Veg.-Tab. 19: *Crepis paludosa*-*Juncus acutiflorus*-(Calthion)-Gesellschaft (Sumpfpippau-Waldbinsen-Quellwiese)

a Ausbildung mit *Cerastium holosteoides* (mit Nährstoff- und/oder Frischezeigern)
 aa Variante mit *Carex disticha*-Dominanz (mit Dominanz der Kamm-Segge)
 ab Variante mit *Succisa pratensis* (mit Molinion-Kennarten)
 ac Differenzialartenlose Variante
b Differenzialartenlose Ausbildung (ohne Nährstoff- und/oder Frischezeiger)
 ba Variante mit *Viola palustris* (mit Dauernässezeigern)
  baa Untervariante mit *Molinia caerulea* agg.-Dominanz (mit Dominanz des Pfeifengrases)
  bab Differenzialartenlose Untervariante (ohne Dominanz des Pfeifengrases)
 bb Variante mit *Scutellaria minor* (mit subatlantischen Arten)
  bba Untervariante mit *Molinia caerulea* agg.-Dominanz (mit Dominanz des Pfeifengrases)
  bbb Differenzialartenlose Untervariante (ohne Dominanz des Pfeifengrases)
 bc Variante mit *Carex panicea*-Dominanz (mit Dominanz der Hirse-Segge)
 bd Differenzialartenlose Variante
  bda Untervariante mit *Molinia caerulea* agg.-Dominanz (mit Dominanz des Pfeifengrases)
  bdb Differenzialartenlose Untervariante (ohne Dominanz des Pfeifengrases)

Ausbildung:	a			b						
Variante:	aa	ab	ac	ba		bb		bc	bd	
Untervariante:				baa	bab	bba	bbb		bda	bdb
Laufende Nummer:	**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 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51**	**52 53 54**	**55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82**	**83 84 85 86**	**87 88 89 90 91 92 93**	**94 95**	**96**	**97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127**
Teilgebiet:	26 182 150 127	8 73 84 52 94 25 129 149 152 74 74 184 129	116 60 84 3 17 185 7 84 74 22 10 67 69 74 136 3 163 114 16 18 84 148 128 68 129 84 67 69 129 107 182 112 69 108	114 184 83	69 74 150 69 67 200 114 83 184 201 83 200 181 113 196 210 91 197 83 203 210 83 83 69 69 83 113 196	113 113 113 113	113 113 113 113 134 83 83	196 91	210	114 69 15 93 69 150 197 201 91 85 73 185 83 141 91 83 86 141 86 210 69 210 91 86 85 46 86 203 69 94 52
Geländenummer:	43 165 68 108	115 164 100 2 6 47 110 13 97 150 24 112 109	71 19 11 137 72 110 107 70 25 19 62 126 49 108 49 136 70 36 109 105 99 143 18 175 53 10 21 174 51 59 164 25 48 56	129 114 80	3 7 67 4 23 102 128 78 113 159 81 182 167 204 136 58 196 145 79 84 59 124 82 103 102 123 148 290	15 123 16 145	144 130 128 126 95 121 122	158 199	61	41 54 37 137 55 65 184 160 74 22 92 108 117 117 200 32 114 118 38 63 105 103 192 37 45 122 14 75 104 123 132
Jahr:	97 98 97 97	98 99 99 96 00 97 97 96 96 96 94 97 97	97 97 93 98 98 96 98 97 94 98 97 92 93 92 96 98 98 96 98 97 99 98 00 99 98 93 97 99 98 97 98 00 93 96	96 97 93	93 92 97 93 93 97 96 93 97 99 93 99 98 98 99 98 98 97 93 99 98 92 93 92 92 92 99 98	01 97 01 99	99 97 97 97 99 92 92	97 98	98	96 93 99 97 93 97 99 97 92 92 96 92 96 98 99 96 93 98 92 96 98 93 92 97 92 99 92 98 92
Monat:	6 6 6 7	6 7 6 6 5 6 7 6 6 6 6 7 7	6 5 6 6 6 7 6 6 6 5 6 9 6 9 6 6 6 6 6 6 6 6 7 5 6 5 7 5 6 6 7 6 6	8 7 8	5 5 6 5 6 6 8 8 7 7 8 6 6 7 5 5 7 7 8 6 5 9 8 9 9 9 7 9	7 7 7 7	7 7 7 7 6 9 9	7 7	5	6 6 5 7 6 6 7 7 6 6 9 7 9 7 7 5 6 7 6 5 9 7 7 6 7 7 6 5 9 6 10
Nutzung:	b 1? 1 b	2 B 1 b 1 1w? 1? 1 1 1 1 1	2 ? 1 1? 1-2? 1 1w? b 1 1w 1-2 2 1 2 1(B 1? 2? 1 2? 1 1 1 1-2? B 1 1 1 b 1 P 1 1? 1 b	B B B	1 1 1 1 1 w B B B 1b? w b b B B B b w B b B w w 2 2 w 1 B	1 1 1 1	1 1 1 1 b w w	b 1	B	1 1 1-2? 1 1 1(B 1 B 1 Bb? b 1 1w 1b? 1 w b 1b? 1 1 2 b? 1 1 2 2? 1 b 2 1 2
Aufnahmezeitpunkt:	b 0 0 b	0 B 0 b 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 b 0 0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 B 0 0 0 b 0 0 0 0 0 0 b	B B B	0 0 0 0 0 w B B B 0 w b b B B B b 0 B b B w w 1 1 w 0 B	0 0 0 0	0 0 0 0 b w w	b 0	B	0 0 0 0 0 0 0 B 0 B b 0 1 0 0 0 b 0 0 0 1 b 0 0 0 0 0 b 1 0 1
Dauerfläche:	- - - -	- - - - - X - - X X - X -	X - - - X X - X - - X - - - - - X - X - X - - - - - - - - - - - - X	X - -	- - - - - - X -	- X X -	- - - - - - -	- -	-	X - - - - - - - - - - X - - - - - - - - - X - - - X - - - - -
Naturraum:	B V V P	B V V B V B P V V V M H P	V M V B B H B V M B B V V M H B V V B B V V P V I V V V P V V H V V	V H V	V M V V V P V V H P V P H H P H P H V P V P H V V V V H P	H H H H	H H H H H V V	P V	H	V V B V V V P P V M V H V H V V M H M H V S V M M V M P V V B
