

nerligen intressant. Däremot går det ej att avgöra, om fyndet betecknar en kontinuerlig fortplantning under ursprungliga levnadsbetingelser eller är en tillfällig återgång, då Gotland är vårt för husbockens härjningar värst utsatta landskap.

Auszug.

Der Verfasser meldet einen Fund von *Hylotrupes bajulus* L. in einer stehenden, abgestorbenen Kiefer an. Die etwa 1 dm dicke Kiefer war noch ganz mit Rinde versehen, von Pilz angegriffen und ein wenig anbrüchig.

T.-E. Leiler.

Über ein nördliches Vorkommen der Farnblattwespe *Blasticotoma filiceti* Klug.

Anlässlich der Exkursion der Abteilung »FOB» des 7. Internationalen Botanikerkongresses, Stockholm, Juli 1950, die nach den Bezirken Västerbotten und Jämtland führte, fand ich im Garten des Herrn Direktors Kempe in *Örnsköldsvik* an einer feuchten und schattigen Stelle dicht an einem Felsen eine Farnpflanze (*Athyrium filix femina*) mit auffallenden Krankheitserscheinungen. Ein grosser Teil der Farnwedel zeigte Verfärbungen, einige waren bereits fast völlig gebräunt und am Absterben. Am Stiel der erkrankten Wedel, wenige Zentimeter oberhalb des Erdbodens, waren eine oder auch mehrere Flocken eines weissgelblichen Schaumes etwa von der Grösse einer kleinen Walnuss zu bemerken. Beim Aufschneiden der befallenen Stiele fanden sich in der Stengelmittle minierend eine oder mehrere zentimeterlange weissliche Blattwespenlarven mit verhältnismässig langen Fühlern und stark modifiziertem, scheibenförmigem, behaftetem Hinterende vor. Die übrigen zahlreich in der Nähe stehenden Farnpflanzen waren völlig gesund; der Befall beschränkte sich nur auf eine einzige Pflanze.

Die Larven konnten auf Grund des mitgenommenen Materials von Herrn Dr. Malaise, Naturhistoriska Riksmuseet *Stockholm*, als Larven der Blattwespe *Blasticotoma filiceti* Klug bestimmt werden. Herr Dr. Malaise hatte die Liebenswürdigkeit, mich darauf hinzuweisen, dass diese Blattwespe, welche von ihm mehrfach in der Umgebung von *Wladiwostok* gefunden worden ist und welche zwar über ganz Mitteleuropa und Mittelasien verbreitet ist aber nirgends häufig vorkommt, bisher nur dreimal in Schweden aufgefunden worden sei, und zwar von Thomson (Hymen. Scandin. p. 296, Lund 1871) in *Klinta* nahe *Ringsjön*, von Gaunitz in der Umgebung von *Österkorsberga* und von ihm selber in *Freskati* bei *Stockholm*. Der neue Fundort in *Örnsköldsvik* auf etwa 64° nördlicher Breite dürfte das nördlichste bisher bekannte Vorkommen dieser sehr ursprünglichen Blattwespe sein,

weshalb mich Herr Dr. Malaise veranlasste, diesen Fund bekannt zu geben. Die Aufzucht der Blattwespe, von welcher bisher nur Weibchen bekannt sind, glückte leider nicht, da das Material auf der Fahrt bereits zu stark ausgetrocknet war.

H. Francke-Grosmann.

Bundesanstalt für Forst- u. Holzwirtschaft
Reinbek Bez. Hamburg.

Acherontia atropos i Sverige 1950.

Den som vandrarfjäril allbekanta dödskallesvärmaren, som från sina centra å ömse sidor av Medelhavet varje år gör framstötningar mot norr och även åt andra väderstreck, synes i år ha haft särskilt goda förutsättningar för sin expansion.

Ett larvfynd gjordes i en potatisåker i Sjuntorp, Västergötland, i slutet av augusti, enligt insänt prov till Växtskyddsanstalten. Även i Malmötrakten har en larv tagits. Eljest är det fynd av imagines som meddelats, från Skåne till Lappland. Så hittades en fjäril med 110 millimeters spännvidd i Snårestad ett par km från Ystad, i ett bihus, en annan togs i Väckelsång i Växjötrakten i början av oktober. I Klintehamn, Gotland, låg ett exemplar dött på en gårdsplan, 25 m från en bigård 20.10. (J. E. Nordström), i Norrköping togs i början av november en fjäril på en skolgård och i Värmland ett exemplar i Brunskog i mitten av september (A. Lilja). Från Norrland föreliggande följande fynd. Harkskär ej långt från Gävle 23.9. i en korg, som stått i en öppen förstuga under natten (H. Nordin), Tallåsen nära Ljusdal i Hälsingland första veckan av september »på farstubroten» (J. O. Wallström), Boviken i Skellefteåtrakten 18.9. på vägg (G. Lundgren), Håmojokk i Gällivartrakten 19.9. på marken (A. Nilsson) och, nordligast, Älvsbyn, Norrbotten.

Frithiof Nordström.

Melitaea britomartis Assman bereits von Thunberg behandelt.

Papilio dictynna Thnbg (nec Esper) 1791 (Ins. Sv., II, p. 32) ist ein gut erhaltenes Exemplar von *britomartis*. Das stellte ich fest, als ich im November 1949 die Typen der Thunbergschen Sammlung in Upsalas Universität untersuchte. Leider vermisst man in Thunbergs Text jede Fundortangabe, auch hat das einzige Exemplar, das in der Sammlung steckt, keine Etikette. Im Texte bezieht sich Thunberg auf »Fabricius Mant., Vol. 2, p. 59» (und auf Engramelle). Fabricius (l. c.) bezieht sich auf Esper, auf dessen Taf. 48, Fig. 2 (die echte *dictynna* Esp.) sowie auf Taf. 89, Fig. 1, 2 (*athalia minor* Esp.). *P. athalia minor* Esp. ist aber dasselbe wie *aurelia* Nickerl 1850, die wieder ihrerseits mit *britomartis* Assm. 1847 identisch ist.

Thunberg hat sohin seit Mai 1791 (Respond. Per Eric Becklin) *britomartis* als einen schwedischen Schmetterling behandelt. Ausser den Literaturhin-