

Dauerbeobachtungsfläche 101: Idar-Oberstein

Bodenvegetation

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

Variante: ungekalkt ungezäunt

	1987		1991		1994		1996		1998	
Anzahl der Parzellen	25		25		25		15		25	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Avenella flexuosa	17	14,23	18	16,75	18	23,71	11	26,96	18	20,94
Athyrium filix-femina	1	0,02								
Dryopteris carthusiana	2	0,02	1	0,01					1	0,01
Vaccinium myrtillus	3	0,03					1	0,01	1	0,01
Galium hircynicum	9	0,85			1	0,03	1	0,14	1	< 0,01
Molinia caerulea									1	0,01
Luzula luzuloides	1	< 0,01	1	< 0,01						
Carex pilulifera	1	< 0,01								
Oxalis acetosella	1	< 0,01								
Rubus idaeus	1	< 0,01								
Picea abies									1	< 0,01
Sorbus aucuparia	2	0,01	2	< 0,01	1	< 0,01	1	< 0,01	2	< 0,01



Variante: ungekalkt gezäunt

	1987		1991		1994		1996		1998	
Anzahl der Parzellen	25		25		25		15		25	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Avenella flexuosa	19	6,50	17	8,78	17	12,74	11	13,03	20	10,90
Agrostis tenuis	1	0,03								
Dryopteris carthusiana	2	0,05	2	0,05	2	0,05	1	0,19		
Vaccinium myrtillus	4	0,01	1	0,01	1	0,02			1	0,06
Galium harcynicum	2	< 0,01								
Epilobium angustifolium	1	< 0,01								
Luzula luzuloides	1	0,02								
Picea abies									2	< 0,01
Sorbus aucuparia							2	< 0,01		
Sorbus aucuparia	5	0,01	4	< 0,01	1	< 0,01	1	0,01	3	< 0,01
Sorbus aucuparia			1	< 0,01						





Variante: gekalkt ungezäunt

	1987		1991		1994		1996		1998	
Anzahl der Parzellen	15		15		15		15		15	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Avenella flexuosa	12	18,55	13	18,15	13	22,47	13	13,26	13	19,06
Taraxacum officinale			1	< 0,01	4	0,03	7	0,02	5	0,02
Senecio fuchsii					1	0,01				
Moehringia trinervia							7	1,07	5	0,17
Dryopteris carthusiana	1	0,01			1	0,01	1	< 0,01	1	< 0,01
Dactylis glomerata							1	0,04	1	0,05
Vaccinium myrtillus	2	0,01	1	0,01	2	0,01	2	0,01	2	0,02
Mycelis muralis							1	< 0,01		
Galium harcynicum	2	0,23	1	0,02	2	0,36	4	0,62	1	< 0,01
Sonchus oleraceus					1	< 0,01	1	< 0,01		
Stellaria media					4	0,81				
Epilobium angustifolium					3	0,01			1	< 0,01
Carex pilulifera							2	0,02	2	0,01
Oxalis acetosella			1	< 0,01	7	1,45	10	2,10	12	6,19
cissium cf. Vulgare							1	0,01		
Rubus idaeus					2	< 0,01				
Picea abies	1	< 0,01							5	0,01
Sorbus aucuparia	7	0,01	6	0,01	3	0,01	1	< 0,01	2	< 0,01
Sorbus aucuparia					1	< 0,01				
Sorbus aria									1	< 0,01
Sorbus aria					1	< 0,01				
Sambucus racemosa					1	< 0,01				



Variante: gekalkt gezäunt

	1987		1991		1994		1996		1998	
Anzahl der Parzellen	15		15		15		15		15	
Art-Name	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg	F	Dg
Avenella flexuosa	13	28,03	14	37,08	13	46,84	13	47,31	14	50,68
Taraxacum officinale					5	0,03	8	0,05	6	0,03
Senecio fuchsii					2	0,01	1	0,05	5	0,10
Moehringia trinervia							1	0,02		
Dryopteris carthusiana	4	0,05	2	0,07	4	0,40	3	0,52	3	0,52
Hieracium sylvaticum					2	0,03	7	0,29	9	0,74
Vaccinium myrtillus	2	0,12	2	0,03	2	0,03	4	0,03	4	0,04
Mycelis muralis							2	0,01	4	0,03
Galium harcynicum	1	0,02			4	0,26	5	1,28		
Sonchus oleraceus					1	< 0,01	1	< 0,01		
Stellaria media					1	< 0,01				
Epilobium angustifolium			2	0,17	6	0,12	5	0,13	5	0,07
Carex pilulifera	1	< 0,01							1	0,02
Impatiens parviflora			1	< 0,01						
Hieracium laevigatum			2	< 0,01			2	0,02		
Holcus lanatus							1	0,01		
cissium cf. Vulgare									1	< 0,01
Picea abies	9	0,01	2	< 0,01	2	0,01			6	0,02
Sorbus aucuparia	1	< 0,01	1	< 0,01	1	0,01	1	0,01	2	< 0,01
Sorbus aucuparia	1	< 0,01			1	< 0,01				
Sambucus racemosa					1	< 0,01	1	< 0,01		

