1866.

Register

sid.

A

Ahlin, A., Dr., vald till ledamot af
sjunde klassen 4
helsas välkommen 7
Afhandlingar antagna till införande
i akademiens skrifter 5-12, 15, 23
55, 56, 67, 71, 73, 83, 87, 88, 91, 92, 104, 105, 118
" af Nordenskiöld och Duner 71
" tvänne uppsatser lagda till handlingarne 72
" en D:o af Callius 80
Afskedstal; P. J. Wahlbergs när han
afgår som sekreterare vid
K. Vetenskapsakademien 59
Agardh, C. A, Carlstad, minnespen-
ningar, skrifvelse åfven honom 49
Agardh utsedd till akademiens
representant vid Linnémonumen-
tets aftäckande vid Råshult 70
Akademiens myndighet, hemställan
angående brandförsäkring af
densamma 70, 76
Akademiens reseanslag; angående
utdelning af detsamma 20
" till Anderesson, N. J. 21
" " Nordenskiöld "
" " Thomson "
" " Wahlstedt "
Akademiens skrifter; förslag angå-
ende utsträckt utbyte, och
utdelning 114

Almanackan, upptsats för dennamma "Om Sparbanker" 11
" Finans Dep. Skrifvelse om införande i denamma af en tabellarisk uppgift 77
" prognostikon till 1868 års d:o 91
" ang. införande i denamma af en tabellarisk uppgift om Skandinaviska mynt 113
Andersson, N. J., beviljas akademiens reseanslag 21
Andersson referat af Prof. Lindbergs och adj. Kirchs reseberättelser 55
" meddelanden 67, 83, 118
Angelin, N. P., beviljadt Statsanslag som ersättning för samlingar 86
Anslag till vetenskapliga resor m. m. beviljade C. G. Thomson, C. Stål, P. J. Hellbom och C. Hartman 18
Arbetsrum, ang. framställning angående sådana åt Intendenten vid Zoologiska Museets tredje afdelning 64
Arkitekten, arbetsberättelse 14
" preparationsförslag 70
Arrendekontrakt, nytt sådant för J. Aspman å Berzelund 10
Arrhenius referat af Regnellska Stipendiaten Leissners reseberättelse 23
Aspman J., nytt arrendekontrakt å Berzelund 10

B.

Beckman, O., resterande mål 54
" Skrifvelse ang. 72
" Svarskrifvelse 87
Berg " meddelande angående befolkningsstatistik 117
Bergens Observatorium angående utbyte af skrifter 12, 113,
Bergfalk referat af ett arbete af Prof. Olivecrona 23
Bergianska donationen, förslag förande vidtagande af vissa åtgärder med afseende på denamma 64
Bergianska trädgården, Rådstugurättens dom i rättegången om denamma 10
" nytt arrendekontrakt "
" do do 81
" angående arrende 86
" Ställander antagen till arrendator 87, 98
Berlin inval till ledamot i Förvaltningsutskottet 91
Berzelianska Stipendiet, Docenten P. T. Cleve anhållan angående användande af detsamma 53, 79
Blomstrand uppsats, Om nya mineralier från Skåne 118

Boheman meddelande 5½
" berättad pension 86
Bonjeau, Dr., Chambéry, skrifvelse angående "elixir de Santé" 81
Boston Society of Natural History, angående utbyte af skrifter 12
Brandförsäkring af Akademiens egendomar 70, 75
" af akademiens äldre byggnader 99, 100, 101
" " " egna " 104
" Carl Rydqvist reservation 104
Buchan, Alexander, medlem af Skotska meteorologiska sällskapet anhåller om meddelande af meteorologiska observationer 117
Böndagar, förslag för år 1867 3, 8

C

Cleve, P. T., Docent, anhållan om Berzelianska stipendiets användande för en utländsk resa 53, 79
" tilldelas ena hälften af Wallmarkska belöningen 104
" tacksägelse derför 117
Collin uppsats om perpetuum mobile 80

D

Dahlander, G. R., lektor meddelande 66, 65
" återkallelse 80
" redogörelse för densamma 89
Dahlgren, F. A., Protokollssekreterare tilldelas Letterstedtska äfven. sättningspriset 13
Danska Vetenskapssocietetens förteckning å dess år 1865 upptagna skrifter 5¼
Darwin, Charles, tacksägelse för ledamotskap 3
Dom Rådstufvurätteus i målet angående Bergianska trädgården 10
Donation, Dr. Stenhammars, exsiccatsamlingar af lafvar 9
" densamma afsumma 70
" P. J. Wahlbergs till Riksmuseum 84
Duner N. afhandling 71

E

Edlund, E., föredrag 5½, 15, 55
" tilldelas Letterstedtska förstapriset 13
" meddelande 83
Eggertz uppsats om bestämmande af kolhalten hos järn 118
Ejderfågeln angående skydd för densamma 94
Eckman, F., uppsats 15
"Elixir de Santé", skrifvelse från Dr. Bonjeau angående det af honom uppfunnet läkemedel 81
Expeditioner, Korvettens Gerle ang. 94

F

Fahnehjelm, G. Hemställan angående samlingar till verldsexpositionen i Paris 1867 96

Fernerska pröset, beslut angående dess
Samma 20
Fock, aug. försmål till Parisutställn. 48
Forchhammer, J. Cy., afliden ledamot 2
meddelande derom 16
Fries, Th. M., hälsas välkommen 91
Föredrag och meddelanden
" Nordenskiöld 118, 5½, 15, 23, 56, 73, 83, 91, 118
" Boheman 5½, 105
" Edlund 5½, 15, 55, 83,
" Fellichhöfft 16
" Högtidsdagen 50
" Wahlberg 56, 73
" Sahlesson 67
" Anderssow 55, 67, 83, 91, 118
" Ullgren 92, 105
" Lindhagen 73, 92,
" Lovén 92, 104, 118
" Bahr 105
" Akermann 105
" Berg 117
" Preses 118

G.

Glasbruksstaden, berättelse öfver den-
samma 3
Gröss, A., St. Barthélemy, hemställan om
en lotsbåt för undersökning
af de större djupen kring ön 90
" ansökan om anslag af
allmänna medel 97
Gradmätningen, angående anord-
nade af de Svenska
arbetena för densamma 21
Gradmätningens möjlighet å Spets-
bergen, Nordenskiölds afhandl. 15
Graham, Thomas, London, vald till
utländsk ledamot af fem-
te klassen 66
" tacksägelseskrifvelse 72

H.

Handvägar af utländsk modell,
Civil Depts skrifvelse angå-
ende användande af så-
dana för arméns behof 18
Hartman, C., berättar anslag
till företagande af en resa 18
" hemställan angående upp-
sköf med resa 77
" upprops: Taktlagelser öfver
snäckor i Sicklatrakten 118
Hedenborg, förärar en snäck-
samling till Riksmuseum 4
Hellbom, P. J., Örebro, bevilgadt an-
slag till företagande af en
resa 18
Hellbom, C. P., förärar till Veten-
skapsakademien af en
rikhaltig samling lafvar
från Norrke 68
" förslag angående minnes-
penning till honom "
Helmholtz, H., Heidelberg, vald till
utländsk ledamot af sjun-
de klassen 66
" tacksägelseskrifvelse 80

H. K. H. Kronprinsen af Östergötland meddelande angående en hval i Göteborgs museum 23
Hallandska Vetenskapssocieteten i Harlem anhållan angående Vetenskapsakademiens skrifter 16
Halmgren, Hj., uppförd på förslag till ledamot af första klassen 14
" vald till ledamot af Dº 22
" redogörelse för Dahlanders resestipendium 89
Holst, Christiania, hemställan om separataftryck ur akademiens skrifter 56
Högtidsdagen, angående ändring af tiden för densamma 14
" firande af densamma 49

I

 Igelström, L. L., Bergskonduktör, tilldelas Lindbomska priset 20
" uppsats 56
" ansökan om understöd af allmänna medel för mineralogiskt ändamål 97
Instrumentmakarenas uppmuntran anlag tilldelat G. Sörensen och C. O. Andersson 21

J.

Jaktstadga angående ändring däri 11
Jellouneldelning 5¼, 16, 24, 57, 68, 73, 84, 92, 105, 118

K.

Kalendarium för 1867 3
Kommitté för upprättande af förslag till sekreterarebefattningen 14
Kovellen Gefle, meddelande angående dess expedition 94
Krok, T. O. B. N., Reseberättelse 10, 55
Krukenberg, Medicinalråd, Halle, afliden ledamot 8
Kvartalsredogörelse, anmälan derom 4, 54, 82, 91
Källander antagen till arrendator vid Bergianska trädgården 87
" Kontrakt derom 98

L.

Laforar från Kerike, L. P. Kellbom förärar af en rikhaltig samling sådana 68
Laugman, A., Rådman, meddelande om en "skrägasimpa" som skulle till Akademien öfversändas 16
Ledamöter aflidna:
" " Lorckhammer Fr. 2, 16
" " Steuhammar Chr. 8
" " P. Krukenberg "
" " Nils Nordenskiöld 17
" Swalde C. A. W. F. Peters, 4
" " Prof. T. A. W. Miquel, "
" " Dr. H. Stockie, "
" " f. d. Ryttmästaren P. von Möller 4

Ledamöter, Inv. Hj. Hallmgren 22
" " Charles Lyell 54
" " Thomas Graham 66
" " H. Helmholtz "
" " H. M. Melin "
Ledigа pum, förslag till återbesät-
tande däraf 2, 4, 14, 17, 22, 54, 64
Leissner, F., Reseberättelse (Byzan-
tinsk stipendiat) 10
Letterstedtska Administrationsmedlen
fördelning 9
Letterstedtska anslaget för veten-
skaplig undersökning utdel. 13
Letterstedtska Donationskapitalet
angående dess afsändande
från The Board of Executors
i Capstaden 3
" anmälan förande detsamma 9
Letterstedtska Donationsmedlen, anmä-
lan om afsändande till Dom-
kapitlet i Linköping och
Direktionen för Serafimer-
lasarettet af dem tillfallan-
de räntor 19
" The Board of Executors
beviljade full decharge för
förvaltningen af dessamma 78
Letterstedtska författarpriset bortgifves 13
Letterstedtska Kommittéerna väljas 5
Letterstedtska Resestipendiet, Adj.
Odenius utsedd till inne-
hafvare af detsamma 59
" utsedde af Kandidat till dets- 71
Letterstedtska öfversättningspriset
bortgifves 13
Lilja, N., Fil. Dr., anhåller om
understöd af allmänna
medel för utförande af
geologiska, botaniska och
Zoologiska undersökningar 97
Lilliehöök föredrag 16
Lindberg, S. O., reseberättelse 10, 55
" uppsats 118
Lindbomska priset tilldelas S. L.
Tycklström 20
Lindhagen, D. G., vald till ledamot
af undervisningsdirektio-
nen 22
" vald till Vetenskapsakade-
miens Sekreterare 56
" tacksägelse för förtroendet
att vara Kallad till Veten-
skapsakademiens Sekre-
terare 57
" föreslår till intagande i
Öfversigten uppsatser af
C. Fries, O. Torell och
Studeranden Ljungman
föredrag och meddelanden 73 92
Lindström, G., adj., anhåller att få
taga afdrag af planscher
till en afhandling 23
Lindströms Petrefactsamling, förslag
angående inköp af dens. 65
" beviljad anslag der-
till 76

Linnémonumentets afslående
Agardh utsedd till
akademiens representant
vid dessa tillfälle 70
Ljungman, N. V., redogörelse 3
Lodina, Dr. A. von Göes Barthélemy, anhållan derom 90
" anstalters vidtagande för
öfversändande af en dylik 95
Lovén referat af Studerandens Ljungmans redogörelse 93
Kallad till presses 57
Lundin, Fredrik, ansökning till
Wallmarkska belöningen 102
Lyell, Charles, vald till hedersledamot
af femte klassen 54
tacksägelseskrifvelse 79
"

M

Madrids Vetenskapsakademi angående utbyte af skrifter 12, 113
Malm, A. W., anmälan om understöd
af allmänna medel 97
Marknadsförteckning för 1867 19
tillägg 52
Melin, H. M., Lund invald till hedersledamot af nionde klassen 66
" tacksägelse för hedersbevis 72
" Biografiska anteckningar 80
"Meteorologia Italiana" häftet öfverlämnade genom K. Statistiska Centralbyrån 8
Meteorologiska journaler öfverlämnade
genom Kongl. Förvaltningen
af sjöärendena 52, 86
Meteorologiska Observationer, Herr
Alexander Buchan, Skottland,
anhåller om meddelande
af sådana 117
Meteorologiska redogörelser, för-
frågan från Storbritannien
angående sådana från Sverige 2,
svar derå 8
Mineralogiska Sällskapet i
Petersburg, cirkulärskrif-
velse 97, 98
Minnespenningen för år 1867 förlag
till densamma 45
" frågad öfver N. N. Retzius "
" öfver Biskopen i Carlstad
Dr. C. A. Agardh 49
" beslut angående frågans af
densamma 90, 115
Miquel, F. A. W., Utrecht, vald till
utländsk hedersledamot af sjette
klassen 4
tacksägelseskrifvelse 19
" von Müller F. vald till hedersledamot af
åttonde klassen 4
" inlemnande af biografiska
anteckningar 65

N.

Nederländska Meteorologiska Institutets Direktion, en skrifvelse angående utbyte af skrifter 117

Nordenskiöld, A. E., föredrag 5½ 15
" beviljas akademiens resestipendium 21
" afhandling rörande Upsala-mätningens möjlighet på Spetsbergen 15
" föredrag och meddelanden 23, 56, 67
" afhandling 71
" meddelanden 73, 84, 83
" framställning om återersättning till engelskan af hans arbete Spetsbergens geologi 116
" föredrag och meddelanden 91, 118
Nordenskiöld, Blomstrand och Dunér tilldelas ena hälften af Wallmarkska donations-rättan 104
Nordenskiöld, Nils, Finskt Statsråd, afliden ledamot. 17

O

Odenius, M. K., utsedd till Letter-stedtsk resestipendiat 53
Oliecrona, K., Prof. öfverlemnande af hans arbete om dödstraffet 16
Ordningsregler, förslag till sådana för Riksmuseii förevisande godkända 70
Ostronfiske, Göteborgsbolags anhållan om rättighet att fiska ostron i mindre ostron 2
" Skrifvelse från Civil. Dep. angående Do 63, 64

P

Paijkull, C. W., uppsats om nya mineralier från Wermland 56
Paleontologiska föremål, Statsanslag beviljadt för inköp deraf 76, 86
Pension beviljas åt C. H. Bahemau 86
" Sundevall ansökning derom 90
Perpetuum Mobile, Callius uppsats 80
Peters, C. A. F., Altona, valdt till utländsk ledamot af andra klassen 4
" Tacksägelseskrifvelse 19
Petrifikatsamling, förslag angående inköp af en dylik 65
" anslag dertill 76
Philosophical Society of Glasgow, anhållan om utbyte af skrifter 56
Plantering, anslag beviljadt till sådan å akademiens gård 91
von Post uppsats: "Bidrag till kännedom om fjällegrufvorna" 15
Præses hör S. Loven förklarade härtill 57
Protokollsjusterings 1, 7, 17, [illegible] 51, 63, 69, 95, 85, 93, 111
Prognostikon till 1867 års almanacka 4
" " 1868 " " 91

R.

Reäfering af utskatten 67
Reseberättelser inkomna 3, 10
" " 52, 80
Reservation, b. M. Rydqvist i Brand-
försäkringsfrågan 107
Resterande mål; anmälan därom 54
Retzius anhåller att varda befri-
ad från ledamotskaps i för-
valtningsutskottet 82
Retzius, A. A., minnespenningen för
1867 präglas åfver honom 115
Revisionsberättelse för år 1865 88,
98
Revisorer för granskning af Kvarts-
Spetsbergsexpeditionens räken-
skaper 16
" val af sådana för granskn-
ing af räkenskaperna 53
Berättelse 82
Riksmuseet, Intendenternas förslag
angående dess förevisande
godkändt 70
dess öppnande 82
Rydqvist, b. M., utsedd till Statsrevisor 8, 69
" reservation i Brandförsäk-
ringsfrågan 107, 111
Ryska Geografiska Sällskapet
redogörelse för dess samman-
komst den 19 januari 56
Räkenskaperna för år 1865; Kamrera-
rens anmälan om deras af-
slutande 53
Räkenskaperna för år 1865, val af
revisorer 53
" angående revisionen 82
" Revisorernas berättelse 88

S.

Sander, N. J., reseberättelse såsom
Letterstedtske stipendiat 52
Santesson referat af ett arbete af
R. Scheffler 67
Scheffler, Braunschweig, förärning af
ett arbete 81
Schweigaard tacksägelse för ledamot-
skap 9
Sekreterarebefattningen, Herr T. J.
Wahlberg anhåller om ett
tidigare från densamma 5
" Kommitté för upprättande
af förslag till densamma 14
" Kommitterades förslag 20
" Prof. D. G. Lindhagen
vald till innehafvare af
densamma 56
Signaler för vinkelmätning; Kom-
mitterades för medeleuro-
peiska gradmätningen kom-
; ställa om skydd för dylika 53
Skeppsjournal, Kungl. Kommerse-
kollegium skrifvelse med
intimande af 77
Skriftvexling 16
" 24
" 56

Skänker 5 f, 16, 24, 56, 68, 73, 84, 92 105, 118
Snäckskaulinq; anmälan rörande den af Herr Hedenborg till Riksmuseum donerade do 4
Society of natural History, Portland, angående utbyte af skrifter 12, 24
Sparbanker; uppsats om dylika för 1867 års almanacka 4
Spare, Ambjörn, telegrafapparat för användande ombord å fartyg 16
Spetsbergen; utkast till gradmätning antagen till införande i akademiens handlingar 88
" utkast till Spetsbergens geologi do. do. "
" angående kostnad för gradmätning af en karta till uppsatsen - Utkast till Spetsbergens geologi "
Spetsbergens Geologi; N. E. Nordenskiölds hemställan om återersättning till engelska af hans arbete därom 116
Spetsbergsexpedition; utseende af revisorer för granskning af räkenskaperna öfver 1864 års expedition 16
" granskning af räkenskaperna öfver densamma 88
Statsanslag begärda till inköp för museï räkning af åtskilliga paleontologiska föremål 85
Statsanslag till originalmålningar ur Sveriges Flora m. m. 86
" Pension till C. H. Boheman "
" till N. P. Angelin "
Statsanslaget till originalmålningar af växter m. m.; akademiens hemställan om dettamma 102
Statsförslaget antaget att hvila "
" godkändt 19
" antaget af K. Vetenskaps-akademien 25 - 47
Statsrevisor, Kr. C. M. Rydqvist utsedd dertill 8, 69
Stenhammar, Dr., afliden bedrnot 8
" donation 9
" donationen aflemnad 70
Stål, C., Fil. Dr., begärdt anslag till utgifvande af ett arbete 18
" ansökning om understöd af allmänna medel för utgifvande af ett arbete 96
till Styrkes 97
Sundevall ansökning om pension 90
Svenska mått och vigt-modeller Prof. Frih. Tock hemställan angående en Samling sådana till utställningen i Paris 78

I

Tabellarisk uppgift om Skandinaviska mynt; Rikets Ständer anhållan om införande i Almanackan af en sådan 113

Tackskrifvelse, Docenten Edevi för erhållande af halfva Wallmarkska belöningen 117
Tackskrifvelser för Ledamotskap
Charles Darwin 3
Schweigaard 9
" Peters 19
" Miquel "
" Meliu 99
" Charles Lyell "
" Graham "
" Helmholtz 80
Tham, Wilh., ansökning till Wallmarkska belöningen 102
Thomson, C. G., Lund, lefvilja att anslag till utgifvande af ett arbete lefvilja akademiens resestipendium 18
" ansökning om understöd af allmänna medel 96
" tjenstledighet 97
Tjänstledighet lefvilja,
Angelin, 79
Anderson "
Boheman "
Edlund "
Lindhagen 73
Lovén "
Nordenskiöld och 73
Sundevall "
Tobiesen, meteorologiska iakttagelser å Beeren-Island vintern 1865–1866 83

U

Ullgren, föredrag och meddelanden 92, 105
Understöd af allmänna medel, till
stipendier till Thomson 18
" " Stål "
" " Hellbom "
" " C. Hartman "
" ansökan derom Lilja 97
" " " Igelström "
" " " Dr. A. von Græs "
" " " Intend. Malm "
" " " Zetterstedt 96
" " " Stål "
" " " Thomson "
" " " Westerlund 97
Undervisningens Direktionen, Herr Lindhagen vald till ledamot af densamma 92
Uppsatser lagda till handlingarne 79
Utbyte af skrifter 12, 16, 24, 56, 113, 114, 115, 117
" " " "
" " " "
Utgifna skrifter 14, 54, 72, 82, 91, 104 117
" "
" "

W.

Wahlberg, P. F., anhållan om entledigande från sekreterarebefattningen 5
" afstämning och uppsats af Herr Björling till införande i öfversigten 56

Wahlberg, P. J., tackar afgående preses samt Vetenskapsakademien 57
" Afskedstal 59
" donation till Riksmuseet af värdefulla entomologiska, botaniska och mineralogiska samlingar 84
Wahlstedt, L. J., beviljas akademiens resestipendium 21
Wallmarkska Belöningen, beslut angående annons om densamma 14
" kommitté för bortgifvande af densamma 83
" angående ansökningar till densamma: 102
" Fredrik Lundin "
" Wilh. Tham "
" Beslut angående densamma 104
Vegetationen i de högländta trakterna af Småland, afhandling af Fellerström antagen till införande i Handlingarne 88
Verein für Erdkunde, Dresden, anhållan angående utbyte af skrifter 24
Verldsexpositionen i Paris 1867, Cl. Fahnehjelm hemställan om öfversändande till densamma af naturalster från Spetsbergen m. m. 96
" ang. utst. av Sv. mall- och vigtmodeller 78
Verldsexpositionen i Paris 1867, angående öfversändande till densamma af naturalster från Spetsbergen m. m. 112
Westerlund, C. A., ansökan om understöd af allmänna medel för utgifvande af ett arbete 97
" tillstyrkes villkorligt "
Wiman, C. A., Ingenjör, tilldelas Fellerstedtska anslaget för Vetenskapliga undersökningar 13

Z

Zetterstedt, J. E., Lektor, ansökning om pensionslag 96
" tillstyrkes 97
Zoologiska Museets anslag, angående bokföring af detsamma 115
Zoologiska Museets tredje afdelning, Intendenten hemställan angående ljusare arbetsrum 64
Zoologisk trädgård i Upprudstaden, svar till Stadsfullmäktige på deras skrifvelse därom 11

Ä

Ärenden föredrag och meddelanden 105
Årsberättelser, Inspektionernas 53

Justerad d. 14 febr. 3.
M. Thulstrup

Protokoll hållet hos Kongl. Veten-
skaps Akademien i Stockholm
den 10 Januari 1866.

Närvarande: Prases Herr Thulstrup,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herrar Nilsson, Grefve Ankarsvärd,
Frih. Wrede, Åkerman,
Retzius, Boheman,
Palmstedt, Sundevall,
Akrell, Fåhræus,
S. Lovén, Lilliehöök,
Huss, Berlin,
Berg, Frih. Sprengtporten,
Sondén, Agardh,
Edlund, Santesson,
P. H. Malmsten, Anjou,
Scheutz, J. E. Rydqvist,
C. M. Rydqvist, Bolinder,
Frih. Cripenstedt, Ullgren,
Lindhagen, Andersson,
Frih. von Düben, Nordenskiöld,
Bahr, Arrhenius,
och
Wærn,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren af Sillén,
Ombudsmannen Sällscher,
Arkitekten Törnqvist,
Kalenderredaktören Fåhræus
samt
Konservatorn Mewes.

S. I. Justerades protokollet för den 13 December sistlidet år.

Herr Forchhammer afl:den.

§ 2. Akademiens utländske ledamot af 5te Klassen Konferensrådet, Professoren i Mineralogi och Geologi vid Universitetet i Köpenhamn Johan Georg Forchhammer anmäldes vara med döden afgången den 14 i förra månaden, 71 år gammal.

I enlighet med närvarande klassledamöters tillstyrkan beslöt Akademien, att det lediga rummet skulle i vanlig ordning tillsättas.

Utlåtande öfver N:ds remiss rörande ostronfiskee.

