

Diptera Americae septentrionalis indigena.

Descriptis

H. Loew. (1863)

Centuria tertia.

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1. <i>Dixa marginata.</i> | 28. <i>Empis picta.</i> |
| 2. - <i>terna.</i> | 29. - <i>poplitea.</i> |
| 3. - <i>centralis.</i> | 30. - <i>leptogastra.</i> |
| 4. - <i>notata.</i> | 31. <i>Rhamphomyia incompleta.</i> |
| 5. - <i>fusca.</i> | 32. <i>Hilara macroptera.</i> |
| 6. <i>Rhachicerus obscuripennis.</i> | 33. - <i>lutea.</i> |
| 7. - <i>varipes.</i> | 34. <i>Synamphotera bicolor.</i> |
| 8. <i>Xylophagus lugens.</i> | 35. <i>Phoneutisca bimaculata.</i> |
| 9. <i>Subula pallipes.</i> | 36. <i>Platypalpus discifer.</i> |
| 10. <i>Nemotelus crassus.</i> | 37. - <i>debilis.</i> |
| 11. - <i>unicolor.</i> | 38. - <i>mesogrammus.</i> |
| 12. - <i>canadensis.</i> | 39. <i>Cordylura terminalis.</i> |
| 13. - <i>acutirostris.</i> | 40. - <i>bimaculata.</i> |
| 14. <i>Oxycera centralis.</i> | 41. - <i>adusta.</i> |
| 15. - <i>unifasciata.</i> | 42. - <i>pleuritica.</i> |
| 16. <i>Pachygaster pulcher.</i> | 43. - <i>confusa.</i> |
| 17. <i>Leptis dimidiata.</i> | 44. - <i>setosa.</i> |
| 18. <i>Phthiria sulphurea.</i> | 45. - <i>angustifrons.</i> |
| 19. - <i>notata.</i> | 46. - <i>flavipes.</i> |
| 20. <i>Sericomyia chalcopyga.</i> | 47. - <i>cincta.</i> |
| 21. <i>Sphegina lobata.</i> | 48. - <i>cornuta.</i> |
| 22. - <i>rufiventris.</i> | 49. - <i>gilvipes.</i> |
| 23. - <i>infuscata.</i> | 50. <i>Hydromyza confluens.</i> |
| 24. <i>Baccha lugens.</i> | 51. <i>Scoliocentra fraterna.</i> |
| 25. - <i>capitata.</i> | 52. <i>Blepharoptera lutea.</i> |
| 26. - <i>obscuricornis.</i> | 53. - <i>leucostoma.</i> |
| 27. - <i>cognata.</i> | 54. <i>Palloptera terminalis.</i> |

*culis nigris, confertis et confluentibus pictae, maculâ apicali guttis-
que aliquot marginalibus albidis. — Long. corp. 1½ lin., Long. al.
1½ lin.*

Tota opaca. Caput ex flavo cinereum; vitta frontalis fusca; setae frontales et verticales e punctis nigris ortae; orbita facialis nigro-punctata. Antennae breves, articulo tertio rotundo, in latere exteriori puncto nigro notato. Thoracis dorsum cinereum, lineis duabus, maculis aliquot punctisque ex fusco nigris pictum. Pleurae ex fusco nigrae, cinereo-maculatae. Scutellam ex flavo cinereum, angulis lateralibus vittulisque duabus ex fusco nigra. Abdomen ex fusco nigrum, maculis punctisque cinereis aspersum. Pedes dilute flavescentes, annulis femorum duobus latissimis tibiaramque annulo basali nigris. Halterum capitulum nigrum. Alae latae, dilute subfuscae, maculis nigris confertissimis, inter se confluentibus variegatae, maculâ apicali guttisque circiter undecim (quinque costae, marginis postici sex) albidis. — (District Columbia; Osten-Sacken.)

