

DIE GATTUNGEN DER PALAEARKTISCHEN TORTRICIDAE.

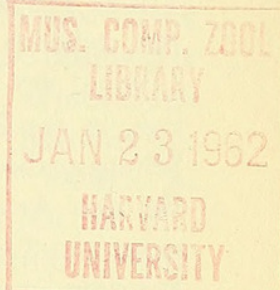
III. ADDENDA UND CORRIGENDA

1. Teil*)

VON

NIKOLAUS S. OBRAZTSOV

Sea Cliff, Long Island, New York, U.S.A.



Vorwort

Als die Veröffentlichung meiner Revision der Tortriciden begonnen wurde, war noch nicht vorauszusehen, wie gross ihr Umfang werden und wieviele Jahre die Publikation in Anspruch nehmen würde. Damals konnte der Verfasser auch noch nicht ahnen, dass ihm so umfangreiches Material an palaearktischen und anderen Tortriciden innerhalb kurzer Zeit zugehen würde. Er konnte auch noch nicht voraussehen, dass die Familie, besonders in den letzten Jahren, in zunehmenden Masse das Interesse anderer Autoren finden würde. Der Zustrom an neuem Material und die Tätigkeit anderer Autoren bewirkten, dass die bereits erschienenen Teile der Revision in verschiedener Hinsicht bereits wieder selbst revisionsbedürftig geworden sind und Vervollständigung und Verbesserung bedürfen. Leider aber ist es unmöglich, alle notwendigen Nachträge und Berichtigungen als ein in dieser Zeitschrift parallel zur Revision erscheinendes Supplement zu geben, da dies ein regelmässiges Erscheinen der im Druck befindlichen 2. Abteilung der Revision unvermeidlich verzögern würde, was kaum wünschenswert wäre. Deshalb hat sich der Verfasser entschlossen, die besonders wichtigen Nachträge als selbständige Aufsätze zu verfassen und diese in verschiedenen Zeitschriften zu veröffentlichen. Die vorliegende 3. Abteilung der Revision wird nur den Nachträgen und Berichtigungen gewidmet, die von der Revision nicht abgetrennt werden können und im Zusammenhang mit dieser veröffentlicht werden müssen. Zum Schluss der 3. Abteilung sollen aber auch die anderweitig erschienenen Publikationen kurz zusammengefasst werden, um einen Überblick über sämtliche palaearktische Tortriciden zu ermöglichen.

Dem mehrmals ausgesprochenen Wunsch mancher Benutzer dieser Revision Folge leistend, gibt der Verfasser als den ersten Nachtrag eine Artenliste, die einen Vergleich der von ihm in den bereits erschienenen Teilen der Revision angewandten Nomenklatur mit der des bekannten Kataloges von STAUDINGER & REBEL (1901) ermöglicht.

*) Mit Unterstützung der U.S.A. National Science Foundation zur Publikation vorbereitet.

TORTRICIDEN-ARTEN DES KATALOGES VON STAUDINGER & REBEL (1901) UND IHRE GEGENWÄRTIGE NOMENKLATUR

Die nachstehende Liste beschränkt sich auf diejenigen Arten, die vom Verfasser als zu den Unterfamilien Tortricinae und Sparganothidinae, sowie zur Tribus Laspeyresiini gehörend behandelt wurden. Die in dieser Liste vor jeder Art stehende Nummer bezieht sich auf den Katalog von STAUDINGER & REBEL (1901), wo auch der dazu gehörende ältere Name zu finden ist. Der gegenwärtige, in der Revision verwendete Artname folgt der Nummer und wird von einer Seitenangabe begleitet, welche das Auffinden der Art in der Revision ermöglicht. Bei den Arten der Tribus Eucosmini und Olethreutini werden die Katalognummern von STAUDINGER & REBEL in den weiteren Lieferungen der 2. Abteilung der Revision immer regelmässig angeführt werden.

UNTERFAMILIEN TORTRICINAE UND SPARGANOTHIDINAE

(Pagination nach der 1. Abteilung der Revision)

