

Carinthia II	178./98. Jahrgang	S. 523–532	Klagenfurt 1988
--------------	-------------------	------------	-----------------

VIII. Nachtrag zum Verzeichnis der bisher in Kärnten beobachteten Käfer

Aus dem coleopterologischen Nachlaß von Emil HÖLZEL

Von Alois KOFLER und Paul MILDNER

Kurzfassung: Im Rahmen des VII. Nachtrages zum Verzeichnis der bisher in Kärnten beobachteten Käfer (KOFLER & MILDNER 1986:203–230) war es aus Platzgründen nicht möglich, die Chrysomelidae sowie die Familientreie der Rhynchophora einzubeziehen; weiters konnte nun die Bearbeitung der Gattung *Cryptophagus* (Cryptophagidae) abgeschlossen werden. Neben den vorhin erwähnten Gruppen findet hier nun auch diese Gattung Berücksichtigung. Es sei nochmals ausdrücklich darauf hingewiesen, daß dem Inhalt des vorliegenden Nachtrages primär der coleopterologische Nachlaß von Emil HÖLZEL (1894–1973) zugrunde liegt. Neu für Kärnten sind: *Tychius cf. lodosus*, *Acalles dubius*, *Ceuthorhynchus edentulus*.

Abstract: This paper continues the last supplement of beetles that were recorded from Carinthia (KOFLER & MILDNER 1986:203–230). The present results are based on Coleoptera collected by Emil HÖLZEL (1894–1973), deposited in the "Landesmuseum für Kärnten" in Klagenfurt. Following groups are included within this supplement: Cryptophagidae (genus *Cryptophagus*), Chrysomelidae and all families of the Rhynchophora. New recorded for Carinthia are: *Tychius cf. lodosus*, *Acalles dubius* and *Ceuthorhynchus edentulus*.

EINLEITUNG

Wie bereits im VII. Nachtrag, wurde im vorliegenden Verzeichnis vor allem der Nachlaß von Emil HÖLZEL aufgearbeitet: auch hier haben wir uns im allgemeinen zu einer reinen Aufzählung der vorliegenden Coleopteren entschlossen. Systematische und chorologische Angaben sowie biologische und ökologische Aussagen zu den einzelnen Arten mögen dem umfangreichen Werk von FREUDE, HARDE & LOHSE (1964–1983) entnommen werden. Im systematischen Teil wurde nach demselben Modus vorgegangen, wie das bereits im VII. Nachtrag der Fall war.

Die Autoren sind Herrn Dr. J. RESKA, Prag, für die Bearbeitung der Gattung *Cryptophagus* sowie Herrn Dr. L. DIECKMANN, Eberswalde, und Herrn Dr. R. CALDARA, Milano, für die Bestimmung kritischer Curculionidae zu Dank verpflichtet.

SYSTEMATISCHER TEIL

55. Familie: Cryptophagidae

Cryptophagus acutangulus CYLL. – Umgebung Klagenfurt (PROSSNER leg.).

Cryptophagus fallax BALFOUR-BROWN. – Viktring, 8. 1964 und 9. 9. 1964; Viktring-Umgebung, 7. 1969.

Cryptophagus scanicus (L.). – Saualpe, Grafenbachgraben, 3. 7. 1957; Karawanken, Sechter, 5. 10. 1961; Waidisch, 21. 6. 1956; Keutschach, Dobein, 21. 9. 1952; Gurnitz (PRIESNER leg.).

Cryptophagus croaticus REITTER. – Villach, Wiltschacher Schächte, 20. 7. 1964; Hohe Tauern, Gößgraben, 13. 6. 1961; Klagenfurt, Ulrichsberg, 3. 10. 1968.

59. Familie: Mycetophagidae

Typhaea stercorea (L.). – Karnburg, 4. 8. 1968.

88. Familie: Chrysomelidae

Plateumaris sericea (L.). – Köstenberger Moor – Oberwinklern, 17. 6. 1960.

Lema lichenis VOET. – Oberwinklern, 4. 4. 1961; Maria Rain, 2. 8. 1969.

Lema melanopus (L.). – Klagenfurt, 27. 5. 1940 (PRIESNER leg.).

Lilioceris merdigera (L.). – Keutschach; Dobein, 14. 4. 1962; Karawanken, Oranjca, 5. 7. 1965.

Timarcha metallica LAICH. – Koglereck, 19. 6. 1962; Schmidgraben; St. Lorenzen.

Clytra quadripunctata (L.). – Hohe Tauern, Jamnig-Madorn, 22. 7. 1963.

Clytra laeviuscula RATZ. – Viktring, 6. 1967.

Coptocephala scopolina (L.). – Karawanken, Sechter, 27. 5. 1950.

Coptocephala rubicunda (LAICH.). – Karawanken, Sechter, 27. 5. 1950.

Cryptocephalus cordiger (L.). – St. Paul/Lavanttal, 1948 (DEMELT leg.).

Cryptocephalus octopunctatus (SCOP.). – Grafenstein, 22. 6. 1949 (PRIESNER leg.); Maria Rain.

Cryptocephalus quinquepunctatus (SCOP.). – Loibltal, 8. 5. 1949 (PRIESNER leg.).

Cryptocephalus variegatus F. – Waidisch, 15. 4. 1964.

Cryptocephalus bipunctatus (L.). – Griffen, 30. 5. 1965; Loibltal, 18. 5. 1950; Sechter, 25.–27. 8. ?.

Cryptocephalus biguttatus (SCOP.). – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1945 (PRIESNER leg.).

Cryptocephalus aureolus SUFF. – Mallnitz, 23. 7. 1963; Karawanken, Kossiak, 23. 7. 1959.

Cryptocephalus sericeus (L.). – Lavanttal (REINISCH leg.).

