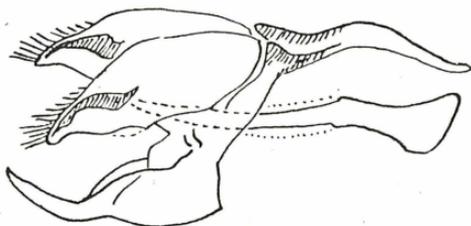


Die Marginalbinde fehlt, die Submarginalbinde und äußere Diskalbinde sind im roten Feld dunkelfleischrot. Der vor dem Ocellus liegende Bogen der äußeren Diskalbinde ist nur zwischen rr und m_1 angedeutet. An der Stelle, wo rr in den Vorderrand mündet, ist dieser schwach konkav eingezogen.

♀. Vorderflügel. Länge 35—38 mm. Die innere Diskalbinde fehlt, die äußere Diskalbinde ist sehr dünn vor und hinter der Ader cu_2 vorhanden. Das fleischrote Feld erstreckt sich von der Marginalbinde bis zur äußeren Diskalbinde. Die Marginalbinde ist braun, die Submarginalbinde dunkelfleischrot und die äußere Diskalbinde ist bei 2 der vorliegenden ♀♀ distal dunkelfleischrot, proximal braun; das 3. der vorliegenden ♀♀ trägt auf der äußeren Diskalbinde blaue Schuppen, die proximal von einigen roten Schuppen eingefasst werden. Dieses letztere ♀ sieht dem ♀ der *Callitaera pyropina* S. & G. var. *rosacea* La. (vgl. LANGER, Entom. Zeitschr. Jahrg. 58, S. 15) sehr ähnlich, ist jedoch leicht durch die runderen Flügel zu unterscheiden. Die innere Diskalbinde fehlt.



♂-Sexualarmatur. Diese unterscheidet sich von der verwandten *C. pyropina* S. & G. (vgl. LANGER, l. c. Seite 15) charakteristisch: die Valven haben nicht die schlanke aufwärts gebogene Spitze, sondern haben stumpfe Spitzen und der an ihrer Innenseite befindliche stark chitinierte Grat (dunkel schraffiert) ist anders geformt. Der Saccus ist schlanker, um die Hälfte länger und doppelt geschwungen.

Es liegen mir 5 ♂♂ und 3 ♀♀ vor von den Fundorten Rio Songo (Faßl, 700 m), Rio Juntas und Mapiro Bolivien.

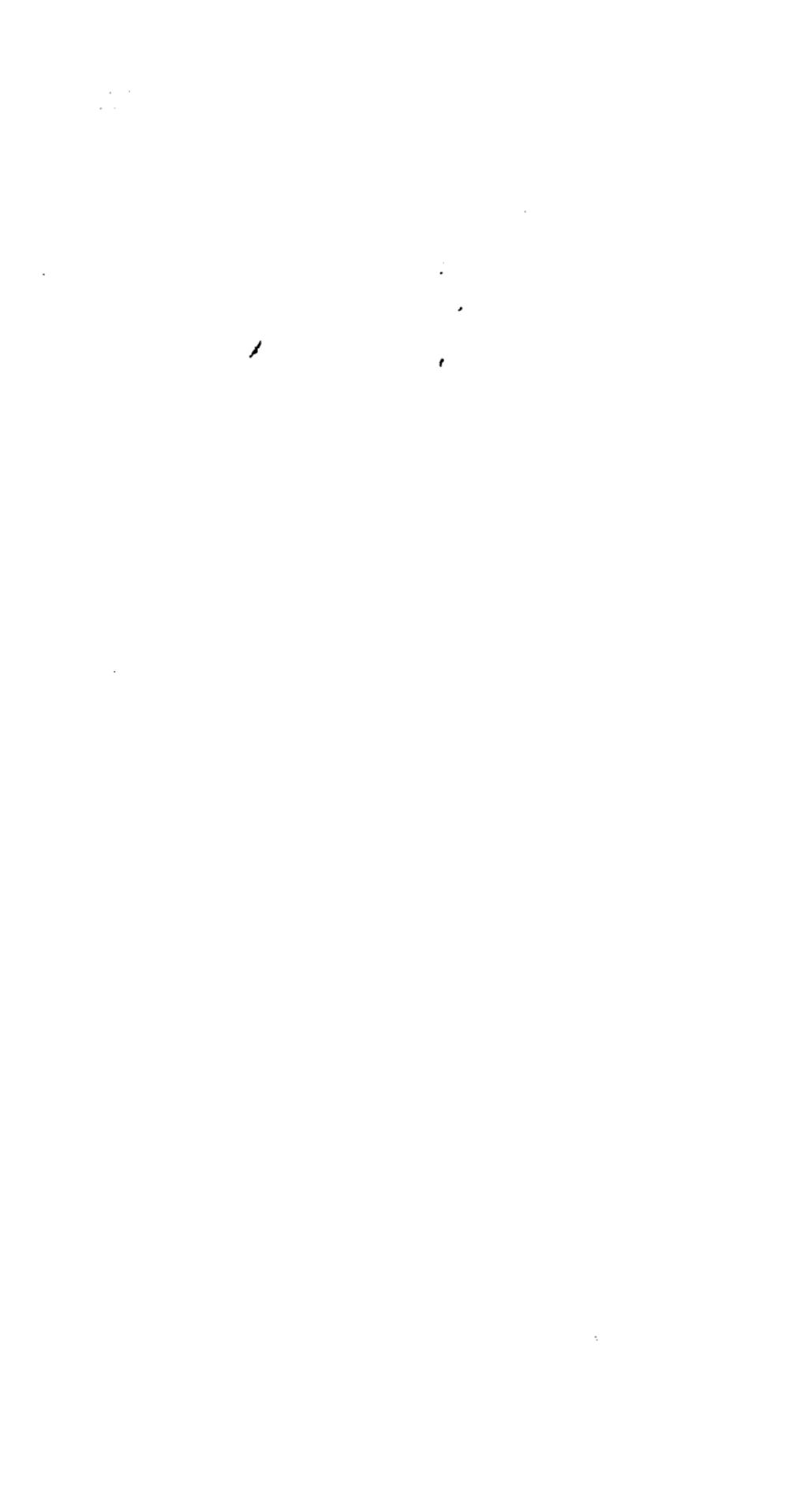
♂- und ♀-Type befinden sich in meiner Sammlung.

