

Zur Kenntnis der Käferfauna Osttirols (Teredilia, Heteromera) (Coleoptera: Lyctidae bis Tenebrionidae)

Von Alois KOFLER

Zusammenfassung

Für den Bezirk Lienz (Osttirol) werden für folgende Familien die Käferarten-Zahlen (I) samt Fundort-Angaben erwähnt:

Lyctidae (1), Bostrichidae (5), Anobiidae (37), Ptinidae (9), Oedemeridae (19), Pythidae (1), Salpingidae (7), Prostomidae (1), Pyrochroidae (3), Scrautiidae (12), Aderidae (3), Anthicidae (5), Meloidae (4), Rhipiphoridae (1), Mordellidae (33), Melandryidae (16), Tetratomidae (2), Lagriidae (1), Alleculidae (17), Tenebrionidae (23), gesamt 200, davon sind zumindest 9 Arten sehr unsicher oder stammen von zweifelhaften Literaturangaben: *Endecatomus reticulatus*, *Bostrichus capucinus*, *Episernus gentilis*, *Gastrallus immarginatus*, *Notoxus brachycerus*, *Cyclodinus humilis*, *Anisoxya fuscula*, *Mycetochara flavipes*, *Mycetochara quadrimaculata*.

Abstract

KOFLER, A.: To the knowledge of the beetle fauna in East Tyrol (Coleoptera: Teredilia, Heteromera). (Lyctidae – Tenebrionidae).

For the district of Lienz (East Tyrol) – the largest district of the State of Tyrol with 2020 km² – the species of the following beetle families including location are presented, total of 200 species, 9 of them not sure or based on old findings:

Lyctidae (1), Bostrichidae (5), Anobiidae (37), Ptinidae (9), Oedemeridae (19), Pythidae (1), Salpingidae (7), Prostomidae (1), Pyrochroidae (3), Scrautiidae (12), Aderidae (3), Anthicidae (5), Meloidae (4), Rhipiphoridae (1), Mordellidae (33), Melandryidae (16), Tetratomidae (2), Lagriidae (1), Alleculidae (17), Tenebrionidae (23).

Einleitung

Zahlreiche Hinweise zu verschiedensten Kapiteln über den Bezirk Lienz (Osttirol) finden sich in der BEZIRKSKUNDE 2001. Daraus werden nur einzelne Angaben ausgesucht oder ergänzt:

Mit 2020 km² ist der Bezirk Lienz der größte Tirols, gefolgt von Innsbruck-Land mit 1990 km², der Nachbarbezirk Spittal in Kärnten umfasst 2764 km², ganz Südtirol 7400 km². – Im südöstlichen Drautal am Kärntnertor liegt Nörsach/Nikolsdorf bei 627 m, der höchste Punkt mit 3798 m am Gipfel des Großglockners bei Kals. – Am südöstlichen Rand des Lienzer Beckens erreicht der wärmeliebende Laubmischwald bei Nörsach/Nikolsdorf gerade noch Osttirol mit Manna-Esche (*Fraxinus ornus*), Hopfenbuche (*Ostrya carpinifolia*) und Trauben-Eiche (*Quercus petraea*). Etwa 53 % der Fläche liegen über 2000 m Seehöhe (GÄRTNER 2001:110 ff). – Ausgewählte klimatische Jahresmittel-Grenzwerte für die Jahre 1981-1990 verzeichnet STALLER 2001:108 für 11 Gemeinden: Lienz 659 m bis Obertilliach 1430 m und Stallersattel (Übergang nach Mittersill/Salzburg) 1650 m wie folgt: Temperatur-Jahresmittel 2,8 Grad (St. Jakob i.D., 1400 m) bis 6,9 Grad (Lienz), Jahresniederschlag 797 mm (St. Johann i.W. 750 m) bis 1354 mm (Felbertauern), Neuschneehöhen 140 cm (St. Johann) bis 585 cm (Felbertauern). – Eine Übersicht

Schlagworte

Teredilia,
Heteromera,
Lyctidae bis
Tenebrionidae,
Coleoptera, Osttirol

Keywords

Teredilia,
Heteromera,
Lyctidae to
Tenebrionidae,
Coleoptera, Osttirol

zur Tierwelt ergab damals für den Bezirk über 9.300 bekannte und mindestens 16.000 geschätzte Arten (KOFLER 2001:115 ff).

Bisher sind Zusammenfassungen zur Käferfauna Osttirols erschienen: KOFLER 2005: Carabidae, KOFLER 2007: Lamellicornia und Lucanidae.

Die Fundorte werden nach den 33 Gemeinden Osttirols alphabetisch gereiht. Einzelstücke sind meist nicht angegeben, Stückzahlen über 1 stehen in Klammer.

Die Reihung und Taxonomie der Arten erfolgt fast immer nach KÖHLER & KLAUSNITZER 1998, mit Ergänzungen nach HORION 1956, FREUDE/HARDE/LOHSE 1969 und BÖHME 2005. Die taxonomischen und deutschen Namen zu allfälligen Blüten-Pflanzen sind FISCHER/ADLER/OSWALD 2005 entnommen. Die genannten Pilze wurden fast alle durch Hr. H. Forsfänger, Ried i. I., determiniert und die deutschen Namen dazu ergaben sich nach JAHN 1979 bzw. BREITENBACH & KRÄNZLIN 1986.

Einzelne Fundorte bei GEISER 2002 meistens nach FRANZ 1943 und HOLZSCHUH 1971 vom nördlichen Grenzgebiet zu Salzburg werden nicht übernommen. – Der Autor wird als Sammler meist nicht genannt (für ihn gelten alle sonstigen Angaben), die Sammlung von K. Koneczni (KONECZNI 1949, KOFLER 1975) wurde ihm 1960 überlassen, die zitierten Sammlungen W. Hassenteufel, F. J. Kofler (KOFLER 1990) und J. Ratter befinden sich im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum, Innsbruck. Dorthin wird auch die coll. des Autors nach und nach gebracht werden. – Die Angaben bei GREDLER 1863 sind z.T. von ROSENHAUER 1847 (Ros) übernommen und nach WÖRNDLE 1950:11-13 nicht immer gesicherte Nachweise. Rosenhauer hat seinen Amanuensis Konrad Will betraut, der 1840 bis 1847 vier längere Reisen nach Bayern und Tirol bis zum Gardasee unternahm, auch nach Lienz-Umgebung. Mehrere Arten für Nordtirol sind 1847 nachweislich falsch angeführt, eben mit Fundorten aus dem Süden verwechselt. Das trifft bei einzelnen Arten auch für Osttirol zu, die nie mehr gefunden wurden und mehr als fraglich erscheinen. Sie werden zwar zitiert, müssen aber vorerst aus der Liste zu streichen sein. Trotzdem ist es möglich, daß vor allem aus dem südalpinen und mediterranen Raum diese oder neue Arten einwandern oder eingeschleppt werden.

Abkürzungen: leg. = legit, det. = determinavit, coll: Beleg in Sammlung N.N., in litt.: briefliche Mitteilung, Ex. Exemplare, m,mm Männchen, f,ff Weibchen, e.l., e.p. Zucht aus Larven, Puppen. Gros et al. (2007): NPHT-TAV07: National-Park Hohe Tauern-Tag der Arten-Vielfalt 2007: 20.–22. 7. 2007.

Lyctidae

◆ *Lyctus linearis* (Goeze, 1777)

Lienz 30. 5. 1937 leg. Hassenteufel in coll. Kofler; Lienz-Stadt: Maria Trost 1. 6. 1960 det. Peez und 1. 6. 2006 an Eichenklaftherholz, recht großes Stück.

Bostrychidae

◆ *Endecatomus reticulatus* (Herbst, 1793)

GREDLER 1866:265: „bei Lienz, an Fichtenschwämmen im Juni selten (Ros)“.
– Ein Stück mit der Etikette „Lienz Dr. Roshr.“ in der Handschrift von A. Wörmle wurde dem Verfasser von Prof. Dr. K. E. Schedl überlassen.

◆ *Stephanopachys substriatus* (Paykull, 1800)

HOLZSCHUH 1971:33: Kals: Lesach 25. 7. 1962 leg.det. Holzschuh; Lienz-Stadt: Friedenssiedlung 22. 7. 1962 lebend in der Wohnung, vielleicht Lichtanflug, det. Peez; Nikolsdorf: Lengberg 20. 6. 1988 an Fichten-Lagerplatz anfliegend; St. Veit : 1960 leg. Tegischer in coll. Kofler.

◆ *Rhizopertha dominica* (Fabricius, 1792)

Lienz-Stadt: Grafenanger Jänner 1988 in Polentamehl. – Nicht autochthon, synanthrop, gilt als „Gefährlicher Vorratsschädling“.

◆ *Bostrichus capucinus* (Linnaeus, 1758)

GREDLER 1866:265: „Lienz an einem gefällten Birnbaum im Juni (Ros)“. – Angaben nach Rosenhauer sind unsicher; keine weiteren Funde.

◆ *Xylopertha* (= *Xylonites*) *retusa* (Olivier, 1790)

HOLZSCHUH 1971:33: Lienz: „Maria Trost 26. 6. 1963 zahlreich in dünnen abgestorbenen Eichenästen“. – Dölsach: Stribach 15. 3. 1995 2ff1m in dünnen trockenen Eichenästen zusammen mit *Scolytus intricatus*, *Agrilus* sp.; Gaimberg: Untergaimberg bei Nußdorf 28. 5. 1960 1f von Gesträuch geklopft, vielleicht Eiche; Lienz-Stadt: Maria Trost 1. 6. 1960 1m von Gesträuch, wahrscheinlich Eiche geklopft, det. Peez 1962.

Anobiidae◆ *Hedobia imperialis* (Linnaeus, 1767)

Dölsach: 2. 2. 1998 Mistel (*Viscum album*) an Linde (*Tilia* sp.); Iselsberg 11. 2. 1965 in Mistel an verwildertem Apfelbaum; Lienz-Stadt: Maria Trost 6. 6. 1962 von Hasel (*Corylus avellana*) geklopft und 22. 11. 1963 von Hasel e.l. leg.det. Holzschuh, Lienz-Stadt: Maria Trost 15. 7. 1999 gestreift; Lienz-Stadt: Friedhof 23. 5. 1979 in Efeu (*Hedera helix*) und 22. 5. 1992 (4 Flügeldecken); Nußdorf-Debant 20. 2. 1965 (2) Sonnseite in Schlehdorn (*Prunus spinosa*) und 22. 2. 1965 in Nußbaum (*Juglans regia*); Strassen: Tassenbach Sonnseite 5. 2. 1998 in Eichenast (1 Rest).

◆ *Dryophilus pusillus* (Gyllenhal, 1808)

GREDLER 1866:262: bei Lienz (Ros); GREDLER 1878:111, 5. Nachlese: „bei Innichen und Schloß Bruck bei Lienz (Gdl)“. – Ainet 11. 5. 1966 und 14. 6. 1988 (2) in Pheroprax-Falle; Anras: Asch 29. 5. 1962 und 3. 6. 1987; Gaimberg 4. 6. 1961; Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 und 30. 8. 1959, Tessenberger Alm 1. 8. 1982 (2) 1900 m; Kals: Ködnitztal 11. 7. 1949 (2) leg. Ratter in coll. Kofler; Leisach: Angerlehauser 12. 7. 2004; Lienz-Stadt: Maria Trost 30. 5. 1962, 6. 6. 1962 und Patriasdorf Mai 1962 leg. Holzschuh in coll. Kofler; Nikolsdorf: Plone 1156 m 20. 6. 1989 und Flugplatz 9. 6. 1978; St. Johann: Oblas 28. 6. 1983; Thurn: Tschule Alm 12. 7. 1994 1200 m; Tristach: Kreithof 11. 7. 1964 1050 m.

◆ *Ochina latreillei* (Bonelli, 1809)

Einzelfund: Gaimberg 13. 2. 1961 unter Eschenrinde (*Fraxinus excelsior*) aus abgestorbenem Ast, 2 m über Boden, vid. Peez.

◆ *Xestobium rufovillosum* (Degeer, 1774)

Dölsach: Aguntum 22. 3. 1966 defektes Ex. in Weide und 17. 4. 1967 (13) in hohler Weide; Nußdorf-Debant: 17. 2. 1965 in Eiche und 30. 10. 1967-1968 e.l. in Eiche; Nußdorf-Debant: Obernußdorf 1. 2. 1970 in Eiche; Iselsberg 9. 2. 1965 1 kleines m in Eiche und 17. 2. 1965 in Vogel-Kirsche (*Prunus a.avium*); Lienz-Stadt: Patriasdorf 21. 1. 1962 (19) e.l. in angefaultem Kirschbaum (*Prunus avium*), davon 3 Stück in coll. Holzschuh; Nikolsdorf: Etschberg 18. 2.-15. 4. 1989 e.p. in Eiche; Sillian: Draufner 9. 6. 1951 leg. Koneczni det. Peez.

◆ *Episernus gentilis* (Rosenhauer, 1847)

GREDLER 1863:262: „bei Lienz auf Fichten (Ros, Anobium)“. – HORION 1961:211: „Zweifelhaft in Österreich... *E. gentilis* könnte wohl in Osttirol oder Kärnten vorkommen. (Von Kiesenwetter 1877 wird angegeben, daß Rosenhauer die Art bei Linz gef. habe, das soll wohl Lienz in Osttirol bedeuten, aber Belege und neuere Funde unbekannt)“. – Bei PEEZ & KAHLN 1977: 316 mehrere auch rezente Fundortangaben für Südtirol. – Die Angabe von Rosenhauer dürfte eine von mehreren Fundortverwechslungen sein.

◆ *Episernus angulicollis* (Thomson, 1863)

St. Jakob : Patscher Alm 15. 7. 1966 1600 m von Fichte geklopft, det Lohse in litt. 1968: „zweifelhafte ein *angulicollis* Thoms. bzw. die Alpenform (ssp.) dieses Tieres. Das 7. Fühlrglied ist zwar recht klein, aber die S-Proportionen bei *granulatus* sind doch ganz anders. Außerdem sind die Fühler dieses Tieres nicht so hell wie bei voriger Art“. – St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 24. 7. 1989 (3) in dünnen Zirbenzweigen (*Pinus cembra*) und August 1989 (4) in Bodenfalle jeweils bei 1850 m leg.det.coll. Kahlen.

◆ *Ernobius freudei* (Lohse, 1970)

LOHSE 1970:100: Typen und Paratypen aus Nord- und Südtirol in 2000 m aus Zirbelkieferzweigen. – St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 24. 7. 1989 1850 m in dünnen Zirbenzweigen (*Pinus cembra*) 1850 m, leg.det.coll. Kahlen.

◆ *Ernobius abietinus* (Gyllenhal, 1808)

Ainet 14. 6. 1988 in Pheroprax-Falle; Anras: Mittewald 3. 5. 1966; Kals: Haslach 23. 5. 1966; Kartitsch: Tannwiese Kartitscher Sattel 21. 6. 1965 (5) 1530 m von Fichte geklopft; Lavant Juni 1978; Lavant Juni 1979 Lichtfalle leg. Deutsch; Lienz-Stadt: Maria Trost 23. 4. 1969; Matrei: Hinterau 11. 8. 1966; Nußdorf-Debant: Ober-Nußdorf Kerschbaumer Alm 3. 5. 1995 1550 m; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald Juli 1995 in Bodenfalle 1850 m leg.det.coll. Kahlen; Sillian 20. 6. 1950 leg. Konecni; Tristach: Kreithof 10. 6. 2000 1050 m; Virgen: Obermauern 10. 4. 1983 1300 m.

◆ *Ernobius abietis* (Fabricius, 1792)

Amlach: Ulrichsbichl 1965; Ainet 1966 (2); Dölsach: Kapaun 1964 e.l. Fichtenzapfen; Gaimberg: Grafendorf 1965 e.l. (3) Fichtenzapfen; Kals: Unterpeischlach Rundweg 2007; Kartitsch: Tannwiese 1965 1530 m von Fichte; Lienz-Stadt: Friedhof 2002 e.l. (2) in Zapfen von Serbien-Fichte (*Picea omorika*); Nikolsdorf: Flugplatz 1967; Sillian 1949, 1951 (4) Schinterbrücke, Draufer, Villgraterbach leg. Konecni; Strassen: Tassenbach 1951 leg. Konecni; Tristach: Jungbrunn 1965 und Kreithof 1966 1050 m.

◆ *Ernobius angusticollis* (Ratzeburg, 1847)

Bisher nur 2 Funde: Iselsberg: beim Egghäusl 28. 6. 2004 1280 m von Fichte; Lavant Anfang August 1978 1m Lichtfalle leg. Deutsch, in coll. Kofler.

◆ *Ernobius pini* (Sturm, 1837)

Lienz-Stadt: Maria Trost 12. 5. 1962 an Fichte leg.det. Holzschuh; Kartitsch: Kartitscher Sattel Tannwiese 21. 5. 1965 (14) zugleich mit *Ernobius abietinus* von Fichten geklopft 1530 m.

◆ *Ernobius laticollis* (Pic, 1927)

KOFLER 1973: Zur Lebensweise und Verbreitung. – JOHNSON 1975: Revision der paläarktischen Arten. – SCHILLHAMMER 1995:231 für Nordtirol (Axams) mitgeteilt. – Bei LUCHT 1987:209 fehlt diese Art, bei BÖHME 2005:261 für West-Österreich notiert. – Kals: Unterpeischlach 7.9. 1966 1m det. Peez, Brixen und Johnson, Manchester, 30. 4. 1970 bis 12. 10. 1970 bis November 1972 (17) e.l. aus dicken Rinden vom stehenden Stamm der Rotföhre (*Pinus sylvestris*) 800 m, 1 Ex. leg. Zilch, 1 Ex. in

coll. Johnson. – Später auch in Oberpeischlach unter gleichen Umständen leg. Kahlen (persönliche Mitteilung), nachdem der Wald in Unterpeischlach zur Gewinnung von Wiesen gerodet wurde.

◆ *Ernobius mollis* (Linnaeus, 1758)

Heinfels 1949 leg.coll. F. Kofler; Lavant 1978; Lienz-Stadt: Brauerei 1961, Grafenanger 1959, Maria Trost 1960, Patriasdorf 1959 (3) leg. Holzschuh und 1998 (2), Lienz 1935 leg. Hassenteufel, Friedenssiedlung zahlreich 1997 bis 1999 e.l. trockene dürre Wipfelzweige und Stammscheibe von *Pinus sp.*, Schweizergasse 1998; Nikolsdorf: Lengberg 1983; Oberlienz: Lesendorf 1964 leg. Eitschberger; St. Johann 1979; Thurn 1994. – CECCHI & CARLETTI 2005: *Ernobius gigas n.sp.*: Portugal, Spanien, Balearen, Frankreich, Deutschland, Korsika, Süd-England, Schweiz, Litauen, Lettland, Ukraine, N-W-Rußland, Algerien, Anatolien, in *Pinus* und am Licht. Vorkommen in Österreich möglich.

◆ *Oligomerus brunneus* (Olivier, 1790)

Dölsach: Ort: e.l. 9. 2. 1966–22. 5. 1967 (9) und 7. 2. 1970–VIII. 1971 (10) in Apfelbaum (*Malus domestica*); Dölsach: Sonnseite 4. 4. 1967 in Traubenkirsche mit vielen Fraßgängen (*Prunus padus*); Nußdorf-Debant 22. 6.–14. 7. 1969 (6) e.l. in Esche (*Fraxinus excelsior*), 31. 10. 1967–10. 5. 1969 (14) in Esche, 5. 2. 1979–4. 4. 1979 (11) e.l. in Esche, 2. 4.–25. 4. 1977 e.l. zusammen mit *Dorcatoma serra* (Anobiidae) in Esche, 28. 9. 1966–26. 3. 1967 e.l. in Stiel-Eiche (*Quercus robur*); Lienz: Mi(e)nekugel 9. 12. 1984 (3) e.p. in Birne (*Pyrus communis*); Nikolsdorf: Etschberg 18. 2.–15. 4. 1989 e.p. in Eiche (*Quercus robur*).

