

Zur Kenntnis der Käferfauna Osttirols Teil X: (Coleoptera: Clavicornia, Byturidae bis Cistidae)

Von Alois KOFLER

Zusammenfassung

Für den Bezirk Lienz (Osttirol, Österreich) werden aus folgenden Familien die bisher bekannt gewordenen Arten samt Fundorten mitgeteilt: Byturidae (2), Bothri-deridae (1), Cerylonidae (3), Sphaerosomatidae (2), Nitidulidae (87), Kateretidae (7), Cybocephalidae (1), Monotomidae (17), Silvanidae (8), Erotylidae (4), Cryptophagidae (65), Languriidae (1), Phalacridae (8), Laemophloeidae (7), Latridiidae (38), Mycetophagidae (11), Colydiidae (7), Corylophidae (4), Endomychidae (5), Coccinellidae (59), Sphindidae (2), Cistidae (27), gesamt 366 Arten. – Fraglich oder vorerst zu streichen sind: *Bothrioderes bipunctatus* (= *contractus*) (Bothri-deridae), *Airaphilus elongatus* (= *geminus*) (Silvanidae), *Latridius* (= *Enicmus*) *hirtus* (Latridiidae), *Mycetophagus piceus* (Mycetophagidae), *Colobicus hirtus* (= *marginatus*) (Colydiidae), *Rhyzobius litura* (Coccinellidae).

Abstract

KOFLER, A.: To the knowledge of the beetle-fauna from the district of Lienz (East Tyrol, Austria) / part X (Coleoptera; Clavicornia, Byturidae to Cistidae). – The following species can be presented for the district of Lienz (East Tyrol) also telling their findings: Byturidae (2), Bothri-deridae (1), Cerylonidae (3), Sphaerosomatidae (2), Nitidulidae (87), Kateretidae (7), Cybocephalidae (1), Monotomidae (17), Silvanidae (8), Erotylidae (4), Cryptophagidae (65), Languriidae (1), Phalacridae (8), Laemophloeidae (7), Latridiidae (38), Mycetophagidae (11), Colydiidae (7), Corylophidae (4), Endomychidae (5), Coccinellidae (59), Sphindidae (2), Cistidae (27) total 366 species. Questionable and rather to be deleted: *Bothrioderes bipunctatus* (= *contractus*) (Bothri-deridae), *Airaphilus elongatus* (= *geminus*) (Silvanidae), *Latridius* (= *Enicmus*) *hirtus* (Latridiidae), *Mycetophagus piceus* (Mycetophagidae), *Colobicus hirtus* (= *marginatus*) (Colydiidae), *Rhyzobius litura* (Coccinellidae).

Einleitung

Systematik und Nomenklatur der Familien und Arten erfolgt nach BÖHME 2005, die Reihung der Fundorte alphabetisch nach den 33 Gemeinden der BEZIRKSKUNDE OSTTIROL 2001. Die Anzahl der gesammelten Exemplare über 1 wird in Klammer nach dem Datum nur bei selteneren Arten angeführt, der Autor als Sammler wird dabei nicht mehr erwähnt.

Abkürzungen: mm=Männchen, ww=Weibchen, e.l.=Larven-Zucht.

Nur vereinzelt zitiert wurden folgende Standardwerke: BÖHME 2001 (Phytophage Käfer und ihre Wirtspflanzen), BREITENBACH & KRÄNZLIN 1984–2005 Bd.1–6 (vor allem xylobionte Pilze), FISCHER/ADLER/OSWALD 2005 (Exkursionsflora von Österreich), POLATSCHEK 1997–2001 Bd.1–5 (Flora von Nordtirol, Osttirol, Vorarlberg). ROSENHAUER 1847 steht als bibliophile Rarität nicht zur Verfügung und wird jeweils zitiert nach

Schlagworte

Käferfauna,
Osttirol

Keywords

Alpine beetle fauna,
East Tyrol

GREDLER 1863, 1866, dabei sind Einzelangaben nach WÖRNDLE 1950:12-13 „nicht durchwegs als verlässlich“ anzusehen. Auch die für Osttirol zu streichenden Arten gehen teilweise auf solche Mitteilungen zurück. Faunistische Ergänzungen können nur fallweise für angrenzende Gebiete in Salzburg: FRANZ 1943, (der Nachtrag 1949 enthält keine Mitteilungen für Osttirol) und GEISER 2001, Nord- und Südtirol: WÖRNDLE 1950, KAHLEN 1987, HELLRIGL 1996 und für Kärnten nach Lichtfallen-Beifängen zitiert werden.

B y t u r i d a e

◆ *Byturus tomentosus* (DeGeer)

Amlach: Ulrichsbichl 1960; Ainet: Weiherburg 1967; Gaimberg: Grafendorf 1960; Heinfels: Hinterheinfels 1943 1200 m leg. coll. F. Kofler, Siedlung Hausgarten 1986 leg. H. Mair auf Himbeere; Kals: Rubisoi 1984 ca. 1600 m; Kartitsch: Tannwiese 2008 1530 m; Obertilliach: 1949 leg. Konecni; St. Veit: 1992; Sillian: 1948 leg. Konecni, 1960 leg. Kofler.

◆ *Byturus ochraceus* (Scriba) [(= *aestivus* (Linné))]

Ainet: Weiherburg 1967; Lienz-Stadt: zahlreich 1960 bis 1992, Virgen: Heckenfluren 1991.

B o t h r i d e r i d a e

◆ *Bothrideres bipunctatus* (Gmelin) [(= *contractus* (Fabricius))]

GREDLER 1863:160; bei Lienz, an der Wurzel eines Weidenbaumes (Ros.)

C e r y l o n i d a e

◆ *Cerylon fagi* Brisout

KOFLER 1968:359; Lavant: 1967 in Mulm von Buche, auch 1970 und 1978 (5).

◆ *Cerylon histeroides* (Fabricius)

Häufig. Ainet: Alkus 1982; Amlach: Au 1961 bei *Formica sanguinea*; Dölsach: 1962 bei *Lasius fuliginosus*; Gaimberg: Leitnerbauer 1959; Heinfels: 1949 leg. F. Kofler; Iselsberg: beim Gasthaus Wacht 2007 1200 m unter Birkenrinde; Leisach: beim Kerschbaumer 1978; Lienz-Stadt: Grafenanger 1983 in Kompost, Haidenhof 2005, Maria Trost 2005, Friedenssiedlung 2008; Nikolsdorf: Flugplatz 1967; Oberlienz: Ranachalm 2006 1200 m hinter Erlenrinde; Obertilliach: 1949 leg. Konecni; St. Johann: Oblas 1978, Forstweg bei der Kirche 2004; Thurn: Helenental 1960 an blühender Eberesche (*Sorbus aucuparia*); Tristach: Au 1964.

◆ *Cerylon ferrugineum* Stephens

Häufig. Ainet, Amlach, Dölsach, Gaimberg, Lavant, Leisach, Lienz, Nikolsdorf, St. Johann, Strassen, Tristach. Vorwiegend im Lienzer Talboden und anderen Tallagen (St. Johann), vereinzelt bis ca. 1000 m: Amlach: Klammbrücke 1966, St. Johann: Oblas-Stausee 1993, Tristach: Kreithof 2002.

S p h a e r o s o m a t i d a e

◆ *Sphaerosoma globosum* (Sturm)

Einzelfund: Prägraten: Pebell-Alm 6. Oktober 1964 1550 m kriechend auf *Polytrichum*-Moospolster, det. Lohse 1965.

◆ *Sphaerosoma pilosum* (Panzer)

Amlach: 1937 leg. Konecni, 1964; Assling: Mittewald 1983; Dölsach: 1987; Lavant 1937 leg. Konecni; Lienz-Stadt: 1963; Nikolsdorf: Lengberg 1967 und 1987,

Nörsach in Methanal-Bodenfalle; Nußdorf: 1937 leg. Konecni; Tristach: 1938 leg. Konecni, 1948 und 1984 in Methanal-Bodenfalle. – Kärnten: GEISER 2001:342: „Zwischen Söbriach und Flattach 1942 (Mölltal) nach Franz 1974“.

Nitidulidae

◆ *Carpophilus marginellus* Motschulsky

Lienz-Stadt: Schloss Bruck 8.5.1976 an Baumsaft leg. Ernstbrunner coll. Kofler, det. Spornraft 1980; Nikolsdorf: Nörsacher Teich Netzfang 19.7.1983.

◆ *Epuraea guttata* (Olivier)

Einzelfund: Lienz-Stadt: Maria Trost 23.5.1960 det. Spornraft 1964.

◆ *Epuraea neglecta* (Heer)

Abfaltersbach: Draufufer 1948 leg. Konecni det. Wörndle, vid. Spornraft 1964; Ainet: 1965, 1967 (4); Lavant: 1964 (4); Leisach: Lienzer Klause 1977 (8); Nikolsdorf: Drau-Auen 1998 det. Jelinek 1999; Oberlienz: Glanz 1966, 1967.

◆ *Epuraea pallescens* (Stephens) (= *abietina* Sahlberg, = *florea* Erichson)

GREDLER 1863:152 (*Epuraea florea* Er.): bei Lienz an Holzplätzen abends im Flug (Ros). – Amlach, Assling, Dölsach, Gaimberg, Heinfels, Lavant, Matrei, Nikolsdorf, Oberlienz, St. Johann, St. Veit, Sillian, Strassen. – Samt allen Synonyma 20 Fundpunkte mit ca. 30 Stück.

◆ *Epuraea thoracica* Tournier

Selten: HOLZSCHUH 1977:40: Amlach 12.6.1963 (2) an Föhre (*Pinus sylvestris*) leg.coll. Holzschuh det. Spornraft. – Außervillgraten: Winkeltal 8.8.1964 1500 m; Lavant: Ort 12.6.1979 det. Spornraft 1983; Sillian: 15.6.1949 leg. Konecni vid. Spornraft 1964.

◆ *Epuraea oblonga* (Herbst)

Gaimberg: Biedner Alm am Zettersfeld 24.6.1960 (2) 1700 m; Hopfgarten: 26.5.1968 (3); Kals: Unterpeischlach 4.4.1966 (3); Lavant: Ort 16.4.1963; Leisach: Ort 11.4.1967 (8); Lienz-Stadt: Schlossberg Taxerbauer 29.4.1962 (2); Strassen: Tassenbach 15.5.1965 (3). – Alle det. Spornraft 1964-1968; lebt vorwiegend unter Fichtenrinden (5 Funde).

◆ *Epuraea fussi* Reitter

Einzelfund: Kals: Dorfertal 6.7.1998 (2) bei 1600 m unter Lärchenrinde. – Nordtirol: Silzerberg 10.6.1998 leg. Schmölzer in coll. Kofler; alle det. Jelinek 1999.

◆ *Epuraea boreella* (Zetterstedt)

Amlach: 1963 leg. Holzschuh coll. Kofler; Assling: Hochstein Rundweg 2002 1950 m; Dölsach: Aufstieg zum Ederplan 1961 (4); Gaimberg: Biedner Alm 1960 (8) 1700 m; Heinfels: Hinterheinfels 1948 leg.coll. F. Kofler 1200 m; Kals: Lesach Rubisoi 1982 1650 m; Lavant: 1983; Leisach: Burgfrieden Draufufer 1962; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 1989 (3) 1850 m leg.coll. Kahlen in litt.; Schlaiten: Göriach 1982 (2). – det. Spornraft.

◆ *Epursea marseuli* Reitter (= *pusilla* Illiger)

Abfaltersbach: 1950; Amlach: 1959, 1963 (3) an Föhre (*Pinus sylvestris*) leg. coll. Holzschuh, 1978 leg. Kofler; Assling: Bannberg 1959, 1963 (4), Mittewald 1966; Heinfels: 1948; Lavant: 1959–1978 mehrfach; Leisach: 1959, 1965 (5), Burgfrieden (10); St. Johann: 1965; Sillian: um 1940 (6) leg. Konecni; Lienz-Stadt: Schlossberg beim Taxerbauern 1962; Thurn: 1959; Tristach: 1959, 1962, Jungbrunn 1970 (2). – det. großteils Spornraft.

◆ *Epuraea pygmaea* (Gyllenhal)

HOLZSCHUH 1983: 38: Amlach 12.6.1963 unter Weißkiefernrinde, Bannberg 23.5.1963, Thurn 8.4.1959, det. Spornraft. – Häufig. Amlach, Assling, Außervillgraten, Heinfels, Iselsberg, Kals, Lavant, Leisach, Lienz, Strassen, Thurn. – 27 Angaben für über 40 Exemplare.

◆ *Epuraea longula* Erichson

Einzelfund: Leisach: 20.4.1962 Auwald in Blüten von Seidelbast (*Daphne mezereum*) det. Spornraft 1965. – Von 3 Ex. im Juli 1943 leg. F. Kofler in Heinfels 1200 m gesammelte und von Moosbrugger als *Epuraea longula* determiniert wurden, ist 1964 1 Ex. der coll. A. Kofler von Spornraft 1965 zu *E. terminalis* geändert worden. Die restlichen zwei sind noch in coll. F. Kofler am Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck.

◆ *Epuraea binotata* Reitter

Lavant: Auwälder 16.9.1980 in Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*) an Weide; Matrei: Tauerntal Landeckwald 1.9.1982 1450 m; Sillian: Ortsgebiet 1.7.1948 leg. Konecni; Tristach: Augebiet 14.9.1962 (2). – det. Spornraft.

◆ *Epuraea placida* Maeklin

Kals: Lucknerhaus 21.7.1966 (2) 1980 m; Sillian: Ortsgebiet 2.7.1949 leg. Konecni; Sillian: Ort 7.8.1960 im Konecni-Garten aus Kompost gesiebt. – det. Spornraft.

◆ *Epuraea terminalis* (Mannerheim) (= *adumbrata* Mannerheim)

GRÖDLER 1873 3. Nachlese: um Innichen (Südtirol). – HORION 1960:101: *Epuraea tenenbaumi* Sjöberg soll nun *Epuraea adumbrata* Mannh. heißen: t. Klegbeck. – Amlach: Stadtweg 1978; Assling: Thal 1978; Außervillgraten: Winkeltal 1964 1500 m; Dölsach 1936 leg.coll. Hassenteufel in litt., 1966, 1969; Heinfels: 1950, 1953 1200 m; Kals: Unterpeischlach 1970, Rubisoi 1982 1600 m; Lienz-Stadt: Schlossberg 1963 1600 m; Schlaiten: 1988; Thurn: Zetttersfeld 1969, 1995 1900 m.

◆ *Epuraea longiclavis* Sjöberg

Selten. Ainet: Ort 14.5.1966; Lavant: 25.5.1978 (2), 17.5.1982 (15, davon 3 Ex. in coll. Spornraft); Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 21.5.1982 (1m), alle det. Spornraft.

◆ *Epuraea distincta* (Grimmer)

WÖRNDLE 1950:237: Seltenheit. Lechau bei Forchach 1 Ex. (Kfl.). – Nicht selten, oft zahlreich. Abfaltersbach: Draufer 1987; Dölsach: Ort 1987, Gödnach 1993, Aguntum 1969; Lavant häufig; Nikolsdorf: Nörsach mehrfach, Drau-Auen 1992; Oberlienz: Glanzer Au 1999; Strassen: Tassenbach 1948, 1949, leg. Konecni, 1965. – meist det. Spornraft, gesamt ca. 110 Ex. präpariert, davon fast alle in der „Rötenden Tramete“ (*Trametes confragosa*) an mehreren Weidenarten.

◆ *Epuraea excisicollis* Reitter BÖHME 2005:220: „Taxon ? = *biguttata* (Thunb.)“

Lavant: Buchenwald 14.4.1965; Leisach: Burgfrieden 4.6.1962 Föhren am Draufer; Lienz-Stadt: Schloss Bruck 8.5.1976 an Baumsaft leg. Ernstbrunner coll. Kofler; Oberlienz: Glanzer-Au 14.6.1967 (8) unter Weidenrinde; Virgen: Niedermauern 10.4.1965. – alle det. Spornraft: in litt. 3.1.1966: „nur mm sicher bestimmt, ww immer mehr-weniger fraglich“.

◆ *Epuraea unicolor* (Olivier)

Sehr häufig, mehrfach auch leg.coll. Holzschuh: Abfaltersbach, Ainet, Amlach, Dölsach, Lavant, Leisach, Lienz-Stadtgebiet, Nußdorf, Oberlienz, Sillian, Thurn,

Tristach; vor allem im Lienzer Talboden, höchster Fundort in Oberlienz: Ranach-Alm 29.5.1996 (2) in Birkenporling (*Biptoporus betulinus*) an liegendem faulen Birkenstamm.

◆ *Epuraea variegata* (Herbst)

Nicht selten in xylobionten Pilzen. Amlach: Klammbücke 1989 1050 m, Franz-Lerch-Weg 1992 1050 m; Dölsach: Kapaun 1993; Heinfels 1948 leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Lavant 1964, 1978, 1988; Leisach 1962; Matrei: Proseggklamm 1962; St. Johann: Oblas 1978, Oberleibnig 1990; Tristach: Kreithof 1967 1050 m. dazu notierte Pilze: *Climacocystis borealis*, *Fomes fomentarius*, *Fomitopsis pinicola*, *Laetiporus sulphureus*, *Trametes gibbosa*.

◆ *Epuraea muehli* Reitter

Selten. Lavant: westlich vom Ort 23.5.1965 (1m) det. Spornraft 1965: cum typo comparato; Tristach: Augebiet 15.9.1962 (2mm1f) det. Spornraft 1966: 1m in coll. Spornraft.

◆ *Epuraea silacea* (Herbst) (= *deleta* Sturm)

GREDLER 1863:152: (*Epuraea silacea*): in einem Blätterschwamm bei Lienz nicht selten (Ros.). – Rezent nur Einzelfund: Dölsach: Aguntum 14.5.1965 det. Spornraft 1966.

◆ *Epuraea aestiva* (Linné) (= *depressa* Illiger)

Amlach mehrfach bis ca. 1700 m. Dölsach: 1979; Hopfgarten: 1968; Kals: Teischnitztal 1966 und 1968 2000 m, Lesachriegel 1993 um 1900 m; Kartitsch: Obstans 1960 1900 m, Winklertal 1979 1450 m, Tannwiese 1998 1530 m; Leisach 1970, 1987; Matrei: Tauernhaus 1969, Gruben 1978, Ranboden 1994 1620 m; Nikolsdorf: Drau-Auen 1988; Oberlienz: Glanzer Au 1988; Obertilliach: Leitnertal 1971 1800 m, Rollertal 1977, Stuckensee 1988 2000 m; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 1989 1850 m und Patschertal 1989 1950 m leg.coll. Kahlen in litt., Obersee 1989 in Methanalfalle; St. Veit: 1965, Gritzeralm 1986 1900 m; Strassen: Tassenbach 1948 leg. Konecni; Thurn: Helenental 1960; Tristach: Tristacher See 1959, Kreithof 1983 und 1994, Insteinalm 1989 1650 m.

◆ *Epuraea melina* Erichson

Amlach: Franz-Lerch-Weg 1995 1050 m; Abfaltersbach: 1948 leg. Konecni; Dölsach: Kapaun 1962; Leisach: 1962 in Blüten von Seidelbast (*Daphne mezereum*); Lienz-Stadt: Patriasdorf 1962; Obertilliach: Schwalen bei Leiten 1988 1410 m, Leitnertal 2000 1480 m; Sillian: Sonnseite 1948 leg. Konecni; Strassen: Tassenbach mehrmals.

◆ *Epuraea rufomarginata* (Stephens)

GREDLER 1863:152: Lienz an Holz (Ros.). – HOLZSCHUH 1983:37: Bannberg 23.5.1963 leg.coll.Holzschuh det. Spornraft. – Thurn 8.4.1959 leg. Holzschuh det. Hölzel coll. Kofler. – Nachfolgende Funde alle leg.coll. Hassenteufel in litt 5.2.1965 det. Spornraft: Dölsach: Gödnach 21.6.1935; Gaimberg 5.8.1937; Lavant 8.6.1936; Lienz 10.7.1935, 27.9.1936; Tristach 1937.

◆ *Epuraea limbata* (Fabricius)

Dölsach: Aguntum 1964 in Ameisennest (*Lasius niger*), 1983 (3); Gaimberg: Leitnerbauer 1960; Lienz-Stadtgebiet: Alleestraße 18.6.1975 leg. P. Meyer im Garten an Saumpilz (*Psathyrella hydrophila*), Gärtnerei Seeber in Kompost 1978, Grafendorferstraße 10.4.2000 (3) im Graugelben Rauchporling (*Bjerkandera fumosa*) det. Forstinger, an Strunk von Trauer-Weide; Nikolsdorf: Drau-Auen 1970; Sillian: Bachgenist 1951 leg. Konecni, det. Peez 1959; Tristach: Augebiet 1967, 1984 in Methanal-Bodenfalle. – det. Spornraft.

◆ *Pria dulcamarae* (Scopoli)

Ainet: 1966 (2), 1967 (3); Assling: Thal 1960, Mittewald 1995 (5); Leisach: Ort 1968, Reiter-Alm 6.8.1995 1250 m; Lienz-Stadt: Griebelhof 1960, Grafenbachl 1962, Grafenanger 1984; Nikolsdorf: Nörsach mehrfach; St. Johann: 1992; Tristach: Augebiet 1964.

◆ *Meligethes solidus* (Illiger)

Ainet: Kienburg 1987; Heinfels: Hinterheinfels 1943 1200 m leg. F. Kofler, Schloss Heinfels 1989; Hopfgarten: Dölach 1989; Kals: Teischnitztal 1966, 1968 2000 m, Unterpeischlach 1992; Leisach: 1966, 1968; Nikolsdorf: Flugplatz 1967, Nörsach 1990; St. Johann: Oberleibnig 1983, 1995 1230 m; Virgen: 1935 leg.coll. Hassenteufel in litt., Obermauern 1989, 1990, Nilljochhütte 1979 1900 m.

◆ *Meligethes brevis* Sturm

Einzelfund. Lienz-Stadt 23.5.1961 1 Ex. am ehemaligen Müllplatz der Stadt südlich der Brauerei Falkenstein, inzwischen aufgelassen, det. Spornraft 1964.

◆ *Meligethes denticulatus* (Heer)

Ainet: Weiherburg 1967 Sägewerk 1988 in Linoprax-Falle; Amlach: Goggsteig 1963, 1966, Ulrichbichl 1965, 2002, 2008 (3), Forst-Lehrweg 2008; Anras: Kollreid 1998 1390 m; Assling: Mittewald 1990, Thal 1995; Hopfgarten: Auentümpfl 2008; Lavant: 1965, Wacht 2002, westlich beim Kalkofen 2005; Leisach: Lienzer Klause 1963, 1970 (8), Ort 1970; Lienz-Stadt: Maria Trost 1961, Iselkai 1962, Schlossberg 1970, Pfister 1976 (2); Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 2007; Oberlienz: Glanz 1988, Ranach-Alm 1996 1400 m; St. Johann: 1992; Tristach: Jungbrunn 1960 (5), Auwald 1960, Kreithof mehrfach 1050 m.

◆ *Meligethes atratus* (Olivier)

Prägraten: Ströden 12.6.1965 (3) 1400 m gestreift, det. Spornraft 1966.

◆ *Meligethes flavimanus* Stephens

Amlach: Kerschbaumer Tal 25.5.1993 1200 m und im Ortsgebiet: Forst-Lehrweg auf Dolden 21.7.2008; Lienz-Stadt: Maria Trost 19.5.1960. – det Spornraft 1964, 1994.

◆ *Meligethes subrugosus* (Gyllenhal)

Ainet: Weiherburg 1967, Unter-Alkus 1990; Amlach: Auwald 1961; Assling: Bannberg Hochstein 1993 (13) 2000 m in Hahnenfuß-Blüten; Dölsach: Aguntum 1966; Heinfels: Hinterheinfels 1943 1200 m leg.coll. F. Kofler; Kals: Unterpeischlach 1990, Lesach-Riegel 1993 ca. 1900 m; Kartitsch: Winklertal 1960 1500 m, Tannwiese 2003 (2) 1530 m; Lavant 8.6.1936 leg.coll. Hassenteufel in litt 1965, an Wald-Bingelkraut (*Mercurialis perennis*) 1966; Leisach: Lienzer Klause 1992; Nikolsdorf: Flugplatz 1967, Nörsach 1983, Plone 1990; Obertilliach: Cony-Alm 2006 2100 m; St. Jakob: Weg nach Erlsbach 1997 1650 m; St. Veit: Zischge-Alm 1986 1900 m, Speikboden 1997 (2) 2000 m det. Jelinek 1998; Strassen: Tassenbach 1948 leg. Koneczeni; Thurn: 1959 leg. coll. Holzschuh det. Hölzel.

◆ *Meligethes corvinus* Erichson

Ainet: Unter-Alkus 29.6.1990 und 27.7.1991; Assling: St. Justina 10.5.2008 (3); Iselsberg: Egghäusl 12.5.2008 in Blüten von Sumpfdotterblume (*Caltha palustris*); Lienz-Stadt: Schloss Bruck 6.6.1969, Maria Trost 16.7.1984; Nikolsdorf: Lengberg 2.5.1983; St. Johann: Ort 14.6.1984.

◆ *Meligethes coracinus* Sturm

Häufig. Amlach, Gaimberg, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt mehrfach, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Thurn, Tristach; nur im Lienzer Talboden an verschiedenen Blüten: *Armoracia rusticana*, *Centaurea jacea*, *Senecio vulgaris*, *Sorbus aucuparia*.

