

Spezielle Daten zum begrabenen Podsol Wekerom

Tab. 1 Analyseergebnisse des begrabenen Podsoles aus Dünenansanden bei Wekerom aus 2017

Horizonte	pH (H ₂ O)	Leitf. H ₂ O	Cges	Nges	KAK	Ca	Mg	K	Na	Basensättigung
		µS/cm	%		mmol/kg					%
O + Aeh	3,97	62,2	29,4	1,25	150,69	2,521	2,096	0,428	0,825	3,90
Aeh	4,53	23,8	1,26	0,06	22,18	0,762	0,066	0,055	0,000	3,98
Bh	4,51	37,2	5,31	0,31	65,35	1,250	0,203	0,126	0,193	2,71
Bbh	4,99	18,1	0,61	0,05	8,19	3,528	0,033	0,109	0,000	44,82
ilCbh	5,45	11,8	0,18	0,03	5,27	3,454	0,033	0,127	0,056	69,67

Horizonte	DL K ⁺	DL P	Ox. Fe	Ox. Mn	Dith. Fe	Dith. Mn
	mg Kg ⁻¹					
O + Aeh	<15	< 10	1668,8	<40	3217,35	<80
Aeh	<15	< 10	159,31	<40	1290,50	<80
Bh	<15	16,89	5788,6	<40	13002,90	<80
Bbh	<15	< 10	1207,7	<40	9273,80	<80
ilCbh	<15	< 10	372,91	<40	2732,30	<80

Tab. 2 Regosol aus Dünenansanden

Tiefe	Horizont	pH (H ₂ O)	Leitf. H ₂ O	Cges	Nges	KAK	Ca	Mg	K	Na	Basensättigung
cm			µS/cm		%	mmol / kg					%
0-5	M-Ah, KROn,	5,07	39	2,46	0,17	18,96	3,340	1,527	0,693	0,179	30,27
5-8	II fOf	3,97	149	23,03	1,29	104,72	46,337	12,921	2,020	0,454	58,95
8-25	f Ah	4,39	24,2	0,43	0,04	13,97	0,621	0,165	0,219	0,339	9,62
>25	il Cv	5,04	17,3	0,13	0,02	7,12	0,560	0,033	0,138	0,085	11,47

DL K ⁺	DL P	Ox. Fe	Ox. Mn	Dith. Fe	Dith. Mn	TG	(TG)Wassergehalt
mg kg ⁻¹						%	
<15	< 10	426	<40	4172	<80	99,11	0,9
40,45	13,11	1279	<40	5587	<80	95,73	4,46
<15	< 10	600	<40	3811	<80	99,64	0,36
<15	< 10	212	<40	1521	<80	99,81	0,19