Zur Nepticulidenfauna des böhmischen Raumes (Lep.).

Von *Friedr. Zimmermann*, Tetschen (Elbe).

(Fortsetzung von Seite 14.)

17. *minusculella*. H. S. — 4309 —
 Hlubočep bei Prag (N), Oberhaid (S), Tetschen (Z), Kostial bei Lobositz (Z), Böhmen (S).
 Mine an *Pirus communis*.



18. *pyri* GLITZ --- 4311 ---
Prag (N, VL), Oberhaid (S), Tetschen (Z), Weiße Leite bei Leitmeritz (Z), Oberpolititz bei Böhmisches Leipa (Z), Klum bei Dauba (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
Mine an *Pirus communis*.
19. *oxyacanthella* STT. --- 4313 ---
Prag (VL), Hlubočep (N), Tetschen (Z), Kostial bei Lobositz (Z), Leitmeritz (Z), Groß Czernosek (Z), Jungbuch (H, S).
Mine an *Crataegus*.
20. *oxysorbi* SKALA --- Entom. Anzeiger 13, 1933, 130 ---
Jungbuch (H, S).
Mine an *Sorbus aucuparia*. Die Artberechtigung der nur nach der Mine beschriebenen Art ist zweifelhaft.
21. *desperatella* FREY --- 4313
Prag-Krtsch (N), Tetschen (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
Die Mine an *Pirus Malus*.
22. *pyricola* WOCKE --- 4314 ---
Tetschen (Z), Oberpolititz bei Böhmisches Leipa (Z), Klum bei Dauba (Z).
Mine an *Pirus communis*.
23. *nylandriella* TGSTR. --- 4316 ---
Hohenfurth (KLIM), Tetschen (Z), Arnsdorf bei Tetschen (Z), Bodenbach (Z), Jungbuch (H, S).
Mine an *Sorbus aucuparia*.
24. *aceris* FREY --- 4317 ---
Prag (VL): Hlubočep (N) und Kuchelbad (N), Krumau (Z), Tetschen (Z), Rongstock (Z), Kostial bei Lobositz (Z), Leitmeritz (Z).
Mine an *Acer*, besonders *Acer campestre*.
25. *rcgiella* H. S. --- 4318 ---
Leitmeritz (Z), Jungbuch (H, S).
Mine an *Crataegus*.
26. *corvimontana* HERING --- Ztschr. f. Pflanzenkrankh. u. Pflanzenschutz 45, 1935, 6 (Mine)
Oberpolititz bei Böhmisches Leipa, det. HERING (Z).
Mine an *Crataegus*.
27. *torminalis* WOOD --- 4319 ---
Prag-Troja (VL), Tetschen (Z).
Mine an *Sorbus torminalis*.
- bolli* FREY --- 4321 ---
Die Angabe »Bodenbach, leg. STARY, det. HERING« bei SKALA betrifft nach Mitteilung SKALAS (Ztschr. Wien. Ent. Ver. 26, 1941, 57) *Nept. gei* var. *geirubi* SKALA.
28. *fragariella* HEYD. --- 4323 ---
Prag-Krtsch (N), Tetschen (Z), Bodenbach (Z), Libochowan (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
Mine an *Fragaria*.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

