

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

IV. Curculionidae (Cleoninae, Cossoninae, Bagoinae, Tanysphyrinae, Eirrhinae, Curculioninae)

von Wolfgang GRUSCHWITZ

Ausgewertet werden Funde der letzten 20 Jahre von GEITER, SCHREIBER, TIEDE (alle Staßfurt), SPITZENBERG (Hecklingen), LANG (Rathmannsdorf), NOWACK (Tarthun), J. LOTZING (Unseburg), SCHORNACK (Wolmirsleben), Dr. DIECKMANN(†), BEHNE (Eberswalde), SCHEPANSKI und vom Verfasser. Alle gefundenen Arten aus der Unterfamilie Bagoinae haben einen Rote Liste-Status. Die ausgezeichnete Arbeit von SPRICK (2000) ist derzeit ein Muß für jeden, der sich mit den Vertretern der Unterfamilie Bagoinae beschäftigt und dabei nicht nur das bloße Zusammentragen von Arten sieht.

Da auch die Rüsselkäfer von Revisionen und daraus resultierenden Namensänderungen nicht verschont sind, möchte ich hier nochmals darauf hinweisen, und das besonders deshalb, wenn Leser in späterer Zeit doch mal in diese Fauna einsehen sollten, daß die hier abgehandelten Rüsselkäfer denjenigen Arten entsprechen, die heute in dem "Verzeichnis der Käfer Deutschlands" (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998) unter diesem Namen stehen.

Wissenschaftlicher Name	RL D	RL LSA	Meßtischblatt/Quadrant														
			4033/2	4033/4	4034/1	4034/2	4034/3	4034/4	4035/3	4035/4	4134/2	4135/1	4135/2	4135/3	4135/4	4235/1	4235/2
			Cleoninae														
<i>Bothynoderes punctiventris</i>										+		+	+				
<i>Cleonis pigra</i>				+	+		+	+	+			+	+	+			
<i>Cyphocleonus dealbatus</i>	3								+	+		+	+	+	+		
<i>Larinus jaceae</i>									+	+		+	+	+			
<i>Larinus planus</i>				+								+	+			+	
<i>Larinus turbinatus</i>							+	+	+	+	+	+	+	+	+		
<i>Lixus filiformis</i>		3						+		+				+		+	
<i>Lixus paraplecticus</i>	3	2							+								
<i>Lixus rubicundus</i>	3	P							+	+				+			
<i>Rhinocyllus conicus</i>							+		+	+	+			+	+	+	
Cossoninae																	
<i>Cossonus linearis</i>									+	+	+		+				
<i>Cossonus parallelepipedus</i>	3	3														+	
<i>Hexarthrum exiguum</i>																+	
<i>Stereocorynes truncorum</i>		P													+		
Bagoinae																	
<i>Bagous angustus</i>		3							+	+					+		
<i>Bagous collignensis</i>	2	1														+	
<i>Bagous diglyptus</i>	2	1													+		
<i>Bagous longitarsis</i>	3	3														+	
<i>Bagous nodulosus</i>	3	2							+								
<i>Bagous robustus</i>	3	1								+							
<i>Bagous subcarinatus</i>	3	2								+						+	
<i>Bagous tempestivus</i>		P								+						+	
<i>Hydronomus alismatis</i>		P							+								
Tanysphyrinae																	
<i>Tanysphyrus lemnae</i>									+	+		+	+			+	+
Eirrhinae																	
<i>Dorytomus dejeani</i>												+					
<i>Dorytomus filirostris</i>									+	+		+	+	+	+		+
<i>Dorytomus hirtipennis</i>										+							
<i>Dorytomus ictor</i>									+	+		+	+	+	+		
<i>Dorytomus longimanus</i>										+		+	+	+	+		+
<i>Dorytomus melanophthalmus</i>				+		+	+		+	+		+	+	+	+		
<i>Dorytomus nebulosus</i>		2										+	+				
<i>Dorytomus rufatus</i>										+							+
<i>Dorytomus taeniatus</i>									+		+						+
<i>Dorytomus tortrix</i>												+					

