

## Bidrag till kännedomen om våra anthomyider.

Av

Oscar Ringdahl.

Med undantag av de arter, som redan anförts i Ent. Tidskr. 1912 och 1913, framlägger jag i följande förteckning det mesta av de fynd, jag hittills gjort i Skåne, huvudsakligen på Kullahalvön. Åtskilliga arter har jag funnit, särskilt av släktet *Chortophila*, vilkas namn ännu äro mig obekanta och vilka således ej kunnat medtagas. Min förteckning gör ej heller anspråk på fullständighet utan vill endast visa det huvudsakliga resultatet av flera års ganska träget samlande och antecknande under talrika exkursioner i synnerhet kring Hälsingborg och Höganäs. Den torde ock lämna en ganska god bild av anthomyidfaunans sammansättning i denna del av provinsen. Av släktet *Fucellia*, som numera även föres till anthomyiderna, har jag endast funnit två arter: *fulcorum* FALL. och *maritima* HAL., vilka båda äro allmänna vid havsstranden på tång och på marken.

*Polietes albolineata* FALL. Täml. allm. på blad fr. början av maj—augusti.

*Polietes lardaria* FABR. Allm. slutet av maj till i slutet av oktober. Arten träffas på blad och trädstammar och framför allt på färsk kreatursspilling vid skogsvägar i stort antal. Så sent som den 20 okt. har jag funnit honorna allmänna på trädstammar.

*Phaonia serva* MG. Allm. på våren och försommaren. De tidigaste ex. äro tagna i början av maj. Besöker gärna blommor såsom compositéer, ranunculacéer och rosacéer.

*Phaonia lugubris* MG. Ej sälls. om våren på compositéer.

*Phaonia incana* WIED. Allm. i synnerhet på försommaren fr. slutet av maj; även senare i juli och aug. Blombesökare som de båda föregående.

*Phaonia erratica* FALL. Vår största anthomyid. Är tämligen sällsynt; juli och aug. vid skogskanter på stammar och gärdesgårdar.

*Phaonia errans* MG. Täml. allm. på trädstammar, maj—aug.

*Phaonia vagans* FALL. Sälls. Ringsjön juni—10.

*Phaonia basalis* ZETT. Allm., juni—sept. Blombesökare; om hösten finnes den allmänt i skogsängar på *Spiraea ulmaria* och *Angelica*.

*Phaonia signata* MG. Täml. allm. på trädstammar, juni—okt. Honorna till denna art övervintra ibland.

*Phaonia perdita* MG. Ej allm., maj—aug.; i synnerhet på stammar och stengärdesgårdar.

*Phaonia variegata* MG. Allm., maj—okt. Kläckt ur *Russula*-svampar, insamlade i oktober.

*Phaonia scutellaris* FALL. Allm. på blad på skuggrika ställen i skogarna, maj—okt.

*Phaonia pallida* FABR. Allm., juni—aug. och troligen längre fram på hösten; på blad och trädstammar och ibland även på spillning liksom de båda föreg.

*Phaonia vittifera* ZETT. Sällsynt i Päljö skog på trädstammar maj—14. Arten är ingen *Mydaea*, vilket uppges i *Kat. der palearktischen Dipteren* 1907. Endast ett ex., en ♂, finnes i ZETTERSTEDTS samling i Lund. Vad beborstningen beträffar överensstämman mina ex. med typen och tillhöra säkerligen denna art.

*Phaonia fuscata* FALL. Ej allm.; maj—aug.; på trädstammar.

*Phaonia Gobertii* MIK. Sällsynt. Hbg <sup>21</sup>/<sub>5</sub>—13. 1 ♂ på en bokstam.

*Phaonia laeta* FALL. Täml. sälls.; slutet av maj—aug.; på trädstammar.

*Phaonia querceti* BOUCHÉ. Sälls.; slutet av juni—aug. på trädstammar.

