

Förteckning över Ölands, Gotlands, Fåröns och Gotska Sandöns Hemiptera Heteroptera.

Av

ANTON JANSSON.

Fam. Nabidae-Scutelleridae.

Genom särskilt BOHEMANS men även DAHLBOMS undersökningar, vilkas resultat meddelats i Vetenskapsakademiens Handlingar, äga vi sedan gammalt en ganska god kännedom om Ölands och Gotlands Hemiptera Heteroptera och delvis även Homoptera. Sålunda voro nästan alla de mera sydliga, märkliga arter, som dessa öar hysa, anträffade redan av BOHEMAN. Emellertid har genom senare års undersökningar av entomologer vår kännedom om dessa öars Hemiptera heteroptera väsentligt vidgats. Det synes därför vara av värde ur insektgeografisk synpunkt att få sammanställd en förteckning över dessa våra baltiska öars samt Fåröns och Gotska Sandöns arter inom nämnda grupp, även om luckorna i vår kännedom om arternas utbredning inom varje ö äro så stora, att jag ansett, att i förteckningen tills vidare bör avstås från angivande av lokaler, och även om densamma tills vidare begränsas till de familjer, Nabidae-Scutelleridae, åt vilka av samlarna ägnats mest uppmärksamhet.

Vid uppgörandet av efterföljande förteckning har jag genom välvilligt tillmötesgående av professor Y. SJÖSTEDT satts i tillfälle att granska Riksmusei ex. inom nämnda grupp från Öland och Gotland, omfattande ex. insamlade av P. WAHLBERG, BOHEMAN, BELFRAGE, STÅL, HOLMGREN, C. J. E. HAGLUND. I övrigt ha till grund för förteckningen huvudsakligen legat ex. insamlade av mig själv och av herr HANS LOHMANDER, Lund. Den senares mycket ofta förekommande namn i den efterföljande förteckningen giver nogsamnt vid handen det stora värde herr LOHMANDERS undersökningar även inom denna grupp äga för kännedomen om våra baltiska öars insektfauna. Vidare ha mindre kollektioner eller enstaka ex. ställts till förfogande för granskning av D:r O. SJÖBERG, Loos,

herrar D., C. B. och S. GAUNITZ, Österkorsberga, samt av fil. mag. C. H. LINDROTH, Göteborg. Dessutom har jag använt mig av vad som stått till buds att hämta ur litteraturen om dessa djurs förekomst på öarna i fråga. Beträffande nästan alla på öarna konstaterade arter ha beläggsex. kunnat granskas, angivet i förteckningen genom ett utropstecken efter varje sagesmans namn.

För underlättande av jämförelsen med utbredningen inom landet i övrigt har denna sistnämnda efter varje art summariskt angivits, så långt den är mig bekant.

Rent numeriskt sett visar denna jämförelse, att det sammanlagda antalet arter av nämnda familjer på dessa öar är relativt taget överraskande stort, så att med hänsyn till Sveriges stora utsträckning i norr och söder och inneslutande av skiftande regioner regeln om öarnas artfattigare fauna i jämförelse med omkringliggande fastland knappast här gäller. Sveriges sammanlagda antal arter inom nämnda familjer är 192 eller 194, och förteckningen över Gotlands o. s. v. arter inom samma familjer omfattar 151 eller 153, d. v. s. ej mindre än omkring 79 procent av landets samlade artantal.

Anledningen till denna relativa artrikedom inom nämnda hemipterfamiljer är säkerligen delvis att söka i den omständigheten, att en stor del av dessa skinnbaggar äro att betrakta som mera sydliga xerotermer, vilka väl trivas med de edafiska samt vegetationsförhållandena på dessa varma kalkmarksöar. Flera arter äro ju för övrigt hos oss endast funna på endera eller båda av dessa öar, Öland och Gotland.

Betraktas Gotland med Fårön och Gotska Sandön som en enhet och Öland som en annan, yppa sig med hänsyn till fördelningen av ifrågavarande arter att döma av förteckningen intressanta så väl likheter som olikheter, men det torde vara för tidigt att med ledning av densamma draga slutsatser i ena eller andra riktningen. Ännu torde nämligen förteckningen ej kunna betraktas som fullständig, särskilt då vad beträffar mer eller mindre »allmänna» arters fördelning mellan öarna i fråga.

