd. 3. 1932	92.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 21.-; no. 3: kr. 30.-; no. 4: kr. 37.-.	
Bd. 4. 1933	124.-
No. 1: kr. 29.-; no. 2: kr. 17.-; no. 3: kr. 18.-; no. 4: kr. 30.-; no. 5: kr. 30.-.	
Bd. 5. 1934	130.-
No. 1: kr. 36.-; no. 2: kr. 24.-; no. 3: kr. 70.-.	
Bd. 6. 1936	90.-
No. 1: kr. 21.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 15.-; no. 4: kr. 8.-; no. 5: kr. 11.-; no. 6: kr. 24.-.	
Bd. 7. 1938	142.-
No. 1: kr. 54.-; no. 2: kr. 20.-; no. 3: kr. 44.-; no. 4: kr. 24.-.	
Bd. 8. 1938	60.-
No. 1: kr. 60.-.	

Bekjendtgørelser 1800–1813.

(Udsolgt – out of print).

- Bekjendtgørelse af de Priis-Opgaver som det kongelige danske Videnskabernes-Selskab udsætter i Følge de Thottiske og Klassenske Legater. d. 21. Marts 1800.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabernes Selskab angaaende de i 1803 indkomne Premie Eskninger og nye Priis-Opgaver for Aaret 1804. 1803.
- Bekjendtgørelse fra det Kongelige Videnskabernes Selskab angaaende Pris Opgaver for Aaret 1805. 1804.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige Videnskabernes Selskab angaaende de i 1803 og 1804 indkomne Premie-Eskninger og nye Priis-Opgaver for 1806. 1805.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabernes Selskab angaaende de i Aaret 1805 indkomne Premie-Eskninger og nye Priis-Opgaver for Aaret 1807. 1806.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabernes Selskab angaaende de i Aaret 1806 indkomne Premie-Eskninger og dets andre Forhandlinger samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1808. 1807.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabers Selskab angaaende de i Aaret 1807 indkomne Premie-Eskninger og dets andre Forhandlinger samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1809. 1808.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabers Selskab angaaende de i Aaret 1808 indkomne Premie-Eskninger og dets andre Forhandlinger, samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1810. 1809.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabers Selskab angaaende de i Aaret 1809 indkomne Premie-Eskninger og dets andre Forhandlinger samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1811. 1810.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabers Selskab angaaende de i Aaret 1810 indkomne Præmie-Eskninger og dets andre Forhandlinger fra Juli 1810 til Juli 1811, samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1812. 1811.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabers Selskab angaaende de i Aaret 1811 indkomne Premie-Eskninger og dets andre Forhandlinger samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1813. 1812.
- Bekjendtgørelse fra det kongelige danske Videnskabers Selskab angaaende de i Aaret 1812 indkomne Premie-Eskninger og dets andre Forhandlinger samt nye Priis-Opgaver for Aaret 1814. 1813.
-

Oversigter 1813–1967.

Oversigterne 1813–1916 indeholder dels beretninger om forhandlingerne i Selskabets møder, dels afhandlinger in extenso eller udtog af afhandlinger. – The *Oversigter* (Surveys) 1813–1916 include partly reports on the transactions at the meetings of the Academy, partly papers printed in full or extracts from papers.

Oversigt over det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger (og dets Medlemmers Arbejder i de sidste to Aar), [1. Nov. 1813–31. Mai 1815. 1816. 4to.]

1. nov. 1815 til 31. maj 1816.	31. maj 1828 til 31. maj 1829.
[31. maj 1816 - - - 1817.]	[- - 1829 - - - 1830.]
[- - 1817 - - - 1818.]	- - 1830 - - - 1831.
[- - 1818 - - - 1819.]	[- - 1831 - - - 1832.]
- - 1819 - - - 1820.	[- - 1832 - - - 1833.]
[- - 1820 - - - 1821.]	- - 1833 - - - 1834.
[- - 1821 - - - 1822.]	- - 1834 - - - 1835.
- - 1822 - - - 1823.	- - 1835 - - - 1836.
[- - 1823 - - - 1824.]	- - 1836 - - dec. 1837.
[- - 1824 - - - 1825.]	1838.
[- - 1825 - - - 1826.]	1839.
- - 1826 - - - 1827.	1840.
- - 1827 - - - 1828.	1841.

Prisen for ovenstående *Oversigter* er 4 kr. pr. årg. – The price of the *Oversigter* above is 4 kr. pr. annual volume.

Oversigt over det Kgl. danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger (og dets Medlemmers Arbejder). 8vo.

1842	Kr. 9.–
No. 1: kr. 1.–; no. 2: kr. 1.–; no. 3: kr. 1.–; no. 4: kr. 2.–; no. 5: kr. 1.–; no. 6: kr. 1.–; no. 7-9: kr. 2.–.	
1843	10.–
No. 1-2: kr. 2.–; no. 3: kr. 1.–; no. 4: kr. 1.–; no. 5: kr. 2.–; no. 6: kr. 2.–; no. 7-8: kr. 2.–.	
1844	12.–
No. 1: kr. 1.–; no. 2: kr. 1.–; no. 3: kr. 3.–; no. 4: kr. 1.–; no. 5-6: kr. 2.–; no. 7: kr. 2.–; no. 8: kr. 2.–.	
1845	12.–
No. 1: kr. 1.–; no. 2: kr. 1.–; no. 3-4: kr. 3.–; no. 5: kr. 1.–; no. 6: kr. 3.–; no. 7: kr. 1.–; no. 8: kr. 2.–.	
1846	11.–
No. 1-2: kr. 2.–; no. 3: kr. 2.–; no. 4-5: kr. 3.–; no. 6: kr. 1.–; no. 7-8: kr. 3.–.	

	Kr.
1847	9.-
No. 1-2: kr. 2.-; no. 3: kr. 1.-; no. 4: kr. 1.-; no. 5: kr. 1.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7-8: kr. 2.-.	
1848	8.-
No. 1-2: kr. 1.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4-6: kr. 1.-; no. 7-8: kr. 4.-.	
1849	10.-
No. 1-2: kr. 2.-; no. 3-4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 4.-; no. 7-8: kr. 2.-.	
1850	13.-
No. 1-3: kr. 2.-; no. 4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 3.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8: kr. 3.-.	
1851	18.-
[No. 1-2: kr. 3.-;] no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 1.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 2.-.	
1852	20.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3-4: kr. 3.-; no. 5-6: kr. 2.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 2.-.	
1853	19.-
No. 1-2: kr. 3.-; no. 3-4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 6.-; no. 7: kr. 5.-; no. 8: kr. 3.-.	
1854	15.-
No. 1-2: kr. 6.-; no. 3-4: kr. 4.-; no. 5-6: kr. 4.-; no. 7: kr. 1.-.	
1855	26.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 1.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5-6: kr. 2.-; no. 7-8: kr. 11.-.	
1856	22.-
No. 1-2: kr. 7.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4-6: kr. 4.-; no. 7: kr. 5.-; no. 8: kr. 4.-.	
1857	26.-
No. 1-2: kr. 3.-; no. 3-4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 5.-; no. 7: kr. 5.-; no. 8: kr. 11.-.	
1858	22.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2-4: kr. 3.-; no. 5-6: kr. 6.-; no. 7-8: kr. 10.-.	
1859	18.-
No. 1-2: kr. 4.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4-5: kr. 1.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 6.-.	
1860	17.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3-4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 3.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8: kr. 1.-.	
1861	30.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2-3: kr. 4.-; no. 4: kr. 2.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7: kr. 11.-; no. 8: kr. 4.-.	

	Kr.
1862	20.-
No. 1-2: kr. 3.-; no. 3-4: kr. 2.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 5.-; no. 7: kr. 7.-.	
1863	18.-
No. 1-2: kr. 3.-; no. 3-4: kr. 4.-; no. 5-6: kr. 3.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 4.-.	
1864	13.-
No. 1-2: kr. 4.-; no. 3-4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 1.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 2.-.	
1865	18.-
No. 1-2: kr. 8.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 2.-.	
1866	29.-
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 6.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 5.-.	
1867	29.-
No. 1: kr. 4.-; [no. 2: kr. 5.-;] [no. 3: kr. 6.-;] no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 1.-.	
1868	16.-
No. 1-2: kr. 6.-; no. 3-4: kr. 7.-; no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 1.-.	
1869	21.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 5.-.	
1870	17.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 8.-.	
1871	18.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 3.-.	
1872	17.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 10.-.	
1873	23.-
No. 1: kr. 9.-; [no. 2: kr. 11.-;] no. 3: kr. 3.-.	
1874	14.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 3.-.	
1875	10.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2-3: kr. 7.-.	
1876	15.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 1.-; no. 3: kr. 11.-.	
1877	19.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 4.-.	
1878	14.-
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 6.-.	
1879	23.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 7.-.	

	Kr.
1880	27.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 10.-.	
1881	17.-
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 6.-.	
1882	25.-
No. 1: kr. 11.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 4.-.	
1883	15.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 4.-.	
1884	14.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 3.-.	
1885	13.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 4.-.	
1886	21.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 6.-.	
1887	18.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 8.-.	
1888	23.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 10.-.	
1889	20.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 6.-.	
1890	29.-
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 11.-.	
1891	27.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 11.-.	
1892	23.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 6.-.	
1893	26.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 9.-.	
1894	25.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 11.-; no. 3: kr. 8.-.	
1895	34.-
No. 1: kr. 11.-; [no. 2: kr. 11.-;] no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 4.-.	
1896	32.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 12.-; no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 3.-.	
1897	48.-
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 11.-; no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 6.-.	

	Kr.
1898	27.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 6.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 6.-.	
1899	48.-
[No. 1: kr. 2.-;] no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 5.-; no. 4: kr. 18.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 11.-.	
1900	36.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 5.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 7.-.	
1901	20.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 1.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 5.-.	
1902	20.-
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 7.-.	
1903	44.-
No. 1: kr. 5.-; [no. 2: kr. 12.-;] no. 3: kr. 14.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 3.-.	
1904	30.-
No. 1: kr. 1.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 12.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 7.-.	
1905	37.-
No. 1: kr. 2.-; [no. 2: kr. 14.-;] no. 3: kr. 5.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 3.-.	
1906.....	26.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 7.-; no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 2.-.	
1907	27.-
[No. 1: kr. 7.-;] no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 3.-; [no. 4: kr. 6.-;] no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 6.-.	
1908	52.-
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 19.-; no. 4: kr. 6.-; [no. 5: kr. 7.-;] no. 6: kr. 12.-.	
1909	50.-
[No. 1: kr. 13.-;] no. 2: kr. 14.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 14.-; no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 4.-.	
1910	33.-
No. 1: kr. 6.-; [no. 2: kr. 6.-;] no. 3: kr. 7.-; no. 4: kr. 5.-; [no. 5: kr. 5.-;] no. 6: kr. 4.-.	
1911	38.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 12.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 11.-; no. 6: kr. 3.-.	

	Kr.
1912	29.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 2.-; no. 5-6: kr. 12.-.	
1913	40.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 5.-; no. 4: kr. 10.-; no. 5: kr. 10.-; no. 6: kr. 5.-.	
1914	34.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 8.-; no. 5-6: kr. 8.-.	
1915	42.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 14.-; no. 3-4: kr. 10.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 8.-.	
1916	30.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 7.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5-6: kr. 6.-.	

Oversigter 1917–1967 omfatter kun Selskabets forretningsmæssige meddelelser, beretninger fra de til enhver tid nedsatte kommissioner o. l., Carlsbergfondets beretning (findes fra *Oversigt* 1876), nekrologer over afdøde medlemmer. Disse *Oversigter* indeholder i reglen ikke videnskabelige meddelelser. – The *Oversigter* 1917–1967 only include business communications, reports from the commissions appointed at any time, etc., the report from the Carlsberg Foundation (found from *Oversigt* 1876), obituary notices on deceased members. The *Oversigter* generally do not include scientific communications.

Oversigt over Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger.
Avec un résumé en français. 8vo.

	Kr.		Kr.
Januar til juni 1917	4.-	Juni 1924 til maj 1925...	14.-
Juni 1917 til maj 1918...	7.-	- 1925 - - 1926...	14.-
- 1918 - - 1919...	10.-	- 1926 - - 1927...	16.-
- 1919 - - 1920...	14.-	- 1927 - - 1928...	16.-
- 1920 - - 1921...	10.-	- 1928 - - 1929...	16.-
- 1921 - - 1922...	14.-	- 1929 - - 1930...	16.-
- 1922 - - 1923...	10.-	- 1930 - - 1931...	16.-
- 1923 - - 1924...	16.-		

Oversigt over Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskabs Virksomhed.
Avec un résumé en français. 8vo.

	Kr.		Kr.
Juni 1931 til maj 1932...	16.-	Juni 1936 til maj 1937...	16.-
- 1932 - - 1933...	16.-	- 1937 - - 1938...	16.-
- 1933 - - 1934...	16.-	- 1938 - - 1939...	16.-
- 1934 - - 1935...	16.-	- 1939 - - 1940...	16.-
- 1935 - - 1936...	16.-	- 1940 - - 1941...	16.-

Oversigt over Selskabets Virksomhed. Avec un résumé en français.
8vo.

	Kr.		Kr.
Juni 1941 til maj 1942...	16.-	Juni 1954 til maj 1955...	32.-
- 1942 - - 1943...	16.-	- 1955 - - 1956...	32.-
- 1943 - - 1944...	16.-	- 1956 - - 1957...	32.-
- 1944 - - 1945...	16.-	- 1957 - - 1958...	32.-
- 1945 - - 1946...	16.-	- 1958 - - 1959...	32.-
- 1946 - - 1947...	16.-	- 1959 - - 1960...	32.-
- 1947 - - 1948...	24.-	- 1960 - - 1961...	32.-
- 1948 - - 1949...	24.-	- 1961 - - 1962...	40.-
- 1949 - - 1950...	24.-	- 1962 - - 1963...	40.-
- 1950 - - 1951...	32.-	- 1963 - - 1964...	40.-
- 1951 - - 1952...	32.-	- 1964 - - 1965...	40.-
- 1952 - - 1953...	32.-	- 1965 - - 1966...	40.-
- 1953 - - 1954...	32.-	- 1966 - - 1967...	40.-

Meddelelser og Skrifter 1917-1967.

HISTORISK-FILOLOGISKE MEDDELELSER. 8vo. (H)

	Kr.
Bd. 1. 1918	45.-
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 1.-; no. 5 ² : kr. 13.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 9.-.	
Bd. 2. 1919	38.-
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 14.-; no. 4: kr. 2.-; no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 5.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8: kr. 5.-.	
Bd. 3. 1921	45.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 30.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 7.-; no. 5: kr. 3.-.	
Bd. 4. 1922	72.-
No. 1: kr. 36.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 2.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 8.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 1.-.	

	Kr.
Bd. 5. 1922	60.-
No. 1: kr. 40.-; no. 2: kr. 20.-	
Bd. 6. 1922	49.-
No. 1: kr. 14.-; no. 2: kr. 12.-; no. 3: kr. 23.-	
Bd. 7. 1922	48.-
No. 1: kr. 31.-; no. 2: kr. 17.-	
Bd. 8. 1924	64.-
No. 1: kr. 20.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 6.-;	
no. 5: kr. 29.-	
Bd. 9. 1925	51.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 14.-; no. 4: kr. 4.-;	
no. 5: kr. 8.-; no. 6: kr. 12.-	
Bd. 10. 1925	49.-
No. 1: kr. 27.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 13.-	
Bd. 11. 1926	[54.-]
No. 1: kr. 15.-; [no. 2: kr. 14.-;] no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 8.-;	
no. 5: kr. 11.-	
Bd. 12. 1927	80.-
No. 1: kr. 47.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 26.-	
Bd. 13. 1927	82.-
No. 1: kr. 44.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 20.-	
Bd. 14. 1927	90.-
No. 1: kr. 27.-; no. 2: kr. 17.-; no. 3: kr. 46.-	
Bd. 15. 1929	98.-
No. 1: kr. 28.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 50.-	
Bd. 16. 1929	[60.-]
[No. 1: kr. 45.-;] no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 8.-	
Bd. 17. 1930	72.-
No. 1 ² : kr. 30.-; no. 2: kr. 42.-	
Bd. 18. 1931	60.-
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 38.-	
Bd. 19. 1933	57.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2: kr. 21.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 18.-	
Bd. 20. 1934	72.-
No. 1 ² : kr. 30.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 36.-	
Bd. 21. 1936	[76.-]
[No. 1: kr. 14.-;] no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 28.-; no. 4: kr. 8.-;	
no. 5: kr. 20.-	
Bd. 22. 1935	[36.-]
[No. 1: kr. 36.-]	

	Kr.
Bd. 23. 1938	[102.-]
[No. 1: kr. 28.-;] no. 2: kr. 30.-; no. 3: kr. 44.-.	
Bd. 24. 1939	72.-
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 50.-.	
Bd. 25. 1938	76.-
No. 1: kr. 38.-; no. 2 ² : kr. 38.-.	
Bd. 26. 1939	82.-
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 14.-; no. 4: kr. 7.-;	
no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 23.-;	
no. 9: kr. 6.-.	
Bd. 27. 1942	[98.-]
[No. 1: kr. 18.-;] no. 2: kr. 36.-; [no. 3: kr. 23.-;] [no. 4 ² :	
kr. 12.-;] no. 5: kr. 9.-.	
Bd. 28. 1942	[114.-]
No. 1 ² : kr. 50.-; [no. 2: kr. 18.-;] no. 3: kr. 10.-; no. 4: kr.	
36.-.	
Bd. 29. 1943	[106.-]
No. 1 ² : kr. 36.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 14.-; no. 4: kr. 20.-;	
[no. 5: kr. 28.-.]	
Bd. 30. 1946	[122.-]
No. 1: kr. 18.-; [no. 2: kr. 10.-;] no. 3: kr. 30.-; no. 4 ² : kr.	
16.-; no. 5: kr. 48.-.	
Bd. 31. 1949	[86.-]
No. 1: kr. 36.-; no. 2: kr. 3.-; [no. 3: kr. 18.-;] no. 4: kr. 5.-;	
no. 5: kr. 11.-; no. 6: kr. 13.-.	
Bd. 32. 1952	[71.-]
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 12.-; [no. 4: kr. 23.-;]	
no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 5.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 9.-.	
Bd. 33. 1954	67.-
No. 1: kr. 18.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3 ² : kr. 30.-; no. 4: kr. 5.-;	
no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 9.-.	
Bd. 34. 1955	106.-
No. 1 ² : kr. 33.-; no. 2: kr. 22.-; no. 3: kr. 37.-; no. 4: kr. 10.-;	
no. 5: kr. 4.-.	
Bd. 35. 1956	120.-
No. 1: kr. 30.-; no. 2: kr. 30.-; no. 3: kr. 60.-.	
Bd. 36. 1957	122.-
No. 1: kr. 60.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 8.-;	
no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 30.-.	

HISTORISK-FILOSOFISKE MEDDELELSER. 8vo. (H)

Bd. 37. 1960	120.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 33.-;	
no. 5: kr. 15.-; no. 6: kr. 9.-; no. 7: kr. 21.-; no. 8: kr. 6.-;	
no. 9: kr. 4.-.	
Bd. 38. 1960	105.-
No. 1: kr. 60.-; no. 2: kr. 45.-.	
Bd. 39. 1962	97.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 11.-;	
no. 5: kr. 26.-; no. 6: kr. 9.-; no. 7: kr. 9.-; no. 8: kr. 18.-.	
Bd. 40. 1965	99.-
No. 1: kr. 18.-; no. 2: kr. 16.-; no. 3: kr. 20.-; no. 4: kr. 8.-;	
no. 5: kr. 22.-; no. 6: kr. 15.-.	
Bd. 41. 1966	96.-
No. 1: kr. 40.-; no. 2: kr. 30.-; no. 3: kr. 18.-; no. 4: kr. 8.-.	
Bd. 42 uafsluttet i 1967 – unfinished in 1967.	
No. 1: kr. 40.-; no. 2: kr. 16.-; no. 3: kr. 18.-; no. 4: kr. 12.-.	

HISTORISK-FILOLOGISKE SKRIFTER. 4to. (Sh)

Bd. 1. 1943	208.-
No. 1: kr. 44.-; no. 2: kr. 104.-; no. 3: kr. 30.-; no. 4: kr. 30.-.	
Bd. 2. 1951	120.-
No. 1: kr. 120.-.	
Bd. 3. 1958	67.-
No. 1: kr. 52.-; no. 2: kr. 15.-.	

HISTORISK-FILOSOFISKE SKRIFTER. 4to. (Sh)

Bd. 4. 1966	175.-
No. 1: kr. 15.-; no. 2: kr. 80.-; no. 3: kr. 45.-; no. 4: kr. 35.-.	

FILOSOFISKE MEDDELELSER. 8vo. (F)

Bd. 1. 1924	49.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 10.-; no. 4: kr. 13.-;	
no. 5: kr. 14.-.	

Bd. 2. 1956	Kr. 30.-
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 3.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 5.-.	

Serien er afsluttet. – The series has been discontinued.

ARKÆOLOGISK-KUNSTHISTORISKE MEDDELELSER. 8vo. (A)

Bd. 1. 1935	[76.-]
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 36.-; [no. 3: kr. 16.-;] no. 4: kr. 2.-.	
Bd. 2. 1940	[78.-]
[No. 1: kr. 26.-;] no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 6.-; [no. 5: kr. 22.-;] no. 6: kr. 10.-.	
Bd. 3. 1950	[110.-]
[No. 1: kr. 50.-;] [no. 2: kr. 21.-;] [no. 3: kr. 15.-;] no. 4: kr. 24.-.	
Bd. 4. 1959	95.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 27.-; no. 4: kr. 52.-.	

Serien er afsluttet. – The series has been discontinued.

ARKÆOLOGISK-KUNSTHISTORISKE SKRIFTER. 4to. (Sa)

Bd. 1. 1948	128.-
No. 1: kr. 38.-; no. 2: kr. 90.-.	
Bd. 2. 1957	220.-
No. 1: kr. 40.-; no. 2: kr. 180.-.	

Serien er afsluttet. – The series has been discontinued.

MATEMATISK-FYSISKE MEDDELELSER. 8vo. (M)

Bd. 1. 1919	47.-
No. 1: kr. 1.-; no. 2: kr. 1.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 7.-; no. 7: kr. 1.-; no. 8: kr. 1.-; no. 9: kr. 2.-; no. 10: kr. 3.-; no. 11: kr. 7.-; no. 12: kr. 2.-; no. 13: kr. 5.-; no. 14: kr. 2.-; no. 15: kr. 5.-.	
Bd. 2. 1920	54.-
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 7.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 4.-; no. 9: kr. 2.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 6.-; no. 12: kr. 10.-.	

	Kr.
Bd. 3. 1921	60.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 2.-;	
no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8: kr. 3.-;	
no. 9: kr. 2.-; no. 10: kr. 2.-; no. 11: kr. 4.-; no. 12: kr. 2.-;	
no. 13: kr. 2.-; no. 14: kr. 2.-; no. 15: kr. 2.-; no. 16: kr. 3.-;	
no. 17: kr. 4.-; no. 18: kr. 2.-; no. 19: kr. 2.-; no. 20: kr. 12.-	
Bd. 4. 1922	51.-
No. 1: kr. 17.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 3.-;	
no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 4.-; no.	
9: kr. 2.-; no. 10: kr. 10.-	
Bd. 5. 1924	54.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 7.-; no. 4: kr. 9.-;	
no. 5: kr. 7.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 2.-; no.	
9: kr. 2.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 3.-; no. 12: kr. 3.-	
Bd. 6. 1925	69.-
No. 1: kr. 9.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 9.-; no. 4: kr. 13.-;	
no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 19.-; no. 8: kr. 2.-;	
no. 9: kr. 2.-; no. 10: kr. 5.-	
Bd. 7. 1927	70.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 3.-;	
no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 7.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 2.-; no.	
9: kr. 6.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 2.-; no. 12: kr. 11.-;	
no. 13: kr. 3.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 2.-; no. 16: kr. 3.-;	
no. 17: kr. 4.-	
Bd. 8. 1929	68.-
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 2.-;	
no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 4.-;	
no. 9: kr. 2.-; no. 10: kr. 30.-; no. 11: kr. 5.-	
Bd. 9. 1929	78.-
No. 1: kr. 30.-; no. 2: kr. 16.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 11.-;	
no. 5: kr. 7.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 2.-	
Bd. 10. 1931	82.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 22.-; no. 4: kr. 12.-;	
no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7: kr. 12.-; no. 8: kr. 4.-;	
no. 9: kr. 4.-; no. 10: kr. 3.-; no. 11: kr. 3.-; no. 12: kr. 2.-;	
no. 13: kr. 4.-; no. 14: kr. 3.-	
Bd. 11. 1932	[67.-]
No. 1: kr. 11.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 4.-;	
no. 5: kr. 7.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 15.-; [no. 8: kr. 2.-];	
no. 9: kr. 4.-; no. 10: kr. 8.-; no. 11: kr. 2.-	
Bd. 12. 1934	[64.-]
No. 1: kr. 2.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 6.-;	
no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7: kr. 2.-; [no. 8: kr. 6.-];	
no. 9: kr. 2.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 5.-; no. 12: kr. 3.-;	

- Kr.
- no. 13: kr. 2.-; no. 14: kr. 4.-; no. 15: kr. 8.-; no. 16: kr. 7.-;
no. 17: kr. 3.-.
- Bd. 13. 1936 62.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 8.-;
no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 2.-; no.
9: kr. 3.-; no. 10: kr. 2.-; no. 11: kr. 2.-; no. 12: kr. 3.-; no.
13: kr. 2.-; no. 14: kr. 2.-; no. 15: kr. 2.-; no. 16: kr. 3.-;
no. 17: kr. 4.-; no. 18: kr. 2.-; no. 19: kr. 3.-.
- Bd. 14. 1937 73.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 4.-;
no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 4.-; no.
9: kr. 4.-; no. 10: kr. 6.-; no. 11: kr. 7.-; no. 12: kr. 4.-;
no. 13: kr. 7.-; no. 14: kr. 2.-; no. 15: kr. 9.-.
- Bd. 15. 1938 71.-
No. 1: kr. 10.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 8.-;
no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 8.-; no. 8: kr. 4.-; no.
9: kr. 5.-; no. 10: kr. 6.-; no. 11: kr. 3.-; no. 12: kr. 8.-; no.
13: kr. 4.-.
- Bd. 16. 1939 [78.-]
No. 1: kr. 10.-; [no. 2: kr. 22.-;] no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 5.-;
no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 12.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 3.-;
no. 9: kr. 6.-; no. 10: kr. 8.-.
- Bd. 17. 1940 [98.-]
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 4.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 3.-; [no.
5: kr. 3.-;] no. 6: kr. 8.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8²: kr. 20.-; no. 9:
kr. 6.-; no. 10: kr. 6.-; [no. 11: kr. 12.-;] [no. 12: kr. 24.-]
- Bd. 18. 1948 [118.-]
[No. 1: kr. 10.-;] no. 2: kr. 3.-; [no. 3: kr. 14.-;] [no. 4: kr.
12.-;] no. 5: kr. 6.-; no. 6²: kr. 12.-; [no. 7: kr. 10.-;] no.
8³: kr. 20.-; no. 9: kr. 6.-; no. 10: kr. 12.-; no. 11: kr. 3.-;
no. 12: kr. 4.-; no. 13: kr. 6.-.
- Bd. 19. 1942 [88.-]
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 9.-; no.
5: kr. 3.-; [no. 6: kr. 4.-;] no. 7: kr. 8.-; [no. 8: kr. 12.-;] no.
9: kr. 8.-; no. 10: kr. 6.-; no. 11: kr. 10.-; no. 12: kr. 12.-.
- Bd. 20. 1943 [132.-]
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 6.-; no. 4: kr. 3.-; no.
5: kr. 6.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 3.-; no. 9:
kr. 6.-; no. 10: kr. 6.-; [no. 11: kr. 3.-;] no. 12²: kr. 16.-; no.
13: kr. 4.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 6.-; no. 16: kr. 3.-;
[no. 17: kr. 6.-;] no. 18: kr. 9.-; no. 19: kr. 6.-; no. 20²: kr.
14.-; no. 21: kr. 14.-.
- Bd. 21. 1945 [132.-]
No. 1: kr. 16.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 21.-; no. 4: kr. 6.-;

- no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 18.-; no. 7: kr. 7.-; no. 8²: kr. 7.-;
no. 9²: kr. 20.-; [no. 10: kr. 3.-;] no. 11²: kr. 10.-.
- Bd. **22.** 1946 [128.-]
No. 1²: kr. 4.-; no. 2²: kr. 8.-; [no. 3: kr. 4.-;] no. 4²: kr. 7.-;
[no. 5: kr. 6.-;] [no. 6: kr. 6.-;] no. 7²: kr. 8.-; no. 8²: kr. 7.-;
[no. 9: kr. 6.-;] [no. 10.: kr. 4.-;] [no. 11: kr. 2.-;] [no. 12:
kr. 4.-;] no. 13²: kr. 10.-; no. 14²: kr. 9.-; no. 15²: kr. 9.-;
no. 16: kr. 8.-; no. 17: kr. 6.-; no. 18: kr. 8.-; no. 19²: kr. 12.-;
- Bd. **23.** 1945 86.-
No. 1³: kr. 11.-; no. 2²: kr. 7.-; no. 3²: kr. 5.-; no. 4²: kr. 7.-;
no. 5²: kr. 4.-; no. 6²: kr. 10.-; no. 7²: kr. 5.-; no. 8²: kr. 5.-;
no. 9²: kr. 8.-; no. 10²: kr. 3.-; no. 11²: kr. 4.-; no. 12²: kr. 8.-;
no. 13²: kr. 5.-; no. 14²: kr. 4.-.
- Bd. **24.** 1950 [94.-]
[No. 1: kr. 5.-;] [no. 2: kr. 2.-;] [no. 3: kr. 2.-;] [no. 4: kr.
10.-;] [no. 5: kr. 2.-;] [no. 6: kr. 3.-;] [no. 7: kr. 4.-;] [no. 8:
kr. 5.-;] [no. 9: kr. 6.-;] [no. 10: kr. 2.-;] [no. 11: kr. 3.-;] [no.
12: kr. 8.-;] [no. 13: kr. 3.-;] [no. 14: kr. 4.-;] [no. 15: kr.
4.-;] [no. 16: kr. 2.-;] [no. 17: kr. 4.-;] [no. 18: kr. 9.-;] [no.
19: kr. 8.-;] [no. 20: kr. 8.-;]
- Bd. **25.** 1950 [95.-]
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 10.-; [no. 4: kr. 2.-;]
[no. 5: kr. 2.-;] no. 6: kr. 4.-; [no. 7: kr. 14.-;] no. 8: kr. 3.-;
no. 9: kr. 6.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 6.-; no. 12: kr. 4.-;
no. 13: kr. 8.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 3.-; no. 16: kr. 4.-;
no. 17: kr. 3.-; no. 18: kr. 6.-; no. 19: kr. 3.-; no. 20: kr.
3.-.
- Bd. **26.** 1952 [98.-]
[No. 1: kr. 6.-;] [no. 2: kr. 2.-;] [no. 3: kr. 9.-;] [no. 4: kr.
3.-;] [no. 5: kr. 4.-;] [no. 6: kr. 4.-;] [no. 7: kr. 3.-;] no. 8:
kr. 4.-; no. 9: kr. 11.-; no. 10: kr. 8.-; no. 11: kr. 4.-; no. 12:
kr. 3.-; no. 13: kr. 6.-; no. 14³: kr. 8.-; [no. 15: kr. 15.-;] no.
16: kr. 8.-.
- Bd. **27.** 1953 [101.-]
No. 1²: kr. 8.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 11.-;
no. 5: kr. 3.-; [no. 6: kr. 3.-;] no. 7: kr. 11.-; no. 8: kr. 12.-;
[no. 9: kr. 4.-;] no. 10: kr. 3.-; no. 11: kr. 3.-; [no. 12: kr.
4.-;] no. 13: kr. 4.-; no. 14: kr. 4.-; [no. 15: kr. 4.-;] no.
16³: kr. 22.-.
- Bd. **28.** 1954 [110.-]
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 30.-; [no. 3: kr. 3.-;] [no. 4: kr. 3.-;]
[no. 5: kr. 3.-;] no. 6: kr. 11.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 9.-;
[no. 9: kr. 4.-;] [no. 10: kr. 8.-;] [no. 11: kr. 9.-;] no. 12: kr.
12.-; no. 13: kr. 9.-.

- Kr.
- Bd. **29.** 1955 [106.-]
 [No. 1: kr. 6.-;] [no. 2: kr. 6.-;] no. 3: kr. 4.-; [no. 4: kr. 4.-;]
 [no. 5: kr. 4.-;] no. 6: kr. 3.-; [no. 7: kr. 3.-;] [no. 8: kr. 4.-;]
 no. 9: kr. 4.-; no. 10: kr. 3.-; no. 11: kr. 5.-; [no. 12: kr. 7.-;]
 no. 13: kr. 16.-; [no. 14: kr. 6.-;] no. 15: kr. 9.-; no. 16²: kr.
 10.-; no. 17: kr. 5.-; no. 18: kr. 3.-; no. 19: kr. 4.-;
- Bd. **30.** 1956 113.-
 No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 3.-; no.
 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 7.-; no. 7: kr. 5.-; no. 8: kr. 3.-; no. 9:
 kr. 4.-; no. 10: kr. 5.-; no. 11: kr. 3.-; no. 12: kr. 4.-; no. 13:
 kr. 5.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 6.-; no. 16: kr. 9.-; no. 17:
 kr. 11.-; no. 18: kr. 4.-; no. 19: kr. 8.-; no. 20: kr. 4.-; no.
 21: kr. 7.-; no. 22: kr. 6.-.
- Bd. **31.** 1959 [104.-]
 No. 1: kr. 11.-; no. 2: kr. 4.-; [no. 3: kr. 5.-;] no. 4: kr. 5.-;
 no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 11.-; no. 8: kr. 5.-;
 no. 9: kr. 7.-; no. 10: kr. 9.-; no. 11²: kr. 11.-; no. 12: kr.
 6.-; no. 13: kr. 9.-; no. 14: kr. 9.-.
- Bd. **32.** 1961 102.-
 No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 5.-;
 no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 5.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 14.-;
 no. 9: kr. 15.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 7.-; no. 12: kr. 7.-;
 no. 13: kr. 7.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 4.-; no. 16: kr. 12.-;
- Bd. **33.** 1964 120.-
 No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 20.-; no. 4: kr. 5.-;
 no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 5.-; no.
 9: kr. 6.-; no. 10: kr. 9.-; no. 11: kr. 8.-; no. 12: kr. 8.-; no.
 13: kr. 4.-; no. 14: kr. 10.-; no. 15: kr. 16.-.
- Bd. **34.** 1966 136.-
 No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 20.-; no. 4: kr. 2.-;
 no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 7.-; no. 8: kr. 9.-; no.
 9: kr. 4.-; no. 10: kr. 7.-; nr. 11: kr. 8.-; no. 12: kr. 4.-;
 no. 13: kr. 6.-; no. 14: kr. 16.-; no. 15: kr. 18.-; no. 16: kr.
 12.-.
- Bd. **35.** 1967 206.-
 No. 1: kr. 30.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 5.-; no. 4: kr. 9.-;
 no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 12.-; no. 7: kr. 22.-; no. 8: kr. 6.-;
 no. 9: kr. 8.-; no. 10: kr. 12.-; no. 11: kr. 12.-; no. 12: kr.
 10.-; no. 13: kr. 15.-; no. 14: kr. 12.-; no. 15: kr. 12.-; no.
 16: kr. 6.-; no. 17: kr. 8.-.
- Bd. **36** uafsluttet i 1967 – unfinished in 1967.
 No. 1: kr. 12.-.

MATEMATISK-FYSISKE SKRIFTER. 4to. (Sm)

Bd. 1. 1961	141.-
No. 1: kr. 14.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 20.-; no. 4: kr. 10.-;	
no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 15.-; no. 7: kr. 10.-; no. 8: kr. 22.-;	
no. 9: kr. 6.-; no. 10: kr. 15.-; no. 11: kr. 8.-.	
Bd. 2. 1965	180.-
No. 1: kr. 17.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 14.-;	
no. 5: kr. 23.-; no. 6: kr. 9.-; no. 7: kr. 13.-; no. 8: kr. 20.-;	
no. 9: kr. 14.-; no. 10: kr. 40.-.	
Bd. 3 uafsluttet i 1967 – unfinished in 1967.	
No. 1: kr. 17.-; no. 2: kr. 40.-; no. 3: kr. 14.-.	

BIOLOGISKE MEDDELELSER. 8vo. (B)

Bd. 1. 1919	54.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 5.-; no. 4: kr. 1.-; no.	
5: kr. 3.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 1.-; no. 8: kr. 5.-; no. 9:	
kr. 3.-; no. 10: kr. 8.-; no. 11: kr. 2.-; no. 12: kr. 2.-; no. 13:	
kr. 4.-; no. 14: kr. 9.-.	
Bd. 2. 1920	62.-
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 21.-; no. 3: kr. 16.-; no. 4: kr. 10.-;	
no. 5: kr. 7.-.	
Bd. 3. 1922	80.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 32.-; no. 3: kr. 2.-; no. 4: kr. 17.-;	
no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 8.-; no. 8: kr. 3.-; no.	
9: kr. 2.-; no. 10: kr. 7.-.	
Bd. 4. 1925	74.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 25.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 7.-;	
no. 5: kr. 30.-; no. 6: kr. 6.-.	
Bd. 5. 1926	78.-
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 2.-; no. 3: kr. 22.-; no. 4: kr. 17.-;	
no. 5: kr. 5.-; no. 6: kr. 10.-; no. 7: kr. 5.-; no. 8: kr. 6.-;	
no. 9: kr. 3.-.	
Bd. 6. 1927	72.-
No. 1: kr. 15.-; no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 10.-; no. 4: kr. 8.-;	
no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 14.-; no. 7: kr. 3.-.	
Bd. 7. 1929	58.-
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 6.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 3.-; no.	
5: kr. 3.-; no. 6: kr. 2.-; no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 5.-; no. 9:	
kr. 24.-.	