29. *gei* WOCKE — 4324 —
Tetschen (Z), Sudetengau (S).
Mine an *Geum urbanum*.
var. *gei-rubi* SKALA — Ztschr. Wien. Ent. Ver. 25, 1940, 143 —
Bodenbach (S), Trautenau (H).
Mine an *Rubus idaeus*.
30. *tormentillella* H. S. — 4326 —
Prag: Zlichow, Hlubočep und St. Prokop (N), Tetschen (Z),
Kamaik bei Leitmeritz (Z), Böhmen (S).
Mine an *Potentilla*, auch *P. alba*.
31. *splendidissimella* H. S. — 4328 —
Prag (VL): Krtsch (N), Karlsbad (STERNECK), Tetschen (Z),
Rongstock (Z), Groß-Priesen (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
Mine an verschiedenen *Rubus*-Arten.
32. *lediella* SCHLEICH — 4332 —
Habsteiner Moor bei Böhmisches Leipa (Z, S).
Mine an *Ledum palustre*.
33. *aurella* FABR. — 4333 —
Tetschen (Z), Jungbuch (H, S).
Mine an *Rubus*.

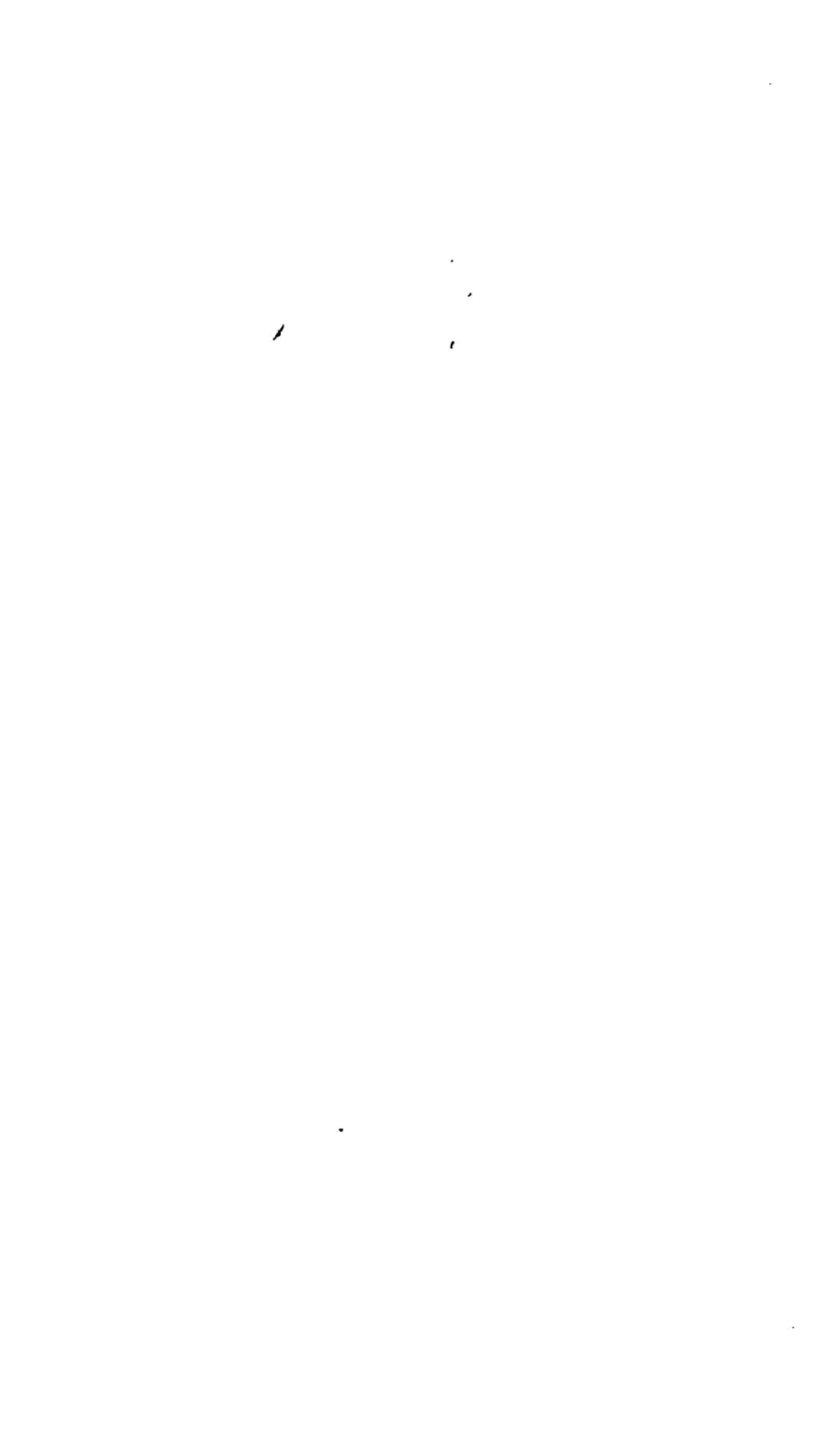
acelosae STT. — 4339 —

Die Angabe »Sudetengau« (S) bezieht sich nach Mitteilung SKALAS nicht auf den ehemals böhmischen Anteil.

crataegella KLIM. — Stett. Ent. Ztg. 97, 1936, 200, fig. 1, 2. —

