

Bidrag till Sveriges och Norges entomogeografi. — I följande förteckning åro upptagna fyndorter för insekter ej angifna i AURIVILLIUS, Nordens fjärilar, GRILL, Catalogus samt Svensk insektfauna. Bestämningen af de flesta staphylinerna är godhetsfullt gjord af d:r L. HAGLUND, hvarjämte granskning i ett par andra fall företagits af herrar E. SANDIN, J. B. ERICSSON och d:r A. ROMAN.

Orthoptera.

Forficula minor L. — Uppsala, i trädgårdar.

Coleoptera.

Nebria brevicollis FABR. — Gbg, Vg.

» *Gyllenhalii* SCH. — Vg.: Hjo.

Cymindis angularis GYLL. — Gbg.

Lebia cyanocephala L. — Uppsala.

Dromius marginellus FABR. — Vg.: Borås; Uppl.: Uppsala.

» *IV-notatus* PANZ. — Vg.: Borås.

» *IV-maculatus* L. — Gtl.: Roma.

Bembidium gilvipes STURM. — Uppsala.

Amara familiaris DUFT. — Vrml.: Persberg.

» *convexior* STEPH. — Hl.: Falkenberg.

Broscus cephalotes L. — Vrml.: Mangskog.

Haliplus apicalis THMS. — Boh.: Orust.

Dytiscus latissimus L. — Vrml.: Karlskoga.

Cymatopterus dolabratus PAYK. — Norge: Finse i Hardanger, 1300 m. ö. h.

Rantus melanopterus ZETT. — Vrml.: Karlskoga.

Laccobius alutaceus THMS. — Hl.: Falkenberg.

» *nigriceps* THMS. — Uppl.: Uppsala och Hederviken.

Helophorus aequalis THMS. — Boh.: Orust.

Cercyon quisquillus L. — Uppsala.

Trichoderma pubescens DE G. — Gbg; Vg.: Borås; Vrml.: Sunne.

Ocyphus brunnipes FABR. — Boh.: Orust.

» *ænocephalus* DE G. — Gbg.

Philonthus carbonarius GYLL. — Uppsala.

» *ventralis* GRAV. — Uppsala.

» *fumarius* GRAV. — Uppsala.

» *nigrita* GRAV. — Uppsala.

» *virgo* GRAV. — Vg.: Borås; Uppl.: Uppsala.

Remus cinerascens GRAV. — Uppsala.

Quedius cinctus PAYK. — Uppsala.

» *obliteratus* ER. — Uppsala.

Othius fulvipennis ER. — Uppsala.

Baptolinus affinis PAYK. — Sthlm: Lidingön.

Xantholinus linearis OLIV. — Uppsala.

- Stenus bipunctatus* ER. — Uppsala, vid tegelbruket.
 » *impressus* GERM. — Gbg; Uppsala.
Poederus riparius L. — Uppl.: Hjälstaviken, på vass.
Lathrobium geminum KRAATZ. — Uppsala.
 » *longulum* GRAV. — Gbg; Uppsala.
Stilicus similis ER. — Gbg.
Hygronomia dimidiata GRAV. — Uppsala, allmän i smältvatten på åkrar om våren.
Autalia puncticollis SCHARP. — Boh.: Orust.
Myrmecodia limbata PAYK. — Gbg; Vrml.: Persberg.
Aleochara fuscipes FABR. — Vrml.: Karlskoga.
Baryodma mærens GYLL. — Boh.: Orust; Uppl.: Uppsala.
Pachygluta ruficollis ER. — Vg.: Borås.
Falagria obscura GRAV. — Gbg.
Aloconota gregaria ER. — Boh.: Orust; Uppl.: Uppsala.
Bessopora soror THMS. — Uppsala.
 » *annularis* MANNH. — Gbg.
 » *amœna* FAIRM. — Uppsala.
Mycetodrepa alternans GRAV. — Uppsala.
Disochara longiuscula ER. — Uppsala.
Acrotona pygmæa GRAV. — Uppsala.
 » *parva* SAHLB. — Uppsala.
Dinaræa angustula GYLL. — Gbg.
Anotylus tetracarinatus BLOCK. — Gbg; Boh.: Orust.
Tachyporus hypnorum FABR. — Uppsala.
 » *nitidulus* FABR. — Uppsala.
Tachinus laticollis GRAV. — Uppsala.
Lordithon trinotatus ER. — Uppsala.
Olophrum piceum GYLL. — Gbg; Uppl.: Uppsala.
 » *assimile* PAYK. — Vg.: Borås.
Pycnoglypta lurida GYLL. — Uppsala.
Phlaeostiba planum PAYK. — Vg.: Borås.
Omalium riparium THMS. — Boh.: Orust; Uppl.: Uppsala.
Proteinus brachypterus FABR. — Uppsala.
Necrophorus humator FABR. — Vg.: Agnesberg.
Thanathophilus dispar HERBST. — Vrml.: Munkfors.
Cholerus rufus MÜLL. — Uppsala.
Trichopteryx fascicularis HERBST. — Vg.: Borås; Uppl.: Uppsala.
Trichopteryx sericans HEER. — Boh.: Orust; Uppl.: Uppsala.
 » *brevis* Boh.: Orust.
Smicrus filicornis FAIRM. — Uppsala, allmän i driftbänkar i Botaniska trädgården.
Ptenidium Brissouti MATTH. — Uppsala.
Carpophilus hemipterus L. — Hl.: Falkenberg, vid hamnen.
Cercus bipustulatus PAYK. — Gbg; Brännö; Boh.: Kristineberg.
Omosita discoidea FABR. — Vg.: Lerum.

