

Innabit  
des zwey und funzigsten Hefts.

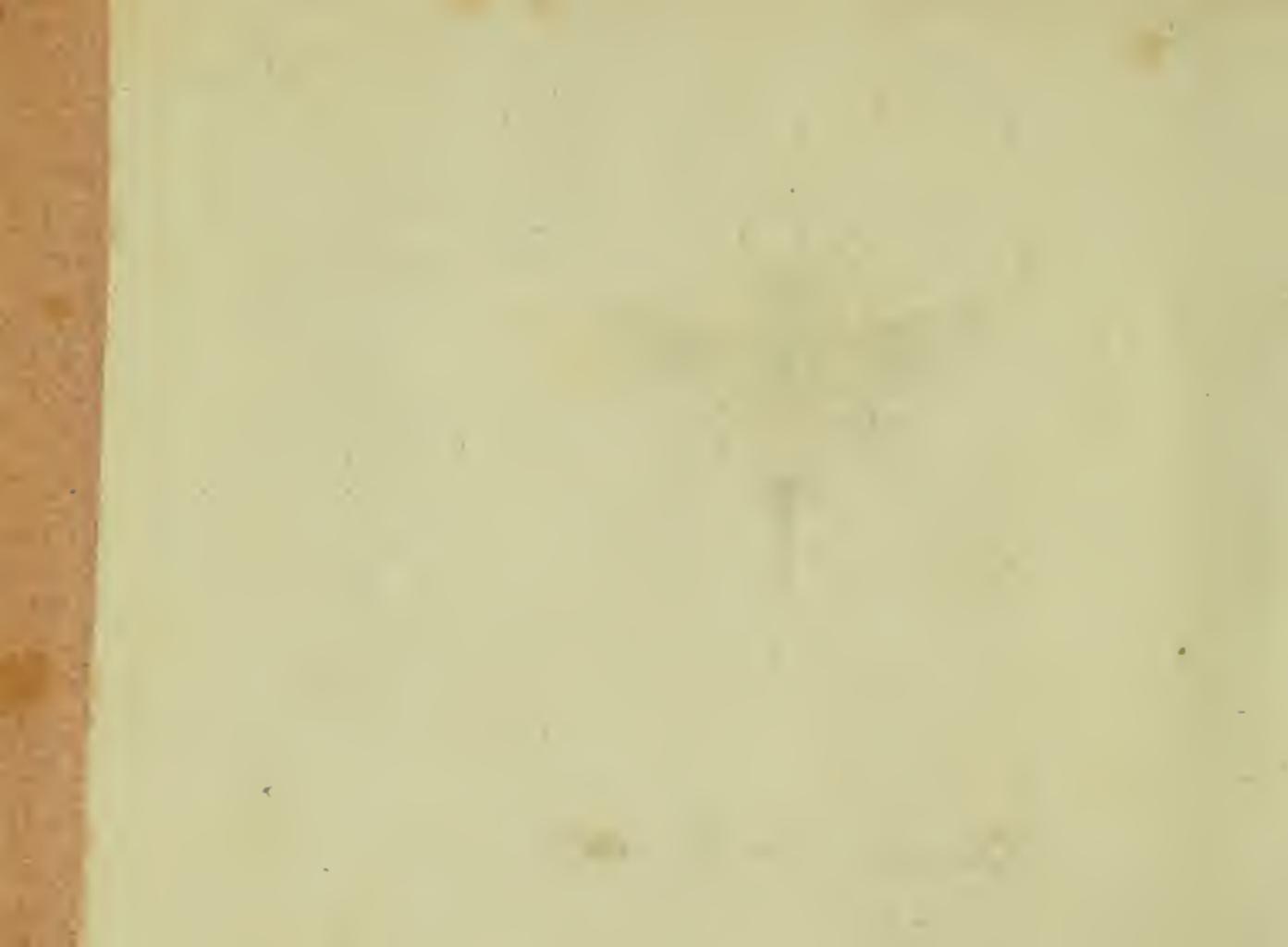
---

- Tab. I.  
— 1. Ichneumon auratus Panzer.  
— 2. Tenthredo flaviconis Fabric.  
— 3. Tenthredo ovata Fabric.  
— 4. Tenthredo germanica Fabric.  
— 5. Tenthredo Epiphillum Panzer.  
— 6. Tenthredo livida Fabric.  
— 7. Tenthredo atra Fabric.  
— 8. Tenthredo duodecimpunctata Fabric.  
— 9. Tenthredo blanda Fabric.  
— 10. Tenthredo opaca Fabric.  
— 11. Tenthredo nigra Fabric.  
— 12. Tenthredo Ribis Schrank.  
— 13. Tenthredo semicincta Schrank.  
— 14. Tenthredo Fagi Panzer.  
— 15. Sirex Gigas Fabric.  
— 16. Sirex Spectrum Fabric.  
— 17. Sirex Invencus Fabric.  
— 18. Sirex Camelus Fabric.  
— 19. Sirex Vespertilio Fabric.  
— 20. Sirex Mariscus Fabric.  
— 21. Sirex Noctilio Fabric.  
— 22. Sphex pallipes Panzer.  
— 23. Sphex anomalis Panzer.  
— 24. Sphex unicolor Panzer





*Ichneumon auratus* Miki.



ICHNEUMON auratus.

*Die goldene Schlupfwespe.*

*Icbneumon auratus*: auratus, abdomine ferrugineo apice cyaneo, antennis basi pedibusque flavis.

Habitat Norimbergae.

Habitus et statura *Icbneum. semiaurat.* Fabric. (*Fn. Germ. LI. n. 2.*) cui admodum similis, aet differt. Inquirendum tamen ne sit huius varietas sexus. Caput aurato nitens, punctatum, vertice stemmatibus tribus in triangulum positis. Oculi fusti. Antennae articulo primo basique flavae, reliquis articulis vero nigris. Thorax aurato nitens, margine laterali utrinque viridi nitens, dorso striis quatuor exaratus, apice uniuersitate mucrone obsoleto auctus. Scutellum viridi-nitens retusum. Abdomen ferrugineum nitidum, segmento penultimo postice nigro, ultimo cyaneo. Pedes omnes flvi. Aiae obscurae macula media nigricante.

Zwey und funfzigstes Heft.

*Vespa* Geoffr. T. II. n. 24. p. 384. haud Ichneumoni nostro absimilis, ast aliena species videatur, ob *pedes capiti et thoraci concolores*, qui in nostro penitus flavi sunt.

*Ichneumon semiauratus*. Ross. Fn. Etrusc. T. II. n. 790. p. 53. neque cum eiusdem nominis Fabric. ut iam in Fn. Germ. II. n. 2. monui, neque cum *Vespa* Geoffr. n. 24, neque enim *Ichneumon aurato* equiparandus, ob *antennas basi et apice nigras*, et propter *pedes rufos*, *femoraque viridi aenea*. Caeterum habitum a nostro alienum demonstrat Icon Ross. Tab. VI. fig. 1 et 7.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.



Tenthredo flavicornis Fabr.



the same species

TENTHREDO flavicornis.

