

DET KONGELIGE NORSKE
VIDENSKABERS SELSKABS
AARSBERETNING

FOR

1906

AKTIETRYKKERIET I TRONDHJEM
1907

Direktionens Aarsberetning for 1906.

Efter Andragende fra Direktionen har det behaget Hs. Maj. Kongen at overtage Stillingen som Selskabets Protektor, en Stilling, som ogsaa har været indtaget af andre norske Konger siden Christian Frederik.

I denne Anledning havde Direktionen under Kroningen Foreträde for Hs. Maj. for paa Selskabets Vegne at udtale dets Tak for den udviste Imødekommehed.

Ligeledes har Hs. M. Kongen bestemt, at det kgl. Bidrag (400 Kr. aarlig), som tidligere har tilflydt Selskabet, fremdeles skal udredes af Civillisten. Derved har dette Bidrag paany kunnet opføres paa Budgettet for 1907.

Af Trondhjems Sparebank har man foruden det ordinære Bidrag (4000 Kr.) efter Andragende ogsaa erholdt et extraordinært Bidrag paa 1000 Kr. til Dækkeelse af det Underskud, man var kommet i ved det sidste Byggeføretagende.

Derved har Selskabet seet sig i stand til at afgjøre Resten af sin Byggegjeld.

Derimod har Brændevinssamlaget seet sig nødt til for 1906 at nedsætte sit Bidrag til Selskabet fra 6000 til 5000 Kr.

Angaaende Samlingernes Virksomhed henvises til de Beretninger fra de forskjellige Samlingsbestyrere, der ledsager denne Aarsberetning. Aabningstiderne har været de samme som tidligere.

I forrige Aarsberetning er omtalt, at Direktionen havde indsendt Andragende til Kirkedepartementet om, at de Rettigheder eller Funktioner, som ved den nye Lov om Fredning og Bevaring af Fortidslevninger er tillagte Departementet, maa blive tillagt Selska-

bets Oldsagsamling for visse nærmere angivne Distrikters Vedkommende. Dette Andragende er blevet indvilget, saaledes at Oldsagsamlingens Virkekreds nu omfatter de to trondhjemske Amter med Nordmøres og Romsdals Fogderier af Romsdal Amt, samt søndre og Halvdelen af nordre Helgeland (indtil Grænzen mellem Næsne og Lurø Herreder).

Efter at Dr. Swenander havde op sagt sin Post ved Selskabet fra 1ste April for at overtage en Stilling ved Upsala Universitet, blev hans Post averteret ledig for en Zoolog. Samtidig stilledes der den, der maatte blive ansat, i Udsigt tillige at overdrages Stillingen som Bestyrer af Trondhjems biologiske Station. Posten besattes af Direktionen under 8de April med Bestyrer af Bergens biologiske Station Cand. real. O. Nordgaard. Denne Beslutning blev overensstemmende med Statuterne indsendt til Kirkedepartementet til Approbation, hvilken meddeltes under 26de April.

Hr. Nordgaard tiltraadte sin Post fra 1ste Juli.

I Slutningen af 1905 havde Distriktslege I. Hagen indsendt til Direktionen et Tilbud om at overdrage til Selskabet en større Kapital (ca. 25,000 Kr.), samt sine botaniske Samlinger og sit botaniske Bibliothek mod derfor at erholde en aarlig Livrente af 4000 Kr., samt forneden Plads i Selskabets Lokaler til Arbeidsrum for ham selv og til Opstilling af hans Bibliothek og Samlinger.

Til Behandling af denne Sag nedsattes en Komité, hvis Flertal imidlertid kom til det Resultat, at Selskabets økonomiske Forhold ikke tillod det at gaa ind paa Forslaget i den foreliggende Form, og Direktionen fandt at maatte slutte sig til denne Opfatning.

Under de fortsatte Forhandlinger fremsatte Dr. Hagen et nyt Tilbud gaaende ud paa, at han kun skulde overlade Selskabet sit Bibliothek og Samlinger, hvis samlede Værdi han anslog til 20,000 Kr., mod derfor at erholde en aarlig Livrente af 1000 Kr., samt Arbeidsrum m. m. som ovenfor nævnt.

Direktionen overdrog nu til D'Hrr. Foslie og Nordgaard at gjennemgaa Dr. Hagens Bibliothek og Samlinger, og disse anslog dem til en samlet Værdi af 16,000 Kr. (Bibliotheket 12,000 Kr. og Samlingerne 4,000 Kr.), hvorefter den betingede Livrente vilde blive 800 Kr.

Herpaa gik Dr. Hagen ind, og da en ny Komité, der var nedsat for at udrede Sagens økonomiske Side, fandt at maatte anbefale Forslaget, fremsatte Direktionen nu for Selskabets ordinære Generalforsamling den 9de Novbr. Forslag om Bemyndigelse til at modtage Tilbuddet i denne modificerede Form. Her besluttedes dog Sagen udsat dels paa Grund af faatalligt Fremmøde, dels til Indhentelse af nye Oplysninger.

Paa en extraordinær Generalforsamling, der afholdtes den 27de Novbr., vedtoges Forslaget med 26 St. mod 10, idet Direktionen bemyndigedes til at afslutte med Dr. Hagen saadan Overenskomst:

1. „Undertegnede Distriktslæge I. Hagen overdrager fra 1ste Januar 1907 det kgl. norske Videnskabers Selskab til Eiendom mit botaniske Bibliothek med Fradrag af de Værker, hvoraf Selskabet allerede i Forveien maatte besidde Exemplarer, min Plantesamling og den dermed i Forbindelse staaende Præparatsamling med tilhørende Skabe, samt Mikroskop etc., og forpligter mig til for Fremtiden at overdrage Selskabet til Eiendom, hvad jeg maatte erhverve af samme Slags Gjenstande.“
2. Som Betaling herfor indgaar det kgl. norske Videnskabers Selskab paa at udrede til Distriktslæge I. Hagen en Livrente af 800 Kr.aarlig, der udbetales ham med en Fjerdedel ved Udgangen af hvert Fjerdingaar, og at overlade ham et Arbeidsværelse med fornøden Indredning, hvor ovennævnte Plantesamling og de af ovennævnte Bøger, som han maatte ønske, opstilles til hans uhindrede Disposition.

Nærværende Overenskomst udskrives i to Exemplarer, hvoraf hver af Parterne erholder ét.“

Dr. Hagens Bibliothek kan efter Sagkyndiges Dom betragtes som et førsterangs bryologisk Specialbibliothek og indeholder desuden mange vigtige Ting fra andre af Botanikens Grene. Herbariet indeholder ca. 4,200 Mosarter i ca. 39,000 Expl. Heri er indbefattet mindst 95 % af alle de i Norge fundne Mosarter. Dertil kommer ogsaa ca. 60 Exsiccalbind, hvoraf mange er meget sjeldne og værdifulde. Og endelig indeholder Plantesamlingen ca. 1,200 mikroskopiske Præparerater, der danner et særdeles vigtigt Supplement til Herbariet og repræsenterer mange sjeldne Typer, tildels Unica.

Arbeidsrum for Dr. Hagen har man tilveiebragt ved at afdele med en Gibsvæg den østlige Del af den botaniske Samlings Rum i 2den Etage.

Til videnskabelige Undersøgelser opførtes paa Aarets Budget et Beløb af 1,600 Kr., nemlig til arkæologiske Undersøgelser 400 Kr., til zoologiske 800 Kr. og til algologiske 400 Kr. Forsaavidt disse Beløb er anvendte af Samlingsbestyrerne, henvises til disses her indtagne Beretninger. Af det til arkæologiske Undersøgelser bevilgede Beløb blev Halvdelen anvendt af Cand. mag. Th. Petersen, der foretog Reiser i Fosen, Indherred og Namdalens og herunder dels indsamlede Oldsager, dels indhentede Oplysninger om saadanne. Hr. Prof. Wille har iaaer benyttet det ham ifjor bevilgede algologiske Stipendum. Om Udbyttet af sine Undersøgelser vil Professoren give Meddelelser i en Afhandling, der vil blive trykt i nærværende Aarsskrift.

