

Die Rüsselkäferfauna (Col., Curculionoidea) um Staßfurt (Sachsen-Anhalt)

VI. Curculionidae (Ceutorhynchinae)

von Wolfgang GRUSCHWITZ

Mit den Arten der Unterfamilie Ceutorhynchinae schließe ich die Auflistung der bisher um Staßfurt nachgewiesenen Rüsselkäfer und deren teilweiser Kommentierung vorerst ab. Mittlerweile weitere getätigte Erstnachweise wie *Sitona griseus* und *Trachyploeus digitalis* oder die Berichtigung, dass von den genannten *Simo*-Arten nur *Simo variegatus* bei uns vorkommt, bleiben einem Nachtrag vorbehalten.

Desweiteren möchte ich nochmals darauf verweisen, daß alle aufgeführten Arten mit dem Namen benannt sind, unter dem sie im Verzeichnis der Käfer Deutschlands (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998), resultierend aus „Die Käfer Mitteleuropas“ Bände 10 und 11 und dem 3. und dem 4. Supplementband, stehen. Das ist wichtig zu wissen, und ich möchte das an einem Beispiel festmachen. Zwei *Ceutorhynchus*-Arten, die beide auf zahlreichen Gattungen der Kreuzblütengewächse (Brassicaceae) leben, jedoch, worauf die unten aufgeführten Trivialnamen schon hindeuten, an den Pflanzen unterschiedliche „ökologische Nischen“ belegen und in der Pflanzenschutzliteratur ob ihrer Schädigung vielfach untersucht wurden (u. a. SCHEIDING 1956), sind davon betroffen. Synonyme sind heute die Namen, die z. B. bei DIECKMANN (1972) oder im FHL Bd. 11 (1983) für diese Arten angegeben wurden: Rapschotenrüssler: Syn.: *C. assimilis* (PAYKULL, 1792) → K.&K.: *C. obstrictus* (MARSHAM, 1802) Kohlgallenrüssler: Syn.: *C. pleurostigma* (MARSHAM, 1802) → K.&K.: *C. assimilis* (PAYKULL, 1792)

In der nachfolgenden tabellarischen Übersicht werden wiederum mir bekannt gewordene Funde der letzten 20 Jahre von Reinhard GEITER (Staßfurt), Gustav KUMMER (Staßfurt), Helga und Johann LANG (Rathmannsdorf), Sebastian SCHORNACK (Halle), Karlheinz SCHREIBER (Staßfurt), Mark SCHWARZLÄNDER (Delémont), Dietmar SPITZENBERG (Hecklingen) und vom Verfasser ausgewertet.

Wissenschaftlicher Name	RL D	RL LSA	Meßtischblatt/Quadrant															
			403/4	403/4/1	403/4/2	403/4/3	403/4/4	403/5/1	403/5/3	403/5/4	413/4/2	413/5/1	413/5/2	413/5/3	413/5/4	413/6/1	423/5/1	423/5/2
<i>Amalorrhynchus melanarius</i>		2							+									
<i>Amalus scortillum</i>		3			+		+		+			+	+	+				
<i>Calosirus terminatus</i>		3											+	+				
<i>Ceutorhynchus aeneicollis</i>	3	3							+							+		+
<i>Ceutorhynchus allariae</i>							+		+			+	+		+			
<i>Ceutorhynchus assimilis</i>									+	+		+	+	+	+			
<i>Ceutorhynchus constrictus</i>	3			+			+		+			+						+
<i>Ceutorhynchus contractus</i>			+	+			+		+			+	+	+	+			
<i>Ceutorhynchus erysimi</i>							+		+				+	+	+			+
<i>Ceutorhynchus floralis</i>							+		+			+	+	+	+			+
<i>Ceutorhynchus gerhardti</i>	3	3							+			+						
<i>Ceutorhynchus hampei</i>									+									
<i>Ceutorhynchus ignitus</i>		3					+		+						+			
<i>Ceutorhynchus inaeffectatus</i>	3	3											+	+				
<i>Ceutorhynchus napi</i>				+			+		+			+	+	+	+			
<i>Ceutorhynchus obstrictus</i>				+			+		+		+	+	+	+	+			+
<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i>				+	+	+	+		+			+	+	+	+			+
<i>Ceutorhynchus parvulus</i>	3	3											+					
<i>Ceutorhynchus pectoralis</i>		2					+											
<i>Ceutorhynchus picitarsis</i>									+			+	+	+	+			
<i>Ceutorhynchus plumbeus</i>	2	1					+											
<i>Ceutorhynchus pulvinatus</i>				+			+		+			+	+	+	+			+
<i>Ceutorhynchus puncticollis</i>		2							+									
<i>Ceutorhynchus pyrrhorhynchus</i>			+									+	+	+			+	+
<i>Ceutorhynchus rapae</i>				+			+		+			+		+	+			+
<i>Ceutorhynchus resedae</i>	3			+								+	+	+				
<i>Ceutorhynchus rhenanus</i>	3	3										+						
<i>Ceutorhynchus scrobicollis</i>		1							+			+					+	
<i>Ceutorhynchus sisymbrii</i>	2	2							+		+	+						
<i>Ceutorhynchus syrites</i>	3	3		+					+				+					
<i>Ceutorhynchus turbatus</i>		3	+	+		+			+			+	+	+	+			
<i>Coeliastes lamii</i>							+		+			+	+		+			+
<i>Coeliodes erythroleucos</i>							+		+				+		+			

