

- Briggs, J. D. 1958. Humoral immunity in lepidopterous larvae. – *J. exp. Zool.* 138:155–188.
- Bucher, G. E. 1960. Potential bacterial pathogens of insects and their characteristics. – *J. Insect Pathol.* 2:172–195.
- Clausen, C. P. 1954. The egg-larval host relationship among the parasitic Hymenoptera. – *Boll. Lab. Zool. gen. agr. Portici* 33:119–133.
- Evans, W. A. & Elias, R. G. 1970. The life cycle of *Malamoeba locustae* (King et Taylor) in *Locusta migratoria migratoides* (R. et F.). – *Acta Protozool.* 7:229–241.
- Ewen, A. B. & Arthur, A. P. 1976. Cuticular encystment in three Noctuid species (Lepidoptera): Induction by acid gland secretion from an Ichneumonid parasite (*Banchus flavescens*). – *Ann. Ent. Soc. Amer.* 69:1087–1090.
- Faye, I. 1976. Insect immunity. Fate of injected bacteria and induction of a multicomponent defence system. Umeå. (Dissertation).
- Grandori, R. 1911. Contributo all'embriologia e alla biologia dell'*Apanteles glomeratus* (L.) Reinh. – *Redia* 7:363–428.
- Gregoire, C. 1951. Blood coagulation in arthropods. II. Phase contrast microscopic observations on haemolymph coagulation in sixty-one species of insects. – *Blood* 6:1173–1198.
- Grimstone, A. V., Rotheram, S. & Salt, G. 1967. An electron-microscope study of capsule formation by insect blood cells. – *J. Cell. Sci.* 2:281–292.
- Harry, O. G. & Finlayson, L. H. 1975. Histopathology of secondary infections of *Malpighamoeba locustae* (Protozoa, Amoebidae) in the desert locust, *Schistocerca gregaria* (Orthoptera, Acrididae). – *J. Insect Pathol.* 25:25–33.
- Johannsen, O. A. & Butt, F. H. 1941. Embryology of insects and myriapods. New York & London.
- Johansson, A. S. 1951. Studies on the relation between *Apanteles glomeratus* L. (Hym., Braconidae) and *Pieris brassicae* L. (Lepid., Pieridae). – *Norsk Ent. Tidsskr.* 8:145–186.
- Jones, J. C. 1962. Current concepts concerning insect hemocytes. – *Am. Zoologist* 2:209–246.
- Kitano, H. 1962. Studies on the origin of giant cells in the body fluid of *Pieris rapae crucivora* attacked by *Apanteles glomeratus*. – *Zool. Mag. Tokyo* 71:262–268.
- Kitano, H. 1965. Studies on the origin of giant cells in the body fluid of *Pieris rapae crucivora* attacked by *Apanteles glomeratus* L. II. Determination of their origin and speculation on their biological significance. – *Zool. Mag. Tokyo* 74:192–197.
- Loubes, C. & Bouix, G. 1970. Recherches cytologiques et cytochimiques sur le genre *Diplocystis* Kunstler 1892 (Eugregarina Diplocystidae). – *Bull. Soc. Zool. France* 95:837–846.
- Maramorosch, K. & Shope, R. E. (eds.) 1975. Invertebrate immunity. New York, San Francisco & London.
- Maupas, E. 1899. La mue et l'enkystement chez les nématodes. – *Archs. Zool. exp. gén.* 27:563–628.
- Poinar, G. O. Jr. & Leutenegger, R. 1971. Ultrastructural investigation of the melanization process in *Culex pipiens* (Culicidae) in response to a nematode. – *J. Ultrastruct. Res.* 36:149–158.
- Rotheram, S. & Lackie, J. M. 1975. The ultrastructure of the surface of *Diplocystis schneideri* Kunstler (Sporozoa: Eugregarinida), a parasite of *Periplaneta americana*. – *Parasitology* 70:385–388.
- Salt, G. 1963. The defence reactions of insects to metazoan parasites. – *Parasitology* 53:527–642.
- Salt, G. 1968. The resistance of insect parasitoids to the defence reactions of their hosts. – *Biol. Rev.* 43:200–232.
- Salt, G. 1970. The cellular defence reactions of insects. Cambridge.
- Sato, Y. 1976. Experimental studies on parasitization by *Apanteles glomeratus* L. Hymenoptera: Braconidae. I. Parasitization to different species of genus *Pieris*. – *Appl. Ent. Zool.* 11:165–175.
- Schneider, F. 1950. Die Abwehrreaktion des Insektenblutes und ihre Beeinflussung durch die Parasiten. – *Vjschr. naturf. Ges. Zurich* 95:22–44.
- Smith, H. W. 1938. The blood of the cockroach *Periplaneta americana* L. – *Techn. Bull. New Hamps. agric. Exp. Stn.* 71:1–23.
- Stephens, J. M. 1963. Immunity in insects. – I: Steinhaus, E. A. (ed.): *Insect pathology. An advanced treatise.* Vol. 1:273–297. New York & London.
- Strickland, E. H. 1923. Biological notes on parasites of prairie cutworms. – *Bull. Dep. Agric. Dom. Can.* no. 26:1–40.
- Tillyard, R. J. 1917. The biology of dragonflies (Odonata or Paraneuroptera). Cambridge.
- Vey, A. & Götz, P. 1975. Humoral encapsulation in Diptera (Insecta): comparative studies in vitro. – *Parasitology* 70:77–86.
- Weiser, J. 1969. Immunity of insects to protozoa. – I: Jackson, G. J. et al. (eds.): *Immunity to parasite animals.* Vol. 1:129–147. Amsterdam.
- Yeager, J. F. & Knight, H. H. 1933. Microscopic observations on blood coagulation in several different species of insects. – *Ann. Ent. Soc. Amer.* 26:591–602.

