

Linzer biol. Beitr.	54/1	85-142	September 2022
---------------------	------	--------	----------------

Die Heteropterensammlung Ernst Heiss im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum.

Teil V: Tingoidea, Familie Tingidae LAPORTE, 1832

Ernst HEISS, Andreas ECKELT, Manfred LEDERWASCH & Romed UNTERASINGER

Abstract: The collection of Heteroptera of Ernst Heiss at the Tyrolean State Museum Ferdinandeum. Part V: Tingoidea, Familie Tingidae LAPORTE, 1832.

The large private collection of true bugs (Heteroptera) of Ernst Heiss, donated to the Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum is currently deposited at its Natural History Department in Hall in Tirol where the collection data will be digitized. To facilitate future access to the collection for scientific research, these data will be published in several parts. In continuation of published parts I (Leptopodomorpha), II (Nepomorpha), III (Reduviidae) and IV (Nabidae), this Part V comprises data of 5,520 specimens assigned to 2 subfamilies, 39 genera and 203 species and subspecies of the cimicomorphan family Tingidae. There are 2,187 datasets documented herein including 1 holotype and 43 paratypes of 9 genera and 17 species or subspecies.

Key words: Tingidae, collection Heiss, Tiroler Landesmuseum, faunistics

Einleitung

Das Belegmaterial für die laufende systematische Aufstellung der Heteropterensammlung am Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum (TLMF) stammt größtenteils von der Sammlung Ernst Heiss, die im Laufe von ca. 60 Jahren zusammengetragen wurde und nun den Hauptbestandteil dieser neuen Museumssammlung bildet. Die Sammlungsbelege werden laufend digitalisiert und in mehreren Teilen publiziert, damit diese Sammlungsdaten für künftige Forschungsaufgaben bekannt und das Belegmaterial zugänglich gemacht werden. Teil I-IV (Leptopodomorpha, Nepomorpha, Reduviidae, Nabidae) sind bereits erschienen (HEISS et al. 2021a, 2021b, 2021c, 2021d).

Die Daten werden familienweise und nach geografischer Herkunft alphabetisch geordnet wiedergegeben und umfassen: Land, Fundort, Belegzahl, Datum und Sammler. Länderabkürzungen entsprechen dem ISO 3166-6 Ländercode.

Die Systematik folgt dem Standardwerk "Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region" (CPH) Vol. 2 (AUKEMA & RIEGER (eds.) 1996 und Vol. 6 (AUKEMA, RIEGER & RABITSCH (eds.) 2013). Die meisten Sammlungsbelege wurde von J. Péricart überprüft oder bestimmt und einige von ihm beschrieben. Von 38 Gattungen werden 45 Arten durch Fotos dokumentiert.

Vielfach von Spezialisten sicher bestimmte oder überprüfte Taxa, welche nicht im CPH angeführt sind, wurden in die Sammlung eingereiht und sind mit "exld" (extralimital distribution) markiert und ebenfalls zitiert.

Abkürzungen für häufig zitierte Sammlernamen:

HAHernegger Alois
 HE.....Heiss Ernst
 KAKofler Alois
 KFKofler Franz-Josef
 KHKippenberg Horst
 KM.....Kahlen Manfred
 KT.....Kopf Timo
 LM.....Lederwasch Manfred
 MH.....Mühle Hans
 PA.....Peez Alexander
 PEPechlaner Ernst
 WI.....Wolf Ingo

Wo kein Sammler oder Datum bekannt ist wird dies mit "fA" (fehlende Angabe) gekennzeichnet.

Sammlungsdaten

Familie T i n g i d a e LAPORTE, 1832

Unterfamilie C a n t a c a d e r i n a e STÅL, 1873

Gattung *Cantacader* AMYOT & SERVILE, 1843

***Cantacader quadricornis* (LEPELETIER & SERVILE, 1828)**

E S P S p a n i e n : Andalusien, San Roque, 2 Ex., 1. I. 1972, leg. J. de Ferrer; Kanarische Inseln, Villa de Mazo/ La Palma, 1 Ex., 15. III. 2005, leg. Günther H.

***Cantacader quinquecostatus* (FIEBER, 1844) exld**

L A O L a o s : Vientiane, Vang Vieng, 2 Ex., 16. V. 1997, leg. Becvar S.

T H A T h a i l a n d : Bangkok, Bangkok, 1 Ex., 10. V. 1974, leg. HE.

***Cantacader subovatus* (MOTSCHULSKY, 1863) exld**

L K A S r i L a n k a : Sabaragamuwa, Ratnapura Umgebung, 1 Ex., 9. VII. 1979, leg. HE.

Unterfamilie *Tinginae* STÅL, 1873

Gattung *Acalypta* WESTWOOD, 1840

Acalypta brunnea (GERMAR, 1837)

E S P Spanien: Nafarroa, Col de Lizarieta, 1 Ex., 17. VII. 1978, leg. Péricart J.

F R A Frankreich: Normandie, Foret de Belleme, 4 Ex., 6. VIII. 1977, leg. Péricart J.

Acalypta carinata (PANZER, 1806)

A U T Österreich: Kärnten, Kapellerteich/ St. Peter in Holz/ Spittal an der Drau NW, 2 Ex., 1. I. 1990, leg. Egger; Kärnten, Klagenfurt/ Botanischer Garten Kreuzberg, 1 Ex. fA, leg. Wieser C.; Kärnten, Neudenstein, Biotop/ Völkermarkt SW, 3 Ex., 14. VI. 1995, leg. Wieser C.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 2 Ex., 31. V. 1986, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 16. V. 1982, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 5. VI. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 24. V. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 28. VII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Scheibbs, 1 Ex., 13. VI. 1987, leg. Rausch H.; Niederösterreich, Zehnbach, 4 Ex., 3. VII. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Oberndorf an der Melk, 2 Ex., 7. VIII. 1971, leg. Rausch H.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 10. IX. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 12. X. 1978, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 27. VI. 1989, leg. Ressler F.; Nordtirol, Telfs - Moritzen, 1 Ex., 15. VIII. 1964, leg. HA; Nordtirol, Pill/ Schwaz SW, 1 Ex., 4. VII. 1948, leg. Kofer F.; Nordtirol, Münster, 3 Ex., 30. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Geroldsbach/ Götzens E, 17 Ex., 21. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck S: Geroldsbach - Götzens, 3 Ex., 21. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 20. VI. 1950, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck, Kranebitten, 4 Ex., 29. VII. 1965, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 1 Ex., 16. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mentlberg, 1 Ex., 1. IX. 1962, leg. HA; Nordtirol, Völser Au, 13 Ex., 10. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Völser Au, 2 Ex., 21. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 3 Ex., 20. VI. 1950, leg. Kofer F.; Nordtirol, Völser Au, 1 Ex., 20. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Völser Au, 1 Ex., 29. IX. 1962, leg. HA; Nordtirol, Völser Au, 5 Ex., 10. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Arlberg, 1 Ex., 9. X. 1949, leg. Kofler F.; Nordtirol, Schwaz/ Paulinum (= Schwaz/ Garten, = Schwaz/ Keller), 1 Ex., 1. VII. 1951, leg. Kofer F.; Osttirol, Tassenbach, 1 Ex., 16. VIII. 1948, leg. KF; Osttirol, Lavant S: Plattenbrunn, 1 Ex., 15. V. 1978, leg. KA; Osttirol, Lienz SE, Tristacher Au, 1 Ex., 15. IX. 1962, leg. KA; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Vorarlberg, Feldkirch/ Bangs, 1 Ex., 23. VI. 1994, leg. Breuss.

C H E Schweiz: Jura, Delsberg (Delemont)/ Birseschlucht, 1 Ex., 21. VI. 1985, leg. KH.

D E U Deutschland: Bayern, Karlstadt am Main, 1 Ex., 23. IV. 1943, leg. Singer K.; Bayern, Schleching/ Ethenhausen S/ Rudersburger See, 1 Ex., 6. X. 2013, leg. WI; Bayern, Steinheim, 1 Ex., 29. VI. 1999, leg. Schuster G.

F R A Frankreich: Okzitanien, Salau/ Cirque du Leziou, 2 Ex., 15. VII. 1976, leg. Péricart J.

I T A Italien: Südtirol, Schlern, 4 Ex., 1. VII. 2007, leg. KT; Südtirol, Seiser Alm: Zallingerhütte, 2 Ex., 30. VI. 2007, leg. Kiss; Südtirol, Schlern, 1 Ex., 4. VIII. 2007, leg. KT; Südtirol, Völs am Schlern/ Kranzer Nordflanke, 1 Ex., 2. VIII. 2007, leg. KT; Südtirol, N Völser Weiher/ Völs am Schlern, 1 Ex., 23. VIII. 2006, leg. KT.

S W E Schweden: Norrbottens län, Messaure/ Kaltisjokk, 1 Ex., 14. VIII. 1967, leg. Thomas E.

Acalypta finitima (PUTON, 1884)

I T A Italien: Torino, Fenestrelle, 1 Ex., 1. I. 1908, leg. Ganglbauer L.

Acalypta gracilis gracilis (FIEBER, 1844)

A U T Österreich: Burgenland, Siegendorfer Puszt, 4 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Nordtirol,

Kaunerberg/ Kauns NE, 1 Ex., 6. IX. 1986, leg. Schuster G.; Nordtirol, Landeck Umgebung, 1 Ex., 25. VII. 1961, leg. HA; Nordtirol, Landeck SE: Fließ, 8 Ex., 25. VII. 1961, leg. HA; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 4. VII. 1957, leg. HA; Nordtirol, Stanz/ Landeck NW, 3 Ex., 12. VI. 1960, leg. HA; Osttirol, Hinterbichl/ Prägraten W, 16 Ex., 29. VII. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, Hinterbichl/ Prägraten W, 1 Ex., 9. VII. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, Virgen-Obermauern, 2 Ex., 11. VI. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, Virgen-Obermauern, 1 Ex., 20. VII. 1993, leg. Schatz I.

DEU Deutschland: Rheinland-Pfalz, Mainzer Sand, 1 Ex., 9. IX. 1978, leg. HE.

ESP Spanien: Teruel, Sierra de Javalambre, 1 Ex., 6. VIII. 1987, leg. fA

FRA Frankreich: Seine-et-Marne, Fontainebleau, 1 Ex., 11. VI. 1977, leg. Péricart J.

ITA Italien: Piemont, Savigliano, 1 Ex., 23. V. 1982, leg. Riccardo; Piemont, Savigliano, 7 Ex., 22. VI. 1980, leg. Riccardo; Piemont, Ceva, 2 Ex., 15. VIII. 1984, leg. Riccardo; Piemont, Valle Susa/ San Giorio, 4 Ex., 9. VII. 1978, leg. Riccardo; Südtirol, Montan, 5 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Montan, 1 Ex., 1. V. 1955, leg. Wohlmann R.; Trentino, Mori NE: Ravazzone, 1 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 27. VII. 1954, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 2 Ex., 21. VI. 1957, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 5 Ex., 1. VIII. 1957, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 5 Ex., 18. VI. 1978, leg. HE; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 23 Ex., 11. VI. 1979, leg. HE.

Acalypta hellenica REUTER, 1888

ESP Spanien: Kastilien und León, Soria/ Laguna Negra, 1 Ex., 15. VIII. 1987, leg. Osella G.

GRC Griechenland Korfú, Potamos, 1 Ex., 1. IV. 1929, leg. Beier.

ITA Italien: Aostatal, Aostatal/ Saint Pierre, 1 Ex., 17. VII. 1981, leg. Riccardo.

Acalypta marginata (WOLFF, 1804)

AUT Österreich: Burgenland, 1 Ex., 12. V. 1998, leg. Thaler; Burgenland, 2 Ex., 12. V. 1988, leg. Thaler; Niederösterreich, 1 Ex., 21. V. 1972, leg. Rausch; Niederösterreich, 1 Ex., 12. VII. 1971, leg. Rausch H.; Niederösterreich, 1 Ex., 30. VII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, 2 Ex., 19. V. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, 1 Ex., 3. VI. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, 1 Ex., 23. V. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, 1 Ex., 6. VI. 1974, leg. Ressler F.; Niederösterreich, 1 Ex., 5. VI. 1973, leg. Ressler F.; Nordtirol, 1 Ex., 22. VI. 1954, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, 3 Ex., 26. VI. 1936, leg. Knabl; Nordtirol, 1 Ex., 4. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 18. V. 1957, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 18. V. 2016, leg. KT; Nordtirol, 1 Ex., fA, leg. Zschästak A.; Nordtirol, 1 Ex., 28. V. 1943, leg. Rief O.; Nordtirol, 7 Ex., 22. III. 1959, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 26. V. 1951, leg. Lechleitner; Nordtirol, 3 Ex., 5. IV. 1959, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 1. V. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, 2 Ex., 26. III. 1961, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 7. VI. 1959, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 9. VII. 1942, leg. Lechleitner; Nordtirol, 1 Ex., 30. V. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 11. VIII. 1948, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 3. VII. 2016, leg. Brandner J.; Nordtirol, 1 Ex., 9. IV. 1960, leg. HA; Nordtirol, 2 Ex., 1. VII. 1962, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 9. IV. 1960, leg. HA; Nordtirol, 3 Ex., 21. V. 1960, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 26. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 18. VI. 1961, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 28. V. 1966, leg. HE; Nordtirol, 2 Ex., 19. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 24. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 26. III. 1961, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 31. V. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 31. V. 1962, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 31. V. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 20. IV. 1963, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 31. V. 1962, leg. PE; Nordtirol, 2 Ex., 5. VI. 1961, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 26. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 17. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 27. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 21. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, 5 Ex., 3. IV. 1971, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 11. VI. 1960, leg. HA; Nordtirol, 1 Ex., 25. VIII. 1963, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 8. VIII. 1949, leg. PE; Nordtirol, 4 Ex., 17. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 24. IX. 1963, leg. PE; Nordtirol, 3 Ex., 4. VI. 1953, leg. PE; Nordtirol, 1 Ex., 28. VII. 1968, leg. HE; Nordtirol, 3 Ex., 12. IV. 1959, leg. PE; Osttirol, 1 Ex., 28. V. 1987, leg. KA; Osttirol, 1 Ex., 10. VI. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, 1 Ex., 17. V. 1992, leg. KA; Osttirol, 1 Ex., 28. IV. 1962, leg. KA; Osttirol, 1 Ex., 30. IV. 2002, leg. KA; Vorarlberg, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

DEU Deutschland: Bayern, 1 Ex., 20. VI. 2001, leg. Schuster G.; Bayern, 1 Ex., 15. V. 2002, leg. Schuster G.

ITA Italien: Piemont, 1 Ex., 22. V. 1981, leg. Riccardo; Südtirol, 1 Ex., 3. VII. 1963, leg. PA; Südtirol, 2 Ex., 16. V. 1965, leg. PA; Südtirol, 1 Ex., 12. VI. 1962, leg. PA; Südtirol, 1 Ex., 25. VI. 2007, leg. KT; Südtirol, 6 Ex., 1. V. 1967, leg. HE; Südtirol, 1 Ex., 13. VIII. 1955, leg. PE; Trentino, 1 Ex., 13. VI. 1991, leg. Schatz I.; Udine, 1 Ex., 6. VI. 1958, leg. PE.

SWE Schweden: Tornelappmark, 2 Ex., 24. VII. 1986, leg. KM.

Acalypta musci (SCHRANK, 1781)

AUT Österreich: Kärnten, Waidisch, 1 Ex., 18. VII. 1962, leg. Papperitz R.; Kärnten, Untere Valentinalm, 1 Ex., 13. VIII. 1985, leg. KH; Kärnten, Obere Wolayeralm (Hütte), 3 Ex., 23. IX. 1994, leg. Thaler; Kärnten, Plöckenpass, 1 Ex., 20. VII. 1965, leg. KH; Kärnten, St. Veit an der Glan E: Launsdorf SE, 1 Ex., 21. X. 1953, leg. Hölzel; Kärnten, Koralpe, 1 Ex., 1. VII. 2017, leg. WI; Kärnten, Loibltal, 5 Ex., fA, leg. Hölzel; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 5. V. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Rotwald/ Lunz S, 1 Ex., 15. VII. 2006, leg. Kust; Niederösterreich, Schweingraben/ Mannersdorf am Leithagebirge ESE, 1 Ex., 8. IV. 1993, leg. Pircher; Niederösterreich, Lunz am See, 2 Ex., 22. IV. 1972, leg. Rausch; Niederösterreich, Schauboden, 3 Ex., 19. VI. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 19. IX. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 24. VII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Scheibbs, 1 Ex., 1. VI. 1971, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Lonitzberg/ Purgstall SW, 1 Ex., 8. X. 1971, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Lonitzberg/ Purgstall SW, 1 Ex., 27. VII. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Wang/ Ewixengraben, 1 Ex., 23. X. 1971, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Wang/ Ewixengraben, 1 Ex., 20. V. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall Erlaufschlucht, 3 Ex., 17. X. 1980, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Mühling E/ Erlaufau, 3 Ex., 20. IX. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Feichsen, 4 Ex., 15. IX. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Feichsen, 1 Ex., 14. IV. 1974, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Lunz am See, 1 Ex., 7. V. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Wang/ Ewixengraben, 3 Ex., 6. XI. 1971, leg. Rausch H.; Nordtirol, Schwaz, 1 Ex., 24. IX. 1946, leg. KF; Nordtirol, Brandenburg/ Kaiserhaus Umgebung, 15 Ex., 31. V. 1962, leg. HA; Nordtirol, Patsch, 1 Ex., 30. IX. 1929, leg. Ratter J.; Nordtirol, Bschrabs, 1 Ex., fA, leg. Lechleitner; Nordtirol, Reutte, 1 Ex., 17. V. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 4 Ex., 22. X. 1936, leg. Ratter J.; Nordtirol, Elmen, 2 Ex., 26. IV. 1946, leg. Lechleitner; Nordtirol, Achenpaß, 2 Ex., 5. VI. 1979, leg. KH; Nordtirol, Mariastein, 1 Ex., 2. X. 1963, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck S: Heiligwasser, 1 Ex., 25. X. 1936, leg. Reiß; Nordtirol, Kramsach, 1 Ex., 3. X. 1930, leg. Ratter J.; Nordtirol, Elmen, 2 Ex., 17. IV. 1947, leg. Lechleitner; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 18. VI. 1950, leg. KF; Nordtirol, Wörgl NW: Angerberg, 1 Ex., 10. XI. 1963, leg. HE; Nordtirol, Brandenburg/ Kaiserhaus Umgebung, 2 Ex., 14. VIII. 1988, leg. Pircher; Nordtirol, Thaurer Schloss, 1 Ex., 19. X. 1935, leg. Ratter J.; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 7. VII. 1951, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 1 Ex., 13. IV. 1963, leg. HA; Nordtirol, Obergurgl, 1 Ex., 23. VIII. 2001, leg. Glaser F.; Nordtirol, Obergurgl, 1 Ex., 12. VII. 2001, leg. Glaser F.; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 14. X. 1946, leg. KF; Nordtirol, Arzler Alm, 3 Ex., 25. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Hanauer Hütte, 1 Ex., 9. VIII. 1946, leg. Lechleitner; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 26. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Brandenburg Umgebung, 4 Ex., 9. VIII. 1987, leg. Egger M.; Nordtirol, Stuiben/ Forchach N, 4 Ex., 19. X. 1943, leg. KF; Nordtirol, Rumer Alm, 1 Ex., 29. V. 1950, leg. PE; Nordtirol, Gramaisertal, 1 Ex., 24. VII. 1936, leg. Knabl; Nordtirol, Zirl NE: Ehnbackklamm, 1 Ex., 12. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Forchach, 1 Ex., 4. IX. 1946, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 13. IV. 1963, leg. PE; Nordtirol, Weißenbach/ Errachau, 1 Ex., 20. IX. 1942, leg. KF; Nordtirol, Stangensteig/ Innsbruck NW, 1 Ex., 12. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Weißenbach/ Errachau, 1 Ex., 16. IV. 1945, leg. KF; Nordtirol, Brandenburg/ Kaiserhaus Umgebung, 1 Ex., 22. IV. 1990, leg. Egger M.; Nordtirol, Alpeinerbachtal/ Franz Senn Hütte SW, 1 Ex., 12. IX. 1951, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Rauschbrunnen Umgebung, 2 Ex., 11. VIII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Alpein Alpe/ Franz Senn Hütte NE, 1 Ex., 12. IX. 1951, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck W: Kranebitter Klamm, 1 Ex., 13. IV. 1960, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck, 1 Ex., 29. IV. 1971, leg. Zäschtl; Nordtirol, Gurgl, 10 Ex., 20. VII. 1962, leg. PE; Nordtirol, Gurgl, 2 Ex., 17. VII. 1962, leg. PE; Nordtirol, Gurgl, 2 Ex., 17. VIII. 1962, leg. PE; Nordtirol, Hochzirl - Schlossbachklamm, 3 Ex., 13. X. 1964, leg. HE; Nordtirol, Eng/ Großer Ahornboden, 1 Ex., 20. IX. 1940, leg. PE; Nordtirol, Brandenburg, 8 Ex., 31. V. 1962, leg. PE; Nordtirol, Volderwald/ Hall SE, 1 Ex., 16. X. 1952, leg. PE; Nordtirol, Breitenbach am Inn, 1 Ex., 25. VIII. 1963, leg. PE; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 2. V. 1970, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 22. IV.

1987, leg. KA; Osttirol, Tristach SE: Alter See W, 1 Ex., 24. IV. 1988, leg. KA; Osttirol, Kals am Großglockner, 1 Ex., 1. VIII. 1978, leg. Thaler; Osttirol, Amlacher Au/ Amlach W, 1 Ex., 24. IV. 1962, leg. KA; Osttirol, Lavant W: Lavanter Mure (Forchach), 1 Ex., 23. V. 1962, leg. KA; Osttirol, Kals am Großglockner, 1 Ex., 29. VI. 1978, leg. Thaler; Osttirol, Galitzenklamm/ Amlach SW, 2 Ex., 4. VI. 1978, leg. KA; Osttirol, Teischnitztal/ linker Talhang, Maurigentrog, 1 Ex., 23. V. 1994, leg. KM; Osttirol, Patscher Alm, 1 Ex., 5. VI. 1965, leg. KA; Osttirol, Gasthof Kreithof/ Lienz SE, 1 Ex., 3. V. 1999, leg. KA; Osttirol, Lavant, 1 Ex., 16. IV. 1963, leg. KA; Osttirol, Unterpeischlach/ St.Johann im Walde NW, 1 Ex., 30. IX. 1970, leg. KA; Osttirol, Stadtweg S Lienz, 1 Ex., 22. IV. 1964, leg. KA; Osttirol, Klammbrückl, Kerschbaumertal/ Amlach S, 1 Ex., 27. V. 1978, leg. KA; Osttirol, Lienz SE, Tristacher Au, 1 Ex., 7. VIII. 1967, leg. KA; Osttirol, Lienz SE, Tristacher Au, 1 Ex., 28. IV. 1963, leg. KA; Osttirol, Dorfertal/ Malefülleiten, 1 Ex., 21. VII. 2007, leg. KT; Osttirol, Lavant, 1 Ex., 30. IV. 1987, leg. KA; Salzburg, Hinterthal, 3 Ex., 10. IV. 2011, leg. WI; Vorarlberg, Felleck Nordost, 1 Ex., 24. IX. 2016, leg. Eckelt A.; Wien, Sievering, 1 Ex., fA, leg. Kubinyi.

DEU Deutschland: Bayern, Seeon/ Seeleiten See, 2 Ex., 20. III. 2015, leg. WI; Bayern, Truchtlaching/ Niesgau an der Alz, 1 Ex., 8. IV. 2013, leg. WI; Bayern, Staudhamer See, 2 Ex., 1. XI. 2014, leg. WI; Bayern, Bad Aibling E/ NSG Wasserwiesen, 1 Ex., 4. XI. 2014, leg. WI; Bayern, Hochries, 1 Ex., 8. III. 2014, leg. WI; Bayern, Laufen NW: Lebensholz, 1 Ex., 9. III. 2014, leg. WI; Bayern, Grünwald, 1 Ex., fA, leg. Wachtel.

ITA Italien: Friaul-Julisch-Venetien, Monte Dimon, 1 Ex., 7. VI. 1958, leg. PE; Friaul-Venetien, Karnische Alpen/ Monte Dimon, 1 Ex., 2. VI. 1958, leg. PE; Südtirol, Brixen/ Kreuztal, 1 Ex., 4. VII. 1961, leg.; Südtirol, Brixen/ Kreuztal, 3 Ex., 14. VI. 1961, leg. PA; Südtirol, Ridnauntal, 2 Ex., 7. IV. 1961, leg. PA; Südtirol, Schlern, 3 Ex., 1. VII. 2007, leg. KT; Südtirol, Brixen, 2 Ex., 27. IV. 1962, leg. PA; Südtirol, Aferer Geiseln - Peitler Scharte, 2 Ex., 19. VI. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen N: Neustift, 1 Ex., 23. VII. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Gabler SW-Hang, 1 Ex., 18. V. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Plose W-Hang, 1 Ex., 18. VIII. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Gabler S-Hang, 5 Ex., 15. VI. 1962, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Gabler S-Hang, 2 Ex., 10. VI. 1964, leg. PA; Südtirol, Tiers, Weißlahnbach W, Ochsenboden, 3 Ex., 25. VI. 2006, leg. KT; Südtirol, Brixen/ Golleregg, 1 Ex., 25. IV. 1962, leg. PA; Trentino, Cima Pari/ Gipfel, 1 Ex., 6. VII. 1986, leg. KM; Trentino-Südtirol, Weißlahn Felswand/ Völs am Schlern, 1 Ex., 14. IV. 2007, leg. KT; Treviso, Monte Grappa S, 3 Ex., 30. IX. 2012, leg. WI; Verona, Cerro Veronese, 1 Ex., 6. IV. 2002, leg. WI.

LIE Liechtenstein: Saminatal Felleck, 1 Ex., 20. V. 2016, leg. Eckelt A.

Acalypta nigrina (FALLÉN, 1807)

AUT Österreich: Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 3 Ex., 31. V. 1974, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Leckermoos/ Göstling SE, 1 Ex., 25. VII. 1984, leg. Ressler F.; Nordtirol, Kemacher/ Innsbruck NW, 1 Ex., 15. VI. 1948, leg. Wörmle A.; Nordtirol, Innsbruck E: Arzl, 1 Ex., 1. V. 1966, leg. HE; Nordtirol, Falzthumtal-Gramais, 1 Ex., 27. V. 1935, leg. Knabl; Nordtirol, Obergurgl, 1 Ex., 23. VIII. 2001, leg. Glaser; Nordtirol, Sistrans, 5 Ex., 23. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Wiesing, 2 Ex., 30. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Falzthumtal-Gramais, 1 Ex., 24. VII. 1937, leg. Knabl; Nordtirol, Obergurgl, 2 Ex., 1. VIII. 2003, leg. Kaufmann; Nordtirol, Kemacher/ Innsbruck NW, 2 Ex., 20. VI. 1950, leg. Wörmle Alois; Nordtirol, Zirl Umgebung, 1 Ex., 28. III. 1970, leg. HE; Nordtirol, Nordkette/ Innsbruck N, 1 Ex., 1. VI. 1997, leg. Ebenbichler, Rief; Nordtirol, Sistrans, 1 Ex., 23. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Franz-Senn-Hütte, oberhalb: Alpein, 1 Ex., 12. IX. 1951, leg. PE; Nordtirol, Nordkette/ Innsbruck N, 3 Ex., 1. VII. 1997, leg. Ebenbichler, Rief; Nordtirol, Sautens, 1 Ex., 30. V. 1957, leg. HA; Nordtirol, Nordkette/ Innsbruck N, 5 Ex., 1. VIII. 1997, leg. Ebenbichler, Rief; Nordtirol, Oetz (Ötz), 1 Ex., 3. IV. 1960, leg. HA; Nordtirol, Falbesonalm, 1 Ex., 13. IX. 1951, leg. PE; Nordtirol, Forchach, Lechhofer, 1 Ex., 29. X. 1942, leg. KF; Nordtirol, Arzler Scharte, NE-Seite/ Innsbruck NE, 2 Ex., 3. VIII. 1984, leg. KM; Nordtirol, Oetz (Ötz), 1 Ex., 26. III. 1961, leg. HA; Nordtirol, Errachau/ Stanzach NE, 1 Ex., 14. VIII. 1946, leg. KF; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 1. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Schöfner Berg/ Matrei am Brenner NE, 1 Ex., 13. IX. 1961, leg. PE; Nordtirol, Errachau/ Stanzach NE, 1 Ex., 26. X. 1942, leg. KF; Nordtirol, Riedern/ Ötztal Bahnhof NE, 1 Ex., 17. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Ehrwald, 1 Ex., 28. VII. 1968, leg. HE; Nordtirol, Schwaz, 1 Ex., 15. IX. 1946, leg. KF; Nordtirol, Kalbenjoch/ Gschnitz NE, 1 Ex., 1. VIII. 1954, leg. PE; Nordtirol, Schwarzsee/ Kitzbühel NW, 1 Ex., 1. VII.

1962, leg. PE; Nordtirol, Obergurgl/ Zirbenwald, 3 Ex., 20. VII. 1962, leg. PE; Nordtirol, Sistrans, 1 Ex., 22. IX. 1962, leg. HE; Nordtirol, Obergurgl/ Zirbenwald, 1 Ex., 17. VII. 1962, leg. PE; Nordtirol, Stallental/ Schwaz NW, 1 Ex., 2. IX. 1947, leg. PE; Nordtirol, Riedern/ Ötztal Bahnhof NE, 3 Ex., 17. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Zirl Umgebung, 1 Ex., 23. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Schwarzsee bei Kitzbühel, 2 Ex., 1. VII. 1962, leg. PE; Nordtirol, Sistrans, 5 Ex., 21. VI. 1962, leg. PE; Osttirol, Tassenbach, 1 Ex., 16. VIII. 1948, leg. KF; Osttirol, Sillian, 1 Ex., 3. VII. 1951, leg. Ratter J.; Osttirol, Winkeltal, Reiterstube, 1 Ex., 5. VII. 1999, leg. KA; Salzburg, Felbertal/ linke Talseite, 3 Ex., 28. VII. 1985, leg. KM; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Dürnbucher Forst, 1 Ex., 12. VIII. 1989, leg. Schuster G.; Bayern, Peiting, 1 Ex., 26. IV. 1981, leg. Schuster G.; Sachsen, Rietschen E/ Niederspree, 1 Ex., 6. IX. 2008, leg. HE.

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Salau/ Cirque du Leziou, 4 Ex., 15. VII. 1976, leg. Péricart J.

I T A I t a l i e n : Südtirol, Brixen/ Frötscher Wiesen, 1 Ex., 12. VI. 1962, leg. PA.

***Acalypta nigrinervis* STÅL, 1874**

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Ax-les-Thermes S, 4 Ex., 21. VI. 1999, leg. WI; Okzitanien, Mont Valier/ Tamisage de Mousses, 4 Ex., 19. VII. 1976, leg. Péricart J.; Okzitanien, Ax-les-Thermes S, 7 Ex., 21. VI. 1999, leg. WI; Okzitanien, Aulus-les-Bains, 1 Ex., 9. VII. 1976, leg. Péricart J.; Okzitanien, Salau/ Cirque du Leziou, 3 Ex., 15. VII. 1976, leg. Péricart J.

***Acalypta parvula* (FALLÉN, 1807)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Niederösterreich, Zehnbach, 1 Ex., 30. VII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Gaming, 1 Ex., 23. VIII. 1970, leg. Ressler F.

D E U D e u t s c h l a n d : Baden-Württemberg, Karlsruhe N/ Waaghäusel, 1 Ex., 14. IX. 1992, leg. HE; Bayern, Lauterbach, 1 Ex., 3. XI. 2014, leg. Schuster G.; Bayern, Hürnheim, 1 Ex., 16. VII. 1994, leg. Schuster G.