◆ *Meligethes aeneus* (Fabricius)

FRANZ 1943:334: Windisch-Matrei auf den Wiesen beim Lublas oberhalb der Prosegglklamm 3.9.1941. – Häufig. Ainet, Amlach, Assling, Gaimberg, Hopfgarten, Iselsberg, Kals, Kartitsch, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, St. Johann, Sillian, Strassen, Tristach, Virgen. – Höchstwerte: Lienzer Dolomiten: Kerschbaumer Alm (Amlach) 1966 2000 m und Instein Alm (Tristach) 1996 1750 m; Karnische Alpen: Winklertal (Kartitsch) 1983 1700 m; Venedigergruppe: Nilljochhütte (Virgen) 1970 1900 m.

◆ *Meligethes viridescens* (Fabricius)

Häufig. Amlach, Anras, Dölsach, Heinfels, Gaimberg, Innervillgraten, Kals, Kartitsch, Leisach, Lienz-Stadt mehrfach, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, Strassen, Tristach. – Meistens in Tallagen, nur vereinzelt höher: Kartitsch: Tannwiese 1978 1530 m; Leisach: Reiteralm 1995 1340 m.

◆ *Meligethes czwalinai* Reitter

Einzelfund: Matrei: Prosegg 28.5.1992 (3) in Garten, det. Spornraft 1994. – Die Art lebt nach BÖHME 2001:47 an Mondviole, Silberblatt (*Lunaria rediviva*), die in Gärten öfters zu finden ist, am genannten Ort wurde darauf nicht geachtet.

◆ *Meligethes bidens* Brisout

Assling: Mittewald 2000; Gaimberg: 1935 und 1936 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965; Heinfels: Hinterheinfels leg. F. Kofler 1943 1200 m det. Wörndle; Innervillgraten: Kalkstein 2002 1530 m; Lavant: 1936 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965, Ort 1990, 1995; Leisach: Ort 1987; Matrei: Huben: 1987; Nikolsdorf: Nörsach 1999; Prägraten: Bichl 1990 (3) 1500 m; St. Johann: Lorenzenhof 2006; Tristach: Drauerfer 2002 (5) an Hohlzahn (*Galeopsis speciosa*).

◆ *Meligethes sulcatus* Brisout

Ainet: Weiherburg 24.4.1966 und 12.5.1967; Assling: Mittewald 22.7.1983; Innervillgraten: Kalkstein 15.5.2002 1530 m; Nikolsdorf: Flugplatz 12.5.1967 (3); Virgen: im Bereich der Feldfluren 1991 an 4 Fundpunkten (gesamt 6 Ex.).

◆ *Meligethes atramentarius* Förster

Amlach: Ort und Goggsteig 1988; Gaimberg: 1935 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965; Hopfgarten: 1989; Lavant mehrfach; Lienz-Stadt: Maria Trost 1977; Nikolsdorf: Lengberg 1989 (12), 1995 (2), 2002; St. Johann: 1965, 1966; Tristach: Jungbrunn 2007. – Manchmal zahlreich in Blüten von *Tussilago farfara*, *Taraxacum* sp., *Ficaria ranunculoides*.

◆ *Meligethes difficilis* (Heer)

In Tallagen verbreitet. Ainet: Alkus, Anras, Assling, Dölsach, Heinfels bei 1200 m, Hopfgarten, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt mehrfach, Matrei mehrfach, Nikolsdorf mehrmals, St. Johann, Strassen, Thurn, Tristach. – In den Jahren 1934 bis 1937 an mehreren Orten auch von Wa. Hassenteufel gesammelt in litt.; oftmals in verschiedenen Blüten z. B. von *Taraxacum*, *Galeopsis*, *Centaurea*, in Kärnten: Untere Valentinalm bei Kötschach-Mauthen auch an Riesen-Taubnessel (*Lamium orvala*) im Buchenwald.

◆ *Meligethes ochropus* Sturm

Selten. Lavant: Ortsgebiet 13.5.2002; Tristach: Augebiet östlich 9.6.1966 det. Spornraft 1966 und am Drauweg bei Jungbrunn 24.4.2007.

◆ *Meligethes morosus* Erichson

Anras: Asch 1987 (2); Assling: Thal 1937 und Dölsach: 1937 leg.coll. Hassenteufel in litt.; Iselsberg: 1965; Lavant: Ortsgebiet 1963; Lienz-Stadt: Grafenanger 1963 in Blüten von Schneerose (*Helleborus niger*), A.-Purtscher-Straße 1970; Nikolsdorf: Nörsach 1987, 1999, Drau-Auen beim Bahnhof 1991; Oberlienz: 1959 leg.coll. Holzschuh det. Hölzel; Tristach: Auwald 1963; Virgen: Feldfluren 1991 (4).

◆ *Meligethes brunnicornis* Sturm

Selten. Leisach: Burgfrieden 22.6.1969 leg. Ernstbrunner, coll.Kofler; Lienz-Stadt: „Grafenbach“ 14.6.1934 leg. Hassenteufel, coll.Kofler, Schlossberg 2.6.1972 leg. Ernstbrunner coll. Kofler; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 14.5.1981, alle det. Spornraft 1964, 1983.

◆ *Meligethes haemorrhoidalis* Förster

Ainet: Gwabl 1983 an Schlehdorn (*Prunus spinosa*); Lavant: 1966 (3) an Binzelkraut (*Mercurialis perennis*); Lienz-Stadt: Brünnlanger 1963 (3), A.-Purtscher-Straße 1970 m (3), Grafenbachl 1984; Nikolsdorf: Nörsach 1961, 1987; St. Johann: 1966 (2); Thurn: 1960; Tristach: Auen 1963; Virgen: Feldfluren 1991.

◆ *Meligethes persicus* Faldermann [= *pedicularius* (Gyllenhal)]

GREGLER 1863:154: (*Meligethes pedicularius*): Lienz, unter Moos (Ros.). – Dölsach: Eichholz bei Kapaun 4.6.1988, 11.8.1993 (3); Gaimberg: 12.6.1935 (1m) det. coll Hassenteufel; Lavant: Ort 5.7.1995 in Blütenköpfen von Flockenblume (*Centaurea jacea*); Nikolsdorf: Nörsach 17.6.1991; Tristach: Kreithof 11.6.1964 (1m) 1050 m; Nußdorf-Debant: Debant 9.9.1978; Oberlienz: Ranach-Alm 27.7.1995 (2) 1200 m; Tristach: Augebiet 16.6.1989 an Löwenschwanz (*Leonurus cardiaca*). – Alle det. Spornraft: *M. pedicularius*, Synonymie mitgeteilt 26.3.1994 in litt.

◆ *Meligethes pedicularius* (Gyllenhal) (= *viduatus* (Heer))

Häufig. Über 50 Funddaten mit etwa 70 Stück. – Amlach, Ainet, Dölsach, Gaimberg, Heinfels, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt mehrfach, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, St. Veit, Sillian, Thurn, Tristach. – det. Spornraft 1966–1996 und Jelinek 1998.

◆ *Meligethes ruficornis* (Marshall) (= *flavipes* Sturm)

Selten. Lienz-Stadt: Schloss Bruck 6.7.1969 (3) leg. Ernstbrunner in Blüten coll. Kofler det. Spornraft 1970 und Schweizergasse: Scheitz-Garten 5.8.1998 (2) det. Jelinek 1999.

◆ *Meligethes ovatus* Sturm

Nikolsdorf: Nörsach beim Teich 8.7.1989 (1m) det. Spornraft 1990 gen.-präp. und 15.7.1998 det. Jelinek 1999. – Soll an Gundelrebe (*Glechoma hederacea*) leben.

◆ *Meligethes ater* Brisout

Einzelfund. Lienz-Stadt, linkes Draufer im Garten der ehemaligen „Dosaghäuser“ 13.7.1965 (5) det. Spornraft in litt. 3.1.1966, 1 Ex. in coll.Spornraft. – Alle Tiere lebten auf sogenanntem „Weinkraut“, das als Gewürz verwendet wird (Würste, Bohnen) und dem Sommer-Bohnenkraut (*Satureja hortensis*) Lamiaceae zuzuordnen ist: Pfefferkraut, Wurstkraut, Gartenquendel nach FISCHER-ADLER-OSWALD 2005:780.

◆ *Meligethes incanus* Sturm

Bisher nur 2 Funde: Oberlienz: 23.6.1966 (4) det. Spornraft 1966; Virgen: Heckenfluren (1 Ex.) 1991 (Nr. 160) det. Spornraft 1992. – Nach HORION 1969:26-24: „Brutpflanze nur *Nepeta*-Arten, ... aus Osttirol (Oberlienz) legte Kofler 4 Ex. vom 23.6.1966 vor, t. Spornraft i.l. 1968“. – *Nepeta cataria*: Katzenminze, in Osttirol rezent nur aus Debant bei Lienz und Virgen bekannt: POLATSCHKE 2000:321–322, Karte 1035.

◆ *Meligethes maurus* Sturm

Sehr häufig. Ainet, Amlach, Assling, Dölsach, Gaimberg, Heinfels, Hopfgarten, Kals, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Thurn, Tristach, Virgen, geamt über 30 Funddaten mit fast 70 Ex. vorwiegend in Talbereichen bis höchstens 1650 m (Kals: Rubisoi 1984).

◆ *Meligethes umbrosus* Sturm

Dölsach: Aguntum 1977, Eichholz 1987; Kals: Unterpeischlach 2006, 2008; Lavant: 1978, 1992; Leisach: 1963 (4), 1987; Lienz-Stadt: Iselkai 1961; Nikolsdorf: Nörsach 1987; Nußdorf-Debant: 2002; Sillian: Weitlanbrunn 1948 (2) leg. Konecni; Tristach: Augebiet 1960, Kretihof 1978, 1987 1050 m, Instein-Alm 1992 1650 m. – alle det. Spornraft.

◆ *Meligethes obscurus* Erichson

Einzelfund: Nikolsdorf: Nörsach beim Teich 10.6.1977 det. Spornraft 1980.

◆ *Meligethes distinctus* Sturm

Amlach: Franz-Lerch-Weg 28.6.1995 (2) 1050 m; Leisach: Lienzer Klause 4.6.1992; Virgen: Obermauern „Burg“ 15.6.1989 (1m) 1400 m und hier auch am 30.6.1990, alle det. Spornraft 1992, 1994, 1996. – Belege auch vorliegend aus Friaul, Slowenien und Niederösterreich: Hundsheimer Berge 18.6.1994 leg. Schmölzer.

◆ *Meligethes exilis* Sturm

Anras: Asch 3.8.1995 (9) in Blüten von Pippau (*Crepis cf. biennis*); Heinfels: Hinterheinfels 9.5.1998 1200 m; Kartitsch: Tannwiese 28.5.1994 (2) 1530 m; Lavant: 31.5.1999; Lienz-Stadt: 1994 bei Brauerei Falkenstein e.l. in Zapfen von Föhre (*Pinus cf. ponderosa*); Matrei: 17.7.1935 leg. Hassenteufel, in coll. Kofler det. Spornraft 1964; St. Johann: Oblas-Stausee 21.5.1998 1050 m; St. Veit: 28.5.1992 (2); Thurn: Zettersfeld 1.9.1995 (4) in Blütenköpfen von Flockenblume (*Centaurea phrygia*); Virgen: Marin bei Obermauern 24.8.2000 1400 m. – det. Spornraft 1964–1999.

Meligethes lugubris Sturm

GREDLER 1863:155: Lienz (Ros.). – Amlach: Goggsteig 12.8.1966; Dölsach: Kapaun 27.5.1962; Hopfgarten: Dölach 28.5.1989; Lavant: 23.5.1963; Leisach: Burgfrieden 2.8.1993; Lienz-Stadt: Maria Trost 16.7.1984; Nikolsdorf: Nörsach 10.6.1977. – *Meligethes sp.*: Nikolsdorf: Nörsach 23.9.1984: „gehört sicher in die *lugubris*-Gruppe, kann ich aber keiner mitteleuropäischen Art, auch nicht dem *submetallicus* zuordnen, leider ein Weibchen“, Spornraft in litt 4.2.1986.

◆ *Meligethes gagatinus* Erichson

Einzelfunde. Leisach: Burgfrieden 2.8.1993 det. Spornraft 1994; Nikolsdorf: Nörsach 23.9.1984. – Kärnten: Sablatnig-Moor 1989(3) davon 1 Ex. in coll. Spornraft.

◆ *Meligethes egenus* Erichson

Dölsach: Gödnach 21.9.1936 und 30.7.1937 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965, Eichholz bei Kapau 2.6.1978 (2); Nikolsdorf: Nörsach 6.6.1961 (2), 29.9.1993 (2); Strassen: Tassenbach Stausee 14.7.1989; Virgen: Feldfluren 1991 an 6 Fundstellen.

◆ *Meligethes erichsoni* Brisout

Einzelfund: Lavant: Forchach 19.5.1990 an Hufeisenklee (*Hippocrepis comosa*), det. Spornraft 1992.

◆ *Meligethes carinulatus* Förster (= *erythropus* Marshall)

Sehr häufig. Ainet, Amlach, Anras, Assling, Dölsach, Heinfels, Hopfgarten, Iselsberg, Kals, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, St. Johann, St. Veit, Sillian, Thurn, Tristach, Virgen. – Vorwiegend in Tallagen, nur vereinzelt bei 1450 m (Assling: Bichl 1998) oder 1300 m (Kals: Lana 2004). – Fast alle Ex. det. Spornraft bei über 70 Fundpunkten und fast 150 Stück.

◆ *Meligethes brachialis* Erichson

Anras: Margarethenbrücke Draufufer 29.6.1983 (7); Assling: Thal 29.6.1978, Mittewald 15.6.1990 (2); Heinfels: Burg Heinfels 20.5.1989 und 26.6.1990 (7) an Dunkel-Erdrach (*Fumaria schleicheri*), sonst von Kronwicke (*Coronilla varia*) als Brutpflanze gemeldet; Lienz-Stadt: Schlossberg 2.7.1971, det. Spornraft.

◆ *Meligethes nigrescens* Stephens

Amlach: Ulrichsbichl 12.5.1965; Lienz-Stadt: Maria Trost 19.5.1960; Thurn: Helenental Jäger-Alm 23.6.1960 1900 m, det. Spornraft 1966.

◆ *Meligethes assimilis* Sturm

Assling: Schrottendorf 22.6.1988 (2), Mittewald 15.6.1990; Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (4), 8.6.1969; Heinfels: Rabland 3.8.1959 (3); Kals: Unterpetschach 7.6.1992; Leisach: 23.8.1968; Lienz-Stadt: 20.7.1962; Nikolsdorf: Nörsach 2.7.1987; Tristach: Jungbrunn 11.6.2007.

◆ *Meligethes symphyti* (Heer)

Häufig. Ainet 1966; Dölsach 1961, 1969; Gaimberg 1937 leg.coll. Hassenteufel, 1998; Kals 2008; Lavant 1936 leg.coll. Hassenteufel, mehrfach; Leisach 1963; Lienz-Stadt 1970; Matrei 2008; Nikolsdorf zahlreich in Nörsach; Thurn: Zetttersfeld 7.9.1995 (2) 1850 m. – An *Carlina acaulis*, *Centaurea jacea* und *phrygia*, *Taraxacum* sp., *Cirsium oleraceum*, *Solidago virgaurea*.

◆ *Meligethes rosenhaueri* Reitter

Einzelfund: Nikolsdorf: Lengberg 7.6.1983 (2) det. Spornraft 1986.

◆ *Meligethes planiusculus* (Heer)

Dölsach: Aguntum 1969; Kals: Dorfertal 1998 1600 m det. Jelinek 1999; Lavant: mehrfach; Leisach: 1968 (2); Matrei: Proseggklamm 1965 (2) auf Schwalbenwurz (*Vincetoxicum officinale*); Nikolsdorf: Nörsach mehrfach, Drau-Auen beim Bahnhof 1970 (2), Lengberg 1983. – det. Spornraft.

Meligethes tristis Sturm

GREDLER 1863:155: bei Lienz (Ros.). – Nikolsdorf: Nörsach 26.6.1978; Tristach: Tristacher Au 5.6.1960 det. Spornraft.

◆ *Omosita depressa* (Linné)

Anras: Mittewald 1949 leg. Koneczni; Heinfels: Rabland 1949 (3) leg. Koneczni; Lavant: Forchach 1989 (2) an Rinderknochen; Leisach: Burgfrieden 1971

(9), Lienzer Klause 2000 in Köderfalle; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1960, Oberhueber-Garten 1961 mehrfach an Taubenköder; Nikolsdorf: Nörsach 1971, 1988 (12) an Hasenköder, 1993 an Hasenschädel, 1982 (7), Drau-Auen beim Bahnhof 1983 (2) an Rinderaas; Sillian: mehrfach (7) leg. Konecni; St. Johann: 1964 (5) an Knochen; Strassen: Tassenbach 1949 leg. Konecni, 1966 (3).

◆ *Omosita discoidea* (Fabricius)

Lavant: Ort 1964 an faulem Krautkopf; Lienz-Stadt: Oberhueber Garten 1961 zahlreich an Taubenköder, Alleestraße 1963 leg. Holzschuh, Maria Trost 1978; Nikolsdorf: Nörsach 1988 (3) an Hasenköder, 1988 Drau-Auen beim Bahnhof an Rinder-Aas, 1982 (2) rechtes Drauufer bei der TAL-Trasse, 1999 (5) an Rest von Schweineschädel; Nußdorf-Debant: Ober-Nußdorf 1969 an Rinderklaue; St. Johann: Ort 1964 an Knochen.

◆ *Omosita colon* (Linné)

Heinfels: Hinterheinfels 1943 (5) 1200 m leg.coll. F. Kofler; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960, Oberhueber-Garten 1961 (3) an Taubenköder, Gärtnerei Seeber 1966 in Kompost; Matrei: 1960 (2) an Knochen; Nikolsdorf: Nörsach 1988 an Hasenköder; Sillian: mehrfach leg. Konecni, 1960 (6) in Kompost; Thurn: Zetttersfeld 1981 etwa 1900 m.

◆ *Nitidula bipunctata* (Linné)

Amlach: 25.3.1939 leg. Konecni; Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 (4) leg. coll. F. Kofler; Lavant: Forchach 7.5.1989 an Rinderknochen; Lienz-Stadt: Grafenbachl 30.5.1960, Grafenanger 2.5.1980; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 18.4.1988 an Hasenköder det. Spornraft; St. Johann: 12.5.1964 an Knochen; Sillian: mehrmals leg. Konecni; Strassen: Tassenbach 23.9.1949 in faulen Pilzen leg. Konecni, Tassenbach-Au 22.6.1966 (2) an Knochen.

◆ *Nitidula rufipes* (Linné)

Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Matrei: Hinterau 12.7.1966 (6), Brühl 4.5.1978 det. Spornraft; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 27.4.1968, 28.4.1988 an Hasenköder; St. Johann 12.5.1962 (4) an Knochen.

◆ *Nitidula carinaria* (Schaller)

Einzelfund: Lienz-Stadt: Kärntnerstraße in Wohnung, leg. Dr. Unterweger, det. Peez, vid. Spornraft 1967.

◆ *Soronia punctatissima* (Illiger)

Holzschuh 1971:24; Lienz-Stadt: Pfister 10.7.1962 1Ex. (laut Kartei auch 12.5.1962 Lichtfang). – Dölsach: Gödnach 3.7.1966; Heinfels: Siedlung 18.7.1988 leg. H. Mair.

◆ *Soronia grisea* (Linné)

Anras: Mittewald 29.5.1950 Drauufer leg. Konecni; Nikolsdorf: Nörsach 14.4.1965 (2), Genist am Teich 17.6.1991, beim Bahnhof rechte Drau-Au 24.9. – 14.10.1983 in Mulm von Grau-Erle (*Alnus incana*) mit Resten vom Rotwandigen Baumschwamm (*Fomitopsis pinicola*).

◆ *Ipidia binotata* Reitter [(= *quadrimaculata* (Quensel)]

Ainet: Weiherburg 17.6.1967; Amlach: Ulrichsbichl 10.5.1962; Dölsach: Kapau 22.4.1978 (3); Iselsberg: 8.5.1968 (3), Stronach 25.8.1974 (5) unter Fichtenrinde, beim „Grandl“-Bauern 1300 m hinter Fichte leg.coll. F. Mair; Lavant:

25.8.1968 hinter Föhrenrinde; Leisach: beim „Tschwabele“-Bauern 29.4.1962 unter Fichtenrinde; Nikolsdorf: Flugplatz 13./15.4.1967 (7) im Birkenporling (*Piptoporus betulinus*) an Birke; St. Johann: beim E-Werk 10.4.1966 (2) unter Fichtenrinde, Lorenzenhof Forstweg 26.4.2009; Tristach: Au 22.6.1968 an Buchenrinde; Tristach: Kreithof 16.5.1867 1050 m.

◆ *Pocadius ferrugineus* (Fabricius)

Gredler 1863:155: Lienz in Bovisten (Ros). – Ainet: 1978 82); Assling: Thal 1993 (22); Dölsach: Aguntum 1965 (2), 1966 (16); Leisach: Sportplatz 1972 im Flug; Lienz-Stadt: Iselkai 1961; Matrei: Kienburg mehrmals, Brühl 1979, 1983, bei der Pfarrkirche 1970 (2), Zedlacher Paradies 1980 ca. 1500 m; Nikolsdorf: 1983 (2), Lengberg 1989 (3); Oberlienz: Glanzer Au 1980 (13), 1983 (8); St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald Juli 1989 Formolfalle 1850 m leg.coll. Kahlen in litt.; St. Johann: Oberleibnig 1990 (10); Schlaiten: 1964 (3), 1989; Virgen: Niedermauern 1964 (8), 1980. – Oftmals mit großer Stückzahl vor allem in Bauchpilzen, Boviste (Gastromycetes): *Lycoperdon perlatum*, *L. pyriforme*, *L. umbrinum*, *L. molle*, *L. caelatum*, *Calvatia utriformis*, alle det. Mrazek, Wien, einmal auch im Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*).

◆ *Pocadius adustus* Reitter

Amlach: Goggsteig 12.8.1966; Heinfels: Hinterheinfels 24.5.1951 1200 m; Ainet: Gwabl 17.1.1993 (12) in Hasenbovist (*Calvatia utriformis*) det. Mrazek, Ortsgebiet: 10.10.1997 (2) in Sack- oder Beutelbovist (*Calvatia excipuliformis*); Lienz-Stadt: Fischwirtgarten Juli 1971 leg. Schalber; Schlaiten: 6.9.1964 (3) in „Bovist“.

◆ *Thalycra fervida* (Olivier)

Lavant: Forchach 28.8.1992 (2), 2.10.1994 (5) und 7.6.1999 (1) Föhrenwald-Wege mit kalkreichem Schotter in der Rötlichen Wurzeltrüffel (*Rhizopogon roseolus*)(= *Hysterangium rubescens*), det. Mrazek. Gezielte mehrmalige Nachsuche in den Folgejahren ergab keine Pilze mehr.

◆ *Cychramus variegatus* (Herbst) [(= *quadripunctatus* (Herbst))]

Leisach: beim „Tschwabele“-Bauer 1.9.1967 (1f) in Hallimasch (*Armillaria mellea*) an Buchenstamm; Nikolsdorf: Nörsach 26.7.1964; Oberlienz: Glanzer Au Oktober 1985 in Pilzen leg. Gasser, coll. Kofler.

◆ *Cychramus luteus* (Fabricius)

Ainet: 1966, 1967, 1968; Lavant 1993; Leisach: Rötenbach 1962, beim Tschwabelebauern 1.9.1967 (7mm16ff) in Hallimasch an Buchenstrunk; Lienz-Stadt: Schlossberg 1960, Maria Trost 1960 (8); Oberlienz: Glanzer Au 1966; Obertilliach: 1949 leg. Koneczni; St. Johann 1965 (2); Tristach: Jungbrunn 1960, Auwald 1963, Kreithof 1982.

◆ *Glischrochilus quadriguttatus* (Fabricius)

Einzelfund: Nikolsdorf: Lengberg 4.4.1966 unter Fichtenrinde.

◆ *Glischrochilus hortensis* (Fourcroy)

Oberlienz: Glanzer Au 29.4.1967 in faulem Weidenstrunk; Strassen: Tassenbach 23.9.1946 in faulen Pilzen leg. Koneczni, beide Ex. rev. Spornraft 1972.

◆ *Glischrochilus quadrisignatus* (Say)

Lienz-Stadt: Friedenssiedlung Wohnung 2.5.2001, mit Blumen importiert. (Neozoon).

◆ *Glischrochilus quadripunctatus* (Linné)

Häufige Art, vor allem unter Fichten-Rinden bis zur Waldgrenze. Ainet: Gwabl 1979; Assling: Bannberg 1963 (4) leg. Holzschuh, Mittewald 1988 (3); Dölsach: Göriach 1965 (2); Gaimberg: 1960; Heinfels: Tessenberg 1979; Iselsberg: 1960; Kals: Unterpeischlach 1966 (2), 1971; Lavant: 1963 (4); Leisach: 1966; Lienz-Stadt: 1962 (3), 1967; Nikolsdorf: Flugplatz 1990 (13), Nörsach 1992 (3); Prägraten: Ströden 1965 1400 m; St. Jakob: 1991; Thurn: 1959, Biedner-Alm 1960 (2) 1700 m, Zettersfeld 1995 ca. 1900 m, Stier-Alm 1998 1300 m; Tristach: Instein Alm 2001 1670 m.

◆ *Pityophagus ferrugineus* (Linné)

Häufig. – Ainet 1990, Amlach mehrfach, Assling 1963, 1969, Kartitsch 1988, Leisach mehrfach, Lienz-Stadt 1960, Matrei 1982, Nikolsdorf 1988, 1990, Untertilliach 1982, St. Johann 1983, Sillian 1951, Strassen 1962, Tristach 1959, 1981. – Meist in Tallagen; Assling: Bannberg 1969 1300 m; Matrei: Zedlacher Paradies 1982 1500 m; Kartitsch: Tannwiese 1988 1500 m mit phoretischen Milben; Untertilliach: Lotter-Alm 1982 1600 m; Tristach: Instein-Alm 1981 1700 m.

