



AKTIONS-BERICHT

**Naturschutzbund Deutschland Regionalverband
Mittleres Mecklenburg e. V.**

Hermannstr. 36, 18055 Rostock

Tel./Fax: 0381 / 4903162

E-Mail: info@nabu-mittleres-mecklenburg.de

www.nabu-mittleres-mecklenburg.de

Rostock, den 16./17.06.2017

Vorhaben: Umweltbildungsprojekt „Natur- und Erlebnisraum Warnow-Ästuar“
Aktion: Geo-Tag der Natur/Artenvielfalt
Ort: Rostock, LSG Peezer Bach (Mündungsgebiet Peezer Bach, Ostufer Breitling)
Termin: 16./17.06.2017

1.	Aktionsbericht
1.1	Teilnehmer
	<p>37 Teilnehmer - davon 27 Erwachsene (73 %), 10 Kinder/Jugendliche (27 %) - davon ~ 14 interessierte Bürger (38 %) ~ 23 NABU-Mitglieder/Beschäftigte/Fachgruppen-Aktive (62 %),</p>
1.2	Ablauf
	<p><u>16.06.2017 (abends)</u> FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik: Aufstellen von Fallen und Reusen</p> <p><u>17.06.2017</u> - ab ca. 6 Uhr FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik: Kontrolle und Einholen von Fallen und Reusen - 9 Uhr Treff Schöpfwerk: Eröffnung und Einführung (Geo-Tag Natur, Untersuchungsgebiet, Programm) - Vormittag (ca. 9-12 Uhr): ~ FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik: Fang mit Netzen; Präsentation des Fanges, Erläuterungen zu Vorkommen, Lebensweise, Bestimmung und Erfassungs-/Fangmethoden der festgestellten Arten ~ T. Frase (Entomologe): Fang und Bestimmung von Schwimm- und Wasserkäfern in Entwässerungsgräben des Gebietes; z.T. interaktiv mit Kindern ~ J. Runge (Arachnologe/Spinnenforscher): Käscher-Fang von Spinnen, Käfern sowie Haut- und Zweiflüglern ~ T. Frase (Entomologe): Fang von Schwimm- und Wasserkäfern sowie Laufkäfern in und an Flachgewässern des Peezer-Bach-Mündungsgebietes ~ M. John: Botanische Bestimmungsübungen ~ R. Emmerich, T. Frase u.a.: Ornithologische Beobachtungen und Erfassungen - Mittag (ca. 12-14 Uhr): Mittagsimbiss mit Grillen; Zwischenauswertung - Nachmittag/Abend (ca. 14-23 Uhr): ~ J. Schmidt, T. Frase (Entomologen): Laufkäfererfassung im Mündungsgebiet Peezer Bach, am Ostufer des Breitlings und auf dem Spülfeld Schnatermann ~ G. Lallathin (Ornithologe): Vogelkundliche Beobachtungen und Erfassungen entlang des Peezer Baches (Westseite)</p>

	~ P. Allgeyer, D. Triebel: Fledermauserfassung mit Detektoren im Mündungsgebiet Peezer Bach, bei den Spülfeldern und am Rand der Rostocker Heide (Rev. Schnatermann)
1.3	Ergebnisse - beobachtete/erfasste Arten (gesamt): 238 ~ davon Pflanzen-Arten: 61 (vgl. Anhang 5) ~ davon Tier-Arten: 177 ⇒ Vögel: 56 Arten (vgl. Anhang 1) ⇒ Laufkäfer: 71 Arten (vgl. Anhang 2) ⇒ Fische: 13 Arten (vgl. Anhang 3) ⇒ Krebstiere: 3 Arten (vgl. Anhang 3) ⇒ Amphibien/Reptilien: 2 Arten (vgl. Anhang 3) ⇒ Spinnen: 14 Arten (vgl. Anhang 4) ⇒ Wasserkäfer: 14 Arten (vgl. Anhang 6) ⇒ Fledermäuse: 4 Arten (vgl. Anhang 7)
1.4.	Presse
	- 15.06.2017: LOHRO - Lokalradio Rostock, Interview zu Geo-Tag am Peezer Bach mit J. Rieger (FÖJ beim NABU)
1.5	Unterstützer
	- Hansestadt Rostock: a) Hafen- und Seemannsamt: Befahrungsgenehmigung Spülfeld Schnatermann b) Amt für Stadtgrün, Naturschutz und Landschaftspflege: Zustimmung zur Durchführung des GEO-Tages im LSG „Peezer Bach“ - NUE-Stiftung, Ostseestiftung und LUNG M-V: Projektförderung „Natur- und Erlebnisraum Warnow-Ästuar“

