

# Kurzflügelkäfer der Ostfriesischen Inseln: unpublizierte Funde, Funddaten sowie Korrekturen (Coleoptera, Staphylinidae: excl. Aleocharinae) – 1. Teil

Armin Rose, Axel Bellmann, Boris Büche, Jens Esser, Christian Maus und Klaus Renner

Abstract: The rove beetles (Coleoptera, Staphylinidae) of the East Frisian Islands have been investigated at different intensities for single islands so far. In two articles, unpublished records (museum collections, lists, letters and recent field trips of 33 collectors) of rove beetles collected from these sand dune islands are summarized. Furthermore, unpublished ecological data for already published records are made available. Finally, some misidentifications from literature are corrected. This first paper summarizes unpublished data for 231 species of all subfamilies except for the Aleocharinae, resulting in 85 new records for single islands, (Borkum: 2; Juist: 23; Baltrum: 9; Langeoog: 10; Spiekeroog: 36; Wangerooge: 4; Mellum: 1), 5 new records for the chain of islands [*Brachygluta simplicior* (RAFFR., 1904), *Phloeonomus punctipennis* THOMS, 1867, *Gabrius splendidulus* (GRAV., 1802), *Quedius lateralis* (GRAV., 1802), *Quedius picipes* (MANNH., 1830)] and a new record for the Weser-Ems region [*Brachygluta simplicior* (RAFFR., 1904)]. A revision of museum collections led to the deletion of 5 species from the register of rove beetles of the Weser-Ems region [*Anotylus intricatus* (ER., 1840), *Platystethus degener* MULS. REY, 1878, *Philonthus confinis* STRAND, 1941, *Quedius balticus* KORGE, 1960, *Mycetoporus bimaculatus* LACORD., 1835], as well as to the deletion of 10 species from the register of the East Frisian Islands [in addition to the former 5 species these are *Olophrum assimile* (PAYK., 1800), *Xantholinus dissimilis* COIFF., 1956, *Bisnius nigriventris* (THOMS., 1867), *Bisnius sparsus* (LUC., 1846), and *Ischnosoma longicornis* MÄKL., 1847]. Museum material of *Omalium rugulipenne* RYE, 1864, collected in 1914 puts a new complex on the presence of this species on Borkum island, since only a short-term colonization on this island in the thirties of the past century was assumed before.

## Einleitung

Die artenreiche Tiergruppe der Kurzflügelkäfer wurde auf den einzelnen Ostfriesischen Inseln bis dato unterschiedlich gut untersucht. Während von den Inseln Norderney, Mellum, Memmert und Lütje Hörn mehrjährige quantitative Erhebungen vorliegen (ROSE & MÖHLMANN 1993, ROSE 1998, 2001), sind die übrigen Inseln in verschiedener Weise und Intensität qualitativ untersucht worden. Relativ neue und umfangreiche qualitative Arbeiten liegen lediglich für Borkum (ROSE 2000), Langeoog (GRÄF 1987, 1992) und Spiekeroog (PUTHZ 1979, MAUS 1983, 1986, 1988) vor. Für die Inseln Juist, Baltrum und Wangerooge ist die Datenlage unzureichend, wobei besonders die Insel Baltrum hinsichtlich der Staphyliniden noch nahezu unerforscht ist. Zusammenfassende Arbeiten zur Staphylinidenfauna der Ostfriesischen Inseln gibt es bislang nur wenige (BRÖRING et al. 1993, ROSE 2001). In dieser Arbeit werden bislang unveröffentlichte Funde und briefliche Meldungen, welche in dieser Form kaum zugänglich waren, für die Ostfriesischen Inseln zusammengefasst. Sowohl alte Museumstiere und Aufzeichnungen als auch Ergebnisse jüngerer Exkursionen verschiedener Sammler werden dabei berücksichtigt. Zudem werden einige Literaturmeldungen um Funddetails ergänzt sowie unrichtige Meldungen korrigiert.

Als bereits bekannt gelten in dieser Arbeit die Abhandlungen folgender Autoren: ALFKEN (1891, 1924, 1930), ALTUM (1865), ASSING (1995, 1997a, b), BEHRENS (1887), BELLMANN et al. (2003), BENICK (1942), BRÖRING et al. (1993), CHRISTIANSEN & HARTMANN (1988), FÜGE (1919), GRÄF (1986, 1987, 1992), HESS (1881), HORION (1963, 1965, 1967), KOLTZE (1901), LEEGE (1915, 1934, 1935), LENGERKEN (1929), LOHSE (1955, 1957), MAUS (1983, 1986, 1988, 1998, 2001), METZGER (1867, 1868), MINCKWITZ & HÄNEL (1936), POPPE (1891), PUTHZ (1977, 1979), RETTIG (1992), ROSE (1994, 1998, 2000, 2001, 2004), ROSE & MÖHLMANN (1993), SCHILSKY (1909), SCHNEIDER (1898), SCHUBART (1920), VARENDORFF (1906), VERHOEFF (1891, 1892, 1895), WEIDENHÖFER (1996), WESSEL (1877), WIEPKEN (1883, 1886, 1894), WIEPKEN & RÖBEN (1901).

Im vorliegenden ersten Teil der Arbeit werden alle Staphyliniden-Unterfamilien außer der artenreichen Gruppe der Aleocharinae berücksichtigt. Der zweite Teil wird sich ausschließlich der Unterfamilie Aleocharinae widmen. Sicherlich ist die hier vorgelegte Auflistung nicht vollständig und bedarf in Zukunft der Ergänzung. Jedoch ist sie ein wichtiges Arbeitsmittel für die weitere Erforschung dieser ökologisch so interessanten Käferfamilie auf den Ostfriesischen Inseln.

## Methoden und Ergebnisse

Für insgesamt 366 Staphylinidenarten (incl. Micropeplinae, Scaphidiinae, Dasycerinae, Pselaphinae, Aleocharinae) konnten alte und neue unveröffentlichte Funde und Meldungen bzw. unveröffentlichte Funddaten für die Ostfriesischen Inseln zusammengetragen werden, welche auf der Tätigkeit von 33 Sammlern beruhen und in zwei Publikationen zusammengefasst werden sollen. In diesem ersten Teil werden bislang unpublizierte Funde und Funddaten für 231 Staphylinidenarten (alle Unterfamilien excl. Aleocharinae) zusammengefasst (Tab. 1). Es liegen insgesamt 618 Insel-Artenmeldungen (1 Artmeldung pro Insel = 1 IAM) vor. Der Großteil der Meldungen stammt aus jüngerer Zeit (453 Insel-Zeitraum-Artenmeldungen [IZAM] seit 1975; 1 Artmeldung pro Insel und Zeitraum = 1 IZAM). Aus dem Zeitraum vor 1975 liegen deutlich weniger Meldungen vor (1950 bis 1974: 165 IZAM; 1925 bis 1949: 25 IZAM; vor 1925: 63 IZAM), wobei jedoch bei einigen Inseln ältere Meldungen überwiegen (Juist, Nordenerney, Wangerooog; Tab. 1). Es ist zu beachten, dass die nicht näher bestimmte Summe aller Einzelmeldungen deutlich höher ist als die Summe der IZAM bzw. IAM.

Tab. 1: Staphylinidenarten mit bislang unpublizierten Funden und Funddaten für die Ostfriesischen Inseln.

(Zu den Spalten BO bis ML [Abk. s. Text]: 1 = unpubl. Funde bzw. Funddaten ab 1975; 2 = dito, 1950–1974; 3 = dito, 1925–1949; 4 = dito, vor 1925; x = Neumeldung für die jeweilige Insel; y = Neumeldung für Inselkette; z = Neumeldung für Weser-Ems-Gebiet; f = fragliche Meldung; 0 = Streichung für die jeweilige Insel; 0 ! = Streichung für Inselkette; 0 !! = Streichung für Weser-Ems-Gebiet. – Zur Häufigkeit: Einstufung nach GÜRLICH et al. (1995) für das nördliche Niedersachsen (nNS: ein ca. 50 km breiter Streifen westlich der Elbe, der an das Weser-Ems-Gebiet angrenzt); bei fehlender Präsenz in nNS zeigen eingeklammerte Angaben Einschätzungen des Erstautors für das Weser-Ems-Gebiet (WE) bzw. – falls vom Festland abweichend – Einschätzungen für die Ostfriesischen Inseln (OI); g = gemein; sh = sehr häufig; h = häufig; ns = nicht selten; nh = nicht häufig; zs = ziemlich selten; s = selten; ss = sehr selten; – = nicht präsent; Jahreszahlen: letzte Meldung für nNS, WE bzw. OI.)

Artenliste	Häufigkeit nNS (WE,OI)	BO	MT	JU	NO	BA	LA	SP	WA	ML
<b>Micropeplinae</b>										
<i>Micropeplus fulvus</i>	h			1 x				1		
<i>Micropeplus porcatus</i>	nh								4	
<b>Scaphidiinae</b>										
<i>Scaphisoma agaricinum</i>	h							1		
<b>Phloeocharinae</b>										
<i>Phloeocharis subtilissima</i>	h							1		
<b>Pselaphinae</b>										
<i>Tychus niger</i>	h							1		
<i>Brachygluta fossulata</i>	sh			1 x			1 x	1 x		
<i>Brachygluta simplicior</i>	(OI: s?)						1 z			
<i>Brachygluta helferi</i> ssp. <i>helferi</i>	s (OI: ns)			1 x		1 x	1			
<b>Proteininae</b>										
<i>Metopsia clypeata</i>	ns (OI: zs)							1		
<i>Megarthus prosseni</i>	sh						1	1		
<i>Megarthus depressus</i>	h						1	1 x		
<i>Megarthus denticollis</i>	sh			2	2		1	1		
<i>Proteinus ovalis</i>	nh						1	1		1
<i>Proteinus brachypterus</i>	g						1	1		
<b>Omalinae</b>										
<i>Eusphalerum torquatum</i>	sh	4		24						1 x
<i>Phyllocrepa floralis</i>	ns						1 x	1		
<i>Phyllocrepa ioptera</i>	h							1		
<i>Omalium rugulipenne</i>	(1938)	4								
<i>Omalium riparium</i>	zs	4		24						

Artenliste	Häufigkeit nNS (WE,OI)	BO	MT	JU	NO	BA	LA	SP	WA	ML
<i>Omalium rivulare</i>	g	1		2				1		1
<i>Omalium littorale</i>	(Ol: nh)								2	1
<i>Omalium caesum</i>	sh							1		
<i>Omalium rugatum</i>	ns						1	1 x		
<i>Omalium italicum</i>	(Ol: h)			1 x				1 x		
<i>Omalium excavatum</i>	sh						1	1		
<i>Phloeonomus punctipennis</i>	h							1 y		
<i>Xylodromus concinnus</i>	h						1 x	1	4	
<i>Philorinum sordidum</i>	ss			2						
<i>Anthobium atrocephalum</i>	g							1	4	
<i>Anthobium unicolor</i>	sh			2			1	1		1
<i>Olophrum piceum</i>	h						1	1		
<i>Olophrum assimile</i>	nh									0!
<i>Arpedium quadrum</i>	nh							1		
<i>Acidota crenata</i>	zs						1			
<i>Lesteva sicula</i> ssp. <i>heeri</i>	ns							1 x		
<i>Lesteva longoelytrata</i>	sh	1		24	1		1			
<b>Oxytelinae</b>										
<i>Coprophilus striatulus</i>	h	1					1 x			
<i>Carpelimus bilineatus</i>	h						1			
<i>Carpelimus rivularis</i>	sh				2		1	1		
<i>Carpelimus impressus</i>	nh			1 x						
<i>Carpelimus corticinus</i>	sh			2	1		1	1		1
<i>Carpelimus foveolatus</i>	ns						1	1		
<i>Carpelimus halophilus</i>	s						1			
<i>Carpelimus schneideri</i>	zs	1								23
<i>Carpelimus pusillus</i>	ns			2			1		4	
<i>Carpelimus elongatulus</i>	h						1	1		
<i>Aploderus caelatus</i>	nh			2	2					
<i>Oxytelus sculptus</i>	h				2			1 x	4	
<i>Oxytelus laqueatus</i>	sh	1					1	12		
<i>Anotylus rugosus</i>	g			24	2		1	1	1 x	1
<i>Anotylus maritimus</i>	(Ol: ns)	4		24			14	1		
<i>Anotylus inustus</i>	ns			4			1	2	4	
<i>Anotylus sculpturatus</i>	sh				1					
<i>Anotylus nitidulus</i>	s			4					4	
<i>Anotylus complanatus</i>	h							1		
<i>Anotylus intricatus</i>	-									0!!
<i>Anotylus tetracarinatus</i>	g	1		2	2		1	13		
<i>Platystethus arenarius</i>	sh			2	12		1	1		
<i>Platystethus cornutus</i>	h			2			1			
<i>Platystethus degener</i>	-						0!!			
<i>Platystethus alutaceus</i>	ns	1					1	1		
<i>Bledius furcatus</i>	(1967)			2						
<i>Bledius bicornis</i>	zs	1		1		1 x		3	13	2
<i>Bledius diota</i>	s	1				1 x		1		
<i>Bledius spectabilis</i> ssp. <i>frisius</i>	nh (Ol: sh)	14		2	12	1 x	1	1	123	1
<i>Bledius limicola</i>	(Ol: ns)	14 x		4 x			1 x			1
<i>Bledius tricornis</i>	nh	1			1				3	
<i>Bledius pallipes</i>	ns	1								
<i>Bledius fuscipes</i>	?	14 f								
<i>Bledius longulus</i>	ns	1			2			1		
<i>Bledius opacus</i>	h	14			2		1 x	1 x	2	12
<i>Bledius gallicus</i>	h	14						1 x		
<i>Bledius occidentalis</i>	ss						1			
<i>Bledius praetermissus</i>	zs						1	1 x		
<i>Bledius pusillus</i>	(Ol: s)	1						1		
<i>Bledius subniger</i>	nh (Ol: sh)	14		24	2	1 x	1	123	13	12
<i>Bledius fergussoni</i>	ns (Ol: h)	14		14	12	1 x	1	13	3	2
<b>Steninae</b>										
<i>Stenus biguttatus</i>	sh							1 x		
<i>Stenus comma</i>	h						1			
<i>Stenus guttula</i>	zs	1								
<i>Stenus junco</i>	sh			12			1	13		

Artenliste	Häufigkeit nNS (WE,OI)	BO	MT	JU	NO	BA	LA	SP	WA	ML
<i>Stenus clavicornis</i>	sh	1		12	2		1	1	4	
<i>Stenus bimaculatus</i>	h			1 x				1 x		
<i>Stenus boops</i>	sh			1 x			1	1		
<i>Stenus atratulus</i>	nh	1								
<i>Stenus canaliculatus</i>	h	1		1			1	1 x		
<i>Stenus nitens</i>	h							1 x		
<i>Stenus pusillus</i>	h							1	24	
<i>Stenus carbonarius</i>	h	1		2	1			1		
<i>Stenus intermedius</i>	nh	1					1			1
<i>Stenus crassus</i>	nh				1		1	1		
<i>Stenus brunnipes</i>	ns			12	2		1	1	2	1
<i>Stenus nigrutilus</i>	s (Ol: zs)				1		1			
<i>Stenus latifrons</i>	h	4					1	1		
<i>Stenus fulvicornis</i>	nh			12	2		1	1		
<i>Stenus similis</i>	zs			2	1			1 x		
<i>Stenus cicindeloides</i>	sh			2 x	2			1 x		
<i>Stenus nitidiusculus</i>	nh			2 x						
<i>Stenus impressus</i>	h						1	1		
<i>Stenus palustris</i>	h	1						1 x		
<i>Stenus pallipes</i>	ns						1			
<b>Euaesthetinae</b>										
<i>Euaesthetus bipunctatus</i>	h			1 x			1	1		1
<i>Euaesthetus ruficapillus</i>	h	1			2					
<b>Paederinae</b>										
<i>Paederus riparius</i>	sh	1								1
<i>Astenus pulchellus</i>	h							1 x		
<i>Rugilus rufipes</i>	h			2	2			1		
<i>Rugilus orbiculatus</i>	h	1		12	2		1	1		1
<i>Lithocharis ochraceus</i>	h (Ol: 1938)								4	
<i>Lithocharis nigriceps</i>	h							1 x		
<i>Lobrathium multipunctum</i>	s (Ol: nh)							1 x		
<i>Tetartopeus terminatus</i>	ns			2				1 x		
<i>Lathrobium elongatum</i>	ns						1			0
<i>Lathrobium volgense</i>	ns							1		1
<i>Lathrobium fulvipenne</i>	h						1	1 x		1
<i>Lathrobium brunnipes</i>	h			12	2		1	1		1
<i>Lathrobium impressum</i>	nh				2			1 x		
<i>Lathrobium longulum</i>	h						1			
<i>Cryptobium fracticorne</i>	nh	1		2 f	2 f		1			1
<i>Cryptobium collare</i>	nh			2 f	2 f		1 x	1		
<b>Xantholininae</b>										
<i>Leptacinus intermedius</i>	h			2			1	1 x		
<i>Leptacinus sulcifrons</i>	s						1			
<i>Leptacinus batychrus</i>	nh							1		
<i>Leptacinus pusillus</i>	ns	1					1	1		
<i>Phacophallus parumpunctatus</i>	nh	1								
<i>Gyrophypnus liebei</i>	h			2				13		
<i>Gyrophypnus fracticornis</i>	h	1		24	2		1	1		
<i>Gyrophypnus angustatus</i>	g	1		124	2		1	1	4	1
<i>Megalinus glabratus</i>	ss (Ol: nh)			1				1 x		
<i>Xantholinus linearis</i>	sh			124	2		1	1	14	12
<i>Xantholinus gallicus</i>	ns	1 x			2					
<i>Xantholinus longiventris</i>	h	1		12	1		1	1	3	1
<i>Xantholinus dissimilis</i>	(ss)						0!			
<i>Xantholinus roubali</i>	s (Ol: nh)									12
<i>Othius punctulatus</i>	h							1		
<i>Othius angustus ssp. angustus</i>	ns	1		2	2			1		
<i>Othius subuliformis</i>	sh	1		12				12	4	
<b>Staphylininae</b>										
<i>Neobisnius lathrobioides</i>	nh			2			1 x			
<i>Erichsonius cinerascens</i>	h				2		1 x			
<i>Cafius xantholoma</i>	h	14		24	12		12	13		1
<i>Philonthus nigrita</i>	nh				2					
<i>Philonthus umbratilis</i>	h							1	4	

