

Register

1863

A.

Bild.

Abdulla Bey, Constantinopel, afhandling; förändrad remiss af dess. 90, 102
Abstract Togs aflemnade från Kongl. Commerce Collegium 2
Afhandling; Abdulla Bey 90
" Almqvist, P. W., 64
" Andersson 94, 102
" Berlin, N. J., 64
" Blomstrand, C. W., 47
" Cleve, P. J., 64
" Dillner, Docent, 87, 102
" Kroks, F. O. B. N., 74, 93
" Lindman, C. J. 85, 106
" Lizzdhagen, J. E. — 12
" Malmgren, J. F. 14,
" Nordenskiöld, A. E, 12, 67, 95
" Thalén, Rob., 94,
" Ångström, A. J., 14
Akademiens uppgående, ang. anbud 4
" afslutadt Kontrakt med Byggmästaren Andersson 13
Akademiens presentlag tilldelas Winslow, A. P. 48
Gyllenhaal, C. A, "
Almanackan, prognosticon för 1863 års, 86
Almanackskontrakt, nytt, Kommitté för uppgörande af ett sådant 5
" Kommitténs förslag 74, 75, 76
" Kontraktet afslutadt 85
Almqvist, P. W., afhandling till in- förande i Öfversigten 64

Andersson uppsats till införande i
åfversigten (cf Andersen, Örrig-Andersson) 50
" meddelande 70
" tjänstledighet 80
" afhandling 94, 109
Andersson, J., Byggmästare, anbud å fort-
sättning å akademiens nybyggnad 4,
" afslutadt kontrakt med honom
för fortsättning af Dº 13
Anslag, Nådig skrifvelse angående
dyl. åt pristagare 1
" Eccl. Dep. anhållan om upp-
gift å vissa dylika 2
" förhållanden beviljadt till den
medeleuropeiska gradmätningen 65
" af allmänna medel tilldelas
Holmgren, A. E., 9
Steenhammar, Dr., "
Thomson, adj., "
" Torell, Otto, 89
" till fortsättning af recogno-
ceringsarbeten å Spetsbergen "
" anhållan derom till godt-
görelse åt adj. Torell 58
" 10,000 kronor för fullgörau-
det af gradmätningsreog-
noceringen å Spetsbergen "
Antropological Society, London, an-
hållan om utbyte af skrifter 88
Aquilon, O. J., Styckjunkare, ansökning
till Wallmarkska belöningen 84
tillerkännes hälften deraf 109
" Arbetsberättelse, arkitektens 4
Areschoug, meddelande 50
föräring till akademien 95
" Arfvodesberäkning, skrifvelse ang.
fastställda grunder för Dº
inom Kollegierna o. a. för-
valtande verk i Stockholm 45
Arkitektens arbetsberättelse 4
x) " reparationsförslag 78
Aspman, Bergianska trädgården,
" anhållan om nedsättning
af arrendesummran 11, 77
x) Arrhenius helsas +

B.

Baeyer, Preussiske Generalöjtnant,
Berättelse öfver den Medel-
Europeiska gradmätningen 2
Bahr föredrag och meddelanden 109
Beckman, A., en uppsats 84
Berg, meddelande angående "bidrag
till Sveriges officiella Statistik" 50
Bergfalk intagande af biografiska
anteckningar 11,
" Bergianska trädgården, Aspman
framställning om nedsätt-
ning i arrendet för densamma 11, 77
Berlin, N. J., afhandling till intagande
i öfversigten 64
Berzelianska Stipendiet, skrifvelse till
Philosofiska Fakulteten i
Upsala angående upp-
gande af förslag derom 5
förslag till Stipendiet 56
" P. T. Cleve tilldelad derom 69
"

Berättelse, Otto Torell, om den till Spetsbergen år 1861 utförda Svenska Vetenskapliga expeditionen, remiss 46
Bibliotheket, Athlstrand framställning angående inredningsarbeten 93
Biblioteksinspektionen, hemställan angående öfverstyrelsen af akademiens förhandlingar 107
Billberg, G. E., förärning till Riksmuseets Zoologiska afdelning 50
Biografiska anteckningar
Berzelii intagande af dyl. 11
" Lindhagen do 99
" Nylberg, L. W., " 85
" Warn " 99
" Westring " 47
Blomstrand, C. W., afhandling antagen till införande i akademiens handlingar 47
Bohman meddelande 7, 49, 87, 110
" Reseberättelse 13
" vald till Adjunct 64
Bonsdorff, E. J., Helsingfors, föreslås till ledamot af 7 kl. 49
" invald ledamot 64
" tacksägelse för ledamotskap 74
Byström, C., reseberättelse 57
" beslut angående do 69
Byzantinska Stipendiet, Instruktion för Stipendiaten Leissner 5
Bönedagar, förslag till sådana, för år 1864 3, 10

C

Calendarium för år 1864 3
Cederström, G. C., iakttagelser öfver nejonögonens fortplantning 80
Chydenius, K., tilldelas Lindbomska belöningen 48
" plan och kalkyl öfver kostnaderna för triangelmätning å Spetsbergen 58
Cleve, P. T., uppsats till införande i öfversigten 7, 110
" afhandling do 64
" utsedd till Berzelianskt stipendiat 69

D.

Dahlander, G. R., uppsats till intagande i öfversigten 70
Dillner, docent, afhandling 87, 102

E

Edlund, E., föredrag och meddelanden 13, 70
" berättelse om de Thamiska föreläsningarne 74
" tjänstledighet 80
" meddelande 94, 103, 109
" anhållan om medel till observationer öfver hafsvattnets temperatur förhållanden 100
Elementarläroverket i Linköping; Rektors anhållan om mineralier och Bergarter 56
Engelsk Journal, Bibliotekarien framställning om inlösen af en sådan för Bibliotekets räkning 79

Eriksson, J. öfverflyttning till annan klass 13
Eschricht afliden ledamot 45
Ewert, Lektor, redogörelse för sin resa
som Byzantinsk stipendiat 88
" skrifvelse med underrättelse om
hans återkomst 110
Extra bokanslaget, anmälan om dess
användande 4
" disposition af detsamma 107

F

Femerska priset, angående utdelandet
af detsamma 48
Fiskeln ledriftvande; remiss af besvär
handlingar ang de i Ulvunge
och Edsbro
i Elfsborgs län remiss 105
" 98
Forchhammer, J. G., invald ledamot 109
Forssman, Kafferlandet, föräring af ett
porträtt af kafferhöfdingen
Lechele 70
Fries intervnande af svamparbeten
till Botaniska Museum 93
" framställning om ny serie
blanscher öfver svamparter 99
" skrifvelse angående ett arbete
öfver negare och utmärkta svens-
ka svamparter 110
Fölsch, Marseille, meddelande angå-
ende en låda innehållande
naturalier 88
Föredrag och meddelanden: Wrede, Lovén,
Bohemau, Lundvall, Wahlberg,
Malmsten 6, 7
Föredrag och meddelanden: Nordenskiöld,
Edlund, Lovén Wahlberg 13, 14
" Bohemau, Lovén, Areschoug, Berg,
Lundevall, Nordenskiöld 49, 50
" Wahlberg, Malmsten, Nordenskiöld 64
" Lindhagen, Andersson, Edlund
Wahlberg 69, 70
" Wahlberg, Nordenskiöld, Lovén 80
" Lovén, Bohemau, Wahlberg 87
" Edlund, Andersson, Nordenskiöld
Lovén, Wahlberg 94, 95
" Lindhagen, Nilsson, Edlund 103
" Bahr, Edlund, Nilsson, Bohe-
mau, Wahlberg 109, 110
Förslag, underdånig anhållan om be-
stånd å tegarda medel för
gradmätningen 46
" nådig skrifvelse angående för-
skott för förbjudna medel
till bränvinsprofvare m. m. 98
Förändrad valsätt vid tillsättande af
ledige rum 14
" utlåtande öfver Friherre Wredes
valerings förslag 68
Geografiska arbetsföretagningar på
Spetsbergen; afhandling af
A. E. Nordenskiöld 12
Geological Society, Dublin, an-
gående utbyte af skrifter 101
Geologisk karta; fortsättning på
densamma öfver Skeder-
länderna 83
Gjutverkstaden; berättelse om dess
tillstånd 3

Göös, Rand., reseberättelse 3
" uppsats till införande i akademiens tidskrift 6
Gosselman, C. A., tilldelas Akademiens resestipendium 48
reseberättelse 106
" Granskningen medeleuropeiska von Baeyer berättelse ang. do. 2
" underdånig framställning om förhöjt anslag till begärda medel därför 46
" förklaring huruvida förhöjt anslag fortfarande anmälan 65
" Lindhagen meddelande ang. do. 66
" Granskning på Spetsbergen; Clydemans plan och kalkyl öfver kostnaderna därför 88
" Edw. Sabine anhållan om meddelande angående do. 57
" beslut angående anhållan om ett anslag å 10,000 Rdr. för fullbordande af recognoscering 58
Graf Sibirien; prospekt deröfver tillhandahållen genom Statsministern för utrikes ärendena 10
Gratifikation, hemställan ang. sådan till Conservator Mewes 108
Grill, G. W., Brukspatron; uppsats till införande i öfversigten 7

H.

Hafsvattnets temperaturförhållanden, Edlunds anhållan om medel till observationer ang. do. 100
Helgesson, adj. Örebro, anmälning 90
Hedenborg, Rhodos, Samling af fossiler 80, 88
Hill, C. J. Dson, uppsats till intagande i öfversigten 87
Holmgren, A. E., Stockh. Inst. tilldelas understöd af allmänna medel för utg. af ett arbete 9
Hooker tacksägelse för ledamotskap 10
Hvalbarder; anmälan att de för musei räkning inköpta voro mottagna 68
Hufvudstad & Comp. besvär mot Öfverstyrelsens beslut om upplag af paraffinolja, renens 97
Högtidsdagen minnespenning öfver L. Rudberg 53
" föredrag och meddelanden "

I.

Inmönstring af Partyer för afslagsnare Farvatten 90
Inspektionernas årsberättelser 63
Instruktion; framställning angående sådan för Byzantinske Stipendiaten Leisner 6
för do. 60
Instrumentmakeriernas uppmuntran anslag tilldelade Rundlöf och G. Sörensen 49

J.

Jernmetodering 7, 14, 51, 64, 70, 81 88, 96, 104, 111
" Journaler öfver Vattenhöjdsobservationer m. m. K. Förs. af Fyrarendena öfvers. af 1881 47

Kg.

Karmarsch, K., Hannover
invald ledamot 109
Karta öfver Spetsbergen, Nordenskiöld,
angående kostnadsförslag 100
Kartor från Chefen för K. Topo-
grafiska Korpsen 98
Kindler, B. Fr., Danmark, ritning
och beskrifning på en ma-
skin för chefsbattericets un-
dersökning 47
Kg. Ostpreussiska Fysikalisk Ekono-
miska Sällskapet, Königs-
berg, anhållan om utbyte af
skrifter 88
utlåtande 101
Krok, T. O. B. H., afhandling 74, 93
Kvartalsredogörelse 4, 60, 85, 92
K. Vetenskapsakademien, Moscau,
anhållan om utbyte af
skrifter 88
Kullberg, Hjalmar, Ryssbyland, an-
hållan om mineraliesamling 84
tacksägelseskrifvelse 99
Kullberg, L. W., invald ledamot 6
tacksägelse för ledamotskap 10
" Biografiska anteckningar 85

L.

Laugman, A., en uppsats 87
Laxfisket inom Norrbottens Län,
" Norrbottens Läns landsting fram-
ställning om skydd för dets. framtid 97
" Sakkunniges utlåtande 106
Ledamöter hedras 1
Ledamöter aflidne herr Oschricht 45
" " " C. Stéven (Corresp.) 73
" " " Mitscherlich 83
Ledamöter invalde Bonsdorff, C. J., 64
" " Forchhammer 109
" " Karmarsch "
" " Kullberg, L. W., 6
" " Opsplzer 94
" " Richert, J. G., 6
" " Simpson, J. G., "
" " Waern, C. L., 69
" " Westring, Göteborg, 6
Lediga, hum angående återbesättande
af sådana 6, 10
" angående öfverflyttning 13
" " förändrad valsätt
vid tillsättande af dc 14
" angående återbesättande af
sådana 45, 49, 63, 83, 85, 103
Leissner, angående Instruktion för
honom såsom Ryssländsk
Stipendiat 5, 6, 60
Letterstedtska Administrationsmedlen,
angående fördelu. af dessamma 12
Letterstedtska belöningarne, angående
tillsättande af kommitté för
bortgifvande af dessamma 5
bortgifvas till Fih. J. Wrede 11
" och C. W. A. Strandberg "
Letterstedtska medaljen, utkast till
dessamma 86
Letterstedtska Resestipendiet K. Witterhets-
Historie- och Antikvitets Akad. utser Stip. 79

Letterstedtska Resestipendiet; C. B.
Mesterton anmälan angående
resa 91
Letterstedtska Räntemedlen, angående
fördelning af dessamma 5
Likare för Crawfurdska instrumentet
Öfverdirektören vid Landtmäteri-
et anhållan om sådana 56
Lilja N., anmälning 91
Lindberg, S. O., lefnadsats till införande
i öfversigten 87, 95, 110
Lindbomska belöningen tillerkännes
mag. Fr. Chydenius 48
Lindhagen, D. G., afhandling till inför-
ande i akademiens handlingar 12
" tillerkännes Fernerska priset 48
" " ersättning för
arbete å medeleuropeiska grad-
mätningen 66
" vald till ledamot i Direktionen
öfver Stockholms Stads Under-
visningsverk 69
" meddelande 70
" " om de pågående
gradmätningarne 88
" intagande af biografiska
anteckningar 99
" redogörelse för geodetiska
arbeten 103
Lindman, C. J., afhandling 85
" upptages till införande i
öfversigten 103
" afhandling till införande
i handlingarne 106
Lindström, G., ansökan om understöd af
allmänna medel för företagan-
de af en resa 46
" beviljadt resestipendium 66
Lovén, S., redogörelse för Stand. Göës
reseberättelse 6
" meddelande 141, 149, 80
" tjänstledighet 80
" meddelanden och iakttagelser 87
" angående taudöns-
ning hos ofodd Skalross-unge 95
Luftpartys förslag till stadgar af
anonym person 11
Lütken, Dr, anhållan om lån af en ritning 87

M

Malmgren, J. A., afhandlingar 14
Malmsten, C. J., meddelande angående
en uppsats till införande i öf-
versigten 7, 64
Marknads förteckning för år 1864 56
" ändringar och tillägg 67
Maskin för hafsbottenens undersök-
ning; ritning och beskrif-
ning på en sådan af
B. A. Kindler 47
Meridianbåge på Spetsbergen
General Edv. Sabine an-
hållan om meddelande an-
gående en förslagen uppmätn. 50
Mesterton, C. B., tillkännagifvande att
han vore sinnad att företaga
sin resa såsom Letterstedtska
resestipendiat 91

Meteorologiska Observationer öfverlemna-
de af T. von Schéele 11
Meteorologiska Journaler förda ombord
å Korvetten Lagerbjelke och Najaden 84
" Direktionen för Sjömanshuset
i Westerwik "
Meteorologiska Sällskapet, Port Louis,
anhållan om utbyte af skrifter 73
" Bibliotheksinspektionens utlåtan-
de angående d:o 93
Meves, Conservator, tilldelas gratifika-
tion 107, 108
Michaelson, A., uppsats till införande
i öfversigten 50
Mineralien från Chefoo för Korvetten
Lagerbjelke mottagna för
Akademiens räkning 88
" Skänkta af Konsul Billberg 95
Mineralogie Inledningen, anvisande
af konungsrum åt honom 59
Minnespenning, förslag till sådan,
för högtidsdagen 2
" om förhöjning i priset
för gravering af densamma 13
" förslag angående sådan
till Högtidsdagen 94, 105
Mitscherlich, Medicinalråd, aflidne ledamot 83
Moore & Mauby, London, skrifvelse med
öfversändande af kitningar
öfver glasögonglas 70

N.

Natural History Society, Montreal,
angående utbyte af skrifter 101
Naturhistorische Landesmuseum, Kärnten,
Skrifvelse med anhållan om ut-
byte af skrifter 110
Naturwissenschaftliches Verein, Hamburg,
angående utbyte af skrifter 101
Nilsson uppsats för införande i öfversigt. 103, 109
meddelande 109
Nordenskiöld afhandling 12
" meddelande 13, 50, 64, 80
afhandling till införande i handl. 67
" beviljad lifränta 68, 80
" meddelande och afhandling 95
Nörlett, C., karta öfver Spetsbergen, ang. 160
" årsräkning beviljad till 1 juni 67
Norlett & Söner, kommitterades förslag
till nytt almanacksavtal
med denna firma 74, 75, 76
Norrköpings högre Elementarläroverk
tacksägelse för insectsamlingar 106

O

Oppolzer, J., Dr., Wien, föreslås till ledamot 85
invald ledamot 94
Östmanska, Landtbruksmötet i Carl-
stad framställning om för-
budsbestämmelser med afs. där-
vemins 10

P

Paggioli skrifvelse med öfverlämnande
af ett arbete 95
Paraffin-Olja, auktorisation, O Jorell, anhållan 67 88
Pettersson, Carl, uppfinnare af räkne-
maskin 73

Philippe, Do., Santiago de Chile, anhållan om utbyte af Naturalier 50
Preses, C. H. Boheman, vald 64
" C. J. Malmsten afgående "
Prognosticon för almanackan 1865 86
Protokollsjustering 1, 9, 45, 53, 55, 65, 73, 83 89, 97, 105

Q.

Qvitto å aflemnade Brännvinsprofvare 91

R.

Remiss, Tionde Landtbruksmötet i Carlstad framställning angående förbudsbestämmelser med afseende å Ostronfiske 10
" C. Lindströms ansökan om resestöd 46
" Otto Torells berättelse om expedition till Spetsbergen år 1861 46
" ansökningar om understöd af allmänna medel 90
" ang. laxfisket i Norrbottens Län 97
" " upplag af paraffin-olja "
" " fisket bedrifvande i Ulvunge och Kolbro 98
" besvär öfver Kr. Befallningshafvandes i Elfsborgs Län beslut angående fisket bedrifvande 105
Reparationsförslag, arkitektens 79
Reseberättelse Boheman, 13
" Bystrom, beslut ang do. 57, 69
" Goës Vaud 3
" Gyselman, C. St., 106
" Smitt "
" Torell, Otto 3, 46, 57
Resestöd, C. Lindströms ansökan derom remiss; beviljas 46, 66
Resestöd m. m. anmälning af " Hellbom, P. J., 90
" Lilja, N., "
" Stål, C., "
" Thomson, C. G., "
" remiss "
" utlåtande 100
Resterande mål; sekreterarens anmälan derom 63
Revisionsberättelse öfver Akademiens räkenskaper för år 1862 92
Richert, J. G., invald ledamot 6
" tacksägelse med anmälan om förhinder att mottaga kallelsen 10
Ritaren, Nådig skrifvelse angående anslag till hon. att ge drifk 1
Ritning, Doctor Lütken anhållan om lån af en sådan från Bibliotheket 84
Ritter von Burg, förteckning öfver hans skrifter 88
Rudberg, Fredrik, minnespenningen för högtidsdagen präglas öfver honom 2
Räkenskaperna, anmälan om deras afslutande för år 1862 60
" val af revisorer; jämförelse mellan Statsförslaget och bokslutet "
" Revisorernas berättelse 92
Räknemaskin uppfunnen af fabriksidkaren Carl Pettersson 73
" utlåtande angående densamma 85

I.

Sabine, Edw., General, Preses i The Royal Society, London; anhållan om meddelande angående uppmätningen af en meridianbåge på Spetsbergen 50

" Kommitterades utlåtande angående Sabines anhållan 57

Schiödte skrifvelse med återlämnande af en naturhistorisk tidskrift 88

von Schlagintweit, Hermann, aftryck af meteorologiska undersökningar 95

Schlömilch, O., tacksägelse för ledamotskap 7

v. Siebold, München, skrifvelse med återlemnande af ett arbete samt tacksägelse för ledamotskap 110

Simpson, J. G., Edinburg; invals ledamot 6

Skänker 7, 14, 51, 64, 70, 81, 86, 96, 104, 111

Smideswerkstad; angående inrättande af en sådan i Akademiens hus 108

Smitt, magister, recenserad 3

Spetsbergsexpedition; Otto Torells berättelse om densamma Spetsbergen år 1861 utförda Svenska vetensk. resa 46

" Kommitterades utlåtande 57

" angående anslag åt adjunkten Torell 58

Statsförslaget intaget 11

" antaget vid K. Vetenskaps-akademiens sammankomst den 11 februari 1863 17

" antaget 47

Statsförslaget och bokslutet; jämförelse dem emellan 60

Statskalendern angående förändringar i dess uppställning och innehåll 55

Stechsén, Kapten, anmodas deltaga i utförande af geodetiska arbeten 66

Stenhammar, Chr., Dr., tilldelas anslag af allmänna medel för utgifvande af ett arbete 9

Steven, C., Symferopol, aflidien (correspond.) ledamot 73

Stockholms Stads undervisningsverk; D. G. Lindhagen vald till ledamot i Direktionen 69

Strandberg, C. W. R., tilldelas Letterstedtska Öfversättningspriset 12

tacksägelse för Dº 47

Ståhl, A. J., Professor; hans efterlämnade manuskript återlemnade genom Öfverste Ståhl 98

Ståhl, Överste, anmälning 90

Sundevall meddelande 7, 50

Svampsamlingar återlämnade af Fries till Botaniska museum 93

" Fries framställning om en ny Series tidning 99

Svanberg, L. I., uppvaktats till införande i öfversigten 95

I.