	Kr.
Bd. 8. 1930	60.-
No. 1: kr. 14.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 7.-; no. 5: kr. 2.-; no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 15.-; no. 8: kr. 3.-.	
Bd. 9. 1930	70.-
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 17.-; no. 4: kr. 16.-.	
Bd. 10. 1933	71.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 28.-; no. 4: kr. 8.-; no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 3.-; no. 7: kr. 10.-; no. 8: kr. 3.-; no. 9: kr. 2.-.	
Bd. 11. 1935	70.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 14.-; no. 3: kr. 7.-; no. 4: kr. 10.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 10.-; no. 7: kr. 2.-; no. 8: kr. 6.-; no. 9: kr. 14.-.	
Bd. 12. 1936	71.-
No. 1: kr. 11.-; no. 2: kr. 13.-; no. 3: kr. 21.-; no. 4: kr. 16.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 4.-.	
Bd. 13. 1937	70.-
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 2.-; no. 5: kr. 4.-; no. 6: kr. 9.-; no. 7: kr. 9.-; no. 8: kr. 2.-; no. 9: kr. 4.-; no. 10: kr. 8.-; no. 11: kr. 14.-; no. 12: kr. 2.-; no. 13: kr. 5.-.	
Bd. 14. 1939	[76.-]
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 5.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 27.-; no. 7: kr. 9.-; [no. 8: kr. 9.-]	
Bd. 15. 1941	[84.-]
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 10.-; [no. 4: kr. 14.-]; no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 9.-; no. 9: kr. 9.-; no. 10: kr. 9.-.	
Bd. 16. 1941	[82.-]
No. 1: kr. 4.-; no. 2: kr. 8.-; [no. 3: kr. 16.-;] no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 15.-; no. 6: kr. 12.-; no. 7: kr. 9.-; no. 8: kr. 8.-; no. 9: kr. 6.-.	
Bd. 17. 1943	[84.-]
No. 1: kr. 7.-; no. 2: kr. 22.-; no. 3: kr. 12.-; no. 4: kr. 6.-; [no. 5: kr. 12.-;] no. 6: kr. 6.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 4.-; no. 9: kr. 11.-.	
Bd. 18. 1952	97.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 10.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 3.-; no. 5: kr. 3.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8: kr. 2.-; no. 9: kr. 3.-; no. 10: kr. 3.-; no. 11: kr. 8.-; no. 12: kr. 3.-; no. 13: kr. 6.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 8.-; no. 16: kr. 11.-; no. 17: kr. 3.-; no. 18: kr. 3.-; no. 19: kr. 15.-.	

	Kr.
Bd. 19. 1946	[93.-]
[No. 1: kr. 15.-;] no. 2: kr. 12.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 9.-; no. 5: kr. 8.-; [no. 6: kr. 6.-;] no. 7: kr. 6.-; no. 8: kr. 3.-; no. 9: kr. 4.-; no. 10 ² : kr. 15.-; no. 11: kr. 3.-; no. 12: kr. 4.-.	
Bd. 20. 1949	[84.-]
No. 1: kr. 12.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 4.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 9.-; no. 7: kr. 3.-; no. 8: kr. 4.-; no. 9: kr. 3.-; no. 10: kr. 4.-; no. 11: kr. 8.-; [no. 12: kr. 9.-;] no. 13: kr. 3.-; no. 14: kr. 12.-.	
Bd. 21. 1953	99.-
No. 1: kr. 6.-; no. 2: kr. 3.-; no. 3: kr. 3.-; no. 4: kr. 4.-; no. 5: kr. 9.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 52.-; no. 8: kr. 4.-; no. 9: kr. 14.-.	
Bd. 22. 1955	[96.-]
No. 1: kr. 5.-; no. 2: kr. 52.-; no. 3: kr. 3.-; [no. 4: kr. 11.-;] no. 5: kr. 7.-; no. 6: kr. 9.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 2.-; no. 9: kr. 3.-.	
Bd. 23. 1967	91.-
No. 1: kr. 11.-; no. 2: kr. 7.-; no. 3: kr. 7.-; no. 4: kr. 5.-; no. 5: kr. 6.-; no. 6: kr. 4.-; no. 7: kr. 4.-; no. 8: kr. 7.-; no. 9: kr. 5.-; no. 10: kr. 5.-; no. 11: kr. 12.-; no. 12: kr. 3.-; no. 13: kr. 3.-; no. 14: kr. 3.-; no. 15: kr. 4.-; no. 16: kr. 5.-.	

BIOLOGISKE SKRIFTER. 4to. (Sb)

Bd. 1. 1941	[128.-]
No. 1: kr. 24.-; no. 2: kr. 9.-; no. 3: kr. 72.-; [no. 4: kr. 23.-;]	
Bd. 2. 1943	[118.-]
No. 1: kr. 8.-; no. 2: kr. 6.-; [no. 3: kr. 38.-;] no. 4: kr. 15.-; no. 5: kr. 18.-; [no. 6: kr. 11.-;] no. 7: kr. 22.-.	
Bd. 3. 1945	121.-
No. 1: kr. 45.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 53.-; no. 4: kr. 8.-.	
Bd. 4. 1948	[125.-]
[No. 1: kr. 33.-;] no. 2: kr. 18.-; no. 3: kr. 21.-; no. 4: kr. 3.-; [no. 5: kr. 24.-;] no. 6: kr. 8.-; [no. 7: kr. 18.-.]	
Bd. 5. 1948	125.-
No. 1: kr. 45.-; no. 2: kr. 27.-; no. 3: kr. 27.-; no. 4: kr. 12.-; no. 5: kr. 14.-.	
Bd. 6. 1953	143.-
No. 1: kr. 3.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3: kr. 15.-; no. 4: kr. 14.-; no. 5: kr. 23.-; no. 6: kr. 24.-; no. 7: kr. 14.-; no. 8: kr. 8.-; no. 9: kr. 27.-.	

	Kr.
Bd. 7. 1954	143.-
No. 1: kr. 60.-; no. 2: kr. 15.-; no. 3 ² : kr. 30.-; no. 4: kr. 8.-;	
no. 5: kr. 12.-; no. 6: kr. 18.-.	
Bd. 8. 1957	150.-
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 60.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 14.-;	
no. 5: kr. 46.-.	
Bd. 9. 1958	151.-
No. 1: kr. 22.-; no. 2: kr. 29.-; no. 3: kr. 60.-; no. 4: kr. 40.-.	
Bd. 10. 1959	159.-
No. 1: kr. 45.-; no. 2: kr. 8.-; no. 3: kr. 53.-; no. 4: kr. 53.-.	
Bd. 11. 1963	162.-
No. 1: kr. 30.-; no. 2: kr. 38.-; no. 3: kr. 24.-; no. 4: kr. 33.-;	
no. 5: kr. 14.-; no. 6: kr. 23.-.	
Bd. 12. 1961	173.-
No. 1: kr. 173.-.	
Bd. 13. 1963	155.-
No. 1: kr. 42.-; no. 2: kr. 30.-; no. 3: kr. 13.-; no. 4: kr. 70.-.	
Bd. 14. 1966	190.-
No. 1: kr. 20.-; no. 2: kr. 40.-; no. 3: kr. 25.-; no. 4: kr. 25.-;	
no. 5: kr. 30.-; no. 6: kr. 15.-; no. 7: kr. 35.-.	
Bd. 15. 1966	133.-
No. 1: kr. 50.-; no. 2: kr. 45.-; no. 3: kr. 8.-; no. 4: kr. 30.-.	

Særlige publikationer (SP).

Special publications (SP).

Not to be sent in exchange.

	Kr.
<i>Abildgaard, P. C.</i> Mindetale over Herr Andreas Peter Greve af Bernstorff, holden i Videnskabernes Selskab den 3. November 1797, og efter dets Befaling udgivet. Kbh. u. å. 8vo. SP. 1–57.	
<i>Andersen, Dines.</i> Se: <i>Pāli Dictionary.</i>	
<i>Anecdota Cartographica Septentrionalia</i> ediderunt Axel Anthon Bjørnbo & Carl S. Petersen. Hauniae. 1908. Folio. SP. 1–32 og 11 tavler	100.–
Det i <i>Angers</i> fundne Brudstykke af et Haandskrift af Saxo Grammaticus. Udgivet i foto-lithografisk Facsimile af det kgl. Videnskabernes Selskab. Kbh. 1879. 4to. SP. 1–6 og 8 tavler . [10.–]	
<i>d'Arrest, H. L.</i> Siderum nebulosorum observationes Havnienses institutae in specula universitatis per tubum sedecimpedalem Merzianum ab anno 1861 ad annum 1867. Hauniae. 1867. 4to. SP. 1–10, 1–415	60.–
<i>Bagge, Povl.</i> Se: <i>Madvig, J. N.</i>	
<i>Beretning</i> om Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs hundredaarige Jubelfest, den 25. November 1842. Kbh. 8vo. SP. 1–41	3.–
<i>Beretning</i> om Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Møde den 18. November 1892. Kbh. 1893. 8vo. SP. 1–22 .	2.–
<i>Bernouilli, Jean.</i> Mémoire sur la proposition de construire de nouvelles Tables du Soleil et de la Lune. Avec 1 planche. Copenhague 1784. 4to. Prisskrift. SP. 1–54.	10.–
<i>Birket-Smith, Kaj,</i> and <i>de Laguna, Frederica.</i> The Eyak Indians of the Copper River Delta, Alaska. With two Appendices. With 18 Figures and 18 Plates. 1938. 8vo. SP. 1–592.	60.–
<i>Bjørnbo, Axel Anthon.</i> Se: <i>Anecdota Cartographica Septentrionalia.</i>	
<i>Bohr, Niels.</i> Festskrift til Niels Bohr. Commemorative Volume in Honour of Niels Bohr. Indeholder M. 30. No. 1–13 og B. 22. No. 8–9. SP. 1955	60.–
<i>Tychonis Brahe Dani</i> die XXIV Octobris A. D. MDCI defuncti operum primitias <i>De Nova Stella</i> summi civis memor denuo edidit R. Societ. Scient. Dan. Med Portræt af Tyge Brahe. Hauniae. 1901. 4to. SP.	30.–
<i>Tyge Brahes meteorologiske Dagbog,</i> holdt paa Uraniborg for Aarene 1582–1597. Udgiven som Appendix til <i>Collectanea Meteorologica</i> af det kgl. danske Videnskabernes Selskab ved dets	

	Kr.
meteorologiske Comité. Résumé en français. Med 16 figurer. Kbh. 1876. 8vo. SP. 1-4, 1-264, 1-75	30.-
<i>Brahe's, Tycho</i> , Description of his Instruments and Scientific Work as given in <i>Astronomiae Instauratae Mechanica</i> (Wandesburgi 1598). Translated and Edited by <i>Hans Ræder, Elis Strömgren</i> and <i>Bengt Strömgren</i> . With a Portrait of Tycho Brahe and 31 Figures. 1946. 4to. SP. 1-144	36.-
<i>Brahe, Tycho</i> . Se: <i>Videnskabernes Selskabs Møde</i> .	
<i>Cagnoli, Antonio</i> . Nouvelle méthode de calculer les longitudes géo- graphiques d'après les éclipses du soleil, ou d'après les occulta- tions des étoiles par la lune. Copenhague. 1789. 4to. Prisskrift. SP. 1-24	10.-
<i>Christian den Ottende</i> . Se: <i>Mindeskrift</i> .	
<i>Christiani, W. E.</i> Vergleichung der Nachrichten von Dänischen Begebenheiten, von 1182 bis 1209, welche bey Arnold von Lübeck anzutreffen sind, mit andern Schriftstellern desselben Zeitalters, und Berichtigung der dazu gehörigen Zeitrechnung. Eine Preisschrift. Copenhagen. 1789. 4to. SP. 1-94	20.-
<i>Collectanea Meteorologica</i> sub auspiciis Societatis Scientiarum Da- nicæ edita.	
Fasc. I. Continens observationes D. A. Neuberi Apenroæ in- stitutus. Hafniæ. 1829. 4to.	25.-
Fasc. II. Continens observationes Thorstensenii in Islandia institutas. Hafniæ. 1839. 4to.	25.-
Fasc. III. Continens observationes in Guinea institutas (a J. J. Trentepohl, R. Chenon, F. Sannom). Hafniæ. 1845. 4to	25.-
Fasc. IV. Continens observationes in Grønland institutas (a C. C. Østergaard, L. A. Mossin, J. M. P. Kragh, C. N. Ru- dolph, F. P. E. Bloch). Hafniæ. 1856. 4to.	25.-
<i>Curtze, Maxim.</i> Petri Philomeni de Dacia in algorismum vulgarem Johannis de Sacrobosco commentarius. Hauniae 1897. 8vo. SP. 1-19, 1-92	10.-
<i>Dansk Historisk Almanak</i> , udgiven af det kongelige Videnskabernes Societet. Kbh. 1760-1782. 8vo. SP.	
<i>Dansk Ordbog</i> , udgiven under Videnskabernes Selskabs Bestyrelse. 4to. SP. [300.-]	
Tome I, Fasc. 1-3. A-E. 1793.	50.-
- II, - 1-3. F-H. 1802. [30.-]	
- III, - 1-3. I-L. 1820. 30.-	
- IV, - 1-3. M-O. 1826. 30.-	
- V, - 1-2. P-R. 1829. 30.-	
- VI, - 1. S. 1848. 60.-	
- VII, - 1-2. T-U. 1863. 30.-	
- VIII, - 1. V-Z. 1905. 40.-	
<i>Drejer, S.</i> Symbolae Caricologicæ ad synonymiam Caricum extri- candam stabiliendamque et affinitates naturales eruendas. Med 17 Tavler. Hafniæ. 1844. Fol. SP. 1-40	[30.-]

- Eibe, Thyra.* Se: *Rømer, Ole.*
- Eschricht, D. F.* Mikrobiologiens Skjebne i det 18de og 19de Aarhundrede. Beretn. om Jubelfest 1842. SP. 31–41. 3.–
- Espersen, J. C. S.* Bornholmsk Ordbog. Med Indledning og Tillæg. 1908. 8vo. SP. 1–21, 1–171, 1–512 [50.–]
- Fenger, L.* Le temple étrusco-latin de l'Italie centrale. Avec 1 planche et 82 figures. Ouvrage posthume publié par Christian Jørgensen. 1909. Fol. SP. 1–24 30.–
- Fenne, Tönnies.* Tönnies Fenne's Low German Manual of Spoken Russian, Pskov 1607. Edited by *L. L. Hammerich, Roman Jakobson, Elizabeth van Schooneveld, T. Starck* and *Ad. Stender-Petersen*. Vol. I. Facsimile Copy. Prefaced by *Roman Jakobson* and *Elizabeth van Schooneveld*. SP. 1–31 and 1–502 in Facsimile. 4to. 1961. Bound. 75.–
- Forchhammer, J. G.* Oversigt over den Agassizske Glacial-Theorie og Sefstrøms petridilauniske Flod. Beretning om Jubelfest 1842. SP. 17–21 3.–
- Fortegnelse* over de af Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab i Tidsrummet 1742–1891 udgivne videnskabelige Arbejder, Kbh. 1892, med 2 Tillæg 1901 og 1915. 8vo. SP. 1–136, 1–32, 1–18. [10.–]
- Fortegnelse* over Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Publikationer 1742–1930, udarb. af *Asger Lomholt*. Kbh. 1930. 8vo. SP. 1–191. 1930 [8.–]
- Tillæg I. 1930–1935. SP. 1–17. 1936. 2. Udgave 1953 1.–
- Tillæg II. 1936–1940. SP. 1–18. 1941 [1.–]
- Tillæg III. 1941–1945. SP. 1–19. 1946 1.–
- Tillæg IV. 1946–1950. SP. 1–16. 1951 1.–
- Se også: *Publikationer.*
- Fridericia, J. A.* Se: *Videnskabernes Selskabs Møde.*
- Fuss, N.* Versuch einer Theorie des Widerstandes Zwey- und vier-rädriger Fuhrwerke, auf Fahrwegen jeder Art; mit Bestimmung der Umstände, unter welchen die einen vor den andern den Vorzug haben. Mit einer Kupfertafel. Kopenhagen. 1798. 4to. Prisskrift. SP.
- de Gedda, P. N.* Mémoire sur une nouvelle méthode de construire des hygromètres correspondans à points fixes de sécheresse et d'humidité. Copenhague. 4to. Prisskrift. 1784. SP. 1–21 10.–
- Gertz, M. Cl.* En ny Text af Sven Aggesøns Værker, genvunden paa Grundlag af Codex Arnæmagnæanus 33, 4to. København 1916. SP. 1–200 25.–
- Hansen, P. A., et Olufsen, C. F. R.* Tables du Soleil. Copenhague. 1853. 4to. SP. 1–166 30.–
- *et Olufsen, C. F. R.* Supplément aux Tables du Soleil. Copenhague. 1857. 4to. SP. 1–7 2.–
- Hauch, A. W.* Se: *Ørsted, H. C.*
- Hjelmslev, Johs.* Se: *Mohr, Georg.*

- Kr.
- Holten, C.* Tables Météorologiques de Copenhague pour l'année 1866. Særtryk af Oversigt 1866. **SP.**..... 3.-
- Jacobi, C. F.* Amindelse Tale over Herr Bolle Willum Luxdorff, Geheimeraad, Første Deputeret i det Danske Cancellie. Holden i Videnskabernes Selskab den 7de November 1788 og efter dets Befaling udgivet. Kbh. 1788. 8vo. **SP.** 1-28.....
- Jensen, Povl Johs.* Se: *Madvig, J. N.*
- Jürgensen, Chr.* Sur le mouvement du pendule simple et sur celui d'un corps solide autour d'un point fixe, en ayant égard à la rotation de la terre. Copenhague. 1853. 8vo. **SP.** 1-54 10.-
- Jørgensen, Chr.* Se: *Fenger, L.*
- Kabell, Fr. Chr.* Om Behandlingen af sædvanlig og hydraulisk Kalk som Bygningsmaterialier. Med 4 Tavler. Kbh. 1836. 4to. Prisskrift. **SP.** 1-45 10.-
- Kolderup-Rosenvinge, J. L. A.* Udvalg af Gamle Danske Domme, afsagte paa Kongens Retterting og paa Landsting. Udgivet med oplysende Anmærkninger. 1.-4. Samling. Kbh. 1842-1848. 4to. **SP.** 10.-
- Kort,* udgivne af det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab.
- Krarup, Chr.* Om Ventilation af private Bygninger. Med 2 Tavler. Kbh. 1869. 8vo. Prisskrift. **SP.** 1-59 10.-
- Krarup, Per.* Se: *Madvig, J. N.*
- de Laguna, Frederica.* Se: *Birket-Smith, Kaj.*
- Lalande, J. de.* Mémoire sur la véritable longueur de l'Année astronomique. Copenhague. 1784. 4to. Prisskrift. **SP.** 1-42 10.-
- Lomholt, Asger.* Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab 1742-1942. Samlinger til Selskabets Historie. Paa Selskabets Foranledning udarbejdet af *Asger Lomholt*. Bekostet af Carlsbergfondet. Bind I. Med Portræt af H. M. Kongen samt 51 Illustrationer. 1942. 4to. **SP.** 1-647. Indb. 80.-
- Bind II. Med Farvereproduktion af P. S. Krøyers Maleri. 21 Illustrationer i Teksten og 16 Tavler. 1950. 4to. **SP.** 1-599. Indb..... 100.-
- Bind III. Med Portræt af Kong Christian VI samt 38 Illustrationer i Teksten, 22 Tavler og 1 Kort. 1960. 4to. **SP.** 1-585. Indb..... 100.-
- Bind IV. Landmaaling og Fremstilling af Kort under Bestyrelse af Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab 1761-1843. Med 19 Illustrationer i Teksten og 12 Korttavler. 1961. 4to. **SP.** 1-201. Indb. 60.-
- »Et møde i Videnskabernes Selskab«. P. S. Krøyers maleri og dets tilblivelse. Med 30 figurer og 1 farvereproduktion. 1954. 4to. **SP.** 1-52. Indb..... 36.-
- Se: *Fortegnelse.*
- Se: *Publikationer.*
- Lorenzen, Joh.* Se: *Paulsen, B. H. C. E.*

- Løvenørn, P.* Beretning om en Reise, foretaget efter allernaadigst Befaling i Aarene 1782 og 1783 med Fregatten Prøven, for at undersøge de i Danmark forfærdigede Søe-Længde Uhrer. Med et Tillæg, indeholdende nogle paa Søen nyttige Observations-Metoder. Med 2 Kort. Kbhvn. 1786. 4to. **SP.** 1–165 ..
- Madvig, J. N.* Sprogenes Forhold og Stilling i Culturudviklingen. Beretning om Jubelfest 1842. **SP.** 22–30 3.–
- Madvig, Johan Nicolai.* Et mindeskrift, udgivet af Videnskabernes Selskab og Carlsbergfondet.
Bind I. 1. *Povl Bagge*: Levned og politisk virksomhed. 2. *Per Krarup*: Forholdet til skolen. 3. *Johs. Pedersen*: Videnskabernes Selskab og Carlsbergfondet. Med 1 portræt. 1955. 8vo. **SP.** 1–271. Indb. 15.–
Bind II. 1. *Povl Johs. Jensen*: Madvig som filolog. 2. *E. Spang-Hanssen*: Madvig og Københavns Universitet. Tilføjelser til bd. I–II. Personregister. Med 1 fotogr. 1963. 8vo. **SP.** 1–290. Indb. 18.–
- Meyer, Kirstine. H. C.* Ørstedes Arbejdsliv i det danske Samfund. Særtryk af H. C. Ørsted: Naturvidenskabelige Skrifter. Bd. III. 1920. 4to. **SP.** 1–166 20.–
— Scientific Life and Works of H. C. Ørsted. Med flere figurer. Særtryk af H. C. Ørsted: Naturvidenskabelige Skrifter. Bd. I. 1920. 4to. **SP.** 1–166. 16.–
— Se: *Rømer, Ole.*
— Se: *Ørsted, H. C.*
- Michelsen, C. F.* Se: *Paulsen, B. H. C. E.*
- Mindeskrift* over Hans Majestæt Kong Christian den Ottende. Udgivet af Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab. Kbh. 1848. 4to. **SP.** 1–50 10.–
- Mohr, Georg.* Euclides Danicus, Amsterdam 1672.
Dansk Udgave: Med et Forord af *Johannes Hjelmslev*. Med 3 Tavler. 1928. 4to. **SP.** 1–52. [15.–]
Tysk Udgave: Mit einem Vorwort von *Johannes Hjelmslev* und einer deutschen Übersetzung von *Julius Pál*. Mit 3 Tafeln. 1928. 4to. **SP.** 1–89 20.–
- Molbech, C.* Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Historie i dets første Aarhundrede 1742–1842. Udarbejdet efter Kilderne. Kbh. 1843. 8vo. **SP.** 1–16, 1–618 40.–
- Morville, Niels.* Geometrisk og økonomisk Jorddeelings og Jordskiftnings-Lære til Nytte, saavel for dem, der forrette Udsiftnings-Forretninger, som og for dem, der lade sine Jorder udskifte af Fælledsskab. Med 1 Tavle. Kbh. 1791. 4to. **SP.** 1–10, 1–250.
- Nielsen, Lauritz.* Se: *Registrant.*
- Nord-Sud.* Colloque tenu les 16 et 17 septembre 1965 à Copenhague à l'occasion de la VIII^e Assemblée Générale du C.I.P.S.H. Avec 8 planches. Kbh. 1967. 8vo. **SP.** 1–82. 20.–

Kr.

- Norden, F. L.* Voyage d'Égypte et de Nubie. Tome I–II. Copenhague. 1755. Fol. **SP**.
- Nørlund, N. E.* De gamle danske Længdeenheder. Med Portræt af Ole Rømer, 12 Tavler og 5 Figurer. Avec un résumé en français. 1944. 4to. **SP**. 1–80 28.–
- Olaffsens, Eggert, og Bjarne Povelsens* Reise igiennem Island, foranstaltet af Videnskabernes Selskab i Kiøbenhavn, og beskrevet af forbemeldte Eggert Olaffsen; med dertil hørende 51 Kobberstøkker og et nyt forfærdiget Kort over Island. 1.–2. Deel. Sorø 1772. 4to. **SP**.
- Olafsen, John.* Om Nordens gamle Digtekonst, dens Grundregler, Versarter, Sprog og Foredragsmaade; et Prisskrift. Kbh. 1786. 4to. **SP**. 1–28, 1–291.
- Pāli Dictionary.* A Critical Pāli Dictionary, begun by V. Trenckner, revised, continued, and edited by Dines Andersen and Helmer Smith. Vol. I, Parts 1–11 and Epilegomena. With 2 Portraits and 5 Figures. 1924–48. 4to. **SP**. I–XXXIX. 1–561. 1*–99*.. 240.–
 Part 1, 1926, with 7 Figures: kr. 20.–; part 2, 1929: kr. 20.–; part 3, 1931: kr. 20.–; part 4, 1932: kr. 20.–; part 5, 1933: kr. 20.–; part 6, 1934: kr. 20.–; part 7, 1935: kr. 20.–; part 8, 1936: kr. 20.–; part 9, 1938: kr. 20.–; part 10, 1939: kr. 20.–; part 11, 1944: kr. 20.–. Epilegomena to Vol. I by Helmer Smith, 1948: kr. 20.–.
 — Vol. II. Continuing the Work of Dines Andersen and Helmer Smith. Part 1, with 1 Portrait, 1960: kr. 20.–; part 2, with 1 Portrait, 1962: kr. 20.–; part 3, 1965: kr. 20.–.
- Paulsen, B. H. C. E., Michelsen, C. F., & Lorenzen, Joh.* Trende Besvarelser af den af det Kongelige danske Videnskabernes Selskab udsatte Priisopgave om Hesteveddeløbenes og den dermed forbundne Trainerings Indflydelse paa Danmarks Hesteavl. Kbh. 1835. 8vo. **SP**. 1–8, 1–133. 10.–
- Pechüle, C. F.* Se: *Videnskabernes Selskabs Møde.*
- Pedersen, Johs.* Se: *Madvig, J. N.*
- Petersen, Carl S.* Se: *Anecdota Cartographica Septentrionalia.*
- Pihl, Mogens.* Ole Rømers videnskabelige Liv. Med 15 Figurer. 1944. 8vo. **SP**. 1–98 [22.–]
- Povelsen, Bjarne.* Se: *Olaffsen, Eggert.*
- Publikationer 1917–1956.* Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs. Med samlet prisliste 1742–1956. Udarbejdet af *Asger Lomholt*. 1957. 8vo. **SP**. 1–98 12.–
 Tillæg A 1957–1962. 1962. **SP**. 1–17 2.–
 Prisliste 1742–1966. 1966. **SP**. 1–35.
 Se også: *Fortegnelse.*
- Regesta Diplomatica Historiæ Danicæ.* Index chronologicus diplomatatum et litterarum historiam danicam ab antiquissimis temporibus usque ad annum 1660 illustrantium, quæ in libris hactenus editis vulgata sunt. (Chronologisk Fortegnelse over

- hidtil trykte Diplomer og andre Brevskaber til Oplysning af den danske Historie fra de ældste Tider indtil Aar 1660, med kort Angivelse af Indholdet. Udgiven ved det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Omsorg.) 4to. **SP.** 250.-
- T. I, Fasc. 1-2. (822-1536). 1847. 30.-
- T. II, Pars 1, Fasc. 1-3 (1536-1631). 1870. 18.-
- Pars 2, Fasc. 4-6 (1632-1660). 1870. 18.-
- Series secunda.
- T. I, Pars 1, Fasc. 1 (789-1349). 1880. 15.-
- — Fasc. 2 (1349-1419). 1882. 15.-
- — Fasc. 3 (1419-1447). 1883. 8.-
- Pars 2, Fasc. 4 (1448-1491). 1885. 15.-
- — Fasc. 5 (1491-1522). 1886. 15.-
- — Fasc. 6 (1522-1536). 1889. 22.-
- T. II, Pars 1, Fasc. 1 (1537-1558). 1892. 15.-
- — Fasc. 2 (1558-1574). 1894. 15.-
- — Fasc. 3 (1574-1607). 1895. 15.-
- Pars 2, Fasc. 4 (1608-1628). 1898. 15.-
- — Fasc. 5 (1628-1644). 1901. 15.-
- — Fasc. 6 (1644-1660). 1907. 19.-
- Registrant over Breve* fra og til Danske i udenlandske Biblioteker, ved Lauritz Nielsen. 1943. 4to. **SP.** I-XVI. 1-290 36.-
- Ræder, Hans.* Se: *Brahe, Tycho.*
- Rømer, Ole.* *Adversaria.* Udgivne ved Thyra Eibe og Kirstine Meyer. Med mange Figurer. Kbh. 1910. 4to. **SP.** 1-271 50.-
- Schimmelmann, E. H.* Se: *Ørsted, H. C.*
- Schjellerup, H. C. F. C.* Stjernefortegnelse, indeholdende 10.000 Positioner af teleskopiske Fixstjerner imellem $\div 15$ og $+15$ Graders Deklination. Med 1 Tavle. Kbh. 1864. 4to. **SP.** 1-32, 1-244 35.-
- Smith, Helmer.* Se: *Pāli Dictionary.*
- Spang-Hanssen, E.* Se: *Madvig, J. N.*
- Stibolt, E. W.* Afhandling om Skibes Kiølbrækkelighed, som viser Aarsagen dertil og Midlerne derimod, saa vidt som disse ere muelige at anbringe udi gode seylbare Krigsskibe, af hvis Skabninger man kan beregne, hvorvidt at et Skib er underkast at kjølbrydes meere end et andet. Med 4 Tavler. Kbh. 1784. 4to. Prisskrift. **SP.** 1-50 10.-
- Storm, Gustav.* Snorre Sturlassøns Historieskrivning, en kritisk Undersøgelse. Med 1 Kort. Kbh. 1873. 8vo. Prisskrift. **SP.** 1-292 30.-
- Strömgren, Bengt.* Se: *Brahe, Tycho.*
- Strömgren, Elis.* Ole Rømer som Astronom, med særligt Henblik paa hans Betydning for de astronomiske Instrumenters og den astronomiske Observationskunsts Historie. Udgivet i Anledning af 300-Aarsdagen for Ole Rømers Fødsel den 25. Sept. 1644. Med 2 Portrætter og 29 Figurer. 1944. 8vo. **SP.** 1-137. 24.-
- Se: *Brahe, Tycho.*

Kr.

- Thomsen, Julius.* Systematisk gennemførte termokemiske Under-
søgelers numeriske og teoretiske Resultater. 1905. 8vo.
SP. 1-12, 1-472. Indb. 40.-
- Thomsen, Vilhelm, og Wimmer, Ludv.* Bornholmsk Sproglære (Sær-
tryk af J. C. S. Espersen: Bornholmsk Ordbog). 1908. 8vo.
SP. 1-171 15.-
- Thouvenel, P.* Précis chimique sur les principes de la formation
de l'acide nitreux. Copenhague. 1784. 4to. Prisskrift. **SP.** 1-32 10.-
- Trenckner, V.* Se: *Påli Dictionary.*
- Viborg, E. N.* Botanisk-oekonomisk Afhandling om Bygget, et i
Følge det Thottiske Legatum af det Kgl. D. Vidensk. Selskab
den 22. Jun. 1787 kronet Priisskrift. Med 4 Tavler. Kbh. 1788.
4to. **SP.** 1-65 [10.-]
- Videnskabernes Selskabs Møde* til Minde om Tyge Brahe paa 300
Aars Dagen efter hans Død 24. Oktober 1901. Heri Taler af
J. A. Fridericia og C. F. Pechüle. 1901. 8vo. **SP.** 1-27 3.-
- Wessel, Caspar.* Essais sur la représentation analytique de la
direction. Traduction du mémoire intitulé: Om Directionens
analytiske Betegning. Publié avec les 3 planches de l'original
à l'occasion du centenaire de sa présentation à l'Académie.
1897. 4to. **SP.** 1-14, 1-60 25.-
- Ørsted, H. C.* Mindetale over det kgl. danske Videnskabernes Sel-
skabs Præses, Geheimestatsminister E. H. Greve af Schim-
melmann. Kbh. 1831. 8vo. **SP.** 1-39 10.-
- Tale ved det kongl. Videnskabernes Selskabs Mindefest over
dets Præses, Overkammerherre A. W. Hauch, med en Cantate
af C. Hauch. Kbh. 1838. 8vo. **SP.** 1-32 10.-
- Tale i Anledning af det Kongelige danske Videnskabernes
Selskabs Jubilæum 1842. Beretning 1842. **SP.** 3-16 3.-
- Naturvidenskabelige Skrifter, samlet Udgave med to Afhand-
linger om hans Virke ved Kirstine Meyer f. Bjerrum. Bind
I-III. (H. C. Ørsted Scientific Papers. Collected Edition with
two Essays on his Work. Vol. I-III). Med Portrætter og
mange Figurer. 1920. 4to. **SP.** Bd. I: 1-166, 1-348; Bd. II:
1-598; Bd. III: 1-166, 1-420. 300.-
- Se også: *Meyer, Kirstine.*

Med foranstående prislister annulleres alle tidligere priser.
With the preceding List of prices all earlier prices are cancelled.

PUBLIKATIONER

UDGIVET AF

DET KGL. DANSKE VIDENSKABERNES SELSKAB

JULI 1966–JUNI 1967

Oversigt.

	kr. ø.
Oversigt over Selskabets Virksomhed, juni 1965–maj 1966. Med 3 portrætter. Résumé en français. 1966.....	40.—

Historisk-filosofiske Meddelelser.**BIND 42:**

1. HJELHOLT, HOLGER: British Mediation in the Danish-German Conflict 1848–1850. Part Two. From the November Cabinet until the Peace with Prussia and the London Protocol (the 2nd of July and the 2nd of August 1850). 1966 40.—
2. JONES, SCHUYLER: The Political Organization of the Kam Kafirs. A Preliminary Analysis. 1967..... 16.—
3. BIRKET-SMITH, KAJ: Studies in Circumpacific Culture Relations. I. Potlatch and Feasts of Merit. 1967..... 18.—
4. RUBOW, PAUL V.: Shakespeares Sonetter. 1967 12.—

Historisk-filosofiske Skrifter.**BIND 4:**

4. PETER, H.R.H. Prince of Greece and Denmark; EDELBERG, L.; JØRGENSEN, J. BALSLEV; PALUDAN, K., and SIIGER, H.: Anthropological Researches from the 3rd Danish Expedition to Central Asia. 1966 35.—

Matematisk-fysiske Meddelelser.**BIND 35:**

5. 1. MARSTRANDER, ASTRID, and MØLLER, CHRISTIAN KNAKKERGÅRD: The Structure of White Cesium Lead (II) Bromide, CsPbBr₃.
2. MØLLER, CHRISTIAN KNAKKERGÅRD: The Structure of Lead (II) Hydroxy-Bromide. 1966 9.—
6. VEIBEL, STIG, and NIELSEN, J. ILUM: Studies on Fused Systems Containing the 1,4-Diazepine Nucleus. 1966 12.—

	kr. ø.
7. EICHLER, JØRG, and MARUMORI, TOSHIO: Deformed Excited States in Closed Shell Nuclei. 1966.....	22.—
8. MIDDELBOE, V.: Some Accurate Half-Life Determinations. 1966.....	6.—
9. SCHIØTT, HANS E.: Range-Energy Relations for Low-Energy Ions. 1966.....	8.—
10. FASTRUP, B., HVELPLUND, P., and SAUTTER, C. A.: Stopping Cross Section in Carbon of 0.1–1.0 MeV Atoms with $6 \leq Z_1 \leq 20$. 1966.....	12.—
11. LAUTRUP, B.: Canonical Quantum Electrodynamics in Covariant Gauges. 1967.....	12.—
12. DINGLE, R., and BALLHAUSEN, C. J.: Polarized Crystal Spectra of Optically Active Ions. II. Cobalt tris ethylenediamine ion. 1967.....	10.—
13. CRONSTRÖM, C.: Angular Momentum Dependent Potentials. 1967.....	15.—
14. CRONSTRÖM, C.: Angular Momentum Dependent Potentials in Nucleon-Nucleon Scattering. 1967.....	12.—
15. JØRGENSEN, CHR. KLIXBÜLL, and RITTERSHAUS, ELFRIEDE: Powder-Diagram and Spectroscopic Studies of Mixed Oxides of Lanthanides and Quadrivalent Metals. 1967.....	12.—
16. ELLEGAARD, CLIVE, and LASSEN, N. O.: String Effect with 5 MeV Protons and 20 MeV Alpha Particles on Bismuth. 1967.....	6.—
17. BØNDERUP, EJVIND: Stopping of Swift Protons Evaluated from Statistical Atomic Model. 1967.....	8.—

BIND 36:

1. MØLLER, C.: Relativistic Thermodynamics. A Strange Incident in the History of Physics. 1967.....	12.—
2. POULSEN, CHR.: Fossils from the Lower Cambrian of Bornholm. 1967.....	20.—

Matematisk-fysiske Skrifter.

BIND 3:

3. LAUSTSEN, SVEND: Development of Impersonal Transit Circle Methods. 1967.....	14.—
---	------

Biologiske Meddelelser.

BIND 23:

16. HANSEN, HANS JØRGEN: Description of Seven Type Specimens of Foraminifera Designated by D'ORBIGNY, 1826. 1967.....	5.—
---	-----

Biologiske Skrifter.**BIND 15:**

- | | |
|--|----------------|
| 4. HAMMER, MARIE: Investigations on the Oribatid Fauna of
New Zealand. Part II. 1967..... | kr. o.
30.— |
|--|----------------|

Særskilt udgivne arbejder:

- | | |
|--|------|
| NORD-SUD. Colloque tenu les 16 et 17 septembre 1965 à Copen-
hague à l'occasion de la VIII ^e Assemblée Générale du Conseil
International de la Philosophie et des Sciences Humaines
(CIPSH). 1967..... | 20.— |
| Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Publikationer.
Prisliste 1742-1966. Med fortegnelse over særskilt udgivne
arbejder. Ved ASGER LOMHOLT. 1966. | |

ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES ET DES LETTRES
DE DANEMARK

Résumé

Au cours de l'année 1966–1967 l'Académie a perdu deux de ses membres danois: M. CARL OLAF BØGGILD-ANDERSEN, professeur d'histoire à l'université d'Århus, décédé le 9 février 1967, et M. THERKEL MATHIASSEN, conservateur en chef honoraire au Musée National de Copenhague, décédé le 14 mars 1967.

