©Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen, Wien, download unter www.biologiezentrum.at

Benützte Literatur für:

obliquella Hein., Wien. Ent. Mts. 1862; Hein. 2, II. 1870; Hein. Wck. 760; Glitz. Stett. E. Z. 1877, Tutt. B; L. I. 1899; Petersen, Stett. Ent. Z. 1930.
diversa Glitz, Stett. E. Z. 1872, Hein. 2, II, 1870; Hein. Wck. 761; Martini Stett. E. Z. 1893.
salicis Stt. Ins. Br. 302; Nat. Hist. I. 1855; H. S. V.; Frey. L. E. XI., Nolck. F. Fn.; Hein. Wck. 761; Snell. II, 2, 1882; Meyr. 723; Tutt. Br. L. I. 1899; Skala Z. Oe. E. V. 1939; Petersen Stett. E. Z. 1930; Beirne Pr. R. I. A. 1945.
auritella Skala Z. Oe. E. V. 1939.
vimineticola Frey Tin. 382; L. E. XI., Hein. Wck. 761; Snell. II. 2, 1882; Tutt. Br. L. I.,1899; Klimesch Z. W. E. G. 1946; Petersen Stett. E. Z. 1930; Beirne Pr. R. I. A. 1945.
pallidiciliella Klim. Z. W. E. G. 1946.

Anschrift des Verfassers: Roma, via Paisiello 47, Instituto Nazionale di Entomologia.

Minierende Elachistidae.

Von Hugo Skala, Haid.

(Mit 3 Tafeln.)

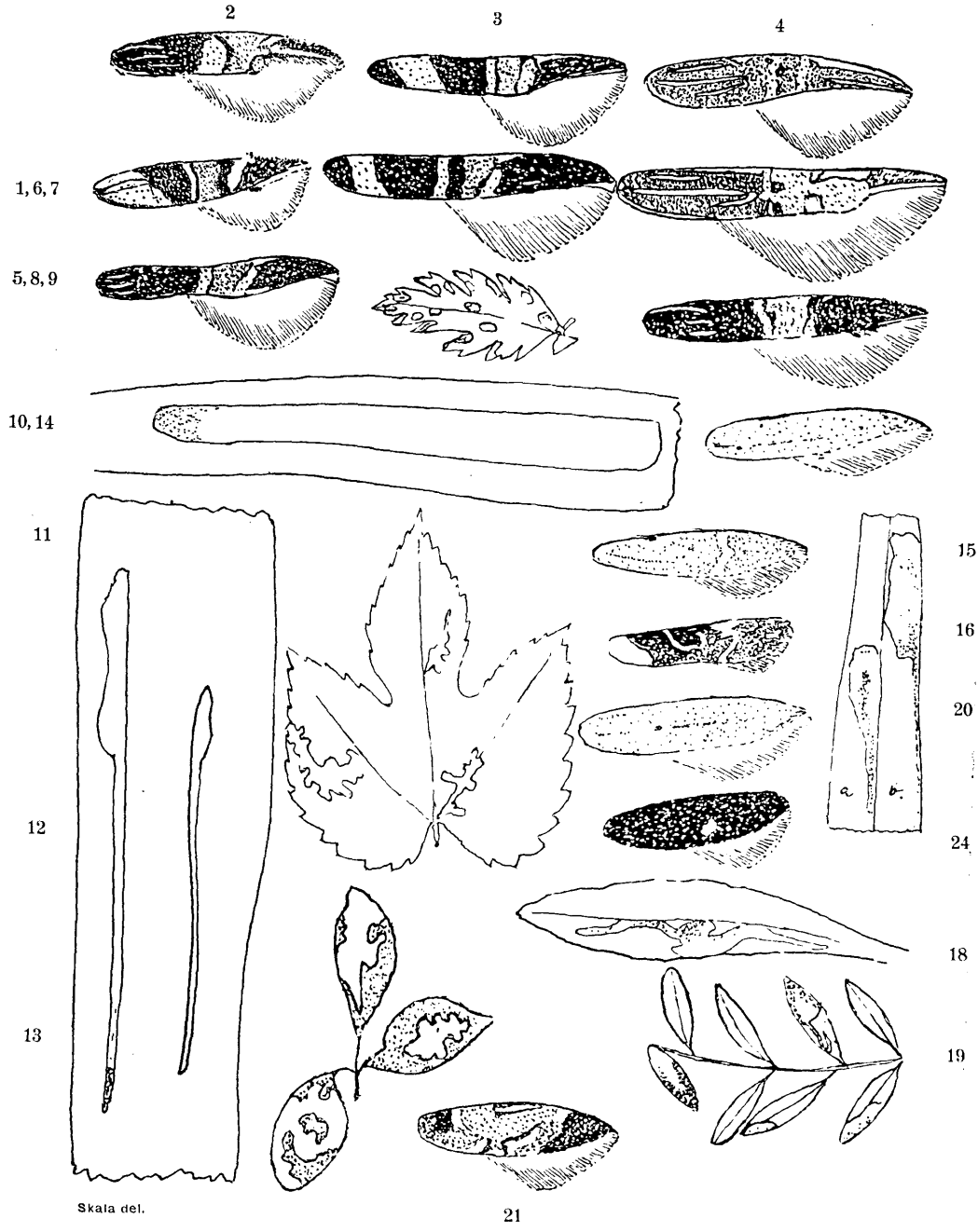
Die Gattung *Coleophora* wird demnächst in einer gesonderten Abhandlung besprochen, die Gattung *Elachista* wurde nicht mitbehandelt, da über ihre Minen derzeit nichts zu sagen ist. Bezüglich *Scythris siccella* Z. und *Mompha lacteella* Stph. gilt das gleiche.

