Norske lokaliteter for Diptera.

Av

Embr. Strand.

(Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger 1903. No. 8).

Christiania.
I commission hos Jacob Dybwad.
A. W. Brøggers bogtrykkeri.
1903.

Fremlagt 23. Januar 1903 i Videnskabs-Selskabets M.-N. Kl. af Prof. Collett.

Norske lokaliteter for Diptera.

Ved

Embr. Strand.

Siden Siebkes katalog over Norges Diptera udkom (1877), er det ikke synderlig meget, som er gjort for at forøge kundskaben om denne del av vor fauna. Rigtignok har Schøyen i Videnskabsselskabets Forhandlinger 1889 leveret et supplement til Siebkes katalog, Bidenkap har i Entomologisk tidskrift skrevet om Diptera fra Jarlsberg og i Tromsø Museums Aarshefter om arktiske Diptera, Storm har i tre avhandlinger i Det kgl. norske videnskabs selskabs skrifter leveret fortegnelser over indsamlinger fra Trøndelagen, og selv har jeg i Nyt Magazin for Naturvidenskaberne givet et lidet bidrag til Hallingdals og Lyngørs Dipterfauna; desuden kan nævnes Lagerheims avhandling i Tromsø Museums Aarshefter over Dipterocecidier. Desuagtet er vor fauna i denne retning endnu kun høist ufuldstændig kjendt, hvorfor ogsaa dette lille bidrag tør have sin interesse. Jeg haaber senere, naar hele det righoldige diptermateriale, som er tilveiebragt paa mine mange entomologiske reiser, er bleven bearbeidet, at kunne levere yderligere og righoldigere bidrag til landets dipterfauna.

Med hensyn til de i det følgende anførte lokaliteter, saa vil det sees, at de, hvorfra mest materiale haves, ligger i Nordlands amt, og at vedkommende arter maa henregnes til den arktiske fauna. Hvad stedsbetegnelserne Hatfjelddalen, Røsvand og Skarmodalen

angaar, saa kan merkes, at disse lokaliteter alle ligger indenfor grænserne for Hatfjelddalens prestegjeld; naar der i det følgende anføres „Hatfjelddalen", saa menes derfor Hatfjelddalens hovedbygd (med nedre del av Susendalen), med „Røsvand" betegnes de ved dettes sydspids liggende strøg av Hatfjelddalens prestegjeld og ved „Skarmodalen" det ved rigsgrænsen liggende sidedalføre og dettes nærmeste omegn.

For bestemmelsen av mit materiale har jeg at takke den bekjendte dipterolog E. Girschner (Torgau); bestemmelserne tør derfor i alle tilfælde ansees for fuldt paalidelige.

Stratiomyidae.

Acanthomyia dubia Zett. Fundet i Hatfjelddalen og Skarmodalen (Nordland).

Sargus infuscatus Mg. Er i det sydlige funden ved Fredrikstad, i Nordland paa Hammerø og i Tysfjorden.

Bombylidae.

Bombylus medius L. Omegnen av Kristiania.

Leptidae.

Leptis maculata D. G. *var. obscura.* Omegnen af Røsvandet.

L. notata Mg. Røsvandet.

L. scolopacea L. Bosekop (Alten, Finmarken), Lødingen (Hindøen, Nordland) og Hammerø.

Chrysopila nubecula Fall. Tysfjorden.

Empidae.

Euthynevra rostrata Zett. Hammerø.

Hemerodromia oratoria Fall. Røsvand.

Tachydromia pallipes Fall. Røsvand.

T. nigritarsis Fall. Hatfjelddalen.

T. major Zett. Hatfjelddalen og Kristiania.

T. nigrita Zett. Røsvand.

Tachydromia bicolor Fabr. Hammerø og Lødingen.
T. maculipes Mg. Lærdal (Sogn).
Cyrtoma spuria Fall. Hatfjelddalen, Lødingen og Hadsel (Vesteraalen) samt Skien.
Hilara matrona Hal. Røsvand.
H. spinimana Zett. Røsvand.
H. pilosa Zett. Hammerø og Lødingen.
H. diversipes Strbl. Tysfjorden og Røsvand.
H. pruinosa Mg. Hammerø.
Empis tessellata Fabr. Røsvand, Hatfjelddalen.
E. borealis L. Østvaagøen (Lofoten), Langøen (Vesteraalen), Ødemark (Smaalenene) og Kongsberg.
E. stercorea L. Hatfjelddalen, Skarmodalen og Røsvand.
Rhamphomyia sulcata Fall. Hatfjelddalen, Skarmodalen, Hammerø, Skien, Sande og Botne (Jarlsberg og Larviks amt).
Rh. umbripennis Mg. Hadsel.
Rh. dentipes Zett. Lødingen.

Dolichopidae.

