

Fyndorter för Diptera.

Av

O. Ringdahl.

Fam. Stratiomyidæ.

Nemotelus notatus ZETT. — Öland: Borgholm i juli på en strandäng.

Fam. Tabanidæ.

Tabanus lapponicus WAHLB. — Norra Skåne: Åsljunga i början av juli 1915. Denna broms, som i vårt land ej varit känd sydligare än från Värmland, förekommer troligen spridd över nästan hela landet. Den hör dock till de nordliga formerna, och från Danmark är den ännu inte känd. I Tyskland har den blivit tagen t. ex. på Riesengebirge.

T. tarandinus L. — I två ex. har jag fångat renbromsen på samma ställe och vid samma tid som den föreg. Det ena togs på en fönsterruta, det andra på en ko. Arten har av Dr AMMITZBÖLL varit känd från Kristianstadstrakten (Ent. Tidskr. 1915, pg. 241). Här nämnes även fynd från Hälsingborgstrakten, vilket emellertid torde vara oriktigt och i stället åsyfta det nu nämnda fyndet vid Åsljunga. Renbromsen är ej funnen i Danmark men ändå anträffad vid Berlin.

T. borealis MEIG. — Förekom ganska sällsynt vid Åsljunga. Enl. Svensk insektsfauna utbredd från Skåne till Lappland. Den torde likväl vara allmännast i landets norra delar. Hittills ej observerad i Danmark.

T. solstitialis SCHIN. — Ny för Sverige. Åsljunga i några få ex. Är allmän i Danmark (Diptera Danica).

Tabanus Miki BRAUER — Ny för Sverige. 1 ♀ funnen vid Åsljunga på en fönsterruta, 1 ♀ vid Tyringe. Sällsynt i Danmark. (Diptera Danica).

Fam. **Empididae.**

Rhamphomyia obscura ZETT. — Åsljunga 17 juni på en fuktig äng.

Rh. conformis Kow. — Ent. Tidskr. 1914, pg 79, där arten anföres av FREY såsom funnen i Dalarna av BOHEMAN. Den har påträffats av mig i Ängelholms kronoplantering, där flera ex. flögo över en vattengrop, samt vid Undersåker och Gäddede i Jämtland. Att döma av dessa fynd torde arten sannolikt kunna påträffas över nästan hela landet.

Hilara bistriata ZETT. — Vid Hbg (Hälsingborg) på blommor av *Salix repens* 11 maj 1915.

H. aeronetha MIK. — Arten, som jag omnämnt i Ent. Tidskr., 1914, pg 72, har jag även fångat i norra Skåne vid Tyringe i juli. Den flög mycket snabbt fram och åter i solskenet över en bäck.

Fam. **Dolichopodidae.**

Dolichopus Meigenii Lw. — Ny för Sverige. Råå kärr på en *Carex*-äng slutet av maj 1915.

D. grandicornis WAHLB. — Åsljunga i juni 1915 i ♂ på kärrmark.

D. sabinus HAL. — Öland: Borgholm på en strandäng vid havet juli 1916.

D. clavipes HAL. — Skälerviken och Skanör på strandängar vid kusten aug. 1914.

D. agilis MEIG. — Ny för Sverige. Vid Skälerviken 1 ex. bland *Psamma*. $\frac{20}{8}$.

Porphyrops penicillatus Lw. — 1 ♂-ex. fångat vid Sandhammaren $\frac{14}{8}$ 1915.

P. micans MEIG. — Krylbo $\frac{16}{7}$ 1917 bland *Carex* på stranden av Dalälven.

P. rivalis Lw. — Ny för Sverige. 1 ex. tillsammans med föreg.

Thrypticus bellus Lw. — Ny för Sverige. På *Psamma* vid Skälerviken i augusti.

Campsicnemus pilosellus ZETT. — 1 ♂ vid Vallåkra under hävning på en fuktig äng vid Råå-ån. September.