Cryptocephalus hypochoeridis (L.). – Klagenfurt, 7. 6. 1950; Ulrichsberg, 4. 6. 1950.

Cryptocephalus violaceus LAICH. – Klagenfurt, 7. 6. 1950; Ulrichsberg, 4. 6. 1950.

Cryptocephalus nitidus (L.). – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1945 (PRIESNER leg.).

Cryptocephalus marginatus F. – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1945.

Cryptocephalus pini (L.). – Viktring, 28. 7. 1963.

Cryptocephalus frenatus LAICH. – Grafenstein, 22. 6. 1949 (PRIESNER leg.); Maria Rain, 5. 7. 1959.

Cryptocephalus moraei (L.). – Grafenstein, 22. 6. 1949 (PRIESNER leg.); Klagenfurt, 7. 6. 1950; Naßfeld, 20.–22. 7. 1967.

Cryptocephalus signatifrons (SUFF.) G. MÜLLER. – Grafenstein, 22. 6. 1949 (PRIESNER leg.).

Cryptocephalus quereti SUFF. – Maria Rain, 2. 8. 1968; Naßfeld, 20.–22. 7. 1967.

Cryptocephalus labiatus L. – Karnburg, 29. 6. 1949; Viktring, 7. 1969; Naßfeld, 20.–22. 7. 1967.

Cryptocephalus pusillus F. – Pleschitz, 11. 8. 1965.

Lamprosoma concolor STURM. – Klagenfurt; Pleschitz, 11. 8. 1965.

- Leptinotarsa decemlineata* SAY. – Maria Rain, 23. 6. 1963; Keutschach, 10. 9. 1964; Viktring, 5. 1968; Rakollach, 28. 9. 1961; Kühnsdorf, 25. 7. 1961; Koralpe, Koglereck, 14.–19. 6. 1962; Karawanken, Singerberg, Rabenbauer, 27. 8. 1959.
- Chrysomela herbacea* DUFT. – Annabrücke, 10. 9. 1950 (PRIESNER leg.); Viktring, 7. 1965, 6. 1967, 7. 1969; Ossiach, 19. 8. 1969; Wolfsberg, 20. 7. 1968 (REINISCH leg.).
- Chrysomela polita* L. – Annabücke, 10. 9. 1950 (PRIESNER leg.); Viktring, 7. 1965; Wollanig, 30. 8. 1961.
- Chrysomela staphylea* L. – Viktring, 7. 4. 1969.
- Chrysomela globosa* PANZ. – Saualpe, Schmidgraben, 7. 6. 1967; Karawanken, Loibltal, 17. 9. 1959; Waidisch, 15. 4. 1964.
- Chrysomela crassimargo* GERM. – Wolfsberg, Prössinggraben, 28. 4. 1969 (REINISCH leg.); Saualpe, Schmidgraben, 5. 6. 1967; Koralpe, Koglereck, 18. 5. 1968; Hohe Tauern, Gößgraben, 20. 7. 1960; Maria Rain, 19. 5. 1950 (PRIESNER leg.).
- Chrysomela diversipes* BED. – Maria Rain, 19. 5. 1950 (PRIESNER leg.); Viktring, 5. 9. 1967, 5. 1968; Wolfsberg, 2. 9. 1970 (REINISCH leg.); Wollanig, 1. 5. 1969; Saualpe, Schmidgraben, 5. 6. 1967.
- Chrysomela varians* SCHALL. – Ulrichsberg, 20. 7. 1949; Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949 (beide PRIESNER leg.); Waldkogelzug, Pleschitz, 14. 6. 1965.
- Chrysomela analis* L. – Hemmaberg, 10. 9. 1959.
- Chrysomela marginata* L. – Klagenfurt; Karawanken, Sechter, 27. 5. 1950.
- Chrysomela limbata findeli* SUFF. – Maria Saaler Berg, 8. 1962.
- Dlochrysa fastuosa* (SCOP.). – Klagenfurt; Maria Saaler Berg (beide PRIESNER leg.); Wolfsberg (REINISCH leg.).
- Chrysochloa gloria* F. – Hohe Tauern, Jamnig-Madorn, 22. 7. 1963.
- Chrysochloa cacaliae* (SCHRK.). – Wolfsberg, Prössinggraben, 28. 4. 1969 (REINISCH leg.); Hochobir, Hoffmannsalpe, 27. 8. 1949 (PRIESNER leg.).
- Gastroidea polygoni* (L.). – Klagenfurt, 1. 5. 1950 (PRIESNER leg.); Köstenberger Moor, 17. 5. 1960.
- Phaedon cochleariae* (F.). – Keutschach, Dobein, 21. 9. 1952; Spintikteich, 11. 11. 1959.
- Phaedon armoraciae* (L.). – Klagenfurt; Grafenstein (beide PRIESNER leg.).
- Hydrothassa glabra* (HBST.) ab. *aucta* F. – Klagenfurt, 4. 5. 1949 (PRIESNER leg.); Thuner Moor, 19. 10. 1961; Rattendorfer Moor, 29. 7. 1962.
- Plagiodera versicolora* (LAICH.). – Klagenfurt, 4. 5. 1949 (PRIESNER leg.).
- Melasoma aenea* (L.). – Kathreinkogel, 15. 4. 1949; Langes Moos, 10. 4. 1968.
- Melasoma cuprea* (F.). – Drau-Auen bei Maria Rain, 7. 4. 1959 (DEMELT leg.).
- Phytodecta rufipes* (DEG.). – Klagenfurt, 4. 5. 1949 (PRIESNER leg.).
- Phytodecta quinquepunctatus* (F.). – Klagenfurt, 4. 5. 1949; Grafenstein, 16. 3. 1950 (beide PRIESNER leg.); Maria Rain, 5. 7. 1959; Wollanig, 24. 4. 1962.
- Phytodecta pallidus* (L.). – Hochobir, Hoffmannsalpe, 24. 8. 1949 (PRIESNER leg.).
- Phyllodecta vitellinae* (L.). – Loibltal, 8. 5. 1949 (PRIESNER leg.).
- Galerucella lineola* (F.). – Maria Saaler Berg, 4. 7. 1949 (PRIESNER leg.).
- Galerucella nymphaea* (L.). – Treimischerteich, 10. 8. 1969.
- Galerucella pusilla* (DUFT.). – Thuner Moor, 27. 10. 1961.
- Pyrrhalta viburni* (PAYK.). – Hochobir, Hoffmannsalpe, 24. 8. 1949 (PRIESNER leg.).
- Galeruca tanaceti* (L.). – Klagenfurt, 6. 9. 1949; Koralpe, 1947 (DEMELT leg.).
- Lochmaea capreae* (L.). – Maria Rain, 2. 8. 1969.
- Luperus circumfusus* (MARSH.). – Maria Saaler Berg, 4. 7. 1949 (PRIESNER leg.).
- Luperus longicornis* F. – Viktring, 6. 1967.
- Luperus viridipennis* GERM. – Trebdorfer Alm, 29. 7. 1967.
- Agelastica alni* (L.). – Gurnitz.
- Phyllotreta vittata* (F.). – Gurnitz, 8. 4. 1950 (PRIESNER leg.).
- Aphthona pygmaea* KUTSCH. – Oberwinklern, 4. 4. 1961.