Fam. Nabidae.

Nabis lativentris BOH. — Öl.: BOH.! Gotl. Förf.! D. och S. GAUNITZ! LOHMÄNDER! LINDROTH! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Bl., Sm., Ög., Sdml.

N. lineatus DAHLB. — Gotl.: ZETTERSTEDT enligt DAHLBOM. BELFRAGE! Utbr. i Sv. i övr.: Södra och mellersta Sv. enligt TULLGREN och WAHLGREN (»Svenska insekter». Stockholm 1920). Av REUTER endast anförd för Gotland.

Nabis flavomarginatus SCHOLTZ. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. D. och S. GAUNITZ! LOHMANDER! Fårön: Mjöberg. Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ång.

N. ferus L. — Öl.: Förf.! Gotl.: DAHLBOM. Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

N. rugosus L. (*fuminervis* DAHLB.) — Öl.: Förf.! Gotl.: DAHLB. Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm.

N. ericetorum SCHOLTZ. — Öl.: LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Sthlm.

Fam. Reduviidae.

Ploiariola culiciformis DE G. — Öl.: HOLMGREN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Ög., Uppl.

P. vagabunda L. — Öl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm.

Pygolampis bidentata GOEZE. — Öl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Bl., Sm., Vg., När.

Reduvius personatus L. — Gotl.: P. WAHLBERG! Förf.! LINDROTH! Utbr. i Sv. i övr.: Sthlm.

Rhinocoris annulatus L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Vg., När., Värml.

Coranus subapterus DE G. — Öl.: HOLMGREN! Förf.! RINGDAHL. Gotl.: BOHEMAN. DAHLBOM. Förf.! D. och S. GAUNITZ! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Uppl.

Fam. Hebridae.

Hebrus ruficeps C. G. THOMS. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Ög., När., Uppl., Dlr., Härjed.: Lillherrdal.

Fam. Tingididae.

Campylostira verna FALL. — Öl.: Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Boh., När., (Förf.), Uppl.

Acalypta gracilis FIEB. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk. (K. LITTORIN!).

A. parvula FALL. — Öl.: LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN. Förf.! Fårön: Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Uppl.

A. nigrina FALL. — Öl.: LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ång.

A. marginata WOLFF (*macrophthalma* FIEB.). — Öl.: Förf.! LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., Ång.

Acalypta platychila FIEB. — Öl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sthlm, Håls.: Näsviken (Förf.).

A. carinata PANZ. (*cervina* GERM.). — Öl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ume lappm.

Alcetha tricornis SCHRK (*crassicornis* FALL.). — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN! Förf.! Gotl.: BOHEMAN. DAHLBOM. Förf.! Fårön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Ög., När., Sthlm.

Derephysia foliacea FALL. — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN. Gotl.: BOHEMAN. Förf.! LINDROTH! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Vb.

Galeatus spinifrons FALL. — Gotl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Ög., Vg., När. (Förf.), Sdml., Ång.

Stephanitis oberti KOL. — Öl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ång.

Tingis cardui L. — Öl.: Förf.! LOHMANDER! Gotl.: DAHLBOM. Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Catoplatus fabricii STÅL. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Vg., Boh., När. (Förf.), Sdml., Uppl. Dlr.: Säter.

Monanthia echii SCHRK (*wolffi* FIEB.). — Öl.: BOHEMAN! Förf.! SJÖBERG! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Vg.

M. humuli F. — Öl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Ög., Vg., Sthlm.

Fam. Aradidae.

Aradus cinnamomeus PANZ. — Öl. enligt THOMSON. Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., När. (Förf.), Uppl.

A. depressus F. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.: DAHLBOM. Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Uppl.

A. dilatatus LÉON DUF. — Öl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

A. betulinus FALL. — Gotl. enligt REUTER. Utbr. i Sv. i övr.: Sm., Vg., När. (Förf.), Ög., Värml. Dlr.

A. betulae L. — G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.: Abisko (Förf.).

A. pallescens H. S. v. *frigidus* KIRITSH. — Öl.: LOHMANDER! Förf.! I Europa endast funnen på Öland.

Fam. Dysodiidae.