Selskabets Skrifter 1906 har følgende Indhold:

1. M. Foslie. A new squamariacea from the Adriatic and the Mediterranean.
2. M. Foslie. Lithothamnion Vardøense, a new alga.
3. " Remarks on northern lithothamnia.
4. K. Rygh. Om Gaardnavne i Nordland.
5. M. Foslie. New lithothamnia and systematical remarks.
6. James A. Grieg. Nogle Bemærkninger om Pentagonaster granulatus, Retz.
7. K. Rygh. Videnskabsselskabets Oldsagsamling, Tilvækst i 1905 ældre end Reformationen.
8. Th. Petersen. Nogle Bemærkninger om de saakaldte „hellige hvide Stene“.
9. Gust. Swenander. Bidrag til kändedomen om Trondhjems-fjordens fiskar, med 23 tabeller og 5 plancher.
10. Aarsberetning for 1906.

Ialt lidt over 27 Ark foruden Tabeller og Plancher.

Paa Grund af indtrufne uforudseede Omstændigheder under Udarbeidelsen og Trykningen af Plancherne, er Skrifternes Udgivelse blevet noget forsinket, saa at de ikke har kunnet distribueres inden Aarets Udgang.

Derimod er Aarsberetningen, der indeholder Direktionens Aarsberetning og Samlingsbestyrernes og Bibliothekarens Indberetninger, og som foruden i Skrifterne ogsaa er trykt særskilt, uddelt gratis i et større Antal Expl., bl. a. til Herredsstyrelser og Sognebiblioteker i det trondhjemske, Bladredaktioner, Givere af Gaver til Samlingerne m. fl.

Forskudsfondet, som delvis har været anvendt til midlertidig Dækkelse af Selskabets Byggegjeld, er nu restitueret til sit oprindelige Beløb (5,000 Kr.). Og da dette nøiagtig svarer til det Beløb, som Rektor Lossius for nogle Aar siden skjænkede Selskabet, og man gjerne ønskede at bevare Mindet om denne smukke Gave, har man med Rektorens Samtykke besluttet at give Fondet Navn af „Rektor Lossius og Hustrues Fond (Forskudsfondet).“ Under dette Navn er det nu opført i Selskabets Regnskaber.

Renterne af Konsul Anton Mathias Jenssens Legat har hidtil væsentlig været anvendt til at bestride Udgifterne ved Ordning og Katalogisering af det Boeckske Bibliothek. Dette Arbeide antages at kunne blive afsluttet om et Aars Tid. Fra denne Tid vil Legatets hele Rentebeløb kunne anvendes til Fordel for Selskabets samlede Bibliothek. Direktionen har imidlertid fundet det ønskeligt, om en Del af Rentebeløbet kunde anvendes til Forøgelse af Legatets Kapital, ligesom en lignende Forøgelse finder Sted ved Hammers og Poulsens Legater. For at dette kan ske, er en Forandring i Legatets Fundats nødvendig. Formaalet vilde opnaaes ved en Omredaktion af Fundatsens § 3, saaledes at denne fik følgende Lydelse:

„Fem Sjettedele af Renterne af Kapitalen anvendes til Fordel for Selskabets Bibliothek, idet det iagttages, at der ikke af Hensyn til de forøgede Midler, som derved tilflyder Bibliotheket, sker nogen Afknapning i den ordinære Bevilgning, som tilstaaes Bibliotheket af Selskabets øvrige Midler.“

Resten af Renterne henlægges til et Akkumulationsfond, der oppebærer Renterne af sin egen Kapital. Saa ofte dette har opnaaet en Størrelse af over 5,000 Kr., overføres deraf 5,000 Kr. til Legatets Kapital.“

Til denne Forandring i Legatets Fundats har ogsaa Testatrix Fru Caroline Jenssen givet sit Samtykke.

Man har saaledes indsendt Andragende til det kgl. Kirkedepartement om, at det vil forelægge det ovenfor nævnte Forslag til Forandring i Legatets Fundats for Hs. Maj. Kongen med Begjæring om Stadfæstelse.

Paa dette Andragende var imidlertid ikke ved Aarets Udgang indløbet noget Svar.

I Generalforsamling den 9de November foretages Valg af Præses og et Medlem af Direktionen istedetfor Overlærer Wleügel, hvis Funktionstid var udløben. Begge de aftrædende gjenvælges. Til Revisorer af Regnskabet for 1906 valgtes Cand. real. L. Schulerud og Cand. real. A. Chr. Foyn, efter at de tidligere Revisorer Kaptein F. Kielland og Adjunkt J. Hartmann havde frssagt sig Gjenvalg.

Selskabets Kapitalformue udgjorde ved Udgangen af 1906 202,900 Kr. Hertil kommer Rektor Lossius og Hustrues Fond (Forskudsfondet) 5,000 Kr.

Derimod skyldte Selskabet til Kongsbergs Sølvværks Driftsfond 18,000 Kr. og til Amtmandsembedernes Fond 20,000 Kr.

Med Hensyn til Aarets Indtægter og Udgifter og Status for Selskabets Legater og Fonds henvises til nedenstaaende Extrakter af Regnskabet.

Trondhjem i Direktionen for det kgl. norske Videnskabers Selskab Marts 1907.

B. Lysholm.

Axel Sommerfelt.

S. Wleügel.

K. Schøyen.

Alexander Holst.

J. Richter.

Extrakt

af det kgl. norske Videnskabers Selskabs Regnskab for 1906.

Indtægt:

1. Beholdning fra 1905	Kr.	5,001.17
2. Midlertidigt Laan til Byggefondet	„	1,764.59
3. H. M. Kongens Bidrag	„	400.00
4. Statskassens Bidrag $\frac{1}{4}$ 06— $\frac{31}{3}$ 07	„	12,000.00
5. Brændevinssamlagets Bidrag	„	5,000.00
6. Sparebankens Bidrag:		
a. ordinært	Kr.	4,000.00
b. extraordinært	„	1,000.00
		„
		5,000.00
7. Renter i 1906:		
$\frac{2}{3}$ af Hammers Legats Renteudbytte	Kr.	3,621.79
$\frac{5}{6}$ - Poulsens Do. Do.	„	1,288.59
Aas og Hustrues Do. Do.	„	596.28
Benneches Do. Do.	„	840.28
Jenssens Do. Do.	„	1,250.00
Af Kassabeholdning i Trondhjems		
Sparebank	„	293.76
		„
		7,890.70
8. Udbytte af den Hjelmstj.-Rosencroneske Stiftelse		
for 1905	„	2,319.35
9. Medlemskontingent	„	910.00
10. Salg af Skrifter	„	8.40
11. Leieafgift af Tomt	„	250.00
12. Entré	„	57.67
	Kr.	40,601.88

Udgift:

1. Lønninger:		
a. Sekretæren	500.00	
b. Kassereren	500.00	
c. Oldsagsamlingens Bestyrer	2,400.00	
d. Myntsamlingens Do.	300.00	
e. Fiske- og Evertebratsamlingens Do.	2,500.00	
f. Fuglesamlingens Do.	1,500.00	
g. Præparerter	1,550.00	
h. Den botaniske Saml.s (og Pattedyrsaml.s) Bestyrer	3,000.00	
i. Mineralsamlingens Bestyrer	300.00	
j. Bibliothekaren	1,440.00	
k. Vagtmesteren	800.00	
l. Revisorerne	50.00	
		, 14,840.00
2. Samlingerne:		
a. Oldsagsamlingen	1,051.97	
b. Do. Bibliothek	194.00	
c. Myntsamlingen	289.94	
d. Den zoologiske Samling	1,250.79	
e. Den botaniske Samling	763.12	
f. Mineralsamlingen	77.06	
g. Bibliotheket	4,676.88	
		, 8,303.76
3. Stipendier		, 1,900.00
4. Udgivelse af Skrifter		, 2,292.15
5. Afsat til et algologisk Arbeide		, 1,000.00
6. Grundafgift og Skat		, 531.75
7. Renter af Pantelaan		, 1,810.00
8. Fællesudgifter:		
a. Opsyn i Samlingerne	284.00	
b. Renhold	89.48	
c. Brænde	346.70	
d. Telefon	221.56	
e. Tilfældige Udgifter	914.05	
		, 1,855.79
		Overf. Kr. 32,533.45

	Overf. Kr. 32,533.45
9. Overført til Byggefondet	,, 1,764.59
10. Overført til Rektor Lossius og Hustrues Fond (Forskudsfondet)	,, 2,000.00
11. Beholdning:	
a. Restancer	174.00
b. I Trondhjems Sparebank	2,994.21
c. I Kasse	1,135.63
	<u> </u>
	,, 4,303.84
	<u> </u>
	Kr. 40,601.88

Oversigt

over Status for Selskabets Legater og Fonds pr. $\frac{31}{12}$ 1906.

