

## Internetanhang zum Beitrag:

GERISCH M. & A. SCHANOWSKI (2009): Zur Regenerationsfähigkeit von Laufkäferzönosen (Col., Carabidae) nach einem extremen Sommerhochwasser an der Mittleren Elbe. In: Naturschutz im Land Sachsen Anhalt. 30 Jahre Biosphärenreservat Mittelbe. Forschung und Management im Biosphärenreservat Mittelbe. 46. Jg., Sonderheft 2009/1: 68-75.

### Gesamtartenliste der von 1998 bis 2005 auf den Schöneberger Wiesen bei Steckby, Schleusenheger bei Wörlitz und dem Dornwerder bei Sandau nachgewiesenen Carabiden.

Artname (Author)	Σ	Anzahl Individuen						RL LSA
		1998	1999	2002	2003	2004	2005	
<i>Abax carinatus porcatus</i> (Duftschmid, 1812)	3	3						2
<i>Acupalpus dubius</i> (Schilsky, 1888)	7	2	2				3	
<i>Acupalpus exiguus</i> (Dejean, 1829)	871	239	167		5	248	212	
<i>Acupalpus flavicollis</i> (Sturm, 1825)	1	1						
<i>Acupalpus meridianus</i> (Linné, 1761)	3	2	1					
<i>Acupalpus parvulus</i> (Sturm, 1825)	90	68	10			3	9	
<i>Agonum afrum</i> (Duftschmid, 1812)	17873	668	731	1	1827	5498	9148	
<i>Agonum dolens</i> (C.R. Sahlberg, 1827)	193	13	157	5	3	6	9	
<i>Agonum duftschmidi</i> (Schmidt, 1994)	2279	162	257		370	410	1080	3
<i>Agonum fuliginosum</i> (Panzer, 1809)	514	197	287		7	15	8	
<i>Agonum lugens</i> (Duftschmid, 1812)	94	4	1		7	66	16	3
<i>Agonum marginatum</i> (Linné, 1758)	347	112	11		179	11	34	
<i>Agonum micans</i> (Nicolai, 1822)	7050	581	1232	6	917	1422	2892	
<i>Agonum muelleri</i> (Herbst, 1784)	2		1				1	V
<i>Agonum piceum</i> (Linné, 1758)	50				1	19	30	
<i>Agonum sexpunctatum</i> (Linné, 1758)	29	5	1		18	2	3	
<i>Agonum thoreyi</i> Dejean, 1828	4	2				1	1	
<i>Agonum versutum</i> (Sturm, 1824)	1248	141	254	9	111	254	479	
<i>Amara aenea</i> (De Geer, 1774)	84	31	11		3	17	22	
<i>Amara apricaria</i> (Paykull, 1790)	6	1	1			4		
<i>Amara aulica</i> (Panzer, 1797)	97	10	15		6	12	54	
<i>Amara bifrons</i> (Gyllenhal, 1810)	207	31	31		86	54	5	
<i>Amara communis</i> (Panzer, 1797)	1710	345	292	1	82	677	313	
<i>Amara convexior</i> (Stephens, 1828)	139	104	27		4	3	1	
<i>Amara equestris</i> (Duftschmid, 1812)	520	24	243	3	109	81	60	
<i>Amara eurynota</i> (Panzer, 1797)	6					6		
<i>Amara familiaris</i> (Duftschmid, 1812)	162	103	19		4	7	29	
<i>Amara fulva</i> (O.F. Müller, 1776)	1	1						
<i>Amara lunicollis</i> (Schiödt, 1837)	1610	151	158		424	763	114	
<i>Amara majuscula</i> (Chaudoir, 1850)	6	2	1		3			
<i>Amara municipalis</i> (Duftschmid, 1812)	2			1		1		
<i>Amara ovata</i> (Fabricius, 1792)	65	4	5		4	39	13	
<i>Amara plebeja</i> (Gyllenhal, 1810)	392	156	74		41	102	19	
<i>Amara similata</i> (Gyllenhal, 1810)	302	38	19		14	206	25	
<i>Amara spreta</i> (Dejean, 1831)	2						2	
<i>Amara strenua</i> (Zimmermann, 1832)	443	4	28		100	221	90	R
<i>Amara tibialis</i> (Paykull, 1798)	30	9	7		2	5	7	
<i>Anchomenus dorsalis</i> (Pontoppidan, 1763)	7		1		1	2	3	
<i>Anisodactylus binotatus</i> (Fabricius, 1787)	1476	134	210		122	365	645	
<i>Anisodactylus signatus</i> (Panzer, 1797)	2					2		0
<i>Anthracus consputus</i> (Duftschmid, 1812)	1117	148	458		86	145	280	
<i>Asaphidion pallipes</i> (Duftschmid, 1812)	2				1	1		
<i>Badister bullatus</i> (Schrank, 1798)	52	35	2		5	9	1	
<i>Badister collaris</i> (Motschulsky, 1844)	9	5			3	1		