L'Académie a perdu en plus quinze de ses membres étrangers: M. CECIL KENT DRINKER, professeur honoraire de physiologie à la Harvard University, School of Public Health, Boston, décédé le 14 avril 1956; M. JULES MAROUZEAU, professeur honoraire de langue latine à l'université de Paris, décédé le 27 septembre 1964; M. HENRI-CLÉMENT-GUSTAVE GRÉGOIRE, professeur honoraire de grec à l'université de Bruxelles, décédé le 28 septembre 1964; M. CARL RUDOLF FLORIN, professeur honoraire, directeur de la Fondation Bergius de l'Académie royale des Sciences à Stockholm, décédé le 24 septembre 1965; M. MILISLAV DEMEREC, ancien directeur du Department of Genetics, Carnegie Institution of Washington, Cold Spring Harbor, décédé le 13 avril 1966; M. GEORGE CHARLES DE HEVESY, professeur honoraire, Institut Niels Bohr à Copenhague et Institut de chimie organique à Stockholm, décédé le 5 juillet 1966; M. LOUIS-MARIE-JOSEPH RENOU, professeur de philologie indienne à l'université de Paris, décédé le 18 août 1966; M. BROR ALEXANDER LUDVIG HOLMBERG, professeur honoraire de chimie organique à la Stockholms tekniske Högskola, ancien directeur de l'Institut Nobel de chimie organique de l'Académie suédoise, décédé le 7 septembre 1966; M. VICTOR KUHN LA MER, professeur de chimie à la Columbia University, à New York, décédé le 25 septembre 1966; M. PETER JOSEPH WILLIAM DEBYE, professeur honoraire de chimie à la

Cornell University, Ithaca, N.Y., décédé le 2 novembre 1966; M. WALTER BRUNO HENNING, professeur d'études iraniennes à la University of California, Berkeley, Cal., décédé le 8 janvier 1967; M. J. ROBERT OPPENHEIMER, professeur, ancien directeur de l'Institute for Advanced Study, Princeton, N.J., décédé le 19 février 1967; M. JAROSLAV HEYROVSKÝ, professeur honoraire de chimie physique à l'université Charles à Prague, décédé le 27 mars 1967; M. HERMANN JOSEPH MULLER, professeur honoraire de zoologie à l'Indiana University, Bloomington, Ind., décédé le 5 avril 1967; et M. NILS MARTIN PERSSON NILSSON, professeur honoraire d'archéologie classique et d'histoire ancienne à l'université de Lund, décédé le 7 avril 1967.

Dans sa séance du 14 avril 1967 l'Académie a élu les nouveaux membres suivants:

Dans la Section des Lettres, un membre danois: M. RUDI THOMSEN, professeur d'histoire de l'antiquité à l'université d'Århus; et les membres étrangers: M. LUDWIG WILHELM ALSDORF, professeur d'indologie à l'université de Hambourg; M. ERIK HOLGER ARBMAN, professeur d'archéologie préhistorique et médiévale à l'université de Lund; M. HANS JAKOB POLOTSKY, professeur d'égyptologie à l'université de Jérusalem; M. THOMAS BERTRAM LONSDALE WEBSTER, professeur de langue grecque à l'University College, Londres; et M. VICTOR M. ZHIRMUNSKY, professeur honoraire de linguistique à l'université de Leningrad.

Dans la Section des Sciences, les membres étrangers: M. IVAR PER SIGURD AGRELL, professeur de zoophysologie à l'université de Lund; M. OTTO CHRISTIAN ASTRUP BASTIANSEN, professeur de chimie théorique à l'université d'Oslo; M. GERALD EDWARD BROWN, professeur de physique atomique théorique à l'université de Princeton; M. CARL ÅKE TORSTEN GUSTAFSSON, professeur de génétique à l'École royale des Hautes Études forestières à Stockholm; M. JAMES HAMILTON, professeur honoraire de physique à l'University College, Londres, professeur à l'Institut nordique de physique atomique théorique, Copenhague; M. GEOFFREY WINGFIELD HARRIS, professeur d'anatomie à l'université d'Oxford; M. WILLIAM WILSON MORGAN, professeur d'astronomie à l'université de Chicago; M. RICHARD JOEL RUSSELL, professeur honoraire de géographie à la Louisiana State University, Baton Rouge,

Louis.; et M. ATLE SELBERG, professeur de mathématiques à l'Institute for Advanced Study, Princeton, N.J.

A la fin de l'année (mai 1967) l'Académie comptait 114 membres danois et 225 membres étrangers, dont 39 membres danois et 77 membres étrangers dans la Section des Lettres et 75 membres danois et 148 membres étrangers dans la Section des Sciences.

A été réélu membre de la commission des fonds M. Einar Andersen pour les années 1967-71.

A été réélu président de la commission des fonds M. A. Tovborg Jensen pour l'année 1967-68.

Ont été élus membres de la commission des archives MM. Povl Bagge, Rudi Thomsen et Kristof Glamann.

A été réélu membre du comité du legs Carlsberg créé à la mémoire de J. C. Jacobsen M. C. Møller pour les années 1967-73.

Ont été réélus membres du comité de la Fondation Rask-Ørsted MM. Kaj Barr et C. Møller pour les années 1967-71.

A été élu membre de la commission des sciences naturelles du « Fonds national pour la recherche scientifique générale » M. C. Overgaard Nielsen pour les années 1967-72.

A été réélu membre de la commission nationale danoise pour l'Unesco M. Andreas Blinkenberg pour les années 1967-70.

Ont été élus membres d'une commission pour l'histoire des instruments aratoires et de la structure des champs MM. L. L. Hammerich (secrétaire). Fr. Skrubbeltrang, Axel Steensberg (président) et J. Troels-Smith.

Ont été élus membres du comité national pour l'Union Internationale des Sciences Physiologiques MM. P. Brandt Rehberg, Fr. Buchthal, C. Barker Jørgensen, Einar Lundsgaard (président) et J. Chr. Skou.

M. H. Lottrup Knudsen a démissionné du comité pour le Committee on Space Research.

Un comité national pour « International Biological Programme » s'est constitué sous les auspices de l'Académie des Sciences Techniques.

Le comité de l'Académie pour la documentation scientifique a été dissous.

Le comité danois pour les rencontres scandinaves de naturalistes a été dissous.

L'Académie a voté les augmentations suivantes de ses cotisations :

L'Union Internationale des Sciences géologiques de 300 à 450 dollars par an ;

Le Scientific Committee on Oceanic Research (SCOR) de 200 à 500 dollars par an.

Le comité de la Fondation Rask-Ørsted a accordé une subvention de 70.000 couronnes pour les relations internationales de l'Académie pendant l'année 1967.

Pour les membres des comités pour les Unions scientifiques internationales, l'Union Académique Internationale, etc., dont l'Académie fait partie, voir pp. 34-39.

Au cours de l'année juin 1966-mai 1967 l'Académie s'est fait représenter aux réunions et congrès suivants :

Le tricentenaire de l'Académie des Sciences à Paris, du 5 au 10 juin 1966, par M. Stig Veibel.

La session de l'Union Académique Internationale, tenue à Bruxelles du 13 au 18 juin 1966, par MM. Franz Blatt et L. L. Hammerich (président de l'Union). Voir pp. 126-128.

Le 9^e Congrès international des sciences onomastiques, tenu à Londres du 3 au 8 juillet 1966, par M. Kristian Hald.

La 5^e assemblée générale de l'Union Mathématique Internationale, tenue à Dubna (URSS) du 13 au 15 août 1966, par M. Ebbe Poulsen. Voir pp. 129-130.

Le 7^e Congrès international des sciences préhistoriques et protohistoriques, tenu à Prague du 21 au 27 août 1966, par M. C. J. Becker.

Le 11^e Congrès scientifique du Pacifique, tenu à Tokyo du 22 août au 10 septembre 1966, par MM. Tyge W. Böcher et E. Steemann Nielsen.

Le 10^e Congrès international des langues et littératures modernes, tenu à Strasbourg du 29 août au 3 septembre 1966, par M. L. L. Hammerich.

Le 13^e Congrès international des études byzantines, tenu à Oxford du 5 au 10 septembre 1966, par M. Oliver Strunk.

L'assemblée générale de l'Union Internationale de Biophysique Pure et Appliquée, tenue à Vienne du 5 au 9 septembre 1966, par M. Fr. Buchthal. Voir p. 131.

L'inauguration de l'université d'Odense, le 15 septembre 1966, par M. Johs. Pedersen, président de l'Académie.

Le bicentenaire de John Dalton, célébré à Manchester du 21 au 23 septembre 1966, par M. A. Tovborg Jensen.

L'assemblée générale de l'Union Internationale de Physique Pure et Appliquée, tenue à Bâle du 25 au 28 septembre 1966, par M. Stefan Rozental. Voir pp. 141-144.

Le centenaire de l'Academia R.P.R., célébré à Bucarest du 26 septembre au 2 octobre 1966, par M. Franz Blatt. Voir l'adresse pp. 49-50.

Le centenaire de la Jugoslovenska Akademija Znanosti, célébré à Zagreb du 9 au 12 novembre 1966, par M. Kaj Barr.

Séance de la Royal Society, Londres, le 1^{er} décembre 1966, pour discuter le Programme européen de la Royal Society, par M. Stig Veibel.

Le 1^{er} Congrès international d'histoire de l'océanographie, tenu à Monaco du 12 au 17 décembre 1966, par M. Torben Wolff.

La 54^e session du Congrès des sciences indiennes, tenue à Hyderabad du 3 au 9 janvier 1967, par M. Bernard Peters.

La session du comité exécutif de l'Union Académique Internationale, tenue à Paris du 24 au 28 janvier 1967, par M. L. L. Hammerich.

Le cinquantième anniversaire de la maison d'édition Munksgaards Forlag à Copenhague le 15 mars 1967, par MM. Johs. Pedersen et L. L. Hammerich.

La session de la Societas Linguistica Europaea, tenue à Bruxelles les 1^{er} et 2 avril 1967, par M. L. L. Hammerich.

L'Académie a adressé des télégrammes de félicitations a :

La Rutgers University, New Brunswick, N.J., à l'occasion de son bicentenaire le 22 septembre 1966.

L'University of Michigan, Ann Arbor, à l'occasion de son 150^e anniversaire du 26 au 29 avril 1967.

La commission pour la rédaction du nouveau « Ducange » a déposé un rapport sur l'année 1966. Voir p. 124.

La commission pour le « Corpus Lexicographorum Graecorum » a déposé un rapport sur l'année 1966. Voir pp. 125–126.

Le comité administratif des « Monumenta Musicae Byzantinae » a déposé un rapport sur l'année 1966. Voir pp. 149–151.

L'Académie a établi des échanges de publications avec les institutions suivantes :

Háskóli Íslands, Reykjavík.

Bibliotheek der Rijksuniversiteit, Groningue.

Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Ciencias, Paraguay.

Instituto de Matematica y Estadística, Montevideo, Uruguay.

Université d'Osaka, Faculté de Mathématiques, Osaka.

Les échanges de publications ont été élargis avec :

Akademija Nauk Ukrainskoj SSR, Centralnaja Naučnaja Biblioteka, Kiev.

University of Utah Library, Salt Lake City, Utah.

Les échanges de publications ont été arrêtés avec les institutions suivantes :

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes, Offenbach, Main.

Göteborgs botaniska Trädgård, Göteborg.

Kungl. Humanistiska Vetenskapssamfundet, Lund.

Institute of Scientific and Technical Information of China, Pékin.

Fried. Krupp, Fachbücherei, Essen ;

et avec les institutions suivantes :

Leningrad, Institut de Médecine expérimentale.

Leningrad, Jardin Botanique Principal de l'URSS.

Leningrad, Institut arctique de l'URSS.
 Leningrad, Société Entomologique de Russie.
 Moscou, Archives centrales.
 Moscou, Institut des Pêches et d'Océanographie.
 Tartu, Bibliothèque de l'Université.
 Kaunas, Bibliothèque de l'Université.
 Vilnius, Biblijoteka Uniwersytecka w Wilnie.
 Liverpool, Literary and Philosophical Society.
 Bordeaux, Société des Archives Historiques de Gironde.
 Concarneau, Laboratoire de Biologie Marine du Collège de France.
 Lyon, Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts.
 Rennes, Bibliothèque de l'Université.
 Jena, Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft.
 Lindenberg, Preussisches Aeronautisches Observatorium.
 Munich, Gesellschaft für Morphologie und Physiologie.
 Athènes, Institut zoologique et Museum de l'Université.
 Ankara, Türk Dil Kurumu.

Le conseil d'administration de la Fondation Carlsberg a déposé un rapport sur l'exercice 1965-66. Voir II, pp. 1-71, I-X.

La commission pour les recherches sur les sources de l'histoire du Danemark conservées dans les archives et bibliothèques privées a déposé un rapport sur l'année 1966. Voir pp. 110-117.

Le secrétariat de l'Académie a déposé un rapport sur l'année 1966. Voir pp. 132-140.

L'Académie a répondu à un projet de coopération scientifique nordique présenté par le Conseil nordique. Voir pp. 58-59.

L'Académie a décerné au Dr J. P. Sydler, Zurich, sa médaille d'or pour plusieurs travaux sur un problème de la théorie des polyèdres.

A l'occasion du mariage de S.A.R. la Princesse Margrethe avec le Comte Henri de Laborde de Monpezat le 10 juin 1967 l'Académie a offert à la Princesse une édition fac-similée de

l'œuvre française « Ogier le Dannoys » et un jeu unique des illustrations enluminées de l'œuvre, reliés en deux volumes richement décorés avec fermoirs en or.

L'Académie a tenu 14 séances, au cours desquelles ont été faites les communications suivantes :

- 14/10 66. M. L. L. Hammerich : Une explication russe de Phil. 2,6.
 — M. Borge Jessen présente des travaux de J.-P. Sydler sur un problème de la théorie des polyèdres.
- 28/10 66. M. Alfred Rosenkrantz : Une région sédimentaire du Groenland oriental.
 — M. H. Topsøe-Jensen : Remarques sur « Gudfaders Billedbog » (Le Livre d'images de Parrain) de H. C. Andersen.
- 11/11 66. M. Knud Togeby : Ogier le Danois.
 — M. D. von Wettstein : Gregor Johann Mendel, son œuvre scientifique et sa personnalité — une nouvelle évaluation.
- 25/11 66. M. Chr. Klixbüll Jørgensen : Oxydes syncrystallisés de lanthanides et de métaux quadrivalents.
- 9/12 66. M. Einar Andersen : Sondages au gravimètre marin faits par l'Institut de géodésie au Skagerrak.
 — M. P. V. Glob : Les pierres tumulaires et les pierres runiques de Jelling.
 — M. Arthur Arnholtz : Le rythme trisyllabique.
- 20/1 67. M. Johs. Brøndum-Nielsen : Une expression discutée.
 — M. C. Møller : La thermodynamique relativiste. Un épisode étrange de l'histoire de la physique (M*).¹
- 3/2 67. M. Borge Jessen : Quelques équations fonctionnelles.
 — M. Aage Hansen : Des frontières du langage.
- 17/2 67. M. Andreas Blinkenberg : Les études sur Montaigne.
 — M. D. von Wettstein : La physiologie et la génétique des chloroplastes.
- 3/3 67. M. Gunnar Thorson : Migrations animales à travers le canal de Suez autrefois et aujourd'hui.

¹ L'apposition d'un (M) ou d'un (S) au titre indique que le travail sera publié dans les *Meddelelser* ou dans les *Skrifter* de l'Académie. Un astérisque (M* ou S*) désigne que l'ouvrage a paru dans l'année courante.

- 3/3 67. M. Kristian Hald présente: « Stednavne og kulturhistorie » (Noms de lieux et histoire de la civilisation).
- 17/3 67. M. Stig Veibel: Les principes de la nomenclature chimique.
- M. Kaj Aage Strand: Photographies en couleurs de nébuleuses et de galaxies.
- 31/3 67. M. L. L. Hammerich: Le manuel bas-allemand de russe, Pskov 1607.
- M. Henrik Dam: Traits de l'histoire de la science de la nutrition.
- 14/4 67. M. Christian Poulsen: Le cambrien inférieur de Bornholm (M*).
- M. C. J. Becker: Des tombes à pierres entassées (Steinpackungsgräber) de la période du néolithique moyen au Jutland. Recherches et résultats de 1963-66.
- 28/4 67. M. Paul Rubow présente: « Shakespeares Sonetter » (Les sonnets de Shakespeare) (M*).
- M. Carsten Olsen: De l'absorption biologique de l'azote et son rôle dans la nature.
- 12/5 67. M. Bengt Strömngren: Recherches sur l'évolution de la Galaxie sur la base de la détermination de l'âge des étoiles.

Au cours de l'année ont été prononcés les éloges funèbres de quatre membres danois:

- 11/11 66. Éloge de M. W. Erichsen par M. Johs. Pedersen. Voir pp. 87-95.
- 25/11 66. Éloge de M. Paul Krüger par M. Paul Rubow. Voir pp. 83-86.
- Éloge de M. George de Hevesy par M. Hans H. Ussing.
- 12/5 67. Éloge de M. C. O. Bøggild-Andersen par M. Knud Fabricius. Voir pp. 97-101.

Les travaux suivants de membres de l'Académie ont paru ou paraîtront dans les séries de publications de l'Académie:

- R. Dingle & C. J. Ballhausen: « Polarized Crystal Spectra of Optically Active Ions. II. Cobalt tris ethylenediamine ion » (M*).

- Kaj Birket-Smith: « Studies in Circumpacific Culture Relations. I. Potlatch and Feasts of Merit » (M*).
- Paul V. Rubow: « Shakespeares Sonetter » (Les Sonnets de Shakespeare) (en danois) (M*).
- Chr. Klixbüll Jørgensen & Elfriede Rittershaus: « Powder-Diagram and Spectroscopic Studies of Mixed Oxides of Lanthanides and Quadrivalent Metals » (M*).
- N. O. Lassen & Clive Ellegaard: « String Effect with 5 MeV Protons and 20 MeV Alpha-Particles on Bismuth » (M*).
- C. Møller: « Relativistic Thermodynamics. A Strange Incident in the History of Physics » (M*).
- Chr. Poulsen: « Fossils from the Lower Cambrian of Bornholm » (M*).
- N. O. Lassen & N. Hornstrup: « Half Life of ^{208}Tl (ThC'') » (M).
- Anders Hald: « A Table for Solving the Binomial Equation $B(c, n, p) = P$ for $c = 0(1)50$ and 15 Values of P » (S).

L'Académie a décidé en outre la publication des travaux suivants:

- H. E. Schiøtt: « Range-Energy Relations for Low-Energy Ions » (M*).
- Bent Fastrup, P. Hvelplund & C. A. Sautter: « Stopping Cross Section in Carbon of 0.1–1.0 MeV Atoms with $6 \leq Z_1 \leq 20$ » (M*).
- B. Lautrup: « Canonical Quantum Electrodynamics in Covariant Gauges » (M*).
- Marie Hammer: « Investigations on the Oribatid Fauna of New Zealand. Part II » (S*).
- Hans Jørgen Hansen: « Description of Seven Type Specimens of Foraminifera Designated by d'Orbigny, 1826 » (M*).
- C. Cronström: « Angular Momentum Dependent Potentials » (M*).
- C. Cronström: « Angular Momentum Dependent Potentials in Nucleon-Nucleon Scattering » (M*).
- Ejvind Bonderup: « Stopping of Swift Protons Evaluated from Statistical Atomic Model » (M*).
- Svend Laustsen: « Development of Impersonal Transit Circle Methods » (S*).

I. Brevik: « Relativistic Thermodynamics » (M).

John Brammer Petersen, Niels Clauson-Kaas, Jørgen Lei & Kjeld Norris: « The Chemistry of Endialone » (M).

Paraîtra hors série: « Nord-Sud. Colloque tenu les 16 et 17 septembre 1965 à Copenhague à l'occasion de la VIII^e Assemblée Générale du Conseil International de la Philosophie et des Sciences Humaines (CIPSH) ».

L'Académie a publié:

Liste des échanges de publications de l'Académie. Voir pp. 153–177.

Nouveau prix-courant des publications de l'Académie. Voir pp. 179–213.

Voir pp. 214–216 la liste des publications de l'Académie parues au cours de l'année juillet 1966–juin 1967.

Voir pp. 228–239 l'Index analytique.

SAG- OG NAVNEFORTEGNELSE

- ADRESSER o. l. 49.
- AFHANDLINGER AF IKKE-MEDLEMMER antages til offentliggørelse 52, 57, 60, 66, 70, 74, 76.
- AGRELL, IVAR P. S., prof., dr., Lund, vælges til udenl. medl. 75.
- AKADEMIET FOR DE TEKN. VIDENSKABER. Se: Biological Programme, Intern.
- ALSDORF, LUDWIG W., prof., dr., Hamburg, vælges til udenl. medl. 75.
- ANDERSEN, EINAR, giver medd. »Geodætisk Instituts søgravimetermålinger i Skagerrak« 61; deleg. til møde i Intern. Union of Geod. et Geophys. i Zürich 1967 70; genvælges til medl. af kassekommissionen 76.
- ANDERSSON, C. I., rigsarkivar, dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, overværer møde 79.
- ANKARA, Türk Dil Kurumu, bytteforb. ophører 51.
- ANN ARBOR, Univ. of Michigan, 150-års jubilæum 1967, telegram sendes 69.
- ARBMAN, ERIK H., prof., dr., Lund, vælges til udenl. medl. 75.
- ARKIV, SELSKABETS, beretn. fra sekretariatet 132-133.
- ARKÆOLOGMØDE, 12. NORDISKE, i Helsingfors 1967, P. V. Glob og C. J. Becker deleg. 69.
- ARNHOLTZ, ARTHUR, giver medd. »Den trisyllabiske gangart« 62.
- ARTIFICIAL SATELLITES, THE WESTERN EUROPEAN SUB-COMMISSION OF THE INTERN. COMMISSION FOR, holder møder i Selsk. 1966 50.
- ASSOCIATION INTERN. DES ÉTUDES BYZANTINES, komité 34.
- ASTRONOMER, NORDISKE, holder møde i Selsk. 1967 70.
- ASUNCIÓN, Paraguay, Univ. Nacional, Instituto de Ciencias, bytteforb. indgås 50.
- ATHEN, Zoologisches Institut und Museum der Univ., bytteforb. ophører 51.
- BAGGE, POVL, medl. af arkivkommissionen 78.
- BALLHAUSEN, C. J., inds. afh. i samarbej. med R. Dingle »Polarized Crystal Spectra of Optically Active Ions. II« 52, udk. 215.
- BARR, KAJ, deleg. til 100-års jubilæum i Jugoslavenska Akademija i Zagreb 1966 50; deleg. til orientalistkongres 1967 i Ann Arbor 70; genvælges til medl. af Rask-Ørsted Fondets bestyr. 76.
- BASTIANSEN, OTTO CHR. A., prof., dr., Oslo, vælges til udenl. medl. 75.

- BECKER, C. J., sender beretn. om Le 7^e Congrès Intern. des Sciences Préhist. et Protohist. i Prag 1966 48; deleg. til 12. nordiske arkæologmøde i Helsingfors 1967 69; giver medd. »Stendyngegrave fra mellemneolitisk tid i Jylland« 75.
- BEGTRUP, BODIL, ambassadør, Bern, overrækker Selsk. guldmedaille til dr. J.-P. Sydler 62.
- BIOLOGICAL PROGRAMME, INTERN., sender beretn. om møde i Paris 1966 48; alle sager videresendes til Akad. for de tekn. Videnskaber 49; ingen observatør til nordisk møde i Stockholm 1966 56; indbydelse til nordisk møde i Sandefjord 1966 henvises til ATV 60; ATV nedsætter nationalkomité 81.
- BIRKET-SMITH, KAJ, inds. afh. »Studies in Circumpacific Culture Relations. I. Potlatch and Feasts of Merit« 57, udk. 214.
- BLATT, FRANZ, Selsk. klasseformand 33; repræs. Selsk. ved 100-års jubilæet i akademiet i Bukarest 1966 49; deleg. til mødet i Union Acad. Intern. i Oslo 1967 69; sender beretn. om mødet i Union Acad. Intern. 1966 80, trykt 126-128.
- BLINKENBERG, ANDREAS, genvælges til medl. af den danske Unesco-nationalkommission 64; giver medd. »Om Montaigneforskning« 67.
- BOGLADEPRIS for Selsk. publ., forretningsorden udgår 47.
- BOHR LEGATET, NIELS, bestyrelse 42; regnskab for 1966 80, trykt 121.
- BONDERUP, EJVIND, mag. scient., afh. »Stopping of Swift Protons Evaluated from Statistical Atomic Model« opt. 66, udk. 215.
- BORDEAUX, Société des Archives Historiques de la Gironde, bytteforb. ophører 51.
- BORGGREEN, JØRN, univ.adj., cand. mag., får Herborgs Legat 73.
- BREVIK, I., afh. »Relativistic Thermodynamics« opt. 74.
- BROWN, GERALD EDWARD, prof., dr., Princeton, vælges til udenl. medl. 76; overværer møde 77.
- BRØNDUM-NIELSEN, JOHS., lykønskes på 85-års dag 1966 61; giver medd. »En omstridt talemåde« 63.
- BUCHTHAL, FRITZ, medl. af komité for den intern. fysiол. union 47; sender beretn. om mødet i Intern. Union of Biophysics 1966 48, trykt 131.
- BUDGET for 1967 vedtages 62, trykt 106-109.
- BUKAREST, akademiets 100-års jubilæum 1966, Franz Blatt deleg. 49, adresse trykt 49-50.
- BUSEMANN, HERBERT, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Los Angeles, overværer møde 45, 53.
- BYTTEFORBINDELSER indgås 50, 56, 57; ophører 51, 63, 64, 68; udvides 51; beretn. fra sekretariatet 133-140; fortegn. over forbindelser 1966 fremlægges 66; fortegn. 1967 trykt 153-177.
- BÖCHER, TYGE W., prof., dr., repræs. Selsk. ved The 11th Pacific Science Congress i Tokyo 1966 49.
- BØGGILD-ANDERSEN, C. O., afgår ved døden 67; mindeord ved Knud Fabricius 79, trykt 97-101.
- CARLSBERG, GAMLE, HOVEDBYGN., Bengt Strömngren flytter ind 77.

- CARLSBERGFONDETS DIREKTION 39; bevilger 90 000 kr. til publikationerne 52; forelægger beretn. 1965-66 80, trykt II, side 1-71, I-X.
- CARLSBERG LABORATORIETS BESTYRELSE, tilforordnede 40.
- CARLSBERGS MINDELEGAT FOR BRYGGER J. C. JACOBSEN, medl. af bestyr. 40; C. Møller genvælges 76.
- CHRISTIANSEN, M. P., kaptajn, får Marcus Lorenzens Legat 74.
- CLASSENSKE FIDEICOMMIS, direktionen sender beretn. for 1965-66 68.
- CLAUSON-KAAS, NIELS. Se: Petersen, John Brammer.
- COLLSTROP, A., GROSSERER, HJEM FOR EN DANSK VIDENSKABSMAND, bestyrelse 41; bestyr. genvælges 76; beretn. for 1966 80, trykt 118-119.
- COMMITTEE ON SCIENCE AND TECHNOLOGY IN DEVELOPING COUNTRIES (COSTED) sender beretn. om møde i London 1966 48.
- COMMITTEE ON SPACE RESEARCH (COSPAR), komité 38; B. Peters sender beretn. om møde 1966 48; prof. H. Lottrup Knudsen udtræder af komiteen 62; møde i London 1967, B. Peters deleg. 69.
- CONCARNEAU, Laboratoire de Biologie Marine, bytteforb. ophører 51.
- CONFERENCE OF EUROPEAN COMPARATIVE ENDOCRINOLOGISTS, THE 4TH, i Carlsbad 1967, Math. Thomsen deleg. 70.
- CONGRESS OF CELTIC STUDIES, THE 3RD INTERN., i Edinburgh 1967, ingen deleg. fra Selsk. 69.
- CONGRÈS DE L'ASSOCIATION INTERN. DE CYBERNÉTIQUE, LE 5^e, i Namur 1967, ingen deleg. fra Selsk. 70.
- CONGRESS, THE 23RD INTERN. GEOLOGICAL, i Prag 1968, A. Noe-Nygaard deleg. 70.
- CONGRÈS INTERN. D'HISTOIRE DE L'OcéANOGRAPHIE, LE 1^{ER}, i Monaco 1966, dr. Torben Wolff deleg. 60.
- CONGRÈS INTERN. DE LA FÉDÉRATION INTERN. DES LANGUES ET LITTÉRATURES MODERNES, LE 10^e, i Strasbourg 1966, L. L. Hammerich sender beretn. 48.
- CONGRÈS INTERN. DES LINGUISTES, LE 10^e, i Bukarest 1967, L. L. Hammerich deleg. 70.
- CONGRESS ON MOLECULAR SPECTROSCOPY, THE 8TH EUROPEAN, i København 1965, trykt beretn. modtages 81.
- CONGRESS OF ONOMASTIC SCIENCES, THE 9TH INTERN., i London 1966, Kr. Hald sender beretn. 48.
- CONGRESS OF ORIENTALISTS, THE 27TH INTERN., i Ann Arbor 1967, Kaj Barr deleg. 70.
- CONGRÈS INTERN. DES SCIENCES PRÉHIST. ET PROTOHIST., LE 7^e, i Prag 1966, C. J. Becker sender beretn. 48.
- COPENHAGEN INTERN. CENTER, holder møde i Selsk. 1966 50.
- CORPUS LEXICOGRAPHORUM GRAECORUM, kommission 38; sender beretn. for 1965 48; beretn. for 1966 trykt 125-126.
- COSPAR. Se: Committee on Space Research.
- COUNCIL FOR INTERN. ORGANIZATIONS OF MEDICAL SCIENCES, komité 38.

- COUNCIL FOR PHILOSOPHY AND HUMANISTIC SCIENCES, INTERN. (CIPSH), sender beretn. for 1964-65 48; foredrag fra mødet i København 1965 vedr. »Nord-Syd« udgives 66, udk. 216.
- COUNCIL OF SCIENTIFIC UNIONS, INTERN., komité 34.
- CRONSTRÖM, C., fil. lic., Helsingfors, afh. »Angular Momentum Dependent Potentials« og »Angular Momentum Potentials in Nucleon-Nucleon Scattering« 60, udk. 215.
- DALTON BICENTENARY CELEBRATIONS, JOHN, i Manchester 1966, A. Tovborg Jensen deleg. 49.
- DAM, HENRIK, giver medd. »Træk af ernæringsvidenskabens historie« 73.
- DANMARKS AKVARIUM, medl. af bestyr. 42; beretn. for 1965-66 64.
- DANMARKS INSTITUT FOR INTERN. UDVEKSLING AF VIDENSK. PUBLIKATIONER (I.D.É.) 137.
- DANSK BILHARZIOSE LABORATORIUM, medl. af bestyr. 42.
- DANSKE INSTITUT, DET, i Rom, medl. af bestyr. 42.
- DEBYE, PETER J. W., prof., Selsk. udenl. medl., Ithaca, N.Y., død 55.
- DEMEREK, MILISLAV, fh. direktør, dr., Selsk. udenl. medl., Cold Spring Harbor, Long Island, død 46.
- DINGLE, R. Se: Ballhausen, C. J.
- DRINKER, CECIL K., fh. prof., dr., Selsk. udenl. medl., Boston, Mass., død 46.
- DUCANGE, kommission 39; sender beretn. for 1965 47; beretn. for 1966 80, trykt 124.
- EITREM, SAMSON, fh. prof., dr., Selsk. udenl. medl., Oslo, død 46.
- ERICHSEN, ELLEN, assistent i sekretariatet, modtager kgl. belønningsmedaille 45.
- ERICHSEN, WOLJA C., mindeord ved Johs. Pedersen 55, trykt 87-95.
- ESSEN, Fried. Krupp, Fachbücherei, bytteforb. ophører 68.
- FABRICIUS, KNUD, taler mindeord om C. O. Bøggild-Andersen 79, trykt 97-101; afgår ved døden 82.
- FABRICIUS, TORDIS, er til stede som gæst 79.
- FASTRUP, BENT, lektor, cand. polyt., afh. i samarbejde med P. Hvelplund og C. A. Sautter »Stopping Cross Section in Carbon of 0.1-1.0 MeV Atoms with $6 \leq Z_1 \leq 20$ « opt. 52, udk. 215.
- FENCHEL, W., genvælges til medl. af bestyr. for Collstrops Hjem 76.
- FILOLOGISK-HISTORISK SAMFUND, sender ny fundats for R. K. Rasks Legat 52.
- FLORIN, CARL RUDOLF, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, død 61.
- FORRETNINGSORDEN, SELSK., § 8 stk. 2 om bogladepris udgår 47.
- FREDERIKSBORG-MUSEETS BESTYRELSE, medlem 40.
- GLAMANN, KRISTOF, prof., medl. af arkivkommissionen 78.
- GLOB, P. V., giver medd. »Jellings bautasten og runesten« 61; deleg. til 10. nordiske arkæologmøde i Helsingfors 1967 69.
- GRANIT, RAGNAR, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, overværer møde 63.

- GRÉGOIRE, HENRI-C.-G., fh. prof., dr., Selsk. udenl. medl., Bruxelles, død 46.
- GRONINGEN, Bibl. der Rijksuniversiteit, bytteforb. indgås 57.
- GULDMEDEILLE, SELSK., forslag om tildeling 53; tildeles dr. J.-P. Sydler, Zürich 54; medaillen overrækkes 62.
- GUSTAFSON, TORSTEN, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Lund, overværer møde 45, 53, 57, 61, 68, 74, 77.
- GUSTAFSSON, C. ÅKE T., prof., dr., Stockholm, vælges til udenl. medl. 76.
- GÆSTER og udenl. medl. til stede ved Selsk. møder 45, 53, 55, 57, 61, 63, 65, 67, 68, 71, 74, 77, 79.
- GÖTEBORG, Botaniska Trädgård, bytteforb. ophører 63.
- HALD, ANDERS, inds. afh. i samarb. med E. Kousgaard »A Table for Solving the Binomial Equation $B(c, n, p) = P$ for $c = 0(1)50$ and 15 Values of P « 81.
- HALD, KR., sender beretn. om The 9th Intern. Congress of Onomastic Sciences i London 1966 48; fremlægger bogen »Stednavne og kulturhistorie« 69.
- HALLE, Deutsche Akademie der Naturforscher, Jahresversammlung 1967, ingen deleg. fra Selsk. 70.
- HAMILTON, JAMES, prof., København, vælges til udenl. medl. 76; overværer møde 77.
- HAMMER, MARIE, dr. phil., afh. »Investigations on the Oribatid Fauna of New Zealand. II« opt. 52, udk. 216.
- HAMMERICH, L. L., Selsk. redaktør 33; udnævnt til Kmd.¹ af Dbg. 45; giver medd. »En russisk forklaring af Phil. 2,6« 46; sender beretn. om Le 10^e Congrès Intern. de la Fédération Intern. des Langues et Litteratures Modernes i Strasbourg 1966 48; medl. af kommissionen for landbrugsredskabernes historie 55; dens sekretær 56; deltager i møde i eksekutivkomiteen for Union Acad. Intern. i Paris 1967 64; deleg. til møde i Societas Linguistica Europæe i Bruxelles 1967 69; deleg. til møde i Union Acad. Intern. i Oslo 1967 79; deleg. til linguistikongres i Bukarest 1967 70; giver medd. »Den nedertyske håndbog i russisk, Pskov 1607« 73; genvælges til medl. af bestyr. for Collstrops Hjem 76; sender beretn. om mødet i Union Acad. Intern. 1966 80, trykt 126–128. Se også: Redaktør.
- HANSEN, ALFRED, cand. mag., får Marcus Lorenzens Legat 74.
- HANSEN, HANS JØRGEN, mag. scient., afh. »Description of Seven Type Specimens of Foraminifera Designated by d'Orbigny, 1826« opt. 57, udk. 215.
- HANSEN, AAGE, giver medd. »Fra sprogets grænseegne« 66.
- HARRIS, GEOFFREY W., prof., dr., Oxford, vælges til udenl. medl. 76.
- HENNING, WALTER BRUNO, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Berkeley, Cal., død 63.
- HERBORG, EMIL, LEGAT, bestyrelse 41; legatet uddeles 73; Thorv. Sørensens genvælges til medl. 76; beretn. for 1966 80, trykt 120.
- HEVESY, GEORGE CH. DE, fh. prof., dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, død 46; mindeord ved Hans H. Ussing 58.