Höhe ü. NN (m):	250 270 250 470	315 240 220 370 270 275 325 280 370 235 202 345 325	260 205 218 335 250 245 310 225 202 330 280 220 250 230 350 335 230 321 275 305 215 270 415 260 315 218 230 280 310 225 270 460 245 170	363 350 310	270 220 250 285 270 570 365 310 350 485 310 610 380 550 660 455 275 610 310 480 455 310 310 270 270 310 550 670	520 520 520 545	545 545 535 530 390 310 310	665 280	455	333 270 410 343 270 250 640 485 285 187 240 245 295 490 285 310 160 490 162 450 270 390 275 158 203 222 162 460 270 270 385
Aufnahmefläche (qm):	24 24 20 12	16 25 24 25 20 25 25 19 25 20 18 25 25	25 25 15 25 25 25 25 25 25 25 25 20 12 12 24 25 25 25 25 25 18 25 25 25 25 15 24 20 20 8 20 18 6 20	25 21 18	16 25 25 20 8 14 25 25 25 25 20 20 25 25 25 16 14 16 25 25 25 25 16 20 8 9 16 20 15	25 25 25 25	25 25 25 18 25 16 16	12 8	25	25 20 20 25 20 25 25 20 12 6 16 25 12 25 8 20 20 25 16 20 9 25 25 25 14 25 16 25 9 25 12
Gesamtbedeckung (%):	95 98 95 98	100 100 98 95 98 98 99 90 95 100 95 98 98	98 90 98 98 95 99 99 100 95 98 98 100 95 100 98 99 98 90 99 99 98 100 98 98 99 95 98 99 95 95 95 100	100 95 98	100 90 99 95 98 98 100 95 100 98 80 98 95 80 90 90 100 95 95 98 100 80 95 95 100 95 100	95 90 95 80	98 90 95 95 95 100 100	95 100	95	98 95 97 98 99 100 95 95 99 98 100 98 95 98 99 90 85 95 90 75 95 98 100 70 95 100 93 98 98 95
Artenzahl:	28 22 30 25	34 33 43 42 49 49 41 39 44 43 41 39 41	55 33 37 41 52 40 44 46 34 35 38 30 33 22 36 45 40 38 41 42 37 29 46 32 34 39 34 35 37 32 27 35 33 34	17 26 21	30 39 35 35 43 33 26 26 19 26 15 32 28 21 17 27 33 32 28 24 22 15 22 29 25 18 9 8	22 30 28 22	24 16 30 21 27 23 26	19 22	30	35 43 34 32 45 32 23 22 24 14 21 37 22 27 19 28 17 25 14 23 22 27 35 24 16 25 13 29 16 30 21
D Crepis paludosa-Juncus acutiflorus-(Calthion)-Gesellschaft										
Juncus acutiflorus (DO)	1 1m 1m 1m	1m 2 2 2 2 2 2 2 4 2 1m 3 1	1 2 2 2 2 3 2 3 4 2 2 4 4 4 3 2 1 3 2 2 2 4 2 3 2 2 2 4 3 2 4 + 4 3	3 1m 1m	2 3 4 2 3 4 5 2 4 4 4 3 4 3 5 2 2 4 2 2 3 2 3 3 3 5 4 3	1 1m 1m 2	2 3 2 2 2 4 3	1m 1m	1	3 3 2 2 2 5 2 2 2 5 3 1 5 4 2 3 3 1m 5 2 3 3 3 1 3 4 4 4 2 3 4
d a Nährstoff- und/oder Frischezeiger (Ausbildung mit Cerastium holosteoides)										
Cerastium holosteoides (KC)	1 1m 1 .	1m . 1 1 1m 1m 1m + 1m + 1m 1m 1m	1m 1m 1 1m 1m 1m 1m 1 1 1m 1m + + . 1 1 1m 1 1m 1m 1 1 + 1 1m 1 . 1 1m 1m		2 . + 1 1					. 1 1 + + + ...
Taraxacum sectio Ruderalia (KC)	+ . . .	1m . 1 . . . . . . 1 1m . +	1 . + 1 1m 1 1m + 1m + 1 + 1 . . . . 1 1m 1 1m . + . 1 1 + + ... + .		+ . . . . + ...					+ . . . .
Alopecurus pratensis (KC)	1 2 1 1m	1 + . . . 1 1 . + . . . 1	1m 1 . 1m (+) . 1 1 1m . 1 . . . . 1m 1 . . . . 1 2 2 . . . + . 1m 1m + 1							. . . . . . 1 1 . . . .
Cynosurus cristatus (KC)	. . . .	1m . 2 1 1m 1 2 1m . 1 1m 1m 1m	1m . . 1 1m + 1 1 1 1m 1m 1 . . . 1m 1 1m 1m . . . . . . 1 . . . . 1m . .		1					1 . . . .
Glyceria fluitans	. . . 1		. . 1 . 1 . . . . . + . + ... 1 1 1 . . . . 1m . .		. 1					. . . . + ...
Glechoma hederacea	. . 1m .		+ 1m . . . 1m . . . . 1 1 . . . . + ... 1 . .							. . . . 1 + ...
Calystegia sepium		. 1	. 1 1 . . . . 1 + ... 1		. . . . . . 2 + ...				+	. . . . + ...
Urtica dioica	. + . .		. . . . + ...		. . . . 1 + ...					. . . . + ...
Galium aparine	. + . .		. . . . 1		. . . . + ...					
Rumex obtusifolius			. 1 . . . . + ...							
Epilobium hirsutum			. . . . + ...		. + ...					
Rumex crispus & obtusifolius			. . . . + ...							
d aa, Dominanz Carex disticha (Variante mit Carex disticha-Dominanz)										
Carex disticha (OC)	**3 5 4 4**	3 2 1m 1	. 2 1 . 2 . 2 1 . 2 . . . . . . 2 . 2 1m (+) 2 1				. . . . . . +			. . . . 2 . . . . 2 . . 1 . . .
d ab Molinion-Kenn- und Differenzialarten (Wechselfeuchtezeiger; Variante mit Succisa pratensis)										
Succisa pratensis		. . (+) + + + + ... + 2				1 + + .				
Selinum carvifolia		. 2 . . + ...			. . +cf 2	+ . + .				
Betonica officinalis		. . 1 . . . . 1 + ...			. . . . . . + ...	. 1 1 .				
Silaum silaus		+ . . . + + ... + . .								. . . . 2 . . . .
Briza media		. . . . . 1 . . . 1 . . .			. . . + ...					
Carex tomentosa		. . . . 1m . . .						. 1		
d ba Dauernässezeiger (überwiegend Caricetea fuscae-Kenn- und Differenzialarten; Variante mit Viola palustris)										
Viola palustris		. . . . (+) .		1 1 2	**2 . . 2 . . 1 2 1 . 2 2 1m 2 1m 1m . 2 2 1m 1m 1 2 2 + 1 1 1**		1 . . . . 1 +	1 .		. . . . 1 . . . .
