

Ein Beitrag zur Käferfauna des Elbeufers zwischen Aken und Hohenwarthe

von Manfred JUNG

Zwischen Ende Mai und Ende August 2017 wurden vom Verfasser insgesamt neun Exkursionen an die Elbe durchgeführt. Dabei sind folgende Bereiche aufgesucht worden:

- Uferbereich nördlich der Binnendüne bei Aken
Sammeldata: 12.6. und 29.8.2017
Methoden: Bodensuche, Klopfschirm, Käferkescher, Motorsauger
- Uferbereich nördlich des NSG Taufwiesenberge bei Hohenwarthe
Sammeldata: 2.6. und 6.6.2017
Methoden: Bodensuche, Klopfschirm, Motorsauger
- Uferbereich nördlich von Lostau
Sammeldata: 21.6.2017
Methoden: Bodensuche, Klopfschirm
- Uferbereich östlich Schönebeck an der Elbauenbrücke
Sammeldata: 27.5., 18.7., 21.7. und 7.8.2017
Methoden: Bodensuche, Klopfschirm, Käferkescher, Motorsauger, Schwemmen

Ausgewählt wurden jeweils Bühnenabschnitte von ein- bis zweihundert Metern Länge mit freiliegenden Sand- bzw. Kiesbänken. Es wurde besonders darauf geachtet, möglichst viele verschiedene Kleinhabitate in die Untersuchung einzubeziehen, um ein umfassendes Artenspektrum zu erhalten. Dazu gehören die fast regelmäßig vegetationslosen Kiesbänke entlang der Wasserlinie sowie zwischen den Bühnen, die sich daran anschließenden Stauden- und Hochstaudenfluren, verlandete, teilweise schütter bewachsene Schlammablagerungen, durch Verbau mit Steinen befestigten Bühnen sowie Gehölzgruppen (*Salix*- und *Populus*-Arten) in unmittelbarer Flussnähe. Ebenfalls einbezogen wurde an der Elbauenbrücke bei Schönebeck ein etwa 100 Meter von der Elbe entfernter Grundwassertümpel mit reicher Flora und Fauna und einem völlig anderen Artenspektrum. Die betreffenden Arten sind in der Artenliste durch * gekennzeichnet.

Um ein möglichst umfassendes Artenspektrum zu erfassen, war es außerdem erforderlich verschiedene, für das jeweilige Habitat effektive Fangmethoden auszuwählen und anzuwenden. Aus diesem Grunde sind die Ergebnisse der vier untersuchten Gebiete nicht miteinander vergleichbar, es erfolgt lediglich eine Zusammenstellung und Kommentierung der nachgewiesenen Arten. Dabei muss eingeräumt werden, dass bei Arten (z.B. *Elaphrus riparius*, *Bembidion punctulatum*, *Agonum marginatum*, *Paederus fuscipes*), längst nicht alle Einzelindividuen gezählt werden konnten. Diese Angaben sind lediglich Schätzungen.

Insgesamt wurden fast 2400 Individuen erfasst und 241 Arten aus 33 Käferfamilien zugeordnet, *Tachyusa objecta* ist neu für Sachsen-Anhalt.

Dank gebührt Herrn Wolfgang APFEL/Eisenach für die Determination bzw. Überprüfung einiger Staphylinidae. Ganz besonders danke ich meinem Sohn Andreas, der mich auf den Exkursionen begleitet und mit akribischer Bodensuche viel interessantes Material zusammengetragen hat.

Die Laufkäfer des UG wurden bereits bzw. werden noch an dieser Stelle dargestellt (MALCHAU 2017, MALCHAU in Vorbereitung), die Nachweise zu dieser Käferfamilie sind als Ergänzung hierzu zu verstehen.

Artenliste

Die Nomenklatur folgt dem online-Verzeichnis der Käfer Deutschlands, Stand 18.4.2017.

