

## Mindre Meddelelser.

### Fund af danske Biller, især i Esbjergegnen.

*Cicindela silvatica* L. Alm. paa Heder Syd for Varde.

*Odacantha melanura* L. Enkeltvis i Esbjergegnen.

\**Demetrius atricapillus* L. Denne for vor Fauna nye Art er herhjemme opdaget i Aug. 1916 paa Thurø af Lærer V. Langvad, der ofte senere har taget Arten paa Marker med Hundegræs paa Øen. Et enkelt Stk. tog jeg d.  $21/4$  21 i en Grusgrav paa Thurø.

*Cymindis vaporariorum* L. Enkeltvis paa Heder ved Esbjerg og Varde.

*Dyschirius intermedius* Putz. 1 Stk. ved Alslev Aa mellem Esbjerg og Varde  $9/7$  18.

*Balius consputus* Dft. 1 Stk. i Herlufsholm d.  $1/8$  17.

\**Acupalpus luteatus* Dft. Ny for Faunaen. 1 Stk. i Maj 1918 ved Esbjerg. *Ac. luteatus* anses af nogle Entomologer for en Varietet af *Ac. exiguus* Dej.

*Amara strenua* Zimm. Af denne Art, af hvilken der hidtil kun er kendt 3 danske Eksemplarer, har jeg taget 1 ♂ ved Nordby paa Fanø d.  $2/6$  17 og 11 Stkr. under Tang paa Stranden mellem Esbjerg og Hjerting i den første Halvdel af Juli 1919. 1 Stk. ved Esbjerg Strand d.  $15/6$  19 (Lærer Vilsgaard). Findestedet for denne og de fleste andre sjældne Arter Biller, jeg har taget paa Esbjerg „vestre“ Strand, ligger godt 5 km fra Esbjerg. Et Par andre gode Lokalteter er ved Stranden 4 km fra Esbjerg og ved Udløbet af Fovrfeld Bæk.

*Amara contrusa* Schiø. 1 ♀ sigtet ved Esbj. vestre Strand d.  $24/4$  20, 1 ♂ d.  $29/4$  21.

*Amara ovata* Fbr. I enkelte Aar ret hyppig ved Esbjerg.

*Amara spreta* Dej. Almindelig ved Esbjerg.

**Amara rufocincta** Sahlb. Enkelte Stk. ved Esbjerg og i Nørholm.

**Am. brunnea** Gyll. I Antal paa Køge Aas d.  $\frac{8}{8}$  17.

**Am. cursitans** Zimm. Denne Art har jeg taget paa Ryddepladser i Granskove under Sten og navnlig ved Sigting omkring Stubbene følgende Steder: Gribskov ved Kagerup (Juli 19) og ved Storkevad (Juli 20); Mogenstrup ved Næstved (Aug. 20); Nørholm ved Varde (Septbr. 21) og Estrup Skov ved Vejen (Septbr. 21). De fleste Steder i stort Antal.

**Pterostichus coerulescens** L. Almindelig i Esbjergegnen og paa Fanø med helt eller delvis røde eller gulrøde Ben.

**Pt. punctulatus** F. 2 Stk. ved Nordby under Tang d.  $\frac{8}{5}$  18.

**Pt. macer** Mosh. Enkeltvis i Maj, Juni og Begyndelsen af Juli under Tang paa Esbj. vestre Strand.

**Bembidium iricolor** Bedel. 1 Stk. Esbj. østre Strand  $\frac{5}{5}$  17; endvidere enkelte Stkr. paa Esbj. vestre Strand d.  $\frac{6}{5}$  17,  $\frac{19}{10}$  18,  $\frac{2}{6}$  19 og  $\frac{25}{5}$  20.

**B. Stephensi** Crotch. og **B. saxatile** Gyll. I Antal paa Lerskrænter paa Enø ved Karrebæksminde Juli 1918.

**B. gilvipes** Strm. 3 Stkr. sigtet i Opskyl d.  $\frac{22}{4}$  19 i Raadmandshaven ved Næstved; 6 Stkr. i Opskyl ved Nakskov Fjord April 1920 (Lærer Fog).