Tacksägelse för ledamotskap

Schlömilch 7

" Hooker, Westring och Kylberg 10

" Richert med anmälan af förhinder att mottaga kallelsen "

" Westring 47

" Bonsdorff, Warn 74

" v. Siebold, München, 110

Tackságelseskrifvelse, S. Wallner för minnespenning 7
" Hj. Kjellberg för naturalie Samlingar 99
" Skyttköpings Högre Elementarläroverk 106
Telegrafiskt tryck, O. Torell återlemnade prof derå 88
Thalén, Rob., afhandling till införande i återsigten 94
Thamiska förslåsningarne, anmälan angående desamma 3
" Edlunds berättelse derom 74
Thomson, C. G., adj., tilldelas understöd af allmänna medel för utgifv. af ett arbete ang. 9, 90
" uppsats till intagande i öfversigten 110
Thorell, T. uppsats till införande i öfversigten 110
Tjänstledighet Andersson 80
" Edlund "
" Lovén "
" Nordenskiöld 68, 80
" Sekreteraren 80
Torell, Otto, Berättelse om den till Spetsbergen år 1861 utförda Svenska vetenskapliga expeditionen 46
" Skrifvelse med åtskilliga vetenskapliga meddelanden 70
" anhållan angående permission 88
Torell, Otto, återlemnande prof å telegrafiskt tryck 88
" anslag af allmänna medel 89
Torells samlingar, angående hemsändande af dessa 95
Tryckt arbete återlämnadt genom H. M. Konungen af Östergötland 103

U

Uppgift å belopp af kontanta anslagsmedel Akademien innehaft 1 april och 1 okt 1862 2
Upprop med Aprilsammanträde 49
Utbyte af skrifter, Verein der Freunde der Naturgeschichts in Mecklenburg, anhållan 50
" Dr. Philippi, Santiago de Chile, do angående Naturalier "
" Bibliotheksinspektionen yttrande derom 59
" Meteorologiska Sällskapet i Port Louis anhållan derom 73, 93
" K. Vetenskapsakademien i Moscau, anhållan 88
" Ostpreussiska Typhalische Ekonomiska Sällskapet, Königsberg, "
" Anthropological Society, London "
" Verein für Naturkunde, Cassel, anhållan derom 95

Utbyte af skrifter; Bibliotekarieus promemoria angående 101
" Andersson hemställan 107
" Das Naturhistorische Landesmuseum, Kärnten, anhållan därom 110
Utgifna skrifter Öfversigten 4.
" " " 12
" " Handlingarne samt
Sveriges åtliga och giftiga svampar 47, 93
" Öfversigten 63, 68, 79
" meteorologiska iakttagelser 86
" Öfversigten 86, 93, 103
Utlåtande; kommitterades, angående
Otto Torells belöning 57
Utskottens begäran 68

U.

Warn, Carl Fredrik, föreslås till ledamot af åttonde klassen 63
" vald till ledamot 69
" tacksägelse för ledamotskap 74
" biografiska anteckningar 99
Wahlberg, meddelande 7, 14, 64, 70
" Tal till afgående president 61, 64
" Tjänstledighet 80
" meddelande 80, 87
" anmälan af uppsatser för öfversigten 95, 110
Wallengren, dtj:, uppsats till intagande i öfversigten 7
Wallmarkska belöningen, angående
annons om densamma 12
" Agrilon, O.J., ansökan 84
Wallmarkska belöningen, angående
val af kommitterade 86
" förslag till bortgifvande af densamma 102
Wallner, S., tackskrifvelse för minnespenning öfver Berzelius 7
Vedreppköp; tillåtelse i vedgrantiteten för Herr Mewes 79
Verein der Freunde der Naturgeschichte, Mecklenburg; anhållan om utbyte af skrifter 50
" Bibliotheksinspektionen meddelande angående 59
" für Naturkunde, Cassel, anhållan om utbyte af skrifter 95
" utlåtande angående 101
Wermlands Naturhistoriska förening, anhållan om inträde för naturaliers konservering 99
Westring, Nils, invald ledamot 6
" tacksägelseskrifvelse 10, 47
" Biografiska anteckningar 47
Winslow, N. P., tilldelas akademiens resestipendium 48
Vetenskapsförslag; Frih. Wrede angående förändringar deri 14
" utlåtande öfver detsamma 68
Wrede meddelande angående en af honom konstruerad apparat 6
" tilldelas Letterstedtska priset för utmärkt originalarbete —— 11

Wrede Erik. Förslag angående förändrad valsätt vid tillsättande af flere lediga pren — 14
" Tacksägelse för Letterstedtska belöningen — "
" Disposition af en åt honom tilldelad belöning — 60, 67

A.

Ångström, A. J. afhandling — 14
Årsberättelser: Inspektionernas — 63

Ö

Öfver-Direktörens för Landtmäteriet anhållan om bekommande af läkare för bräunspräparationsinstrumenter — 56

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i Stockholm den 14 Januari 1863.

Juktext 1. 2. 3. d. 11 Febr. 1863. C.J.M.

Närvarande: Herr Hr Statsråd C. J. Malmström,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herrar Nilsson, Selander, Friherre Wrede, Åkerman, Retzius, Boheman, Palmstedt, Sundevall, Akrell, O. J. Fahraeus, Lovén, Huss, Berg, Nordström, af Klein, Thulstrup, Bagge, Edlund, Santesson, Grefve von Platen, H. Exc. Grefve Sparre, Scheutz, Friherre Tamm, J. E. Rydqvist, J. F. Fahraeus, C. M. Rydqvist, Gumaelius, Carlson, Ullgren, Lindhagen, Andersson, Bahr, Bergfalk, Arrhenius, H. Exc. Friherre Louis de Geer, Bibliothekarien Ahlstrand, Ombudsmannen Sällscher, Kalender redaktören E. Fahraeus, Architekten Törngren, Preparator Mäwes.

---

§ 1. Upplästes och godkändes Protokollet för den 10 December sistl. år. — Protokollsjustering.

§ 2. Herr Hr Friherre Louis de Geer samt Herrar Arrhenius och Bergfalk, som nu inträdde i rum inom Akademien, helsades af Herr Praeses välkomna. — Nya ledamöter hälsas.

§ 3. Till Akademien kärnedan och behörigt inkommen meddelades Nåd. Skrifvelse från Kongl. Maj:t med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t, uppå Akad:s derom gjorda underd. framställan, funnit godt i Nåder tillåta, att det i Akad:s stat uppförda årliga anslag af 750 Rdr Rmt tills vidare, må utgå — Nåd. Skrifvelse angående lönen åt en vitare.

vender form af rätare-assade, med rättighet för Akademien att, när så nödigt finnes, tillfälligt anwända flere rätare.

Insänd beräkning öfwer den medel-Europeiska gradmätningens tillstånd.

§. 3. Upplästes en från H. Exc. Hr Statz Ministren för Utrikes Ärendena ingången skrifwelse, åtföljd af 4 exemplar af en uti Kongl. Preussiske General Lejtnanten von Baeyer afgifwen beräkning öfwer den medel-Europeiska gradmätningens tillstånd uti slutet af förl. år.

Af denna beräkning skulle 1 exemplar öfwersändas till wederwarande Observatorium och de öfriga tillställas Akadien i denna angelägenhet utsedde Herrar Kommissionärer.

Införd ej med-delad uppgift i bokslutet af kontantа anslag medh. emottagit 1 April och 1 Oct. 1862.

§. 4. Anmäldes att, med anledning af en Akademien uti skrifwelse från Chefen för Kongl. Ecclesiastik-Departementet, den 23 December förl. år meddelad föreskrift att, innan samma år slut inkomma med uppgift i bokslutet af de kontanta anslagsmedel till Akadien disposition, hwilka stå innehafwe den 1 April och 1 Oktober 1862, hwar derå, undertecknad af hennes Praeses och Sekreterare, blifwit, jemte den begärda uppgiften, inom behörig tid expedierad.

Två aftackade Lagor.

§. 5. Tillkännagafs att från Kongl. Commerce-Collegium blifwit afsemnade två aftackade Lagor.

Dessa skulle till Akadien Tyngliker öfwersemnad för widare åtgärdande.

Förslag till mineralienkommissionen för nästa högtidsdag.

§. 6. Föredrogs ett från Kongl. Witterhets-, Historie- och Antiquitets-Akademien, genom Utdrag af dess Dagbok för den 9 December 1862, meddelad förslag till den mineralienkommission, Kongl. Wetenskaps-Akademien beslutat för nästa högtidsdag låta prägla öfwer framlidne Physices Professorn wid Upsala Universitet, R. N. O., Herr Fredrik Rudberg, namnlyden:

Åtsidan: Bröstbilden med omskrift: Frider. Rudberg, Phys: Prof: Upsal.

Nedanför: Nat: 1800, Denat: 1839.

Frånsidan: En uppflygande örn, med blicken wänd mot den strålande solen. Omskrift, tagen ur Cicero: Lucem adspectans ciara secat.

I afskärningen:

Socio Physices illustri
R. Acad. Scient. Suec.
MDCCCLXIII

Akad. beslöt, att mineralienkommissionen skulle utföra i öfwerensstämmelse med detta förslag.

Resebeskrifwelse afgifwen af Kandidat von Göes och Magister Smitt.

§. 7. Anmäldes att Kandidat von Göes och Magister Smitt afsemnat beräkningar öfwer deras, med Akadien anslag, under förlidet år sommar werkställda resor, samt att den af Kandidat von Göes afgifna redan warit meddelad Herr Lovén, som i dagens sammanträde komme att närmare redogöra derför.

Magister Smitts beräkning remitterades till Herr Lovén.

Beräkning om globerwerkstadens tillstånd.

§. 8. Inspektionen öfwer Observatorium och de Mathematiska werkstäderna afgaf beräkning om globerwerkstadens tillstånd, deraf inhemtades, att densamma fortfarande underhölls i fullständigt skick, och skulle beräkningen, såsom wanligt, till Kongl. Commerce-Collegium ingå.

Calendarium för år 1864, jemte förslag till Bondedagar.

§. 9. Förelades Calendarium för skottåret 1864, jemte förslag till Bondedagar, nemligen:

1:a Bondedagen den 6 Mars, Midfasto Söndagen;
2:a ——"—— "— 8 Maj, 6:te Söndagen efter Påsk;
3:dje ——"—— "— 10 Juli, 7:de Söndagen efter Hel. Trefald.
4:de ——"—— "— 9 Oktober, 20:de ——dito—— dito——.

Förslaget antogs att, jemte underdån. underdånig, till Kongl. Majt ingå.

Thamiska fotografiernes fortfarande.

§. 10. Inspektionen öfwer den Tyngliska Fortifikationen tillkännagaf att, efter numera beredd ingång till Auditorium, de Thamiska fotografierna

innan kort komma att fortsättas af Hrr Edlund, som tills vidare för detsamma valt en afhandling om värmelära.

Kamrarnes Berättelse m.m. till Förv. Utsk. aflemnad.

§. 11. Anmäldes att Kamrarnes till Förvaltningsutskottet afgifna redogörelse för inkomster och utgifter under nästlidet år 4de Qvartal så väl för Akademien och Rikes Museum, som för de särskilda Statsanslagsmedlen, åtföljdes af vigilans listor.

Architekters anbud.

§. 12. Meddelades att Architekten Agrell inlemnat ritningar och förslag till reparationer i Kongl. Akad:s fasta egendomar upptagna och detaljerad beskrifning öfver nödvändigheten af de i förslaget anbefallda reparations-arbeten.

Af Akad. utgifven skrift.

§. 13. Föredrogs det sedan Akad:s förra sammanträde från tryckeriet utgifna öfversigten af Akad:s handlingar för April månad sistlidet år.

Anmälan om ett bokanslag att användas.

§. 14. Anmäldes att Förv. Utsk., enligt af Bibliothekarien meddelade förslag, beviljat ett belopp af 1245 Rdr Rmt i 1862 års extra bokanslag, till fyllande af det behof, som innan ännu afslutade delningar af Bibliotheket uppstått, samt att alltså det i samma anslag uppkomna, till Akad:s hela ingående besparing utgjorde 255 Rdr Rmt.

Anbud på förstärkning af Akad:s nybyggnad.

§. 15. Att Kongl. Akad. tillkännagaf att, sedan endast ett anbud, undertecknadt af Byggmästaren J. Andersson, inkommit till utförande af det beslutade förstärkningen af Akad:s nybyggnad åt Hammarband- och Drottninggatorna, Förv. Utsk. efter granskning deraf, på framställde grunder antagit detsamma; och beslöt Akad., i likhet med hvad Utskottet hemställt, att, så snart kontrakt med bemälde Andersson blifvit upprättadt, requisition i erforderlig tid till byggnadens beviljade medel skulle hos Kongl. Statskontoret göras.

§. 16. Så derom gjord anmälan, beslöt Akad. att afsända skrifvelse till Philosophiska Facultetet i Upsala om uppgörande af förslag till Berzelianska Stipendiat. Förslag till Berzelianskt Stipendiat anfordradt.

§. 17. Tillkännagafs att dertill bestämda andelar af Lederstedtska räntemedlen för år 1862 blifvit ett tillfälligt Domkapitlet i Linköping med 1094 Rdr 89 öre, Pastors Embetet i Wallerstads församling med 300 Rdr samt Kongl. Seraphimer Ordens Lazarets Direktion med 929 Rdr 92 öre allt Rmt, hvarefter att anmoras i tidningarne inflytit om tillfälla till sådana icke hemsände qvittenser å Seraphimer Lazaretet. Fördelning af Lederstedtska räntemedlen.

§. 18. Anställdes val af Kommitterade för upprättande af förslag till bortgifvande af Lederstedtska belöningen för utmärkt original-arbete och öfversättning af förtjenstfull skrift, och tillfördes kallelse utfärdade: Friherre von Beskow med 22, Herrar C. J. Malmström, Thulstrup, af Klèen och Edlund med hvardera 21. samt Herr Retzius med 18 röster. (Af öfriga röster tillföllo Herrar Åkerman och Friherre von Düben hvardera 2ne samt Herrar Selander, Schultz, Friherre Tock, Lovén, Sundevall, Sundewall, J. F. Fahræus, Berzelius och Björling hvardera 1.) Val af Kommitterade för uppgörande af förslag till Lederstedtska belöningens bortgifvande. Herrar Ullgren Bahrman och Carlson hvardera 20.

§. 19. Till Kommitterade för uppgörande af nytt Almanacks kontrakt tillfördes vid anställd val utfärdade: Herrar Selander, S. Lovén och J. F. Fahræus med hvardera 21 röster. (Af öfriga röster tillföllo Herrar Edlund och C. M. Bydgvist hvardera 2ne samt Herrar Sundewall, Schultz, Hildebrand, Friherre Ehrenheim och Lindhagen hvardera 1.) Kommitterade för uppgörande af nytt Almanacks kontrakt.

§. 20. Sedan Upsala Kongl. Hushållningssällskap nu inkommit med infordrad skrifvelse rörande instruktionen för Byzantinska Stipendiaten Leissner, Instruktion för Byzantinska Stipendiaten Leissner.

Secret. Akad., uppå anmälan att Hemne församlings ledamot Hrr Nathorst warit utsedd att, med ledning af denna Skrifwelse, upprätta förslag till instruktion för nämnde Stipendiat, att i stället öfwertaga detta uppdrag åt Hrr Arrhenius.

Wal af nya ledamöter.

§. 21. Wid anställde wal utsåg Akad: till inländsk ledamot i 6te Klassen f. d. Brukspatronen i Göteborg, R. W. O., Hrr Nils Westrin med 25 röster mot 2:ne hwilka tillföllo Kammarherren Friherre Leijonhufvud; till utländsk ledamot i 7de Klassen: innehafwaren af Professionen wid Universitetet i Edinburg Doctor James Young Simpson; samt till inländske ledamöter: i 8de Klassen: 1:e Expeditionen Sekreteraren, K. V. O., Hrr J. G. Richert med 31 röster, mot 2:ne, af hwilka tillföll Professor Eggertz och f. d. Kapitenen Nyblom hwardera 1; samt 2:dra f. d. Kapitenen, R. W. O., Hrr Lars Wilhelm Nyblom med 18 röster mot 14, hwaraf tillföllo professorerna Müller och Eggertz hwardera 7. —

Föredrag m. m. af Friherre Ehrenheim.

§. 22. Föredrag och meddelanden:

Friherre Ehrenheim förevisade en af honom konstruerad apparat, ämnad att wid föreläsningar förtydliga luftens wibrationer wid ljudets fortplantning, af hwilken ljudwågorna omedelbart syntes hwarandra. Denamma begagnade dessutom platån i Swenska Fysiken för att uppvisa att Chloroformens anwändning åtföljes af gyllenröga wätska i wadenäsa, och att dessa förrättade i detta hänseende fram-förde den nu dertill brukliga åtbörd.

Hrr Lovén

Hrr Lovén redogjorde för den af Kandidaten wid Göteborgs Gymnasium Theodor Sahlberg om hans med Akad:s anslag utförda resa i Bohus Läns Skärgård och det med anledning deraf af Kandidaten wid Göteborgs Gymnasium Johan Theodor Sahlberg författade Sammanställning af Swenska Crustacea Podophthalma, hwilken kommer att intagas i Akad:s Handlingar.

Hrr Boheman

Hrr Boheman inlemnade för intagande i Öfwersigten: Bidrag till kännedomen af Sveriges Neuroptera af S. M. adjunkten Wallengren.

Hrr Sundewall

Hrr Sundewall anmälde för Öfwersigten en uppsats af Brukspatron J. W. Grill: om en förgyllare af Magn. P. Th. Cleve, samt 6) om gamla träd af Magn. J. E. Lidenfeldt.

Hrr Wahlberg

Hrr Wahlberg inlemnade för Öfwersigten 2:ne uppsatser: a) om några nya föreningar emellan Zirkonjorden- rhodanid och rhodan-metaller, af Magn. P. Th. Cleve, samt b) om gamla träd af Magn. J. E. Lidenfeldt.

Hrr C. J. Malmsten

Hrr C. J. Malmsten anmälde för införande i Öfwersigten en uppsats: "Utskilliga märkwärdiga egenskaper hos elliptiska rotationsytor."

Skrifwelser

§. 23. Upplästes Skrifwelser:

från Hrr O. Schlömilch med tacksägelse för erhållet ledamotskap — samt

från Hrr S. Waltner med tacksägelse för de honom tillsända exemplar af minnespenningen i Stockholm öfwer Friherre Berzelius.

Förärningar

§. 24. Anmäldes förärningar till Bibliotheket och Rikes Museum Botaniska afdelning, enligt förteckningar, som i Öfwersigten komma att intagas.

Fältwandelning

§. 25. Utdelades 43 Fl. Jetoner.

Ut supra

In fidem

J. Sundewall

Protokoll, hållet hos Kongl.
Wetenskaps Akademien i
Stockholm den 11 Februari 1863.

Just Lindh
d. 11/3 1863
A. Wilander

Närvarande: Ordf. Hr Statsrådet C. J. Malmsten,
Sekreteraren Hr Wahlberg,
Hr:ar Nilsson, Selander, Frisenr Ehrede,
Åkerman, Retzius, Sundevall,
C. J. Fahraeus, Lovén, Lilljeborg,
Berg, Nordström, af Kléen,
Sondén, Edlund, Carlsson,
Scheutz, J. E. Rydqvist, J. F. Fahraeus,
C. M. Rydqvist, Gumælius, Boheman,
von Post, Carlson, Lindhagen
Andersson, Nordenskiöld, Bergfalk,
Arrhenius.

Bibliothekarien Ahlstrand,
Kammerrad af Sillén,
Architekten Törnqvist,
Conservator Mared.

---

§ 1. Justerades protokollet för den 14 sistlidne månad. Justering.

§ 2. Upplästes Kongl. Maj:ts Nåd. Skrifvelse af den 30 December 1862 med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t, på Akad:ens derom gjorde underd. hemställan, i Nåder tillagt Doctor Chr. Stenhammar 800 Rdr för fortsatt utgifvande af arbetet "Lichenes Suecici exsiccati"; Adjunkten C. G. Thomson 750 Rdr för fjerde understöd för utgifvande af 5:te delen af Skandinaviens Coleoptera samt Lektoren vid Skogs Institutet A. E. Holmgren 800 Rdr för trycknings af 1:a tomen af en entomologisk afhandling: "Scandinaviens Hymenologia Suecica." Anslag af allmänna medel.

Vederbörande hade härom redan blifvit underrättade.

Bondagar för år 1864.

§ 3. Upplästes Kongl. Majts Nåd. Skrifwelse af den 23 sistl. Januari med gillande af Akads i underdånighet framstälde förslag till Bondagar för år 1864, och skulle dessamma Almanacks-redaktionen meddelas.

Nådig remiss jemte utlåtande derföfver.

§ 4. Föredrogs Kongl. Majts Nåd. remiss af Trondhems Landtbruksmöte i Carlstad gjorde underd. framställning om meddelande, bland annat, af vissa förbud bestämmelse i afseende på afvarfiskeri.

Denna Nåd. remiss, som inkom den 18 nästl. månad, hade på förhand blifvit delgifven Herrar Sundwall och L. Lovén, hvilka nu afgåfvo infordrad yttrande derföfver, som upplästes och gillades; och skulle underd. skrifwelse i ofwanstående hänseende dermed afslåtas.

Förärade professer i Graft från Sibirien.

§ 5. Upplästes skrifwelse från H. Exc. Herr Statsministern för Utrikes Ärendena med professer i Graft från Sibirien, på H. M:ts Konungens Nåd. befallning till Akademien öfwerlämnade.

Dessa professer, för hvilka Herr Praeses warit i tillfälle att framhålla Akads underd. tacksamhet, hade blifvit uppställde i Mineralogiska Cabinettet.

Skriftwexling.

§ 6. Anmäldes inkomna skrifwelser från Herr Hooker, Westring och Nyström med tacksägelser för det emottagande bland Akads ledamöter, dit Herr Richert med anförande af de skäl, af hvilka han ansett sig hindrad att bekläda tillförene Akads ledamot af 8:de Klassen emottaga.

