

Dauerbeobachtungsfläche 205: Schneifel

Bodenvegetation

Entwicklung von Frequenz (F) und Deckungsgrad in % (Dg) der einzelnen Arten

Variante: ungekalkt ungezäunt

	1987/88		1991		1995		1997		1998	
Anzahl der Parzellen	25		25		25		25		25	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Moehringia trinervia	1	< 0,01			1	< 0,01				
Athyrium filix-femina	17	2,33	16	2,00	16	2,45	9	2,15	15	3,15
Deschampsia cespitosa	2	0,11	1	0,10	1	0,03	1	0,03	1	0,04
Anemone nemorosa			3	0,01			12	0,06	19	0,47
Dryopteris carthusiana	1	< 0,01	1	0,03	1	0,10			1	0,10
Dryopteris filix-mas	11	10,26	11	10,03	12	5,97	10	6,78	13	6,41
Polygonatum verticillatum	3	0,01	5	0,04	2	0,01	2	0,08	5	0,49
Agrostis stolonifera	1	0,38	1	1,01						
Galeopsis tetrahit	1	< 0,01								
Rumex acetosella									1	< 0,01
Vaccinium myrtillus	1	< 0,01								
Mycelis muralis									1	0,01
Milium effusum	25	10,68	25		25	41,36	15	15,17	25	32,73
Viola reichenbachiana	7	0,01	3	0,01	3	0,02	5	0,04	4	0,02
Carex remota	2	0,04	1	0,04						
Carex sylvatica	1	0,01	2	0,01					1	0,01
Lamium galeobdolon	5	0,07	3	0,16	4	0,16	3	0,09	4	0,40
Galium hircynicum	1	0,05								
Melica uniflora					2	0,03				
Dryopteris cristata									1	0,04
Luzula luzuloides	7	0,22	7	0,37	6	0,21	7	0,19	8	0,24
Oxalis acetosella	12	0,14	17	1,96	23	4,02	15	2,95	24	5,96
Rubus idaeus	2	0,02	1	0,01	1	0,02			2	0,18



	1987/88		1991		1995		1997		1998	
Anzahl der Parzellen	25		25		25		25		25	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Acer pseudoplatanus	9	0,07	22	0,06	14	0,03	10	0,02	20	0,03
Acer pseudoplatanus	15	0,01	3	< 0,01			1	< 0,01		
Fraxinus excelsior									3	< 0,01
Fagus sylvatica	1	< 0,01	3	< 0,01	10	0,01	11	0,02	15	0,02
Fagus sylvatica	19	0,02	2	< 0,01	4	< 0,01	2	1,81		
Picea abies					1	< 0,01	1	< 0,01	2	< 0,01
Picea abies	3	< 0,01	1	< 0,01						
Prunus avium							2	< 0,01	3	< 0,01
Sorbus aucuparia	2	0,01	1	0,01	1	0,01			1	< 0,01
Sambucus racemosa	3	0,04					1	< 0,01		

Variante: ungekalkt gezäunt

	1987/88		1991		1995		1997		1998	
Anzahl der Parzellen	25		25		25		25		25	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Moehringia trinervia	2	0,02	1	0,02	1	< 0,01	1	0,01	1	< 0,01
Athyrium filix-femina	15	2,41	15	2,72	15	3,57	9	2,50	14	2,68
Poa nemoralis	1	0,01			1	0,01				
Anemone nemorosa			3	0,01	2	< 0,01	10	0,06	25	2,01
Dryopteris carthusiana	1	0,02	1	0,03	1	0,11				
Dryopteris filix-mas	21	11,98	19	10,10	20	9,95	9	2,89	19	7,25
Polygonatum verticillatum	2	< 0,01	4	0,02	2	0,02	2	0,02	6	0,12
Agrostis stolonifera	2	0,03	1	< 0,01						
Galeopsis tetrahit							1	< 0,01		
Rumex acetosella					1	0,01	2	0,01		
Milium effusum	24	11,82	24	27,10	24	14,53	15	1,22	23	0,92