Wissenschaftlicher Name	RL D	RL LSA	Meßtischblatt/Quadrant														
			4033/2	4033/4	4034/1	4034/2	4034/3	4034/4	4035/3	4035/4	4134/2	4135/1	4135/2	4135/3	4135/4	4235/1	4235/2
<i>Dorytomus tremulae</i>						+		+	+							+	
<i>Grypus equiseti</i>											+						
<i>Notaris acridulus</i>					+			+	+			+					
<i>Notaris bimaculatus</i>								+	+								
<i>Notaris scirpi</i>								+	+			+	+	+			
<i>Pseudostyphlus pillumus</i>					+		+		+			+		+	+		
<i>Smicronyx coecus</i>					+							+	+		+		
<i>Smicronyx reichi</i>	2	1												+			
<i>Smicronyx smreczynskii</i>		2			+			+				+	+		+		
<i>Thyrogenes festucae</i>		3										+			+		
Curculioninae																	
<i>Anthonomus conspersus</i>		2														+	
<i>Anthonomus pedicularius</i>					+	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+
<i>Anthonomus piri</i>		3						+									
<i>Anthonomus pomorum</i>								+	+			+	+	+			
<i>Anthonomus rubi</i>					+	+		+	+			+	+	+	+		
<i>Anthonomus ulmi</i>		P							+	+			+		+	+	
<i>Bradybatus kellneri</i>		P							+								
<i>Curculio crux</i>					+	+	+	+	+			+	+	+	+		+
<i>Curculio glandium</i>							+		+	+		+	+	+	+		
<i>Curculio nucum</i>									+								+
<i>Curculio pellitus</i>	3								+								
<i>Curculio pyrrhoceras</i>									+	+		+	+	+	+		
<i>Curculio rubidus</i>										+		+		+			
<i>Curculio salicivorus</i>					+				+	+		+	+	+	+		+
<i>Curculio venosus</i>										+			+	+	+		
<i>Curculio villosus</i>									+	+			+		+		
<i>Furcipes rectirostris</i>								+	+	+		+		+			
<i>Sibinia pellucens</i>					+				+	+			+	+	+		
<i>Sibinia phalerata</i>	3									+			+	+	+		
<i>Sibinia pyrrhodactyla</i>					+					+			+	+			
<i>Sibinia viscaria</i>		3											+				
<i>Tychius aureolus</i>					+										+		
<i>Tychius brevisculus</i>					+				+		+	+		+	+		
<i>Tychius crassirostris</i>	3	3						+				+					
<i>Tychius junceus</i>																+	+
<i>Tychius melloti</i>					+				+		+	+	+		+		
<i>Tychius picirostris</i>					+	+			+	+		+	+	+	+		+
<i>Tychius pusillus</i>	3											+	+	+			
<i>Tychius squamulatus</i>		2										+			+		

Von den Rote Liste-Arten und einiger bemerkenswerter Arten nachstehend die Funddaten und einige Anmerkungen. Soweit nicht anders angegeben, wurden die Arten vom Verfasser gesammelt und befinden sich in coll. GRUSCHWITZ.

***Anthonomus conspersus* DESBROCHERS, 1868**

Neundorf, Rosengarten, 4135/3, 13.08.1987

Auf der Eberesche (*Sorbus aucuparia*) lebend, die Entwicklung erfolgt in den Früchten.

***Anthonomus piri* KOLLAR, 1837**

Tarthun, Wehl, 4034/4, 01.06.1986

Der Birnenkospenstecher ist ein bedeutender Obstbaumschädling. Winterbrüter.

***Anthonomus ulmi* (DEGEER, 1775)**

Egeln, Aeptenholz, 4034/4, 15.04.1984; Rothenförde, 4035/3, 03.06.1998; Unseburg, Großes Holz, 4035/3, 08.10.1983; Löderburg, Tagebau, 4135/1, 06.05.1990; Hecklingen, Gänsefurther Busch, 4135/1, 02.10.1990; Staßfurt, Horst, 4135/1, 04.10.2000; Neundorf, Rosengarten, 4135/3, 02.06.1986; Hohenerleben, Moorbuch, 4135/4, 10.06.1997

Ebenfalls ein Winterbrüter, der auf Ulmen-Arten lebt.

***Bagous angustus* SILFVERBERG, 1977**

Egeln, Gräben nordwstl., 4034/4, 27.03.1986; Wolmirsleben, Großer Bruch, 4034/4, 15.07.1986; Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 25.03.1986, 18.05.1998; Hecklingen, Bode-Wiesen, 4135/3, 21.06.1984

Die bei SPRICK (2000) unter *Bagous tubulus* abgehandelte, früher als *B. cylindrus* geführte Art, lebt oligophag an mehreren aquatischen Süßgräsern (Poaceae).