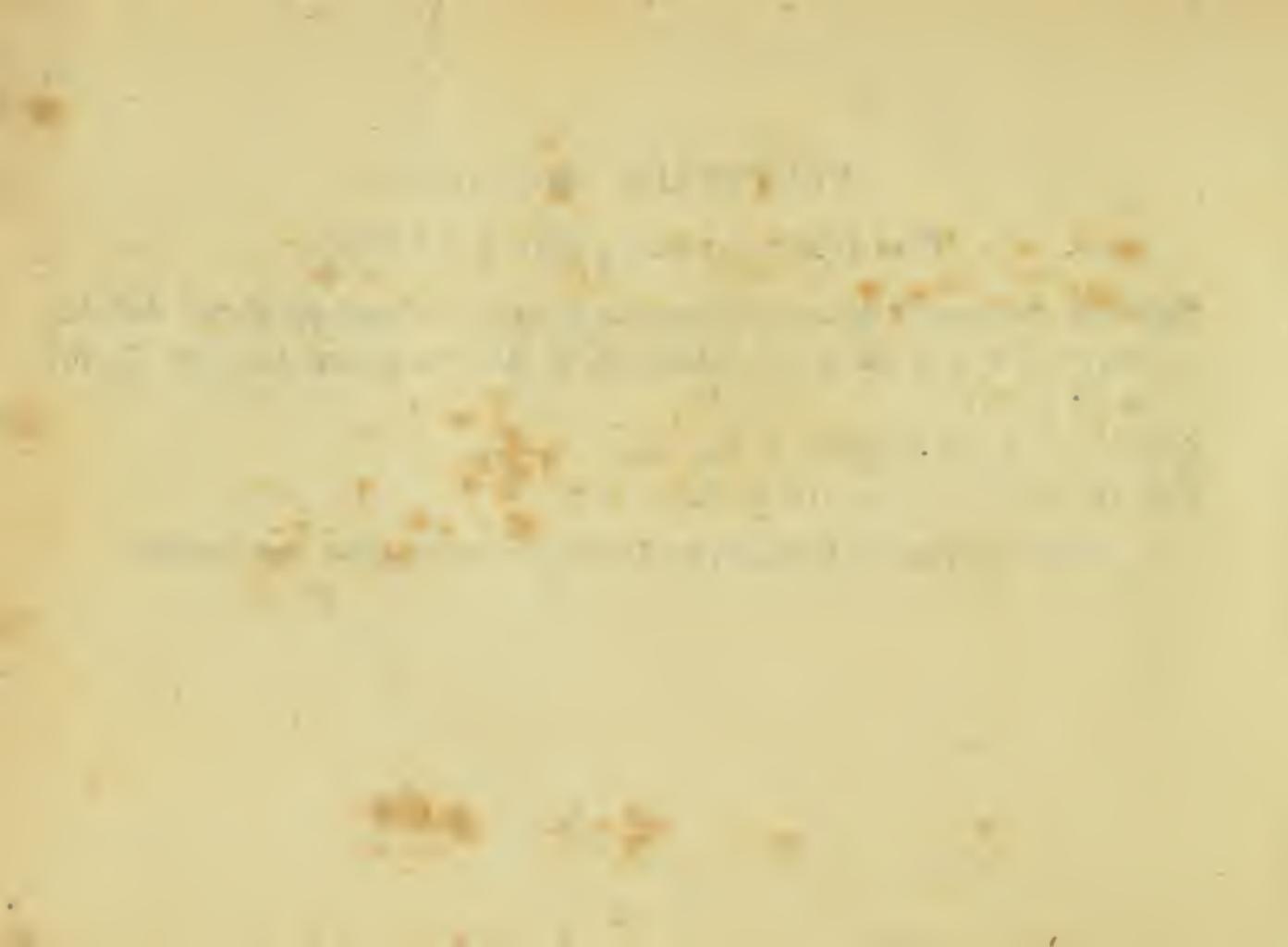
Die Blattwespe mit gelben Fühörnern.

*Tenthredo flavicornis*: antennis septemnodis flava, capite caudaque nigris. *Fabric.*  
Spec. Inf. T. I. n. 20. p. 411. Mant. Inf. T. I. n. 21. p. 254. Ent. syst. T. III.  
n 31. p. 153.

*Schäffer* Ic. Inf. Ratisb. tab. 7. fig. 12.

*Rossi* Fn. etrusc. T. II. n. 711. p. 24.

Habitat frequens in sylvaticis, in dumetis, in hortis, primo vere frequens.





*Tenthredo ovata* Fabr.



Aug 1900

TENTHREDO ovata.

Die eyförmige Blattwespe.

*Tenthredo ovata*: antennis septemnodiis, corpore atro, thorace rubro. *Fabric.*

Syst. Ent. n. 17. p. 320. Spec. Inf. T. I. n. 24. p. 411. Mant. Inf. T. I. n. 26.  
p. 254. Ent. syst. T. III. n. 38. p. 1'4.

*Tenthredo ovata*. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 924. ed. XIII. n. 28. p. 2660. Fn.  
Suec. n. 1553.

*Degeer* Inf. T. II. P. 2. n. 5. p. 237. tab. 35. fig. 10.

*Schrank* inf. austr. n. 668.

*Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 713. p. 25.

Habitat in Alno, folia huius exedens.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Tenthredo Germanica* Fabr.



TENTHREDO germanica.

Die deutsche Blattwespe.

*Tenthredo germanica*: antennis septemnodiis, corpore nigro, thorace antice ab-  
domineque rufis. *Fabric. Spec. Inf.* T. I. n. 29. p. 412. *Mant. Inf.* T. I. n.  
31. p. 254 *Ent. syst.* T. III. n. 43. p. 116.

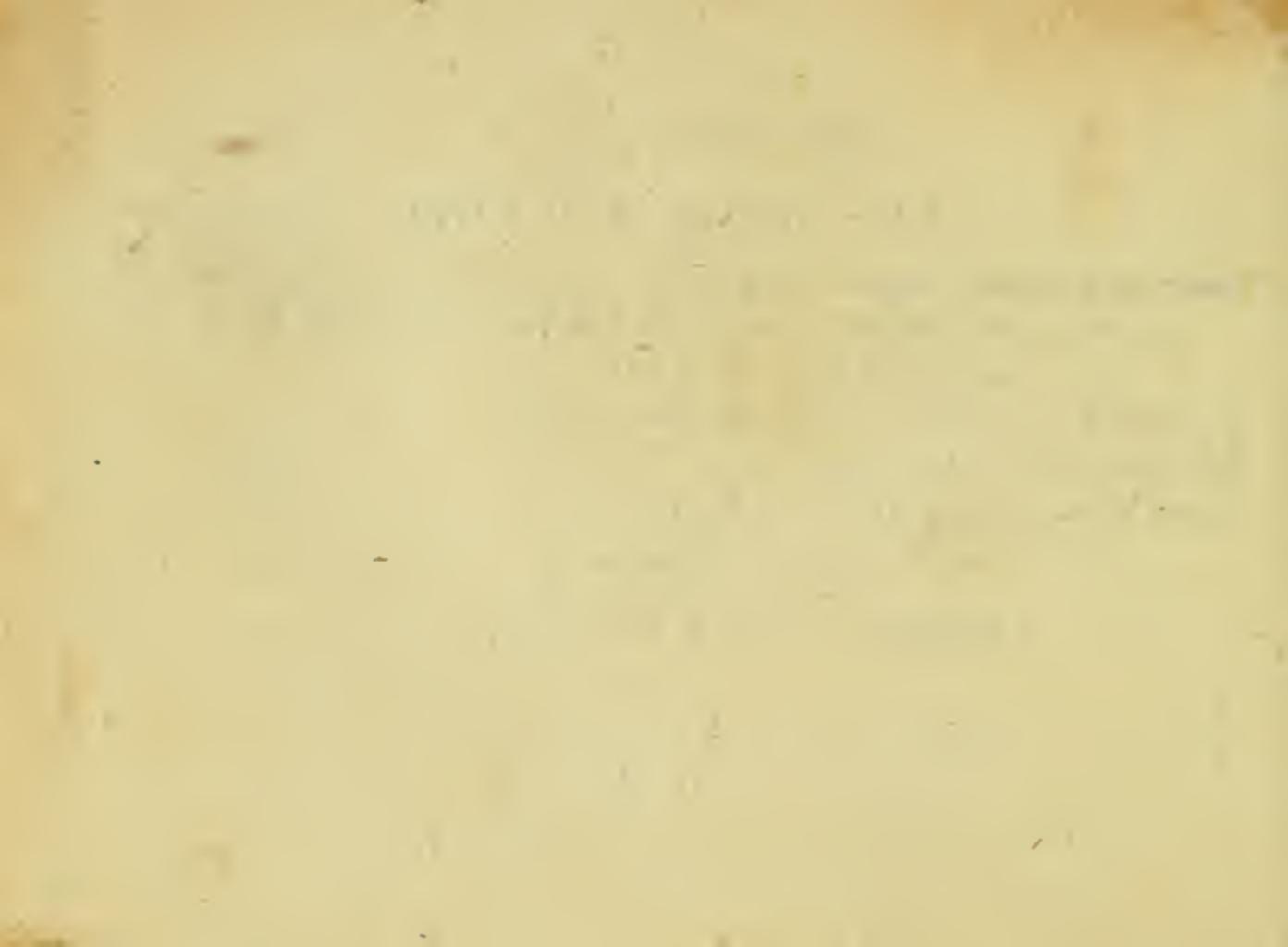
*Tenthredo fulviventris*. *Schrank. inf. austr.* n. 629.

*Rossi Fn. Etrusc.* n. 721. p. 28.

*Sturm. Verz.* n. 25. p. 54. tab. 3. fig. 1.

Habitat in sylvaticis.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Tenthredo Ephippium Miki.*



TENTHREDO Ephippium.

Die Sattel-Blattwespe.

*Tenthredo Ephippium* :: antennis septemnodiis, corpore nigro, thorace rufo, pedibus pallidis.

Habitat haud infrequens in hortis.

Statura et habitus *Tenthred. ovatae* F. aet dimidio minor, et differt antennis penitus nigris, et pedibus omnibus pallidis. Variat saepius femoribus et tibiis nigricantibus. Reliquum haud ab ludit. Cum *Tentbr. haematodes Schrank* n. 678. multum convenit.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Tenthredo livida* Fabr.



—  
—

TENTHREDO livila.

Die braunbauchigste Blattwespe. La Mouche à scie , à antennes blanches au bout. Geoffr.