E S P S p a n i e n : Kanarische Inseln, Tenerife/ Anaga, 1 Ex., 12. III. 1979, leg. HE.

N L D N i e d e r l a n d e : Nordholland, Texel/ De Slufter, 2 Ex., 27. VIII. 2005, leg. HE.

P R T P o r t u g a l : Autonome Region Madeira, Paso do Poiso, 1 Ex., 29. IX. 1992, leg. Erber D.; Autonome Region Madeira, Levada do Serra do Fajal, 2 Ex., 31. XII. 1995, leg. Erber D.; Autonome Region Madeira, Paul da Serra, 3 Ex., 14. IX. 1998, leg. Schuh R.

***Acalypta platycheila* (FIEBER, 1844)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 21. V. 1967, leg. HA.

B L R B e l a r u s : Wizebskaja Woblasz, Polozk=Polazk, 2 Ex., 1. IV. 1942, leg. Seidenstücker.

N L D N i e d e r l a n d e : Drenthe, Wijster, 1 Ex., 11. VI. 1976, leg. Aukema B.

***Acalypta pulchra* ŠTUSAK, 1961**

A U T Ö s t e r r e i c h : Kärnten, Koralpe, 1 Ex., 17. VI. 1956, leg. Hölzel; Kärnten, Loiblital, 1 Ex., fA, leg. Hölzel.

G R C G r i e c h e n l a n d : Macedonia and Thrace, Drama/ Elatia, 13 Ex., 13. VI. 2002, leg. WI.

***Acalypta sejuncta* HORVÁTH, 1905**

I R N I r a n : Khorasan, Golestan/ Dasht, 16 Ex., 20. V. 2001, leg. HE.

***Acalypta suturalis* (PUTON, 1879)**

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Salau/ Cirque du Leziou, 2 Ex., 1. VII. 1976, leg. Péricart J.

***Acalypta uniseriata* (PUTON, 1879)**

TUR Türkei: Cangal Dag, 1 Ex., 8. VII. 1961, leg. Schubert.

***Acalypta visolensis marina* SERIANI, 1989**

ITA Italien: Belluno, Monte Cavallo/ Cima Palantina, 2 Ex., 6. IX. 1983, leg. KM; Pordenone, Monte Fratte N-Hang/ Claut SE, 1 Ex., 29. IX. 1984, leg. KM; Udine, Jof Fuart/ Carnizza di Rio Zapraha, 1 Ex., 26. VII. 1985, leg. KM; Udine, Jof Fuart/ Carnizza di Rio Zapraha, 3 Ex., 25. VII. 1985, leg. KM; Udine, Monte Musi, Gipfelbereich, 4 Ex., 29. IX. 2006, leg. KM.

Gattung *Aglotings* DRAKE, 1954***Aglotings basilewskyi* SCHOUTEDEN, 1955 exld**

COD Demokratische Republik Kongo: Irangi/ Kiru, 2 Ex., 25. VIII. 1985, leg. MH.

Gattung *Agramma* STEPHENS, 1829***Agramma atricapillum* (SPINOLA, 1837)**

AUT Österreich: Burgenland, Umgebung Illmitz/ Warmsee (Darscho-Lacke), 1 Ex., 29. VIII. 1982, leg. Günther H.

FRA Frankreich: Korsika, Saint Florent, 1 Ex., 25. V. 1976, leg. Necker G.; Okzitanien, Font Estramer, 18 Ex., 26. VII. 1956, leg. Weber.

GRG Griechenland Kreta, Elos, 5 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Elos, 29 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Palaeochora Umgebung, 8 Ex., 27. IV. 1990, leg. HE.

HRV Kroatien: Dubrovnik-Neretva, Susac, 3 Ex., 2. VIII. 1956, leg. Novak; Kroatien, Split, 7 Ex., 5. VI. 1959, leg. Novak; Kroatien, Split, 1 Ex., 1. V. 1962, leg. Novak; Split-Dalmatien, Split (Spalato), Umgebung, 14 Ex., 5. VI. 1959, leg. Novak.

IRQ Irak: Diyala, Baquba, 2 Ex., 17. V. 1958, leg. Remane.

TUR Türkei: Adana, Ceyhan, 20km östlich, 2 Ex., 16. V. 1960, leg. Eckerlein H.

***Agramma blandulum* (HORVÁTH, 1905)**

IRQ Irak: Ninawa, Mossul/ Zawitha, 1 Ex., 17. VI. 1958, leg. Remane.

RUS Russland: Fundort cyrillisch, 1 Ex., 12. VII. 1927, leg. fA.

***Agramma confusum* (PUTON, 1879)**

AUT Österreich: Burgenland, Illmitz, 1 Ex., 3. IX. 1982, leg. Günther H.; Burgenland, Illmitz, 2 Ex., 18. V. 1957, leg. Pinker; Burgenland, Illmitz, 7 Ex., 23. IX. 1965, leg. Kappeller; Burgenland, Neusiedlersee, 3 Ex., 8. IX. 1956, leg. Schubert; Burgenland, Illmitz, 25 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Kärnten, Weißensee, 8 Ex., 8. VII. 1958, leg. Weber; Osttirol, Lavant, 2 Ex., 14. VI. 1965, leg. KA; Osttirol, Tassenbach, 1 Ex., 15. V. 1965, leg. KA.

FRA Frankreich: Korsika, Saint Florent, 2 Ex., 27. VI. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Porto Vecchio, 1 Ex., 24. V. 1970, leg. Necker G.

ITA Italien: Südtirol, Auer (=Ora), 1 Ex., 16. VII. 1969, leg. PA; Südtirol, Brixen/Tschötscher Heide, 4 Ex., 31. V. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 3 Ex., 4. VI. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 5 Ex., 2. VI. 1963, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 5 Ex., 7. III. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 10. V. 1962, leg. PA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 3. VIII. 1956, leg. HA.

PRT Portugal: Lissabon, Torres Vedras, 5 Ex., 23. V. 1970, leg. Eckerlein H.

S V K S l o v a k e i : Streda nad Bodrogom, 2 Ex., 11. VI. 1972, leg. Dieckmann L.

***Agramma fallax* (HORVÁTH, 1906)**

R U S R u s s l a n d : Fundort cyrillisch., 1 Ex., 11. IX. 1937, leg. fA.

***Agramma femorale* THOMSON, 1871**

B L R B e l a r u s : Wizebskaja Woblasz, Polozk=Polazk, 2 Ex., 1. IV. 1942, leg. Seidenstücker.

D E U D e u t s c h l a n d : Thüringen, Artern, 1 Ex., 9. VII. 1955, leg. Michalk; Thüringen, Artern/
Am Solgraben, 1 Ex., 28. VIII. 1994, leg. Simon.

***Agramma laetum* (FALLÉN, 1807)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

D E U D e u t s c h l a n d : Schleswig-Holstein, St. Peter-Ording N: Ording, 5 Ex., 15. VIII. 1940, leg.
Schleswig-Holstein, Lütjenburg, 1 Ex., 5. VI. 1950, leg. Weber.

F R A F r a n k r e i c h : Provence-Alpes-Cote d'Azur, Cannes, 6 Ex., 19. VII. 1956, leg. Weber.

I T A I t a l i e n : Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 2 Ex., 31. V. 1961, leg. PA.

N L D N i e d e r l a n d e : Nordholland, Texel/ De Koog, 1 Ex., 28. VIII. 2005, leg. HE.

***Agramma minutum* HORVÁTH, 1874**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Siegendorfer Puszta, 20 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland,
Siegendorfer Puszta, 13 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Neckenmarkt, 3 Ex., 22. VI. 2002,
leg. HE.

B G R B u l g a r i e n : Sofia, Borovets, 2 Ex., 2. VIII. 1958, leg. Josifov M.; Sofia, Borovets, 6 Ex.,
29. VII. 1962, leg. Josifov M.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Königsbrunner Heide, 1 Ex., 7. VII. 1980, leg. Schuster G.

I T A I t a l i e n : Venetien, Garda, 1 Ex., 18. IX. 1980, leg. Rizzotti M.; Venetien, Garda, 1 Ex., 18.
IX. 1980, leg. Faraci.

***Agramma nigrum* FIEBER, 1844**

T U N T u n e s i e n : Jendouba, Tabarka/ Ras Rajal, 2 Ex., 10. IV. 1979, leg. Péricart J.

***Agramma ruficorne* (GERMAR, 1835)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Nordtirol, Kufstein-Egelsee, 1 Ex., 14. V. 2013, leg. LM; Nordtirol, Reutte, 2
Ex., 7. VIII. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, Reintalersee/ Kramsach NE, 20 Ex., 31. VII. 1968, leg.
HE; Nordtirol, Kufstein-Dreibrunnenjoch, 15 Ex., 15. V. 1959, leg. Kapeller R.; Nordtirol,
Walchsee/ Schwemm, 2 Ex., 9. VI. 2006, leg. Knoflach B.; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 22. X. 1948, leg.
KF; Nordtirol, Reintalersee/ Kramsach NE, 4 Ex., 31. VII. 1968, leg. HE; Nordtirol, Kramsach, 6
Ex., 7. V. 1947, leg. KF; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 27. V. 1951, leg. PE; Nordtirol, Kramsach, 1 Ex.,
6. V. 1947, leg. KF; Nordtirol, Reintalersee, 1 Ex., 31. VII. 1967, leg. HE; Vorarlberg, Feldkirch, 1
Ex., fA, leg. Moosbrugger; Vorarlberg, Feldkirch/ Bangs, 1 Ex., 3. IX. 1995, leg. KT.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Oberaudorf S/ Mühlbach/Gfaller Stausee, 1 Ex., 19. VIII. 2012,
leg. LM; Bayern, Westerheim S/ Hundsmoor, 3 Ex., 20. V. 1992, leg. Schuster G.; Bayern,
Oberstaufen, 2 Ex., 27. VIII. 1992, leg. Günther; Schleswig-Holstein, Lebrader Moor, 14 Ex., 27.
VIII. 1966, leg. Weber.

I T A I t a l i e n : Sardinien, Viddalba, 1 Ex., 2. VII. 1982, leg. Riccardo.

***Agramma subnotatum* PÉRICART, 1981**

IR Q Irak : Dhi Qar, Nasiriya/ Gurmat Said, 2 Ex., 15. IV. 1958, leg. Remane (Paratype).

***Agramma tropidopterum* FLOR, 1860**

PR K Korea : P'yongan-namdo, Namp'o (Nampho), 10 Ex., 7. VI. 1975, leg. Josifov M.

Gattung *Ammianus* DISTANT, 1903***Ammianus philippinensis* (DISTANT, 1902) exld**

S GP Singapur : Nee Soon Swangput, 1 Ex., 27. VI. 1970, leg. fA.

Gattung *Campylosteira* FIEBER, 1844***Campylosteira eximia* HORVÁTH, 1892**

IR Q Irak : Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 1. VIII. 1962, leg. Khalaf; Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 7. X. 1962, leg. Khalaf.

***Campylosteira heissi* PÉRICART, 1981**

IR Q Irak : Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 4. X. 1958, leg. Remane; Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 3. X. 1958, leg. Remane (2 Paratypes).

***Campylosteira orientalis* HORVÁTH, 1881**

R US Russland : Krasnodar env., 1 Ex., 2. V. 1937, leg. Rysakov.

***Campylosteira verna* (FALLÉN, 1826)**

A UT Österreich : Kärnten, Metnitztal/ Grades, 1 Ex., 3. VI. 2005, leg. HE; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 2 Ex., 23. X. 1971, leg. Rausch H.; Niederösterreich, Gaming, Rothwald, Lassingniederung, 3 Ex., 23. IV. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf/ Bahnhof, 1 Ex., 23. V. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, St. Anton an der Jeßnitz, 1 Ex., 26. VIII. 1970, leg. Ressler F.; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 29. III. 1946, leg. KF; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

Gattung *Catoplatus* SPINOLA, 1837***Catoplatus anticus* (REUTER, 1880)**

G RC Griechenland Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Zakynthos, 1 Ex., 1. IV. 1998, leg. Lechner.

***Catoplatus carthusianus* (GOEZE, 1778)**

A UT Österreich : Burgenland, Osip SE/ Silberberg, 1 Ex., 18. V. 2013, leg. LM; Burgenland, Zuredorf, 1 Ex., 27. VII. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Nickelsdorf-Parndorfer Platte, 1 Ex., 12. V. 1990, leg. Thaler; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 22. V. 1968, leg. HA; Burgenland, Neckenmarkt, 4 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Neusiedlersee, 1 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 24. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Neusiedlersee, 7 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber; Burgenland, Galgenberg/ Rechnitz W, 1 Ex., 27. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Illmitz, 3 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Burgenland, Siegendorfer Puszta, 17 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Siegendorfer Puszta, 1 Ex., 24. V.

2008, leg. HE; Burgenland, Winden am See, 2 Ex., 16. VIII. 1978, leg. HE; Burgenland, Ritzing/Rabenkopf, 1 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Niederösterreich, Hainburger Berge, 8 Ex., 8. VII. 1961, leg. Weber; Niederösterreich, Hainburger Berge, 2 Ex., 11. VII. 1961, leg. Weber; Wien, Stammersdorf N, Alte Schanzen, 15 Ex., 17. VI. 2000, leg. HE.

D E U D e u t s c h l a n d : Rheinland-Pfalz, Mainz, 1 Ex., 9. VIII. 1979, leg. Günther H.; Rheinland-Pfalz, Mainzer Sand, 11 Ex., 9. IX. 1978, leg. HE.

E S P S p a n i e n : Katalonien, Osona, 1 Ex., 10. VII. 1977, leg. Ribes.

H R V K r o a t i e n : Primorje-Gorski, Krk, Insel Krk, 2 Ex., fA, leg. Mader; Senj, Karlobag, 2 Ex., 22. V. 2014, leg. LM.

H U N U n g a r n : Kecskemét, 4 Ex., 26. IX. 1973, leg. HE.

I T A I t a l i e n : Piemont, Valle Susa/ Villandorz, 1 Ex., 29. VI. 1964, leg. Riez; Piemont, Valle Susa/ Villandorz, 2 Ex., 24. VI. 1964, leg. Riez; Trentino, Mori NE: Ravazzone, 3 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino, Ravazzone/ Mori Umgebung, 43 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino, Pomarolo, 1 Ex., 19. VII. 1995, leg. HE.

T U R T ü r k e i : Bursa, Bursa NE/ Iznik-See, 2 Ex., 6. VI. 1958, leg. Seidenstücker; Konia, 2 Ex., 13. VII. 1952, leg. Seidenstücker.

***Catoplatus citrinus* HORVÁTH, 1897**

J O R J o r d a n i e n : Tafila, 1 Ex., 14. V. 1968, leg. Klapperich J.; Jerash, 1 Ex., 29. V. 1964, leg. Klapperich J.

***Catoplatus crassipes* (FIEBER, 1861)**

C Y P Z y p e r n : Famagusta, Agia Napa, 1 Ex., 1. IV. 1998, leg. Sieber; Paphos, Paphos, 2 Ex., 6. X. 2001, leg. HE; Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 1 Ex., 3. V. 2003, leg. HE.

G R C G r i e c h e n l a n d : Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Leonidi, 25 Ex., 2. V. 1994, leg. HE; Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Kap Ireo, 11 Ex., 24. IV. 1994, leg. HE; Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Kap Ireo, 23 Ex., 24. IV. 1994, leg. HE.

T U R T ü r k e i : Gaziantep, Gaziantep/ Dülük, 4 Ex., 12. V. 1968, leg. Seidenstücker.

***Catoplatus fabricii* (STÄL, 1868)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Stoob/ Noplerberg, 2 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Kärnten, Obir, 1 Ex., 6. VI. 1975, leg. Haas; Kärnten, Metnitztal/ Schnatten, 6 Ex., 29. V. 2005, leg. HE; Niederösterreich, Feichsenbach/ Purgstall W, 1 Ex., 16. V. 1984, leg. Ressler F.; Nordtirol, Pill, 2 Ex., 2. V. 1947, leg. KF; Nordtirol, Patscher Alm/ Patsch NE, 1 Ex., 4. VI. 1953, leg. PE; Nordtirol, Gleinser Mähder, 2 Ex., 7. VI. 1965, leg. HA; Nordtirol, Schlitters, 1 Ex., fA, leg. Steiner; Nordtirol, Weißenbach, 1 Ex., 18. VI. 1945, leg. KF; Nordtirol, Vennatal/ Brennergebiet, 1 Ex., 26. V. 1963, leg. HA; Nordtirol, Schwaz/ Hof, 1 Ex., 22. V. 1950, leg. KF; Nordtirol, Schwaz/ Hof, 1 Ex., 25. V. 1950, leg. KF; Nordtirol, Bsclabs, 1 Ex., 26. VI. 1946, leg. Lechleitner; Nordtirol, Schwaz/ Feld, 1 Ex., 30. V. 1950, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Mentlberg, 1 Ex., 18. IX. 1949, leg. PE; Nordtirol, Bsclabs, 1 Ex., 2. VII. 1946, leg. Lechleitner; Nordtirol, Hinterhornbach, 1 Ex., 1. I. 1947, leg. Lechleitner; Nordtirol, Seefeld in Tirol - Mösern, 2 Ex., 24. IX. 1963, leg. PE; Nordtirol, Gramaisertal, 1 Ex., 5. V. 1937, leg. Knabl; Nordtirol, Tratzberg, 1 Ex., 4. V. 1947, leg. KF; Nordtirol, Elmen, 2 Ex., 23. V. 1950, leg. Lechleitner; Nordtirol, Reutte, 1 Ex., 21. VI. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, Elmen, 1 Ex., 23. VI. 1942, leg. Lechleitner; Nordtirol, Thierburg - Fritzens NE, 3 Ex., 28. IV. 1946, leg. KF; Osttirol, Dölsach SE: Gh. Kapfaun, 1 Ex., 4. VI. 1977, leg. KA; Osttirol, Lavant, 1 Ex., 17. VI. 2004, leg. KA; Vorarlberg, Ittensberg Moor, 3 Ex., 12. VI. 1944, leg. Moosbrugger; Vorarlberg, Ittensberg Moor, 1 Ex., 12. VI. 1944, leg. Moosbrugger.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Unterrodach, 1 Ex., 30. V. 1964, leg. Papperitz R.; Bayern, Niederalthheim, 1 Ex., 16. VI. 2005, leg. Schuster G.; Bayern, Ebermannstadt, 1 Ex., 21. V. 1968, leg. Papperitz R.

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Col du Paradis, 2 Ex., 10. VII. 2015, leg. LM.

HRV Kroatien: Istrien, Klana, 1 Ex., 3. VI. 2017, leg. WI.

ITA Italien: Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 1 Ex., 16. IV. 1964, leg. PA; Südtirol, Montan, 1 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 1 Ex., 3. VII. 1963, leg. PA; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 16. V. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 1 Ex., 17. IV. 1964, leg. PA; Udine, Rifugio Pelizzo/ Monte Matajur S, 2 Ex., 31. V. 1993, leg. KA.

***Catoplatus fulvicornis* (JAKOVLEV, 1889)**

TJK Tadschikistan: Duschanbe env., 1 Ex., 2. I. 1944, leg. Kiritshenko.

TJK Tadschikistan: Duschanbe env., 1 Ex., 19. II. 1944, leg. Kiritshenko.

***Catoplatus hilaris* HORVÁTH, 1906**

IRN Iran: Alborz, Taleghan (Taleqan), 9 Ex., 8. VI. 2005, leg. Holzschuh C.; Kermanschah, Kermanshah, 1 Ex., 20. V. 1975, leg. Holzschuh C.

***Catoplatus horvathi* (PUTON, 1878)**

AUT Österreich: Burgenland, Neusiedlersee, 7 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber; Niederösterreich, Hundsheimer Berg, 1 Ex., 30. V. 1972, leg. Wellschmied.

***Catoplatus immarginatus* GOLUB, 1974**

TJK Tadschikistan: Duschanbe env., 1 Ex., 16. V. 1943, leg. Kiritshenko.

TJK Tadschikistan: Duschanbe env., 7. V. 1944, leg. Kiritshenko (Paratypus).

***Catoplatus longipes* PÉRICART, 1984 exld**

IND Indien: Jammu-Patnitop/ Banihal, 1 Ex., 2. VII. 1980, leg. Aspöck H.& U., Rausch H.& R. (Paratype).

***Catoplatus mamorensis* BERGEVIN, 1922**

ESP Spanien: Andalusien, Algeciras/ Rinconcillo, 1 Ex., 20. IV. 1988, leg. Ferrer.

***Catoplatus minor* ŠTUSÁK, 1975**

BGR Bulgarien: Blagoevgrad, Sandanski/ Struma, 1 Ex., 26. VII. 1958, leg. Josifov M.; Sofija, Melnik, 1 Ex., 3. VIII. 1971, leg. Stusak J. (Paratype).

***Catoplatus nigriceps* HORVÁTH, 1905**

AUT Österreich: Burgenland, Jois, 2 Ex., 2. IX. 1982, leg. Günther H.; Burgenland, Jois, 1 Ex., 7. VI. 1972, leg. Wellschmied; Burgenland, Apetlon, 3 Ex., 10. IX. 1965, leg. HA; Burgenland, Jois, 2 Ex., 28. VIII. 1967, leg. Koller; Burgenland, Oslip SE/ Silberberg, 1 Ex., 18. V. 2013, leg. LM; Niederösterreich, Bisamberg, 2 Ex., 18. VIII. 1956, leg. Schubert; Niederösterreich, Poysdorf/ Reinthal, 1 Ex., 26. VIII. 1991, leg. Gusenleitner J.; Niederösterreich, Ottenthal/ Kirchberg am Wagram N, 1 Ex., 1. VI. 1972, leg. Wellschmied; Wien, Stammersdorf N, Alte Schanzen, 2 Ex., 17. VI. 2000, leg. HE.

ITA Italien: Südtirol, Montan, 3 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Trentino, Mori, 1 Ex., 22. VII. 1959, leg. HA; Verona, Lago di Garda, 2 Ex., 13. IX. 1973, leg. Seidenstücker.

Gattung *Cochlochila* STÅL, 1873***Cochlochila bullita* (STÅL, 1873)**

P A K P a k i s t a n : Sindh, Karachi, 2 Ex., 20. X. 1971, leg. HE.

***Cochlochila conchata* (MATSUMURA, 1913)**

P R K K o r e a : Kjonsong, 5 Ex., 1. IX. 1970, leg. Josifov M.

Gattung *Copium* THUNBERG, 1822***Copium adumbratum* (HORVÁTH, 1891)**

T U R T ü r k e i : Nigde, Ulukischla (Ulukisla), 1 Ex., 23. V. 1958, leg. Seidenstücker.

***Copium brevicorne* (JAKOVLEV, 1879)**

H R V K r o a t i e n : Gespanschaft Split-Dalmatien, Zakucac, 1 Ex., 25. VII. 1954, leg. Eckerlein H.; Split-Dalmatien, Split (Spalato), Umgebung, 1 Ex., 1. VII. 1961, leg. Novak; Stobrec (Stobretz), 2 Ex., 18. VII. 1954, leg. Eckerlein H.

***Copium clavicorne clavicorne* (LINNAEUS, 1758)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Neusiedlersee, 6 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber; Burgenland, Illmitz/ Hölle, 1 Ex., 27. V. 1977, leg. Gusenleitner J.; Burgenland, Hackelsberg/ Jois W, 1 Ex., 11. VI. 2011, leg. LM; Burgenland, Galgenberg/ Rechnitz W, 4 Ex., 27. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Ritzing/ Rabenkopf, 7 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Markt Neuhodis, 1 Ex., 27. V. 2005, leg. HE; Niederösterreich, Bad Deutsch Altenburg, 1 Ex., 12. VI. 1944, leg. Hammer; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 27. IX. 1972, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 28. V. 1974, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 2 Ex., 27. VI. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 4 Ex., 11. VII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 23. VI. 1973, leg. Wellschmied; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 18. VI. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Bodingbach, Handhab, 1 Ex., 27. VII. 1995, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Bodingbach, Handhab, 1 Ex., 19. VI. 1996, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 15. VI. 1974, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 10. VII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 4. VIII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Gaming/ Dreiecksberg, 1 Ex., 1. VII. 1983, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Lunz am See, 1 Ex., 1. VI. 1996, leg. Ressler F.; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 13. VI. 1963, leg. PE; Nordtirol, Landeck Umgebung, 3 Ex., 24. VI. 1962, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, 1 Ex., 24. VI. 1944, leg. Wörndle; Nordtirol, Mötz, 1 Ex., 30. XII. 1945, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck, Kranebitten, 1 Ex., 29. V. 1934, leg. Ratter J.; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, 1 Ex., 27. VI. 1944, leg. Wörndle; Nordtirol, Natters N: Natterer Boden, 3 Ex., 10. IX. 1961, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, 6 Ex., 20. XI. 1965, leg. HA; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 23. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Ötz/ Ebene, 2 Ex., 7. V. 1964, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, 1 Ex., 5. VII. 1944, leg. Wörndle; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Scheibenbichl, 3 Ex., 1. V. 1973, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 16. VI. 1964, leg. HA; Nordtirol, Arzl im Pitztal N: Osterstein, 1 Ex., 5. VII. 2014, leg. HE; Nordtirol, Taxerhof/ Ampass SE, 22 Ex., 7. VII. 1975, leg. HA; Nordtirol, Schönberg/ Innsbruck S, 1 Ex., 17. VI. 1951, leg. PE; Nordtirol, Stanz/ Landeck NW, 1 Ex., 12. VI. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, 1 Ex., 29. VI. 1948, leg. Ratter J.; Nordtirol, Zirl, 3 Ex., 22. III. 1959, leg. HA; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 12. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Ruine Fragenstein W, Zirl, 2 Ex., 4. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 14. VI. 1961, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck, Kranebitten, 1 Ex., 13. III. 1955, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, 10 Ex., 30. VI. 1948, leg. Ratter J.; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 3 Ex., 4. VI. 1953, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, 1 Ex., 14. II. 1959, leg. HA; Nordtirol, Ruine Fragenstein W, Zirl, 1 Ex., 5. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Meilbründl, 1 Ex., 2. II. 1957, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, Sprengerkreuz, 1 Ex., 29. IX. 1952, leg. HA;

Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, Sprengerkreuz, 6 Ex., 24. VI. 1944, leg. PE; Nordtirol, Zirl, 2 Ex., 6. VII. 1953, leg. PE; Nordtirol, Martinswand/ Zirl SE, Wandfuß, 1 Ex., 7. IX. 1971, leg. KM; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, Sprengerkreuz, 2 Ex., 26. VI. 1948, leg. Wörmde; Nordtirol, Innsbruck/ Hötting, Sprengerkreuz, 1 Ex., 7. VI. 1948, leg. Wörmde; Vorarlberg, Feldkirch, 2 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Vorarlberg, Bludenz, 2 Ex., fA leg. Moosbrugger; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

H R V Kroatien: Kroatien, Vrsar, 1 Ex., 21. VI. 1971, leg.; Primorje-Gorski, Moscenice/ Sveta Jelena, 1 Ex., 21. V. 2017, leg. WI; Primorje-Gorski, Moscenice/ Sveta Jelena, 1 Ex., 1. VI. 2015, leg. WI.

H U N U n g a r n : Wesprim, Vezprem/ Liter, 1 Ex., 22. V. 2014, leg. MH.

I T A I t a l i e n : Piemont, Valle Susa/ Villandor, 1 Ex., 29. VI. 1964, leg.; Pordenone, Cellino, 1 Ex., 6. VI. 2008, leg. HE; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 5 Ex., 9. VIII. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 15. VIII. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 11. VIII. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 12. VII. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 2 Ex., 14. VIII. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Elvaser Bühl (=Pinatzbühl), 5 Ex., 16. VI. 1966, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Kranebitt, 9 Ex., 6. IX. 1965, leg. PA; Trentino, Mori NE: Ravazzone, 1 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino, Pomarolo, 1 Ex., 19. VII. 1995, leg. HE; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 21. VI. 1957, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 26. VI. 1954, leg. HA; Udine, Monte San Simeone, 4 Ex., 15. VIII. 1988, leg. Deutsch.

***Copium clavicorne reyi* WAGNER, 1954**

F R A F r a n k r e i c h : Midi-Pyrenees, Albi, 7 Ex., 16. VI. 1954, leg. Weber.

***Copium clavicorne siculum* TAMANINI, 1974**

I T A I t a l i e n : Sizilien, Tindari, 2 Ex., 1. VII. 1959, leg. fA (Paratype).

***Copium teucarii intermedium* (REY, 1888)**

F R A F r a n k r e i c h : Korsika, Ghisonaccia, 1 Ex., 13. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Corse, 22 Ex., 23. VII. 1955, leg. Eckerlein H.

***Copium teucarii iranum* WAGNER, 1969**

I R N I r a n : Fars, Shiraz, 3 Ex., 13. V. 1969, leg. Eckerlein H. (3 Paratypes).

***Copium teucarii teucarii* (HOST, 1788)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 24. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Oslip SE/ Silberberg, 1 Ex., 18. V. 2013, leg. LM; Niederösterreich, Hundsheimer Berg, 7 Ex., 22. VIII. 1960, leg. Weber; Nordtirol, Reutte, 1 Ex., 5. XI. 1914, leg. Knabl; Nordtirol, Zirl Umgebung, 49 Ex., 28. III. 1970, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck NW: Planötzen, 1 Ex., 14. X. 1962, leg. HA; Nordtirol, Landeck, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Nordtirol, Zirl Umgebung, 14 Ex., 10. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 19. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Zirl Umgebung, 3 Ex., 23. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 24. V. 1957, leg. Burmann; Nordtirol, Fließ/ Sonnenhänge, 1 Ex., 1. VIII. 1973, leg. HA; Nordtirol, Zirl Umgebung, 2 Ex., 23. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zams NE/ Steinseehüttenweg, 19 Ex., 10. IX. 1987, leg. KM; Nordtirol, Zirl Umgebung, 5 Ex., 12. VIII. 1962, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Weißenbach/ Feldele, 3 Ex., 22. IX. 1989, leg. KM; Nordtirol, Zirler Weinberg/ Zirl NW, 14 Ex., 12. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Vomperbach/ Schwaz SW, 1 Ex., 1. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zirler Weinberg/ Zirl NW, 5 Ex., 18. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Zirler Weinberg/ Zirl NW, 2 Ex., 16. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Zirler Weinberg/ Zirl NW, 2 Ex., 19. VII. 1962, leg. HA; Osttirol, Goggsteig/ Lienz S, 2 Ex., 8. VI. 1963, leg. KA.

- BGR Bulgarien: Warna, Warna (Warna), 3 Ex., 7. VIII. 1957, leg. Eckerlein H.
- FRA Frankreich: Midi-Pyrenees, Albi, 29 Ex., 13. VIII. 1956, leg. Weber; Provence-Alpes-Cote d'Azur, Mont Ventoux, 1 Ex., 17. VI. 2013, leg. LM; Provence-Alpes-Cote d'Azur, Authon, 2 Ex., 10. VIII. 1956, leg. Eckerlein H.; Provence-Alpes-Cote d'Azur, Tarascon, 1 Ex., 4. VIII. 1955, leg. Eckerlein H.; Provence-Alpes-Côte d'Azur, Digne/ Champ de Bes, 1 Ex., 22. VII. 1955, leg. Eckerlein H.
- GRC Griechenland: Kreta, Malia, 1 Ex., fA, leg. Franz H.
- HUN Ungarn: Wesprim, Vezprem/ Liter, 1 Ex., 22. V. 2014, leg. MH.
- ITA Italien: Brescia, Gargnano, 2 Ex., 1. VIII. 1972, leg. HE.
- JOR Jordanien: Amman Governorate, Amman, 1 Ex., 3. VI. 1956, leg. Klapperich J.
- MAR Marokko: Souss-Massa-Draa, Tiznit NE/ Fluss Massa, 2 Ex., 8. V. 1967, leg. Eckerlein H.

