

r73 Kolluvium über Terra fusca und Kolluvium über Parabraunerde aus holozänen Abschwemmmassen über Fließerden
Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	r-K10	
Flächenanteil	70–90 %	
Nutzung	LN, stellenweise Wald	
Relief	flache, oft breite Mulden und Karstwannen auf der Albhochfläche	
Bodentyp	Kolluvium über Terra fusca und Kolluvium über Terra fusca-Parabraunerde oder über Parabraunerde	
Ausgangsmaterial	geringmächtige holozäne Abschwemmmassen über Fließerden (Mittel- und Basislage); örtlich Beimengungen von Bohnerz oder Feuerstein	
Bodenartenprofil	Lu–Tu3–4, Gr0–2	3–8 dm
	Tu2–4; TI–T, Gr–fX0–3	5–>10 dm
	(Tu2–T, fX4–6; ^k)	
Karbonatführung	unterhalb 5–>10 dm u. Fl.	
Gründigkeit	tief, stellenweise mäßig tief	
Waldhumusform	typischer und moderartiger Mull bis mullartiger Moder, stellenweise typischer Moder	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	schwach humos bis mittel humos
Bodenreaktion	LN	sehr schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	mittel sauer bis sehr stark sauer
Bodenschätzung	L4V, LT4V, TIlc2, LIIc2, LIc2	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet mittel tiefes bis tiefes Kolluvium; vereinzelt, im Randbereich und auf flachen Erhebungen, Rendzina und Terra fusca-Rendzina (r-R08, Kartiereinheit r66), Terra fusca und Terra fusca-Parabraunerde; unter Wald örtlich Parabraunerde

Kennwerte

Feldkapazität	mittel bis hoch (280–460 mm)
Nutzbare Feldkapazität	mittel bis hoch (90–170 mm)
Luftkapazität	mittel
Wasserdurchlässigkeit	mittel
Sorptionskapazität	hoch bis sehr hoch (200–390 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 bis hoch (2.5)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: hoch bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Gesamtbewertung	LN: 2.83	Wald: 3.17

Verbreitung und Besonderheiten

zahlreiche Vorkommen auf der Hochfläche der Hegaualb