◆ *Stegobium paniceum* (Linnaeus, 1758)

Vor allem im Lienzer Stadtgebiet: Pfarrgasse, Maximilianstraße, Franziskanerkirche, Friedenssiedlung, oft zahlreich in verschiedenen Wohnungen, auch in Hasenfutter und Magentee (Kamille, Lein, Minze, Käsepappel); Kartitsch: Bäckerei 1978 leg. Goller; Sillian: Drau-Hochwasser 1951 leg. Koneczni.

◆ *Gastrallus immarginatus* (Müller, 1821)

GREDLER 1863:261: „Lienz, auf alten Fichten, selten (Ros)“. – Wohl eine von mehreren Fundortverwechslungen, keine neuen Funde, daher vorerst zu streichen.

◆ *Anobium punctatum* (Degeer, 1774)

Dölsach: Göriach 1987 (2) in Hasel (*Corylus avellana*); Nußdorf-Debant 1983 (2) in Hasel; Heinfels 1943 leg.coll. F. Kofler; Iselsberg: Stronach 1954; Kals: Unterpeischlach 1983 (3 Fragmente) in Hasel; Kartitsch: Wiese Futterhaus Köck 1983 mit völlig zersetzten Balken ohne vollständige imagines; Lavant 1962; Lienz: leg. Hassenteufel in coll. Kofler rev. Lohse ex *Anobium fulvicorne*: „mit ganz auffallend gestrecktem 3. Fühlrglied“ in litt. XI. 1968; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1959 (2) leg. Holzschuh, Franziskanerkirche 1978 (17), Schweizergasse 1998; Sillian: Forcher Kaser 1948 1900 m leg. Koneczni.

◆ *Anobium nitidum* (Fabricius, 1792)

Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 leg.coll. F. Kofler det. Wördle; Iselsberg 17. 2. 1965 (2 tote) in Birke (*Betula pendula*); Iselsberg: Stronach 1959 (2); Lavant 1962 (4) in morschem Bauholz; Lienz-Stadt: Maximilianstraße 1965, Schloß Bruck 1992; Thurn 10. 5.–9. 11. 1978 (11) e.l. in Grauerle (*Alnus incana*).

◆ *Anobium costatum* (Arragon, 1830)

Lavant 26. 5. 1936 leg.coll. Hassenteufel, rev.1965; Leisach: Burgfrieden 21. 3. –20. 4. 1986 e.l. in Hasel (*Corylus avellana*); Lienz-Stadt: Maximilianstraße 14. 10. 2000 (3) am Kellerfenster aus eingetragem Brennholz von Lienz-Umgebung.

◆ *Anobium fulvicorne* (Sturm, 1837)

Dölsach: Kapaun 1978 in Hasel; Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 (6) leg.coll. F. Kofler Innsbruck; Kals: Unterpeischlach 19.3.–18.4. (3) e.l. in Grauerle (*Alnus incana*); Leisach: Kerschbaumer 4.11.1984–16. 1. 1985 (11) in Eiche (*Quercus robur*); Lienz-Stadt: Alleestraße 10./11. 7. 1962 leg. Holzschuh mehrfach (2 Ex. in coll. Kofler); Lienz-Stadt: Maria Trost 1963 aus Hasel und 1962 in Roßkastanie (*Aesculus hippocastani*) leg. Holzschuh; Lienz-Stadt: Grafenanger 1965; St. Andrä 28. 7. 2005 auf der Unterseite eines Ahornblattes; Nikolsdorf: Flugplatz 1967 – 1968 (6) und 1974–1975 (5) e.l. in Hasel; Nikolsdorf: Nörsach Steinbruch 3. 3.–8. 4. 1998 e.l. in Birke (*Betula pendula*); Nußdorf-Debant: Sonnseite 11. 3. 1995 (3) in trockener Hasel; St. Johann: Oblas-Stausee 5. 5.–8. 9. 1978 (2) und 15. 5. 1978–6. 1. 1979 (2) e.l. in Hasel; Virgen: Heckenfluren 1991 in Hasel.

◆ *Anobium rufipes* (Fabricius, 1792)

Einzelfund: Lavant 5. 4. 1997 (2) in Stieleiche (*Quercus robur*).

◆ *Anobium thomsoni* (Kraatz, 1881)

Nur 2 Funde: Assling: Kristeiner Tal auf halbem Weg zwischen Mittewald und St. Justina in Waldschlag am Talhang an Fichtenstrunk im Pech verklebt und herausgelöst 16. 8. 1964 1 Ex. vid. Peez; Nußdorf-Debant: Obernußdorf beim Lunerbauern 23. 3.–28. 4. 1988 (12) e.l. aus hartem Fichtenholz an stehendem halbseitig verletztem Stamm, 1m genitaliter geprüft.

◆ *Anobium emarginatum* (Duftschmid, 1825)

GREDLER 1866:261 „bei Lienz (Ros)“. – Amlach: Alter See 1978; Ainet 1966, 1988 in Pheroprax-Falle; Gaimberg: Untergaimberg bei Nußdorf 1960; Leisach: Angerlehauser 2006; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1959 (6) und Maria Trost 1962 mehrfach, leg. Holzschuh, 2 Ex. in coll. Kofler; Matrei: Kienburg 1986 von Fichte geklopft; Nikolsdorf: Lengberg 1999; Tristach: Tristacher Au 1962 in Borke von Fichte und Kreithof 1967 (2) 1050 m.

◆ *Anobium pertinax* (Linnaeus, 1758)

Häufige Art: über 30 Ex., 25 Fundorte: – Ainet: Ort, Ainet: Gwabl und Weiherburg; Assling: Thal und Bannberg; Heinfels; Kartitsch: Tannwiese 1530 m; Lavant; Leisach: Ort; Leisach: Burgfrieden in Pheroprax-Falle; Lienz-Stadt: Pfarrgasse, Maria Trost, Adolf-Purtscher-Straße; Matrei: Kienburg; Nikolsdorf: Rabant Alm; Oberlienz; Tristach: Kreithof 1050 m, Tristacher See und Instein Alm 1750 m; Virgen: Heckenfluren 1991 mehrfach in Lärchenholz (*Larix decidua*) einer Heu-Schupfe.

◆ *Priobium carpini* (Herbst, 1793)

Nur 2 Funde: Amlach: 3. 5. 1998 unter Rinde einer Weide (*Salix sp.*); Lienz-Stadt: Patriasdorf 12. 7. 1951 leg. Ratter det. Wörrndle, in coll. Kofler.

◆ *Ptilinus pectinicornis* (Linnaeus, 1758)

Amlach: Goggsteig 24. 7. 1967 in trockener Buche; Dölsach: Kapaun 28. 3.–1. 5. 1982 (5) e.l. in Hasel (*Corylus avellana*); Dölsach: Gödnach 28. 3. 1982 in Hasel; Lavant 8. 6. 1979; Lienz-Stadt: Patriasdorf Juni 1959 (4) leg Holzschuh, 2 Ex. in coll. Kofler; Oberlienz 20. 3.–14. 4. 1979 (7) e.l. in Eiche; Thurn 17. 3. 1967 (2) in trockener Vogel-Kirsche (*Prunus a. avium*); Tristach: Ort Wetterstation Themeßl XII. 1979 –I. 1980 (14) in Buchenscheitern; Tristach: Kreithof 31. 10. 1983 in stehendem Buchenstamm (*Fagus sylvatica*) (3) 1050 m zugleich mit *Tillus elongatus* (Cleridae)(2).

◆ *Ptilinus fuscus* (Fourcroy, 1785)

Nur im Lienzer Talboden: Dölsach: Ortsgebiet 17. 5. 1962 (6, teilweise defekt) in abgestorbenen Weidenästen und am 16. 3. 1963 in Weide; Dölsach: Gödnach bei der Eisenbahn 5. 4. 1979 (7); Dölsach 26. 3. 1983 (2) in Purpur-Weide (*Salix purpurea*);

Dölsach: Aguntum 22. 3. 1966 tot in Weide; Gaimberg: Grafendorf 30. 1.–5. 3. 1979 (13) e.l. in hartem Weidenholz; Lavant 30. 3. 1988 und 30. 3. 1991 (3) in hartem Weidenholz; Nikolsdorf: Bahnhof rechte Drau-Au 14. 4. 1992 tot in trockener Weide; Nußdorf-Debant 5. 4. 1979 bei der Eisenbahn.

◆ *Xyletinus ater* (Creutzer, 1796)

Virgen: Mitteldorf 18. 6. 1935 leg. Hassenteufel, in coll. Kofler, das abweichende Stück hat einen Mittelbrustkiel, ist aber groß und untypisch, vid. Lohse 1968, fehlt noch bei KOFLER 1970:64.

◆ *Xyletinus longitarsis* Jansson, 1942

HOLZSCHUH 1971:33: Patriasdorf 16. 4. 1962 auf Eichenblatt sitzend. – KOFLER 1970:68.

◆ *Xyletinus laticollis* (Duftschmid, 1825)

Einzelfund: Lavant: Forchach am Frauenbach 17. 6. 1984, gestreift.

◆ *Lasioderma serricorne* (Fabricius, 1792)

Lienz-Stadt: Meranerstraße Dezember 1995 1 Ex. importiert aus Grenada (Kleine Antillen) mit Muskatnuß (*Myristica fragrans*), leg. B. Kofler; Lienz-Stadt: Meinhardstraße Familie Greil 11. 7. 1998 zahlreich, importiert mit Tee, Herkunftsort unbekannt; Sillian 2. 11. 1947 „Maulwurf“, offenbar im Winterlager, leg. Konecni.

◆ *Mesocoelopus niger* (Müller, 1821)

Lienz-Stadt: Rosengasse ehemalige Fa. Zimmermann 22. 7. 1998 (18) und Schweizergasse (Scheitz-Garten) 5. 8. 1998 (3) jeweils von Efeu (*Hedera helix*) in alten trockenen Zweigen und von der Wand gestreift (KOFLER 2002).

◆ *Dorcatoma substriata* Hummel, 1829 (= *serra* Panzer)

Nur 2 Funde: Matrei: Bichl 17. 4.–9. 5. 1983 in Grauerle (*Alnus incana*) mit Pilz unbekannter Art, nicht mehr bestimmbar; Nußdorf 7. 4.–25. 4. 1977 (4) e.l. in Esche (*Fraxinus excelsior*)

◆ *Dorcatoma punctulata* (Mulsant & Rey 1864)

Innervillgraten: Lahnberg 5. 9. 1999–7. 1. 2000 1700 m nur 1 Ex. aus *Fomitopsis pinicola* an Fichte; Iselsberg: ehemaliges Hotel Dolomitenblick, am Südhang 19. 6. 1965–12. 4. 1967 (41) in alten Porlingen am Fuß einer großen Fichte, z.T. genitaliter geprüft; Leisach: Burgfrieden 6. 5.–19. 5. 1982 (7) alter Porling an Grauerle; Nikolsdorf: Etschberg 14. 4.–20. 5. 1984 e.l. in *Fomitopsis pinicola* an liegender alter Fichte; Oberlienz: Glanzer Au 19. 9. 1980–Juni 1982 (2) in *Phellinus igniarius* an Sal-Weide (*Salix caprea*); Oberlienz: Grittdorf 8. 2.–26. 4. 2006 e.p. in altem Holz von Hasel ohne definierbare Pilze; Tristach: Kreithof 31. 10. 1983–12. 8. 1984 (14) in *Fomitopsis pinicola* an Föhre (*Pinus sylvestris*) 1m genitaliter geprüft. - Im benachbarten Kärnten: Pirkach bei Oberdrauburg 15. 4. 1986 in *Phellinus igniarius* an Salweide (*Salix caprea*).

◆ *Dorcatoma dresdensis* Herbst, 1792

Ainet: Sportplatz 20. 3.–11. 4. 2006 e.l. in *Ganoderma aplanatum* (Flacher Lackporling) an altem Fichtenstrunk; Ainet: Gwabl 23. 4. 1983 (37) in *Fomes fomentarius* (Zunderschwamm) an Birke (*Betula pendula*), hunderte Ex. im Zuchtglas; Amlach: Alter See 23. 4.–15. 5. 1988 (2) in *Fomitopsis pinicola* (Rotrandiger Baumschwamm) an Fichte; Lavant 28. 4. 1995 in *Phellinus igniarius* (Grauer Feuerschwamm) an *Salix alba*; Lavant 25. 5. 1968 in Porling an Lärche; Dölsach: Aguntum 17. 4.–10. 5. 1968 (4) in Porling an Weide 1m genitaliter geprüft; Lavant 19. 5.–1. 6. 1978 in *Fomes fomentarius* an Buche zusammen mit *Sulcaxis bicornis* (Cisidae); Lavant: Forchach im Auwald 30. 3. 1988 (31) in *Phellinus igniarius* an Weide mit 7 Ex. von *Diospilus*

?oleraceus Hal. (Hymenoptera: Braconidae) det. Zettel 1989; Lienz-Stadt: Scheitz-Garten 22. 9. 1993–Mai 1994 (2) in *Phellinus pomaceus* (Pflaumen-Feuerschwamm) an Zwetschkenbaum (*Prunus domestica*), 1m genitaliter geprüft; Lienz-Stadt: Pfister 2. 5. 2002 (9) in *Phellinus igniarius* an Grauerle (*Alnus incana*); Matrei: Bichl 14. 4.–30. 4. 1987 in *Phellinus igniarius* an Schwarzerle (*Alnus nigra*); Nikolsdorf: Lengberg 15. 4. 1998 (9) in *Ganoderma applanatum* an Weidenstrunk; Nikolsdorf: Nörsach 27. 3.–18. 4. 1978 in *Phellinus igniarius*, wohl auch an Weide, 1m gen. präp.; St. Johann 23. 3.–15. 4. 1979 (24) in *Fomes fomentarius* an Birke (*Betula pendula*).

◆ *Caenocara bovistae* (Hoffmann, 1803)

Ainet 19.6.1968; Ainet: Gwabl 23. 3.–9. 4. 1979 in *Lycoperdon* cf. *perlatum*; Heinfels: Rabland 8. 6. 1949 leg. Konecni; Heinfels: Tessenberger Alm 1. 8. 1982 1900 m; Lienz-Stadt: Grafenbachl 30. 5. 1960; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1951 leg. Ratter in coll. Kofler; Matrei: Brühl 5. 4.–18. 5. 1978 (26) in *Lycoperdon* sp., am 10. 4. 2000 (19) Weidegebiet in *Vascellum pratense* und 24. 6. 1979 in *Lycoperdon perlatum* (19); Oberlienz: GlanzerAu Weidegebiet 13. 4.–1. 5. 2006 im Wiesenstäubling (*Vascellum pratense*, Lycoperdaceae); Obertilliach 12. 7. 1949 leg. Konecni; Obertilliach 2.–24. 5. 1987 (33) e.l. in *Vascellum pratense*, det. Mrazek, Wien; Sillian 12. 7. 1949 leg. Konecni und 15. 6. 1949 leg. coll. F. Kofler; St. Jakob: 19. 8. 1987 Auwald mit Weidebetrieb, in *Vascellum pratense* det. Mracek 1988; Strassen: Tassenbach 14. 8. 1966; Strassen: Hintenburg 5. 6. 1987 (2) in *Lycoperdon* sp. Waldlichtung in Weidegebiet; Virgen: Niedermauern 1. 9. 1964 in Bovist *Lycoperdon* sp.

◆ *Caenocara subglobosa* (Mulsant & Rey, 1864)

Einzelfund: Lienz-Stadt: Maria Trost 4. 5.sp.20. 6. 1978 in *Lycoperdon* sp.

Ptinidae

◆ *Niptus hololeucus* (Falderman, 1836) „nur importiert“
nach BÖHME 2005:264.

Häufig. – Dölsach: Kapaun 2001 (2) leg. Winkler; Gaimberg: Grafendorf 1968 in Nest von *Paravespula vulgaris*; Innervillgraten 1959 (2) in Hennenmist; Iselsberg: Haus Defregger 1980 massenhaft; Kartitsch: Wies Haus Köck 1983 (3); Lienz-Stadt: Friedhof 2007, Grafenanger 1959, Hauptplatz-Textilfirma 1977 (15), Iseltalerstraße 2007 leg. Perfler Wohnung, Rufenfeldweg leg. Mitterberger 1983 (8), Kärntnerstraße Fa. Helmer 1994 (5), Peggetz (Bürgerau) leg. Mattersberger 2001 (6), Hauptschule Egger-Lienz 2006 an der Hauswand, Patriasdorf 2005 (6) leg. Fuetsch sehr zahlreich in Haus und Werkstatt; Sillian 1949 (3) leg. Konecni und 1984 (6) leg. Leiter; Strassen: Hof 2001 zahlreich leg. Trojer; Tristach 2001 zahlreich leg. Wendlinger.

◆ *Ptinus unicolor* (Piller & Mitterbacher 1783) „auch synanthrop“

Amlach 1988 (2) Stadtweg; Dölsach: Gödnach 1984 (8) beim „Oberhofer“ in Hennenmist; Heinfels: Hinterheinfels 1959 (14) in Käseköder im Keller und 1950 (8) in Hennenmist; Heinfels: Panzendorf Sonnseite 1949; Innervillgraten 1959 (4) in Hennenmist; Leisach: Haus Linder 1978 (3) im Hennenstall; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 1989 (3) 2150 m leg. Kahlen; St. Veit: Bruggen 1960 leg. Tegischer; Virgen: Obermauern 1960 (6) in Hennenstall.

◆ *Ptinus capellae* Reitter, 1879

Einzelfund: St. Jakob: Obersee 24. 5.–2. 9. 1989 2000 m in Bodenfalle (Methanal).

◆ *Ptinus rufipes* Ol, 1790

HOLZSCHUH 1971:34: Lienz-Stadt: Patriasdorf 16. 6. 1962 1m geklopft.–Dölsach: Eichholz 1978; Dölsach: Göriach 12. 3.–15. 4. 1878 e.l. in Eiche; Dölsach: Ort 9. 2. –26. 3. 1967 in Apfelbaumholz; Gaimberg: Untergaimberg bei Nußdorf 1960 1m; La-

vant: Waldweg westlich 26. 5. 2007 1m; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960, 1966; Nußdorf 12. 1.–25. 3. 1983 1f e.l. in Hasel (*Corylus avellana*); Nußdorf 1966 geklopft; Thurn: 23. 1. 2002 1f in trockener Eiche.

◆ *Ptinus fur* (Linnaeus, 1758) „oft synanthrop“

Häufig. – Gaimberg 1961 (3); Heinfels: Panzendorf 1989 leg. Mair; Iselsberg 1971; Kals: Unterpeischlach 1971 in Föhre; Kartitsch 1979 (6) leg. Goller; Leisach 1982; Lienz-Stadt: 1948 leg. Koneczni, Grafenanger 1959, St. Andrä 2005, Maria Trost 1962 leg. Holzschuh, 1968, 1971, 1982 leg. Ernstbrunner, Grafenanger 1983, Schloßberg 1984 1f in Meisen-Nistkasten, Griebelhof 2000 Kapellenwand, linker Drauweg 2005 (5) leg. Domanig; Schlaiten: Kriegerkapelle 2003; St. Jakob: Erlsbach 1989 in Fichtenharz; St. Johann 1979; Sillian 1948–1951 (4) leg. Koneczni; Tristach: Ort 2001; Virgen: Heckenfluren 1991.

◆ *Ptinus clavipes* (Panzer, 1806) (= *testaceus* Ol., = *brunneus* Duft.)

Strassen: Tassenbach Gries 15. 4. 1948 leg. Koneczni; Lienz-Stadt: Maximilianstraße 20. 12. 1959 und 15. 2. 1960, alle 3 Ex. det. Wörndle *Ptinus testaceus* mit „?“; Vorkommen daher noch fraglich.

