

Checkliste der Rüsselkäfer Bayerns

(Coleoptera: Curculionoidea excl. Anthribidae, Platypodidae et Scolytidae)

von

PETER SPRICK & JÜRGEN SCHMIDL

Abstract: The Checklist of Bavarian Weevils (Curculionoidea excl. Anthribidae, Platypodidae et Scolytidae) lists 778 species which are documented. Records of another 15 species are accounted imported, doubtful or wrong. The list is supplemented with the Red Data Book status of Bavaria and Germany, respectively. Changes and additions occurring since the Bavarian weevil list 2003 (SPRICK et al., 2003, [2004]) are resumed.

Zusammenfassung: Die folgende Checkliste der Rüsselkäfer Bayerns (Curculionoidea excl. Anthribidae, Platypodidae et Scolytidae) listet 778 Arten als sicher belegt, weitere 15 Arten werden als importiert, fraglich oder als zu streichen aufgeführt. Die Liste wird durch die Angaben zum Rote Liste-Status in Bayern bzw. Deutschland ergänzt. Änderungen und Zuwächse seit Erscheinen der Artenbestandsliste 2003 (SPRICK et al., 2003, [2004]) werden besprochen.

Einleitung

Zu den Rüsselkäfern werden nach neuerer Systematik neben den Nemonychidae, Cimberidae, Rhynchitidae, Attelabidae, Apionidae und Curculionidae (sowie den in den Rang von Familien erhobenen Unterfamilien Nanophyinae, Dryophthorinae und Erihrinae) auch die Familien Anthribidae (Breitrüssler), Platypodidae (Kernkäfer) und Scolytidae (Borkenkäfer) gerechnet sowie weitere nicht in Mitteleuropa vorkommende Familien (ALONSO-ZARAZAGA & LYAL, 1999). Die drei letztgenannten Familien werden hier jedoch nicht berücksichtigt, da sie überwiegend oder ausschließlich holzbewohnende (xylobionte) Arten besitzen und traditionell nicht bei den Rüsselkäfern behandelt werden.

Datengrundlage/Erfassungsstand

Im Rahmen der Rote Liste-Bearbeitung für alle Käfer Bayerns (vgl. SCHMIDL et al., [2004]) wurde die von GEISER & KÖHLER (1998) erstellte Liste aller in diesem Bundesland vorkommenden Rüsselkäfer fortgeschrieben (SPRICK et al., 2003, [2004]). Die zugrunde liegenden Daten wurden durch eine Sichtung der Literatur und durch die Mithilfe zahlreicher Kollegen erhalten. Seit Erscheinen dieser Liste wurden mehrere Exkursionen mit dem Ziel des Nachweises verschollener oder bisher aus Bayern nicht bekannter Arten durchgeführt, von denen anzunehmen war, daß ein Vorkommen aufgrund ihrer Gesamtverbreitung in Bayern möglich ist oder daß geeignete Habitate noch existieren.

Der gegenwärtige Erfassungsstand der Rüsselkäfer Bayerns läßt jedoch noch immer zahlreiche weitere Neu- und Wiederfunde erwarten. Aufgrund größerer Erfassungslücken wurde hier auf eine Zuordnung der vorhandenen Daten zu bestimmten Regionen verzichtet.

Artenzahl und Statistik

Nach gegenwärtigem Kenntnisstand sind aus Bayern 790 Rüsselkäferarten gemeldet. Von diesen sind 711 aktuell belegt; 56 Arten sind bis 1950 (und nach 1900) und 11 bis 1900 gefunden worden. 8 Arten sind fraglich, d. h. es gibt Meldungen eines Vorkommens in Bayern, jedoch sind weder Fundorte bekannt noch gibt es Belegexemplare. Von weiteren 4 Arten gibt es Meldungen (und Belegexemplare), jedoch ist es nicht zu einer dauerhaften Ansiedlung gekommen (Verschleppungen). Bei einer weiteren Art ist der taxonomische Status ungeklärt.

Tabelle 1: Status-Kategorien bayerischer Rüsselkäfer (Symbole gemäß KÖHLER & KLAUSNITZER, 1998)

Status-Kategorie	Symbol	Artenzahl
Nach 1950 nachgewiesen	+	711
Letzter Nachweis zwischen 1901 und 1950	–	56
Letzter Nachweis vor 1901	·	11
Fragliche Arten	?	8
Importierte Arten	i	4
Gestrichene Arten	/	3
Anzahl gelisteter Arten		793
Belegte Arten gesamt (ohne ?, i, /)		778

Rote Liste-Angaben (Deutschland 1998, Bayern [2004])

Die Angaben des Rote-Liste-Status Bayern nach SPRICK et al. (2003, [2004]); zur Gesamtübersicht (Artenstatistik) siehe auch SCHMIDL et al. [2004]. Die Liste ist durch die Wiederfunde z. B. bei Kat. 0 bereits nicht mehr ganz aktuell.

Artenstatistik RL-Bayern: 72× RL 0 (ausgestorben oder verschollen), 45× RL 1 (vom Aussterben bedroht), 118× RL 2 (stark gefährdet), 105× RL 3 (gefährdet), 14× RL R (Vorkommen mit geographischer Restriktion), 59× RL V (Vorwarnliste), 7× RL D (Datenlage defizitär).

Die Angaben des Rote-Liste-Status Deutschland nach GEISER (1998).

Artenstatistik RL-Deutschland: 18× RL 0 (ausgestorben oder verschollen), 22× RL 1 (vom Aussterben bedroht), 68× RL 2 (stark gefährdet), 153× RL 3 (gefährdet).

Checkliste der Rüsselkäfer Bayerns (Coleoptera: Curculionoidea excl. Anthribidae, Platypodidae et Scolytidae)

Sofern eine zusammenfassende Studie vorliegt, werden auch die Untergattungen aufgeführt. Grundlage dieser Namen sind die Arbeiten von EHRET (1990), WANAT (1995) und ALONSO-ZARAZAGA (1990) für die Apionidae, von MAGNANO (1998) bzw. (2001) für die Otiorhynchini, von STÜBEN (2003) für *Kyklioacalles* sowie die im Wesentlichen auf REITTER basierende Untergattungseinteilung bei TER-MINASSIAN (1978) für die Gattung *Lixus*.

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
921.001-.001-	<i>Cimberis attelabooides</i> (F., 1787)			+		
921.002-.001-	<i>Doydirhynchus austriacus</i> (OL., 1807)			+	3	3
922.001-.001-	<i>Nemonyx lepturoides</i> (F., 1801)			–	1	0
923.001-.001-	<i>Auletobius sanguisorbae</i> (SCHRK., 1798)			+	1	1
923.002-.001-	<i>Pselaphorhynchites nanus</i> (PAYK., 1792)			+		
923.002-.002-	<i>Pselaphorhynchites tomentosus</i> (GYLL., 1839)			+		
923.002-.003-	<i>Pselaphorhynchites longiceps</i> (THOMS., 1888)			+		
923.003-.001-	<i>Lasiiorhynchites sericeus</i> (HBST., 1797)			+		
923.003-.002-	<i>Lasiiorhynchites cavifrons</i> (GYLL., 1833)			+		
923.003-.003-	<i>Lasiiorhynchites olivaceus</i> (GYLL., 1833)			+		
923.003-.005-	<i>Lasiiorhynchites coeruleocephalus</i> (SCHALL., 1783)			+		
923.004-.001-	<i>Caenorhinus germanicus</i> (HBST., 1797)			+		
923.004-.002-	<i>Caenorhinus aeneovirens</i> (MARSH., 1802)			+		
923.004-.003-	<i>Caenorhinus interpunctatus</i> (STEPH., 1831)			+		
923.004-.004-	<i>Caenorhinus pauxillus</i> (GERM., 1824)			+		
923.004-.005-	<i>Caenorhinus aequatus</i> (L., 1767)			+		

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
923.005-.001-.	<i>Rhynchites pubescens</i> (F., 1775)			+	3	2
923.005-.002-.	<i>Rhynchites caeruleus</i> (DEGEER, 1775)			+		
923.005-.004-.	<i>Rhynchites cupreus</i> (L., 1758)			+		
923.005-.005-.	<i>Rhynchites aethiops</i> BACH, 1854			+	3	3
923.005-.006-.	<i>Rhynchites auratus</i> (SCOP., 1763)			+		
923.005-.008-.	<i>Rhynchites bacchus</i> (L., 1758)			+		V
923.006-.001-.	<i>Byctiscus betulae</i> (L., 1758)			+		
923.006-.002-.	<i>Byctiscus populi</i> (L., 1758)			+		
923.007-.002-.	<i>Deporaus seminiger</i> RTT., 1880			·	3	0
923.007-.003-.	<i>Deporaus mannerheimii</i> (HUMMEL, 1823)			+		1
923.007-.004-.	<i>Deporaus betulae</i> (L., 1758)			+		
924.001-.001-.	<i>Attelabus nitens</i> (SCOP., 1763)			+		
924.002-.001-.	<i>Apoderus coryli</i> (L., 1758)			+		
925.001-.001-.	<i>Omphalapion laevigatum</i> (PAYK., 1792)			+	2	1
925.001-.002-.	<i>Omphalapion buddebergi</i> (BEDEL, 1885)			+	2	1
925.001-.003-.	<i>Omphalapion dispar</i> (GERM., 1817)			+	3	2
925.001-.004-.	<i>Omphalapion hookerorum</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.002-.001-.	<i>Ceratapion (Acanephodus) onopordi</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.003-.002-.	<i>Ceratapion (Echinostroma) penetrans</i> (GERM., 1817)			+		
925.003-.003-.	<i>Ceratapion (Echinostroma) basicorne</i> (ILL., 1807)			-	2	0
925.003-.006-.	<i>Ceratapion (Echinostroma) armatum</i> (GERST., 1854)			+	3	2
925.003-.004-.	<i>Ceratapion</i> (s. str.) <i>gibbirostre</i> (GYLL., 1813)			+		
925.003-.005-.	<i>Ceratapion</i> (s. str.) <i>carduorum</i> (KIRBY, 1808)			+	2	
925.004-.001-.	<i>Diplapion confluens</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.004-.002-.	<i>Diplapion stolidum</i> (GERM., 1817)			+		
925.004-.003-.	<i>Diplapion detritum</i> (MULS. & REY, 1859)			+	2	
925.006-.001-.	<i>Taphrotopium sulcifrons</i> (HBST., 1797)			+	2	1
925.007-.001-.	<i>Aspidapion</i> (s. str.) <i>radiolus</i> (MARSH., 1802)			+		
925.007-.002-.	<i>Aspidapion</i> (s. str.) <i>validum</i> (GERM., 1817)			+		
925.007-.003-.	<i>Aspidapion (Koestlinia) aeneum</i> (F., 1775)			+		
925.009-.001-.	<i>Melanapion minimum</i> (HBST., 1797)			+		
925.010-.001-.	<i>Squamapion elongatum</i> (GERM., 1817)			+		V
925.010-.003-.	<i>Squamapion cineraceum</i> (WENCK., 1864)			+	3	V
925.010-.004-.	<i>Squamapion flavivanum</i> (GYLL., 1833)			+		
925.010-.005-.	<i>Squamapion vicinum</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.010-.006-.	<i>Squamapion origani</i> (PLANET, 1917)			+	3	3
925.010-.007-.	<i>Squamapion atomarium</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.010-.008-.	<i>Squamapion oblivium</i> (SCHILSKY, 1902)			+	3	3
925.010-.010-.	<i>Squamapion hoffmanni</i> (WAGN., 1930)			+	3	2
925.011-.001-.	<i>Kalcapion pallipes</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.011-.002-.	<i>Kalcapion semivittatum</i> (GYLL., 1833)			+	3	3
925.012-.001-.	<i>Taeniapion urticarium</i> (HBST., 1784)			+		
925.012-.002-.	<i>Taeniapion rufulum</i> (WENCK., 1864)			-	2	0
925.014-.001-.	<i>Pseudapion rufirostre</i> (F., 1775)			+		
925.015-.001-.	<i>Malvapion malvae</i> (F., 1775)			+		
925.016-.001-.	<i>Rhopalapion longirostre</i> (OL., 1807)			+		
925.019-.001-.	<i>Exapion compactum</i> (DESBR., 1888)			+	3	3
925.019-.002-.	<i>Exapion inexpertum</i> (WAGN., 1906)			+	2	2
925.019-.003-.	<i>Exapion formaneki</i> (WAGN., 1929)			+	3	3
925.019-.004-.	<i>Exapion difficile</i> (HBST., 1797)			+		
925.019-.005-.	<i>Exapion corniculatum</i> (GERM., 1817)			+	3	3
925.019-.006-.	<i>Exapion elongatulum</i> (DESBR., 1891)			+	2	2
925.019-.008-.	<i>Exapion fuscirostre</i> (F., 1775)			+		
925.020-.001-.	<i>Pseudoprotapion elegantulum</i> (GERM., 1818)			+	3	3
925.020-.002-.	<i>Pseudoprotapion astragali</i> (PAYK., 1800)			+		
925.021-.001-.	<i>Protapion gracilipes</i> (DIETR., 1857)			+		
925.021-.002-.	<i>Protapion fulvipes</i> (FOURCR., 1785)			+		
925.021-.003-.	<i>Protapion nigrirtarse</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.021-.004-.	<i>Protapion filirostre</i> (KIRBY, 1808)			+		