***Bagous collignensis* (HERBST, 1797)**

Hohenexleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, leg. GEITER, 21.04.1990

Das Belegexemplar wurde aus dem Uferdentritus gesiebt, im Gewässer kommt seine Entwicklungspflanze, das Ähren-Tausenblatt (*Myriophyllum spicatum*), vor.

***Bagous diglyptus* BOHEMAN, 1845**

Hecklingen, Burgtal, 4135/3, 20.05.1998, 08.06.1998

Lebt monophag am Körnchen-Steinbrech (*Saxifraga granulata*); siehe auch halophila 36 (1998): 8.

***Bagous longitarsis* THOMSON, 1868**

Hohenexleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 05.03.1985, 22.03.1986; 21.04.1988, leg. GEITER

Alle Funde gelangen durch Aussieben von Uferdentritus. Im Gewässer wächst *Myriophyllum spicatum*, jedoch nicht das Quirl-Tausenblatt (*Myriophyllum verticillatum*).

***Bagous nodulosus* GYLLENHAL, 1836**

Wolmirsleben, Großer Bruch, 4034/4, 26.07.1985; 30.07.1986, leg. BEHNE, coll. DEI

Das eigene Belegexemplar wurde von der Schwanenblume (*Butomus umbellatus*) abgelesen, an der die Art monophag lebt. BEHNE fand am 30.07.1986 in den unteren Stengelteilen sowohl Puppen als auch Jungkäfer.

***Bagous robustus* BRISOUT, 1863**

Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 20.05.1985

Dieser hygrophile Rüsselkäfer lebt monophag auf dem Froschlöffel (*Alisma plantago*). Ein Exemplar wurde in der Westertwiese aus dem Uferdentritus gesiebt.

***Bagous subcarinatus* GYLLENHAL, 1836**

Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 25.03.1986, 18.05.1998, 20.05.1985; 15.05.1990, leg. GEITER; Güsten, Schwanenteich, 4235/2, 30.07.1986, leg. BEHNE, coll. DEI; 28.03.1987

In beiden Gewässern kommt nur das Gemeine Hornblatt (*Ceratophyllum demersum*) vor, nicht aber das von mehreren Autoren als alleinige Entwicklungspflanze genannte Zarte Hornblatt (*Ceratophyllum submersum*). BEHNE fand mehrere Käfer unter Pflanzen auf dem Uferschlamm.

***Bagous tempestivus* (HERBST, 1795)**

Unseburg, Westertwiese, 4035/3, 25.03.1986; Hecklingen, NSG "Salzstelle bei Hecklingen", 4135/3, leg. GEITER & GRUSCHWITZ, 06.05.1989, 13.05.1989; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 12.07.1986

Die Belegexemplare wurden aus Ufergenist gesiebt, fanden sich in Bodenfallen und in einem Exemplar aus Gemeinem Wasserdarm (*Myosoton aquaticum*)-Beständen geschüttelt. An allen drei Fundpunkten kam auch Kriechender Hahnenfuß (*Ranunculus repens*) vor, der als alleinige Entwicklungspflanze gilt.

***Bothynoderes punctiventris* (GERMAR, 1824)**

Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 25.05.1988, leg. Geiter; 24.04.1993; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 29.04.1993; Groß Börnecke, Kiesgrube östl., 4134/2, 31.12.1991; Staßfurt, Sodastr., 4135/1, 01.05.1994; Hecklingen, NSG "Salzstelle bei Hecklingen", 4135/3, 09.06.1985

Der "Rübenderbrüßler" hat in den Jahren 1947 bis 1951 durch ein klimatisch bedingtes Massenaufreten im mitteldeutschen Rübenanbauggebiet enorme Ertragsausfälle verursacht. Der Käfer ist noch heute hier auf Wärmestellen anzutreffen, wo er sich an Pflanzen verschiedener Gattungen der Gänsefußgewächse entwickelt. Erwähnenswert ist der Fund eines lebenden Exemplars am warmen Silvestertag 1991 an einem Ziegelstein auf einem Schutthaufen. JUNG (1998) nennt einen Fund am 19.05.1996 inmitten der Ortslage Athenstedt (MTB/Qu. 4031/4).

***Bradybatus kellneri* BACH, 1854**

Tarthun, Wehl, 4034/4, 07.05.1985

Lebt auf verschiedenen Ahorn-Arten.

***Cossonus parallelepipedus* (HERBST, 1795)**

Rathmannsdorf, Park, 4135/4, 23.03.2001, 02.04.2001, leg. Helga LANG; 02.04.2001

Ein Holzbewohner, der nach DIECKMANN (1983) im toten Holz von Laub- und Nadelbäumen lebt, vorzugsweise in Weiden und Pappeln. Im morschen Kernholz von gefällten Pappeln wurden die Belegexemplare gefunden.

***Curculio pellitus* (BOHEMAN, 1843)**

Tarthun, Wehl, 4034/4, 01.05.1997

Lebt auf Eichenarten. Die Larven entwickeln sich in den Früchten, die Verpuppung erfolgt im Boden.

Cyphocleonus dealbatus (GMELIN, 1790)

Tarthun, Schacht II, 4034/4, 08.09.1984, leg. SPITZENBERG; Unseburg, Schacht VII/Sodateiche, 4035/3, 24.04.1993, 14.07.1993; Unseburg, Kiesgrube südöstl., 4035/3, 19.07.1986; Groß Börnecke, 4134/2, 21.09.1992; Hecklingen, Weinberggrund, 4135/1, 16.05.1985, leg. GEITER; Hohenerxleben, Kiesgrube zw. Staßfurt u. Hohenerxleben, 4135/2, 19.08.1984; Hecklingen, Burgtal, 4135/3, 26.08.1996; Hohenerxleben, Kalksteinbruch, 4135/4, 22.07.1999, leg. SCHORNACK; Staßfurt, 4135/4, 08.09.1990, leg. SCHEPANSKI

Früher unter dem Synonym *C. tigrinus* bekannt, auf verschiedenen Arten von Korbblütlern lebend. Im Gebiet meist aus Beständen des Gemeinen Beifuß (*Artemisia vulgaris*) geklopft.

Dorytomus nebulosus (GYLLENHAL, 1836)

Löderburg, Tagebau, 4135/1, 29.04.1990, 06.05.1990; Staßfurt, Bode-Ufer (Genist), 4135/2, 26.03.2000, leg. CIUPA Nach DIECKMANN (1986) auf der Silber-Pappel (*Populus alba*) und auf der Schwarz-Pappel (*P. nigra*) vorkommend, jedoch nicht auf der häufigeren Zitter-Pappel (*P. tremula*).

Hexarthrum exiguum (BOHEMAN, 1838)

Rathmannsdorf, Siedlung, 4135/4, 24.07.1998, leg. LANG

Die Belegexemplare stammen aus dem morschem Holz einer Tafelung; siehe auch **halophila** 37 (1999): 8.

Hydronomus alismatis (MARSHAM, 1802)

Tarthun, Schacht IV, 4034/4, 08.06.1988, leg. Nowack

Das Belegexemplar wurde am Rand des Kleingewässers vom Gemeinen Froschlöffel (*Alisma plantago-aquatica*) abgelesen.

Lixus filiformis (FABRICIUS, 1781)

Egeln, Schacht Cäsar, 4034/3, 11.06.1995; Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 09.05.1993; Unseburg, Schacht VII, 4035/3, 14.05.1993; Löderburg, Marbe-Teiche, 4035/3, 15.05.1993, 19.05.1993; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 17.05.1993, 05.06.1990; Unseburg, Schacht VII/Sodateiche, 4035/3, 24.05.1993, 19.06.1984; Unseburg, Ortsausgang südöstl., 4035/3, 25.05.1996, 16.06.1997; Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 01.06.1990; Atzendorf, Steinbruch südl., 4035/3, 21.06.1987, leg. GEITER; Hohenerxleben, Schacht Ludwig III, 4135/2, 20.06.1984; Löbnitz, Bode-Hang NW Hohenerxleben, 4135/2, 21.07.1996; Staßfurt, Lieth-Graben, 4135/4, 01.06.1997

Früher unter dem Namen *Lixus elongatus* bekannt. Sehr variabel in der Größe (4 bis 10 mm). Lebt und entwickelt sich auf verschiedenen distelartigen Pflanzen der Familie Asteraceae.

Lixus paraplecticus (LINNAEUS, 1758)

Unseburg, Westerwiese, 4035/3, 28.05.1987, 29.08.1986, leg. GEITER; 29.07.1986, leg. BEHNE & DIECKMANN, coll. DEI; 02.08.1986, 02.09.1985

Die Belege vom 02.09.1985 und vom 28.05.1987 wurden durch Aussieben von Ufersubstrat erreicht. Am 29.07.1986 untersuchten L. BEHNE und L. DIECKMANN in der Westerwiese die Stengel des im flachen Wasser wachsenden Breitblättrigen Merk (*Sium latifolium*). In den Stengel wurden Larven, Puppen und immature Imagines festgestellt. Einige Imagines hatten ihre Entwicklungsstätte schon durch Bohrlöcher verlassen.

Lixus rubicundus ZOUBKOFF, 1833

Schneidlingen, Kiesgrube nordwstl., 4034/4, 16.06.1990; Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 01.06.1990; Löderburg, Schacht VI, 4035/3, 05.06.1990; Atzendorf, Bahndamm, 4035/3, 15.06.1990; Atzendorf, Steinbruch südl., 4035/3, 21.06.1987, leg. GEITER; Hohenerxleben, Schacht Ludwig III, 4135/2, 20.06.1984

Lebt an Melde (*Atriplex*)-Arten, in Deutschland bisher nur aus Sachsen, Brandenburg, Thüringen und Sachsen-Anhalt bekannt. Kann im Nieder-Elbe-Gebiet erwartet werden.

Sibinia phalerata (GYLLENHAL, 1836)

Atzendorf, Marbe-Kiesgrube, 4035/3, 11.05.1985, 06.06.1997, 05.07.1985; Hohenerxleben, Kiesgrube zw. Staßfurt <-> Hohenerxleben, 4135/2, 19.08.1999, 02.09.1991, 02.09.1998; Neundorf, Eselkrippen, 4135/3, 18.08.1986, 27.08.1985, 06.09.1986; Hohenerxleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 21.04.1988, leg. GEITER

Lebt nach DIECKMANN (1988) in xerothermen Gebieten auf niedrigen Nelkengewächsen. Im Gebiet ist es das Quendel-Sandkraut (*Arenaria serpyllifolia*).

Sibinia viscaria (LINNAEUS, 1761)

Förderstedt, Kalksteinbruch südwestl., 4135/2, 23.06.1991

Verschiedene Nelkengewächse, vor allem aus der Gattung *Silene*, sind die Entwicklungspflanzen.

Smicronyx reichii (GYLLENHAL, 1836)

Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 12.07.1985

Diese seltene Art käscherte ich während einer Exkursion der Fachgruppe erby auf einem spärlich mit der Entwicklungspflanze Echtes Tausendgüldenkraut (*Centaureum erythraea*) bestandenen Trockenhang. Eine mehrjährige Nachsuche, auch nach Gallen an der Wirtspflanze, war bislang erfolglos.

***Smicronyx smreczynskii* SOLARI, 1952**

Etgersleben, 4034/1, 08.08.1987; Wolmirsleben, Bruchgelände südöstl., 4034/4, 03.08.1998; Hecklingen, Bode-Wiesen, 4135/1, 02.05.1984, 21.06.1984; Hecklingen, Bahnhof, 4135/1, 26.06.1989; Staßfurt, Bode-Wiesen, 4135/1, 14.09.1984; Staßfurt, Horst, 4135/1, 25.09.1986; Hohenerleben, Bode-Hang nordwstl., 4135/2, 21.07.1996; Hohenerleben, Park, 4135/2, 19.08.1984; Staßfurt, Lieth-Graben, 4135/4, 17.04.1987; Hohenerleben, Moorbusch, 4135/4, 11.07.1985, 08.09.1999; Rathmannsdorf, Lerchenbusch, 4135/4, 31.07.1991; Hohenerleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 10.09.1995

Die drei heimischen *Smicronyx*-Arten mit punktiertem Halsschild (*S. coecus*, *S. jungermanniae* und *S. smreczynskii*) leben auf der Europäischen Seide (*Cuscuta europaea*), die hier fast ausschließlich auf der Großen Brennessel schmarotzt. Alle genannten Fundpunkte sind mäßig feuchte Biotope.

***Stereocorynes truncorum* (GERMAR, 1824)**

Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 16.02.1988, leg. GEITER

Lebt polyphag in abgestorbenem Holz von Laub- und Nadelbäumen.

***Thyrogenes festucae* (HERBST, 1795)**

Groß Börnecke, Jakobsgrube, 4135/1, 24.02.1990, leg. GEITER; Löderburg, Kamplake, 4135/1, 02.06.1986, leg. GEITER; Groß Börnecke, Röhricht südsöstl., 4135/1, 29.06.1997; Hohenerleben, Kiesgrube Wifo, 4135/4, 05.03.1985, 22.03.1986, 23.03.1985, 11.05.1997; 18.06.1986, leg. GEITER

Die Art lebt am Ufer von Gewässern auf Teich-Simsen, im Gebiet wohl nur auf der Salz-Teichsimse (*Schoenoplectus tabernaemontani*).

