

Uebersicht

der bis jetzt in der Sandezer Gegend West-Galiziens
gesammelten Dipteren.

Von

Dr. Adalbert Grzegorzek,

Dechant in Podegrodzie.

(Vorgelegt in der Sitzung vom 8. Jänner 1873.)

Als Mitglied der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft habe ich mir die Aufgabe gestellt, die *terru incognita*, wie man Galizien auf dem Gebiete der Dipterologie zu nennen gewohnt war, etwas zu erforschen. Den rühmlichen Anfang machte Professor Dr. Nowicki in Krakau, dessen Bestreben die Universität eine reiche Sammlung verdankt. Die Bahn ist gebrochen; das angefangene Werk fortzusetzen und die Forschungen auszubreiten, ist jetzt von der Wissenschaft uns aufgelegte Aufgabe. Eine theilweise Lösung beansprucht gegenwärtige Uebersicht, die unsomehr Interesse der gelehrten Gesellschaft erregen sollte, da sie mehrere Arten enthält, die in der *Fauna austriaca* von Dr. Schiner nicht beschrieben sind,

Die aufgezählten Arten sind in der Sandezer Gegend im Thale und auf seinen umgränzenden Hügeln und Bergen von 995' bis 3682' Meeres-Höhe gesammelt. (Die *Cecidomyiden*, *Sciarinen*, *Psychodiden* und *Culiciden* werden nächstens aufgeführt.)

Mycetophilidae.

<i>Acnemia nitidicollis</i> Mg.	<i>Dynatosoma fuscicornis</i> Mg.	<i>Mycetophila marginata</i> Wtz.
— <i>longipes</i> Wtz.	— <i>nigricoxa</i> Ztt.	— <i>rudis</i> Wtz.
<i>Zygomya canescens</i> Wtz.	<i>Mycetophila punctata</i> Mg.	— <i>amoena</i> Wtz.
— <i>flaviventris</i> Wtz.	— <i>lincola</i> Mg.	— <i>biusta</i> Hgg.
— <i>pictipennis</i> Staeg.	— <i>stolidula</i> Wlk.	— <i>blanda</i> Wtz.
— <i>calida</i> Wtz.	— <i>unicolor</i> Stan.	— <i>maculipennis</i> Wtz.
— <i>vava</i> Staeg.	— <i>bimaculata</i> Fabr.	— <i>gratiosa</i> Wtz.
<i>Sceptomyia nigra</i> Mg.	— <i>nebulosa</i> Stan.	— <i>modesta</i> Wtz.
— <i>concolor</i> Wtz.	— <i>xanthopyga</i> Wtz.	— <i>luctuosa</i> Mg.
<i>Cardyla crassicornis</i> Mg.	— <i>signata</i> Mg.	— <i>cingulum</i> Mg.
— <i>nitens</i> Wtz.	— <i>lunata</i> Mg.	<i>Mycothera semifusca</i> Mg.
— <i>semistava</i> Staeg.	— <i>fraterna</i> Wtz.	<i>Epicrypta punctum</i> Stan.
— <i>murina</i> Wtz.		

Z. B. Ge. B. XXIII. Abb.

4

<i>Epicryptascatophora</i> Perr.	<i>Rhymosia gracilis</i> Wtz.	<i>Sciophilu cinerascens</i> Ztt.
— <i>trinotata</i> Staeg.	— <i>fenestralis</i> Mg.	— <i>ornata</i> Mg.
<i>Exechia intersecta</i> Hgg.	— <i>domestica</i> Mg.	— <i>tumida</i> Wtz.
— <i>fungorum</i> Deg.	<i>Docosia sciarina</i> Mg.	— <i>lucorum</i> Wtz.
— <i>concinna</i> Wtz.	— <i>valida</i> Wtz.	— <i>fraterna</i> Wtz.
— <i>contaminata</i> Wtz.	<i>Leiu elegans</i> Wtz.	— <i>apicalis</i> Wtz.
— <i>dorsalis</i> Staeg.	— <i>variegata</i> Wtz.	— <i>trilineata</i> Ztt.
— <i>interrupta</i> Ztt.	— <i>terminalis</i> Mg.	<i>Boletophila fusca</i> Mg.
— <i>pallida</i> Stan.	<i>Glaphyroptera fasci-</i>	— <i>bimaculata</i> Ztt.
<i>Phronia signata</i> Staeg.	— <i>pennis</i> Mg.	— <i>cinerea</i> Hfgg.
— <i>strenua</i> Wtz.	— <i>fasciola</i> Mg.	— <i>tenella</i> Wtz.
— <i>nitidiventris</i> v. d. W.	— <i>cylindrica</i> Wtz.	<i>Macrocera fasciata</i> Mg.
— <i>forecipula</i> Wtz.	— <i>subfasciata</i> Hfgg.	— <i>lutea</i> Mg.
— <i>basalis</i> Wtz.	— <i>bilineata</i> Wtz.	— <i>centralis</i> Mg.
— <i>tenuis</i> Wtz.	— <i>bimaculata</i> Mg.	— <i>maculata</i> Hfgg.
— <i>cinerascens</i> Wtz.	<i>Boletina trivittata</i> Mg.	— <i>angulata</i> Mg.
— <i>rustica</i> Wtz.	— <i>sciarina</i> Staeg.	— <i>stigma</i> Curt.
— <i>longipes</i> Wtz.	— <i>dispar</i> Wtz.	— <i>alpicola</i> Wtz.
— <i>flavipes</i> Wtz.	<i>Diadocidia ferruginosa</i> Mg.	— <i>obscura</i> Wtz.
<i>Anatella ciliata</i> Wtz.	<i>Lusiosoma hirta</i> Hgg.	— <i>phaleruta</i> Hgg.
<i>Trichontamelanura</i> Staeg.	— <i>pilosa</i> Mg.	<i>Ditomyia fasciata</i> Mg.
— <i>submaculata</i> Staeg.	— <i>varia</i> Wtz.	<i>Asyndulum flavum</i> Wtz.
— <i>umbratica</i> Wtz.	<i>Polylepta undulata</i> Wtz.	<i>Platyra flava</i> Meg.
— <i>obesa</i> Wtz.	<i>Sciophila inanis</i> Wtz.	— <i>modesta</i> Wtz.
<i>Brachycampta alternans</i>	— <i>alacris</i> Wtz.	— <i>ochracea</i> Mg.
Ztt.	— <i>pallida</i> Wtz.	— <i>fasciata</i> Mg.
— <i>bicolor</i> Meg.	— <i>maculata</i> Mg.	— <i>infusata</i> Wtz.
— <i>candata</i> Wtz.	— <i>hyalinata</i> Mg.	— <i>basalis</i> Wtz.
<i>Allodia crassicornis</i> Stan.	— <i>limbata</i> Wtz.	— <i>nemoralis</i> Mg.
— <i>ornaticollis</i> Mg.	— <i>occultans</i> Wtz.	<i>Ceroplastystestaceus</i> Dahm.
<i>Rhymosia truncata</i> Wtz	— <i>fasciata</i> Fries.	— <i>lineatus</i> Fabr.

