Register

A.

Afhandling intlemnad _____ 41, 63, 141.

Angelins, N. P. Professor, död; angående åtgärder med an-
ledning deraf _____ 34.

——, ——, ——, ——, ——sterbhus; angående utredning af
förhållandet mellan Riksmuséum och sterb-
huset _____ 111.

——, ——, ——, ——, ——testamente godkändt af arfvingarne 101.

Anslag, beviljade af Riksdagen _____ 95.

Arbeten, inköpta för allmänna medel, skänkta till Aka-
demien _____ 134.

Arkitektens reparationsförslag _____ 86.

Atterberg, Alb., får ytterligare två år åtnjuta det Berze-
lianska stipendiet _____ 77.

Autobiografiska anteckningar intlemnade _____ 28, 78, 104, 130.

B.

Bearbetning af Riksmuséi samlingar; angående anvisande
af arfoden från anslaget därför _____ 80.

Berggren, Sv. Vcent, inköpta värtsamlingar; angående af-
lemnandet deraf _____ 115.

Björkeundersökningarne; angående i fråga satt upptörande
af en bostad åt Doktor Stolpe vid dessam-
ma _____ 17, 39.

Bovallius, C. Vcent, får sig tilldelad ett arfvode af 350

Kronor af anslaget till bearbetning af Rikes museï samlingar — 80.
Brandförsäkring af den nya observatorïbyggnaden — 116, 142.
Bondagar för år 1877 — 8, 32.

C.

Central Amerika; angående ifrågasatt kanal derigenom 86, 98, 100.
Cronanders, A. H., docent, ansökning om anslag till hydrografiska undersökningar af Östersjön — 76, 85.

D.

December-sammankomsten; angående förändrad dag der för — 132.
Decharge åt Kamereraren för 1875 års förvaltning — 130.
Dynamitupplag i Stadsgårdshamnen; angående utlåtande derom — 23.

E.

Entomologiska afdelningen; angående återställande till densamma af ett rum, lånadt till botaniska afdelningen — 104, 114.
Ethnografiska samlingarne; angående återförbyrning af lokal för inrymmande af de ethnografiska samlingarne — 67, 83.
Ethnografisk samling, Doktor A. Hazelii, angående anslag dertill — 84.
Expensmedels anslaget till Riksmuséum; angående gåfvande af en byst deri — 143.

F.

Fastighetsskatt å Kronans fasta egendomar i hufvudstaden, cirkulär derom — 7.
Fennerska priset bortgifves — 45.
Fiskets bedrifvande i Jemtland; angående utlåtande derom — 23, 67.
Flormanska priset bortgifves — 46.
Forssman, J. M., antagen till Amanuens vid den meteorologiska centralanstalten — 146.
—"— —"— och Rubenson, R. tjenstgöringar till utnämningar till tjenstemän vid centralanstalten — 146.
Fougberg, Maria, Enkefru, för gratifikation — 27.
Fries, E., framställning om anslag till fortsatt utgifvande af ett svampverk — 136.
Fysikalisk observationsstation föreslås att inrättas å Spetsbergen — 100, 109.
Föredrag och meddelanden — 16, 29, 43, 71, 80, 92, 105, 121, 134, 147.
Förändrad dag för Akademiens December-sammankomst — 132.

G.

Gipsafgjutningar af fossila föremål förärade Akademien — 43.
Grönlandet Södra, grafter; angående anslag för uppgörande af ritningar till dess bebyggande samt grundens undersökning — 26, 63.
—"— —"— —"— angående uthyrning deraf — 41.
Göteborgs Museum för framställning om erhållande af återstående delen af de utaf 1868 års polarexpedition hemförda samlingar — 23.

H.

Haarlemer-Industri-Museum begär bidrag — 43.
Hartelius, A. Doktor, får anslag till sin ethnografiska samling — 84.
Hvalskelett, angående inköp deraf för Riksmusei räkning — 11.
Högtidsdagen firas — 60.

I & J.

Jagtstadgan; angående uttalande rörande ifrågasatt ändring deri — 6, 140.
Jemförelse af rikslåkarne ifrågasatt — 125.
Jettomutdelning — 17, 31, 49, 72, 82, 93, 100, 122, 135, 148.
Inspektionernas årsberättelse — 69.
Inspektionsresor till de meteorologiska stationerna — 88.
Instrumentmakarne får gratifikation — 43.
Intendentsbefattning; angående återbesättande deraf — 38.
Intendenternes lönegrad efter nya staten — 113.
Internationella utställningen i London år 1876; angående utseende af Svenskt embud dervid — 75.
Jäderin, P. E., Kandidat, antagen till amanuens å observatorium — 89.

K.

Kalendarium för år 1877 — 3.
—"— —"— 1878 öfverlemnas till Commerce Collegium — 90.
Kanal genom Central-Amerika; cirkulärskrifvelse derom 86, 93, 100.
Kellman, F. R., docent, får arfvode för en afhandling — 144.
Korrigering af ett trycksrk om Norge att införas i statskalendern — 133.

L.

Ledamot välkommnas — 20, 94, 136, 145.
Ledigt rum inom Akademien; angående återbesättande deraf 15, 30, 36, 47, 63, 70, 74, 79, 95, 120, 132, 134, 137.
Letterstedtska administrationsmedlen fördelas — 28.
—, — författarepriset bortgifves — 47.
—, — komitéerna utses — 29.
—, — medlen för naturforskande undersökningar — 47.
—, — resestipendiet; angående utseende af komité för dess bortgifvande — 134.
—, —, —; anmoras derom i tidningarne — 91.
Letterstedtska stipendiet; angående utnämning deraf — 145.
Letterstedtske stipendiaten G. Retzius får uppskof med företagande af resa — 27.
—, — öfversättningspriset bortgifves ej — 47.
Lindbomska priset bortgifves — 45.
Lindström, G., Järnverksadjunkt, kallad till Intendent för den paleontologiska afdelningen — 70.
—, — —Intendent helsas välkommen — 74.
Lilliehöök, C. B., entledigas från ledamotskap i Förvaltnings-Utskottet och Inspektions-Utskottet — 145.
Linnés porträtt föräradt Akademien af Herr von Möller — 140.
—, — staty; angående färdigt utkast dertill — 87.
—, —"— i —, — granskning af räkenskaperne öfver de dertill influtne medel — 67.

Linnéanska staty-komiten; angående adjungerande af ledamot deri — 113.

Linnés staty; angående plats derför — 26, 76.

Lovén, Chr., Professor, föreslås till svenskt embud vid den internationella utställningen i London år 1870 — 75.

—"— S., Professor, föreslås till erhållande af pension — 104.

Lyckönskningsdeputation till Herr Fahraus — 33.

—"— —"— telegram till Professoren Sv. Nilsson — 33.

Lärda verk och vetenskapliga resor; angående ansökningar om understöd från anslaget dertill — 103.

—"— —"— —"— —"— —"— —"— ; angående fördelning af anslaget dertill — 21.

M.

Marknadsförteckningar — 40, 64, 86, 100.

Marknad, ny, vid Katrineholm — 76.

Meteorologiska centralanstalten; angående förberedande åtgärder med definitivt tillsättande af befattningarne dervid — 131.

—"— —"— centralanstaltens tjenstemän; angående sättet för deras tillsättande — 137.

—"— —"— dagböcker aflemnade till Akademien — 40, 64, 99.

—"— —"— försöksstationer för skogsvetenskapligt ändamål; angående inrättande deraf — 7, 39.

—"— —"— observationer från Canada öfverlemnade till Akademien — 139.

—"— —"— observationer till sjös; angående utlåtande i fråga om anställande deraf — 23.

Meteorologiska stationer inspekteras — 88.

Metriska mått- och vigtsystemets införande i Sverige; angående utlåtande derom — 1.

Meves, W., Konservator jär tjenstledighet — 142.

—"— —"— —"— —"—, föreslås till pension — 118.

Minnespenning till nästa högtidsdag — 119, 139.

Montelii, O. A., Letterstedtsk stipendiat, resa — 77.

Montelius, O. A., utsedd till Letterstedtsk stipendiat — 7.

N.

Nordenskiölds, A. E., Professor, boställsräkning; angående utredning deraf — 42, 65.

Norrskensapparat jörärad Akademien — 43.

Norska statskalendern; angående utdrag deraf i den Svenska — 109.

Notarien har förfall — 15, 19, 63, 107.

Notifikationsskrifvelse om Enkedrottningens död — 94.

O.

Observatorii nybyggnaden; angående tillstånd att derå uppföra en tornbyggnad af trä — 84.

—"— observationers utdelning — 90.

P.

Panum, P. L., Professor, vald till ledamot af sjunde klassen — 147.

Palaeontologiska samling, tillhörig Professoren G. Lindström, inlöses — 33.

Præses har förfall — 1, 73.
—, — väljes och presidium nedlägges — 72.
Prisbelöningar, smärre, Akademiens; angående ändringar i stadgandena rörande deras bortgifvande — 9.
Polarexpeditionens af 1875 samlingar; angående anslag till deras bearbetande — 6.
Prognosticon för år 1877 — 73.
Protokollsjustering — 9, 20, 37, 62, 74, 83, 97, 103, 123, 136.
Påskyndad tryckning af en afhandling af Professoren Osw. Heer — 63.

Q.

Quartalsredogörelse af Kamereraren — 15, 68, 104, 119.

R.

Reseanslag, Akademiens, angående bortgifvande deraf — 44.
Reseberättelser inlemnade — 14, 26, 43, 91, 119.
Reparationsförslag af Arkitekten — 86.
Retzius, G., Letterstedtska stipendiat för uppskof med återtagande af resa — 97.
Revisionsberättelse för år 1875 — 129.
Revisorer utses — 67.
Rosenberg, Adjunkt, håller de Thamiska föreläsningarne — 42.
Rikslikarne; angående ifrågasatt jemförelse deraf — 125.
Rubenson, R., erhåller värdighet af Professor — 146.
— „ — „ — och Forssman, F. A., lyckönskas öfver utnämningar till tjenstemän vid central-anstalten — 146.
Rubenson, R., utsedd till Föreståndare för den meteorologiska centralanstalten — 146.

S.

Serafimer-Ordens-Gillet uteslutes ur Statskalendern — 134.
Skiborddammar i Motala Ström; angående utlåtande derom — 22.
Skrifter antagna till införande i handlingarne — 8, 44, 64, 77, 101.
Skänker — 15, 17, 31, 119, 74, 82, 93, 106, 132, 134, 135, 148.
Smitt, F. A., Intendent, entledigas från ett honom lemnadt uppdrag rörande behandling af frågan om sillfisket i Kattegat — 74.
Statsförslag för år 1879 — 26, 41, 50.
Statskalendern; angående extra sammankomst för behandling af frågan om ändringar deri — 31.
— „ —; angående förhöjdt pris deraf — 144.
— „ —; — „ — förändring deraf — 24, 31, 34, 110, 93.
— „ —; — „ — korrigering af ett tryckfel med utdrag ur Norska Statskalendern för införande deri — 138.
Stolpe, Hj., Doktor, begär anslag för uppförande af bostad för Björkoundersökningarne — 13, 39.
Svampverk af E. Fries; angående anslag till ett fortsatt utgifvande deraf — 126.

T.

Tacksägelseskrifvelser — 29, 70, 91, 145.

Tacksägelse till Presidenten af Tillen för hans besör
med förvaltningen af Linnéanska staty
fonden — 130.
Testamente, A. F. Angelins, godkändt af arfvingarne — 101.
Theel, Hj., docent, får sig tilldelad ett arfvode af 450
Kronor från anslaget till bearbetning af
Riksmusei samlingar — 30.
Thamiska föreläsningarne hållas af Adjunkten Ro-
senberg — 41.
Thermal-källor, Sveriges; angående vattenprof derifrån — 101, 110.
Tjenstledighet beviljad — 69, 78, 142.
Trycknings-kostnaderna; angående uppförande af anslaget dertill såsom reservationsanslag — 27.

U.

Undersökning af de Sverige omgifvande hafven — 104.
Utbyte af skrifter — 104, 127.
Utgifna skrifter — 29, 79, 91, 119, 131, 147.
Utskottens reglerande — 79.

V.

Vallmarkska belöningen; angående annons derom — 28.
" " komiten väljes — 119.
130
Vattenprof åstundas från Sveriges thermalkällor — 101, 110.
Vetenskapliga resor och lärda verk; angående ansök-
ningar om understöd från anslaget dertill 103.
" " " " " "; angående fördelning
af anslaget dertill — 21.
Vetenskapliga resor och lärda verk; utlåtande öfver ansök-
ningar om understöd från den dertill anslag-
na fond — 125.
Veterinärerne få plats i statskalendern — 106.
Vikariatsersättning för uppehållande af Intendentsbefatt-
ning — 117.
Väderleksbulletinen; angående beviljadt anslag till fortsatt
utgifvande deraf — 20.
Väderlekstelegram; angående utbyte deraf emellan Vie Vent-
ske Seevarte och den meteorologiska central-
anstalten — 141.

Z.

Zoologiska Inspektionens årsberättelse — 73.

Å.

Ådermans, C. O., Instrumentmakare, arfvode för undervis-
ning i glasblåsning — 87.
Åkerman, R., adjungeras med Linnéanska staty-komiten — 118.
Ålderstillägg åt Riksmusei Intendenter — 138.

Justeradt
C. Fr. Nordin

Protokoll, hållet hos Kongl.
Vetenskaps-Akademien i Stock-
holm (vid extra sammanträde)
den 5 januari 1876

Närvarande: Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Friherre Brede, T. Lovén
Lilliehöök, Berlin,
Berg, Fryxell,
Edlund, Carlsund,
Friherre Fock, C. M. Rydqvist,
Angelin, Bolinder,
Nordenskiöld, Arrhenius,
Holmgren, Hjalmar,
Friherre Ekegmann, Ångström,
Torell, Rey,
Gylden, Bergstedt,
Bergstrand, Dahlander,
Rubenson, Eggertz,
F. F. Ekman och A. R. Åkerman.
samt Justerdirektör Arnthin från Christiania

§. 1. Då Akademiens Herr Præses var bortrest från staden, leddes förhandlingarne af Akademiens äldste närvarande ledamot Friherre Brede; hvarjemte, enär Notarien var förhindrad i dag tillstädekomma, protokollet fördes af undertecknad Sekreterare. — Præses och Notarien frånvarande.

§. 2. Sedan Kongl. Vetenskaps-Akademien, i anledning af nådig remiss från Kongl. Maj:t å Rikesdagens underdåniga skrifvelse med hemställan om — Kungörande afgifvande af utlåtande i fråga om det metriska mått- och viktsystemets införande i Sverige.

åtgärdens vidtagande för införande här i riket af det metriska mätt- och vigtsystemet, vid sin sammankomst den 10 sistlidne November anmodat Friherre Rudbeck samt Herrar Edlund och Lindhagen att till Akademien inkomma med betänkande i ämnet, samt bemälde Komiterade vid Akademiens nästlidne December sammankomst gjort framställning att, enär, enligt hvad Komiterade hade sig bekant, det vore af vigt, att underdånigt utlåtande i detta ärende, så fort ske kunde, till Kongl. Majt afgåfves, men komiterade omöjligen medhunnit att till instämmande sammankomst med ifrågavarande betänkande till Akademien inkomma, Akademien måtte om så erfordrades, före sin nästkommande ordinarie sammankomst för ändamålet hålla ett extra sammanträde; så, och efter det Akademien vid sistberörda tillfälle, med bifall härtill, uppdragit åt Præses och Sekreteraren att utsätta tiden för hållande af ett dylikt sammanträde, anmälde Sekreteraren att då Komiterades betänkande uti denna fråga nu vore färdigt, Sekreteraren vid det förhållande att Akademiens Herr Præses för tillfället vore frånvarande i samråd med Akademiens nu tjenstförrättande Præses för behandlingen af omförmälda ärende kallat Akademien till detta sammanträde.

Efter det remisshandlingarne i ärendet äfvensom omförmälda af komiterade afgifna betänkande jemte det dervid fogade förslaget till författning i ämnet blifvit upplästa, begärde Herr C. M. Rydqvist ordet och anmärkte mot det afgifna författningsförslaget, dels att följande från metersystemet afvikande benämningar på mått och vigt, som berörda förslag undantagsvis i fyra fall upptoga, syntes honom mindre lämpliga, nemligen en mil (ny) lika med 10,000 meter, en ton lika med 1000 kilogram, en kollast (ny) lika med 20 hektoliter samt en vedfamn (ny) utan afseende på vedens längd mätande fyra qvadratmeter, utan borde i stället endast de ursprungliga franska benämningarne i detta afseende användas, dels ock att tiden för det tvingande införandet af det nya mätt- och vigtsystemet, hvilken tidpunkt uti komiterades förslag blifvit angifven till början af år 1884, borde utsträckas ytterligare två år eller till början af år 1886.

Sedan flere andra Akademiens ledamöter i frågan sig yttrat, framställde Herr Ordföranden proposition dels särskildt beträffande hvar och en af de anmärkta punkterna, uti det af komiterade afgifna förslag till stadga för mätt och vigt efter det metriska systemet, dels ock på detta förslag i dess helhet, dervid Akademien till alla delar godkände komiterades berörda förslag till stad-

ga för mått och rigt; och blef i öfrigt komiterades betänkande af Akademien gilladt samt antaget till grund för det utlåtande, Akademien hade att i frågan afgifva; hvarjemte beslöts att detta Akademiens beslut skulle anses justeradt.

Emot Akademiens sålunda fattade beslut anmälde Herr C. M. Rydqvist sin reservation.

Slutligen föredrog Sekreteraren ett af honom, under förutsättning af Akademiens bifall till Komiterades ofvanberörda betänkande, upprättadt förslag till Akademiens underdåniga skrifvelse i ämnet, hvilket förslag af Akademien godkändes.

In fidem
L. Nyst. Wedin

Justeradt
C. F. Wærn

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i Stockholm den 12 januari 1876.

Närvarande: Præses, Herr Wærn,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: J. Åkerman, S. Loven,
Berlin, Berg,
Fryxell, Hildebrand,
Thulstrup, Edlund,
Hans Exc. Grefve Sparre, J. E. Rydqvist,
C. M. Rydqvist, Angelin,
Andersson, Friherre von Düben,
Grefve Hamilton, Nordenskiöld,
Bergfalk, Holmgren,
Hal, Friherre Skogman,
Adelskiöld, K. Fluffe,
Gyldén, Bergstedt,
Bergstrand, Dahlander,
Rubenson, Smitt och
A. R. Åkerman,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenblad,
Amanuensen vid den meteorologiska centralanstalten Forssman, samt
Amanuensen vid Observatorium Backlund.

Förfall för Notarien.

§. 1 Då Akademiens Notarie var förhindrad i dag tillstädeskomma, fördes protokollet af under-

teckenad Hedén.

Protokollsjustering

§ 2 Akademiens protokoll för den 8 sistlidne December och den 5 innevarande månad upplästes och justerades.

Tillåtandes afgifna öfver underdåniga ansökningar dels af Professoren A. E. Nordenskiöld om anslag till bearbetning af senaste polarexpeditions samlingar dels af Docenten Sv. Berggren om inlösen af herbarier från Nya Zeland.

§ 3. Sekreteraren anmälde, att han i anledning af tre särskilda efter Akademiens sistlidne ordinarie sammankomst ankomna nådiga remisser å underdåniga ansökningar dels af Professoren A. E. Nordenskiöld om anslag för bearbetning af de utaf senaste polarexpeditionen hemförda samlingar dels ock af Docenten Sv. Berggren om inlösen för statens räkning af tre, honom tillhöriga, herbarier från Nya Zeland, jemlikt Akademiens Grundregler anmodat Herrar S. Lovén, Edlund och Andersson att yttra sig öfver den förra af dessa ansökningar samt Herrar Wahlberg, Andersson och Th. M. Fries att utlåta sig öfver den senare ansökningen, äfvensom att, när dessa ärenden vore af trädskande natur, de i samma ärenden af bemälde komiterade afgifna yttranden blifvit af Sekreteraren med särskilda skrifvelser insända till Chefen för Kongl. Ecclesiastik Departementet.

Sekreterarens åtgörande i dessa frågor gillades af Akademien.

Underdånig ansökning om ändring i nu gällande jagtstadga.

§ 4 I anledning af nådig remiss från Kongl. Maj:t å en af Grefve C. M. Lewenhaupt m. fl. gjord underdånig ansökning om ändring i nu gällande jagtstadga beslöt Akademien anmoda Herrar S. Lovén och Smitt att afgifva yttrande till Akademien.

Cirkulär angående fastighetsskatt för Kronans fasta egendomar i hufvudstaden.

§ 5 Med skrifvelse den 9 nästlidne December hade Kongl. Stats Kontoret till kännedom och efterrättelse öfverlemnat ett tryckt exemplar af Kongl. Brefvet till Kongl. Stats Kontoret af den 5 sistlidne November i fråga om fastighetsskatt till Kommunen för Kronans fasta egendomar i hufvudstaden, och påkallades af berörda nådiga bref, hvilket jemväl förevarit hos Förvaltnings-Utskottet, ej annan åtgärd än att detsamma skulle hvad de under Akademiens vård stående, Kronan tillhöriga, egendomar angingo, för framtiden lända till efterrättelse.

Emanuensen O. A. Montelius tilldelt Letterstedtsk stipendiat.

§ 6. Hos Kongl. Vetenskaps Akademien hade Kongl. Vitterhets-, Historie- och Antiquitets Akademien anmält att sistnämnda Akademi tillerstedtsk stipendiat utsett Andre Emanuensen O. A. Montelius; och föranledde denna anmälan ej annan åtgärd än att Emanuensen Montelius skulle genom Sekreteraren underrättas om hvad honom åläge i egenskap af Letterstedtsk stipendiat.

Underdånigt utlåtande afgifves öfver gjord framställning om inrättande af meteorologiska försökstationer för skogsvetenskapliga ändamål.

§ 7 Upplästes och godkändes det yttrande, Herrar Edlund och Rubenson, på uppdrag af Akademien vid dess nästlidne Decembersammankomst, afgifvit i anledning af nådig remiss å Kongl. Skogs Styrelsens uti underdånig skrifvelse

gjörda framställning om inrättande af meteorologiska försöksstationer för skogsvetenskapliga ändamål, hvarjemte Akademien beslöt att till Kongl. Maj:t afsända en underdånig skrifvelse i ämnet, grundad på bemälde Komiterades yttrande.

Kalendarium för år 1877.

§. 8. På grund af Akademiens Astronoms afgifna förslag beslöt Akademien att afgifva underdånig skrifvelse till Kongl. Maj:t föreslå till Söndagar för år 1877 följande Söndagar, nemligen:

1sta Söndagen den 4 Mars, Tredje Söndagen i Fastan,
2dra —"— —"— —"— 13 Maj, Sjette —"— efter Påske,
3dje —"— —"— —"— 15 Juli, Sjunde —"— efter Heliga Trefaldighet; och
4de —"— —"— —"— 7 Oktober, Nittonde —"— —"— —"—;

och skulle derjemte det af bemälde Astronom inlemnade kalendarium åtföljа Akademiens underdåniga skrifvelse.

Skrift antagen till införande i handlingarne.

§. 9. Sekreteraren anmälde att han till Herrar Svedelius och Smitt remitterat en af Länsmanskadjunkten i Risby Doktor G. Lindström författad till Akademien efter nästlidne Decembersammankomsten inlemnad afhandling med titel: "Contributions towards the Actinology of the Atlantic ocean," hvilken afhandling vore afsedd att införas i Akademiens handlingar, samt att bemälde Akademiens ledamöter tillskyndat dess intagande i handlingarne; och lemnade Akademien härtill sitt bifall.

Angående ändringar rörande Akademiens mindre prisbelöningar.

§. 10. Sedan Kongl. Vetenskaps-Akademien anmodat Förvaltnings-Utskottet att till Akademien afgifva utlåtande öfver följande hos Akademien väckta förslag, nemligen dels af Sjette och Sjunde klasserna, att det i Akademiens Ordningsstadga beträffande Akademiens mindre pris förekommande stadgande derom, att afhandling för att kunna belönas skulle vara till Akademien inlemnad, mätte, hvad angingo det Flormanska priset, upphöra att vidare gälla, dels ock af Herr Nordenskiöld j. mindre att nämnda inskränkning för bortgifvande af Akademiens mindre belöningar mätte blifva undanröjd äfven i afseende å de Flormanska och Lindbomska prisen, än ock att samtliga dessa mindre pris hädanefter mätte utdelas endast i form af en guldmedalj; så hade Förvaltnings-Utskottet tagit denna fråga under omprövning, dervid Utskottet af testamentsurkunderne för ifrågavarande pris, inhemtat:

att uti den Flormanska testamentsurkunden intet hinder förefunnes att borttaga stadgandet att afhandling för att kunna belönas skulle vara till Akademien inlemnad eller att utdela priset i form af en guldmedalj;

att uti det Lindbomska testamentet vore uttryckligen föreskrifvet så väl att afhandling, som skulle kunna belönas, måste vara till Akademien ingifven, som ock att priset skulle utdelas med

en Mer två guldmedaljer;

samt att, beträffande Fernerska priset, vara stadgadt, att afhandling skulle vara till Akademien ingifven under föregående kalenderår, äfvensom att priset skulle utgå i penningar; och hade Utskottet på grund af hvad sålunda förekommit, tillstyrkt Akademien att, hvad angingo det Klemanska priset, upphäfva den i Akademiens Ordningsstadga förekommande inskränkning att afhandling för att kunna belönas skulle vara till Akademien inlemnad; hvaremot Utskottet, när testamentsurkunderne för de Lindbomska och Fernerska prisen uttryckeligen föreskrefve, att afhandling, för att kunna belönas med dessa pris, borde vara till Akademien inlemnad, ansett någon förändring med dessa båda pris i omhanda syfte, på sätt Herr Nordenskiöld ifrågasatt, ej kunna ega rum.

Vidkommande åter framställningen att Akademien skulle utdela sina smärre pris endast under form af en guldmedalj, så hade Utskottet anmärkt, att Utskottet uppskjutit frågan i denna del till ett kommande sammanträde med anledning af ett inom Utskottet väckt förslag att utdela en gemensam medalj för samtliga dessa pris, hvilket förslag erfordrade en förberedande utredning.

Akademien godkände hvad Förvaltnings-Utskottet i detta ärende hemstält.

Angående inköp af två hvalskelett för Riksmuseï räkning.

§. 11. Uti en till Akademien ingifven ansökning hade Intendenten F. R. Smitt förmält, att Hvalfångaren, Kaptenen Svend Foyn från Tönsberg erbjudit sig att förära Riksmuseum skelettet af en Blåhval (Balenoptera Sibbaldii) och lemna andra hvalskelett, om så önskades, mot ett pris af omkring 700 Kronor för hvartdera, så vida dels han under nästa år lyckades fånga en eller flera dels och en preparator sändes till Vadsö för att tillvarataga dessa skelett, samt att de med mottagandet af detta anbud förenade kostnader kunde beräknas komma att utgöra:

för en persons resa till Vadsö och tillbaka Kr. 1000:-
" uppehälle derstädes, beräknadt
för 90 dagar à 7 Kronor " 630:-
" uppköp af ett hvalskelett " 730:-
" arbetshjelp vid rengöring och inpackning af två hvalskelett, beräknad
för 90 dagar à 10 Kronor " 900:-
" frakt för två hvalskelett från Vadsö " 1000:-

eller tillhopa Kronor 4230;

hemställande bemälde Intendent att, då sällan ett så fördelaktigt anbud till Museum inkommit och det för Museum vore af största vigt att förvärfva sig tillräckligt material för jemförande studier öfver dessa hittills mindre kända djur samt, i händelse en person komme att för nämnda ändamål

Ka
18/7

till dessa nordliga trakter afsändes, han på de mellantider, hvilka icke upptogos af hans egentliga arbete, borde kunna tillvarataga en rätt betydande samling af såväl vertebrerade som lägre djur från dessa trakter, Akademien ville hos Kongl. Maj:t söka utverka medel till förvärfvande af ofvannämnda hvalskelett och andra samlingar enligt den ofvanstående kostnadsberäkningen, eller, då denna endast kunde vara approximativ, i rundt tal en förslagssumma af 4,800 Kronor att redovisas i samband med anslaget för Vetenskaps-afdelningen; Och hade i mindre Förste Intendenten vid Museum Herr S. Lovén än äfven Inspectores för Zoologiska Riksmuseum förordat bifall till Herr Smitts berörda framställning.