◆ *Ptinus subpilosus* (Sturm, 1837)

Nur 3 Funde: Sillian 26. 4. 1947 und 6.6.1947 je 1 Stück leg. Koneczni; Amlach: Klammbrücke 27.5. – 12.8.1978 (2) 1050 m in Methanal-Bodenfalle.

◆ *Ptinus sexpunctatus* (Panz. 1795) „auch synanthrop“

Nur 2 Funde: Leisach: Lienzer Klausen in Rinde von Föhre (*Pinus sylvestris*), tot in Gängen von Borkenkäfern oder Hymenopteren; Kals: Unterpeischlach 16. 5. 1975 ebenfalls in dicker Föhrenrinde.

◆ *Ptinus raptor* (Sturm, 1837) „oft synanthrop“

Dölsach: Gödnach 1. 3. 1989 1m4ff leg. Ponholzer, in Lehmöpfen von *Sceliphron curvatum* (Hym., Sphecidae); Kartitsch: Bäckerei Goller 10. 2. 1979 1m1f und 24. 2. 1979 1f leg. Goller, in coll. Kofler; Lienz-Stadt: 23. 1. 1959 und 5. 3. 1959 1f leg. Holzschuh, in coll. Kofler; Strassen: Hof 8. 5. 2001 leg. Trojer.

Oedemeridae

◆ *Calopus serraticornis* (Linnaeus, 1758) „oft synanthrop“;

BÖHME 2005:266

Abfaltersbach: Ronbichl 23. 4. 1949 leg. Koneczni; Ainet: Unter-Alkus 24. 5. 1987 an der Wand vom E-Werk, Anflug am Licht; Ainet 26. 4. 1992 1m Lichtfalle leg. Deutsch; Kals: Taurerwirt 30. 5. 1976; Lavant: Lauen 7. 5. 1978 leg. Ernstbrunner und Lavanter Alpl 4. 5. 1990 1500 m Lichtfalle leg. Deutsch; St. Jakob: Patscher Alm 1667 m 6. 6. 1965 1fm in Lärchenstrunk zusammen mit mehreren Larven und 15. 7. 1965 1f in Fichtenstrunk, bei 1600 m.

◆ *Nacerda ruficollis* (Fabricius, 1781)

WERNER 1934:374: Amlach, Dölsach: Ederplan 7. 8. 1932, det. H. Franz oder W. Kühnelt gemäß Einleitung p. 358. – Lavant 7. 8. 1936 und Tristacher See 22. 7. 1934 leg. coll. Hassenteufel in litt. 5. 5. 1965; – Nikolsdorf: Nörsach 12. 8. 1968; Tristach: Instein Alm 17. 8. 1968 1670 m.

◆ *Anogcodes (Nacerda) rufiventris* (Scopoli, 1763)

KOFLER 1963:35. – Häufig: fast 70 Ex. von 40 Fundorten. – Amlach: Alter See 1960, 1982, Galitzenklamm 1962 und Rötenbach 1962; Assling: Mittewald 1982, 1987, 1988 leg. H. Mair und Thal 1995; Dölsach: Kapaun 1980 und Gödnach 1986; Heinfels: Panzendorf 2002 leg. H. Mair; Kals: Unterpeischlach 1986, Wasserweg bei

Lana 1380 m 2002 3 mm; Lavant 1965, 1978, 1979, 1986, 1990; Leisach 1988 und Burgfrieden 1988; Lienz-Stadt: Bründlanger 1963, Patriasdorf 1962, Pfister 1963, Brauerei 1960, 1967, 2007; Matrei: Proseggklamm 1962; Nikolsdorf: Lengberg 1980; Nikolsdorf: Nörsach 1961, 1969, 1979, 1980 und Drau-Au beim Bahnhof 1982, 1983, 1987; Nußdorf-Debant 1960; Oberlienz: Lesendorf 1971; Sillian 1949 leg. Koneczni; Strassen: Tassenbach 1949 leg. Koneczni; Tristach: Tristacher See 1960. – Meist wenige Stück, maximal 6, mehrere Belege auch von var. *limbicollis*.

◆ *Anogcodes (Nacerda) ustulata* (Fabricius, 1787)

GREDLER 1866:295: „um Lienz, hin und wieder (Gdl)“. – WERNER 1934:374: Amlach. – KOFLER 1963:35. – Dölsach: Gödnach 15. 7. 1986; Lavant 1. 8. 1979 Forst-Lehrweg 17. 7. 2005; Lienz-Stadt: Grafenbachl 29. 6. 1960 und Brauerei 22. 7. 1962 (6 mm) auf Doldenblüten am ehemaligen Teich; Nikolsdorf: Nörsach 24. 8. 1962 (2), 30. 7. 1964 (4).

◆ *Anogcodes (Nacerda) fulvicollis* (Scopoli, 1763)

GREDLER 1866:296: „in Villgraten (Gdl)“. – WERNER 1934:374: Amlach. – KOFLER 1963:35. – Häufig: 75 Ex. von 40 Fundpunkten. – Abfaltersbach: Klärwerk 2007; Amlach 1959, 1965, 1967, 1970, 1978, 1979, 1994; Assling: Thal 1992; Heinfels 1943; Innervillgraten 1983; Kals 1982; Kartitsch; Lavant 1964, 1987; Leisach 1962, 1963, 1988; Matrei; Nikolsdorf 1964, 1983, 1984; Nußdorf-Debant 1960; Obertilliach; Prägraten 1996; Tristach 1953, 1960, 1983, 1991. – Höchst gelegene Funde: Kartitsch: Winklertal 27. 7. 1983 1700 m; Matrei: Zedlacher Paradies 25. 7. 1985 1500 m; Obertilliach: Rollertal 15. 8. 1977 1450 m; Tristach: Instein Alm 31. 7. 1993 2mm2ff 1750 m.

◆ *Chrysanthia viridissima* (Linnaeus, 1758)

GREDLER 1866:297: „Um Lienz (Gdl)“. – Ainet 1968 (2); Amlach: Franz-Lerch-Weg 1995 1050 m, Goggsteig 1962 (5) 1963 und Röttenbach 1962; Anras. Mittewald 1965; Dölsach 1975 leg. Defregger, in coll. Kofler; Kals: Unterpeischlach 1966 (2) und Oberpeischlach 1987; Gros et al. 2007:79 Kals: Daberklamm 1500 m Zone 1; Leisach: Angerlehauser 1970, Burgfrieden 1978 (2) 1982, Lienzer Klause 2006; Matrei: Proseggklamm 1962; Oberlienz: Lesendorf 1964 leg. Eitschberger; Prägraten: am Weg von Bichl zur Stabant-Hütte 1991 um 1600 m; Tristach: Kreithof 1987 1050 m und Tristacher See 1959, 1960.

◆ *Chrysanthia nigricornis* (Westhoff, 1882)

WERNER 1934:374: Amlach. – Amlach 1999; Dölsach VIII. 1975 (2) leg. Defregger in coll. Kofler und Gödnach 15. 7. 1986 (6); Gaimberg 1960; Kals: Unterpeischlach 1966; Lavant 1965 (2), 1987 (2); Leisach 1966; Lienz-Stadt: Bründlanger 1963 und Pfister 1963 (2); Nikolsdorf: Lengberg 1986, 2007 und Nörsach 1961 (3), 1964 (5), 1966; Oberlienz: Lesendorf 1964 leg. Eitschberger; St. Johann: Lorenzenhof 1996.

◆ *Ischnomera sanguinicollis* (Fabricius, 1787)

KOFLER 1963:35: Tristach: Tristacher Au 25. 6. 1950 von Gesträuch geklopft.

◆ *Ischnomera caerulea* (Linnaeus, 1758)

KOFLER 1963:36. – LOHSE 1982:123-124 (Unterschiede *Asclera coerulea* und *cyanea*) – Gaimberg: Untergaimberg bei Nußdorf 20. 2. 1960 2mm6ff in halbseitig fauler sonst lebender mittelgroßer Birke (*Betula pendula*) zusammen mit *Ampedus megerlei* (Elateridae) vid. Wörmle und 21. 5. 1960 1m1f, 16. 5. 1966; St. Johann: Oblas-Stausee 29. 5. 2004 1100 m (1m). – Kärnten: Waidisch 16. 6. 1963 1f det.coll. Lucht, mit Fühlerteratologie.

◆ *Oedemera flavipes* (Fabricius, 1792)

Amlach: Galitzenklamm 21. 7. 1962 und Goggsteig 8. 6. 1983; Dölsach: Kapau 4. 6. 1977 (2) und Eichholz 11. 6. 1980; Nikolsdorf: Nörsach: 6. 6. 1981,

18. 6. 1980 und 26. 8. 1984; St. Johann: Ortsgebiet 25. 6. 1983, 16. 7. 1983, 24. 8. 1990, Lorenzenhof 20. 7. 1984, Oblas-Stausee 6. 6. 2004 (1f).

◆ *Oedemera podagrariae* (Linnaeus, 1767)

Dölsach: Eichholz 1974 (2) leg. F. Mair und 1974 (2), 1988 (2); Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf 1960 (4), Grafendorf 2006; Kals: Unterpeischlach Rundweg 2004; Leisach 1966, 1969, 1984 (4), 2002; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1959, 1962 leg. Holzschuh, Maria Trost 1967, 1978, 1992, 2004 (2), 2005; Nikolsdorf: Flugplatz 1967, 1978 (3), Lengberg 1980, 2003, 2005 und Nörsach 1981, 1988 (2), 1991; Oberlienz: Ort 1966 und Oblas 1966; Thurn: Feldweg westlich 2007 (2).

◆ *Oedemera femorata* (Scopoli, 1763)

Häufig, vor allem in Tallagen, 30 Ex., 25 Fundorte. – Abfaltersbach 1996; Ainet: Gwabl 1983; Assling: Thal 1992, 1994; Dölsach 1974; Heinfels 1943 (2) bei 1200 m; Kals: Oberpeischlach 1965; Lavant 1982; Leisach 1991, 1993; Lienz-Stadt: Iselkai 1959, Maria Trost 1960, Brennerle 1960, Brauerei 1960, linker Drauweg 1970, 1980; Nikolsdorf: Nörsach 1964 und Draufer 1989 leg. H. Mair; Nußdorf-Debant: Ober-Nußdorf beim „Zainer“-Bauern 1998 1220 m; Matrei 1990, Kienburg 1975; Sillian 1949 leg. Koneczni; St. Johann: Oblas 1983; Tristach: Jungbrunn 1960, Draufer 2004.

◆ *Oedemera subulata* (Olivier, 1794)

Fast nur in Tallagen: Dölsach 1962, 1974 (2), 1973 leg. Defregger und F. Mair, 1974, 1978 (4), 1980 (5), 1987; Kals: Unter-Peischlach 1987; Lavant 1983 (2); Lienz-Stadt: Maria Trost 1962 leg. Holzschuh; 1994; Matrei: Proseggklamm 1980; Nikolsdorf: Nörsach 1961, 1969, 1983, 2004, Bahnhof 1988, Lengberg 1988 leg. Deutsch, Lengberg 1998, Plone 1990 (3) 1200 m; St. Johann 1984.

◆ *Oedemera tristis* (Schmidt, 1846) (= *flavipes*)

Selten: Amlach: Franz-Lerch-Weg 16. 7. 1994 1050 m; Matrei: Proseggklamm 27. 5. 1979 und 20. 7. 1980; Virgen: Welzelach 2. 8. 1978. – Kärnten: Kötschach Untere Valentin Alm 23. 6. 1991 (2).

◆ *Oedemera virescens* (Linnaeus, 1767)

Sehr häufig: fast 50 Ex., 40 Fundorte. – Ainet: Unter-Alkus 1982, 1987, beim Tabernig 2003; Amlach 1993, 2007; Anras: Kollreid 2000 1330 m; Assling: Burger-tal 2002 1550 m, Maliker-Bauer bei Thal 1996 950 m, Kristeinertal 2005 (2) 1550 m; Dölsach 1987, Drauweg 2003, Aguntum 2005; Gaimberg 1960; Heinfels: Schloß 2002 1200 m; Heinfels: Tessenberger Alm 1993 1650 m; Iselsberg 1993; Kals: Was-serweg bei Lana, 1300 m 7. 6. 2004 1m, Moar-Alm 2005 1800 m; Kartitsch 1978; La-vant: Golfplatz 2005 2mm; Leisach 1962, 1990; Lienz-Stadt: 1960, Haidenhof 2005; Matrei: Iselufer 2005, Matreier Tauernhaus 1999 1510 m, Huben: Klamm 2005; Ni-kolsdorf 1961, 1982, 1987, 1999, 2002, 2007; Oberlienz: Ranach Alm 1996 (4) 1210 m; Obertilliach: Rollertal 2002 1500 m; Prägraten: Ströden Stoan Alm 1996 1450 m; Prägraten: Umbaltal bei 1500 m 2007 1f; Sillian: beim ehemaligen E-Werk im Villgratental 1987; St. Johann: Oberleibnig 1983, Oblas 2002; Thurn 1978; Tristach 1959, 1960; Tristach: Kreithof 1980, 1994 (2) 1050 m; Virgen: Maurertal 1978 1700 m; Virgen: Heckenfluren 1991. – Alle Tiere aus höheren Lagen wurden wegen *Oede-mera monticola* nachgeprüft.

◆ *Oedemera monticola* (Svihla, 1978)

Kals: Dorfertal 6. 7. 1998 1f etwa 1700 m; Kals: Moa(r) Alm 15. 8. 1997 1m 1500 m; Kals: Bergeralm 1640 m: Gros et al. 2007:80: dazu p. 34: „die Larven der Scheinbockkäfer entwickeln sich in altem, abgestorbenem Holz, z. T. auch in der Basis trockener Krautstängel, die Erwachsenen sammeln Pollen auf Blüten von Kräutern oder Gehölzen (Zahradnik 1985). Erwin Holzer konnte diese Art in der Zone 1

(Daberklamm) beobachten“, – auf p. 80 jedoch in Zone 3 (Bergeralm) eingetragen; Prägraten: Stoan Alm bei Ströden 21. 6. 2003 1460 m (2mm), 30. 6. 2002 (4mm1f) und Umbaltal 21. 6. 2003 1450 m und 16. 7. 2006 (1m). – Kärnten: Gailtal: Köttschach-Mauthen: Untere Valentin Alm 24. 6. 1999 1f und 7. 7. 2007 3ff bei 1300 m; Jovanberg 13. 7. 1990 1m1f leg. Schmölzer det.coll. Kofler. – Salzburg: Pinzgau: Kitzlochklamm 3. 7. 2005 1f leg.det.coll. Kofler.

◆ *Oedemera lurida* (Marshall, 1802)

LOHSE 1982: 124/125. – Assling: Thal 29. 6. 1978; Heinfels Juli 1943 (3) leg.coll. F. Kofler; Heinfels: Rabland 3. 8. 1959; Lienz-Stadt: Grafenbachl (3) Juni 1960 und Brauerei 14. 6. 1960 (4); Nikolsdorf: unterhalb Plone 22. 4. 1999 990 m; Oberlienz: Tschitscher Alm 3. 7. 1959 1500 m.

◆ *Oedemera annulata* (Germar, 1824)

HOLZSCHUH 1971:35: Lienz-Stadt: Maria Trost 15. 7. 1962. – Ainet: Weiherburg 3. 6. 1967; Dölsach 1. 7. 1988; Kals: Unterpeischlach Rundweg 27. 5. 2004; Leisach 30. 6. 1984 (2); Lienz-Stadt: Drauweg 26. 6. 1970; Nikolsdorf: Lengberg 3. 6. 1988 und Drau-Auen beim Bahnhof 2. 7. 1983, 24. 6. 1995; St. Johann: Oblas 7. 7. 1987 leg. Deutsch Lichtfang und 12. 7. 1968, 18. 6. 1983 (8), 4. 6. 1993; Tristach: Tristacher Au 30. 5. 1961.

◆ *Oedemera femoralis* (Olivier)

(= *Oncomera femorata*, (Fabricius, 1792) nach BÖHME 2005:266
Lavant 16. 5. 1990 1m, 7. 6. 1991 1m; Nikolsdorf: Draufner 13. 7. 1989 leg. Mair; St. Johann: Oblas 3. 8. 1987 1m1f, 18. 8. 1987 1m1f; alle leg. Deutsch Lichtfang, alle in coll. Kofler; St. Johann: Niedristteich 1500 m 1. 6. 2007 1m gen.präp. – nach FREUDE/HARDE/LOHSE 1969 Bd.VIII:88 „überall sehr selten, Nachttier“.

Pythidae

◆ *Pytho depressus* (Linnaeus, 1767)

HOLZSCHUH 1971:36: „Assling: unterhalb Bannberg 23. 5. 1963 1 Ex. in Kahlschlag auf entrindeten Fichtenblochen“. – Leisach: Stadtweg 14. 10. 2000 1 Larve hinter Fichtenrinde bei *Rhagium inquisitor* (Cerambycidae); Leisach: Burgfrieden 7. 5. 1982 3 Larven in Föhre (*Pinus sylvestris*); Leisach: Luggauer Brücke oberhalb Schottergrube 8. 4. 1983 2 imagines unter Fichtenrinden; Obertilliach: Leitnertal 29. 6. 2000 2 Larven 1480 m unter Fichtenrinde bei *Rhagium* oder *Tetropium*.

Salpingidae

◆ *Rabocerus foveolatus* (Ljungh, 1823)

HOLZSCHUH 1971:38: „Oberlienz am Weg von Oberdrum zum Alkuser See 1600 m 11. 8. 1962 1 Ex. an Erlenstämmchen, det. Kofler“, (Karteinotiz: Ragger Alm). – Abfalterbach 5. 1. 1975 (2) in Grauerle; Gaimberg 14. 5. 1937 leg.coll. Hassenteufel, in litt. 5. 2. 1965; Hopfgarten: Blosbrücke 20. 5. 2007 in Fichtenharz klebend; Kals: Dorfertal Laperwitzbach 18. 6. 1988, dürrer Grünerlenast 1850 m leg.det.coll. Kahlen; Oberlienz: Glanzer Brücke 16. 6. 1966 (2) in noch grüner Borke einer schon abgestorbenen Schwarzerle (*Alnus nigra*) beim Einbohren, hier auch 21. 4. 1999 hinter Rinde von Grauerle; St. Jakob: Untere Seebach Alm rechter Schluchthang 7. 10. 1989 Grünerlenstreu 1900 m leg.det.coll.Kahlen, schriftl. Mitteilung.

◆ *Rabocerus gabrieli* (Gerhardt, 1901)

Nur 2 Angaben: Lienz-Stadt: am Grafenbachl Auwald 30. 1. 1979 und 25. 12. 1979 jeweils unter Rinde von Grau-Erle (*Anus incana*).

◆ *Sphaeriestes* (= *Salpingus*) *castaneus* (Panzer, 1796)

Ainet 16. 5. 1968; Leisach: Angerlehauser 4. 7. 1970; Kals: Peischlach 21. 7. 1962 auf *Pityogenes trepanatus*-Ast leg.coll. Holzschuh; Tristach: Kreithof 16. 5. 1967.

◆ *Sphaeriestes* (= *Salpingus*) *stockmanni* (Biström, 1977)

(= *ater*, Paykull, 1798) nach BÖHME 2005:268

Einzelfund: St. Jakob: Kleiner Leppleskofel 6. 8. 1999 2500 m am Anorak angefliegen, windverdriftet, leg.det.coll. Kofler, vid. Kahlen 1999.

◆ *Vinzenzellus ruficollis* (Panzer, 1794)

Nußdorf-Obernußdorf: beim „Köllnig“-Bauern 29. 3. 2004 bei 900 m in *Trametes* sp. an Salweide (*Salix caprea*). – In coll.m. Belege aus Südtirol: Moritzing 1913 leg. Ratter und Kärnten: Reifnitz 1997 Lichtfalle leg. Petutschnig & Wieser.

◆ *Salpingus planirostris* (Fabricius, 1787)

GREDLER 1866:276: „Nicht selten an dünnen Birken- und Erlenästen bei Lienz (Ros)“. – HOLZSCHUH 1969:38: Amlach: „Weg zwischen Goggsteig und Klammbrücke bei *Scolytus laevis* in Berg-Ulme (*Ulmus glabra*) 5. 8. 1961 (Holzschuh)“.