Gattung *Corythucha* STÄL, 1873

***Corythucha arcuata* (SAY, 1832)**

- CHE Schweiz: Graubünden, Corn dal Solcun E/ Brusio W, 2 Ex., 24. VII. 2012, leg. KM.
- ITA Italien: Lombardei, Triasso, 10 Ex., 26. VIII. 2009, leg. Salvetti M.; Südtirol, Mitterberg/ Leuchtenburg (= Kaiserberg), 1 Ex., 8. XII. 2017, leg. KM.

***Corythucha ciliata* (SAY, 1832)**

- AUT Österreich: Burgenland, Neckenmarkt, 7 Ex., 23. VI. 2002, leg. HE; Kärnten, Klagenfurt/ Landesmuseum, 5 Ex., 1. IV. 1983, leg.; Kärnten, Klagenfurt/ Landesmuseum, 2 Ex., 1. IX. 1982, leg.; Kärnten, Klagenfurt/ Landesmuseum, 11 Ex., 25. III. 2005, leg. KA; Kärnten, Klagenfurt/ Kinoplatz, 4 Ex., 16. X. 1983, leg. Mildner; Kärnten, Klagenfurt/ Landesmuseum, 9 Ex., 6. VII. 1987, leg. KA; Nordtirol, Innsbruck, Innufer, 3 Ex., 7. IV. 2004, leg. KA; Nordtirol, Innsbruck, Sillufer, 5 Ex., 7. III. 2007, leg. HE; Nordtirol, Hofgarten in Innsbruck, 27 Ex., 7. XII. 2003, leg. HE; Osttirol, Lienz/ Mühlgasse, 2 Ex., 24. II. 2004, leg. KA; Vorarlberg, Rankweil, 1 Ex., 9. X. 2008, leg. Aistleitner U.
- BGR Bulgarien: Sofia City Province, Sofia/ Stadtpark, 4 Ex., 18. IX. 1987, leg. HE.
- CHE Schweiz: Tessin, Lago Maggiore: Ascona, 1 Ex., 24. VII. 2006, leg. Aistleitner; Ticino, Lugano, 6 Ex., 28. IV. 1993, leg. KA; Wallis, Sion, 9 Ex., 11. IX. 1998, leg. KA.
- ESP Spanien: Aragon, Calatayud/Umgebung, 1 Ex., 3. V. 2017, leg. HE; Aragonien, Saragossa N/ Cartuja Aula Dei, 1 Ex., 2. V. 2017, leg. HE; Aragonien, Jaca, 2 Ex., 28. IV. 2017, leg. HE; Aragonien, Saragossa NW/ Monastero de Veruela, 1 Ex., 1. V. 2017, leg. HE; Baskenland, Bilbao/ Parque Iturrizar, 1 Ex., 10. V. 2007, leg. HE.
- FRA Frankreich: Grand Est, Straßburg, 2 Ex., 22. VIII. 1994, leg. KA; Île-de-France, Paris/ Jardin des Plantes, 9 Ex., 29. VII. 2003, leg. HE; Provence-Alpes-Côte d'Azur, Saint Maxime de la Baume, 5 Ex., 21. VII. 1983, leg. Rietschel.
- GRC Griechenland Ioannina, Vrosina, 1 Ex., 22. IX. 1996, leg. Knoflach B.; Macedonia und Thrace, Platamonas, 1 Ex., 18. IX. 1996, leg. Knoflach B.; Makedonia, Konitsa/ Aaos-Schlucht, 1 Ex., 9. IX. 1996, leg. Knoflach B.; Thessalia Sterea Ellada, Volos/ Kato Gatzsea, 1 Ex., 22. IX. 1995, leg. Thaler K.
- HRV Kroatien: Istrien, Umgebung Pula, 9 Ex., 28. III. 1983, leg. KA.
- ITA Italien: Apulien, Bitonto, 1 Ex., 29. IX. 2010, leg. HE; Brescia, Maderno, 8 Ex., 20. VII. 1994, leg. HE; Kampanien, Paestum, 5 Ex., 10. IV. 2011, leg. HE; Marken, Macerata/ Abbazia di Fiastra, 3 Ex., 12. XI. 2012, leg. HE; Marken, Urbino, 2 Ex., 14. IX. 2012, leg. HE; Marken, Urbino, 3 Ex., 15. IX. 2012, leg. HE; Piemont, Lago Maggiore/ Intra, 11 Ex., 25. VIII. 2003, leg. HE; Südtirol, Auer/ Mitterberg, 3 Ex., 8. XII. 1986, leg. Egger M.; Südtirol, Brixen, 2 Ex., 11. IX. 1994, leg. KA; Trentino, Castel Toblino, 6 Ex., 10. VI. 1995, leg. HE; Trentino, Castel Toblino, 12 Ex., 25. VIII. 1998, leg. HE; Trentino, Castel Toblino, 18 Ex., 30. IX. 1999, leg. HE; Udine, Latisana, 5 Ex., 26. VIII. 1978, leg. KA; Venetien, Padua (Padova), Umgebung, 1 Ex., 12. III. 1966, leg. Osella

G.; Venetien, Monteforte de Alpone, 1 Ex., 1. II. 1973, leg. Pace Roberto; Venetien, Lido di Venezia, 2 Ex., 6. VII. 2007, leg. HE; Verona, Pai, 2 Ex., 2. IX. 1976, leg. HE; Verona, Pai, 4 Ex., 11. IX. 1976, leg. HE; Vicenza, Chiampo, 39 Ex., 2. X. 1982, leg. KM.

P R T Portugal: Madeira, Funchal/ Estrada Monumental, 3 Ex., 11. X. 2012, leg. HE.

S V N Slowenien: Slowenien, Bled, 1 Ex., 8. X. 2010, leg. HE.

U S A Vereinigte Staaten von Amerika: District of Columbia, Georgetown, 5 Ex., 28. VIII. 2014, leg. HE.

Gattung *Cysteochila* STÅL, 1873

***Cysteochila impressa* HORVÁTH, 1910 exld**

R W A Ruanda: Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 17. III. 1985, leg. MH; Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 18. IV. 1985, leg. MH; Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 23. XII. 1985, leg. MH.

***Cysteochila stricta stricta* (BERGEVIN, 1929)**

D Z A Algerien: Bechar, Ksabi, 2 Ex., 17. IV. 1966, leg. Eckerlein H.

***Cysteochila suspecta* (SCHOUTEDEN, 1953) exld**

R W A Ruanda: Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 17. III. 1985, leg. MH.

***Cysteochila zavattarii* MANCINI, 1953 exld**

E T H Äthiopien: Oromia, Lake Langano, 2 Ex., 6. VI. 1963, leg. Linnavuori R.

R W A Ruanda: Ostprovinz, Kibongo, 1 Ex., 1. III. 1985, leg. MH.

Gattung *Derephysia* SPINOLA, 1837

***Derephysia cristata* (PANZER, 1806)**

A U T Österreich: Burgenland, Winden am See, 1 Ex., 26. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Neusiedl am See, 2 Ex., 15. VI. 1984, leg. Günther H.; Burgenland, Neusiedl am See E/ Kalvarienberg, 4 Ex., 15. VI. 1984, leg. Günther H.

***Derephysia foliacea foliacea* (FALLÉN, 1807)**

A U T Österreich: Burgenland, Gols/ Golser Wald, 3 Ex., 27. VII. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Paulahof, 3 Ex., 27. VII. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Zurndorf, 6 Ex., 27. VII. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Zurndorf, 1 Ex., 2. VII. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Nickelsdorf, 4 Ex., 27. VII. 1988, leg. Thaler; Kärnten, Goggau See/ Feldkirchen NE, 1 Ex., 20. VII. 1988, leg. KA; Niederösterreich, Scheibbs/ Scheibbsbach, 4 Ex., 24. VIII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 4. VIII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochrieß/ Heide, 1 Ex., 24. VII. 1981, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 4 Ex., 28. VII. 1970, leg. Ressler F.; Nordtirol, Zirl, 4 Ex., 31. V. 1969, leg. HE.

B G R Bulgarien: Sofija-Grad, Vitosha, 1 Ex., 14. VIII. 1960, leg. Josifov M.

D E U Deutschland: Bayern, Offenstetten, 1 Ex., 13. VIII. 1988, leg. Döberl M.; Bayern, Schöngesing, 1 Ex., 14. VIII. 1989, leg. Schacht W.; Bayern, Harburg Umgebung, 1 Ex., 4. VIII. 1990, leg. Schuster G.; Rheinland-Pfalz, Soonwald, 1 Ex., 31. VII. 1963, leg. Zebe.

E S P Spanien: Kanarische Inseln, Bandama Caldera, 2 Ex., 21. III. 1968, leg. Remane.

H R V Kroatien: Primorje-Gorski kotar, Opatija SW: Ucka, Passhöhe - Gipfel, 1 Ex., 28. VI. 2012, leg. WI.

ITA Italien: Südtirol, Ridnaun, 1 Ex., 24. VII. 1963, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Neustift, 1 Ex., 18. VII. 1950, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 4 Ex., 13. VII. 1969, leg. KA; Südtirol, Brixen/ Neustift, 1 Ex., 25. VII. 1967, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Neustift, 1 Ex., 23. VII. 1961, leg. PA.

***Derephysia rectinervis rectinervis* PUTON, 1887**

GRC Griechenland Makedonien, Parga, 1 Ex., 11. IX. 2002, leg. WI.

***Derephysia sinuatoecollis* PUTON, 1879**

DEU Deutschland: Rheinland-Pfalz, Ingelheim am Rhein, 2 Ex., 3. VIII. 2014, leg. Günther H.; Rheinland-Pfalz, Ingelheim am Rhein, 1 Ex., 27. VIII. 2003, leg. Günther H.

Gattung *Dictyla* STÅL, 1874

***Dictyla convergens* (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)**

AUT Österreich: Nordtirol, Wörgl, 1 Ex., 19. VI. 1964, leg. HE; Nordtirol, Bruck am Ziller, 3 Ex., 15. IX. 1962, leg. HA; Nordtirol, Walchsee, 1 Ex., 23. VII. 1959, leg. PE; Nordtirol, Pill, 9 Ex., 5. IV. 1946, leg. KF; Nordtirol, Reith bei Kitzbühel-Gieringer Weiher, 1 Ex., 24. X. 1991, leg. KM; Nordtirol, Wörgl, 4 Ex., 15. VIII. 1964, leg. HE; Nordtirol, Nordtirol, 1 Ex., 1. II. 1914, leg. Knabl; Nordtirol, Reutte, 1 Ex., 11. IV. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, Langkampfen, 4 Ex., 20. VII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Reutte, 2 Ex., 28. III. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, Wörgl, 2 Ex., 1. VII. 1964, leg. HE; Nordtirol, Reutte, 2 Ex., 4. VIII. 1970, leg. Zschästak A.

DEU Deutschland: Bayern, Oberaudorf-Regau / Bichlersee, 1 Ex., 14. VII. 2013, leg. LM; Bayern, Hof an der Saale, 2 Ex., 4. VI. 1954, leg. Papperitz R.; Bayern, Görisried, 3 Ex., 7. VII. 2004, leg. Schuster G.; Bayern, Treuchtlingen NE: Bubenheimer Berg, 2 Ex., 19. III. 1950, leg. Seidenstücker; Bayern, Erlangen NW/ Weisendorf, 1 Ex., 1. V. 1975, leg. KH.

***Dictyla echii* (SCHRANK, 1782)**

AUT Österreich: Burgenland, Mönchhof, 2 Ex., 1. VI. 1971, leg. Wellschmied; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 8. VI. 1971, leg. Wellschmied; Burgenland, Galgenberg/ Rechnitz W, 4 Ex., 27. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Breitenbrunn, 1 Ex., 19. V. 2013, leg. LM; Burgenland, Siegendorfer Puszt, 5 Ex., 24. V. 2008, leg. HE; Burgenland, Donnerskirchen, 3 Ex., 28. V. 1969, leg. Wellschmied; Burgenland, Donnerskirchen, 1 Ex., 7. VI. 1971, leg. Wellschmied; Burgenland, Neckenmarkt, 4 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Unterschönbrunn, 1 Ex., 20. V. 1972, leg. Wellschmied; Burgenland, Ritzing/ Rabenkopf, 1 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Neusiedl am See, 1 Ex., 10. VI. 1971, leg. Wellschmied; Burgenland, Hölle, 2 Ex., 30. V. 1972, leg. Wellschmied; Burgenland, Hölle, 1 Ex., 13. VI. 1973, leg. Wellschmied; Burgenland, Hölle, 2 Ex., 16. VI. 1973, leg. Wellschmied; Burgenland, Zurdorfer Heide, 1 Ex., 1. VI. 1971, leg. Wellschmied; Kärnten, Pirkach/ Klagenfurt NE, 3 Ex., 13. VIII. 1987, leg. KA; Kärnten, Rattendorf/ Doberbach, 1 Ex., 16. VIII. 1962, leg. KA; Kärnten, Hüttenberg, 3 Ex., 4. VI. 2005, leg. HE; Niederösterreich, St. Anton an der Jeßnitz, 1 Ex., 26. VIII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden, 4 Ex., 18. VI. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden, 2 Ex., 14. VIII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 13. VIII. 1971, leg. Rausch; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 3. VI. 1972, leg. Haas; Niederösterreich, Oberweiden, 3 Ex., 7. VIII. 1959, leg. Schwarz M.; Niederösterreich, Zehetgrub, 1 Ex., 14. VIII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Sandberg/ Oberweiden, 3 Ex., 19. V. 2013, leg. LM; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 12. VII. 1941, leg. Blühweiss F.; Niederösterreich, Weikendorf, 1 Ex., 23. VI. 1973, leg. Wellschmied; Nordtirol, Innsbruck: Kranebitten, 1 Ex., 23. VI. 1943, leg. PE; Nordtirol, Zirl Weinberg/ Zirl NW, 4 Ex., 4. IX. 1966, leg. HA; Nordtirol, Mariastein, 1 Ex., 1. IV. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zirl Weinberg/ Zirl NW, 2 Ex., 2. VI. 1963, leg. HA; Nordtirol, Tratzberg, 1 Ex., 17. VII. 1947, leg. KF; Nordtirol, Riedern/ Ötztal Bahnhof NE, 3 Ex., 17. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Riedern/ Ötztal Bahnhof NE, 7 Ex., 1. V. 1965, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck, Kranebitten, 16 Ex., 10. VI. 1966, leg. HA; Nordtirol, Stanz/ Landeck NW, 1 Ex., 12. VI. 1960, leg.

- HA; Nordtirol, Arzl im Pitztal N: Osterstein, 1 Ex., 5. VII. 2014, leg. HE; Nordtirol, Grins, 1 Ex., 31. V. 1944, leg. PE; Nordtirol, Haiming, 4 Ex., 17. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Kauns/Kaunerberg, 1 Ex., 11. VI. 2005, leg. HE; Nordtirol, Kranebitten, Innau, 2 Ex., 13. VII. 2012, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 4 Ex., 23. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 22 Ex., 10. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Telfs, 1 Ex., 24. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Telfs, 1 Ex., 24. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zirl N: Martinswand, 1 Ex., 28. VIII. 1949, leg. PE; Nordtirol, Zirler Mähder, 1 Ex., 18. VII. 1955, leg. PE; Nordtirol, Wörgl, 2 Ex., 1. VII. 1964, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 2 Ex., 6. VII. 1953, leg. PE; Osttirol, Dölsach SE: Kapaun, 1 Ex., 4. VI. 1977, leg. KA; Osttirol, Eichholz, 1 Ex., 6. VIII. 1982, leg. KA; Osttirol, Debant/ Lienz E, 7 Ex., 25. I. 1965, leg. KA; Osttirol, Debant/ Lienz E, 3 Ex., 31. I. 1965, leg. KA; Osttirol, Nikolsdorf/ Bahnhof, Draubücke, 5 Ex., 29. VI. 2002, leg. KA; Osttirol, Tristach/ Draufuer, 1 Ex., 25. VI. 2005, leg. KA; Osttirol, Aguntum/ Debant, 2 Ex., 29. I. 2002, leg. KA; Osttirol, Aguntum/ Debant, 1 Ex., 31. V. 1969, leg. KA; Osttirol, Aguntum/ Debant, 1 Ex., 14. VIII. 1964, leg. KA; Osttirol, Aguntum/ Debant, 1 Ex., 7. VIII. 1967, leg. KA; Osttirol, Aguntum/ Debant, 1 Ex., 14. XI. 1982, leg. KA; Osttirol, Thal, 3 Ex., 13. VI. 1961, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Eichholz, 2 Ex., 11. VIII. 1993, leg. KA; Osttirol, Lienz/ Friedhof, 1 Ex., 18. III. 2001, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 10. VIII. 1985, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 5. VII. 1986, leg. KA; Osttirol, Lienzer Klausse/ Lienz SW, 1 Ex., 14. V. 2004, leg. KA; Osttirol, Lienzer Klausse/ Lienz SW, 1 Ex., 12. VI. 1962, leg. KA; Osttirol, Röttenbach/ Oberlienz NW, 1 Ex., 22. VII. 1962, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Nikolsdorf NW, 2 Ex., 20. VI. 2002, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Nikolsdorf NW, 2 Ex., 7. VI. 1980, leg. KA; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 15. VI. 1983, leg. KA; Osttirol, Lienz SW: Leisach, 2 Ex., 19. II. 1962, leg. KA; Osttirol, Lienz SW: Leisach, 2 Ex., 23. VIII. 1968, leg. KA; Osttirol, Lienz SW: Leisach, 3 Ex., 27. VII. 1987, leg. KA; Osttirol, Lienz SW: Leisach, 1 Ex., 4. VI. 2007, leg. KA; Osttirol, Lienz SE, Tristacher Au, 6 Ex., 5. VI. 1960, leg. KA; Osttirol, Bad Jungbrunn/ Tristach SE, 5 Ex., 11. VI. 2007, leg. KA; Vorarlberg, Feldkirch, 4 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Wien, Stammersdorf N, Alte Schanzen, 1 Ex., 17. VI. 2000, leg. HE.
- B G R B u l g a r i e n : Oblast Plovdiv, Plovdiv/ Asenova Krepost, 5 Ex., 5. VI. 1989, leg. HE.
- C Y P Z y p e r n : Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 1 Ex., 3. V. 2003, leg. HE.
- C Z E T s c h e c h i e n : Jihomoravský kraj / Südmährische Region, Pouzdrany, 1 Ex., 21. VI. 1987, leg. KH.
- D E U D e u t s c h l a n d : Hessen, Albugen S/ Werraue, 1 Ex., 13. VII. 2010, leg. LM.
- F R A F r a n k r e i c h : Corse/ Propriano, 1 Ex., 18. V. 1976, leg. Haas; Corse, Zicavo, 1 Ex., 15. V. 1976, leg. Haas; Corse, Solenzara, Travo, 1 Ex., 14. V. 1976, leg. Haas; Korsika, Sartene, 2 Ex., 17. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Cuzo, 1 Ex., 23. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, W Porto, 1 Ex., 24. V. 1976, leg. Wellschmied; Languedoc-Roussillon, Cirque de Navacelles/ La Baume Auriol, 7 Ex., 25. VI. 2013, leg. LM.
- G R C G r i e c h e n l a n d Kreta, Archanes, 1 Ex., 14. V. 1982, leg. Schatz; Kreta, Tiflo/ Stovies, 2 Ex., 27. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Gourmia Umg./ Thiripti, 9 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Chania Umg./ Petros-River, 2 Ex., 29. V. 1981, leg. MH; Kreta, Lasithi-Hochebene, 15 Ex., 18. V. 1981, leg. Hüttinger E.; Kreta, Ano Viannos, 1 Ex., 5. V. 1982, leg. Schatz; Kreta, Idagebirge Nordseite/ Umg. Tylissos, 2 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Idagebirge Nordseite/ Umg. Tylissos, 1 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Rethymnon, 1 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Archanes W/ Berg Juchtas, 23 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Moni Preveli Umgebung, 2 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Kreta, Moni Toplou, 5 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Palaeochora Umgebung, 2 Ex., 27. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Psiloritis Südseite/ Kamares, 1 Ex., 1. VII. 1986, leg. HE; Kreta, Vamos, 6 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Lasithi Hochebene (Lasithi Gebirge), 7 Ex., 1. VII. 1986, leg. HE.
- H R V K r o a t i e n : Primorje-Gorski, Skalnica, 1 Ex., 17. VI. 2017, leg. WI.
- H U N U n g a r n : Veszprem Megye, Tapolca/Umgebung, 1 Ex., 11. V. 2015, leg. MH; Wesprim, Vezprem/ Liter, 1 Ex., 12. V. 2015, leg. MH.
- I R N I r a n : Tehran, Kordha Mountains, 25 km NW Karadj, 1 Ex., 7. V. 1974, leg. Holzschuh, C.
- I T A I t a l i e n : Friaul-Julisch Venetien, Pordenone, Cellino, 7 Ex., 6. VI. 2008, leg. HE; Südtirol, Sterzing, 1 Ex., 15. V. 1952, leg. KF; Südtirol, Kardaun, 2 Ex., 27. V. 1954, leg. HA; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 23. VI. 1952, leg. KF; Südtirol, Klausen, 1 Ex., 25. V. 1953, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen/ Josefssiedlung, 1 Ex., 26. V. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 11. VIII. 1951,

leg. KF; Südtirol, Klausen, 7 Ex., 27. VI. 1954, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 28. VII. 1951, leg. KF; Südtirol, Klausen, 1 Ex., 14. V. 1961, leg. Weis; Südtirol, Bozen/ Stallerhof, 2 Ex., 18. V. 1952, leg. Ratter J.; Südtirol, Feldthurns/ Schrambach, 2 Ex., 2. VI. 1961, leg. PA; Südtirol, Moritzing, 2 Ex., 26. V. 1953, leg. Ratter J.; Südtirol, Brixen S: Mahr, 6 Ex., 23. VI. 1952, leg. KF; Südtirol, Moritzing, 1 Ex., 14. VI. 1954, leg. Ratter J.; Südtirol, Brixen: Fischzucht, Eisackauen, 1 Ex., 30. V. 1961, leg. PA; Südtirol, Moritzing, 1 Ex., 19. V. 1952, leg. Ratter J.; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 29. III. 1961, leg. PA; Südtirol, Bozen E: Rentsch, 1 Ex., 11. VI. 1927, leg. Ratter J.; Südtirol, Bozen E: Rentsch, 1 Ex., 10. VI. 1927, leg. Ratter J.; Südtirol, Brixen/ Millander Bach, 1 Ex., 14. V. 1961, leg. PA; Südtirol, Girlan, 1 Ex., 24. V. 1952, leg. Ratter J.; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 1 Ex., 29. IV. 1964, leg. PA; Südtirol, Sigmundskron, 1 Ex., 22. VI. 1929, leg. Ratter J.; Südtirol, Sigmundskron, 1 Ex., 2. VI. 1938, leg. Ratter J.; Südtirol, Sigmundskron, 1 Ex., 1. VI. 1938, leg. Ratter J.; Südtirol, Frangart, 1 Ex., 24. V. 1952, leg. Ratter J.; Südtirol, Bozen SE: Kohlern, 1 Ex., 10. VI. 1927, leg. Ratter J.; Trentino, Savignano/ Pomarolo NE, 2 Ex., 15. V. 2000, leg. HE; Trentino, Rollepäß, 3 Ex., 18. V. 2014, leg. WI; Trentino, Savignano/ Pomarolo NE, 1 Ex., 15. VI. 2000, leg. HE; Trentino, Mori NE: Ravazzone, 2 Ex., 22. VII. 1959, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 3. VIII. 1957, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 2 Ex., 24. VII. 1954, leg. HA; Trentino-Südtirol, Mori W/ Loppio, 1 Ex., 5. V. 2013, leg. LM.

J O R J o r d a n i e n : Amman Governorate, Amman, 2 Ex., 3. VI. 1956, leg. Klapperich J.; Amman Governorate, Amman, 2 Ex., 30. V. 1957, leg. Klapperich J.; Jubeihe, 1 Ex., 4. III. 1956, leg. Klapperich J.

T U R T ü r k e i : Artvin, Savsat, 1 Ex., 12. VI. 1975, leg. Rausch; Gaziantep, Gaziantep/ Dülük, 1 Ex., 12. V. 1968, leg. Seidenstücker; Osmaniye, Bahce, 1 Ex., 16. VI. 1964, leg. Seidenstücker; Yalova, Yalova, 1 Ex., 22. V. 1957, leg. Schubert.

Dictyla fulvescens (KIRITSHENKO, 1952)

T J K T a d s c h i k i s t a n : Kondara, 7 Ex., 17. VI. 1970, leg. Josifov M.; Kondara, 8 Ex., 17. VI. 1970, leg. Josifov M.

T J K T a d s c h i k i s t a n : Kondara, 1 Ex., 5. VII. 1943, leg. Kiritshenko.

T J K T a d s c h i k i s t a n : Kondara, 1 Ex., 4. VII. 1939, leg. Kiritshenko.

Dictyla humuli (FABRICIUS, 1794)

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Güssing W/ Steingraben, 5 Ex., 15. V. 1966, leg. HA; Burgenland, Lafnitz/ Stögersbachau, 5 Ex., 27. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Güssing SW/ Rosenberg, 1 Ex., 15. V. 1966, leg. HA; Burgenland, Luising S/ Schachblumenwiese, 3 Ex., 8. VI. 2015, leg. LM; Burgenland, Winden am See, 1 Ex., 26. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Raiding, 1 Ex., 23. V. 2008, leg. HE; Burgenland, Donnerskirchen, 1 Ex., 7. VI. 1971, leg. Wellschmied; Burgenland, Donnerskirchen, 1 Ex., 1. VI. 1969, leg. Wellschmied; Burgenland, Pamdorf ENE: Gattendorf, 1 Ex., 11. VI. 1973, leg. Wellschmied; Niederösterreich, Weidling, 4 Ex., fA., leg. Kubinyi; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 7. VIII. 1959, leg. Schwarz M.; Niederösterreich, Petzelsdorf, 1 Ex., 6. VIII. 1971, leg. Rausch H.; Niederösterreich, Gmünd-Breitensee/Lainsitz, 7 Ex., 18. V. 2012, leg. LM; Niederösterreich, Schauboden, 1 Ex., 14. V. 1986, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden, 1 Ex., 30. VI. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden, 2 Ex., 29. III. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Rotwald/ Lunz S, 1 Ex., 15. VII. 2006, leg. Kost; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 5 Ex., 18. V. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 2 Ex., 3. VI. 1974, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 16. VII. 2005, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden/ Erlaufau, 1 Ex., 29. III. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 27. V. 2006, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 1. VI. 2006, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Petzelsdorf, 2 Ex., 30. IX. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Petzelsdorf, 1 Ex., 25. VI. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Zehetgrub, 1 Ex., 6. VII. 1984, leg. Ressler F.; Nordtirol, Kundl W/ Sankt Leonhard Umgebung, 1 Ex., 1. XI. 1964, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck/ Amras, 5 Ex., 12. VI. 1953, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Völs, 3 Ex., 7. VIII. 1945, leg. Ratter J. J.; Nordtirol, Stans/ Schwaz NE, 1 Ex., 1. VI. 1947, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Pulverturm, 1 Ex., 6. XI. 1960, leg. HA; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 10. V. 1954, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 9 Ex., 13. X. 1937,

leg. Ratter J.; Nordtirol, Völs, 1 Ex., 10. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 19 Ex., 7. VI. 1954, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 22. VI. 1937, leg. Ratter J.; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 2 Ex., 13. IV. 1963, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 1 Ex., 14. VI. 1953, leg. HA; Nordtirol, Uderns, 1 Ex., 3. VI. 1956, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 2 Ex., 8. VI. 1963, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 22. VII. 1935, leg. Ratter J.; Nordtirol, Langkampfen-Bahnhofsgelände, 4 Ex., 16. V. 2013, leg. LM; Nordtirol, Langkampfen-Bahnhofsgelände, 3 Ex., 16. V. 2013, leg. LM; Nordtirol, Thaur/ Innsbruck NE, 1 Ex., 25. X. 1929, leg. Ratter J.; Nordtirol, Zirl, 2 Ex., 7. VIII. 1948, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 3 Ex., 10. I. 1948, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck E: Ampass, Inn, 2 Ex., 18. V. 1939, leg. Ratter J.; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 13. IV. 1963, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 22 Ex., 28. IV. 1964, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 3 Ex., 20. IV. 1964, leg. HE; Nordtirol, Thaur/ Innsbruck NE, 1 Ex., 7. IX. 1947, leg. PE; Nordtirol, Rum/ Innsbruck NE, 1 Ex., 31. I. 1948, leg. PE; Nordtirol, Kramsach N/ Frauensee, 1 Ex., 4. IX. 2014, leg. LM; Nordtirol, Kundl E/ Söller Wiese, 1 Ex., 3. VI. 2012, leg. LM; Nordtirol, Kundl E/ Söller Wiese, 5 Ex., 4. VIII. 2014, leg. LM; Nordtirol, Kundl E/ Söller Wiese, 1 Ex., 3. VI. 2012, leg. LM; Oberösterreich, Hinzenbach, 1 Ex., 27. IV. 1974, leg. Gusenleitner J.; Oberösterreich, Steyregger Au, 1 Ex., 18. VII. 1972, leg. Gusenleitner J.; Oberösterreich, Steyregg, Umgebung, 5 Ex., 13. V. 1972, leg. Gusenleitner J.; Osttirol, Lengberg Umgebung/ Nikolsdorf NW, 3 Ex., 20. VI. 2002, leg. KA; Osttirol, Nikolsdorf/ Tal, 3 Ex., 15. VI. 1984, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 5 Ex., 6. VI. 1961, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 2 Ex., 21. V. 1983, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 3 Ex., 7. V. 1995, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 2 Ex., 4. VI. 1982, leg. KA; Osttirol, Nörsach SE/ Moor (= Nörsacher Weiher), 3 Ex., 30. VII. 1964, leg. KA; Steiermark, Selzthal, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Wien, Wien Umgebung, 3 Ex., 13. I. 1946, leg. Kubinyi.

D E U **Deutschland**: Bayern, Hattenhofen W: Haspelmoor, 1 Ex., 2. VI. 1998, leg. Schuster G.; Bayern, Emmerting/ Alzau, 1 Ex., 8. VIII. 2013, leg. WI; Bayern, Neuburg an der Donau, 2 Ex., 1. VII. 1961, leg. Seidenstücker; Bayern, Bad Feilnbach N/ Kaltenbach-Aue, 2 Ex., 15. V. 2013, leg. LM; Bayern, Germering N/ Mooschwaige, 1 Ex., 20. VI. 1970, leg. Wellschmied; Bayern, Germering N/ Mooschwaige, 2 Ex., 22. VI. 1969, leg. Wellschmied.

I T A **Italien**: Südtirol, Überetsch, 1 Ex., 2. V. 1970, leg. PA; Südtirol, Kalterer See/ Südufer, 1 Ex., 2. V. 1970, leg. PA; Südtirol, Kalterer See, 6 Ex., 23. VII. 1969, leg. KM; Südtirol, Kalterer See, 2 Ex., 14. II. 1971, leg. Zschästak A.; Südtirol, Kalterer See, 1 Ex., 1. XI. 1971, leg. Zschästak A.

***Dictyla indigena* (WOLLASTON, 1858)**

E S P **Spanien**: Kanarische Inseln, La Gomera, 1 Ex., 28. III. 1999, leg. Baez M.; Kanarische Inseln, Gran Canaria, San Bartolome, 5 Ex., 10. V. 1965, leg. Pinker; Kanarische Inseln, La Palma, Baranco Carmen Dorador, 9 Ex., 29. III. 1992, leg. Osella G.; Tenerife, La Orotava W, La Guancha, 1 Ex., 11. V. 1983, leg. Braun.

