

Bodenprofil Rendzina - aus "Osnabrück und seine Böden", (Meuser 2005, verändert)

Nutzung: Buchenwald

Ausgangsgestein: Kalkstein

Horizontabfolge

Horizont	Tiefe (cm)	Eigenschaften
Ah	0 – 18	graubraun, sandiger Lehm, wenige Steine, stark humos, sehr stark durchwurzelt, pH 5,6
mCv	18 – 50+	verwittertes Festgestein (Kalkstein)

Bemerkungen: Es liegt nur eine dünne Auflage, bestehend aus Blättern und gut zersetztem organischen Material vor.

Eigenschaften: gute Standortqualitäten in der oberen Schicht. Er ist flachgründig.

Filterwirkung für Schadstoffe: mittel

Wasserdurchlässigkeit: gering bis mittel

Landwirtschaftliches Ertragspotenzial: -