Mezira tremulae GERM. — G. Sandön: MJÖBERG! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sdml., Uppl.

Aneurys laevis F. sensu BERGROTH (*tuberculatus* MJÖB.). — Öl.: MJÖBERG! I Sverige endast funnen på Öland.

Fam. **Piesmidæ.**

Piesma quadrata FIEB. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Hall.

P. maculata LAP. — Öl. enligt REUTER. Förf.! LOHMÄNDER! Gotl.: BOHEMAN. Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sb.

P. capitata WOLFF. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sm. (BOHEMAN!), När.: Kils socken (Förf.!).

Fam. **Pyrrhocoridae.**

Pyrrhocoris apterus L. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. Förf.! LUNDBLAD. C. B. GAUNITZ! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm.: Kalmar.

Fam. **Lygaeidae.**

Spilostethus equestris L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! WAHLGREN. Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. Förf.! LOHMÄNDER! Fårön: MjöBERG. Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Sdml., Sthlm, Uppl.

Nysius thymi WOLFF. — Öl.: P. WAHLBERG! WAHLGREN. Förf.! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. Förf.! LOHMÄNDER! Fårön: DAHLBOM. Förf.! LOHMÄNDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

N. lineatus COSTA (*helveticus* H. SCH.). — Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., När., Sdml., Uppl.

N. punctipennis H. SCH. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: Förf.! D. GAUNITZ! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sthlm.

N. jacobaeae SCHILL. — Öl.: LOHMÄNDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Vg., När., Sthlm.

Cymus glandicolor HAHN. — Öl.: HOLMGREN! WAHLGREN. Förf.! D. och S. GAUNITZ! LOHMÄNDER! Gotl.: Förf.! LOHMÄNDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

C. clavicolus FALL. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMÄNDER! SJÖBERG! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Ög., När. (Förf.), Sdml.

Ischnorrhynchus resedae PANZ. — Öl.: LOHMÄNDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Dlr.

Ischnodemus sabuleti FALL. — Öl.: LOHMÄNDER! Gotl.: LOHMÄNDER! Fårön: MjöBERG. Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Hall.

Geocoris grylloides L. — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN. Förf.! Gotl.: BOHEMAN. DAHLBOM. Förf.! LOHMÄNDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm, När. (Förf.), ?Lpl. (ZETTERSTEDT).

Heterogaster urticae F. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm, Lpl.

Oxycarenus modestus FALL. — Öl.: WAHLGREN. Utbr. i Sv. i övr.: När. (Förf.), Dlr.

Macroplox preyssleri FIEB. — Öl.: LOHMANDER! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., Sdml., Sthlm.

Pamera fracticollis SCHILL. — Gotl.; BOHEMAN! Fårön: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sv.: Sk.—Sthlm, När.! (Förf.).

Ligyrocoris silvestris L. — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN. Gotl.: Förf.! LOHMANDER! Fårön: DAHLBOM. G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Rhyparochromus praetextatus H. SCH. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Fårön: MJÖBERG. LOHMANDER! I Sverige endast funnen på Öland, Gotland och Fårön.

Rh. antennatus SCHILL. — Öl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När. (Förf.), Sthlm, Värml.

Rh. chiragra F. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: BOHEMAN. DAHLBOM. Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Bl., Sm., När., Sdml., Sthlm, S. Lpl.

Tropistethus holosericeus SCHOLTZ. — Öl.: BOHEMAN! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Ög., Sthlm.

Ischnocoris angustulus BOH. — Öl. enl. REUTER. LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När., Sthlm.

I. hemipterus SCHILL. — Öl.: WAHLGREN. I Sv. endast funnen på Öland. Männe dock föregående art?

Macrodesma micropterum CURT. — Öl.: Riksm., G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När. (Förf.), Sthlm, Äng.

Pionosomus varius WOLFF. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Hall.

P. trichopterus C. G. THOMS. — Öl.: THOMSON. Överhuvud endast funnen på Öland. Männe art?

Plinthisus brevipennis LATR. — Öl.: FRIGELIUS. L. HAGLUND! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Fårön: Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: BOH. (LOHMANDER!).

P. pusillus SCHOLTZ. — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN. LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När. (Förf.), Sdml., Sthlm.

