

ZOOLOGIÆ DANICÆ
PRODRONUS,

SEU

ANIMALIUM

DANIÆ ET NORVEGIÆ INDIGENARUM
CHARACTERES, NOMINA,
ET
SYNONYMA IMPRIMIS POPULARIUM.

AUCTORE

OTHONE FRIDERICO MÜLLER,

REGI DANIÆ A CONSILII STATUS, ACAD. SCIENT. N. CURIOS.
HOLMENS. ET BOICÆ, HAVNIENS. NORV. BEROLINENS. ALIA-
RUMQUE SOCIET. LITER. SODALI, ACAD. PARIS. CORRESP.



IMPENSIS AUCTORIS.

HAVNIÆ,
TYPIS HALLAGERIIS.

CIO DCC LXXVI.

1735. *T. nigra* anten. septemn. nigra; scutello punctis duobus convexis albidis. * † Variat a, pedibus nigris. b, femoribus apice, tibiis basi flavis.
- 1735, b. *T. scrophulariæ* antennis septemnodiiis luteis, abdomine cingulis quinque flavis; primo remotiori.
1736. *T. ferruginea* anten. septemn. apice albis, rufa; capite, thorace flavo-maculato, femoribusque posticis atris. * S. inf. t. 191. f. 2, 3.
1737. *T. ferotina* anten. septemn. atra, pedibus ferrugineis; tibiis basi, antennis medio, scutelloque bipunctato albis. * A. nidr. 4, 62. Variat tibiis medio albis.
- 1737, b. *T. leucomelas* ant. septemn. atra, abdomine lateribus albo, subtus albo striato. A. nidr. 4, 63. *
1738. *T. Cynosbati* antennis setaceis, corpore atro, pedibus ferrugineis; posticis albo nigroque annulatis.
1739. *T. horrorum* antennis setaceis flava; capite, pectore, abdominis basi maculaque alarum nigris. *
Variat a, pedibus nigris. b, femoribus basi, tibiis apice nigris. S. inf. t. 62. f. 8, 9.
1740. *T. flavipes* nigra hirsuta, thorace subzneo; ore pedibusque flavis. * †
1741. *T. ambigua* antennis brevibus nodulosis flava, vertice capitis thoraceque supra nigris. * †
1742. *T. pusilla* nigra, capite pedibusque albo-pellucentibus. * †
1743. *T. flava* flava, macula alarum ferruginea.
1744. *T. insercus* nigra, pedibus flavis, antennis subclavatis.
1745. *T. Rumicis.*
1746. *T. Ulmi.*
1747. *T. Caprea.*
1748. SIREX *Gigas* abdomine ferrugineo: segmentis 3, 4, 5, 6 nigris, thorace villoso. S. inf. t. 121. f. 6.

INSECT: HYMENOPT: ICHNEUM: 151

1749. *S. spectrum* abdomine atro, thorace villoso, litura ante alas lutea.
1750. *S. Juvenus* abdomine atro-caeruleo, thorace unicolore, villoso.
1751. *S. Camelus* abdomine atro, lateribus albo maculato; thorace lzvi. P. D. Atl. t. 30.
1752. *S. Mariscus* abdomine testaceo; segmentis duobus ultimis nigris; thorace villoso, P. D. Atl. t. 30.
1753. *S. Natus* ater pedibus ferrugineis: tibiis posticis fuscis annulo albo. * †

Facies in omnibus *S. Spectri*, sed multo minor; variat litura ante alas lutea, tibiis tarsisque posticis annulatis.

* I * Scutello maculato; Antennis fascia annulatis.

1754. ICHNEUMON *infractorius* scutello flavo, thorace maculato abdominis segmentis omnibus margine albis, pedibus ferrugineis.
1755. Ichn. *pisorius* scut. flavic. thor. mac. abdomine toto luteo. S. inf. t. 22. f. 8; t. 114. f. 1; t. 70. f. 6.
Variat abdomine ferrugineo. S. inf. t. 6. f. 12.
1756. Ichn. *nigratorius* scut. flavic. thor. mac. pedibus anticis fuscis. * †
1757. Ichn. *jubilatorius* scut. flavo, thor. mac. abdominis primo secundoque segmento basi, pedibusque luteis. S. inf. t. 52. f. 5. *
1758. Ichn. *amatorius* scut. flavo, thor. mac. abdominis segmento primo ferrugineo: incisuris luteis. * †
1759. Ichn. *inquisitorius* scut. flavo, thor. mac. segmentis abdominis quatuor anticis apice albis, pedibus luteis. * †