- Aphthona venustula* KUTSCH. — Viktring, Goritschnigkogel, 6. 5. 1968; Maria Rain, 7. 5. 1950; Maria Saaler Berg, 4. 7. 1949 (PRIESNER leg.); Rosental, „Draubrücke“, 6. 1961; Sittersdorf, 8. 5. 1955.
- Aphthona coerulea* (GEOFFR.). — Keutschach, 17. 4. 1952; Goritschnigkogel, 4. 1968.
- Longitarsus pellucidus* (FOUD.). — Karawanken, Bärensattel, 7. 9. 1953.
- Longitarsus succineus* (FOUD.). — Viktring, 17. 9. 1964; Keutschach, 1. 9. 1953.
- Longitarsus tabidus* (F.). — Viktring, 8. 1967.
- Longitarsus nigrofasciatus* GOEZE. — Maria Rain, 5. 1953; Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950 (PRIESNER leg.); Spintikteich, 30. 10. 1959.
- Longitarsus melanocephalus* (DEG.). — Klagenfurt, 27. 4. 1950; Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950; Oberwinklern, 4. 4. 1961.
- Longitarsus curtus* (ALL.). — Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950; Oberwinklern, 4. 4. 1961.
- Longitarsus pratensis* (PANZ.). — Keutschach, 1. 9. 1953; Maria Rain, 9. 1953.
- Longitarsus apicalis* (BECK.). — Glainacher Wiese, 3. 9. 1968.
- Longitarsus Juridus* (SCOP.). — Maria Rain; Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950 (PRIESNER leg.); Karawanken, Bärensattel, 7. 9. 1953.
- Longitarsus rubellus* (FOUD.). — Karawanken, Koschuta, 17. 6. 1953; Hochobir, Hoffmannsalpe, 8. 1954; Singerberg, 29. 6. 1956; Bärensattel, 7. 9. 1953; Maria Rain, 5. 7. 1959.
- Haltica tamaricis* SCHRK. — Maria Rain, 29. 8. 1964.
- Haltica oleracea* (L.). — Klagenfurt, 15. 11. 1949, 29. 4. 1950; Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950; Gurnitz, 8. 4. 1950 (alle PRIESNER leg.); Klagenfurt, 7. 6. 1950; Spintikteich, 30. 10. 1959; Maria Rain; Techelsberg, 14. 7. 1945; Dobratsch, 30. 5. 1944; Villach; Karawanken, Klagenfurter Hütte, 25. 5. 1944.
- Batophila rubi* (PAYK.). — Klagenfurt, 3. 6. 1950; Maria Rain; Keutschach, Dobein, 21. 9. 1952; Gailtal, Görtschach, 21. 9. 1962.
- Lythraria salicariae* (PAYK.). — Viktring, 7. 4. 1951.
- Crepidodera transversa* (MARSH.). — Waidisch, 1. 7. 1950.
- Crepidodera ferruginea* (SCOP.). — Waidisch, 1. 7. 1950.
- Crepidodera femorata* (GYLL.). — Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949 (PRIESNER leg.); Viktring, Goritschnigkogel, 20. 4. 1968.
- Crepidodera norica* WS. — Langes Moos, 10. 5. 1948; Karawanken, Hochobir, Hoffmannsalpe, 27. 8. 1949 (PRIESNER leg.); Loibltal, 3. 7. 1961.
- Crepidodera cyanipennis* (KUTSCH.). — Hochobir, Hoffmannsalpe, 8. 1954.
- Crepidodera nigritula* (GYLL.). — Maria Rain, 2. 5. 1954; Spintikteich, 30. 10. 1959; Wallersbergmoor, 27. 4. 1961.
- Hippuriphila modeeri* (L.). — Ossiach, Sankt Andrä, 24. 8. 1968; Hemmaberg, 10. 9. 1959.
- Epithrix atropae* (FOUD.). — Singerberg, 1. 9. 1962; Wollanig, 30. 8. 1961.
- Epithrix pubescens* (KOCH.). — Keutschach, 28. 4. 1952.
- Minota obesa* (WALTL.). — Maria Rain; Dobramoos, 16. 9. 1959; Saualpe, Grafenbachgraben, 3. 7. 1957; Gurktaler Alpen, Sankt Lorenzen, 16. 5. 1954.
- Podagrion fuscicornis* (L.). — Karnburg, 29. 6. 1949 (PRIESNER leg.).
- Chaetocnema semicoerulea* KOCH. — Maria Rain, 12. 9. 1959; Viktring, 3. 5. 1960.
- Chaetocnema concinna* (MARSH.). — Viktring, 4. 1964; Maria Rain.
- Chaetocnema aridula* (CYLL.). — Klagenfurt, 30. 5. 1950.
- Chaetocnema hortensis* (GEOFFR.). — Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950; Viktring, 16. 5. 1964.
- Mniophila muscorum* (KOCH.). — Viktring, 7. 1964; Ulrichsberg, 30. 10. 1968; Oberwinklern, 4. 4. 1961; Karnische Alpen, Zottackkopf, 8. 6. 1950; Karawanken, Matzen, 24. 8. 1961; Weißbriach, 4. 10. 1957.
- Psylliodes napi* (F.). — Maria Rain, 7. 5. 1950.
- Psylliodes dulcamarae* (KOCH.). — Oberwinklern, 4. 4. 1961; Wollanig, 30. 8. 1961; Maria Rain, 24. 5. 1950.