1440. *Acleris emargana* (F.), p. 219. Die bei Stgr.-Rbl. als ein Synonym angegebene *excavana* Hw. (non Don.) ist *A. emargana* ab. *fasciana* M.R., p. 220. 1440 a. *A. emargana* ab. *caudana* F., p. 220; *caudana* Dup. (non F.) ist *A. emargana* ab. *fuscana* Sheld., p. 220. 1440 b. *A. emargana* ab. *scabrana* F., p. 220. Die bei Stgr.-Rbl. in der Synonymie stehende *indecorana* Zett. ist *Epinotia indecorana* (Zett.), die zur Tribus Eucosmini gehört und in der 2. Abteilung meiner Revision näher besprochen wird. 1440 bis. *A. caerulescens* (Wlsm.), p. 220. 1441. *A. cristana* (Schiff.), p. 211. 1441 a. *A. cristana* ab. *albipunctana* Stph., p. 211; *subvittana* Stph. ist eine andere Aberration, die in meinem Kataloge aus Versehen unerwähnt blieb: *A. cristana* ab. *subvittana* Stph. [*subvittana* STEPHENS, (1829, Syst. Cat. Brit. Ins., vol. 2, p. 185; nom. nud.), 1834, Ill. Brit. Ent., Haust., vol. 4, p. 152 (*Peronea*); *cristana* (part.) WALKER, 1863, List Spec. Lep. Ins. B.M., pars 27, p. 207 (*Teras*); *albipunctana* (part.) WOCKE, 1871, Stgr.-Wck. Cat. Lep. eur. Faun., p. 232, no. 450 b (*Teras*)]. 1441 b. *A. cristana* ab. *striana* Hw., p. 214; *combustana* Dup. (non Hb.) ist *A. cristana* ab. *sequana* Curt., p. 213; *albovittana* Stph. ist *A. cristana* ab. *albovittana* Stph., p. 212. 1441 c. *A. cristana* ab. *desfontainana* F., p. 212; *sericana* Hb. ist *A. cristana* ab. *sericana* Hb., p. 214; *fulvocristana* Stph. ist *A. cristana* ab. *fulvocristana* Stph., p. 212. 1441 d. *A. cristana* ab. *spadiceana* Hw., p. 214; *brunneana* Stph. ist *A. cristana* ab. *brunneana* Stph., p. 212; *vittana* Stph. ist *A. cristana* ab. *vittana* Stph., p. 214. 1441 e. *A. cristana* ab. *albicostana* Sand, p. 211. 1441 f. *A. cristana* ab. *cristalana* Don., p. 212; „*fulvivittana*“ Stph. ist *A. cristana* ab. *fulvovittana* Stph., p. 212. 1441 g. *A. cristana* ab. *ruficostana* Curt., p. 213. 1441 h. *A. cristana* ab. *profanana* F., p. 213; ab. *consimilana* Stph., p. 212; ab. *substriana* Stph., p. 214. 1442. *A. paradiseana* (Wlsm.), p. 221. 1443. *A. delicatana* (Chr.), p. 220. 1444. *A. umbrana* (Hw.) und ab. *lamprana* Sheld., p. 205. 1445. *A. hispidana* (Chr.), p. 198. 1446. *A. hastiana* (L.), p. 205; ab. *bollingerana* Hb., p. 206; *A. scabrana* (Schiff.), p. 210; *A. scabrana* ab. *pseudocoronana* Obr., p. 211; *A. hastiana* ab. *veterana* Hb., p. 209. 1446 a. *A.*

hastiana (forma typica), p. 205; ab. *byringerana* Hb., p. 206; ab. *coronana* Thnbg., p. 207; *A. scabrana* ab. *pseudocoronana* Obr., p. 211. 1446 *b. A. hastiana* ab. *byringerana* Hb., p. 206; ab. *bollingerana* Hb., p. 206; ab. *variegana* Sheld., p. 209. 1446 *c. A. scabrana* ab. *psorana* Fröl., p. 211; *A. hastiana* am. *leucophaeana* Westf. & Humphr., p. 207. 1446 *d. A. hastiana* ab. *pruinosa* Rbl., p. 208. 1446 *e. A. hastiana* ab. *aquilana* Hb., p. 206; ab. *subcristana* Stph., p. 208. 1446 *f. A. hastiana* ab. *autumnana* Hb., p. 206; ab. *obsoletana* Stph., p. 208. 1446 *g. A. hastiana* ab. *radiana* Hw., p. 208; ab. *remostriana* Stph., p. 208; *A. scabrana* ab. *radiana* Obr., p. 211. 1446 *h. A. hastiana* ab. *combustana* Hb., p. 207; *A. cristana* ab. *sequana* Curt., p. 213. 1446 *i. A. hastiana* ab. *tristana* Hb., p. 209. 1446 *k. A. hastiana* ab. *divisana* Hb., p. 207. 1446 *l. A. hastiana* ab. *mayrana* Hb., p. 208; ab. *centrovittana* Stph., p. 207. 1446 *m. A. hastiana* ab. *albistriana* Hw., p. 205. 1447. *A. maculipunctana* (Costa), p. 221. 1448. *A. abietana* (Hb.), p. 217; ab. *mitterbergeriana* Haud., p. 217; *A. maccana* (Tr.) und ab. *leporinana* Zett., p. 217. 1448 *a. A. abietana* ab. *confixana* Hb., p. 217. 1448 *b. A. abietana* ab. *opacana* Tr., p. 217. 1448 *c. A. abietana* ab. *lutiplaga* Rbl., p. 217. 1449. *A. maccana* (Tr.), ab. *basalticola* Stgr. und ab. *canescana* Sheld., p. 217.

1450. *Acleris fimbriana* (Thnbg.), p. 215; *decosseana* Rössl. ist *A. tripunctana* ab. *obliterana* HS. und ab. *proteana* Gn., p. 200. 1451. *A. mixtana* Hb., p. 214; *castaneana* Hw. ist *A. schalleriana* ab. *castaneana* Hw., p. 202. 1451 *a. A. mixtana* ab. *provinciana* Peyer., p. 215. 1452. *A. schalleriana* (L.), p. 202; ab. *falsana* Hb., p. 202; *tristana* Hb. ist *A. hastiana* ab. *tristana* Hb., p. 209. 1452 *a. A. schalleriana* ab. *falsana* Hb., ab. *plumbosana* Hw., ab. *castaneana* Hw. und *erutana* HS., p. 202. 1453. *A. hippophaëana* (Heyd.), p. 209, und ab. *ragatzana* Heyd., p. 210. 1454. *A. permutana* (Dup.), p. 204. 1455. *A. variegana* (Schiff.), p. 203. 1455 *a. A. variegana* ab. *asperana* F., p. 203. 1455 *b. A. variegana* ab. *cirrana* Curt., p. 203. 1456. *A. undulana* (Wlsm.) und ab. *coprana* Wlsm., p. 222. 1457. *A. boscana* (F.), p. 204. 1457 *a. A. boscana* m. *ulmana* Dup. und ab. *spectrana* Dup., p. 204. 1458. *A. literana* (L.) und ab. *romanana* F., p. 218. 1458 *a. A. literana* ab. *suavana* HS., p. 219. 1458 *b. A. literana* ab. *squamana* F., p. 218; ab. *mixtana* Sheld., p. 219; ab. *abjectana* Hb., p. 218; ab. *squamulana* Hb., p. 219; ab. *nigrofasciana* Preiss., p. 218; ab. *irrorana* Hb., p. 219. 1458 *c. A. literana* ab. *fulvomixtana* Stph. und ab. *aerugana* Hb., p. 219; ab. *tricolorana* Hw., p. 218. 1458 *d. A. literana* ab. *tricolorana* Hw., ab. *fulvoliterana* Sheld. und ab. *fulvomaculana* Sheld., p. 218. 1458 *e. A. literana* ab. *irrorana* Hb., p. 219. 1458 *f. A. literana* ab. *squamulana* Hb., p. 219. 1459. *A. logiana* (Cl.), p. 204, und ab. *scotana* Stph., p. 205. 1459 *a. A. logiana* ab. *scotana* Stph., p. 205.