Die Angabe »Jungbuch« (H, S) ist nach SKALAS Mitteilung zu streichen. Es handelt sich um *Nept. oxyacanthella* STT., deren Mine im Blattstiele begonnen wurde. Die Mine erweckt dann den Eindruck einer *pygmaeella* HAW. und wurde wegen der grünen Raupe zu *crataegella* KLIM. gezogen (SKALA).

34. *gratiosella* STT. — 4340 —
Prag (N, VL), Budweis (S), Tetschen (Z), Tellnitz bei Aussig (Z), Groß-Priesen (Z), Oberpoltitz bei Böhmisches Leipa (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
Die Mine an *Crataegus*.
35. *ulmivora* FOLOGNE — 4341 —
Prag (N, VL), Budweis (N), Tetschen (Z), Rongstock (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
Die Mine an *Ulmus*.
36. *ulmicola* HERING — Ztschr. f. Pflanzenkrankh. u. Pflanzenschutz 42, 1932, 569, fig. 2 —
Budweis (S), Tetschen (Z, S), Jungbuch (H, S).
Mine an *Ulmus*.
37. *ulmifolii* HERING — Ztschr. f. Pflanzenkrankh. u. Pflanzenschutz 41, 1931, 531, Fig. 1 —
Scharka in Prag (VL), Budweis (S), Leitmeritz (Z), Jungbuch (H, S).
Mine an *Ulmus*.
38. *prunctorum* STT. — 4342 —
Prag-Nusl (N), Tetschen (Z), Bodenbach (Z, S), Libochowau (Z), Böhmen (S).