1. Hammers Legat:

Beholdning fra 1905	111,112.65
Af Renterne i 1906 oplagt $\frac{1}{3}$	1,810.89
	<u> </u>
	Kr. 112,923.54

2. Poulsons Legat:

Beholdning fra 1905	31,351.07
Af Renterne i 1906 oplagt $\frac{1}{6}$	257.72
	<u> </u>
	,, 31,608.79

3. Aas og Hustrues Legat

4. Benneches Legat

5. Jenssens Legat

6. Fondet af 1881:

Beholdning fra 1905	1,314.19
Renter i 1906	53.48
	<u> </u>
	,, 1,367.67

Kr. 202,900.00

7. Rektor Lossius og Hustrues Fond (Forskudsfondet)

Beholdning fra 1905	3,000.00
Overført fra Kasseregnskabet	2,000.00
	<u> </u>
	,, 5,000.00

Oldsagsamlingen.

(Bestyrer: K. Rygh).

Oldsagsamlingen har i 1906 havt en tilvækst af 321 numere (katal.-nr. 7746 — 8066).

Heraf falder paa stenalderen 67 nr. i 45 forskjellige fund. Enkelte af disse numere indbefatter større samlinger af stykker fra stenalders bopladse.

Til bronzealderen hører 6 numere i enkeltfund, deraf 3 gravfund fra Sparbuen.

Til ældre jernalder maa henføres 26 nr. i 11 fund. Deraf er der 5 gravfund fra Overhallen.

Til yngre jernalder hører 82 nr. i 44 fund. Deraf er en række gravfund fra Overhallen, enkelte andre gravfund fra forskjellige kanter og forøvrigt tilfældige fund.

Til den christelige middelalder kan henføres 23 numere. De skriver sig fra forskjellige kanter af stiftet, delvis fra kirker. Kun ganske faa er i dette aar fremkomne ved gravninger i Trondhjems by.

Foruden endel stykker, hvis tidsbestemmelse er usikker, skriver resten sig fra efterreformatorisk tid og falder paa samlingens folkemuseumsafdeling. Deraf er en samling af kirkelige inventariesager fra Kvenvær kirke paa Hiteren og enkelte stykker fra andre kirker. Samlingen af mangletrær har faaet en betydelig forøgelse.

For selskabets regning foretog samlingens bestyrer i juni og juli en undersøgelse af en række gravrøser paa Holan, Langaas og Todnes i Sparbuen. For resultatet af disse har han redegjort i en særskilt afhandling i selskabets skrifter: „En gravplads fra bronzealderen.“

Af det til reiser i arkæologisk øiemed bevilgede stipendum er den halve del benyttet af samlingens bestyrer, dels til en hel del mindre reiser, dels til en større gjennem Bud, Gossen, Otterøen og

Mien i Romsdalens samt dele af Bremsnes og Kornstad sogne i Nordmøre. Derved erhvervedes endel fund og indhentedes en mængde værdifulde oplysninger, bl. a. om forekomsten af pæle i torvmyrene. Desuden opsporedes adskillige fund, som senere er indkomne til samlingen. En mindre rest af denne del af stipendiet anvendtes til dækkelse af udgifterne ved en reise, som d'hrr. oberstløjtnant Ziegler og sogneprest Saxlund i slutningen af aaret foretog til Tautra i Romsdalsfjorden for at undersøge endel arkæologiske forhold der.

Den anden halvdel af stipendiet er anvendt af hr. cand. mag. Th. Petersen.

Gaver til samlingen er i aarets løb indkomne fra følgende:

1. Peder Halvorsen Sandvik i Bud gjennem rektor J. Bødtker.
2. Fogedkontorist John Bosness, Mosjøen.
3. Kvenvær kirketilsyn ved C. P. Østbye.
4. Alfred Buaas, Ørlandet.
5. Mads R. Hukkelberg, Akerø, gjennem sogneprest H. Saxlund.
6. Arbeider O. Aune, Trondhjem.
7. J. Jakobsen Bø, Steigen, ved lensmand Olaf Olsen.
8. Edvard Krokhus, Inderøen.
9. Fhv. lensmand J. Wold, Aasen.
10. Kristian Tiller, Trondhjem.
11. Kirketilsynet for Forr kirke, Stod, ved sogneprest Bruhjell.
12. Laurits Movolden, Strinden.
13. Agent Schlosser-Møller, Trondhjem.
14. Ole Andreas Være, Strinden.
15. Lars O. Nordgaard, Engerdalen.
16. Sakarias J. Østeraas, Sparbuen.
17. Fredrik Haagensli, Strinden.
18. Steffen H. Rogstad, Støren.
19. Den nordenfjeldske afdeling af foreningen til fortidsmindesmerkers bevaring.

Særskilt bemerkes, at en hel del indkjøbte oldsager fra Akerø prestegjeld er erhvervede gjennem velvillig bistand af sogneprest H. Saxlund.

Myntsamlingen.

(Bestyrer: B. Hartmann).

Om mynt- og medaljesamlingens tilvæxt og tilstand i det hele i aaret 1906 tillader jeg mig herved at oversende den sædvanlige indberetning.

Samlingen har dels ved kjøb og dels ved gaver haft en tilvæxt af 38 medaljer (hvoraf 19 i sølv, 5 i kobber og bronce, 14 i tin, aluminium og desl.), 365 mynter (hvoraf 2 i guld, 149 i sølv, 198 i kobber og bronce, 16 i nikel m. m.), 4 pengesedler og 3 jetons = 410 stykker. Forøgelsen har saaledes denne gang været usædvanlig stor, og det ikke blot i kuantitativ, men ogsaa i kvalitativ henseende. Den hele beholdning er nu over 15,430 no., hvoraf ca. 1,300 medaljer, 370 pengesedler, 140 jetons og tegn, og resten, ca. 13,620, mynter. Gaver er indkommet fra følgende 18 forskjellige personer eller foreninger: H. M. Kongen ved hofmarskalk Rustad (2 exemplarer af kroningsmedaljen), Kgl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm (en sølvmedalje over afdøde professor i astronomi D. M. Axelius Møller), the Numismatic and Antiquarian Society i Montreal (en mindemedalje i bronce), første hofstaldmester G. Sverdrup (en medalje i bronce for foreningen til dyrenes beskyttelse i Kristiania), handelsmand P. J. Larsson, kontorfuldmægtig B. K. Hellem, handelsmand H. Johnsen, konsul H. F. Klingenberg (et større antal mynter fra forskjellige tider og steder, deriblandt flere tyrkiske og orientalske), snedker O. Birkeli, arkivar Chr. Koren, maler A. Koch, kontorist Karl Petersen, bankkasserer Brinchmann, P. Pedersen, Tomas Hansen, adjunkt Joh. Hartmann, bogholder Gaarder i Kristiania og en unævnt.

Blandt de erhvervede numere er især at fremhæve endel danske-norske medaljer, tildels sjeldne, som samlingen ikke havde tidligere, indkjøbt fra en numismatisk forretning i Kjøbenhavn. Endvidere endel middelalderske norske og andre skandinaviske penninger og brakteater, hvilke blev indkjøbt paa 2 auktioner, der ifjor holdtes i Kjøbenhavn over samlinger, som havde været i en norsk og en dansk privat myntsamlers eie. Blandt disse er en penning fra Erik II Magnussen, mindre vel konserveret og derfor vanskelig at bestemme nærmere, men rimeligvis en af de saakaldte „nigri coronati“, der omhandles i Schives myntverk, Norges mynter i Middelalderen, pag. 80. Endvidere en saakaldt kvadrant eller $\frac{1}{4}$ penning fra samme konge, og $\frac{1}{2}$ penning fra hertug Haakon Magnussen, begge sjeldne. En sjeldent korshvid fra kong Hans's tid er præget i Nidaros af kongen eller af erkebiskop Gaute Ivarsøn. Blandt de andre er at nævne en værdifuld, stor svensk mindemedalje, en dukat fra Christian den 7de og en østerrigsk gylden fra det 16de aarhundrede.

