

**U8a** Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Pararendzina aus Geschiebemergel

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	u-Z02a	
<b>Flächenanteil</b>	60–80 %	
<b>Nutzung</b>		
<b>Relief</b>	deutlich gewölbte Scheitelbereiche und z. T. stark geneigte konvexe bis gestreckte Hänge	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Pararendzina; stellenweise verbrauchte oder rigolte Pararendzina und Parabraunerde-Pararendzina	
<b>Ausgangsmaterial</b>	würmzeitlicher Geschiebemergel	
<b>Bodenartenprofil</b>	Stu–Ls3–Lu,G–O2–3	6→10 dm
	SI3–Ls2,G–O3–5	
<b>Karbonatführung</b>	meist karbonathaltig bis karbonatreich ab Bodenoberfläche	
<b>Gründigkeit</b>	tief	
<b>Waldhumusform</b>	typischer und moderartiger Mull	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	humusfrei
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch bis neutral
	Wald	schwach alkalisch bis neutral
<b>Bodenschätzung</b>	SL4D, SL4Dg, sL4D, sL5D, L4D, L5D, IS1a3, IS1a2, IS1a3, L11a2, L11b2, L11a3, L11b2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

untergeordnet mittel tief entwickelte erodierte Parabraunerde; stellenweise Pararendzina aus kies- und geröllreichem Geschiebemergel; in der Umrahmung des Bodensee- und Schussenbeckens örtlich Pararendzina-Rigosol (u-Y01, Kartiereinheit U157)

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	gering bis mittel (240–340 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (100–200 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel, im Unterboden gering
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	mittel bis hoch (100–240 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	gering bis hoch

### Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel bis hoch (2.5)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: hoch (3.0)	Wald: hoch (3.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.67	Wald: 3.00

### Verbreitung und Besonderheiten