***Dictyla lithospermi* RIBES, 1967**

E S P **Spanien**: Katalonien, L'Albages, 2 Ex., 17. IV. 1988, leg. Ribes; Katalonien, Castellldans, 4 Ex., 10. IV. 1977, leg. Ribes J.

***Dictyla lupuli* (HERRICH-SCHAEFFER, 1837)**

A U T **Österreich**: Nordtirol, Kundl, 1 Ex., fA, leg. Zschästak A.; Nordtirol, Rotholz, Umgebung, 1 Ex., 4. IV. 1946, leg. KF; Nordtirol, Taxerhof/ Ampass SE, 1 Ex., 7. VII. 1975, leg. HA; Nordtirol, Oberperforuss, 3 Ex., 28. VII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Stans, 3 Ex., 17. X. 1948, leg. KF; Nordtirol, Langkampfen, 1 Ex., 20. VII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 17. VI. 1947, leg. KF; Nordtirol, Stans, 3 Ex., 22. X. 1948, leg. KF; Nordtirol, Kreckelmoos/ Reutte SE, 1 Ex., 3. VIII. 1970, leg. Zschästak A.; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 22. X. 1945, leg. KF; Nordtirol, Strass im Zillertal Umgebung, 8 Ex., 14. X. 1945, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Amras, 1 Ex., 17. X. 1948, leg. PE; Nordtirol, Schwaz, 1 Ex., fA, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 2. VII. 1950, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 17. X. 1948, leg. PE; Nordtirol, Schafftenau, 11 Ex., 24.

VII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Langkampfen, 6 Ex., 20. VII. 1963, leg. PE; Osttirol, Schwalen, Niedermoor/ Obertilliach W, 3 Ex., 3. VIII. 1985, leg. KA; Osttirol, Tristacher Au, 1 Ex., 24. VI. 1967, leg. KA; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 14. VI. 1965, leg. KA; Osttirol, Matrei in Osttirol Umgebung, 2 Ex., 11. VIII. 1966, leg. KA.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Gunzenhausen Umgebung, 2 Ex., 26. II. 1949, leg. Seidenstücker; Bayern, Roßhaupten/ Vordersulzberg/ Senkelewald, 1 Ex., 7. VII. 2003, leg. Schuster G.

***Dictyla montandoni* (HORVÁTH, 1885)**

U K R U k r a i n e : Saporischschja, 1 Ex., 29. VI. 1954, leg. fA.

***Dictyla nassata* (PUTON, 1874)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Kärnten, Glocknerhaus, 1 Ex., 20. X. 1979, leg. Thaler K.; Nordtirol, Seefelder Joch - Reitherspitze, 1 Ex., 25. IX. 1949, leg. HE; Nordtirol, Seefelder Joch - Reitherspitze, 3 Ex., 15. IX. 1964, leg. HE; Nordtirol, Obergurgl SE: Gaisbergtal, 5 Ex., 16. IX. 1960, leg. PE; Nordtirol, Obergurgl SE: Gaisbergtal, 4 Ex., 20. IX. 1961, leg. PE; Nordtirol, Seefelder Joch - Reitherspitze, 1 Ex., 25. IX. 1949, leg. PE; Nordtirol, Gaisbergtal/ Obergurgl SE, 1 Ex., 16. IX. 1960, leg. PE.

E S P S p a n i e n : Madrid, Aranjuez, 3 Ex., 23. V. 1997, leg. Koschwitz U.; Valencia, Santa Pola, 2 Ex., 3. V. 1988, leg. Günther H.

F R A F r a n k r e i c h : Korsika, Porto Pollo, 2 Ex., 24. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Loretto di Tallano, 3 Ex., 28. V. 1970, leg. Becker; Korsika, Cavo, 1 Ex., 15. V. 1976, leg. Becker; Korsika, Saint Florent, 1 Ex., 29. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Porto-Vecchio, 1 Ex., 30. VII. 1955, leg. Eckerlein H.; Korsika, Saint Florent, 1 Ex., 27. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Saint Florent, 1 Ex., 27. VI. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Ghisoni, 1 Ex., 14. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Sartene, 3 Ex., 17. V. 1976, leg. Wellschmied; Korsika, Cuzo, 1 Ex., 23. V. 1976, leg. Wellschmied; Languedoc-Roussillon, Banyuls-sur-Mer, 23 Ex., 30. V. 1953, leg. Weber H.; Pyrénées-Orientales, Le Racou, 3 Ex., 3. VI. 1953, leg. Weber H.

G R C G r i e c h e n l a n d : Kreta, Zakros/ Zakrosschlucht, 1 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Moni Preveli Umgebung, 2 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Kreta, Moni Preveli Umgebung, 2 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Rethymnon, 2 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Iraklion NW/ Fodele Umgebung, 1 Ex., 17. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Palaeochora Umgebung, 2 Ex., 27. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Malia, 1 Ex., fA, leg. Franz H.; Kreta, Moni Kapsa, 18 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Moni Kapsa, 6 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Ierapetra, 2 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE.

H R V K r o a t i e n : Gespanschaft Osijek-Baranja, Osijek, 1 Ex., 25. VII. 1957, leg. Eckerlein H.; Kroatien, Split, 1 Ex., 1. V. 1965, leg. Novak; Split, 2 Ex., 5. VI. 1959, leg. Novak.

I R N I r a n : East Azerbaijan Province, Tabris, 5 Ex., 21. V. 1969, leg. Eckerlein H.

I T A I t a l i e n : Sizilien, Punta Piccola, 2 Ex., 21. IV. 1957, leg. Seidenstücker.

J O R J o r d a n i e n : Amman Governorate, Al Jubeiha, 1 Ex., 14. VI. 1957, leg. Klapperich J.; Wadi el Kelt, 2 Ex., 22. IV. 1966, leg. Klapperich J.

M K D M a z e d o n i e n : Treska vic. Skopje, 2 Ex., 1. V. 1956, leg. Pinker.

M N E M o n t e n e g r o : Crna Gora, Umgebung Ulcinj, 4 Ex., 1. VI. 1955, leg. Zimmermann; Montenegro, Herceg-Novi, 12 Ex., 1. V. 1953, leg. Zimmermann.

S A U S a u d i A r a b i e n : Asir, Asir/ Al Sooda, 1 Ex., 27. VIII. 1982, leg. HE; Asir, Asir NP/ Umg. Abha, 14 Ex., 7. VI. 1982, leg. HE.

S Y R S y r i e n : Gouvernement Rif Dimaschq, Az Zabadani, 4 Ex., 22. V. 1980, leg. MH; Tartus Governorate, Tartus, 2 Ex., 15. V. 1952, leg. Seidenstücker.

T U R T ü r k e i : Gaziantep, Gaziantep/ Dülük, 2 Ex., 12. V. 1968, leg. Seidenstücker; Yalova, Yalova, 1 Ex., 22. V. 1957, leg. Schubert.

Y E M J e m e n : Sanaa Umgebung/ Haddah, 6 Ex., 1. VI. 1987, leg. MH; Sanaa Umgebung/ Haddah, 21 Ex., 25. II. 1989, leg. HE.

***Dictyla nodipennis* (HORVÁTH, 1910) exld**

K E N K e n i a : Matthews Range, 1 Ex., 21. VII. 1981, leg. HE.

***Dictyla platyoma* (FIEBER, 1861)**

I R N I r a n : Nord-Chorasan, Golestan NP/ Tanggol, 5 Ex., 23. V. 2001, leg. HE.

U K R U k r a i n e : Kyjivska Oblast, Kyiv [Kiev, Kiew], 1 Ex., 18. IV. 1932, leg. Pjatakova; Kyjivska Oblast, Kyiv [Kiev, Kiew], 1 Ex., 29. VI. 1927, leg. Pjatakova.

***Dictyla rotundata* (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Illmitz, 15 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Burgenland, Donnerskirchen, 1 Ex., 28. V. 1969, leg. Wellschmied; Burgenland, Podersdorf, Umgebung, 1 Ex., 19. VII. 1956, leg. Papperitz R.; Burgenland, Neusiedl am See, 1 Ex., 15. VI. 1962, leg. Zebe; Burgenland, Hölle, 1 Ex., 16. VI. 1973, leg. Wellschmied; Burgenland, Zurndorfer Heide, 1 Ex., 8. VI. 1971, leg. Wellschmied; Niederösterreich, Weikendorf, 1 Ex., 23. VI. 1973, leg. Wellschmied.

***Dictyla ruficeps* (HORVÁTH, 1905)**

T U N T u n e s i e n : Kairouan, Ousseltia, 2 Ex., 7. IV. 1979, leg. Péricart J.; Kairouan, Ousseltia, 2 Ex., 14. V. 1978, leg. Péricart J.

***Dictyla sima* SEIDENSTÜCKER, 1975**

T U R T ü r k e i : Gaziantep, Gaziantep, 1 Ex., 30. IV. 1960, leg. Seidenstücker.

***Dictyla subdola* (HORVÁTH, 1905)**

G E O G e o r g i e n : Achalziche, 1 Ex., 17. VI. 1949, leg. Kiritschenko.

***Dictyla triconula* (SEIDENSTÜCKER, 1954)**

B G R B u l g a r i e n : Blagoevgrad, Belasitsa, 85 Ex., 31. V. 1989, leg. HE; Blagoevgrad, Kresna/ Tisata Nationalpark, 1 Ex., 29. V. 1989, leg. HE; Blagoevgrad, Belasitsa, 7 Ex., 6. V. 1979, leg. Josifov M.

T U R T ü r k e i : Icel, Namrun (= Camliyayla), 2 Ex., 28. VI. 1952, leg. Seidenstücker (2 Paratypes).

Gattung *Dictyonota* CURTIS, 1827***Dictyonota albipennis* BAERENSPRUNG, 1858**

F R A F r a n k r e i c h : Korsika, Tiuccia, 2 Ex., 19. VI. 1961, leg. Péricart J.

***Dictyonota atlantica* PÉRICART, 1981**

E S P S p a n i e n : Kanarische Inseln, Fuerteventura, Corralejo, 1 Ex., 3. III. 1968, leg. Remane.

***Dictyonota fuliginosa* A. COSTA, 1853**

D E U D e u t s c h l a n d : Rheinland-Pfalz, Büchelberg, 1 Ex., 6. VIII. 2016, leg. MH; Rheinland-Pfalz, Oberwesel, 1 Ex., 5. VIII. 1965, leg. fA.

E S P S p a n i e n : Katalonien, Massis del Montseny, 1 Ex., 5. IX. 1987, leg. Ribes.

F R A F r a n k r e i c h : Col de Pusehre, 1 Ex., 1. VII. 1962, leg. Tempere; Col de Pusehre, 1 Ex., 6. VII. 1962, leg. Tempere.

G R C Griechenland Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Pantokrator, 5 Ex., 4. VI. 1997, leg. HE.

P O L Polen: Lorek, 1 Ex., 5. VII. 1953, leg. Zebe.

***Dictyonota horvathi* (KIRITSHENKO, 1914)**

A R E Vereinigte Arabische Emirate: Abu Dhabi, Al Ain, 1 Ex., 30. VI. 1978, leg. HE.

I R Q Irak: Al-Anbar, Abu Ghuraib, 1 Ex., 30. IX. 1958, leg. Remane; Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 11. X. 1958, leg. Remane.

***Dictyonota lepida* (HORVÁTH, 1905)**

T U N Tunesien: Kebili, Kebili, 6 Ex., 9. V. 1978, leg. Péricart J.

***Dictyonota marmorea* BAERENSPRUNG, 1858**

E S P Spanien: Andalusien, Cabo de Gata, 1 Ex., 18. VI. 2005, leg. Günther H.

F R A Frankreich: Languedoc-Roussillon, Banyuls-sur-Mer, 2 Ex., 21. VII. 1977, leg. Péricart J.

G R C Griechenland Egeo, Lesbos/ Vafeios, 2 Ex., 10. X. 2014, leg. Simon.

M A R Marokko: Rabat-Salé-Kénitra, Foret de la Maamora, 3 Ex., 5. V. 1970, leg. Eckerlein H.

***Dictyonota opaca* (LINNAVUORI R., 1965)**

I R Q Irak: Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 3. X. 1958, leg. Remane R.

S A U Saudi Arabien: asch-Scharqiyya, Al Chubar (Khobar), 10 Ex., 4. IX. 1982, leg. HE.

***Dictyonota phoenicea* SEIDENSTÜCKER, 1963**

I S R Israel: Nordbezirk, 2 Ex., 20. V. 1972, leg. Eckerlein H.

***Dictyonota strichnocera* FIEBER, 1844**

A U T Österreich: Burgenland, Nickelsdorf, 1 Ex., 2. VII. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Neusiedl am See/ Panzergraben, 1 Ex., 17. VI. 1973, leg. Wellschmied; Burgenland, Redlschlag/ Wenzelanger, 1 Ex., 7. VI. 2015, leg. LM.

D E U Deutschland: Bayern, Lauterbach, 1 Ex., 2. VIII. 2011, leg. Schuster G.; Rheinland-Pfalz, Oberwesel, 1 Ex., 7. VII. 1958, leg. Zebe; Sachsen, Schmiedeberg, 2 Ex., 24. VI. 1920, leg. Feige; Sachsen, Dresdener Heide, 4 Ex., 12. VII. 2014, leg. HE; Sachsen, Dresden, 1 Ex., 12. VII. 2014, leg. HE; Steig, 1 Ex., 27. VI. 1957, leg. Zebe.

F R A Frankreich: Provence-Alpes-Cote d'Azur, Saorge, Val Roya, 1 Ex., 15. VIII. 2004, leg. Brustel.

H R V Kroatien: Primorje-Gorski kotar, Opatija SW: Ucka, Passhöhe - Gipfel, 1 Ex., 28. VI. 2012, leg. WI.

I T A Italien: Südtirol, Montiggl, 2 Ex., 16. VI. 1993, leg. HE; Trentino, Savignano/ Pomarolo NE, 1 Ex., 15. VI. 2000, leg. HE; Verona, Monte Baldo E, 1 Ex., 1. IX. 1972, leg. Burmann.

Gattung *Elasmotropis* STÅL, 1874

***Elasmotropis testacea selecta* (HORVÁTH, 1891)**

I R N Iran: Mazandaran, Road Teheran-Amol ab Ali, 1 Ex., 12. V. 2001, leg. HE; Nord-Chorasan,

Golestan NP/ Tangebol, 22 Ex., 18. V. 2001, leg. HE; Nord-Chorasan, Golestan NP/ Tangebol, 5 Ex., 18. V. 2001, leg. HE.

L B N Libanon: Libanonberg, Dahr-el-Baidar, 1 Ex., 25. VI. 1971, leg. Osella.

S Y R Syrien: Latakia, Qal at Salah ad Din, 2 Ex., 8. VI. 1980, leg. MH.

***Elasmotropis testacea testacea* (HERRICH-SCHAEFFER, 1830)**

A U T Österreich: Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 8 Ex., 24. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 20. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Siegendorfer Puszta, 7 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 20 Ex., 24. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 6 Ex., 19. IX. 1966, leg. Kapeller R.; Burgenland, Winden am See, 4 Ex., 19. IX. 1966, leg. Kapeller R.; Burgenland, Winden am See Umgebung, 1 Ex., 27. V. 1967, leg. HA; Niederösterreich, Weikendorf, 2 Ex., 15. V. 1943, leg. Blühweiss F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 4 Ex., 5. VIII. 1988, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 5 Ex., 28. VII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Scheibbs, 5 Ex., 1. VI. 1971, leg. Ressler F.; Nordtirol, Fließ Trockenhänge, 1 Ex., 3. VII. 2016, leg. Brandner J.

C Y P Zypern: Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 2 Ex., 25. V. 2015, leg. HE; Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 8 Ex., 3. V. 2003, leg. HE; Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 2 Ex., 22. V. 2015, leg. HE; Paphos, Polis SW/ Inaia, 17 Ex., 7. VI. 2004, leg. HE; Paphos, Troodos/ Chrysorogatisa, 1 Ex., 5. X. 2001, leg. HE; Paphos, Akamas Halbinsel, Neo Chorio (= Neokhorio), 6 Ex., 7. VI. 2004, leg. HE; Paphos, Akamas Halbinsel, Neo Chorio (= Neokhorio), 4 Ex., 7. VI. 2004, leg. HE.

D E U Deutschland: Bayern, Holheim/ Ofnetgebiet, 1 Ex., 17. VII. 2006, leg. Schuster G.; Bayern, Marktheidenfeld, 10 Ex., 31. VIII. 1975, leg. Wolfram.

G R C Griechenland: Kreta, Zaros/ Moni Vrontisi, 6 Ex., 21. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Psiloritis Südseite/ Kamarea, 27 Ex., 1. VII. 1986, leg. HE; Kreta, Gortys, 1 Ex., 15. IV. 1990, leg. HE.

H U N Ungarn: Bács-Kiskun, Agasegyhaza, 2 Ex., 28. IX. 1973, leg. Wellschmied.

J O R Jordanien: Amman Governorate, Amman, 3 Ex., 21. VI. 1957, leg. Klapperich J.; Arda Road, 2 Ex., 14. VI. 1957, leg. Klapperich J.; Zerkatal, 1 Ex., 12. V. 1963, leg. Klapperich J.; Schambak, 3 Ex., 24. V. 1968, leg. Klapperich J.; Jerasch, 2 Ex., 20. V. 1964, leg. Klapperich J.; Jerasch, 3 Ex., 24. V. 1963, leg. Klapperich J.

M A R Marokko: Drâa-Tafilalet, Anezal, 5 Ex., 9. V. 1967, leg. Eckerlein H.; Drâa-Tafilalet, Anezal, 14 Ex., 9. V. 1967, leg. Eckerlein H.

Gattung *Eteonus* DISTANT, 1903

***Eteoneus sigillatus* DRAKE & POOR, 1936**

I N D Indien: Kishtwar, 10 Ex., 5. VII. 1980, leg. Rausch H.

P A K Pakistan: Khyber Pakhtunkhwa, Swat/ Madyan, 1 Ex., 1. VI. 1972, leg. Holzschuh, C.

Gattung *Galeatus* CURTIS, 1833

***Galeatus affinis* (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)**

A U T Österreich: Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., fA, leg. Mader; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 21. VI. 1940, leg. Blühweiss F.; Oberösterreich, Rosenhofer Teiche, 1 Ex., 22. VII. 1878, leg. Mik.

D E U Deutschland: Brandenburg, NSG Mallnow-Oderhänge, 5 Ex., 28. VIII. 2010, leg. HE; Rheinland-Pfalz, Mombach, 2 Ex., 17. VI. 1953, leg. Weber; Rheinland-Pfalz, Uhlerborn, 1 Ex., 12. IX. 1980, leg. Günther H.; Rheinland-Pfalz, Mainzer Sand, 6 Ex., 9. IX. 1978, leg. HE; Rheinland-Pfalz, Mainz, 4 Ex., 11. IX. 1994, leg. Koschwitz; Sachsen-Anhalt, Nietleben, 1 Ex., 5. IX. 1937, leg. Köller.

H U N U n g a r n : Kecskemét, 3 Ex., 26. IX. 1973, leg. HE.

I T A I t a l i e n : Südtirol, Brixen/ Neustift, 2 Ex., 25. VII. 1952, leg. KF; Südtirol, Neustift - Brixen, 9 Ex., 21. X. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Neustift, 2 Ex., 18. VIII. 1952, leg. KF; Südtirol, Neustift - Brixen, 4 Ex., 18. VIII. 1952, leg. KF; Südtirol, Neustift - Brixen, 5 Ex., 25. VII. 1952, leg. KF; Südtirol, Neustift - Brixen, 4 Ex., 19. X. 1960, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Neustift, 2 Ex., 13. VII. 1969, leg. KA; Südtirol, Neustift - Brixen, 7 Ex., 12. VII. 1964, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 7 Ex., 21. X. 1964, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 1 Ex., 26. XI. 1960, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 6 Ex., 30. IV. 1965, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 5 Ex., 28. IX. 1964, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 4 Ex., 13. IX. 1965, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 2 Ex., 30. IX. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Neustift, 1 Ex., 9. IX. 1951, leg. PA.

U K R U k r a i n e : Aleksandrovka, 1 Ex., 21. VII. 1923, leg. Kiritshenko; Aleksandrovka, 1 Ex., 22. VII. 1923, leg. Kiritshenko.

***Galeatus cellularis* JAKOVLEV, 1884**

T J K T a d s c h i k i s t a n : Pandschakent, 2 Ex., 10. XII. 1943, leg. Kiritshenko.

M N G M o n g o l e i : Suchbataar Prov., Dariganga, 3 Ex., 7. VII. 1971, leg. Kerzhner; Kobd Prov., Narin Bulak, 2 Ex., 24. VII. 1970, leg. Kerzhner.

***Galeatus decorus* JAKOVLEV, 1880**

R O U R u m ä n i e n : Comana Vlasca, 1 Ex., 1. I. 1911, leg. Montandon A.

***Galeatus inermis* (JAKOVLEV, 1874)**

R U S R u s s l a n d : Wolgograd, Balujevs, 1 Ex., 6. VI. 1939, leg. Lukjanovitsh.

***Galeatus maculatus* (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)**

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Pleinfeld, 2 Ex., 22. VIII. 1947, leg. Seidenstücker; Bayern, Eckertsmühle, 1 Ex., 24. IX. 1925, leg.; Hessen, Bischofsheim, 2 Ex., 19. VIII. 1954, leg. Zebe; Rheinland-Pfalz, Wöllstein, 4 Ex., 14. IX. 1980, leg. Günther H.; Rheinland-Pfalz, Wöllstein, 1 Ex., 19. IX. 1980, leg. Günther H.; Sachsen, Colmberg, 2 Ex., 14. X. 1948, leg. Michalk.

E S P S p a n i e n : Teruel, Sierra de Javalambre, 11 Ex., 6. VIII. 1987, leg. Ribes J.

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Estavar, 2 Ex., 24. VII. 1977, leg. Péricart J.

***Galeatus major* PUTON, 1886**

I T A I t a l i e n : Calabria, Camigliatello Silano, 2 Ex., 15. VI. 1962, leg. Budberg.

M A R M a r o k k o : Fez-Meknès, Ain Leuh, 2 Ex., 4. VIII. 1959, leg. Eckerlein H.

T U N T u n e s i e n : Jendouba, Ain-Draham, 3 Ex., 18. V. 1978, leg. Péricart J.; Ain Draham, 1 Ex., 18. V. 1978, leg. Péricart J.

***Galeatus scrophicus* SAUNDERS, 1876**

C Y P Z y p e r n : Limassol, Yermasoyia River, 2 Ex., 10. IX. 1964, leg. Mavromoustakis.

E S P S p a n i e n : Kanarische Inseln, Los Christianos, 1 Ex., 9. IV. 1954, leg. Remane R.

I R N I r a n : Khorasan, Golestan/ Dasht, 1 Ex., 20. V. 2001, leg. HE.

I R Q I r a k : Bagdad, Bagdad, 1 Ex., 29. IX. 1958, leg. Remane R.; Dhi Qar, Nasiriya/ Gurmat Said, 1 Ex., 15. IV. 1958, leg. Remane R.

J O R J o r d a n i e n : Schambak, 1 Ex., 24. V. 1968, leg. Klapperich J.

L B Y L y b i e n : Wadi al-Haya, Fezzan/ Wadi Mathendous, 1 Ex., 11. XI. 2003, leg. HE.

T U N Tunesien : Medenine, Djerba/ Houmet Souk Umgebung, 16 Ex., 20. VI. 1983, leg. HE;
Medenine, Medenine N/ Boughrara, 19 Ex., 20. III. 1983, leg. HE.

***Galeatus spinifrons* (FALLÉN, 1807)**

D E U Deutschland : Baden-Württemberg, Pfullingen/ Zellertal, 1 Ex., 28. VII. 1975, leg. Rieger Chr.; Baden-Württemberg, Gutenberg, 1 Ex., 17. VII. 1980, leg. Rieger Chr.; Baden-Württemberg, Gutenberg, 1 Ex., 18. VII. 1976, leg. Rieger Chr.; Baden-Württemberg, Gutenberg, 2 Ex., 17. VII. 1980, leg. Rieger Chr.

R U S Russland : Yakutien, Balaganach, 2 Ex., 7. VII. 1974, leg. Vinokurov.

***Galeatus vitreus* GOLUB, 1974**

K A Z Kasachstan : Turgai Prov., 2 Ex., 16. V. 1931, leg. Luppova, (1 Paratype).

Gattung *Gitava* DRAKE, 1948

***Gitava distincta* RODRIGUES, 1986 exld**

R W A Ruanda : Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 4 Ex., 1. V. 1984, leg. MH; Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 1. VI. 1984, leg. MH; Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 2 Ex., 10. VIII. 1984, leg. MH.

Gattung *Habrochila* HORVATH, 1912

***Habrochila africana* DRAKE, 1948 exld**

K E N Kenia : Nairobi County, Nairobi Umgebung, 1 Ex., 12. IV. 1978, leg. HE.

Gattung *Heissiella* PÉRICART, 1984

***Heissiella dryadis* (DRAKE & POOR, 1936) exld**

I N D Indien : Kishtwar/ Sonder, 2 Ex., 5. VII. 1980, leg. Aspöck H.& U., Rausch H.& R.

Gattung *Hyalochiton* HORVATH, 1905

***Hyalochiton colpochilus* (HORVÁTH, 1897)**

E S P Spanien : Andalusien, Pico Veleta, 1 Ex., 25. VII. 1959, leg. fA.

F R A Frankreich : Languedoc-Roussillon, St.Guilhem le Desert, 2 Ex., 18. VI. 1976, leg. Péricart J.; Languedoc-Roussillon, Banyuls W/ Massane, 2 Ex., 26. VII. 1956, leg. Weber.

***Hyalochiton komaroffii* (JAKOVLEV, 1880)**

B G R Bulgarien : Blagoevgrad, Kresna Schlucht, 3 Ex., 20. VI. 1969, leg. Josifov M.

E S P Spanien : Katalonien, Castelldefels, 6 Ex., 28. IX. 1962, leg. Weber.

F R A Frankreich : Provence-Alpes-Côte d'Azur, Digne, 5 Ex., 9. VII. 1956, leg. Weber; Provence-Alpes-Côte d'Azur, Digne/ Champ de Bes, 3 Ex., 22. VII. 1955, leg. Eckerlein H.

***Hyalochiton multiseriatus* (REUTER, 1888)**

I R Q Irak : Dohuk, Duhok, 2 Ex., 16. VI. 1958, leg. Remane R.

T U R T ü r k e i : Konya, Akschehir, 1 Ex., 1. VI. 1955, leg. Seidenstücker; Nigde, Ciftehan, 1 Ex., 27. V. 1955, leg. Seidenstücker.

***Hyalochiton syrmensis* (HORVÁTH, 1897)**

F R A F r a n k r e i c h : Languedoc-Roussillon, Banyuls W/ Massane, 23 Ex., 26. VII. 1956, leg. Weber.

Gattung *Indocader* PÉRICART, 1981

***Indocader loebli* PÉRICART, 1981 exld**

I N D I n d i e n : Westbengalen, Darjeeling/ Ghoom, 1 Ex., 15. X. 1978, leg. Besuchet & Löbl (Paratype).

Gattung *Kalama* PUTON, 1876

***Kalama aethiops* (HORVÁTH, 1905)**

F R A F r a n k r e i c h : Rhone-Alpes, Seyssel, 1 Ex., 31. VII. 1960, leg. Barbier; Dunes de la Stibia, 1 Ex., 15. V. 1960, leg. Barbier.

***Kalama cretica* (PÉRICART, 1979)**

G R C G r i e c h e n l a n d Kreta, Lefka Ori, 1 Ex., fA, leg. Franz H.

***Kalama froeschneri* (DUARTE RODRIGUES, 1970)**

E S P S p a n i e n : Andalusien, Algeciras, 1 Ex., 12. X. 1987, leg. Ferrer J. de.

***Kalama henschi* (PUTON, 1892)**

D E U D e u t s c h l a n d : Rheinland-Pfalz, Bad Kreuznach/ NSG Rotenfels, 1 Ex., 28. IX. 2008, leg. Simon.

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Estavar, 1 Ex., 24. VII. 1977, leg. Péricart J.

***Kalama moralesi* (RIBES, 1975)**

E S P S p a n i e n : Kanarische Inseln, Tenerife, Fuente del Joco, 5 Ex., 14. III. 1965, leg. Fernandez.

***Kalama tricornis* (SCHRANK, 1801)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Kärnten, Dietrichstein/ Feldkirchen E, 1 Ex., 20. VII. 1966, leg. KA; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 1. IX. 2002, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Scheibbs, 1 Ex., 9. IX. 1997, leg. Kausch M.; Nordtirol, Forchach/ Feld, 1 Ex., 1. VII. 1945, leg. KF; Nordtirol, Möserer See, 1 Ex., 19. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Zireiner-See, 1 Ex., 25. VIII. 1990, leg. HE; Nordtirol, Alitt/ Elmen S, 1 Ex., 9. VII. 1942, leg. Lechleitner; Nordtirol, Kramsach N/ Frauensee, 1 Ex., 4. IX. 2014, leg. LM; Nordtirol, Mutterer Alm, 6 Ex., 3. X. 1959, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Spitzbühel, 17 Ex., 19. IX. 1964, leg. HE; Nordtirol, Egerbach - Haberg/Sonnberg, 1 Ex., 25. V. 2011, leg. LM; Nordtirol, Weißenbach am Lech, 3 Ex., 7. VII. 1945, leg. KF; Nordtirol, Vennatal gegen Brenner, 1 Ex., 6. VIII. 1961, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Spitzbühel, 1 Ex., 5. VII. 1964, leg. HE; Nordtirol, Oberleutasch, 3 Ex., 8. VIII. 1949, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Schillerhof, 5 Ex., 5. IX. 1971, leg. HA; Nordtirol, Vennatal/ Brenner NE, 2 Ex., 6. VIII. 1961, leg. HA; Nordtirol, Obergurgl, 1 Ex., 18. IX. 1961, leg. PE; Nordtirol, Seefeld SW/ Möserer See, 1 Ex., 19. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Stanz/ Landeck NW,

- 3 Ex., 12. VI. 1960, leg. HA; Nordtirol, Neustift im Stubaital, 2 Ex., 22. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Neustift im Stubaital, 1 Ex., 3. VII. 1971, leg. HA; Nordtirol, Vennatal / Brennergebiet, 7 Ex., 28. VIII. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mentlberg, 2 Ex., 18. IX. 1949, leg. PE; Nordtirol, Wiesing/ Tiergarten/ Steinbruch/ Lehmpionierfläche, 1 Ex., 29. VI. 2015, leg. KT; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau - Arzl, 1 Ex., 4. VII. 1948, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck: Hötting, 1 Ex., 4. VI. 1949, leg. PE; Nordtirol, Achenal: Koglalm an der Seekarspitze, 1 Ex., 19. VIII. 1958, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck: Hötting: Sprengerkreuz, 1 Ex., 12. VII. 1948, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck: Hötting: Sprengerkreuz, 1 Ex., 30. VIII. 1948, leg. PE; Oberösterreich, Wels/ Flughafen, 1 Ex., 29. IX. 2008, leg. Schwarz Martin; Osttirol, Rabland/ Sillian SE, 1 Ex., 17. VIII. 1948, leg. KF; Osttirol, Lienz, Stadtgebiet, bei Klösterle, 1 Ex., 9. IX. 2011, leg. KA; Osttirol, Huben, 1 Ex., 13. VII. 1951, leg. Ratter J.; Osttirol, Tschulealm/ Thurn NE, 1 Ex., 29. VII. 1993, leg. KA; Osttirol, Lienz, Klösterle, 1 Ex., 2. IX. 2011, leg. KA; Vorarlberg, Elmoos/ Ittensberg SE, 3 Ex., fA, leg. Moosbrugger.
- D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Oberdießen, 1 Ex., 31. VIII. 2009, leg. Schuster G.; Bayern, Schwabmünchen/ Badstraße 26, 1 Ex., 13. VIII. 2017, leg. Schuster G.
- G R C G r i e c h e n l a n d : Epirus, Agias Parascevi, Mt. Smolikas, 1 Ex., 5. VIII. 1980, leg. MH.
- H R V K r o a t i e n : Istrien, Plomin NW: Vocilici - Krsan, 1 Ex., 28. V. 2017, leg. WI.
- I T A I t a l i e n : Puglia, Carpino, 1 Ex., 1. IX. 1978, leg. Thaler; Südtirol, Brixen/ Gabler S-Hang, 1 Ex., 18. X. 1965, leg. PA; Südtirol, Ridnauntal, 1 Ex., 7. VII. 1964, leg. PA; Südtirol, Montan, 1 Ex., 10. IX. 1954, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Montan, 1 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 10. IX. 1961, leg. PA; Südtirol, Pfatten, 1 Ex., 25. V. 1953, leg. Ratter J.; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 7. IX. 1963, leg. PA; Südtirol, Montan, 4 Ex., 1. V. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen - Elvas, 3 Ex., 18. IX. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 6. VI. 1952, leg. KF; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 1 Ex., 31. VIII. 1964, leg. PA; Südtirol, Montan, 1 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 2 Ex., 17. IX. 1962, leg. PA; Südtirol, Montan, 1 Ex., 10. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen/ Neustift, 2 Ex., 13. VIII. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 2 Ex., 15. V. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 1 Ex., 12. X. 1952, leg. PA; Trentino, Pomarolo, 1 Ex., 9. IX. 1992, leg. HE; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 21. VI. 1957, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 1. VIII. 1957, leg. HA; Venetien, Passo di San Boldo, 1 Ex., 19. V. 2014, leg. WI.
- M N E M o n t e n e g r o : Zabljak, Durmitor/ Sedlo-Paß, 1 Ex., 4. VIII. 1987, leg. KH.