AKE=Aken, SBK=Schönebeck, HOH=Hohenwarthe, LOS=Lostau

Spalte RL LSA: * = neu in die RL aufzunehmen

Taxon	Identnummer	AKE	SBK	HOH	LOS	Ges.	RL LSA
Carabidae							
<i>Omophron limbatum</i> (FABRICIUS, 1777)	01-.010-.001-.		3			3	
<i>Elaphrus riparius</i> (LINNÉ, 1758)	01-.012-.003-.		1	4		5	
<i>Loricera pilicornis</i> (FABRICIUS, 1775)	01-.013-.001-.		2			2	
<i>Clivina fossor</i> (LINNÉ, 1758)	01-.015-.001-.		2	13		15	
<i>Dyschirius thoracicus</i> FABRICIUS, 1801	01-.016-.002-.			3		3	
<i>Dyschirius tristis</i> STEPHENS, 1827	01-.016-.016-.			1		1	
<i>Dyschirius globosus</i> (HERBST, 1784)	01-.016-.032-.	1		60		61	
<i>Perileptus areolatus</i> (CREUTZER, 1799)	01-.019-.001-.	2	1			3	0
<i>Paratachys bistriatus</i> (DUFTSCHMID, 1812)	01-.0271.001-.		5	14		19	
<i>Elaphropus diabrachys</i> (KOLENATI, 1845)	01-.0272.002-.	1	15	3	3	22	
<i>Elaphropus parvulus</i> (DEJEAN, 1831)	01-.0272.003-.		22	6	1	29	
<i>Bembidion argenteolum</i> AHRENS, 1812	01-.029-.003-.			2	1	3	
<i>Bembidion velox</i> (LINNÉ, 1761)	01-.029-.004-.	2	5	22	1	30	2
<i>Bembidion punctulatum</i> DRAPIEZ, 1820	01-.029-.012-.	20	75	17	3	115	
<i>Bembidion ruficollis</i> (PANZER, 1796)	01-.029-.015-.		1			1	2
<i>Bembidion dentellum</i> (THUNBERG, 1787)	01-.029-.016-.		1	3		4	
<i>Bembidion obliquum</i> J. STURM, 1825	01-.029-.018-.		1			1	
<i>Bembidion semipunctatum</i> (DONOVAN, 1806)	01-.029-.020-.	6	8	3		17	
<i>Bembidion tetracolum</i> SAY, 1823	01-.029-.054-.	1	2	23		26	
<i>Bembidion decorum</i> (PANZER, 1799)	01-.029-.064-.		2			2	
<i>Bembidion modestum</i> (FABRICIUS, 1801)	01-.029-.065-.		75			75	
<i>Bembidion gilvipes</i> J. STURM, 1825	01-.029-.078-.		20	1	1	22	
<i>Bembidion assimile</i> GYLLENHAL, 1810	01-.029-.080-.		4	5		9	
<i>Bembidion minimum</i> (FABRICIUS, 1792)	01-.029-.086-.		1			1	
<i>Bembidion azurescens</i> (DALLA TORRE, 1877)	01-.029-.088-.		4	1		5	2
<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (LINNÉ, 1761)	01-.029-.090-.		9		1	10	
<i>Bembidion articulatum</i> (PANZER, 1796)	01-.029-.093-.	8		3		11	
<i>Bembidion octomaculatum</i> (GOEZE, 1777)	01-.029-.094-.		5			5	
<i>Bembidion biguttatum</i> (FABRICIUS, 1779)	01-.029-.098-.		1	14		15	
<i>Bembidion lunulatum</i> (GEOFFROY, 1785)	01-.029-.103-.		3	1		4	
<i>Anisodactylus binotatus</i> (FABRICIUS, 1787)	01-.037-.001-.			5	1	6	
<i>Harpalus affinis</i> (SCHRANK, 1781)	01-.041-.030-.		1	1		2	
<i>Harpalus rubripes</i> (DUFTSCHMID, 1812)	01-.041-.049-.	1		2		3	
<i>Harpalus anxius</i> (DUFTSCHMID, 1812)	01-.041-.065-.			1		1	
<i>Stenolophus teutonius</i> (SCHRANK, 1781)	01-.042-.001-.	1				1	
<i>Stenolophus mixtus</i> (HERBST, 1784)	01-.042-.004-.			25		25	
<i>Acupalpus parvulus</i> (J. STURM, 1825)	01-.046-.006-.			11		11	
<i>Acupalpus exiguus</i> (DEJEAN, 1829)	01-.046-.010-.		2	35		37	
<i>Poecilus cupreus</i> (LINNÉ, 1758)	01-.050-.007-.		1			1	
<i>Poecilus versicolor</i> (J. STURM, 1824)	01-.050-.008-.		3	2		5	
<i>Pterostichus anthracinus</i> (ILLIGER, 1798)	01-.051-.020-.		2	1	1	4	
<i>Pterostichus gracilis</i> (DEJEAN, 1828)	01-.051-.021-.			2		2	
<i>Agonum marginatum</i> (LINNÉ, 1758)	01-.062-.008-.		2	6		8	
<i>Agonum viduum</i> (PANZER, 1796)	01-.062-.012-.			14		14	

