Z73a	**Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Terra fusca-Parabraunerde aus lösslehmreichen Fließerden auf meist umgelagertem Rückstandston der Karbonatgesteinsverwitterung (Oberer Muschelkalk)**

Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe		z-L41a	
Flächenanteil		65–85 %	
Nutzung		LN, Wald	
Relief		ebene bis schwach geneigte Scheitelbereiche sowie sehr schwach bis stark geneigte Hänge	
Bodentyp		hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Terra fusca-Parabraunerde, z. T. pseudovergleyt, mittel bis mäßig tief entwickelt	
Ausgangsmaterial		lösslehmreiche Fließerden (Deck- über Mittellage) auf meist umgelagertem Rückstandston der Karbonatgesteinsverwitterung (Basislage) und Karbonatgestein	
Bodenartenprofil		Ut4–Lu,Gr1–2	3–6 dm
		Tu2–3,Gr–fX2–4	5–10 dm
		Tu2–T,Gr–fX3–6;^d:u–t;^d;^k	
Karbonatführung		unterhalb 4–8 dm u. Fl.	
Gründigkeit		mittel tief bis mäßig tief	
Waldhumusform		typischer und moderartiger Mull, stellenweise mullartiger Moder	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos	
	Unterboden	sehr schwach humos	
Bodenreaktion	LN	sehr schwach sauer bis mittel sauer	
	Wald	stark sauer	
Bodenschätzung		L4LöV, L4Lö, LT4V	
Musterprofile		keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet tief entwickelte Parabraunerde aus Lösslehm; vereinzelt Pseudogley-Parabraunerde, mittel und mäßig tief entwickelte Parabraunerde, Braunerde-Terra fusca und Terra fusca, sowie, im Verbreitungsgebiet toniger Keuper- und Juragesteine, Braunerde-Pelosol und Pelosol-Parabraunerde; in Hohlformen Kolluvium

Kennwerte

Feldkapazität	gering bis mittel (200–320 mm)
Nutzbare Feldkapazität	gering bis mittel (80–120 mm)
Luftkapazität	mittel
Wasserdurchlässigkeit	mittel
Sorptionskapazität	mittel bis hoch (170–250 mol/z/m^2)
Erodierbarkeit	hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	mittel (2.0)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: gering bis mittel (1.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: hoch bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Gesamtbewertung	LN: 2.33	Wald: 2.67

Verbreitung und Besonderheiten

–

© Regierungspräsidium Freiburg, Abteilung 9 LGRB — Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau