

[illegible]



Verteilung von Moosen mit besonderen Ansprüchen an die Luft- und Bodenfeuchte auf die Probeflächen

Sippe	Probeflächen																	F
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	ba	bb	bc	bd	be	
Amblystegium serpens				x												x		4
Anomodon rugelii	x					x											x	4
Anomodon viticulosus		x													x			4
Antitrichia curtipendula							x			x	x							4
Barbilophozia barbata								x	x				x					4
Brachythecium rutabulum	x	x		x	x	x	x	x					x		x	x	x	4
Brachythecium salebrosum	x													x	x			4
Ctenidium molluscum																	x	4
Cynodontium polycarpon	x	x	x					x		x		x	x					4
Dicranella heteromalla	x		x				x		x									4
Dicranum fulvum	x									x	x					x	x	4
Dicranum polysetum													x					4
Dicranum scoparium	x	x	x		x		x		x		x	x		x		x	x	4
Diphyscium foliosum		x	x				x						x					4
Diplophyllum albicans							x										x	4
Eurhynchium angustirete							x	x							x	x	X	4
Fissidens cristatus																	x	4
Frullania dilatata	x		x	x	x	x	x			x			x		x	x		4
Frullania tamarisci													x					4
Grimmia montana			x															4
Hylocomium splendens			x					x	x									4
Hypnum cupressiforme	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4
Jamesoniella autumnalis			x															4
Leucodon sciurioides					x	x				x						x		4
Lophocolea heterophylla				x	x											x		4
Metzgeria furcata	x	x		x	x	x	x							x	x	x	x	4
Neckera complanata				x			x						x		x		x	4
Neckera crispa																	x	4
Orthotrichum affine		x		x	x	x	x							x	x	x		4
Orthotrichum lyellii					x					x						x		4
Orthotrichum obtusifolium		x																4
Paraleucobryum longifolium			x													x		4
Plagiochila porelloides		x		x	x											x	x	4
Plagiothecium denticulatum	x	x	x	x	x	x	x		x				x	x		x	x	4
Plagiothecium laetum			x						x							x	x	4
Platygyrium repens	x	x			x											x		4
Pleurozium schreberi								x	x			x	x					4
Pohlia nutans	x	x	x				x	x	x	x		x	x					4
Polytrichum juniperinum								x			x							4

Porella platyphylla	x	x	x	x		x	x			x			x	x	x		4
Ptilidium ciliare	x																4
Thuidium delicatulum	x						x				x			x	x		4
Ulota hutchinsiae							x										4
Amblystegium subtile	x																5
Anomodon attenuatus		x		x		x	x						x	x	x	x	5
Aulacomnium androgynum			x						x				x				5
Bartramia pomiformis	x	x														x	5
Bryoerythrophyllum recurvirostre															x		5
Bryum capillare		x		x		x	x						x				5
Bryum flaccidum						x				x							5
Calypogeia muelleriana			x														5
Cirriphyllum crassinervium															x		5
Dicranum montanum														x			5
Eurhynchium hians		x			x		x								x	x	5
Eurhynchium striatum					x										x		5
Fissidens bryoides			x	x									x		x		5
Herzogiella seligeri				x											x	x	5
Isoetecium alopecuroides	x	x	x	x	x	x	x	x			x			x	x	x	5
Mnium stellare		x		x									x			x	5
Orthotrichum speciosum		x												x			5
Orthotrichum urnigerum										x							5
Plagiomnium affine		x			x		x	x								x	5
Plagiomnium cuspidatum		x		x		x	x						x		x		5
Plagiothecium cavifolium		x	x		x	x							x	x		x	5
Pohlia cruda										x						x	5
Pseudotaxiphyllum elegans	x	x								x				x		x	5
Pterigynandrum filiforme							x						x				5
Ptilidium pulcherrimum														x			5
Pylaisia polyantha		x															5
Radula complanata		x	x	x	x	x	x			x				x	x	x	5
Rhabdoweisia fugax	x	x	x							x			x		x		5
Rhynchostegium murale						x											5
Scapania nemorea			x							x					x	x	5
Ulota bruchii		x			x	x	x							x	x	x	5
Atrichum undulatum	x		x	x	x	x	x							x		x	6
Barbilophozia attenuata									x								6
Blepharostoma trichophyllum																x	6
Ditrichum heteromallum							x										6
Fissidens taxifolius																x	6
Homalia trichomanoides		x		x	x									x	x	x	6
Hygrohypnum luridum				x													6
Isoetecium myosuroides				x						x							6