Taxon	Identnummer	AKE	SBK	HOH	LOS	Ges.	RL LSA
<i>Agonum micans</i> (NICOLAI, 1822)	01-.062-.023-.			6		6	
<i>Agonum fuliginosum</i> (PANZER, 1809)	01-.062-.028-.		2			2	
<i>Limodromus assimilis</i> (PAYKULL, 1790)	01-.0631-.003-.			1		1	
<i>Oxypselaphus obscurus</i> (HERBST, 1784)	01-.0633-.001-.		1	1		2	
<i>Amara aenea</i> (DEGEER, 1774)	01-.065-.021-.	1		1		2	
<i>Amara familiaris</i> (DUFTSCHMID, 1812)	01-.065-.026-.			1		1	
<i>Chlaenius nigricornis</i> (FABRICIUS, 1787)	01-.066-.005-.		2		1	3	
<i>Oodes helopioides</i> (FABRICIUS, 1792)	01-.068-.001-.			1		1	
<i>Badister collaris</i> MOTSCHULSKY, 1844	01-.070-.009-.		2			2	
<i>Demetrias monostigma</i> SAMOUELLE, 1819	01-.076-.002-.		3	5		8	
<i>Philorhizus sigma</i> (P. ROSSI, 1790)	01-.0792-.002-.			5	2	7	
<i>Paradromius longiceps</i> (DEJEAN, 1826)	01-.0793-.001-.			1		1	3
<i>Syntomus truncatellus</i> (LINNÉ, 1761)	01-.080-.004-.		1	3		4	
<i>Lionychus quadrillum</i> (DUFTSCHMID, 1812)	01-.081-.001-.	1	30	7	8	46	
<i>Microlestes maurus</i> (J. STURM, 1827)	01-.082-.002-.		1	1		2	
Halipilidae							
* <i>Peltodytes caesus</i> (DUFTSCHMID, 1805)	03-.002-.001-.		8			8	
* <i>Halipilus ruficollis</i> (DEGEER, 1774)	03-.003-.005-.		15			15	
Noteridae							
* <i>Noterus clavicornis</i> (DEGEER, 1774)	031.001-.001-.		20			20	
Dytiscidae							
* <i>Hydroglyphus geminus</i> (FABRICIUS, 1792)	04-.002-.001-.		1			1	
* <i>Hygrotus versicolor</i> (SCHALLER, 1783)	04-.007-.001-.		8			8	
* <i>Hygrotus inaequalis</i> (FABRICIUS, 1777)	04-.007-.002-.		1			1	
* <i>Hydroporus palustris</i> (LINNÉ, 1761)	04-.008-.009-.		2			2	
* <i>Porhydrus lineatus</i> (FABRICIUS, 1775)	04-.013-.001-.		1			1	
* <i>Laccophilus ponticus</i> SHARP, 1882	04-.020-.001-.		2			2	2
* <i>Laccophilus minutus</i> (LINNÉ, 1758)	04-.020-.002-.		4			4	
* <i>Copelatus haemorrhoidalis</i> (FABRICIUS, 1787)	04-.021-.001-.		1			1	
* <i>Aqabus bipustulatus</i> (LINNÉ, 1767)	04-.023-.009-.		3			3	
* <i>Ilybius fenestratus</i> (FABRICIUS, 1781)	04-.024-.001-.		14			14	
* <i>Colymbetes fuscus</i> (LINNÉ, 1758)	04-.027-.001-.		1			1	
Gyrinidae							
<i>Orectochilus villosus</i> (O. F. MÜLLER, 1776)	05-.003-.001-.	1				1	
Hydraenidae							
* <i>Ochthebius minimus</i> (FABRICIUS, 1792)	07-.002-.008-.		5			5	
* <i>Limnebius atomus</i> (DUFTSCHMID, 1805)	07-.003-.009-.		15			15	3
Hydrochidae							
* <i>Hydrochus elongatus</i> (SCHALLER, 1783)	071.001-.001-.		20			20	
* <i>Hydrochus crenatus</i> (FABRICIUS, 1792)	071.001-.002-.		3			3	
Hydrophilidae							
<i>Cercyon marinus</i> C. G. THOMSON, 1853	09-.003-.009-.		1		1	2	
<i>Cercyon bifenestratus</i> KÜSTER, 1851	09-.003-.010-.		8			8	
<i>Cercyon sternalis</i> SHARP, 1918	09-.003-.022-.		2			2	
* <i>Hydrobius fuscipes</i> (LINNÉ, 1758)	09-.008-.0011.		1			1	
* <i>Limnoxenus niger</i> (GMELIN, 1790)	09-.009-.001-.		20			20	
* <i>Anacaena limbata</i> (FABRICIUS, 1792)	09-.010-.002-.		1			1	
* <i>Helochaeres lividus</i> (FORSTER, 1771)	09-.012-.001-.		1			1	
* <i>Helochaeres obscurus</i> (O. F. MÜLLER, 1776)	09-.012-.002-.		20			20	
Silphidae							
<i>Silpha tristis</i> Illiger, 1798	12-.007-.005-.	1				1	
Staphylinidae							
<i>Manda mandibularis</i> (GYLLENHAL, 1827)	23-.043-.001-.			1		1	3
<i>Carpelimus bilineatus</i> STEPHENS, 1834	23-.046-.006-.		2	1		3	

