

Smärre meddelanden och notiser.

Formica fusca-picea Nyl. i Närke. — Sedan ADLERZ i Arkiv för zoologi, band 8, nr 26, år 1914 under titeln »*Formica fusca-picea* NYL., en torvmossarnas myra», publicerade ett fynd i Medelpad, första gången i Sverige sannolikt, av denna genom sitt levnadssätt synnerligen märkliga myrart samt meddelade sina iakttagelser över densamma, synas inga ytterligare bidrag beträffande *Formica fusca-picea*'s förekomst i Sverige ha lämnats. Undertecknad vill därför meddela, att den i Markkärret, Almy socken i Närke, förekommer i små kolonier i vitmosstuvorna spridd här och där över kärret, där jag bevittnat den av ADLERZ påpekade sällsamma förkärleken hos myran för att anlägga larvkmarrarna på ett djup i tuvan, som ofta befinner sig under grundvattnets nivå. För anläggandet av sina bon håller sig emellertid myran alltid till de över den omgivande kärmarken sig höjande tuvorna, vilka vid vårsmältningen åtminstone med sin översta del höja sig över vattnet.

Som *Formica fusca-picea* är funnen talrikt på myrar så långt söderut som i Danmark, är ju att antaga, att då uppmärksamhet ägnats densamma, den skall kunna träffas litet varstades på lämpliga lokaler i Sverige.

Som en egendomlighet beträffande de första iakttagelserna, vilka gjordes över denna myras levnadssätt, framhöll lektor ADLERZ i brev, att kort efter det hans uppsats blivit tryckt, erhöi han sig tillsänd en i Biologisches Centralblatt 20 januari 1914 införd avhandling med titel: »*Formica fusca-picea, eine Moorameise*», av jesuitpastorn W. BONNER (Charlottenlund, Danmark); under nästan identisk titel hade de båda forskarna meddelat resultaten av sina iakttagelser över samma ämne utan att de visste av varandra.

Anton Fansson.

Vermag die Feuerwanze fliegen? — Unter der Hauptform von *Pyrrhocoris apterus* L. treten bisweilen Exemplare der Rückschlagsform mit ausgebildeten Hinterflügeln auf, die wie aus der mir freundlichst übermittelten Abhandlung von Herrn PAUL

SCHULZE »Das Abändern der Zeichnung auf den Flügeln der Feuerwanze» (vgl. Sitzungsber. der Gesellsch. naturforsch. Freunde Berlin Nr. 10, p. 385—395, 1916) hervorgeht der Namenstaufe nicht entgangen ist und f. *pennata* WESTH. (1884) (nur vorübergehend) heisst. Die f. *pennata* WESTH. ist aber ein Synonym. WOLFF hat nämlich in seinen ganz in Vergessenheit geratenen »*Icones cimicum*» fasc. III (Erlangen 1802) die geflügelte Feuerwanze mit folgender Diagnose »*obvenit interdum alatus; membrana nigra immaculata. Alae fuscentes*» p. 108 erwähnt ja sogar als *Pyrrh. alatus* WOLFF auf Taf. XI, fig. 102 b. abgebildet. Ob diese Abbildung die einzige bisher veröffentlichte der geflügelten Form ist lasse ich dahingestellt. Ich möchte nur aufmerksam machen, dass man auch der betreffenden Abbildung schliessen darf, dass ein Insekt mit derartig ausgebildeten Hinterflügeln auch fliegen kann. »Keiner der Beobachter hat die f. *pennata* fliegen sehen», sagt aber SCHULZE (l. c., p. 394). Diese negative Feststellung beweist noch nicht, dass forma *alatus* WOLFF (= *pennata* WESTH.) faktisch kein Flugvermögen besässe, ... aber auch nicht das Gegenteil. Erst eingehendere Beobachtungen und gründliche Beschäftigung mit dem hier angeregten Thema kann uns darüber Klarheit bringen.

Zu erwähnen wäre aus P. SCHULZES interessanter Studie sein für die Technik der Flügelzeichnung bemerkenswerter Befund, dass der Mittelfleck im Vorderflügel der Feuerwanze »kleine Aus- oder Einbuchtungen zeigt, an den Stellen, wo ihn die Adern schneiden». Die Zeichnung ist sohin ähnlich wie bei den Lepidopteren auch Orthopteren an den Rippenverlauf gebunden.

Söder ²⁶/₄ 18.

Filip Bryk.

Rhynchophora. — Uppgift å fyndorter i den mån de avika från dem som angivits i THOMSONS »Skandinavien Insekter».

- | | |
|---|--|
| <i>Rhynchites tomentosus</i> , GYLL. (<i>uncinnatus</i> TH.). — Bollebygd, Vg. | <i>Polydrosus pilosus</i> , GREDLER (<i>binotatus</i> TH.). — Hindås, Vg. |
| <i>Apion dissimile</i> , GERM. — Svenljunga, Vg.; Vaxholm. | <i>Otiorrhynchus sulcatus</i> , F. — Halands Väderö. |
| <i>Apion cerdo</i> , GERST. — Göteborg, Svenljunga, Värnan vid Sthlm. | <i>Erirrhinus festucae</i> , HERBST. — Östanå, Stockholms Skärgård. |
| <i>Apion carduorum</i> , KIRBY (<i>basicorne</i> ILLIG). — V. Frölunda, Vg. | <i>Acalles misellus</i> , BOH. — Göteborg. |
| <i>Apion violaceum</i> , KIRBY. — Svenljunga, Vg. | <i>Ceutorrhynchus pollinarius</i> , FORST. Nynäs, Södermanland. |
| <i>Apion affine</i> , KIRBY. — Hindås, Vg. | <i>Ramphus aeneus</i> , BOH. (<i>subaneus</i> ILLIG). — Hindås och Sjömarken, Vg. |
| <i>Sitones cribricollis</i> , GYLL. (<i>cambricus</i> STEP.). — Furusund, Stockholms Skärgård. | <i>Tychius polylineatus</i> , GERM. — Fässberg, Vg. |