- HEYROVSKÝ, JAROSLAV, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Prag, død 73.
- HIELMSTIERNE-ROSENCRONESKE STIFTELSE, DEN GREVELIGE, sender medd. om tilskud 51; sender beretn. for 1965 62.
- HOLMBERG, BROR A. L., prof., dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, død 61.
- HOLTER, HEINZ, Selsk. kasserer 33.
- HORNSTRUP, N. Se: Lassen, N. O.
- HVELPLUND, P. Se: Fastrup, Bent.
- INDIAN SCIENCE CONGRESS, THE 54TH SESSION, i Hyderabad 1967, B. Peters deleg. 60.
- INSTITUT INTERN. DE PHILOSOPHIE, holder møder i Selsk. 1966, Johs. Pedersen åbner mødet 50.
- IVERSEN, JOHS., fratræder som medl. af kommiss. for naturvid. under Statens alm. Videnskabsfond 77; giver medd. om fredn. af naturarealer 80.
- JENA, Medizinisch-naturwiss. Gesellschaft, bytteforb. ophører 51.
- JENSEN, A. TOVBORG, repræs. Selsk. ved The John Dalton Bicentenary Celebrations i Manchester 1966 49; genvælges til formand for kassekommissionen 80.
- JESSEN, BØRGE, forelægger afh. af J.-P. Sydler om et problem i polyedrenes teori 46; giver medd. »Nogle funktionalligninger« 65.
- JØRGENSEN, C. BARKER, medl. af komité for den intern. fysiolog. union 47.
- JØRGENSEN, CHR. KLIXBÜLL, dr., Selsk. udenl. medl., Genève, overværer møde 57; giver medd. »Synkrystalliserede oxider af lanthanider og quadrivalente metaller« 58; inds. afh. i samarbejde med Elfriede Rittershaus »Powder-Diagram and Spectroscopic Studies of Mixed Oxides of Lanthanides and Quadrivalent Metals« 60, udg. 215.
- KAHLSON, G. S., prof., dr., Selsk. udenl. medl., Lund, overværer møde 63.
- KASSEKOMMISSION, SELSK., 33; forelægger budget for 1967 62, trykt 106–109; Einar Andersen genvælges til medl. 76; forelægger regnskab for 1966 80, trykt 102–105; A. Tovborg Jensen genvælges til formand 80.
- KASSERER, SELSK., 33.
- KAUNAS, Bibl. de l'Université, bytteforb. ophører 51.
- KIEV, Akad. Nauk, Centralnaja Naučnaja Biblioteka, bytteforb. udvides 51.
- KLASSEFORMEND, SELSKABETS 33.
- KLASSER, SELSKABETS, holder møde 53, 65, 71, 77.
- KLEIN, OSKAR B., prof., dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, overværer møde 55.
- KLING, CARL ALBIN, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Stockholm, død 82.
- KNUDSEN, H. LOTTRUP, prof., udtræder af komiteen for Committee on Space Research 62.
- KNUDTZON, TH., højesteretssagfører, genvælges til medl. af bestyr. for Collstrops Hjem 76.
- KOUSGAARD, E. Se: Hald, Anders.
- KRÜGER, PAUL, mindeord ved Paul Rubow 58, trykt 83–86.
- KÄLLÉN, GUNNAR, prof., Selsk. udenl. medl., Lund, overværer møde 63.
- LA MER, VICTOR KUHN, prof., dr., Selsk. udenl. medl., New York, død 55.

- LANDBRUGSREDSKABERNES OG AGERSTRUKTURERNES HISTORIE, UDFORSKNING AF, kommission 39; kommission nedsættes 54–55; valg af formand og sekretær 56; beretn. for 1966–67 trykt 145–148.
- LARSEN, BIRGITTE HOLT, stud. mag., får Marcus Lorenzens Legat 74.
- LASSEN, N. O., inds. afh. i samarb. med N. Hornstrup »Half-Life of $^{208}\text{Tl}(\text{ThC}'')$ « 76.
- LAUSTSEN, SVEND, cand. mag., afh. »Development of Impersonal Transit Circle Methods« opt. 70, udk. 215.
- LAUTRUP, B., mag. scient., afh. »Canonical Quantum Electrodynamics in Covariant Gauges« opt. 52, udk. 215.
- LEGATER. Se: Bøhr, Herborg, Lorenzen og Ørnborg.
- LEI, JØRGEN. Se: Petersen, John Brammer.
- LENINGRAD, Inst. de Médecine experim., bytteforb. ophører 51. – Jardin Botanique Principal, bytteforb. ophører 51. – Arctic Institute, bytteforb. ophører 51. – Société Entomologique, bytteforb. ophører 51.
- LINDENBERG, Preuss. Aeronautisches Observatorium, bytteforb. ophører 51.
- LINDERSTRØM-LANGS GULDMEJLLEFOND, KAJ, medl. af bestyr. 42.
- LIVERPOOL, Literary and Philosophical Society, bytteforb. ophører 51.
- LOMHOLT, ASGER, arkivar, 43; beretn. fra sekretariatet 132–140.
- LONDON, Royal Society, møde 1966, Stig Veibel deleg. 50, sender beretn. 63.
- LORENZEN'S LEGAT, MAG. ART. MARCUS, bestyrelse 41; legatet uddeles 73–74; beretn. for 1966–67 80, trykt 122–123.
- LUND, Kungl. Humanistiska Vetenskapssamfundet, bytteforb. ophører 64.
- LUNDBERG, ANDERS, prof., Göteborg, overværer møde 63.
- LUNDEHAVE. Se: Collstrop, A.
- LUNDSGAARD, EINAR, Selsk. klasseformand 33; medl. af og form. for komiteen for den intern. fysiolog. union 47.
- LYON, Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts, bytteforb. ophører 51.
- MARGRETHE, HDS. KGL. HØJHED PRINSESSE, lykønskes til forlovelse 45; takker 53; Selsk. sender bryllupsgave 81.
- MAROUZEAU, JULES, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Paris, død 63.
- MATHIASSEN, THERKEL, afgår ved døden 71.
- MEDLEMMER, SELSKABETS, 1–32; afgår ved døden 46, 55, 61, 63, 67, 68, 71, 73, 74; medd. om forslag til indvalg 72; nye medl. optages 75–76.
- MINDEORD, Wolja C. Erichsen ved Johs. Pedersen 55, trykt 87–95; Paul Krüger ved Paul Rubow 58, trykt 83–86; G. Hevesy ved Hans H. Ussing 58; C. O. Bøggild-Andersen ved Knud Fabricius 79, trykt 97–101.
- MOHR, OTTO LOUS, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Oslo, død 82.
- MONTEVIDEO, Instituto de Matematica y Estadística, bytteforb. indgås 50.

- MONUMENTA MUSICAE BYZANTINAE, administrationskomité 39; beretn. for 1965–67, trykt 149–151.
- MORGAN, WILLIAM W., prof., dr., Chicago, vælges til udenl. medl. 76.
- MOSKVA, Zentralarchiv, bytteforb. ophører 51. – Institute of Fisheries and Oceanography, bytteforb. ophører 51.
- MULLER, HERMANN J., prof., dr., Selsk. udenl. medl., Bloomington, Ind., død 74.
- MUNKSGAARD, FORLAG, medd. om salg af Selsk. publ. i 1965 51; holder 50-års jubilæum 1967 71.
- MÜNCHEN, Gesellschaft für Morphologie und Physiologie, bytteforb. ophører 51.
- MØDER, SELSKABETS, beretn. 46–82.
- MØLLER, C., Selsk. sekretær 33; giver medd. »Relativistisk termodynamik« 64; inds. afh. »Relativistic Thermodynamics« 66, udk. 215; genvælges til medl. af Rask-Ørsted Fondets bestyr. 76; genvælges til medl. af bestyr. for Carlsbergs Mindelegat 76. Se også: Sekretær.
- NATURFORSKERMØDER, DE SKANDINAVISKE, den danske bestyrelse, forslag om ophævelse 77; bestyr. ophæves 78.
- NATURFREDNING, Johs. Iversen giver medd. om fredning af naturarealer 80.
- NATURVIDENSKABELIG DOKUMENTATION, komité ophæves 47.
- NEW BRUNSWICK, Rutgers University, 200-års jubilæum 1966, telegram sendes 49.
- NIELSEN, B. OVERGAARD, lektor, sekretær for nationalkomiteen for Intern. Biological Programme 81.
- NIELSEN, C. OVERGAARD, medl. af kommissionen for naturv. under Statens alm. Videnskabsfond 78.
- NILSSON, NILS MARTIN P., prof., dr., Selsk. udenl. medl., død 74.
- NOE-NYGAARD, ARNE, deleg. til geologkongres i Prag 1968 70.
- NORDISK RÅD, forslag om nordisk forskningssamarbejde 47; Selskabets svar 58–59; sender medlemsforslag om nordisk samarb. 79.
- NORMANN, TOM, univ.adj., mag. scient. får Herborgs Legat 73.
- NORRIS, KJELD. Se: Petersen, John Brammer.
- NYBERG, MAGDA, cand. mag., får Marcus Lorenzens Legat 74.
- OCEANOGRAFI, BIOLOGISK, komité 38.
- OCEANOGRAPHIC RESEARCH, SCIENT. COMMITTEE (SCOR) 38; kontingent forhøjes 56.
- OCEANOLOGI, DANSK NATIONALRÅD FOR, 38.
- ODENSE, universitetet indvies 1966, Johs. Pedersen repræs. Selsk. 49.
- OFFENBACH/M., Bibl. des Deutschen Wetterdienstes, bytteforb. ophører 51.
- OLDRUSSISK-NEDERTYSKE HÅNDBOG, kommission 39; L. L. Hammerich giver medd. derom 73.
- OLSEN, CARSTEN, giver medd. »Om biologisk kvælstofbinding og dens betydn. i naturen« 78.
- OPPENHEIMER, J. ROBERT, prof., Selsk. udenl. medl., Princeton, død 68.
- OSAKA, University, Department of Mathematics, bytteforb. indgås 50.

- OTTESEN, MARTIN, deleg. til møde i Intern. Union of Biochemistry i Tokyo 1967 70.
- OVERSIGT OVER SELSKABETS VIRKSOMHED 1965-66 udk. 57, 214.
- PACIFIC SCIENCE CONGRESS, THE 11TH, i Tokyo 1966, E. Steemann Nielsen og Tyge W. Böcher repræs. Selsk. 49.
- PĀLI DICTIONARY, A CRITICAL, kommission 39.
- PARIS, Académie des Sciences, 300-års jubilæum 1966, Stig Veibel repræs. Selsk. 49.
- PEDERSEN, ANFRED, seminarielektor, får Marcus Lorenzens Legat 74.
- PEDERSEN, JOHS., Selskabets præsident 33; repræs. Selsk. ved indvielse af univ. i Odense 49; åbner møde i Institut Intern. de Philosophie i Selsk. 1966 50; taler mindeord om W. Erichsen 55, trykt 87-95. Se også: Præsident.
- PEKING, Inst. of Scientific and Technical Information of China, bytteforb. ophører 64.
- PETERS, B., sender beretn. om møde i Intern. Committee on Space Research 1966 48; deleg. til The Indian Science Congress i Hyderabad 1966 60; deleg. til møde i COSPAR i London 1967 69.
- PETERSEN, JOHN BRAMMER, afh. i samarbej. med N. Clauson-Kaas, J. Lei og Kj. Norris »The Chemistry of Endialone« opt. 76.
- POLOTSKY, H. J., prof., dr., Jerusalem, vælges til udenl. medl. 75.
- POULSEN, CHR., inds. afh. »Fossils from the Lower Cambrian of Bornholm« 66, udk. 215; giver medd. »Bornholms nedre Kambrium« 74.
- POULSEN, EBBE THUE, prof., sender beretn. om mødet i Intern. Math. Union i Dubna 1966 64, trykt 129-130.
- PRISOPGAVER udsættes ikke 56; guldmedaille uddeles for løsn. af ældre prisopgave 54.
- PRÆSIDENT, SELSKABETS, 33; byder medlemmerne velkommen 45, 77. Se også: Pedersen, Johs.
- PUBLIKATIONER, SELSKABETS, fremlægges af redaktøren 53, 57, 63, 65, 66, 68, 70, 77, 81; forretningsorden om bogladepris udgår 47; opgørelse fra kommissionær om salg i 1965 51; Carlsbergfondet bevilger 90 000 kr. til publ. 52; kommissionsalær forhøjes 52; priser forhøjes, ny prisliste 52; prisliste fremlægges 65, trykt 179-213.
- RASK, R. K., LEGAT, ny fundats 52.
- RASK-ØRSTED FONDETS BESTYRELSE, medlemmer 40; bevilger 70 000 kr. til Selsk. intern. forbindelser 1967 65; Kaj Barr og C. Møller genvælges 76.
- REDAKTØR, SELSKABETS 33; fremlægger publ. 53, 57, 63, 65, 66, 68, 70, 77, 81; fung. som sekretær 45, 53, 55, 57, 61, 65, 71, 74. Se også: Hammerich, L. L.
- REGISTRERING AF LITTERÆRE KILDER TIL DANSK HISTORIE, medl. af kommission 34.
- REGNSKAB for 1966 forelægges 80, trykt 102-105.
- REHBERG, P. BRANDT, medl. af komité for den intern. fysiolog. union 47.
- REIZ, ANDERS, deleg. til møde i Intern. Astronomical Union i Prag 1967 70.

- RENNES, Bibl. de l'Université, bytteforb. ophører 51.
- RENOU, L.-M.-J., prof., Selsk. udenl. medl., Paris, død 46.
- REPRÆSENTATIONSUDVALG, SELSKABETS, 34; foretager indstillinger 60, 69.
- REVISORER, SELSKABETS, 33.
- REVISORSUPPLEANTER, SELSKABETS, 34.
- REYKJAVÍK, Háskóli Íslands, bytteforb. indgås 56.
- RIIS, P. J., genvælges til medl. af bestyr. for Collstrops Hjem 76.
- ROSENKRANTZ, ALFRED, giver medd. »Et østgrønlandsk sedimentområde« 53.
- ROYAL SOCIETY EUROPEAN PROGRAMME. Se: Veibel, Stig.
- ROZENTAL, STEFAN, lektor, dr., repræs. Selsk. ved mødet i Intern. Union of Physics i Basel 1966 49, beretning trykt 141-144.
- RUBOW, PAUL, taler mindeord om Paul Krüger 58, trykt 83-86; inds. afh. »Shakespeares Sonetter« 60, udk. 214; fremlægger »Shakespeares Sonetter« 77.
- RUSSELL, RICHARD J., prof., Baton Rouge, Louis., vælges til udenl. medl. 76.
- RØMER, OLE, MEDAILLE, medl. af bestyr. 42.
- SALT LAKE CITY, Univ. of Utah Library, bytteforb. udvides 51.
- SAND, KNUD, lykønskes på 80-års dag 1967 67.
- SAUTTER, C. A. Se: Fastrup, Bent.
- SCHEEL, HELMUTH FR. A., prof., dr., Selsk. udenl. medl., Mainz, død 82.
- SCHIOTT, H. E., lektor, mag. scient., afh. »Range-Energy Relations for Low-Energy Ions« opt. 52, udk. 215.
- SEKRETARIAT, SELSKABETS, 43; sender beretn. for 1965 48; lønninger til personale reguleres 52; beretn. for 1966 81, trykt 132-140.
- SEKRETÆR, SELSKABETS, 33; giver medd. om dødsfald 46, 55, 61, 63, 67, 68, 71, 73, 74; er bortrejst 45; giver medd. om prisopgaver 56; giver medd. om forslag til valg af nye medl. 72; giver oversigt over sæsonens møder 81. Se også: Møller, C.
- SELBERG, ATLE, prof., dr., Princeton, N. J., vælges til udenl. medl. 76.
- SKOU, JENS CHR., medl. af komité for den intern. fysiolog. union 47.
- SKRUBBELTRANG, FR., medl. af kommissionen for landbrugsredskabernes historie 55.
- SOCIETAS LINGUISTICA EUROPEAE, møde i Bruxelles 1967, L. L. Hammerich deleg. 69.
- STATENS ALM. VIDENSKABSFOND, medlemmer af kommissionerne 40; forslag om nyvalg 77; C. Overgaard Nielsen vælges til medl. 78.
- STATISTICAL INSTITUTE, INTERN., møde i Sydney 1967, ingen deleg. fra Selsk. 70.
- STATSTILSKUD for 1967-68 forhøjes 79.
- STEENBERG, AXEL, medl. af kommissionen for landbrugsredskabernes historie 55, dens formand 56; får Ørnborgs Legat 59.
- STOCKHOLM, Ingeniørsvetenskapsakademien sender mindemedaille 57.
- STRAND, KAJ AAGE, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Washington, D. C., overværer møde 71; giver medd. »Farvefotografi af stjernetåger og galakser« 71.

- STRUNK, OLIVER, prof., dr., Selsk. udenl. medl., Grottaferrata, overværer møde 65.
- STRÖMGREN, BENGTE, kommer tilbage fra U.S.A., bydes velkommen, flytter ind i Æresboligen på Carlsberg 77; giver medd. »Undersøgelser af mælkevejssystemets udviklingshistorie på grundlag af aldersbestemmelser for stjerner« 79.
- SYDLER, J.-P., dr., Zürich, afh. om et problem i polyedrenes teori forelægges af Børge Jessen 46; får Selskabets guldmedaille 54; medaille overrækkes 62.
- SØRENSEN, THORV., genvælges til medl. af bestyr. for Emil Herborgs Legat 76.
- TARTU, Bibl. de l'Université, bytteforb. ophører 51.
- THAMDRUP, H. M., prof., formand for nationalkomiteen for Intern. Biological Programme 81.
- THOMSEN, MATH., deleg. til Conference of European Comparative Endocrinologists i Carlsbad 1967 70.
- THOMSEN, RUDI, prof., dr., vælges til indl. medl. 75; medl. af arkivkommissionen 78.
- THORSON, GUNNAR, giver medd. »Dyrevandringer gennem Suezkanalen før og nu« 68.
- TILLIDSHVERV, SELSKABETS, 33-43.
- TOGEBY, KNUD, giver medd. »Holger Danske« 55.
- TOPSØE-JENSEN, H., giver medd. »Bemærkninger til H. C. Andersen: »Gudfaders Billedbog« 54.
- TROELS-SMITH, J., medl. af kommissionen for landbrugsredskabernes historie 55.
- UDVALG, KOMMISSIONER, KOMITEER, BESTYRELSER 33-42.
- UNDERSØGELSE AF DE I DANSK PRIVATEJE BEVAREDE KILDER TIL DANSK HISTORIE, kommission 34; sender beretn. for 1965 47; beretn. for 1966 trykt 110-117; får bevilling for 1967 62; valg af medlemmer til kommissionen 78.
- UNESCO, den danske nationalkommission 38; A. Blinkenberg genvælges til medl. 64.
- UNION ACADÉMIQUE INTERNATIONALE, komité 34; L. L. Hammerich deltager i møde i eksekutivkomiteen i Paris 1967 64; unionen sender beretn. om mødet i Paris 1966 66; møde i Oslo 1967, Franz Blatt og L. L. Hammerich deleg. 69; deleg. sender beretn. om mødet 1966 80, trykt 126-128.
- UNION, INTERN. ASTRONOMICAL, komité 35; møde i Prag 1967, A. Reiz deleg. 70.
- UNION OF BIOCHEMISTRY, INTERN., komité 36; møde i Tokyo 1967, Martin Ottesen deleg. 70.
- UNION OF BIOLOGICAL SCIENCES, INTERN., komité 36; møde i Montreux 1967, een deleg. sendes 70.
- UNION OF PURE AND APPLIED BIOPHYSICS, INTERN., komité 37; Fr. Buchthal sender beretn. om mødet i Wien 1966 48, trykt 131; unionen sender beretn. om mødet 1966 64.

- UNION OF GEODESY AND GEOPHYSICS, INTERN., komité 35; møde i Zürich 1967, Einar Andersen deleg. 70.
- UNION, INTERN. GEOGRAPHICAL, komité 36.
- UNION OF GEOLOGICAL SCIENCES, INTERN., komité 37; kontingent forhøjes 56.
- UNION OF HISTORY AND PHILOSOPHY OF SCIENCE, INTERN., komité 37.
- UNION, INTERN. MATHEMATICAL, komité 36; sender beretn. om mødet i Dubna 1966 62; deleg. sender beretn. 64, trykt 129-130.
- UNION OF PURE AND APPLIED PHYSICS, INTERN., komité 35; dr. Stefan Rozental repræs. Selsk. ved møde i Basel 1966 49; beretn. trykt 141-144.
- UNION OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, INTERN., komité 37; sammensætn. af komité ændres 47.
- USSING, HANS H., taler mindeord om G. Hevesy 58.
- VALG AF EMBEDSMÆND o.l. 76.
- VEIBEL, STIG, repræs. Selsk. ved 300-års jubilæet i Académie des Sciences i Paris 1966 49; deltager i møde i Royal Society, London 1966 50, sender beretn. 63; aflægger beretn. 69; giver medd. »Principperne for kemisk nomenclatur« 71.
- VIDENSKABSFOND. Se: Statens alm. Videnskabsfond.
- VILNJUS, Biblioteka Uniwersytecka, bytteforb. ophører 51.
- WEBSTER, TH. B. L., prof., dr., London, vælges til udenl. medl. 75.
- v. WETTSTEIN, D., giver medd. »Gregor Johan Mendel som forsker og personlighed – en ny vurdering« 56; giver medd. »Kloroplasternes fysiologi og genetik« 67.
- WOLFF, TORBEN, afd.leder, dr., deleg. til Le Ier Congrès Intern. d'Histoire de l'Océanographie i Monaco 1966 60.
- ZAGREB, Jugoslavenska Akademija Znanosti i Umjetnosti, 100-års jubilæum 1966, Kaj Barr deleg. 50.
- ZHIRMUNSKY, VICTOR M., prof., dr., Leningrad, vælges til udenl. medl. 75.
- ÆRESBOLIGEN. Se: Carlsberg, Gamle.
- ØRNBORG, PASTOR EMER. F. J., LEGAT, uddeles 59.

BERETNING

FRA

CARLSBERGFONDET

FOR ÅRET

1. OKTOBER 1965 TIL 30. SEPTEMBER 1966

KØBENHAVN

BIANCO LUNOS BOGTRYKKERI A/S

1967

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	17
Carlsbergfondets biologiske Institut	32
Afdeling C: Det nationalhistoriske Museum på Frederiksborg...	43
Ny Carlsbergfondet	54
Regnskab og status for Carlsbergfondet samt afdelingerne A, B og C og Ny Carlsbergfondet.....	I
Almindelige meddelelser	VII

Afdeling A

Carlsberg Laboratoriet

Fra laboratoriets bestyrelse er modtaget følgende beretning:

Den kemiske afdeling.

Leder: professor, dr. M. OTTESEN.

I det forløbne år har afdelingens arbejde ligesom tidligere været koncentreret om studiet af proteiners struktur og proteolytiske enzyms egenskaber. De enkelte medarbejders undersøgelser vil i beretningen blive omtalt under beskrivelsen af de pågældende medarbejders arbejder.

Professor OTTESEN har fortsat undersøgelserne over subtilopeptidasernes denaturering. Lithiumbromidopløsninger har i modsætning til opløsninger af urinstof eller guanidin-hydrochlorid vist sig at have en udtalt denaturerende virkning. Denatureringen af subtilopeptidase B, succinyleret subtilopeptidase B og carbamyleret subtilopeptidase B er fortsat studeret i det sure pH-område. I de sædvanlige puffer er de denaturerede former af succinyleret eller carbamyleret subtilopeptidase B uopløselige, og denatureringen kan derfor ikke følges med målinger af den optiske drejning. Det viser sig imidlertid, at tilsætning af 4 molær urinstof til pufferne er tilstrækkeligt til at forhindre udfældningen, men koncentrationen er ikke så høj, at den har denaturende effekt. Målinger af den optiske drejning i de urinstofholdige sure puffer bekræfter, at den ændring, der sker i nettoladningen, når subtilopeptidase B succinyleres eller carbamyleres, næsten ingen indflydelse har på den kritiske pH-værdi, hvor disse proteiner overgår fra nativ til denatureret form.

I løbet af efteråret og vinteren har professor OTTESEN ligesom tidligere afholdt forelæsninger i proteinkemi for de biokemistuderende ved Københavns Universitet. Han har fungeret i et af Undervisningsministeriets nedsat udvalg til bedømmelse af ansø-

gerne til et professorat i biokemi ved Odense Universitet, og han har i juni måned opponeret ved B. FOLTMANNs disputats 'A Review on Prorennin and Rennin'. I juni måned deltog professor OTTESEN i årets 'Gordon Conference on Proteins' i New Hampshire, USA, hvor han holdt et foredrag om subtilisin. Til 'Annual Review of Biochemistry' udarbejder han et kapitel med titlen 'Induction of Biological Activity by Limited Proteolysis'. Professor OTTESEN er blevet valgt til formand for den nyoprettede Kaj Linderstrøm Langs Guldmedaillefond.

Mag. scient. IB SVENDSEN har bragt de i samarbejde med professor OTTESEN udførte arbejder over reaktionen mellem kaliumcyanat og subtilopeptidase B til en foreløbig afslutning. Det er påvist, at to af hinanden uafhængige reaktioner finder sted, dels en carbamylering, der omfatter alle epsilon aminogrupper i molekylet, dels en carbamylering af en aminosyrerest i det aktive center, hvorved enzymet inaktiveres. En publikation om disse resultater er under udarbejdelse. Magister SVENDSEN har indledt en undersøgelse af de øvrige funktionelle grupper i subtilopeptidasen. En række reagenser er blevet præliminært undersøgt, og herefter er arbejdet blevet koncentreret om en undersøgelse af jods indvirkning på subtilopeptidase. Substitueringsgraden er blevet fulgt med aminosyreanalyser, spektrofotometriske titreringer og med en nyudviklet pH-stat teknik, og det er blevet vist, at substituering af lidt over halvdelen af subtilopeptidasens tyrosingrupper medfører et aktivitetstab på ca. 95 % af udgangsværdien. I samarbejde med cand. scient. JACK JOHANSEN har magister SVENDSEN undersøgt subtilisinderivaternes specificitet med B-kæden fra oxyderet insulin som substrat. Han har deltaget i en konference om metoder til bestemmelse af mælkeproteiners aminosyresammensætning afholdt på Niels Steensens Hospital i oktober 1965 og deltaget i et kursus 'Mechanism of Enzyme Action' afholdt i London i juli 1966 af The Federation of European Biochemical Societies.

Mag. scient. POUL SCHACK har fortsat og afsluttet sine undersøgelser over fraktionering og karakterisering af proteolytiske enzymer i papaya latex. Et omtrent trykfærdigt manuskript om disse arbejder foreligger.

Læge LARS WILLUMSEN har bearbejdet sine resultater af deuteriumudvekslingen i muskelproteinet tungt meromyosin, og

en afhandling herom er i trykken. Han har benyttet samme teknik til at undersøge dels ovalbumin og plakalbumin, dels chymotrypsinogen, chymotrypsin og diisopropyl-chymotrypsin, og resultaterne viser, at hydrogen-deuteriumudvekslingen kan give oplysninger om de små konformationsændringer, der sker ved begrænset proteolyse. Læge WILLUMSEN har også fortsat de tidligere omtalte undersøgelser over hydrogen-deuteriumudvekslingen i tørre proteinfilm, og han har forberedt anvendelsen af tritium til supplerende undersøgelser af proteiners hydrogenisotopudveksling.

Cand. scient. JACK JOHANSEN har først som studenterstipendiat, derefter som assistent ved afdelingen, fortsat og afsluttet de i samarbejde med professor OTTESEN udførte undersøgelser over papains, chymopapains og papaya peptidasens specificitet med B-kæden fra oxyderet insulin som substrat. Resultaterne er bearbejdet med henblik på publikation. Cand. scient. JACK JOHANSEN har også videreført de under stud. scient. GRITH WYBRANDT omtalte undersøgelser over subtilopeptidasernes specificitet, og sammen med professor OTTESEN har han forsøgt at måle subtilopeptidasernes deuteriumudveksling. Resultaterne kompliceredes af de anvendte enzyms udtalte tendens til selvfordøjelse, og det har derfor vist sig nødvendigt at supplere målingerne med bestemmelser af hydrogen-deuteriumudvekslingen i subtilopeptidasernes diisopropylderivater.

Afdelingen har haft følgende studenterstipendiater:

Stud. scient. KARIN HAMMER har fortsat arbejderne med isoleringen af en protease fra bagerigær. En række rensningsmetoder er blevet afprøvet, og der er foretaget en præliminær bestemmelse af enzymets pH-optimum, af dets molekylvægt og af inhibitorers indvirkning.

Stud. scient. GRITH WYBRANDT har sammen med professor OTTESEN, magister SVENDSEN og cand. scient. JOHANSEN undersøgt hvordan B-kæden fra oxyderet insulin spaltes af subtilopeptidase B og succinyleret subtilopeptidase B. I den første del af disse undersøgelser blev der benyttet et enzym-substrat forhold omkring 1:100, men herved blev der dannet et så stort antal peptider, ca. 50 til 60, at det var omtrent umuligt at få et kvantitativt udtryk for blandingens sammensætning. I en ny forsøgs-serie blev der benyttet et så lavt enzym-substrat forhold, ca. 1:10000, at man kunne følge de initiale spaltninger i B-kæden,

og herved opnåede man at få en så simpel peptidblanding, at den direkte kunne bruges som udtryk for de anvendte enzymeres specificitet.

Stud. scient. JENS BIRKTOFT har præpareret ovalbumin og plakalbumin til brug for de under læge LARS WILLUMSEN omtalte undersøgelser. Sammen med professor M. OTTESEN har han isoleret enzymet creatin phosphokinase dels fra svinemuskulatur dels fra kaninmuskulatur, og han har målt disse enzympræparaters denatureringshastigheder i det sure pH-område. Det er forsøgt at ændre disse enzymeres nettoladning gennem en succinylering af de frie aminogruyper.

Stud. scient. FINN SCHMIDT har fortsat de under stud. scient. KARIN HAMMER omtalte undersøgelser over proteasen fra bagerigær. Dette enzym bliver ustabil under de senere kromatografiske rensningstrin, og stabilitetsforholdene er derfor blevet nærmere undersøgt med henblik på at kunne forøge udbyttet ved rensningsprocedurerne.

Følgende gæster har besøgt afdelingen:

Dr. S. STIRM, København, har under et kortere ophold bestemt aminosyresammensætningen af et protein antigen fra *E. coli*.

Dr. PHIL G. SQUIRE, Berkeley, California, U.S.A., har sat sig ind i laboratoriets metodik til bestemmelse af proteiners hydrogen-deuteriumudveksling og derefter benyttet metoden til karakterisering af humant væksthormon.

Dr. WILFRIED HELLER, Detroit, Michigan, U.S.A., har beskæftiget sig med teoretiske arbejder over proteiners hydrataion og proteiners lysspredning.

Desuden har følgende gæster i kortere eller længere tid besøgt afdelingen:

Dr. K. WALLEVIK, København, dr. J. WYMAN, Rom, dr. P. GRABAR, Paris, magister JØRGEN FRIIS, fysiologisk afdeling, dr. B. VALLEE, Boston, Massachusetts, U.S.A., dr. H. KALCKAR, Boston, Massachusetts, U.S.A., og dr. CARSTEN OLSEN, København.

Professor, dr. MOGENS WESTERGAARD har med bevilling fra Carlsbergfondets afdeling B fortsat fået stillet lokaleplads til rådighed. De cyto-genetiske studier over overkrydsningsmekanismen er fortsat i samarbejde med professor dr. von WETTSTEIN, Universitetets genetiske Institut. Professor WESTERGAARD har efter indbydelse deltaget i et symposium om overkrydsningsme-

kanismen, der blev afholdt på The University of Sussex, arrangeret af British Genetical Society. Professor WESTERGAARD har holdt foredrag om samme emne i Dansk Botanisk Forening og på Nordisk Genetikerforenings møde i Lund.

Følgende afhandlinger er publiceret i årets løb:

- DI SABATO, GIOVANNI: The role of tyrosyl groups on the mechanism of action of chicken heart lactic dehydrogenase. *Biochemistry* **4**, 2288–2296 (1965).
- FOLTMANN, B.: A review on prorennin and rennin. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 143–231 (1966).
- GOUNARIS, ANNE og M. OTTESEN: Some properties of succinylated subtilopeptidase. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 37–62 (1965).
- ROSSEN, JANE MINK og M. WESTERGAARD: Studies on the mechanism of crossing over. II. Meiosis and the time of meiotic chromosome replication in the ascomycete *Neottiella Rutilans* (Fr.) Dennis. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg*. **35**, 233–260 (1966).
- WESTERGAARD, M. og D. von WETTSTEIN: Studies on the mechanism of crossing over. III. On the ultrastructure of the chromosomes in *Neottiella Rutilans* (Fr.) Dennis. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 261–286 (1966).
- WESTERGAARD, M.: Om slagtning af hellige køer. Nogle kommentarer. *Nordisk Forum* **1**, 66–78 (1966).
-

Den fysiologiske afdeling.

Leder: professor, dr. HEINZ HOLTER.

Professor H. HOLTER har i det forløbne år i samarbejde med afdelingens assistenter og gæster fortsat studiet af cellefysiologiske problemer med særlig hensyntagen til afdelingens to hovedstudieobjekter, gærsvampe og amøber. De enkelte undersøgelser vil blive omtalt under beretningen om de pågældende medarbejders arbejder.

Ved Københavns Universitet har professor HOLTER afholdt de i de sidste årsberetninger omtalte forelæsninger over cytologiske emner for biologistuderende. Forelæsningerne og det dertil hørende kompendium er ført à jour med hensyn til fagets udvikling. Professor HOLTER har også medvirket ved affattelsen og bedømmelsen af cytologiske examensopgaver til de studerende.

Fra den 12. til den 15. juni har professor HOLTER som medlem af den danske Carlsberg-Wellcome-komité deltaget i et møde med The Wellcome Trust i London, bl. a. med det formål at tilrettelægge fortsættelsen af Carlsberg-Wellcome-stipendierne.

Mag. scient. KNUD MAX MØLLER har som omtalt i sidste årsberetning tilbragt året 1964/65 på et studieophold hos professor JOHN SCHELLMAN ved Department of Chemistry, University of Oregon, Eugene, Oregon. Magister MAX MØLLER har ved dette ophold sat sig ind i teknikken til optagelse af kerne-magnetiske resonansspektre (NMR-spektre). Et stort materiale af NMR-spektre af amidsubstanser, der er beslægtet med triuret, amøbekrystallernes nøglesubstans, er blevet hjembragt og er i det forløbne år delvis blevet bearbejdet som grundlag for en fremtidig publikation sammen med professor SCHELLMAN.

Biogenesen af amøbekrystallerne, der må anses for et produkt af purinstofskiftet, er undersøgt i samarbejde med dr. MIKLÓS MÜLLER.

Desuden har magister MAX MØLLER genoptaget undersøgelsen af Stentorpigmenterne, hvis kvantitative bearbejdelse i de meget små mængder, der står til rådighed, lettes meget af det af Statens almindelige Videnskabsfond til rådighed stillede "Cary" spektrofotometer. – Som meddelt i tidligere årsberetninger hører Stentorpigmenterne til en substansgruppe, der er afledt af *Hypericum*-

farvestoffet, Hypericin. Disse stoffers udbredelse i naturen synes at være større end tidligere antaget; det har f. ex. vist sig, at pigmenterne i nogle fossile søliljer fra Juratiden hører til samme gruppe.

Carlsberg Laboratoriets billedarkiv (oprettet i 1964) er blevet videreført af magister MAX MØLLER.

Cand. mag. VAGN HARTELIUS har fortsat de i tidligere beretninger omtalte undersøgelser over gærsporerers spiring, men har været så stærkt beskæftiget med administrative opgaver, at de nævnte undersøgelser ikke har kunnet afsluttes.

Cand. mag. ESBEN DITLEVSEN har i det forløbne år udelukkende været beskæftiget med det planteforædlingsarbejde, der udføres på Carlsberg Bryggeriernes forsøgsgård »Nordgården«.

Dr. phil. CICYLY CHAPMAN-ANDRESEN har fortsat de i tidligere årsberetninger nævnte undersøgelser af pinocytose i amøber. Hovedemnet var et studium af de ved pinocytosen dannede cytoplasmatiske vesikler, mærket med pinocytosefremkaldende farvestoffer. Disses fordeling i centrifugerede amøber blev sammenlignet med fordelingen af fosfataseholdige partikler (lysosomer). Der fandtes indikation for, at visse lysosomtyper (sekundære-lysosomer) dannes ved sammensmeltning af pinocytosevesikler med et andet hidtil ikke med sikkerhed identificeret organel.

De nævnte undersøgelser er blevet kombineret med elektronmikroskopiske studier i samarbejde med mag. scient. JYTTE REICHSTEIN NILSSON på Carlsbergfondets biologiske Institut. Samme sted og ligeledes i samarbejde med magister J. REICHSTEIN NILSSON blev foretaget en undersøgelse af vakuoledannelsen i cytostomet af ciliaten *Tetrahymena pyriformis* i forskellige stadier af celledelingen.

Dr. CHAPMAN-ANDRESEN deltog i »The Centenary Meeting of the Royal Microscopical Society« i London, den 18.–22. juli 1966. Hun var medforfatter til et foredrag, der under titlen »The localization of acid phosphatase in fed and starved amoebas (*Chaos chaos*)« blev holdt af dr. DAVID LAGUNOFF ved et møde i Histochemical Society i Atlantic City, New Jersey, i april 1966.

Universitetsadjunkt, mag. scient. JØRGEN FRIIS har fortsat de sidste år påbegyndte forsøg på renfremstilling af det af visse gærstammer udskilte enzym, glucoamylase. Ved udvælgelse af en

passende gærstamme og et passende kulturmedium, samt forskellige koncentrerings- og isoleringsmetoder er det foreløbig lykkedes at nå frem til enzympræparater, der er 250 gange renere end udgangsmaterialet.

De med dette enzympræparat foretagne undersøgelser tyder på, at det drejer sig om et stærkt kulhydratholdigt glycoprotein med en molekylvægt større end 100.000. – Genetisk set er glucosylasens udskillelse under to geners kontrol, hvoraf det ene synes at være ansvarligt for dannelsen af enzymets proteindel, medens funktionen af det andet gen endnu er ukendt.

Den 16.–21. juli 1966 deltog magister FRIIS i »2nd International Symposium on Yeast« i Bratislava, som i år indbefattede et gruppemøde for de europæiske gærgenetikere. Ved dette møde holdt magister FRIIS et foredrag med titlen: »Studies on glucosylase from yeast. Purification«. Dette foredrag vil blive offentliggjort i kongresberetningen.

Desuden har magister FRIIS i samarbejde med dr. PAUL OTTOLENGHI videreført studiet af pigmentdannelsen i sortgæren *Phialophora jeanselmii*. Det er blevet klarlagt, at nærværelsen af visse substanser (som f. ex. albumin) i kulturmediet er en nødvendig betingelse for dannelsen af opløseligt pigment. Disse substanser bliver derved selv farvede, sandsynligvis ved indbygning af pigmentet. – Selve det cellulære farvestof er lokaliseret i cellevæggen og opløses kun med stor vanskelighed.