Föreningsmeddelanden

Riksföreningen

Till Sveriges Entomologiska Förening är nedanstående föreningar anslutna. Styrelsen för riksföreningen består av två ledamöter från varje lokalförening: Bengt-Olof Landin (ordf.), Håkan Elmquist (v. ordf.), Sten Jonsson (sekr.), Göran Andersson, Lars Brundin, Torkel Hagström, Lars Hedström, Stig Höglund, Hans Karlsson och Carl H. Lindroth.

Riksföreningens uppgift är att främja entomologin i Sverige bl.a. genom att utge en för de anslutna föreningarna gemensam tidskrift – Entomologisk Tidskrift –, att stödja lokalföreningarna samt att i övrigt sprida kunskap om entomologin.

Lokalföreningarna

För medlemskap i lokalförening tag kontakt med sekreteraren i lokalföreningen (se nedan).

Entomologiska föreningen i Stockholm

Styrelse och funktionärer. Edvard Sylvén (ordf.), Stig Torstenius (v. ordf.), Håkan Elmquist (sekr.), Lars Brundin, Tor-Erik Leiler, Karl-Johan Hedqvist, Tord Nyholm, Hans Hellberg (suppl.), Hans Lundberg (suppl.) och Lars Imby (adj. led.) samt Bert Gustafsson (skattmästare och distributör). *Lokalredaktör.* Edvard Sylvén. *Adress.* Entomologiska föreningen, Naturhistoriska Riksmuséet, Sektionen för Entomologi, 104 05 Stockholm. Postgiro 5 42 13-4.

Medlemsavgift. 10 kronor per år.

Verksamhet. Föreningen har sammanträden med föredrag och meddelanden en gång i månaden samt en exkursion på försommaren.

Publikationer. Äldre årgångar av Entomologisk Tidskrift och Föreningens övriga publikationer (Svensk Insektfauna, Svensk Spindelfauna och Handledning för Insektsamlare) rekvireras från distributören (se ovan), hos vilken en förteckning över nämnda publikationer kan erhållas.

Entomologiska föreningen i Uppland

Styrelse och funktionärer. Sten Jonsson (ordf.), Lars Hedström (sekr.), Henrik Wallin (skatt-

mästare), Åke Holm, Klas Lejfeldt, Elbert Alfredsson (suppl.) och Bo G. Svensson (suppl.). *Lokalredaktörer.* Lars Hedström och Bo G. Svensson (suppl.).

Adress. Entomologiska föreningen, Entomologiska avdelningen, Box 561, 751 22 Uppsala. Postgiro 85 05 14-4.

Medlemsavgift. 10 kronor per år, för skolungdomar 5 kronor per år.

Verksamhet. Allmänna sammankomster med föredrag eller motsvarande hålls normalt den första tisdagen i varje månad under våren (januari–maj) och den första onsdagen i månaden under hösten (september–december). Exkursioner företas minst en gång på våren och en gång på hösten. Föreningen förmedlar försäljning av viss entomologisk materiel till medlemmarna (hittills omfattande nålar och insektaskar). Förfrågningar om föreningen och förslag om dess verksamhet mottas i första hand av ordföranden (Aspdungevägen 10, 754 60 Uppsala, tel. 018/36 64 63) och sekreteraren (Näckrosgatan 1C, 754 37 Uppsala, tel. 018/25 75 57).

