

f8a Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Pararendzina und Pelosol-Pararendzina aus Fließerde über Unterkeuper-Gesteinen

Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	f-Z02a	
Flächenanteil	50–80 %	
Nutzung	LN	
Relief	Scheitelpunkte und z. T. stark geneigte Hänge	
Bodentyp	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Pararendzina und Pelosol-Pararendzina	
Ausgangsmaterial	Fließerde (Basislage), z. T. von lösslehmhaltigem Fließerderest überlagert (Mittellage), auf Gesteinsersatz und Festgesteinen des Unterkeupers	
Bodenartenprofil	Lu–Tu3–Lt3, Gr–X2–3	2–5 dm
	Ls4–Lu–Tl, Gr–X4–6	4–>10 dm
	([^] d; [^] s; [^] t; [^] m)	
Karbonatführung	ab Bodenoberfläche, Unterboden stellenweise karbonatfrei	
Gründigkeit	mittel tief bis tief	
Waldhumusform	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
Humusgehalt	Oberbod. LN	schwach humos bis mittel humos
	Unterboden	keine Angabe
Bodenreaktion	LN	schwach alkalisch bis neutral
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
Bodenschätzung	L4V, L5V, L5Vg, LT5V, LT6V, LT5Vg, LT6Vg, T4V, T5V, Tlla2, Tlla2, Tlla3, Tlla3-, Tlla4-, Llla2, Llla3, Llla3	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet Pelosol und Pararendzina-Pelosol (f-D01, Kartiereinheit f14) sowie Rendzina und Braune Rendzina (f-R01, Kartiereinheit f4); in vor Erosion geschützten Reliefpositionen vereinzelt Pararendzina und erodierte Parabraunerde aus lösshaltiger Fließerde (f-Z04, Kartiereinheit f10); ebenfalls vereinzelt Ranker, Braunerde-Ranker und Braunerde auf Sand- und Tonstein (f-N01, Kartiereinheit f2); heutige und ehemalige Rebflächen und Streuobstwiesen mit Pararendzina-Rigosol und mittel und mäßig tiefem kalkhaltigem Rigosol; sehr selten Quellengley und Rendzina aus Kalktuff

Kennwerte

Feldkapazität	gering bis mittel (130–320 mm)
Nutzbare Feldkapazität	gering bis mittel (60–130 mm)
Luftkapazität	gering bis mittel
Wasserdurchlässigkeit	gering bis mittel
Sorptionskapazität	mittel bis hoch (110–260 mol/z/m ²)
Erodierbarkeit	mittel bis hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	hoch	
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 bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Gesamtbewertung	LN: 2.33	Wald: 2.67

Verbreitung und Besonderheiten