

BDF 36	
Bezeichnung :	Lindhöft 2
Kreis :	Rendsburg-Eckernförde
Naturraum :	Östliches Hügelland
Teillandschaft :	Dänischer Wohld
Bodenregion :	Jungmoränenlandschaft
Bodengroßlandschaft :	Grundmoränenplatten und überwiegend lehmige Endmoränen
Beschreibung der Bodengesellschaft :	Überwiegend Parabraunerden bis Pseudogley-Parabraunerden und gering verbreitet Pseudogleye aus Geschiebelehm, z.T. über Geschiebemergel, und gering verbreitet Kolluvisole über Geschiebelehm oder Niedermoortorf
Bodentyp :	Parabraunerde
Nutzung :	Acker





Bodenkundliche Profilbeschreibung des Leitprofils

Boden-Dauerbeobachtungsfläche BDF 36

Ort: Lindhöft, Kreis: Rendsburg-Eckernförde

Bodentyp: Parabraunerde (Boden mit Tonverlagerung)

Bodenart: lehmiger Sand bis sandiger Lehm über Sand, Ton und Schluff

Bodenausgangsgestein: weichselzeitliche periglaziale sandig-lehmige Deckschichten über weichselzeitlichem Geschiebesand sowie weichselzeitlichem Schluff und Ton in der Moräne

Relief: kuppige Moränenlandschaft

Nutzung: Acker

Bodenhorizonte:

Tiefe (cm)	Beschreibung
0 - 22	regelmäßig gepflügter Oberbodenhorizont (Ap), stark lehmiger Sand, dunkelbraun bis braun, mittel humos, carbonatfrei
22 - 30	überprägter (reliktischer) regelmäßig gepflügter Oberbodenhorizont (Ap), stark lehmiger Sand, dunkel gelblich braun, mittel humos, carbonatfrei
30 - 64	Unterbodenhorizont mit Tonanreicherung (Bt), mittel sandiger Lehm bis stark sandiger Lehm, gelblich braun bis kräftig braun, sehr schwach humos, carbonatfrei, wenige ockerfarbene oxidierte und sehr wenige braunschwarze (manganführende) oxidierte Eisen- und Manganflecken
64 - 90	Unterbodenhorizont mit Tonanreicherung und angewitterter bis verwitterter Untergrundhorizont (Cv-Bt), mittel sandiger Lehm bis stark lehmiger Sand, bräunlich gelb, sehr schwach humos, carbonatfrei
90 - 128	angewitterter bis verwitterter Untergrundhorizont (Cv), schwach toniger Sand bis grobsandiger Mittelsand, teilweise viele gerundete Steine, kräftig braun bis bräunlich gelb, sehr schwach humos, carbonatfrei
128 - 140	angewitterter bis verwitterter Untergrundhorizont (Cv), schwach toniger Sand bis schwach toniger Lehm, dunkel gelblich braun bis bräunlich gelb, humusfrei, carbonatfrei
140 - 183	angewitterter bis verwitterter Untergrundhorizont (Cv), mittel toniger Schluff bis mittel schluffiger Ton, gelblich braun bis bräunlich gelb, humusfrei
183 - 275	angewitterter bis verwitterter Untergrundhorizont (Cv), stark schluffiger Sand, sehr blassbraun, humusfrei, carbonatfrei
275 - 300	unverwitterter Untergrundhorizont (eCn), stark toniger Schluff, bräunlich gelb, humusfrei, carbonathaltig

Bodenübersichtskarte 1:200.000 (BÜK 200) - CC1518 Flensburg: [BGR - BÜK200](#)