Ainet 1966; Ainet: Gwabl 1979 (2) hinter Rinde von Bergulme; Ainet: Weiherburg 1977 hinter Ahornschuppen; Assling: Mittewald 1982 Draufer hinter Weidenrinde und 2000 in *Ganoderma applanatum* an *Acer pseudoplatanus*; Dölsach 1966; Heinfels: Rabland 1949 leg. Koneczni; Iselsberg 1965 (2) bei *Scolytus intricatus* in Eiche; Lavant 1978 (3); Lienz-Stadt: Oberhueber Garten (2) 1962, Dolomitenstraße 1968 an Ahornstamm, Maria Trost 1977, 2005 hinter Eichenrinde; Nikolsdorf: Lengberg 1988 in Bergulme bei *Scolytus* sp.; Nikolsdorf: Etschberg 1989 und Nörsach 1989 (2) und 1991 in Teichgenist und Falllaubgesiebe; Oberlienz: Lesendorf 1978; Strassen: Tassenbach 1949 leg. Koneczni; St. Johann: Oblas 1978 und Wairer 1982 hinter Ulmenrinde; St. Veit: Bruggen 1960 leg. Tegischer; Thurn 1960, 1961, 1977; Tristach: Au 1982 und 1992 (2) in Pheromon-Falle im Föhrenwald.

◆ *Salpingus ruficollis* (Linnaeus, 1761)

HOLZSCHUH 1969:38: „bei *Scolytus laevis* am Weg zwischen Goggsteig und Klammbrücke in Bergulme leg.det.coll. Holzschuh“ (= Amlach: Franz-Lerch-Weg in den Lienzer Dolomiten). – Amlach: Weg zur Kerschbaumer Alm 12. 6. 1966 1500 m; Lavant 26. 5. 1936 leg.coll. Hassenteufel; Leisach 5. 2. 1962 hinter Rinde von Schwarzpappel (*Populus nigra*); Matrei: Bürgergraben 23. 8. 1988; Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 21. 5. 1982, Flugplatz 19. 3. 1981 unter Rinde von Hasel und unterhalb Plone 950 m 7. 10. 2004; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald August 1989 Formfalle 1850 m leg.det.coll. Kahlen; St. Johann: Wairer 13. 5. 1982 (2) unter Rinde von Bergulme; Tristach: Kreithof 11. 6. 1964 (4).

Prostomidae◆ *Prostomis mandibularis* (Fabricius, 1801)

Lavant: Forellenhof 27. 7.–20. 8. 1969 rotfaule Tanne e.l., im Mulm mit Larven von *Ceruchus chrysomelinus*; Nußdorf-Debant: Sonnseite 21. 4. 1969 (14) im Inneren von rotfaulem Fichtenstrunk samt Larven, 1 Ex. in coll. Holzschuh.

Pyrochroidae◆ *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761)

Dölsach: Gödnach Auwald bei der Eisenbahn 28. 3.–16. 4. 1989 in Weide bei *Rhagium mordax*, Dölsach: Eichholz 2. 7. 1991 Lichfang leg. H. Mair; Lavant 6. 6. 1964 an Buchenklaffern; Lienz-Stadt: Maria Trost unter Eichenrinde 2. 4. Larve, 3. 4. Puppe, 1. 5. 1967 imago; Nikolsdorf: Flugplatz 18. 8. 1967 Larve, 1. 3. 1968 Puppe, 14. 3. 1968 imago in Eiche mit mehreren Larven; Nikolsdorf: beim Gomigbauern 22. 9. 1983 1 Larve hinter Birke; Nikolsdorf: Lengberg 27. 1. 1990 2 Larven hinter Birke und 24. 4. 1988 3 Larven hinter Rinde von Robinie (*Robinia pseudacacia*); Nikolsdorf: Nörsach 22. 3.–9. 4. 1980 hinter Rinde von Salweide (*Salix caprea*) und 9.7.1979 1 Larve hinter Rinde von Vogelkirsche (*Prunus avium*) bei Larven von *Rhagium sycophanta* (Cerambycidae); Nikolsdorf: Lengberg: 2.7.1991 leg. F. Mair, in coll. Kofler. – Kärnten: Greifenburg Emberg 6.3.–29.3.1988 e.l. (3) in Eiche.

◆ *Pyrochroa serraticornis* (Scopoli, 1763)

Ainet: Weiherburg 1967; Dölsach: „Oberhofer“-Bauer 1974 leg. Plankensteiner in coll. F. Mair, Aguntum-Draufufer 2005, Gödnach 2006; Kals: Unterpeischlach Rundweg 2006; Lavant 1965 (2), 1966 (2), 1968 (3), 1984 Dietrichteich 1 ad. Larve in Himbeerzweig; 1990 (2), 2000 Forchach-Auwald (3); Lienz-Stadt: Iselkai 1960, Patriasdorf 1959 leg. Holzschuh, 1966 und 1968 Brennerle, Pfarrsiedlung 1970, Pfister 2007; Nikolsdorf: Nörsach 1983, Bahnhof: Drauauen 1982 1 larva und 1998 1 imago, Ortsgebiet 2005; Matrei 1937 leg. coll. Hassenteufel; Oberlienz: Glanz 1972 (2) leg Kropsch in coll. Kofler, Glanzer Au 1983, Lesendorf 1984; Schlaiten: Iselufer 2004; Tristach: Draufufer 2004, Jungbrunn 2005.

◆ *Schizotus pectinicornis* (Linnaeus, 1758)

Ainet 5. 6. 1935 leg. Hassenteufel in coll. Kofler; Ainet: Weiherburg 12. 5. 1967; Lavant 30. 5. 1964 (2) an Buchenklaftern; Nikolsdorf: Nörsach 1 Larve hinter Kirschenrinde (*Prunus a. avium*) bei *Rhagium sycophanta* (Cerambycidae); Oberlienz: Glanzer Brücke Auwald 16. 4.–22. 4. 1968 e.p. in Grauerle (*Alnus incana*).

Scraptiidae◆ *Cyrtanaspis phalerata* (Germar, 1831)

Nikolsdorf: Flugplatz 31. 5. 1967 Straßenrand auf Doldenblüte, det. Ermisch 1967.

◆ *Anaspis frontalis* (Linnaeus, 1758)

Häufige Art. – Ainet 1978; Amlach: Alter See 1960, Goggsteig 1962, Ulrichsbichl 1962, 1965; Ainet 1970; Dölsach: 1962, 1978; Gaimberg 1960, 1962; Lavant 1965, 1978, 1982, 1984; Leisach 1962, 1965, 1970, 1971, Lienzer Klause 2004, 2007 (2); Lienz-Stadt: 1959, 1960, 1962, 1968, 1970, 1971, 1978; Matrei: Prosegglamm 1962; Nikolsdorf: 1978, 1980, 1983, 1984, Nörsach 1995 hinter Weidenrinde; Thurn 1962; Tristach: 1960, 1965, 1978, 1980; Virgen: 1960, 1978. – Alle Belege der Gattung aus den Jahren 1960 bis 1968 det. Ermisch, von 1970 bis 1978 det. Kofler, 1980 bis 1984 det. Horák. – Fundzeiten Mai bis Juli. – Fast ausschließlich in Tallagen in der Umgebung der angeführten Gemeinden.

◆ *Anaspis thoracica* (Linnaeus, 1758)

Assling: Thal 29. 6. 1978; Dölsach: Aguntum 1965, 1969 (3); Gaimberg: Untergaimberg 28. 5. 1960 (2) det. Ermisch; Heinfels 1948 leg. coll. F. Kofler, det. Wörndle; Lavant 1978 (2); Nikolsdorf 22. 7. 1978 und Nörsacherteich 14. 5. 1982 e.l. in Erle; Lienz-Stadt: Maria Trost 25. 5. 1960 det. Ermisch 1961; Nikolsdorf: Nörsach 27. 3. – 1. 5. 1978 (6) in *Phellinus igniarius* an *Salix cf. caprea* zusammen mit *Anaspis melanostoma*, *Dorcatoma dresdensis* und mehreren Cisiden; Oberlienz: Gritteldorf 8. 2. – 5. 3. 2006 aus verpilzter Hasel (*Corylus avellana*). – Alle folgenden Belege von 1978 bis 1983 wurden durch Horák 1987 determiniert: Assling: Thal 29. 6. 1978; Dölsach: Aguntum 18. 6. 1982; Lavant 17. 7. 1983, und 13. 4. – 24. 4. 1983 e.p. in Grauerle; Nikolsdorf: Bahnhof Drauauen 22. 7. 1987. – Kärnten: Pirkach 15. 4. 1986 in *Phellinus igniarius* an Weide.

◆ *Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792)

Dölsach: Kapaun, beim Bahngleis 29. 7. 1995; Lavant Juli 1979 (4) Lichtfalle leg. Deutsch; Lavant 13. 4.–24. 4. 1983 e.l. in Grauerle (*Alnus incana*) det. Horák 1987; Lienz-Stadt: Patriasdorf 31. 5. 1959 leg. Holzschuh det. Ermisch 1963; Matrei: Zedlacher Paradies 14. 7. 1982 1500 m det. Horák 1987; Nikolsdorf 12. 7. 1984 und Nörsach 26. 7. 1983 det. Horák 1987; St. Jakob: Patscher Alm 15. 7. 1965 1600 m det. Ermisch 1965; St. Johann 23. 3.–8. 4. 1979 e.l. in *Fomes fomentarius* an Birke.

◆ *Anaspis kiesewetteri* (Emery, 1826)

Matrei: Tauerntal beim Parkplatz Landeckwald 23. 8. 1992 3mm auf Blüten von *Heracleum sp.*; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald VII.–VIII. 1989 (6) 1850 m

in Bodenfalle leg.det.coll. Kahlen, in litt.; Untertilliach: Lotter Alm 2. 8. 1982 3mm 1600 m; Virgen: Bergertal 18. 8. 1980 1600 m 2mm, 2000 m 1m, vid. Horák 1987.

◆ *Anaspis rufilabris* (Gyllenhal, 1827)

Häufige Art. – Amlach 1962, 1965, 1978, 1979, 2007 (2) in Blüten von Felsenbirne (*Amelanchier ovalis*); Gaimberg 1961; Iselsberg 1965; Kals 1960, 1967; Lavant 1966, 1982, 1984, 1991; Leisach 1962; Lienz-Stadt 1962; Nikolsdorf 1978; Prägraten 1992; Strassen 1978; Thurn 1960, 1978; Tristach 1978; Virgen 1962. – Höchste Funde: Thurn 21. 5. 1950 Helenental 1500 m an blühender Eberesche (*Sorbus aucuparia*); Virgen: Obermauern: Burg 1500 m 1962, 1995; Tristach: Instein Alm 10. 8. 1978 1700 m. – Vielfach an blühenden Pflanzen, in Lavant 24. 4. 1966 Auwald (6) auch an Wald-Bingelkraut (*Mercurialis perennis*, Euphorbiaceae).

◆ *Anaspis melanostoma* (Costa, 1854)

Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf 21. 5. 1960 det. Ermisch 1961 und 4. 6. 1961 det. Ermisch 1963; Leisch: Lienzer Klause 30. 5. 1971 1m; Nikolsdorf: Nörsach 27. 3. – 14. 4. 1978 (3) in *Phellinus igniarius* an Weide.

◆ *Anaspis costai* (Emery, 1876)

Nikolsdorf: Nörsach 1984 (3) det. Horák 1987; Lavant 1965, 1983 (4), 1986 det. Horák 1987; Lavant Juli 1979 leg. Deutsch Lichtfalle, det. Kofler; Lienz 1936 (4) leg.coll. Hassenteufel det. Wörndle und Griebelhof 1960 det. Ermisch; Nikolsdorf: Drauwien beim Bahnhof 1978 det. Kofler; Tristach 1982 det. Horák. – Lavant 1965, Lienz-Stadt: Bründlinger und Griebelhof 1965, Nikolsdorf: Nörsach 1965, Tristach: Jungbrunn 1965: det. Ermisch 1965.

◆ *Anaspis flava* (Linnaeus, 1758)

Gaimberg: Untergaimberg bei Nußdorf 28. 5. 1860 det. Ermisch; Lavant Juli 1979 leg. Deutsch Lichtfalle det. Horák 1987; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960 det. Ermisch und 1962 det. Peez; Nußdorf-Debant: Nußdorf 6. 2.–18. 2. 1979 (2) in fauler Esche det. Kofler; Nußdorf 22. 6. 1969–Juli 1971 in Esche, det. Horák 1987.

◆ *Anaspis brunnipes* (Mulsant, 1856)

Amlach: Klammbrücke 1984 1050 m det. Horák 1987 und Galitzenklamm 1962 det. Ermisch; Ainet 1978 (4) und 1984 (3) det. Horák; Ainet: Weierburg 1971; Assling: Mittewald 1963 und Thal 1961 det. Ermisch; Kals: Unterpeischlach 1961 det. Ermisch; Leisach 1968 det. Ermisch; Lienz-Stadt: ehemaliger Müllplatz bei der Brauerei 1962 (3) det. Ermisch; Matrei: Hinterau 1966 det. Ermisch; Nikolsdorf 1936 leg. Hassenteufel in coll. Kofler; Nikolsdorf: Nörsach 1964 det. Ermisch und 1984 (2) det. Horák 1987; Virgen: Obermauern 1978 (3) und 1962 det. Ermisch; Virgen: Niedermauern 1960 (4) det. Ermisch.

◆ *Anaspis varians* (Mulsant 1856)

Selten: Anras: Kollreid 1330 m 28. 7. 2002 1m; Lavant 25. 7. 1965 (3) det. Ermisch 1965; Nikolsdorf: Nörsach 23. 8. 1984 det. Horák 1987; St. Johann 13. 8. 1994 1m.

◆ *Anaspis latiuscula* (Mulsant, 1856)

Assling: Bichl 1450 m 1997; Assling: Dörfel 1989 (2); Lavant 1986; Leisach 1968 det. Ermisch; Leisach: Burgfrieden 1978 (7); Lienz-Stadt: Bründlinger 1963 det. Ermisch; Matrei: Prosegglamm 1962 (5) det. Ermisch; Nikolsdorf 1934 det. Ermisch und 1935 det. Knabl, leg.coll. Hassenteufel in litt 5. 2. 1965; Nikolsdorf: Nörsach 1978 leg. Ernstbrunner det. Horák 1987; Nikolsdorf: Flugplatz 1965 det. Ermisch; St. Johann 1974 leg. Ernstbrunner.

Aderidae

– alle Tiere dieser Familie wurden am 14. 1. 1997 nach vorheriger Anfrage und Zusage an den Spezialisten Dr. Klinger zur Revision geschickt, eine schriftliche Urgenz nach mehreren Jahren kam mit dem Vermerk „verzogen“ und „unbekannt“ zurück. Auch eine nochmalige Rückfrage an die neue Adresse im Jahre 2007 blieb unbeantwortet. – Die nachfolgenden Angaben wurden, soweit vorhanden, gemäß Kartei übernommen.

◆ *Aderus populneus* (Creutzer, 1796)

GREDLER 1866:282: „im Juni bei Lienz auf Weiden, selten (Ros)“. – Gaimberg: Untergaimberg: beim Leitnerbauern westlich Nußdorf 20. /21. 9. 1966 (9) im Mulm hohler Esche zusammen mit *Ischnodes sanguinicollis* u.a.; Lavant VI. 1978 Lichtfalle leg. Deutsch, 2. 5. 1984 (5) und 18. 3. 1993 in stehendem trockenem Fichtenstamm; Lienz-Stadt: Oberhueber Garten 1. 4. 1961 aus faulem Laub gesiebt; Lienz-Stadt 14. 4. 1937 leg. Hassenteufel det. Knabl in coll. Kofler.

◆ *Euglenes pygmaeus* (Degeer, 1774) (= *lokvensi*, = *nitidifrons*)

GREDLER 1866:280: „bei Lienz, auf Weiden, im Juni (Ros)“. – Lienz 7. 6. 1936 1f leg. Walter Hassenteufel, vid. Kofler 1965, ex. coll. Wilhelm Hassenteufel in coll. Kofler.

◆ *Anidorus nigrinus* (Germar, 1831) (= *tiroloensis* (Gredler))

Assling: Thal 29. 6. 1978 und Mittewald 29. 7. 1987; Dölsach: Eichholz 2. 6. 1978, Kapaun (3) 4. 6. 1977, Gödnach 21. 7. 1972 und 24. 6. 1937 leg.det.coll. Hassenteufel; Lavant 24. 6. 1937 1m leg. Hassenteufel in coll. Kofler; Leisach: Angerlehauser 24. 7. 1971 und Burgfrieden 9. 7. 1982 (3); Leisach: Fa. Eder an Hauswand 29. 5. 2007 1m; St. Johann 14. 6. 1984.

Anthicidae:

Wenn nicht anders erwähnt: alle rev.det.vid. G. Uhmann 1995.

◆ *Notoxus brachycerus* (Fald., 1873)

GREDLER 1866:283: „bei Lienz, im Sommer auf Weiden, selten (Ros)“. – Keine neuen Funde, Angabe auch unsicher. – In coll. m. Belege aus Süd-Kärnten (Neudenstein) und Südtirol (Bozen: Kalvarienberg, Giraln, Eppan, leg. Ratter), vid. Uhmann 1995.

◆ *Notoxus monoceros* Linnaeus, 1761)

GREDLER 1866:283: „Lienz, mit *Notoxus brachycerus* (Ros)“. – Anras: Mittewald, Drau, 29. 5. 1950 leg. Konecni det. F. Kofler 1958; Dölsach: Aguntum 1978 und Gödnach 1986; Lavant 1974 (10), 1965 (3), 1982, 1987; Nikolsdorf: Nörsach 1966, 1983 (4), 1885, 1988 (3); Nikolsdorf: Lengberg 1980, 1995; Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 1978, 1988; Tristach: Jungbrunn Draufer 2005, 2006 (4), 2007 (2).

◆ *Cyclodinus humilis* (Germar, 1824)

GREDLER 1866:283: „bei Lienz, selten (Ros)“. – HORION 1956:73; „Osttirol: bei Lienz“ nach Kreckich-Str. 1919., dazu auch Angaben aus Oberösterreich nach Pittioni 1943 und Steiermark nach Brancsik 1871: „es kann sich bei diesen Meldungen nur um vereinzelte, irgendwie verschlagene Stücke, nicht aber um dauernde Ansiedlungen handeln.“ – Diese alte Angabe für Lienz ist auch eine der zweifelhaften Angaben durch Rosenhauer, denn die Art lebt halobiont an Meeresküsten und Binnenland-Salzstellen. In coll.m. auch nur einzelne Belege vom Neusiedler See: 14. 5. 1939 leg. Konecni, Seewinkel (2) und Apetlon 1984 leg. Kubinyi, rev. Uhmann.

◆ *Omonadus bifasciatus* (Rossi, 1792)

KOFLER 1963:36. – Dölsach: Aguntum 12. 10. 1965 aus Kompost gesiebt; Gaimberg-Untergaimberg westlich Nußdorf 13. 10. 1959; Heinfels: Hinterheinfels 17. 8. 1948 (2) leg. det. coll. F. Kofler; Lienz-Stadt: Mi(e)nekugel 7. 9. 1965 (2) in faulendem Heu; Nußdorf 2. 10. 1965; Virgen: Heckenfluren Nr. 15: 19. 3. 1991 und Nr. 17: 23. 3. 1991: von altem verrottetem Misthaufen gesiebt, det. Kofler.