Artname (Author)	Σ	Anzahl Individuen						RL LSA
		1998	1999	2002	2003	2004	2005	
<i>Badister dilatatus</i> (Chaudoir, 1837)	31	16	5		9	1		
<i>Badister dorsiger</i> (Duftschmid, 1812)	45	34	10		1			2
<i>Badister lacertosus</i> (Sturm, 1815)	14	10	1		1	2		
<i>Badister meridionalis</i> (Puel, 1925)	12		3		2	1	6	R
<i>Badister sodalis</i> (Duftschmid, 1812)	76	45	14		2	8	7	3
<i>Badister unipustulatus</i> (Bonelli, 1813)	100	43	10	1	14	22	10	3
<i>Bembidion argenteolum</i> (Ahrens, 1812)	2					1	1	2
<i>Bembidion articulatum</i> (Panzer, 1796)	2		1		1			
<i>Bembidion assimile</i> (Gyllenhal, 1810)	60	19	6		1	4	30	
<i>Bembidion biguttatum</i> (Fabricius, 1779)	3186	485	616		358	820	907	
<i>Bembidion bruxellense</i> (Wesmael, 1835)	1						1	
<i>Bembidion dentellum</i> (Thunberg, 1787)	3593	362	530	9	950	679	1063	
<i>Bembidion doris</i> (Panzer, 1797)	4		2		2			
<i>Bembidion femoratum</i> (Sturm, 1825)	2	1	1					
<i>Bembidion fumigatum</i> (Duftschmid, 1812)	5	2					3	
<i>Bembidion gilvipes</i> (Sturm, 1825)	2745	1646	976		5	62	56	
<i>Bembidion guttula</i> (Fabricius, 1792)	2145	663	537		41	423	481	
<i>Bembidion lampros</i> (Herbst, 1784)	25	17		1		1	6	
<i>Bembidion lunulatum</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	183	125	32		13	7	6	
<i>Bembidion minimum</i> (Fabricius, 1792)	2						2	
<i>Bembidion obliquum</i> (Sturm, 1825)	7	4	1		2			
<i>Bembidion obtusum</i> (Audinet-Serville, 1821)	10	7		1		1	1	
<i>Bembidion octomaculatum</i> (Goeze, 1777)	30	4	22			2	2	
<i>Bembidion properans</i> (Stephens, 1828)	143	58	34	1	15	16	19	
<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (Linné, 1761)	68	28	9	5	6	16	4	
<i>Bembidion quadripustulatum</i> (Audinet-Serville, 1821)	2	1			1			
<i>Bembidion semipunctatum</i> (Donovan, 1806)	875	602	173	1	16	4	79	
<i>Bembidion tetracolum</i> (Say, 1823)	85	8	2	1	9	23	42	
<i>Bembidion varium</i> (Olivier, 1795)	475	431	17		22	2	3	
<i>Blethisa multipunctata</i> (Linné, 1758)	57	21	13	1		5	17	3
<i>Brachinus explodens</i> (Duftschmid, 1812)	2		2					3
<i>Bradycellus harpalinus</i> (Audinet-Serville, 1821)	12	4	1			6	1	
<i>Calathus fuscipes</i> (Goeze, 1777)	343	33	77		6	113	114	
<i>Calathus melanocephalus</i> (Linné, 1758)	587	318	142	1	22	50	54	
<i>Carabus auratus</i> (Linné, 1761)	193	61	120		3	7	2	
<i>Carabus clathratus</i> (Linné, 1761)	2					2		1
<i>Carabus glabratus</i> (Paykull, 1790)	12						12	
<i>Carabus granulatus</i> (Linné, 1758)	9700	1857	1902	1	992	1708	3240	
<i>Carabus hortensis</i> (Linné, 1758)	2		2					
<i>Carabus nemoralis</i> (O.F. Müller, 1764)	467	395	35	1		17	19	
<i>Carabus violaceus</i> (Linné, 1758)	3		3					
<i>Chlaenius nigricornis</i> (Fabricius, 1787)	2402	621	283		385	302	811	
<i>Chlaenius tristis</i> (Schaller, 1783)	17				1	15	1	3
<i>Cicindela campestris</i> (Linné, 1758)	1	1						
<i>Clivina collaris</i> (Herbst, 1784)	8		6			1	1	
<i>Clivina fossor</i> (Linné, 1758)	6564	1409	1878	16	255	1163	1843	
<i>Cychnus caraboides</i> (Linné, 1758)	5	4					1	
<i>Demetrias atricapillus</i> (Linné, 1758)	2	1	1					
<i>Demetrias monostigma</i> (Samouelle, 1819)	40	18	8		1	8	5	
<i>Diachromus germanus</i> (Linné, 1758)	7	1	1		5			R
<i>Dyschirius aeneus</i> (Dejean, 1825)	30	2	15		1	3	9	
<i>Dyschirius globosus</i> (Herbst, 1784)	288	141	59	1		48	39	
<i>Dyschirius luedersi</i> (Wagner, 1915)	230	131	51		13	11	24	

