

s26 Parabraunerde aus lösslehmreichen Fließerden, stellenweise über verwittertem Deckenschottermaterial
Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	s-L07	
Flächenanteil	50–75 %	
Nutzung	Wald, LN	
Relief	schwach gewölbte Scheitelbereiche sowie bevorzugt nordostexponierte, sehr schwach bis mittel geneigte Hänge	
Bodentyp	tief entwickelte Parabraunerde, örtlich pseudovergleyt sowie unter Wald stellenweise podsolig; unter landwirtschaftlicher Nutzung z. T. schwach erodiert	
Ausgangsmaterial	lösslehmreiche Fließerden, stellenweise über meist stark verwittertem, durch interglaziale Bodenbildung überprägtem Deckenschottermaterial	
Bodenartenprofil	Ut3–Lu,G1–2	3–5 dm
	Lu–Lt2–Tu3,G1–2(3)	8–>10 dm
	(Lt2–3;Lts,G4)	
Karbonatführung	karbonatfrei	
Gründigkeit	tief	
Waldhumusform	typischer Moder	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	humusfrei bis sehr schwach humos
Bodenreaktion	LN	sehr schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	stark sauer bis sehr stark sauer
Bodenschätzung	sL3D, sL4D, sL5D, L5D, LIb2	
Musterprofile	7926.201	

Begleitböden

untergeordnet Pseudogley-Parabraunerde; vereinzelt, auf Scheitelbereichen und z. T. stark geneigten Hängen, Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde aus lösslehmhaltigen Fließerden über Deckenschotter (s-L08, Kartiereinheit s27); in Mulden Kolluvium, z. T. über Parabraunerde oder Pseudogley-Parabraunerde

Kennwerte

Feldkapazität	mittel (340–370 mm)
Nutzbare Feldkapazität	hoch bis sehr hoch (140–210 mm)
Luftkapazität	gering bis mittel
Wasserdurchlässigkeit	gering bis mittel
Sorptionskapazität	mittel bis hoch (180–250 mol/z/m ²)
Erodierbarkeit	hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	hoch bis sehr hoch (3.5)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: hoch (3.0)	Wald: gering bis mittel (1.5)
Gesamtbewertung	LN: 3.00	Wald: 2.83

Verbreitung und Besonderheiten

verbreitete Kartiereinheit vorwiegend im Bereich der südlichen Deckenschotterplatten