Prälocall

hållne hos Kongl. Vetenskapsacademien

År 1849.

Register
1849

A.

Abrahamsenska egendomen; anq. anslag till pånyo af V. Acad. utlagda medel 23
" fördelning af lägenheter 46
" Brandförsäkringsersättning 56, 86
Afhandling f. A. Wolsa Helsingfors 2, 15
" C. J. Malmsten 12, 28
" Lindhagen, Pultrova 14
" Edlund, Bohemian 28
" Erdmann, Wahlberg, A. Retzius 29
" C. Sahlberg, E. Fries, Lovén 29
" Hill 40, 51 464
" Erdmann 61
" Fries afhandling anq. 76
" Agardh, J. 76, 94
" Bohemian, Sahlberg, Wahlberg 76
" Sjögren, K. A. 94, 112
" Baret, Grenoble 94
Afzelius, Adam, Sierra Leone, insamlade fågelarter 69
Agardh, Prof., tilldelas anslaget till resor och lärda verk 55
Agardh, Jac., Algologiska bidrag till Öfversigten 31
" afhandling 76, 94
" invald ledamot 112
Ahlstrand Sahlbergs till amanuens vid biblioteket 95
Almanackan; anq. prognosticon 1, 14
" prognosticon 12
" anq. införande deri af en upp-maning att tillvarataga jordsvnd 89
" prognosticon för 1851 112

Arkitekten; Reparationsförslag 58
Arkiv för Kammararen och Sekreteraren 77
Arvode till Friherre Fock 25
" " Chemisten och Fysikern 95
" " Wiemer för Register åfver
Berzelii Årsberättelser 111

B.

Bagge, Jonas, invals ledamot 50
helsas 55
Baronowski; Räknemaskin 94
Beredningsutskott för handhafvandet af ärenden rörande den nya egendomen 3
Berg recension 7
" meddelande 30
Berlin om Molybdén 31
" analyser af Norska mineralier 98
Berzelii fordna arbetsrum; ang. återställande af detsamma i dess fordna skick 61
Berzelii Årsberättelser; Wiemer anbud att utarbeta namn- och sak-register 4
Berzelius, Friherrinna; angående utbyte af effecter 87
" förärar möbler till V. Akademien 87
" afgifter från V. Akademien 98
Berzeliusmanuskript; förärande till V. Akademien af Hofrådet Wöhler 69
" angående do 78
Berzeliusminnespenning; Prof. Svanström meddelande ang. do 6
" upprop med utförandet af " 86
" antal exemplar " " 97
Berzeliusminnesstod; förberedande åtgärder för anskaffande af en dylik 27
" uppmaning till subskription 28
" bildande af en Committé 28
" Nathorst förslag till plats för do 46
" Committerade val 49
" Committerades förbered. åtgärder 60
Berzeliusporträtt; Friherrinnan Berzelius anhåller om lån af detsamma för kopiering 67
Berättelse; Wallmark och Wahlberg om den Kemiska och Tekniska Institutionens upphomsb m.m. 59
Bibliotekarie; Instruktion för honom 16
" upprättan. af förteckning ang. utbyte af skrifter 26
" ang. instruktion 26
" förfrågan angående förvaring af en samling kopparplåtar 61
" Chemistallen ang. Medicinska afdelningen af Biblioteket 68
Bibliotekets skåp till detsamma 8, 9, 20, 21, 31, 32, 33, 51, 62, 63, 64, 71, 79, 81, 82, 83, 90, 91, 100, 105, 115, 117
" ang. biträde vid detsamma 26, 95
" frågor rörande detsamma 110
Bibliotekssamanmenskefattningen sökes af R. Nathorst, L. Th. Nieber 12
" J. A. Ahlstrand, Axel Falk 26
" J. A. Ahlstrand antages 95

Biografiska anteckningar, Hill 50
" " Kwasser, Israël 19
" " Sackléu 56
Björkman; meteorologiska observationer 56
" erhåller minnespenning "
" tackskrifvelse 71
Björling, E. G., uppsats 78
Boeck, Prof., invald ledamot 30
Bohemans meddelande från Munkö af
Rosenstråls 19
" afhandling 28, 76
" tilldelas anslaget till resor och
vårda verk 55
" meddelande 69
" tjänstledighet 70
" redogörelse 78
Bokrekvisition för V. Akademiens och
musei räkning åker genom
Bibliotekariens förmedlande 4, 16
Boksamling Naturhistorisk å Drottning-
holm. K. Maj:ts nådiga skrifvelse 24
" ang. förflyttning af densamma 98
Brandfria halmtak; L. B. Falkmans
beskrifning deröfver 13
Brandförsäkringskontoret; ersätt-
ning för nedrifning af två
hus å Abrahamsbergs egen-
domen 56, 86
Burman, Nadeshkalix, meteorolog. obs. 110
Böndedagar för år 1850 2, 46

Cafendern ang. C. 5
Chemiska och Fysiska befattningen
K. Maj:ts nådiga skrifvelse ang. dc 96
Chemiska och Fysiska befattningen:
anvoden till Chemisten och Fysikern 95
Christiania Acad. Collegium öfver-
lemnande af arbete 20
Commission Scientifique du Jardin
Zoologique d'Amsterdam
öfverlemnande af arbete 7
Corvetterna Lagerbjelke och Najaden
K. Sjöförsvarsdepartementet
anmälan om deras afgång till
främmande farvatten 85

D.

Dahlbom, Dj., tilldelas anslaget till
resor och vårda verk 55
Dafhjortar: ett bref från Joh. III ang.
införande i Sverige af dessa djur 89
Drottningholmska boksamling ang. 24, 98

E.

Edlunds afhandling 28
" erhåller det från föregående år re-
serverade Lindbomska priset 29
Ek, J. F., Natalie tjänstledighet 71
Ekman, Calmar, meddelande 89
Ekströmer redogörelse 30
Erdmann redogörelse: för resa 7
" meddelande 19
" afhandling 29, 61
" framställning angående granskning
af vattenhöjdsobservations-
journaler 46
" anmälan ang. nya vattenmärken 89
" föredrag 112

Everest, förärinq från Ostindiska Komp. i London 79

F.

Falkman beskrifninq å braudfria halmstäk 13
Fernerka priset tilldelas C.J. Malmsten 29
Finska Vet. Societeten tackskrifvelse och förärinq 79
Flormaw; minnespenninq präglas öfver honom 86, 110
Flormanska priset lägges till Capitalet 29
Fock friherre; anq. arvode till honom 25
" vårdar Fysiska Cabinettet 66
" förteckninq å instrument förärade af Berzelius 69
" tjänstledighet 71
" fortfar med tillsyn öfver Fysiska saml. 112
Forchhammer, Köpenhamn, undersökninqar öfver hafsvattnets kemiska beståndsdelar 70
Fossila ben funna vid Odessa meddelade derom 51, 57
Franska regeringen förärinq af arbete 79, 100
Fries, E., anhåller att få disponera K. Vetenskapsakademiens reseanslag för året 12
" erhåller anslag 24
" afhandlinq 29, 70
" skrifvelse 90
Friköp af öfra tomter N:r 2, 3 och 4 i Qvarteret Grönlandet Norra 86
Fördelninq af localer inom V. akademien 25, 46
Fysiska samlingarna, inventering af 25

Föredrag och meddelanden: Erdmann, Berg, A. Retzius, Lovén 7
" " Erdmann, Boheman, Wallmark 19
" Ekström, Berg, Wahlberg, L. F. Swanberg, Wallmarks 30, 31
" A. F. Swanberg, A. Retzius 50, 51
" Mosander, Selander, Huss, Lovén, A. Retzius 56, 57
" Boheman, Lundqvall, L. F. Swanberg, Mosander 69, 70
" L. F. Swanberg, Mosander, Waldberg, Lundevall, Boheman, Lovén 78, 79
" Selander, Wallmark, Erdmann, Lundqvall, Hildebrand, Preses, Wahlberg 88, 89
" L. F. Swanberg, Lovén, Wrede, Lundqvall, Wahlberg, Mosander 98, 99
" Erdmann, Selander, Wrede, Lovén, Wahlberg 112, 113
Föredrag uppskjutet: Mosanders öfver Beaumonts Geologiska karta 50

Gy.

Geografical Society, angående utbyte af skrifter 99
Gipsafgjutningar af märkvärdiga Indiska fossiler 31
Glasverkstaden berättelse angående dess verksamhet 13
Gradmätningen i Lappmarken ang. Statsanslag till densamma 13, 56
" Strudes förslag 14, 15
" Selander fortsätter densamma 71

Grimpé påtc att bortlvätta skrift 89
" säkerhetspapper 94
Grundregler och ordningsstadgar för Akademiens Deputerade för öfverseende af desamma 77
" ändringsförslag 94, 113
Grönlandet Norra; angående förköp af åtskilliga tomter därstädes 86

H.

Handlingarne: afhandlingar till intagande
C. J. Malmsten, Edlund 28
" Erdmann 61
" R. Fries 70
" Boheman, Lauterson, Wahlberg 76
" J. Agardh 94
" K. A. Sjögren 112
Hagström, J. J. anhåller att få låna 18 St. kopparsplåtar 61
Haustein, Prof., Die Universitet Sternwarte 31
Hartman, Doktor, afliden ledamot 75
Hartman Magister tilldelas anslaget till resor och lärda verk 55
" undersöker Linnéherbarium i London 78
" ansökning om anslaget till resor och lärda verk 93
von Hartmansdorff vald till V. Akademiens Preses 57
" reservation 96, 101
Hausmann tacksägelseskrifvelse 71
Hildebrand uppmaning till allmogen att tillvarataga fordfynd 89
Hill afhandling 46
" biografiska anteckningar och afhandling 51
Honorarium till Prof. Solander för den tid han skött sekreterarebefattningen 5
Huss redogörelse 57
Hwasser, Israël, Själfbiografiska anteckningar 12
" tacksägelse för ledamotskap 20
Högtidsdagen den 31 mars 1849 43
" minnespenning öfver Berzelius "
" minnestal öfver Gyllenhaal "
" föredrag och meddelanden "

I.

Igelström analyser af finska mineralier 70
" ang. fältspatgrupper 98
Inlösen af von Wrights målningar af fiskar fåglar och molusker 48
Inspektionernas berättelser 50
" val och utlösning 62
Instruktion för Bibliotekarien 16
" ang. do. 96
Instrumentmakeriernas uppmuntran anslag tilldelad Sörensen 16, 111
Inst. Royal des Sciences Belles Lettres et arts des Pays-Bas öfverlemnande af arbete 7
Inventering af Fysiska samlingarne 95

J.

Jetton utdelning 100, 115

Justering af skrifvelser, beslut ang. do 67
Jättegryton; Berlin meddelande derom 98

K.

Kammarrarew tjänstledighet 70
K. Kabl. Deps. frågor rörande bibliotheket 110
Kejserl. Ryska Vetenskapsakademien
St. Petersburg tackskrifvelse 20
" program till pris 31
Kejserl. Vetenskapsakademien Wien
angående utbytte af skrifter 31
Kessel, instrumentmakare, aflidan ledamot 109
K. Finans Dep. angående tullfri införsel för fysikaliska instrument 76
K. Kammar Collegium angående vetenskaplig undersökning om sikfisket i Dalälfven 56
K. Kamm. K. återbegär. likvidaremått 57
" utslag rörande Laxfisket i Hallands 76
Kleen Chelsas 11
K. Maj:ts nådiga Skrifvelse ang. Statsanslag som räntas å likviden för Abrahamsenska egendomen 23
" ang. Naturhistoriska bokssamlingen å Drottningholm 24
K. Maj:ts nådiga Skrifvelse angående anslag af allmänna medel till inköp af Osbecks Botaniska Saml. 24
" ang. Statsanslaget till resor och lärda verk 55
" angående Widegrenska Samlingarne 56
K. Maj:ts nådiga Skrifvelse ang. Statsanslag till fortsättning af gradmätningen i Lappmarken 56
" ang. tillsättande af en Chemist och en Fysikus 75
" ang. arvode till en Chemist 76
Koppparplåtar utlånas till aftryck 61
" Bibliotekarien förfrågan ang. framtida vård af en större Saml. 61
K. Sjöförsvarsdepartementet anmälan om Corvetterna Lagerbjelke och Najaden 85
K. Statskontoret ang. revisionen af statsanslag 65
Kvartalsredogörelse Kammarrarens 49, 67, 86, 111
Königl. Acad. der Wissenschaften
Zu Berlin tackskrifvelse 100
Königl. Bayerische Academie der Wissenschaften öfvers. af arbete 62
Königl. Societet der Wissenschaften, Göttingen, tackskrifvelse 71

L.

Laxfiskat i Halland, utlåtande af Sundevall och Lovén 2
K. Kammar Collegii Skrifvelse 76
Laxgnagets fredande och Laxfiskets upphjelpande; Sundevall och Lovén utlåtande 48
Ledamöter aflidna Hartman, Dr. 75
" Kessel 109
" Losteyrie "
" af Uhr 45

Ledamöter invalde Agardh, J. G., 112
" " Bagge 50
" " Boeck 30
" " Lacklén 30
" " Londén 30
" " Swartz, John, 87
" " Thulstrup 30
Lediga rum, ang. tillsättande deraf 18, 30, 50, 69, 75, 87, 98, 109, 112
Lennaren, G., Dahla, meteorologiska observationer 2
Leop. Acad. Breslau, tackskrifvelse 62
Leyonmarck, C. G., öfvertager befattningen som kalendersredaktör 5
Leyonmarck, J. A., afgår från Calendersredaktionen 5
lackas 6
Likaremått, Kammarkollegium återbegär dem 57
Liljeborg, Lund, meddelande angående resa 7
Lindbomska priset till Strewe och L. F. Swanberg 29
" det från föregående år reserverade till Lund 29
Lindhagen, Pultowa, afhandling 14
Logarithmer, aug. 3
Lokaler inom V. Akademien, angående fördelning af desamma 25, 46
Lostegrie, Greffve, afliden ledamot 109
Lovén meddelande 7, 57, 78, 98, 99, 113
" afhandling 29
notis till öfversigten 57
tjänstledighet 70
Lovén ansökning om anslag till resor och lärda verks utgifvande 93
Lövenhjelm, G. F., meddelande från Paris 99, 113
51, 79

M.

Malmsten, C. J., afhandling 12, 28
" Fernenka priset 29
Marknadsförteckning å marknaderna för år 1850 1
" marknader i Norge 1850 12
" för år 1851 110
i riket för år 1851 94
Medjäjnsk litteratur aug. 68
Meteorologiska Observationer
" Björkman Talfors 56
" Lennaren, Dahla, 2
" Berman, Söderkalix, 110
Minneskrans af Silfver från Tyska Apotekarekongressen i Leipzig med anledning af Frih. Berzelii bortgång 18
" uppställande af densamma 19, 27
Minnespenning (se Berzelius) öfver Berzelius 6, 43, 97
" till Björkman Talfors 56
" öfver Forman 86, 110
Minnestal, Mosander öfver Berzelius 19
" Mulder d. d. i Utrecht 19
öfver Gyllenhaal 43
Mönumpkt öfver Berzelius aug. 27
Mosander minnestal öfver Berzelius 19
" föredrag 56
" tjänstledighet 71
" meddelande aug. Berzelii handskrifter 78

Mosander omnämnd vid Berzelii stämma 88, 99
Mulder, Prof., Utrecht, minnestal öfver Berzelius 19
Munk af Rosenskiöld, beskrifning öfver Termiters lefnadssätt 19
" åtgärder vidtagande för under-lättande af hans återvändande till fädernesslandet 19, 56
Målningar af fiskar fåglar och mollusker 48
" ang. inlösen af desamma 48

N.

Nathorst, förslag till plats för den blifvande Berzeliusstatyn 46
Nathorst, R. R., anhåller att blifva antagen som amanuens vid Vetenskapsakademiens Bibliotek 12
Naturwissenschaftlicher Verein, Hamburg, föräring af arbete 90
" anhållan om utbyte af skrifter 96
Neiber, L. Th., anhåller att blifva antagen som amanuens vid V. Acad:s bibliotek 12
von Nordmann öfverlämnande af en öfversigt af fossila ben funna vid Odessa 51
" en remiss af naturhistoriska samlingar 79
Nyman, C., anslående om anslag till resor och tarda verk 93

O.

Afgjorda mål, anmälan angående de 49
Observatorium i Pulkowa anhållan angående utbyte af skrifter 97
Originalmålningar af Svenska fiskar af W. von Wright 69
Osbecks Botaniska samlingar inlösen tillstyrkt 2
" Kg. Majts nådiga skrifvelse angående Statsanslag till inlösen af desamma 24

P.

Palmstedt, biografiska anteckningar 76
Paret, Grenoble, afhandling 94
Pasch angående läkarebetyg för honom 59
" ang afsked med pension 66
" årsberättelse 70
" Physikalische Gesellschaft, Berlin, öfverlemnande af arbete 7
Physiska samlingarna angående inventering af dessa 25
Presidival, August von Hartmansdorff vald till V. Akademiens preses 51
Presidiets nedläggande, L. F. Svanberg föredrag 52
Prognosticon för 1850 års almanacka 12
" " 1851 " " 112
Protokollsjustering 1, 11, 23, 45, 53, 65, 75 85, 93 109

R.

Register öfver Frih. Berzelii årsberät-
telser 4
Wiemer arvode 111
" Remiss ang. fiskfiskot i Dalälfven 1, 12
Reparationsförslag, arkitektens 58, 66
" " 77, 113
Reseanslag Akademiens; Fries an-
håller att få disponera
detsamma 12, 24
Reservation, Preses 96, 101
Retzius, St., föredrag 7, 19
" afhandling 29
" förslag angående gipsafgjut-
ningar af märkvärdiga Ludi-
ska fossiler 31
" meddelande 51
" " angående Otaniet 57
Revisionsberättelse för år 1848 58
Revisorer val 25
Riddarhus-Direktionen, svar angående
donationsmedlens bibehållande 76
Rikslikarne förvaras af Selander 67
Riksmuseet (Naturhistoriska) skänkes
till detsamma 8, 20, 21, 32, 33,
51, 62, 64, 71, 73, 79, 80, 90, 100, 107
115, 118
Ringdahl antagen som ritare för år 1849 3
" bibehålles som d:o 110
Ritarebefattningen se afsnitt!
Royal Society, London, tacksägelse 115
Räkenskaperna för år 1848 17
" revisionsberättelse för år 1848 58
Räkenskaperna; Statsförslag för V.
Akademien och Naturhistoriska
Riksmuseum 17
" val af revisorer 25
" Kvartalsredogörelse 49, 67, 86, 111
" ang. beviljande af decharge 68
Räknemaskin, Baronowski 94

S.

Sackléu, Medicinalråd, invald ledamot 30
" tacksägelse för ledamotskap 50
" självbiografiska anteckningar 56
Sahlberg, C., afhandling 29, 76
Schlesischen Gesellschaft für Vater-
ländische Cultur; skrifvelse
af arkiet 62
Secreterarebefattningen; anmälan att
den vore ledig 98
Selander, honorarium för den tid
han skött Sekreterarebefatt-
ningen 5
" tackas 11
" redogörelse 56
" gradmätningen i Lapp-
marken 71
" redogörelse för d:o 88
" redogörelse 113
Siklefiske i Dalälfven; K. Majts nå-
diga remiss af handlingar
angående detta 1
" Lundevall och Lovén utlåtande 12
" K. Kammarekollegii skrif-
velse 56

Siljeström begär tjänstledighet 6
" begär entledigande såsom Thamiska lektoratet och Kuratel 16
Sjögren, H. A., Lund, afhandlingar 94, 112
Skänker till Bibliotheket och Riksmuseum 7, 8, 9, 20, 21, 22, 31, 32, 33, 51, 62, 63, 64, 71, 73, 79, 80, 81, 82, 83, 90, 91, 100, 105, 107, 115, 117, 118
Smyth, Piazzi; The Edinb. Astronomical Observations 31
Soc. Imp. des Naturalists de Moscou förfrågning af arbete 62
Sondén, Doctor, invald ledamot 30
Statsanslag till gradmätningen i Lappmarken 13
" räntan å likviden för Abrahamssenska egendomen 23
" till inköp af Osbecks botaniska samlingar 24
" till fortsättande af gradmätningen i Lappmarken 56
" till Zoologiska planscher 66
Statsanslaget till resor och lärda verk tilldelas Lotterstedt, Bohemann, Agardh, prof., Stj. Dahlbom och Hartman 55
" ansökningar: Lotterstedt Lovén, Hartman, C. Nyman 93
Statsförslag aug. för år 1849 16, 17
" antaget 24
" får år 1849 35
Statsmedel, angående redovisning, hur sådana 97
Struve, W. Pulkowa, meddelande angående Herr Lindhagen 14
" meddelande angående den ryska gradmätningen 14
" förslag angående gradmätning 14
" Lindbomska priset 29
" Om Svaflets m.m. atomvigter 70
Stuffe uppgift om en vid Ångermanlands kust funnen Hvalfisk 51
Sundevall erhåller uppdrag angående vetenskaplig undersökning om sikafiskret i Dalälfven 56
" redogörelse 69
" tjänstledighet 71
" anhållan 78
" Observationer på djur 89
" meddelande 99
Svanberg A. F. föredrag om vibrationernas antal hos en ljudande kropps 50
Svanberg L. F. Lindbomska priset 29
" meddelande 31, 70
" afgående preses 52
" årsberättelse 78, 98, 111
Swartz, John, invald ledamot 87
" tacksägelse för ledamotskap 94
Svenska Ångbåtarne, planscher, 113

Svinborst; bestyrelsen för 3dje allmänna Svenska Landtbruksmötet om insamling af dylika 1, 14
" bihang i 1850 års almanacka 14
Säkerhetspapper, Cystinpé 94
Sörensen, instrumentmakeriernas uppmuntran 16

I.

Tackságelse till Selander 11
Tackságelse för Ledamotskap:
" Hwasser, Israël, 20
" Sacklén 51
" Swartz, John 94
Tackságelseskrifvelse: Kejserliga Ryska Vetenskapsakademien, St. Petersburg 20
" Leop. Acad: Breslau 62
" Björkman Talfors 71
" Königl. Societet der Wissenschaften 71
" Hausmann "
" Orolich Amsterdam 79
" Finska Vet. Societeten "
" K. Acad. der Wissenschaften Zu Berlin 100
" Royal Society London 115
Thamiska föreläsningarne: Siljeström tjänstledighet därför 6
" Siljeström entledigande från sin befattning som Thamisk Lector och Inspector 16
x) Tal till avgående Preses 53
Thamiska och tekniska institutionerna; angående förändring af desamma 58
" åtskilliga punkter 59
" Skrifvelse till Riddarhusdirektionen ang. do 66, 76
Thulstrup, C. Ch., invald ledamot 30
Tjusberg, Norrköping, uppsats om insamlande af borst och hår af svinkreatur 14
Tjänstledighet Boheman 70
" Eck 71
" Focke 71
" Kammerarew 70
" Lovén "
" Mosander 71
" Sekreterarew 70
" Selander 71
" Siljeström 6, 16
" Sundwall 71
x) " Wikström 71
Trähus försålda å tomterna 2, 3 och 4 uti f.d. Abrahamssonska egendomen 58
Tullfrihet för Physicaliska instrument Kn. Finans Dep. Skrifvelse 76
Tyska Apotekarekongressen Leipzig Minnesskrans af silfver med anbudning af Fr. Berzelii portgång; förfrågning till V. Acad. 18

U.

af Uhr, aflidens testamente 45
United States Consulat, Leipzig, an-
gående utbyte af skrifter 100
Smithsonian institution 111
" Uppsägning till afflyttning af hyres-
gäster i Academiens nyköpta
egendom 3
Utbyte af effecter med anledning af
Friherrinnan Berzelius flytt-
ning 84
Utbyte af skrifter; upprättande af
förteckning härå 26
" Kejserl. Wet. Acad., Wien,
anhållan 31
" angående do 47
" Naturwissenschaftlicher Ver-
ein i Hamburg, anhållan 96
" Observatorium i Pulkowa 97
" Geografical Society 99
" Smithsonian Institution 100, 111
Utgifna Skrifter; Handlingarne för 1847
samt Wikströms årsberättelse
för åren 1843–44 förra afs. 49
" Akademiens Handlingar
för 1848; öfversigten för
Mars, April, Maj 77

W.

Wahlberg afhandling 29, 76
" meddelande 31, 78, 99, 113
" tal till afgående preses 52, 53
" tjänstledighet 70
Val af ledamot i förvaltningsutskottet 6
" " committerade för Berzelius-
minnesstod 49
Wallengren Ljungby förteckning å
fåglar 78
Wallmark föredrag om norrskea m. m. 19
" meddelande 31
" och Wahlberg berättelse om
den Franciska och techniska
institutionen 59
" föredrag 88
" tjenståtgån 114
Wattenhöjds observationer; aug. anställande
af dylika 46
" aug. grauskning af journaler 46
" " nya Wattenmärken 89, 99
Widegrenska samlingarna; K. Maj:ts nå-
diga skrifvelse aug. inlösen af dessa 56
Wiemer författar register öfver Frih.
Berzelii årsberättelser 4
arvode för do 111
Wikström, Prof., förslag till K. Veten-
skapsakademien af 3,500
rd banco vesetarter 20
" tjänstledighet 71
" årsberättelse 87
Wilke jämförelse öfver vattnets sti-
gande och fallande 99
Walsa, C. A., Helsingfors afhandling 2
angående do 15
Wrede meddelande 99
" recension 113
von Wright, W., målningar af fiskar, fåg-
lar och Mollusker 48
aug. inlösen af dessamma 48, 69

Vrolich, Amsterdam, tackskrifvelse 79
återvänmande af arbete "
Wöhler, Hofråd, förfrågning till V. Akade-
mien af Berzelii manuskript 69
" meddelande 70

L.

Letterstedt tilldelas anslaget till resor
och lärda verks
anskaffning till do. 93
Zoologiska planscher angående an-
visade medel dertill 66

Å.

Årsberättelserna angående tiden
för deras afgifvande 60
" Do. Do. 65
" " " 66, 67
" af Pasch 70
" Wikström 84
" L. F. Svanberg 111

Ö

Öfversigten: meddelande af Liljehorg
om en resa 7
" Lindhagens afhandling 14, 15
" Algologiska bidrag af J. Agardh 31
" Berlin om Molybdén 31
Öfversigten natis till densamma 54
" för Mars, April och Maj 77
" Björlings uppsats 78
" atskilliga uppsatser 78
" för September 112

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps Academien den 10 Januari 1849.

justeradt d. 14 Febr. 1849. L. Svanberg.

Närvarande: Hrr Pres. Svanberg
Secreteraren Wahlberg
Hrr af Ponten
af Edholm
A. Retzius
Boheman
Ekeblom
Lagerhielm
von Hartmansdorff
Mosander
Nathorst
Fries. Wrede.
Fries. von Beskow.
M. Retzius
Boheman
Sundewall
von Sydow
Ekreli
Loven
Erdmann
Wallmark
Berg
Conservator Meijer.

1° Justerades Protocollet för den 13 sistl. December.