§ 3. Efter anmälan att Kongl. Maj:t i nåder infordrat Vetenskaps Akademiens utlåtande öfver en, den Kongl. remissen bilagd, underdånig ansökning från ett i Göteborg bildadt bolag för bedrifvande af ostronfiske, att Bolaget, oberoende af hvad som stadgas i 23 och 38 §§ af Kongl. Fiskeristadgan den 29 Juni 1852, sådana dessa §§ nu lyda genom Kongl. Kungörelsen den 10 Mars 1865, må lemnas rättighet till fiske af smärre ostron under alla tider på året, samt att, enär den Nådiga remissen inkommit efter förra sammanträdet, Sekreteraren öfverlemnat ärendet till Herrar Sundevall och S. Loven, upplästes det af dessa Herrar Ledamöter i ämnet afgifna betänkandet, hvilket af Akademien godkändes, och skulle hennes underdåniga svar till Kongl. Maj:t upprättas i öfverensstämmelse med nämnde betänkande.

Förfrågan från Storbritannien ang. meteorol. redogörelser i Sverige.

§ 4. Med öfverlemnande i afskrift af en skrifvelse från Kongl. Storbritanniske Sändebudet Carlstadt, rörande i Sverige möjligen befintliga officiela redogörelser för meteorologiska iakttagelser anstallda under sjöresor, hade H. Exc. Herr Statsministern för Utrikes ärendena under den 8 dennes anhållit om Kongl. Akademiens medverkan för besvarandet af nämnde skrifvelse, i anledning hvaraf Akademien uppdrog åt Herrar Edlund och Lindhagen att till nästa sammanträde inkomma med förslag till svar å den gjorda framställningen.

Tacksägelsebref från Herr Darwin

§ 5. Upplästes ett från Herr Charles Darwin anländt tacksägelsebref i anledning af hans invaljande i Kongl. Akademien.

Senare hälften af Letterstedtska donationskapitalet räknas.

§ 6. Sekreteraren tillkännagaf att senare hälften af Letterstedtska donationskapitalet, eller 5000 Stt Slt, i förra månaden hitkommit, samt att, enligt bref från the Board of Executors i Capstaden, räntan deraf skulle afsändas med den postångbåt, som i nämnde månad afgick från Cap till England, hvarjemte anmäldes, att för detta kapital inköpts obligationer i Pelréska arfvingarnes amorteringslån.

Herr Ljungmans recepterättelse.

§ 7. Herr S. Loven anmodades att till ett kommande sammanträde afgifva redogörelse för den berättelse, som Studeranden A. W. Ljungman aflemnat öfver sin med understöd af Akademien sistlidne sommar företagna resa för undersökning af Norra Bohuslåns hafsfauna.

Kalendarium för år 1867.

§ 8. Företeddes Kalendarium för år 1867 jemte underdånigt förslag till Bondagar, nämligen:

1sta Bondagen den 10 Mars, 1sta Söndagen i Fastan,
2dra " " 5 Maj; 2dra " efter Påsk,
3dje " " 7 Juli; 3dje " " Hel. Trefaldighet
4de " " 6 Oktober, 16de " " "

hvilket förslag antogs att jemte missiv till Kongl. Maj:t underdånigst insändas.

Berättelse öfver Globverkstaden.

§ 9. Efter det Inspektionens öfver Observatorium och de Mathematiska Instrumentmakareverkstäderna berättelse öfver Globverkstadens verksamhet under år 1865 blifvit uppläst, beslöts, att samma berättelse skulle, jemte missiv, tillställas K. Kommerse Kollegium.

Prognosticon till 1867 års almanacka.

§. 10. Herr Lindhagen upplästes en af honom enligt särskildt åtagande författad uppsats: "Om Sparbanker", afsedd till s. k. prognosticon för 1867 års Almanacka, i anledning hvaraf Herr Prases betygade honom Akademiens tacksamhet.

Kamererarens qvartalsredogörelse.

§. 11. Anmäldes, att Kamereraren till Förvaltningsutskottet aflemnat redogörelse för Akademiens och Riksmusei inkomster och utgifter under 1865 års sista qvartal.

anmälan rörande den af Herr Hedenborg donerade snäckssamlingen.

§. 12. Herr Lovén tillkännagaf, att han i enlighet med Akademiens lemnade uppdrag emottagit den tillhörande Doktor Brandtii vård befintliga af Akademiens aflidne ledamot Herr Hedenborg till Riksmuseum förärade snäckssamling.

Invalda ledamöter:

§. 13. Vid anställd omröstning öfver de sedan förra sammankomsten hvilande förslag till återbesättande af åtskilliga lediga rum utföll densamma sålunda, att följande Herrar skulle vara ledamöter af Kongl. Vetenskaps-Akademien, nämnligen:

i 2dra Kl. Herr Peters.

utländsk ledamot af 2dra Klassen, enhälligt,
Föreståndaren för Observatorium i Altona, Professoren Dr. C. A. F. Peters,

i 6te Kl. Herr Mitscherlich.

utländsk ledamot af 6te Klassen, likaledes enhälligt,
Professoren i Utrecht Dr. F. A. W. Miquel,

i 7de Kl. Herr Abelin.

inländsk ledamot af 7de Klassen, med 25 röster,
Professoren vid Carolinska Institutet Dr. H. Abelin, samt

i 8de Kl. Herr Möller.

inländsk ledamot af 8de Klassen, med 29 röster,
f. d. Ryttmästaren P. von Möller,

hvadan kallelsebref skulle för nämnde Herrar Ledamöters utfärdas.

I öfrigt erhöllo vid berörde omröstning Medicinalrådet Dr. A. J. Wistrand 9 röster till 7de Klassen samt Landshöfdingen Grefve A. L. Hamilton 1 röst till 8de Klassen.

Val af Letterstedtska Kommitén för belöning af utmärkta arbeten.

§. 14. Anställdes val af den Kommitté, som, bestående af Prases och Sekreteraren samt 4 ledamöter af hvarje Klass, äger att upprätta förslag till bortgifvande af Letterstedtska belöningarne för utmärkt originalarbete och öfversättning af förtjenstfull skrift, och blefvo till ledamöter i densamma utsedde Herrar C. J. Malmsten, Selander, Schultz, Friherre Wrede, Berlin, Sundevall, Berg, Bergfalk och Hildebrand.

Val af Letterstedtska Kommitén för vetenskapliga undersökningar.

§. 15. För att jemte de båda sjelfskrifna ledamöterna, Prases och Sekreteraren, afgifva förslag till användande af Letterstedtska samtemedlen af fonden för särskildt maktpåliggande vetenskapliga undersökningar, valdes Herrar C. J. Malmsten, P. Lovén och Edlund.

Herr Wahlbergs afsägelse om embetsrörelsen från Sekreterarebefattningen.

§. 16. Sekreteraren hade till Kongl. Vetenskaps-Akademien inlemnat en så lydande skrift:

"Då jag redan ingått i mitt 66te lefnadsår, och således uppnått en ålder, vid hvilken minne och arbetsförmåga börja aftaga, och då min helsa leder på ett sätt, som förbjuder längvarigare ställesittande, samt då Akademiens ärenden årligen betydligt ökas och mer än förr erfordra oförsvagad kraft och omtanka, anser jag mig pligtig att icke längre qvarstå såsom Dess Sekreterare, oaktadt min enskilda ställning härigenom i ej ringa grad förändras, enär Akademien, äfven om hon dertill lemnar skäl, icke lärer vara i tillfälle att för min återstående lefstid bereda mig någon förman. Då jag nu med djupaste tacksamhet för mig i mer än 7 års stånd bevisad öfverseende välvilja, härmed vördsam-

mast anhåller om mitt enträdigande från Sekreterarebefattningen hos Akademien, at bedar jag mig att, som ett ringa bevis på min erkänsla, vid lämplig tid få till Riksmuseum öfverlemna mina botaniska och entomologiska samlingar, liksom till Akademiens bibliothek några naturhistoriska böcker.

Stockholm den 8 januari 1866.

P. F. Wahlberg."

Sedan Herr Prases tolkat uttrycken af Akademiens tacksamhet öfver Herr Wahlbergs så oförvantade afsigt att afgå från Sekreterarebefattningen samt Akademiens tacksamhet för de förärade samlingarne, beslöts, att den Komité, bestående utom Prases af 1 ledamot af hvarje Klass, hvilken enligt Grundreglerna bör utses för att uppsätta förslag till Sekreterare, skall väljas vid nästa månads ordinarie sammanträde.

Föredrag m.m.

af:

Herr Nordenskiöld,

§ 17. Föredrag och meddelanden.

Herr Nordenskiöld anmälde för intagande i "Öfversigten" samt redogjorde för en af honom och Herr Bahr gemensamt utförd kemisk undersökning af de vid Skrickerums koppargrufva i Calmar län förekommande mineralier, af hvilken undersökning framgått, att dessa mineralier, i hvilka Berzelius först upptäckte Selen, äfven innehålla Thallium, hvarjemte Herr Nordenskiöld förevisade ett i Mexico funnet, för Riksmusei mineralogiska samling inköpt, meteorjernstycke, vägande nära 1 centner, i anledning hvaraf han redogjorde för en af Professor Arppe i Helsingfors gjord undersökning af en vid Luotalaks i Finland funnen meteorit.

Herr Boheman,

Herr Boheman inlemnade till "Öfversigten" en af Kyrkoherden H. D. J. Wallengren insänd uppsats: "Om Nordöstra Skånes fauna."

Herr Edlund.

Herr Edlund meddelade några experimentela bevis för tillvaron af en af honom funnen ny egenskap hos den galvaniska strömmen, rörande hvilka experimenter han anhöll få framdeles aflemna en skriftlig redogörelse.

Utdrag af Dansk. Vetenskapssocietetens.

§ 18. En af Danska Vetenskapssocietetens insänd förteckning å sina år 1865 utgifna prisfrågor skulle aflemnas till Bibliotheket.

Skänker.

§ 19. Upplästes förteckning å föräringar till Akademiens bibliothek och Riksmusei Botaniska afdelning.

§ 20. Utdelades 44 st. jetoner (Direktör Romman erhöll äfven en).

Ut supra.

In fidem.

Carl Attorner

Instradt d. 12 Mars 1866
W. Thulstrup

Protokoll hållet hos Kongl. Veten-
skaps Akademien i Stockholm
den 14 Februari 1866.

Närvarande H. K. H. Hertigen af Östergötland,
Prdses Herr Thulstrup,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herrar Nilsson, Selander,
Faih. Wrede, Åkerman,
Retzius, Boheman,
Palmstedt, Sundevall,
Åkrell, Fåhraeus,
S. Lovén, Lilljeborg,
Huss, C. J. Malmsten,
Berlin, Berg,
Hildebrand, Ryardh,
Edlund, Santesson,
Grefve v. Platen, Anjou,
Scheutz, J. E. Rydqvist,
C. M. Rydqvist, Gumælius,
Angelin, Ullgren,
Lindhagen, Andersson,
Nordenskiöld, Wern
och Abelin,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamreraren af Sillén,
Ombudsmannen Söllscher,
Arkitekten Törngvist
samt
Konservatorn Mewes.

---

§ 1. Justerades protokollet för den 10 Januari, hvarefter Prdses hälsade Herr Abelin välkommen.

§ 2. Akademiens ledamot i 9de Klassen Theol. Doktorn

Herrar Stenhammar och Krukenberg aflidna.

m:m. Christian Stenhammar och utländske ledamoten af K. Vetenskaps-Akademien Professoren i Halle, Geheime-Medicinalrådet P. Krukenberg anmäldes vara med döden afgångna, den förre den 10 sistlidne Januari i sitt 83 år, den senare den 13 December 1865, i sitt 76 år.

På tillstyrkan af närvarande Klassledamöter beslöts, att bådas ifrågavarande lediga rum skulle i vanlig ordning tillsättas.

Bönedagar för 1867.

§ 3. Meddelades Kongl. Maj:ts nådiga stadfästelse af Akademiens underdåniga förslag till Bönedagar för år 1867, och skulle den nådiga skrifvelsen för behörigt iakttagande delgifvas Almanachsredaktionen.

Svar å skrifvelser från Utrikesstatsm. rörande meteorol. observationer.

§ 4. Sedan Kongl. Akademien vid sitt förra sammanträde till Herrar Edlund och Svedhagen remitterat en från H. Exc. Herr Statsministern för utrikes ärendena anländ skrifvelse, hvari H. Exc., med anledning af härvarande Kongl. Storbritannieske Ministers derom gjorda hemställan, anhållit om åtskilliga upplysningar rörande de i Sverige vidtagna åtgärder för meteorologiska observationers anställande till lands och sjös, samt Sekreteraren likaledes till bemälde Herrar Komiterade remitterat en från H. Exc. senare ankommen skrifvelse i samma ämne, hade Komiterade derå afgifvit utlåtande, som nu efter skedd föredragning godkändes att ligga till grund för Akademiens svar.

Herr S. M. Rydqvist utsedd till Statsrevisor.

§ 5. Upplästes skrifvelse från Prästeståndet, med underrättelse, att Ståndet för Stockholms stad, Kongl. Vetenskaps-Akademien och Universiteterna utsett Herr C. M. Rydqvist att deltaga i innevarande års revision af Statsverkets, Bankens och Riksgäldskontorets tillstånd, styrelse och förvaltning, och skulle den skrifvelsen åtföljande fullmakt för Herr Rydqvist honom tillställas.

Meteorologia italiana.

§ 6. Meddelades skrifvelse från Kongl. Statistiska Centralbyrån, med öfverlemnande af åtskilliga häften af det i Italien utgifna arbetet "Meteorologia Italiana".

§ 7. Godkändes Förvaltnings-Utskottets hemställan, att

Anmälan rörande Letterst. donationen.

the Board of Executors i Capstaden, som öfversändt räntan för 1865 å Letterstedtska donationskapitalet jemte redovisning för hela den tid, berörde myndighet förvaltat detta kapital, icke måtte meddelas discharge för än nöjaktig förklaring vunnits deröfver, att Akademien debiterats för en post af £ 122. 15 sh., utgörande 1% å samtliga hitsända penningeremisser.

Fördelning af Letterstedtska administrationsmedlen.

Derjemte beslöt Akademien i enlighet med att af Inspektor för Letterstedtska donationen, Herr C. J. Malmsten, afgifvet förslag till användande af de för förvaltningen af denna donationsfond till Akademiens förfogande ställda medel för sistlidet år, att nämnda medel skulle på följande sätt fördelas, nämnligen:

till Kamereraren		Rd 250.
" Sekreteraren		" 90.
" Ombudsmannen		" 90.
" Notarien		" 50.
" Vaktmästaren		" 50.
	Summa	Rd 530.

samt att återstoden, 1 Rd 98 öre, skall till nästa fördelning reserveras.

Tacksägelsebref m. m. från Herr Schweigaard.

§ 8. Herr Schweigaard hade, jemte tacksägelsebref för sitt invaljande i Kongl. Akademien, insändt sina biografiska anteckningar, hvilka skulle inläggas i Akademiens jernskåp.

Donation af Herr Stenhammar.

§ 9. Upplästes Akademien tillkommande kommunikation af hennes aflidne ledamot, Dr. Stenhammars testamente, hvaraf inhemtades, att Herr Stenhammar till Akademien testamenterat åtskilliga af utländske vetenskapsmän utgifna exsiccatsamlingar af lafvar.

§ 10. Följande reseberättelser anmäldes vara aflemnade, nämnligen:

Intemnde reseberät-
telser:
af Herr Leissner,

af Prof. Lindberg,

af Herr Kroke.

af Byzantinske stipendiaten Herr Ferdinand Leissner, hvilken som sådan företagit en resa i Skottland och England för att inhemta kännedom om dessa länders landtbruk,

af nuvarande Professoren i Helsingfors Dr. J. O. Lindberg, som med understöd af Kongl. Akademien sistlidne sommar undersökt vegitationen i Sveriges södra kalkformation,

samt af Järnverksadjunkten J. O. B. N. Krok, hvilken erhållit förra årets anslag af Letterstedtska medlen å fonden för maktpåliggande vetenskapliga undersökningar för att närmare undersöka ~~öfver~~ algfloran i inre Östersjön.

Herr Leissners reseberättelse remitterades till Herr Arrhenius, Herrar Lindbergs och Kroks till Herr Andersson.

Rådstufurättens dom i rättegången om Bergianska trädgården.

§ 11. Upplästes Stockholms Rådstufuraätts den 8 innevarande månad afkunnade dom i tvistemålet mellan Kamrerarna Juringius, kärande, och Kongl. Vetenskaps Akademien, svarande, hvaraf inhemtades, att Rådstufuraätten till alla delar ogillat kärandenas yrkande om åläggande för Kongl. Akademien att till dem, såsom arfvingar efter Professoren Bergius afträda den af hemälde Professor under vissa vilkor, till Akademien den 20 December 1784 upplåtna fasta egendomen N:ris 110 och 111 vid Carlbergs allén, Bergiälund kallad.

Nytt arrendekontrakt för J. Aspman å Bergiälund.

§ 12. Under erinran, hurusom, sedan arrendatorns af Bergiälund, J. Aspman, lyckligen för fullgörande af arrendekontraktet om nämnde lägenhet afsagt sig denne sin förbindelse, och Kongl. Vetenskaps Akademien den 1 Maj sistlidet år förslandigat Aspman att inom viss tid dels inbetala då oguldet arrende dels ock förskaffa sig nya borgensmän, vid äfventyr att i motsatt fall kafva sitt kontrakt förverkat, Aspman likväl, till följd af bristande förmåga, icke kunnat fullgöra hvarken det ena eller andra af dessa förståndigganden, till följd hvaraf alltså Aspman efter Maj månad 1865 kunnat när som helst från arrendelägenheten skiljas, hade Inspektionen öfver Bergianska Trädgården och Professor Bergianus uti en till Kongl. Vetenskaps Akademien ingifven skrift af den 29 sistlöpta månad, och på däri uppgifna särskilda grunder, hemstält, att Aspman icke destomindre måtte få vid arrendet bibehållas intill den 14 Mars 1867 mot erläggande af allenast 800 Rdr i arrendeafgift för året räknadt från den 14 nästinstundande Mars månad, samt att Kongl. Akademien, med gillande af detta förslag, måtte godkänna Aspmans den 16 Januari innevarande år härom afgifna, och Inspektionens skrift bilaggda, förbindelse.

Efter tagen kännedom af berörde skrift, som blifvit af Förvaltnings Utskottet tillstyrkt, ville Kongl. Akademien bifalla hvad Inspektionen öfver Bergianska Stiftelsen och Professor Bergianus sålunda hemstält.

Statsförslaget anstår att hvila.

§ 13. Föredrogs det för innevarande år upprättade och af Förvaltnings Utskottet tillstyrkta Statsförslaget, hvilket antogs att hvila till nästa ordinarie sammankomst.

Utl. vår. underdåniga ansökningar om ändring i Jagtstadgan.

§ 14. I anledning af Kongl. Majts infordrande af Vetenskaps Akademiens yttrande öfver tvenne underdåniga ansökningar om ändringar i Kongl. Jagtstadgan, hade Sekreteraren, då detta ärende inkommit sedan förra sammanträdet, remitterat detsamma till Herrar Sundevall och S. Lovén, hvilkas deröfver afgifna utlåtande nu föredrogs, och skulle skrifvelse i öfverensstämmelse därmed till Kongl. Maj:t underdånigst ingifvas.

Syn av tio Stadsfullmäktige vår. av Jord. trädgårds-huspredikodel.

§ 15. Sedan Kongl. Vetenskaps Akademien meddelat Stockholms Stadsfullmäktige kännedom om det af framlidne Brukspatronen J. W. Grill gjorda testamentariska förfo-

grande till en zoologisk trädgård vid Stockholm och Stadsfullmäk-
ge i skrifvelse den 30 Oktober f. å. anhållet, att Akademien
ville, så vidt ske kan, meddela Stadsfullmäktige erforderlig
utredning angående lämpligaste omfattningen och anordnan-
det m.m. rörande en dylik anläggning, hade Kongl. Akademien
anmodat Herrar Sundevall och S. Lovén att inkomma med
yttrande i anledning af Stadsfullmäktiges framställning.
Det af bemälde Herrar ledamöter på grund häraf afgifna
betänkandet blef nu föredraget, och fann Akademien efter
detsammas godkännande för godt besluta, att skrifvelse
skulle i öfverensstämmelse därmed afgåtas till Stockholms
Herrar Stadsfullmäktige.

Utbyte af skrifter.

§ 16. Upplästes Bibliotheksinspektionens utlåtande
öfver åtskilliga till Kongl. Vetenskaps Akademien från utländ-
ingångna framställningar om utbyte af skrifter, eller komplet-
ering af sådana, och hade Inspektionen, med tillstyrkan af
bifall å samtliga i frågavarande framställningar, föreslagit,
att Vetenskaps Akademien i Madrid måtte erhålla årgångarne
1—6 af "Öfversigten", att Boston Society of natural History skul-
le bekomma Akademiens "Handlingar" för åren 1739—1852, inalles
113 delar, samt "Öfversigt," årgångarne 1—10, dock så att endast
"Öfversigten" borde nu genast lemnas, hvarimot, då för närvarande
intet är att tillgå af de nämnda delarne af "Handlingarne", afsän-
dandet af dem måtte uppskjutas, antingen till dess Herrar Nordin
& Söner kunnat uppfylla sin förbindelse att till Vetenskaps
Akademien aflemna hälften af det hos dem befintliga Akad-
demiens tryck, eller ock till dess möjligen tillfälle kan erbjuda sig
att dessförinnan till billigt pris inköpa någon större följd,
vidare, att Society of natural History i Portland måtte tillsändas
"Handlingarne", bandet 5 samt "Öfversigten" årgången 1864, jämte
fortsättningarne deraf, samt slutligen att Bergens Observa-
torium skulle erhålla "Öfversigten" från och med årgången 186-

Dessa förslag, hvilka Förvaltnings Utskottet med af-
seende å deraf möjligen uppkommande utgifter tillstyrkt, bifölls
af Akademien.

Letterstedtska priset tilldelade Herr Edlund

§ 17. I enlighet med Herrar Komiterades enhälligt
afgifna, nu upplästa, förslag beslöt Kongl. Vetenskaps Aka-
demien att af de af framlidne Generalkonsuln J. Letterstedt
stiftade pris tilldela det för utmärkt originalarbete eller viktig
upptäckt åt Akademiens ledamot Herr Edlund, för hans
sistlidet år Kongl. Akademien meddelade nu under tryckning
för Öfversigten varande och i Poggendorfs "Annalen der
Physik und Chemie" under titel af "Quantitative Bestim-
mung der Wärmephenomene, die bei der Volumveränderung
der Metalle entstehen, so wie auch des mechanischen Aequi-
valents der Wärme, unabhängig von der inneren Arbeit des
Metalls" offentliggjorda afhandling; — samt det för ut-
märkt öfversättning af förtjenstfull skrift åt Protokollsekre-
teraren i Ecklesiastikdepartementet af Kongl. Maj:ts Kansli
F. A. Dahlgren, med fästadt afseende å hans många och
förtjenstfulla öfversättningar, hufvudsakligast af åtskilliga
å de Kongl. Theatrarne uppförda dramatiska arbeten,
såsom Shakespeares "Romeo och Julia," Calderons "Lifvet är
en dröm," Heibergs "Elfsjungfrun" m. fl.

af Protokollssekr. Dahlgren.

Letterstedtska anslaget för vetenskaplig undersökning tilldelades Ingenjören Wiman.

§ 18. På hemställan af Komiterade för upprättande af
förslag med afseende å användandet af innevarande års
disponibla tillgång å Letterstedtska fonden för mångfal-
diggående vetenskapliga undersökningar tilldelades detta
anslag åt Ingeniaren C. A. Wiman för att användas
för verkställande af iakttagelser och försök med ändamål
att utröna värmeledningsförmågan hos här i landet bruk-
liga byggnadsmaterialier.

§ 19. Af nu upplästt protokoll, hållett hos 1sta och 2dra
Klasserna den 10 dennes inhemtades, att till det inländska

Professor Holmgren uppförd å förslag till Ledamot i 1:sta Kl.

ledamots rum, som enligt Kongl. Vetenskaps Akademiens beslut den 13 Decmber 1865 i 1sta Klassen blifvit ledigt från den 8de i Klassen, uppfört å förslag Professoren vid Kongl. Tekniologiska Institutet Dr. Hjalmar Holmgren med 6 röster och e.o. Professoren vid Universitetet i Upsala Dr. H. Th. Daug med 1 röst, hvilket förslag antogs att hvila till nästa ordinarie sammankomst då val kommer att förrättas.