Afdelingen har været besøgt af følgende gæster:

Dr. MARIA BRUTKOWSKA, Warszawa, har sammen med dr. CHAPMAN-ANDRESEN og dr. MIKLÓS MÜLLER påbegyndt en undersøgelse af betydningen af kulturmediets sammensætning (især proteinindholdet) og pH for endocytose i *Tetrahymena pyriformis*.

Dr. SANTIAGO GASCON, Madrid, har afsluttet en i samarbejde med dr. PAUL OTTOLENGHI udført undersøgelse af gærinvertasens intracellulære lokalisation. Der benyttedes en gærstamme, der besidder Su_2 -genet for invertase og har to former for hæmning af invertasesekretionen (»repressed« og »derepressed«). Celler af »repressed«-typen indeholder invertasen i en lavmolekylær form (isozym), der kun forefindes i protoplasten. Den anden type (»derepressed«) indeholder samme invertase-isozym i omtrent samme mængde i protoplasten, men desuden et andet, stormole-

kylært invertase-isozym i rummet mellem cellemembranen og cellevæggen.

Dr. BERNARD LARNER, St. Louis, Missouri, har undersøgt tilstedeværelsen og aktiviteten af enzymet glykogen-syntetase i *Amoeba proteus*. Enzymet er fra andre organismer kendt i to former, den ene i sin virkning afhængig, den anden uafhængig af tilstedeværelsen af glukose-6-fosfat. Begge former optræder i amøben i betydelige mængder, og begge er lokaliseret i en granulær, centrifugerbar, men ellers endnu ikke nærmere identificeret cytoplasmakomponent.

Dr. PIERRE LASSERRE, Arcachon, er under et kortere ophold på laboratoriet (to måneder) af fru KAREN HOLTER blevet undervist i den Cartesianske dykkers teknik, til anvendelse ved dr. LASSERRE's undersøgelser over marine sand-organismers stofskifte.

Dr. MIKLÓS MÜLLER, Budapest, har afsluttet de i fjor påbegyndte undersøgelser over enzymaktiviteten af to af amøbens cytoplasmakomponenter, nemlig peroxisomer («microbodies») og lysosomer.

Peroxisom-studierne viste sig at have meget nær forbindelse med den af magister MAX MØLLER i 1963 påbegyndte undersøgelse af de urat-spaltende enzymer (uricaserne) i amøben *Chaos chaos*. En undersøgelse af amøbe-uricaserne blev derfor udført af magister MAX MØLLER og dr. MÜLLER i fællesskab. Resultatet var, at urat-nedbrydningen er oxydativ, og at mindst to urat-oxidaser forefindes i amøben, lokaliseret i peroxisomerne. Ved samme lejlighed fandt man frem til en række andre oplysninger om amøbens purinstofskifte. En afhandling om emnet er under forberedelse.

Dr. MÜLLER har desuden studeret det ligeledes for peroxisomerne karakteristiske enzym katalase og en række lysosombundne enzymer. Desuden har han i samarbejde med dr. CHAPMAN-ANDRESEN foretaget en undersøgelse af tre lysosom-enzymers mængdeforandring i sultende amøber. De pågældende enzymer forholder sig ikke ens under sultbetingelser, hvilket tyder på, at deres forekomst i lysosomerne ikke er homogen. – Ved alle disse undersøgelser er dr. MÜLLER blevet assisteret af laboratoriets stipendiat, biokemistuderende TH. BØG HANSEN.

Mag. scient. JYTTE REICHSTEIN NILSSON, København, har foruden de tidligere nævnte i samarbejde med dr. CHAPMAN-ANDRE-

SEN udførte studier afsluttet sin undersøgelse af ciliaten *Blepharisma undulans*. En afhandling med titlen »An African strain of *Blepharisma Japonicum* (Suzuki). A study of the morphology, giantism and cannibalism, and macronuclear aberration« er i trykken.

Dr. PAUL OTTOLENGHI, København, har foruden de tidligere omtalte i samarbejde med dr. GASCON og magister FRIS udførte studier fortsat sine undersøgelser af gærprotoplaste. To afhandlinger med titlerne »The numerical equivalence of cells and protoplasts in a budding yeast« og »Do yeasts form true protoplasts?« er publiceret.

Desuden har dr. OTTOLENGHI fortsat sine studier af gærcellers optagelse af proteinstoffer (albumin) og af de toksiske virkninger, som proteinoptagelsen afstedkommer. En afhandling om disse spørgsmål er under udarbejdelse.

Dr. OTTOLENGHI har deltaget i »2nd International Symposium on Yeasts« i Bratislava, den 16.–21. juli 1966, og har der holdt et foredrag med titlen »Invertase isozymes and their localization in yeast«. Foredragets forfattere er dr. OTTOLENGHI og dr. GASCON; det vil blive publiceret i kongresberetningen.

Foruden de nævnte gæster har vi haft besøg af følgende i kortere tid:

Dr. M. BLUMER, Woods Hole, Massachusetts; Dr. A. T. GANESAN, Palo Alto, Californien; Dr. MARIA LUISA MARCANTE, Rom, Italien; Dr. SUSUMU NAGAI, Nara, Japan.

I lighed med tidligere år har afdelingen afgivet gær- og amøbekulturer til en række danske og udenlandske laboratorier.

Følgende arbejder er publiceret i årets løb:

- CHAPMAN-ANDRESEN, C.: The induction of pinocytosis in amoebae. Arch. Biol. (Liège) **76**, 189–207 (1965).
- CHAPMAN-ANDRESEN, C.: The effect of metabolic inhibitors on pinocytosis in amoebae. Rep. Fourth Scand. Congr. Cell Res. 83–84 (1965).
- FRIZ, C. T.: Studies of the nucleic acids of the amoeba, *Chaos chaos*. I. The content of DNA and RNA in *Chaos chaos*. Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg **35**, 287–300 (1966).
- FRIZ, C. T.: Studies of the nucleic acids of the amoeba, *Chaos chaos*. II. The extraction of DNA from *Chaos chaos*. Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg **35**, 301–315 (1966).

- FRIZ, C. T.: Studies of the nucleic acids of the amoeba, *Chaos chaos*.
III. Distribution of DNA from *Chaos chaos* in an equilibrium density gradient. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 317–339 (1966).
- HOLTER, H. og E. ZEUTHEN: Manometric techniques for single cells. *Physical Techn. in Biol. Res.* **3** A, 251–317 (1966).
- LAGUNOFF, D.: The effect of pinocytosis on acid hydrolase activities in *Chaos chaos*. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **34**, 433–450 (1964)¹
- LAGUNOFF, D. og P. OTTOLENGHI: Effect of pH on the fluorescence of dimethylaminonaphthalenesulphonate (DNS) and several derivatives. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 63–83 (1966).
- MAX MØLLER, K.: An organized list of books and papers on NMR-spectroscopy related to compounds with amino- and amido-functional groups. Side 1–9, duplikeret (1965).
- MAX MØLLER, K. og P. OTTOLENGHI: The oxidation of o-dianisidine by H_2O_2 and peroxidase at neutral pH. *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 369–389 (1966).
- OTTOLENGHI, P.: Do yeasts form true protoplasts? *Compt. Rend. Trav. Lab. Carlsberg* **35**, 363–368 (1966).
- OTTOLENGHI, P.: The numerical equivalence of cells and protoplasts in a budding yeast. *Exp. Cell Res.* **43**, 148–152 (1966).

¹) Denne afhandling blev desværre ikke optaget i sidste årsberetning og anføres derfor her.

Af »Comptes rendus des Travaux du Laboratoire Carlsberg« udkom i regnskabsåret 1965–66 vol. 35 no. 3–16, i alt 21 ark.

Laboratoriets personale består ved slutningen af året 1965–66 af følgende:

Professor, dr. M. OTTESEN er forstander for den kemiske afdeling (ansat 1. oktober 1947 som ekstraordinær, 1. marts 1950 som ordinær assistent, i den nuværende stilling 15. juni 1959).

Mag. scient. IB SVENDSEN er ordinær assistent (ansat 1. maj 1964, i den nuværende stilling 1. december 1965).

Cand. med. LARS WILLUMSEN er ekstraordinær assistent (ansat 1. juni 1964).

Professor, dr. HEINZ HOLTER er forstander for den fysiologiske afdeling (ansat 1. oktober 1937 som ekstraordinær assistent ved den kemiske afdeling, fra 1. januar 1943 som afdelingsleder for den cytokemiske underafdeling, i den nuværende stilling fra 1. juni 1956).

Mag. scient. K. MAX MØLLER er ordinær assistent (ansat 1. marts 1950 som ekstraordinær assistent ved den kemiske afdeling, overgået fra 1. juni 1954 til den cytokemiske afdeling, i den nuværende stilling fra 1. juni 1956).

Ekstraordinære assistenter er cand. mag. ESSEN DITLEVSEN (ansat 1. oktober 1941), cand. mag. VAGN HARTELIUS (ansat 1. maj 1931 som ekstraordinær assistent ved den gæringsfysiologiske underafdeling, overgået 1. juni 1946 til den fysiologiske afdeling) og dr. CICYLY CHAPMAN-ANDRESEN (ansat 1. oktober 1961).

Angående regnskabet henvises til ekstrakten s. III.

Bestyrelsen for Carlsberg Laboratoriet, den 21. december 1966.

P. BRANDT REHBERG. E. HOFF-JØRGENSEN. ARNE NOE-NYGAARD.

K. GEORG SØRENSEN.

AKSEL TOVBORG JENSEN.

Afdeling B

Carlsbergfondets videnskabelige understøttelser

I 1965–66 indkom der 214 ansøgninger om et samlet beløb af ca. 7.170.000 kr. Der bevilgedes i alt 5.343.973 kr. 32 øre. I årets løb bortfaldt bevillinger til et samlet beløb af 312.655 kr. 93 øre. De ikke udbetalte gamle og nye bevillinger udgjorde ved årets udgang et beløb af i alt 5.192.260 kr. 86 øre, hvoraf 1.629.182 kr. 02 øre endnu ikke var forfaldet til udbetaling. For så vidt angår regnskabet for afdeling B, henvises til s. IV.

De i 1965–66 til videnskabelige formål bevilgede beløb fordeles sig således:

1. Dr. THOMAS OTTO ACHELIS til trykning af en bibliografi til en matrikel over slesvigske studenter 1517–1864 1.535 kr. (Tillæg til bevilling af 27/11 1964 på 88.000 kr.).
2. ADELSAARBOGSFORENINGEN til udarbejdelse og udgivelse af stamtavler over danske adelsslægter i Danmarks Adels Aarbog 3.000 kr.
3. Professor, dr. C. BARKER-JØRGENSEN til teknisk assistance ved undersøgelser over hypofysens funktion hos lavere hvirveldyr 22.395 kr.
4. Professor, dr. C. J. BECKER til udgravning af landsby fra ældre jernalder ved Grøntoft i Vestjylland 14.500 kr.
5. Samme til fortsat udgravning af stendyngegrave fra mellemneolitisk tid ved Torsted i Vestjylland 7.500 kr.
6. Samme til assistance ved bearbejdelse af arkæologisk materiale fra førromersk jernalder i Nordjylland 4.000 kr.
7. Professor, dr. KAJ BERG til afslutning af en faunistisk-biologisk og hydrografisk undersøgelse af Linding Å 6.500 kr.
8. Direktør, dr. ERIK BERTELSEN som tilskud til drift af havundersøgelsesskibet »Dana« under en fire måneders oceanografisk ekspedition til Sargassohavet i januar-april 1966 120.000 kr.

9. Professor, dr. ASGER BERTHELTSEN til aflønning af manuel assistance for amanuensis I. Madirazza ved geologiske undersøgelser i Mønstedområdet 5.000 kr.
10. Professor, dr. F. J. BILLESKOV JANSEN til videnskabelig medhjælp ved litteraturhistoriske arbejder 4.000 kr.
11. Fhv. overlærer K. BJØRNEKÆR som tilskud til trykning af afhandlingen »De danske Slimsvampe. Myxomycetes Daniæ« 2.083 kr. (Tillæg til bevilling af 29/11 1962 på 12.917 kr.).
12. Universitetslektor, mag.scient. ERLING BONDESEN som tilskud til udførelse af regionale, strukturelt geologiske (tektoniske) undersøgelser på Grønland af grundfjeldets dybzoner 33.000 kr. årlig i 3 år.
13. Professor, dr. FRITHOF BRANDT til fortsatte studier over synæstesi og formkolorisme 3.000 kr. årlig i 2 år.
14. Fhv. museumsinspektør, dr. H. C. BROHOLM(†) til illustrationer til en afhandling »Odysseus og Polyphem« i »Studier fra Sprog- og Oldtidsforskning« 1.550 kr.
15. Professor, dr. JOHS. BRØNDUM-NIELSEN til videnskabelig medhjælp, fortrinsvis til bibliotekar Karl Martin Nielsen, ved arbejdet på Gammeldansk Grammatiks afsluttende bind VI (Verberne) 8.000 kr.
16. Professor, dr. FRITZ BUCHTHAL til støtte til studier over hjernens biokemiske forhold 35.000 kr.
17. Universitetslektor, dr. J. A. BUNDGÅRD til indkøb af et sæt aftryk af de af det tyske arkæologiske institut i Athen optagne fotografier fra udgravningen af Akropolis i 1885–88 800 kr.
18. CARLSBERGFONDETS INDKØB AF VIDENSKABELIGE HJÆLPEMIDLER til subskription på fortsættelse af ordbøger i fondets eje samt til indbinding af disse 5.000 kr.
19. CARLSBERGFONDETS INDKØB AF INSTRUMENTER OG APPARATER
 - a) Til service-abonnement for Carlsbergfondets GIER-anlæg på Københavns universitets astronomiske observatorium 33.845 kr.
 - b) Til anskaffelse af et pH-meter, et mikrotonometer, en Gas Monitor, en vandtermostat m. v. 10.350 kr. (For tiden stillet til rådighed for professor, dr. Erling Asmussen til brug ved undersøgelser af blodets pH og gastensioner,

- dels under akut udsættelse for lave O_2 -tensioner, dels ved overgangen fra arbejde til hvile i forskellige stillinger).
- c) Til anskaffelse af supplerende specialapparatur til brug ved undersøgelser over fysiologiske forskelle mellem økologiske racer af samme art 3.400 kr. (For tiden stillet til rådighed for professor, dr. T. W. Böcher).
 - d) Til anskaffelse af en fraktionssamler, en Uvicord samt pumpe og »timer box« 20.860 kr. 10 øre. (For tiden stillet til rådighed for professor, dr. Robert Djurtoft til brug ved isolering, karakterisering og udarbejdelse af nomenclatur for planteproteiner, hovedsagelig kornsor-ternes frø-proteiner).
 - e) Til indkøb af fotoudstyr 1.723 kr. 50 øre. (For tiden stillet til rådighed for entomologen, arbejdsmand Carlo F. Jensen).
 - f) Til indkøb af et integrerende Weissenberg goniometer og et mikrodensitometer til måling af intensiteter på film fra goniometeret 48.402 kr. 10 øre. (For tiden stillet til rådighed for afdelingsleder, cand. pharm. Erik Krogh-Andersen).
 - g) Til anskaffelse af et Leitz stereomikroskop 61 kr. 90 øre. (Tillæg til bevilling af 1/10 1965 på 4.445 kr. 20 øre). (For tiden stillet til rådighed for universitetslektor, dr. Holger Madsen til brug ved parasitologiske undersøgelser).
 - h) Til anskaffelse af en transportabel båndoptager 739 kr. (For tiden stillet til rådighed for lærer, stud. mag. scient. Bent Lauge Madsen til brug ved registrering af strømlevende dyrs adfærd).
 - i) Til anskaffelse af et ELSEC protonmagnetometer 35.000 kr. (For tiden stillet til rådighed for professor Svend Saxov til brug bl. a. ved geofysiske undersøgelser).
 - j) Til indkøb af isotopmåleudstyr 38.968 kr. (For tiden stillet til rådighed for cand. scient. Lundager Madsen til brug ved studier over habitusmodifikation ved krystalvækst og over hæmning af krystalvækst med gitterfremmede ioner).
 - k) Til anskaffelse af apparatur til udarbejdelse og karakterisering af et »One step growth experiment« med

- tobakmosaikvirus 60.140 kr. (For tiden stillet til rådighed for professor, dr. D. von Wettstein og amanuensis, fil. kand. Torsten Nilsson-Tillgren).
- l) Til indkøb af et Leitz forskningsmikroskop »Orthoplan« med automatisk fotoudrustning og fasekontraudstyr 29.300 kr. (For tiden stillet til rådighed for professor, dr. Tor Zelander til brug ved studiet af subcellulære strukturer).
20. CARLSBERGFONDETS UDGRAVNING I HAMA til den fortsatte bearbejdelse af materialet fra udgravningerne 66.378 kr.
21. Samme til dækning af udgifter til illustrationer til det planlagte bind: Hama IV,3 6.800 kr.
22. Direktør, dr. TORBEN HØLCK COLDING til fortsættelse af studier vedrørende kunst og kunstindustri i tidsrummet ca. 1770 til ca. 1870 4.800 kr. årlig i 2 år.
23. Professor, dr. HENRIK DAM til biokemiske og ernæringsmæssige undersøgelser 20.000 kr.
24. DANMARKS TOPOGRAFISK-BOTANISKE UNDERSØGELSE til dækning af forøgede fremstillingsomkostninger ved publikation af tre botaniske afhandlinger 1.000 kr.
25. Professor, dr. W. DANSGAARD til forberedende undersøgelser i Thule og Schweiz af mulighederne for gennemførelsen i sommeren 1967 af en ekspedition til Grønland med det formål at klarlægge de fremherskende bevægelser i indlandsisen 20.400 kr.
26. DANSK FOLKEMINDESAMLING, Afd. II, til aflæsning, transkription og oversættelse ved forfatteren Jens Rosing af båndoptagelser af gamle grønlandske sange m. v. samt af et etnografisk og musiketnologisk materiale fra Grønland 20.000 kr. årlig i 2 år.
27. DANSK NATURHISTORISK FORENING til delvis afholdelse af trykningsudgifterne til et bind i håndbogsserien »Danmarks Fauna« om smeldere og pragtbiller, forfattet af fhv. højesteretsdommer, dr. Victor Hansen 8.000 kr.
28. Samme til delvis afholdelse af trykningsudgifterne til et bind i håndbogsserien »Danmarks Fauna« om sækdyr, forfattet af mag. scient. Jørgen G. Lützen 12.000. kr
29. Samme til delvis afholdelse af trykningsudgifterne til et bind i håndbogsserien »Danmarks Fauna« om træbukke,

- forfattet af fhv. højesteretsdommer, dr. Victor Hansen 9.000 kr.
30. DET DANSKE HEDESELSKAB til udgivelse af et af dr. phil. Fridlev Skrubbeltrang forfattet historisk værk: »Det genvundne land« 100.000 kr.
 31. DET KONGELIGE DANSKE SELSKAB FOR FÆDRELANDETS HISTORIE til delvis dækning af udgifterne ved udgivelsen af »Dagbøger og breve fra H. F. J. Estrups udenlandsrejser« 10.000 kr.
 32. Samme til påbegyndelse af arbejdet med udgivelsen af andet bind af kong Christian VIII's dagbøger og breve (1815–22) 11.000 kr.
 33. DET DANSKE SPROG- OG LITTERATURELSKAB til fortsat arbejde med Ordbog over det ældre danske sprog i tiden 1/4 1966–31/3 1967 80.056 kr.
 34. Samme til arbejde i 1966 ved Diplomatarium Danicum, 1. række, 1. bind, 61.960 kr.
 35. Samme til arbejde i 1966 ved samme værks 3. række 59.320 kr.
 36. Samme til fremstillingsudgifter ved samme værks 3. række, 5. bind, 33.665 kr.
 37. Samme til fortsat arbejde i tiden 1/1–31/12 1966 med tilvejebringelsen af manuskriptet til en udgave af H. C. Andersens dagbøger 30.000 kr.
 38. Samme til redaktion af Danmarks præstehistorie 25.000 kr. for tiden 1/4 1966–31/3 1967.
 39. Samme til fremstillingen af andet bind af Ole Worms breve 41.000 kr.
 40. Samme til udgivelse af Danmarks kirkelige lovgivning for reformationen 17.082 kr.
 41. Samme til tilvejebringelse af manuskript til en udgave af tre ikke hidtil publicerede latinske arbejder af Peder Palladius 3.000 kr.
 42. Samme til honorar til bibliotekar, mag. art. Daniel Preisz for arbejde med kommentering af Breve fra og til Adam Oehlschläger 1809–29 og tilrettelæggelsen af brevudgavens 3. og sidste række 1830–50 12.000 kr., fordelt over 5 år fra 1/4 1966.
 43. Samme til afskrivning af Adam Oehlschlägers breve 1830–50 18.000 kr., fordelt over 3 år fra 1/4 1966.

44. Samme til fortsættelse af arbejdet med gamle danske skuespiltekster 2.653 kr. 79 øre.
45. Samme som tillægsbevilling for 1965 til honorarudgifter til pastor Niels Thulstrup ved udgivelsen af Søren Kierkegaards papirer bind 21–23 4.620 kr.
46. Professor, dr. ROBERT DJURTOFT til lønning af medhjælp og indkøb af forsøgsmateriale m. m. til arbejde med isolering, karakterisering og udarbejdelse af nomenclatur for plante-proteiner, hovedsagelig kornsorternes frø-proteiner, 25.000 kr.
47. Dr. A. G. DRACHMANN til fortsættelse af en undersøgelse af de tekniske figurer i håndskrifter af oldtidsforfattere m. m. 9.000 kr.
48. Samme til klicheer til en afhandling i »Studier fra Sprog- og Oldtidsforskning« om Cæsars bro over Rhinen 565 kr.
49. Dr. W. ERICHSEN (†) til ægyptologiske arbejder 18.000 kr.
50. Afdelingsleder, mag. scient. KLAUS FERDINAND til erhvervelse til Aarhus universitets forhistoriske museum af etnografiske samlinger fra Afghanistan og Iran, indsamlet af lektor Lennart Edelberg på en ekspedition i 1964 20.000 kr.
51. Højskoleadjunkt, dr. BENT FOLTMANN til dækning af rejse-udgifter ved tre forskningsrejser til Cambridge 2.500 kr.
52. Professor, dr. ASTRID FRIIS (†) til fortsatte studier i Englands historie i Elisabeth-tiden 4.000 kr. årlig i 2 år.
53. Professor, dr. OVE FRYDENBERG til dækning af rejseudgifter i forbindelse med et etårigt ophold som gæsteprofessor ved universitetet i Sao Paulo, Brasilien, 15.000 kr.
54. Samme og amanuensis, lektor, dr. KNUD SICK til assistance og andre udgifter ved sammenligning af europæiske og amerikanske ål med hensyn til elektroforetiske varianter af hæmoglobin, transferrin og esteraser 9.000 kr.
55. KOMITEEN FOR TOPOGRAFISK-BOTANISK UNDERSØGELSE AF FÆRØERNE til trykning af en afhandling over karplanternes udbredelse på Færøerne, udarbejdet af lektor, cand. mag. Kjeld Hansen 12.000 kr.
56. KOMITEEN FOR CARLSBERGFONDETS ARKÆOLOGISKE EXPEDITION TIL FØNIKIEN til fortsat bearbejdelse af ekspeditionens materiale 101.178 kr.
57. Fhv. overinspektør, dr. GEORG GALSTER til fortsatte studier i Englands historie indtil 1066 8.000 kr.

58. Rigsantikvar, dr. P. V. GLOB til bearbejdelse med henblik på publikation af materiale fra Dansk arkæologisk Bahrain-ekspeditions undersøgelser siden 1953 93.670 kr. 02 øre.
59. Museumsinspektør, dr. MARGRETHE HALD som yderligere til en studierejse til Peru og evt. tilgrænsende lande 4.500 kr. (Tillæg til bevilling af 27/11 1964 på 33.000 kr.).
60. Dr. MARIE HAMMER til indsamling af oribatider i Japan i forbindelse med den 11. Pacific Science Congress i Tokyo i august-september 1966 15.911 kr.
61. Dr. AAGE HANSEN til videnskabelig medhjælp 3.000 kr.
62. Forskningsstipendiat, dr. POUL HEEGAARD til aflønning af medhjælp til sortering og måling af Dana Ekspeditionernes Amphion materiale 3.746 kr. 24 øre.
63. Dr. AXEL M. HEMMINGSEN til bearbejdelse af iagttagelser og indsamlinger fra forskningsrejse til de kanariske øer i 1965 1.500 kr. årlig i 2 år.
64. Professor, dr. EJNAR HERTZSPRUNG til fortsat arbejde på astrofysisk område 5.000 kr. årlig i 2 år.
65. HISTORISK SAMFUND FOR SØNDERJYLLAND til udarbejdelse og udgivelse af pastor emer. A. Andersen: Hans Oldendorphs Selvbiografi 10.432 kr.
66. Dr. KR. HOLT-HANSEN til dækning af udgifter ved eksperimentelle undersøgelser over synsoplevelser, fortrinsvis ved korte tidsintervaller, 5.000 kr.
67. Docent, dr. KRISTIAN HØJENDAHL til dækning af udgifter ved studier af klimatiske faktorer omkring haveafgrøder 6.000 kr.
68. Professor, dr. POUL HØYBYE til sekretærhjælp 3.000 kr.
69. Statsgeolog, dr. JOHS. IVERSEN til anskaffelse af ny hytte i Draved forskningsområde samt installation af elektricitet og vand 23.000 kr.
70. Samme til honorar for pasning af klimastation m. m. i forskningsreservatet i Draved 6.153 kr.
71. Samme til dækning af merudgift ved opsætning af hegn omkring forskningsområdet i Draved 2.264 kr. (Tillæg til bevilling af 27/11 1964 på 5.453 kr.).
72. Fhv. fabrikant HARRY JACOBSEN som tilskud til udgivelse af 4. bind af et værk om Herman Bang: »Den tragiske Herman Bang« 5.000 kr.

73. Professor, dr. K. A. JENSEN til assistance ved organisk-kemiske undersøgelser 6.000 kr.
74. Professor, dr. KNUD JEPPESEN til et studieophold i Italien 5.800 kr.
75. Professor, dr. ANDERS KJÆR til medhjælp ved undersøgelse af højere planters indhold af thioglucosider 4.800 kr.
76. Professor, dr. OLE KLINDT-JENSEN til bestemmelse af vikingetidsmønter ved dr. G. Galster med henblik på publikation om bornholmske fundkomplekser fra yngre jernalder og tidlig middelalder 3.000 kr. årlig i 3 år.
77. Afdelingsleder, lektor, mag. scient. B. ESKE KOCH som tilskud til erhvervelse af et professor O. H. Selling, Stockholm, tilhørende phyto-palæontologisk bibliotek til Phyto-palæontologisk laboratorium ved Aarhus universitetets geologiske institut 13.500 kr.
78. Samme og lektor, mag. scient. K. RAUNSGAARD PEDERSEN til fortsat aflønning af en laboratorieassistent til bistand ved palæontologiske forskningsarbejder m. v. 12.000 kr.
79. Fhv. overarkivar, dr. ERIK KROMAN til historiske studier 3.000 kr.
80. KULTURHISTORISK LEKSIKON til sikring af leksikonnets udnyttelse af Danmarks middelalderlige kilder ved fortsat ansættelse af en dansk redaktør, cand. mag. Allan Karker 9.000 kr.
81. KØBENHAVNS UNIVERSITET til dækning af honorarer til professorerne H. Holter, E. Zeuthen og M. Ottesen som fungerende lektorer i fagene dynamisk cytologi, embryologi og biologisk kemi 47.436 kr.
82. UDVALGET FOR UDGIVELSE AF KILDER TIL LANDBEFOLKNINGENS HISTORIE til udgivelse af skiftet efter rigsråd Eske Brock 1626 927 kr. 19 øre. (Tillæg til bevilling af 29/11 1963 på 10.700 kr.).
83. Samme til udgivelse af H. M. Løvenskiolds hoveridagbog 1795-97 14.200 kr.
84. Professor, dr. JENS PETER LARSEN til en studierejse til Wien 2.300 kr.
85. Afdelingsleder, dr. HENNING LEMCHE til et ophold ved den marinbiologiske station i Menai Bridge (NW-Wales) for at studere baggællesnegle-faunaen omkring Anglesey 2.000 kr.

86. Samme til delvis dækning af transportomkostninger ved økologisk-faunistisk undersøgelse af de danske baggælle-snegle 2.000 kr.
87. Amanuensis, mag. art. EBBA KERRN LILLESØE til anskaffelse til Ægyptologisk Institut af en diapositivsamling af ægyptiske monumenter og antikviteter til brug ved et typologisk arbejde 9.000 kr.
88. Professor, dr. HAKON LUND til indkøb af et Varian A-60 Analytical N.M.R. Spectrometer med tilbehør 4.159 kr. 71 øre. (Tillæg til bevilling af 27/11 1964 på 260.000 kr.).
89. Amanuensis, cand. mag. LEIF LYNEBORG JENSEN til fremstilling af illustrationer til en monografi over de nordeuropæiske Therevidae (stiletfluer) 2.800 kr.
90. Dr. GREGOR MALANTSCHUK til videnskabelig bistand for professor, dr. Howard Hong og cand. mag. Edna Hong ved en engelsk udgave af Søren Kierkegaards papirer 6.000 kr. årlig i 5 år.
91. MARINBIOLOGISK LABORATORIUM, Charlottenlund slot, til drift af laboratoriet og fortsat publikation af det af Carlsbergfondets Dana-Ekspedition 1928-30 hjembragte materiale 174.740 kr.
92. Professor FR. J. MATHIESEN til videreførelse af palæobotaniske arbejder, især vedrørende dansk brunkulaflejringer og grønlandsk kridt- og tertiærflora 3.000 kr. årlig i 2 år.
93. Museumsinspektør, mag. art. JØRGEN MELDGÅRD til registrering af det arkæologiske materiale indsamlet i sommeren 1965 under eskimo-arkæologisk undersøgelse i Igloolik distriktet, Arktisk Canada, 11.800 kr.
94. Redaktør ved Danmarks Kirker, dr. ERIK MOLTKE til fotografering og undersøgelse af renæssanceskabet på Skaføgaard og Kristrup kirkes altertavle 3.000 kr.
95. Ordbogsredaktør, dr. KRISTEN MØLLER til fortsatte undersøgelser over gamle fiskeredskaber og fiskemetoder inden for det danske fiskeri 4.000 kr.
96. Professor, dr. VILH. MØLLER-CHRISTENSEN til færdigundersøgelse af spedalskhedskirkegården i Åderup ved Næstved 10.000 kr.
97. DEN KONGELIGE MØNT- OG MEDAILLESAMLING til dækning af en fjerdedel af trykningsudgifterne ved bind II af »Sylloge

- of the Coins of the British Isles. The Royal Collection of Coins and Medals, Danish National Museum« 10.000 kr.
98. NATIONALMUSEET til erhvervelse af en antik marmorsøjle med græsk nodeindskrift, kaldet »The Stone of Tralles«, 51.150 kr.
 99. Samme som tillægsbevilling for perioden 1/4 1965–31/3 1966 til udgivelse af værket »Danmarks Kirker« 19.355 kr. 60 øre.
 100. Teaterhistorikeren, museumsleder, dr. ROBERT NEHENDAM (†) til fortsat teaterhistorisk virksomhed 8.000 kr. årlig i 2 år.
 101. Professor, dr. JOHANNES NICOLAISEN til en etnologisk studierejse i januar-februar 1966 til tuareger ved Nigerbuen nord for Niamey i republikken Niger 11.000 kr.
 102. Professor, dr. PER NYKROG til trykning af en monografi »La Pensée de Balzac dans la Comédie Humaine« 46.000 kr.
 103. NYT DANSK LITTERATURELSKAB til fremstilling af flerfarvetryk af tavler til Inger Simonsen: Den danske Børnebog i det 19. århundrede 4.000 kr.
 104. Museumsinspektør, dr. OLAF OLSEN til afsluttende udgravninger på Trelleborg voldsted med henblik på revision af tolkningen af Trelleborghusets konstruktive opbygning 18.000 kr.
 105. KOMITEEN FOR GRØNLANDS ORNITHOLOGISKE UNDERSØGELSER til delvis dækning af merudgifter ved den ornithologiske ekspedition til N. V. Grønland i 1965 1.600 kr. (Tillæg til bevilling af 27/11 1964 på 15.000 kr.).
 106. Direktør, dr. VAGN POULSEN til studier over oldtidskunstens historie 6.000 kr. årlig i 2 år.
 107. Videnskabelig assistent, dr. AXEL RANDRUP til studiebesøg på biokemiske og farmakologiske laboratorier i U.S.A. efter deltagelse i et internationalt symposium i Washington D.C. 1.500 kr.
 108. Universitetsadjunkt, mag. scient. ULLA RASMUSSEN og amanuensis, mag. scient. HANS RASMUSSEN til teknisk assistance ved fortsatte undersøgelser over den oxidative phosphorylerings mekanisme 23.500 kr.
 109. Professor, dr. A. REIZ til Københavns universitets astronomiske observatorium til dækning af halvdelen af omkostningerne ved anskaffelse af et større spejlteleskop 500.000

- kr. (Bevillingen betinget af Danmarks deltagelse i European Southern Observatory – ESO).
110. Samme til honorering af medhjælp ved fremstilling af konstruktionstegninger af astronomiske instrumenter 7.500 kr.
 111. RIGSBIBLIOTEKAREMBEDET til delvis dækning ved udgifterne ved udgivelse af publikationen »Islandske håndskrifter og dansk kultur« 13.195 kr. 50 øre.
 112. DET DANSKE INSTITUT I ROM til anskaffelse af supplementsbind X af Pauly-Wissowas Realencyclopädie der klassischen Altertumswissenschaft 175 kr.
 113. Professor, dr. ALFRED ROSENKRANTZ til afbildning af molusker fra Danién-Paleocæn-aflejringerne i Danmark, Grønland, Østrig og Polen 4.000 kr.
 114. Professor, dr. PAUL V. RUBOW til litteraturhistoriske studier 3.000 kr. årlig i 2 år.
 115. Amanuensis, lektor, dr. B. SCHJØTZ-CHRISTENSEN til dækning af udgifter, herunder anskaffelse af apparatur, ved en biologisk-økologisk undersøgelse af billefaunaen på en skovbundslokalitet 5.000 kr.
 116. Professor, dr. AXEL SCHOU til aflønning i perioden 1/10 1965–31/3 1966 af cand. mag. Margot Jespersen for bearbejdelse af et observationsmateriale fra Det danske Vadehav 10.943 kr.
 117. Kontorchef, cand. mag. E. SPANG-HANSEN til forberedende arbejder til et supplement til H. Ehrencron-Müllers Holbergbibliografi 2.000 kr.
 118. Professor, dr. AXEL STEENSBERG til fortsat undersøgelse af vandmølletomter i skovene omkring Gisselfeld ved Svend Dyhre Rasmussen 9.800 kr.
 119. Samme til trykning af 14 sider tavler i tidsskriftet Berytus, bind XV, 3.128 kr.
 120. Samme til erhvervelse og hjemtransport af landbrugsredskaber til brug ved forsøg til belysning af tilsvarende danske oldtidsredskabers effektivitet 1.470 kr.
 121. Museumsinspektør HANS STIESDAL til undersøgelse af den tømrede del af det middelalderlige voldsted Sallingholm som led i en nøjere karakteristik og datering af en større gruppe danske voldsteder 6.400 kr.

122. Samme til opmåling af voldstedet Vallen ved Tost i Skåne 2.000 kr.
123. Museumsinspektør, cand. mag. POUL STRØMSTAD til udgivelse af publikationen »Ildebrandshuse. En bygningshistorisk og etnologisk undersøgelse af 24 ejendomme i gaderne Åbenrå-Landemærket i København« 35.000 kr.
124. Arboretforstander, dr. C. SYRACH-LARSEN til undersøgelser over bævreaspens typer 2.400 kr. årlig i 2 år.
125. Professor, dr. THORV. SØRENSEN til cytologisk assistance ved undersøgelser over variabilitet og kromosomforhold hos systematisk kritiske plantegrupper 3.000 kr.
126. Samme til udgifter ved undersøgelser af variabiliteten hos blomsten af *Stachys palustris* (Kær-Galtetand) 2.250 kr.
127. Samme som tilskud til trykning af 6. hæfte af »Studies in the Flora of Thailand«, resultatet af Siam-ekspeditionernes botaniske indsamlinger 7.818 kr.
128. Dr. ELLEN THOMSEN og professor, dr. MATHIAS THOMSEN til aflønning foreløbig i 3 år fra 1/4 1966 af teknisk assistent ved undersøgelser over insekternes neurosekretoriske celler og endocrine organer 72.000 kr.
129. Professor, dr. GUNNAR THORSON til den danske komité for samarbejdet med Stazione Zoologica i Napoli til to danske forskningsstipendier for hvert af årene 1966 og 1967 til rejse til og ophold ved Stazione Zoologica i Napoli 9.000 kr. årlig i 2 år.
130. TRAP DANMARK til udarbejdelse af stedregister og personregister til Trap Danmark, femte udgave 35.250 kr.
131. Overinspektør, lektor, dr. J. TRØELS-SMITH til mosegeologiske undersøgelser af bassinet Egelsee i Schweiz, med henblik på løsning af principielle pollenanalytiske problemer 16.000 kr.
132. Afdelingsleder, dr. S. L. TUXEN til trykning af de indvundne resultater af en siden 1952 gennemført undersøgelse af insektfaunaen i Hansted-reservatet i Thy 4.720 kr.
133. UDGIVERSELSKAB FOR DANMARKS NYESTE HISTORIE til videreførelse i tiden 1/4 1966–31/3 1971 af arbejdet med besættelsestidens historie 590.450 kr.
134. Samme til dækning af lønstigninger m. v. for perioden 1/4 1965–31/3 1966 vedrørende arbejdet med besættelsestidens

- historie 24.350 kr. (Tillæg til bevilling af 2/5 1961 på 125.000 kr. årlig i 5 år).
135. Fhv. overinspektør KAI ULDALL til undersøgelsesrejser i udlandet med det formål at udarbejde to større historiske afhandlinger 6.000 kr.
136. UNIVERSITETETS-JUBILÆETS DANSKE SAMFUND til trykning af Sydslesvigs Stednavne bind 7, hæfte 3 (sluthæfte), 42.830 kr.
137. VIDENSKABERNES SELSKABS KOMMISSION FOR A CRITICAL PĀLI DICTIONARY til honorering af videnskabelig medhjælp og til dækning af andre udgifter ved videreførelse i 1966 af arbejdet på A Critical Pāli Dictionary 68.309 kr. 23 øre.
138. VIDENSKABERNES SELSKABS KOMMISSION FOR CORPUS LEXICOGRAPHORUM GRAECORUM ved professor Kaj Barr som tilskud til udgivelse af Hesychii Alexandrini Lexicon recensuit et emendavit Kurt Latte 22.944 kr. 79 øre. (Tillæg til bevilling af 14/12 1962 på 42.000 kr.).
139. Professor, dr. M. WESTERGAARD til videnskabelig undersøgelser i tiden 1/1–31/12 1966 samt til dækning af merudgifter ved undersøgelser i 1965 80.000 kr.
140. Professor, dr. D. VON WETTSTEIN og amanuensis, fil. kand. TORSTEN NILSSON-TILLGREN til udgifter til kemikalier til udarbejdelse og karakterisering af et »One step growth experiment« med tobakmosaikvirus 10.000 kr.
141. Professor, dr. KARL GEORG WINGSTRAND til forsøg i et år vedrørende hørelsen hos sæler ved forsøgsstationen i Strib 5.000 kr.
142. Agronom, dr. E. R. ØRSKOV som tilskud til studier over flygtige fedtsyrer hos drøvtyggere ved U.S.D.A. Animal Husbandry Research Division, Beltsville, Maryland, U.S.A., 21.000 kr.
-
143. VIDENSKABERNES SELSKAB
- a) som årligt tilskud efter statutternes § X 20.000 kr. med tillæg på 65.000 kr. (Tillægget er fra 1/1 1966 at regne forhøjet fra 50.000 kr. til 70.000 kr. årligt).
- b) til dækning af selskabets pensionsforpligtelser over for selskabets nuværende tjenestemænd 35.860 kr. 04 øre.