K a t e r e t i d a e◆ *Kateretes pedicularius* (Linné)

Amlach: Alter See 1960 zahlreich, Auwald 1961, Klammbücke 1993 1100 m; Dölsach: Kapaun 1982; Gaimberg: Postleite 1961; Heinfels: Rabland 1950 leg. Koneczni, Hinterheinfels 1943 mehrfach leg. coll. F. Kofler, Tessenberger-Alm 1995 1950 m; Kartitsch: Tannwiese 1978 1530 m; Matrei: Hinterau 1966, Kienburg 1975, Zedlacher Paradies 1982; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 1965; Obertilliach: Schwalen-Flachmoor bei Leiten 1986; Strassen: Tassenbach mehrfach; Thurn: Zettersfeld 1965 2000 m; Tristach: Auwald 1960, 1990, beim See 1968, Kreithof 1982 1050 m.

◆ *Heterhelus scutellaris* (Heer)

Sehr häufig. Amlach in Blüten von Felsenbirne (*Amelanchier ovalis*), Anras, Gaimberg, Heinfels, Hopfgarten, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, St. Johann, St. Veit, Sillian, Strassen, Thurn, Tristach, Virgen. – Über 30 Funde mit etwa 70 Stück.

◆ *Heterhelus solani* (Heer)

Streufunde: Heinfels: Panzendorf 1949 leg. Koneczni, Hinterheinfels 1943 leg. coll. F. Kofler; Lienz-Stadt: Brauerei Falkenstein 1963; St. Jakob: Erlsbach 1992 1600 m; St. Johann: 1966, Lorenzenhof 2009; Sillian: mehrfach leg. Koneczni.

◆ *Brachypterus urticae* (Fabricius)

Sehr häufig. Amlach, Ainet, Assling, Dölsach, Gaimberg, Heinfels, Hopfgarten, Kals, Kartitsch, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, St. Jakob, St. Johann, Sillian, Tristach, Virgen ... – Vereinzelt in höheren Lagen: Kals: Lesach-Riegel 1993 etwa 1900 m, Teischnitztal 1966 1800 m; Kartitsch: Winklertal bis 1500 m mehrmals.

◆ *Brachypterus pulicarius* (Linné)

Lavant: 15.6.1983; Leisach: 18.5.1968; Nikolsdorf: Nörsach 26.6.1978, Drau-Auen 22.7.1978. – Spornraft in litt. 4.2.1986: „Halte *Br. pulicarius* und *Br. linariae* (= *cornellii*) nicht für verschiedene Arten (entwickeln sich auch auf gleicher Pflanze). Determination erfolgt jedoch so: 2. Fühlerglied sehr dunkel – *linariae*, 2. Fühlerglied hell – *pulicarius*“.

◆ *Brachypterus linariae* (Stephens) (= *cornellii* Spornraft)

Dölsach: Gödnach 23.6.1966 (*Br. cornellii*), Eichholz bei Kapaun 30.5.1987; Leisach: 27.7.1989; Nikolsdorf: Nörsach 26.6.1978; Tristach: Auwald 1.7.1989; Virgen: Niedermauern 22.7.1960 (2).

◆ *Brachypterolus antirrhini* Murray [= villiger (Reitter)]

Dölsach: Gödnach 30.7.1937 leg.coll. Hassenteufel in litt. 5.2.1965; St. Jakob: Patschertal 24.7.1989 (3) 2050 m leg.coll. Kahlen in litt.; Strassen: Tassenbach 19.6.1961 Anflug.

C y b o c e p h a l i d a e*Cybocephalus politus* (Gyllenhal)

Einzelfund: Ainet: Ortsgebiet 14.5.1966 det. Peez 1967.

M o n o t o m i d a e◆ *Monotoma conicicollis* Aubé

Ainet: Weiherburg 4.5.1970 (8); Lienz-Stadt: Maria Trost 1961 bis 1987 (ca. 20) mehrfach; Matrei: Tauernthal Landeckwald 1.9.1982 (6) bei 1500 m; Nikolsdorf: Nörsach 21.5.1962 (11), Lengberg 9.5.1970; Virgen: Feldfluren 1991 (5). – Durchwegs in Nestbauten von Ameisen (*Formica rufa*, *polyctena*, *pratensis*).

◆ *Monotoma angusticollis* (Gyllenhal)

Lienz-Stadt: Maria Trost 23.3.1961 zahlreich; Nikolsdorf: Nörsach: 21.5.1962 (10); Tristach: Augebiet 10.5.1964 (12); Virgen: Heckenfluren 1991 (2). – In Nestern von *Formica rufa* und *F. pratensis*.

◆ *Monotoma picipes* Herbst

Amlach: Klammbücke 14.8.1991 1050 m leg.coll. Neuhäuser in litt.; Heinfels: Rabland 14.8.1949 in faulen Pilzen leg. Koneczni det. Wörndle; Lienz-Stadt: Brünnlanger 19.6.1963 (2) in Kompost, Gärtnerei Seeber 15.4.1965 in Komposterde; Nikolsdorf: Nörsach 30.7.1964 aus faulendem Heu gesiebt, Lengberg 31.8.1989 (8) abends schwärmend.

◆ *Monotoma brevicollis* Aubé

Heinfels: Hinterheinfels August 1948 (5) leg.coll. F. Kofler; Lienz-Stadt: Brünnlanger 19.6.1963 in Kompost, Mi(e)nekugel 7.9.1965 (2), Gärtnerei Seeber 17.5.1966 in Kompost, Maria Trost 5.7.1984; Nikolsdorf: Nörsach 30.7.1964 (5).

◆ *Monotoma gotzi* Holzschuh & Lohse

Nikolsdorf: Nörsach Sumpfgebiet 30.7.1964 (4); Obertilliach: Sonnseite 5.6.1949 2000 m leg. Koneczni; rev. Holzschuh 1988 ex. *Monotoma brevicollis*.

◆ *Monotoma bicolor* Villa

Lienz-Stadt: Gärtnerei Seeber 17.5.1966 in Kompost, am Grafenbach 15.5.1968; Sillian: 7.8.1960 Koneczni-Garten in Kompost; Strassen: Tassenbach 28.5.1978.

◆ *Monotoma longicollis* (Gyllenhal)

Amlach: Klammbücke 14.8.1991 1050 m leg.det.coll. Neuhäuser in litt.; Heinfels: Hinterheinfels 23.8.1948 (4) 1200 m leg.coll. F. Kofler; Leisach: Burgfrieden 26.4.1987; Lienz-Stadt: Brünnlanger 19.6.1963 Kompost, Grafenanger 15.7.1981; Nikolsdorf: Nörsach 30.9.1964 faules Heu, Lengberg 31.8.1989 (7).

◆ *Rhizophagus depressus* (Fabricius)

Holzschuh 1969:46; Amlach in Weißkiefer bei *Ips acuminatus*. – Amlach: 9.6.1963 (2), 12.6.1963 (4) unter Fichtenrinde; Leisach: Burgfrieden Draufener 4.6.1962 bei *Blastophagus piniperda* det. Peez 1962, Auwald 24.5.1965 in Föhre bei *Blastophagus piniperda*; Assling: Mittewald 3.5.1966 (10) in Föhre (*Pinus sylvestris*); Lavant: 12.6.1979 (12).

◆ *Rhizophagus ferrugineus* (Paykull)

GREDLER 1863:156: Lienz, unter Fichtenrinde (Ros.). – Ainet: beim Sägewerk in Pheropraxfalle 1988 mehrfach; Amlach: 1963 leg. Holzschuh; Assling: Bannberg 1963 (3) leg. Holzschuh, ober Bannberg 1969 mehrfach unter Fichtenrinde; Außervillgraten: Winkeltal 1964 (6) 1500 m; Kals: Rubisoi 1982 (3) 1600 m, Knopfbrücke 2008 1240 m; Kartitsch: 1964; Leisach: Burgfrieden 1988 mehrfach in Pheropraxfalle; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1936 leg.coll. Hassenteufel; Matrei: 1936 leg.coll. Hassenteufel in litt.; Obertilliach: Rollertal 1977 1450 Fichte; St. Jakob: Almer Kees 1963 2800 m auf Schnee, Oberhauser Zirbenwald 1989 1850 m leg.coll. Kahlen; Sillian: 1951 leg. Koneczni det. Peez; Thurn: Zetttersfeld 1969 (7) unter Lärchenrinde und 1995 1800 m unter Fichtenrinde; Tristach: Jungbrunn 2008 (3) bei *Trametes* sp. an Kanadischer Pappel (*Populus x canadensis*).

◆ *Rhizophagus parallelocollis* Gyllenhal

GREDLER 1863:157: Lienz (Ros.) selten. – Sillian 16.5.1951 leg. Koneczni, det. Peez.

◆ *Rhizophagus perforatus* Erichson

Leisach: 9.5.1962 leg. Holzschuh coll. Kofler rev. 1969; Sillian: 16.5.1951 leg. Koneczni vid. Peez 1970.

◆ *Rhizophagus picipes* Olivier

HOLZSCHUH 1971:25: Leisach: 9.5.1962 1 Ex. an Weißkiefer. – Leisach: Burgfrieden 4.6.1962 (2) hinter Rinde und am Stamm von Kiefer (*Pinus sylvestris*) am Draufer.

◆ *Rhizophagus dispar* (Paykull)

Häufigste Art. Ainet: Alkus 1970 1100 m; Amlach: Alter See 1963; Assling: Thal 1968, Mittewald 1982; Außervillgraten: Winkeltal 1964 1500 m, 2004 bei 1600 m; Dölsach: 1966 verpilzte Eichenrinde, Gödnach 1979; Heinfels: Tsssensberg 1979; Iselsberg: 1961; Lavant: 1979, Forchach 2006; Leisach: Tschwabele, Taxer 1962, Burgfrieden 1982; Lienz-Stadt: Griebelehof 1960, Schlossberg 1960; Nikolsdorf: Flugplatz 1974, Lindsberg 1983; Oberlienz: Glanzer-Au 1967 unter Weidenrinde; Obertilliach: 1949 leg. Koneczni; Prägraten: Bichl 1983; St. Jakob: Patschertal 1993 ca. 1900 m; St. Johann: 1982; St. Veit: 1963; Sillian: 1951 leg. Koneczni det. Peez; Strassen: Tassenbach 1948 leg. Koneczni; Thurn: Helenental 1960 1500 m; Tristach: Auwald 1962, Kreithof 1965 1050 m, Jungbrunn 1970. – Mehrfach unter Rinden von Laub- und Nadelholz, z. T. mit Pilzen von *Inonotus radiatus*, *Phellinus igniarius*.

◆ *Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius)

Häufig. Ainet, Dölsach, Gaimberg, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Oberlienz, Ober-Nußdorf, Obertilliach, Tristach, gesamt fast 30 Funde mit 90 Stück, an und in Fichte, Grauerle, Birke, Buche, Kirsche, Weide, vereinzelt mit Pilzen wie *Daedaleopsis confragosa*, *Inonotus radiatus*, *Phellinus igniarius*, *Trametes*-Arten.

◆ *Rhizophagus oblongicollis* Blatchley & Horn (= *simpex* Reitter)

Ainet: 19.3.1963 (2); Lavant: 16.4.1963; Schlaiten: oberhalb Göriach 22.5.1982 1680 m; Thurn: Zetttersfeld Biedner-Alm 24.4.1960 (10) hinter Rinde von Grauerle (*Alnus incana*) 1700 m; Tristach: Kreithof 25.8.1971 (2) 1050 m.

◆ *Rhizophagus nitidulus* (Fabricius)

Amlach: 1963, Alter See 1978; Assling: Bannberg 1963 leg. Holzschuh; Iselsberg: Zwischenbergen 1974 1380 m leg. F. Mair in Tanne; Kals: Unterpeischlach 1966; Lavant: 1963; Leisach: beim Rötenbach 1962 (2) unter Kiefernrinde (*Pinus*

sylvestris) zusammen mit *Blastophagus piniperda*, beim Tschwabele-Bauer 1962 unter Fichtenrinde, Lienzer Klause 1992 Föhrenwald mit Pheroprax-Falle; Nikolsdorf: Nörsach 1992; Obertilliach: Weg zum Golzentipp 1968 1600 m in Fichte mit *Dryocoetes autographus*; St. Veit: Innerstandsbücke 1963; Tristach: Augebiet 1964, Ort: 1992 in Pinetum mit Pheroprax-Falle.

◆ *Cyanostolus (Rhizophagus) aeneus* (Richter)

Assling: Thal Drauufer 11.4.1939 leg. Koneczni coll. Kofler.

S i l v a n i d a e

◆ *Airaphilus elongatus* (Gyllenhal) (= *geminus* Kraatz)

GREDLER 1863:162: Bei Lienz, im Grase, selten (Ros.).

◆ *Ahasverus advena* (Waltl)

Dölsach: Gödnach 1984, Oberhofer im Hennenstall 1984 (8) det. Reska 1986, Agunt 2002 in *Phellinus igniarius* an Silberweide (*Salix alba*); Gaimberg: Wartschensiedlung 1985 in *Phellinus igniarius* an Weide; Heinfels: Hinterheinfels 1948 in altem Heu leg.coll.F. Kofler det. Wörndle; Kartitsch: Wiese 1983 Heustadel; Lienz-Stadt: 1936 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965, Grafenanger 1982 in Kompost.

◆ *Oryzaephilus surinamensis* (Linné)

Lienz-Stadt: Grafenanger Mai 1975 in Rollgerste von Fa. Meinl importiert, in Wohnung Oktober 1983 (7) leg. Seirer coll. Kofler.

◆ *Silvanus bidentatus* (Fabricius)

Amlach: 1963 in Föhre leg.coll. Holzschuh, 1998 (6) unter Lärchenrinde; Außervillgraten: Winkeltal 1964 1500 m; Lavant: 1963, Forchach 1979 an Föhre, 1982 Auwald, 1983 (3); Leisach: Lienzer Klause 2000 unter Birkenrinde; Lienz-Stadt: Schlossberg beim Taxerbauer 1962, Iselkai 2004; Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 1982, Schloss Lengberg 1999 (5), 2002 unter Rinde von Zitterpappel (*Populus tremula*), Nörsach 2002; St. Jakob: Wasserweg 2002 (2) 1370 m; Thurn: 1961 (6) in Fichtenstreu.

◆ *Silvanus unidentatus* (Fabricius)

Assling: Bannberg 23.5.1963 leg.coll. Holzschuh. – Weitere Angaben aus Amlach 1963, Lavant 1964, Nußdorf 1963, 1965 wurden zu *Silvanoprus fagi* gestellt, das Vorkommen von *S. unidentatus* wäre neu zu bestätigen.

◆ *Silvanoprus fagi* (Guérin)

GREDLER 1863:162: Lienz (Ros.). – Amlach: 1961 an Föhre leg. Holzschuh, Ulrichsbichl 1967 (6) in Fichtenstreu; Assling: Mittewald 1950 leg. Koneczni; Heinfels: 1943 leg. F. Kofler; Leisach: Bahndamm 2004; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1948 leg. Koneczni; Matrei: Brühl 1983; Nikolsdorf: mehrfach; Sillian: 1948–1950 (4) leg. Koneczni; Thurn: 1961 zahlreich in Fichtenstreu; Tristach: Au 1948 leg. Koneczni.

◆ *Psammoecus bipunctatus* (Fabricius)

Lienz-Stadt: Grafenanger 8.6.1978 im Flug; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 7.4.1964 und 10.4.1991 (3) aus Bodenresten von Schilf (*Phragmites australis*), Rohrkolben (*Typha latifolia*) und Moos gesiebt; Tristach: Augebiet 12.5.1965.

◆ *Uleiota planata* (Linné)

Dölsach: Eichholz bei Kapaun 9.4.1993 (12) unter Rinde von Berg-Ulme (*Ulmus montana*), beim Klärwerk 2006; Gaimberg: beim Leitnerbauer 3.11.1983 hinter Rinde von Eiche (*Quercus robur*) (15) mit vielen überwinternden Ex. von

Florfliegen (*Chrysopa carnea*); Lavant: Golfplatz in Pappelstunk 2004; Lienz-Stadt: Maria Trost 2005, Erlschütt 2005 unter Weidenrinde; Nikolsdorf: Nörsach 1.3.1995 (2) unter Weidenrinden, beim Schloss Lengberg 1997–2002 (12) unter Rinde von Pappel, Erle u. a., Drau-Auen 1998 (2) unter Rinde von Grau-Erle; Thurn: Ortsgebiet 2008. – Westkärnten: Drautal Radlach bei Greifenburg 24.3.1991 (10) hinter Hybrid-Pappelrinde (*Populus x canadensis*).

E r o t y l i d a e

◆ *Tritoma bipustulata* Fabricius

GREDLER 1866:449. Bei Lienz in Eschenschwämmen gemein (Ros.). – Amlach: Klammbrücke 1988, 1989 (3) 1050 m; Ainet: 1964 leg. Eitschberger, Gwabl 1983 (10); Assling: Thal 1968 (2); Dölsach: 1962; Gaimberg: 1960 (7); Lavant: West beim Kalkofen 2005, Kirche 2004 in *Trametes versicolor* an Fichte, Drau-Auen 2008 an *Polyporus brumalis*; Leisach: mehrfach, auch leg. Holzschuh; Lavant: 1965 (3), 1968 (2); Lienz-Stadt: Patriasdorf 1965, Griebelhof 1960; Grafenager Gärtnerei Seeber 2004; Nikolsdorf: Drauflur 1978 (7), 1982 (2); St. Johann: Lorenzenhof Forstweg 2009; Tristach: Kreithof 1967, 1982 (2) 1050 m.

◆ *Triplax russica* (Linné)

GREDLER 1866:449: Lienz, in Eschenschwämmen im Juni häufig (Ros.). – KOFLER 1968:358: Lienz-Stadt: Patriasdorf 25.7.1959 leg. Holzschuh; Lavant: 15.8.1967 (1 ad. Ex.), 18.8.1967 (3 abd.) in Mulm von Buche.

◆ *Dacne bipustulata* (Thunberg)

GREDLER 1866:449: Lienz (Ros.). – Dölsach: Aguntum 18.5.1965 (3), 3.4.1983 (3); Lavant: 23.5.1963, 25.5.1968 (3) hinter Buchenrinde; Lienz-Stadt: Griebelhof 28.4.1960 (2), Iseltalertraße 29.8.1963 an Baumporling, Brennerle 24.5.1990 (12) an Blätterpilz Muschelkrempling (? *Paxillus panoides*), nicht mehr sicher bestimmbar, nach Forstinger; Nikolsdorf: Rabant-Alm 7.6.1981, Flugplatz 15.4.1968 in verpilzter Hasel (*Corylus avellana*); Tristach: 30.6.1960.

◆ *Combocerus glaber* (Schaller)

Nußdorf: Ort Westende 26.3.1965 (1) an Heuschupfen, aus faulendem, schimmeligem Heu am Boden gesiebt, Nachsuche am Folgetag war erfolglos; Dölsach: Aguntum Hochwassergenist auf Wiese 18.8.1966 (4) vid. Peez, 1 Ex. immatur, 1 Ex. in coll. Peez, Brixen bzw. Ermisch, Leipzig.

C r y p t o p h a g i d a e

◆ *Hypocoprus lathridioides* Motschulsky

Thurn: Helenental oberhalb Jäger-Alm im Schleinitz-Südhang 25.6.1961 (2) bei 2000 m in Nest von *Formica exsecta* det. Peez; Iselsberg: Geiersbichl 12.8.1989 (1) 1860 m ebenfalls bei *Formica exsecta*.

◆ *Telmatophilus caricis* (Olivier)

Amlach: Alter See 17.7.1978; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 6.6.1961 und 29.5.1965, det. Reska 1979.

◆ *Telmatophilus typhae* (Fallén)

Nikolsdorf: Nörsacher Teich April bis Juli 1983 – 1993 (9) an Rohrkolben (*Typha latifolia*).

◆ *Paramecosoma melanocephalum* (Herbst)

Anras: Drauflur in Hochwassergenist 30.6.1948 (3) leg. Koneczni; Assling: Thal Drau-Genist 23.6./11.7.1948 (4) leg. Koneczni; Lienz-Stadt: Schlossbrücke 29.5.1963 Iselgenist; Nikolsdorf: Drauflur 24.5.1983, alle det. Reska 1979.

◆ *Henoticus serratus* (Gyllenhal)

GREDLER 1882:47 6. Nachlese: „Innichen“ (heute Südtirol). – Sillian: „Thurntaler 2000 m“ ohne nähere Angaben leg. Koneczni, det. Reska 1979.

◆ *Pteryngium crenatum* (Fabricius)

Lavant: Forellenhof 27.7.1969 (16) in Porling (? *Fomitopsis pinicola*) an Fichtenstrunk, alle Ex. rev. Reska 1979; Matrei: Ausgang Proseggklamm 27.7.1962 (2) im Rotrandigen Baumschwamm (*Fomitopsis pinicola*) an Fichtenstrunk zugleich mit der Rinden-Wanze (*Aradus sp.*) det. Peez 1962.

◆ *Cryptophagus acutangulus* Gyllenhal

Amlach: Ort 15.4.1963; Lienz-Stadt: Grafenanger 7.3.1961 und 29.9.1982 in Garten-Kompost, Kärntnerstraße 26.4.1961 in Haustaubenmist, Maria Trost 25.4.1966 aus altem Heu gesiebt, det. Bruce 1963.

◆ *Cryptophagus badius* Sturm

Außervillgraten: Winkeltal 3.8.1964 (8) 1500 m in Nest von *Formica polyctena*, rev. Reska 1974 (1m gen.-präp.); Nikolsdorf: Nörsach 6.4.1990 e.p. in Esche bei *Hylesinus varius* leg.coll. Kofler det. Kahlen 1998; St. Jakob: 4.8.1989 Oberhaus Alm 1850 m und 24.5.–2.9.1989 (2) beim Obersee in Formolfalle 2000 m leg. coll. Kofler det. Kahlen 1998; Tristach: Kreithof 11.6.1964 in Ameisenhaufen 1100 m, det. Reska 1979.

◆ *Cryptophagus populi* Paykull

Assling: Thal in Kapelle 15.8.2005; Dölsach: Forchach 22.3.1962 in Holz von abgestorbenen dicken Weidenästen mit *Ptilinus fuscus* (Anobiidae), Aguntum 29.11.1982–22.1.1983 (1), 25.3.1983 (3) und 25.3.–16.4.1983 (10) in faustgroßen Raupen-Gespinsten von *Yponomeuta padella* (Lep.: Yponomeutidae, det. Deutsch), zugleich mit Ichneumonidae, Chalcidoidea, alle Baum-Stämme waren vom Gespinst weiß überzogen; Tristach: Augebiet 26.8.1969. – det. Reska 1979.

◆ *Cryptophagus confertus* Casey

St. Jakob: Lasörling-Gruppe Oberhauser Zirbenwald 1.7.1989 2150 m in Zirbennadelstreu leg.coll. Kahlen in litt.

◆ *Cryptophagus subdepressus* Gyllenhal

Außervillgraten: Winkeltal 3.8.1964 (4) 1500 m in Nest von *Formica cf. polyctena*; Sillian: Schinterbrücke 18.4.1948 leg. Koneczni rev. Bruce 1963; Tristach: Kreithof 11.6.1964 (2) 1050 m, det. Reska 1979.

◆ *Cryptophagus pubescens* Sturm

Ainet: 16.5.1968; Gaimberg: Leitnerbauer 16.6.1960; Heinfels: Hinterheinfels 12.8.1948 1200 m leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Lienz-Stadt: Patriasdorf 31.8.1963 (9) in Nest von *Paravespula germanica*, Sonnenhof 10.9.1966 (3) in Wespennest; Oberlienz: 5.9.1964 Nest von *P. germanica*; Sillian: 24.4.1949 leg. Koneczni. – alle det. Bruce 1963 bzw. Reska 1979.

◆ *Cryptophagus saginatus* Sturm

Häufig. Dölsach: Gödnach beim Oberhofer 1983 (6) und 1984 (12) im Hennenstall; Heinfels: 1959 (6); Lavant: 1968, 1971; Leisach: 1978 (9) in Hennenstall; Lienz-Stadt: 1963 Bäckerei Gliber zahlreich (49) geködert mit Käse in Holzwohle ebenso im Bründlanger 1963 (13), Maria Trost 1987 in Ameisennest (det. Johnson 1994), Oberhueber-Garten 1961 (2); Nußdorf: 1966 (3) in hohlem Eschenstrunk; Oberlienz: Tratte 1966 in Stall; Sillian: 1949 und 1960 (4) leg. Koneczni; Virgen: Obermauern 1966 in Hennenstall. – det. Reska 1979, 1986.

◆ *Cryptophagus labilis* Erichson

Gaimberg: Wartschensiedlung westlich Nußdorf 2.3.1961 det. Bruce 1963, Reska 1986.

◆ *Cryptophagus pseudodentatus* Bruce

Ainet: 1968 det. Lohse 1970; Amlach: Ulrichbichl 1965 (3); Dölsach: Agunt 1960 (3); Gaimberg: Leitnerbauer 1960; Iselsberg: Raner-Alm 1983 1850 m; Lavant: 1979 leg. Deutsch Lichtfalle; Leisach: Burgfrieden 1983 bei Fa. Eder 2007 am Tannenstachelbart, Bartkoralle (*Hericum coralloides*) Hericiaceae det. Forstinger, in faulem Tannen-Rundholz; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960, Brünnlanger 1963 (2); Matrei: Tauerntal Innergschloß 1960 (2) 1700 m, Hinterau 1966; Nikolsdorf: Nörsach 1964; Nußdorf: 1977; Sillian: Sonnseite 1948, 1950 mehrfach und Arnbach 1948 leg. Koneczni, 1960 in Kompost; Strassen: Tassenbach 1948 leg. Koneczni, 1965; Tristach: Au 1963; Virgen: Iselschlucht bei Welzelach 1979. – alle det. Reska 1979, 1986.