Arkitektens arbetsberättelse.

§. 20. Meddelades, att Arkitekten till Förvaltnings Utskottet afgifvit allmänt berättelse öfver verkställigheten af de i 1865 års förslag till reparationer inom Kongl. Vetenskaps Akademiens fasta egendomar upptagna arbeten.

Uthomnen skrift.

§. 21. Anmäldes, att N:o 4 af "Öfversigten af Akademiens förhandlingar" under år 1865 lemnat trycket.

Annons om Wallmarkska understödet.

§. 22. Beslöts, att annons om Wallmarkska understödet för undersökningar och resor m. m. innevarande år skall i allmänna tidningarne införas samt sista tiden för ansökningars inlemnande utsättas till slutet af nästkommande Augusti.

Val till Komité för uppsättande af förslag till Sekreterarebefattningen.

§. 23. Till ledamöter, 1 af hvarje klass, jemte Presidenten i den Komité, som med anledning af Herr Wahlbergs begäran om entledigande från Sekreterarebefattningen skall till Akademiens nästa ordinarie sammanträde afgifva förslag för återbesättande af denna befattning, utsågos Herrar C. J. Malmsten, Selander, Scheutz, Friherre Wrede, Akerman, Sundevall, Rejzii Grefve von Platen och H. Exc. Grefve Sparre.

Ändring af tiden för Akademiens högtidsdag och samt April sammanträden.

§. 23½. Enär den för firande af Akademiens högtidsdag bestämda dagen, den 31 Mars, detta år infaller å Påskaftonen, beslöt Akademien på Förvaltnings Utskottets hemställan, att högtidsdagens hållande skall uppskjutas till någon dag i första veckan af April, samt att, då under vanliga förhållanden Förvaltnings Utskottets ordinarie Aprilsammanträde skulle inträffa just uti nämnde vecka, Akademien månadssammanträde i April skall framflyttas till Onsdagen den 18 i stället för Onsdagen den 11, under hvilket förhållande Utskottet skulle kunna sammankomma den 13.

Föredrag och meddelanden af Herr Edlund.

§. 24. Föredrag och meddelanden:

Herr Edlund anmälde för intagande i "Öfversigten" samt redogjorde för innehållet af en af Herr v. Post inlemnad uppsats: "Bidrag till kännedomen om jättegrytorna", och meddelade Herr Lilliehöök i anledning häraf några upplysningar rörande ett par jättegrytor i närheten af Hällö fyrstation i Bohuslän.

Herr Nordenskiöld.

Herr Nordenskiöld redogjorde för de arbeten, som under Spetsbergsexpeditionerna 1861–1864 blifvit utförda för att utröna möjligheten af en gradmätning derstädes samt anhöll att framdeles få till Akademien afgemna en af honom jemte Herrar C. Chydenius och N. Duner häröfver författad afhandling, hvarefter Herr Nordenskiöld, dels meddelade en öfversigt af Spetsbergens geologiska förhållanden, hvarföfver han likaledes önskade få inlemna en afhandling, och dels för "Öfversigten" anmälde en af Adjunkten vid Kongl. Tekniologiska Institutet F. Ekman författad uppsats: "Undersökning af Wismuthglans från Jordasen vid Persberget i Wermland."

Beslut angående vidare Remiss af Herr Nordenskiölds afhandling rörande gradmätningens möjlighet å Spetsbergen.

På framställning af Herr Friherre Wrede beslöt Kongl. Akademien, att nyssnämnda redogörelse öfver de förberedande gradmätningsarbetena å Spetsbergen skall, då den inkommer till Akademien, remitteras till den Komité, bestående af Herrar Friherre Wrede, Lovén, Edlund och Nordenskiöld, som Akademien den 13 Januari 1864 utsåg för ordnande af de till 1864 års Spetsbergs expedition hörande angelägenheter, på det nämnde Komiterade måtte äga tillfälle att föreslå de åtgärder, som skulle kunna ifrågakomma för en möjligen blifvande slutlig gradmätning, och skulle

Komitén för detta ändamål förstärkas med Herr Selander.

(Revisorer för granskning af senaste Spetsbergsexpeditions räkenskaper.)

För att granska räkenskaperna öfver det till 1864 års Spetsbergsexpedition beviljade anslaget utsågos Herrar Edlund och Lindhagen.

af Herr Lilliehöök.

Slutligen redogjorde Herr Lilliehöök för den af Grefve Arnbjörn Sparre hufvudsakligast för användande ombord å fartyg konstruerade telegrafapparat med komprimerad luft, hvarvid en modell förevisades.

Skriftväxling.

§ 25. Följande skrifvelser anmäldes hafva inkommit, nämligen:

från Professoren K. Olivecrona, med öfversändande af hans arbete "Om dödsstraffet," hvilket arbete remitterades till Herr Bergfalk,

från Rådman A. Langman, med underrättelse att han för Riksmusei räkning i sprit inlagt en "Skäggsimpa" (Aspidophorus – Cataphractus), som blifvit fångad i Södermanlands skärgård, och skulle densamma vid tillfälle tillställas Kongl. Akademien öfversändas,

från Hollandska Vetenskapssocieteten i Harlem, med öfversändande af "Naturkundige Verhandelingen," Del. 21, afdeln. 2, 22 och 23 samt anhållan om komplettering af Kongl. Akademiens utgifna skrifter; – denna skrifvelse remitterades till Bibliotheksinspektionen.

Derjemte hade bref ankommit med underrättelse om Statsrådets Forchhammers dödliga afgång.

Skänker.

§ 26. Upplästes förteckning å skänker till Akademiens bibliothek och Riksmusei Botaniska afdelning.

§ 27. Utdelades 39 st. jetoner.

Ult. supra.

in fidem,

Carl Störner

Justerad d. 18 April 1866.

M. Thulstrup

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i Stockholm den 14 Mars 1866.

Närvarande: H. K. H. Hertigen af Östergötland,
Prases Herr Thulstrup,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herrar Friherre Wrede, Åkerman,
Retzius, Boheman,
Palmstedt, Sundevall,
Åkrell, Fåhræus,
S. Lovén, Lilliehöök,
Berg, Sondén,
Santesson, Scheutz,
Frih. Fock, J. E. Rydqvist,
C. M. Rydqvist, Ängelen,
Ullgren, Lindhagen,
Andersson, Frih. von Düben,
Nordenskiöld, Arrhenius,
Bergfalk och Abelin,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamreraren af Sillén,
Arkitekten Tornqvist,
Ombudsmannen Sahlsten,
Kalenderredaktören Fåhræus samt
Konservatorn Mewes.

---

§ 1. Justerades protokollet för den 14 Februari.

§ 2. Akademiens utländske ledamot i 5te Klassen, Finske Statsrådet Nils Nordenskiöld anmäldes hafva aflidit den 21 sistförflutne månad, 73 år gammal.

Ledigt utl. rum.

På tillstyrkan af närvarande klassledamot bestöts, att det efter Herr Nils Nordenskiöld lediga rummet skulle

Nåd. skrifvelse ang. Anslag till vetenskapliga resor m. m.

i vanlig ordning tillsättas.

§ 3. Meddelades Kongl. Maj:ts Nådiga skrifvelse den 29 December 1865, med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t i anledning af inkomne underdåniga ansökningar och Vetenskaps-Akademiens i inför dradt utlåtande af sin underdåniga tillsyn kan, funnit godt att af 1866 års anslag till läroböckers och lärda verks utgifvande i nåder tilldela Adjunkten vid Universitetet i Lund C. G. Thomson 925 Rdr för utgifvande af 8:de delen af hans arbete: "Skandinaviens Coleoptera," Fil. Dr. C. Sta 800 Rdr till tryckningskostnaden för andra delen af hans arbete om "Hemiptera Africana," med skyldighet för honom att till Kongl. Civil-Departementet deraf afsämna 150 Adjunkten vid Elementarläroverket i Örebro P. J. Kolbe 400 Rdr för företagande af en resa i Norrike, i ändamå att studera dess kafvegetation, samt Lektorn vid nyss nämnde läroverk C. Hartman 800 Rdr för en resa till Österrike i och för bedrifvande af geologiska och mal kologiska studier; hvarjemte Kongl. Maj:t förstår Vetenskaps-Akademien att härom underrätta vederbör och anmälde Sekreteraren att den Nådiga befallning i detta afseende redan blifvit verkställd.

Skrif. från Civildep. ang. handvågar af utl. model för arméens behof.

§ 4. Föredrogs skrifvelse från Chefen för Kongl. Civil-Departementet, med underrättelse, att vid föredragning af Krigs-Collegii underdåniga hemställan att för Arméens behof få använda dels handvågar för färdigade efter fransysk eller engelsk modell, dels ock sexkantiga vigter af pyramidalisk form afsedde att slutande för vägning med decimalväg, öfver hvilken hemställan Kongl. Maj:t hade infordrat Vetenskaps-Akademiens utlåtande, Kongl. Maj:t i Nåder förklara, behållande förberörde vågars begagnande för uppvägning

och utdelning af proviant och fourrage inom squadronerna och kompanierna vid armén, att, enär fråga icke vore om dessa vågars användande vid upphandling eller de nämnde varor ovillkorligen skola emottagas eller aflemnas efter vigt, hinder af föreskrifterna i gällande förordning om mått och vigt icke möta för användandet af de ifrågavarande vågarne till det med dem afsedda ändamål, samt, vidkommande Krigs-Collegii begäran att för Arméens behof vid vägning med decimalväg få begagna pyramidala, med rätt ligning försedda, vigter, att Kongl. Maj:t, enär denna framställning eller nämnda vigters användande jämväl vid upphandlingar och leveranser, samt ett dylikt medgifvande icke skäligen kan lemnas utan i sammanhang med tillåtelse äfven för allmänheten att använda dylika vigter, ansett Collegii i berörda hänseende gjorda framställning icke kunnor bifallas.

Marknadsförteckning för 1867.

§ 5. Jemte skrifvelse öfverlemnades från Kongl. Kommerse-Collegium förteckning å marknader i Sverige under år 1867, hvilken förteckning skulle såsom vanligt tillställas Almanachs-redaktionen.

Tacksägelsebref från Peters och Miquel.

§ 6. Från Professorerne Peters och Miquel hade inkommit tacksägelsebref med anledning af deras invåljande i Kongl. Vetenskaps-Akademien, äfvensom från Protokollssekreteraren Dahlbeck för det pris, Kongl. Akademien lemnat godt tilldela honom, och lemnas dessa bref nu upplästa.

Statsförslaget antaget att tryta.

§ 7. Godkändes det sedan förra sammanträdet hvilande Statsförslaget.

Utgifvande af Letteretedtska medlen till Linköping m. fl.

§ 8. Anmäldes, att de anslag af Letterstedtska räntemedlen för sistförflutet år, hvilka enligt Testators förordnande skola tillställas Domkapitlet i Linköping och Kongl. Direktionen för Serafimerlasarettet,

blifvit aflemnade till dessa myndigheter, nämnligen 1016 Rdr 71 öre till den förra och 877 Rdr 81 öre till den senare.

Förslag till Sekreterarebefattningen.

§ 9. Uti nu förelagdt utlåtande hade Akademiens, vid sitt senaste sammanträde utsedde, särskilda Herrar Kommitterade på förslag till Sekreterarebefattningen efter Herr Wahlberg enhälligt upptfört Herr Lindhagen, och anbefalte nu, med samtliga afgifna röster, detta förslag att hvila till Akademiens nästa ordinarie sammankomst, då val bör komma att anställas.

Ferrnerska priset.

§ 10. I enlighet med 1ste och 2dra Klassernas förslag beslöt Kongl. Akademien, att det Ferrnerska priset icke skall för innevarande år utdelas utan reserveras till det närstkommande.

Lindbomska priset.

§ 11. På förslag af 4de och 5te Klasserna fann Akademien för godt tilldela Bergskonduktören J. L. Igelström det Lindbomska priset, förnämligast med afseende å hans i Akademiens "Öfversigt" för sistlidet år införda uppsatser: "Chondroarsenit, ett nytt mineral från Pajsbergs jern- och manganmalmgrufva i Wermland," "Nya och sällsynta mineralier från Wermland," i tvenne meddelanden, samt "Ekmannit, ett nytt mineral från Brunsjö jerngrufva i Grythyttte socken."

Akademiens reseanslag för året.

§ 12. Sedan de från Intendenten vid Kongl. Akademien N. J. Andersson, Lektoren i Christianstad L. J. Wahlstedt, Lektoren i Malmö A. L. Grönwall, Akademiadjunkten C. G. Thomson samt Akademiens Intendent A. E. Nordenskiöld inkomna ansökningar till erhållande af understöd från Kongl. Vetenskaps-Akademiens reseanslag för innevarande år blifvit upplästa, äfvensom 5te och 6te Klassernas härå öfver afgifna utlåtande, fann Akademien skäligt, att på sätt Klasserna hemstält, och Förvaltnings-Utskottet med afseende å det förordade anslagsbelopp fullstyrkt, bevilja:

Herr Andersson ett anslag af 150 Rdr för bekostande af att bereda till insamlande af Åländska växtarter för Riksmuseii dupletsamlingar under den resa, Herr Andersson, under förutsättning af tjenstledighet, ernar nästa Juni månad företaga till Åland;

Herr Nordenskiöld 500 Rdr för att därmed bestrida kostnaderna för en resa till Westmanland, norra Wermland och Dalarne i syftemål att för Riksmuseum på ort och ställe insamla de i dessa trakter förekommande mineralier;

Lektor Wahlstedt 150 Rdr såsom understöd till företagande af en resa under instundande sommar till norra delen af Westergötland och angränsande delar af Norrike, i ändamål förnämligast att undersöka Charicéernas geografiska utbredning, — samt slutligen

Adjunkten Thomson ett anslag af 200 Rdr såsom bidrag i och för entomologiska undersökningar inom rikets sydligare delar.

Anslagen för uppmuntran af instrumentmakeriernas.

§ 13. I öfverensstämmelse med Inspektionens öfver Observatorium samt de fysiska och mathematiska instrumentmakarverkstäderna gjorda framställning beslöt Kongl. Akademien att tillägga mathematiske Instrumentmakaren Gustaf Sörensen och meteorologiske Instrumentmakaren C. O. Ångman de till Vetenskaps-Akademiens förfogande för innevarande år ställda anslagen till instrumentmakeriernes uppmuntran.

Gradmätningsarbetena instundande sommar, m. m.

§ 14. På hemställan, genom Herr Friherre Wrede, af de Kommitterade, hvilka erhållit Kongl. Akademiens uppdrag att anordna de Svenska arbetena för den mellaneuropeiska gradmätningen, beslöt Akademien, att dessa arbeten äfven under instundande sommar skola fortsättas

och omfatta dels vinkelmätningar för omarbetande af Topografiska Korpsens triangelnät mellan Warberg och Svinesund, dels ock astronomiska bestämningar å vissa utvaldatriangelpunkter, att de i frågavarande vinkelmätningarne må uppdragas åt Kaptenen vid nyssnämnde Korps J. O. B. Steuksén och de astronomiska bestämningarne åt Herr Lindhagen, att uppgörandet om Kaptin Steuksens aflöning och reservilkor afsevnsom om antagande af nödiga biträden må ankomma på de Komiterade, samt att Herr Lindhagen får under sina resor för detta ändamål åtnjuta samma dagtraktamente, åtta Rdr, som förrarået, men i öfrigt beräkna reseko stnaderna enligt nu gällande reseregl ementet.

5te Klassens förslag efter Herr Forchhammer antaget att hvila.

§. 15. Upplästes protokoll hållet hos 5te Klassen den 8 dennes, hvaraf inkrementades, att Klassen å förslag till återbesättande af det genom Konferensrådet Forchhammers död ledigblifna utländska rummet uppfört Sir Charles Lyell med 4 röster samt Professoren i Bonn Dr. G. Bischoff och Professoren i Berlin Dr. A. W. Hofmann, hvardera med 1 röst, hvilket förslag antogs att hvila till nästa ordinarie sammankomst, då val kommer att företagas.

Herr Hj. Holmgren invald ledamot.

§. 16. Efter nu förnyad föredragning af 1ste och 2dra Klassernas förslag för tillsättande af 11 plan den 8de Klassen till den förstnämnda lämnadt inländskt rum valdes enhälligt Professoren vid Kongl. Tekniologiska Institutet Dr. Hjalmar Holmgren, och skulle således kallelsebref för honom utfärdas att vara ledamot af Kongl. Vetenskaps-Akademiens 1ste Klass.

Herr Lindhagen återvald till ledamot af Universitets-Direktionen.

§. 17. Då det åligger Kongl. Akademien att hvart tredje år bland sina ledamöter utse en att deltaga i Kongl. Direktionen öfver Stockholms stads undervisningsverk, och tiden för nu varande inne, företogs val härstädes, hvarvid Herr Lindhagen, som sedan 1863 innehaft nämnde uppdrag återvaldes, hvarom Kongl. Direktionen skulle genom protokollsutdrag underrättas.

Ansökan af adj: G. Lindström.

§. 18. Bifölls Länsverksadjunkten G. Lindströms, genom Herr Lovén, framställda begäran att det måtte medgifvas honom att låta taga 11 antal afdrag af plancherna till hans i Akademiens Öfversigt intagna afhandling: Om Foraminifera nugasa; för att bifogas en Engelsk öfversättning af denna uppsats.

Herr Berzelius refererat af sin arbete af Prof. Öfversigt.

§. 19. Herr Berzelius, till hvilken Professor Öfversigtens arbete "Om dödsstraffet" blifvit remitterad, redogjorde derför i ett längre föredrag.

Meddelande af Kgl. Vet. Akad. vice i Göteborgs Museum.

§. 20. H. K. H. Hertigen af Östergötland öfverlemnade en fotografi af den gråhval, som sistlidne höst fångades vid Bohuslandskusten, och hvilken nu mera blifvit preparerad och uppställd i Göteborgs Museum, samt delgaf Akademien, efter meddelande från Intendenten Malm i Göteborg, några uppgifter om denna hval.

Herr Lovéns refer. af Stud. Ljungmans resebeskrifning.

§. 21. Herr Lovén refererade studeranden A. Ljungmans berättelse om sina undersökningar af Bohusläns hafsfauna, och Herr Arrhenius redogjorde för Byzantinske stipendiaten Herr Leissners berättelse öfver sina iakttagelser rörande Skottlands landtbruksförhållanden, hvilken sistnämnda berättelse skulle, enligt Herr Arrhenii förslag, öfverlemnas till Kongl. Landtbruks-Akademien.

Herr Arrhenii af Herr Leissners.

Föredrag af Herr Nordenskiöld.

§. 22. Herr Nordenskiöld förevisade ett af Dr. N. P. Hamberg och läraren vid Farmaceutiska Institutet C. J. Walter i nämnde Instituts laboratorium framställdt preparat af salpetersyre-anhydrid, samt anhöll att få för Öfversigten inlemna en afhandling benämnd "Kristallografiska bidrag."

Skriftväxling.

§. 23. Sekreteraren anmälde följande skrifvelser nämligen

från Portland Society of Natural History, med anh. om utbyte af naturalier, samt

från Verein für Erdkunde i Dresden med åtskn. af sina arbeten samt begäran om skriftutbyte;

den förra skrifvelsen öfverlemnades till vederbör. Intendenter, den senare remitterades till Bibliotheksinspektionen

§. 24. Upplästes förteckning å nyligen gjorda föräringar till Akademiens Bibliothek

§ 25. Utdelades 35 st. jetoner, hvaraf en åfvenledes ställdes Hertigens af Östergötland Ordonnansofficer Friherre Stjernstedt.

Ett supra.

In fidem,

Carl Attorner

Antaget af Kongl. Vetenskaps-Akademien
den 14 Mars 1866.

Carl Attorner

Stats Förslag
för
år 1866.

Kongl. Vetenskaps ____ Akademien

Inkomster

Ränta på utlånade, i fastigheter inteknade kapital, tillsammans 184,750 Rdr. à 6 procent	11,085	
Dº på Göta Kanalbolags Obligationer à tillhopa 4,300 Rdr, à 4½ procent	189	
Dº på Hofors och Hammarby Bruksägares Obligationer à tillhopa 200,000 Rdr, à 5½ pc.	11,000	
Dº på fordran hos Bergianska Stiftelsen, 139,240 Rdr. 03 öre, à 5 procent	696.20	22,970.20.
Thamiska årsräntan för år 1865	365 91.	
Ränta å tillfälligt utlånade medel	1,000	24,336 11.
Almanachsarrendet		36,000
Statsanslag till godtgörande af räntan å köpeskillingen för de till Staten öfverlåtne f.d. Abrahamssenska Egendomarne		3,000
Det i särskilda räkningen för Statsmedel upptagna anslag till befordrande af Akademiens fortfarande verksamhet		960
För oprioritet upp- och afföras från år 1865 till innevarande år reserverade anslag till böckers och instrumenters inköp		17,469.99.
Transport		81,766 10.

Utgifter

I:o Titeln

Förvaltningskostnad

Aflöning efter Stat		20,330
Ranchers till Akademiens skrifter, Planschverk		900
Häftning af Akademiens skrifter, dº		600
Skrifmaterialier		150
Lysningsämnen		140
Ved		800
Kalendrar och Almanacher		700
Porto och lösen för bref m.m.		30
Frakt och transportkostnader		100
Utdelning af jettoner och minnespenningar		1300
Försäkringsafgift för lös egendom		78
Expenser och diverse utgifter:		
Högtidsdagens firande	300	
Gravyren till stämplarne för årets minnespenning	300	
Diverse	700	1,200 26,218

Ränta å Skulder

Till Stockholms Stads Brandförsäkrings Kontor:

4 procent à 15300 R.	612	
Kapitalamortering	450	1062
Friherrinnan Berzelius		1125
Flormans donation		150
Bergii och Jos. Banks donation, kapital 9622 Rdr. 22 öre		481 11.
Wallmarks donation		1997.92.
Berzelianska Stipendii Fonden		750
Letterstedtska Donations Fonden		10,468.20.
Transport		16,034.33. 26,218

Transport.	81,766.	10.

Transport	81,766.	10.	

Transport	16,034.	73.	36,318 –
Resterande skuld till Direktören Lundströms arfvingar: Ränta	87.	50.	
Kapitalsamortering	350 –	437. 50.	16471. 73.
Fastigheterne			
För underhållet af egendomarne, fst. anslag	1500 –		
Onera	260 –		
Sotning	63. 80.	1,823. 80.	
För oförutsedde utgifter, förslagsvis	800 –		45,313. 53.
2 Titeln			
Bokinköp, Allm. Journaler	350 –		
Fysik	300 –		
Mathematik och Astronomi	300 –		
Kemi	300 –		
Botanik	750 –		
Zoologi	900 –		
Mineralogi och Geologi	300 –		
Bokbindning	300 –		
Dº, förslagsanslag	2500 –	6000 –	
Biträde vid Bibliothekets vård och ordnande, fst. anslag	500 –		
För inköp af fysiska och astron. instrumenter	4,000 –		
" anskaffande af fysiska experimenter, fst. anslag	400 –		
Inventariers inköp och underhåll	150 –		11,050 –
Transport			56,363. 53.

Transport		81,766. 10.

Transport		81,766. 10.

Transport		36,363. 53
3 Titeln		
Resestipendier, jfr. anslag	1300 –	
Premier, Jernerska	75 –	
Lindbomska	150 –	
Pensioner, Rosenadlerska	150 –	1,675 –
Från år 1865 reserverade Medel:		
på 2 Titeln, innestående å Bokanslagen:		
Allmän Litteratur	538. 83.	
Fysik	604. 82.	
Kemi	156. 85.	
Astronomi och Mathematik	836 01.	
Botanik	838. 49.	
Zoologi	314. 39.	
Mineralogi och Geologi	24. 75.	
Bokbindning	339 22.	3,053 26
För instrumenters inköp	13816 73	17,469. 99.
Överskottet å anslaget till instrumenters inköp tillgodoföres 5 procent ränta, som skall kläras till		750 –
Till förstärkande af Akademiens Kapitalfond skall afsättas		5000 –
Behållningen vid 1866 års slut å Akademiens tillgångar kan alts å beräknas till		2,507. 58.
Skolandes af besparingarne bildas en reservfond, för beredande af tillgång till utgifter		
Transport		81,766. 10.