- c) som særligt tilskud til dækning af underskud på selskabets publikationskonto i 1965–66 119.572 kr.
 d) til anskaffelse af møbler og andet inventar til selskabets lokaler, jfr. beretning 1964–65 s. 32, 242.685 kr. 40 øre.

-
144. CARLSBERG-WELCOME STIPENDIER FOR BRITISKE OG DANSKE VIDENSKABSMÆND (jfr. beretning 1956–57 s. 94–95). Stipendiet for det akademiske år 1966–67 er tildelt: Mag. scient. A. O. GYLDENHOLM, Københavns universitets genetiske institut, til studier hos professor F. R. Whatley, Department of Botany, King's College, University of London, over isole- ring af proplastider og forskellige udviklingsstadier af kloro- plaster fra bønner.
 I 1965–66 er udbetalt 29.298 kr. 30 øre.

-
145. CARLSBERGFONDETS BIOLOGISKE INSTITUT. Til institutets drift i 1965–66 er bevilget og udbetalt 789.548 kr. 91 øre af afdeling B, jfr. regnskabet for afdeling B s. IV.

Af det den 4. september 1958 oprettede CARLSBERGFONDETS LEGAT FOR DEN KGL. VETERINÆR- OG LANDBOHØJSKOLE (jfr beret- ning 1957–58 s. 106–107) har det i henhold til fondatsen nedsatte legatudvalg i tiden 1. marts 1965–28. februar 1966 uddelt følgende beløb:

1. Professor, dr. E. K. GABRIELSEN til medhjælp ved under- søgelser over plantemitokondriers saltoptagelse 3.600 kr.
2. Cand. mag. JØRGEN JENSEN til bestemmelse af ombytnings- kapacitet i tørvejord i tilknytning til vegetationsundersøgel- ser i vældmose på Strødam 3.205 kr.
3. Cand. mag. KJELD HANSEN til indkøb af apparatur til må- ling af mikroklimatiske temperaturforhold i vegetation og jordbund, samt humusindhold i plantesamfund i Grøn- land 1.738 kr.

4. Docent, dr. KR. HØJENDAHL til supplement til og reparation af opstilling af apparatur til måling af klima og mikroklima i forskellige havebrugsafgrøder 2.000 kr.
5. Amanuensis, cand. mag. OLE HØST til indkøb af apparatur til måling af lys på nordjyske skrænter, især på skrænten inden for Fruesko-hegningen i Buderupholm, samt til udarbejdelse af kort over undersøgelsesområdet 6.650 kr.

Carlsbergfondets biologiske Institut

Leder: Professor, dr. ERIK ZEUTHEN.

Institutets arbejde er i årets løb fortsat efter de linier, som er angivet i tidligere beretninger.

Det vil være hensigtsmæssigt, som indledning til omtalen af årets arbejde, kort at fremdrage tidligere omtalte undersøgelser. Massepopulationer af *Tetrahymena* gennemløber, som svar på en serie varmekok, 2–3 synkrone celledelinger. Som nedenfor omtalt under WILLIAMS, menes chokenes strukturelle angrebspunkt i cellerne at være cytoplasmatiske fibriller, hvis liniære forløb mellem centriolære partikler brydes. Som omtalt under FRANKEL, (beretning 1961–62) bringes cellernes cytoplasma her ved i samme fase med hensyn til strukturel forberedelse af den første synkrone deling. Som omtalt under CERRONI (beretning 1960–61) engagerer kærnerne i populationens celler sig fortsat asynkront i DNA-syntese, hvilken proces i enhver celle fortsætter sit periodiske forløb, også efter at celledelingen er blokeret af varmekokene. Disse observationer er bekræftet (se under HJELM, beretning 1963–64), og udvidet med iagttagelsen, at synkron celledeling, når den tilsidst indtræder, udløser synkront engagement i DNA-syntese i flertallet af populationens celler. Fænomenet er klart sekundært til den primære, synkroniserende virkning på celledelingerne, opnået ved varmekok. Som det følger af ovenstående, medfører induktionen af beredskab til synkron deling en delvis ophævelse af den normale tidsmæssige reparation af cellens DNA-replikation og celledeling, eller af cellens genetiske og fysiologiske reproduktion. En kollision mellem DNA-syntese og celledeling kan forventes at indtræde i en fraktion af de celler, der deltager i den første synkrone celledeling. Konflikten løses som beskrevet ved, at kærnen tilpasser sin biologiske tid til den skala, som eksperimentelt er fastlagt for populationens delingsprogram.

Kun i komplekse medier har det hidtil været muligt at inducere mere end en synkron celledeling (se under OSTENFELD MØLLER). Professor ERIK ZEUTHEN har i konsekvens af denne situation fortsat sine undersøgelser, der har til formål at opnå primær kontrol over cellernes DNA-syntese gennem eksperimentel kontrol over cellernes anvendelse af thyminforbindelser i det komplekse medium. Cellernes kapacitet for egen syntese af disse stoffer blokeres først med en folinsyre-analog. Herefter begrænses anvendeligheden af mediets thyminforbindelser ved tilsætning af konkurrerende stoffer, blandt hvilke uridin har vist sig mest effektivt. Ved samtidig tilsætning af begge stoffer hæmmes DNA-syntesen for en tid. Hæmningen kan igen ophæves ved yderligere tilsætning af thymidin i ret høje koncentrationer. Ved manipulation af de ovennævnte faktorer kan DNA-synteseperioden med relevans til anden deling findes. Den er sammenfaldende med den faktiske synteseperiode, målt radioautografisk med ^3H -thymidin i samarbejde med magister K. K. HJELM fra Københavns Universitets Institut for Almen Zoologi. Indenfor visse grænser kan DNA-synteseperiodens placering nu kontrolleres eksperimentelt. Rapporter over disse undersøgelser er under udarbejdelse. Konfliktsituationer mellem DNA-syntese og celledeling kan tilstræbes i fortsatte forsøg på separat synkronisering af de to nøglebegivenheder i cellens cyklus.

Professor ZEUTHEN har med assistance af stud. mag. OLE MICHELSEN fortsat det ved instituttet påbegyndte og sidst i beretningen for 1964–65 omtalte samarbejde med dr. NORMAN E. WILLIAMS, State University of Iowa, U.S.A. Ved varmesynkroniseringens afslutning kan der demonstreres en cytoplasmatisk ophobning af i hvert fald visse af *Tetrahymena*-mundapparatets formentlig specifikke proteiner. Mundapparatets opbygning med anvendelse af disse og måske andre proteiner er del i forberedelserne, efter varmebehandlingernes ophør, af den synkrone deling. Rapporter er under udarbejdelse. Deltagelse i andre arbejder er beskrevet under instituttets medarbejdere.

Professor ERIK ZEUTHEN har i årets løb holdt foredrag om arbejdet med *Tetrahymena* ved Karolinska Institutet, Stockholm, og om cellekærnens fysiologiske funktion i Dansk Naturhistorisk Forening. Han har på indbydelse af Det Polske Videnskabsakademi besøgt institutioner i Polen. Ved Nencki-Institutet i War-

szawa holdt han et foredrag om arbejdet ved Carlsbergfondets biologiske Institut. Han har ved Københavns Universitet afholdt de i tidligere beretninger omtalte forelæsninger over cytologiske emner for biologistuderende i 8. semester.

Docent, dr. PAUL PLESNER har i samarbejde med mag. scient. VAGN LEICK og med assistance af stud. scient. BOLETTE HARTMANN fortsat undersøgelserne over reguleringen af biosyntesen af protein i *Tetrahymena*. Tre analysemetoder, beskrevet i årsberetningen for 1964–65, er blevet benyttet. Resultaterne viser, at de komponenter (50 S og 30 S partiklerne), hvoraf ribosomerne er opbygget, dannes med forskellig hastighed. 50 S partiklen mærkes altid inden 15 minutter efter tilførsel af radioaktive forstadier til ribonukleinsyre (RNA). 30 S partiklen mærkes langsommere. I celler, der vokser eksponentielt, sker mærkning efter 30 minutter, i celler med induceret delingssynkroni først efter 45–60 minutter. Dette beror ikke på en forskel i hastigheden af syntesen af de RNA-molekyler, der indgår i partiklerne – 17 S RNA i 30 S partiklen, og 25 S RNA i 50 S partiklen – men derimod på, at associationen af protein med 17 S RNA til 30 S partiklen forløber særlig langsomt. En meddelelse om disse resultater blev givet ved et møde afholdt af »Sammenslutningen af Europæiske Biokemiske Selskaber« i Warszawa, 1966. En note fra dette møde er publiceret, en afhandling er under udarbejdelse.

Cand. mag. LEIF RASMUSSEN har i samarbejde med professor ZEUTHEN sammenlignet hastighederne, hvormed fenylalanin og den analoge aminosyre, parafluorophenylalanin, indbygges i *Tetrahymenas* proteiner. De to stoffer indbygges med samme hastighed, og hæmningen af celledelingen med analogen (beretningen 1960–61) må direkte eller indirekte skyldes dannelsen af biologisk uegnede proteiner (se også under LEICK). En foreløbig meddelelse er publiceret. I samarbejde med læge MORTEN NIELSEN, Statens Seruminstitut, har cand. mag. LEIF RASMUSSEN forsøgt at inducere synkron celledeling i massekulturer af *Trichomonas vaginalis*. Der anvendes modifikationer af de temperaturbehandlinger, der har givet så udmærkede resultater for *Tetrahymena*. Endelig har cand. mag. LEIF RASMUSSEN, som resultat af den nylige studierejse til U.S.A. (beretning 1964–65), afsluttet to afhandlinger om *Paramecium aurelia*.

Mag. scient. JYTTE REICHSTEIN NILSSON har i samarbejde med

professor ZEUTHEN fortsat det i tidligere beretninger omtalte arbejde over finstrukturene i *Tetrahymena*, studeret ved hjælp af snit. Arbejdet har i år været koncentreret omkring kærnsens strukturer, idet det nøjere kendskab til den partielt synkroniserede DNA-synteses tidsmæssige placering forud for anden synkrone deling (se under ZEUTHEN og HJELM) væsentlig har lettet valget af tidspunkter for prøvetagning til den meget tidskrævende elektronmikroskopi. Magister NILSSON har endvidere i fortsættelse af tidligere undersøgelser med dr. NORMAN E. WILLIAMS (beretningerne 1963–64 og 1964–65), nu i samarbejde med dr. ARTHUR FORER, foretaget sammenlignende polarisationsoptiske og elektronmikroskopiske undersøgelser af mundapparater, som er isoleret fra *Tetrahymena*. Foreløbige resultater tyder på, at der under og efter mundapparatets isolation sker parallel delvis nedbrydning af strukturens dobbeltbrydning og ultrastrukturelle opbygning. Resultaterne tillader ekstrapolation mod normalsituationen, i hvilken mundapparatet fremtræder med en højt kompliceret, men meget regulær opbygning. Magister NILSSON har fortsat sine undersøgelser af finstrukturen i *Neobursaridium gigas*, og hun har fuldendt en afhandling om den afrikanske race af ciliaten *Blepharisma japonicum*. I samarbejde med dr. CICYLY CHAPMAN-ANDRESEN, Carlsberg Laboratoriets fysiologiske afdeling (se denne), har magister NILSSON fortsat de i tidligere beretninger omtalte undersøgelser af inklusionslegemer i amøben *Chaos chaos* og af strukturelle komponenters opførsel gennem fordøjelsescyklus i samme organisme.

Cand. mag. KIRSTEN HAMBURGER har indtil den 1/8 1966 – støttet af Landsforeningen til Kræftens Bekæmpelse – i samarbejde med professor ZEUTHEN fortsat de i tidligere beretninger omtalte undersøgelser. To afhandlinger er under udarbejdelse. En større rapport er publiceret i Landsforeningens Årsberetning 1966.

Mag. scient. K. K. HJELM fra Københavns Universitets Institut for Almen Zoologi har i samarbejde med professor ZEUTHEN fortsat og fuldendt arbejdet med udarbejdelsen af en rapport over de i beretningen for 1963–64 omtalte undersøgelser. Under dette års arbejde er det blevet stedse klarere, at ^3H -thymidin inkorporeret i cellekærnerne DNA efter den synkroniserende varmebehandlingens ophør og før den første synkrone deling, eller mellem synkron deling 1 og 2, igen delvis tabes fra kærnerne umiddelbart

før henholdsvis deling 1 og deling 2. Mulige tydingen er, at cellens DNA, eller en fraktion heraf, er på stadig vandring mellem kærne og cytoplasma eller er kortlevende som makromolekyle. Den sidste mulighed er af LOWY og LEICK (se disse) gjort til genstand for undersøgelse.

Universitetsadjunkt under det medicinske fakultet ved Københavns Universitet, cand. med. KARIN NILAUSEN, har fortsat sine undersøgelser over væksten af pattedyrceller i kultur. Læge NILAUSEN har fundet, at visse fedtstoffer, når de forekommer bundet til albumin, stimulerer væksten af dyrkede hamsterceller. Dette gælder for lysolecithin og for to umættede fedtsyrer, olie-syre og linolsyre. Albuminbunden palmitinsyre, en mættet fedtsyre, virker væksthæmmende. Læge NILAUSEN deltog i maj 1966 i *The European Tissue Culture Club's* årlige møde i København, hvor hun gav meddelelse om de ovennævnte undersøgelser. En note er publiceret i møderapporten. Støttet af Carlsbergfondet deltog læge NILAUSEN i et kursus i cytogenetik, afholdt af »Laboratorio Internazionale di Genetica e Biofisica« i Napoli 15–30 oktober 1965.

Kandidatstipendiat under det matematisk-naturvidenskabelige fakultet ved Københavns Universitet, mag. scient. VAGN LEICK, har i samarbejde med dr. PLESNER (se denne) fortsat de i beretningerne for 1963–64 og 1964–65 omtalte undersøgelser over ribosom-syntesen i *Tetrahymena*, dels under eksponentiel tilvækst, dels under synkroniseret vækst-deling. I forbindelse hermed foretoges en søjlekromatografisk identifikation af ribonukleinsyreenhederne i 70 S ribosomet, samt i dets underenheder, 50 og 30 S partiklerne. 70 S ribosomet indeholder 5 S, 17 S og 25 S RNA. 50 S partiklen indeholder 5 S samt 25 S RNA. 30 S partiklen indeholder kun 17 S RNA. I samarbejde med dr. B. A. LOWY (se denne) har magister LEICK foreløbigt afsluttet en undersøgelse af DNA-syntesen i synkroniserede *Tetrahymena* populationer. Magister LEICK har afsluttet et arbejde over protein- og nukleinsyreindholdet i *Tetrahymena* celler, som vokser med forskellige væksthastigheder på forskellige medier. Forholdet RNA/protein viste stigende værdier med øget væksthastighed; DNA/protein fandtes at være ret uafhængigt af væksthastigheden. Transport-RNA udgør en større fraktion af den totale RNA ved lave end ved høje væksthastigheder. Aminosyreanalogerne D,L-

parafluorofenylalanin og L-canavanin hæmmer selektivt syntesen af ribosom-RNA. Det konkluderes, at syntesen af transport- og ribosom-RNA reguleres forskelligt, og at et eller flere proteiner er vigtige for syntesen af ribosom-RNA, men ikke for transport-RNA. En meddelelse om disse resultater blev givet ved det under PLESNER omtalte møde i Warszawa. En note fra mødet er publiceret, og en afhandling er under udarbejdelse.

Mag. scient. OLE WESTERGAARD har på grundlag af bevillingen til kortvarig videnskabelig assistance fortsat og udvidet sine, i beretningen fra 1964–65, omtalte studier over enzymer, der er nødvendige for initiering og vedligeholdelse af DNA-syntese i *Tetrahymena*, med og uden synkroniseret DNA-syntese (se under ZEUTHEN, HJELM, LOWY og LEICK). Thymidylat-syntetase har endnu ikke kunnet påvises i *Tetrahymena*. Hvis enzymet forekommer, må det være uhyre ustabil. Benyttes bakterien *Escherichia coli* som enzymkilde, kan *E. coli*-enzymet påvises i stærkt fortyndede rækstrakter, også efter opblanding med *Tetrahymena* homogenater. Den mulighed, at *Tetrahymena* anvender en biosyntese forskellig fra den normale fra deoxyuridylat til thymidylat er til stede og vil blive udforsket. Disse undersøgelser er foretaget i samarbejde med professor ZEUTHEN. Enzymerne thymidin-kinase, thymidylat-kinase og DNA-nukleotidyltransferase (DNA-polymerase) er påvist. For det første og for det sidste af de tre nævnte enzymer er de kvantitative metoder nu så vel tilpasset det biologiske materiale, at de tillader en efterforskning af mulige aktivitetsvariationer gennem de synkroniserede cellecykler. Dette arbejde er indledt.

Kandidatstipendiat fra den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, cand. pharm. J. OSTENFELD MØLLER har indtil den 1/2 1966 fortsat og afsluttet undersøgelsen af *Tetrahymenas* vækst i syntetiske medier med det særlige formål om muligt at etablere betingelser, under hvilke mere end én synkron deling kan opnås på disse medier. Mediernes folinsyre-indhold blev varieret, eller thymidin tilsattes i varierende mængder. Forsøgenes negative resultater viser, at den utilfredsstillende delingssynkroni ikke skyldes mangel på thymidin og næppe på folinsyre-afhængige metyleringer.

Dr. NORMAN E. WILLIAMS (State University of Iowa, U.S.A.) har i samarbejde med professor ZEUTHEN, og efter sin hjem-

komst til U.S.A., udarbejdet og publiceret en afhandling: »The development of oral fibers in relation to oral morphogenesis and induced division synchrony in *Tetrahymena*«. Det sandsynliggøres, at de varmekok, der inducerer delingssynkroni i *Tetrahymena*, virker ved at bryde cytoplasmatiske fibre. Samarbejdet er også på anden måde videreført, se under ZEUTHEN og MICHELSEN.

Dr. ARTHUR FORER har, med støtte af The American Cancer Society samt af Dobercks legat, og i samarbejde med magister NILSSON (se denne) fortsat de i beretningen for 1964–65 omtalte undersøgelser. I samarbejde med læge O. BEHNKE fra Københavns Tandlægehøjskole har han polarisationsoptisk og elektronmikroskopisk studeret ultrastrukturer under meiosen i *Nephrotoma* spermatoocyter. I glutaraldehyd-fikserede celler findes 240–260 Å tykke mikrotubuli i stort antal, både i og uden for tentrådenes region. Endvidere påvistes mikrotubuli i de lukkede telofasekærner og i kromosomerne selv, men altid i områder, hvor kromosomerne ikke er tæt pakket. Der var ingen klar overensstemmelse mellem det dobbeltbrydende materiales og mikrotubulis rumlige fordeling inden for tenfiguren. En afhandling er i tryk. Samarbejdet mellem læge BEHNKE og dr. FORER er fortsat med undersøgelser over spørgsmålet, hvorvidt cellen indeholder forskellige klasser af mikrotubuli, eller blot een klasse med karakteristisk topografisk fordeling inden for cellen af klassens mikrotubuli. De undersøgte celler var *Nephrotoma* spermatider, rotte spermatozoer og cilierede celler fra rotte trachea. De tre nævnte celler har alle mikrotubuli arrangeret i det kendte $9 + 2$ kompleks, men den første indeholder desuden accessoriske og cytoplasmatiske mikrotubuli. Undersøgelsen viser, at den topografiske fordeling svarer til 4 klasser af mikrotubuli med forskellig følsomhed overfor behandling af cellen med colchicin, kulde og varme og af det histologiske snit med pepsin. Jo mere separat mikrotubuli forløber i cellen, des mere følsomme er de for kulde og varme. En afhandling er under udarbejdelse.

Dr. BERTRAM A. LOWY (Albert Einstein College of Medicine, New York) har i forlængelse af radioautografiske undersøgelser, udført af HJELM og ZEUTHEN (denne beretning og beretningen for 1963–64), isoleret og kvantitativt bestemt DNA fra *Tetrahymena* i forskellige vækstsituationer. I arbejdets indledende faser blev det

klart, at isolationen af genuin DNA var vanskeliggjort af kraftig DNAase aktivitet. Bedre resultater opnåedes efter total ekstraktion af nukleinsyrerne med påfølgende fjernelse af RNA med RNAase. Arbejdet fortsætter i New York. De endelige resultater vil blive meddelt i en senere beretning. I samarbejde med magister LEICK har dr. LOWY fulgt DNA-syntesen i populationer af varme-synkroniserede *Tetrahymena* celler. Total DNA bestemtes ved nukleinsyrens indhold af deoxyribose, og syntese af ny DNA bestemtes ved ^3H -thymidin inkorporation i DNA, ekstraheret med fenol og fraktioneret kromatografisk på søjler af metyleret albumin – kiselguhr. DNA-synteseperioder observeredes efter deling 1 og deling 2. DNA syntetiseret efter varmebehandlingsophør var under de fastlagte forsøgsomstændigheder forskellig fra den præ-eksisterende. I tiden omkring deling 2 observeredes, i fortsat nærværelse af ^3H -thymidin, reduktion af specifik aktivitet af den isolerede DNA. Tab fra cellerne af nylig syntetiseret DNA, modsvarende et af HJELM (se denne) og ZEUTHEN observeret tab af DNA fra kærnerne, synes herved demonstreret. En afhandling er under udarbejdelse.

Dr. ROBERT J. NEFF og dr. RUTH NEFF (Vanderbilt University, Nashville, Tennessee, U.S.A.) har, med støtte af Public Health Service, U.S.A., fortsat det i beretningen 1964–65 omtalte arbejde over induktion af cystedannelse i kulturer af jordamøben *Acanthamoeba* sp. Et stort antal, formentlig specifikke, hæmmere af makromolekylære synteser er blevet afprøvet for evne til at dreje cellerne bort fra normalt fortsat vækst-deling, i retning mod cystedannelse. Cystedannelse er resultatet af en differentieringsproces, i hvis første faser der sker tab af en række enzymesystemer, og i hvis sidste fase der foregår en hastig syntese af cellulose-lignende stoffer, der deponeres i den tykke sporevæg. Hæmmere af DNA-syntesen havde særlig kraftig sporeinducerende effekt. De studerede populationer var under normal eksponentiel og asynkron tilvækst; der var variation fra forsøg til forsøg med hensyn til procentsatsen af celler, i hvilke cystedannelse kunne induceres. Forsøg på enkeltceller med defineret alder mellem to påfølgende delinger tyder på, at sporedannelse kun, eller bedst, kan induceres, når cellen på tidspunktet for behandlingens begyndelse er i DNA-replikation. Forsøgene fortsætter i U.S.A. De vil igen blive kort omtalt, når en rapport, nu under forberedelse, foreligger udarbejdet.

Dr. CICYLY CHAPMAN-ANDRESEN har som gæst fra Carlsberg Laboratorium (se dette) og i samarbejde med magister NILSSON (se denne) udført elektronmikroskopiske og andre undersøgelser.

Cand. med. MORTEN NIELSEN, Statens Seruminstitut, har i samarbejde med cand. mag. LEIF RASMUSSEN (se denne) påbegyndt undersøgelser med formålet at inducere delingssynkroni i populationer af *Trichomonas vaginalis*.

Cand. med. vetr. P. KROGH, Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole, har i samarbejde med cand. mag. LEIF RASMUSSEN undersøgt muligheden for at benytte det synkroniserede *Tetrahymena*-system i biologiske tests for svampeangreb i kornplanternes frø. Delingsforsinkelser aflæses.

Stud. scient. BOLETTE HARTMANN har under dr. PLESNERS ledelse fuldført de i beretningen for 1963–64 under PLESNER omtalte bestemmelser af protein- og ribonukleinsyreindholdet i *Tetrahymena*-celler under forskellige vækstbetingelser. Disse bestemmelser supplerer de af LOWY og LEICK foretagne bestemmelser af cellernes indhold af deoxyribonukleinsyre (se disse).

Stud. scient. OLE MICHELSEN har sammen med professor ZEUTHEN (se denne) og dr. WILLIAMS fortsat undersøgelsen af mundapparatets proteiner ved radioautografi af in-vivo inkorporerede tritium-mærkede aminosyrer.

Følgende videnskabsmænd har i kortere tid besøgt instituttet for at studere metoder eller samarbejde ved udfærdigelsen af manuskripter. Dr. ERNST LUDWIG SATTLER, Justus Liebig Universität, Giessen, Vesttyskland; dr. PIERRE LASSERRE, Institut de Biologie Marine, Arcachon, Frankrig; professor A. MACFADYEN, Mølslaboratoriet, Århus Universitet; dr. F. A. LINTS, Universitetet, Louvain, Belgien. Blandt andre besøgende videnskabsmænd nævnes dr. GUNNAR LUNDBLAD, Stockholm; professor CLARENCE PEISS, London; professor IVAR AGRELL, Lund; professor DANIEL MAZIA, Californien; professor ROBERT D. ALLEN, Albany, New York; professor EBBA CEDERGREN, UMEÅ, Sverige; dr. E. A. EVANS, Amersham, England.

Instituttet besøgte i årets løb af Hans kejserlige Højhed, prins MASAHITO HITACHI af Japan, ledsaget af de japanske ambassadører i Danmark og Vesttyskland, H. Takagi og K. Narita.

Følgende arbejder er publiceret i årets løb:

- BEHNKE, O. og A. FORER: Some aspects of microtubules in spermatocyte meiosis in a crane fly (*Nephrotoma suturalis* Loew): Intranuclear and intrachromosomal microtubules. Compt. rend. trav. Lab. Carlsberg **35**, 19, p. 437–455 (1966).
- BERNSTEIN, E. og E. ZEUTHEN: The relationship of RNA-synthesis to temperature as an inducer of synchronous division. Compt. rend. trav. Lab. Carlsberg **35**, 21, p. 501–517 (1966).
- HAMBURGER, K.: The effect of adding nutrients to starved synchronous populations of *Tetrahymena pyriformis* at various stages of the cell cycle. Rep. Fourth Scand. Congr. Cell Res., p. 87 (1965).
- HAMBURGER, K.: Studier over frøæggets stofskifteintensitet og væksten af *Acanthamoeba* sp. Beretning fra Landsforeningen til Kræftens Bekæmpelse for 1965–66 p. 163–167.
- HOLTER, H. og E. ZEUTHEN: Manometric techniques for single cells. In »Physical Techniques in Biological Research«. Vol. 3 A, Ed. by A. W. Pollister. Academic Press Inc., New York, p. 251–317 (1966).
- LEICK, V.: On the regulation of soluble and ribosomal RNA in *Tetrahymena pyriformis*. Abstracts from the 3rd Meeting of the Federation of European Biochemical Societies, Warsaw, Poland, p. 55 (1966).
- LINTS, F. A. og E. ZEUTHEN: Oxygen consumption of the egg in wild and inbred strains of *Drosophila melanogaster*. Research Notes. **41**, p. 121–124 (1966).
- MAZIA, D. og E. ZEUTHEN: Blockage and delay of cell division in synchronized populations of *Tetrahymena* by mercaptoethanol (monothioethylene glycol). Compt. rend. trav. Lab. Carlsberg **35**, 14, p. 341–361 (1966).
- NILSSON, J. R.: Cytosomes in synchronized *Tetrahymena pyriformis* (Ciliata) studies under starvation conditions. Rep. Fourth Scand. Congr. Cell Res., p. 85–86 (1965).
- NILSSON, J. R. og N. E. WILLIAMS: An electron microscope study of the oral apparatus of *Tetrahymena pyriformis*. Compt. rend. trav. Lab. Carlsberg **35**, 7, p. 119–141 (1966).
- PLESNER, P.: Dissociation of the synthesis of 50 S and 30 S ribosomes. Abstracts from the 3rd Meeting of the Federation of European Biochemical Societies, Warzaw, Poland, p. 25 (1966).
- RASMUSSEN, L.: Metabolic inhibitor analysis of events in the growth-duplication cycle of *Paramecium*. Rep. Fourth Scand. Congr. Cell Res., p. 81–82 (1965).
- RASMUSSEN, L. og E. ZEUTHEN: Cell division in *Tetrahymena* adapting to p-DL-fluorophenylalanine. Exptl. Cell Res. **41**, p. 462–465 (1966).
- RASMUSSEN, L. og E. ZEUTHEN: Amino acid antagonisms in *Tetrahymena*. Compt. rend. trav. Lab. Carlsberg **35**, 5, p. 85–100 (1966).
- WILLIAMS, N. E. og E. ZEUTHEN: The development of oral fibers in relation to oral morphogenesis and induced division synchrony in *Tetrahymena*. Compt. rend. trav. Lab. Carlsberg **35**, 6, p. 101–118 (1966).

- ZEUTHEN, E.: Nogle generelle betragtninger over synkronisering af celledeling. Symposiet »Tumorcens Malignitetskriterier« i forbindelse med Nordisk Cancerunions møde i København 1965. Abstracts i Beretning fra Landsforeningen til Kræftens Bekæmpelse for 1965–66 p. 183.
- ZEUTHEN, E. og L. RASMUSSEN: Incorporation of DL-p-fluorophenylalanine into proteins of *Tetrahymena*. J. Protozool. **13**. (Supplem.) p. 29 (1966).
-

Institutets personale består ved udgangen af året 1965–66 af følgende:

Professor, dr. ERIK ZEUTHEN er forstander (ansat i denne stilling 1. august 1957).

Docent, dr. PAUL PLESNER er ordinær assistent (ansat 1. august 1957, i den nuværende stilling 1. august 1958).

Cand. mag. LEIF RASMUSSEN er ekstraordinær assistent (ansat 1. oktober 1964).

Mag. scient fru JYTTE REICHSTEIN NILSSON er ekstraordinær deltids-assistent (ansat i denne stilling 15. marts 1961).

Afdeling C

Det nationalhistoriske Museum på Frederiksborg

Fra museets bestyrelse er modtaget følgende beretning¹:

Museets Samlinger

Tilvækst.

I det forløbne år fra 1. oktober 1965 til 30. september 1966 har Det nationalhistoriske Museum på Frederiksborg forøget sine samlinger på følgende måde:

A. Ved køb:

Malerier og skulptur.

1. Heinrich Carl greve Schimmelmann, handels- og finansmand, skatmester, medlem af gehejmestatsrådet. Siddende i et interiør ved et bord, hvorpå står et indrammet, ovalt portræt af hans hustru Caroline Tugendreich, født Friedeborn. I baggrunden en buste af kong Frederik V. Pastel af Lorens Lönnberg, antagelig udført 1775; signeret. I samtidig, udsåret og forgyldt ramme med Schimmelmann-våben omkranset af elefantordenskæde og med laurbærguirlander. (Inv. nr. A 7693).
2. Knud Poulsen, journalist og forfatter. Brystbillede. Malet af Arne Lofthus 1907; signeret. (Inv. nr. A 7694).
3. Johannes V. Jensen, forfatter. Halv figur, siddende. Maleri i tværformat, udført af Fritz Syberg 1932; signeret. (Inv. nr. 7700).
4. H. C. Branner, forfatter. Bronzestue, modelleret af Harald Isenstein 1951. (Inv. nr. A 7707).

¹ Genpart af den allerunderdanigste beretning, som det påhviler bestyrelsen årligt at afgive til H. M. Kongen om museets virksomhed. Angående regnskabet henvises til ekstrakten s. V.

Tegninger og grafiske blade.

5. Ole Olsen, filmpioner, kunstsamler. Knæstykke. Kultegning, udført af Arne Lofthus 1942; signeret. (Inv. nr. A 7696).
6. Ragnar Spärck, zoolog, professor. Brystbillede. Kultegning, udført af Arne Lofthus 1943; signeret. (Inv. nr. A 7695).
7. Borghild Hammerich, født Schmidt, dr. phil., organisator af dansk-norsk hjælpearbejde under og efter 2. verdenskrig. Knæstykke. Kultegning, udført af Arne Lofthus 1945; signeret. (Inv. nr. A 7697).
- 8.-9. Kaj Grunth, kunstmaler, kunsthandler. Brystbilleder. Blyantstegninger, udført af Arne Lofthus 1938; signerede. (Inv. nr. 7698-7699).

Samlingen af grafiske portrætblade er blevet suppleret på forskellig vis, bl. a. med litografier af danske konger og dronninger og linoleumssnit af personer fra den nyeste tid.

Portrætmedaljer og historiske medaljer.

10. Kong Frederik VI og dronning Marie Sophie Frederikke's salving i Frederiksborg slotskirke 31. juli 1815. Guld. Forsiden med kongeparrets profilportrætter, udført af C. A. Møller; bagsiden med allegorisk kvindefigur og latinsk inskription. Udført af H. E. Freund. (Inv. nr. M 406). – Erhvervet i Amsterdam.
11. Kong Christian X's 70 års fødselsdag 26. september 1940. Sølv. Udført af H. Salomon som nr. 29 af 50 nummererede eksemplarer. (Inv. nr. M 408).

Møbler og kunstgenstande m. v.

12. Themaskine af sølv. På corpus portrætrelief af kong Frederik V. Udført 1776 af sølvsmeden Th. A. Westrup i København, antagelig efter ornamentalt forlæg af billedhuggeren Johannes Wiedewelt. (Inv. nr. B 4242).
13. Arrild Huitfeldt: Danmarckis Rigis Krønike, printed i Kiøbenhaffn Anno 1652. Folio; to bind i samtidigt hellæder.

B. Som gave:

Fra stationsforstander F. Bugge, Espergærde:

14. Ernst H. A. Meyer, ritmester. Dødelig såret i slaget ved Isted 25. juli 1850. Halv figur. Lille maleri af ukendt kunstner. (Inv. nr. A 7708).

Fra afdøde kunstmaler Arne Lofthus gennem hans datter, frøken Else Lofthus:

15. Axel Henriques, revyforfatter. Brystbillede. Kultegning, udført af Arne Lofthus 1924; signeret. (Inv. nr. A 7706).
16. Helge Jensen, kunstmaler. Brystbillede. Kultegning på krideret lærred, udført af Arne Lofthus 1954; signeret. (Inv. nr. A 7705).

Fra fhv. retsformand Sven Peter Hjort-Lorenzen:

17. Prydhorn af sølv med portræt af giverens oldefader, den slesvigske stænderdeputerede Peter Hjort Lorenzen. Navnepåskrift samt årstallet MDCCCXLII og inskription: HAN VEDBLEV AT TALE DANSK. Endvidere navnene på fire andre dansksindede deputerede i den slesvigske stænderforsamling 1842, nemlig Posselt, Nis Lorensen, P. Jepsen og P. Nielsen samt nederst: FRA ERKIENDTLIGE DANSKE MEDBORGERE.

Udført 1843 af sølvsmeden C. F. Worm i København og ved det første møde på Skamlingsbanken 18. maj 1843 overrakt Peter Hjort Lorenzen som påskønnelse for hans optræden i stænderforsamlingen den 11. november 1842. (Inv. nr. B 4239).

Revision.

Inventarrevisionen, der varetages af overinspektør Gudmund Boesen og dr. phil. Jan Steenberg, er blevet videreført efter de fastsatte retningslinier. Der har i årets løb været aflagt 3 revisionsbesøg.

Konservering og restaurering.

I museets atelier for konservering af malerier m. v. blev i det forløbne år behandlet ialt 38 malerier, hvoraf de 22 blev under-

kastet en grundigere proces, herunder rentoilering. Et meget omfattende og tidkrævende restaureringsarbejde blev anvendt på museets portræt af Birgitte Gøye (inv. nr. A 755), der ved røntgenundersøgelser viste sig at være stærkt overmalet og retoucheret. Skaderne blev nøje fastslået, forinden der foretoges rensning og ny retouchering.

Af de behandlede billeder var 25 museets egne, 1 hørende til slottets vægfaste inventar i Consejlgangen, 1 tilhørende H. M. Dronningen, 1 fra Rosenborgsamlingen, 1 fra Gammel Estrup, Jyllands Herregårdsmuseum, samt 1 fra privat eje. 8 malerier i festsalen på Herlufsholm blev strammet og ferniseret på stedet, ligesom det af museet på Haderslev kaserne deponerede store maleri, forestillende slutningen af slaget ved Isted og udført af J. V. Sonne, blev repareret i Haderslev.