Anhang: Artenlisten u.a.

Anhang 1: Vögel

Anhang 2: Laufkäfer

Anhang 3: Fische, Krebstiere, Amphibien/Reptilien

Anhang 4: Spinnen

Anhang 5: Pflanzen

Anhang 6: Wasserkäfer

Anhang 7: Fledermäuse

Anhang Fotodokumentation

Anhang 1

Artenliste Vögel

17.6.2017, Geo-Tag der Natur (ehem. Geo-Tag der Artenvielfalt)
 Rostock, LSG Peezer Bach (Mündungsgebiet Peezer Bach, Ostufer Breitling)
 Beobachter/Erfassung: G. Lallathin, T. Frase, R. Emmerich u.a.

Zeichenerklärung:

- A LSG Peezer Bach (Schilfröhrichte, Mündungsgebiet, Ostbreitling)
- B Spülfelder Schnatermann
- C sonstige Umgebung
- D Peezer Bach und Umgebung (Nienhagen bis Peez/Peezer Bach)

- s ♂ singendes Männchen
- mind. mindestens
- n.a. nicht angegeben
- ad. adult (Altvogel)
- BP Brutpaar
- Jv. Jungvogel
- (x) überfliegend

Ifd.-Nr.	Anzahl	Alter / Geschlecht	Art (Artnamen)	Beobachtungsgebiet			
				A	B	C	D
1	n.a.		Rothalstaucher	x			x
2	1		Kormoran	x			
3	5		Graureiher	x + (x)			x
4	1		Silberreiher	x			
5	1		Weißstorch				x
6	8 ad		Höckerschwan	x			
7	13		Stockenten	x			
8	6		Mittelsäger	x			
9	1		Seeadler			(x)	
10	1		Roter Milan			x	
11	1 ♂		Rohrweihe (mehrfach)	x		x	
12	1		Mäusebussard				x
13	1		Wanderfalke	x			
14	mind. 1		Turmfalke (mehrfach)	x		x	x
15	1 ♂		Fasan (+ mehrfach gehört)		x		
16	n.a.		Bleßrallen				x
17	13		Kranich (Abendflug)	x			x
18	1		Austernfischer	x			
19	26		Großer Brachvogel	(x)			
20	8		Kiebitz	(x)			x
21	n.a.		Lachmöwe				x
22	ca. 60		Silbermöwen	(x)	(x)	(x)	x
23			verwilderte Haustaube/ Straßentaube				x
24	n.a.		Ringeltaube				x
25	1 ruf.		Kuckuck (mehrfach)	x	x		
26	1		Mauersegler	x			
27	mind. 3 s ♂		Feldlerche (+gehört)	x	x		x
28	mind. 2		Rauchschwalbe	x			x
29	n.a.		Wiesennpieper				x
30	mind. 3		Bachstelzen	x			x