Chrysotus gramineus Fall. Hatfjelddalen.
Gymnopternus aerosus Fall. Hammerø.
Dolichopus lepidus Stg. Ødemark.
D. Stenhammari Zett. Lødingen.
D. signatus Mg. Hammerø.
D. discifer Stann. Lødingen.
D. thalassinus Hal. Tysfjorden.

Syrphidae.

Chrysotoxum arcuatum L. Hatfjelddalen og Røsvand.
Ch. fasciolatum D. G. Vefsen og Hatfjelddalen.
Sericomyia borealis Fall. Hadsel.
Leucozona lucorum L. Røsvand og Hatfjelddalen.
Syrphus luniger Mg. Kristiania, Røsvand og Hatfjelddalen.
S. corollae Fabr. Kristiania.
S. annulipes Zett. Hatfjelddalen.

Syrphus ribesii L. Hvaløerne, Hatfjelddalen og Røsvand.
S. lasiophthalmus Zett. Lødingen.
S. *cinctellus* Zett. Røsvand.
Eristalis arbustorum L. Tysfjorden.
E. horticola D. G. Hammerø og Dønna (Helgeland).
F. intricarius L. Lødingen, Tysfjorden, Aal (Hallingdal).
E. tenax L. Aal.
E. rupium Fabr. Hatfjelddalen.
Melithreptus menthastri L. Hatfjelddalen, Skarmodalen, Røsvand og Lødingen.
M. scriptus L. Kristiania og Skien.
Volucella bombylans L. *v. plumata* D. G. Tysfjorden.
V. pelluscens L. Bergen.
Pipizella virens Fabr. Porsgrund.
Xylota segnis L. Tysfjorden.
Syritta pipiens L. Lødingen og Aal.
Ascia dispar Mg. Lødingen.
A. floralis Mg. Lødingen.
Bacha elongata Fabr. Hatfjelddalen.
Chilosia gigantea Zett. Langøen.
Ch. antiqua Mg. Lødingen.
Ch. viduata Fabr. Hatfjelddalen, Porsgrund og Sande (Jarlsberg).
Ch. fasciata Egg. Kristiania.
Ch. flavipes Pz. Skien og Vefsen.
Platychirus peltatus Mg. Hatfjelddalen og Røsvand.
P. clypeatus Mg. Lødingen, Lier og Ødemark.
Melanostoma mellinum L. Røsvand, Skarmodalen, Hatfjelddalen, Østvaagøen, Lødingen, Lier og Ødemark.

Pipunculidae.

Pipunculus fusculus Zett. Lødingen.
P. geniculatus Mg. Kristiania.

Anthomyidae.

Mesembrina mystacea L. Lødingen, Røsvand og Lærdal.

Mesembrina meridiana L. Suldal (Ryfylke).
Pseudopyrellia cornicina Fabr. Hatfjelddalen, Røsvand, Langøen og Hvaløerne.
Pyrellia cyanicolor Zett. Tysfjorden.
Cynomyia mortuorum L. Røsvand.
Calliphora erythrocephala Mg. Lødingen.
Protocalliphora azurea Fabr. Røsvand og Aal.
Pollenia rudis Fabr. Hvaløerne og Tune (Smaalenene).
Tachina magnicornis Zett. Suldal.

Ephydridae.

Ephygrobia nitidula Fall. Kristiania og Skien.
Cloeciopa glabricula Fall. Skien.
Ochthera mantis D. G. Ødemark.

Scatomyzidae.

Scatophaga stercoraria L. Hvaløerne og Langøen.
S. maculipes Zett. Aal.
S. suella Fabr. Hadsel og Røsvand.
Cordylura pudica Mg. Ødemark.
Amaurosoma inermis B. Kristiania.
A. flavipes Fall. Kristiania, Skien og Porsgrund.
Paralleloma albipes Fall. Lødingen og Skarmodalen.
Microprosopa pallidicauda Zett. Tysfjorden.
Leptopa filiformis Zett. Lødingen.

Sciomyzidae.

Sciomyza albocostata Fall. Hatfjelddalen.
Tetanocera puniculata Scop. Røsvand.
T. elata Fabr. Røsvand og Hatfjelddalen.

Ortalidae.

Herina frondescentiae L. Hatfjelddalen og Lødingen.

Sepsiidae.

Sepsis cynipsea L. Kristiania, Aal, Skien, Lærdal og Hatfjelddalen.

Nemopoda cylindrica Fabr. Hatfjelddalen og Hammerø.
Madiza glabra Fall. Aal.
Themira putris L. Kristiania og Tysfjorden.

Trypetidae.

Tephritis nigricauda Lw. Kristiania, Aal, Skien og Hammerø.
T. leontodontis D. G. Hvaløerne, Botne, Skien, Ulefos og Hatfjelddalen.
T. punctella Fall. Lødingen og Ulefos (Bratsberg).

Sapromyzidae.