152 INSECTA. HYMENOPT: ICHNEUM:

1760. Ichn. *albatarius* scut. flavic. thor. mac. corpore pedibusque albo maculatis. Act. nidr. 4, 66. * †
1761. Ichn. *vavatorius* scut. albido th. mac. abdomine ferrugineo apice nigro; tibiis posticis annulo albido. P. D. A. Ichn. 5. * †
1762. Ichn. *moratorius* scut. flavic. thor. immac. pedibus fulvis. S. inf. t. 20. f. 8; t. 72. f. 4. *
1763. Ichn. *sigillatorius* scutello flavicante, thorace immaculato, abdomine atro: segmentis tribus utrinque puncto albo.
1764. Ichn. *farcitorius* scut. flavic. thor. immac. abdominis segmento tertio posteriori, secundoque ferrugineis, ultimis apice albis. Isl. R. 688.
1765. Ichn. *raptorius* scut. flavic. thor. immac. abdominis segmento secundo tertioque luteis: reliquis apice albis. P. D. Atl. t. 30.
1766. Ichn. *extensorius* scut. flavic. thor. immac. abdominis segmento secundo tertioque ferrugineis: ultimis apice albis. Act. nidr. 3, 42. S. inf. t. 43. f. 1, 2; t. 61. f. 3, 4.
1767. Ichn. *saturatorius* scut. flavic. thor. immac. abdominis nigri segmento ultimo albido.
1768. Ichn. *molicorius* scut. albo, thor. immac. abdominis apice tibiarumque basi albis.
1769. Ichn. *computatorius* scut. flavic. thor. immac. abdominis apice albo, pedibus nigris. * †
1770. Ichn. *laboratorius* scut. flavic. thor. immac. abdominis segmentis duobus anticis ferrugineis: incisuris albidis. S. inf. t. 74. f. 4.
1771. Ichn. *punctorius* scut. flavic. thor. immac. abdomine toto pedibusque ferrugineis. * †

1772. Ichn. *purgatorius* scut. flavic. thor. immac. pedibus abdomineque ferrugineis: segmentis mediis basi nigris. * †
1773. Ichn. *IV-punctorius* scut. albo, thor. immac. basi abdominis segmentis duobus utrinque puncto albo. S. inf. t. 84. f. 9. *
1774. Ichn. *clavatorius* scut. albo, thor. immac. abdominis apice albo; femoribus tibiisque posticis clavatis. P. D. Atl. Ichn. 6. * †
- * 2 * Scutello maculato; Antennis immaculatis.
1775. Ichn. *culpatorius* scut. flavic. thor. mac. abdominis segmento secundo tertioque ferrugineis: reliquis nigris.
1776. Ichn. *luctatorius* scut. flavic. thor. mac. abdominis segmento secundo tertioque luteis. S. inf. t. 73. f. 9.
1777. Ichn. *volutatorius* scut. flavic. thor. variegato; abdominis segmentis omnibus dorso flavis. Act. nidr. 3, 43.
1778. Ichn. *maculatorius* scut. flavic. thor. mac. abdominis segmento secundo, quarto, sextoque luteo, octavo flavo-striato. Act. nidr. 4, 67. * †
1779. Ichn. *vaginatorius?* scut. flavic. thor. mac. abdominis nigri segmentis omnibus margine flavis.
1780. Ichn. *liturarius* scut. flavic. thor. mac. abdomine nigro: segmentis quatuor medio flavis, pedibus ferrugineis.
1781. Ichn. *delivatorius* scut. flavic. thor. mac. punctis utrinque tribus, abdomine toto atro, tibiis albis. S. inf. t. 20. f. 11.
1782. Ichn. *curvatorius* scut. flavic. thor. mac. abdominis incisuris albis: media interrupta; pedibus flavis. S. inf. t. 20. f. 9. *