Artenliste	Häufigkeit nNS (WE,OI)	BO	MT	JU	NO	BA	LA	SP	WA	ML
<i>Philonthus rufipes</i>	1958 (1956)								2	
<i>Philonthus debilis</i>	h	1		1 x						
<i>Philonthus atratus</i>	ns							1 x		
<i>Philonthus albipes</i>	h						1	1		
<i>Philonthus ebeninus</i>	ss (Ol: 1937)	3								
<i>Philonthus laminatus</i>	h			1 x	1					
<i>Philonthus tenuicornis</i>	h							1 x		
<i>Philonthus cognatus</i>	g	1		124			1	1		1
<i>Philonthus mannerheimi</i>	zs (Ol: nh)								3	
<i>Philonthus politus</i>	h							1		
<i>Philonthus succicola</i>	h				2			1 x		1
<i>Philonthus carbonarius</i>	sh	14		124			12	1	2	
<i>Philonthus cruentatus</i>	h			4			1	1	2	
<i>Philonthus pseudovarians</i>	ss							1		
<i>Philonthus jurgans</i>	s				2			1		
<i>Philonthus varians</i>	h				2		12	12		
<i>Philonthus confinis</i>	-						0 !!			
<i>Philonthus quisquiliarius</i>	sh			1 x	2		1		1 x	
<i>Philonthus salinus</i>	s (Ol: zs)	1								
<i>Philonthus rectangulus</i>	ns	1					1		2	2
<i>Philonthus longicornis</i>	nh			4 x			1		2	
<i>Philonthus parvicornis</i>	h								2	
<i>Philonthus micans</i>	h				2					
<i>Philonthus marginatus</i>	h							1	4	
<i>Bisnius sparsus</i>	s						0 !			
<i>Bisnius cephalotes</i>	ns					1 x			23	
<i>Bisnius nigriventris</i>	s						0 !			
<i>Bisnius sordidus</i>	sh			124	2	1 x	1	1	3	1
<i>Bisnius spermophili</i>	s				1					
<i>Bisnius fimetarius</i>	h			1 x	2			1		
<i>Bisnius nitidulus</i>	nh			2	1					
<i>Gabrius osseticus</i>	ns									1
<i>Gabrius splendidulus</i>	h							1 y		
<i>Gabrius trossulus</i>	zs	1		12				1		1
<i>Gabrius keysianus</i>	s (Ol: nh)	1		2						
<i>Gabrius nigrutilus</i>	h			2			2		2	
<i>Gabrius breviventer</i>	nh	1		12	1		1	13		1
<i>Gabrius appendiculatus</i>	h							1	4	1
<i>Creophilus maxillosus</i>	nh	1		4					3	2
<i>Ontholestes murinus</i>	h							1	1	
<i>Platydracus stercorarius</i>	nh						2			
<i>Staphylinus erythropterus</i>	nh			1						
<i>Staphylinus caesareus</i>	1967 (Ol: s)						1			
<i>Ocypus brunnipes</i>	nh	1		1 x	1	1 x	12	1	4	1
<i>Ocypus picipennis ssp. picipennis</i>	zs									0
<i>Ocypus aeneocephalus</i>	nh							1	4	1
<i>Tasgius ater</i>	zs (Ol: h)			12	12		1	1	1 x	
<i>Tasgius morsitans</i>	s (Ol: ns)							1		1
<i>Tasgius melanarius</i>	h			1 x	2			1		1
<i>Heterothops binotatus</i>	(Ol: ns)	1		124			1			1
<i>Heterothops praeivius</i>	ns							1 f		
<i>Heterothops niger</i>	nh							1		
<i>Heterothops quadripunctulus</i>	nh			2	1		1	1		1
<i>Heterothops dissimilis</i>	h							1 x		
<i>Quedius lateralis</i>	nh							1 y		
<i>Quedius cruentus</i>	h				2			1		
<i>Quedius fuliginosus</i>	h									1
<i>Quedius curtipennis</i>	s (Ol: nh)									1
<i>Quedius levicollis</i>	s (Ol: h)							1		
<i>Quedius balticus</i>	-						0 !!			
<i>Quedius simplicifrons</i>	zs (Ol: h)	1		2	1		1	1		12
<i>Quedius molochinus</i>	h			2			1		2	
<i>Quedius picipes</i>	zs			1 y						
<i>Quedius nigriceps</i>	zs							1		

Artenliste	Häufigkeit nNS (WE,OI)	BO	MT	JU	NO	BA	LA	SP	WA	ML
<i>Quedius maurorufus</i>	h						1	1 x		
<i>Quedius scintillans</i>	h				2			1		
<i>Quedius semiaeneus</i>	nh			2						
<i>Quedius semiobscurus</i>	ss (Ol: h)	1		124				1		
<i>Quedius nitipennis</i>	ns							1		
<i>Quedius boopoides</i>	s			2	2					
<i>Quedius persimilis</i>	zs (Ol: ns)	1		12	1		1	1		1
<i>Quedius boops</i>	h							1	2	
<b>Habrocerinae</b>										
<i>Habrocerus capillaricornis</i>	h			1 x			1	1 x		1
<b>Tachyporinae</b>										
<i>Mycetoporus baudueri</i>	zs			2				1	2	
<i>Mycetoporus lepidus</i>	h	4					1	1		
<i>Mycetoporus longulus</i>	ns			2			1	1		
<i>Mycetoporus bimaculatus</i>	s						0 !!			
<i>Mycetoporus forticornis</i>	s (Ol: nh)			1 x						
<i>Mycetoporus clavicornis</i>	h							1 x		
<i>Ischnosoma longicorne</i>	nh						0 !			
<i>Ischnosoma splendidum</i>	h						1	1		1
<i>Lordithon exoletus</i>	ns	1								
<i>Sepedophilus littoreus</i>	ns								3	
<i>Sepedophilus testaceus</i>	h							1	2 f	
<i>Sepedophilus marshami</i>	h			1 x	2			1	2 f	123
<i>Sepedophilus immaculatus</i>	nh		0	1 x				1		
<i>Sepedophilus nigripennis</i>	zs (Ol: h)	1	4	12	1		1	1		1 x
<i>Tachyporus nitidulus</i>	h				1		1	1	2	
<i>Tachyporus obtusus</i>	h			4				1	4	
<i>Tachyporus solutus</i>	h			2	2			1	3	
<i>Tachyporus hypnorum</i>	g	1		24	1		1	1	4	1
<i>Tachyporus chrysomelinus</i>	h			2 f	2 f		1	1	3 f	1
<i>Tachyporus dispar</i>	h			24	2 f		1	1	3 f	1
<i>Tachyporus atriceps</i>	ns			12			1	1 x	2	
<i>Tachyporus pusillus</i>	ns	1		2	2		1	1		1
<i>Lamprinodes saginatus</i>	s (Ol: zs)								2	
<i>Tachinus rufipes</i>	h			2	2		1	1		
<i>Tachinus laticollis</i>	h				2			1 x		
<i>Tachinus marginellus</i>	h			2	1			1		
<i>Tachinus corticinus</i>	h			12	1		1	1		1
<i>Cilea silphoides</i>	ns			2						
Neue Meldungen und Funddaten: Arten gesamt		65	1	103	72	9	104	152	57	55
seit 1975		58	-	47	27	9	102	150	9	50
1950–1974		-	-	72	50	-	6	5	21	11
1925–1949		1	-	-	-	-	-	8	14	2
vor 1925		15	1	26	-	-	1	-	20	-
fraglich		1	-	3	4	-	-	1	4	-
Arten neu:		2	-	23	-	9	10	36	4	1
Inselkette		-	-	1	-	-	1	3	-	-
Weser-Ems		-	-	-	-	-	1	-	-	-
Streichungen:		-	1	-	-	-	8	-	1	3
Inselkette		-	-	-	-	-	8	-	1	1
Weser-Ems		-	-	-	-	-	4	-	1	-

Innerhalb der in diesem Artikel berücksichtigten Unterfamilien konnten 85 Neumeldungen für einzelne Ostfriesische Inseln verzeichnet werden. Darunter waren fünf Erstmeldungen für die gesamte Kette der Ostfriesischen Inseln: *Brachygluta simplicior* (RAFFR., 1904), *Phloeonomus punctipennis* THOMS, 1867, *Gabrius splendidulus* (GRAV., 1802), *Quedius lateralis* (GRAV., 1802) und *Quedius picipes* (MANNH., 1830). Unter diesen war *Brachygluta simplicior* zugleich eine Neumeldung für das Weser-Ems-Gebiet.

Es wurden 20 alte Literaturmeldungen korrigiert, was für die Weser-Ems-Region zur Streichung folgender fünf Arten führte: *Anotylus intricatus* (ER., 1840), *Platystethus degener* MULS. REY, 1878, *Philonthus confinis* STRAND, 1941, *Quedius balticus* KORGE, 1960 und *Mycetoporus bimaculatus* LACORD., 1835 (= *M. ruficornis* KR., 1857). Diese und fünf weitere Arten waren für die Ostfriesischen Inseln zu streichen: *Olophrum assimile* (PAYK., 1800), *Xantholinus dissimilis* COIFF., 1956, *Bisnius nigrivertris* (THOMS., 1867), *Bisnius sparsus* (LUC., 1846) und *Ischnosoma longicornis* MAKL., 1847.

Eine Anzahl von Funden (z. B. aus den Tagebüchern und der Sammlung von Georg Kerstens, Museum Oldenburg) wurde bereits ohne nähere Angaben zu Fundjahren und -lokalitäten in der Insel-Checkliste von ROSE (2001: 66–77) bzw. in der Spiekeroog-Liste von PUTHZ (1979) berücksichtigt. Zusätzliche Informationen (u. a. PUTHZ in litt.) zu diesen bereits veröffentlichten Meldungen werden im Folgenden ebenfalls aufgeführt, selbstverständlich ohne Option auf eine eventuelle Neumeldung.

Die in Tabelle 1 zusammengefassten Funde, Funddaten und Korrekturen für die Kette der Ostfriesischen Inseln werden im folgenden Listenteil der Artenfundorte und -umstände genauer aufgeschlüsselt. Die Reihenfolge der Arten entspricht der Position im Lucht-Katalog (LUCHT 1987), ergänzt durch BÖHME (2005), wobei die Nomenklatur FREUDE et al. (1964, 1974), LOHSE & LUCHT (1989) und ASSING & SCHÜLKE (1999, 2001) folgt. Die Inseln werden wie folgt fettgedruckt abgekürzt: Borkum (BO), Memmert (MT), Juist (JU), Norderney (NO), Baltrum (BA), Langeoog (LA), Spiekeroog (SP), Wangerooge (WA), Mellum (ML). Nach dem Inselkürzel folgt in eckigen Klammern – nach zeitlicher Reihenfolge und Sammlern geordnet – eine Auflistung der Funde. Nach dem Sammlerkürzel (s.u.) folgen in runden Klammern dessen/deren Funde. Für den Fall einer Neumeldung für eine einzelne Insel ist ein „!“ angefügt. Handelt es sich um eine Neumeldung für die gesamte Kette der Ostfriesischen Inseln, ist der Art ein „O!“ vorangestellt. Wurde die Art noch nicht aus dem Weser-Ems-Gebiet gemeldet, ist das Kürzel „WE!“ vorangestellt. Falls Meldungen als fraglich einzustufen sind, ist der Insel bzw. dem Sammler ein „?“ angefügt.

Der Artenliste ist ein nach Inseln aufgeschlüsseltes Korrigendum alter Literaturmeldungen mit folgenden Kürzeln angehängt: Streichung nur für die betreffende Insel (N-!); Streichung für die Ostfriesischen Inseln (O-!); Streichung für das Weser-Ems-Gebiet (WE-!).

Die Meldungen für beide Teile der Arbeit stammen von folgenden 33 Sammlern (mit Kürzel und Anzahl der Sammler-Artenmeldungen [SAM] für alle Staphylinidengruppen: 1 Artmeldung pro Insel und Sammler = 1 SAM): Arthur (At; 1); Bellmann (B; 38); L. Benick (Bc; 4); Büche (Bü; 20); Bücking (Bk; 49); Erbeling (Er; 2); Esser (E; 45); Förster (F; 1); Fuhrmann (Fu; 4); Germer (Gm; 1); Gersdorf (Gd; 8); Hahlbohm (Ha; 14); Hofmann (Ho; 3); Horion (H; 95); Jäckh (J; 34); Johanning (Jo; 6); Jünger (Jü; 1); Kanther (Ka; 8); Kerstens (K; 79); Kostenbader (Ko; 2); Künnemann (Kü; 5); Leweck (Lw; 1); Maus (M; 188); Niedringhaus (N; 1); Puthz (P; 115); Renner (Rn; 112); Ritzau (Rz; 1); Rose (R; 429); Schacht-schabel (S; 4); Stock (Sc; 22); Wiepken (W; 1); Zimmermann (Z; 77); R. zur Strassen (zS; 19).

Viele der älteren Meldungen sind den Tagebüchern (Abk. „KT“) und der Sammlung von Georg Kerstens am Landesmuseum für Natur und Mensch Oldenburg entnommen. In einigen Fällen enthalten die Tagebücher keine näheren Angaben zum Finder, sondern nur kurze Vermerke, die wie folgt abgekürzt werden (mit Anzahl Meldungen): Museum Oldenburg (MO; 29); Verzeichnis Röben (Rö; 5).

## STAPHYLINIDAE (Teil I)

### Micropeplinae

*Micropeplus fulvus* ER., 1840 – **JU!** [R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 5 Expl.); – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976); M (Dünen, Stall, 16.IX.1989, 1 Expl.)]

*Micropeplus porcatus* (PAYK., 1789) – **WA** [Kü (ca. 1900-1910)]

### Scaphidiinae

*Scaphisoma agaricinum* (L., 1758) – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976, 1 Expl.; Friederiken-Wäldchen, Urwald, 9.IV.1976, 2 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 2 Expl.; dito, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 4 Expl.)]

### Phloeocharinae

*Phloeocharis subtilissima* MANNH., 1830 – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976, 1 Expl.; Friederiken-Wäldchen, Urwald, 9.IV.1976, 4 Expl.); M (Laubwald, 19.VII.1987, 1 Expl.; dito, 26.VII.1987, 1 Expl.)]

### Pselaphinae

*Tychus niger* (PAYK., 1800) – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976, 1 Expl.)]

*Brachygluta fossulata* (REICH., 1816) – **JU!** [R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Ter-tiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 1 Expl.; Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 2 Expl.; Hammersee, Südufer, Weidengehölz, in *Salix*-Streu auf Schlamm-boden, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **LA!** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 2 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.); – **SP!** [M (Dünen, aus Schiffgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 1 Expl.)]

**O! WE!** *Brachygluta simplicior* (RAFFR., 1904) – **LA!** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist, 5 Expl.); nach jüngerer Artstatus-Aufwertung der Unterarten von *B. haematica* (REICHB., 1816) sensu lato, welche bereits von SCHNEIDER (1898) für Borkum gemeldet wurde (nicht mehr auf *simplicior* überprüfbar), ist dieser Fund formal gesehen die Erstmeldung für das Weser-Ems-Gebiet; BÖHME (2005) gibt die Art nur für Süddeutschland an.]

*Brachygluta helferi* ssp. *helferi* (SCHM., 1836) – **JU!** [R (Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 5 Expl.); – **BA!** [B (17.VII.2005, 1 Expl.)] – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist, 3 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 6 Expl.; dito, 7.V.2006, 1 Expl.)]

### Proteininae

*Metopsia clypeata* (STEPH., 1834) sensu ZERCHÉ 1997 [= *retusa* (STEPH., 1834) sensu FHL] – **SP** [R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.)]

*Megarthus prosseni* (PAYK., 1789) [= *depressus* (LACORD., 1835) sensu FHL] – **LA** [Rn (11.III.1994, Erlengehölz)]; – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976, 1 Expl.; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976, 2 Expl.)]

*Megarthus depressus* (LACORD., 1835) [= *sinuatoecollis* (LACORD., 1835) sensu FHL] – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 2 Expl.; dito, 4.V.2006, 1 Expl.); – **SP!** [M (Wattwiesen, Pferdekot, 22.VII.1987, 1 Expl.; dito, 29.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdekot, 9.VIII.1987, 2 Expl.; Wattwiesen, Rinderkot, 15.IX.1989, 4 Expl.; Deich, Schafskot, 21.IX.1989, 2 Expl.)]

*Megarthus denticollis* (BECK, 1817) – **JU** [H (VI/VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (11.III.1994, Erlengehölz)]; – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976, 1 Expl.; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976, 2 Expl.)]