Transport	81,766.	10

Summa Rf 81,766. 10.

Transport	81,766.	10.
för sådane wetenskapliga ändamål, för hvilka i Staten inga särskilta anslag finnas uptagna eller de anvisade beloppen otillräckliga.		

Summa R. 81,766.10

Bergianska ——— Stiftelsen

Inkomst

Ränta å° Bergii Donation, 8333 R:dr 33 ö°	416.67.	
d:o å° Jos. Banks d:o å° 1288 R:dr 89 ö°	64.44	481. 11.
Arrendet för Bergielund		800 —
Brist vid 1866 års slut, hvarmed Akademiens förskottsfordran ökas		257. 83.
Summa		1,538. 94.

Utgift

Ränta å° Akademiens förskottsfordran, 13924 R:dr 03 ö°, à 5 procent		696.20.
Lönen för Bergianske Läraren		600 —
För Egendomen Bergielund		
Reparationer	200 —	
Sotning	12.74	
Diverse	30 —	242.74.
Summa		1,538. 94.

Naturhistoriska ——— Riks-Museum

Behållning från år 1865.

Innestående för Zoologiska Afdelningen	6 15.	
Botaniska d:o	467.83.	
å Entrébiljettmedel	34 -	
" anslaget för ritningar	982.50.	
Sgr:	1,490.48.	
Hvaraf afgå:		
Mineralogiska Afdelningens skuld	381.13.	
Palaeontologiska d:o d:o	507.74. 888.87.	601. 61.

Tillgång år 1866.

Statsanslag

Aflöning för 2 Intendenter, à 4000 R.	8000 -	
" 4 d:o , à 3500 "	14000 -	
" Conservatorn	2500 -	
" dennes biträden	1300 -	
ritning	750 -	36450 -

Till materielen, till inköp af sällsynta föremål samt till vetenskapligt biträde vid de Naturhistoriske samlingarnes ordnande.

för Zoologiska Museum	6700 -		
Botaniska d:o	3000 -		
Mineralogiska d:o	3600 -		
Palaeontologiska	3500 -	14800 -	41,350 -
		Summa.	41,851. 61.

Utgifter

Aflöning		26,450 -
Till materielen m.m.		
för Zoologiska Museum		
från år 1865 innestående	6 15.	
anslag för 1866	6700 -	6,706.15.
för Mineralogiska Museum		
anslag för 1866	3600 -	
afgår skuld från 1865	381.13.	3,218.87.
för Botaniska Museum		
från år 1865 innestående	467.83.	
anslag för 1866	3000 -	3,467.83.
för Palaeontol. Museum.		
anslag för 1866	2500 -	
afgår skuld från 1865	507.74. 1092.26.	14385 11.
Entrébiljettmedel, behållning		
från föregående år	34 -	
Anslaget till ritningar d:o d:o	982.50.	41,851. 61.
	Summa	41,851. 61.

Till uptagande och redovisning uti särskild ——— till Kongl. Kammar Kollegii ingående Räkning

	Beräkning vid 1865 års Slut	Nytt anslag	Summa
Statsanslag.			
Till befordrande af Akademiens fort-			
farande werksamhet		960 -	960 -
" utförande af teleningar utaf in-			
hemska växter	1,231.64	1,200 -	2,431.64
" utgifvande af de planchewerke			
öfver Svenska Svamparter	500 -		500 -
" löneförökning åt Akademiens			
Astronom		300 -	300 -
" utgifvande af ett wetenskapligt			
werk öfver Fregatten Eugenies			
jordomsegling	2245.18		2245.18
" meteorologiska observationers			
anställande	735 93.6000		6,735 93.
" tillbyggnad af Akademiens hus	1962.36		1,962.36.
" gradmätningsoperationer	758.55.		758.55.
" expenser	3459.134750		8,209.13.
" reparation och inredning af Aka-			
demiens gamla hus	48,201.96		48,201.96.
Anslag från K. Commerce Collegium.			
a) till understöd för de optiska och			
Mathematiska Instrumentmakare			
werkstäderne		500 -	500 -
b) till Akademiens Fysiker		1,050 -	1,050 -
Anslag från Konvoj Kommissariatet			
a) för telegrafanläggning mellan Stock-			
holms Telegrafstation och Obser-			
vatorium	430.95.		430.95.

b) för underhåll af nyssnämnda		
telegrafledning	108.61.300	408.61.
Tillkommer:		
Influtne medel för försålde exem-		
plar af Beskrifningen öfver Fregatten		
Eugenies jordomsegling	512.80	512.80

Berzelianska — Stipendii Fonden

Fondens Kapital — 15000 R.

Docenten Aeve, hvilken den 13 Maj 1863 till Stipendiat utnämnder, har af 1865 års Stipendium ännu innestående belopp för October med December månader — 187.50.

1866 års ränta å 15000 R., å 5 procent, för 12 månader — 750.-

Summa 937.50.-

Stipendiet för år 1866 — 750.-

Återstoden af Stipendiet för 1865 — 187.50.

Summa 937.50

Behållningen af insamlade medel — till minnesstoden öfver Berzelius.

Kapital — 3600 Rr.			
Räntetillgång vid 1865 års slut		860. 53.	
Ränta år 1866, à 5 procent,		130 —	
Räntetillgång vid 1866 års slut, att användas i öfverensstämmelse med Akademiens beslut den 11 Maj 1859.			990. 53.
Summa		990. 53.	
Summa			990. 53.

Framlidne Öfverdirektören Wallmarks — Testaments Fond

Fondens ursprungliga kapital 36000 R.			
Kapital den 14 Febr. 1865.	39958. 32		
Ränta härå till d. 14 Febr. 1866, å 5 procent	1997. 92		
d:o från sistnämnda dag till årets slut å Kapitalet 39,958, 32.	1,748. 18.		
		Wallmarkska priset (för tiden från den 14 Febr. 1865 till samma dag 1866)	1997. 92
		Kapital den 14 Februari 1866	39958. 32.
		Odisponerad ränta till årets slut (utom Wallmarkska priset för året 1865–1866)	1,748. 18
Summa	43,704. 42	Summa	43,704. 42

Framl. General Konsulen Jacob Letterstedts Gåfvomedel

Kapital 174.470 Rdr

Ränta, à 6 procent, för året den 1 Oct 1865 — den 1 Oct. 1866 — 10468. 30.

Summa 10,468. 30.

Enligt det af Kongl. Akademien d. 11 Dec. 1861 stadfästade Reglemente, fördelas nuvarande Ränta på följande sätt:

Resestipendium	4930.03	
Författarepris	984.01.	
Öfversättarepris	400 —	
Fågl Stipendium	584.01.	
För vetenskapliga understödningar	593.41.	
Till Wallerstads Församling	300 —	
Till belöning åt förtjente Folkskolelärare inom Linköpings Stift	1176.02	
Till understöd och wård för sjuke resande	984.01.	
Till förvaltningskostnader	396.69.	10,468. 30.

Summa 10,468. 30.

Anslaget d. 18 April 1866 49.
Sv. Thulstrup

Protokoll hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien å dess Högtidsdag på Stora Börssalen i Stockholm den 6 April 1866.

Närvarande: Akademiens beskyddare H. M. Konungen och Förste Hedersledamot H. K. H. Hertigen af Östergötland, ~~D. D. H. M. Drottningen och Enkedrottningen samt H. K. H. Hertiginnan af Dalarne~~, Akademiens Preses Herr Thulstrup och Sekreteraren Herr Wahlberg, jemte öfriga i staden varande ledamöter och tjenstemän samt en talrik samling åhörare, hvilka dels blifvit inbjudne, dels erhållit inträdeskort.

Herr Preses öppnade sammankomsten med ett tal till Hans Majt Konungen och visade derefter i en kort lofnadsteckning de vetenskapliga och literära förtjenster hos Akademiens framlidne ledamot, Biskopen öfver Carlstads stift Dr. C. A. Agardh, öfver hvilken minnespenningen för året

50.

blifvit prisgifvad.

Sekreteraren upplästa berättelse öfver de vigtigaste tilldragelserna inom Kongl. Akademien under det sistförflutna året, hvarefter Herrar Intendenter redogjorde för de särskilda naturvetenskapernas senaste framsteg, nämnligen Herr Lindhagen för Astronomi, Herr Edlund för Fysik, Herr Nordenskiöld för Mineralogi och Geologi, Herr Andersson för Botanik, samt Herr Lovén för Zoologi, i stället för Herr Sundevall, som af sjukdom var förhindrad att närvara.

Ut supra,

in fidem,

Carl Akerhielm

Justerad d. 9 Maj 1866
S. Lovén

Protokoll hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i Stockholm den 18 April 1866.

Närvarande: Prases Herr Thulstrup,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herrar Nilsson, Selander,
Frih. Wrede, Åkerman,
Retzius, Boheman,
Palmstedt, Sundevall,
Akrell, Fåhraeus,
S. Lovén, Lilljeborg,
Huss, Berlin,
Erdman, Berg,
H. Exc. Grefve Mandelström,
Hildebrand, J. Bagge,
Edlund, Samtesson,
Grefve v. Platen, H. E. Grefve Sparre,
Anjou, Scheutz,
Frih. Fock, J. E. Rydqvist,
C. M. Rydqvist, Angelin,
Ullgren, Lindhagen,
Andersson, Frih. v. Düben,
Nordenskiöld, Arrhenius,
Bergfalk, H. Exc. Frih. DeGeer,
Warn, Abelin,
och Holmgren,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamreraren af Sillén,
Arkitekten Törnquist,
Kalenderredaktoren Fåhraeus samt
Konservatorn Mewes.

S. I. Justerades protokollen för den 14 Mars och

den 6 April; — hvarefter Herr Prases välkomnade Akademiens senast invalda inländske ledamot Herr Holmgren.

Marknadsförteckningar.

§ 2. Från Kongl. Kommerse-Kollegium hade jemte missiv, ankommit tvenne förteckningar, den ena utgörande tillägg till den redan afgifna öfver Svenska marknader under år 1867, den andra öfver de marknader, som samma år komma att hållas i Norge. Dessa förteckningar skola för behörigt iakttagande tillställas Almanacksredaktionen.

Meteor. journaler.

§ 3. Kongl. Förvaltningen af sjöärendena hade jemte missiv, öfverlemnat 20 st. vid fyrbyksstationer förda journaler öfver meteorologiska iakttagelser, hvilka journaler skulle aflemnas till Akademiens Fysiker.

Stip. Odenius utsedd till Lekerst. resestipendiat.

§ 4. Från Universitetskonsistorium i Lund meddelades skrifvelse med underrättelse att Konsistorium den 3 sistlidne månad till Letterstedtsk stipendiat för resor i främmande länder utsett Anatomie Adjunkten Dr. M. H. Odenius, med anledning hvaraf Sekreteraren hade underrättat Dr. Odenius om den borgen, han för stipendiimedlens vederbörande bör insända.

Letterst. stipend. Dr. F. Sanders reseberättelse.

§ 5. Från förre Letterstedtska stipendiaten Dr. N. F. Sander upplästes skrifvelse åtföljd af en afskrift af den berättelse, han såsom stipendiat utgifvit till Kongl. Vitterhets- Historie- och Antiquitets Akademien, och meddelade Dr. Sander, att han, hvad beträffar senare delen af hans resa, eller från Constantinopel till hemkomsten för iakttagande af preskriptionstiden nu öfverlemnade blott en kortfattad öfversigt af densamma, men anhöll att under årets lopp få till komplettering utbyta den [illegible] redogörelsen — eller från och med 82:dra arket — emot de utförligare uppsatser, med hvilkas utarbetande han för närvarande vore sysselsatt.

Som Dr. Sander till Sekreteraren muntligen anmält, att han sjelf ernade gå i författning om berättelsens tryckning, erfordrades (des) från Akademiens sida ingen åtgärd, utan skulle i frågavarande berättelse i hennes bibliothek förvaras.

Anhållan af Berzel. stipend. Drent. Cleve om stipendiets användande för en utl. resa.

§ 6. Uti nu uppläst skrifvelse hade Berzelianske stipendiaten Docenten P. T. Cleve anhållit om tillstånd att använda de för honom ännu återstående tvenne årens stipendiimedel såsom understöd för en utländsk resa, med huvudsaklig uppgift att i Paris studera organisk kemi, och blef denna anhållan, som Inspektor stipendii för sin del förordat, af Kongl. Akademien bifallen.

Skrifvelser till Kgl. Regr. i Halmstad och Göteborg för. skyddd för signaler, som komma att uppsättas i samhörd af vinkelmätningar för medeleurop. gradm.

§ 7. På hemställan af Kommitterade för den medeleuropeiska gradmätningen bestod Akademien, att skrifvelser skulle, i öfverensstämmelse med Kommitterades förslag dertill, afsändas till Kongl. Majts Befallningshafvande i Hallands samt Göteborgs och Bohus län, med anhållan, det nämnde Kongl. Majts Befallningshafvande måtte vidtaga lämpliga åtgärder för skyddande af de signaler, som i anledning af innevarande års vinkelmätningar komma att uppsättas på en linie mellan Warberg och Swinesund.

Räkenskaperna för 1865 afslutade.

§ 8. Anmäldes, att räkenskaperna för år 1865 nu voro afslutade, hvarjemte upplästes den af Kamereraren, på grund af föreskriften i § 5 af Instruktionen för honom, uppgjorda öfversigt af Kongl. Akademiens ekonomiska ställning för berörde år, utvisande dels huru utgifterna under årets lopp förhållit sig till beräkningarne i samma års statsförslag, och dels att öfverskott af inkomster utöfver utgifter den 31 December af 10,973 Rdr 83 öre.

Val af Revisorer.

§ 9. Vid anställdt val till revisorer för granskning af 1865 års räkenskaper blefvo dertill utsedde Herrar Berlin, Abelin och Holmgren.

Kamererarens quartals redovisning.

§ 10. Tillkännagafs, att Kamereraren till Förvaltningsutskottet aflemnat redovisning för så vidt Akademiens samt Riksmuséi inkomster och utgifter under innevarande årets första quartal.

Utgifven skrift.

§ 11. Öfversigten af Akademiens förhandlingar för förra månad sistlidet år anmäldes nyligen hafva lemnat trycket.

Resterande mål.

§ 12. Sekreteraren anmälde, att af de under det förflutna året till Akademien inkomna mål ej några voro resterande, förutom en framställning af Notarien O. Beckman, hvilken framställning, på Herr Beckmans egen begäran, ännu blifvit lade hos de af Akademien för afgifvande af utlåtande utsedde komiterade, samt att af de inom Akademien väckte återstodo till handläggning endast frågorna om ändring i Almanachan samt om granskning af Akademiens bokföringssätt.

Sir Charles Lyell kallas till sitt tidigare tedamot.

§ 13. Efter förnyad föredragning af 5te Klassens vid förra sammankomsten hvilande förslag för återbesättande af det efter Konferensrådet Forchhammer lediga utländska rummet anställdes val, hvarvid af de afgifna rösterna 29 tillföllo Sir Charles Lyell och 1 röst Professoren i Berlin Dr. A. W. Hofmann, och skulle följaktligen kallelse utfärdas för Sir Charles Lyell att vara ledamot af Kongl. Vetenskaps Akademien 5te Klass.

Förslag till återbesättande af de efter Herrr Nordenskiöld, Krukenberg, ock Stenhammar lediga rummen.

§ 14. Upplästes följande från respektive Klasser inkomna förslag till återbesättande af de åtskilliga inom Akademien lediga ledamotsrum, nämnligen:

inom 5te Klassen, det utländskt rum efter Statsråd Nordenskiöld, f. d. Professorn i Kemi, nuvarande Föreståndaren för Kongl. Myntet i London Thomas Graham med 5 röster samt Professorn i Bonn Dr. Gustaf Bischof med 1 röst;

inom 7de Klassen, likaledes ett utländskt rum efter Geheimemedicinalrådet Krukenberg, Professoren i Fysiologi i Heidelberg Dr. H. Helmholtz med 4 röster, Professoren i Anatomi i Wien Dr. Josef Hyrtl med 1 röst och Professoren i Berlin Dr. W. Griesinger likaledes med 1 röst, samt slutligen

inom 9de Klassen, ett inländskt rum efter Herr Stenhammar, Kongl. Bibliothekarien G. E. Klemming med 2 röster, Kongl. vice Bibliothekarien J. A. Ahlstrand med 2 röster och Domprosten i Lund Dr. Hc. M. Melin med 1 röst.

Samtliga dessa förslag antogos att hvila till Akademiens ordinarie sammanträde i nästa månad, då vaden komma att försiggå.

Inspektionernes årsberättelser.

§ 15. Upplästes samtliga de särskilda Inspektionernas berättelser öfver de förändringar, tillökningar och arbeten, som under det tillbakagångna akademiåret ägt rum vid Akademiens och Riksmuséi institutioner.

Herr Anderssons resa utaf Profess. Lindberg och adj. Kroks reseberättelse.

§ 16. I enlighet med Akademiens uppdrag redogjorde Herr Andersson för de af Professor S. O. Lindberg och Läroverksadjunkten Th. Krok ingifna berättelser öfver de botaniska resor, som de med Akademiens understöd sistlidne sommar företagit, den förre till Åland och Gotland, den senare till Bornholm och Sveriges södra kuster, hvarjemte han i enlighet med Herr Kroks anhållan anmälde hans reseberättelse till intagande i Öfversigten.

Föredrag och meddelanden af Herr Edlund.

§ 17. Föredrag och meddelanden:

Herr Edlund meddelade några experimentela bevis för en ny egenskap hos den galvaniska strömmen samt öfverlemnade för Öfversigten, två uppsatser af Dr. C. Sidenbladh.

den ena: "Om Skaraas och Stenseles höjd öfver hafvet,
den andra: "Om beräkning af höjdskilnader med tillhjelp
af barometer."

Herr Wahlberg.

Herr Wahlberg uppmanade till införande i Öfversigten
en af Herr Björling insänd uppsats: Om additionsfor-
merna för de elliptiska funktionerna."

Herr Nordenskiöld.

Herr Nordenskiöld anmälde, likaledes för att intaga
i Öfversigten, dels "Mineralogiska iakttagelser," af Docenten
Dr. C. W. Paijkull, dels "Nya mineralier från Wermland"
af Bergskonduktör L. J. Igelström.

Skrifvelser.

§ 18. Sekreteraren anmälde följande från utlandet in-
gångna skrifvelser, nämnligen:

från Sekreteraren vid Kongl. Universitetet i Christiania
Öfverintendenten Holst, med hemställan för nämnde Univer-
sitets räkning om tillgängliga separataftryck ur de af Veten-
skaps-Akademiens utgifna skrifter, samt för Kongl. Veten-
skaps-Sällskapet i Trondhjem och Museum i Bergen af
fullständiga exemplar af Akademiens Handlingar och
Öfversigt,

från Sekreteraren i Philosophical Society of Glasgow
med anhållan om skriftutbyte med dettas sällskap, samt

från Kejs. Ryska Geografiska Sällskapet, med redo-
görelse för dess sammankomst den 19 sistlidne Januari.

De båda förstnämnda skrifvelserna remitterades till
Bibliotheksinspektionen.

Föräringar.

§ 19. Upplästes förteckning å föräringar till Akade-
miens bibliotheck.

Herr Lindhagen
vald till Sekreterare.

§ 20. Företogs val till Kongl. Akademiens Sekreterare
och befunnos vid valsedlarnes öppnande alla afgifna röster hafva
tillfallit, af Komiterade å förslag uppförde, Andre Astronom
vid Observatorium, Professoren m. m. Dr. Daniel Georg
Lindhagen, och skulle till honom utfärdas kallelse att vara

Akademiens ständige Sekreterare.

På derom af Herr Præses gjord framställning
beslöts, att protokollet skulle i denna punkt anses nu
justeradt och Herr Lindhagen inträda i sin tjenstförrät-
ning, sedan denna dags ärenden blifvit expedierade.

Herr Lindhagen, hvilken i valet ej deltagit, kom nu
tillstädes och blef å Akademiens vägnar af Herr Præses
helsad, hvarefter han till Kongl. Akademien frambar
sin tacksägelse för det stora förtroende, honom blifvit
egnadt genom den gjorda kallelsen.

Herr S. Lovén kallas
till Præses.

§ 21. Till Præses för nu ingående Akademi-året
valdes Herr Wahlberg, och då han på anförda skäl
undanbedt sig, åtnjensom derefter Herr Sundevall, utsågs
Herr S. Lovén, hvarefter afgående præses nedlade sitt
præsidium med ett tal innefattande "En framställning
af de arbeten i och för jordytans afbildning, som i den
senare tiden blifvit i Europas förnämsta länder
utförda".

Herr Wahlberg tolkade derefter Akademiens tack-
samhet för afgående Præses, samt sin egen tacksamhets-
skuld till Kongl. Akademien för det förtroende och den
välvilja, han fått från hennes sida erfara under de 1½ år,
han bekläddt sekreterarebefattningen.

§ 22. Utdelades 48 st. häftet.

Ut supra,

in fidem,

Carl Altorner

54.

57 58.

Till akademiens prot. d. 18 April 1866.

59.

Herr Statsråd!

Då jag för tjugu och ett halft år sedan genom Akademiens förtroende kallades till den befattning, som jag med denna dag frånträder, var emedlertid mina första föreställningar efter emottagandet deraf, att i denna mathematikens anda Herr Statsrådet kunna, det första jag der inskref; det sista alltjemte jag såsom denne sekreterare fullgjort är att hembära Herr Statsrådet denne tjenstemannens tacksamhet för den omsorg, det visat och de gagnande råd, han under det förflutna året alltid gifvit och förestående emottagit. Den tid, för hvilken jag nu har att lägga Akademiens förhandlingar icke varit utan vigt för denne och för vetenskapernas förkofran. De af de svenska Spetsbergs-expeditionerna hafva deruppe utvecklat sig att vinna mer och mer erkännande äfven utom vårt land. De, liksom andra vetenskapliga forskningar, hafva äfven denne tjenstemans tid gifvit ökadt intresse. Denne lärdoms man har befordrat nyttiga och utbredt kunskaper genom utredning af vetenskapliga frågor. Staten, i denne vård anförtrodda dyrbara samlingar hafva vunnit betydlig förökning, och ett redan länge högt påkalladt utrymme har nu åt dem blifvit beredt genom den stora byggnad, som nyligen är fullbordad. Med mogen pröfning hafva denne öfverläggningar och beslut varit förda till välbetänkta resultat, för hvilka, liksom för så mycket annat, han i denna stund har tillfälle att uttala Akademiens varma och uppriktiga tacksägelse, så som för den

[illegible] ingenjörering om parkstråk i
Ostronparkerna samt att fritt få förfoga öfver alla i
dessa belägna Ostron, Kongl. Maj:t, i enlighet med
hvad Kongl. Vetenskaps-Akademien tillstyrkt, funnit
godt till samma ansökning lemna nådigt bifall, dock

Justerad
den 13 Juni 1866
S. Lovén

Protokoll hållet hos
Kongl. Vetenskaps
Akademien i Stockholm
den 9 Maj 1866.

Närvarande: Prases Herr S. Lovén,
Sekreteraren Herr Lindhagen,
Herrar Wahlberg, Fisch. Wrede,
Åkerman, Retzius,
Boheman, Fåhræus,
Huss, Nordström,
Edlund, Svantesson,
Arnoer, Scheutz,
J. E. Rydqvist, C. M. Rydqvist,
Gumælius, Angelin,
von Post, Ullgren,
Andersson och Holmgren,
Kamereraren af Sillén,
Arkitekten Törnqvist
samt
Konservatorn Mewes.

---

§ 1. Justerades protokollet för den 18. April.

§ 2. Till Akademiens kammarherr meddelades skrifvelse den 13 sistlidne månad från Chefen för Kongl. Civildepartementet, med underrättelse att, i anledning af Landshöfdingen Grefve Ehrensvärds m. fl. personers i Göteborg gjorda underdåniga hemställan att för bedrifvande af ostronodling få under alla tider af året fiska smärre ostron till inplantering och förkofran i ostronparkerna samt att fritt få förfoga öfver alla i dessa befintliga ostron, Kongl. Maj:t, i enlighet med hvad Kongl. Vetenskaps-Akademien tillstyrkt, funnit godt till samma ansökning lemna nådigt bifall, dock

Skrif. fr. Civildep. ang. fiskande af smärre ostron.

så att den bolaget lemnade rätt att fritt förfoga öfver alle de uti dess parker odlade ostron icke må anses innefatta tillåtelse att jemväl idka handel med ostron af mindre storlek, än den i §. 23 af Fiskeristadgan omförmälda.

