q30a	**Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Terra fusca-Braunerde, Braunerde, Pseudogley-Braunerde, Pseudogley-Pelosol-Braunerde aus Vulkantuff und Kalkstein führenden Fließerden**

Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe		q-B03a	
Flächenanteil		75–90 %	
Nutzung		LN, Wald	
Relief		sehr schwach bis schwach geneigte Hänge und Flachlagen im Verbreitungsgebiet von Vulkanschloten auf der Albhochfläche	
Bodentyp		hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden; ursprünglich Terra fusca-Braunerde, Braunerde, Pseudogley-Braunerde, Pseudogley-Pelosol-Braunerde und Braunerde-Pelosol-Pseudogley; Böden mittel tief bis tief entwickelt	
Ausgangsmaterial		Vulkantuff und Kalkstein führende Fließerden (Deck- über Basislage) auf Vulkantuffzersatz	
Bodenartenprofil		Ut3–Tu3;Lu,Gr0–3	2–6 dm
		Lt2–Tl;Tu2–T,Gr2–4	8–>10 dm
		(+VT)	
Karbonatführung		meist karbonatfrei, örtlich unterhalb 8–>10 dm u. Fl. karbonathaltig	
Gründigkeit		tief, stellenweise Unterboden mäßig durchwurzelbar bis Unterboden schlecht durchwurzelbar	
Waldhumusform		typischer und moderartiger Mull	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos bis stark humos	
	Unterboden	stellenweise sehr schwach humos	
Bodenreaktion	LN	sehr schwach sauer bis schwach sauer	
	Wald	mittel sauer bis stark sauer	
Bodenschätzung		LIIa2, LIc2, LIIc2, TIIc2, L4V, L4DV, LT5V	
Musterprofile		keine Angabe	

Begleitböden

vereinzelt mittel tief bis tief entwickelte Terra fusca und Braunerde-Terra fusca, Pseudogley, Quellengley und Kolluvium; Oberböden örtlich stark bis sehr stark humos, Unterböden örtlich schwach bis mittel humos

Kennwerte

Feldkapazität	mittel bis hoch (290–400 mm)
Nutzbare Feldkapazität	mittel bis hoch (90–160 mm)
Luftkapazität	mittel, im Unterboden stellenweise gering
Wasserdurchlässigkeit	mittel, im Unterboden stellenweise sehr gering bis gering
Sorptionskapazität	hoch (260–300 mol/z/m^2)
Erodierbarkeit	mittel bis hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	mittel bis hoch (2.5)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: hoch bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Gesamtbewertung	LN: 2.83	Wald: 3.17

Verbreitung und Besonderheiten