

**m11a**

**Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Kolluvium mit Vergleyung im nahen Untergrund und Gley-Kolluvium aus holozänen Abschwemmassen**

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	m-K03a	
<b>Flächenanteil</b>	60–80 %	
<b>Nutzung</b>	LN	
<b>Relief</b>	Muldentäler, Schwemmfächer und flach auslaufende Unterhänge	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich mäßig tiefes und tiefes Kolluvium mit Vergleyung im nahen Untergrund und Gley-Kolluvium	
<b>Ausgangsmaterial</b>	holozäne Abschwemmassen	
<b>Bodenartenprofil</b>	Lu;Tu2–3;Ls2–Lt3,Gr0–2	6–>10 dm
	Lt3–Tl,Gr–fX0–3	
<b>Karbonatführung</b>	meist karbonatfrei, örtlich abschnittsweise oder ab Bodenoberfläche karbonathaltig	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Unterboden stellenweise mäßig durchwurzelbar	
<b>Waldhumusform</b>	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	schwach humos bis mittel humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach sauer bis sehr schwach sauer
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	LIIb2, LIIa2, LIIa3, TIIa3, TIIb2, L3V, L4V, L5V, LT5DV, LIb2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

untergeordnet tiefes und mäßig tiefes Kolluvium, Pseudogley-Kolluvium, Kolluvium-Gley und Gley; örtlich, in schmalen Bachauen, Brauner Auenboden mit Vergleyung im nahen Untergrund

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (300–500 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (130–160 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel, im Unterboden stellenweise gering
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering bis mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch bis sehr hoch (200–330 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	gering bis mittel

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	hoch bis sehr hoch (3.5)	
<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: 3.00	Wald: 3.33

### Verbreitung und Besonderheiten