Der er ogsaa dette aar indkommet 6 i jorden fundne sølvmynter fra gaarden Sand i Værdalen. De fleste af dem er angelsachsiske fra kong Æthelred II (978—1016). De vil blive nærmere beskrevet i en afhandling i selskabets skrifter om de i de sidste aar fundne og tidligere ikke beskrevne mynter, der henhører til Værdalsfundet.

Udgifterne har beløbet sig til kr. 289.94. Overskridelsen er fornemmelig foranlediget ved at der blev anledning til for en forholdsvis lav pris at indkjøbe de ovenfor omtalte skandinaviske mynter. Den største del af de bortauktionerede numere, som det havde været ønskeligt at erhverve for vor samling, gik imidlertid saa højt op i pris, at dette ikke lod sig gjøre.

Den zoologiske samling.

(Bestyrere: For Pattedyrsamlingen M. Foslie, for Fuglesamlingen O. Nordgaard, for Fiske- og Evertebratsamlingen V. Storm).

Pattedyrsamlingen er i det forløbne aar kun forøget med et par smaa eksemplarer.

Fuglesamlingen er i aarets løb kompletteret med endel indenlandske eksemplarer, som for den største del er fra Trondhjems-amterne eller Nordmøre. Af tilveksten kan nævnes en aarhane, hvid paa vingerne, fanget $\frac{8}{12}$ i Rennebu, en sort aarhøne fra Trollaveien i Bymarken, et par jagtfalke osv. Som gave har samlingen fra S/S Ragnvald Jarl modtaget en hornugle, som den $\frac{10}{10}$ kom ombord i Nordsjøen, mens skibet var 150 mil fra den norske kyst.

Egsamlingen har i 1906 ikke faaet nogen foregelse.

Det til zoologiske undersøgelser modtagne beløb, kr. 400, er anvendt til planktonindsamling og skrabninger i Verrafjorden, Skarnsundet og Beitstadfjorden, samt til fiskeforsøg i Buviken og Orkedalsfjorden. I den første uge af december blev der taget et hydrografisk snit af fjorden fra Agdenes til Tundybet i Beitstad-fjorden. Herunder toges ogsaa plankton. Det indsamlede materiale er delvis under bearbeidelse, og der vil efterhaanden indkomme til trykning i selskabets aarsskrift afhandlinger, der behandler bund-dyr, fiske, plankton og hydrografi.

Fiskesamlingen har i forløbne Aar ikke fået synderlig Tilvæxt, hvilket ofte beror på Tilfælde.

Her kan nævnes, at et usædvanligt vel vedligeholdt Exemplar af *Trachypterus arcticus*, som aldrig forhen er fundet i Fjorden, strandede på Gjedestranden $\frac{1}{9}$ og findes nu opstillet udstoppet i Samlingen. I dens Mave fandtes Otolither af Fiske samt (som Snyltedyr) en Del Ikter. En *Lampris guttatus* er erholt længere nord fra; i den fandtes som sædvanligt Kjæber af Blækspruter (*Ommatostrephes todarus*); de ældre Exemplarer af Lampris er restaurerede; *Argentina sphyraena* syntes hyppigere i sidste Vinter end sædvanligt og flere Exemplarer blev opbevarede. Det samme er Tilfældet med *Raniceps raninus*.

Forørvrigt er Fiskesamlingen revideret og forbedret med ny Spiritus m. m. Der er præpareret nogle Skeletter og andre zootomiske Præparater af Fiske; der er udstoppet en Pythonslange og gjennem Naturaliehandelen er erholt nogle andre Reptilier samt monterede Metamorphosepræparater af Batrachier.

Indsamling og Bestemmelse af Insekter, især Diptera, har været fortsat. Mod indsamlede Hymenoptera er i Bytte erholt fra Prof. Vogt i Berlin exotiske Arter af denne Orden samt af Coleoptera.

Ferskvand i Mostadmarken blev ogsaa undersøgt lidt, navnlig Vennavandet, som vistnok fortjener en nærmere Undersøgelse. Dette lille Vand har meget lidet Af- og Tilløb samt en rig Vegetation, hvilket medfører et rigt Dyreliv, hvorfor Ørreden ikke bider på Krog. Foruden de almindelige Batrachier forekom her *Triton punctatus*, Masser af Larver og Nymphær, Dytiscider, Libellulider, Phryganeer, Ephemerer, Diptera o. s. v. samt *Gammarus pulex*, Mollusker som *Planorbis* og *Physa*, som fandtes hyppigst i Øreders Maver.

Af Evertebrater fra Fjorden er bestemt og opstillet en Del af de af Dr. Swenander foregående Aar indsamlede, fra hvem ogsaa Samlinger af Plankton er hidsendt; i sidste Sommer er gjort Indsamlinger af Konservator Nordgaard.

Den botaniske samling.
(Bestyrer: M. Foslie).

De i aarsberetningen for 1905 nævnte samlinger fra enkefru Annette Ryan og universitetets botaniske museum (en del af forstmeester Normans) er blevet forgiftet med svovlkulstof, ligesaa de øvrige samlinger fra senere tid med undtagelse af typesamlingen af karplanter. Samlingerne blev derefter indlagt i et i dette øiemed opført vægskab. Den systematiske ordning maa imidlertid udstaa til senere.

Samlingsrummet er blevet delt ved en gibsvæg i to dele, hvoraf den østlige ved aarsskiftet er overladt dr. Hagen som arbeidsværelse. Her vil den bryologiske samling blive opbevaret. Samtidig blev et vægskab opført i sydfloiens trappegang for at give plads til en del kalkalger.

Bestyreren har foretaget undersøgelser over kalkalernes optræden ved Tusteren og i Kristianiafjorden. Her fandtes bl. a. den arktiske art *Lithothamnion* lave mellem Mølen og Hurumlandet. Til bestemmelse modtoges flere store samlinger udenlandske kalkalger, af hvilke eksemplarer er afgivne til herbariet.

Mineralsamlingen.

(Bestyrer: C. Schulz.)

For Mineralsamlingens Vedkommende skal Undertegnede tillade sig at indberette for Året 1906:

Dels ved Indkjøb inden Landet og dels gjennem udenlandske Mineralhandlere er Mineralsamlingen suppleret.

Som Gaver er indkommet:

Fra Verkseier D. Cappelen, Ulefos Jernværk, en Række Prøver af Malme og Bergarter fra Fehnsfeltet.

Fra Sulitelma Aktie-Bolags Gruber Stuffer af Zeoliter, Andhydrit og Svovlkis i Pyritoedre.

Fra Grubebestyrer A. Qvale, Kaafjord, Brogetkobber fra Alten Kobbergruber.

Fra Arkitekt Kaarbø, Svolvær, Molybdænglans fra Nordland.

Fra Frk. Christie: en Kvartsdruse.

Fra Student Kaarbø, Svolvær, en Række Prøver af Jernmalme fra Forekomster i Lofoten og Vesteraalen, Molybdænglans fra Vatterfjorden, Østvaaø, og Kobberkis fra Jæveluft Grube, Kvalsund.

Fra Major Krefting Malmprøver fra Kobbernaglen m. fl. St. i Mo i Ranen.

Fra Bergingenør Borchgrevink, Grua, Hadeland Stuffer af Blyglans og Zinkblende, Kalkspat i Krystaller fra Grua Grube.

Fra Direktør Alfred Getz, Røros, Stuffer af Arsenkis i Krystaller samt Zinkblende fra Fløttum Grube i Singsaas.

Fra Handelsmand Jacobsen, Vinna i Finmarken, Prøver af stor-bladig Glimmer fra Vinna.

Såsnart som det kan skaffes Plads dertil, vil den Samling af Fossiler, som Selskabet eier, bli ordnet og nyttiggjort ved Udstilling i egne Montrer.

Bibliotheket.

(Bibliothekar: Th. Petersen).

Bibliotheket er i 1906 bleven forøget med 1055 Bind Bøger, hvoraf 205 Smaatryk og Disputatser, 31 Karter og 5 Manusskrifter, fordelte som nedenstaaende Tabel udviser. I den sidste Rubrik er samtidig Udlaaanet specificret.