*Tenthredo livida* : antennis septemnodiis ante apicem albis nigra, abdomine apice pedibusque ferrugineis. *Fabric.* Syst. Ent. n. 22. p. 321. Spec. Inf. T. I. n. 30. p. 412. *Mant.* Inf. T. I. n. 32. p. 255. Ent. syst. T. III. n. 46. p. 116.

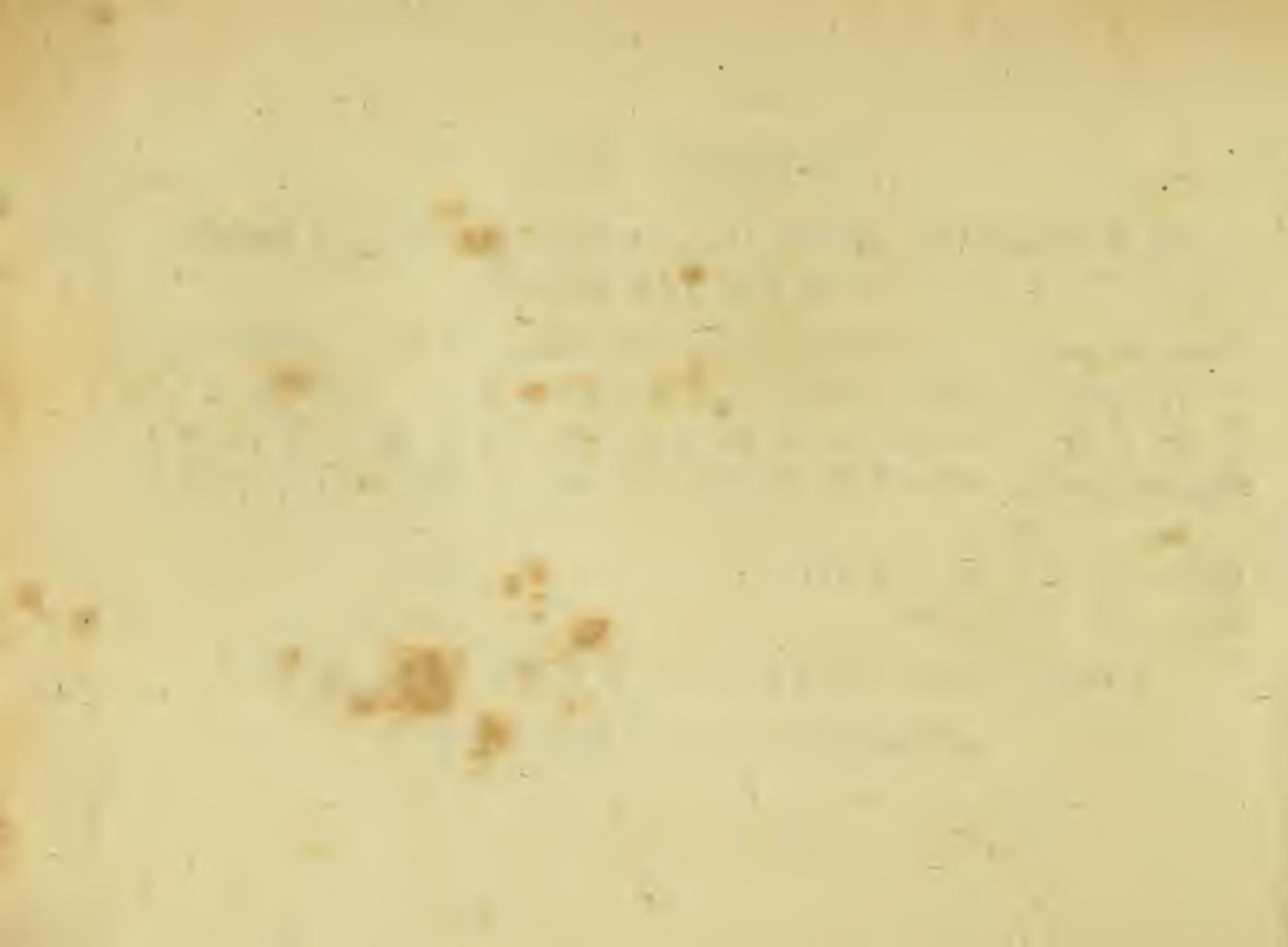
*Tentbredo livida*. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 925. ed. XIII. n. 33. p. 2662. Fn. Suec. n. 1557.

*Geoffr.* Inf. T. II. n. 22. p. 282.

*Schrank* inf. austr. n. 657.

Habitat in hortis, lecta primo vere in dumetis e Fago, frequens,

a Magnitudo naturalis, b Eadem aucta.





*Tenthredo atra* Fabr.



TENTHREDO atra.

Die schwarze Blattwespe mit rothen Füßen. La Mouche à scie  
noire à pattes fauves. Geoffr.

*Tenthredo atra*: antennis septemnodiis, corpore atro, pedibus rubris. Fabric. Ent.  
syst. T. III. n. 49. p. 117. Syst. Ent. n. 23. p. 321. Spec. Inf. T. I. n. 33.  
p. 412. Mant. Inf. T. I. n. 35. p. 255.

*Tenthredo atra*. Linn. Syst. Nat. n. 26. p. 924. ed. XIII. n. 26. p. 2660. Fr.  
Suec. n. 1552.

*Tenthredo nigra* pedibus ferrugineis. Geoffr. Inf. T. II. n. 15. p. 283.

Scop. carn. n. 729. ic. 729.

Schrank inf. austr. n. 660.

Rossi Fr. Etrusc. T. II. n. 729. p. 30.

Habitat passim ruri ad sepes.

## THE FEDERALIST

THE FEDERALIST. A JOURNAL OF POLITICAL DISCUSSION, ETC.  
BY JAMES MADISON, JOHN JAY, AND HAMILTON.

NEW YORK: PUBLISHED FOR THE AUTHOR BY J. & L. DODD, MURRAY, & CO., 1808.  
PRINTED FOR THE AUTHOR BY J. & L. DODD, MURRAY, & CO., 1808.  
PRINTED FOR THE AUTHOR BY J. & L. DODD, MURRAY, & CO., 1808.

THE FEDERALIST. A JOURNAL OF POLITICAL DISCUSSION, ETC.  
BY JAMES MADISON, JOHN JAY, AND HAMILTON.  
PRINTED FOR THE AUTHOR BY J. & L. DODD, MURRAY, & CO., 1808.  
PRINTED FOR THE AUTHOR BY J. & L. DODD, MURRAY, & CO., 1808.



*Tenthredo duodecimpunctata* Fabr.



207. *Calliphora* sp. -

TENTHREDO duodecimpunctata.

Die zwölfpunktirte Blattwespe.

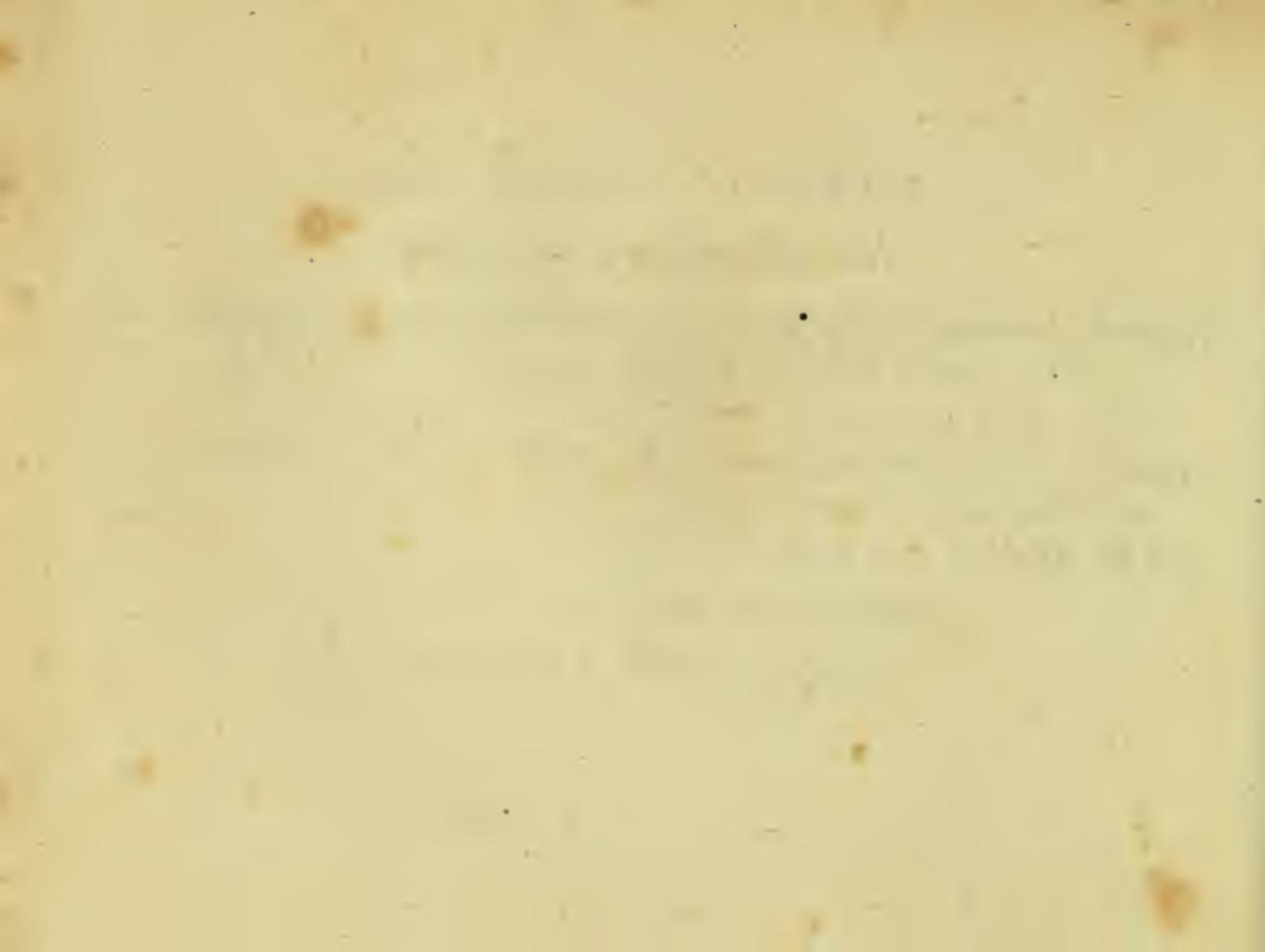
*Tenthredo duodecimpunctata*: antennis septemnodiis corpore atro , punctis duodecim albis. *Fabric.* *Syst. Ent.* n. 29. p. 323. *Spec. Inf.* T I. n. 43. p. 415.  
*Maut. Inf.* T. I. n. 45. p. 255. *Ent. Syst.* T. III. n. 57. p. 119.