154 INSECT: HYMENOPT: ICHNEUM:

1783. Ichn. *gladiatorius* scut. flavic. thor. mac. abdomine atro; pedibus lutescentibus: tarsis posticis nigris. * †
1784. Ichn. *angulatorius* scut. flavic. thor. mac. abdominis incisuris pedibusque subferrugineis. * †
1785. Ichn. *praestolatorius* scut. flavic. thor. mac. rufo; abdomine subferrugineo: incisuris nigris. * †
1786. Ichn. *rubratorius* scut. flavic. thor. mac. pedibus subluteis; abdomine petiolato femoribusque posticis ferrugineis. * †
1787. Ichn. *percontatorius* scut. ferrugineo, thor. mac. oreque flavo; ventre albido; pedibus rubellis. * †
1788. Ichn. *fossorius* scut. flavic. thor. immac. abdomine toto atro; pedibus rufis.
1789. Ichn. *glabratorius* scut. albicante, thor. immac. pedibus ferrugineis: tibiis posticis nigris annulo albo. * †
1790. Ichn. *fabricatorius* scut. albo, thor. immac. fronte, palpis basique tibiarum tarforumque scutello concoloribus. Variat major totus ater, solo scutello tibiisque albis. * †
1791. Ichn. *ferruginatorius* scut. albido, thor. immac. abdomine ferrugineo segmentisque extremis nigris: apice albo. P. D. Atl. Ich. 3. * †
- * 3 * Scutello immaculato; Antennis fascia annulatis.
1792. Ichn. *auspex* ater totus, antennis fascia alba. A. nidr. 3, 44; t. G. f. 12. I. *comitator* LINN.
1793. Ichn. *vibex* niger, abdomine ferrugineo; apice nigro macula alba, alis hyalinis; antennis fasciatis. Act. nidr. 4, 65. I. *incubitor* LINN.
1794. Ichn. *obex* niger, abdomine medio piceo; tibiis anticis clavatis. I. *reluctator* LINN.

INSECT; HYMENOPT; ICHNEUM: 155

1795. Ichn. *opifex* niger, abdominis tribus primis segmentis rufis: apice supra albo, antennis albo fasciatis.
L. *enervator* Linn,
1796. Ichn. *simplex* totus rufus, antennis atris fascia alba. A. nidr. 4, 68. * †
1797. Ichn. *Culex* niger, antennis fasciatis; pedibus ferrugineis: tibiis extrorsum macula alba. * †
1798. Ichn. *Murex* niger, antennis annulatis; pedibus ferrugineis. * †
1799. Ichn. *carnifex* ater, anten. annulatis; abdominis apice albo; pedibus ferrugineis. * †
1800. Ichn. *judex* niger, anten. annulatis; abdomine pedibusque ferrugineis; femoribus tibiisque posticis apice nigris. * †
1801. Ichn. *varex* niger, anten. annulatis, abdomine pedibusque ferrugineis. * †
1802. Ichn. *baruspex* ferrugineus, ant. annulatis; capite, pectore abdominis apice, pedibusque nigris. * †
1803. Ichn. *artifex* niger, ant. annulatis basin versus rubeis; abdomine ferrugineo, apice nigro. * †
1804. Ichn. *vindex* niger ant. annulatis; abdomine ovato ferrugineo, postice nigro; macula duplici alba. * †
1805. Ichn. *exlex* niger, antennis tibiis femorumque basi albo annulatis; abdominis incisuris ferrugineis; pedibus quatuor. * †
1806. Ichn. *Sorex* niger, antennis tibiisque albo annulatis. * †
1807. Ichn. *Pulex* niger antennis subannulatis; pedibus ferrugineis. * †
1808. Ichn. *Cimex* niger, antennis basin versus fuscis; pedibus abdominisque segmentis tribus anticis ferrugineis. * †

156 INSECT: HYMENOPT: ICHNEUM:

* 4 * Scutello, antennisque immaculatis.

1809. Ichn. *manifestator* corpore atro, immaculato, abdomine sessili, cylindrico, pedibus rufis. Gr. *Kiktoriak*. Act. nidr. 3, 45. S. inf. t. 50. f. 5; t. 110. f. 3.
1810. Ichn. *compunctor* corpore atro immaculato, abdomine subpetiolato longo, pedibus rufis, palpis fetaceis.
1811. Ichn. *delusor* corpore nigro, abdomine ferrugineo: basi apiceque nigro, femorum posteriorum patellis folis nigris.
1812. Ichn. *retillator* corpore nigro, abdomine ferrugineo, basi apiceque nigro, pedibus posticis nigris: plantis albis.
1813. Ichn. *extensor* corpore nigro immaculato, abdominis cylindrico, pedibus rufis, palpis fetaceis.
1814. Ichn. *Turionella* niger, abdomine cylindrico, macula alarum fusca albæ inserta, tibiis posterioribus albo annulatis.
1815. Ichn. *moderator* niger, abdomine petiolato compresso, ore palpato pedibusque pallidis; aculeo corpore subbreuiore.
1816. Ichn. *Resinella* niger pedibus flavis, abdomine subcylindrico sessili, antennis basi luteis.
1817. Ichn. *prærogator* niger pedibus flavis, abdomine oblongo, obtuso.
1818. Ichn. *gravidator* niger, abdominis primo segmento ferrugineo, abdomen dimidium obtegente.
1819. Ichn. *cincturator* antennis pedibusque ferrugineis alis albis, fasciis duabus nigris.
Variat corpore atro & rufo. I. *Cinctus* LINN.
1820. Ichn. *clavator* luteus, abdomine clavato; oculis nigris. * †