Wissenschaftlicher Name	RL D	RL LSA	Meßtischblatt/Quadrant															
			4033/4	4034/1	4034/2	4034/3	4034/4	4035/1	4035/3	4035/4	4134/2	4135/1	4135/2	4135/3	4135/4	4136/1	4235/1	4235/2
<i>Coeliodes ruber</i>		3							+									
<i>Coeliodes rubicundus</i>														+				
<i>Coeliodes trifasciatus</i>		1							+					+	+			
<i>Datonychus arquatus</i>	3	3									+		+					
<i>Datonychus melanostictus</i>		P								+		+		+	+			
<i>Datonychus urticae</i>	3	2					+											
<i>Drupenatus nasturtii</i>		P									+							
<i>Eubrychius velutus</i>		2		+			+								+			
<i>Glocianus distinctus</i>		2							+						+			
<i>Glocianus punctiger</i>							+				+	+	+					
<i>Hadroplontus litura</i>		3					+		+			+		+				
<i>Hadroplontus trimaculatus</i>	3					+	+		+			+	+	+	+			
<i>Marmoropus besseri</i>	3	P					+		+	+				+	+			
<i>Microplontus campestris</i>		2		+														
<i>Microplontus millefolii</i>		P							+				+	+	+			
<i>Microplontus rugulosus</i>							+		+			+	+	+	+			
<i>Mogulones abbreviatus</i>		3			+				+			+			+			
<i>Mogulones asperifoliarum</i>						+	+		+			+	+	+	+			
<i>Mogulones borraginis</i>	3	2							+			+		+				
<i>Mogulones cruciger</i>				+		+	+	+	+			+	+	+				+
<i>Mogulones geographicus</i>								+	+			+	+	+	+	+		
<i>Mogulones raphani</i>				+	+		+	+	+			+			+			
<i>Mononychus punctumalbum</i>					+		+		+			+			+			
<i>Nedyus quadrimaculatus</i>				+	+	+	+		+		+	+	+	+	+			
<i>Neoglocianus maculaalba</i>	2								+			+	+					+
<i>Neophytobius quadrinodosus</i>		1							+			+	+	+				
<i>Oprohinus suturalis</i>									+	+		+	+	+				
<i>Parethelcus pollinarius</i>				+	+		+		+			+	+	+	+			
<i>Pelenomus canaliculatus</i>		3					+								+			
<i>Pelenomus comari</i>				+			+		+									
<i>Pelenomus quadricorniger</i>		2							+									
<i>Pelenomus quadrituberculatus</i>										+		+	+	+	+			+
<i>Phytobius leucogaster</i>		2													+			
<i>Poophagus sisymbrii</i>									+									
<i>Rhinoncus bosnicus</i>	3	3							+	+		+	+					
<i>Rhinoncus bruchoides</i>				+			+		+	+		+						
<i>Rhinoncus castor</i>									+						+			
<i>Rhinoncus henningsi</i>	3	2			+													
<i>Rhinoncus inconspicatus</i>				+	+		+		+	+		+	+					
<i>Rhinoncus pericarpus</i>				+	+		+		+			+	+	+	+			+
<i>Rhinoncus perpendicularis</i>					+		+		+			+	+	+	+			
<i>Sirocalodes nigrinus</i>				+					+		+	+	+	+	+		+	
<i>Sirocalodes quercicola</i>		3					+				+							
<i>Stenocarus ruficornis</i>							+		+		+	+	+	+	+			+
<i>Tapinotus sellatus</i>							+											
<i>Thamioecolus viduatus</i>		3							+									
<i>Trichosirocalus barnevillei</i>		3							+				+	+	+			
<i>Trichosirocalus horridus</i>	3	3	+	+			+		+	+		+	+	+	+			
<i>Trichosirocalus thalhammeri</i>	3	1												+				
<i>Trichosirocalus troglodytes</i>				+			+		+			+	+	+	+			
<i>Zacliadus geranii</i>				+					+			+	+		+			+

Von den Rote Liste-Arten nachstehend die Funddaten und einige Anmerkungen. Soweit nicht anders angegeben, wurden die Funde vom Verfasser getätigt und es befinden sich Belegexemplare in der Coll. GRUSCHWITZ.

***Amalorrhynchus melanarius* (STEPHENS, 1831)**

Unseburg, Westermiese, 4035/3, 28.05.1987, 05.06.1986 (beide leg. GEITER), 20.05.1985, 27.06.1984
Die Entwicklungspflanze am Fundort ist die Wasser-Sumpfkresse (*Rorippa amphibia*).

***Amalus scortillum* (HERBST, 1795)**

Etgersleben, Brache westl. Egeln-Nord, 4034/2, 31.08.1996; Egeln, Gräben nordwstl., 4034/4, 27.03.1986; Schneidlingen, Kiesgrube nordwstl., 4034/4, 28.07.1991; Wolmirsleben, Großer Bruch, 4034/4, 08.08.1987; Unseburg, Ruderalstelle südöstl., 4035/3, 01.06.1986; Unseburg, Schacht VII/Sodateiche, 4035/3, 24.04.1993; Hohenerxleben, Neue Kläranlage, 4135/2, 29.08.1993; Hecklingen, NSG Salzstelle bei Heckl., 4135/3, 07.06.1985; Hecklingen, Sandberg, 4135/3, 09.05.1987; Staßfurt, Liethe-Graben, 4135/4, 09.07.1985

Die Wirtspflanze von *Amalus scortillum* im Gebiet ist der Vogel-Knöterich (*Polygonum ariculare*).