Gattung *Kapiriella* SCHOUTEDEN, 1919

***Kapiriella maynei* (SCHOUTEDEN, 1919) exld**

- R W A R u a n d a : Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 1. III. 1983, leg. MH; Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 11 Ex., 10. I. 1984, leg. MH.

Gattung *Lasiacantha* STÅL, 1873

***Lasiacantha capucina capucina* (GERMAR, 1837)**

- A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Neusiedler See, 45 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 21. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Neckenmarkt, 10 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Nickelsdorf, 1 Ex., 12. V. 1988, leg. Thaler; Burgenland, Winden am See, 4 Ex., 16. VIII. 1978, leg. HE; Burgenland, Siegendorfer Puszta, 5 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Illmitz, 11 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Niederösterreich, Scheibbs, 8 Ex., 1. VI. 1971, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Rothwald, Thaleralm, 1 Ex., 22. VIII. 1996, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Bisamberg, 1 Ex., 7. VI. 1950, leg. Madera; Niederösterreich, Feichsen, 3 Ex., 15. VIII. 1971, leg. Rausch; Niederösterreich, Hagenbrunn, 1 Ex., 23. V. 1943, leg. Madera; Niederösterreich, Marbach an der kleinen Erlauf, 1 Ex., 1. X. 1972, leg. Rausch; Niederösterreich, Hagenbrunn, 1 Ex., 6. VII. 1943, leg. Madera; Niederösterreich, Hagenbrunn, 1 Ex., 29. V. 1944, leg. Madera; Nordtirol, Gramaisers Tal, 1 Ex., 6. X. 1936, leg. Knabl; Nordtirol, Innsbruck N: Herzwiese oberhalb Arzler Alm, 2 Ex., 21. VIII. 1949, leg. PE; Nordtirol, Kaserstättalm/ Neustift

- im Stubaital NW, 1 Ex., 1. IX. 1995, leg. Thaler; Nordtirol, Reith bei Seefeld, 2 Ex., 25. IX. 1949, leg. PE; Nordtirol, Zirl, 8 Ex., 30. XI. 1968, leg. HE; Nordtirol, Oetz (Ötz), 1 Ex., 26. III. 1960, leg. HA; Nordtirol, Längenfeld, 17 Ex., 29. VIII. 1961, leg. PE; Nordtirol, Fließ Trockenhänge, 1 Ex., 3. VII. 2016, leg. Brandner J.; Nordtirol, Innsbruck N: Höttinger Graben, 1 Ex., 30. X. 1960, leg. PE; Nordtirol, Mutterer Alm, oberhalb, 1 Ex., 3. X. 1959, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Zirl N: Ruine Fragenstein, 4 Ex., 4. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Mutterer Alm, oberhalb, 1 Ex., 6. IX. 1959, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Kauns/Kaunerberg, 2 Ex., 11. VI. 2005, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 11 Ex., 5. IV. 1959, leg. HA; Nordtirol, Silz, 1 Ex., 26. III. 1961, leg. PE; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 31. III. 1957, leg. HA; Nordtirol, Gschwandtkopf, 13 Ex., 7. IX. 1968, leg. HE; Nordtirol, Stanz - Ruine Schrofenstein, 1 Ex., 11. IX. 1960, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Mösern/ Seefeld in Tirol SW, 3 Ex., 24. IX. 1963, leg. PE; Nordtirol, Stanz - Ruine Schrofenstein, 4 Ex., 12. VI. 1960, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Gschwandtkopf, 2 Ex., 3. VI. 1968, leg. HE; Nordtirol, Fließ/ Vögele Bichl, 1 Ex., 3. VII. 2016, leg. Brandner J.; Nordtirol, Söll/ Hoheneiberg/ Viehweide, 2 Ex., 18. V. 2016, leg. KT; Nordtirol, Zirl, 2 Ex., 22. III. 1959, leg. HA; Nordtirol, Ötz/ Ebene, 4 Ex., 26. III. 1961, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck N: Gramartboden, 1 Ex., 13. III. 1960, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Innsbruck/ Hungerburg - Rechenhof, 1 Ex., 29. V. 1950, leg. PE; Nordtirol, Landeck, 3 Ex., 11. IX. 1960, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Landeck, 5 Ex., 25. VII. 1961, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 7. IV. 1974, leg. HA; Nordtirol, Mutterer Alm, 20 Ex., 3. X. 1959, leg. HA; Nordtirol, Zirler Schloßberg/ Zirl N, 3 Ex., 3. IV. 1971, leg. HA; Osttirol, Obermauern/ Virgen NW, 1 Ex., 20. VII. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, Ruine Rabenstein, 1 Ex., 11. VI. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, Obermauern/ Virgen NW, 2 Ex., 16. IV. 1988, leg. KA; Osttirol, Heinfels/ Sillian NE, 1 Ex., 23. VIII. 1948, leg. KF; Osttirol, Ruine Rabenstein, 7 Ex., 16. X. 1993, leg. Schatz I.; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 5. VI. 1990, leg. KA; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Wien, Wien, 1 Ex., leg. fA.
- D E U T s c h l a n d : Bayern, Untermagerbein, 1 Ex., 1. VII. 2000, leg. Schuster G.; Bayern, Weltenburg, 2 Ex., 28. IV. 1988, leg. Döberl M. Manfred; Bayern, Kelheim/ Plattenberg, 1 Ex., 14. V. 1988, leg. Döberl M. Manfred; Bayern, Hürnheim, 1 Ex., 20. VI. 1995, leg. Schuster G.
- F R A n k r e i c h : Okzitanien, Estavar, 4 Ex., 24. VII. 1977, leg. Péricart J.; Provence-Alpes-Côte d'Azur, Digne Umgebung, 2 Ex., 3. VII. 1954, leg. Weber.
- H U N g a r n : Budapest Fovaras, Budapest, 7 Ex., 3. IX. 1991, leg. HE; Heves, Gyöngyös NE: Sarhegy, 1 Ex., 2. IX. 1991, leg. HE.
- I T A l i e n : Friaul-Julisch Venetien, Pordenone, Cellino, 2 Ex., 6. VI. 2008, leg. HE; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 2 Ex., 26. VI. 1963, leg. PA; Südtirol, Montan, 2 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 27. VII. 1951, leg. KF; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 1. VII. 1965, leg. PA; Südtirol, Montan, 2 Ex., 1. V. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 1. V. 1966, leg. PA; Südtirol, Sankt Christina/ Monte Pana, 7 Ex., 25. III. 1945, leg. PE; Südtirol, Brixen N: Neustift, 2 Ex., 9. IX. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen N: Neustift, 2 Ex., 25. II. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen N: Neustift, 4 Ex., 23. VII. 1961, leg. PA; Südtirol, Montan, 1 Ex., 10. IV. 1955, leg. HA; Südtirol, Tanas, 2 Ex., 7. IX. 1986, leg. KH; Trentino, Mori, 2 Ex., 22. VII. 1959, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 2 Ex., 1. VIII. 1957, leg. HA.

***Lasiacantha capucina piligera* (GARBIGLIETTI, 1869)**

- E S P a n i e n : Teruel, Sierra de Javalambre, 1 Ex., 10. VIII. 1987, leg. Osella G.
- F R A n k r e i c h : Provence-Alpes-Côte d'Azur, Sault/ Les Abeilles, 3 Ex., 5. VI. 1979, leg. Péricart J.

***Lasiacantha gracilis* (HERRICH-SCHAEFFER, 1830)**

- A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Winden am See, 2 Ex., 18. V. 1970, leg. HE; Burgenland, Neusiedler See, 1 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber; Burgenland, Neusiedlersee, 37 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber H.
- H U N g a r n : Fülöphaza, 7 Ex., 19. VIII. 1983, leg. HE; Fülöphaza, 30 Ex., 19. VIII. 1983, leg. HE.
- I T A l i e n : Trentino-Südtirol, Weißlahn Felswand/ Völs am Schlern, 2 Ex., 26. V. 2006, leg. KT; Venetien, Bersignano, 1 Ex., 1. VIII. 1957, leg. HA.

***Lasiacantha hedenborgii* (STÅL, 1873)**

S Y R S y r i e n : Tartus Governorate, Tartus, 2 Ex., 15. V. 1952, leg. Seidenstücker.

T U R T ü r k e i : Hatay, Hatay/ Güzelyayla, 2 Ex., 27. VII. 1998, leg. Winkelmann H.

***Lasiacantha hermani* VÁSÁRHELYI, 1977**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Neckenmarkt, 4 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Karlwald, 2 Ex., 7. VII. 1988, leg. Rieger Chr.; Burgenland, Siegendorfer Puszt, 5 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Königsbrunner Heide, 1 Ex., 5. VI. 1981, leg. Schuster G.; Bayern, Königsbrunner Heide, 3 Ex., 24. V. 1980, leg. Schuster; Bayern, Königsbrunner Heide, 1 Ex., 11. VI. 1982, leg. Schuster G.

***Lasiacantha histicula* (PUTON, 1878)**

F R A F r a n k r e i c h : Languedoc-Roussillon, Col de Banyuls, 1 Ex., 22. VI. 1977, leg. Péricart J.; Languedoc-Roussillon, Col de Banyuls, 3 Ex., 22. VI. 1977, leg. Péricart J.

Gattung *Leptoypha* STÅL, 1873***Leptoypha capitata* (JAKOVLEV, 1876)**

P R K K o r e a : Jangkang, 11 Ex., 24. VIII. 1977, leg. Josifov M.

***Leptoypha wuorentausi* (LINDBERG, 1927)**

P R K K o r e a : Kangwon-do, Kymgang-San, 5 Ex., 10. VIII. 1977, leg. Josifov M.; Kjongsong, 8 Ex., 1. IX. 1970, leg. Josifov M.

Gattung *Magmara* PÉRICART, 1977***Magmara alfierii* (DRAKE & RUHOFF, 1961)**

I S R I s r a e l : Südbezirk, Dimona, 2 Ex., 15. V. 1972, leg. Eckerlein H.

Gattung *Metasalis* LEE, 1971***Metasalis populi* (TAKEYA, 1932)**

P R K K o r e a : Keson/ Bagion, 6 Ex., 5. VIII. 1974, leg. Josifov M.; Sunan/ Sokam, 3 Ex., 17. V. 1975, leg. Josifov M.; Thesong/ Kijang, 6 Ex., 31. V. 1975, leg. Josifov M.

Gattung *Monosteira* A. COSTA, 1862***Monosteira alticarinata* GHAURI, 1965**

I R Q I r a k : Al-Anbar, Al Qaim, 1 Ex., 10. V. 1958, leg. Remane R.

***Monosteira discoidalis* (JAKOVLEV, 1883)**

T J K T a d s c h i k i s t a n : Kondara, 6 Ex., 18. VIII. 1972, leg. Josifov M.

U Z B U s b e k i s t a n : Buchara/ Ternez, 1 Ex., 7. VI. 1912, leg. Kiritshenko; Buchara/ Ternez, 1 Ex., 19. V. 1912, leg. Kiritshenko.

***Monosteira inermis* HORVÁTH, 1899**

K A Z Kasachstan: Kasachstan, 1 Ex., 18. VI. 1938 und Kasachstan, 1 Ex., 6. X. 1935, leg. fA.

***Monosteira lobulifera* REUTER, 1888**

C Y P Zypern: Nikosia, Troodosgebirge/ Spilia, 1 Ex., 30. V. 1972, leg. Eckerlein H.; Paphos, Troodos/ Pano Panagia, 5 Ex., 6. X. 2001, leg. HE; Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 5 Ex., 3. V. 2003, leg. HE; Paphos, Troodos/ Chrysorrogiatissa, 10 Ex., 5. X. 2001, leg. HE; Paphos, Mamonia, 2 Ex., 24. V. 1972, leg. Eckerlein H.

G R C Griechenland Attika, Athen, Umgebung, 2 Ex., 26. VII. 1958, leg. Eckerlein H.; Kreta, Vai/ Kreta, 1 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Kreta, Charakas/ Messara, 4 Ex., 15. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Kritsa Umgebung, 6 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Kreta, Kritsa Umgebung, 180 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Kreta, Gortys, 1 Ex., 15. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Palaeochora Umgebung, 10 Ex., 27. IV. 1990, leg. HE; Peloponnes, Epidauros, 6 Ex., 10. VIII. 1958, leg. Eckerlein H.; Peloponnes, Epidauros, 4 Ex., 1. V. 1958, leg. Eckerlein H.

***Monosteira minutula* MONTANDON, 1897**

E S P Spanien: Andalusien, Almeria/ Retamar, 2 Ex., 25. V. 2014, leg. Günther H.

T U N Tunesien: Gabès, Matmata/ Gabes, 3 Ex., 8. V. 1978, leg. Péricart J.

***Monosteira unicostata* (MULSANT & REY, 1852)**

A U T Österreich: Nordtirol, Innsbruck/ Zoologisches Institut, 1 Ex., 9. XI. 1994, leg. Thaler K.

E S P Spanien: Balearische Inseln, Illetes, 1 Ex., 1. VII. 1990, leg. HE.

F R A Frankreich: Korsika, Porto Pollo, 8 Ex., 24. V. 1976, leg. Wellschmied; Provence-Alpes-Cote d'Azur, Cannes, 3 Ex., 19. VII. 1956, leg. Weber.

G R C Griechenland Macedonia and Thrace, Platamonas, 1 Ex., 18. IX. 1996, leg. Knoflach B.

H U N Ungarn: Bacs-Kiskun Megye, Bugac, 10 Ex., 4. IX. 1991, leg. Döberl M.

I R N Iran: Alborz, Karadsch (Karadj)/ 40 km nördlich, 1 Ex., 1. V. 1970, leg. Ressler F.; Khorasan, Golestan/ Dasht, 23 Ex., 20. V. 2001, leg. HE; Nord-Chorasan, Golestan NP/ Almeh, 10 Ex., 22. V. 2001, leg. HE.

I R Q Irak: Diyala, Diyala/ Quraiti, 2 Ex., 20. V. 1958, leg. Remane R.

L B Y Libyen: Tripolis, Suani ben Adem, 7 Ex., 13. VII. 1965, leg. Damiano; Saaniben, 17 Ex., 13. VII. 1965, leg. Damiano.

M A R Marokko: Rabat-Salé-Kénitra, Kenitra/ Foret de Mamora, 2 Ex., 5. V. 1967, leg. Eckerlein H.

T U R Türkei: Iğdir, Galpala, 1 Ex., 22. VIII. 1991, leg. Ozbek.

Gattung *Oncochila* STÅL, 1873***Oncochila scapularis* (FIEBER, 1844)**

A U T Österreich: Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 9 Ex., 12. VIII. 1967, leg. HA; Burgenland, Podersdorf, 1 Ex., 19. VIII. 1960, leg. Weber; Burgenland, Siegendorfer Puszta, 5 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 20 Ex., 15. VIII. 1967, leg. HA; Burgenland, Siegendorfer Puszta, 1 Ex., 24. V. 2008, leg. HE; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 15. VIII. 1967, leg. HA; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 19 Ex., 15. VIII. 1967, leg. HA; Burgenland, Ritzing/ Rabenkopf, 1 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 7 Ex., 12. VIII. 1967, leg. HA; Kärnten, Warmbad Villach, 1 Ex., 1. IV. 1986, leg. Steinberger; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 23. VI. 1973, leg. Wellschmied; Wien, Stammersdorf N, Alte Schanzen, 2 Ex., 17. VI. 2000, leg. HE.

S V K Slowakei: Nitriansky kraj, Komarno E: Marcelova, 1 Ex., 17. VI. 1991, leg. Günther H.

***Oncochila simplex* (HERRICH-SCHAEFFER, 1830)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Niederösterreich, Gaming/ Kienberg-Osthang, 1 Ex., 21. V. 1972, leg. Rausch H.; Nordtirol, Umgebung Steinberg am Rofan/ Am Fuße von Hochunnutz, 1 Ex., 30. VI. 2002, leg. LM; Nordtirol, Innsbruck N: Höttinger Graben, 1 Ex., 25. VI. 1954, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Innsbruck N: Gramartboden, 3 Ex., 27. VII. 1952, leg. Bator; Nordtirol, Höttinger Graben - Innsbruck NW, 5 Ex., 1. X. 1961, leg. HA; Nordtirol, Langkampfen, 9 Ex., 20. VII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 6. VII. 1949, leg. Ratter J.; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 2 Ex., 25. IX. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 1 Ex., 5. IV. 1953, leg. HA; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 14. VII. 1945, leg. Ratter J.; Nordtirol, Arzler Alm, 2 Ex., 23. V. 1961, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck N: Gramartboden, 5 Ex., 8. IV. 1961, leg. PE; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 22. IX. 1963, leg. HA; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 6. VI. 1949, leg. Ratter J.; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 25. IV. 1954, leg. HA; Nordtirol, Maurach, 4 Ex., 18. X. 1963, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Schillerhof, 1 Ex., 5. IV. 1971, leg. HA; Nordtirol, Hungerburg, 3 Ex., 1. VIII. 1951, leg. Ratter J.; Nordtirol, Herzwiese, 1 Ex., 28. VI. 1970, leg. HE; Nordtirol, Bodensteiner Alm, 1 Ex., 6. IX. 1931, leg. Ratter J.; Vorarlberg, Feldkirch, 2 Ex., fA, leg. Moosbrugger; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

D E U D e u t s c h l a n d : Baden-Württemberg, Karlsruhe N/ Waaghäusel, 5 Ex., 14. IX. 1992, leg. HE; Bayern, Kelheim/ Plattenberg, 2 Ex., 14. V. 1988, leg. Döberl M.; Bayern, Untermagerbein, 1 Ex., 14. VII. 2007, leg. Schuster G.; Bayern, Burg Hohenstein, 1 Ex., 5. VI. 1975, leg. KH; Bayern, Inzell/ Gschwall, 1 Ex., 9. IV. 2017, leg. WI; Brandenburg, NSG Mallnow-Oderhänge, 5 Ex., 28. VIII. 2010, leg. HE; Thüringen, Wachsenburg/ Arnstadt WNW, 1 Ex., 23. V. 1986, leg. KH.

F R A F r a n k r e i c h : Île-de-France, Nemours/ La Genevraye, 1 Ex., 2. VIII. 1975, leg. Péricart J.

Gattung *Paracopium* DISTANT, 1902***Paracopium cingalense* (WALKER, 1873) exld**

P A K P a k i s t a n : Sindh, Karachi, 1 Ex., 20. X. 1971, leg. HE.

Gattung *Phaenotropis* HORVATH, 1906***Phaenotropis cleopatra* (HORVÁTH, 1905)**

E G Y Ä g y p t e n : Bani Suwaif, Kairo Umgebung, 1 Ex., 24. V. 1982, leg. HE.

P A K P a k i s t a n : Sindh, Karachi, 5 Ex., 8. I. 1975, leg. HE.

***Phaenotropis eckerleini* (WAGNER, 1974)**

D Z A A l g e r i e n : Ghardaia, Ghardaia/ 100km südlich, 4 Ex., 13. V. 1973, leg. Eckerlein H. (1 Paratype).

T U N T u n e s i e n : Medenine, Umgebung, 1 Ex., 27. III. 1979, leg. Péricart J.

***Phaenotropis parvula* (SIGNORET, 1865)**

F R A F r a n k r e i c h : Languedoc-Roussillon, Saint Hyppolite-du-Fort, 1 Ex., 19. VI. 2004, leg. Günther H.; Provence-Alpes-Côte d'Azur, Gillette, 4 Ex., 11. VII. 1975, leg. Péricart J.

Gattung *Physatocheila* FIEBER, 1844***Physatocheila confinis* HORVÁTH, 1905**

A U T Ö s t e r r e i c h : Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 2 Ex., 19. VII. 1999, leg. Ressler F.; Nordtirol, Riedern/ Ötztal Bahnhof NE, 2 Ex., 17. VI. 1962, leg. PE.

F R A F r a n k r e i c h : Provence-Alpes-Côte d'Azur, Cannes/ La Siagne, 7 Ex., 19. VII. 1956, leg. Weber.

IR N Iran : Kermanschah, 1 Ex., 21. V. 1975, leg. Holzschuh, C.

T U R T ü r k e i : Artvin, Artvin/ Demirkent Bucagi, 1 Ex., 13. V. 1975, leg. Rausch H.; Erzincan, 1 Ex., 28. VIII. 1991, leg. Ozbek; Erzincan, 1 Ex., 29. VIII. 1991, leg. Gülzid.

***Physatocheila costata* (FABRICIUS, 1794)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Kärnten, Weißensee, 5 Ex., 8. VII. 1958, leg. Weber; Niederösterreich, Schauboden/ Erlaufau, 1 Ex., 12. III. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 8. III. 1970, leg. Ressler F.; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 30. V. 1930, leg. Ratter J.; Nordtirol, Innsbruck S: Ahrental (Ahrntal), 5 Ex., 3. X. 1954, leg. HA; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 13. III. 1946, leg. KF; Nordtirol, Grins/ Landeck W, 2 Ex., 31. V. 1944, leg. PE; Nordtirol, Terfens, 1 Ex., 22. III. 1946, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck: Mühllau, Spitzbühel, 1 Ex., 20. V. 1929, leg. Ratter J.; Nordtirol, Lans/ Innsbruck SE, 2 Ex., 9. V. 1965, leg. HA; Nordtirol, Götzens, 2 Ex., 8. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Reith bei Kitzbühel-Gieringer Weiher, 1 Ex., 24. X. 1971, leg. KM; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 24. IV. 1950, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 5 Ex., 7. IV. 1964, leg. HE; Nordtirol, Telfeser Wiesen/ Schönberg NW, 1 Ex., 30. VIII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mühllau, 2 Ex., 16. VII. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 10 Ex., 22. IV. 1937, leg. Ratter J.; Nordtirol, Neu Götzens/ Innsbruck SW, 23 Ex., 19. IV. 1959, leg. HA; Nordtirol, Volderwald/ Hall SE, 1 Ex., 27. VI. 1930, leg. Ratter J.; Nordtirol, Sistrans, 16 Ex., 23. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Sistrans, 2 Ex., 8. VIII. 1961, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Unterberg/ Innsbruck SW, 1 Ex., 21. VI. 1954, leg.; Nordtirol, Terfens, 1 Ex., 30. X. 1926, leg. Ratter J.; Nordtirol, Fritzens, 1 Ex., 5. IX. 1964, leg. HE; Nordtirol, Innsbruck: Mühllau, 1 Ex., 25. VI. 1930, leg. Ratter J.; Nordtirol, Volders, 1 Ex., 27. VI. 1930, leg. Ratter J.; Nordtirol, Kauns/ Kaunerberg, 1 Ex., 11. VI. 2005, leg. HE; Nordtirol, Matrei am Brenner, 1 Ex., 5. VI. 1964, leg. HE; Nordtirol, Matrei am Brenner, 1 Ex., 1. V. 1964, leg. Zschästak A.; Nordtirol, Zirler Mähder, 1 Ex., 24. IX. 1950, leg. PE; Nordtirol, Ampass, 4 Ex., 7. IV. 1952, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck N: Gramartboden, 1 Ex., 25. III. 1959, leg. PE; Osttirol, Lienz SW: Amlach, 2 Ex., 1. VII. 1956, leg.; Osttirol, Thurn/ Lienz NW, 1 Ex., 14. III. 1961, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 25. V. 1998, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 26. III. 1989, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 10. IV. 1991, leg. KA; Osttirol, Ainet/ Lienz NW, 1 Ex., 16. V. 1968, leg. KA; Osttirol, Ainet/ Lienz NW, 2 Ex., 11. V. 1966, leg. KA; Osttirol, Gasthof Kapaun/ Görttschach SSE/ Dölsach SE, 3 Ex., 1. VIII. 1964, leg. KA; Osttirol, St. Johann im Walde/ Iselufer, 1 Ex., 16. V. 1999, leg. KA; Osttirol, Gaimberg, 2 Ex., 24. IV. 1960, leg. KA; Osttirol, Lienz/ Meranerstraße 3, 1 Ex., 26. VII. 1998, leg. KA; Osttirol, St. Johann im Walde, 1 Ex., 30. V. 1965, leg. KA; Osttirol, St. Johann im Walde, 1 Ex., 16. VII. 1983, leg. KA; Osttirol, Bad Jungbrunn, 1 Ex., 12. V. 1966, leg. KA; Osttirol, Kals am Großglockner, 1 Ex., 5. VI. 2005, leg. KA; Osttirol, Mittewald an der Drau, 1 Ex., 6. V. 1966, leg. KA; Osttirol, Gaimberg/ Grafenbach, 4 Ex., 25. III. 1964, leg. KA; Osttirol, Lienz SE, Tristacher Au, 1 Ex., 5. VI. 1960, leg. KA; Steiermark, Gröbming, 2 Ex., 29. VIII. 1950, leg. Madera; Steiermark, Gröbming, 1 Ex., 25. VIII. 1950, leg. Madera; Steiermark, Gröbming, 1 Ex., 16. VI. 1949, leg. Madera; Vorarlberg, Feldkirch/ Bangs, 2 Ex., 3. IX. 1995, leg. KT.

D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Ettringen SE/ Wertachauen, 1 Ex., 28. VII. 2008, leg. Schuster G.; Bayern, Bad Endorf-Eggstatter Seenplatte, 1 Ex., 16. XII. 2015, leg. WI; Bayern, Horgau, 7 Ex., 20. III. 2014, leg. Schuster G.; Bayern, Mühldorf am Inn/ Ried orografisch rechte Innseite, 4 Ex., 20. III. 2014, leg. WI; Bayern, Bad Endorf S/ Ströbing, 1 Ex., 11. II. 2017, leg. WI; Bayern, Hintersee, 5 Ex., 9. I. 1998, leg. WI; Bayern, Bad Endorf/ Thalkirchen/ Thalkirchner Moos, 1 Ex., 8. I. 2014, leg. WI; Bayern, Griesen/ Naturwaldreservat Friedergries, 1 Ex., 31. III. 2017, leg. Fuchs H.; Mecklenburg-Vorpommern, Jatznick, 1 Ex., 16. IV. 1975, leg. Dieckmann L.

I T A I t a l i e n : Südtirol, Ridnauntal, 1 Ex., 2. VII. 1967, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 3 Ex., 21. X. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 3 Ex., 18. XI. 1960, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 2 Ex., 22. X. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Eisackauen, 2 Ex., 19. III. 1963, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Moardorf (= Mairdorf), 1 Ex., 18. VIII. 1963, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Moardorf (= Mairdorf), 1 Ex., 11. IX. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Moardorf (= Mairdorf), 2 Ex., 18. VIII. 1963, leg. PA.

***Physatocheila danielae* MATOCQ, 2016**

ITA Italien: Aostatal, Champlong Dessus, 5 Ex., 26. IX. 2015, leg. Matocq (5 Paratypes).

***Physatocheila dumetorum* (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)**

AUT Österreich: Burgenland, Ritzing/ Rabenkopf, 1 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Siegendorfer Puszt, 1 Ex., 22. VI. 2002, leg. HE; Burgenland, Stoob/ Noplerberg, 6 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Burgenland, Neckenmarkt, 2 Ex., 23. V. 2008, leg. HE; Kärnten, Pischeldorf, 2 Ex., 25. VII. 1931, leg. Moosbrugger; Kärnten, Pischeldorf, 1 Ex., 26. VII. 1931, leg. Moosbrugger; Kärnten, Pischeldorf, 2 Ex., 29. VII. 1931, leg. Moosbrugger; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 6. VIII. 1999, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden b. Purgstall, 1 Ex., 8. III. 1970, leg. Hüttinger E.; Niederösterreich, Purgstall an der Erlauf, 1 Ex., 13. II. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Zehnbach, 2 Ex., 25. V. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Scheibbs W/ Kerschenberg, 10 Ex., 21. IX. 1986, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Feichsenbach/ Purgstall W, 1 Ex., 24. VIII. 1986, leg. Ressler F.; Nordtirol, Riedern/ Ötztal Bahnhof NE, 2 Ex., 17. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 4. IV. 1972, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 5 Ex., 7. IV. 1974, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 9 Ex., 8. IV. 1972, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 20. V. 1972, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 3 Ex., 20. V. 1973, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 11. V. 1969, leg. HA; Nordtirol, Ampass, 1 Ex., 9. IV. 1972, leg. HE; Osttirol, Nußdorf, 1 Ex., 18. V. 1966, leg. KA; Osttirol, Unternußdorf/ Lienz E, 1 Ex., 21. V. 1960, leg. KA; Osttirol, Lienz/ Grafenanger, 1 Ex., 7. V. 1968, leg. KA.

DEU Deutschland: Bayern, Immelstetten, 1 Ex., 1. VII. 2014, leg. Schuster G.

ITA Italien: Südtirol, Mault, 2 Ex., 10. V. 1967, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Mellaun, 2 Ex., 31. V. 1963, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Mellaun, 1 Ex., 1. VI. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Mellaun, 4 Ex., 27. IV. 1966, leg. PA.

***Physatocheila harwoodi* CHINA, 1936**

AUT Österreich: Niederösterreich, Sölling, 1 Ex., 15. X. 1975, leg. Ressler F.; Oberösterreich, Bodinggraben, 4 Ex., 7. VIII. 2014, leg. Eckelt A.

DEU Deutschland: Bayern, Großaitingen NW/ Hardt, 1 Ex., 12. III. 2002, leg. Schuster G.

***Physatocheila municeps* HORVÁTH, 1903**

CYP Zypern: Limassol, Troodos, 2 Ex., 1. VIII. 1964, leg. Mavromoustakis.

IRN Iran: Nord-Chorasan, Golestan NP/ Almelh, 22 Ex., 22. V. 2001, leg. HE; Nord-Chorasan, Golestan NP/ Almelh, 1 Ex., 22. V. 2001, leg. HE.

JOR Jordanien: Schambak, 3 Ex., 24. V. 1968, leg. Klapperich J.