*Tenthredo duodecimpunctata*. *Linn. Syst. Nat.* n. 39. p. 926. ed. XIII. n. 39. p. 2663. *Fn. Suec.* n. 1559.

*Roffi Fn. Etrusc.* n. 724. p. 29.

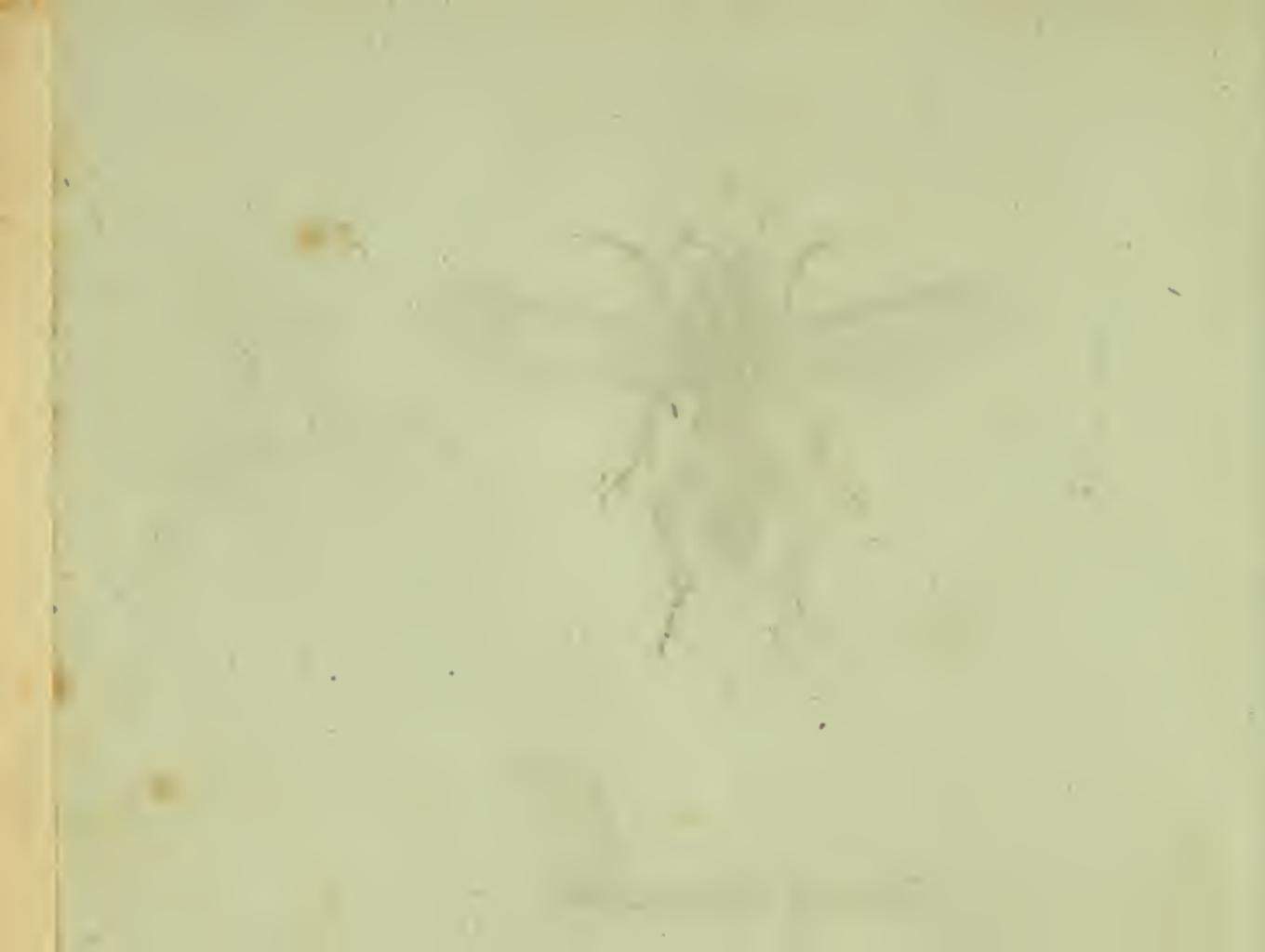
Habitat rario apud nos in hortis.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Tenthredo blanda* Fabr.



TENTHREDO blanda.

*Die in der Mitte des Unterleibs rothe Blattwespe.*

*Tenthredo blanda*: antennis septemnodiis atra, abdomine medio rufō, femoribus posticis macula alba. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 59. p. 119. *Syst. Ent.* n. 30. p. 323. *Spec. Ins.* T. I. n. 45. p. 415. *Mant. Ins.* T. I. n. 47. p. 255.

Habitat in hortis et in dumetis, (*praesertim in Faso*) primo vere frequens.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.

## ANSWER

What is the probability that a randomly selected student from this school will be taller than 6 feet? Round your answer to the nearest tenth of a percent.

ANSWER



*Tenthredo opaca* Fabr.



TENTHREDO opaca.