\***B. monticola** Strm. Af denne Art, der er ny for Faunaen, tog jeg 3 Stk. d.  $\frac{6}{6}$  20 paa sammenskyllede Plantedele i Varde Aa ved Nørholm. Den  $\frac{13}{7}$  20 tog Victor Hansen yderligere et Stk., ligeledes paa sammenskyllede Dele i Aaen. I Sept. 22 fandt jeg 7 Stk. ved Aaens Tilløb i Nørholm. *B. monticola* er sjælden i Mellemuropa, men udbredt i England og Nordfrankrig.

**Notiophilus pusillus** Waterh. Enkelte Stkr. ved Esbjerg vestre Strand d.  $\frac{24}{4}$  20,  $\frac{19}{2}$  20,  $\frac{7}{4}$  20; 1 Stk. i Estrup Skov d.  $\frac{12}{6}$  20.

**Calosoma auropunctatum** Hrbst. 1 Stk. Esbj. vestre Str. d.  $\frac{11}{6}$  19. Paa Strandfælderne Syd for Maade ved Esbjerg er den hyppig i Juni.

**Blethisa multipunctata** L. Esbjerg vestre Strand, 1 Stk. d.  $\frac{8}{5}$  19, 1 Stk. d.  $\frac{30}{6}$  20.

**Anchomenus quadripunctatus** De G. 1 Stk. Estrup Skov d.  $\frac{4}{9}$  21.

**Haliphus confinis** Stph. I Antal ved Næstved  $\frac{10}{8}$  20.

**Halipl. fulvicollis** Er. 1 Stk. ved Esbjerg d.  $\frac{16}{9}$  21.

**Hydroporus granularis** L. 1 Stk. i Nørholm  $\frac{27}{5}$  19.

**Hydr. 12-pustulatus** Fr. 1 Stk. d.  $\frac{15}{7}$  16 paa Fanø; 4 Stk. i Nørholm d.  $\frac{9}{10}$  21.

*Hydroporus latus* Steph. 1 Stk. i Varde Aa i Nørholm d.  $10/5$  18 (V. Langvad). Jeg har selv senere ofte taget den i sammenskyllede Plantedele i Aaen ved Nørholm.

*Hygrotus 9-lineatus* Stph. 1 Stk. Fanø d.  $26/8$  18.

*Dytiscus lapponicus* Gyll. Enkeltvis paa Fanø i August og September.

*Dyt. punctulatus* F. Almindelig paa Fanø.

\**Ilybius aenescens* Thoms. Ny for Faunaen. 1 ♂  $28/8$  18, 1 ♂  $11/5$  20, begge ved Esbjerg.

*Orectochilus villosus* Müll. Ved Nørholm 4 Stk.  $4/7$  18. 1 Stk.  $3/7$  21. Susaa ved Næstved alm.

*Helophorus tuberculatus* Gyll. Esbjerg 1 Stk. d.  $22/3$  20, 1 Stk.  $10/5$  21.

*Cercyon obsoletus* Gyll. 1 Stk. Estrup Skov d.  $18/5$  19.

*Cryptopleurum crenatum* Pz. 1 Stk. Fanø  $15/10$  19.

*Ocalea concolor* Kies. 1 Stk. i Opskyl ved Borre Sø ved Silkeborg d.  $15/10$  21.

*Falagria thoracica* Curt. Thurø (Langvad).

*Encephalus complicans* Westw. 1 Stk. ved Esbj. d.  $4/2$  20; 1 Stk. ved Christianssæde d.  $5/8$  20.

*Gyrophæna gentilis* Er. 8 Stk. i Svamp i Raadmandshaven ved Næstved  $30/7$  21.

*Gyr. minima* Er. og *Gyr. manca* Er. Storkevad i Grib-skov d.  $26/7$  21.

*Oxypoda longipes* Muls. & Rey. I Muldvarpereder i Esbjergengen, enkelte Gange i Antal.

*Bolitochara Mulsanti* Sharp. Denne Art — herhjemme kun taget ved Haderslev — har jeg taget i Antal i Estrup Skov i Septbr. og Oktober 1921; 1 Stk. i Silkeborg Sønderkov d.  $15/10$  21.

*Hygronoma dimidiata* Gravh. I Opskyl ved Spangsberg Mølle-dam ved Esbjerg.