	Tilvækst.			Udlaan.
	Ved Kjøb.	Ved Gave el. Bytte.	Tilsam- men.	
	Bind.	Bind.	Bind.	Bind.
Skrifter af naturvidsk. Indhold	41	370	411	160
Skrifter af historisk Indhold	64	267	331	885
Skrifter af blandet Indhold	16	143	159	303
Skrifter i andre Fag	43	111	154	572
Sum	164	891	1055	1920
Karter		31	31	1
Manusskrifter	2	3	5	20

Af de i Aarets Løb indkomne Gaver kan særlig fremhæves et af Direktionen for Kjøbenhavns Brandforsikring udgivet og af denne skjænket Pragtverk „Kjøbenhavns Huse og Indvaanere efter Branden 1728“. Fra f. d. Hofrättspräsident *Isak Fellman*, Helsingfors, har man modtaget „Jacob Fellman, Anteckningar under min vistelse i Lappmarken“ i 4 Bind, et vigtigt Kildeskrift til Belysning af det nordlige Skandinaviens og Finlands Topografi, Ethnografi og Kirkehistorie. Fru *Carlotta Bozzolo* ved. *Ceradini*, Milano, har skjænket et Exemplar af hendes afdøde Mand Dr. *Giulio Ceradinis* efterladte Skrifter af lægevidenskabeligt og geografisk Indhold, og Frk. *Katherine Christie* har tilstillet Bibliotheket en Samling af afdøde Arkitekt Christies efterladte Bøger samt en Række Planer og Tegninger til Videnskabsselskabets Bygning m. m.

Af de indkomne Manuskripter kan nævnes et Haandskrift af Thomas von Westens Medhjælper, senere Klokker til Vor Frue Kirke i Trondhjem, *Isak Olsen*, indeholdende en Beretning om Finmarkslapernes Hedenskab og Overtro. Den sidste Halvdel af dette betydningsfulde Manuskript, der er blevet indkjøbt fra Kol vereid, vil blive udgivet af Rektor Qvigstad i Selskabets Skrifter. Fra Gymnasiesamfundet „*Fraternitas Nidarosiensis*“ har man modtaget 8 Avisprotokoller omfattende Aarene 1888—1903.

Fra Universitets-Bibliotheket i Christiania har været hidlaant 18 Bind Bøger, fra Bergens Museums Bibliothek 3 Bind. Til Universitets-Bibliotheket i Christiania har været udlaant 6 Manuskripter, til Bergens Museums Bibliothek 1 Bind Bøger, til Bergens Stifts arkiv 6 Manuskripter og til Stiftsarkivet i Trondhjem 8 Manuskripter.

Ved Overføring af Afdelingerne M, N, P og Q til den nye Mellembygnings øvre Etage blev der endel Plads ledig til Udvidelse af Afd. O (lærde Selskaber og offentlige Institutioner), der erholder en jevn Tilvækst ved de gjennem Bytte erhvervede Skrifter og derfor kræver stadig større Plads. Denne Afdeling er i det forløbne Aar blevet omflyttet og indtager nu omrent hele den søndre Side af det øvre Galleri i den gamle Sal.

Arbeidet med Boecks Bibliothek er fortsat, uden at det dog endnu er lykkedes at række til Manuskripterne.

Assistent *J. Vold* afgik ved Døden den 29 Oktober efter at have arbeidet ved Bibliotheket som midlertidig Assistent siden Oktober 1902. Bibliotheket mistede i ham en i flere Henseender begavet Mand, der omfattede sit Arbeide med stor Interesse. Han besad et udstrakt Kjendskab til trondhjemske Personalia og For hold i ældre og nyere Tid og har i en Aarrække været Medarbeiter i flere af Byens Blade, hvortil han leverede Artikler væsentlig af lokalhistorisk Indhold. Hans Arbeide ved Bibliotheket, der bestod i at besørge Udlaanet samt have Opsyn med de fra Trykkerierne indleverede Tryksager m. m., er foreløbig overdraget Assistent Ronander.

I den sidste Halvdel af Juli samt August Maaned opholdt Hr. Adjunkt *V. Olsvig* sig med offentligt Stipendum ved Bibliotheket for at studere dets Samling af Holbergiana.

Bibliothekets Bytteforbindelser er forøgede med følgende 3:
Kjøbenhavn. Den naturhistoriske Forening.
Porto. Direction et Redaction de la Portugalia.
Stockholm. Statens Skogs-försöksanstalt.

Gaver til Bibliotheket er modtagne af følgende:

T.hjems tekniske Aftenskole.
Amtmanden i Nordre T.hjems Amt.
Amtmanden i Søndre T.hjems Amt.
Storthingets Bibliothek, Chra.
Carlsberg Laboratoriet, Kbh.
Commonwealth of Massachusetts, Mass.
Nordenfjeldske Dampskeibsselskab, T.hjem.
Departementet for det Indre, Chra.
Department of the Interior, Ottawa.
Direktionen for T.hjems Barneasyler.
Direktionen for Kjøbenhavns Brandforsikring.
Direktionen for Røros Kobberverk, T.hjem.
Direktionen for det civile Medicinalvæsen, Chra.
Døvstumforeningen, T.hjem.
Finantsdepartementet, Chra.
T.hjems Fiskeriselskab.
Norges Fiskeristyrelse, Bergen.
T.hjems Folkebibliothek.
„Fraternitas Nidarosiensis“, T.hjem.
Fürstl. Jablonowskische Gesellschaft, Lpz.
Genealogisk Institut, Kbh.
Den norske historiske Kildeskriftkommission, Chra.
Kirkedepartementet, Chra.
Kommissionen for Havundersøgelser, Kbh.
Storthingets Kontor, Chra.
Det danske Kultusministerium, Kbh.
T.hjems Kunstmuseum.
Landbrugsdirektøren, Chra.

- Kais. Univ. u. Landesbibliothek, Strassb.
Den norske Lægeforening, Chra.
T.hjems tekniske Læreanstalt.
T.hjems Magistrat.
T.hjems Maskinistskole.
Ministerie van Colonien, Haag.
Ministerio di Agricoltura, Roma.
Skiens Museum.
Det norske Myrselskab, Chra.
Nansenfondet, Chra.
Kgl. Preuss. Aeronautisches Observatorium, Lindenbergs.
Norges Oplysningskontor, Chra.
Den geografiske Opmaaling, Chra.
Redaktionen af Norsk Kundgjørelsestidende, Chra.
— - Nordre T.hjems Amtstidende, Levanger.
— - Nordenfjeldske Tidende, Levanger.
— - Namdalens Blad, Namsos.
— - Narvik Tidende, Narvik.
— - Ofotens Tidende, Narvik.
— - Dovre, Røros.
— - Fjeld-Ljom, Røros.
— - Stenkjær Avis, Stenkjær.
— - Indherredsposten, Stenkjær.
— - Lofotposten, Svolvær.
— - T.hjems Adresseavis, T.hjem.
— - Trøndelagens Avis, T.hjem.
— - Dagsposten, T.hjem.
— - Folketidende, T.hjem.
— - Hallo, T.hjem.
— - Heimkjær, T.hjem.
— - The Tourist News, T.hjem.
— - Nidaros, T.hjem.
— - T.hjems Nyheds- og Annonceblad, T.hjem.
— - Selbyggen, T.hjem.
— - Ny Tid, T.hjem.
Rigsarkivet, Chra.

Det danske Rigsarkiv, Kbh.
Det kgl. Selskab for Norges Vel, Chra.
Medicinske Selskab, Chra.
Videnskabernes Selskab, Chra.
Trøndelagens Skogselskab, T.hjem.
Stadtbibliothek, Zürich.
Den danske biologiske Station, Kbh.
Statssekretariatet, Chra.
Norges geologiske Undersøgelse, Chra.
Universitets-Bibliotheket, Chra.
Upsala Universitetsbibliothek.
Veimesteren i S. T.hjems Amt, T.hjem.
Videnskabsselskabet, Chra.
The Trustees and Family of the late Dr. James Young of Kelly.
Adresseavisens Trykkeri, T.hjem.
Aktietrykkeriet, T.hjem.
Centraltrykkeriet, T.hjem.
W. Janssens Trykkeri, T.hjem.
J. Kr. Myklebusts Trykkeri, T.hjem.
Nidaros Trykkeri, T.hjem.
K. O. Sundts Trykkeri, T.hjem.