Simuliidae.

<i>Simulia hirtipes</i> Fries.	<i>Simulia ornata</i> Mg.	<i>Simulia maculata</i> Mg.
--------------------------------	---------------------------	-----------------------------

Bibionidae.

<i>Scatopse notata</i> L.	<i>Bibio hortulanus</i> L.	<i>Bibio varipes</i> Mg.
— <i>flavicollis</i> Mg.	— <i>venosus</i> Mg.	— <i>laniger</i> Mg.
<i>Dilophus vulgaris</i> Mg	— <i>nigriventris</i> Hal.	<i>Penthetriaholosericea</i> Mg.
<i>Bibio pomonae</i> F.	— <i>Johannis</i> L.	<i>Blepharocera fasciata</i>
— <i>marci</i> L.	— <i>clavipes</i> Mg.	Wstm.

Tipulidae.

<i>Dolichopezu sylvicola</i>	<i>Pachyrrhina pratensis</i> L.	<i>Pachyrrhina crocata</i> L.
Curt.	— <i>imperialis</i> Mg.	— <i>lunulicornis</i> Schum.

<i>Pachyrrhina aculeata</i> Lw.	<i>Trichosticha flavescens</i> L.	<i>Limnophila ferrugina</i> Mg.
— <i> analis</i> Schum.	— <i> lutea</i> Mg.	— <i> lineola</i> Mg.
— <i> iridicolor</i> Schum.	— <i> fuscipennis</i> Mg.	<i>Poecilostola angustipennis</i> Mg.
— <i> scurra</i> Mg.	— <i> melampodia</i> Lw.	— <i> pictipennis</i> Mg.
— <i> maculosa</i> Mg.	<i>Erioptera obscura</i> Mg.	— <i> punctata</i> Mg.
— <i> histrio</i> F.	— <i> ochracea</i> Mg.	<i>Epiphragma picta</i> F.
<i>Nephrotoma dorsalis</i> F.	— <i> appendiculata</i>	<i>Antocha opalizans</i> O. Sak.
<i>Tipula nigra</i> L.	Staeg.	<i>Dicranoptycha cinerascens</i> Mg.
— <i> lutescens</i> F.	— <i> propinqua</i> Egg.	— <i> livescens</i> Lw.
— <i> gigantea</i> Schreck.	<i>Dasyptera haemorrhoidalis</i> Ztt.	— <i> fuscescens</i> Schum.
— <i> truncorum</i> Mg.	— <i> lineata</i> Mg.	<i>Rhipidia maculata</i> Mg.
— <i> pabulina</i> Mg.	<i>Gonomyia tenella</i> Mg.	— <i> uniseriata</i> Schin.
— <i> Winnertzi</i> Egg.	— <i> cincta</i> Egg.	<i>Limnobia quadrinotata</i>
— <i> hortensis</i> Mg.	— <i> schistacea</i> Schum.	Mg.
— <i> varipennis</i> Mg.	— <i> diluta</i> Ztt.	— <i> nubeculosa</i> Mg.
— <i> longicornis</i> Schum.	<i>Gnophomyia pilipes</i> F.	— <i> flavipes</i> F.
— <i> Meyer-Dürrii</i> Egg.	<i>Symplecta stictica</i> Mg.	— <i> sylvicola</i> Schum.
— <i> scripta</i> Mg.	— <i> punctipennis</i> Mg.	— <i> tripunctata</i> Mg.
— <i> obsoleta</i> Mg.	<i>Trimicra pilipes</i> F.	— <i> xanthoptera</i> Mg.
— <i> rubripes</i> Schum.	<i>Anisomera Burmeisteri</i>	— <i> chorea</i> Mg.
— <i> caesia</i> Schum.	Lw.	— <i> dumetorum</i> Mg.
— <i> marginata</i> Mg.	— <i> Gaedii</i> Mg.	— <i> trinotata</i> Mg.
— <i> lateralis</i> Mg.	<i>Tricyphona immaculata</i>	— <i> modesta</i> Mg.
— <i> montium</i> Egg.	Mg.	— <i> macrostigma</i>
— <i> paludosa</i> Mg.	<i>Dicranota bimaculata</i>	Schum.
— <i> oleracea</i> L.	Schum.	— <i> stigmatica</i> Mg.
— <i> melanoceros</i> Schum.	<i>Ula pilosa</i> Schum.	— <i> aperta</i> Lw.
— <i> nodicornis</i> Mg.	<i>Amalopsis tipulina</i> Egg.	— <i> morio</i> F.
♀ u. ♂	— <i> Schineri</i> Kolenat.	<i>Trochobola imperialis</i> Lw.
— <i> pruinosa</i> Wied.	<i>Trichocera regelationis</i> L.	<i>Cylindrotoma distinctissima</i> Mg.
— <i> stigmatella</i> Schum.	— <i> annulata</i> Mg.	— <i> glabrata</i> Mg.
— <i> lunata</i> L.	— <i> hiemalis</i> Deg.	<i>Ptychoptera contaminata</i>
— <i> ochracea</i> Mg.	— <i> fuscata</i> Mg.	L.
— <i> Selene</i> Mg.	<i>Ephelia marmorata</i> Mg.	— <i> albimana</i> F.
<i>Ctenophora bimaculata</i> L.	— <i> militaria</i> Egg.	— <i> paludosa</i> Mg.
— <i> atrata</i> L.	<i>Limnophila nemoralis</i>	<i>Dixa aprilina</i> Mg.
— <i> pectinicornis</i> L.	Mg.	— <i> maculata</i> Mg.
<i>Trichosticha maculata</i> Mg.	— <i> leucophaea</i> Mg.	— <i> nebulosa</i> Mg.
— <i> trivialis</i> Mg.	— <i> fuscipennis</i> Mg.	
— <i> icterica</i> Egg.	— <i> discicollis</i> Mg.	
— <i> imbuta</i> Mg.		

Rhyphidae.