C. armatus ZETT. — Skanör aug. 1914 ej sälls. på havsstranden vid små vattenhålor.

Fam. **Syrphidæ.**

Chilosia flavipes GANZ. — Vallåkra 17 maj på en fuktig äng på *Caltha*-blommor.

Chilosia olivacea ZETT. — Kring Hbg och vid Åsljunga maj—juli.

Ch. longula ZETT. — Vid Höganäs och Kristianstad samt kläckt ur hattsvampar.

Ch. scutellata FALL. — Likaledes kläckt ur hattsvampar.

Ch. honesta ROND. — Ny för Sverige. Hbg $\frac{25}{5}$ 1912.

Ch. velutina Lw. — Ej sälls. vid Hbg, juli, aug.

Syrphus punctulatus VERR. — Kring Höganäs och Hbg på sälgblommor, maj.

Eristalis alpinus PANZ. — Åhus slutet av juli 1 ♂, Hbg 1 ♂.

Helophilus consimilis MALM — Råå kärr, några ex. på vass, slutet av maj och början av juni 1915.

Ferdinandea ruficornis F. Några ex. tagna vid Hbg och Lund, maj, aug.

Fam. **Tachinidæ.**

Bland de tachinider jag under senaste åren samlat i Skåne finner jag några arter, vilkas förekomst i vårt land mig veterligen ej blivit antecknad, och vilka därför kunna vara värdar ett omnämnnande. Dessutom begagnar jag tillfället att meddela fyndorter för ett antal andra mer eller mindre sällsynta parasitflugor. För hjälp med en del artbestämningar står jag i tacksamhetsskuld till Professor P. STEIN i Treptow.

Echinomyia grossa L. — Kring Hälsborg är denna stora tachinid ganska sällsynt. Vid Ängelholm däremot har jag funnit den på umbellater ej så sällsynt i slutet av juli. Även vid Ringsjön under augusti.

Fabriciella ferox PANZ. — Vid Åhus i östra Skåne, juli.

Gymnochæta viridis FALL. Kring Hbg allmän i lövskogarna på trädstammar, slutet av april—början av juni.

Ernestia conjugata ZETT. — Sällsynt. Råå, maj.

E. connivens ZETT. — Sällsynt. Ängelholm juli, aug. på blommande *Lycopus*.

E. truncata ZETT. — Sällsynt, Hbg juni.

Eversmannia ruficauda ZETT. — Sällsynt, Ringsjön, juli.

Lydina aenea MEIG. — Tämligen sälls., Skäralid, Ringsjön maj, juni.

Nemoraea pellucida MEIG. — Ny för Sverige. Sällsynt, Söderåsen och vid Kristianstad på umbellater, juli.

Winthemia xanthogastra ROND. — Ny för Sverige. Sällsynt, Hbg juli.

Exorista glauca MEIG. — Täml. sälls. Torekov, Ängelholm och Kristianstad juli, aug.

E. mitis MEIG. — Hbg och Höganäs maj, aug.

Epicampocera conspersa MEIG. — Täml. sälls. Hbg och vid Ringsjön på blad, maj.

Bavaria mirabilis B. B. — Ny för Sverige. Sällsynt, Hbg 9 april på en trädstam.

Ceromasia sordidisquama ZETT. — Ej sällsynt. Kring Hbg i lövskog på trädstammar och blad, maj, Ringsjön juli.

Lydella lepida MEIG. — Ny för Sverige. Ej sälls. Hbg juni—aug.

Ptychomyia selecta MEIG. — Hbg aug.

Campylochæta pantherina ZETT. — Sälls. Kring Hbg från slutet av mars till början av maj på trädstammar.

Perichæta unicolor FALL. — Åsljunga juni, under håvning på en fuktig äng.

Monochæta albicans FALL. — Allmän. Hbg i lövskog på trädstammar, april—början av juni.