Acompus rufipes WOLFF. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., När. (Förf.).

Stygnocoris rusticus FALL. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: DAHLBOM. LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

S. fuliginus GEOFFR. — Öl.: C. J. E. HAGLUND! KEMNER. Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När. (Förf.), Sdml. (Förf.), Sthlm.

Stygnocoris pygmaeus F. SAHLB. — Öl.: C. J. E. HAGLUND! LOHMANDER! Fårön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., När. (Förf.), Sthlm.

S. pedestris FALL. — Gotl.: Förf.! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Peritrechus sylvestris F. — Öl.: BOHEMAN! C. J. E. HAGLUND! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

P. geniculatus HAHN. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! Fårön: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., När. (Förf.), ?Lpl. (ZETTERSTEDT).

P. nubilus FALL. — Öl.: BOHEMAN. Gotl.: P. WAHLBERG! Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

Trapezonotus anorus FLOR. — Öl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När. (Förf.), Sthlm, Uppl.: Uppsala.

T. distinguendus FLOR. — Öl.: LINNÉ. BOHEMAN! Förf.! Gotl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

T. arenarius L. — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN. KEMNER. Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Gotl.: Förf.! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Sphragisticus nebulosus FALL. — Öl.: BOHEMAN! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Boh., När., Sthlm, Ång., Lpl.

Calyptonotus rolandri L. — Öl.: THOMSON. LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sthlm.

Aphanus lynceus F. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., När.

A. quadratus F. — Öl.: C. J. E. HAGLUND! Förf.! Gotl.: P. WAHLBERG! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm.

A. pini L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! RINGDAHL. Gotl.: BOHEMAN! Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Furilen: LOHMANDER! Fårön: DAHLBOM. Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Emblethis verbasci F. — Öl.: P. WAHLBERG! BOHEMAN! Förf.! Gotl.: BOHEMAN. Förf.! D. och S. GAUNITZ! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

Gonionotus marginepunctatus WOLFF. — Öl.: BOHEMAN! WAHLGREN. KEMNER. LOHMANDER! Gotl.: ZETT.! BOHEMAN! Förf.! D. och S. GAUNITZ! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Boh.

Drymus siliaticus F. — Öl.: LOHMANDER! Förf.! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ång.

D. brunneus F. — Öl. enl. REUTER. LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN. LOHMANDER! Fårön: Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När., Sthlm, Dlr.: Hamra (Förf.).

Eremocoris plebejus F. — Gotl.: Förf.! LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ög., När. (Förf.).

Eremocorus erraticus F. — Gotl.: LOHMANDER! G. Sandön: EISEN och STUXBERG. Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Scolopostethus affinis SCHILL. — Öl.: Förf.! SJÖBERG! Gotl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm, När.

S. thomsoni REUT. — Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: »Södra Sverige» enligt THOMSON.

S. decoratus HAHN. — Öl.: HAGLUND! LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., När. (Förf.), Sthlm.

Taphropeltus hamulatus C. G. THOMS. — Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! I Sverige endast funnen på Gotland.

Gastrodes grossipes DE G. — G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När. (Förf.), Sthlm, Dlr, Södra Lpl.

G. abietis L. — Gotl.: DAHLBOM. G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—»Norrl.».

Fam. Berytidae.

Neides tipularius L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., Ög., Ner.

Berytus signoreti FIEB. — Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., Uppl.

B. montivagus BREMI. — Gotl.: BOHEMAN! I Sverige endast funnen på Gotland.

B. minor H. SCH. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! D. GAUNITZ! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ång.

B. affinis REUT. — Öl.: P. WAHLBERG! Gotl.: BOHEMAN. I Sv. endast funnen på Öland och Gotland.

B. crassipes H. SCH. — Öl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Ög., Ång.

Fam. Corizidae.

Corizus hyoscyami L. — Öl.: Förf.! LOHMANDER! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Ång.

Aeschyntelus subrufus GMEL. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN. Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Ög., Vg., När. (Förf.), Sdml.

Ac. parumpunctatus SCHILL. — Öl.: BOHEMAN! KEMNER. Förf.! SJÖBERG! Gotl.: Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Fårön: Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm.

Stictopleurus crassicornis L. — Öl.: BOHEMAN! Gotl.: BOHEMAN. Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Stictopleurus abutilon ROSSI. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN!
Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Ög., Sdml., Uppl.