<i>Rhyphus fenestralis</i> Scop.	<i>Rhyphus cinctus</i> F.	<i>Rhyphus punctatus</i> F.
----------------------------------	---------------------------	-----------------------------

Coenomyia.*Coenomyia ferruginea* Scop.**Stratiomyidae.**

<i>Metoponia vagans</i> Lw. In meinem Garten und in der Nach- barschaft der ein- zige bis jetzt be- kannte Standort in Europa.	<i>Microchrysa polita</i> Lw. — <i>flavicornis</i> Mg. <i>Chrysomyia formosa</i> Scop. <i>Sargus infuscatus</i> Mg. — <i>caprarius</i> L. — <i>nubeculosus</i> Ztt. <i>Odontomyia felina</i> Pz. — <i>hydropota</i> Mg. — <i>vicidula</i> F. — <i>argentula</i> F.	<i>Stratiomyia chamaelon</i> L. — <i>longicornis</i> Scop. <i>Oxycera trilineata</i> F. — <i>terminata</i> Mg. — <i>leonina</i> Pz. — <i>dives</i> Lw. <i>Ephippium thoracicum</i> Ltr. <i>Nemotelus pantherinus</i> L. <i>Pachygaster ater</i> F.
--	---	---

Beris calluta Först.
— *clavipes* Linn.
— *geniculata* Curt.

Tabanidae.

<i>Silvius vituli</i> F. <i>Chrysops coactiens</i> L. — <i>relictus</i> Mg. — <i>parallelogramus</i> Zellr.	<i>Haematopota pluvialis</i> L. — <i>longicornis</i> Mg. <i>Tabanus auripilus</i> Mg. — <i>luridus</i> Fll. — <i>spodopterus</i> Mg.	<i>Tabanus cordiger</i> Mg. — <i>autumnalis</i> L. — <i>bromius</i> L. <i>Hexatoma pellucens</i> .
---	--	---

Leptidae.

<i>Leptis scolopacea</i> L. — <i>maculata</i> Deg. — <i>lincola</i> F. — <i>tringaria</i> L. — <i>conspicua</i> Mg. <i>Chrysopila nubecula</i> Fll.	<i>Chrysopila aurea</i> Mg. — <i>splendida</i> Mg. — <i>atrata</i> F. — <i>aurata</i> F. Mg. — <i>helvola</i> Mg. — <i>flaveola</i> Mg.	<i>Chrysopila obscuribarba</i> Lw. <i>Atherix Ibis</i> Mg. — <i>melana</i> Mg. <i>Ptiolina lapidaria</i> Now. <i>Spania nigra</i> Mg.
--	--	--

Asilidae.

<i>Leptogaster fuscus</i> Mg. <i>Diochra Reinhardi</i> Mg. — <i>atricapilla</i> Mg. — <i>flavipes</i> Mg. — <i>lateralis</i> Mg. <i>Dasypogon teatorus</i> L. <i>Cyrtopogon ruficornis</i> F. <i>Lasiopogon cinctus</i> F.	<i>Laphria ephippium</i> F. — <i>flava</i> L. — <i>marginata</i> L. <i>Audrenosoma atra</i> L. <i>Dysmachus spiniger</i> Zllr. — <i>forcipula</i> Zllr. <i>Eutolmus rufibarbis</i> Mg. <i>Machimus rusticus</i> Mg.	<i>Machimus atricapillus</i> Fll. <i>Itanus cyanurus</i> Lw. — <i>socius</i> Lw. <i>Epitriptus cingulatus</i> F. <i>Asilus crabroniformis</i> L. <i>Pamponerus germanicus</i> L.
---	--	--

Therevida.

<i>Thereva nobilitata</i> F. — <i>subfasciata</i> Schum.	<i>Thereva unilis</i> L. — <i>circumscripta</i> Lw.	<i>Thereva arcuata</i> Lw. <i>Psilocephala ardea</i> F.
---	--	--

Scenopinidae.

<i>Scenopinus ater</i> Fll.	<i>Scenopinus fenestralis</i> L.
-----------------------------	----------------------------------

Bombyliidae.

<i>Bombylius ater</i> Scop.	<i>Bombylius canescens</i>	<i>Anthrax flava</i> Mg.
— <i>discolor</i> Mg.	Mikn.	— <i>humilis</i> Ruth.
— <i>major</i> L.	— <i>fulvipes</i> Mg.	<i>Hemipenthes morio</i> L.
— <i>venosus</i> Mikn.	<i>Anthrax Paniscus</i> Rossi	<i>Argyromorpha sinuata</i> Fll.

Empididae.

<i>Hybos grossipes</i> L.	<i>Pachymeria femorata</i> F.	<i>Tachydromia maculipes</i>
— <i>culiciformis</i> Gmel.	<i>Ragas minuta</i> Ztt.	Mg.
<i>Hybos femoratus</i> Müll.	<i>Hilara flavipes</i> Mg.	— <i>cothurnata</i> Mcq.
— <i>funipennis</i> Mg.	— <i>litorea</i> Fll.	— <i>major</i> Ztt.
<i>Rhamphomyia spissiro-</i>	— <i>fuscipes</i> F.	— <i>pallidicentris</i> Mg.
<i>stris</i> Fll.	— <i>manicata</i> Mg.	— <i>cursitans</i> F.
— <i>Löwi</i> Now.	— <i>lurida</i> Fll.	— <i>calceata</i> Mg.
— <i>atra</i> Mg.	— <i>pinetorum</i> Ztt.	— <i>candicans</i> Fll.
— <i>albipennis</i> Fll.	— <i>clypeata</i> Mg.	— <i>minuta</i> Mg.
— <i>unicolor</i> Ztt.	— <i>chorica</i> Fll.	— <i>notata</i> Mg.
— <i>culicina</i> Fll.	— <i>nigrina</i> Fll.	— <i>fulvipes</i> Mg.
— <i>tenuirostris</i> Fll.	— <i>quadrivittata</i> Mg.	— <i>unguiculata</i> Ztt.
— <i>anthracina</i> Mg.	— <i>bistriata</i> Ztt.	— <i>cutanipes</i> Mg.
— <i>longipes</i> Mg.	— <i>lugubris</i> Ztt.	— <i>ciliaris</i> Fll.
<i>Empis variegata</i> Mg.	— <i>maura</i> F.	— <i>flavipalpis</i> Mg.
— <i>tessellata</i> F.	— <i>nitidula</i> Ztt.	— <i>albocapillata</i> Fll.
— <i>plumipes</i> Ztt.	— <i>interstincta</i> Fll.	— <i>compta</i> Wik.
— <i>livida</i> L.	— <i>fasciata</i> Mg.	— <i>pallida</i> Mg.
— <i>rustica</i> Fll.	<i>Microphorus clavipes</i> Mg.	— <i>pectoralis</i> Fll.
— <i>opaca</i> F.	— <i>anomalous</i> Mg.	<i>Drapetis flavipes</i> Mcq.
— <i>albiverris</i> Mg.	— <i>fuscipes</i> Ztt.	— <i>c. ciliaris</i> Mg.
— <i>pasio</i> Egg.	— <i>reclutinus</i> Mcq.	— <i>nervosa</i> Lw.
— <i>chioptera</i> Fll.	<i>Cyrtoma nigrum</i> Mg.	— <i>arcuata</i> Lw.
— <i>prodromus</i> Lw.	— <i>sparium</i> Fll.	<i>Sciudromia immaculata</i>
— <i>pennaria</i> Fll.	<i>Ocydromia glabricula</i> Fll.	Hal.
— <i>pilimana</i> Lw.	<i>Leptopeza flavipes</i> Mg.	<i>Phyllodromia melano-</i>
— <i>dasyprocta</i> Lw.	— <i>ruficollis</i> Mg.	<i>cephala</i> F.
— <i>pennipes</i> L.	<i>Holocera pulchra</i> Egg.	<i>Trichopeza longicornis</i>
— <i>vernalis</i> Mg.	<i>Tachypeza fuscipennis</i>	Mg.
— <i>decora</i> Mg.	Fll.	<i>Ardoptera irrorata</i> Fll.
— <i>lutea</i> Mg.	<i>Tachista connexa</i> Mg.	— <i>gutlata</i> Hal.
— <i>stercorea</i> L.	— <i>annulimana</i> Mg.	<i>Hemerodromia flavellii</i> Ztt.
— <i>trigramma</i> Mg.	— <i>arrogans</i> L.	— <i>precatoria</i> Fll.
— <i>grisea</i> Mg.	— <i>longipennis</i> Lw.	— <i>oratoria</i> Fll.
— <i>caudatula</i> Lw.	<i>Tachydromia flavipes</i> F.	<i>Clinocera bipunctata</i> Hal