Ifd.-Nr.	Anzahl	Alter / Geschlecht	Art (Artname)	Beobachtungsgebiet			
				A	B	C	D
31	n.a.		Schafstelze				x
32	1	s ♂	Heckenbraunelle		x		
33	1	♂	Blaukehlchen	x			
34	mind. 4		Braunkehlchen	x			x
35	n.a.		Schwarzkehlchen				x
36	n.a.		Amsel				x
37	1	s ♂	Sperbergrasmücke		x		
38	mind. 2	s ♂	Klappergrasmücke	x	x		
39	mind. 2	s ♂	Dorngrasmücke		x		x
40	mind. 1	s ♂	Schilfrohrsänger	x			
41	mind. 2	s ♂	Teichrohrsänger	x			x
42	mind. 1	s ♂	Sumpfrohrsänger	x			
43	1	s ♂	Rohrschwirl	x			
44	1	s ♂	Feldschwirl	x			
45	mind. 1+1	BP	Neuntöter (mit flüggen Jv)	x (BP)			x
46	mind. 3		Nebelkrähe (mehrfach)	x		x	x
47	1		Kolkrabe			x	
48	ca. 250		Stare	x			x
49	n.a.		Hausperling				x
50	1,1		Feldsperlinge (Schöpfwerk)	x			
51	mind. 4		Stieglitz	x			x
52	2		Grünfink	x			
53	1	s ♂	Bluthänfling		x		
54	mind. 2	s ♂	Rohrhammer	x			x
55	mind. 1		Goldammer				x
56	1	s ♂	Grauammer			x	

Artenliste Laufkäfer**17.6.2017, Peezer Bach-Mündungsgebiet****Artenliste Laufkäfer (Coleoptera: Carabidae),****leg. Thomas Frase, Joachim Schmidt, Ralph Emmerich; det. J. Schmidt**

Anmerkungen: Bedeutsam sind vor allem die Vorkommen zahlreicher an Salzstandorte gebundener Arten im Gebiet, hervorzuheben hierunter die deutschlandweit stark gefährdeten Arten *Anisodactylus poeciloides* und *Dyschirius chalceus*.

Art	Rote Liste BRD	Verantwortlichkeitsarten
1 Acupalpus flavicollis		
2 Acupalpus parvulus		
3 Agonum emarginatum		
4 Agonum fuliginosum		
5 Agonum lugens	3	
6 Agonum marginatum		
7 Agonum thoreyi		
8 Agonum viduum		
9 Amara aenea		
10 Amara communis		
11 Amara convexiuscula		
12 Amara familiaris		
13 Amara plebeja		
14 Anisodactylus binotatus		
15 Anisodactylus poeciloides	2	
16 Anthracus consputus		
17 Badister sodalis		
18 Bembidion articulatum		
19 Bembidion assimile		
20 Bembidion femoratum		
21 Bembidion fumigatum		
22 Bembidion illigeri		
23 Bembidion minimum		
24 Bembidion neresheimeri		?
25 Bembidion quadrimaculatum		
26 Bembidion tenellum	3	
27 Bembidion tetracolum		
28 Bembidion varium		
29 Blethisa multipunctata	3	
30 Clivina collaris		
31 Clivina fossor		
32 Dyschirius chalceus	2	
33 Dyschirius globosus		
34 Dyschirius salinus	V	!
35 Dyschirius thoracicus		
36 Dyschirius tristis		
37 Demetrias monostigma		
38 Elaphropus parvulus		
39 Elaphrus cupreus		
40 Harpalus affinis		

Art	Rote Liste BRD	Verantwortlichkeits- arten
41 Harpalus distinguendus		
42 Harpalus latus		
43 Harpalus rubripes		
44 Harpalus rufipalpis		
45 Harpalus rufipes		
46 Harpalus tardus		
47 Limodromus assimilis		
48 Loricera pilicornis		
49 Microlestes minutulus		
50 Nebria brevicollis		
51 Nebria salina		
52 Notiophilus palustris		
53 Omophron limbatum		
54 Oodes helopioides		
55 Oxypselaphus obscurus		
56 Paradromius linearis		
57 Philorhizus sigma		
58 Poecilus versicolor		
59 Pterostichus diligens		
60 Pterostichus gracilis	V	
61 Pterostichus melanarius		
62 Pterostichus minor		
63 Pterostichus niger		
64 Pterostichus nigrita		
65 Pterostichus vernalis		
66 Stenolophus mixtus		
67 Stenolophus teutonus		
68 Stomis pumicatus		
69 Syntomus foveatus		
70 Syntomus truncatellus		
71 Trechus quadristriatus		