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
925.021-.005-	<i>Protapion trifolii</i> (L., 1768)			+		
925.021-.006-	<i>Protapion ruficrus</i> (GERM., 1817)			+		2
925.021-.007-	<i>Protapion interjectum</i> (DESBR., 1895)			+		3
925.021-.008-	<i>Protapion apricans</i> (HBST., 1797)			+		
925.021-.009-	<i>Protapion schoenherri</i> (BOH., 1839)			-	0	0
925.021-.011-	<i>Protapion varipes</i> (GERM., 1817)			+		2
925.021-.012-	<i>Protapion assimile</i> KIRBY, 1808			+		
925.021-.013-	<i>Protapion ononidis</i> (GYLL., 1827)			+		
925.021-.014-	<i>Protapion dissimile</i> (GERM., 1817)			+		
925.022-.001-	<i>Phrissotrichum (Schilskyapion) rugicolle</i> (GERM., 1817)			+	2	2
925.024-.001-	<i>Helianthemapion aciculare</i> (GERM., 1817)			+	3	2
925.025-.001-	<i>Pseudoperapion brevirostre</i> (HBST., 1797)			+		
925.026-.001-	<i>Pseudostenapion simum</i> (GERM., 1817)			+		
925.028-.001-	<i>Aizobius sedi</i> (GERM., 1818)			+		V
925.029-.001-	<i>Perapion violaceum</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.029-.003-	<i>Perapion marchicum</i> (HBST., 1797)			+		
925.029-.004-	<i>Perapion affine</i> (KIRBY, 1808)			+		V
925.029-.005-	<i>Perapion curtirostre</i> (GERM., 1817)			+		
925.030-.001-	<i>Apion frumentarium</i> L., 1758			+		
925.030-.002-	<i>Apion haematodes</i> KIRBY, 1808			+		
925.030-.003-	<i>Apion cruentatum</i> WALT., 1844			+		
925.030-.004-	<i>Apion rubiginosum</i> GRILL., 1893			+		
925.030-.005-	<i>Apion rubens</i> WALT., 1844			+		
925.031-.001-	<i>Catapion seniculus</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.031-.002-	<i>Catapion koestlini</i> (DIECKM., 1989)			+	3	2
925.031-.003-	<i>Catapion meieri</i> (DESBR., 1901)			+		
925.031-.007-	<i>Catapion pubescens</i> (KIRBY, 1811)			+		
925.032-.001-	<i>Trichapion simile</i> (KIRBY, 1811)			+		
925.033-.001-	<i>Stenopterapion intermedium</i> (EPPH., 1875)			+	3	2
925.033-.002-	<i>Stenopterapion tenue</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.033-.003-	<i>Stenopterapion meliloti</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.034-.001-	<i>Ischnopterapion</i> (s. str.) <i>loti</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.034-.002-	<i>Ischnopterapion</i> (s. str.) <i>modestum</i> (GERM., 1817)			+		
925.034-.005-	<i>Ischnopterapion (Chlorapion) virens</i> (HBST., 1797)			+		
925.035-.001-	<i>Protopirapion atratulum</i> (GERM., 1817)			+		
925.036-.001-	<i>Synapion ebeninum</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.037-.001-	<i>Holotrichapion</i> (s. str.) <i>ononis</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.037-.002-	<i>Holotrichapion (Apiops) pisi</i> (F., 1801)			+		
925.037-.003-	<i>Holotrichapion (Apiops) aestimatum</i> (FAUST, 1890)			+	1	1
925.037-.004-	<i>Holotrichapion (Legaricapion) aethiops</i> (HBST., 1797)			+		
925.037-.005-	<i>Holotrichapion (Legaricapion) gracilicolle</i> (GYLL., 1839)			+	3	1
925.038-.001-	<i>Hemitrichapion (Tinocyba) reflexum</i> (GYLL., 1833)			+		3
925.038-.002-	<i>Hemitrichapion (Tinocyba) waltoni</i> (STEPH., 1839)			+	3	3
925.038-.004-	<i>Hemitrichapion (Tinocyba) lanigerum</i> (GEMM., 1871)			+	3	3
925.038-.006-	<i>Hemitrichapion (Dimesomyops) pavidum</i> (GERM., 1817)			+		
925.039-.001-	<i>Pirapion immune</i> (KIRBY, 1808)			+		V
925.040-.001-	<i>Mesotrichapion punctirostre</i> (GYLL., 1839)			+	0	
925.041-.002-	<i>Cyanapion</i> (s. str.) <i>columbinum</i> (GERM., 1817)			+		
925.041-.003-	<i>Cyanapion</i> (s. str.) <i>spencii</i> (KIRBY, 1808)			+		
925.041-.004-	<i>Cyanapion (Bothyrorrhynchapion) platalea</i> (GERM., 1817)			+		V
925.041-.005-	<i>Cyanapion (Bothyrorrhynchapion) afer</i> (GYLL., 1833)			+		3
925.041-.006-	<i>Cyanapion (Bothyrorrhynchapion) gyllenhalii</i> KIRBY, 1808			+		2
925.042-.001-	<i>Oxystoma subulatum</i> (KIRBY, 1808)			+		V
925.042-.002-	<i>Oxystoma opeticum</i> (BACH, 1854)			+		V
925.042-.003-	<i>Oxystoma craccae</i> (L., 1767)			+		
925.042-.004-	<i>Oxystoma cerdo</i> (GERST., 1854)			+		
925.042-.005-	<i>Oxystoma dimidiatum</i> (DESBR., 1897)			+	3	3
925.042-.006-	<i>Oxystoma pomonae</i> (F., 1798)			+		
925.042-.007-	<i>Oxystoma ochropus</i> (GERM., 1818)			+		

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
925.043-.001-. 925.044-.001-. 925.044-.002-. 925.044-.003-. 925.044-.004-. 925.044-.006-. 925.044-.008-. 925.045-.001-. 925.045-.002-. 925.045-.003-. 925.045-.004-. 925.046-.001-. 925.046-.002-. 925.047-.001-. 925.049-.003-. 93-.015-.018-. 93-.015-.019-. 93-.015-.001-. 93-.015-.010-. 93-.015-.011-. 93-.015-.025-. 93-.015-.037-. 93-.015-.039-. 93-.015-.041-. 93-.015-.045-. 93-.015-.046-. 93-.015-.048-. 93-.015-.056-. 93-.015-.057-. 93-.015-.060-. 93-.015-.061-. 93-.015-.075-. 93-.015-.081-. 93-.015-.082-. 93-.015-.085-. 93-.015-.086-. 93-.015-.088-. 93-.015-.089-. 93-.015-.091-. 93-.015-.096-. 93-.015-.097-. 93-.015-.104-. 93-.015-.105-. 93-.015-.108-. 93-.015-.109-. 93-.015-.118-. 93-.015-.119-. 93-.015-.116-. 93-.015-.120-. 93-.015-.121-. 93-.015-.122-. 93-.015-.126-. 93-.015-.130-. 93-.015-.131-. 93-.015-.134-. 93-.015-.149-. 93-.015-.156-. 93-.015-.157-. 93-.015-.159-. 925.043-.001-. 925.044-.001-. 925.044-.002-. 925.044-.003-. 925.044-.004-. 925.044-.006-. 925.044-.008-. 925.045-.001-. 925.045-.002-. 925.045-.003-. 925.045-.004-. 925.046-.001-. 925.046-.002-. 925.047-.001-. 925.049-.003-. 93-.015-.018-. 93-.015-.019-. 93-.015-.001-. 93-.015-.010-. 93-.015-.011-. 93-.015-.025-. 93-.015-.037-. 93-.015-.039-. 93-.015-.041-. 93-.015-.045-. 93-.015-.046-. 93-.015-.048-. 93-.015-.056-. 93-.015-.057-. 93-.015-.060-. 93-.015-.061-. 93-.015-.075-. 93-.015-.081-. 93-.015-.082-. 93-.015-.085-. 93-.015-.086-. 93-.015-.088-. 93-.015-.089-. 93-.015-.091-. 93-.015-.096-. 93-.015-.097-. 93-.015-.104-. 93-.015-.105-. 93-.015-.108-. 93-.015-.109-. 93-.015-.118-. 93-.015-.119-. 93-.015-.116-. 93-.015-.120-. 93-.015-.121-. 93-.015-.122-. 93-.015-.126-. 93-.015-.130-. 93-.015-.131-. 93-.015-.134-. 93-.015-.149-. 93-.015-.156-. 93-.015-.157-. 93-.015-.159-. <i>Oryxolaemus flavifemoratus</i> (HBST., 1797) <i>Eutrichapion</i> (s. str.) <i>viciae</i> (PAYK., 1800) <i>Eutrichapion</i> (s. str.) <i>ervi</i> (KIRBY, 1808) <i>Eutrichapion</i> (<i>Phalacrolobus</i>) <i>melancholicum</i> (WENCK., 1864) <i>Eutrichapion</i> (<i>Cnemapion</i>) <i>vorax</i> (HBST., 1797) <i>Eutrichapion</i> (<i>Psilocalymma</i>) <i>punctigerum</i> (PAYK., 1792) <i>Eutrichapion</i> (<i>Psilocalymma</i>) <i>facetum</i> (GYLL., 1839) <i>Nanophyes marmoratus</i> (GOEZE, 1777) <i>Nanophyes globiformis</i> KIESW., 1864 <i>Nanophyes brevis</i> BOH., 1845 <i>Nanophyes globulus</i> (GERM., 1821) <i>Nanomimus hemisphaericus</i> (OL., 1807) <i>Nanomimus circumscriptus</i> (AUBÉ, 1864) <i>Microon sahlbergi</i> (SAHLB., 1834) <i>Dieckmanniellus helveticus</i> (TOURN., 1867) <i>Dodecastichus inflatus</i> GYLL., 1834 <i>Dodecastichus geniculatus</i> (GERM., 1817) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Tithonus</i>) <i>chrysocomus</i> GERM., 1824 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Pseudocryphiphorus</i>) <i>tristis</i> (SCOP., 1763) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Cryphiphorus</i>) <i>ligustici</i> (L., 1758) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Urorhynchus</i>) <i>sensitivus</i> (SCOP., 1763) <i>Otiorhynchus</i> (s. str.) <i>armadillo</i> (ROSSI, 1792) <i>Otiorhynchus</i> (s. str.) <i>coecus</i> (GERM., 1824) <i>Otiorhynchus</i> (s. str.) <i>tenebricosus</i> (HBST., 1783) <i>Otiorhynchus</i> (s. str.) <i>laevigatus</i> (F., 1792) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Phalantorrhynchus</i>) <i>morio</i> (F., 1781) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Phalantorrhynchus</i>) <i>arcticus</i> (O.F., 1780) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Choilisanus</i>) <i>raucus</i> (F., 1777) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Postaremus</i>) <i>nodosus</i> (MÜLL., 1764) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Zustalestus</i>) <i>rugosostriatus</i> (GOEZE, 1777) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Elechranus</i>) <i>chalceus</i> STIERL., 1861 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Nilepolemis</i>) <i>foraminosus</i> BOH., 1843 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Nilepolemis</i>) <i>nocturnus</i> RTT., 1913 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Nilepolemis</i>) <i>pigrans</i> STIERL., 1861 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Lolatismus</i>) <i>porcatus</i> (HBST., 1795) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Lolatismus</i>) <i>costipennis</i> ROSH., 1856 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Nihus</i>) <i>subcostatus</i> STIERL., 1866 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Nihus</i>) <i>scaber</i> (L., 1758) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Nihus</i>) <i>uncinatus</i> GERM., 1824 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Egydelenus</i>) <i>punctifrons</i> STIERL., 1888 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Magnanotius</i>) <i>austriacus</i> (F., 1801) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Metopiorrhynchus</i>) <i>singularis</i> (L., 1767) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Metopiorrhynchus</i>) <i>veterator</i> UYTT., 1932 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Metopiorrhynchus</i>) <i>subdentatus</i> BACH, 1854 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Metopiorrhynchus</i>) <i>labilis</i> STIERL., 1883 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Majetnecus</i>) <i>lepidopterus</i> (F., 1794) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Majetnecus</i>) <i>squamosus</i> MILL., 1859 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Duphanastus</i>) <i>fraxini</i> GERM., 1824 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Duphanastus</i>) <i>eremicola</i> ROSH., 1847 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Duphanastus</i>) <i>auricomus</i> GERM., 1824 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Duphanastus</i>) <i>subquadratus</i> ROSH., 1847 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Dorymerus</i>) <i>sulcatus</i> (F., 1775) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Provadilus</i>) <i>rugifrons</i> (GYLL., 1813) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Provadilus</i>) <i>alpicola</i> BOH., 1843 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Prilisvanus</i>) <i>gemmatus</i> (SCOP., 1763) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Padilehus</i>) <i>pinastri</i> (HBST., 1795) <i>Otiorhynchus</i> (<i>Namertanus</i>) <i>pauxillus</i> ROSH., 1847 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Melassetanus</i>) <i>smreczynskii</i> CMOL., 1968 <i>Otiorhynchus</i> (<i>Pendragon</i>) <i>ovatus</i> (L., 1758)						