Ledigt rum i 8:de Klassen.

Sedan hemställan af närwarande Klass ledamöter beslöt Akad. att gå i förfrågning om tillfälligt af dem i nämnde Klass tillhörande ämbete ledigblifwa rummet, hvarefter förslag skulle i wanlig ordning införskaffas från utom staden warande ledamöter.

§ 7. Herr Bergfalk hade inlemnat sina biografiska anteckningar och skulle dessamma i Akads Archiv förwaras.

Herr Bergfalks biografi.

§ 8. Anmäldes att Öfwer Intendenten F. von Schéele insändt de under sistl. år i Filipstad anställde meteorologiska observationer.

Dessa skulle till Observatorium öfwerlemnas, hwarjemte tacksägelseskrif till Herr von Schéele torde afgå.

Meteorologiska observationer.

§ 9. Tillkändagafs att Akad. fått emottaga en skrifwelse från anonym person med anhållan om hemmad yttrande öfwer ett framstäldt förslag till luftfartyg.

Detta förslag hade warit remitteradt till Frihetens Ord. Hemmed Edlund och Lindberger, af hwilka den sistnämnde nu framställde kommitterades enhemtade åsigt, att förslaget wore af beskaffenhet att i förbigående nämnas, och blef denna åsigt af Akad. gillad.

En anonym person begärde yttrande öfwer ett förslag till luftfartyg.

§ 10. Föredrogs det för innewarande år upprättade, af Förv. Utskottet tillgripbara Statsförslaget; och skulle dessamma blifwa på bordet hwilande till Akads nästa ordinarie Sammanträde.

Statsförslaget.

§ 11. Upplästes en af Arrendatorn uti Bergianska trädgården Direktör J. Aspmark ingifwen skrifwelse, om nedsättning i arrendesummad.

Denna skrifwelse remitterades till Herrar Inspectorn för Bergianska Institutionen samt Professorn Bergianus Herr Andersson.

Framställning af Direktör Aspmark.

§ 12. I enlighet med Herrar Kommitterades enhälligt afgifna förslag, fann Akad. godt att af de uti General Konsulen J. Lidenstedts testamente för dess tillfälle åt Akad. gjorda förmåner använda 1000 Rdr Rmt till Herr Professor Fries i Upsala för dess utmärkta originalarbeten uti ungefär uppräknade ämnen.

Lidenstedtska prisens tillerkännande.

fråv undulations-Theorien", samt det å fonden för utmärkta Öfversåmningar af forskningsarbeten åt Byrons Öfversåtare Lidenatoren, en af de aldste i Svenska Akademien C. W. A. Strandberg.

Fördelning af Lidenfeltska administrationsmedlen.

§. 13. Med godkännande af det val af Hrr Professorer, i egenskap af Inspektör för Lidenfeltska donationer, upprättade, af Förv. Utskottet tillfyllestgjorda förslag till anwändande af de för administrationen af Lidenfeltska fonden till Akad:s disposition ställda medel för 1864 år, utgörande en summa af 629 Rd 78 Öre, bifölls Akad. att nämnde medel skulle för följande såd fördelas emellan Akad:s tjenstemän och betjening, nemligen:

till Kamerern	———	Rd 300. —
" Sekreteraren	———	" 100. —
" Ombudsmannen	———	" 100. —
" Notarien	———	" 50. —
och " Waktmästaren	———	" 50. —
	Rmr Rd	600. —

hwaremot återstående belopp 29 Rd 78 Öre skulle reserveras.

Remittend afhandling.

§. 14. Till Kongl. Akademien tillkännagafs, att Hrr Lindhagen utan Hrrar Thulstrup och Selander remitterats afhandlingen: "Geografiska ortsbestämningar på Spetsbergen af Professor A. E. Nordenskiöld, beräknade och sammanställde af D. G. Lindhagen", hvarom att, på kommitterades tillfyllestgörande, infordras i Akad:s handlingar.

Utgifna skrifter.

§. 15. Föranledde de sedan Akad:s förra sammanträde från trycket utgifna 5:te, 6:te och 7:de månadshäftena af Öfversigten för 1864 år.

Ämnare om Wallmarkska belöningen.

§. 16. Bestämdes att ämnare om Wallmarkska understödet för undersökningar och resor m. m. innewarande år skulle i allmänna tidningar med första införande samt sista tiden för ansökningars inkommande utsättas till slutet af nästa Augusti månad.

Afslutad kontrakt med Byggmästaren Andersson.

§. 17. Anmäldes att kontrakt med Byggmästaren J. Andersson om fortsättningen af Akad:s nybyggnader nu wore afslutadt i 2ne exemplar, deraf det ena blifvit öfverlemnadt till Byggmästaren och det andra förwaradt i Akad:s järnskåp.

Förhöjning i priset för graveringen af minnespenningarne.

§. 18. Efter anmälan att Fru Ahlbom, som tidrills besörjt graveringen af Akad:s minnespenningar, förklarat, det hon numera ej kunde, utan en förhöjning i priset från 200 till 300 Rd, det samma sig åtaga, beslöt Akad., på Förv. Utskottets tillstyrkan, att för möjligheten att till årets Linnéanska högtidsdag erhålla färdig den beslutade minnespenningen, för denna gång medgifwa den begärda förhöjningen.

Hrr Bohemans resestipendium.

§. 19. Hrr Bohemans hade anmält sin resestipendiat ansökning under titel: Entomologiska anteckningar under en resa i norra Skåne och södra Halland år 1862.

Bifogades Styrelsens intygande.

Hrr J. Ericsson af Wexiö förflyttas till de inom 3:dje Klassen ledigt inträdda rum.

§. 20. På anmälan af Hrr af Klåen samt Akad:n godkände Akad:n att öfverflytta Hrr J. Ericsson från utsändes rummet i 3:dje Klassen till det inom samma Klass ledigt inträdda rum.

Föredrag af Hrr Nordenskiöld.

§. 21. Föredrag och meddelanden:

Hrr Nordenskiöld redogjorde för de af honom med offrande af isbildningen i Saltsjön anställde iakttagelser under en tid af 1864 December och Januari månader, föredrager resa öfver åland till Finland och åter. — Dessamma förmiddag till Akad. af H. M:t Konungen skänkta Samling af prakt fulla Granit-profver från Sibirien.

Hrr Edlund.

Hrr Edlund meddelade, i anledning af Hrr Nordenskiölds föredrag, några anmärkningar rörande isbildningen i hafwet samt utfärd öfwerensstämmelse emellan de gjorda iakttagelserna och hans förut framställda åsigter derom.

Hrr Lovén.

Hrr Lovén förelade förslag till vackra exemplar af koraller uti slägtena Oculina och Gorgonia, som blifvit funna i Nordsjön på mycket stort djup och af Tullförvaltaren Fridens Uggla invändes till Riksmuseum. Dessamma förevisade och öfverlemnade en af Hrr Statsrådet Nordenskiöld i Helsingfors förfärdad karta öfver rekognoscerad riktning i Finland som redogjordes för af Magister J. A. Malmgren insända afhandlingar, a) Iakttagelser och anteckningar från Finnmarken och Spetsbergen Dagbok öfver Finnmarken och b) Anteckningar från Spetsbergens Fogelfauna.

*) detta arbete, på Hrr Lovéns hemställan, medgaf Ak. en af Finnmarksexpeditionens Chefer på vissa villkor på vidgas på det innehållande tillfället.

Hrr Wahlberg

Hrr Wahlberg öfverlemnade för Öfversigten en af Hrr A. J. Ångström insänd uppsats: ny bestämning af Gaussiska väglängder, jämte method att på optisk väg bestämma Solhöjdernas progressiva rörelse.

förslag till förändrad valsätt af Akademiens ledamöter vid tillfällen då 2ne blifva stolar inväljas bland de förut antagna förslagen.

§. 22. Hrr Friherren Wrede anmälde att förslag till förändrad valsätt vid tillfällen, då 2ne eller flera nya ledamöter skola inväljas inom Akademien bland de förut antagna förslagen.

Detta förslag remitterades till Hrr Edlund.

Hrr Friherren Wrede anmälde derjämte Akad. Sin tacksamhet för den honom vid dagens sammanträde tilldelade Ledamotsförklaringen, hvarom han vid sin ankomst fått erhålla kännedom.

Förärningar.

§. 23. Anmäldes förärningar till Bibliotheket samt Riksmuseii Botaniska och Mineralogiska afdelningar, enligt de förteckningar, som i Öfversigten komma att intagas.

Jetons-utdelning.

§. 24. Utdelades 35 st. Jetoner.

Ut supra

in fidem

J. Fridberg

C. 1. 6. a. 11.

Antaget vid Kongl. Vetenskaps-Akademiens
sammankomst den 11 Februari 1863.

Stats Förslag
för År 1863.

Inkomster

Ränta på utlånade, i fastigheter intecknade Kapitaler (tillsammans 183,974 Rdr Rc:r)		
à 6 procent	11,038. 44.	
på Göta Kanal-Bolags Obligationer, (4,200 Rdr.) à 4½ pc.	189 –	
på Jordran hos I. Bergianska Stiftelsen (11,777 Rdr. 17 öre) à 5 pc.	588. 86.	11,756. 30.
Tyska Amorteringar för år 1863. (Kapital: 6419 Rdr. 46 öre), à 6 pc.	385. 17.	
Tillfällig ränta på utlånade, reserverade och andra belopp, omkring	2000 –	14,141. 47.
Almanachs-arvodet, efter Contract och tillägg derstädes, för år 1863 eller det Nionde året		25,600 –
Statsanslag till godtgörande af räntan å Köpeskillingen för de till Staten öfverlåtna J. D. Arvidssonska egendomarne		3,000 –
Det i särskilda räkningen för Statsmedel upptagna anslag till befrämjande af K. Ottarps fortfarande verksamhet, disponibelt för böckers inköp.		960. –
För ögonen upp- och afförda Gran år 1862 till nuvarande år reserverade anslag, dels till nuvarande aflöning dels till böckers och instrumenters inköp		14,250. 56.
Transport		57,952. 3.

Utgifter

Första Titeln

Förvaltningskostnad:

Aflöning (i penningar), utgående efter Stat; för Sekreteraren, Kamereraren, Notarien, Ombudsmannen, Arkitekten, Kanslibiträde, Kalenderredaktören, 4 Vaktmästare samt Gårdsdrängen		
Tillfällig förstärkt:		
Löner och arfvoden, tillsammans	6750 –	
Bibliothekarien samt 1 Vaktbetjänt.		
Lön och arfvode tillhopa	1475.	
Mathematiska fördelningen:		
Astronomen, Biträdande Astronomen och 8 Vaktmästare vid Observatorium,		
löner och arfvoden, tillsammans	4550.	
Kemiska och Fysiska Afdelningen		
Fysikern, lön	340.	
Obs. Kemistens lön (1200 Rdr), indragen tills vidare		
De 4 Vaktmästarnes Gasspenningar; värdet af 4 ltr Talgljus för hvardera	16.	1632.
Planscher och Fränmitt till K. Ottarpsmiens Handlingar och till Öfversigten af Förhandlingarne		500.
Skrifmaterialier		150 –
Lysningsämnen: lampolja, omkring 400 ℔; Stearinljus, circa 50 ℔; Talgljus ½ ltr		140 –
Ved: 34 famnar björk och 2 famnar tall med omkostnader		535 –
Cokes, omkring 1200 Tr, med omkostnader		1250
Transport		18786 –

Transport	57,952	3

Transport	57952. 3.	

Transport	137.86	31,674. 95.	
Renhållning	300-		
Sotning	17.50		
Vicewärdsarfvode	75.-	530 36.	
Andra Titeln			
Till Böcker: Allm. Journaler	350-		
Fysik	300.		
Mathematik och Astronomi	300		
Kemi	300.		
Botanik	750-		
Zoologi	900.		
Mineralogi och Geologi	300		
Bokbindning	300-		
Förslagsanslag derutöfver	1500-	5000-	
Till inköp af Fysiska och Astron. Instrumenter		2250	
Inventariers inköp och underhåll, lika med Föregående år	150.	7400	-
Tredje Titeln			
I Resestipendier, Förslagsanslag	1000-		
Premier, Jennerska	75		
Lindbomska	150.		
Pensioner, Rosenadlerska	150-	1375	-
Från år 1862 reserverade medel:			
Å Första Titeln innestående aflöning	2231.25.		
„ Andra Titeln, å Bokanslagen innestående:			
för Fysik	340.73.		
„ Kemi	303.30.		
„ Astronomi	542.47.		
„ Botanik	65.31.	1251 81.	
Transport	3483. 6.	40,980. 31	

Transport	57952. 3.	

Transport	57952. 3.	

Transport	3483. 6.	40,980. 31.
Till instrumenters inköp	1069.50.	
På Fredje Titeln innestående.		
För Herr Rovén, personelt anslag, 4 quartalet år 1857	75	14,250. 56.
Behållningen vid 1863 års slut å K. Akademiens egne tillgångar kan, enligt denna förslagsberäkning, antagas uppgå till		2,721. 16.

Summa Rdr Öre	57,952. 03.	

Summa Rdr Öre 57,952. 03.

Bergianska Stiftelsen

Inkomst

Ränta å J. Bergii donationskapital		
stort 8333 R:dr 33 öre	416.67	
do å Sir J. Banks do 1388 R:dr 89 öre	64.44	481. 11.
Arrendet för J. Bergslund		1700 –
Brist vid 1863 års slut, som åtkar K. Akademiens Förskottsfordran med		60. 49.
Summa R:dr		2241. 60.

Utgift

Ränta å K. Akademiens Förskotts fordran,			
stor 11,777. R:dr 17 öre			588.86
do å resterande skulden, 2800 R:dr tu Di-			
rektören Lundström, ränta	140		
kapitalamorte-			
ring	350.	490 –	
Grunddikning vid J. Bergslund, enligt K.			
Akademiens beslut af d. 8 Maj 1861, rest.			330 –
Lönen för Bergianska Lärarne			600 –
För egendomen Bergslund			
reparationer	300 –		
Tolkning	13.74		
Diverse	30 –	342.74	
			2241. 60.
Summa R:dr			2241. 60.

Naturhistoriska Riks Museum

I Behållning från år 1862 (på Bankokassakontoret N:o 2)

Innestående: afkörning		375.	
för Zool. Afdelningen		1601. 10.	
" Mineral. dº		2504. 96.	
" Entré biljetts medel		34.	
" försäljningsmedel för 2 Skaft		61.	
		4576. 06	
Hvarifrån afgår Botaniska Afdelningens skuld vid 1862 års slut		58. 82.	4517. 24.

Tillgång år 1863.

Statsanslag

Aflöning för 2 Intendenter, à 4000 Rdr		8000-	
3 Intendenter, à 3500:		10,500.	
1 Conservator		1500.	
Kitarcarfvare		750.	30,750-
Elever		800.	31550-
Till materielen, till inköp af sålunda förenämnde samt till wetenskapligt bedrifvande vid de Naturhistoriska Samlingarnes ordnande:			
för Zool. Museum		6700-	
" Botaniska dº		2000.	
" Mineral. dº		3600-	12300- 33850.
Summa R. Rdr			38,367. 24.

Utgift år 1863.

Aflöning			30,750-	
för Elever			800.	31550-
Till materielen, till inköp af sålunda förenämnde samt till wetenskapligt bedrifvande vid de Naturhistoriska Samlingarnes ordnande:				
för Zoologiska Museum:				
Behållning från år 1862 innestående	1601. 10.			
Statsanslag för 1863	6700-	8301. 10.		
för Mineralogiska Museum				
Behållning från år 1862	2,504. 96.			
Statsanslag för 1863.	3600-	6,104. 96.		
för Botaniska Museum:				
Statsanslag för år 1863	2000-			
Afgår Skuld från 1862	58. 82.	1941. 18.	16,347. 24.	37,897. 24.
Entré biljetter medel: behållning från föregående år				34-
Öfverblifvande tillgång för det vid 1863 års slut innestående afkörningsbeloppet			375-	
för inköp af nya Skaft			61.	436-
Summa R. Rdr				38,367. 24.

Till uptagande och redovisande uti serskild till Kongl. Kammar Rätten ingående räkning.

Statsanslag	Behållning vid 1862 års slut.	Anslag för år 1863.	Summa
Till befordrande af K. Akademiens fortfarande werksamhet		960 –	960 –
" utförande af rikmingar öfver hemska ormar samt af Zoologiska Journal	3336. 55.	1200 –	4536. 55.
" utgifvande af ett planchewerke öfver Svenska Svamparter (för en gång 4500 R:dr)	3000 –		3000 –
" de med Fregatten Eugenie år 1851 afreste Wetenskapsmäns utrustande	37. 99.		37. 99.
" löneförhöjning för K. Akademiens Astronom	150.	300 –	450 –
" Arfvode för K. Akademiens Kemist	225 –		225 –
Anslag från K. Commerce Collegium:			
a till understöd för de Optiska och Mathematiska Instrumentmakare Werkstäderne		500 –	500 –
b till K. Akademiens Fysiker, enl. K. Brefvet den 3 Nov. 1857.		1,050 –	1,050.
Af anslaget 30000 R:dr, jemlikt K. Brefvet den 16 Nov. 1854, till betäckande af kostnaderne för de med Fregatten Eugenie efter dess jordomseglingsåren 1851–1853 gjorde, till Riksmuseum afkommande samlingar och för deras ordnande, anslaget, enligt K. Brefvet den 18 Maj 1855, 1,050 – att understå år, från d. 30 Juni 1855, halfårsvis	72. 38.		72. 38.
Transport	6,831. 92.	4,010.	10,831. 92.

	Behållning vid 1862 års slut.	Anslag för år 1863	Summa
Transport	6,831. 92.	4,010 –	10,831. 92.
med bestående belopp utgå, för utgifvandet af ett vetenskapligt Werk öfver Fregatten Eugenies jordomseglingsåren 1851–1853, samt ytterligare för samma Wetenskapliga Werk genom K. Brefvet d. 4 Dec. 1857 serskildt bewiljadt anslag, 5550 R:dr	2995. 18.		2995. 18.
Anslag, jemlikt K. Br. d. 20 Mars 1858, till inköp af meteorol. instrumenter (4,500 R:dr för en gång)	4. 30.		4. 30.
Anslag, enligt K. Br. d. 20 Mars 1858, för meteorol. observationers anställande på serskilda orter inom Riket.	849. 89.	6000 –	6,849. 89.
Anslag, jemlikt K. Br. d. 30 Mars 1858 och d. 29 Dec. 1860, för tillbyggnad af Akademiens Hus (af dela anslagssummor, 450,000 R:dr, af hvilka 300000 R:dr lyftade)	36,139. 63.		36,139. 63.
Anslag, enl. K. Br. d. 25 April 1862, till förberedande arbeten för en gradmätning, 3450 – och till anskaffande af en basmätningsapparat 3500 – = 5950.	4,354. 63.		4,354. 63.
Anslag, jemlikt K. Br. d. 31 Oct. 1862, till inköp af Harder för den Grönländska Fiskeri	4800 –		4800 –
Tillkommer:			
Inflytne medel för förvärfvade exemplar af Beskrifningen öfver Fregatten Eugenies jordomseglingar	277. 30.		277. 30.
Summa Tillgång	46232. 86.	10,010 –	56242. 86.

Berzelianska Stipendii Fonden

Fondens Kapital, 15,000:- Rdr Rmt.

Docenten Lang, hvilken den 17 Mars 1858 till Stipendiat utnämndes, har af 1862 års Stipendium ännu innestående belopp för October med December månader _____ 187. 50.

1863 års ränta:

à 15000 Rdr, à 5 pc., för 12 månader _____ 750 –

Summa Rdr Rmt 937. 50.

Stipendiet för år 1863 _____ 750 –

(Stipendiaten Lang lemnar Stipendiet d. 31. Mars 1863.)

Återstoden af Stipendiet för år 1862. _____ 187. 50.

Summa Rdr Rmt 937. 50.

Behållningen å insamlade medel till Minnestoden öfver Berzelius.

Kapital 2600 Rd. Bco.			Räntetillgång vid 1863 års slut att användas i öfverensstämmelse med K. Akademiens Beslut den 11 Maj 1859,		600. 53.
Räntetillgång vid 1863 års slut		470. 53.			
Ränta år 1863, å 5 pc.		130 –			
Summa Rd Bco		600. 53.	Summa Rd Bco		600. 53.

Framlidne Öfverdirektören Wallmarks Testaments Fond

Fondens ursprungliga Kapital: 36000 R:dr				
Kapital den 14 Febr. 1862	38983.	72.	Wallmarkska priset för år 1863	1800 –
Ränta häraf intill den 14 Febr. 1863, à 5 pc.	1949.	19.	Kapital den 14 Febr. 1863	39,132. 91.
d:o från sistnämnda dag intill årets slut, å			Odisponerad ränta intill årets slut (utom Wall.	
Kapital 39,132. 91.	1956.	65.	markska priset för år 1863)	1956 65.
Summa R:dr	42,889.	56.	Summa R:dr	42,889. 56.

Framlidne Generalkonsuln Jacob Letterstedts Gåfvomedel.

Kapital, innestående i Cap-Staden, stort 10,000 £. St.			
Pantemedel vid 1862 års slut,			
å Rese Stipendiets Konto	4649. 62.		
" Författarepriscts dº	939. 92.		
" Öfversättningspriscts dº	400. –		
" Slägtstipendiets dº	1124. 19.		
" Kontot öfver donationsräntan för Wetenskapliga undersökningar	1005. 61.		
" Förvaltningskostnads Konto	629. 78.	8739.	12.
Under år 1863 inflytande medel:			
Ränta å Donationskapitalet (kan ej till siffran beräknas)			
dº å Slägtstipendiumedlen, 1124. 19, för 12 månader, å 6 pc.		67.	45.
Summa Rd Rmt		8,806.	57.

