

D23a Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich pseudovergleyte Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde aus Lösslehm und lösslehmhaltigen Fließerden über toniger Fließerde aus Material des Oberen Buntsandsteins
Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	d-L02a	
Flächenanteil	60–80 %	
Nutzung	Golfplatz	
Relief	flache Hänge, breite Rücken, Plateaulagen	
Bodentyp	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich pseudovergleyte Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde, mäßig tief und tief entwickelt	
Ausgangsmaterial	Lösslehm und lösslehmhaltige Fließerden (Deck- über Mittellage) auf toniger Fließerde (Basislage) aus Material des Oberen Buntsandsteins (Plattensandstein- und Rötton-Formation)	
Bodenartenprofil	Ut3–Lu,Gr0–2	3–5 dm
	Tu3–4,Gr0–2	5–8 dm
	Lt2–Lts,Gr–fX1–3(4)	
Karbonatführung	karbonatfrei	
Gründigkeit	mäßig tief, stellenweise tief, Unterboden stellenweise mäßig durchwurzelbar	
Waldhumusform	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	humusfrei
Bodenreaktion LN	Wald	mittel sauer bis stark sauer
		stark sauer bis sehr stark sauer
Bodenschätzung	L3Lö, L4Lö, sL3Lö	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet Parabraunerde-Pseudogley, Pseudogley-Braunerde und Braunerde-Pseudogley; vereinzelt pseudovergleyte lessivierte Braunerde sowie erodierte Parabraunerde; in breiten Mulden auch tiefes Kolluvium aus Abschwemmassen

Kennwerte

Feldkapazität	mittel bis hoch (340–400 mm)
Nutzbare Feldkapazität	mittel bis hoch (130–200 mm)
Luftkapazität	gering bis mittel
Wasserdurchlässigkeit	gering bis mittel, im Unterboden gering
Sorptionskapazität	hoch bis sehr hoch (270–340 mol/z/m ²)
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	hoch (3.0)	
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: mittel (2.0)
Gesamtbewertung	LN: 2.83	Wald: 2.83

Verbreitung und Besonderheiten