***Tychius crassirostris* KIRSCH, 1871**

Egeln, Schacht Cäsar, 4034/3, 11.06.1995; Hecklingen, Bahnhof, 4135/1, 26.06.1984

Kommt nur auf Steinklee (*Melilotus*)-Arten vor. Die Larve lebt in einer Galle an einem der Blättchen, die Verpuppung erfolgt im Boden.

***Tychius pusillus* GERMAR, 1842**

Hecklingen, Schonung, 4135/1, 19.05.1987; Hecklingen, Rietschental, 4135/3, 04.08.1996; Hecklingen, Ziegeleigelände, 4135/3, 02.09.1996

Lebt auf Klee (*Trifolium*)-Arten, die Larvenentwicklung erfolgt in den Blütenköpfen, die Verpuppung im Boden.

***Tychius squamulatus* GYLLENHAL, 1836**

Hecklingen, Weinberggrund, 4135/1, 13.07.1985, 16.08.1984; Staßfurt, Strandbad, 4135/4, 29.07.1987

Lebt auf dem Gemeinen Hornklee (*Lotus corniculatus*), die Larven entwickeln sich in den Früchten, die Verpuppung erfolgt im Boden.

Literatur:

- Dieckmann, L. (1983): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Curculionidae (Tanymecinae, Leptopiinae, Cleoninae, Tanyrhynchinae, Cossoninae, Raymondionyminae, Bagoinae, Tansphyrinae). – Beitr. Ent. 33 (2): 257-381.
- Dieckmann, L. (1986): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Curculionidae (Eirrhinae). – Beitr. Ent., Berlin 36 (1): 119-181.
- Dieckmann, L. (1988): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Curculionidae (Curculioninae: Ellescini, Acalyptini, Tychiini, Anthonomini, Curculionini). – Beitr. Ent., Berlin 38 (2): 365-468.
- Jung, M. (1998): Zur Rüsselkäferfauna des Nordharzes und seines Vorlandes (Col., Rhynchitidae, Apionidae, Curculionidae). 4. Beitrag. – Ent. Nachr. Ber. 42 (1/2): 91-93.
- Köhler, F. & B. Klausnitzer (Hrsg.) (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Ent. Nachr. Ber. ,Dresden Beiheft 4: 1-185.
- Sprick, P. (2000): Eignung einer Insektengruppe für die Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie der EU (92/43/EWG, 21. Mai 1992) am Beispiel der Rüsselkäfer-Unterfamilie Bagoinae (Col., Curculionidae) (Beiträge zur Ökologie phytophager Käfer III). – Insecta, Berlin 6: 61-96.

Salzliebende Zuckmücken am Solgraben bei Artern (Thüringen)

von Rainer SAMIETZ

Auf die Bedeutung des Solgrabens bei Artern für die salzliebende Flora und Fauna des Binnenlandes braucht wohl an dieser Stelle nicht weiter eingegangen zu werden, handelt es sich doch um eine der wichtigsten Binnensalzstellen Deutschlands (TMLNU 1999, S. 35).

Bei einem Besuch am Solgrabens am 13. Juni 1998 beobachtete ich in den frühen Abendstunden schlüpfende Zuckmücken (Chironomidae), die in dichten Schwärmen das Wasser verließen und sich in der ufernahen Vegetation niederließen. In der Hoffnung, dass sich darunter auch salzliebende Arten befinden, die nur an solchen Gewässern vorkommen, kescherte ich eine größere Zahl von Tieren und konservierte sie zur weiteren Bearbeitung im Alkohol.

Meine Hoffnung wurde nicht enttäuscht. Das Material bestand zum größten Teil (mehr als 90% der Individuen) aus einer schwarzen *Chironomus*-Art, die als *Chironomus salinarius* KIEFFER, 1915 bestimmt werden konnte. Wie für schwärmende Chironomiden üblich, waren vorwiegend männliche

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: [42 2001](#)

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

Artikel/Article: [Die Rüsselkäferfauna \(Col., Curculionoidea\) um Staßfurt \(Sachsen-Anhalt\) IV. Curculionidae \(Cleoninae, Cossoninae, Bagoinae, Tanysphyrinae, Erihinae, Curculioninae\) 10-14](#)