

p17a

Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Rendzina, Braune Rendzina und Braunerde-Rendzina sowie Terra fusca-Rendzina aus Karbonatgestein

Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	p-R04a	
Flächenanteil	60–80 %	
Nutzung	Wald, LN	
Relief	schwach bis stark geneigte Hänge, Verebnungsbereiche sowie flache und gewölbte Scheitelpunkte von Kuppen	
Bodentyp	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Braune Rendzina, Rendzina und Braunerde-Rendzina, daneben Terra fusca-Rendzina,	
Ausgangsmaterial	Kalkstein (Bank- und Massenkalk), oberflächennah häufig aufgelockert (Zerfall), teilweise überlagert von geringmächtigem lösslehmhaltigem Deckschichtenrest; örtlich zuckerkörniger Massenkalk und sandiger Dolomitsteinersatz sowie Residualton führendes grobes Kalksteinzerfallsmaterial	
Bodenartenprofil	Tu2–4(Ut4–Ls2–Lt3),Gr–fX0–4	<3 dm
	Tu2–3;Lt3–T(Sl4–Tl),Gr–X4–5(3)	2–6 dm
	^k;^k:l–t;Tu–T,X6(^d;^d:s–t)	
Karbonatführung	unterhalb 1–3 dm u. Fl., stellenweise ab Bodenoberfläche	
Gründigkeit	flach bis mittel tief	
Waldhumusform	typischer und moderartiger Mull, stellenweise mullartiger Moder	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos bis stark humos
	Unterboden	keine Angabe
Bodenreaktion LN		schwach alkalisch bis schwach sauer
	Wald	sehr schwach sauer bis mittel sauer, stellenweise stark sauer
Bodenschätzung	TIIlc2, LIIlc2, TIIlb3–, TIIlb4–, L6Vg, LT5Vg, LT6Vg	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet Terra fusca, Braunerde-Terra fusca und Parabraunerde-Terra fusca (p-CF01, Kartiereinheit p21) sowie stellenweise Rendzina-Braunerde; örtlich sehr flach und flach entwickelte Rendzina (p-R08, Kartiereinheit p30), stellenweise, in Mulden- und Sattellagen sowie an Unterhängen, mittel tiefes Kolluvium (p-K02, Kartiereinheit p27), örtlich über Terra fusca;

Kennwerte

Feldkapazität	sehr gering bis gering (110–190 mm)
Nutzbare Feldkapazität	gering (50–90 mm)
Luftkapazität	mittel bis hoch
Wasserdurchlässigkeit	mittel bis hoch
Sorptionskapazität	gering bis mittel (60–110 mol/z/m ²)
Erodierbarkeit	mittel bis hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	mittel (2.0)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: gering bis mittel (1.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: hoch (3.0)	Wald: hoch (3.0)
Gesamtbewertung	LN: 2.17	Wald: 2.50

Verbreitung und Besonderheiten