Epilobium palustre			. . . . 1m	. + 1	**. . . . . . +cf 1 1m . 1m 1m 1m . 1m 1 . . 1m 1**		+ 1 + ...		+	. . . . 1m . . . . 1m . . .
Carex demissa		. . . . +			**. . . . 2 . . (+) . . . . . + . . 1**					. . . . + ...
Eriophorum angustifolium				1 . .	**. 2 1 1 . . . . 1 2 + (+) . 2**					
Carex echinata					**. 1 1 . 2 2**					
Sphagnum palustre [M]					**. 1m**		. . . 1m . . .			
Sphagnum denticulatum var. inudatum [M]					**. . . . . 4 .**		4			
Menyanthes trifoliata					**. . 2**					
Sphagnum spec. [M]					**. 1**					
Sphagnum denticulatum var. denticulatum [M]					**. 2**					
d bb betont subatlantische Arten (Variante mit Scutellaria minor)										
Scutellaria minor (OC)						**1m 1m 1m 1m**	**2 1m 1m 1m 1 + +**			
d bc Dominanz Carex panicea (Vatiante mit Carex panicea-Dominanz)										
Carex panicea (DO)	. 1 . .	. . 2 2 1m 1m 1m . 2 2 1m 2 1m	. . . 1 1m . 2 2 1 . 1 . . . 1m 1m . . . . . . 1m 1m . . 1m		+ + 1m 1 2 . . . . 1 . . 1m 1m 2 . . 2 1 . . . . 1 + . . .	2 2 2 .	1 . . 1m . . .	**5 4**	.	2 1 1m 2 1 1 . . . . 1m 2 . . . . . . 2 1m . . . .
d baa, bba, bda Dominanz Molinia caerulea agg. (Untervariante mit Molinia caerulea-Dominanz)										
Molinia caerulea agg.		. (+) . . 1m . . + 2	. . . . 1 . 1m 1	**3 4 5**	. . 1 . . . + 2 . . . . + . . + . + 2 . . 2 + + . 1 2 .	**4 4 4 3**	1m 2 2 2 1 1 2	. 2	**4**	. . . 1 . . . . 1 . . 1 . 1 . 2 . 1m . 1 . . . 1 . . . . .
VC										
Agrostis canina (DV)	. . . 1m	. . . 1m . . 2 1 2 . . 1 2	1m . . . 2 . 1m 2 . . . 2 . 2 1m 2 1 . 1 1m 2 2	. 2 +	. . . . . 1m 1 . . 1m 4 2 1m 1m . 1m . 2 2 . 1 3 4 2 + 4 2 4	1m 1m 1m 2	2 1 2 1m 1m 4 4	. 1m	.	2 3 2 2 2 . . 2 1m . . 2 2 2 1m 2 2 2 . 2 2 3 1m . . 2 . 2 1 . 2
Myosotis nemorosa	1 . 1 .	1m 1 1 1 1 1m 1 1m . + 1m 1m 1	1 1m 1 1m 1m 1m 1m + 1 1m 1m + . . 2 1 1m 1m 1m 1 (+) 1m . . 1 2 1m + 1 1 . 1 + .	. . .	. + . 1 1 . . . . . 1 . . . . . 1		. . 1m . 1m . .		+	1 1 1m 1m 1 . . . 1 1 . . . . 1 . . 1 1 . + . 1 . 1 .
Ranunculus flammula (DV)	. . . .	. . + 1 1 . . . + . 1 . 1	. 1 1 . (+) . . 1m . . . 2 . 1 . . . 1 + 1 1 1 . (+) . 2 1 1m . 1		. 1 . 2 2 . . . . 2 1 . . . . . . 1 . . . . 2 1 1 1 . .		. + 1m . . 2 .	. 1m		1m 1 1 1 1 . . 1 1 . . . 2 1 1m 2 1m 1 1 . . . 1m 1 . 1m 2 1m . 1 2
Caltha palustris	3 . . 2	(+) . + 1 + 2 1 . + ...	. (+) 1 1 1 . . 2 . . . + ... 1 . (+) 1m 1 . 2 + . 2 2 . . 1 . . . 1 .	+ . .	. 1 . . . 1 . + + 1 + 1 1m 2 + . 1 1 (+) 1					1 . 1 . . . . . + . 1 . . . . 1 1 . 2 . . 1 1 . 2 . . 1 . 1m .
Juncus effusus	1 . . .	+ . . . . 1 .	. . . + 1 . . . . . . + . 1 . . 1 . . 1 . . . 1 1 + + ... 1m . 1		. . . . . + ... + (+) . . . . . 1 . . . . . . 1 . . .		. . + . . 1 .			. . . . . . 2 . . 1m 1 . . . 1 1 1 1 . . . . . 1m 2 + ...
Scirpus sylvaticus (VC)	1 . . .	. (+) . . . 1	. . + 1m + ... 2 . 1 . . 1 1 . 1 1 . . . . + + . . 1 + . . . +	. . +	. . . . . 1m . . 1m . + ... 1 . . . . . 1 . . . 1 .					. . 1 . . . . (+) . 2 . 1 + ... 2 . . . . + . . 1 . 1
Crepis paludosa	. . 1 +	. . . . 1 1m 1 1	. . . . 2		. 1 2 2 . 1m . . . . . 1m 1 . . 1m . 1m . 1 1 . . + + . . .					. + 1 . . 1m . . . . . . 2 . . . . 2 1
Stellaria alsine (DV)	1 . . .		. 1 . . . . + . 1 . . . . 1 1m		. . . . + ... 1m . . . . 1m 1 . + + + . .		. . . . . 1 2			. . . . 2 . . . . 1 . 1
Senecio aquaticus			. . . . 1							
OC										
Lotus pedunculatus	. 1m 1m 1	. 1m 2 1m 1m 1m 1m 1m 1m + . 1m 1m	1m 1 2 2 1m 1m 1m 2 . 1m 1m 2 1 2 2 2 1 1m 1 2 1m 2 1m 2 1m 1 2 2 2 1 2 2 2 .	1 1m +	2 1 1m 1 2 2 + 2 1m 2 1 3 2 1 . 1m 1m 1m 1 2 2 . 2 2 2 2 . .	1 1m 1m 1	+ 1 1m 1 1m 2 2	. 2	1	2 1 2 1m 1 1m 1 2 1m . . 1m 2 2 2 1m . 2 . 2 2 2 2 2 . 2 . 2 2 2 2
Cirsium palustre	+ 1 1 +	. 2 + + 1 (+) 1 1 1 + . 1 1	1 1 . 1 + 2 + ... 2 1 1 + + . . 1 . . 1 2 1 . . 1 1 1 1 1 1 . .	1 2 1	. . 1 2 2 1 1 2 1 1m . 2 1 1 . 1 1 1 2 1 + 2 1 1 1 + . .	1 1 1 +	. + 1 + 2 2 2	. 1	+	1 + 1 1 + 1 . 1m 1 + 2 + . 1 1 . 1 1 . 1 + 1 1 1 1 + . . 1 . 1m +
Filipendula ulmaria	1 . 2 +	. 3 1 2 . 1 2 . . . 2 . 1	. 1m + 1 . + 2 2 1 2 2 . + . . 1 . 1 2 1 1 2 1 . . 1 + . 1 1 . . 2 +	2 . 1	1 1 1 . + 2 + 3 . 1 . . . + 2 . 2 1 2 1 . 2 1 + 1 + . .		. . . . . + +	2 .		1 . 2 . + 1 . 2 . . 1 2 . . . + ... + . + 2 . 1
Silene flos-cuculi	. + 1m .	1m . 1m 1 + 1m + 1m 1m . . 1m +	1m 1m 2 1m 1m 1m 1 1 1 2 1 1 2 . 1m 1m 1 1m 1m 1m 1 1m + . 1m 2 + 1 1m 1 . 1m + .		1 1 1 1 1 . . . . 1		. . . . 1m . .			1 1 1 1 1 1 . . . 1 . . . . 1m . 1 . . . . 1 + . 1 + . 1m .