Artname (Author)	Σ	Anzahl Individuen						RL LSA
		1998	1999	2002	2003	2004	2005	
<i>Dyschirius politus</i> (Dejean, 1825)	1						1	2
<i>Elaphropus parvulus</i> (Dejean, 1831)	1			1				
<i>Elaphrus cupreus</i> (Duftschmid, 1812)	238	56	43		55	21	63	
<i>Elaphrus riparius</i> (Linné, 1758)	1530	1085	199	1	207	5	33	
<i>Epaphius secalis</i> (Paykull, 1790)	1687	1086	538			7	56	
<i>Harpalus affinis</i> (Schränk, 1781)	55	12	6		3	20	14	
<i>Harpalus distinguendus</i> (Duftschmid, 1812)	23	5	1			15	2	
<i>Harpalus froelichii</i> (Sturm, 1818)	2				1	1		
<i>Harpalus latus</i> (Linné, 1758)	512	172	95	1	38	51	155	
<i>Harpalus luteicornis</i> (Duftschmid, 1812)	104	8	5		15	34	42	
<i>Harpalus picipennis</i> (Duftschmid, 1812)	1					1		
<i>Harpalus pumilus</i> (Sturm, 1818)	1					1		
<i>Harpalus rubripes</i> (Duftschmid, 1812)	5		2		1	2		
<i>Harpalus rufipalpis</i> (Sturm, 1818)	1					1		
<i>Harpalus signaticornis</i> (Duftschmid, 1812)	27	12				13	2	
<i>Harpalus tardus</i> (Panzer, 1797)	13	8				5		
<i>Leistus ferrugineus</i> (Linné, 1758)	37	28	9					
<i>Leistus terminatus</i> (Hellwig in Panzer, 1793)	27	24	3					
<i>Loricera pilicornis</i> (Fabricius, 1775)	4647	184	453	37	2259	255	1459	
<i>Microlestes maurus</i> (Sturm, 1827)	4	3	1					
<i>Microlestes minutulus</i> (Goeze, 1777)	226	75	18		8	118	7	
<i>Nebria brevicollis</i> (Fabricius, 1792)	6740	49	19	56	857	3886	1873	
<i>Notiophilus aesthuans</i> (Motschulsky, 1864)	1			1				
<i>Notiophilus aquaticus</i> (Linné, 1758)	5	2	2				1	
<i>Notiophilus biguttatus</i> (Fabricius, 1779)	3	1			1	1		
<i>Notiophilus palustris</i> (Duftschmid, 1812)	26	7	3		6	7	3	
<i>Odacantha melanura</i> (Linné, 1767)	4	2				1	1	
<i>Omophron limbatum</i> (Fabricius, 1776)	4						4	
<i>Oodes helopioides</i> (Fabricius, 1792)	1301	252	67		272	336	374	
<i>Ophonus diffinis</i> (Dejean, 1829)	4						4	R
<i>Ophonus puncticeps</i> (Stephens, 1828)	2		1			1		
<i>Ophonus rufibarbis</i> (Fabricius, 1792)	171	42	43	1	1	16	68	
<i>Oxypselaphus obscurus</i> (Herbst, 1784)	308	80	41		44	69	74	
<i>Panagaeus cruxmajor</i> (Linné, 1758)	47	12	4		9	22		
<i>Patrobus atrorufus</i> (Stroem, 1768)	415	135	12	6	75	86	101	
<i>Philorhizus sigma</i> (P. Rossi, 1790)	19	4	4			4	7	
<i>Platynus assimilis</i> (Paykull, 1790)	415	47	29		101	37	201	
<i>Platynus livens</i> (Gyllenhal, 1810)	28	6	2		1	3	16	2
<i>Platynus longiventris</i> (Mannerheim, 1825)	34	1	31		1		1	3
<i>Poecilus cupreus</i> (Linné, 1758)	9970	1169	1605	1	2194	2913	2088	
<i>Poecilus lepidus</i> (Leske, 1785)	4	3				1		
<i>Poecilus versicolor</i> (Sturm, 1824)	19834	4852	6935		581	3646	3820	
<i>Pseudoophonus calceatus</i> (Duftschmid, 1812)	4		1		1	2		
<i>Pseudoophonus griseus</i> (Panzer, 1797)	2						2	R
<i>Pseudoophonus rufipes</i> (De Geer, 1774)	1985	388	735	3	289	148	422	
<i>Pterostichus anthracinus</i> (Illiger, 1798)	3532	633	461		377	920	1141	
<i>Pterostichus diligens</i> (Sturm, 1824)	53	33	11			2	7	
<i>Pterostichus gracilis</i> (Dejean, 1828)	1691	108	311		186	348	738	
<i>Pterostichus macer</i> (Marsham, 1802)	1				1			3
<i>Pterostichus melanarius</i> (Illiger, 1798)	6631	1597	1573	56	949	695	1761	
<i>Pterostichus minor</i> (Gyllenhal, 1827)	51	23	5		3	7	13	
<i>Pterostichus niger</i> (Schaller, 1783)	315	127	21	28	43	63	33	
<i>Pterostichus nigrita</i> (Paykull, 1790)	1472	105	286		141	161	779	