1460. *A. roscidana* (Hb.), p. 198. 1461. *A. lipsiana* (Schiff.), ab. *eutaeniana* Preiss. und ab. *sudoriana* Hb., p. 215. 1462. *A. boscana* m. *ulmana* Dup., p. 204. 1463. *A. lacordairana* (Dup.) und ab. *cyaneana* Peyer., p. 203. 1464. *A. sparsana* (Schiff.), ab. *halliana* Thnbg. und ab. *reticulana* Hw., p. 198; *A. pyrivorana* (Rag.), p. 221. 1465. *A. albiscapulana* (Chr.), p. 215. 1466. *A. apiciana* ab. *similana* Curt., p. 216; *autumnana* Hb. ist *A. hastiana* ab. *autumnana*

Hb., p. 206; *crassana* Dup. ist *A. apiciana* (Schiff.), p. 215, und ihre ab. *albicostana* Stph., p. 216. 1466 *a. A. apiciana* (Schiff.), p. 215. 1467. *A. longipalpata* (Snell.), p. 221. 1468. *A. latifasciana* ab. *perplexana* Barr., p. 197. 1469. *A. latifasciana* (Hw.), p. 196, und ihre ab. *labeculana* Frr., p. 197; *erutana* HS. (part.) ist *A. schalleriana* ab. *erutana* HS., p. 202. 1469 *a. A. latifasciana* ab. *comparana* Hb., p. 197; *costimaculana* Wood ist *A. tripunctana* Hb., p. 200.

1470. *A. comariana* (Z.), ab. *proteana* HS. und ab. *potentillana* Gregs., p. 197. 1471. *A. aspersana* (Hb.), p. 199. 1472. *A. shepherdana* (Stph.), p. 202. 1473. *A. tripunctana* (Hb.) und ihre ab. *obliterana* HS., p. 200; *A. ferrugana* (Schiff.) und ihre ab. *bifidana* Hw., p. 201. 1473 *a. A. tripunctana* (Hb.), p. 200; *brachiana* Frr. ist *A. ferrugana* ab. *brachiana* Frr., p. 201. 1473 *b. A. ferrugana* ab. *rubidana* HS., p. 201. 1473 *c. A. ferrugana* ab. *selasana* HS., p. 201. 1474. *A. caledoniana* (Stph.), p. 198. 1475. *A. affinatana* (Snell.), p. 202. 1476. *A. ferrugana* (Schiff.), p. 201. 1477. *A. quercinana* (Z.), p. 201. 1478. *A. lubricana* (Mn.), p. 216. 1479. *Croesia holmiana* (L.), p. 196. 1479 *bis. C. fuscotogata* ab. *pretiosana* Kenn., p. 196.

1480. *Acleris rhombana* ab. *reticulata* Ström, p. 199. 1480 *a. A. rhombana* ab. *obscurana* Don., p. 199. 1480 *b. A. rhombana* (Schiff., p. 199. 1480 *bis. A. exsucana* (Kenn.), p. 221. 1481. *A. lorquiniana* (Dup.) und ihre ab. *uliginosana* Westw., p. 216. 1482. *Philedone gerningana* (Schiff.), p. 171. 1483. *Philedonides rhombicanus* (HS.), p. 171. Der Gattungsname *Philedonides* ist männlich und alle Artnamen erhalten deshalb eine entsprechende Endung. 1484. *Ph. prodromanus* (Hb.), p. 172. 1485. *Ph. seeboldianus* (Rössl.), p. 171. 1486. *Ph. gaditanus* (Rag.), p. 171. 1487. *Hastula joannisiana* (Rag.), p. 173. 1488. *H. lithosiana* (Kenn.), p. 173. 1489. *Zelothereses albociliana* (HS.), p. 158. Neuerdings wird *Zelothereses* Ld. als eine besondere Gattung angesehen (OBRAZTSOV, 1959, Amer. Mus. Novitates, no. 1964, p. 2).

1490. *Hastula constanti* (Rbl.), p. 173. 1491. *Epagoge artificana* (HS.), p. 169. 1492. *E. treitschkeana* (Tr.), p. 169. 1492 *bis. E. inconditana* (Kenn.), p. 170. 1493. *Hastula diffusana* (Kenn.), p. 173. 1494. *Epagoge grotiana* (F.), p. 169. 1495. *Paramesia gnomana* (Cl.), p. 168. 1496. *Sparganothis rubicundana* (HS.), p. 222. 1497. *Clepsis moeschleriana* (Wck.) ist eine nearktische Art, in der Palaearktischen Region nicht gefunden. 1497 *bis. Homona illotana* (Kenn.), p. 154. 1498. *Sparganothis abiskoana* (Car.), p. 222. 1498 *bis. Eno-ditis praecana* (Kenn.), p. 171. 1499. *Choristoneura lapponana* (Tgstr.), p. 149.

