

## Mitteilungen zu Käferfunden (Coleoptera) an der Ostseeküste

RÜDIGER PESCHEL

Auf den ersten Blick erscheinen einem die Sand-, Kies und Geröllstrände der Ostseeküste nicht unbedingt attraktiv für das Sammeln von Käfern. Bei näherem Hinschauen ist jedoch eine Vielgestaltigkeit von Kleinstlebensräumen an den Stränden zu entdecken (Abb. 5-18). Die Strände sind ständigen Umwelteinflüssen wie zum Beispiel Sturmfluten, Überspülungen, Abbruch der Steilküsten, Wechsel in der Salinität an den Küstenabschnitten, Anschwemmungen von Treibgut, Kadavern, Holz u. a. m. ausgesetzt (PESCHEL 1991a, b). Diese Veränderungen ermöglichen immer wieder die Herausbildung neuer, zum Teil individuen- und artenreicher, Lebensgemeinschaften.

Für den Weststrand auf dem Darß stellte der Verfasser bislang 267 Käferarten vor (PESCHEL 1991a, b). In den Jahren 2005, 2011, 2012, 2017 und 2018 nahm der Verfasser wiederholt Aufsammlungen an der Ostseeküste vor, wobei der Schwerpunkt wiederum am Küstenstreifen des Westdarßes lag (Abb. 1).

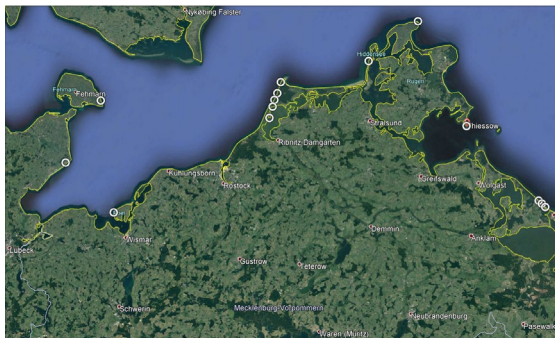


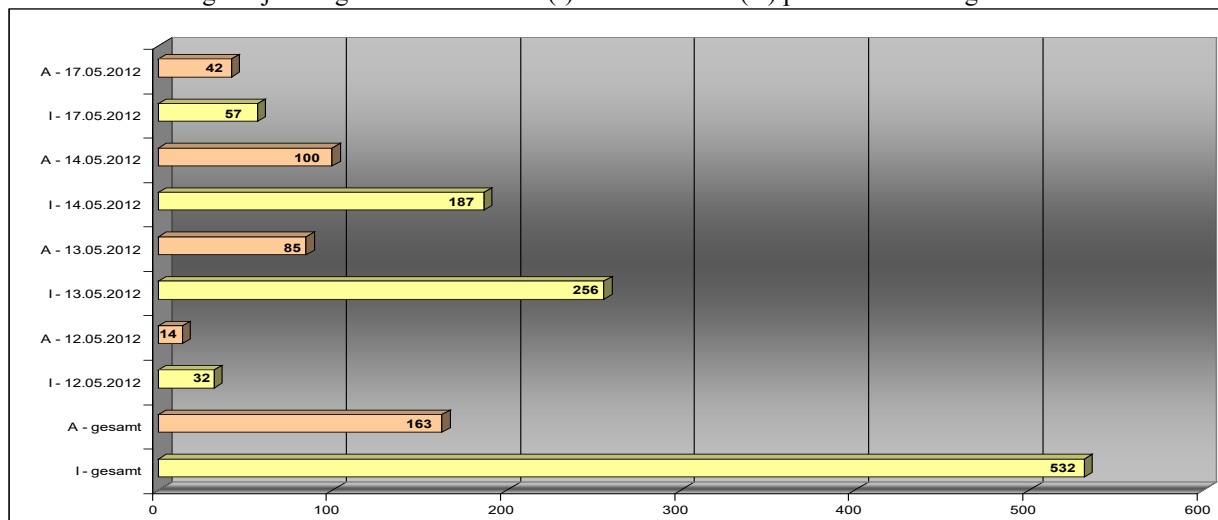
Abb. 1: Fundpunkte an der Ostseeküste. Karte: Google Earth.

Gelegentlich wurde auch in den Schilfgürteln des Saaler Boddens zwischen Wieck und Born gesiebt. Die hier gefundenen Arten finden gleichfalls in der Artentabelle ihre Berücksichtigung.

Im Weiteren beinhaltet die Artentabelle auch Funde von Stränden auf der Insel Rügen, Insel Usedom, der Insel Poel am Timmendorfer Strand (Mecklenburg Vorpommern), der Insel Fehmarn und bei Kellenhusen (Schleswig-Holstein) (vgl. Abb. 1). In den genannten Jahren gelang der Nachweis von insgesamt 215 Arten (Tab. 1), von denen 122 bei PESCHEL (1991a, b) noch keine Erwähnung fanden. Unter Berücksichtigung der dort genannten Arten gelangen dem Verfasser bislang Nachweise von 389 Käferarten an den Stränden der Ostseeküste. Hervorhebenswert sind die Aufsammlungen vom Weststrand auf dem Darß in der Zeit vom 12. bis 17. Mai 2012. In diesem Zeitraum sammelte der Verfasser 532 Käfer in 163 Arten. Die Abb. 5-17 geben einen Einblick in die Vielgestaltigkeit der Küsten und Kleinstlebensräume zu diesem Zeitpunkt. In Abb. 2 sind die täglichen quantitativen und qualitativen Ergebnisse der Aufsammlungen dargestellt.

Im Zeitraum der Aufsammlungen herrschten günstige Witterungsverhältnisse. Sehr warme Frühlingstemperaturen, täglich Sonnenschein und teilweise wehte auch ein kräftiger Wind. Überrascht von der am Strand aufgefundenen hohen Anzahl an Individuen bestand das Bemühen darin, möglichst viele Arten zu erfassen. Die tatsächliche Individuenzahl am Strand übertraf augenscheinlich ein Vielfaches der hier genannten Gesamtstückzahl der Aufsammlungen.

Abb. 2: Darstellung der jeweiligen Individuenzahl (I)/und Artenzahl (A) pro Aufsammlung am Weststrand.



Ein großer Teil der Arten dürfte seinen Ursprung im unmittelbaren Hinterland, dem Darßer Urwald, haben, welcher in vielen Abschnitten unmittelbar an die Steilküste bzw. an die Dünen angrenzt (Abb. 6-8).

Für eine Anzahl von Arten ist der Strand nicht der unmittelbare Entwicklungs- und Lebensraum. Holz, Steine, Tang, Detritus, Anspülicht und Kleinstkadaver u. a. bieten kurz- bis mittelfristig Unterschlupf-, Versteck- und Überlebensmöglichkeiten. Am ergiebigsten waren die Aufsammlungen am 13. und 14. Mai 2012 mit 443 Käfern in 146 Arten.