Rese Stipendium att utdelas under år 1863	4,600	–
Författarepris dº	939	92.
Öfversättningspris dº	400	–
Slägt Stipendium; oberäknad den från Cap-Staden under år 1863 inflytande ränta, utgör behållningen å detta Konto vid 1863 års slut	1191.	64.
Donationsräntan för Wetenskapliga undersökningar	1,005.	61.
att disponera till Förvaltningskostnader	629.	78.
Behållning å Rese Stipendiets konto, sedan Stipendiet blifvit utbetalt	49.	62.
Kapital, innestående i Cap-Staden, stort 10000 £. St.		
Under år 1863 inflytande ränta å detta Kapital kan ej till siffran beräknas.		
Summa Rd Rmt	8806.	57.

Protokoll, hållet hos Kongl.
Wetenskaps-Akademien i Stock-
holm den 11 Mars 1863.

Närvarande: H. K. H. Hertigen af Östergötland,
Preses Hrr Statsråden Mahnsteen,
Sekreteraren Hrr Wahlberg,
Herrar Nilsson, Selander, Fries, Wrede,
Åkerman, Boheman, Sundewall,
Akrell, C. J. Fahræus, S. Lovén,
Lilliehöök, Berg, af Kleen,
Thulstrup, Sondén, J. Bagge,
Areschoug, Santesson, Ch. Gust. Sparre,
Arrjot, Scheutz, Fries, Tack,
J. E. Rydqvist, J. E. Fahræus, C. M. Rydqvist,
Gumælius, Ullgren, Lindhagen,
Andersson, Fries von Düben, Nordenskiöld,
Arrhenius.

Kamreraren af Sillén,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kalender-redaktören E. Fahræus

Justerad d. 15 April 63
C. J. Fahræus

---

§ 1. Upplästes och godkändes Protokollet för den 11 sistl. Februari. — *Protokollsjustering.*

§ 2. Anmäldes att Akademiens utländske Ledamot i 4:de Klassen Hrr Eschricht warit med döden afgången. — *Akad:s Ledamot Hrr Eschricht med döden afgången.*

På framställan af närvarande Herrar Klass-ledamöter, beslöt Akad. gå i förfrågning om det förjemnet ledigblifna rummets återbesättande, hvarefter förslag borde i wanlig ordning infordras från utom Staden warande Ledamöter.

§ 3. Till Akadn kämnedom meddelades Nåd. Skrifwelse från Kongl. Maj:t, angående fastställdes grunder för afwadelsberäkningen wid tullstaten förordnanden inom Kollegierna och andra förwaltande werk i Rikets städer. — *Nådig Skrifwelse från Kongl. Maj:t.*

Nåd. remiss af Maj:t G. Lindströms underd. ansökan om resa undersatt.

§ 4. Föredrogs Nåd. remiss från Kongl. Maj:t af Lärowerks Adjunkten i Wisby Magister G. Lindström underd. ansökan om att undersåtlig af 750 Rdr till fortsatta under innevarande år samma af en resa till åtskilliga delar af Tyskland i ändamål att deltaga om vissa geologiska bildningar och deras förhållanden inhemta den nämnde kännedom, som vore nödvändig för hans bearbetning af de genom Svenska expeditionen till Spetsbergen hemförda samlingar ur Juraformationen.

Denna Nåd. remiss hade varit delgifven Herrar S. Lovén och Nordenskiöld, som i afgifvet utlåtande föreslagit Akademien att hos Kongl. Maj:t tillstyrka Nåd. bifall till ansökningen; och beslöt Akad. att i öfverensstämmelse härmed göra underd. hemställan till Kongl. Maj:t.

Nåd. remiss af Adjunkten O. Torells underd. handlingar om expeditionen till Spetsbergen.

§ 5. Anmäldes att Kongl. Maj:t genom Nåd. remiss anbefallt Akad. att med underd. utlåtande inkomma i anledning af Adjunkten O. Torells afgifven underd. berättelse om den till Spetsbergen år 1861. utförda Svenska vetenskapliga expeditionen.

Då detta ärende gifvit anledning till skyndsam handläggning, beslöt Akad. uppdraga åt en Kommitté, till ledamöter hvarvid utsågos Professorerne Wrede samt Herrar Boheman, Edlund och Lindhagen, att af dessamma taga kännedom samt utlåtande deröfver afgifva, hvilket, utan afvaktan på Akads nästa sammanträde, finge till Kongl. Maj:t i underdånighet ingå.

Underd. framställning om förhöjt i begärda medel för gradmätningen.

§ 6. Af förekommen anledning beslöt Akad. att hos Kongl. Maj:t göra underd. framställning om förhöjande af de medel, som för innevarande år tillåtas erforderliga af det begärda anslaget för den medelst europeiska gradmätningens utförande; samt uppdrog åt

hemmet i denna fråga utsedda Kommitterade att förslag till den underd. skrifvelsen upprätta.

Journaler öfver undersökn. m. fl. observationer.

§ 7. Tillkännagafs att från Kongl. Förvaltningen af Sjö. Ärendena ingått skrifvelse, åtföljd af 20 st. journaler öfver de vid en del af riket gjorda och andra derför bestämda platser under nästlidne års verkställda vattenhöjds- m. fl. observationer.

Dessa journaler hade blifvit öfverlemnade till Herr Edlund.

Tackskrifvelser.

§ 8. Upplästes tackskrifvelse från Herr Westring för erhållet ledamotskap samt från Löjtnanten Strandberg för det honom tilldelade Lilljeborgska priset.

Herr Westrings biografiska anteckningar.

§ 9. Herr Westrings biografiska anteckningar anmäldes hafva inkommit; och skulle desamma i tryckskriften införas.

Skrifvelse från B. Fr. Kindblad.

§ 10. En från Maskin Mästersvennen i Kongl. Danska Gjuteriet B. Fr. Kindblad infordrad skrifvelse, jemte ritning och beskrifning på en maskin för hastighetens undersökning, remitterades till Herr S. Lovén.

Herr C. W. Blomstrands afhandling antagen till införande i Akads handlingar.

§ 11. På Kongl. Akad. tillkännagafs att Herr C. W. Blomstrand till Herrar Ångström och S. Lovén remitterade afhandling: "Geognostiska iakttagelser under en resa till Spetsbergen år 1861", blifvit af dem gillad till införande i Akads handlingar.

Af Akad. utgifna skrifter.

§ 12. Förelades de af Akad. sednast utgifna skrifter, nemligen: Nya Serien af Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar 4de Bandet 1:a häftet samt 5:te Tomen af Sveriges ätliga och giftiga Svampar.

Statsförslaget antaget.

§ 13. Innevarande års af Förv. Utskottet tillstyrkta Stats-förslag, som vunnit burulemot på Akads sednast i Februari sammanträde, blef nu af Akad. gillad och antagen.

Ternerska priset.

§. 14. I enlighet med det af 1:e och 2:dra Klassens afgifna förslag, fann Akad. godt att tilldela det Ternerska priset för innevarande år åt Herr Lindhagen för hans till Akad:n hänlinjas inlemnade afhandling: Geografiska ortsbestämningar på Spetsbergen af Professor A. E. Nordenskiöld, beräknade och sammanställde af D. G. Lindhagen.

Lindhomska belöningen

§. 15. På sätt 4:de och 5:te Klassens förslag öfverlåt Akad. tilldela den Lindhomska belöningen för innevarande år åt Magister K. Chydenius för hans 2:ne afhandlingar: 1:o bidrag till kännedomen om de jordmagnetiska förhållandena vid Spetsbergen, samlade under den Svenska expeditionen år 1861, och 2:do om den under samma expedition företagna undersökning af en gradmätnings utförbarhet derstädes.

Rese anslagen.

§. 16. Sedan Herrar Boheman och Andersson, till hvilka blifvit remitterade de tio Kongl. Akad. inkomna 2:ne ansökningar om understöd af hemmans rese-anslag för innevarande år, efter afgifvet yttrande föreslagit: 1:o att Collega Scholæ i Helsingborg Magister A. F. Winslow måtte anhålla 250 Rdr i och för en naturhistorisk resa uti södra Sveriges västra kust, och 2:do Lärowerks-Adjunkten i Carlskrona Mag:r C. A. Gottschalk anhålla 250 Rdr för anställande af zoologiska och botaniska undersökningar inom Blekinge län, äfvensom Förv. Utsk. anmält att medel härtill funnes disponibla, fann Akad. skäl att derutill lemna bifall mot skyldighet för Stipendiaterne att i de reseberättelser, som de åligga dem att inom årets slut till Akad. afgifva, jemväl uppgifva resultaterne af dessa undersökningar, i händelse Akad. skulle finna dem förtjenta att genom tryckets offentliggörande, samt att desförutom insända dupletter af de insamlade naturalier - alstren.

§. 17. Inspektionen öfver Observatorium och de mathematiska instrumentmakare-verkstäderne hade föreslagit att de bestämde stipendiums för instrumentmakeriets uppmuntran medie för innevarande år tilldelas Instrumentmakarne Rundlöf och G. Sörensen, hvilket af Akademien bifölls. Stipendiums för instrumentmakeriets uppmuntran.

§. 18. Af nu upplåst protokoll, hållet vid Sjunde Klassens sammanträde den 7:de denne, inhämtades att till utländsk ledamot i nämnde klass efter Herr Bradley blifvit af Klassen enhälligt föreslagen Ledamoten af Finska Wetenskaps Akademien, professoren i Anatomi och Fysiologi vid Kejserliga Alexanders Universitetet i Helsingfors, Archiatern och Riddaren m. m., Med: et Chirurg: Doctor Herr Ewert Julius Bonsdorff. Sjunde Klassens förslag.

Förslaget gillades och dag för valet utsattes till nästblifvande ordinarie sammanträde.

Ledigt ord.

§. 19. Med anledning af det genom Herr J. Ericssons förflyttning till inländsk ledamots ledighetsförklarade af närvarande Klass ledamöter, att gå i förfrågning om dess återbefallande, ifall förslag dertill i vanlig ordning införskrifves utom Klassen varande ledamöter.

Uppskof med ämnets sammanträdande.

§. 20. På hemställan af Förv. Utskottet, beslöt Akad. att, i anseende till inträffande helgedagar, framflytta sitt April-sammanträde en vecka och alltså utsätta detsamma till den 15 nämnde månad; och komma Förv. Utskottets sammanträden att äga rum den 10 samma månad.

Föredrag af Herr Boheman.

§. 21. Föredrag och meddelanden:

Herr Boheman refererade innehållet af sin vid förra sammanträdet uppgifna reseberättelse.

Herr Lovén.

Herr Lovén redogjorde för den berättelse, som Kandidaten P. A. Smedt afgifvit om den resa till Bohuslän, hvari med Akad:n anslag utfördt

under den förflutna sommaren samt de derunder
verkställda undersökningar af kafé- bryozoernas
byggnad och utveckling.

Herr Areschoug. Herr Areschoug meddelade ytterligare anmärkningar
öfver Bohuslänska hafsvegetationen och dennes
olika uppträdande, försk[j]utning o. s. v. under
olika årstider.

Herr Berg. Herr Berg framställde en öfversigt af bokför-
daktigheten innehållen i den af statistiska central-
byrån på nådigste befallning utarbetade och ut-
gifna berättelsen: Bidrag till Sveriges officiella
statistik; Kongl. Maj:ts Befallningshafvandes
femårs berättelser för åren 1856–1860. m. m.

Herr Sundevall. Herr Sundevall a) inlemnade för öfversigten
en uppsats af Magister Andersson i Lund: om
Nordiska Acarider, samt b) förevisade en af
Svenske Konsuln i Buenos Ayres G. E. Dillberg
till riksmusei zoologiska afdelning förd dyrbar
förärning af dagg undersökte hafsdjurens af ut-
döddt desamtartade djur.

Nordenskiöld. Herr Nordenskiöld inlemnade för öfversigten: bidrag
till kännedomen om Amphibolernas sammansättning
af Magister A. Michaelson.

Skriftväxling. 8:o 22. Upplästes skrifvelser:
– från Verein der Freunde der Naturgeschichte in
Mecklenburg om utbyte af skrifter –
remitterades till Bibliothekets Inspektionen.
– från Doctor Philippi i Santiago de Chile
med erbjudande af Chilenska Naturalier i utbyte.
Skulle Herrar Intendenter dåligt[j]fvas.
samt från Adjunkten Torell med en hemställan från Presidenten
i the Royal Society Generalen Edward Sabine
tillsänd skrifvelse, innehållande dels dess intresse
för Kongl. Vet. Akad:s förslag att uppmäta en
meridianbåge på Spetsbergen och de derför
redan verkställda och ytterligare förberedda under-
sökningar, dels dess önskan att väl att erhålla

meddelande af förslagets detaljer med hänsyn till
ämnet, som befinnes lämpligt att komma till
dess kännedom, som äfven att i dess stad kunna
vara till tjenst vid befordrandet af det för
vetenskapens så värdefulla företag.

Denna framställning remitterades till vederbörande
Herrar Kommittérade för afgifvande af omförmälte utlå-
tande på den Nådiga remissen af Adjunkten Torells
berättelse om expeditionen till Spetsbergen.

Förärningar. 8:o 23. Anmäldes förärningar till Bibliotheket och
Riksmusei Zoologiska afdelning, i enlighet
med de förteckningar, som i öfversigten komma
att intagas.

Fiskeri-utställning. 8:o 24. Utdelades 39 kg. Fiskmas. (Kapten Leijonmarck Fiskeri-utställning.
Afgelsic erhöll äfven ett).

Ut supra

in fidem

J. Strindberg

Fackeod 53.
d. 15 Apr. 63
K.M.n.
J.J.

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i dess Högtidesdag på Stora Börssalen i Stockholm den 31 Mars 1863.

Närvarande: Akademiens beskyddare H. M:t Konungen och förste tredne ledamöter D.D. K.K.H.H. Hertigarne af Östergöthland och Dalarne, Akad:s president Hr Statsrådet Malmström och Sekreteraren Hr Wahlberg, jemte öfrige i staden warande ledamöter och Genealemän samt en talrik samling åhörare, hvilkas tal blifvit inbjudne, dels erhållit inträdeskort.

Hr president öppnade sammankomsten med ett tal till H. M:t Konungen och utsatte derefter i en kort historisk teckning förtjenstfulla hos Akad:n aflidne ledamoten Physices professorn emer. vid Upsala Universitet T. Rudberg, hvars hvilken minnespenningen för året blifvit präglad.

Sekreteraren uppläste berättelse öfver hvad sig tilldragit inom Kongl. Akademien under det förflutna året, hvarefter Hrr Intendenter redogjorde för de särskilda naturvetenskaperna sednaste framsteg, nemligen Hr Lindhagen för astronomi, Hr Nordenskiöld för mineralogi och kemi, Hr Andersson för botanik och Hr Lovén för zoologi. Hr Edlund var af sjukdom hindrad att närvara, hvarför Hr Lindhagen upplåste den förut redogörelse för physik.

Sammankomsten slutades.

Ut supra

C. J. Strideeck

Protokoll, hållet hos Kongl.
Wetenskaps-Akademien i Stock-
holm den 15 April 1863.

J. protocoll 13/5 1863.
Wordt. H. Bohman.

Närvarande: Dess Hrr Statsråder C. J. Malmsten,
Sekreteraren Hrr Wahlberg,
Hrrar Nilsson, Selander, Torsten Wrede,
Åkerman, Retzius, Bohman,
Sundewall, C. F. Fahraeus, Lovén,
Lilliehöök, Huss, Berg,
Ekman, Hildebrand, friherre Stjernstolpe,
af Kléen, Thulstrup, Sondén,
J. Bagge, Agardh, Edlund,
Santesson, Grefve von Platen, H. Exc. Grefve Sparre,
P. H. Malmsten, Anjou, Scheutz,
J. E. Rydqvist, J. F. Fahraeus, L. M. Rydqvist,
Gumaelius, Carlson, Ullgren,
Lindhagen, Andersson, Nordenskiöld,
Arrhenius, Bergfalk, H. Exc. friherre de Geer,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kommerserådet af Sillén,
Ombudsmannen Sällscher,
Architekten Törngvist.

---

§ 1. Justerades protokollen för den 11 och 31. sistl. Mars månad.

Justering.

§ 2. Upplästes Nåd. Skrifvelse från Kongl. Maj:t med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t, uppå Akad:ien underd. framställning, funnit godt förklara, att de i afseende å Sveriges och Norriges Statskalender af Kongl. Maj:t tillförne meddelade föreskrifter icke utgöra hinder för Akad. att i berörde kalenders uppställning och innehåll m. m. vidtaga förändringar af den beskaffenhet, hvarom i Akad:ien underd. skrifvelse blifvit för-

Nåd. Skrifvelse angå. förändringar i kalenders uppställning och innehåll m. m.

målet.

Denna Nåd. Skrifvelse hade warit delgifven Förvaltnings-Utskottet, som med anledning af densamma uppdragit åt Kalender-redaktoren att gå i författning om ändamålsenliga förberedande åtgärder för kalender-reformens werkställighet.

Marknadsförteckningar för 1864.

§ 3. Upplästes Skrifvelse från Kongl. Commerce-Collegium med förteckningar å marknaderna i Sverige och Norige år 1864 samt med anmälning uti de Svenska marknadernas.

Skulle till Almanacks-redaktionen öfwerlemnas.

Skrifwelse från Öfwer Direktören uti Landtmäteriet.

§ 4. Anmäldes en från Öfwer Direktören uti Landtmäteriet till Kongl. Acad. ingifwen Skrifwelse med anhållan om bekommande af likare för brännwins-prufningen erforderliga instrumenter till provinciala landtmäteri-kontoren i riket.

Denna Skrifwelse hade warit remitterad till Friherre Wrede och Herr Edlund, som nu afgåfwo utlåtande derutöfwer, hwilket upplästes och af Acad. förklarades wara antaget; och skulle detta utlåtande jemte missiw afgå såsom swar till Herr Öfwer Direktören.

Förslag till Berzeliansk Stipendiat.

§ 5. Upplästes Skrifwelse från Philosophiska Facultäten i Upsala med förslag till Berzelianska stipendiat.

Förslaget remitterades till Acad:is 5:te Klass.

Framställning från Rector uti Elementar-läroverket i Linköping.

§ 6. Med anledning af en utaf Rector uti Linköpings högre elementar-läroverk i Skrifwelse till Acad. gjord anhållan om tillåtelande åt elementar-läroverket af mineralier och bergarter ur k. d. Bergs-Collegii till Acad. öfwerlemnade samlingar, beslöt Acad. uppdraga åt Mineralogie Intendenten besörjandet af denna framställning, allenast förutsändandet af hwad deraf för ändamålet kunde finnas lämpligt.

Stipendiaten C. J. Byströms resebevis.

§ 7. Anmäldes att Byzantinske Stipendiaten Carl Byström inlemnat beträffelse öfwer det af honom i sådan egenskap förlidet år förrättade resa till utlandet; och för förskedlingens föranledande.

Beträffelsen remitterades till Herr Lovén.

Kommitterades utlåtande på Kongl. Majts Nåd. remiss af Adjunkten O. Torells underd. resebeträffelse.

§ 8. Wid sammanträdet den 11 förl. Maj uppdrog Kongl. Acad. åt en Kommitté, bestående af Friherre Wrede samt Herrar Boheman, Edlund och Lindhagen detta ändamål, i anledning af Kongl. Majts Acad. meddelade Nåd. remiss af Adjunkten O. Torells underd. berättelse öfwer den år 1861. utförda wetenskapliga expeditionen till Spetsbergen, upprätta förslag till underd. utlåtande, hwilket borde, utan afwaktan på Acad:is sammanträde, till Kongl. Majt ingifwas, dels att förklara yttre sig öfwer en af Adjunkten Torell infordrad skrifwelse från Presidenten för Kongl. Societeten i London General Edward Sabine med deri framställd önskan att erhålla del af den Swenske expeditionens widtagna recognoscerings åtgärder för utförandet af en gradmätning på Spetsbergen.

Herrar Kommitterade, som, wid granskningen af förfrågawarande berättelse och de deri meddelade resultaterna af expeditionen, fått kunnat förlika sig wigtet deraf, att den af Magr Chydenius wunna nordliga delen af Spetsbergen utförda gradmätnings recognoscering kommer att få stort om möjligt fullständad genom en fullig förbindelse af triangelnätet, och för förlänt ändamål rekommenderade, wid preliminära förfrågningar hos Magr Chydenius, inhemtat att, om så skulle förfrågakomma, denne icke allenast wore beredwillig att åtaga sig ett dylikt uppdrag, utan äfwen att detsamma motswarade hans lifligaste önskan, hade ansett sig i kunna underlåta att häri i fästa Acad:is uppmärksam-

het, huruvida det tiös hemmet begärande framlagga förslag, grundadt på en af Magr Chydenius upprättad och tills Kommitterade afsemnad plan och kalkyl huru kostnaderna för fodtegets utförande; i följd hvaraf Kommitterade, utgående från det synpunkt att denna fråga, om den af Akad. beslutades och godkändes, borde förekomma i sammanhang med utlåtandet på det Nåd. remitterade af Adjunkten Forells beräkning, trott sig bord afsända Akadn. sammanträde, innan utlåtandet tills Kongl. Majt afgåfvet.

Uti nu framlagdt betänkande, som upplästes, hade Herrar Kommitterade, efter en redogörelse för 1861 års expedition och planen för den nu ifrågasatte, - på särskilda motiver tillstyrkt Akademien

dels att hos Kongl. Majt i underdånighet förorda, det måtte Adjunkten Forell af allmänna medel beredas godtgörelse för det arbete, som i expeditionens räkenskaper förekommer, jemte ränta derå från början af år 1862 intill dess godtgörelse utfaller;

dels att i sammanhang härmed hos Kongl. Majt i underdånighet anhålla om Nåd. anvisande af ett förslagsanslag å 10,000 Rdr Rmt för fullbordandet af gradmätnings recognoscerungen i Spetsbergen.

