

Dauerbeobachtungsfläche 125: Schneifel

Nährstoffversorgung

Elementgehalte in den Fichtennadeln (Angaben in mg je g Trockenmasse)

Ungekalkte Teilfläche

1. Nadeljahrgang

Jahr	N	P	K	Ca	Mg	Mn	S	Cl	Al	Fe	Na	Cd	Cu	Zn	Pb	B
1983	13,6	1,2	4,7	2,5	0,67	0,39	1,11	0,59		0,06	0,04					
1988	15,7	1,5	4,8	2,9	0,58	0,77	1,02	0,57	0,09	0,07	0,035					
1994	13,4	1,4	5,0	2,4	0,70	0,67	0,78	0,58	0,08	0,07	0,03		0,002	0,023		
1997	14,9	1,3	3,8	3,1	0,71	0,76	0,93	0,63	0,08	0,08	0,03		0,003	0,021		0,024
2003	15,1	1,3	3,7	2,1	0,74	0,67	0,88		0,07	0,05	0,04	0,00009	0,002	0,017	0,0001	0,021
2009	15,5	1,3	3,7	2,4	0,72	0,67	0,95		0,08	0,06	0,05		0,003	0,018		0,022
2015	17,0	1,5	4,2	2,8	0,87	0,82	0,98		0,10	0,07	0,06	0,00011	0,004	0,024	0,0004	0,021

3. Nadeljahrgang

Jahr	N	P	K	Ca	Mg	Mn	S	Cl	Al	Fe	Na	Cd	Cu	Zn	Pb	B
1983	12,9	1,0	5,2	4,1	0,37	0,47	1,37	0,43		0,07	0,05					
1988	14,2	1,1	4,4	4,0	0,29	0,80	1,06	0,40	0,15	0,09	0,085					
1994	12,3	0,9	3,7	5,2	0,27	1,00	0,86	0,37	0,18	0,10	0,12		0,001	0,014		
1997	13,7	0,8	3,3	5,3	0,34	1,10	0,91	0,66	0,19	0,15	0,13		0,0025	0,017		0,024
2003	13,4	0,8	3,5	4,3	0,40	0,97	0,89		0,15	0,10	0,10	0,00009	0,002	0,015	0,0007	0,022
2009	15,2	0,9	4,0	4,1	0,35	0,97	0,99		0,18	0,13	0,20		0,003	0,014		0,028
2015	16,6	1,1	4,1	3,1	0,42	0,80	1,02		0,20	0,12	0,10	0,00008	0,004	0,015	0,0008	0,028