

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

Situation			Topographie / Geologie				Titeldaten																			
							Daten-schlüssel	Projekt-Nr.	Profil-art	Pedologie	Datum		Profil-bezeichnung													
							1	2	3	4	5		6	7												
							6.1	-	P	Pa	25 09 2014		P 1													
							8	Polit. Gem. Cham ZG					Gem. Nr.													
							9	Kanton					10													
							Ort Flurname Schluecht Hof						11													
							12	Blatt-Nr. 1:25'000	M31	Koordinaten	13	677 760	228 880	14												
							Kartierungs-code g82a-c						15													
Bemerkungen			Bodenbezeichnung																							
<p>Geologie:</p> <p>I. Moräne (Wärm)</p> <p>II OSM, Sandstein + Mergel</p> <p>anG:</p> <p>1: 16 2: 16 3: 14 4: 2 5: 0 48 cm</p>			Braunmerle				Bodentyp		16	B		1352		17												
			pseudogley, erodiert, polygenetisch				Untertyp		12, PE, PP, E1					18												
			Skeletthorizont				Skelettgehalt		19		A 0 B 0		20													
			Lehm / toniger Lehm				Feinerdekorung		21		A 6 B 7		22													
			stauwasserbeeinflusst				Wasserhaushaltsgruppe /		h		23															
			ziemlich flachgründig				Pflanzennutzbare Gründigkeit		cm		48		24													
			Konvex				Neigung		25	1 %		Geländeform		C												
Profilskizze																										
Horizont			Profilskizze		Gefüge		31/32		33/34		35/36		37/38		39/40		41 (43) 42		44/45		46/47		48 - 55		56	
Nr.	Tiefe	Bezeichnung																								
		0																								
1	16	Ah			sp3		5.5		24		36		40		2		1		0		6.0		10YR3/2		-	
2	28-34	I. AB			sp4		2.5		26		36		38		2		1		0		6.5		10YR4/3		-	
3	50	II Bg1st			pr6		0.5		34		40		26		0		0		0		6.5		10YR5/4 10YR6/6		-	
4	65	I. CRg1st			pc		-		34		44		22		0		0		3		7.5		10YR4/2 10YR4/4		mit Wurzel	
5		(C)Rg2			pc		-		-		-		-		-		-		4		-		10YR4/2 10YR6/6		-	
Profiltiefe																										
57																										
100																										
Standort							Bewertung / Eignung																			
Höhe ü. M. m		Exposition		Klima-eignungszone		Vegetation-aktuell		Ausgangs-material		Landsch.-element		Nutzungs-gebiet		Stufe		Boden-punktzahl		Eignung		Eignungs-klasse						
58		59		60		61		62/63		64		65		73		74		75		76						
440		Ø		A5		W1		M04/SS		KR		1		3		4		68		G						
Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen																										
Krumenzustand			Limitierungen			Nutzungsbeschränkung			Meliorationen festgestellte			Meliorationen empfohlene			Düngereinsatz fest		Düngereinsatz flüssig									
66			67			68			69			70			71		72									
1			I, G			E			-			-														
Wald																										
Humus-form		Bestand		Baumhöhe, m gem. gesch.		Vorrat, m³/ha gem. gesch.		Alter, J gem. gesch.		Gesell-schaft		Geeignete Baumarten			Prod.-fähigkeit Stufe		Punkte									
100		101		102 103		104 105		106 107		108		109			110		111									