Kanslers föredrags:

2° Kongl. Maj:ts Nåd. Remiss af handlingar i anledning af den väckta frågan om anställande af vetenskaplig undersökning till utrönande, huruvida intrångande af Sikfiske i Dalelfven vid Elfkarleby skulle skadligt inverka på dervarande Laxfiske. — Remiss af handl:r om Sikfiske

Remitterades till Hrr Sundewall och Loven.

3° Skrifvelse från Kongl. Commerce Collegium med öfversändande af förteckning å Marknaderne i Riket under år 1850. — Förteckning å 1850 års marknader

Öfverlemnades till Almanachs-Redactionen.

4° Skrifvelse från Bestyrelsen för 3:dje allm. Svenska Landtbruksmötet med öfversändande af ett till mötet inlemnadt skrift af Borsttillverkaremästaren Tjusberg i Norrköping om insamlande af borst och hår af Svinkreaturen m. m. — Insamlande af Svinborst

anhållan att en uppgift om basta sättet för insamlandet häraf måtte till Kommande År Almanachor införas. Remitterades till Hrr Hoppius och Nilsköld.

Meteorol. Observationer från Lemgren

5:o Anmäldes att Inspektor G. Lemgren å Dalla i Östergötland insändt af honom under år 1848 anställde Meteorologiska Observationer.

Observationerne skulle till Observatorium öfverlemnas och den vanliga minnespenningen till Hr Lemgren öfversändas.

Afhandl. af Wolfa Om Logarithmer

6:o Jemte skrifvelse från Hr L. A. Wolfa i Helsingfors insändt en Afhandling: Närmare bestämning af Logarithmer, med utsträckning af logarithmiska systemet till alla tal-expressioner, som tekenskapen kännes.

Remitterades till Hrr Ad. Swanberg och Malmsten.

Inköp af Örebeckska Botan. samlingar till Upsala.

7:o Hrr Wikström och Wahlberg, till hvilka blifvit remitterad den af Capitén Aug. Örbeck och Inspektor Th. Örbeck i underd. gjorda anhållan att Professor D. Örbeck och Assessoren C. G. Örbecks Botaniska samlingar måtte af Allmänna medel inlösas emot 200 Rdr, hade till skrift anlåtande, anser sig böra tillstyrka Academien att hos Kongl Maj:t i underd. förorda samlingarnes inköp.

K. Acad. gillade anhållandet och ett på dessamma grundat förslag till underd. skrifvelse upsattes och godkändes.

Allm. Bönedagar år 1850

8:o Föredrogs det Calendarium som kommit att i underd. till Kongl Maj:t afsändas med förslag till Bönedagar för år 1850, nemligen:

1:sta Bönedagen den 3 May eller tredje Sönd. i Fastan.
2 — — — 28 April — 4:de Sönd. efter Påsk
3 — — — 7 Juli — 6:te Sönd. efter Hel. Trefald.
4 — — — 6 Oktober — 19:de Sönd. efter Hel. Trefaldighet; hvilket förslag jemte den åtföljande underd. skrifvelsen af Acad. godkändes.

Svar å remissfrågan om Laxfisket i Halland

9:de Hrr Sundewall och Lovén, hvilka af K. Acad. erhållit uppdrag att taga kännedom om och yttra sig öfver den Remiss af Handlingar rörande Laxfisket i Hallandska ådrne, som Acad. från Kongl Kammar-Collegium emottagit, återkommen med handlingarne jemte

afgifvet sitt eget Utlåtande i ämnet.

Kongl Acad., som gillade Utlåtandet ifrånsom Hr Secreterarens förslag till åtföljande skrifvelse, bifallit detsamma jämte till Collegium afgå.

Insp. Ararii Berednings Utskott.

10:o Meddelades, att Insp. Dr., enligt dess protocoll af den 5 dennes, låtit till afbytning uppgå alla Acad:s nyköpte egendomar varande tyresgäfter, men att inom denna månads utgång dem skulle meddela underrättelse, huilka möjligen kunna finnas äga lägenheter qvarbo; och att, med afseende på innehafvandet af den nya Egendomen och då en mängd ärenden rörande densamma gärna kunna af Insp. Ararii i sin helhet handhafvas, Inspectura Ararii anser bästa resultatet vinnas genom utseende af ett Beredningens Utskott och förordnade anmodat Hrr Professorer, M. Retzius och Secreteraren att i samråd med Architecten och Hrr Intendenter upgöra förslag och till Inspectura Ararii derom inkomma samt tillse huruvida några lägenheter till egendomen måkunna vidare utbytas eller icke.

Ringdahl arrikterare hos Acad. för år 1849.

11:o Föredrogs Insp. Dr. Protocollet af den 5 dennes hvaraf inhemtades att vid framställd fråga om antagande af Ritare för året och efter anmälan af Secreteraren det vederborande förklarat sig nöjd med nuvarande Ritaren Hr Ringdahl, hvilken ifrån vore villig att på förutvarande vilkor som sista år med bestämningen förstås, Inspect. Ararii ansett sig böra hos Acad. tillstyrka att Artisten Ringdahl från detta års början till och med den 31 nästk. December såsom Acad:s Ritare antages på enahanda vilkor som Instructionen jemte Protocollet för den 10 Maji nästl. år bestämma, med det undantag att han åliggande utföra alla de Ritningar för Acad:s Handlingar

och Öfversigt, om hvilka han anhöll.

Kongl Acad. gillade hvad Hrr Insp. Ar. samma förslagit.

Wiemer förfärdar register öfver Fru Berzelii årsberättelser

12° Sedan frågan uppstått om utarbetande af ett personligt Register öfver Frih. Berzelii alla Årsberättelser och enligt om förrättat Protocoll, hållet hos Inspectura Arani den 5 denne, Hr Prosten, hvilken åtagit sig att efterhvarjewida och på hvad wilkor någon skulle wilja upprätta det ifrågakomne Registret, intimmat ett af Magister N. Wiemer gjordt skrift anbud att utarbeta ett namn- och sak-register öfver Berzelii årsberättelser i Kemi för åren 1821 till och med 1847, afsamtom werkställa correctur läsning wid dess tryckning mot ett arfwode af 100 Rdr Bco jemte ett exemplar af nämnde årsberättelser och det af N. G. Berlin utgifwne Register för 1821–1840 samt med förbindelse att inom nästa midsommar hafwa detsamma färdigt i öfwerensstämmelse med åtskilliga prof uppfattadt öfwer Berzelius för 1821–1841 och Jernoxid för samma tid, hvilket Inspectura Arani för sin del gillat och antagit det af Magr Wiemer gjorda anbudet.

K. Acad. lemnade med förtäl åsina sitt bifall.

Bokrequisition

13° Föredrogs Insp. Ar. protocoll af den 8 sistl December innehållande den af Hrr Inspectores gjorda framställning att det måtte åt Hr Svedbom warda uppdraget att med Bokhandlare Swarts Bokhandlaren Bagge, på uti protocollet antecknade wilkor, träffa öfwerenskommelse om Bokrequisition för innewarande år och att Hrr professores och Stipendiates måtte meddelas underrättelse det sednaste att bokrequisitionen för Acad. och Museernes räkning kommer att ske genom Bibliothekarien förenämnde samt derföre anmoda att till Bibliothekarien afgifwa förteckning å de böcker uti journaler som de wilja hafwa inköpta, då Bibliothekarien eger att oförhöljdt mom graafwe af det bestämda anslaget, wisa requisitionen på i författning.

Efter föregången discussion beslöt Kongl Acad. att, hvad angår requisition af Journaler för året, skulle räkenskapstagare hvad Hrr Inspectorer hade ofwan föreslagit, men i afseende på requisition af öfrige arbeten skulle fråga till ett Insp. Arani kommande sammanträde uppskjutas för att då närmare granskas och Acad. ofwerwägande understållas.

Honorarium till Hr Silander

14° Kongl Acad. grundregler bestämma wäl att Observatorn, då Secreteraren har förfall, skall föredraga ärenderna i denne ställe, i Academiens, Utskottens och Classernas sammanträden, så wida icke Academien, i fall Secreteraren är för länge tid från tjenstens bestridande hindrad, någon annan dertill utsett; men wid passadt afseende på den långa tid af 1¼ år, under hwilken Herr Silander till Academien måtte lemna bestridt Secreteraretjensten hade Inspectura Arani, enligt meraplåst protocoll, föreslagit, att en summa af 333⅓ Rdr Rcgr Bco måtte tillerkännas honom, såsom ett uttryck af Academiens tacksamhet.

Kongl Acad. biföll den föreslagna summans öfwerlemnande till Herr Silander, erkännande hans ospara da nit och omtanka wid handläggandet af Academiens ärender under förberedde Berzelii sjukdom och död derefter följande tjenstledigheter.

Hr J. A. Regnmarck tjenstledighet från Calendæ ordinarias, att Kammarj. E. G. Regnmark tjenstgöra för honom

15. Herr Regnmarck hade skriftl. anhållit att få, som på 36te året såsom Redactören ombesörjt de årliga Calenderne måtte, på framställda skäl, från och med början af detta år från detta åliggande wara befriad.

Hrr Inspectores Ar., hwilka ärendet förwarit, hade med tacksamt erkännande af Hr Hofmarskalkens uttrådda tjenstmöda wid det beswärliga arbetet icke

kunnat förvägra bifall till den gjorda anhållan
att hos Acad. föreslagit att det måtte uppdragas
åt Hr Kammarherren Ewald Gustaf Leyonmarck,
hvars utmärkta noggrannhet och skicklighet vore
dem väl bekant, att gran och med detta ämbe-
förja Regeringen af Sverige och Norrige Calender
emot åtnjutande af del för denna befattning i Acad:
stat upförda anslag.

Kongl Acad. bifall hvad Hrr Pp. Dr. Sahlinda föreslagit
och Hr Præses uttalade å Acad:n vägnar hennes förbin-
delse och erkändsla till Hr Hofmarskalken för det
mångåriga, modasamma arbetet.

Hr Siljeström begär tjenstledighet

16. Uti Memorial hade Hr Siljeström, som ämnade
antträda en atlantisk resa, anhållit det Kongl. Acad.
ville, med bifall härtill, tillåta Löjtnanten vid Varuen
i Fysik vid Marieberg Artilleriläroverk Hr Fabriken
Fock att under inträffande vakterna tillfälla Mag.
Siljeström tjenstebefattning såsom vice thamisk Lector
och Inspector mathematicum.

Remitterades till Hrr Prof. Wrede och Wallmark.

Val till ledamot i Insp. Dir. uppskjuten

17. Hr Secreteraren erinrade att, när han såsom
Acad:n Secreterare enligt grundreglorne vore skyldig
vara ledamot af Inspectura Diarii, ett ärende i Inspectura
måtte vara lämpligt till återbesättande, men förmodade
om icke med hans anställande kunde anstå till Maji
månad, då complettering af alla Inspectionerne
förfogas, helst Insp. Diarii icke vore så påtaglig att
det kunde inverka på ärendenas oafbrutna gång.

Kongl Acad. beslöt att val till ledamot af Insp. Dir.
kommer att anställas vid Kongl Acad:n sammanträde
i Maji månad. — —

Pennskrinningen öfver Prof. Berzelius

18. Hr Secreteraren anmälde att Professor Quarnström
på anmodan förklarat sig villig gå i författning om
verkställandet af den utaf K. Acad. beslutade minnes-
penning öfver Prof. Berzelius, men förklarat att den,
i anseende till flere under hander varande arbeten,
omöjligen kunde hinna blifva färdig före denna
fest, utan kommer sannolikt att utkasta förslag till icke någon
minnespenning att utdela.

K. Acad. lät härmed bero.

Recension

19. Herr Berg redogjorde för det honom remitterade, uti Monatsbericht der Königl Preuss. Acad. der wissenschaften zu Berlin för aug. 1848 införda Prof. Ehrenbergs: Mittheilung neuer Beobachtung über das gewöhnlich in der Atmosphäre unsichtbar getragene formen reiche Leben.

Meddelija föredrag af Hr Erdmann

20. Herr Erdmann, som ännu icke hunnit att för Acad. framlägga en fullständig berättelse öfver sin, på K. Acad:n medel, innevarande sommar företagna resa, redogjorde nu i korthet för densamma.

— densamme inlemnade en Tabell öfver Mälarens och Saltsjöns medelhöjd under år 1848 och anhöll att i Öfversigten få införa densamma, hvilket af Acad. bifölls.

Hr A. Retzius föredrag

— Hr A. Retzius föredrag: Om Gallkärlens utbredning i löfvens ögon.

— Hr Lovén meddelade från Adjunkten Liljeborg i Lund, resultaten som denne vunnit under sin till Ryssland år 1847 företagna vetenskapliga resa och anhöll att uti Öfversigten få intaga hufvudsakliga innehållet deraf, hvilket af Acad. bifölls.

Skriftvexling

21. Uplästes skrifvelser

— från Soc. Royal des sciences, Belles-lettres et arts de Nay – Bas.

— la Commission scientifique du Jardin Zoologique d'Amsterdam Natura artis Magistra.

— Physikalische Gesellschaft i Berlin.

Alla med öfverlemnande af hvar sedan antecknade or-
dern.

9.

Föräringar 22° Anmäldes föräringar:

till Bibliotheket.

(se den härvid fogade förteckning)

till Musei Mineral. Afdeln.

55 Quarne Stuffer från Wesuvius af Kapit. Lieut. B. Lillehook.

1 Guldstuff från Georgia } af Prof. A.
1 Swafvelkis stuff — do — — do — } Retzius.

Ut supra

In fidem

Jacob Jacobs. GK

till. prot. fol. d. 10 Jan. 1849. 9. 11.

Skänker

till K. Vet. Acad:s Bibliothek den 10 Januari 1849.

Af H. M. Konungen:

Berzelius heerdacht, door G. J. Mulder.

Af Het Genootschap Natura artis magistra te Amsterdam:

Bijdragen tot de Dierkunde. 1ste afles. Amst. 1848 4°

Af het Koninklijk Nederlandsche Instituut von Wetenschappen &c te Amsterdam.

Verhandlingen der Eerste Klasse. Derde Reeks. I Deel, erste Stuk. Amst. 1848. 4°

Af Acad. roy. de medec. de Belgique:

Memoires de Concours et des Savants Etrangers (2 fasc. de T.)
Brux. 1848 4°

Af die physikal. Gesellsch. zu Berlin:

Die Fortschritte der Physik im Jahre 1846. II Jahrgang. Redig. von Prof. Dr G. Karsten. Berlin 1848 8°

Af Utgifvarne:

Kopps, J. et J. E. van der Trappen: Flora Batava. Afles. 164, 165.

De la Rive, Marignac, Pictet &c. Bibliotheque universelle de Geneve. Archives des Sciences physiques et naturelles. Nov. 1848. Genev. 1848. 8°

Memorial de Ingenieros. 3e anno. No 9. Setembre 1848 8° an tekningar.

Tydschrift voor De Nat- en Natuurkundige Wetenschappen. I deel. I afd. Tweede Deel. 1e 2e afd. Amstd. 1848 8°

Af Hr Statsrådet J. F. Fåhræus.

Boisseau, A. père, Formulaire. Inhalations pathologiques &c Paris 1848 12°

Af Författarne:

Den Tex, C. A. Programma certaminis poetici ab Instituto regio Belgico propositi.

Markey, M. F., Essai sur la Medecine dans ses rapports avec l'état

---

pit rum [illegible] Acad. [illegible] af Hr [illegible]
en [illegible] Gelsar. —

Justerad d 14 Mars 1849
L. J. Swanberg

Protocoll hållet hos Kongl
Vetenskaps Academien den 14
Februarii 1849.

Närvarande: Ordf. Herr L. J. Swanberg
Secreteraren Hr Wahlberg
Herrar af Nordin
A. Retzius
Leyonmarck
Mosander
Selander
Wahlberg
Prof. Wrede
M. Retzius
Boheman
Sundevall
Akrell
Loven
Erdmann
Wallmark
Nordström
Hildebrand
Kleen
Prof. Manderström
Bibliothekarien Mgr Swedborn
Magister Siljeström
Ombudsmannen Hr Sahlgren
Amanuensen Professor Scholander
Conservator Mewes.

1° Justerades Protocollet för den 10 sistl. Januari.

2° Med anledning af nyss uplästa Protocoll och emedan Herr Selander vid förra sammanträdet icke var närvarande, uttalade nu Herr Ordf:n Academiens tacksamhet för det nit och den omsorg Hr Selander ägnat vid Secreterare-befattningen bestridande under Prof. Berzelii sjukdom och den derefter följande hinderligheten. — tacksägelse till Hr Selander

3° Herr Kleen, hvarthen i dag förra gången inträdt uti Academien, blef af Herr Ordf:n å Academiens vägnar helsad. — Hr Kleen helsas

marknader i Norrige

4:o Föredrogs Kongl. Commerce Collegii skrifwelse med förteckning på marknader i Norrige för år 1850.

Öfwerlemnades till Almanachs-Redactionen.

prognostica för 1850 års alm.

5:o Secreterares förslag till prognostica för 1850 års Almanack: Om bästa och billigaste sättet att anwända Den till görande.

Förslaget, på förhand genomsett af Herrar Bohman och Wahlberg, blef af Acad. till införande gillatt och skulle till Almanacks-Redactionen öfwerlemnas.

Fries anhåller att få disponera Acad. Reseanslag

6:o Föredrogs Memorial af Hr. Fries med anhållan, att, sedan han låtit afteckna större delen af de swampartier som förekomma kring Upsala och Stockholm och således för fortgången af mätningarne öfwer Sweriges nordligare och mindre kännbara swampartier reser till afwikande delar af landet ifrågakommer, Academien reseanslag för året, mätte för nämnde ändamål till hans disposition stållas.

Remitterades till Herrar af Pontin och Wahlberg.

Neiber och Nathhorst söka att blifwa Amanuens wid Bibl.

7:o Skrifwelse hade på wäl. v. o. Amanuensen i Kongl. Bibliotheket K. Th. Neiber, som Herr R. R. Nathhorst hwar för sig anhållit att såsom Amanuens wid Kongl. Vet. Acad:s Bibliothek wara antagen.

Remitterades till Inspectionen öfwer Bibliotheket och till Bibliothekarien. —

Hwasers biografi

8:o Meddelades att Hr. Hwasser insändt sin biografi, hwilken efter Sessionens slut skulle i Journalen till förwar nedlagd.

afhandling af Hr. Malmsten.

9:o Herr C. J. Malmsten hade insändt en afhandling: Om Convergensen af continuerliga bråk.

Remitterades till Herrar A. J. Swanberg och Selander.

und. skrifwelse om Sjukligheten i Dalelfven

10:o Hrr. Sundewall och Lagén, till hwilka blifwit öfwerlemnad Kongl. Majests nådiga Remiss om vetenskaplig undersökning för inrättande af Sikfiske i Dalelfwen wid Elfkarleby, afgåfwo mundtliga utlåtanden, hwilket såsom Acad:s underdåniga utlåtande jemte det af Secreteraren upsatta förslag till

underdånig skrifwelse af Academien gillades. —

sänd. ansök. om 2000 Rdr för gradmätn. i Lappmarken

11:o Emedan enligt delgifwande af Hr. Statsrådet och Chefen för Ecl. Departementet förnyad framställning rörande fortsättandet af gradmätningen i Lappmarken borde hos Kongl. Maj:t i underd. afseende af detta ärende så tidigt borde anföras att Hr. Selander redan wid sommarens början kunde företaga sin resa, lade Secreteraren upp till förslag till underd. skrifwelse i ämnet med underd. anhållan att ten bestridande af kostnaderne för mätningarne detta år, måtte anwisas 2000 Rdr Bco, hwilken summa mot framdeles afgifwande redogörelse, borde på lyftas af Hr. Selander, hwilken af Acad. erhållet uppdrag att, jemte af honom utsedt biträde mätningen werkställa, och blef detta skrifwelse förslag af Acad. gillatt.

Globwerkstadern

12:o Inspectionen öfwer Observatorium och Mathem. Instrumentmakeriwerkstaderne, hwars åliggande det är att årligen till Kongl. Acad. afgifwa berättelse om den med Allmänna medel understödda Globwerkstadens tillstånd, hade tillkännagifwit att den ifrågawarande werkstaden fortfarande befinner sig i samma skick som under det föregående året.

Förslag till skrifwelse till K. Commercecollegium upsattes och godkändes.

Förmår sätt att göra Halmtak Brandfria

13:o Sedan Directionen för Allmänna Brandförsäkringswerket för Byggnader på landet uti skrifwelse den 8 sistl. December begärt K. Vet. Acad:s omdöme om en af förste Landtmätaren m. m. L. B. Falkman till bemälde Direction insänd beskrifning på ett sätt att göra halmtak brandfria, hade ärendet på förhand blifwit remitterad till Hrr. Prof:s Bergman, Wallmark, hwilka nu förelöpo afgåfwo sitt gemensamma yttrande och blef det, samma såsom Acad:s eget utlåtande, jemte för-

Om insamling af borst och hår

Flag till åtföljande skrifvelse af Acad. godkandt.

11:o Hrr Lapping och Nathhorst, till hvilka blifvit remitterad tredje allm. Svenska Landtbruksmötets skrifvelse, rande den af Borstbindaremästaren Tjerberg i Norrköping inlemnade uppsats om insamlande af borst och hår af Svinkreatur, hade uti ne afgifvet utlåtande ansett lämpligast vara att till artikel, om anwändandet af Ber till gödning, som kommer att uti 1850 års Almanacka införas, jemväl bifoga mälte få infyllta några ord om nyttan af ofvanberörde insamling och hvarigenom Directionens önskan ofvan nämnda uppfylles.

Kongl. Acad. lemnade Lärdet sitt bifall. –

Skrifvelse från Hr W. Struwe i Pulkowa

12:o Herr Friherre Wrede redogjorde för och till jemte och Hr Akrell på förhand remitterad skrifvelse från Acad:s utländske ledamot Hr W. Struwe i Pulkowa innehållande:

1:o Önskan att K. Acad. wille fästa sin uppmärksamhet på en landsman Hr Lindhagen, hvilken med skicklighet och nit lärer tjenstgöra wid Pulkowa Observatorium och af hvars författade afhandling: Resultate aus den in Jahren 1842–1844 an dem Pulkowa Passagen Instrumente angestellten Beobachtungen des Polarsterns, ett utdrag var ofvanmälde skrifvelse följaktligen.

2:o En kort berättelse om fortgången af den Ryska Gradmätningen, med hvilken den Svenska och Norska är ämnad att stå i omedelbart sammanhang och en framställning af Herr Struwes åsigter rörande lämpligaste sättet att göra samhandt emellan de skilda gradmätningarne så fullständigt som möjligt, för hvilket ändamål ernående han erbjuder sig

Acad. att till dess disposition ställa de till Observatorium i Pulkowa förande instrumenter, med hvilka de tjenstgörande mätningsoperationerne wid Ryska gradmätningen blifvit werkställde.

och 3:o Ett förslag att anställa utförandet af de till Svenska och Norska gradmätningen förande Latitud- och Azemuths-bestämmelser ofvenom basmätningsoperationen åt Herr Lindhagen, för hvars skicklighet i detta afseende Hr Struwe sig gerna vilja ansvara, ofvanlom att, om Acad. sådant skulle anse, till dess bättre lemna en af de yngre wid Pulkowa tjenstgörande assistenterne.

Kongl. Acad. beslöt att ofvanberörde Utdrag af Hr Lindhagens afhandling skulle uti Tjenstförteckningen intagas och att till Hr Struwe låta afgå en tackskrifvelse för de af honom lemnade meddelanden och tillkjännagifvanden, men allenast Acad. åt sin Observator Herr Selander uppdragit ledningen af Gradmätningens fortsättande, med rättighet att själf äfven sin bättre, kunde kårdi således icke i frågakommande någon ändring

Recension öfver Wolfas afhandl.

16:o Hr A. J. Swanberg och Malmstén, till hvilka blifvit remitterad Herr Wolfas afhandling: Nämare bestämning af Logarithmer, med utsträckning af logarithmiska systemet till alla tal-expressioner som vetenskapen känner, hade på det bestämdaste afstyrkt upptagandet af densamma uti Acad:s handlingar;

Kongl. Acad. beslöt att afhandlingen skulle återsändas till författaren, hvilken borde underrättelse så wäl att hans afhandling icke kommer att i Acad:s handlingar intagas, som ock att, enligt ett redan för längre tid tillbaka inom Acad. fattat beslut, Acad. aldrig till granskning

upptagen någon fråga rörande Perpetuum mobile.

Bokrequisition

17:o Efter det Acad. under den 10 sistl. Januari fattat beslut rörande Requisition af Utländska journaler för innevarande år var till Hrr. Intendenterna remitterat frågan rörande requisition af öfrige arbeten, både Hr Inspectorn Arrhenii, enligt nu upläst Protocoll, anser all, ehuru requisition af böcker afsedda bör, efter anmälan hos Bibliothekarien, af honom göras genom Svensk bokhandel, sådane arbeten, som af annan Bokhandlare åt Acad:n erbjudas måtte böra lemnade till påseende, må, sedan Bibliothekarien derafver blifvit hörd, samma för Bibliotheket inkapas.

K. Acad. lemnade härtill bifall.

Reglemente för Bibliothekarien

18:o Sedan till Inspectionen för Bibliotheket från Acad. blifvit remitterad Bibliothekarien Schröders angående föreskrift för införandet af Catalogen öfver Acad:n böcker, både Inspectionen nu till Reglementets härför afgifvit förslag.

Remitterades till Bibliothekarien utlåtande.

Mechanicus Sörensen får 166:72.

19:o Inspectorn för de Mathem. Instrumentmakeriverkstäderne Hr Frih. Wrede hade föreslagit att ett af de två nu tillgängliga Stipendierne för Instrumentmakeriernes uppmuntran måtte tilldelas Mechanicus Sörensen.

Kongl. Acad. bifölls att en summa af 166 Rdr 32 Sk:r må på fråga Hr Frih. Wrede föreslagit till Sörensen öfverlemnas.

Magr Siljeström bevistar sammanträdet

20:o Sedan den af Magister P. A. Siljeström den 8 Januari ingifne permissionsansökan blifvit remitterad till Inspectionen utlåtande hade Hr Siljeström den 12 dennes uti Memorial anhållit att han, till följe af sedermera inträffade förhållanden måtte entledigas från sin befattning såsom vice Thamisk Lector och Lector machinarum vid samlingarne inom denna månads utgång samt honom vara meriterad, och anmodade Inspectionen att han måtte befrias från de Thamiska föreläsningarnes hållande under den sista veckan af innevarande månad, samt att det måtte tillåtas honom, under förbindelse att efter sin återkomst afgifva de felande årsberättelserne, få sammanslå de särskilda åren uti en gemensam.