Bei einer Reise auf die Halbinsel Usedom im Jahr 2017 erfolgten fast im selben Zeitabschnitt (14.-17. Mai) Aufsammlungen direkt am Strand bis an die Dünen (Abb. 3). In diesem Bereich sind die Strände touristisch erschlossen und unterliegen urbanen Einflüssen. Mit dem Säubern der Strände werden stets Kleinstlebensräume zerstört und beseitigt. Es

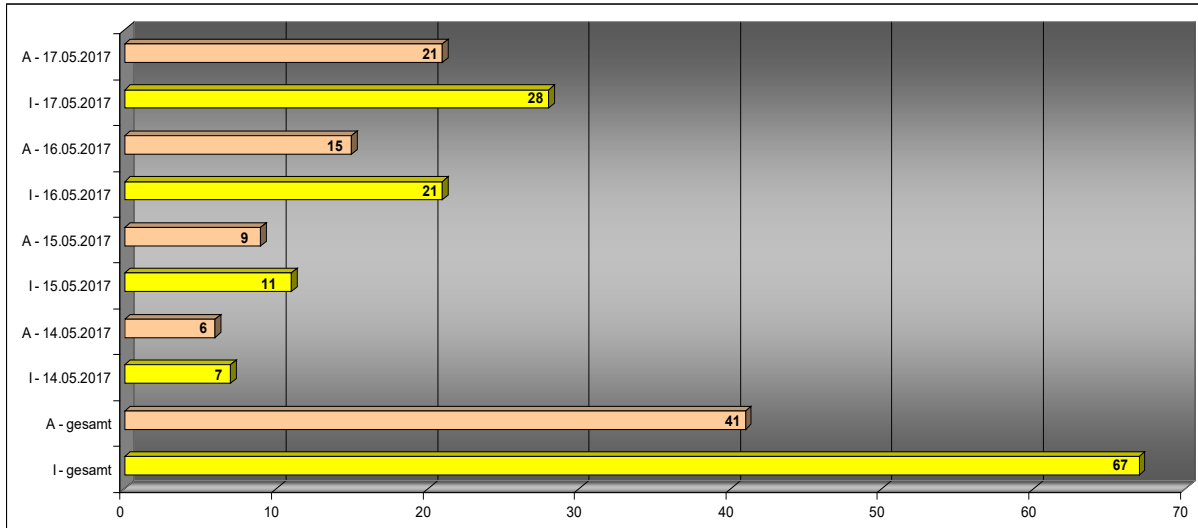
gab nur wenige Gelegenheiten Aufsammlungen vornehmen zu können.



Abb. 3: Usedom, Küstenabschnitt Bansin-Ahlbeck.

Obwohl wenig Tang und Strandgut vorhanden war, konnten mittels Sieben und Ausschütteln dessen einige Käferarten gefunden werden. Die Ergebnisse sind in Abb. 4 dargestellt.

Abb. 4: Darstellung der jeweiligen Individuenzahl (I) und Artenzahl (A) pro Aufsammlung Halbinsel Usedom.



Insofern nicht anders erwähnt, sind alle Belege vom Verfasser gesammelt worden und befinden sich in dessen Sammlung (coll. Peschel). Die Artenliste folgt konsequent der aktualisierten Gesamtübersicht

der Oberlausitzer Coleoptera (KLAUSNITZER et al. 2018) nach der Großsystematik des Palaearktis-Kataloges.

Tab. 1: Artenliste Legende:

AHD Ahrenshoop (Darß)

ABU Ahlbeck (Usedom)

BAU Bansin (Usedom)

DWS Darß-Weststrand

FKH Insel Fehmarn (Katharinenhof)

HDU Heringsdorf (Usedom)

INH Insel Hiddensee

KAR Kap Arkona (Insel Rügen)

KHU Kellenhusen

MGR Thiessow (Mönchgut Insel Rügen)

SER Sellin (Insel Rügen)

WSB Wustrow-Saaler Bodden (Darß)

WSD Wustrow: Ostsee-Dünen

PTS Insel Poel, Timmendorfer Strand.

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<b>Carabidae</b>					
<i>Notiophilus palustris</i> (Duftschmid, 1812)	13.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Loricera pilicornis</i> (Fabricius, 1775)	07.05.2012	2	FKH	Felix	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Blethisa multipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Peschel	
	14.05.2012	3	DWS		
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Clivina fossor</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	6	DWS	Felix	
	14.05.2012	4	DWS		
<i>Dyschirius globosus</i> (Herbst, 1784)	14.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Dyschirius tristis</i> Stehens, 1827	17.05.2012	1	DWS	Felix	syn.: <i>D. luedersi</i> Wagner, 1915
<i>Brosicus cephalotes</i> (Linnaeus, 1758)	22.09.2011	1	PTS	Peschel	
<i>Asaphidion curtum</i> (Heyden, 1870)	14.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Bembidion femoratum</i> Sturm, 1825	07.05.2012	1	FKH	Felix	PESCHEL (1991b)
	13.05.2012	2	DWS		
	14.05.2012	1	DWS		
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Bembidion gilvipes</i> Sturm, 1825	17.05.2012	1	DWS	Felix	
	16.05.2017	1	ABU		
<i>Bembidion lampros</i> (Herbst, 1784)	13.05.2012	2	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	2	DWS		
<i>Bembidion properans</i> (Stephens, 1828)	07.05.2012	1	FKH	Felix	PESCHEL (1991b)
	13.05.2012	3	DWS		
	14.05.2012	5	DWS		
	15.05.2017	1	HDU		
<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (Linnaeus, 1761)	07.05.2012	11	FKH	Felix	PESCHEL (1991b)
	13.05.2012	1	DWS		
<i>Bembidion saxatile</i> Gyllenhal, 1827	07.05.2012	3	FKH	Felix	PESCHEL (1991a, b)
<i>Bembidion tetracolum</i> Say, 1823	07.05.2012	1	FKH	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Bembidion tetragrammum</i> Chaudoir, 1846	07.05.2012	3	FKH	Felix	
	08.05.2012	2	KHU		
	13.05.2012	2	DWS		
	14.05.2012	11	DWS		
	17.05.2012	2	DWS		
<i>Acupalpus exiguus</i> Dejean, 1829	14.05.2012	3	DWS	Felix	
	15.05.2017	2	HDU		
<i>Acupalpus flavicollis</i> (Sturm, 1825)	13.05.2012	1	DWS	Felix	
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Acupalpus meridianus</i> (Linnaeus, 1761)	14.05.2012	2	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	17.05.2012	2	DWS		
<i>Acupalpus parvulus</i> (Sturm, 1825)	14.05.2012	2	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	17.05.2012	2	DWS		
<i>Anthracus consputus</i> (Duftschmid, 1812)	14.05.2012	4	DWS	Felix	
<i>Harpalus affinis</i> (Schrank, 1781)	17.05.2017	1	ABU	Felix	PESCHEL (1991b)
	14.05.2017	1	BAU		
<i>Harpalus distinguendus</i> (Duftschmid, 1812)	17.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Harpalus latus</i> (Linnaeus, 1758)	07.05.2012	1	FKH	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Harpalus rubripes</i> (Duftschmid, 1812)	15.05.2017	1	HDU	Gebert	PESCHEL (1991b)

