

Bodenkundliche Beschreibung von Moorstandorten : Humusform – Boden – Substrat

Workshop der Kommission V, der AG Humusformen und der AG Bodensystematik
Donnerstag, 31.07. bis Samstag, 02.08. 2014 – Biologische Station Heiliges Meer bei
Ibbenbüren (<https://www.lwl.org/LWL/Kultur/lwl-naturkunde/heiliges-meer>)

Die Anforderungen an eine bodenkundlich-/standortkundliche Beschreibung von Mooren verändern sich zurzeit. Im Vordergrund steht nicht mehr ausschließlich die Kennzeichnung des Bodentyps und des Substrates, sondern zusätzlich eine genauere Abschätzung des Moorzustandes und des Entwicklungspotentials. Die Beschreibung von Wasserhaushalt, Vegetation, Humusform und möglichen pedogenen Veränderungen von Mooren sind wichtige Kenngrößen zur umfassenden bodenkundlichen Charakterisierung von Moorstandorten.

Der Workshop richtet sich an FeldbodenkundlerInnen. Erfahrene Kolleginnen und Kollegen (Vegetationskunde, Moorkunde, Bodenkunde) vermitteln Kenntnisse in der Beschreibung von naturnahen und vererdeten Nieder- und Hochmooren. Teilnehmende können auf der Station (Handtücher mitbringen) oder in nahe gelegenen Hotels übernachten.

Anmeldeschluss: 15.06.2014 (siehe Vordruck zur Anmeldung)

Tagungsablauf:

31. Juli 2014 Anreise in der Biologischen Station Heiliges Meer,

13:00 Uhr Bergstraße 1, 49509 Recke, Telefon 05453.9966-0

Bahnreisende werden um 12:15 Uhr am Bahnhof Ibbenbüren angeholt.

13:30 Uhr Vorträge. Moderation Ernst Gehrt

(16:00 Kaffeepause, 19:00 Uhr Abendessen)

- Begrüßung, Konzept und Ziele der Veranstaltung (Luise Giani)
- Kurze Einführung ins Exkursionsgebiet
(Gerhard Milbert, GD NRW; G. Caspers, LBEG, NI)
- Einführung in die Bodenklassen der Naturnahen Moore und der Erd- und Mulmmoore (AG Bodensystematik)
- Substratgliederung nach der Bodenkundlichen Kartieranleitung (AG B-System)
- Pedogene Veränderung von Moorböden (Jutta Zeitz & Walter Schäfer)
- Kennzeichnung der Humusform auf naturnahen und pedogen veränderten Moorstandorten (AG-Humusformen)
- Kennzeichnungsstatus für Moorstandorte nach der aktuellen Kartieranleitung, Vordruck für Moorbeschreibungen (Niko Rosskopf)
- Nach dem Abendessen
Vortrag Peter Meyer – Moor-Renaturierung (angefragt)

1. August Exkursion rund um das Große Heilige Meer (Moderation Gerhard Milbert)

8:45 Uhr Niedermoorstandorte von der Verlandungszone bis zum Erdniedermoor

13:00 Uhr Mittagspause mit Lunchpaketen

13:45 Uhr Fahrt mit Kleinbussen zum Vinter Moor bei Recke, Beschreibung überprägter Moorstandorte

19:00 Uhr Abendessen in der Biologischen Station

19:45 Uhr Gemeinsame Ableitung eines Entwicklungsbedarfs zur Moorkennzeichnung

2. August Fahrt mit Kleinbussen zum großen Moor bei Damme

Moderation Luise Giani

8:45 Uhr Bodenkundliche Beschreibung unterschiedlicher Hochmoorstandorte

- Zwischendurch Mittagspause mit Lunchpaketen
 - Verabschiedung und Dank an die Akteure (Gerhard Milbert/TeilnehmerIn)
- 14:00 Uhr Abfahrt der Busse zum Parkplatz und zum Bahnhof in Osnabrück.

Gesamtkosten bei einfacher Unterbringung in der Biologischen Station 106 €, bei Unterbringung im Hotel 150€.

Luise Giani (Kommission DBG-Kommission V)

Christine Wachendorf (AG Humusformen)

Gerhard Milbert (AG Bodensystematik)