Bendixen, B. E., Skolebestyrer, Bergen.
Bewer, Max, Redaktør, Berlin.
Bjerkan, P., Conservator, Tromsø.
Bing, J., Stiftsarkivar, Bergen.
Brekke, K. O., Rektor, Bergen.
Brun, F., Boghandler, T.hjem.
Buch, A., Kjøbmand, T.hjem.
Bugge, M., Overlærer, T.hjem.
Bøgh, J., Direktør, Bergen.
Ceradini, Carlotta Bozzolo ved., Milano.
Christie, Kathrine, Frk., T.hjem.
Dannevig, G. M., Bestyrer, Arendal.
Edmunds, Alb. J., Philadelphia.

- Ellewsen, E. Chr., Bogtrykker, T.hjem.
Fellman, Isak, f. d. Hofrättspräsident, Helsingfors.
Flood, Johs., Sogneprest, T.hjem.
Foslie, M., Samlingsbestyrer, T.hjem.
Haakonsen, B. C., Restauratør, T.hjem.
Håkonson-Hansen, M. K., Overlærer, T.hjem.
Hagen, I., Læge, T.hjem.
Henriksen, G., Geschworne, Eidanger.
Huitfeldt-Kaas, H., Stipendiat, Chra.
Janet, Charles, Limoges.
Jensen, A. S., Cand. mag., Kbh.
Klykken, O., Klokker, T.hjem.
Koren, Eiv., Redaktør, Chra.
Koren, K., Stiftsarkivar, T.hjem.
Krogshus, G., Faktor, T.hjem.
Lamas, Alvaro, Santiago.
Lundemo, L. O. Furér, T.hjem.
Lyng, Andreas, Tydalens.
Løken, H., Redaktør, T.hjem.
Mackeprang, M., dr. philos., Kbh.
Michelet, E. J., Assistent, T.hjem.
Michelet, J. W., Oberst, T.hjem.
Nicolaissen, O., Konservator, Tromsø.
Nielsen, Chr. V., Professor, Kbh.
Nordgaard, O., Samlingsbestyrer, T.hjem.
Nøvik, P., fhv. Statsgartner, Chra.
Petersen, C. G. J., dr. philos., Kbh.
Petersen, Th., Cand. mag., T.hjem.
Pettersen, Hj., Bibliothekar, Chra.
Qvigstad, J., Rektor, Tromsø.
Schmidt-Nielsen, B., Tekniker, T.hjem.
Schmidt-Nielsen, L., Ingeniør, T.hjem.
Schmidt-Nielsen, S., Docent, Upsala.
Schneider, J. Sparre, Konservator, Tromsø.
Schroeter, J. F. W., Observator, Chra.
Skjeflo, Alf, Typograf, T.hjem.

Sommerfelt, A., Adjunkt, T.hjem.
 Storm, V., Samlingsbestyrer, T.hjem.
 Swenander, G., dr. philos., Upsala.
 Svensen, Sv., Skoleinspektør, T.hjem.
 Thaulow, Henriette, Frk., Chra.
 Tofte, Enkefru, T.hjem.
 Udbye, S., Redaktionssekretær, T.hjem.
 Valseth, O., Redaktør, T.hjem.
 Veronese, Giuseppe, Roma.
 Vigum, H., Gymnasiast, T.hjem.
 Wold, E. E., Meierimester, T.hjem.
 Vold, J., Assistent, T.hjem. †
 Væringsaasen, Helge, Gaardbruger, Elverum.
 Øverland, G., Sogneprest, T.hjem.

Fortegnelse over Bøger, indkomne i 1906 ved Bytte.

Adelaide.	Royal Society of South Australia. Memoirs. 1, 3. Transactions. 29.
Amsterdam.	Koninkl. Akademie van Wetenschappen. Jaarboek. 1905. Prijsvers. 1906. Proceedings of the Section of Sciences. 8, 1—2. Verhandelingen. Afd. Letterkunde. D. 6, 2—5. 8, 1—2. Afd. Natuurkunde. Sect. 1, D. 9, 2—3. Sect. 2. D. 12, 3—4. Verschlagen en Mededeelingen. R. 4. D. 7. Verschlagen van de gewone Vergaderingen. D. 14, 1—2.
Basel.	Naturforschende Gesellschaft. Verhandlungen. 18, 2—3.
Bergen.	Bergens offentlige Bibliothek. Aarsberetning. 1905.
—	Vestlandske Kunstmuseum. Beretning. 1905.
—	Bergens Museum. Aarbog. 1905, 3. 1906, 1—2. Aarsberetning. 1905. G. O. Sars. An Account of the Crustacea of Norway. 5, 11—14. Meeresfauna von Bergen. H. 2—3.

- Bergen. Selskabet for de norske Fiskeriers Fremme. Aarsberetning. 1905—1906. Fiskeritidende. 25 Aarg. (1906). I. Hjort. Norsk Havfiske, 1.
- Berkeley. University of California. Publications. Botany. 2, 3—8. Zoology. 1, 9. 2, 4—8 et Introd. 3, 1. Chronicle. 7, 2—4. 8, 1—3. College of Agriculture. Bulletin. 165—176. Bulletin. New Ser. 6, 3. 7, 2. Circular. 13. Register 1904—1905. Preliminary report of the state earthquake investigation Commission. Graduates. 1864—1905. W. A. Merrill. Catalogue of the academic Senate 1869—1905.
- Berlin. Kgl. preussische Academie der Wissenschaften. Physicalische Abhandlungen. 1905. Sitzungsberichte. 1905. 1906, 1—38.
- Centralbureau der Internat. Erdmessung. Resultate des internationalen Breitendienstes. 2.
- (Potsdam). Kgl. preussische geodätische Institut. Lotabweichungen. 3. Veröffentlichungen. N. F. 25. 27. 29.
- Kgl. preuss. meteorolog. Institut. Bericht. 1905. Jahrbuch. 1904, 2. 1905, 1. Ergebnisse der Beobacht. an den Stationen II und III Ordnung im Jahre 1900, 3. Ergebnisse der Niederschlags-Beobachtungen. 1902. G. Hellmann. Die Niederschläge in den Norddeutschen Stromgebieten. 1—3.
- Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Zeitschrift. 1905, 6. 1096, 1—5.
- Gesellschaft für Erdkunde. Zeitschrift. 1906.
- Bonn. Museum für Naturkunde. Mitteilungen. 3, 2. Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Sitzungsberichte. 1905, 2.
- Naturhistorischer Verein der preuss. Rheinlande, Westphalens etc. Verhandlungen. 62, 2. 63, 1. Sitzungsberichte. 1906, 1.

- Bonn. Verein von Altertumsfreunden im Rheinlande. Jahrbücher. 113.
- Boston. American Academy of Arts and Sciences. Proceedings. 41, 12—35. 42, 1—9. The Rumford Fund of the American Academy of Arts and Sciences.
- Massachusetts Institute of Technology. Technology Quarterly and Proceedings of the Society of Arts. 18 (1905), 3—4. 19 (1906), 1—2.
- Braunschweig. Verein für Naturwissenschaft. Jahresbericht. 14 (1903—1905).
- Bruxelles. Académie Royale de Belgique. Annuaire. 1906. Bulletin. 1905, 9—12. 1906, 1—8.
- Société entomologique. Annales. 49 (1905).
- Société malacologique. Annales. 40 (1905).
- Budapest. Kgl. ungar. geol. Landesanstalt. Jahresbericht. 1903. 1904. Mittheilungen aus dem Jahrbuche. 14, 4—5. 15, 2. Földtani Közlöni (geologische Mittheilungen). 35, 8—12. 36, 1—5.
- National Museum. Annales. 4, 1. Aquila. 12 (1905).
- Buenos Aires. Museo Nacional. Anales. Ser. 3, 5.
- Cap of Good Hope. Royal Observatory. Report. 1905.
- Cherbourg. Société nationale des Sciences naturelles et mathématiques. Mémoirs. 34.
- Chicago. Newberry Library. Report. 1905.
- Cincinnati, Ohio. Lloyd Library. Mycological Notes. 19, 20.
- Colorado Springs. Colorado College Scientific Society. Studies. 17. Colorado Springs Colorado 1906. (Gen. Ser. 22). Publications. 11 (191—274). 12 (275—326).
- Córdoba (Argentina). Academia Nacional de Ciencias. Boletin. 18, 2.
- Danzig. Naturforschende Gesellschaft. Schriften. 11, 4.