Dolichopidae.

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <i>Hydrophorus litoreus</i> Fll. | <i>Diaphorus Hoffmanns-</i> | <i>Dolichopus simplex</i> Mg. |
| — <i>balticus</i> Mg. | — <i>eggii</i> Mg. | — <i>virgultorum</i> Wlk. |
| <i>Liancalus virens</i> Scop. | — <i>Winthemi</i> Mg. | — <i>trivialis</i> Hal. |
| <i>Tenochphorus calcaratus</i> | <i>Xiphandrium fissum</i> Lw. | — <i>agilis</i> Mg. |
| Mcq. | — <i>caliginosum</i> Mg. | — <i>aeneus</i> Deg. |
| — <i>spinigerellus</i> Ztt. | — <i>appendiculatum</i> | — <i>argyrotarsis</i> Whlb. |
| — <i>pectinulatus</i> Kow. | Ztt. | <i>Tachytrechus ocior</i> Lw. |
| <i>Campsicnemus scambus</i> | <i>Porphyrops spinicoxus</i> | <i>Gymnopternus chaero-</i> |
| Fll. | Lw. | <i>phylli</i> Mg. |
| — <i>curvipes</i> Fll. | — <i>fascipes</i> Mg. | — <i>germanus</i> Wied. |
| — <i>umbripennis</i> Lw. | — <i>ncmorum</i> Mg. | — <i>chrysozygus</i> Wied. |
| — <i>lumbatus</i> Lw. | — <i>micans</i> Mg. | — <i>celer</i> Mg. |
| <i>Medeterus infumatus</i> Lw. | — <i>nasutus</i> Fll. | — <i>cupreus</i> Fll. |
| — <i>truncorum</i> Mg. | — <i>penicillatus</i> Lw. | — <i>aerosus</i> Fll. |
| — <i>micaceus</i> Lw. | <i>Syntormon metathesis</i> Lw. | — <i>atrovirens</i> Lw. |
| — <i>muralis</i> Mg. | — <i>moniliae</i> Wlk. | — <i>vivax</i> Lw. |
| <i>Sympyenus brevimanus</i> | <i>Dolichopus atripes</i> Mg. | — <i>flavicaudis</i> Wlk. |
| Lw. | — <i>atratus</i> Mg. | <i>Hypophyllus longiventris</i> |
| — <i>annulipes</i> Mg. | — <i>Falleni</i> Lw. | Lw. |
| — <i>bifasciellus</i> Ztt. | — <i>campestris</i> Mg. | — <i>obscurellus</i> Fll. |
| <i>Chrysotus laesus</i> Wied. | — <i>latelimbatus</i> Mcq. | <i>Saucropus pallidus</i> Fll. |
| — <i>neglectus</i> Wied. | — <i>excisus</i> Lw. | — <i>quadrifasciatus</i> F. |
| — <i>gramineus</i> Fll. | — <i>plumitarsis</i> Fll. | <i>Xanthochlorus tenellus</i> |
| — <i>suavis</i> Lw. | — <i>discifer</i> Stann. | Wied. |
| — <i>cilipes</i> Mg. | — <i>plumipes</i> Scop. | <i>Psilopus platypterus</i> F. |
| <i>Thrypticus bellus</i> Lw. | — <i>Wahlbergi</i> Zll. | — <i>nervosus</i> Lehm. |
| <i>Argyria Hoffmeisteri</i> Lw. | — <i>signatus</i> Mg. | — <i>lobipes</i> Mg. |
| — <i>diaphana</i> F. | — <i>ornatipes</i> Lw. | — <i>lugens</i> Mg. |
| — <i>setimana</i> Lw. | — <i>popularis</i> Wied. | — <i>albifrons</i> Mg. |
| — <i>argentina</i> Mg. | — <i>acuticornis</i> Wied. | — <i>bellus</i> Lw. |
| — <i>leucocephala</i> Mg. | — <i>longicornis</i> Stann. | — <i>contristans</i> Wied. |
| — <i>atriceps</i> Lw. | — <i>nitidus</i> Fll. | |
| <i>Diaphorus oculatus</i> Fll. | — <i>griseipennis</i> Stann. | |

Lonchopteridae.

- | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| <i>Lonchoptera lutea</i> Panz. | <i>Lonchoptera flavicauda</i> | <i>Lonchoptera lacustris</i> Mg. |
| — <i>punctum</i> Mg. | Mg. | |

Muscidae calypterae.

- | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| <i>Phorostoma pectinata</i> Mg. | <i>Dexia rustica</i> F. | <i>Thelaira leucozona</i> Panz. |
| <i>Dexia carinifrons</i> Fll. | <i>Prosenia siberita</i> F. | <i>Morinia nana</i> Mg. |
| — <i>ferina</i> Fll. | <i>Mintho praeceps</i> Scop. | — <i>anthracina</i> Mg. |
| — <i>canina</i> F. | <i>Phyllomyia volvulus</i> F. | <i>Phyto obscuripennis</i> Mg |

<i>Phyto lepidus</i> Mg.	<i>Gymnochaeta viridis</i> Fll.	<i>Dasyphora versicolor</i> Mg.
<i>Leucostoma simplex</i> Fll.	<i>Micropalpus pictus</i> Mg.	<i>Lucilia regina</i> Mg.
<i>Scopolia morio</i> Fll.	<i>Cyphocera ruficornis</i> Mcq.	— <i>caesar</i> L.
<i>Hypostena procera</i> Mg.	<i>Echinomyia tessellata</i> F.	— <i>ruficeps</i> Mg.
<i>Hyperecteina metopina</i> Schin.	— <i>fera</i> L.	— <i>sericata</i> Mg.
<i>Degeeria separata</i> Mg.	— <i>magnicornis</i> Ztt.	— <i>cornicina</i> Fll.
— <i>blanda</i> Fll.	<i>Ocyptera interrupta</i> Mg.	— <i>sylvarum</i> Mg.
— <i>parallela</i> Mg.	— <i>pilipes</i> Lw.	— <i>splendida</i> Mg.
— <i>funesta</i> Mg.	— <i>brassicaria</i> F.	— <i>azurea</i> Fll.
<i>Macquartia grisea</i> Fll.	— <i>scalaris</i> Lw.	<i>Musca domestica</i> L.
— <i>nitida</i> Ztt.	<i>Cistogaster globosus</i> F.	— <i>corvina</i> F.
<i>Clytia continua</i> Pz.	<i>Gymnosoma rotundata</i> L.	— <i>vitripennis</i> Mg.
<i>Siphona cristata</i> F.	<i>Xysta cana</i> Mg.	— <i>tempestiva</i> Fll.
— <i>genuiculata</i> Deg.	<i>Phasia analis</i> F.	<i>Pollemia rudis</i> F.
— <i>flavifrons</i> Staeg.	— <i>crassipennis</i> F.	— <i>vespillo</i> Mg.
— <i>clausa</i> R. Dew.	<i>Hyalomyia aurulans</i> Mg.	— <i>varia</i> Mg.
<i>Myobia inanis</i> Fll.	— <i>muscaria</i> Fll.	<i>Calliphora erythrocephala</i> Mg.
<i>Hilarella siphonina</i> Ztt.	— <i>cinerea</i> F.	— <i>violacea</i> Mg.
<i>Metopia leucocephala</i> Rossi.	— <i>umbripennis</i> Mg.	<i>Graphomyia maculata</i> Scop.
— <i>campestris</i> Fll.	— <i>semicinerea</i> Mg.	<i>Mesembrina meridiana</i> L.
— <i>argyrocephala</i> Mg.	<i>Onesia sepulchralis</i> Mg.	— <i>mystacea</i> L.
<i>Frontina laeta</i> Mg.	— <i>floralis</i> R. Dew.	<i>Stomoxys calcitrans</i> L.
<i>Tachina larvarum</i> L.	— <i>cognata</i> Mg.	— <i>stimulans</i> Mg.
— <i>erucarum</i> Rond.	<i>Cynomyia mortuorum</i> L.	<i>Aricia lucorum</i> Fll.
— <i>rustica</i> Mg.	<i>Sarcophaga haematodes</i> Mg.	— <i>marmorata</i> Ztt.
— <i>vetusta</i> Mg.	— <i>atropos</i> Mg.	— <i>albolineata</i> Fll.
— <i>hortensis</i> Mg.	— <i>striata</i> F.	— <i>incana</i> Wied.
— <i>nigricans</i> Egg.	— <i>carnaria</i> L.	— <i>signata</i> Mg.
<i>Meigenia bisignata</i> Mg.	— <i>albiceps</i> Mg.	— <i>errans</i> Mg.
— <i>floralis</i> Fll.	— <i>haemorrhoidalis</i> Mg.	— <i>populi</i> Mg.
<i>Exorista vulgaris</i> Fll.	— <i>haemorrhoea</i> Mg.	— <i>cineta</i> Ztt.
— <i>excisa</i> Fll.	— <i>dissimilis</i> Mg.	— <i>vespertina</i> Fll.
<i>Nemorea pellucida</i> Mg.	— <i>offuscata</i> Mg.	— <i>urbana</i> Mg.
— <i>vivida</i> Ztt.	— <i>lineata</i> Fll.	— <i>angelicae</i> Scop.
— <i>erythrura</i> Mg.	<i>Sarcophila latifrons</i> Fll.	— <i>impuncta</i> Fll.
<i>Gonia fasciata</i> Mg.	<i>Myospila mediatubunda</i> F.	— <i>diaphana</i> Wied.
— <i>lateralis</i> Zllr.	<i>Cyrtoneura simplex</i> Lw.	<i>Spilogaster duplicata</i> Mg.
— <i>flaviceps</i> Ztt.	— <i>hortorum</i> Wied.	— <i>uliginosa</i> Fll.
<i>Germaria ruficeps</i> Fll.	— <i>stabulans</i> Fll.	<i>Lasiops semicinereus</i> Wied.
<i>Plagia ruralis</i> Fll.	— <i>caesia</i> Mg.	<i>Hydrotaea ciliata</i> F.
<i>Zophomyia temula</i> Scop.	— <i>assimilis</i> Fll.	— <i>dentipes</i> F.
<i>Oliviera lateralis</i> F.	<i>Pyrellia cadaverina</i> L.	
	— <i>serena</i> Mg.	