◆ *Omonadus floralis* (Linnaeus, 1758)

Amlach 4. 10. 1968 im Flug; Lavant 16. 8. 1965 an Erlenholz; Lienz-Stadt: Friedenssiedlung 13. 8. 1962 Anflug, 25. 7. 1937 leg. Hassenteufel in coll. Kofler, 24. 7. 1978 in Kompost, 15. 5. 1979 (2) Grafendorferstraße; Matrei: Hinterau damals Sumpfgelände am Tauernbach 9. 9. 1964; Nikolsdorf: Nörsach 5. 10. 1965 und Lengberg 31. 8. 1989; Nußdorf 2. 10. 1965; Tristach: Kreithof 26. 5. 1978 1050 m.

Meloidae◆ *Lytta vesicatoria* (Linnaeus, 1758)

Einzelfund: Amlach 14. 5. 1975 leg. H. Müller, in coll. Kofler.

◆ *Meloe proscarabaeus* (Linnaeus, 1758)

KLAUSNITZER 2005: Zur Lebensweise dieser Art.

Gaimberg: Postleite 26. 3. 2004 (1f); Heinfels: Hinterheinfels April 1946 (5), April 1950 leg. A. Kofler, z.T. in coll. F. Kofler, an kurzgrasigen besonnten Hängen kriechend; Lienz-Stadt: Maria Trost 20.4.1960 (5); Lienz-Stadt: Grafenanger Erlschütt am Weg 30. 3. 2005 1m; Nußdorf, südlich am Weg 18. 3. 2004 1m; Nußdorf-Debant 23. 4. 1960 (3), 8. 5. 1960 und 1. 7. 1975 leg. F. Mair in coll. Kofler; Untertilliach 8. 6. 1951 (2) 1230 m leg. Konecni; Virgen: Obermauern Burg-Südhang 10. 4. 1964 (4) und 14. 3. 2007 1f an trocken-warmem Grashang neben der Straße kriechend, 1400 m.

◆ *Meloe violaceus* (Marshall, 1802)

Gaimberg 28. 2. 1999 1m am Weg; Kals: Kalser Tauernhaus 1755 m: Gros et al. 2007:80: Zone 4; Lienz-Stadt: Iselkai Mai 1959, Haidenhof 21. 4. 1960, Pfarrsiedlung 1. 5. 1970; Lienz: Zettersfeld Seewiesen Alm 23. 7. 1962 (2) 2000 m; Nußdorf-Debant: Debant 8. 5. 1960; Matrei: Tauerntal Gschlöß 16. 5. 1976 und Frosnitzal 1. 5. 1967 1f 1400 m; Prägraten: Umbaltal 17. 6. 1977 bei 1800 m, von Schülern nach Wandertag gebracht; Obertilliach 22. 5. 1950 und 8. 6. 1951 leg. Konecni.

◆ *Meloe brvicollis* (Panzer, 1793)

Selten: Kals: Lesach-Riegel-Hütte 5. 6. 1993 2140 m 1f am Steig kriechend; Tristach: Tristacher See 16. 4. 1961; Virgen: Obermauern 5. 4. 1969.

Rhipiphoridae◆ *Metoecus paradoxus* (Linnaeus, 1761)

KOFLER 1963:36. - EITSCHBERGER 2003:17: Oberlienz: Lesendorf 1950–1963 bei *Paravespula vulgaris* leg. Eitschberger: „eine stattliche Zahl“, davon 2 Ex. in coll. Kofler. – Ainet: Gonzach 22. 9. 1962 (11) bei *Paravespula vulgaris* in gelbem Bodennest; Kals: Unterpeischlach 19. 9. 1970 an Föhrenstamm hochkriechend; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1. 9. 1964 (6), 3. 9. 1964 (2) mit U. Eitschberger bei *Paravespula vulgaris*; Lienz: Pfarrgasse: in Regentonne 19. 9. 1971 leg. coll. W. Schedl.

Mordellidae:

fast alle Ex. wurden durch Ermisch 1961 bis 1965 und Horák 1982 bis 1988 determiniert, sonst durch den Autor, wenn nicht anders erwähnt.

◆ *Variimorda villosa* (Schrank, 1781) (= *fasciata*)

Häufige Art, über 40 Ex.: Ainet: Iselufer 2004; Ainet: Schuttplatz beim Sägewerk 1996; Ainet: Weiherburg 1967; Anras: Drau-Hochwasser 1948 leg. Koneczni, rev. Ermisch 1961 und 1965; Debant: Umspannwerk 1972; Assling: Mittewald Drauweg 2007 (2); Dölsach: Aguntum 16. 3.–11. 5. 1967 (2) e.l. in Weidenstrunk und 1982; Kals: Unterpeischlach Iselweg 2004; Lavant: 1965, 1972, 1974 (4), 1978, 1986, 2007; Kals: Unterpeischlach 2007; Leisach 1969, 1971; Lienz-Stadt: Brauerei 1961, 1962; Nikolsdorf 1965, 1970, 1982, 1983 (4), 1984 (3), 2007; Oberlienz: Lesendorf 1964 leg. Eitschberger und 1965; Schlaiten: Iselufer 2004 (2); St. Johann: Lorenzenhof 1996. – Kärnten: Dietrichstein August 1972 fa. nigropilosa vid. Horák 1986.

◆ *Variimorda briantea* (Comolli, 1837)

HOLZSCHUH 1983:52: Lienz-Stadt: Patriasdorf 18. 7. 1959 leg.coll. Holzschuh, det. Ermisch; ERMISCH 1956:298-299: „Kärnten: Koralpe (Kriege), Hochobir (Rapp)“. – Ainet: Weiherburg 20. 7. 1982 (2); Dölsach: Gödnach 15. 7. 1986 und Kapaun 2. 8. 1985 (4); 5. 5. 1985; Leisach: 25. 7. 1969; Lienz-Stadt: Maria Trost 1. 8. 1998 (2); Nikolsdorf: Bahnhof rchte Drau-Au 22. 7. 1978; Lienz-Stadt: Grafenbachl (= Brennerle) 7. 8. 1962;

◆ *Variimorda basalis* (Costa, 1854)

Selten: Ainet 18. 7. 1984; Dölsach: Aguntum 4. 8. 1966; Lavant 22. 6. 1986 (2).

◆ *Mordella huetheri* (Ermisch, 1956)

Amlach: Au 1960; Ainet 1970, 1984 (2); Assling: Mittewald 1982 (4); Kals: Staniska 1967; Lavant 1965 (6), 1978 (2), 1982, 1983, 1986 ; Lienz-Stadt 1959 leg. Holzschuh, Iselkai 1961, Maria Trost 1961, 1984; Nikolsdorf 1965, 1974 (3); St. Johann 1982; Sillian 1943 leg. F. Kofler det. Ermisch 1961; Tristach: Kreithof 1986 (4) 1050 m.

◆ *Mordella aculeata* (Linnaeus, 1758)

WERNER 1934:374: Amlach 1929 und Defereggental 1930, nur nominell übernommen. Ainet 1967 (2); Assling: Thal 1978; Dölsach 1986; Heinfels 1943 leg. F. Kofler; Lavant 1986; Leisach 1963, 1967; Gaimberg 1960; Leisach: Klammbücke 1967 1050 m; Nikolsdorf 1967 (2), 1986. – Jahreszeiten Juni (8), Juli (5), August (2, nur bei WERNER 1934).

◆ *Mordella brachyura* (Mulsant, 1856)

Assling: Tal 28. 6. 1978; Gaimberg 16. 6. 1960; Lienz-Stadt: 8. 8. und 25. 8. 1967 (5); Nikolsdorf: Flugplatz 28. 7. 1967, Lengberg 5. 7. 1986 (2) und Bahnhof-Auen 17. 7. 1982.

◆ *Mordella holomelaena* (Apfelbeck, 1914)

Häufig: 50 Ex., über 30 Fundorte. – Ainet 1967 (2), 1984; Amlach 1965, 1967; Assling 1982; Dölsach 1977 (2), 1978 (3), 1982; Kals 1986; Lavant 1965; Lavant: Auwald Forcha 2007 (2); Lienz-Stadt 1959 leg. Holzschuh, 1960 (2), 1961, 1969, 1978, 1984; Nikolsdorf 1983; Nußdorf-Debant 1972; Sillian 1943 leg.coll. F. Kofler; St. Johann 1967, 1970, 1971, 1982; Tristach 1970 (2) leg. Tegischer, 1960, 1971, 1978, 1980, 1986 (2).

◆ *Curtimorda maculosa* (Naezen, 1794)

GREDLER 1866:286: „bei Lienz, an Fichtenschwämmen im Juni (Ros)“. – Dölsach: Gödnach 5. 7. 1935 (2), 7. 6. 1935 leg. Hassenteufel, 1 Ex. in coll. Kofler; Kals: Tauererwirt 16. 7. 1969; Lienz-Stadt: linker Drauweg 9. 7. 1970; Lienz-Stadt: Schloßberg Moos Alm 1500 m 25. 7. 1998; Matrei: Brühl 4. 5. 1978 im Zaunblätling (*Gloeophyllum sepiarium*); Nikolsdorf: Nörsach 22. 3. 1980 in *Gloeophyllum sepiarium* an Fichte; Tristach: Kreithof 25. 5.–15. 7. 1978 e.l. in *Gloeophyllum sepiarium* an Fichte.

◆ *Mordellistena parvula* (Gyllenhal, 1827)

Ainet 27. 6. 1970 und 20. 5. 1982 Weiherburg; Dölsach: Aichholz 2. 6. 1978; Lavant 27. 7. 1964 1m det. Ermisch genitaliter; Leisach 23. 8. 68; Nikolsdorf: beim Bahnhof rechtes Draufer 12. 7. 1971. – Nur Einzelstücke, selten.

◆ *Mordellistena connata* (Ermisch, 1969)

ERMISCH 1969:108-109, Abb. 4. – Aus Süd-Polen beschrieben. – „Die Art ist weit verbreitet, auch aus Ungarn, Albanien, Frankreich bekannt. Es ist anzunehmen, daß die Art auch in Mitteleuropa vorkommt, aber bisher wohl als *parvula* Gyllh. angesehen wurde.“ – Einzelfund: Ainet 27. 6. 1970, det. Horák 1986.

◆ *Mordellistena falsoparvula* (Ermisch, 1956)

Selten. – Assling: unterhalb Bannberg 31. 5. 1963; Lavant 22. 6. 1986; Lienz-Stadt: am ehemaligen Müllplatz bei der Brauerei 23. 5. 1961. – Nordtirol: Obermiesing 8.5.1981 leg. Schmölzer, in coll. Kofler, det. Horák 1987.

◆ *Mordellistena pseudoparvula* (Ermisch, 1956)

Einzelfund: Nikolsdorf: beim Bahnhof rechte Drau-Au 30.7.1982 1f, det Horák 1986 mit „?“.

◆ *Mordellistena falsoparvuliformis* (Ermisch 1963)

Nur 2 Funde: Ainet 27. 5. 1962 1f; Lienz-Stadt: Müllplatz bei der Brauerei, gestreift 20. 7. 1962. – beide det. Ermisch 1963.

◆ *Mordellistena inexpectata* (Ermisch 1967)

Einzelfund: Lavant 22. 6. 1978, det. Horák 1986.

◆ *Mordellistena bicoloripilosa* (Ermisch 1967)

Dölsach: Kapaun 28. 6. 1982; Lavant 22. 6. 1978, beide det. Horák 1986.

◆ *Mordellistena weisei* (Schilsky, 1895)

Nikolsdorf: Lengberg 19. 6. 1986 1m det. Horák 1987 genitaliter; Lienz-Stadt: Müllplatz bei der Brauerei 20. 7. 1962, det. Ermisch 1993. – BRD: Darmstadt 28. 6. 1969, 3. 7. 1979 1m leg. H. Vogt aus Klette gezüchtet, in litt. März 1971, in coll. Kofler.

◆ *Mordellistena carinthiaca* (Ermisch, 1966)

Einzelfund: Leisach: Bahndamm beim Durchlaß 11. 7. 1966, xerothermer Grashang, det. Ermisch 1966. – ERMISCH 1966:33-34; HÖLZEL 1967:93-94: „Kl. Kärntner Stachelkäfer“: Beschreibung, Abbildung, Holotype: Männchen: Kärnten, Pörtschach. Ein weiteres Männchen von Gumpoldskirchen bei Wien (in coll. Ermisch).

◆ *Mordellistena tarsata* (Mulsant, 1856)

Assling: Mittewald 22. 8. 1967 det. Ermisch 1967; Lavant 25. 7. 1964 (4), det. Ermisch 1965.

◆ *Mordellistena brevicauda* (Boheman, 1849)

Amlach: Goggsteig 8. 6. 1963; Ainet: Weiherburg 3. 6. 1967; Dölsach: Kapaun 4. 6. 1977; Leisach 31. 5. 1962, 9. 5. 1963 (2), 18. 5. 1968; Lienz-Stadt: Maria Trost 19. 5. 1960, 2. 6. 1960 (2), 5. 7. 1984, Patriasdorf 25. 4. 1959 (3) leg. Holzschuh, Brauerei 23. 5. 1961.

◆ *Mordellistena micantoides* (Ermisch, 1954)

Einzelfund: Lienz: Grafenanger, am Grafenbachl (= Brennerle) 7. 8. 1962. – Nach ERMISCH 1956:310 an Zypressen-Wolfsmilch (*Euphorbia cyparissias*).

- ◆ *Mordellistena pygmaeola* (Ermisch, 1956)
Lienz-Stadt: Maria Trost 12. 5. und 1. 6. 1960, Grafenbachl (= Brennerle) 30. 5. 1960, Brauerei 14. 6. 1960, Schloßberg: Taxer 29. 6. 1970; Nikolsdorf: Flugplatz 31. 5. 1967 und Bahnhof rechte Drau-Au 5. 7. 1970 (2), 7. 7. 1970 (2).
- ◆ *Mordellistena pupureonigrans* (Ermisch, 1963)
Dölsach: Kapaun 28. 5. 1962 (3); Lavant 22. 6. 1978; Nikolsdorf: Lengberg 7. 6. 1980.
- ◆ *Mordellistena pumila* (Gyllenhal, 1810)
Häufige Art. – etwa 70 Ex. – Ainet 1967, 1968 (6), 1984 (2); Amlach 1960, 1966; Assling 1965, 1978, 1983; Dölsach 1962, 1980, 1986; Gaimberg 1960 (3); Lavant 1965, 1978, 1982 (6); Leisach 1965, 1962; Lienz-Stadt: 1960 (2), 1962 (4), 1965, 1970, 1984; Matrei 1983; Nikolsdorf 1962, 1965, 1967 (2), 1969, 1970 (5), 1982 (2), 1986 (2); St. Johann 1982, 1986; Virgen 1962, 1978.
- ◆ *Mordellistena secreta* (Horák 1983)
HORÁK 1983: Revision der *Mordellistena pentas*-Gruppe
Ainet 1984; Ainet: Alkus 1982; Assling: Thal 1978; Dölsach: Aichholz 1978, 1980 (2); Heinfels: Tessenberg 1984; Lavant 1965, 1978 (2); Lienz-Stadt: Draufer 1970, Iselkai 1970; Nikolsdorf: Nörsach 1969, 1978 (2) 1983 (3), 1984, 1986 (3), Nikolsdorf: Lengberg 1980, 1983(3), 1986; St. Johann 1974 leg. Ernstbrunner, in coll. Kofler. – alle det. Horák 1986, 1987.
- ◆ *Mordellistena dieckmanni* (Ermisch, 1963)
Assling: Mittewald 27. 7. 1965 (2); Dölsach: Aichholz (jetzt Eichholz) 2. 6. 1978; Lienz-Stadt: Maria Trost 2. 5. 1972 leg. Ernstbrunner in coll. Kofler; Nikolsdorf: Lengberg 7. 6. 1983 (2), Nörsach 28. 5. 1965, Bahnhof-Drauu 1. 7. 1983. – Südtirol: Neustift bei Brixen 13. 7. 1969 leg. coll. Kofler. – alle det. Horák 1986. – Diese Art fehlt bei PEEZ & KAHLEN 1977: 334-335 und KAHLEN 1987: 158.
- ◆ *Mordellistena pentas* (Mulsant, 1856)
Dölsach: Kapaun 28. 5. 1962 und Eichholz 11. 6. 1980; Gaimberg: Untergaimberg bei Nußdorf 28. 5. 196; Lavant 14. 6. 1965; Lienz-Stadt: Brauerei 23. 5. 1961, Draufer 17. 6. 1970, Iselkai 8. 7. 1970; Nikolsdorf: Nörsach 29. 5. 1965 (2), 8. 6. 1969, beim Bahnhof 7. 7. 1970 (2) und Lengberg 7. 6. 1983. – Nordtirol: Stans Tratzberg 28. 5. 1955 leg. Kofler, det. Ermisch 1961.
- ◆ *Mordellistena neuwaldeggiana* (Panzer, 1796)
HORION 1956: 290 und ERMISCH 1956: 310-311. „Tschechoslowakei und Österreich wohl im ganzen Gebiet außer alpinen Lagen“. – Lavant 20. 7. 1936 leg. coll. Hassenteufel, in litt. 5. 2. 1965; Lavant: Waldlehrweg 24. 6. 2005; Nikolsdorf: Nörsach 30. 7. 1964 und 28. 7. 1991 det. Kofler; Tristach: Radweg am Draufer 25. 6. 2005.
- ◆ *Mordellistena variegata* (Fabricius, 1798)
Dölsach: Aguntum 4. 8. 1966; Lavant 25. 7. 1964 und 17. 7. 1965; Lienz-Stadt: Sonnenhof 11. 7. 1967.
- ◆ *Mordellistena humeralis* (Linnaeus, 1758)
Abfaltersbach: Klärwerk 8. 7. 2001; Amlach: Au 18. 6. 1960; Assling: Mittewald: 5. 8. 1963, 22. 8. 1967; Dölsach: Gödnach 24. 6. 1967 und Aguntum 18. 6. 1982; Lavant: 14. -19. 7. 1965 (5), 17. 7. 1983, Auwald 26. 7. 2000 (3), rechtes Draufer 28. 7. 2001, Forstlehrweg 22. 7. 2004, 24. 6. 2005, 25. 6. 2006; Nikolsdorf: Drau-Au beim Bahnhof 22. 7. 2007 (2); Nikolsdorf: Nörsach 3. 9. 1970, 27. 6. 1979, 14. 8. 1983; Strassen: Tassenbach-Stausee 3. 8. 2002; Tristach: Waldweg am Draufer 29. 6. 2005 (3).

◆ *Mordellistena nanula* (Ermisch, 1967)

Einzelfund: Nikolsdorf: rechtes Drau-Ufer Auwald 12. 7. 1971 det. Horák 1986.

◆ *Mordellistena acuticollis* (Schilsky, 1895)

Lavant 22. 6. 1978 (2); Nikolsdorf: Lengberg 22. 7. 1984, 19. 6. 1986, 5. 7. 1986, alle det. Horák 1986, 1987.

◆ *Mordellochroa abdominalis* (Fabricius, 1775)

Ainet 16.5.1968 (2); Dölsach: Kapaun, beim Bahngleis 29.7.1995; Lavant 13.5.1963, 17.7.1965; Leisach: Angerlehauser 4.7.1970; Nikolsdorf: Auwald am rechten Drauufer 7. 7. 1970; Nußdorf-Debant: Debant II.–1. 5. 1965 e.l. in Ulme; Tristach: Jungbrunn 4. 6. 1960 (2) und Tristacher Au 26. 5. 1960.

◆ *Mordellochroa tournieri* (Emery, 1876)

Einzelfund: Lienz-Stadt: Maria Trost 8. 8. 1967, det. Ermisch 1967.

Melandryidae (Serropalpidae)◆ *Hallomenus binotatus* (Quensel, 1790)

GREDLER 1866:277: „an Erlenschwämmen bei Lienz, im Juni, selten (Ros)“.

GREDLER 1873 3. Nachlese: „*Hall. fuscus* (= *axillaris*) mit *humeralis* (= *binotatus*) in Baumschwämmen beim Bade Innichen, Juli“.