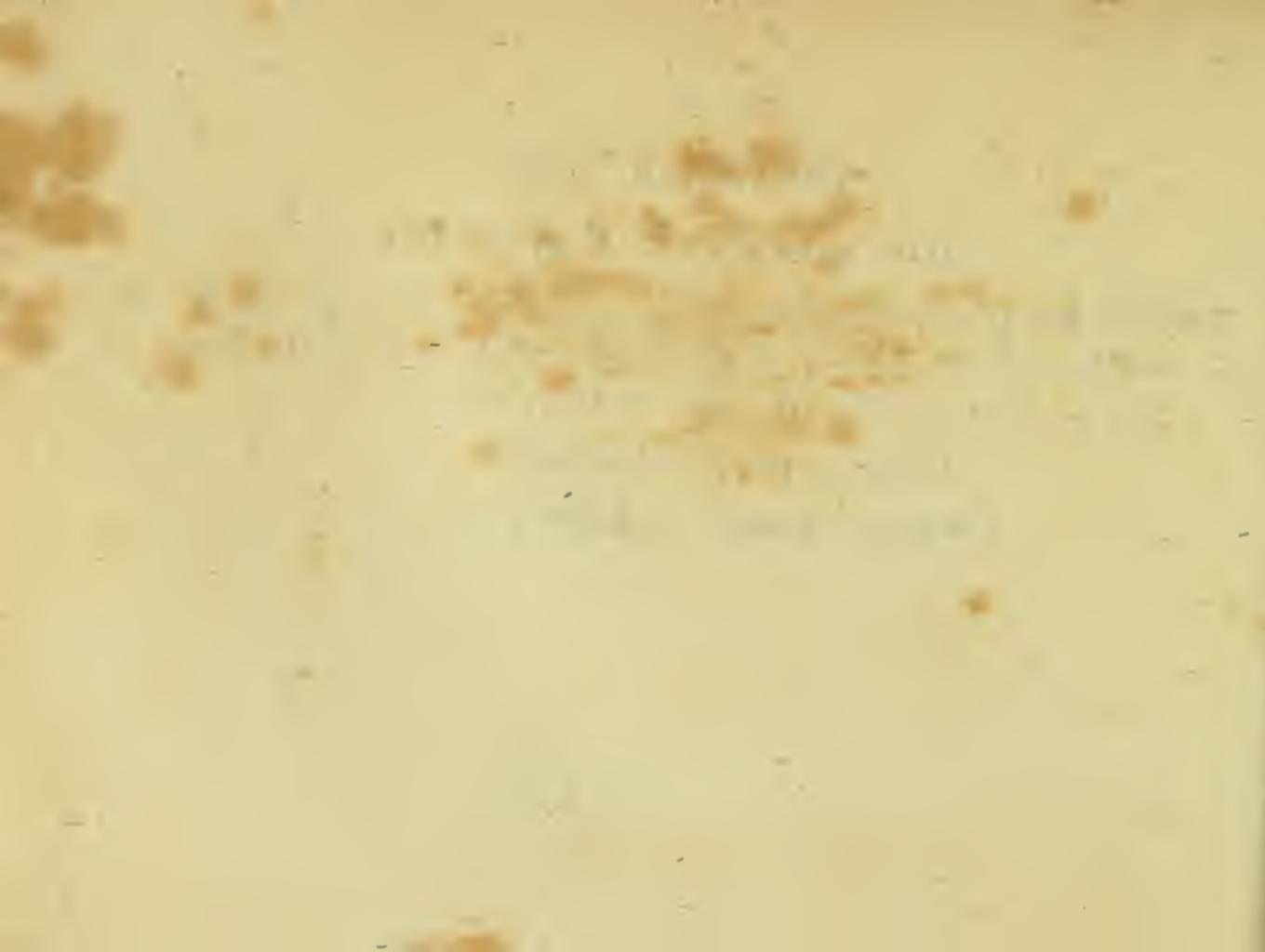
Die glanzlose Blattwespe.

*Tenthredo opaca*: antennis septemnodiis atra, thorace utrinque macula apicis rufa.

Fabric. Syst. Ent. n. 31. p. 323. Spec. Inf. T. II. n. 47. p. 415. Mant. Inf. T. I. n. 50. p. 256. Ent. syst. T. III. n. 62. p. 120.

Habitat in hortis haud infrequens.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





Tenthredo nigra Fabr.



—  
—

TENTHREDO nigra.

Die ganz schwarze Blattwespe.

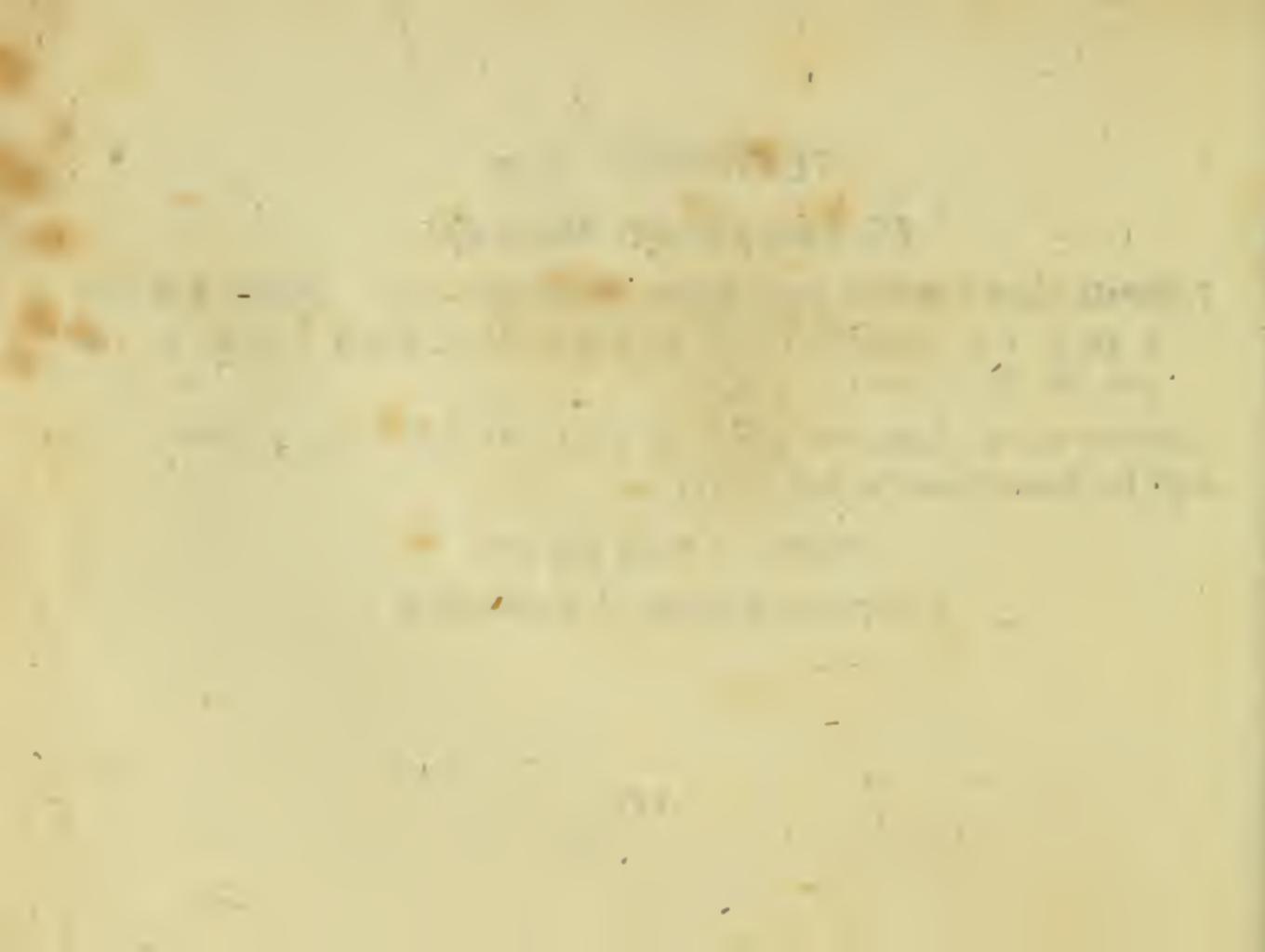
*Tenthredo nigra* : antennis septemnodiis, corpore toto nigro. *Fabric.* Syst. Ent. n. 32. p. 323. Spec. Inf. T. I. n. 49. p. 416. Mant. Inf. T. I. n. 52. p. 256. Ent. syst. T. III. n. 64. p. 120.

*Tenthredo nigra*. *Linn.* Syst. Nat. n. 34. p. 925. ed. XIII. n. 34. p. 2662.

*Rossi* Fn. Etrusc. Mant. n. 237. p. 108.

Habitat in hortis, non rara.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Tenthredo Ribis* Schrank.