Anhang 3

Artenlisten Fische, Krebstiere sowie Amphibien und Reptilien

Artenlisten zum Tag der GEO-Artenvielfalt (17.06.2017);

Fundorte:

=> Fische und Krebstiere in der Mündung des Peezer Baches und angrenzendem Breitling (Fangaktion 16.-17.Juni)

=> Herpeten im Spülfeld

(Anordnung alphabetisch nach wissenschaftlichem Namen)

FG „Feldherpetologie & Iychthyofaunistik“, Dr. H. Winkler

lfd.-Nr.	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name
	Ichthyofaunistik	
	Fische, Pisces	
1	Kleiner Sandaal	<i>Ammodytes tobianus</i>
2	Aal	<i>Anguilla anguilla</i>
3	Hornhecht	<i>Belone belone</i>
4	Hering	<i>Clupea harengus</i>
5	Dreistachliger Stichling	<i>Gasterosteus aculeatus</i>
6	Schwarzmundgrundel	<i>Neogobius melanostomus</i>
7	Flußbarsch	<i>Perca fluviatilis</i>
8	Flunder	<i>Platichthys flesus</i>
9	Schlammgrundel	<i>Pomatoschistus microps</i>
10	Sandgrundel	<i>Pomatoschistus minutus</i>
11	Neunstachliger Stichling	<i>Pungitius pungitius</i>
12	Kurzschnäuzige Seenadel	<i>Syngnathus rostellatus</i>
13	Grasnadel	<i>Syngnathus typhle</i>
	Crustacea, Krebstiere	
1	Strandkrabbe	<i>Carcinus maenas</i>
2	Sandgarnele	<i>Crangon crangon</i>
3	Ostseegarnele	<i>Palaemon sp.</i>
	Herpetologie	
1	Teichfrosch	<i>Pelophylax kl. esculentus</i>
2	Waldeidechse	<i>Zootoca vivipara</i>

Anhang 4
Artenlisten Spinnen

17.06.2017GEO-Tag der Artenvielfalt
 Peezer Bach, Rostock
 Jens Runge

lfd.- Nr.	taxonomische Daten		Status in Mecklenburg-Vorpommern		Anzahl Individuen			
	Art	Höheres Taxon	Bestands- situation	Gefährdungs- einstufung	f	m	m (subadult)	Summe
1.	<i>Clubiona stagnatilis</i> Kulczynski, 1897	Clubionidae	mh	*	1			1
2.	<i>Clubiona phragmitis</i> (C. L. Koch, 1843)	Clubionidae	mh	*	4			4
3.	<i>Baryphyma ?trifons</i> (O. P.-Cambridge, 1863)	Linyphiidae	s	G	1			1
4.	<i>Hypomma fulvum</i> (Bösenberg, 1902)	Linyphiidae	ss	*	3			3
5.	<i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)	Linyphiidae	h	*	2	1		3
6.	<i>Arctosa leopardus</i> (Sundevall, 1833)	Lycosidae	mh	*	1	1		2
7.	<i>Pardosa prativaga</i> (L. Koch, 1870)	Lycosidae	sh	*	2			2
8.	<i>Pirata piraticus</i> (Clerck, 1757)	Lycosidae	sh	*	4	2	2	8
9.	<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1757)	Pisauridae	sh	*	1			1
10.	<i>Tibellus oblongus</i> (Walckenaer, 1802)	Philodromidae	mh	*	1			1
11.	<i>Tetragnatha extensa</i> (Linnaeus, 1758)	Tetragnathidae	h	*	2			2
12.	<i>Neottiura bimaculata</i> (Linnaeus, 1767)	Theridiidae	h	*	1			1
13.	<i>Simitidion simile</i> (C. L. Koch, 1836)	Theridiidae	s	*	2			2
14.	<i>Xysticus ulmi</i> (Hahn, 1831)	Thomisidae	h	*	1			1

gesamt: 32

s - selten * - ungefährdet
 ss - sehr selten G - Gefährdung anzunehmen
 mh - mäßig häufig
 h - häufig
 sh - sehr häufig