Taxon	Identnummer	AKE	SBK	HOH	LOS	Ges.	RL LSA
<i>Carpelimus rivularis</i> (MOTSCHULSKY, 1860)	23-.046-.008-.		10		1	11	
<i>Carpelimus obesus</i> (KIESENWETTER, 1844)	23-.046-.009-.			1		1	1
<i>Carpelimus lindrothi</i> (PALM, 1943)	23-.046-.014-.		3			3	
<i>Carpelimus heidenreichi</i> (L. BENICK, 1934)	23-.046-.016-.		2			2	1
<i>Carpelimus corticinus</i> (GRAVENHORST, 1806)	23-.046-.017-.		6	12		18	
<i>Carpelimus gracilis</i> (MANNERHEIM, 1830)	23-.046-.030-.		1			1	1
<i>Anotylus tetracarınatus</i> (BLOCK, 1799)	23-.0481.022-.		1			1	
<i>Platystethus cornutus</i> (GRAVENHORST, 1802)	23-.049-.003-.		1		1	2	
<i>Platystethus nitens</i> (C. R. SAHLBERG, 1832)	23-.049-.008-.		1			1	
<i>Bledius gallicus</i> (GRAVENHORST, 1806)	23-.050-.020-.		1			1	
<i>Stenus comma</i> LECONTE, 1863	23-.055-.002-.	3				3	
<i>Stenus calcaratus</i> W. SCRIBA, 1864	23-.055-.012-.			7		7	2
<i>Stenus palposus</i> ZETTERSTEDT, 1838	23-.055-.028-.			7		7	1
<i>Stenus boops</i> LJUNGH, 1810	23-.055-.030-.	7	31	15	16	69	
* <i>Stenus incrassatus</i> ERICHSON, 1839	23-.055-.032-.		1			1	
* <i>Stenus cicindeloides</i> (SCHALLER, 1783)	23-.055-.076-.		1			1	
* <i>Stenus fornicatus</i> STEPHENS, 1833	23-.055-.078-.		3			3	0
<i>Paederus fuscipes</i> CURTIS, 1826	23-.059-.007-.	75	11	13	11	110	
<i>Paederus riparius</i> (LINNÉ, 1758)	23-.059-.008-.		2	1	2	5	
<i>Paederus balcanicus</i> KOCH, 1938	23-.059-.009-.	3		1		4	*
<i>Paederus littoralis</i> GRAVENHORST, 1802	23-.059-.010-.	1		1		2	
<i>Scopaeus laevigatus</i> (GYLLENHAL, 1827)	23-.066-.001-.		5	2		7	1
<i>Lathrobium fulvipenne</i> (GRAVENHORST, 1806)	23-.068-.021-.				1	1	
<i>Lathrobium longulum</i> GRAVENHORST, 1802	23-.068-.028-.		2			2	
<i>Neobisnius procerulus</i> (GRAVENHORST, 1806)	23-.083-.002-.		2	3		5	
<i>Philonthus atratus</i> (GRAVENHORST, 1802)	23-.088-.011-.			3		3	
* <i>Philonthus punctus</i> (GRAVENHORST, 1802)	23-.088-.050-.		9	1		10	
<i>Philonthus quisquiliarius</i> (GYLLENHAL, 1810)	23-.088-.053-.	4	21	5	1	31	
<i>Philonthus micans</i> (GRAVENHORST, 1802)	23-.088-.069-.		4	5		9	
<i>Gabrieus breviventer</i> (SPERK, 1835)	23-.090-.023-.			11		11	
<i>Sepedophilus pedicularius</i> (GRAVENHORST, 1802)	23-.113-.004-.			1		1	
<i>Tachyporus nitidulus</i> (FABRICIUS, 1781)	23-.114-.001-.		1			1	
<i>Tachyporus obtusus</i> (LINNÉ, 1767)	23-.114-.002-.		1			1	
<i>Myllaena dubia</i> (GRAVENHORST, 1806)	23-.123-.001-.		2			2	
<i>Tachyusa objecta</i> MULSANT & REY, 1870	23-.154-.001-.		22			22	*
<i>Tachyusa coarctata</i> ERICHSON, 1837	23-.154-.004-.		9			9	
<i>Thinonoma atra</i> (GRAVENHORST, 1806)	23-.1541.001-.		3	1		4	
<i>Dasygnypeta velata</i> (ERICHSON, 1837)	23-.155-.001-.		6			6	3
<i>Hydrosmeeta paralongula</i> LOHSE, 1988	23-.164-.0111.		186			186	*
<i>Aloconota gregaria</i> (ERICHSON, 1839)	23-.166-.014-.		1	2	1	4	
<i>Amischa decipiens</i> (SHARP, 1869)	23-.168-.007-.		1	2		3	
<i>Liogluta wuesthoffi</i> (G. BENICK, 1938)	23-.187-.005-.		1			1	
<i>Atheta malleus</i> JOY, 1913	23-.188-.016-.		2			2	
<i>Acrotona aterrima</i> (GRAVENHORST, 1802)	23-.1881.011-.			1		1	
<i>Tetralaucopora longitarsis</i> (ERICHSON, 1839)	23-.2061.003-.			1		1	
<i>Aleochara brevipennis</i> GRAVENHORST, 1806	23-.237-.008-.		1	1		2	
<i>Rybaxis longicornis</i> (LEACH, 1817)	24-.020-.001-.			5		5	
<i>Fagniezia impressa</i> (PANZER, 1803)	24-.0231.001-.			1		1	1
Cantharidae							
<i>Malthodes minimus</i> (LINNÉ, 1758)	27-.009-.012-.			3		3	
Malachiidae							
<i>Ebaeus flavicornis</i> ERICHSON, 1840	29-.012-.009-.		1			1	1
Dasytidae							
<i>Dasytes plumbeus</i> (O. F. MÜLLER, 1776)	30-.005-.008-.			1		1	