◆ *Cryptophagus dorsalis* Sahlberg

Kals: Unterpeischlach Föhrenwald östlich, in dicken Borken an stehenden oder eben umgeschnittenen dicken Föhren (*Pinus sylvestris*) September 1970 bis April 1971 sehr zahlreich (gesamt 24 Ex.) zusammen mit *Ernobius laticollis* (Anobiidae). – det. Peez, alle vid. Reska 1979. – Kärnten: Sablatnig-Moor 13.8.1989 bei der Sandgrube leg. Kofler det. Johnson 1994.

◆ *Cryptophagus distinguendus* Sturm

Leisach: Linder-Bauer 17.5.1978 (5) im Hennenstall; Lienz-Stadt: Brünnlanger 1.5.1963 Keller-Köder mit Käse in Holzvolle-Knäuel, ebenso in der Bäckerei Glibler Beda-Webergasse 12.4.1963 (2). – det. Bruce 1963, Reska 1979.

◆ *Cryptophagus scanicus* (Linné)

GREDLER 1863:163: Jagdhausalpe (St. Jakob) „in den Lokalitäten der Sennhütte, massenhaft (Gdl)“. – Häufige Art. Gaimberg: 1959; Innervillgraten: um 1960; Kartitsch: 1960, 1965, 1986; Lavant: 1976, 1982; Lienz-Stadt: 1960; Matrei: 1960; Nikolsdorf: 1961; Nußdorf: 1971; Thurn: 1960; Tristach: 1964; gesamt 15 Fundorte mit 20 Ex. – Notierte Einzelheiten: in Blüten von Eberesche (*Sorbus aucuparia*), Methanal-Bodenfalle, Birkenporling (*Piptoporus betulinus*), Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*). – In höheren Lagen: Innervillgraten: Kalkstein 1983 ca. 1600 m; Kartitsch: Winklertal 1965 1500 m, Tannwiese 1986 1530 m leg. Goller in Nest von Tannenmeise zugleich mit *Antherophagus canescens* und vielen Flöhen (*Ceratophyllus gallinae*); Matrei: Innergschloß 1960 1700 m und 1982 Landeckwald 1800 m; Thurn: Helenental 1960 1900 m.

◆ *Cryptophagus pallidus* Sturm

KOFLER 1968:359. – Kartitsch: Winklertal Obstanser Wiesen 1948 2000 m leg. Koneczni; Lienz-Stadt: Oberhueber-Garten 1961 an Taubenköder, Brünnlanger 1963, Maria Trost 1978; St. Jakob: Obersee 24.5.–2.9.1988 (2) in Methanal-Bodenfalle 2000 m; Tristach: Instein-Alm 21.5.–2.9.1989 (4) in Bodenfalle 1750 m; Virgen: Heckenfluren 1991. – det. Reska 1979, Johnson 1994.

◆ *Cryptophagus scutellatus* Newman

Amlach: Klammbücke 1988 (3) an Wildfütterungsstelle gesiebt 1050 m; Dölsach: Gödnach mehrfach; Gaimberg: Leitnerbauer 1971 (2) hohle Esche; Heinfels: 1959 (3) Käseköder; Leisach: Linderbauer 1978 (6) Hennenstall; Lienz-Stadt: Maria Trost 1971, 1987 in Nest von *Formica rufa*, Siedlerweg 1999 (2) in altem Bodenbunker; Matrei: Brühl 1983 (6); Nikolsdorf: 1978; Oberlienz: Lesendorf 1966 (4) Hennenstall; Virgen: Obermauern 1960 mehrfach im Hennenstall. – det. Reska 1976, 1986, Johnson 1985.

◆ *Cryptophagus lycoperdi* (Scopoli)

Nur Kärnten: Spittal a. Dr.: Friedhof 20.9.2008 (6) in *Scleroderma cf. citrinum* im Boden unterhalb Rot-Eiche (*Quercus rubra*).

◆ *Cryptophagus pilosus* Gyllenhal

Amlach: Alter See 1963 (2); Dölsach: Gödnach beim Oberhofer Hennenstall; Heinfels: Hinterheinfels 1959 zahlreich Käseköder; Kartitsch: Winklertal 1965 Methanalfalle; Leisach: Linderbauer 1978 (8) Hennenstall; Lienz-Stadt Brünnlanger 1963 (2) Köder, Bäckerei Gliber 1963 (2) Köder, Maria Trost 1978, Grafenanger 1982 (2) Kompost; Nikolsdorf: Nörsach 1964; Nußdorf: 1971 det. Lohse, 1966; Oberlienz: Lesendorf 1966 (7) Kuhstall; Obertilliach: Stuckensee 1978 2000 m.

◆ *Cryptophagus cellaris* (Scopoli)

GREDLER 1863:163: Lienz (Grdl.). – Lienz-Stadt: Beda-Weber-Gasse Bäckerei Gliber in Käseköder 12.5.1963 mehrfach (27 Ex.), det. Reska 1979.

◆ *Cryptophagus laticollis* Lucas (= *affinis* Sturm)

FRANZ: 1943:335: *Cryptophagus affinis*: Kals: Dorfertal oberhalb Daberkamm aus Grünerlen-Fallaub gesiebt 18.7.1937 1 Ex., zitiert auch bei GEISER 2001:360. – Dölsach: Gödnach beim Oberhofer 6.5.1984 Hennenstall; Lavant: 12.6.1979; Nikolsdorf: Nörsach 21.5.1962 (3) in faulem Heu; St. Jakob: Unterrotte 28.9.192 (5) in Stall, det. Bruce 1963, Reska 1979, 1986.

◆ *Cryptophagus setulosus* Sturm

Dölsach: Aguntum 14.8.1964 (2) in Hummelnest, 26.8.1969 ohne nähere Angaben, det. Lohse 1970; Sillian: „Sonnseite“ 25.3.1950 und im Ortsgebiet 30.7.1950 leg. Konecni det. Bruce 1963. – alle 6 Ex. rev. Reska 1979.

◆ *Cryptophagus croaticus* Reitter

Abfaltersbach: 1948 leg. Konecni; Amlach: Klammbrücke 1967 (7) in Methanalfalle; Heinfels: Rabland 1949 leg. Konecni in faulen Pilzen; Kartitsch: Obstanter Wiesen 1948 2000 m leg. Konecni; Kals: Dorfersee 1988 1940 m Streu unter Rhododendron leg.coll. Kahlen in litt; Lavant: Auwald 1988 (6) in Methanalfalle; Leisach: Lienzer Klause 2000 Köderfalle; St. Jakob: Totenkarspitze Westhang 1989 (3) 2200/2500 m und Oberhauser Zirbenwald 1989 (8) 1850/2150 m in Bodenfallen Zirbennadelstreu leg.coll. Kahlen in litt., beim Obersee 1989 (3) 2000 m in Methanalfalle; Sillian: Kammerboden 1948 2000 m leg. Konecni, Thurntaler 1948 2000 m, Schinterbrücke 1948, leg. Konecni. – det. Peez, Lohse, Reska, Johnson.

◆ *Micrambe bimaculatus* (Panzer)

Häufig. – Ainet: Weiherburg 1983 (4); Dölsach: in mehreren Ortsteilen 1979–1983 (15); Gaimberg: Leitnerbauer 1961, 1965; Lavant: 1964 faules Gras, 1984, 1989; Matrei: Bichl 1964, Brühl 1983; Lienz-Stadt: Oberhueber-Garten 1961 (4), Maria Trost 1978 (5); Matrei: Bürgergraben 1988, Kienburg 2000 Bodenfalle; Nikolsdorf: Nörsach mehrfach; Nußdorf: 1971; Tristach: Au 1967 (5), 1984 (5) Methanalfalle; Virgen: Mitteldorf 1980 (2) Laubgesieße, 1983. – det. Bruce 1963, Reska 1979, 1986.

◆ *Micrambe lindbergorum* (Bruce)

Prägraten: Venedigergruppe Hinterbichl Hang-Nord Ort 16.9.1993 (4) Rasenstreu gesiebt 1500 m leg.coll. Kahlen in litt; Prägraten: Weg von Bichl zur Stabanthütte 31.8.1996 (4) 1500 m in Blütenkopf von Woll-Kratzdistel (*Cirsium eriophorum*) leg.det.coll. Kofler.

◆ *Micrambe abietis* (Paykull) (= *pfefferi* Roubal)

HOLZSCHUH 1983:42: Lienz-Stadt: Patriasdorf 15.5.1959, 4.5.1960 leg.coll. Holzschuh det. Spornraft. – Ainet: 1984; Heinfels: Panzendorf Sonnseite 1950 leg. Koneczni; Lienz-Stadt: Oberhueber-Garten 1962 (4); St. Johann: Niedrist-Teich 2007; Sillian: Arnbach 1948 und „Sonnseite“ 1948 bis 1950 (6) alle im März/April leg. Koneczni; Strassen: Tassenbach 1947 Moos-Gesiebe leg. Koneczni. – alle rev. Reska 1986.

◆ *Spavius* (= *Emphylus*) *glaber* (Gyllenhal)

Lienz-Stadt: Maria Trost 12.5.1960; Matrei: Tauerntal Landeckwald 1.9.1982 (4) bei *Formica polycтена*; Sillian: Sillianberg 16.4.1950 leg. Koneczni; Thurn: Helenental 9.9.1965 bei *Formica polycтена*; Tristach: Kreithof 6.9.1966 (20) 1050 m bei *Formica polycтена*.

◆ *Antherophagus nigricornis* (Fabricius)

HOLZSCHUH 1971:26: Lienz Pfarrgasse 24.9.1962 1 Ex. – Ainet: Weiherburg 1982; Dölsach: Daufer Radweg 2007; Heinfels: Hinterheinfels 1943 leg.coll. F. Kofler; Leisach: Burgfrieden 1978; St. Johann: 1985, Oblas-See 1990, 1993 auf Dolden; Sillian: 1949, 1950 leg. Koneczni; Tristach: am See 1971 (2).

◆ *Antherophagus canescens* Grouvelle

Dölsach: Aguntum 14.8.1964 (23) in Hummelnest, vid. Peez 1970; Kartitsch: Tannwiese August 1986 1530 m leg. Goller in Nestern von Tannenmeisen mit Flöhen (*Ceratophyllus gallinae*); Lavant: 15.6.1983.

◆ *Antherophagus pallens* (Linné)

Anras: Kollreid 1998 1300 m; Assling: Mittewald 1965; Dölsach: Aguntum 1964 (4) in Hummelnest, Eichholz bei Kapaun 1987; Gaimberg: Postleite 1960 (2); Heinfels: Rabland 1943, 1953 in Hummelnest (4); Lavant: 1978, 1983; Lienz-Stadt: Patriasdorf ohne Datum leg. Holzschuh, Pfister 1977; Nikolsdorf: Drau-Auen 1970; Obertilliach: 1985 1450 m bei Hummeln; St. Johann: 1966; Tristach: Kreithof 1978 1050 m.

◆ *Caenoscelis ferruginea* (Sahlberg)

Lavant: 31.3.1991; Nikolsdorf: Nörsach 25.8.1961 (3) in Gesiebe von faulem Schilf und Heu; Strassen: Tassenbach 13.5.1950 leg. Koneczni; Tristach: Augebiet 30.5.1964 in Ameisennest;

Virgen: Feldfluren 1991 (5) in Methanal-Bodenfallen.

◆ *Caenoscelis sibirica* Reitter (= *fleischeri* Reitter)

Matrei: Bürgergraben 23.8.1988 in Laub-Gesiebe mit *Ochthebius haberfelneri* (Col. Hydraenidae), vid. Johnson 1989; Virgen: Feldfluren 1991 Nr. 9, nur Einzelstücke.

◆ *Atomaria impressa* Erichson

Tristach: Tristacher Au 30.4.1961 det. Johnson 1971 (rev. ex *Atomaria fuscicollis*).

◆ *Atomaria gottwaldi* Johnson 1971

Anras: Drau-Hochwasser leg. Koneczni, in coll. Johnson; Assling: Mittewald Drau 29.5.1950 leg. Koneczni; Nikolsdorf: Nörsach beim Teich 18.4.–21.5.1970 (3) in Methanal-Bodenfalle, 1 Ex. in coll. Johnson det. 1971.

◆ *Atomaria plicata* Reitter (= *ampliventris* Reitter)

Anras: Drau-Hochwasser 30.6.1948 leg. Koneczni; Assling: Thal Draufuer 17.8.1948 leg. Koneczni, det.coll. Johnson; Lienz-Stadt: Schlossbrücke Iselgenist

2.6.62 det.coll. Johnson; Nikolsdorf Draufuer 24.5.1983, Oberlienz: Lesendorf Iselgenist (4) 19.5.1965; Strassen: Tassenbach Gail-Hochwassergenist 21.6.1948 leg. Koneczni; Untertilliach: Hochwasser 8.6.1951 leg. Koneczni, det. Wörndle. Alle det. rev. Johnson 1971, 1985.

◆ *Atomaria munda* Erichson

Leisach: Linderbauer 15.5.1979 (4) 17.5.1978 im Hennenstall; Virgen: Obermauern 5.4.1966 Gesiebe aus Hennenstall, det. Johnson 1971, 1979.

◆ *Atomaria nigripennis* (Kugelann)

Virgen: Obermauern 22.7.1960 in Hennenstall vid. Johnson 1971.

◆ *Atomaria morio* Kolenati (= *cognata* Erichson)

Dölsach: Agunt 3.9.1971, näheres unbekannt, det. Johnson 1973.

◆ *Atomaria ornata* Heer (= *contaminata* Reitter)

Tristach: Tristacher-See 20./21.4.1963 (2) aus faulem Heu an Wildfütterungsstelle gesiebt, det. Peez 1964, vid. Johnson 1971.

◆ *Atomaria pusilla* (Paykull)

Assling: Thal 1961 (2); Dölsach: Kapaun 1987; Gaimberg: Leitnerbauer 1961; Heinfels: Hinterheinfels 1943, 1949 (5) leg.coll. F. Kofler; Iselsberg: 1965; Kartitsch: Wiese Köckhaus 1983; Lavant: 1961, 1979; Matrei: Brühl 1983 Schilfgesiebe, Glanz 1989 1400 m; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1960 mehrfach leg.coll. Holzschuh, 1961 Maria Trost bei Formica rufa, Grafenanger 1963, Pfister 1963 Lichtfang Holzschuh; Nikolsdorf: Nörsach 1964 (2); Thurn: 1978; Virgen: Obermauern 1982, det. Johnson 1970, 1989.

◆ *Atomaria fuscata* (Schönherr)

Dölsach: Kapaun 20.4.1979; Kals: Schleierfall 11.7.1987 (2); Lavant: 30.4.1987 (3); Nikolsdorf: Flugplatz 4.5.1967, Drau-Auen 22.7.1967, Nörsach 22.4.1989, 17.6.1991; Sillian: um 1948 Sonnseite, Arnbach, Weitlanbrunn (8) leg. Koneczni.

◆ *Atomaria zetterstedti* (Zetterstedt)

GREDLER 1863:164: Auf der Jagdhausalpe nach dem Mähen um Wiesensteine mehrmals gefunden. – Lienz-Stadt: Grafenbachl 21.5.1965 (3) 1 Ex. in coll. Johnson; Strassen: Tassenbach 22.4.1941 in Moos leg. Koneczni; det. Johnson 1971.

◆ *Atomaria lewisi* Reitter

Amlach: Ulrichsbichl 1965; Dölsach: Aguntum 1971 (4), 1971 (2), Eichholz bei Kapaun 1979; Lavant: 1978; Lienz-Stadt: Brünnlanger 1963 Kompost, Grafenanger 1982; Nikolsdorf: Nörsach 1979, 16.3.1971 (11) in Falllaubgesiebe, Lengberg 1989; Oberlienz: Glanzer Au 2000 in *Trametes gibbosa* an Pappel. – det. Johnson 1973 bis 1992.

◆ *Atomaria rubella* Heer (= *berolinensis* Kraatz)

Amlach: Stadtweg 1964; Dölsach: Aguntum 1978 (2), Kapaun 1982; Iselsberg: 1987 (2); Leisach: 1984; Lienz-Stadt: Brünnlanger 1963 (3), Grafenanger 1983, 1985; Nikolsdorf: Nörsach 1979 Erlenwald-Gesiebe, Lengberg 1989; Sillian: 1951 (2); Tristach: Kreithof 1964 1050 m, Auwald 1965. – det.rev. Johnson 1971 bis 1992.

◆ *Atomaria atricapilla* Stephens (= *nigriceps* Erichson)

Dölsach: Kapaun 20.4.1979 (2) Laubgesiebe; Nikolsdorf: Nörsach 16.4.1979 (5) Auwald beim Teich, det. Johnson 1980.

◆ *Atomaria analis* Erichson

GREDLER 1863:165: Jagdhausalpe (St. Jakob) an Wänden der Sennhütte und um Wiesensteine (Gdl.). – Häufige Art. Ainet, Amlach, Anras, Assling, Dölsach, Heinfels, Iselsberg, Kals, Lavant, Lienz-Stadt; Nikolsdorf, Nußdorf, St. Jakob, St. Johann, Strassen, Thurn, Virgen. – gesamt 30 Fundpunkte mit fast 50 Ex. Vereinzelt in höheren Lagen: St. Jakob: Patscher Alm 1965 1600 m; Strassen: Fronstadl-Alm 2000 1900; Thurn: Zetttersfeld 1962 2000 m; Virgen: Obermauern 2007 (3) an Hauswand.

◆ *Atomaria gibbula* Erichson

JOHNSON 1973:130: Austria: Osttirol Brauerei Lienz (Kofler). – Dölsach: Kapaun 1987 (1f); Lavant; 1963, 1978 (1f); Leisach: 1962, Burgfrieden 1987 (1f); Lienz-Stadt: Brauerei Falkenstein 7.4.1963 1 Ex. (m) in coll. Johnson (siehe Literatur-Zitat); Nikolsdorf: Flugplatz 1978 (1f), Lengberg 1989 (2ff); Thurn: 1961 (1m); Tristach: Auen 1984 in Formolfalle (1f). – alle ff fraglich wegen *Atomaria jonica* oder *Atomaria gibbula*-group, Johnson 1985 in litt., det. 1992.

◆ *Atomaria attila* Reitter (= *sternodeoides* Reitter)

Dölsach: Kapaun 20.4.1979 Erlenwald-Laubgesiebe; Lavant: 19.5.1987; Nikolsdorf: 15.7.1978 (4) rechtes Draufufer Mischwald Bodengesiebe, det. Johnson 1979–1989.

◆ *Atomaria turgida* Erichson

Amlach mehrfach; Ainet 1965, 1989; Assling 1963; Gaimberg 1960; Leisach 1988; Lavant 1978; Lienz-Stadt häufig; Nikolsdorf mehrfach; Sillian 1951; Thurn 1961. Gesamt etwa 20 Fundangaben mit über 30 Ex. nur in Tallagen. – alle det., einzelne Ex in coll. Johnson.

◆ *Atomaria apicalis* Erichson

Häufige Art. Ainet, Amlach, Dölsach, Lavant, Leisach, Kartitsch, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Nußdorf, Sillian, Strassen und in der Umgebung dieser Gemeinden. – Etwa 30 Fundangaben mit über 70 Ex., häufig in Kompost oder sonstigen Gesieben, vereinzelt in Ameisenhaufen oder Vogelnest. – Sehr selten in höheren Lagen: Kartitsch: Dorfberg 1982 2100 m. – alle det. Johnson.

◆ *Atomaria testacea* Stephens (= *ruficornis* Marshall)

Ebenfalls häufige Art. Ainet, Amlach, Dölsach; Heinfels, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Nußdorf, Strassen. – Über 30 Fundangaben fast nur in Tallagen mit über 90 Ex. – alle det. Johnson.

◆ *Atomaria fimetarii* Herbst

Dölsach: Kapaun 28.6.1982; Lavant: 25.5.1978 und 7.6.1982; Leisach: Auwald 25.5.1965; Lienz-Stadt: heutiges Sport-Stadion 14.6.1960, 23.5.1961 (2) neben Bahnkörper gestreift; Tristach: 17.6.1982. – det. Johnson 1971.

◆ *Atomaria bicolor* Erichson (= *acutifrons* Ganglbauer)

Dölsach: Kapun 20.4.1979 Erlen-Gesiebe am Draufufer; Nikolsdorf: Nörsach 20.4.1983 ebenfalls im Gesiebe unter Erlen (*Alnus incana*), det. Johnson 1985.

◆ *Atomaria nigrirostris* Stephens (= *fuscicollis* Mannerheim)

Häufig. Ainet 1983, 1984; Amlach 1961; Dölsach 1979, Lavant 1978, 1987; Leisach 1962; Lienz-Stadt mehrfach; Matrei 1965, 1966; Nikolsdorf öfters; Oberlienz 1965; Sillian 1951; Strassen 1960, 1978; Tristach mehrfach. – Nur in Tallagen: Formolfalle, Kompost.

◆ *Atomaria linearis* Stephens

Einzelfund: Lienz-Stadt: Bereich heutiges Sportstadion 6.5.1962 (17 Ex.) aus faulendem Heu gesiebt, det. Peez 1962, vid. Johnson 1971.

◆ *Atomaria alpina* Heer

Lavant: Ortsgebiet Widum 4.9.1996 im Pilz Rosaporiger Baumschwamm (*Fomitopsis rosea* Polyporaceae, det. Forstinger) am Strunk der dort aufgestellten Himperlauer-Tanne (stammte aus den Lienzer Dolomiten, Höhe unbekannt); Matrei: Ortsteil Feld bei Huben 3.10.1993 Mattersberg beim Steiger-Bauern an Schwefelporling (*Laetiporus sulphureus*) Polyporaceae, an Lärchenstamm, det. Johnson.

◆ *Atomaria abietina* (Heer) (= *norica* Ganglbauer)

Kartitsch: Winkertal 23.6.1960 (3) bei 1500 m unter Rinde eines umgestürzten Lärchenbaumes. – det. Lohse und 1 Ex. in coll. Johnson 1971.

◆ *Atomaria pulchra* Erichson (= *prolixa* Erichson)

Sillian: 31.8.1948 leg. Koneczni, nähere Details unbekannt, det. Johnson 1971 (*At. prolixa*).

◆ *Atomaria atrata* Reitter

Lavant: 19.4.1988 Mischwald westlich, am Strunk einer Tanne im Harz verklebt, det. Johnson 1989.

◆ *Atomaria procerula* Erichson (= *longicornis* Thomson)

Strassen. Tassenbach 13.5.1950 leg. Koneczni, det. Wörndle, vid. Johnson 1971.

◆ *Ootypus globosus* (Waltl)

Dölsach: Aguntum 18.8.1966 (2) in Hochwassergenist am Debantbach, 3.9.1971 (3), 11.5.1978, 19.4.1979; Matrei: Brühl 9.9.1983; Tristach: Kreithof 11.6.1964 aus faulendem Heu an Wildfütterungsstelle 1050 m, det. Johnson.

◆ *Ephistemus globulus* (Paykull) (= *ovulum* Erichson)

Dölsach: Aguntum 18.8.1966 in Hochwassergenist; Lienz-Stadt: 7.8.1960 Kompost am linken Iselkai (Dosag-Häuser), Mi(e)nekugel am Ostrand 7.9.1965 (4) in faulem Heu, Gärtnerei Seeber 17.5.1966 Kompost, Schlossberg Mai 1975 am Tränenden Saumpilz (*Lacrymaria lacrymabunda*) Coprinaceae, det. P. Meyer; Nikolsdorf: Nörsach 30.7.1964 (6) in faulem Heu, 16.4.1979 (5) det. Johnson: *Atomaria reitteri/globosus*: „need dissection: my time is limited at present“.

◆ *Ephistemus reitteri* Casey

Lavant: Juli 1978 in Lichtfalle Ortsgebiet (1m1f), 19.5.1987; Lienz-Stadt: Grafenanger April 1977 (1m) aus faulendem Birkenlaubhaufen gesiebt; Nikolsdorf: Nörsach 16.4.1979 (5, davon 1m) Falllaub in Erlenwald am Teich, hier auch am 11.3.1989 (1m). – Alle (mm gen.-präp) det. Johnson.

L a n g u r i i d a e◆ *Cryptophilus obliterated* Reitter BÖHME 2005:238: „Nur importiert?“

Gaimberg: Wartschensiedlung beim Leitner-Bauern 25.11.2006 im Garten an Gelben Narzissen-Blüten (*Narcissus pseudonarcissus*); Prosternalfortsatz entspricht der Beschreibung und ist anders als bei *Cryptophilus integer* (4 Belegstücke aus Kärnten).

P h a l a c r i d a e◆ *Phalacrus substriatus* Gyllenhal

Amlach: Alter See 30.6.1960 det. Wörndle, Goggsteig 1.7.1962 (3); Assling: Mittewald Draufufer 29.6.2009; Dölsach: Kapaun 27.5.1962; Leisach: 18.5.1968; Lavant: 15.6.1982 (2); Lienz-Stadt: Schlossberg beim Taxer 26.7.1970; Obertilliach: Schwalen bei Leiten 17.7.1984 1400 m; Tristach: Kreithof 29.5.1983 1050 m.

◆ *Olibrus millefolii* (Paykull)

GREDLER 1875 5. Nachlese: sehr zahlreich am Zusammenfluss der Drau und Isel bei Lienz, Juli (Gdl.). – Assling: Mittewald 1963; Gaimberg: beim Leitnerbauer 1960 det. Wörndle, Grafenbach 1959 (6); Dölsach: Stribach 1970; Lavant: 1978 (3), 1995 (2); Lienz-Stadt: Sportstadion 1962 (3), Patriasdorf um 1930 leg.coll. Hassenteufel; Nikolsdorf: Nörsach mehrfach (5); Nußdorf-Debant: 2002; Sillian 1949 leg. Konecni; Tristach: Auwald 1964.