***Calosirus terminatus* (HERBST, 1795)**

Hecklingen, Griesegrund, 4135/3, 05.08.1996; Staßfurt, Strandbad, 4135/4, 29.07.1987

Lebt auf verschiedenen Gattungen der Doldengewächse.

***Ceutorhynchus aeneicollis* GERMAR, 1824**

Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 09.06.1987; Unseburg, Ortsausgang südöstl., 4035/3, 09.06.1996; Warmsdorf, Kröscher Dorfstelle, 4235/1, 23.06.1990; Osmarsleben, Kiesgrube südl., 4235/2, 22.06.1986

Alle Funde wurden durch zielgerichtete Absuchen von Schutt-Kresse (*Lepidium ruderales*) erreicht.

***Ceutorhynchus constrictus* (MARSHAM, 1824)**

Etgersleben, Alte Bode, 4034/1, 15.05.2000; Westeregeln, Straßenrand->Etgersleben, 4034/1, 16.07.1996; Tarthun, Wehl, 4034/4, 07.05.1999; Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 15.05.1993; Rothenförde, 4035/3, 16.05.1985; Athensleben, Nähe Jakobsgrube, 4135/1, 05.06.1997; Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 19.04.1990, 08.05.1994; Löderburg, Ziegenparzelle, 4135/1, 17.05.1987; Staßfurt, Bode-Ufer, 4135/1, 16.05.1985; Osmarsleben, Kiesgrube südl., 4235/2, 10.05.1987

Lebt und entwickelt sich auf der Knoblauchsraute (*Alliaria petiolata*).

***Ceutorhynchus gerhardtii* SCHULTZE, 1899**

Unseburg, Feldrand südöstl., 4035/3, 10.05.1986; Unseburg, Ortsausgang südöstl., 4035/3, 25.05.1996; Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 17.06.1999

Auf einer zweijährig brachliegenden Ackerfläche hatte sich das Acker-Hellerkraut (*Thlaspi arvense*) massenhaft vermehrt. Davon konnten Ende Mai 1996 massenhaft meist noch immature Exemplare der Art gekäschert werden. Abweichend von DIECKMANN (1972) möchte ich annehmen, dass die Puppen und nicht die fertigen Käfer wahrscheinlich in Erdkokons überwintern.

***Ceutorhynchus ignitus* GERMAR, 1824**

Schneidlingen, Bahndamm nördl., 4034/4, 15.07.1985; Unseburg, Bahnhof, 4035/3, 06.06.1990; Unseburg, Kiesgrube südöstl., 4035/3, 16.05.1986, 15.06.1986; Unseburg, Ortsausgang südöstl., 4035/3, 04.07.2001; Staßfurt, Liethe-Graben, 4135/4, 09.07.1985

Wie *Ceutorhynchus puncticollis* und der ebenfalls um Staßfurt nachgewiesene *C. hampei* entwickelt sich *C. ignitus* auf der Graukresse (*Berteroa incana*). Die Fundhäufigkeit nimmt im Gebiet in der Reihenfolge *ignitus*, *puncticollis*, *hampei* ab.

***Ceutorhynchus inaffectatus* GYLLENHAL, 1837**

Hohenerxleben, Gänselache, 4135/2, 31.05.1998; Hecklingen, Sandberg, 4135/3, 14.06.1986

Konnte zielgerichtet von der eingebürgerten Gemeinen Nachtviole (*Hesperis matronalis*) geklopft werden.

***Ceutorhynchus parvulus* BRISOUT, 1869**

Förderstedt, Kalksteinbruch südwestl., 4135/2, 20.05.1990, 09.06.1986, 15.06.1986

Obwohl die Entwicklungspflanze Feld-Kresse (*Lepidium camprestre*) an verschiedenen Stellen im Gebiet untersucht wurde, konnte *C. parvulus* nur am obigen Standort nachgewiesen werden.

***Ceutorhynchus pectoralis* WEISE, 1895**

Tarthun, Wehl, 4034/4, 25.05.1988, 25.05.1997, 29.05.1986

Alle Nachweise gelangen durch Zucht aus Ende April bis Mitte Mai eingetragenen Exemplaren von Wiesen-Schaumkraut (*Cardamine pratensis*), deren untere Stengelteile spindelförmige, teilweise verkrümmte Gallen hatten. Obige Funddaten sind das jeweilige Schlüpfdatum der Imagines. BEHNE (in litt.) fand bei Rübeland/Harz Ende September 1985 die Art in Anzahl auf *Barbarea vulgaris*.

***Ceutorhynchus plumbeus* BRISOUT, 1869**

Tarthun, Mühlengraben, 4034/4, 01.06.1986

Das Belegexemplar wurde vom Blütenstand seiner Entwicklungspflanze Acker-Schöterich (*Erysimum cheiranthoides*) abgelesen.