*Proteinus ovalis* STEPH., 1834 – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; dito, 4.V.2006, 2 Expl.); – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976, 1 Expl.; Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976, 1 Expl.); – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 2 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 3 Expl.)]

*Proteinus brachypterus* (F., 1792) – **LA** [Rn (8.III.1993); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976, 2 Expl.; verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976, 7 Expl.); M (Dünen, aus Grashaufen in Gebüsch, 22.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 2 Expl.; Mitte, östlich Ort, Kiefernwäldchen, in Nadelstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.)]

### Omalinae

*Eusphalerum torquatum* (MARSH., 1802) – **BO** [Bc (VI.1914, 2 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 6 Expl.); H (in coll. Kerstens, zw. 1964 und 1968)]; – **WA!** [B (1996); E (16.VI.1996, 4 Expl.)]

*Phylloredra floralis* (PAYK., 1789) – **LA!** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976, 1 Expl.)]

*Phylloredra ioptera* (STEPH., 1834) – **SP** [P (Friederiken-Wäldchen, Urwald, 9.IV.1976, 1 Expl.); M (Laubwald, unter Borke von *Populus tremula*, 7.IX.1989, 1 Expl.)]

*Omalium rugulipenne* RYE, 1864 – **BO** [Bc (VI.1914, 2 Expl.; dies sind die frühesten bekannten Funde aus Deutschland; die einzigen weiteren Nachweise stammen aus den 1930er Jahren, ebenfalls von Borkum; Kerstens (in HORION 1963) vermutete eine nur kurzfristige Ansiedlung der Art auf der Insel; die älteren Nachweise werfen darauf nun ein neues Licht: offenbar war die Art länger auf Borkum ansässig als bislang vermutet; es ist allerdings zweifelhaft, ob sie heute noch dort zu finden ist)]

*Omalium riparium* THOMS., 1857 – **BO** [Bc (VI.1914, 2 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 4 Expl.); Sc (VI.1914, 4 Expl.); H (VI.1964; VI.1966)]

*Omalium rivulare* (PAYK., 1789) – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.); – **JU** [H (VI.1966)]; – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976, 3 Expl.); M (Laubwald, aus Bodenstreu, 9.IX.1989, 1 Expl.); – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]

*Omalium littorale* KR., 1857 – **WA** [J (X.1962)]; – **ML** [R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 2 Expl.)]

*Omalium caesum* GRAY., 1806 – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976, 1 Expl.); M (Ostplate, 5.VIII.1987, 1 Expl.)]

*Omalium rugatum* MULS. REY, 1880 – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP!** [M (Laubwald, 24.VII.1987, 4 Expl.); Dü-



- nen, Stall, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 12.VIII.1987, 3 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu, 9.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, 22.IX.1989, 1 Expl.)
- Omalius italicum* BERNH., 1902 – **JU!** [R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 1 Expl.); – **SP!** [M (Dünen, Stall, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 12.VIII.1989, 3 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu, 9.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, in Garten, 22.IX.1989, 1 Expl.)]
- Omalius excavatum* STEPH., 1834 – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 4.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976, 1 Expl.)]
- O!** *Phloeonomus punctipennis* THOMS., 1867 – **SP!** [Ka (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 15.IV.2003, 1 Expl.)]
- Xylodromus concinnus* (MARSH., 1802) [= *brunnipennis* (STEPH., 1834)] – **LA!** [Rn (7.VII.1999, altes Spülfeld, 1 Expl.); – **SP** [M (Dünen, Pferdestall, aus Stroh, 8.VIII.1987, 2 Expl.; dito, 14.IX.1987, 3 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1900)]
- Philorinum sordidum* (STEPH., 1832) – **JU** [H (in coll. Kerstens, zw. 1964 und 1968)]
- Anthobium atrocephalum* (GYLL., 1827) – **SP** [P (Friederiken-Wäldchen, Urwald, 9.IV.1976, 2 Expl.; Friederiken-Wäldchen, Westen, 9.IV.1976, 3 Expl.); M (Laubwald, 25.VII.1987, 2 Expl.; dito, 26.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu, 9.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 1 Expl.; dito, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 2 Expl.; Mitte, östlich Ort, Kiefernwäldchen in Nadelstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 2 Expl.); – **WA** [Rö (ca. 1870-1910)]
- Anthobium unicolor* (MARSH., 1802) – **JU** [H (in coll. Kerstens, zw. 1964 und 1968)]; – **LA** [Rn (8.III.1993); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; dito, 5.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.; dito, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976); M (Laubwald, 25.VII.1987, 5 Expl.; Laubwald, 26.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 12.VIII.1987, 5 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu, 9.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 2 Expl.; dito, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 7 Expl.; Mitte, östlich Ort, Kiefernwäldchen, in Nadelstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.; Westen, Dünensenke mit Eichen-Erlenwäldchen, in feuchter Laubstreu, 6.IV.2004, 2 Expl.)]
- Olophrum piceum* (GYLL., 1810) – **LA** [R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Ostdünen, 10.IV.1976, 1 Expl.); M (Kiefernwald, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 5 Expl.; dito, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.; Westen, Dünensenke mit Eichen-Erlenwäldchen, in feuchter Laubstreu, 6.IV.2004, 1 Expl.)]
- Acidota crenata* (F., 1793) – **LA** [R (Nordwesten, Ortsrand, auf Pflasterstein vor Haus laufend, 8.V.2006, 1 Expl.)]
- Lesteva sicula* ssp. *heeri* FAUV., 1871 – **SP!** [M (Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 9 Expl.; Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 5 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 21.IX.1989, 1 Expl.)]
- Lesteva longelytrata* (GOEZE, 1777) – **BO** [R (Strandpromenade, 15.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); H (in coll. Kerstens, zw. 1964 und 1968)]; – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 2 Expl.); – **LA** [Rn (29.V.1976); R (Inselmitte, Süden, Grodenrandbereich nahe Jugendherberge, Ufer einer Wasserlache am Wegrand, 7.V.2006, 1 Expl.)]

### Oxytelinae

- Coprophilus striatulus* (F., 1793) – **BO** [Ha (Nordstrand, 13.V.1994, 1 Expl.); B (1995); E (20.V.1995, 3 Expl.)] – **LA!** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 4 Expl.; dito, 4.V.2006, 1 Expl.)]
- Carpelimus bilineatus* STEPH., 1834 – **LA** [Rn (6.VII.1992; 21.VII.2000, alter Flugplatz, Uferbiotope, 1 Expl.)]
- Carpelimus rivularis* (MOTSCH., 1860) – **NO** [Z (VII.1966)]; – **LA** [Rn (16.VII.1987; 6.VII.1992; 7.VII.1999, altes Spülfeld, 5 Expl.; 18.VII.2000, dito, 5 Expl.); – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976, 1 Expl.); M (Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.)]
- Carpelimus impressus* (LACORD., 1835) – **JU!** [R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 2 Expl.)]
- Carpelimus corticinus* (GRAV., 1806) – **JU** [K (VI.1969)]; – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 3 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünen-

rand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 2 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 1 Expl.; Wattwiesen, Sumpfstelle, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 3 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 16 Expl.); – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]

*Carpelimus foveolatus* (SAHLB., 1832) – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 4.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [M (Wattwiesen, Tümpelufer, unter Brett, 3.VIII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, Sumpfstelle, 21.IX.1989, 1 Expl.)]

*Carpelimus halophilus* (KIESW., 1844) – **LA** [Rn (6.VII.1992; 7.VII.1999, altes Spülfeld, 2 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 7.V.2006, 1 Expl.)]

*Carpelimus schneideri* (GANGLB., 1895) – **BO** [R (Ronde Plate, in Salzwiesenkolk treibend, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **ML** [zS (20.VIII.1949, 3 Expl.)]

*Carpelimus pusillus* (GRAV., 1802) – **JU** [K (VI.1969)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 4.V.2006, 1 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910)]

*Carpelimus elongatulus* (ER., 1839) – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist)]; – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976, 2 Expl.); M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 1 Expl.)]

*Aploderus caelatus* (GRAV., 1802) – **JU** [H (VI/VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]

*Oxytelus sculptus* GRAV., 1806 – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP!** [M (Dünen, 19.VII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 2 Expl.); R (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.); – **WA** [Kü (ca. 1900–1910)]

*Oxytelus laqueatus* (MARSH., 1802) – **BO** [E (16.VI.2001, 2 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [zS (30.VIII.1951, 1 Expl.); P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976, 1 Expl.); M (Wattwiesen, Pferdekot, 22.VII.1987, 4 Expl.; Dünen, Pferdekot, 9.VIII.1987, 3 Expl.; Deich, aus Schafskot, 21.IX.1989, 2 Expl.)]

*Anotylus rugosus* (F., 1775) – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); H (VI.1964; VI/VII.1968); K (VI.1968; VI.1969); R (Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 26 Expl.; dito, 4.V.2006, 6 Expl.; dito, 5.V.2006, 4 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.; Inselmitte, Süden, Grodenrandbereich nahe Jugendherberge, Ufer einer Wasserlache am Wegrand, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Westdünen, z. T. unter Streu, 12.IV.1976; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976); M (Laubwald, Tümpelufer, 2.VIII.1987, 1 Expl.; Ostplate, 10.VIII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 4 Expl.; Deich, Schafskot, 21.IX.1989, 1 Expl.; Wattwiesen, Sumpfstelle, 21.IX.1989, 1 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 7 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 4 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 9 Expl.); – **WA!** [R (Spielplatz, Lichtfalle, 6.VIII.1997, 2 Expl.); – **ML** [R (aus feuchtem Moos auf Ringdeich gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]

*Anotylus maritimus* THOMS., 1861 – **BO** [Bc (VI.1914, 6 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); K (VI.1969)]; – **LA** [Lw (1921); Rn (16.VII.1987); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 2 Expl.); – **SP** [M (Ostplate, 3.VIII.1987, 1 Expl.); R (Ostplate, Primärdünen, in altem Spülsaum unter Holz, 19.VI.1999, 1 Expl.)]

*Anotylus inustus* (GRAV., 1806) – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); Sc (VI.1914, 1 Expl.); – **LA** [Rn (16.VII.1987; 3.VII.1992, 2 Expl.); – **SP** [zS (30.VIII.1951, 1 Expl.); – **WA** [Rö (Monate VIII, IX, ca. 1870–1910)]

*Anotylus sculpturatus* (GRAV., 1806) – **NO** [R (Südwesten, Sandstrand, frischer Spülsaum, 17.VI.2006, 1 Expl.)]

*Anotylus nitidulus* (GRAV., 1802) – **JU** [Sc (VI.1914, 1 Expl.); – **WA** [Rö (Monate VIII, IX, ca. 1870–1910; im Verzeichnis RÖBEN und WIEPKEN (1883) als *intricatus*; ist aber laut HORION (1963), der sich vermutlich auf Nachdeterminierungen von Kerstens bezieht, diese Art)]

*Anotylus complanatus* (ER., 1839) – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976); M (Dünen, aus Grashaufen in Garten, 20.IX.1989, 2 Expl.)]

*Anotylus tetracarainatus* (BLOCK, 1799) – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.); – **JU** [H (VI/VII.1968); Z (VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (11.III.1994); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang,

- abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 23 Expl.; dito, 4.V.2006, 39 Expl.; dito, 5.V.2006, 19 Expl.; Osterhook, Sandstrand Nord, nahe Wasserlinie fliegend, 3.V.2006, 1 Expl.; Westen, Sandstrand West, nahe Wasserlinie fliegend, 4.V.2006, 2 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 43 Expl.; dito, 7.V.2006, 26 Expl.]; – **SP** [K (28.-31.V.1948); P (Lietzswaldchen, Teichufer, 7.IV.1976; Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976, 3 Expl.; verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976); M (Strand, an Krötenaas, 23.VII.1987, 2 Expl.; Kiefernwald, 24.VII.1987, 6 Expl.; Dünen, Pferdekot, 8.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdekot, 9.VIII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, Pferdekot, 20.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 3 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünenränder nahe Salzwiesen, unter Holz und in altem Spülsaum, 15.IV.2003, 1 Expl.; Ostplate, Sekundärdünenrand, am Dünenfuß unter Holz, 16.IV.2003, 2 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 10 Expl.)]
- Platystethus arenarius* (GEOFFR., 1785) – **JU** [H (VI.1966; VI/VII.1968); Z (VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976); M (Strand, 1.VIII.1986, 1 Expl.; Wattwiesen, Rinderkot, 15.IX.1989, 6 Expl.; Dünen, Pferdekot, 19.IX.1989, 1 Expl.; Deich, Schafskot, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 2 Expl.)]
- Platystethus cornutus* (GRAV., 1802) – **JU** [H (in coll. Kerstens, zw. 1964 und 1968)]; – **LA** [Rn (6.VII.1992; 7.VII.1999, altes Spülfeld, 3 Expl.; 18.VII.2000, dito, 3 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.; Inselmitte, Süden, Grodenrandbereich nahe Jugendherberge, Ufer einer Wasserlache am Wegrand, 7.V.2006, 2 Expl.)]
- Platystethus alutaceus* THOMS., 1861 – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 4.V.2006, 1 Expl.)]; – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976)]
- Bledius furcatus* (OL., 1811) – **JU** [H (VI.1967; XI.1967; die letzten bekannten Funde dieser früher auf den Ostfriesischen Inseln offenbar häufigen Art)]
- Bledius bicornis* (GERM., 1823) – **BO** [Bü (Südseite, Watt, 17.VII.1999, 1 Expl.)]; – **JU** [B (6.-12.VI.1999)]; – **BA!** [B (1998)]; – **SP** [S (VII.1947)]; – **WA** [J (21.VII.1947); K (VIII.1949); B (1996)]
- Bledius diota* SCHDTE., 1866 – **BO** [Bü (Ostspitze, 5 Expl. am 26.VII.1999 und 29.VII.1999; Larven zahlreich im Boden der Sturmflutwannen hinter der Dünenfront); R (Ronde Plate, in Salzwiesenkolk treibend, 17.VI.2001, 16 Expl.)]; – **BA!** [B (1998)]; – **SP** [S (VII.1947)]; M (Hafen, abends angefliegen, 16.VIII.1983, 1 Expl.); R (Ostplate, Sandwatt bei Primärdünen, in algenbewachsenem Sand, 19.VI.1999, 8 Expl.)]
- Bledius spectabilis* ssp. *frisius* LOHSE, 1978 – **BO** [Bc (VI.1914, 10 Expl.; 3 Expl. in coll. Sattler); B (1995; 15.-17.VI.2001); E (20.V.1995, 7 Expl.; 16.VI.2001, 4 Expl.)]; Bü (z. B. Südseite, Salzwiesen / Watt, 17.VII.1999; sehr häufig, wenn auch lokal); R (Nordstrand, unter frischem Tang, 16.VI.2001, 1 Expl.; Ronde Plate, in Salzwiesenkolk treibend, 17.VI.2001, 1 Expl.)]; – **JU** [H (VI.1964)]; – **NO** [Z (VII.1965); B (1996)]; R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 2 Expl.; Südwesten, Dölfwarf, obere Salzwiese, alter Spülsaum, 17.VI.2006, 1 Expl.); – **BA!** [B (1998); B (17.VII.2005, 1 Expl.)]; – **LA** [Rn (18.VII.1987; 3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 5 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.)]; – **SP** [P (Wattwiesen-Übergang, Detritus, 14.IV.1976); M (Hafen, 21.VII.1987, 1 Expl.; dito, 4.VIII.1987, 1 Expl.; dito, 6.VIII.1987, 1 Expl.); R (Süden, Yachthafen, Sandwatt am Salzwiesenrand, auf Sand, 20.VI.1999, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 2 Expl.)]; – **WA** [J (1.VI.1947; VIII.1949; V.1950); Gd (VII.1955)]; – **ML** [B (10.IX.2005, 5 Expl.)]
- Bledius limicola* TOTTH., 1940 – **BO!** [Bc (VI.1914, 8 Expl.); E (eingetrocknete Salzfläche in den nordöstlicheren Dünen, 16.VI.2001, 5 Expl.)]; – **JU!** [Bc (VI.1914, 2 Expl.); Sc (VI.1914, 1 Expl.)]; – **LA!** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 2 Expl.)]
- Bledius tricornis* (HBST., 1784) – **BO** [Ha (10.VII.1988, 1 Expl.); Bü (Ostspitze, 26.VII.1999, 1 Expl.)]; – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 1 Expl.)]; – **WA** [MO (ca. 1870-1910); Kü (ca. 1900-1910); J (VI.1949)]
- Bledius pallipes* (GRAV., 1806) – **BO** [Ha (8.VII.1988, 1 Expl.); B (1995); Bü (Ostland, an Wegpfütze, 20.VII.1999, 1 Expl.)]
- Bledius fuscipes* RYE, 1865 [Vorkommen dieser Art derzeit nicht vollkommen gesichert; alte Borkum-Angaben von SCHNEIDER (1898) und Funde von Struve (ROSE 2000) beziehen sich möglicherweise auf *B. pallipes*] – **BO?** [Bc (VI.1914, 6 Expl.); E (20.V.1995, 1 Expl.)]