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Harpalus signaticornis</i> (Duftschmid, 1812)	13.05.2012	14	DWS	Felix	
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Demetrius atricapillus</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	5	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Demetrius monostigma</i> Samouelle, 1819	08.05.2012	9	KHU	Felix	PESCHEL (1991b)
	12.05.2012	1	DWS		
	17.05.2012	4	DWS		
	16.05.2017	1	ABU		
<i>Microlestes minutulus</i> (Goeze, 1777)	14.05.2012	3	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	16.05.2017	3	ABU		
	17.05.2017	1	ABU		
<i>Paradromius linearis</i> (Olivier, 1795)	08.05.2012	1	KHU	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Paradromius longiceps</i> (Dejean, 1826)	18.04.2018	1	WSB	Peschel	PESCHEL (1991b)
<i>Philorhizus notatus</i> Stephens, 1827	08.05.2012	5	KHU	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Syntomus foveatus</i> (Geoffroy, 1785)	16.05.2017	1	ABU	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Syntomus truncatellus</i> (Linnaeus, 1761)	14.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	15.05.2017	1	HDU		
	16.05.2017	2	ABU		
<i>Badister bullatus</i> (Schrank, 1798)	14.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Odacantha melanura</i> (Linnaeus, 1767)	18.04.2018	11	WSB	Peschel	PESCHEL (1991b)
	20.04.2018	1	AHD		
<i>Panagaeus cruxmajor</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Agonum muelleri</i> (Herbst, 1784)	14.05.2012	2	DWS	Felix	
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Agonum sexpunctatum</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Peschel	PESCHEL (1991b)
<i>Agonum thoreyi</i> Dejean, 1828	13.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Agonum versutum</i> (Sturm, 1824)	12.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Anchomenus dorsalis</i> (Pontoppidan, 1763)	13.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Poecilus cupreus</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Poecilus versicolor</i> (Sturm, 1824)	14.05.2012	1	DWS	Felix	
<i>Pterostichus anthracinus</i> (Illiger, 1798)	13.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Pterostichus minor</i> (Gyllenhal, 1827)	13.05.2012	2	DWS	Felix	
<i>Pterostichus nigrita</i> (Paykull, 1790)	13.05.2012	4	DWS	Felix	
<i>Pterostichus strenuus</i> (Panzer, 1797)	14.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Amara communis</i> (Panzer, 1797)	16.06.2017	1	ABU	Felix	
	17.05.2017	1			
<i>Amara eurynota</i> (Panzer, 1797)	12.05.2012	2	DWS	Felix	
	13.05.2012	5	DWS		
<i>Amara familiaris</i> (Duftschmid, 1812)	12.05.2012	3	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	13.05.2012	23	DWS		
	14.05.2012	1	DWS		
	17.05.2012	2	DWS		
<i>Amara plebeja</i> (Gyllenhal, 1810)	13.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
<i>Amara spreta</i> Dejean, 1831	12.05.2012	1	DWS	Felix	PESCHEL (1991b)
	13.05.2012	1	DWS		
	17.05.2017	1	ABU		
<i>Amara tibialis</i> (Paykull, 1798)	13.05.2012	1	DWS	Felix	
	14.05.2012	1	DWS		
<b>Halipilidae</b>					

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Haliphus flavicollis</i> Sturm, 1834	17.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<b>Noteridae</b>					
<i>Noterus clavicornis</i> (DeGeer, 1774)	13.05.2012	2	DWS	Strutzberg	
<b>Dytiscidae</b>					
<i>Agabus congener</i> (Thunberg, 1794)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Agabus undulatus</i> (Schrank, 1776)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Ilybius ater</i> (DeGeer, 1774)	13.05.2012 14.05.2012	3 3	DWS DWS	Strutzberg	
<i>Ilybius fuliginosus</i> (Fabricius, 1792)	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Ilybius quadriguttatus</i> (Lacordaire, 1835)	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Ilybius subaeneus</i> Erichson, 1837	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Rhantus suturalis</i> (MacLeay, 1825)	07.05.2012 13.05.2012	1 1	FKH DWS	Strutzberg	
<i>Acilius canaliculatus</i> (Nicolai, 1822)	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Graphoderus cinereus</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Hydaticus seminiger</i> (DeGeer, 1774)	12.05.2012 13.05.2012 14.05.2012	2 3 3	DWS DWS DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Hydaticus transversalis</i> (Pontoppidan, 1763)	13.05.2012 14.05.2012 17.05.2012	1 1 1	DWS DWS DWS	Strutzberg	
<i>Hydroporus angustatus</i> Sturm, 1835	14.05.2012	4	DWS	Strutzberg	
<i>Hydroporus discretus</i> Fairmaire & Brisout de Barneville, 1859	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Hydroporus gyllenhalii</i> Schiödte, 1841	17.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Hydroporus incognitus</i> Sharp, 1869	13.05.2012 14.05.2012	1 3	DWS DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Hydroporus umbrosus</i> (Gyllenhal, 1808)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Hygrotus decoratus</i> (Gyllenhal, 1810)	17.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Hygrotus impressopunctatus</i> (Schaller, 1783)	07.05.2012 12.05.2012 13.05.2012 14.05.2012 17.05.2012	4 2 25 1 1	FKH DWS DWS DWS DWS	Strutzberg	syn.: <i>Coelambus impressopunctatus</i> (Schaller, 1783)
<i>Hygrotus inaequalis</i> (Fabricius, 1777)	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Hydroporus morio</i> Aubè, 1836	13.05.2012 17.05.2012	2 1	DWS DWS	Strutzberg	
<i>Hygrotus versicolor</i> (Schaller, 1783)	17.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Laccophilus minutus</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<b>Helophoridae</b>					
<i>Helophorus flavipes</i> Fabricius, 1792	14.05.2012 17.05.2012	2 1	DWS DWS	Strutzberg	
<i>Helophorus granularis</i> (Linnaeus, 1761)	13.05.2012 14.05.2012 17.05.2012	1 1 2	DWS DWS DWS	Strutzberg	
<i>Helophorus minutus</i> Fabricius, 1775	13.05.2012 14.05.2012 17.05.2012	3 4 3	DWS DWS DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<b>Hydrophilidae</b>					

