





Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Pelosol-Braunerde, Braunerde-Pelosol und Pelosol aus geringmächtiger lösslehmhaltiger Fließerde über Mitteljura-Fließerde und Gesteinszersatz des Mitteljuras

Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe		n-B06a		
Flächenanteil		60–80 %		
Nutzung		Wald, untergeordnet LN		
Relief		flachkuppige bis wellige Hochflächen sowie ebene und schwach geneigte Scheitelbereiche schmaler Bergsporne und Hangverflachungen am Albanstieg		
Bodentyp		hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Pelosol-Braunerde, Braunerde, Braunerde-Pelosol und Pelosol; Böden mittel tief bis tief entwickelt und z. T. pseudovergleyt		
Ausgangsmaterial		geringmächtige lösslehmhaltige Fließerde (Decklage) über Mitteljura-Fließerde (Basislage) auf Gesteinszersatz des Mitteljuras		
Bodenartenprofil		(Lu-Tu3;Ls2-Lt2,Gr0-3)	<5 dm	
		Lt2-Tu2-T;Lts,Gr-fX0-4	5->10 dm	
		(Lt3-Tl,Gr4-6;^sk;^s;^k;^m;^t)		
Karbonatführung		stellenweise unterhalb 5 dm u. Fl.		
Gründigkeit		mittel tief bis tief, Unterboden stellenweise mäßig durchwurzelbar		
Waldhumusform		typischer und moderartiger Mull		
Humusgehalt	Oberbod. LN	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter LN auf		
	Unterboden	sehr schwach humos bis schwach humos		
Bodenreaktion	LN	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist		
	Wald	schwach sauer bis sehr stark sauer		
Bodenschätzung		LT4V, LT5V, T4V, LIIc2, TIIc2, TIIb2, TIIb3, TIIb3-		
Musterprofile		keine Angabe		

Begleitböden

untergeordnet flach entwickelte Braunerde und Rendzina-Braunerde aus Karbonatgesteins- oder Sandsteinzersatz sowie Pseudogley-Pelosol; vereinzelt Pararendzina und Braunerde-Pararendzina sowie Pseudogley-Braunerde; in flachen Mulden Kolluvium

Kennwerte

Feldkapazität	gering bis mittel (170–370 mm)	
Nutzbare Feldkapazität	gering bis mittel (60–130 mm)	
Luftkapazität	gering bis mittel	
Wasserdurchlässigkeit	gering, stellenweise mittel	
Sorptionskapazität	mittel bis sehr hoch (120–330 mol/z/m²)	
Erodierbarkeit	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter Ackernutzung auf	

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 bis hoch (2.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)	
Gesamtbewertung	LN: 2.00	Wald: 2.33	

Verbreitung und Besonderheiten