På grund af hvad i ärendet förekommit beslöt Akademien att med bifall till hvad Herr Smitt sålunda hemstält, till Kongl. Maj:t afsläta en underdånig skrifvelse, grundad på Herr Smitts berörda ansökning till Akademien.

inf
aa

Åtgärde anskaffande af medel för uppförande å Björkö af en lämplig bostad åt Doktor Hj. Holmgren att begagnas vid undersökningarne derstädes.

§. 12. Föredrogs det utlåtande, Herrar Hildebrand och Torell på uppdrag af Akademien afgifvit i anledning af en utaf Doktor Hj. Holmgren, i sammanhang med en af honom afgifven redogörelse öfver de å Björkö i Mälaren utaf honom under nästlidne år anställda naturhistoriska och arkeologiska undersökningar, gjord framställning att Akademien, med afseende å omöjligheten för honom att å nämnda ö under den tid undersökningarne påginge, förskaffa sig bostad, måtte bereda utväg för medels anskaffande till uppförande af ett för ändamålet lämpligt hus, hvarför kostnaden enligt bifogadt förslag uppginge till 3,039 Kronor, äfvensom till gäldande af tomtöresafgift för den jord, som för ändamålet behöfde upplåtas, utgörande enligt bifogad förbindelse 10 Kronor för år räknadt, mot åtagande af Doktor Holmgren att för denna bostad erlägga en årlig hyra af 100 Kronor; Och hade berörde komiterade, jemte vitsordande af behofvet att lämplig bostad åt Herr Holmgren anskaffades, föreslagit att, då å den summa, som erfordrades för husets uppförande, ränta efter 5 procent kunde dels till en del erhållas utaf den hyra, Doktor Holmgren erbjudit sig att erlägga, dels för återstående beloppet anvisas af det till undersökningarne utgående statsbidrag, Akademien måtte förskjuta de för husets uppförande erforderliga medel, helst risken för Akademien icke vore stor, då huset antagligen, efter undersökningarnes afslutande, borde kunna försäljas till ett pris, som icke betydligt understege det utlagda kapitalet; hvarjemte komiterade, för den händelse Akademien saknade medel, som för ändamålet kunde användas, tillstyrkt, att Akademien måtte hos Kongl. Maj:t anmäla förhållandet med hemställan, att Kongl. Maj:t antingen af till Kongl.

Kgl. förfogande ställda statsmedel eller medelst proposition till Riksdagen beredde de för ändamålet erforderliga medlen; åt hvilket ärende Förvaltnings Utskottet sig jemväl ytterligare.

Enär Akademien icke förfogade öfver några medel, som för ändamålet kunde användas, beslöt Akademien att till Kongl. Maj:t afsända en underdånig skrifvelse, hvarutinnan Akademien, med anmälan härom och med redogörelse för frågans ställning, hemställde, att Kongl. Maj:t på Akademiens af de sätt, Komiterade omförmält, mätte bereda erforderliga medel för uppförande af ifrågavarande hus, eller, om detta icke befunnes lämpligt, medel till huset mätte på förskotteras af Kongl. Stats Kontoret af, under händer hafvande medel för att, i den mån husets försäljning dertill icke lemnade tillgång, af de kommande årens anslag till undersökningarne å Björkö eller annorlunda ersättas.

Reseberättelse af Professoren F. R. Smitt inlemnad.

§. 13. Anmäldes, att Professoren F. R. Smitt till Akademien inkommit med berättelse om den resa, han med bidrag af statsmedel företagit till Tyskland, Holland, Belgien m. fl. länder för att taga kännedom om anordningen af dervarande naturhistoriska museer; och anmodade Akademien Professoren Smitt att vid ett kommande sammanträde lemna Akademien en muntlig redogörelse för samma berättelse; hvarjemte berättelsen med dertill hörande ritningar remitterades till Riksmuseï Intendenter med förnyadt uppdrag till dem att uppgöra program till bebyggande af grafteret Grönlandet södra.

Qvartalsredogörelse af Kamereraren.

§. 14. Anmäldes den af Akademiens Kamererare afgifna redogörelse för inkomster och utgifter under sistförflutna års fjerde qvartal, så väl för Akademien och Riksmuseum som ock för de särskildt anvisade statsanslagen, äfvensom för Letterstedtska donationsfonden.

Bref från Godolin och Ekeberg till Gahn förärade Akademien.

§. 15. Såsom gåfva till Akademien hade Vicktoren J. G. Clason öfverlemnat bref till Assessoren Gahn från Professoren Godolin i Åbo och Adjunkten Ekeberg i Upsala; och skulle dessa bref öfverlemnas till Bibliothekarien för att förvaras bland Akademiens samling af bref; hvarjemte Akademien uppdrog åt Sekreteraren att till Vicktoren Clason framföra Akademiens tacksägelse för gåfvan.

Val af en inländsk ledamot af åttonde klassen.

§. 16. Föredrogs ånyo det sedan sista sammankomsten hvilande protokoll från Kongl. Vetenskaps-Akademiens åttonde klass, hvaraf inhemtades, att å förslag till återbesättande af det efter framlidne Friherre Sprengtporten inom klassen lediga rum bland inländske ledamöter enhälligt blifvit upptord Stats-Rådet och Chefen för Kongl. Finans-Departementet Doktor Hans Forssell; och blef vid anställd omröstning öfver detta förslag medelst ja och nej Stats Rådet Forssell enhälligt utsedd till

ledamot af Akademien. För dem sålunda valde skulle
i vanlig ordning utfärdas kallelsebref.

Föredrag och meddelanden. §. 17. Föredrag och meddelanden.

Herr Nordenskiöld. Herr Nordenskiöld höll ett längre föredrag öfver
sin sista arktiska expedition; och beslöt Akademien,
på Herr Nordenskiölds framställning att tilldela
Kr. 18/7 dels Herr Nordenskiölds följeslagare på nämnda
expedition Doktor Kjellman ett exemplar i guld af
någon utaf Akademiens minnespenningar, som
kunde vara lämplig, dels ock två i jeniseiska
bosatte män, hvilka till Herr Nordenskiöld såsom
gåfva till Riksmuseum öfverlemnat vackra sviter
af sina naturaliesamlingar ett exemplar hvardera
i silfver af någon utaf Akademiens minnespenning-
ar, som funnes dertill passande.

Herr Edlund. Herr Edlund redogjorde för sina undersökningar
öfver den galvaniska utvidgningen, hvarom en upp-
sats skulle intagas i Öfversigten, samt förevisade
ett exemplar af Doktor Ribergs med maskin ut-
räknade logaritmtabeller.

Herr Andersson. Herr Andersson redogjorde för innehållet af
den berättelse, som Doktor Fellerstedt i Jönköping
afgifvit öfver den af honom med understöd af
Akademien företagna resa i ändamål att under-
söka vegetationen på Östergötlands siluriska berg
med särskild hänsyn till mossvegetationen, hvar-
om en uppsats skulle intagas i Öfversigten.
Derjemte meddelade Herr Andersson, att Riksmu-

séum erhållit en särdeles rik samling af växter,
innesluten i 21 stycken paket, från vår i Brasi-
lien bosatte landsman Doktor Regnell; och beslöt
Akademien, på förslag af Herr Andersson att till
Doktor Hj. Nordén, genom hvars försorg berörda sam-
ling blifvit hitsänd, afsläta en tacksägelseskrifvelse,
undertecknad af Præses och Sekreteraren, hvarjemte
Akademien anmodade Doktor Nordén att till
Doktor Regnell framföra Akademiens tacksägelse
för gåfvan.

Sekreteraren. Sekreteraren aflemnade för intagande i Öfver- Sekreteraren.
sigten följande uppsatser, nemligen 1:o Undersök-
ning öfver kärnan och de närmast kärnan lig-
gande delarne hos 1874 års komet af Akademi-
Adjunkten N. C. Dunér; 2:o Om ariomider och lina-
ider i zoologiska riksmuseum af Intendenten A.
H. Malm; 3:o Anmärkningar om den fossila flo-
ran vid Bjuf i Skåne, af Docenten A. G. Nathorst;
samt 4:o Om brännpunkternas reciproka linier af
Professorn C. F. E. Björling.

§. 18. Slutligen anmäldes, att Akademiens Biblio- Skänker.
thek sedan sista sammankomsten fått mottaga
åtskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en för-
teckning som vanligt skulle införas i "Öfver-
sigten".

§. 19. Utdelades 39 jettoner. Juster Direktör Jettonutdelning.
Arntsen från Christiania och Assistenten Lind-

8. 18.

ström, hvilka öfvervarit sammankomsten, erhöllo
äfven hvardera en Inspicue

L. A. Öfv. Bedin

Fr.o 18/7

Justerad.
C. F. Wa

Protokoll, hållet hos Kongl.
Vetenskaps-Akademien i Stockholm
den 9 Februari 1876.

Närvarande: Præses, Herr Bæm,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Friherre Fredr. J. Ekerman,
Fahraus, Berlin,
Berg, Fryxell,
Edlund, Santesson,
H. Exc. Grefve Sparre, Friherre Fock,
C. M. Rydqvist, Andersson,
Friherre von Düben, Nordenskiöld,
Bergfalk, Th. M. Fries,
von Möller, Holmgren,
Stål, Friherre Skogman,
Ångström, Torell,
Adelskiöld, K. Styffe,
Key, Gyldén,
Bergstedt, Bergstrand,
Dahlander, Rubenson,
Stenberg, F. F. Eleman,
Smitt, A. R. Åkerman och
Forssell,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenblad samt
Amanuensen vid Observatorium Baak-
lund.

Jf. l. På Akademiens Notarie af anmäldt sjukdoms- Förfall för Notarien

förfall var förhindrad i dag tillstädeskomma, förordes protokollet af undertecknad Sekreterare.

Protokollsjustering.

§ 2. Det hos Akademien den 12 nästlidne januari förda protokoll upplästes till justering och godkändes.

Ledamot helsas välkommen.

§ 3. Akademiens nyligen invalde ledamot Herr Forssell, hvilken första gången var närvarande, helsades af Herr Præses å Akademiens vägnar välkommen.

Anhållande beviljadt anslag för fortsatt utgifvande af väderleksbulletinen.

§ 4. Föredrogs Kongl. Maj:ts nådiga bref till Kongl. Vetenskaps-Akademien af den 31 December 1875, hvarutinnan meddelades Akademien till svar och vederbörandes förständigande, att Kongl. Maj:t funnit godt att, med bifall till Akademiens i ämnet gjorda framställning, för utgifvande af väderleksbulletinen under år 1876 i nåder bevilja förläggaren, Föreståndaren för Generalstabens lithografiska anstalt Herr A. Börtzell 750 Kronor under villkor att före nämnda års utgång till Akademien afgifves redogörelse för företagets då varande ekonomiska ställning, äfvensom att af hela bulletinen för år 1876 kostnadsfritt aflemnades 30 exemplar till Akademien för utdelning till in- och utländska meteorologiska institutioner samt 5 exemplar till Civil Departementets Expedition.

Då, enligt hvad Sekreteraren nu anmälde, Föreståndaren för Generalstabens lithografiska anstalt samt Föreståndaren för statens meteorologiska centralanstalt redan blifvit förständigade om innehållet af berörda nådiga bref, föranledde detsamma ej någon vidare åtgärd utan lades till handlingarne.

Fördelning af anslaget till vetenskapliga resor och lärda verk.

§ 5. Meddelades Kongl. Vetenskaps-Akademien till kännedom och vederbörandes förständigande Kongl. Maj:ts nådiga bref af den 31 December nästlidne år, hvaraf inhemtades, att Kongl. Maj:t funnit godt att af 1876 års anslag till företagande af vetenskapliga resor samt för utgifvande af läroböcker och lärda arbeten i nåder anvisa följande understödsbelopp, nemligen:

a) till Akademiens förfogande, att enligt förut bestämda villkor användas till inlösen af 100 exemplar utaf tionde häftet af Professoren E. Fries' arbete "Icones selectæ hymenomycetum nondum delineatorum" ____ Kronor 500:-

b) åt Adjunkten i botanik vid Universitetet i Upsala Th. M. Fries för utgifvande af tredje delen af "Lichenographia Scandinaviæ" „ — 800:-

c) åt Professoren C. Stål för utgifvande af tredje delen af hans arbete "Revue critique des orthoptères" _____ „ — 750:-

d) åt Professoren vid Carolinska institutet A. Key för fortsatt utgifvande under år 1876 af "Nordiskt medicinskt arkiv" _____ „ — 1,200:-

e) åt Intendenten A. H. Malm för utgifvande af arbetet: "Göteborgs och Bohus läns fauna, Ryggradsdjuren" _____ „ — 700:-

samt f) åt Docenten G. Eisen till fortsättande af zoologiska undersökningar i Californien „ — 1,500:-

Efter det Sekreteraren tillkännagifvit att samtliga ofvannämnda personer blifvit underrättade om de dem i nåder beviljade anslagen samt att det till Akademiens förfogande stälda belopp redan blifvit från Kongl. Stats Kontoret reqvireradt, lades den nådiga skrifvelsen, som i öfrigt ej erfordrade någon åtgärd, till handlingarne.

Kl. 18, 7

Bondagar för år 1877

§. 6. Upplästes Kongl. Majts nådiga bref af den 24 nästlidne Januari, derutinnan Kongl. Maj:t bifallit det af Akademien afgifna underdåniga förslag å bondagar under år 1877; och skulle berörda nådiga bref för behörigt iakttagande meddelas Almanachsredaktionen.

Tillstånd å en underdånig ansökning om upförande af skärbordsdammar i Motala ström.

§. 7. Sekreteraren anmälde, att han, i anledning af en efter Akademiens nästlidne sammankomst ankommen nådig remiss från Kongl. Maj:t å en underdånig ansökning om upförande af skärbordsdammar i Motala ström, jemlikt Akademiens grundregler anmodat Herrar S. Loven, Ångström och Smitt att till Akademien afgifva yttrande i ämnet, samt upplåste ett af dem under form af förslag till underdånig skrifvelse till Kongl. Maj:t i detta ämnade afgifvet yttrande, och blef samma yttrande af Akademien gilladt; hvarjemte Akademien beslöt att svar till Kongl. Maj:t skulle afsändas enligt det af bemälde Akademiens ledamöter afgifna förslag.

Remisser besvaras an-

§. 8. Sedan efter Akademiens nästlidne Januari-

sammankomst ingått dels nådig remiss från Kongl. Maj:t å det utaf särskildt i nåder förordnade komiterade afgifna betänkande i fråga om anställande af meteorologiska observationer till sjös dels ock en skrifvelse från Öfver-Ståthållare Embetet med anhållan om Akademiens yttrande i fråga om dynamitupplag vid Stadsgårdshamnen, samt Sekreteraren enligt Akademiens grundregler remitterat det förra ärendet till Herrar Edlund och Lindhagen och den senare frågan till Herrar Edlund, R. Thoffe, F. W. Ekman och Stenberg med anmodan till bemälde Akademiens ledamöter att till Akademien häröfver afgifva yttranden, så hade nämnde komiterade afgifvit betänkanden, särskildt för hvart och ett af dessa mål, hvilka betänkanden nu för Akademien upplästes och blefvo desamma af Akademien gillade; hvarjemte Akademien beslöt att till Kongl. Maj:t och Öfver-Ståthållare Embetet afsända svar, grundade på nämnda betänkanden.

jemte meteorologiska observationens anställande till sjös och angående dynamitupplag vid Stadsgårdshamnen.

Angående yttrande i ett besvärsmål rörande fiskets bedrifvande inom Jemtland.

§. 9. I anledning af remiss från Kongl. Kammar-Collegium i ett besvärsmål rörande fiskets bedrifvande inom Jemtland beslöt Akademien att anmoda Herrar S. Loven och Smitt att afgifva yttrande till Akademien.

Angående framställning från Göteborgs museum om bekommande af en del af de utaf

§. 10. Sekreteraren anmälde att, sedan från Styrelsen öfver Göteborgs Museum ingått en skrifvelse till Akademiens Herr Prases med framställning

1868 års polarexpedition hemförda samlingar

att nämnda Museum måtte erhålla den ännu återstående andelen i de utaf 1868 års polarexpedition hemförda samlingar, hvilka borde tillkomma nämnda Museum, Sekreteraren anmodat Riksmuséi Intendenter att häröfver afgifva utlåtande och förklaring samt föredrog en af Herrar S. Loven, Andersson, Stål och Smitt i anledning häraf till Sekreteraren inkommen, till Akademien ställd, skrift; hvarefter Herr Nordenskiöld muntligen i ämnet sig yttrade; och beslöt i anledning häraf Akademien, som anmodade Herr Nordenskiöld att skriftligen inkomma med det utaf honom nu afgifna yttrandet, att såväl nämnda yttrande, som ock det af Herrar S. Loven, Andersson, Stål och Smitt afgifna, skulle med skrifvelse från Akademien till Styrelsen för Göteborgs Museum öfverlemnas under förklarande att Akademien icke hade något att tillägga till hvad Herrar Intendenter i ärendet anfört.

Angående förändring af statskalendern.

8: 11. Uti afgifvet utlåtande hade den af Akademien nedsatta komitén för afgifvande af förslag till förändrad anordning af statskalendern på anförda skäl hemstält:

att statskalendern måtte erhålla ett personalregister, upptagande i alfabetisk ordning samtliga i kalendern förekommande Svenskar och med hänvisning till alla de ställen i kalendern der hvar och en förekomme, men med uteslutande i registret af Norrmän och utlänningar, så vida de ej innehade Svensk tjenstebefattning;

att kalendern borde uppdelas i en fortlöpande, men med luckor här och der försedd nummerföljd, till hvilken alla hänvisningar vare sig i registren eller eljest borde verkställas;

att statskalenderns format måtte blifva stor oktav med tvåspaltade sidor, dock i så stort format som Danska kalenderns utan snarare sådant som den Norska och för öfrigt enligt den öfverenskommelse, som kunde om lika format med Norge träffas;

att ur Svenska kalendern måtte uteslutas hela den Norska afdelningen;

att åtgärder genast måtte vidtagas för att kunna utgifva 1877 års statskalender i föreslaget nytt skick;

att kalenderredaktören bemyndigades att för genomförande af kalenderreformen antaga nödiga arbetsbiträden, hvilka Förvaltnings-Utskottet skulle ega att af Akademiens medel godtgöra; samt

att Akademien måtte utse två personer, hvilka jemte kalenderredaktören borde bilda en komité, som, der så pröfvades nödigt, egde afgöra detaljfrågorna vid statskalenderns omarbetning; uti hvilket ärende Förvaltnings-Utskottet sig yttrat samt dervid föreslagit Akademien, att hos Kong. Maj:t anhålla om en förändring af statskalendern i det syfte, Komiterade sålunda föreslagit.

Efter någon öfverläggning i frågan beslöt Akademien att bordlägga detta ärende till ett nästa sammanträde.

Angående platsen för statyn öfver Linné.

§: 12. Hos Akademien hade komiterade för ävägagående af en staty öfver Linné, jemte anmälan att till nämnda staty influtit 39,752 Kronor 79 öre, hemställt, att Akademien måtte hos Kongl. Maj:t anhålla att å norra ändan af Kungsträdgården finge upplåtas erforderlig plats för nämnda staty; och beslöt Akademien, med bifall härtill, att till Kongl. Maj:t afåta en underdånig skrifvelse i ämnet.

Reseberättelse af Lektorn P. Olsson inkommen.

§: 13. Anmäldes, att Lektorn P. Olsson till Akademien aflemnat berättelse öfver den resa, han med bidrag af Akademien under nästlidne års sommar utfört; och anmodade Akademien Herr Smitt att vid ett kommande sammanträde redogöra för densamma.

Statsförslaget för år 1876 inlemnadt.

§: 14. Företeddes det af Förvaltnings-Utskottet genom Kamereraren upprättade förslag till stat för Kongl. Vetenskaps-Akademien för innevarande år, hvilket förslag Utskottet för sin del godkänt; och skulle detsamma hvila på bordet till nästa ordinarie sammanträde.

Angående behofvande af erforderliga åtgärder för bebyggande af gårdstomten Grönlandet södra.

§: 15. Uppå derom gjord hemställan hade Förvaltnings-Utskottet föreslagit Akademien att hos Kongl. Maj:t i underdånighet anhålla att af de från egendomen gårdstomten Grönlandet södra inflytande hyresmedel på använda ett belopp af högst Tre Tu-

sen Kronor till erforderliga utgifter för förberedande åtgärder för bebyggande af nämnda egendom deribland förnämligast uppgörande af definitiva ritningar för tomtens bebyggande samt grundens undersökning; och beslöt Akademien, med bifall härtill, att en underdånig skrifvelse härom skulle till Kongl. Maj:t afgå.

Angående Akademiens anslag till tryckningskostnader.

§: 16. Enär uti ofvanberörda, af Förvaltnings-Utskottet afgifna, förslag till stat för Akademien för innevarande år för tryckningskostnader upptagits ett belopp af 14,000 Kronor, men det inträffat, att kostnaderna för Akademiens boktryck ett år understigit denna summa under det att nämnde kostnader ett annat år uppgått till vida högre belopp, hade Förvaltnings-Utskottet hos Akademien hemstält, att hvad utaf förevarande anslag för detta år ej utgingo ej måtte till reservfonden öfverföras utan reserveras till nästa år för att användas för berörda ändamål; och lemnade Akademien härtill sitt bifall.

Gratifikation åt Enkefru Maria Fougberg.

§: 17. På derom utaf Förvaltnings-Utskottet gjord framställning beslöt Akademien att åfven för innevarande år tilldela Linnés dotterdotters dotter Enkefru Maria Fougberg, född Martin, hvilken förfarande vitsordats vara i behöfvande omständigheter, en gratifikation af 100 Kronor.

Ytterligare uppskof med resan för Stipendiaten G. Retzius.

§: 18 Uppå derom gjord ansökning medgaf Kongl. Vetenskaps-Akademien att den utaf Akademien

utsedde Letterstedtske stipendiaten Docenten Doktor G. Retzius finge till nästinstundande höst ytterligare uppskjuta den resa, honom i egenskap af Letterstedtsk stipendiat ålagt.

Autobiografiska anteckningar af Herr Forssell intermade.

§. 19. Till Akademien hade Herr Forssell intermat autobiografiska anteckningar; och skulle desamma uti Akademiens kassaskåp tillsvidare förvaras.

Tacksägelseskrifvelse från Herr Newcomb.

§. 20. Anmäldes att från Herr Newcomb ingått en skrifvelse med tacksägelse för hans invaljande till ledamot af Akademien och lades denna skrifvelse till handlingarne.

Annons om Wallmarkska belöningen.

§. 21. Beslöts, att annons om ingifvande af ansökningar till erhållande af den Wallmarkska belöningen för innevarande år skulle genom Sekreterarens försorg på vanligt sätt i tidningarne införas.

Fördelning af Letterstedtska administrationsmedlen.

§. 22. I enlighet med att af Herr C. J. Malmsten i egenskap af Inspector för Letterstedtska donationen afgifvet, nu uppläst, förslag bestämdes att af behållningen å Letterstedtska administrationsmedlens konto för år 1875, utgörande 349 Kronor 63 öre, 9 Kronor 63 öre skulle reserveras till nästkommande år och återstående 340 Kronor sålunda fördelas:

att Sekreteraren erhölle _____ Kronor 30:-
-"- Kamereraren _____ " _____ " 260:-
-"- Ombudsmannen " _____ " 30:-
-"- Notarien _____ " _____ " 10:-
-"- Fabtmästaren _____ " _____ " 50:-

Angående återbesättande af ledigt rum.

§. 23. Föredrogs protokoll från Kong. Vetenskaps-Akademiens fjerde klass, hvaraf inhemtades, att nämnda klass i förslag till återbesättande af det efter framlidne Professoren Charles Wheatstone inom klassen lediga rum bland utländska ledamöter enhälligt upptört Professoren vid Polytekniska Högskolan i München, Doktor Wilh: Beetz; och blef vid anställd omröstning öfver detta förslag detsamma enhälligt antaget att hvila till Akademiens nästa sammankomst, då val skulle företagas.

Letterstedtska komiteerna.

§. 24. För upprättande af förslag till bortgifvande af Letterstedtska priser för utmärkta författade och vigtiga upptäckter samt för öfversättningar utsågos: Herrar Holmgren, Gyldén, Dahlander, Edlund, Nordenskiöld, Torell, Santesson, Thorn och Fribherre Skogman.

§. 25. Till komiterade för afgifvande af förslag angående användande af disponibla behållningen å Letterstedtska fonden för maktpåliggande vetenskapliga undersökningar valdes: Fraser Herr Thorn, samt Herrar S. Lovén och Edlund.

Af Akademien utgifna skrifter.

§. 26. Tillkännagafs att sedan Akademiens sista sammankomst blifvit färdigtryckta 11te bandet af "Handlingarne", och af "Bihanget" 3dje bandets 1sta häfte samt af "Öfversigten" för år 1875 häftena 8:de 7-8 (för September och Oktober.)

Föredrag och meddelanden.

§. 27. Föredrag och meddelanden.

Herr Smitt.

Herr Smitt redogjorde för beskaffenheten och inredningen af åtskilliga af de utländska museer, han

under sin resa besökt.

Herr Gyldén. Herr Gyldén höll ett föredrag om transformationen af ett uttryck, innehållande elliptiska transcendenter, jemte tillämpning deraf på utvecklingen af den s. k. störingsfunktionen och skulle en häröfver affemnad uppsats införas i "Öfversigten".

Herr Nordenskiöld. Herr Nordenskiöld inlemnade: 1:o En afhandling af Doktor Stuxberg om Myriopoder från Sibirien och Wajgatsch ön; samt 2:o Geografiska ortbestämningar, utförda under den senaste expeditionen till Novaja Semlia och Kariska hafvet, beräknade af E. Jäderin.

Sekreteraren. Sekreteraren afemnade för intagande i "Öfversigten" en uppsats om monacism hos fiskar af Intendenten A. F. Malm samt inlemnade å författarens vägnar en för Akademiens handlingar afsedd afhandling af Herr Rubenson med titel: "Månads- och Årsmedia af temperaturen på statens meteorologiska stationer under åren 1859–1872"; och remitterades denna afhandling till Herrar Edlund och Lindhagen med anmodan att deröfver sig yttra.

Skänker. Till Professoren Borenius hade öfverlemnats magnetiska observationer, enligt öfverenskommelse anställda i Helsingfors, samtidigt med de magnetiska observationer, som anställdes på Spetsbergen under öfvervintringen 1872–1873 och skulle dessa observationer sedan de för jemförelse blifvit begagnade, öfverlemnas till Akademiens bibliothek. Slutligen anmäldes, att Akademiens Bibliothek sedan sista sammankomsten fått emottaga åtskilliga, värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i "Öfversigten".

Extra sammanträde för behandlingen af frågan om förändringen af statskalendern. §. 29. På derom af Herr Santesson gjord framställning beslöt Akademien att nästkommande Onsdag den 16 denna månad å vanlig tid hålla ett extra sammanträde för behandlingen af den i dag bordlagda frågan om förändrad anordning af statskalendern.

Jettonutdelning. §. 30. Utdelades 43 jettoner. Assistenten Lindström, hvilken öfvervarit sammankomsten erhöll sven en.