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Hydrobius fuscipes rottenbergi</i> Gerhardt, 1872	07.05.2012	2	FKH	Strutzberg	in PESCHEL (1991b, <i>H.</i> <i>fuscipes</i> )
	12.05.2012	3	DWS		
	13.05.2012	9	DWS		
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Hydrochara caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	09.09.2005	1	MGR	Peschel	
	12.05.2012	1	DWS		
	13.05.2012	3	DWS		
	14.05.2012	13	DWS		
<i>Anacaena globulus</i> (Paykull, 1798)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Anacaena limbata</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Cymbiodyta marginella</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Enochrus bicolor</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Enochrus fuscipennis</i> Thomson, 1884	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Enochrus melanocephalus</i> (Olivier, 1792)	13.05.2012	2	DWS	Strutzberg	
<i>Enochrus ochropterus</i> (Marsham, 1802)	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
<i>Enochrus quadripunctatus</i> (Herbst, 1797)	13.05.2012	4	DWS	Strutzberg	
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Enochrus testaceus</i> (Fabricius, 1801)	13.05.2012	7	DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<i>Helochares obscurus</i> (Müller, 1776)	13.05.2012	2	DWS	Strutzberg	
<i>Cercyon bifenstratus</i> Küster, 1851	13.05.2012	3	DWS	Strutzberg	
	17.05.2012	3			
<i>Cercyon castaneipennis</i> Vorst, 2009	13.05.2012	2	DWS	Strutzberg	
<i>Cercyon littoralis</i> (Gyllenhal, 1808)	13.05.2012	1	DWS	Sieber	PESCHEL (1991b)
<i>Coelostoma orbiculare</i> (Fabricius, 1775)	13.05.2012	4	DWS	Strutzberg	
	14.05.2012	1	DWS		
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Sphaeridium bipustulatum</i> Fabricius, 1781	12.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
	13.05.2012	1	DWS		
<i>Sphaeridium lunatum</i> Fabricius, 1792	13.05.2012	1	DWS	Strutzberg	PESCHEL (1991b)
<b>Histeridae</b>					
<i>Margarinotus purpurascens</i> (Herbst, 1792)	14.05.2012	2	DWS	Peschel	
<i>Hypocaccus rugiceps</i> (Duftschmid, 1805)	10.04.2018	1	AHD	Peschel	PESCHEL (1991b)
<b>Hydraenidae</b>					
<i>Limnebius crinifer</i> Rey, 1885	14.05.2012	1	DWS	Sieber Strutzberg	
	17.05.2012	1			
<i>Ochthebius minimus</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	1	DWS	Sieber	
<b>Leiodidae</b>					
<i>Catops morio</i> (Fabricius, 1787)	04.09.2005	1	KAR	Ruzicka	
<b>Silphidae</b>					
<i>Dendroxena quadrimaculata</i> (Scopoli, 1771)	13.05.2012	1	DWS	Peschel	syn.: <i>Xylodrepa</i> <i>quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Nicrophorus vespilloides</i> Herbst, 1783	14.05.2012	1	DWS	Peschel	syn.: <i>Necrophorus</i>
<b>Staphylinidae</b>					
<i>Acidota crenata</i> (Fabricius, 1792)	16.05.2017	1	ABU	Kleeberg	
<i>Tychus niger</i> (Paykull, 1800)	18.04.2018	1	WSB	Vogel	
<i>Mycetoporus lepidus</i> (Gravenhorst, 1806)	16.05.2017	1	ABU	Kleeberg	PESCHEL (1991b)

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Sepedophilus immaculatus</i> (Stephens, 1832)	19.05.2017	1	HDU	Vogel	
<i>Sepedophilus testaceus</i> (Fabricius, 1792)	17.05.2012	1	DWS	Kleeberg	
<i>Aleochara bilineata</i> Gyllenhal, 1810	09.09.2005	1	MGR	Vogel	PESCHEL (1991b)
<i>Aleochara punctatella</i> (Motschulsky, 1858)	14.05.2012	1	DWS	Kleeberg	syn.: <i>A. (Emplenota) obscurella</i> (Gravenhorst, 1806)
<i>Aleochara villosa</i> Mannerheim, 1830	17.05.2017	1	ABU	Kleeberg	
<i>Atheta elongatula</i> (Gravenhorst, 1802)	13.05.2012 14.05.2012 17.05.2012 17.05.2017	1 1 1 1	DWS DWS DWS ABU	Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Atheta fungi</i> (Gravenhorst, 1806)	14.05.2012 17.05.2012 16.05.2017 16.05.2017 17.05.2017 17.05.2017	2 2 2 2 1 2	DWS DWS ABU ABU ABU ABU	Vogel Kleeberg Vogel Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Atheta palustris</i> (Kiesenwetter, 1844)	17.05.2017	2	ABU	Vogel	PESCHEL (1991b)
<i>Aloconota gregaria</i> (Erichson, 1839)	14.05.2012	1	DWS	Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Drusilla canaliculata</i> (Fabricius, 1787)	09.09.2005 14.05.2012 17.05.2012	2 1 1	MGR DWS DWS	Vogel Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Zyras collaris</i> (Paykull, 1800)	16.05.2017	1	ABU	Kleeberg	
<i>Ilyobates nigricollis</i> (Paykull, 1800)	17.05.2012	1	DWS	Kleeberg	
<i>Oxyroda haemorrhoea</i> (Mannerheim, 1830)	04.09.2005	1	KAR	Vogel	PESCHEL (1991b)
<i>Thinonoma atra</i> (Gravenhorst, 1806)	17.05.2012	1	DWS	Kleeberg	
<i>Anotylus rugosus</i> (Fabricius, 1775)	13.05.2012 14.05.2012 17.05.2012 16.05.2017 17.05.2017	2 2 2 1 2	DWS DWS DWS HDU HDU	Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Stenus formicetorum</i> Mannerheim, 1843	14.05.2012	1	DWS	Kleeberg	
<i>Stenus humilis</i> Erichson, 1839	13.05.2012 14.05.2012	1 1	DWS DWS	Kleeberg	
<i>Stenus junco</i> (Paykull, 1789)	13.05.2012	1	DWS	Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Euaesthetus ruficapillus</i> Boisduval & Lacordaire, 1835	18.04.2018	1	WSB	Sieber	
<i>Euconnus hirticollis</i> (Illiger, 1798)	18.04.2018	4	WSB	Vogel	
<i>Lathrobium fulvipenne</i> (Gravenhorst, 1806)	07.05.2012	1	FKH	Kleeberg	PESCHEL (1991b)
<i>Paederus riparius</i> (Linnaeus, 1758)	09.09.2005 14.05.2012 16.06.2017 17.05.2017	1 2 1 3	MGR DWS ABU ABU	Vogel Kleeberg Peschel	PESCHEL (1991b)
<i>Rugilus orbiculatus</i> (Paykull, 1789)	17.05.2017	1	ABU	Kleeberg	
<i>Gabrius breviventer</i> (Sperk, 1835)	16.05.2017	1	ABU	Kleeberg	syn.: <i>G. coxalus</i> Hochhuth, 1871
<i>Ocypus olens</i> (Müller, 1764)	08.09.2005	1	INH	Vogel	