***Ceutorhynchus puncticollis* BOHEMAN, 1845**

Unseburg, Kiesgrube südöstl., 4035/3, 16.05.1986, 10.11.1986

Lebt im Gebiet monophag auf der Graukresse (*Berteroa incana*). Ist am sichersten von dem ähnlichen *C. scrobicollis* neben der Wirtspflanzenbindung durch die verschiedenen Penisformen zu unterscheiden.

***Ceutorhynchus resedae* (MARSHAM, 1802)**

Westeregeln, Ziegeleigelände, 4034/1, 12.05.1990, 29.06.1985; Hecklingen, Weinberggrund, 4135/1, 11.05.1990, 19.09.1985; Staßfurt, Bode-Niederung, 4135/2, 10.06.1995; Neundorf, Rosengarten, 4135/3, 13.08.1987

Wurden jeweils zielgerichtet von der Färber-Resede (*Reseda luteola*) gekäschert oder geklopft.

Ceutorhynchus rhenanus SCHULTZE, 1895

Staßfurt, Sodastr., 4135/1, 10.05.1990, 13.05.1985, 13.05.1989, 02.06.1986, 08.06.1984

In meinem Hausgarten war mehrere Jahre als Zierpflanze der Lackschöterich (*Cheiranthus X allionii*) kultiviert. Jährlich wurde darauf *C. rhenanus* gefunden.

Ceutorhynchus scrobicollis NERESHEIMER & WAGNER, 1924

Unseburg, Großes Holz, 4035/3, 08.10.1983; Athensleben, Jakobsgrube, 4135/1, 05.06.1997; Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 01.04.1999; Löderburg, Ziegenparzelle, 4135/1, 17.05.1987; Warmsdorf, Kröscher Dorfstelle, 4235/1, 23.06.1990

Lebt im Gebiet monophag auf der Knoblauchsrauke (*Alliaria petiolata*) und zwar dort, wo die Wirtspflanze schattig steht – am Rand oder in Laubwäldern.

Ceutorhynchus sisymbrii (DIECKMANN, 1966)

Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 01.06.1990; Rothenförde, Schacht IV-Gelände, 4035/3, 31.07.1996; Groß Börnecke, Kiesgrube östl., 4134/2, 29.06.1997; Hecklingen, Bahnhof, 4135/1, 26.06.1989; Hecklingen, Ruderalstelle östl., 4135/1, 26.06.1984

Lebt monophag auf der Loesels Rauke (*Sisymbrium loeselii*).

Ceutorhynchus syrites GERMAR, 1824

Westeregeln, Ziegelei, 4034/1, 12.05.1990; Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 11.05.1985; Förderstedt, Kalksteinbruch, südswtl., 4135/2, 27.04.1985, 06.05.1985, 09.06.1986; Hohenerxleben, Bode-Ufer, 4135/2, 16.06.1985

Lebt oligophag auf verschiedenen Gattungen der Kreuzblütengewächse, im Gebiet bevorzugt auf dem Kleinfrüchtigen Leindotter (*Camelina microcarpa*).

Ceutorhynchus turbatus SCHULTZE, 1903

Kroppenstedt, Kalksteinbruch südl., 4033/4, 20.06.1984; Westeregeln, Ziegelei, 4034/1, 12.05.1990; Egel, Schacht Cäsar, 4034/3, 29.04.1995; Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 14.04.1990, 11.05.1985; Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 11.05.1985; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 17.05.1993; Hecklingen, Bode-Wiesen, 4135/1, 03.05.1990; Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 19.04.1990; Löderburg, Tagebau, 4135/1, 29.04.1990; Löderburg, Ziegenparzelle, 4135/1, 17.05.1987; Förderstedt, Kalksteinbruch swstl., 4135/2, 22.04.1990, 06.05.1985, 20.05.1990; Hohenerxleben, Neue Kläranlage, 4135/2, 04.05.1993; Hecklingen, NSG Salzstelle bei Heckl., 4135/3, 03.07.1985; Hohenerxleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 04.05.1985; Staßfurt, Strandbad, 4135/4, 28.04.1987, 29.07.1987

Dieser Rüsselkäfer entwickelt sich in den Früchten der Pfeilkresse (*Cardaria draba*). Nach der Datenlage von Pflanze und Käfer in Sachsen-Anhalt ist keine Rote Liste-Einstufung erforderlich.

Coeliodes ruber (MARSHAM, 1802)

Unseburg, Großes Holz, 4035/3, 30.04.1989, 23.06.1989

Coeliodes trifasciatus BACH, 1854

Unseburg, Schacht VII, 4035/3, 12.06.1990 (leg. GEITER), 25.10.1987; Unseburg, Schacht VII/Sodateiche, 4035/3, 02.05.1987, 13.05.1987; Hohenerxleben, Park, 4135/2, 20.04.1984, 13.09.1992; Hecklingen, Burgtal, 4135/3, 08.06.1998; Hohenerxleben, Sportplatz, 4135/4, 18.06.1998

Beide Arten leben und entwickeln sich auf Eichen-Arten.

Datonychus arquatus (HERBST, 1795)

Förderstedt, Mooschacht, 4035/4, 11.08.1987; Hecklingen, Bode-Wiesen, 4135/1, 21.06.1984; Staßfurt, Horst, 4135/1, 19.06.1987, leg. GEITER; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 12.07.1985

An allen genannten Fundorten wurden die Käfer an Gewässeruferrn gefunden, wo diese Art monophag auf Ufer-Wolfstrapp (*Lycopus europaeus*) lebt.