Inspectionen, till hvilken på förhand den sednare ansökan ären blifvit remitterad, hade undersökt förhållandena angående begäran om tjenstledighetens bora förfallas samt tillstyrkt bifall till afskedsansökningen och beslöt Acad. att, med bifall härtill, Magister Siljeströms entledigande må räknas från den 1 nästkommande Mars, att Thamiska föreläsningarne från början af sista veckan af denna månad skola tillsvidare installas, hvarom å offentliga tafvlingarne för meddelas underrättelse; att Inspectionen bör öfverwara samlingarnes inventering till hvilken sysslor sik vid K. Artilleri-Laboratoriet, Löjtnanten Friherre A. H. E. Fock, hvilken förklarat sig villig öfvertaga värdera af nämnde samlingar; att årsberättelserne må på sätt Hr Siljeström anhållit, till en gemensam sammanfattas; samt slutligen att, hvad angår sköta detta ärendets ekonomiska sida den samma må till Hrr. Arrhenii handläggning hänskjutas.

Räkenskaper

21:o Anmäldes att Rameralia afgifvit:

a) de afslutade räkenskaperne för sistl. år 1848 samt med bifogande af en specifik förteckning dem emellan och de vid samma års början upprättade Stats-förslagen, berättelse om resultatet häraf.

b) Stats-förslagen, så för K. Acad. som Naturhistoriska Museum.

Föreslagne ledamöter

22° Föredrogo Protocoll hållne kor 2 och 3 samt 7 Classerne, hvaraf inhemtades, att till ell. nuv. i 2:dra Classen enhälligt blifvit föreslagne Capitainen vid Rikshären Carl Magnus Thulstrup och att till 3:dje Classen ingen ledig Classen blifvit föreslagne:

efter Frih. Weigel: 1° Med. Rådet och Riddaren Joh. Fredr. Sachklew med 5 röster.
2° professoren Carl Henrik Bergstrand med 2:ne röster och
3° Regementsläkaren Aug. Theodor Westrand med 1 röst.

efter Hr:r Lalander: 1° Doctor Carl Ulrik Sondén med 5 röster
2° professoren Nils Henric Rosén med 2:ne röster; och
3° Doctor Nils Olof Schagerström, med 1 röst.

efter Hr:r Thelning: 1° professoren vid Rikshären Christian Peter Blanc Boeck, med 5 röster
2° adj: vid Carol. Inst. P. W. Malmsten med 2:ne röster; och
3° e. o professoren C. Gad, med 1 röst.

Hr:r Secreteraren anmälde att från Acad:e Ledamoten i Norrige Hr:r Skjelderup och Holst förslag till blyghetune i 7:de Classen inkommit efter Classens sammanträde, hvarföre det saliden icke kunde tagas i någon beräkning upptagas; dock woro deras röster så affattade att det ej upprätthade förslaget i intet afseende derigenom kunnat förändras.

Dag för val utsattes till Acad:e nästa sammankomst.

Minneskrans af Lilfwer

23° Efter anmälan att Tyska Apothekar Congressen i Leipzig till Kongl Acad., med anledning af Frih. Berzelii bortgång, förarat en så ell. sammetshyende hvilande Enkaustikkrans af silfver, jemte en tabula votiva, innehållande en minnessång af Emanuel Geibel, hvarförutan följde en förteckning öfver de uti minnskanken 102 deltagande, hvilkas namn å Krausp:s pergamentblad äro inritade, samt en skrifvelse från namnda Congress.

Den dyrbara skänken förevisades och skrifvelsen, jemte förteckningen samt minnessången upläste, hvarefter K. Acad. gillade ett af Secreteraren upsatt och nu upläst förslag till tacksägelseskrifvelse, hvilken, i swenska affat-

tad jemte åtföljande tyska öfwersättning, skall till Apothekare Congressen afsändas.

Upsättning af Minneskransen

24° Acad:e Architect hade enligt uppdrag af Hr:r Arlaui för minneskrankens upsättning upgjort förslag, hvilket nu af Acad. remitterades till Hr:rn Frih. von Rosenhane och Frih. Manderström att låtande.

Hr:r Mosander hyllar minnet af Frih Berzelius.

25° Tog Kongl Acad. meddelade att Hr:r Mosander anmält sig wilja öfwer framl. Friherre Berzelius hålla minnestal.

Minnestal af Mulder.

26° Hr:r Mosander redogjorde för innehållet af ett af professor Mulder i Utrecht hållet tal öfver Frih. Berzelius.

Recension

26° Hr:r A. Retzius redogjorde för till honom remitterad Nederländska Institutets månadsskrift, innehållande om Wexterne på Magelanska landet och om dess olika Cranii bildningar hos Hottentotter och Caffrer.

Muntliga föredrag

27° Hr:r Erdmann meddelade, i anledning af från Acad. gjord remiss, att Hr:r Mosander och egen namn: Om naturhistoriska undersökningar i Staten Newyork i N. Amerika.

Marlekor

— Densamme meddelade åtskilliga rättelser rörande tillkomsten och bildningen af s. k. Marlekor. —

Bref från Munk af Rosenstråd

28:e Herr Boheman upläste bref från Magr Munk af Rosenstråd, innehållande beskrifning öfver Termiters befruktande och fortplantning.

Med anledning af hwad för ofrigt innehöll i denna skrifvelse, fattade Hr:r Sundevall Acad:e uppmärksamhet på nödwändigheten att widtaga åtgärder för underlåtande af Hr:r Munk af Rosenstråld återwändande till fädernesmarken och Kongl Acad. anmodade Hr:r Secreteraren och Frih. Manderström att utfinna hwad som i detta fall kunde anses lämpligast.

29° Hr:r Wallmark höll ett föredrag om Norr-

sker och om orsaken hwarföre förr egat understy-
dom visar sig Regnbogsfärgade Ringar omkring en
beskädad Gyslaga.

Skriftwexling 30. Uplaster skrifwelser:
— från Hr Kwarfve med tacksägelse för erhållet
ledamotskap af Acad. —
— Academ. Coll. i Christiania med öfversändande
af nedan anförde arbete.
— Kejs. Ryska Vet. Acad. i St. Petersburg: med tack-
sägelse för emottagne Acad. diplomer och
handlingar. —

Förärningar 31. Anmäldes förärningar:
till Bibliotheket och Riks Museï Zoologiska afd.
Bot. samlingar enligt den vid dessa prot. fogade för-
teckningar. —

— Hrr Adjunkterna upptogo: History of the Ether
discovery, remitterad till Hr Ekströmer. —

Tacksägelse till prof. Wikström 32. Med anledning af den betydliga samling
af 3500 utländska växter, hvilka enligt nå-
gon upprättad förteckning af Botan. Extend. Hr prof. Wik-
ström blifvit K. Acad. förärad, beslöt K. Acad.
att genom utdrag af dagens protocoll för den
värderika gåfwan betyga honom sin förbind-
liga tacksägelse.

Ut supra

Vid sidem
Jac. Jacobi. Sk

33

Förärningar den 14 Februarii 1849.

till Bibliotheket

af Kongl. Norrska Universitetet: Hakonar Saga Hist
Hilga udg. af R. Keyser og C.R. Unger. Christiania
1849 8:o —

— Alexanders saga. Norsk bearbetelse fra trettende Aar-
hundrede. Udg. af C. R. Unger. Christ. 1848 — 8:o
— Index Scholarum anno 1849 habendarum. Christiania 1849. 4:o
— Femina Florae botanici Christianensis 1848 — 4:o

Af Soc. Geologique de France:
Bulletin de la Soc. T. VI p. 74–78 Paris 1848 — 8:o

Af Författarne:
— Dexor, Notice sur le phénomène erratique du Nord
comparé à celui des Alpes. 8:o
— Palmer, A. H., Memoir, geographical, political, and
commercial on the present state productive re-
sources etc of Siberia Manchuria etc (Washington)
1848 — 8:o (med Charter)

Af Utgifvarne:
— Archives des sciences phys. et naturelles par M. M.
de la Rive et Dee 1848. Genève. 8:o
— Memorial de Ingenieros. 3:er Año. N:o 10, 11.
Madrid 1848 — 8:o med planscher —
— Nya botaniska Notiser utgifne af N. J. Anderson.
N:o 1 Stockholm 1849 — 8:o

Af Kgl Bergs Collegium.
Dess underd. berättelse om förhållandet med Bergs-
handteringen år 1847. Stkhm 1848 — 4:o — 10 ex.

Af Förh. Rutg. Handerström.
History of the Ether discovery.
(remitterad till Hr Ekströmer.)

till Riks museï Kool. afdelning

Af elever vid Skogs Inst. Johansfors: 2:ne Ainpelej garrulus
— Hans Hansson från Dalarne: Ett elghorn —
— Hr v. E. Rudenhjelm: En cranium af Vespertilio daubentoni fr. Wermland
— Dr C. Hartman: En misbildad ost brokig varietet af mus musculus. —

till Riks museï Botaniska Afdelning
under år 1848 från frammande
Landen. —

Af Dr Lagger i Freiburg: 100 exsiccater från Schweitz.
— Dr Gruch-Deliciata i Valetta: 130 sp:r från malta.
— Georg Bentham i London: 442 sp:r. —
— Brukspatron Olsson: 624 från Preussen, Sachsen, Italien m.fl.
— Dr Joh. Wahl i Kopenhamn: 92 sp:r från Grönland
— Magn N.J. Anderson: 36 rare arter från södra Frankrike —
— Prof Asa Gray i Cambridge i Massachusetts: 480 Nordamerican.
— Dr Browne i Newyork: 100 arter från Newyork —
— Botanices Intendenten: ett Herbarium af allahanda Werld, utgörande 3500 exsiccater samt 50 arter pa-
de i Stockh:s trädgårdar under 1848.

från Scandinavien

— Prof Blytt: Christiania: 700 norska fullständiga Phanerogamer
— Brukspatron Olsson: 20 arter fullständiga Alpexsiccater från Dalarne
— Magn N.J. Anderson: talrika former af 4 skandinaviska arter Mentha.
— Magn Lindeberg: 14 fullständiga exsiccater från Svartsjönejden —
— Kgl Secret. Nils Laguheim och Magn Carl Laguheim: 16 exsiccater. —
— Magn Carl Hartman: 20 fullständiga phanerogamiska arter från Skåne.
samt 100 arter Blad- och Lefver Mossor från Dr
— Cand. Nyman: 4 exsiccater från Hårdhus nejden —
— Stud. G.A. Sjögren: 16 arter från Dr Thagård; i talrika ex.
— Stud. P.G. Westberg: 10 Dr:r från Lidingön. —
— Stud. Ohrman: 12 Dr:r från trakten af Waxholm
— Stud. Carl Elgenstjerna: 10 Dr:r från Eskilstuna trakten.
— Studne Bohemian: 5 Dr:r från Luleå. —
— Stud. Lindroth: 8 Dr:r från nejderna af Stockh.
— Hr Lehr vid Musæet: flere ex. af Epipogium aphyllum från Westmanland —
Byter för enigen i Upsala: 10 exsiccater. —
— Botanices Intendenten: 40 Dr:r från Hårdhus trakten.

till Frakt samlingen.
— Stud. C. Arfwidsson: 2:ne fruktter af Phytelephas micrococca från Södra America. —

Justerad d 11 Apr. 1849
L Svanberg

Protocoll hållet hos Kongl
Vetenskaps Academien den 14
Mars 1849.

Närvarande: Praeses Hr L. J. Svanberg
Secreterare Hr Wahlberg
Hrr af Ponten
af Edholm
Wikström
A. Retzius
Ekström
Luyonmark
von Hartmansdorff
Mosander
Selander
Nathorst
Fries
Wrede
Fries von Boskow
Boheman
af Ström
Sundewall
von Sydow
Åkerell
Fogel
Thedenius
Grubmann
Wallmark
Berg
Hildebrand
Fries. Mandelström
Bibliothekarierna Magn Sundevall
Conservator Nemes.

Till Justerare för Protocollet för den 14 sistl Februarii
Hr Professor Retzius

Kgl Skrifvelser

af Kongl tillkännagifvande att Riksd Ständen vid sitt förflutne Riksdag, utöfver de i Riksstaten förut upptagne 640 Rdr, beviljat en summa af 2000 Rdr om beviljat Anslag
årligen fortfarande årligen 5 procents ränta på den Kostnes K. Acad:i för inkaptt af den f. d. Abrahamssonska egendomen, fått vidkänna; och anmanades att vid anledning deraf Hon Dr. vänt behändt på vidtagandet af följande åtgärder: af anhållan om besigtning af ofvanbemälde egendom, för att kunna söka ersättning hos Brandförsäkringsverket: af Anmälan hos

om den tillämnade rifningen och tillstånd af auctionen så väl till försäljning af
som ofvanberörde trädhus, som platsen upptagande och
stängsel omkring densamma.

Kongl. Acad., som gillade vidtagandet af dessa, uppdrog
åt Hrr Disp. Arnell att pröfva antagligheten af de å auctio-
nerne gjorda anbud.

Om Bokförsäljning å Stadsmagasinet

§ 13. Med bifall till den af Acad. i underd. gjorda
anhållan att af den å Drottningholm förvarade natur-
historiska boksamling, de verk, hvilka Acad. icke redan
eger och att den i underd. ingifna förteckning upptagas
må fortsättas och uppställas uti Acad. Bibliothek.

K. Acad. Bibliothekarie erhöll uppdrag att för denna
fortsättning vidtaga nödige åtgärder.

Om Arbuckska växtsamlingarne

§ 14. Med bifall till den af Acad. förordade anv.
hemställan att Doctor Per Arbucks och Assessoren C. G.
Arbucks efterlemnade växtsamling må mot erläggning
af 200 Rdr Bco till allmänna medel för Riks-musei
räkning inköpas.

Fries får disponera Acad. repslag

§ 15. Uti skrifvelse från Hrr Prof. E. Fries anhöll
för innevarande år mätte till hans disposition stå
och Hrr af Pontin och Wahlberg, till hvilka denna
ansökan vid Acad. senaste sammanträde blifvit re-
mitterad, tillstyrkt bifall till densamma, hade Hrr Ad-
lern ändock förinvarit med afseende på svårighet med
den borde tagas, ansett sig böra tillstyrka att 400 Rdr
ställas till Hr Fries's disposition för det afsedda ån-
damålet, med all förgån, huruvida dessa medel böra
utgå från Acad. eller af besparingarne på allm. an-
slaget för åstadkommande af Botan. och Zool. föremål, till-
vidare må afskrifvas.

Acad. lemnade hårdt bifall.

Stats-förslag för 1849 antaget.

§ 16. Föredrogs ånyo K. Acad. Stats-förslag för inne-
varande år och som det lemnades utan anmärk-
ning, blef detsamma af Academien gillad och antaget.

Revisorer

§ 17. Anmäldes att Kamreraren afslemnat 1848 års
hufvudböcker öfver fonder och Acad. samt Musei alm. kas-
kapen, till hvars granskning K. Acad. nu utsåg
Hrr Berg, Nordström och Fredh. Mandelström.

Förrättning af de tvistiga localerne inom Acad.

§ 18. Sedan Hrr Ekström och M. Retzius enligt Acad. upp-
drag vidtagit noggrann kännedom om alla de tvistiga
localerne i Acad. byggnader och, efter hörande af
Secreteraren, Hrn Calendarien, Bibliothekarien och Archi-
tekten gjort ritningar, till Hrr Disp. dr. framställt ett detaljerad
förslag öfver bygnaderne af de för Acad. nu disponi-
bla nya lägenheter, mot hvilket förslag Hrr Wall-
mark för sig reserverat, lade Hrr Disp. dr. tillstyrkt bifall
till detsamma, men emot öfver Hrr Forsells mot detta
bestående i protocollet intagit för sig särskilda mening om
olämpligheten att åt den Phys. institutionen anvisa
de närmast personsalen belägna dela af
Fredh. Berzelii fordna våning, uppkom vid föredragning
häraf diskussion, hvarunder Acad. beslöt att till nästa
sammanträde uppskjuta denna fråga, på det hvar
och en som sådant önskar, må kunna om de tvistiga
localerne taga närmare kännedom.

Afstånd för fridsvåra Folk

§ 19. Föredrogs Inspectors Arnells protocoll hvaraf
inhemtades att Hrr Inspectorn förrättat det Hr
samt Friherre Falk för vården om Phys. sam-
lingarne under tiden från den 1 dennes till slutet
af Juni måtte erhålla en summa af Ettthundrade
Rdr Bco.

K. Acad. lemnade härtill bifall.

Inventering af Phys. samlingarne

§ 20. Af Inspectorn härom tillkännagafs Inspekti-
nen för de Phys. samlingarne att densamma tillsatt
till Fredh. Falk i vederbörlig ordning mönstrade, att
Inventarii förteckningen behörigen granskad och af Hrr
Inspectorn påtecknad blifvit i Junkistan nedlagd och
tillstyrkte att
Chef mot Hrr Löjtnanten icke blifvit gjord någon

anmärkning, hvarom mätte lemnas dedikarj; hvarefter
Kongl. Acad. nu biföll. —

Commercium litterarium.

9:o Sedan åtskillige skrifvelser, hvarutinnan Kongl. Acad. ingått om utbytte af skrifter, jemte en af Bibliothekarien upprättad förteckning på dertill skaplige samfund som under de senaste åren till landet Vet. Acad. sina utgifne skrifter ätan att erhålla emot sina återskänk hvilket ock remitterade till Bibl. Inspectionen som härefter till Inspectorat Kanzli ingifvit förslag till reglering af Acad. commercium litterarium, hade Insp. Kr. anmodat Secretairen att sammankalla Inspectionen, Bibliothekarien samt Hrr Vederdaker för att öfver det nämnda förslaget afgifva yttrande. — Kongl. Acad. biföll att detta sammanträde skall äga rum i dag 8 dagar till kl. den 21 dennes kl. uti Acad. sessionssal, hvarigenom berörde tillfälle för Acad. ledamöter, att om de så för godt finna, tala öfverläggningen deltaga. —

Instruction rörande Bibliothek.

10:o Kongl. Acad. granskade sammankommet förslag af Insp. öfver Bibliotheket inlemnade förslag till Instruction i afseende på katalogering upprättande och bokens uppställning, remitterade till Bibliothekarien och sedan denne åter med afgifvet utlåtande anseende hvad Inspectionen föreslagit förfallit ändamålsenligt, samt K. Acad. slut att nämda Instruction till efterlefnad godkänna.

Bidrag vid Bibliotheket

11:o Sedan K. Acad. till Insp. öfver Bibliotheket och till Bibliothekarien remitterat Hrr af Hrr Neiber och Natthorst ingifne anskrifning att blifva såsom Amanuenser vid Kongl. Academiens Bibliothek anställde och ytterligare gran. c. o. Amanuenser vid K. Bibliotheket J. A. Ahlstrand och Magister Axel Falk i samma afseende inkommit anskrifningar hvilka ofvan blifvit på samma ställe remitterade, hade Inspectionen och Bibliothekarien gemensamt ej underlåtit att de, enär Acad. dels afslagit Bibliothekarien nyligen gjorda förslag

stallen om antagande af en Amanuens, dels ock kallat de personer som hon will i sin tjenst antaga, dragit i betänkande att framställa ett förslag, som skulle kunna anses mindre fördelaktigt än gällande praxis, men att, om Acad. fattade beslut som af gällande praxis, men att, om Acad. fattade lande dem förslagna Instructionen för Bibliothekarien rörande bokens uppställning och katalogisering, och med fastat afseende på Bibliothekarien långvarige ökade arbete, numera ville antaga en Amanuens, hälst de lokande erbjudet utan allt arfvode, Inspectionen och Bibliothekarien egde öfverflygelse att bland dem som hälst af de lokande voro fullt skicklig till fatten befattning.

K. Acad. biföll att, enär å Acad. stat icke något Amanuens arfvode är upptaget, Inspectionen må föreviga med Bibliothekarien på åstadkommande till antaga biträde vid Bibliotheket och härom till K. Acad. göra anmälan. —

Skinnerskrauses uppställning

12:o Hrr frih. von Beskow och frih. Standertskiöld, till hvilka blifvit remitterade Architecten förslag till uppställande och förvarande af dess till Acad. förärade Skinnerska, både skrift yttrat sin öfverflygelse om förslagets ändamålsenlighet, jemte det på en lång passande och smakfulla sätt den föreslagna prydnaden.

K. Acad., som gillade riktningen, biföll att den föreslagna summan 60 Rdr Rgs må härtill anwändas.

Monument öfver frih. Beraelius

13:o Redan uti November månads sammankomst hade fråga blifvit väckt om uppresande af ett monument öfver framl. Friherre Beraelius och utom protokollet blifvit anmärkt att förbereda frågan. Hrr Ekströmer, Mosander, frih. Wrede, frih. von Beskow och Hildebrand jemte flere förslag blifvit framställde, nu hos Academien föreslagen:

1:o att Acad. wille bestämma uppmanet af en subscription inom Riket för upresande af ett minnes-

stod åt Beraelius; 2:o att uppmuntringen till subscriptionen å Acad:s wagnar utfärdas af Acad:s Praeses och Secreterare; 3:o att Acad. uppdrager åt en Comitté, bestående af Praes. Secreteraren och fyra valda ledamöter att taga det närmaste beslytet med så väl förvaltningen af de insyftande medlen, som upprättande af dispositionsförslag till monumentets utförande, samt åliggande att äfter annan till Acad. inberättia subscriptionens fortgång, och efter Acad:s pröfning widtaga de förberedelser, hvilka ärendets beskaffenhet erfordrar; 4:o att subscriptionslistorna förnämligast emottagas af ledamöter af Acad. med lemnad allmän subscriptionsrätt; äfvensom det torde af subscribenterne egt godkännande stå bero, att antingen på en gång erlägga eller på 2 till 3 år fördela det af sig sjelfwar förbundna subscriptionsbelopp."

De särskilda punkterne i nyssnämnde förslag, hvilka dock för sig till afgörande föredrogos, blefwo alla bifallna och beslöt Acad. att nästa sammanträde uteslutande committerade.

Afhandling af C. J. Malmsten

14:o Hr A. J. Swanberg och Selander, till hvilka blifwit remitterad Hr C. J. Malmstens afhandling: Om convergensen af continuerliga bråk, hade anfört dessa samma böra uti Acad:s handlingar intagas.

Dr af Doc. Edlund

15:o Hrr A. J. Swanberg och Wallmark, till hvilka på förhand blifwit remitterad Docenten E. Edlunds afhandling: Undersökningar öfwer de inductions-strömmar som uppkomma wid öppnandet och slutandet af en galvanisk kedja, hade anfört dessa samma förtjenster om uti Acad:s handlingar. —

Ny afhandlingar

16:o Inlemnades afhandlingar:

1:o Af Hr Boheman: Förslag till systematisk uppställning af de i Sverige förekommande Natt-fjärilar.

Remitterades till Hrr Sundewall och Wahlberg

2:o Af Hr Erdmann: Förslag till en geognostisk-mineralogisk beskrifning öfwer Tunabergs Socken i Södermanland och der belägne grufwor.

Remitterades till Hrr Malmsten och L. J. Swanberg.

3:o — Hrr J. E. Wahlberg: Ytterligare bidrag till kännedomen om Swampmygget Ceroplatus sesioides.

Remitterades till Hrr Boheman och Sundewall.

4:o — Hr A. Retzius: Om en egen Tadkörtel hos flera arter af slägtet Canis Lin.

Remitterades Hrr Sundewall och Berg.

5:o — Desamme: Tankar om rätta tydningen af Tidoutskotten på Ryggraden;

Remitterades till Hrr Sundewall och Berg.

6:o — Carl Santesson: Fall af fullkomlig och incomplett fraktur å ryggraden, jemte anmärkningar öfwer "infraktioner" i allmänhet.

Remitterades Hrr A. Retzius och Berg.

7:o — Fungi Natalenses descripti ab E. Fries;

Remitterades till Hrr Wikström och Wahlberg.

8:o — Hr Loven: Om utwecklingen af mollusca Acephala.

Remitterades till Hrr A. Retzius och Sundewall.

Fennerska priset utdelat

17:o Enligt nu upplåst klassprotocoll hade de sammankallade klasserne föreslagit att det Fennerska priset måtte tillerkännas den af Hr C. J. Malmsten här ofwan omförmälde afhandling: Om Convergensen af continuerliga bråk.

Lindbomska priset delas

b) att det Lindbomska priset måtte tillerkännas den af Capiten D. J. Swanberg och Dr Struwe författade Afhandling: Om Molybdenföreningar och deras Metalles atomvigt; och

c) att ett Lindbomska pris, som sedan förl. år blifwit förvaradt måtte tillfalla Docenten E. Edlund för hans afhandling: Undersökningar öfwer de inductions-strömmar som uppkomma wid öppnandet och slutandet af en galvanisk kedja.

Flormanska legatet utdelat

Kongl Acad. lemnade härtill bifall och beslöt emedan någon Anatomisk afhandling under året icke så

tidigt inkommit, att den Jamnit granskas, att det Normanska Brefet skulle till capitalet läggas.

Föredragne kula möten

18° Kuligt med uplåst Protocoll hölls 2 st 3dje Classerne, hade desamma tillfyllest att af de 2ne tidigvarande inländske numera i 3dje Classen, det ena tills vidare lemnas obesatt men, till ätterfyllnad af det andra, föreslagit Föreståndaren vid Jumba Bergsskola Professorn Johan Bagge med 5 röster och Landtbruks Akademien Kongl. Sekr. Joh. Gustaf von Sydow med 1 röst.

Kongl. Acad. gillade Classens åtgärd och skulle Val förrättas å nästa Acad. sammankomst.

19° Företogs Val till en inländsk ledamot i 2dra eller 3dje inländske ledamöters i 7de Cl.

Thulstrups ledamot.

Uppå tagiten Thulstrups som ensam blifvit i 2dra Classen upptagen på förslag, röstades med Ja och Nej, 18 st. rösterna utfall med 11 Ja emot 7 Nej, förklarades Capitenen och Riddaren Carl Magnus Thulstrup för Acad. ledamot.

Sedan förrättas röstning öfver de 3ne ifrågakomne förslagen och befanns efter röstningsedlarnes öppnande rösterne så hafva utfallit att till det lediga rummet efter framl. Weigel: Medicinal Rådet Sacklén erhållit 15 röster, Professorn Bergstrand 9 och Doctor Wistrand 1 röst.

Sacklén, Sondén och Boeck ledamöter.

— efter Hr Cahlander: Doctor Sondén 13 röster, Professor Svedelius 2ne och Dr Schagerström 1. — samt efter Hr Thelning: Professor Boeck 10 röster, Adjunkten Malmstedt 4 och Doctor Glas 1 röst, hvarigenom Hrne Sacklén, Sondén och Boeck förklarades för Acad. ledamöter och skulle till de i dem vederfarne Kallelsebref i vanlig ordning utfärdas.

Föredrag.

20° Föredrag:

Hr Ekström redogjorde för innehållet af till honom remitterade: History of the Ether discovery.

Hr Berg meddelade å egne och Hr Forsells vägnar, rörande den till dem remitterade Snigel, som upgifvits

skola lefvat i magen på ett menniska, att man så organiserade djur icke under dylika förhållanden icke kunna bibehålla lifvet efter all undersökning ett misstag i uppgiften vore begånget och att jämväl detta factum i dess outredda skick icke kunde intråda inom vetenskapens område.

