

Anlage 14:

Dominanzstruktur Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Staphylinidae) nach Bodenfallenfängen (Fallengruppe 6 = BF 26 bis 30) im NSG „Stöckig-Ruppertshöhe“ bei Röhrigshof (Landkreis Hersfeld-Rotenburg/Hessen), 2018

Bearbeitung: Dipl.-Biol. Jörg Weipert

beprobter Biotoptyp: alter Eichen-Hainbuchenwald im Ufersaum eines Waldweihers, ohne Strauchschicht, wechselfeucht

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

D: Aktivitätsdominanz **Fundortbezeichnung:** Röhrigshof, SW, NSG „Stöckig-Ruppertshöhe“ (BF 26-30)

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>		11	5	6	2	7	1			2	34	44,2
<i>Othius punctulatus</i>		2				1				1	4	5,2
<i>Platydacus fulvipes</i>	2		1				1				4	5,2
<i>Anthobium atrocephalum</i>	2									1	3	3,9
<i>Atheta fungi</i>			1	1	1						3	3,9
<i>Xantholinus tricolor</i>		2			1						3	3,9
<i>Geostiba circellaris</i>			1		1						2	2,6
<i>Lordithon trinotatus</i>					1	1					2	2,6
<i>Oxypoda acuminata</i>										2	2	2,6
<i>Oxypoda alternans</i>										2	2	2,6
<i>Tachyporus hypnorum</i>					2						2	2,6
<i>Xantholinus linearis</i>						2					2	2,6
<i>Aleochara sparsa</i>					1						1	1,3
<i>Atheta castanoptera</i>					1						1	1,3
<i>Atheta sodalis</i>					1						1	1,3

Taxon	2.5.	4.6.	18.6.	4.7.	21.7.	3.8.	6.9.	25.9.	13.10.	10.11.	S	D [%]
<i>Lathrobium geminum</i>					1						1	1,3
<i>Lordithon lunulatus</i>				1							1	1,3
<i>Ocypus nitens</i>		1									1	1,3
<i>Othius subuliformis</i>		1									1	1,3
<i>Pella humeralis</i>		1									1	1,3
<i>Plataraea brunnea</i>		1									1	1,3
<i>Quedius invreae</i>										1	1	1,3
<i>Staphylinus erythropterus</i>		1									1	1,3
<i>Stenus canaliculatus</i>						1					1	1,3
<i>Tachinus laticollis</i>					1						1	1,3
<i>Xantholinus laevigatus</i>			1								1	1,3
Summen Individuen:	4	20	9	8	13	12	2	0	0	9	77	100
Summen Arten:	2	8	5	3	11	5	2	0	0	6	26	---