Rhopalus tigrinus SCHILL. — Öl.: BOHEMAN! LOHMANDER!
SjöBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! I Sv. endast funnen på Öland
och Gotland.

Myrmus miriformis FALL. — Öl.: Förf.! Gotl.: DAHLBOM.
Fårön: DAHLBOM. Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Chorosoma schillingii SCHUMM. — Öl.: WAHLGREN. Förf.!
SjöBERG! Fårön: MjöBERG! Förf.! S. HANSSON. Utbr. i Sv. i
övr.: Sk.

Fam. Coreidae.

Syromastes rhombea L. v. *quadrata* F. — Öl.: BOHEMAN!
Förf.! LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. Förf.! Utbr. i
Sv. i övr.: Bl., Ög., Vg., Sdml., Sthlm.

Mesocerus marginatus L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.:
BOHEMAN. D. GAUNITZ! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.
—Ång.

Spathocera dalmani SCHILL. — Öl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.:
Bl., Ög., När., Sdml.

Pseudophloeus falleni SCHILL. — Öl.: Förf.! Gotl.: BELFRAGE!
Förf.! G. Sandön: Förf.! I Sv. endast funnen på Öland, Gotland
och G. Sandön.

Bathysolen nubilus FALL. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.:
BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

Arenocoris spinipes FALL. — Gotl.: BOHEMAN. Utbr. i Sv. i
övr.: Sk., Sm., Ög., Vg., När. (Förf.), Sthlm, Uppl., Dlr., Ång.

Coriomeris denticulatus SCOP. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! LOH-
MANDER! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. Förf.! D. GAUNITZ! Utbr.
i Sv. i övr.: Sm., Uppl.

Fam. Alydidae.

Alydus calcaratus L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! SjöBERG! Gotl.:
BOHEMAN! Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Fårön: Förf.! G.
Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Fam. Pentatomidae.

Sciocoris cursitans F. (*umbrinus* FALL.). — Öl.: BOHEMAN!
Förf.! Gotl.: P. WAHLBERG! BOHEMAN! DAHLBOM. LOHMANDER!
Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Ög., Sthlm, Uppl.

S. umbrinus WOLFF. — Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.:
Sk., Ög., När., Ång.

Aelia rostrata BOH. — Öl.: Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Förf.!
I Sv. endast funnen på Öland och Gotland.

Ac. acuminata L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. STÅL! Förf.! D. och S. GAUNITZ! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Västml., Lpl. (ZETTERSTEDT).

Ac. klugii HAHN. — Gotl.: Förf.! LOHMANDER! I Sv. endast funnen på Gotland.

Neottiglossa pusilla GMEL. — Öl.: P. WAHLBERG! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Uppl. och Västml.

Stagonomus pusillus H. SCH. — Öl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Vg., När., Sdml.

Peribatus vernalis WOLFF. — Öl. enligt REUTER. Förf.! LOHMANDER! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Furilen: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Uppl.

Palomena prasina L. — Öl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Västml.

Chlorochroa juniperina L. — Öl.: LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Carpocoris purpureipennis DE G. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! SJÖBERG! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Västml.

C. fuscispinus BOH. — Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! Fårön: LOHMANDER! I Sv. endast funnen på Gotland och Fårön.

Dolycoris baccarum L. — Öl.: Förf.! LOHMANDER! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! S. och C. B. GAUNITZ! LOHMANDER! Furilen: LOHMANDER! Fårön: LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Eurydema oleraceum L. — Öl.: Förf.! LOHMANDER! SJÖBERG! Gotl.: DAHLBOM. Förf.! LOHMANDER! Fårön: Förf.! LOHMANDER! G. Sandön: O. EKMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Pentatoma rufipes L. — Öl.: SJÖBERG! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Boh., Ög., När., Sthlm, Uppl., Västml., Värml., Lpl.

Acanthosoma haemorrhoidale L. — Gotl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Vg., Ög., När., Sthlm, Uppl., Västml., Dlr.: Falun.

Elasmotethus interstinctus L. — Gotl.: I. MUHR! LOHMANDER! Fårön: LOHMANDER! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Elasmucha ferrugata F. — Öl.: BOHEMAN! LOHMANDER! Förf.! SJÖBERG! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Ög., När., Sdml., Sthlm, Västml.

E. grisea L. — Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., När.

E. betulae DE G. (*grisea* REUT.), — Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

Cyphostethus tristriatus F. — Öl.: WAHLGREN. Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Vg.

Picromerus bidens L. — Öl. enl. REUTER. SJÖBERG! Gotl.:

LOHMANDER! Fårön: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., När., Sthlm, Lpl.

Falla dumosa L. — Öl.: Förf.! Gotl.: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Bl., Ög., Sthlm, Uppl., Västml.

Rhacognatus punctatus L. — Öl.: Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Bl., Sm., Vg., Ög., När., Uppl., Västml., Nb.

Zicrona coerulea L. — Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Södra Lpl.

Graphosoma italicum MERCK. — Öl.: HOLMGREN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Sdml.

Podops inuncta — Öl. FRIES. Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LUND BLAD. I Sv. endast funnen på Öland och Gotland.

Fam. **Thyreocoridae.**

Thyreocoris scarabaeoides L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Sm., Ög., När. (Förf.), Sdml., Uppl., Västml.

Gnathoconus picipes FALL. — Öl.: BOHEMAN! WALLGREN. Förf.! LOHMANDER! SJÖBERG! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! LOHMANDER! Fårön: Förf.! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

Sehirus luctuosus M. et R. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Gotl.: Förf.! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sm., När., Sdml., Uppl., Västml.

S. morio L. — Gotl.: BOHEMAN! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

S. biguttatus L. — Öl.: P. WAHLBERG! LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN! Förf.! D. GAUNITZ! LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Lpl.

S. bicolor L. — Öl.: LOHMANDER! Gotl.: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sthlm.

Fam. **Scutelleridae.**

Odontoscelis fuliginosa L. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! RINGDAHL. Gotl.: BOHEMAN! G. Sandön: Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk., Ög.

O. dorsalis F. — Öl.: BOHEMAN! Förf.! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.

Eurygaster maurus L. — Öl.: BOHEMAN! HOLMGREN! Förf.! LOHMANDER! Gotl.: BOHEMAN! DAHLBOM. LOHMANDER! Fårön: LOHMANDER! Utbr. i Sv. i övr.: Sk.—Sdml. och När.

Litteratur över Ölands, Gotlands, Fåröns och G. Sandöns Hemiptera heteroptera.

1849. BOHEMAN, C. H., Bidrag till Gottlands Insekt-Fauna (K. V. A. Handl. 1849).
1850. DAHLBOM, A. G., Anteckningar öfver Insekter, som blifvit observerade på Gotland och i en del af Calmare Län, under sommaren 1850 (K. V. A. Handl. 1850).
1867. BOHEMAN, C. H., Bidrag till Gottlands Insekt-fauna (Öfversigt af K. V. A. Förhandl. 1867).
1868. EISEN, G., och STUXBERG, A., Bidrag till kännedomen om Gotska Sandön (Öfversigt af K. V. A. Förhandl. 1868).
1884. REUTER, O. M., Finlands och den Skandinaviska halföns Hemiptera Heteroptera (Ent. Tidskr. 1880—1884).
1904. MJÖBERG, E., Zoologiska och morfologiska studier öfver Fåröns insektfauna (Arkiv för zoologi. Band 2, n:r 17).
1912. MJÖBERG, E., Om en syd- och mellaneuropeisk relik insektsfauna på Gotland och Öland jämte en del allmännare insektgeografiska spörsmål (Ent. Tidskr. 1912).
1913. LUNDBLAD, O., Entomologiska anteckningar (Ent. Tidskr. 1913).
1916. JANSSON, A., Hemipterologiska meddelanden (Ent. Tidskr. 1916).
1917. WAHLGREN, E., Det öländska alvarets djurvärld (Arkiv för zoologi. Band 9, 1915 och Band 11 1917).
1922. JANSSON, A., Faunistiska och biologiska studier över insektlivet vid Hornsjön på norra Öland (Arkiv för zoologi, Band 14. N:o 23).
1925. JANSSON, A., Die Insekten-, Myriopoden- und Isopodenfauna der Gotska Sandön (Örebro 1925).