Entomologiska sällskapet i Lund

Styrelse och funktionärer. Carl H. Lindroth (ordf.), Bengt-Olof Landin (v. ordf.), Per Douwes (sekr.), Ronny Larsson (kassör), Hugo Andersson, Erik Tham, Kjell Andersson (suppl.) och Alan Dufberg (suppl.) samt Roy Danielsson (distributör). *Lokalredaktörer.* Hugo Andersson och Ronny Larsson (suppl.).

Adress. Entomologiska sällskapet, Zoologiska institutionen, Helgonavägen 3, 223 62 Lund. Postgiro 9 93 39-4.

Medlemsavgift. 10 kronor per år.

Verksamhet. Allmänna möten med föredrag och meddelanden en gång i månaden (vanligen sista fredagen i månaden) under september–maj samt en exkursion på våren.

Publikationer. Årgångar av Sällskapets tidigare tidskrifter – Opuscula Entomologica och Entomologen – samt särtryck, supplement och Catalogus Insectorum beställs hos distributören (se ovan).

Nerikes entomologiska sällskap

Styrelse och funktionärer. Hans Karlsson (ordf.), Stig Höglund (sekr.), Heino Trei (kassör), Leif Rapp och Olle Pellmyr. *Lokalredaktörer.* Heino Trei och Olle Pellmyr (suppl.).

Adress. Stig Höglund, Klackvägen 8, 692 00 Kumla, tel. 019/720 31.

Publikation. Sällskapet ger ut en stencilerad års-skrift varje år. Äldre årgångar kan köpas hos kassören (se ovan).

Västsvenska entomologklubben

Styrelse och funktionärer. Göran Andersson (ordf.), Torkel Hagström (sekr.), Bengt Ekengren (kassör), Ingrid Bodin, Jan Jonasson och Ted von Proschwitz. *Lokalredaktörer.* Chester Svensson och Bengt Gunnarsson (suppl.).

Adress. Västsvenska entomologklubben, Naturhistoriska muséet, Box 11049, 400 30 Göteborg, tel. 031/14 56 09. Postgiro 72 47 78-6.

Medlemsavgift. 15 kronor per år, för familjemedlem 5 kronor per år.

Verksamhet. Föreningen har sammankomster varje månad i form av möten eller exkursioner.

Publikation. Föreningen ger ut det stencilerade medlemsbladet "AROMIA – en doft från insektvärlden", som kommer ut med tre nummer om året.

Säljes – köpes

Till salu

Entomologisk Tidskrift, vissa årg. 1890–1939.

Karin Kolthoff

Erik Sandbergs gata 48, 171 34 Solna
08/27 96 71

Samlingsetiketter för Nordens skalbaggar, kompletterad enligt Catalogus Coleopterorum Fennoscandiae et Daniae 1960, tillhandahålles mot kr 50:– pr kollektion.

T.-E. Leiler

Sörgården 135, 186 00 Vallentuna

Helt ny insektslåda i aluminium, glas och botten med gummilist, som gör lådan tät. Tillv. i storl. 450 × 350 × 60 mm utv. mått. Väggtjockl. 10 mm. Tvådelad. Stommar till lådorna tillv. i ett system som kan kombineras obegränsat. Begär offert.

W. Kronblad

Skogsvägen 10, Ekenässjön, 374 00 Vetlanda

Önskas köpa

V. Hansen, Biller XIII, XIV och XIX (Danmarks Fauna 55, 56 och 63). S. Hoffmeyer, De Danske Målere.

Nils Broström

Vårdhusvägen 22, 145 50 Norsborg

C. H. Lindroth, Die fennoskandischen Carabidae, I–III, C. H. Lindroth, Svensk Insektfauna, Carabidae (2. uppl., 1961) och ev. annan litteratur om carabider.

Lars Sternefält

Kavlaskärsvägen 13, 370 16 Johannishus 2
0455/314 56

Southwood & Leston, Land and Water Bugs of the British Isles.

Carl-Axel Gertsson

Kämnärsvägen 8–242, 222 45 Lund
046/13 95 15

Fjärilskåp med lådor med glaslock. Nordström–Tullgren–Wahlgren: Svenska Fjärilar. 1941.

Hans Degler, Ramelsväg 137, 213 69 Malmö
040/21 24 96