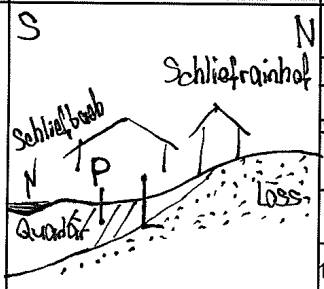
Situation

Topographie / Geologie



Titeldaten

Datenschlüssel	Projekt-Nr.	Profilart	Pedologe	Datum	Profilbezeichnung
1	2	3	4	5	6 7
6	12082	P*	MAV/DAS	21 08 2012	Schliefrainhof

8 Polit.Gem. / 9 Kanton: Therwil — Gem.-Nr. 2725 (10)

Ort / Flurname: Schliefrain (11)

12 Blatt-Nr. 1:25'000: 1067 — Koordinaten 13: 607 286 260 568 (14)

Kartierungscode: bKd (15)

Bemerkungen

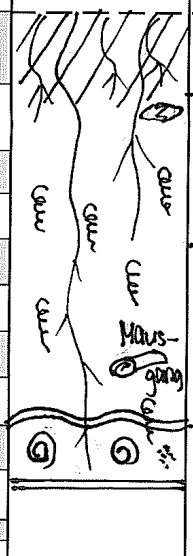
pnG:
11+29+40+13
= 93cm
gg Horizont auf ca. -135cm

Bodenbezeichnung

Kalkbraunerde	
neutral, stabil, grundfeucht, diffus	
sandiger Lehm / Lehm	
skelettarm	
normal durchlässig	
tiefgründig	
kanbar	

Bodentyp	16	K 1353	17
Untertyp		E1, 2S, G-1, HD	18
Skelettgehalt	19	5 6	20
Feinerdekörnung	21	0 0	22
Wasserhaushaltsgruppe /		b	23
Pflanzennutzbare Gründigkeit		93cm 2	24
Neigung	25	3 %	Geländeform d 26

Profilskizze



27 Nr.	28 Tiefe	29/30 Bezeichnung	31/32 Gefüge	33/34 organ. Sub. %	35/36 Ton %	37/38 Schluff %	39/40 Sand %	41 (43) 42 Kies (0.2-5) Vol. %	Steine (>5cm) Vol. %	44/45 Kalk $CaCO_3$ %	46/47 pH $CaCl_2$	48 - 55 Farbe (Munsell)	56 Proben Bemerkungen
1	11	Ast,h	kr2	4	18	35	47	1	0	1	6.7	10YR 5/3	
2	40	ÄBst	Sp3	0.5	18	35	47	1	0	1	6.7	10YR 4/4	
3	80	Bst	Sp3 – Pr5	0	22	40	38	0	0	1	7.0	10YR 5/4	
4		B(ca)	Pr5	0	25	40	35	0	0	3	7.0	10YR 5/4	

Profiltiefe 57: 93

Standort

Höhe ü. M. m	Exposition	Klimaeignungszone	Vegetation aktuell	Ausgangsmaterial	Landsch. element		Nutzungsgebiet
58	59	60	61	62/63	64	65	
325	E	A2	W1	LO	TM	2	1

Bewertung / Eignung

	Stufe	Bodenpunktzahl	Eignung	Eignungsklasse
	73	74	75	76
	II	91.5	FO	2

Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen

Krumenzustand	Limitierungen	Nutzungsbeschränkung	Meliorationen festgestellte	Meliorationen empfohlene	Düngereinsatz fest	Düngereinsatz flüssig
66	67	68	69	70	71	72
1	AF	E	/	/	/	/

Wald

Humusform	Bestand	Baumhöhe, m gem.	Baumhöhe, m gesch.	Vorrat, m^3/ha gem.	Vorrat, m^3/ha gesch.	Alter, J gem.	Alter, J gesch.	Gesellschaft	Geeignete Baumarten	Prod.-fähigkeit Stufe	Prod.-fähigkeit Punkte
100	101 a b	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111

Agroscope FAL Reckenholz, Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau, CH-8046 Zürich, © 2005