*Phaonia cincta* ZETT. Sälls. Hbg <sup>25</sup>/<sub>7</sub>—13. 1 ♂ på en trädstam.

*Phaonia magnicornis* ZETT. Hbg <sup>27</sup>/<sub>6</sub>—12, Ängelholm <sup>16</sup>/<sub>6</sub>—13.

*Phaonia nitida* MACQ. Sälls. Ringsjön <sup>12</sup>/<sub>7</sub>—12. 1 ♀.

*Alloeostylus diaphanus* WIED. Ej sälls.; juni—okt., 1 ♀ kläckt ur hattsvampar.

*Alloeostylus simplex* WIED. Allm. på trädstammar; slutet av juli—okt.; även på spillning.

*Trichopticus decolor* FALL. Ej allm.; maj—aug.; hannarna träffas mera sällan, honorna ser man emellanåt på kläderna tillsammans med *Hydrotaea meteorica* eller *irritans*. Arten tyckes vara allmännare i bergiga trakter.

*Trichopticus longipes* ZETT. Vid Hbg har jag ej sett arten, men vid Ringsjön är den tämligen allm. på umbellater under juni och juli. I Jämtland vid Undersåker var den sommaren 1913 kanske den allmännaste anthomyiden och sågs överallt på blad och blommor.

*Trichopticus variabilis* ZETT. Allm. juni—aug. Blombesökare; i synnerhet på *Heracleum* och *Angelica*.

*Trichopticus hirsutulus* ZETT. Allm. på blad; juni, juli.

*Trichopticus semicinereus* WIED. Blombesökare; gärna på *Anthriscus* och *Rhamnus*. Från slutet av maj t. o. m. aug. Allm. Hannarna kretsas ofta under trädkronor liksom så många andra anthomyider.

*Trichopticus cristatus* ZETT. Sälls. Ringsjön <sup>2</sup>/<sub>7</sub>—10. 1 ♂.

*Drymeia hamata* FALL. Allm.; i synnerhet på korgblomstriga växter såsom *Leontodon* och *Hieracium*; juli—sept.

*Acanthiptera inanis* FALL. Ej allm.; på blad, juli, aug. Några ex. kläckta ur ett bo av *Vespa vulgaris*.

*Hebecnema umbratica* MG. Allm., maj—okt. På blad och spillning. 1 ex. kläckt ur puppa, funnen i kospillning.

*Hebecnema vespertina* FALL. Allm. på blad; maj—sept.

» *fumosa* Mg. Sälls. Ringsjön <sup>3</sup>/<sub>6</sub>—06, 1 ♂.

» *nigricolor* FALL. Sälls. Hbg <sup>22</sup>/<sub>7</sub>—13 på blad, ♂♂, och på kospillning i början av okt., ♀♀.

*Myospila meditabunda* FABR. Allm.; särskilt på blad och spillning; våren t. o. m. hösten.

*Mydaea lucorum* FALL. April—okt.; i synnerhet vår och höst mycket allm. i skogar på trädstammar, blad och på marken.

*Mydaea multisetosa* STROBL. Kullaberg 22 aug.—08, 1 ♀.

» *obscurata* MG. Ej sälls. på fuktiga ängar; juni—aug.

*Mydaea allotalla* MG. Ringsjön på fuktiga ängar; ej sälls.; juli.

*Mydaea quadrimaculata* FALL. Allm. på trädstammar; maj—aug.

*Mydaea duplicata* MG. Allm. på blad; maj—aug.

» *duplaris* ZETT. Hbg <sup>16</sup>/<sub>7</sub>—08, 1 ♂.

» *anceps* ZETT. Ej allm.; juli.

» *ciliatocosta* ZETT. Sälls. Hbg aug.—12.

» *maculipennis* ZETT. Sälls. Ringsjön <sup>15</sup>/<sub>8</sub>—13 på videbuskar.

*Mydaea quadrum* FABR. Täml. allm. på blad; juli, aug.