— Secreteraren Hr Wahlberg, till hvilken blifvet öfverlemnade Algologiska bidrag från Prof. Jac. Agardh, anhöll å den sednares vägnar att dessa bidrag måtte få ingå till Öfversigten.

— Prases Hr v. f. Ordf. Swartz meddelade utur skrifvelse från Hr Berlin. Dr Molybdén, och anhöll att få intaga det till Öfversigten. —

— Hr Wallmark lemnade skrift till redogörelse, å egne och Hr A. J. Swartzes vägnar, för den till dem på förhand gångna öfversända afhandling af docenten Edlund: Undersökningar öfver de inductionsströmmar etc.

Kunstföreläsning

21° Uplästes skrifvelser.

— från Kejs. Vetenskapsacademien i Wien med önskan att få utbyta skrifter och handlingar.

— program till pris, utsatt af Kejs. Ryska Vet. Acad. i Petersburg. Öfverlemnades till Vitterh. Hist. & Antiqv. Acad.

— från Dr Piazzi Smyth med öfverlemnande af 7de volumen af The Edinb. Astronomical Observations.

— från Prof. Hansteen: Med öfversändande af: die Universität Sternwarte.

Remitterades till Hr Selander.

22° Hr A. Retzius utbad sig att få fästa Kongl. Academiens uppmärksamhet på en underrättelse i de i dag presenterade häften af Vet. Acad.s Philadelphia förhandlingar, att samma Acad. från det Ostindiska Compagniets i London Museum till skänks erhållit en större samling afgjutningar i Gips af forsila ben från Sevalic-Hills, jemte Cranier af Sivatherium giganteum, förfärdigade i Gips. Hr Retzius, som redan 1846 i London fått

att sådane upgiftningar voro: ifrågå att göra för
att utbilda till andra Museer, att den af Livalleriet
hände erbar då på requisition erhållas för att jem-
föra samt rättare motsvarade gipsens värde, förslog Aca-
demica, att på part någon af dess Ledamoter reste
till London, hvarå måtte erhålla upgift angående
Curatorn för Ostindiska Compagniets Museum Dokt.
Horsfield eller annan underhörande, underhandla
om dylika Prisupgiftningar af de märkvärdigaste
Indiska fossilier för Riks Musei räkning.

Kongl. Acad. bestlöt att öfversända verkställighe-
ten häraf till Inspectionen öfver Zool. Museum och
Intendenten. —

Till Annalter förärade
till Bibliotheket och
till Zool. Afdelningen
enligt härtill fogade förteckningar.

På Styrelsens
vägnar
Jac. Sidenius
Jacob Fredr. Dk

Skänker den 14 Mars 1849
till Bibliotheket.

Af Soc. Geologique de France: Bulletin de la Société.
Tom. V. feuilles 16–18. Tom VI f. 1–4. Paris
1848, 1849 8vo.

af Acad. of Natural Sciences of Philadelphia: Proceedings
of the Academy. Vol. IV. N:r 3–5. Philad. 1848–8vo.

Af Utgifvarne: Archives des sciences physiques et naturelles,
par MM. de la Rive. et. Janv. 1849 Genève 1849–8vo.

— Memorial de Ingenieros: 3. entrega N:r 12. Madrid 1848
8vo

af författarne: Mantzea, Christ. — (m. t.) Die Universitäts-
Sternwarte in Christiania. Christ. 1849. 4to (m. t.)

— Naumann, C. F.: Om Thyrax capensis. Anatom.
Afhandling. II. Lund 1848–8vo.

— Tassi, Attilio, Discorso. Pisa 1848–8vo.

af Hr:n Charles Piazzi Smyth: Astronomical Ob-
servations made at the Royal Observatory
Edinburgh, by Th. Henderson. —
Vol. VII for 1841. Edinb. 1848–4to.

till Riks Musei Zool. Afdelning

Af Hr:n Baron Reutersköld: En Strix bubo.
— Hr:n Hofjägmästaren J. af Ström: En Phasianus colchicus.
— Hr:n provisor Leczinsky: En Sepia loligo.

Herr Lundevall den Zoologiska

Anm. hos K. V. A. Inkg. Ds. 35-
d. 9 Febr. 1849.
t. K. V. A. d. 14/2 49 och tia
sjuttofjärd gilladt och antaget. Ehrenheim
Lautsprod. Sk.

43.

1849

Stats Förslager
för året 1849.

Hr Wikström) åsyn den Botaniska;
Herr Lundevall den Zoologiska;

Åhret Inkomster för de nyköpta nya Egendomarne:

Inkomster:

Interesse Medel användas tillsvidare som följer, nemligen:

å Mollenbacka Kronos Hemmans Lån, utgörande Summa af			
2:ne Mill. à 6 procent	370—		
å Hylverhjelmska Lånet d:o	380—		
af Nikkarlös Lindtionen d:o	243 45 1	1193 45 1	
å Torstenska Lånet à 5 procent	300—		
å Norstedtska d:o	266 32—		
å Cronborgska d:o	750.—		
å Madskna Församlingars Lån à d:o	250—		
å Nordenfalkska Lånet d:o	500—		
å Lutbergska d:o	150.—	2416 32—	3610 32
Allmanacks Arrende uti för 5te året af 10 år utgår			
Contract dateradt den 11 April 1843			11,366 32
Arrende af Bergianska uti för det ~~sextonde~~ 10:de året af			
Arrende Contractet den 24 Junii 1839, som med den 14			
Mars 1850 löper till ända, 45 Cunnor dag à 7 pCunnan			
som emot Stockholms Läns nuvarande pris för år 1848			315—
Hyres Medel för 1 Lägenhetsvåningen uti Kongl. Academiens Hus			
vid Adolphs Fredrichs Torg	100—		
för 1 d:o — d:o — d:o	50—	150.—	
Ett år utgående Hyresmedel, förutom Abrahamsen			
— den dråga om medel för hvilken exis Contract			
Hyrans medel	695 8—		
Uti denna Summa, vederlag bestående uti Hyres			
utgång, ålles nedanne Summa för årets			
4:ne qvarter 3 quartaler Summa gå,			
medtages af			
1 Lägenhet à 300 Rdr årl.	225—		
1 Winkällare à 150 d:o d:o	112 24		
1 Källarebod à 150 Rdr d:o	112.24 450—	1145 8—	1295 8
1145 8			
Från Kongl. Statts Contoret för Academien att			
förevärda			
Årsanslaget Års Utslagen		640.—	
Ett års af Rikets Ständer, såsom årligt för Bo-			
ställningen för p:r Abrahamsen, den Hemb.			
arrende, som under åren Lönjan utslagen och			
lika Summan af	2000—	2640—	
Från Kongl. Commerce Collegium för Instrumentmakarinnan		1033 16	
1145 8	Transport	29260 37	1178 44 6

Åhret Utgifter för de nyköpta Egendomarne:

Utgifter
Första Titeln

Tjening, Secreteraren	1333 16—		
Bibliothekarien	400—		
Tamanuensen	400—		
Notarien	200—		
Embetsmännen	66 32—		
Architecten	66 32—		
Canslisten	50—		
Vaktmästaren	200—		
Hvitvärlingen och Portvakten			
à 20 Rdr:r månadeligen 240			
Tillägg och Förhöjt	9 32—	249 32—	2966 16—
Astronomen utom 200 Rdr:r stadgadt af			
Statsmedlen	800—		
Observatorii Vaktmästare Lönen	200—		1000—
Bergianska Lönerna			400—
Technista Professoren Lasch under hans			
Tjenstmiljd	1000—		
Vice Lönerna, utom Lön, utom			
506 2/3 pc af Utslagen Hus- utan			
dan till Instrumenters inköp	243 45 1		1243 45 1
Instrumentmakaren Littman Lön och			
Hus hyra	700—		
Instrumentmakaren Collin	166 32—		
På Kongl. Academiens underdånig			
hvarmed sådan för at med Hän-			
seende till från Kongl. Com:s			
merce Collegium	166 32—	1033 16—	6643 29 1

För öfrige till denne Titel hörande Utgifter
beräknas på följas

70—	Ener a	180—
35—	Sotning	80—
30—	Lyckthållning	70—
66 32—	Renhållning för Qvinnan	133 16—
13. 16—	Skärning m. m.	50— 183 16—
963 44 6	Reparationer	2000—
	Ved, för Kongl. Academien	333 16—
	Dess Enkats-man och Bokföring	233 16— 566 32—
	Ljus och Olja	66 32—
	Ett Ljusspanningsverk	150— 216 32—
	Skrif Materialier	60—
	Inbindning af Räkenskaper och Protocoll	10—
	Vaktmästarens Beklädnadsstycke	110—
	Gravere åt Handlingarna	200—
	Utdelning deraf så af Enskrifvelser	500—
	Högtidsdagens förande på Börsen	133 16—
	Fältenstämpel Kostnad Detta år	200—
	Transport	4500— 6643 29 1

Hr Wikström öfvar den Botaniska;

Herr Sundevall den Zoologiska;

1145. 8—

Transport — 20260.39

Uti 1848 års stat innestående anslag
att till år 1849 reserverade Mynkabinettets
och Instrumentmekanici Ekeblads anvisning af Kongl. Academien
till annan icke disponerade för år 1847 — 166.32
för år 1848 — 166.32 — 333.16

Anhållning på 1848 års Experimentalföreläsningar
för Tekniska Lectionerne — 189.28
dito på anslaget till Bokens inköp — 1579.103
dito på dito — till Physiska och Astronomiska
Instrumenters inköp — 2380.39 | 4482.479

Hvarutil torde böra läggas behållningen af Hjärne-
Luckenianum till 1848 års slut för år räkenskapen
p. v. Abrahamssonska fondbrevens pantsättande
försäljning af inspektionen för dessutom samma till
samme års Kongl. Academiens mineralogiska för-
samlings år 1849 för dem anslagna löpa-
tillgångar, tillgodoverande på skilt hjärnedokey
på detta Conto pag 36 innestående stander — 133.36.6 | 4616.35

133.36.6

1278.44.6

Summa — 24,877.25.4

1178.44.6

Transport — 4510 — | 6643.39.1

Letton Utdelning, hvarmed alla som öfverenskommen
hava till förfogande i samtliga anslag att
för meteorologiska Observationer utgå,
besparas för utbetalningen af sjelfva
arbetet hvilket Berzelius — 340 —
Almanacks Läkostnader — 41.32
Frakt kostnader at lösen för utländska brev — 133.16
Annoncer i Tidningarne af Pränumeration å årsv — 50 —
Brand Assurance för den lösa Egendomen — 111.28
Arfvoden Banko Lemmarnarne — 10 —
Tolkarne Tolkarne i Norden — 10 —
för Elevinrättningen — 5 —
för Torkens Regleringen årsa — 10 —
för Tillsyn å Observatorii Locken — 2 —
Holmgren såsom Vicevärd för de
nya Fondbrevens — 50 —
för Chemiska Ämbetsverkets för 1848 — 200 —
Pränumerationer — 5 — 992 —
Interesse, Brunnsförsäljnings Contoret — 611 —
å Director Lundström — 400 —
Skulder Sekr Tillsynsmannen Berzelius — 730 —
å Hofmanska Donationen — 77.12 — 1838.12 —
50 — för Tillfälliga Utgifter afsedda på förslag — 3847.26.11 | 8356.18.11 | 15000 —

Andra Titeln.

Till Bokens inköp, års Anslag likasom för år sedan
— 2300 —
hvarutil Summa reserverade — 1579.103 | 3879.103
Hvarav till för Astronomiska Bibliotheket — 738.6 —
Tekniska d:o — 656.30.9
Zoologiska d:o — 926.42.9
Botaniska d:o — 386.16.1
Mineralogiska d:o — 788.7.3
Allmänna Journaler m. m. — 383.32
Till Instrumenter för Physiska Cabinettet och Observa-
torium, likasom sedan — 1500 —
Och reserverade — 2380.39.10 | 3880.39.10
Till Inventariers inköp och underhåll — 200 — 7960.21.1

Tredje Titeln.

Personele Anslag: Hans Excellence Svanberg — 200 —
Hans Professor Boheman — 200 —
Hans Professor Loven — 200 —
Hans Tjenstgörande Lastadius — 33.16 — 633.16 —
Pensioner, Ink Stenmarck 50 och Ink Lindbomska 100 = 150 —
Hans Enkas fod, såsom för evanligt — 400 —
Rosenadlerska Descendenten enligt Testaments fondbrefs — 100 — 1283.16 —
Härtill kommer
Hvilan som sedan sednaste Reserverade — 522.45.8
Saldo, Behållning vidsende slut — 111.9.7

Summa — 24,877.25.4

1278.44.6

Hr Wikström öfver den Botaniska;
Herr Sundevall den Zoologiska;

Kongl. Stads Medel från år 1848, hvarav

Tillgår: Zoologiska Afdelningen ____ 240.42_
Botaniska d:o ____ 3.41.5
Mineralogiska d:o ____ 62.12.2 306.47.7

Inkomster:

Stats Medel till Aflöning ____ 5000_
Elevers Underhåll ____ 300_
från Zoologiska Samlingarnes Tillväxt ____ 1500_
Botaniska dito ____ 300_
Mineralogiska dito ____ 400_ 7500_

Entrée Billetter Tvångsmedel beräknade på förslag till nå:dt belopp af 500.41½ od hvarav

från Zoologiska Afdelningen ____ 360_
Botaniska d:o ____ 70_
Mineralogiska d:o ____ 70_ 500_

Summa 8306.47.7

Utgifter

Till Aflöning med särskilt ____ 5000_
Till af Kongl. nådigst Gratification för Conservatorn nådigst Konung Academiens beslut den 10 October 1842 ____ 200_ 5200_
Elevernes Underhåll ____ 300_

Återstår Öfverblifvande Tillgångar från

Kongl. Zoologiska Afdelningen ____ 1900.42_
Botaniska d:o ____ 375.41.5
Mineralogiska d:o ____ 532.12.2 2806.47.7

Summa 8306.47.7

Stockholm 9 Februarii 1849
Joh. Nordenmarck

1849

Hr Wikström åsyn. den Botaniska.
Herr Lundevall den Zoologiska.

Justerad d. 11 Augusti 1849
L. Svanberg

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps Academien i Stockholm på Borssalen Högtidsdagen den 31 Mars 1849.

Närvarande: H. M. Konungen, H. K. H. Kronprinsen, Hertigen af Upland, Hertigen af Östergöthland, Academiens Protector Herr L. J. Swanberg, Secreterare Herr Wahlberg samt Acad:ie i staden varande Herr Ledamöter och Tjenstemän.

D. d. M. M. Drottningen, Enkedrottningen och H. K. H. Hertigen af Dalarne och Prinsessan Carl voro med sin närvaro hedra sammankomsten, hvarwid sig åtskilliga infunnit ock talrik samling åhörare, hvilka dels tillstädes inbjudne, dels efter anmälan mildeligast erhållit.

Herr Protectors öppnade sammankomsten med en redogörelse för hvad sig under året inom Acad. tilldragit, med uppgift å de som Acad. aflidne, synnerligast i kärlek, med anledning af den för detta tillfället stagne minnespenningen af Friherre Berzelii förtjenster.

Secreteraren Herr Wahlberg uplåste den af sistförflutne års Protector Herr Fahræus öfver framlidne Majoren och Riddaren v. Gyllenhaal författade biografi, enär sistlidet års Högtidsdag, på hvilken den borde uplåsas, i anledning af Friherre Berzelii sjukdom, blifvit inställd.

Academiens Canzlerman uplåste derefter de vanliga årsberättelserne om Vetenskapernes framsteg, sedan Herr Protector afgifvit berättelse öfver Chemien, nämligen

Herr Selander den Astronomiska och i stället för Herr Wikström, öfver den Botaniska;

Herr Lundevall den Zoologiska;

Herr Mosander den skriftelige och Geologiska af Herr Boheman, (i stället för Herr Retzius), den af den sednare författade berättelse om arbeten och förbättringar i näringen af kemien.

Sammankomsten slutades.

Kongl. Acad:n Herrar Ledamöter af tjenstemän buro alla försorgt sig att på nästkommande åtta i det yttre utvärtes deras hjärta fakaad åtför förbarre Berzelii bortgång.

Ut supra

In fidem.
Joh. Fredr. Ek

Justerandet den 9 oktober 1849.
Ek

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps Academien den 11 April 1849.

Närvarande: Ordf. Herr A. J. Swanberg
Sekreteraren Herr Wahlberg.
Herrar af Ponten
af Edholm
Wikström
Ch. Reking
Almroth
Rappe
Ekström
Retzius
Leyonmarck
von Hartmansdorff
A. J. Swanberg
Mosander
Selander
Rathlorff
Frih. von Beskow
Boheman
Lundevall
von Sydow
Ekeröth
Lovén
Ehrmann
Wallmark
Berg
Nordström
Hildebrand
Thalström
Londén
Bibl. Magr Swedborn
Amanuens. Mårdsj. Löfgren.
Conservator Ekman

Justerades Protocollen för den 14 nästl. 31 pkt
Mar.

Till handlingarna att Herr af Ehr den med dåden upplästa skrifvelse i hvilken an-

gon ansåde att öfver den bortgångne hölla något
sammanhang jemte lämplig medelas Secreterare, hvilken
anmodades att inhemta Classens förslag till ämbetsbe-
sättande af det lediga rummet.

Kvadrangar

3:o Föredrogs Kongl. Maytts nåd. skrifvelse med bifogade
till det fria Acad. ingifne underd. förslag till Kvadrangar
för år 1850. –

Observationsjournaler öfver watten-höjden

4:o Skrifvelse från Chefen för Lots-Directions Embetet
jemte Observations-Journaler öfver Wattenhöjden vid
Sveaborgs Kaster, för hvilkas inmedlande Hr. Erdmann an-
redogjorde och på hans gjorda framställan att någon
borde utses för att granska dessa Journaler erhållen
uthkommande journaler, blef Hr. Erdmann af Acad. an-
modad att sådan granskning verkställa och derom göra
nödiga uttåg för Acad. Archivet.

Hr. Secreteraren anmälte att Hr. Lots-Directeur
Lundstedt i Acad. vagnar aflemnat blifvit betänkad
för sin möda och walvinja i att för ofvanberörde
Observationers anställande.

Hällo-skandning

5:o Inlemnades en afhandling af Hr. Hällo. Den en
åker undersökning från Gemmet.

Remitterades till Hrr. Lilander och Malmsten.

Förslag af Hr. Nathhorst

6:o Hr. Nathhorst hade ingifvit ett förslag till plats
för den blifvande Statuen öfver framl. fiskeri Directeur.

Remitterades till den Monuments Committé som i ärg
skall utnämnas.

7:o Föredrogs åter Exp. Kr. protocoll af den 9 May
§. 4 om anwändandet af fördelning af alla genom
inköpet af J. d. Abrahamsköna egendomen förökta
medlen uti disponible lägenheter, efter afgifvande
swar och vidare tankarne rörande 2dra punkten
uti Directionens Utskottets af Exp. Kr. gillade för-

förslag om lägenhet för Physiska Samlingarne wore
lidde samt Hrr von Hartmansdorff och Nathhorst för-
slagit att dessa gunst endast borde wilkorligt antagas,
begärdes votering öfver följande uppsatta och godkän-
da voteringsproposition: Det uppgjorda förslaget anta-
ges med wilkor att det östra hörnrummet i trappa upp
vid Hollandaregatan öfverlåtes till Physikaliska Cabinettet
när tillbyggnad eller påbyggnad sker för naturalie-
beredare åt de samlingar som i Vetenskaps Academiens
hus förvaras och så wida den Zoologiska och Physiska
Afdelningen icke då skulle finna någon annan lokal,
som kunde henne i stället erbjudas vara för Cabi-
nettet i Physikaliska Cabinettet mera tjenlig än det
ifrågawarande rummet; den detta will rösta Ja, den
det icke will rösta Nej, vinner Nej, beslutet Academien
att det östra hörnrummet genast öfverlåtes till begag-
nande för Physiska samlingarne. –

Votering anställdes och befanns efter voteringssedlarnes
öppnande lagen utfallit med 24 Ja mot 3 Nej; och
härefter förslogs att då tillbyggnad sker af Phys. Ca-
binettet behöfver utwidgning, denna må ske åt
strandsidan af Hollandaregatan, hvilket af Acad.
med Ja besvarades.

Alla förga Punkterna blefvo af Acad. gillade
och till efterföljd antagne.

8:o Efter anmälan att det af Acad. wid senaste
sammankomst beslutade författade sammandrag
rörande ordnandet af Acad. Commercium Litterari-
um förtjänade att wid Exp. Kr. sammanträde
dömes några smärre ändringar blifvit företagne
uti det uppgjorda förslaget, så att samman-
lida den utländska utdelningen utgör – 418 Rdr 28 Sk.

mer 3 Rdr 12 B:r mera an förut; ok för den inlände
ppa utbetningen 133: 16 . mer 17 Rdr mera an förut;
eller tillsammans ca samma 551 Rdr 44 B:r. ok blef
detta förslag af Acad. gilladt.

Laxyngelns forskutt och Laxfiskets upphjelp.

9:o Hr:r Sundewall ok Vrolé, till hvilka på förhand
blifvit remitterad K. Commerce-Collegii anmodan om er-
hållande af Acad:s utlåtande rörande åtgärder mot-
svarande till Laxyngelns fredande ok Laxfiskets upphjel-
pande i åtskilliga län ok elfvar inom Westra Norrland
land, afgåfvo nu härofver sitt yttrande, hvilket på-
som Acad:s eget utlåtande gillades, hvarefter det af
Secreteraren upsatta förslag till Remiss-skrifvelse godkän-
des.

Inlösen af von Wrights målningar.

10:o Föredrogs Inspectura Academiæ protocoll af den
5 Junii, hvaraf inhemtades att efter Hr:r A. Retzius
ok Boheman, till hvilka på förhand blifvit remit-
terad en af Hr:r Vrolé ingifven anskrifning att för
Acad:n medel matte inlösas af Kammarjunkaren Mons
Wright utförde målningar af Fiskar, Foglar ok Molesker,
tillbjöd denna inlösen, Hr:r Inspectorn så till vida
härutinstämt, det de målade fiskarne mätte,
sedan de blifvit fiskade ok efter vederbörandes
granskning godkände af Acad. inlösas, men att detta
betreffar inlösen af de öfriga målningarne af foglar
ok lägre djurarter, densamma borde så vara på
ny anmälan.

Kongl Acad. beslöt att, med besparade medel å
anslaget till mer:te målningar samt till uppmuntran
för utgifvandet af teckningar utaf zoologiska förmål,
enligt Inspectura Academiæ förslag, för ett sammanräknad
summa af 504 Rdr B:r, inlösa de 78 af Kammarjun-
karen M. von Wright utförda ok till Kongl Acad. hem-
bjudna originalmålningar af fiskar, i sammanhang
hvarmed Academien, som härvid afslag uppmanbrandt

af det förtjenstfulla arbetet öfver Scandinaviens fiskar,
uti bestående, dit oberäknadt de för hvarje utkom-
mande häfte utgående 150 Rdr B:r, ett ytterligare
understöd derför kunde må lemnas, att, så länge til-
gång finnes, af ofvannämnde teckningar till utgif-
varne disponeras utigen fullt ett antal i vande mot-
svarande 100 Rdr B:r. — Lemnas medlen till Hr:r von
Wright utbetalas, hvad dock inlösningarne af konsu
vara till Acad. afstemmade och för fiskverkets fort-
sättning af utbedde deputerade lämpliga besörjas.
Hvad beträffar inlösandet af framdeles tillkommande
fiskmålningar, ifrågakom af de nu tillbjudna origina-
lerne till svenska foglar och lägre djur, så skulle
detta, i likhet med Insp. dr. förslag, så bero på ny-
gjord anmälan.

Kassa- och årsberättelse.

11:o tillmälte att Acad:s Landtmyr för 1847 samt
Hr:r Wikströms årsberättelse för åren 1843—44 jemte af-
dem tagit utkommit.

Räkenskapers.

12:o tillmälte att Kamereraren till Inspectorn afgifvit
den vanliga quartalsredogörelsen öfver Acad:s och Musei
inkomster och utgifter.

Afgjorda mål jemte dy.

13:o Tillkännagafs att icke många mål hvilade på-
dem afgjorda från nu senaste förslutne Academiår.

Committerade på utlåtande af ämnen öfver pat. Berz.

14:o Föredrogs Val till Committerade för vidtagande af
åtgärder i och för utlåtande af minnestal öfver framl.
Friherre Berzelius och utsågos desamme Hr:r Leche-
ter, hvilka redan förut förbundit sig till Hr:r
Ekström, Mosander, Frih. Wrede, Frih. von Beskow och
Hildebrand, hvarjemte Hr:r Professorn, Secreteraren och
Kamereraren ansågo böra tillfrågas desamma be-
ter i Committeen ingå.

Ett af Secreteraren upsatt förslag till inbjudning
till Allmänheten att deltaga i utsändt af kommitterade,

upplästes och godkändes.

Jonas Bagge ledamot

15:o Vid derefter följande val till en inländsk ledamot af 3:dje klassen emellan dertill föreslagne professorn Jonas Bagge och Contre-Amiralen von Sydow och befunnos efter votering och sedermera upprepade rösterne lika, så utfallit att Hr Bagge erhållit 20 och Hr von Sydow 3 röster, hvarföre professorn Jonas Bagge förklarades för Kongl Acad:n ledamot och skulle kallelsebref, i vanlig ordning utfärdas.

Föredrag upphäfdt

16:o Då tiden redan långt framskridit och ännu flere ärenden återstodo till föredragning, hölls Kongl Acad. med Hr Ordföranden eget medgifvande att det af honom lofvade föredrag öfver Beaumonts Geologiska Charta öfver Frankrike, skulle vid början af nästa sammanträde förekomma.

Inspectors kallelse

17:o Uppläste Inspectionens kallelser:
af Hr Fil. Dr Wrede: Öfver Observatorium och Mathem. Werkstaderne
— Hr Fil. Dr Wrede och Wallmark: Öfver den Tekn.-Chemiska Cursen.
— Hr:n af Forsell och Wahlberg: Öfver Regnellska Bref. och Bot. Museum.
— Hr A. Retzius: Öfver Zoologiska Museum
— Hr Erdmann: Öfver Mineralogiska Landtjaresällskapet
— Hr Sandewall: Öfver Bibliotheket.

18:o Månadliga föredrag:
Af Hr A. J. Swanberg: En ny method att bestämma vibrationernas antal hos en gifvande kropp medelst bestämmande af qvadratroten ur antal på en viss tid, som uppkomma dragtoner att en med den ifrågavarande tonen instämmande och en annan med densamma dissonerande ton gifva samtidigt och dessa strängars relativa längder jemnföras med hvarandra.
— Densamme förevisade ett af Louis Raymond gjordt försök med qvadratroten ur tiden af vibrationernas electri-

citet uppkommer vid framdragning af muskeln.
— Hr A. Retzius meddelade från Amanuensen vid Riksarchivet Magister Styffe, uppgift om en vid Ostergrönlands kust fångad Cetacé, af Hvalfisk, samt om införandet i Riket af Karpar och Rappkorn, jemte öfver utplanteringen af Kräftor under 1800 talet.