1821. Ichn. *acuminator* luteus, thorace maculis: abdomine acuminato incisuris segmentorum nigris. * †
 Huic anus muticus est; alium reperi ani aculeo nigro, secundoque abdominis segmento bipunctato; sexus forte diversus.
1822. Ichn. *certator* niger pedibus ferrugineis: tarsis posticorum fuscis. * †
 Variata, antennis totis nigris; b, antennis subtus fuscis, capite toto nigro. c. ore luteo. d, lineola lutea juxta marginem interiorem oculi.
1823. Ichn. *cavator* niger, pedibus fulvis: patellis nigris, extrorsum puncto albo excavatis. * †
1824. Ichn. *integrator* niger fronte albida, pedibus luteis: posteriorum tarsis antennisque subtus fuscis. * †
1825. Ichn. *ambulator* niger frontis linea duplici, palpisque luteis; femoribus tibiisque antice ferrugineis. * †
1826. Ichn. *incrassator* niger, abdomine supra ferrugineo; infra pedibusque luteis; femoribus posticis nigris. * †
1827. Ichn. *saluator* thorace pallide flavo, abdomine nigro; pedibus pallidis. * †
1828. Ichn. *variator* niger, fronte pedibusque flavis: femoribus posticis abdominisque medio ferruginis. S. inf. t. 103. f. 4. *
1829. Ichn. *sperator* niger, abdominis medio pedibusque ferrugineis: posteriorum tibiis femoribusque apice nigris. * †
1830. Ichn. *annulator* niger, antennis subfuscis; pedibus ferrugineis; tibiis tarsisque posteriorum nigris, albo annulatis. * †
1831. Ichn. *punctator* niger, abdomine subtus albido, bifariam punctato; pedibus subflavis. * †

158 INSECT: HYMENOPT: ICHNEUM:

1832. Ichn. *palpator* niger, antennis basi, abdomine medio pedibusque ferrugineis.
1833. Ichn. *cessitor* ater, pedibus fulvis; tarsis posticorum nigris, apice abdominis punctis duobus luteis. * †
1834. Ichn. *cunctator* lividus, abdomine petiolato; alis medio litura alba punctoque nigro. * †
1835. Ichn. *calcarator* niger, antennis fuscis; pedibus ferrugineis. * †
1836. Ichn. *raptor* lutescens, antennis fuscis; thorace abdominisque petiolati marginibus nigris. * †
1837. Ichn. *annulator* niger, pedibus flavis, femoribus tibiisque posticis annulo nigro. * †
1838. Ichn. *contemplator* niger, pedibus ferrugineis, tibiis posticis annulo albo. * †
1839. Ichn. *nigrator* totus niger. * †
1840. Ichn. *bellator* niger, abdomine petiolato, cylindrico; aculeo recurvato; pedibus ferrugineis. * †
1841. Ichn. *denticulator* niger, postico thoracis obsolete denticulato; pedibus, abdominis basi ferrugineis, apice maculis duabus albis. * †
1842. Ichn. *atomator* niger, abdomine flavicante ovato; antennis pedibusque ferrugineis. * †

Ichneum. specierum numerus ex vario sexus colore olim diminuendus.

* 5 * Abdomine falcato.

1843. Ichn. *luteus* luteus thorace striato, abdomine falcato.
A. nidr. 3, 47. S. inf. t. 1. f. 10.
1844. Ichn. *ramidulus* luteus abdomine falcato; apice nigro.

1845.

INSECT: HYMENOPT: ICHNEUM: 159

1845. Ichn. *glaucopterus* luteus, pectore nigro; abdomine falcato; ano nigro. S. inf. t. 82. f. 3.
1846. Ichn. *circumflexus* niger, abdomine falcato, antico laeteo; pedibus posticis nigro geniculatis, scutello flavo.
1847. Ichn. *longipes* niger, abdomine subfalcato, medio rufo, pedibus luteis; femoribus posticorum apice nigris. * †
1848. Ichn. *sagittarius* niger, abdomine falcato, toto ferrugineo. *Inculcator* LINN.
1849. Ichn. *pugil* niger, abdomine falcato: segmentis secundo, tertio, quartoque rufis; pedibus tenuibus ferrugineis. A. nidr. 3, 46. *Pugillator* LINN.
1850. Ichn. *curvus* niger, abdomine falcato: apice macula subvirente; basi pedibusque ferrugineis, tarsis posticorum luteis. * †
1851. Ichn. *falcifer* niger abdomine falcato: segmentis secundo, tertio, quartoque rufis; tibiis posticis clavatis. *Jaculator* LINN.
1852. Ichn. *varius*, antennis nigris, thorace variegato; abdomine falcato, subtus flavo; pedibus rubellis. * †

* 6 * Minuti.