<i>Hydrotaca meteorica</i> L.	<i>Lispe consanguinea</i> Lw.	<i>Hylemyia longula</i> Mg.
— <i>sylicola</i> Lw.	— <i>flavicincta</i> Lw.	<i>Anthomyia trichodactyla</i>
— <i>dentimana</i> Mg.	— <i>simplicissima</i> Lw.	Rond.
— <i>irritans</i> Fll.	<i>Homalomyia serena</i> Fll.	— <i>histricina</i> ?
<i>Ophyra leucostoma</i> Wied.	— <i>canicularis</i> L.	— <i>sepia</i> Mg.
<i>Limnophoratriangula</i> Fall.	— <i>scalaris</i> F.	— <i>flavipes</i> Mg.
— <i>notata</i> Fll.	— <i>manicata</i> Mg.	— <i>rufipes</i> Fll.
<i>Coenosia tigrina</i> F.	— <i>lepida</i> Wied.	— <i>silacea</i> Mg.
— <i>pictipennis</i> Lw.	— <i>incisurata</i> Ztt.	— <i>Winthemi</i> Mg.
— <i>mollicula</i> Fll.	— <i>genualis</i> Lw.	— <i>pluvialis</i> Mg.
— <i>tricolor</i> Ztt.	<i>Azelia triquetra</i> Fll.	— <i>pratensis</i> Mg.
— <i>geniculata</i> Fll.	— <i>Zetterstedti</i> Rond.	— <i>albicincta</i> Fll.
— <i>sennotata</i> Mg.	— <i>ciliata</i> Hal.	— <i>praticola</i> Pz.
— <i>albicornis</i> Mg.	<i>Eriphia sylvestris</i> Fll.	— <i>radicum</i> L.
— <i>intermedia</i> Fll.	<i>Hylemyia grisea</i> Fll.	— <i>albula</i> Fll.
— <i>nigrimana</i> Mg.	— <i>variata</i> Fll.	<i>Pegomyia mitis</i> Mg.
— <i>meditata</i> Fll.	— <i>paralleliventris</i> Ztt.	— <i>fulgens</i> Mg.
— <i>verna</i> F.	— <i>coarctata</i> Fll.	— <i>hyoscyami</i> R. Dew.
— <i>decipiens</i> Mg.	— <i>strigosa</i> F.	— <i>bicolor</i> Wied.
— <i>perpusilla</i> Mg.	— <i>nigrimana</i> Mg.	— <i>exilis</i> Mg.
<i>Chelisia monilis</i> Mg.	— <i>conica</i> Wied.	<i>Myopina reflexa</i> R. Dew.
<i>Schoenomyza litorella</i> Fll.	— <i>linogrisea</i> Mg.	— <i>riparia</i> Fll.
<i>Lispe tentaculata</i> Deg.	— <i>praeputens</i> Wied.	

Muscidae acalypterae.

<i>Cleigastra punctipes</i> Mg.	<i>Blepharoptera variabilis</i>	<i>Neuroctena anilis</i> Fll.
— <i>flavipes</i> Mg.	Lw.	<i>Sepdon Haefneri</i> Fll.
<i>Norellia spinimana</i> Mg.	— <i>pusilla</i> Lw.	<i>Elgira dorsalis</i> F.
<i>Cordylura albilabris</i> F.	— <i>ruficauda</i> Ztt.	— <i>cucularia</i> L.
— <i>albipes</i> Fll.	<i>Tephrochlamys rufiventris</i>	<i>Tetanocera elata</i> F.
<i>Scatophaga scybalaria</i> L.	Mg.	— <i>laevifrons</i> Lw.
— <i>spurea</i> Mg.	<i>Heteromyza oculata</i> Fll.	— <i>sylvatica</i> Mg.
— <i>lutaria</i> F.	<i>Eccoptomeralongiseta</i> Mg.	— <i>unicolor</i> Lw.
— <i>inquinata</i> Mg.	<i>Allophyla atricornis</i> Mg.	— <i>ferruginea</i> Fll.
— <i>stercoraria</i> L.	<i>Helomyza inornata</i> Lw.	— <i>punctata</i> F.
— <i>litorea</i> Fll.	— <i>nemorum</i> Mg.	— <i>reticulata</i> F.
— <i>squalida</i> Mg.	— <i>flava</i> Mg.	— <i>hieracii</i> F.
<i>Scoliocentra calanea</i> Lw.	— <i>affinis</i> Mg.	— <i>corycti</i> Scop.
<i>Blepharoptera spectabilis</i>	— <i>laevifrons</i> Lw.	<i>Limnia unguicornis</i> Scop.
Lw.	— <i>pilimana</i> Lw.	<i>Pelidnoptera nigripennis</i>
— <i>caesia</i> Mg.	— <i>Zetterstedti</i> Lw.	F.
— <i>modesta</i> Mg.	— <i>olens</i> Mg.	<i>Sciomyza brevipennis</i> Ztt.
— <i>serrata</i> L.	<i>Dryomyza flareola</i> F.	— <i>nigrimana</i> Mg.
— <i>ruficornis</i> Mg.	— <i>Zawadzki</i> Schum.	— <i>albocostata</i> Fll.

- Sciomyza griseola* Fl.
 — *annulipes* Ztt.
 — *nana* Fl.
 — *centralis* Fl.
 — *nasuta* Ztt.
 — *pusilla* Ztt.
Antichaeta vittata Hal.
 — *cinerella* Fl.
Ctenulus pectoralis Staeg.
Psila fimetaria L.
 — *rufa* Mg.
 — *bicolor* Mg.
 — *pectoralis* Mg.
 — *morio* Ztt.
 — *gracilis* Mg.
 — *rosae* F.
Loxocera fulviventris Mg.
 — *albisetæ* Schrk.
Tanypeza longimana Fl.
Micropeza corrigiolata
Calobata trivialis Lw.
Platystoma biseta Lw.
Thryophila frondescen-
tiae L.
Myodina vibrans L.
Acinarotundicentris Mg.
Acidia cognata Wied.
Spilographa artemisiæ F.
 — *alternata* Fl.
Trypeta onotrophes Lw.
 — *arctii* Deg.
 — *florescentiæ* Mg.
 Lw.
Urophora stylata F.
 — *quadrifasciata* Mg.
 — *aprica* Fl.
Ensina sonchi L.
Sphenella marginata Fl.
Urellia elata Mg.
 — *stellata* Fuessli.
Tephritis ruralis Lw.
 — *vespertina* Lw.
 — *leontodontis* Deg.
 — *simplex* Lw.
- Oxya proboscidea* Lw.
 — *parietina* F. Mg.
 — *elongatula* Lw.
Oxyphora miliaria Schrk.
Carphotricha guttularis
 Mg.
 — *pupillata* Fl.
Lonchaea vaginatis Fl.
Palloptera astulata Fl.
 — *umbellatarum* F.
 — *usta* Mg. Gaj.
 — *parallela* Lw.
 — *venusta* Lw.
Sapromyza longipennis F.
 — *fasciata* Fl.
 — *multipunctata* Fl.
 — *scarpunctata* Mg.
 — *anisodactyla* Lw.
 — *apicalis* Lw.
 — *decipiens* Lw.
 — *rorida* Fl.
 — *præusta* Fl.
 — *interstincta* Fl.
 — *bimbrata* Lw.
 — *difformis* Lw.
Laurania cylindricornis
 F.
 — *aenea* Fl.
 — *frontalis* Lw.
Pachycerina seticornis Fl.
Balioptera tripunctata Fl.
Opomyza germinationis L.
 — *florum* F.
 — *albimana* Mg.
 — *marginella* Mg.
Cheligaster putris L.
Themira minor Hal.
Nemopoda cylindrica F.
 — *stercoraria* R. Desv.
 — *varipes* Mg.
Henicopus annulipes Mg.
Sepsis punctum F.
 — *violacea* Mg.
 — *cynipsea* L.
- Sepsis flavimana* Mg.
Saltella chaerophylli
 Schrk.
Seyphella flara L.
Mycetulus bipunctatus
 Fl.
Piophilæ casei L.
 — *petasionis* L. Duf.
Notiphila nigricornis
 Stenh.
 — *guttiventris* Stenh.
 — *maculata* Stenh.
 — *venusta* Lw.
 — *riparia* Mg.
 — *australis* Lw.
 — *cinerea* Fl.
 — *dorsata* Stenh.
 — *annulipes* Stenh.
Trimerina nigella Mg.
Psilopa apicalis Ferris.
 — *nitidula* Fl.
 — *polita* Meq.
Clasiopa obsewella Fl.
 — *cinerella* Stenh.
 — *calceata* Mg.
 — *pulicaria* Hal.
Athyroglossa glabra Mg.
Mosillus subsaltans F.
Hecamede lateralis Lw.
 — *glauccella* Stenh.
 — *costata* Lw.
Hydrellia laticeps Stenh.
 — *griseola* Fl.
 — *modesta* Lw.
 — *runneculi* Hal.
Philigria flavipes Fl.
Thyadina scutellata Hall.
Parydra pusilla Mg.
 — *fossarum* Hal.
 — *quadripunctata*
 Mg.
 — *aquila* Fl.
 — *coarctata* Fl.
 — *litoralis* Mg.