- Dijon. Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres. Mémoires. 9 (1903—1904).
- Dresden. Kgl. Sächsischer Alterthumsverein. Neues Archiv. 27. Jahresbericht. 1905—1906.
- Drøbak. Den biologiske Station. Meddelelser. 11.
- Dublin. Royal Irish Academy. Proceedings. 25. Sect. B, 6. Sect. C, 12. 26, Sect. A, 1. B, 1—5. C, 1—9. Transactions. 33. Sect. A, 1. B, 1—2.
- Royal Dublin Society. Economic Proceedings. 1, 7—8. Scientific Proceedings. 11, 6—12. Scientific Transactions. 9, 2—3.
- Edinburgh. Society of Antiquaries of Scotland. Proceedings. 39 (1904—1905).
- Geological Society. Transactions. 8, 3.
- Royal Society. Proceedings. 24. 25, 1—2. 26, 1—5. Transactions. 40, 3—4. 41, 1—2. 43.
- Frankfurt am Main. Senckenbergische naturforschende Gesellschaft. Bericht. 1906.
- Gefle. Gestriklands Fornminnesförening. Meddelanden. 1905.
- Giessen. Oberhessische Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde. Bericht. N. F. Medizinische Abteilung. 1.
- Göttingen. Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften. Geschäftl. Mittheilungen. 1906, 1. Nachrichten. Math.-phys. Kl. 1906, 1—4.
- Greenwich. Royal Observatory. Results of astronomical Observations. 1903. Results of magnetical and meteorological Observations. 1903. New reduction of Groombridge's Catalogue of circumpolar stars. 1810. O. Determination of Longitude 1888—1902.
- Greifswald. Naturwissenschaftlicher Verein für Neu Pommern u. Rügen. Mittheilungen. 37.
- Grenoble. Académie Delphinale. Bulletin. 18 (1904).
- Göteborg. Göteborgs Högskola. Årsskrift. 11.

- Halifax. Nova Scotian Institute of Science. Proceedings and Transactions. 11, 1.
- Halle. Kais. Leop.-Carol. Deutsche Akademie der Naturforscher. Nova acta. 81, 1. 82, 4. 84, 3. Leopoldina. 37—41.
- Verein für Erdkunde. Mitteilungen. 1906.
- Hamburg. Die Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. Jahrbuch. 22 (1904). Mitteilungen a. d. naturhist. Museum. 22. Mitteilungen a. d. botan. Mus. 22. Mitteilungen der Hamburger Sternwarte. 8. Voller. Das Grundwasser in Hamburg. 13. Jacoby. Die Schwertzieraten der Prov. Higo.
- Harlem. Teyler's Genootschappen (Fondation Teylerienne). Archives. 9, 3—4. 10, 1—2.
- Société Hollandaise des Sciences. Archives. Ser. 2. 11.
- Heidelberg. Historisch-philosophischer Verein. Neue Heidelberger Jahrbücher. 14, 2.
- Helsingfors. Finska Fornminnesföreningen. Suomen Museo. 11 (1905). Hackman. Die ältere Eisenzeit in Finland. 1 med Atlas.
- Geografiska Föreningen i Finland. Tidskrift. 18 (1906).
- Societas pro fauna et flora Fennica. Acta. 27. 28. Meddelanden. 31. 32.
- Sällskapet för Finlands Geografi. Fennia. 19—22.
- Finlands geologiska Undersökning. Bulletin. 16.
- Finska Vetenskaps-Societeten. Acta. 32. Bidrag til kändedom af Finlands natur och folk. 63. Öfversigt af Förhandlingar. 47 (1904—1905).
- Indianapolis. Indiana Academy of Science. Proceedings. 1904.

- Kassel. Verein für Naturkunde. Abhandlungen. 50 (1906).
- Kiel. Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und die biologische Anstalt auf Helgoland. Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen. N. F. B. 7. Abth. Helgoland. 2. B. 9. Abth. Kiel.
- Kiew. Société des Naturalistes. Mémoires. 20.
- Kjøbenhavn. Det store kgl. Bibliothek. Aarsberetninger og Meddelelser. 1904—1905.
- Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Bulletin. 1904—1905, 4. 1905—1906, 1—3. Publications de circumstance. 28—32. 34—35. Rapports. 4—6. Bulletin statistique. 1 (1903—1904).
- Den botaniske Forening. Botanisk Tidskrift. 27, 1—2.
- Den naturhistoriske Forening. Meddelelser. 1905. 1906.
- Genealogisk Institut. I. Foss. Organist- og Kontor-Embederne i København og de danske Købstæder.
- Rigsarkivet. Kancelliets Brevbøger 1584—1588.
- Kgl. Danske geogr. Selskab. Tidsskrift. 18, 4—7.
- Kgl. Danske Videnskabernes Selskab. Oversigt over Forhandlingerne. 1905, 4—6. 1906, 1—3. Dansk Ordbog. Bd. 7 (T—U), Bd. 8 (V—Z). Skrifter. 7. R., naturv. og math. Afd. 1, 4—5. 2, 4—5. Hist. og filos. Afd. 6, 3.
- Danmarks geologiske Undersøgelse. Skrifter. 10.
- Koenigsberg. Physikal-oekon. Gesellschaft. Schriften. 40 (1905).
- Krakow. Académie des Sciences. Bulletin internat. Cl.

- Math. & Natur. 1905, 8—10. 1906, 1—3. Cl. Philos.
& Hist. 1905, 8—10. 1906, 1—3.
- Kristiania. Det Deichmanske Bibliotek. Aarsberetning. 1905.
- Det statistiske Centralbureau. Statistisk Aarbog. 25 (1905). Arbeidsmarkedet. 3. Aarg. (1905). Meddelelser. 23, 10—12. 24, 1—10. Norges officielle Statistik. 5. R. 1—22.
- Foreningen til Norske Fortidsmindesmærkers Bevaring. Aarsberetning. 1905.
- Det norske meteorologiske Institut. Aarsberetning. 1904—1905. Bulletin. 1905. Jahrbuch. 1905. H. Mohn. Klimatabeller for Norge. 13. 14. Nedbøriagttagelser. 11 (1905). Oversigt over Luftens Temperatur og Nedbøren i Norge. 1905.
- Norges geografiske Opmaaling. Topografisk Kart over Norge. K 11. Steigen. 10 C. Sarpsborg. K B. Bodø. Æ 3. Baasfjord. K 12. Kjerringø. V 8. Noarvas. 25 D. Lillehammer. 38 D. Nordre Fæmund. 46 D. Trondhjem. Spesialkart over den norske Kyst. B 45, 1. Fra Vikten til Sklinden. B 66. Fra Fuglehuk og Ramberg til Eggum. B 68. Fra Eggum til Gaukbærø og Stokmarknes. B 53. Fra Trænen til Nesøen og Myken. C 1. Fra Kristiania til Bundefjorden og Spro. Katalog over Norges geogr. Opmaalings udenlandske Landkartsamling 1903.
- Det norske geografiske Selskab. Aarbog. 16 (1904—1905).
- Kgl. Fredriks Universitet. Fortegnelse over Univ.-Bibl. udenlandske Tidsskrifter og Selskabs-skrifter 1905.
- Videnskabsselskabet. Forhandlinger. 1905. Skrifter. 1905, 1—2.