Epermenia aequidentella Hofm. an Peucedanum in großer Platzmine, der Kot in der Mitte abgelagert.
„ *chaerophyllella* Goeze an Angelica und anderen Umbelliferen, Fig. 8.
Cosmopteryx lienigiella Z. Abb, 4, an Phragmites, Fig. 10.
„ *scribaïella* Z. Abb. 1, an Phragmites, Fig. 11.
„ *eximia* Hw. Abb. 6, an Humulus lupulus, Fig. 12.
„ *schmidiella* Frey Abb. 3, an Lathyrus und Vicia unterseits, erst später beiderseits erkennbare flache Platzminen bildend.
„ *parietariae* Her. Abb. 5, an Parietaria, Fig. 13.
„ *druryella* Z. Abb. 1, an Festuca, Hierochloa (einmal Phragmites), lange, weiße, kotlose Mine.
„ *turbidella* Rbl. Abb. 9, von den Kanarischen Inseln.
„ *doryphaea* Wlsg. Abb. 7 von Sizilien.
Batrachedra pinicollella Dp. Abb. 14, an Pinus, unklar.
Mompha (Tebenna) raschkiella Z. an Chamaenerium Fig. 17 b.
“ *propinquella* Stt. Abb. 16, an Epilobium Fig. 18.
„ *fulvescens* Hw. Abb. 15, an Epilobium, Mine unklar
„ *achraceella* Curt. an Epilobium aus dem Stengel in die Mittelrippe minierend.
„ *miscella* Schiff. an Helianthemum Fig. 19.
Limnaecia phragmitella Stt. Abb. 20, an Typha, Fig. 24.
Anybia epilobiella Roem. Abb. 22, an Chamaenerium, Epilobium, Circaea. Fig. 17 a und 23 b.
Psacaphora schranckella Hb. Abb. 21, Mine ungenau.
„ *terminella* Westw. an Circaea Fig. 23 a.
Stagmatophora buhri Hr. an Salvia Fig. 25.
„ *extremella* Wck. an Salvia pratensis Fig. 26.
„ *heydeniella* F. R. Abb. 28, an Stachys Fig. 27.
„ *pomposella* Z. Abb. 29, an Helichrysum und Hieracium Fig. 30.

©Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen, Wien, download unter www.biologiezentrum.at

Zum Aufsatz:

Skala: „Minierende Elachistidae."