◆ *Olibrus corticalis* (Panzer)

Ainet: 9.7.1967 (4), 8.7.1971 (3); Lavant: 2.5.1984; Leisach: Burgfrieden 9.7.1972 (3); Nikolsdorf: Nörsach 22.4.1987, 29.6.1988; Tristach: Tristacher See 24.7.1971.

◆ *Olibrus affinis* (Sturm)

Leisach: 31.5.1962 det. Vogt 1968; Lienz-Stadt: Grafenbachl 21.8.1959 (2) det. Wörndle; Nußdorf-Debant: 22.2.1965 (4), 11.3.1965 (3); Thurn: 23.3.1960, 19.3.1965, Tschule-Alm 8.9.2002 1400 m.

◆ *Olibrus liquidus* Erichson

Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 1200 m leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Gaimberg: Leitnerbauer 16.6.1960 (4).

◆ *Olibrus bimaculatus* Küster

Amlach 25.3.1939 leg. Konecni; Dölsach: Aguntum 26.8.1969 (2); Gaimberg: Leitner 13.10.1959 det. Wörndle; Leisach: 31.5.1962, 18.5.1968; Nikolsdorf: Nörsach 6.6.1961 (2); Nußdorf: 28.3.1965; Sillian: Sonnseite 7.3.1948 und 15.3.1950 leg. Konecni; Tristach: Au 30.5.1964 (2) det. Lohse 1965.

◆ *Stilbus testaceus* (Panzer)

Dölsach: Aguntum 3.4.1983; Lavant: 9.4.1983; Nikolsdorf: Nörsach 21.5.1983, 16.3.1991. Lengberg 10.3.1989; Nußdorf-Debant: 18.5.1988.

◆ *Stilbus oblongus* (Erichson)

Lienz-Stadt: linker oberer Iselkai 30.4.1977; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 30.7.1964 (3) aus trockenem Schilf gesiebt 2 Ex. vid. Vogt, 17.6.1991 (2) Teichgenist.

L a e m o p h l o e i d a e◆ *Laemophloeus muticus* (Fabricius)

GREDLER 1863:161: bei Lienz an Erlenstöcken, wo an aufgesprungenen Stellen ein kleines Schwämmchen herauswächst, im Juni ziemlich häufig (Ros.). – Matrei: 24.6.1938 leg. Walter Hassenteufel, in coll. Wilhelm Hassenteufel am Landesmuseum Innsbruck, gesehen 1965.

◆ *Notolaemus* (= *Laemophloeus*) *unifasciatus* (Latreille)

[(= *bimaculatus* (Paykull)]

Nikolsdorf: oberhalb Schloss Lengberg am Weg zum Trutschnig-Bauer 800 m 22.1. bis 26.2.1989 (1f) aus dicker Eichenborke (*Quercus robur*), Begleitarten:

Pligionotus arcuatus (Cerambycidae), *Agilus sulcicollis*, *Chrysobothris affinis* (Buprestidae).

◆ *Cryptolestes* (= *Laemophloeus*) *ferrugineus* (Stephens)

Ainet: 26.8.1964 leg. coll. Eischberger Marktleuthen; Lavant: 29.7.1963 (4) unter Weidenrinde; Lienz-Stadt: Iseltalerstraße 23.8.1963 unter Pappelrinde vid. Peez 1964.

◆ *Cryptolestes abietis* (Wankel)

HOLZSCHUH 1969:44: Patriasdorf (Lienz-Stadt) 750 m in Fichte mehrere Ex. (det. Lefkovitsch) bei *Pityogenes pityographus*. – Dazu Ergänzung: 6.4./8.4. 1959 zusammen mit *Nemosoma elongatum*.

◆ *Cryptolestes corticinus* (Erichson)

Kals: Unterpeischlach (neben Iseltalerstraße) in dicker Borke von Föhre (*Pinus sylvestris*) zusammen mit *Ernobius laticollis*, det. Vogt 1971: weicht von normalen Stücken durch helle Farbe ab (immutur ?), wohl dadurch veränderte Struktur und Flügeldeckenbildung etwas anders, in litt. 8.3.1971 (Entomol. Blätter Bd. 68 (3): 186). – Am gleichen Ort 6.3.1977 1 ad. Ex. hinter Föhrenrinde zugleich mit *Laemophloeus alternans*, *Ips amitinus*, *Hypophloeus longulus*.

◆ *Leptophloeus* (= *Laemophloeus*) *alternans* (Erichson)

HOLZSCHUH 1969:41: Amlach: Galitzenklamm 12.6.1963 bei *Cryphalus piceae* in Tanne. –

Amlach: Galitzenklamm 4.6.1978; Lienz-Stadt: Patriasdorf 1./8.4.1959 (3) leg. Holzschuh det. Peez, in Gängen von *Polygraphus polygraphus*; Kals: Unterpeischlach 6.3.1977 unter Föhrenrinde.

◆ *Leptophloeus clematidis* (Erichson)

HOLZSCHUH 1969: 43: Nußdorf 26.2/9.3.1963 mehrfach in *Clematis vitalba* bei *Xylocleptes bispinus*. – Dölsach: Eichholz bei Kapaun 3.6.1964 in Waldrebe bei *X. bispinus* (Scolytidae) und 8.6.1974 (3) leg. F. Mair.

L a t h r i d i i d a e

◆ *Latridius* (= *Enicmus*) *anthracinus* (Mannerheim)

GREDLER 1863: 167: im Innern der Sennhütte auf Jagdhaus (St. Jakob) mit *minutus* im August sehr zahlreich (Gdl.). – Häufig. Amlach, Dölsach, Kartitsch, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf, Oberlienz, Obertilliach, St. Jakob, Strassen, Thurn, Tristach; gesamt Fundpunkte 25 mit 70 Stück. – Außer der Höhenangabe zu Gredler l.c. mit genau 2009 m nur wenige Funde: Obertilliach: Stuckensee 1978 2000 m; Thurn: Zettersfeld Lackenboden 1969 ca. 1900 m; Tristach: Kreithof 1964 1650 m. – Vereinzelt auch in xylobionten Pilzen: *Inonotus hispidus*, *Phellinus igniarius* u. a. „Porlinge“, auch in schimmeligem Wohnung.

◆ *Latridius* (= *Enicmus*) *minutus* (Linné)

GREDLER 1963:166: Jagdhausalpe Sennhütte (Gdl.). – Ebenfalls häufig: Amlach, Dölsach, Heinfels, Innervillgraten, Kartitsch, Leisach, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Oberlienz, Schlaiten, Sillian, Strassen, Tristach; gesamt 25 Fundpunkte mit über 80 Stück. Vorwiegend in Tallagen. Höhere Funde wären: Gredler: Jagdhausalpe 2000 m, gleich hoch etwa Kartitsch: Obstanser Wiesen 1948, um 1000 m Tristach: Kreithof 1964 und Amlach: Stadtweg 1988. – In xylobionten Pilzen: *Bjerkandera fumosa* (Lienz-Stadt), *Inonotus hispidus* (Lienz-Stadt), *Phellinus igniarius* (Dölsach), *Ganoderma applanatum* (Schlaiten), *Daedaleopsis confragosa* (Nikolsdorf), im Stadtgebiet-Lienz auch zahlreich (2009) in Wohnung an Schimmelpilzen.

◆ *Latridius* (= *Enicmus*) *hirtus* (Gyllenhal)

GREDLER 1863:166: Lienz an einem Erlenschwamm (Ros.).

◆ *Latridius* (= *Enicmus*) *consimilis* (Mannerheim)

Ainet: Gwabl 1983 in *Trametes hirsuta*; Anras: Draufuer 1970 (9); Assling: Malik-Bauer 1996 (11) in *Trametes ochracea*, Mittewald 2001 mehrfach im Austernseitling (*Pleurotus ostreatus*) Polyporaceae, an Ahorn; Dölsach: 1962, Aguntum 1978; Gaimberg: Grafendorf 1964 (3); Lavant: 1970 (2), 1995 Baumpilz an Weide; Leisach: 1962 in Porling an Kirsche (*Prunus avium*); Lienz: Grafenanger 2000 zahlreich in Rauchporling (*Bjerkandera fumosa*) an Strunk von Trauerweide; Matrei: Bichl 1983 (3) in Baumpilz an Erle; Nikolsdorf: Draufuer 1992 (2); Virgen: Feldfluren V-79 1991. – Pilze det. Forstinger.

◆ *Enicmus rugosus* (Herbst)

Dölsach: Eichholz beim Kapaunerwirt 6.8.1982 (16) an Fichtenstrunk zusammen mit *Anisotoma castanea* und *A. humeralis* in Schleimpilz: *Tubifera ferruginosa*, det. Nowotny 1985; Lavant: 26.5.1936 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965, 25.5.1968 unter Buchenrinde, 18.5.1978 (2); Lienz-Stadt: 2.6.1937 leg.coll. Hassenteufel; Oberlienz: Oberdrum 7.9.2008 in Zapfen von *Picea pungens*; St. Johann: Oblas 12.7.1968; Tristach: 1964 sehr zahlreich (etwa 40 Ex.) vid. Peez 1964, unter Kiefernrinde (*Pinus sylvestris*) mit vielen Schleimpilzen; Virgen: Heckenfluren V-89-1991.

◆ *Enicmus transversus* (Olivier)

Ainet: 1960; Dölsach: Aguntum 1966, 1983 Gaimberg: Leitnerbauer 1960; Heinfels: Rabland 1950 leg. Konecni, Hinterheinfels 1200 m leg.coll. F. Kofler det. Moosbrugger; Lavant: 1963, 1987; Leisach: 1962; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1960 in schimmeligem Erlenlaub, Maria Trost 1960, Grafenanger 1961 (9) Taubenmist in Kirchturm, Grafenanger 1983 in Vogelneist; Nikolsdorf: Nörsach 1964 (16) und 1991, Flugplatz 1967, Drau-Auen 1983; Nußdorf: 1966–1977 (9) z. T. vid. Peez; Obertilliach 1987 det. Johnson; Sillian: 1960 leg. Konecni; Thurn: 1978; Tristach: Au 1963; Virgen: Obermauern 1960.

◆ *Enicmus histrio* Joy Tomlin

HOLZSCHUH 1969:46: Amlach bei *Ips acuminatus* in Weißkiefer. – HOLZSCHUH 1971:27: Osttirol Unterbannberg 23.5.1963, Amlach 12.6.1963 je 1 Ex. – Dölsach: Aguntum 1966 (2); Lavant: 1978, 1979; Leisach: Burgfrieden 19962 (2), Au 1965; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1960 (5), Iselhof 1963 bei *Lasius fuliginosus*, Brünllanger 1963 in Kompost, vid Peez 1966; Nikolsdorf: Nörsach 1961 (3); Nußdorf: mehrfach; Oberlienz: Oberdrum 2008 bei Zirbe (*Pinus cembra*); Sillian: 1949 leg. Konecni det. Wörrndle; Thurn: 1960; Tristach: Au 1963; Virgen: Obermauern 1965. – Nur im Siedlungsbereich der Tallagen.

◆ *Dienerella* (= *Cartodere*) *elongata* (Curtis)

Amlach: Alter See 1980 in Formofalle; Ainet: Unter-Alkus 2008 zahlreich in Fichtenzapfen; Assling: Bichl 1983, Wildpark 2007; Dölsach: Kapaun 1978; Innervillgraten: Hochberg 1999 1750 m in *Fomitopsis pinicola* an Fichte; Lavant 1982; Leisach: 1982 bei Fa. Eder (mehrere Ex.) in gelagertem Tannen-Rundholz am Korallen-Stachelbart (*Heridium coralloides*), Hericiaceae det. Forstinger, im verfaulten Innenraum; Lienz-Stadt: Maria Trost 200 in *Phellinus robustus*, Brünllanger 1965 in Kellerröder; Nikolsdorf: Nörsach 1996 (4) in Fichtenzapfen; Oberlienz: Oberdrum 2008 in *Picea pungens*-Zapfen; Thurn: 1978; Tristach: Kreithof 1964 (3) 1050 m; Virgen: Heckenfluren Nr. 22-1991.

◆ *Dienerella ruficollis* (Marshall)

Dölsach: Gödnach beim Oberhofer 1984 (16, davon 3 vid. Johnson 1994) in Hennenmist zusammen mit *D. filiformis*; Heinfels: Hinterheinfels 1948 (6) 1200 m Hennenstall leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Kartisch: Ortsteil Wiese beim Köckbauern 1983 (4) im Heustadel zusammen mit *D. argus*; Leisach: Linderbauer 1978 (2) im Hennenstall; St. Jakob: Unterrotte 1992 (2) in Hühnerstall.

◆ *Dienerella filum* (Aubé)

Anras: Asch 1995 (2) in Pippau-Blüten (*Crepis cf. biennis*); Heinfels: Tessenberger-Alm 1978 (8) in Blütenköpfen von Flockenblume (*Centaurea phrygia*); Lavant: 1995 (2) in *Achillea*-Blüten; Lienz-Stadt: Grafenanger 1984 in Haselfrüchten, Brauerei Falkenstein 1996 in Zapfen von *Pinus ponderosa*; Nikolsdorf: Etschberg 1987 in *Trametes multicolor* an Birke; Oberlienz: Glanzer Au 25.3.1995–7.3.1996 e.l. in *Vascellum pratense* (Bauchpilz); St. Jakob: Oberhaus-Alm 1994 (14) 1900 m in Blütenköpfen von *Arnica montana* zugleich mit *Tephritis arnicae* (Dipt., Tephritidae).

◆ *Cartodere* (= *Lathridius*) *constricta* (Gyllenhal)

Gaimberg: 14.6.1937 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965; Heinfels: Hinterheinfels 23.8.1948 (5) 1200 m leg.coll.F. Kofler det. Wörndle; Lavant: Westrand 23.5.1963; Lienz: Friedenssiedlung 1999; Thurn: 1961 (2) in Fichtenstreu.

◆ *Cartodere* (= *Lathridius/Aridus*) *nodifer* (Westwood)

Häufige Art. Amlach: Alter See 1962 in altem Heu; Gaimberg: Leitner 1966 hohle Esche; Heinfels: Rabland 1944 leg. Konecni, Hinterheinfels 1959 (5) 1200 m Kellerköder; Kals: Unterpeischlach 1970 (2); Lavant: 1978 (2), 1987 in Formolfalle; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1960 (4) in schimmeligem Erlenlaub, Brünnlanger 1963, Tristacherstraße 1982 in *Inonotus hispidus* an Esche; Nikolsdorf: Nörsach 1962, 1964, Drau-Auen 1982 in *Ganoderma applanatum*; St. Johann: Oblas 2001; Sillian: 1949, 1950 in Kompost leg. Konecni; Thurn: 1962 (2).

◆ *Cartodere norvegica* (Strand) [(= *australicus* (Belon))]

KOFLER 1975: Lienz-Stadt: 2.12.1960 Kärntnerstraße, keine Details notiert, Schlossberg 5.8.1974 an Sauerklee (*Oxalis acetosella*) leg. Ernstbrunner, det.m., rev. Peez: richtig in litt., det. Johnson 1994: *Cartodere (Aridius) australicus* (Belon). – Fehlt bei BÖHME 2005: 242 für Österreich.

◆ *Stephostethus* (= *Lathridius*) *lardarius* (DeGeer)

Amlach: 14.7.1962; Dölsach: Aguntum 11.5.1978; Gaimberg: Leitner 16.6.1960; Heinfels: Robland 11.9.1948 in Moos leg. Konecni; Obertilliach: 18.5.1949 leg. Konecni; Sillian: Umgebung mehrfach leg. Konecni; St. Jakob: 10.7.1970; Strassen: Tassenbach 15.5.1965.

◆ *Stephostethus* (= *Lathridius*) *angusticollis* (Gyllenhal)

Ainet: 1968; Amlach: 1963 (2), Stadtweg 1988 1050 m; Dölsach: Aguntum 2004 in *Trametes sp.* an Grau-Erle; Gaimberg: 1960; Heinfels: 1943 1200 m leg.coll. F. Kofler; Kals: Unterpeischlach 1970, 1977, Schleierfall 1988 Hasellaub; Lavant: 1962, 1983; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1960 (9) schimmeliges Erlenlaub, Brünnlanger 1963 (2) Kompost, Rosengasse 1988; Nikolsdorf: Nörsach mehrfach; Sillian 1950 leg. Konecni; Tristach: Au 1948 leg. Konecni.

◆ *Stephostethus* (= *Lathridius*) *pandellei* (Brisout)

Ainet: 1968; Amlach: 1963 (2); Assling: Mittewald 1965; Lavant: 1963; Leisach: Burgfrieden 1962 (3); Lienz-Stadt: Grafenbachl 1948 leg. Konecni, 1960 (2) faules Erlenlaub; Sillian: Arnbach 1948 (2) leg. Konecni; Virgen: Feldfluren V104-1991.

◆ *Stephostethus* (= *Lathridius*) *alternans* (Mannerheim)

Tristach: Tristacher See 20.4.1963 vid. Peez, Tristacher Au 22.8.1963, det. Peez 1966.

◆ *Stephostethus* (= *Lathridius*) *rugicollis* (Olivier)

Amlach: Föhrenwald 12.6.1963, Ulrichsbichl 25.8.1967 (5) in Fichtenstreu, Galitzenklamm 14.5.1968; Ainet: 5.6.1935 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965; Heinfels: Hinterheinfels 13.8.1948 1200 m leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Lavant: 28.7.1936 leg.coll. Hassenteufel; Lienz-Stadt: Grafenbach 6.5.1934 leg.coll. Hassenteufel; Matrei: Brühl 28.4.1987 (2); Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 15.4.1983.

◆ *Thes* (= *Lathridius*) *bergrothi* (Reitter)

Dölsach: Kapaun März 1964; Innervillgraten: 2.9.1959 Hennenstall, det. Peez; Lienz-Stadt: 23.3.1959, Patriasdorf 5.6.1959 (4) leg.coll. Holzschuh, Brünnlanger 1.5.1963 (2) Keller-Köder; Nikolsdorf: Nörsach 22.6.1990; Sillian: 7.8.1960; Tristach: 26.4.1968 (4) Holzkeller.

◆ *Corticaria pubescens* (Gyllenhal)

GREDLER: 1875 5. Nachlese: in Virgen (Gdl.). – Heinfels: Hinterheinfels 1948 (8) leg.coll. F. Kofler det. Moosbrugger; Lavant: 1967; Lienz-Stadt: Iselkai 1960, Patriasdorf 23.8.1962 (2mm) leg.coll. Holzschuh det. Peez 1964; Nikolsdorf: Nörsach 1980; Matrei: Hinterau 1965; Oberlienz: Oberdrum 27.2.2008; Virgen: Feldfluren V104-1991, Formolfalle (4) V32-1991.

◆ *Corticaria pineti* Lohse

Amlach: Ulrichsbichl 24.8.1967 (2) an der Straße zum Tristacher See in Fichtenstreu mit viel Rindenanteil, det. Peez (1m gen.-präp.), vid. Johnson 1994: richtig!

◆ *Corticaria fulva* (Comolli)

Lienz-Stadt: 1936 (2) leg.coll. Hassenteufel in litt., Kärntnerstraße Alte Spitalskirche 10.6.1961 (3) det. Peez 1965, Kärntnerstraße im Dachboden der Fa. Helmer Dezember 1994 (2) in Roßhaar vermuteter Schädling.

◆ *Corticaria umbilicata* (Beck)

Obertilliach: Sonnseite 5.6.1949 2000 m leg. Koneczni; St. Jakob: Oberhaus Zirbenwald 6.10.1989 2100 m leg.det.coll. Kahlen in litt.; Virgen: Obermauern 10.4.1965 Burg-Südhang ca. 1500 m, aus Moos und Streu von Lärche unter Wacholder gesiebt, auch am 10.8.1989 det. Johnson 1992.

◆ *Corticaria serrata* (Paykull)

KOFLER 1968:358. – Amlach: Alter See 1988 in *Fomitopsis pinicola* det. Johnson; Heinfels: 1948 (4) leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Iselsberg: 1971 (4); Lavant: 1967 Buchenmulm, 1988 (2) det. Johnson 1989; Lienz-Stadt: 1960 leg.coll. Holzschuh det. Peez, Kärntnerstraße 1961 (2) in Taubenmist, 1963 Baumköder in Föhre; Matrei: Brühl 1983 (2); Nikolsdorf: Fluplatz 1967 (2) in Porling an Birke det. Peez; Nußdorf: 1971 (3).

◆ *Corticaria weisei* Reitter BÖHME 2005:242: „noch in ME ?“

Kals: Unterpeischlach beim Parkplatz 6.3.1977 (2, 1 Ex. in coll. Univ. Manchester) an Föhrenwald-Rand (wurde später gerodet) aus Falllaub und Nadeln gesiebt, det. Johnson, Manchester, in litt 3.4.1980: „I have not seen the type material of *Corticaria weisei*, but feel sure that this is your species. If any correction needs to be made, I will of course let you know“; Matrei: 14.3.1965 SO-Hang von Schloss Weißenstein aus Laub und Moos gesiebt det. Peez 1965.

◆ *Corticaria obscura* Brisout

Ainet: Gwabl 21.9.2005 am Weg nach Oberleibnig in Fruchtstand von Königskerze (*Verbascum* sp.); Lienz-Stadt: Grafenbachl 7.8.1962 (2) unterhalb der Talstation Zetttersfeld an Königskerze (*Verbascum thapsus*), viele Pflanzen in Blüte, beide Ex. von den Blättern abgenommen, det.m. rev. Peez 1962; Prägraten: Bichl 31.8.1996 (2) in Blütenköpfen von Wolliger Kratzdistel (*Cirsium eriophorum*).

◆ *Corticaria abietorum* Motschulskyi (= *abietum* Motschulskyi)

HOLZSCHUH 1971:28; Thurn 27.4.1959 zahlreiche aus verpilzten Fichtenzapfen.
– Ainet: Unter-Alkus 2008 in Fichtenzapfen; Dölsach: Ederplan 1967 Waldgrenze; Gaimberg: Leitner-Bauer 1969; Heinfels: Hinterheinfels 1948 leg.coll. F. Kofler det. Wörndle; Kals: Unterpeischlach 1977; Kartitsch: Tannwiese 1965 1530 m; Lienz-Stadt: Friedenssiedlung 2001 in Meisennest; Sillian: 1949 leg. Konecni; Thurn: 1959 (4) leg. Holzschuh, 1959 (5) in Fichtenzapfen; Thurn: Zetttersfeld 1965 von Fichte geklopft 2000 m; Tristach: Au 1965, Kreithof 1967 1050 m.

◆ *Corticaria polyperi* Sahlberg (= *eppelsheimi* (Reitter))

Kals: Dorfertal Böhmebene 18.6.1988 1 Ex. 1760 m in rotfaulem Lärchenstrunk leg.det.coll. Kahlen in litt.

◆ *Corticaria orbicollis* Mannerheim

Kals: Dorfertal Böhmebene 18.6.1988 6 Ex. 1760 m in rotfaulem Lärchenstrunk leg.det.coll. Kahlen in litt.

◆ *Corticaria longicollis* (Zetterstedt)

Sehr häufige Art. Ainet, Assling, Außervillgraten, Dölsach, Gaimberg, Iselsberg, Kals, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, St. Jakob, St. Veit, Thurn, Tristach. – Tallagen bis alpine Bereiche: Assling: Hochstein 1962 (7) 2100 m; Kals: Dorfertal 1988 1760 m leg.coll. Kahlen; Matrei: Tauerntal Landeckwald 1982 1500 m; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 1989 1950 m leg.coll. Kahlen in litt. – Mehrmals in Nestern von *Formica pratensis*, *F.polyctena*, *F. rufa*, einmal in *Ganoderma applanatum* an Grau-Erle.

◆ *Corticaria elongata* (Gyllenhal)

GREDLER 1863:167: bei *Formica rufa* um Lienz (Ros.), Jagdhaus-Alm (St. Jakob) in Sennhütten gemein (Gdl.). – HOLZSCHUH 1969:40: 1 Ex. 1.7.1962 in Muttergang von *Blastophagus piniperda* in Amlach in *Pinus sylvestris* (Holzschuh). – Ebenfalls häufige Art. Ainet, Assling, Dölsach, Nußdorf, Gaimberg, Heinfels, Lavant, Lienz-Stadt mehrfach, Matrei, Nikolsdorf, Strassen. – Vereinzelt bei Ameisen: *Lasius fuliginosus*, *Formica rufa*. Vorwiegend in Tallagen bis 1400 m (Matrei: Falkenstein). – Kärnten: Drautal Zwickenberg bei Oberdrauburg 1989 bei 1600 m in Nest von *Formica rufa*, det. Johnson 1992.

◆ *Corticarina similata* (Gyllenhal)

Ainet: 1984; Dölsach: Gödnach 1965, Aguntum 1971; Iselsberg: 1979 (2) im Kugelpilz (*Daldinia concentrica*) Sphaeriaceae; Leisach: 1978; Lienz-Stadt: Brunn-langer 1963, Grafenanger 1983, 1995, Rosengasse 1998, Friedenssiedlung 2004; Nikolsdorf: 1935 leg.coll. Hassenteufel; Nußdorf-Debant: 1965; St. Johann: Lorenzenhof 1983; Thurn: Helenental 1959 (6) leg. Holzschuh, 1965 bei *Formica polyctena*.