Datonychus melanostictus (MARSHAM, 1802)

Förderstedt, Mooschacht, 4035/4, 11.08.1987; Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 19.04.1990 (leg. GEITER), 19.04.1987, 30.05.1985; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 12.07.1985; Hohenerxleben, Moorbusch, 4135/4, 11.07.1985; Rathmannsdorf, 4135/4, 23.06.1990

Lebt wie die vorige Art auf Ufer-Wolfstrapp, aber auch Minze-Arten, im Gebiet auf der Wasser-Minze (*Mentha aquatica*). Die Larve frisst in Stengel und Wurzel und verpuppt sich im Stengel.

Datonychus urticae (BOHEMAN, 1845)

Tarthun, Wehl, 4034/4, 07.05.1999, 29.09.1998

Über den ersten Fund dieses im Gebiet auf dem Wald-Ziest (*Stachys sylvatica*) vorkommenden Rüsselkäfers hatte ich bereits in *halophila* 36 (1998) berichtet.

Drupenatus nasturtii (GERMAR, 1824)

Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 19.04.1990 (leg. GEITER), 17.05.1987, 20.05.1986, 09.07.1986

Lebt monophag auf Brunnenkresse (*Nasturtium officinale*).

Eubrychius velutus (BECK, 1817)

Westeregeln, Röhre-Tümpel nördl., 4034/1, 09.07.1997; Egel, Gräben nordwstl., 4034/4, 27.03.1986; Hohenerxleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 21.04.1990, leg. GEITER

Die Käfer und ihre Entwicklungsstadien leben unter Wasser auf Tausendblatt (*Myriophyllum*)-Arten. Die Verpuppung erfolgt in einem Kokon, der an der Pflanze befestigt wird. Die Überwinterung der Imagines geschieht im Uferdetritus, wovon sie durch Auslesen zu erlangen sind.

***Glocianus distinctus* (BRISOUT, 1870)**

Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 05.08.1986; Hohenerxleben, Kalksteinbruch, 4135/4, 25.06.1999
Glocianus distinctus (= *Ceutorhynchus marginatus*) lebt auf einigen Arten der Korbblütengewächse, im Gebiet wahrscheinlich auf dem Kompaß-Lattich (*Lactuca serriola*).

***Hadroplontus litura* (FABRICIUS, 1775)**

Egeln, Fläche nördl. Wasserburg, 4034/4, 05.09.1996; Wolmirsleben, Feldgehölz im Bruch SW, 4034/4, 11.09.1996; Wolmirsleben, Feldgehölz südl. Bode, 4034/4, 03.09.1996; Wolmirsleben, Feuchtgraben wstl. Egeln, 4034/4, 05.09.1996; Wolmirsleben, Großer Bruch, 4034/4, 08.08.1987, 02.09.1985; Wolmirsleben, Röhricht im Bruch, 4034/4, 03.09.1996; Unseburg, Bode-Ufer südl., 4035/3, 14.09.1996; Unseburg, Westerwiese, 4035/3, 09.07.1990; Hecklingen, Gänsefurter Busch, 4135/1, 18.09.1997; Hecklingen, Weinberggrund, 4135/1, 19.08.1985; Hecklingen, NSG Salzstelle bei Heckl., 4135/3, 11.07.1989; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 22.08.1986, leg. GEITER; Neundorf, Eselkrippen, 4135/3, 06.09.1986

***Hadroplontus trimaculatus* (FABRICIUS, 1775)**

Egeln, Schacht Cäsar, 4034/3, 11.06.1995; Tarthun, Schacht II, 4034/4, 22.07.1984; Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 01.06.1990; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 05.06.1990; Unseburg, Großes Holz, 4035/3, 30.05.1987, leg. GEITER; Unseburg, Ortsausgang südöstl., 4035/3, 25.05.1996; Unseburg, Ruderalstelle südöstl., 4035/3, 01.06.1986; Unseburg, Westerwiese, 4035/3, 27.06.1984; Athensleben, Bode-Altarm südöstl., 4035/3, 17.07.1997; Hecklingen, Weinberggrund, 4135/1, 19.08.1985; Neustaßfurt, Trift Neustft. <-> Lust, 4135/1, 29.07.1984; Staßfurt, Bode-Wiesen, 4135/1, 14.09.1984; Hohenerxleben, Ludwig III, 4135/2, 20.06.1984; Hecklingen, Burgtal, 4135/3, 01.09.1998; Hecklingen, Feldweg wstl., 4135/3, 04.08.1996; Hecklingen, Langes Tal, 4135/3, 30.07.1985; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 25.07.1984; Neundorf, Eselkrippen, 4135/3, 06.09.1986; Hohenerxleben, Moorbuch, 4135/4, 08.09.1999; Staßfurt, Liethe-Graben, 4135/4, 09.07.1985

Während *H. trimaculatus* vorrangig auf xerothermen Stellen vorkommt, findet man *C. litura* auf trockenen und feuchten Stellen. Sie leben auf verschiedenen Distelarten. Die Aufnahme beider Arten in Rote Listen kann auf Grund der Datenlage um Staßfurt nicht nachvollzogen werden.