*Gymnusa brevicollis* Payk. 1 Stk. ved Spangsb. Mølle-dam d.  $2/5$  18.

*Tachinus subterraneus* L. Sigtet 1 Stk. i Nørholm d.  $18/11$  20.

*T. elongatus* Gyllh. Sigtet 1 Stk. ved Esbjerg Maj 1916.

*Bryocharis inclinans* Grav. 1 Stk. i Nørholm d.  $19/10$  21.

*Mycetoporus punctus* Gyll. Ved Esbjerg 1 Stk.  $10/7$  17; 1 Stk.  $18/9$  19.

*M. rufescens* Steph. Enkelte Stkr. ved Esbjerg d.  $18/9$  18,  $8/9$  19,  $5/2$  20.

*M. clavicornis* Steph. 1 Stk. ved Nørholm  $1/9$  20.

- Euryporus picipes* Payk. Ofte sigtet ved Esbjerg.
- Heterothops binotata* Er. Enkeltvis under Tang paa Esbjerg Strand.
- Het. dissimilis* Grav. 1 Stk. Frejlev  $17/4$  19; 1 Stk. Gribskov  $24/7$  21.
- Staphylinus ophthalmicus* Scop. 1 Stk. i Nørholm d.  $22/5$  21.
- St. fuscatus* Gravh. 1 Stk. ved Nakskov  $19/3$  19.
- St. compressus* Marsh. Esbjerg Juli 17, Næstved  $22/7$  18, Thurø  $21/7$  21; 1 Stk. hver Gang.
- Philonthus addendus* Sharp. 1 ♂ i Raadmandshaven ved Næstved i Svamp d.  $3/8$  21.
- Ph. atratus* Grav. 1 Stk. ved Næstved August 17; 1 Stk. ved Nørholm  $18/11$  20.
- Ph. agilis* Grav. 1 Stk. ved Næstved August 1917.
- Ph. salinus* Kiesw. I Antal ved Esbjerg vestre Strand 18.
- Scopæus cognatus* Muls. 5 Stk. ved Enø ved Karrebækssminde d.  $1/8$  21.
- Medon castaneus* Gyll. 1 Stk. i Muldvarperede ved Esbjerg d.  $11/9$  17.
- Dianous caeruleescens* Gyll. 1 Stk. Nørholm  $28/5$  21.
- Stenus guttula* Müll. 1 Stk. Esbjerg  $19/2$  20, 1 Stk. Nørholm  $8/6$  20.
- St. longitarsus* Thoms. Flere Steder ved Moser i Esbjergegnen.
- St. Rogeri* Kr. Sigtet 1 Stk. ved Esbj. d.  $1/5$  20.
- St. lustrator* Er. 1 Stk. ved Esbjerg d.  $2/4$  18.
- St. proditor* Er. 4 Stk. ved Esbjerg d.  $2/4$  18, 1 Stk. ligeledes ved Esbjerg  $6/4$  19.
- St. melanarius* Stph. 1 Stk. Esbj. d.  $2/4$  18.
- St. nitens* Sp. Faa Stkr. ved Esbj. d.  $2/4$  18.
- Oxyporus maxillosus* F. I Antal i Estrup Skov d.  $18/9$  21.
- Bledius furcatus* Oliv. Ved Esbjerg 1 Stk. d.  $19/7$  18 og 1 Stk. d.  $12/8$  21. I Antal Juni 23.
- Bl. nanus* Er. I Antal paa Enø d.  $1/8$  21.
- Bl. dissimilis* Er. I Juli 1918 fandt jeg Arten paa Enø, hvor jeg ofte senere har taget den i Antal.
- Bl. femoralis* Gyll. 1 Stk. Esbjerg d.  $12/5$  18.
- Bl. rastellus* Schiø. Almindelig i Klitlavninger paa Fanø.
- Bl. subterraneus* Er. Varde Aa ved Nørholm. Aa ved Endrupholm.
- Oxytelus inustus* Grav. 1 Stk. ved Nakskov (Østerskov) d.  $4/8$  21.

*Syntomium æneum* Müll. Sigtet i Mængde i en Lund ved Hjerting. Nørholm hyppig.

*Lesteva pubescens* Mannh. 1 Stk. ved Borre Sø d. 15/10 21.