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Caflus xantholoma</i> (Gravenhorst, 1806)	04.09.2005	7	KAR	Vogel	PESCHEL (1991a, b)
	09.09.2005	5	MGR		
	13.05.2012	1	DWS	Kleeberg	
	14.05.2012	2	DWS		
<i>Philonthus politus</i> (Linnaeus, 1758)	17.05.2017	1	ABU	Kleeberg	
<i>Tasgius melanarius</i> (Heer, 1839)	04.09.2005	1	KAR	Vogel	PESCHEL (1991b), syn.: <i>Ocypus m.</i> (Heer, 1839)
<i>Gyrophypnus angustatus</i> Stephens, 1833	13.05.2012	1	DWS	Kleeberg	PESCHEL (1991b) syn.: <i>G. scoticus</i> (Joy, 1913)
<i>Xantholinus longiventris</i> Heer, 1839	16.05.2017	2	ABU	Kleeberg	
	17.05.2017	1	ABU		
<b>Geotrupidae</b>					
<i>Typhaeus typhoeus</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Peschel	
<b>Scarabaeidae</b>					
<i>Calamosternus granarius</i> (Linnaeus, 1767)	17.05.2017	1	ABU	Rößner	PESCHEL (1991b) syn.: <i>Aphodius granarius</i> (Linnaeus, 1767)
<i>Chilothorax distinctus</i> (Müller, 1776)	19.05.2017	1	HDU	Rößner	syn.: <i>Aphodius distinctus</i> (Müller, 1776)
<i>Aegialia arenaria</i> (Fabricius, 1787)	10.04.2018	2	AHD	Peschel	PESCHEL (1991b)
<i>Maladera holosericea</i> (Scopoli, 1772)	19.05.2017	1	HDU	Peschel	
<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1761)	14.05.2012	1	DWS	Peschel	
<b>Scirtidae</b>					
<i>Contacyphon laevipennis</i> (Tournier, 1868)	14.05.2012	1	DWS	Klausnitzer	syn.: <i>Cyphon phragmiteticola</i> Nyholm, 1955
<i>Contacyphon variabilis</i> (Thunberg, 1787)	13.05.2012	1	DWS	Klausnitzer	syn.: <i>Cyphon v.</i> Thunberg, 1787
	17.05.2012	1	DWS		
<b>Byrrhidae</b>					
<i>Byrrhus pilula</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	7	DWS	Pütz	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	4	DWS		
<i>Cytilus sericeus</i> (Forster, 1771)	13.05.2012	6	DWS	Pütz	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	1	DWS		
<b>Elateridae</b>					
<i>Agrypnus murina</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	2	DWS	Holzer	PESCHEL (1991b)
	14.05.2017	1	BAU		
<i>Agriotes lineatus</i> (Linnaeus, 1767)	13.05.2012	11	DWS	Holzer	PESCHEL (1991b)
<i>Agriotes sputator</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	3	DWS	Holzer	
<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Holzer	
<i>Dalopius marginatus</i> (Linnaeus, 1758)	16.05.2017	1	ABU	Holzer	
<i>Cidnopus aeruginosus</i> (Olivier, 1790)	14.05.2012	1	DWS	Holzer	
<i>Selatosomus aeneus</i> (Linnaeus, 1758)	12.05.2012	2	DWS	Holzer	PESCHEL (1991b)
<b>Cantharidae</b>					
<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758	14.05.2012	2	DWS	Kopetz	
<b>Cleridae</b>					
<i>Thanasimus formicarius</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Peschel	
<b>Dasytidae</b>					
<i>Dasytes caeruleus</i> (DeGeer, 1774)	15.05.2017	1	HDU	Kopetz	syn.: <i>D. cyaneus</i> (Fabricius, 1775)



Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<b>Nitidulidae</b>					
<i>Glischrochilus hortensis</i> (Fourcroy, 1775)	13.05.2012	1	DWS	Hoffmann	
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Meligethes aeneus</i> (Fabricius, 1775)	07.05.2012	1	FKH	Hoffmann	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	1	DWS		
	17.05.2012	2	DWS		
	14.05.2017	2	BAU		
	15.05.2017	3	HDU		
	17.05.2017	1	ABU		
	10.04.2018	3	AHD		
<b>Silvanidae</b>					
<i>Psammoecus bipunctatus</i> (Fabricius, 1792)	18.04.2018	1	WSB	Peschel	
<b>Phalacridae</b>					
<i>Olibrus aeneus</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	2	DWS	Hoffmann	
	17.05.2012	2	DWS		
<i>Stilbus atomarius</i> (Linnaeus, 1767)	14.05.2012	1	DWS	Sieber	
<i>Stilbus testaceus</i> (Panzer, 1797)	14.05.2012	1	DWS	Strutzberg	
	17.05.2012	1	DWS		
<b>Cryptophagidae</b>					
<i>Cryptophagus acutangulus</i> Gyllenhal, 1828	14.05.2012	1	DWS	Esser	
<b>Coccinellidae</b>					
<i>Scymnus haemorrhoidalis</i> Herbst, 1797	14.05.2017	1	BAU	Sieber	
<i>Adalia decempunctata</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Klausnitzer	
	14.05.2012	5	DWS		
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	13.05.2012	3	DWS	Klausnitzer	PESCHEL (1991b)
<i>Myzia oblongoguttata</i> (Linnaeus, 1758)	14.05.2012	1	DWS	Klausnitzer	
<b>Tenebrionidae</b>					
<i>Phylan gibbus</i> (Fabricius, 1775)	12.05.2012	11	DWS	Schawaller	PESCHEL (1991a)
	13.05.2012	1	DWS		
<i>Melanimon tibialis</i> (Fabricius, 1781)	12.05.2012	1	DWS	Schawaller	
<b>Meloidae</b>					
<i>Meloe proscarabaeus</i> Linnaeus, 1758	18.04.2018	1	WSD	Peschel	
<b>Salpingidae</b>					
<i>Salpingus planirostris</i> (Fabricius, 1787)	07.05.2012	1	FKH	Peschel	
<b>Anthicidae</b>					
<i>Anthicus bimaculatus</i> (Illiger, 1801)	14.05.2012	3	DWS	Sieber	PESCHEL (1991b)
<i>Omonadus floralis</i> (Linnaeus, 1758)	09.09.2005	14	SER	Holzer	PESCHEL (1991b)
<i>Omonadus formicarius</i> (Goeze, 1777)	14.05.2012	2	DWS	Sieber	
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Notoxus monocerus</i> (Linnaeus, 1761)	14.05.2012	1	DWS	Sieber	PESCHEL (1991b)
	17.05.2017	3	ABU		
<b>Cerambycidae</b>					
<i>Rhagium sycophanta</i> (Schrank, 1781)	14.05.2012	1	DWS	Peschel	
<i>Mesosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)	14.05.2012	1	DWS	Peschel	
<b>Chrysomelidae</b>					
<i>Donacia semicuprea</i> Panzer, 1796	14.05.2012	1	DWS	Sieber	
<i>Lilioceris lili</i> (Scopoli, 1763)	13.05.2012	1	DWS	Heinig	
<i>Oulema duftschmidi</i> (Redtenbacher, 1874)	17.05.2017	1	ABU	Heinig	
<i>Cassida flaveola</i> Thunberg, 1794	13.05.2012	1	DWS	Heinig	PESCHEL (1991b)