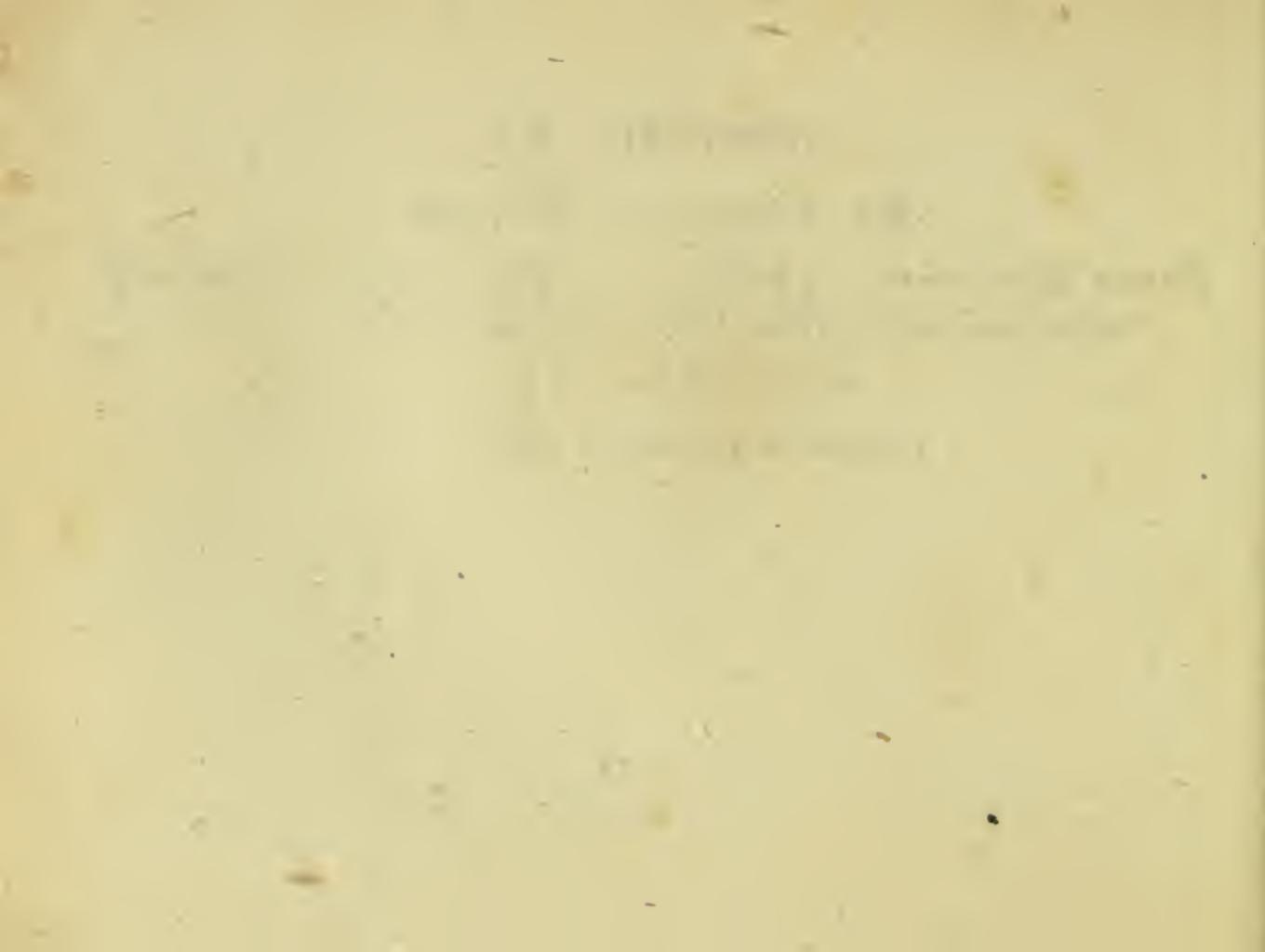
TENTHREDO Ribis.

Die Iobannisbeer - Blattwespe.

*Tendredo Ribis*: antennis septemnodiis nigra, tibiis apophysibusque femorum posticorum latere externo albis. Schrank. inf. austr. n. 668.

Habitat in Ribe umbra L.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Tenthredo semicincta* Schrank .



Fig. 2. *Helianthus annuus*

TENTHREDO semicincta.

Die halbgürtelige Blattwespe.

*Tenthredo semicincta* : antennis septemnodiis nigra , abdomine cingulo postice fracto flavescente, pedibus abdomineque subtus flavis. Schrank. inf. austr. n. 665.

Habitat Lineii et Norimbergae.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.

1. *Leucostoma* *anthracinum*

2. *Leucostoma* *anthracinum*

3. *Leucostoma* *anthracinum*



Tenthredo Fagi Mihi .



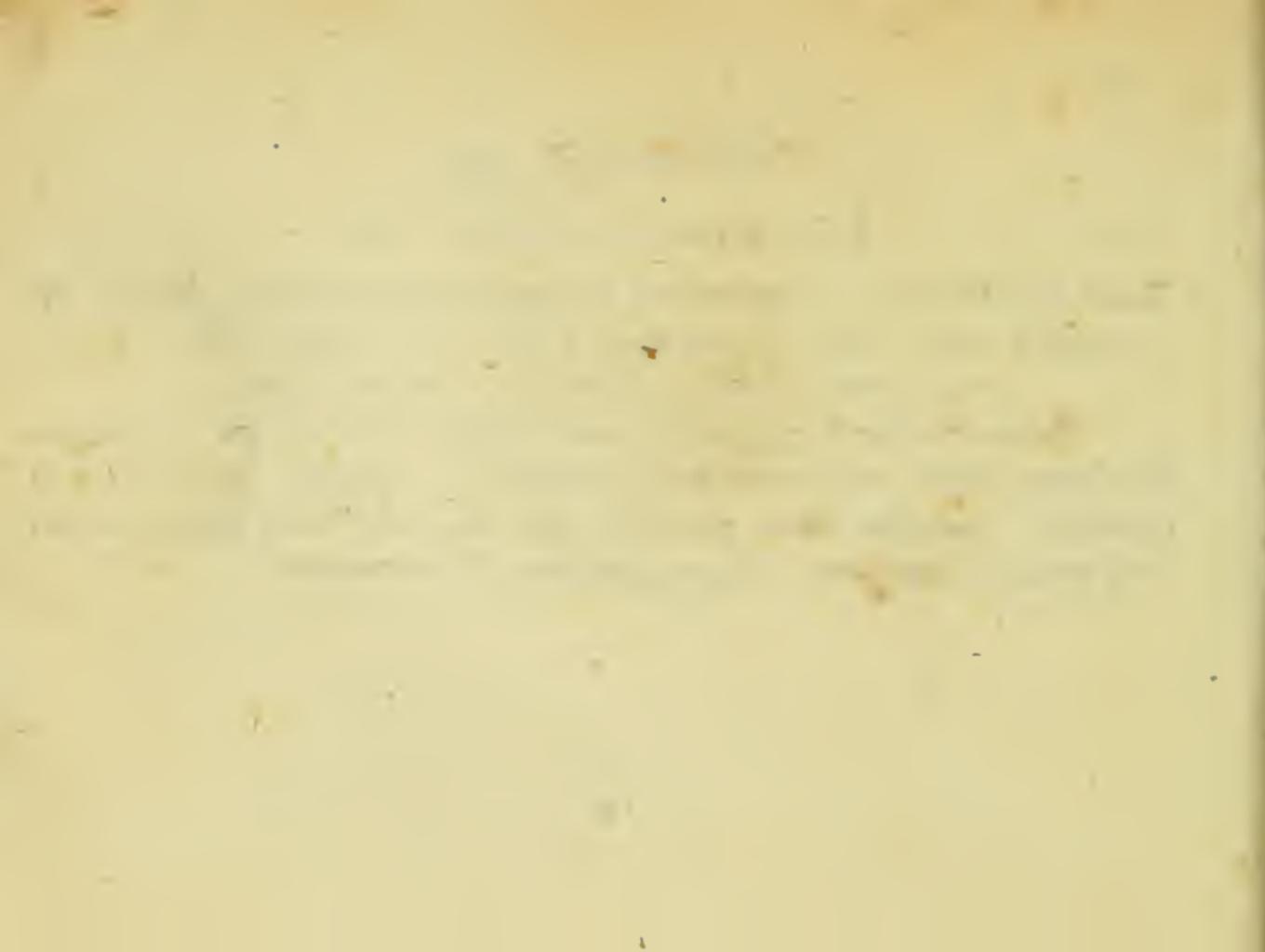
TENTHREDO Fagi.

Die Buchen Blattwespe.

*Tenthredo Fagi*: antennis septemnodiis ante apicem albis atra, ore, scutello, femoribus posticis macula, abdomineque puncto basos utrinque albis.

Semel lecta in dumetis e Fago sylv. primo vere 1797.

Habitus, statua et magnitudo *Tenth. livid.* *Fabric.* Corpus una cum pedibus totum atrum, exceptis antennarum apice, ore, scutello, macula femorum posticorum, punctoque laterali abdominis, quae alba sunt. Alae obscurō-fuscae, costa marginali nigricante. Tibiae apice spina rufa terminantur.





*Sirex Gigas* Fabr.



— 2 —

SIREX Gigas.

*Die größte Holzweespe. Die Riesenweespe. L'Urocere. Geoffr.*

*Sirex Gigas*: abdomine basi apiceque flavo, corpore nigro. *Fabric. Syst. Ent.* n. 1. p. 325. *Spec. Inf. T. I. n. 1. p. 418.* *Mant. Inf. T. I. n. 1. p. 257.* *Ent. syst. T. III. n. 1. p. 124.*

*Sirex Gigas*: abdomine ferrugineo: segmentis 3. 4. 5. 6. nigris, thorace villosa. *Linn. Syst. Nat. n. 1. p. 928. ed. XIII. n. 1. p. 2671. Fn. Suec. n. 1573. Act. Stockholm. 1739. tab. 3. fig. 7.*

*Geoffr. Inf. T. II. n. 1. p. 265. tab. 14. fig. 3.*

*Degeer Inf. T. I. tab. 36 fig. 1. 2.*

*Roesel Inf. Bel. T. II. Vesp. tab. 8. 9.*

*Sulzer Kennz. d. Inf. tab. 18. fig. 114.*

*Poda* mus. graec. tab. 1. fig. 6.

Schöffer Ic. Ins. Ratisb. tab. 1. fig. 2. tab. 10. fig. 2. 3.