Dölsach: Eichholz 7. 6. 1989, von Eiche, leg. Deutsch; Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 leg. und coll. F. Kofler; Leisach 29. 4. 1978 in Fichte; Lienz: Juni 1977 (2) leg. Defregger, in coll. Kofler; Matrei: Zedlacher Paradies 21. 8. 1980 (2) im Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*) an Lärche (*Larix decidua*) und 21. 8. 1980 an Pilz, bei 1500 m; Nikolsdorf: Lindsberg 20. 6. 1982 (2) im Schuppigen Sägeblätling (*Lentinus lepideus*); St. Johann 14. 5. 1979; Sillian 30. 7. 1950 leg. und coll. F. Kofler; Thurn: 15. 8. 1967 bis 3. 9. 1967 (2) und bis 20. 9. 1967 (4) e.l. zusammen mit *Eledona agaricola* im Schuppigen Porling (*Polyporus squamosus*) (= *Polyporus caudicinus*).

◆ *Hallomenus axillaris* (Illiger, 1807)

Matrei: 6. 7. 1938 leg. Hassenteufel det. Wörndle, in coll. Kofler.

Zur Angabe im benachbarten Innichen bei GREDLER 1873 auch eine Mitteilung für Kärnten: Greifenburg: Juni 1982 (4) im Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*) an Berg-Ahorn (*Acer pseudoplatanus*), leg.coll. Kofler; (KOFLER 1998).

◆ *Orchesia acicularis* (Reitter, 1886)

Dölsach: Aguntum 4.8.1966 in Porling an Grauerle (*Alnus incana*); Dölsach: Gödnach 28. 3.-1. 11. 1989 (2) e.l. in Striegeliger Tramete (*Trametes hirsuta*) an Grauerle; Dölsach: rechtes Drauufer 2. 7. 2006 im Grauen Feuerschwamm (*Phellinus igniarius*) an Salweide (*Salix caprea*); Lavant: Drauufer 2. 7. 2006 in *Phellinus igniarius* an Salweide (*Salix caprea*); Tristach: Tristacher Au 31. 3. bis 8. 5. 1967 (24) e.l. in „weißen Porlingen“ (wohl ebenfalls *Trametes hirsuta*) vid. Peez, Belege davon in mehreren Sammlungen.

◆ *Orchesia micans* (Panzer, 1794)

GREDLER 1866:277: „bei Lienz, nicht häufig (Ros)“.

Relativ häufig; über 200 Ex., fast 30 Fundorte: im Lienz Talboden: Dölsach: Aguntum 1964; Dölsach: Göriach 1987, 1971, 1979, 1997; Dölsach: Eichholz 1988; Dölsach: Görtshach 1988, 1986; Dölsach: Obergöriach 1998; Dölsach: Aguntum 1965, 1966; Dölsach: Gödnach 1967; Dölsach: Kapaun 1964; Gaimberg: Obergaimberg beim Sporer 29. 2. -14. 4. 2004 (23) in großer Konsole von *Inonotus hispidus* an Apfelbaum; Nußdorf-Debant: 1967, 1968; Lienz-Stadt: Grafendorf 1979; Nikolsdorf: Etschberg 1984; Oberlienz: 1979; Matrei: Bichl 1987, 1993; St. Veit: Innerstandsbrücke 1963; Virgen: Heckenfluren 1991; Virgen: Mitteldorf 1987. – Assling: Mittewald

18. 3. 2001 zahlreich vom Seitling (*Pleurotus ostreatus*) an Ahorn. – Verschiedentlich hinter Rinden von Grauerle, Schwarzerle, Hasel, Esche, Eiche, Apfel an ungeklärten Pilzen; oft in großer Zahl vor allem im Zottigen Schillerporling (*Inonotus hispidus*) (15 Funde), einmal im Erlen-Schillerporling (*Inonotus radiatus*: Dölsach: Eichholz 1988, 8 Ex.).

◆ *Orchesia minor* (Walker, 1837)

GREDLER 1866:277: bei Lienz, selten an Erlenästen (Ros). – St. Johann: Oberleibnig 10. – 28. 11. 1974 e.l. in Hasel (*Corylus avellana*).

◆ *Orchesia undulata* (Kraatz, 1853)

Ainet: Gwabl 26. 4. 1984 in fauler Birke; Lavant: Auen 31. 3. 1991 in Weiden, zugleich mit *Leistes seminigra* (Endomychidae).

◆ *Orchesia grandicollis* (Rosenhauer, 1847)

GREDLER 1866:277: „in Lienz, in Gesellschaft des *Coxelus* an Erlenästen, im Juni selten, im August häufig (Ros)“ – Kals: Dorfertal Laperwitzbach 1988 1850 m, leg. Kahlen; Leisach: Lienzer Klause 1984; Sillian: Kammerboden 1947 1900 m, Thurntaler 1948 2000 m, Sillian: Ortsgebiet 1944, 1946, 1951, alle leg. Koneczni; Strassen: Tassenbach 1950 leg, Koneczni; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 1989 in Bodenfalle 1850 m; Tristach: Au 1984 in Bodenfalle; Virgen: Mitteldorf 1983 aus faulender Fichte gesiebt. – Immer nur Einzelstücke.

◆ *Anisoxya fuscula* (Illiger, 1798)

GREDLER 1866:278: „bei Lienz, an Erlenschwämmen, sehr selten (Ros)“. – HORION 1956:141: „Osttirol „bei Lienz von Rosenhauer vor 1847 gefunden, nach Seidlitz 1896“. – Abgesehen von der Unsicherheit der Rosenhauer-Angaben, auch keine neueren Funde. Die Art ist wohl zu streichen.

◆ *Abdera affinis* (Paykull, 1799)

GREDLER 1866:278. „mit *Hallomenus binotatus* bei Lienz, gemein (Ros)“. – Dölsach: Aguntum 18. 5. 1965 (6) an dunkelbraunem, saftigem Porling an Schwarzerle (*Alnus nigra*); Leisach: Sonnseite beim Kerschbaumer 1.–28. 4. 1967 (6) und am 4. 5. 1967 (2) e.l. in Grauerle (*Alnus incana*).

◆ *Abdera flexuosa* (Paykull, 1799)

Lavant 8. 4.–Juni 1979 e.l. im Wurzelschwamm (*Heterobasidion annosum*) an Weide, der Pilz ist häufiger Schädling an Fichte, aber auch an Laubhölzern und Sträuchern (KOFLER 1998); Lavant: Schottergrube am Frauenbach 13. 4.–10. 5. 1983 e.l. im Muschelförmigen Feuerschwamm (*Phellinus conchatus*) an Purpurweide (*Salix purpurea*); Matri: Bichl 14.–30. 4. 1987 (2) e.l. im Erlen-Schillerporling (*Inonotus radiatus*) an Grauerle (*Alnus incana*); Oberlienz: Glanzer Au 25. 4. 2000 (2) ebenfalls in *Inonotus radiatus* an Grauerle.

◆ *Phloeotrya rufipes* (Gyllenhal, 1810)

Dölsach: Gödnach 23. 3. bis 25. 2. 1967 und 1. 5. 1968 (17) e.l. in Grauerle, zugleich mit *Leptura* (= *Strangalia*) *aethiops* (Cerambycidae); Nikolsdorf: Flugplatz in Lengberg 13. 4.–16. 5. 1967 (3), 13. 4.–11. 5. 1967 und 4. 5.–18. 5. 1967 e.l. in Hasel (*Corylus avellana*); Lienz-Stadt: Meranerstraße März bis Juli 1964 (10), am Kellerfenster, wahrscheinlich geschlüpft aus eingetragem Holz von Hasel und Erle aus Dölsach: Kapau.

◆ *Xylita laevigata* (Heller, 1786)

GREDLER 1866:278: „bei Lienz unter losen Erlenrinden im Juni, selten (Ros)“. – Holzschuh 1971:37: Lienz. Patriasdorf 28. 5. 1959; am Weg von Oberlienz: Oberdrum zum Alkuser See (Ragger Alm) bei 1600 m 12. 8. 1962, Beleg auch in coll. Kofler; – Amlach: Ulrichsbichl 1962 (2) in Fichtenstrunk am Waldrand; Ainet:

Weiberburg 12. 5. 1967 (2) und 3. 6. 1967 (3) an Fichten-Telefon-Säule; Lavant: Forchach 23. 5. 2003 in trockenem Föhrenstamm; Leisach: Burgfrieden 13. 6. 1988 (3) in Pheroprax-Falle; Nikolsdorf: Flugplatz 25. 3. 1978 und Drau-Auen beim Bahnhof 18. 4. 1992, jeweils Bruchstücke oder nur Flügeldecke.

◆ *Xylita livida* (Sahlberg, 1834)

HOLZSCHUH 1971:38: „Patriasdorf 3. 6. 1959: Unterbannberg 23. 5. 1963, mehrfach an entrindeten Fichtenblöcken“. – Aus Assling: Bannberg 23. 5. 1963 (5) und 8. 6. 1963 Belege auch in coll. Kofler; Leisach-Burgfrieden 13. 6. 1988 (3) in Pheroprax-Falle mit *Xylita laevigata*.

◆ *Serropalpus barbatus* (Schaller, 1783)

Außervillgraten 4. 5. 1950 leg. A. Kofler, in coll. F. Kofler; Dölsach: Stribach 11. 12. 1974 in Fichtenstrunk; KOFLER 1990: Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf 1988 im Keller von Prof. A. Außerlechner aus eingelagertem Brennholz mit vielen anderen Insekten geschlüpft (über 100 Ex.), besonders zahlreich am 12. 8. (23) und 30. 7. (24), das Holz stammte aus Lienz-Umgebung; Nikolsdorf: Lengberg 10. 7. 1988 leg. Deutsch, Lichtfalle, auch aus Kärnten mehrfach und zahlreich in Lichtfallen, leg. Wieser; Tristach: Kreithof 3. 5. 1993 Totfund (Halsschild und Flügeldecken) in liegender Tanne.

◆ *Melandrya caraboides* (Linnaeus, 1761)

Einzelfund: Amlach: Franz-Lerch-Weg in den Lienzer Dolomiten bei 1050 m 4. 6. 1966 in faulendem Stamm einer Buche oder Ulme, ein defektes Exemplar: vordere Körperhälfte ohne Fühler und Beine.

◆ *Conopalpus testaceus* (Olivier, 1790)

Dölsach: Görttschach 28. 7. 1974 leg. Mair in coll. Kofler; Dölsach: Stribach 15. 3. 1995 e.l. aus dünnen Eichenästen zusammen mit vielen *Scolytus intricatus*, *Xylonites retusus* und *Agrilus* spp.; Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf 18. 6. 1970 beim Leitnerbauern von Gesträuch (Hasel, Eiche) geklopft; Nikolsdorf: Lengberg Flugplatz 4. -23. 5. 1967 e.l. in dürre Hasel (*Corylus avellana*). – Alle Einzeltiere mit gelbem Halsschild: var. *flavicollis*.

Tetratomidae

◆ *Tetratoma fungorum* (Fabricius, 1790)

GREDLER 1866:277 „Lienz an Erlenschwämmen, selten (Ros)“. – Ainet: Gwabl 5. 2. 1964 (4) in Porling an Birke; Nikolsdorf: Flugplatz sonnseitig 13.–15. 4. 1967 (15) im Schwefelporling (*Laeioporus sulphureus*) an Birke zusammen mit *Diaperis boleti*; Nikolsdorf: Etschberg 6. 4. 1983, 16. 4. 1978 (Pilz an Birke), 13. 11. 1987 (3) im Birkenporling (*Piptoporus betulinus*) an Birke (*Betula pendula*); Nikolsdorf: Lengberg 21. 3. 1999 (7) e.l. aus dem Graugelben Rauchporling (*Bjerkandera fumosa*), det. Forstinger, an Stieleiche (*Quercus robur*); Matrei: Bichl 17. 4. 1983 (2) in *Phellinus* sp. an Grauerle und 14.–25. 4. 1987 aus *Inonotus radiatus* an Schwarzerle: ein aberantes Stück: Flügeldecken schwarz, Halsschild im letzten Drittel eckig erweitert, und 22. 3.–24. 4. 1989 (2) e.l. ebenfalls aus *Inonotus radiatus* an Schwarzerle; St. Johann: Oberleibnig 10. 11. 1974 (2) e.l. 1250 m im Birkenporling (*Piptoporus betulinus*). – Nach DIETRICH 2006 wurde *Tetratoma fungorum* mit dem deutschen Namen „Keulenhorn-Düsterkäfer“ im Mittelzergebirge ebenfalls in *Berkandera fumosa* gefunden, in Thüringen in 14 Pilzarten, vor allem in *Pleurotus ostreatus* und *Piptoporus betulinus*.

◆ *Tetratoma ancora* (Fabricius, 1790)

Sillian: Kammerboden 29. 6. 1947 1900 m und 23. 5. 1948 1700 m in Grünerlenlaub leg. Konecni det. Wörndle, auch zitiert bei KOFLER 1975; St. Jakob: Untere Seebachalm rechter Schluchthang 7. 10. 1989 1900 m Grünerlenstreu (*Alnus viridis*) leg coll. Kahlen. – Mycetobionte Art: HORION 1956:127.

Lagriidae◆ *Lagria hirta* (Linnaeus, 1758)

WERNER 1934:373 Amlach 1929. – Häufig und weit verbreitet, vielfach nicht mitgenommen: Ainet: Unteralkus 1991; Anras: Mittewald 1963; Dölsach: Aguntum 1974 und Kapaun 1985, 1995; Heinfels: Hinterheinfels 1943 leg. coll. F. Kofler; Heinfels: Panzendorf 1987, 1988, 1989, 2007 (gesamt 13 Ex.) 1100 m leg. H. Mair; Kals: Moaralm (unter Tenebrionidae) 1778 m: GROS et al. 2007: 79 Zone 2; Lavant: Forchach 2000; Leisach: Burgfrieden 1993; Lienz: Bründlinger 1965 und Friedenssiedlung 1962 (2); Matrei: Huben 1987 und Brühl 1986; Nikolsdorf: Nörsach 1961 (3) 1964, 1988 leg. Mair, 1998; Oberlienz: Oberdrum 2007 leg. Lassnig; Sillian 1949, 1950 leg. Konecni; St. Johann 1966; Strassen: Tassenbach Stausee 1948, 1996; Tristach: Tristacher Au 1964 und Jungbrunn 1990; Unter-Tilliach: Eggental Bergwiese 1600 m 1987 leg. H. Mair.

Alleculidae◆ *Allecula aterrima* (Rosenhauer, 1847)

GREDLER 1866:273 und HORION 1956:174. „Osttirol: Lienz im Juni an Eichenstämmen herumlaufend (im Juni, sehr selten): nach Rosenhauer 1847 Fundort der Typen (Die Art wird aber schon 1821 von Dejean in seinem Katalog als *Helops aterrimus* aus Österreich angeführt)“. – Dölsach: Kapaun: Weg nach Eichholz an Eichenstamm Mai 1975 1m Nr. 298 leg. Defregger, in coll. Kofler 1988; Lienz-Stadt: Adolf-Purtscher-Straße 26. 8. 1968 1f an Hausmauer leg. Ernstbrunner, in coll. Kofler.

◆ *Allecula morio* (Fabricius, 1787)

GREDLER 1866:272: „bei Lienz, an Eschen (Ros)“. – Dölsach: beim „Oberhofer“ 25. 7. 1974 leg. Plankenauer, ex. coll. F. Mair in coll. Kofler 1998, defekt: kein Kopf; Lavant: Auerlinggraben 17. 8. 1988 2 Flügeldecken in Mulm hohler Buche; Tristach: Tristacher See, auf dem Wasser schwimmend 29. 7. 1969 leg. Ernstbrunner, in coll. Kofler, vid. Peez 1970.

◆ *Allecula rhenana* (Bach, 1856)

Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf beim Leitnerbauern 31. 1. 1967 Torso: Halsschild und eine Flügeldecke, im Mulm einer hohlen Esche mit *Lasius fuliginosus* (Formicidae); Gaimberg: Untergaimberg 4. 3. 1967 im gleichen Baum, nur ein Abdomen, det. Peez, diente offenbar den Ameisen als Futter.

◆ *Prionychus ater* (Fabricius, 1775)

Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf beim Leitnerbauern 29. 2. 1966 bis 20. 4., 26. 4., 11. 5. und 16. 5. 1967 (5) in hohler Esche mit recht feinem Mulm, feucht, zusammen mit vielen Larven von *Ischnodes sanguinicollis* (ca. 60 Stück), durch Raubfraß vom *Prionychus ater* blieben kaum 10 übrig; gleicher Fundort 7. 4. 1977 bis 20. 4. 1977 (5) und 25. 4. 1977 (2) e.l. im Mulm hohler Esche.

◆ *Prionychus melanarius* (Germar, 1813)

GREDLER 1866:273: *Cistela laevis*: „bei Lienz, im Sommer an Bäumen namentlich auf den Blüten von *Castanea vesca*, selten (Ros.)“. – HORION 1956:179: „Osttirol: Lienz, nach Rosenhauer 1847, teste Seidlitz 1896“. – Ainet: Sonnseite beim Knappenloch in Fichtenstrunk 13. 5. 1970 e.l. bis 17. 6. 1970 (Puppenruhe dauerte 9 Tage) 13. 5. bis 21. 6. 1970 (5); Nikolsdorf: Flugplatz 13. 4.-22. 5. 1967 e.l. in morschem Eichenstrunk, nur 1 Ex.; St. Johann beim Elektrowerk 10. 4.-20. 5. 1966 (2) in Mulm eines Fichtenstrunks, 1 Ex. vid. Peez. 1967.

◆ *Hymenalia rufipes* (Fabricius, 1792)

Nikolsdorf: Lengberg 10. 7. 1988 leg. Deutsch; Lienz-Stadt: Anthof 20. 7. 1987 von Apfelbaum geklopft; Lienz: Pfarrgasse 11. 8. 1967 am Dachbodenfenster bei Prof. K. E. Schedl; St. Johann: Elektrowerk 5. 8. 1965 abends um 21.00 Uhr am Licht; St. Johann: am Weg nach Oblas 3. 8. 1987, 18. 8. 1987 (2) leg. Deutsch an Lichtfalle.

◆ *Pseudocistela ceramboides* (Linnaeus, 1761)

Dölsach: ohne nähere Angaben Juni 1974 Nr. 399 leg. Defregger in coll. Kofler; Dölsach: Eichholz 15. 6. 1974 leg. F. Mair, in coll. Kofler; Lienz: Patriasdorf 7. 6. 1959 und 26. 6. 1963 mehrfach leg. Holzschuh, Belege auch in coll. Kofler; Lienz: Pfister 10. 7. 1962 leg. Holzschuh mehrfach, 1 Ex. in coll. Kofler und 10. 7. 1962 und 26. 6. 1963 leg. Holzschuh Lichtfang; Nikolsdorf: Lengberg 10. 7. 1988 leg. Deutsch in coll. Kofler und 2. 7. 1991 (2) Lichtfang leg. H. Mair; St. Johann: Oblas 7. 7. 1987 leg. Deutsch Lichtfang in coll. Kofler.

◆ *Gonodera luperus* (Herbst, 1783)

Vorwiegend im Lienzer Talboden: Dölsach: Eichholz 1974 (2), 1978 (2), 1986 (3), 1987 (2), 1988 (2), 1978 (2) bzw. 1974 (2) leg. F. Mair und 2007 leg. H. Mair; Gaimberg: Untergaimberg 1960 (4), 1966; Nikolsdorf: Nörsach 1967, 1981; Nikolsdorf: Nörsach 1990 Frau-Auen beim Bahnhof 1988; Kals: Oberpeischlach 1965: Lavant: 1978, 1991 Lichtfang leg. Deutsch, 1995, 2001; Lienz: MariaTrost 1960 (3), 1969 (2); Lienz: Patriasdorf 1959 leg. Holzschuh; St. Johann: Oblas-See 1994; Thurn 1999, 2003.

Sytematik und Nomenklatur in der Gattung *Isomira* wurde mehrfach geändert:

HORION 1956:183 ff.: *Isomira antennata, murina, semiflava, icteropa, umbellatarum, marcida* – für Mitteleuropa.

