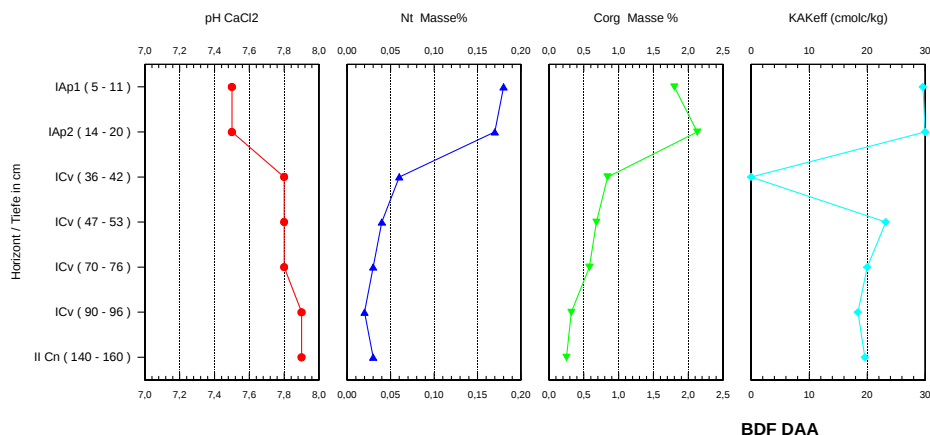


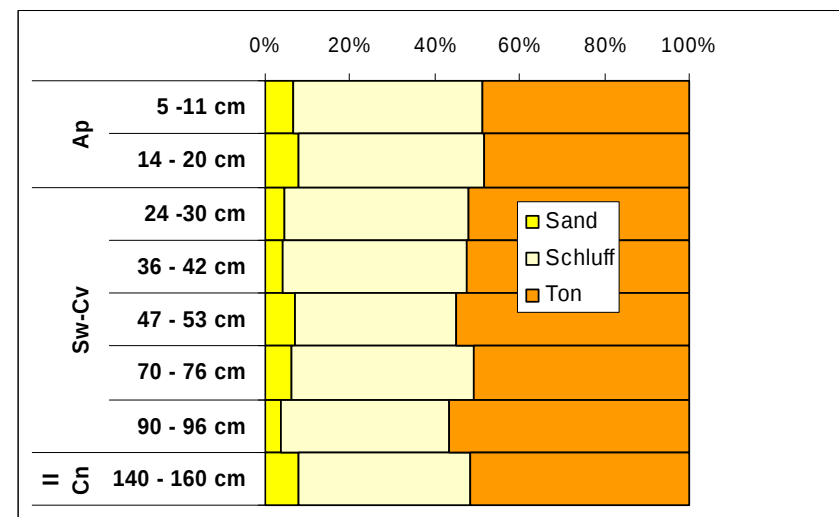
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Daasdorf b. Butteltstedt (DAA)	Erstbeprobung	1993
Bodentyp	SS-RZ	Substrattyp	p-(w)t\p-t

Chemische Kenndaten im Tiefenverlauf



Fraktionen der Bodenart in Masse %



Bodenchemische Parameter

Beprobungstiefe in cm		Horizont	pH-Wert (CaCl ₂)	N _t (Masse-%)	C _{org} (Masse-%)	KAK _{eff} (cmol _c /kg)	CaCO ₃ (Masse-%)
von	bis						
5	11	Ap	7,5	0,2	1,8	29,6	12,7
14	20		7,5	0,2	2,1	30,0	13,2
24	30	Sw-Cv	k.W.	k.W.	k.W.	k.W.	k.W.
36	42		7,8	0,1	0,8	23,2	28,4
47	53		7,8	0,0	0,7	20,0	32,3
70	76		7,8	0,0	0,6	18,4	34,8
90	96		7,9	0,0	0,3	19,6	24,8
140	160	II Cn	7,9	0,0	0,3	18,0	40,1

Korngrößenverteilung und Bodenart

Beprobungstiefe in cm		Horizont	Bodenart n. KA5	Feinbodenfraktion in Masse-%			Grob-boden in Vol.-%
von	bis			Sand (S)	Schluff (U)	Ton (T)	
5	11	Ap	Tu2	6,7	44,6	48,8	7
14	20		Tu2	7,7	43,7	48,5	
24	30	Sw-Cv	Tu2	4,4	43,6	51,8	0
36	42		Tu2	4,3	43,1	52,6	
47	53		Tu2	7,0	38,1	54,9	
70	76		Tu2	6,1	42,9	51,0	
90	96		Tu2	3,6	39,8	56,6	
140	160	II Cn	Tu2	7,8	40,6	51,6	>80