*L. sicula* Er. Enkeltvis ved Esbjerg og Nørholm.

*Arpedium quadrum* Gravh. Enkeltvis under Tang v. Esbj.

*Omalium riparium* Thoms. Alm. ved Esbj. Strand.

*Phyllodrepa ioptera* Stph. Alm. i Nørholm.

*Ph. vilis* Er. 1 Stk. i Estrup Skov 2/10 21.

*Ph. melanocephala* Fabr. 2 Stk. i Estrup Skov 4/9 21.

\**Acrulia inflata* Gyll. Ny for Faunaen. 3 Stk. i Estrup Skov d. 10/10 20. Ved Afbankning af nedfaldne, svampøre Grene har jeg i Septbr.—Oktbr. 21 taget den i Estrup Skov i stort Antal.

*Phloeocharis subtilissima* Mannh. Hyppig i Estrup Skov.

*Bythinus curtisi* Denny og *B. clavicornis* Pz. Almindelig i Nørholm.

*Euplectus piceus* Mots. og *Eu. bicolor* Denny. Enkelte Stk. i Estrup Skov.

*Neuraphes angulatus* Müll. 1 Stk. Esbj. 2/3 17; 1 Stk. Esbj. 2/10 21.

*Scaphidium 4-maculatum* Oliv. 4 Stk. ved Andst 29/8 20, 1 Stk. i Estrup Skov 10/10 20.

*Agathidium nigripenne* Kug. 1 Stk. ved Ryde 16/4 19.

*Ag. marginatum* St. 1 Stk. Esbj. 2/7 19; 1 Stk. Nørholm 20/5 20.

*Ag. badium* Er. Estrup Skov Septbr. 21 i Antal.

*Ag. piceum* Er. 1 Stk. kætset i Grimstrup Krat ved Varde 26/8 20.

*Ag. confusum* Bris. Estrup Skov, sigtet 1 Stk. d. 12/9 20; 11 Stk. 4/9 21.

*Amphicyllus globus* F. 1 Stk. Næstved 29/7 19.

*Liodes Triepkei* Schmidt. Esbjerg og Fanø, almindelig.

*L. picea* Illig og *L. curta* Fairm. Nørreskov ved Esbjerg. hyppig.

*L. flavescens* Schmidt. 1 Stk. v. Esbj. Nørreskov d. 15/9 17.

*L. rubiginosa* Schmidt. 3 Stk. paa Fanø 14/6 20, 13/9 20 og 13/6 21. Aug. og Sept. 22 i Antal.

*Triarthron Märkeli* Schmidt. I stort Antal i Esbjerg Nørreskov i Juni 20, enkelte Stk. i August. Genfundet i 1923.

*Hydnobius punctatus* Sturm. I Antal v. Esbj. og paa Fanø.

*Colon latum* Kr. Sigtet 1 Stk. Næstved 20/4 21, 1 Stk. Estrup Skov d. 14/6 21.

*Colon fuscum* Er. Kætset ved Esbjerg i Juni 19 og 21.

*Choleva elongata* Payk og *C. Sturmii* Bris. Ofte sigtet i Muldvarpereder ved Esbjerg.

*Catops chrysomeloides* Pz. 2 Stk. i Svamp ved Esbjerg Aug. 17, 1 Stk. kæstet paa Fanø  $\frac{23}{9}$  20.

*Leptinus testaceus* Müll. Almindelig i Muldvarpereder i Estrup Skov.

*Hister marginatus* Er. Enkelte i Muldvarpereder Næstved, Esbjerg og Nørholm.

*Hist. bimaculatus* L. Fanø 1 Stk. d.  $\frac{18}{5}$  18.

*Heterhelus scutellaris* Heer. 3 Stk. nedbanket fra blomstrende Røn i Nørholm d.  $\frac{20}{5}$  20.

*Cateretes rufilabris* Ltr. Kæstet paa Juncus ved Spangsberg Mølledam ved Esbjerg d.  $\frac{11}{7}$  21.

\**Carpophilus sexpustulatus* Fabr. Ny for Faunaen! 1 Stk. taget sværmende i Næstved d.  $\frac{23}{7}$  21. Arten findes i Mellem-europa under Bøge- og Egebark.