***Marmoropus bessi* GYLLENHAL, 1837**

Schneidlingen, Kiesgrube nordwstl., 4034/4, 06.08.1986; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 05.06.1990; Atzendorf, Luxdorf, 4035/4, 30.05.1987, leg. GEITER; Hecklingen, Salzwiesen, 4135/3, 02.06.1984; Rathmannsdorf, Lerchenbusch, 4135/4, 25.05.1984

Im Gebiet auf sandigen Stellen auf Wiesen-Sauerampfer (*Rumex acetosa*) und auf Rispen-Sauerampfer (*Rumex thyrsiflorus*) gefunden.

***Microplontus campestris* (GYLLENHAL, 1837)**

Westeregeln, Ziegeleigelände, 4034/1, 02.06.2001, 16.06.1990, 29.06.1985

Lebt monophag auf der Wiesen-Margerite (*Leucanthemum vulgare*).

***Microplontus millefolii* (SCHULTZE, 1897)**

Unseburg, Bahnhof, 4035/3, 06.06.1990, 10.07.1989; Unseburg, Ortsausgang südöstl., 4035/3, 16.06.1997; Unseburg, Westerwiese, 4035/3, 09.07.1990; Staßfurt, Bode-Niederung, 4135/2, 10.06.1995; Hecklingen, Bahndamm, 4135/3, 07.07.1989; Rathmannsdorf, 4135/4, 23.06.1990

Lebt monophag auf Rainfarn (*Tanacetum vulgare*), im Gebiet auf trockenen, ruderalisierten Stellen.

***Mogulones abbreviatus* (FABRICIUS, 1792)**

Egeln, Mühlengraben, 4034/2, 08.06.1985; Wolmirsleben, Großer Bruch, 4035/3, 09.06.1996, leg. & Coll. SCHORNACK; Staßfurt, Horst, 4135/1, 21.05.1990, leg. GEITER; Hohenerxleben, Moorbuch, 4135/4, 07.06.1989

Die größte einheimische Ceutorhynchine lebt auf feuchten Wiesen und an Gewässeruferrn monophag auf dem Gemeinen Beinwell (*Symphytum officinale*). Die Imagines sind meist im unteren Bereich der Pflanze zu finden.

***Mogulones borraginis* (FABRICIUS, 1792)**

Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 05.06.1987; Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 11.05.1985, 15.05.1993; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 17.05.1993; Unseburg, Schacht VII, 4035/3, 09.05.1993; Unseburg, Schacht VIII Sodateiche, 4035/3, 30.04.1988, 14.05.1993, 24.05.1993, 09.06.1987, 19.06.1984; Hecklingen, Weinberggrund, 4135/1, 04.06.1985, 26.06.1984; Hecklingen, Bahndamm, 4135/3, 27.05.1985; Hecklingen, Burgtal, 4135/3, 13.06.1984; Hecklingen, Langes Tal, 4135/3, 30.05.1985; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 01.06.1984; Hecklingen, Sandberg, 4135/3, 14.06.1986; Neundorf, Rosengarten, 4135/3, 13.07.1985

Auf der Echten Hundszunge (*Cynoglossum officinale*) leben vier *Mogulones*-Arten, deren Larven sich in unterschiedliche Pflanzenteilen entwickeln: *asperifoliarum* und *cruciger* im Wurzelhals und im Stengel, *trisignatus* im Stengel und *borraginis* in den Früchten - die beiden letzteren sind an die Hundszunge gebunden, wobei *trisignatus* nur östlich der Elbe in Sandgebieten vorkommt.

***Neoglocianus maculaalba* (HERBST, 1795)**

Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 19.05.1993; Neustaßfurt, 4135/1, 15.06.1985; Neustaßfurt, Entenberg, 4135/1, 04.06.1991; Staßfurt, Sodastraße, 4135/1, 11.05.1998; Förderstedt, Kalksteinbruch südwestl., 4135/2, 09.06.1986; Osmarsleben, Kiesgrube südl., 4235/2, 22.05.1986, 22.06.1986

Die Larven des „Mohnkapselrüßler“ entwickeln sich in den Fruchtkapseln des Klatsch-Mohn (*Papaver rhoeas*) und des Saat-Mohn (*Papaver dubium*).

Neophytobius quadrinodosus (GYLLENHAL, 1813)

Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 20.08.1995; Löderburg, Tagebau, 4135/1, 06.05.1990; Hohenerxleben, Schacht Ludwig III, 4135/2, 19.07.1996

Die Entwicklungspflanze(n) ist noch nicht bekannt. Bei meinen Funden stand immer Vogel-Knöterich (*Polygonum aviculare*) in der Nähe.

Pelenomus canaliculatus (FAHRAEUS, 1843)

Egeln, Gräben nordwstl., 4034/4, 27.03.1986; Hohenerxleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 22.03.1986, 21.04.1990 (leg. GEITER)

Die aus dem Wasser ragenden Lufttriebe vom Ähren-Tausendblatt (*Myriophyllum spicatum*) und vom Quirl-Tausendblatt (*M. verticillatum*) sind die Entwicklungsstätten dieses kleinen Rüsselkäfers.

Pelenomus quadricorniger (COLONNELLI, 1886)

Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 05.06.1986, 21.06.1984 (leg. SPITZENBERG), 09.07.1990, 31.07.1988

Eine Art, die in feuchten Wiesen und Uferbiotopen auf der Landform vom Wasser-Knöterich (*Polygonum amphibium*) lebt.