1853. Ichn. *Muscarum* auratus pedibus flavis saltatoriis.
1854. Ichn. *Bedeguaris* auratus thorace viridi, abdomine aureo.
1855. Ichn. *Puparum* auratus caeruleus, abdomine viridi nitido, pedibus pallidis.
1856. Ichn. *Larvarum* auratus viridis, abdomine nigro: macula dorsali purpurascente; pedibus flavis, antennis septemnodiiis.
1857. Ichn. *Ovulorum* niger, pedibus rufis, antennis filiformibus longis.

1858.

160 INSECTA. HYMENOPT: SPHEX.

1858. Ichn. *globatus* niger, pedibus ferrugineis; puncto alarum nullo. A synonym. Linn. diversus.
1859. Ichn. *glomeratus* niger, pedibus flavis.
1860. Ichn. *pendulus* lutescens, antennis tarsisque fuscis; petiolo aculeoque abdominis nigris. * +
Larva e nervo folii Quercus sibi domicilium ovale fruit.
Ichn. apterus P. D. Atl. t. 30. an larva?
1861. SPHEX *fabulosa* nigra hirta, abdominis petiolo biarticulato; segmento secundo tertioque ferrugineis.
1862. Sph. *figulus* atra, abdomine subpetiolato: marginibus segmentorum lucidis.
1863. Sph. *sispes* atra abdomine petiolato brevissimo, tibiis posticis clavatis denticulatis, rufis.
1864. Sph. *viarica* nigra pubescens, alis fuscis, abdomine antice ferrugineo: singulis atris.
1865. Sph. *fusca* atra lævis, abdominis segmentis tribus primis subferrugineis.
1866. Sph. *pestinipes* nigra, glabra, abdomine anteriore ferrugineo, pedibus primariis ciliatis.
1867. Sph. *variegata* nigra tota, alis albo maculatis.
1868. Sph. *cribraria* nigra, abdomine fasciis flavis, tibiis anticis clypeis concavis cribriformibus. S. inf. t. 177. f. 6, 7, 8.
a, fasciis duabus interruptis. b, fasciis sex inæqualibus: anticis quatuor interruptis. c, fasciis quinque subæqualibus: anticis tribus interruptis. *Naturf.* 7 St. 99. an varietatis, mares potius diverſi?
1869. Sph. *arenaria* abdominis fasciis quatuor flavis: primo segmento duobus punctis flavis.

1870. Sph. *fossoria* thorace immaculato, ore argenteo; abdomine maculis utrinque quinque lutescentibus.
1871. Sph. *gibba* nigra, abdomine ferrugineo apice fusco; alis primoribus fuscis juxta apicem macula alba.
1872. Sph. *leucostoma* atra glabra, labio argenteo; palmis fuscis.
1873. Sph. *vaga* thorace bipunctato, abdominis fasciis tribus flavis: primis interruptis, tibiis flavis.
1874. Sph. *nobilis* atra scutello bipunctato; abdomine fasciis quinque flavis: tribus primis interruptis; pedibus ferrugineis. S. inf. t. 113. f. 8? *
1875. Sph. *arvensis* nigra, abdomine fasciis quatuor flavis: tertia interrupta.
Cadavera Muscæ *domestica*, quibus fenestræ apri-
cæ Augusto & Septembri obrutæ sunt,
huic debentur.
1876. Sph. *rustica* nigra, scutello, labio, fasciisque abdominis duabus flavis: prima interrupta; pedibus luteis. * †
1877. Sph. *militaris* nigra, ore argenteo; abdomine fasciis tribus interruptis; apice tibiisque flavis. * †
1878. Sph. *splendida* nigra, labio argenteo; abdomine fasciis quinque: secunda & tertia interruptis, tibiis tarsisque flavis. S. inf. t. 81. f. 2.
1879. Sph. *ferotina* atra, antennis albo annulatis; tibiis posticis clavatis ferrugineis. * †
1880. Sph. *trimarginata* atra, thorace antice lineola, abdomine fasciis tribus flavis; pedibus ferrugineis. * †
1881. Sph. *trifasciata* atra flavo-maculata; abdomine fasciis tribus punctisque duobus, pedibusque flavis. * †
Fascia primi segmenti in nonnullis interrupta est.