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-.015-.162.-	<i>Otiorhynchus (Pendragon) crataegi</i> GERM., 1824			+		
93-.017-.001.-	<i>Stomodes gyrosicollis</i> (BOH., 1843)			+		1
93-.018-.001.-	<i>Simo hirticornis</i> (HBST., 1795)			+		
93-.018-.002.-	<i>Simo variegatus</i> (BOH., 1843)			.		0
93-.020-.001.-	<i>Ctenochirus leucogrammus</i> GERM., 1824	<i>Peritelus</i>		-	3	0
93-.020-.003.-	<i>Peritelus sphaeroides</i> GERM., 1824			+		
93-.021-.001.-	<i>Phyllobius cinerascens</i> (F., 1792)			+	2	2
93-.021-.002.-	<i>Phyllobius sinuatus</i> (F., 1801)			+		0
93-.021-.003.-	<i>Phyllobius viridicollis</i> (F., 1792)			+		
93-.021-.006.-	<i>Phyllobius viridaeris</i> (LAICH., 1781)			+		
93-.021-.007.-	<i>Phyllobius roboretanus</i> GREDL., 1882			+		
93-.021-.008.-	<i>Phyllobius oblongus</i> (L., 1758)			+		
93-.021-.013.-	<i>Phyllobius arborator</i> (HBST., 1797)			+		
93-.021-.014.-	<i>Phyllobius pomaceus</i> GYLL., 1834			+		
93-.021-.015.-	<i>Phyllobius calcaratus</i> (F., 1792)			+		
93-.021-.017.-	<i>Phyllobius maculicornis</i> GERM., 1824			+		
93-.021-.019.-	<i>Phyllobius argentatus</i> (L., 1758)			+		
93-.021-.021.-	<i>Phyllobius pyri</i> (L., 1758)	<i>vespertinus</i> (F., 1792)		+		
93-.021-.023.-	<i>Phyllobius betulinus</i> (BECHST. & SCHARF., 1805)			+		
93-.023-.002.-	<i>Omius rotundatus</i> (F., 1792)			+		V
93-.024-.003.-	<i>Omiomima mollina</i> (BOH., 1834)			-		0
93-.025-.001.-	<i>Rhinomias forticornis</i> (BOH., 1843)			+		
93-.026-.001.-	<i>Trachyphloeus alternans</i> GYLL., 1834			+		
93-.026-.002.-	<i>Trachyphloeus scabriculus</i> (L., 1771)			+		
93-.026-.003.-	<i>Trachyphloeus spinimanus</i> GERM., 1824			+		V
93-.026-.005.-	<i>Trachyphloeus heymesi</i> HBTH., 1934			+	3	2
93-.026-.007.-	<i>Trachyphloeus angustisetulus</i> HANSEN, 1915			+		D
93-.026-.008.-	<i>Trachyphloeus bifoveolatus</i> (BECK, 1817)			+		
93-.026-.011.-	<i>Trachyphloeus aristatus</i> (GYLL., 1827)			+		
93-.026-.012.-	<i>Trachyphloeus asperatus</i> BOH., 1843			+		
93-.027-.001.-	<i>Polydrusus impar</i> GOZ., 1882			+		
93-.027-.002.-	<i>Polydrusus marginatus</i> STEPH., 1831			+		
93-.027-.003.-	<i>Polydrusus pallidus</i> GYLL., 1834			+		
93-.027-.006.-	<i>Polydrusus corruscus</i> GERM., 1824			+		3
93-.027-.007.-	<i>Polydrusus pterygomalis</i> BOH., 1840			+		
93-.027-.008.-	<i>Polydrusus flavipes</i> (DEGEER, 1775)			-		0
93-.027-.009.-	<i>Polydrusus impressifrons</i> GYLL., 1834			+		
93-.027-.011.-	<i>Polydrusus cervinus</i> (L., 1758)			+		
93-.027-.012.-	<i>Polydrusus pilosus</i> GREDL., 1866			+		
93-.027-.014.-	<i>Polydrusus confluens</i> STEPH., 1831			+		
93-.027-.016.-	<i>Polydrusus undatus</i> (F., 1781)			+		
93-.027-.018.-	<i>Polydrusus ruficornis</i> (BONSD., 1785)			+		
93-.027-.019.-	<i>Polydrusus picus</i> (F., 1792)			.	3	0
93-.027-.022.-	<i>Polydrusus amoenus</i> (GERM., 1824)			+		
93-.027-.023.-	<i>Polydrusus sericeus</i> (SCHALL., 1783)			+		
93-.027-.025.-	<i>Polydrusus paradoxus</i> STIERL., 1859		<i>ssp. chaerodrysius</i> GREDLER, 1866	+	R	
93-.027-.026.-	<i>Polydrusus mollis</i> (STRÖM, 1768)			+		
93-.028-.001.-	<i>Pachyrhinus mustela</i> (HBST., 1797)	<i>Scythropus</i>		+		
93-.029-.001.-	<i>Liophloeus tessulatus</i> (MÜLL., 1776)			+		
93-.031-.001.-	<i>Sciaphobus rubi</i> (GYLL., 1813)			.	0	0
93-.031-.004.-	<i>Sciaphobus scitulus</i> (GERM., 1824)			+	2	2
93-.032-.001.-	<i>Eusomus ovulum</i> GERM., 1824			+		
93-.033-.001.-	<i>Sciaphilus asperatus</i> (BONSD., 1785)			+		
93-.035-.001.-	<i>Brachysomus setiger</i> (GYLL., 1840)			-	3	D
93-.035-.003.-	<i>Brachysomus hirtus</i> (BOH., 1845)			+	3	
93-.035-.005.-	<i>Brachysomus subnudus</i> (SEIDL., 1868)			+	2	R
93-.035-.006.-	<i>Brachysomus echinatus</i> (BONSD., 1785)			+		
93-.036-.001.-	<i>Foucartia squamulata</i> (HBST., 1795)			+		
93-.036-.002.-	<i>Foucartia ptochoides</i> (BACH, 1856)			+	3	2

