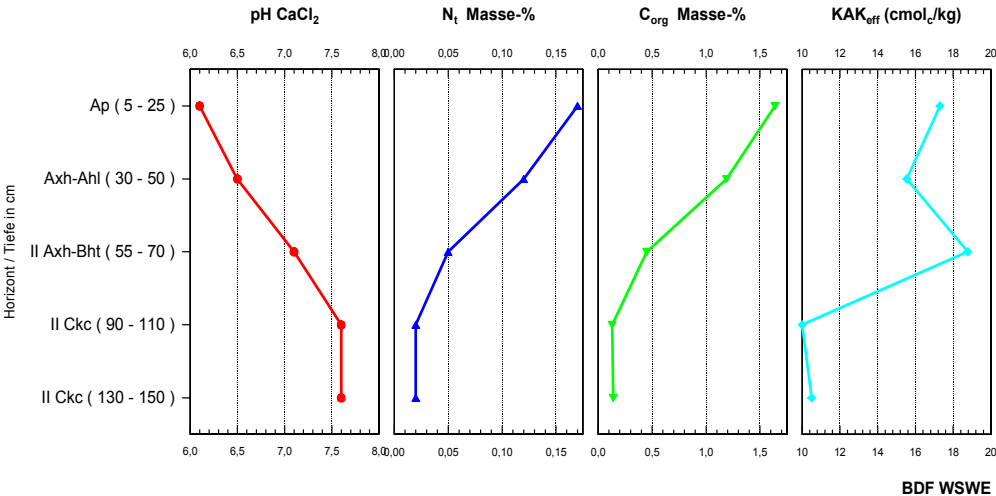


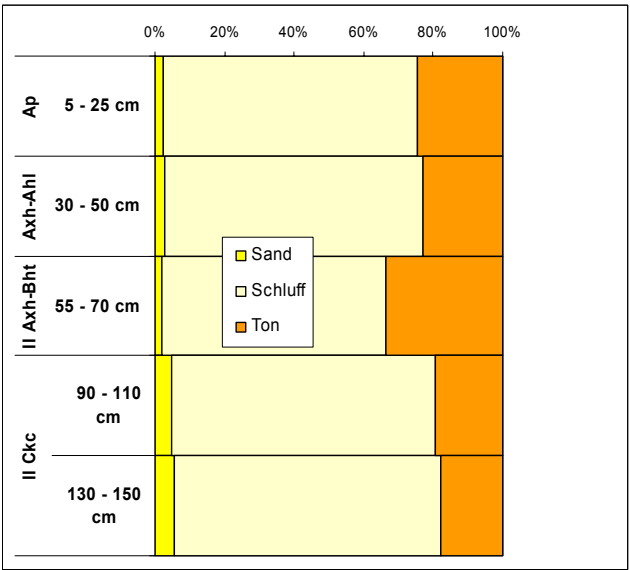
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Wolferschwenda (WSWE)	Erstbeprobung	2004
Bodentyp	LL-TT	Substrattyp	p-ö/p-ö

Chemische Kenndaten im Tiefenverlauf



Fraktionen der Bodenart in Masse %



Bodenchemische Parameter

Beprobungs-tiefe in cm		Horizont	pH-Wert (CaCl ₂)	N _t (Masse-%)	C _{org} (Masse-%)	KAK _{eff} (cmol _c /kg)	CaCO ₃ (Masse-%)
von	bis						
5	25	Ap	6,1	0,2	1,6	17,3	0,5
30	50	Axh-Ahl	6,5	0,1	1,2	15,5	0,5
55	70	II Axh-Bht	7,1	0,1	0,5	18,8	0,5
90	110	II Ckc	7,6	0,0	0,1	10,0	16,5
130	150		7,6	0,0	0,1	10,5	14,0

Korngrößenverteilung und Bodenart

Beprobungs-tiefe in cm		Horizont	Bodenart n. KA5	Feinbodenfraktion in Masse-%			Grob-boden in Vol.-%
von	bis			Sand (S)	Schluff (U)	Ton (T)	
5	25	Ap	Ut4	2,5	73	24,5	1
30	50	Axh-Ahl	Ut4	2,6	74,3	23,1	1
55	70	II Axh-Bht	Tu3	2	64,4	33,6	1
90	110	II Ckc	Ut4	4,6	76	19,4	1
130	150		Ut4	5,4	76,7	17,8	