- Mine an *Prunus spinosa*, *avium*, *fruticosa*, *domestica*.
 var. *aricella* SKALA — Entom. Anzeiger, Wien, 13, 1933, 6
 (Mine) —
 Libochowan (Z).
 Mine an *Prunus avium* und *fruticosa*.
39. *mespilicola* FREY — 4343 —
 Prag (N), Tetschen (Z).
 Mine an *Sorbus torminalis*. Da die Art nach aus Amelanchier
 erzeugenen Stücken beschrieben wurde, ist es durchaus fraglich,
 ob die an *Sorbus torminalis* gefundenen Minen zu dieser oder
 einer anderen, noch unbeschriebenen Art gehören.
 var. *aricella* H. S. — 4343 —
 Libochowan (Z), Weiße Leite bei Leitmeritz (Z).
 Mine an *Sorbus aria*.
40. *marginicolella* STT. — 4346 —
 Prag: Scharka (VL) und Hlubočep (N), Budweis (S), Leit-
 meritz (Z), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
 Mine an *Ulmus*.
41. *fulvomacula* SKALA — Ztschr. Österr. Ent. Ver. 21, 1936, 79 —
 Budweis (S), Jungbuch (H, S), Böhmen (S).
 Die Mine an *Ulmus*. Imagines wurden noch nicht beschrieben.
42. *speciosa* FREY — 4347 —
 Prag (S), Hlubočep (N), Jungbuch (H, S).
 Mine an *Acer pseudoplatanus*.
43. *alnctella* STT. — 4348 —
 Prag (N), Jungbuch (H), Böhmen (S).
 Mine an *Alnus glutinosa*.
- rubescens* HEIN. — 4349 —
 Die Angaben »Jungbuch« (H) und »Böhmen« (S) sind nach Mitteilung SKALAS
 unsicher. SKALA sah keine Mine aus dem Gebiete, die zweifellos zu obiger
 Art gehört hätte.
44. *centifoliella* ZELL. — 4352 —
 Prag (N, VL), St. Prokop (N), Bodenbach (Z), Tellnitz bei
 Aussig (Z), Satane-Berg und Krscheschitz bei Leitmeritz (Z),
 Jungbuch (H, S), Sudetengau (S), Böhmen (S).
 Mine an *Rosa*.
45. *microthericella* STT. — 4354 —
 Prag: Troja (VL), Krtsch (N), Tetschen (Z), Bodenbach (Z),
 Libochowan (Z), Weiße Leite bei Leitmeritz (Z), Oberpoltitz bei
 Böhmisches Leipa (Z), Jungbuch (H, S), Sudetengau (S), Böh-
 men (S).
 Mine an *Corylus* und *Carpinus*.
46. *betulicola* STT. — 4356 —
 Prag (N, VL), Oberhaid (S), Tetschen (Z), Libochowan (Z),
 Jungbuch (H, S), Sudetengau (S), Böhmen (S).
 Mine an *Betula*.
47. *nanivora* PETERS. — Stett. Ent. Ztg., 91, 1930, 61-63 —



- Kobelwiese im Isergebirge (H), Sudetengau (Erzgebirge) (S), ohne nähere Angabe.
Mine an *Betula nana*.
48. *plagicolella* STT. — 4358 —
Prag (N, VL), Tetschen (Z), Libochowan (Z), Weiße Leite bei Leitmeritz (Z), Oberpolitz bei Böhmisches Leipa (Z), Klum bei Dauba (Z), Jungbuch (H).
Mine an *Prunus domestica*, *insititia* und *spinosa*.
var. *malicola* SKALA — Ztschr. Österr. Ent. Ver. 24, 1939, 95, t. 5, fig. 3 b —
Jungbuch (H, S).
Die Mine (wohl nur ausnahmsweise vorkommend) an *Pirus Malus*.
49. *ignobilella* STT. — 4359 —
Tetschen (Z), Czernosek (Z), Oberpolitz bei Böhmisches Leipa (Z), Klum bei Dauba (Z), Jungbuch (H, S).
Mine an *Crataegus*.
50. *distingucnda* HEIN. — 4360 —
Tetschen (Z).
Mine an *Betula*.
51. *glutinosae* STT. — 4362 —
Prag-Krtsch (N), Tetschen (Z), Jungbuch (H), Sudetengau) (S), Böhmen (S).
Mine an *Alnus glutinosa*.
52. *luteella* STT. — 4364 —
Jungbuch (H, S), Sudetengau (S).
Mine an *Betula*.
53. *luteellina* SKALA — Ztschr. Wien. Ent. Ver. 26, 1941, 79 —
Jungbuch, leg. Haase (S).
Mine an *Betula*.
54. *sorbi* STT. — 4366 —
Hohenfurth (KLIM), Jungbuch (H, S), Sudetengau (S).
Mine an *Sorbus aucuparia*.
55. *helianthemella* H. S. — 4368 —
Prag (HEINEMANN, N), Böhmen (S, STGR.-REBEL-Catalog).
Mine an *Helianthemum*.
56. *argentipcdella* ZELL. — 4369 —
Prag (N, VL), St. Prokop (N) und St. Ivan (N), Hnidouis bei Kladno (MUŽIK), Budweis (S), Oberhaid (S), Tetschen (Z), Bodenbach (Z), Libochowan (Z), Jungbuch (H, S), Sudetengau (Z), Böhmen (S).
Mine an *Betula*.
57. *woolhopiella* STT. — 4370 —
Hohenfurth (KLIM), Riesengrund im Riesengebirge (H, S), Sudetengau (S).
Mine an *Betula*.

(Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1944

Band/Volume: [58](#)

Autor(en)/Author(s): Zimmermann Friedrich

Artikel/Article: [Zur Nepticulidenfauna des böhmischen Raumes \(Lep.\) 20-24](#)