Palloptera saltuum L. Røsvand.
P. ambusta Mg. Røsvand.
Lonchaea tarsata Fall. Lødingen.
Sapromyza illata Lw. Lærdal og Lødingen.
S. rorida Fall. Røsvand, Hatfjelddalen.

Tanypezidae.

Calobata cibaria L. Porsgrund, Hammerø og Tysfjorden.

Psilidae.

Psila rufa Mg. Røsvand.
Psila nigra Fall. Lødingen.
Loxocera aristata Pz. Tysfjorden.

Dryomyzidae.

Orygma luctuosa Mg. Hadsel.
Dryomyza flaveola Fabr. *v. Zawadskii.* Tysfjorden.

Chloropidae.

Meromyza saltatrix L. Kristiania.
Oscinis frit L. Hadsel, Hammerø og Skien.
Siphonella laevigata Fall. Røsvand, Hatfjelddalen.
S. tristis Lw. Aal.
Chlorops Meigeni Lw. Røsvand.
Chloropisca rufa Mg. Røsvand.

Elachiptera cornuta Fall. Aal, Botne, Skien, Hadsel og Langøen.

Agromyzidae.

Phytomyza Zetterstedti Schin. Hvaløerne og Skien.
Ph. albiceps Mg. Kristiania.
Ph. obscurella Fall. Kristiania, Hadsel, Langøen og Tysfjorden.
Agromyza scutellata Fall. Aal, Hammerø og Hatfjelddalen.
A. gyrans Fall. Kristiania.
A. nigripes Mg. Kristiania og Skien.
A. hyalipennis Mg. Kristiania.

Lonchopteridae.

Lonchoptera punctum Mg. Kristiania og Skien.
L. lutea Pz. Skien.

Phoridae.

Phora urbanae Mg. Kristiania.
Ph. pulicaria Fall. Skien, Lødingen og Hadsel.
Trinevra Schineri Bck. Kristiania.

Culiçidae.

Culex nemorum Mg. Lødingen og Røsvand.
C. pipiens L. Østvaagøen etc.

Chironomidae.

Chironomus coracinus Zett. Langøen.
Ch. plumosus L. Skien.
Ch. tendens Fabr. Skien.
Ch. brevitibialis Zett. Skien.
Tacytarsus flavipes Mg. Langøen.
Ceratopogon femoratus Fabr. Tysfjorden.

Sciaridae.

Sciara Thomae L. Aal.
S. bicolor Mg. Røsvand.

S. longiventris Zett. Porsgrund.
S. praecox Mg. Hammerø.
Sceptonia nigra Mg. Østvaagøen.
Brachypeza griseicollis Stg. Lærdal.
Allodia ornaticollis Mg. Hatfjelddalen.

Tipulidae.

Trichosticha fuscipennis Mg. Aal, Sande og Botne.
Molophilus ater Mg. Lødingen og Hammerø.
M. ochraceus Mg. Lødingen, Hadsel og Hammerø.
Idioptera fasciata L. Ødemark.
Limnophila bicolor Mg. Lødingen.
Trichocera relegationis L. Kristiania.
Phalacrocera nudicornis Schumm. Ødemark.
Limnobia modesta Mg. Lærdal, Lødingen, Røsvand.
L. chorea Mg. Lødingen.
L. quadrinotata Mg. Røsvand, Hatfjelddalen og Lødingen.
L. nubeculosa Mg. Lødingen, Røsvand og Tysfjorden.
L. tripunctata Fabr. Lærdal, Hammerø, Lødingen og Tysfjorden.
L. xanthoptera Mg. Røsvand.
Orimarga alpina Zett. Lødingen.
Cylindrotoma distinctissima Mg. Røsvand.
Tipula varipennis Mg. Porsgrund, Hatfjelddalen.
T. truncorum Mg. Langoen (Vesteraalen).
T. excisa Schumm. Tysfjorden.
T. scripta Mg. Røsvand.
T. fascipennis Mg. Lærdal.
T. lateralis Mg. Skien.
T. vernalis Mg. Hammerø.
T. irrorata Mcq. Kristiania, Røsvand og Vefsen.

Mycetophilidae.

Bolitophila cinerea Mg. Lærdal.
Macrocera pumilio Lw. Østvaagøen, Hadsel og Botne.
M. fasciata Mg. Lærdal.

M. stigma Curt. Lødingen.
Exechia trivittata Stg. Langøen.
E. fungorum Dg. Langøen, Lødingen og Aal.
Sciophila cinerascens Mcq. Hadsel.
S. fasciata Hy. Røsvand.
Boletina trivittata Mg. Lødingen.
B. sciarina Hy. Lødingen og Østvaagøen.
B. borealis Zett. Lødingen og Hadsel.
Mycetophila biusta Mg. Hatfjelddalen.
M. signata Mg. Hatfjelddalen.

Trykt den 26. juni 1903.