- Psylliodes cucullata* (ILL.). – Dobramoos, 16. 9. 1959; Karawanken, Javornig, 27. 5. 1963.
Cassida viridis L. – Ulrichsberg, 20. 7. 1949 (PRIESNER leg.).
Cassida hemisphaerica HBST. – Viktring, 4. 1964; Karnburg, 7. 1968.
Cassida nebulosa L. – Maria Rain, 2. 8. 1961.
Cassida flaveola THUNB. – Viktring, 18. 8. 1964.
Cassida rubiginosa MÜLL. – Wolfsberg, 11. 4. 1967 (REINISCH leg.); Klagenfurt, 1. 5. 1949;
Ulrichsberg, 20. 7. 1949 (beide PRIESNER leg.); Viktring, 9. 1965.
Cassida vibex L. – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949 (PRIESNER leg.); Köstenberger Moor, 17.
5. 1960.
Cassida denticollis SUFF. – Keutschach, 16. 5. 1953; Maria Rain, 7. 5. 1950 (PRIESNER leg.).
Cassida prasina JEL. – Viktring, 16. 5. 1964.
Cassida margaritacea SCHALL. – Keutschach, 1. 9. 1953.

89. Familie: Bruchidae

- Spermophagus sericeus* (GEOFFR.). – Maria Saaler Berg, 5. 3. 1950 (PRIESNER leg.).
Bruchus atomarius (L.). – Maria Rain, 5. 1957.
Bruchus luteicornis ILLIGER. – Keutschach, 1. 9. 1953.
Acanthoscelides obtectus (SAY). – Klagenfurt, 17. 9. 1950.

90. Familie: Anthribidae

- Anthribus albinus* (L.). – Waidisch, 24. 5. 1964.
Rhaphitropis marchicus (HBST.). – Keutschach, 1964.
Brachytarsus nebulosus FORST. – Klagenfurt; Dobratsch, 1. 6. 1945 (STRUPI leg.).

91. Familie: Scolytidae

- Scolytus rugulosus* MÜLL. – Ossiacher Berg, 6. 1950 (DEMELT leg.).
Scolytus intricatus Ratz. – Bodensdorf, 1950 (DEMELT leg.).
Scolytus mali BECHSTEIN. – Lavanttal (DEMELT leg.); Klagenfurt-Umgebung.
Phthorophloeus spinulosus REY. – Ossiacher Berg, 6. 1950 (DEMELT leg.).
Hylastes cunicularius ERICHSON. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.).
Hylurgops palliatus GYL. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.); Viktring, 7. 1957; Gurktaler
Alpen, 9. 10. 1954; Javornig, 7. 5. 1963.
Dendroctonus micans KUGELMANN. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.).
Polygraphus grandiclava THOMSON. – Koralpengebiet, 1948 (DEMELT leg.).
Polygraphus polygraphus L. – Bodensdorf, 1950 (DEMELT leg.).
Hylesinus crenatus FABR. – Bodensdorf, 1950 (DEMELT leg.).
Crypturgus pusillus GYL. – Sattnitz-West, 18. 10. 1952; Loibltal, 4. 11. 1959.
Triotemnus coryli PERRIS. – Ossiacher Berg, 1950 (DEMELT leg.).
Xylocleptes bispinus DUFT. – Maria Rain, 26. 7. 1952; Wollanig, 24. 4. 1962.
Dryocoetes autographus Ratz. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.); Viktring, 5. 1963, 7. 1965.
Cryphalus piceae Ratz. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.).
Cryphalops tiliæ PANZ. – Bodensdorf, 1950 (DEMELT leg.).
Taphrorychus bicolor HERBST. – Bodensdorf, 1950 (DEMELT leg.).
Pityogenes trepanatus NÖRDLINGER. – Bodensdorf, 1950 (DEMELT leg.).
Pityogenes bistridentatus EICHHOFF. – Berge südl. St. Paul, 1950 (DEMELT leg.); Jamnig-
Madorn, 22. 7. 1963. (Zu revidieren wegen *Pityogenes conjunctus* RTT.)
Pityogenes bidentatus HERBST. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.).
Pityokteines curvidens GERMAR. – Wolfsberg, 1951 (DEMELT leg.).
Orthotomicus suturalis GYL. – Ossiacher See, 1951 (DEMELT leg.).
Orthotomicus laricis FABR. – Ossiacher Berg, 1950 (DEMELT leg.); Loibltal, 4. 11. 1959.
Ips typographus L. – Waidisch, 1. 4. 1959.

Ips cembrae HEER. – Gerlitzen, 1951 (DEMELT leg.).

Xyleborus dispar FABR. – Ratzendorf, 26. 4. 1987 (JANEZIC); Umgebung Klagenfurt
(PROSSEN leg.); Rosental, Reßnig, 27. 7. 1969.