1500. *Hastula hyerana* Mill., p. 172. 1501. *H. ignoratana* (Stgr.), p. 173. 1502. *Batodes angustiorana* (Hw.), p. 172. 1503. *Adoxophyes reticulana* (Hb.), p. 165. 1503 *bis. Homona foederatana* (Kenn.), p. 154. 1504. *Capua favillaceana* (Hb.), p. 170. 1505. *Sparganothis pilleriana* (Schiff.), p. 222. 1506. *Archips piceanus* (L.), p. 150. Der Gattungsname *Archips* Hb. ist männlich und alle Artnamen erhalten deshalb eine entsprechende Endung. 1507. *A.*

podanus (Sc.), p. 150. 1507 *a.* *A. podanus* ab. *sauberiana* Sorh., p. 150. 1507 *bis.* *A. capsigeranus* (Kenn.), p. 149. 1508. *A. ingentanus* (Chr.) und ab. *subrufana* Snell., p. 151. 1509. *A. decretanus testaceanus* (Ev.), p. 150.

1510. *A. decretanus* (Tr.), p. 150. 1511. *Choristoneura rosaceana* (Harr.), p. 153. In meinem Kataloge irrtümlicherweise als eine *Archips*-Art angeführt. Die bei Stgr.-Rbl. als ein Synonym angegebene *arctica* Möschl. gehört artlich zu No. 1499. 1512. *Archips crataeganus* (Hb.) und ihre ab. *confluens* Obr., p. 151. 1513. *A. xylosteanus* (L.) und ihre ssp. *pallens* (Kenn.), p. 151. 1513 *bis.* *A. criticanus* (Kenn.), p. 151. 1514. *A. rosanus* (L.), p. 152. 1514 *bis.* *A. evanidanus* (Kenn.), p. 153. 1515. *Choristoneura sorbiana* (Hb.), p. 153. In meinem Kataloge irrtümlicherweise als eine *Archips*-Art angeführt. 1515 *bis.* *Archips disparanus* (Kenn.), p. 153. 1516. *Choristoneura lafauriana* (Rag.), p. 149. Die Gattung *Cornicacoecia* Obr. erwies sich als mit *Choristoneura* Ld. synonym. 1517. *Clepsis (Siclobola) liratana* (Chr.), p. 160. 1518. *C. (S.) semialbana* (Gn.), p. 160. 1519. *Archips rosanus* (L.), p. 152, und *Choristoneura diversana* (Hb.), p. 148.

1520. *Clepsis (Siclobola) spectrana* (Tr.), p. 161. 1521. *C. (S.) sarthana* (Rag.), p. 162. 1522. *C. (S.) dumicolana* (Z.), p. 160. 1523. *Parasyndemis histrionana* (Fröl.), p. 155. 1524. *Choristoneura murinana* (Hb.), p. 149. 1524 *a.* *Ch. murinana* ab. *immaculana* Wachtl., p. 149. 1525. *Syndemis musculana* (Hb.), p. 155. 1525 *a.* *S. musculana musculinana* (Kenn.), p. 155. 1526. *Clepsis (Siclobola) sinapina* (Btlr.), p. 163. 1527. *Ptycholomoides aeri-feranus* (HS.), p. 155. Der Gattungsname ist männlich. 1528. *Clepsis (Siclobola) unifasciana* (Dup.), p. 161. 1528 *bis.* *Clepsis (Siclobola) eatoniana* ab. *fluxana* Kenn., p. 162. 1529. *C. (S.) neglectana* (HS), p. 162. 1529 *bis.* *C. (S.) congruentana* (Kenn.), p. 160.

1530. *Clepsis (Siclobola) striolana* (Rag.), p. 163. 1531. *C. (S.) strigana* (Hb.), p. 163. 1531 *a.* *C. (S.) strigana* ab. *stramineana* HS., p. 163. 1532. *C. (S.) cesareana* (Joann.), p. 163. 1533. *Ptycholoma lecheana* (L.) und ihre ab. *obsoletana* Stph., p. 166. 1534. *P. circumclusana* (Chr.), p. 166. 1535. *P. erschoffi* Chr., p. 166. 1536. *P. magnificana* (HS.), p. 166. 1537. *P. plumbeolana* (Brem.), p. 166. 1537 *bis.* *P. micantana* (Kenn.), p. 166. 1538. *Pandemis corylana* (F.), p. 146. 1539. *Parapandemis chondrillana* (HS.), p. 148.

1540. *Pandemis ribeana* (Hb.), p. 146. 1540 *a.* *P. ribeana* ab. *cerasana* Hb., p. 146. 1540 *b.* *P. ribeana* ab. *obscura* Schöyen, p. 146. 1540 *bis.* *Parapandemis praefloratana* (Kenn.), p. 148. 1541. *Pandemis cinnamomeana* (Tr.), p. 146. 1542. *Clepsis simonyi* (Rbl.), p. 165. 1543, 1544. *C. persimilana* (Rbl.), p. 165. 1544 *bis.* *Clepsis (Siclobola) severana* (Kenn.), p. 162. 1545. *Clepsis bracatana* (Rbl.), p. 164. 1546. *C. staintoni* Obr., p. 165. 1547. *Pandemis heparana* (Schiff.), p. 147. 1547 *a.* *P. heparana* ab. *vulpisana* HS., p. 147. 1547 *bis.* *Parapandemis nigricaudana* (Wlsm.), p. 148. 1548. *Pandemis jecorana* Kenn., p. 147. 1549. *Zelotherses ochreana* (Hb.), p. 157.