Kommitterades betänkande blef i dess helhet af Akad. godkändt för sig, jemte mötet, till Kongl. Majt ingifvet såsom Akadns egen tanke, och skulle vidare handlingarne bifogas så väl Magr Chydenii kostnadsförslag, som afskrift af General Sabines ofvan omförmälda bref.

Beträffande denne förtrampade framställdes anhållan att erhålla del af den svenska expeditionens vidlagna recognoscerings åtgärder för en gradmätnings utförande på Spetsbergen, som Akad

godt befalla Kommitterades göras kompletterande, i följd hvaraf till General Sabine skulle öfversändas Magr Chydenii 2ne i Akads Öfversigt redan införda uppsatser i ämnet, såsom ock meddelandet derom, nåd de blifvit tryckta.

§. 9. Efter erhållen remiss af en från Föreningen af naturvetenskapernas vänner i Mecklenburg till Akad. gjord framställning om utbyte af skrifter med Akad., hade Bibliotheks Inspektionen i afgifvet utlåtande kompletterat en öfversändandet till nämnde förening af Akads handlingar från och med 4de bandet samt Öfversigter från och med årgången 1862.; och då Förv. utsk., som med hänsyn till kostnadens hela del af dess förslag, förordat detsamma, lemnade Akad. detsin fria befall.

Bibl. Inspektionens yttrande, rörande utbyte af skrifter.

§. 10. Med anledning af det en af Herrar Inspektorer för den Mineralogiska afdelningen gjord skriftlig kompletterad om anvisande uti Akads hus af lämplig kostad åt Mineralogie Intendenten, det en dertill vidfogad, af de åtskilde Intendenter, som icke af Akad. erhållit åt sig upplåtna bostäder, undertecknad ansökan af en dylik rättighet till förmån för Herr Nordenskiöld, i hvilken ansökan Herr Edlund instämt för den tid det tillåtes honom att begagna de 2ne rum, som han nu innehar och hvilka icke ursprungligen varit bestämde för den Typiska Inspektionen, beslöt Akad, på till styrkt af Förv. Utskottet, att åt Herr Nordenskiöld anvisa den dedija bostad, som så afsedd åt en af Intendenterna och hvarttill, enligt utskottets förslag, skulle anordnas de annu disponibla boningsrummen af framl. Professorn Mosanders förra wåning, sedan de denne nu innyttade familjerna blifvit undanflyttade, såvensom annan lokal blifvit beredd åt aldarne och tillsynsmannen vid byggn-

Anvisande af boningsrum åt Mineralogie Intendenten.

nads arbeten, hvilka nu begynna 2ne rum inom
samma våning.

Instruktion för Byz. Stipendiaten Leissner.

§. 10. Herr Arrhenius, som efter Akad. samtlidens
ledamot Herr Nathorst blifvit utsedd att med
ledning af de utaf Upsala Läns Hush. Sällskap
vunna Tillskott å ämnets afgörande utlåtande, upprätta
förslag till instruktion för Byzantinske Stipendiaten
F. Leissner, hade detta förslag afgifvit, hvilket
upplästes och gillades; och skulle instruktionen
å afskrift delgifvas Stipendiaten.

Akad. och Riksmuseii räkenskaper afhandlade.

§. 11. Anmäldes att Akad. och Riksmuseii räken-
skaper för år 1862 blifvit afslutade och till
Förv. Utsk. aflemnade.

Val af revisorer.

Med anledning häraf föreslogs att till revisorer
för granskning af dessa räkenskaper och tillse dessas
utfallo Herrar Allgren, Arrhenius och Bergfalk.

Jemförelsen emellan Stat-förslaget och bokslutet.

§. 12. Meddelades att Kamreraren till Förv. Utsk.
aflemnat jemförelsen emellan Stat-förslaget och
bokslutet, utvisande att öfverskott af 4,771 Rdr
40 öre.

Kamrerarens Qvartals redogörelse m. m.

§. 13. Tillkännagafs att Kamreraren inför Förv.
Utskottet afgifvit redogörelse för inkomster och
utgifter under innevarande år 1:e Qvartal, så
väl för Akad., som för Rikes Museum, åtföljande
förslag till upphandling af ved och Coke för
detta år.

Disposition af Fröjens Utmärkelse å en konst tidskrifts belöning.

§. 14. Herr Fröjens Utmärkelse begärde ordet och yttra-
de att, alldenstund det kommer af Akad. tilldelas
de Ledamotskap författarepriset, hvilket enligt
föreskrift bör utgå i form af medalj och penningar,
uppgår till så stort belopp att, jemte kostnaden
för medaljen blifvit betäckta, ett ej obetydligt
öfverskott deri uppkommer, Herr Fröjenius, som
vore så det högsta bedrad af utmärkelsen att
få äga en medalj af så bestämdt valde
som den föreskrifvande, hvilken stadga kommer
att för honom utgå att dyrbart minne af Akad.
honom enhälligt tillkännagifvit, skulle denna gåfva

Herr Statsråd!

Ett år synes ofta vara en lång tid, men det kan ock många gånger alltför hastigt förgå. På detta senare är det är som nu för Academien tillfälle att under Herr Statsrådets kunskapsrika, nitiska och välvilliga ledning, ett hvarje hennes Ledamot lifligt tänka och tacksamt erkänna dess förtjenster. De flera för Academien viktiga åtgärder, som under denna tid af Herr Statsrådet med säker blick och mogen pröfning blifvit till hennes förmån handlade, påkalla ej mindre erkännande, än det klara och oväldiga sätt hvarpå hvarje ärende blifvit behandlat. Uppfattningen af Mathematikern Fermat och hans hittills alltför lidet bekanta förtjenster, med hvilken Herr Statsrådet i dag nedlagt protokollet inom denna Academi, har tillbragt Dig åhörarne mycket upp-mäcksamhet, under det att den lärde dem en sann njutning. Äfven detta åter hennes många öfriga förbindelser Dig kärt och tacksamt minne. Vitterhets Academien sin nu afgångne Preses lefvat och han omfattar hennes angelägenheter; må honom lefva i hans fortfarande tacksamhet och tillgifvenhet. Slutligen förenar Academien sig i hans vördnad att tacka Dig för den värdighet och det öfverseende Du under det förflutna året i så rik mått erfarit.

Inspektionsmannaberättelser.

§. 17. Upplästes samtliga de särskilda Inspektions-berättelser öfver de förändringar, tillökningar och arbeten, som under det tillvändagångna året ägt rum vid Akad. och Riksmuseii Författningar.

Förslagen ledamot i 8de Klassen.

§. 18. Af nu upplästt protokoll, hållet vid 8de Klassens sammanträde den 10de denna månad, inhämtades att till inländsk ledamot efter Herr Prosten Gyllenhaal blifvit af Klassen enhälligt föreslagen Grosshandlaren i Göteborg m. m. Herr Carl Fredrik Wærn.

Förslaget gillades och dag för valet utsattes

Disposition af Fröjens Utredes å en honom tilerkänd belöning.

§. 14. Herr Fröjens Utredes begärde vördsamt att ytterligare måtte, allenstund det honom af Akad. tilerkända Lidenstedtska stipendiet, hvilket enligt stadgan skulle gälla under tre år, blifvit förskrifvet för allenast ett år, och han derigenom förlorade två tredjedelar af det honom tillerkända belopp, äfven för nästkommande två år måtte honom utgå det stipendium, som han, i händelse af förnyad tillerkännande, skulle komma att åtnjuta.

annus högre grad tillförsäkrad, om Akad. ville tillåta honom att ställa det tillförvärfvade penningestipendium till hennes disposition för att af räntan, medan tillfälle gifves sig, utbetalas i form af belöning för några förtjenstfulla vetenskapliga arbeten jämväl kunna tillerkännas för skicklighet eller vetenskapsidkningar, resor m. m., efter Akads godkännande; tillägganden Herr Fröjerus, icke såsom något villkor för denna disposition, utan som en blott önskan, att hänvisa förmånens måtte göras afseende å de utgifna vetenskapspremier.

Herr Professor betygade Akads tacksamhet för denne Herr Fröjerus gåfva, som utgjorde ett ytterligare utmärkande vittnesbörd om Herr Fröjerus varma intresse för vetenskapernas befrämjande.

Utgifna skrifter.

§. 15. Föredrogs det från trycket tidigare utgifna 8de häftet af Handlingar och Öfversigter af Akads förhandlingar.

Återstående mål.

§. 16. Herr Sekreteraren anmälde att af de till Akad. remitterade mål i några voro återstående utlåtanden, som nyligen inkommit och följaktligen i annan hemvist blifvit afgjorda, samt att af de inom Akad. väckta, endast återstodo till handläggning förjemte om ändring i de för Almanackens granskningen af stadgat för Akads bokföring, uppgörande af nytt Almanacks-kontrakt samt arrendatorns anställande och redogörelse i arrendesummans för Bergsklubb.

Inspektionsmannaåtgärder.

§. 17. Upplästes samtliga de författade inspektionsberättelser öfver de förändringar, tillökningar och arbeten, som under det tillvägagångna året ägt rum vid Akads och Riksmuseii öfriga tillsyner.

Föreläsningen bedömd i 8de Klassen.

§. 18. Af nu upplästa protokoll, hållet vid 8de Klassens sammanträde den 10de denne månad inhämtades att till inländska ledamot efter Herr Professor blifvit af Klassen enhälligt föreslagen Grosshandlaren i Göteborg m. m. Herr Carl Fredrik Wærn.

Föreslaget gillades och dagen för valets utfallande

Val af ny ledamot i 1:a klassen.

tide Akad:n nästa sammanträde.

§. 19. Anställdes val, hvarigenom tide utländsk ledamot i 1:a Klassen efter Hr Brodie enhälligt utsågs Ledamoten af Finska Wetenskaps Akademien, professorn i Anatomi och Fysiologi vid Kejserliga Alexanders universitetet i Helsingfors, Archiatern och Riddaren m.m., Med. och Kirurg. Doctorn Herr Ewerst Julius Bonsdorff; och skulle kallelsebref för honom i wanlig ordning meddelas.

Föredrag af Herr Wahlberg

§. 20. Föredrog ab meddelanden:

Herr Wahlberg intimmade för Öfwersigten 2:ne afhandlingar af Docenten fil. D. Edlund: 1:o om några Rhodangruppföreningar, och 2:o Jakttagelser öfwer den kvalitativa Endogoniums sporers utweckling.

Herr C.J. Malmsten

Herr C.J. Malmsten anmälde tide införande i Öfwersigten en afhandling af nyligen utgångna elewen vid Mariebergs Ingenieurcorps fil. W. Abenius: Bidrag till kändedomen om Functionerna (Z) och Log (Z).

Herr Nordenskiöld

Herr Nordenskiöld: 1:o intimmade för Öfwersigten en afhandling af professor N.J. Berlin: Kemisk undersökning af wattnet i Torpa sjukhälls, belägen vid Lilla Edet, och 2:o förwisade öfversigten af Kapten Kuylenstjerna upprättad specialkarta öfwer trakten på kusterna af Spetsbergen.

Förändringar.

§. 21. Anmäldes förändringar uti Bibliotheket och Riksmuseii Botaniska afdelning, enligt de förteckningar, som i Öfwersigten komma att intagas.

Utdelning af Fedmer:

§. 22. Utdelade 46 sk. Fedmer.

Val af Praeses.

§. 23. Förrättades val, hvarigenom Akad. tide Praeses för nu ingångne Akademi-år utsågs och kallades professorn och Riddaren Herr Carl Henrik Boheman.

Afgående Praesidis tal.

§. 24. Härefter meddelade Herr Statsrådet Malmsten Praesidium med en teckning af Mathematikern Termats förtjenster.

Tackförsäkelsetal.

~~Herr~~ Herr Sekreteraren tolkade Akad:s tacksamhet till den afgående Praeses med det wid detta protokoll fogade tal; Bil. Lit. A. — "Herr Statsråd! med warmt deltagande" &c.

Ut supra

På Sidlen

J. Stridbeck

65.

Protokoll, hållet hos Kongl. Wetenskaps-Akademien i Stockholm den 13 Maj 1863.

justf d. 10 juni 1864 C.H.L. Boheman.

Närwarande: Praeses Herr Boheman,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herr Nilsson, Friherre Wrede, Åkerman,
Retzius, Palmstedt, Sundewall
Lovén, Lilliehöök, Huss,
Berg, Ekman, Fryxell,
af Kléen, Sondén, Friherre Bagge,
Agardh, Edlund, Santesson,
Grefwe von Platen, Hr Gr. Grefwe Sparre,
Fil. H. Malmsten, Anjou, Schultz,
Friherre Tamm, Fil. D. Bydgvist, Fil. D. Fahraeus,
Bolinder, Ullgren, Lindhagen,
Andersson, Friherre von Düben, Bahr,
Arrhenius, Bibliothekarien Ahlstrand,
Ombudsmannen Sahlsberg,
Kalendr Redaktören C. Fahraeus
Architekten Törngvist.

---

§. 1. Justerades protokollet för den 15 förl. månad. Protokollsjustering

§. 2. Meddelades Nåd. Skrifwelse från Kongl. Maj:t, Förskottsvis tillgångande de tide Akad:s disposition i förskott anwisade anslag af 7,260 Rdr Rmt tide utförande af de inom Sverige ännu återstående arbeten för den medel-europeiska gradmätningen; och anmäldes i sammanhang härmed, att beloppet redan blifwit hos Kongl. Statskontoret reqvirerad.

anslag för den medel-europeiska gradmätningen.

På förslag Wrede med anledning häraf gjorda framställan, beslöt Akad. att åfwen under detta år åt Herr Lindhagen uppdraga utförandet af ifrågawarande arbeten mot enahanda ersättning, som under förra året warit

rikes sjökl. ås tio honom utgådd, samt upp-
drog åt honom i denna angelägenhet utsedda
Kommitterade de öfriga bestämningar, som
kunna ifrågakomma rörande nämnde arbetare.

Afgången skrifvelse till Chefen för Topo-grafiska Corpsen samt erhållet svar där i.

§. 3. Anmäldes att, med förmälande af det
i föregående §. omförmälde Nåd. beslut
utan afvaktan på Akad. sammanträde skrif-
velse å honom vägnar afgått till Topografiska
Corpsens Chefs Expedition med anbud att ge-
nom någon officer af Corpsen deltaga i ut-
förandet af de åt Kongl. Akad. uppdragna
geodetiska arbeten instundande sommar i och
för den medel-europeiska gradmätningen
samt att svar derå ingått, att detta anbud
blifvit med nöje emottaget, hvarvarom att
dertill utsedde Kapitenen vid Corpsen Rockséen
erhållit beställning att den 15 innevarande
månad stå sig till Adjunkt Lindhagen
förfogande.

Den således vidtagna åtgärden blef af
Akad. gillad.

Beviljadt resa-under-stöd åt Adjunkten G. Lindström.

§. 4. Upplästes skrifvelse från Chefen för Kongl.
Ecclesiastik Departementet med tillkännagifvande
att Kongl. Maj:t, uppå gjord underd. ansökning
under den 30 sistl. Mars i Nåder beviljat
Adjunkten vid högre elementar-läroverket i
Wisby, Magister G. Lindström att understöd
af 750 Rdr Rmt till företagande, under de tre
sommarmånaderne innevarande år, af en resa
till åtskilliga delar af Tyskland samt till
Schweitz, för att derstädes om vårens geolo-
giska bildningar inhemta den nådiga kund-
dom, som erfordras för bearbetning af de gem
Svenska expeditionen till Spetsbergen hem-
förda samlingar ur Jura-formationen.

Adjunkten Lindström hade härom redan blifvit underrät-

Ändringar och tillägg till 1864 års mark-nads förteckningar.

§. 5. Anmäldes skrifvelse från Kongl. Commerce-
Collegium med ändringar och tillägg till de
förut tillvaratagna förteckningarne öfver 1864 års
marknader i Sverige och Norige.

Skulle Almanacks-redaktionen delgifvas.

Årsförsäkring 3 C. Norstedts och hans firmas borge-närer.

§. 6. Upplästes skrifvelse från Stockholms Stads
Rådstufvu-Rätt med underrättelse att Råd-
stufvu Rätten beviljat årsförsäkring å afl. Bok-
tryckaren Carl Norstedts och hans firma fr. a.
Norstedt & Söner Borgenärer till den 1 Juni
innevarande år att, senast före klockan 12 i dagen,
deras fordringar derstädes i laga ordning och
på satt konkurs-lagen föreskrifven, anmäla vid
förlust af vidare talan i saken.

Denna skrifvelse hade vanligt delgifvits Akad.
Ombudsman för behörigt vidkännande.

Hr Nordenskiölds afhandling gillad till införande i Akad. handlingar.

§. 7. För Kongl. Akad. tillkännagaf att Herr
Nordenskiöld till Herr Selander och Thelström
remitterad afhandling: "Geografiska orts bestäm-
ningar på Spetsbergen" blifvit af nämnde
Kommitterade gillad till införande i Akad.
handlingar.

Tryckta Utredn. och dispositionen af det honom tilldelade pris.

§. 8. Sedan Tryckta Utredn, vid Akad. föregående
sammanträde, anhållit att få ställa till Ger-
ne förfogande det belopp, hvarmed det honom
tillagda Ledersteldtska priset öfverstiga den
under arbete varande Ledersteldtska medaljen,
så beslöt Akad., på kompetens af Förv.
Utskottet, att detta belopp, uppgående efter
beräkning till något öfver 500 Rdr, skulle
nästkommande höst utdelas såsom pris
eller understöd för vetenskapligt arbete un-
der enahanda villkor, som de åt af Wall-
markska donations-fonden för samma ända-
mål utgående medel.

Utlåtande öfver Frisens Wredes votering förslag.

§ 9. Efter det Akad. till Herrar C. J. Malmsten och Edlund remitterat det af Frisens Wrede framställda förslag till valordning för det fall att två eller flere nya ledamöter i samma klass af Kongl. Akad. för samma gång skola invaljas, hade nämnde Herr Kommitterade nu afgifvit yttrande deröfver, hvaraf inhemtades, att Kommitterade, som anser det af Frisens Wrede föreslagna valsätt, enligt hvilket "hvarje röstande uppskrifver på sin valsedel lika många namn som platser skola fyllas, d. v. s. att valet sker med en enda votering", äga afgjorde företräde framför öfriga valsätt, som inom Akad. vid dylika tillfällen varit använda, vadat för sin del tillstyrka Akad. att detta valsätt till tillämpande antaga.

Kommitterades tillstyrkan blef af Akad. gilladt.

Utgifna skrifter.

§ 10. Förelades de af Akad. sednast utgifna skrifter, nemligen Öfversigten af denna förhandlingar för November månad sistl. och Januari månad innevarande år.

Hvalbardunen hitkommen.

§ 11. Tillkännagafs att de för Museï räkning till hufvudsaklig del af Statsmedel inköpta bardunen till skelett af Grönlandshvalen voro hitkomna och emottagna.

Nordenskiöld erhållit 14 dagars permission.

§ 12. Anmäldes att Herr Nordenskiöld, efter derom gjord framställning, erhållit Sekreterarens medgifvande till 14 dagars permission i och för en ~~kortare~~ tids resa till Finland.

Utskottens reglering.

§ 13. Då vid detta sammanträde regleringen för året af Akads Utskott borde göras, anställdes val till ledamöter i Redaktions-, Inspektions- och Förvaltnings-Utskotten, hvarvid samtliga förutvarande ledamöter återkallades.

Berzelianska stipendiat utsedd.

§ 14. I enlighet med det af Philosophiska Facultetens i Upsala insända, af Inspektor Stipendii tillstyrkta, afgifvet af Kongl. Vetenskaps-Akads 4de och 5te Klassers förordade förslag, utsåg Akad. till Berzelianska stipendiat: Docenten i organiska Chemien vid Upsala Akademi, Philos. Candidaten Herr Theodor Cleve.

Val af ny ledamot i Direktionen öfver Stockholms stads undervisningsverk.

§ 15. Efter det Herr Selander, hvilken sedan flere år tillbaka varit utsedd till Akads ledamot i Direktionen öfver Stockholms stads undervisningsverk, anmält sig hindrad att härmed fortfara, anställdes nytt val till sådan ledamot, dervid utsågs Herr Lindhagen med 16 röster af 23 röster till Herr Lovén 3 och Herr Edlund 1.

Val af inländsk ledamot i 8de klassen.

§ 16. Företogs val, hvarigenom Akad., på 8de Klassens enhälligt afgifna förslag, äfvenledes enhälligt utsåg och kallade till inländsk ledamot i det inom nämnde klass efter Herr Pasch ledigwarande rum: Grosshandlaren i Göteborg, Kommendören m. m. Herr Carl Fredrik Wærn.

Redogörelse för Byzantinsk stipendiaten Byströms resa.

§ 17. Herr Lovén redogjorde för den beräkning Studeranden C. Byström afgifvit öfver den utförda resa, han, såsom Byzantinsk stipendiat, under det förflutna året sommarmånaderna utfört, i ändamål att inhemta kännedom om nyare förbättringar i fiskodling.

På framställan af Herr Lovén, beslöt Akad. att denna berättelse skulle till tryckt befordras.

Föredrag af Herr Lindhagen.

§ 18. Föredrag och meddelanden:

Herr Lindhagen afgaf redogörelse för en under förliden höst utförd bestämning af longitud-

skillnaden emellan Stockholms Observatorium och Luleå, medelst elektriska telegrafer.

Herr Andersson. Herr Andersson redogjorde för några nyare iakttagelser öfver vattenmaskens befruktning, särdeles den, som Darwin anställt på Orchideerna.

Herr Edlund. Herr Edlund meddelade resultatet af barometerobsergången vid värmeledningen i Akad:s hus under vintermånaderna.