***Physatocheila smreczynskii* CHINA, 1952**

AUT Österreich: Burgenland, Redlschlag/ Wenzelanger, 1 Ex., 7. VI. 2015, leg. LM; Nordtirol, Schwaz/ Feld, 4 Ex., 29. IV. 1946, leg. KF; Nordtirol, Breitenbach/ Perau SW, 1 Ex., 26. XI. 2006, leg. KM; Nordtirol, Vill/ Innsbruck S, 1 Ex., 25. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Schwaz/ Feld, 4 Ex., 27. IV. 1946, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck/ Amraser Au, 1 Ex., 22. IV. 1937, leg. Ratter J.; Nordtirol, Sistrans, 2 Ex., 23. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Sistrans, 13 Ex., 21. VI. 1962, leg. PE; Nordtirol, Schwaz/ Feld, 1 Ex., 2. V. 1946, leg. KF; Nordtirol, Sistrans, 5 Ex., 15. VIII. 1961, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Hirschbad/ Forchach W, 1 Ex., 14. V. 1945, leg. KF; Nordtirol, Sistrans, 2 Ex., 8. VIII. 1961, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Sistrans, 3 Ex., 15. VIII. 1961, leg. Kapeller R.; Nordtirol, Sistrans, 1 Ex., 23. VI. 1968, leg. HA; Nordtirol, Sistrans, 6 Ex., 23. VI. 1962, leg. HA; Nordtirol, Sistrans, 1 Ex., 19. VII. 1961, leg. HA; Osttirol, Unterpeischlach, 1 Ex., 9. VI. 2004, leg. KA; Osttirol, Obblaus (= Oblass, Oblass), 1 Ex., 30. IV. 1983, leg. KA.

DEU Deutschland: Bayern, Bad Endorf/ Thalkirchen/ Thalkirchner Moos, 9 Ex., 8. I. 2014, leg. WI; Bayern, Bad Endorf/ Thalkirchen/ Thalkirchner Moos, 1 Ex., 8. I. 2014, leg. WI; Bayern,

Schwabmünchen N/ Guggenberg, 1 Ex., 14. VIII. 2007, leg. Schuster G.; Bayern, Aschau im Chiemgau/Schafelbach/Gasthof Grünwald, 1 Ex., 29. XII. 2015, leg. WI; Bayern, Rosenheim-Rinssee/Ostufer, 5 Ex., 14. XII. 2015, leg. WI; Bayern, Laufen/ SW Leobendorf, 1 Ex., 14. I. 2014, leg. WI; Bayern, Staudhamer See, 1 Ex., 1. XI. 2014, leg. fA.

Gattung *Sphaerista* KIRITSHENKO, 1951

***Sphaerista emeljanovi* KERZHNER, 1964**

K A Z K a s a c h s t a n : Karaganda, Schana Arka., 1 Ex., 6. VII. 1960, leg. Kerzhner.

Gattung *Stephanitis* STÅL, 1873

***Stephanitis caucasica* KIRITSHENKO, 1951**

R U S R u s s l a n d : Krasnojarskij Kraj, Krasnojarsk/ Berg Hischcho, 2 Ex., 28. IX. 1972, leg. Putschkov; Russland, 1 Ex., 1. VIII. 1957, leg. fA.

***Stephanitis gallarum* HORVÁTH, 1906**

V N M V i e t n a m : Vinh Phu/ Tam Dao, 1 Ex., 8. IV. 1978, leg. Josifov M.

***Stephanitis nashi nashi* ESAKI & TAKEYA, 1931**

P R K K o r e a : Kanson/ Thesong, 3 Ex., 3. IX. 1977, leg. Josifov M.; Pjöngjang/ Tesongsan, 1 Ex., 23. VII. 1974, leg. Josifov M.; Pjöngjang/ Tesongsan, 8 Ex., 9. VIII. 1974, leg. Josifov M.; Thesong/ Kijang, 3 Ex., 7. IX. 1970, leg. Josifov M.

***Stephanitis oberti* (KOLENATI, 1857)**

D E U D e u t s c h l a n d : Nordrhein-Westfalen, Hamern, 1 Ex., 1. VIII., leg. fA.

N L D N i e d e r l a n d e : Gelderland, Wageningen/ Renkum, 25 Ex., 25. VIII. 1997, leg. HE.

***Stephanitis pyri* (FABRICIUS, 1775)**

A U T Ö s t e r r e i c h : Burgenland, Stooß/ Noplerberg, 1 Ex., 26. V. 2005, leg. HE; Niederösterreich, Krems an der Donau, 8 Ex., 24. IX. 1900, leg. Wachtl.

D E U D e u t s c h l a n d : Mittelrhein, 1 Ex., 1. VIII. 1975, leg. Zebe.

E S P S p a n i e n : Katalonien, Valldoraix, 6 Ex., 29. IX. 1963, leg. Weber.

F R A F r a n k r e i c h : Korsika, Altiani: Tavignano Gebiet, 1 Ex., 16. V. 1976, leg. Wellschmied.

G R C G r i e c h e n l a n d : Peloponnes, Epidaurus, 6 Ex., 10. VIII. 1958, leg. Eckerlein H.

H R V K r o a t i e n : Kroatien, Moscenicka, 5 Ex., 22. IX. 2013, leg. WI.

I T A I t a l i e n : Südtirol, Gratsch/ Meran, 2 Ex., 25. IX. 1954, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Montan, 6 Ex., 15. X. 1954, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Montan, 3 Ex., 29. IX. 1954, leg. Kapeller R.; Südtirol, Auer / Mitterberg, 2 Ex., 26. VII. 1954, leg. Kapeller R.; Südtirol, Montan, 2 Ex., 26. IX. 1954, leg. Kapeller R.; Südtirol, Montan, 6 Ex., 29. IX. 1954, leg. Kapeller R.; Trentino, Pietramurata, 1 Ex., 2. VI. 1970, leg. Zschästak A.; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 5 Ex., 25. IX. 1954, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 10 Ex., 26. IX. 1954, leg. HA.

MNE Montenegro: Ulcinj, Bojana-Mündung, 1 Ex., 26. IX. 1976, leg. Wellschmied.

***Stephanitis pyrioides* (SCOTT, 1874)**

I T A I t a l i e n : Lombardei, Gravedona, 3 Ex., 7. X. 2009, leg. Salvetti M.

***Stephanitis rhododendri* HORVÁTH, 1905**

DEU Deutschland: Bayern, Coburg, 2 Ex., 6. VII. 1956, leg. Eckerlein H.; Bayern, München, Botanischer Garten, 1 Ex., 17. VIII. 1941, leg. Bühlmann; Bremen, Lesum, 5 Ex., 2. VIII. 1956, leg. Buddberg.

NLD Niederlande: Gelderland, Heerde, 1 Ex., 12. VII. 1976, leg. Aukema B.; Nordholland, Amsterdam, 1 Ex., 1. VII. 1986, leg. Woudstra J.H.

***Stephanitis takeyai* DRAKE & MAA, 1955**

DEU Deutschland: Sachsen-Anhalt, Ebendorf, 1 Ex., 15. VIII. 2016, leg. Günther H.

ITA Italien: Lombardei, Vertemate con Minoprio/ Giardini Fondazione-su Pieris, 3 Ex., 20. X. 2009, leg. Piatti & Maspero.

Gattung *Teleonemia* A.COSTA, 1864***Teleonemia scrupulosa* STÅL, 1873 exld**

KEN Kenia: Nairobi County, Nairobi Umgebung, 1 Ex., 12. IV. 1978, leg. HE.

RWA Ruanda: Westprovinz, Cyangugu/ Nyakabuye, 1 Ex., 1. VI. 1985, leg. MH.

Gattung *Tingis* FABRICIUS, 1803***Tingis ajugarum* (FREY-GESSNER, 1872)**

DZA Algerien: Montes de Belezma/ Oued el Ma Umgebung, 4 Ex., 18. V. 1971, leg. Eckerlein H.

ESP Spanien: Katalonien, Peramola, 1 Ex., 3. IX. 1962, leg. Ribes; Valencia, Torrevieja, 2 Ex., 12. V. 1998, leg. Günther H.

GRC Griechenland Peloponnes, Nauplia (Nafplio), 2 Ex., 13. V. 2003, leg. Günther H.

HRV Kroatien: Split-Dalmatien, Split (Spalato): Monte Marian (Monte Marjan), 2 Ex., 18. VII. 1954, leg. Eckerlein H.

***Tingis alberensis* PÉRICART, 1979**

ESP Spanien: Katalonien, Osona, 3 Ex., 10. VII. 1977, leg. Ribes

FRA Frankreich: Provence-Alpes-Côte d'Azur, Digne Umgebung, 12 Ex., 9. VII. 1956, leg. Weber (Paratypes); Provence-Alpes-Côte d'Azur, Saumane-de-Vaucluse, 1 Ex., 6. VI. 1979, leg. Péricart J.

***Tingis ampliata* (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)**

AUT Österreich: Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 24. V. 1967, leg. HA; Niederösterreich, Oberweiden, 1 Ex., 2. VI. 1972, leg. Haas; Nordtirol, Langkampfen-Bahnhofsgelände, 1 Ex., 16. V. 2013, leg. LM; Nordtirol, Innsbruck: Amras, 3 Ex., 12. VI. 1953, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Pill, 1 Ex., 24. IV. 1964, leg. HE; Nordtirol, Terfens, 3 Ex., 21. III. 1948, leg. KF; Nordtirol, Rum, 2 Ex., 31. I. 1948, leg. PE; Nordtirol, Pill, 1 Ex., 7. V. 1946, leg. KF; Nordtirol, Zirl, 2 Ex., 23. V. 1954, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Weer, 31 Ex., 28. V. 1960, leg. HA; Nordtirol, Haslachmoor bei Bad Häring, 1 Ex., 9. VI. 2010, leg. LM; Nordtirol, Stans, 5 Ex., 22. X. 1945, leg. KF; Nordtirol, Kufstein, Innrenaturierungsfläche, 1 Ex., 15. V. 2013, leg. LM; Nordtirol, Stans, 1 Ex., 22. X. 1948, leg. KF; Nordtirol, Weer, 6 Ex., 28. V. 1960, leg. HA; Vorarlberg, Feldkirch, 5 Ex., 20. VIII. 1962, leg. Moosbrugger.

DEU Deutschland: Bayern, Erlangen, 1 Ex., 24. III. 1965, leg. KH; Bayern, Katzwang, 1 Ex., 11. IV. 1975, leg. KH; Bayern, Hochstraßer See, 1 Ex., 19. V. 2009, leg. LM; Bayern, Forsthofen,

2 Ex., 4. VI. 2004, leg. Schuster G.; Bayern, Laufen an der Salzach/ Haarmos, 1 Ex., 30. IV. 2014, leg. WI; Bayern, Unterkammlach, 2 Ex., 8. VI. 2006, leg. Schuster G.

ITA Italien: Südtirol, Auer (=Ora), 1 Ex., 25. V. 1953, leg. Wohlmann R.

KGZ Kirgistan: Tshu-River, 1 Ex., leg. fA.

***Tingis angustata* (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)**

FRA Frankreich: Corse/ Propiano, 1 Ex., 18. V. 1976, leg. Becker.

ITA Italien: Aostatal, Aostatal/ Saint Pierre, 2 Ex., 21. VII. 1981, leg. Riccardo; Kalabrien, Piani d'Aspromonte/ M. a Garibaldi, 1 Ex., 25. VI. 2001, leg. WI; Kalabrien, Serra San Bruno/ Bosco di Santa Maria, 1 Ex., 3. VII. 2001, leg. WI; Sardinien, Giuncana, 1 Ex., 3. VII. 1982, leg. Riccardo.

***Tingis auriculata* (A. COSTA, 1847)**

DEU Deutschland: Rheinland-Pfalz, Waldböckelheim, 2 Ex., 1. VIII. 1958, leg. Zebe.

FRA Frankreich: Korsika, Cervione, 1 Ex., 9. VI. 1976, leg. Becker; Korsika, Ponte Novu, 3 Ex., 3. VI. 1970, leg. Becker; Provence-Alpes-Côte d'Azur, Sainte Baume/ Plan de Aups, 1 Ex., 6. VII. 2015, leg. LM.

HRV Kroatien: Istrien, Lanterna, 1 Ex., 26. VIII. 1982, leg. KA; Istrien, Buje, 1 Ex., 25. VIII. 1982, leg. KA; Istrien, Barban/ Grzini, 5 Ex., 11. VI. 2017, leg. WI; Istrien, Barban NW/ Foli, 1 Ex., 15. VI. 2017, leg. WI; Istrien, Labin/ Vozilici, 1 Ex., 28. V. 2017, leg. WI; Primorje-Gorski, Moscenice/ Sveta Jelena, 4 Ex., 21. V. 2017, leg. WI.

HUN Ungarn: Bacs-Kiskun Megye, Fülüpháza, Kecskemet, 1 Ex., 19. VIII. 1983, leg. HE.

ITA Italien: Emilia-Romagna, Sivizzano, 5 Ex., 16. IX. 1982, leg. Riccardo; Ligurien, Borghetto Santo Spirito, 1 Ex., 1. VII. 1973, leg. Riccardo; Piemont, Cortemilia, 1 Ex., 8. IX. 1984, leg. Riccardo; Piemont, Pralormo, 1 Ex., 30. IV. 1981, leg. Riccardo; Piemont, Valle Susa/ San Giorio, 1 Ex., 28. VII. 1984, leg. Riccardo; Südtirol, Kardaun, 1 Ex., 27. V. 1954, leg. HA; Südtirol, Kardaun, 2 Ex., 29. VII. 1954, leg. HA; Südtirol, Frangart, 1 Ex., 9. VI. 1954, leg.; Südtirol, Bozen, Kalvarienberg, 1 Ex., 5. VI. 1954, leg.; Toskana, Siena, 1 Ex., 2. VI. 1976, leg. Wellschmied; Trentino, Ravazzone/ Mori Umgebung, 15 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino, Mori NE: Ravazzone, 3 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 3 Ex., 1. VIII. 1957, leg. HA.

JOR Jordanien: Amman Governorate, Al Jubeiha, 1 Ex., 26. IV. 1965, leg. Klapperich J.; Wadi el Kelt, 1 Ex., 22. IV. 1966, leg. Klapperich J.; Jerasch, 1 Ex., 29. V. 1964, leg. Klapperich J.

SVN Slowenien: Piran, Secovlje, 6 Ex., 30. VIII. 1989, leg. HE.

TUR Türkei: Hatay, Antakya, 1 Ex., 4. VI. 1952, leg. Seidenstücker; Kayseri, Kayseri/ Yılanlı Dag, 1 Ex., 31. V. 1968, leg. Seidenstücker; Mersin, Tarsus, 1 Ex., 23. VI. 1952, leg. Seidenstücker.

***Tingis ballotae* SEIDENSTÜCKER, 1972**

TUR Türkei: Ankara, Ankara/ Baraj, 1 Ex., 25. V. 1972, leg. Seidenstücker; Ankara, Ankara/ Baraj, 3 Ex., 19. V. 1964, leg. Seidenstücker (3 Paratypes).

***Tingis biseriata* (HORVÁTH, 1902)**

TJK Tadschikistan: Kondara, 6 Ex., 21. VI. 1977, leg. Josifov M.

***Tingis brevicornis* (HORVÁTH, 1902)**

IRN Iran: Semnan, Schahrud, 1 Ex., 6. VI. 1914, leg. Kiritshenko.

***Tingis buddleiae* DRAKE, 1930**

IND Indien : Kishtwar, 3 Ex., 5. VII. 1980, leg. Aspöck H. & U., Rausch H. & R.

***Tingis canariensis* PÉRICART, 1981**

ESP Spanien : Kanarische Inseln, Tenerife, Las Canadas, 2 Ex., 22. IV. 1991, leg. HE.

***Tingis cardui* (LINNAEUS 1758)**

AUT Österreich : Burgenland, Winden am See, 1 Ex., 10. VIII. 1967, leg. Friese; Burgenland, Mönchhof, 1 Ex., 1. VI. 1971, leg. Welschmied; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 24. V. 1967, leg. HA; Burgenland, Siegendorfer Puszt, 1 Ex., 24. V. 2008, leg. HE; Burgenland, Winden E/ NSG Hackelsberg, 1 Ex., 15. V. 1967, leg. Welschmied; Niederösterreich, Göstling an der Ybbs SE/ Hundsau, 2 Ex., 23. VII. 1997, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Göstling an der Ybbs SE/ Hundsau, 2 Ex., 8. VIII. 2000, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Hochbärneck, 1 Ex., 25. VIII. 1985, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Lunz N/ Pfaffenschlag, 1 Ex., 16. IX. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Schauboden, 1 Ex., 16. VII. 1972, leg. Rausch; Niederösterreich, Schauboden, 1 Ex., 16. V. 1973, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Bad Deutsch Altenburg, 1 Ex., 12. VI. 1944, leg. Hammer; Niederösterreich, St. Anton an der Jeßnitz, 1 Ex., 26. VIII. 1970, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Rothwald, Thaleralm, 1 Ex., 22. VIII. 1996, leg. Ressler F.; Nordtirol, Hinterhornbach, 1 Ex., 30. VIII. 1951, leg. Lechleitner; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 25. IV. 1951, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Wiesing, 1 Ex., 23. V. 1962, leg. HA; Nordtirol, Pflach, 1 Ex., 7. IV. 1916, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Hinterhornbach, 1 Ex., 4. IX. 1947, leg. Lechleitner; Nordtirol, Kreith/ Patsch W, 1 Ex., 2. V. 1934, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Weer, 1 Ex., 28. V. 1960, leg. HA; Nordtirol, Hungerburg, 5 Ex., 29. IX. 1963, leg. HE; Nordtirol, Unterberg/ Innsbruck SW, 1 Ex., 23. VII. 1935, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Patsch, 1 Ex., 14. VII. 1944, leg. Wörndle Alois; Nordtirol, Forchach, 3 Ex., 2. XI. 1942, leg. KF; Nordtirol, Sonnenburger Hof/ Innsbruck S, 1 Ex., 12. VI. 1973, leg. HA; Nordtirol, Tulfes Umgebung, 1 Ex., 4. VIII. 1930, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Forchach, 1 Ex., 10. VI. 1939, leg. KF; Nordtirol, Sonnenburger Hof/ Innsbruck S, 5 Ex., 30. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Elmen, 1 Ex., 1. I. 1940, leg. Lechleitner; Nordtirol, Stans/ Schwaz NE, 1 Ex., 9. III. 1946, leg. KF; Nordtirol, Höttinger Graben, 1 Ex., 21. IV. 1961, leg. HA; Nordtirol, Vomperberg/ Schwaz W, 2 Ex., 27. IV. 1930, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Forchach, Lechufer, 1 Ex., 19. V. 1944, leg. KF; Nordtirol, Errachau/ Stanzach NE, 5 Ex., 3. XI. 1942, leg. KF; Nordtirol, Elmen, 1 Ex., 1. I. 1938, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Hinteres Sonnewendjoch, 2 Ex., 1. VII. 2010, leg. LM; Nordtirol, Schwaz/ Feld, 1 Ex., 6. VI. 1950, leg. KF; Nordtirol, Arzler Alm, 1 Ex., 17. VII. 1960, leg. HA; Nordtirol, Lans/ Innsbruck SE, 8 Ex., 9. V. 1965, leg. HA; Nordtirol, Matrei am Brenner, 1 Ex., 1. X. 1965, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 22. III. 1959, leg. HA; Nordtirol, Baumkirchen, 1 Ex., 25. IV. 1930, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Zirl, 18 Ex., 30. V. 1957, leg. HA; Nordtirol, Höttinger Graben, 1 Ex., 25. VI. 1954, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Matrei am Brenner, 1 Ex., 1. X. 1963, leg. HE; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 30. VI. 1957, leg. HA; Nordtirol, Riedenberger Wiesen, 1 Ex., 24. V. 2010, leg. LM; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, 1 Ex., 16. VII. 1960, leg. HA; Nordtirol, Schöfens/ Matrei am Brenner, 1 Ex., 13. XI. 1962, leg. Zschästak A.; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 1 Ex., 9. IV. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Hungerburg, 1 Ex., 4. III. 1930, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Fließ/ Sonnenhänge, 1 Ex., 21. VI. 1973, leg. HA; Nordtirol, Boden/ Tösens SE, 5 Ex., 9. VIII. 1947, leg.; Nordtirol, Kraftsee/ Matrei am Brenner, 2 Ex., 2. IX. 1962, leg. HA; Nordtirol, Schöfens/ Matrei am Brenner, 1 Ex., 1. X. 1964, leg. HE; Nordtirol, Patscher Alm/ Innsbruck SE, 1 Ex., 12. IX. 1954, leg. HA; Nordtirol, Igls - Lans, 1 Ex., 13. VIII. 1939, leg.; Nordtirol, Platzbach/ Gramais E, 1 Ex., 16. VI. 1936, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Innsbruck N: Herzwiese oberhalb Arzler Alm, 1 Ex., 21. VIII. 1949, leg. PE; Nordtirol, Karwendelal/ Scharnitz NE, 3 Ex., 12. IX. 2008, leg. HE; Nordtirol, Wiesing/ Steinbruch/ Tiergarten/ Felsrasen, 1 Ex., 17. V. 2015, leg. KT; Nordtirol, Gramais Tal, 1 Ex., 7. VII. 1936, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Hungerburg, 1 Ex., 25. VI. 1944, leg. PE; Nordtirol, Gramais Tal, 1 Ex., 25. VI. 1935, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Gramais Tal, 1 Ex., 27. V. 1936, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Gramais Tal, 1 Ex., 17. VII. 1936, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Innsbruck, Hechenberg SW, 1 Ex., 12. IV. 1953, leg. PE; Nordtirol, Gramais Tal, 2 Ex., 24. III. 1936, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Gramais Tal, 1 Ex., 10. IV. 1935, leg. Knabl Hermann; Nordtirol, Seefeld in Tirol, 2 Ex., 14. VI. 1943, leg. PE; Nordtirol, Pfons/ Matrei am Brenner NE, 4 Ex., 2. IX.

- 1962, leg. PE; Nordtirol, Zirl Umgebung, 1 Ex., 6. VII. 1953, leg. PE; Nordtirol, Brandenbergtal, 1 Ex., 31. V. 1962, leg. PE; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 6 Ex., 15. VI. 1983, leg. KA; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 24. IV. 1966, leg. KA; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 17. VI. 1966, leg. KA; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 8. VI. 1983, leg. KA; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 19. VII. 1965, leg. KA; Osttirol, Sillian, 1 Ex., 1. VII. 1943, leg. KF; Osttirol, Lavant/ Nikolsdorf NW, 5 Ex., 12. VIII. 1995, leg. KA; Osttirol, Gaimberg/ Grafenbach, 1 Ex., 29. VI. 1960, leg. KA; Osttirol, Tristacher See/ Lienz SE, 3 Ex., 7. VI. 1980, leg. KA; Osttirol, Mittewald an der Drau, 1 Ex., 27. VI. 1965, leg. KA; Osttirol, Lesendorf/ Lienz NW, 1 Ex., 26. VIII. 1965, leg. KA; Osttirol, Lesendorf/ Lienz NW, 1 Ex., 16. VI. 1964, leg. KA; Osttirol, Gwabl, 1 Ex., 4. VI. 1983, leg. KA; Osttirol, Lienzer Klause/ Lienz SW, 1 Ex., 17. VI. 1992, leg. KA; Osttirol, Lienzer Klause/ Lienz SW, 1 Ex., 14. V. 2004, leg. KA; Osttirol, Umbaltal, 1 Ex., 16. VII. 2006, leg. KA; Osttirol, Ainet/ Lienz NW, 1 Ex., 18. IV. 1968, leg. KA; Osttirol, Dölsach SE: Kapaun, 3 Ex., 4. VI. 1977, leg. KA; Osttirol, Prägraten-Bichl N/ Lärchenwald, 12 Ex., 31. VIII. 1996, leg. KA; Osttirol, Gasthof Kreithof/ Lienz SE, 1 Ex., 5. V. 1996, leg. KA; Osttirol, Gasthof Kreithof/ Lienz SE, 1 Ex., 20. V. 2005, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Eichholz, 1 Ex., 2. V. 1983, leg. KA; Osttirol, St. Johann im Walde, 1 Ex., 4. VI. 1993, leg. KA; Osttirol, Gödnach/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 23. VI. 1966, leg. KA; Osttirol, Tristacher Au, 1 Ex., 5. VI. 1960, leg. KA; Osttirol, Tristacher Au, 2 Ex., 18. V. 1963, leg. KA; Salzburg, Untersulzbachtal/ Talausgang, 3 Ex., 8. VIII. 2015, leg. HE; Salzburg, Seidlwinkltal, Seidlau Umg./ Rauris, 1 Ex., 28. V. 2010, leg. HE; Steiermark, Johnsbach/ Kölblalm, 3 Ex., 17. VIII. 2013, leg. HE; Wien, Stammersdorf, 1 Ex., 24. V. 1942, leg. Hammer.
- D E U D e u t s c h l a n d : Bayern, Ettringen SE/ Wertachauen, 1 Ex., 3. V. 2012, leg. Schuster G.; Bayern, Hochries, 1 Ex., 8. III. 2014, leg. WI; Bayern, Hochstraßer See, 1 Ex., 19. V. 2009, leg. LM; Thüringen, Artern, 1 Ex., 21. V. 1986, leg. KH.
- F R A F r a n k r e i c h : Korsika, Ponte Novu, 1 Ex., 3. VI. 1970, leg. Becker; Korsika, Etang de Biguglia, 13 Ex., 7. VI. 1970, leg. Becker; Korsika, Rizzanese-Tal, 1 Ex., 19. V. 1976, leg. Wellenschmied; Korsika, Saint Florent, 1 Ex., 29. V. 1976, leg. Wellenschmied; Provence-Alpes-Cote d'Azur, Cassis, 1 Ex., 18. VI. 2013, leg. LM; Provence-Alpes-Cote d'Azur, Hyeres, 1 Ex., 16. IV. 1973, leg. Wellenschmied.
- G R C G r i e c h e n l a n d : Kreta, Rethymnon, 1 Ex., 13. VI. 1984, leg. Franz H.; Kreta, Aghia Marina, 1 Ex., 5. V. 1985, leg. HE.
- H R V K r o a t i e n : Istrien, Barban NW/ Foli, 2 Ex., 15. VI. 2017, leg. WI; Istrien, Ucka (= Monte Maggiore), 1 Ex., 18. VI. 2012, leg. WI; Istrien, Klana, 3 Ex., 3. VI. 2017, leg. WI.
- I R N I r a n : Mazandaran, Gorgan, Astrabad, 1 Ex., 22. IV. 1974, leg. Holzschuh, C.; Mazandaran, Nowshar (Nouschahr), 2 Ex., 1. V. 1974, leg. Holzschuh, C.
- I T A I t a l i e n : Kalabrien, Lungro W/ Piano di Campolungo, 2 Ex., 6. VII. 2001, leg. WI; Kalabrien, Piani d Aspromonte/ M. a Garibaldi, 2 Ex., 25. VI. 2001, leg. WI; Kalabrien, Aspromonte/ Sella Entrata, 7 Ex., 3. VII. 2001, leg. WI; Kampanien, San Rufo W/ Passo di Sentinella, 1 Ex., 10. X. 2000, leg. WI; Latium, Rom W/ Palidoro, 1 Ex., 27. VII. 1969, leg. HE; Latium, Rom W/ Palidoro, 2 Ex., 9. VIII. 1965, leg. HE; Latium, Rom W/ Palidoro, 3 Ex., 1. VIII. 1964, leg. HE; Reggio Calabria, Monte Montalto (Aspromonte), 2 Ex., 27. VI. 2001, leg. WI; Sardinien, Giuncana, 11 Ex., 3. VII. 1982, leg. Riccardo; Südtirol, Brixen/ Millander Bach, 1 Ex., 14. V. 1961, leg. PA; Südtirol, Mauts, 1 Ex., 22. VI. 1969, leg. PA; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 26. VII. 1951, leg. KF; Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 1. VII. 1970, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 13. VI. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 14. III. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Elvaser Bühl (=Pinatzbühl), 3 Ex., 27. VIII. 1968, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Josefssiedlung, 2 Ex., 1. VI. 1965, leg. PA; Trentino, Pergine, 5 Ex., 3. VIII. 1957, leg. HA; Trentino, Ravazzone/ Mori Umgebung, 1 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 3. IV. 2018, leg. KM; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 3 Ex., 1. VIII. 1957, leg. HA.
- R U S R u s s l a n d : Dagestan, Kurusch, 1 Ex., 12. VII. 1989, leg. Thaler K.

***Tingis caucasica* (JAKOVLEV, 1880)**

- T U R T ü r k e i : Ankara, Kizilcahamam, 3 Ex., 24. VI. 1969, leg. Seidenstücker; Nigde, Ulukischla (Ulukisla), 1 Ex., 16. V. 1955, leg. Seidenstücker.

***Tingis christianriegeri* PAGOLA-CARTE & GÜNTHER, 2014**

ESP Spanien: Andalusien, Cabo de Gata, 1 Ex., 18. VI. 2005, leg. Günther H.; Valencia, Guardamar, 4 Ex., 7. V. 1989, leg. Günther H.; Valencia, Guardamar, 2 Ex., 4. V. 1988, leg. Günther H. (3 Paratypes).

***Tingis ciliaris* (PUTON, 1879)**

AZE Aserbaidschan: Elizavetpol/ Adzhikent, 1 Ex., 1. VII. 1912, leg. Arzimowicz W.

TUR Türkei: Adana, Kozan, 1 Ex., 18. V. 1963, leg. Seidenstücker; Ankara, Ankara/ Baraj, 1 Ex., 21. IX. 1966, leg. Seidenstücker.

***Tingis crispata* (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)**

AUT Österreich: Burgenland, Winden am See, 2 Ex., 16. VIII. 1978, leg. HE; Burgenland, Illmitz, 36 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Burgenland, Illmitz, 1 Ex., 1. IX. 1965, leg. HA; Burgenland, Illmitz, 3 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Burgenland, Raiding, 1 Ex., 23. V. 2008, leg. HE; Kärnten, Sablatnigmoor, 1 Ex., 20. VII. 1989, leg. KA; Wien, Stammersdorf N, Alte Schanzen, 7 Ex., 17. VI. 2000, leg. HE.

CZE Tschechien: Jihomoravsky Kraj, Mikulov, 1 Ex., 20. VI. 1987, leg. KH.

DEU Deutschland: Bayern, Mörgen W/ Sandgrube, 2 Ex., 20. X. 2014, leg. Schuster G.

ITA Italien: Aostatal, Aostatal/ Saint Pierre, 2 Ex., 17. VII. 1981, leg. Riccardo; Piemont, Savigliano, 1 Ex., 8. VIII. 1982, leg. Riccardo; Pordenone, Cellino, 1 Ex., 6. VI. 2008, leg. HE; Südtirol, Montan, 4 Ex., 4. IV. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Brixen/ Ratzözt, 9 Ex., 7. VI. 1961, leg. PA; Südtirol, Umgebung Meran/ Schlanders, 1 Ex., 25. II. 1945, leg. PE; Südtirol, Montan, 2 Ex., 4. IV. 1955, leg. HA; Südtirol, Neustift - Brixen, 2 Ex., 26. IV. 1969, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 1 Ex., 12. VII. 1964, leg. PA; Südtirol, Sarns, Eisackufer, 1 Ex., 12. IX. 1969, leg. PA; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 21. XI. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 1 Ex., 30. VII. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 2 Ex., 2. X. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 1 Ex., 19. V. 1962, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Schießstand, 1 Ex., 27. V. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Elvaser Bühl (=Pinatzbühl), 1 Ex., 23. VI. 1969, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Millander Bach, 1 Ex., 14. IX. 1961, leg. PA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 2 Ex., 26. IX. 1954, leg. HA; Trentino-Südtirol, Castelfeder, 1 Ex., 25. IX. 1954, leg. HA.