Till sidem
L. Alfr. Bedin.

Justerad
C. F. Warn

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm vid extra sammanträde den 16 Februari 1876.

Närvarande: Præses, Herr Warn,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: S. Loven, Berg,
Hildebrand, Edlund,
Jantesson, H. Exc. Grefve Sparre,
Friherre von Yhlen, Grefve Hamilton,
Nordenskiöld, von Möller,
Stål, Ångström,
R. Tuffe, Rey,
Gyldén, Dahlander,
Rubenson, Smitt och
A. R. Åkermark, samt
Kalenderredaktören Sidenbladh.

Anmäldes att Intendenten för Riksmusei Paleontologiska afdelning Professoren Nils Petter Angelin den 13 innevarande månad med döden afgått, företedde Sekreteraren två uttag, tvenne Professor i lifstiden till Akademien ämnade försegladt konvolut, hvilka nu af Herr Præses öppnades, och blefvo de uti dessa konvolut innesluta handlingar, för Akademien upplästa, samt innehöllo den ena daterad den 11 Oktober 1854,

Angående åtgärder i anledning af Professoren N. P. Angelins dödsfall.

dels ett förklarande af Herr Angelin, att alla de samlingar af petrifikater, hvilka Herr Angelin då hade stående i Lund uti en af honom derstädes af Landtlanden N. Risberg förhyrd lägenhet, tillhörde Akademien, dels ock ett erkännande att Herr Angelin för dessa samlingar bekommit valuta, och den andra handlingen, daterad den 9 Maj 1865, att bevittnadt testamentariskt förordnande, hvarutii föreskrift lemnades, att Herr Angelins alla palæontologiska samt öfriga naturhistoriska samlingar skulle efter hans död tillfalla det Naturhistoriska Riksmuseum samt honom tillhöriga böcker och ritningar Akademiens bibliothek.

Enär det förra förordnandet tydligen vore genom det sednare testamentet, som omfattade alla Professoren Angelins naturhistoriska samlingar, upphäfd, fann Akademien någon åtgärd på grund af den förstnämnda handlingen icke från Akademiens sida erfordras, hvaremot Akademien uppdrog åt Ombudsmannen att i vederbörlig ordning bevaka det af Herr Angelin den 9 Maj 1865 till Akademiens förmån upprättade testamente.

Vidare föredrog Sekreteraren en från Inspectores för den Palæontologiska afdelningen i anledning af Herr Angelins dödsfall till Akademien aflåten skrifvelse hvarutii bemälde Inspectores hemställt, att Akademien måtte uppdraga åt Professorn S. Lovén att, intill dess Intendentsbefattningen åter Herr Angelin kunde blifva i vanlig ordning återbesatt, taga vård om de palæontologiska samlingarne, i äfvensom befullmäktiga Professorerne S. Lovén och Smitt att, med biträde af Akademiens Ombudsman, då sådant kunde anses nödigt, vid utredningen af Herr Angelins bo bevaka Akademiens rätt; och fann Akademien godt att härtill lemna sitt bifall med det tillägg, att Akademiens Bibliothekarie jemväl borde lemna Herrar S. Lovén och Smitt det biträde, som kunde vara erforderligt.

§ 2. Föredrogs ånyo det vid Akademiens nästlidne sammanträde bordlagda utlåtande af komitén för afgifvande af förslag till en förändrad anordning af statskalendern, uti hvilket utlåtande, hvaröfver Förvaltnings-Utskottet sig yttrat, komitén på anförda skäl hemstält:

Angående förändrad anordning af statskalendern.

att statskalendern måtte erhålla ett personalregister, upptagande i alfabetisk ordning samtliga i kalendern förekommande Svenskar och med hänvisning till alla de ställen i kalendern, der hvar och en förekomme, men med uteslutande af registret af Norrmän och utländningar, så vida de ej innehade Svensk tjenstebefattning;

att kalendern borde uppdelas i en fortlöpande, men med luckor här och der försedd nummerföljd, till hvilken alla hänvisningar vore sig i register eller ej först borde verkställas;

att statskalenderns format måtte blifva stor oktav med tvåspaltade sidor, dock ej så stort format som Danska kalenderns utan snarare sådant som den Norska och för öfrigt enligt den öfverenskommelse, som kunde om lika format med Norge träffas;

att ur Svenska kalendern måtte uteslutas hela den Norska afdelningen;

att åtgärder genast måtte vidtagas för att kunna utgifva 1877 års statskalender i föreslaget nytt skick;

att kalenderredaktören bemyndigades att för genomförande af kalender-reformen antaga nödiga arbetsbiträden, hvilka Förvaltnings-Utskottet skulle ega att af Akademiens medel godtgöra; samt

att Akademien måtte utse två personer, hvilka jemte kalenderredaktören borde bilda en komité, som, der så pröfvades nödigt, egde afgöra detaljfrågorna vid statskalenderns omarbetning.

Sedan Kalenderredaktören derefter meddelat, att han satt sig i förbindelse med den person, som i Norge hittills utgifvit statskalendern, samt upplåst att från honom till Kalenderredaktören ingånget svar, tog Akademien detta ärende i öfvervägande och beslöt, med gillande af Komitéens förenämnde förslag, att till Kongl. Maj:t afsläta en underdånig skrifvelse, hvaruti Akademien anhölle, att en förändring af statskalendern måtte få vidtagas i det syfte, komiterade föreslagit; hvarjemte

Akademien till komiterade för afgörande af detaljfrågor vid kalenderns omarbetning utsåg Hans Excellens Herr Grefve Sparre och Akademiens Sekreterare; vidare Akademien, i anledning af att hos Akademien nu väckt förslag, att de Norrmän, som voro ledamöter af Svenska lärda samfund eller innehade Svenska ordnar, måtte å det föreslagna personalregistret upptagas, öfverlemna till sistnämnda komiterade att härom fatta beslut.

På fullmakt
Otto Sparre

Justerad
C. F. Wærn

Protokoll, hållet hos Kongl.
Vetenskaps-Akademien i Stock-
holm den 8 Mars 1876.

Närvarande: Præses, Herr Wærn,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: J. Akerman, Berg,
Fryxell, Thulstrup,
Edlund, Santesson,
Andersson, Grefve Hamilton,
Nordenskiöld, Bergfalk,
Hans Excellens Friherre De Geer, Th. M. Fries,
Mélin, von Möller,
Holmgren, Hjärl,
Friherre Skogman, Ångström,
Torell, Rey,
Gyldén, Bergstrand
Wahlander, Rubenson,
Eggertz, Stenberg,
F. F. Ekman, Smitt och
A. R. Akerman,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenstadt,
Amanuensen vid den meteorologiska
centralanstalten Forssman samt
Amanuensen vid Observatorium Back-
lund.

---

§. 1. De hos Akademien den 9 och 16 nästlidne Febru- Protokolljustering.
arii förda protokoll upplästes och justerades.

Lyckönskningstelegram till Professoren Sv. Nilsson m. m.

§ 2. I anledning af gjord anmälan, att Akademiens äldste ledamot Professoren Sv. Nilsson denna dag inginge i sitt nittionde år, aflät Akademien nu tillhonom ett af Akademiens Herr Præses och Sekreterare undertecknadt lyckönskningstelegram, så lydande: "Vetenskaps-Akademien, som denna stund är församlad, sänder härmed Eder, den Svenska vetenskapens värdade Nestor, sin hjertliga lyckönskan till Edert inträde i det nittionde lefnadsåret."

Då enligt hvad Sekreteraren nu meddelade Herr Fåhræus den 23 innevarande månad fyllde ättatio år, beslöt Akademien, med afseende å de stora förbindelser Akademien hade till honom, att genom en särskild deputation på sistnämnda dag framföra Akademiens lyckönskan till Herr Fåhræus; och utsågos dertill Præses och Sekreteraren samt Herr S. Loven eller, i händelse af förfall för denne öfversträmde, Herr Hål.

Ongående återbesättande af lediga rum samt Intendentsbefattning vid Riksmuseum.

§ 3. Herr Præses tillkännagaf, att Intendenten vid det Naturhistoriska Riksmusei Paläontologiska afdelning, inländske ledamoten af Sjette Klassen, Professoren Nils Petter Angelin samt utländske ledamoten af samma klass Professoren vid Jardin des plantes i Paris Adolf Theodor Brongniart med döden afgått, sedan Akademiens sista ordinarie sammankomst; och beslöt Akademien, dels på tillstyrkan de af närvarande klassledamot, att de sålunda lediga rummen inom Akademien skulle i vanlig ordning återbesättas, dels, på hemställan af Sekreteraren, att åtgärder skulle oförtöfvadt vidtagas för tillsättande af den efter Herr Angelin lediga Intendentsbefattningen vid Riksmuseum.

Kongående inrättande af meteorologiska försöksstationer i skogsvetenskapligt afseende.

§ 4. Upplästes Kong. Majts nådiga bref till Kong. Vetenskaps-Akademien af den 23 sistlidne Januari, hvarutinnan Kong. Majt meddelat Akademien till kännedom och efterrättelse samt vederbörandes förständigande, att Kong. Majt förordnat om inrättande af meteorologiska försöksstationer för skogsvetenskapligt ändamål samt i sammanhang dermed uppdragit åt Statens meteorologiska centralanstalt att ordna och öfvervaka dessa försöksstationer äfvensom anvisat de för ändamålet erforderliga medel; och skulle detta nådiga bref delgifvas den meteorologiska centralanstalten för behörigt iakttagande.

Angående anslag å gjord anställning om uppförande af ett särskildt hus på Björkö för de derpågående undersökningarnes räkning.

§ 5. Föredrogs en från Kong. Ecclesiastik Departementet till Kong. Vetenskaps-Akademien afsänd skrifvelse af den 11 nästlidne Februari, hvarutinnan meddelades Akademien till kännedom och vederbörandes förständigande, att Kong. Majt icke funnit skäligt bifalla Akademiens uti underdånig skrifvelse den 19 nästlidne Januari gjorda hemställan om anslag af statsmedel för uppförande å Björkö i Mälaren af ett särskildt hus till bostad åt Doktor Stolpe, under den tid han vore der sysselsatt med de på statens bekostnad anordnade arkeologiska undersökningar.

Då, enligt hvad Sekreteraren nu anmälde, Doktor Stolpe redan blifvit härom förständigad,

lades ifrågavarande skrifvelse, som i öfrigt ej påkallade någon åtgärd, till handlingarne.

Marknadsförteckning för år 1877.

§. 6. Med skrifvelse den 11 nästlidne Februari hade Kongl. Commerce Collegium öfverlemnat förteckning å marknader i riket under år 1877; och skulle denna förteckning tillställas almanacksredaktionen för att i almanackan för nämnda år intagas.

Meteorologiska dagböcker öfverlemnade till Akademien.

Ett från Kongl. Lots-Styrelsen hade med skrifvelse den 2 innevarande månad öfverlemnats 21 styckon meteorologiska dagböcker förda vid rikets fyrstationer äfvensom i Stockholm och å Kungsholms fästning vid Carlskrona; och skulle dessa dagböcker öfverlemnas till den meteorologiska centralanstalten för vidare behandling.

Utlåtande afgifves å framställningar om förändringar i nu gällande jagtstadga.

§. 8. Föredrogs och godkändes det utlåtande, Herrar I. Loven och Smitt på uppdrag af Akademien afgifvit i anledning af nådig remiss å underdåniga framställningar i fråga om förändringar i nu gällande jagtstadga; och beslöt Akademien att till Kongl. Maj:t afgifva svar, grundadt på berörda utlåtande.

Justering af underdånig skrifvelse angående förändring af statskalendern.

§. 9. Sekreteraren uppläste till justering ett af honom uppsatt förslag till Akademiens underdåniga skrifvelse angående ny anordning af statskalendern i enlighet med Akademiens beslut den 9 och 16 nästlidne Februari, dock med några smärre förändringar, som Kalender-Komitén ansett behöfliga, och blef detta förslag af Akademien godkändt samt undertecknades nu af Herr Præses och Sekreteraren.

Skrift antagen till införande i handlingarne.

§. 10. Till införande i Kongl. Vetenskaps-Akademiens handlingar antogs en af Herr Rubenson författad, af Herrar Edlund och Lindhagen, på uppdrag af Akademien granskad samt af dem godkänd afhandling med titel: "Månads- och Årsmedia af temperaturen på statens meteorologiska stationer under åren 1859-1874".

Afhandling af docenten Hj. Theel intermad.

§. 11. En af docenten Hj. Theel till Akademien intermad afhandling med titel: "Recherches sur un nouveau genre des Holothuries" remitterades till Herrar I. Loven och Smitt för utlåtandes afgifvande.

Statsförslaget för år 1876 antaget.

§. 12. Vid sedan förra ordinarie sammankomsten hvilande förslag till stat för Akademien antogs att jemte tillförrättelse för innevarande år.

Angående uthyrning af egendomen grafteret Grönlandet södra.

§. 13. På derom af Förvaltnings-Utskottet gjord framställning fann Akademien godt medgifva, att kontrakt om uthyrning af egendomen grafteret Grönlandet södra från den 1 nästinstundande Oktober till samma dag 1877 finge på enahanda grunder som hittills, dock med det tillägg, att hyresmannen skulle jemväl ansvara för renhållningen af egendomens gård och gatorna derombring, upprättas mellan Akademien och nuvarande hyresmannen af egendomen hyrkusken P. M. Sandqvist; och uppdrog Akademien åt Sekreteraren och Inspector domus att ofördröjdt afsluta kontraktet med Sandqvist om berörda arrende.

De Thamiska föreläsningarne få hållas af Adjunkten Rosenberg.

§. 14. För att sättas i tillfälle att under instundande vår afsluta ett par redan påbörjade veten-

skapliga undersökningar hade Akademiens Fysiker Herr Edlund uti en till Akademien ingifven, af den ende för närvarande i staden varande af Inspectores öfver den Fysiska Institutionen Friherre Wrede tillstyrkt, ansökning hemstält, att Akademien ville tillåta, att de Kemiska föreläsningarne för detta år finge på Herr Edlunds bekostnad hållas af Kemie Adjunkten vid Teknologiska Institutet Doktor Rosenberg, hvilken såsom ämne för sina föreläsningar ernade framställa "Kemiska bilder ur hvardagslifvet;" Och fann Akademien godt att härtill lemna sitt bifall.

Angående utvidgning af Professoren Nordenskiölds boställsvåning.

§: 15. Uti en till Akademien ställd, af Förvaltningsutskottet öfverlemnad skrift hade Intendenten för den mineralogiska afdelningen Professoren A. E. Nordenskiöld på anförda skäl anhållit, att ett af de rum, som hittills varit anvisade till arbetsrum åt Intendenten för den Palaeontologiska afdelningen, måtte förenas med den boställsvåning i Akademiens hus, Herr Nordenskiöld för närvarande innehade, för att derigenom bereda en behöflig utvidgning i nämnda våning; och anmodade Akademien i anledning häraf dels Inspectores öfver Riksmuséi zoologiska afdelning samt Förste Intendenten vid Riksmuséum och tillförordnade vårdaren af de palaeontologiska samlingarne, Herr I. Lovén att till Akademien afgifva yttrande, huruvida ifrågavarande rum kunde af Muséum umbäras dels och Förvaltnings-Utskottet att derefter i frågan sig uttala.

Resberättelser inlemnade till Akademien.

§: 16. Anmäldes, att från Docenten Is. Berggren och Järnverksadjunkten P. J. Hellbom inkommit berättelser om de af dem utförda botaniska resor, den förre såsom Lettersteds stipendiat till Nya Zeeland och den senare till Norrland med bidrag af Akademien, och tillkännagafs för Akademien, att redogörelser för dessa berättelser komme att längre fram under sammankomsten lemnas Akademien.

Skrifvelse från industri-museum i Haarlem angående bidrag till nämnda museum.

§: 17. Sekreteraren företedde en från industri-museum i Haarlem till Akademien ankommen circulärskrifvelse med anhållan om bidrag till nämnda museum, och, då Akademien icke egde tillgång till några så beskaffade föremål, som nämnda muséum samlade, men deremot Svenska Slöjdföreningen antagligen deröfver förfogade, skulle berörda skrifvelse till nämnda förening öfverlemnas.

En samling gipsafgjutningar af fossila föremål öfverlemnade såsom skänk till Akademien.

§: 18. Från Professoren Gervais i Paris hade med skrifvelse till Akademien öfverlemnats en samling gipsafgjutningar af fossila föremål; och uppdrog Akademien åt Sekreteraren att till Professoren Gervais framföra Akademiens tacksägelse för gåfvan.

Skänk af en Norrskens-apparat, konstruerad af Doktor Lemström förärad Akademien.

§: 19. Med skrifvelse till Akademien hade Grosshandlaren Oscar Dickson såsom skänk öfverlemnat en af Doktor Lemström konstruerad Norrskensapparat; och anmodade Akademien Sekreteraren att till Herr Dickson framföra dess tacksägelse för skänken.

Uppmuntran åt Instrumentmakare.

§: 20. På derom utaf Inspektionen för observatorium samt de Fysiska och Matematiska instrumentmakare-

verkstäderna gjord framställning beslöt Akademien att tilldela Fysiske och Mathematiske Instrumentmakarne Gustaf Jörensen och P. M. Jörensen de till Akademiens förfogande för instrumentmakeriernas uppmuntran stälda medel.

Angående bortgifvande af Akademiens reseanslag.

§. 21. Uti nu uppläst protokoll hade Fjette Klassen afgifvit förslag till användandet af Akademiens reseanslag för innevarande år, utgörande 1,300 Kronor, dervid klassen, i betraktande deraf att de begärda bidragen med 350 à 400 Kronor öfverstege omförmälda anslag, funnit sig nödsakad att från delaktighet i anslaget utesluta en af de sökande Adjunkten vid Elementarläroverket i Hernö Klas Ahlner, hvilken anhållet om ett anslag af 250 à 300 Kronor för Algologiska undersökningar i Bohus-läns skärgård, företrädesvis öfver slägtet Enteromorpha, men i öfrigt föreslagit Akademien att tilldela nedannämnda personer följande belopp, nemligen:

1:o Docenten F. R. Kjellman 300 Kronor för algologiska studier i Bohusläns skärgård;

2:o Medico Filosofie Candidaten Otto Nordstedt 300 Kronor för en resa till Bohuslän i ändamål att studera sötvattensalgerna; samt

3:o Docenterne vid Universitetet i Upsala Tycho Sullberg och Hjalmar Theel tillhopa 700 Kronor för att i Bohusläns skärgård idka anatomiska, histologiska och embryologiska studier öfver lägre hafsdjur, företrädesvis inom Maskarnes och Spongiornas grupper.

Efter det Herr Nordenskiöld vidare meddelat, att Docenten Kjellman, hvilken helt nyligen blifvit förhindrad att företaga den af honom här ofvan ifrågasatta resa, anmodat Herr Nordenskiöld att hos Akademien anhålla att vid fördelningen af ifrågavarande anslag icke komma i åtanka, log Akademien detta ärende under omprövning och beslöt tilldela nedannämnde sökande för de af dem uppgifna ändamålen följande understödsbelopp, nemligen:

Candidaten Nordstedt _____ Kronor 350:-
Docenterne Sullberg och Theel _____ „ 700:-
samt Adjunkten Ahlner _____ „ 250:-
Eller tillhopa Kronor 1,300:-

Fernerska priset bortgifves.

§. 22. På sätt första och andra klasserna uti nu uppläst protokoll hemstält, beslöt Akademien att tilldela Docenten vid Universitetet i Upsala och Amanuensen vid härvarande observatorium J. O. Backlund det Fernerska priset för hans i Bihanget till Akademiens Handlingar offentliggjorda afhandling med titel: „Allmänna störingar, som af jorden förorsakas i Enckeska kometens rörelser i en viss del af dess bana".

Lindhomska belöningen bortgifves.

§. 23. I öfverensstämmelse med förde och femte klassernas uti nu uppläst protokoll afgifna förslag tillerkände Kongl. Vetenskaps-Akademien Professoren vid Tekniologiska Institutet F. F. Ekman det Lindhomska priset för hans i Öfversigten af Akademiens förhandlingar offentliggjorda afhandling om de störningar, som uppstå vid flodmynningar.

Hormanska priset utdelas

§. 24. Det Hormanska priset för året tilldelade Akademien, jemlikt Sjette och Sjunde klassernas uti nu föredraget protokoll gjorda hemställan, Professoren A. Key och Docenten, Doktor Gustaf Retzius för deras utmärkta arbete: "Studien in der Anatomie des Nervensystems und des Bindesgewebes."

Letterstedtska priser m. m.

§. 25. Vid hos Akademiens Komité för upprättande af förslag till bortgifvande af Letterstedtska belöningarne den 4 innevarande månad förda protokoll med dervid fogade särskilda votum upplästes; och fann Akademien, bekräftande Letterstedtska författarepriset, skäligt, i enlighet med Komiténs förslag tilldela Professoren S. Lovén detta pris, som för innevarande år utgör 913 Kronor 36 öre, att utgå med en passande guldmedalj och penningar, för hans i Akademiens Handlingar offentliggjorda afhandling om Echinidernas byggnad.

I sammanhang härmed beslöt Akademien, jemlikt Komiténs hemställan, att, enär Professoren A. Key och Docenten G. Retzius endast erhållit ett mindre pris sådant som det Hormanska för ofvanberörda af dem utgifna omfattande arbete, hvilket enligt hvad vitsordadt blifvit, vore af synnerligen utmärkt vetenskapligt värde, Herrar Key och Retzius skulle, då Akademiens tillgångar, enligt hvad Förvaltnings-Utskottet för Akademien anmält, sådant medgifve, tilldelas ett exemplar hvardera i guld af Akademiens minnespenning öfver Linné såsom ett ytterligare erkännande från Akademiens sida af merberörda, af dem utgifna arbetes stora vigt och betydelse för vetenskapen.

Vidkommande derefter priset för utmärkt öfversättning af förtjenstfull skrift så, enär under nästlidne år icke, så vidt Akademien hade sig bekant, någon så beskaffad öfversättning af utländskt arbete, att detsamma förtjenade belönas med detta pris, i tryck utkommit, beslöt Akademien, på sätt Komiten jemväl hemstält, att det härför afsedda belopp, 400 Kronor, skulle i enlighet med donationsbrefvets föreskrift reserveras.

Angående användande af Letterstedtska medlen för särskildt maktpåliggande vetenskapliga undersökningar.

§. 26. Sedan det hos Akademiens Komité för afgifvande af förslag till användandet af räntemedlen å Letterstedtska fonden för särskildt maktpåliggande vetenskapliga undersökningar den 4 innevarande månad förda protokoll med dervid fogade särskilda votum blifvit föredraget, beslöt Akademien, i öfverensstämmelse med hvad Komiten hemstält, att ställa berörda räntemedel, 485 Kronor 34 öre, till Herr S. Lovéns förfogande för att användas till åstadkommande af mariñagravier, särskildt lämpade för vetenskapliga undersökningar af lägre hafsdjur.

Val af en utländsk ledamot af fjerde klassen.

§. 27. Föredrogs ånyo det sedan sista sammanträdet hvilande protokoll från Kongl. Vetenskaps-Akademiens fjerde klass, hvaraf inhemtades, att nämnda klass å förslag till återbesättande af det efter framlidne Professoren Charles Wheatstone inom klassen lediga rum bland utländske ledamöter enhälligt upptfört Professoren vid Polytekniska Högskolan i München, Doktor Wilh: Beetz; och blef vid anstäld om-

röstning öfver detta förslag Professoren Kentz enhälligt invald till ledamot af fjerde klassen.

För den sålunda valde skulle i vanlig ordning utfärdas kallelsebref.

Föredrag och meddelanden.

§. 28. Föredrag och meddelanden:

Herr Rubenson.

Herr Rubenson redogjorde för ofvannämnda, af honom författade afhandling.

Herr Smitt.

Herr Smitt lemnade Akademien en redogörelse för den berättelse, Lektorn P. Olsson i Östersund till Akademien afgifvit om den resa, han med bidrag af Akademien företagit i Norrland; och skulle denna reseberättelse införas i Bihanget till Akademiens Handlingar. Derjemte anmälde Herr Smitt, att han fått mottaga skriftliga meddelanden från Prosten P. Hammargren och Medicine Doktorn Friherre C. Cederström, innefattande åtskilliga zoologiska notiser.

Herr Th. M. Fries.

Herr Th. M. Fries redogjorde för ofvannämnda, af Docenten Berggren och Adjunkten Hellbom till Akademien inlemnade reseberättelser.

Herr Gyldén.

Herr Gyldén aflemnade för intagande i "Öfversigten" en af honom sjelf författad uppsats med titel: "Om inflytandet af ojemnheter med lång period på attrycken för periodiska kometers absoluta störingar" och höll Herr Gyldén ett föredrag, hvari redogörelse lemnades öfver uppsatsens innehåll.

Herr Nordenskiöld.

Herr Nordenskiöld afemnade för intagande i Bihanget till Akademiens handlingar en uppsats af honom sjelf, med titel: "Redogörelse för en expedition till Novaja Semlia och wrymningen af jenesei år 1875", framlade en för nämnda afhandling utarbetad karta öfver samma års ishafsexpedition samt förevisade åtskilliga utmärkta mineralstuffer, förvärfvade för Rikesmuseum under Herr Nordenskiölds resor sistlidne års sommar.

Sekreteraren.

Sekreteraren afemnade å författarnes vägnar för intagande i "Öfversigten" följande uppsatser, nemligen 1:o "Om simultana covarianter af fjerde ordningen af fjerde klassen till två kägelsnitt", af Professoren C. F. E. Björling; 2:o "Om fulsonaftalid" af Professoren F. F. Cleve; 3:o "Om inverkan af fosforpentaklorid på β naftol", af den sistnämnde och Candidaten H. Juhlin-Dannfelt; 4:o "Om bestämmande af nickel i nickelhaltig magnetkis", af Studeranden Axel Ekelund; 5:o "Bidrag till Syd-Afrikas orthopterfauna" af Akademiens ledamot Herr Stål; samt 6:o "Bidrag till kännedomen om utvecklingen af Raja", af Intendenten A. F. Malm.

Skänker.

§. 29. Slutligen anmäldes, att Akademiens bibliothek sedan sista sammankomsten fått mottaga åtskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i "Öfversigten".

Jettonutdelning.

§. 30. Utdelades 70 jettoner. Assistenten Lindström samt Docenterne Lundström och Fjellman, hvilka öfvervarit sammankomsten, erhöllo äfven hvardera en.

In fidem
Otto Gyldén

Stats-Förslag

för

1876

Kongl. Wetenskaps-Akademien

Inkomster

Ränta å utlånta, i fastigheter intecknade kapital, 53,750 Kronor:

å 22,500 Kr. å 5½ procent		1,237.50.	
å 10,000 " å 5¼ "		525.	
å 21,250 " å 5 "		1,062.50	2825.
Dº å m med hypothek af Aktier i Skandinaviska Kredit-Aktie-Bolaget och om försäkrning af Lerjöfors Bruksägare förbundne revers å 6000 Kr. med 5% ränta			300.
Dº å Hofors och Hammarby Bruksägares försäkringar å tillsopa 200,000 Kr å 5½ procent			11,000.
Dº å Allmänna Hypothekes Bankens Obligationer			
å 169,200 Kronor å 5 procent		8,460.	
å 65,600 " å 4 "		2,624.	11,084.
Dº å Göta Kanal Bolags Obligationer på 3,800 Kronor å 4½ procent			171.
Dº å Upsala Mangårds-Aktie-Bolags Obligationer 10,000 Kr å 6%			600.
Dº å Riks Bankens depositionsbevis å 14,000 Kr. å 5 procent			700.
Dº å Stockholms Enskilda Banks depositionsbevis å 20,000 Kr å 5%			1,000.
Hamiska räntan för 1875			365.91.
Ränta å medel, hvilka, såsom icke för tillfället erfordrliga, placeras dels på upp- och afskrifningsräkning dels å kontanta depositioner		1,800.	29845.91.
Almanachsarrendet			56,000.
Statsanslag till gottgörande af räntan			
Transport			85845.91.