» *pertusa* MG. Sälls. Hbg maj—aug. på ekstammar.

» *consimilis* FALL. Ringsjön juni—aug.; ej sälls. på stengärdesgårdar.

*Mydaea uliginosa* FALL. Ej allm.; gärna vid boningshus, Ringsjön, Höganäs, juli.

*Mydaea quadrinotata* MG. Sälls. Hbg juni—06.

» *impuncta* FALL. Täml. allm. på blad i lövskog; juni—sept.

*Mydaea depuncta* FALL. Allm. på blad i lövskog; juni—okt.

*Mydaea separata* MG. Ej sälls. på blad fr. slutet av maj—juli.

*Mydaea memnonipes* ZETT. Sälls.; Ringsjön, Hbg juni, juli.

» *urbana* MG. Allm. på blad; slutet av maj—aug.

» *pagana* FABR. Allm. på blad och trädstammar samt ofta på spillning; slutet av maj—okt.

*Mydaea tinctoria* ZETT. Ej sälls. på blad och trädstammar; juni—aug.

*Hydrotaea curvipes* FALL. Ent. Tidskr. 1912. Den vackra arten var mycket allm. i en lövskog öster om Hbg d. <sup>22</sup>/<sub>7</sub>—13. Hannarna kretsade i stort antal under några ekar på ett lugnt ställe i skogen. De, som flögo lägst, voro omkring 4 m. ovan marken, och så långt blicken sedan kunde följa dem, syntes de högt uppe vid ekarnas bladverk. Arten uppträder först i juli och ses sedan tills in i sept.

*Ophyra leucostoma* WIED. Allm. på blad; juni—okt. Den blåglänsande flugan finnes allmänt i trädgårdar och parker, där den kretsar under träden.

*Fannia hamata* MACQ. Ent. Tidskr. 1912. Utav denna präktiga art fångade jag många ♂♂ på en skogsäng vid Pålsjö <sup>14</sup>/<sub>6</sub>—13. De kretsade i glesa sällskap under träden 1 à 2 m. ovan marken, där vegetationen var yppig, bestående av hallonbuskar, *Spiraea*, *Crepis paludosa*, *Geum*, *Galeobdolon*, *Stellaria* o. s. v.

*Fannia insignis* LW. STEIN. Ny för Sverige. Kläckt ur ett *Vespa vulgaris* bo från Pålsjö bokskog. Storlek som *manicata*, vilken arten vid första ögonkastet påminner om. ♂. Tibier gulaktiga, de mellersta i yttre hälften förtjockade, mellanlår undertill i inre hälften med c:a 4 längre borst, i yttre hälften tätt borstklädda, mellanhöften med en i spetsen bakåtböjd tagg, mellan fram- och mellanhöfter ett starkt borst, framtibier enkla.

*Fannia pallitibia* ROND. Ny för Sverige. Arten är av sociellas storlek och har gula tibier. Sälls. Hbg i slutet av aug.—12 på blad.

*Fannia umbrosa* STEIN. Ny för Sverige. Hbg <sup>15</sup>/<sub>8</sub>—13, Bälteberga <sup>29</sup>/<sub>5</sub>—14.

*Fannia coracina* LW. Ny för Sverige. Svart art, obetydligt mindre än *manicata*. Mellantibier byggda ungefär som hos *scalaris* men med svagare knöl, baktibier på in- och utsidan rikt borstklädda. Sälls. Hbg maj—aug.

*Fannia parva* STEIN. Hbg aug., sept.—13, några ♀♀ på Angelica.

*Fannia genualis* STEIN. Ny för Sverige. Art med alla knän tydligt gula. Den var i slutet av juli och början av aug.—13 ej sälls. vid Råå kärr på videbuskar.

*Fannia lineata* STEIN. Ny för Sverige. 1 ♂ kläckt ur ett gråsparvbo.