Kräftplantering

19:o Uppläste skrifvelser:
— från Hr Bill med insändande af sin biografi och afhandling:
— Hrs Sackler med tacksägelse för erhållet ledamotskap.
— från Hr E. Grefve Krassowski med en N:r af tidningen Le Courier français innehållande en uppsats bland: La Cérèse et le blanc de Zinc
— Statsrådet Ridderskapet och Adelns Kontor med underdånig remiss af en af Hr Nordmann till Secreteraren med öfverlemnander af en Öfversigt af Fossila Insecter vid Odessa.
Öfversigten remitterades till Hr Loven.

Förvaring

20:o Anmäldes förvaringar till Bibliotheket:
af Societé Geologique de France: Bulletin de la Societé T. V. feuilles 29–32 Paris 1849 8:o
— K. Tekn. Inst.: Katalog öfver Institutets Bibliothek år 1848 Stkhlm 1849 8:o
— af Upsala: Nya Bot. Notiser af N. J. Andersson. N:r 2, 3, Stkhlm 1849 8:o

Hr von Hartmansdorff Prefes.

21:o Anstaldes val till Prefes, hvarigenom Kongl Acad. afgick och kallade för ett år Presidenten i K. Kammarrätten, Tullmästare i R. St. Bank, Commendeuren m. fl. K. af K. N. O. R af K. R. St. Anna O. 2:dra Cl., R af K. Sv. Joh. O. Hr August von Hartmansdorff; hvarvid afdrag af Protocollet skulle medfölja Underskriften af Rikets Ständers Bank, jemte vanlig ny firma för K. Acad:n Assignationer på Banken, hvilka öfver blifva gällande, och de

och med enhälle tvänne af dess underskrifter förseddes.

Af de assistans Capitaine erhöllo Hr von Hartmansdorff 21, Hr Friherre von Beskow 1 och Hr Leijon 1 röst.

Hr L. J. Swanberg anklagar Professorn

22. Härefter nedlade Herr Capitaine L. J. Swanberg sitt Præsidium med uplysande af: några reflexioner i anledning af Chemiens studium och om denne vetenskaps ställning i Staten.

Hr Secretairen tackade den afgående Præsidi för dito med detta

protokollet jagade tal. jag tror mig det

23. Hr Sagnrad

In fidem

J. Aug. Sondén

Anm hos K. V. A. d. 11/4 49. 53

Herr Capitaine!

Jag tror mig uttala Vetenskaps Academiens gemensamma tänkesätt då jag till Herr Capitainen hembär dess förbindelse och tacksamhet, ej blott för den sanna och lärorika teckning af Chemiens studium och dess ställning i Staten, hvarmed Herr Capitainen i dag nedlagt sitt præsidium, utan ock för det sätt hvarpå detta præsidium blifvit förd. Det sjelfva ämnet, rikt på betydelsefulla tillvägagångar, har äfven för Academien vid sitt val af de nimmersinkaste den förlust vi derunder lidit bort till dem, som aldrig kunna ersättas. Under dessa förhållanden fordrade en lede af Academiens verksamhet med vetenskapligt sinne och insigt, med konstfull nit och bestämd äfsigter; en sådan har Academien i Herr Capitainen funnit, en lycka, som hon alltid skall veta att värdera.

Må det äfven tillåtas mig att vid detta tillfälle för Herr Capitainen tolka min enskilda tacksamhet. Af Academien förtroende kallad till en plats långt öfver min ringa förmåga, behöfde jag ett vänskapsfullt och säkert stöd, hvarpå jag kunde trygga mig, och detta har jag i Herr Capitainen funnit; det skall alltid tillförsäkra mig lika kärt att minnas, som det varit mig nyttigt att äga.

Må Herr Capitainen länge fortfara att med sin gagnande verksamhet rikta vetenskapen och denna Academie, som redan derstädes så mångt utmärkt

prof

Justerad den 13 Juni 1849.
Aug. Wilh. Hartmansdorff

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps-Academien den 9 Maji 1849.

Närvarande: Preses Herr von Hartmansdorff
Secreterare: Herr Wahlberg
Herrar Lagerbjelke
af Forsell
A. Retzius
Doppler
Nyman
Mosander
Sclander
Wahlbom
Fries
Wrede
M. Retzius
Boheman
af Ström
Sundevall
Lundblad
Lovén
Hugo
Ortmann
Wallmark
Berg
Reuterdahl
Fries
Mandelgren
Bagge.
Bibliothekarien Magister Swedborn
Conservator Mewes.

Herr Preses hälsade i Academiens vägnar Herr Bagge, hvilken i dag första gången intog sitt rum uti Academien. — Hr Bagge hälsad

1:o Justerades Protocollet för den 11 nästlidne April. Justerad

2:o Föredrogs Kongl. Maj:ts nådiga skrifvelse:

a) Med nådigt bifall till de af Acad. i underd. förordade anslagningar om understöd till resor och vetenskapliga verks utgifvande, nämligen till Prof. Lettenstedt 500, Prof. Boheman 500, e.a. Prof. Agardh 500, Adjunkten Dahlbom 300 samt Mag:r Hartman 600 Rp Bco; som Acad. förut understöd af allmänna medel

det utaf Med. kir. Munk af Rosenschjöld i underd. skrifvelse
understöd för återresa till Fädernesland, Kongl. Maj:ts nåder
ansökt för närvarande uppskjuta pröfningen
af den derom gjorda anmälningen.

Lades till handlingarne.

b/ af innehåll att den till inlösen af allmänna medel
utaf Kapt. Widgren hembjudna samling vext exemplarer för
närvarande icke kunnat i nåder tillfallas.

Lades till handlingarne.

c/ Om anvisande af 2000 Rdr till bestridande af kostnader
för fortsättningen af gradmätningens i Tornedals Lappland
innevarande år.

Lades till handlingarne.

undersökning om sjukliskes idkande i Dalelfven

3:o Föredrogs skrifvelse från Kongl. Komm. Collegium,
jemte afskrift af Kongl. Maj:ts nåd. bref till Collegium
angående vetenskaplig undersökning om sik-fisky idkan-
de i Dalelfven vid Elfkarleby, med anmodan att dessa
lemna tillfredsställande svar. Riks-Museum Prof. C. J. Sundevall, som
blifvit i nåder befalld förordnad att förrätta
de undersökning, det till underd. efterrättelse.

Lades till handl:ne jemte Utskottets anmälan att Hr Sunde-
vall erhållit kännedom om förordnandet.

Erstättning från Brandförsäkringsverket

4:o Anmäldes att enligt utdrag af prot. hållet hos
Direktionen öfver Stockholms Stads Brandförsäkringsverk,
nämnde Direktion tillerkändt Kongl. Acad. 2633 Rdr
16 Bco sk:r såsom ersättning för nedrifning af de å f.d. Abra-
hamsbergska egendomen belägna tillhörande byggnader.

Lades till handlingarne.

meteorol. Observationer

5:o Bruks-Inspectoren Björkman hade insändt Meteoro-
logiska Observationer dagtalde åren 1846—1848 å Tolfforss
vid Gefle.

Observationerne skulle å Observatorium förvaras och
en minnesgjutning till Hr Björkman tillsändas.

Fackléns Biografi

6:o Anmäldes att Herr Fackléen insändt sin Biografi
och att densamma blifvit i Jernkistan nedlagd.

muntliga föredrag

7:o Herr Mosander höll ett föredrag öfver den af Mr
Elie de Beaumont till K. Acad. förärade Geologiska Charta öf-
ver Frankrike.

Hr

8:o Hr Selander redogjorde i korthet för den till Consu-
mitterade beskrifning af Prof. Hansteen öfver Observatorium i Christiania.

Recension

9:o Herr Hults redogjorde för den till Consum remitterade
de Notice sur les ouvrages de Caurice Français sur la Cerase
et le blanc de Zinc.

d:o

10:o Herr Svedelius meddelade innehållet af ett af Statsrådet
von Nordmann till Secreteraren Hr Wahlberg upsatt bref
om en stor mängd fossila ben funna vid Odessa.

— Desamma anhöll att uti Öfversigten få intaga en
Notice om några förhållanden hos Mollusserna.

Franzén

11:o Herr A. Retzius förevisade flere Cranier uti sednare
tryckta Brittiska Afhandlingar af Dr Pritchard samt funna
uti forntida grafvar i Yorkshire, dels Hedniska från Dr
Abbott i Dakota.

Kammarcollegium återbegär läkaremåtten

12:o Sedan tvenne sammankomster hade från K. Kam-
marcollegium inkommit en skrifvelse uti anmodan till
K. Acad. att den uti sista inlagde likare för mått, mål
och vigt, jemte därmed åtföljande comparationsappa-
rat för mätet, som nu under collegii vård stående och
till Förl. Wrede, på grund af Acad:s fullmagt af den
15 Januarii 1844, den 26 derpå följande Mars emot
quitto afhände, i andamål att tjena till rättelse vid
förfärdigandet af ett ex. Svenska likarevigter för Fran-
ska Regeringens räkning, hvarom K. Acad. blifvit Vo
anhållen att förantstalta, må, utom de nu blifvit
begagnade, till collegium warda återställde eller ak
afskrifning meddelas när de nu ett återförvantas.

Friherre Wrede till hvilken på förberedd denna skri-
velse blifvit på förhand remitterad, lade skriftligt infogadt en för-
klaring öfver dryga målet med likarematten återle-
mnande; och beslöt Acad. att, på grund af hvad Förl.
Wrede nu anfört, en skrifvelse skulle till Kongl.
Kammarcollegium afgå med anhållan att till detta
nu slut få upskjuta återlemnandet, för att kunna
medhinna den tillämnade Comparationen med de
Franska likarne, hvilka först förlidna januari lät-
kommit.

Skrifvelsen skulle innan nästa sammanträde ex-
pedieras; och uppdrogs åt Hr:r Selander, Förl. Wrede och Wahl-

mark att werkställa comparationerna, samt åt Hr Scholander att, före sin afresa, uti Observatorii hvarf från Kallare till förvar nedlägga läkarevigtarne, hvilka derur, utan Acad:s särskilda förande, må till comparationernes werkställande utlåna.

Revisionsberättelse

13° Uplästes Berättelse af Hrr Berg, Frih. Mandelström och Nordström öfver granskningen af Acad:s räkenskaper för år 1848, och förklarade de funnit sig böra till K. Acad. göra åtskilliga framställningar, hvarå öfver uplysning från Hrr Insp. Kr. afstandats, hvilka denna berättelse bör kompletteras och Inspectura återremitterad.

Reparationer

14° Acad:s architect Prof. Scholander hade förelagt Insp. Kr. ett approximativt uppgjordt Kostnadsförslag till iståndsättande af åtskilliga lägenheter uti K. Vet. Acad:s hus i Hörnet af Drottning- och Kammakar-gatorne, jemte uppförande af en ny byggnad imellan gården, uppgående till en summa af 3416: Rd 32 2/3 Bco 3, med anmälan öfwerom Inspectura Collegii förmenade, att som dessa reparationer komma att ske under K. Acad:s snart förestående ferier, hvarföre Insp. måtte uppdragas att tillse det allt blefve färdigt före flyttningstiden nästk. höst. och bemyndigas att bestrida de för sådant ändamål nödiga utgifter.

K. Acad. lemnade detta till bifall.

Försäljda trädhus

15° Anmältes att Insp. Kr. enligt erhållet uppdrag, försålt till Jernkramhandlaren Rampe mot en summa af 266: 32 Rc i Komtorna 2, 3 och 4 uti d. d. Abrahamsénska gendomen belägne trädhus, att kontrakt derföfver blifvit upprättadt och köpesumman erlagd, samt att trädhuset borttagande redan vore under arbete.

Förändring af Pharmaceutiska och Tekniska Institutionen

16° Föredrogs Insp. Kr. skrift, för den 7 denne d. 11, hvaraf influtade att Hrr Frih. Wrede och Wallmark jemte Secreteraren hade inlemnat en Berättelse om den Pharmaceutiska och tekniska Institutionens uptkomst och fortgång, samt ett förslag till dess reorganisation, efter föredragning hvaraf Inspectura Collegii hos Acad. tillstyrkt:

1° att underd. skrifwelse må till K. Maj:t afsändas med anhållan om nåd. tillstånd att i stället för den tekniska Institutionen, som för Acad. år mera spännande och för det allmänna numera mindre behöflig, en Physisk och en Chemisk inrättas få inrätta, hvarvid min Medbroder, Professor Scholander, jemte en Medlem af Acad. skulle mottaga på sig att till underd. framställning om de förändringar i grundreglorne, som härtill påkallas, författa förslag;

2° att Acad., hvilken, på lång tekniske Professionens förbliefwe oförändrad, saknade de för ändringen nödige medel, måtte till en annan underd. skrifwelse hos Kongl. Maj:t anhålla om ett årligt anslag, så stort belopp, som Insp., i händelse saken af Acad. gillas, torde finna nödigt uppgifwa i medel 9:ne års tid till anskaffande af en vetenskapsman, hvilken, jemte det han fortfor att föreläsa i Chemi, borde hafwa till åliggande att besvara de på Chemisk grund hvilande, för näringarne wigtiga frågor, som till Acad. blefwe inskickade och hvilka förr af Professor Berzelius besvarades;

3° att underd. skrifwelse skulle afgå till Kongl. Rikets Hushållnings Direction med framställning om den tillämnade förändringen af Pharmaceutiska föreläsningarne, jemte tillkännagifwande att Kongl. Maj:t Hushållnings Direction kunde hafwa något att deremot erinra.

Kongl. Acad. fann skäl bifalla hvad Insp. Collegii talande föreslagit och skrifwelserne skulle derför Insp. Kr. justera.

Läkarebetyg in-fordrat från Hr Prof.

17° Lades Secreterarens, till följe af föreskriften att till K. Acad. skall från Insp. Kr. alltid ingå berättelse rörande Prof. Retzii helsotillstånd, för-modligen Prof. Retzii infordrat uppgift härom, men i stället för läkarebetyg endast erhållit ett från Hr

Hr Hasselt afslätet Landbruksl. Lade Hfsn. Kr. för sin del ansett sig wederbörligt bära förbehålla, för att så medelst stryka Hrr Hasselts förfarande ifrågakommande.

Kongl Acad. gillade denna Hfsn. Kr. åsigt att ifrågavarande Läkarebetyg borde återsändas.

Tider för årsberättelsens afgifvande

18° På af Herr Secreteraren gjord framställning att så väl tiden för samtliga årsberättelsernas afgifvande till tryckning, som för innehållande af quartal, då förnyelse egde rum, måtte ändras, som ock att tillfälle måtte lemnas att i ett sammanhang få utgifwa nu felande berättelser för att derigenom bestämma inom hwilken de alla borde wara färdige, lade Hfsn. Kr., det ärendet förwarit, anser sig böra förslå tiden för årsberättelsernas afgifvande till den 1 Sept. då 3:dje quartalet innehåller i jämförelse af förnyelse; att de felande berättelserna måtte hemta i ett sammanhang utgifwas, men att i afseende på bestämmande af tiden, inom hwilken de felande årsberättelserna borde wara färdige, Secreteraren måtte uppdragas att till nästkommande Hfsn. Kr. af vederbörande inhemta uppgift när, hwar och en af dem anser sig kunna, efter de felande berättelsernas antal, hinna med dem alla till tiden wara färdige.

Kongl Acad. lemnade detta till bifall.

Förh. Berzelii minnesstod

19° Secreteraren meddelade att kommitterade, som uppdragit åt Professor Berzelius, wistagit följande förberedande åtgärder:

Inbjudning till allmänheten, till deltagande i kostnaden, insänd i form- och bruksteckningar, anteckningslistor och bref tryckta, samt de förre lemnade på åtskilliga städers bokhandlare; att enligt Hfsn. Kr. meddelande af Acad. förskjutes medel till de förberedande åtgärderne, intill dess sådane kunna inflyta och att de ingående bidragen på särskild räkning insättas uti Riksens Ständers Bank.

Förh. Berzelii fordran arbetsrum

20° Gällande på det af Acad. fattade beslut att, så vidt ske kan, göra åtgärder, i sådant afseende skicket återställa Förh. Berzelii arbetsrum, uppdrogs utförandet häraf åt Hrr L. J. Swanberg, Wallmark att lemna machinarum, hwilka tjenstgöra må bestämma lämpligaste tiden härför.

Koppareplåtar utlånas till aftryck

21° Sedan Lieutenant J. E. Dagström hos K. Acad. anhållit att till lån erhålla 18 st. till Swenska Botanik hörande Koppareplåtar för att af honom låta göra ett aftryck och Hrr Professorn Wahlberg, efter remiss af ansökningen, tillstyrkt bifall till detsamma, lade också Hfsnet. Kr. att denna tillstyrkan instämt.

Kongl Acad. bifölle Dagströmers anhållan.

En samling af Koppareplåtar förwarad af Bibliothekarien

22° Skrift lade Bibliothekarien Magr Swedbom till Secreteraren gjort förfrågan angående framtida wården af en större samling Koppareplåtar till Svensk Botanik m. m. och passade Hfsn. Kr. detsamma, hvarefter det förwarit, lade förfrågan att dessa plåtar, till tillhörande Vetenskapliga arbeten, måtte stanna under Bibliothekariens wård och att dessa bekom inventarium på förwaret af Botaniska Professionen förfärdigas, samt att öfver plåtarne förteckning upprättas.

K. Acad. lemnade detta bifall.

Hrr Erdmanns afhandling om byes i sand

23° Hrr Mosander och L. J. Swanberg, till hwilka blifvit remitterad Hr Erdmanns afhandling: Försök till en geognostisk mineralogisk beskrifning öfver Tunaberg socken i Södermanland, med särskildt afseende på de belägne grufvor, lade anförde densamma böra uti Acad. Handlingar intagas.

Hr Mosander redogjorde i korthet för afhandlingens innehåll och Hr Erdmann anhöll att i afseende på densamma måtte få införa ett aftryck af densamma, hvilket af Acad. bifölls.

Utg ledamöter

24° Föreslogs allotering af Val ati Inspektionerna

Då ati K. Acad. Inspektura Brauii förefarmay 2:ne Ledamöter, efter Hr Wahlberg, som tili följe af sin utnämning ati Justitieråd lemnat af Utskottet ati efter Hr af Edholm, som förtroendet sig afsagt, och jämlikt den vanliga allotteringen ej erfordrades, anstäldes genast val af Swarvid utsägos ati kalladee tili Ledamöter af Inspektionen Hrr Ahrell och L. J. Swanberg

Inspektura Brauii
Hrr Ahrell o Lf Swanberg

— I Inspektionen öfver Observ. och Mathematiska Instrumenten utsägos ati kallade Hr Thulstrup efter Hr Cronstrand, som för sin sjuklighet icke längre kunde fortfara med befattningen.

: Insp. öf. Observ. o Mathem.
Hr Thulstrup

— I Inspektionen öfver den Technisk-Ekonomiska utlottades Hr Wallmark; i Inspektionen öfver Byggnaderna vid det Botaniska Museum, allotteradee Hr Wahlberg; och ati Inspektionen öfver Mineral-Cabinettet Hr Lodmann; men alla 3 blefvo åter inwalde.

öfver Bibliothek
Fröken Mandelström

— I Inspektionen öfver Bibliotheket allotteradee Fröken Ehrenmalm och inwaldes Fröken Mandelström.

öfver Zool. Mus.
Hrr Berg och Hultgren

— I Inspektionen öfver Zool. Museum fick både Hr A. Retzius och Fröken Gref. Posse Befattningen fortsätta tili befattningens nästa nivellering den Hrr Berg och Hultgren.

i Redaktionen Utskottet, emedan nyss val för alla ledamöterne då i år skulle för Hr Cronstrand inwaldes Hr Selander och alla öfrige åter inwaldes.

Redaktör Utsk.
Hr Selander

Förvaring

25° Hr Mosander meddelade att Hofrådet Wöhler öfverlemnat tili K. Acad. förvara de Manuscripter, som framl. Fröken Berzelius tili Hr Wöhler lemnat efter sin aflidne Fader.

Skrifutwexling

26° Upplästes Skrifwelser:

— från Leop. Acad. i Breslau med tack för emottagne Handl:r, åtföljande m. m.

— Soc. Imp. des Naturalistes de Moscou,

— Præsidium der Schlesischen Gesellschaft für Vaterländische Cultur, och

— Königl. Bayerische Acad. der Wissenschaften; med öfverlemnande af de å Boktryckeriet utgångne arbeten.

Förvaringar

27° Anmältes förvaringar:

tili Bibliotheket af Musei Zool, Botan. och Mineral. Afdelning enligt den wid detta Prot. fogade förteckning

Ut supra

Carl Fredr. Dr

63.

Skänker

tili K. Vet. Acad:r Bibliothek den 9 Maji 1849.

Af Vet. Acad. i Berlin:

Monatsbericht der Akad. 1848 Nov. Dec. 1849 Jan. 8:o

— Vet. Acad. i München:

Abhandl. der Akad. — Hist. Class. B. 5:te Abth. 1. — Philos. Philol. Class. B. 5. Abth. 2. — Mathem. Phys. Classe. B. 5. Abth. 2. München 1849 4:o m. t.

Bulletin der Akad. 1848 N:r 1—52 — 4:o —

Gelehrte Anzeigen B. 26. 27. München 1848 4:o

Annalen der K. Sternwarte bey München, von J. Lamont B. I. München 1848 — 8:o

Buchner, A. Eine Rede. München 1848 4:o

Martius v. Denkrede auf Zuccarini. München 1848 — 4:o

—, Rede am 28 März 1848. München 1848 — 4:o

Pettenkofer, M. Die Chemie in ihrem Verhältn. zu Physiologie und Pathologie. Festrede. München 1848 — 4:o

— Vet. Acad. i Wien:

Sitzungsbericht der Akad. Hft. 1—4 Wien 1848, 49. 8:o m. t.

Archiv zur Kunde Österreichischer Geschichtsquellen H. 3. Wien 1849. 8:o

— Freunde der Naturwissensch. i Wien:

Naturwissensch. Abhandl. herausg. von W. Haidinger. B. 2. Wien 1848 4:o m. t.

Berichte über die Mittheilungen von Freunden d. N. W. in Wien, herausg. v. W. Haidinger B. 4. 4. Wien 1848 8:o

— Schlesische Gesellsch. f. vaterl. kultur.

Uebersicht der Arbeiten und Veränderungen in der Gesellschaft, im J. 1847. i Breslau 1848 4:o m. t.

— Chemical Soc. i London:

Quarterly Journal of the Soc. N:o 3. Lond. 1848. 8:o

— Acad. de Médicine de Belgique:

Bulletin de l'Académie. T. VIII N:o 3. i Bruxelles 1849. 8:o

— Soc. Geologique de France:

Bulletin de la société. T. VI. F. 5—10. Paris 1849. 8:o

[illegible] vara annu icke kommat uppfylda, Hrr Inspectorer

64.

Af Soc. des Naturalistes de Moscou:

Bulletin de la Société. 1847. N:r 3, 4, 1848 N:r 1, 2, Moscou 1847–
1848 – 8:o

Af Författaren:

Eschricht, D. Fr. Undersögelser over Hvaldyrene. 6te Afh.
Kiöbenh. 1848 – 4:o

—, Om de Nordiske Hvaldyrs geographiske Udbredelse. –

Hoeven, J. v. d. Handboek der Dierkunde. D. 1. St. 6. Amst. 1849
8:o m. f.

Heidler, C. J. Die epidem. Cholera; ein neuer Versuch über
ihre Ursache, Natur und Behandlung. Leipz. 1848
8:o

till Riks Musei Zoologiska Afdelning

Af Kongl. Rantmästaren N. E. Müller: En Testudo graeca. var.

Af Gossen E. Rosenlind: En Testudo angulata.

till Musei Botan. Afdelning:

Af juris Doctor Todaro i Palermo: En Sicilianska Växtsam-
ling af 932 arter.

– Prof. Prestandrea i Messina: En samling af 190 arter.

– Prof. Gussone i Neapel: En D:o af 90 arter.

– Doctor Delicata i La Valetta på Malta: En D:o af 110 arter.

– Doctor Lorson i Paris: En D:o af 400 arter. –

– Stadsmannen G. Wetterfelt: 20 exemplar från nejden af
Stockholm och i synnerhet från Södermanland. –

till Mineralogiska Afdelningen:

Af H:r A. Erdmann: 27 st. dels. Bergarter och mineralier
hvaribland en fältspatskrystall, omkring 8 tum lång
och 3 tum bred, från Alstorps i Tunabergs socken och
Södermanland.

– – En st. Thorit från Lövön vid Brevig i Norrige.

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps Academien den 13 Juni 1849

Justerad den 12 September 1849

Närvarande: Dess Herr von Hartmansdorff.
Secreteraren Herr Wahlberg.
Herrar af Edholm
Leijonmarck
Mosander
Nahlhorst
M. Retzius
Bohemann
Palmstedt
Sundevall
L. J. Swanberg
Akrell
Lovén
Huss
Erdmann
Wallmark
Berg
Nordström
Hildebrand
Bagge.
Architecten Broström och Scholander.

Justerades Prot. för den 9 pass. Maji, då anförde Hr Praesidi att Hr Praesidi wille uti Protocollet hafwa antecknadt, att han yrkat dit den 1 December måtte såsom termin för årsberättelsernes afgifvande utsatt och således resultat emot den antagna tiden af d. 1 September, dock han ansett att Vetenskaperna icke blifvit bereddt nogon förmon för Hr:r Inventarium.

Hr Secreteraren och Hr:r L. J. Swanberg anmälde att de ifrån dess sednaste summa afsigter.

2:o Nordvags Inspectura Aerarii Prot. af den 8 denne hvaraf inhemtades

a) att sedan K. Statscontoret uti skrifwelse förklarat sig icke kunna upptaga Kgl. Acad:s Kamererare requisitionen angående de af Rikets Ständer beviljade 2000 Rdr för att närmare utredning lemnas i afseende å frågan om uppfyllandet af de för anslagets åtnjutande stadgade wilkor och då utfallet af de utfästade wilkoren annu icke kunnat uppfyllas, Hr:r Inspectoren

Justerad den 12 September 1849

Hr:r Insp. Dr:s

Statsanslaget lyftes annu icke

ansett dessa ärende dess vidare bora gwila.

Biföll.

pastorats skrifvelser

b) Att de af Secreteraren uppsatta förslag till 2ne underd. skrifvelser till K. Maj:tt och en till Riksdagens Directionen hvilka, med afseende på förändringen af den Thamiska Institutionen, enligt Acad:n beslut skolat upsättas, bifallit af Hrr. godkände och från Acad. afgångne.

Hr Baschs pension väcktes uppskjuten

c) Att emot frågan rörande uppgjordt förslag att Hr Basch måtte erhålla afsked med Pension, vore beroende på Läkarebetyg, kvilket ännu icke af Hr Baschbif. vit förelåtit, så fann Exc. Hrr. ansett ärendet bora vidare hvilka. —

Biföll.