- Bledius longulus* ER., 1839 – **BO** [Ha (am Nordstrand, 13.V.1994, 3 Expl.); B (Weißdünen, 14.VII.1999, 3 Expl.; Nordstrand, 21.VII.1999, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (Ostdünen, 10.IV.1976, 1 Expl.); M (Randdünen, 2.VIII.1987, 3 Expl.; dito, 11.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.)]
- Bledius opacus* (BLOCK, 1799) – **BO** [Bc (VI.1914, 21 Expl.); E (20.V.1995, 2 Expl.; 16.VI.2001, 7 Expl.); B (z. B. Weißdünen, 14.VII.1999; in den Dünen die bei weitem dominante Art); R (Strandpromenade, 15.VI.2001, 1 Expl.; nahe Strandpromenade an Ufer einer Wasserinne mit Algenbewuchs, 16.VI.2001, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA!** [Rn (3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 2 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 3 Expl.); – **SP!** [R (Süden, Yachthafen, Sandwatt am Salzwiesenrand, auf Sand unter Tang, 20.VI.1999, 4 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 2 Expl.); – **WA** [J (V.1950); K (VIII.1969)]; – **ML** [zS (15.VIII.1950, 1 Expl.)]
- Bledius gallicus* (GRAV., 1806) – **BO** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); B (1995); B (Südseite, Salzwiesen / Watt, 17.VII.1999, 1 Expl.); E (16.VI.2001, 1 Expl.); R (Nordwestrand nahe Strandpromenade, an Ufer einer Wasserinne mit Algenbewuchs, 16.VI.2001, 1 Expl.); – **SP!** [R (Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 1 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 2 Expl.)]
- Bledius occidentalis* BONDR., 1907 – **LA** [Rn (29.V.1976)]
- Bledius pusillus* ER., 1839 – **BO** [Bü (Nordstrand, in der Nähe des Strandrestaurants in der Inselmitte, 21.VII.1999, 3 Expl., davon 1 Expl. in coll. Esser; am seeseitigen Dünenhang an Stellen zwischen Strandhaferbüscheln, die schon durch leichten Moosbewuchs windfest waren)]; – **SP** [B (2001); R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 6 Expl.; Kurzmeldung bereits in ROSE 2004)]
- Bledius praetermissus* WILL., 1929 – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 4.V.2006, 1 Expl.); – **SP!** [M (19.VII.1982, 1 Expl.)]
- Bledius subniger* SCHNEID., 1898 – **BO** [Bc (VI.1914, 11 Expl.); Ha (8.VII.1988, 5 Expl.); B (1995); E (20.V.1995, 13 Expl.; 16.VI.2001, 1 Expl.); B (z. B. Ostland, an Wegpfütze, 20.VII.1999, 2 Expl., dieser Fund recht kurios; sonst im Strandwatt sehr häufig, auf Wattseite nicht selten); R (Nordstrand, unter frischem Tang, 16.VI.2001, 1 Expl.; Ronde Plate, in Salzwiesenkolk treibend, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); Sc (VI.1914, 2 Expl.); H (VI.1964; VI/VII.1968); Z (VII.1968); K (VI.1969)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **BA!** [B (17.VII.2005, 1 Expl.); – **LA** [Rn (17.VII.1987; 18.VII.1987; 3.VII.1992; 3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 2 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; Osterhook, Sandstrand Nord, nahe Wasserlinie fliegend, 3.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [K (28.-31.V.1948); zS (30.VIII.1951, 2 Expl.); P (Ostdünen, 10.IV.1976, 1 Expl.; Nordostdünen, angefliegen, 18.IV.1976, mehrfach); M (Strand, 30.VII.1987, 1 Expl.; Ostplate, 3.VIII.1987, 3 Expl.; Ostplate, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Strand, morgens schwärmend, 5.IX.1989, 7 Expl.; Hafen, zwischen Schlickbrocken, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Sandwatt, in Sand, 19.VI.1999, 2 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 3 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 2 Expl.; Ostplate, Sekundärdünenrand, am Dünenfuß unter Holz, 16.IV.2003, 1 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910); K (V/VI.1949), E (16.VI.1996, 2 Expl.); – **ML** [zS (15.VIII.1950, 5 Expl.); R (unter Holz am Strand, 5.IX.2004, 1 Expl.)]
- Bledius fergussoni* JOY, 1912 – **BO** [Bc (VI.1914, 6 Expl.); Ha (8.VII.1988, 2 Expl.); Ho (im festen Sand, 27.VIII.1991, 3 Expl.); B (1995); E (20.V.1995, 7 Expl.; 16.VI.2001, 1 Expl.); B (Strandwatt, 19.VII.1999, 1 Expl.; an Ostspitze an einer Stelle zahlreich, sonst spärlich beobachtet)]; – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 2 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; R (Osten, Sekundärdünenrand, Primärdünen, auf Sandplate, 16.VI.2006, 7 Expl.; Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 2 Expl.); – **BA!** [B (17.VII.2005)]; – **LA** [Rn (3.VII.1992; 3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 1 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; Osterhook, Sandstrand Nord, nahe Wasserlinie fliegend, 3.V.2006, 6 Expl.); – **SP** [S (VII.1947); K (28.-31.V.1948)]; P (Nordostdünen, angefliegen, 18.IV.1976); M (Ostplate, 3.VIII.1987, 1 Expl.; dito, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Strand, morgens schwärmend, 5.IX.1989, 2 Expl.); R (Ostplate, Sandwatt bei Primärdünen, in Sand, 19.VI.1999, 2 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünenränder nahe Salzwiesen, unter Holz und in altem Spülsaum, 15.IV.2003, 4 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 4 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910); At (V/VI.1949); J (VIII.1949)]; – **ML** [zS (15.VIII.1950, 2 Expl.)]

### Steninae

*Stenus biguttatus* (L., 1758) – **SP!** [R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.)]

*Stenus comma* LEC., 1863 – **LA** [Rn (29.V.1976)]

*Stenus guttula* MÜLL., 1821 – **BO** [Bü (Inselmitte, an Grabenböschung, 17.VII.1999, 1 Expl.)]

- Stenus juno* (PAYK., 1789) – **JU** [H (VI.1964); R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 1 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 2 Expl.; Südwesten, angepflanztes Wäldchen, feuchte Stelle an Wegrand, 4.V.2006, 4 Expl.; Inselmitte, Süden, Grodenrandbereich nahe Jugendherberge, Ufer einer Wasserlache am Wegrand, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [K (28.-31.V.1948); P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976, 1 Expl.; Nordostdünen, angeflogen, 18.IV.1976, 1 Expl.); M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 13.VIII.1987, 3 Expl.; Laubwald, Tümpelufer, 11.IX.1989, 4 Expl.; dito, 12.IX.1989, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 21.IX.1989, 1 Expl.; Wattwiesen, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 3 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 3 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.)]
- Stenus clavicornis* (SCOP., 1763) – **BO** [R (Strandpromenade, feuchte Stellen, 15.VI.2001, 1 Expl.; Westrand bei Bühnen, aus altem Spülsaum gesiebt, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [H (VI.1964); R (Weststrand, unter Holz, 24.V.1995, 1 Expl.; Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 1 Expl.; Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 1 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 2 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (9.III.1993; 12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist; 21.VII.2000, alter Flugplatz, Uferbiotope, 1 Expl.); R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 2 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976, 1 Expl.); M (Kiefernwald, 30.VII.1987, 1 Expl.; Ostplate, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, unter Brett, 8.IX.1989, 1 Expl.; Randdünen, 11.IX.1989, 12 Expl.; Laubwald, unter Borke, 12.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 3 Expl.; Wattwiesen, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Dünenrand, in altem Spülsaum unter Holz, 19.VI.1999, 2 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 2 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünen nahe Salzwiesen, unter Brettern in Dünenmulde, 15.IV.2003, 1 Expl.; Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 3 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]
- Stenus bimaculatus* GYLL., 1810 – **JU!** [R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 2 Expl.; Hammersee, Nordufer, Weidengehölz, auf Schlamm Boden mit nasser *Salix*-Streu, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **SP!** [R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 1 Expl.)]
- Stenus boops* LJUNGH, 1810 – **JU!** [R (Hammersee, Südufer, Weidengehölz, in *Salix*-Streu auf Schlamm Boden, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **LA** [Rn (16.VII.1987; 3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 1 Expl.; 7.VII.1999, Wiesentümpel, 1 Expl.); – **SP** [M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 13.VIII.1987, 2 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 2 Expl.)]
- Stenus atratulus* ER., 1839 – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.)]
- Stenus canaliculatus* GYLL., 1827 – **BO** [E (16.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [R (Hammersee, Nordufer, Weidengehölz, auf Schlamm Boden mit nasser *Salix*-Streu, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **LA** [Rn (29.V.1976; 7.VII.1999, altes Spülfeld, 1 Expl.); – **SP!** [R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 2 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 2 Expl.); Ka (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 15.IV.2003, 1 Expl.)]
- Stenus nitens* STEPH., 1833 – **SP!** [M (Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 3 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 21.IX.1989, 1 Expl.)]
- Stenus pusillus* STEPH., 1833 – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976, 3 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT); K (24.VIII.1969)]
- Stenus carbonarius* GYLL., 1827 – **BO** [R (ausführliche Fundangaben zur Meldung von ROSE (2000): Waterdelle, feuchtes Dünental, *Betula*-Bereich, *Betula*- und *Salix*-Streu gesiebt, 26.VIII.1999, 1 Expl.; dito, unter *Salix*, v. a. aus *Sphagnum* gesiebt, 26.VIII.1999, 1 Expl.); – **JU** [K (26.VI.1969)]; – **NO** [R (Osten, Erlen-Weiden-Gebüsch, Laub in schattigem Graben, 16.VI.2006, 1 Expl.); – **SP** [K (28.-31.V.1948); M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordwestrand, Sandstrand, unter Brett, 14.IV.2003, 1 Expl.)]
- Stenus intermedius* REY, 1884 – **BO** [B (1995)]; – **LA** [Rn (20.VII.2000, Ostende, Strand u. Dünen, 1 Expl.); – **ML** [Rn (17.V.1975)]
- Stenus crassus* STEPH., 1933 – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, aus Wurzeln an Kante, 16.VI.2006, 13 Expl.); – **LA** [R (Osterhook, obere Salzwiesen,

feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 13.VIII.1987, 2 Expl.)]

*Stenus brunripes* STEPH., 1833 – **JU** [H (VI/VII.1968); R (Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 2 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (16.VII.1987; 9.III.1993; 10.III.1993, altes Spülfeld); R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 4 Expl.); – **SP** [M (Hafen, 26.VII.1986, 1 Expl.; Dünen, 18.VII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, aus Genist, 21.IX.1989, 3 Expl.); R (Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.); – **WA** [K (VIII.1969)]; – **ML** [Rn (17.V.1975)]

*Stenus nigritulus* GYLL., 1827 – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserriegen, aus Wurzeln an Kante, 16.VI.2006, 5 Expl.; Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, in Winterspülsaum, 16.VI.2006, 2 Expl.); – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist); R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 4 Expl.)]

*Stenus latifrons* ER., 1839 – **BO** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist)]; – **SP** [M (Laubwald, Tümpelufer, 12.IX.1989, 2 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 2 Expl.; Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 2 Expl.)]

*Stenus fulvicornis* STEPH., 1833 – **JU** [H (VI.1966); R (Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist)]; – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976, 1 Expl.; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976, 12 Expl.)]

*Stenus similis* (HBST., 1784) – **JU** [H (VI.1966)]; – **NO** [R (Südwesten, Sandstrand, frischer Spülsaum, 17.VI.2006, 1 Expl.); – **SP**! [M (Randdünen, 23.VII.1987, 1 Expl.)]

*Stenus cicindeloides* (SCHALL., 1783) – **JU**! [H (1964)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP**! [M (Richelwiesen, von Vegetation gestreift, 2.VIII.1987, 1 Expl.)]

*Stenus nitidiusculus* STEPH., 1833 – **JU**! [H (1964)]

*Stenus impressus* GERM., 1824 – **LA** [Rn (11.III.1994, Erlengehölz)]; – **SP** [P (Friederiken-Wäldchen, Urwald, 9.IV.1976, 1 Expl.; Friederiken-Wäldchen, Westen, 9.IV.1976, 2 Expl.); M (Laubwald, aus *Sphagnum* gesiebt, 28.VII.1987, 4 Expl.; Laubwald, 2.VIII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 2 Expl.; Randdünen, 11.IX.1989, 17 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 1 Expl.; Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 1 Expl.)]

*Stenus palustris* ER., 1839 – **BO** [R (ausführliche Fundangaben zur Meldung von ROSE (2000): Waterdelle, feuchtes Dünenal, unter *Salix*, v. a. aus *Sphagnum* gesiebt, 26.VIII.1999, 1 Expl.); – **SP**! [M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 1 Expl.)]

*Stenus pallipes* GRAV., 1802 – **LA** [Rn (11.III.1994, Erlengehölz)]

### Euaesthetinae

*Euaesthetus bipunctatus* (LJUNGH., 1804) – **JU**! [R (Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **LA** [R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976, 1 Expl.); M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 14.IX.1989, 3 Expl.); – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 2 Expl.)]

*Euaesthetus ruficapillus* LACORD., 1835 – **BO** [R (Waterdelle, feuchtes Dünenal, unter *Salix*, v. a. aus *Sphagnum* gesiebt, 26.VIII.1999, 5 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]

### Paederinae

*Paederus riparius* (L., 1758) – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.); – **ML** [Gm (V.1996)]

*Astenus pulchellus* (HEER, 1839) – **SP**! [M (Dünen, unter Heu, 21.VII.1987, 1 Expl.)]

*Rugilus rufipes* (GERM., 1836) – **JU** [K (VI.1969)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976, 3 Expl.)]

*Rugilus orbiculatus* (PAYK., 1789) – **BO** [R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 6 Expl.; Südwesten am Salzwiesenrand, Faschinenmaterial gesiebt, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [H (VI.1964; VI/VII.1968); Z (VII.1968); K (VI.1969); R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 1 Expl.; Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 5 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu

- und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [M (Hafen, 10.VIII.1986, 1 Expl.; Dünen, 2.VIII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Garten, 20.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Prielbett auf Strandplate, auf algenbewachsenem Sand unter Brett, 16.IV.2003, 1 Expl.); – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 4 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.); B (10.IX.2005, 2 Expl.)]
- Lithocharis ochraceus* (GRAV., 1802) – **WA** [MO (ca. 1870-1910)]
- Lithocharis nigriceps* KR., 1859 – **SP!** [M (Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 3 Expl.)]
- Lobrathium multipunctum* (GRAV., 1802) – **SP!** [M (Dünen, Heuhaufen in Garten, 5.VIII.1987, 1 Expl.)]
- Tetartopeus terminatus* (GRAV., 1802) – **JU** [K (VI.1969)]; – **SP!** [M (Dünen, Schilfgenist an Sumpfstelle, 13.VIII.1987, 1 Expl.)]
- Lathrobium elongatum* (L., 1767) – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.)]
- Lathrobium volgense* HOCHH., 1851 – **ML** [R (V.1996; aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]
- Lathrobium fulvipenne* (Grav., 1806) – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP!** [R (Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 3 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 1 Expl.); – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 2 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]
- Lathrobium brunnipes* (F., 1792) – **JU** [K (VI.1969); R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 1 Expl.; Hammersee, Südufer, Weidengehölz, in *Salix*-Streu auf Schlamm Boden, 11.VI.2005, 5 Expl.; dito, Nordufer, Weidengehölz, auf Schlamm Boden mit nasser *Salix*-Streu, 11.VI.2005, 2 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist)]; – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976); M (Laubwald, 29.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, Tümpelufer, 30.VII.1987, 2 Expl.); dito, 2.VIII.1987, 2 Expl.; dito, 12.IX.1989, 1 Expl.; dito, 12.IX.1989, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.); – **ML** [Rn (17.V.1975)]
- Lathrobium impressum* HEER, 1841 – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP!** [M (Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.)]
- Lathrobium longulum* GRAV., 1802 – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist)]
- Cryptobium fracticorne* (PAYK., 1800) – **BO** [Bü (Inselmitte, 28.VII.1999, 1 Expl.); – **JU?** [K? (VI.1969; nur 1 nicht sicher bestimmtes Weibchen, eventuell *C. collare*); – **NO?** [Z? (VII.1968; auf *C. collare* zu überprüfen)]; – **LA** [R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.); – **ML** [R (aus feuchtem Moos auf Ringdeich gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]
- Cryptobium collare* RTT., 1884 – **JU?** [K? (siehe *C. fracticorne*); – **NO?** [Z? (siehe *C. fracticorne*); – **LA!** [R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 5 Expl.); – **SP** [M (Ostplate, aus Schilfgenist, 9.VIII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, Brakwassertümpel, 8.IX.1989, 1 Expl.; Ostplate, aus Schilfgenist, 21.IX.1989, 1 Expl.)]

### Xantholininae

- Leptacinus intermedius* DONISTH., 1936 – **JU** [H (VI.1964; VI/VII.1968)]; – **LA** [Rn (9.III.1993)]; – **SP!** [M (Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.)]
- Leptacinus sulcifrons* (STEPH., 1833) – **LA** [Rn (29.V.1976)]
- Leptacinus batychrus* (GYLL., 1827) – **SP** [M (Kiefernwald, 29.VII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdekot, 19.IX.1989, 1 Expl.)]
- Leptacinus pusillus* (STEPH., 1833) – **BO** [R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 1 Expl.; Südwesten am Salzwiesenrand, Faschinenmaterial gesiebt, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 4.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [M (Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, aus Heuhaufen in Garten, 3.IX.1989, 1 Expl.; dito, 4.IX.1989, 4 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Gebüsch, 22.IX.1989, 1 Expl.)]
- Phacophallus parumpunctatus* (GYLL., 1827) – **BO** [R (Westrand bei Bühnen, unter älterem Tang auf Sand gesiebt, 17.VI.2001, 1 Expl.)]
- Gyrohypnus liebei* SCHEERP., 1926 – **JU** [H (VI.1966)]; – **SP** [S (VII.1947); P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976)]
- Gyrohypnus fracticornis* (MÜLL., 1776) – **BO** [R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 1 Expl.; Südwesten am Salzwiesenrand, Faschinenmaterial gesiebt, 17.VI.2001, 2 Expl.; Westrand

bei Buhnen, in altem Spülsaum, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [Sc (VI.1914, 1 Expl.); H (VI.1964; VI.1966); K (VI.1969)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (29.V.1976; 18.VII.1987)]; – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Ostplate, 16.VIII.1985, 1 Expl.; Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 4 Expl.; Dünen, aus Heuhaufen in Garten, 3.IX.1989, 1 Expl.; dito, 4.IX.1989, 1 Expl.; dito, 20.IX.1989, 4 Expl.)]