Förslag rör. Bergianska donationen.

§. 3. Föredrogs åt af Inspektionen öfver Bergianska stiftelsen, Professor Bergianus samt Akademie-ombudsman gemensamt framstäldt förslag rörande vidtagande af vissa åtgärder med afseende å Bergianska donationen; och beslöt Akademien i öfverensstämmelse med Förvaltnings Utskottets hemställan, att låta detta ärende hvila, intilldess den mellan Kongl. Akademien å ena sidan samt å den andra Mamsellerna Carolina Christina, Mathilda Rebecka och Maria Juringius jemte Registratorn Carl Juringius nu pågående rättegång blifvit i alla instanser utagerad.

Arbetsrum åt Int.vid Zool. Museï 3 afd.

§. 4. Föredrogs en af Intendenten för Zoologiska Museï tredje afdelning till Kongl. Vetenskaps Akademien ingifven skrift, hvari, efter framhållande af nödvändigheten af rymliga och ljusa arbetsrum, som tillåta mikroskopiska undersökningar och utförande af ritningar, hvilket icke vore möjligt uti de åt nämnde afdelning f. n. upplåtna, i dåliga våningar belägna, arbetslokaler, Intendenten hemställer, att i vindsvåningen öster mätte under instundande sommar inredas tre eller fyra rum med tillsammans fyra eller fem fenster, hvilka rum skulle blifva arbetsrum för det Zoologiska Museï tredje afdelning, så länge dennas samlingar äro i sin nuvarande lokal.

Denna fråga, hvilken redan för någon längre tid sedan varit behandlad af Förvaltnings Utskottet, men då förfallit på grund af bekymmerligheten att hafva dödstäder på vinden, hade emellertid nu sedan denna betänklighet icke längre förefinnes, enär de föreslagna rummen kunna uppvärmas genom utdragning af värmeledningen från den alldeles i närheten belägna reservoiren, blifvit af Utskottet för dess del tillstyrkt, och fann Akademien i anledning häraf skäligt medgifva, att den af Intendenten vid Zoologiska Museï tredje afdelning här ofvan föreslagna arbetslokal måtte inredas, samt att den därför beräknade kostnadssumman, 3,750 Rdr, får, på sätt Förvaltnings Utskottet hemställt, utgå af under händer hafvande medel samt upptföras i räkenskapen för byggnadsanslaget.

Herr v. Möllers biogr. anteckningar.

§. 5. Tillkännagafs, att Herr von Möller insändt sina biografiska anteckningar, hvilka skulle inläggas i Akademiens gernskåp.

Underd. hemställan om anslag för inköp af adj. Lindströms petrefaktsamling.

§. 6. På föranledning af Intendentens vid Riksmuseï Paleontologiska afdelning skriftligen gjorda och nu föredragna hemställan beslöt Kongl. Akademien att hos Kongl. Maj:t i underdånighet anhålla om nådigt bewiljande från allmänna medel af 750 Rdr för inköpat af Länsverksadjunkten i Wisby G. Lindströms, till Riksmuseum hembjudna samling af Gotländska petrefakter, för hvilken underdåniga ansökning Akademien hemtade stöd, förutom af samlingens utmärkta beskaffenhet, förnämligast i de tvänne förhållanden, dels att Paleontologiska afdelningens ordinarie årsanslag redan åtgått i och för ordnandet af den nya lokalen, och dels att Adjunkten Lindströms samling blott inom en kortare tid stode Riksmuseum till buds.

Skrif. från Sekr. Dahlander.

§. 7. Från Letterstedtska stipendiaten Sekr. G. R. Dahlander meddelades en till Sekreteraren ställd skrifvelse af innehåll, att Herr Dahlander efter något mer än ett års vistande i utlandet, hvarunder han

besökt en mängd orter i England, Frankrike, Tyskl
Schweiz, Belgien och Holland, nu återkommit till fäder
landet, samt att han hoppades snart vara i tillfälle till
demien öfverlemna sin resberättelse.

Herrar Graham, Helmholtz och Melin invalde.

§ 8. Efter förnyad förfragning af 5te, 7de och 9de
Klassernas sedan förra sammankomsten hvilande fö
för återbesättande af de inom dessa klasser lediga rum
anställdes val, hvarvid utsågos:

till utländsk ledamot af 5te klassen f. d. Professor
i Kemi, nuvarande Föreståndaren för Kongl. Mynt
i London Thomas Graham med 17 röster,

till utländsk ledamot af 7de klassen Professorn
Fysiologi vid Universitetet i Heidelberg Dr. H.
Helmholtz med 14 röster, samt

till inländsk ledamot af 9de klassen Domprost
i Lund Dr. H. M. Melin med 13 röster,

och skulle således för nämnde herrar tillkännagifvas kal
sebref att vara ledamöter af Kongl. Vetenskaps Aka
demien.

I öfrigt erhöllo vid dessa val följande personer
röster, nämnligen Professoren i Bonn Dr. Gustaf
Bischoff 1 röst till ledamot i 5te Klassen, Profes
ren i Berlin Dr. W. Griesinger 1 röster och Pro
fessoren i Wien Dr. Josef Hyrtl 2 röst till leda
ter af 7de Klassen, samt Kongl. vice Bibliothekar
J. E. Ahlstrand 5 röster till ledamot i 9de Klassen.

Reglering af utskotten.

§ 9. Då, enligt Akademiens Grundregler, regl
sering för året af utskotten vid detta sammanträ
borde äga rum, och sedan Herrar C. M. Rydqv
och Åkerman afsagt sig förtroendet att vara Inspe
för Riksmusei Botaniska afdelning samt Berg
anska institutionen äfvensom Herr Hess såsom
Inspektor för Zoologiska afdelningen, med anledning
hvaraf Herr Præses frambar Akademiens erkänsla
för dessa Herrars upoffring och nit i de befattningar
de nu afsagt sig samt Herr Thulstrup genom Sekre
teraren tillkännagaf att han ej ville åtaga sig att vidare
ledamot af Förvaltnings Utskottet, anställdes val,
nämnligen: till samtlige ledamöter i Redaktions
utskottet, hvarvid de förutvarande återvaldes, till
1 ledamot, i stället för den äldste, i hvardera af In
spektionerna öfver Observatorium, Fysiska och Ke
miska institutionerna, Bibliotheket samt Mine
ralogiska afdelningen, hvarvid tillkallades samtlige
de afgående återvaldes, till 2 ledamöter i Inspektionen
öfver Botaniska afdelningen och Bergianska in
stitutionen, hvartill utsågos Herrar Berlin och Arrhe
nius, till 1 ledamot i Inspektionen öfver Zoolo
giska afdelningen, hvartill valdes Herr Fåhræus,
samt slutligen till 2 ledamöter i Förvaltnings-
Utskottet, hvarvid Herr Retzius återvaldes, och
Herr Edlund invaldes i Herr Thulstrups ställe.

Föredrag och meddelanden af: Herr Santesson.

§ 10. Föredrag och meddelanden:

Herr Santesson refererade det till honom remitterade arbetet af Dr. H. Scheffler: "Die physiologische Optik," hvilket arbete, enligt Herr Santessons förslag, skulle öfverlemnas till Kongl. Caroliniska Institutets bibliothek.

Herr Andersson anhöll så för Öfversigten inlemnas: "Bidrag till Spetsbergens Flora I. Beskrifning af en ny art af slägtet Colpodium, nämnligen Colpodium Malmgrenii," hvarefter Herr Andersson föredrog det sist utkomna fasikeln af Professor Areschougs "Algæ Sueicæ

cesiccatet," samt omnämnde en af Läroverksadjunkten i Örebro C. P. Hellbom till Riksmuseï Botaniska afdelning förärad rikhaltig samling af Lafvar från Norrike.

På Herr Anderssons framställning bestöts med anledning af denna Herr Hellboms värderika gåfva, att en af Akademiens minnespenningar öfver någon utmärktare botanist skulle till Herr Hellbom öfverlemnas.

§. 11. Upplästes förteckning öfver skänker till Akademiens Bibliotheck och Riksmuseï botaniska afdelning.

§. 12. Utdelades 25 st. jetoner.

Ut supra, in fidem,

Carl R. Mörner

Justerad 69.
den 12 Sept. 1866.
A. W. Selander

Protokoll hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm den 13 Juni 1866.

Närvarande: Præses Herr S. Lovén,
Sekreteraren Herr Lindhagen,
Herrar Wahlberg, Selander,
Retzius, Boheman,
Sundwall, Fåhræus,
Huss, Berlin,
Ångström, Svanberg,
Scheutz, J. S. Bagge,
Gumælius, Angelin,
Ullgren, Nordenskiöld
och
von Möller,
Kamereraren af Sillén,
Arkitekten Törngvist
samt
Konservatorn Mewes.

Protokollsjustering.

§. 1. Justerades protokollet för den 9. Maj, hvarefter Præses Herr von Möller, som nu för första gången var närvarande i Kongl. Akademien.

Skr. från Chefen för Finansdepartem. rör. Herr C. M. Rydqvist vat till statsrevisor.

§. 2. Meddelades skrifvelse från Chefen för Kongl. Finans-Departementet, med anmodan på Kongl. Majts befallning att Vetenskaps-Akademien måtte underrätta sin ledamot Herr C. M. Rydqvist, som blifvit af Prästeståndet utsedd att deltaga i innevarande års revision af statsverkets, Bankens och Riksgäldskontorets räkenskaper och förvaltning, att denna revision skall taga sin början den 15 nästkommande Augusti, samt tillika erinra Herr Rydqvist, att händelse af förfall för honom att omförmälda uppdrag fullgöra, sådant anmäla så tidigt,

att den för honom utsedde suppleant må i stället kunna till revisionsförrättningen inkallas.

Arkitektens reparationsförslag godkändt.

§ 3. Godkändes Arkitektens, af Förvaltnings Utskottet tillstyrkta, förslag till reparationer under innevarande år i Kongl. Vetenskaps Akademiens fastaegendomar, hvilket förslag upptager en slutsumma af 2,647 Rdr 57 öre.

Utsl. hemställan ang. brandförsäkring af Akademiens nybyggnad.

§ 4. På sätt Förvaltnings Utskottet hemställt, och enär obestridligt vore, att Kongl. Vetenskaps Akademiens nybyggnad måste anses såsom statens egendom, då det af Rikets Ständer för densamma beviljade anslag icke blifvit öfverlåtet till Akademien under eganderätt, hvarförutom jemväl den å d. Abrahamsénska tomten, hvarå till större delen denna byggnad är uppförd, blifvit mot en Akademien årligen tillgodokommande ränta till staten afstådd, beslöt Akademien att hos Kongl. Maj:t göra underdånig förfrågan, huruvida berörde nybyggnad så som varande en statens egendom bör brandförsäkras.

Dr. Stenhammars donation af tafvor aflemnad.

§ 5. Framlade Dr. Stenhammars donation af Calcesiater anmäldes hafva blifvit genom Dr. Lönberg aflemnad till Intendenten för Riksmuseï Botaniska afdelning.

Herr Agardh utsedd till Akademiens representant vid Linnémonumentets afslöjande.

§ 6. Tillkännagafs, att Præses och Sekreteraren i skrifvelse till Akademiens ledamot Herr Agardh anmodat honom att vid aftäckningen den 12 dennes af det vid Råshult uppförda Linnémonumentet representera Kongl. Vetenskaps Akademien och vid det högtidliga tillfället uttala hennes hyllningsgård för den store naturforskaren, som var en af Akademiens stiftare och hennes förste Præses.

Förslag till ordningsregler för Rikemuseï föreslagne godkändt.

§ 7. Föredrogs och godkändes ett af Intendenterne vid Naturhistoriska Riksmuseum gemensamt afgifvet förslag till ordningsregler vid museï förevisande för allmänheten, och enligt hvilket, bland annat, bestämdes, att Riksmuseum skall, med undantag af tiden från den 1 November till den 26 December, för allmänheten hållas tillgängligt hvarje helgfri Måndag, Onsdag och Lördag från kl. 11 f. m. till kl. 1 e. m., de båda förstnämnda dagarne utan afgift, den sistnämnda mot en inträdesafgift af 25 öre.

I sammanhang härmed anmäldes, att Præses och Sekreteraren, efter samråd med Intendenterne, haft företräde hos H. Maj:t Konungen för att inbjuda honom jemte den Kongl. Familjen i öfrigt att en dag, då H. Maj:t funne för godt bestämma, taga i betraktande Riksmuseum, och beslöt nu Akademien, att äfven Statsrådets Herrar Ledamöter skulle till samma dag inbjudas, äfvensom Rikets Ständer, de senare dock å en annan dag.

Ifr. från Landtbruksakad. anz utsedde af Letterst. resestipendiat.

§ 8. Då enligt stiftelsebrefvet för Letterstedtska resestipendiet det tillkomme Kongl. Landtbruks-Akademien att innevarande år utse stipendiat, skulle skrifvelse med erinran härom aflåtas till bemälda Akademi.

Afhandlingar af Herrar Nordenskiöld och Duner remitterade.

§ 9. Af Herr Nordenskiöld hade tvenne afhandlingar blifvit inlemnade med begäran att intagas i Akademiens "Handlingar," nämligen: "Öfversigt af Spetsbergens geologi, af A. E. Nordenskiöld," samt "Om de under de Svenska expeditionerna till Spetsbergen verkställda undersökningar för utrönande af en gradmätnings utförbarhet derstädes, af A. Duner och A. E. Nordenskiöld." — Den förra afhandlingen remitterades till Herrar S. Lovén och Angelin, den senare till Herrar Selander och Lindhagen, och enär hvardera af dessa afhandlingar åtföljes af en karta, anmodades Herr Nordenskiöld att med första inkomma

med kostnadsförslag å dessas gravering och tryckning, hvilka förslag borde granskas af bemälde Herrar ledamöter till hvilka afhandlingarne blifvit remitterade.

Skrif. från v. Häradsh. O. Beckman remitterade.

§. 10. Tvänne af v. häradshöfding O. Beckman inkomna skrifvelser rörande samma ämne, som varit föremål för en hans föregående skrifvelse till Kongl. Akademien remitterades i likhet med den senare till Herrar Friherre Wrede, Lilliehöök och Edlund.

Tvänne uppsatser lagda till handlingarne.

§. 11. Tvänne inlemnade uppsatser rörande en vinkeltredelning lades till handlingarne, då, till följd af ett af Akademien förut fattadt beslut, uppsatser öfver dylikt ämne icke kunna till någon åtgärd föranleda.

Tackskrifvelser från Herrar Melin, Lyell och Graham.

§. 12. Föredrogos skrifvelser från Herrar Melin, Lyell och Graham med tacksägelser för deras invaljande i Kongl. Akademien.

Af akademien utgifna skrifter.

§. 13. Af Akademiens egna skrifter anmäldes hafva sedan förra sammanträdet utkommit: 9de häftet af "Sveriges giftiga och ätliga svampar" samt Nris 1–3 af "Öfversigten." — Förteckning öfver Akademiens ledamöter och tjenstemän i Maj 1866 hade äfven blifvit tryckt och utdelades nu bland de närvarande.

Tjenstledighet beviljad Herrar Boheman, Sundvall, Löven, Angelin, Edlund, Andersson, Nordenskiöld och Lindhagen.

§. 14. På grund af ingifna och af vederbörande Inspektioner tillstyrkta ansökningar, beviljades för innevarande sommar tjenstledighet åt följande Herrar Intendenter, nämnligen: åt Herr Boheman från och med den 22 Juli till den 1 September, åt Herr Sundwall under loppet af Augusti och September månader, åt Herr Löven från den 22 dennes till den 1 September, åt Herr Angelin från den 1 Juli till den 1 September, åt Herr Edlund från den 8 Juli till den 6 September samt åt Herr Andersson 1 månad.

Derjemte medgafs dertill erfordrlig tid af tjenstledighet under sommaren åt Herr Nordenskiöld för företagande af den mineralogiska resa, hvartill han af Kongl. Akademien erhållit understöd, samt åt Sekreteraren i och för verkställandet af de gradmätnings arbeten, hvarom uppdrag förut blifvit honom lemnadt, och kommer Herr Selander under tiden att förestå sekreterarens åliggganden.

Föredrag af meddelanden af: Herr Nordenskiöld, m. fl.

§. 15. Föredrag och meddelanden:

Herr Nordenskiöld förevisade en geologisk karta öfver sydöstra delen af Norge, upprättad af Theodor Kjerulf och Tellef Dahll på grund af undersökningar utförda på föranstaltande af Norska Inrikesdepartementet, samt inlemnade till "Öfversigten" en uppsats af professor Oswald Heer i Zürich öfver de tertiära växter, hvilka under de Svenska expeditionerna till Spetsbergen blifvit insamlade af Herr Nordenskiöld och Adjunkten Duner.

Sekreteraren.

Sekreteraren meddelade för intagande i Öfversigten följande insända uppsatser, nämnligen: "Bidrag till Hieraciernas synonymi", af Herr E. Fries; "Skandinaviska Inlandisen," af Professor O. Torell; samt "Om några nya Ophiurider," af Studeranden A. Ljungman.

Förärningar.

§. 16. Upplästes förteckning öfver förärningar till Riksmusei Botaniska afdelning och till Akademiens bibliothek.

§. 17. Utdelades 21 st. jetoner.

Ut supra.

In fidem,

Carl Attorner

Protokoll hållet hos Kongl. Wetenskaps-Akademien i Stockholm den 12 September 1866.

Justerad den 10 Octobr 1866, P. Lovén

Närvarande: Herr Selander, hvilken såsom den i Akademien äldste närvarande ledamoten fungerade som Præses, då Herr S. Lovén för tillfället var förhindrad,
Sekreteraren Herr Lindhagen,
Herrar Åkerman, Boheman,
Sundevall, Fåhræus,
Lilliehöök, Berg,
Edlund, Santesson,
Scheutz, Angelin,
Ullgren, Andersson,
Frih. v. Düben, Nordenskiöld,
Bahr och Holmgren,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren af Sillén,
Arkitekten Törngvist
samt
Konservatorn Mewes.

---

§ 1. Justerades protokollet för den 13 Juni.

§ 2. Sedan Wetenskaps-Akademien i underdånig skrifvelse den 13 sistlidne Juni månad till Kongl. Maj:ts nådiga pröfning och afgörande hemstält, huruvida den för det Naturhistoriska Riksmuseï behof, med statsanslag, uppförda nybyggnad, hvilken af flera i den underdåniga skrifvelsen anförda skäl otvifvelaktigt vore att anse såsom en statens, icke Akademiens enskilda byggnad, borde mot brand försäkras, eller icke, hade Kongl. Maj:t med anledning häraf i nådigt bref den 6 derpåföljande Juli funnit godt förklara, det hinder ej möter för Akademien att i behörig ordning

Brandförsäkring af Akademiens nybyggnad.

den ifrågastälda brandförsäkringsåtgärden vidtaga, derest till gång för de dertill erforderliga kostnadernas bestridande kan af Akademiens egna medel beredas.

I enlighet med Förvaltnings Utskottets hemställan beslöt Akademien, som lämn nödigt att ifrågavarande, dyrbara nybyggnad brandförsäkras, att af sina egna medel låta brandförsäkra densamma, samt att för detta ändamål skrifvelse skulle afgå till Stockholms Stads Brandförsäkringskontor, hos hvilket Kongl. Vetenskaps-Akademiens eget hus är försäkradt, med tillkännagifvande af Akademiens önskan att få nybyggnaden brandförsäkrad för ett värde af 450,000 Rdlr och försäkringsvärdet af Akademiens eget hus höjdt till 150,000 Rdlr, så att sammanlagda försäkringsvärdet för Vetenskaps-Akademiens s. k. gamla och nya hus komme att uppgå till 600,000 Rdlr.

Beträffande sättet för brandförsäkringsafgiftens erläggande, gillades älven Förvaltnings Utskottets förslag, eller att frågan härom borde till afgörande företagas först framdeles, efter det genom Brandförsäkringskontorets föranstaltande byggnaden undergått vederbörlig besigtning, och utsågs Herrar Inspectorn och Architekten att i Akademiens vägnar öfvervara denna besigtning.

Nåd. anslag för inköp af Lindströms paleontologiska samling.

§ 3. Med föranledande af Kongl. Vetenskaps-Akademien ute underdånig skrifvelse den 15 sistlidne Maj gjorda framställning hade Kongl. Maj:t i nådigt bref den 25 s. m., hvilket bref nu upplästes, behagat i nåder bevilja ett belopp af 750 Rdlr till inköp för det naturhistoriska Riksmuseum af en utaf Adjunkten vid högre elementarläroverket i Wisby G. Lindström hemburen värdefull samling särdeles af Gotländska petrifikater.

Sekreteraren tillkännagaf, att detta anslag redan blifvit lyftadt och afsemnadt till Paleontologie Intendenten för framtida redogörelse.

Skrif. fr. Ecklesiastikdep:tm. Dep:t:n. Lektor Hartmans resestipendium.

§ 4. Till Kongl. Akademiens kännedom och åtskandförståndigande meddelade Chefen för Kongl. Ecklesiastikdepartementet i nu uppläst skrifvelse, att Kongl. Maj:t, vid underdånig föredragning den 29 Juni detta år, i nåder bifallit en af Lektorn vid Örebro högre Elementarläroverk C. Hartman gjord underdånig ansökning att, i anseende till det i Tyskland nu utbrutna kriget, få till nästa sommar uppskjuta den naturvetenskapliga resa i de Österrikiska staterna, till hvars företagande under innevarande sommar Lektorn Hartman den 29 Dec. nästlidet år i nåder beviljats understöd af 800 Rdlr å 1866 års anslag till resestipendier samt läroböckers och lärda verks utgifvande.

Sekreteraren hade redan härom underrättat Lektor Hartman.

Skrif. fr. Finansdep:tm. Förr. om tabellarisk uppgift å almanackan å Svenska, Danska m. fl. myntsorter.

§ 5. Föredrogs skrifvelse från Chefen för Kongl. Finansdepartementet med tillkännagifvande, det Kongl. Maj:t den 13 sistlidne Juli velat i nåder inhemta Wetenskaps-Akademiens underdåniga utlåtande rörande Rikets senast församlade Ståndars underdåniga anhållan, det en tabellarisk uppgift öfver förhållandet i afseende å silfvervärde emellan Svenska myntet å ena, samt såväl Norska som Danska och Finska nu gällande myntsorter å andra sidan blefve upprättad och i rikets almanackor införd.

Sekreteraren tillkännagaf, att han remitterat förestående skrifvelse till Herrar Åkerman och C. M. Rydqvist, i anledning hvaraf Herr Åkerman upplyste, att han, till följd af Rikets Ståndars beslut, att danska och norska mynt få emottagas i allmän uppbörd och statens kassor, tillika erhållit uppdrag af Kongl. Statskontoret att utreda förhållandet mellan svenska samt danska och norska mynts värden, samt att, när de häröfver erforderliga profnings- och vägningsarbeten blifvit afslutade, skulle det infordrade utlåtandet till Akademien afgifvas.

Skeppsjournal.

§ 6. Från Kongl. Kommerscollegium meddelades skrifvelse jemte enombord å svenska skeppet Ocean förd skeppsjournal, upprättad i öfverensstämmelse med de af M. F. Maury uppgifna grunder.

Berörde journal skulle öfversemnas till Akademiens

Fysiker.

Skrif. fr. the Board of Executors i Cap, decharge den med. delas.

§ 7. Till svar å Sekreterarens den 9 nästlidne Mars månd till the Board of Executors i Capstaden aflåtna skrifvelse med tillkännagifvande att Wetenskaps-Akademiens Förvaltnings Utskott icke kunnat godkänna den af förstbemälde myndighet afgifna sluträkning öfver förvaltningen af Letterstedtska donationsmedlen, enär Executorerne i densamma debiterat Akademien 1% i och för afsändningen af de särskilda penningsemissorna, hade ifrågaberörde Executorer jemte skrifvelse denna dag öfversändt ny sluträkning, hvari den anmärkta debiteringsposten är utesluten, ofvensom en vexel å £ 199. 15, som utgör beloppet af det förutnämnda kommissionsarfvodet, och som blifvit realiserad till ett pris af 2,203 Rdlr 36 öre, hvarföretom Executorerne anhållet om decharge och återsändande af den först afgifna sluträkningen.