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Cassida nebulosa</i> Linnaeus, 1758	13.05.2012	9	DWS	Heinig	
	14.05.2012	5	DWS		
<i>Cassida rubiginosa</i> Müller, 1776	13.05.2012	2	DWS	Heinig	PESCHEL (1991b)
<i>Chrysomela populi</i> Linnaeus, 1758	13.05.2012	1	DWS	Heinig	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	2	DWS		
<i>Chrysomela vigintipunctata</i> (Scopoli, 1763)	13.05.2012	3	DWS	Heinig	
	14.05.2012	2	DWS		
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Gastrophysa polygoni</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	18	DWS	Heinig	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	2	DWS		
<i>Phaedon cochleariae</i> (Fabricius, 1792)	13.05.2012	1	DWS	Heinig	PESCHEL (1991b)
<i>Plagiosterna aenea</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Heinig	syn.: <i>Linnaeidea</i>
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Prasocuris phellandrii</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Heinig	
	14.05.2012	3	DWS		
<i>Agelastica alni</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	2	DWS	Heinig	
	17.05.2017	1	ABU		
<i>Galeruca pomonae</i> (Scopoli, 1763)	08.09.2005	2	INH	Heinig	
<i>Galeruca tanacetii</i> (Linnaeus, 1758)	08.09.2005	2	INH	Heinig	
<i>Galerucella (Galerucella) griseescens</i> (Joannis, 1865)	15.05.2017	1	HDU	Heinig	
<i>Galerucella (Galerucella) nymphaeae</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Heinig	
<i>Galerucella (Neogalerucella) lineola</i> (Fabricius, 1781)	13.05.2012	1	DWS	Heinig	
	15.05.2017	1	HDU		
<i>Lochmaea suturalis</i> (Thomson, 1866)	17.05.2017	1	ABU	Heinig	
<i>Aphthona euphorbiae</i> (Schrank, 1781)	15.05.2017	1	HDU	Heinig	
<i>Chaetocnema hortensis</i> (Fourcroy, 1785)	17.05.2017	1	ABU	Heinig	
<i>Chaetocnema picipes</i> Stephens, 1831	17.05.2012	1	AHD	Fritzlär	syn.: <i>C. laevicollis</i> (Thomson, 1866)
<i>Phyllotreta vittula</i> (Redtenbacher, 1849)	14.05.2012	1	DWS	Heinig	
	14.05.2017	1	BAU		
<i>Psylliodes marcidus</i> (Illiger, 1807)	12.05.2012	1	DWS	Fritzlär	
<b>Curculionidae</b>					
<i>Anthonomus rectirostris</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	1	DWS	Hermann	
<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i> (Marshall, 1802)	10.04.2018	1	AHD	Sprick	
<i>Ceutorhynchus typhae</i> (Herbst, 1795)	15.05.2017	1	HDU	Sprick	syn.: <i>C. floralis</i> (Paykull, 1792)
<i>Rhinoncus castor</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	1	DWS	Sprick	
<i>Philopodon plagiatus</i> (Schaller, 1783)	13.05.2012	2	DWS	Hermann	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	3	DWS		
	17.05.2012	1	DWS		
<i>Charagmus gressorius</i> (Fabricius, 1792)	14.05.2012	1	DWS	Hermann Sprick	syn.: <i>Sitona gressorius</i> (Fabricius, 1792)
	14.05.2017	1	BAU		
<i>Sitona lineatus</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	3	DWS	Sprick	
<i>Hypera conmaculata</i> (Herbst, 1795)	13.05.2012	1	DWS	Sprick	syn.: <i>H. adpersa</i> (Fabricius, 1792), <i>H. pollux</i> (Fabricius, 1801)

Taxon	Datum	Anzahl	Fundort	Determinator	Bemerkungen
<i>Hypera nigrirostris</i> (Fabricius, 1775)	13.05.2012	1	DWS	Hermann	
	14.05.2012	1	DWS		
<i>Cleonis pigra</i> (Scopoli, 1763)	14.05.2012	1	DWS	Hermann	PESCHEL (1991b)
<i>Hylobius abietis</i> (Linnaeus, 1758)	13.05.2012	2	DWS	Peschel	PESCHEL (1991b)
	14.05.2012	1	DWS		
<b>Summe:</b>	<b>215 Arten</b>	<b>720</b>			

### Bemerkenswerte Arten

#### *Bembidion saxatile* Gyllenhal, 1827

Das Vorkommen dieser Art scheint nur an die Meeresküsten gebunden zu sein (Müller-Motzfeld 1983; PESCHEL 1991a, 1991b) Das Auftreten kann aber auch stellenweise häufig sein. Bislang gelangen dem Verfasser nur wenige Einzelfunde (PESCHEL 1991a, 1991b). In der Roten Liste und Artenliste der Käfer des deutschen Küstenbereiches (MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT 1996) ist die Art infolge ihrer Seltenheit in die Gefährdungsstufe P (selten, daher potenziell gefährdet) eingeordnet worden.

#### *Acupalpus exiguus* Dejean, 1829

Wie der Artenliste zu entnehmen ist, gelangen dem Verfasser nur wenige Nachweise dieser Art in den Jahren 2012 und 2017. MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) stellten die Art infolge Seltenheit in die Gefährdungsstufe P.

#### *Philorhizus notatus* Stephens, 1827

Eine ausgesprochen wärmeliebende Art, die bevorzugt in trockenen, selten auch in feuchten Habitaten vorkommt (MÜLLER-MOTZFELD 2004). Die Belege wurden alle ausnahmslos am Strand von Kellenhusen gefunden.

#### *Paradromius longiceps* (Dejean, 1826)

Nach MÜLLER-MOTZFELD (2004) eine relative seltene Art, die sehr feuchtigkeitliebend ist und nur vereinzelt vorkommt. Funde aus dem vorigen Jahrhundert sind von Wismar, Boltenhagen, Gingst/Rügen und Steinhagen gemeldet (MÜLLER MOTZFELD 1983). Die Art scheint auch in anderen Teilen Deutschlands selten zu sein. So sind zum Beispiel bei KLAUSNITZER et al. (2018) nur 3 Belege von 3 Fundorten aus der Oberlausitz in Sachsen verzeichnet. Man kann diese Art entweder durch Treten der Schilfstreu (PESCHEL 1991a, b) oder durch das Sieben derselben auffinden. Alle bisherigen Funde des Autors auf dem Darß erfolgten im Schilfgürtel des Saaler Boddens.

#### *Panagaeus cruxmajor* (Linnaeus, 1758) (Abb. 19)

Eine in Mitteleuropa verbreitete Art, welche nicht häufig sein soll. Bevorzugt frische bis feuchte Lebensräume. Soll im Norden sehr selten sein (MÜLLER-MOTZFELD 2004). Der Käfer lief direkt

über den sandigen Strand in der Nähe von Ahrenshoop.

#### *Odacantha melanura* (Linnaeus, 1767)

Obwohl die Art in ganz Europa und in Mitteleuropa verbreitet an schilfreichen Gewässern vorkommt, ist der Fund auf Grund der Häufigkeit in den Schilfgürteln an der Küste des Saaler Boddens erwähnenswert. Fast in jeder Siebung war die Art vom Einzelstück bis zu mehreren Exemplaren stets präsent. Ähnliche Erfahrungen sammelte der Autor bereits bei seinem Aufenthalt in Born auf dem Darß im Jahr 1985 und 1986. Die in der Artentabelle erwähnten Stückzahlen sind nur die in der Sammlung aufbewahrten Belege. Die tatsächliche Anzahl der aufgefundenen Käfer lag bedeutend höher.

#### *Cercyon littoralis* (Gyllenhal, 1808)

In KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) noch keine Fundmeldungen für Mecklenburg Vorpommern vorhanden. Im ersten Nachtrag von KÖHLER (2000) zum „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ durch JUNG (i. l. 1999) erstmals für Mecklenburg Vorpommern gemeldet. Nunmehr erfolgte ein weiterer Nachweis dieser Art für den Westdarß.

#### *Enochrus bicolor* (Fabricius, 1792)

Eine halobionte Art der Küste und Binnenland-salzstellen. Soll an der Ostsee (LOHSE 1971) nach Osten hin seltener sein. Dem Verfasser gelang bislang nur ein Nachweis von *E. bicolor* an der Küste vom Westdarß. Auch diese Art ist in MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) infolge Seltenheit in die Gefährdungsstufe P eingeordnet worden.