Herr Wahlberg. Sekreteraren Herr Wahlberg 1:o anmälde för Öfversigten en uppsats af Lektor G. R. Dahlander "om en klass funktioner, hvilka äga flera egenskaper analoga med determinanterna", samt 2:o upplästes några vetenskapliga meddelanden ur ett bref från Adjunkten O. Torell, hvilken, såsom Akad:s Lidenskoldske resestipendiat, för närvarande vistas i London.

Skriftväxling. §. 19. Upplästes skrifvelser:
– från Hr:r Moore & Manby i London, jemte en samling ritningar öfver åtskilliga fastigheter af gjutgods, med anhållan att få dem på lämpligt ställe exponerade.

Då Akad. ej har någon afdelning för dylika samlingar, skulle den ifrågavarande lämnas annan lämplig auktoritet öfverlemnad.
– från Adjunkten O. Torell, med åtskilliga vetenskapliga meddelanden.

Föräringar. §. 20. Anmäldes föräringar: till Bibliotheket enligt den förteckning, som i Öfversigten kommer att intagas –
Öfversatt från Herr Torssman, bosatt i det inre af Kafferlandet, ett daguerreotyp-porträtt af Kaffertäfdingen Seghele –
öfverlemnadt till Bibliotheket.

Utdelning af Fedoner. §. 21. Utdelades 40 Kr. Fedoner.

Ut supra
in fidem
J. Strindberg

Protokoll, hållet hos Kongl.
Wetenskaps-Akademien i
Stockholm den 10 Juni 1863.

Justif. d. 9 Juni 1863.
Anders M. Boheman

Närvarande: Præses Hr:n Boheman,
Sekreteraren Hr:n Wahlberg,
Hr:rne Selander, Åkerman, Retzius,
Sundevall, S. Lovén, Lilliehöök,
Berg, Ekman, J. Bagge,
Edlund, Santesson, Scheutz,
Friherre Tock, J. J. Fahraeus, C. M. Rydqvist,
Gyntelius, Andersson, Nordenskiöld,
Bahr.
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kammerrarn af Sillén,
Ombudsmannen Sahlscher,
Kalender-redaktören C. Fahraeus,
Arkitekten Törngren,
Conservator Mæsch.

---

§ 1. Justerades protokollet för den 18 sistl. Maj. — Justering.

§ 2. Tillkännagafs att Akademiens korresponderande ledamot Statsrådet C. Stevan i Symferopol warit med döden afgången vid 82 års ålder. — Afgången ledamot.

§ 3. Efter föredragning af Kongl. Majts Nåd. remiss angående en af Fabriksidkaren Carl Pettersson uppfunnen räkne-machin, öfverlemnades detta ärende till förfrågne Utredets ordf. Hr:r Edlunds yttrande. — Nåd. remiss.

§ 4. Anmäldes skrifwelse från Kongl. Commerce-Collegium med skrifter från Meteorologiska Sällskapet i Port Louis jemte tillkännagifwande af nämnde Sällskaps uttryckta önskan att, i utbyte, få emottaga de exempl af något i Sverige utgifwet arbete, minnesmärkande i akade- — Skrifwelse från K. Commerce Collegium.

gelses rörande meteorologiska anmärkningar.

Denna skrifvelse remitterades till Bibliotheks-Inspektionen.

Tackskrifvelse

§ 5. Upplästes tackskrifvelse från Herr Borgdorff och Warm för inträdd ledamotskaps.

Inlemnad afhandling

§ 6. Till Herr Friis och Andersson remitterades en af Magister P. O. B. N. Krok inlemnad afhandling: "Anteckningar till en monografi öfver valerianhaltiga Valerianer och Valerianella".

Berättelse om de Thamiska föreläsningarne.

§ 7. Herr Edlund hade afgifvit berättelse om de uppdrag honom under loppet af nyss förflutna vår hållna Thamiska föreläsningar, och skulle den samma, med förskrifvelse från Kongl. Akad., aflemnas Riksdagens Direktionen.

Nytt almanacksarende.

§ 8. Till följe af det uppdrag Akad. år sin kommitterade Herr Selander, S. Lovén och J. E. Fåhræus öfverlemnat att uppgöra villkoren för nytt Almanacks arende från den tid, då det med Boktryckeribolaget P. A. Norstedt & Söner derom afslutade kontraktet går till ända, eller från nästa år slut, meddelade Herr Fåhræus, å Kommitterades vägnar, redogörelse för de af Kommitterade kärfve vidtagna åtgärder, hvarvid hufvudsaklig den, att Kommitterade, som vid flere tillfällen till sammanträden sammankommit, vidtagit förberedande åtgärder i ämnet. Sammankomsterna, vid hvilka förslag till förändringar i de inkomster och utgifter, som med arendet varit förenade, samt med ledning af upprättade kalkyler, grundade på faktiska af Norstedt & Söner meddelade uppgifter, sammanställts och förhandlingar i villkoren för ett förnyadt öfvertagande af arendet skulle egas rum, så framt en sådan öfvertagelse förfarande skulle komma nämnde bolag till del, och af sådana skäl, vid af bolaget öppnade underhandlingar, till detta hufvudmoment framhållit följande förändrade villkor derför, nem-

ligen:

1:o att Norstedt & Söner erhålla rättighet att under 8 års tid från och med år 1865 till och med år 1872 för egen räkning trycka och förlägga almanackorna och kalendrarne mot en årlig arrendesumma af 36,000 Rdr, som qvartalsvis i Februari, Maj, Augusti och November månader med 9,000 Rdr Rmt till Kongl. Vitterhets Akademien erlägges.

2:o att Norstedt & Söner äfven äga rätt att kostnadsfritt verkställa tryckningen af de arbeten, Kongl. Akad. utgifver, ända till det kostnadsbelopp af 8,000 Rdr Rmt årligen, beräknadt pro medium för arrendetiden, hvarunder den del af nämnde belopp i kostnaden räknas Akademien till gods för det kommande; likaledes Norstedt & Söner äga rättighet att för egen räkning taga öfvertryck af hvarje sådant arbete och deraf förlägga så många exemplar de kunna, försedda att, med afräknande af kostnaden för papper och tryck, taga afdrag af de till trycket hörande planscher; samt

3:o att Norstedt & Söner kostnadsfritt besörja uppsättningen af kalendern i dess nya format och omslag; —

och hade Norstedt & Söner, som, efter erhållen del af dessa villkor, begärt någon tid för närmare öfverläggande deraf, förmenat sig böra anmärka, att de voro benägna dessamma antaga, hvarefter de, på Kommitterades uppmaning att, i öfverensstämmelse med nämnde villkor, upprätta hufvudpunkterna för det blifvande kontraktet, inlemnat en vid Vitterh. Akts. protokollet den 5 denna månad bilagd skriftlig uppsats, mot hvilken Kommitterade velat anmärka, att Norstedt & Söner dels utöfver 8-årig rättighet för sig att trycka och förlägga öfver Statskalendern, dels i 2:dra punkten utesluten ordet "pro medium för arrendetiden", dels slutligen tillade

förbigått skyldigheten för oss att kostnadsfritt besörja uppsättningen af kalendern till dess nya format och innehåll.

Under förutsättning tillika att dessa afskrifter som de af Kommitterade framställde, af Norstedt & Söner en gång redan antagna kufvudsinthor bäst skulle kunna rådas, och då Kommitterade för dessa del trodde, att något förnämnande mer andrad vid ej kunde anses uppkommen deraf, att arrendet ej utbjödes till fri täflan på entreprenadauktion, då Akademien dessförutan betingat sig att den för del af arrendet, hvari anstår sig kunna vinna, likasom skäl förefinnes, att under sådana förhållanden öfverlåtelsen förtjänade lämnades åt det bolag, som synes innehafva rådigheten därtill, helst Akademien dessjemte kunde förvänta större garantier för uppfyllandet af de lämnade förenade villkor, — hade Kommitterade velat förorda akad. antagandet af de uti Kommitterade upprättade villkor för kontraktets upprättande med Boktryckeribolaget Norstedt & Söner om det nya Almanacksarrendet.

Detta förslag hade varit delgifvet Förvaltningsutskottet, som, med gillande deraf, beslutat tillstyrka Akad. dess antagande samt uppdraget åt Ombudsmannen att upprätta projekt till kontraktet, hvilket Utskottet efter verkställd granskning godkänt, hvarjemte Utskottet, i afseende å den säkerhet, som borde af Norstedt & Söner lemnas för kontraktets uppfyllande, i händelse dessamma komme till stånd, ansett de säkerhetsdokumenter, hvilka Akad. af dem nu erinrar för det ännu gällande äldre kontraktet, fortfarande kunna betraktas såsom tillfyllestgörande.

Akademien, som bifallit Kommitterades förslag, förordnade åt Förv. Utsk. att pröfva och godkänna den säkerhet för kontraktet, hvilken af Norstedt & Söner komme att inbjudas; och skulle kontraktet sedermera för underteckning af Akads. protokolls och Kamererare samt en exemplar deraf till Norstedt & Söner utlemnas.

Hos Akademien hembar Akads. tacksamhet till Kommitterade för den uppoffrande möda och omsorg, hvarmed de till Akads. tjenstliga fördel fullgjort sitt uppdrag.

§ 9. Sedan Akad. till Herr Åkerman, b. m. Regl. gjort och Andershof remitterat en af Direktör Aspman gjord framställning om nedsättning i arrendebeloppet för Bergianska trädgården, hade nämnde Herr Kommitterade nu deröfver afgifvit yttrande, hvaruti förmäldes, att Kommitterade, som funnit att Aspman i allmänhet under den förflutna arrendetiden fått vidkännas ganska betydliga utgifter för trädgårdens förbättrande i ett bättre och ändamålsenligare skick, utan dessa nödiga underhållande jemte fortfarande ansträngningar att kostnader för jordens upparbetande, innan trädgården kan anses böra blifva i stånd att lemna afkastning, som både betäcker omkostnader af alla slag och derutöfver gifver arrendatorn en tarflig belöning, — af sådana skäl icke med kännedom deraf att en medelmåttig nedsättning i arrendesumman för några års tid icke bör kunna nedsättning annan tillämpad, att amorteringen af Bergianska stiftelsens skuld till Akad. ytterligare kommer att förskjutas omkring ett tiotal år, ansett sig böra tillstyrka Akad. att nedsätta arrendesumman för trädgården med 300 Rdr eller från 1700 Rdr till 1400 Rdr årligen under 7 års tid, eller från innevarande arrends år förlopet till samma tid år 1870, vid hvilken sistnämnde tidpunkt trädgården borde vara försatt i det skick, att den skötsel kan bära det högre arrendet af 1700 Rdr årligen; mer att, med anledning af åtskilliga uti Kommitterades gjorda anmärkningar mot Aspmans förfarande vid de trädgården tillhöriga driftsverken, växthus m. m., vid nämnde nedsättning i arrendet måtte fästas följande villkor, hvilka redan blifvit Aspman

Nedsättning i arrendet för Bergianska trädgården

föreslagda och af honom antagna, nemligen:
1:o att arrendatorn ålagd underhålla odlingar af alla slags trädgårdsalster, som i landet äro wanliga samt sköt trädgårdslärlingars uppmuntran och undervisning tillhörliga, så wäl under tak himmel och i bänkar, som uti de trädgården tillhörige wäxthus och drifverier;
2:o att minst 4 af professor Bergianus vid antagandet approberade lärlingar alltid skola äfven underhållas och uti alla slags trädgårdsarbeten undervisas och öfwas samt tillsättas deltaga i den theoretiska undervisning, som af nämnde professor lemnas; dock att såsom lärlingar vid Bergianska stiftelsen skola icke räknas de lärlingar, hwilka Aspman anställer uti den trädgård, som han af Allmänna Barnhus-inrättningen arrenderar; samt
3:o att afwerkandet af afsyningen ålyggandes skall medföra förlust af förfallawarande nedsättning i årliga arrendesummar.

Så tillstyrkan af Förwaltningens utskott, som tagit del af kommitterades framställan, lemnade Akademien till dess samma sitt bifall.

Architektens anförslag till reparationer m. m.

§. 10. Anmäldes att Architekten, efter werkställd årsbesigtning å Akads fasta egendomar, till förw. utskottet öfwerlemnat:
a.) förslag till nödiga byggnads- och reparationsarbeten i samma egendomar, uppgående in kostnadssumma af 1,414 Rdr 98 öre, att utgå af årsanslaget till reparationer;
b.) kostnadsberäkning för uppförandet af den åt professor Nordenskiöld anmälda wäning, uppgående till ett belopp af 1,581 Rdr 50 öre att, i afwaktan på det kon. Maj:t tagande anslag, af Akads medel förskjutas;
c.) kostnadsförslag till en summa af 695 Rdr 25 öre för diverse snickeri-, inrednings- arbeten m. m. i Bibliotheks rummen uti nya huset, att utgå af de till byggnads- och inrednings arbetena anwisade statsmedel, samt
d.) promemoria öfwer den till 560 Rdr beräknade kostnaden för wärme-apparatens nödiga bestämmande uppdragning till de rum i bottenwåningen åt kammakaregatan, hwilka ligga öster om den primitiva tills Entomologiska Museum afsedda lägenhet, att öfwerslaget utgå af de till byggnads- och inrednings arbetena anwisade statsmedel.

Dessa förslag hade warit meddelade Förwaltnings-utskottet; som beslutat tillstyrka Akad. dess antagande och att samma kostnader skola till de samma lemnas sitt bifall.

Utwecklande af Letterstedtska testamentet.

§. 11. Beslöts att Kongl. Witterhets- Historie- och Antiquitets Akademien skulle genom skrifwelse underrättas om dess tro att innewarande år ett Letterstedtskt testamente.

Utgifna skrifter.

§. 12. Tillades det af Akad. sednast utgifna månadshäftet N:o 10 för sistlidet år af Öfwersikter af hennes förhandlingar.

Anwisande af medel till inköp af en engelsk journal.

§. 13. Så tillstyrkan af Förw. utskott beslöt Akad. att af hennes Bibliothekarie gjord framställning om anwisande i det till Bibliotheket hörande ändamål förskrifwit bewiljade, för innewarande år annu oförbrukade förslagsanslag af en summa 333 Rdr 17 öre Bco till inköp af ett exemplar af en uppgifwen engelsk journal för Mathematik.

Tillökning i wedqwantiteten för Hrr Mewes' bostad.

§. 14. I ingifwen skrift hade Hrr Sundewall framställt att af Hrr Mewes till honom gjord anmälan om behofwet af tillökning med en famn björk- och en famn tallwed i den skriftlig beräknade qwantiteten wed för hans boställe lägenhet, till hwilken, utwisar utwisningen, skulle erfordras i allo 6 famnar björk- och 3 famnar tallwed.

Denna framställning hade warit meddelad Hrr Inspektoren för det Zoologiska Museum, hwilka slutligen gifwit sitt tillstyrkande; och då

gemenskap Förv. Utsk. förordade densamma, hvarför ock Akad. detsamma fick bifall.

Tjenstledighets-ansökningar.

§. 15. På anförde, af nedanstående Inspektörer förvärfvade tjenstledighets-ansökningar, beviljade Akad. tjenstledighet

åt Hrr Andersson under tiden från och med den 15 Juli till och med sista Augusti månad att förlägga en del af sina resor inom fäderneslandet;

åt Hrr Nordenskiöld, i och för inköpta angelägenheter, från den 23 Juni till den 1 September, under hvilken tid Hrr Sundevall ämnar begifva sig från Wasa nyckelpiga till Riksmuseii Mineralogiska afdelning;

åt Hrr Edlund från den 15 Juli till sista Augusti,

åt Hrr S. Lovén från den 15 Juli till den 1 September, i afsigt att under nämnda tid, hvarunder Hrr Boheman ämnar begifva sig att besöka Jamtlänningarne, företaga en resa till in- eller utrikes orter;

samt på ansökan hos gjord framställning, åt Sekreteraren på omkring en månads tid under loppet af sommaren.

Föredrag:

§. 16. Föredrag och meddelanden:

Hrr S. Lovén

Hrr S. Lovén meddelade utdrag af bref från Hrr Angelin, åtföljdt af en insänd samling refflade glacierstenar ur Skåne nuförvarande samt prof ur lager af Östersjöbäcken, tagna i södra Skåne öfver hafsytan nuvarande nivå. — Dessamma förevisade exemplar af Nejonegon från Jönköping, insände af Fröken G. B. Cederström, tillika med väckt begäran öfver dessa djurs fortplantning. —

Hrr Wahlberg

Hrr Wahlberg lemnade en beskrifning öfver samlade typer af Gramtråkarter hos åtskilliga exemplar af en Pelargonium med en Geraniolik blomma i hvarje inflorescens.

Hrr Nordenskiöld.

Hrr Nordenskiöld förevisade kristaller af Wasaviolit.

Skrifvelser.

§. 17. Upplästes skrifvelse från Hrr Hedenberg på Rhodos med underrättelse om hit sända samlingar af fossila Conchylier ur öns tertiärformation samt insekter från ön.

Förärningar.

§. 18. Anmäldes förärningar till Bibliotheket, enligt den förteckning, som i öfverensstämmelse härmed skall intagas.

Jfdrnes.

§. 19. Uddelades 28 st. Jfdrnes.

Ut supra

in fidem

J. Sparre

Protokoll, hållet hos Kongl.
Wetenskaps-akademien i Stock-
holm den 9 September 1863.

Närvarande: Ordf. Hr Boheman,
Sekreteraren Hr Wahlberg,
Hrr Selander, Åkerman, Retzius,
Palmstedt, Sundewall, S. Lovén,
Lilljeborg, C. J. Malmsten, Edlund
Santesson, Scheutz, Prof. Fock,
J. F. Fåhraeus, Ullgren, Andersson,
Prof. von Düben, Nordenskiöld, Bahr,
Bergfalk.
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamreraren af Sillén,
Ombudsmannen Sellstedt
Architekten Törngren
Conservator Mörch.

inf. d. 14 Okt. 1863
enl. fullm. Boheman

---

§. 1. Justerades protokollet för den 10 förl. Juni. Protokollsjustering

§. 2. Tillkännagafs att Akad. utländske ledamoten Afgången ledamot.
i femte klassen Kemie professorn i Berlin
Geheime Medicinalrådet Mitscherlich wore
med döden afgången.
Vid härefter anställad af närvarande Hrnar klass-
ledamöter förrättad akad. gå i förslagsning om
det lediga rummets återbesättande, hvarvid
förslag skulle i wanlig ordning infordras
från utom staden warande ledamöter.

§. 3. Anmäldes att Akad. med skrifwelse från Förvaltning af geo-
H. Exc. Statsministern för Utrikes Ären- logiska kartan
dena fått emottaga förvaltning af den geo- öfwer Nederländerna
logiska kartan öfwer Nederländerna med de till akad. öfwerlemnade
den N:r 12 och 18.—
Dessa kartblad skulle till Bibliotheket öfwerlemnas.

Meteorologiska observations-journaler.

§ 4. Upplästes skrifvelse från Chefen för Kongl. Sjöförsvars Departementet, åtföljd af journaler, hvilka ombedes i Konungens Lagtbjelke och Nåder underdånigst återställas, sedan dessa journaler blifvit förda, som verkställda meteorologiska observationer, i enlighet med de af Föreståndaren för Observatorium i Washington Löjtnant Maury uppgifna grunder.

Journalerna skulle för vidare åtgärdande öfverlemnas till Akad:n Fysiker.

Öfverlemnad skeppsjournal.

§ 5. Upplästes skrifvelse från Kongl. Commerce-Collegium med öfverlemnande af en från Direktionen för Sjömanshuset i Westervik inkommen, af Befälhafvaren å svenska Ostindiefararen Skeppet Chapman Kapten J. Lagerlöf förd skeppsjournal, upprådd i öfverensstämmelse med de af Löjtnant Maury uppgifna grunder.

Denna journal skulle öfverlämnas öfverlemnas till Akad:n Fysiker.

Ansökan om Wallmarkska belöningen.

§ 6. Anmäldes att af Styckjunkaren O. J. Ågerlöf inlemnad ansökan till erhållande af Wallmarkska belöningen.

Remitterades till den tillförordnade Kommittén för nämnde belönings verkställande.

Afhandling af Herr Hjalmar Kylberg om samlingar af mineralier m. m.

§ 7. Föredrogs en från Föreståndaren för Nyssnämnde Landtbruks-skola Herr Hjalmar Kylberg insänd skrifvelse med anhållan att bekomma dubbletter af samlingar af mineralier, insekter m. m. för undervisningen vid en af honom inrättad elementar-skola med afseende på Landtbruket.

Öfverlemnades till vederbörande Herrar Intendenter.

Inlemnad afhandling.

§ 8. Till Herrar C. J. Malmsten och Edlund remitterades en af Lektor C. J. Lindman inlemnad afhandling: om de transcendenta funktionerna $\Sigma^1 a$ och Σa, jemte uträkning af deras värden för några värden på a.

Herr L. W. Kylbergs biografiska anteckningar.

§ 9. Anmäldes att Herr L. W. Kylberg insänd sina biografiska anteckningar; och skulle dessamma inlägges till förvarande i Akad:n Arkiv.

Utlåtande om C. Pedersons räknemaskin.

§ 10. Fröjdes Utrede och Herr Edlund, som fått sig uppdraget att inkomma med yttrande i anledning af Kongl. Majts Nåd. remiss af Translationsrådet Carl Pedersons räknemaskin, hade nu sådant yttrande afgifvit, hvilket upplästes och gillades; och skulle underd. skrifvelse i öfverensstämmelse därmed afsändas.

Sjunde Klassens förslag till ny ledamot.

§ 11. Upplästes protokoll, hållet hos 7de Klassen, deruti införtalades att till utländsk ledamot af Klassen efter Herr Eschricht blifvit inkalladt föreslagen Hofrådet, Professorn vid Universitetet i Wien m. m. Herr Doktor Johann Oppolzer.