Germaria angustata ZETT. — Förekommer ej så sällsynt på flygsand vid kusten bland *Elymus*- och *Psammatuwna*, juli. Även har jag funnit den på sandig mark vid Bäckaskog.

Gonia ornata MEIG. och *fasciata* MEIG. äro båda allmänna på flygsandsområdet söder om Hbg under april och maj.

Plagia ruricola MEIG. — Ängelholm i furuskog på en trädstam, maj.

Voria trepida MEIG. — Kring Hbg maj, juni.

Wagneria cunctans MEIG. — Ringsjön juni.

Ptychoneura cylindrica FALL. — Kring Hbg juni—aug., täml. sälls.

P. rufitarsis MEIG. — Sällsynt. Hbg juli, Torekov juli, aug.

Actia versicolor FALL. — Lund maj.

A. frontalis MACQ. — Råå juli.

Helocera delecta MEIG. — Sällsynt. Några få ex. tagna på en ekstam. Hbg juli.

Admontia blanda FALL. — Sällsynt. Hbg juli.

Anthracomyia melanoptera FALL. — Täml. sälls. Ringsjön juni, juli, Bäckaskog juli.

Hyalurgus lucidus MEIG. — Sällsynt. Torekov juli, Söderåsen augusti, på umbellater.

Bithia spreta MEIG. — Sällsynt. Skåne: Lokal?

Pseudodemoticus geniculatus ZETT. — Sällsynt. Skanör aug. på flygsand.

Plagiopsis soror ZETT. — Sällsynt. Höganäs juli på flygsand.

Ocyptera Boscii R. D. Ringsjön juli under hävning på en gräsvall.

Morphomyia tachinoides FALL. — Sällsynt. Källna aug. på en husvägg.

Dexia rustica F. — Ej allmän. Hbg juli.

Myiocera ferina FALL. — Sällsynt. Söderåsen aug.

Plesina maculata FALL. — Sällsynt. Hbg juli, aug. på trädstammar.

Frauenfeldia rubricosa MEIG. — Ej allmän. Hbg juli, sept. ofta på Lycopus. Ringsjön juni.

Sarcophaga crassimargo PAND. — Ny för Sverige. Hbg juni—aug. ej sällsynt.

S. agnata ROND. — Ny för Sverige. Ängelholm juni—1913.

S. Villeneuvei BÖTTCH. — Ny för Sverige. Hbg maj —1913.

S. offuscata (SCHIN.) PAND. — Ny för Sverige. Hbg $\frac{14}{5}$ —13. Arten bestämd av KRAMER.

S. scoparia PAND. — Ny för Sverige. Hbg i lövskog $\frac{6}{6}$ —16.

S. aratrix PAND. — Ny för Sverige. Hbg $\frac{30}{5}$ —16.

S. clathrata MEIG. — Ny för Sverige. I ♂ fångad i lövskog på blad. Hbg $\frac{14}{6}$ —17.

S. teretirostris PAND. — Ny för Sverige. Öland vid Borgholm juli —16.

Agria mamillata PAND. — Ny för Sverige. Hbg juni 1914, flera ex. tagna på *Hyponomena*-larvvyävader.

Angiometopa ruralis FALL. — Sällsynt. Kullaberg maj.

Brachycoma devia FALL. — Ej sällsynt. Hbg i lövskog på trädstammar, maj—aug.

Miltogramma Germari MEIG. — Söder om Hbg på sandmarker, aug.

M. punctata MEIG. — Skanör på flygsand, aug.

Sphecapata imberbis ZETT. (Är ej identisk med *conica* FALL.) Sällsynt. Åsljunga i solskenet på en vedstapel, juli.

Pachyopthalmus signatus MEIG. — Sälls. Hbg, juni, aug.

Machronymchia agrestis FALL. — Sällsynt. Torekov och Kristianstad, juli.