Anhang 5

Artenlisten PflanzenArtenliste der Exkursionen der FG Geobotanik Rostock vom 25.05.2014, 20.09.2015 und von M. John am **17.06.2017**

Peezer Bach-Mündung

Nr.	Lateinischer Pflanzename	Deutscher Pflanzename	RL BRD*	RL Ostsee	RL MV	BArtSch- VO	Verantwortlich- keit M-V (Florenschutz- konzept)
1.	<i>Aegopodium podagraria</i>	Gewöhnlicher Giersch					
2.	<i>Alliaria petiolata</i>	Gewöhnl. Knoblauchsrauke					
3.	<i>Allium scorodoprasum</i>	Schlangen-Lauch					
4.	<i>Angelica archangelica ssp. litoralis</i>	Echte Arznei-Engelwurz					!
5.	<i>Artemisia vulgaris</i>	Gewöhnlicher Beifuß					
6.	<i>Arrhenatherum elatius</i>	Glatthafer					
7.	<i>Aster tripolium</i>	Strand-Aster		3			
8.	<i>Atriplex litoralis</i>	Strand-Melde					!
9.	<i>Atriplex prostrata</i>	Spieß-Melde					
10.	<i>Bolboschoenus maritimus</i>	Gewöhnliche Strandsimse					
11.	<i>Calamagrostis epigeios</i>	Land-Reitgras					
12.	<i>Calystegia sepium ssp. baltica</i>	Echte Zaunwinde					!
13.	<i>Calystegia sepium ssp. sepium</i>	Balthische Zaunwinde					
14.	<i>Carex otrubae</i>	Hain-Segge					
15.	<i>Chenopodium album</i>	Weißer Gänsefuß					
16.	<i>Chenopodium rubrum</i>	Roter Gänsefuß					
17.	<i>Cirsium arvense</i>	Acker- Kratzdistel					
18.	<i>Cochlearia danica</i>	Dänisches Löffelkraut		3		§	!
19.	<i>Dactylis glomerata</i>	Knautgras					
20.	<i>Elymus repens</i>	Gewöhnliche Quecke					
21.	<i>Eupatorium cannabinum</i>	Gewöhnlicher Wasserdost					
22.	<i>Festuca arundinacea</i>	Rohr-Schwingel					
23.	<i>Festuca rubra agg.</i>	Rot-Schwingel					
24.	<i>Galeopsis bifida</i>	Zweispaltiger Hohlzahn					
25.	<i>Galium aparine</i>	Kletten-Labkraut					
26.	<i>Glaux maritima</i>	Milchkraut					