Frih. Tock fortfar såsom Custos Machinarum

d) Att då det uppdrag, som bifallit lemnadt Hr Frih Tock att wårda Physicaliska Cabinettet, upphörde med denna månads slut, Hrr Inspectorn vorder anförtrodt af bifallet rörande de Chemiska och Physikaliska Institutionernes reglering, föreslagit att Frih. Tock måtte anmodas att emot gyldigare ersättning af 50 Rdr Bco fortfara med sin befattning till årets slut. —

Biföll.

Reparationer och nybyggnader

e) Att Hrr. Ex., sedan årsberättelsen å Acad:n haf förfärdigats och Architecten å nödige reparationer afgifvit kostnadsförslag uppgående till en summa 1306: 32 Rdr Bco, anser sig, då wisse nybyggnader äfven innefattade, bora tillstyrka att dessa finge i åtanke stående medel förslaget verkställas. —

Biföll.

medel anwisas för Zool. planscher

f) Att emot Acad:n handlingar för 1848 åtgå kommande att minchalla planscher framställande Zoologiska föremål, men de i Stats förslaget beräknade 200 Rdr endast tillåta tillräckligt att betäcka kostnaden för de icke Zoologiska planscherne, Hrr. Ex. bifallit att den summa, som för de förras utförande erfordras, skall anwisas å det anslag af allmänna medel, som blifwit lemnadt till uppmuntran för utgifvande af teckningar af Zoologiska föremål.

Gillades.

tid för årsberättelsens afgifvande

g) Att sedan Hr Secreteraren anmält det han inför drat uppgift på de tider då wederbörande anse sig

kunna hafva de celande årsberättelserne färdige och derpå erhållit följande swar:

Att Hr Wikström ansett sig kunna medhinna den inom den föreskrifna tiden;

Hr Basch till den 1 Nov. innev. år

Hr Bokeman till d. 1 Febr. 1850.

Hrr Sundewall, Loula och Selander till den 1 Sept. 1850

samt Hr Skogander, hvad berättelserne till och med 1846 angår till nyssnämnde tid, men de följande t. o. m. 1850 till d. 1 Dec. 1851;

och att Hrr. Ex. ansett sig bora tillstyrka bifall häråt på det sätt att hvarje färdig årsberättelse vinner den föreskrifna tiden förwisad Hrr. Ex. antingen tryckt eller i manuscript.

—

Hr Sundewall anhöll att uti Prot. måtte anteckna att den åberättelse han ansett sig kunna afkunna att de åren sig för till och med 1847 men de öfrige icke förr än Sept. 1851, dock wille Hr Sundewall i allt fall använbara sig den answarspåföljd som af Kongl Acad. kan bestämmas.

Kongl Acad. biföll hvad Hrr. Ex. föreslagit.

Frih. Berzelii portrait stämt

h) Att sedan Enkefru Friherrinnan Berzelius framställt sin önskan att få till sin hand erhålla Frih. Berzelii portrait för att copieras af Lieutenant Södermark, som redan nu derstädes egen tillfälle att Secreteraren, efter inhandigandet af Hr:r Ledamoten af Hrr. Ex. skrifna bifall, till Hr Södermark emot quitto utlemnat portraitet, hispentura Acadii hos Acad. tillstyrkt gillande af denna Secreteraren åtgärd.

Gillades.

Riksbibliotekarne förvarar af Hr Selander

i) Att Riksbibliotekarne enligt Acad:n beslut, bifallit af Hr Selander till förwar emottagit; och put

Räkenskaperne.

k) att Hr Kamereraren förtjänt tillvisning för så wäl K. Acad:n och Riksmuseii inkomster och utgifter, som ock för inkomster och utgifter på räkningen för serskilda Statsmedel No 3, sedan den 5 sistl April till innevarande dag.

justering af skrifvelser

3:o Hr Secreteraren hemstälde att de skrifwelser, som från Acad. under ferierne bora afgå, endast af Hrr. Ex. må behöfliga justeras, hvarmot Acad. biföll

4:o Hrr Prof. Dr. hade, enligt nu upplåst protocoll, till följe af återremiss af Hrr Revisorer gjorda anmärkningar, öfver Inventarie förteckningen öfver de instrumenter m. m. som densamma af Acad. anlagda voro fullkomligt nöjaktig befinnades decharg, hvilken af Hrr Prases å Räkenskaperne påtecknades, hvarjemte beslöts att den af Revisorerne omförmälda, sönderbrutna Brännvinsprofvaren må ur Räkenskaperne afskrifvas samt att Räkenskaperne skulle till K. Kammarrätten granskning öfversändas.

5:o Bibliothekarien, Magr Swedborn hade tillställt handlingar rörande inköp för att förvärfva beredda utrymme i Bibliotheket, Acad. skulle förma skaffa att till Carolinska Institutet Läkare-Sällskapet öfverlemna den Medicinska afdelningen af Bibliotheket, hvilka utgöra af omkring 900 band och häfter, hvaribland likväl många, såsom varande af mera rent anatomiskt- än egentligen medicinskt innehåll borde, i händelse af en flyttning böra ifrån denna afdelning undantagas, samt att, om Acad. lemnar hårdt bifall, de delar af det svenska årsskrift som äro af medicinskt innehåll, såsom måtte förfinnas, de få öfverlemnas till samma bibliotheks, som Acad. äfven bör emottaga nuvarande medicinska afdelningen och hade Hrr Sundewall, såsom Inspektor öfver Bibliotheket tillsyntet bifall till denna tillställan.

Konql. Acad. beslöt att, sedan sådane arbeten, som icke äro af egentligen medicinskt innehåll och de, som ha genom särskilda donationer kommit i Academien ego, blifvit undantagne, den Medicinska afdelningen af Bibliotheket må till Carolinska Medico-Chirurgiska Institutet öfverlåtas, ifrånsom att det allt framgent må öfverlemnas, såväl till Acad. ingående de medicinska arbeten, som årskrifter af medicinskt innehåll.

Hr Prases ville uti prot. hafva anteknadt, att han önskat det fattade beslut i detta ärende, uppskjutits till September månads sammanträde.

6:o Anmäldes att Fil. Doct. Forsell öfverlemnat förteckning öfver instrumenter m. m. hvilka genom Fil. Doct. Berzelius förvarat Acad:s physiska och chemiska samlingar och skulle denna förteckning till jemförelse till förnyad nedlagda.

7:o Till kammargården att de af Acad. till inlösen bestämda, af Hr von Wright utförda Originalmålningar af Svenska fiskar, om återstår tillgång, att de af Hrr Lovén och Bibliothekarien blifvit granskade och befunna icke förut tillhöra Acad. begagnade utan det af Hrr Sundewall, Ekström och von Wright utgjorda arbetet öfver svenska fiskar, nu till, med i stället för erbjudne 178 st planscher, endast tillkommit 35 st, för de Hrr Finska planscherne, till betalningssumman kommer att ske afdrag.

I sammanhang härmed anmälde Hr Lovén att Hr von Wright önskat att få till hans erhållna tillfälle af några beställde planscher i ett för utgifvande af arbetet öfver Svenska fiskarne och bifall Acad. till detta antal planscher, som för nästa tillfälle af nämnde arbete erfordras får till Hr von Wright emot quitto tillhandla då han uppgifvit huruvida figurer nu äro tillhöfliga.

På gjord framställning af Secreteraren beslöt att dessa af Acad. inköpte planscher skulle under Bibliothekarien vård.

8:o Föredrogs Prot. hållet hos 8:de Classen, hvaraf inhemtades att Classen i tidigheten efter Öfverdirecteurs af Uhr föreslagit:

Fabrikören i Norrköping John Schwartz med 5 röster samt Auditeuren G. Scheutz, Professorn vid Borgarskolan i Jönköping J. J. Bagge och Hofarchitekten Professorn och Riddaren A. Nyström med 4 röster tillvunnen.

Dag för Val utsatte till Oktober månads sammanträde.

9:o Muntliga föredrag:

- Hr Boheman lemnade åtskilliga upplysningar om en i Jakobsdal grufvor befintlig myggart, observerad af Hr A. R. Akerman.
- Hr Sundewall redogjorde för några af framlidne prof. Adam Afzelius i Sierra Leona insamlade,

anmäla ohtekrifna fogel-arter, samt anhöll att i öfver-
lyftet af Acad:s förhandlingar härom så lämna nåra-
re upplysning.

— Hr d. J. Swanberg meddelade underrättelser utur
bref: 1:o från prof. Forchhammer i Kopenhamn: Om
dess fortsatta undersökningar öfver Hafswattnets ke-
miska beståndsdelar; 2:o från Hr H. Struwe i Peters-
burg: Om Swaflets och Bariums atomvigter; 3:o från
Hr d. J. Gelfström några af denne gjorda analyser af
finska mineralier.

— Hr Mosander meddelade att Hr Wöhler sumit det
Atantoin-ämnet, som bitillis endast sumits hos Ko-
afsom förefinnes hos dess foster.

10:o Hrr Wikström och Wahlberg, till hvilka afhandlin-
gen: Fungi Natalenses descripti ab E. Fries blifvit re-
mitterad, hade anseet densamma böra uti Acad:s Handlingar
intaga.

11:o Föreviste Hr Nasches nyss från tryckeet utkomna
årsberättelse för år 1842.

12:o Om tjenstledighet anhöll:

— Hr Kamereraren hade anhållit om 2ne månaders
tjenstledighet, räknad från den 20 denne och föreslagit
att hans fon Kammarherren Leyonmarck måtte tillå-
tas förrätta de andra tiden förefallande Kame-
rerare göromåla. —

Inspectura Ar. hade lemnat sitt bifall, hvilket och
af Acad. godkändes.

— Hr Secreteraren anhöll att, i händelse han under
loppet af några dagar skulle behöfva att från Hufvud-
staden aresa, detta måtte honom hvilja och fade
Hr Lundewall ålagit sig att i sådant fall Secreterare
tjensten bestrida.

Bifölls.

— Hr Boheman, från den 23 Junii till den 12 Aug. åt
Hr Lundewall under tiden ålagit sig vårda Hr Bohemans
afdelning. —

— Hr Lovén, från d. 15 Junii till slutet af Aug;

— Hr fil. Tock, från d. 19 denne till d. 20 Julii, under
hvilken tid Hr Wallmark vårdar Physicaliska cabinettet;

— Hr Wikström, från under Julii och Augusti då nyss
nyckar afsemnad till dess af Hrr Vitterhets, som då är
närvarande;

— Notarien Ek, under Julii och Augusti månader till
förrättande af ett resa till någon badort; —

— Hr Mosander, under några veckor då Hrr d. J. Swanberg
och Bromann besvarat Hafva tillsyn öfver mineral. samlin-
garne.

— Hr Sundewall, under 8 dagar, då någon af Hrr Bo-
heman eller Lovén kunnat återkomma, att dessa Uppsats;
och lemnade K. Acad. till dessa undersökningar bifall. —

13:o Hr Selander, som till följd af Acad:s uppdrag vore
utsatt för att fortsätta gradmätningen i Lappmarken, ha-
de anmält att, under hans frånvaro, Hrr fil. Wrede
och Thulstrup ålagit sig tillsynen öfver Observatorium.

14:o Upläste skrifvelser:

— från Inspectoren Björkman, med tacksägelse för den
till honom öfversända minnespenning.

— Die Königl Societät der Wissenschaften zu Göttingen med
tacksägelse för emottagne handl:r m. m.

— Geheime hofrath Hausmann med tacks. för emottag-
ne handl:r, årsberättelser m. m. och med öfversändande
af å bokförteckning upptagne arbeten.

15:o Anmäldes föräringar:

till Bibliotheket

samt till Musei Zool. och Mineral. afdelningar in-
likt de vid detta prot. fogade förteckningar.

Ut supra

In fidem
Jac. Fredr. Ek

Skänker till Riks Museii

Zool. Afdelning den 13 Juni 1849.

Af Apothekaren Dyhr: 3 ex Emberiza lapponica.

" Medic. Rådet af Nordin: En Sylvia Phoenicurus

" Apoth. Blomberg: 3 ex af Ampelis garrulus

" Gymnasium Skänkeriet: En unge af Lepus variabilis.

" " " En Capra Hircus — foster.

" J. M. Richlin: 3ne Ägg af Falco tinnunculus.

" Regr G. v. Yhlen: En Lipara m. ini. från Brasilien.

" Prof. A. Retzius: 6 st fossila ben af Megatherium.

" Majoren Kleen: En samling petrificater från Borgholm.

Mineralogiska Afdelning.

Notarien Erdmann: 27 stuffer Forsande till kand. beskrifning af Tunaberga geologiska förhållande.

Justerad
den 10 Oktober 1849
Hartmansdorff

Dr Hartman
Löd

af Magn. Skriftställ

ovan
tillkommande af en Che-
mist och en Physicus

i Physik och en i Chemi, Swarderna med sin Veter-

Justerad den 10 Oktober 1849
Sigfrid Hartmansdorff

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps-Academien den 12 September 1849.

Närvarande: Ordföranden Herr von Hartmansdorff
Secreteraren: Herr Wahlberg
Herrar af Boutin
Lefrén
Regnmarck
Mosander
Kalthoff
Boheman
af Ström
Lindewall
v. J. Svanberg
Akrell
Vovén
Aurivillius
Erdmann
Wallmark
Berg
Lindén
Bagge
Bibliothekarien Wahlström
Architekten Prof. Scholander
Observator Meurer.

1:o Justerades Protocollet för den 13 sistl. Junii.

2:o Tillkännagafs att Acad:n bedrabbats i 6:te klassen af Doctor Hartman med dödens afgång den 28 sistl. Aug. och skulle för den händelse att någon önskade öfver den afledne hålla minnestal, tillkännagifvande härom ske hos Secreteraren, som anmodades att af Classens Ledamöter inhemta förslag till detta ämnets återbesättande.

3:o Föredrogs af Kongl. Maj:ts nådiga skrifvelse med bifall till K. Acad:n i underd. ämne gjorda hemställan att, med upphörande af den nuvarande Teknologiska Institutionen vid Acad. jemte tillhörande föreläsningar och öfningar i Technologi, så väl i dess ställe inrättade 2ne andra lärostolar i Physik och en i Chemi, hvarefter med sin Veten-

Dr Hartmans död

Kgl Maj:ts Skrifvelse

Teknologiska

Inrättande af en Chemisk och en Physisk

man, samt med bifall att Acad. nåder få inkomma med förslag till de ändringar i nu gällande grundregler, som genom införandet af de nya Institutionerna möjligen kunna vidtaga nödige.

Årsarvode af 600 Rd till en Chemist

B. Kongl. Maj:ts nådiga skrifvelse med bifall till förmäld K. Acad. i underd. anhållet, att, af de för närvarande befrämjande medel K. Commerscollegium förfogande stadda medel, må anvisas ett årligt bidrag af 600 Rd:r Bco, räknadt från och med detta år till årsarvode åt en Chemist vid Kongl. Academien.

Physicaliska instrumenter för 1000 Rd:r får tullfritt införas

C. Skrifvelse från Kongl. Finance-Departementet med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t i nådigt bifallit att Acad. under detta och nästkommande år må tullfritt införa för Acad:is räkning beställda physicaliska Instrumenter till ett värde af 1000 Rd:r Bco.

Utslag rörande undersökningen i Halland

D. Kongl. Kammar-Collegii skrifvelse gifvit afskrift af Collegii Utslag af d. 7 sistl. Junii rörande undersökningen i Halland. —

Skrifvelse från Riddarhus-Dir.

E. Uvar från Höglofl. Riddarhus Direction på den af Kongl. Acad. gjorda förfrågan om bibehållandet af de Thamiska donationsmedlen vaktats en förändring i den Tekniska Institutionen komme att äga rum. —

Ny afhandling

F:o Inlemnades en afhandling af Professor Agardh
Om Vexternas Hyfer.
Remitterades till Herrar Fries och Wahlberg.

Hrr Bohemans, Santesons och Wahlbergs afhandlingar införda i Acad:is Handl:r

G:o Tillkännagafs att Hr Bohemans afhandling: Försök till en Systematisk uppställning af de i Sverige förekommande nattfjärilar. Doctor Santesons: Fall af subluxation med complet och incomplet fractur af nyggradien, jemte anmärkningar öfver inpassationen i allmänhet, och Hr Wahlbergs: Ytterligare bidrag till kännedomen om Svampmyggor Cecoplatus Sepioides, blifvit efter vederbörlig remiss återlemnade med tillstyrkan att de uti Acad:is Handlingar må intagas.

Hr Palmstedts Biograf

H:o Hr Palmstedt hade inlemnat fortsättning af sin Biografi och skulle lemnas efter Sessionen

fast uti Jernkistan nedlagda.

Deputerade för öfverseende af Acad. Grundregler m. m. anses stadgas

I:o Med anledning af här ofvan nyssnämnde Kongl. Maj:ts skrifvelse och då ändringar och tillägg uti Kongl. Acad:is Grundregler och Ordningsstadgar m. m. förmodligen genom förändringen med den tekniska Institutionen, beslöt K. Acad. på Hr Secreterarens derom gjorda framställning, att Deputerade af så väl de Physiska som Chemiska Classen borde utses för att i detta afseende med förslag inkomma, samt derjemte öfverse gällande Instruction för den nya Chemiska Institutionen befinnes af nöden, hvarförutan Deputerade äfven borde göra sig öfver den af Hr v. f. Svanberg väckta frågan om förhöjt af innehållet Quantum för Acad:ister befattande Physikus och Chemist när årsberättelse ej inom viss förlängd tid blifvit afslemnad.

Kongl. Acad. utsåg till dithörande Deputerade uti den Physiska Classen Hrr Professorerne Wrede och Wallmark och uti den Chemiska Hrr Professorerne Scheele och Erdmann.

Utgifne Skrifter

8:o Hr Secreterarens förevisade åtskilliga af Acad. och dess Embetsmän sedan senaste sammanträde utgifna skrifter, nemligen: Acad:is Handlingar för 1848 första årsdela; Öfversigt af Acad:is förhandl:r för Mars, April, Maj och Junii; Hr v. f. Svanbergs tal vid nedläggande af presidium; Hr v. f. Svanbergs årsberättelse i Chemi för 1847; Hr Wikströms d:o i Botanik för 1843–44, sednare årsdela; och Hr Retzius årsberättelse i Technologi för 1846.

Reparationer

9:o Hr Secreterarens afgaf härefter redogörelse för fortgången af reparationerne å Acad:is hus m. m.

Archiv för Kamereraren och Secreteraren

10:o Då Secreterarens förut gjorda förslag bestod Kongl. Acad. att 2ne å vinden befintliga små rum, som förut begagnats till bibliotheksrum må öfverlåtas för att af Kamereraren användas till Archiv och till att af Kamereraren tillsvidare innehafda förvaringsrum i tillbyggnaden å Secreterarens Sessionssalen må af Secreteraren begagnas så väl till förvaring af handlingar, som

af de Instrumenter, hvilka ur Jernkistan böra förflyttas, hvarföratan Det i förhoppan befinnes lämpligt för tiden Sandlingars förvarande, åt Secreteraren detta upplåtes.

Mundtliga förslag

11:o Hr D. J. Svanberg anmälde och upplämnade en uppsats från Doctor E. J. Björling: Om Integralen $\int \frac{dx}{a+b\cos x+c\sin x}$ och anhöll att densamma måtte uti Öfversigten blifva intagen.

Bifölles.

12:o Herr Mosander meddelade att de forh. Berzelii handskrifter som Prof. Wöhler förvärat Acad. nu blifvit hittade och att de utgöras af Manuscripterne till de å Tyska och Franska språken utgifna upplagorna af Hans Lärobok i Chemi, omfattade i 19 särskilda paketer. —

13:o Hr Wahlberg uplåste ett till honom ställdt bref från Mag:r C. Hartman, som för närvarande är sysselsatt att undersöka Linnés Herbarium i London — och begärde att utdrag ur detsamma skulle uti Öfversigten införas. —

— Densamme förevisade en af Aftonstjernan Mandelgren inlemnad uppgift af Porten i Agnehärads socken H. G. Edberg om Svalornas vistelseort under vintern.

Acad. beslöt att med tillbörlig reservation i Öfversigten härom intaga en anmälan, hvilken Hr Lundevall anmodades upprätta. —

14:o Hr Lundevall anhöll att i Öfversigten måtte intaga en af Pastor Wallengren från Hjembygs Pastorat i Skåne upprättad förteckning på i Ortens farmaglar.

Bifölles.

15:o Hr Boheman redogjorde för sin resa på Gottland under förflutne sommar och de gynnsammaste resultaterne deraf, samt förevisade en af Hr Silfverhjelm i Stockholm trakta samlade Insecter Bembex rostrata och Epitheca bimaculata, och skulle i Öfversigten lemnas närmare redogörelse härför.

16:o Herr Loven meddelade och förevisade några mineralogiska rikhetsgåfvor med mineralet Dichroit och organismer i Finland.

mmtl. förslag

Skrifvelser

Till Styrelsen skrifvelser.

från H. E. Grefve Löwenhjelm, som till Acad. insändt en Prospect under titel: Navigation sous-marine. Denna prospectus anmäldes nu, i händelse någon af Acad:s ledamöter ville av densamma taga närmare kännedom.

— Statsrådet Alex. von Nordmann i Helsingfors som i enskildt skrifvelse till Secreteraren meddelat att Acad. under lopet af denna höst hade att från Hr Nordmann förvänta en remiss af naturalhistoriska samlingar.

— Hr Vrolik i Amsterdam med tacksägelse för erhållne handlingar m. m.

— densamme med öfverlåtande af de å bokförteckningen antecknade arbeten.

— Mosjö Everest med förfrågning från Ostindiska comp. i London af dit har Acad. utlånade arbete.

— finska Vet. Societeten med tacks. för erhållne handlingar, årsberättelsen m. m. samt med öfverlåtande af har nedan upptagne arbeten.

— franska Regeringen med har nedan anförknade arbeten och erbjudande att få completera hvad som för Acad. kan saknas uti Annales des Mines.

Förärningar

18:o Anmäldes förärningar.

till Bibliotheket enligt bifogad förteckning

till Musei Zool. Afdeln.

af Rector C. A. Trisch — En falco tinnunculus

— Statubildhuggaren Tornander — En vespertilio pipistrellus och ungar, En lacs af Sphinx ligustri.

— C. G. Silfverhjelm — En ung Coracias garrula.

— prof Boheman — 2 ex. af Bubo variabilis fr. Gottland

— Hr Ekwurzel — En trochilus rubineus och en lada insecter från America.

— Auditeur Nordström — En Colaber lævis.

— Doctor Goës — 2 ex af Colaster natrix, var. af en Gryllus migratorius fr. Östergöthland.

— Medicinal Rådet af Pontin — 5 ex af Mus sylvaticus

— C. E. Herman — En Gordius aequalis af 2ne intestinalgnr ur fiskar.

— Doctor Wilmsteet — En Ciconia nigra från Skåne. —

till Botaniska Afdelningen

Af Hrr Gray och Tendler i Cambridge i Nord Amerika: En vextsamling af 133 arter från Mexico.

— Studer. Ehman — 24 vextarter från Norbagens Hofstatter.

— H. Landsh. — 20 dr från Sicklas. —

— Dr Egenstjerna — 16 dr från Stockholmstrakten.

— Dr Sandberg — flere ex. af Circea lutetiana från Wallberg i Westergöthland

— Botan. Intendenten — 32 vextarter från Stockholms trädgården samt 56 från Stockholms trakten.

Ut supra

Jac. Fredr. Ek

till. prot. fört d. 12 Sept. 1849

Skänker

till Biblioteket

Hofrådet Wöhler i Göttingen: En samling af franska Prof. J. J. Berzelii handskrifter till de på Tyska och Franska språken utgifna upplagorna af hans Lärobok i Kemin, ordnade uti 19 försedda paketer.

Konr. Major Rauenglen: Voyage autour du Monde de la Bonite. Atlas. Botanique

— — Campagne de circumnavigation de la Bonite sur 12 & 13. fol.

— — de l'Artemise T. IV. 8:o

Franska Regeringen: Annales de la Place. T. VII — 4:o —

— — Annales des mines 1846. 1–6; 1847 1–6; 1848. 1–4. — 8:o —

— Tables de matières contenues dans la 3ème serie des Ann. des mines 8:o

K. Nederländska Regeringen: Flora Batava. Afler. 188. samt titel och register till Deel X. Amsterd. 1849 — 4:o —

K. Preussiska Regeringen: Baeyer, J. J. Die Räumliche Vermessung u. ihre Verbindung mit der Berliner Grundlinie. 4:o

K. Vet. Acad. i Berlin: Monatsbericht der acad. 1849 Apr. Maj u. Juni

Ostind. Kompaniet i London: Everest, An account of measurement of two sections of the 80th meridional arc of India. Lond. 1847 4:o

— Engravings till 4:o —

K. Leopold Carolinska Naturf. Acad. i Breslau: Acta Academica Vol XXII. P. I. Bresl. u. Bonn 1847. 4:o —

Naturforskare Sällskapet i Zürich: Mittheilungen der Gesellschaft. H. I. II. III. IV. Zürich 1848 – 8:o — Nachtrag zu H. I u. II. Meteorol. Beob. Maj 1847 – Dec 1848. 8:o

K. Nederländska Institutet i Amsterdam: Verhandelingen der eerste Klasse. Derde Reeks. D. I St. 2. Amsterd. 1848 — 4:o —

— — Tijdschrift voor de wis- en natuurkundige Wetenschappe. D. II. afl. 3. 4. Amsterd. 1849. 8:o

K. Medicinska Academien i Bruxelles: Bulletin de l'Academie. T. VIII. N:o 6–8. Brux. 1849. 8:o

Vet. och Vitterh. Acad. i Montpellier: Memoires de la Section des sciences. Année 1848 Montpellier — 4:o

Soc. Geologique i Paris: Bulletin de la société. Ser. II Tom VI. f. 11–18. — Paris 1849. 8:o —

Soc. Philomatique i Paris: Extraits des procès-verbaux. Année 1847 & 1848 Paris — 8:o —

Chemical Society i London: The Quarterly Journal of the Society. N:o IV & V. London 1849 (Jan. & Apr.) 8:o

[illegible] historiska och Physikaliska skrifter [illegible]

Af Geographical Society i London: The Journal of the Society. Vol. 19. P. 2. Lond. 1848.

— Lyceum of Natural History i New York. Annals of the Lyceum. Vol. IV N:o 12. New York 1848 (Sept.) 8:o —

— American Academy i Boston: Proceedings of the Academy. Vol I May 1846 – March 1848. Bost. & Cambridge 1848 8:o

— — — Memoirs of the Academy. New Series. Vol. III Cambr. & Boston 1848. 4:o (m. t.)

— Finska Vet. Soc.: Acta Societatis Scient. Fenn. T. II fasc. 4. Helsingf. 1847. 4:o (m. t.)

— — — Notiser ur Sällsk:s Pro Fauna & Flora Fennica förhandlingar. Bihang till Acta Soc. Sc. Fenn. Helsf. 1848. 4:o (m. t.)