Förslaget förklarades hvilande och dag för valet utsatte till Akad:n nästa sammanträde i Oktober månad.

Quartalsredogörelse.

§ 12. Från Kongl. Akad. anmäldes, att Kamerären till Förv. Utskottet afgifvit redogörelse för inkomster och utgifter under innevarande år 2dra Quartal så väl för Kongl. Akad., som för Rikes Museum.

Nya almanackskontraktet afslutadt.

§ 13. Tillkännagafs att det nya kontraktet med Boktryckeribolaget Norstedt & Söner om almanackes arrende blifvit afslutadt och undertecknadt samt att ombudsmannen för Sjunde Klassen (tillförordnad) jemväl i dessa handlingars i denna fråga,

hvilka vordogad behöfva granskning af utskotted, som godkant den af Colleget sammade hypothekförbindelsen samt medgifvit kontraktlig utlemnande till samma bolag.

Handlingarne skulle i Akad:n [illegible] jemväl förvaras.

Prognostiken för 1865 års Almanacka.

§. 14. Då nu borde bestämmas om prognosticon för 1865 års Almanacka, uppdrog Akad. desse förfallande åt Herr Arrhenius, som åtagit sig, att för sådant ändamål meddela en kort allmänfattlig uppsats i landthushållning, fäfven dikning eller något annat passande ämne.

Utbyte till Leditzka medaljer.

§. 15. Med anmälan att åtskilnad af den Leditzka medaljen nu vore gjord, förevisade Dne af Artisten Ericsson uppgjorda utkast till framsidan af samma medalj, det ena med bilden en face och det andra i profil, med begäran att Akademien ville bestämma, huilket af dessa utkast den antoge.

Akademien godkände med några förändringar det med bilden i profil.

Utgifna skrifter.

§. 16. Förelades de af Akad. sednast utgifna skrifter, nemligen: a.) Meteorologiska Iakttagelser 3:dje Bandet 1861 samt b) Öfversigterna N:r 2 och 3 af Akad:s förhandlingar för Febr. och Mars månader innevarande år.

Val af Sammiderade för Wallmarkska belöningen.

§. 17. Vid anställd val till Kommitterade för uppgörande af förslag för Wallmarkska belöningens vidkommande. Afgingo, utom Professor och Sekreteraren jemte Hjelpskrifna Ledamoter, utsedde Herar Selander (med 10 röster), Schultz, Fries och Wrede och Edlund (med hvardera 11.) samt Åkerman (med 10 röster). Af dessa röster tillföllo Herar C. J. Malmsten och Fries Sock hvardera 1.

Föredrag.

§. 18. Föredrag och meddelanden:

Herr Lovén

Herr Lovén förevisade exemplar af Haliocystus sjunicolus Sars, hemförde från Spetsbergen af den Svenska expeditionen och fullkomligt identiska med den i Öfversigten beskrifna typiska arten; samt meddelade några iakttagelser om utbredningen af Echinider med hänseende till Norra Sveriges vestra landskaps.

Herr Boheman

Herr Boheman förevisade en samling utmärkta Coleopter-arter från Sumatra samt redogjorde för beskaffenheten af Staphylinslägtet Mormolyce.

Sekreteraren Herr Wahlberg

Sekreteraren Herr Wahlberg tillkännagaf att af Öfversigten a) en uppsats af Herr C. J. Doctor Hill: "Bidrag till historien om de algebraiska talen," och b) två uppsatser af Doctor S. O. Lindberg, den ena "om Isocitis echinosphora, Duv., en för Skandinavien ny ormbunke" och den andra: "Bidrag till mossornas Synonymik"; samt två anmälde afven uppsats af Herr Apotekaren A. Beckman: "Helsingelands Fanerogamer och ormbunkar"; huilken öfverlemnades till Bibliotheket, och b) en uppsats af Rådman A. Laugman: Iakttagelser om Hafsmusen (Larus marinus) och Skalthunden.

§. 19 Herr Lovén anmälde en af Doctor Lütken gjord anhållan att, för kopiering i och för det vetenskapliga arbete, som från Bibliotheket lånade Wrights ritning Cyclopterus lumpus, huilket af Akademien tillhör, måtte få begagna.

§. 20 Anmäldes och remitterades till Herar C. J. Malmsten och Selander en inkommen mathematisk afhandling af Docenten Dillner.

§. 21. Upplästes skrifvelser:
från v. Consul Tolloch i Marseille om öfver-

Föredrag.

Herr Lovén

Herr Boheman.

Anhållan om lån af en ritning från Bibliotheket.

Inkommen afhandling.

Skrifvelser.

Sändandet af en låda, innehållande diverse naturalier från Herr Hedenborg på Rhodos.
– från Chefen för Kongsvedens Lagerbjälke om mineralier, emottagne för Akad:s räkning af Svenska och Norska Konsulen i Monte-Video.
– från Kongl. Wetenskaps Akademien i Moscow, om utbyte af skrifter.
– från Kongl. Ostpreussiska Fysikalisk Ekonomiska Sällskapet i Königsberg, om – dito –
– från Anthropological Society i London, om – dito –
} remitterades till Bibliothekets Inspektion.
– från professor Schiödte med en naturhistorisk tidskrift – öfverlemnades till Bibliothekets
– från Byzantinske Stipendiaten Lector Ewert med redogörelse om sina resa.
– från Herr Lindhagen med meddelanden om de pågående gradmätningarne.
– från Ledamoten Retzius, Adjunkten O. Torell med anhållan att, i händelse permission ej kunde honom beviljas från hans Genstående vid Universitetet i Lund, nu få återvända hem för att tidsnogare kunna tillträda sin ordinarie tjenst vid Riksmuseum, – biföll.
Jemte 2:ne med åtföljande af prof. i telegrafiskt stycke.
– från Herr Ridder von Burg med förteckning öfver hans skrifter.

Födaningar.

§. 22. Anmäldes följande födaningar till Bibliotheket af Rikets Museii Zoologiska afdelning, enligt den förteckning, som i öfverensstämmelse med intygen.

Fiskar-afdelning.

§. 23. Utdelades 27 st. fiskar.

Ut supra

vid protokollen

J. Strindberg

Protokoll, hållet hos Kongl. Wetenskaps Akademien i Stockholm den 14 Oktober 1863.

Närvarande: Preses Herr Boheman,
Sekreteraren Herr Wahlberg,
Herrar Nilsson, Selander, Fries, Wrede, Åkerman, Retzius, Palmstedt, Sundevall, S. Lovén, Lilljeborg, Huss, Berg, Thulstrup, Sondén, J. Bagge, Agardh, Edlund, Santesson, Grefve von Platen, H. Exc. Grefve Sparre, G. H. Malmsten, Schultz, Fries, Tock, J. E. Rydqvist, J. F. Fahnehjelm, C. M. Rydqvist, Gymnasii Adjunkten Ullgren, Andersson, Friherre von Düben, Nordenskiöld, Arrhenius, Bergfalk.
Bibliothekarien Ahlstrand,
Ombudsmannen Sellander,
Kamreraren af Sillén,
Kalender-Redaktören E. Fahnehjelm,
Architekten Törngren,
Conservator Mörner.

Inv. d. 11 Nov. 1864 Sekr. Boheman.

---

§. 1. Justerades protokollet för den 9 sistl. September. Protokollsjustering.

§. 2. Upplästes Kongl. Majts Nådiga Skrifvelse, angående beviljade anslag af allmänna medel, dels 17,356 Rdr 80 öre med 5 % ränta från den 1 Januari 1862 åt Adjunkten O. Torell till betäckande af den i Spetsbergs-expeditionens räkenskaper upptagna brist, dels 10,000 Rdr till fortsättning af recognoscerings-arbetena på Spetsbergen med afseende på extraordinarie kostnader af en gradmätning dylikes; Nådigst beviljade anslag af allmänna medel.

och anmäldes att, ifråga om det försträmda anslaget, Adjunkten Torell redan blifvit genom Skrifvelse underrättad, det han eger att lyfta det honom tillerkända belopp jemte, beträffande det sednare, att det vid tillfälle kommer att af Akademien från Kongl. Statskontoret utbetalas.

Nåd. remiss af ansökningar om resestipendium m. m.

§. 3. Föredrogs Kongl. Majts Nåd. remiss af Läroverks Adjunkten i Örebro F. J. Hellborg, e. o. Adjunkten i Lund C. G. Thomson, Phil. Doctorn C. Ståhl samt Litteratören N. Lifjas underd. ansökningar om rese-understöd och anslag för utgifvande af vetenskapliga arbeten.

I anledning häraf upplästes Akademien ett hennes skrifvelse samt Herr Andersson att lämnad förteckning till Akademien afgifvas.

Införskrifning af fartyg för expeditionens afgående vatten.

§. 4. Upplästes Skrifvelse från Chefen för Kongl. Sjöförsvars-Departementet med underrättelse om Ångfregatten Vanadis' samt Korvetten Gefles anbefallda införskrifning denna månad för att afgå Vanadis till Medelhafvet och Gefle till Westindien och Norra Amerika.

Denna Skrifvelse hade redan blifvit meddelad vederbörande Institutions föreståndare.

Afhandling af Med. Doctorn m. m. Abdulla Bey.

§. 5. Upplästes Skrifvelse från Kongl. Svenske och Norske Ministre-residenten i Constantinopel med öfversändande af en till honom från en Turkisk vetenskapsman Med. Doctorn och Öfverste Lieutenanten Abdulla Bey insänd afhandling: "Exposition sur la Phonométrie et l'Alphabet phonométrique", hvilken författaren anhållit måtte tillställas dennes till något lärdt samfund i Sverige, som kunde af ämnet vara intresserad.

Denna afhandling remitterades till Herr Edlund.

Årets å allmänna barometer- och thermometer-

§. 6. Anmäldes en från Öfver-Directören vid Landtmäteriet ingången Skrifvelse med erkännande af emottagandet af de till honom med Akademiens Skrifvelse den 23 sistl. September för provins-kontorens räkning öfversända 24 stycken barometer- och thermometer.

Denna Skrifvelse skulle i Akademiens journal till förvarande inläggas.

Professor C. B. Mesterton utsedd till Lefnadstidsteckningsstipendiat.

§. 7. Föredrogs en från Consistorium Academicum Majus i Upsala ankommen Skrifvelse med tillkännagifvande att Professor C. B. Mesterton, som den 9 December nästlidet år i behörig ordning utsagts till Lefnadstidsteckningsstipendiat för innevarande år, nu vore sinnad att resan företaga och för sådant ändamål anmäla sig till det stipendiebelopp erhållande; varande vid denna Skrifvelse fogad en afskrift af den utaf Consistorium Academicum för stipendiaten utfärdade instruction för hans resa, hvarjemte denne afgifvit en i behörig form upprättad borgensförbindelse af Professorerna O. Sylvén och S. Ribbing för stipendiebeloppets lyftande.

Efter upplåsandet häraf anmäldes, att Förvaltningens Utskottet, som af de utaf Inspector för Lefnadstidsteckningsstipendiet Herr C. J. Malmström afgifvet skriftligt yttrande inhämtat, att Inspector med hänsende derom, att Professor Mestertons fördröjde afresa till utlandet vållats af sådana förhållanden, som det icke stått i denne makt att hvarken förebygga eller undanröja, tillstyrkt att gagna stipendium måtte till ho-

nom i wederbörlig ordning utbetalas under förutsättning att han ofördröjligen anträder den med stipendiet förenade resan, beslutat att, med godkännande af den af stipendiaten lemnade borgensförbindelsen, medgifwa att beloppet nu strax utan nämnde wilkor till Professor Mosander utbetalas.

Revisorernas berättelse. §. 8. Upplästes den af Akademiens revisorer Herr Ullgren, Arrhenius och Bergstedt afgifna berättelse öfwer den af dem werkställda granskning af Akademiens räkenskaper för år 1862, hwaraf inhemtades, att revisorerna, som wid räkenskaperna gjort hafft något att anmärka och wid inventeringen af Akad:s jernskåp funnit alla deri förwarade handlingar, enligt förteckning, i behörig ordning, ansett sig efter gifwet skäl att föreslå decharge för räkenskapsföraren med afseende i den del, revisionen nu omfattat.

På tillstyrkan af Förwaltnings-Utskottet, som dagit kännedom af denna berättelse, beslöt Akademien nu meddela räkenskapsföraren full decharge för räkenskapsåret 1862.

Herr Præses uttalade Akad:s tacksamhet till revisorerna för det af dem fullgjorda uppdrag.

Kamerarens Qwartalsredogörelse. §. 9. Anmäldes att Kamerarens till Förwaltnings-Utskottet aflemnat redogörelse för inkomster och utgifter under nästl. Qwartal jämwäl för Kongl. Akad. som för Riks Museum.

Utbyte af skrifter. §. 10. Efter erhållen remiss af en från Meteorologiska Sällskapet i Port Louis genom Skrifwelse från Kongl. Commerce-Collegium framstäld önskan att, i utbyte mot Sällskapets till Akademien öfwerlemnade handlingar, få omtagga ett exemplar af något i Sverige utgifwet arbete, innehållande iakttagelser rörande meteorologiska ämnen, hade Bibliotheks-Inspektionen i afgifwet utlåtande föreslagit, att Akademiens Meteorologiska Iakttagelser, som börjat af den förstnämnde år 4:o utgifwits samt derefter årligen, måtte nämnde Sällskap tillställas; och lemnade Akademien, på Förwaltnings-Utskottets tillstyrkan, sitt bifall till detta förslag.

Remitterad afhandling. §. 11. Anmäldes att Magister J. O. B. N. Kroks inlemnade, till Herr Fries och Andersson remitterade afhandling: "Anteckningar till en monografi öfwer wextfamiljen Valerianeæ med I. Valerianella" tillstyrkt till införande i Akademiens handlingar och allt hwad derom kommer att deri intagas.

Utgifwa skrifter. §. 12. Förelados de af Akademien sednast utgifwa skrifter, nemligen månads-häftet N:o 4. af Öfwersigten af Akademiens förhandlingar för April innewarande år samt 6te häftet af Swenska Läkare- och Naturforskare-Sammanträden.

Swampmätningar. §. 13. Anmäldes att Herr Fries insänt 62 st. af Christer Åkerlund utförda Swampmätningar, jemte förteckning; och skulle desamma till Botaniska Museum öfwerlemnas.

Inrednings-arbeten för Bibliotheket. §. 14. Med anledning af en utaf Bibliothekarien Ahlstrand skriftligen gjord, af Herr Inspektoren förordad samt af Förwaltnings-Utskottet tillstyrkt framställning om inredning förandrat af den åt Bibliotheket anwisade del af wåningen samt dess inredning med oundgängligen behöfliga hyllor, hwarför kostnaden ej torde komma att öfwerstiga 350 Rdr

Rmt, medgaf Akademien, att nämnde arbeten
ofördröjligen skulle så på Akdt bekostnad ut-
föras.

Minnespenning för nästa högtidsdag

§. 15. Efter tillkännagifvande att Förvaltnings-
Utskottet ansett sig böra för Akad. anmäla,
att, deras Akademien nu skulle vilja bestäm-
ma om minnespenning för nästa högtidsdag
samt om dess präglande medelst förskrift,
medel till bestridande af kostnaderna derför
finnes att tillgå, beslöt Akademien att så-
dan minnespenning skulle utföras öfver her-
ne framlidne Zool: Intendent Hr professor
Bengt Fredrik Fries samt Kongl. Witterhets-
Historie och Antiquitets- Akademien genom
skrifvelse anmodas att tiga dessamma upp-
gord förslag.

Doctor J. Oppolzer vald till ledamot af 7de klassen.

§. 16. Vid anställt val till utländsk ledamot i 7de klassen efter Hr Eschricht utsåg Akademien enhälligt, i öfverensstämmelse med Klassens åtvunlades enhälligt afgifna förslag, Hofrådet, professoren vid Universitetet i Wien m. m. Hr Doctor Johann Oppolzer; och skulle kallelsebref för honom i wanlig ord-ning utfärdas.

Föredrag.

§. 17. Föredrag och meddelanden:

Hr Edlund.

Hr Edlund intermade för Öfversigten en af-handling: om bestämning af Elasticitetsgrad-en hos metaller af Adjunkten Rob. Thalén.

Hr Andersson.

Hr Andersson anmälde till införande i Akdt handlingar en afhandling: "Monographia Salicinearum hucusque cognitarum I. Salices" —

remitterades till Hrar Fries och Areschoug.

Samt 2:dra förenisade 4:de fascikeln, nya serien,

af Algæ Scandinaviæ exsiccatæ, skänkt till Akademien af Adjunkten J. E. Areschoug.

Hr Nordenskiöld.

Hr Nordenskiöld intermade för Öfversigten en afhandling: "om tantalit- artade mineralier från nejden af Torro" samt förevisade några af Konsul Billberghs till Rikes Musei mineralogiska samling förärade mineralier från Catamarca i Södra Amerika.

Hr Lovén.

Hr Lovén framlade en af Magister Malm-gren utförd undersökning af den tandbonering, som förefinnes hos den ofodda Hwalrosse-ungen och förevisade att i detta hänseende fästade upplysande preparat, tillhörande de af Spetsbergs-expeditionen hemförda samlingar.

Hr Wahlberg.

Hr Wahlberg anmälde för Öfversigten följande uppsatser: a) "Granskning af mossorna uti Vaillants Botanicon parisiense" af Doctor S. O. Lindberg; och b) "om några föreningar, hwarute chromoxyd- cyanid ingår;" intermade af Hr L. F. Svanberg.

Skr. Hr Svanberg.

§. 18. Upplästes skrifvelser:

från Kongl. Svenske och Norske Konsuln i Antwerpen angående hemsändning af Adjunkten Torells i Belgien gjorde samlingar —

Bref samt skadt med anledning af dessa ömnämnde skrifvelser öfversändes till Hr Lovén och af honom redan besvarade.

från Hr Hermann von Schlagintweit med de färdiga afbryck af en meteorologisk undersökning —

från Hr Caggioli med ett arbete —

från Vereins für Naturkunde i Cassel med dess årsberättelser 5 bis 13 samt tillkännagifvande af dess önskan att med Akademien få göra utbyte af skrifter —

remitterades till Bibliothekarie Sjöstedt.

Föräringar.

§. 19. Anmäldes föräringar till Bibliotheket samt Riksmuseum. Botaniska och Mineralogiska Afdelningar, enligt den förteckning, som i Öfversigten kommer att intagas.

Fiskeri-afdelning.

§. 20. Utdelades 41 Kr. Fiskeri-medel.

Ut supra

in fidem

J. Shidbeck

Protokoll, hållet hos Kongl. Wetenskaps-Akademien i Stockholm den 11 November 1863.

Justerad d. 9 Dec. 1863.

Närvarande: H. K. H. Hertigen af Östergötland, Grefve Mac. Bonde, Herr Boheman, Sekreterare Herr Wahlberg, Herrar Nilsson, Selander, Åkerman, Retzius, Palmstedt, Sundevall, Lovén, Berg, Nordström, Sondén, J. Bagge, Edlund, Sandesson, Grefve von Platen, Hr. Grefve Sparre, Scheutz, J. E. Rydqvist, J. J. Fahraeus, C. M. Rydqvist, Gumælius, Ubbyen, Lindhagen, Andersson, Friherre v. Düben, Nordenskiöld.

Bibliothekarien Ahlstrand, Kameralen af Sillén, Kalender-redaktören E. Fahraeus, Architekten Törngren, Conservator Mäwes.

---

§. 1. Justerades Protokollet förd den 14 Sistl. Oktober. — Protokollsjustering.

§. 2. Föredrogs Kongl. Majts Nåd. remiss af underdånigst gjord framställning af Norrbottens läns Landsting, i fråga om skyddandet af laxfisket mot länet. — Nåd. remiss i fråga om laxfisket emot Norrbottens län.

I anledning häraf uppdrog Akademien åt Herrar Sundevall och Lovén att till akademien afgifva utlåtande i denna fråga.

§. 3. Anmäldes Nåd. remiss från Kongl. Majt af Fabriksbolaget Heylin & Cie underd. besvär mot Öfverståthållare Embetets beslut om upplag af paraffin-olja. — Nåd. remiss angående upplag af paraffin-olja.

Akademien anmodade Herrar Åkerman och

Nåd. Skrifvelse om godkjännande af förskjutne medel.

Frihere Tock att med utlåtande i ämnet till Akademien inkomma.

§ 4. Upplästes skrifvelse från Chefen för Kongl. Civil-Departementet om Nådigst anvisade 1440 Rdr Rmt såsom godkjännande till Akademien för förskjutne medel i och för anskaffade 24 saluer Celsiuspro[fvar] med thermometrar för Provinc. Landtmäteri-kontorens räkning; och anmäldes att registret å slutet redan blifvit till Kongl. Statskontoret ingifvet.

Remiss af besvärshandlingar angående tid och sätt för fiskets bedrifvande.

§ 5. Meddelades skrifvelse från Kongl. Kammar-Kollegium med remiss af handlingarne i ett af Ubunge och Edsbro Socknemän hos Kongl. Kollegium fullföljdt besvärsmål angående tid och sätt för fiskets bedrifvande inom Närdinge-hundra och Gudhems härader.

Öfversände till yttrande af Herrar Sundevall och Lovén.

Kartor från Chefen för Kongl. Topografiska Kåren.

§ 6. Upplästes en från Chefen för Kongl. Topografiska Kåren ingången skrifvelse, åtföljd af kartor öfver 8 län inom Sverige jemte till-hörande uppgifter, öfver Sverige 16 blad med indelningsblad samt öfver Stockholms-trakten i 9 blad.

Dessa kartor skulle till Bibliotheket öfverlemnas, hvarjemte Akademien begärt att genom skrifvelse låta framföra hennes tacksägelse för desamma.

Akademien förvärfvar professor Ståhles manuscripter.

§ 7. Tillkännagafs att Akademien med skrifvelse från Öfverste Stål fått såsom gåfva emottaga framl. professor A. J. Ståhles efterlemnade manuscripter.