M. griseola FALL. — Sällsynt. Hbg och Ringsjön, juni.

Lucilia simulatrix PAND. — Ny för Sverige. Allmän kring Hbg maj—aug.

L. longilobata PAND. — Ny för Sverige. Båstad $\frac{12}{6}$ —16 på *Anthriscus silvestris*.

Xysta cana MEIG. — Sällsynt. Höganäs och vid Ringsjön på umbellater, juni.

Fam. Anthomyidæ.

Nedanstående arter utgöra ett tillägg till mina föregående förteckningar över skånska anthomyider i Ent. Tidskr. 1912—1916. De 16 förstnämnda arterna, som ha 4:de längdribban uppåtböjd, har jag ej förut upptagit. Dessa släkten räknas emellertid numera till denna familj.

Graphomyia maculata SCOP. — Ej sällsynt på umbellater juni—sept.

Morellia hortorum FALL. — På blad och på spillning, allmän maj—okt. Kläckt ur puppor, som jag funnit i köspillning.

M. ænescens R. D. — Ej allmän. Flera gånger funnen på blommor av *Anthriscus silvestris*, juni, juli.

Musca domestica L. — Mycket allmän.

M. corvina F. — Allmän april—okt.

M. tempestiva FALL. — Ej allmän. Denna lilla art slår sig gärna ned på vandrarens kläder liksom föreg art och *Morellia hortorum*.

Pseudopyrellia cæsarion MEIG. — Allm. kring Hbg mars—okt. Ofta på exkrementer.

Mesembrina meridiana L. — På spillning, ej sällsynt, maj—okt.

M. mystacea L. — Sällsynt kring Hbg, juli, aug.

Även denna art uppsöker spillning. Allmännare i bergiga skogstrakter.

Stomoxys calcitrans L. — Allmän på eftersommaren och hösten.

Hæmatobia stimulans MEIG. — Ej sälls. i skog maj—okt.

Lyperosia irritans L. — Allmän på fäkreatur juni—aug.

Muscina assimilis FALL. — Täml. allm. på trädstammar mars—okt.

M. pabulorum FALL. — Täml. allm. på trädstammar mars—okt.

M. pascuorum MEIG. — Hbg och vid Ringsjön sällsynt, juli, aug. på trädstammar.

M. stabulans FALL. — Allmän i synnerhet vid husen, mars—okt.

Phaonia longicornis STEIN (Archiv für Naturgeschichte 1915). Arten är beskriven av STEIN efter ett ♂-ex., som jag fångade på en skogsstig vid Höganäs d. 8 maj 1912. Sedermera har jag även fångat en ♀ i Pålsjö skog på en trädstam $\frac{29}{5}$ —16.

P. setifemur STEIN. — Beskriven å samma ställe som föreg. efter en ♂, som jag fångade i lövskog på en björkstam. Hbg 26 juli —13.

P. apicalis STEIN. — Ny för Sverige. 1 ♀ fångad i Pålsjö skog vid Hbg 6 juni —16.

P. erronea SCHNABL. — Arten har jag förut omnämnt under namnet *angelicæ* ROND. (Ent. Tidskr. 1913, pg 168). ZETTERSTEDTS *angelicæ* är som bekant identisk med *urbana* MEIG.

Trichopticus innocuus ZETT. — Vid Åsljunga på blad 1 ♂, juni.

Dialyta erinacea MEIG. — På en mosse vid Åsbo Fagerhult i norra Skåne 1 ♂, juli.

Mydæa abdominalis ZETT. — Sällsynt. Ringsjön i bokskog, 1 ♂ på en trädstam.

M. atripes MEADE. — Åsljunga slutet av juni. Den fångades tillsammans med *anceps* ZETT. och *duplicata* MEIG. på rågax.

M. fratercula ZETT. -- Åsljunga på vedstaplar, början av juli.

M. parcepilosa STEIN (Ent. Tidskr. 1913, pg 171). Förekommer på torrare lokaler merendels på marken. På flygsandsområdena i nordvästra Skåne är den just ej sällsynt och påträffas bland *Elymus*- och *Psammaturvorna*.