Taxon	Identnummer	AKE	SBK	HOH	LOS	Ges.	RL LSA
Elateridae							
<i>Agriotes sputator</i> (LINNÉ, 1758)	34-.010-.014-.	1				1	
<i>Adrastus rachifer</i> (GEOFFROY, 1785)	34-.015-.005-.		1			1	
<i>Oedostethus quadripustulatus</i> (FABRICIUS, 1792)	34-.044-.002-.	6			4	10	
<i>Negastrius sabulicola</i> (BOHEMAN, 1854)	34-.046-.001-.	2	1		1	4	
<i>Zorochros dermestoides</i> (HERBST, 1806)	34-.047-.004-.	15	155	16	36	222	
<i>Zorochros meridionalis</i> (LAPORTE, 1840)	34-.047-.007-.		5		1	6	
<i>Dicronychus cinereus</i> (HERBST, 1784)	34-.050-.001-.			1		1	
Dryopidae							
<i>Dryops ernesti</i> GOZIS, 1886	42-.002-.002-.				1	1	
Heteroceridae							
<i>Heterocerus fenestratus</i> (THUNBERG, 1784)	44-.002-.006-.		10			10	
<i>Augyles hispidulus</i> (KIESENWETTER, 1843)	44-.003-.001-.			1		1	
Nitidulidae							
<i>Meligethes brunnicornis</i> J. STURM, 1845	50-.008-.030-.			2		2	
Kateretidae							
<i>Brachypterolus pulicarius</i> (LINNÉ, 1758)	501.005-.001-.			8		8	
<i>Brachypterolus linariae</i> (STEPHENS, 1830)	501.005-.002-.		2	1		3	
Cryptophagidae							
<i>Atomaria mesomela</i> (HERBST, 1792)	55-.014-.022-.			1		1	
Phalacridae							
<i>Olibrus corticalis</i> (PANZER, 1797)	56-.002-.004-.		1			1	
Latridiidae							
<i>Corticarina minuta</i> (FABRICIUS, 1792)	58-.008-.005-.			1		1	
<i>Cortinicara gibbosa</i> (HERBST, 1793)	58-.0081.001-.			1		1	
<i>Melanophthalma suturalis</i> (MANNERHEIM, 1844)	58-.009-.0012.	5	10	52		67	
Corylophidae							
<i>Corylophus cassidoides</i> (MARSHAM, 1802)	601.006-.001-.			1		1	
Coccinellidae							
<i>Coccidula rufa</i> (HERBST, 1783)	62-.005-.002-.			1		1	
<i>Scymnus frontalis</i> (FABRICIUS, 1787)	62-.008-.003-.		1			1	
<i>Scymnus rubromaculatus</i> (GOEZE, 1777)	62-.008-.009-.		1			1	
<i>Hippodamia variegata</i> (GOEZE, 1777)	62-.018-.003-.		1			1	
<i>Harmonia axyridis</i> (PALLAS, 1773)	62-.028-.002-.	1				1	
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> (LINNÉ, 1758)	62-.032-.001-.		1			1	
Ptinidae							
<i>Hemicoelus fulvicornis</i> (J. STURM, 1837)	68-.0122.003-.			3		3	
Anthricidae							
<i>Notoxus monoceros</i> (LINNÉ, 1760)	75-.001-.003-.			2		2	
<i>Anthicus flavipes</i> (PANZER, 1796)	75-.004-.0061.	12	30	42	6	90	
<i>Anthicus sellatus</i> (PANZER, 1797)	75-.004-.023-.	2	6	1		9	
<i>Cordicollis gracilis</i> (PANZER, 1796)	75-.0044.002-.		5	1		6	
Tenebrionidae							
<i>Crypticus quisquilius</i> (LINNÉ, 1760)	83-.013-.001-.			4		4	
Scarabaeidae							
<i>Bodilopsis rufa</i> (MOLL, 1782)	85-.018l.001-.	1				1	
<i>Calamosternus granarius</i> (LINNÉ, 1767)	85-.018n.001-.			1		1	
<i>Liothorax plagiatus</i> (LINNÉ, 1767)	85-.018x.003-.			1		1	2
Cerambycidae							
<i>Stenocorus meridianus</i> (LINNÉ, 1758)	87-.015-.001-.	1				1	3
Chrysomelidae							
<i>Lilioceris merdigera</i> (LINNÉ, 1758)	88-.008-.002-.			2		2	