1550. *Lozotaenia mabilliana* (Rag.), p. 168. 1551. *Lozotaeniodes formosanus* (Hb.), p. 167. Der Gattungsname ist männlich. 1552. *L. cupressanus* (Dup.), p. 167. 1552 *a.* *L. cupressanus* ab. *nobiliana* Stgr., p. 167. 1553. *Argyrotaenia pulchellana* (Hw.), p. 148. 1554. *Clepsis* (*Siclobola*) *eatoniana* (Rag.), p. 162. 1555. *C. (S.) siciliana* (Rag.), p. 162. 1556. *Paraclepsis cinciana* (Schiff.), p. 169. 1557. *Pseudeulia asinana* (Hb.), p. 168. 1558. *Trachysmia rigana* (Sod.), p. 192. 1558 *a.* *T. rigana* m. *monticolana* Frey, p. 192. 1559. *Propiromorpha rhodophana* (HS.), p. 176. 1559 *bis.* *P. adulterinana* (Kenn.), p. 176.

1560. *Neosphaleroptera nubilana* (Hw.), p. 187. 1561. *Ergasia indignana* (Chr.), p. 194. 1562. *Eulia ministrana* (L.), p. 177. 1562 *a.* *Eu. ministrana* ab. *subfasciana* Stph., p. 177. 1563. *Eu. ancillana* (Kenn.), p. 177. 1564. *Croesia forskåleana* (L.), p. 195. 1565. *Ergasia aurichalcana* (Brem.), p. 194. 1566. *E. stibiana* (Snell.), p. 195. 1567. *Croesia ascoldana* (Chr.), p. 196. 1567 *bis.* *Lozotaenia arquatana* (Kenn.), p. 168. 1568. *Croesia bergmanniana* (L.), p. 195. 1569. *Pseudargyrotoza conwagana* (F.), p. 173.

1570. *Spatalistis bifasciana* (Hb.), p. 195. 1571. *Aleimma loeflingianum* (L.), p. 193. Der Gattungsname ist sächlich. 1571 *a.* *A. loeflingianum* ab. *ectypana* Hb., p. 193. 1572. *Tortrix viridana* (L.), p. 193. 1572 *a.* *T. viridana* ab. *suttneriana* Schiff., p. 193. 1573. *Cacoecimorpha pronubana* (Hb.), p. 155. 1574. *C. pronuhana* ab. *perochreana* HS., p. 155. 1575. *Lozotaenia cupidinana* (Stgr.), p. 167. 1576. *L. forsterana* (F.), p. 167. 1576 *bis.* *L. perpulchrana* (Kenn.), p. 168. 1576 *ter.* *Clepsis oblimatana* (Kenn.), p. 164. 1577. *Clepsis* (*Siclobola*) *unifasciana* (Dup.), p. 161 (*xylotoma* Meyr., p. 161, ist mit dieser Art synonym). 1578. *Aphelia viburniana* (F.) p. 156. 1578 *a.* *A. viburniana* (F.), und ihre ab. *scrophulariana* HS., p. 156. 1578 *b.* *A. viburniana* ab. *scrophulariana* HS., p. 156. 1579. *A. inumbratana* (Chr.), p. 156.

1580, 1581. *Choristoneura lucicostana* (Chr.), p. 149. 1582. *Clepsis* (*Pseudamelia*) *unicolorana* (Dup.), p. 159. 1582 *a.* *C. (P.) unicolorana* ab. *uhagoni* Seeb., p. 159. 1583. *C. (P.) unicolorana* ab. *labatiana* Breign., p. 159. 1584. *Zelotherses paleana christophi* Obr., p. 157. 1585. *Z. paleana* (Hb.), p. 156. 1585 *a.* *Z. paleana* ab. *intermediana* HS., p. 157. 1585 *b.* *Z. paleana* ab. *icterana* Fröl., p. 157. 1586. *Z. stigmatana* (Ev.), p. 157. 1587. *Clepsis* (*Siclobola*) *strigana* ab. *quinquemaculana* Brem., p. 163. 1588. *Zelotherses amplana* (Dup.), p. 157. 1588 *bis.* *Z. (Djakonovia) fucosana* (Kenn.), p. 158. 1589. *Z. (D.) praeclarana* (Kenn.), p. 158.

1590. *Zelotherses imperfectana* (Ld.), p. 157. 1591. *Clepsis* (*Siclobola*) *steineriana* (Ill.), p. 163. 1592. *C. (Pseudamelia) rogana* (Gn.), p. 159. 1592 *a.* *C. (P.) rogana* ab. *dohrniana* HS., p. 159. 1593. *Lozotaenia subjunctana* (Woll.), p. 167. 1594. *Clepsis* (*Siclobola*) *subcostana* (Stt.), p. 161. 1594 *a.* *C. (S.) canariensis* (Rbl.), p. 161. 1595. *C. (S.) retiferana* (St.), p. 161. 1596. *C. (S.) coriacana* (Rbl.), p. 163. 1597. *C. (Clepsis) helvolana* (Fröl.),

p. 159. 1598. *C. (Pseudamelia) rolandriana* (L.), p. 159. 1599. *C. (P.) aerosana* (Ld.), p. 160.

1600. *Pandemis dumetana* (Tr.), p. 147. 1601. *Choristoneura diversana* (Hb.), p. 148. 1602. *Clepsis (Siclobola) soriana* (Kenn.), p. 161. 1603. *Zelotherses (Djakonovia) aglossana* (Kenn.), p. 158. 1603 *bis.* *Z. (D.) accuratana* (Kenn.), p. 158. 1604. *Oxypteron exiguanus* (Lah.), p. 186. Der Gattungsname ist männlich. 1605. *Eana (Ablabia) osseana* (Sc.), p. 188. 1605 *a.* *E. (A.) osseana niveosana* (Pack.), p. 188. 1606. *Hastula hyerana* Mill., p. 172. 1607. *Eana (Ablabia) argentana* (Cl.), p. 188. 1608. *Cnephasia longana* (Hw.) und ihre ab. *ictericana* Hw., p. 179. 1608 *a.* *C. longana* ab. *ictericana* Hw., p. 179. 1608 *bis.* *C. sedana alaicana* Caradja, p. 178. 1609. *C. gueneana* (Dup.) und ihre ab. *segetana* (Z.), p. 179. 1609 *a.* *C. orientana* (Alph.), p. 178. 1609 *b.* *C. fragosana* (Z.), p. 178.