***Tingis denudata* HORVÁTH, 1906**

ESP Spanien: Kanarische Inseln, Tenerife, San Andres, 1 Ex., 15. III. 1979, leg. HE.

***Tingis elongata* (FIEBER, 1861)**

DZA Algerien: Bechar, Beni Abbes/ 70 km nördlich, 1 Ex., 17. IV. 1966, leg. Eckerlein H.

JOR Jordanien: Schambak, 1 Ex., 24. V. 1968, leg. Klapperich J.

***Tingis geniculata* (FIEBER, 1844)**

ITA Italien: Latium, Rom W/ Palidoro, 1 Ex., 9. VIII. 1965, leg. HE; Latium, Rom W/ Palidoro, 1 Ex., 25. VII. 1968, leg. HE; Latium, Rom W/ Palidoro, 1 Ex., 1. VIII. 1964, leg. HE.

MAR Marokko: Béni Mellal-Khenifra, Beni-Mellal, 16 Ex., 1. IV. 1984, leg. HE.

PRT Portugal: Lissabon, Parque Nacional de Monsanto, 2 Ex., 17. VI. 1975, leg. fA.

***Tingis granadensis* HORVÁTH, 1906**

ESP Spanien: Andalusien, Sierra Magina de la Cruz, 1 Ex., 30. V. 1981, leg. fA; Andalusien, Ruta del Veleta, 1 Ex., 19. V. 1975, leg. Mager & MH; Granada, Puerto de la Mora, Sierra de Alfácar, 1 Ex., 6. V. 1988, leg. Günther H.

***Tingis grisea* GERMAR, 1835**

C Y P Zypern: Paphos, Paphos, 1 Ex., 6. X. 2001, leg. HE.

***Tingis griseola* (PUTON, 1879)**

F R A Frankreich: Provence-Alpes-Cote d'Azur, Rians, 2 Ex., 12. VI. 1975, leg. Péricart J.

G R C Griechenland: Egeo, Profitis Ilias, 1 Ex., 27. V. 1979, leg. Rausch H. & Ressler P.

T U R Türkei: Adana, Pozanti, 2 Ex., 18. V. 1958, leg. Seidenstücker.

***Tingis hellenica hellenica* (PUTON, 1877)**

B G R Bulgarien: Blagoevgrad, Petrich/ (Petrtsch), 3 Ex., 11. VI. 1959, leg. Josifov M.

C Y P Zypern: Paphos, Akamas Halbinsel, Polis - Latsi, 31 Ex., 3. V. 2003, leg. HE.

G R C Griechenland: Achaia, Kalavrita, Peloponnes, 1 Ex., 11. VI. 1979, leg. MH; Kreta, Istro, 1 Ex., 4. VI. 2002, leg. Denes K. sen.; Kreta, Malia, 1 Ex., 28. IV. 1985, leg. Braun; Kreta, Topolia/ Schlucht, 5 Ex., 27. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Chersonisos, 1 Ex., 30. IV. 1985, leg. Braun; Kreta, Topolia/ Schlucht, 2 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Limni Kournas, 5 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Zaros/ Moni Vrontisi, 3 Ex., 21. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Rethymnon, 2 Ex., 20. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Mallia Umgebung, 1 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Mallia Umgebung, 1 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Archanes W/ Berg Juchtas, 2 Ex., 22. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Moni Preveli Umgebung, 37 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Moni Preveli Umgebung, 1 Ex., 24. IV. 1983, leg. HE; Kreta, Moni Preveli Umgebung, 7 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Ag. Parakies, 1 Ex., 15. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Akrotiri/ Kloster Gouvernetou Umgebung, 2 Ex., 28. IV. 1990, leg. HE; Kreta, Akrotiri/ Kloster Gouvernetou Umgebung, 1 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Akrotiri/ Kloster Gouvernetou Umgebung, 1 Ex., 24. IV. 1980, leg. HE; Kreta, Moni Toplou, 5 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Kreta, Moni Toplou, 1 Ex., 5. V. 1985, leg. HE; Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Githio, 1 Ex., 25. IV. 1994, leg. HE; Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Acrocorinth, 1 Ex., 25. IV. 1994, leg. HE; Peloponnisos Dytiki Ellada ke Ionio, Gorani, 2 Ex., 1. V. 1994, leg. HE.

J O R Jordanien: Amman Governorate, Amman, 2 Ex., 21. VI. 1957, leg. Klapperich J.; Amman Governorate, Amman, 4 Ex., 15. VI. 1956, leg. Klapperich J.; Arda Road, 3 Ex., 14. VI. 1957, leg. Klapperich J.; Jerasch, 2 Ex., 29. V. 1964, leg. Klapperich J.; Jerasch, 4 Ex., 29. V. 1964, leg. Klapperich J.

***Tingis helvina* (JAKOVLEV, 1876)**

C H N Volksrepublik China: Heilongjiang, Harbin/ Heilongjiang, 1 Ex., 6. VII. 1975, leg. Alin.

***Tingis insularis* (HORVÁTH, 1902)**

E S P Spanien: Kanarische Inseln, Tenerife, Vilaflor, 1 Ex., 13. V. 1979, leg. HE.

***Tingis lanigera* (PUTON, 1886)**

T U N Tunesien: Jendouba, Hammam Bourguiba, 2 Ex., 9. IV. 1979, leg. Péricart J.; Jendouba, Hammam Bourguiba, 1 Ex., 9. IV. 1979, leg. Péricart J.

***Tingis liturata* (FIEBER, 1844)**

D Z A Algerien: Ain Defla, Taniet el Haad/ Qued Rherga, 3 Ex., 3. V. 1964, leg. Eckerlein H.

E S P Spanien: Andalusien, Los Yesos, 1 Ex., 17. VIII. 1998, leg. Günther H.; Andalusien, Cabo de Gata, 2 Ex., 15. V. 1998, leg. Günther H.; Andalusien, Cabo de Gata, 1 Ex., 17. V. 1998, leg. Günther H.; Kanarische Inseln, Fuerteventura, Jandia/ Bco. Esquinzo, 2 Ex., fA, leg. Franz H.

FRA Frankreich: Languedoc-Roussillon, Banyuls-sur-Mer W: Tour Madeloc (Tour Madeloch), 3 Ex., 18. VI. 1977, leg. Péricart J.; Okzitanien, Estavar, 5 Ex., 24. VII. 1977, leg. Péricart J.

SAU Saudi Arabien: Asir, Asir NP/ Umg. Abha, 5 Ex., 7. VI. 1982, leg. HE.

TUN Tunesien: Gabes, Gabes/ 15km NW, 2 Ex., 7. V. 1978, leg. Péricart J.

***Tingis maculata* (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)**

AUT Österreich: Burgenland, Jois (Goyss), 1 Ex., 20. V. 1972, leg. Wellschmied; Burgenland, Neusiedlersee, 41 Ex., 1. VII. 1965, leg. Weber H.; Niederösterreich, Hainburger Berge, 2 Ex., 7. VII. 1961, leg. Weber; Niederösterreich, Hainburger Berge, 2 Ex., 14. VII. 1961, leg. Weber.

DEU Deutschland: Baden-Württemberg, Kleines Lautertal, 1 Ex., 10. IX. 1988, leg. Schuster G.; Baden-Württemberg, Kleines Lautertal, 1 Ex., 16. VI. 1986, leg. Schuster G.; Bayern, Erding, 3 Ex., 25. V. 1965, leg. HE; Thüringen, Schlachtberg W, 1 Ex., 15. VIII. 1958, leg. Michalk.

FRA Frankreich: Provence-Alpes-Cote d'Azur, St.Etienne-de-Tinee, 1 Ex., 29. VI. 1975, leg. Péricart J.

ITA Italien: Aostatal, Villeneuve, 4 Ex., 16. VII. 1981, leg. Riccardo; Südtirol, Brixen, 1 Ex., 12. VI. 1969, leg. HE; Südtirol, Montan, 1 Ex., 1. VI. 1955, leg. Wohlmann R.; Südtirol, Montan, 1 Ex., 6. V. 1955, leg. Wohlmann R.

***Tingis maderensis* (REUTER, 1890)**

ESP Spanien: Kanarische Inseln, Gran Canaria, Las Lagunetas, 1 Ex., 3. V. 1964, leg. J.M. Fernandez; Kanarische Inseln, Tenerife, Monte del Agua, 4 Ex., 25. III. 1992, leg. Osella G.

***Tingis marrubii* VALLOT, 1829**

FRA Frankreich: Languedoc-Roussillon, Mont Canigou, 1 Ex., 31. VII. 1956, leg. Weber; Languedoc-Roussillon, Banyuls-sur-Mer, 15 Ex., 26. VII. 1956, leg. Weber; Okzitanien, Montpayroux, 2 Ex., 20. VI. 1976, leg. Péricart J.

***Tingis pauperata* (PUTON, 1879)**

FRA Frankreich: Provence-Alpes-Cote d'Azur, Puits de Riance, 5 Ex., 1. VI. 1991, leg. Moragues.

ITA Italien: Puglia, Gargano, Vieste-Mattinata, 3 Ex., 1. V. 1975, leg. Seidenstücker.

***Tingis pilosa* HUMMEL, 1825**

AUT Österreich: Burgenland, St.Georgen am Leithagebirge Umgebung, 1 Ex., 1. VI. 1971, leg. Wellschmied; Kärnten, Millstättersee/ Sappl, 2 Ex., 7. VIII. 1980, leg. Rieger Chr.; Niederösterreich, Feichsenbach/ Purgstall W, 1 Ex., 22. VIII. 1984, leg. Ressler F.; Niederösterreich, Ernegg, 2 Ex., 5. IX. 1971, leg. Rausch; Nordtirol, Langkampfen, 1 Ex., 20. VII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Neustift im Stubaital, 1 Ex., 22. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Paschberg/ Innsbruck SE, 2 Ex., 27. VI. 1948, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Telfs, 2 Ex., 15. VIII. 1964, leg. HE; Nordtirol, Stans/ Schwaz NE, 1 Ex., 17. V. 1953, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Tratzberg, 1 Ex., 18. V. 1946, leg. KF; Nordtirol, Sonnenburger Hügel/ Innsbruck S, 2 Ex., 30. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Ellmau, 1 Ex., 31. VII. 1943, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Schwaz, 1 Ex., 27. IX. 1945, leg. KF; Nordtirol, Schwaz NW: Fiecht - Weng, 5 Ex., 6. IX. 1964, leg. HE; Nordtirol, Stans/ Schwaz NE, 1 Ex., 7. VI. 1959, leg. HA; Nordtirol, Inzing, 1 Ex., 3. VII. 1948, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 2 Ex., 11. V. 1964, leg. HE; Nordtirol, Sonnenburger Hof/ Innsbruck S, 20 Ex., 30. VII. 1962, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Rossau, 1 Ex., 13. IV. 1963, leg. HA; Nordtirol, Rossfall/ Innsbruck NW, 1 Ex., 4. VI. 1964, leg. HA; Nordtirol, Sillschlucht/ Innsbruck S, 1 Ex., 4. VII. 1954, leg. PE; Nordtirol, Kauns/Kaunerberg, 1 Ex., 11. VI. 2005, leg. KT; Nordtirol, Vill, 1 Ex., 25. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Tulfes N/ Poltental, 2 Ex., 11. IX. 1949, leg. PE; Oberösterreich, Pfennigberg, 1 Ex., 27. IX. 1970, leg. Gusenleitner J.; Osttirol, Ainet, 1 Ex., 8. VII. 1971, leg. KA; Osttirol, Iselsberg, 3 Ex.,

28. VI. 2004, leg. KA; Osttirol, Lienz, Grafenbachl, 1 Ex., 21. V. 1966, leg. KA; Osttirol, Maria Trost/ Oberlienz SE, 1 Ex., 1. VI. 2006, leg. KA; Osttirol, Ranach/ Ainet E, 1 Ex., 10. IX. 2005, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 7. VI. 2005, leg. KA; Osttirol, Lengberg/ Nikolsdorf NW, 1 Ex., 11. V. 1989, leg. KA; Osttirol, Kienburg, 1 Ex., 28. VI. 1987, leg. KA; Osttirol, Lengberg, Schloss, 3 Ex., 5. VI. 2004, leg. KA; Osttirol, Bad Jungbrunn, 1 Ex., 11. VI. 2007, leg. KA; Osttirol, Leisach, Burgfrieden, 1 Ex., 9. VII. 1972, leg. KA; Osttirol, Nörsach/ Nikolsdorf SE, 1 Ex., 6. VI. 1961, leg. KA; Osttirol, Oblaß (= Oblass, Oblas), 1 Ex., 4. VI. 1993, leg. KA; Osttirol, Ainet/ Lienz NW, 5 Ex., 9. VII. 1967, leg. KA; Osttirol, Ainet/ Lienz NW, 3 Ex., 8. VII. 1971, leg. KA; Osttirol, Ainet/ Lienz NW, 1 Ex., 16. V. 1968, leg. KA; Vorarlberg, Feldkirch, 1 Ex., fA, leg. Moosbrugger.

DEU Deutschland: Bayern, Grassau, 1 Ex., 9. II. 2016, leg. WI; Bayern, Eichstätt, 2 Ex., 30. VII. 1950, leg. Seidenstücker; Bayern, Mattsies N/ westlich von Flugplatz, 1 Ex., 4. X. 2011, leg. Schuster G.; Bayern, Laufen an der Salzach/ Haarmoos, 1 Ex., 26. IV. 2015, leg. WI.

ITA Italien: Südtirol, Montiggl, 1 Ex., 26. V. 1993, leg. HE.

***Tingis ragusana* (FIEBER, 1861)**

AUT Österreich: Burgenland, Güssing W/ Steingraben, 4 Ex., 20. V. 1966, leg. HA; Nordtirol, Höttinger Graben, 1 Ex., 15. VIII. 1961, leg. HA; Nordtirol, Rossfall/ Innsbruck NW, 1 Ex., 28. V. 1964, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck N: Gramartboden, 1 Ex., 21. V. 1960, leg. HA; Nordtirol, Sonnenburger Hof/ Innsbruck S, 22 Ex., 17. IV. 1965, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck S: Sonnenburger Hügel, 4 Ex., 17. IV. 1965, leg. HA; Nordtirol, Taxerhof/ Ampass SE, 9 Ex., 2. VI. 1968, leg. HA; Nordtirol, Taxerhof/ Ampass SE, 9 Ex., 2. VI. 1968, leg. HA; Nordtirol, Rofan, 1 Ex., 16. VII. 1976, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 3 Ex., 20. VIII. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 1 Ex., 21. V. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 1 Ex., 9. IV. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 1 Ex., 24. IX. 1959, leg. HA; Steiermark, Gröbming, 4 Ex., 19. VIII. 1953, leg. Madera.

GRC Griechenland Kreta, Limni Kournas, 5 Ex., 7. IV. 1984, leg. Hopp.

SYR Syrien: Homs, Homs, 1 Ex., 8. V. 1952, leg. Seidenstücker.

TUR Türkei: Mersin, Tarsus, 2 Ex., 23. VI. 1952, leg. Seidenstücker; Mersin, Tarsus, 3 Ex., 23. VI. 1952, leg. Seidenstücker.

***Tingis reticulata* HERRICH-SCHAEFFER, 1835**

AUT Österreich: Burgenland, Illmitz, 2 Ex., 20. IX. 1965, leg. HA; Kärnten, Weißensee, 3 Ex., 1. VIII. 1962, leg. Weber; Kärnten, Metnitztal/ Schnatten, 1 Ex., 29. V. 2005, leg. HE; Niederösterreich, Gams, 1 Ex., 7. VI. 1972, leg. Rausch; Niederösterreich, Feichsen, 1 Ex., 15. VIII. 1971, leg. Rausch; Niederösterreich, Schauboden, 1 Ex., 22. V. 1972, leg. Rausch; Nordtirol, Oberperfluss, 1 Ex., 13. IV. 1947, leg. PE; Nordtirol, Krottenkopfwald/ Forchach W, 1 Ex., 20. VIII. 1946, leg. KF; Nordtirol, Baumkirchen, 1 Ex., 25. IV. 1930, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Martinau/ Elmen N, 1 Ex., 23. V. 1950, leg. Lechleitner; Nordtirol, Padaster, 1 Ex., 8. X. 1950, leg. PE; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 22. III. 1959, leg. HA; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 13. V. 1967, leg. HE; Nordtirol, Hinterhornbach NW, Umgebung, 1 Ex., 27. VI. 1946, leg. Lechleitner; Nordtirol, Innsbruck N: Nordkette, 1 Ex., 18. V. 1953, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Brentach/ Reutte NE, 1 Ex., 9. V. 1916, leg. Knabl; Nordtirol, Zirl, 1 Ex., 31. III. 1957, leg. HA; Nordtirol, Sellrain Umgebung, 1 Ex., 9. X. 1949, leg. PE; Nordtirol, Vill, 1 Ex., 25. IV. 1959, leg. PE; Nordtirol, Sistrans, 1 Ex., 22. IV. 1930, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Oetz (Ötz), 6 Ex., 26. III. 1960, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Breitbühel, 1 Ex., 28. III. 1948, leg. PE; Nordtirol, Pill, 4 Ex., 2. V. 1947, leg. KF; Nordtirol, Mils bei Hall, 1 Ex., 10. IX. 1953, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Innsbruck: Mentlberg, 2 Ex., 18. IX. 1949, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 2 Ex., 24. IX. 1959, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck/ Mentlberg, 1 Ex., 18. IX. 1949, leg. PE; Nordtirol, Stumm, 1 Ex., 16. V. 1931, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Mils bei Hall, 4 Ex., 17. III. 1952, leg. Wohlmann R.; Nordtirol, Patscher Alm, 1 Ex., 4. VI. 1953, leg. PE; Nordtirol, Innsbruck S: Ahrental (Ahrmtal), 1 Ex., 12. V. 1951, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Innsbruck/ Gramartboden, 1 Ex., 9. IV. 1960, leg. HA; Nordtirol, Wiesing/ Steinbruch/ Tiergarten/ Felsrasen, 1 Ex., 29. VI. 2015, leg. KT; Nordtirol, Inzing, 1 Ex., 21. VIII. 1948, leg. Ratter J. Josef; Nordtirol, Wiesing/ Steinbruch/ Tiergarten/ Felsrasen, 2 Ex., 17. V. 2015,

leg. KT; Nordtirol, Tratzberg, 1 Ex., 3. VII. 1951, leg. KF; Nordtirol, Ampass, 2 Ex., 12. IV. 1959, leg. HA; Nordtirol, Innsbruck N: Gramartboden, 2 Ex., 5. XI. 1960, leg. PE; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 6. VI. 1950, leg. KF; Nordtirol, Omes/ Axams N, 3 Ex., 7. V. 1959, leg. HA; Nordtirol, Breitenbach am Inn, 1 Ex., 25. VIII. 1963, leg. PE; Nordtirol, Arzberg/ Schwaz S, 1 Ex., 20. VI. 1950, leg. KF; Nordtirol, Schönberg/ Innsbruck S, 1 Ex., 9. IV. 1961, leg. HA; Nordtirol, Schwaz SE: Grafenast, 1 Ex., 12. VI. 1948, leg. PE; Nordtirol, Strass im Zillertal, 1 Ex., 1. V. 1946, leg. KF; Nordtirol, Innsbruck: Mühlau, Wurmbach, 1 Ex., 8. IV. 1961, leg. HA; Nordtirol, Lanser Kopf/ Innsbruck S, 1 Ex., 24. X. 1959, leg. HA; Nordtirol, Ebene/ Oetz NW, 22 Ex., 26. III. 1960, leg. HA; Osttirol, Obblä See (=Oblass See, Oblass See), 12 Ex., 13. V. 1999, leg. KA.

D E U D e u t s c h l a n d : Baden-Württemberg, Karlsruhe, 1 Ex., 1. X. 1983, leg. HE; Baden-Württemberg, Singen W: Ruine Hohentwiel, 1 Ex., 17. VIII. 2014, leg. LM; Bayern, Mittelstetten/ Wertachauen, 1 Ex., 24. VIII. 2007, leg. Schuster G.; Bayern, Walkertshofen/ Bahrenberg, 1 Ex., 2. V. 2007, leg. Schuster G.; Rheinland-Pfalz, Budenheim, 3 Ex., 19. VI. 1953, leg. Weber.

F R A F r a n k r e i c h : Seine-et-Marne, Fontainebleau, 3 Ex., 15. VI. 1953, leg. Weber.

H R V K r o a t i e n : Primorje-Gorski, Moscenice/ Sveta Jelena, 1 Ex., 21. V. 2017, leg. WI.

I T A I t a l i e n : Südtirol, Mitterberg/ Leuchtenburg (= Kaiserberg), 2 Ex., 21. V. 1993, leg. Thaler; Südtirol, Brixen N: Neustift, 8 Ex., 27. VII. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen N: Neustift, 2 Ex., 9. IX. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Elvaser Bühl (=Pinatzbühl), 1 Ex., 3. IX. 1967, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Elvaser Bühl (=Pinatzbühl), 1 Ex., 2. X. 1965, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Tschötscher Heide, 1 Ex., 10. IX. 1964, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Neustift, Sandgrube, 1 Ex., 9. IX. 1961, leg. PA; Südtirol, Brixen, 3 Ex., 5. VII. 1952, leg. KF; Südtirol, Brixen, 11 Ex., 17. VII. 1952, leg. KF; Südtirol, Brixen/ Mellaun, 1 Ex., 8. V. 1967, leg. PA; Südtirol, Brixen/ Mellaun, 1 Ex., 5. V. 1969, leg. PA; Südtirol, Überetsch, 1 Ex., 16. VII. 1969, leg. PA; Südtirol, Neustift - Brixen, 1 Ex., 25. VII. 1961, leg. PA; Trentino, Mori, 1 Ex., 22. VII. 1959, leg. HA; Trentino, Ravazzone/ Mori Umgebung, 10 Ex., 26. VII. 1960, leg. HA; Monteo Po, 2 Ex., 13. IV. 1985, leg. Riccardo.

L B N L i b a n o n : Nord-Libanon, Dar al Baydar (Dar el Beidar), 5 Ex., 29. IV. 1962, leg. Eckerlein H.

***Tingis rotundipennis* HORVÁTH, 1910**

D Z A A l g e r i e n : Bechar, Bechar/ 30 km nördlich, 4 Ex., 14. V. 1968, leg. Eckerlein H.

E G Y Ä g y p t e n : Bani Suwaif, Kairo Umgebung, 6 Ex., 24. V. 1982, leg. HE.

***Tingis sideritis* ŠTUSÁK, 1973**

B G R B u l g a r i e n : Burgas, Slantschew brjag (Slancen Brag), 8 km nördlich, 2 Ex., 20. VII. 1971, leg. Stusak (Paratypes); Sozopol, Strand 5 km S, 7 Ex., 24. VI. 1978, leg. Josifov M.

***Tingis stepposa* GOLUB, 1977**

T U R T ü r k e i : Nigde, Ulukischla (Ulukisla), 1 Ex., 16. V. 1955, leg. Seidenstücker.

***Tingis strictula* (PUTON, 1878)**

E S P S p a n i e n : Andalusien, Pico Veleta, 1 Ex., 10. VII. 1977, leg. Rausch.

T U N T u n e s i e n : Beja, Teboursouk/ Route de Beja, 4 Ex., 16. V. 1978, leg. Péricart J.

***Tingis temperi* PÉRICART, 1979**

E S P S p a n i e n : Katalonien, Montseny/ Sant Marçal, 1 Ex., 3. VIII. 1986, leg. Ribes J.

F R A F r a n k r e i c h : Okzitanien, Estavar, 4 Ex., 24. VII. 1977, leg. Péricart J. (3 Paratypes); Okzitanien, Estavar, 1 Ex., 24. VII. 1977, leg. Péricart J.

***Tingis trichonota* (PUTON, 1874)**

E S P S p a n i e n : Aragonien, Valldeltormo/ Río Matarrana, 4 Ex., 9. V. 1995, leg. Günther H.

***Tingis valida* (PUTON, 1878)**

L B N L i b a n o n : Nord-Libanon, Dar al Baydar (Dar el Beidar), 12 Ex., 29. IV. 1962, leg. Eckerlein H.

Gattung *Uhlerites* DRAKE, 1927***Uhlerites debilis* (UHLER, 1896)**

P R K K o r e a : Kjongsong, 14 Ex., 1. IX. 1970, leg. Josifov M.

Gattung *Urentius* DISTANT, 1903***Urentius chobauti* HORVÁTH, 1907**

F R A F r a n k r e i c h : Provence-Alpes-Côte d'Azur, Les Issarts, 3 Ex., 15. VI. 1977, leg. Péricart J.;
Provence-Alpes-Côte d'Azur, Les Issarts, 1 Ex., 15. VI. 1977, leg. Péricart J.

***Urentius hystericellus* (RICHTER, 1870)**

S A U S a u d i A r a b i e n : Riad, Riad, 2 Ex., 7. XI. 1980, leg. Talhouk.

Systematischer Katalog der dokumentierten Taxa der Familie Tingidae

(abgebildete Spezies mit * gekennzeichnet)

Unterfamilie *Cantacaderinae* STÅL, 1873**Gattung *Cantacader* AMYOT & SERVILE, 1843**

Cantacader quadricornis (LEPELETIER & SERVILE, 1828)*

Cantacader quinquecostatus (FIEBER, 1844)

Cantacader subovatus (MOTSCHULSKY, 1863)

Unterfamilie *Tinginae* LAPORTE, 1832**Gattung *Acalypta* WESTWOOD, 1840**

Acalypta brunnea (GERMAR, 1837)

Acalypta carinata (PANZER, 1806)

Acalypta finitima (PUTON, 1884)

Acalypta gracilis gracilis (FIEBER, 1844)

Acalypta hellenica REUTER, 1888

Acalypta marginata (WOLFF, 1804)

Acalypta musci (SCHRANK, 1781)

Acalypta nigrina (FALLÉN, 1807)

Acalypta nigrinervis STÅL, 1874

Acalypta parvula (FALLÉN, 1807)

Acalypta platycheila (FIEBER, 1844)
Acalypta pulchra ŠTUSAK, 1961*
Acalypta sejuncta HORVÁTH, 1905
Acalypta suturalis (PUTON, 1879)
Acalypta uniseriata (PUTON, 1879)
Acalypta visolensis marina SERIANI, 1989*

Gattung *Aglotingis* DRAKE, 1954

Aglotingis basilewskyi SCHOUTEDEN, 1955*

Gattung *Agramma* STEPHENS, 1829

Agramma atricapillum (SPINOLA, 1837)*
Agramma blandulum (HORVÁTH, 1905)
Agramma confusum (PUTON, 1879)
Agramma fallax (HORVÁTH, 1906)
Agramma femorale THOMSON, 1871
Agramma laetum (FALLÉN, 1807)
Agramma minutum HORVÁTH, 1874
Agramma nigrum FIEBER, 1844
Agramma ruficorne (GERMAR, 1835)
Agramma subnotatum PÉRICART, 1981*
Agramma tropidopterum FLOR, 1860

Gattung *Ammianus* DISTANT, 1903

Ammianus philippinensis (DISTANT, 1902)*

Gattung *Campylosteira* FIEBER, 1844

Campylosteira eximia HORVÁTH, 1892
Campylosteira heissi PÉRICART, 1981
Campylosteira orientalis HORVÁTH, 1881
Campylosteira verna (FALLÉN, 1826)*

Gattung *Catoplatus* SPINOLA, 1837

Catoplatus anticus (REUTER, 1880)
Catoplatus carthusianus (GOEZE, 1778)
Catoplatus citrinus HORVÁTH, 1897
Catoplatus crassipes (FIEBER, 1861)*
Catoplatus fabricii (STÅL, 1868)
Catoplatus fulvicornis (JAKOVLEV, 1889)
Catoplatus hilaris HORVÁTH, 1906*
Catoplatus horvathi (PUTON, 1878)
Catoplatus immarginatus GOLUB, 1974
Catoplatus longipes PÉRICART, 1984
Catoplatus mamorensis BERGEVIN, 1922

Catoplatus minor ŠTUSÁK, 1975
Catoplatus nigriceps HORVÁTH, 1905

Gattung *Cochlochila* STÅL, 1873

Cochlochila bullita (STÅL, 1873)*
Cochlochila conchata (MATSUMURA, 1913)

Gattung *Copium* THUNBERG, 1822

Copium adumbratum (HORVÁTH, 1891)*
Copium brevicorne (JAKOVLEV, 1879)
Copium clavicorne clavicorne (LINNAEUS 1758)
Copium clavicorne reyi WAGNER, 1954
Copium clavicorne siculum TAMANINI, 1974
Copium teucarii intermedium (REY, 1888)
Copium teucarii iranum WAGNER, 1969
Copium teucarii teucarii (HOST, 1788)

Gattung *Corythucha* STÅL, 1873

Corythucha arcuata (SAY, 1832)*
Corythucha ciliata (SAY, 1832)
 Gattung *Cysteochila* STÅL, 1873
Cysteochila impressa HORVÁTH, 1910*
Cysteochila stricta stricta (BERGEVIN, 1929)
Cysteochila suspecta (SCHOUTEDEN, 1953)
Cysteochila zavattarii MANCINI, 1953

Gattung *Derephysia* SPINOLA, 1837

Derephysia cristata (PANZER, 1806)
Derephysia foliacea foliacea (FALLÉN, 1807)
Derephysia rectinervis rectinervis PUTON, 1887
Derephysia sinuatocollis PUTON, 1879*

Gattung *Dictyla* STÅL, 1874

Dictyla convergens (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)
Dictyla echii (SCHRANK, 1782)
Dictyla fulvescens (KIRITSHENKO, 1952)
Dictyla humuli (FABRICIUS, 1794)
Dictyla indigena (WOLLASTON, 1858)*
Dictyla lithospermi RIBES, 1967
Dictyla lupuli (HERRICH-SCHAEFFER, 1837)
Dictyla montandoni (HORVÁTH, 1885)
Dictyla nassata (PUTON, 1874)
Dictyla nodipennis (HORVÁTH, 1910)
Dictyla platyoma (FIEBER, 1861)

Dictyla rotundata (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)
Dictyla ruficeps (HORVÁTH, 1905)
Dictyla sima SEIDENSTÜCKER, 1975
Dictyla subdola (HORVÁTH, 1905)
Dictyla triconula (SEIDENSTÜCKER, 1954)*

Gattung *Dictyonota* CURTIS, 1827

Dictyonota albipennis BAERENSPRUNG, 1858
Dictyonota atlantica PÉRICART, 1981
Dictyonota fuliginosa A. COSTA, 1853*
Dictyonota horvathi (KIRITSHENKO, 1914)
Dictyonota lepida (HORVÁTH, 1905)
Dictyonota marmorea BAERENSPRUNG, 1858*
Dictyonota opaca (LINNAVUORI R., 1965)
Dictyonota phoenicea SEIDENSTÜCKER, 1963
Dictyonota strichnocera FIEBER, 1844

Gattung *Elasmotropis* STÅL, 1874

Elasmotropis testacea selecta (HORVÁTH, 1891)
Elasmotropis testacea testacea (HERRICH-SCHAEFFER, 1830)*

Gattung *Eteonus* DISTANT, 1903

Eteoneus sigillatus DRAKE & POOR, 1936*

Gattung *Galeatus* CURTIS, 1833

Galeatus affinis (HERRICH-SCHAEFFER, 1835)*
Galeatus cellularis JAKOVLEV, 1884
Galeatus decorus JAKOVLEV, 1880
Galeatus inermis (JAKOVLEV, 1874)
Galeatus maculatus (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)
Galeatus major PUTON, 1886*
Galeatus scrophicus SAUNDERS, 1876
Galeatus spinifrons (FALLÉN, 1807)
Galeatus vitreus GOLUB, 1974