Mydæa protuberans ZETT. --- Förekommer endast på flygsand och är t. ex. på dynerna vid Skälerviken ej sällsynt under juni.

M. quadrinotata MEIG. — (Ent. Tidskr. 1914, pg 145). Vid Falsterbo var arten ej sällsynt i medlet av augusti 1914, där den träffades på gärdesgårdar och trädstammar. Om kvällarna fångade jag den även bland *Elymus*-ständerna till samman med *anceps* o. a.

M. v. d. Wulpi SCHNABL (Ent. Tidskr. 1915, pg 235). Även anträffad vid Åsljunga i ♂ på gärdesgård, juni.

Azelia gibbera MEIG. (Ent. Tidskr. 1915, pg 236). Även vid Hbg.

Limnophora glauca STEIN. — Ny för Sverige. Sällsynt. Påträffad vid Sandhammaren på flygsand 14 aug. 1915 ♂♂.

A. aërea FALL. På strandängar vid Skälerviken och Skanör, juli, augusti.

L. scrupulosa ZETT. (Synonym: *variabilis* STEIN). Förekommer på många ställen vid havsstranden på fuktiga sandiga lokaler, t. ex. där åar och bäckar flyta ut eller där andra sötvattenssamlingar finns. Arten uppträder på sensommaren och hösten, augusti, september. I beskrivningen över *variabilis* (Archiv für Naturgeschichte 1915, pg 95 och 96) sammanför professor STEIN en mörkare form från bergstrakter och en ljusare från havsstrand under förmodan, att de möjligen äro att anse som skilda arter. Bergsformen känner jag ej och kan följkartligen ej med visshet yttra mig härom, men med kännedom om den ljusare formens förekomst håller jag det för sannolikt, att de bågge äro skilda arter. Mina ex. äro av professor STEIN i brev uppgivna att tillhöra *variabilis*. ZETTERSTEDTS beskrivning över *scrupulosa* stämmer mycket väl med ifrågavarande form och beskrivs efter en i ♀-ex. fångat av STÆGER på Amager 6 sept. I typsamlingen i Lund finnes vid namnet *scrupulosa* endast en tom nål. Men

då såväl beskrivning som fyndort och fyndtid passa väl in, torde utan tvivel den ljusa varieteten av STEINS nybeskrivna *variabilis* vara densanima som *Aricia scrupulosa* ZETT.

Limnophora fumipennis (ZETT) STEIN. — Träffas vid samma tid och på liknande lokaler som föreg. Det är knappt sannolikt, att ZETTERSTEDTS art, som beskrövs efter ex. från Jämtland, är denna.

Limnospila albifrons ZETT. — Sälls. Skanör och Skälderviken på strandängar under juli, aug.

Lispa hydromyzina FALL. — Arten har jag hittills endast träffat vid Sandhammaren på Skånes sydkust 14 aug. 1915. En med sanddynens färg överensstämmende art.

L. pygmaea FALL. — Sällsynt. Funnen i Råå kärr aug — 17.

Hylephila sponsa MEIG. — Ny för Sverige. Hbg maj 1916. Den uppehöll sig på en stengärdesgård, där några jordbin hade sina hål i den torra leran mellan stenarna.

Ammomyia albisetosa v. ROS. — Sällsynt kring Hbg på torra, leriga eller sandiga lokaler, där grävande steklar bo. — aug.

Pegomyia versicolor MEIG. — Hbg $\frac{14}{5}$ — 16. Några ♂ som kretsade under ett träd.

P. fulgens MEIG. — Hbg 14 okt. 1 ♀, Åsljunga 5 juli 1 ♂.

P. hyoscyami PANZ. (Ent. Tidsk. 1914, pg 150). Funnen talrik på havsstranden vid Sofiero på *Atriplex* samt på buskar vid Hbg maj.