◆ *Corticarina obfuscata* Strand [= *lambiana* (Sharp)]

Amlach: Alter See 1962; Dölsach: Kapaun 1962; Heinfels: 1948 leg.coll. F. Kofler; Kartitsch: Tannwiese 1965 (2) 1530 m; Leisach: 1962; Lienz-Stadt: um 1937 (2) leg.coll. Hassenteufel, Schlossbrücke 1963 Iselgenist; Nikolsdorf: Nörsach 1962; Tristach: See 1963, Kreithof 1964 (3). – alle det. Peez 1965.

◆ *Corticarina truncatella* (Mannerheim)

GREDLER 1863:168: bei Lienz unter *Artemisia vulgaris* nicht selten (Ros.). – Gaimberg: Leitnerbauer 22.3.1961 bei *Formica rufa*; Nikolsdorf: Lengberg 22.9.1983 (9), 27.4.1987 (2), 10.5.1987 det. Johnson; Nußdorf-Debant: 31.1.1965 in Fichtenrinden.

◆ *Corticarina fuscata* (Gyllenhal)

GREDLER 1875 5. Nachlese: in Virgen (Gdl.) – Sehr häufig: Amlach, Assling, Gaimberg, Heinfels, Iselsberg; Kals, Lavant, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Nußdorf, Sillian, Tristach, oft mehrmals, bis etwa 1400 m, gesamt fast 50 Ex.

◆ *Corticaria gibbosa* (Herbst) [(= *Melanophthalma transversalis* (Gyllenhal)]

GREDLER 1863:167: Lienz (Ros.). – Wie vorige Art häufig. Assling, Dölsach, Gaimberg, Heinfels, Kals, Lavant, Leisach, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Lienz-Stadt, Sillian, Virgen. – gesamt fast 40 Stück, in den Siedlungslagen, in Falllaub, Blütenköpfen, Kompost, bis 1260 m (Kals).

◆ *Melanophthalma curticolis* (Mannerheim)

GREDLER 1863:168: Lienz, unter Moos (Ros.). – Lienz-Stadt: Grafenbachl 29.6.1960 (4) in schimmeligem Erlenlaub, Maria Trost 27.2.1977; Nikolsdorf: Nörsach 25.8.1961 (7), 30.7.1964 (5), 16.3.1991, Lengberg 10.5.1987 det. Johnson.

◆ *Melanophthalma maura* Motschulsky

Lienz-Stadt: Grafenbachl 29.6.1960, Maria Trost 12.5.1960, 27.2.1992; Nikolsdorf: Lengberg 11.4.1989 (1m) e.l. in *Trametes suaveolens* an Birke, rev.det. Johnson 1992.

M y c e t o p h a g i d a e◆ *Litargus connexus* (Fourcroy)

GREDLER 1863:169: Lienz in Erlenschwämmen (Ros.). – Ainet: Gwabl 1978; Dölsach: Aguntum 1968, Eichholz 1983 (2) in Berg-Ulme; Leisach: Lienzer Klause 2000 unter Birkenrinde; Lienz-Stadt: 1959 (4) leg. Holzschuh, Draufuer 1969, Maria Trost 1978; Nikolsdorf: Flugplatz 1979, rechte Drau-Auen 1998 (2) unter Erlenrinde; Oberlienz: Glanzer Au 1967 unter Weidenrinde und in Porling an Erle (*Alnus incana*), 1982 (3); St. Johann: 1982; Tristach: Au 1963 (7) an Buchen, 1982 in Grau-Erle.

◆ *Mycetophagus quadripustulatus* (Linné)

GREDLER 1963:168: Lienz in Erlenschwämmen häufig (Ros.). – Lavant: 25.5.1968, 5.9.1970; Lienz-Stadt: Messinggasse Mai/Juni 2007 zahlreiche (über 30 Ex.) im Schuppigen Porling (*Polyporus squamosus*) im Bodenbereich von Roß-Kastanie; Nikolsdorf: Flugplatz 19.4.1967 in Erlenmulm, Nörsach 20.4.1983.

◆ *Mycetophagus piceus* (Fabricius)

GREDLER 1863:167: bei Lienz zugleich mit *M. quadripustulatus*, häufig in Erlenschwämmen (Ros.).

◆ *Mycetophagus decempunctatus* Fabricius

GREDLER 1863:168: Lienz, in einem Schwamm unter der Rinde eines Erlenstocks, häufig (Ros.). – Dölsach: Aguntum 18.5.1965 (2) in Porling unter der Rinde eines ca. 3 m hohen abgestorbenen Erlenbaumes (*Alnus incana*).

◆ *Mycetophagus atomarius* (Fabricius)

GREDLER 1863:168: bei Lienz in Erlenschwämmen, im September häufig (Ros.).
 – Assling: Bannberg 23.5.1963 leg. coll. Holzschuh; Lavant: Mischwald 1965 (3), 1968, 1978 (6), 1982, unter Buchenrinde; Leisach: Lienzer Klause 29.4.2000 (3) hinter Birkenrinden; Nikolsdorf: rechte Drau-Auen 21.5.1982; Tristach: Augebiet 22.8.1963 (4) unter Buchenrinde.

◆ *Mycetophagus quadriguttatus* Müller

Nikolsdorf: Nörsach 21.5.1962 in Gesiebe von altem Heu und Mist in einem kleinen Stall, det. Peez. – Kärnten: Greifenburg 15.6.1982 in Schefelporling (*Laetiporus sulphureus*) an Ahornbaum.

◆ *Mycetophagus multipunctatus* Fabricius

GREDLER 1863:168: bei Lienz in Erlenschwämmen im September, häufig (Ros.).
 – Matrei: Bichl 17.4.1983 (e.l. mehrfach) im Schillerporling (*Inonotus radiatus*) det. Forstinger, an Grau-Erle (*Alnus incana*), hier auch im April 1987 (6) und 22.3.1989 (20). – Kärnten: Mölltal Winklern 1.5.1989 (2) in *Trametes hirsuta* an Grau-Erle.

◆ *Mycetophagus fulvicollis* Fabricius

Nikolsdorf: Flugplatz 13.4.1967 Einzelstück e.l. aus verpilzter Hasel (mit *Mesosa nebulosa*, *Melasis buprestoides*) geschlüpft am 24.5.1967.

◆ *Mycetophagus populi* Fabricius

KOFLER 1968:358: bei der Oberen Kirche (24) in Buchenmulm, Abb. 1 mit Farbvarianten. – Dölsach: 10.12.1974; Lienz-Stadt: Tristacher Straße 15.12.1982 bis 2.1.1983 (nur 1 Ex.) im Schillerporling (*Inonotus hispidus*) an Esche.

◆ *Typhaea stercorea* (Linné)

GREDLER 1863:169: Lienz (Grdl.). – Außervillgraten: 2006 Haus Nr. 30 mit folgender Art leg. G. Walder; Dölsach: Aguntum 1965 (2), Kapaun 1966, Gödnach 1983 (5) det. Reska; Innervillgraten: 1959 (6) aus Heu gesiebt det. Peez; Kartitsch: Ortsteil Wiese Haus Köck 1983; Lavant: 1979 (2) in Lichtfalle leg. Deutsch; Leisach: 1963 det. Bruce; Lienz-Stadt: Grafenanger 1979; St. Jakob: Unterrotte 2006 (3) im Stall; Tristach: Au 1963 (6); Virgen: 1959 det. Wörndle, Obermauern 1982, 1989, Berger-tal 1980 1600 m.

◆ *Typhaea decipiens* Lohse

Außervillgraten: 23.8.2006 Haus Nr. 30 im Getäfel mit Schafwollfüllung (zahlreich, 9 Ex. präp.) leg. Walder; Dölsach: Kapaun 29.9.1966; Innervillgraten: 4.5.1959 in Heu; Lavant: Juli 1979 leg. Deutsch; Nikolsdorf: Nörsach 30.7.1964. – Kärnten: Dietrichstein (1970), Lassendorf (1994) Lichtfalle leg. Wieser.

C o l y d i i d a e◆ *Orthocerus clavicornis* (Linné)

HOLZSCHUH 1971:29: Tristacher See beim Hotel 21.4.1963 unter einem am Boden liegenden Pappendeckel. – Strassen: Tassenbach 15.5.1965 kriechend auf einem Stein.

◆ *Coxelus pictus* (Sturm)

GREDLER 1863:158: Lienz, an verfaulenden oder im Grase liegenden Erlenästen, besonders an der Unterseite und den Bruchstellen der Zweige sitzend, gemein (Ros.).
 – Sehr häufig: Abfaltersbach, Amlach, Ainet, Assling, Dölsach, Heinfels, Iselsberg, Kals, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Nußdorf, Oberlienz, St. Johann, Sillian, Strassen, Thurn, Tristach, Virgen. – Vereinzelt auch in Porlingen: *Inonotus obliquus*, *Heterobasidion annosum* oder faulenden Pilzen.

◆ *Synchita humeralis* (Fabricius)

GREDLER 1863:159: Bei Lienz im Sommer unter faulenden, im Gras liegenden Erlenästen, gemein (Ros.). – Ainet: Weiherburg 1967, Gwabl 1979; Dölsach: 1966, Kapaun 1978; Gaimberg: Grafenbach 1962, 1979, 1992 (10) e.l. in *Daldinia concentrica*; Kals: Unterpeischlach 1971, 1987, 2003 in *Daldinia concentrica*; Lavant: 1965 (3), 1969 (3), Auwald 1990; Matrei: Hinterau 2005; Nikolsdorf: Flugplatz 1967, 1979 Drau-Auen 1970; St. Johann: Wairer 1966; Strassen: Tassenbach-Stausee 2009 in *Daldinia concentrica* an Grau-Erle. Meistens an verpilzten Grauerlen (10), auch an Hasel und Weide.

◆ *Cicones variegatus* (Hellwig)

Lavant: bei St. Peter 5.9.1970 am Steig zum Kreithof in Buchenmulm-Gesiebe, Einzelstück.

◆ *Colobicus hirtus* (Rossi) (= *marginatus* Latreille)

GREDLER 1863:159: *Colobicus emarginatus*: bei Lienz (Ros.).

◆ *Bitoma* (= *Ditoma*) *crenata* (Fabricius)

GREDLER 1863:159 (Ros.). – Häufige Art: Dölsach: 1963, Görttschach 1964, Kapaun 1978, Klärwerk 2006; Gaimberg: 1960 (13); Iselsberg: 1993; Lavant: 1995; Lienz-Stadt: Maria Trost 1959, Patriasdorf 1960, Griebelhof 1960; Nikolsdorf: Flugplatz 1974, 1980, Lengberg 2005; Nußdorf-Debant: 1962, 1965; Oberlienz: Lesendorf 1995, Glanzer Au 1999; Schlaiten: Zajach 1987 in *Ganoderma applanatum* an Esche. – In und an verschiedenen Bäumen: Fichte, Grau-Erle, Silberweide, Eiche, Kirsche, oftmals in größerer Stückzahl.

◆ *Colydium elongatum* (Fabricius)

HOLZSCHUH 1971:29: Tristacher See 26.7.1961 auf Fichtenrinde. – Ainet: 1963; Assling: Bannberg 1967; Heinfels: Tessenberg 1979; Iselsberg 1984; Lavant 1963, 1965, 1966; Leisach: Burgfrieden 1982; Nikolsdorf: 1935 leg.coll. Hassenteufel, Flugplatz 1980, Lindsberg 1984. – In Fichte, Föhre, Birke, Buche bei mehreren Borkenkäfern: *Ips typographus*, *Ips cembrae*, *Taphrorhynchus bicolor*, *Orthotomicus laricis*, *Xyloterus domesticus*.

C o r y l o p h i d a e◆ *Sericoderus lateralis* (Gyllenhal)

Dölsach: Aguntum 1971; Lavant: Forchach 1987 (5) in Formolfalle; Lienz-Stadt: Sportstadion 1962 faulendes Heu, Brünnlanger 1963 (6) faules Heu, 1964 in Baumköder, Mienekugel 1965 (2), Grafenanger 1983 in Kompost; Nikolsdorf: Nörsach öfters (11) faules Heu und Laub, Drau-Auen 1983; Tristach: Au 1984 in Formolfalle.

◆ *Corylophus crassidoides* (Marshall)

Nikolsdorf: Nörsacher Teich 20.4.1979 und 17.6.1991 (11) in Schilfboden und Genist.

◆ *Orthoperus punctatus* Wankel

Tristach: Jungbrunn 11.8.1971 aus Streu gesiebt, det. Lohse 1972.

◆ *Orthoperus atomus* (Gyllenhal)

Amlach: Stadtweg 23.8.1988 (3) Wildfütterungsstelle 1000 m, Klammbrücke 14.8.1991 1050 m leg.coll. Neuhäuser in litt; Außervillgraten: Winkeltal 8.8.1964 1500 m; Dölsach: Aguntum 14.8.1964 bei *Lasius niger*; Heinfels: Hinterheinfels 23.8.1948 (4) leg.coll. F. Kofler 1200 m det. Wörndle; Nikolsdorf: Nörsach 11.3.1991; Thurn: oberhalb vom Ort 24.3.1961 (5) Fichtenstreu; Tristach: Kreithof 11.6.1964 (8) 1050 m in faulenden, schimmeligen Resten an Wildfütterungsstelle.

E n d o m y c h i d a e◆ *Mycetaea subterranea* (Marshall) [= *hirta* (Marshall)]

Amlach: Klammbrücke 27.5.–12.8.1978 1050 m in Formol-Bodenfalle; Dölsach: westlich 1983 in *Phellinus igniarius* an Weide, Gödnach beim Kollmann-Bauern 1983 (2) in Mulm von Fichtenstrunk; Gaimberg: Leitnerbauer 1961; Heinfels: 1959 (6) 1200 m Kellerköder det. Peez; Leisach: Linderbauer 15.5.1978 (3) Hennenstall; Lienz-Stadt: Bäckerei Gliber 1963 (6) Kellerköder mit Käse in Holzwolke, Grafenanger 1963, Maria Trost 1983 (11) unter Brett auf altem Heu, Siedlerweg 1999 alter Bunker; Nikolsdorf: Flugplatz 1967; Oberlienz: Lesendorf 1966 (5) Kuhstall; Schlaiten: Zajach 1987 (6) an *Ganoderma applanatum* in hohler Esche; St. Johann: Oblas-See 1978 1100 m; Sillian: 1949 Kompost leg. Koneczni; Tristach: Au 1961 bei *Formica rufa*.

◆ *Symbiotes armatus* Reitter

KOFLER 1963:35: Lienz: ohne Angaben, Juni 1934 (1f) leg. Hassenteufel coll. A. Kofler, von Wörndle übergeben.

◆ *Leiesthes* (= *Liesthes* Redtenbacher) *seminigra* (Gyllenhal)

Lavant: Auwald bei der Mülldeponie 30./31.3.1991 (4mm2ff) im Holz alter Weide und Gesiebe davon am Boden. – Begleitarten: *Phloeocharis subtilestissima*, *Gyrophana joyi*, *Quedius xanthopus*, *Leptusa pulchella*, *Batrissodes adnexus*, *Ptilinus fuscus*, *Cerylon histeroideus*, *Orchesia undulata*.

◆ *Mycetina cruciata* (Schaller)

GREDLER 1866:460: bei Lienz, sehr selten (Ros.). – Assling: Bannberg 1963 leg. coll. Holzschuh, Mittewald 1966; Dölsach: Ruine Wallenstein 1972, Kapaun 1987; Gaimberg: 1974; Heinfels: Rabland 1949 faule Pilze leg. Koneczni, Hinterheinfels 1948 1200 m leg. coll. F. Kofler; Lavant: 1978, 1989; Lienz-Stadt: Pfarrsiedlung 1970, Taxerbauer 1970; Nikolsdorf: Flugplatz 1967; Oberlienz: Glanz 1966 faule Pilze; St. Veit: 1987; Sillian: 1950 leg. Koneczni faule Pilze; Tristach: Forellenhof 1969 in *Fomitopsis pinicola* an Fichte; Virgen: Mitteldorf 1983, Ort-Umgebung 1983 leg. coll. Kippenberg in litt., Heckenfluren V57-1991.

◆ *Endomychus coccineus* (Linné)

Ainet: 1964 leg. Eitschberger, Gwabl 1993 1100 m; Amlach: Ulrichsbühl 1967 an Buchenklaffern, Alter See 1978, Forst-Lehrweg 2004; Dölsach: Aguntum 2004; Gaimberg: 1969; Heinfels: 1988 leg. H. Mair; Lavant: Golfplatz 2005; Leisach: Lienzer Klause 2000, Gries 2002; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1964; Matrei: Prosegg 2006; Nikolsdorf: mehrfach 1982–1988; Oberlienz: Glanzer Au 1967 (10) unter Weidenrinde; St. Johann: Oberleibnig 1990; Schlaiten: 1987; Tristach: Kreithof mehrfach an Buchenholz, Tristacher See 2006.

C o c c i n e l l i d a e◆ *Subcoccinella vigintiquatuorpunctata* (Linné)

WERNER 1934:377: Amlach 13.8.1929. – Sehr häufige Art. Anras: 1987; Assling: mehrfach; Dölsach: 1962 bis 1982; Gaimberg: 1959 bis 1965; Heinfels: mehrfach; Kals 1964, Unterpeischlach 2004; Kartitsch: 1979; Leisach: 1962, 1995, 1989; Lienz-Stadt: mehrfach; Matrei: 1965; Nikolsdorf 1964, 1983; Nußdorf-Debant: 1965; Prägraten: Hinterbühl Stoa-Alm 2003 1460 m; St. Johann 1996; Sillian: 1948, 1949; Tristach: 1964, Drauweg 2005; Untertilliach: Eggental 1987 1600 m leg. H. Mair; Virgen: 1962, 1996. – Insgesamt fast 40 Funddaten mit 60 Stück, von Tallagen vereinzelt bis 1550 m.

◆ *Cynegetis impunctata* (Linné)

GREDLER 1866:450: bei Lienz in Moos, unter Laub (Ros.). – WERNER 1934:377: Amlach 13.8.1929, 10.8.1932. – Häufig. Anras, Assling, Heinfels, Gaimberg, Iselsberg, Lavant, Leisach, Nikolsdorf, Sillian, Tristach. – In den nördlichen Tälern keine Angaben, gesamt über 30 Funddaten mit über 70 Stück, März bis Oktober, bis 1600 m (Assling: Pfleger Alm 1983), oftmals nicht präpariert.

◆ *Coccidula scutellata* (Herbst)

Lienz-Stadt: Brauerei Falkenstein 1995 e.l. in Zapfen von *Pinus ponderosa*; Nikolsdorf: Nörsach: 8.7.1989, 5.7.1993 (4), 8.5.1996 (2) am Teich.

◆ *Coccidula rufa* (Herbst)

Ainet: Weiherburg 1969 (2); Amlach: Alter See 1960; Dölsach: Eichholz 1970; Heinfels: Rabland 1949 (2) leg. Koneczni, 1943 (4) leg.coll. F. Kofler; Matrei: Hinterau 1966, 1967; Nikolsdorf: Nörsach 1961 (2), 1964 (2); Obertilliach: Schwalen bei Leiten 1984, 1987 (2) 1400 m; Sillian: 1947 in Maulwurfneist, 1950 (2) leg. Koneczni; Strassen: Tassenbach 1963 (4); Tristach: Au 1960.

◆ *Rhyzobius litura* (Fabricius)

GREDLER 1866:485: bei Lienz (Ros.).

◆ *Rhyzobius chrysomeloides* (Herbst)

Lienz-Stadt: Adolf-Purtscher-Straße 27.5.1974 leg. Ernstbrunner coll.Kofler.

◆ *Scymnus frontalis* (Fabricius)

Ainet, Assling, Dölsach, Hopfgarten, Kals: Unterpeischlach, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Nußdorf-Debant, Sillian, Tristach. Vorwiegend im Lienz Talboden, sonst vereinzelt in Hopfgarten: Dölach oder Kals: Staniska. – Über 60 Stück, fast alle det.rev. Kreissl.

◆ *Scymnus interruptus* (Goeze)

Lienz-Stadt: Hausgarten am linken Iselufer 11.6.1966 am Brunnenrand kriechend, Rosengasse 22.7.1998 (4) an altem Efeu (*Hedera helix*), vid. Kreissl 1967.

◆ *Scymnus femoralis* Gyllenhal

HOLZSCHUH 1971:31: Lienz Pfarrgasse 4.6.1963 rev. Fürsch 1968. – Amlach: Ulrichsbichl 17.5.1965; Dölsach: Aguntum 4.8./18.8.1966 Bachgenist; Leisach: 26.5.2004; Lienz-Stadt: Maria Trost 12.5.1988, Rosengasse 22.7.1998 an altem Efeu; Nikolsdorf: Lengberg 22.7.2003, 3.6.2007, rev.det. Kreissl und Fürsch.

◆ *Scymnus abietis* (Paykull)

GREDLER 1866:457: Lienz (Ros., Gdl.). – Abfaltersbach, Amlach, Anras, Außervillgraten, Heinfels, Hopfgarten, Kartitsch, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Obertilliach, Sillian, Thurn, Tristach. – Vereinzelt in höheren Lagen: Außervillgraten: Winkeltal 1500 m 1964; Kartitsch: Tannwiese 1530 m 1965; Obertilliach: Porzekar 2250 m 1948 leg. Koneczni; Thurn: Helenental Jägeralm 1900 m 1960.

◆ *Scymnus nigrinus* Kugelann

GREDLER 1866:456: Lienz, auf Fichten (Ros.). – Ainet: 1970, 1978; Amlach: Goggsteig 1963; Außervillgraten: Winkeltal 1964 1500 m; Dölsach: Eichholz 1982; Lavant: Forchach 2002; Leisach: Lienzer Klause 1970 (2), 1971 (3); Lienz-Stadt: Grafenbachl 1960; Nikolsdorf: Drau-Auen 1970, Lengberg 1983, Plone 1990; St. Johann 1990; Strassen: Tassenbach 1948 leg.coll. F. Kofler; Thurn: 1960, Tschulealm 1994 1350 m; Tristach: Kreithof 1996, 2006 1050 m.

◆ *Scymnus rubromaculatus* (Goeze)

Häufig. Ainet, Assling, Dölsach, Gaimberg, Heinfels, Kals, Lavant, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Strassen, Sillian, Thurn, Tristach, in den Siedlungsgebieten bis ca. 1000 m, rev.det. Kreissl, Fürsch.

◆ *Scymnus haemorrhoidalis* Herbst

Heinfels: Rabland 1948 leg. Konecni; Lavant: 1963, 1978; Lienz-Stadt: Grafenanger 1998; Matrei: Brühl 1983, Huben/Feld 1988; Nikolsdorf: Nörsach 1964, 1983; St. Johann: 1965 (3); Sillian: 1948, Arnbach 1948 leg. Konecni; Strassen: Tassenbach 1948 leg. Konecni.

◆ *Scymnus ferrugatus* (Moll)

GREDLER 1866:458: Lienz (Ros.). – Ainet: 1966 (3); Amlach: 1962 (3), Ulrichsbichl 1965 (6); Anras: Asch 1987; Dölsach: Görttschach 1964, Kapaun 1964, Aguntum 1969; Gaimberg: Grafenbach 1960; Heinfels: Sonnseite 1949 leg. Konecni, 1943 leg.coll. F. Kofler 1200 m; Iselsberg: 1965; Lavant: 2007; Leisach: 1962; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960, 1969 (2); Nikolsdorf: Lengberg 1986; Nußdorf: 1977, 1983; Sillian: Sonnseite 1950 leg. Konecni; Strassen: Tassenbach Gries 1949 leg. Konecni; Thurn: 1960 (10), 2003.

◆ *Scymnus auritus* Thunberg

Lienz-Stadt: Grafenanger Hausgarten 17.8.1984; Thurn: 9.4.1961; Tristach: Augebiet 28.3.1948 (2) leg. Konecni, 5.6.1960 (1f), det. Kreissl.

◆ *Scymnus impexus* Mulsant

Heinfels: Hinterheinfels Juli 1943 (3) 1200 m leg.coll. F. Kofler.

◆ *Scymnus limbatus limbatus* Stephens

Lavant: Forchach 26.4.2002 von Föhre gestreift; Strassen: Tassenbach „Gries“ (Augebiet am heutigen Stausee) 15.4.1948 (2mm) leg. Konecni, det. Kreissl 1962, Fürsch 1997.

◆ *Scymnus suturalis* Thunberg

Ainet: Weiherburg 1967, Gwabl 1983; Amlach: Goggsteig 1966 (3); Dölsach: Eichholz 1974 leg.coll. F. Mair; Gaimberg: 1960; Heinfels: Sonnseite 1950 det. Wörndle; Lavant: 1978, 1987, 2002 von Föhre gestreift; Leisach: Lienzer Klause 1970/1971 (4); Lienz-Stadt: Rosengasse 1998 in altem Efeu; Nikolsdorf: Nörsach 1966; Oberlienz: Lesendorf-Tratte 1965 (2) auf Föhren und Fichten; Thurn: 1960.

◆ *Scymnus ater* Kugelann

HOLZSCHUH 1971:31: Dölsach 23.9.1962 (1m) unter Pappelrinde, vid. Fürsch. – Dölsach: 23.9.1962 det. Kreissl 1967; Lavant: 10.6.1988.

◆ *Nephus* (= *Scymnus*) *redtenbacheri* (Mulsant)

Ainet: Weiherburg 1966; Amlach: Kerschbaumertal 1993 1400 m; Dölsach: Agunt 1966 Weidenlaubgesiebe, 1966 Bachgenist (7); Lavant: Forchach 1978; Matrei: Iselufer 1990; Nikolsdorf: Nörsach 1983, Teichgenist 1991; Oberlienz: Lesendorf 1965 (2); St. Johann: Oblas 1993; St. Veit: 1987 (2); Virgen: Niedermauern 1964. – det.rev. Kreissl, Fürsch.

◆ *Nephus* (= *Scymnus*) *quadrimaculatus* (Herbst)

Lienz-Stadt: Rosengasse 22.7.1998 (3) an altem Efeu (*Hedera helix*), St. Andrä 15.4.2005 an Kirchenmauer.