Xyloterus lineatus OLIVIER. – Javornig, 27. 5. 1963.

93. Familie: Curculionidae

Pselaphorhynchites nanus PEYK. – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949 (PRIESNER leg.).

Rhynchites coeruleus DEG. – Viktring, 16. 5. 1964.

Deporaus tristis F. – Maria Rain.

Bytiscus betulae (L.). – Gurnitz, 8. 4. 1950 (PRIESNER leg.).

Apoderus coryli (L.). – Jaklin, 15. 8. 1968.

Apion minutum GERM. – Klagenfurt, 4. 5. 1949 (PRIESNER leg.).

Apion cruentatum STEPH. – Karnburg, 7. 1968.

Apion violaceum KIRBY. – Dobramoos, 10. 6. 1961; Viktring, 4. 1968.

Apion affine KIRBY. – Koralpe, Koglereck (STRUPI leg.); Keutschach, 1964.

Apion curtirostre GERM. – Klagenfurt, 3. 6. 1950.

Apion oblongum GYL. – Viktring, 5. 1964. Neu für Kärnten.

Apion validum GERM. – Klagenfurt.

Apion formaneki WAGNER. – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949 (PRIESNER leg.).

Apion difficile HERBST. – Keutschach, Dobein, 26. 8. 1953.

Apion elongatum GERMAR. – Maria Rain, 14. 9. 1958.

Apion flavimanum GYL. – Grafenstein, 26. 6. 1949 (PRIESNER leg.).

Apion vicinum KIRBY. – Maria Rain, 12. 9. 1959.

Apion atomarium KIRBY. – Keutschacher See, Südufer, 30. 7. 1953.

Apion stolidum GERM. – Maria Rain, 5. 1953.

Apion penetrans GERM. – Waidischtal, 1. 7. 1950.

Apion ebeninum KIRBY. – Klagenfurt, 3. 6. 1950.

Apion seniculus KIRBY. – Waidischtal, 1. 7. 1950.

Apion loti KIRBY. – Maria Rain, 5. 1953; Sattnitz-Ost.

Apion tenue KIRBY. – Klagenfurt, 1. 5. 1949.

Apion striatum KIRBY. – Viktring, 5. 1954.

Apion flavifemoratum HERBST. – Keutschach; Rosental.

Apion pisi F. – Loibl, 3. 7. 1961; Waidischgraben, 14. 5. 1950 und 1. 7. 1950.

Apion spencei KIRBY. – Grafenstein, 26. 5. 1949.

Apion ervi KIRBY. – Klagenfurt, 3. 6. 1950.

Apion cerdo GEERT. – Bärental, Stouhütte, 7. 1954; Maria Saaler Berg, 4. 7. 1949
(PRIESNER leg.).

Apion virens HERBST. – Rauschelesee, 4. 9. 1947; Sattnitz-Ost; Viktring, 2. 8. 1965;
Klagenfurt, 3. 6. 1950; Treßdorfer Moor, 29. 7. 1962; Rattendorf, 29. 7. 1962;
Dobramoos, 26. 9. 1959; Viktring, 7. 1964; Thoner Moor, 19. 10. 1961.

Apion astragali PAYK. – Sattnitz, Wurdach, 18. 3. 1961.

Apion flavipes (PAYK.). – Loibltal, Tscheppaschlucht, 10. 9. 1945; Singerberg, 20. 3. 1946;
Koschuta; Klagenfurt-Umgebung; Klagenfurt, 3. 6. 1950; Thoner Moor, 27. 10. 1961;
Oberwinklern, 4. 4. 1961; Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950 (PRIESNER leg.).

Apion trifolii (L.). – Oberwinklern, 4. 4. 1961.

Apion apricans HBST. – Sattnitz-Ost; Maria Rain, Klagenfurt; Maria Saaler Berg; Maria
Rain; Waidischtal, 1. 7. 1950; Viktring, 8. 1964; Lobnig, 4. 11. 1961.

Apion varipes GERM. – Viktring, 16. 5. 1964; Thoner Moor, 27. 10. 1961; Maria Saaler
Berg, 17. 4. 1949.

Otiorhynchus chrysocomus GERM. – Koglereck, 18. 5. 1968; Schmidgraben, 6. 6. 1967.

Otiorhynchus ligustici (F.). – Klagenfurt, Skutnikstraße.