*Gyrophypnus angustatus* STEPH., 1833 – **BO** [E (16.VI.2001, 1 Expl.); R (Ostland, in Tertiärdünen aus trockenem Moos gesiebt, 16.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [Sc (VI.1914, 3 Expl.); H (VI.1964; VI.1966; VI/VII.1968); K (VI.1969); R (Weststrand, unter Holz, 24.V.1995, 1 Expl.; Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 1 Expl.; Westen, Bill, Tertiärdünen mit Weidengebüsch, in *Salix*-Streu, 9.VI.2005, 1 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (11.III.1994, Erlengehölz); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 21 Expl.; 1 Expl.; dito, 4.V.2006, 10 Expl.; dito, 5.V.2006, 2 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 2 Expl.; dito, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Dünen, 8.VIII.1983, 1 Expl.; dito, 14.VIII.1983, 1 Expl.; dito, 16.VIII.1983, 1 Expl.; Dünen, Heuhaufen in Garten, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Ostplate, 10.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.; dito, 14.IX.1989, 1 Expl. (nur dieses eine Expl. ist nicht var. *scoticus* Joy); Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Dünenrand, in altem Spülsaum unter Holz, 19.VI.1999, 1 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.; Ostplate, Sekundärdünenrand, am Dünenfuß unter Holz, 16.IV.2003, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 3 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]; – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, var. *scoticus*, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, var. *angustatus*, 2 Expl.)]

*Megalinus glabratus* (GRAV., 1802) – **JU** [R (Hafen, 28.VIII.1995, 1 Expl.); – **SP**! [M (Dünen, aus Grashaufen in Garten, 20.IX.1989, 1 Expl.)]

*Xantholinus linearis* (OL., 1795) – **JU** [Bc (VI.1914, 2 Expl.); H (1964; VI/VII.1968); R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (8.III.1993; 9.III.1993; 12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist); R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 3 Expl.; dito, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; Westdünen, z.T. unter Streu, 12.IV.1976); M (Dünen, 19.VII.1987, 1 Expl.; dito, 26.VII.1987, 2 Expl.; dito, 31.VII.1987, 1 Expl.; dito, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 8.VIII.1987, 3 Expl.; Wattwiesen, Genist, 9.VIII.1987, 4 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Garten, 4.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 9.IX.1989, 1 Expl.; Randedünen, 10.IX.1989, 2 Expl.; Kiefernwald, 12.IX.1989, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.; Wattwiesen, aus Genist, 21.IX.1989, 1 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostplate, Dünenrand, in altem Spülsaum unter Holz, 19.VI.1999, 1 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 2 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünen nahe Salzwiesen, unter Brettern in Dünenmulde, 15.IV.2003, 7 Expl.; Mitte Süden, Tertiärdünen, Aussichtsdüne Hellerpad, unter Holzstück am Dünenfuß, 15.IV.2003, 1 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 1 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT), E (16.VI.1996, 1 Expl.); – **ML** [zS (15.VIII.1950, 2 Expl.); R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]

*Xantholinus gallicus* COIFF., 1956 – **BO**! [E (15.-17.VI.2001)]; – **NO** [Z (VII.1968)]

*Xantholinus longiventris* HEER, 1839 – **BO** [Ho (unter Holzpfosten im Sand, 26.VIII.1991, 1 Expl.); – **JU** [R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 1 Expl.; Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 2 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 4 Expl.); – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 1 Expl.); – **LA** [Rn (8.III.1993; 12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976; verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976; Nordostdünen, angefliegen, 18.IV.1976); M (Hafen, 7.VIII.1983, 1 Expl.; dito, 24.VII.1987, 1 Expl.; Hafen, aus Genist, 6.IX.1989, 1 Expl.; dito, 17.IX.1989, 1 Expl.; Strand, 18.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 8 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünenränder nahe



Salzwiesen, unter Holz und in altem Spülsaum, 15.IV.2003, 2 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 1 Expl.; Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.); – **WA** [J (IX.1949)]; – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 6 Expl.); B (10.IX.2005, 1 Expl.)]

*Xantholinus roubali* COIFF., 1956 – **ML** [zS (15.VIII.1950, 2 Expl.); R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]

*Othius punctulatus* (GOEZE, 1777) – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976; Friederiken-Wäldchen, Westen, 9.IV.1976); M (Laubwald, aus Sphagnum in Pappelwäldchen, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Kiefernwald, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, in Stall, 16.IX.1989, 1 Expl.)]

*Othius angustus* ssp. *angustus* STEPH., 1832 – **BO** [R (Ostland, in Tertiärdünen aus trockenem Moos gesiebt, 16.VI.2001, 1 Expl.)]; – **JU** [H (VI.1966; VI/VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [M (Dünen, 22.VII.1987, 1 Expl.; Kiefernwald, 3.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 4.IX.1989, 1 Expl.; dito, 8.IX.1989, 1 Expl.; dito, 9.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.)]

*Othius subuliformis* KIESW., 1843 – **BO** [R (Greune Stee, Erlenwäldchen, *Alnus*-Streu gesiebt, 26.VIII.1999, 2 Expl.)]; – **JU** [H (VI.1966; VI/VII.1968); R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünenrand, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 1 Expl.)]; – **SP** [zS (30.VIII.1951, KT, ohne Beleg); P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976); M (Kiefernwald, 20.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, 22.VII.1987, 1 Expl.; Kiefernwald, 24.VII.1987, 2 Expl.; Laubwald, 25.VII.1987, 2 Expl.; dito, 26.VII.1987, 2 Expl.; Laubwald, aus *Sphagnum* in Pappelwäldchen, 28.VII.1987, 2 Expl.; Laubwald, 14.VIII.1987, 1 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu an Tümpelufer, 11.IX.1989, 5 Expl.; Laubwald, Tümpelufer, 11.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu, 16.IX.1989, 1 Expl.; Kiefernwald, 16.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, östlich Ort, Kiefern-Birkenwäldchen in Dünen, halbfeuchte Laubstreu und Nadelstreu, 13.IV.2003, 1 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.)]; – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]

### Staphylininae

*Neobisnius lathrobioides* (BAUDI DI SELVE, 1848) – **JU** [K (VI.1969)] – **LA!** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 7.V.2006, 1 Expl.)]

*Erichsonius cinerascens* (GRAV., 1802) – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA!** [Rn (21.VII.2000, alter Flugplatz, Uferbiotope, 2 Expl.)]

*Cafius xantholoma* (GRAV., 1806) – **BO** [Bc (VI.1914, 13 Expl.; 7 Expl. in coll. Sattler); E (16.VI.2001, 6 Expl.); R (Nordstrand, unter frischem Tang, 16.VI.2001, 2 Expl.; Südwestrand, aus altem Tang und Spülsaum gesiebt, 17.VI.2001, 7 Expl.)]; – **JU** [Bc (VI.1914, 9 Expl.; 2 Expl. in coll. Sattler); H (VI.1964; VI/VII.1968); K (VI.1969)]; – **NO** [Z (VII.1968); R (Südwesten, Sandstrand, frischer Spülsaum, 17.VI.2006, 2 Expl.; Südwesten, Dölfwart, obere Salzwiese, alter Spülsaum, 17.VI.2006, 3 Expl.)]; – **LA** [Gd (VII.1955); Rn (16.VII.1987; 3.VII.1992; 2.VII.1999, Hafenstrand, 1 Expl.; 18.VII.2000, dito, 5 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.)]; – **SP** [K (28.-31.V.1948); M (Strand, unter Tang, 10.IX.1989, 5 Expl.); R (Ostplate, Sandwatt bei Primärdünen, in frischem Spülsaum, 19.VI.1999, 1 Expl.; Ostplate, Sekundärdünenrand, am Dünenfuß unter Holz, 16.IV.2003, 1 Expl.)]; – **ML** [R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 4 Expl.); B (10.IX.2005, 2 Expl.)]

*Philonthus nigrita* (GRAV., 1806) – **NO** [Z (VII.1968)]

*Philonthus umbratilis* (GRAV., 1802) – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976); M (Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 8.VIII.1987, 1 Expl.)]; – **WA** [Rö (ca. 1870-1910)]

*Philonthus rufipes* (STEPH., 1832) [= *Ph. immundus* (GYLL., 1810) – **WA** [J (V.1950)]

*Philonthus debilis* (GRAV., 1802) – **BO** [R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 1 Expl.)]; – **JU!** [R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 2 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu, 12.VI.2005, 4 Expl.)]

*Philonthus atratus* (GRAV., 1802) – **SP!** [R (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.)]

*Philonthus albipes* (GRAV., 1802) – **LA** [Rn (2.VII.1999, Brackwassergraben, 1 Expl.)]; – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Wattwiesen, Pferdekot, 5.VIII.1987, 1 Expl.)]

*Philonthus laminatus* (CREUTZ., 1799) – **JU!** [R (Hafen, gepflasterter Fußweg nahe Deich, auf Steinen laufend, 8.VI.2005, 1 Expl.)]; – **NO** [R (Südwesten, Dölfwart, obere Salzwiese, alter Spülsaum, 17.VI.2006, 1 Expl.)]

- Philonthus tenuicornis* REY, 1853 – **SP!** [M (Dünen, Möwenaas, 8.IX.1989, 2 Expl.)]
- Philonthus cognatus* STEPH., 1832 – **BO** [Ho (unter *Cakile maritima*, 25.VIII.1991, 1 Expl.; Spülsaum unter Tang, 25.VIII.1991, 1 Expl.; unter Holzpfeilen im Sand, 26.VIII.1991, 1 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 2 Expl.); Sc (VI.1914, 4 Expl.); H (VI.1964); R (Weststrand, unter Holz, 24.V.1995, 1 Expl.); – **LA** [Rn (9.III.1993); R (Osterhook, Sandstrand Nord, nahe Wasserlinie fliegend, 3.V.2006, 4 Expl.; Westen, Sandstrand West, nahe Wasserlinie fliegend, 4.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976); M (Dünen, unter Heu, 4.IX.1989, 1 Expl.; dito, 7.IX.1989, 1 Expl.; dito, 8.IX.1989, 2 Expl.; dito, 11.IX.1989, 1 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 2 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünenränder nahe Salzwiesen, unter Holz und in altem Spülsaum, 15.IV.2003, 1 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 2 Expl.); – **ML** [R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 4 Expl.)]
- Philonthus mannerheimi* FAUV., 1869 – **WA** [J (6.VI.1947)]
- Philonthus politus* (L., 1758) – **SP** [M (Hafen, 26.VII.1986, 1 Expl.; Dünen, Möwenaas, 10.VIII.1987, 1 Expl.; dito, 8.IX.1989, 6 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Garten, 20.IX.1989, 2 Expl.)]
- Philonthus succicola* THOMS., 1860 – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP!** [M (Dünen, 5.VIII.1986, 1 Expl.); – **ML** [Fu (Bodenfalle im Ringdeich-Gebiet, 30.IX.1998, 1 Expl.)]
- Philonthus carbonarius* (GRAV., 1802) – **BO** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); E (15.-17.VI.2001); R (Nordstrand, unter frischem Tang, 16.VI.2001, 1 Expl.; Südweststrand, aus altem Spülsaum gesiebt, 17.VI.2001, 1 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 4 Expl.); H (VI.1964); R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 9 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 3 Expl.); – **LA** [Gd (VII.1955); Rn (30.VI.1992; 9.III.1993); R (Osterhook, Sandstrand Nord, nahe Wasserlinie fliegend, 3.V.2006, 3 Expl.; Westen, Sandstrand West, nahe Wasserlinie fliegend, 4.V.2006, 2 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976; Westdünen, z. T. unter Streu, 12.IV.1976; Nordostdünen, angeflogen, 18.IV.1976); M (Dünen, aus Pferdemist, 1.VIII.1986, 1 Expl.; Hafen, 10.VIII.1986, 1 Expl.; Dünen, 21.VII.1987, 4 Expl.; dito, 22.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 25.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, 26.VII.1987, 2 Expl.; Hafen, 31.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, 31.VII.1987, 1 Expl.; dito, 2.VIII.1987, 2 Expl.; Ostplate, 3.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Möwenaas, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 8.IX.1989, 3 Expl.; dito, 9.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 1 Expl.); – **WA** [K (VIII.1969)]
- Philonthus cruentatus* (GM., 1790) – **JU** [Bc (VI.1914, 3 Expl.); – **LA** [Rn (29.V.1976; 30.VI.1992); R (Westen, Sandstrand West, nahe Wasserlinie fliegend, 4.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Westdünen, z. T. unter Streu, 12.IV.1976); M (Dünen, Pferdekot, 9.VIII.1987, 1 Expl.); – **WA** [J (V.1950)]
- Philonthus pseudovarians* STRAND, 1941 – **SP** [M (Wattwiesen, Pferdekot, 29.VII.1987, 1 Expl.)]
- Philonthus jurgans* TOTTH., 1937 – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976)]
- Philonthus varians* (PAYK., 1789) – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Gd (VII.1955); Ko (3.VIII.1956, in coll. Kerstens, 1 Expl.); – **SP** [zS (30.VIII.1951, 1 Expl.); M (Dünen, Pferdekot, 9.VIII.1987, 1 Expl.)]
- Philonthus quisquiliarius* (GYLL., 1810) – **JU!** [R (Hammersee, Nordufer, Weidengehölz, auf Schlammboden mit nasser *Salix*-Streu, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1966)]; – **LA** [Rn (3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 5 Expl.; 7.VII.1999, Wiesentümpel, 5 Expl.; 21.VII.2000, alter Flugplatz, Uferbiotop, 3 Expl.); R (Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 1 Expl.; Inselmitte, Süden, Grodenrandbereich nahe Jugendherberge, Ufer einer Wasserlache am Wegrand, 7.V.2006, 2 Expl.); – **WA!** [R (Spielplatz, Lichtfalle, 6.VIII.1997, 1 Expl.)]
- Philonthus salinus* KIESW., 1844 – **BO** [B (1995); E (20.V.1995, 3 Expl.)]
- Philonthus rectangulus* SHP., 1874 – **BO** [Ha (8.VII.1988, 1 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.); – **WA** [J (V.1950)]; – **ML** [zS (15.VIII.1950, 1 Expl.)]
- Philonthus longicornis* STEPH., 1832 – **JU!** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 2 Expl.); – **WA** [J (V.1950)]
- Philonthus parvicornis* (GRAV., 1802) – **WA** [J (V.1950)]
- Philonthus micans* (GRAV., 1802) – **NO** [Z (VII.1968)]
- Philonthus marginatus* (MÜLL., 1764) – **SP** [M (Dünen, 4.VIII.1986, 1 Expl.; Kiefernwald, Taubennest mit Aas, 5.VIII.1986, 1 Expl.; Strand, an Krötenaas, 23.VII.1987, 1 Expl.); R (Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 1 totes Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]

