

**i9 Braunerde-Rendzina, Terra fusca-Rendzina und Rendzina aus Muschelkalk-Hangschutt und skelettreicher Muschelkalk-Fließerde**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	i-R13	
<b>Flächenanteil</b>	70–80 %	
<b>Nutzung</b>	Wald	
<b>Relief</b>	steile Talhänge, meist im Bereich größerer Flusstäler	
<b>Bodentyp</b>	Braunerde-Rendzina, Terra fusca-Rendzina und Rendzina	
<b>Ausgangsmaterial</b>	Hangschutt und skelettreiche Fließerde (Basislage), überwiegend aus Material des Oberen Muschelkalks, örtlich mit geringmächtiger lösslehmhaltiger Deckschicht (Decklage)	
<b>Bodenartenprofil</b>	(Tu3–4,Gr–fX2–3)	<3 dm
	Tu2–T,Gr–fX4–5	7–>10 dm
	(^k;t;Tu2–T,X6)	
<b>Karbonatführung</b>	meist unterhalb 1–3 dm u Fl.	
<b>Gründigkeit</b>	flach bis mittel tief, Durchwurzelbarkeit nicht eingeschränkt	
<b>Waldhumusform</b>	typischer und moderartiger Mull bis mullartiger Moder	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter LN auf
	Unterboden	humusfrei
<b>Bodenreaktion</b>	LN	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
	Wald	schwach alkalisch bis schwach sauer
<b>Bodenschätzung</b>	keine Angabe	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

untergeordnet Terra fusca-Braunerde, Braunerde-Terra fusca (i-B08, Kartiereinheit i28) und Terra fusca; örtlich, meist an konvexen oder sehr steilen Hangabschnitten, Braunerde-Rendzina, Terra fusca-Rendzina und Rendzina aus Kalkstein und Kalksteinzersatz

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	gering bis mittel (140–300 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	sehr gering bis gering (40–90 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel bis hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel bis hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	gering bis mittel (80–200 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter Ackernutzung auf

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	mittel bis hoch	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	gering bis mittel (1.5)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: gering (1.0)	Wald: mittel (2.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: hoch (3.0)	Wald: hoch (3.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 1.83	Wald: 2.17

**Verbreitung und Besonderheiten**

mehrere Vorkommen im Bauland, im Bereich meist steiler, bewaldeter Hänge im Verbreitungsgebiet des Oberen Muschelkalks; örtlich im Tauberland bei Igersheim (Main-Tauber-Kreis)