

BDF 14	
Bezeichnung :	Meggerdorf
Kreis :	Schleswig-Flensburg
Naturraum :	Eider-Treene-Niederung
Teillandschaft :	Eider-Treene-Niederung
Bodenregion :	Küstenholozän
Bodengroßlandschaft :	Ästuargebiete
Beschreibung der Bodengesellschaft :	Vorherrschend bis ausschließlich Niedermoore und flache Organomarschen über Niedermoor (Moormarschen) aus flachem, humosem Ton über Niedermoortorf
Bodentyp :	Mulmniedermoor
Nutzung :	Grünland



Bodenkundliche Profilbeschreibung des Leitprofils

Boden-Dauerbeobachtungsfläche BDF 14

Ort: Meggerdorf, Kreis: Schleswig-Flensburg

Bodentyp: Mulmniedermoor (Boden aus stark entwässertem Niedermoororf)

Torfart: Niedermoororf (mit Sandbeimengungen)

Ausgangssubstrat: vorwiegend Reste von Niedermoororf bildenden Pflanzen (Holozän)

Relief: flache Flussniederungslandschaft

Nutzung: Grünland

Anthropogene Veränderungen: Maulwurfdränung, Sandauftrag

Bodenhorizonte:

Tiefe (cm)	Beschreibung
0 – 14	Oberbodenhorizont mit starker Entwässerung (nHm), Niedermoororf, sehr stark zersetzt, schwarz bis sehr dunkelgrau, anmoorig bis organisch, Sandbeimengung, carbonatfrei, wenige dunkelrostfarbene oxidierte Eisen- und Manganverbindungen in Form von Flecken, Wurzelfilz
14 – 20	Unterbodenhorizont mit Torfschrumpfungsmarkmalen (nHt), Niedermoororf, sehr stark zersetzt, dunkel rötlich braun, organisch, carbonatfrei
20 – 50	Unterbodenhorizont unter zeitweiligem Grundwassereinfluss (nHw), Niedermoororf, stark zersetzt, dunkel rötlich bis dunkel rötlich braun, organisch, carbonatfrei
50 – 200	Unterbodenhorizont unter ständigem Grundwassereinfluss mit Reduktionsmerkmalen (nHr), Niedermoororf, mittel bis sehr stark zersetzt, dunkel rötlich braun bis dunkelbraun, organisch, carbonatfrei

Bodenübersichtskarte 1:200.000 (BÜK 200) - CC2318 Neumünster: [BGR - BÜK200](#)

Veröffentlichte Bodenkarte 1:25.000 (BK25) - 1622 Meggerdorf: [Bestellformular Bodenkarten](#)