	1987/88		1991		1995		1997		1998	
Anzahl der Parzellen	25		25		25		25		25	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Viola reichenbachiana	7	0,03	4	0,01			4	0,01	4	0,02
Carex remota	3	0,01	1	< 0,01			1	< 0,01		
Lamium galeobdolon	7	0,10	7	0,07	11	1,54	9	2,14	12	0,45
Festuca altissima	1	0,27			1	0,09	2	0,14	1	0,08
Galium hircynicum	1	0,05	1	< 0,01						
Dentaria bulbifera	4	< 0,01	1	< 0,01	2	0,01	4	0,08	8	1,10
Melica uniflora					2	0,24	1	0,20	2	0,20
Luzula luzuloides	8	0,23	7	0,17	12	0,39	4	0,09	4	0,05
Oxalis acetosella	6	0,09	8	0,45	3	0,14	6	0,32	11	0,53
Rubus idaeus	1	< 0,01	1	0,01			1	< 0,01	1	< 0,01
Acer pseudoplatanus	2	< 0,01	10	0,01	7	0,01	7	0,01	8	0,01
Acer pseudoplatanus	4	< 0,01			2	< 0,01	1	< 0,01		
Crataegus sativa	1	< 0,01								
Fagus sylvatica	5	0,01	7	0,01	8	0,01	4	< 0,01	9	0,01
Fagus sylvatica	22	0,03	2	< 0,01	1	< 0,01	1	< 0,01		
Picea abies	1	< 0,01			1	< 0,01			1	< 0,01
Picea abies	2	< 0,01	1	< 0,01						
Prunus avium					1	< 0,01				
Sorbus aucuparia	1	< 0,01					1	< 0,01		
Sorbus aria					1	< 0,01			1	< 0,01
Sambucus racemosa	1	< 0,01	1	< 0,01	1	< 0,01			1	< 0,01





Variante: gekalkt ungezäunt

	1987/88		1991		1995		1997		1998	
Anzahl der Parzellen	15		15		15		15		15	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Athyrium filix-femina	9	0,35	8	0,35	6	0,59	7	1,64	9	1,49
Calluna vulgaris	1	0,53								
Deschampsia cespitosa	5	0,31	4	0,39	2	0,23	3	0,17	3	0,13
Anemone nemorosa	3	0,01					7	0,04	13	1,05
Dryopteris carthusiana	1	0,01	1	1,02						
Dryopteris filix-mas	14	2,09	13	2,13	15	11,17	15	17,30	14	15,40
Polygonatum verticillatum	2	0,01	2	0,04	1	0,02	2	0,06	3	0,21
Galeopsis tetrahit							1	< 0,01		
Milium effusum	14	3,30	14	37,03	15	39,48	15	31,46	15	30,71
Viola reichenbachiana									1	< 0,01
Lamium galeobdolon	1	< 0,01	1	< 0,01	2	0,18	3	0,42	4	0,34
Dentaria bulbifera									4	0,04
Dryopteris cristata	1	0,03	1	0,03						
Gymnocarpium dryopteris					2	0,51	2	0,85	2	0,46
Molinia caerulea			1	< 0,01						
Luzula luzuloides	1	0,10					1	0,01	1	0,01
Oxalis acetosella							2	0,06	1	0,06
Rubus idaeus			1	< 0,01						
Acer pseudoplatanus	13	0,04	10	0,02	9	0,02	13	0,08	11	0,06
Acer pseudoplatanus	12	0,02	4	< 0,01	4	< 0,01				
Fagus sylvatica	12	0,02	2	< 0,01	1	< 0,01	5	0,02	4	< 0,01
Fagus sylvatica	8	0,01	2	< 0,01	1	< 0,01	2	< 0,01		
Picea abies			1	< 0,01						



Variante: gekalkt gezäunt

	1987/88		1991		1995		1997		1998	
Anzahl der Parzellen	15		15		15		15		15	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Athyrium filix-femina	6	0,15	5	0,14	6	0,52	6	1,09	5	0,53
Anemone nemorosa							6	0,04	12	3,51
Dryopteris carthusiana					1	0,02				
Dryopteris filix-mas	15	2,95	15	2,99	15	15,28	15	20,89	15	17,74
Milium effusum	11	2,05	12	21,35	12	12,10	11	4,41	12	1,05
Festuca altissima			1	0,07			1	0,04		
Dentaria bulbifera					1	0,01				
Melica uniflora					1	0,08	1	0,29	1	0,06
Luzula luzuloides	3	0,23	3	0,37	3	0,27	2	0,03	3	0,02
Oxalis acetosella	2	0,04	2	0,17	2	0,28	1	0,07	1	0,04
Acer pseudoplatanus	7	0,01	3	0,01	3	0,01	7	0,05	6	< 0,01
Acer pseudoplatanus	2	< 0,01	1	< 0,01						
Fagus sylvatica	13	0,02	3	< 0,01	3	0,01	10	0,03	6	0,01
Fagus sylvatica	12	0,02			1	< 0,01				
Picea abies	2	< 0,01								