

o97a	Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich podsolige Parabraunerde, podsolige Braunerde-Parabraunerde und podsolige Braunerde aus lösslehmhaltigen, Feuersteinschutt führenden Fließerden über periglazial umgelagertem Feuersteinlehm
-------------	--

Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	o-L07a	
Flächenanteil	50–60 %	
Nutzung	Wald	
Relief	ebene und schwach geneigte Hochflächenbereiche; untergeordnet schwach bis mittel geneigte, örtlich stark geneigte Hänge	
Bodentyp	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich podsolige Parabraunerde, podsolige Braunerde-Parabraunerde und podsolige Braunerde; Böden mäßig tief und tief entwickelt und stellenweise pseudovergleyt	
Ausgangsmaterial	lösslehmhaltige, Feuersteinschutt führende Fließerden (Deck- und Mittellage) über periglazial umgelagertem Feuersteinlehm (Basislage)	
Bodenartenprofil	Ut3–Tu4;Ls2–Lu;Uls,Gr3–5	3–5 dm
	Ut4–Tu3;Lu;Ls2–Lt3,Gr3–5	7–>10 dm
	(Tu2–Ti;Lts,Gr–X3–5)	
Karbonatführung	karbonatfrei	
Gründigkeit	tief, Unterboden mäßig durchwurzelbar	
Waldhumusform	typischer Moder, stellenweise rohhumusartiger Moder bis Rohhumus	
Humusgehalt	Oberbod. LN	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter LN auf
	Unterboden	humusfrei
Bodenreaktion	LN	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
	Wald	sehr stark sauer
Bodenschätzung	keine Angabe	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet podsolige Terra fusca-Braunerde, podsolige Terra fusca-Parabraunerde, lessivierte podsolige Braunerde, podsolige Parabraunerde-Braunerde sowie mittel tief entwickelte podsolige Braunerde; vereinzelt podsolige Pseudogley-Parabraunerde, Pseudogley-Braunerde, Podsol-Parabraunerde und Parabraunerde-Podsol; ebenfalls vereinzelt nicht podsolige Parabraunerde und Braunerde

Kennwerte

Feldkapazität	gering bis mittel (160–380 mm)
Nutzbare Feldkapazität	gering bis mittel (70–140 mm)
Luftkapazität	mittel
Wasserdurchlässigkeit	gering bis mittel
Sorptionskapazität	mittel bis hoch (120–280 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: mittel (2.0)	Wald: gering (1.0)
Gesamtbewertung	LN: 1.83	Wald: 1.83

Verbreitung und Besonderheiten