1610. *Cnephasia virginiana* (Kenn.), p. 180. 1611. *C. fragosana* (Z.), p. 178. 1612. *C. heinemanni* Obr., p. 178. 1613. *C. conspersana* Dougl., p. 181. 1614. *Eana (Eana) penziana* (Thnbg.) und ihre ab. *bellana* Curt. 1614 *a.* *E. (E.) penziana* ab. *bellana* Curt., p. 190. 1614 *b.* *E. (E.) penziana* f. *colquhounana* Barr., p. 191. 1615. *E. (E.) cottiana* (Chrét.), p. 191. 1616. *E. (A.) canescana* (Gn.), p. 188, und ihre ab. *candidana* Lah., p. 189. 1617. *Cnephasia octomaculana* Stph., p. 182. 1618. *C. vetulana* (Chr.), p. 180. 1618 *bis.* *C. kenneli* Obr., p. 184. 1619. *C. sedana* (Const.), p. 177. 1619 *bis.* *C. facetana* Kenn., p. 178.

1620. *Cnephasia tristrami* (Wlsm.), p. 178. 1621. *C. chrysanthæana* (Dup.), p. 181. 1622. *C. communana* (HS.), p. 180, und andere europäischen *Cnephasia*-Arten (hauptsächlich die unter dieser Nummer als *a*, *b*, und *e* angeführten, deren Unterscheidung ohne Genitaluntersuchung fast unmöglich ist). 1622 *a.* *C. alticolana* (HS.), p. 183. 1622 *b.* *C. virgaureana* (Tr.), p. 182. 1622 *c.* *Eana (Eana) derivana* (Lah.), p. 190. 1622 *d.* *Cnephasia cupressivorana* (Stgr.), p. 181. 1622 *e.* *C. ? genitalana* P. & M., p. 184. 1623. *C. cinareana* Chrét., p. 177. 1624, 1624 *a.* *Cnephasiella incertana* (Tr.), p. 185. 1624 *bis.* *Cnephasia personatana* Kenn., p. 185. 1625. *Cnephasiella barbarana* (Wlsm.), p. 185. 1626. *Eana (Eana) incanana* (Stph.), p. 189. In meinem Kataloge in die Untergattung *Ablabia* Hb. irrtümlicherweise gestellt. 1627. *Cnephasia pascuana* (Hb.), p. 183. 1628. *C. pumicana* (Z.), p. 179. 1629. *Cnephasiella abrasana* (Dup.), p. 185.

1630. *Neosphaleroptera nubilana* (Hw.), p. 187. 1631. *Policolana* Gn. ist eine höchst apokryphe Art, deren Typus nicht mehr existiert. 1632. *Euledereria alpicolana* (Fröl.), p. 192. 1633. *Doloploca punctulana* (Schiff.), p. 192. 1634. *D. lineata* Wlsm., p. 192. 1635. *D. buraetica* Stgr., p. 192. 1636. *D. praeviella* (Ersch.), p. 192. 1637. *D. characterana* Snell., p. 192. 1638. *Tortricodes tortricellus* (Hb.), p. 186. Der Gattungsname ist männlich. 1639. *T. ignavanus* (Chr.), p. 186.

1640. *Oxypteron impar* Stgr., p. 186. 1641. *Exapate congelatella* (Cl.), p. 187. 1642. *E. duratella* Heyd., p. 187. 1643. *Isotrias hybridana* (Hb.), p. 176. 1643 *a.* *I. hybridana pedemontana* (Stgr.), p. 176. 1644. *I. rectifasciana* (Hw.), p. 175, und ihre ab. *pseudomodestana* Obr., p. 176. 1644 *a.* *I. rectifasciana castiliana* (Rag.), p. 176. 1644 *b.* *I. stramentana* (Gn.), p. 176. 1645. *Olindia ulmana* (Hb.), p. 175.

UNTERFAMILIE OLETHREUTINAE, TRIBUS LASPEYRESIINI

(Pagination nach der 2. Abteilung der Revision)