Utgifter

Första Titeln

Förvaltningskostnader

Aflöning efter Stat		26,985.
Städning af Akademiens Lokaler		1,300.
Skrifmaterialier		150.
Lysningsämnen		200.
Ved		1,000.
Kalendrar		600.
Tryckningskostnader		14,000.
Bud och transport		300.
Jetoner och minnespenningar		1,200.
Försäkringsafgift		263.
Högtidsdagens firande		200.
Graveren af minnespenningen		300.
Diverse	2,500.	48998.

Utgiftsräntor

Till Stockholms Stads försäkringskontor

Ränta	432.	
Kapital afbetalning	450.	882.
Friherrinnan Berzelius		1,125.
Hormans donation		150.
Berzii och Sir Joseph Banks donation		481.11.
Wallmarkska donationen		2,150.71.
Grills donation		525.
Berzelianska stipendiefonden		750.
Lettenstedtska donationen		9,716.85.
Minnesstoden öfver Berzelius		130.
Lettenstedtska slägtstipendiet		766.32.
dº Öfversättningspriset		54.82
Transport		16,731.81 48998.

Transport	85,845.91.	
å köpeskillingen för de till Staten afträdda f.d. Abrahamsenska egendomarne för 1875	3,000.–	
Statsanslag till befrämjande af Akademiens försvarande verksamhet	960.	
Hyresmedel för Auditoriisalen	1,000.	
Från 1875 till innevarande år reserverade medel å Anslagen till bokens och instrumenters inköp upp- och afföras	18551.13.	109,357.04

Transport		109,357.04

Transport	16,731.81.48998.	
Ferrners donation	148.27.	
Regnells d:o	3,167. 20047.08.	

Fastigheterne

För underhåll (förslagsanslag)	2,500.	
Övrea	234.23.	
Sotning	80.	
Renhållning	300.	
Ofruntsedda utgifter	500. 3,614.23.	72,659.31.

Andra Titeln

Bokinköp Ordinarie Anslag	5,000.	
Förslags d:o	1,000	6,000.–
För inköp af fysiska och astronomiska instrumenter	4,000.	
" Anställande af fysiska experimenter (förslagsanslag)	400.	
" inventariers inköp och underhåll	300.	10,700.

Tredje Titeln

Resestipendium	1,300.	
Lindbomska belöningen	206.46.	
Rosenadlerska pensionerna	150.	1,656.46.

Från År 1875 reserverade medel å 2dra Titeln

Anslagen för bokinköp	2,470.53.	
för instrumenters inköp	16,080.60.	18551.13.

Transport		103,566.90.

Transport 109,357.04

Summa Kr: 109,357.04

Framlidne Generalkonsuln Jacob Letterstedts Gåfvomedel

Kapital, Kronor 176,670.
Ränta derå à 5 1/2 procent 9,716.85.

Enligt det af K. Akademien den 11 December 1861 fastställde reglemente fördelas mottagande räntan på följande sätt, nemligen:

Resestipendium	4566.91.
Författarepris	913.38.
Öfversättningspris	400.-
Skaldestipendium	513.39.
Vetenskapliga undersökningar	485.84.
Wallerstads Församling	300.-
Belöning åt förtjente Folkskolelärare inom Linköpings Stift	1070.08.
Understöd åt nödlidande	913.39.
Förvaltningskostnad	553.86.

9,716.85.

Summa Kronor 9,716.85.

Transport 103566.90.

Till förstärkande af Akademiens kapitalfond afsättas ett belopp af 3,000.-

Behållningen vid 1876 års slut i Akademiens tillgångar torde utgå denna beräknas till 2,790.14.

Summa Kr: 109,357.04

Summa Kronor 9,716.85.

Naturhistoriska Riks Museum

Inkomst

Stats Anslag

Aflöning för 2 Intendenter à 4,000 kr.	8,000.	
Dyrtidstillägg för 2 dr à 800.	1,600.	
Tjenstgöringspenningar 2 dr à 600.	1,200.	10,800.
Aflöning för 4 Intendenter à 3,500.	14,000.	
Dyrtidstillägg åt 4 dr à 700.	2,800.	
Tjenstgöringspenningar åt 4 dr à 600.	2,400.	19,200.
Aflöning åt Konservatorn	2,500.	
Dyrtidstillägg åt dr	500.	3,000.
Samt Rätarelönen		2,200.
Eleverne	1,200.	36,400.

Till materielen, för inköp af sällsynta föremål samt till vetenskapligt bearbetande vid de naturhistoriska Samlingarnes ordnande:

för Zoologiska Museum	10,550.	
" Botaniska dr	3,000.	
" Mineralogiska dr	3,600.	
" Paleontologiska dr	2,800.	19,950.
Till honorarier åt yngre naturforskare för vetenskapliga bearbetningar af de i Riks Museums förvarade Samlingar af naturföremål m. m.		4,000.
Till Expenser		7,470.
Till betalande af brist i Expensmedel anslagit för föregående År	3,400.	34,820.

Summa Kronor 71,220.

Utgift

Aflöning			36,400.
Till materielen m. m.			
för Zoologiska Museum			
Samlingen af vertebrerade djur	4,500.		
Entomologiska Samlingen	1,400.		
Samlingen af evertebrerade djur	4,650.	10,550.	
för Botaniska Museum		3,000.	
" Mineralogiska dr		3,600.	
" Paleontologiska dr		2,800.	
Till honorarier åt yngre naturforskare m. m.		4,000.	
" Expenser		10,870.	34,820.
			71,220.

Summa Kr. 71,220.

Särskilta Stats Anslag

	Behållning vid 1875 års slut	Nytt Anslag	Summa
Anslag från Kongl. Statskontoret			
Till befordrande af Akademiens förfarande verksamhet		960.	960.
" gottgörelse för räntan i Köpeskillingen för de G. d. Abrahamsenska egendomarne		3,000.	6,000.
" utförande af teckningar af insekterväxter	377.05		377.05
" Meteorologiska Observationers anställande	385.16	12,000.	12,385.16
" Dyrtidstillägg åt Gästgifvaregården		1,500.	1,500.
" planken till vissa afhandlingar	1,580.12		1,580.12
" Skandinavisk-ethnografiska Samlingen		7,500.	7,500.
" Akademiens Tryckeri		1,050.	1,050.
" understöd för instrumentmakerierna		500	500.
Kontot för egendomen i Qvarteret Grönlandet Södra		11,103.76	10,400. 21,503.76.
Till gradmätnings operationer		3,269.27.	3,269.27.
" Ordnande af förvarte Eskaderexpeditionens Samlingar	15.24		15.24.
" bekostande af planken till Akad:s Skrifter		6,000	6,000.
" Ordnandet af Observatoriums		33,000.	33,000.
" inköp af mineralier för Museum		3,416.	3,416.
Anslag från Kgl. Telegrafstyrelsen			
till underhåll af telegrafledningen mellan Observatorium och Telegrafstationen		613.43 300.	913.63.
		Summa Kr:	99,970.23.

Stockholm den 31 Januari 1876.

J. Widekull

Justerandet.
C. F. Wærn.

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i Stockholm å dess högtids-dag på Stora Börssalen den 31. Mars 1876.

Närvarande: Hans Maj:t Konungen, Akademiens höge Beskyddare, Hennes Maj:t Enkedrottningen samt Hans Kongl. Höghet Kronprinsen, Akademiens Preses Herr Wærn och Sekreterare Herr Lindhagen, äfvensom de fleste Akademiens öfrige i staden varande ledamöter, jemte en talrik samling åhörare, bland hvilka dels blifvit inbjudna dels erhållit inträdeskort.

Sedan Herr Preses öppnat sammankomsten med en helsning till Hans Maj:t Konungen och tillkännagifvit, att Akademien låtit för innevarande år pregla en minnespenning öfver sin framlidne ledamot, Fältmarskalken m. m. Grefve Augustin Ehrensvärd, hvilken minnespenning finnes beskrifven uti Akademiens protokoll, upplåste Herr Preses en minnesteckning öfver Ehrensvärd.

Efter det Sekreteraren vidare redogjort för Akademiens verksamhet under det förflutna Akademiåret samt tillökningen af det naturhistoriska

Riksmuseï samlingar, meddelade Herrar Intendenter några af de på senare tider utförda vigtigare undersökningar och upptäckter inom naturvetenskapernas område, nemligen Herr Gyldén inom astronomien, Herr Edlund inom fysiken, Herr Nordenskiöld inom geologien och mineralogien och Herr Smitt inom zoologien.

In fidem
Otto Sjögren.

Justerad.
den 10 Maj 1876
J. Lovén

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm den 12 April 1876.

Närvarande: Præses, Herr Hörn,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Fahraeus, Berlin,
Berg, Fryxell,
Thulstrup, Edlund
Jantesson, J. E. Rydqvist,
C. M. Rydqvist, Bolinder,
Andersson, Nordenskiöld,
Arrhenius, Bergfalk,
Th. M. Fries, Holmgren,
Thalén, Stål,
Friherre Ekegman, Ångström,
Torell, R. Styffe,
Cleve, Almén,
Gyldén, Bergstedt,
Berggrand, Dahlander,
Rubenson, Eggertz,
Flemberg, Smitt och
Åkerman,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenblad samt
Amanuensen vid Observatorium Backlund.

---

§. 1. Protokollen för den 9 och 31 nästlidne Mars upplästes och justerades. Protokollsjustering.

Förfall för Notarien.

§. 2. Vid Akademiens Notarie af anmäldt sjukdoms-
förfall var förhindrad i dag tillträdeskomma fördes
protokollet af undertecknad Hedin.

Angående återbesättande af ett ledigt rum inom Akademien m. m.

§. 3. Herr Præses tillkännagaf, att Akademiens in-
ländske ledamot Öfver Direktören vid Kongl. Mynt- och
Kontrollverken, Joachim Åkerman med döden af-
gått, hvarigenom ett rum blifvit ledigt dels inom
femte klassen dels inom Redaktions-Utskottet dels och
inom Inspektionen för Riksmusei mineralogiska afdel-
ning; och beslöt Akademien i anledning häraf
och på tillstyrkande af närvarande klassledamot,
att det sålunda inom femte klassen lediga rummet
skulle i vanlig ordning återbesättas, hvarjemte de
lediga rummen inom Redaktions-Utskottet och In-
spektionen för den mineralogiska afdelningen skulle
vid Akademiens nästa sammankomst tillsättas vid
de val, som då komme att anställas för Utskottens
reglerande.

Angående anvisande af medel för upprättande af ritningar till nybyggnader å gradteret Grönlandet Södra.

§. 4. Upplästes Kongl. Majts nådiga bref af den 10
nästlidne Mars, hvaruti meddelades Akademien till
svar och underdånig efterrättelse, att Kongl. Majt,
med anledning af Akademiens underdåniga fram-
ställning, funnit godt i nåder medgifva att, till
bestridande af förestående utgifter för utarbetande
af ritningar och kostnadsförslag till uppförande
af erforderliga nybyggnader för det under Akade-
miens inseende ställda Naturhistoriska Riksmuseum
å den för statens räkning inköpta, å gradteret
Grönlandet Södra inom Adolf Fredriks församling
i hufvudstaden belägna, fasta egendom, fynge af
Akademien i mån af behof användas ett belopp
af högst tre tusen kronor, att utgå af de hyresme-
del, hvilka influtit af tjenstgörande, jemlikt före-
skrifterna i Kongl. brefvet den 28 Augusti 1874,
under Akademiens vård och förvaltning ställda
egendom; och skulle berörda nådiga bref, hvilket
jemväl förevarit hos Förvaltnings-Utskottet, för fram-
tiden lända till efterrättelse.

Förteckning å marknader i Norge under år 1877.

§. 5. Med skrifvelse den 21 nästlidne Mars hade
de Kongl. Commerce Collegium öfverlemnat förteck-
ning å marknader i Norge under år 1877; hvil-
ken förteckning skulle till almanachsredaktionen
öfverlemnas för behörigt iakttagande vid redige-
randet af almanachan för nämnda år.

Meteorologisk dagbok öfverlemnad till Akademien.

§. 6. Från Kongl. Lots-Styrelsen hade med skrif-
velse den 10 nästlidne Mars öfverlemnats en i
Helsingborg förd meteorologisk dagbok; och skulle
denna dagbok öfverlemnas till den meteorologiska
centralanstalten för vidare behandling.

Utlåtande afgifves i ett besvärsmål rörande fiskets bedrifvande inom Jemtlands län.

§. 7. Upplästes och godkändes det yttrande, Herrar L.
Lovén och Smitt på uppdrag af Akademien afgifvit
i anledning af remiss från Kongl. Kammar-Collegium
i ett besvärsmål rörande fiskets bedrifvande inom
Jemtlands län; och beslöt Akademien att utlåtande
skulle till bemälda Collegium afsändas, grundadt på
berörda yttrande.

Skrift antagen till införande i handlingarne.

§. 8. Till införande i Akademiens handlingar an-
togs en af Docenten Kj. Theel till Akademien in-

lemnad, af Herrar S. Lovén och Smitt på uppdrag af Akademien granskad samt af dem godkänd afhandling med titel: "Recherches sur un nouveau genre des Holothuries".

Afhandling inlemnad till Akademien.

§. 9. En af Herr Edlund till Akademien inlemnad afhandling med titel: Undersökning om värmefenomenen i den galvaniska stapeln och dess ledningsbåge samt om den elektromotoriska kraften", hvilken afhandling vore afsedd att införas i Akademiens handlingar remitterades till Herrar Rubenson och Dahlander med anmodan att deröfver afgifva yttrande till Akademien.

Skrifter antagna till införande i handlingarne.

§. 10. Sekreteraren anmälde, att efter Akademiens sista sammankomst blifvit inlemnade två afhandlingar, afsedda att införas i Akademiens handlingar, nemligen dels en af Docenten C. Bovallius med titel: "Contributions to a monograf of the Amphipoda. I. The family Oxycephalida Spence Bate", dels ock en af Laroverksadjunkten C. A. Westerlund med titel: "Sibiriens land- och sötvattens mollusker. I.", samt att Sekreteraren remitterat den förra af dessa afhandlingar till Herrar S. Lovén och Smitt och den senare till Herrar S. Lovén och Sorell med uppdrag att öfver dem afgifva yttrande till Akademien; och hade bemälde Akademiens ledamöter tillstyrkt sagda afhandlingars intagande i handlingarne, hvartill äfven Akademien lemnade sitt bifall.

Angående utvidgning af Professoren A. E. Nordenskiölds boställsvåning.

§. 11. Sedan Intendenten för den mineralogiska afdelningen, Professoren A. E. Nordenskiöld uti inlemnad skrift, på anförda skäl, anhållit, att åt

till Herr Nordenskiölds boställsvåning angränsande rum, hvilket hittills varit användt till arbetsrum åt Intendenten för den Palæontologiska afdelningen, måtte föreslås med den boställsvåning i Akademiens hus, Herr Nordenskiöld för närvarande innehade, för att derigenom bereda en behöflig utvidgning i nämnda våning, samt Akademien i anledning deraf anmodat dels Inspectores öfver Rikesmuséi zoologiska afdelning samt Förste Intendenten vid Rikesmuseum och tillförordnade vårdaren af de palæontologiska samlingarne, Herr S. Lovén, att till Akademien afgifva yttrande, dels ock Förvaltnings-Utskottet att deröfver i frågan sig utlåta; så hade de infordrade yttrandena från Förste Intendenten vid Museum och bemälde Inspectores nu inkommit, hvilka yttranden för Akademien upplästes, hvarefter Förvaltnings-Utskottets protokoll i ärendet jemväl föredrogs.

På grund af hvad i ärendet förekommit, fann Akademien godt medgifva, att det ifrågavarande rummet, hvilket vore det östligaste af de tre i sydvestra hörnet af Akademiens hus belägna, den palæontologiska afdelningen tillhörande, rummen, finge upplåtas till Herr Nordenskiöld personligen att af honom tillsvidare begagnas i samband med den äldste Intendentens tillkommande boställsvåning, hvilken Herr Nordenskiöld nu bebodde, dock under villkor att nämnda rum, liksom de båda öfriga rummen, fortfarande som

hittills reserverades för den palaeontologiska afdelningen.

Angående ytterligare återförhyrning af lokal för inrymmande af de ethnografiska samlingarne.

§. 12. Lät en till Akademien ingifven skrift hade Herr Smitt hemstält att, enär det, jemlikt Kong. brefvet den 25 Juni 1875 upprättade hyreskontraktet om den lokal i qvarteret Grönlandet Södra, hvari de ethnografiska samlingarne för närvarande förvarades, med den 1 nästinstundande Oktober gingo till ända, samt nämnda Kong. bref blott bemyndigade Akademien att för ett år ifrån berörda egendom återförhyra lokal för dessa samlingar, Akademien måtte bereda medel till förlängning af hyreskontraktet för ifrågavarande lokal; och beslöt Akademien, med bifall härtill, att till Kong. Maj:t i ärendet afsläta en underdånig skrifvelse med begäran att medel för ändamålet måtte få disponeras af de från sagda egendom inflytande hyresmedel.

Revisorer utses.

§. 13 Sedan anmäldt blifvit, att räkenskaperne för nästlidna år voro afslutade, samt en af Kamereraren afgifven redogörelse öfver Akademiens ekonomiska ställning vid slutet af samma år blifvit upplåst, utsågos till revisorer för nämnda räkenskaper Herrar Holmgren, Dahlander och Stenberg.

Angående granskning af räkenskapen öfver de till statyn öfver Linné influtna medel.

§. 14. Anmäldes, att Komitén för åvägabringande af en staty öfver Linné anhållit den önskan, att de revisorer Akademien komme att utse för granskning af dess räkenskaper, jemväl

mätte få i uppdrag att verkställa granskning af den räkenskap, som intill 1875 års slut blifvit förd öfver de till nämnda staty influtne medel; uti hvilket ärende Förvaltnings-Utskottet sig jemväl utlåtit och dervid tillstyrkt, att granskningen af sistnämnda räkenskap mätte få af Akademiens revisorer verkställas i samband med deras granskning af Akademiens räkenskaper.

Akademien biföll hvad Förvaltnings-Utskottet sålunda föreslagit.

Kamererarens grantalsredogörelse.

§. 15. Tillkännagafs, att Kamereraren till Förvaltnings-Utskottet afgifvit redogörelse för Akademiens och Riksmuséi äfvensom Letterstedtska Föreningens fonds inkomster och utgifter under det förflutna första grantalet.

Angående påskyndad tryckning af en afhandling utaf Professoren Osw. Heer.

§. 16. Föredrogs en från Professoren Osw. Heer i Zürich inkommen skrifvelse med hemställan att den af honom till Akademien inlemnade afhandling med titel: "Beiträge zur fossilen Flora Spitzbergens", hvilkens afhandling vid Akademiens sammankomst i September 1875 antogs till införande i Handlingarne, måtte med det snaraste till trycket befordras; och hade Akademiens Redaktions Utskott sig i ämnet yttrat samt dervid tillstyrkt, att Herr Heers skrifvelse ej måtte till någon direkt åtgärd från Akademiens sida föranleda.

Efter någon diskussion i ämnet, derunder Herrar Nordenskiöld, Sorell och Almén påyrkade

bifall till Herr Heers framställning, men Sekreteraren deremot ansåg Redaktions-Utskottets mening vara den, som härvid ensamt rimligtvis borde göra sig gällande, enär ett bifall till Herr Heers anhållan skulle innebära ett prejudikat emot den enda naturliga ordningen för tryckningen af Akademiens handlingar, nemligen den efter tiden för afhandlingarnes inlemnande, framställde Herr Præses följande proposition: Bifaller Akademien att Professoren Heers afhandling får tryckas, så snart sådant kan ske utan förnärmande af andra författares rätt, samt att, om några särskilda kostnader för påskyndande af tryckningen utaf Akademiens Handlingar till följd deraf skulle blifva af nöden, dessa fingo af Akademiens medel bestridas"; och blef denna proposition med ja besvarad.

Tjenstledighet beviljad Herr Nordenskiöld.

§. 17. Uppå derom gjord, af Inspektionen för den mineralogiska afdelningen tillstyrkt, ansökning beviljade Akademien Herr Nordenskiöld tjenstledighet från början af nästinstundande Maj månad till slutet af derpåföljande September för att dels såsom juryman besöka verldsutställningen i Philadelphia, dels ock derefter såsom ledare för en större vetenskaplig expedition afresa till Jenisei och norra Sibirien; och uppdrog Akademien åt Herr Edlund, hvilken enligt hvad Herr Nordenskiöld anmält, dertill förklarat sig villig, att mottaga nyckelarne till det mineralogiska museum och deröfver hafva tillsyn.

Inspektionernas årsberättelser.

§. 18. Upplästes de utaf de särskilda Inspektionerna

med undantag af den zoologiska afgifna berättelsen om de förändringar, tillökningar och arbeten, som under det tilländagångna Akademiåret egt rum vid Akademiens och Riksmuseii institutioner; och beslöt Akademien, att berättelsen för den zoologiska institutionen skulle vid hennes nästa ordinarie sammanträde föredragas.

Tacksägelseskrifvelser.

§. 19. Till handlingarne lades till Akademien ankomna tacksägelseskrifvelser dels från Herr Rector för hans inväljande till ledamot af Akademien dels och från Universiteten i Upsala, Lund och Christiania äfvensom de högre elementarläroverken i riket för mottagna exemplar af minnespenningen öfver Ehrensvärd.

Laroverksadjunkten G. Lindström kallad till Intendent för den paleontologiska afdelningen.

§. 20. I enlighet med hvad Sjette Klassen och Inspectores öfver det zoologiska Riksmuseum, jemlikt nu uppläst protokoll, hemstält, kallade och anlog Akademien genom anstäldt enhälligt val till Intendent för Riksmuseii paleontologiska afdelning efter framlidne Professoren Nils Peter Angelin, Adjunkten vid högre elementarläroverket i Visby Doktor Gustaf Lindström, mot åtnjutande från och med nästinstundande Maj månad af de denna befattning åtföljande löneförmåner; hvarom utdrag af protokollet skulle Intendenten Lindström meddelas.

Ingående återbesättande af lediga rum.

§. 21. Upplästes protokoll från Kong. Vetenskaps-Akademiens Sjette klass, hvaraf inhemtades, att klassen å förslag till återbesättande af följande två inom klassen lediga rum upptfört: dels bland in-

ländske ledamöter, efter Professoren Nils Peter Angelin, Adjunkten vid Universitetet i Lund Doktor Fredrik Wilhelm Christian Areschoug med åtta röster och Adjunkten vid Universitetet i Upsala Samerlan Thorell med en röst; dels och bland utländske ledamöter, efter Professoren Adolf Theodor Brongniart, Professoren Osw. Heer i Zürich med åtta röster och Professoren vid Universitetet i Leipzig Rudolf Leuckart med en röst och blefvo vid anstälda omröstningar öfver dessa förslag det förra med 13 ja mot 1 nej och det senare enhälligt hvilande till nästa sammankomst, då val skulle företagas.

Föredrag och meddelanden.

§. 22. Föredrag och meddelanden.

Herr Rubenson.

Herr Rubenson höll ett föredrag om storleken af temperaturens dagliga variation i Sverige; och skulle en af Herr Rubenson härom författad uppsats intagas antingen i Öfversigten eller i Bihanget till Handlingarne.

Herr Cleve.

Herr Cleve redogjorde för en af Herr A. E. Törnebohm till Akademien inlemnad afhandling om Sveriges Diabas- och Gabbroarter.

Då denna afhandling vore afsedd att införas i handlingarne, remitterades densamma till Herrar Nordenskiöld och Cleve för utlåtandes afgifvande.

Sekreteraren.

Sekreteraren afsmnade å författarnes vägnar följande uppsatser, nemligen: 1:o "Om Dannemora jernmalmsfält" af Ingeniören A. E. Fahlcrantz; 2:o "Anteckningar om norra Bohusläns vertebratfauna" af

Medicine Doktorn Friherre C. Cederström, och 3:o "Prima linea muscorum cognoscendorum, gifvit ad Coldas Brasilia sunt collecti" af Medicine Doktorn Johan Ångström; hvilka uppsatser skulle införas antingen i Öfversigten eller i Bihanget till handlingarne.

Skänker.

§. 23. Anmäldes, att Akademiens bibliothek sedan sista sammankomsten fått mottaga åtskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i "Öfversigten."

Val af Præses och præsidii nedläggning.

§. 24. Sedan Herr Santesson blifvit utsedd till Præses för det nu ingångna Akademiåret, nedlade Herr Forn præsidiet, på sätt Akademiens stadgar föreskrifva, med ett föredrag om Nordamerikas jern- och stältillverkning; hvarefter Sekreteraren tolkade Akademiens tacksamhet för afgående Præses.

Jettonutdelning.

§. 25. Utdelades 41 jettoner. Assistenten Lindström, hvilken öfvervarit sammankomsten, erhöll äfven en.

In fidem
L. Nyst. Medén

Justerad 7/6 1876.

Protokoll, hållet hos Kongl.
Vetenskaps-Akademien i Stockholm
den 10 Maj 1876.

Närvarande: Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Fåhraeus, S. Lovén,
Berlin, Berg,
Fryxell, Edlund,
J. E. Rydqvist, C. N. Rydqvist
Andersson, Friherre von Düben,
Arrhenius, Bergfalk,
Warn, Th. M. Fries,
von Möller, Holmgren,
Hjal, Friherre Skogman,
Torell, R. Styffe,
Rey, Gyldén,
Bergstedt, Bergstrand,
Wahlander, Rubenson,
Ilenberg, Ekman och
Smitt,
Intendenten Lindström,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fridenblad samt
Amanuensen vid den meteorologiska
Centralanstalten Forssman.

---

§. 1. Då Akademiens Præses genom bortresa från staden var förhindrad i dag tillstädeskomma, leddes förhandlingarne af Herr S. Lovén, hvilken vid sam-

Præses frånvarande.

manträdets början var den äldste närvarande ledamoten.

Protokollsjustering.

§ 2. Protokollet för den 12 nästlidne April upplästes och justerades.

Intendenten Lindström helsas välkommen.

§ 3. Vid vid Akademiens nästlidne Aprilsammankomst utsedde Intendenten för Riksmuséi Paleontologiska afdelning Herr Lindström, hvilken första gången var närvarande, helsades af Tjenstförrättande Herr Prases å Akademiens vägnar välkommen.

Ledigt rum återbesattes i tillväxten.

§ 4. Tjenstförrättande Herr Prases tillkännagaf, att Akademiens ledamot af åttonde klassen, Bruksegaren Gustaf Ekman, med döden afgått sedan Akademiens sista sammankomst, och beslöt Akademien i anledning häraf samt på tillstyrkande af närvarande ledamöter af nämnda klass att det sålunda lediga rummet skulle tillväxten så obesatt; kommande frågan om återbesättandet deraf att blifva beroende på vidare anmälan.

Angående entledigande för Professoren F. A. Smitt från ett honom lemnadt uppdrag rörande behandling af frågan om sillfisket i Kattegatt.

§ 5. Föredrogs Kong. Maj:t nådiga bref till Kongl. Vetenskaps Akademien af den 24 sistlidne Mars, hvarutinnan meddelades Akademien till kännedom och vederbörandes förständigande, att Kong. Maj:t, uppå derom gjord ansökning, funnit godt entlediga Professoren F. A. Smitt från det honom jemlikt nådiga brefvet den 28 Mars 1873 lemnade uppdrag att vara ledamot af Komitén för utförande af uppsigt öfver undersökningarne angående sillfisket vid vestkusten.

Efter det Sekreteraren anmält, att Professoren Smitt redan blifvit härom förständigad, lades det nådiga brefvet, hvilket i öfrigt ej erfordrade någon åtgärd, till handlingarne.