Achillea ptarmica	1m . . .	. 1m (+) . 1m 2 1m 1 . . 1m . 1m	2 . 2 1m 1 1m 1m . . . . + + 2 . 2 1 1m 1 1m 1 1m . 1 . . 1m 1m 1m		. 1 2 . . + ... 2 3 + . .	1m 1 1m .	. . . 1 . 2 2			2 1 1m 2 1 . . . 2 2 2 . . . + . . 2 . 2 1m 2 2 2 1m 2 . + 2 .
Juncus conglomeratus	1m . . .	1m 1 1m 1m . 1m 1m 1m 2 . . 1m .	1 1m 2 . 1m 1 1m 1m 1 . . . 3 . 1m 1 + 1 1m 1m 1m 1 1 1 . 1 1m 1m	. 1m .	1 1 . 2 2 . . . . 1 . . . 2 . . . 1 . . 1	. . . 1m	1m 1 1 . 2 . .	+ .		1m 2 . 1m 1 . . . . 1 . 1 . 2 1 . . 4 . 1 . . . 1 . . . . 1 . 1m .
Carex nigra (DO)	. 1 . .	1 . 1m 1 1 1 1m 2 1m . 1m 2 .	+ . 1 2 1m 3 1m 1m . 1 . . + . 2 1m 1 2 2 1m 2 . . 1 1m 1 2 2 1m		+ 1 2 . 2 2 . . . 2 . 1m 2 . 1m 1 . 1		1m . 1m . 2 . .	1m .		2 1 1m 2 1 . 2 . . . . . . (+) 1m . . . . 1m . . . . . .
Angelica sylvestris	1 . 1 2	. 2 + . 1 1 2 + ...	1 . + . + + ... 1 . + . . 1 . . . . 1 . . . . 1 + ... 1 1 . 2	. . +	+ + 1 2 . . + 3 . . 1 . . . . 1 2 . . 2 + 2 2 + .	(+) . 1 .	. . . . . 2 2	+ .		. 2 1 . 2 1 . + . . 3 1 1 . . + ... + 2 . 2 1 2
Lysimachia vulgaris		. . . . 1 . . . 1	. 1m . . . . . + . . . + ... 2 . . . 1m 2	1 1m 2	. 1 1m . 1 . 3 2 1m . 2 . 2 . 2 2 1m . 2 . 1m 3 + 2 1 2 2 .	. . 2 .	2 1m . . 2 2 2	. 2		. + . 3 + 1m . . 2 + 1 2 . . . 2 1m . . 1 . . 2 . . 2 . 1m . . .
Galium uliginosum	. . 1 .	. 1m . 1m 1 1m 1m . . . 1m 1 .	. . . 1m 1 . . . . . . 2 + 1 . . . . 1m 1 . . . . . 1		. 1m 2 + 1m . 1 1m . . 1 1m . . 1 1m 1 2 1m 1 2 2 1 1		. . . . 1 2 2		+	. 1 1m 1m 1 1m . . . . 1m . 1 . 1m 1 . 1 1 . . . .
Deschampsia cespitosa		1m . . . . 1 1 + . .	1 . + . . . 1 1 . . . . 1 2 . . . + . . . + 1 . 1		. . . 2 1 1 . . . . 1 . . . . . 1 . . . . . +	(+) 1 . .	. . . 1 . 1 2	. 1	1	. . . . . 1 . 1 . . . . 1 1 1 1 1 2 1 . 1 1 2 . 1 2 . .
Lythrum salicaria	. . 1 .	. 1 1m . . . 1	. + 1 . . + . 1 . . . 2 . . + ... 1 1 . . 1 . + . 1 . . 2 1	1 . 1	. . . . + . 1 1 . . 2 . . . . . 1m . 1 . . . . 2 1 + . .					. + ... 1 . . . . . . 1 1 2 . . + 1m . 1 . . . . . .
Carex ovalis (DO)		1 . . . 1 1 1 2 . . . 1 .	. . 1 . 1 . . 1 . . 1 . . . 1m 1 + . . 1m 1 . 1 . . 1 1m . + . . 1 . 1		. + . 1 . . . . 1 . . 1		. . . + . 1 .			1m + 1 1m 1 . + ... 1 . . . . 1m . . . 1 . . 1m . . . .
Valeriana dioica	. . . +	. 1 . . 1 . . . + ...	. . . . 1 . 1 . . . . 1 . . 1	. . +	+ 1 1m 1 2 . . . . 1 . . . 2 1m 3 2 1 . 1 2 . . 2 2 . . .			2 .		. + . 1 1 . . (+) . . . 1m . +cf . . . . . 1m . . . .
Dactylorhiza majalis		. + + + 2 1 . . + 2 1m 1 .	. . . (+) 1 + + + ... + ... + ...		+ 1 1 . + . . . + ... 1 . . + ...	. . + .				+ . . . . + ... + .
Carex hartmanii		. . . . 1m . . . . 4 . . .	. . . . . 1 . 1m 1 . . . . 2 . . . 1 . . . 1m		. 1 (+) . 1 . . . . 2	2 2 2 2	3 3 . 4 . . .			2 . . 1 . . . . . 4 . . . . 3 . . . . 3 . . 2 . . . .