I anledning häraf och då nu mera intet vore att anmärka mot den befattning, the Board of Executors haft med den ifrågavarande donationen, fann Kongl. Akademien för godt att åt Förvaltnings Utskottet uppdraga att meddela bemälde Board of Executors full decharge för deras förvaltning af Letterstedtska donationsmedlen.

Skrif. fr. Herr Forsberg, utbetalning i Paris 1867 af svenska mått- och vigtmodeler.

§ 8. Upplästes skrifvelse från Professoren Friherre N. R. Forsberg, som erhållet Kongl. Majts nådiga uppdrag att vidtaga förberedande åtgärder för Sveriges deltagande i nästkommande års verldsutställning i Paris, med hemställan huruvida genom Kongl. Akademiens försorg kunde deltagande i nämnde utställning åstadkommas en fullständig samling af svenska mått och vigter, enär en särskild uppställning af dylika från skilda länder kommer att anordnas i sammanhang med den öfriga utställningen och enär Sverige, som utom de länder, hvilka antagit det franska metersystemet, vore det enda, der decimalindelningen i mått och vigter är konsequent genomförd, icke borde i ifrågavarande hänseende vara representeradt å utställningen i Paris, och då berörde samling icke behöfde utgöras af verkliga etaloner utan blott modeller, beslöt Akademien i enlighet med Förvaltnings Utskottets hemställan, att förskjuta, eller derest hittill icke kan påräknas statsanslag, bekosta de medel, som komma erfordras för förfärdigande af en dylik samling modeller, hvarjemte Akademien uppdrog åt Herrar Frih. Wrede, Edlund och Frih. Fock att gå i författning om anskaffande af denna samling.

Anhållan af Bezelianske stipendiaten Docenten Cleve.

§ 9. Med erinran, huruvida Kongl. Akademien den 18 April d. å. medgifvit Berzelianske stipendiaten, Docenten P. T. Cleve, att använda de ännu återstående tvänne årens stipendiemedel såsom understöd för en vetenskaplig resa till Paris, på grund hvaraf Docenten Cleve icke redan till utlandet afrest, tillkännagaf Sekreteraren, att Inspector stipendii, Herr L. F. Svanberg öfversändt en utanordning å det beviljade stipendiibeloppet för tvänne år, men att, enär å detta stipendium inga andra medel finnas disponibla än de halfårsvis, den 1 April och 1 Oktober, inflytande räntorna, och således Docenten Cleve icke kunnat, oaktadt Inspectors utanordning, före sin utresa bekomma några medel å stipendiet, hade Cleve inlemnat en till Akademien ställd, nu uppläst, ansökning att få lyfta antingen på en gång eller ock under det år, resan verkställes, de stipendiemedel, hvilka ej gäst skulle utgå under tvänne år från den 1 Maj 1866.

I anledning af hvad sålunda förekommit, och då föreskrifterna för Berzelianska stipendiet väl bestämma, att stipendiet kan få användas till en utländsk resa, men icke huru i så fall bör med stipendiets utbetalning förfaras, samt att, om stipendiaten icke kunde få lyfta större summor på en gång, testators afsigt att stipendiet kunde

begagnas till utländske resa i det närmaste tillintetgjorde hade Förvaltnings Utskottet velat hos Akademien tillstyrka bifall till Docenten Cleves ofvannämnde ansökning, nämligen på så sätt, att han skulle erhålla tillstånd att den 1 Okt. 1866 lyfta icke allenast medlen för det med sistnämnda månad utgående halfår utan ofven för det derpå följande, samt den 1 Okt. 1867 medlen för tiden från den 1 April samma år till den 1 April 1868, och fann Akademien skäligt härtill lemna sitt bifall.

Lettersk. stipendiat. Lektor Dahlanders reseberättelse.

§. 10. Anmäldes, att Letterstedtske stipendiaten Lektor Dahlander insändt berättelse öfver sin resa, hvilken berättelse innehåller förnämligast två afhandlingar: "Om den tekniska undervisningen i några af Europas länder" och "Om några nyare maskiner för bearbetning af jern och tråd," samt att Lektor Dahlander anhållit att få införa den senare afhandlingen i Tidskrift för Teknologi och utgifva den förra såsom särskildt arbete.

Dessa afhandlingar remitterades till Herr Holmgren och anmodades Herrar Holmgren och Edlund att yttra sig öfver Lektor Dahlanders förenämnde anhållan, hvarefter först svar skall honom meddelas.

Tackskrifvelse från Herr Helmholtz.

§. 11. Upplästes skrifvelse från professor Helmholtz med tacksägelse för hans invaljande i Kongl. Akademien.

Herr Melins biogr. anteckn.

§. 12. Från Herr Melin hade inkommit hans biografiska anteckningar, som skulle inläggas i Akademiens arkiv.

Uppsats ör. perpetuum mobile.

§. 13. En från sergeanten Collin insänd uppsats om perpetuum mobile lades till handlingarne, då Akademien redan förut beslutat, att uppsatser öfver dylikt ämne icke kunna till någon Akademiens åtgärd föranleda.

Af Herr Scheffler inkommet arbete.

§. 14. Ett af Herr Scheffler i Braunschweig öfversändt supplementband till hans förut till Akademien förärade arbete, Physiologische Optik," skulle i likhet med detta öfverlemnas till Kongl. Carolinska Institutet, sedan Herr Santesson först deraf tagit kännedom för afgifvande af redogörelse, om skriften dertill gifve anledning.

Skrifv. fr. Dr. Bonjean.

§. 15. Upplästes skrifvelse från Dr. Bonjean i Chambéry, hvari han fästar Akademiens uppmärksamhet på ett af honom upptäckt nytt läkemedel benämndt "Extrait de sante", och voro vid skrifvelsen fogade så väl ett antal exemplar af en skrift öfver detta läkemedel jemte ett nummer af "Journal médical Belge" som ock en uppsats öfver Alpernas genomsprängning.

Akademien uppdrog åt Herr P. H. Malmsten att till ett kommande sammanträde yttra sig öfver värdet af bemälde läkemedel, och skulle de medicinska skrifterna öfverlemnas till Kongl. Carolinska Institutet.

Hemställan af Inspectores öfver Bergianska trädgården ang. arrendet från d. 14 Mars 1867.

§. 16. Upplästes skrifvelse från Herrar Inspectores öfver Bergianska trädgården med hemställan, att, i öfverensstämmelse med den emellan Kongl. Vetenskaps-Akademien och arrendatoren af bemälde trädgård, J. Aspman, senast träffade öfverenskommelse, att Aspman den 14 Mars nästkommande år skall afträda arrendet af trädgården, åtgärd må vidtagas om antagande från nämnde tid af annan arrendator, och på vilkor, som svara mot det med trädgården afsedda syftemål, och sedan anmäldt blifvit, att Förvaltnings Utskottet på grund af berörde öfverenskommelse, och enär Aspman, som iklädt sig skyldighet att arrendebeloppet förskottsvis betala med 400 Rdr den 14 Mars och lika stor summa den 14 September innevarande år, uraktlåtit att icke allenast å föreskrifven dag, utan icke ens till dato fullgöra den första af bemälda tvenne inbetalningar beslutat genom tillställande i vittnens närvaro af utdrag ur Utskottets protokoll förständiga Aspman att

den 14 Mars 1867 afflytta från Bergianska trädgården, uppdrog Akademien, i enlighet med Förvaltnings Utskottets förslag, åt Professor Bergianus och Herrar Inspektores öfver Bergianska trädgården att införa antagliga anbud å öfvertagandet från den 14 Mars 1867 af arrendet af ifrågavarande trädgård, samt att inkomma med förslag till kontrakt.

Anmälan ang. revisionen af Akademiens och Riksmuseï räkenskap för 1865.

§ 17. Akademiens utsedde Revisorer, Herrar Arrhenius och Holmgren, tillkännagåfvo i nu föredragen skrifvelse, att granskningen af Riksmuseï räkenskaper samt Akademiens räkenskap öfver statsanslaget för år 1865 blifvit verkställd och icke gifvit anledning till någon anmärkning. Berörde handling skulle till Kongl. Kammarrätten öfverlemnas.

Kamererarens qvartalsredovisning.

§ 18. Anmäldes, att Kamereraren till Förvaltnings Utskottet afgifvit redogörelse för Akademiens och Riksmuseï inkomster och utgifter under innevarande års 2dra qvartal.

Utgifna skrifter.

§ 19. Af "Öfversigten" anmäldes hafva sedan Juni sammanträdet utkommit häftena 6–7 af 1865 års årgång samt häftena 4–6 af årgången för 1866.

Anmälan ang. Riksmuseï öppnande.

§ 20. Sekreteraren tillkännagaf, att det naturhistoriska Riksmuseum den 25 sistlidne Juni blifvit öppnadt för allmänheten, som talrikt besökt detsamma, isynnerhet de afgiftsfria dagarne, då antalet besökande icke sällan uppgått till omkring 1,000 personer för dag. Den Kongl. Familjens tillämnade besök i museum hade i vårras icke ägt rum med anledning af H. M. Konungens då inträffade opasslighet, men vore endast t. v. uppskjutet.

Anhållan af Herr Retzius att vara befriad från förvaltningskapet i Förvaltn. Utsk.ts uppdr.

§ 21. Herr Retzius hade inlemnat en nu uppläst skrifvelse med anhållan att blifva befriad från uppdraget att hafva tillsyn öfver Akademiens hus och byggnader samt att vara ledamot af Förvaltnings Utskottet.

Emedan det förstnämnda uppdraget vore honom lemnadt af Förvaltnings-Utskottet, kunde inom Akademien ~~följ~~ endast den senare delen af Herr Retzii anhållan komma under omprofning, och bestämde Akademien i anledning häraf att val till en ledamot i Förvaltnings Utskottet skall anställas vid Akademiens nästa ordinarie sammankomst.

Wallmarkska Kommitén.

§ 22. Sedan Sekreteraren tillkännagifvit, det inom den föreskrifna tiden tvänne ansökningar inkommit för erhållande af den Wallmarkska belöningen, nämligen från bruksidkaren J. Lundin och Herr Wilh. Tham, anställdes val af 5 personer att jemte Prases och Sekreteraren vara ledamöter i den Kommitè, som skall yttra sig öfver berörde belöning, och tillföll dervid de flesta rösterna Herrar Akerman, Frih. Wrede, Lilliehöök, Edlund och Grefve v. Platen.

Föredrag. Herr Andersson.

§ 23. Föredrag och meddelanden.

Herr Andersson redogjorde för den botaniska resa, han under årets sommar med understöd af Akademien företagit till Öland, hvaraf bland annat inhemtades, att han anträffat flera för ön nya växtarter och äfven en i Sverige förut icke funnen, nämligen Crepis virens, samt förevisade slutligen en i Bergianska trädgården vuxen monstrositet af Papaver, der samtliga ståndarna utbildats till fröbärande ovarier kring kapselns bas.

Herr Norskenskiöld.

Herr Nordenskiöld förevisade och beskref åtskilliga för Sverige märkvärdiga eller nya mineralier, hvilka han insamlat under den resa, han på Akademiens bekostnad i år företagit inom mellersta Sverige, såsom gediget svafvel från Lilla Hans Pers ort i Sala grufva, Aspasiolit i stora och väl utbildade kristaller från Flogfors, utmärkta kristaller af Glauconit från Håkansboda m. fl.;

Herr Edlund.

Herr Edlund meddelade åtskilliga underrättelser om temperaturförhållandena i Norra Ishafvet, med anledning af en af Norske skeppsägaren Tobiesen till K. Akademien inlemnad journal öfver meteorologiska iakttagelser af honom anställda å Beeren Island under hans vistande derstädes vintern 1865–1866. — Denna journal skulle intagas i "Öfversigten," och beslöts derjemte, på Herr Edlunds förslag att en lämplig medalj af dem utaf Akademien prägladt skulle till Herr Tobiesen öfverlemnas såsom

uttryck af Akademiens erkänsla för hans bemödanden för den meteorologiska vetenskapen.

Herr Wahlbergs donationer till Riksmuseum emot-tagna.

§. 24. Herrar Boheman, Andersson och Nordenskiöld tillkännagåfvo, att de för sina respective afdelningar af Riksmuseum redan emottagit de värdefulla entomologiska, botaniska och mineralogiska samlingar, som Akademiens nyss afgångne Sekreterare, Herr Wahlberg, till Riksmuseum förärat, och bestöts, att en tacksamhetsskrifvelse för denna dyrbara gåfva skulle från Akademien till Herr Wahlberg afsändas.

§. 25. Meddelades förteckningar å skänker till Riksmuseum Zoologiska och Botaniska afdelningar samt till Akademiens bibliothek.

§. 26. Utdelades 23 st. jetoner.

Ut supra,

in fidem,

Carl Attorner

Protokoll hållet hos Kongl. Wetenskaps Akademien i Stockholm den 10 Oktober 1866.

Justeradt den 14 Novemb. 1866
S. Lovén

Närvarande: Præses Herr S. Lovén,
Sekreteraren Herr Lindhagen,
Herrar Wahlberg, Selander,
Åkerman, Retzius,
Boheman, Sundevall,
Fahræus, Huss,
Berlin, Berg,
Edlund, Samtesson,
Schoutz, J. E. Rydqvist,
Carlson, Ullgren,
Andersson, Friherre v. Düben,
Nordenskiöld, Bahr,
Arrhenius, Th. Fries,
Abelin och Holmgren,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren af Sillén,
Ombudsmannen Sollsober,
Kalenderredaktoren Fahræus
samt
Konservatorn Mewes.

---

§. 1. Justerades protokollet för den 12 September.

§. 2. Meddelades tvenne Kongl. skrifvelser af den 29 Juni och 13 Juli d. å., hvaraf inhemtades att Rikets Ständer, på förenlande af K. Maj:ts Nådiga framställning,

Kgl. skrif. rörande beviljade statsanslag.

dels beviljat Anslag af 15,000 Rdlr för Naturhistoriska Riksmusei samlingars ordnande och uppställning äfvensom 3,000 Rdlr att utgå till inköp för musei räkning af åtskilliga paleontologiska föremål, som saknades i de samlingar inom nämnde vetenskapsgren, hvilka Professoren

N. P. Angelin förklarat sig villig att mot vissa vilkor till Riks-
musei paleontologiska afdelning öfverlemna,

och dels bifallit, så väl att det årliga belopp af 1,200
Rdlr, som Akademien en längre tid fått uppbära till anskaffan-
de af originalmålningar utaf växter ur Sveriges flora samt till
anskaffande af teckningar utaf zoologiska föremål, må äfven ena
år 1867 utgå, som ock att intendenten vid Riksmusei entomologis-
afdelning C. H. Boheman må få allmänna indragningsstaten erhålla en årlig pension af 4,000 Rdlr, att utgå från och
med månaden näst efter den, då afsked varder honom meddeladt,
samt att Intendenten vid nämnda musei paleontologiska
afdelning N. P. Angelin må såsom ersättning för öfverlemnan-
det till sistberörde afdelning af sina betydliga och dyrbara
samlingar i allmänna indragningsstaten åtnjuta ett årligt be-
lopp af 2000 Rdlr att utgå från och med innevarande år och
framgent under professor Angelins återstående lifstid.

Den förra af dessa skrifvelser skulle meddelas Kam-
reraren för iakttagande vid räkenskapsföringen och skulle
Herrar Boheman och Angelin underrättas om innehållet
af den senare.

Insända meteorologiska journaler.

§ 3. Jemte nu uppläst skrifvelse hade Kongl. Sjö-
vesendepartementet insändt de ombord å ångfregatten Vanad
och ångkorvetten Gefle vid deras senaste expeditioner tillförda
re farvatten förda meteorologiska journaler, hvilka skulle såsom
vanligt öfverlemnas till Akademiens Fysiker.

Arrendet af Bergianska trädgården.

§ 4. I anledning af meddeladt uppdrag att inkomma
anbud å öfvertagandet från den 14 Mars 1867 af arrendet af Ber-
gianska trädgården, hade Inspectores öfver bemälde trädgård
samt Professor Bergianus i nu uppläst skrifvelse anmält,
att trädgårdsmästaren C. J. Källander inlemnat anbud
å detta arrende mot en årlig summa af 800 Rdlr, samt tillika
med vitsordande af Källanders förmåga att sköta trädgården
och med erinran om omöjligheten att under nu pågående rätte-
gång rörande Akademiens besittningsrätt till Bergianska

egendomen erhålla högre arrende, tillstyrkt, att Källander t. v.
må såsom arrendator för ett år i sender antagas mot den af honom
erbjudna arrendessumman.

Betraffande vilkoren för detta arrende hemställde Inspek-
tionen och Professor Bergianus, att det mellan nuvarande arrendator
och Kongl. Akademien upprättade kontrakt må få läggas till
grund, och endast deri några få modifikationer böra göras rörande
de fruktträdsskolornas årliga förökning och byggnadernas
underhåll, i händelse Källander i dessa afseenden skulle
yrka någon förändring.

Hvad hemälde Inspektion och Professor sålunda
hemställt blef af Akademien gillandt, dock, på sätt Förvaltnings-
Utskottet föreslagit, med vilkor att de ifrågasatta medgifvandena
till arrendatorns förmån icke befinnas i något afseende
strida mot testators föreskrifter, och bemyndigade Aka-
demien derjemte, Inspektionen öfver Bergianska
trädgården och Professor Bergianus att i samråd med
Akademiens Ombudsman och med iakttagande af an-
förda vilkor samt på ofvannämnda grunder afsluta
kontrakt om Källanders öfvertagande af arrendet utaf
ifrågavarande trädgård.

Yttrande i anled. af vice häradshöfding Beskmans framställning.

§ 5. På grund af Akademiens uppdrag hade
Friherre Wrede och Herr Rdlund med anledning af
v. häradshöfding O. Beskmans skrifvelser till Akademien
äfvenledes nu uppläst utlåtande rörande den omtvistade
gränsbarheten af två ljuskällor, mellan hvilka en dimma
befinner sig. Detta utlåtande beslöt Akademien skola (i afskrift)
tillställas Herr Beskman.

För Handl. antagna afhandlingar.

§ 6. Följande till Akademien inlemnade af-
handlingar anmäldes hafva af hennes, för granskning af
dem utsedde, kommitterade blifvit tillstyrkta till införande
i Akademiens Handlingar och komma alltså att deri
intagas, nämligen:

1:o Akademiadjunkten N. O. Dunérs och Herr Nordenskiölds, till Herrar Selander och Lindhagen remitterade, afhandling: "Utkast till ett gradmätningsnät på Spetsbergen,"

2:o Herr Nordenskiölds, till Herrar S. Lovén och Angelin remitterade, afhandling: "Utkast till Spetsbergens geologi," samt

3:o Lektor J. E. Zetterstedts afhandling: "Om vegetationen i de högländaste trakterna af Småland," hvilken varit remitterad till Herrar Wahlberg och Andersson.

Kostnaden för gravering af den geol. Skarta öfver Spetsbergen.

§ 7. Upplästes ett af Herrar S. Lovén och Angelin afgifvet utlåtande angående kostnaden för gravering af den karta, som åtföljt Herr Nordenskiölds i föregående § omnämnda uppsats: "Utkast till Spetsbergens geologi," och hvari nämnde Herrar förorda, att ifrågavarande geologiska karta må lithografieras efter nytt original i 2/3 af den förut utgifna kartans storlek samt färglaggas för hand med en sammanräknad kostnad af 478 Rdlr 50 öre för 600 exemplar, eller högst 500 Rdlr för 625 exemplar.

Då medel till denna utgift ansågs kunna beredas å det ordinarie anslaget till planscher åtföljande Akademiskrifter eller ock af reservfonden, fann Akademien i enlighet med Förvaltnings Utskottets tillstyrkan skäligt bevilja den åskade summan.

Revisionsberättelse för 1865.

§ 8. Upplästes berättelse öfver den af Akademiens utsedde Revisorer, Herrar Arrhenius, Abelin och Holmgren, verkställda granskning af Akademiens räkenskaper för år 1865, men denna berättelse ännu icke varit föredragen hos Förvaltnings Utskottet, remitterades densamma till berörde Utskott, och skulle Akademien först framdeles efter inhemtande af Utskottets yttrande besluta rörande Revisorernas framställningar.

Granskning af räkenskaperna öfver 1864 års Spetsbergsexpedition.

§ 9. Föredrogs af Herrar Edlund och Lindhagen enligt uppdrag afgifven berättelse öfver den af dem verkställda granskning af räkenskaperna för 1864 års Spetsbergsexpedition, hvarvid inhemtades, att inkomsterna utgjorts af Rdlr 13,014. 70 inräknadt 10,000 Rdlr statsanslag, och utgifterna af Rdlr 12,966. 53, så att en kassabehållning af Rdlr 46. 17 således skulle uppkomma. Revisorerne, som funnit den lemnade redovisningen fullt tillförlitlig, förordade, det Kongl. Akademien ville meddela Expeditionens chef och kassaförvaltare, Herr Nordenskiöld, full décharge för hans förvaltning, samt hemställde, att det ofvannämnda öfverskottet af 46 Rdlr 17 öre måtte ställas till Herr Nordenskiölds förfogande såsom bidrag till bestridande af återstående efter räkenskapernas afslutande dels redan tillkomna dels ännu förestående utgifter för expeditionens räkning, hvilka utgifter tillsammans säkerligen skola vida öfverstiga den ifrågavarande tillgången.

Efter lagen kännedom häraf, och sedan anmäldt blifvit, att Förvaltnings Utskottet ansett sig böra hos Kongl. Akademien tillstyrka hvad Revisorerne föreslagit, så väl med afseende å décharge som öfverskottets användande, beträffande hvilket senare Utskottet velat erinra, att det af räkenskaperna visade sig, att utgifterna vida öfverstigit det beviljade statsanslaget, och att bland inkomsterna redovisats äfven sådana medel som enskildt bidrag af en expeditionens deltagare, afkomst af fångst o. d., beslöt Kongl. Akademien meddela full décharge åt Herr Nordenskiöld i och för hans förvaltning af medlen till 1864 års Spetsbergsexpedition, äfvensom att ofvanberörde öfverskott må få användas, på sätt Revisorerne hemställt.

Redogörelse för Lektor Dahlanders reseberättelse.

§ 10. Enligt Akademiens vid dess senaste sammankomst gifna uppdrag afgaf nu Herr Holmgren redogörelse för Letterstedtske stipendiaten Lektor G. R. Dahlanders reseberättelse, hvilken, på grund af Herrar Edlunds och Holmgrens tillstyrkan, skulle, på sätt Lektor Dahlander begärt, till honom återställas med tillåtelse att densamma offentliggöras.

Hemställan af Herr Sundevall om ånd. skenk. för pension.

§. 11. Upplästes skrifvelse från Herr Sundevall med anhållan, att Kongl. Vetenskaps-Akademien måtte hos Kongl. Maj:t förorda, att Herr Sundevall på grund af så väl ofta återkommande sjuklighet som tillryggalagda tjenste- och tjenstår blifve vid nästa Riksdag föreslagen till erhållande af pension, så snart han lemnat sin tjenst såsom Intendent vid Naturhistoriska Riksmusei Zoologiska afdelning, med anledning hvaraf beslöts, att underdånig skrifvelse skulle till Kongl. Maj:t afsändas med hemställan om en årlig pension af 4000 Rdlr åt Herr Sundevall.

Ånd. hemställan om lämplig tross för vetenskapliga behof.

§. 12. Enär Gouvernementsläkaren å St. Barthélemy Dr. A. v. Goës genom Herr S. Lovén anmält sin önskan att i och för undersökningen af de större djupen i hafvet omkring ön med det snaraste erhålla passande lodlina och tross, beslöt Kongl. Akademien, i öfverensstämmelse med Herr Lovéns i nu föredragen skrifvelse gjord framställning, att hos Kongl. Maj:t i underdånighet anhålla, dels att den lodlina af 2000 famnar, hvilken likmätigt nådiga bref af den 10 Maj 1864 blifvit från Kongl. Flottans förråd i Carlskrona till Akademien utlemnad, och som f. n. finnes i Herr Nordenskiölds vård, men enligt föreskrift borde till förrådet återställas, måtte få af Kongl. Akademien framgent behållas för att till vetenskapliga undersökningar användas, dels ock, att Kongl. Maj:t täcktes i nåder tillåta, att Akademien ur Kongl. Flottans förråd för enahanda ändamål måtte få utbekomma en kabelslagen tross af 2 decimaltums omkrets och 600 famnars längd.