#### *Hydrochara caraboides* (Linnaeus, 1758)

In Tümpeln und Teichen; gebietsweise ist in neuerer Zeit die Art viel seltener als früher (LOHSE 1971). Sehr ungewöhnlich war die Häufigkeit am Weststrand am 13.05.2012 und 14.05.2012. Mehr als die hier in der Artentabelle genannte Anzahl Individuen wurde am Strand an diesen Tagen aufgefunden. Eine Vielzahl der Käfer fand sich unter feuchten, am Strand liegenden Holzstücken bzw. Steinen, weitere Exemplare wurden vom Wind über den Strand geweht. Solch eine große Menge (>50) an einem relativ begrenztem

Küstenabschnitt ist mir selbst nicht noch aus der Literatur bekannt geworden.

*Hypocaccus rugiceps* (Duftschmid, 1805)

In der Datenbank des Verfassers sind von dieser Art bislang 108 Exemplare aus dem Zeitraum 1896 bis 2018 registriert. In der Regel sind es vielfach Einzelfunde, in Ausnahmefällen kann die Art auch in größerer Menge gefunden werden (> 10). Die 36 Datensätze untergliedern sich wie folgt:

32 x 1- 5 Exemplare

2 x 6-10 Exemplare

2 x > 10 Exemplare (1980, 1988).

134 Datensätze weisen Funde mit 50 Belegen in den Jahren 1980 bis 1989 aus. Nach 2000 sind dem Verfasser nur zwei Fundmeldungen von der Ostseeküste mit nur sechs Belegen bekannt. MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) haben bereits *H. rugiceps* als gefährdete Art (Gefährdungsstufe 3) eingeordnet.

*Margarinotus purpurascens* (Herbst, 1792)

In KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) für Mecklenburg Vorpommern nur Funde bis 1950 vorhanden. Im ersten Nachtrag bei KÖHLER (2000) zum „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ durch ZIEGLER im Jahr 1994 (Ziegler i. l. 1999) wieder aktuell für Mecklenburg Vorpommern gemeldet. Ein weiterer Fund der Art erfolgte nunmehr 2012 auf dem Westdarß.

*Tychus niger* (Paykull, 1800)

Bei KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) nur Funde vor 1900. Duvennest, leg. Ziegler, 8.VIII.1996 im Autokescher (Ziegler i. l. 1999). Im Frühjahr 2018 gelang in den Dünen bei Wustrow ein erneuter Nachweis dieser Art.

*Caflus xantholoma* (Gravenhorst, 1806)

Im Allgemeinen eine häufige und typische Art der Meeresküsten, die im Sand unter Tanghaufen vorkommt (LOHSE 1964, PESCHEL 1991a, b).

*Dendroxena quadrimaculata* (Scopoli, 1771)

Nach FREUDE (1971) in Mitteleuropa verbreitet, aber nur stellenweise häufig; besonders Laubwälder bevorzugend, wo die Käfer Raupen jagen, besonders die des Eichenprozessionsspinners. Das Exemplar ist wahrscheinlich durch den starken Wind an den Strand verweht worden. Es gibt in der Literatur auch Hinweise, dass diese Art durch Licht angelockt wird (LORENZ 2010).

*Antheticus bimaculatus* (Illiger, 1801)

Dem Verfasser liegt nur wenig Literatur (KASZAB 1969a, MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT 1996, KLAUSNITZER et al. 2009, 2018, KÖHLER & KLAUSNITZER 1998, PESCHEL 1991b) zu dieser Art vor. In KASZAB (1969a) eine in Nord- und

Mitteleuropa an sandigen Stellen des Binnenlandes verbreitete Art und soll auch an Sanddünen meist nicht selten sein. Die Art scheint jedoch nicht häufig zu sein. MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) stufen *A. bimaculatus* im deutschen Küstenbereich als gefährdete Art (Gefährdungsstufe 3) ein. Dem Autor selbst gelangen bislang nur sehr wenige Nachweise auf dem Darß am Weststrand. In KLAUSNITZER et al. (2009, 2018) werden nur fünf Fundorte in der Oberlausitz gemeldet, an allen Fundorten nur in Einzelstücken.

*Omonadus formicarius* (Goeze, 1777)

In KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) für Mecklenburg Vorpommern nur Funde bis 1950 vorhanden. Von ZIEGLER für Mecklenburg Vorpommern als aktuell gemeldet. In KÖHLER (2000): Autokescher 1992 (Ziegler i. l. 1999). Im Mai 2012 gelang am Strand vom Westdarß der erneute Nachweis dieser Art.

*Meloe proscarabaeus* Linnaeus, 1758

Nach KASZAB (1969b) die häufigste Art der Gattung. In den Ebenen und niederen Lagen im Allgemeinen nicht selten. *M. proscarabaeus* nach KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) in ganz Deutschland vorkommend. MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) stufen die Art als gefährdet für den deutschen Küstenbereich (Gefährdungsstufe 3) ein. Vom Verfasser im Jahr 2018 nur einmal an der Ostseeküste in den Dünen von Wustrow gefunden.

*Aegialia arenaria* (Fabricius, 1787) (Abb. 20)

Nach MACHATSCHKE (1969) eine halobionte und psammobionte Art der Meeresküsten. Ist im Küstengebiet der Nord- und Ostsee nicht selten. Die aktuellen Funde dieser Art entlang der Ostseeküste sind bei RÖBNER (2012) dokumentiert.

*Maladera holosericea* (Scopoli, 1772) (Abb. 21)

Nach MACHATSCHKE (1969) tritt diese Art meist nur vereinzelt auf und ist nicht häufig. Bei RÖBNER (2012) finden sich nur wenige Angaben zu aktuellen Funden an der Ostsee. Sie beziehen sich auf den Ostteil der Insel Rügen. Für die Halbinsel Usedom existieren seit 1949 keine Neumeldungen. Mit dem Fund am Strand von Heringsdorf ist die Art für Usedom nunmehr aktuell belegt.

*Phylan gibbus* (Fabricius, 1775) (Abb. 22)

Eine halobionte Art der Meeresküsten, die jedoch nicht an allen Küstenabschnitten vorkommt. Wahrscheinlich sporadisch im Auftreten, kann dann aber an entsprechender Stelle sehr zahlreich sein (PESCHEL 1991a, b). Findet man vor allem an sandigen Küstenabschnitten im Dünenbereich. MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) ordnen die Art als gefährdet für den deutschen Küstenbereich (Gefährdungsstufe 3) ein.

*Melanimon tibialis* (Fabricius, 1781)

Nach KASZAB (1969c) soll die Art in Mitteleuropa in Sandgebieten im Allgemeinen verbreitet und häufig sein. Infolge Seltenheit an der Ostseeküste ist die Art von MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) in die Gefährdungsstufe P (selten, daher potenziell gefährdet) eingestuft worden. Im Rahmen der zahlreichen Aufsammlungen an der Ostseeküste bisher vom Verfasser nur im Jahr 2012 ein Beleg gesammelt, auf dem Darß am Weststrand.

*Psylliodes marcidus* (Illiger, 1807)

Nach MOHR (1966) erstreckt sich das Vorkommen entlang der Küstenländer des Mittelmeeres, des Atlantiks mit europäischem und nordafrikanischem Anteil, der Nord- und Ostsee bis Finnland. Entwicklung soll am europäischen Meersenf (Strandrauke *Cakile maritima*) erfolgen. *P. marcidus* wurde von MÜLLER-MOTZFELD & SUKAT (1996) in die Gefährdungsstufe P (selten, daher potenziell gefährdet) eingestuft.