27.	<i>Iris pseudacorus</i>	Sumpf-Schwertlilie				§	
28.	<i>Juncus gerardii</i>	Bodden-Binse, Salz-Binse		3			
29.	<i>Juncus ranarius</i>	Frosch-Binse					
30.	<i>Juncus tenuis</i>	Zarte Binse					
31.	<i>Matricaria recutita</i>	Echte Kamille					
32.	<i>Phalaris arundinacea</i>	Rohr-Glanzgras					
33.	<i>Phragmites australis</i>	Gewöhnliches Schilf					
34.	<i>Plantago major ssp. major</i>	Breit-Wegerich					
35.	<i>Plantago major ssp. winteri</i>	Salzwiesen-Breit-Wegerich	2	3			!
36.	<i>Plantago maritima</i>	Strand-Wegerich	2	*	3		!
37.	<i>Poa pratensis agg.</i>	Wiesen-Rispengras					
38.	<i>Poa trivialis</i>	Gewöhnliches Rispengras					
39.	<i>Potentilla anserina</i>	Gänse-Fingerkraut					
40.	<i>Prunus spinosa</i>	Gewöhnliche Schlehe					
41.	<i>Puccinellia distans agg.</i>	Gewöhnlicher Salzschwaden					
42.	<i>Puccinellia maritima</i>	Strand-Salzschwaden					
43.	<i>Ranunculus sceleratus</i>	Gift-Hahnenfuß					
44.	<i>Rosa canina</i>	Hunds-Rose					
45.	<i>Rumex crispus</i>	Krauser Ampfer					
46.	<i>Rumex hydrolapathum</i>	Fluß-Ampfer					
47.	<i>Salicornia europaea</i>	Europäischer Queller					
48.	<i>Schoenoplectus tabernaemontanii</i>	Salz-Teichsimse					
49.	<i>Solanum dulcamara</i>	Bittersüßer Nachtschatten					
50.	<i>Solidago gigantea</i>	Späte Goldrute					
51.	<i>Sonchus arvensis</i>	Acker-Gänsedistel					
52.	<i>Sonchus palustris</i>	Sumpf-Gänsedistel					
53.	<i>Spergularia salina</i>	Salz-Schuppenmiere					
54.	<i>Stachys palustris</i>	Sumpf-Ziest					
55.	<i>Stellaria aquatica</i>	Gewöhnlicher Wasserdarm					
56.	<i>Tanacetum vulgare</i>	Rainfarn					
57.	<i>Thalictrum simplex</i>	Einfache Wiesenraute					
58.	<i>Tripleurospermum inodorum</i>	Falsche Strandkamille					
59.	<i>Tussilago farfara</i>	Huflattich					
60.	<i>Urtica dioica</i>	Große Brennnessel					
61.	<i>Vicia cracca</i>	Vogel-Wicke					

Anhang 6

Artenlisten Wasserkäfer

17.06.2017GEO-Tag der Artenvielfalt
Mündungsgebiet Peezer Bach, Rostock
Thomas Frase

lfd.- Nr.	GRUPPE Familie Art-Name	Röten im Mündungs- gebiet Peezer Bach (NW-Seite)	Graben zwischen Mün- dungsbit Peezer Bach und Spülfeld Schnatermann	Rote Liste M-V	Rote Liste Deutschland	halophil - salzhaltige Gewäs- ser bevorzugend
HYDRADEPHAGA						
Haliplidae (Wassertreter)						
1	<i>Haliplus flavicollis</i> Sturm, 1834		1	*	*	
Noteridae (Tauchkäfer)						
2	<i>Noterus clavicornis</i> (DeGeer., 1774)		2	*	*	
Dytiscidae (Schwimmkäfer)						
3	<i>Agabus conspersus</i> (Marsh., 1802)	3		V	*	X
4	<i>Hydroporus palustris</i> (L., 1761)		1	*	*	
5	<i>Hygrotus parallelogrammus</i> (Ahr., 1812)	8		V	3	X
HYDROPHILOIDEA						
Helophoridae (Runzelwasserkäfer)						
6	<i>Helophorus grandis</i> Ill., 1798		1	*	*	
7	<i>Helophorus obscurus</i> Muls., 1844		2	*	*	

lfd.- Nr.	GRUPPE Familie <i>Art-Name</i>	Röten im Mündungsgebiet Peezer Bach (NW-Seite)	Graben zwischen Mündungsgebiet Peezer Bach und Spülfeld Schnatermann	Rote Liste M-V	Rote Liste Deutschland	halophil - salzhaltige Gewässer bevorzugend
Hydrophilidae (Echte Wasserkäfer)						
8	<i>Paracymus aeneus</i> (Germ., 1824)	1		2	2	X
9	<i>Enochrus bicolor</i> (F., 1792)	19		*	*	(X)
10	<i>Hydrobius fuscipes</i> (L., 1758)	1	1	*	*	
11	<i>Limnoxenus niger</i> (Zschach, 1788)		1	*	V	(X)
12	<i>Cercyon marinus</i> Thoms., 1853	2		*	*	
STAPHYLINOIDEA						
Hydraenidae (Langtasterwasserkäfer)						
13	<i>Ochthebius dilatatus</i> Steph., 1829		20	V	*	X
14	<i>Ochthebius marinus</i> (Payk., 1798)	32		*	*	X