— K. Vet. Acad. i Petersburg: Memoires de l'Academie Impér. VI ser. Sciences — Naturelles: T IV livr. 5. 6. T. VI livr. 1, 2, — Sciences — Mathematiques T. V. livr. 1, 2, — Sciences Politiques &c T VII livr 4–6. — 4:o —

— — — Recueil des Actes de la séance publ. le 29 Dec. 1845 & le 11 Jan. 1847 St Petersb. 1847 — 4:o

— — Positiones Mediæ Stellarum fixarum in zonis Regiomontanis a Besselio observ. ad annum 1825 reductæ et in catal. ordinatæ auct. Maxim. Weisse. Petrop. 1846 — 4:o

— Corps des Ingenieurs des Mines de Russie: Annuaire Magnétique et meteorol. par Kupffer. Année 1845 N:o 1–2 St Petersb. 1848 4:o

— Résumés des observat météorologiques faites dans l'étendue de l'Empire de Russie, par Kupffer. Cah. 1 St Petersb. 1846 4:o

— Torfsällskap:

— Andersson, A. J.: Atlas öfver de Skandinaviska Florans naturliga familjer — Stockh. 1849. 8:o

— Liljestedt, J. W. Dejecta Scandinavica. T. VIII. Lund 1849. 8:o

— Gerhard, Ed. Die Kunst der Etrusker. Berlin 1848 4:o (m. t.)

— Waeghens, Martins d. Berigny: Annuaire meteorol. de la France pour 1849. Paris 1848 8:o

— Martins C. Fr. Ph. v., Denkrede auf J. J. Berzelius. Münch. 1848. 4:o

— — — Elogio storico di G. G. Berzelio. Napoli. 1849. 8:o

Chambers, Robert, Ancient Sea-Margins. Edinb. 1848 — 8:o

Af Upsala: Nya Botan. Notiser utg. af Anderson N:o 7, 8. Stockh. 1849. — 8:o

— — Memorial de Ingenieros 4:o A. N:o 3, 4 Madrid. 1849 8:o

Kongl. Vet. Akad. Bibl. 1849

Anderson

tus historiska och physikaliska sällskaper öfver-

Protocoll hållet hos Kongl.
Vetenskaps Academien den 10 Octo-
ber 1849

Närvarande: Dess Excellence Herr von Hartmansdorff. Justerades den 24 Novemb. 1849
Sekreteraren Herr Wahlberg. Hartmansdorff

Herrar af Donkin
Lagerbjelke
Retzius
Ekström
M. E. Grefve Oxelgren
Mosander
Selander
Nathhorst
Frih. Wrede
Frih. von Beskow
Boheman
af Ström
Sundevall
L. J. Swanberg
Lundström
Loven
Strömholm
Erdmann
Wallmark
Berg
Hildebrand
Thulstrup
Bagge

Ombudsmännen Grefve Sahlgren
Conservator Mewes

Till justerades protocollerades den 12 sistl. September.

Kongl. Maj:ts Nådiga Skrifvelse af den 4 Augusti 1849 med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t Nådigst bifallit Kongl. Vetenskaps Academiens underdåniga förslag om utgifvande af Correctionen Lagerbjelke till Kongl. Maj:ts Nådiga Skrifvelse af den 4 Augusti 1849 med tillkännagifvande att Kongl. Maj:t Nådigst bifallit Kongl. Vetenskaps Academiens underdåniga förslag om utgifvande af Correctionen Lagerbjelke

Till föredrags Skrifvelse från Kongl. Sjöförsvars-Departementets Commando-Expedition med meddelande att Kongl. Maj:t Nådigst bifallit det förvaltande Lagerbjelke och Najadea skola afgå den förra till Medelhafvet och den sednare åt Westindien, Södra och Norra Amerika samt att detta tillkännagafs för den Kongl. Acad. anlagde nagon plan i afseende på naturhistoriska och physikaliska iakttagelser vore till

skalla de om bord commenderade Vakare.

Som denna skrifvelse anhemmit strax efter Acad:
senaste sammanträde och fartygen sjöförsatt sedan
dess, lade Secreteraren undertecknad denamma till de
af Acad: sedan dess tillkomne som den närmast borde, med för-
ka åsyn vidtagit nödiga åtgärder.

Räkenskapen 3:o Herr Kamereraren lade till Inspectorn dem
afgifvit redowisning för så väl Kongl Acad:s som
Riks musei Inkomster och utgifter samt den 9 sist
Junii till den 5 denne samt Rapport öfver
Inkomsten och Utgiften på den serskilde Kamerär-
ningen N:o 3 för de till redowisning upphörne
Statsmedlen för samma tid.

Afsöndring af er- 4:o Sedan Secreteraren inför Exp. Dr. tillkännagif-
sättning för Brand- vit att alla de fyra å f. d. Abrahamsenska egendo-
försäkringsverket men, för hvilkas nedrifvande Brandförsäkrings
verket utbetalat ersättning, blifvit borttagne och
således den bestämda ersättningen när som helst
kunde begäras, lade Exp. Dr. anmärkt Herr Secre-
teraren att till inkommande Januari för Brandför-
säkringsverket göra vederbörlig anmälan.

I anledning häraf hade Herr Secreteraren upp-
satt skrifvelse hvilken nu upläses och godkändes.

Förköp af ofria 5:o I anledning af Herr Secreterarens hos Exp.
tomter Dr. gjorda erinran att skrifvelse till vederbörlig Myn-
digshet nu borde afgå om förköpande af de ofria
tomterna N:o 2, 3 och 4 i Quarteret Grönlandet
Norra, lade Exp. Dr. anmärkt Acad: Ombudsman
Herr Häradshöfding Sollsches att härom gå i för-
farenhet.

Minnespenningen 6:o Herr Secreteraren anmälde att preglandet af
öfver Frih. Berzelius den öfver Friherre Berzelius beslutade minnespenning
ännu nägra tid måste fördröjas genom den skedda
förflyttningen af K. Myntverket, der ifrågavarande
anstalt ännu icke hunnit upprättas.

Minnespenning preg- 7:o På Herr Secreterarens derom gjorda framställ-
lar öfver Florman ning; beslöt Kongl Academien att minnespenning till
K. Acad:s nästa tillkommande Högtidsdag skall preglas
öfver framlidne Professoren och Riddaren Florman,
och att på förhand upprätta skrifvelse med anmodan
hos K. Vitterh. Hist. & Ant. Acad. om förslag till
denna minnespenning, upläste och godkändes.

Wikströms årsberättelse 8:o Herr Secreteraren tillkännagaf att manuscript
till Wm Wikströms årsberättelse för 1845–1848 blifvit
den för denna årsberättelse afgifvande föreskrifna
tid ännu icke inkommit.

Val af ledamot 9:o Förslags Val till inländsk ledamot; 8:de Classen emellan
lertes förslagne Herr Professoren Swartz, Academiern
Scheutz, Professoren J. S. Bagge och Professoren A. Nyström,
hvarvid Herr Swartz erhöll 15 röster, Herr Scheutz 5,
och Herr Bagge 1 och Herr Nyström ingen, hvarefter
Herr Professoren John Swartz förklarades för K. Acad:s
ledamot, och skulle kallelsebref till honom i sam-
lig ordning afsändas.

Utbyte af 10:o Med anledning af Enkefru Friherrinnan Berzelii
effekter. den förut gående skrifvelse, tillstädde Herr Professor Sjö-
vall Acad. icke vilde tillåta utbyte af några af
Friherre Berzelius i lifstiden begagnade, för
Acad. obehöfliga tillhörigheters mot sådane Herr Friherrens effekter, som för Acad.
voro af större värde och hvilka Enkefrifrehe-
rinnan kunde finna lämpligt att afstå.

K. Acad. lemnade detta bifall.

Meubler förvarade 11:o Herr Professor tillkännagaf att Enkefru Friherrin-
af Friherrinnan nan Berzelius, med anledning af K. Acad:s beslut att
Berzelius i möjligaste mån återställa Frih. Berzelii arbets-
rum sådane de voro vid hans bortgång, förklarat
sig vilja till K. Acad. förvara alla de meubler
som uti dess rum varit uppställda, med förbehåll
sig att under sin lifstid få innehafva den af
Friherre Berzelius begagnade Chiffonier, och fade

Herr Broberg afföljde af Hr Secreteraren och Hrr L. J. Swanberg och Forsmann förklarades lagligen förklarade Academien fullmäktiga.

Hr Mosander Omval vid Sockenstämma

2:o Anmäldes att uti Stockholms Dagblad blifvit infördt en af Kyrkoherden i Adolf Fredriks församling N. J. Ekdahl utfärdad Kungörelse af följande innehåll:

"Söndagen den 14 instundande Octobris hålles i Ad. Fr. Församlingens Kyrka allmän Sockenstämma, till hvilken kallas alle de af Församlingens Ledamöter, som egen eller behörigen innehafva fast egendom, för att afgifva afgörande och fatta beslut om ett från Styrelsen tillhandakommet Embetsbref den 22 denne afgifvet förslag till reorganisation af Gatubelysning, Polis och Nattbevakning samt regleradt af utgifterna derför. Stockholm den 29 Septbr. 1849."

Efter uplästandet häraf fann K. Acad. för godt att till sin ledamot Herr Professorn och Riddaren C. G. Mosander uppdraga att vid ofvannämnde tillfälle föra dess talan och utöfva den rösträtt, som tillkommer K. Academien såsom egare af fasta egendomarne i Quarteret Grönlandet Norra; hvarom protocolls utdrag skulle Herr Professorn och Riddaren Mosander meddelas.

Meteorologiska förslag Hr Selander

3:o Herr Selander redogjorde för fortgången af gradmätningarne i Lappmarken under nästförflutne sommar och förevisade en teckning öfver det af honom nyttjade triangelnätet.

Hr Wallmark

4:o Herr Wallmark visade, i anledning af Hr Retzii föredrag vid senaste sammankomst om det uti Dichroit förekommande långa rör, som af uptäckaren Magisten Bahr förmodats vara Regillerier, att dessa äro fysiska Kristaller, hvarvid begagnades en till Acad. fysiska samling nyligen inkommet mikroskop, hvilket Hr Wallmark beskref till construction och egenskaper.—

Hr Forsmann

5:o Herr Forsmann anmälde att under denna sommar watten-märken ytterligare blifvit å vestra kusten uttagne så att af det förslagna antalet nu endast återstode 5.

Hr Sundewall

6:o Hr Sundewall afsände sina tidiga Observationes på Djurö under år 1847, sammandragne af Magr N. J. Anderson.—

— Desamme meddelade att Adjunkten Liljeborg förmodat sig hafva funnit en för Sverige ny Daruis-art.

— Desamme meddelade åtskilliga notiser om stg å Elfkarl-ö år 1772 planterade Bok-träd.—

Uppmaning och warning till almogen uti Almunchen

7:o Hr Hildebrand hemställde om icke uti Almunchen kunde sås intaga en kort uppmaning till almogen att tillbarataga och hemlägga jordlynd, samt warning för wanvårdandet af minnesmärken och fornlemningar.

K. Acad. biföll att Hr Hildebrand må till Secreteraren öfverlemna ett kort förslag till en sådan uppmaning, hvilket framdeles, jemte andra förslag till införande sin, må tagas i öfverwägande.

Urtwättning af skrift

8:o Herr Forsell meddelade att H. E. Grefve Rosenhjelm i Paris till honom insändt prof på af Mr Grimpe uppfunnet sätt att bortwätta skrift.

Doctor Fjortars införande i Sverige

9:o Hr Secreteraren föredrog ett af Magr Styffe meddelat utdrag utur ett i Riks-archivet förwarat bref från Konung Johan III om Doctor Fjortars införande i Sverige; och skall detsamma i Förslutna rummet förwaras.

Prof fr. Doctor Ekman i Calmar

— Desamme upläste utdrag ur ett bref från Prov. medicus Doct. Ekman i Calmar med uppgift att det sistl. år i Acad. församlingar Flickan i Solberga af Fagerhults socken åtnjutit samma sjukdom, hvilken de förut uppgifne, uppkrälts jungfrur.—

Inflorescens af musa rosacea

— Desamme förevisade en frisk inflorescens af Musa rosacea, hvilken blifvit öfversänd från Doctor Segerstedt i Åmål, som i en diskret gyckels frambringade denna i vårt westhav mindre vanliga art, till blomning; och

redogjorde Hr Secreteraren för continuation af Musaceernas blomning.

Skriftvexling om Najas flexilis

20:o Upsalatidningar skrifvelser:

— från Prof. E. Fries, som meddelade att den Nordamerikanska vattenväxten Najas flexilis nyligen blifvit funnen i sjön Hiderén i Närtuna Socken mellan Stockholm och Upsala; samt att under denna för Svampparnes vegetation fördelaktiga sommar flere, dels nya, dels i Sverige förut sällsynta svamparter, i Upsalatrakten blifvit funna samt af arbetaren Pettersson afmålade. —

nya Svamparter

— från Naturwissenschaftlichen Verein i Hamburg med öfverlemnande af sin redan i Bokförteckningen upptagne arbete. —

Föräringar

21:o Anmäldes föräringar:

till Bibliotheket

(se dem vid detta protocolls följde förteckning)

till Riks Musei Zool. Afdelning

En Angvis fragilis — af Rector Dietrich

½ ex af Hyppuday agrestis af W. Bjälke. —

till Botan. Afdeln.

Ofoannämnde exemplar Musa Rosacea af Doctor Segerstedt.

Ut supra

In fidem

Carl Fredr. Ek

Protocoll hållet hos Kongl. Vetenskaps Academien den 14 November

anm. hos K. V. A. d. 10 Octobris 1849. 91.

Föräringar till Bibliotheket

Af Kongl. Nederländska Regeringen: Flora Bat. afles. 159 Amst. 1849 8:o

Af K. Vet. Acad. i Wien: Sitzungsberichte der Academie 1849. Aprilheft. 8:o

— — — Archiv zur kunde Österreichischen Geschichtsquellen Jahrg. 1849. H. 3 u. 4. 8:o

Af Acad. Roy de Médecine i Bruxelles: Bulletin de l'Academie 1848–1849 N:o 9. 8:o

Af Soc. Vaudoise des sciences naturelles: Bulletin de la Société N:o 19. 8:o

Af R. Geographical Society i London: Journal of the Society. Vol. 19. P. 1. Lond. 1849 8:o

Af Naturwissenschaftl. Verein i Hamburg: Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften herausg. von dem Verein. B. I. II. Abth. Hamburg 1846, 1848 8:o (m. t.)

Af Författarne: Mannerheim, le comte de, Notice biographique sur M. C. J. Schönherr. (Extr. du Bull. de Moscou) Moscou 1849. 8:o

— — — Lawaxe, The Viking; an epic. London 1849. 8:o

Öfverlemnades till K. Vetenskaps Academien.

— — — L. J. Svanberg, Jahres-Bericht über die Fortschritte der Chemie. Erstes Heft. Tübingen 1849 8:o

— — — Wirkl. Statsrådet Struve: Woldstedt fr., Die Höhen der Dreieckspunkte der Finländischen Gradmessung über der Meeresfläche 1849 4:o — Remitterades till Hr Selander.

— — — Struve W. Rapport fait a l'Academie impériale des Sciences. 1847. 4:o Remitteradt till Hr Selander.

— — Die Insel Helgoland ist von Wiebel. Remitterades till Herr Lindmann.

redagjörde Hr Secreteraren för contructionen af Musaceerna

Protocoll hållet hos Kongl:e
Vetenskaps Academien den 14 Novem-
ber 1849

Justerandet
den 13 December 1849
kunn 14 pumktlig.
Hugo Hartmansdorff

Närvarande, Professor Herr von Hartmansdorff
Secreteraren Herr Wahlberg
Herrar af Pontin
Ekström
Leyonmark
Mosander
Nathorst
Friherr Wrede
Boheman
af Ström
Sundewall
C. J. Swanberg
Åkrell
Vogel
Brodberg
Wallmark
Berg
Wildebrand
Friherr Mandelström
Bagge
t. f. Justus Machinarum Friherr Fock

1:o Justerades Protocollet för den 10 sistl. October.

Vårefter föredrogos:

anskaffningar åro Allmänna medel

2:o Kongl. Majestäts nådiga Remiss af underd. ansökningar om understöd af allmänna medel för utgifvande af lärde arbeten att företagande af vetenskapligt resor neml. Professorn Lilljeblad i Lund om 500 Rdr Bco för utgifvande af 9:de tomen af hans arbete Dipteria Scandinavia; Professorn Vogel om 300 Rdr Bco till företagande af en resa uti Bohus Länsdel kustlandet och till södra Norrige för att studera de lägre Crustaceerna; Majoren Hartman om 800 Rdr Bco till fortfallande af hans undersökningar af Linnés Herbarium; och Med. Phil. Cand. Nyman om 1000 Rdr Bco till en resa för inhemtande af nödige materialier för utgifvande af ett Botanicon Europæum; — är hade Sjette

klassen närvarande ledamöter Herrar Wikström, Wahlberg, Boheman och Sundewall, uti sammanträde den 7 dennes, efter granskning af de ingifne ansökningarne, hos Acad. tillstyrkt dess förord till dem alla.

Kongl. Acad. fann skäl att Hartlii samtycka och ett försl. tack till underd. skrifvelse upsättes och godkändes.

Marknader i Eiket

3:o Skrifvelse från K. Commerce-Collegium med förteckning öfver marknaderna i Eiket för år 1851.

Skulle till Almanach-redactionen öfverlemnas.

Sakenhetspapper af Grimpé

4:o Skrifvelse från Chefen för Utrikes Departementet med 2ne af H. E. Grefve Sparre till Paris insända affattningar: af öfver det af Mr Grimpé uppfunna säkerhetspapper med Franska Vet. Academiens derföfver afgifna utlåtande, och af beskrifning öfver en af Jn, Ja, Baranowski uppfunnen räknemachin.

Räknemachin af Baranowski

Den förra remitterades till Hrr Bagge och den sednare till Hr Selander.

Skrifvelse fr. J. Swartz

5:o Skrifvelse från Herr John Swartz med tacksägelse för erhållet ledamotskap.

Afhandling af Mr Sjögren

6:o Inlemnades en afhandling af Magr K. A. Sjögren i Lund: Kemisk undersökning af Kataplеït, ett nytt mineral från Kåmö i Norrige.

Remitterades till Hrr Mosander och N. J. Swanberg.

Dr af Paret

7:o Mr Paret uti Grenoble hade insändt en afhandling under titel: Transformation gazeuse de l'eau, au moyen de la pile dans deux compartiments separés etc.

Remitterades till Hrr Friherre Wrede.

Prof. Agardh afhandling intages i Acad. handl.

8:o Hrr Fries och Wahlberg, till hvilka blifvit remitterad Prof. Agardhs afhandling: Om oxyterna, stiftet hade anfört denamma bora uti Acad. handlingar intagas.

Kongl. Acad. som härtill lemnade bifall, beslöt att den af Hr Fries lemnade korta redogörelse för afhandlingen skulle uti Öfversigten intagas.

Ändringar i Ordningsstadgarne uppskjutes

9:o Förevarade Hrr Committerades betänkande om nödiga ändringar i Acad. grundlagar och Ordningsstadgar med anledning af de nya Institutrne i Fysik och Chemi,

stiftelsen, afsamfundsgrundade öfver Hr Bg. J. Swanbergs aflag, med förslag till Quartals förlust i händelse af försummelse med årsberättelses afgifvande.

Med anledning af åtskilliga, emot nu föreslagna redaction af Ordningsstadgarne, utaf Hr Bg. J. Swanberg framställde anmärkningar, skulle Betänkandet, jemte Hr Swanbergs skriftliga affattade mening, å Acad. bord bifvas hvilande till nästa sammankomst.

Anslaget för Chemisten och Fysikern

10:o Då det tillkommer Sekr. Dr, att föreslå reglering af anslaget för de nya tjenstemännen vid Kongl. Acad., hade Hrr Inspectores föreslagit, att för 3ne år, under hvilken tid frågan borde till definitivt afgörande regleras, Chemisten måtte erhålla ett anslag af 800 Rdr rmt, de 600 Rdr, som Acad. för detta ändamål under nämnde tid, enligt Kongl. Maj:ts nåd. beslut, eger att nyttja Manufacturdisponentfonden utbekomma, samt de 200 Rdr, som förberr Bevillning i lifstiden erhöll; och Fysikern, liksom under de senast förflutne åren, 750 Rdr utur kassan af de för Instrumentsamlingen anslagne 1500 Rdr Bco.

Athlstrand hållen till Amanuens vid Bibliotheket

Acad. lemnade härtill bifall och skulle derjemte Fysikern erhålla det af Mathematiska och Technika klassen innehafda Tjus- och Vredanslag.

11:o Bibliothekarien, Magr P. E. Swedbom hade skriftligen anhållit att, som han icke finge sig i stånd att ensam på ett nöjaktigt sätt sköta de åligganden, som nu mera tillhöra Bibliothekarien, han måtte entledigas från sin befattning och hade Inspectionen öfver den remitterade ansökningen sig utlåtit och föreslagit det Acad. för att bibehålla sin skicklige och nitiske Bibliothekarie, wille kalla en Amanuens med 200 Rdr lön, hvilka han, utan någon förskild Acad. utgift, på det sätt kunde erhålla, att Bibliothekarien, i detta fall, erhöll sig årligen af sin lön vidja afstå 100 Rdr och de återstående 100 Rdr kunde disponeras af den vinst, som uppkommer genom den nu mera medgifna ra-

batten å Acad:s årliga Bokinkjöp hwilken tid sedan motsvarade ditta belopp och genom hwilken åtgärd någon minskning i bokinkjöpet icke skulle uppstå. — Vid handlingens af Acad:s bifall till denna framställning hade Inspektionen föreslagit att till Amanuens kalla Kongl Secreteraren Ahlstrand.

Inspectura Ararii, der ärendet förewarit hade stannat wid den mening att Insp:ris chara de gerna undskade Herr Swedboms qwarblifwande och beklagade hans afgång, likwäl, med afseende derpå att det altid wore orätt öka tjenstepersonalen förr än förlust wore gjord derutinnan någon annan, mot de tillvällig bestående löneförmonerna, befarmyndigad öfwertaga befattningen, anser sig böra Hos Acad:n till styrka bifall till den af Magister Swedbom gjorda Afskedsansökning.

Då meningarne hörde delade begärdes votering öfwer följande Voterings proposition: Den som bifaller Inspecturens Ararii förslag röstar Ja, den det icke will, röstar Nej, winner Nej bifaller Kongl Acad. Inspektionens framställda förslag.

Votering behörigen anställd utföll med 8 Ja emot 10 Nej, hwadan Inspektionens förslag bifölls och Kongl Secreteraren Ahlstrand till sådden antogs till Amanuens wid Acad:s Bibliotheck, hwarigenom nådigst bifalde wore Bibliothekarien berodt och således anledningen till Herr Swedboms afskedsansökning undanröjd.

Emot detta beslut afgaf Herr Professor Siö reservation af följande lydelse: / Bil. A. / Mot kgl Acad:ns

Utbyte af landtlinjer.

12:o Hr Secreteraren hade tillkännagifwit att Naturwissenschaftlicher Verein i Hamburg skrifwit anhållet om Acad:s Landtlingar och som både Bibliothekets Inspektionen och Inspectura Ararii tillstyrkt att till nämnde förening måtte lemnas ett ex. af Acad:s handl:r och ett ex af Öfwersigten, bifölls Kongl Academien förslaget.

13:o I Januarimånad med nästföregående årsberättelse Hr Selander anmält enahanda anhåll från Hr Strowe för Observatorium i Pulkowa hwilket Inspectores tillstyrkt att så wäl Acad:s handlingar som Öfwersigt måtte från och med år 1847 nu och framgent till ofwanberörde Observatorium öfwersändas.

Utbyte af handlingar.

Kongl Acad. lemnade detta bifall.

Redowisningsskap för Statsmedl

14:o Då gjord förfrågan af Kamereraren om sättet att redowisa så wäl de till bestridande af Kgl Acad:s fortfarande verksamhet anslagne 640 Rdr, som de af Rikets Ständer deputerade anslagna 2000 Rdr hade Insp. dr. ansett den förra summan böra redowisas med utgifterne för inköpte böcker och Journaler samt den senare med ränta å den summa, som kommer att utgifwas i och för förkjöpandet af tomterna, hwilket af H. Acad. biföllos.

I räntan å den af Academien medelst inköp å Statens räkning af den Abrahamsonska tomten, anwända summan.

Mynningspenningen öfwer fritt Observatorium.

15:o Sedan Secreteraren anmält att pregling af mynningspenningen öfwer Fri. Observatorium snart kunde företagas uti antalet af erforderliga exemplar deraf så wäl i silfwer som i brons derföre borde bestämmas, och sedan Acad. redan beslutat att, till undwikande af altför stor kostnad, låta pregla det för utdelning inom Acad. för desslidamöter och tjenstedrar wanliga antal ex. i brons, eller 110 ex. men för de Kongl personerne och närmaste slägtingar i silfwer, så hade Insp. Ar, på erinran om lämpligheten att åfwen utdela mynningspenningar till de utmärkare samfund, hwarmed förbindelse warit sedmot, samt till flere dam Elever och andre vetenskapsman, till hwilka han stadt i närmare beröring, föreslagit att till dessa samfund måtte utdelas

20	medaljer i silfwer och	11	i brons
till Slägtingar	14	do	do och 22 do, samt
till Elever m. fl.	3	do	do och 15 do, hwarföruton till öfwerstelida behof borde pregles	12	do, hwilka alla, jemte de	8	i silfwer för det Kongl Huset och de	110	i brons,	
hade ofwan upptagne										
tillsammans	45	uti silfwer och	170	i Brons.						

Kongl Acad. som i öfrigt biföll Insp. Ararii förslag,

beslöt att de 3ne Elfverne, hwilka ansöker bora erhålla ex.
i silfver, i stället skola tilldelas ex. i brons, hwarigenom
hela antalet af silfverexemplar kommer att uppgå till
42 och i brons till 173 samt att Sekreterarne
må warda tillåtet att, i händelse af uppkommet behof,
ännu ytterligare få requirera några exemplar i brons.

Förslagne ledamöter

16:o Enligt förelagdt Protocoll hade Ex:te Clarsen till
inländsk ledamot efter aflidne Dr Wartman föreslagit
e. o. professoren wid Lunds Acad. Magr Jacob Georg Agardh
med 8 röster samt Prosten Carl Axel Valstadius med
Biskopinnan Joh. Erhard Areschoug med en röst hwardera.
Val utsatt till Acadie ord. sammankomst i December.

Wetenskaps Acad. i Stockholm

17:o Anmäldes att den samling af naturhistoriska böcker
som förut förwarats å Drottningholm, efter Kongl Majtts
nådiga befallning, nu blifwit till Kongl Acadis Bibliotheck förflyttad.

Frih:rne Berzelius afflyttad.

18:o Anmäldes att Enkefru Friherrinnan Berzelius från
Acadis hus afflyttat.

Secreterarne wämjas päfrid

19:o Hr:ne Secreterarne tillkännagaf att den för kommande
resande mäning nu wore färdig och utlemnade till Acad:ns
förbindliga tillsägelse för den begynnta bostad, som blif-
wit kommen beredd.

