

**s356a** Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Auengley und Auengley über Niedermoor, aus Auenlehm und Auenlehm über Niedermoororf

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	s-AG15a	
<b>Flächenanteil</b>	80–100 %	
<b>Nutzung</b>	LN (Grünland)	
<b>Relief</b>	ebene Talsohle	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Auengley; abgesenktes Grundwasser, Grundwasserstand z. Z. der bodenkundlichen Aufnahme: 6–10 dm u. FI.	
<b>Ausgangsmaterial</b>	Auenlehm, teilweise über Niedermoororf, örtlich unterlagert von humusfreien Hochwassersedimenten; stellenweise Auenlehm über tonigen Altwasserablagerungen	
<b>Bodenartenprofil</b>	Lu(Ls2–3)	3–>10 dm
	(Hn,z3–4;Tu2–3)	8–>10 dm
	SI3–UIs	
<b>Karbonatführung</b>	karbonatfrei	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Unterboden schlecht 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 bis stark humos
	Unterboden	schwach humos bis mittel humos, stellenweise organisch (Torf)
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	LIIb2, LIIb3, LIIIb2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

örtlich Brauner Auenboden-Auengley

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	hoch bis sehr hoch (390–700 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	hoch bis sehr hoch (180–500 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel bis hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel, im Unterboden stellenweise sehr gering bis gering
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch bis sehr hoch (250–700 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>	mittel (2.0)	
<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: mittel (2.0)	Wald: mittel (2.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.17	Wald: 2.50

### Verbreitung und Besonderheiten

–