

DEN ENTOMOLOGISKA FÖRENINGENS SAMMAN-
KOMST DEN 28 APRIL 1883.

Föreningen var inbjuden att hålla sin andra ordinarie sammankomst för året hos dess nitiske och högt värderade ledamot Hr Konservator W. MEVES i hans hem (n:o 35 Kammakaregatan).

Ordföranden, undertecknad, framlade det samma dag utkomna första häftet af Entomologisk Tidskrift, hvilket till de närvarande utdelades.

Till ledamöter i Föreningen inkallades Hr Löjtnant ROLF ALRIK LINDBOHN (Östra Humlegårdsgatan 14), Hr Prof. CARL CURMAN (Biblioteksgatan 3) och Hr Med. Rådet FREDRIK BJÖRNSTRÖM (Konradsberg).

Ordföranden framlade en på franska språket affattad Cirkulärskrifvelse till utländska ledamöter, hvilken godkändes.

En samling sällsynta skalbaggar, skänkta af Hr CARL MÖLLER (Wedelsbäck i Skåne) samt den af Hr O. GUINCHARD förärade *Ranatra linearis* L. förevisades.

Bestämmandet af dag och ställe för Föreningens vanliga vårsammankomst i Stockholms omgifningar öfverlemnades åt Styrelsen.

Hr MEVES förevisade den praktfulla spinnarefjärilen *Saturnia Isabella* och redogjorde för dess utvecklingshistoria. Denna stora, sällsynta, spanska nattfjäril, skimrande med smaragdgrön glans och uppkallad efter Drottning Isabella af Spanien, upptäcktes för några år sedan å Sierra Guadarrama, der han lever högt upp i kronorna af en der växande tall-art. De förevisade exemplaren, hane och hona, voro sannolikt de första af denna art, som funnit vägen till Sverige.

Hr MEVES förevisade äfven en stor mängd exemplar af *Papilio Machaon* L., alla sedan början af Februari hos honom utkläckta ur puppor, insamlade i Wärmland af Herr G. STENSTRÖM

(Gårdsjö, Borgvik). Pupporna hade med afseende på färgteckningen varit af två slag, men denna olikhet hade icke funnits stå i något bestämdt förhållande till de ur dem framkomna fjärilarnes kön.

Emedan Lektor HOLMGREN af en resa i tjänsteärenden, såsom Kgl. Landtbruksakademiens Entomolog, var hindrad att närvara vid sammankomsten, så framförde Prof. AURIVILLIUS å hans vägnar följande iakttagelser:

Hr HOLMGREN hade förliden sommar å Ingarön träffat den i Sverige tämligen sällsynta getingarten, *Vespa austriaca*, såsom snyltgäst hos en samslägting *V. germanica*. Under sådant förhållande är det lätt förklarligt, hvarför man aldrig träffat något bo af *V. austriaca*, ej heller några arbetareindivider af denna getingart. Den får fria husrum hos en god vän och behöfver således icke några arbetare att bygga eget hus. Imellertid betungas icke värdfolket med omsorger om inhyssingarnes afföda, såsom deremot händelsen är med vissa parasithumlor, hvilka icke blott begagna sig af fri bostad, utan äfven låta värdarne uppöfva den främmande afkomman.

Hr HOLMGREN har under senare tid kommit till den åsigt, att potatessjukans härjningar i viss mån kunde ställas i samband med uppträdandet af bladlöss i stora massor å potatesblastern. Det synes honom antagligt, att bladlössen, i det de med sina sugrör genomstinga potatesväxtens epidermis, göra det lättare för sporerne af potatessjukans svamp, *Phytophthora infestans*, att intränga i växtens inre genom de af bladlössen orsakade små såren. Hr H. hade vidare trott sig finna, att den bekanta »skorfbildningen» å potatesknölarne, hvilka förorsakas af en svamp, stod i ett visst samband med en *Elater* eller *Knäppare-larv*, som angriper potatesen och gör den samma mottagligare för »skorfsvampen». Under den lifliga diskussion, som om dessa frågor uppstod, yttrades flere härifrån afvikande meningar.

Hr Sv. LAMPA visade en för Sverige ny fjärl af glasvingarnes grupp, *Sesia asiliformis*, hvilken för länge sedan togs af professor BOHEMAN å Öland och nu påträffats insatt bland exemplar af en närbeslägtad art under nu pågående revision af riksmusei svenska fjärilsamling.

Hr LAMPA omnämde, efter en amerikansk tidskrift Papilio, att det lyckats i Amerika att uppföda larver med genom pressning torkade blad af de respektive larvernans foderväxter. Då bladen skola användas, uppblötas de först och aftorkas derefter väl. Om uppgiften bekräftar sig, så vore en stor svårighet för larvens uppfödande under resor undanröjd.

Hr AURIVILLIUS redogjorde för de nyaste undersökningarna om det sätt, hvarpå flugor och andra insekter fästa sina fötter under deras promenader å våra fönsterrutor och inunder taken i våra rum o. s. v. Man har trott sig finna, att fötternas fästande icke skulle, såsom man hittills antagit, ske medelst en sugapparat under foten, utan genom en häftande vätska, som afsöndras ur små körtlar vid de hår, som kransvis omgifva foten.

Hr AURIVILLIUS nämde vidare, att man i Tyskland numera vill förneka, att parthenogenesis skulle ega rum hos bien, hvarom man hittills varit allmänt öfvertygad.

På förslag af hr MEVES invaldes majoren ALEXANDER VON HOMEIJER, en framstående tysk entomolog, till utländsk ledamot af Föreningen.

Sedan förhandlingarna voro slutade, serverades en riklig och angenäm soupé hos den gästfrie, vänlige värden.

Oskar Th. Sandahl.