Phytobius leucogaster (MARSHAM, 1802)

Hohenerxleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 05.03.1985, 22.03.1986, 23.03.1985, 21.04.1990, 18.06.1986 (letzte zwei Funde leg. GEITER)

An den gleichen Pflanzen wie der oben genannte *Pelenomus canaliculatus* lebend, jedoch unter Wasser. Die Entwicklung ist die gleiche wie bei *Eubrychius velutus*.

Rhinoncus bosnicus SCHULTZE, 1900

Rothenförde, , 4035/3, 13.08.1986, 02.09.1987; Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 20.08.1995; Förderstedt, Moossschacht, 4035/4, 11.08.1987; Athensleben, Teichufer südwestl., 4135/1, 23.07.1998; Hohenerxleben, Bode-Ufer, 4135/2, 30.04.1988, leg. GEITER

Bisher im Gebiet immer an Feuchtstellen aus Beständen mit Ampfer-Knöterich (*Polygonum lapathifolium*) und Stumpfblättrigem Ampfer (*Rumex obtusifolius*) zusammen mit *Rhinoncus bruchoides* und *R. perpendicularis* gekäschert. Ist am besten von *R. bruchoides* durch den bis auf die Spitze schwarzen Fühlerschaft zu unterscheiden.

Rhinoncus henningsi WAGNER, 1936

Egeln, Mühlengraben, 4034/2, 15.06.1985, 21.07.1987

Die Nachweise gelangen nach intensiver Suche zwischen den bodenständigen Teilen der am Fundort spärlich vertretenen Exemplare der Entwicklungspflanze Wiesen-Knöterich (*Polygonum bistorta*).

Sirocalodes quercicola (PAYKULL, 1792)

Tarthun, Wehl, 4034/4, 07.05.1985; Staßfurt, Horst, 4135/1, 08.03.1991, leg. GEITER

Die Funde wurden jeweils durch Abkäschen von Vaillants Erdrauch (*Fumaria vaillantii*) erreicht, in beiden Fällen gemeinsam mit *Sirocalodes nigrinus*.

Thamioecolus viduatus (GYLLENHAL, 1813)

Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 02.09.1985

Wurde von seiner Entwicklungspflanze Sumpf-Ziest (*Stachys palustris*) gekäschert.

Trichosirocalus barnevillei (GRENIER, 1866)

Unseburg, Ruderalstelle südöstl., 4035/3, 06.06.1990; Hohenerxleben, Kiesgrube Staßf.-<->Hohenerxl., 4135/2, 02.09.1991; Neundorf, Bärengrund, 4135/3, 28.07.1990; Neundorf, Eselkrippen, 4135/3, 18.08.1986; Staßfurt, Strandbad, 4135/4, 06.09.1987

Die Entwicklungspflanze soll die überall vorkommende Wiesen-Schafgarbe (*Achillea millefolium*) sein.

Trichosirocalus horridus (PANZER, 1801)

Kroppenstedt, Kalksteinbruch südl., 4033/4, 21.07.1987; Westeregeln, Ziegelei, 4034/1, 12.05.1990; Tarthun, Schacht IV/VI, 4034/4, 22.07.1984; Wolmirsleben, Bode-Ufer, 4034/4, 20.05.1985; Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 11.05.1985; Unseburg, Bode-Ufer->Rothenförde, 4035/3, 07.05.1985; Unseburg, Bode-Ufer südl., 4035/3, 14.09.1996; Unseburg, Kiesgrube südöstl., 4035/3, 16.05.1986; Unseburg, Schacht VII/Sodateiche, 4035/3, 14.07.1993; Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 09.08.1986; Förderstedt, 4035/4, 27.05.1985, leg. GEITER; Hecklingen, Weinbergsgrund, 4135/1, 11.05.1990, 14.08.1984; Förderstedt, Kalksteinbruch swstl., 4135/2, 21.07.1985; Hohenerxleben, Schacht Ludwig III, 4135/2, 20.06.1984; Staßfurt, Bode-Niederung, 4135/2, 18.09.1984; Hecklingen, Bahndamm, 4135/3, 07.07.1989; Hecklingen, Burgtal, 4135/3, 13.06.1984; Hecklingen, Feldweg wstl., 4135/3, 04.08.1996; Neundorf, Eselkrippen, 4135/3, 18.08.1986; Neundorf, Lehmkuhle südwestl., 4135/3, 19.07.1998; Hohenerxleben, Trift Ludwig II<->F.hall, 4135/4, 28.07.1985

Kommt auf trockenen Standorten auf verschiedenen Distelarten vor, aber immer nur vereinzelt. Ein Gefährdungsgrad der Art ist nicht auszumachen.

Trichosirocalus thalhammeri (SCHULTZE, 1906)

Hecklingen, NSG Salzstelle bei Heckl., 4135/3, 21.08.1986, 31.08.1985, 27.10.1985, 15.09.2001 und aus Fallenfängen: 15.03.1990, 29.03.1990, 25.04.1989, 26.04.1990 (leg. GEITER & GRUSCHWITZ)

Der Rüsselkäfer lebt im Gebiet monophag auf dem Strand-Wegerich (*Plantago maritima*). Eine Abbildung des Käfers und Angaben zur Biologie nach TISCHLER (1985) sind im „Lexica“ in der FG-

Homepage www.halophila.de zu finden. Ich sehe in *Trichosirocalus thalhammeri* eine Leitart der primären Binnenlandsalzstellen Mitteleuropas.