◆ *Stethorus punctillum* Weise

GREDLER 1866:458: bei Lienz auf Fichten (Ros.). – Ainet: Weiherburg 1982; Amlach: Ulrichsbichl 1965; Assling: Mittewald 1936 leg.coll. Hassenteufel; Dölsach: Kapaun 1964, 1987, Gödnach 1984; Kals: Unterpeischlach 1985; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1948 (3) leg. Koneczni, Maria Trost 1960 (2), 1961 bei *Formica rufa*; Matrei: Huben 1987; Nikolsdorf: Drauuuen 1970, Flugplatz 1978, Nörsach 1979; St. Johann: 1986; Tristach: Au 1960.

◆ *Platynaspis luteorubra* (Goeze)

Assling: Mittewald 1983; Dölsach: 1965, Agunt 1965, Bachgenist 1966 (2); Gaimberg: Postleite 1959; Lavant: 1977, 1988; Leisach: 1962 det. Kreissl; Lienz-Stadt: Minekugel 1965 schimmeliges Heu, linker Iselkai 1970, Maria Trost 1992; Nikolsdorf: Nörsach 1990; Nußdorf-Debant: Sonnseite 1965 (3) in Laub und Streu.

◆ *Chilocorus bipustulatus* (Linné)

GREDLER 1866:456: Lienz (Ros.). – Dölsach: Eichholz 1974 leg.coll. F. Mair, 1976; Nikolsdorf: Nörsach 1983, 1990; Lavant: 1984–1990 mehrfach; Lienz-Stadt: Rosengasse 1998 alter Efeu, St. Andrä 2008, Grafenanger Gärtnerei Seeber 2006; Oberlienz: Oberdrum 2008.

◆ *Chilocorus renipustulatus* (Scribra)

Abfaltersbach: Drauufer 1950 leg. Koneczni; Dölsach: Aguntum 1966 Bachgenist; Heinfels: Hinterheinfels 1943 leg.coll. F. Kofler, 1950 (3) 1200 m, Dorf 1988 leg. H. Mair; Lavant: Forchach 1996 im Föhrenwald; Leisach: Lienzer Klause 1970; Matrei: Huben Iselweg 2008; Nikolsdorf: Nörsach 1985; Oberlienz: Glanzer Au 1966 (2); Strassen: Tassenbach 2005; Tristach: Au 1960, Tristacher See 1966.

◆ *Exochomus quadripustulatus* (Linné)

WERNER 1934:377: Amlach August 1930. – Häufig, Ainet 1966; Dölsach 1965, 1970; Gaimberg 1960; Heinfels 2007 1200 m; Iselsberg 1965, 2002; Lavant 2002; Leisach 1962, 1970; Lienz-Stadt mehrfach; Nikolsdorf öfters; Nußdorf-Debant mehrfach; Oberlienz: Oberdrum 2008; St. Johann 1965; Thurn 1960; Tristach 1962, 1963; Virgen 1977, 1989, Obermauern 2008 und 2009 1450 m. Vor allem in Tallagen.

◆ *Brumus oblongus* (Weidenbach)

HOLZSCHUH 1971:31: Amlach 19.5.1963 leg.coll. Holzschuh. – Lienz: ohne nähere Angaben 2.11.1937 leg.coll. Hassenteufel in litt. 1965.

◆ *Hyperaspis campestris* (Herbst)

Ainet: 11.5.1966, 16.5.1968; Lienz-Stadt: Maria Trost 23.5.1986; Matrei: Kienburg 28.6.1987; Nikolsdorf: Drauufer 15.5.1950 leg. Koneczni; Oberlienz: Lesendorf September 1965 leg.coll. Eitschberger. rev.det. Kreissl 1967, 1986.

◆ *Hyperaspis pseudopustulata* Mulsant

Matrei: Beim Zedlacher Paradies Ranboden 17.5.1994 (1m1f) 1620 m an Zwerg-, Alpenwacholder [(*Juniperus communis* ssp. *nana* (= *J. sibirica*, *J. alpina*)); Virgen: Obermauern 28.5.2009 1650 m. leg.det. Kofler.

◆ *Hyperaspis reppensis reppensis* (Herbst) (= *subconcolor* Weise)

Strassen: Tassenbach Gries (= Augebiet am heutigen Stausee) 4.5.1948 leg. Koneczni; Tristach: Tristacher Au 5.6.1960, beide Ex. vid. Kreissl 1967.

◆ *Aphidecta oblitterata* (Linné)

Gaimberg: 1974; Heinfels: Hinterheinfels 1943, 1949 1200 m leg.coll. F. Kofler und 1988, am Weg zur Tessenberger Alm 1993 1650 m, Panzendorf 1988; Kals: Was-

serweg bei Lana 2004 1300 m; Lavant: 1978 (2); Matrei: Zedlacher Paradies Innerer Anger 1999 1570 m; Nußdorf: 13.3.1977 überwintert in Fichtenstreu; Oberlienz: Helenenkirchl 1959 det. Wörndle und 2007 1280 m; St. Johann: 1982, Oblas Lichtfang 1989; Thurn: Tschule-Alm 1994, 1998 (2) 1420 m; Tristach: Tristacher See 1962, 1963 (3) det. Kreissl; Virgen: Obermauern 1978 (2) 2002, 2007 (4) 1420 m.

◆ *Hippodamia tredecimpunctata* (Linné)

WERNER 1934:376: Tristacher See und Amlach 1929. – Matrei: Hinterau 1964 (18); Nikolsdorf: Nörsach 1979, 1983; Strassen: Tassenbach 1948 (4) leg. Koneczni; Sillian: Schinterbrücke, Arnbach 1948 (3) leg. Koneczni; Tristach: Au 1960 (2), 1961, Tristacher See 1959, 1963 (3).

◆ *Hippodamia septemmaculata* (DeGeer)

GREDLER 1866:450: Lienz (Ros.). – Kartitsch: Tannwiese 1988 1530 m; Obertilliach: Flachmoor Schwalen bei Leiten 1985 (1 Ex. ohne Schildchenmakel), 1986 und 1988 (8) 1400 m; St. Jakob: Aue 1970; Sillian: Arnbach Au 1948 leg. Koneczni, det. Kreissl 1967.

◆ *Hippodamia* (= *Adonia*) *variegata* (Goeze)

WERNER 1934:376 (*Adonia*): Amlach 13.8.1929. – Dölsach: Aguntum 1974; Heinfels: Hinterheinfels 1949 leg.coll. F. Kofler, Panzendorf 2007 leg. H. Mair, Schloss Heinfels 2007; Kals: Unterpeischlach 1986; Lavant: 1974, 1994 (6); Leisach: 1994, Lienzer Klause 1992 (3), 2003, Burgfrieden 1993, 2004; Lienz-Stadt: St. Andrä 2008; Matrei: Huben 1987; Nikolsdorf: Nörsach 1988; Nußdorf-Debant: 1986 (7), 1987 (3); St. Johann: 1982, Oblas-See 1994; Sillian: Sillianberg und Arnbach 1948–1950 (8) leg. Koneczni.

◆ *Hippodamia* (= *Semiadalia*) *notata* Laicharting

GREDLER 1866: 451: Lienz (Gdl.). – GREDLER 1878:119 5. Nachlese: im Iseltale z.B. in der Huben auf geschlagenen Bäumen. – FRANZ 1943:337: am Weg von Matrei zur Proseggklamm 3.9.1941 mehrfach. – Sehr häufige Art: Abfaltersbach, Ainet, Amlach, Anras, Assling, Dölsach, Heinfels mehrfach, Hopfgarten, Kals, Kartitsch, Lavant, Lienz-Stadt; Matrei, Nikolsdorf, Oberlienz, St. Johann, St. Veit, Sillian mehrfach, Thurn, Tristach, Virgen; im Bereich der Wohnorte oft mehrfach. Höchsthunde z. B.: Assling: Kristeiertal Pflegeralm 1987 1550 m; Kals: Lesach-Riegel 1972 2000 m, Moar-Alm 2003 1790 m; Kartitsch: Tannwiese 1994 1630 m; Matrei: Panorama-Weg 1991 2200 m; Virgen: Obermauern 1962 1500 m, 2006 1400 m.

◆ *Hippodamia* (= *Semiadalia*) *alpina alpina* (Villa) und
Hippodamia (= *Semiadalia*) *alpina redtenbacheri* (Capra)

FRANZ 1943:337 sub *Adalia alpina*: Kals: Teischnitztal an der Krummholzgrenze bei 2200 m am Weg zur Stüdlhütte 26.7.1938; Rotenkogel bei Matrei 4 Ex. leg. Holdhaus; Matrei: am Weg in die Proseggklamm 3.9.1941. Die Art ist in den Alpen endemisch verbreitet und scheint vorwiegend in der Zwergstrauchstufe zu leben, obwohl sie gelegentlich auch noch in Tallagen gefunden wird. – GEISER 2001:376: *H. alpina alpina*: Kärnten: Glocknergebiet Tauerneck leg. Schwarz det. Mitter. – Sehr häufige Art in allen Gebirgsgruppen von 1200 m (Oberlienz: Ranachalm) und 1400 m (Obertilliach: Schwalen) bis maximal 2270 m (Matrei: Goldriedsee), vor allem aber in alpinen Höhen im Bereich der Wald- und Baumgrenze. – Von insgesamt 45 Fundpunkten (mit 70 Stück) wurden v. a. durch Kreissl 33 zur *ssp. redtenbacheri* gerechnet, die also vorherrschend vertreten ist. Eine geographische Abgrenzung der beiden Rassen im behandelten Gebiet ist nicht sicher zu ziehen. Auch nach den Angaben bei BÖHME 2005:252–253 liegt der ganze Bezirk im Mischgebiet der Rassen. In einzelnen Fällen ist die Zuordnung auch nicht leicht zu treffen.

◆ *Anisosticta novemdecimpunctata* (Linné)

GREDLER 1866:450: Lienz auf Erlen (Ros.). – Amlach: Alter See 14.5.1960 (6), 21.4.1963; Dölsach: Gödnach 9.7.1966 (3); Matrei: Hinterau im ehemaligen Sumpfgebiet 9.9.1964 (14), Brühl-Teich 1983; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 1961 bis 1998 (8) mehrmals; Tristach: Tristacher Au 1966.

◆ *Tytthaspis sedecimpunctata* (Linné)

GREDLER 1866: (*Micraspis duodecimpunctata*): bei Lienz unter *Artemisia vulgaris* in ungeheurer Menge (Ros., Gdlr.). – Dölsach: Ort, Aguntum, Gödnach, Eichholz, Kapaun, mehrfach; Lavant: mehrmals; Lienz-Stadt: Sportstadion 1962, Maria Trost 1978 (2); Nikolsdorf: Nörsach mehrmals; Nußdorf-Debant: 1987 (5); St. Johann: Lorenzenhof 1990; Tristach: Jungbrunn 2007–2009.

◆ *Adalia conglomerata* (Linné)

GREDLER 1866:450: sub *Coccinella bothrica* (= *Coccinella conglomerata ab. bothrica*): Lienz auf Fichten (Ros.). – Ainet: 1968; Dölsach: Kapaun 1962 det. Kreissl; Heinfels: Hinterheinfels 1959 (2) 1200 m; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960 (9), Griebelhof 1960, Grafenanger 1964; Nikolsdorf: Lengberg 1983; Tristach: Jungbrunn 1966.

◆ *Adalia decempunctata* (Linné)

WERNER 1934:376: Amlach August 1930. – Häufige Art. Ainet 1966; Assling: Bannberg 1998; Dölsach: Görttschach 2008 Lichtfang leg. Deutsch; Gaimberg: 1960, 1965; Heinfels: mehrfach 1943 leg. F. Kofler, Panzendorf 1987 leg. H. Mair; Sillian: 1947–1948 leg. Koneczni; Kals: Unterpeischlach 1965; Lavant: 1978, 1979; Leisach: 1962; Lienz-Stadt: 1960–1978 zahlreich, St. Andrä 2008; Matrei: Huben 1985; Nikolsdorf: Nörsach 1991, Lengberg 1991 Lichtfang leg. H. Mair; Nußdorf: 1977; Thurn: 1960, 2003; Tristach: 1964–1970.

◆ *Adalia bipunctata* (Linné)

WERNER 1934:376: *Adalia bipunctata ab. quadrimaculata*: Ederplan (in Dölsach) 27.8.1932. – Abfaltersbach: 1949 leg. Koneczni; Ainet: Kirche 2009; Gaimberg: Postleite 1960, 1962; Heinfels: Hinterheinfels 1943 leg.coll. F. Kofler 1200 m, Panzendorf 1986–1988 zahlreich im Garten leg. H. Mair; Kals: Unterpeischlach 2007; Leisach: Burgfrieden 1993, Drauufer 1993 unter Föhrenborke überwintert, Angerlehauser 2008; Lienz-Stadt: Maria Trost 1960, Grafenanger August 1984 (6) an *Acer pseudoplatanus* mit der Blattlaus *Rhinocola aceris*, Altersheim 2009 e.p. an Stieleiche; Matrei: Bruggen 2005 1250 m; Nikolsdorf: Nörsach 1986; Nußdorf-Debant: 1960, 1965; St. Johann: Oberleibnig 2009 1240 m; Strassen: Tassenbach 2005; Tristach: Au 1964; Virgen: Obermauern 14.3.2007 in Leerschale der Weinbergschnecke (*Helix pomatia*) überwintert.

◆ *Coccinella hieroglyphica* Linné

Heinfels: Panzendorf 1949 leg. Koneczni; Sillian: 1948 bis 1950 (7) leg. Koneczni; Strassen: Tassenbach 1948 (5), 1949 leg. Koneczni, 1967, 1971 det. Kreissl; Tristach: Au 3.8.1965.

◆ *Coccinella septempunctata* Linné

FRANZ 1943:337: Lublas (bei Matrei) September 1941. – Häufig. Ainet, Gaimberg, Heinfels, Hopfgarten: Ratzell 2003 1700 m; Innervillgraten: Oberstalleralm 2007 1800 m; Iselsberg, Leisach: Reiteralm 1250 m; Lienz-Stadt mehrfach; Matrei: Ranboden 1620 m; Nikolsdorf; Nußdorf-Debant, St. Johann, Sillian, Thurn: Tschitscher Alm 1959 1500 m, Zetttersfeld 1750 m, Tschule-Alm 2003 1200 m; Tristach: Instein-Alm 1750 m. Vielfach nicht mitgenommen.

◆ *Coccinella magnifica* Redtenbacher (= *distincta* Faldermann)

WERNER 1934:376: Amlach August 1930. – Ainet: Sägewerk 30.7.1990 in Pheromonfalle; Assling: Mittewald 5.8.1963; Lienz-Stadt: Maria Trost 12.5.1960 det. Kreissl; Thurn: Tschule-Alm 29.7.1993 1300 m zusammen mit *Coccinella septempunctata* an großblütiger Distel mit zahlreichen Blattläusen.

◆ *Coccinella quinquepunctata* Linné

Assling: Mittewald 1963 det. Kreissl; Heinfels: Panzendorf 1987–1989 (3) leg. H. Mair; Lavant: 1990, 1994; Leisach: Bahndamm 1989 (5) leg. H. Mair, Draufufer 2004; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1958–1960 (3); Nikolsdorf: Nörsach 1983 (3); Obertilliach: 1949 leg. Koneczni; St. Johann: Ort 2002 (2); Strassen: Tassenbach 1948 leg. coll. F. Kofler, 1950 leg. Koneczni; Virgen: Niedermauern 1960.

◆ *Coccinula quatuordecimpustulata* (Linné)

WERNER 1934:376: sub *Coccinella*: Amlach August 1929. – Ainet: 1968, 1971, 1987 (2); Dölsach: 1950 (4) leg. Koneczni, Aguntum 1966 (3), 1974 (3); Gaimberg: 1965 (2); Lavant: 1965 (3), Drauweg 2009; Leisach: Bahndamm 1963 (2); Nikolsdorf: Lengberg 1986, Nörsach 1995 (2); St. Johann 1982 (2); Tristach: Au 1948 leg. Koneczni, Jungbrunn 2008.

◆ *Oenopia* (= *Synharmonia*) *conglobata conglobata* (Linné)

WERNER 1934:376: *Synharmonia conglobata*: August 1930 Amlach, August 1931 Tristacher See. – Amlach: Ulrichsbichl 1965; Dölsach: Kapaun 1963, 1964 (2), beim Kuenzbauern 1998 (2) hinter Kirschenrinde; Gaimberg: Leitnerbauer 1960; Heinfels: Tessenbergeralm 1995 1950 m in Blütenköpfen von *Cirsium heterophyllum*; Leisach: 1962 (6) det. Kreissl 1967, Draufufer 1993 unter Föhrenborke; Lienz-Stadt: Maria Trost mehrfach, Grafenanger 1984 an *Acer pseudoplatanus*, Friedhof 1999 (4); Nußdorf-Debant: 1964, 1965 (12), Obernußdorf beim Eggerbauern 2008; St. Johann: Oblas 1983.

◆ *Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan)

Amlach: Stadtweg 1.7.1962 det. Kreissl; Dölsach: Eichholz 25.8.1989 leg. Deutsch; Gaimberg: Leitnerbauer 13.3.1977 in Bodentreu; Lavant: Forchach 27.5.2008 Lichtfang leg. Deutsch; Leisach: Draufufer 17.3.1993 unter Föhrenrinde; Lienz-Stadt: Iselufer beim Schloss Bruck 5.1.1994 hinter Fichtenrinde überwintend, Poetensteig Iselufer 9.8.2005, St. Andrä 19.4.2008 kleiner und dunkler gefleckt.

◆ *Harmonia axyridis* (Pallas)

Neozoon. – Ainet: 26.10.2009 Kirchenmauer (2); Dölsach: Görtshacher-Berg 21.8.2008 Lichtfang leg. Deutsch coll. Kofler, ein Foto mit seltener Färbung wurde durch Prof. B. Klausnitzer, Dresden ebenfalls hier zugeordnet, in litt. 20.12.2008; Kals: Glor 1.9.2009 in Kräutergarten bei der Kirche mehrfach alle Stadien, Pflanze unbekannt; Lienz-Stadt: St. Andrä 12./25.10.2008 an der Kirchenwand, Friedenssiedlung 18.7.2009 (3 samt Larven) an Nußbaumblättern (*Juglans regia*) und 10.8.2009; Nikolsdorf: Nörsach Drauweg 24.6.2009; Oberlienz: 11.10.2009 bei der Kirche; St. Johann: Sonnseite beim Oblasser 6.9.2008 Lichtfang leg. Deutsch, 5.9.2009 (3) am Stausee 1070 m. In verschiedenen Farbvariationen. – Kärnten: Velden: Autobahn-Raststation „Wörthersee“ 12.7.2009 an Klette (*Arctium minus*).

◆ *Myrrha octodecimguttata octodecimguttata* (Linné)

Assling: Thal 29.8.1976; Dölsach: Görtshacherberg 22.8.2008 Lichtfang leg. Deutsch; Lienz-Stadt: Maria Trost 12.5.1960, Brünnlanger 19.6.1963 in Kompost; Tristach: Ort 29.6.1978. – Nur Einzelstücke, auch am Pressegger See im Gailtal Kärnten 19.8.1984 an Weide (*Salix eleagnos*).

◆ *Sospita vigintiguttata* (Linné)

GREDLER 1866:453: sub *Halyzia vigintiguttata* ab. *tigrina*: bei Lienz auf Erlen, selten (Ros.). – Dölsach: Görtshach Eichholz bei Kapaun 28.7.1974 leg. F. Mair det.coll. Kofler.

◆ *Calvia decemguttata* (Linné)

Dölsach: Eichholz bei Kapaun 25.8.1989 Lichtfalle leg. Deutsch, Görtshach 22.8.2008 Lichtfang leg. Deutsch; Nikolsdorf: Lengberg 2.7.1991 (3) Lichtfalle leg. H. Mair; beide Ex. det.coll. Kofler.

◆ *Calvia quatuordecimguttata* (Fabricius)

WERNER 1934:376: August 1930 Amlach. – Häufig. Ainet, Amlach, Assling, Dölsach, Heinfels, Kals, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant; St. Johann, Sillian, Strassen: Tassenbach mehrfach leg. Koneczni; Thurn, Tristach, Virgen. Vereinzelt in mittleren Höhenlagen: Amlach: Kerschbaumertal 1993 bei 1400 m; Virgen: Marin 1996 ca. 1450 m. – Assling: Bannberg bei der Kirche 14.6.2006 Ex. mit Parasitenlarve seitlich am Abdomen: vielleicht *Perilitus coccinellae* (Braconidae).

◆ *Propylaea quatuordecimpunctata* (Linné)

Häufig. Amlach, Assling, Gaimberg, Heinfels, Leisach, Lienz, Stadt: mehrfach, Matrei, Nikolsdorf, Oberlienz, Sillian: Umgebung mehrfach leg. Koneczni; Tristach. – In Assling: Bannberger Kirche 4.8.1998 1 Ex. mit teratologischem Wuchs: vielleicht *Perilitus coccinellae* (Braconidae).

◆ *Myzia* (= *Neomyzia*) *oblongoguttata* (Linné)

Ainet: 1967 von Föhren geklopft; Amlach: Alter See 1960; Assling: Thal 2002; Dölsach: Rief-Garten 1973 leg.coll. F. Mair, Görtshacherberg 2008 fot. Deutsch; Gaimberg: 1960; Lavant: 1978, Forchach 2004; Leisach: Lienzer Klause 1970, 1992, 2009; Lienz-Stadt: Minekugel 1970 leg. W. Schedl, Friedenssiedlung 1996 leg. Wibmer; Nikolsdorf: Lengberg 1991 und 2007 Lichtfang leg. H. Mair; Oberlienz: Iselufer 1972 leg. Schneider; St. Johann: Oblas 1967 (4) Lichtfang leg. Deutsch, Oblas-Stausee 1993, 1994; Sillian: Armbach 1948 leg. Koneczni, 1960; Strassen: Tassenbach 1949 leg. Koneczni; Tristach: Jungbrunn 1960; Virgen: Obermauern 2009 1420 m.

◆ *Anatis ocellata* (Linné)

Dölsach: Eichholz 22.6.1991 leg. H. Mair; Heinfels: Hinterheinfels 23.7.1950 1200 m leg.coll. F. Kofler; Lienz-Stadt: Griebelehof 3.4.1977 leg. Ernstbrunner, am Bahnhof 5.5.1978 leg. Holzer; Nikolsdorf: Lengberg 2008 fot. Deutsch; Prägraten: Umbaltal 17.6.1977 ca. 1500 m; Tristach: Karlsbader-Hütte 21.7.1969 auf Schnee 2260 m leg. Ernstbrunner; alle in coll. Kofler.

◆ *Halyzia sedecimguttata* (Linné)

FRANZ 1943:337: Am Tauernhauptkamm zwischen Kalser Tauern und Tauernkopf (leg. Burckhardt). Weiverbreitete Art, die nur als Irrgast in so bedeutende Höhen gelangt ist. – Abfalterbach: 1949 leg. Koneczni; Ainet: 1966; Amlach: Goggsteig 1963; Dölsach: Görtshacherberg 2008 fot. Deutsch, Eichholz 2007 (5) Lichtfang leg. H. Mair; Gaimberg: 1960 (5); Heinfels: Panzendorf 1987 (18) am Licht leg. H. Mair; Lavant: 1978, Lavanter Alpl 1994 1400 m Lichtfang leg. Deutsch; Lienz-Stadt: Grafenanger mehrmals, Grafenbachl 1966; Obertilliach: 1950 leg. Koneczni; St. Jakob: Almer Kees 19.7.1963 (4) auf Schnee 2800 m; St. Johann: Oblas Lichtfang; Thurn: 1960; Tristach: Au 1964 (5); Virgen: Obermauern Burg 2000 bei 1480 m.

◆ *Vibidia duodecimguttata* (Poda)

Dölsach: Eichholz 8.6.1974 leg.coll. F. Mair; Kals: Unterpeischlach 22.6.2007; Lavant: Wacht 17.6.2004; Nikolsdorf: Lengberg 5.7.1986; Sillian: Arnbach-Au 21./24.3.1948 (5), Schinterbrücke 18.4.1949 leg. Konecni; Tristach: Au 21.4.1964 (4).

◆ *Psyllobora* (= *Thea*) *vigintiduopunctata* (Linné)

GREDLER 1866:454: Lienz (Gdlr.). – WERNER 1934:376: Amlach September 1930, Ederplan (Dölsach) 17.9.1930. – Dölsach: 1950 leg. Konecni, Aguntum 1974 (2), 2004; Gaimberg: 1960; Heinfels: Panzendorf Gries 1948 (2) leg. Konecni, Hinterheinfels 1943 (6) leg.coll. F. Kofler, Panzendorf 1986, 1988 leg. H. Mair; Lienz-Stadt: Grafenbachl 1959, Peggetz 2007; Matrei: Kienburg 1986; St. Johann: 1982; Sillian: 1950 leg. Konecni; Thurn: 2009 (3); Tristach: Au 1964 (4).

S p h i n d i d a e◆ *Sphindus dubius* (Gyllenhal)

Lienz-Stadt: 10.5.1939 leg. Hassenteufel in coll. Kofler 1965. – Kärnten: Gailtal Kötschach-Mauthen Plöckenpass 10.4.1988 (2) in *Fomes fomentarius* an Buche leg. Kofler.

◆ *Arpidiphorus* (= *Aspidiphorus*) *orbiculatus* (Gyllenhal)

Amlach: Alter See 26.7.1962 altes Heu an Wildfütterungsstelle, rev. Peez 1962; Lavant: Obere Kirche 5.9.1970 in Buchenmulm; Tristach: Forchach 6.8.1964 unter Föhrenrinde mit Schleimpilzen, Jungbrunn 9.6.1966.