Bromus racemosus		. . 1m . . . 1m . 1m 1 1m . .	1m 1 . 1m . . 1m + 1m . 1m . . . . + . 1m . 1m . 1 . . . . 1 . . . . . . 1m		+ . . . 1					1m . . . . + ... 1 . . . .
Equisetum palustre	1m . . .		1 . . . 1m . . . . 1m . . 1 . . . 1m . 1 . . . 1 . 1m . . . . . 1m . 2 1	. . +	. . . . + ... 1m					. . . . 2 . . 2 . . . . 2 . . 1m . . .
Carex acutiformis (DO)		. . . . 1	. . . . 1m . . . . 1 . . . . 2 .		. . . +cf . . . 2 . . . . 1m . 2 . . + ...					. . . . + ... +
Hypericum tetrapterum			. . . . (+)	. + .						
Geranium palustre					. . . . . 1					
Valeriana procurrens										. . . . 2 . . . .
Oenanthe peucedanifolia										. . . . + ...
KC										
Holcus lanatus	1m 1m 1m +	1m 1 2 1 1m 1m . 1 1m 1 1m 1m 1m	1m 1m 1 1m 2 1m 1m 1m 1m 2 2 1 2 1m 1m 2 1m 1m 2 2 1m 2 2 1m 2 1m 1m 1m 1m 2 2 1 2	. . .	2 2 1m 2 1 1m 1 . . 1m . 1 1m . . . 1 1 . . . 1 + + + . . .	+ 1 1 1m	. . 1 + 2 1 2	. 1m	.	1m 1 1 1 1 1m 1m 2 1m . 2 1m 2 1 1m 1 2 1 1 1m 1 1m 1 5 . 1m 3 1 1 2 2
Rumex acetosa	. 1m 1m +	1 1m . 1m 1 1m 1 . 1m . 1m 1m 1	1 1 1 1m 1m . 1 + 1 1m 1m 1 + 2 1 1m 1m 1 1m 1m 1m 1m 1m 1m 1m 1 . 1 1m 1 1m 1 + +	1m 1 +	2 1 . 2 2 1m 1m . 1m 1 . 1m 1m 1 . 1m . 1 + 1m 1m 2 + 2 1 + . .		. . 1 . 1m 2 2		.	. 1 1m 1m 1 1m 1 1 . . + 1 . . 1 . . . . 1 2 1m 1 1 1 . . 1 2 1m 2
Cardamine pratensis	1m 1m 1 1m	1m 1 1m 1 1m 1m 1m 1 1m + 1m 1m .	1 1m 2 1 1m . 1m 1m 1m 1m 1m 2 + 1 + 1 1m 1m 1m 1m 1m 1m 1 . 1m 1 1m 1m 1m 1m 1 1m .		2 1 . 2 2 1m . . 1m . 1 1 . . 1m . 1 1 1m 1m . + + ...		. . 1 1 . 1 2		1m	1 1 1 1m 1 + . . + 1 . . 2 1m 1m + + 2 2 1 1 1 1m . . 1 2 1m . 1m 2
Sanguisorba officinalis	+ 2 1m 1	. 1 2 2 2 1 1 1 1 2 2 1 1m	1m 1 2 . 2 1 1m 2 . . . . 1 + . 1 1m 1m 1m + 1 . 1 . 2 2 1 1 2 + 2 + . +	1 . +	2 + 1 1 1 . + ... 1 . . 1m . . 1 . . . . . 1 1 . . .	1 1 1 .	. . . + 1 . .	1 1		1 2 1 1 2 1 2 . 1 . 1 . 1 + ... 2 1 2 2 2 1 . . . 1 . 1
Ranunculus acris	1m + 1 1	1 + 2 1m 2 1m 1m 1 1m 1 1m 1m 2	1m 1 1 1m 2 1m 1m 1 1 2 1 2 + . 1 1m 1m 1 2 1m 2 . 1m + 1m 1 + 1 1m 1 . 2 1 1		2 1 + 2 2 1 . . . . 1 . . . . 1 1 . . .		. . . . 1m . .	. +		1 1 2 1 1 + 1m + ... 1 . . . . . 2 + 1 1 2 1 . . + 2 1 1
Ajuga reptans	1 . 1 .	. 1m 1 + 1 1 1 1 2 1 1m 2 1m	1m . 1 2 1 2 . 2 . 1 1 . 1 . 1 1 1 1m 2 1m 1 . 1m 2 + 1 1 1m 1 . . . 1 1 .	. 1 .	1 + 1 2 1 1 . . 1 . 1m . . . + . 2 . . . 1 1m 2 . 2 . . .	1 1 1m 2	1 + 1m	. 1	1	1m 1 1m 2 1 1 . . . . . 1 . + . 1m . 1 . 2 . 1m 2 1 . + ...
Ranunculus repens	1 . 2 .	3 . 1m . 1m 2 2 1 1m . 1m . .	2 1 2 2 2 1m . 1m 2 2 1 2 2 1 . 2 2 1m 2 1m 2 2 1 1m 2 2 1m 1m 2 2 1 1 1 .		2 . 2 . . . . . 1m 1 . . . . 4 1 . . . 2 2		. . . . . + 2			+ 1 1m . 1 1 . . + . + 2 . . 1m 1 . . . 2 . 2 2 . . 2 2 1 2 2 2
Lathyrus pratensis	1 1m 1m 1m	. 1m 2 1 . 1 1m 1 2 . 1m 1 1	1m 1m 2 1 1m 1 1m 1m 1m 1m 1m 1m . 2 2 1m 1m 1 . 1m 1m 1m 1m . 1m 2 1 . . 1m 1 1m 2 + .	. . .	. 1m . . . 1 . . 1 1m . . 1m . + ...					. 1 1 . + 1m . 1 . . . . 1 2 1 1
Festuca pratensis	. . 1 1	1m . 1 1m 1 1 1m 2 2 1 . . 1m	2 1m . 1m 2 1 1m 1m 1m 1m 1m 1m 2 1 . 2 1m 2 1m 1m 1m . . . . + 1m . 1 1m 1m 1 1 1m		2 1 . 2 . . . . 1					1m 1 1m 1 1 . . . .
Plantago lanceolata	. . 1 .	. . 1m 1m 1m 1m 1m . . 1 1m 1 2	1m . . 1 1 1m . 1m 1 . 1m 2 . . 1 1m 1 1 1 1 1 1 . 2 . + . . 1 1		2 . . 2 1 . . . . + ...		. . + ...	. 1		1 1 1m . 1 . 1 . . . . . 1 . . . 2 . 1m . . . . . 1 1m . . . . .