Literatur:

- DIECKMANN, L. (1972): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera – Curculionidae: Ceutorhynchinae. – Beitr. Ent. 22 (1/2): 3-128.
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (Hrsg.) (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Ent. Nachr. Ber., Dresden Beiheft 4: 1-185.
- LOHSE, G. A. (1983): 28. Unterfamilie: Ceutorhynchinae. In: FREUDE, H. HARDE, K. W. & G. A. LOHSE: Die Käfer Mitteleuropas. Band 11. – Goecke & Evers, Krefeld.
- SCHEIDING, U. (1956): Untersuchungen zur Biologie des Kohlgallenrüsslers *Ceutorhynchus pleurostigma* MARSHAM. – Z. angew. Ent. 39: 186-228.
- TISCHLER, T. (1985): Freiland-Experimentelle Untersuchungen zur Ökologie und Biologie phytophager Käfer (Coleoptera: Chrysomelidae, Curculionidae) im Litoral der Nordseeküste. – Faun.-Ökol. Mitt. Kiel, Suppl. 6: 6-180.

Süßwasserqualle *Craspedacusta sowerbyi* LANCASTER, 1880 – häufiger als gedacht?

von LUTZ TAPPENBECK

Nach der Veröffentlichung des kurzen Artikels in *halophila* 35 (1998) wurden mir folgende Fundgewässer der Süßwasserqualle mitgeteilt:

Wehrstädter See (jährliches Auftreten 1994 – 98), nördlich von Halberstadt, LKr. Halberstadt

Belicker See (1997), südöstlich von Genthin, bei Belicke, LKr. Jerichower Land

Grüner Waldsee, zwischen Plötzky und Gommern, LKr. Jerichower Land

Löbejün Steinbruch II, nördlich Löbejün, LKr. Saalkreis

Außerdem bekam ich mehrere Hinweise oder besser gesagt Hilferufe von Naturfreunden aus Radevormwald. In einem scheinbar recht ansprechend gelegenen See, dem Silbersee in Wuppertal-Cronenberg, sollen mehrere Jahren lang immer wieder Süßwasserquallen vorgekommen sein. Leider gehört das Gewässer einer großen Firma, die auf dem Standort eine Müllverbrennungsanlage betreibt und den See in den nächsten Jahren verfüllen will. Ich hatte diesbezüglich meine Unterstützung bei notwendigen Verfahren gegen die Beseitigung eines Gewässers angeboten. Mit Hilfe der Süßwasserquallen ist die Verfüllung des Gewässers realistischerweise nicht aufzuhalten, da sie meines Wissens keinerlei Schutzstatus besitzen und meist auch nur sporadisch ohne ersichtlichen oder bekannten Grund auftreten. Trotz des fehlenden Schutzstatus, den diese Organismen sicher durch ihre Einzigartigkeit schon verdient hätten, sind auch die Gewässer in denen sie vorkommen bemerkenswert. Ein Schutz der Süßwasserquallen ist nur über den Schutz der Habitatgewässer, bzw. dem Gebiet, in dem die Seen liegen, möglich.

Als potentielle Fundgewässer traten bisher nur ehemalige und teilweise schon ältere Kies-, Ton- und Steinabbaugruben auf. Der Halberstädter- oder Wehrstedter See ist mit seinem regelmäßigen Süßwasserquallenvorkommen wohl der beispielhafteste See überhaupt. 1995 noch als eutroph eingeschätzt und durch direkten Grundwasserkontakt von der kritisch belasteten Holtemme mit Nährstoffen bedacht, entwickelte er sich bis 2001 zu einem mesotrophen und scheinbar auch fischarmen Gewässer. Ähnliche Erholungserscheinungen sind in heute mesotrophen Belicker See, einer ehemaligen Tongrube festzustellen. Korrelationen von Süßwasserquallenvorkommen und der Erholung dieser Gewässer erscheinen somit wahrscheinlich.

Die Gewässer Grüner Waldsee und Löbejün II entstanden durch den Hartgesteinabbau im 19. und 20. Jahrhundert. Als grundwassergefüllte „Restlöcher“ besitzen sie meist nur geringe Nährstoffmengen, bzw. kann der Eintrag über Laub und Stäube als natürlich eingeschätzt werden.

Die auf den ersten Blick sehr unterschiedlichen Seen besitzen eine recht hohe Sichttiefe im Sommer (3 – 4 m), oligo- bis mesotrophe Nährstoffverhältnisse, ein durch steile Ufer kaum oder nicht vorhandenes Phyton und Schwefelwasserstoffvorkommen (manche nur zeitweise) am Grund. Alle Seen sind über acht Meter tief. Lichtverlust und Schwefelwasserstoffvorkommen lassen keine submersen Makrophyten am Grunde aufkommen. Weiterhin wurde bei allen Seen eine geringe bis nicht vorhandene ichtyologische und



Craspedacusta sowerbyi (etwas vergrößert)
Foto: Lutz Tappenbeck

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Halophila - Mitteilungsblatt](#)

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: [44 2002](#)

Autor(en)/Author(s): Gruschwitz Wolfgang

Artikel/Article: [Die Rüsselkäferfauna \(Col., Curculionoidea\) um Staßfurt \(Sachsen-Anhalt\) VI. Curculionidae \(Ceutorhynchinae\) 6-12](#)