Taxon	Identnummer	AKE	SBK	HOH	LOS	Ges.	RL LSA
<i>Pachybrachis hieroglyphicus</i> (LAICHARTING, 1781)	88-.016-.001-.				1	1	
<i>Cryptocephalus pusillus</i> FABRICIUS, 1777	88-.017-.071-.			7		7	
<i>Cryptocephalus rufipes</i> (GOEZE, 1777)	88-.017-.072-.			1		1	
<i>Chrysolina graminis</i> (LINNÉ, 1758)	88-.023-.006-.		1			1	
<i>Colaphellus sophiae</i> (SCHALLER, 1783)	88-.027-.001-.	8		1	5	14	
<i>Gastrophysa viridula</i> (DEGEER, 1775)	88-.028-.002-.	1				1	
<i>Phaedon cochleariae</i> (FABRICIUS, 1792)	88-.029-.002-.	1	3	12	1	17	
<i>Plagioderma versicolora</i> (LAICHARTING, 1781)	88-.033-.001-.				5	5	
<i>Chrysomela tremula</i> FABRICIUS, 1787	88-.034-.007-.				1	1	
<i>Luperus saxonicus</i> (GMELIN, 1790)	88-.045-.006-.		30			30	
<i>Phyllotreta nemorum</i> (LINNÉ, 1758)	88-.049-.004-.	1	11			12	
<i>Phyllotreta undulata</i> KUTSCHERA, 1860	88-.049-.005-.		2			2	
<i>Phyllotreta dilatata</i> C. G. THOMSON, 1866	88-.049-.008-.		1			1	
<i>Phyllotreta ochripes</i> (CURTIS, 1837)	88-.049-.011-.			4		4	
<i>Phyllotreta atra</i> (FABRICIUS, 1775)	88-.049-.014-.		11	1		12	
<i>Longitarsus nigrofasciatus</i> (GOEZE, 1777)	88-.051-.011-.			2		2	
<i>Longitarsus brunneus</i> (DUFTSCHMID, 1825)	88-.051-.041-.		3			3	
<i>Lythraria salicariae</i> (PAYKULL, 1800)	88-.055-.001-.			1		1	
<i>Crepidodera aurata</i> (MARSHAM, 1802)	88-.061-.003-.			2		2	
<i>Chaetocnema mannerheimii</i> (GYLLENHAL, 1827)	88-.066-.013-.		1	40	1	42	
<i>Psylliodes picina</i> (MARSHAM, 1802)	88-.072-.005-.			1		1	
<i>Hypocassida subferruginea</i> (SCHRANK, 1776)	88-.075-.001-.		1			1	
<i>Cassida viridis</i> LINNÉ, 1758	88-.076-.001-.	1				1	
<i>Cassida murraea</i> LINNÉ, 1767	88-.076-.004-.			4	1	5	
<i>Cassida vibex</i> LINNÉ, 1767	88-.076-.011-.	1				1	
Apionidae							
<i>Perapion oblongum</i> (GYLLENHAL, 1839)	925.029-.006-.		3			3	3
Nanophyidae							
<i>Nanophyes marmoratus</i> (GOEZE, 1777)	926.001-.001-.		7			7	
Curculionidae							
<i>Otiorhynchus ligustici</i> (LINNÉ, 1758)	93-.015-.011-.			2		2	
<i>Otiorhynchus raucus</i> (FABRICIUS, 1777)	93-.015-.056-.				1	1	
<i>Phyllobius maculicornis</i> GERMAR, 1824	93-.021-.017-.		4	2		6	
<i>Polydrusus corruscus</i> GERMAR, 1824	93-.027-.006-.			76		76	1
<i>Polydrusus cervinus</i> (LINNÉ, 1758)	93-.027-.011-.			1		1	
<i>Brachysomus setiger</i> (GYLLENHAL, 1840)	93-.035-.001-.	1		3	3	7	
<i>Philopodon plagiatus</i> (SCHALLER, 1783)	93-.042-.001-.		1			1	
<i>Barynotus obscurus</i> (FABRICIUS, 1775)	93-.043-.002-.				6	6	
<i>Sitona lineatus</i> (LINNÉ, 1758)	93-.044-.010-.		2			2	
<i>Tanymecus palliatus</i> (FABRICIUS, 1787)	93-.048-.002-.		6			6	
* <i>Lixus paraplecticus</i> (LINNÉ, 1758)	93-.051-.001-.		1			1	3
<i>Lixus myagri</i> A. G. OLIVIER, 1807	93-.051-.010-.		2	1		3	2
* <i>Bagous subcarinatus</i> GYLLENHAL, 1836	93-.087-.010-.		8			8	3
<i>Dorytomus longimanus</i> (FORSTER, 1771)	93-.090-.001-.			1		1	
<i>Dorytomus filirostris</i> (GYLLENHAL, 1835)	93-.090-.003-.			3		3	
<i>Dorytomus melanophthalmus</i> (PAYKULL, 1792)	93-.090-.019-.			10		10	
<i>Tychius picirostris</i> (FABRICIUS, 1787)	93-.104-.019-.		3			3	
<i>Lepyryus capucinus</i> (SCHALLER, 1783)	93-.114-.004-.			1		1	
* <i>Hypera conmaculata</i> (HERBST, 1795)	93-.125-.004-.		1			1	
<i>Aulacobaris lepidii</i> (GERMAR, 1824)	93-.1373.001-.	3				3	
* <i>Eubrychius velutus</i> (L. BECK, 1817)	93-.142-.001-.		2			2	2
<i>Pelenomus canaliculatus</i> (FÄHRAEUS, 1843)	93-.144-.003-.		1			1	2
<i>Rhinoncus perpendicularis</i> (REICH, 1797)	93-.145-.002-.		2			2	