Trifolium pratense		1 . . . 1m 1m 1m . 1 1 1m + 1	2 . . 1m 1 . 1 . 1m 1m 1m 2 . + 1 1 1m 1m 1 1 . . . + + ... 1 . 1 . 1		2 . . 1 + ...					1 1 2 . 1 . . . . 2 . . . .
Trifolium repens		1m . 1 . . 1m . + 1 . 1m . 1m	1m . . 2 1 1m 1m . 1 2 2 2 + . . 1m 1m 1 2 1m 1m . 1 . . + . . 1 1m . . . 2							. + . 1 . . . . 1 1 2 .
Hypericum maculatum subsp. obtusiusculum	. 1 . .	. 1m . . . + ... 1	+ . . . . . 1 . . . . . . 1 + + ... 1 . . . . . + . + ...	. 1 .	. . + 1 . . + 1 2 . . 1 . . 1 . . 1 . . . 1					. . + . . . + . 1 . . 2 . . . . . . + . + . 1 . . . .
Centaurea jacea subsp. jacea		1 . + + 1 1 . . . . 1 2 .	. . . 1 1 1m . 1m 1 . 2 . . . . + ... 1 1 . . . 1 . . + . + . . .		. + 1 . . . + 1 . . . . 1 . . . . 1 . . 2 . . . +	+ . + .	. . . . . . +	. 1	+	1 . . . . 1 . . . . + 1
Vicia cracca		. 1 . . 1m 1	. . . 1 . . . . 1 . . . . + . . 1 . . . . 1 .	. . +	+ 1 . . + 1 . . 1 . . 1 . . . . . . 1 . . 2 . . + . . .		. . . . . . +			. . 1 1
Prunella vulgaris		. . . + 1m 1 . . 1 1m 1 . 2	+ . . . . 1 . . . . 1m . . 1 . 1m . . . 1		. . . . 1		 1			+ . 1 . . . .
Bistorta officinalis		. . . . 1 . 2	2 . . . . 1 . . . . 1m . 1 1m . 2 . . . . 2 . .		. . . . + 2 . . 1m . . 1m 2			1 .		. . . . . 2 1 . . . . 2 . . 1 . 3 . . 1 . . .
Rhinanthus minor		. . . 1 . . . . . . 1 + 1	. . . . +cf . . . . 1 . + ... + ...							. . . 1 . . . .
Bellis perennis		1 . . (+) . . . . . + 1m . .	1 . . . . 1 . 1m 1m 1m							
Colchicum autumnale		. . . . + ...	. . . (+) . . . . + ... 1 .	. 1 .	. . . . . . 1	. 1 . .	. . . + . . .			. . . . . 1 . . . .
Alchemilla xanthochlora			. . . . + ...		. . + ...					
Feuchte/Nässezeiger										
Mentha arvensis (& aquatica)	. 1 . .	. . . . . . 1 . 1 1m . . .	. . . . 1m . 1 . . 1 . . . 2 1 . . . . 2 . 2 1 . . . + ...		. 1 . . 1 . . . 2 . . 1 . . . 1 . . . . 2 . 1 2 + . . .		. . + . . . +	2 .		2 1 . 1 + . . . 1 . . 2 . . . . 1m . . . 1m . . +
Juncus articulatus		1m . . . . + . . .	. . . . . 1		. . . . 1					. . . . 1 1 1m . . . . 1 . . . . . . + ...
Aulacomnium palustre [M]					. . . . 1 . .	. 1m . 1m	1m . . 1m . . .			. . . . 1m . . 1m . . . .
Equisetum x litorale		. 2	. . . . 1m		. . . . 2					
Mentha arvensis			. . . . 1m		. . . . 1 . . . . 2					
Carex rostrata					. . . . 2 . . . . . . 1 . . . . 1					
Veronica scutellata					. . . . 1					. . . . 1 . . . . . .
Carex hostiana						+ . + .				
Isolepis setacea		+								
Persicaria hydropiper			. . . . 1m							
Geum rivale										. . . . 3 . . . .
Phragmiti-Magnocaricetea-Kennarten (Nässezeiger, nährstoffreich)										
Galium palustre subsp. palustre (DV)	1m . 1m .	. . 1 1m . . + . . + . . .	. . 2 (+) 1m . 1m 1 1 . 1 1 . 1 . 1 . . . 1m 1 + . . . 1 1m 1m 1m 1m	. 1 1m	1 1 . . 2 . . 1 . 1m 2 1m 1m + . . 1m . 1m . 1m . 2 2 2 1 . .		. . . 1m . 1m 2 2			. 1 . . + . . 1m . . 2 1 2 . 1 + + . . + . . 1 . . 1 . 1m . + 1
Equisetum fluviatile (DV)		. . . . . 1	. . . . 1	. . +	. . . . 1 . . 1 . . . . 1m . + . . 1 + . . + . . .		. . . . . 1 .			. . . . 2 . . . .
Carex acuta (DO)	2 . . .		. . 1 . . . . 1m . . . . 1 . . 1 . . .		. . . . 1m . . . . 1 . . . 1					. . . . 2 . . . . 1 . . 2 . . . .
Scutellaria galericulata				1 . .	. . . . 1					. . . . 1 + ...
Lycopus europaeus			. . + ... 2		. + ...					. . . 1 . . . . + 1 . . . .
Veronica beccabunga			. . . . + ...	. . +						. . . . + ...
Phalaris arundinacea			. . + ...							
Eleocharis palustris subsp. vulgaris			. . . . 1							
Carex vesicaria										. . . . 1 . . . .
Potentillo-Polygonetalia-Kennarten (Staunässezeiger)										
Lysimachia nummularia	1 . 1m .	1 . 2 . . 1m 1 2 2 1 2 . .	2 1 + 1 1 1 2 1 2 1 1m 1 1 . 2 . 1 1m 1m . 1 1 . 2 1 1 . . . 1 1m 2 . . .		. . . . + ...					+ . 1 . + ... 1 2 . . . . + . 1m 1 1
Agrostis stolonifera agg.	. . . 1	. . 1 . . . . . . + . . .	. . . . 1 1m 1m . . . . 1m . . 1 . . . . . 2 1m 1m . 1m		. . . . 1		. . + ...			. . . . 1 1m . . . . 1 . 1 2 . . . . .
Carex hirta		. . 1m . + . . 1m . . + . .	. (+) . + . 1m 1 . 1 . . . . 1							
Festuca arundinacea subsp. arundinacea			. . . 1 . . . . 1m . 2							
Potentilla anserina		. . . . + . .	1							
Rumex crispus			. . . . . . + ... + .							
Stromtalzeiger										
Eleocharis uniglumis			. (+) 1							
Trifolium hybridum			. . . . 1 . .							