<i>Ilythea spilota</i> Curtis.	<i>Siphonella flavella</i> Ztt.	<i>Phytomyza affinis</i> Mg.
<i>Scutella Stenhammari</i> Ztt.	— <i>nucis</i> Perris.	— <i>nigricornis</i>
<i>Geomyza obscurella</i> Fll.	— <i>salcella</i> Ztt.	Mcq.
<i>Diascatala nigricornis</i> Lw.	— <i>lineella</i> Fll.	— <i>decipiens</i> Lw.
— <i>punctum</i> Mg.	— <i>nana</i> Ztt.	— <i>terminalis</i> Mg.
— <i>unipunctata</i> Ztt.	<i>Gaurax plumigerus</i> Mg.	— <i>raripes</i> Mcq.
<i>Diplocentra Perrisi</i> Schin.	<i>Oscinis albiveta</i> Mg.	<i>Leucopis griseola</i> Fll.
<i>Gitona distigma</i> Mg.	— <i>frit</i> L.	<i>Ochtiphila elegans</i> Pz.
<i>Drosophila transversa</i> Fll.	— <i>lucvigata</i> Fll.	— <i>polystigma</i> Mg.
— <i>phalerata</i> Mg.	— <i>albipulpis</i> Mg.	— <i>juncorum</i> Fll.
— <i>obscura</i> Fll.	— <i>nigrita</i> Mg.	— <i>aridella</i> Fll.
— <i>melanogaster</i> Mg.	— <i>atricilla</i> Ztt.	— <i>fasciata</i> Lw.
— <i>fenestrarum</i> Fll.	<i>Desmometopa M. nigrum</i>	<i>Liomyza laevigata</i>
— <i>funebis</i> F.	Ztt.	<i>Astia amoena</i> Mg.
<i>Camilla glabra</i> Fll.	— <i>M. atrum</i> Mg.	— <i>elegantula</i> Ztt.
<i>Scaptomyza flareola</i> Mg.	<i>Madiza glabra</i> Fll.	<i>Sphaerocera subsultans</i> F.
— <i>graminum</i> Fll.	<i>Phyllomyza securicornis</i>	— <i>pusilla</i> Fll.
— <i>griseola</i> Ztt.	Fll.	<i>Borborus geniculatus</i> Mcq.
<i>Meromyza pratorum</i> Mg.	<i>Agromyza pusilla</i> Mg.	— <i>niger</i> Mg.
— <i>saltatrix</i> L.	— <i>capitata</i> Ztt.	— <i>nitidus</i> Mg.
— <i>variegata</i> Mg.	— <i>geniculata</i> Fll.	— <i>equinus</i> Fll.
— <i>laeta</i> Mg.	— <i>reptans</i> Fll.	— <i>vitripennis</i> Mg.
<i>Centor myopinus</i> Lw.	— <i>carbonaria</i> Ztt.	<i>Limosina fontinalis</i> Fll.
— <i>cereris</i> Fll.	— <i>aenea</i> Mg.	— <i>limosa</i> Fll.
— <i>nulipes</i> Lw.	— <i>cunctans</i> Mg.	— <i>lutosa</i> Steph.
<i>Diptoxa messoria</i> Fll.	— <i>morionella</i> Ztt.	— <i>ochripes</i> Mg.
— <i>inconstans</i> Lw.	— <i>luctuosa</i> Mg.	<i>Callomyia amoena</i> Mg.
— <i>approximationeris</i>	— <i>exigua</i> Mg.	— <i>Fallenii</i> Mg.
Ztt.	<i>Ceratomyza denticornis</i>	— <i>leptiformis</i> Fll.
<i>Chlorops taeniopus</i> Mg.	Pz.	— <i>Hoffmannseggii</i>
— <i>didima</i> Ztt.	— <i>acuticornis</i> Mg.	Mg.
— <i>speciosa</i> Mg.	— <i>femoralis</i> Mg.	— <i>elegans</i> Mg.
— <i>minuta</i> Lw.	<i>Phytomyza lateralis</i> Fll.	— <i>humeralis</i> Lw.
<i>Chloropisca glabra</i> Mg.	— <i>flava</i> Fll.	<i>Platypeza boletina</i> Fll.
— <i>ornata</i> Mg.	— <i>obscura</i> Fll.	— <i>fasciata</i> F.
— <i>rufa</i> Mcq.	— <i>flavicornis</i> Fll.	— <i>atrata</i> Fll.
<i>Crassiseta cornuta</i> Fll.	— <i>flavoscutellata</i> Fll.	— <i>modesta</i> Ztt.
<i>Siphonella pumilionis</i>	— <i>Zetterstedti</i> Schin.	— <i>picta</i> Mg.
Bjerk.	— <i>geniculata</i> Mcq.	

Pipunculidae.

