

**p160a** Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich kalkreiches vererdetes Niedermoor

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	p-HN01a	
<b>Flächenanteil</b>	90–100 %	
<b>Nutzung</b>	vorherrschend Grünland, untergeordnet Acker	
<b>Relief</b>	flächenhafter Tiefenbereich	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich kalkreiches vererdetes Niedermoor; abgesenktes Grundwasser, Grundwasserstand z. Z. der bodenkundlichen Aufnahme: 8–20 dm u. Fl.	
<b>Ausgangsmaterial</b>	Niedermoorortf mit mehreren Dezimetern Wiesenkalklagen durchsetzt	
<b>Bodenartenprofil</b>	Hn;Ut3–Lu	2–4 dm
	SI3–4;Ut3–Lu(Hn)	6–>10 dm
	Hn	
<b>Karbonatführung</b>	ab Bodenoberfläche	
<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	anmoorig bis organisch (Torf)
	Unterboden	organisch (Torf)
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	ISIIb2, ISIIIb2, Molb3	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

nur punktuell vorhanden

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	sehr hoch (600–800 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	sehr hoch (500–700 mm)
<b>Luftkapazität</b>	hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	hoch bis sehr hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	sehr hoch (1000–3000 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	sehr gering

### 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: sehr hoch (4.0)	Wald: sehr hoch (4.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: mittel (2.0)	Wald: mittel (2.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.67	Wald: 2.67

### Verbreitung und Besonderheiten