Arrhenatheretalia-Kenn- und Differenzialarten (Frischezeiger)										
Trifolium dubium		1m . 1 . . . + . 1 1m 1m . .	1m . 1m . . 1 . 1m . 1m . . . 1 1 1 . . (+) . . . 1 . . . . . 1 . .		1 . . . 2					
Achillea millefolium		. . 1	. . . . . 1m . . . + . + ... + + . 1 . . . . + ...		. . . . 1 . . + ... 1 . . . 1					. . . . . . + ...
Scleropodium purum		. . . . 1m .		. 1m .			. . 1m 1m 2 . .	1m .	2	. . . . 1m . . . . . 2 . . 1m . . . .
Arrhenatherum elatius			. . . . 1 . . . . . + 1	. + .	. + ... 1 . . . . + ...					. . . . + . . 1 . . . . 1 . . . .
Galium album	. 1 + .	. 1	1 . . . . + ... 1 . .	. + .	. . + ...					. . . . . 1 . . . .
Bromus hordeaceus			. . . . 1m . . . 1 + 1m 1 . . . + ...							. . . . + . .
Helictotrichon pubescens		. . . . 1 + 1	1		. . + + ...					
Veronica chamaedrys		. . . . . . 1	1 . . . . + ... 1 . . . . 1 . .		. . . . . 1					
Leucanthemum ircutianum		. . . . 1m 1 . . +	1 . . . . 1							. . . . + ...
Dactylis glomerata	. . . +		1 . . . . 1 . . . . 1 . . . . + . .							
Veronica serpyllifolia			. . . 1 + ... 1 . . . . . . + . + ...							
Leontodon autumnalis subsp. autumnalis		1	. . . . + ... 1 1							
Trisetum flavescens		. . . . 1m	1m . . . . 1 . 1 .							
Phleum pratense		. . . . 1	1 . . . . 1 . . . . 2 . .							
Heracleum sphondylium			1 . . . . + ... 1		. . . . . + ...					
Vicia sepium			1 . . . . 1 . . + ... 1 . .							
Crepis biennis			1 . . . . + ... + . . . + . .							
Lolium perenne			. 1 . . . . . . + ...							
Geranium sylvaticum					. . . . 1					. . . . . . + ...
Lotus corniculatus		. . . . 1 . . .								
Saxifraga granulata			. . . . + ...							
Calluno-Ulicetea-Kennarten (Nährstoffmangel- und Säurezeiger)										
Carex pallescens		(+) . . 1 . 1m . . . 2 . . 1	. . . . 1 . + ... + . . 1 1 . + (+)		. . . . 2 . . . . 1			. 1		1m 2 . . 1 . . . . 1 . . . .
Luzula campestris		. . . 1 . 1 1 . . . . 1m +	+ . . . + ... 1			. . . 1	1		1	. . . . . . 1 . . . .
Luzula multiflora		. . . . . 1 . . . . + . .			. . . . + ...	. . . 1m	1 . . . + . .			. . . . 1 . . . . . .
Danthonia decumbens		. . . . 2 . . .				1m . 1m .		. 1		. . . . 1 . . . .
Luzula campestris (& multiflora)					1 . . . 1 1					. . . . + ... 2 . . . .
Nardus stricta		. . . . 1 . . .				1 . 1 .			+	
Viola canina		. . . . . + ...						. +		
Carex pilulifera						. 1 . 1				
Galium saxatile									1	. . . . . . 1m . . . .
Polygala vulgaris subsp. vulgaris		. . . . + . . .								
Lathyrus linifolius						. 1 . .				
Veronica officinalis									+	
Hieracium laevigatum										. . . . . . + ...
Begleiter (Stetigkeit >3)										
Festuca rubra agg.	. . . +	2 1 1m 1m 2 1m 2 1m 1 1 1m 1m 2	2 . + 1m 2 1 1m 1m . 1m 1m + . . + 2 . 1m 2 1m 2 . 2 2 2 1 1m 1m 1m 1m 2 1 1 1m	. . .	. 1 1m . 1 1m . . . 1m . 1 1m . . 1 . 1 . + ...	1m 1m 1 2	1 . 1m . 2 . 1	+ 2	1m	. 2 . . 3 2 2 . 1 . 2 1 . . 1m 1 . . . 1m 1 1 . 2 . 1m . . . 1 .
Anthoxanthum odoratum	. . . .	1m . 1m 1m 2 1m 1m 1m 1m 1 1m 1m 1m	1m 1m 1 1m 1m 1m 1m 1m 1m 1m 1m . 1 . 1m 1m 1m 1m 1m 1m 1m . 1m . 1m 1 1 1m 1m . 1m 1m . 1m	. . .	2 1 . 2 + ... 1		. . . . . 2 .	. 1	1	1m 2 2 1 1 . 2 . 1m . . . . + 1m 1m . . . 1 . + 1m 1 . 1m 1m
Poa trivialis	1m 1m 1m 1m	1m 1 2 . . 1m 1m 1m 1m . 1m . .	. 1 1m 2 1m 1m . 1 1 . 1m 1m . 1 . 1m 1m 2 1m 1m 1m 2 1m 1 1m 1m 1 . 1 1m 1m 1m 1m 1 1m	. 1 .	1 1 . . . 1 . . . 1m 1m . 1m 1m . . 1 1m . . 1m		. . . . . 1m .			. . . . 1m . . 2 . . . . . . 1m . . . . 1m . . 1 . 1m . 1m .
Potentilla erecta		. . . . 1 . 1m . .	. . . . 1	. + .	. . + . 1 . . . . 1 1 . . . . . . 1 . . 1 . . .	1m 1m 1m 1m	1 1 . 1m 1 . .		1	. + . 1 1 . . . . 1 . . . . 1 . 1 + . 1 . . . .
Anemone nemorosa		. . 2 2 . . . 1 + . . + .	. . . . . . 1 . 1 . . . . 1m		. + . 2 . . 1 . . . . 1 . . . . 1	. 1m + 2	. . 1 1 2 . .		1	. 1 . . 2 1m 2 . . . . . 1 . . . . 2 . . . .
Stellaria graminea		. . 1 . . . 1 . . . . 1 1	1 . . + 1 . . . + ... 1 . . . . 1m . 1m . . 1 . .	. . +	. . + 1 + ... 1				.	. . + . . . + . + . . 1 . . . . . 1 1
Equisetum arvense			. . . . 1 . . . . + . 1 .		. 1 1 . . 1 . . . . . . 1 1 . + 1 . . . . . 1		. . . . . + +	1 .	+	. + . . + 1m . . . 2 + ...
