

g22 Pararendzina aus Terrassenschotter
Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe	g-Z09	
Flächenanteil	50–70 %	
Nutzung	LN	
Relief	schwach geneigte Hänge und schwach gewölbte Scheitelbereiche	
Bodentyp	Pararendzina	
Ausgangsmaterial	tonig verwitterte, meist kantige Keuper- und Juraschotter einer Eyachtterrasse südöstlich von Haigerloch; oft geringmächtig und mit Lettenkeuper- und Gipskeupermaterial im Untergrund	
Bodenartenprofil	Tu2–Tl,Gr–fX3–4	2–>10 dm
	(^m;^d)	
Karbonatführung	ab Bodenoberfläche	
Gründigkeit	flach bis tief	
Waldhumusform	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	keine Angabe
Bodenreaktion	LN	schwach alkalisch
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
Bodenschätzung	LT5V, LT6V, LT6DV, T5V, T6V, TIIb3, TIIIb2, TIIIb3, TIIIb4-	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet Rendzina und Braune Rendzina aus Dolomitstein des Lettenkeupers (g-R01, Kartiereinheit g5); vereinzelt Rendzina aus Flussschottern, Pararendzina aus Lettenkeuper-Fließerde (g-Z01, Kartiereinheit g19) und mittel und mäßig tief entwickelte Terra fusca aus Kiesverwitterungston

Kennwerte

Feldkapazität	sehr gering bis gering (100–260 mm)
Nutzbare Feldkapazität	sehr gering bis gering (30–90 mm)
Luftkapazität	gering
Wasserdurchlässigkeit	gering bis mittel
Sorptionskapazität	gering bis mittel (80–200 mol/z/m ²)
Erodierbarkeit	sehr gering bis gering

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	gering bis mittel (1.5)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: gering bis mittel (1.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: hoch bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
Gesamtbewertung	LN: 2.17	Wald: 2.50

Verbreitung und Besonderheiten

wenige kleinflächige Vorkommen südöstlich von Haigerloch