*Scop.* carn. n. 739 ic. 739.

*Sbrank* ins. austr. n. 694.

Roffi Fn. Etrusc. T. II. n. 785. p. 33.

Habitat ad uulta iam aestate in sylvaticis, et in pinetis.



*Sirex Spectrum* Fabr.



SIREX Spectrum.

Die schwarze Holzwespe.

*Sirex Spectrum*: abdomine atro thorace villoso , litura ante alas lutea. *Fabric.*  
Syst. Ent. n. 3. p. 326. Spec. Inf. T. I. n. 5. p. 419. Mant. Inf. T. I. n. 7.  
p. 257. Ent. syst T. III. n. 8. p. 126.

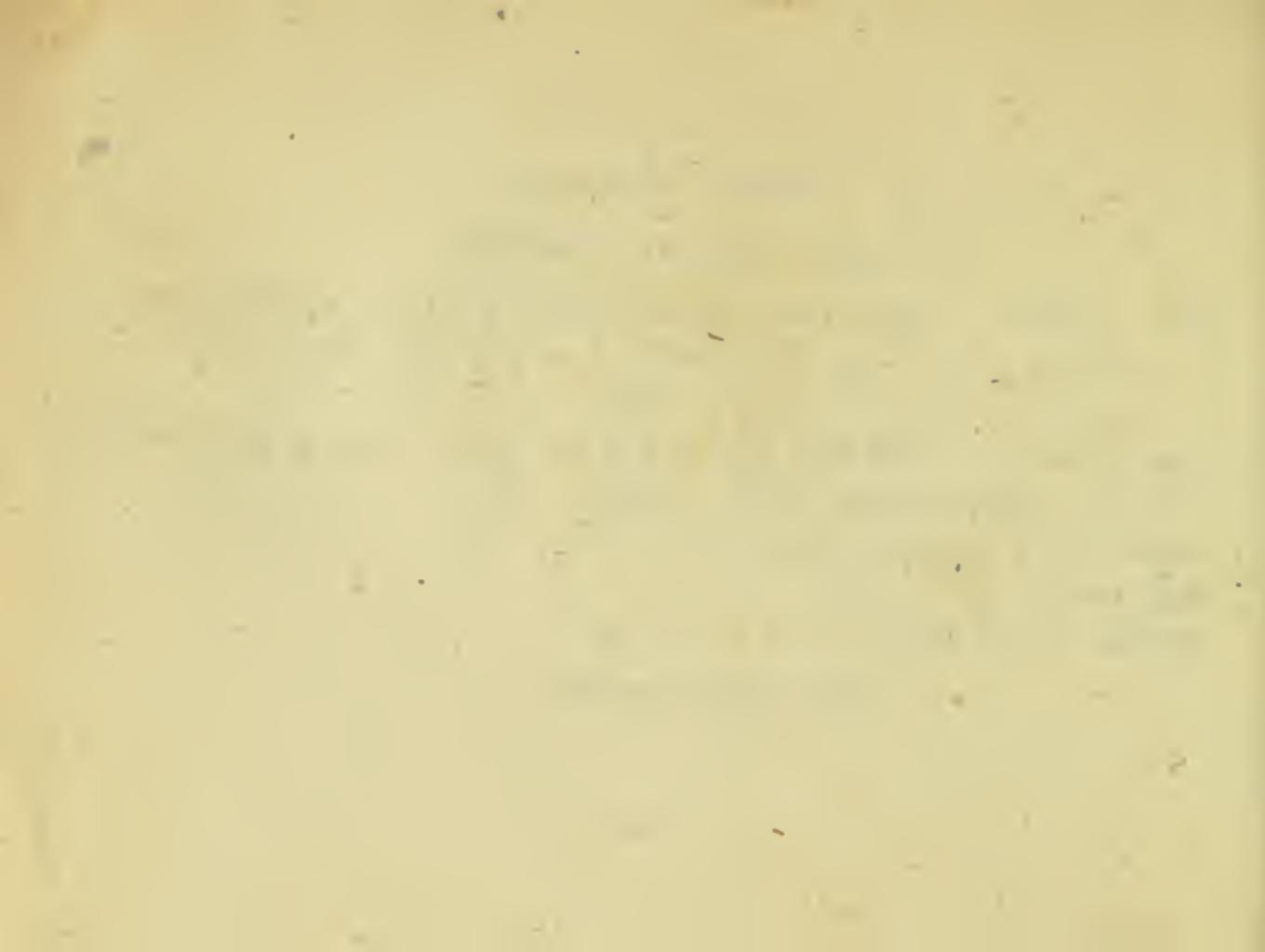
*Sirex Spectrum*. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 929. ed. XIII. n. 3. p. 2672. Fn. Suec.  
n. 1574. Amoen. Acad. T. III. p. 325,

*Degeer* Inf. T. I. tab. 36. fig. 6.

*Scop.* carn. n. 740. ic. 740.

*Schöffer* Ic. Inf. Ratisb. tab. 4. fig. 9. 10.

Habitat in ligno putrido. -





*Sirex invenous* Fabr.



SIREX Iuvencus.

Die schwarzblaue Holzwespe.

*Sirex Iuvencus*: abdomine atro-caeruleo, thorace villoso unicolo. *Fabric.*  
Syst. Ent. n. 4. p. 326. Spec. Ins. T. I. n. 6. p. 419. Mant. Ins. T. I. n. 8. p.  
257. Ent syst. T. III. n. 9 p. 126.

*Sirex Iuvencus*. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 929. ed. XIII. n. 4. p. 2672. Fn. Suec.  
n. 1575.

*Degeer* Ins. T. I. tab. 36. fig. 7.

*Suixer* abgek. Gesch. d. Ins. tab. 26. fig. 9. 10.

*Scopol.* carn. n. 741. ic. 741.

*Schäffer* Ic. Ins. Ratisb. tab. 205. fig. 3.

Habitat in sylvaticis acerosis.





*Sirex Camelus Fabr.*



SIREX Camelus.

Die Kameel - Holzwespe.

*Sirex Camelus* : abdomine atro : lateribus albo maculatis, thorace laevi. *Fabri*c.  
Syst. Ent. n. 5. p. 326. Spec. Inf. T. I. n. 10. p. 420. Mant. Inf. T. I. n. 13.  
p. 258. Ent. syst. T. III. n. 14 p. 128.

*Sirex Camelus*. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 929. Fn. Suec. n. 1576.

*Scop.* Carn. n. 742. ic. 742.

*Vddm.* nov. spec. inf. n. 82.

*Schäffer* Ic. Inf. Ratisb. tab. 237. fig. 3. 4.

*Rossi* Fn. Etrusc. T. II. n. 736. p. 33.

Habitat in ligno putrido.





*Sirex Vespertilio* Fabr.



—  
—  
—

SIREX Vespertilio.

Die Fledermaus - Holzwespe,

*Sirex Vespertilio*: niger abdomine ferrugineo basi nigro. *Fabric. Ent. syst. T.*