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-.051-.023-	<i>Lixus (Epimeces) filiformis</i> (F., 1781)			+		
93-.052-.002-	<i>Larinus brevis</i> (HBST., 1795)			+	3	2
93-.052-.004-	<i>Larinus jaceae</i> (F., 1775)			+		
93-.052-.0041-	<i>Larinus beckeri</i> PETRI, 1907			+	3	2
93-.052-.005-	<i>Larinus sturnus</i> (SCHALL., 1783)			+		V
93-.052-.006-	<i>Larinus turbinatus</i> GYLL., 1836			+		
93-.052-.007-	<i>Larinus planus</i> (F., 1792)			+		
93-.052-.008-	<i>Larinus obtusus</i> GYLL., 1836			+	2	2
93-.054-.001-	<i>Rhinocyllus conicus</i> (FRÖL., 1792)			+		
93-.056-.001-	<i>Coniocleonus hollbergi</i> (FAHRS., 1842)			+		2
93-.056-.002-	<i>Coniocleonus nebulosus</i> (L., 1758)			-	2	0
93-.056-.004-	<i>Coniocleonus cicatricosus</i> (HOPPE, 1795)			+	2	1
93-.056-.005-	<i>Coniocleonus nigrosuturatus</i> (GOEZE, 1777)			+	2	1
93-.058-.001-	<i>Leucosomus pedestris</i> (PODA, 1761)			/	1	
93-.058-.002-	<i>Leucosomus occidentalis</i> DIECKMANN, 1982			+	1	1
93-.059-.001-	<i>Chromoderus affinis</i> (SCHRK., 1781)			+	3	3
93-.060-.003-	<i>Mecaspis alternans</i> (HBST., 1795)			+	3	2
93-.060-.004-	<i>Mecaspis caesus</i> GYLL., 1834			-	1	0
93-.061-.001-	<i>Pseudocleonus grammicus</i> (PANZ., 1789)			+	3	1
93-.061-.002-	<i>Pseudocleonus cinereus</i> (SCHRK., 1781)			+	3	1
93-.0621.001-	<i>Rhabdorhynchus varius</i> (HBST., 1795)			-	0	0
93-.063-.001-	<i>Cyphocleonus dealbatus</i> (GMEL., 1790)			+	3	3
93-.063-.004-	<i>Cyphocleonus trisulcatus</i> (HBST., 1795)			+	2	1
93-.064-.001-	<i>Cleonis pigra</i> (SCOP., 1763)			+		
93-.069-.001-	<i>Cotaster uncipes</i> (BOH., 1838)			+	3	3
93-.070-.001-	<i>Pselactus spadix</i> (HBST., 1795)			+	2	2
93-.073-.001-	<i>Pentarthrum huttoni</i> WOLL., 1854			+		D
93-.077-.001-	<i>Cossonus cylindricus</i> SAHLB., 1835			+	3	3
93-.077-.002-	<i>Cossonus parallelepipedus</i> (HBST., 1795)			+	3	3
93-.077-.003-	<i>Cossonus linearis</i> (F., 1775)			+		
93-.078-.001-	<i>Rhyncolus reflexus</i> BOH., 1838			+	2	1
93-.078-.002-	<i>Rhyncolus elongatus</i> (GYLL., 1827)			+	2	2
93-.078-.003-	<i>Rhyncolus sculpturatus</i> WALT., 1839			+	2	2
93-.078-.004-	<i>Rhyncolus ater</i> (L., 1758)			+		
93-.078-.005-	<i>Rhyncolus punctatulus</i> BOH., 1838			+	2	2
93-.079-.001-	<i>Phloeophagus lignarius</i> (MARSH., 1802)			+		
93-.079-.003-	<i>Phloeophagus thomsoni</i> (GRILL, 1896)			+	2	2
93-.080-.001-	<i>Brachytemnus porcatus</i> (GERM., 1824)			+	2	2
93-.081-.001-	<i>Stereocorynes truncorum</i> (GERM., 1824)			+		
93-.082-.001-	<i>Hexarthrum duplicatum</i> FOLW., 1966			+	1	1
93-.082-.002-	<i>Hexarthrum exiguum</i> (BOH., 1838)			+		3
93-.087-.004-	<i>Bagous tubulus</i> CALDARA & O'BRIEN, 1998	<i>angustus</i>		+		2
93-.087-.005-	<i>Bagous binodulus</i> (HBST., 1795)			-	3	0
93-.087-.006-	<i>Bagous nodulosus</i> GYLL., 1836			-	3	0
93-.087-.007-	<i>Bagous argillaceus</i> GYLL., 1836			-	0	0
93-.087-.009-	<i>Bagous limosus</i> (GYLL., 1827)			+	3	2
93-.087-.010-	<i>Bagous subcarinatus</i> GYLL., 1836			+	3	1
93-.087-.011-	<i>Bagous longitarsis</i> THOMS., 1868			+	3	3
93-.087-.012-	<i>Bagous collignensis</i> (HBST., 1797)			+	2	2
93-.087-.0122-	<i>Bagous claudicans</i> BOH., 1845			+	2	1
93-.087-.013-	<i>Bagous frit</i> (HBST., 1795)			+	2	2
93-.087-.014-	<i>Bagous lutulosus</i> (GYLL., 1827)			+	3	2
93-.087-.015-	<i>Bagous brevis</i> GYLL., 1836			-	0	0
93-.087-.016-	<i>Bagous diglyptus</i> BOH., 1845			-	2	0
93-.087-.017-	<i>Bagous tempestivus</i> (HBST., 1795)			+		
93-.087-.019-	<i>Bagous lutosus</i> (GYLL., 1813)			+	3	2
93-.087-.021-	<i>Bagous puncticollis</i> BOH., 1845			-	2	0
93-.087-.022-	<i>Bagous lutulentus</i> (GYLL., 1813)			+		2
93-.087-.023-	<i>Bagous robustus</i> H. BRIS., 1863			+	3	2

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-.087-.024-. 93-.088-.001-. 93-.089-.001-. 93-.089-.002-. 93-.090-.001-. 93-.090-.002-. 93-.090-.003-. 93-.090-.004-. 93-.090-.005-. 93-.090-.006-. 93-.090-.007-. 93-.090-.008-. 93-.090-.009-. 93-.090-.010-. 93-.090-.011-. 93-.090-.012-. 93-.090-.013-. 93-.090-.014-. 93-.090-.015-. 93-.090-.016-. 93-.090-.017-. 93-.090-.018-. 93-.090-.019-. 93-.090-.020-. 93-.090-.022-. 93-.090-.023-. 93-.092-.001-. 93-.092-.003-. 93-.092-.004-. 93-.092-.007-. 93-.093-.002-. 93-.093-.003-. 93-.093-.004-. 93-.095-.001-. 93-.095-.002-. 93-.097-.001-. 93-.099-.001-. 93-.100-.004-. 93-.100-.005-. 93-.100-.006-. 93-.101-.001-. 93-.101-.002-. 93-.102-.001-. 93-.102-.002-. 93-.102-.003-. 93-.103-.001-. 93-.104-.001-. 93-.104-.004-. 93-.104-.005-. 93-.104-.007-. 93-.104-.010-. 93-.104-.013-. 93-.104-.015-. 93-.104-.016-. 93-.104-.017-. 93-.104-.018-. 93-.104-.019-. 93-.104-.020-. 93-.104-.021-. 						

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-104-.022-	<i>Tychius pumilus</i> CH. BRIS., 1862			+	3	1
93-104-.023-	<i>Tychius meliloti</i> STEPH., 1831			+		
93-104-.024-	<i>Tychius cuprifer</i> (PANZ., 1799)			-	1	0
93-104-.025-	<i>Tychius pusillus</i> GERM., 1842			+	3	3
93-104-.026-	<i>Tychius tibialis</i> BOH., 1843			-	3	0
93-104-.027-	<i>Tychius lineatulus</i> STEPH., 1831			+		V
93-105-.001-	<i>Sibinia sodalis</i> GERM., 1824			?	3	0
93-105-.002-	<i>Sibinia phalerata</i> (GYLL., 1836)			+	3	3
93-105-.003-	<i>Sibinia primita</i> (HBST., 1795)			+		V
93-105-.008-	<i>Sibinia unicolor</i> (FAHRS., 1843)			+	3	2
93-105-.010-	<i>Sibinia pyrrhodactyla</i> GERM., 1824			+		
93-105-.011-	<i>Sibinia pellucens</i> (SCOP., 1772)			+		
93-105-.012-	<i>Sibinia viscaria</i> (L., 1761)			+		
93-105-.014-	<i>Sibinia subelliptica</i> (DESBR., 1873)			+	3	3
93-106-.001-	<i>Anthonomus pomorum</i> (L., 1758)			+		
93-106-.002-	<i>Anthonomus humeralis</i> (PANZ., 1795)			+		
93-106-.003-	<i>Anthonomus kirschi</i> DESBR., 1868			-	2	0
93-106-.004-	<i>Anthonomus piri</i> KOLLAR, 1837			+		
93-106-.005-	<i>Anthonomus ulmi</i> (DEGEER, 1775)			+		
93-106-.006-	<i>Anthonomus bituberculatus</i> THOMS., 1868			+	3	3
93-106-.007-	<i>Anthonomus spilotus</i> REDT., 1849			-	3	0
93-106-.008-	<i>Anthonomus undulatus</i> GYLL., 1836			+	3	3
93-106-.009-	<i>Anthonomus chevrolati</i> DESBR., 1868			-	2	0
93-106-.010-	<i>Anthonomus pedicularius</i> (L., 1758)			+		
93-106-.011-	<i>Anthonomus conspersus</i> DESBR., 1868			+		V
93-106-.013-	<i>Anthonomus rufus</i> GYLL., 1836			+		
93-106-.015-	<i>Anthonomus rubi</i> (HBST., 1795)			+		
93-106-.017-	<i>Anthonomus phyllocola</i> (HBST., 1795)			+		
93-106-.018-	<i>Anthonomus pinivorax</i> SILFV., 1977			+		
93-106-.019-	<i>Anthonomus germanicus</i> DIECKM., 1968			+	2	2
93-107-.001-	<i>Furcipes rectirostris</i> (L., 1758)			+		
93-108-.001-	<i>Brachonyx pineti</i> (PAYK., 1792)			+		
93-109-.004-	<i>Bradybatus kellneri</i> BACH, 1854			+		V
93-109-.006-	<i>Bradybatus fallax</i> GERST., 1860			+		
93-110-.001-	<i>Curculio elephas</i> (GYLL., 1836)			-	1	0
93-110-.002-	<i>Curculio venosus</i> (GRAV., 1807)			+		
93-110-.003-	<i>Curculio pellitus</i> (BOH., 1843)			+	3	3
93-110-.004-	<i>Curculio villosus</i> F., 1781			+		
93-110-.005-	<i>Curculio nucum</i> L., 1758			+		
93-110-.006-	<i>Curculio glandium</i> MARSH., 1802			+		
93-110-.007-	<i>Curculio betulae</i> (STEPH., 1831)			+		3
93-110-.008-	<i>Curculio rubidus</i> (GYLL., 1836)			+		V
93-110-.009-	<i>Curculio crux</i> F., 1776			+		
93-110-.010-	<i>Curculio salicivorus</i> PAYK., 1792			+		
93-110-.011-	<i>Curculio pyrrhoceras</i> MARSH., 1802			+		
93-111-.001-	<i>Pissodes piceae</i> (ILL., 1807)			+		
93-111-.002-	<i>Pissodes castaneus</i> (DEGEER, 1775)			+		
93-111-.003-	<i>Pissodes validirostris</i> (SAHLB., 1834)			+	2	2
93-111-.004-	<i>Pissodes scabricollis</i> MILL., 1859			+	3	3
93-111-.006-	<i>Pissodes pini</i> (L., 1758)			+		
93-111-.007-	<i>Pissodes harycyniae</i> (HBST., 1795)			+	3	3
93-111-.008-	<i>Pissodes piniphilus</i> (HBST., 1795)			+		3
93-112-.001-	<i>Magdalis nitidipennis</i> (BOH., 1843)			+	2	2
93-112-.002-	<i>Magdalis ruficornis</i> (L., 1758)			+		
93-112-.003-	<i>Magdalis barbicornis</i> (LATR., 1804)			+		V
93-112-.004-	<i>Magdalis flavicornis</i> (GYLL., 1836)			+		
93-112-.005-	<i>Magdalis fuscicornis</i> DESBR., 1870			+	3	3
93-112-.006-	<i>Magdalis cerasi</i> (L., 1758)			+		
93-112-.007-	<i>Magdalis exarata</i> (H. BRIS., 1862)			+	2	3