Atelierets udstyr blev forøget med et gulvstativ til arbejdsmikroskopet, således at dette nu kan benyttes også til vandret betragning, f. eks. af billeder på staffeli.

I museets snedkerværksted blev forskellige møbler og genstande underkastet restaurering eller anden vedligeholdende behandling. Et særligt stort arbejde blev ofret på en indlagt kommode i Louis XV stil, hvorved der på hjørnestavene under marmorpladen fandtes en hidtil ikke bemærket indslået signatur: LARDIN, betegnende ébénisten André-Antoine Lardin (1724–90) i Paris.

Fotografisamlingen.

Museets samling af fotografier af portrætter og historiske blade er blevet forøget såvel ved optagelser på museets egen foranstaltning som ved indkøb og gaver. Tilgangen af negativplader i stort format (18 × 24 eller 13 × 18 cm) androg ialt 618 numre, hvortil kom negativer i mindre format og en række farvediapositiver, herunder lysbilleder til supplerung af den i forvejen omfattende samling.

På museets foranledning blev der optaget fotografier af et større antal ældre portrætter med dansk tilknytning, bl. a. elefant- og storkorsriddere, på de slægten Hohenlohe tilhørende slotte Weikersheim og Neuenstein i Tyskland.

En gennemgribende omordning af fotografisamlingen er blevet påbegyndt, således at aftrykkene oplæbes på karton i formatet A 4 og anbringes i stålskabe.

Håndbiblioteket

er blevet suppleret med 241 bøger og publikationer, deraf 96 som gave eller i bytte med inden- og udenlandske museer og institutioner.

Museets Virksomhed

Lokalerne.

I henhold til den i det foregående år med indenrigsministeren på egne og boligministerens vegne sluttede aftale om overdragelse fra staten til museet af den fremtidige brugsret til Slotsherrens Hus på Frederiksborg blev der den 7. februar 1966 efter administrationsens udflytning fra huset ved en lille højtidelighed på stedet undertegnet følgende protokollat:

»Efter at folketingets finansudvalg under 30. juni 1965 har givet sin tilslutning hertil, overdrager boligministeriet herved på statens vegne det af Frederiksborg amt hidtil anvendte Slotsherrens Hus med tilhørende areal og havehus, alt beliggende på mellemste slotsholm, til Det nationalhistoriske Museum på Frederiksborg til brug i tilslutning til de af museet i forvejen benyttede lokaliteter på Frederiksborg slot og på de samme vilkår, som gælder for disse.

Det er herved en forudsætning, at museet påtager sig ikke blot den indvendige, men også den ved overtagelsen fornødne udvendige istandsættelse af de overdragne bygninger, alt efter nærmere forhandling med boligministeriet om istandsættelsens art, omfang og gennemførelse. Efter istandsættelsens fuldførelse og afholdt bygningssyn vil den fremtidige udvendige vedligeholdelse af bygningerne påhvile staten efter de retningslinier, som er gældende for de øvrige dele af slottet, der er overladt til museets brug.

Snekastning på og renholdelse af gård- og havearealet bag Slotsherrens Hus og omkring havehuset påhviler museet.

Det nationalhistoriske Museums overtagelse af Slotsherrens Hus finder sted samtidig med underskrivelsen af denne protokol.

Underskriverne var på statens vegne boligministeren, på museets bestyrelsens formand og formanden for Carlsbergfondets di-

rektion. Nærværende var endvidere indenrigsministeren, boligministeriets departementschef, amtmanden, slotsforvalteren, museets direktør samt embedsmænd fra de to ministerier og museet.

Da museets bestræbelser for at opnå bedre pladsforhold har fundet sin løsning ved overtagelsen af Slotsherrens Hus, indstillede museumsbestyrelsen til Carlsbergfondets direktion at afhænde den i 1956 overtagne ejendom Byskriverstræde 5, Hillerød. Efter forhandling med borgmesteren blev ejendommen derefter solgt til Hillerød kommune, idet der samtidig blev tinglyst deklaration om, at den parkmæssige karakter af arealet ud mod søen skal opretholdes og at resten af arealet ikke må bebygges. Overtagelsen skete den 1. juli 1966.

Museumsbestyrelsens mødelokale m. v. i København er flyttet fra ejendommen Dantes Plads 3 til Carlsbergfondets bygning H. C. Andersens Boulevard 35, hvor nyindretningen er sket i forbindelse med den foretagne istandsættelse af Carlsbergfondets og Videnskabernes Selskabs lokaler.

I museumslokalerne er der i forbindelse med malerarbejder foretaget nyophængninger i Mønttårnet på 2. sal (stue 39), hvor der omkring den her opstillede mekaniske himmelglobus fra 1657 er samlet en række portrætter af fremtrædende videnskabsmænd fra omkring midten af det 17. århundrede.

Mindre ændringer i ophængningen foretoges i stuerne 47 og 48 i Prinsessefløjens 2. sal, hvor vægfarverne samtidig fornyedes.

Besøgende.

Antallet af besøgende i det forløbne år androg ialt 227.818, hvoraf 38.831 i månederne oktober–april og 188.987 i tiden maj–september. Dette betegner i forhold til det foregående år en tilbagegang på knap 5 %.

Blandt de repræsentative besøg kan nævnes Irans tidligere statsminister M. Manoutchehr Eghbal og frue, prins og prinsesse Hitachi af Japan, Rumæniens ministerpræsident Jon Gheorghe Maurer og udenrigsminister Carneliu Manescu, en delegation fra det czekoslovakiske kulturministerium, samt en gruppe nordiske redaktører fra Nordkalotområdet.

Gruppebesøgene med pædagogisk formål omfattede et samlet antal personer på 32.117, hvoriblandt 745 skoleklasser, – nemlig



Slotsherrens Hus på Frederiksborg. Opført 1613–14. Tidligere amtmandsbolig og amtsgård. 1966 af staten stillet til museets rådighed.



Skatmester, greve Heinrich Carl Schimmelmann (1724–82). Pastel af Lorenz Lönberg, antagelig fra 1775. I ovalen portræt af skatmesterens hustru Caroline Tugendreich, født Friedeborn (1730–95). På rammen det Schimmelmann'ske våben. (Inv. nr. A 7693).



Forfatteren H. C. Branner (1903–66). Bronzestatue. Modelleret af Harald Isenstein 1951. (Inv. nr. A 7707).



solvthemaskine med Kong Frederik V's reliefportræt. Udført af Th. A. Westrup i København 1776, formentlig efter tegning af billedhuggeren Johs. Wiedewelt. (Inv. nr. B 4242).

502 fra folkeskoler, 44 fra gymnasieskoler, 23 fra seminarier samt 176 fra højskoler, fagkursus o. l. Af skoleholdene var 506 danske, 22 norske, 146 svenske og 71 fra andre lande.

Af kataloger og vejledninger blev der solgt 5647 danske, 5199 engelske, 1933 tyske og 643 franske, endvidere 649 billedhefter, 41 eksemplarer af det illustrerede katalog over 1864-udstillingen samt 49 af »Danish Museums«, udgivet af Samvirkerådet for dansk kulturarbejde i udlandet.

Foto- og postkortsalg.

Salget af fotografiske aftryk fra museets billedarkiv har været noget større end sidste år ligesom udlånet af farvediapositive til brug for illustrering o. l.

Af postkort solgtes ialt 104.084 stk., deraf langt de fleste farvekort, endvidere 6922 leporelloer à 12 stk. farvebilleder, 34.686 stk. color-slides, 1919 askebægre og plaketter fra Den kgl. Porcelænsfabrik samt 326 grammofonplader med gengivelse af musik på slotskirkens Compeniusorgel.

Omvisnings- og foredragsvirksomhed.

I sommerhalvåret blev der som sædvanlig og i så vid udstrækning som muligt ydet vederlagsfri omvisning for besøgsgrupper fra skoler, seminarier, kursus o. l. Alt i alt drejede det sig om tilsammen 205 omvisninger eller modtagelser med orientering om slottet og museet. Som skoleomvisere virkede stud. mag.'erne Ann Rosenberg, Susanne Krogh Bender og H. C. Welling, der alle har historie som fag. Endvidere bibliotekselev Ulla Kobber Petersen, der tillige assisterede i håndbiblioteket.

I museets foredragssal afholdtes i vinterhalvåret to foredragsserier, den ene i februar måned under titlen »Slotte i Nordsjælland« og med museumsinspektør dr. phil. Otto Norn, museumsdirektør Jørgen Paulsen, dr. phil. Jan Steenberg og professor, dr. phil. Roar Skovmand som foredragsholdere om henholdsvis Kronborg, Frederiksborg, Fredensborg og Jægerspris; den anden i marts om »Portrætkunst i Danmark« ved museumsdirektøren og museumsinspektørerne.

Foredragssalen blev iøvrigt flittigt benyttet under introduktioner til besøg i museet og ved lejrskoleelevers udarbejdelse af skriftlige opgaver i forbindelse med besøg på slottet.

Udenfor museet har museumsdirektør Jørgen Paulsen holdt foredrag om emner fra slottet og museet på aftenhøjskoler i Nordsjælland (Græsted og Jægerspris), for eleverne på Herlufsholms skole og for medlemmer af foreningen Nordens Frederiksbergafdeling. Museumsinspektør H. D. Schepelern har holdt foredrag i Selskabet for Dansk Kulturhistorie, Våbenhistorisk Selskab og Museumsforeningen for Hørsholm og Omegn.

Museet ydede økonomisk støtte til afholdelse af fire Compenius-orgelkoncerter i Frederiksborg slotskirke, tilrettelagt af slotsorganist Per Kynne Frandsen, der var solist ved tre af koncerterne, og under medvirken iøvrigt af medlemmer af Bistrup Consort, Kammertrioen og Societas Musica samt solisterne Dr. Jost Harro Schmidt fra Celle, Uffe Zachariassen og Jørn Jørkov.

Udstillinger.

I Prinsessefløjens stueetage, der gennem de sidste år har fundet anvendelse til skiftende udstillinger, blev fra april 1966 fremhængt størstedelen af de danske portrætmalerier og -miniaturer fra Statens Museum for Kunst, som på grund af en gennemgribende ombygning vil være lukket de første 2-3 år og har udlånt billederne for denne periode.

I september måned var som sædvanlig størstedelen af museets samling af broderede silke- og lærredstæpper fremlagt på borde i de udstillingsrum, hvor de tidsmæssigt hører hjemme, samt i Riddersalen.

Udlån til udstillinger.

I året løb blev der udlånt malerier og kunstgenstande til følgende udstillinger i indland og udland:

»Københavnsk kultur i 1700-tallet«. Københavns Bymuseum.

»Danmarks konger og Italien«. Rosenborg.

»Den jyske hede i dansk maleri«. Århus Kunstmuseum.

»Christina. Drottning av Sverige – en europæisk kulturpersonlighed«. Europarådets 11. udstilling. Nationalmuseum i Stockholm.

Deponeringer.

Der blev deponeret malerier og genstande i følgende institutioner:

Frederiksborg amts nye administrationslokaler i Hillerød.

Østre Landsret, København.

Amtsgården i Ribe.

Endvidere blev det af fhv. retsformand Hiort-Lorenzen skænkede sølvprydhorn (se nr. 17) deponeret hos giveren for livstid.

Samtlige deposita i Jylland – med undtagelse af de sønderjyske landsdele – blev i november 1965 inspicerede af museumsinspektør Povl Eller.

Anden virksomhed.

Registreringen og katalogiseringen af portrætter og historiske billedfremstillinger er blevet videreført på sædvanlig måde. Arbejdet med en systematisk indsamling af oplysninger om ældre portrætter blev fortsat, idet der under inspektør Povl Ellers tilsyn ved stud. mag. Karl-Johan Hemmersam og stud. mag. Leif Szomlajski blev foretaget udskrifter på rigsarkivet af følgende slotsinventarer: Husum slot 1699 og 1710, Frederiksborg slot til- og afgang 1686–1705 og 1744–93, Koldinghus 1585 og 1617, Københavns slot 1684, 1688 samt til- og afgang 1688–1703 og Fredensborg slot 1728.

Efter ansøgning bevilgede museumsbestyrelsen et tilskud til Ribe amts historiske Samfund til fremstilling af clichéer til en publikation om den Teilman'ske portrætsamling, tidligere på Gjellerupholm.

Museumsinspektør H. D. Schepelern har publiceret en mindre afhandling i Antikvitetsårbogen 1965 samt en afhandling om C. A. Lorentzens norske landskaber i det norske tidsskrift »Kunst og Kultur« 1966.

Museumsdirektøren og inspektør H. D. Schepelern deltog i Dansk kulturhistorisk Museumsforenings årsmøde i Tønder i august måned.

Museumsdirektøren var som dansk medlem af Europarådets organisationskomité indbudt til åbningen af Dronning Christina-udstillingen i Stockholm i dagene 28.–30. juni 1966.

Såvel inspektør H. D. Schepelern som inspektør Povl Eller har været i Stockholm for at studere Christina-udstillingen. Sidstnævnte gjorde desuden studier på Gripsholm slot og gennemgik en række arkivalier vedrørende dansk portrætkunst i det 17. århundrede i Riksarkivet, Kammerarkivet og Slottsarkivet i Stockholm.

Af »Det nationalhistoriske Museums Understøttelsesfond« har museumsbestyrelsen i det forløbne år uddelt legatportioner til fhv. kustode Erik Schmith, frk. Caroline Jensen, opsynsbetjentene Aage Nielsen, Poul Petersen og Fr. Ladefoged samt postkort-sælgerske fru Linette Oxild.

Bestyrelsen.

Fhv. rigsantikvar, dr. phil. Johannes Brøndsted, der siden 1. august 1951 havde været medlem af museets bestyrelse som udnævnt af Hans Majestæt Kongen på kongehusets vegne, afgik ved døden den 16. november 1965.

I hans sted udnævnte Hans Majestæt Kongen rigsantikvar, dr. phil. P. V. Glob til fra 1. december 1965 at være kongehusets repræsentant i bestyrelsen.

Professor, dr. phil. Christian Elling, der siden 1. august 1951 havde været tilforordnet bestyrelsen med stemmeret ved anskaffelse af kunstværker, fratrådte efter eget ønske dette hverv med udgangen af september 1966.

Personale.

Museumsbetjent Henning Møller, der havde haft sygeorlov fra 1. oktober 1965, fik på grund af sygdom bevilget afsked med pension fra 30. september 1966 at regne.

Efter et års prøvetid ansattes museumsbetjent Erhardt Andersen fra 1. april 1966 at regne i kontraktlønnen stilling.

Efter udstået læretid i museets konservator-atelier antoges Henrik Bjerre fra 1. april 1966 som honorarlønnet konservator-medhjælper foreløbig for et år.

Museets faste og kontraktlønnede personale består ved udgangen af regnskabsåret 1965/66 af følgende:

Museumsdirektør, cand. mag. Jørgen Paulsen, ansat 1. oktober 1935, i sin nuværende stilling 1. oktober 1953.

Museumsinspektør, cand. mag. H. D. Schepelern, ansat 1. april 1943, i sin nuværende stilling 1. april 1946.

Museumsinspektør, cand. mag. Povl Eller, ansat 10. maj 1954, i sin nuværende stilling 1. april 1956.

Konservator Niels Wivel, ansat 1. oktober 1959.

Konservatormedhjælper Henrik Bjerre, ansat 1. april 1966.

Registrator B. Juel Weber, ansat 1. februar 1938.

Vagtmester N. H. Skovholm Hansen, ansat 1. september 1955.

Museumssnedker Holger Sørensen, ansat 1. april 1936.

Varmemester Kristian Jensen, ansat 1. januar 1940.

Museumsbetjent Harald Nielsen, ansat 1. oktober 1964.

Museumsbetjent Walther Ernst Jensen, ansat 1. oktober 1964.

Museumsbetjent Erhardt Andersen, ansat 1. april 1966.

Herudover er på museet beskæftiget 1 konservatorelev, 4 kontormedhjælpere, 14 opsynsbetjente, 1 garderobeassistent, 5 rengøringsassistenter, 1 kiosksælgerske.

Frederiksborg, den 16. december 1966.

G. BARDENFLETH.

STIG IUUL.

P. V. GLOB.

JØRGEN PAULSEN.

Ny Carlsbergfondet

Fra Ny Carlsbergfondets direktion er modtaget følgende beretning:

Til nedenfor angivne fundatsmæssige formål er der for Ny Carlsbergfondets midler i regnskabsåret 1965–66 disponeret som følger:

A.

INDKØB OG UDDELING AF KUNSTVÆRKER, KUNSTNERISKE
UDSMYKNINGER M. M.

I.

Der er i løbet af året til museer eller andre offentlige institutioner skænket eller givet tilskud til erhvervelse af følgende kunstværker.

1. Museer og andre offentlige samlinger i København.

Ny Carlsberg Glyptotek:

1. *Græsk attisk kylix («øjenskål») med Gorgobillede. 6. årh. f. Kr.
2. Kejser Valerianus. Marmorportræt i kolossalt format. 3. årh. Romersk.
3. Kejser Galienus. Marmorportræt i kolossalt format. 3. årh. Romersk.
4. *CHARLES-FRANCOIS DAUBIGNY: Parti fra Dunkerque. 1873. Olie.
5. *J. GUDMUNDSEN-HOLMGREEN: Stående mand. Torso til figur tilhørende Idrætshøjskolen i Sønderborg. 1957. Bronze. (Støbt 1966).
6. *J. TH. LUNDBYE: Landskab fra Arresø. 1838. Olie.
7. KNUD NELLEMOSE: Adam Elsass. Portrætbuste. 1965. Bronze.

8. EDV. WEIE: Portræt af en maler (Johannes Glob). 1909. Olie.
9. *Samme: Opstilling med kurv. Ca. 1920–22. Olie.
10. Bevilling til Glyptotekets egen rådighed, for hvilken der efter museets meddelelse er erhvervet:

Fragmenteret Pithos med relieffremstilling af ung gud mellem to vingede heste. Kreta. 7. årh. f. Kr. Terrakotta.
Tronende kvinde. Græsk terrakottastatue fra Sicilien. 6. årh. f. Kr.

Etruskisk brændtlers tallerken på fod, med flygtigt tegnet profilhoved som medaljonbillede. 3. årh. f. Kr.

Etruskisk grif. Bucchero. 7.–6. årh. f. Kr.

Dobbeltherme med Kronos-Saturn hoved og skægget portræt, Diokletian eller kejser Carus. Romersk. 3. årh. Marmor.

MOGENS BØGGILD: Bjørnejagt på Grønland. Udkast til monument for Knud Rasmussen. Gruppe. Ca. 1960. Bronze.

Det danske Kunstindustrimuseum:

11. *Dansk snustobaksdåse af guld med SIVERT THORSTEINSSONS mesterinitialer. 1758 el. 1759.

Kunstindustrimuseets bibliotek:

12. 2 bind ornamentstik, ialt 270 blade, efter tegninger af PIERRE RANSON (1736–86).
13. LOUIS MARIN BONNET: 1 bind indeholdende 78 crayonstik efter JEAN BAPTISTE HUET, udgivet med titlen »Cahiers de Fragments et de Principes de Dessesins«. 18. årh.
14. Samlebind indeholdende 158 ornamentstik efter tegninger af LOUIS PRIEUR og JEAN BAPTISTE FAY. Udsendt i 1780'ernes slutning.
15. 4 illustrerede kataloger fra det parisiske dekoratørfirma OSMONT, udsendt 1818, 1819, 1823 og 1828.

Statens Museum for Kunst:

Den kongelige Maleri- og Skulptursamling:

- 16.* RICHARD MORTENSEN: Propriano. 1960. Olie. Erhvervet 1961.

Den kongelige Kobberstiksamling:

17. ALBERTO GIACOMETTI: Portrait de la mère de l'artiste au lit. 1949. Blyant.
18. Samme: Figures dans la rue. 1951. Sortkridt.
19. Samme: Nature morte à la tasse. 1960. Blyant.
20. Samme: Portrait de Rimbaud. Radering.
21. Samme: Buste II. 1960. Litografi.
22. Samme: Homme devant le soleil. Litografi.
23. G. Munch-Petersen: 19 digte. Med farvetræsnit af ERIK HAGENS. U. st. 1963.
24. *AMEDEO MODIGLIANI: Portrættegning (Thora Klinckowström). 1919. Blyant.
25. GIORGIO MORANDI: Natura morte con il cestino del pane. 1922. Radering.
26. *PABLO PICASSO: 25 blade fra Suite Vollard. 1930–37. Raderinger.
27. Samme: Le Carmen des Carmen. Textes de Prosper Mérimée. Avec une lithographie originale en couleurs et 4 eaux-fortes originales. Paris 1964.

Nationalmuseet:

II. afdeling:

28. *4 kalkmalerier, en engel, ca. 1200, samt tre fragmenter af dødssynder, ca. 1460. Aftrukket fra Jørlunde kirke.

Antiksamlingen:

29. *Attisk sortfiguret amphora med tilhørende låg, fremdraget fra Vulci. 530–510 f. Kr.

Den Hirschsprungeske Samling:

30. TH. PHILIPSEN: Udskeibning fra Kastrup. 1896. Olie. Erhvervet 1962. Gengivet i årsberetningen 1962–63.

2. Museer og andre offentlige samlinger uden for København.

Bornholms Kunstmuseum, Rønne:

1. HELGE ERNST: Vinterens ornamenter. 1965. Olie.
2. SØREN KJÆRSGAARD: Dame med løftet ben. 1965. Olie.

Esbjerg Kunstforenings Samling:

3. *WILLIAM SCHARFF: Interiør med figur. 1916. Olie.

Kolding Kunstforenings Samling:

4. MOGENS ZIELER: Jorden. 1963. Olie.

Koldinghus Slot:

5. Blomsterkurv af porcelæn, Flora Danica. Ca. 1790. Kgl. Porcelains Fabrik.

Lolland Falsters Stiftsmuseum, Maribo:

6. OLAF RUDE: Opstilling med ur. 1911. Olie. Erhvervet 1960. (Skænket i anledning af museets 75 års jubilæum).

Louisiana, Humlebæk:

7. KAREL APPEL: Animal de la terre. 1955. Olie. Erhvervet 1964. Deponeret. Gengivet i årsberetning 1963-64.
8. WESSEL COUZIJN: Dans. 1962. Bronze. Erhvervet 1964. Deponeret. Gengivet i årsberetning 1963-64.
9. QUINTO GHERMANDI: Figura quinta. 1961. Bronze. Erhvervet 1964. Deponeret. Gengivet i årsberetning 1963-64.
10. *ALBERTO GIACOMETTI: Stående kvinde. IV. 1960. Bronze. Deponeret.
11. BARBARA HEPWORTH: Stringed figure (Curlew). 1956. Bronze. Erhvervet 1964. Deponeret. Gengivet i årsberetning 1964-65.
12. FRITZ HUNDERTWASSER: Nachbarn III. 1964. Tempera. Erhvervet 1965. Deponeret. Gengivet i farver i årsberetning 1964-65.
13. REINHOUD d'HAESE: Je n'ai rien vu. 1963. Bronze. Erhvervet 1964. Deponeret. Gengivet i årsberetning 1963-64.
14. KURT SONDERBORG: Tegning. 1965. Pen, tusch. Deponeret.

Odense Bys Museer, Fyns Stiftsmuseum:

15. *CONSTANTIN HANSEN: Indgangen til Villa Albani i Rom. Studie. 1841. Olie. Erhvervet 1956.
16. PREBEN HORNUNG: Noget der vokser. 1963. Olie.

17. KARL ISAKSON: Opstilling med plante og bøger. 1918–20. Olie. Erhvervet 1958.
18. Grafiske arbejder af POUL BJØRKLUND, PALLE NIELSEN, JØRGEN RØMER, DAN STERUP-HANSEN, SIGURD VASEGAARD, SVEND WIIG HANSEN.

Randers Kunstmuseum:

19. ROBERT JACOBSEN: Voltige spatiale. 1961. Jern.

Ribe Stiftsmuseum:

20. EBBA CARSTENSEN: Opstilling med rugbrød. 1928. Olie. Erhvervet 1961.
21. SVEND ENGELUND: Landskab. 1965. Olie.

Silkeborg Museum:

22. CARL-HENNING PEDERSEN: Fugl. 1954. Pastel. Erhvervet 1954.

Skive Museum:

23. EBBA CARSTENSEN: Landskab med korn i travet. 1963. Olie.
24. POUL EKELUND: Portræt af en hummer. 1964. Olie. Erhvervet 1964.
25. PREBEN HORNUNG: Komposition. 1961. Olie. Erhvervet 1961.
26. ROBERT JACOBSEN: Troldeunge. 1945–46. Granit.

Sorø Kunstmuseum:

27. *EGILL JACOBSEN: Gule marker. 1943. Olie. Erhvervet 1964.

Tønder Museum:

28. POUL S. CHRISTIANSEN: Æbler i glasskål. 1916. Olie.
29. LAURITZ HARTZ: Enge ved Raunstrup. 1933. Olie. Erhvervet 1961.
30. *SVEN HAVSTEEN-MIKKELSEN: Hests Fjödur. Gråvej. 1961. Olie. Erhvervet 1962.

Vejen Museum:

31. EJNAR NIELSEN: To mosaikker til udsmykningen ved Det kgl. Teaters nye scene. 1932–39.

Vejle Museum:

32. ELSE ALFELT: Komposition, Bjergtinder. 1943. Olie. Erhvervet 1962.
33. HENRY HEERUP: Hatte ved stranden. 1963. Olie. Erhvervet 1964. Gengivet i årsberetning 1963-64.
34. KNUD NELLEMOSE: Udkast til »Befrielsesmonument« (1946-51) i Silkeborg. Gave til Fondet fra kunstneren 1952. Bronze. Deponeret.
35. JEPPE VONTILLIUS: Stående model. 1946. Olie. Erhvervet 1965.

Aalborg Kunstmuseum:

36. FREDERIK CHRISTOFFERSEN: Aften. 1963. Olie. Erhvervet 1965.
37. SVEND GUTTORM: Selvportræt. 1921. Olie. Erhvervet 1965.
38. GEORG JACOBSEN: Mor og datter. 1933. Olie. Erhvervet 1965. Gengivet i årsberetning 1964-65.

Aarhus Kunstmuseum:

39. *KNUD AGGER: Lys gråvejrsdag, Venø. 1958. Olie. Erhvervet 1959.
40. MOGENS BØGGILD: Hønehuset. Polykromt relief. 1955-59. Keramik. Bestilt 1955.
41. EDGAR FUNCH: Forårsnatur. 1965. Granit.

Aarhus. Forhistorisk museum. Moesgård:

42. GERARD DE LAIRESSE: Romas triumf. 1671. Olie. Erhvervet 1937. Tidligere deponeret på Kronborg. Depositum.
43. Prismelysekrone, 18. årh.s slutning.

II.

Andre kunstindkøb.

1. KNUD AGGER: Blændrammer. 1965. Olie.
2. FLEMMING BERGSØE: Café »Tout va mieux«, Paris. 1931. Olie.
3. EJLER BILLE: Hvidt-blåt-okker. Vejby Strand. 1965. Olie.
4. Samme: Blåt-gråt-grønt. Vejby Strand. 1965. Olie.

5. POUL BJØRKLUND: 2 raderinger og 1 tegning.
6. JØRGEN BRYNJOLF: Corona III. 1965. Olie.
7. HUGO ARNE BUCH: Monamo 2. 1965. Olie.
8. MOGENS BØGGILD: Suttende Peter. 1955. Bronze. Støbt 1966.
9. *SAMME: Kompositionsudkast til skulptur til Glostrup Rådhus. Ca. 1963. Bronze. Støbt 1966.
10. KAY CHRISTENSEN: En skikkelse vil bevare et kostbart øjeblik. 1965. Olie.
11. OTTO CHRISTENSEN: Tegning
12. POVL CHRISTENSEN: 3 grafiske arbejder.
13. POUL S. CHRISTIANSEN: Selvportræt. 1896. Olie.
14. FREDE CHRISTOFFERSEN: Ting. 1960. Collage.
15. SAMME: Aften. 1960–61. Olie.
16. ASKE DAM: Helt I. 1966. Olie.
17. GERDA EICKHOFF: Monotypi.
18. JACOB FABRIS: Figurer i en buegang. 18. årh.s midte. Olie.
19. *EGON FISCHER: Relief. 1966. Jern.
20. WILLIAM FRIDERICIA: Ovaler. 1940. Collage i træ.
21. NIELS GUTTORMSEN: Jernskulptur. 1965.
22. P. O. HANSEN: Splittet landskab. 1965. Olie.
23. SVEN HAVSTEEN-MIKKELSEN: Liggende tyr. 1965. Olie.
24. SAMME: 10 grafiske arbejder.
25. GUNNAR HOSSY: Ara. 1966. Bronze.
26. *PAUL HØM: Vinterbillede. 1966. Olie.
27. IMMANUEL IBSEN: Opstilling, skål med appelsiner. 1937. Olie.
28. POUL JANUS IPSEN: Himmelvæsener. 1964. Olie.
29. KARL ISAKSON: Opstilling med bojan, frugter og pelargonie. Ca. 1907–08. Olie.
30. SAMME: Skitsebog indeholdende 18 blyantskitser.
31. EGILL JACOBSEN: Næsehornsmaske. 1943. Olie.
32. SAMME: Grøn maske. 1966. Olie.
33. *ROBERT JACOBSEN: Voltige Spatale. 1961. Jern.
34. LEIF JEPSEN: Akvarel.
35. ASGER JORN: Vasemand. 1952. Keramik.
36. HASSE JUUL: Svenskerens hus. 1965. Olie.
37. BØRGE JØRGENSEN: Morgenstemning. 1965. Glas og jern.
38. KARL GUSTAV JØRGENSEN: Maleri. 1966. Olie.
39. JENS KANTSØ: Hvidt billede. 1966. Olie.

40. PER KIRKEBY: Maleri. 1965. Olie.
41. TOM KRØJER: Damer nr. 1 (To sektioner). 1966. Olie.
42. HANS W. LARSEN: Professor Niels Bohr. Statuette. 1957. Bly og tin.
43. OTTO LAWÆTZ: Birgit. 1965. Olie.
44. *VILHELM LUNDSTRØM: Selvportræt. 1920–25. Olie.
45. ALFRED MADSEN: Skurbillede. 1965. Olie.
46. ALBERT MERTZ: En fryd for øjet. 1965. Papircollage.
47. LOUI MICHAEL: Hvidt felt at fylde på blomsterstøvet's rejsende kort. 1965. Olie.
48. RICHARD MØRTENSEN: Blomster. 1952. Tusch og akvarel.
49. Samme: Krisens ophør. 1966. Olie.
50. Samme: 2 tuschtegninger.
51. Samme: 7 serigrafier.
52. JANE MUUS: 5 grafiske arbejder.
53. VERA MYHRE: 2 grafiske arbejder.
54. JENS NIELSEN: De rådvilde (Indestængt). 1937. Olie.
55. Samme: Landskab. 1938. Olie.
56. KNUD NIELSEN: Grøn bevægelse III. 1965. Olie.
57. SØREN HJORTH NIELSEN: 8 grafiske arbejder.
58. PETER NYBORG: April. 1965. Olie.
59. FRANKA RASMUSSEN: Storby. 1964. Vævning.
60. KARL ÅGE RIGET: Maleri i to dele. 1961. Olie.
61. Samme: Fragment 65. 1965. Olie.
62. ROBERT RISAGER: Menneskehavet. 1965. Olie.
63. GUNNAR SAIETZ: Efter badet. 1966. Olie.
64. WILLIAM SCHARFF: Forarbejde til »Legende III«. 1916. Olie.
65. Samme: Figurstudie. Forarbejde til udsmykning på Bjer-sjöholm. 1929–30. Olie.
66. PETER SEVERIN: Tegning.
67. KNUD E. SKOU: Sydhavnslandskab med børn. 1965–66. Olie.
68. MORTEN SKOVMAND: Maleri. 1966. Olie.
69. HANS M. VOIGT STEFFENSEN: Gavle. 1965. Olie.
70. DAN STERUP-HANSEN: Radering.
71. EGON SVARRER: Vindene spejler sig i det gule vand. 1965. Olie.
72. OTTO H. SVENSSON: Komposition. 1965. Olie.
73. NIELS SYLVEST: 3 raderinger.

74. JENS SØNDERGAARD: Mennesker ved havet. Ca. 1930. Olie.
75. KURT TRAMPEDACH SØRENSEN: Selvpørtret II. 1966. Olie.
76. PÄR GUNNAR THELANDER: 3 grafiske arbejder.
77. HELLE THORBORG: 4 grafiske arbejder.
78. ÅGE VOGEL-JØRGENSEN: Sommermorgen. 1958. Olie.
79. BIRTE WEGGERBY: Keramisk skulptur. 1966.
80. NIELS WINKEL: København IX. 1965. Olie.
81. *POUL WINTHER: To blokke. 1965. Olie.
82. PREBEN WÖLCK: Stjernebillede. 1965. Olie.
83. IB S. ØSTERGAARD: Maleri I. 1966. Olie.

III.

Udsmykninger.

1. Birkerød. Toftevangskolen.
FRANK RUBIN: Den ufuldendte familie. 1960–61. Olie.
2. Borremose ungdomsskole. Aalborg amt.
EDGAR FUNCH: Vinternatur. 1965. Granit.
3. Esbjerg Seminarium.
RICHARD WINTHER: Havfrue. 1963. Olie. Erhvervet 1964.
Deponeret.
NIELS ØSTERGAARD: Figurbillede. 1962. Olie. Erhvervet
1963. Deponeret.
4. Frederiks Centralskole. Viborg amt.
ARNE L. HANSEN: Stålværk, storsmedje. 1961–62. Olie.
Erhvervet 1962.
RASMUS NELLEMAN: Keramisk relief. 1965.
5. Grønland. Knud Rasmussens Højskole. Holsteinsborg.
Grafiske arbejder af SVEN HAVSTEEN-MIKKELSEN samt
JØRN MATHIASSEN: 1 akvarel.
6. Herning Handelsskole.
OLE SCHWALBE: Udsmykning af vestibulen. Første og
anden udbetaling.
MOGENS ZIELER: Arme riddere. 1947–48. Olie. Erhvervet
1964.
7. Herning Seminarium.
EJLER BILLE: Figurer med blå dominant. 1961. Olie.
Erhvervet 1961. Deponeret.

- STIG BRØGGER: Punkt 4. 1965. Olie. Deponeret.
 EGON FISCHER: Relief. 1964. Jern. Deponeret.
 LOUI MICHAEL: III. 1965. Olie. Deponeret. Gengivet i årsberetning 1964–65.
8. Hillerød. Hillerødsholmskolen.
 ERIK POULSEN: Familien. 1963. Bronze. Erhvervet 1965.
9. Holstebro kommune.
 *ALBERTO GIACOMETTI: Kvinde på kærre. 1942. Bronze. Tilskud.
10. Holstebro. Nørrelandsskolen.
 Grafiske arbejder af SØREN HJORTH NIELSEN, RICHARD MØRTENSEN, PALLE NIELSEN, SIGURD VASEGAARD.
11. Høver. Petersmindeskolen. Vejle amt.
 Grafiske arbejder af RICHARD MØRTENSEN.
12. Hvidovre. Kristelig Forening for Børneforsorgs ungdomshjem, »Hvidborg«.
 POUL JANUS IPSEN: Komposition. 1965. Olie.
13. Højby Centralskole. Holbæk amt.
 Grafiske arbejder af SIGURD VASEGAARD.
14. Hørsholm kommuneskole.
 Grafiske arbejder af ARNE JOHANNESSEN og farvekriddtegninger af HARALD LETH.
15. Kalundborg Gymnasium.
 JOHANNES CARSTENSEN: Opstilling. 1958–59. Olie. Erhvervet 1960. Deponeret.
 *FREDE CHRISTOFFERSEN: »Lynet«, »Nat«, »Sol«, »Industrialanlæg«. 4 olie billeder malet 1966 til udsmykning af gymnasiets kantine og forsamlingsal.
16. Kragshovede statsfængsel. Hjørring amt.
 ARNE JOHANNESSEN: Skovbillede, oktober. 1965. Olie. Deponeret.
 JACK KAMPMANN: Sorte huse, Kvivik. 1961. Olie. Erhvervet 1961. Deponeret.
 EIGIL WENDT: Dragørserie II. 1965. Olie. Deponeret.
17. København, Daghjemmet for spastikere.
 GEORG POULSEN: Fiskegarn. 1965. Olie. Erhvervet 1965. Deponeret.
 HANS SCHERFIG: Ensom elefant. 1965. Olie. Deponeret.
 JETTE THYSSSEN: Le site du nord. 1965. Vævning. Deponeret.

- KARIN NATHORST WESTFELT: Strømme XXI. Klitter. 1965.
Olie. Deponeret.
Grafiske arbejder af GEORG JACOBSEN og RASMUS NELLE-
MANN. Deponeret.
18. København. Finseninstituttet. Dermatologisk Afdeling.
ELSE FISCHER-HANSEN: Gråt billede. 1962. Olie.
JOHANNE FOSS: Phili. 1964. Olie. Erhvervet 1965.
Grafiske arbejder af POUL BJØRKLUND, LARS BO, RICHARD
MORTENSEN, DAN STERUP-HANSEN og HELLE THORBORG.
19. København. Handelshøjskolen.
HELGE ERNST: Vintervækster. 1965. Olie. Deponeret.
JØRGEN THOMSEN: Rømerske tagaltaner. 1962. Olie. Er-
hvervet 1963. Deponeret.
Grafiske arbejder af HELLE THORBORG. Deponeret.
20. København. Radiumstationen.
FREDE CHRISTOFFERSEN: Aften, Lynæs. 1960–61. Olie.
Erhvervet 1964.
SØREN HANSEN: To beatles or not to beatles. 1965. Olie.
Deponeret.
POUL H. KERBER: Skrot. 1965. Olie. Deponeret.
21. København. Valkendorfs Kollegium.
AKSEL JØRGENSEN: Søndag ved Skt. Annæ Plads. 1909.
Olie. Erhvervet 1957. Deponeret.
KARL SCHOU: En fontæne i Rom. Olie. Erhvervet 1957.
Deponeret.
22. London. Den danske Klub.
*POUL EKELUND: Både på stranden. 1965. Olie. Deponeret.
Samme: Høstlandskab. 1965. Olie. Deponeret.
23. Lyngby Privatskole.
EGON MATHIESEN: Cyklist. 1950–52. Olie.
24. Lyngby. Statens Skadedyrlaboratorium.
NIELS LERGAARD: Ved Østersøen i oktober. 1964. Olie.
Erhvervet 1965.
25. Løgumkloster kommuneskole.
NIELS GRØNBECHE: Før koncerten, uden for Frederiksberg
Slot. 1965. Olie.
26. Nyborg statsfængsel.
MARIE HENRIQUES: Vesterby. Skagen. 1937. Olie. Er-
hvervet 1941. Deponeret.