*Pria dulcamarae* Steph. Flere Steder i Næstvedegnen i August 1918.

*Cychramus luteus* Fbr. Almindelig i Estrup Skov, Endrupholm, Nægbøl Skov.

*Rhizophagus parallelocolis* Er. 1 Stk. i Nørholm d.  $\frac{22}{5}$  21.

*Rh. cribratus* Gyll. I Antal i Nørholm i Foraaret 21 under Barken paa en Askestub. Asken havde været angrebet af *Hylesinus crenatus* Fabr. Om Efteraaret i Svampe paa Stubben.

*Rh. picipes* Oliv. Faa Stk. under Bøgebark-Ryde d.  $\frac{18}{4}$  19.

\**Diphylus fagi* Guer. Af denne Art, der er ny for Faunaen tog jeg 1 Stk. d.  $\frac{18}{7}$  20 ved Storkevad i Gribskov. I Juli 1921 genfandt jeg den atter og nedbankede den i Antal fra nedfaldne Birkegrene.

*Phalacrus substriatus* Gyll. Kæstet enkelte Stk. ved Esbjerg og paa Fanø.

*Ennearthron cornutum* Gyll. Estrup Skov i Svamp paa Egegrene.

*Exochomus flavipes* Thunbg. Jeg har flere Gange taget denne Art i Antal i Esbjergegnen.

*Hypnoidus riparius* F. Sigtet 1 Stk. i Nørholm d.  $\frac{10}{6}$  20.

*Phloeophilus edwardsi* Stph. I Antal paa Fyr i Estrup Skov Oktober 21.

*Xyletinus laticollis* Duft. Af denne Art, der er almindelig i Klitlavningerne paa Fanø har jeg kæstet enkelte Stykker paa Krybende Pil paa Esbjerg vestre Strand.

*Platydemia violacea* F. Enkeltvis i Estrup Skov og Nørholm.

*Tetratoma ancora* F. Estrup Skov 1 Stk.  $\frac{5}{6}$  21, 2 Stk.  $\frac{4}{9}$  21.  
*Orchesia minor* Walk. Ved Storkevad i Gribskov alm. Enkelte Stk. i Estrup Skov.

*Orchesia undulata* Kr. Denne sjældne Art har jeg ofte taget i Estrup Skov.

*Orch. fasciata* Illig. 1 Stk. i Gribskov d.  $\frac{24}{7}$  21, 2 Stk. i Estrup Skov  $\frac{4}{9}$  21.

\**Hallomenus axillaris* Illig. Ny for Faunaen. Af denne nye Art har E. Rosenberg kættet 1 Stk. ved Kagerup i Gribskov d.  $\frac{23}{6}$  18. Ved Storkevad tog jeg sammen med Rosenberg nogle Stk. i Svampe paa Bøg d.  $\frac{18}{7}$  20.

*Abdera biflexuosa* Curt. Faa Stk. nedbanket af tørre Egegrene i Thuro Østerskov August 20, Langvad. I Antal i Juli 1921. 2 Stk. tog jeg paa Taasinge  $\frac{21}{7}$  21.

*Tropideres niveirostris* Fabr. I Antal i Storkevad d.  $\frac{24}{7}$  21.

*Tr. sepicola* Fabr. Enkelte Stk. i Estrup Skov; Thuro og Skraverup v. Næstved.

*Platystomus albinus* L. 1 Stk. Fanø d.  $\frac{2}{7}$  21; Storkevad i stort Antal Juli 21.

*Choragus Sheppardi* Kirb. 1 Stk. Nørholm d.  $\frac{21}{9}$  20.

*Otiorrhynchus rugosostriatus* Goeze. Af denne Art har V. Langvad gentagne Gange i Juli 1920 og 21 taget nogle Stykker paa Thuro.

*Barypithes mollicornis* Ahr. 3 Stk. ved Herlufsholm d.  $\frac{28}{7}$  19.

*Strophosomus fulvicornis* Walton. Ofte kættet v. Esbjerg og paa Fanø.

*Cleonus nebulosus* L. Paa Heder ved Esbjerg og Varde.

*Cl. fasciatus* Müll. Sønderstrand v. Nakskov Aug. 21.

*Larinus planus* Fabr. 1 Stk. Estrup Skov d.  $\frac{18}{9}$  21.