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-.112-.008-.	<i>Magdalis armigera</i> (FOURCR., 1785)			+		
93-.112-.009-.	<i>Magdalis carbonaria</i> (L., 1758)			+		V
93-.112-.011-.	<i>Magdalis rufa</i> GERM., 1824			+	2	2
93-.112-.012-.	<i>Magdalis phlegmatica</i> (HBST., 1797)			+		
93-.112-.013-.	<i>Magdalis nitida</i> (GYLL., 1827)			+		
93-.112-.014-.	<i>Magdalis memnonia</i> (GYLL., 1837)			+		
93-.112-.015-.	<i>Magdalis linearis</i> (GYLL., 1827)			+		
93-.112-.016-.	<i>Magdalis frontalis</i> (GYLL., 1827)			+		
93-.112-.017-.	<i>Magdalis violacea</i> (L., 1758)			+		
93-.112-.018-.	<i>Magdalis duplicata</i> GERM., 1819			+		
93-.112-.019-.	<i>Magdalis punctulata</i> (MULS. & REY, 1859)			+	2	1
93-.113-.001-.	<i>Trachodes hispidus</i> (L., 1758)			+		
93-.114-.003-.	<i>Lepyrus palustris</i> (SCOP., 1763)			+		V
93-.114-.004-.	<i>Lepyrus capucinus</i> (SCHALL., 1783)			+		3
93-.114-.005-.	<i>Lepyrus armatus</i> WEISE, 1893			+		
93-.115-.001-.	<i>Hylobius piceus</i> (DEGEER, 1775)			+		
93-.115-.002-.	<i>Hylobius abietis</i> (L., 1758)			+		
93-.115-.003-.	<i>Hylobius pinastri</i> (GYLL., 1813)			?	3	
93-.115-.004-.	<i>Hylobius transversovittatus</i> (GOEZE, 1777)			+	3	2
93-.116-.001-.	<i>Liparus dirus</i> (HBST., 1795)			+	2	2
93-.116-.002-.	<i>Liparus glabrirostris</i> KÜST., 1849			+		
93-.116-.003-.	<i>Liparus germanus</i> (L., 1758)			+		
93-.116-.007-.	<i>Liparus coronatus</i> (GOEZE, 1777)			+		
93-.117-.001-.	<i>Leiosoma deflexum</i> (PANZ., 1795)			+		
93-.117-.003-.	<i>Leiosoma kirschi</i> GREDL., 1866			-	0	0
93-.117-.005-.	<i>Leiosoma cribrum</i> (GYLL., 1834)			+		V
93-.118-.002-.	<i>Plinthus tischeri</i> GERM., 1824			/	3	
93-.118-.003-.	<i>Plinthus findeli</i> BOH., 1842			+	3	3
93-.118-.007-.	<i>Plinthus sturmi</i> GERM., 1824			+	3	2
93-.120-.001-.	<i>Mitoplinthus caliginosus</i> (F., 1775)			+		
93-.121-.001-.	<i>Adexius scrobipennis</i> GYLL., 1834			+	3	3
93-.122-.001-.	<i>Minyops carinatus</i> (L., 1767)			+	2	1
93-.123-.003-.	<i>Alophus triguttatus</i> (F., 1775)			+		V
93-.124-.003-.	<i>Donus intermedius</i> (BOH., 1842)			+		V
93-.124-.005-.	<i>Donus ovalis</i> (BOH., 1842)			+		
93-.124-.006-.	<i>Donus viennensis</i> (HBST., 1795)			+	2	1
93-.124-.007-.	<i>Donus palumbarius</i> (GERM., 1821)			+		2
93-.124-.008-.	<i>Donus segnis</i> (CAP., 1867)			-	0	0
93-.124-.010-.	<i>Donus comatus</i> (BOH., 1842)			+		
93-.124-.012-.	<i>Donus tessellatus</i> (HBST., 1795)			+	2	2
93-.125-.001-.	<i>Hypera zoilus</i> (SCOP., 1763)			+		
93-.125-.002-.	<i>Hypera vidua</i> GENÉ, 1837			+	1	1
93-.125-.003-.	<i>Hypera dauci</i> (OL., 1807)			+		1
93-.125-.004-.	<i>Hypera adspersa</i> (F., 1792)			+		
93-.125-.005-.	<i>Hypera rumicis</i> (L., 1758)			+		
93-.125-.006-.	<i>Hypera arundinis</i> (PAYK., 1792)			.	2	0
93-.125-.012-.	<i>Hypera striata</i> (BOH., 1834)			-	0	0
93-.125-.013-.	<i>Hypera contaminata</i> (HBST., 1795)			+	3	3
93-.125-.014-.	<i>Hypera meles</i> (F., 1792)			+		
93-.125-.016-.	<i>Hypera arator</i> (L., 1758)			+		
93-.125-.018-.	<i>Hypera pandellei</i> (CAP., 1868)		ssp. <i>folwacznyi</i> DIECKM., 1975	+	1	1
93-.125-.019-.	<i>Hypera suspiciosa</i> (HBST., 1795)			+		
93-.125-.020-.	<i>Hypera diversipunctata</i> (SCHRK., 1798)			+		V
93-.125-.022-.	<i>Hypera plantaginis</i> (DEGEER, 1775)			+		
93-.125-.023-.	<i>Hypera fuscocinerea</i> (MARSH., 1802)			+		2
93-.125-.024-.	<i>Hypera postica</i> (GYLL., 1813)			+		
93-.125-.025-.	<i>Hypera viciae</i> (GYLL., 1813)			+		
93-.125-.029-.	<i>Hypera ononidis</i> (CHEVR., 1863)			+	3	3
93-.125-.030-.	<i>Hypera nigrirostris</i> (F., 1775)			+		

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-125-.031-	<i>Hypera venusta</i> (F., 1781)			+		
93-126-.001-	<i>Limobius borealis</i> (PAYK., 1792)			+		
93-128-.001-	<i>Gronops lunatus</i> (F., 1775)			+		3
93-130-.003-	<i>Sphenophorus striatopunctatus</i> (GOEZE, 1777)			+	2	1
93-131-.001-	<i>Sitophilus granarius</i> (L., 1758)			+		
93-131-.002-	<i>Sitophilus oryzae</i> (L., 1763)			+		
93-131-.003-	<i>Sitophilus zeamais</i> MOTSCH., 1855			+		
93-1311.001-	<i>Dryophthorus corticalis</i> (PAYK., 1792)			+	3	3
93-132-.001-	<i>Gasterocercus depressirostris</i> (F., 1792)			+	1	1
93-133-.001-	<i>Camptorhinus statua</i> (ROSSI, 1790)			-	1	0
93-134-.001-	<i>Cryptorhynchus lapathi</i> (L., 1758)			+		
93-135-.002-	<i>Kyklioacalles (Palaeoacalles) roboris</i> (CURT., 1834)	<i>Acalles</i>		+		
93-135-.002a-	<i>Kyklioacalles (Palaeoacalles) navieresi</i> (BOH., 1837)	<i>Acalles</i>	von <i>roboris</i> abgespalten	+		
93-135-.004-	<i>Onyxacalles pyrenaicus</i> (BOH., 1844)	<i>Acalles</i>		+	3	3
93-135-.006-	<i>Onyxacalles croaticus</i> (H. BRIS., 1867)	<i>Acalles</i>		+	3	R
93-135-.007-	<i>Acalles camelus</i> (F., 1792)			+		
93-135-.008-	<i>Acalles parvulus</i> BOH., 1837			?	2	0
93-135-.009-	<i>Acalles dubius</i> SOL., 1907			+	3	3
93-135-.011-	<i>Acalles lemur</i> (GERM., 1824)			+	3	3
93-135-.012-	<i>Acalles echinatus</i> (GERM., 1824)			+		
93-135-.013-	<i>Acalles fallax</i> BOH., 1844	<i>commutatus</i> DIECKM., 1982		+	3	3
93-135-.015-	<i>Acalles ptinoides</i> (MARSH., 1802)			+		V
93-135-.017-	<i>Ruteria hypocrita</i> (BOH., 1837)	<i>Acalles</i>		+		
93-137-.003-	<i>Baris artemisiae</i> (HBST., 1795)			+		
93-137-.004-	<i>Baris nesapia</i> FAUST, 1887			/	1	
93-137-.008-	<i>Baris laticollis</i> (MARSH., 1802)			+		V
93-137-.010-	<i>Baris lepidii</i> GERM., 1824			+		
93-137-.012-	<i>Baris coerulescens</i> (SCOP., 1763)			+		3
93-137-.013-	<i>Baris fallax</i> (H. BRIS., 1870)			+	3	3
93-137-.016-	<i>Baris cuprirostris</i> (F., 1787)			-		0
93-137-.017-	<i>Baris picicornis</i> (MARSH., 1802)			+		
93-137-.018-	<i>Baris chlorizans</i> GERM., 1824			+		2
93-137-.021-	<i>Baris scolopacea</i> GERM., 1824			+	1	1
93-138-.001-	<i>Limnobaris t-album</i> (L., 1758)		<i>ssp. atriplicis</i> F., 1792	+		
93-138-.002-	<i>Limnobaris dolorosa</i> (GOEZE, 1777)			+		
93-139-.001-	<i>Coryssomerus capucinus</i> (BECK, 1817)			+		
93-141-.001-	<i>Mononychus punctumalbum</i> (HBST., 1784)			+		
93-142-.001-	<i>Eubrychius velutus</i> (BECK., 1817)			+		1
93-143-.001-	<i>Phytobius leucogaster</i> (MARSH., 1802)			+		3
93-144-.001-	<i>Pelenomus comari</i> (HBST., 1795)			+		
93-144-.002-	<i>Pelenomus waltoni</i> (BOH., 1843)			+		
93-144-.003-	<i>Pelenomus canaliculatus</i> (FAHRSS., 1843)			+		2
93-144-.004-	<i>Pelenomus velaris</i> (GYLL., 1827)			+	3	2
93-144-.005-	<i>Pelenomus quadrituberculatus</i> (F., 1787)			+		
93-144-.006-	<i>Pelenomus olssoni</i> (ISRAELS., 1972)			+	2	2
93-144-.009-	<i>Pelenomus quadricorniger</i> (COLONN., 1986)			+		3
93-1441.001-	<i>Neophytobius muricatus</i> (CH. BRIS., 1867)			-	3	0
93-1441.002-	<i>Neophytobius granatus</i> (GYLL., 1836)			+		
93-1441.003-	<i>Neophytobius quadrinodosus</i> (GYLL., 1813)			+		3
93-145-.001-	<i>Rhinoncus albicinctus</i> GYLL., 1836			+	3	3
93-145-.002-	<i>Rhinoncus perpendicularis</i> (REICH, 1797)			+		
93-145-.003-	<i>Rhinoncus inconspicetus</i> (HBST., 1795)			+		
93-145-.004-	<i>Rhinoncus pericarpus</i> (L., 1758)			+		
93-145-.005-	<i>Rhinoncus henningsi</i> WAGN., 1936			+	3	3
93-145-.006-	<i>Rhinoncus bruchoides</i> (HBST., 1784)			+		
93-145-.007-	<i>Rhinoncus bosnicus</i> SCHLTZ., 1900			+	3	3
93-145-.008-	<i>Rhinoncus castor</i> (F., 1792)			+		
93-146-.001-	<i>Marmaropus besseri</i> GYLL., 1837			+	3	3
93-1481.001-	<i>Auleutes epilobii</i> (PAYK., 1800)			+		