- Otiorhynchus chrysops* HERBST. – Koglereck, 18. 5. 1968; Schmidgraben, 6. 6. 1967.
- Otiorhynchus mastix* (O.). – Klagenfurt, 25. 9. 1949; Klagenfurt, Skutnikstraße; Viktring, 3. 5. 1960.
- Otiorhynchus pulverulentus* GERM. – Schmidgraben, 6. 6. 1967.
- Otiorhynchus inflatus* GYLL. – Maria Saaler Berg, 31. 8. 1949 (PRIESNER leg.); Koschuta; Schmidgraben, 6. 6. 1967; Koglereck, 14.–19. 6. 1962; Treßdorfer Alm, 29. 7. 1967.
- Otiorhynchus geniculatus* GERM. – Grebenzen, 14. 7. 1954; Klagenfurt, 4. 5. 1949 (PRIESNER leg.); Ostsattnitz, Hochosterwitz, 3. 4. 1968; Langes Moos, 10. 5. 1968.
- Otiorhynchus obsoletus* STIERL. – Grebenzen.
- Otiorhynchus sensitivus* (SCOP.). – Söchter, 25. 5. 1960.
- Otiorhynchus bisulcatus* (F.). – Schmidgraben, 6. 6. 1967; Koglereck, 18. 5. 1968; Ferlach, 20. 5. 1970 (REINISCH leg.).
- Otiorhynchus armadillo* (ROSH.). – Maria Rain; Gößgraben, 20. 7. 1960; Sechter, 27. 5. 1950; Naßfeld, 20.–21. 7. 1967.
- Otiorhynchus niger* (F.). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962; Schmidgraben, 6. 6. 1967.
- Otiorhynchus plumipes* GERM. – Loibltal, 8. 5. 1949 (PRIESNER leg.); Sechter, 27. 5. 1950; Waidischgraben, 24. 5. 1950; Gallizien, 20. 5. 1948 (PRIESNER leg.).
- Otiorhynchus dubius* (STRÖM). – Rattendorfer Alm, 5. 6. 1950; Zottackkopf, 6. 6. 1950.
- Otiorhynchus chalceus* STIERL. – Zottackkopf, 5. 6. 1950.
- Otiorhynchus scaber* (L.). – Koschuta; Hudajama, 30. 6. 1955.
- Otiorhynchus austriacus* (F.). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962; Sechter, 27. 5. 1950; Gößgraben, 14.–18. 7. 1961.
- Otiorhynchus subdentatus* BACH. – Mallnitz, 23. 7. 1963; Jannig-Madorn, 22. 7. 1963; Zottackkopf, 5. 6. 1950; Gurnitz, 8. 4. 1950 (PRIESNER leg.).
- Otiorhynchus squamosus* DEJ. – Ostsattnitz; Koglereck, 25. 5. 1971; Schmidgraben, 6. 6. 1967; Jannig-Madorn, 22. 7. 1963; Mallnitz, 23. 7. 1963.
- Otiorhynchus subquadratus* ROSH. – Koglereck, 18. 5. 1968; Söchter, 25. 5. 1960.
- Otiorhynchus auricapillus* GERM. – Koschuta; Söchter, 28. 7. 1960.
- Otiorhynchus gemmatus* (F.). – Koglereck, 18. 5. 1968; Ossiach, 19. 8. 1969; Kraig, 30. 8. 1949 (PRIESNER leg.); Rattendorfer Alm, 18. 6. 1950.
- Otiorhynchus pinastri* (HERBST). – Sattnitz-West, 7. 1954; Viktring, 6. 1965; Maria Rain, 15. 8. 1952; Loibltal, Tunnel, 26. 7. 1954.
- Otiorhynchus pauxillus* ROSH. – Gößgraben, 20. 7. 1961; Zottackkopf, 30. 5. 1953; Koralpe, 8. 8. 1956; Saualpe, Gerrtrusk, 8. 6. 1953; Gurktaler Alpen, Sankt Lorenzen, 8. 10. 1954.
- Otiorhynchus ovatus* (L.). – Wolfsberg, 12. 8. 1965 (REINISCH leg.).
- Homorhythmus hirticornis* (HERBST). – Viktring, 6. 1967; Mannsberg, 23.–25. 6. 1965.
- Phyllobius oblongus* (L.). – Viktring, 3. 5. 1960.
- Phyllobius arborator* (HERBST). – Gößgraben, 14.–18. 7. 1961.
- Phyllobius argentatus* (L.). – Bärental, 18. 7. 1954; Koschuta, 1. 6. 1948; Maria Rain.
- Phyllobius vespertinus* (F.). – Klagenfurt, 4. 4. 1950 (PRIESNER leg.); Köstenberger Moor, 17. 5. 1950.
- Rhinomias forticornis* BOH. – Alt-Mannsberg, 25. 6. 1965.
- Rhinomias austriacus* REITT. – Koralpe; Koglereck, Maria Rain, 7. 5. 1948; Rosica, 8. 6. 1957.
- Trachyphloeus bifoveolatus* BECKER. – Klagenfurt; Maria Saaler Berg, 25. 5. 1950; Karnburg, 7. 1968.
- Trachyphloeus aristatus* GYLL. – Viktring, 2. 8. 1965.
- Polydrusus impar* GOZ. – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949.
- Polydrusus atomarius* OL.). – Langes Moos, 10. 5. 1968.
- Polydrusus undatus* (F.). – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949; Klagenfurt, 4. 5. 1949 (beide PRIESNER leg.).

