

DEN ENTOMOLOGISKA FÖRENINGENS I STOCK-
HOLM SAMMANKOMST Å HOTEL PHENIX

DEN 27 APRIL 1895.

Sedan ordföranden, professor CHR. AURIVILLIUS, helsat de talrikt församlade medlemmarna välkomna, anmälde han att styrelsen beslutit kalla följande personer till ledamöter af föreningen, nämligen professorerna AUGUST WILHELM QVENNERSTEDT och DAVID BERGENDAL i Lund på förslag af professor AURIVILLIUS; godsegaren STAFS ADOLF VON POST (Äsgård, Äs), amanuensen SIMON BENGSSON (Lund) och lektor ERNST ADLERZ (Örebro) på förslag af kapten GRILL; lektor HAMPUS WILHELM ARNELL (Gefle) på förslag af d:r F. TRYBOM; direktör OTTO REDLUND (Husby, Munsö s:n) på förslag af direktör LYTTKENS samt jägmästaren ERIK G:SON HJORT på förslag af byråchefen MEVES.

Genom döden hade föreningen förlorat sin ledamot öfverkammarherren, grefve ADAM LEWENHAUPT på Sjöholm.

Till sammankomsten hade utkömmit och utdelades ett dubbelhäfte (1 och 2 för 1895) af Entomologisk Tidskrift.

Med anledning af frih. FABIAN BARNEKOWS vid föregående sammankomst väckta förslag, att föreningen till mosskulturföreningens årsmöte instundande sommar vid Örbyhus skulle iordningställa en samling skadeinsekter, ansåg föreningen att något, om äfven i mindre skala, skulle i denna väg kunna åstadkommas. Ordföranden uppmanade medlemmarna att före den 28 instundande juli till Örbyhus under frih. F. BARNEKOWS adress insända hvad som kunde på den korta tiden anskaffas af skadeinsekter, om möjligt med tillhörande skadade växtdelar.

Förste fiskeriassisten, d:r FILIP TRYBOM, höll därefter ett med synnerligt intresse afhördt och hufvudsakligen på egna

undersökningar grundadt föredrag om s. k. blåsfotingar (physapoder). Dessa små insekter bruka uppehålla sig uti samt göra partiella skador på axen hos sädeslag och andra gräs. Med partiella skador menade föredraganden sådana, som i regeln blott omfattade enskilda småax, blommor eller korn, eller vid hvilka blomställningens hufvudaxel icke helt förvissnade. I vårt land vore *Phloeothrips frumentaria* den blåsfotingart, som åstadkomme de största skadorna, framför allt i rågaxen. Att emellertid »gallax» eller förkrympta småax genom brist på tillräcklig näring o. s. v. ofta uppstode i stor mängd, synnerligast vid nedre delen af axen, utan att blåsfotingar eller andra insekter vore orsak härtill, påpekades och visades å företedda ax. Man hade ofta velat skriva äfven dessa missbildningar på blåsfotingarnas räkning. *Phloeothrips frumentaria* uppträdde hos oss sistlidne sommar talrikare än vanligt. Dess larver hade t. ex. vid Södertelje förefunnits i sådan mängd, att man fann 5—30 i ungefär två rågax af tre den tid, då kornen började blifva fullvuxna. I Skåne och Halland hade den varit jämförelsevis fåtalig, kring Mälaren och Hjelmaren samt för öfrigt i Örebro län hade den däremot uppträdt i stor mängd. I Ryssland hade dessa djur i medlet af åttioalet på vissa trakter fördärfvat ända till sex sjundedelar af rågskörden. Professor LINDEMANN gjorde då den upptäckten, att djuren öfvervintrade i den afskurna sädesstubben, samt rekommenderade därför att tidigt på hösten djupplöja sådana fält, där insekterna varit mest talrika, samt hopsamla och uppbränna stubben. Emellertid hade hvarken hos oss eller på andra håll, där man gjort observationer, *Phloeothrips frumentaria* anträffats i stubben, annat än möjligen i mera enstaka individer.

På en annan blåsfotingart, *Phloeothrips ulmi*, som föredraganden sistlidne sommar anträffade i talrika kolonier i Kalmar län, hade han gjort den betydelsefulla upptäckten, att pupporna hade tre (man hade förut endast antagit två) i många afseenden alldeles bestämdt skilda stadier, att de bytte om hud tre gånger, och att mundelarnas byggnad visade, att detta skedde utan att någon föda förtärdes allt ifrån öfvergången från larv till puppa samt tills den utvecklade insekten framkommit. De tre puppstadierna beskrefvos,

Kapten CLAES GRILL förevisade 11 af honom under förli-
den sommar funna och å sid. 78 i tidskriften omnämnda för
Sverige nya arter *coleoptera*.

Föreningen hade 1894 varit i stånd att utdela två vandringssti-
pendier, ett å 60 kr. till studeranden vid Göteborgs realläroverk
RAGNAR INSULANDER och ett å 50 kr. till studeranden vid Vexjö
högre elementarläroverk JANNE LINDQVIST. Från den förre hade
en mera utförlig reseberättelse, från den senare en förteckning
öfver under färden gjorda fynd till föreningen inkommit och
refererades af sekreteraren.

Professor CHR. AURIVILLIUS anmälde och refererade den
nyligen utkomna förra delen af: »Förteckning öfver Skandina-
viens, Danmarks och Finlands Coleoptera, jämte deras synonymi
och geografiska utbredning» (184 sidor) af CLAES GRILL; hvar-
efter han förevisade ett synnerligen praktiskt för insektstudium
afsedt mikroskop från OTTO TOEPFER i Potsdam. Mikroskopet,
som tillåter att studera den på nålen uppsatta insekten, är för-
sedt med 3 okular med 18, 25 och 32 gångers förstoringför-
måga, ligger inlagdt i en pryddlig låda af mahogni och kostar
utom frakt och tull 35 mark.

Efter förhandlingarnas slut intogs gemensam sexa.

Claes Grill.

GÅFVA TILL ENTOMOLOGISKA FÖRENINGEN FRÅN ÅKERBRUKSDEPARTEMET I ST. PETERSBURG.

Obs. Alla arbetena äro på ryska, men titlarne här återgifna på franska.

Odessa. Commission Entomologique.

Travaux. 8:o.

SKATSCHESKY, A., Les Sauterelles dans les districts de Cherson et
de Dniepr en 1884. et REKALO, E. L., Les Sauterelles dans la
Bessarabie 1884—5. 1886. 37 p.

Procès-verbal de la séance du 6 octobre 1886. Odessa. 1886. 3 pg.

MAMOUROWSKY, M., Insectes nuisibles aux jardins de la Crimée.
Odessa. 1886. 9 pg.

VIDHALM, I. M., *Cecidomyia destructor* et autres insectes nuisibles
de la Bessarabie. Odessa. 1886. 107 pg. 1 tab.

REKALO, E., Insectes nuisibles dans les gouvernements de Bessarabie
et de Cherson. 1886. 24 pg.