Bestämmelse om präglande af minnespenning.

§. 13. Efter tillkännagifvande att Förvaltnings-Utskottet ansett sig böra för Akademien anmäla, att dess Akademien ville låta till nästa högtidsdag prägla minnespenning, medel till bestridande af kostnaderna derför funnit att tillgå, bestämde Kongl. Akademien, att minnespenningen skulle prägla öfver hennes framlidne ledamot professoren

m. m. Anders Retzius, samt att Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets-Akademien skulle anmodas att derstädes afgifva förslag.

Herr Th. Fries helsas välkommen.

§. 14. Herr Th. Fries, som nu för första gången var å Akademien närvarande, helsades å hennes vägnar af Herr Præses välkommen.

Prognostikon till 1868 års almanacka.

§. 15. På hemställan af Sekreteraren anmodade Akademien Herr Arrhenius att såsom prognosticon till 1868 års almanacka författa en uppsats om sädesbergning och sädestorkning, hvilket uppdrag Herr Arrhenius åtog sig att fullgöra.

Plantering å Akademiens gårdar.

§. 16. På tillstyrkan af Förvaltnings-Utskottet beviljades 200 Rdlr såsom bidrag till kostnaderna för plantering och derför erforderlig planering å gårdarne till Akademiens hus. Enligt genom Sekreteraren gjordt erbjudande af åtskilliga Akademiens tjenstemän, skulle dessa bestrida återstoden af de till inalles 344 Rdlr 25 öre beräknade utgifterna.

Kamererarens qvartalsredovisning.

§. 17. Anmäldes, att Kamereraren till Förvaltnings-Utskottet tillemnat redogörelse för Akademiens och Riksmusei inkomster och utgifter under årets tredje qvartal.

Utgifven skrift.

§. 18. 8:de häftet af Öfversigten för 1865 anmäldes hafva utkommit sedan förra sammankomsten.

Herr Berlin ledamot af Förv. Utskottet.

§. 19. På sätt Kongl. Akademien vid sitt sammanträde i sistförflutna månad bestämde, anställdes nu val till en ledamot i Förvaltnings-Utskottet efter Herr Retzius, hvarvid samtliga afgifna röster tillföllo Herr Berlin.

Föredrag af meddelanden.

§. 20. Föredrag och meddelanden:

Herr Nordenskiöld redogjorde för en af Bergskonduktör L. T. Igelström till "Öfversigten" insänd uppsats: "Öfver förekommande af mäktiga lager af bituminös gneiss och glimmerskiffer i Nuttaberget, Östmarks socken, Wermland".

Herr Andersson refererade en af Laroverksadjunkten P. J. Hellbom för intagande i "Öfversigten" intemnad uppsats med redogörelse för de af honom under år 1866 i Norrike anställda

likenografiska undersökningar, samt tillkännagaf, att Herr Hellbom erbjudit sig att till Riksmuseum förära en fullständig samling af de uti honom i Norrike funna lafarter.

Herr Ullgren afstämmade likaledes för "Öfversigten" en af Dr. E. W. Fernlund meddelad uppsats: "Bidrag till kännedomen om öfverjodsyrans mättningskapacitet."

Herr Lindhagen afgaf redogörelse för de under sistlidne sommar inom Sverige verkställda arbeten i och för den medeleuropeiska gradmätningen.

§. 21. Företeddes förteckning å föräringar till Akademiens bibliothek.

§. 22. Utdelades 32 st. jetoner.

Ut supra,

in fidem,

Carl Mörner

Protokoll, hållet hos Kongl. Wetenskaps-Akademien i Stockholm den 14 November 1866.

Justeradt den 12 December 1866.

S. Lovén

Närvarande: Præses Herr S. Lovén,
Sekreteraren Herr Lindhagen,
Herrar Selander, Friherre Wrede,
Åkerman, Retzius,
Boheman, Sundevall,
Fåhræus, Sillfvebook,
Berg, Ångström,
Edlund, Svantesson,
Hr Gr. Grefve Sparre, Scheutz,
J. E. Rydqvist, C. M. Rydqvist,
Angelin, Ullgren,
Andersson, Friherre von Düben,
Nordenskiöld, Bahr,
Abelin och Holmgren,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren af Sillén,
Ombudsmannen Sällscher,
Kalenderredaktören Fåhræus samt
Konservatorn Mewes.

---

§. 1. Då Notarien, Grefve Mörner var frånvarande, fördes protokollet af undertecknad Sjögreen.

§. 2. Justerades Akademiens protokoll för den 10 nästlidne Oktober.

Skrif. från K. M:t ang. Eiderfogelns fridlysning.

§ 3. Upplästes en från Stats Rådet och Chefen för Finans Departementet till Akademien aflåten skrifvelse med tillkännagifvande, att Kongl. Maj:t, i anledning af gjord framställning dels af åtskilliga invånare i Södermanlands läns skärgård äfvensom trakten deromkring dels ock af Bohus Läns skytte- och jagareförbund om Eiderfågelns fridlysning, under den 22 sistlidne September, i betraktande af den korta tidrymd, som efter Jagt-Stadgans utfärdande förflutit och hvarunder någon tillförlitlig erfarenhet om dess verkningar i förevarande hänseende ej hunnit inhemtas, funnit ofvanberörde framställningar för närvarande icke till någon Kongl. Maj:ts åtgärd föranleda, och att, beträffande de första Akademien uti sitt i ämnet afgifna utlåtande af den 14 sistlidne Februari framställt i syftning att från åverkan skydda liggande Eiderhonor och deras ägg, Kongl. Maj:t, med afseende å vigten af berörda syftemål, hvars ernående synts icke vara tillräckligt betryggadt genom Jagtstadgan allmänna förbud mot äggning från fridlysta fåglar, funnit godt att meddela Skogs Styrelsen omförmälda förslag jemte nådig befallning att inkomma med yttrande rörande de åtgärder, som, för verkställande af samma förslag, funnes lämpligen kunna och böra vidtagas. Och skulle berörde skrifvelse, såsom icke fordrande åtgärd, läggas till handlingarne.

Underrättelse om Svenska Gefions expedition.

§ 4. Uti skrifvelse den 1 innevarande månad, hvilken nu upplästes, hade Stats Rådet och Chefen för Sjöförsvars Departementet meddelat Akademien, att Kosvetten Gefle, som i medlet af denna månad skulle utgå på tio månaders expedition, derunder komme att besöka Medelhafvet och Westindien, hvarest St. Barthelemy skulle anlöpas.

Berörde skrifvelse, som redan blifvit meddelad de inom Akademien, hvilka häraf hade mesta intresse, lades till handlingarne.

Nåd. skrif. ang. utlemnande till Akademien af en kabelslagen tross.

§ 5. Sedan, uppå framställning af Gouvernementsläkaren på St. Barthélemy Dr. A. von Göes, som utlåtat sin önskan att anställa undersökningar af halsdjupen omkring nämnda ö, Akademien i underd. skrifvelse af den 10 nästlidne Oktober hos Kongl. Maj:t i underd. anhållit att, i och för anställande af vetenskapliga undersökningar, dels få kortfarande behålla den lodlina af 2000 famnar, hvilken likmätigt nådiga brefvet den 10 Maj 1864 blifvit från Kongl. Flottans förråd i Carlskrona till Akademien utlemnad dels ock för enahanda ändamål från nämnda stations förråd utbekomma en kabelslagen tross à ½ decimalltums omkrets och 600 famnars längd, hade Stats Rådet och Chefen för Sjöförsvars Departementet i skrifvelse den 30 nästlidne månad, hvilken nu upplästes, meddelat, att Kongl. Maj:t berörda framställning på det sätt bifallit, att en kabelslagen tross af uppgifven omkrets och längd finge genom Kongl. Förvaltningens af Sjöärendena föranstaltande ofördröjligen vid förbemälda station förfärdigas för att jemte den i Akademiens vård redan befintliga lodlina för angifna ändamålet användas och därefter, lika med samma lina och under det i afseende på denna genom ofvanåberopade nådiga bref redan stadgade vilkor, tillsvidare i Akademiens vård förblifva.

Efter det Sekreteraren anmält att omförmälde tross redan blifvit för Akademiens räkning inpackad för att till St. Barthélemy afsändas, lades berörde skrifvelse, hvilken blifvit vederbörande delgifven, till handlingarne.

Hemställan af Sveriges Kommissarie vid 1867 års utställning i Paris.

§ 6. Anmäldes en från Sveriges Kommissarie vid Verldsexpositionen i Paris 1867 Kammarherren G. Fahnehjelm till Akademien ankommen skrifvelse af den 11 innevarande månad, deruti han, under anhållan att en samling af naturalster och andra föremål, utgörande en sammanfattning utaf resultaterna af de Svenska Spetsbergsexpeditionerna, måtte till ifrågavarande exposition blifva öfversände, tillika tillkännagifvit, att de

föremål, som kunde finnas lämpliga att hänföras till en dylik utställning, borde vara färdiga att, väl inpackade, aflemnas före den 15 Februari 1867 å ort och på sätt, som Kommissarien derföre-nan skulle meddela; — att uppställningen och ordnandet inom Svenska afdelningen i Paris skulle utan kostnad för Akademien verkställas, under vilkor att noggranna föreskrifter och beskrifning jemte ritning blefve Kommissarien tillställda; — samt att kost-naderna för transporten så väl till Paris som, efter expositionens slut, derifrån hit tillbaka, ej skulle komma att drabba Akademien, utan skulle desamma genom Kommissariens försorg bestridas, hvarande bestämdt svar, huruvida en dylik samling vore att för-väntas, ju förr dess bättre, komma Kommissarien tillhanda.

I anseende dertill, att ärendet icke hunnit till denna Akademiens sammankomst vederbörligen förberedas, och då ett skyndsamt afgörande vore af nöden, beslöt Akademien att bemyndiga Inspektionen och Intendenturna öfver det natur-historiska Riksmuseum att med Akademiens rätt fatta beslut i frågan, och skulle fullmakten, på grund af deras be-svar till Kammarherren Fahnehjelm genom Akademiens Sekreterare afsändas.

Utlåtande öfver nådig remiss af und. skrifvelse om resestipendier.

§ 7. Föredrogs det af Herrar Lovén, Andersson och Nordenskiöld, på uppdrag af Sekreteraren, afgifna utlåtande i anledning af Kongl. Maj:ts nådiga remiss å följande underdåniga ansökningar om understöd för vetenskapliga resor samt lärda verks utgifvande, nämligen af

1:o Lektor J. E. Zetterstedt, om ett anslag af 1200 Rdr för utförande under nästinstundande sommar af en botanisk resa i Finnmarken;

2:o Filosofie Doktor C. Stål, om 1250 Rdr för utgifvande af 3:dje och 4:de delarne af hans arbete: "Hemiptera Africana";

3:o Akademi-Adjunkten C. G. Thomson, om ett anslag af 900 Rdr för utgifvande af 9:de delen af hans arbete: "Skan-

naviens Coleoptera";

4:o Laroverks Collegan C. A. Westerlund, om dels ett anslag af 1320 Rdr för utgifvande af en ny upplaga af hans arbete: "Sveriges Sand- och Sötvatten-Mollusker", dels ock ett anslag af 280 Rdr för att besöka de naturhistoriska museerna i Stockholm, Upsala och Göteborg;

5:o Filosofie Doktorn N. Lilja, om ett anslag af 500 Rdr för utförande af geologiska, botaniska och zoologiska undersökningar i Skåne;

6:o Bergskonduktören L. J. Igelström om anslag af 750 Rdr för att under nästa sommar utföra resor i Wermland för mineralogiskt ändamål;

7:o Guvernementsläkaren, Medicine Doktor A. von Göes om ett anslag af 3000 Rdr för utförande af naturhisto-riska forskningar på ön St:t Barthélemy; samt

8:o Intendenten A. W. Malm om ett anslag af 1500 Rdr för utgifvande af en Monografi öfver den hösten 1865 vid Bohus-länska kusten strandade hvalen; — och hade Herrar Komi-terade på i utlåtandet särskildt och utförligt anförda grunder hemställt om Akademiens förord till Herrar Malms, Stål, Thomsons, von Göes's, Igelströms och Zetterstedts ansökningar, hvaremot Komiterade ansett sig böra tillstyrka endast vilkorligt förord för Laroverksadjunkten Westerlunds och afslag å Doktor Liljas anhållan.

Komiterades utlåtande, som till alla delar af Akademien gillades, antogs att läggas till grund för det underdåniga memorial, som Akademien kommer att i ämnet afgifva.

Skrif. f. Mineralog. Samfundet i Petersburg.

§ 8. Kejserliga Mineralogiska Samfundet i St:t Petersburg, som den 19 nästinstundande Januari komme

att fira femtionde årsdagen af sin stiftelse, hade medelst
cirkulärskrifvelse den 24 nästlidne Oktober, hvilken nu upp-
lästes, inbjudit Akademien och naturvetenskapernas vänner,
i allmänhet till denna högtidlighet; och fann Akademien,
då bemälda samfund hade en så speciel verksamhet, ej skäl att,
i anledning af berörda cirkulär, hvilket redan blifvet Herr
Nordenskiöld, såsom Akademiens mineralog, delgifvet, af-
låta någon gratulationsskrifvelse, utan lades cirkulär-
skrifvelsen till handlingarne.

Kattanders kontrakt om arrendet af Bergianska trädgården.

§ 9. I enlighet med Akademiens uppdrag hade
Inspektionen öfver Bergianska stiftelsen jemte Profes-
sor Bergianus i samråd med Ombudsmannen upprättat
förslag till kontrakt med trädgårdsmästaren C. J.
Kattander om öfvertagande för ett år, räknadt från
den 14 Mars 1867, af arrendet af Bergianska träd-
gården, hvilket kontrakt, som nu upplästes, Förvaltnings-
Utskottet hos Akademien med förord anmält; och då be-
rörde kontrakt, hufvudsakligen uppgjordt i öfverensstäm-
melse med det för närvarande gällande, icke gaf an-
ledning till anmärkning, blef detsamma af Akademien
godkändt.

Likaledes upplästes en af trädgårdsmästarne
C. Lindgren och A. J. Eriksson gemensamt afgifven
förbindelse att, intill högst 1000 Rdr, ansvara för de för-
pligtelser, Kattander i kontraktet sig åtagit, hvilken
borgensförbindelse, utaf Förvaltnings-Utskottet till antagande
förordad, af Akademien gillades.

Revisionsberättelse för 1865 och Decharge.

§ 10. Föredrogs den öfver granskningen af Akademien
räkenskaper för år 1865 afgifna berättelse, som vederbörligen redan
hos Akademien förevarit, men hvars slutliga behandling
blifvit uppskjuten, till dess Förvaltnings-Utskottets utlåtande
öfver densamma hunnit till Akademien inkomma. Då af före-
nämnde berättelse inhemtades, det Revisorerne ansett sig böra
för Akademien anmäla, att bland Akademiens säkerhetshand-
lingar funnos två reverser, hvardera å 5000 Rdr, utfärdade af
brukspatronen Andreas Grill, hvilka saknade annan säkerhet än
borgensförbindelse af tvenne utställarens bröder, hade Förvalt-
nings-Utskottet, som redan i April 1865 vid godkännandet af
dessa båda skuldsedlar, tillkomna genom aflidne Brukspatro-
nen Jean Grills donation af 10,000 Rdr, till en zoologisk träd-
gård i hufvudstaden, fästat det villkor, att, derest Brukspatro-
nen Andreas Grill önskade medlen någon längre tid inne-
stående, han borde i enlighet med Akademiens stadgar derför
ställa inteckningssäkerhet, och om hvilket villkor Grill blifvit
genom Ombudsmannen underrättad, hos Akademien anmält,
det Utskottet beslutat, att oftanämnde fordran skulle
nu genast, så fort ske kunde, uppsägas, med rätt likväl för
Brukspatronen Grill att mot fullgod inteckning fort-
farande få i fråga varande lån behålla, och skulle han
genom Ombudsmannen delgifvas detta Utskottets beslut.

Då åtgärd redan vidtagits för att bereda Akade-
mien fullgod säkerhet för i fråga varande fordran, fann Aka-
demien, den afgifna förklaringen fullt tillfredsställande; samt
beviljade derefter, på Förvaltnings-Utskottets tillstyrkan, Kame-
reraren full decharge för 1865 års förvaltning.

Brandförsäkring af Akademiens äldre byggnad.

§ 11. På sätt Akademien vid sitt sammanträde i
sistlidne September månad föreskrifvet, hade hos Stockholms
Stads Brandförsäkringskontor begärts besigtning å Akade-
miens hus, så väl det äldre som det nya, i afsigt att brandför-
säkra det sednare till ett belopp af 450,000 Rdr och det

föra till ett från 120,000 till 150,000 Rd förhöjdt värde. Efter det en dylik besigtning egt rum hade Sekreteraren från Brandförsäkringskontoret fått mottaga twänne promemoriæ öfver vilkoren för försäkring af de tvänne byggnaderna, af hwilka handlingar inhemtades, att afgiften för värdeförhöjningen af det äldre huset, om det betalttes på en gång för all framtid, utgjorde Rmt 1187,25, eller om den erlades årligen i tolf år, första året Rmt 375,22 och derefter i elfva år Rmt 90,22, samt att, efter tillgodoräknande af assuransvärdet, Rmt 32,866,67, för de å samma tomter förut befintliga byggnader, afgiften för försäkring af Akademiens nya hus skulle utgöra, om den betalttes på en gång för all framtid, Rmt 16,685,33. eller, om den fullgjordes årligen i tolf år, för första året Rmt 3,422,73 och derefter i elfva år Rmt 1251,40.

Sedan Inspektor domus, Herr Edlund, derefter vid ärendets behandling hos Förvaltnings Utskottet meddelat att de af Brandförsäkringskontoret fordrade höga afgifter hade sin grund deri, att enligt samma Kontors nya reglemente af år 1864 Akademiens byggnader icke, såsom mantills inom Akademien alltid förutsatt, kunde räknas såsom första klassens hus, utan till andra klassens med ett ytterligare premie-tillägg af en procent af brandförsäkringsvärdet för ofullständigt byggnadssätt, beroende hufvudsakligen derpå, att på ett par ställen finnas trätrappor, att ofvanför det zoologiska museets östra gallerie och auditorium saknas brandbatten, samt att dels en verklig och dels ett par af besigtningsmännen såsom källare räknade rum icke haft hvälfda tak, men att deremot besigtningsmännen icke fästat något afseende vid egendomens fria och fjelfständiga läge äfvensom vid den omständigheten att värmeledningen mejligtgjort aflägsnandet af den eldfara, som annars kunnat uppstå af omkring 140 kakelugnar, och Herr Edlund derjemte upplyste att han från Försäkringsaktiebolaget Skandia erhållit uppgift, att Akademiens nybyggnad skulle kunna i detta bolag försäkras efter en afgift af 1 pro mille, d. v. s. 450 Rd för år räknadt, hade vid pröfning af så väl Brandförsäkringskontorets som Skandias vilkor Förvaltnings Utskottet, enar, enligt Utskottets tanke, dessa vilkor, äfven de af Skandiabolaget erbjudna billigare, skulle blifva för Akademien synnerligen betungande, för så vidt nämligen fråga vore om försäkring af nybyggnaden, samt den ifrågasatta årsafgiften lämpligare kunde användas för andra, Akademien såsom vetenskaplig institution närmare liggande ändamål, och då genom Kongl. Majts nådiga svar å Akademiens förfrågan, huruvida denna byggnad, hwilken obestridligt, och äfven i enlighet med berörde nådiga svar, vore att anse såsom statens, ej Akademiens enskilda tillhörighet, borde mot brand försäkras, Akademien väl dertill erhållet bemyndigande, men ej förpligtelse, vid ofvanberörde förhållanden och på nyss anförda grunder hemställt, det frågan om försäkring af Akademiens nya hus måtte tills vidare förfalla, dock att Utskottet måtte bemyndigas att vidtaga erforderlig åtgärd för att, om möjligt, det värde af Rmt 32,866,67, hwartill de gamla byggnaderna å de f. d. Abrahamsenska tomterna voro för all framtid i Stockholms Stads Brandförsäkringskontor försäkrade, komme att öfverflyttas å den på dessa tomter nu uppförda nybyggnaden, hwaremot Utskottet, beträffande den äldre byggnaden mot Adolf Fredriks plan, eller Akademiens eget hus, ansåg sig böra tillstyrka, att densamma måtte på de af Brandförsäkringskontoret åskade vilkor försäkras till 150,000 Rdr, och så att afgiften blefve på en gång erlagd med 1187 Rd 25 öre.

Vid ärendets föredragning fann Akademien godt gilla och bifalla hvad Förvaltnings Utskottet, så-

lunda hemställt. (Bil. Herr C. M. Rydqvist reservation.)

Utsed. hemställan om, statsanslaget till originalmålningar af växter ur Sveriges flora

§. 12. Enär det extra årliga statsanslag af 1200 Rdr, som Akademien under flere statsregleringsperioder fått uppbära till anskaffande af originalmålningar af växter ur Sveriges flora samt till utgifvande af teckningar öfver zoologiska föremål, allt framgent ansågs sommarligen behöfligt, beslöt Akademien, enligt Förvaltnings Utskottets hemställan, det underdånig skrifvelse skulle till Kongl. Maj:t afsändas med anhållan om nådig proposition till nästa sammanträdande Riksdag rörande nämnde anslags utgående äfven under följande statsregleringsperiod.

Wallmarkska belöningen.

§. 13. Upplästes protokoll, hållet hos Akademiens komité för Wallmarkska belöningen den 7 innevarande månad, hvaraf inhemtades, att efter ansökningstidens utgång anmält sig som sökande till Wallmarkska belöningen dels Bruksidkaren Fredrik Lundin för en af honom uppfunnen kondensator för brännbara gasers rening från vattenånga m. m., äfvensom några nya egenskonstruktioner, hvilka uppfinningar funnos fullständigt beskrifna och med ritningar förtydligade i det vid ansökningen bifogadt häfte af Jernkontorets annaler för innevarande år, dels ock Civil-ingeniören Wilhelm Tham, hvilken, för närvarande uppehållande sig i England anhållit om berörde belöning för att, till förvärfvande af grundliga insigter i praktisk mekanik och förskildt ångbåtsbyggnadskonsten, kunna ytterligare ett år uppehålla sig utrikes; varande till stöd för sökandens ansökan bifogadt ej mindre protokoll öfver aflagd Student-examen och betyg öfver genomgången fullständig kurs vid Mariebergs Högre Artilleriläroverk, än ock fördelaktiga vitsord öfver Thams tjenstgöring vid kanal- och jernvägsbyggnader samt verksamhet vid inom och utländska mekaniska verkstäder.

Enär emellertid reglementet för Wallmarkska belöningen medgifver Akademien rättighet att med denna belöning i ihågkomma personer, som deraf gjort sig förtjente, äfven om de icke såsom sökande sig anmält, hade vid ärendets behandling inom komitén Herr Edlund uti ett komitens protokoll bifogadt utlåtande tillkännagifvit, att han för sin del önskade en sådan fördelning af detta års belöning, att ett pris, utgörande hälften af årsräntan å Wallmarkska donationskapitalet, blefve tilldelat de medlemmar af Svenska Spetsbergs-expeditionen, hvilka utfört de förtjenstfulla undersökningar öfver Spetsbergens geologi och geografi, hvaraf resultaten äro nedlagda uti de af Herr Edlund i utlåtandet åberopade afhandlingar, nämligen Herrar Nordenskiöld, Blomstrand och Duner, samt ett annat pris, bestående uti den återstående hälften af årsräntan, blefve tillerkändt Akademie-Docenten Cleve för hans vackra afhandling om ammoniakaliska platina-föreningar, som voro införd i Wetenskaps Societetens i Upsala Acta; hvarjemte Herr Akerman såsom kandidater, hvilka vid detta tillfälle voro förtjente att ihågkommas, uppställt öfver Direktören Styffe för hans i Jernkontorets Annaler under innevarande år publicerade arbete "Om jerns och stålselasticitet, tänjbarhet och absoluta styrka" samt Direktören Westman för hans vackra uppfinning af en rostugn för jernmalmer; och ansåge Komitén enhälligt, att företrädet bland dessa kandidater borde tillerkännas Herrar Nordenskiöld, Blomstrand och Duner för deras geologiska och geografiska undersökningar af Spetsbergen samt Docenten Cleve för hans afhandling om Ammoniakaliska platina-föreningar; hemställande Komiterade att Wallmarkska belöningen måtte,

på sätt Herr Edlund föreslagit, fördelas.