Taxon	Identnummer	AKE	SBK	HOH	LOS	Ges.	RL LSA
<i>Rhinoncus pericarpus</i> (LINNÉ, 1758)	93-.145-.004-.		9			9	
<i>Rhinoncus bruchoides</i> (HERBST, 1784)	93-.145-.006-.		1			1	
<i>Ceutorhynchus scapularis</i> GYLLENHAL, 1837	93-.163-.001-.	3		1		4	1
<i>Ceutorhynchus erysimi</i> (FABRICIUS, 1787)	93-.163-.003-.		10			10	
<i>Ceutorhynchus obstrictus</i> (MARSHAM, 1802)	93-.163-.040-.	1				1	
<i>Ceutorhynchus typhae</i> (HERBST, 1795)	93-.163-.0601.	1	7			8	
<i>Ceutorhynchus pyrrhorhynchus</i> (MARSHAM, 1802)	93-.163-.0661.		1			1	
<i>Rhinusa antirrhini</i> (PAYKULL, 1800)	93-.1741-.004-.			2		2	
<i>Rhamphus pulicarius</i> (HERBST, 1795)	93-.181-.001-.			1		1	
Erirhinidae							
* <i>Tanysphyrus lemnae</i> (PAYKULL, 1792)	932.002-.001-.		6	1		7	
<i>Tournotaris bimaculatus</i> (FABRICIUS, 1787)	932.004-.001-.	2		1	1	4	

Bemerkenswerte Arten

Perileptus areolatus (CREUTZER, 1799)

Der letzte Nachweis von *P. areolatus* erfolgte im Jahre 1928 an der Haberlandbrücke bei Schönebeck (MALCHAU 2017). BORCHERT 1951 nennt außerdem noch einen Fund bei Dessau durch HEIDENREICH. Nachdem im Jahre 2014 sieben Tiere im Harz an der Selkemühle bei Mägdesprung gefunden wurden (JUNG 2014), konnten drei weitere Tiere im UG unter Steinen per Bodensuche nachgewiesen werden, am 18.7.2017 bei Schönebeck und am 29.8.2017 bei Aken.

Bembidion velox (LINNÉ, 1761)

Nachweise erfolgten auf allen vier Untersuchungsflächen, allerdings in sehr unterschiedlicher Individuenzahl. Die auf den Sandbänken lebenden Käfer sind, wie auch die des sehr ähnlichen, aber viel selteneren *Bembidion argenteolum* AHRENS, 1812 sehr flüchtig und fliegen bei geringster Störung analog Sandlaufkäfern der Gattung *Cicindela* bei Sonnenschein sofort auf. Bei trübem Wetter sitzen die Tiere dagegen dicht neben Steinen oder zwischen aus dem Sand ragenden Wurzeln. Da sie auch dann sehr flüchtig sind, ist ein erfolgreicher Fang meist nur mit einem Schmetterlingsnetz möglich.

Bembidion ruficollis (PANZER, 1796)

Für das Gebiet um Schönebeck erfolgte bislang nur ein Nachweis an der Binnendüne Gommern (MALCHAU 2017). Am 21.7.2017 wurde nun ein weiterer Käfer bei Schönebeck mit dem Motorsauger direkt an der Wasserlinie gefangen. Die Käfer leben auf dem vegetationslosen Sand und sind durch ihre Färbung und geringe Größe schwer zu finden. Das systematische Absaugen des feuchten Ufersandes scheint an ehesten erfolgreich zu sein.

Stenus palposus ZETTERSTEDT, 1838

Von dieser, vorwiegend entlang der Flüsse lebenden Art wurden am 6.6.2017 bei Hohenwarthe sieben Käfer auf einer eng begrenzten, nur wenige Quadratmeter umfassenden Schlammfläche unterhalb einer Buhne gefunden. Dieser Nachweis stellt einen der südlichsten in Deutschland dar.

Paederus balcanicus KOCH, 1938

Von *P. balcanicus* lagen aus Deutschland bislang nur Funde aus Brandenburg vor (SCHÖNE in litt.). Der einzige Nachweis für Sachsen-Anhalt erfolgte 2013 bei Salzwedel (JUNG 2016).

Unter den an allen vier Standorten aufgesammelten 121 Tieren, davon 110 *P. fuscipes*, konnten vier Männchen von Aken und Schönebeck als *balcanicus* determiniert werden. Die Art hat sich anscheinend mehr oder weniger unerkannt ausgebreitet und kommt nun gemeinsam mit anderen Arten der Gattung in Feuchtgebieten vor. Auf sie sollte insbesondere entlang der Flüsse verstärkt geachtet werden, um die weitere Verbreitung zu dokumentieren.

Tachyusa objecta MULSANT & REY, 1870

Vom 18.7. bis 7.8.2017 wurden insgesamt 22 Käfer bei Schönebeck gefunden. Einige Tiere saßen unter Steinen, die überwiegende Anzahl wurde mit dem Motorsauger auf einer schütter bewachsenen Schlammfläche aufgesaugt. Die ebenfalls am Fundort vorkommende *Tachyusa coarctata* ERICHSON, 1837 hingegen wurde nur unter Steinen gefunden.