*Gronops lunatus* Fabr. Sigtet 1 Stk. v. Esbj. d.  $\frac{22}{3}$  20.

*Phytonomus elongatus* Payk. Kættet 1 Stk. Nørholm  $\frac{15}{6}$  21.

*Pissodes notatus* Fabr. Fanø og Esbjergegnen. Hyppig paa Fyr.

*Trachodes hispidus* L. Alm. i Estrup Skov.

*Dorytomus salicis* Walt. Flere Steder i Esbjergegnen.

*Orthochaetes setiger* Bech. Sigtet enkelte Stk. v. Esbjerg og i Nørholm.

*Bagous limosus* Gyll. I Klitsøer paa Fanø.

*Coeliodes ruber* Marsh. Hyppig i Nørholm.

*Ceutorrhynchus Javeti* Bris. Denne Art er hyppig omkring Næstved paa Anchusa officinalis.

*Ceut. barbareae* Suffr. 1 Stk. kættet i Nørholm  $\frac{21}{9}$  20.

*Ceut. atomus* Boh. Sigtet og kættet enkelte Stk. i Nørholm.

*Analorrhynchus melanarius* Steph. I Antal paa Roripa nasturtium aquaticum (L.) Rusby v. Rettestrup v. Næstved d.  $10/8$  20.

*Anthonomus sorbi* Germ. Alm. i Estrup Skov og Nørholm.

*Acalyptus carpini* Herbst. Esbjergegnen flere Steder.

*Tychius lineatulus* Steph. Kætset 1 Stk. v. Rettestrup d.  $31/7$  20.

*T. junceus* Reich. Kætset 1 Stk. Thurø d.  $21/7$  21.

*Gymnetron collinum* Gyll., *G. hispidum* Brullé og *G. netum* Germ. Alle 3 Arter klækket i Antal af Stængelgaller paa *Linaria* fra Nørholm Septb. 21.

*Miarus graminis* Gyll. 2 Stk. v. Rettestrup d.  $30/7$  19.

*Apion filirostre* Kirby. 2 Stk. paa *Medicago lupulina* L ved Herlufsholm  $19/8$  20, 2 Stk. kætset ved Skraverup v. Næstv.  $1/8$  21.

*Ap. tenue* Kirby. Kætset v. Skraverup Juli 1920—21.

*Rhynchitis pauxillus* Germ. 3 Stk. i Nørholm d.  $19/5$  20.

*Smicronyx jungermanniae* Reich. Sigtet under Lyng, hvorpaa *Cuscuta Epithymum* (Murr) snyltede, ved Hjerting Nord for Esbj. i Antal Aug. og Septbr. 21.

*Cassida vittata* Villuer. 1 Stk. under Tang, Fanø d.  $8/5$  18.

*Gracilia minuta* F. Esbjerg. Yngler i Blomsterstaver i mine Stuer.

*Phloeophthorus rhododactylus* Marsh. Nørholm Juni 23.

F. Larsen, Esbjerg.

### The Canadian Arctic Expedition 1913—18.

Den Canadiske Regering udsendte 1913, under Ledelse af Vilhjalmur Stefansson, en Expedition til Nordkysten af det amerikanske Fastland og Øerne Nord derfor. Expeditionens Sydparti, der undersøgte Fastlandskysten, var færdig med sit Arbejde i 1916, Nordpartiet, der undersøgte Øerne, og dermed hele Expeditionen først 1918. Vår Landsmand Frits Johansen deltog som Zoolog i Sydpartiets Arbejde, og hans Insektindsamlinger, der væsentlig er gjort paa Alaskas Vestkyst (Nome, Teller), Alaskas Nordkyst (Camden Bay m. fl. St.) og Nordvestterritoriernes Kyst udfor Den store Bjørnesø (Bernard Harbour), er nu alle blevet bearbejdede (af amerikanske Entomologer) og Resultaterne danner 3. Bind af *Report of the Canadian Arctic Expedition 1913—18* (Ottawa 1922).\*) Naar Opmærksomheden her skal henledes paa

\*) Nordpartiets Indsamlinger gik desværre til Grunde ved Expeditionsskibet Karluks Forlis, hvor dette Partis Zoolog James Murray omkom.