C i s i d a e

KOFLER 1998. – Alle folgenden Angaben sind zusammenfassende Ergänzungen über die Fundorte dieser pilzbewohnenden Käfer, die 1998 jeweils bei den entsprechenden xylobionten Pilzen angeführt wurden.

◆ *Octotemnus glabriculus* (Gyllenhal)

Abfaltersbach, Ainet, Amlach, Assling, Dölsach; Gaimberg, Iselsberg, Kals, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, St. Veit, Schlaiten, Strassen, Tristach. – Sehr häufig und oft zahlreich in verschiedenen Holzpilzen vor allem *Trametes*-Arten in Siedlungsbereichen, auch in *Inonotus hispidus*.

◆ *Octotemnus mandibularis* (Gyllenhal)

GREDLER 1866:266: Lienz, an kleinen Schwämmen eines dünnen Erlenbaumes in ungeheurer Menge (Ros.). – Abfaltersbach, Ainet, Dölsach, Lavant, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, Schlaiten, Tristach, Virgen. – Ebenfalls häufig, vorwiegend in Tallagen.

◆ *Sulcacis affinis* (Gyllenhal)

Abfaltersbach, Amlach, Assling, Dölsach, Gaimberg, Hopfgarten, Kals, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, Schlaiten, St. Johann, Thurn, Tristach. – Häufig in Pilzen von *Fomitopsis* und *Trametes*, auch in *Pycnoporus cinnabarinus*, *Lenzites betulina*, einzeln in *Geastrum vulgatum*.

◆ *Sulcacis fronticornis* (Panzer)

Ainet, Dölsach, Gaimberg, Iselsberg, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, Schlaiten, Thurn, Virgen. – Öfters und manchmal zahlreich in gleichen Gemeindegebieten vor allem in *Trametes*-Arten, weniger in *Daedaleopsis*, *Ganoderma*, *Lenzites*.

◆ *Sulcacis bicornis* (Mellié)

KOFLER 1998: 655: der zitierte Fund von *Sulcacis bicornis* in *Fomes fomentarius* konnte nicht wiederholt werden, der Pilz ist auch im Buchenwald der Lienzer Dolomiten selten: Lavant oberhalb der Kirchen 18.5.1978 (12mm8ff, davon 1mf in coll. Holzschuh) im Mulm. Das Gesiebe wurde unter Kunstlicht ausgesucht, die Tiere sind sehr träge und daher schlecht sichtbar.

◆ *Cis lineatocribratus* Mellié

Für Osttirol weiter unbekannt, aber möglich. – Kärnten: Gailtal: Weißbriach 4.10.1957 leg. Hölzel coll. Kofler; Sattnitz Juni 1997 Lichtfalle und in *Fomes fometarius* leg. Wieser coll. Kofler; Kötschach-Mauthen: beim Ederwirt 10.4.1988 in *Fomes fomentarius* an Buche leg.coll. Kofler. – Belege zum Vergleich auch aus N-Italien: Mte. Baldo Tolghe, Sammler unbekannt.

◆ *Cis nitidus* (Fabricius)

Eine der häufigsten Arten. – Ainet, Amlach, Assling, Dölsach, Heinfels, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Oberlienz, St. Johann, Schlaiten, Tristach. Vorwiegend in *Ganoderma applanatum*, *Inonotus hispidus*, *Fomitopsis pinicola*, auch *Fomes fomentarius*, *Heterobasidion annosum*, *Ischnoderma benzoinum*, *Phellinus igniarius*.

◆ *Cis jacquemartii* Mellié

Amlach: 2009 (12) in kleinen *Heterobasidion annosum* an Fichtenstrunk; Dölsach: Kapaun 1985 in *Piptoporus betulinus* an Birke zusammen mit *Ennearthron cornutum*, *Bolitochara obliqua* und Schmetterling (*Archinemapogon* sp.) Tineidae det. Deutsch; Lavant: 1982 in *Ganoderma applanatum* an Grau-Erle; Lienz-Stadt: Pfister bei Schloss Bruck 2009 (2) in *Heterobasidion annosum* am Fichte; Nikolsdorf: Nörsach 1985 mehrfach in *Fomitopsis pinicola* an Fichte; St. Veit: Innerstandsbrücke 1987 in *Fomitopsis pinicola* an Fichte; Tristach: Kreithof 1993 1050 m in *Fomitopsis rosea* an Fichte.

◆ *Cis glabratus* Mellié

Amlach, Assling, Dölsach, Lavant mehrfach, Leisach, Kartitsch, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, St. Johann, St. Veit, Schlaiten, Tristach. Vereinzelt in höheren Stückzahlen, öfters in *Fomitopsis pinicola*, *Ganoderma applanatum*, vereinzelt in *Piptoporus betulinus*, *Fomitopsis rosea*, *Fomes fomentarius*.

◆ *Cis comptus* Gyllenhal

Ainet: Gwabl 1983 (4) in *Lenzites betulinus* an Birke, 1984 mehrfach in *Trametes unicolor* an Birke; Assling: Mittewald 2000 (8) in *Trametes versicolor* und *Ganoderma applanatum* an Ahorn (*Acer pseudoplatanus*); Dölsach: Aguntum 1983, 1984 zahlreich in *Trametes unicolor* an Esche, *Lenzites betulina* an Birke, *Trametes unicolor* an Esche; Lavant: Ort 1980 (8) in *Trametes versicolor* an Buche, Dorfbach-Schlucht 1982 zahlreich in *Trametes unicolor* an Rotbuche, Golfplatz 2008 in *Trametes gibbosa* an *Populus x canadensis*; Lienz-Stadt: Schloss Bruck 1978 zahlreich in *Trametes hirsuta* an Birke, linker Drauweg 2008 (6) in *Trametes hirsuta* an *Sorbus aucuparia*; Matrei: Kienburg 1979 in *Trametes hirsuta* an Grau-Erle; Nußdorf: südlich 30.10.2009 (11) in Roter Tramete (*Coriolopsis gallica*) det. Forstinger, an stehendem Eschenstamm, Erstfund für den Pilz in Osttirol, Zweitfund dazu in nächster Nähe: Gaimberg: Leitnerbauer 23.3.2020 zahlreiche Exemplare unterschiedlicher Größe an liegenden weißfaulen Aststücken von Esche; Oberlienz: 1979 mehrfach in *Daedaleopsis confragosa* an Hasel (*Corylus avellana*), Glanzer Au 2000 zahlreich in *Trametes gibbosa* an Pappel (*Populus x canadensis*); Thurn: West Feldwege 2009 in *Trametes* cf. *gibbosa* an Stieleiche (*Quercus robur*).

◆ *Cis hispidus* (Paykull)

GREDLER 1866:266: um Lienz an Fichtenschwämmen häufig (Ros.). – Sehr häufig und oftmals zahlreich: Abfaltersbach, Ainet, Amlach, Assling, Dölsach, Gaimberg, Iselsberg, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, Schlaiten, Thurn, Oberlienz, Tristach, Virgen. Vorwiegend in *Trametes*-Arten, auch *Ganoderma applanatum*, *Bjerkandera fumosa*, *Lenzites betulina*, *Fomes fomentarius*, vereinzelt in *Stereum subtomentosum* (alle Pilze det. Forstinger).

◆ *Cis setiger* Mellié

Ebenfalls häufig und oftmals in hohen Stückzahlen. Abfaltersbach, Ainet, Assling, Dölsach, Leisach, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Lavant, Lienz-Stadt, Matrei mehrfach, Oberlienz, St. Johann, Tristach, Thurn, Tristach, Virgen. Vorwiegend in *Trametes*-Arten, auch in *Inonotus radiatus*, *Ganoderma applanatum*, *Lenzites betulina*, *Oxyporus populinus*.

◆ *Cis micans* (Fabricius)

Ainet: 1975; Dölsach: Agunt 1966 in Erlenporling, 1983 (4) in *Ganoderma applanatum*, Gödnach 1989 (8) in *Trametes hirsuta* an Grau-Erle, beim Bahnhof 1993 (10) in *Climacocystis borealis* an Weide; Kals: Unterpeischlach 1977 in *Trametes versicolor*; Lavant: 1963, in *Trametes* sp. 1978, 2009, in *Trametes gibbosa* 2008 an Kanadischer Pappel; Lienz-Stadt: Maria Trost 1977; Oberlienz: Glanzer Au 1967 zahlreich an Erlenporling, Oberdrum 2008 in *Trametes* sp.; Tristach: Au 1967, 1968 mehrfach in Porling an Erle. Erstfunde manchmal ohne genaue Pilzbestimmung.

◆ *Cis boleti* (Scopoli)

Wohl die häufigste Art. Abfaltersbach, Ainet, Assling, Dölsach, Gaimberg, Iselsberg, Kals, Kartitsch, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Oberlienz, Nußdorf-Debant, St. Johann, Schlaiten, Strassen, Thurn, Tristach, Virgen. – Vorwiegend in verschiedenen *Trametes*-Arten, weniger oder nur vereinzelt in *Bjerkandera fumosa*, *Inonotus radiatus*, *Fomes fomentarius*, *Stereum subtomentosum*, *Lenzites betulina*.

◆ *Cis rugulosus* Mellié

Dr. G.-A. Lohse in Hamburg hat 1978 viele Cisiden determiniert und dadurch wesentlich gerade die Trennung dieser und voriger Art erleichtert. – Abfaltersbach, Amlach, Ainet, Assling, Dölsach, Iselsberg, Kals, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, St. Veit, Schlaiten, Thurn, Tristach; Virgen. Mehrfach nur in geringer Stückzahl in *Trametes gibbosa*, *hirsuta*, *multicolor*, *pubescens*, *versicolor* soweit notiert und bestimmt, nur einmal auch in *Fomes fomentarius* an Birke.

◆ *Cis quadridens* Mellié

Amlach: Alter See 23.4.–15.5.1988 (2) e.l. in *Fomitopsis pinicola* an Fichte; Assling: Thal 6.12.1979 in *Phellinus igniarius*, 10.4.1988 (2) in *Fomitopsis pinicola* an Tanne; Lavant: 25.8.1968 unter Buchenrinde; Leisach: Leisacher Au 20.4.1962 (1m) det. Pez., in „Porling“ an Kirschbaum, Luggauer Brücke 10.4.1988 in *Fomitopsis pinicola* an Tanne; Nikolsdorf: Nörsach 27.3.1978 (28) in *Phellinus igniarius* an Weide, Etschberg 17.4.1984 (20) in *Fomitopsis pinicola* an Fichte, Lengberg 16.4.–27.9.1987 e.l. (1f) in *Piptoporus betulinus* an Birke; St. Johann: Ort 20.1.1990 (4ff) e.l. in *Fomitopsis pinicola*; St. Veit: Innerstandsbrücke 27.4.1963 (2). – Kärnten: Drautal: Irschen 1988 (2) in *Fomitopsis pinicola*; Pirkach bei Oberdrauburg 1988 (7) in *Trametes suaveolens* an *Salix caprea*.

◆ *Cis punctulatus* Gyllenhal

Dölsach: Mühlweg 11.4.2006 (1) an Fichtenast mit *Trichaptum abietinum* und *Nectria fuckeliana*; Kals: Lesach-Riegel-Hütte bei der „Jaggler Lacke“ 26.7.1988 (1) 1850 m Netzfang; Nikolsdorf: Nörsach 13.10.1985 (1) in *Tyromyces mollis* an liegendem Fichtenstamm, Nachschau war erfolglos, weil der Baum entfernt wurde.

◆ *Cis fagi* Waltl

Iselsberg: Ortsgebiet 11.2.1965 bis April 1966 und März 1967 (zahlreich, über 50 Ex.) det. Lohse 1967, in einem alten, verholzten, nicht bestimmaren Porling am Fuß einer alten Fichte, hier auch *Dorcatoma punctulata*.

◆ *Cis castaneus* Mellié

Matrei: Zedlacher Paradies 9.7.1983 (1m) 1450 m in *Laricifomes officinalis* an Lärche.

◆ *Cis dentatus* Mellié

Häufige Art. – Amlach, Assling, Dölsach, Heinfels, Innervillgraten, Lavant mehrfach, Kals, Matrei, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Obertilliach, St. Jakob, St. Johann, St. Veit, Tristach, Untertilliach. – Pilze dazu: *Laricifomes officinalis*, *Antrodia serialis*, *Fomitopsis pinicola*, *Laetiporus sulphureus*, *Piptoporus betulinus*, *Phellinus abietis*, *Fomes fomentarius*, *Fomitopsis rosea*, *Daedalea quercina*, *Heterobasidion annosum*. – Auch in mittleren Höhenlagen: Innervillgraten: Lahnberg 1750 m; Kals: Dorfertal 1650 m, Dorfertal 1760 m 1988 leg. Kahlen in litt; Matrei: Zedlacher Paradies 1500 m; Obertilliach: Klafsee 1600 m; St. Jakob: Oberhauser Zirbenwald 1986 1950 m leg. Kahlen in litt.; Untertilliach: Lotteralm bei 1650 m.

◆ *Cis bidentatus* (Olivier)

Amlach: Kammbücke 1968 (1) e.l. in *Fomes fomentarius* an Buche zugleich mit vielen *Cis nitidus* und *Boletophagus reticulatus*; Assling: Kristeiertal 1995 (2) 1650 m in *Laetiporus sulphureus* an Lärche zugleich mit *Cis dentatus*; Dölsach: Debanttal 1988 zahlreich in *Laetiporus sulphureus* an Lärche; Heinfels: Hinterheinfels 1948 leg. F. Kofler det. Lohse 1967; Innervillgraten: Lahnberg 1999 (6) 1750 m in *Fomitopsis pinicola* an Fichte; Kals: Dorfertal 1979 (13) 1650 m in *Laetiporus sulphureus* an Lärche, Dorfertal Böheimebene 1988 1760 m in rotfauler Lärche leg. Kahlen in litt.; Lavant: 1978, 1982 (1m) in *Ganoderma applanatum*; St. Johann: Oberleibnig 1974 (7), 1990 (5) in *Piptoporus betulinus* an Birke; Virgen: Heckenfluren 1991. – Kärnten: Oberdrauburg 2003 e.l. (6) in *Fomes fomentarius* an Buche.

◆ *Cis fissicornis* Mellié

Assling: Mittewald 2000 (1m) in *Trametes versicolor* an *Acer pseudoplatanus*; Dölsach: Gödnach 1987 (9mm7ww) in *Trametes hirsuta* an Weide, 1967 in „Porling“ an Esche; Lavant: 1978 (3) in *Fomes fomentarius*, 1982 (2) in *Trametes pubescens* an Pappel; Leisach: Burgfrieden 1982 (1m1f) in *Trametes versicolor* an Grau-Erle; Oberlienz: Glanzer Au 1967 (1m) det. Lohse 1970, in „Porling“ an Grau-Erle; Schlaiten: Zajach 1987 (3) in *Trametes hirsuta* an Erle.

◆ *Orthocis* (= *Cis*) *alni* (Gyllenhal)

GREDLER 1966:266: um Lienz, an verfaulenden im Grase liegenden Erlenästen (Ros.). – Ainet: Weiherburg 1968; Dölsach: Aguntum 1978, Eichholz 1983, Görttschach 1986 in *Auricularia mesenterica* an Apfelbaum, Stribach 1992; Gaimberg: 1962; Lavant: 1978, 1979; Lienz-Stadt: Grafenbach 1960, 1964, Patriasdorf leg. Holzschuh det. Peez; Nikolsdorf: Flugplatz 1974 (4), 1979, Bahnhof 1983; Nußdorf-Debant: 1966, 1979; Sillian: 1950 leg. Konecni; Thurn: 1960, 1961; Virgen: Heckenfluren 1991 Grauerlenrinde. – Dölsach: 23.3.1983 bis August 1984 zahlreich in Holzprobe von Hasel (*Corylus avellana*) fressend am Rindensprenger (*Vuilleminia comedens*) und an *Pycnoporus cinnabarinus* beobachtet.

◆ *Orthocis pseudolinearis* (Lohse)

Nikolsdorf: beim Gomig-Bauern 22.9.1983 (1m) unter Rinde von Lindenstrunk, beim Flugplatz 15.4.1962 in verpilzter Hasel (*Corylus avellana*).

◆ *Orthocis vestitus* (Mellié)

Assling: beim Malik-Bauern 1.5.1996 in *Trametes ochracea* an Birke; Lavant: 6.11.1982 in *Ganoderma applanatum* an Grau-Erle zugleich mit *Cis dentatus*; Nikolsdorf: Flugplatz 4.5.1967 det. Lohse 1970; Oberlienz: Glanzer Au 21.4.1999 e.l. in Fichte. Immer nur Einzelstücke.

◆ *Orthocis festivus* (Panzer)

Dölsach: Kapaun 3.4.1964 und März bis Juli 1964 e.l. in Hasel, det. Lohse 1967; Leisach: 23.3.1978 in *Daedaleopsis confragosa* an Hasel (?); Lienz-Stadt: Maria Trost 5.5.1960 det. Lohse 1967; Oberlienz: Glanzer Au 15.4.2005 (nur 1) in *Lenzites betulinus* an Grau-Erle; Tristach: Kreithof 26.5.1989 1050 m. – Kärnten: Drautal St. Peter i. H. bei Spittal 19.11.1978 (7) in *Stereum rameale* zugleich mit *Ennearthron cornutum*.

◆ *Ennearthron cornutum* (Gyllenhal)

Sehr häufige Art. – Assling, Dölsach, Gaimberg, Iselsberg mehrfach, Lavant, Leisach, Lienz-Stadt öfters, Nikolsdorf, Nußdorf-Debant, Oberlienz, St. Johann, Strassen, Tristach. – In *Daedalea quercina*, *Inonotus hispidus*, *Phellinus igniarius* mehrfach, *Phellinus ferruginosus*, *Phellinus punctatus*, *Phellinus tuberculosus* (=pomaceus), *Heterobasidion annosum*, *Trametes gibbosa*, *Trametes versicolor*, *Gloeophyllum odoratum*, *Daedaleopsis confragosa*.

◆ *Hadreule* (= *Hadraule*) *elongatum* (Gyllenhal)

Amlach: Ulrichsbichl 10.5.1962 (2) in weißfaulem Fichtenstrunk, det. rev. Lohse 1965 und 17.9.2010 (2) im Birkenblättling (*Lenzites betulinus*) Polyporaceae det. Forstinger, an Eschenstrunk (*Fraxinus excelsior*).

Dank

Allen im Text genannten Sammlern und Überbringern wird sehr herzlich gedankt für die oftmalige Überlassung von Belegstücken. Nicht genug zum Ausdruck bringen kann man den allerbesten Dank für die jahrelange unerläßliche Mitarbeit und großartige Hilfe bei der Determination des zugeschickten Materials bei den genannten Determinatoren, vor allem bei den schwierigen Familien und Gattungen z. B. Nitidulidae, Cryptophagidae, Latridiidae, Coccinellidae, Cislidae und viele andere, besonders auch an H. Forstinger für die Zuordnung vieler Pilze. Erst dadurch konnten später eigene Bestimmungen häufiger Arten erfolgen. – Leider kann dieser Dank einzelne Personen nicht mehr erreichen.

LITERATUR:

- BEZIRKSKUNDE OSTTIROL (2001). – Katholischer Tiroler Lehrerverein (Hrsg.), Schriftleitung: Bezirksschulrat Lienz: H. Hafele, D. Holaus. – Ed. Löwenzahn im Studienverlag Innsbruck, 415 S.
- BÖHME J. (2001): Phytophage Käfer und ihre Wirtspflanzen in Mitteleuropa. Ein Kompendium. – Verlag Bioform Heroldberg, 132 S.
- BÖHME J. (2005): Die Käfer Mitteleuropas Band K Katalog (Faunistische Übersicht) 2. Auflage, Spektrum Akademischer Verlag München, 515 S. (218–256).
- BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN (1984–2005): Pilze der Schweiz, Band 1 bis 6. Verlag Mykologia Luzern.
- FISCHER M.A., W. ADLER, K. OSWALD (2005): Exkursionsflora für Österreich, Liechtenstein und Südtirol, 2. Aufl., Land Oberösterreich, OÖ Landesmuseen, Linz (Hrsg.), 1373 S.
- FRANZ H. (1943): Die Landtierwelt der Mittleren Hohen Tauern. – Denkschriften Akademie der Wissenschaften Wien, Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Verlag Springer Wien, Band 107, 552 S.
- GEISER E. (2001): Die Käfer des Landes Salzburg. Faunistische Bestandserfassung und tiergeographische Interpretation. – Monographs on Coleoptera (Wien) Vol. 2, 760 S. (341–384).
- GREDLER V.M. (1863): Die Käfer von Tirol, 1. Hälfte (Cicindelidae – Dascillidae). – Eberle-Ferrari-Verlag Bozen 234 S.
- GREDLER V.M. (1866): Die Käfer von Tirol, II. Hälfte (Dascillidae – Schluss). – Eberle-Ferrari-Verlag Bozen, 235–491 S.
- GREDLER V.M. (1873): 3. Nachlese zu den Käfern von Tirol. – Harold Coleopterologische Hefte Bd. 11: 49–78.
- GREDLER V.M. (1878): 5. Nachlese zu den Käfern von Tirol. – Zeitschrift Ferdinandeum Innsbruck, 3. Folge, Heft 22: 1–23.
- GREDLER V.M. (1882): 6. Nachlese zu den Käfern von Tirol. – Zeitschrift Ferdinandeum Innsbruck 3. Folge, Heft 26: 204–238.
- HELLRIGL K. (1996): Die Tierwelt Südtirols. Kommentiertes systematisch-faunistisches Verzeichnis der auf dem Gebiet der Provinz Bozen – Südtirol (Italien) bekannten Tierarten. Naturmuseum Südtirol Bozen, 831 S. (Käfer 393–511).
- HOLZSCHUH C. (1969): Borkenkäfer aus Osttirol. – Zeitschrift Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen 21/2: 38–46.
- HOLZSCHUH C. (1971): Bemerkenswerte Käferfunde in Österreich. – Mitteilungen der Forstlichen Bundesversuchsanstalt Wien Heft. 94: 3–65.
- HOLZSCHUH C. (1977): Bemerkenswerte Käferfunde in Österreich II. – Koleopterologische Rundschau 53: 27–69.
- HOLZSCHUH C. (1983): Bemerkenswerte Käferfunde in Österreich III. – Mitteilungen der Forstlichen Bundesversuchsanstalt Wien Heft 148, 81 S.
- HOLZSCHUH C. & G.A. LOHSE (1981): Eine neue Art der Gattung *Monotoma* Herbst aus Mitteleuropa: *Monotoma gotzi* n. sp. – Entomologische Blätter 77(3): 175–177.
- HORION A. (1960): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Band VII: Clavicornia 1. Teil (Sphaeritidae bis Phalacridae). – Verlag Aug. Feyel Überlingen/Bodensee, 346 S.
- HORION A. (1961): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Band VIII: Clavicornia 2. Teil (Thorictidae bis Cislidae), Terebrantia, Coccinellidae. – Verlag. Aug. Feyel Überlingen/Bodensee, 375 S.

- HORION A. (1969): Neunter Nachtrag zum Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer. – Emtomologische Blätter 65:1–47.
- JOHNSON C. (1971): *Atomaria (s.str.) gottwaldi sp.n.* (Coleoptera, Cryptophagidae) from Czechoslovakia and Italy. – Acta entomologica bohemoslavica Band 68(4): 231–232.
- JOHNSON C. (1973): The *Atomaria gibbula* group of species (Coleoptera; Cryptophagidae). – Reichenbachia Band 14 (16): 125–141.
- KAHLEN M. (1977): Nachtrag zur Käferfauna Tirols. – Beilageband 3 zu den Veröffentlichungen des Museum Ferdinandeum. – Selbstverlag Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck, 288 S.
- KOFLER A. (1963): Interessante Käferneufunde aus Osttirol. – Koleopterologische Rundschau 40./41: 23–64.
- KOFLER A. (1968): Zur Begleitfauna von *Quedius (Microsaurus) ventralis* (Arag.) (Col., Staphylinidae). – Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins Innsbruck 56:355–360 (Steinböck-Festschrift).
- KOFLER, A. (1975): *Lathridius (Conionomus) australicus* Belon in Osttirol (Col., Lathridiidae). – Mitteilungen Zoologische Gesellschaft Braunau Band 2 Nr. 7/8:185–189.
- KOFLER A. (1998): Xylobionte Porlinge aus Osttirol und ihre Insekten. (Polyporaceae; Dermoptera, Heteroptera, Coleoptera, Hymenoptera, Lepidoptera, Diptera). – Gedenkband Ernst Rudolf Reichl – Stapfia 55:641–661.
- PEEZ A. & M. KAHLEN (1977): Die Käfer von Südtirol. – Verlag Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck, 525 S.
- POLATSCHKE A. (1997–2001): Flora von Nordtirol, Osttirol und Vorarlberg. Band 1 bis Band 5. – Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck (Hrsg. & Verl.).
- ROSENHAUER W.G. (1847): Beiträge zur Insektenfauna Europas, 1. Bändchen. Die Käfer Tirols, nach dem Ergebnis von vier Reisen zusammengestellt. Erlangen.
- WERNER F. (1934): Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt von Ost-Tirol. II. Teil (Insekten, Spinnen- und Krebstiere). Mit einem Nachtrag zum I. Teil. – Veröffentlichungen des Museum Ferdinandeum Innsbruck, Band 13: 357–388.
- WÖRNDLE A. (1950): Die Käfer von Nordtirol. – Schlern-Schriften Innsbruck, Bd. 64, 388 S.

Anschrift des Verfassers

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

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: [201_121](#)

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

Artikel/Article: [Zur Kenntnis der Käferfauna Osttirols Teil X: \(Coleoptera: Clavicornia, Byturidae bis Cistidae\). 495-542](#)