Remiss från Kongl. Maj:t å en framställning om utseende af Svenskt ombud vid instrumentexpositionen i London år 1876.

§ 6 Sekreteraren tillkännagaf, att han, i anledning af remiss från Kongl. Maj:t å en af härvarande Kongl. Storbritanniske Minister genom Hans Excellens Herr Stats-Ministern för utrikes ärendena gjord framställning om utseende af Svenskt ombud vid de konferenser, som i sammanhang med nu i London pågående utställning af vetenskapliga instrument och apparater, komma att der hållas mellan den 15 och 31 i denna månad, jemlikt Akademiens grundregler remitterat detta ärende, som inkommit efter Akademiens sista sammankomst och vore af brådskande natur, till Herrar S. Loven, Berlin och Edlund med anmodan att deröfver sig utlåta, samt att bemälde komiterade derefter ett afgifvet yttrande föreslagit att Professoren Christian Loven, hvilken för närvarande vore stadd på utrikes resa och, efter hvad kändt vore, ämnade att infinna sig i London vid nämnda tid, måtte erhålla uppdrag att vara Svenskt ombud vid ifrågavarande konferenser; och hade detta yttrande sedermera med skrifvelse från Sekreteraren till Chefen för Ecclesiastik Departementet öfverlemnats.

Den af Sekreteraren vidtagna åtgärden godkändes af Akademien.

Remiss från Kongl. Maj:t å Docenten A. F. Cronanders ansökning om resestöd.

§ 7. Sedan efter Akademiens sista sammankomst ankommit nådig remiss från Kongl. Maj:t å en af Docenten A. F. Cronander gjord ansökning om understöd för fortsättande af de uti honom nästlidne år

anställda hydrografiska undersökningar af Östersjön, samt Sekreteraren, jemlikt Akademiens grundreglor remitterat detta ärende till Herrar Edlund och Rubenson för yttrandes afgifvande, så anmälde Sekreteraren att från bemälde Akademiens ledamöter inkommit betänkande i ämnet, hvilket betänkande nu för Akademien upplästes, och blef detsamma af Akademien godkändt, hvarjemte Akademien beslöt att svar skulle till Kong. Maj:t afgifvas grundadt på samma betänkande.

Återremiss från Kong. Maj:t å Akademiens hemställan om plats för Linnés minnesstod.

§. 8. Sedan Akademien uti underdånig skrifvelse gjort framställning att å norra ändan af Carl XIII:e torg måtte beredas plats för den staty öfver Linné, hvilken Akademien hade för afsigt att här i hufvudstaden uppresa, samt Öfver-Intendents- och Öfver-Ståthållare Embetena uti afgifna yttranden uttryckt bifall å denna framställning; så hade Kong. Maj:t genom nådig remiss anbefallt Akademien att i anledning af hvad nämnda myndigheter anfört sig uttala; och beslöt Akademien att härföre inhenta yttrande från den af Akademien nedsatta Komitén för åvägabringande af en staty öfver Linné.

Angående en ny marknad under år 1877.

§. 9. En från Kong. Commerce Collegium till Akademien ankommen skrifvelse af den 25 nästlidne April angående en ny marknad under nästkommande år vid Katrineholms jernvägsstation upplåtes; och skulle densamma meddelas Almanachsredaktionen för behörigt iakttagande.

Skrifvelse från Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets-Akademien angående det Lettenstedtska stipendiatens Fil. kand. Montelius resa. 1 år. Med tid till 1 Juni.

§. 10. Upplästes och lades till handlingarne en från Kong. Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets-Akademien till Kong. Vetenskaps-Akademien aflåten skrifvelse med underrättelse att Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets-Akademien, på derom utaf Lettenstedtska Stipendiaten, Amanuensen O. A. Montelius, gjord ansökning, dels gjort ett tillägg till den för honom utfärdade instruktion dels ock medgifvit att den honom åliggande utländska resa finge på två terminer fördelas.

Albert Atterberg får ytterligare två år åtnjuta det Berzelianska stipendiet.

§. 11. Uppå derom gjord, af Inspektor Stipendii Herr Berlin samt Herrar Eggertz och Ekman tillstyrkt, ansökning fann Akademien godt medgifva, att Berzelianske stipendiaten, Docenten Albert Atterberg, finge under ytterligare två år, räknadt från den 11 nästinstundande Juni, åtnjuta det Berzelianska stipendiet.

Skrifter antagna till införande i handlingarne.

§. 12. Till införande i Kong. Vetenskaps-Akademiens handlingar antogos följande till Akademien ingifna och af Akademiens komiterade granskade samt af dem godkända afhandlingar, nemligen:

1:o "Undersökning om värmefenomenen i den galvaniska stapeln och dess ledningsbåge" af Akademiens ledamot Herr Edlund, granskad af Herrar Rubenson och Dahlander;

2:o "Om Sveriges Diabas och Gabbroarter" af Geologen A. E. Törnebohm, genomsedd af Herrar Nordenskiöld och Cleve;

3:o "Om vattenhöjdsobservationerna vid de Svenska Fyrstationerna" af Amanuensen vid Statens meteoro-

logiska centralanstalt Doktor Forssman, öfversedd af Herrar Edlund och Rubenson; samt

4:o "Om Triasförsteningar från Spetsbergen" af Doktor P. Öberg, granskad af Herrar S. Lovén och Torell.

Zoologiska Inspektionens årsberättelse.

§. 13. Upplästes den af den Zoologiska Inspektionen afgifna berättelse om de förändringar, tillökningar och arbeten, som under det tillbakagångna Akademiåret egt rum vid nämnda Institution.

Prognosticon för år 1877.

§. 14. Då, efter hvad kändt vore, Riksdagen bifallit Kong. Maj:ts nådiga proposition om införande i riket af det metriska mått och viktsystemet, beslöt Akademien, med anledning af Herr C. M. Rydqvists vid ett föregående tillfälle derom väckta motion, på Sekreterarens framställning att uppdraga åt Sekreteraren att omhesörja det en uppsats om metersystemet författades för att såsom prognosticon intagas i almanachan för år 1877.

Tjenstledighet beviljad Herrar S. Lovén och Andersson.

§. 15. Uppå derom gjorda, af vederbörande Inspektioner tillstyrkta, ansökningar fann Akademien godt bevilja Herrar S. Lovén och Andersson tjenstledighet för hvardera vårdande under nästinstundande Juni, Juli och Augusti månader; och skulle under tiden Intendenten Lindström utöfva tillsyn öfver Herr S. Lovéns afdelning af Zoologiska museum och Herr Hjalmarson öfver Botaniska museum.

Autobiografiska anteckningar aflemnade af Herr Åkerman.

§. 16. Akademiens nyligen invalde ledamot Herr Åkerman hade till Akademien inlemnat autobiografiska anteckningar, hvilka skulle inläggas i kassaskåpet för att der tillsvidare förvaras.

Utgifven skrift.

§. 17. Anmäldes, att efter Akademiens nästsidne sammankomst häftena N:ris 9 och 10 af Öfversigten öfver Akademiens förhandlingar lemnat pressen.

Ändrade förändrad tid för Akademiens Juni-sammankomst.

§. 18. Under erinran, huruvida Akademiens sammankomst i nästinstundande Juni månad med iakttagande af den vanliga ordningen skulle inträffa så sent som den 24 samma månad, hemställde Sekreteraren att, då en stor del af Akademiens ledamöter vid denna tid sannolikt lemnat staden, och Akademiens Junisammankomst till följd deraf antagligen skulle blifva ytterst fåtaligt besökt, Akademien ville utsätta sin berörde sammankomst till den 7 i samma månad; och lemnade Akademien härtill sitt bifall.

Utskottens reglerande.

§. 19. I enlighet med föreskrifterna i §§. 33, 37 och 63 af Akademiens Grundregler anställdes val för reglering af Redaktions-, Inspektions- och Förvaltnings-Utskottens personaler under nu pågående Akademiår, hvarvid samtliga de ledamöter, som voro i tur att afgå återvaldes, och invaldes derjemte efter Herr J. Åkerman, som med döden afgått, dels uti Redaktions-Utskottet Herr Eggerts dels och uti Inspektions-Utskottet för den mineralogiska afdelningen Herr K. Styffe.

Angående återbesättande af lediga rum.

§. 20. Föredrogs ånyo det sedan sista sammankomsten hvilande protokoll från Kong. Vetenskaps-Akademiens Sjette klass, hvaraf inhemtades, att klassen i förslag till återbesättande af följande två inom klassen lediga rum upprört: dels bland

inländske ledamöter, efter Professoren Nils Peter Angelin, Adjunkten vid Universitetet i Lund, Doctor Fredrik Wilhelm Christian Areschoug, med åtta röster och Adjunkten vid Universitetet i Upsala Doctor Tamerlan Thorell med en röst; dels ock bland utländske ledamöter, efter Professoren Adolf Theodor Brongniart, Professoren Osw: Heer i Zurich med åtta röster och Professoren vid Universitetet i Leipzig Rudolf Leuckart med en röst.

Efter det omröstningar blifvit, särskildt öfver hvart och ett af dessa förslag, anställde, utsågos till ledamöter af Akademien: Adjunkten Areschoug med 14 röster mot 9, som tillföllo Adjunkten Thorell och Professoren Heer med 21 röster mot 1, som tillföll Professoren Leuckardt; och skulle för de sålunda valde i vanlig ordning utfärdas kallelsebref.

Föredrag och meddelanden.

§. 21. Föredrag och meddelanden.

Herr S. Lovén

Herr S. Lovén redogjorde för följande två vid Akademiens nästlidne sammankomst till införande i Akademiens Handlingar antagna afhandlingar, nemligen dels af Docenten Hj. Theel författade med titel "Recherches sur un nouveau genre des Holothuries" och dels af Docenten C. Borallius författade med titel "Contributions to a monograf of the Amphipoda. I The family Oxycephalida Spence Bate;" och medgaf Akademien, att en af Docenten Theel författad sammanfattning af hans berörda afhandling finge intagas i Bihanget till Handlingarne. Derjemte beslöt Akademien, på förslag af Herr S. Lovén, att, emedan berörda afhandlingar blifvit här i hufvudstaden utarbetade med begagnande af det i Naturhistoriska Riksmuséi vertebratafdelning befintliga vetenskapliga material, utaf den för nämnda afdelning bestämda andelen af anslaget för bearbetningen af Riksmuséi samlingar tilldela Docenten Theel ett belopp af 450 Kronor och Docenten Borallius ett belopp af 350 Kronor såsom arfvode för nämnda afhandlingars författande.

Herr Edlund

Herr Edlund meddelade gången af den utaf honom utförda undersökning, som legat till grund för hans ofvannämnda, till införande i Akademiens Handlingar, antagna afhandling.

Herr Key

Herr Key redogjorde för en af Intendenten A. F. Malm till Akademien inlemnad uppsats "Om monoecism hos fiskar" och yttrade sig i sammanhang härmed om frågan rörande hermafroditism hos högre djur och menniskan.

Herr Thorell

Herr Thorell höll ett föredrag om de erratiska fenomenen i norra Europa samt afslemnade till intagande i Bihanget till Handlingarne en fortsättning af Ingenjören O. J. Gumaëlius den 11 Februari 1874 inlemnade och i Bihanget tryckta afhandling om mellersta Sveriges glaciala bildningar.

Herr Ekman

Herr Ekman förevisade djupvattenhemtare af nya konstruktioner, delvis tillhörande de instrument för vetenskapliga undersökningar af förhållanden vid hafskusten, som Göteborgs och Bohus läns Hushållningssällskap låter genom honom utställa vid verldsexpositionen i Philadelphia innevarande år.

Amanuensen Forssman.

Amanuensen vid den Meteorologiska Centralanstalten Doktor Forssman redogjorde för innehållet af ofvannämnda, af honom författade, afhandling om vattenhöjdsobservationerna vid de Svenska fyrstationerna.

Sekreteraren.

Sekreteraren aflemnade för intagande i Öfversigten af Akademiens förhandlingar följande uppsatser, nemligen 1:o "Om produkterna vid klors inverkan på nitronaftalin och några derivater af desamma" af Docenten Alb. Atterberg; 2:o "Om fosforpentaklorids inverkan på klorerade naftalinföreningar" af den sistnämnde; 3:o "Nordiska Collembola" af Docenten Tycho Tullberg; 4:o "Några bidrag till Novaja Semljas fogelfauna" af Docenten Hj. Theel; och 5:o "Fästtrikomernas benägenhet till formförändringar" af Laroverksadjunkten P. J. E. Theorin.

Skänker.

§. 22. Slutligen anmäldes, att Akademiens bibliothek sedan sista sammankomsten fått mottaga ätskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i "Öfversigten".

Jettonutdelning.

§. 23. Utdelades 38 jettoner. Professorem P. T. Hackerbarth och Assistenten Lindström, hvilka öfvervarit sammankomsten, erhöllo äfven hvardera en.

Till sidan
Otto Sjögreen

Justerad
d. 13/9 1876.
Sandström.

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm den 7 Juni 1876.

Närvarande: Prases, Herr Jantesson,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: L. Svén, Silliehöök,
Thulstrup, Edlund,
Friherre Fock, Grefve Hamilton,
Bergfalk, Stål,
Friherre Skogman, K. Styffe,
Almén, Gyldén,
Bergstrand, Dahlander,
Rubenson, Ekman och
Smitt,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenblad samt
Amanuensen vid den meteorologiska centralanstalten Forssman.

Protokollsjustering.

§. 1. Protokollet för den 10 nästlidne Maj upplästes och justerades.

Angående återförhyrande af lokal för Akademiens litnografiska samling.

§. 2. Föredrogs Kongl. Majts nådiga bref till Kongl. Vetenskaps-Akademien af den 12 nästlidne Maj, hvarutaf Kongl. Maj:t, uppå Akademiens underdåniga framställning, medgifvit att af de på egendomen Qvarteret Grönlandet Södra inflytande hyresmedel ett belopp af 1,600 Kronor finge anvär-

A

das till återförhyrande under ytterligare ett år, räknadt från den 1 Oktober 1876, af en lägenhet om sex rum med kök i nämnda egendom till förvarande af den under Akademiens vård befintliga samlingen af ethnografiska föremål; och föranledde det nådiga brefvet ej annan åtgärd, än att detsamma skulle lända till efterrättelse vid återförhyrande af omförmälda lägenhet.

Angående tillstånd att å observatoriebyggnaden uppföra en tornöfverbyggnad af trä.

B. 3. Anmäldes Kong. Maj:ts nådiga bref af den 5 nästlidne Maj med underrättelse, att Kong. Maj:t i nåder medgifvit att, med undantag från föreskrifterna uti den för Stockholm gällande Byggnadsordning, den under byggnad varande tornbyggnaden å observatorium finge uppföras till den höjd, föreslagna rättningar utvisade samt på sätt Akademien i öfrigt föreslagit.

Det nådiga brefvet påkallade ej annan åtgärd, än att Komitén för observatoriebyggnaden skulle omdess innehåll förständigas med anmodan att vid observatoriets ombyggnad iakttaga hvad i samma nådiga bref blifvit föreskrifvet.

Angående anslag till Doktor A. Hazelius Ethnografiska samling.

B. 4. Meddelades Akademien Kong. Maj:ts nådiga bref till Kong. Vetenskaps-Akademien, med underrättelse att, sedan Riksdagen, med bifall till Kong. Maj:ts i ämnet gjorda nådiga framställning, till förvarande och vårdande af den af Doktorn Arthur Hazelius i Stockholm bildade "Skandinavisk-ethnografiska samlingen" för år 1877 anvisat ett extra anslag af 7,500 Kronor, Kong. Maj:t anbefallt Kong. Hofs Kontoret att omförmälda anslag till Akademien, uppå skeende regvisition, utbetala, för att användas och redovisas på sätt Kong. brefvet den 30 Oktober 1874 föreskrefve; och föranledde det nådiga brefvet ej annan åtgärd än att dels de beviljade medlen skulle efter 1876 års ingång från Kong. Hofs Kontoret regvireras, dels och Doktor Hazelius omdess innehåll förständigas.

Angående beviljadt anslag åt Docenten A. Cronander.

B. 5. Uti nådigt bref den 19 nästlidne Maj hade Kong. Maj:t, i anledning af gjord underdånig ansökning och Akademiens i ämnet afgifna utlåtande, meddelat Akademien till svar och Docenten A. Cronanders förständigande, att Kong. Maj:t funnit godt bevilja Cronander ett anslag af 1,500 Kronor för fortsättande af de under sistförflutne års sommar af honom påbörjade hydrografiska undersökningar i Östersjön, Stora Bält, Kattegatt och Skagerack; och beslöt Akademien, att Docenten Cronander skulle om det nådiga brefvets innehåll förständigas, dervid Cronander borde särskildt erinras om hans skyldighet att till Akademien ingifva berättelse; hvarjemte Akademien, i anledning af det uti ifrågavarande nådiga bref för åtnjutande af anslaget fästade villkor att, derest Akademien funne skäl uppdraga åt Cronander utredningen under resan af något visst hydrografiskt förhållande, Cronander skulle vara pligtig, så vidt möjligt

vore, söka åstadkomma en sådan utredning, upp-
drog åt Herrar Edlund och Rubenson att å Aka-
demiens vägnar i sådant hänseende utfärda in-
struktion för Herr Cronander.

Angående ändring i 1877 års marknadsförteck-ning.

§. 6. Upplästes en från Kong. Commerce Collegium till Akademien aflåten skrifvelse af den 23 nästlid-ne Maj med tillkännagifvande, att de marknader, som blifvit utsatta att 1877 hållas i Enköping den 6 Mars och den 18 September icke komme att ega rum; och skulle denna skrifvelse meddelas alma-nachsredaktionen för behörigt iakttagande.

Skrifvelse från en i Paris nedsatt kommission för behandling af frå-gan om en kanal ge-nom Central-Amerika.

§. 7. Till Akademien hade en uti Paris nedsatt kommission för preliminär behandling af frågan om åvägabringande af en kanal genom Central-Amerika uti aflåten, nu föredragen, cirkulärskrifvelse hemstält om Akademiens medverkan för ändamålet; och be-slöt Akademien i anledning häraf att till Chefen för Kong. Ecclesiastik Departementet aflåta en skrif-velse, hvarutii Akademien, med öfverlemnande af om-förmälda cirkulärskrifvelse, anmälde, att Akademien ansåge denna fråga ligga utom dess verksamhet.

Arkitektens reparations förslag.

§. 8. Meddelades Akademien, att Förvaltnings-Utskottet gillat ett af Arkitekten upprättadt för-slag till byggnads- och reparations-arbeten i Kong. Vetenskaps-Akademiens fasta egendomar för inne-varande år, hvarför kostnaden tillhopa beröjts sig till 5,467 Kronor 3 öre, med undantag likväl deraf att Utskottet för reparation af en lägenhet en trappa upp i byggnaden midt på gården i egendo-men Qvarteret Grönlandet Södra, uti förslaget upptag-en att kosta 941 Kronor 45 öre, endast medgifvit, att Akademien bidroge med ett belopp af högst 700 Kronor.

Nytt utkast till sta-tyn öfver Linné färdigt.

§. 9. Hos Akademien hade Komitén för åvägabringande af en staty öfver Linné anmält, att Komi-tén uti Professoren Kjellbergs atelier bestått ett af ho-nom förfärdigadt nytt utkast till samma staty, hvil-ket utkast Komitén funnit ega företräde framför det förut modellerade utkastet till statyn; och anmäl-de Sekreteraren härvid, att Professoren Kjellberg ut-fäst sig att hålla sin atelier tillgänglig för dem af Akademiens ledamöter, som önskade taga omförmälda modell i skärskådande, på vissa tider, om hvilka Sekreteraren skulle lemna meddelande. Denna an-mälan påkallade ej något beslut från Akademiens sida.

Angående Instrument-makaren C. O. Ädermans tillkommande arfvode för undervisnings meddelan-de i glasblåsning.

§. 10. Herr Edlund och Friherre Fock, hvilka en-hällit Akademiens uppdrag att utöfva tillsyn der-öfver, att den undervisning i glasblåsareyrket, som Instrumentmakaren C. O. Aderman enligt ett mellan staten och honom upprättadt kontrakt mot ett årligt arfvode af 1,500 Kronor åtagit sig att meddela åt två lärer, ändamålsenligt bedrefves, hade uti ingifven ny upplåst skrift anmält, att denna undervisning utan anmärkning fortgått i mer än tre månader; och ansåg Akademien, jemlikt nämnda kontrakts ö-

nehåll, Åderman berättigad att uppbära arfvodet för första halfåret med Sju Hundrafemtio Kronor; hvarom utdrag af protokollet skulle Åderman meddelas.

Angående inspektionsresors utförande till de meteorologiska ~~central~~ stationerna m. m.

§. 11. I anledning af derom utaf Föreståndaren för den meteorologiska centralanstalten gjord, af den ende närvarande utaf Inspectores öfver anstalten, Herr Tillisköök, förordad, framställning fann Akademien godt uppdraga dels åt bemälde Föreståndare att under innevarande sommar besöka följande meteorologiska stationer, nemligen Carlstad, Venersborg, Strömstad, Göteborg, Halmstad och Askersund, dels ock åt Amanuensen vid anstalten att efter Föreståndarens hemkomst företaga en resa i ändamål att ordna de uti Kongl. brefvet till Skogs Styrelsen af den 26 sistlidne Januari omförmälda meteorologiska försöksstationer för skogsvetenskapligt ändamål.

Angående inlösen af en Professoren G. Lindström tillhörig palaeontologisk samling.

§. 12. Uti en till Akademien ställd, till Förvaltningsutskottet ingifven, skrift hade Professoren G. Lindström på anförda skäl gjort framställning, att Akademien måtte bereda medel till inlösen af den utaf bemälde Professor hopbragta palaeontologiska samling för att få densamma förenad med Riksmuséi samlingar; och hade Professoren Lindström derjämte meddelat, att han ansåge samlingen med skäl kunna uppskattas till ett värde af tre tusen Kronor.

Till följd af härå genom Sekreteraren erhållen remiss hade Herrar S. Lovén och Torell sig i ämnet yttrat och därvid tillstyrkt ifrågavarande samlings inlösande för Riksmuséi räkning samt i fråga om sättet för densammas förvärfvande fästat uppmärksamhet på två olika utvägar dertill nemligen att antingen söka särskilda statsmedel för ändamålet eller ock att Akademien förskjöte det erforderliga beloppet, hvilket derefter kunde under en följd af år amorteras af den palaeontologiska afdelningens årliga anslag.

Inspectores öfver de zoologiska och palaeontologiska afdelningarne, hvilka jemväl sig i ämnet yttrat, hade instämt uti det af Herrar S. Lovén och Torell afgifna utlåtandet.

Efter det Förvaltnings-Utskottet jemväl sig i ämnet utlåtit, tog Akademien detta ärende i öfvervägande och beslöt, i enlighet med hvad Utskottet hemstält, att af sina enskilda medel lemna ett förskott af 3,000 Kronor för inlösen för Riksmuséi räkning af omförmälda samlingar under vilkor, att detta förskott ersattes Akademien af Palaeontologiska afdelningens årsanslag genom årliga afbetalningar under sex år af 500 Kronor årligen.

S. E. Fäderin kallad och antagen till amanuens vid observatorium

§. 13. Till den efter Doktor Backlund, som antagit kallelse till observator vid observatorium i Dorpat, lediglupna amanuensbefattningen vid härvarande Observatorium hade Akademiens Astronom uti ingifven skrift föreslagit Kandidaten S. E.

Jäderin, hvilken, enligt hvad bemälde astronom anmält, under sistlidne års höst deltagit i alla på observatorium härstädes förekommande arbeten och derunder visat sig ega den fallenhet för astronomiska iakttagelser och beräkningar, samt de insigter, som gjorde honom fullt lämplig till ifrågavarande befattning; och hade den ende i staden varande af Inspectores öfver observatorium härtill tillstyrkt bifall.

I anledning häraf beslöt Akademien att kalla och antaga Kandidaten Jäderin att tillsvidare vara amanuens å observatorium, mot åtnjutande från och med nästinstundande Juli månad af det för nämnda amanuens bestämda arfvode; hvarom utdrag af protokollet skulle Kandidaten Jäderin meddelas.

Kalendarium öfverlemnas till Commerce Collegium.

§. 14. På grund af föreskriften i Kongl. brefvet den 23 Februari 1893 beslöt Akademien att af Akademiens Astronom upprättadt kalendarium för år 1873 skulle med skrifvelse från Akademien till Kongl. Commerce Collegium öfverlemnas.

Angående utdelningen af Akademiens observatorii publikationer.

§. 15. På uppdrag af Akademiens Astronom anmälde Sekreteraren, att de observationer, som under senare åren utförts å observatorium nu vore så bearbetade, att sagda observationer kunde till trycket befordras, men att bemälde Astronom ej ännu medhunnit att uppgöra förslag till fördelning af ifrågavarande publikationer; och uppdrog Akademien i anledning häraf åt Inspectores öfver observatorium att, på förslag af Astronomen och efter det Bibliothekarien blifvit i ämnet hörd, besluta om utdelningen af sagda publikationer.

Redogörelse inlemnad af Geologen E. Erdmann.

§. 16. Till Akademien hade Geologen E. Erdmann afgifvit berättelse om den uti af honom, med offentligt understöd till Tyskland, Schweitz och England utförda resa; och uppdrogs åt Herr Sorell att vid ett följande sammanträde redogöra för ifrågavarande berättelse.

Tacksägelseskrifvelse för ledamotskap från Osw. Heer.

§. 17. Anmäldes, att Akademiens nyligen invalde ledamot Professoren Osw. Heer i Zürich till Sekreteraren afsändt en skrifvelse med anmodan att till Akademien framföra Herr Heers tacksägelse för hans inväljande till ledamot af Akademien; och lades denna skrifvelse till handlingarne.

Annons i tidningarne om ingifvande af anskickningar till Akademien om det Letterstedtska resestipendiet.

§. 18. På, enligt hvad Sekreteraren nu anmälde, det tillkomme Akademien att i år bortgifva det Letterstedtska resestipendiet, hvilket denna gång kommer att utdelas för tekniska studier, beslöt Akademien, att annons om ansökningars ingifvande till Akademien för stipendiets erhållande skulle i vanlig ordning i Post- och Inrikes-Tidningar införas.

Utgifna skrifter.

§. 19. Anmäldes, att sedan Akademiens sista sammankomst lemnat pressen dels af "Öfversigten" af Akademiens förhandlingar häftet N:o 1 för ja-

nuari 1876 dels ock af "Meteorologiska iakttagelser i Sverige" Andra Seriens Första Band för år 1873.

§. 20. Föredrag och meddelanden.

Föredrag och meddelanden.

Herr S. Lovén.

Herr S. Lovén lemnade Akademien en redogörelse för inrättningen och ändamålet med den af Doktor Anton Dohrn vid Neapel anlagda zoologiska station och förevisade så väl en afbildning af densammas yttre utseende som en ritning af dess inre.

Herr Edlund.

Herr Edlund höll ett föredrag om de uti honom anställda undersökningar om lagarne för det galvaniska motståndets beroende af ledarens rörelse.

Herr Smitt.

Herr Smitt redogjorde för åtskilliga Riksmuséum nyligen förärade gåfvor, bland hvilka Herr Smitt förevisade och beskref dels en för Skandinaviens fauna ny fiskart, Pelamys unicolor, dels ock några af Akademiens ledamot, ledamoten af franska institutet Jean Bapt. Josef Dieudonné Boussingault insända Irenadillas från södra Amerika.

Sekreteraren.