- K. H. HILKIER: Juni aften. Svaneke. 1947. Olie. Erhvervet 1947. Deponeret.
- LARS SWANE: Landskab med huse. 1942. Olie. Erhvervet 1943. Deponeret.
27. Nærum. Rundforbiskolen.
 IB BRAASE: Skulptur. 1965. Bronze. Erhvervet 1965.
 MARGARET PLESNER JERICHOW: Rød komposition. 1962. Olie. Erhvervet 1964.
28. Silkeborg. Th. Langs Seminarium.
 *ELSE ALFELT: Kloder i gyldent rum. Guldmosaik til væg i forhallen. Afleveret. (Jfr. årsberetning 1960–61).
29. Silkeborg Seminarium (Vinthers Seminarium).
 KNUD JANS: Det ufødte. (Bjerget ved Ravello). 1963. Olie. Erhvervet 1965. Deponeret.
 FRANK RUBIN: Komposition med gule kugler. 1960–63. Olie. Erhvervet 1965. Deponeret.
 EIGIL WENDT: Skrot. 1964. Olie. Erhvervet 1965. Deponeret.
30. Vejstrup skole. Vejle amt.
 DAGMAR STARCKE: Livshjulet. 1965. Applikation.
31. Virum. Skovtofte Børneforsorgsseminarium.
 NIELS ANDERSEN: Fra Hveen, gråvej. 1957. Olie. Erhvervet 1957.
 ERIK CLEMMESSEN: Pose, æbler, bojan. 1964–65. Olie. Erhvervet 1965.
 J. P. GROTH JENSEN: Bellacentret under bygning. 1965. Olie.
 *FRANKA RASMUSSEN: Lille fugl. 1965. Vævning.
 JULIANA SVEINSDOTTIR: Landskab, Island. 1961. Olie. Erhvervet 1961.
32. Ørting-Falling Centralskole. Århus amt.
 MOGENS ZIELER: 12 vævede faner til udsmykning af skolen. 1. udbetaling.
33. Århus Universitet. Instituttet for botanik og zoologi.
 ERIK NYHOLM: Keramisk relief.
34. Aars. Vesthimmerlands Gymnasium.
 FRITZ SYBERG: Moderen og tornebusken. 1932–35. Olie. Erhvervet 1935. Tidligere deponeret i Den danske Klub i London. Depositum.

Samme: Døden, moderen og blomsten. 1932–35. Olie. Erhvervet 1935. Tidligere deponeret i Den danske Klub i London. Depositum.

B.

I.

Publikationer.

I 1965–66 er følgende bøger, tidsskrifter m. v. udkommet med støtte fra Ny Carlsbergfondet til en samlet sum af 232.253,65 kr.

Bøger:

1. ERIK ANDREASEN: Carl-Henning Pedersen (Vor Tids Kunst, 64). Kbh. 1965.
2. GUDMUND BØESEN: Danish Museums. (Udg. af Samvirkerådet for dansk kulturarbejde i Udlandet). Copenhagen 1966.
3. POVL CHRISTENSEN: Illustrationer til Goethes Faust. Forord af Erik Fischer. Kbh. 1965.
4. DAMASK OG DREJL i fynsk eje. Red. af Rigmor Krarup og Niels Oxenvad. Odense 1966. Bevillingen givet af Særkontoen.
5. DANMARKS KIRKER, til værkets fortsatte udgivelse (Nationalmuseet).
6. BREDO L. GRANDJEAN: Dansk Ostindisk Porcelæn. Kbh. 1965.
7. H. K. HEIN: Horder. En romansk stenmester. Fotografier af Paul Pedersen. (Århus Kunstforening af 1847). Århus 1966. Tilskud til klicheer. Bevillingen givet af Særkontoen.
8. N. J. ISRAElsen: Nicolaus Hinrich Rieman. Bygmester i Jylland. (Meddelelser fra Foreningen til Gamle Bygningers Bevaring, 8. rk. nr. 5). Kbh. 1965.
9. OLE KLINDT-JENSEN og DAVID WILSON: Vikingetidens kunst. (Nationalmuseet). Kbh. 1965. Tilskud til klicheer.
10. VIGGO STEN MØLLER og OLE WOLDBYE: Henning Koppel. Kbh. 1965.
11. ALAN HJORTH RASMUSSEN: Stråtage. En gennemgang af danske tækkemetoder. (Udg. af Foreningen til gamle Bygningers Bevaring). Kbh. 1966.

12. OLE SARVIG: Palle Nielsen. (Serien Danske Grafikere). Kbh. 1966.
13. ALEX WITTENDORFF: Åge Vogel-Jørgensen (Vor Tids Kunst, 65). Kbh. 1965.

Tidsskrifter og årbøger:

14. ACTA ARCHEOLOGICA. Kbh. (Red. C. J. BECKER).
15. ARKITEKTUR. Kbh. (Udg. af Arkitektens Forlag. Red. Poul Erik Skriver).
16. BOGVENNEN. Kbh. (Udg. af Forening for Boghaandværk. Red. Erik Dal m. fl.).
17. DANSK KUNSTHAANDVÆRK. Kbh. (Udg. af Landsforeningen Dansk Kunsthaandværk. Red. Bent Salicath).
18. FRA FÆRØERNE. ÚR FOROYUM II. Kbh. 1965. Illustrering af William Heinesens artikel om Ruth Smith. (Udg. af Dansk-Færøsk Samfund). Bevillingen givet af Særkontoen.
19. KUNSTMUSEETS ÅRSSKRIFT, bd. LI-LII. Kbh. 1964-65.

II.

Studierejser.

Følgende rejser er i årets løb foretaget med støtte fra Ny Carlsbergfondet til en samlet sum af 100.342,60 kr.

1. DET KONGELIGE AKADEMI FOR DE SKØNNE KUNSTER: Tilskud til ophold ved Ecole Française d'Athènes i Athen for arkitekturstuderende Jørn Damsgaard og Poul Erik Olsen.
2. Samme: Tilskud til ophold ved Institut Français d'Archéologie i Beyrouth for arkitektstuderende Jens Chr. Kristensen.
3. Stud. mag. INGAMAJ BECK: Italien 14 dage. Bevillingen givet af Særkontoen.
4. Kunsthistorikeren MERETE BODELSEN: London 9 dage.
5. Samme: Paris 6 dage.
6. Samme: Paris 14 dage og Oslo 6 dage.
7. Museumsdirektør EIGIL BRÜNNICHE: Italien 14 dage.
8. Professor, dr. phil. CHRISTIAN ELLING: Italien 30 dage.
9. Bibliotekar, mag. art. SVEND ERIKSEN: Italien og Grækenland 40 dage.
10. Museumsinspektør, mag. art. HANNE FINSSEN: Stockholm 3 dage.

11. Overinspektør, mag. art. ERIK FISCHER: Stockholm 4 dage.
12. FORENINGEN AF KUNSTHISTORIESTUDERENDE v. Københavns Universitet:
Tilskud til de studerendes rejse til Jylland 5 dage. Bevillingen givet af Særkontoen.
13. Museumsinspektør, mag. art. JAN GARFF: Stockholm 6 dage.
14. Mag. art. ERIK IVERSEN: Italien 5 uger.
15. Museumsinspektør, mag. art. KRISTIAN JAKOBSEN: Stockholm og Göteborg 10 dage.
16. Museumsinspektør, mag. art. FLEMMING JOHANSEN: Italien, Grækenland og Tyrkiet 51 dage.
17. Stud. mag. SØREN KASPERSEN: Grækenland 14 dage. Bevillingen givet af Særkontoen.
18. Museumsdirektør ERIK LASSEN: Tyskland, Italien, Frankrig og Holland 49 dage.
19. Amanuensis, mag. art. JYTTE LAVRSEN: Grækenland 7 uger. Bevillingen givet af Særkontoen.
20. Mag. art. IDE LØPPENTHIN: Paris 5 dage.
21. Museumsinspektør, dr. phil. OTTO NØRN: Italien 12 dage.
22. Museumsinspektør, fil. dr. HARALD OLSEN: Paris 8 dage.
23. Professor, dr. phil. P. J. RIIS: Italien 26 dage.
24. Museumsinspektør, cand. mag. HELLE SALS KOV ROBERTS: Italien 25 dage.
25. Museumsdirektør, dr. phil. HAAVARD ROSTRUP: Paris 14 dage.
26. Kunsthistorikeren JØRGEN RØMER: Warszawa 4 dage.
27. Samme: Venezia 8 dage.
28. Museumsdirektør SIGURD SCHULTZ: London 6 dage.
29. Universitetsadjunkt, mag. art. INGRID STRØM: Italien, Grækenland og Den nære Orient 2 måneder.
30. Museumsdirektør JAN ZIBRANDTSEN: Italien 16 dage.
31. Ny Carlsberg Glyptotek har fået bevilget en rejsekonto på 10.793,20 kr. til brug for museets embedsmænd.

III.

Ny Carlsberg Glyptotek.

1. Dækning af underskud: 332.997,- kr.
2. Fremstilling af plakat i 2.000 eksemplarer: 10.171,90 kr.

3. Tilskud til koncerter af Collegium Musicum og Poul Birke-
lund: 25.884,06 kr.
4. Vedligeholdelse af vinterhaven: 12.000,— kr.
5. Nyindretning og nyopstilling af Den etruskiske Samling
(Helbig Samlingen). Supplerende bevilling på: 90.000,— kr.
6. Annuario della Scuola Archaeologica di Atene I—XVI, 1914—
1933: 5.786,69 kr.
7. Forsendelse, forsikring m. v.: 4.199,60 kr.

IV.

Til andre fundatsmæssige formål er bevilget følgende beløb:

1. Kunsthistorikeren MERETE BODELSEN: Til videnskabeligt
arbejde 6.000,— kr. Bevillingen givet af Særkontoen.
2. Overinspektør, mag. art. LARS ROSTRUP BØYESEN: Fotogra-
fering på Åge Vogel-Jørgensens mindeudstilling i Kunstfor-
eningen 1.181,25 kr.
3. Forlagsboghandler ASGER FISCHER: Optagelse af farvelys-
billeder af dansk kunsthåndværk til brug ved foredrag
2.000,— kr. Bevillingen givet af Særkontoen.
4. FONDEN FOR BYGNINGS- OG LANDSKABSKULTUR: Tilskud til
udstillingen »Bygninger i landskabet« i Århus 20.000,— kr.
5. FORENINGEN »CLAUSHOLMS VENNER«: Tilskud til restaure-
ring af orglet i Clausholm Slotskapel 1.000,— kr. Bevillingen
givet af Særkontoen.
6. FORENINGEN KUNST PÅ ARBEJDSPLADSEN: Tilskud til tryk-
ning af kataloger 1.000,— kr.
7. FORHISTORISK MUSEUM, ÅRHUS: Bevilling til konservering af
chatol til Moesgaard 5.960,— kr. (Chatollet skænket af Ny
Carlsbergfondet, jfr. årsberetning 1964—65).
8. INSTITUT FOR KLASSISK OG NÆRORIENTALSK ARKÆOLOGI, Kø-
benhavns Universitet: Jubilæumsgave til indkøb af bøger
inden for Ny Carlsbergfondets fundats 10.000,— kr.
9. Bygningskonduktør N. J. ISRAELSEN: Til arkivarbejde, foto-
grafering og rejser i forbindelse med studier af danske byg-
ningsmonumenter 6.000,— kr.
10. Mag. art. ERIK IVERSEN: Til fotografering af en række ro-
merske obelisker til et værk om emnet 5.100,— kr.
11. Museumsinspektør, mag. art. FLEMMING JOHANSEN: Fotogra-
fering på studierejse 700,— kr.

12. Professor, overinspektør, mag. art. OTTO KOEFOED-PETERSEN: Til illustrering af artikel i »Bulletin de la Société française d'Égyptologie« 533,47 kr.
13. DEN KGL. KOBBERSTIKSAMLING: følgende 4 bøger til en samlet sum af 2.778,- kr.
T. Harris: Goya. Engravings and lithographs, I-II, ill. London 1964.
C. M. de Hauke: Seurat et son oeuvre. I-II, ill. Paris 1961.
M. Jaffé (ed.): Van Dyck's Antwerp Sketchbook. I-II, ill. London 1965.
M. Salmi, C. de Tolnay e P. Barocchi: Disegni di Michelangelo. Ill. Milano 1964.
14. KUNSTHISTORISK PLADEARKIV: Til erhvervelse af plader fra fotograf Axel Rom 7.000,- kr.
15. DET DANSKE KUNSTINDUSTRIMUSEUM: Forøgelse af renterne i Helge Jacobsens Legat til indkøb af ældre kunsthåndværk 15.000,- kr.
16. DANSK KUNSTMUSEUMSFORENING: Årsbidrag for 1966 1.500,- kr.
17. Samme: Ekstraordinært medlemsbidrag for 1966, 1967 og 1968 3.000,- kr.
18. MUSEET »LISELUND GAMLE SLOT«: Restaurering af havesalens møbler indtil 40.000,- kr.
19. Samme: Restaurering af det kinesiske lysthus. Supplerende bevilling 22.868,49 kr.
20. CARL JACOBSENS MUSEUMSMANDSLEGAT er for året 1966 tildelt Nationalmuseets direktør, rigsantikvar, dr. phil. P. V. Glob og direktøren for Aalborg historiske museum, cand. mag. Peter Riismøller med 4.000,- kr. til hver.
21. Mag. art. HANNE POULSEN: Fotografering m. m. i forbindelse med planlagt bog om maleren Jes Jessen 6.500,- kr.
22. Professor, dr. phil. P. J. RISS: Til udførelse af typologisk-kronologisk tavle over Etruriens og Roms ældre kunst 1.275,- kr.
23. Lektor, dr. phil. JAN STEENBERG: Forhøjelse af bevilling til medhjælp i arbejdet ved gennemgangen af arkivalierne vedr. Fredensborg Slot 600,- kr.
24. STIPENDIUM FOR UNG VIDENSKABSMAND: Museumsinspektør, mag. art. Jan Garff. Toårig bevilling på ialt 12.000,- kr.

25. Samme: Mag. art. Poul Vad. Legatet forlænget et år med 9.000,— kr.
26. SYDSLESVIGS DANSKE KUNSTFORENING, FLENSBORG: Tilskud til afholdelse af udstilling i Flensborg af kunstværker fra Kunstmuseet i Sorø 2.114,— kr. Bevillingen givet af Særkontoen.
27. Museumsdirektør JAN ZIBRANDTSEN: Fotografering på auktion II over Helga Anchers bo hos Arne Bruun Rasmussen (Malerier af Anna og Michael Ancher) 2.000,— kr.
28. ÅRHUS UNIVERSITETS KLASSISK ARKÆOLOGISKE STUDIESAMLING: Tilskud til fotografering af Glyptotekets etruskiske gravmalerier 3.750,— kr.

Direktionen for Ny Carlsbergfondet, den 19. januar 1967.

TORBEN HOLCK COLDING.

ELSE KAI SASS.

JØRGEN STHYR.

Regnskab og status
for Carlsbergfondet samt afdelingerne
A, B og C og Ny Carlsbergfondet

(Meddelt af kvæstor, professor, dr. oecon. P. Nyboe Andersen)

Carlsbergfondet.

Fondet har i 1965/66 haft følgende indtægt:

Bryggeriernes overskud for 1965/66 har efter foretagne henlæggelser udgjort	9.000.000 kr. 00 ø.
Ny Carlsbergfondets andel heraf	4.074.166 - 67 -
	4.925.833 kr. 33 ø.
Renter m. v.	5.933.866 - 14 -
Ejendomsindtægter	÷ 48.952 - 98 -
Diverse	7.102 - 10 -
	10.817.848 kr. 59 ø.
Til administration m. v., fondets bygning og hovedbygningen på Gamle Carlsberg er medgået	1.170.057 - 66 -
Fondets overskud udgør herefter	9.647.790 kr. 93 ø.
Heraf er afsat til uddeling som rådighedssum for afdelingerne for 1966/67 ¹	7.500.000 - 00 -
Til formueforøgelse er således	2.147.790 kr. 93 ø.

hvilket beløb er fordelt med $\frac{2}{3}$ på grundfondet og $\frac{1}{3}$ på reservefondet.

¹ Det afsatte beløb er pr. 1. oktober 1966 fordelt med 1.750.000 kr. til afdeling A, 5.000.000 kr. til afdeling B og 750.000 kr. til afdeling C.

II

Status den 30. september 1966.

	Aktiver:		
Carlsberg Bryggerierne:			
Ejendomme og anlæg med fradrag af afskrivning	200.858.675	kr. 00	ø.
Værdipapirer	36.581.771	-	00 -
Beholdninger	49.827.122	-	00 -
Udestående fordringer samt kasse- og bankbeholdning ..	51.910.370	-	00 -
	339.177.938		kr. 00 ø.
Prioriteter	1.243.122	kr. 00	ø.
Anden gæld	141.534.549	-	00 -
	142.777.671	-	00 -
Rest: Kapital og reservefonds	196.400.267	kr. 00	ø.
Øvrige aktiver:			
Mellemregning med Carlsberg Bryggerierne	18.096.227	kr. 35	ø.
Værdipapirer m. v.	96.140.396	-	95 -
Ejendomme	3.087.234	-	29 -
Tilgodehavende hos Ny Carlsbergfondet i henhold til aftale pr. 1/10 1962	1.987.538	-	46 -
Andet tilgodehavende	1.024.481	-	47 -
Interimskonto	5.547.486	-	65 -
Kasse- og bankbeholdning	583.544	-	78 -
Reguleringskonto (forudbetalte udgifter m. v.)	351.114	-	55 -
	323.218.291		kr. 50 ø.
Passiver:			
Carlsberg Bryggerierne:			
Carlsbergfondets kapital i Carlsberg Bryggerierne	196.400.267	kr. 00	ø.
Øvrige passiver:			
Prioriteter	309.669	-	40 -
Legatstiftelsen for J. C. Jacobsens og Carl og Ottilia Jacobsens descendens	12.419	-	13 -
Carlsbergfondets legat for Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	530.857	-	13 -
Mellemregning med Ny Carlsbergfondet	3.449.977	-	72 -
Mellemregning med Carlsbergs Pensionskasse	1.638.053	-	52 -
Anden gæld	11.335.661	-	54 -
Interimskonto	436.179	-	70 -
Reguleringskonto (skyldige udgifter)	102.221	-	72 -
Afdelingerne:			
Afdeling A	1.525.960	kr. 24	ø.
— B	14.242.340	-	71 ¹
— C	2.539.452	-	52 -
Dispositionskonto	2.989.864	-	55 -
	21.297.618	-	02 -
Kapital i fondets bygning på H. C. Andersens Boulevard	850.000	-	00 -
Grundfondet	52.903.577	-	75 -
Reservefondet	26.451.788	-	87 -
Afsat til uddeling til afdelingerne som rådighedssum for 1966/67	7.500.000	-	00 -
	323.218.291		kr. 50 ø.

¹ Heri indbefattet meddelte, endnu ikke udbetalte bevillinger til et beløb af 5.192.260,86 kr., jfr. s. IV.

III

Afdeling A (Carlsberg Laboratorium).

Indtægt:

Rådighedssum for 1965/66.....	1.200.000	kr. 00 ø.
Rente af afdelingens krav på fondets formue m. v.....	64.257	- 04 -
Diverse indtægter	92.748	- 00 -
	<hr/>	
	1.357.005	kr. 04 ø.
Underskud (dækket af formuen).....	141.401	- 74 -
	<hr/>	
	1.498.406	kr. 78 ø.

Udgift:

Lønninger	1.002.933	kr. 51 ø.
Ulykkesforsikring	5.524	- 07 -
Bygninger, fast inventar, haverne	161.256	- 33 -
Biblioteket	32.589	- 17 -
Forbrug	217.487	- 60 -
Udgivelse af »Comptes rendus«	33.851	- 57 -
Bestyrelsesudgifter	4.107	- 98 -
Ekstraordinære udgifter	12.454	- 21 -
Udgifter ved gærgenetisk arbejde.....	28.202	- 34 -
	<hr/>	
	1.498.406	kr. 78 ø.

Status pr. 30. september 1966.

Aktiver:

Krav på fondets formue	1.000.000	kr. 00 ø.
Reguleringskonto II (forudbetalte udgifter).....	44.793	- 00 -
Forskud, kemisk afdeling	10.000	- 00 -
— , fysiologisk afdeling	9.113	- 85 -
Ejendommen, Gl. Carlsbergvej 10	530.000	- 00 -
— , — — 8	81.622	- 09 -
	<hr/>	
	1.675.528	kr. 94 ø.

Passiver:

Mellemregningskonto	139.818	kr. 49 ø.
Reguleringskonto I m. v. (skyldige udgifter)	9.750	- 21 -
Kapital	1.525.960	- 24 -
	<hr/>	
	1.675.528	kr. 94 ø.

IV

Afdeling B (Fondets videnskabelige bevillinger).

Indtægt:

Rådighedssum for 1965/66	6.000.000	kr. 00	o.
Rente af afdelingens krav på fondets formue m. v.	654.627	- 05	-
Refusioner vedrørende ældre bevillinger	77.495	- 51	-
	<u>6.732.122</u>	kr. 56	o.

Udgift:

Udbetalt på bevillinger til videnskabelige arbejder m. v.	5.449.244	kr. 10	o.
Tilskud til Videnskabernes Selskab	483.116	- 49	-
Carlsbergfondets biologiske Institut:			
Lønninger	432.416	kr. 76	o.
Forsikringer, skatter m. m.	17.473	- 67	-
Vedligeholdelse m. m.	53.714	- 12	-
Forbrug	277.073	- 47	-
Ekstraordinære udgifter	8.870	- 89	-
	<u>789.548</u>	- 91	-
	6.721.909	- 50	-
Overskud	10.213	- 06	-
	<u>6.732.122</u>	kr. 56	o.

Status pr. 30. september 1966.

Aktiver:

Krav på fondets formue	9.000.000	kr. 00	o.
Kassebeholdning	4.683.762	- 94	-
Reguleringskonto II (forudbetalte udgifter)	84.651	- 60	-
Forskud	3.000	- 00	-
Biologisk Instituts bygning	517.000	- 00	-
	<u>14.288.414</u>	kr. 54	o.

Passiver:

Reguleringskonto I (skyldige udgifter)	46.073	kr. 83	o.
Bevillingskonto (meddelte, endnu ikke udbetalte bevillinger)	5.192.260	- 86	-
Kapital	9.050.079	- 85	-
	<u>14.288.414</u>	kr. 54	o.

Afdeling C (Frederiksborgmuseet).

Indtægt:

Rådighedssum for 1965/66	600.000	kr. 00 ø.
Rente af afdelingens krav på fondets formue m. v.	144.942	- 48 -
Indtægter af billet salg og katalog salg	408.762	- 70 -
Forskellige indtægter	85.093	- 99 -
	<hr/>	
	1.238.799	kr. 17 ø.
Underskud (dækket af formuen)	1.446.570	- 04 -
	<hr/>	
	2.685.369	kr. 21 ø.

Udgift:

Administration	407.083	kr. 49 ø.
Museets drift	467.960	- 30 -
Samlingerne	159.504	- 35 -
Oplysningsvirksomhed og videnskabeligt arbejde	50.108	- 51 -
Forskellige udgifter	100.712	- 56 -
Vederlag for brugsretten til Slotsherrens Hus	1.500.000	kr. 00 ø.
	<hr/>	
	2.685.369	kr. 21 ø.

Status pr. 30. september 1966.

Aktiver (bortset fra samlingerne):

Krav på fondets formue	1.800.000	kr. 00 ø.
Kassebeholdning	659.138	- 88 -
Diverse debitorer	3.155	- 50 -
Mellemregningskonti	95.457	- 33 -
	<hr/>	
	2.557.751	kr. 71 ø.

Passiver:

Reguleringskonto (skyldige udgifter)	18.299	kr. 19 ø.
Kapitalkonto	2.539.452	- 52 -
	<hr/>	
	2.557.751	kr. 71 ø.

Dispositionskonto for afdelingerne A, B og C.

Krav på fondets formue pr. 1/10 1965	2.845.796	kr. 12 ø.
Rente af krav på fondets formue	144.068	- 43 -
	<hr/>	
Krav på fondets formue pr. 30/9 1966	2.989.864	kr. 55 ø.

Foranstående regnskab for Carlsbergfondet, hvori indgår et sammendrag af det af statsautoriseret revisor Kaj Nielsen underskrevne regnskab for Carlsberg Bryggerierne, samt foranstående regnskaber for afdelingerne A, B og C og dispositionskonto for disse, er gennemgået og fundet i overensstemmelse med fondets bogføring, som jeg har revideret. Jeg har konstateret tilstedeværelsen af fondets likvide beholdninger og beholdninger af værdipapirer og har modtaget de af mig begærede oplysninger til bedømmelse af regnskabet, som jeg anser for aflagt i overensstemmelse med lovgivningen og fondets fundats.

København, den 9. maj 1967.

NIELS NOIESEN
statsautoriseret revisor
cand. jur.

Ny Carlsbergfondet.

Fondets indtægt i 1965/66 har udgjort:

Andel i bryggeriernes overskud for 1965/66	4.074.166 kr. 67 ø.
Renteindtægt m. m.	1.154.558 - 32 -
	5.228.724 - 99 -
Underskud ved drift af ejendom.....	32.000 - 08 -
	5.196.724 kr. 91 ø.

Indtægten er anvendt således:

Til administration m. v. er medgået	622.368 kr. 48 ø.
Henlæggelse til grundfondet	1.491.388 - 90 -
Henlæggelse til konto for fundatsmæssige bevillinger	3.082.967 - 53 -
	5.196.724 kr. 91 ø.

Til fundatsmæssige formål er der i 1965/66 bevilget følgende beløb:

Kunstindkøb	1.782.069 kr. 93 ø.
Andre fundatsmæssige formål	1.151.124 - 68 -
	2.933.194 kr. 61 ø.

Status pr. 30. september 1966.

Aktiver:

Værdipapirer	23.218.332 kr. 79 ø.
Indestående i fast ejendom	824.062 - 17 -
Mellemregning med Carlsbergfondet.....	3.449.977 - 72 -
Kasse- og bankbeholdninger	1.087.625 - 63 -
Diverse debitorer.....	501 - 88 -
Reguleringskonto (forudbetalte udgifter)	15.179 - 00 -
	28.595.679 kr. 19 ø.

Passiver:

Skyld til Carl og Ottilia Jacobsens descendens i henhold til opgørelse pr. 30/9 1951	2.133.333 kr. 34 ø.
Skyld til Carlsbergfondet i henhold til aftale pr. 1/10 1962	1.987.538 - 46 -
Mellemregning med Carlsbergs Pensionskasse.....	45.039 - 60 -
Reguleringskonto (skyldige udgifter)	8.977 - 84 -
Meddelte, endnu ikke udbetalte bevillinger	1.540.817 - 16 -
Konto for fundatsmæssige bevillinger	3.222.007 - 67 -
Grundfondet	19.657.965 - 12 -
	28.595.679 kr. 19 ø.

Foranstående regnskab for Ny Carlsbergfondet er gennemgået og fundet i overensstemmelse med fondets bogføring, som jeg har revideret. Jeg har konstateret tilstedeværelsen af fondets likvide beholdninger og beholdninger af værdipapirer og har modtaget de af mig begærede oplysninger til bedømmelsen af regnskabet, som jeg anser for aflagt i overensstemmelse med lovgivningen og fondets fundats.

København, den 9. maj 1967.

NIELS NOIESEN
 statsautoriseret revisor
 cand. jur.

Almindelige meddelelser

Carlsbergfondets direktion bestod i året 1. oktober 1965–30. september 1966 af følgende:

Professor, dr. FRANZ BLATT

(valgt for tiden indtil 30/9 1972)

Professor, dr. P. BRANDT REHBERG

(valgt for tiden indtil 30/9 1974)

Professor, dr. STIG IUUL

(valgt for tiden indtil 30/9 1968), direktionens formand

Professor, dr. ARNE NOE-NYGAARD

(valgt for tiden indtil 30/9 1970)

Professor, dr. AKSEL TOVBORG JENSEN

(valgt for tiden indtil 30/9 1976)

Carlsberg Laboratoriets bestyrelse bestod i samme tidsrum af følgende:

Professor, dr. P. BRANDT REHBERG

Professor, dr. ARNE NOE-NYGAARD

Professor, dr. AKSEL TOVBORG JENSEN, bestyrelsens formand

Som tilforordnede:

Professor ved Københavns Tandlægehøjskole, dr. E. HOFF-JØRGENSEN

(valgt for tiden indtil 30/9 1970)

Direktør ved Carlsberg Bryggerierne, cand. pharm. K. GEORG SØRENSEN

(valgt for tiden indtil 30/9 1970)

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

Kammerherre G. BARDENFLETH, bestyrelsens formand

Fhv. rigsantikvar, dr. JOHS. BRØNDSTED (død 16/11 1965)

VIII

Professor, dr. STIG IUUL
(valgt for tiden indtil 30/9 1968)
Rigsantikvar, dr. P. V. GLOB
(indtrådt 1/12 1965)

Som tilforordnet:

Professor, dr. C. ELLING

Fhv. rigsantikvar, dr. JOHS. BRØNDSTED havde været medlem af bestyrelsen fra 1/8 1951. I hans sted blev rigsantikvar, dr. P. V. GLOB af H. M. Kongen udnævnt til kongehusets repræsentant i bestyrelsen.

Professor, dr. C. ELLING, der fra 1/8 1951 havde været hvert som bestyrelsens tilforordnede med stemmeret ved anskaffelse af kunstværker, blev efter eget ønske fritaget for dette hverv fra 30/9 1966 at regne.

Ny Carlsbergfondets direktion bestod i samme tidsrum af følgende:

Direktør, dr. TØRBEN HØLCK COLDING
(valgt for tiden indtil 30/9 1967)
Professor ELSE KAI SASS
(valgt for tiden indtil 30/9 1977)
Direktør JØRGEN STHYR, direktionens formand
(valgt for tiden indtil 30/9 1972)

Efter at fhv. rigsantikvar, dr. JOHS. BRØNDSTED, der siden november 1963 havde beboet Æresboligen på Gamle Carlsberg, var afgået ved døden den 16. november 1965, vedtog Videnskabernes Selskab i sit møde den 1. april 1966 efter enstemmig indstilling af Carlsbergfondets direktion, at Æresboligen skulle tilbydes professor, dr. BENGT STRÖMGREN, Institute for Advanced Study, Princeton, New Jersey, U.S.A. Professor STRÖMGREN modtog tilbudet.

Professor ved Handelshøjskolen i København, dr. polit. POUL WINDING, der den 1. juli 1965 havde tiltrådt hvervet som kvæstor for Carlsbergfondet og Ny Carlsbergfondet, afgik ved døden den 15. februar 1966, 49 år gammel. I hans sted antog Carlsbergfondets direktion professor ved Handelshøjskolen i København,

IX

dr. oecon. P. NYBOE ANDERSEN som kvæstor fra den 1. oktober 1966 at regne. I tiden fra professor WINDINGS død til professor NYBOE ANDERSENS overtagelse af kvæstorhvervet varetog kontorchef i kvæsturen TROELS BRUUN hvervet.

Efter at højesteretssagfører K. STEGLICH-PETERSEN havde meddelt, at han på grund af alder ønskede pr. 1. oktober 1966 at træde tilbage som Carlsbergfondets juridiske konsulent og som forretningskyndigt medlem af Carlsbergfondets bryggeriråd, hvilke hverv han havde varetaget siden henholdsvis 1. oktober 1931 og 1. juli 1943, overdrog Carlsbergfondets direktion de nævnte hverv til landsretssagfører NIELS TH. KJØLBYE fra den 1. oktober 1966 at regne.

Direktør, cand. polyt. HANS B. FOGH afgik ved døden den 13. oktober 1965. Direktør FOGH tog brygmestereksamen i 1928 og blev samme år ansat ved Carlsberg Bryggerierne som assistent. Efter at være avanceret gennem posterne som driftsinspektør, teknisk overinspektør og teknisk underdirektør blev FOGH fra 1. oktober 1936, i en alder af 38 år, udnævnt til teknisk direktør ved bryggerierne, en stilling han beklædte i henved 28 år. Den 1. juli 1964 fratrådte han med pension. Fra den 1. oktober 1955 til den 30. september 1964 var direktør FOGH tilforordnet medlem af Carlsberg laboratoriets bestyrelse.

Den 27. maj 1966 afgik fhv. inspektør ved Carlsbergfondet HANS ESROM OLSEN ved døden. Inspektør OLSEN, der var fratrådt på grund af alder den 31. oktober 1963, havde i godt 41 år virket i Carlsbergfondets og Carlsberg Bryggeriernes tjeneste.

Efter indbydelse fra britisk side fandt den femte sammenkomst mellem The Wellcome Trust, The Wellcome Foundation, Carlsbergfondet og Carlsberg Bryggerierne sted i London i dagene den 12.–15. juni 1966, jfr. beretning 1961–62 s. 108–109. Arrangementet indbefattede besøg i The Wellcome Building i Euston Road, en sejltur ad Themsen til Greenwich med besigtigelse af historiske seværdigheder samt en middag for de danske gæster i The Ironmongers' Hall. På besøgets sidste dag afholdtes i The Wellcome Trust's domicil i Queen Anne Street en konference om fortsættelsen af de i 1957 oprettede »CARLSBERG-WELLCOME STIPENDIER FOR BRITISKE OG DANSKE VIDENSKABSMÆND« (»Carlsberg-

Wellcome Travelling Research Fellowships«), jfr. beretning 1956–57 s. 94–95 og beretning 1961–62 s. 108–109. Det vedtoges at forlænge stipendieordningen i yderligere 5 år (1967/68–1971/72), at forhøje maximumbeløbet for stipendiet fra 40.000 kr. til 50.000 kr. eller modsvarende beløb i britisk valuta, at udvide mulighederne for rejsetilskud til stipendiaterne samt at lade udarbejde mere fleksible regler for uddelingen af stipendierne.

Direktionen for Carlsbergfondet, den 31. maj 1967.

FRANZ BLATT. P. BRANDT REHBERG. STIG IUUL.

ARNE NOE-NYGAARD. AKSEL TOVBORG JENSEN.

NIELS PETRI.

- | | |
|--|------|
| 7. EICHLER, JØRG, and MARUMORI, TOSHIO: Deformed Excited States in Closed Shell Nuclei. 1966..... | 22.— |
| 8. MIDDELBOE, V.: Some Accurate Half-Life Determinations. 1966..... | 6.— |
| 9. SCHIØTT, HANS E.: Range-Energy Relations for Low-Energy Ions. 1966..... | 8.— |
| 10. FASTRUP, B., HVELPLUND, P., and SAUTTER, C. A.: Stopping Cross Section in Carbon of 0.1–1.0 MeV Atoms with $6 \leq Z_1 \leq 20$. 1966 | 12.— |
| 11. LAUTRUP, B.: Canonical Quantum Electrodynamics in Covariant Gauges. 1967..... | 12.— |
| 12. DINGLE, R., and BALLHAUSEN, C. J.: Polarized Crystal Spectra of Optically Active Ions. II. Cobalt tris ethylenediamine ion. 1967 | 10.— |
| 13. CRONSTRÖM, C.: Angular Momentum Dependent Potentials. 1967..... | 15.— |
| 14. CRONSTRÖM, C.: Angular Momentum Dependent Potentials in Nucleon-Nucleon Scattering. 1967 | 12.— |
| 15. JØRGENSEN, CHR. KLIXBÜLL, and RITTERSHAUS, ELFRIEDE: Powder-Diagram and Spectroscopic Studies of Mixed Oxides of Lanthanides and Quadrivalent Metals. 1967 | 12.— |
| 16. ELLEGAARD, CLIVE, and LASSEN, N. O.: String Effect with 5 MeV Protons and 20 MeV Alpha Particles on Bismuth. 1967..... | 6.— |
| 17. BONDERUP, EJVIND: Stopping of Swift Protons Evaluated from Statistical Atomic Model. 1967 | 8.— |

BIND 36:

- | | |
|--|------|
| 1. MØLLER, C.: Relativistic Thermodynamics. A Strange Incident in the History of Physics. 1967 | 12.— |
| 2. POULSEN, CHR.: Fossils from the Lower Cambrian of Bornholm. 1967..... | 20.— |

Matematisk-fysiske Skrifter.

BIND 3:

- | | |
|---|------|
| 3. LAUSTSEN, SVEND: Development of Impersonal Transit Circle Methods. 1967..... | 14.— |
|---|------|

Biologiske Meddelelser.

BIND 23:

- | | |
|--|-----|
| 16. HANSEN, HANS JØRGEN: Description of Seven Type Specimens of Foraminifera Designated by D'ORBIGNY, 1826. 1967 | 5.— |
|--|-----|

Biologiske Skrifter.

BIND 15:

- | | kr. ø. |
|---|--------|
| 4. HAMMER, MARIE: Investigations on the Oribatid Fauna of New Zealand. Part II. 1967..... | 30.— |

Særskilt udgivne arbejder:

- | | |
|---|------|
| NORD-SUD. Colloque tenu les 16 et 17 septembre 1965 à Copenhague à l'occasion de la VIII ^e Assemblée Générale du Conseil International de la Philosophie et des Sciences Humaines (CIPSH). 1967..... | 20.— |
| Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Publikationer. Prislister 1742-1966. Med fortegnelse over særskilt udgivne arbejder. Ved ASGER LOMHOLT. 1966. | |