- Polydrusus sericeus* (SCHALL.). – Ulrichsberg, 20. 7. 1949.
Liophloeus tessulatus (MÜLL.). – Viktring, 5. 1970.
Sciaphilus asperatus (BONSD.). – Klagenfurt, 3. 6. 1950; Viktring, 5. 1968; Karnburg, 29. 6. 1949.
Strophosoma melanogrammum (FORST.). – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949; Klagenfurt, 3. 6. 1950; Wollanig, 30. 8. 1961.
Strophosoma faber (HERBST.). – Maria Saaler Berg, 4. 6. 1949 (PRIESNER leg.).
Sitona tibialis (HBST.). – Maria Saaler Berg, 4. 7. 1949 (PRIESNER leg.); Viktring; Klagenfurt, 3. 6. 1950.
Sitona lineatus (L.). – Maria Saaler Berg, 4. 7. 1949 (PRIESNER leg.).
Sitona sulcifrons (THUNBG.). – Klagenfurt, 27. 4. 1950; Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950 (beide PRIESNER leg.); Maria Rain, 14.–25. 7. 1964; Viktring, 7. 9. 1965.
Sitona flavescens (MRSH.). – Irschen, 10. 6. 1984 (KOFLER leg.); Viktring; Dobein, 10. 6. 1961; Grafenstein, 20. 4. 1962; Gößgraben, 11. 7. 1960.
Sitona crinitus (HAST.). – Maria Saaler Berg, 1. 4. 1950; Grafenstein, 16. 3. 1950; Klagenfurt (alle PRIESNER leg.); Waidisch, 15. 4. 1964; Wurdach, 18. 8. 1961.
Sitona hispidulus APFLB. – Viktring, 5. 8. 1965; Klagenfurt; Weinzierlmoor, 4. 4. 1961.
Sitona cylindricollis FAHRS. – Langes Moos, 10. 5. 1968.
Sitona humeralis STEPH. – Klagenfurt, 3. 6. 1950.
Chlorophanus graminicola SCHÖNH. – Maria Rain, 15. 6. 1950; Grafenstein, 22. 6. 1949 (PRIESNER leg.).
Lixus algirus (L.). – Klagenfurt, 5. 1947.
Larinus sturnus (SCHALLER.). – Ulrichsberg, 4. 6. 1960; Maria Rain, 24. 5. 1950.
Larinus turbinatus GYL. – Maria Rain, 15. 6. 1950.
Rhinocyllus conicus (FRÖL.). – Gleinacher Wiese, 3. 9. 1968; Maria Saaler Berg, 25. 5. 1950.
Mecaspis alternans ab. *caesus* GYL. – Klagenfurt; Maria Saaler Berg, 12. 4. 1949.
Pseudocleonus grammicus (PANZ.). – Maria Saaler Berg, 25. 5. 1950.
Phloeophagus lignarius (MRSH.). – Viktring, 7. 9. 1965.
Dorytomus ictor HERBST. – Grafenbach, 15. 8. 1959; Drasendorf, 6. 1954.
Notaris acridulus (L.). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962; Grafenstein, 26. 4. 1962; Draubrücke im Rosental, 4. 1961; Dobramoos, 16. 9. 1959.
Tychius kiesenwetteri Tourn. – Wurdach, 18. 8. 1961.
Tychius cf. *lodosi* HOFFM. – Wurdach, 18. 8. 1961.
Das betreffende Exemplar, es handelt sich um ein Weibchen, wurde von Dr. DIECKMANN, Eberswalde, geprüft und auf dessen Empfehlung an den Gattungsspezialisten Dr. CALDARA, Milano, gesandt. Es handelt sich nach dessen Aussage vermutlich um *Tychius lodosi* HOFFM., eine südosteuropäische Art. Gezieltes Nachsuchen am Fundort Wurdach in der Sattnitz am 6. 8. 1987 brachte keinen Erfolg. Dabei wurden in Anwesenheit von Herrn Dr. H. ZWANDER, Wurdach, dem hier für seine Hilfe herzlich gedankt sei, sämtliche Fabaceen-Bestände abgesammelt, die als Fraßpflanzen für *Tychius*-Arten in Frage kommen. Falls das betreffende Einzelstück tatsächlich *Tychius lodosi* HOFFM. zuzuordnen ist, so wäre diese Art neu für Mitteleuropa.
Anthonomus chevrolati DEBR. – Wollanig, 24. 4. 1962.
Anthonomus pedicularis (L.). – Wollanig, 24. 4. 1962.
Anthonomus rubi HBST. – Maria Rain, 7. 6. 1965; Viktring, Goritschnigkogel, 6. 5. 1968; Maria Saaler Berg, 31. 8. 1948; Hochosterwitz, 9. 4. 1968.
Anthonomus varians PAYK. – Langes Moos, 10. 5. 1968.
Furcipus rectirostris (L.). – Keutschach, 6. 1964; Klagenfurt, 4. 5. 1949; Berge südlich St. Paul im Lavanttal, 2. 4. 1959 (DEMELT leg.).
Brachonyx pineti PAYK. – Viktring, 4. 1964.
Curculio nucum (L.). – Keutschach, 6. 1964; Viktring, 6. 7. 1959.
Curculio salicivorus PAYK. – Wollanig, 24. 4. 1962.

- Pissodes pini* (L.). – Viktring, 12. 10. 1963.
Pissodes piniphilus (HERBST). – Viktring, Wintschach, 18. 4. 1964.
Trachodes hispidus (L.). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962.
Lepyrus palustris (SCOP.). – Grafenstein, 24. 4. 1950; Maria Rain, 7. 8. 1965.
Lepyrus armatus WSE. – Görtschach im Gailtal, 21. 9. 1962; Viktring, 16. 5. 1964.
Liparus glabrirostris KÜSTER. – Bärental, 5. 6. 1967 (SAMPL leg.); Koglereck, 14.–19. 6. 1962; Wöllaner Nock (PRIESNER leg.).
Liparus germanus (L.). – Wolfsberg, 4. 6. 1968 (REINISCH leg.); Bärental, 5. 6. 1967 (SAMPL leg.).
Leiosoma baudii BED. – Viktring, 10. 1964.
Leiosoma cribrum (GYLL.). – Viktring, 2. 8. 1965.
Plinthus findeli BOH. – Koglereck, 14.–19. 6. 1962.
Plinthus sturmii GERM. – Koglereck, 18. 5. 1968.
Adexius scrobipennis GYLL. – Rosental; Singerberg, Potok, 24. 5. 1954; Ebenthal, 19. 4. 1950; Lippitzbach.
Alophus weberi PENECKE. – Wolfsberg, 10. 4. 1968 (REINISCH leg.).
Alophus austriacus OTTO. – Koglereck, 14.–19. 6. 1962.
Donus elegans (BOH.). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962.
Donus ovalis (BOH.). – Ostsattnitz, 3. 9. 1950.
Donus viennensis (HERBST). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962.
Hypera zoilus (SCOP.). – Klagenfurt, 4. 4. 1950 (PRIESNER leg.).
Hypera postica (GYLL.). – Viktring, 4. 8. 1965; Waidischgraben, 14. 5. 1950.
Hypera nigritrostris (FABR.). – Klagenfurt, 3. 6. 1950.
Dichotrichelus vulpinus GREDLER. – Koschuta.
Acalles camelus (F.). – Hochosterwitz, 3. 4. 1968; Gößgraben, 14.–18. 7. 1961.
Acalles dubius SCOLARI. – Annabrücke, 20. 4. 1952. Neu für Kärnten!
Acalles hypocrita BOH. – Waidisch, 16. 10. 1970; Wollanig, 24. 4. 1962.
Baris chlorizans GERM. – Klagenfurt, 26. 3. 1950.
Limnobaris pilistrata (STEPH.). – Oberwinklern, 14. 5. ?.
Phytobius granatus GYLL. – Grafenstein, 22. 6. 1949.
Rhinoncus pericarpinus (L.). – Klagenfurt, 27. 4. 1950 (PRIESNER leg.); Waidischgraben, 14. 5. 1950; Viktring, 4. 1968.
Rhinoncus bruchoides (HERBST). – Maria Saaler Berg, 18. 9. 1949 (PRIESNER leg.); Viktring, 2. 1966; Thoner Moor, 27. 10. 1961; Treßdorfer Moor, 29. 7. 1962.
Rutidosoma fallax (OTTO). – Keutschach, Dobein, 12. 5. 1957; Dobramoos, 16. 9. 1959; Maria Rain, 5. 7. 1959.
Scleropterus offensus (BOH.). – Wollanig, 5. 9. 1961.
Micrelus ericae (GYLL.). – Viktring, 3. 9. 1962.
Zacladus affinis (PAYK.). – Viktring, 3. 5. 1960; Maria Rain, 5. 1955; Doberbachgraben, 9. 6. 1950.
Ceutorhynchus scapularis GYLL. – Grafenstein, 26. 4. 1962.
Ceutorhynchus contractus (MARSH.). – Koschuta; Waidischgraben, 14. 5. 1950; Görtschach im Gailtal, 21. 9. 1962.
Ceutorhynchus erysimi (F.). – Klagenfurt; Viktring, 2. 1966; Javornig, 27. 5. 1963; Waidisch, 15. 4. 1964.
Ceutorhynchus chalybaeus GERM. – Viktring, 4. 1964.
Ceutorhynchus quadridens (PANZ.). – Viktring; Wollanig, 24. 4. 1962.
Ceutorhynchus atomus BOH. – Viktring, 4. 1964; Langes Moos, 10. 5. 1968.
Ceutorhynchus pleurostigma (MARSH.). – Klagenfurt; Maria Rain.
Ceutorhynchus assimilis (PAYK.). – Viktring, 7. 9. 1965.
Ceutorhynchus punctiger GYLL. – Klagenfurt, 4. 5. 1949 (PRIESNER leg.).