Sekreteraren anmälde följande till Akademien inlemnade uppsatser, nemligen 1:o af Kandidaten O. Norstedt och Docenten K. Kithock "Desmidieæ e Oedogoniæ ab O. Norstedt in Italia et Tyrolia collectæ"; 2:o af Docenten S. R. Kjellman "Om Spetsbergens marina, klorofyllförande Thallophyter," II; 3:o af Professoren C. Stål "Observations orthoptérologiques"; 4:o af Docenten G. Mittag-Leffler af "En method att ur multiplikationsformlerna för de elliptiska funktionerna utveckla de allmänna analytiska uttrycken för desamma"; och 6:o "En method att analytisk framställa en funktion af en oberoende variabel, då om denna funktion blifvit fastställdt, att densamma för hvarje ändligt värde af den oberoende variabla skall hafva karaktären af en rationel funktion, samt då dessutom densammas, till ändligt eller oändligt antal belöpande, oändlighetspunkter jemte dessas tillhöriga konstanter äro på förhand godtyckligt gifna"; 5:o meddelanden från Upsala kemiska laboratorium 10:o "Om Selens atomer" af Studerandena O. Pettersson och G. Ekman; samt 6:o af Telegrafdirektören C. A. Nyström, "grantitativ jemförelse mellan friktionselektriciteten och den galvaniska elektricíteten i afseende på tensionen". De af Professoren Stål och Docenten Kjellman författade uppsatserna skulle införas i Bihanget till Handlingarne och de öfriga i "Öfversigten".

Skänker.

§. 21. Slutligen anmäldes, att Akademiens Bibliothek sedan sista sammankomsten fått mottaga åtskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i "Öfversigten".

Pristilldelning.

§. 22. Utdelades 25 priser. Assistenten Lindström, hvilken öfvervarit sammankomsten, erhöll åtven en

In fidem
Otto Sjögreen.

Justerade den 11/10 1876.

Protokoll, hållet hos Kongl. Carl Santesson.
Vetenskaps-Akademien i Stockholm
den 13 September 1876.

Närvarande: Præses, Herr Santesson,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Wahlberg, Lilliehöök,
Berg, Fryxell,
Edlund, Lindman,
Andersson, Grefve Hamilton,
Bergfalk, Warn,
Stål, K. Styffe,
Gylden, Dahlander,
Rubenson, Ekman,
Smitt, L. F. Nilsson och
Åkerman,
Intendenten Lindström,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn samt
Amanuensen vid den meteorologiska
centralanstalten Forssman.

Protokolljustering. §. 1. Vid hos Akademien den 7 sistlidne Juni hållna protokoll upplästes och justerades.

Nyvald ledamot hälsas välkommen. §. 2. Akademiens nyligen invalde ledamot Herr L. F. Nilsson, hvilken första gången var närvarande, helsades af Herr Præses å Akademiens vägnar välkommen.

Notifikationsskrifvel §. 3. Anmäldes och lades till handlingarne noti-

om Enkedrottning Josephinas död.

plikationsskrifvelse om framlidna Hennes Maj:t Enke-Drottningen Josephinas dödliga frånfälle samt inbjudningsskrifvelse till Akademien att genom två dess ledamöter öfvervara begrafningen.

Angående återbesättande af ledigt rum.

S:t Herr Præses tillkännagaf, att Akademiens utländske ledamot af sjunde klassen, Geheime-Regeringsrådet, Professoren Christian Gottfried Ehrenberg med döden afgått sedan Akademiens sista sammankomst; och beslöt Akademien i anledning deraf och på tillstyrkande af närvarande ledamöter af nämnda klass, att det sålunda lediga rummet skulle i vanlig ordning återbesättas.

Angående af Riksdagen beviljade anslag till Akademiens disposition.

S:t Föredrogs Kongl. Maj:ts nådiga Bref till Kongl. Vetenskaps-Akademien af den 12 sistlidne Maj, hvarutinnan meddelats Akademien till kännedom och vederbörandes förständigande de af Riksdagen beviljade anslag till den meteorologiska centralanstalten, hvilkens föreståndare hädanefter skulle benämnas Professor, planscher till Akademiens skrifter, löneförbättringar åt Riksmuséi Intendenter, tillökning i anslaget till Riksmuséi materiel m. m., fortsättande af Doktor Holmes naturhistoriska och arkeologiska undersökningar å Björkön i Mälaren, bearbetandet af de under Professoren Nordenskiölds senaste arktiska expedition gjorda iakttagelser och samlingar, zoologiska och fysikaliska undersökningar af de Sverige omgifvande haf, samt inlösen för Universitetets och för Naturhistoriska Riksmuséi räkning af tre, af Docenten S. Berggren till staten hembjudna, vätsamlingar; och anmälde Sekreteraren härvid, att samtlige vederbörande redan blifvit underrättade om de beviljade anslagen.

Efter det Förvaltnings-Utskottets yttrande i frågan blifvit upplästt, tog Akademien detta ärende i öfvervägande och beslöt:

dels att, när den meteorologiska centralanstalten, hvartill anslag hittills endast varit i extra stat anvisadt, nu mera blifvit å ordinarie stat upptjord, de vid nämnda anstalt hittills blott tillfälligtvis anställde tjenstemän skulle definitivt tillsättas; på grund hvaraf Akademien ville hos Kongl. Maj:t i underdånighet anhålla om ett sådant tillägg till Akademiens grundregler att hvad angingo utnämningen af dessa tjenstemän, föreståndaren för anstalten nämde, på förslag af Akademiens fjerde klass samt Akademiens Præses, Sekreterare och Inspectores öfver den fysiska institutionen på af Akademien hållas och antagas sätt och i den ordning i fråga om Riksmuséi Intendenter vore stadgadt, samt Amanuensen vid anstalten på förslag af bemälde Inspectores och anstaltens föreståndare af Akademien utses, men att, beträffande bemälde tjenstemäns entledigande, S:t 21 af Akademiens grundregler finge lända till efterrättelse dock att i sådant fall, då fråga vore om Amanuens, anstaltens föreståndare jemväl borde vara ledamot i den komité, hvilken, jemlikt nämnda S:t, det åligge att i första hand pröfva ett dylikt mål;

dels att från vederbörande Inspectores införda yttranden i afseende å tjenstgöringen af de Riksmuséi Intendenter hvilka, jemlikt ifrågavarande nådiga bref föreskrift egde åtnjuta ålderstillägg;

dels att, då vid afslutandet af Akademiens underdåniga skrifvelse med anhållan om anslag till zoologiska och fysikaliska undersökningar af de Sverige omgifvande hafven begärts för år 1877 tio Tusen Kronor och för hvartdera af de båda följande åren Fem Tusen Kronor, men Riksdagen endast anvisat anslag för år 1877 till det äskade beloppet, underdånig framställning skulle hos Kongl. Maj:t göras om uppförande å extra stat för år 1878 för omförmälda ändamål af en summa utaf Fem Tusen Kronor;

dels att, hvad angånge erforderliga bestämmelser i fråga om skyldighet för vederbörande Intendenter vid Riksmuseum och Föreståndaren vid Meteorologiska Centralanstalten att vid tjenstledighet afstå tjenstgöringspenningarne till vikarie, underdånigt utlåtande i ämnet skulle till Kongl. Maj:t afgifvas med hemställan, att tjenstgöringspenningarne borde, då med anledning af beviljad tjenstledighet vikarie för någon af omförmälde tjenstemän varit förordnad, till vikarien utbetalas för den tid, han tjensten förrättat;

dels ock att anmoda Inspectores för den Botaniska afdelningen och Botanices Intendenten att till Akademien inkomma med yttrande och förslag i fråga om den utaf Kongl. Maj:t Akademien lemnade föreskrift i i afseende å användandet af det till inlösen utaf Docenten Berggrens växtsamlingar beviljade anslag.

Angående förändrad anordning af statskalendern.

§ 6. Uti nådigt bref den 9 sistlidne Juni, hvilket nu föredrogs hade Kongl. Maj:t, i anledning af Kongl. Vetenskaps-Akademiens uti skrifvelse den 8 förutgångne Mars gjorda framställning om en förändrad anordning af statskalendern, på sätt Akademiens protokoll för den 9 och 16 Februari innevarande år närmare utvisar, förklarat, att, sedan hos Kongl. Maj:t blifvit anmäldt, att Norska Stortinget bifallit väckt förslag om beviljande af anslag för utgifvandet af en särskild afdelning af Statskalender, hvilken ej mötte för uteslutande ur Statskalendern af den fullständiga Norska kalendern och för vidtagande i öfrigt af de anordningar i afseende på kalenderns uppställning, Akademien kunde finna lämpliga; och meddelade Sekreteraren härvid att enligt den utaf Akademien tillsatta Kalender-Komiténs beslut ett utdrag af den Norska kalendern, utgörande ett tryckt ark framdeles komme att i Statskalendern införas.

Det nådiga brefvet skulle öfverlemnas till kalender-Komitén för behörigt iakttagande.

Angående ifrågavarande deltagande från Sveriges sida i internationella förhandlingar rörande åvägabringandet af en

§ 7. Sedan Kongl. Vetenskaps-Akademien, i anledning af en till Akademien ingången inbjudning att medverka till åvägabringande af en kanal genom Central-Amerika, under den 7 sistlidne Juni,

kanal genom Central-Amerika.

till Chefen för Kong. Ecclesiastik Departementet aflåtit en skrifvelse, hvaruti Akademien, med öfverlemnande af den till Akademien härom aflåtna cirkulärskrifvelse från den i Paris nedsatta kommissionen för denna frågas preliminära behandling, anmält att, då detta ärende endast till en ringa del fölle inom det område, som vore förmål för Akademiens verksamhet, Akademien ansåge sig icke ega befogenhet att med sagda ärende de taga omedelbar befattning, samt af sådan anledning hemstält till bemälde Departements Chefs pröfning, huruvida åtgärd af den sålunda ingångna inbjudningen närmast kunde föranledas, så hade Departements-Chefen uti aflåten embetsskrifvelse till Akademien af den 15 samma månad till svar derå meddelat, att Kong. Maj:t vid ärendets föredragning funnit Akademiens ifrågavarande framställning icke till någon åtgärd af Kong. Maj:t föranledas; och ansåg jemväl Akademien något vidare åtgörande å dess sida ej härutaf påkallas; dock borde den Franska kommissionen genom Sekreteraren underrättas om Akademiens beslut i frågan.

Meteorologiska dagböcker öfverlemnade till meteorologiska central anstalten.

§. 8. Med skrifvelser den 21 sistlidne Juni och den 23 sistförflutne Augusti hade Chefen för Kong. Sjöförsvars-Departementet öfverlemnat meteorologiska dagböcker, förda ombord å Korvetten Gefle och Ångkorvetten Balder under dessa fartygs sista

expedition; och skulle dessa dagböcker öfverlemnas till den meteorologiska centralanstalten för vidare behandling.

Angående ändring i 1877 års marknadsförteckning.

§. 9. Hos Akademien hade Kong. Commerce Collegium uti aflåten, nu upplåst, skrifvelse af den 20 sistlidne Juni anmält, att den marknad, som enligt den aflemnade marknadsförteckningen för år 1877 skolat hållas i Calmar den 9 October, icke komme att ega rum.

Då, enligt hvad Sekreteraren nu meddelade, ifrågavarande skrifvelse redan varit delgifven almanachsredaktionen, lades densamma, såsom ej erfordrande vidare åtgärd, till handlingarne.

Angående ytterligare skrifvelse rörande den ifrågasatta kanalen genom Central-Amerika.

§. 10. I anledning af Sekreterarens anmälan, att en ytterligare skrifvelse till Akademien inkommit i fråga om internationella förhandlingar rörande den föreslagna kanalen genom Central-Amerika, förklarade Akademien, på grund af sitt här ofvan i §. 7 fattade beslut, någon annan åtgärd ej erfordras, än att den Franska kommissionen skulle genom Sekreteraren underrättas om frågans ståndpunkt.

Angående inrättandet på Spetsbergen af en fysikalisk observationsstation.

§. 11 Föredrogs en skrifvelse från Grefve Wilczek och Löjtnanten Weyprecht i Wien i fråga om inrättandet af en fysikalisk observationsstation på Spetsbergen; och uppdrog Akademien åt Herrar Edlund, Lindhagen och Rubenson att till Akademien inkomma med förslag till de förberedande åt-

gärder, som från Akademiens sida vore att vidtaga.

Angående gjord framställning att erhålla vattenprof från Sveriges thermal-källor.

§. 12. I anledning af en från Doktor Gorrigue i Toulouse till Akademien aflåten skrifvelse om erhållande af vattenprof från Sveriges thermalkällor beslöt Akademien att inhemta yttranden från Herrar Berlin och Ekman.

Angående godkännande af Herr Angelins testamente utaf dennes arfvingar.

§. 13. Sekreteraren anmälde, att utredningsmannen af Professoren A. P. Angelins bo, Regementsläkaren Doktor Carl J. Sandahl till Akademien aflemnat en af Herr Angelins arfvingar undertecknad skrift, hvarutinnan bemälde arfvingar ej mindre godkänt det utaf denne i lifstiden upprättade testamente än ock medgifvit Akademien förlagsrätten till de af Herr Angelin efterlemnade arbeten; och beslöt Akademien i anledning häraf, att ifrågavarande skrift skulle i Akademiens kassaskåp inläggas för att der förvaras; hvarjemte Akademien uppdrog åt Herr J. Lovén och Intendenten Lindström att till Akademien inkomma med yttrande och förslag i afseende å utgifvandet af Herr Angelins efterlemnade manuskripter.

Skrift antagen till införande i handlingarne.

§. 14. Sedan af Herr Rubenson till Akademien inlemnats en afhandling med titel "Om storleken af temperaturens dagliga variation i Sverige", hvilken afhandling vore afsedd att intagas i Akademiens öfversigt, men vid närmare eftersinnan de befunnits att nämnda afhandling, till följd af de densamma åtföljande tabeller, bättre lämpade sig för Akademiens Handlingar, så hade Sekreteraren remitterat samma afhandling till Herrar Edlund och Lindhagen med anmodan att deröfver sig yttra; och hade bemälde Akademiens ledamöter tillstyrkt, att afhandlingen finge införas i Akademiens handlingar, hvartill Akademien äfven lemnade sitt bifall.

Angående beredande af pension åt Professoren J. Lovén.

§. 15. Uti en till Akademien ingifven skrift hade Professoren J. Lovén anhållit att, när han nu mera hunnit den framskridna ålder, då, för åler senare, en minskad arbetsförmåga kunde föranleda honom att hos Kongl. Vetenskaps-Akademien anhålla om entledigande från den tjenst, han, såsom Intendent vid Naturhistoriska Riksmuseum i 35 år, eller alltsedan den 10 Februari 1841, innehaft, Akademien nätte hos Kongl. Maj:t göra underdånig framställning om afgifvande af nådig proposition till nästinstundande Riksdag derom, att Herr Lovén, efter erhållet afsked från nämnda tjenst, egde under sin återstående lifstid uppbära pension å allmänna indragningsstaten; varande ansökningen bifogade ej mindre prestbetyg, utvisande att Herr Lovén vore född den 6 Januari 1809, än äfven i bestyrkt afskrift en skrifvelse från då varande Kanslern för Universitetet i Lund af den 29 April 1831, hvaraf fram-

gärde, att Herr Lovén samma dag blifvit utnämnd till Docens i zoologi och sålunda i 45 år varit i statens tjenst anställd.

Efter det Förvaltnings-Utskottets yttrande i denna fråga blifvit föredraget, tog Akademien detta ärende under omprövning och beslöt att hos Kongl. Maj:t i underdånighet anhålla, att nådig proposition måtte till Riksdagen afgifvas om pension åt Herr S. Lovén vid afskedstagandet; och anslog Akademien på grund af den i ofvanberörda nådiga bref till Akademien af den 12 sistlidne Maj stadgade fördelningen af intendentslönen i fast lön å 4000 Kronor, tjenstgöringspenningar å 1000 Kronor och två ålderstillägg, hvardera å 500 Kronor, med särskild föreskrift dervid att ålderstillägg skulle i den mån de utgingo, hänföras till tjenstgöringspenningarne, den ifrågavarande pensionen icke kunna, med hopp om framgång, begäras till högre belopp än den fasta lönen å 4,000 Kronor, eller samma belopp, hvarmed pensioner till äldre Intendenter i senare tider hafva utgått.

Angående undersökningars anställande af de Sverige närmast omgifvande haf.

§. 16. Hos Akademien hade Herrar S. Lovén och Ekman hemstält, att Akademien måtte utse några personer åt hvilka Akademien funne lämpligt att öfverlemna ledningen af de undersökningar utaf de Sverige omgifvande hafven i zoologiskt och fysikaliskt hänseende, hvartill enligt Kongl. Maj:ts ofvannämnda nådiga bref af den 12 sistlidne Maj Riksdagen anvisat medel för år 1877, samt att Akademien åt dem ville uppdraga dels att till Akademien inkomma med närmare förslag till undersökningarnes gång under år 1877 dels ock att ofördröjdt vidtaga sådana förberedande åtgärder, som omständigheterna påkallade.

Med bifall härtill utsåg Akademien till komiterade för dessa ändamål Herrar S. Lovén och Ekman.

Angående återställandet till den entomologiska afdelningen af ett till botaniska afdelningen afträdt rum.

§. 17. I anledning af en utaf Herr Stål hos Akademien skriftligen gjord framställning, att ett af Riksmusei entomologiska afdelning till den botaniska afdelningen afträdt rum måtte till förstnämnda afdelning återställas, beslöt Akademien att anmoda Inspectores för Rikesmusei Botaniska afdelning och Botanices Intendenter att till Akademien afgifva yttrande.

Autobiografiska anteckningar aflemnade af Herr Odenius.

§. 18. Akademiens nyligen invalde ledamot Herr Odenius hade till Akademien indemnat autobiografiska anteckningar, hvilka skulle inläggas i kassaskåpet för att der tillsvidare förvaras.

Kamererarens granskningsredogörelse.

§. 19. Anmäldes, att Kamereraren till Förvaltnings-Utskottet i vanlig ordning aflemnat redogörelse för Akademiens och Rikesmusei inkomster och utgifter under innevarande års andra qvartal.

Angående utbyte af skrifter.

§. 20. Från Harvard College i New Cambridge, Physikaliska Centralobservatorium i St. Petersburg och Observatorium i Brüssel hade till Akademien

inkommit framställningar om utbyte af skrifter, och beslöt Akademien att härom inhemta yttrande från Bibliotheks-Inspektionen och Bibliothekarien.

Föredrag och meddelanden.

§. 21. Föredrag och meddelanden.

Herr Edlund.

Herr Edlund uppvisade det teoretiska sambandet mellan dielektricitetskonstanter och ljusets brytningsänder.

Herr Gyldén.

Herr Gyldén framlade 1sta häftet af 1sta bandet af de publikationer, som utgifvas af observatorium, samt redogjorde för innehållet af detsamma.

Herr L. F. Nilsson.

Herr L. F. Nilsson inlemnade till införande i Öfversigten af Akademiens förhandlingar följande uppsatser under rubrik: "Meddelanden från Upsala kemiska laboratorium", nemligen dels å egna vägnar;

11:o Om några chloroplatinat och om de sällsynta jordartmetallernas atomvärde;

12:o Om chlorovatten af tvåatomig platina.

13:o Om platinans dubbelnitrit;

dels ock å författarnes vägnar:

14:o Om två nya modifikationer af diklornaftalin, af Professoren P. T. Cleve;

15:o Om naftionsyrans konstitution af densamme;

16:o Om β nitronaftalinsulfonsyran och dess derivat af densamme;

17:o Om några amidartade derivat af α och β naftalinsulfonsyra af studeranden vid Upsala Universitet J. A. Carlesson; och

18:o Bidrag till kännedomen om retenssulfonsyror af Docenten vid Upsala universitet Å. G. Ekstrand; och redogjorde Herr Nilsson för de 3 förstnämnda uppsatsernas innehåll.

Sekreterarens.

Sekreteraren aflemnade följande tre uppsatser, nemligen: 1:o "Prima linæ museorum cognoscendorum, quæ ad Caldas Brasiliæ sunt collecta", af Doktor J. Ångström; 2:o "Om några exotiska Myriopoder", af Adjunkten C. O. von Porat; och 3:o "Notes on the Isleaster arenarius Hubbe", af Docenten Carl Borgallius; och skulle den första af dessa uppsatser intagas i Öfversigten och de båda senare i Bihanget af Handlingarne.

Skänker.

§. 22. Slutligen anmäldes, att Akademiens Bibliothek efter vanligheten fått emottaga åtskilliga skänker, hvaröfver en förteckning skulle i Öfversigten intagas.

Jettonutdelning.

§. 23. Utdelades 26 jettoner.

In fidem
Otto Sjögren.

Justerad
d. 8/11 1876.
A. Santesson

Protokoll, hållet hos Kongl.
Vetenskaps-Akademien i Stockholm
den 11 Oktober 1876.

Närvarande: Præses, Herr Santesson,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Fåhræus, Berlin,
Berg, Fryxell,
af Kleen, Thulstrup,
Edlund, Friherre Foote,
J. E. Rydqvist, C. A. Rydqvist,
Bolinder, Lindman,
Andersson, Friherre von Yhlen,
Nordenskiöld, Arrhenius,
Hans Exc. Friherre De Geer, Warn,
Th. M. Fries, Holmgren,
Stål, Friherre Skogman,
Ångström, Torell,
Adelskiöld, K. Styffe,
Rey, Almén,
Gyldén, Bergstrand,
Dahlander, Rubenson,
Eggertz, Stenberg,
Ekman och Smitt,
Intendenten Lindström,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenbladh samt
Amanuensen vid den meteorologiska
centralanstalten Forssman.

---

§. 1. Då Akademiens Notarie var förhindrad att Förfall för Notarien.
dag tillstädeskomma, förde protokollet af undertecknad Sekreteraren.

Protokollsjusterings.

§ 2. Justerades protokollet för den 13 nästlidne September.

Underdåniga ansökningar om understöd från anslaget till lärda verk och vetenskapliga resor.

§ 3. I anledning af nådig remiss från Kongl. Maj:t å följande fyra underdåniga ansökningar af Järnverks Collegan C. A. Westerlund, Kandidaten C. T. Ryman, Doktorn J. E. Törngvist, och Fröken Cornelia Fälman om understöd från anslaget till vetenskapliga resor och lärda verks utgifvande beslöt Akademien, med fästadt afseende å ändamålen med de särskilda underdåniga ansökningarne, anmoda Herrar T. Lovén och Andersson samt Friherre von Düben att till Akademien afgifva betänkande, hvarjämte Akademien uppdrog åt vederbörande klasser att derefter sig i ämnet utlåta.

Angående beredande af plats för rikets veterinärer i statskalendern.

§ 4. Sekreteraren anmälde, att han, i anledning af gjord framställning utaf åtskilliga af veterinärerne i riket om beredande af plats för dem i statskalendern, rådgjort i ämnet med Redaktören af statskalendern, och att något hinder deremot ej mötte under förutsättning att erforderliga uppgifter till Redaktionen af statskalendern aflemnades; och då Kongl. Sundhets Collegium, på derom utaf Sekreteraren i Akademiens namn framställd förfrågan, förklarat sig anse den ifrågasatta åtgärden lämplig och derjemte utlofvat meddelande af de derför erforderliga årliga uppgifter; fann Akademien godt att, jemlikt med hvad Förvaltningsutskottet hemstält, den gjorda framställningen bifalla.

Skrifvelse till Norske Statsministern angående anordningen af den nya statskalendern.

§ 5. Sekreteraren tillkännagaf, att, då svårighet mött att från Norsk sida få korrigeradt det utdrag ur den Norska kalendern, som, för detta ändamål öfversändt till Norge, skulle, jemlikt Akademiens beslut, i Statskalendern för år 1877 intagas, en skrifvelse undertecknad af Akademiens Praeses och Sekreterare afsänts till Hans Excellens Herr Norske Statsministern, hvaruti framställning å Akademiens vägnar gjorts dels att ifrågavarande utdrag måtte nu och framgent af vederbörande Norsk myndighet blifva korrigerad; dels ock att det nu öfverlemnade tryckarket måtte rättadt återställas till Akademien före den 1 nästinstundande December; och gillade Akademien den vidtagna åtgärden.

Angående inrättande af en fysikalisk observationsstation på Spetsbergen.

§ 6. Sedan Kongl. Vetenskaps-Akademien, i anledning af en från Grefve Wilczek och Löjtnanten Weyprecht i Wien till Akademien afsänd skrifvelse i fråga om inrättandet af en fysikalisk observationsstation på Spetsbergen, vid sin nästlidne sammankomst anmodat Herrar Edlund, Lindhagen och Rubenson att till Akademien inkomma med yttrande; så hade nämnde Akademiens ledamöter med utlåtande i ämnet till Akademien inkommit, hvilket utlåtande nu för Akademien upplästes; och hade komiterade på anförda skäl hemstält att Akademien i ett svar till Herrar Wilczek och Weyprecht

mälte uttala sitt lifliga intresse för deras förslag och utlofva sin medverkan till företagets i hvad på Akademien ankomme, men tillika framhålla såsom oeftergifliga villkor, dels att den definitiva planen blefve på förhand bestämd genom en konferens af delegerade från alla de länder, som skulle medverka, dels ock att företagets utförande uppskjötes till år 1879.

Efter någon discussion i ämnet beslöt Akademien, som till alla delar gillade nämnda utlåtande, att svar skulle till Grefve Klerck och Löjtnanten Kapprecht i öfverensstämmelse dermed afsändas; dock att derid skulle framhållas, huruvida senare tiders Svenska expeditioner till de arktiska trakterna nästan uteslutande haft vetenskapliga forskningar till syftemål och i detta hänseende varit grundade på långt mera omfattande planer än de nu föreslagna arbetena, hvilkas betydelse huvudsakligen låge i ett samtidigt observationsarbete på flere stationer, hvarigenom åtskilliga kosmiskt-fysikaliska företeelser fullständigare kunde utredas.

Doktor Garrigous anhållan om vattenprof från Sveriges thermalkällor.

E. F. Föredrogs ett af Herrar Berlin och Ekman afgifvet utlåtande öfver en af Doktor Garrigou gjord anhållan om erhållande af vattenprof från Sveriges thermalkällor; och fann Akademien, i enlighet med hvad bemälde Akademiens ledamöter hemstält, Herr Garrigous berörda framställning icke till någon åtgärd föranleda.

Angående Riksmuséi förvållande till Professoren N. P. Angelins sterbhus.

E. S. Sedan Kongl. Vetenskaps Akademien den 16 sistlidne Februari uppdragit åt Herrar S. Lovén och Smitt att vid utredningen af Professoren N. P. Angelins bo bevaka Akademiens rätt, så hade nämnde Akademiens ledamöter uti en till Akademien ingifven skrift anmält: att, sedan Herr Angelins arfvingar godkänt det af honom i lifstiden till Akademiens förmån upprättade testamente samt medgifvit Akademien förlagsrätten till de af Herr Angelin efterlemnade arbeten, utredningsmannen i boet meddelat sig mindre att af sterbhuset blifvit inpriade räkningar dels å lithografiering och tryck till vetenskapliga arbeten 355 Kronor 79 öre dels ock å portföljer för dess paleontologiska afdelningen 24 Kronor eller tillhopa 379 Kronor 79 öre, än äfven att sterbhuset vore ägare af åtta lithografiska stenar enligt bilagd räkning betalade med 197 Kronor, hvilka stenar, af sterbhuset erbjudna Akademien till inlösen för det för dem betalade pris, skulle, sedan de blifvit afbrukta, enligt meddelad uppgift betinga ett pris af 276 Kronor; att åtskilliga i Professoren Angelins sterbhus befintliga brons- och stenredskap med flere föremål, af Akademiens ledamot Herr Hildebrand uppskattade till högst 600 Kronor, hvilka föremål icke enligt nämnde utredningsmans åsigt kunde hänföras till paleontologiska eller naturhistoriska samlingar, skulle kom-

ma att hembjudas statens archeologiska samlingar till inlösen, samt att Herr Angelins efterlemnade boksamling, hvilken genom berörda testamente tillfallit Akademien, uppginge till 2,300 à 3,000 band, hvaraf enligt ett öfverslag af Bibliothekarien 1,900 à 1,500 band borde införlifvas med Akademiens boksamling, under det återstoden utgjorde antingen dupletter eller ock böcker, hvilka icke närmare berörde de egentliga föremålen för Akademiens verksamhet.