<i>Chalarus spurius</i> Fll.	<i>Pipunculus nigrifubus</i> Ztt.	<i>Pipunculus ruralis</i> Mg.
— <i>holosericeus</i> Mg.	— <i>campestris</i> Ltr.	— <i>pratorum</i> Fll.
<i>Pipunculus sylvaticus</i> Mg.	— <i>rufipes</i> Mg.	— <i>ater</i> Mg.

Conopidae.

<i>Dalmania flavescens</i> Mg.	<i>Myopa polystigma</i> Rond.	<i>Zodion cinereum</i> F.
<i>Myopa buccata</i> L.	<i>Sicus ferrugineus</i> L.	<i>Conops quadrifasciatus</i>
— <i>testacea</i> L.	<i>Oncomyia atra</i> F.	Deg.
<i>Conops flavifrons</i> Mg.	<i>Physocephala rufipes</i> F.	

Syrphidae.

<i>Chrysotoxum intermedium</i> Mg.	<i>Eristalis jugorum</i> Egg.	<i>Melanostoma ambigua</i> Fll.
— <i>bicinctum</i> L.	— <i>pertinax</i> Scop.	— <i>mellina</i> L.
— <i>festivum</i> L.	— <i>nemorum</i> L. Mg.	— <i>gracilis</i> Mg.
— <i>vernale</i> Lw.	— <i>alpinus</i> Pz.	<i>Syrphus pyrastris</i> L.
<i>Paragus tibialis</i> Fll.	— <i>horticola</i> Deg.	— <i>seleniticus</i> Mg.
— <i>albifrons</i> Fll.	<i>Sericomyia lappana</i> L.	— <i>macularis</i> Ztt.
<i>Pipizella virens</i> F.	<i>Volucella bombylans</i> L.	— <i>humidatus</i> Mg.
— <i>annulata</i> Mcq.	— <i>pellucens</i> L.	— <i>tricinctus</i> Fll.
<i>Pipiza quadrimaculata</i> Pz.	— <i>zonaria</i> Poda.	— <i>albostrigatus</i> Fll.
— <i>festiva</i> Mg.	— <i>inanis</i> L.	— <i>confusus</i> Egg.
— <i>lugubris</i> F.	<i>Rhingia rostrata</i> L.	— <i>topiarius</i> Mg.
— <i>austriaca</i> Mg.	— <i>campestris</i> Mg.	— <i>corollae</i> F.
— <i>chalybeata</i> Mg.	— <i>austriaca</i> Mg.	— <i>luniger</i> Mg.
<i>Chrysogaster metallinus</i> F.	<i>Cheilosia oestracea</i> L.	— <i>grossulariae</i> Mg.
— <i>viduatus</i> L.	— <i>barbata</i> Lw.	— <i>diaphanus</i> Ztt.
— <i>Macquarti</i> Lw.	— <i>variabilis</i> Pz.	— <i>nitidicollis</i> Mg.
— <i>coemeteriorum</i> L.	— <i>personata</i> Lw.	— <i>ribesii</i> L.
— <i>basalis</i> Lw.	— <i>gagatea</i> Lw.	— <i>vitripennis</i> Mg.
<i>Orthoneura nobilis</i> Fll.	— <i>rhynehops</i> Egg.	— <i>auricollis</i> Mg.
— <i>brevicornis</i> Lw.	— <i>sparsa</i> Lw.	— <i>umbellatarum</i> F.
<i>Syritta pipiens</i> L.	— <i>soror</i> Ztt.	— <i>triangulifer</i> Ztt.
<i>Xylota segnis</i> L.	— <i>scutellata</i> Fll.	— <i>balteatus</i> Deg.
— <i>lenta</i> Mg.	— <i>cynocephala</i> Lw.	— <i>lineola</i> Ztt.
— <i>ignava</i> Pz.	— <i>proxima</i> Ztt.	— <i>vittiger</i> Ztt.
— <i>femorata</i> L.	— <i>canicularis</i> Pz.	— <i>cinctellus</i> Ztt.
— <i>abiens</i> Mg.	— <i>modesta</i> Egg.	<i>Pelecocera scaevoules</i> Fll.
— <i>sylvarum</i> L.	— <i>vernalis</i> Fll.	<i>Melithreptus strigatus</i>
<i>Helophilus florens</i> L.	— <i>praecox</i> Ztt.	Staeg.
— <i>nigrotarsatus</i> Schn.	<i>Spatigaster dispar</i> Lw.	— <i>scriptus</i> L.
— <i>trivittatus</i> F.	<i>Pyrophaena rosarum</i> F.	— <i>dispar</i> Lw.
— <i>pendulus</i> L.	<i>Platychirus manicatus</i> Mg.	— <i>pictus</i> Mg.
— <i>versicolor</i> F.	— <i>albinus</i> F.	— <i>menthastri</i> L.
<i>Eristalis aeneus</i> Scop.	— <i>peltatus</i> Mg.	— <i>nitidicollis</i> Staeg.
— <i>tenax</i> L.	— <i>scutatus</i> Mg.	— <i>taeniatus</i> Mg.
— <i>intricarius</i> L.	— <i>podogratus</i> Ztt.	— <i>hieroglyphicus</i> Mg.
— <i>arbustorum</i> L.	<i>Melanostoma dubia</i> Ztt.	<i>Xanthogramma citrofuscata</i> Deg.
	— <i>barbifrons</i> Fll.	

<i>Xanthogramma ornata</i> Mg.	<i>Ascia podagrica</i> F.	<i>Baccha elongata</i> F.
<i>Ascia lanceolata</i> Mg.	— <i>floralis</i> Mg.	— <i>obscuripennis</i> Mg.
	<i>Sphegina clunipes</i> Fll.	

Phoridae.

<i>Conicera atra</i> Mg.	<i>Phora rufipes</i> F.	<i>Phora sordidipennis</i> L. Duf.
<i>Trineura aterrima</i> F.	— <i>heracleellae</i> Bouch.	— <i>funebri</i> Mg.
— <i>stictica</i> Mg.	— <i>pulicaria</i> Fll.	— <i>incrassata</i> Mg.
<i>Phora flava</i> Fll.	— <i>abdominalis</i> Fll.	— <i>femorata</i> Mg.
— <i>lutea</i> Mg.	— <i>ciliata</i> Ztt.	— <i>agilis</i> Mg.
— <i>bicolor</i> Mg.	— <i>Giraudii</i> Egg.	— <i>nigra</i> Mg.
— <i>aptina</i> Schin.	— <i>crassicornis</i> Mg.	<i>Gymnophora arcuata</i> Mg.

Hippoboscidae.

Ornithomyia avicularia L. *Hippobosca equina* L.