Artname (Author)	Σ	Anzahl Individuen						RL LSA
		1998	1999	2002	2003	2004	2005	
<i>Pterostichus oblongopunctatus</i> (Fabricius, 1787)	2	1					1	
<i>Pterostichus rhaeticus</i> (Heer, 1838)	2						2	
<i>Pterostichus strenuus</i> (Panzer, 1797)	2347	1081	348	1	30	404	483	
<i>Pterostichus vernalis</i> (Panzer, 1796)	1415	363	269		118	410	255	
<i>Stenolophus mixtus</i> (Herbst, 1784)	1766	344	371		67	95	889	
<i>Stenolophus skrimshiranus</i> (Stephens, 1828)	203	33	35		9	39	87	3
<i>Stenolophus teutonius</i> (Schrank, 1781)	12	4	3		2	3		
<i>Stomis pumicatus</i> (Panzer, 1796)	109	89	8		2		10	
<i>Syntomus truncatellus</i> (Linné, 1761)	430	328	47			47	8	
<i>Synuchus vivalis</i> (Illiger, 1798)	13	1	10	1	1			
<i>Tachys bistratus</i> (Duftschmid, 1812)	40	7	4		1	10	18	
<i>Trechoblemus micros</i> (Herbst, 1784)	4	1				1	2	
<i>Trechus obtusus</i> (Erichson, 1837)	322	184	91	1		28	18	
<i>Trechus quadristriatus</i> (Schrank, 1781)	3485	795	142	1191	88	477	792	
<i>Trichocellus placidus</i> (Gyllenhal, 1827)	10	4	2			2	2	
<i>Zabrus tenebrioides</i> (Goeze, 1777)	15				14	1		

Abk.: RL LSA = Rote Liste (Sachsen-Anhalt), Einstufung erfolgte nach Schnitter, P. & M. Trost (2004): Rote Liste der Laufkäfer (Coleoptera, Carabidae) des Landes Sachsen-Anhalt. - Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt 39: 252-263.