*Fannia carbonaria* MG. Sälls. Hbg <sup>8</sup>/<sub>6</sub>—13, Höganäs <sup>24</sup>/<sub>7</sub>—13 ♀♀.

*Fannia speciosa* VILL. Ny för Sverige. Enl. professor STEIN sannolikt denna art. Endast 2 ♀♀ har jag fångat, av vilka den ena överlämnats till STEIN. Det första ex. togs i Pålsjö skog vid Hbg, det andra i sydöstra Skåne i bokskog

på en stam  $\frac{8}{8}$ —13. Arten är av *scalaris* storlek, har svarta ben och rödgul abdomen.

*Coelomyia spathulata* ZETT. Sälls. Bälteberga  $\frac{29}{5}$ —14, 1 ♂.

*Piezura pardalina* ROND. Ent. Tidskr. 1912. Enl. *Katal. der palearkt. Dipt.* är *Anthomyza graminicola* ZETT. = denna art och således förut funnen i vårt land.

*Azelia cilipes* HAL. Täml. allm. på blad fr. maj—aug.

» *Macquarti* STAEG. Täml. allm. på blad och träd-stammar; även på spillning liksom följ. art, maj—aug.

*Azelia triquetra* WIED. Den allmännaste arten av släktet; maj—sept. Hannarna kretsar ofta i luften i stora svärmar.

*Azelia Zetterstedtii* ROND. Hbg i aug. —11 och —13.

» *aterrima* MG. Hbg  $\frac{1}{6}$ —14, 1 ♂ på blad.

*Linnophora dispar* FALL. Ej allm. Hbg  $\frac{7}{7}$ —08, Kullaberg  $\frac{16}{7}$ —11.

*Linnophora compuncta* WIED. Skälderviken 19 aug.—14. Några ♀♀ fann jag på ett gytjtigt ställe vid havsstranden bland *Scirpus lacustris*.

*Linnophora denigrata* MG. Allm. på fuktiga skogsängar juni—aug.

*Linnophora surda* ZETT. Skälderviken  $\frac{1}{6}$ —12, bland vegetationen vid en å.

*Linnophora litorea* FALL. Ringsjön  $\frac{28}{6}$ —10, Råå  $\frac{27}{6}$ —12 ♀♀.

*Linnophora septemnotata* ZETT. Höganäs  $\frac{27}{8}$ —12, 1 ♂.

» *signata* STEIN. (Archiv für Naturgeschichte 1913, häft. 8, pag. 48). Ny för Sverige. Arten är lätt att bestämma efter beskrivningen. Den synes endast förekomma på sandiga flod- och havsstränder. Den 17 aug. i år fann jag för första gången denna lilla karakteristiska art vid Skanör, där den förekom på fuktig strandsand tillsammans med *Lispa*-arter. Arten var sällsynt och endast 3 ♂♂ blevo mitt byte.

*Linnophora notata* FALL. Allm. vid bäckar; maj—sept.

» *maculosa* MG. Troligen allmännare än *notata*, maj—sept. Båda äro, som SCHINER säger, lätta att förväxla med varandra. Själv har jag ända tills i år trott mig i de båda arterna med fläckad torax se en och samma art, *notata* FALL., och därför ej ägnat dem särskild uppmärksamhet.

*Linnophora triangula* FALL. Täml. allm. juli—sept.

*Myopina reflexa* R.—D. Täml. allm. på marken vid fuktiga ställen, t. ex. vid å- och sjöstränder men även på fuktiga vägar och stigar.

*Calliophrys riparia* FALL. Täml. allm. vid bäckar på stenar. Uppträder ofta tillsammans med *Limnophora notata*; maj—sept.

*Lispa tentaculata* DEG. Allm. vid vatten; mars—okt. (möjligen övervintrande). Flugan uppehåller sig på marken. Vid Ringsjön såg jag vid flera tillfällen, hurusom den utsög dagsländor, som fallit till marken.