- Bisnius cephalotes* (GRAV., 1802) – **JU** [H (zw. 1964 und 1968)]; – **BA!** [Er (VI.1990)]; – **WA** [J (VII.1949; V.1950)]
- Bisnius spermophili* (GANGLB., 1897) – **NO** [R (Südwesten, Dillwarf, obere Salzwiese, alter Spülsaum, 17.VI.2006, 1 Expl.)]
- Bisnius sordidus* (GRAV., 1802) – **JU** [Bc (VI.1914, 2 Expl.); H (VI.1964; VI/VII.1968); K (VI.1969); R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 2 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **BA!** [B (17.VII.2005, 1 Expl.)]; – **SP** [M (Dünen, unter Heu, 23.VII.1986, 1 Expl.; dito, 21.VII.1987, 1 Expl.; Hafen, 31.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, 2.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, aus Heuhaufen in Garten, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, aus Heuhaufen in Garten, 3.IX.1989, 1 Expl.; dito, 4.IX.1989, 4 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Garten, 20.IX.1989, 4 Expl.); – **WA** [J (VIII.1949)]; – **ML** [R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]
- Bisnius fimetarius* (GRAV., 1802) – **JU!** [R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 1 Expl.)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976); M (Dünen, in Stall, 11.VIII.1987, 1 Expl.)]
- Bisnius nitidulus* (GRAV., 1802) – **JU** [H (VI.1964)]; – **NO** [R (Osten, Tertiärdünen, in Pferdekot, 16.VI.2006, 3 Expl.; Osten, Tertiärdünenrand-Verzahnung, unter trockenem Moos auf Beton, 16.VI.2006, 1 Expl.)]
- Gabrius osseticus* (KOL., 1846) – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 2 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.); B (10.IX.2005, 2 Expl.)]
- O!** *Gabrius splendidulus* (GRAV., 1802) – **SP!** [M (Kiefernwald, unter Kiefernborke, 5.IX.1989, 1 Expl.; Laubwald, aus morschem Baumstamm, 9.IX.1989, 1 Expl.; Kiefernwald, unter Kiefernborke, 12.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 4 Expl.)]
- Gabrius trossulus* (NORDM., 1837) – **BO** [R (ausführliche Fundangaben zur Meldung von ROSE (2000): Greune Stee, Erlenwäldchen, *Alnus*-Streu gesiebt, 26.VIII.1999, 1 Expl., Weibchen, daher etwas unsichere Determination)]; – **JU** [K (VI.1969); R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 2 Expl.)]; – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976); M (Laubwald, 29.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, an Tümpelufer, 11.IX.1989, 1 Expl.; dito, 12.IX.1989, 4 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 3 Expl.)]
- Gabrius keysianus* SHP., 1910 – **BO** [E (16.VI.2001, 1 Expl.)]; – **JU** [H (VI.1964; VI.1966); K (VI.1969)]
- Gabrius nigrutilus* (GRAV., 1802) – **JU** [H (VI.1964)]; – **LA** [Gd (VII.1955)]; – **WA** [J (V.1950)]
- Gabrius breviventer* (SPERK, 1835) [= *G. pennatus* (SHP., 1910)] – **BO** [R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 1 Expl.)]; – **JU** [H (VI.1964); R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 2 Expl.)]; – **NO** [R (Südwesten, Sandstrand, frischer Spülsaum, 17.VI.2006, 10 Expl.)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 3 Expl.; dito, 4.V.2006, 2 Expl.; Osterhook, obere Salzwiesen, feuchte Stelle, in feuchten Faschinen aus Heu und Stroh, 3.V.2006, 5 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.; dito, 7.V.2006, 1 Expl.)]; – **SP** [Bc (VI.1939); P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976; Nordostdünen, angefliegen, 18.IV.1976); M (Hafen, 21.VII.1987, 1 Expl.; Ostplate, aus Schilfgenist, 9.VIII.1987, 2 Expl.; Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.; Wattwiesen, an Sumpfstelle, 21.IX.1989, 2 Expl.); R (Mitte, Birkenwäldchen in Dünen, fast trockene Streu, 13.IV.2003, 1 Expl.; Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 6 Expl.; Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünenränder nahe Salzwiesen, unter Holz und in altem Spülsaum, 15.IV.2003, 2 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 7 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 3 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.; Westen, Dünensenke mit Eichen-Erlenwäldchen, in feuchter Laubstreu, 6.IV.2004, 2 Expl.); Ka (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 15.IV.2003, 1 Expl.)]; – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 7 Expl.)]
- Gabrius appendiculatus* SHP., 1910 [= *G. subnigrutilus* (RTT., 1909)] – **SP** [M (Wattwiesen, aus Genist, 21.IX.1989, 1 Expl.); R (Nordweststrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 5 Expl.; Ostplate, Sandstrand, unter frischem Spülsaum an neuer Flutmarke, 16.IV.2003, 1 Expl.; Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 20 Expl.)]; – **WA** [MO (ca. 1870-1910)]; – **ML** [R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 5 Expl.)]
- Creophilus maxillosus* (L., 1758) – **BO** [E (16.VI.2001, 1 Expl.)]; – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.)]; – **WA** [J (VII.1949; VIII.1949)]; – **ML** [zS (15.VIII.1950, 1 Expl.)]

- Ontholestes murinus* (L., 1758) – **SP** [M (Dünen, an Möwenaas, 8.IX.1989, 1 Expl.); – **WA** [R (Ortskern, Außencafé, in Aschenbecher, 6.VIII.1997, 1 Expl.)]
- Platydracus stercorarius* (OL., 1795) – **LA** [Gd (VII.1955)]
- Staphylinus erythropterus* L., 1758 – **JU** [B (6.-12.VI.1999); R (Westen, Tertiärdünen, offener Bereich, im Gras laufend, 11.VI.2005, 1 Expl.)]
- Staphylinus caesareus* CED., 1798 – **LA** [Rz (Flinthörn, N/2, 28.V.1994, 1 Expl.; K/5, 24.V.1995, 1 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.; Inselmitte, Süden, Dünen-Groden-Randbereich, im Gras nahe Weg laufend, 7.V.2006, 1 Expl.)]
- Ocyopus brunnipes* (F., 1781) – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.; 16.VI.2001, 1 Expl.); – **JU!** [R (Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, in Winterspülsaum, 16.VI.2006, 1 Expl.); – **BA!** [B (17.VII.2005, 1 Expl.); – **LA** [Ko (27.VII.1956, in coll. Kerstens, 1 Expl.); Rn (3.VII.1999, Ostende: Strand u. Dünen, 2 Expl.); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 2 Expl.); – **SP** [M (Dünen, 1.VIII.1986, 1 Expl.; dito, 1.VIII.1987, 1 Expl.; Randdünen, unter Brett, 15.IX.1989, 1 Expl.); R (Ostrand des Inselkerns, Sekundärdünen nahe Salzwiesen, unter Brettern in Dünenmulde, 15.IV.2003, 1 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870–1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]; – **ML** [Fu (Bodenfalle im Ringdeich-Gebiet, 30.IX.1998, 3 Expl.)]
- Ocyopus aeneocephalus* (DE GEER, 1774) – **SP** [M (Hafen, 24.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, 26.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 8.IX.1989, 1 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870–1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]; – **ML** [zS (15.VIII.1950)]
- Tasgius ater* (GRAV., 1802) [= *Ocyopus ater* (GRAV., 1802)] – **JU** [K (VI.1969); R (Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968); R (Südwesten, Dölfwarft, obere Salzwiese, alter Spülsaum, 17.VI.2006, 2 Expl.); – **LA** [Rn (2.VII.1999, Hafenstrand, 1 Expl.; 18.VII.2000, dito, 1 Expl.); – **SP** [M (Dünen, 7.VIII.1986, 1 Expl.; Ostplate, 3.VIII.1987, 1 Expl.; dito, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Hafen, 6.VIII.1987, 2 Expl.); – **WA!** [R (bei Mellum-Haus, 24.VII.1997, 1 Expl. vid.)]
- Tasgius morsitans* (ROSSI, 1790) [= *Ocyopus compressus* (MARSH., 1802)] – **SP** [M (Laubwald, 26.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, unter morschem Baumstamm, 13.IX.1989, 1 Expl.); – **ML** [Fu (Bodenfalle im Ringdeich-Gebiet, 30.IX.1998, 1 Expl.; dito, 1.X.1998, 2 Expl.)]
- Tasgius melanarius* (HEER, 1839) [= *Ocyopus melanarius* (HEER, 1839)] – **JU!** [R (Westen, Bill, Pappel-Eichenwäldchen in feuchtem Tertiärdünental, Laubstreu an Tümpelufer, 10.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [M (Dünen, Schuttplatz, unter Stein, 4.IX.1989, 1 Expl.; Randdünen, 15.IX.1989, 1 Expl.); – **ML** [Fu (Bodenfalle im Ringdeich-Gebiet, 30.IX.1998, 1 Expl.)]
- Heterothops binotatus* (GRAV., 1802) – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.); R (Weststrand bei Buhnen, älterer Spülsaum gesiebt, 17.VI.2001, 16 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 4 Expl.); Z (VII.1968); R (Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.; dito, 7.V.2006, 1 Expl.); – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]
- Heterothops praeivius* ER., 1839 – **SP!?** [M (Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl., ist auf *H. stiglundbergi* ISRAELS, 1979 zu überprüfen)]
- Heterothops quadripunctulus* (GRAV., 1806) – **JU** [H (VI.1966)]; – **NO** [R (Osten, Tertiärdünenrand-Verzahnung, unter trockenem Moos auf Beton, 16.VI.2006, 1 Expl.); – **LA** [Rn (10.III.1994, altes Spülfeld)]; – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976)]; – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]
- Heterothops dissimilis* (GRAV., 1802) – **SP!** [M (Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.)]
- O!** *Quedius lateralis* (GRAV., 1802) – **SP!** [M (Dünen, 19.VII.1982, 1 Expl.; Laubwald, 25.VII.1987, 1 Expl.)]
- Quedius cruentus* (OL., 1795) – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976)]
- Quedius fuliginosus* (GRAV., 1802) – **ML** [R (aus feuchtem Moos auf Ringdeich gesiebt, 10.III.2001, 2 Expl.)]
- Quedius curtippennis* BERNH., 1908 – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]
- Quedius levicollis* (BRULLÉ, 1832) [= *Q. tristis* (GRAV., 1802)] – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Laubwald, 24.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 11.IX.1989, 1 Expl.)]
- Quedius simplicifrons* FAIRM., 1861 – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.; 16.VI.2001, 2 Expl.); – **JU** [Z (VII.1968); K (VI.1969)]; – **NO** [R (Südwesten, Dölfwarft, obere Salzwiese, alter Spülsaum,

- 17.VI.2006, 2 Expl.); – **LA** [Rn (29.V.1976)]; – **SP** [P (Westdünen, z.T. unter Streu, 12.IV.1976); M (Hafen, 26.VII.1986, 1 Expl.; Dünen, 25.VII.1987, 1 Expl.; Ostplate, 3.VIII.1987, 1 Expl.; Hafen, 4.VIII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, aus Genist, 9.VIII.1987, 1 Expl.; Hafen, aus Genist, 6.IX.1989, 2 Expl.; Ostplate, 19.IX.1989, 4 Expl.; dito, 21.IX.1989, 4 Expl.); R (Ostplate, Primärdünen, in altem Spülsaum, 19.VI.1999, 1 Expl.; Süden, Yachthafen, Salzwiesenrand, unter Stein bei Weide, 20.VI.1999, 1 Expl.); – **ML** [zS (15.VIII.1950, 1 Expl.); R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 8 Expl.)]
- Quedius molochinus* (GRAV., 1806) – **JU** [K (VI.1969)]; – **WA** [K (VIII.1969)]
- O!** *Quedius picipes* (MANNH., 1830) – **JU!** [R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 2 Expl.; Hammersee, Südufer, Weidengehölz, in *Salix*-Streu auf Schlamm Boden, 11.VI.2005, 1 Expl.)]
- Quedius nigriceps* KR., 1857 – **SP** [M (Kiefernwald, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 4.IX.1989, 1 Expl.)]
- Quedius maurorufus* (GRAV., 1806) – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist)]; – **SP!** [M (Richelwiesen, aus ausgetrocknetem Graben, 12.IX.1989, 1 Expl.)]
- Quedius scintillans* (GRAV., 1806) – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Dünen, 22.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 8.VIII.1987, 5 Expl.)]
- Quedius semiaeneus* (STEPH., 1833) – **JU** [H (VI.1966); K (VI.1969)]
- Quedius semiobscurus* (MARSH., 1802) – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.)]; – **JU** [Sc (VI.1914, 1 Expl.); H (VI/VII.1968); K (VI.1969); R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 2 Expl.)]; – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Dünen, unter Heu, 8.IX.1989, 1 Expl.; dito, 9.IX.1989, 1 Expl.; dito, 11.IX.1989, 5 Expl.; Dünen, in Garten, 18.IX.1989, 1 Expl.)]
- Quedius nitipennis* (STEPH., 1833) – **SP** [P (Nordostdünen, angefliegen, 18.IV.1976); M (Dünen, 22.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, unter Heu, 9.IX.1989, 1 Expl.)]
- Quedius boopoides* MUNST., 1923 – **JU** [H (VI.1966; VI/VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]
- Quedius persimilis* MULS. REY, 1876 – **BO** [R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 2 Expl.)]; – **JU** [K (VI.1969); R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 1 Expl.)]; – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, in Winter-spülsaum, 16.VI.2006, 1 Expl.)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.)]; – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976)]
- Quedius boops* (GRAV., 1802) – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976); M (Dünen, unter Heu, 8.IX.1989, 1 Expl.)]; – **WA** [K (VIII.1969)]

### Habrocerinae

- Habrocerus capillaricornis* (GRAV., 1806) – **JU!** [R (Hammersee, Südufer, Weidengehölz, in *Salix*-Streu auf Schlamm Boden, 11.VI.2005, 2 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 1 Expl.)]; – **LA** [Rn (8.III.1993); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 4 Expl.)]; – **SP!** [R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 1 Expl.; dito, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.; Mitte, östlich Ort, Kiefernwäldchen, in Nadelstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.)]; – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.)]

### Tachyporinae

- Mycetoporus baudueri* MULS. REY, 1875 – **JU** [K (VI.1969)]; – **SP** [M (Dünen, 22.VII.1987, 2 Expl.; Kiefernwald, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.)]; – **WA** [K (VIII.1969)]
- Mycetoporus lepidus* (GRAV., 1806) – **BO** [Bc (VI.1914, 1 Expl.)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.)]; – **SP** [R (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.)]
- Mycetoporus longulus* MANNH., 1830 – **JU** [H (VI.1964)]; – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976); R (Nordrand, Sekundärdünenrand am Strand, auf Sand in Trittmulden, abends, 16.IV.2003, 1 Expl.)]
- Mycetoporus forticornis* FAUV., 1875 – **JU!** [R (Nordosten, Dünenabgang, Sekundärdünenrand zum Nordoststrand, unter Faschinen aus Heu, 9.VI.2005, 2 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 2 Expl.)]

- Mycetoporus clavicornis* (STEPH., 1832) – **SP!** [M (Kiefernwald, 29.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 29.VII.1987, 1 Expl.)]
- Ischnosoma splendidum* (GRAV., 1806) – **LA** [Rn (9.III.1993; 11.III.1994, Erlengehölz)]; – **SP** [P (Friederiken-Wäldchen, Westen, 9.IV.1976); M (Laubwald, 25.VII.1987, 4 Expl.; dito, 29.VII.1987, 2 Expl.; dito, 12.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, Schilfgestirb an Sumpfstelle, 13.VIII.1987, 2 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.); – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl. vid. Rose)]
- Lordithon exoletus* (ER., 1839) – **BO** [N (weitere Angaben zum Listeneintrag in ROSE [2000]: Bodenfälle, 1991)]
- Sepedophilus littoreus* (L., 1758) – **WA** [J (14.VI.1947)]
- Sepedophilus testaceus* (F., 1793) – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Laubwald, VII.1982, 2 Expl.; Kiefernwald, 29.VII.1987, 1 Expl.; dito, 5.IX.1989, 1 Expl.; Laubwald, aus morschem Baumstamm, 9.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.); – **WA?** [J? (V.1950; in KT als *testaceus* angegeben, kann aber auch die früher wenig beachtete Art *marshami* sein)]
- Sepedophilus marshami* (STEPH., 1832) – **JU!** [R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 3 Expl.); – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [P (verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976); M (Randdünen, zwischen Strandhafer-Wurzeln, 5.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, nördlich Ort, Birken-Eichenwäldchen in Dünen, in Moos und Laubstreu unter Totholz, 17.IV.2003, 1 Expl.; dito, in Baummulm und Laubstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.); – **WA?** [J? (siehe *S. testaceus*); – **ML** [zS (20.VIII.1949, 1 Expl.; 15.VIII.1950, 2 Expl.); R (aus feuchtem Moos auf Ringdeich gesiebt, 10.III.2001, 2 Expl.; aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]
- Sepedophilus immaculatus* (STEPH., 1832) – **JU!** [R (Hammersee, Südufer, Weidengehölz, in *Salix*-Streu auf Schlamm Boden, 11.VI.2005, 1 Expl.); – **SP** [P (Friederiken-Wäldchen, Urwald, 9.IV.1976); R (Mitte, östlich Ort, Kiefernwäldchen, in Nadelstreu bei Totholz, 5.IV.2004, 1 Expl.)]
- Sepedophilus nigripennis* (STEPH., 1832) – **BO** [Bü (Weißdünen, 14.VII.1999, 2 Expl.); E (16.VI.2001, 1 Expl.); R (Ostland, Faschinenmaterial gesiebt, 16.VI.2001, 2 Expl.; Südwesten am Salzwiesenrand, Faschinenmaterial gesiebt, 17.VI.2001, 5 Expl.); – **JU** [H (VI.1964; VI.1966; VI/VII.1968); K (VI.1969); R (Westen, Bill, Bauwagen, Sekundärdünenrand, unter Faschinen aus Stroh auf Sand, 10.VI.2005, 9 Expl.; Westen, Bill, Grabenrand bei Grünland, in altem Winterspülsaum, 11.VI.2005, 1 Expl.; Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 13 Expl.); – **NO** [R (Osten, Sekundärdünenrand, Primärdünen, unter Holz auf Sand, 16.VI.2006, 1 Expl.; Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, in Winterspülsaum, 16.VI.2006, 2 Expl.); – **LA** [Rn (9.III.1993; 12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, unter Holzstück, 2.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 5 Expl.; dito, 7.V.2006, 3 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976; Westdünen, z. T. unter Streu, 12.IV.1976); M (Dünen, unter Heu, 8.IX.1989, 1 Expl.; Randdünen, 11.IX.1989, 6 Expl.; Dünen, Pferdestall, 14.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Garten, 20.IX.1989, 1 Expl.); R (Mitte, östlich Ort, Kiefern-Birkenwäldchen in Dünen, halbflechte Laubstreu und Nadelstreu, 13.IV.2003, 1 Expl.; Nordwestrand, Strandmauer, in Sand, 14.IV.2003, 2 Expl.; Sekundärdünenränder nahe Salzwiesen, unter Holz und in altem Spülsaum, 15.IV.2003, 2 Expl.; Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 1 Expl.); – **ML!** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 3 Expl.); B (10.IX.2005, 5 Expl.)]
- Tachyporus nitidulus* (F., 1781) – **NO** [R (Südwesten, Sandstrand, frischer Spülsaum, 17.VI.2006, 1 Expl.); – **LA** [Rn (16.VII.1987)]; – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976); M (Hafen, 6.VIII.1986, 1 Expl.; Randdünen, 23.VII.1987, 3 Expl.; dito, 4.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, 5.IX.1989, 1 Expl.; Randdünen, 10.IX.1989, 2 Expl.; Ostplate, unter Heu, 21.IX.1989, 1 Expl.; Laubwald, 22.IX.1989, 1 Expl.); – **WA** [J (V.1950)]
- Tachyporus obtusus* (L., 1767) – **JU** [Sc (VI.1914, 1 Expl.); – **SP** [P (Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Randdünen, 23.VII.1987, 1 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]
- Tachyporus solutus* ER., 1839 – **JU** [H (in coll. Kerstens, 1964)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP** [M (Dünen, 18.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, aus Bodenstreu, 9.IX.1989, 1 Expl.); – **WA** [J (IX.1949)]
- Tachyporus hypnorum* (F., 1775) – **BO** [Ha (am Nordstrand, 13.V.1994, 1 Expl.); – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); H (VI.1964)]; – **NO** [R (Südwesten, Dillwarf, obere Salzwiese, alter Spülsaum, 17.VI.2006, 2 Expl.); – **LA** [Rn (8.III.1993); R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabgang, abends in Trittmulden im Sand, 3.V.2006, 1 Expl.; dito, 5.V.2006, 1 Expl.; Nordwesten, Sekundärdünenrand,

- Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 6.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (Westdünen, z. T. unter Streu, 12.IV.1976; Wattwiesen-Übergang, Detritus, 14.IV.1976); M (Dünen, 6.VIII.1986, 1 Expl.; Strand, 23.VII.1987, 2 Expl.; Randdünen, 11.IX.1989, 2 Expl.); R (Ostplate, Strandplate, auf Sand unter altem Spülsaum und Brettern, 16.IV.2003, 6 Expl.); – **WA** [MO (ca. 1870-1910; in coll. Kerstens, aber nicht in KT)]; – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.; aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 3 Expl.)]
- Tachyporus chrysomelinus* (L., 1758) – **JU?** [K? (VI.1969; die meisten alten *T. chrysomelinus*-Angaben für die Ostfriesischen Inseln – so vermutlich auch diese – beziehen sich auf die sehr ähnliche *T. dispar*, die auf diesen Inseln viel häufiger ist)]; – **NO?** [Z? (VII.1968; auf *T. dispar* zu überprüfen)]; – **LA** [Rn (10.III.1994, altes Spülfeld); in ROSE (2001) noch als fraglich für Langeoog, jetzt sicher)]; – **SP** [P? (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; auf *T. dispar* zu überprüfen); M (Dünen, unter Holz, 21.VII.1986, 1 Expl.; Dünen, Pferdestall, 8.VIII.1987, 1 Expl.; Kiefernwald, 11.VIII.1987, 1 Expl.; Randdünen, 11.IX.1989, 1 Expl.; auf *T. dispar* überprüft)]; – **WA?** [J? (VIII.1949; auf *T. dispar* zu überprüfen)]; – **ML** [Rn (17.V.1975)]
- Tachyporus dispar* (PAYK., 1789) – **JU** [Bc (VI.1914, 1 Expl.); Sc (VI.1914, 1 Expl.); K? (siehe *T. chrysomelinus*)]; – **NO?** [Z? (siehe *T. chrysomelinus*)]; – **LA** [Rn (9.III.1993); in ROSE (2001) noch als fraglich für Langeoog, jetzt sicher)]; – **SP** [M (Dünen, 27.XII.1984, 1 Expl.; Laubwald, aus *Sphagnum* in Pappelwäldchen, 5.VIII.1987, 1 Expl.); – **WA?** [J? (VIII.1949; siehe *T. chrysomelinus*)]; – **ML** [R (aus Norddünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 2 Expl.)]
- Tachyporus atriceps* STEPH., 1832 – **JU** [K (VI.1969); R (Westen, Bill, Tertiärdünen mit Weidengebüsch, in *Salix*-Streu, 9.VI.2005, 1 Expl.); – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP!** [M (Laubwald, aus *Sphagnum* in Pappelwäldchen, 28.VII.1987, 3 Expl.); – **WA** [K (VIII.1969)]
- Tachyporus pusillus* GRAV., 1806 – **BO** [E (20.V.1995, 1 Expl.); – **JU** [H (VI/VII.1968); K (VI.1969)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [R (Nordwesten, Sekundärdünenrand, Dünenabbruchkante, unter großem Brett am Hangfuß, 7.V.2006, 1 Expl.); – **SP** [P (nahe Hermann-Lietz-Schule, Sturmflutdetritus, 6.IV.1976); M (Hafen, 21.VII.1987, 1 Expl.; Dünen, 22.VII.1987, 1 Expl.; Hafen, 24.VII.1987, 1 Expl.; Laubwald, 25.VII.1987, 2 Expl.; Ostplate, 5.VIII.1987, 1 Expl.); – **ML** [R (aus SW- und Westdünen-Spülsaum gesiebt, 11.III.2001, 1 Expl.)]
- Lamprinodes saginatus* (GRAV., 1806) – **WA** [K (VIII.1969)]
- Tachinus rufipes* (L., 1758) [= *T. signatus* GRAV., 1802] – **JU** [H (VI/VII.1968); Z (VII.1968)]; – **NO** [Z (VII.1968)]; – **LA** [Rn (12.III.1994, Südwest-Mole, Hochwassergenist); R (Osterhook, Sandstrand Nord, nahe Wasserlinie fliegend, 3.V.2006, 2 Expl.); – **SP** [P (Lietzwäldchen, Teichufer, 7.IV.1976; Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; Richelwiesen, u. a. aus *Carex*, Schilf, Stroh, 15./16.IV.1976); M (Richelwiesen, Pferdestall, 7.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, 18.VII.1987, 1 Expl.)]
- Tachinus laticollis* GRAV., 1802 – **NO** [Z (VII.1968)]; – **SP!** [M (Kiefernwald, Taubennest, 4.VIII.1986, 1 Expl.; Dünen, Heuhaufen in Garten, 5.VIII.1987, 1 Expl.)]
- Tachinus marginellus* (F., 1781) – **JU** [H (VI/VII.1968)]; – **NO** [R (Osten, Tertiärdünen, in Pferdekot, 16.VI.2006, 2 Expl.); – **SP** [P (Süderloog, Luftplankton, 11.IV.1976); M (Wattwiesen, Pferdekot, 22.VII.1987, 1 Expl.; Kiefernwald, 29.VII.1987, 1 Expl.; Wattwiesen, Pferdekot, 5.VIII.1987, 1 Expl.; Dünen, aus Pferdekot, 19.IX.1989, 1 Expl.; Dünen, aus Grashaufen in Garten, 22.IX.1989, 7 Expl.)]
- Tachinus corticinus* GRAV., 1802 – **JU** [K (VI.1969); R (Nordosten, Dünenabgang bei Wilhelmshöhe, Sekundärdünenrand, auf Sand unter Faschinen aus Heu und Stroh, 12.VI.2005, 1 Expl.); – **NO** [R (Osten, Dünen-Salzwiesen-Verzahnung, Ufer von Brackwasserrinnen, 16.VI.2006, 1 Expl.); – **LA** [Rn (8.III.1993; 11.III.1994, Erlengehölz)]; – **SP** [P (Süderloog nahe Volksschule, Gartenrand, Espenlaub, 7.IV.1976; verwilderte Gärten mit *Carex*, 12.IV.1976); M (Dünen, Pferdestall, 8.VIII.1987, 1 Expl.); – **ML** [R (aus Ringdeich-Spülsaum gesiebt, 10.III.2001, 2 Expl.)]
- Cilea silphoides* (L., 1767) – **JU** [H (VI/VII.1968)]

## Korrigenda:

### Borkum

*Philonthus* cf. *ebeninus* (GRAV., 1802) – in coll. F. & R. Struve (mehrere Funde zwischen 1933 und 1937, s. ROSE 2000); mittlerweile konnte ein Tier eindeutig der Art *ebeninus* zugeordnet werden; somit ist das „cf.“ zu streichen.

### Memmert

Korrigenda zu alten Meldungen von ALFKEN (1924) nach Sichtung von Material aus Museum Oldenburg (vid. Kerstens, KT; vid. ROSE 2000):

N-! *Sepedophilus immaculatus* (STEPH., 1832) – von Rose überprüfte Tiere waren *Sepedophilus nigripennis* (STEPH., 1832); für die Insel zu streichen.

### Langeoog

Korrigenda zu GRÄF (1987, 1992) nach Sichtung von Material aus dem Staatlichen Museum für Naturkunde, Karlsruhe (vid. Rose, 2006):

WE-! *Platystethus degener* MULS. REY, 1878 – Meldung in GRÄF (1992); Nachbestimmung eines Expl. (2.XI.1987, Label „H“) ergab *Platystethus arenarius* (GEOFFR., 1785); für das Weser-Ems-Gebiet zu streichen.

O-! *Xantholinus dissimilis* COIFF., 1956 – Meldung in GRÄF (1987); Nachbestimmung eines Expl. (13.VI.1981) ergab *Xantholinus longiventris* (HEER, 1839); für die Ostfriesischen Inseln zu streichen.

WE-! *Philonthus confinis* STRAND, 1941 – Meldung in GRÄF (1992); Nachbestimmung eines Expl. (21.IX.1988, Label „432 – 8“) ergab *Philonthus varians* (PAYK., 1789); für das Weser-Ems-Gebiet zu streichen.

O-! *Bisnius* (= *Philonthus*) *nigriventris* (THOMS., 1867) – Meldung in GRÄF (1992); Nachbestimmung eines Expl. (2.XI.1987, Label „H“) ergab *Philonthus longicornis* STEPH., 1832; für die Ostfriesischen Inseln zu streichen.

O-! *Bisnius* (= *Philonthus*) *sparsus* (LUC., 1846) – Meldung in GRÄF (1987); Nachbestimmung eines Expl. (1.VI.1985, Label Nr. „1270“) ergab *Bisnius* cf. *sordidus* (GRAV., 1802); für die Ostfriesischen Inseln zu streichen.

WE-! *Quedius balticus* KORGE, 1960 – Meldung in GRÄF (1987); Nachbestimmung von 3 Expl. ergab *Quedius simplicifrons* FAIRM., 1861 (Watt, 10.X.1984, 1 Expl., Label Nr. „161“) und *Quedius molochinus* (GRAV., 1806) (1.VI.1985, 2 Expl., Label Nr. „1277“ u. „1278“); für das Weser-Ems-Gebiet zu streichen.

WE-! *Mycetoporus bimaculatus* LACORD., 1835 (= *ruficornis* KR., 1857) – Meldung in GRÄF (1987); Nachbestimmung von 3 Expl. ergab *Mycetoporus longulus* MANNH., 1830 (15.IV.1981, 2 Expl.) und *Mycetoporus lepidus* (GRAV., 1806) (15.IV.1981, 1 Expl.); für das Weser-Ems-Gebiet zu streichen.

O-! *Ischnosoma longicornis* MÄKL., 1847 (= *Mycetoporus longicorne* [MÄKL., 1847]) – Meldung in GRÄF (1987); Nachbestimmung eines Expl. ergab *Ischnosoma splendidum* (GRAV., 1806) (15.IV.1981, 1 Expl.); für die Ostfriesischen Inseln zu streichen.

### Wangerooge

WE-! *Anotylus intricatus* (ER., 1840) – von WIEPKEN (1883) gemeldet; in ROSE (2001) noch unter „unwahrscheinlich“ aufgelistet, ist nun ganz für das Weser-Ems-Gebiet zu streichen (siehe *Anotylus nitidulus*).

### Mellum

Korrigenda zu ROSE & MÖHLMANN (1993): Die folgenden Korrekturen sind in ROSE (2001: 66-77, 79-86) bereits berücksichtigt; daher sind Streichungskürzel eingeklammert.

(O-!) *Olophrum assimile* (PAYK., 1800) – zu ändern in *Anthobium unicolor* (MARSH., 1802); für die Ostfriesischen Inseln zu streichen.

*Bledius tricornis* (HBST., 1784) – z. T. *Bledius limicola* TOTTH., 1840.

*Bledius gallicus* (GRAV., 1806) – zu ändern in *Bledius opacus* (BLOCK., 1799).

(N-!) *Lathrobium elongatum* (L., 1767) – zu ändern in *Lathrobium volgense* HOCHH., 1751; für die Insel zu streichen.

*Xantholinus longiventris* HEER., 1839 – z. T. *Xantholinus roubali* COIFF., 1956.

*Gabrius nigrifulus* (GRAV., 1802) – zu ändern in *Gabrius trossulus* (NORDM., 1837).

(N-!) *Ocyopus picipennis* ssp. *picipennis* (F., 1793) – zu ändern in *Ocyopus aeneocephalus* (DEGEER., 1774); für die Insel zu streichen.

*Quedius nitipennis* (STEPH., 1833) – zu ändern in *Quedius persimilis* MULS. REY, 1876.

*Sepedophilus testaceus* (F., 1793) – zu ändern in *Sepedophilus marshami* (STEPH., 1832).

### Diskussion

Die Tätigkeit vieler Sammler in jüngerer Zeit, aber auch die Durchsicht alter Museums-sammlungen und Aufzeichnungen, ergaben zahlreiche interessante Hinweise zum Vorkommen der Kurzflügelkäfer auf den Ostfriesischen Inseln. Dieser äußerst heterogene



Datensatz ist nun erstmals wissenschaftlich verfügbar. Zudem waren Korrekturen unrichtiger Literaturangaben nötig, welche nicht nur zur Bereinigung des Inselverzeichnis, sondern auch des Weser-Ems-Verzeichnisses (in KÖHLER & KLAUSNITZER 1998) von einigen 'Altlasten' führte. In diesem ersten Teil der zweiteiligen Arbeit werden zehn Arten für die Ostfriesischen Inseln gestrichen, was zur Folge hat, dass in fünf Fällen Arten auch aus dem Weser-Ems-Verzeichnis zu streichen sind.

Besonders für die Inseln Juist und Spiekeroog hat sich der Kenntnisstand deutlich erweitert. Innerhalb der hier behandelten Unterfamilien konnten für Juist 23 und für Spiekeroog 36 Arten neu gemeldet werden. Auf Langeoog wurden 10 neue Arten registriert. 9 Neumeldungen waren für Baltrum zu verzeichnen, wobei dieses gleichzeitig die ersten Staphyliniden-Meldungen überhaupt für diese Insel waren. Für Baltrum ist somit bei zukünftigen Untersuchungen der größte Erkenntnisgewinn zu erwarten.

Die neuen Daten führten in einigen Fällen zu neuen Erkenntnissen: So war man bislang von einer nur kurzzeitigen Ansiedlung von *Omalium rugulipenne* in den 30er Jahren des 20. Jahrhunderts auf Borkum ausgegangen (HORION 1963, ROSE 2000). In der Sammlung von H. Bücking im Senckenberg-Museum in Frankfurt befanden sich jedoch auch Tiere, die im Jahre 1914 auf Borkum gesammelt worden waren. Somit mag die Art auch noch früher auf dieser Insel präsent gewesen sein. Ob sie jetzt noch dort lebt, ist allerdings zweifelhaft. Da jedoch die genauen Fundumstände und somit die Lebensraumansprüche auf Borkum nicht mehr bekannt sind, lässt sich die Aussterbewahrscheinlichkeit dort nicht einschätzen. Umfangreiche neuere Untersuchungen über die Staphyliniden von Borkum liegen nicht vor, so dass die Art vielleicht nur unentdeckt blieb. Und da bei einer Exkursion im Jahre 2001 auch die seit den 30er Jahren nicht mehr gefundene *Micralymma marina* auf Borkum wieder entdeckt wurde, mag auch *Omalium rugulipenne* noch auf Borkum präsent sein.

Weiterhin wurde *Sepedophilus nigripennis*, eine auf den übrigen Inseln häufige Art, in den Jahren 2001 und 2005 auch auf Mellum nachgewiesen. Auf dieser Insel fanden in den 80er und 90er Jahren sehr umfangreiche Untersuchungen statt, bei denen die Art nicht gefunden wurde. Offensichtlich hat *S. nigripennis* Mellum also erst nach 1995 besiedelt. *Brachygluta simplicior* wurde bislang nur für Süddeutschland gemeldet (BÖHME 2005). Jedoch dürften sich noch viele Funde dieser Art hinter *Brachygluta heamatica*-Meldungen verstecken, da *B. simplicior* erst 2004 in den Artstatus erhoben wurde (SABELLA et al. 2004). Formal gesehen ist der Nachweis für die Insel Langeoog gleichzeitig die Erstmeldung aus dem Weser-Ems-Gebiet und Nordwestdeutschland.

Weitere Erkenntnisse über die Staphyliniden der Ostfriesischen Inseln werden mit der Fertigstellung des zweiten Teils zu erwarten sein, welcher die artenreiche Unterfamilie der Aleocharinae abhandelt.