1843—2012. Eucosmini- und Olethreutini-Arten. 2013. *Pammene obscurana* (Stph.), p. 83; *P. tomiana* (Z.), p. 83; *P. clanculana* (Tgstr.) (= No. 2179), p. 83. 2014—2021. Eucosmini- und Olethreutini-Arten. 2022. *Lathronympha strigana* (F.), p. 105. 2023—2154. Eucosmini-Arten. 2155. *Eucosmomorpha albersana* (Hb.), p. 118. 2156. Die in der Revision irrtümlicherweise zu *Laspeyresia* gestellte *gradana* Chr. (p. 53) gehört zur Tribus Olethreutini. 2157. *Enarmonia formosana* (Sc.), p. 124. 2158. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *lobarzewskii* (Now.), p. 69. 2159. *G. (G.) funebrana* Tr., p. 68. 2160. *Laspeyresia nigricana* (F.), p. 45. 2161. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *nebritana* Tr., p. 68; *Laspeyresia gilviciliana* (Stgr.), p. 45. 2162. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *tenebrosana* Dup., p. 68. 2163. *Laspeyresia zebeana* (Rtzb.), p. 48. 2164. *L. tenebrana* (Chr.), p. 55. 2165. Gehört zu Olethreutini. 2166. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *gemmiferana* Tr., p. 67. 2167 und 2167 *bis.* Gehören zu Eucosmini. 2168. *Laspeyresia adenocarpus* (Rag.), p. 48. 2169. *Grapholitha* (*Euspila*) *caecana* Schl., p. 71. 2169 *a.* *G. (Eu.) caecana* ab. *obcaecana* Rag.; p. 71. 2170. Gehört zu Eucosmini. 2171. *Laspeyresia succedana* (Schiff.), p. 44. 2171 *a, b.* *L. succedana* ab. *ulicetana* Hw., p. 44. 2172. *L. plumbiferana* (Stgr.), p. 44. 2172 *bis.* *L. adjunctana* (Kenn.), p. 52. 2173. *L. servillana* (Dup.), p. 47. 2174. *Collicularia microgrammana* (Gn.), p. 102. 2175. Gehört zu Eucosmini. 2176. *Laspeyresia leucogrammana* (Hofm.), p. 53. 2177. *Pseudotomoides strobilellus* (L.), p. 62. 2178. *Laspeyresia conicolana* (Heyl.), p. 47. 2179. *Pammene clanculana* (Tgstr.), p. 83. 2180. *Laspeyresia exquisitana* (Rbl.), p. 50. 2181. *L. corollana* (Hb.), p. 47. 2182. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *lathyrana* (Hb.), p. 69. 2183. *G. (G.) krausiana* Stdts., p. 69. 2184. *Laspeyresia cosmophorana* (Tr.), p. 45. 2185. *Pammene oxycedrana* (Mill.), p. 82; *P. juniperana* (Mill.), p. 82. 2186. *Laspeyresia interscindana* (Möschl.), p. 48. 2187. *L. coniferana* (Sax.), p. 49. 2188. *L. negatana* (Rbl.), p. 45. 2189. *L. illutana* (HS.), p. 49. 2190. *L. pactolana* (Z.) und ihre ab. *grunertiana* Rtzb., p. 49; *L. cognatana* (Barr.), p. 49. 2191. *L. implicatana* (Chr.), p. 47. 2192. Gehört zu Olethreutini. 2193. *Grapholitha* (*Euspila*) *internana* (Gn.), p. 72. 2194. *G. (Eu.) compositella* (F.), p. 71. 2195. *G. (Eu.) sinana* Fldr., p. 72. 2196. *Selania leplastriana* (Curt.), p. 108; *Laspeyresia capparidana* (Z.), p. 46. 2197. *Selania maderae* (Woll.), p. 108. 2198. *Laspeyresia generosana* (Chr.), p. 50. 2199. *L. cornucopiae* (Tgstr.), p. 52. 2200. *Grapholitha* (*Euspila*) *mundana* Chr., p. 72. 2201. *G. (Eu.) scintillana* Chr., p. 71. 2201 *bis.* *Selania vana* (Kenn.), p. 108. 2202. *Laspeyresia nigrostriana* (Snell.), p. 54. 2203. *Grapholitha* (*Grapholitha*)

fimana Snell., p. 69. 2204. *Laspeyresia duplicana* (Zett.), p. 51; *L. interruptana* (HS.), p. 51. 2205. *L. duplicana* ssp. *graeca* (Stgr.), p. 51. 2206. Gehört zu *Eucosmini*. 2207. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *jungiella* (L.), p. 69. 2208. *G. (Euspila) pallifrontana* Z., p. 72. 2208 *bis*. *G. (Eu.) difficilana* (Wlsm.), p. 72. 2209. *G. (Grapholitha) fissana* (Fröl.), p. 69. 2210. *G. (G.) discretana* Wck., p. 70. 2211. *G. (Euspila) aureolana* Tgstr., p. 72. 2212. *Laspeyresia inquitatana* (Hb.), p. 51. 2213. *L. leguminana* (Z.), p. 46. 2213 *bis*. *L. in-stratana* (Kenn.), p. 50. 2214. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *dorsana* (F.), p. 70. 2214 *bis*. *Laspeyresia junctistrigana* Wlsm., p. 53. 2215. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *selenana* Z., p. 70. 2215 *bis*. *G. (G.) hamatana* Kenn., p. 69. 2215 *ter*. *Laspeyresia semicinctana* (Kenn.), p. 51. 2215 *quat*. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *selliferana* Kenn., p. 70. 2216. *G. (G.) orobana* Tr., p. 70. 2217. *G. (Euspila) coronillana* Z., p. 72. 2218. *G. (Eu.) aureolana* Tgstr. (= No. 2211), p. 72. 2219. *G. (E.) moldovana* Car., p. 72. 2220. Gehört zu *Olethreutini*. 2220 *bis* und *ter*. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *dimidiatana* Kenn., p. 71. 2221. *Laspeyresia nigritana* (Mn.), p. 54. 2221 *bis*. *L. nigritana* ab. *tricuneana* Kenn., p. 54. 2222. *L. aurana* (F.), p. 47. 2222 *a*. *L. aurana* ab. *aurantiana* Koll., p. 47. 2223. *L. gallicana* (Gn.), p. 46. 2223 *bis*. Die in der Revision irrtümlicherweise zu *Laspeyresia* gestellte *recreantana* Kenn. (p. 54) gehört zu der Tribus *Eucosmini*. 2224. *Grapholitha* (*Grapholitha*) *janthinana* (Dup.), p. 67. 2225. *Pammene inquilina* Fletch., p. 83. 2226. *P. argyrana* (Hb.), p. 83. 2227. *P. argyrana* ab. *vernana* Knaggs., p. 83. 2228. *P. splendidulana* (Gn.), p. 82. 2229. *P. suspectana* (Z.), p. 84. 2230. *P. albuginana* ab. *fraxinana* Peyer., p. 84. 2231. *P. albuginana* (Gn.), p. 84. 2231 *a* und 2232. *P. amygdalana* (Dup.), p. 83. 2233. *Cirriphora pharaonana* (Koll.), p. 121. 2234. *Pammene aurantiana* (Stgr.), p. 84. 2235. *P. salvana* (Stgr.), p. 82. 2236. *P. luedersiana* (Sorh.), p. 82. 2236 *bis*. *P. nannodes* Wlms., p. 87. 2237. *P. fasciana* (L.), p. 85. 2237 *a*. *P. fasciata* ab. *herrichiana* Hein., p. 85. 2237 *bis*. *P. nannodes* Wlsm. (= No. 2236 *bis*), p. 87. 2238. *P. insulana* (Gn.), p. 85. 2239. *P. cytisana* (Z.), p. 85. 2240. *P. spiniana* (Dup.), p. 84. 2241. *P. populana* (F.), p. 84. 2242. *P. insulana* (Gn.) (= No. 2238), p. 85. 2243. *P. christophana* (Möschl.), p. 85. 2244. *P. regiana* (Z.), p. 85. 2244 *a*. *P. regiana* ab. *honorana* HS., p. 85. 2245. *P. trauiana* (Schiff.), p. 85. 2245 *bis*. *Diamphidia petulantana* (Kenn.), p. 113. 2246. *Laspeyresia pinetana* (Schl.), p. 50. 2247. *Pammene oxsenheimeriana* (Z.), p. 86. 2248. *Pammene blockiana* (HS.), p. 82. 2249 und 2250. *Strophedra weirana* (Dgl.), p. 94 und *S. nitidana* (F.), p. 95. Bei STAUDINGER und REBEL ist die Synonymie dieser beiden Arten so stark verwechselt, dass es unmöglich feststellen ist, welcher Name sich auf welche Art in diesem Kataloge bezieht. 2250 *bis*. *Pammene dichroramphana* Kenn., p. 87. 2250 *ter*. *Laspeyresia glaucana* (Kenn.), p. 49. 2251. *Parapammene selectana* (Chr.), p. 92. 2252. *Pammene germana* (Hb.), p. 86. 2253. *P. purpureana* (Const.), p. 86. 2254. *P. rhediella* (L.), p. 86. 2255 und 2256. Gehören zu *Eucosmini*. 2257. *Laspeyresia pomonella* (L.), p. 48. 2257 *a*. *L. pomonella* f. *putaminana* Stgr., p. 48. 2258. *L. fagiglandana* (Z.), p. 50. 2259. *L. splendana* (Hb.), p. 50. 2259 *a*. *L. splendana* ab. *reaumurana* Hein., p. 50. 2260. *L. amplana* (Hb.), p. 50. 2261. *L. molybdana* (Const.), p. 51. 2262-2281. Gehören zu *Eucosmini*. 2282. *Dichrorampha* (*Dichrorampha*)