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-.150-.001-	<i>Rutidosoma globulus</i> (HBST., 1795)			+		V
93-.150-.002-	<i>Rutidosoma fallax</i> (OTTO, 1897)			+		
93-.151-.001-	<i>Scleropterus serratus</i> (GERM., 1824)			-	3	0
93-.152-.001-	<i>Amalus scortillum</i> (HBST., 1795)			+		
93-.153-.001-	<i>Amalorrhynchus melanarius</i> (STEPH., 1831)			+		3
93-.154-.001-	<i>Drupenatus nasturtii</i> (GERM., 1824)			+		V
93-.155-.001-	<i>Poophagus sisymbrii</i> (F., 1777)			+		V
93-.156-.001-	<i>Tapinotus sellatus</i> (F., 1794)			+		
93-.157-.001-	<i>Coeliodes rubicundus</i> (HBST., 1795)			+		
93-.157-.002-	<i>Coeliodes nigratarsis</i> HARTM., 1895			-	3	0
93-.157-.003-	<i>Coeliodes dryados</i> (GM., 1790)			+		
93-.157-.005-	<i>Coeliodes trifasciatus</i> BACH, 1854			+		V
93-.157-.007-	<i>Coeliodes ruber</i> (MARSH., 1802)			+		
93-.157-.008-	<i>Coeliodes erythroleucos</i> (GMEL., 1790)			+		
93-.1571.001-	<i>Eucoeliodes mirabilis</i> (VILLA, 1835)			.	0	0
93-.158-.001-	<i>Thamiocolus viduatus</i> (GYLL., 1813)			+		3
93-.158-.003-	<i>Thamiocolus pubicollis</i> (GYLL., 1837)			+	3	1
93-.158-.004-	<i>Thamiocolus signatus</i> (GYLL., 1837)			+	3	3
93-.159-.001-	<i>Micrelus ericae</i> (GYLL., 1813)			+		V
93-.160-.001-	<i>Zacladus geranii</i> (PAYK., 1800)			+		
93-.160-.002-	<i>Zacladus exiguus</i> (OL., 1807)			+		
93-.162-.001-	<i>Phrydiuchus topiarius</i> (GERM., 1824)			+	3	1
93-.163-.001-	<i>Ceutorhynchus scapularis</i> GYLL., 1837			+		V
93-.163-.002-	<i>Ceutorhynchus contractus</i> (MARSH., 1802)			+		
93-.163-.003-	<i>Ceutorhynchus erysimi</i> (F., 1787)			+		
93-.163-.004-	<i>Ceutorhynchus chlorophanus</i> ROUGET, 1857			+	2	2
93-.163-.006-	<i>Ceutorhynchus ignitus</i> GERM., 1824			+		
93-.163-.007-	<i>Ceutorhynchus pervicax</i> WEISE, 1883			+		3
93-.163-.008-	<i>Ceutorhynchus barbareae</i> SUFFR., 1847			-	3	D
93-.163-.011-	<i>Ceutorhynchus carinatus</i> GYLL., 1837			+	2	2
93-.163-.013-	<i>Ceutorhynchus leprieuri</i> CH. BRIS., 1881			-		0
93-.163-.015-	<i>Ceutorhynchus chalybaeus</i> GERM., 1824			+		V
93-.163-.019-	<i>Ceutorhynchus pectoralis</i> WEISE, 1895			+		3
93-.163-.020-	<i>Ceutorhynchus hirtulus</i> GERM., 1824			+		V
93-.163-.021-	<i>Ceutorhynchus sulcicollis</i> (PAYK., 1800)			+		
93-.163-.022-	<i>Ceutorhynchus pictatarsis</i> GYLL., 1837			+		2
93-.163-.023-	<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i> (MARSH., 1802)			+		
93-.163-.024-	<i>Ceutorhynchus atomus</i> BOH., 1845			+		3
93-.163-.025-	<i>Ceutorhynchus cochleariae</i> (GYLL., 1813)			+		
93-.163-.026-	<i>Ceutorhynchus constrictus</i> (MARSH., 1802)			+	3	
93-.163-.028-	<i>Ceutorhynchus unguicularis</i> THOMS., 1871			+	3	3
93-.163-.030-	<i>Ceutorhynchus assimilis</i> (PAYK., 1792)			+		
93-.163-.034-	<i>Ceutorhynchus roberti</i> GYLL., 1837			+		
93-.163-.035-	<i>Ceutorhynchus alliariae</i> H. BRIS., 1860			+		
93-.163-.038-	<i>Ceutorhynchus napi</i> GYLL., 1837			+		
93-.163-.039-	<i>Ceutorhynchus rapae</i> GYLL., 1837			+		
93-.163-.040-	<i>Ceutorhynchus obstrictus</i> (MARSH., 1802)			+		
93-.163-.041-	<i>Ceutorhynchus gallorhenanus</i> SOL., 1949			+		
93-.163-.042-	<i>Ceutorhynchus griseus</i> CH. BRIS., 1869			+		3
93-.163-.044-	<i>Ceutorhynchus nanus</i> GYLL., 1837			-	3	0
93-.163-.045-	<i>Ceutorhynchus angustus</i> DIECKM. & SMREČZ., 1972			-	3	0
93-.163-.046-	<i>Ceutorhynchus turbatus</i> SCHLTZ., 1903			+		
93-.163-.047-	<i>Ceutorhynchus parvulus</i> CH. BRIS., 1869			+	3	3
93-.163-.049-	<i>Ceutorhynchus similis</i> CH. BRIS., 1869			+	1	1
93-.163-.050-	<i>Ceutorhynchus inaffectatus</i> GYLL., 1837			+	3	3
93-.163-.053-	<i>Ceutorhynchus sylvites</i> GERM., 1824			+	3	3
93-.163-.054-	<i>Ceutorhynchus gerhardti</i> SCHLTZ., 1899			+	3	3
93-.163-.056-	<i>Ceutorhynchus querceti</i> (GYLL., 1813)			.		0
93-.163-.057-	<i>Ceutorhynchus rusticus</i> GYLL., 1837			+	3	3

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-163-.058-	<i>Ceutorhynchus resedae</i> (MARSH., 1802)			+	3	3
93-163-.0601.	<i>Ceutorhynchus floralis</i> (PAYK., 1792)			+		
93-163-.0611.	<i>Ceutorhynchus cakilis</i> (HANSEN, 1917)			i	3	
93-163-.0621.	<i>Ceutorhynchus posthumus</i> GERM., 1824			+	3	2
93-163-.0631.	<i>Ceutorhynchus pumilio</i> (GYLL., 1827)			+		3
93-163-.0641.	<i>Ceutorhynchus pulvinatus</i> GYLL., 1837			+		
93-163-.0661.	<i>Ceutorhynchus pyrrhorhynchus</i> (MARSH., 1802)			+		
93-163-.0701.	<i>Ceutorhynchus hampei</i> CH. BRIS., 1869			+		
93-1632.004-	<i>Ranunculiphilus lycoctoni</i> (HUST., 1917)			+	1	1
93-1633.001-	<i>Oprohinus consputus</i> (GERM., 1824)			-	3	0
93-1633.002-	<i>Oprohinus suturalis</i> (F., 1775)			+		
93-1634.001-	<i>Eithelcus denticulatus</i> (SCHRK., 1781)			+	2	1
93-1635.001-	<i>Parethelcus pollinarius</i> (FORST., 1771)			+		
93-1636.001-	<i>Neoglocianus maculaalba</i> (HBST., 1795)			+	2	2
93-1637.001-	<i>Glocianus distinctus</i> (CH. BRIS., 1870)			+		
93-1637.002-	<i>Glocianus moelleri</i> (THOMS., 1868)			+	3	0
93-1637.003-	<i>Glocianus punctiger</i> (GYLL., 1837)			+		
93-1638.001-	<i>Datonychus arquatus</i> (HBST., 1795)			+	3	3
93-1638.002-	<i>Datonychus angulosus</i> (BOH., 1845)			+		V
93-1638.003-	<i>Datonychus melanostictus</i> (MARSH., 1802)			+		
93-1638.006-	<i>Datonychus urticae</i> (BOH., 1845)			+	3	2
93-1639.001-	<i>Microplontus rugulosus</i> (HBST., 1795)			+		
93-1639.002-	<i>Microplontus figuratus</i> (GYLL., 1837)			+		
93-1639.003-	<i>Microplontus triangulum</i> (BOH., 1845)			+		1
93-1639.005-	<i>Microplontus millefolii</i> (SCHLTZ., 1897)			+		
93-1639.006-	<i>Microplontus campestris</i> (GYLL., 1837)			+		
93-1641.001-	<i>Hadroplontus trimaculatus</i> (F., 1775)			+	3	2
93-1641.002-	<i>Hadroplontus litura</i> (F., 1775)			+		
93-1642.001-	<i>Mogulones euphorbiae</i> (CH. BRIS., 1866)			+	3	0
93-1642.004-	<i>Mogulones trisignatus</i> (GYLL., 1837)			-	2	0
93-1642.005-	<i>Mogulones abbreviatus</i> (F., 1792)			+		V
93-1642.007-	<i>Mogulones pallidicornis</i> (H. BRIS., 1860)			+	3	2
93-1642.008-	<i>Mogulones albosignatus</i> (GYLL., 1837)			+	3	2
93-1642.011-	<i>Mogulones curvistratus</i> SCHLTZ., 1897			+	2	2
93-1642.012-	<i>Mogulones asperifoliarum</i> (GYLL., 1813)			+		
93-1642.015-	<i>Mogulones cruciger</i> (HBST., 1784)			+		
93-1642.016-	<i>Mogulones javeti</i> (CH. BRIS., 1869)			+	3	1
93-1642.018-	<i>Mogulones ornatus</i> (GYLL., 1837)			+	2	2
93-1642.019-	<i>Mogulones larvatus</i> (SCHLTZ., 1896)			+	3	3
93-1642.020-	<i>Mogulones raphani</i> (F., 1792)			+		3
93-1642.021-	<i>Mogulones geographicus</i> (GOEZE, 1777)			+		
93-165-.001-	<i>Sirocalodes nigrinus</i> (MARSH., 1802)			+		
93-165-.002-	<i>Sirocalodes quercicola</i> (PAYK., 1792)			+		3
93-166-.001-	<i>Calosirus terminatus</i> (HBST., 1795)			+		
93-166-.002-	<i>Calosirus apicalis</i> (GYLL., 1827)			-	3	0
93-167-.001-	<i>Trichosirocalus troglodytes</i> (F., 1787)			+		
93-167-.002-	<i>Trichosirocalus spurnyi</i> (SCHULTZE, 1901)			-	2	0
93-167-.003-	<i>Trichosirocalus barnevillei</i> (GRÉN., 1866)			+		3
93-167-.004-	<i>Trichosirocalus rufulus</i> (DUF., 1851)			+	2	0
93-167-.007-	<i>Trichosirocalus horridus</i> (PANZ., 1801)			+	3	1
93-168-.001-	<i>Stenocarus ruficornis</i> (STEPH., 1831)			+		
93-168-.002-	<i>Stenocarus cardui</i> (HBST., 1784)			+		1
93-169-.001-	<i>Nedyus quadrimaculatus</i> (L., 1758)			+		
93-170-.001-	<i>Coelastest lamii</i> (F., 1792)			+		
93-171-.001-	<i>Orobitis cyaneus</i> (L., 1758)			+		V
93-173-.001-	<i>Mecinus collaris</i> GERM., 1821			-	3	0
93-173-.002-	<i>Mecinus janthinus</i> (GERM., 1817)			+		
93-173-.006-	<i>Mecinus pyraster</i> (HBST., 1795)			+		
93-174-.002-	<i>Gymnetron labile</i> (HBST., 1795)			+		