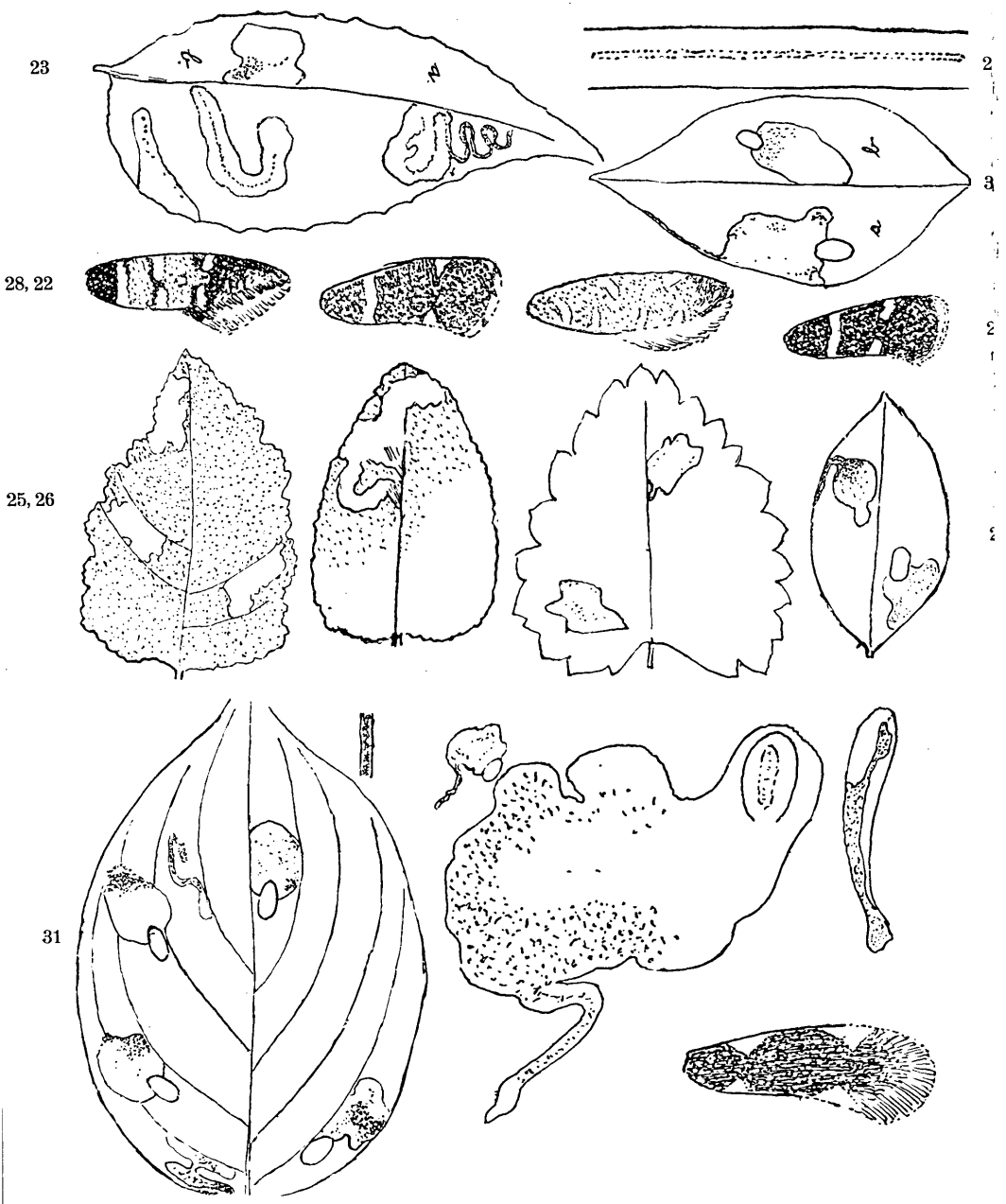


Tafelerklärung am Schluß des Aufsatzes.

©Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen, Wien, download unter www.biologiezentrum.at

Zum Aufsatz:

Skala: „Minierende Elachistidae."