- Ceutorhynchus arquatus* (HBST.). – Hemmaberg, 10. 9. 1959.
Ceutorhynchus edentulus SCHLTZ. – Maria Rain, 7. 5. 1950. Neu für Kärnten!
Ceutorhynchus litura (F.). – Wollanig, 30. 8. 1961.
Ceutorhynchus asperifoliarum (GYLL.). – Koschuta, Hudajama.
Ceutorhynchus symphyti BEDEL. – Oberwinklern, 4. 4. 1961.
Neosirocalus floralis (PAYK.). – Klagenfurt, 27. 4. 1950 (PRIESNER leg.).
Calosirus terminatus (HBST.). – Thoner Moor, 19. 10. 1961.
Cidnorhinus quadrimaculatus (L.). – Maria Rain, 2. 8. 1969; Haimach, 20. 3. 1946;
Koglereck, 15. 10. 1956; Klagenfurt; Hochosterwitz, 3. 4. 1968; Javornig, 27. 5. 1968;
Gößgraben, 14.–18. 7. 1961.
Nanophyes marmoratus (GOEZE). – Waidischtal, 1. 7. 1950.
Gymnaetron asellus (GRAVENHORST). – Ulrichsberg, 4. 6. 1950.
Gymnaetron tetricum (FABR.). – Karnburg, 29. 6. 1950 (PRIESNER leg.).
Miarus graminis ab. *fuscopubens* REITTER. – Mallnitz; Jamnig-Madorn, 22. 7. 1963.
Miarus campanulae (L.). – Maria Rain, 7. 9. 1965.
Cionus tuberculosus (SCOP.). – Ostsattnitz, 3. 9. 1950.
Cionus scrophulariae (L.). – Koglereck, 14.–19. 6. 1962.
Cionus longicollis var. *montanus* BRIS. – Ulrichsberg, 4. 6. 1950.
Cionus thapsi (F.). – Karnburg, 29. 6. 1949 (PRIESNER leg.).
Anoplus roboris SUFFR. – Karnburg, 8. 10. 1950 (PRIESNER leg.).
Rhynchaenus lonicerae (HBST.). – Maria Rain, 28. 3. 1959; Viktring, 10. 1965.
Rhynchaenus fagi (L.). – Viktring, 4. 1948; Hudajama, 3. 6. 1947; Hoher Trieb.
Rhynchaenus testaceus (MÜLL.). – Maria Rain, 2. 8. 1959.
Rhynchaenus salicis (L.). – Maria Rain.

LITERATUR

- FREUDE, H., K. W. HARDE & G. A. LOHSE (1964–1983): Die Käfer Mitteleuropas, Band 1–11. Krefeld.
KOFLER, A., & P. MILDNER (1986): VII. Nachtrag zum Verzeichnis der bisher in Kärnten beobachteten Käfer. – Carinthia II, Klagenfurt, 176./96.:203–230.

Anschriften der Verfasser: OStR. Dir. Prof. Mag. Dr. Alois KOFLER, Bundeskonvikt Lienz, Maximilianstraße 15, A-9900 Lienz, Osttirol; Dr. Paul MILDNER, Landesmuseum für Kärnten, Museumgasse 2, A-9010 Klagenfurt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: [178_98](#)

Autor(en)/Author(s): Kofler Alois, Mildner Paul

Artikel/Article: [VIII. Nachtrag zum Verzeichnis der bisher in Kärnten
beobachteten Käfer \(Aus dem coleopterologischen Nachlaß von Emil
Hölzel\) 523-532](#)