Hylemyia flavigennnis FALL. — Åsljunga juli på örnbräken.

H. cinerosa ZETT. — 1 ex. taget på ormbunke vid Hbg. $\frac{14}{6}$ — 17.

H. nuda STROBL. — Förekommer ganska sällsynt kring Hbg på torrare lokaler. Några gånger påträffad nära havsstranden bland *Elymus* och *Psamma*.

H. lavata BOH. — Denna flygsandsanthomyid har jag endast träffat en gång vid Båstad, 24 juli — 17 bland *Psamma*.

H. antiqua MEIG. Ett ♂-ex. vid havsstranden på blommor av *Halanthus*. Hbg juni.

H. criniventris ZETT. — Höganäs augusti 2 ♀♀.

Chortophila hyporitiformis STEIN (Archiv für Naturgeschichte 1915, pg 173 och 174). Beskriven av STEIN efter ex., som jag i början av juni fångat i närheten av Ängelholm. Arten påträffades vid Rönneån nära dess utlopp på *Carex*-ängar.

Ch. quadripila STEIN. — Beskriven av STEIN samtidigt med

föreg. Förekommer troligen endast på flygsand och har av mig påträffats vid Hbg, Skälerviken och Sandhammaren, juni—aug.

Ch. candens ZETT. (Ent. Tidskr. 1914, pg 152). Är ej sällsynt vid kusten, där flygsand finnes, och uppehåller sig gärna på sanden bland *Elymus*- och *Psammavegetationen*.

Ch. albula FALL. — Denna lilla vackra art är liksom ett flertal andra anthomyider synnerligen karakteristisk för äkta sanddyner och finnes ganska allmänt vid Skånes kuster. Den slår sig i likhet med *Mydæa protuberans*, *Chort. candens*, *quadripila*, *Dexiopsis lacteipennis* o. a. ned på de ljusa sanddrivorna, med vilka dess vitgrå färgteckning underbart väl passar samman.

Chortophila angustifrons MEIG. — Endast 1 ♀ påträffad vid Båstad maj 1914 på flygsand.

Ch. (undersläktet *Adia* SCHNABL) *penicillaris* STEIN. — Ny för Sverige. 1 ♂, 2 ♀ funna vid Båstad på *Elymusstrån* $\frac{23}{5}$ 1914.

Adia sepia MEIG. — Funnen under hävning på en gräsbevuxen sluttning. Hbg maj 1916.

Ch. longula FALL. — Funnen ganska sällsynt vid hävning bland gräs på torrare lokaler. Hbg, Råå och Ängelholm maj, aug.

Calythea pratincola PANZ. — I *Psammabältet* vid Skälerviken, juli, 1 ♀.

Dexiopsis lacteipennis ZETT. (Ent. Tidskr. 1914, pg 153). Vid kusten ej sällsynt på flygsand, juni—november.

D. litoralis ZETT. — Sällsynt. Endast 1 ♀ funnen Hbg $\frac{12}{8}$ —14 vid en bäck på *Fucus effusus* samt 1 ♀ i *Psamma*-vegetation vid Skälerviken $\frac{20}{8}$ —17.

Coenosia trilineella ZETT. — Täml. allmän i norra Skåne: Åsljunga i kärr juli.

C. geniculata FALL. — Råå kärr $\frac{1}{6}$ —16.

C. ambulans MEIG. — Råå kärr $\frac{1}{6}$ —16.

Fam. *Dryomyzidæ*.

Actora æstuum MEIG. — Ny för Sverige. Denna intressanta art har jag funnit på havsstranden vid Skälerviken juli—september. Den lever i regel på den rena flygsanden tätt invid vattenbrynet och flyger omkring tillsammans med *Scatophaga litorea* och *Fucellia*. På grund av sin skygghet är den rätt svår att fånga.