- Lawrence (Kansas). The Kansas University. Science Bulletin. 3.
- Leipzig. Gesellschaft der Wissenschaften. Beiträge. Math.-phys. Cl. 57, 5—6. 58, 1—5. Philosoph.-hist. Cl. 57, 5—6. 58, 1—2.
- Leipzig. Verein für Erdkunde. Mittheilungen. 1905.
- Liège. Société Royale des Sciences de Liège. Mémoires. Ser. 3, 6.
- London. Royal Society. Proceedings. 77 A. 78 A, 521—525. 77 B. 78 B. Reports to the Evolution Committee. 3. Report of the Commission for the investigation of mediterranean fever. 4. Philosophical Transactions. 205.
- Lund. Universitetet. Acta. 40 (1904), 1—2. N. F. (1905), 1, 2.
- Manchester. Manchester Museum, Owens College. Notes. 20. 21. Report. 1905—1906.
- . Literary and Philosophical Society. Memoirs and Proceedings. 50.
- Metz. Verein für Erdkunde. Jahresbericht. 25.
- Mexico. Instituto Geológico de Mexico. Boletín. 20. 21. Parergones. 1, 9—10.
- Missoula. University of Montana. Bulletin. 30. 32. 34. 35.
- Moscou. Société impériale des Naturalistes. Bulletin. 1904, 4. 1905, 1—3.
- München. Ornithologische Gesellschaft in Bayern. Verhandlungen. 1904.
- Nancy. Académie de Stanislas. Mémoires. Ser. 6, 1—2.
- New York. Academy of Sciences. Annals. 16, 2—3.
- . American Museum of Natural History. Bulletin. 21. Ann. Report. 1905.
- Nürnberg. Naturhistorische Gesellschaft. Abhandlungen. 15, 3. Jahresbericht. 1904.
- . Germanisches Nationalmuseum. Anzeiger. 1905, 4. 1906, 1—3.

- Ottawa. Royal Society of Canada. Proceedings and Transactions. Ser. 2, 11.
- Geological Survey of Canada. Rapport. 14 (1901). 15 (1902—03).
- Paris. Musée Guimet. Annales (Bibl. d'Études). 16—18.
- Museum d'Histoire naturelle. Bulletin. 1904, 7—8. 1905 (1—6).
- Société d'Anthropologie de Paris. Bulletin et mémoirs. Ser. V. 6, 3—6. 7, 1—3.
- Société zoologique de France. Bulletin. 30, 8—9.
- Philadelphia. Academy of Natural Sciences. Proceedings. 57, 2—3. 58, 1.
- American Philosophical Society. Proceedings. 180—182.
- Pisa. Società Toscana di Scienze Naturali. Atti. Processi verbali. 14, 9—10. 15, 1—5.
- Pittsburgh. The Carnegie Museum. Annals. 3, 3—4. Memoirs. 2, 2—9. Report. 1906.
- Plymouth. Marine biological Association. Journal. N. S. 7, 3—5.
- Porto. Direction et Redaction de la Portugalia. Portugalia. 2, 2.
- Prag. Kgl. Böhmishe Gesellschaft der Wissenschaften. Jahresbericht. 1905. Sitzungsberichte. Mathem.-naturw. Cl. 1905. Cl. für Philos., Geschichte u. Philologie 1905. Generalregister der Schriften der königl. böhm. Gesellsch. der Wissensch. 1884—1904. I. Truhlar. Catalogus Codicum manuscriptorum latinorum. 1—2. S. Kostlivy. Untersuchungen über die klimatischen Verhältnisse von Beirut, Syrien. V. Müller. Svobodnici.
- Regensburg. Naturwissenschaftl. Verein. Berichte. 10 (1903—1904).
- Riga. Gesellschaft für Geschichte u. Alter-

- thumskunde der Ostseeprovinzen Russlands. Sitzungsberichte. 1905..
- Rochester. Academy of Science. Proceedings. 4, p. 149—231.
- Rom. Reale Academia dei Lincei. Atti. 1906. Memorie. Cl. di Scienze fisiche, math. e naturali. Ser. 5. 5, 11—13. 6, 1—8.
- Rotterdam. Nederlandsche dierkundige Vereeniging. Tijdschrift. Ser. 2. 9, 1—4. Aanwinsten van de Bibliotheek. 1904.
- St. Louis. Academy of Sciences. Transactions. 14, 7—8. 15, 1—5. Classified List of Vol. 1—14.
- St. Petersburg. L'Académie impériale des Sciences. Bulletin. 18—20. 21, 1—4. Mémoirs. Ser. 8. Cl. hist.-philos. 6, 7. 7, 3—7. Ser. 8. Cl. phys.-math. 16, 4—12. 17, 1—6.
- Laboratoire biologique. Bulletin. 8, 1.
- Schwerin. Verein für mecklenburgische Geschichte und Alterthumskunde. Jahrbücher. 71.
- Stavanger. Museum. Aarshefte. 1905.
- Stockholm. Kungl. Biblioteket. Årsberättelse. 1905.
- Entomologiska Föreningen. Tidskrift. 26.
- Statens Skogs Försöksanstalt. Meddelanden. 1. 2.
- Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi. Ymer. 1906, 1—3.
- Sveriges Geologiska Undersökning. Ser. Aa. Kartblad med Beskrifningar. 125—126. 130—133. A. 1. a, 5. Ser. C. 197—200.
- Kongl. Svenska Vetenskapsakademien. Arkiv för Mathem., Astronomi och Fysik. 3, 1. Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi. 2, 2—3. Arkiv för Botanik. 5, 6, 1—2. Arkiv för Zoologi, 2, 4. 3, 1—2. Årsbok. 1905. Meddelanden från K. Vet.-akad.-Nobelinstutitut. 1, 2—6. Handlingar. 39, 6. 40. 41. 42, 1. Meteorologiska Iagttagelser,

- 46—47. Les prix Nobel 1903. *Acta Horti Bergiani*. 3, 2.
- Stockholm. Kongl. Vitterhets Historie och Antiquitets Akademien. *Fornvännen*. 1906, 1—3. *Antiquvarisk Tidskrift*. 9, 4. 11, 6. 13, 4. 15, 3. 17, 4—5. 18, 1. O. Almgren. „Kung Björns Hög“.
- Topeka. Kansas Academy of Science. *Transactions*. 20, 1.
- Toronto. Meteorological Service, Dominion of Canada. *Report*. 1903. 1904. *Register*. 1905. *Monthly Weather Review*. 29, 10—12. 30, 1—8.
- University. *Studies. Biological Series*. 5. *Physiological Series*. 2, 3. *Papers from the chemical Laboratories*. 53.
- Tromsø. Museum. *Aarsberetning*. 1904. *Aarshefter*. 27 (1904).
- Upsala. Universitetet. *Årsskrift*. 1905. *Results of the Swedish zoological Expedition to Egypt and White Nile 1901, Part. 2*. Sveriges offentliga Bibliotek. *Accessionskatalog*. 18 (1903). 19 (1904). *Bulletin of the Geological Institution*. 7 (1904—1905). *Bulletin mensuel de l'Observatoire météorologique*. 37 (1905). *Botaniske Studier tillägnade F. R. Kjellman*.
- *Vetenskapssocieteten. Nova Acta. Ser. 4*. 1, 1.
- Washington. U. S. Department of Agriculture. *Yearbook*. 1905.
- Smithsonian Institution. *Contributions to Knowledge*. 1651. *Annual Report*. 1904. *Bureau of Ethnology. Annual Report*. 23. *Bulletin*. 28. 29. 32. U. S. National Museum. *Bulletin*. 54. 55. *Proceedings*. 28—30. *Annual Report*. 1903—1904. *Contributions from the United States National Herbarium*. 10, 1—2. 11.
- Library of Congress. *Report ending June 30*. 1905.

-
- Washington. Naval Observatory. Report ending $\frac{3}{6}$ 1905.
Publications. Ser. 2. 4, 1-10.
- Coast and geodetic Survey. Annual Report.
1904-1905.
- U. S. Geological Survey. Geological Atlas.
107-135.
- Wien. K. K. Central-Anstalt für Meteorologie
und Erdmagnetismus. Jahrbücher. 1904 (41).
- K. K. Zoolog. botan. Gesellschaft. Ver-
handlungen. 55 (1905).
- K. K. Naturhistorisches Hofmuseum.
Jahresbericht. 1905.
- Verein der Geographen an der Univer-
sität Wien. Geographischer Jahresbericht aus
Österreich. 29-30.
- York. Yorkshire philosophical Society. Report.
1905.
- Zürich. Stadtbibliothek. Neujahrsblatt. 1906.
- Antiquarische Gesellschaft. Mitteilungen. 70.
- Naturforschende Gesellschaft. Vierteljahr-
schrift. 50, 4. 51, 1.
- Östersund. Jämtlands Läns Fornminnesförening. Tid-
skrift. 4, 1.
-

