

n114a Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich pseudovergleyte Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde aus Lösslehm

Verbreitet auftretende Böden

| | | |
|-------------------------|--|--|
| Bodenformgruppe | n-L15a | |
| Flächenanteil | 75–90 % | |
| Nutzung | | |
| Relief | Verebnungs- und Scheitelbereiche, sehr schwach geneigte Hänge | |
| Bodentyp | hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich pseudovergleyte Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde, verbreitet sehr gering bis gering erodiert, tief entwickelt | |
| Ausgangsmaterial | Lösslehm | |
| Bodenartenprofil | Ut4(Ut3) | 3–5 dm |
| | Tu3–4 | 7–10 dm |
| | (Tu3,Gr0–2) | |
| Karbonatführung | karbonatfrei | |
| Gründigkeit | tief | |
| Waldhumusform | keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt | |
| Humusgehalt | Oberbod. LN | mittel humos |
| | Unterboden | humusfrei |
| Bodenreaktion | LN | schwach sauer |
| | Wald | keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist |
| Bodenschätzung | L4Lö, L4LöD, L4LöV | |
| Musterprofile | keine Angabe | |

Begleitböden

stellenweise Parabraunerde-Pseudogley (n-S01, Kartiereinheit n14)

Kennwerte

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Feldkapazität | mittel (370–390 mm) |
| Nutzbare Feldkapazität | hoch (165–185 mm) |
| Luftkapazität | gering bis mittel |
| Wasserdurchlässigkeit | gering bis mittel |
| Sorptionskapazität | hoch (280–300 mol/z/m ²) |
| Erodierbarkeit | sehr hoch |

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

| | | |
|--|-------------------------------------|--------------------------------|
| Standort für naturnahe Vegetation | keine hohe oder sehr hohe Bewertung | |
| Natürliche Bodenfruchtbarkeit | hoch (3.0) | |
| Ausgleichskörper im Wasserkreislauf | LN: mittel bis hoch (2.5) | Wald: hoch bis sehr hoch (3.5) |
| Filter und Puffer für Schadstoffe | LN: hoch (3.0) | Wald: mittel (2.0) |
| Gesamtbewertung | LN: 2.83 | Wald: 2.83 |

Verbreitung und Besonderheiten