## Zusammenfassung

Hinsichtlich ihrer Kurzflügelkäferfauna (Coleoptera, Staphylinidae) sind die Ostfriesischen Inseln unterschiedlich intensiv untersucht. In dieser Arbeit werden bislang unveröffentlichte Funde und briefliche Meldungen für die Ostfriesischen Inseln zusammengefasst. Sowohl alte Museumstiere und Aufzeichnungen als auch Ergebnisse jüngerer Exkursionen von insgesamt 33 Sammlern werden dabei berücksichtigt. Zudem werden einige Literaturmeldungen um Funddetails ergänzt sowie unrichtige Meldungen korrigiert. Dieser erste Teil der zweiteiligen Arbeit fasst Meldungen für 231 Arten aus allen Unterfamilien der Staphylinidae exklusive der Aleocharinae zusammen. Hieraus resultierten 85 Neumeldungen für einzelne Inseln (Borkum: 2; Juist: 23; Baltrum: 9; Langeoog: 10; Spiekeroog: 36; Wangeroog: 4; Mellum: 1), 5 Neumeldungen für die Kette der Ostfriesischen Inseln [*Brachygluta simplicior* (RAFFR., 1904), *Phloeonomus punctipennis* THOMS, 1867, *Gabrius splendidulus* (GRAV., 1802), *Quedius lateralis* (GRAV., 1802), *Quedius picipes* (MANNH., 1830)] sowie eine Neumeldung für das Weser-Ems-Gebiet [*Brachygluta simplicior*]. Eine Durchsicht alter Sammlungstiere führte zur Streichung von 5 Arten des Weser-Ems-Gebietes [*Anotylus intricatus* (ER., 1840), *Platystethus degeeneri* MULS. REY, 1878, *Philonthus confinis* STRAND, 1941, *Quedius balticus* KORGE, 1960, *Mycetoporus bimaculatus* LACORD., 1835] und 10 Arten der Ostfriesischen Inseln [neben den vorgenannten Arten sind dies *Olophrum assimile* (PAYK., 1800), *Xantholinus dissimilis* COIFF., 1956, *Bisnius nigriventris* (THOMS., 1867), *Bisnius sparsus* (LUC., 1846) und *Ischnosoma longicornis* MÄKL., 1847]. Museumstiere von *Omalium rugulipenne* RYE, 1864, die bereits 1914 auf Borkum gesammelt wurden, werfen ein neues Licht auf die zeitliche Präsenz dieser Art auf Borkum, da man bisher von einer nur kurzfristigen Ansiedlung in den 1930er Jahren ausgegangen war.

Die Autoren danken den Herren Dr. L. Erbeling, D. Fuhrmann, R. Germer, H. Hahlbohm, G. Hofmann, H. Kostenbader, Dr. R. Niedringhaus, Dr. V. Puthz, Dr. C. Ritzau und Dr. R. zur Strassen für die Bereitstellung von Tieren und/oder Funddaten. Ebenso danken wir Herrn Dr. A. Riedel (Staatliches Museum für Naturkunde, Karlsruhe) und Herrn T. Pree (Kurverwaltung Langeoog) für ihre Unterstützung bei der Überprüfung von Tieren der Sammlung H. Gräf von Langeoog sowie Herrn Dr. R. zur Strassen (Forschungsinstitut und Naturmuseum Senckenberg, Frankfurt) für vielfältige Hilfen bei der Einsicht in seine eigene Sammlung und die Sammlungen H. Bücking und C. Stock.

## Literatur

- ALFKEN, J. D. (1891): Erster Beitrag zur Insekten-Fauna der Nordsee-Insel Juist. – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **12**: 97-130.
- ALFKEN, J. D. (1924): Die Insekten des Memmert. – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **25**: 358-481.
- ALFKEN, J. D. (1930): Die Insektenfauna der Mellum. – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **28**: 31-56.
- ALTUM, B. (1865): Die Käfer Borkums. – Stettiner Entomologische Zeitung **26**: 144-147.
- ASSING, V. (1995): The palaeartic species of *Emplenota* CASEY, *Polystomota* CASEY, *Triochara* BERNHAUER and *Skenochara* BERNHAUER & SCHEERPELTZ, with descriptions of three new species (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae). – Beiträge zur Entomologie **45**: 217-237.
- ASSING, V. (1997a): A revision of *Othius* STEPHENS, 1829. III. The species of the Western Palaeartic region exclusive of the Atlantic Islands (Coleoptera: Staphylinidae, Xantholininae). – Nova Supplementa Entomologica **10**: 3-130.
- ASSING, V. (1997b): A revision of the Western Palaeartic species of *Myrmecopora* SAULCY, 1864, sensu lato and *Eccoptoglossa* LUZE, 1904 (Coleoptera: Staphylinidae, Aleocharinae, Falagrini). – Beiträge zur Entomologie **47**: 69-151.
- ASSING, V. & M. SCHÜLKE (1999): Supplemente zur mitteleuropäischen Staphylinidenfauna (Coleoptera, Staphylinidae). – Entomologische Blätter **95**: 1-31.
- ASSING, V. & M. SCHÜLKE (2001): Supplemente zur mitteleuropäischen Staphylinidenfauna (Coleoptera, Staphylinidae). II. – Entomologische Blätter **97**: 121-176.
- BEHRENS, W. (1887): Fang von Käfern an der Meeresküste. – Stettiner Entomologische Zeitung **48**(7-9): 313-314.
- BELLMANN, A., J. ESSER, W. LAKOMY & A. ROSE (2003): Bemerkenswerte und neue Käferfunde aus dem Weser-Ems-Gebiet (Coleoptera) (Teil 5). – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **45**: 445-448.
- BENICK, L. (1942): Eine neue deutsche *Lathrobium*-Art. *Lathrobium microps* n. sp. – Entomologische Blätter **38**: 168-170.
- BÖHME, J. (2005): Die Käfer Mitteleuropas. Bd. K: Katalog (Faunistische Übersicht). – Elsevier, Spektrum Akademischer Verlag, München. 528 S.
- BRÖRING, U., R. DAHMEN, V. HAESELER, R. V. LEMM, R. NIEDRINGHAUS & W. SCHULTZ (1993): Dokumentation der Daten zur Flora und Fauna terrestrischer Systeme im Niedersächsischen Wattenmeer. – Ökosystemforschung Wattenmeer, Teil-Vorhaben „Niedersächsisches Wattenmeer“, Forschungsbericht 10802085/02 **2** (2). 207 S.
- CHRISTIANSEN, S. & K. HARTMANN (1988): Bodenfaunistische Untersuchung der Flugsandplate auf der Nordseeinsel Spiekeroog. – Diplomarbeit, Universität Oldenburg, S.
- FREUDE, H., K. W. HARDE & G. A. LOHSE (1964): Die Käfer Mitteleuropas. Band 4: Staphylinidae I (Micropeplinae bis Tachyporinae). – Goecke & Evers, Krefeld. 264 S.
- FREUDE, H., K. W. HARDE & G. A. LOHSE (1974): Die Käfer Mitteleuropas. Band 5: Staphylinidae II (Hypocyphtinae bis Aleocharinae) Pselaphidae. – Goecke & Evers, Krefeld. 381 S.
- FÜGE, B. (1919): Einwanderung von Insekten auf einer entstehenden Insel unter Berücksichtigung der gesammelten Coleopteren. – Zeitschrift der wissenschaftlichen Insektenbiologie **14**: 249-265.
- GRÄF, H. (1986): Einige Käferfunde von der Nordseeinsel Langeoog (Carab., Staph., Hydraen., Meloid., Curc.). – Entomologische Blätter **82**: 123-124.
- GRÄF, H. (1987): Beitrag zur Käferfauna Langeoogs. – Entomologische Blätter **83**: 65-90.
- GRÄF, H. (1992): 2. Beitrag zur Käferfauna Langeoogs. – Entomologische Blätter **88**: 28-32.
- GÜRLICH, S., R. SUIKAT & W. ZIEGLER (1995): Katalog der Käfer Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes. – Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaft und Heimatforschung Hamburg **41**: 1-111.
- HESS, W. (1881): Beiträge zu einer Fauna der Insel Spiekerooge. – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **7**: 133-138.

- HORION, A. (1963): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Band IX: Staphylinidae 1. Teil, Micropeplinae bis Euaesthetinae. – August Feyel, Überlingen. 412 S.
- HORION, A. (1965): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Band X: Staphylinidae 2. Teil, Paederinae bis Staphylininae. – Ph. C. W. Schmidt, Neustadt a. d. Aisch. 335 S.
- HORION, A. (1967): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Band XI: Staphylinidae 3. Teil, Habrocerinae bis Aleocharinae (ohne Subtribus Athethae). – Ph. C. W. Schmidt, Neustadt a. d. Aisch. 419 S.
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft **4**: 1-185.
- KOLTZE, W. (1901): Verzeichniss der in der Umgegend von Hamburg gefundenen Käfer. – Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Unterhaltungen Hamburg **11**: 1-205.
- LEEGE, O. (1915): Mellum. – Festschrift der Naturforschenden Gesellschaft Emden: 161-193.
- LEEGE, O. (1934): Kurzflügler (*Bledius*) an den ostfriesischen Inseln. – Aus der Heimat **54**: 178-180.
- LEEGE, O. (1935): Werdendes Land in der Nordsee. – Schriften des Deutschen Naturkundevereins, N. F. **2**: 1-84.
- LENGERKEN, H. v. (1929): Die Salzkäfer der Nord- und Ostseeküste mit Berücksichtigung der angrenzenden Meere sowie des Mittelmeeres, des Schwarzen und des Kaspischen Meeres. – Zeitschrift für Wissenschaftliche Zoologie **135**: 1-162.
- LOHSE, G. A. (1955): Nr. 699: Neue Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Bombus **1**: 374-375.
- LOHSE, G. A. (1957): Nr. 737: Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1927. – Bombus **1**: 417-419.
- LOHSE, G. A. & W. H. LUCHT (1989): Die Käfer Mitteleuropas. 1. Supplementband. – Goecke & Evers, Krefeld. 346 S.
- LUCHT, W. H. (1987): Die Käfer Mitteleuropas – Katalog. – Goecke & Evers, Krefeld. 342 S.
- MAUS, C. (1983): Beiträge zur Käferfauna Spiekeroogs/I. – Mitteilungen des badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz **13**: 245-254.
- MAUS, C. (1986): Beiträge zur Käferfauna Spiekeroogs/II. – Mitteilungen des badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz **14**: 127-145.
- MAUS, C. (1988): Beiträge zur Käferfauna Spiekeroogs/III. – Mitteilungen des badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz **14**: 661-680.
- MAUS, C. (1998): Taxonomical contributions to the subgenus *Coprochara* MULSANT & REY, 1874 of the genus *Aleochara* GRAVENHORST, 1802 (Coleoptera: Staphylinidae). – Koleopterologische Rundschau **68**: 81-100.
- MAUS, C. (2001): The phylogeny of the genus *Aleochara* GRAVENHORST, 1802 (Coleoptera: Staphylinidae). – Universität Freiburg, Freiburg. 331 S.
- METZGER, A. (1867): Beitrag zur Käferfauna des ostfriesischen Küstenrandes und der Insel Nordernei und Juist. – Kleine Schriften der Naturforschenden Gesellschaft zu Emden **52**: 4-14.
- METZGER, A. (1868): Zweiter Beitrag zur Käferfauna des ostfriesischen Küstenrandes und der Insel Nordernei und Juist. – Jahresberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Emden **53**: 3-7.
- MINCKWITZ, H. VON & K. HÄNEL (1936): Käfer der Nordsee-Insel Borkum. – Entomologische Blätter **32**: 17-21.
- POPPE, S. A. (1891): Beiträge zur Fauna der Insel Spiekerooge. – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **12**: 59-64.
- PUTHZ, V. (1977): Kleine Mitteilungen Nr. 1956: Faunistische Diversa (Staphylinidae). – Entomologische Blätter **73**: 190.
- PUTHZ, V. (1979): Die Käfer von Spiekeroog (Stand 1978). – In: J. MEYER-DEEPEN & M. P. D. MEIJERING (Hrsg.): Spiekeroog, Naturkunde einer Ostfriesischen Insel: 199-203. Kurverwaltung, Spiekeroog.
- RETTIG, K. (1982): Bemerkenswertes aus der Insektenwelt Ostfrieslands im Jahre 1982. – Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens **35**: 226-233.
- RETTIG, K. (1984): Verbreitung und Flugzeiten von Insekten (Libellen, Heuschrecken, Falter, Käfer, Wanzen, pp.) Ostfrieslands im Zeitraum 1968-1984. – Beiträge zur Vogel- und Insektenwelt Ostfrieslands **17**: 3-56.
- RETTIG, K. (1985): Neues aus der Insektenwelt Ostfrieslands. – Beiträge zur Vogel- und Insektenwelt Ostfrieslands **18**: 14-19.
- RETTIG, K. (1992): Käfer, Wanzen und Heuschrecken Ostfrieslands (i. a. ohne Inseln) im Zeitraum 1968-1991. – Beiträge zur Vogel- und Insektenwelt Ostfrieslands **54**: 1-32.
- ROSE, A. (1994): Zur Besiedlung der jungen Düneninsel Memmert durch Kurzflügler (Coleoptera; Staphylinidae). – Diplomarbeit, Universität Oldenburg, Oldenburg. 74 S.
- ROSE, A. (1998): Die Besiedlung von Düneninseln früher Sukzessionsstadien im Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer durch Kurzflügler (Coleoptera: Staphylinidae) am Beispiel von Lütje Hörn. – Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen **44**: 135-145.
- ROSE, A. (2000): Die Kurzflügelkäfer der Sammlung F. und R. Struve von der Nordseeinsel Borkum (Coleoptera: Staphylinidae). – Entomologische Blätter **96**: 127-156.

- ROSE, A. (2001): Räumliche und zeitliche Verteilungsmuster von Kurzflügelkäfern (Coleoptera, Staphylinidae) auf Nordsee-Düneninseln unterschiedlicher Sukzessionsstadien. – Martina Gailer, Nümbrecht. iii, 220 S., Anhang.
- ROSE, A. (2004): Die Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Staphylinidae excl. Scaphidiinae, Dasycerinae et Pselaphinae) der Sammlung 'Georg Kerstens', nebst aktualisiertem Verbreitungsstatus aller Arten des Weser-Ems-Gebietes. – *Drosera* **2004**: 137-158.
- ROSE, A. & G. MÖHLMANN (1993): Zur Besiedlung der jungen Düneninsel Mellum durch Staphyliniden (Coleoptera: Staphylinidae). – *Drosera* **93**: 101-123.
- SABELLA, G., C. BÜCKLE, V. BRACHAT & C. BESUCHET (2004): Revision der paläarktischen Arten der Gattung *Brachygluta* THOMSON, 1859 (Coleoptera, Staphylinidae). 1. Teil. – *Instrumenta Biodiversitatis* **6**: 1-283.
- SCHILSKY, J. (1909): Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands und Deutsch-Österreichs. – Strecker & Schröder, Stuttgart. 221 S.
- SCHNEIDER, O. (1898): Die Tierwelt der Nordsee-Insel Borkum unter Berücksichtigung der von den übrigen ostfriesischen Inseln bekannten Arten. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **16**: 1-174.
- SCHUBART, O. (1920): Die Coleopterenfauna einer neu entstehenden Nordseeinsel. – *Entomologische Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Hamburg* **9**: 193-196.
- VARENDORFF, O. VON (1906): Kleine entomologische Notizen. – *Wiener Entomologische Zeitung* **25**: 210-212.
- VERHOEFF, C. (1891): Ein Beitrag zur Coleopteren-Fauna der Insel Norderney. – *Entomologische Nachrichten* **17**: 17-26.
- VERHOEFF, C. (1892): Über den Rest einer Sumpfformation auf der Insel Norderney. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **12**: 346-348.
- VERHOEFF, C. (1895): Über einige für die Fauna von Norderney neue Coleopteren. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **13**: 349-350.
- WEIDENHÖFER, W. (1996): Die Sammlung 'Georg Kerstens'. Zur Käferfaunistik im Weser-Ems-Gebiet. – Diplomarbeit, Universität Göttingen, Göttingen. 223 S.
- WESSEL, A. (1877): Beitrag zur Käferfauna Ostfrieslands. – *Jahresberichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Bremen* **12**: 567-594.
- WIEPKEN, C. F. (1883): Systematisches Verzeichnis der bis jetzt im Herzogthum Oldenburg gefundenen Käferarten. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **8**: 39-103.
- WIEPKEN, C. F. (1886): Nachtrag zu dem systematischen Verzeichnisse der bis jetzt im Herzogthum Oldenburg gefundenen Käferarten. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **9**: 339-354.
- WIEPKEN, C. F. (1894): Zweiter Nachtrag zu dem systematischen Verzeichnis der bis jetzt im Herzogthum Oldenburg gefundenen Käferarten. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **13**: 59-70.
- WIEPKEN, C. F. & RÖBEN (1901): Vierter Nachtrag zu dem systematischen Verzeichnis der bis jetzt im Herzogthum Oldenburg gefundenen Käferarten. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen* **17**: 203-215.

#### **Anschrift der Verfasser:**

Dr. Armin Rose, Forschungsinstitut Senckenberg, Abteilung DZMB, Südstrand 44, D-26382 Wilhelmshaven. E-Mail: [staphy@armin-rose.de](mailto:staphy@armin-rose.de)

Axel Bellmann, Kirchlintelner Str. 7a, D-28325 Bremen.

Boris Büche, c/o Bayer, Steilpfad 76, D-13509 Berlin.

Jens Esser, Dietzgenstr. 57, D-13156 Berlin.

Dr. Christian Maus, Alt-Pempelfort 4, D-40211 Düsseldorf.

Dr. Klaus Renner, Wickenkamp 9a, D-33615 Bielefeld.