
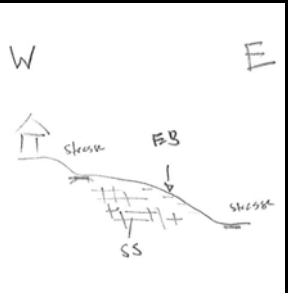


Situation		Topographie / Geologie				Titeldaten																																															
						Datenschlüssel	Projekt-Nr.	Profilart	Pedologe	Datum			Profilbezeichnung																																								
						1	2	3	4	5			6	7																																							
						6	576	P*	GUN	28	8	2009	EB																																								
						8	Polit. Gem. Kanton	Ebnat-Kappel				SG	Gem. Nr.	3352		10																																					
						9	Ort Flurname Dicken										11																																				
12	Blatt-Nr. 1:25'000	1114	Koordinaten	13	726	744	234	652		14																																											
Kartierungscode											15																																										
Bemerkungen		Bodenbezeichnung																																																			
Hauptwurzelraum: bis 47 cm Nebenwurzelraum: bis 108 cm		Saure Braunerde				Bodentyp	16	E	1351		17																																										
Abzüge und PNG		sauer, schwach pseudogleyig				Untertyp	E3, I1				18																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Hz.</th> <th>M_{brst}</th> <th>Skel</th> <th>Wh</th> <th>Üb</th> <th>M_{off}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>23</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>32</td> <td></td> <td>2</td> <td>3</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>31</td> <td></td> <td>2</td> <td>25</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Total</td> <td>75</td> </tr> </tbody> </table>		Hz.	M _{brst}	Skel	Wh	Üb	M _{off}	1	14				14	2	8				8	3	23		1		22	4	32		2	3	27	5	31		2	25	4	Total					75	skelettarm				Skelettgehalt	Oberboden	19	0	0	20
Hz.	M _{brst}	Skel	Wh	Üb	M _{off}																																																
1	14				14																																																
2	8				8																																																
3	23		1		22																																																
4	32		2	3	27																																																
5	31		2	25	4																																																
Total					75																																																
		lehmreicher Sand				Feinerdekorung	Oberboden	21	5	4	22																																										
		senkrecht durchwaschen, normal durchlässig				Wasserhaushaltsgruppe				b	23																																										
		tiefgründig				Pflanzennutzbare Gründigkeit				75 cm	2	24																																									
		konvex bis 25 %				Neigung	25	22 %	Geländeform		I	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 0.2-5cm [Vol. %]	Steine >5cm [Vol. %]	Kalk CaCO ₃ Klasse	pH Hell. / CaCl ₂	Farbe (Munsell)	Bemerkungen Proben																																								
Nr.	Tiefe													Bezeichnung																																							
1	14	Ah	10	Kr2	4.5	17	28	55	2	0	0	4.4	10YR 4/3	0 - 14 cm + 100ml-Zylinder																																							
2	22	BAh	20	Sp3-4	3	17	25	58	2	0	0	4.4	10YR 5/4																																								
3	45	Bw,(g)	30-40	Sp3-4	1	13	22	65	2	0	0	4.5	10YR 5/6 10YR 4/3	22 - 45 cm + 100ml-Zylinder Eingewaschenes Material in Bleichbahnen, feinkörniger																																							
4	77	(B)C(g)	50-60	Sp1-2 / (Ek)	<0.5	4	20	76	0	0	0	4.8	10YR 3/4 10YR 5/6	Eingewaschenes Material in Bleichbahnen, feinkörniger																																							
5	108	[B]C(g)	80-90	Ko / (Ek)	<0.1	2	10	88	0	0	0	5	10YR 3/4 10YR 6/6	Grobsand																																							
6	122	C(g)	100-120	Ko	0	2	12	86	0	0	0	5	10YR 5/2																																								
Profiltiefe																																																					
57																																																					
122																																																					
Standort							Bewertung/Eignung																																														
Höhe ü.M.	Exposition	Klima-eignungszone	Vegetation aktuell	Ausgangsmaterial	Landschaftselement	Nutzungsgebiet	Stufe	Bodenpunktzahl	Eignung	Eignungsklasse																																											
58	59	60	61	62/63	64	65	73	74	75	76																																											
896	E	C5-6	WI	SS	HH	1	3	III	79	6																																											
Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen																																																					
Krumenzustand		Limitierungen		Nutzungsbeschränkung		Meliorationen		Düngereinsatz																																													
66		67		68		festgestellte		empfohlene																																													
1		6N		B		69		70																																													
								fest		flüssig																																											
								71		72																																											
								2		2NU																																											
Wald																																																					
Humusform	Bestand	Baumhöhe m gesch.		Vorrat, m ³ /ha gesch.		Alter, J gesch.		Gesellschaft		Geeignete Baumarten		Produktionsfähigkeit																																									
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109		110	111																																									