

**b21a Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Podsol-Braunerde und podsolige Braunerde aus Buntsandstein-Hangschutt**

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	b-B08a	
<b>Flächenanteil</b>	50–70 %	
<b>Nutzung</b>	Wald	
<b>Relief</b>	überwiegend steile Talhänge, örtlich schwach bis mittel geneigte Hochflächenränder	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich flach bis mäßig tief entwickelte Podsol-Braunerde und podsolige Braunerde	
<b>Ausgangsmaterial</b>	Hangschutt, überwiegend aus Material des Mittleren Buntsandsteins; örtlich sandig-steinige Fließerden (Basislage); teilweise Beimengungen aus Material des Oberen oder Unteren Buntsandsteins und des Zechsteins	
<b>Bodenartenprofil</b>	Su2–3;Sl2–4,fX–gX3–5	3–>10 dm
	S–Ls4;St2–3,fX–gX6	
<b>Karbonatführung</b>	karbonatfrei	
<b>Gründigkeit</b>	mittel tief bis tief	
<b>Waldhumusform</b>	typischer Moder bis Rohhumus	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter LN auf
	Unterboden	keine Angabe
<b>Bodenreaktion</b>	LN	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
	Wald	sehr stark sauer
<b>Bodenschätzung</b>	keine Angabe	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

untergeordnet podsoliger Braunerde-Regosol (b-Q01, Kartiereinheit b2), podsolige Regosol-Braunerde und mittel bis mäßig tief entwickelter Braunerde-Podsol; vereinzelt tief entwickelte podsolige Braunerde und tief entwickelte Podsol-Braunerde; örtlich Podsol-Regosol (b-Q01, Kartiereinheit b2)

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	sehr gering (120–130 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	gering (70–90 mm)
<b>Luftkapazität</b>	hoch bis sehr hoch, im Unterboden stellenweise mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	hoch bis sehr hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	sehr gering (40–50 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>	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: gering (1.0)	Wald: gering (1.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 1.17	Wald: 1.50

### Verbreitung und Besonderheiten