Då Akademien nu till pröfning företog detta ärende, så, ehuru Herr Lundins uppfinning hade ett särdeles framstående praktiskt värde, likväl och då till Akademiens kunskap kommit att Jernkontoret för samma uppfinning redan tilldelat honom en belöning af 20,000 Rdr med rättighet för sökanden att dess förutom taga patent på sin uppfinning och att af hvarje delegare i Jernkontoret, som ville begagna sig af hans apparat, uppbära en patentafgift af 1000 Rdr, fann Akademien, enär alltså Herr Lundins uppfinning redan blifvit belönad på ett sätt, i jemförelse hvarmed det här ifrågavarande priset, blefve af ringa betydenhet, sig förhindrad att tillerkänna honom någon belöning af Wallmarkska testamentsfonden. Widkommande åter de nämnde deltagarne i de Svenska Spetsbergsexpeditionerna, så ansåg Akademien visserligen deras med så mycken skicklighet, möda och personliga uppoffringar utförda undersökningar förtjenta af hela den Wallmarkska belöningen; men då ett så förtjenstfullt arbete som Docenten Cleves omförmälda, icke gerna kunde lemnas utan afseende, pröfvade Akademien skäligt tilldela Herrar Nordenskiöld, Blomstrand och Duner gemensamt ena hälften af den Wallmarkska donationsräntan för innevarande år såsom ett pris, och tillerkänna Docenten Cleve den andra hälften såsom pris för hans afhandling om Ammoniakaliska platina-föreningar.

Utgifna skrifter.

§. 14. Anmäldes att af "Öfversigten" för år 1865 häftena 9 och 10 utkommit sedan sista sammankomsten.

Föredrag och meddelanden.

§. 15. Föredrag och meddelanden:

Herr Loven inlemnade för "Öfversigten":

af "Annulata nova" (continuatio) afhandling af Doktor J. G. H. Kinberg; och

af "Enumeratio Ophiuridarum huc usque cognitarum" af Studeranden A. Ljungman; samt

förvisade exemplar af en ny art utaf ett nytt slägte af fria Crinoideer, hvilka af Kapten Alb. Westöö blifvit från Ostindien hemförda till Elementarläroverkets i Wisby samlingar och af Adjunkten derstädes O. A. Westöö till Riksmuseum förärade, och ville Herr Loven jemväl deröfver lemna en uppsats för "Öfversigten." I sammanhang härmed hemställde Herr Loven att medaljen i silfver öfver Linné mätte från Kamereraren requireras för att Kaptenen Westöö tilldelas, hvilken framställning af Akademien gillades.

Herr Ullgren föredrog för "Öfversigten": "Om utfällning af koppar i metalliskt tillstånd för att qvantitativt bestämmas."

Herr Boheman inlemnade till införande i "Öfversigten:" "Bidrag till Reduviidernas kännedom" af Doktor C. Stål.

Herr Bahr refererade angående de undersökningar han anställt med den i Wermland vid Nulla berget af Konduktör Igelström funna bituminösa gneis och glimmer-skiffer; samt ville framdeles, sedan försöken blifvit afslutade, vidare för Akademien framlägga resultaten.

Herr Åkerman redogjorde för den af Brukspidkaren Lundin konstruerade vällugn med användande af sågspån som bränsle.

§. 16. Skrifvelser anmäldes till Akademiens bibliothek och Riksmuseum gjorda förärningar, öfver hvilka förteckning komme att uti "Öfversigten" intagas.

§. 17. Utdelades 32 stycken jettoner.

Att supra

in fidem

Otto Sjögreen.

104.

106.

Wid Kongl. Akademiens senaste sammanträde, den 14 sistl. November, fattades det beslut, i enlighet med Förvaltningsutskottets i ämnet afgifna betänkande, att när Akademiens nya hus vore att anse såsom Statens tillhörighet, att den på berörde nybyggnad i fråga fallande brandförsäkring för beloppet af 450,000 Rdr skulle förfalla. Akademien medför synnerligen bekymrande afgiften, så bör fråga om försäkring af denna nybyggnad tills vidare förfalla och Utskottet bemyndigas allenast vidtaga erforderlig åtgärd, att det värde, 328662 Rdr 67 öre, hvarför gamla afbyggnaderna å f.d. Abrahamsänke tomterne voro för alla framtider i Stockholms Stads Brandförsäkrings Kontor försäkrade, komma att öfverflyttas på omförmälte nybyggnad, hvarmot åter, hvad angår den äldre byggnaden mot Adolf Fredriks Torg eller Akademiens eget hus, ny försäkring hos vårnämde Kontor borde tagas för 300000 Rdr, så att brandförsäkringsvärdet derå blefve förhöjdt från 120000 till 150000 Rdr.

Emot bemälde, i afseende mot de åtgärden jag vid detta ärendes behandling å sammanträdet fäste mig, fattade beslut, anhåller jag härmed att få anmäla följande reservation.

Utgångspunkten för frågan här är den, huruvida Akademien fortfarande är lagligen egare till ej mindre tomten N:o 5 i qvarteret Grönlandet Norra än dess Adolf Fredriks förvaltning, eller f.d. Wattmanska huset, än äfven till tomterne N:ris 1–4 i samma qvarter, eller f.d. Abrahamsänkte egendomarne, eller om alla, vårt det förhållandet numera är att betrakta såsom Akademiens eget hus, de senare åter såsom Statens, i Akademiens enskilda tillhörighet. Denna hufvudfråga vore således ingenting mindre än egendomen till en fast egendom härstädes, som för närvarande kan anses ega ett värde af 450,000 Rdr.

Det är nu fastslagit, att Akademien i laga ordning förvärfvat sig egendomen, förut till Egendomen N:o 5, och fördenskull till egendomarne under

№ 1–4 i ofvanberörde qvarteren: att Akademien med dessa fastigheten behörigen lagfaren, samt att de fastighe-
ner i dag stadgad åtgärd för dens afhändande och egoanderättens öfverflyttning icke vittgått, fort-
farande upptagas såsom Akademiens tillhörighet så väl i hänvarande Rådstufvu Rätts at thad-
ingsväxlars handlingar och J.K. biggare öfver fasta egendomarne här i staden, som äfven i ofvanvämnde
Brandförsäkrings Kontors Böcker och handlingar.
Rörande skrifvelsen om egoanderättens tillerkännande
fastigheten Vattlax, liksom alla andra, icke Kunna
Ravena i annans ego på annat sätt, än medelst
att af de i 1 Kap. Jordabalken bestämde laga förvärf,
Kan således icke ens uppstå, att Akademien kan
derföre till dess än i denna stund alldeles ena,
hande egoanderätt, som då de förut förvärfvades att
lagfaras samt fastebref för dem utfärdades. Att hen-
syn å i frågavarande tomten sedermera dels med-
förts, dels omändrats i sammanhang med nybyg-
naden af Abrahamsérska tomterne så lände, att
hela qvarteret eller samtliga tomterne under №
1–5 numera utgöras af en enda byggnad,
under samma tak, innerkan naturligtvis icke
det rörande på egendomen till tomterne och
byggnaden derå; att lika lidet inflytande på
frågan om egoanderätten kan den omständighet
att ny- och ombyggnaden verkstälts med dertill
anslagna Statsmedel. Riksets Ständer beviljade
anslagen härtill, utan återbetalningsskyldighet,
på samma sätt som mångfaldiga likartade,
rörel. för att utgöra uppgifvet ändamål, men fäste
dervid icke det villkor, att egoanderätten till tomterne
№ 1–4 och den nybyggnad, som å dem skulle upp-
föras, borde i laga ordning öfverflyttas från Akade-
mien till Kongl. Maj:t och Kronan, ny- och ombygg-
naden kan sedermera verkställas i enlighet med den

plan Kongl. Maj:t lär efteråtlefva i nåden fastställa,
att lokalerne dervid så användas, att allt fälleråd
emellan tomterne № 1–4 och tomten № 5 förekommit.
Såvida ingenstädes Riksmuseé samlingar numera
så väl i den nya, som i den gamla byggnaden,
bottenvåningen och arbetsrummen för Intendenterne
äro upplåtne i denne begge, att tjenstgöra den lokal,
som Akademien för sina sessioner nu för tiden
begagnar, är belägen i nybyggnaden. Med det ända-
det ny- och ombyggda huset användes, såsom ock
derbörligt är, för Akademiens och Riksmuseé räk-
ning, utan vinstsyfte kännbart derifrån, att det kan på
tomten, hvilken hvilken Akademien vid två förut-
tilfällen förvärfvat sig laglig egoanderätt.

Under sådane förhållanden reserverar jag
mig rätt, att Akademien tjenstgör i beslutet af den
14 Nov. uttalat den åsigten, att nybyggnaden
på tomterne № 1–4 numera vore att anse såsom
"Statens, ej Akademiens enskilda tillhörighet."

– Hvad åter betraffar frågan om egendo-
mens brandförsäkring, så är alldeles gifvet,
att om den nuvarande byggnaden, vare sig i
helt eller å vissa tomtedelar, skulle Ravena att
lida skada af eld, blir förlusten, om ansvarig
Akademiförening i den enhälles frågan mågon
Brandförsäkrings Societens, d. v. s.
ingående Statens eller någon annans. Mig för-
Ravenen då betänkligt, att tillse vidare låta den
dyrbara nybyggnaden stå försäkrad för ett belopp,
som icke motsvarar mer än 1/13 del af dess nu gäng-
värde. Då vanliga värderingsmännen finnas i åtskilliga
af fastighetens förskilda lokaler, att denne byggn-

naden ligga på andra sidan om de gator, inom hvilka denna fastighet i vatten ort som är belägen, är alldeles icke afsänkbart, att Akademiens Hus ock prydliga nya hus Kan Komma att konstrikas af eld ock dessjenom tillskyndas större Skada. Jag reserverar mig derföre afseende mot beslutet att låta denna nybyggnad hus inom så försäkrad mot brandskada alven att så afsevärdt, högst obetydlig summa. Stockholm den 12 Dec. 1866.

Carl Rydqvist

Protokoll hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm den 19 Deember 1866.

Justerad den 9 Januari 1867. S. Loven

Närvarande: Præses Herr S. Loven,
Sekreteraren Herr Lindhagen,
Herrar Wahlberg, Selander,
Åkerman, Retzius,
Boheman, Sundevall,
Fåhræus, Lilliehöök,
Huss, Berlin,
Berg, Sondén,
Edlund, Santesson,
Scheutz, Frich. Fock,
C. M. Rydqvist, Angelin,
Bolinder, Andersson,
Frich v. Düben, Nordenskiöld,
Arrhenius, Abelin
och Holmgren,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren af Sillén
samt
Konservatorn Mewes.

Reservation af Herr C. M. Rydqvist mot det d. 14 nov. fattade beslutet om brandförsäkring af akademiens byggnader.

§. 1. Sedan protokollet för den 14 sistlidne månad blifvit justeradt, upplåste Herr C. M. Rydqvist sin reservation mot det i §. 11 fattade beslutet, att frågan om brandförsäkring af Akademiens nybyggnad till högre värde än de

32,866 Rdlr 67 öre, hvartill de gamla byggnaderna å f. d. Abrahamsénska tomterna voro för all framtid i Stockholms stads Brandförsäkringskontor försäkrade, skall t. v. förfalla, ~~med anledning hvaraf, och enär Herr Rydqvist, i motsats mot så väl Akademien pluralitet som Förvaltnings Utskottet, uttalat den åsigt, att Vetenskaps Akademien förfarande vore den lagliga egaren af de fr. Abrahamsénska tomterna, tillät Sekreteraren, hvarvida ej Kongl. Akademien skulle finna det lämpligt att, öfverende af frågan om brandförsäkring af Akademiens nybyggnad, nedsätta en kommitté af tvenne lagkunnige personer för att utreda den juridiska egenderätten till bemälde tomter.~~

~~På dessa af honom begärda tillägg yrkande bordlades till nästa sammankomst den af Sekreteraren nu vidtagna och spilde~~ Herr Rydqvists reservation ~~skulle~~ bilägges protokollet för den 14 November.

Beslut af Komitén för öfversändande till expos. i Paris af naturalster från Spetsbergen, m. m.

§ 2. Meddelades, att den komité, åt hvilken Akademien vid sitt senaste sammanträde uppdragit att med Akademiens rätt fatta beslut öfver den af Sveriges Kommissarie vid verldsexpositionen i Paris 1867 gjorda anhållan om öfversändande till expositionen af en samling af naturalster och andra föremål, utgörande en sammanfattning af resultaterna af de Svenska Spetsbergsexpeditionerna, stannat i den åsigt, att den ifrågasatta försändningen af naturalster ej borde ega rum, enär dels tiden för anordnandet deraf vore alltför otillräcklig, och dels transporten af de i vetenskapligt afseende dyrbara föremålen skulle vara förknippad med alltför stor risk, men att deremot en, så vidt möjligt, fullständig samling af de afhandlingar, hvilka rörande de Svenska Spetsbergsexpeditionerna blifvit offentliggjorda, vare sig i Akademiens handlingar eller i "Öfversigten af dess förhandlingar," lämpligen borde till Parisexpositionen öfversändas; i öfverensstämmelse hvarmed och svar blifvit af Sekreteraren afgifvet till bemälde Kommissarie.

Uttl. ang. en tabellarisk uppgift för Almanachan af skandinaviska mynt.

§ 3. Sedan Kongl. Maj:t den 13 Juli detta år beslutat att i Nåder införda Wetenskaps Akademien underdånigaste utlåtande rörande en af Rikets senast församlade Ståndens anhållan, att en tabellarisk uppgift öfver förhållandet i afseende på silfvervärdet emellan Svenska myntet å ena, samt så väl Norska som Danska och Finska nu gällande myntsorter, å andra sidan, blefve upprättad och i rikets almanackor införd, och Kongl. Akademien vid sitt senaste Septembersammanträde remitterat detta ärende till Herrar Åkerman och C. M. Rydqvist, hade bemälde komiterade deröfver afgifvit betänkande, som nu föredrogs, och hvilket antogs att jemte ansökan till Kongl. Maj:t underdånigst insändas såsom Akademiens eget yttrande.

Skriftutbyte.

§ 4. Bibliotheksinspektionen och Bibliothekarien, till hvilka blifvit remitterade de från "Société Hollandaise des sciences" i Haarlem, "Verein für Erdkunde" i Dresden, "Academia real de ciencias" i Madrid, Observatorium i Bergen, "Boston Society of natural history," "Philosophical Society" i Glasgow samt Universitetet i Christiania hos Kongl. Vetenskaps Akademien under innevarande år gjorda framställningar om ömsesidigt skriftutbyte eller komplettering af redan erhållna skrifter, hade rörande dessa framställningar afgifvit gemensamt förslag, hvilket af Förvaltnings Utskottet med afseende å erforderliga kostnader tillstyrkt, nu för Akademien framlades, och blef detsamma gilladt till alla delar.

Utdelning utom landet af Akademiens skrifter.

§ 5. Vid framläggande sistlidet år af förslag till utdelning inom landet af Kongl. Vetenskaps Akademiens utgifna tryck, anhöll Bibliotheksinspektionen och Bibliothekarien att framdeles få inkomma med förslag angående Akademiens utdelning och utbyte af skrifter utom landet. Med anledning häraf, och då snart de nya banden af Handlingar, Öfversigt och Meteorologi blifva färdiga till försändning, hade bemälde Inspektion och Bibliothekarien i nu upplåst skrifvelse hos Kongl. Akademien hemställt, dels att Akademiens utländska utbyte, som f. n. utgör till 150 vetenskapliga samfund m. m. med 94 ex. af Handlingar, 123 ex. af Öfversigt och 97 af Meteorologi, måtte, på grund af den ökade vigt, som den litterära samfärdseln mellan vetenskapliga institutioner i senare tider erhållit, utsträckas till ännu 116 samfund och institutioner, så att till hela den sålunda afsedda utländska utdelningen skulle åtgå 185 ex. af Handlingarne, 194 ex. af Öfversigten samt 162 ex. af Meteorologien, hvadan följaktligen, då enligt Akademiens beslut den 9 Mars 1865 hela upplagan vore bestämd till 600 ex. af Handlingar och Öfversigt samt 500 ex. af Meteorologi, respektive 157, 148 och 210 ex. skulle återstå till reservförråd, samt dels vidare, emedan det ofta visat sig särdeles önskvärdt att äga någon tillgång af enskilda häften och separat-aftryck för att tillställas redaktioner af vetenskapliga tidskrifter, institutioner med mera speciellt syfte eller enskilda vetenskapsmän, att upplagan af Handlingar och Öfversigt måtte bestämmas till 650 ex., och att dessa ytterligare 50 ex. måtte få användas till sistnämnde ändamål, hvarefter, och sedan upplyst blifvit, att Förvaltnings Utskottet trott sig böra redan nu hos Kongl. Akademien tillstyrka bifall till det förstnämnda förslaget, hvaremot, beträffande det i Bibliotheksinspektionens skrifvelse sist framställda, Utskottet funnit nödigt att före dess vidare behandling inhemta närmare upplysningar beträffande de för förslagets verkställighet medgifna upp-

kommande kostnader, ville Kongl. Akademien, i enlighet med Förvaltnings Utskottets framställning, godkänna det ofvan först omnämnda utdelningsförslaget, och skulle frågan om tryckning af ytterligare 50 ex. af Handlingar och Öfversigt afgöras framdeles, på Utskottets anmälan.

Minnespenning för år 1867.

§ 6. Delgafs Akademien Kongl. Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets Akademiens förslag till minnespenning öfver Professoren m. m. Anders Retzius, så lydande:

Åtsidan.

Bröstbilden med omskrift: A. A. Retzius. Prof. et Insp. R. Inst. Med. Cher. Carol. Holm. Vid nedra kanten: N. 1796. O. 1860.

Frånsidan.

Två människokraniер, ett längre och ett kortare, jemte ett mätningsinstrument liggande på ett bord. Omskrift ur Ovidius, med ändring af ett ord:

Nec sinat esse meta.

I afskärningen:

Socio Anatom. et Ethnogr. celeberr. R. Acad. Scient. Suec. MDCCCLXVII.

Bokföring af anslaget för Zoologiska Museum.

§ 7. Jemte förmälan, att allt ifrån år 1858, sedan hvilken tid Naturhistoriska Riksmuseï Zoologiska afdelning fått uppbära ett årligt statsanslag af 6,700 Rdr, dels samma förvinnande af fördelen af bestämdt begränsade tillgångar efter särskild öfverenskommelse mellan Intendenterna varit fördeladt till visst belopp på de särskilda underafdelningarne, huru det blifvit i räkenskaperna redovisadt under endast ett konto, men att denna senare omständighet medförde flere olägenheter icke allenast för förste Intendenten, hvilken det åligger att hafva tillsyn öfver Museets ekonomi, utan äfven för de öfriga båda Intendenterna och Kamereraren,

hade benämnde Intendenter i nu uppläst skrifvelse, som äfven var af Inspektionen underskrifven, hemstält, det Kongl. Akademien ville medgifva, att från och med nu löpande år räkenskaperna för Riksmusei zoologiska afdelning må, under denna gemensamma rubrik, föras på tre särskilda konti, nämligen en för samlingarne af vertebrerade djur med anslag af Rdr 2650, en för entomologiska samlingarne med anslag af Rdr 1400 samt en för samlingarne af lägre, overtebrerade djur med anslag af Rdr 2,650, summa 6,700 Rdr.

Ifrågavarande hemställan, som blifvit af Förvaltnings Utskottet förordad, godkändes.

Engelsk öfversättning af Herr Nordenskiölds arbete öfver Spetsbergens geologi.

§. 8. Sekreteraren tillkännagaf, att han af Herr Nordenskiöld emottagit i uppdrag att göra framställning om beviljande af medel för utgifvandet af en engelsk öfversättning af hans arbete öfver Spetsbergens geologi, hvartill utgiften komme att uppgå till uppgå till endast omkring 70 Rdr, under förutsättning att tryckningskostnaden finge ingå i den för Akademiens årstryck, och vore det Herr Nordenskiölds afsigt, att öfversättningsexemplaren skulle disponeras af Kongl. Vetenskaps-Akademien i och för utdelning i utlandet, hvarjemte meddelades, att Förvaltnings Utskottet förhaft frågan, samt med kännedom deraf, att Inspektionerna och Intendenterna vid det Naturhistoriska Riksmuseum med Akademiens sätt fattat beslut om afsändande af samtliga de öfver Spetsbergsexpeditionernas resultater utgifna skrifter, och det således syntes lämpligt, att Herr Nordenskiölds arbete ifråga komme att nu öfversättas till ett allmännare kändt och läst språk, trodde sig vara förhanden att hos Akademien förorda bifall till Herr Nordenskiölds hemställan, äfvensom att utgiften för öfversättningen måtte bestridas af reservfonden, men att Utskottet likväl velat uttala den åsigt, att Kongl.

Akademiens bifall i detta hänseende torde böra meddelas endast under uttryckligt tillkännagifvande, att dermed icke något prejudikat vore för framtiden i liknande fall gifvet. På grund af hvad Förvaltnings Utskottet anfört, och med godkännande af dess förslag, bifölls Herr Nordenskiölds hemställan.

Remiss af en skrifvelse från Direktören för Nederländska Meteorologiska Institutet.

§. 9. Upplästes skrifvelse från Direktören för Nederländska Meteorologiska Institutet, Herr Ballot, med anhållan om dels regelmässigt ömsesidigt skriftutbyte mellan Institutet och Kongl. Akademien, och dels särskildt om ett snart öfversändande af de i "Öfversigten" senast offentliggjorda redogörelserna för meteorologiska observationer. Sedan Sekreteraren anmält, att han redan till Herr Ballot afsändt de af honom begärda bladen af Öfversigten, remitterades skrifvelsen till Bibliotheksinspektionen i och för afgifvande af yttrande rörande det ifrågasatta skriftutbytet.

Skrifvelse från Herr Buchan.

§. 10. Likaledes hade Herr Alexander Buchan, medlem af Skotska meteorologiska sällskapet, anhållit om meddelande af meteorologiska observationer i och för ett arbete öfver stormen i December 1863, hvarmed han f. n. vore sysselsatt, och hade Sekreteraren till honom öfversändt de önskade upplysningarne.

Skrifvelse från Docenten Cleve.

§. 11. Från Docenten Cleve hade ingått bref med tacksägelse för erhållande af halfva Wallmarkska belöningen innevarande år, hvilket bref upplästes.

Tryckta skrifter.

§. 12. Tillkännagafs, att af Akademiens egna skrifter hade sedan förra sammanträdet utkommit "Handlingarne" för år 1864 samt "Meteorologiska Jakttagelser" för samma år.

Föredrag och meddelanden.

§. 13. Föredrag och meddelanden:

Herr Berg meddelade några af de för vår befolknings-statistik under senaste åren samlade iakttagelserna till bestyrkande af en grafisk framställning öfver lagarne för

folkmängds tillväxten och det vexlande antalet barna-
föderskor, äktenskap m. m.

Herr Andersson intermnade för "Öfversigten" en
uppsats af Professor S. O. Lindberg i Helsingfors: "Om
de på Spetsbergen under de Svenska expeditionerna
samlade mossor" för hvilken uppsats närmare redogjordes.

Herr Nordenskiöld dels aflemnade till intagande
i "Öfversigten" en uppsats af Herr Blomstrand: "Om nya
mineralier från Skåne," och dels refererade en af honom
själf för "Öfversigten" författad uppsats: "Undersökning
af selenmineralierna från Skrikerum i Calmar län."

Vidare anmäldes för "Öfversigten," genom Prdses
en uppsats af Lektor C. Hartman: "Jaktttagelser öfver
snackor i Sjuklatrakten," och genom Sekreteraren en
uppsats af Herr Eggertz: "Om bestämmande af kol-
halten hos jern, med anledning af S. Rinmans upp-
sats i 6te häftet af "Öfversigten af Kongl. Vetenskaps
Akademiens förhandlingar" 1865."

§. 14. Meddelades förteckning å de skänker, som sed-
senaste sammankomsten blifvit förärade till Akademiens
Bibliothek och det Naturhistoriska Riksmuseum.

§. 15. Utdelades 28 st. jetoner.

Ut supra,

in fidem,

Carl Aftorner