T. objecta wurde in Deutschland bisher nur im Südwesten nördlich bis Südhessen und im Südosten Sachsens gefunden. Der nun erfolgte Erstnachweis für Sachsen-Anhalt ist der bisher nördlichste in Deutschland.

Hydrosmecta paralongula LOHSE, 1988

Vom 18.7., 21.7. und 7.8.2017 wurden bei Schönebeck hunderte Käfer beobachtet. Die maximal 1,3 Millimeter großen Tiere laufen auf dem vegetationslosen Sand der Sandbänke umher, solange der Sand bzw. Kies ausreichende Feuchtigkeit (Regen, Morgentau etc.) aufweist. Nach Austrocknung der obersten Schicht und einer damit einhergehenden starken Erwärmung ziehen sich die Tiere in die Nähe der Wasserlinie zurück, die auch bei fortwährender Sonneneinstrahlung durch den Fluss ständig feucht gehalten wird.

Die Zuordnung der Tiere zu dieser Art erfolgt unter Vorbehalt, da eine Abgrenzung zu *H. longula* schwierig ist, außerdem „...bedarf die Gattung *Hydrosmecta* einer Revision, auch unterscheide ich nicht zwischen beiden Arten...“ (VOGEL in litt.).

Ebaeus flavicornis ERICHSON, 1840

Am 27.5.2017 wurde ein Käfer bei Schönebeck von einem Weidenbusch in Ufernähe geklopft. Die Art ist in Deutschland nur sehr sporadisch verbreitet und selten. Für Sachsen-Anhalt nennt BORCHERT 1951 nur Eisleben und Magdeburg. Der einzige neuere Fund erfolgte durch GRASER im Jahre 1994 bei Magdeburg.

Polydrusus corruscus Germar, 1824

Am 6.6.2017 wurden bei einer gezielten Suche bei Hohenwarthe mindestens 75 Käfer gezählt.

Die Art lebt in kühlen und feuchten Habitaten auf *Salix*, besonders am Ufer von Flüssen (DIECKMANN 1980), ist allerdings überall selten. Die in der DDR-Fauna angeführten Fundorte liegen meist in der Nähe von Fließgewässern. Die Art ist jedoch in jüngerer Zeit anscheinend an der Elbe kaum nachgewiesen worden, denn selbst BÄSE 2008 nennt für den Raum Wittenberg nur einen Nachweis vom 3.6.2000 (leg. JUNG).

In den letzten Jahren wurde deshalb bei Exkursionen in Elbnähe immer besonders auf *P. corruscus* geachtet, aber lediglich drei Käfer am 27.5.2011 und am 6.6.2012 an der Binnendüne Gerwisch gefunden. Auch bei Hohenwarthe konnte am 2.6.2012 nur ein einzelner Käfer nachgewiesen werden. Die Suche erfolgte bisher an einzeln stehenden und der Sonneneinstrahlung ausgesetzten schmalblättrigen Weiden. Am 6.6.2017 wurden nach anfänglich wiederum erfolgloser Suche Äste von Weiden und Schwarzpappeln abgeklopft, die von der Sonne kaum oder gar nicht erreicht werden und dort zahlreiche Käfer gefunden. Ob dies Zufall ist oder die Art tatsächlich feuchtkühle, vor allem aber schattige Habitate bevorzugt, sollte durch weitere Untersuchungen belegt werden.

Literatur:

- BÄSE, W. (2008): Die Käfer des Wittenberger Raumes (Coleoptera). – Naturwissenschaftliche Beiträge des Museums Dessau, 20: 1-500.
- BORCHERT, W. (1951): Die Käferwelt des Magdeburger Raumes. – Magdeburger Forschungen, Bd. II, Mitteldeutsche Druckerei und Verlagsanstalt GmbH, Halle (Saale), 264 S.
- JUNG, M. (2014): Coleopterologische Neu- und Wiederfunde in Sachsen-Anhalt VI. – Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden), 58: 161-165.
- JUNG, M. (2016): *Paederus balcanicus* KOCH, 1938 und *Aleochara haematoptera* KRAATZ, 1858 (Coleoptera, Staphylinidae) – zwei Neunachweise für Sachsen-Anhalt. – Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden), 60: 151-152.
- MALCHAU, W. (2017): Beitrag zur Fauna der Sandlaufkäfer und Laufkäfer (Coleoptera: Cicindelidae und Carabidae im Gebiet um Schönebeck/Elbe (Sachsen-Anhalt), Teil I. – Entomologische Mitteilungen Sachsen-Anhalt (Schönebeck), 2519: 3-29.
- MALCHAU, W. (in Vorbereitung): Beitrag zur Fauna der Sandlaufkäfer und Laufkäfer (Coleoptera: Cicindelidae und Carabidae im Gebiet um Schönebeck/Elbe (Sachsen-Anhalt), Teil II.

Anschrift des Verfassers

Manfred Jung
Hauptstraße 26a
38822 Athenstedt

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Mitteilungen Sachsen-Anhalt](#)

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [26_2018](#)

Autor(en)/Author(s): Jung Manfred

Artikel/Article: [Ein Beitrag zur Käferfauna des Elbeufers zwischen Aken und Hohenwarthe 3-11](#)