FREUDE, HARDE, LOHSE: 1969:221 ff.

Isomira costessii (= *moroi*), *antennata, murina, testacea, marcida, semiflava* (= *icteropa*), *umbellatarum* – für Mitteleuropa.

WEISE 1974:125-126:

Isomira antennata (Panzer, 1798): SO-Europa, Balkan, Spanien, Portugal, Süd-Frankreich

Isomira umbellatarum (Kiesenwetter, 1863): Krain, Kärnten, ? Mte. Baldo.

Isomira marcida (Kiesenwetter, 1863): südl. Alpen, Nord-Italien

Isomira murina (Linne, 1758): Europa (ohne Süden), Kaukasus

Isomira hypocrita (= *semiflava* auct., nec. Küster, *icteropa* Wagner, 1917 nec.

Küster): Alpen

Isomira icteropa (Küster, 1852): Europa (N ?)

Isomira moroi (Hölzel 1958): Kärnten.

KÖHLER & KLAUSNITZER 1998:126: in Deutschland nur 2 Arten: *Isomira murina* und *I. semiflava* (ohne Synonymien).

BÖHME 2005:282: *Isomira antennata, thoracica* (= *murina*), *hypocrita, murina* (= *semiflava*), *umbellatarum* – für Mitteleuropa.

◆ *Isomira murina* (Linne, 1758):

Lavant: Forst-Lehrweg 22. 7. 2004; Nikolsdorf: Nörsach 28. 7. 1991 beim Steinbruch gestreift.

◆ *Isomira semiflava* (Küster, 1852)

Amlach 1962 leg. Holzschuh; Heinfels: Panzendorf 25. 6., 30. 7. 1987 (3) leg. H. Mair; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1959 (2) leg. Holzschuh und Ma.Trost 1960; Nikolsdorf 1935 leg. Hassenteufel, in coll. Kofler; Nikolsdorf: Lengberg 2.7.1991 Lichtfang leg. H. Mair; St. Johann: Oblas 1963 (3).

◆ *Isomira icteropa* (Küster) plus *Isomira hypocrita* Mulsant.

Sehr häufig: 75 Ex., 35 Fundorte: Lienzer Talboden mehrfach: Ainet; Anras: Mittewald 1989 leg. H. Mair; Assling: Thal; Heinfels; Innervillgraten: Kalkstein; Kals: Unterpeischlach; Kartitsch: Schustertal bei 1500 m; Leisach; Matrei: Ranboden; St. Johann; Sillian; Virgen: Obermauern.

◆ *Mycetochara flavipes* (Fabricius, 1792)

GREDLER 1866:275: „Lienz, an Erlenschwämmen, nicht selten (Ros)“. – HORION 1956:187: „Osttirol: Lienz, Al.v.Peez in litt. 1955“, von GREDLER l.c. übernommen. – In coll.m. kein Beleg und kein Hinweis. – Fundangaben bei Rosenhauer unsicher, daher wohl zu streichen.

◆ *Mycetochara axillaris* (Paykull, 1799)

Nur 2 Funde: Nikolsdorf 13. 6. 1935 leg. Hassenteufel in coll. Kofler; Thurn: 10. 5.–9. 11. 1978 1f e.l. in Schwarzerle (*Alnus nigra*). – Bei beiden Tieren sind die Vorderhäften geschlossen.

◆ *Mycetochara humeralis* (Fabricius, 1787)

GREDLER 1866:275: „bei Lienz, selten (Ros)“. – Ainet: Sägewerk 9. 7. 1990 in Pheromon-Falle; Ainet. Gwabl 23. 4. 1983 e.p. in *Trametes* sp. an Birke; Assling: Thal westlich 26. 4.–15. 5. 1968 e.l. in Grau-Erle; Dölsach: 22. 3. 1962; Dölsach: Göriach 17. 3.–9. 4. 1968 e.l. in Zwetschkenholz (*Prunus domestica*); Dölsach: Aguntum 18. 6. 1982; Gaimberg: Kollmann-Bauer an Wegmauer 25. 6. 2007; Lavant: Ortsgebiet 13. 4.–24. 4. und 5. 5. 1983 (2) e.l. in Grau-Erle (Unterseite mit Kiel an der Vorderbrust) und 26. 3. 1964; Lienz-Stadtgebiet: Patriasdorf 28. 6. 1959 (2) leg. Holzschuh det. Peez und Maria Trost 15. 1.–31. 3. 1960 e.l. in faulem Schwarz-Holunder (*Sambucus nigra*), det. Peez; Nikolsdorf: Nörsach 10. 3.–10. 4. 1980 in braunem Mulm einer hohlen Esche; Nikolsdorf: Flugplatz 18. 8. 1967–14. 3. 1968 e.l. in Eichenholz und 14. 5. 1967–8. 4. 1968 e.l. in Hasel (*Corylus avellana*); Nikolsdorf: Lengberg 26. 3.–7. 4. 1999 e.p. in Rinde von Stiel-Eiche (*Quercus robur*); Virgen: Heckenfluren 13. 8. 1991 in Pheroprax-Falle beim Sägewerk.

◆ *Mycetochara linearis* (Illiger, 1794)

GREDLER 1866:274: „Lienz, an Erlenschwämmen, nicht häufig (Ros)“. – Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf beim Leitnerbauern 7. 4. – 20. 4. 1977 e.p. in Esche; Gaimberg: beim Kollmann-Bauer am Wegrand 25. 6. 2007; Nußdorf: Sonnseite 23. 4.–4. 5. 1969 e.l. in Esche (*Fraxinus excelsior*).

◆ *Mycetochara quadrimaculata* (Latreille, 1804)

GREDLER 1866:274: *Mycetochara bipustulata*: „Lienz (Ros)“. – Offensichtlich Fehlmeldung und für Osttirol zu streichen, südeuropäische Art.

◆ *Cteniopus flavus* (Scopoli, 1763)

WERNER 1934:373: „Lienz, Leopoldruhe“. – Häufige Art: v.a. im Lienzer Talboden: Assling: Mittewald leg. H. Mair; Heinfels: Panzendorf leg. H. Mair; Lienz-Stadtgebiet mehrfach, am 29. 6. 1976 in der Meranerstraße „Hunderte“ auf der Wäsche an der Leine; Lienz-Umgebung: Ainet, Amlach; Anras: Mittewald leg. Mair; Assling: Mittewald Kirchleiten und Thal; Dölsach; Kals: Moaralm 1778 m: Gros et al. 2007: 79, Zone 2 (unter *Cteniopus sulphureus*, Tenebrionidae); Lavant; Leisach; Nikolsdorf leg. H. Mair; Oberlienz: Ranach Alm 1200 m; Thurn; Tristach; St. Johann: Wairer.

Tenebrionidae◆ *Blaps mortisaga* (Linnaeus, 1758)

GREDLER:1866:267: Leisach (Gdl). – GREDLER 1875: 4. Nachlese: „im Tale Virgen“. – Virgen: Mitteldorf 6. 6. 1976 (2), 22. 4. 1977 (6), 16. 4. 1991: im Haus vom „Mühlhäusler Sepp!“ im Kuh-Stall (wurde wegen Straßen-Verbreiterung abgetragen), Erstfunde durch F. Mair, und mehrere Belege dazu sowie eigene Funde.

◆ *Opatrum sabulosum* (Linnaeus, 1761)

Amlach: Amlacher Au 1960; Heinfels: Burg Heinfels 1989; Nußdorf: De-bant:1960, 1963 leg. Holzschuh, 1989 leg. Deutsch; Lienz: Stadt: Maria Trost 1967 zusammen mit *Platydracus stercorarius* (Staphylinidae); Nikolsdorf: Schloß Leng-

berg Südhang 4. 3. 2007; Sillian 1947 leg. Koneczni; Thurn: St. Helena 18. 5. 1958; Strassen: Tassenbach 1948 leg. Koneczni; Virgen: Obermauern 1965 (2), 1966 (4), 1967.

◆ *Bolitophagus reticulatus* (Linnaeus, 1767)

Lavant: Ortsgebiet 24. 8. 1968 (2) und 25. 5. 1968 in Porling an Buchenstrunk; Lavant: Lavanter Mure an Frauenbach 28. 4. 1995 e.l. in *Phellinus igniarius* an Silberweide (*Salix alba*); Tristach: Kreithof 5. 6. 1979 (20) e.l. in *Phellinus igniarius* an Weide; Amlach: Klammbrücke 24. 7. 1963 bis März 1968 und 24. 7. 1967 (17) e.l. im Zunderschwamm (*Fomes fomentarius*) an Buchenstamm. – Im benachbarten Kärnten: Stockenboi 11. 9. 1982–20. 3. 1983 und Hermagor: Plöckenpaß 10. 4. 1988 jeweils in *Fomes fomentarius* an Buche.

◆ *Eledona agaricola* (Herbst, 1783)

Relativ häufig, vorwiegend im Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*): Lienzer Talboden: Amlach: Franz-Lerch-Weg 1992 (3) 1050 m; Dölsach 1963 zahlreich in Porling an Weide; Dölsach: Aguntum 1980; Lavant 1979 (6); Heinfels: Rabland 1950 leg. Koneczni; Innervillgraten: Kalkstein 1983 (2) und 1991 (7); Lienz: Brauerei Falkenstein 1965 Totfund; Tristach 1960 über 50 Ex. in Birnbaumporling (*Piptoporus betulinus*) zusammen mit *Diaperis boleti*; Matrei: Feld bei Huben 1993 (3); Matrei: Zedlacher Paradies 1500 m 1970 (2) in *Laetiporus sulphureus*; Nikolsdorf: Lengberg 2002 (5) an *Salix alba*; Nikolsdorf: Lengberg 1994 (5) an Esche; Nikolsdorf: Etschberg 18. 2.-28. 10. 1989 (10) an Ahorn; Oberlienz 2003 (5) in *Laetiporus sulphureus* an Eichenstrunk; Sillian 1950 m in faulen Pilzen leg. Koneczni; Thurn 1967 (4). – Brutpilze an folgenden Bäumen: Ahorn, Birne, Esche, Eiche, Lärche, Weide.

◆ *Diaperis boleti* (Linnaeus, 1758)

Viele und interessante Einzelheiten über Ökologie und Lebensweise dieser Art bei CONRAD 1993 und GRASER 1993. – GREGLER 1866:269: „Lienz, an Fichtenschwämmen, im Juni (Ros)“. – Amlach 1960, 1962 und 1963; Lienz-Stadt: Griebelhof 1960 und Pfarrsiedlung 1970 leg. Winkler; Nikolsdorf: Flugplatz April–Mai 1967 (30) e.l. in Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*) an Birke und in Lengberg 26. 6. 1994 (6) an Esche; Nikolsdorf. Nörsach 27. 2. 2002 (2) in *Laetiporus sulphureus* an Silberweide (*Salix alba*); Nikolsdorf: Lengberg 13. 4. 2003–26. 4. 2004 (3) in Birnbaumporling (*Piptoporus betulinus*), leg. Deutsch; Tristach: 30. 6. 1960 (7) in Birnbaumporling zusammen mit *Eledona agaricola*; Tristach: Au 29. 5. 1960 (2); Thurn: 15. 8.–20. 9. 1967 (13) in *Laetiporus sulphureus* an unbekanntem Baumstrunk.

◆ *Scaphidema metallicum* (Fabricius, 1792) (plus ab. *bicolor*)

Nicht selten: 30 Stück an 20 Orten: Im Lienzer Talboden: Dölsach: Aguntum 1966; Dölsach: Kapaun 1979; Dölsach: Klärwerk 2005 (2); Lienz-Stadt: Maria Trost 1960 leg. Ernstbrunner und Pfarrgasse 1962 leg. Holzschuh; Leisach: Lienzer Klaus 2005; Lavant: Lauen 1978 (3); Nikolsdorf: Lengberg 1995 hinter Eiche leg. Deutsch; Nikolsdorf: Nörsach 1966, 1970, 1980, 1982; Tristach 1938 leg. Koneczni; Tristach 1982; – Ainet 1989; Ainet: Gwabl 1991; Heinfels: Hinterheinfels 1948 leg. coll. F. Kofler; Kals: Staniska 1970; Oberlienz 1987; Schlaiten: Iselufer 2004; Thurn 14. 3. 1961 (7) hinter Eichenrinde; Virgen: Feldfluren 1991 Nr. 14 am 19. 3.: in verpilztem Eschenlaub und Nr. 87 am 19. 5.: in Gesiebe unter Hecken.

◆ *Platydemia violaceum* (Fabricius, 1790)

Gezielt recht regelmäßig zu finden an und in trockenem oder faulendem Schwarzem Holunder (*Sambucus nigra*), oftmals auch befallen vom Judasohr (*Hirneola auricula-judae*); nur im Lienzer Talboden und Umgebung. – Ainet: Weiherburg 1966 (2); Dölsach 1979 (17); Dölsach: Kapaun 1963; Gaimberg: 1960 (4), 1961 (2), 1962 (6), 1962 beim Zabernig (3); Iselsberg 1965 (2); Lavant 1962 (2), 1964; Leisach:

Lienzer Klause 1999; Lienz-Stadt: Anthof 1962 (3) und Maria Trost 1979 (4); Nikolsdorf: Nörsach 1964, 1968, 1978, beim Flugplatz 1974 und beim Schloß Lengberg 1998; Oberlienz 1960.

◆ *Corticeus* (= *Hypophloeus*) *unicolor* (Piller & Mitterbacher, 1783)

Dölsach: Gödnach 15. 3. 1993 (2) beim Bahndamm in Grauerle, in der Puppenwiege eines Bockkäfers; Lavant 24. 8. 1968 (4) und 25. 5. 1968 (7) in Buche bei *Hylecoetus dermestoides* (Lymexylonidae); Nikolsdorf: Rabant Alm 7. 6. 1961 (6) hinter fauler Baumrinde; Nikolsdorf: Chrysanthen 13. 4. 1974 leg. coll. F. Mair; Nikolsdorf: Drau-Au beim Bahnhof 21. 5. 1982 (6) hinter Buche; St. Johann 12. 5. 1964 in Fichte bei *Ips typographus* (Scolytidae); St. Johann: Wairer 13. 5. 1982 (3) in Ulme (*Ulmus glabra*) bei *Scolytus scolytus* (Scolytidae).

◆ *Corticeus* (= *Hypophloeus*) *longulus* Gyllenhal, 1827

HOLZSCHUH 1969:46 und 1983:55: Tristacher See 26. 7. 1961 (1) und Amlach 12. 6. 1963 (3) unter Weißkiefernrinde bei *Ips acuminatus*, leg. det. coll. Holschuh. - Amlach: Galitzenklamm 4. 6. 1978 (2); Amlach 6. 6. 1963 und 12. 6. 1963 (4) in Föhre bei *Ips amitinus*; Dölsach: Kapau 3. 4. 1964 (5) unter Kiefernrinde; Kals: Unterpeischlach 6. 3. 1977 (24) unter Föhrenrinde zusammen mit *Ips amitinus*, *Cryptolestes corticinus* und *Leptophloeus alternans* (Latridiidae) bei *Pityogenes chalcographus* in dünnen Zweigen; Leisach: Drau-Au 24. 5. 1965 (3) in Föhre bei *Ips cembrae*; Leisach: Burgfrieden 8. 4. 1983 (12) unter Föhrenrinde bei *Ips amitinus*; Tristach: Tristacher See 26. 7. 1961.

◆ *Corticeus* (= *Hypophloeus*) *bicoloroides* (Roubal, 1933)

Gaimberg: Untergaimberg westlich Nußdorf beim Leitnerbauern 20. und 21. 9. 1966 je 1 Ex. in einer hohlen Esche mit Gängen von *Rhyncolus lignarius* (Curculionidae); beide Ex. vid. Schawaller 2001. - Bei PEEZ & KAHLER 1977:346 noch als ? nova species 1945 in Castelfeder in Eichenmulm entdeckt und dort das ganze Jahr hindurch häufig, dazu ZABRANSKY 1991 mit Fundangaben aus der Slowakei, Niedersachsen, Württemberg, Südtirol (Castelfeder), Österreich, Rumänien.

◆ *Corticeus* (= *Hypophloeus*) *linearis* (Fabricius, 1790)

HOLZSCHUH 1969:44-45: „Gaimberg 750 m 15. 3. 1959 in Fichte bei *Pityogenes chalcographus*, Amlacher Wald 22. 9. 1962 in Föhre bei *Pityogenes bidentatus*; Kienburg, Weißkiefer bei *Pityogenes quadridens*“, das Datum zum letzten Fund ist 21. 7. 1962 (10). - Amlach: Galitzenklamm 4. 6. 1978 (8); Amlach: Stadtweg 9. 6. 1963 (5) leg. Holzschuh; Dölsach: Göriach 13. 9. 1965 in Fichte bei *Pityogenes chalcographus*; Gaimberg 15. 3. 1959 in Fichte bei *Pityogenes chalcographus*; Kals: Unterpeischlach 6. 3. 1977 (3) hinter Föhre mit *Corticeus longulus*, *Cryptolestes corticinus* und *Leptophloeus alternans* bei *Ips amitinus* und *Pityogenes chalcographus*; Leisach: Lienzer Klause 17. 6. 1992 im Föhrenwald in Linoprax-Falle; Nikolsdorf: Nörsach 17. 3. 1968 unter Fichte bei *Pityogenes chalcographus*; Sillian 17. 6. 1951 Drau-Hochwasser-Genist leg. Koneczni det. Wöndle.

◆ *Palorus depressus* (Fabricius, 1790)

Nur 2 Funde: Gaimberg: Untergaimberg 10. 3. 1962 hinter Eichenrinde det. Peez 1962; Nikolsdorf: Flugplatz 28. 2. 1979 (22) in Eiche mit *Lasius fuliginosus*.

◆ *Tribolium castaneum* (Herbst, 1797)

Dölsach: März 1995 (32) hunderte Ex., in der Fa. Green (Mühlenbau) aus Soja (*Glycine max*, Fabaceae), übernommen von der Genossenschaftsmühle in Lienz, Herkunft unbekannt; Lienz-Stadt: Friedenssiedlung Wohnung 2. 9. 2003, nur 1 Ex.; - Kärnten: Villach März 1995 leg. Prim. Forthofer in Nest von Hausschwalbe (*Delichon urbica*), Einzelstück.

◆ *Tribolium destructor* (Uyttenboogaart, 1934)

Lienz-Stadt: Grafendorferstraße in Wohnung: 4. 12. 1984 hinter Bild unter Glas und Juni 1986 mehrfach, auch im Käfig vom Meerschweinchen (*Cavia aperea porcellus*).

◆ *Tribolium confusum* (Duval, 1863)

Dölsach, Februar 1995, nur ein lädiertes Einzelstück im Haus Weichselbraun, vielleicht importiert nach einer Urlaubsreise nach Sri Lanka (Ceylon); Kartitsch 10. 2. 1979 (9) leg. Goller, in der Bäckerei; Lienz-Stadt: 12. 4. 1963 im Keller der ehemaligen Bäckerei Gliber in der Beda Weber-Straße; Sillian Mai 1951 aus „Aschantinüssen“ (= Erdnüsse: *Arachis hypogaea*, Fabaceae) leg. Koneczni, det. Peez, vid. Wörmle.

◆ *Alphitobius diaperinus* (Panzer, 1797)

Lienz-Stadt: Maximilianstraße 23. 12. 1978 Einzelexemplar-Totfund. – Kärnten: 18. 11. 1982: St. Margarethen Geflügelhof vlg. Probst, leg. Stückler, 7 Ex. geschickt von Ing. D. Insam, in coll. Kofler.

◆ *Uloma culinaris* (Linnaeus, 1758)

GREDLER 1866:270: „bei Lienz, sehr selten (Ros)“. – St. Johann: 10. 4. 1966 1f beim Elektro-Werk unter Fichtenrinde.