*Lispa consanguinea* LW. Vid Lerberget strax söder om Höganäs fångade jag några få ex. tillsamman med den föreg. d. 23 aug. d. å. I den Zetterstedtska samlingen i Lund står ett ex. bland *tentaculata*.

*Lispa pilosa* LW. Allm. på dyiga ställen vid havsstranden. Skanör d. 17, Skälderviken d. 19 aug. d. å. Arten är ej förut omnämnd för vårt land. Men i Zetterstedts samling tillhöra alla *litorea*-exemplaren denna art.

*Lispa litorea* FALL. Sällsynt på liknande lokaler som föreg. och tillsamman med denna. Skanör och Skälderviken.

*Lispa caesia* MG. Ny för Sverige. Skanör 17 aug., Skälderviken d. 19 aug. d. å. På samma område, som jag fångade de båda föreg. arterna, tog jag också denna. Den höll sig dock mera till den sandiga delen av stranden och sågs springa omkring på den ljusa sanden. Dess egen ljusa färgteckning passar också samman med denna.

*Lispa*-arterna ha allesamman vackra former och äro på grund av sitt rörliga väsen de intressantaste av alla anthomyiderna.

*Lispa uliginosa* FALL. Ej allm. Ringsjön i juni, Söderåsen juli—II. Skälderviken 19 aug.—14.

*Lispocephala alma* MG. Ej allm.; vid fuktiga ställen; mars—aug. På Kullaberg ej sälls. tidigt om våren på soliga stengärdesgårdar, ♂♂.

*Lispocephala erythroceræ* R.—D. Täml. allm. april—sept.

» *verna* FABR. Täml. allm. juni—sept.

*Hydrophoria divisa* MG. Allm. vid vatten; maj—aug. Denna och de två följande uppehålla sig mest på marken på fuktiga ställen.

*Hydrophoria ambigua* FALL. Allm. juni—aug.

» *caudata* ZETT. Allm. maj—aug.

» *conica* WIED. Mycket allm. på blad maj—sept.

*Hydrophoria linogrisea* MG. På blad; ej allm. maj—aug.

*Hylemyia praepotens* WIED. Ej sälls. juni—okt. Den vackra arten visar sig på blad och trädstammar.

*Hylemyia nigrimana* MG. Ej sälls. på blad, maj—okt.

» *strigosa* FABR. Mycket allm., maj—okt. Arten är vissa tider om sommaren den allmännaste anthomyiden och ses snart sagt vid varje steg i skogen.

*Hylemyia grisea* FALL. På sanden i Raus plantering söder om Hbg, aug., sept., Kullaberg.

*Hylemyia variata* FALL. Allm. maj—okt.

» *lasciva* ZETT. Ej sälls. på blad, maj—aug.

» *cinerea* FALL. Hbg juni—okt.; kläckt i stort antal ur hattsvampar.

*Hylemyia coarctata* FALL. Allm. på lägre växter vid vägar, åkerrenar o. s. v. juni—aug.

*Hylemyia brunnescens* ZETT. Täml. sälls. juni—aug.

» *brunneilinea* ZETT. Sälls. Hbg  $\frac{4}{8}$ —07.

» *cardui* MG. Ringsjön  $\frac{27}{6}$ —10 i ♂, Hbg  $\frac{4}{8}$ —12.

» *tristriata* STEIN. Ny för Sverige. Ej sälls. kring Hbg och Höganäs på lägre växter, juni—aug.

*Hylemyia pullula* ZETT. Täml. allm. på lägre växter: grässtrån, nässlor o. a. maj—aug.

*Eustalomyia hilaris* FALL. Ej sälls. i lövskog på avsågade träd, vedstaplar, stengärdesgårdar; juni, juli. Endast ♀♀ har jag påträffat.

*Eustalomyia festiva* ZETT. Sälls. Hbg  $\frac{26}{8}$ —09 i ♀.

» *histris* ZETT. Sälls. Hbg  $\frac{14}{6}$ —13 i ♀.