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-.174-.004-. 93-.174-.006-. 93-.174-.008-. 93-.174-.009-. 93-.174-.011-. 93-.174-.012-. 93-.174-.013-. 93-.174-.014-. 93-.174-.015-. 93-.174-.016-. 93-.174-.018-. 93-.174-.020-. 93-.174-.021-. 93-.174-.022-. 93-.174-.023-. 93-.174-.024-. 93-.174-.025-. 93-.174-.026-. 93-.175-.001-. 93-.175-.004-. 93-.175-.005-. 93-.175-.006-. 93-.175-.008-. 93-.175-.009-. 93-.175-.010-. 93-.176-.001-. 93-.176-.002-. 93-.176-.003-. 93-.176-.004-. 93-.176-.006-. 93-.176-.008-. 93-.176-.009-. 93-.176-.012-. 93-.176-.013-. 93-.176-.014-. 93-.176-.015-. 93-.176-.017-. 93-.177-.001-. 93-.177-.002-. 93-.178-.001-. 93-.179-.001-. 93-.179-.002-. 93-.179-.003-. 93-.180-.002-. 93-.180-.003-. 93-.180-.004-. 93-.180-.005-. 93-.180-.006-. 93-.180-.007-. 93-.180-.010-. 93-.180-.011-. 93-.180-.012-. 93-.180-.013-. 93-.180-.014-. 93-.180-.015-. 93-.180-.016-. 93-.1801.001-. 93-.1801.002-. 93-.1802.001-. <i>Gymnetron pascuorum</i> (GYLL., 1813) <i>Gymnetron rostellum</i> (HBST., 1795) <i>Gymnetron stimulosum</i> (GERM., 1821) <i>Gymnetron melanarium</i> (GERM., 1821) <i>Gymnetron villosulum</i> GYLL., 1838 <i>Gymnetron beccabungae</i> (L., 1761) <i>Gymnetron veronicae</i> (GERM., 1821) <i>Gymnetron plantaginis</i> EPPLH., 1875 <i>Gymnetron asellus</i> (GRAV., 1807) <i>Gymnetron tetrum</i> (F., 1792) <i>Gymnetron antirrhini</i> (PAYK., 1800) <i>Gymnetron hispidum</i> BRULLÉ, 1832 <i>Gymnetron melas</i> BOH., 1838 <i>Gymnetron netum</i> (GERM., 1821) <i>Gymnetron thapsicola</i> (GERM., 1821) <i>Gymnetron collinum</i> (GYLL., 1813) <i>Gymnetron bipustulatum</i> (ROSSI, 1792) <i>Gymnetron linariae</i> (PANZ., 1792) <i>Miarus micros</i> (GERM., 1821) <i>Miarus graminis</i> (GYLL., 1813) <i>Miarus dulcinatus</i> (KANGAS, 1976) <i>Miarus distinctus</i> (BOH., 1845) <i>Miarus ajugae</i> (HBST., 1795) <i>Miarus campanulae</i> (L., 1767) <i>Miarus monticola</i> PETRI, 1912 <i>Cionus alauda</i> (HBST., 1784) <i>Cionus tuberculosus</i> (SCOP., 1763) <i>Cionus scrophulariae</i> (L., 1758) <i>Cionus hortulanus</i> (FOURCR., 1785) <i>Cionus longicollis</i> CH. BRIS., 1863 <i>Cionus ganglbaueri</i> WINGELM., 1914 <i>Cionus clairvillei</i> BOH., 1838 <i>Cionus olivieri</i> ROSENSCH., 1838 <i>Cionus thapsus</i> (F., 1792) <i>Cionus nigritarsis</i> RTT., 1904 <i>Cionus leonhardi</i> WINGELM., 1914 <i>Cionus olens</i> (F., 1792) <i>Cleopus solani</i> (F., 1792) <i>Cleopus pulchellus</i> (HBST., 1795) <i>Stereonychus fraxini</i> (DEGEER, 1775) <i>Anoplus plantaris</i> (NAEZEN, 1794) <i>Anoplus roboris</i> SUFFR., 1840 <i>Anoplus setulosus</i> KIRSCH., 1870 <i>Rhynchaenus rufus</i> (SCHRK., 1781) <i>Rhynchaenus alni</i> (L., 1758) <i>Rhynchaenus pilosus</i> (F., 1781) <i>Rhynchaenus quercus</i> (L., 1758) <i>Rhynchaenus erythropus</i> (GERM., 1821) <i>Rhynchaenus signifer</i> (CREUTZ., 1799) <i>Rhynchaenus subfasciatus</i> GYLL., 1836 <i>Rhynchaenus jota</i> (F., 1787) <i>Rhynchaenus lonicerae</i> (HBST., 1795) <i>Rhynchaenus fagi</i> (L., 1758) <i>Rhynchaenus testaceus</i> (MÜLL., 1776) <i>Rhynchaenus calceatus</i> (GERM., 1821) <i>Rhynchaenus rusci</i> (HBST., 1795) <i>Pseudorcheses pratensis</i> (GERM., 1821) <i>Pseudorcheses ermischii</i> (DIECKM., 1958) <i>Tachyerges stigma</i> (GERM., 1821)						
			<i>ssp. montanus</i> WINGELM., 1914			

EDV-Code	Gattung (Untergattung) Art Autor	Synonym	Bemerkung	Status BY	RLD	RLBY 2004
93-1802.002-	<i>Tachyerges pseudostigma</i> (TEMP., 1982)			+		
93-1802.003-	<i>Tachyerges decoratus</i> (GERM., 1821)			+		
93-1802.004-	<i>Tachyerges salicis</i> (L., 1759)			+		
93-1802.005-	<i>Tachyerges rufitarsis</i> (GERM., 1821)			+		1
93-1803.001-	<i>Isochnus foliorum</i> (MÜLL., 1764)			+		
93-1803.002-	<i>Isochnus populicola</i> SILFV., 1977			+		
93-1803.003-	<i>Isochnus angustifrons</i> (WEST, 1917)			+		3
93-181-.001-	<i>Rhamphus pulicarius</i> (HBST., 1795)			+		
93-181-.002-	<i>Rhamphus oxycanthae</i> (MARSH., 1802)			+		
93-181-.003-	<i>Rhamphus subaeneus</i> ILL., 1807			+	3	3

Änderungen seit Erscheinen der Artenbestandsliste 2003 (SPRICK et al., 2003, [2004])

Als Basis dieser Checkliste dient die im Rahmen der Rote Liste-Bearbeitung erarbeitete Artenbestandsliste (SPRICK et al., 2003, [2004]). Auf seither bekannt gewordene Änderungen (taxonomischer Art sowie im Nachweisstatus) wird im Folgenden eingegangen. Dabei werden taxonomische Änderungen im System der Rüsselkäfer hier nur sehr zurückhaltend übernommen: Und zwar nur dann, wenn sie im Rahmen von Revisionen erarbeitet und durch Typenvergleich gesichert wurden. Dies trifft z. B. auf viele der von ALONSO-ZARAZAGA & LYAL (1999) zusammengestellten Namensänderungen nicht zu. Ziel ihrer Arbeit war es offenbar vielmehr, einen Katalog vorzulegen, der die neueren Erkenntnisse zur Verwandtschaft innerhalb der Unterfamilien, Triben und Gattungen berücksichtigt, und auf diese Weise zu einem weltweit kohärenten System der Curculionoidea gelangt.

Folgende Arten konnten inzwischen neu für Bayern nachgewiesen werden (vgl. u. a. SPRICK & SCHMIDL, 2004): *Ceratapion carduorum*, *Diplapion detritum*, *Mesotrichapion punctirostre* und *Miarus micros*, und *Cionus clairvillei* wurde als neuer Altfund der Liste bayerischer Rüsselkäfer hinzugefügt. *Glocianus moelleri* und *Mogulones euphorbiae* wurden aktuell wiedergefunden (SCHMIDL et al., 2005; SPRICK & SCHMIDL, 2004). Einige Arten mußten im Status zurückgestuft werden: *Polydrusus picus*, *Sciaphobus rubi* und *Bagous argillaceus* (von – zu +), während der Status mehrerer Arten als fraglich angesehen wird, da keine Belegexemplare verfügbar oder nur sehr ungenaue Fundortangaben (z. B. „Bayern“) bekannt sind. Dies betrifft *Dorytomus majalis*, *Sibinia sodalis*, *Acalles parvulus* und *Gymnetron bipustulatum*. Zwei weitere Arten, die bisher fehlten oder möglicherweise zu Unrecht gestrichen worden waren, wurden als fraglich aufgenommen: *Strophosoma sus* und *Lixus cylindrus*. *Phyllobius sinuatus*, der nach einer Meldung aus dem 19. Jahrhundert (SINGER, 1955) bisher offensichtlich fälschlicherweise der bayerischen Fauna zugerechnet wurde, konnte im Jahr 2004 in den Donauauen Niederbayerns an zwei Standorten nachgewiesen werden (J. BAIL leg.).

Otiorhynchus tenebricosus (HERBST, 1783)

MAGNANO (2001) hat die bisher als *O. fuscipes* (OLIVIER, 1807), *O. clavipes* (BONSD., 1785) und *O. lugdunensis* BOH., 1843 und weitere nicht in Deutschland vorkommende Sippen zu einer formenreichen Art mit dem Namen *O. tenebricosus* vereinigt, der er insgesamt 28 neue Synonyme zuordnet. Diesem Ansatz wird hier gefolgt, auch wenn spätere Studien, die auch die Aedoeagus-Innensackstrukturen berücksichtigen, eine neue Auftrennung erforderlich machen könnten (GERMANN, mündl. Mitteilung).

Phyllobius sinuatus (F., 1801)

In der Hintergrunddatenbank zum Käferverzeichnis (GEISER & KÖHLER, 1998) steht für diese Art als Fundmeldung Bayern: SINGER (1955), „Seligenstadt (SCR.) [SCRIBA]. Nach v. HEYDEN an *Potentilla* bei Frankfurt am Main.“ HEYDEN (1904) selbst gibt nur den Fundort bei Frankfurt („an *Potentilla*“) an.

Beide Orte (Seligenstadt und Frankfurt) liegen in Hessen. Die Art müßte somit eigentlich aus dem Verzeichnis der Käfer Bayerns gestrichen werden. Seligenstadt liegt aber genau an der bayerisch-hessischen Grenze. Man kann also nicht so genau wissen, von wo das Tier stammt. Grundsätzlich ist das Vorkommen von *Phyllobius sinuatus* am bayerischen Untermain anzunehmen.

Sicher nachgewiesen ist die Art inzwischen aus Niederbayern, Umg. Deggendorf, aus dem Auwald Gundelau am 28.vi.2004 (1 Ex.) und dem Auwald Isarmünd am 29.vi.2004 (106 Ex.), leg. Johannes BAIL, von Eiche per Baumkronenbenebelung erhalten (Methodik vgl. FLOREN & SCHMIDL, 2003). Die hohe Zahl der von der Eichenbaumkrone im Auwald Isarmünd erhaltenen Individuen wirft die Frage nach dem Fraßpflanzenspektrum dieser Phytophagen-Art auf; an diesem Standort war kein Rosaceen-Strauch- und -krautunterwuchs vorhanden. Auch am Fundort der auf die gleiche Weise am 22.vi.2004 erhaltenen 2 Exemplare im Auwald (Eiche) des Efferdinger Beckens (Oberösterreich) konnten keine Rosaceen festgestellt werden (Mitt. Johannes BAIL).

Phyllobius pyri (L., 1758) (Abb. 1)

Auch diese Art wird hier weiter gefaßt, als zuletzt im mitteleuropäischen Raum üblich. Während DIECKMANN (1979) noch ausführlich darlegt, warum er den Formen *pyri* (L., 1758) und *vespertinus* (F., 1792) einen Artstatus zubilligt, kommt PESARINI (1979–80) fast zur selben Zeit in seiner *Phyllobius*-Revision zu dem Schluß, daß beide Formen zu synonymisieren sind! Auch die eigenen Erfahrungen mit der Bestimmung von Serien aus verschiedenen Gebieten Mitteleuropas bestärken uns darin, davon auszugehen, daß hier nur eine Art vorliegt. So gibt es zwar Populationen, die als „typische *vespertinus*“ oder die als „typische *pyri*“ angesprochen werden können. Allzu oft kommen aber Populationen vor, in denen eine eindeutige Zuordnung aller Exemplare nicht möglich ist.