59. *Diastata eluta* nov. sp. ♂. *Ex fusco cinerea, opaca, capite praeter occiput ochraceo, abdomine nigro nitido, pedibus obscure testaceis, alis dilute subcinerascentibus, apice cinereo-nebuloso, cellulâ costali venularumque transversalium limbis latissimis nigris. Long. corp. 1½—1½ lin., Long. al. 1½—1½ lin.*

Caput ochraceum, occipite nigricante, cinereo-pollinoso. Antennae ochraceae, colore articuli tertii interdum in fuscum vergente; facies et genae albido-pollinosae. Palpi obscure ochracei. Thoracis dorsum ex fusco cinereum, opacum. Scutellum concolor. Pleurae et metanotum nigra, cinereo-pollinosa. Abdomen nigrum, nitidum, obsolete fusco-pollinosum, polline in marginibus posticis segmentorum singulorum non dilutiore. Coxae ex testaceo fuscae; pedes obscure testacei. Alae dilute subcinerascentes, apice cinereo-nebuloso, cellulâ costali fere totâ, strigulâ cellulae marginalis prope apicem venae primae sitâ limbisque latissimis venarum transversalium nigris; plagae duae, altera inter limbos venularum interjecta, altera trans venulae posterioris limbum sita, quam reliquae alae partes limpidiores. — (Sitka; Sahlberg.)

Nota. Multis notis cum *Diastatâ nebulosâ* congruit, sed abdomine nitidiore, marginibus posticis segmentorum singulorum polline pallidiore non aspersis, alis non cinereis, sed dilute subcinerascentibus plagisque duabus limpidis non albicantibus obsoleteioribusque ab illâ distincta.

60. *Drosophila terminalis* nov. sp. ♂. *Pallide testacea, metanoto nigricante, abdomine praeter latera fusco, ultimis duobus segmentis atris, alis subcinereis maculâ apicali nigrâ notatis.* — Long. corp. $1\frac{1}{3}$ — $1\frac{5}{12}$ lin., Long al. $1\frac{7}{12}$ — $1\frac{3}{4}$ lin.

Frons flava, limbis lateralibus leviter albo-pollinosis. Antennae dilutius flavae. Facies ex albo flavescens; setae mystacinae et quae in palporum apice exstant validiusculae. Color thoracis et scutelli dilute testaceus, metanoti nigricans; vittae dorsales albedo-pollinosae duae obsoletissimae; in speciminibus quibusdam linea media fusca apparet. Pleurae flavae vel testaceae, dimidio superiore interdum subsusco. Abdomen praeter latera dilute testacea ex nigro fuscum, segmentis ultimis duobus atris. Pedes flavescentes. Alae ex luteo subcinerascentes, maculâ minutâ nigrâ in venae tertiae fine; venae longitudinales tertia et quarta parallelae. — (Sitka; Sahlberg.)

Nota. A *Dros.* adustâ distinguitur corpore majore, facie minus albâ, thoracis vittis dorsalibus obsoletissimis, metanoto nigricante setulisque femorum anticorum longioribus.

61. *Crassiseta formosa* nov. sp. ♀. *Atra, modice nitens; caput, occipite tamen et triangulo verticali exceptis, rufum; abdomen rufum, marginibus et apice fuscis; pedes flavo et rubido varii, femoribus validis, posticis incrassatis.* — Long. corp. $1\frac{1}{4}$ lin., Long al. $1\frac{1}{2}$ lin.

Caput ex ochraceo rufum, occipite et triangulo verticali permagno atris, nitidis. Antennae cum capite concolores, articulo tertio subovato, supra plerumque fusco, setâ compresso-dilatata, breviter pubescente, nigrâ. Palpi ochracei. Thorax ater, nitidus, dorso punctis exsculptis scabriusculo. Scutellum planum, scabriusculum, dentibus marginalibus minutis. Abdomen rubidum, segmentis posticis totis et praecedentium marginibus lateralibus obscure fuscis; maculae mediae fuscae in primis duobus segmentis rarius adsunt. Coxae dilute flavae. Pedes validi, dilute flavi, femorum anteriorum dimidio apicali, femoribus posticis praeter basim, tibiis anticis posticisque, tibiaram intermediarum basi, tarsis anticis posteriorumque articulo ultimo rubidis, colore tibiaram anticarum posticarumque et tarsorum anticorum plerumque in badium vergente. Femora anteriora valida, postica valde incrassata. Alae hyalinae, levissimo subcinerascentes, venis subsuscis. — (District Columbia; Osten-Sacken.)

Nota. Prima duo abdominis segmenta inter se connata in hac et in sequentibus Oseinidarum speciebus pro singulis numeravi.