» *vittipes* ZETT. Ringsjön juni—06 i ♀.

*Prosalpia silvestris* FALL. Ej allm.; oftast i barrskog; juni—aug. Arten påminner till utseendet om *Hydrophoria conica*. Den lever av småflugor, som den fångar med hjälp av de starkt borstklädda benen.

*Prosalpia Billbergi* ZETT. Maj—juni. Allmän om våren i lövskog på marken, på stenar och trädstammar.



*Hammomyia buccata* FALL. Har hittills endast fångat några hannar på *Chrysanthemum leucanthemum*. Hbg <sup>27</sup>/<sub>6</sub>—12.

*Pegomyia transversa* FALL. Sälls. Hbg <sup>9</sup>/<sub>8</sub>—09 1 ♂, nordöstra Sk. <sup>25</sup>/<sub>7</sub>—09, sydöstra Sk. ♀♀ på bokstammar <sup>8</sup>/<sub>8</sub>—13.

*Pegomyia Winthemi* MG. Juni—sept. Täml. allm. på blad. Kläckt ur hattsvampar, som insamlats på senhösten.

*Pegomyia iniqua* STEIN. Ny för Sverige. Hbg <sup>10</sup>/<sub>6</sub>—06, 1 ♂.

» *squamifera* STEIN. Hbg <sup>3</sup>/<sub>8</sub>—12, Åhus i östra Sk. <sup>28</sup>/<sub>7</sub>—10.

*Pegomyia socia* FALL. Allm. på blad, maj—sept. Pupporna har jag funnit bland multnande växtstjälkar.

*Pegomyia sociella* STEIN. Kristianstad <sup>20</sup>/<sub>7</sub>—10, 1 ♂.

» *silacea* MG. Täml. sälls. Ringsjön, juni. Kring Hbg och Höganäs äro ♀♀ ej så sällsynta i sept. och okt.

*Pegomyia vittigera* ZETT. Ängelholm <sup>8</sup>/<sub>7</sub>—07, Källna <sup>14</sup>/<sub>8</sub>—12.

*Pegomyia flavipes* FALL. Under juli—sept. täml. allm.

» *univittata* v. ROS. » » »

» *geniculata* BOUCHÉ. I fuktig lövskog, juni—aug. Kläckt ur hattsvampar, insamlade vid Höganäs i slutet av aug.

*Pegomyia bicolor* WIED. Allm. på blad, maj—aug.

» *nigritarsis* ZETT. » » » » »

» *caesia* STEIN. Ny för Sverige. Hbg, juni, ♀♀.

» *rufipes* FALL. På blad; ofta på ek, juni—aug.

» *tenera* ZETT. Kläckt ur hattsvampar, insamlade <sup>1</sup>/<sub>10</sub>—11.

*Pegomyia esuriens* MG. Täml. allm. på blad, juni—aug.

» *interruptella* ZETT. Enstaka på blad kring Hbg i början av maj samt i en dunge vid Höganäs i slutet av maj—12, där den kretsade under träd ett par m. ovan marken.

*Pegomyia hyoscyami* PANZ. Sälls. Kullaberg <sup>5</sup>/<sub>5</sub>—12 1 ♂ på en trädstam.

*Pegomyia setaria* MG. Sälls. Hbg juni, aug. på några pilbuskar vid en trädgård.

*Pegomyia haemorrhoea* ZETT. (♀ beskriven av ZETTERSTEDT bland *Anthomyza*, ♂ som *Aricia transversalis*.) Honan

är lätt att skilja från andra *Pegomyia*-arters honor på den grå bakkroppen med dess rödgula spets. Hannen har hittills på grund av sin stora olikhet med honan ej ställts samman med denna. Vid Höganäs påträffade jag på ett skuggigt ställe bland *Aegopogon*-blad ett kopulerande par av denna anthomyid. När jag granskade det, fann jag till min förvåning, att hannen hade helt svarta ben, och jag igenkände genast i den *Aricia transversalis* ZETT. Även vid en bäck på Kullaberg fångade jag sedan tvenne individ i parning, så jag kunde nu vara viss om könens samhörighet. Näppeligen skulle man eljest kunna ana, att den svartbenade ♂ och den gulbenade ♀ tillhöra samma art. Arten är ej allm. i södra Sverige. Jag har endast fångat den i slutet av maj bland yppig örtvegetation på något fuktiga platser.