◆ *Uloma rufa* (Piller & Mitterbacher, 1783)

Amlach: Ulrichsbichl 1962 in Fichte; Dölsach: 16. 3. 1964 zahlreich in Fichtenstrunk zusammen mit *Menepihilus cylindricus*; Dölsach: Gödnach 10. 11. 1968 (3) in Fichtenstrunk zusammen mit *Menepihilus cylindricus*; Gaimberg 30. 1. 1960 in Fichte; Leisach: Au 10. 4. 1966 in Föhrenstrunk; Lienz-Stadt: Friedenssiedlung 12. 8. 1962 am Licht; Nikolsdorf: Rabant-Alm 7. 6. 1961; Nikolsdorf: Lengberg 19. 8. 1967 in Fichte; Nußdorf: Debant 27. 3. 1960 (11) in faulem Fichtenstrunk zugleich mit *Menepihilus cylindricus*, 4. 2. 1967, 21. 4. 1969; Nußdorf 19. 12. 1959 in Fichte; Oberlienz 9. 4. 1968 in Fichte; Tristach: Tristacher See 6. 7. 1960 leg. Tegischer. – vgl. KOFLER 1963:36-37.

◆ *Menepihilus cylindricus* (Herbst, 1784)

Amlach: Ulrichsbichl 3. 4. 1964; Dölsach 1. 2. 1964, 16. 3. 1963 (14) leg. Kofler und Juli 1974 (2) leg. Defregger; Dölsach: Gödnach 10. 11. 1968 (3); 21. 7. 1972 hinter Rinde von Grauerle (*Alnus incana*); Gaimberg: am Grafenbach 30. 1. 1960 (5); Lienz-Stadt: Adolf-Purtscher-Straße 20. 7. 1977 Anflug und 25. 7. 1978 unter Fichtenbrett; Lienz-Stadt: Maria Trost 19. 3. 1964 in faulem Harpfenbalken; Nußdorf-Debant: 27. 3. 1960 (9).- Durchwegs in Fichtenholz und mehrmals zusammen mit *Uloma rufa* (siehe dort). – Kärnten: Spittal: Millstätter Seerücken 4. 8. 1959 leg. Holzschuh; Paternion Mai 1971 leg. Defregger, in coll. Kofler; ROPPEL 1976:185: „Kärnten 25. 7. 1974 Holzlagerplatz bei Ledenitzen 2 Ex. (leg. Roppel) beim Ableuchten zweier uralter Fichtenstümpfe gegen 21 Uhr“.

◆ *Tenebrio molitor* (Linnaeus, 1758)

Anras Juli 1949; Dölsach: Hofer Zoje 1974 (3) 1350 m leg. F. Mair; Dölsach: Gödnach 1983 beim Kollmann-Haus; Lienz-Stadt: Brixnerplatz 2007; Friedenssiedlung 1963–1967, 1970 (6), Pfister 1962 (2) am Licht leg. Holzschuh, Adolf-Purtscher-Straße 1969 leg. Ernstbrunner, Grafenanger 1978; Peggetz: Bürgerau 2001 leg. Mattersberger; Nußdorf-Debant 1997 leg. Mattersberger; Sillian 1949, 1950 (3) leg. Koneczni.

◆ *Laena viennensis* (Sturm)

HORION 1956:259: „Osttirol: Lienz-Schloßberg, Amlach bei Lienz“ (fehlt bei WERNER 1931 und 1934). – Nikolsdorf: Nörsach 2. 5. 70 1 Abdomen: Gesiebe am Hansauerkofel, Buchenlaub am Fuß der Felsen; Lavant: Lauen 7. 5. 1978 auch nur 1 Abdomen; Thurn: Zauche 22. 1. 1989 am Fichten-Waldrand unter Brett, Lebendfund.

**Adresse des
Verfassers:**

Mag.
Dr. Alois Kofler,
Meranerstraße 3,
A-9900 Lienz/
Osttirol.

◆ *Zophobas atratus* (Fabricius, 1775) (= *morio* Kraatz 1880,
nach W. Schawaller Stuttgart, in. litt. 25. 11. 1998)

Lienz-Stadt: Zoo-Handlung Jäger Jänner bis Mai 1999 zahlreiche Larven und 9 adulte imagines übergeben; Oberlienz: Tratte (Lesendorf) Mai 1998, 25. 6. 1998; Jänner-Juli 1999 leg. Ronacher, ca. 50 Larven zur Zucht übergeben. Die Larven wurden als Futter für Vogelspinnen im Terrarium verwendet. – Schawaller in litt: „Die Art stammt ursprünglich aus Mittel- und Südamerika, ist aber seit Jahren ein Futtertier in der Terrarienkunde; die blaue Farbe dürfte nach dem Tode langsam verfliegen, in den Sammlungen sind die Tiere schwarz“. – Ein Freifund wurde in Osttirol bisher nicht bekannt. Ein solcher wurde mitgeteilt von F. Ressler in Scheibbs 6. 12. 2001, der Belege zur Determination schickte, offenbar waren Tiere aus einer Zoohandlung in seinen Garten entwichen.

◆ *Stenomax aeneus* (Scopoli, 1763)

SCHAWALLER 1995:208: Wien; Burgenland: Leithagebirge, Donnerskirchen; Steiermark: Feistritz, Voitsberg; Tirol: Landeck, Innsbruck; Kärnten: Waidisch, Eisenkappel, Villach. – Dölsach Juni 1975 Nr. 517 leg. Defregger in coll. Kofler. – Aus Kärnten: September 1971 Nr. 240/71 Dellach /Ktn. und 1973 Kraig/ Ktn. – Alle leg. Defregger und in coll. Kofler.

LITERATUR:

- Bezirkskunde Osttirol: Katholischer Tiroler Lehrerverein (Hrsg.) (2001): pp.415. – Ed. Löwenzahn, Innsbruck-Bozen; Bezirksschulrat Lienz: H. Hafele, D.Holaus.
- BÖHME, J. (2005): Die Käfer Mitteleuropas Band K Katalog (Faunistische Übersicht), 2. Aufl., Verl. Elevation München, Spektrum Akademischer Verlag, pp.515.
- BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN (1986): Pilze der Schweiz: Nichtblättermilchpilze Bd. 2: Heterobasidiomycetes, Aphyllophorales, Gastromycetes. – Verl. Mykologia Luzern, pp.416.
- CECCHI, B. & B. CARLETTI (2005): *Ernobius gigas*, specie nuova per la fauna italiana (Coleoptera, Anobiidae). – *Onychium* 3:34-46.
- CONRAD, R. (1993): Bemerkungen zur Pilzkäferart *Diaperis boleti* (L.) (Col., Tenebrionidae). – *Entomologische Nachrichten und Berichte* 37(1):51-53, Nr. 467.
- DIETRICH, W. (2006): Fund von *Tetratoma fungorum* FABRICIUS, 1790 (Coleoptera, Tetratomidae) im Graugelben Rauchporling. – *Entomolog. Nachrichten u. Berichte* 50(3):173-174, Nr.128.
- EITSCHBERGER, U. (2003): Die von Dr. Anton Egger in Guatemala von Ende 1967 bis Ende 1969 gesammelten Tag- und Nachtfalter (Insecta, Lepidoptera). – *Neue Entomologische Nachrichten* 54:15-45, Marktleuthen.
- ERMISCH, K. (1956): Mordellidae: in: Horion Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer Bd. V.: pp.: 269-321 + Taf.I-VI..
- ERMISCH, K. (1966): Neue westpaläarktische *Mordellistena*-Arten (Coleoptera – Heteromera – Mordellidae). – *Entomologische Blätter* 62(1):30-39.
- ERMISCH, K. (1969): Neue Mordelliden aus Europa, Nordafrika und dem Nahen Osten (Coleoptera, Mordellidae).- 59. Beitrag zur Kenntnis der Mordelliden. – *Entomologische Blätter* 65(2):104-115.
- FISCHER, M.A., W. ADLER, K. OSWALD. (2005): Exkursionsflora für Österreich, Liechtenstein und Südtirol, 2. Aufl. – Land Oberösterreich, Biologiezentrum der OÖ. Landesmuseen, Linz. 1392 pp.
- FRANZ, H. (1943): Die Landtierwelt der Mittleren Hohen Tauern. – *Denkschriften Akademie Wissenschaften Wien, mathem.-naturwiss. Klasse* Bd. 107, pp.552.
- FREUDE, H., K. W. HARDE, G. A. LOHSE (1969): Die Käfer Mitteleuropas Bd. 8: Terebrantia, Heteromera, Lamellicornia pp.388, Verl. Goecke & Evers Krefeld.

- GÄRTNER, G. (2001): Die Pflanzenwelt, in: Bezirkskunde Osttirol 2001:110-114., Verl. Löwenzahn, Innsbruck-Bozen.
- Geiser, E. (2001): Die Käfer des Landes Salzburg. Faunistische Bestandserfassung und tiergeographische Interpretation. – Monographs on Coleoptera (Wien) Vol. 2, pp. 706.
- GRASER, (1993): Beobachtungen zur Lebensweise von *Diaperis boleti* (L.) (Col., Tenebrionidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 37:136-137, Nr. 490.
- GREDLER, V. M. (1863): Die Käfer von Tirol, 1. Teil – Bozen.
- GREDLER, V. M. (1866): Die Käfer von Tirol, 2. Teil – Bozen.
- GREDLER, V. M. (1873): III. Nachlese zu den Käfern von Tirol. – Harold, Coleopterologische Hefte Bd.11:49-78.
- GREDLER, V. M. (1876): IV. Nachlese zu den Käfern von Tirol. – Harold, Coleopterologische Hefte Bd.15:99-117.
- GREDLER, V. M. (1878): V. Nachlese zu den Käfern von Tirol. – Zeitschrift des Ferdinandeums in Innsbruck 3. Folge, Heft 22:99-119.
- GROS, P., W. DÄMON & Chr. MEDICUS: Nationalpark Hohe Tauern Tag der Artenvielfalt 2007 (Kaiser Dorfbertal, Osttirol). pp. 1-124, Salzburg: NPHT-TAV07.
- HÖLZEL, E. (1967): Aus der Tierwelt Kärntens, in Kärnten entdeckte Arthropoden. – Buchreihe Landesmuseum Kärnten XXIV. Band, Klagenfurt pp.117.
- HOLZSCHUH, C. (1969): Borkenkäfer aus Osttirol. – Zeitschrift d. Arbeitsgemeinschaft österr. Entomologen 21(2): 38-46.
- HOLZSCHUH, C. (1971): Bemerkenswerte Käferfunde in Österreich. – Mitteilungen Forstlichen Bundesversuchsanstalt Wien 94:1.65.
- HOLZSCHUH, C. (1983): Bemerkenswerte Käferfunde in Österreich III. – Mitteilungen Forstlichen Bundesversuchsanstalt Wien H.148:1-81.
- HORÁK, J. (1983): Revision der *Mordellistena pentas*-Gruppe (Coleoptera, Mordellidae). – Entomologische Abhandlungen 47(1):1-13.
- HORION, Ad. (1956): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer Bd.V. Heteromera. – pp.336. – Entomologische Arbeiten Museum G. Frey Tutzing.
- HORION, Ad. (1961): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer Bd. VIII. Clavicornia 2. Teil (Thorictidae bis Cisidae), Teredilia, Coccinellidae. – pp.375. – Überlingen-Bodensee, Verl. Aug. Feyel.
- JAHN, H. (1979): Pilze die an Holz wachsen. – Bussesse Verlagshandlung, Herford, pp.268.
- JOHNSON, C. (1975): A review of the palaeartic species of the genus *Ernobius* Thomson (Col., Anobiidae). – Entomologische Blätter 71(2):65-93.
- KAHLEN, M. (1987): Nachtrag zur Käferfauna Tirols. – Veröffentlichungen Museum Ferdinandeum 67, Beilageband 3, pp.288, Selbstverlag Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum.
- KLAUSNITZER, B. (2005): Beobachtungen zur Lebensweise von *Meloe proscarabaeus* Linnaeus, 1758 (Coleoptera, Meloidae). – Gredleriana 5:209-216.
- KOFLER, A. (1963): Interessante Käferneufunde aus Osttirol. – Koleopterologische Rundschau 40./41.:23-64.
- KOFLER, A. (1970): Zur Systematik und Verbreitung europäischer *Xyletinus*-Arten (Col., Anobiidae). – Mitteilungen Abt. Zoologie und Botanik Landesmuseum Joanneum Graz Heft 35:61-74.
- KOFLER, A. (1973): Zur Verbreitung und Lebensweise von *Ernobius laticollis* PIC. – Entomologische Blätter 69(1):5-13.
- KOFLER, A. (1975): Oberforstrat Dipl.-Ing. Karl Konecni + . – Carinthia II 165./85.:367-370. – (* 18.8.1899 in Ungarisch-Weißkirchen, Jugoslawien (Bela cirkva) - + 27.1.1975 in Sillian.

Dank:

Im Laufe der Jahrzehnte war vor allem in den ersten Jahren oftmals Hilfe beim Bestimmen der schwierigeren Familien und Gattungen nötig. Bei den einzelnen Arten sind diese Bearbeiter genauer angegeben. Ihnen allen schuldet der Autor auch posthum herzlichen Dank für die oftmals und optimale Mitarbeit. Besonders zu erwähnen sind dazu: Dir. K. Ermisch, Leipzig, und J. Horák, Prag (Scraptiidae und Mordellidae), Dr. W. Schawaller, Stuttgart (Tenebrionidae), Dr. H. Zettler, Wien (Braconidae), H. Forstinger, Ried i. Innkreis (meist xylobionte Aphyllophorales) sowie Ing. E. Mrazek, Wien (Gastromycetes). – Zahlreiche Tiere brachten verschiedene Schüler, Freunde und Bekannte, nicht wenige auch Personen, die Rat und Hilfe beim Erkennen und Bekämpfen von Lästlingen oder Schädlingen in Anspruch nahmen. Aus dieser großen Zahl werden besonders erwähnt: Ing. J. Defregger, Salzburg, Edels-tal, Lienz, dessen Sammlung bei Prof. Mag. R. Frick in Dölsach verwahrt wird; Hr. U. Eitschberger, Marktleuthen mit eigenem Insekten-

ten-Museum; OFR. Dipl.-Ing. Wilhelm Hassenteufel, Hall i. T. und sein Bruder OFR. Walter Hassenteufel, Salzburg, mit mehrfachen Fund-Angaben, Hr. C. Holzschuh, Lienz, Wien, Villach, vor allem Scolytidae und Cerambycidae; Hr. M. Kahlen, Hall i. T. durch Meldungen von Arten vor allem aus dem Bereich der Hohen Tauern, Hr. H. Deutsch, Lavant, für die Überlassung von Lichtfallen-Beifängen; Hr. Hofrat. Dipl.-Ing. Franz Mair, Dölsach und Hr. H. Mair, Heinfels; Panzendorf, deren Sammelergebnisse ausgewertet werden konnten. Ganz wichtig war oft auch die Überlassung von Desiderata für die eigene Sammlung zur bleibenden Dokumentation. – Ganz besonders herzlichen Dank nicht zuletzt an meine Frau und unsere Kinder (nunmehr in Salzburg, Wien und Innsbruck verstreut), die immer viel Zeit, Geduld, Verständnis und oft auch Mitarbeit und Hilfe hergaben, um die außerberuflichen Interessen zu ermöglichen.

Schließlich gebührt Dank den Vereinen für die Übernahme der Manuskripte und den zuständigen Redakteuren für die einheitliche Formatierung der Vorlagen.

- KOFLER, A. (1990): Holzwespen und andere Insekten in einem Osttiroler Brennholzkeller. – Osttiroler Heimatblätter 58(4) p.3.
- KOFLER, A. (1990): Drei Pauliner Käfersammlungen für das Landesmuseum Ferdinandeum. – Jahresbericht Bischöfl. Gymnasium Paulinum Schwaz, pp.17-19.
- KOFLER, A. (1995): Bauchpilze aus Osttirol und Kärnten (Mycophyta: Gastromycetes). – Berichte naturwiss.-medizin. Verein Innsbruck 82:31-37.
- KOFLER, A. (1998): Xylobionte Porlinge aus Osttirol und ihre Insekten. – Gedenkband Ernst Rudolf Reichl. – Stapfia 55: 641-661, Linz.
- KOFLER, A. (2001): Tierwelt (Übersicht), in Bezirkskunde Osttirol 2001:115-121. – Verl. Löwenzahn, Innsbruck-Bozen.
- KOFLER, A. (2002): Schmierlaus an Efeu im Stadtgebiet. – Osttiroler Heimatblätter 71(7/8):7-8.
- KOFLER, A. (2005): Zur Laufkäferfauna im Bezirk Lienz: Osttirol (Österreich) (Coleoptera, Carabidae). – Berichte naturwiss.-medizin. Verein Innsbruck 92:189-220.
- KOFLER, A. (2007): Zur Kenntnis der Blatthornkäfer und Hirschkäfer Osttirols (Coleoptera: Trogidae, Geotrupidae, Scarabaeidae, Lucanidae). – Carinthia II Teil 2:197/117: 355-374.
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (Hrsg.) (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomol. Nachrichten und Berichte, Beiheft 4 pp.1-185, Dresden.
- KONECZNI, K.(1949): Über das Sammeln von Käfern in Grünerlenbeständen. – Ein Beitrag zum Sammeln im Hochgebirge. – Nachrichtenblatt Entomolog Sektion Naturwiss. Verein Kärnten, Beiblatt zu Carinthia II (4): 41-52.
- LOHSE, G. A. (1970): *Ernobius freudei* n.sp., eine neue Anobiide aus den Alpen. – Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen Jgg.18, Nr. 4-6:99-100.
- LOHSE, G. A. (1982): 13. Nachtrag zum Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer. – Entomologische Blätter 78(2-3):115-126.
- LUCHT, W. H. (1987): Die Käfer Mitteleuropas, Katalog, pp.342, Verl. Goecke & Evers, Krefeld.
- PEEZ, AL. & M. KAHLER (1977): Die Käfer von Südtirol. – Selbstverlag Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck pp.525.
- ROPPEL, J. (1976): Kleine Mitteilungen. – Entomologische Blätter 72(3):185 (*Menophilus cylindricus* in Kärnten).
- ROSENHAUER, W.G. (1847): Beiträge zur Insekten-Fauna Europas, 1. Bändchen. Die Käfer Tyrols, nach dem Ergebnis von vier Reisen zusammengestellt. – Erlangen.
- SCHAWALLER, W. (1995): Taxonomie und Faunistik von *Stenomax aeneus* Scopoli (*Ianipes* Linnaeus syn.n.) (Col., Tenebrionidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 39:205-208.
- SCHILLHAMMER, H. (1995): Bemerkenswerte Käferfunde aus Österreich (IV) (Coleoptera). – Koleopterologische Rundschau 65:229-232.
- STALLER, M. (2001): Klima. – in: Bezirkskunde Osttirol. – Ed. Löwenzahn, Innsbruck-Bozen, 2001:107-109.
- WERNER, F. (1931): Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt Ost-Tirols. – Veröffentlicht. Museum Ferdinandeum Innsbruck H. XI.: 1-12.
- WERNER, F. (1934): Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt von Ost-Tirol., II. Teil Insekten, Spinnen und Krebstiere, mit einem Nachtrag zum 1. Teil. – Veröffentlicht. Museum Ferdinandeum Innsbruck 13:357-388.
- WEISE, E. (1974): Die *Isomira*-Arten (Col., Alleculidae) Mitteleuropas und des Mittelmeer-Raumes. – Entomol. Blätter 70(2):65-128.
- WÖRNDLE, A. (1959): Die Käfer von Nordtirol. – Schlern-Schriften 64:1-388, Universitätsverlag Wagner Innsbruck.
- Zabransky, P. (1991): *Hypophloeus bicoloroides* ROUBAL, ein vergessener mitteleuropäischer Käfer. – Koleopterologische Rundschau 61:175-180.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [198_118](#)

Autor(en)/Author(s): Kofler Alois

Artikel/Article: [Zur Kenntnis der Käferfauna Osttirols \(Teredilia, Heteromera\) \(Coleoptera: Lyctidae bis Tenebrionidae\) 449-480](#)