Efter det Förvaltnings Utskottet sig i frågan yttrat, tog Akademien detta ärende i öfverrägande och beslöt, på sätt Utskottet tillstyrkt: dels att med ett belopp af tillhopa 579 Kronor 79 öre inlösa ifrågavarande lithografiska stenar och gälda de af sterbhuset ligviderade räkningar å lithografiering och tryck samt å portföljer, dervid utgiften för portföljerne borde påföras paleontologiska afdelningens anslag och de öfriga beloppen Statsanslaget för planscher till Akademiens skrifter; dels att, sedan erforderliga aftryck blifvit tagne med de lithografiska stenarne, samma stenar skulle försäljas och det för dem influtna belopp uppdebiteras på kontot öfver anslaget till planscher till Akademiens skrifter; dels att bemyndiga Bibliotheks inspektionen att, på förslag af Bibliothekarien, för Akademiens Bibliotheks räkning ur Herr Angelins efterlemnade boksamling uttaga de böcker, som kunde vara af intresse för Akademien att äga; dels ock att, emedan på de af Herrar I. Löven och Smitt uttalade skäl, utredningsmannens åsigt derom, att de i Herr Angelins bo befintliga brons och stenredskap vore att anse såsom sterbhusets tillhörighet, icke kunde godkännas, Akademien likväl för att med sterbhuset träffa godvillig öfverenskommelse ville medgifva, att återstoden af Herr Angelins boksamling finge till hans sterbhusdelegare återställas emot det att sterbhusdelegarne afstode från det gjorda anspråket på de i Herr Angelins bo befintliga samlingar af brons- och stenredskap samt archeologiska föremål.

§. 9. Sedan Akademien vid sin nästlidne sammankomst från vederbörande Inspectores infordrat yttranden i afseende å de Riksmuséi Intendenters tjenstgöring hvilka, jemlikt Kongl. Brefvet den 12 sistlidne Maj, egde åtnjuta ålderstillägg, så hade dylika yttranden nu inkommit, vitsordande att samtlige Riksmuséi Intendenter med utmärkt nit och skicklighet städse fullgjort sina åligganden; och meddelade Sekreteraren härvid att, enligt Akademiens protokoll, nämnde Intendenter blifvit utnämnde till sina befattningar följande dagar, nemligen: Herr I. Löven den 10 Februari 1841, Herr Andersson den 11 Juni 1856, Herr Nordenskiöld den 3 December 1853, Herr Stål

Angående Riksmuséi Intendenters lönegrad efter den nya staten.

den 13 Mars 1867, Herr Smitt den 11 januari 1871 och Herr Lindström den 12 sistlidne April.

Vid jemlikt berörda nådiga bref, Herrar S. Loven, Andersson och Nordenskiöld, borde komma i åtnjutande af två ålderstillägg à 300 Kronor hvardera, samt Herrar Stål och Smitt ett dylikt tillägg till sina löner, beslöt Akademien, under instämmande i det af Herrar Inspectores Herrar Intendenter gifna vitsord, hos Kong. Maj:t i underdånighet anhålla, att ålderstillägg i öfverensstämmelse härmed måtte åt vederbörande anvisas.

Angående återställande till den entomologiska afdelningen af ett derifrån till den botaniska afdelningen upplåtet rum.

§. 10. Sedan Kong. Vetenskaps Akademien vid sin nästlidne sammankomst anmodat Inspectores öfver Rikesmuséi botaniska afdelning och Botanices Intendenten att afgifva utlåtande öfver en af Herr Stål hos Akademien gjord framställning att ett från den entomologiska afdelningen till den botaniska afdelningen öfverlåtet rum måtte till den entomologiska afdelningen återställas; så hade bemälde Inspectores och Intendent till Akademien inkommit med utlåtanden i ämnet, hvilka utlåtanden nu upplästes; och beslöt Akademien, i öfverensstämmelse med hvad Inspectores och Förvaltnings-Utskottet hemstält, att medgifva, att, mot det att ofvanberörda rum blefve till entomologiska afdelningen återstäldt, det inre och större af de åt den botaniskt-ekonomiska samlingen nu anslagna rum, finge, om så befunnes behöfligt, genom en plank- eller doisonvägg afdelas i två rum på den botaniska afdelningens bekostnad, samt att det ena af dessa rum finge användas för inrymmandet af det Brasilianska herbariet, men det andra jemte det nuvarande yttre rummet och ett af Herr Stål erbjudet, från den entomologiska afdelningens lokal aflägse beläget, rum upplåtas för de botaniskt-ekonomiska samlingarne.

Angående förskrifter rörande aflemnandet af de utaf Docenten Jv. Berggren inköpta vätsamlingar.

§. 11. I anledning af remiss från Kong. Vetenskaps-Akademien i fråga om användande af det utaf nästlidne Riksdag till Akademiens disposition stälda anslag af 6,000 Kronor till inlösen för Rikets Universitet och det Naturhistoriska Riksmuséum af tre utaf Docenten Jv. Berggren till staten hembjudna vätsamlingar från Nya Zeeland, hade Inspectores för den Botaniska afdelningen och Botanices Intendenten afgifvit yttrande till Akademien, hvilket nu upplästes; och beslöt Akademien i hufvudsaklig öfverensstämmelse med hvad bemälde Inspectores och Intendent hemstält, meddela följande stadganden härutinnan, nemligen:

1:o att, så snart den ena eller andra hufvudgruppen af en vätsamling blefve färdig att fördelas, densamma borde öfversändas jemte ett reversal, hvarå museiföreståndaren meddelade gifte

å det aflemnade;

2:o att Docenten Berggren berättigades antingen att, mot aflemnande af qvittenser öfver alla till vårtsamlingarne hörande grupper från föreståndarne för Riksmuséi botaniska afdelning och de båda Universitetets Museer, lyfta hela det beviljade statsanslaget, eller ock att, i den mån ofvanberörda huvudgrupper aflemnats, af ifrågavarande anslag successive lyfta så stort belopp, som enligt ofvannämnde museiföreståndares beräkning belöper å den aflemnade gruppen; dock med förbindelse för Docenten Berggren att i sistnämnda fall ställa af Akademien godkänd borgen för aflemnandet af de återstående grupperna;

3:o att samlingarne helst böra aflemnas vetenskapligt bestämda, eller, der sådant icke kan ske för sådana grupper, som fordra särskilda specialstudier, till exempel svampar, lafvar, alger och mossor, obestämda, dock att i sådant fall de aflemnade exemplaren försäges med nummer; och

4:o att Docenten Berggren skulle ega att själf bearbeta den eller de grupper han önskade, i hvilket fall en dylik vårtgrupp icke finge utlemnas till bearbetning åt någon annan person.

Angående brandförsäkring af observatoriibyggnaden.

§. 12. Hos Akademien hade Förvaltnings-Utskottet under erinran, att den nya tillbyggnaden å observatorium, som nu vore färdig, blifvit i dessa dagar afsynad, samt att observatorium förut vore

hos Stockholms stads brandkontor brandförsäkradt för ett belopp af 20,650 Kronor, hemstält att brandförsäkringen deraå nu mätte förhöjas; och förordnade Akademien, med bifall härtill, dels att brandförsäkringen å observatorium skulle förhöjas till 100,000 Kronor och framställning derom göras hos Direktionen för Stockholms stads brandkontor, dels att för gäldande af brandförsäkringsafgiften så kalladt premielån skulle tagas å nämnda egendom; hvarjemte Akademien bemyndigade Praeses och Sekreteraren att å Akademiens vägnar underteckna förbindelsen för sagda lån.

Angående vikariatsanställning för uppehållande af Intendentbefattningen vid den paleontologiska afdelningen.

§. 13. Under erinran, huruvom Professoren Lindström först med den 1 sistlidne Maj tillträdt sin befattning såsom Intendent för Riksmuséi paleontologiska afdelning, samt att Intendentsbefattningen vid nämnda afdelning under tiden från Professoren Angelins död den 13 sistlidne Februari till Herr Lindströms tillträde blifvit enligt Akademiens beslut uppehållen medelst vikarie, hade Förvaltnings-Utskottet hos Akademien hemstält, att ersättning härför måtte den tillförordnade vikarien beredas; och beslöt Akademien i anledning häraf, att hos Kongl. Maj:t i underdånighet anhålla, att den under ledigheten besparade lönen jemte tjenstgöringspenningarne, uppgående till ett belopp af 711 Kronor 67 öre, finge utbetalas till den person, som under tiden

föreslått Intendentsbefattningen vid den paläontologiska afdelningen.

Herr Åkermans adjungerad med den finska statskomitén.

§. 14. Med afseende å vigten deraf att komitén för åvägabringande af en staty öfver Linné egde till sitt förfogande någon teknikert erfaren person, adjungerade Akademien, på sätt nämnda komité hos Akademien hemstält, med komitén sin Ledamot Herr Åkerman.

Angående pension åt Konservatorn K. Neves.

§. 15. Uti en till Akademien ingifven ansökning hade Konservatorn K. Neves med bifogande af läkarebetyg anhållit, att Akademien måtte bereda honom pension under hans återstående lifstid; och hade Förvaltnings-Utskottet sig häröfver yttrat; hvarefter, och sedan Förste Intendenten för Museum och Intendenten för museï vertebratafdelning på uppdrag af Sekreteraren sig i frågan utlåtit, Inspectores för Rikesmuseï Zoologiska afdelning förordat ansökningen.

Då Neves genom sjukdom under nära tre års tid varit otjenstbar, beslöt Akademien, i enlighet med hvad Förvaltnings-Utskottet hemstält, att hos Kong. Maj:t i underdånighet anhålla om propositions aflåtande till Riksdagen med framställning att en pension af 3,000 Kronor, motsvarande nuvarande lönen, måtte från och med månaden näst efter den, då afsked från tjensten Neves beviljades, honom tillförsäkras under hans återstående lifstid.

Assistenten O. Nylanders reseberättelse inlemnad.

§. 16. Sekreteraren anmälde, att assistenten vid Landtbruksakademien O. Nylander till Kong. Vetenskaps Akademien aflemnat berättelse öfver den resa han såsom Letterstedtsk stipendiat gjort för studerande af landtbrukets tekniska binäringar; samt att Friherre Fock komme att längre fram under sammanträdet redogöra för densamma.

Angående minnespenning för nästa högtidsdag.

§. 17. Då, enligt hvad Förvaltnings-Utskottet för Akademien anmält, medel funnes att lätt gå, i händelse Akademien skulle besluta prägling af minnespenning för nästa högtidsdag, bestämde Akademien, att dylik minnespenning skulle präglas öfver Akademiens framlidne ledamot Assessoren Christoffer Carlander; och skulle Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets-Akademien anmodas att dertill afgifva förslag.

Kamererarens granskningsredogörelse.

§. 18. Anmäldes, att Kamererarem till Förvaltnings-Utskottet aflemnat redogörelse för Akademiens och Rikesmuseï inkomster och utgifter under årets tredje qvartal.

Af Akademien utgifna skrifter.

§. 19. Anmäldes, att sedan sista sammankomsten utkommit af bihanget till Akademiens handlingar tredje bandets andra häfte och af Öfversigten öfver Akademiens förhandlingar häftena N:is 2 och 3 för år 1876.

Val af ledamöter.

§. 20. Efter det Sekreteraren meddelat att inom

i den Wallmarkska kommitén.

den föreskrifna tiden ansökningar för erhållande af den Wallmarkska belöningen inkommit från Docenten Alb. Atterberg och Ingenieuren G. A. Bergh, anställdes val af fem ledamöter att jemte Prases och Sekreteraren utgöra den kommitté, som egde yttra sig öfver bortgifvandet af berörda belöning, och tillföllo dervid de flesta rösterna Herrar Holmgren, Gyldén, Wahlander, Edlund och Ekmarc.

Förslag till återbesättande af lediga rum.

§. 21. Upplästes protokoll från nedannämnda Kongl. Vetenskaps-Akademiens klasser, hvaraf inhemtades, att å förslag till återbesättande af följande två lediga rum bland Akademiens inländske ledamöter blifvit upptförda:

dels af femte klassen efter framlidne Öfver Direktören J. Åkerman, Geologen m. m. A. E. Törnebohm enhälligt;

dels ock af åttonde klassen, efter Brukspatronen G. Ekman, Bergmästaren i Västra Bergmästaredistriktet m. m. Carl Anton Hjalmar Sjögren med fyra röster, Föreståndaren för Alnarps Landtbruks-Institut, Professoren m. m. Hjalmar Nathorst med två röster samt Bankdirektören m. m. André Oscar Wallenberg med två röster.

Efter det omröstningar blifvit öfver hvart och ett af dessa förslag särskildt anställde, blefvo samma förslag enhälligt förklarade för hvilande till nästa sammankomst, då val komme att företagas.

§. 22. Föredrag och meddelanden. Föredrag och meddelanden.

Herr Berlin. Herr Berlin meddelade resultatet af de genom Apothekaren Waller senast gjorda analyser af helsokällorna vid Porla; och skulle en af Herr Waller härom författad uppsats intagas i "Öfversigten".

Friherre Fock. Friherre Fock redogjorde för ofvannämnda, af Assistenten O. Nylander inlemnade, reseberättelse.

Herr Torell. Herr Torell redogjorde likaledes för Geologen Edvard Erdmanns afgifna berättelse om en med understöd af allmänna medel företagen vetenskaplig resa inom mellersta Europa under år 1873.

Herr Nordenskiöld. Herr Nordenskiöld lemnade i ett utförligt föredrag en redogörelse för den sista expeditionen från Tromsö till Jenisej.

Herr Stål. Herr Stål omnämnde, att de Fyldenska samlingarna blifvit af naturhistoriska Riksmuséum inköpta genom frikostiga bidrag af enskilda personer och redogjorde korteligen för deras innehåll; och uppdrog Akademien, på Herr Ståls framställning, åt Förste Intendenten vid muséum att å Akademiens vägnar till gifvarne afsända tacksägelseskrifvelser.

Herr Smitt. Herr Smitt lemnade en kortfattad framställning öfver gången och resultaten af den expedition till nordvestra Ryssland och trakterna kring Hvita hafvet, som af Löjtnant H. Sandeberg den

na sommar blifvit företagen.

Sekreteraren. Sekreteraren anmälde för intagande i "Öfversigten" följande två uppsatser, nemligen: 1:o "Om förloppet af den förändring, som en yta undergår, då hon böjes," af Akademiens ledamot Herr Haug; och 2:o "Om föreningar mellan grupsilfver-cyanid och jordartmetallernas klorider" af Kandidaten J. E. Ahlén.

Skänker. §. 23. Tillkännagafs, att Akademiens bibliotheck sedan sista sammankomsten fått mottaga åtskilliga skänker, hvaröfver en förteckning skulle intagas i "Öfversigten". Bland desse omnämndes särskildt från Direktören J. G. Olsson skänkta 77 stycken bref från Berzelius till Assessoren J. G. Gahn, samt från Kongl. Sjökarteverket en fullständig samling af dess utgifna Svenska sjökort, och erhöll Sekreteraren i uppdrag att till Direktören Olsson framföra Akademiens tacksägelse för omförmälda bref.

Jettonutdelning. §. 24. Utdelades 46 jettoner åt Assistenten Lindström och Doktor Sturberg, hvilka öfvervarit sammankomsten, erhöllo äfven hvardera en.

Vid sidorna

Axel Retzius

Justerad d. 15/12 1876. Sahlström

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps-Akademien i Stockholm den 8 November 1876.

Närvarande: Prases, Herr Santesson,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Friherre Brede, Fahraeus,
Berg, Fryxell,
af Kleen, Thulstrup,
Edlund, Hans Exc. Grefve Sparre,
P. H. Malmsten, Friherre Fock,
J. E. Rydqvist, C. M. Rydqvist,
Andersson, Friherre von Düben,
Nordenskiöld, Bergfalk,
Garn, Holmgren,
Ståhl, Ångström,
Adelsköld, K. Styffe,
Rey, Gyldén,
Bergstrand, Dahlander,
Rubenson, Eggertz,
Stenberg, Ekman,
Smitt och Åkerman,
Intendenten Lindström,
Bibliothekarien Ahlstrand samt
Kalenderredaktören Sidenbladh.

Protokollsjustering. §. 1. Det hos Akademien den 11 nästlidne Oktober förda protokoll upplästes till justering och godkändes.

Arbeten, inköpta för allmänna medel, skänkta till Akademien.

§. 2. Med skrifvelse den 3 nästlidne Oktober hade Chefen för Kongl. Ecclesiastik Departementet till Kongl. Vetenskaps-Akademien öfverlemnat tre exemplar af följande för allmänna medel inköpta arbeten, nemligen: "Den icke introducerade Svenska adelns ättartafl or" af Schlegel och Klingspor, häftena 1–6; Fornminnesföreningens tidskrift, häftena 3–7; samt "Bibliografie de l'archéologie préhistorique de la Suède pendant le XIX e siècle af Montelius; och meddelade Sekreteraren härvid, att de ifrågavarande arbetena redan blifvit aflemnade till Akademiens bibliotek, samt att Sekreteraren å Akademiens vägnar till Kongl. Ecclesiastik Departementet aflemnadt qvitto derå.

Chefens för Ecclesiastik Departementet ifrågavarande skrifvelse, som ej erfordrade vidare åtgärd, lades till handlingarne.

Serafimer Ordens Gillet uteslutes ur Statskalendern.

§. 3. Hos Akademien hade Kongl. Serafimer Ordens Gillet uti nu föredragen skrifvelse af den 27 nästlidne Oktober förmält sig anse att, när nämnda Ordens Gilles befattning med helsovården i riket med detta års slut komme att upphöra och Ordens Gillet från nämnda tid icke vidare vore att betrakta såsom något till Statsförvaltningen hörande verk utan endast såsom en delegation inom de Kongl. Ordnarne, någon uppgift angående Ordens gillet icke vidare borde i Sveriges Statskalender intagas; och skulle i anledning häraf Kalenderredaktören förständigas att ur Statskalendern utesluta nämnda Ordens Gille.

Angående ifrågavarande jemförelse af Rikslikarne.

§. 4. Föredrogs en från Kongl. Landtmäteri Styrelsen till Kongl. Vetenskaps-Akademien under den 9. nästlidne Oktober aflåten skrifvelse, hvarutii nämnda Styrelse under erinran, huruvom, jemlikt gällande stadga för mått och vigt af den 10 November 1863, jemförelse mellan Rikslikarne och deras kopior borde ske minst hvart tionde år, gjort framställning om en dylik jemförelses företagande; och beslöt Akademien efter det Sekreteraren härvid upplyst att jemförelse mellan Rikslikarne och deras kopior senast år 1867 verkstälts, och att en sådan jemförelse komme att ega rum under nästa år, att Landtmäteri Styrelsen skulle härom med skrifvelse från Sekreteraren underrättas.

Utlåtande öfver underdåniga ansökningar om understöd från fonden för vetenskapliga resor och lärda verks utgifvande.

§. 5. Sedan Kongl. Maj:t genom nådig remiss anbefallt Kongl. Vetenskaps-Akademien att inkomma med yttrande öfver följande fyra särskilda underdåniga ansökningar om understöd utaf det för utgifvande af lärda verk eller utförande af vetenskapliga resor afsedda statsanslag, nemligen af

Kandidaten C. F. Nyman om 1,000 Kronor för utgifvande af ett arbete: Conspectus flora Europeæ;

Järnverks Collegan C. A. Westerlund om 600 Kronor för utgifvande af ett arbete öfver Europas land- och sötvattens mollusker;

Lektorn J. L. Törngvist om 1,300 Kronor till en

geologiske resa i England, Wales och Skottland, samt

Lärarinnan vid Wallinska flickskolan K. Palman om 800 Kronor för en resa till Köpenhamn med ethnografiskt ändamål; så, och efter det Akademien vid sin nästlidne sammankomst anmodat Herrar S. Lovén och Andersson samt Friherre von Vegesack att i ämnet afgifva yttrande till Akademien, hade bemälde Komiterade inkommit med betänkande, hvilket nu upplästes; och hade Komiterade, på ati samma betänkande utförligt angifna grunder, förordat bifall till samtliga ansökningarne.

Efter det ärendet vidare förevarit hos Akademiens femte och sjette klassen, hade samma klassen, enligt nu uppläst protokoll, förklarat sig instämma i Komiterades betänkande; och beslöt Akademien att antaga detta betänkande såsom grund för det underdåniga utlåtande, Akademien hade att i frågan afgifva.

Angående fortsatt utgifvande af H. svampverk af E. Fries.

§. 6. Uti en till Kong. Vetenskaps Akademien dagtecknad skrift hade Professoren E. Fries anhållit, att, då han hade för afsigt att fortsätta med utgifvandet jemväl af andra bandet utaf arbetet "Icones selectæ hymenomycetum nondum delineatorum," men förläggarne deraf förklarat sig icke kunna trycka fortsättningen af nämnda arbete, så vida icke priset å de 100 exemplar, Akademien med stadgad medel plägade inlösa, förhöjdes, Akademien måtte bereda erforderliga medel för inlösen af kommande häften af sagda verk; och anmälde Sekreteraren härvid, att han satt sig i förbindelse med bokförläggarefirman K. & G. Beijer, som besörjt utgifvandet af de sista häftena af den nu fullständigt utkomna första delen af nämnda arbete, samt från nämnda bokförläggarefirma fått mottaga en förbindelse, hvarutinnan firman åtagit sig att, i den mån Andra serien af ifrågavarande arbete, fördelad i häften om 10 planscher med text och omslag, blefve färdigtryckt, till Akademien aflemna 100 exemplar af hvarje häfte mot en godtgörelse för häfte af 700 Kronor; ati hvilket ärende Förvaltnings-Utskottet sig utlåtit.

I anledning häraf ville Akademien, i sammanhang med det utlåtande, Akademien nyss beslutat afgifva öfver de till Akademien remitterade ansökningar om understöd från anslaget till läroböckers och lärda verks utgifvande, hos Kong. Maj:t i underdånighet anhålla om ett anslag af 700 Kronor från ofvannämnda anslag till inlösande af andra bandets första häfte utaf ifrågavarande arbete.

Angående utbyte af skrifter.

§. 7. Föredrogs Bibliothekes Inspektionens och Bibliothekariens afgifna utlåtande i anledning af remiss från Kong. Vetenskaps Akademien å åtskilliga framställningar i fråga om utbyte af skrifter; ati hvilket utlåtande föreslogs:

att Physikalisches Central-Observatorium i St. Petersburg, utom de Astronomiska och Meteorologiska Jahrtagelserna, hvilka det redan erhållit, derjemte måtte tilldelas Handlingarne från och med Band 5:2, Bihanget till Handlingarne från början samt Öfversigten från och med årgången 21;

att Sällskapet Pro Fauna et Flora Fennica i Helsingfors måtte erhålla enahanda begärd utdelning af Handlingar, Bihang och Öfversigt, samt Observatoire Royal à Bruxelles den önskade kompletteringen af Meteorologiska Jahrtagelserna Band. 1–5;

och att Akademien, i anledning af gjorda framställningar af Harvard College i Cambridge, Mass. Nord Amerika och Teylers Tweede Genootschap i Harlem om erhållande af Handlingarne Band 1–5:1 och Öfversigten årgångarne 1–20, måtte förklara sig vilja endast på det sätt gå den förra af dessa framställningar till mötes, att till Harvard College finge nu genast sändas af Handlingarne Band 2–5:1 samt af Öfversigten årgångarne 1–20, hvaraf exemplar funnes att tillgå, samt det följande framdeles i mån af tillgång, men att deremot Akademien icke för närvarande kunde uppfylla den af Teylers Tweede Genootschap gjorda anhållan; och hade Förvaltnings-Utskottet jemväl sig i ämnet yttrat.

I enlighet med hvad Utskottet tillstyrkt, biföll Akademien hvad Bibliotheks Inspektionen och Bibliothekarien sålunda hemstält.

Revisionsberättelse för år 1873.

S. S. Upplästes den af Herrar Holmgren, Dahlander och Henberg, i egenskap af utsedde revisorer för granskning af Kongl. Vetenskaps-Akademiens räkenskaper för år 1873, afgifna berättelse om nu verkställd revision, hvaraf inhemtades, att bemälde revisorer, som anmärkt att vid Naturhistoriska Riksmusei räkenskaper fattades särskild verifikation för en utgiftspost å 12 Kronor 97 öre, upptförd å verifikationsfolio N:o 250, i öfrigt, under förklarande att räkenskaperne voro med utmärkt reda och ordning förda samt med behöriga verifikationer försedda, äfvensom att alla Akademiens säkerhetshandlingar voro i behörigt skick, tillstyrkt att ansvarsfrihet för det år, revisionen omfattade, måtte Kamereraren beviljas; hvarjemte revisorerne anmält, att de, enligt Akademiens uppdrag, jemväl granskat räkenskaperne för åren 1872–1873 öfver den insamlade fonden till en minnesstod öfver Linné samt dervid icke funnit anledning till någon anmärkning.

I anledning af den uti denna revisionsberättelse gjorda anmärkning hade Akademiens Kamerare på uppdrag af Sekreteraren afgifvit förklaring, hvilken härefter föredrogs; uti hvilken förklaring anfördes, att, då Professoren N. P. Angelin i höstliden mot sin gälterade räkning utbekommit en penningesumma, hvaraf det anmärkta

beloppet utgjorde en del, verifikation derför saknades och icke heller aflemnades under bemälde Professors lifstid; men att utredningsmannen i hans sterbhus, efter att hafva blifvit å denna omständighet uppmärksammad, inbetalt till Kamereraren 12 Kronor 97 öre, hvilka uti detta års räkenskap blifvit Paleontologiska Afdelningen godtgjorda, hvarom anmälan gjorts vid öfverlemnande af 1875 års räkenskaper till Kong. Kammar Rätten.

I enlighet med hvad revisorerne tillstyrkt, beviljade Akademien Kamereraren full ansvarsfrihet för 1875 års förvaltning; hvarjemte Akademien, som för sin del godkände de aflemnade räkenskaperna för den insamlade fonden, till en staty öfver Linné, uppdrog åt Sekreteraren att till Akademiens förre Kamererare Herr Presidenten af Sillén, hvilken godhetsfullt åtagit sig att fortfarande förvalta nämnda fond, framföra Akademiens tacksägelse för hans härför hafda besvär.

Autobiografiska anteckningar af Herr Melin inlemnade.

§. 9. Till Akademien hade Herr Melin inlemnat kompletterande autobiografiska anteckningar, hvilka skulle i kassaskåpet inläggas för att bland dylika handlingar tills vidare förvaras.

Wallmarkska belöningen bortgifves.

§. 10. I enlighet med hvad Konsten för afgifvande af förslag till bortgifvande af den Wallmarkska belöningen, jemlikt nu uppläst protokoll,

hemstält, beslöt Akademien att den för året disponibla räntan å den Wallmarkska fonden skulle fördelas i två lika stora delar, af hvilka den ena delen skulle tilldelas Docenten Alb. Atterberg för en undersökning af träsliperiet och den andra delen Doktor A. Hiberg såsom uppmuntran och belöning med anledning deraf att han nyligen utgifvit fullständiga sjusiffriga logarithmtabeller, hvilka blifvit så väl uträknade som stereotyperade med den af honom uppfunna räknemachin, hvarigenom han tillämpat en princip, som synes böra blifva äfven i många andra afseenden fruktbärande.

Anordnande förberedande åtgärder för tillsättande af Föreståndare och Embetsmannabefattningarne vid den meteorologiska centralanstalten.