Brachyderes lusitanicus (F., 1871) (Abb. 2)

Von dieser Art fand Frau Dr. Gisela MERKEL-WALLNER 1 ♀ am 18.ix.2003 in ihrem Garten in Kötzing. Nach Bestimmung des Tieres konnte die Herkunft schnell geklärt werden. Es handelte sich offenbar um ein aus Frankreich eingeschlepptes Tier, das mit dem zum Trocknen ausgebreiteten Zelt ihres Sohnes in den Bayerischen Wald verschleppt wurde. Daß es zu einer Ansiedlung gekommen sein könnte, ist unwahrscheinlich.



Sitona sulcifrons (THUNB., 1798) ssp. *argutulus* GYLLENHAL, 1834

Alle bisher geprüften bayerischen Exemplare gehören zu dieser Unterart. Auch Übergangsformen zur Nominalform, die nach DIECKMANN (1980) im Grenzgebiet zwischen beiden Formen auftreten können, sind aus Bayern noch nicht bekannt geworden.

Kyklioacalles navieresi (BOH., 1837) / *roboris* (CURT., 1834)

Nach der Aufspaltung von *Acalles roboris* in 2 Arten (und der Versetzung in die Gattung *Kyklioacalles*) gab es bisher nur einen Fund von *K. navieresi* (BOH., 1837) für Bayern (STÜBEN, 2003): Aschaffenburg, (49°58'52"N, 9°09'15"E), 3 Ex., leg. FLACH. Bei STÜBEN (2005) findet sich noch eine weitere Angabe: Altmühltal, (49°03'N, 11°07'E), 1.vii.1990, 1 Ex., leg. H. GRÄF; in dieser Arbeit wird nun erstmals auch ein Fund von *K. roboris* (CURT., 1834) aus Bayern mitgeteilt: Rothenburg ob der Tauber, (49°22'36"N, 10°11'22"E), 28.vi.2000, 1 Ex., leg. K. RENNER.

Acalles fallax BOH., 1844

Nach STÜBEN et al. (2003) ist *A. commutatus* DIECKMANN, 1982 ein Synonym von *A. fallax* BOHEMAN, 1844.

Ausblick/weitere Aufgaben

Die vorliegende Checkliste spiegelt den derzeitigen faunistischen Kenntnisstand zu den bayerischen Rüsselkäfern wider. Um die Informationen über Vorkommen und Verbreitung der Rüsselkäfer in Bayern zu ver-

bessern, ist es erforderlich, systematische Erhebungen in ausgewählten Gebieten – beispielsweise in FFH-Gebieten oder in anderen schutzwürdigen Bereichen, aber auch in der „Normallandschaft“ – durchzuführen, die in umfangreichere, mit verschiedenen Methoden durchgeführte Erfassungsprogramme zur Insektenfauna eingebettet sein sollten. Auch konnten noch nicht alle Museumssammlungen aufgearbeitet werden, und es müssen die Kontakte zu weiteren Privatsammlern ausgebaut werden. Ein weitere vordringliche Aufgabe ist auch die Regionalisierung der Checkliste, d. h. die Dokumentation der Artenbestände der geographischen Regionen Bayerns.

Funddaten- und Belegquellen

Nachfolgende Kolleginnen und Kollegen unterstützten die Arbeit durch viele Ratschläge und die Bereitstellung von Daten und Belegmaterial – ihnen sei an dieser Stelle herzlich gedankt.

BEHNE, Lutz, DEI/Müncheberg	HÖHNER, Wilhelm, Erlensee
BÖHME, Joachim, Neuhofen	KIPPENBERG, Dr. Horst, Herzogenaurach
BRANDSTETTER, Clemens M., A-Bürs	MERKEL-WALLNER, Dr. Gisela, Kötzing
BRENNER, Uli, Schlüchtern	POPP, Heinz, Rottenburg
BUSSLER, Heinz, Feuchtwangen	RENNER, Dr. Klaus, Bielefeld
DÖBERL, Manfred, Abensberg	SKALE, André, Hof
FRANKE, Dr. Peter, Rückersdorf	STÜBEN, Dr. Peter E., CURCULIO-Institut, Mönchengladbach
FRIESER, Robert, Feldafing	SUPPANTSCHITSCH, Wolfgang, Wien
GEISER, Remigius, Salzburg	WEICHSELBAUMER, Erwin, Schrobenhausen
GERMANN, Christoph, CH-Hinterkappelen	WOLF, Ingo, Bad Endorf
HOFMANN, Günter, Stockstadt	

Literatur

- ALONSO-ZARAZAGA, M. A. (1990): Revision of the supraspecific taxa in the Palearctic Apionidae SCHOENHERR, 1823 (Coleoptera, Curculionoidea). 2. Subfamily Apioninae SCHOENHERR, 1823: Introduction, keys and description. – *Graellsia* **46**: 19–156.
- ALONSO-ZARAZAGA, M. A. & C. H. C. LYAL (1999): A world catalogue of families and genera of Curculionoidea (Insecta: Coleoptera) (excepting Scolytidae and Platypodidae). – *Entomopraxis*, Barcelona, 315 pp.
- DIECKMANN, L. (1979): *Phyllobius vespertinus* (FABRICIUS), eine von *Ph. pyri* (LINNÉ) abzutrennende Art (Col., Curculionidae). – *Entomologische Nachrichten* 1979/1: 3–13.
- DIECKMANN, L. (1980): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera – Curculionidae (Eirrhinae). – *Beiträge zur Entomologie*, Berlin **36** (1): 119–181.
- EHRET, J. M. (1990): Les Apion de France. Clés d'identification commentées (Coleoptera Curculionidae Apioninae). – *Bull. mens. Soc. linn. Lyon* **59** (7): 209–292.
- GEISER, R. (1998): Rote Liste der Käfer (Coleoptera). In: BINOT, M., R. BLESS, P. BOYE, H. GRUTTKE & P. PRETSCHER (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. – BfN, Bonn-Bad-Godesberg. *Schr.-R. Naturschutz Landschaftspf.* **55**: 168–230.
- FLOREN, A. & J. SCHMIDL (2003): Die Baumkronenbenebelung. Eine Methode zur Erfassung arborikoler Lebensgemeinschaften. – *Naturschutz und Landschaftsplanung* **35** (3): 69–73.
- GEISER, R. & F. KÖHLER (1998): Teilverzeichnis Bayern. In: KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (Hrsg.): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – *Entomologische Nachrichten und Berichte*, Beiheft **4**, Dresden.
- HEYDEN, L. VON (1904): Die Käfer von Nassau und Frankfurt. – Frankfurt am Main, 425 pp.
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (Hrsg.) (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – *Entomologische Nachrichten und Berichte*, Beiheft **4**, Dresden, 1–185.

- MAGNANO, L. (1998): Notes on the *Otiorhynchus* GERMAR, 1824 complex (Coleoptera: Curculionidae). In: COLONNELLI, E., LOW, S. & G. OSELLA (eds.): Taxonomy, ecology and distribution of Curculionoidea (Coleoptera: Polyphaga). – Proc. XX. Int. Congr. Entomology, Firenze, p. 51–80.
- MAGNANO, L. (2001): Designation of lectotypes for species of *Cirrorhynchus* APFELBECK, 1898, *Dodecastichus* STIERLIN, 1861, *Limatogaster* APFELBECK, 1898, *Otiorhynchus* GERMAR, 1822 and *Tylotus* SCHOENHERR, 1823, in the GERMAR and HERBST collections (Coleoptera Curculionidae). – Mem. Soc. Entomol. Ital. **80**: 139–158.
- PESARINI, C. (1979–80): Le specie paleartiche occidentali della tribù Phyllobiini (Coleoptera Curculionidae). – Boll. Zool. agr. Bachic. Ser. **II/15**: 49–230.
- SCHMIDL, J., BUSSLER, H. & H. FUCHS (2005): 22. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen (Coleoptera). – NachrBl. Bayer. Ent. **54** (1/2): 21–29.
- SCHMIDL, J., BUSSLER, H. & L. LORENZ [2004]: Die Rote Liste gefährdeter Käfer Bayerns (2003) im Überblick. – Beiträge zum Artenschutz **166**: 99–101, Bayer. LfU, München.
- SINGER, K. (1955): Die Käfer (Coleoptera). Beiträge zur Fauna des unteren Maingebietes von Hanau bis Würzburg mit Einschluß des Spessarts. – Mitt. Naturwiss. Mus. Stadt Aschaffenburg **7**: 1–272.
- SPRICK, P., KIPPENBERG, H., SCHMIDL, J. & L. BEHNE (2003): Rote Liste und Artenbestand der Rüsselkäfer Bayerns. Ü.-Fam. Curculionoidea: Fam. Cimberidae, Nemonychidae, Rhynchitidae, Attelabidae, Apionidae, Curculionidae. – Naturschutz und Landschaftsplanung **35** (6): 179–192.
- SPRICK, P., KIPPENBERG, H., SCHMIDL, J., & L. BEHNE [2004]: Rote Liste gefährdeter Rüsselkäfer (Coleoptera: Curculionoidea) Bayerns. In: Bayerisches Landesamt für Umweltschutz (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere Bayerns. – Schriftenreihe LfU **166** (2003): 161–171.
- SPRICK, P. & J. SCHMIDL (2004): Nachweise phytophager Käfer in Bayern (Coleoptera: Nitidulidae, Phalacridae, Chrysomelidae, Bruchidae et Curculionoidea), zugleich erster Nachtrag zur Liste bayerischer Rüsselkäfer. – Entomologische Zeitschrift **114** (4): 163–168.
- STÜBEN, P. (2003): Revision des Genus *Kyklioacalles* und Beschreibung der Untergattung *Palaeoacalles* subg. n. unter Heranziehung phylogenetischer, morphogenetischer und biogeographischer Aspekte (Curculionidae: Cryptorhynchinae). – Snudebiller **4**: 116–166.
- STÜBEN, P., BEHNE, L. & F. BAHR (2003): Analytischer Katalog der westpaläarktischen Cryptorhynchinae. Teil 2: *Acalles*, *Acallocrates* (Col.: Curculionidae: Cryptorhynchinae). – Snudebiller **4**: 11–100.
- STÜBEN, P. E. (2005): Zur Verbreitung von *Kyklioacalles navieresi* (BOHEMAN 1837) und *Kyklioacalles roboris* (CURTIS 1834) im Rheinland / Germany unter besonderer Berücksichtigung der Fundumstände auf dem Bausenberg (Eifel) (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). – Weevil News: <http://www.curci.de/Inhalt.html>, No. **25**: 9 pp.
- TER-MINASSIAN, M. E. (1978): Weevils of the subfamily Cleoninae in the fauna of the USSR. Tribe Lixini. – New Delhi, 166 pp.
- WANAT, M. (1995): Systematics and phylogeny of the tribe Ceratapiini (Coleoptera: Curculionoidea: Apionidae). – Genus. Int. J. Invertebr. Tax. (Suppl.), 406 pp.

Anschriften der Verfasser:

Dr. Peter SPRICK
 Weckenstr. 15
 D-30451 Hannover
 e-mail: psprickcol@t-online.de

Dr. Jürgen SCHMIDL
 AG Ökologie, Landschaft & Naturschutz
 Institut für Zoologie 1
 Universität Erlangen-Nürnberg
 Staudtstr. 5
 D-91058 Erlangen
 e-mail: jschmidl@biologie.uni-erlangen.de