

## f12 Pararendzina und Rendzina aus Resten lösshaltiger Fließerden über Terrassenschotter

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	f-Z06	
<b>Flächenanteil</b>	70–90 %	
<b>Nutzung</b>	LN	
<b>Relief</b>	Scheitelbereiche und z. T. stark geneigte Hänge	
<b>Bodentyp</b>	Pararendzina, weniger häufig Rendzina; stellenweise Parabraunerde-Pararendzina	
<b>Ausgangsmaterial</b>	Reste lösshaltiger Fließerden (Deck- oder Mittellage) über Terrassenschotter (Hoch- und Niederterrasse von Neckar und Enz)	
<b>Bodenartenprofil</b>	LS2–Ut4(Lt2–3),G–fO2–4	1–5 dm
	SI3–Lt3,G5–6	
<b>Karbonatführung</b>	ab Bodenoberfläche	
<b>Gründigkeit</b>	flach bis mittel tief, Durchwurzelbarkeit nicht eingeschränkt	
<b>Waldhumusform</b>	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	schwach humos bis mittel humos, stellenweise stark humos
	Unterboden	humusfrei bis sehr schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	SL4D, SL5D, SL6Vg, L4D, L5D, L5Dg, L1a3-, L11a3-	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

vereinzelt Pararendzina aus lösshaltiger Fließerde über Terrassensand; randlich selten Pararendzina und stark erodierte Parabraunerde aus z. T. tiefgründiger lösshaltiger Fließerde

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	sehr gering bis gering (100–150 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	gering bis mittel (70–110 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel, im Unterboden hoch bis sehr hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	hoch bis sehr hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	gering bis mittel (60–150 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	mittel bis hoch, stellenweise gering

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	hoch bis sehr hoch	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel (2.0)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: sehr hoch (4.0)	Wald: sehr hoch (4.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: mittel (2.0)	Wald: mittel (2.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 3.50	Wald: 3.50

### Verbreitung und Besonderheiten

seltene Kartiereinheit im Verbreitungsgebiet von Terrassenschottern entlang des Neckar- und Enztals