Lejeunea cavifolia		x		x											x	x	6
Lophocolea bidentata				x	x										x	x	6
Mnium hornum				x													6
Plagiochila asplenioides		x			x										x	x	6
Plagiomnium undulatum				x											x	x	6
Plagiothecium nemorale	x														x	x	6
Plagiothecium succulentum				x	x							x			x		6
Pogonatum aloides	x			x		x											6
Pogonatum urnigerum				x													6
Polytrichum formosum	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x	x	6
Rhabdoweisia crispata	x			x													6
Rhizomnium punctatum				x	x										x	x	6
Rhytidiadelphus loreus								x									6
Schistostega pennata		x	x														6
Taxiphyllum wisgrillii					x										x		6
Tetraphis pellucida				x													6
Thamnobryum alopecurum		x		x											x	x	6
Thuidium tamariscinum		x		x			x								x	x	6
Ulotia crispa				x			x							x			6
Amphidium mougeotii													x			x	7
Brachythecium plumosum				x													7
Brachythecium rivulare		x		x	x										x	x	7
Bryum alpinum													x				7
Bryum pseudotriquetrum															x		7
Conocephalum conicum		x		x											x	x	7
Diplophyllum obtusifolium				x													7
Heterocladium heteropterum															x	x	7
Leucobryum glaucum				x									x		x	x	7
Lophozia capitata				x													7
Metzgeria conjugata		x		x	x	x								x	x	x	7
Oxystegus tenuirostris					x										x	x	7
Plagiomnium medium	x																7
Racomitrium aquaticum				x													7
Amblystegium tenax					x										x		8
Aneura pinguis					x										x		8
Chiloscyphus pallescens					x										x		8
Pellia epiphylla				x											x	x	8
Pellia neesiana					x										x	x	8
Rhynchostegium riparioides		x		x		x									x	x	8
Amblystegium				x													9



fluviale																		
Chiloscyphus polyanthos				x	x												x	9
Fontinalis antipyretica				x													x	9
Racomitrium elongatum											x							9
	Probeflächen																	F
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	ba	bb	bc	bd	be	
Mittlere Feuchtezahl/Probefläche	4,2	4,8	4,6	5,6	5,4	4,4	4,6	3,8	4,1	3,1	3,7	3	3,9	4,4	4,3	5,5	5,2	
Anzahl Arten pro Probefläche je Wert der Feuchtezahl	16	14	14	13	12	9	16	9	9	9	6	5	14	9	11	18	15	4
	5	15	8	8	7	9	9	2	5	3	1		10	7	5	15	14	5
	21	29	22	21	19	18	25	11	14	12	7	5	24	16	16	33	29	4/5
	5	7	8	13	9	1	5	2	2	1	1	1	2	2	2	13	9	6
	1	3	3	5	3	1							2	1	1	7	7	7
		1		2	4	1										6	3	8
				3	1						1					1	1	9
	6	11	11	23	17	3	5	2	2	1	2	3	3	3	3	27	20	6-9
Anzahl Arten pro Probefläche gesamt	27	40	33	44	36	21	30	13	16	13	9	8	27	19	19	60	49	

F: Feuchtezahl nach ELLENBERG ET AL. (1992)

- 3 = Trockniszeiger, auf trockenen Böden häufiger vorkommend als auf frischen; auf feuchten Böden fehlend (kommt nicht vor)
- 4 = zwischen 3 und 5 stehend
- 5 = Frischezeiger, Schwergewicht auf mittelfeuchten Böden, auf nassen sowie auf öfter austrocknenden Böden fehlend
- 6 = zwischen 5 und 7 stehen
- 7 = Feuchtezeiger, Schwergewicht auf gut durchfeuchteten, aber nicht nassen Böden
- 8 = zwischen 7 und 9 stehend
- 9 = Nässezeiger, Schwergewicht auf oft durchnässten (luftarmen) Böden

Mittlere Feuchtezahl/Probefläche: Mittelwert aus den Feuchtezahlen der Arten, die auf einer Probefläche vorkommen