Tacksägelsebref skulle till Öfverste Stål afsändas, hvarjemte Akad. förordnade, att manuscripterna skulle till Bibliotheket öfverlemnas.

Hemstäldan af Herr Fries om ny serie planscher af swampsvampar.

§ 8. Meddelades af Herr Fries i enskild skrifvelse gjord framställning huruvida, med afseende dertill att arbetet med planscherna öfver de ergtigaste ätliga och skadliga swampsvampar snart är komplett fullbordadt, Akad. ej skulle finna skäl att under hans ledning fortsätta utgifvandet af en serie planscher öfver nya och hittills ej afbildade swampsvampar, hvaraf sälja hundrade exemplar redan finnas tecknade.

Denna framställning hade varit delgifven Förvaltnings-Utskottet, som, efter tagen kännedom af ett af nuvarande disponenten af Salmonska lithografiska tryckeriet Bokhandlaren O. H. Klemming inlemnadt skriftligt erbjudande att afvanstadd ätaga sig tryckningen af dessa planscher, enligt det plan Herr Fries genom kemplig[t] tillämpning, vant det att Akad. förbinder sig till tillsändande af 100 exemplar efter samma price som hittills, eller beräknadt efter 5 Rdr för ex-emplaret af hvarje häfte, ansett sig böra förslå Akademien att till en början första häftet af denna nya serie finge på de erbjudna villkoren utgifvas samt kostnaden bestridas af det särskilda Stat-anslaget för utgifvande af målningar ur Sveriges Flora; och lemnades Akademien härtill sitt bifall.

Tacksägelsebref från Hr Kylberg.

§ 9. Upplästes skrifvelse från Föreståndaren för Ryssbyholms Landtbruks-skola Herr Hjalmar Kylberg med tacksägelse för erhållne naturalie-samlingar.

Herr Lindhagen och Wahlbergs förvärfvande.

§ 10. Anmäldes att Herrar Lindhagen och Wahlberg inlemnat sina biografiska anteckningar; och skulle desamma i Akad. gemenskap förvaras.

Wermlands Naturhistoriska Förenings begäran om bidrag till naturalier.

§ 11. Upplästes skrifvelse från Wermlands Natur-historiska förening med anhållan om Akad.

medwerkan för anskaffande af en Conservator på Föreningens bekostnad för Exhaustor under en månads tid vid naturaliens ordnande och conserverings.

Denna framställning öfvertemmades till Herr Sundewall.

Observationer öfver hafsvattnets temperaturförhållanden.

§ 12. I enlighet med hvad Herr Edlund föreslagit att Kongl. Akad. ville af de medel, som möjligen kunna att tillgå, draga försorg derom att observationer öfver hafsvattnets temperaturförhållanden till en början kunna att anställas på 2 à 3 ställen i Östersjön.

Detta förslag remitterades till Herrar Edlund och Lilliehöök.

Utländ. öfversändning. ansökningar om anslag af allmänna medel för resor m.m.

§ 13. Föredrogs det af Kommitterade Herrar Boheman och Andersson afgifna, uti 6te Klassen inhämtade förordade yttrande i anledning af Kongl. Maj:ts Nåd. remiss af underd. ansökningar om understöd och anslag af allmänna medel för resor och utgifvande af vetenskapliga arbeten; och blef detsamma af Akad. antaget att läggas till grund för det underd. utlåtande, som af Akad. kommer att i ämnet afgifvas.

Medel till Herr Nordenskiölds karta öfver Spetsbergen.

§ 14. På tillstyrkan af Förvaltningen beslöt Akad. att, med godkännande af det uti Inspektoren för General Stabens Lithografiska Inrättning upprättade kostnadsförslag till belopp af 470 Rdr för gravering, tryckning och lithografiering af Herr Nordenskiölds för handlingarne afsedda karta öfver nordöstra delen af Spetsbergen och Hinlopen Strait, desslikes medgifvet att 50 lösa exemplar utöfver det för handlingarne bestämde antalet finge, förvarade på Akads bekostnad, tryckas för att af Akademien jämväl kunna disponeras.

Utbytten af skrifter

§ 15. Efter anhållen remiss af gjorda framställningar från åtskilliga utländska lärde Sällskaper om utbyte af Akads skrifter, hade Bibliotheks-Inspektionen, i enlighet med en af Bibliothekarien upprättad promemoria, föreslagit att nedanuppgifne skrifter måtte tillställas följande Sällskaper, nemligen:

K. Physikalische-Ökonomische Gesellschaft i Königsberg: Handlingarne Bd 1, 2 samt Öfversigten årgångarne 1855–1858, jämte äfven att framdeles lemna Öfversigten årgångarne 1844–1854;

The Natural History Society i Montreal: Handlingarne Banden 4 och följande samt Öfversigten 1862 och fortsättning;

Naturwissenschaftliches Verein i Hamburg: Handlingarne Band 4, 1 samt Öfversigten 1862 och följande årgångar;

Geological Society i Dublin: Öfversigten 1858 och följande årgångar samt äfven att separat-aftrycken af Geologiska arbeten ur handlingarne;

Verein für Naturkunde i Cassel: Öfversigten 1862 och följande årgångar;

hvarjemte Inspektionen ansåg det att med skrifter till Musée Public i Moskwa borde skrifvas, huruvida den utlofvade sändningen hitkommit, och att, då Akads begärda skrifter i allmänhet innehålla mycket litet af intresse för Anthropological Society i London, Akademien först, när sådana afhandlingar eller uppsatser inkommo, borde sända Sällskapet separat-aftrycken.

På tillstyrkan af Förv. Utsk. lemnade Akademien sitt bifall till detta förslag.

Wallenbergska belöningens bortgifvande.

§ 16. I enlighet med Wallenbergska Kommitterades enhälligt afgifna förslag, fann Akad. godt att tilldela hälften af den för året disponibla

kantar af Wallmarkska donations fonden åt ende
sökanden Styckjunkaren O. J. Agrikola dels för
en af honom uppfunnen och konstruerad, vid world
expositionen i London 1862 år prisbelönt univer-
salgångkloppa, hufvudsaklijen bekräftad för nya
ihuskommen genomskärning, dels åfvenledes med afse-
ende å åtskilliga andra af sökanden gjorda upp-
finningar, hvilka Styrelse Kommitterade förtjenta
af uppmärksamhet, hvarjemte och de Kommitterade
ej ansett några andra för vetenskapen nyttiga
kan eller upptäckter inom landet kunna blifvit
gjorda, hvarå uppfinnaren kunde anses förtjenta
af en dylik uppmuntran, åfvensom de icke jä-
som sökanden dertill hos Akademien ej anmält,
Akademien föranledd, att den andra hälften
af nämnde pris borde läggas till kapitalet.

anmäldes att

8:p 19. Hr Andersson till Hemse Fridh och Ar-
chow remitterade afhandling: "Monographia
Salicinearum hucusque cognitarum I. Salicum"
jemte Docenten Göran Dillner till Hemse C. J.
Malmström och Islanders remitterade afhandling:
"En grupp formler, som tillhör det område af
Elliptiska funktionerna af första slaget" blif-
vit tillförtrodde till införande i Akads handlin-
gar och alltså komma att der intagas.

Remitterade afhandlingar tillförtrodde till införande i Akads handlingar.

8:p 18. Sedan det visat sig, att den vid Akads sam-
mankomst till förra Aftonen remitterade afhandling af Med. Doctorn och Öfver-
Lieutenanten Abdulla Bey: "Exposition sur la
Phonométrie et L'Alphabet Phonométrique"
icke, såsom titeln tycktes antyda, vore af
typografiskt värde af linguistiskt innehåll, be-
slöt Akad., på derom gjord framställning, att
i stället remittera denna afhandling till Herrar
Sundevall och J. E. Rydqvist.

Återkallad remiss af Doctor Abdulla Beys afhandling.

8:p 19. Förelades den sednast från tryckeriet utgifna Utgifvens skrift.
Öfversigten af Akads förhandlingar för Maj månad
innevarande år.

8:p 20. Upplästes protokoll, hållna den 3dje och 4de Förslagne nya
jemte 5te Klassens, hvaraf inhemtades att till ut- ledamöter.
ländska ledamöter blifvit förslagne: i 3dje
Klassen efter Herr J. Ericsson enkelthet Direktoren
för Polytekniska Institutet i Hannover m. m.
Herr Karl Karmarsch jemte i 5te Klassen efter
Geheime Medicinalrådet Mitscherlich Kon-
sumerådet i Kopenhamn m. m. Herr Johan
Georg Forchhammer med 5 röster jemte Profes-
sorn i Kemi vid Universitetet i Marburg Dr
Hermann Kolbe, Geheimerådet Professorn i Bonn
Herr Gustaf Bischof och Kemie Professorn i
Basel Herr Christian Friedrich Schönbein med
hvardera 1 röst.

Genom voteringar antogos dagen derpå förslag
att hvarje och dag för valen utsattes till nästa
nästa sammanträde i December månad.

Föredrag och meddelanden.

8:p 21. Herr Lindhagen redogjorde för de geodetiska Herr Lindhagen.
arbeten, som denna Sommar blifvit utförde
i och för den medel-Europeiska gradmätningen.

Herr Nilsson refererade och intimade för Öfver- Herr Nilsson.
sigten en uppsats med titel: Ethnografiska
anteckningar.

Herr Edlund anmälde till införande i Öfver- Herr Edlund.
sigten en uppsats af Herr C. F. Lindman:
"Sammanställning af några serier".

8:p 22. H. K. H. Hertigen af Östergöthland tackade Förfrågning af ett tryckt arbete.
egenhändigt öfversändandet af Hans General Mena-
brea, Minister för Allmänna arbetena i Turin,
insändt, till Akads Herr Professor adresserade, för

seglad konvolut, innehållande ett tryckt arbete:
Traforo Delle Alpi tra Bardonnèche E.
Modane; Relazione Della Direzione Tecnica
Alla Direzione Generale Delle Strade Ferrate
Dello Stato.

Jodaringar

§. 23. Anmäldes jodaringar till Bibliotheket och Riksmusei Zoologiska afdelning enligt förteckningar, som i Öfversigten komma att intagas.

Jedoner

§. 24. Wederlades 37 st. Jedoner. (Prins Oscars Kanal-jär, samt Consul Billberghs och Rådman Langmarks erhöllo hvardera 1.)

Ut supra

in fidem
J. Strindbeck

Protokoll, hållet hos Kongl.
Wetenskaps Akademiens i
Stockholm den 9 December 1863.

Justif. d. 13 Jan. 1864
Carl H. Boheman.

Närvarande: Praeses Herr Boheman,
Sekreterare Herr Wahlberg,
Herr. Nilsson, Selander, Friherre Wrede,
Åkerman, Retzius, Palmstedt,
Sundevall, Ahrell, Lovén,
Lilljeborg, Hess, Berg,
Ekman, Nordström, af Klöcker,
J. Bagge, Edlund, Santesson,
Grefve von Platen, H. Exc. Grefve Snoilsky,
Schreutz, Friherre Tack, J. E. Rydqvist,
J. T. Fahraeus, C. M. Rydqvist, Ullgren,
Andersson, Nordenskiöld, Bahr,
Arrhenius, H. Exc. Friherre L. de Geer,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamererare af Sillén,
Kalender-redaktören E. Fahraeus,
Architekten Törngren
Conservator Mewes.

---

§. 1. Justerades protokollet för den 11 förlidne November. — Protokollsjustering

§. 2. Upplästes skrifvelse från Kongl. Kammar-Collegium med remiss af handlingar till ansökning derstädes besvärad af Kronofogden Befallningshafvanden i Elfsborgs län Ecklief, angående tid och sätt för försäljning af Wåne, Bjärke och Flundre m. fl. hemmanen inom norra delen af Elfsborgs län. — Remiss från Kongl. Kammar-Collegium.

Med anledning af denna remiss uppdrog Akademien åt Herrar Sundevall och Lovén att yttrande deröfver till ofvan. afgifva.

§. 3. Föredrogs Utdrag af Kongl. Vitterhets-Historie- och Antiquitets Akademiens Dagbok för nästlidne dag. — Förslag till minnesteckning för nästa högtidsdag.

af den 8 denna månad med gillade förslag till den minnespenning, som Kongl. Wetenskaps-Akademien beslutat låta prägla öfver skarnes framlidne ledamot Professorn och Intendenten vid Zoologiska Museum Georg Fredrik Fries, så lydande:

Åtsidan: Bröstbilden med omskrift: G. Fr. Fries Prof: et Præf: Mus: Zool. Holm: Ord medra kanten: N: 1799. D. 1839.

Frånsidan: En fiskare i sin båt på hafvet, fösande land med att intaga sitt fyllda nät. Omskrift ur Ovidius och Cicero:

Quidquid altum texerat æquor prospexit in luem.

I afskärningen: Socio Zool. meritiss. R. Acad. Scient. Suec. M.DCCCXXXIV.

Maj:t C. A. Gosselmans resebevillning.

8:4. Anmäldes att Lärowerks Adjunkten i Carlskrona C. A. Gosselman afgifvit resebeskrifning öfver de af honom med Akad:t anslag under sommaren anställde botaniska undersökningar inom Blekinge land.

Denna beskrifning remitterades till Hr Andersson.

Packsägelsebref från Nyköpings högre elementarläroverk.

8:5. Upplästes tackskrifvelse från Bibliothekarien vid Nyköpings högre elementar läroverk Collega Scholæ A. Sandgrist för de insektsamlingar, läroverket från Akad:n fått emottaga.

Hmr Sundewalls och Lovéns yttrande i anledning af en Nåd. remiss.

8:6. Föredrogs det af Hmr Sundewall och Lovén på Akad:n uppdrag afgifvet yttrande i anledning af Kongl. Majts Akad. meddelade Nåd. remiss af en uttag Norrbottens läns Landsting gjord underd. framställning om skyddandet af laxfisket inom länet; och blef detta yttrande antaget att läggas till grund för den underd. skrifvelse, som kommer att i ämnet afgifvas.

Afhandling tillfälle till införande i handlingarne.

8:7. Anmäldes att Lector C. J. Lindman till Hmr C. J. Malmsten och Edlund remitterade afhandling: "Om de transcendentala funktionerna $\int \frac{dx}{x}$ och $\int a^x dx$, jemte uträkning af de-

ras värden för olika värden på x," tillfört af Kommitterade tillfrågat till införande i Akad:s handlingar och alltså kommer att där intagas.

Hemställan af Bibliothekens Inspektion.

8:8. I trycksvet skrift hade Bibliothekens Inspektion hemställt att, för befordrande af spridningen af vetenskapliga uppsatser, som af Akad. utgifvas, åtminstone med anledning af dem från utlandet ytterst önskar, ytterligare 7 exemplar af årsregister uti Akad:s förhandlingar måtte införskrifvas till redaktionerna af äfvenlika uppgifna tidskrifter, och kommande Akad., på förra vederbörliga tillfrågan, sitt bifall härtill.

Hemställan af Hr Andersson om utbyte af skrifter.

8:9. Hr Andersson hade i skrifvelse hemställt, att Akad. ville inleda utbyte med Société botanique de France af dess tidskrift 1854 utgifna Bulletins, innehållande vigtiga afhandlingar och redogörelser för den nyare litteraturen, samt för sådant ändamål föreslagit, att Akad:s handlingar och årsregister måtte tillsändas nämda Société tillsvidare.

Denna framställning remitterades till Bibliothekens Inspektionen.

Disposition af utbokanslaget.

8:10. Tillkännagafs att förre Vaktmästaren Bibliothekarien gjord framställning, huruvida ett belopp af 1,472 Rdr 17 öre Rmt i innevarande års utbokanslag för bordlagd afgång till inköp för Bibliothekets räkning af återstående förslagna arbeten, samt att alltså den i samma anslag uppkomna besparing, som till Akad:s kassa ingått, utgjorde af 27 Rdr 83 öre.

Gratifikation till Conservator Meves.

8:11. Anmäldes att då, till följd af det fortgående byggnads- och reparationsarbetet vid Akad:s egendom, Zoologiska Riksmuseum förd första rummet hela året varit stängdt, någon inkomst ej influtit genom försäljning af

inträdes biljetter.

Wid sådant förhållande och då det årsanslag af omkring 300 Rd Rmt, som i allmänhet under förgående år upphommit genom försålda inträdesbiljetter till Zool. Museum, tillsvidare jämväl en behöflig tillökning i Conservatorns knappa lönemedel tillerkändes Herr Meves, hade förre. Utskottet hemställt att, i likhet med hvad under sednaste 2ne år egt rum samt med hänsyn dertill att den åt Conservatorn numera anslagna lönetillökning kommer först från och med nästa år började att lika honom utgå, Herr Meves måtte åfven för innevarande år tillerkännas en gratification af 300 Rd Rmt att anvisas af Akads medel; och lemnade Akad. härtill sitt bifall.

Förslag om inrättande af en smides-werkstad i Akads hus, m. m.

§. 12. Föredrogs en af Herrar Sundevall och Edlund gjord framställning om detta inrättande i Akads hus af en för de särskilda Institutionernas räkning behöflig smides-werkstad, kvartil passande lokal gemmes tillgänglig ute å baksidan i norra byggnaden invid östra gården, detta inläggande af ett golf uti nästgränsande källarrum, hvarigenom en redan befintlig förstuga skulle kunna dels inrättas och begagnas, allt mot en beräknad sammanlagd kostnad af omkring 50. Rd Rmt.

Denna framställning hade warit meddelad förre. Utskottet, som den en början uppdragit åt Architekten att yttra sig så wäl öfver ändamålsenligheten af de föreslagna lokalerna, som, hvad särskildt smides-werkstaden beträffar, öfver en jämn anläggnings möjliga werkställighet i öfverensstämmelse med gällande Byggnads Ordnings föreskrifter, öfversänt att närmare granska det upprättade kostnads-förslaget, hvarefter och jemte Architekten, jämte inlägg om lokalernas lämplighet för de afsedda ändamålen utan

att hvarken derunder möte af Byggnads Ordningens föreskrift, framlagt ett af honom upprättadt kostnads-förslag för werkställigheten af dessamma inrättning på ett sätt, som lemnade större garantier för arbetets bestånd, förre. Utskottet anser sig böra tillstyrka Akad. att den ifrågasatte inredningen finge werkställas i enlighet med Architektens förslag och till den deruti beräknade kostnaden af 182 Rd Rmt.

Hvad Utskottet sålunda tillstyrkt fann Akad. godt bifalla.

Ledamots-wal.

§. 13. Wid anställdt wal utsåg Akademien till utländska ledamöter: i 3dje klassen enhälligt Direktören för polytekniska Institutet i Hannover m. m. Herr Karl Karmarsch samt i 5te klassen med 18 röster Mineralogie och Geologie Professorn i Köpenhamn, Konferensrådet m. m. Herr Johan Georg Forchhammer. (Af öfriga 2ne nästa tillfälle Professorerna Kolbe och Schönbein hwarderas en).

För de sålunda wälde skulle kallelsebref i wanlig ordning utfärdas.

Föredrag

§. 14. Föredrag och meddelanden:

Herr Bahr.

Herr Bahr redogjorde för innehållet af en för Öfwersigten meddelad uppsats: om några tidsålders förändrade egenskaper hos Thorjorden samt om Wadsund-skiffern.

Herr Edlund.

Herr Edlund meddelade resultaterna af de observationer öfwer skaftöns bildning, hwilka han på den sednare tiden emottagit, och wisade dessa observationer öfwersiktsvis med sin förut framställda åsigt deröfwer.

Herr Nilsson.

Herr Nilsson anmälde för Öfwersigten: Beskrifning med figurer öfwer två för Skandinaviens fauna nya fiskarter: Trygmus thoracina och Acerina Boeckii, hwilka fångats wid Skånes kust, — jämte några andra till wår fiskfauna

hörande i akt Nyelsö, rörande Batrachus borealis.

Hrr Bohemans.

Hrr Bohemans inlemnade för Öfversigten ett redogörande för en uppsats af Adjunkten C. G. Thomson: "Om Eucinetus och hans plats i Systemet".

Hrr Wahlbergs.

Hrr Wahlberg anmälde för Öfversigten följande uppsatser:

1:o af Med. Licentiaten S. O. Lindberg: a) Sammanställning af Skandinaviens Lefvermossor; b) Undersökning af bladmossornas localiska former; c) Uppställning af familjen Funariaceæ; d) Utredning af de Skandinaviska Seligeriæ; e) om slägtet Tortula och f) Nya nordiska Mossarter, 2:a serien; —

2:o af Docenten Cleve: Bidrag till kännedomen om Sveriges Sötvattensalger af familjen Desmidiaceæ; samt

3:o af Akad. Adjunkten T. Thorell: om tvenne Europeiska Argulider.

Skriftwexling.

§. 15. Upplästes skrifwelser:

från Hrr Friis till Akadis Sekreterare med tillskrifter af hans fogne fwer Akadis i föregående sammanträden fattade beslut om utgifwande af första delen till de arbeten öfver resor och utmärkta Swenska Swamptrakter. —

från Byzantinske Stipendiaten Doctor A. Ewert med underrättelse om hans återkomst från den nu fullbordade resan till utlandet m. m. —

från Hrr v. Siebold i München med det exemplar af det begärde arbetet, samt tacksägelse för erhållet ledamotskap. —

samt från Das Naturhistorische Landesmuseum von Kärnten med öfversändande af dess första årsberättelse samt anhållan om utbyte med Akad. af dess skrifter,

remitterades till Bibliotheks Inspektionen.

Förärningar.

§. 16. Anmäldes förärningar till Bibliotheket och Riksmuseï Botaniska afdelning, enligt de

förteckningar, som i Öfversigten komma att intagas.

§. 17. Utdelades 39 Nr. Tidningar.

Tidn. utdelning.

Ut supra

vi sekret

J. Sidenbladh

1120