*Chortophila latipennis* ZETT. På blad från slutet av maj t. o. m. aug.; täml. sälls. Påminner om *Hylemyia virginea*.

*Chortophila dentiens* PAND. Ny för Sverige. Kring Hbg och Höganäs är arten ej sälls. om våren i lövskog på träd-stammar; maj.

*Chortophila triticiperda* STEIN. Sälls.; i lövskog på träd-stammar och stengärdesgårdar, april, maj.

*Chortophila varicolor* MG. Sälls. Hbg i slutet av maj—13 på en fuktig skogsäng på *Spiraea*-blad.

*Chortophila floralis* FALL. Täml. sälls. Slutet av maj—aug.

*Chortophila brassicae* BOUCHÉ. Mycket allm. på blad, maj—aug.

*Chortophila pseudofugax* STROBL. Sälls. Ringsjön—juli.

» *fugax* Mycket allm. på blad maj—okt.

» *flavisquama* STEIN in litt. Ny för Sverige.

Sälls. Hbg slutet av maj—13 i lövskog på *Spiraea*-blad.

*Chortophila lineata* STEIN. Ny för Sverige. Ej sälls., slutet av juni t. o. m. aug. på videbuskar.

*Chortophila discreta* MG. Ej sälls. på fuktiga ängar; maj—aug.

*Chortophila pratensis* MG. Täml. sälls.; maj—juli.

» *vetula* ZETT. Sälls. Kullaberg 10 mars—12 i ♂ på en trädstam och på samma lokal <sup>31/3</sup>—12 i ♀ på spillning; dessutom en ♀ på en trädstam 12 okt.—13.

*Chortophila muscaria* MG. En typisk vårart är den jämte föreg. och följ. den anthomyid, som uppträder tidigast om våren. Redan i mars kryper den ur puppskalet och visar sig allmänt i skogarna på stenar och trädstammar. Av vad jag antecknade om arten och dess förekomst i en liten dunge vid Höganäs 1912 vill jag meddela följande: »d.  $21/3$ . Av *Chort. muscaria* fångade jag några nykläckta ex., som hade pannblåsan kvar. — d.  $24/3$ . Är i dag mycket allm. På varje solbelyst trädstam ses de; de flesta äro ♂♂. — d.  $28/3$ . I dag utomordentligt allm. och synes på så gott som varje trädstam och större sten. — d.  $16/4$ . Solig, ljum vårdag. Sälgarna börja blomma. I dag mycket allm. kring hängena; på stenar och trädstammar synas nu ej många. — d.  $21/4$ . Sälgen står i full blomning. Mängder av *Ch. musc.* synas på hängena. Hannar kretsar i luften och sätta sig emellanåt på grenspetsarna. — d.  $1/5$ . Sälgarna äro nu utblommade. Några *Ch. musc.* synas ej. — d.  $6/5$ . *Ch. musc.* försvunnen, sedan sälgen (*Salix caprea*) blommat ut.» — Någon senare generation av arten har jag ej sett.

*Chortophila parva* R.—D. Flygtid som föreg. Vissa år mycket allm. tillsammans med denna på trädstammar.

*Chortophila dissecta* MG. Slutet av april—okt. Allm. på blad och på marken.

*Chortophila exigua* MEADE. Ej sälls. om våren på blad.

» *intersecta* MG. Ej allm.; på fuktiga skogstigar slutet av april—aug.

*Chortophila candens* ZETT. Viken och Ängelholm på flygsand, juli.