sequana (Hw.), p. 20. 2283. D. (D.) *gemellana* (Z.), p. 20. 2284. D. (D.) *petiverella* (L.), p. 17. 2284 *a.* D. (D.) *flavidorsana* Knaggs, p. 18. 2285. D. (D.) *alpinana* (Tr.), p. 17; D. (Dichroramphodes) *guenéeana* Obr., p. 26. 2286. D. (Dichrorampha) *alpinana* (Tr.), p. 17 und ihre ab. *questionana* Z., p. 18; D. (Dichroramphodes) *guenéeana* Obr., p. 26. 2287. D. (Dichrorampha) *heegerana* (Dup.), p. 20. 2287 *bis.* D. (D.) *cancellatana* Kenn., p. 22. 2288. D. (D.) *simpliciana* (Hw.), p. 21. 2289. D. (Dichroramphodes) *agilana* (Tgstr.), p. 26. 2290. D. (D.) *distinctana* Hein., p. 27. 2291. D. (Dichrorampha) *consortana* Stph., p. 21. 2292. D. (D.) *ligulana* (HS.), p. 22. 2293. D. (D.) *rhaeticana* Frey, p. 23. 2294. D. (D.) *harpeana* Frey, p. 22; D. (Lipoptycha) *bugnionana* (Dup.) (= No. 2302), p. 24. 2295. D. (Dichrorampha) *plumbagana* (Tr.), p. 18. 2296. D. (D.) *pseudoalpestrana* (Danil.), p. 22; D. (D.) *montanana* (Dup.), p. 23. 2297. D. (D.) *senectana* Gn., p. 19. 2298. D. (D.) *acuminatana* (Z.), p. 20. 2299. D. (D.) *cinerosana* (HS.), p. 19. 2300. D. (Lipoptycha) *cacaleana* (HS.), p. 25. 2301. D. (L.) *rejectana* (Lah.), p. 24. 2302. D. (L.) *bugnionana* (Dup.), p. 24 (s. auch No. 2294). 2303. D. (Paralipoptycha) *resplendana* Hein., p. 28. 2304. D. (Lipoptycha) *alpigenana* Hein., p. 24; D. (Paralipoptycha) *aeratana* (P. & M.), p. 28. 2305. D. (Lipoptycha) *gruneriana* (HS.), p. 24. 2306. D. (D.) *montanana* (Dup.), p. 23 (s. auch No. 2296). 2307. D. (Paralipoptycha) *plumbana* ab. *saturnana* Gn., p. 27. 2308. D. (P.) *aeratana* (P. & M.), p. 28 (s. auch No. 2304). 2308 *bis.* D. (Lipoptycha) *sericana* (Kenn.), p. 25. 2309. D. (Paralipoptycha) *plumbana* (Sc.), p. 27. 2310. D. (Lipoptycha) *incursana* (HS.), p. 25.



Obraztsov, Nikolaus S. 1961. "Die Gattungen der Palaearktischen Tortricidae III. Addenda und Corrigenda. 1. Teil." *Tijdschrift voor entomologie* 104, 231–240.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/89790>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/66859>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.