Agrostis capillaris		1m . . . . 1 1 + . 2	1m . . 1m . . . . 2 . . . . 2 1 . . . . . . 1m 1 1m . . .			. 1m . .		1m .		. + . . 1 . 1m . . . . 1 . . . .
Ranunculus auricomus agg.		. . . . . 1 1	. . 1 1 . 1 . . . . 1 . . . . 1m		. . . . + ...					
Epilobium spec.			. + ... 1 . . . . . 1		. . . . . + ... 1 . . 1m					. . . . 1 1 . . . .
Poa pratensis agg.		. 1 . . . . . . + 1 . . .	. . . . + ... 1 1m . . . . . . 1m . .							
Holcus mollis					. . . . 1m 1		 1		1	. . . . . . 1 2 . . . . 1 . . . .
Centaurea nigra			. . . . + ...		. . . . + ... + .					. . . . . 1 . . . . . 2 . . . . 1 1 . . . .
Acer spec. Klg. / juv.		. . 1	. . . . + ...		. . . . + .	. 1 . .				+ . . . .
Galeopsis tetrahit		. (+)	. . . . 1	. 1 .	. . . . . . 1 . 1					
Epilobium ciliatum		. + ...	. . . . 1		. . . . 1					. . . . + ...
Dryopteris carthusiana					. . . . + ...				+	. . . . +cf . . . +cf . . . .
Salix x multinervis					. . . . + ...	. . . +	+			. . . . + ...
Begleiter (Stetigkeit <4)										
Equisetum sylvaticum		. . . . . + ...			. . . . 1 . . . . +					
Cirsium arvense		. . . . 1 . . .	. . . . 1 . . . . 1 .							
Alnus glutinosa inkl. Klg. / juv.			. . . . . + ... + ...							. . . . 1 . . .
Fraxinus excelsior Klg. / juv.			. . . . 1 . + ...	2 . .						
Dryopteris spec.				+ . .			. + ... +			
Rubus idaeus				. 2 .	. . . . 2				1	
Baumkeimling		. . . . 1 . . .								. + ...
Plantago major subsp. major		. . . . +	. . . . + . . .							
Prunus spec. Klg.			. . . . + ...		. . . . . . + ...					
Valeriana officinalis agg.			. . . . 1		. . . . + ...					
Acer pseudoplatanus Klg. / juv.				1 . .	. . . . . . 1					
Rubus sectio Rubus				. 1 .						. . . . 2 . . . .
Digitalis purpurea				. 1 .					+	
Hypericum maculatum					. . . . . + ...	. . + .				
Salix spec. juv.										. . . . + ... + ...
Vicia tetrasperma	. 1m . .									
Epilobium parviflorum	. . . 1									
Daucus carota		. . . +cf								
Narcissus poeticus		. . . + ...								
Taraxacum nordstedtii		. . . . 2								
Hypochoeris radicata		. . . . 1 . . .								
Ranunculus polyanthemoides		. . . . + .								
Galium verum agg.			. . . . . . 1							
Veronica arvensis			. . . . 1							
Impatiens glandulifera			. . . . + ...							
Alchemilla glabra					. . . . . + ...					
Betula pendula					. . . . + ...					
Eupatorium cannabinum					. . . . 1					
Circaea lutetiana					. . . . + ...					
Crataegus spec. Klg. / juv.						. . + .				
Populus tremula juv.						. . + .				
Viola riviniana						. . . +				
Betula spec. Klg.							. . . + . . .			
Carex flacca									1m	
Sorbus aucuparia juv.									+	
Brachypodium sylvaticum										. . . . 1 . . . .
Impatiens noli-tangere										. . . . + ...
Carex brizoides										. . . . 1cf . . . .
Dryopteris filix-mas										. . . . + ...
Frangula alnus juv.										. . . . + ...
Carex spec.										. . . . 1m . . . .
Calamagrostis epigejos										. . . . 1 . . . . . .
Sonstige Moose										
Calliergonella cuspidata	2 . . .	. . 2 2 3 1m . . 2 1m 1m 2 1m	1 . . 1m 1m 2 4 1m . 3 . . . . 2 . . 2 4 1m 4 1m . . 1m . 2 3 2 . . . . 1m	. . .	. . 2 . 1 . . . . 3 . . . . . . 4 2 . 2 3	. 1m 1m .	1m 2 1m 1m . . .	1m .	.	. . 4 4 . 2 . . 1m . . 1m . . 2 1m 2 . . . . . 1m . . 2 . 2 . . .
Brachythecium rutabulum	. 1m 2 2	2 2 2 . 1m . . 2 2 1 . . .	1m 2 . . 1m 1m . 2 1m 2 1m . . 1m 1m 2 . 2 . 2 2 2 . 2 . . 1m 1m . 1m 2 . 1m	1m 1m .	. . 2 . . 1m . 1m . . . 2 1m 2 . . . . . 1m 1m	1m . . .	. . . . 2 . 1m			. 1 2 . . 2 . . 1m . . 1m . . . 2 1m 2
species indeterminata		. . . . + . . .	. . 1 . . . . 2 3 . . . . 1 . . . . . 1 .	. . 1	. 2 . 2 . . . 2 . . . 2 . . . . 3 . . . . . 2 2					. . . . 1 . . . . 1 . . . . . . 2 . . . 2 . . . . . 1 . 2
Rhytidiadelphus squarrosus		. . 2 2 . 1m . . . . 3 2 .	1m . . . . 1m 3		. . . . 2 . . . . 1m . 2 . 1m 1m				3	. . . . . . 2 . . . . 1m . . . . 2 . . . .
Thuidium tamariscinum					. . . . 1m	1m 1m 1m 2	2 . . 1 . . .	1m .		. . . . 1m . . . 1 . . . .
Plagiomnium affine		. 2	. . . . 1 .		. . . . 1m 2 . . . 1m		. . 1m	1m .		. . . . . 1m . . . .
Plagiomnium undulatum		. . . . 1m		1m . .	. . . . . 1m . . . . 1m . . 1m		. . 1m	1m .		. . . . 2 . . . . . 1m . . . .
Lophocolea bidentata					. . . . 1m . 1m 1m	. 1m . 2	. . 1m		1m	. . . . 1m . . . .
Eurhynchium praelongum			. . . . 1m . . . . 1m 1m		. . . . 1					
Brachythecium rivulare					. . . . 1m 1m					. . . . 1m . . . .
Polytrichum formosum						. . . 1m	1m			
Climacium dendroides					. . . . . + ...					
Plagiothecium spec.					 2					
Atrichum undulatum						. . . 1m				
Lophocolea heterophylla							1m			
Dicranum scoparium									1m	
Cirriphyllum piliferum										. . . . 1m . . . .