### Danksagung

Ich bedanke mich bei allen nachfolgend genannten Personen herzlich für die freundliche Unterstützung bei der Determinationsarbeit: Jens Esser (Berlin), Ron Felix (Berkel Enschtot, Niederlande), Frank Fritzlar (Jena), Jörg Gebert (Dresden), Uwe Heinig (Berlin), Holger Hermann, (Schlüchtern-Breitenbach), Werner Hoffmann, (Hoyerswerda), Erwin Holzer (Anger, Österreich), Bernhard Klausnitzer (Dresden), Andreas Kleeberg, (Berlin), Andreas Kopetz (Kerpsleben), Andreas Pütz (Eisenhüttenstadt), Eckehard Rößner (Schwerin), Jan Ruzicka (Prag), Wolfgang Schawaller (Stuttgart), Max Sieber (Großschönau), Viola Strutzberg (Dissen-Striesow), Jürgen Vogel (Görlitz), Andreas Weigel (Wernburg).

### Literatur

**FREUDE, H.** (1971): Familienreihe Staphylinidae (1), 12. Familie: Silphidae. – In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 3. Adepaga 2, Palpicornia, Histeroidea, Staphylinidea. – Krefeld: Goecke & Evers, S. 190-201.

**KASZAB, Z.** (1969): 75. Familie Anthicidae, S. 106-118; 76. Familie Meloidae, S. 118-138; 83. Familie Tenebrionidae, S. 229-264. – In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 8. Tereidilia, Heteromera, Lamellicornia. – Krefeld: Goecke & Evers, 388 S.

**KLAUSNITZER, B., BEHNE, L., FRANKE, R., GEBERT, J., HOFFMANN, W., HORNIG, U., JÄGER, O., RICHTER, W., SIEBER, M. & VOGEL, J.** (2009): Die Käferfauna (Coleoptera) der Oberlausitz. Teil 1. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 12: 252 S., 1 Karte.

**KLAUSNITZER, B., HORNIG, U., BEHNE, L., FRANKE, R., GEBERT, J., HOFFMANN, W., JÄGER, O., MÜLLER, H., RICHTER, W., SIEBER, M. & VOGEL, J.** (2018): Die Käferfauna (Coleoptera) der Oberlausitz. Teil 3. Nachträge, Gesamtübersicht und Analyse der Umweltbezüge. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 23, 632 S., 1 Karte.

**KÖHLER, F.** (2000): Erster Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“. – Entomologische Nachrichten und Berichte 44 (1): 60–84.

**KÖHLER, F.** (2011): 2. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ (Köhler & Klausnitzer 1998) (Coleoptera). Teil 1. – Entomologische Nachrichten und Berichte 55 (2-3): 109-174; Teil 2. – Entomologische Nachrichten und Berichte 55 (4): 247-254.

**KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. (Hrsg.)** (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 4, 185 S.

**LOHSE, G. A.** (1964): 23. Familie: Staphylinidae I (Micropeplinae bis Tachyporinae). – In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 4. – Krefeld: Goecke & Evers, 264 S.

**LOHSE, G. A.** (1971): Familienreihe Palpicornia, 9. Familie: Hydrophilidae. – In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 3. Adepaga 2, Palpicornia, Hydrophilidae, U. Fam. Hydrophilinae. – Krefeld: Goecke & Evers, S. 127-155.

**LORENZ, J.** (2010): Käferbeifänge am Licht (Coleoptera). – Entomologische Nachrichten und Berichte 54 (3/4): 193-206.

**MACHATSCHKE, J. W.** (1969): Lamellicornia, 85. Familie: Scarabaeidae. – In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 8. Krefeld: Goecke & Evers, S. 266-366.

**MOHR, K. H.** (1966): Chrysomelidae. In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & LOHSE, G. A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 9. Krefeld: Goecke & Evers, S. 95-280.

**MÜLLER-MOTZFELD, G.** (1983): Kritische Liste der Laufkäfer der Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg (Col., Carabidae). Natur und Landschaftsschutz in Mecklenburg 14: 5-48.

**MÜLLER-MOTZFELD, G.** (Hrsg.) (2004): Bd. 2 Adepaga 1: Carabidae (Laufkäfer). – In: FREUDE, H., HARDE, K. W., LOHSE, G. A. & KLAUSNITZER, B.: Die Käfer Mitteleuropas. 2. Auflage. Heidelberg, Berlin: Spektrum-Verlag, 521 S.

**MÜLLER-MOTZFELD, G. & SUKAT, R.** (1996): Rote Liste und Artenliste der Käfer (Insecta: Coleoptera) des deutschen Küstenbereichs der Ostsee. – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 48: 67-82.

**PESCHEL, R. (1991a):** Die Ostseeküste von Mecklenburg-Vorpommern, ein interessantes Sammelgebiet aus der Sicht eines Coleopterologen. – Entomologische Zeitschrift mit Insektenbörse **101** (19): 360-368.

**PESCHEL, R. (1991b):** Käferaufsammlungen an der Ostseeküste von Mecklenburg Vorpommern. – Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft ostwestfälisch-lippischer Entomologen **7** (2): 49-64.

**RÖBNER, E. (2012):** Die Hirschkäfer und Blatthornkäfer Ostdeutschlands (Coleoptera: Scaraboidea). – Verein der Freunde & Förderer des Naturkundemuseums Erfurt e. V., Erfurt, 508 S.

**Anschrift des Verfassers**

Rüdiger Peschel, Bersarinstraße 48,  
D-09130 Chemnitz  
E-Mail: plegaderus@gmail.com

**Bildteil**

Abb. 5-12: Strandabschnitte am Westdarß (Ostseeküste Mecklenburg-Vorpommern).



Abb. 5.



Abb. 8.



Abb. 6.



Abb. 9.



Abb. 7.



Abb. 10.



Abb. 11.



Abb. 15: Insel Fehmarn.



Abb. 12.



Abb. 16: Insel Fehmarn.



Abb. 13: Bei Zingst auf dem Darß.



Abb. 17: Am Saaler Bodden bei Wieck.



Abb. 14: Insel Poel.



Abb. 18: Darßer Urwald.



Abb. 19: *Panagaeus cruxmajor* (Linnaeus, 1758),  
Länge 8,5 mm.



Abb. 20: *Aegialia arenaria* (Fabricius, 1787),  
Länge: 4 mm.



Abb. 21: *Maladera holosericea* (Scopoli, 1772),  
Männchen. Länge: 8 mm.



Abb. 22: *Pyhlan gibbus* (Fabricius, 1775),  
Länge: 7 mm.

**Fotonachweis:** Abb. 5-18: Rüdiger Peschel; Abb. 19, 22: Eckehard Rößner (Schwerin); Abb. 20, 21: Gerhard Brunne (Hamburg).



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Virgo - Mitteilungsblatt des Entomologischen Vereins Mecklenburg](#)

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Peschel Rüdiger

Artikel/Article: [Mitteilungen zu Käferfunden \(Coleoptera\) an der Ostseeküste 14-29](#)