

Anlage 9:

Dominanzstruktur Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Staphylinidae) nach Bodenfallenfängen (Fallengruppe 1 = BF 1 bis 5) im NSG „Stöckig-Ruppertshöhe“ bei Röhrigshof (Landkreis Hersfeld-Rotenburg/Hessen), 2018

Bearbeitung: Dipl.-Biol. Jörg Weipert

beprobter Biotoptyp: alter Eichen-Hainbuchen-Wald, Strauchschicht gering entwickelt, wechselfeuchter Standort

S: Summe Individuen je Art im Untersuchungszeitraum 8. April (Aufbau) bis 10. November 2018 (Abbau)

D: Aktivitätsdominanz **Fundortbezeichnung:** Röhrigshof, SW, NSG „Stöckig-Ruppertshöhe“ (BF 1-5)

MTBQ: 5125/4

Höhe: 370 m ü. HN

leg.: J. Weipert

Taxon	2.5.	4.6.	18.6.	4.7.	21.7.	3.8.	6.9.	25.9.	13.10.	10.11.	S	D [%]
<i>Philonthus decorus</i>	93	116	29	29	37	57	37	4		2	404	43,9
<i>Ocypus olens</i>	1	1			1	10	126	184		12	335	36,4
<i>Oxypoda acuminata</i>		2								54	56	6,1
<i>Atheta fungi</i>	1	7	7	8	4	2					29	3,2
<i>Geostiba circellaris</i>		6		3	4		1			2	16	1,7
<i>Ocalea picata</i>			4	4	1			1		6	16	1,7
<i>Oxypoda alternans</i>			6					1		1	8	0,9
<i>Xantholinus tricolor</i>		1		2	5						8	0,9
<i>Atheta negligens</i>		2		4							6	0,7
<i>Oxypoda brevicornis</i>	1			2	3						6	0,7
<i>Liogluta longiuscula</i>			1	4							5	0,5
<i>Othius punctulatus</i>	2	2									4	0,4
<i>Atheta sodalis</i>						2		1			3	0,3
<i>Brachygluta fossulata</i>	2	1									3	0,3
<i>Xantholinus laevigatus</i>						3					3	0,3

Taxon	2.5.	4.6.	18.6.	4.7.	21.7.	3.8.	6.9.	25.9.	13.10.	10.11.	S	D [%]
<i>Xantholinus linearis</i>	1		1							1	3	0,3
<i>Anotylus rugosus</i>	1	1									2	0,2
<i>Liogluta granigera</i>		1								1	2	0,2
<i>Rugilus rufipes</i>		1								1	2	0,2
<i>Aleochara ruficornis</i>			1								1	0,1
<i>Anotylus tetracarinatus</i>				1							1	0,1
<i>Atheta spec.</i>					1						1	0,1
<i>Ocypus nitens</i>							1				1	0,1
<i>Oxypoda annularis</i>		1									1	0,1
<i>Parabolitobius inclinans</i>	1										1	0,1
<i>Quedius invreae</i>										1	1	0,1
<i>Stenichnus collaris</i>	1										1	0,1
<i>Tachinus rufipes</i>		1									1	0,1
Summen Individuen:	104	143	49	57	56	74	165	191	0	81	920	100
Summen Arten:	10	14	7	9	8	5	4	5	0	10	28	---