

Bodenkartierung, Eidgenössische Forschungsanstalt für Landwirtschaftlichen Pflanzenbau, 8046 Zürich-Reckenholz, 1994

Situation		Topographie / Geologie		Titeldaten							
				Daten-schlüssel	Projekt-Nr.	Profil-art	Pedologe	Datum		Profil-bezeichnung	
				1	2	3	4	5		6	7
				6	333	P	Pic	10	04	2004	A2-1
8 Polit.Gem. Kanton				Bülach				Gem. Nr. 53		10	
9 Ort								Flurname		11	
12 Blatt-Nr. 1:25'000				Koordinaten		13				14	
Kartierungs-code										15	

Bemerkungen		Bodenbezeichnung								
Hg. Quellhumus 1: 25 2: 25 3: 30 4: 20 - 10 (pH) = 10 / 90  Tonvolumenquote 20 cm 40 cm		Braunerde		Bodentyp	16	B	1352	17		
		kolluvial (vll. anthrop.)		Untertyp		PK (PM)				18
		skeletthaltig über kieshaltig		Skelettgehalt		19	1/2	B-	20	
		sandiges Lehmer über Lehmer		Feinerdekorung		21	6	5/6	22	
		normal durchlässig		Wasserhaushaltsgruppe /				6	23	
		tiefgründig		Pflanzennutzbare Gründigkeit		80 cm		6	24	
		eben		Neigung		25	2 %	Geländeform	a	26

Profilskizze														
27	28	29/30		31/32	33/34	35/36	37/38	39/40	41 (43)	42	44/45	46/47	48 - 55	56
Horizont			Profilskizze	Gefüge	organ. Sub. %	Ton %	Schluff %	Sand %	Kies (0.2-5) Vol. %	Steine (>5cm) Vol. %	Kalk CaCO <sub>2</sub> %	pH CaCl <sub>2</sub>	Farbe (Munsell)	Proben Bemerkungen
Nr.	Tiefe	Bezeichnung												
		0												
1	25	Ah <sub>1</sub> p		k+2	4 2.5	21 17.9	29 26.7	50 55.4	4	2	0	6.0		Sack Zylinder
2	50	Bw		Sp2-3	1.1 1.1	21 20.7	29 27.5	50 41.8	8	4	0	6.3		Sack Zylinder
3	80	BA(h)		Sp-Po 3-4	2 1.0	25 23.4	30 29.8	45 46.8	5	3	0	6.3		Sack
4		Bw <sub>ch</sub>		ko	1.1	25	30	45	0	0	0			
Profiltiefe		180												
		57												
		140												

Standort							Bewertung / Eignung				
Höhe ü. M.	Exposition	Klima-eignungszone	Vegetation aktuell	Ausgangsmaterial	Landsch. element	Nutzungs- gebiet	Stufe	Boden-punktzahl	Eignung	Eignungs-klasse	
58	59	60	61	62/63	64	65	73	74	75	76	
425	keine	A2	W1	KO	EE	1	1	90		1	

Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen									
Krumenzustand		Limitierungen		Nutzungsbeschränkung		Meliorationen		Düngereinsatz	
						festgestellte		empfohlene	
66		67		68		69		70	
1		-		-				71	
								72	

Wald												
Humus-form	Bestand	Baumhöhe, m		Vorrat, m <sup>3</sup> /ha		Alter, J		Gesell-schaft	Geeignete Baumarten		Prod.-fähigkeit	
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109		110	111

Nach Baumtschätter (valer) sollen keine Auffrisg bei 50 Jahren!