Gattung *Gitava* DRAKE, 1948

Gitava distincta RODRIGUES, 1986*

Gattung *Habrochila* HORVÁTH, 1912

Habrochila africana DRAKE, 1948*

Gattung *Heissiella* PÉRICART, 1984

Heissiella dryadis (DRAKE & POOR, 1936)*

Gattung *Hyalochiton* HORVÁTH, 1905*Hyalochiton colpochilus* (HORVÁTH, 1897)*Hyalochiton komaroffii* (JAKOVLEV, 1880)*Hyalochiton multiseriatus* (REUTER, 1888)*Hyalochiton syrmensis* (HORVATH, 1897)***Gattung *Indocader* PÉRICART, 1981***Indocader loebli* (PÉRICART, 1981)**Gattung *Kalama* PUTON, 1876***Kalama aethiops* (HORVÁTH, 1905)**Kalama cretica* (PÉRICART, 1979)*Kalama froeschneri* (DUARTE RODRIGUES, 1970)*Kalama henschi* (PUTON, 1892)*Kalama moralesi* (RIBES, 1975)*Kalama tricornis* (SCHRANK, 1801)**Gattung *Kapiriella* SCHOUTEDEN, 1919***Kapiriella maynei* SCHOUTEDEN, 1919***Gattung *Lasiacantha* STÅL, 1873***Lasiacantha capucina capucina* (GERMAR, 1837)*Lasiacantha capucina piligera* (GARBIGLIETTI, 1869)*Lasiacantha gracilis* (HERRICH-SCHAEFFER, 1830)*Lasiacantha hedenborgii* (STÅL, 1873)**Lasiacantha hermani* VÁSÁRHELYI, 1977*Lasiacantha histricula* (PUTON, 1878)**Gattung *Leptoypha* STÅL, 1873***Leptoypha capitata* (JAKOVLEV, 1876)**Leptoypha wuorentausi* (LINDBERG, 1927)**Gattung *Magmara* PÉRICART, 1977***Magmara alfieri* (DRAKE & RUHOFF, 1961)***Gattung *Metasalis* LEE, 1971***Metasalis populi* (TAKEYA, 1932)***Gattung *Monosteira* A. COSTA, 1862***Monosteira alticarinata* GHAURI, 1965*Monosteira discoidalis* (JAKOVLEV, 1883)*Monosteira inermis* HORVÁTH, 1899

Monosteira lobulifera REUTER, 1888*
Monosteira minutula MONTANDON, 1897
Monosteira unicastata (MULSANT & REY, 1852)

Gattung *Oncochila* STÅL, 1873

Oncochila scapularis (FIEBER, 1844)
Oncochila simplex (HERRICH-SCHAEFFER, 1830)*

Gattung *Paracopium* DISTANT, 1902

Paracopium cingalense (WALKER, 1873)*

Gattung *Phaenotropis* HORVÁTH, 1906

Phaenotropis cleopatra (HORVÁTH, 1905)*
Phaenotropis Eckerleini (WAGNER, 1974)
Phaenotropis parvula (SIGNORET, 1865)

Gattung *Physatocheila* FIEBER, 1844

Physatocheila confinis HORVÁTH, 1905
Physatocheila costata (FABRICIUS, 1794)
Physatocheila danielae MATOCQ, 2016
Physatocheila dumetorum (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)
Physatocheila harwoodi CHINA, 1936
Physatocheila municeps HORVÁTH, 1903*
Physatocheila smreczynskii CHINA, 1952

Gattung *Sphaerista* KIRITSHENKO, 1951

Sphaerista emeljanovi KERZHNER, 1964*

Gattung *Stephanitis* STÅL, 1873

Stephanitis caucasica KIRITSHENKO, 1951
Stephanitis gallarum HORVÁTH, 1906
Stephanitis nashi nashi ESAKI & TAKEYA, 1931
Stephanitis oberti (KOLENATI, 1857)*
Stephanitis pyri (FABRICIUS, 1775)
Stephanitis pyrioides (SCOTT, 1874)
Stephanitis rhododendri HORVÁTH, 1905
Stephanitis takeyai DRAKE & MAA, 1955

Gattung *Teleonemia* A. COSTA, 1864

Teleonemia scrupulosa STÅL, 1873*

Gattung *Tingis* FABRICIUS, 1803

- Tingis ajugarum* (FREY-GESSNER, 1872)
Tingis alberensis PÉRICART, 1979
Tingis ampliata (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)
Tingis angustata (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)
Tingis auriculata (A. COSTA, 1847)
Tingis ballotae SEIDENSTÜCKER, 1972
Tingis biseriata (HORVÁTH, 1902)
Tingis brevicornis (HORVÁTH, 1902)
Tingis buddleiae DRAKE, 1930
Tingis canariensis PÉRICART, 1981
Tingis cardui (LINNAEUS 1758)
Tingis caucasica (JAKOVLEV, 1880)
Tingis christianriegeri PAGOLA-CARTE & GÜNTHER, 2014
Tingis ciliaris (PUTON, 1879)
Tingis crispata (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)
Tingis denudata HORVÁTH, 1906
Tingis elongata (FIEBER, 1861)
Tingis geniculata (FIEBER, 1844)
Tingis granadensis HORVÁTH, 1906
Tingis grisea GERMAR, 1835
Tingis griseola (PUTON, 1879)
Tingis hellenica hellenica (PUTON, 1877)
Tingis helvina (JAKOVLEV, 1876)
Tingis insularis (HORVÁTH, 1902)
Tingis lanigera (PUTON, 1886)
Tingis liturata (FIEBER, 1844)
Tingis maculata (HERRICH-SCHAEFFER, 1838)
Tingis maderensis (REUTER, 1890)
Tingis marrubii VALLOT, 1829
Tingis pauperata (PUTON, 1879)*
Tingis pilosa HUMMEL, 1825
Tingis ragusana (FIEBER, 1861)
Tingis reticulata HERRICH-SCHAEFFER, 1835
Tingis rotundipennis HORVÁTH, 1910
Tingis sideritis ŠTUSÁK, 1973
Tingis stepposa GOLUB, 1977
Tingis strictula (PUTON, 1878)
Tingis temperei PÉRICART, 1979
Tingis trichonota (PUTON, 1874)
Tingis valida (PUTON, 1878)

Gattung *Uhlerites* DRAKE, 1927

- Uhlerites debilis* (UHLER, 1896)*

Gattung *Urentius* DISTANT, 1903

Urentius chobauti HORVÁTH, 1907

Urentius hystricellus (RICHTER, 1870)*

Zusammenfassung

Die dem Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum 2017 übereignete umfangreiche Wanzensammlung (Heteroptera) von Ernst Heiss wird im Sammlungs- und Forschungszentrum (SFZ) der Naturwissenschaftlichen Abteilung des Museums in Hall in Tirol laufend neu geordnet und deren Belegdaten digitalisiert. Um diese zur künftigen Nutzung für wissenschaftliche Zwecke zugänglich zu machen, werden sie in mehreren Teilen familienweise publiziert. In Fortsetzung von Teil I (Leptopodomorpha), II (Nepomorpha), III (Reduviidae) und IV (Nabidae) beinhaltet der vorliegende Teil V Funddaten von 5.520 Exemplaren, welche 2 Unterfamilien, 39 Gattungen und 203 Arten und Unterarten der Familie Tingidae LAPORTE, 1832 zugeordnet werden. Im Teil V werden 2.187 Datensätze dokumentiert, darunter 1 Holotypus und 43 Paratypen von 9 Gattungen und 17 Taxa.

Dank

Der Erstautor (EH) dankt seinen Freunden und Kollegen, welche durch die großzügige Überlassung von Beifängen und Belegstücken wesentlich zum heutigen Umfang der Sammlung beigetragen haben. Die Autoren danken den Schriftleiterinnen Esther Ockermüller und Karin Traxler vom Biologiezentrum in Linz für die professionelle Umsetzung und Publikation dieses Beitrages.

Literatur

- AUKEMA B. & Ch. RIEGER (1995) (eds): Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. — The Netherlands Entomological Society, Vol. 1: 115-141. Amsterdam.
- AUKEMA B., RIEGER Ch. & W. RABITSCH (2013) (eds): Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. — The Netherlands Entomological Society, Supplement, Vol. 6: 55-75. Amsterdam.
- HEISS E., ECKELT A., LEDERWASCH M. & R. UNTERASINGER (2021a): Die Heteropteren-sammlung Ernst Heiss im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum. Teil I: Leptopodomorpha: Familien Aepophilidae, Saldidae, Leptopodidae, Omaniidae. — Beiträge zur Entomofaunistik **22**: 1-34.
- HEISS E., ECKELT A., LEDERWASCH M. & R. UNTERASINGER (2021b): Die Heteropteren-sammlung Ernst Heiss im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum. Teil II: Nepomorpha. — Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen **73**: 81-116.
- HEISS E., ECKELT A., LEDERWASCH M. & R. UNTERASINGER (2021c): Die Heteropteren-sammlung Ernst Heiss im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum. Teil III: Reduviidae. — Entomologica Austriaca (in Druck).
- HEISS E., ECKELT A., LEDERWASCH M. & R. UNTERASINGER (2021d): Die Heteropteren-sammlung Ernst Heiss im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum. Teil IV: Nabidae. — Linzer biologische Beiträge **53** (2): 927-950.
- PÉRICART J. & V.B. GOLUB (1996): Superfamily Tingoidea LAPORTE, 1832. Family Tingidae LAPORTE, 1832 – lace bugs, in: AUKEMA B. & Ch. RIEGER (eds). — In: Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region, The Netherlands Entomological Society. Vol. 2: 3-78.
- PÉRICART J. (1983): Hémiptères Tingidae euro-méditerranéens. — Faune de France **69**: 1-618. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, Paris.

Anschriften der Verfasser: DI. Dr. Ernst HEISS
 Josef Schrafl Strasse 2a
 A-6020 Innsbruck, Austria
 E-Mail: aradus@aon.at

Mag. Andreas ECKELT
 Manfred LEDERWASCH
 Mag. Romed UNTERASINGER
 Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum, Naturwissenschaftliche
 Sammlungen, Sammlungs- und Forschungszentrum SFZ
 Krajncstraße 1
 A-6060 Hall i. T., Austria
 E-Mail: a.eckelt@tiroler-landesmuseen.at;
 m.lederwasch@tiroler-landesmuseen.at;
 r.unterasinger@tiroler-landesmuseen.at

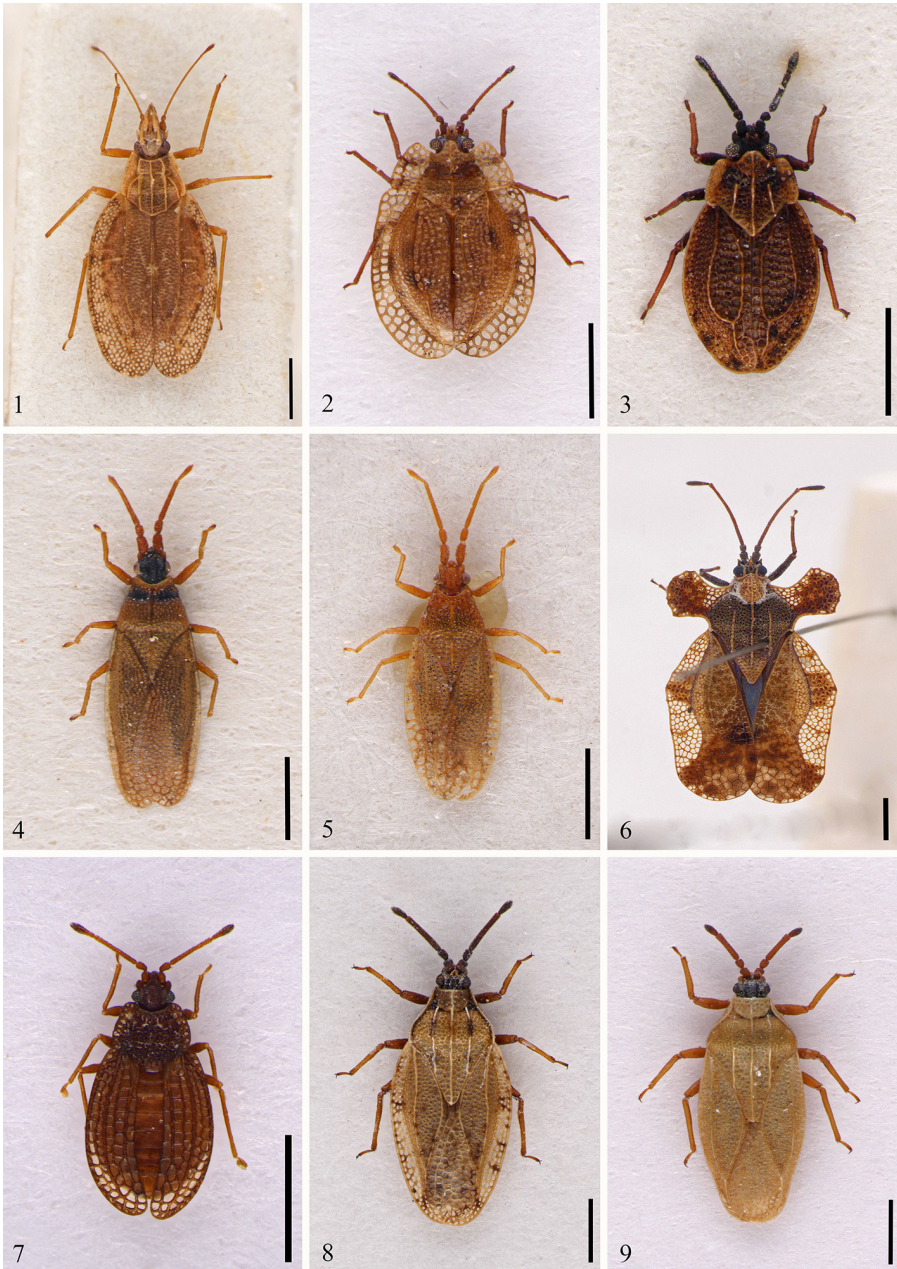


Abb. 1-9: (1) *Cantacader quadricornis* ♀ (ESP Spanien); (2) *Acalypta pulchra* ♀ (GRC Makedonia); (3) *Acalypta visolensis* ♀ (ITA Italien); (4) *Agramma atricapillum* ♀ (HRV Kroatien); (5) *Agramma subnotatum* ♂ PT (IRQ Irak); (6) *Ammianus philippinensis* ♀ (PHL Philippinen); (7) *Campylosteira verna* ♀ (AUT Kärnten); (8) *Catoplatus crassipes* ♂ (GRC Griechenland); (9) *Catoplatus hilaris* ♀ (IRN Iran). Maßstab 1mm; © A. Eckelt.

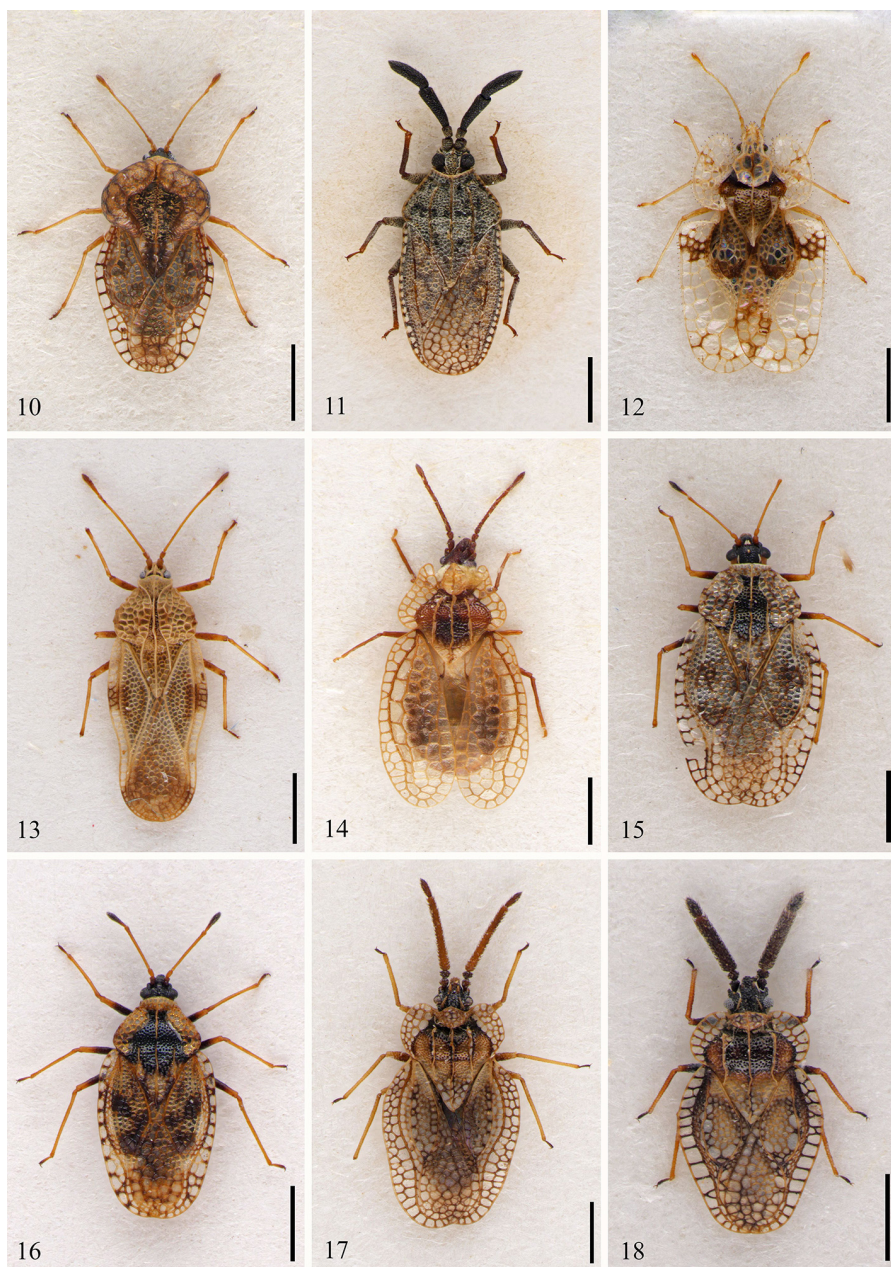


Abb. 10-18: (10) *Cochlochila bullita* ♂ (PAK Pakistan); (11) *Copium adumbratum* ♂ (TUR Türkei); (12) *Corythucha arcuata* ♀ (CHE Schweiz); (13) *Cysteoquila impressa* ♀ (RWA Ruanda); (14) *Derephysia sinuatocollis* ♀ (DEU Rhld-Pfalz); (15) *Dictyla indigena* ♂ (ESP Kanaren); (16) *Dictyla triconula* ♂ (BGR Bulgarien); (17) *Dictyonota fuliginosa* ♂ (GRC Korfu); (18) *Dictyonota marmorea* ♂ (GRC Lesbos). Maßstab 1mm; © A. Eckelt.

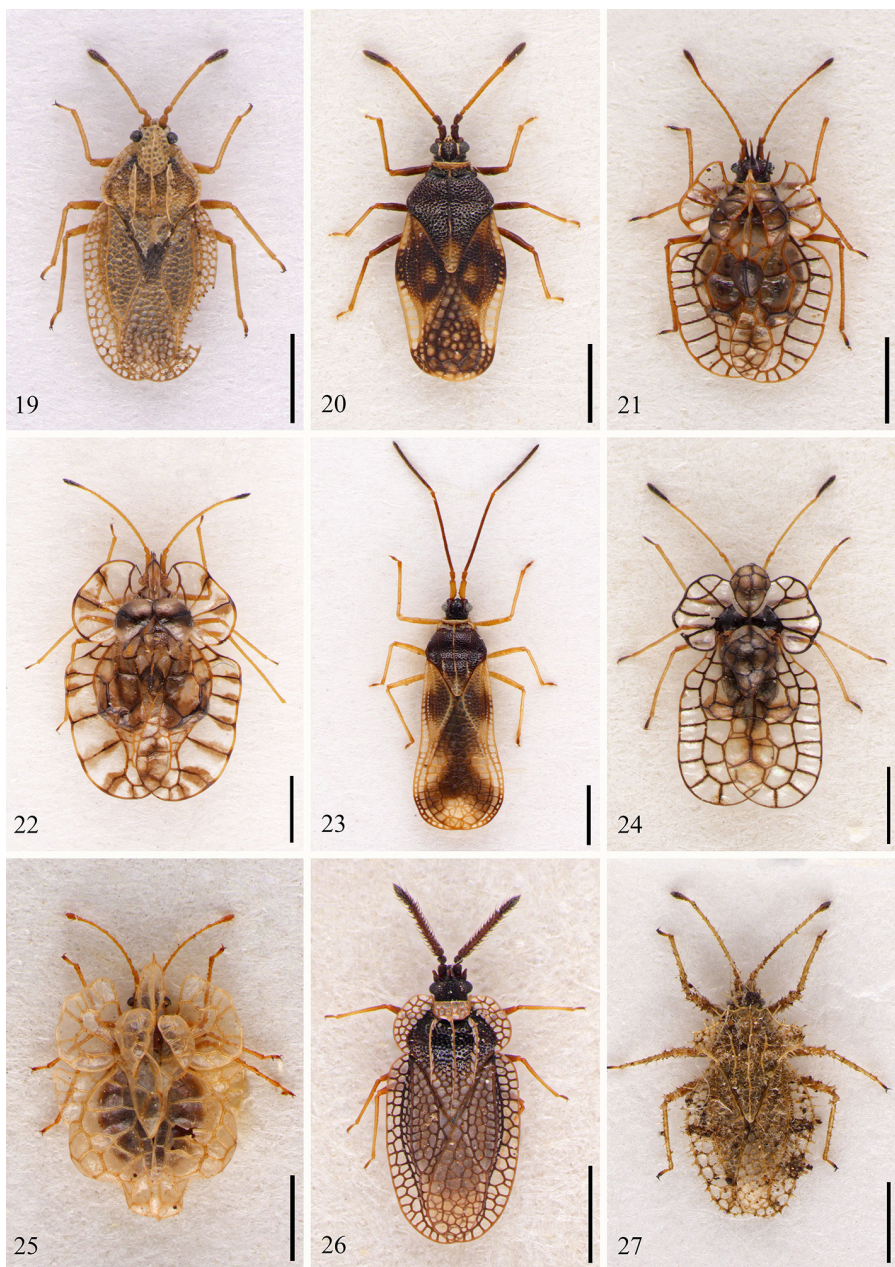


Abb. 19-27: (19) *Elasmotropis testacea* ♂ (AUT Burgenland); (20) *Eteonus sigillatus* ♂ (IND Indien); (21) *Galeatus affinis* ♂ (DEU Bayern); (22) *Galeatus major* ♀ (TUN Tunesien); (23) *Gitava distincta* ♂ (RWA Ruanda); (24) *Habrochila africana* ♀ (KEN Kenya); (25) *Hyalochiton syriensis* ♀ (FRA Frankreich); (26) *Kalama aethiops* ♂ (FRA Frankreich); (27) *Lasaicantha hedenborgi* ♀ (TUR Türkei). Maßstab 1mm; © A. Eckelt.

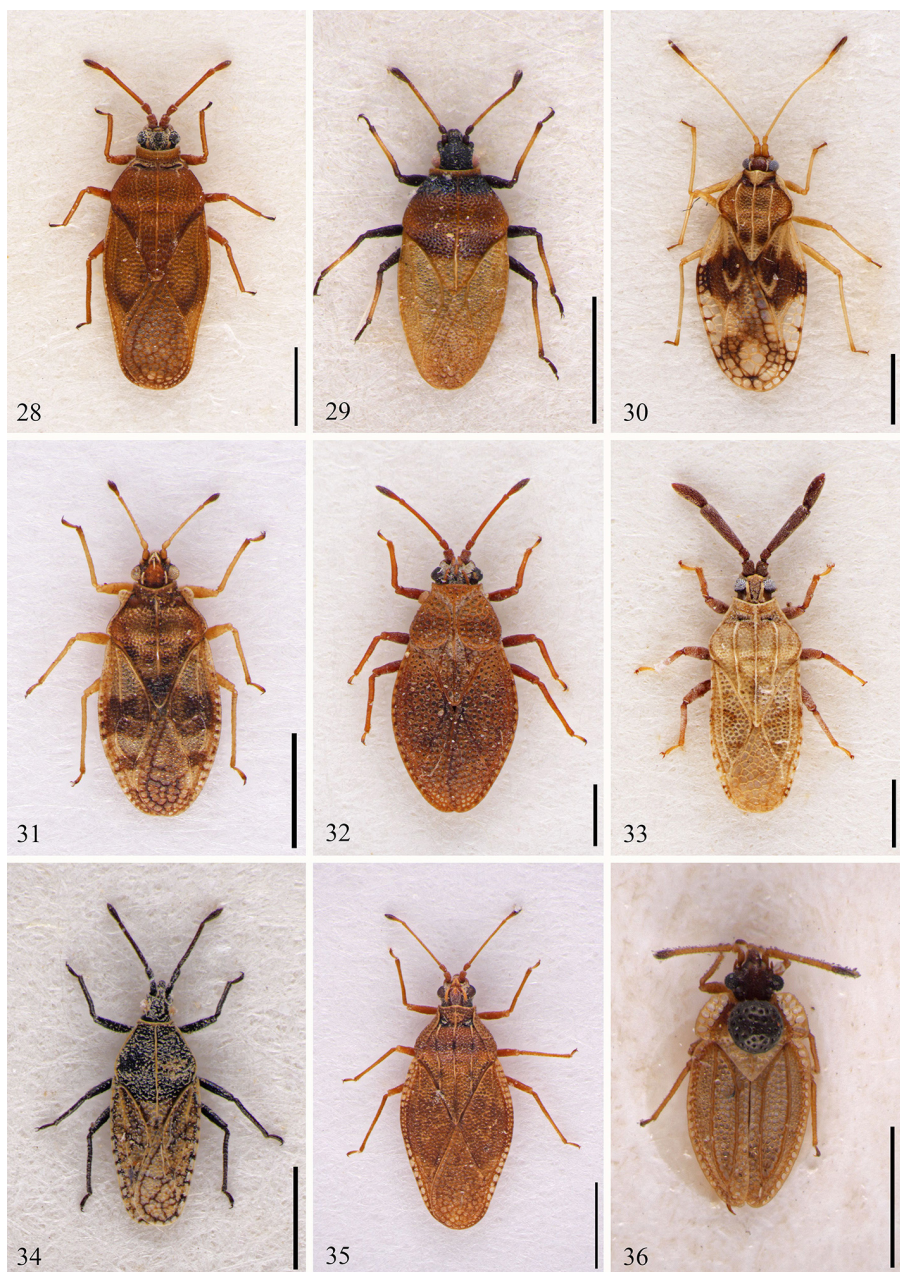


Abb. 28-36: (28) *Leptophya capitata* ♂ (PRK N-Korea); (29) *Magmara alfierii* ♂ (ISR Israel); (30) *Metasis populi* ♂ (PRK N-Korea); (31) *Monosteira lobulifera* ♀ (CYP Zypern); (32) *Oncochila simplex* ♀ (DEU Brandenburg); (33) *Paracopium cingalense* ♀ (PAK Pakistan); (34) *Phaenotropis cleopatra* ♂ (PAK Pakistan); (35) *Physatocheila municeps* ♀ (IRN Iran); (36) *Sphaerista emeljanovi* (RUS Russland). Maßstab 1mm; © A. Eckelt.

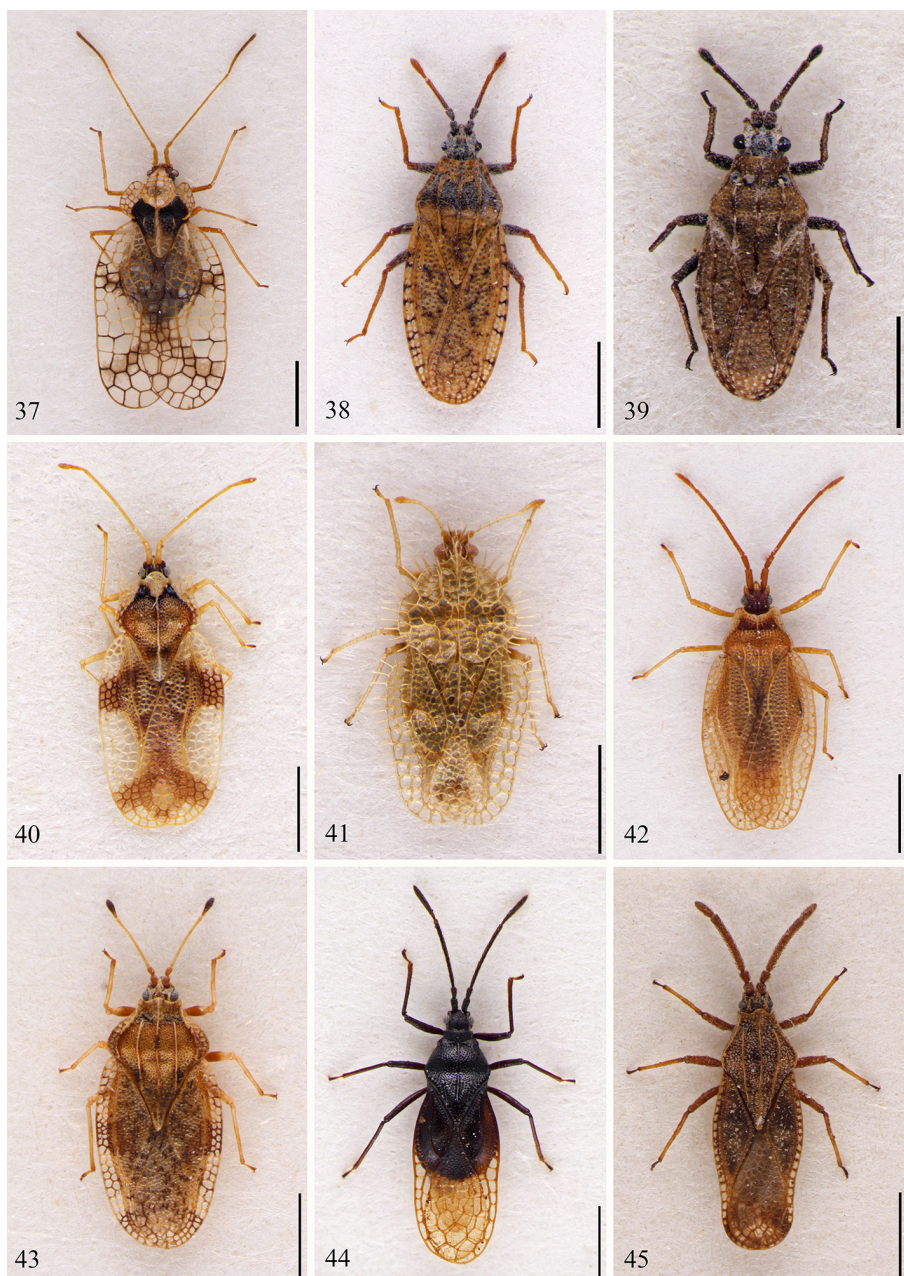


Abb. 37-45: (37) *Stephanitis oberti* ♀ (NLD Niederlande); (38) *Tingis pauperata* ♂ (FRA Frankreich); (39) *Tingis temperei* ♂ (PT (FRA Frankreich); (40) *Uhleritis debilis* ♂ (PRK N-Korea); (41) *Urentius hystericellus* ♂ (SAU Saudi Arabien); (42) *Aglotingis basilewskyi* ♀ (COG Kongo); (43) *Heissiella dryadis* ♀ (IND Indien); (44) *Kapiriella maynei* ♂ (RWA Ruanda); (45) *Teleonemia scrupulosa* ♀ (KEN Kenya). Maßstab 1mm; © A. Eckelt.