Analyser af Norrska mineralier

20:o Hr R. J. Swanberg meddelade ur ett skrifwet yttrande
Hr:s Berlin: Analyser af Norrska Mineralier och från Herr
R. J. Igelström i Philipstad: Bidrag till kännedomen om
Refflorna, Jättegrytorna och Diluvial-formationerna i Norden.
Båda skulle i Öfversigten intagas.

Skatteinwånaren

21:o Herr Retzius anmälde att en Engelsk Geolog Mr
Chambers under en resa i Norrige och Swerige fattat sin
uppmärksamhet wid de märken som qwarlemnats efter
wattnets förra höga niweau och att han förfärdigat afsla-
tat och memorial.
Remitterades till Hrr Retzius och Erdmann.

Ansökan af Hr Lovén

22:o Dennamme hade skrift anhållit att, då det för
utwidgad kännedom af de lägre djurformerna vore önskwärdt att Sweriges
westra kuster under sommaren undersökte, honom måtte anförtros en sådan undersökning
resa, hwore af wigt att kännas djurformer på grundare watten,
som skulle kunna förskaffas med dragg, men förbigrundet af ett sådant som en ekskild wore
förty, men förbigrundet af ett sådant som en ekskild wore

att alltså för kostnad, Kongl Acad. wille, i händelse hon
gillade den föreslagna planen till resa, hos Kongl Majtt
hemställa om nåde att sådant Kronans tillhörigt fartyg
med nödigt befäl och manskap, finge för ofvannämnde
ändamål ställas till Acadis disposition under nästkom-
mande sommar.
Remitterades till Zool. Inspectionen.

Manuscript af Wilke

23:o Dennamme föredrog ett från Kongl Förtifications Afdelningen
erhållet manuscript af Prof. Wilke, innehållande jemnö-
relser öfver wattnets stigande att fallande wid kusten af
Landskrona och förewisade en af Wilke ritad Charta
öfver trakten wid Landskrona.

Meddelt föredrag af Friz Wrede

24:o Herr Friherre Wrede förewisade ett instrument
bestående att genom electriska strömars inwerkan på ett
ur, uppnåda korta tidsintervaller.

Dr af Sandwall

25:o Herr Sundewall anmälde till införande i Öfver-
sigten de sanitetiska observationerne, öfwer wexterne at-
meckling för sistlidet år, hwilka af Magr Andersson
blifwit redigerade.

Dr af Wahlberg

26:o Herr Wahlberg uplåste ett meddelande från
professor Fries om det owanlade fyndet af Naja
flexilis uti ett fat infunditet okänd watten-alg, hwilka
båda af Hrr Goës blifwit samma i Sjön Hedaren i Närtuna
socken mellan Stockholm och Upsala.
Skulle uti Öfversigten intagas.

Dec Dr

27:o Dennamme redogjorde för Dne nyligen utgifne
Botan. arbeten af större wärde, nemligen 2dra delen af
Prof. Fries's: Summa vegetabilium Scandinaviæ, innefattande
Swamparne, samt Cyperaceæ Scandinaviæ af Magr W. J. Anderssn.

Hr Mosander öfwerwant Socken stämma å Acads wägnar

28:o Hr Mosander tillkännagaf att han, till följe af
Acads uppdrag, öfwerwarit den i Adolf Fredriks församling
hållna Socken stämma rörande Nattwakningen i Hufwud-
staden och att Församlingen enhälligt biträdt det af
Öfwerståthållaren framställda förslag i denna fråga.

Skrifwelser

29:o Upläste skrifwelser:
Från Geografical Soc. med tillkännagifwande att 2dra del.
XVIII B. samt 1 del. af XIX B. af dess Journal blifwit till

Kongl Acad. remitterad, samt med anhållan om Acad. skrif-
ningar. —
— från franska Regeringen med nedan anförande arbete.
— Die Königl. Akad. der Wissensch. zu Berlin (2ne) dito
med öfversändande af sina nedan anförande arbeten, så
det andra med tacksägelse för emotagne skrifter och
planscher.
— United States Consulat i Leipzig med åtföljande 2ne bref
från Smithsonian Institution i Washington, med öfversän-
dande af det åt Bokförteckningen ytterligare arbetet och
med anhållan om utbyte med Acad. skrifter.
remitterades till Bibliotheks Inspectionen.

Förr. 30° Anmäldes förärningar:

till Bibliotheket Riksmuseï Zoologiska,
— Botaniska och Mineralogiska Afdelning, enligt
de vid dessa poster fogade förteckningar.
(Bil. B.)

7° Utdelades 22 st Tjänster:

Ut Supra

In fidem
Jac. Jacobs. Dk

=14de punkten justerades den 9 januari 1850, med det tillägg som 1:a punkten af protocollet för samma dag innehåller.
Augern Hallmansdr

Mot Kongl. Academiens nu fattade beslut nödgades jag reservera mig af följande skäl:

Det omtalade anslaget är efter min tanka onödigt, ty en man med fackerfarenhet och derliga egenskaper för den beställning som är i fråga, hade utan tvifvel kunnat erhållas för den lön, hvilken nu är anslagen. Till en Bibliothekarie-syssla fordras ordningssinne, noggrannhet och fullenhet att passa på tid och tillfälle, men hvarken Naturvetenskapliga kunskaper, eller förfallare för någon af Academiens Vetenskapliga vårdare är förvaltare af de Mathematiska verktygen och materialierna, om jag så må uttrycka mig. Till deras vård behöfves ringare och andra egenskaper än till deras begagnande. Ingen torde förgäfves påstå, att dessa instrumenter äro lika stora, som den civila Ingenieur-stommen i sina olika grader erhåller, fallna för än de blifvit 10 år, någon gång än mera längre, tjenstgjorde såsom extra ordinarier. För denna lön kan fordras deras närvaro på Ämbetsrummet sina timmar hvarje helgedagsförmiddag. Här fordras Bibliothekariens närvaro på sitt ämbetsrum blott tvenne dagar i veckan, och endast tvenne timmar hvarje gång. Huru många studerade unga män ha icke af sin Magister, som så önskas, sett bland dem, som i hufvudstaden förlasa, och se jag om efter allmänt, hafva begärligt ätagit sig ifrågavarande beställning, af hvilka som dervid fastats vilkoret

att, inom vissa år, hafva både ordinat och behörigen förfriskat Academiens backer.

Om liberal aflönt arbete hade förd
drat större lön, så hade dock, aflad
personal, icke blott deraf följa, för
tjensten hade det måhanda varit bä
re om Academien blott haft en man
att hålla sig till för hvad som bör
uträttas; ty det händer icke sällan, s
som det gamla ordspråket lyder: "quod
nemo
omnes curant, curat." En aflad personal, med för
icke blott aflade anspråk på lön, alaw af
när denna icke kan göras stor nog, på be
dan; En ringa aflönad Amanuens skall
anse sig såsom Bibliothekariens hjelpsman
efterträdare, äfven om han drifter sådan
ty, han skall betragta tjenstens erhållande
en tillfällig gottgörelse, för det att han, må
da längre
nog, skall göra detta tjenst med B
bliothekarien, men uppbära ringare
racklig lön.

Om Academien förtjenter omsorg på dess
v. utmärkta Bibliothekariens bibehållande, jå kom
dock tvifvla ordningen inom fäderneslandet
att i allmänhet förlora
drygt
nogot och Aca
demiens högsta ändamål att med lättnad
motverkas. Om man någonsin kunde
att en tjenteman vore för god för sin tjens
så skulle jag göra det vid detta tillfälle. M
jag vill det icke, emedan jag annat aldrig
nagon göra sin tjenst bättre än det bibl
Dock, kunde han nagon som vitalitet
den allmänna underwisningen, annat
bekläga att, en man, hvilken med sin förm
ga såsom författare och offentlig lärare
nat gagna fäderneslandet, och befrämja
lingens framsteg i en högre werksamhet
dragas derifrån genom en bokhvardags
underordnad syssla.

Om en tillökning både af anslag och personal varit nödig: Ja, det är sådant för det förras anskaffande, efter min tanka rigtigt. Det är stridande mot
~~en uf~~ grundsatserna för en god hushållning, med allmänna medel, att låta anslag, till personalen, in
rätta på dem, som äro bestämda till materielen. Personalen behöfver stadse mera, och har naturligtwis ifrige målsman. De beriljande deremot hafva ansvar att wid beslutens fattande göra sig från alla anseenden till personen. Så ökas anslagen till per
sonalen efter hand på bekostnad af materielen, som är mållös. Hwad som en gång är gifwet, i förra hän
seende, får fallen aldrig. Huru skad
ligt denna banas beträdande är, har den föregående öfverläggningen wisat. Man har derunder, för att göra ett nytt afsteg från den wäg, hwilken synes mig wara den rätta, åberopat ett före
gående annu större, då halfwa an
slaget till physikaliska Instru
menters inköp, anwändts till per
sonalen. Nästa gång skall man kunna åberopa både ett större och ett litet, eller tvänne afsteg, o. s. v.

den 14 Nov. 1849.

(Bil. B.)

Skänker till Bibliotheket

Af Franska Regeringen: Annales des Mines. 1848 Livr. 4–6. 8:o

– K. Preuss. Vetensk. Acad.: Abhandlungen der Academie 1847. Berlin 1849. 4:o (m. t.)

– — — Preisfrage der physikal.-mathem. Classe. f. d. J. 1852. 8:o

– Museum d'histoire naturelle i Paris: Archives du Museum. T. IV. Livr. 3. Paris 1844. 4:o (m. t.)

– Soc. Geolog. i Paris: Bulletin de la Soc. II Ser. T. IV. f. 87–92 & T. VI. f. 19–26. Avec table des matières pour le Vol. IV. Paris 1849. 8:o

– Acad. Roy. de médec. de Belgique: Bulletin de l'Acad. T. VIII N:o 7. Brux. 1849. 8:o

– Lyceum of natural history i Newyork: Annals of the Lyceum. Vol. V. N:o 1. New-York 1849. 8:o

– Dr A. Rehiey: Kuhl H. Beiträge zur Zool. und vergleichenden Anatomie. Abth. 1 & 2. Frankf. a. M. 1820. 4:o (m. t.)

Af Forfattarne: Bonde, G.: Hamburg et son commerce. Hamb. 1849. 8:o

— Gibbes, R. W.: Monograph. of the fossil Squalidæ of the United States. Philad. 1848. 4:o (m. t.)

— Morton, S. G.: Additional observations of a new living species of Hippopotamus. Philad. 1849. 4:o (m. t.)

— Graham, J. D.: A Map of the extremity of Cap Cod... State of Massachusets. Executed 1833, 34 & 35. Ten blad i stor patent.

— Anderson, N. J.: Plantæ Scandinavicæ, fasc. 1. Cyperaceæ Scandinaviæ conjunctæ. Holm. 1849. 8:o

— — — Tabulæ Cyperacearum Scandinaviæ. Holm. 1849. 8:o

Af Wijkmarne: Nya Botan. Notiser utg. af N. J. Anderson. 1849.

— — Memorial de Ingenieros. 4:o Anno. N:o 5. Madrid 1844. (m. t.)

Af Smithsonian Institution i Washington: Reports, etc. of the Smithsonian Institution... Presented to Congress febr. 19. Washington 1849. 8:o

— Smithsonian Contributions to Knowledge. Vol. I. Washingt. 1848. 4:o (m. t.)

Till Annaleby att Atlantiska Cedamoterne Stamträd makaria Kessel och Goesiwe Lafteyrie,

Kessel och Lafteyria dode

Protocoll hållet hos Kongl
Vetenskaps Academien den 12
December 1849

Justerandes: Professor Herr von Hartmansdorff
Secreteraren Herr Wahlberg
Wm af Klinteberg
af Edholm
Wikström
Rapping
Ekströmer
Retzius
Agardh
H. E. Gyllenhaal
Mosander
Selander
Nathhorst
Joh. Wrede
M. Retzius
Boheman
af Ström
Sundevall
L. J. Swanberg
Akerell
Lovén
Thulin
Ordmann
Berg
Nordström
Hildebrand
Sondén
Architecten Professor Scholander
Conservator Skeen
Camerister Silfverstolpe.

Justering

1:o Justerades Protocollet för den 14 sistl.
November, med undantag af den 14 d:n, hvil-
ken, i anledning af det dervid af Herr Ekströ-
mer gjord anmärkning, lemnades ojustrad.

Kongl. och Lagstyrcs dödo

2:o Anmäldes att utländske Ledamoterne Su-
fframing-Macharin Kongl. och Grefvelig Lagstyrce,

den förre i 3:dje och den sednare i 8:dje Classen, med dubbel afgift.

Secreteraren anmodades att inhemta förslag till återbesättande af de ledigblifne rummen.

3:o Föredrogs

Frågor rörande Bibliotheket

a) Skrifvelse från Chefen för Kongl. Ecclesiastik-Departementet, med frågor rörande Acad. Bibliotheket.

Remitterades till Bibliothekarien.

marknader i Norrige

b) Skrifvelse från K. Commerce-Collegium med förfrågning öfver marknaderne i Norrige år 1851.

Skall öfverlemnas till Almanacks-Redactionen.

Medlj. öfver Flormans

4:o Utdrag af K. Vitterh. Hist. och Ant. Acad:s Dagbok den 27 November 1849, framställande förslag till den minnespenning Kongl. Vetenskaps-Acad. disponerat låta prägla öfver aflid. Doctor A. H. Florman, faluinfödd:

Åtsidan: Bröstbild med omskrift A. H. Florman. Anat. et Chir. Prof. Fund. — Nedanför Nat. 1761 Den. 1840.

Framsidan: Framför ett altare med Hygidas bild står en Romersk Flamen, hållande offerskålen i högra handen och lednde med den andra en vädur vid hornen. Omskrift efter Ovidius: Arcana Deae fama tatur in exitio. (I björkoppens innandömme aftor, skar han helsogudinnan mysterier.)

I afskaffningen:

Socio suo meritiss. R. Acad. Societ. Soc. A. MDCCCL.

Gillades.

Meteorol. Obs:r af Burman

5:o Kronfogden Burman hade insändt Meteorologiska Observationer anställde innevarande år i Neder Calix i Norrbotten.

Observationerne skulle till Observatorium öfverlemnas af Burman, såsom hittills warit wanligt, erhålla en minnespenning. —

Ringdahl bibehålles som Notarie

6:o Då wid denna sammankomst borde bestämmas huru med notarie-befattningen för nästinstundande år skall förhållas af Hr Landshöfding Superintendenten, hvarom råd frågade, förklarat sig nöjde att bibehålla Herr Ringdahl, hvilken äfven gärtten wore willig, hade Herrar Insp:rn:r hos Acad. föreslagit att Herr Ringdahl måtte för år 1850 på samma wilkor som för 1849, i egenskap af Acad. Notarie bibehållas, hvilket af Acad:n bifölls.

Kalenshagen

6:o Anmäldes att Hr Kammerrådet och Superintendenten Dr. Kalenshagen afgifvit redogörelse för på nådigt K. Acad:s uppdrag förrättade Inventarie-Förrättningar och Utgifter från den 5 sistl. October till den 7 denne.

Utbyte af Handlingar

7:o Smithsonian Institution i Washington hade skrifvit anhållet om Acad:s återbyte emot tillkommande af sina förhandlingar och andra Bibl. Superintendenten, efter remiss af denna anhållan, ansett sig böra tillstyrka att Acad. Handlingar, Årsberättelser och Öfversigter för framtiden måtte tillställas nämnde Institution emedlertid, så vidt Kongl. Maj:ts förråd del deraf lemnade.

Bifölls.

Sörensen får 166: 32

8:o Då Herr Förste Notarien Wrede, såsom Inspector för Mathematiska Instrumentmakeriverkstäderne, derom gjorda framställning, hade Kongl. Maj:t anseedt sig böra för Acad. föreslå att till åtnjutande af besparadt anslag för Instrumentmakerierne, belöpande 166 Rdr 32 Sk. Bco, matte till Mattheus Instrumentmakaren Sörensen utdelas.

Bifölls.

Hr Lf:t Swanbergs Arbetsråtter

9:o Kommunicerades att Hr Lf:t Swanberg inför Kongl. Maj:t i manuscript förevisat de 8 första arken af sina årsberättelser för år 1848 samt att de till tryckning gemäkt skulle afsändas.

Magr Wiemer får 200 Rdr bco för ett register

10:o Hr Lf:t Swanberg hade förestält det af Magr Wiemer upprättade Register öfver Friherre Berzelii alla årsberättelser vid hans ledning så väl som arbetet blifvit företagen, som med förmedlat fastställt afseende på det förfarandet blifvit förändrat, hade Insp. dr. velat att Hr Wiemer för sitt uppdrag måtte tillerkännas utom de honom tillagda 100 Rdr Bco, jemväl en lika summa, hvaremot han, utan annat afvwade skulle tillförbinda att omsorgfullt correcturläsningen vid Registrets tryckning, hvilken förtjenst borde företagas i 100 Rdr bco, nu så gemäkt som anordnas, men de återstående 100 Rdr först när tryckningen blifvit verkställd.

Kongl. Acad. lemnade detta bifall.

Sjögrens afhandl. intages i Acad:ens Handl.

11:o Hr:r Mosander och L. J. Swanberg till hvilka blef vit remitteradt Magister K. A. Sjögrens Afhandling: Kemisk undersökning af Kalaplebit, ett nytt mineral från Lamö i Norrige, hade anseet denamma böra uti Acad:ens Handlingar intagas.

(September) Öfversigten tidigare utfärdad

12:o Anmäldes att Öfversigten af Acad:ens förhandlingar för September månad blifvit expedierad.

13:o Då utgifvandet af Öfversigten af Acad:ens förhandlingar ej funnits blifvit befrämjadt, derigenom att de skriftliga uppsatserne ej nog tidigt afslemnats, så beslöt Kongl. Acad:en för att befordra en skyndsammare tryckning, (förskrifvas) att manuscripterne böra vara ingifne senast 8 dagar efter Acad:ens sammanträden och att hvad då saknas, må saknas återstoden uti nästkommande månads Öfversigt ingå.—

Prognostikon för 1857 års Almanacka

14:o Anmäldes att till Prognostikon för 1857 års Almanacka Hr Alfr. Nathorst d. y. lofvat en uppsats om Smörberedning. — På Hr:r Solanders Hemställan beslöt Kongl. Acad:en att denna Afhandling skulle på Finska språket öfversättas och uti de Finska Almanackorna införas.

Frih. Fock fortfar tillsvidare såsom Custos machinarum

15:o Anmäldes att enär under afvaktan af Kongl. Majts nådiga fastställelse af de föreslagna ändringar och tillägg uti Acad:ens grundreglor, ingen tjenstgöring vid K. Acad:en icke annorlunda kan anses än på redan öfverenskommna villkor, Hr:n Frih. Fock att med tillsynen öfver Physikaliska samlingarne tillsvidare fortfara. Gillades.

J. G. Agardh ledamot

16:o Företogs Val till ledamot n:o 6 uti Classen emellan dertill föreslagne e. o. Professorerna Hr:r J. G. Agardh, Prosten och Riddaren K. V. Afzelius och Botan. Adj. J. E. Areschoug, hvarvid Prof. Agardh erhöll 22 röster, Prosten Afzelius 2:ne och Adjunkten Areschoug 1 röst, hvarpå Professoren Jacob Georg Agardh förklarades för Ledamot af Academien.

Kallelsebref skulle i vanlig ordning utfärdas.

Recension

17:o Herr Ehrmann redogjorde för det till honom remitterade arbete: Anviat sea-margins etc af Mr:r Chambers.

K. Acad. beslöt att Hr:r Ehrmann skulle redogörelse i Öfversigten intaga.

Recension

18:o Herr Selander redogjorde för de till honom remitterade arbetena: Die Lehren der Dreieckspunkte der finländischen Gradmessung etc och Rapport fait à l'Academie impériale des Sciences.

Id:o

19:o Hr:r Joh. Wrede, till hvilken blifvit remitterad den af Mr:r Durot i Grenoble insända afhandling: Transformation gazeuse etc, återlemnade denamma och anförde den icke kunna föranleda till vidare Acad:ens åtgärd. Bifall.

Hr:r Lovén

20:o Hr:r Lovén meddelar ur ett bref från Hr:r Rytmästaren Möller på Skotterup, om ett Lager af Krit-mergel norr om Hallandsås.

Planscher öfver Svenska Swampar

21:o Herr Wahlberg upplåste ett bref från Prof:r E. Fries om utgifvandet af planscherne öfver de Svenska Swamparne, samt förevisade 90 sådane, hvilka under denna sommar af Hr:r Fattern Dickerson blifvit utförde.

Underd. skrifvelse angående en af Hr:r Lovén gjord framställning

22:o Zoologiska Inspectionen, till hvilken Herr Lovén vid senaste sammanträde ingifvit memorial, angående ett mindre Kronofartygs ställande till Acad:ens disposition under instundande sommar, blifvit remitterad, hade tillstyrkt K. Acad. att förorda detsamma.

K. Acad. biföll framställningen och gillade det uppsatta förslaget till underd. skrifvelse.

Reparation af byggnader

23:o Enligt Hr:n Disponentens Prot. af den 7 denne hade Architecten afgifvit sin redogörelse för byggnader och reparationer, som under året blifvit verkställde samt anledningen hvarföre förslagssumman 7256: 32 vid verkställigheten uppgått till 7357: 18; och som Hr:r Committerade för Byggnadsarbetets utförande vitsordat förhållandet, liksom och att all omöjlig omsorg vid arbetets utförande blifvit nedlagd samt lägenheters blifvit iakttagna, hvilka genom utförande kunna lända Acad. tillskott, så hade Hr:n Disponenten ansett sig böra hos Acad. tillstyrka dit räkningarne för de salun-

de verkstälda arbetena måtte till betalning gorkamma.

Bifölls.

24° Föredrogs åter Herrar Committerades betänkande om nödiga ändringar i Acad:s grundregler och ordnings stadgar samt anordning af de nya Institutionerne i Fysik och Chemi hvilket förslag, jemte de af Wm Swanberg mot förslaget afgifna och sedermera skriftligen uppsatta anmärkningar, enligt Acad:s beslut vid senaste sammanträde å Acad:s bord blifvit hvilande.

Wm f. f. Swanberg uplaste sina anmärkningar och då desamma, utom hvad Wm Swanberg vid senaste sammanträde framstält, afsåg mindre fattade förslag till ändringar i andra §§. i Acad:s Grundregler och Ordningsstadgar än dem Committerade till föränd:ring föreslagit så ansåg Acad:n Herr Swanbergs förnämare anmärkningar erfordra särskild remiss och så väl Committerades betänkande som anmärkningarne böra tillvaratagas till nästa sammanträde hvilande så vidt det ej # dröjer att detsamma och andras dylikes frågor måtte kunna i ett sammanhang behandlas, anmäldes

så vidt det angick Acad:s öfrige ledamöter, som det onskade under tiden inkomma med de förslag till ändringar i stadgar och grundregler, hvartill de kunde anse sig befogade.

Då det emellertid vore af vigt att lämpliga personer till de nya Institutionerne bestridande, så vidt som möjligt måtte utses och Kongl Maj:t redan lemnat sitt nåd. bifall till den af Acad:n afstyrkade förändringen af den förutvarande tekniska inrättningen, beslöt Acad:n att widerbörande Klasser till nästa sammanträde uppsätta förslag, så väl till Fysiker som Chemister, hvilka tillsvidare kunde förordnas att bestrida sina åligganden i enlighet med de af Committerade föreslagna institutionerne.

Memorial af Wm Wallmark

25° Herr Wallmark hade muntligen anmält sig anse Bibliothekariea åligganden så till vida närmare böra bestämmas att ett visst af Acad:n bestämt antal Volumer årligen borde catalogiseras.

K. Acad:n beslöt att Wm Wallmark borde om uppsätta dessamma, hvilket då skulle till Bibliothekets Inspection remitteras.

26° Uplästes skrifwelse:

från Royal Society of London med tacksägelse för erhållne Handlingar, Årsberättelses m. m.

27° Anmäldes Föräringar:

till Bibliotheket, Zoologiska afdelningen och Botaniska Museum enligt särskilda förteckningar.

28° Utdelades 31 st Collationer.

Ut supra

In fidem

Jac. Fredr. Ek

Skänker: till Bibliotheket d. 12 Dec. 1849

Af Universitetet i Helsingfors: Program och disputationer utgifna vid Universitetet höstterminen 1848 och vårterminen 1849.

— Vet. Acad. i Berlin: Monatsbericht der K. Acad. 1849. Juli, Aug.

— Royal Soc. i London: Proceedings 1847 N:o 69 & 70 1848, N:o 71 & 72 8:o

— — Philosophical transactions for the year 1848 P. 1, 2.

— — — for the year 1849 P. 1. Lond. 1848 & 1849 4:o m. t.

— — The Royal Society. 30th Nov. 1847 & 30th Nov. 1848 — 4:o

— — Observations made at the magnetical and meteorological observatory at Bombay. Apr. — Dec. 1845. Bombay 1846 4:o (m. t.)

— — Meteorological Observations. Madras 1841, 1842, 1843, 1844 & 1845 — 4:o

— K. Observatorium i Edinburgh: Astronomical Observations Vol VIII for 1842. Edinb. 1849 4:o

— British Association: Report of the eighteenth meeting at Swansea in August 1848. Lond. 1849 8:o

— Acad. of natural Sciences i Philadelphia: Proceedings Vol IV N:o IX, X. 1849 8:o

— Acad. Roy de medecine i Bruxelles: Bulletin de l'Acad. T VIII N:o 10 Brux. 1849 8:o

— Utgifvarne: Nya botan. notiser utg. af N. J. Anderson N:o 10, 11.

— — Archiv Skandinaviskes Beitrage zur Naturgeschichte herausg. von Chr. Fr. Hornschuch. Th. II H. 3. Greifsw. 1850 8:o

— Forfattarne: Elements of Electro-Biology. by Alfr. Smee. Lond. 1849 8:o

— — Plus de chemins de fer ou Essai sur la locomotion rapide, par Jules Deckherr. Montbéliard 1848 4:o

— — Berättelse om smältprocesserne vid Atvidaberg Koppar-verk, af N. G. Bredberg. Hfors 1849 8:o (med ritn:r) (Remitteras till Hr Sjöström)

— — Barometrographia: twenty years variation of the Barometer in the climate of Great-Britain, by Luke Howard. Lond. 1847. Stor Atlaspolio (m. t.) (remitteras till Hr Lenckmark)

till Rikets Museï Zool. Afdelning

Af Landshöfdingen i Åbo: En fryngilla afbild.
— Doctor A. Smith i London: 12 ⅌ Fladermöss från S. Afrika
1 ⅌ do från Nordamerika
8 — do i sprit från Gambia
En Meriones och en Erinaceus från Indien.
— W. Wahlberg: 5 ⅌ Småfoglar, 3ne foglabo.
16 Skeletter af foglar och
1 do af Vespertilio pipistrellus.

till Botaniska Afdeln.

Af Doctor Rabenhorst i Dresden: 153 arter lyftka och italienska mexter.
— Doctor Lange i Kjöpenhamn: 130 sällsyntare danska och lyftka mexemplar.
60 arter svenska bladmossor, och
20 arter do lefvermossor.