*Chortophila cilicrura* ROND. Allm. på marken och på stenar i synnerhet på torrare lokaler, maj—okt.

*Chortophila trichodactyla* ROND. På marken; som föreg., allm.

*Chortophila cinerella* FALL. Ej allm., maj, aug.

» *transversalis* ZETT. = *Pegomyia haemorrhoea* ZETT.

*Lasiops Röderi* KOW. Slutet av april—sept. Sedan *Ch. muscaria* och *parva* försvunnit, är denna art mycket allm. om våren på trädstammar och på marken i skogarna. Höstformen har mörkare torax och är måhända en annan art.

*Lasiops ? ctenocnema* KOW. Ny för Sverige. Sälls. Hbg 6/5—12, 1 ♂, 14/5—13, 1 ♂ på en trädstam. Har längre ögonhår och framtill på torax två avkortade vita linjer.

*Anthomyia pluvialis* L. Allm. på blad, maj—okt.

» *radicum* L. » » » »

» *aestiva* MG. Typisk blombesökare på varje handa blommor men i synnerhet på korgblomstriga och ranunculer. Allm., maj—okt.

*Mycophaga fungorum* DEG. Ej sälls.; ofta på trädstammar slutet av maj—okt.

*Dexiopsis lacteipennis* ZETT. Sälls. Viken och Höganäs i juli på *Elymus*.

*Dexiopsis minutalis* ZETT. Sälls. Viken 21/7—11, 1 ♀.

*Macrorchis intermedia* FALL. Ej sälls. på blad, juli, aug.

» *meditata* FALL. Sälls. Ringsjön 3/6—06, 1 ♂.

*Hoplogaster mollicula* FALL. Täml. allm., juni, juli.

*Coenosia tigrina* FABR. Allm. fr. slutet av maj—sept.; särskilt på marken. Lever av rov. Observerade vid en märkegrav några st. av denna art, vilka sutto på *Iris*-blad, lurande på byte. Ovan vattnet flög en liten svärm små myggor (chironomider). En av coenosierna gjorde en hastig flykt upp i svärmen och fångade en mygga, varefter den slog ned på ett blad och sög ut den. Flugorna lade sig ofta på sidan med utsträckta ben liksom de egentliga rovflugorna (*Asilidae*).

*Coenosia longicauda* ZETT. Ej sälls. i Råå kärr under juni, juli.

*Coenosia sexnotata* MG. Råå kärr 1/9—12.

» *decipiens* MG. Råå kärr, aug., sept.

» *pumila* FALL. Allm., maj—sept.

» *tricolor* ZETT. Hbg slutet av maj—aug.; tro-  
ligen allm.

*Coenosia dorsalis* v. ROS. Ny för Sverige. Råå 21/7—13, 1 ♀.

*Coenosia rufipalpis* MG. Ej sälls. på blad, juli—sept.

» *atra* MG. Lerberget 23 aug. d. å. 1 ♀.

*Schoenomyza litorella* FALL. Höganäs maj—11.

**Synonymiska anteckningar** från ZETTERSTEDTS samling i Lund. *Anthomyza erythrostroma* ZETT. = *Phaonia signata* MG., *Anth. scutellata* troligen även = den föreg., *Aricia depressiventris* ZETT. och *Ar. pubipes* ZETT. = *Trichopticus hirsutulus* ZETT., *Aricia fusciceps* ZETT. = *Chortophila cili-crura* ROND., *Aricia flaviceps* ZETT. = *Pegomyia haemorrhoea* ZETT., *Aricia florilega* ZETT. = *Chort. trichodactyla* ROND., *Aricia stigmatella* ZETT. sannolikt = *Chort. dissecta* MG., *Aricia octoguttata* ZETT. är möjligen en *Lasiops* med avrivna ögonhår; den med *Aricia humerella* ZETT. betecknade ♂ = *Anthomyia aestiva* MG.