

Botanik und Naturschutz in Hessen 10, 5-8, Frankfurt am Main 1998.

Berichtigung zu: M. Wentzel: Untersuchungen zur Moosvegetation an Fließgewässern des Hochtaunus (Bot. Natursch. Hessen 9, 5-46)

Versehentlich wurden die Tabellen 1, 2, 3 und 5 unvollständig abgedruckt.

Tabelle 1: Scapanietum undulatae.

	1		2		3	
aufende Nummer	1	2	3	4	5	6
Bach*	K K	H M	K K	M M	W M	K K
Quellsentfernung [km]	570 565	570 470	620 650	560 560	420 600	505 550
Quellsentfernung [km]	1 0.9	0.5 1.5	0.2 0	1.2 1.1	2.5 1.5	0.9 1.1
Exposition	N SO	SO O	N NW	O -	O N	S -
Steigung [%]	70 2	80 4	30 15	70 20	10 20	6 4
Aufnahmefaktor [dm³]	3.5 8	2 2	5 2	4 4	3.8 7.5	9 10
Deckung [%]	90 95	100 100	90 100	100 100	95 100	90 80
Licht	4 3	2 2.3	3 4	3 3	2 2.3	3 2
Substrat Größe	Sch. St	Cz Cz	Cz Sch	Hu Cz	Bt Kz	Cz St
Hubertat Größe	2 1	3 1	1 1	2 2	3 2	1 1
Hubertat Höhe MW [cm]	10 2.5	5.5 1.5	5 5	1 2.5	3 3	5 0
Hubertat Höhe über MW [cm]	2 2	2 3	5 4	2 3	3 1	1 1
Artenzahl	5 5	4 4	4 4	3 4	5 5	4 3
IC Saprophyten und heterot.						
Scaphula undulata						
○ Trennung der Subsoziationen:						
Racemodium saeculare (OC)						
Philoditis fontana						
OC Brachythecium acutum:						
Scutellidium rivulare	1a					
OC Platyrhynchia-Festucellae:						
Chiloscyphus polyrhinos						
Brachythecium rivulare						
Rhytidoscyphus rhenoides	2a					
Fontinalis antipyretica						
legierer:						
Pellia epiphylla						
Bryum pseudotriquetrum						
Dicranella fulgens						
Natürliche Artens. S. Spagnum palustre 1a. P. fragile 1a. R. ciliatum 1a. S. Riccia fluitans 4. Thuidium tamariscinum + 15. Mnium hornum + 17. Pseudoscleropodium elegans 2a. S. Polypodium vulgare 2a. 25. Mnium hornum 1a.						

Tabelle 2: Brachythecietum plumosi und Madothecetum cordaeanae.

Tabelle 3: Oxythyynchium rusciformis.

laufende Nummer	1												2												3									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Sn			
Bach *	K	A	K	K	A	K	K	K	A	M	K	K	A	K	W	W	W	W	W	W	L	L	W	K	W	K	W	W	W	W				
Höhe u. NN [m]	540	410	400	550	580	420	570	560	570	565	420	300	500	480	560	420	565	425	380	470	375	370	530	520	385	560	430	560	420	425				
Quellenentfernung [km]	1,7	4,1	4,8	1,5	1,3	3,5	1	1	0,9	0,9	3,4	5,4	3	1,1	1	3,7	0,9	7,1	9,4	4,2	9,6	9,8	0,5	1,6	7,8	1	6	1	7,3	7,1				
Exposition [°]	N	W	-	SW	NO	N	S	NO	SO	NO	O	W	N	NO	O	SO	S	NW	NW	NO	NW	-	-	SO	O	NW	SO	NO	-					
Inklination [°]	70	30	-	60	70	20	18	9	30	6	75	25	22	30	20	90	2	10	50	4	40	30	-	-	6	20	90	20	20	5				
Aufnahmefläche [dm ²]	3,8	6	4	4	6	12	20	20	8,8	24	4,5	8	63	4	63	6	8	12	24	8	9	12	4	5	10	3	12	4	12	4,5				
Deckung [%]	100	85	90	100	95	85	100	95	100	95	100	100	90	95	85	95	100	95	85	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100					
Lichtverhältnisse	3	2,5	2,5	2,5	2,5	3	4	2	3	2,5	3	4	3	3	2,5	3	3	2,5	3	3	2,5	3	2	3	3	3	2,5	3	2,5	3				
Substrat	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	Sch	QZ	St	Sch																	
Substrat Größe	3	3	1	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3			
Hohe über MW [cm]	7,5	18	5	0	5	4	2,5	13	7,5	4	2,5	-3	7,5	5	6	4	2,5	2,5	11	15	15	18	5	-10	10	13	18	7,5	9	0				
Mittlere Höhe über MW [cm]	5	4	4	4	4	5	3	3	3	3	2	3	2	2	2	4	2	3	5	3	3	3	3	3	3	2	2	4	3					
Attenzahl	AC	Oxythyynchium rusciformis: Rhynchosstegium riparium	4	2a	2a	3	3	5	4	5	3	3	4	5	5	5	3	5	3	4	3	4	5	3	4	5	4	5	4	2a	4			
D) Taxaarten der Subassoziationen:																																		
Scapania undulata (KC)	2a	2b	1b	2a	3	1b	2a	1b	2a	4	2a	1a	1a	1b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3			
Amblystegium riparium (OC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
OC Lepidozia ripariae:																																2		
Fontinalis antipyretica	-	2b	4	2b	1a	2b	2a	1a	4	2b	3	-	-	-	-	-	3	2a	3	2a	2a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15			
Hygrambystegium tenax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2b	2a	3	2a	2a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
KC Platiphyllum-Fontinalietea:																																7		
Hygrambystegium fluviale	2b	2a	4	4	2b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6			
Chiloscyphus polyarthros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
Brachythecium rivulare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
Fissidens pusillus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
Racomitrium aciculare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
Brachythecium plumosum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
Dermatocarpon weberi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
Begleiter:																																		
Glyceria fluitans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6			
Weitere Arten:																																		
A: Autbach; B: Buchhorn; H: Hermannsburn; K: Kröttenbach; L: Lauterbach; M: Maßborn; W: Weil.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7			

* A: Autbach; B: Buchhorn; H: Hermannsburn; K: Kröttenbach; L: Lauterbach; M: Maßborn; W: Weil.

Tabelle 5: Pellietum epiphyllae und Hookerietum lucentis.

Pellietum epiphyllae: 1 tynicum. 2 trichocolectosum tormentellae. 3 scaraniotosum undulatae.

II *Hoekeria lucentis*: 1 typicum, 2 ricciarietosum chamaedryfoliae.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanik und Naturschutz in Hessen](#)

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Berichtigung zu: M. Wentzel: Untersuchungen zur Moosvegetation
an Fließgewässern des Hochtaunus \(Bot. Natursch. Hessen 9, 5-46\) 5-8](#)