Nitidula carnaria SCHALL. — Vg.: Lerum.

Rhizotrogus ochraceus KNOCH. — Hl.: Falkenberg.

Geotrupes spiniger MARSH. — Boh.

Aphodius haemorrhoidalis L. — Vrlm.: Persberg.

» *sordidus* FABR. — Uppl.: Hjälsta.

» *niger* PANZ. — Gbg.

» *tristis* PANZ. — Gbg.

» *contaminatus* HERBST. — Boh.: Öckerö.

» *inquinatus* FABR. — Vrml.: Karlskoga.

» *tessulatus* PAYK. — Hl.: Falkenberg.

» *tristis* PANZ. — Gbg.

Monotoma longicollis GYLL. — Uppsala.

Lathridius Bergrothi REITT. — Gbg.

» *nodifer* WESTW. — Gbg.

Corticaria nigripennis PAYK. — Gbg.

Rhagonycha elongata TALL. — Hl.: Köinge; Boh.: Orust;

Uppl.: Uppsala.

Malthodes pellucidus KIESW. — Boh.: Orust; Vg.

Hypebaeus flavipes FABR. — Gbg: Brännö.

Corynetes cæruleus DE G. — Vg.: Hjo; Sdml.: Strängnäs.

Microzoum tibiale FABR. — Gbg: Hofvås; Vg.: Borås.

Anaspis frontalis L. — Uppsala.

Xylita laevigata HELLEN. — Uppsala.

Chrysanthia viridissima L. — Uppl.: Skokloster.

Oedemera lurida MARSH. — Vrml.: Karlskoga.

Sitones hispidulus FABR. — Gbg; Boh.: Orust.

Phyllobius pyri L. — Uppsala.

Otiorrhynchus ligneus OLIV. — Gbg.

» *sulcatus* FABR. — Sdml.: Strängnäs.

Peritelus hirticornis HERBST. — Gbg.

Barynotus Schönherrii ZETT. — Gbg.

Cneorhinus plagiatus SCHALL. — Vg.: Borås.

Hypera murina FABR. — Gbg.

Erirrhinus bimaculatus FABR. — Gbg.

Ceutorrhynchus erysimi FABR. — Uppsala.

Cionus hortulanus FOUCR. — Vrml.: Persberg.

Gymnetron noctis HERBST. — Vrml.: Persberg.

» *pascuorum* GYLL. — Hl.: Falkenberg; Gbg: Brännö;

Uppl.: Uppsala.

Miarus graminis GYLL. — Uppl.: Sigtuna.

Anthonomus varians PAYK. — Vg.: Borås; Uppl.: Uppsala.

Cossonus chloropus L. — Torne lpm.

Pogonocherus ovatus GOETZE. — Uppsala.

Syneta betulea FABR. — Vg.: Borås.

Longitarsus succineus FOUDR. — Boh.: Orust.

» *luridus* GYLL. — Uppsala.

Phyllotreta undulata KUTSH. — Uppsala.

- Chrysomela hæmoptera* L. — Gbg: Askim.
 » *sanguinolenta* L. — Hl.: Falkenberg.
Cryptocephalus IV-pustulatus GYL. — Boh.: Orust.
 » *exoletus* DE G. — Boh.: Orust.
Coccidula rufa HEREST. — Uppsala.
 » *scutellata* HERBST. — Sdml.: Strängnäs.
Micraspis XII-punctata L. — Gbgs skärgård.
Cynegetis impunctata L. — Gbgs skärgård.
Scymnus suturalis THUNB. — Uppsala.

Lepidoptera.

- Mamestra dentina* var. *Latenai* PIERR. — Vg.: Hindås.
Dianthæcia proxima HÜBN. — Boh.: Orust.
Himera pennaria L. — Uppsala, allmänt flygande kring
 lyktorna t. ex. i Engelska parken 1900—1910.
Phigalia pedaria FABR. — Uppsala, $\frac{3}{5}$ 1909 ett ex.

Diptera.

- Eristalis pertinax* SCOP. — Sthlm: Bergianska tr.; Uppl.:
 Linnés Hammarby, Uppsala.

Hymenoptera.

- Bombus derhamellus* KIRB. — Boh.: Orust; Stockholm.
Ammophila affinis KIRB. — Gtl.: Ljugarn.
 Einar Klefbeck.

Tre sällsynta fjärilar från Jämtland. — Under min vistelse i Sunne socken i Jämtland sommaren 1911 påträffade jag följande tre, för nämnda landskap sällsynta fjärilar: *Hepialus humuli*, *Agrotis cuprea* och *Plusia macrogamma*, hvilka fynd äro värda att antecknas. Den sistnämnda fjärilen är ju för öfrigt endast funnen å få ställen i Skandinavien.

Andor Lundström.

Sorgmantelns, vinbärsfisksens och amiralens förekomst i Hernösandstrakten 1912. — Som bekant uppträda de flesta arter af *Vanessa*-släktet i olika talrikhet under olika år. Så har *V. antiopa* i år förekommit allmänt i aug. och sept., hvaremot den föregående sommar ej alls var synlig; ävenså flera somrar förut. (Den 13 juni påträffades tvenne exemplar i Viksjö socken.) *V. c-album* har äfven förekommit i ovanlig talrikhet, och den i sept. infångades en *V. atalanta*, hvilken art ej förut är känd från Ångermanland.¹

Löfudden, Hernösand d. 20 dec. 1912.

Andor Lundström.

¹ Jfr sid. 22 d. å. — Red.