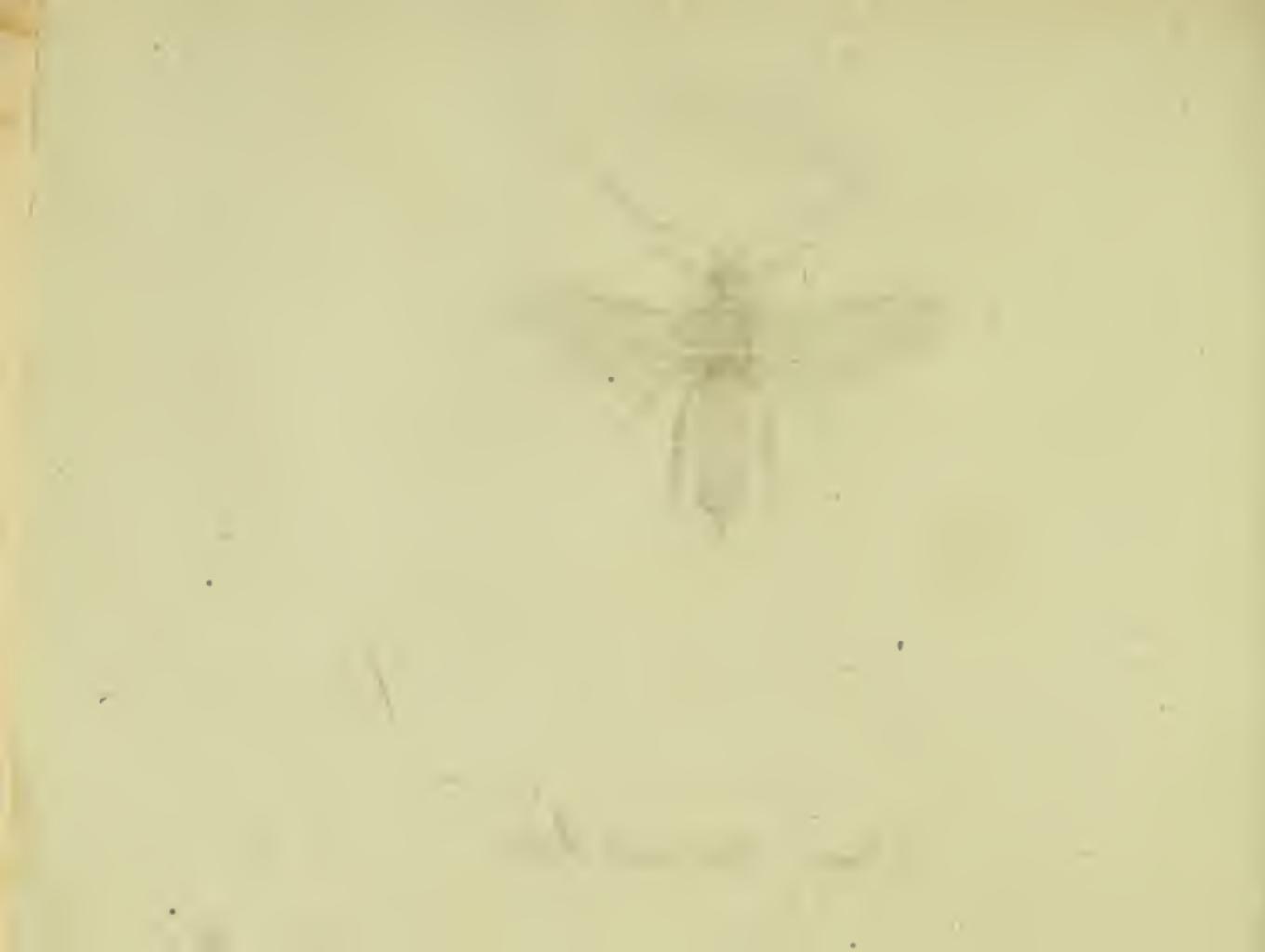
III. n. 19. p. 129.

Habitat in sylvaticis.





*Sirex Mariscus Fabr.*



SIREX Mariscus.

*Die braune Holzwespe.*

*Sirex Mariscus*: abdomine testaceo: segmentis duobus ultimis nigris, thorace villosa. *Fabric.* Syst. Ent. n. 6. p. 326 Spec. Inf. T. I. n. 11. p. 420. Mant. Inf. T. I. n. 16. p. 258. Ent. syst. T. III. n. 20. p. 130.

*Sirex Mariscus*. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 929. ed. XIII. n. 6. p. 2673. Fn. Suec. n. 1577.

*Cyril.* Ent. neapol. I. tab. 1. fig. 1.

Habitat in sylvaticis acerosis.





*Sirex Noctilio* Fabr.



SIREX Noctilio.

Die Eulen - Holzwespe.

*Sirex Noctilio*: nigro cyaneus abdominis medio testaceo, thorace villoso, anten-  
nis nigris. *Fabric. Ent. syst. T. III. n. 22. p. 130.*

Habitat in ligno putrido.





*Sphex pallipes* Mihi—.



SPHEX pallipes.

Die bleichfüßiche Bastardwespe.

*Sphex pallipes*: atra nitida, tarsis tibiisque anticis pallidis.

Habitat Norimbergae.

Parva. Corpus totum atrum nitidum. Antennae articulis distinctis infra fuscis. Caput atrum, fronte labioque griseo villoso. Thorax ater immaculatus. Abdomen petiolatum. Pede omne nigri, exceptis tarsis et tibiis anticis pallidis, qua nota ab affinibus commode distinguitur. Alae hvalinae, costa marginali nigra.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





*Sphex anomalis* Mihi.



SPHEX anomalipes.

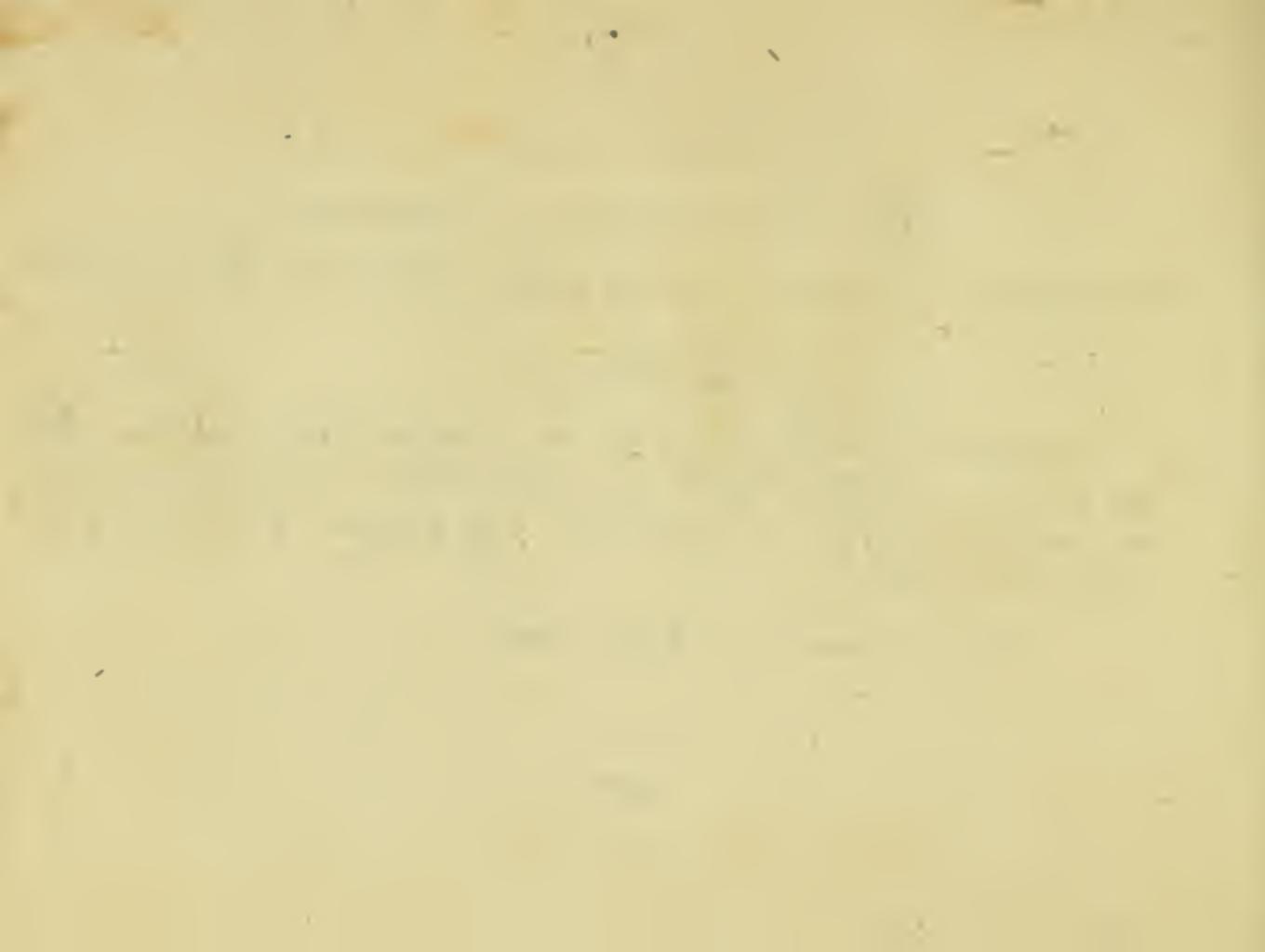
*Die verschiedenfuschte Bastardwespe.*

*Sphex anomalipes*: atra nitida, pedibus anticis, tibiis tarfisque mediis et posticis testaceis.

Habitat Norimbergae.

Magnitudo et statura praecedentis. Corpus totum nigrum nitidum. Abdomen petiolatum pubescens, petiolo ovato striato. Pedes testacei, exceptis femoribus secundi et tertii paris, quae nigra sunt. Alae hyalinae basi subflavae, puncto marginis antici nigro.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.





Sphex  
*Criabro unicolor* Miki.



—  
—  
—

SPIIEX unicolor..

*Die einfärbige Bastardwespe.*

*Sphex unicolor*: tota atra nitida, alis obscuris.

Habitat Norimbergae.

Magnitudo et habitus antecedentium. Tota atra nitida. Caput atrum immaculatum, fronte griseo villosa. Thorax ater immaculatus opacus punctatus, pone rugosus. Abdomen petiolatum atrum nitidum apice pubescens: petiolo latiori pubescenti. Alae obscuro-fuscae margine antico crassiori late nigro. Pedes nigri, tarsis subfuscis.

a Magnitudo naturalis. b Eadem aucta.