0 Ausgestorben oder verschollen

1 Vom Aussterben bedroht

2 Stark gefährdet

3 Gefährdet

G Gefährdung unbekanntes Ausmaßes

R Extrem selten

V Vorwarnliste

D Daten mangelhaft

* Ungefährdet

◆ Nicht bewertet.

Einstufung Rote Liste: Rote Liste der Wasserkäfer Mecklenburg-Vorpommerns (Februar 2011)

Anhang 7

Artenlisten Fledermäuse

GEO-Tag der Artenvielfalt, 17.06.2017, 22.00 - 0.00 Uhr

Mündungsgebiet Peezer Bach, Rostock

Peter Allgeyer, Daniel Triebel u.a.

lfd.-Nr.	Art (wissenschaftlicher Name)	Art (deutscher Name)	Anzahl	Zeit	Standort
1	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zwergfledermaus	1	22:30	Wirtschaftsweg *
2	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zwergfledermaus	1	22:50	Pumpenhaus **
3	<i>Nyctalus noctula</i>	Großer Abendsegler	1	22:55	Wirtschaftsweg *
4	<i>Nyctalus noctula</i>	Großer Abendsegler	1	23:12	Wirtschaftsweg *
5	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zwergfledermaus	1	23:17	Wirtschaftsweg *
6	<i>Myotis daubentonii</i>	Wasserfledermaus	1	23:20	Peetzer Bach
7	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Mückenfledermaus	1	23:26	Peetzer Bach
8	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zwergfledermaus	1	23:35	Hecke **
9	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Mückenfledermaus	1	23:40	Hecke **

* Wirtschaftsweg am Ostrand Spülfeld Schnatermann

** Pumpenhaus und Hecke an der Grenze zwischen Mündungsgebiet Peezer Bach und Südrand Spülfeld Schnatermann

Anzahl Arten: 4 (Zwergfledermaus, Gr. Abendsegler, Wasserfledermaus, Mückenfledermaus)

Projekt: Umweltbildungsprojekt „Natur- und Erlebnisraum Warnow-Ästuar“
Aktion: Geo-Tag der Natur/Artenvielfalt
Ort: Rostock, LSG Peezer Bach, Unterwarnow/Breitling
Zeit: 16./17.06.2017
Fotos: C. Lühr & B. Plich



FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik: Kontrolle Reusenfalle



FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik:
Demonstration Reusenfang - Stichling



Gebietserkundung und Vogelbeobachtung



LSG „Peezer Bach“, im Hintergrund Öltanklager Überseehafen (Foto: B. Plich)



Fangbeobachtung am Stationstisch - Stichlinge



Vogelbeobachtung



Pflanzenbestimmung



Wassergetier, hier Seenadeln und Stichling, im Hälterbecken



FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik: Rückkehr von der Befischung am Peezer Bach



FG Feldherpetologie & Ichthyofaunistik: Demonstration des Fanges - Grundel



Untersuchung, Bestimmung und Dokumentation



Aale im Hälterbecken



Fotodokumentation



Gräser entdecken



Insekten-Pirsch im Schilf



Käfer-Suche auf einer Röte (Foto: B.Plich)



Leseübungen im Bestimmungsbuch



Selfie ?



Graben-Befischung



Keschertour mit Kids (Foto: B. Plich)



Naturschutzbund Deutschland
Regionalverband
Mittleres Mecklenburg e.V.