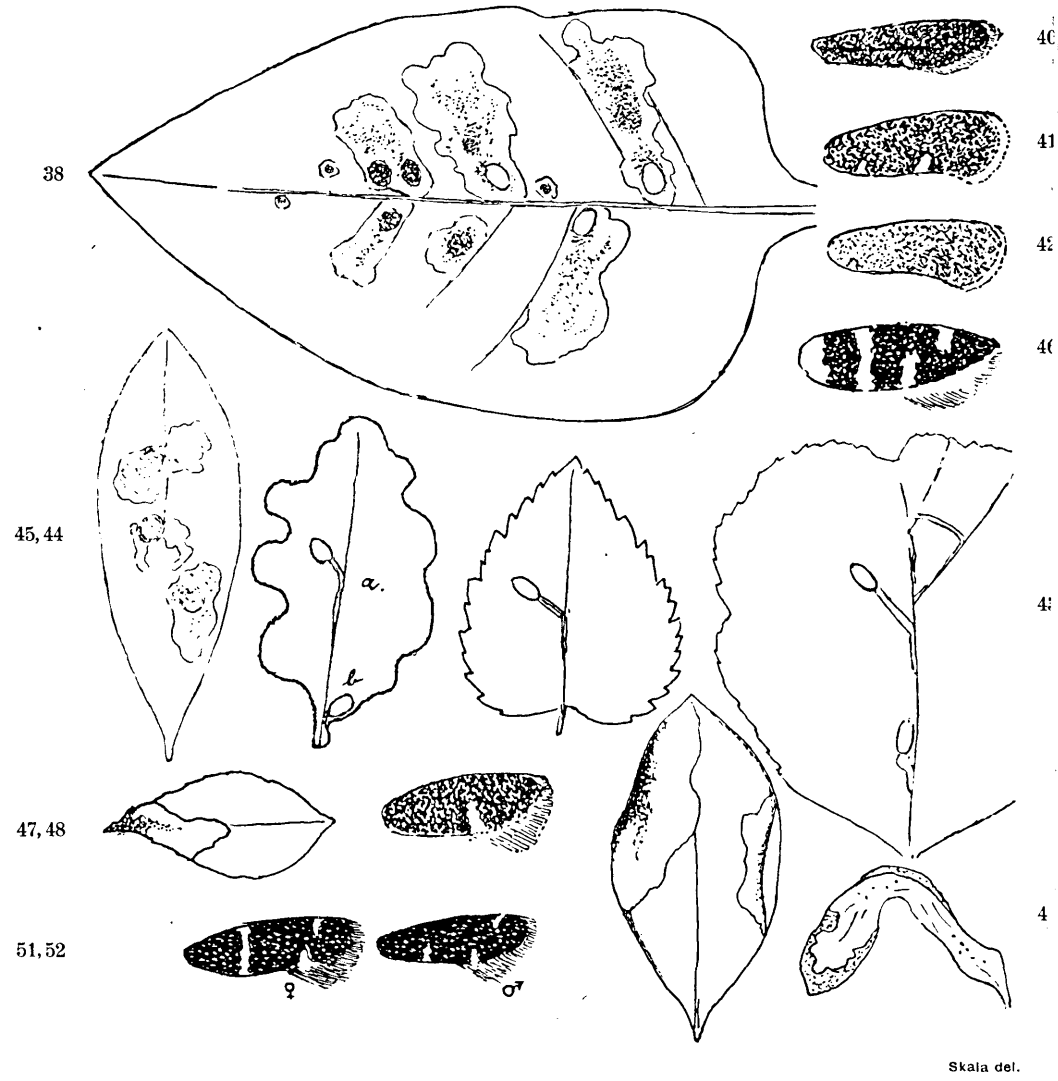
Skala del.

Tafelerklärung am Schluß des Aufsatzes.

©Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen, Wien, download unter www.biologiezentrum.at

Zum Aufsatz:

Skala: „Minierende Elachistidae."



Tafelerklärung am Schluß des Aufsatzes.

©Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen, Wien, download unter www.biologiezentrum.at

Antispila pfeifferella Hb. Abb. 32, an Cornus Fig. 31 und 33 a
„ *treitschkeella* F. R. Abb. 34 an Cornus Fig. 33 b.
„ *petryi* Mart. an Cornus Fig. 35.
„ *rivillei* Stt. Abb. 37, an Vitis vinifera Fig. 36.
Antisipilina ludwigi Her. an Polygonum bistorta Fig. 38.
Heliozela sericiella Hw. Abb. 42, an Quercus Fig. 44 a.
„ *stanneella* F. R. Abb. 41, ebenso Fig. 44 b.
„ *resplendella* Stt. Abb. 40, an Alnus glutinosa, incana, Fig. 39.
„ *betulae* Stt. an Betula, Fig. 43.
Perittia obscurepunctella Stt. an Lonicera, Fig. 45.
Stephensia brunnichiella L. Abb. 46 an Satureja vulgaris, Fig. 47.
Scirtopoda herrichiella H. S. Abb. 48, an vielen Lonicera-Arten und Symphoricarpus, Fig. 49.
„ *myosotivora* M. Rtz. Abb. 51, 52, an Myosotis, Fig. 50.

Erklärung der Tafel 1:

1. *Cosmopteryx druryella* Z.
2. „ *scribaïella* Z.
3. „ *schmidiella* Frey.
4. „ *lienigiella* Z.
5. „ *parietariae* Her.
6. „ *eximia* Hw.
7. „ *coryphaea* Wlsg.
8. *Epermenia chaerophyllella* Goeze. an Anthriscus silvestris
9. *Cosmopteryx turbidella* Rbl.
10. Mine zu 4 an Phragmites communis.
11. Mine zu 2 an Phragmites communis.
12. Mine zu 6 an Humulus lupulus.
13. Mine zu 5 an Parietaria.
14. *Batrachedra pinicolella* Dp.
15. *Mompha fulvescens* Hw.
16. „ *propinquella* Stt.
17. a *Anybia epilobiella* Roem. an Chamaenerium.
    b *Tebenna raschkiella* HZ. an Chamaenerium.
18. *Mompha propinquella* Stt. an Epilobium hirsutum.
19. *Mompha miscella* Schiff. an Helianthemum.
20. *Limnaecia phragmitella* Stt.
21. *Psacaphora schranckella* Hb.
22. Falter zu 17 a.

Erklärung der Tafel 2:

23. a *Psacaphora terminella* Westw. an Circaea lutetiana.
    b *Anybia epilobiella* Roem. an Circaea lutetiana.
24. Mine zu 20 an Phragmites.
25. *Stagmatophora buhri* Her. an Salvia.
26. *Stagmatophora extremella* Wck. an Salvia pratensis.
27. *Stagmatophora heydeniella* F.R. an Stachys.
28. *Stagmatophora heydeniella* F.R.
29. *Stagmatophora pomposella* Z.
30. *Stagmatophora pomposella* Z. an Helichrysum arenarium.
31. *Antispila pfeifferella* Hb. an Cornus.
32. *Antispila pfeifferella* Hb.
33. a *Antispila pfeifferella* Hb. an Cornus.
    b *Antispila treitschkeella* F. R. an Cornus.
34. *Antispila treitschkeella* F. R.
35. *Antispila petryi* Mart. an Cornus.
36. *Antispila rivillei* Stt. an Vitis vinifera.
37. *Antispila rivillei* Stt.

Erklärung der Tafel 3:

38. *Antispilina ludwigi* Her. an Polygonum bistorta.
39. *Heliozela resplendella* Stt. an Alnus glutinosa.
40. *Heliozela resplendella* Stt.
41. „ *stanneella* F. R.
42. „ *sericiella* Hw.
43. „ *betulae* Stt. an Betula pubescens.
44. a *Heliozela sericiella* Hw. an Quercus.
    b *Heliozela stanneella* F. R. an Quercus.
45. *Perittia obscurepunctella* Stt. an Lonicera periclymenum.
46. *Stephensia brunnichiella* Z.
47. Mine zu 46 an Satureja vulgaris.
48. *Scirtopoda herrichiella* H. S.
49. *Scirtopoda herrichiella* H. S. an Lonicera xylosteum.
50. *Scirtopoda myosotivora* M. Rtg. an Myosotis.
51. *Scirtopoda myosotivora* ♂.
52. *Scirtopoda myosotivora* ♀.

Anschrift des Verfassers: Haid, Post Ansfelden bei Traun, Ob.-Oest.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1949

Band/Volume: 34

Autor(en)/Author(s): Skala Hugo Otto Victor

Artikel/Article: Minierende Elachistidae. 96-97