§. 11. Enär Akademien redan hos Kong. Maj:t gjort framställning, att tjenstebefattningarne vid den meteorologiska centralanstalten måtte definitivt tillsättas, samt antagligt vore att nådigt bref från Kong. Maj:t till Akademien snart inginge med svar å Akademiens berörda framställning beslöt Akademien att, omedelbart efter det Akademien finge emottaga nådigt bref i ämnet, de åtgärder, som af samma nådiga bref föranleddes, skulle vidtagas.

Utgifna skrifter.

§. 12. Anmäldes, att sedan sista sammankomsten utkommit häftena N:is 4 och 5 / för April och Maj / för innevarande år af Öfversigten öfver Akademiens förhandlingar samt minnesteckning öfver Augustin Ehrensvärd, föredragen på Akademiens

högtidsdag den 31 sistlidne Mars af Akademiens
låvarande Præses Herr Nerv.

Ansökningar om det Letterstedtska resestipendium.

§. 13. Sedan Sekreteraren meddelat att såsom sö-
kande till det Letterstedtska resestipendiet inom an-
sökningstidens utgång anmält sig Skeppsbyggmä-
staren A. H. Lindfors, Ingeniören J. O. Andersson,
Arkitekten C. A. Berg, Ingeniören K. Jungman,
Docenten Alb. Atterberg, Landtbrukaren J. H. G.
Fredholm och Doktorn J. Carlson, beslöt Akademi-
en att utse en Komité af sju sina ledamöter
att, efter pröfning af de inkomna ansökningarne,
till Akademien afgifva förslag till bortgifvande
af nämnda stipendium, som denna gång skulle
tilldelas någon person för idkande af ingeniörs-
studier; och utsågos till ledamöter i denna ko-
mité, efter anställd omröstning, Herrar Edlund,
Ångström, R. Styffe, Berlin, Arrhenius, Friherre
Skogman och Bolinder.

Förändrad dag för Decembersammankomsten.

§. 14. Då stiftaren af det Letterstedtska resestipendiet,
framlidne Generalkonsuln J. Letterstedt, uttryckt den
önskan, att nämnda stipendium helst borde bort-
gifvas den 15 December, framflyttade Akademien,
på sätt Förvaltnings-Utskottet föreslagit, sin sam-
mankomst i nästinstundande December månad
till nämnda dag.

Angående återbesättande af ledigt rum.

§. 15. Upplästes protokoll från Kongl. Vetenskaps
Akademiens sjunde klass, hvaraf inhemtades, att
nämnda klass å förslag till återbesättande af det
efter Geheime Rådet Ehrenberg inom klassen ledi-
ga rum bland utländske ledamöter enhälligt upp-
fört Professoren i fysiologi vid Universitetet i
Köpenhamn P. L. Panum; och blef vid anställd om-
röstning öfver detta förslag detsamma enhälligt
antaget att hvila till Akademiens nästa sam-
mankomst, då val skulle företagas.

Val af ledamöter utaf Akademien.

§. 16. Föredrogs ånyo sedan sista sammankom-
sten hvilande protokoll från nedannämnda Kongl.
Vetenskaps Akademiens klasser, hvaraf inhemtades,
att å förslag till återbesättande af följande två
lediga rum bland Akademiens inländske leda-
möter blifvit upptagna:

dels af femte klassen, efter framlidne Öfver-
Direktören J. Akerman, Geologen m. m. A. E. Törne-
bohm enhälligt;

dels ock af åttonde klassen, efter Brukspatro-
nen G. Ekman, Bergmästaren i Västra Bergmästare-
distriktet m. m. Carl Anton Hjalmar Sjögren med
fyra röster, Föreståndaren för Alnarps Landtbruks-
Institut Professoren m. m. Hjalmar Nathorst med
två röster samt Bankdirektören m. m. André Oscar
Wallenberg med två röster.

Efter det omröstningar blifvit särskildt öfver-
hvart och ett af dessa förslag anställde, utsågos
till ledamöter af Akademien: inom femte klas-
sen geologen Törnebohm enhälligt samt inom åt-
tonde klassen Bergmästaren Sjögren med 27 röster

mot 3, af hvilka två tillföllo Bankdirectoren Hallenberg och en Professoren Nathorst.

Föredrag och meddelanden.

§. 17. Föredrag och meddelanden.

Herr Edlund

Herr Edlund meddelade resultaten af sin undersökning öfver de galvaniska strömmar, som förorsakas af flytande kroppars rörelse; och skulle en uppsats härom intagas i Bihanget till Handlingarne.

Herr Nordenskiöld

Herr Nordenskiöld förevisade dels stycken af en Mammuth- eller fossil Rhinoceros hud, funnen under denna sommars expedition till de nordliga farvattnen vid utloppet af Yenisej, dels och åtskilliga af de vid Hälldalen i Westmanland den 28 sistlidne Juni nedfallna meteoriter, och redogjorde Herr Nordenskiöld för berörda meteoriters beskaffenhet.

Herr Gylden.

Herr Gylden förevisade en räknemaskin af Ingenieuren Pettersson konstruktion, hvilken maskin är afsedd att verkställa additioner, subtraktioner, multiplikationer och divisioner samt redogjorde för en af Professoren i astronomi vid Universitetet i Köpenhamn, Doktor N. H. Thiele, till Akademien inlemnad uppsats med titel "Nogle geometriske Sætninger angående et problem af den theoriske Astronomie", och skulle denna uppsats intagas i Öfversigten.

Sekreteraren

Sekreteraren inlemnade å författarnes vägnar följande uppsatser, nemligen 1:o "Ett nytt slägte af familjen Portunida från Skandinaviens kuster" af Docenten Carl Bovallius; 2:o "Meddelande från Upsala kemiska laboratorium 20 om gs diklornaftalin och bromoklornaftalin" af Herr Cleve; 3:o "Anteckningar till Doktor Bierens de Haans Tables d'intégrales définies (Amsterdam 1858)." af Herr Lindman; och 4:o "Försök öfver kroppars afsvalning i vätskor" af Herr Dahlander. De tre första af dessa uppsatser skulle intagas i Öfversigten och den sista antingen i Öfversigten eller i Bihanget till Handlingarne.

Skänker.

§. 18. Slutligen anmäldes, att Akademiens Bibliothek sedan sista sammankomsten fått emottaga åtskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i Öfversigten.

Jetonutdelning.

§. 19. Utdelades 37 jetoner. Professoren Thiele från Köpenhamn och Assistenten Lindström hvilka öfvervarit sammankomsten erhöllo äfven hvardera en.

In fidem
Otto Sjögren

Justerad d. 10 Januari 1877.
Carl Santesson.

Protokoll, hållet hos Kongl. Vetenskaps Akademien i Stockholm den 15 December 1876.

Närvarande: Præses, Herr Santesson,
Sekreteraren, Herr Lindhagen,
Herrar: Berg, Fryxell,
Edlund, von Post,
Friherre von Vegesack, Nordenskiöld,
Bergfalk, Abelin,
Holmgren, Thalén, Stål,
Friherre Skogman, Ångström,
Forell, K. Styffe,
Almén, Gyldén,
Bergstrand, Rubenson, Eggertz,
Stenberg, Ekman,
Smitt, Paug,
Åkerman och Tornebohm,
Intendenten Lindström,
Bibliothekarien Ahlstrand,
Kamereraren Rehn,
Kalenderredaktören Fidenblad samt
Amanuensen vid den meteorologiska centralanstalten Tessman.

---

§. 1. Akademiens nyligen invalde ledamot Herr Tornebohm, hvilken första gången var närvarande, helsades af Herr Præses å Akademiens vägnar välkommen. — Ledamot helsas välkommen.

§. 2. Akademiens protokoll för den 8 nästlidne Novem- — Protokollsjustering.

ber upplästes och justerades.

Angående återbesättande af ledigt rum.

§. 3. Herr Præses tillkännagaf, att Akademiens utländske led. mot af sjette klassen, Ryske Geheimerådet Carl Ernst von Baer med döden afgått sedan Akademiens sista sammankomst; och beslöt Akademien, i anledning häraf samt på tillstyrkande af närvarande klassledamot, att det sålunda lediga rummet skulle i vanlig ordning återbesättas.

Angående sättet för tillsättning af den meteorologiska centralanstaltens tjenstemän.

§. 4. Föredrogs Kongl. Majts nådiga bref till Kongl. Vetenskaps Akademien af den 10 nästlidne November, hvarutinnan meddelades Akademien till underdånig efterrättelse, att Kongl. Majt, i anledning af Akademiens framställning om sättet för tillsättning och entledigande af den Meteorologiska Centralanstaltens tjenstemän, funnit godt såsom tillägg till Akademiens Grundregler dels föreskrifva: att förslag till Föreståndare för Meteorologiska Centralanstalten skulle uppgöras af Akademiens Præses och Sekreterare samt fjerde klassens ledamöter, hvarvid i öfrigt §§. 15 och 16 af berörda Grundregler borde tillämpas; och att förslag till Amanuens vid Anstalten skulle uppgöras af Anstaltens Inspectores och Föreståndare, med iakttagande i öfrigt af Grundreglernas §. 13; dels och förklara, att, vid fråga om entledigande af någon utaf bemälde tjenstemän, §. 21 af förenämnda Grundregler skulle lända till efterrättelse; dock att, när fråga vore om Amanuensen, Anstaltens Föreståndare skulle, liksom Akademiens Præses och Sekreterare samt Inspectores, vara sjelfskrifven ledamot i det Utskott, hvilket, enligt samma §., hade sig mälels förberedande handläggning anförtrodd; och skulle det nådiga brefvet för framtiden lända till efterrättelse vid tillsättning eller entledigande af nämnda anstalts tjenstemän.

Angående ålderstillägg åt Riksmusei Intendenter.

§. 5. Upplästes en till Akademien aflåten skrifvelse från Chefen för Kongl. Ecclesiastik-Departementet med tillkännagifvande, att Riksmusei Intendenter fått sig beviljade ålderstillägg, på sätt Akademien under den 11 sistlidne Oktober hos Kongl. Majt hemstält; och föranledde denna skrifvelse, hvarföfver Förvaltnings-Utskottet sig yttrat, i annan åtgärd än att för framtiden lända till efterrättelse vid reqvisition från Kongl. Stats-Kontoret af löneförmånerne för bemälde Intendenter.

Angående korrigering af det utdrag rörande Norge, som i Statskalendern skulle införas.

§. 6. Lät en till Kongl. Vetenskaps Akademien aflåten skrifvelse af den 30 nästlidne November både Hans Excellens Herr Norske Statsministern, med anledning af Akademiens skrifvelse af den 2 sistlidne Oktober, öfversända det korrigerade det korrekturark, upptagande uppgifter rörande Norge, hvilket Akademien med dess sistnämnda skrifvelse tillstält bemälde Statsminister med anhållan att få detsamma korrigeradt; och både Hans Excellens derpå tillika meddelat, att Akademien för framtiden kunde påräkna, att ett dylikt korrektur blefve genomsedt och rättadt af utgifvaren till den Norske Statskalendern, men att, när den Bokhandlare, med hvilken kontrakt om öfvertagande af förlaget till den Norska Statskalendern blifvit afslutadt, förklarat sig icke vilja i den Norska Statskalendern intaga ett liknande utdrag

rörande Sverige, att dylikt utdrag sålunda icke, åtminstone för den närmaste tiden, komme att inflyta uti nästnämnde kalender.

Denna skrifvelse, hvars innehåll redan blifvit meddeladt Kalenderredaktören, lades, såsom ej erfordrande vidare åtgärd, till handlingarne.

Meteorologiska observationer anstälda i Canada öfverlemnas till den meteorologiska centralanstalten.

§. 7. Med skrifvelse till Föreståndaren för den meteorologiska centralanstalten hade Sekreteraren uti Kongl. Majts och Rikets Commerce Collegium öfverlemnat meteorologiska observationer, anstälda i Canada; och skulle desamma öfverlemnas till den meteorologiska centralanstalten.

Ångående prägling af minnespenning för nästa högtidsdag.

§. 8. Föredrogs utdrag af Kongl. Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets Akademiens dagbok för den 5 innevarande månad innefattande förslag till den minnespenning, Kongl. Vetenskaps Akademien beslutit för nästa högtidsdag prägla öfver sin framlidne ledamot, Assessoren Chr. Carlander; och hade Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets Akademien hemstält, att denna minnespenning måtte få följande utseende, nemligen:

Åtsidan:

Bröstbilden med omskrift: Chr. Carlander Med. Dr R. Coll. Med. Ass.

Vid nedra kanten: N. 1739. O. 1848; samt

Frånsidan:

En ekkel minnesvärd, bestående af en antik grafurna på en fyrsidig fotställning. På framsidan af den sednare en uppslagen bok och eskulapiestafven korslagda, omslutna af en lagerkrans. Omskrift: Arbiter vitæ et mortis creatus.

I afskärningen:

Socio medico

Sagacissimo

R. Ac. Scient. Sveç.

MDCCCLXXVII

Med godkännande af detta förslag beslöt Kongl. Vetenskaps Akademien, att minnespenningen skulle i öfverensstämmelse härmed präglas.

Ett porträtt af Linné förärdt Akademien.

§. 9. Uti skrifvelse till Akademien hade dess ledamot Herr von Möller tillkännagifvit, att han i Holland låtit taga en kopia af det derstädes i den Cliffordska familjens ego befintliga utmärkta porträtt af Linné vid 30 års ålder, hvilket porträtt Herr von Möller förärade Akademien under vilkor, att detsamma komme att upphängas bredvid det porträtt af Linné såsom gammal utaf Roslin, hvilket Akademien redan förut egde; Och anmälde Sekreteraren, som nu förevisade förstnämnda porträtt, hvilket redan ankommit och blifvit i sessionssalen upphängdt bredvid omförmälda porträtt af Roslin, dels att Herr von Möller redan erhållit underrättelse, att porträttet kommit Akademien tillhanda; dels ock att Förvaltnings Utskottet, som åg i ärendet yttrat, hemstält att en ram till porträttet finge på Akademiens bekostnad förfärdigas.

Med bifall till i mindre det af Herr von Möller vid gåfvan fästade vilkor än äfven Förvaltnings Utskot-

tets hemställan om förfärdigande af en ram till porträt-
tet, beslöt Akademien att en af Akademiens Præses
och Sekreterare undertecknad skrifvelse skulle i Akade-
miens namn till Herr von Möller afsändas, uttrykande
Akademiens tacksägelse för den värdefulla gåfvan.

Skrift, afsedd för handlingarna intermed.

§. 10. En af Docenten Aug. Nyländer för Akademiens handlingar författad afhandling med titel 'Observations magnétiques faites pendent l'expédition arctique Suedoise en 1872–1873 remitterades till Herrar Edlund och Ruben-son för utlåtandes afgifvande.

Angående utbyte af väderlekstelegrammer mellan de Meteorologiska Centralanstalter och Die Deutsche Seewarte i Hamburg.

§. 11. Med öfverlemnande af bestyrkta afskrifter å skrifvel-ser från i mindre Die Deutsche Seewarte i Hamburg än äf-ven från Kongl. Telegrafstyrelsen, i fråga om utbyte af meteorologiska telegrammer mellan Die Deutsche Seewarte och Kongl. Vetenskaps-Akademien, hade Föreståndaren för den Meteorologiska Centralanstalten uti ett till Akade-mien afgifvet, nu uppläst, memorial, hemstält, att Aka-demien måtte hos Kongl. Maj:t begära afgiftsfri telegra-feringsrätt tillsvidare å de Svenska telegraflinierna dels för ett dagligt telegram från Die Deutsche Seewarte till Meteorologiska Centralanstalten dels och för två eftermid-dagstelegram till Die Deutsche Seewarte, det ena från Haparanda och det andra från Stockholm; äfvensom att Akademien, i händelse af bifall härtill, måtte uti sin underdåniga skrifvelse i ämnet framhålla ön-skan af en framtida omreglering af väderlekstelegraferin-gen med syfte att bereda Telegrafverket en lämplig ar-rätning derför; varande denna framställning förordad af den ende i staten varande af Inspectores öfver anstalten, Herr Friherre Brede.

Med bifall härtill beslöt Akademien, att en un-derdånig skrifvelse härom skulle till Kongl. Maj:t afsän-das, grundad på Föreståndarens för den meteorologiska centralanstaltens förevarande memorial.

Angående tjenstledighet för Konservatorn Meves.

§. 12. I anledning af gjord ansökning, hvaröfver In-tendenten för Vertebratafdelningen sig yttrat, jann Aka-demien godt bevilja Konservatorn R. Meves på grund af förefintet läkarebetyg tjenstledighet under Januari, Februari, Mars, April och Maj månader nästkommen-de år, med rättighet för Meves att under tiden upp-bära sin lön oafkortad, mot det att han utarbetade och till nämnda afdelning aflemnade en fullständig katalog öfver den i hans vård befintliga, Riksmuséum tillhöriga, äggsamling.

Angående brandförsäkring af tillbyggnader å Observatoriet.

§. 13. Sedan Kongl. Vetenskaps Akademien den 11 näst-lidne Oktober beslutit, att brandförsäkringen å Observa-torium skulle förhöjas från 20,650 Kronor till 100,000 Kro-nor och att för gällande af brandförsäkringsafgiften så kallade premielån skulle tagas å nämnda egen-dom, så anmälde Sekreteraren dels att, efter det fram-ställning härom gjorts hos Direktionen för Stockholms stads Brandkontor, syn å egendomen verkställts, derid värdet blifvit nedsatt till 90,000 Kronor, dels och att, emedan Kamereraren hos Brandkontoret, som, enligt in-struktionen för nämnda Kontor, begärt på del af Aka-demiens egenderättshandlingar till den lemt, hvarå ob-

servatorium vore uppförd och dervid erfarit, att tom-
ten endast vore till Akademien upplåten för uppfö-
rande deraf af ett observatorium, förklarat det han,
vid det förhållande att observatorium sålunda läge på
ofri grund, ansåge något premielån å den på nämn.
da tomt uppförda byggnad icke, jemlikt de för dessa
lån gällande stadganden, kunna meddelas, den för
brandförsäkring för all framtid af observatoriebyggna-
den till det af synemännen bestämda belopp stadgade
afgift, i stället för att medelst premielån gäldas, blif-
vit kontant inbetald med 2,152 Kronor 25 öre; och ha-
de Förvaltnings-Utskottet sig i ärendet utlåtit samt
dervid tillstyrkt att den vidtagna åtgärden måtte af
Akademien godkännas.

Med bifall till hvad Utskottet hemstält, beslöt
Akademien, att nämnda belopp, äfvensom lösen för brev-
brefvet, 2 Kronor 25 öre, skulle påföras observatorii medel.

Angående gäldande af en i anslaget till expenser för Riksmuseum för år 1876 uppkommen brist

§. 14. Då redan vid nästkomne November månads slut en brist af 1,600 Kronor i det för innevarande år till expenser för Riksmuseum beviljade anslag uppstått, samt denna brist antagligen komme att innan årets slut ytterligare ökas, hade Riksmuseii Intendenter, som förklarat sig skola framdeles, sedan Riksmuseii räkenskaper för innevarande år blifvit afslutade, till Akademien inkomma med förslag till ordnande af expensmedelsangelägenheten för de följande åren, hemstält, att den brist, som uti detta anslag komme att uppstå under detta år måtte af Akademien förskjutas

för att framdeles ersättas Akademien; uti hvilket ären-
(som Akademien godt att till Intendenten ofvanbemälde kunnat lemna sitt bifall, nem.)
de Förvaltnings-Utskottet sig yttrat; och enär uti expen-
serne för Riksmuseum jemväl ingingo utgifterne för
brännmaterial, hvarför anslag blifvit använndt kokes för
uppvärmning af hörsalen för ett belopp af vid pass
200 Kronor, beslöt Akademien, på sätt Förvaltnings-
Utskottet tillstyrkt, att sistnämnda belopp finge afdra-
gas från expensmedelskontot och påföras Akademiens
egna medel.

Honorarium åt Docenten F. R. Kjellman för en afhandling.

§. 15. På derom uti Intendenten för Riksmuseii Bo-
taniska afdelning Herr Andersson gjord framställning
beslöt Akademien att, enär Docenten F. R. Kjellman,
enligt hvad Herr Andersson yttrordat, afslutat och till
tryckning afsemnat en afhandling om Spetsbergens hafsal-
ger, hvartill Herr Kjellman hemfört material till Riks-
museii samlingar, derför tilldela Kjellman ett arfvode
af 300 Kronor att utgå af de för den vetenskapliga
bearbetningen af Riksmuseii samlingar anslagna me-
del.

Angående förhöjdt pris å statskalendern.

§. 16. I anledning af derom uti Boktryckarefirman
P. A. Norstedt & Söner gjord framställning och i öfver-
enstämmelse med hvad Förvaltnings-Utskottet hemstält,
medgaf Akademien, med afseende å de förökade kostna-
der, som för bemälda Boktryckarefirma uppkomme ge-
nom den förändrade plan för utgifvandet af stats-
kalendern, som af Akademien beslutats, att priset å
hvarje exemplar af kalendern finge från och med nä-
sta år förhöjas med 25 öre och sålunda utgå med

Fyra Kronor för häftadt exemplar.

C. H. Lilliehöök erhållit entledigande från ledamotskap i Förvaltnings- och Inspektions Utskotten.

§. 17. Uti nu framburen skrifvelse till Sekreteraren hade Herr Lilliehöök anhållit att, såsom nu mera i hemstad i Stockholm, varda entledigad från ledamotskapet i Förvaltnings- och Inspektions-Utskotten; och beslöt Akademien, med bifall härtill, att vid sin sammankomst i nästinstundande Januari månad skrida till val för återbesättande af båda dessa befattningar.

Tacksägelseskrifvelse för ledamotskap.

§. 18. Upplästes och lades till handlingarne en till Sekreteraren ankommen skrifvelse från Bergmästaren C. A. Hj. Sjögren med anmodan att till Akademien framföra Herr Sjögrens tacksägelse för hans invaljande till ledamot af Akademien.

Ansökande utnämning af Letterstedtsk stipendiat.

§. 19. I enlighet med hvad den vid Akademiens nästlidne Novembersammankomst utsedda komitén för upprättande af förslag till bortgifvande af det Letterstedtska resestipendiet, jemlikt nu uppläst protokoll, hemstält, tilldelade Akademien, efter anstäld omröstning med ja och nej, med 11 ja mot 1 nej Ingeniören f. H. G. Fredholm det Letterstedtska resestipendiet för företagande af en resa till utlandet i ändamål att studera landtbruksmaschiner och deras tillverkning. Och uppdrog Akademien dels åt Sekreteraren att underrätta den utsedde stipendiaten om hvad honom i sådan egenskap åligge, dels ock åt Herrar Bolinder, Arrhenius och Ångström att å Akademiens vägnar samt i dess namn utfärda instruktion för Herr Fredholm.

Ledamot helsas välkommen.

§. 20. Akademiens nyligen invalde ledamot Herr Prof.

hvilken nu uppkommit, helsades af Herr Præses å Akademiens vägnar välkommen.

Robert Rubenson utsedd till föreståndare för den meteorologiska centralanstalten.

§. 21. På sätt Fjerde Klassen samt Herrar Inspectores öfver den Fysiska Institutionen, jemlikt nu uppläst protokoll, hemstält, kallade och antog Kongl. Vetenskaps-Akademien efter anstäldt enhälligt val till Föreståndare för den meteorologiska centralanstalten t. f. Föreståndaren för nämnda anstalt, ledamoten af Kongl. Akademien, Doktor Robert Rubenson mot åtnjutande från och med nästkommande år 1877 af de med denna befattning förenade löneförmåner; kommande Rubenson, jemlikt Kongl. Majts nådiga bref den 14 sistlidne Maj att hafva namn och värdighet af Professor; hvarom utdrag af protokollet skulle Professorn Rubenson meddelas.

J. A. Forssman antagen till Amanuens vid den meteorologiska centralanstalten.

§. 22. I öfverensstämmelse med hvad Inspectores för den meteorologiska centralanstalten och t. f. Föreståndaren för samma anstalt, jemlikt nu uppläst memorial föreslagit, kallade och antog Akademien enhälligt till Amanuens vid anstalten t. f. Amanuensen, Doktor Jars Arvid Forssman, mot åtnjutande från och med nästkommande år 1877 af de med denna befattning förenade löneförmåner; hvarom utdrag af protokollet skulle Amanuensen Forssman meddelas.

Professoren R. Rubenson och Amanuensen J. A. Forssman lyckönskas.

§. 23. Professoren Rubenson och Amanuensen Forssman, som bägge voro närvarande, lyckönskades af Herr Præses med anledning af sin utnämning.

P. J. Cornum utsedd

§. 24. Föredrogs ånyo det sedan sista sammankomsten

Till utländske ledamot af tjunde klassen

hvilande protokoll från Kongl. Vetenskaps-Akademiens tjunde klass, hvaraf inhemtades att å förslag till återbesättande af det efter framlidne Geheimerådet Ehrenberg lediga rum bland utländske ledamöter inhälligt uppförts: Professorn i fysiologi vid Universitetet i Köpenhamn Peter Ludvig Panum; och blef vid anställd omröstning öfver detta förslag med ja och nej Herr Panum enhälligt utsedd till ledamot af Akademien inom nämnda klass. För den sålunda valde skulle i vanlig ordning utfärdas kallelsebref.

Tryfven skrift.

§. 25. Anmäldes, att 13:de Bandet (för 1874) af Akademiens Handlingar, nya följden, utkommit sedan sista sammankomsten.

Föredrag och meddelanden.

§. 26. Föredrag och meddelanden.

Herr Torell

Herr Torell redogjorde för de preglaciala marinalagren uti Norra Sysseland.

Herr Nordenskiöld.

Herr Nordenskiöld lemnade en redogörelse för Docenterne Theels och Arnells samt Doktor Trybloms resor i Sibirien sistförflutna sommar, hvarvid Herr Nordenskiöld, bland annat, framhöll det utomordentligt vänliga bemötande och tillmötesgående från så väl enskilde personer som från myndigheterna, som under denna resa kommit bemälde naturforskare till del; och beslöt Akademien med anledning häraf, på Herr Nordenskiölds framställning, att afsända en tacksägelseskrifvelse till Generalguvernören i Ostsibirien Excellensen Baron Friedrichs. Derjemte inlemnade Herr Nordenskiöld för intagande i Akademiens Öfversigt en afhandling af Herr J. Ruller: "Analys af kromjern från platinavaskerierna i Ural", och redogjorde Herr Nordenskiöld för denna afhandling.

Herr Ekman.

Herr Ekman höll ett föredrag om de hydrografiska förhållandena inom Mälaren och Stockholms skärgård.

Sekreteraren.

Sekreteraren aflemnade följande uppsatser nemligen 1:o "Nouveau système des Mantides" af Akademiens ledamot Herr Stål; 2:o "Meddelanden från Upsala kemiska laboratorium: 21.– Några ur α och β Dinitronaftalin framställda naftalinderivater" och 22: "Om konstitutionen af ätskilliga naftalinföreningar" af Docenten Alb. Atterberg; samt 3:o "Om Belemniterna i sandkalken i Skåne" af Docenten K. Lundgren. Den första uppsatsen skulle intagas i Häftet till Akademiens Handlingar och de båda sednare i Öfversigten.

Skänker.

§. 27. Slutligen anmäldes, att Akademiens bibliothek sedan sista sammankomsten fått mottaga ätskilliga värdefulla skänker, hvaröfver en förteckning som vanligt skulle intagas i Öfversigten.

Penningutdelning.

§. 28. Utdelades 39 penningar. Assistenten Doktor Lindström, Adjunkten Varier, Majoren Palm, Docenterna Theel och Arnell samt Doktor Trybom, hvilka öfvervarit sammankomsten erhöllo åfven hvardera en.

Vid pennan
Otto Sjögreen