- Programm GEO-Tag der Natur -

Stand: 13.06.2017

Treffpunkt: Schöpfwerk (südlich der Spülfelder), siehe Anfahrtsskizze

Weg-
beschreibung: Wirtschaftsweg/Plattenstraße, dort wo die alte Straße zum Schnatermann (Ortsdurchfahrt Stuthof) und die neue Straße zum Schnatermann (Ortsumgehung Stuthof/auf dem Deich) aufeinanderstoßen bzw. zusammengeführt werden. Bei den Windkraftanlagen, besteht eine Parkmöglichkeit. (siehe Anfahrtsskizze)

Beginn der Veranstaltung: 09.00 Uhr

Einführung durch Herrn R. Emmerich, Vorstand NABU Mittleres Mecklenburg.

Ab 10.00 Uhr **NAJU**
ganztägig Für junge Naturforscher bietet die NAJU Rostock mit der Kindergruppe "Rudi Rotbein" tümpeln, basteln und andere Angebote an.
Um Anmeldung bis zum 15.06. wird gebeten.
E-Mail: info@nabu-mittleres-mecklenburg.de, Tel.: 0381/ 490 31 62

09.00 - ca.11.00 **Was schwimmt im Peezer Bach und was kriecht im Spülfeld?**
Die NABU Fachgruppe Feldherpethologie und Ichthyofaunistik fängt mit Hilfe von Reusen und Fallen Fische und Amphibien im Untersuchungsgebiet Peezer Bach und Spülfeld. Über den Aktionstag verteilt werden immer wieder die aufgestellten Fallen kontrolliert und untersucht.

11.00 - ca.12.00 **Welche Käfer und Spinnen sind entlang des Peezer Bachs zu finden?**
Die Käfer- und Spinnenführung von Thomas Frase und Jens Runge führt entlang der Peezer-Bach-Niederung.

12.00 - ca.14.00 *Mittagspause mit Zwischenauswertung (Imbiss wird angeboten)*

13.00 - ca.14.30 **Eigenständige Erkundung der Flora und Fauna am Peezer Bach**
NABU-Ansprechpartner sind vor Ort

15.00 - ca.16.30 **Anbringung von Waldkauz-Nistkästen**

Im Zuge des Projektes „Nistkästen bauen für den Vogel des Jahres 2017“ von Jorinde Rieger werden im Nienhäger Koppelholz zwei Waldkauz-Nistkästen in den Waldstücken des NABU aufgehängt.

Abfahrt zum Nienhäger Koppelholz 15.00 Uhr am Schöpfwerk.

17.00 - ca.19.30 **Feldlerche, Wiesenpieper, Kranich und Co. –
Welche Vögel leben am Peezer Bach?**

Die vogelkundliche Wanderung von Georg Lallathin, aus der Fachgruppe Ornithologie führt entlang des Peezer Wegs, an der Peezer-Bach-Niederung und umfasst ca. 4,5 km. Treffpunkt ist die Abzweigung Hinrichshäger Straße zum Peezer Weg in Nienhagen.

Es wird darum gebeten, möglichst eigene Ferngläser mitzubringen.

19.30 und 22.00 Zwischenauswertung

22.00 - ca.24.00 **BAT-Detektor-Erfassung**

Eine Fledermaus-Detektor-Erfassung wird durch Daniel Triebel und Peter Algayer aus der Fachgruppe für Fledermäuse durchgeführt.

Hierbei werden die Ultraschalllaute der Fledermäuse für den Menschen hörbar gemacht, wodurch das Aufspüren und die Bestimmung der Arten leichter gelingt.

Ende der Veranstaltung ca. 24.00 Uhr.

Für eine bessere Planung der Veranstaltung, wären wir für eine Anmeldung bis zum 15.06.2017 sehr dankbar.

E-Mail: info@nabu-mittleres-mecklenburg.de, Tel.: 0381/ 490 31 62

Der GEO Tag der Natur wird gefördert vom LUNG*, NUE* und der Ostseestiftung* (* beantragt bzw. in Aussicht gestellt).



Landesamt für Umwelt,
Naturschutz und Geologie



Naturschutzstiftung
Deutsche Ostsee