



Bodenbeschreibung im Felde*

Termin: 10.10.2024, 9:30 - 16:30 Uhr

Ort: Herrenberg – Kuppingen
Sportgelände TSV Kuppingen, Restaurant „Unter den Linden“
Martinslehle 1, 71083 Herrenberg

Lehrgangsführung: Dr. Wolfgang Fleck, Freiburg

Motivation

Böden entwickeln sich je nach Klima, Ausgangsgestein, Relief, Vegetation und Landnutzung sehr unterschiedlich. Ihre Beschreibung erfolgt hierzulande über die Bodenform, die sowohl bodenbildende Prozesse im Bodentyp als auch das Ausgangsgestein berücksichtigt. Trotz des wachsenden Umfangs an Bodeninformationen ist die selbstständige Beschreibung von Böden für die Einschätzung der Qualität vorhandener Bodendaten sowie für zusätzliche Erhebungen unverzichtbar.

Drei Bodenprofile im bewaldeten Oberen Muschelkalk bei Herrenberg-Kuppingen werden für den praktischen Teil des Seminars genutzt. Sie repräsentieren das engräumige Bodenmuster dieser Karstlandschaft mit wechselndem Lössseinfluss. Neben der Ansprache des Bodentyps stehen die Schätzung von Bodenart, Humusgehalt, Lagerungsdichte sowie die Ansprache des Ausgangsgesteins und des Bodengefüges nach Bodenkundlicher Kartieranleitung im Mittelpunkt der Geländeübungen, wobei auch auf Neuerungen in der 6. Auflage der Kartieranleitung (KA6) hingewiesen wird. Die physikalischen und chemischen Kennwerte sind Eingangsgrößen für viele Methoden der angewandten Bodenkunde, wie auch für die in Baden-Württemberg praktizierte Bewertung von Böden. Mit den geschätzten Geländeparametern werden an einem der drei Übungsprofile die Bodenfunktionen nach Heft 23 (LUBW 2010) abgeleitet und eine Gesamtbewertung vorgenommen. Erläuterungen zu Geologie, Landschaftsentwicklung, Bodenverbreitung und anthropogenen Einflüssen runden das Seminar ab.

Mit dem Fokus auf der Feldbodenkunde wendet sich das Seminar an einen breiten Personenkreis in Verwaltung, Ingenieur- und Planungsbüros sowie in Hochschulen. Die Geländeübungen werden in drei Gruppen durchgeführt. Vorkenntnisse können bei der Gruppeneinteilung zu Beginn des Seminars berücksichtigt werden.

Programm

09:30 Uhr Begrüßung und Einführung in das Thema

Dr. Wolfgang Fleck

**09:45 Uhr Geologie und Böden in der
Karstlandschaft des Oberen
Muschelkalks**

Dr. Wolfgang Fleck

10:15 Uhr Kaffeepause

mit Gruppeneinteilung für die
Geländeübungen

**10:30 Uhr Vom Geländemerkmale zur
Bodenbewertung**

Karin Liedtke, Landratsamt Böblingen

11:15 Uhr Geländeübung - Teil 1

Gruppenarbeit an Bodenprofilen

Karin Liedtke (LRA BB), Martin Boll (LGRB), Dr. Wolfgang Fleck

12:45 Uhr Mittagspause

Einkehr „Unter den Linden“

14:00 Uhr Geländeübung - Teil 2

Fortsetzung der Gruppenarbeit an den Bodenprofilen

Karin Liedtke (LRA BB), Martin Boll (LGRB), Dr. Wolfgang Fleck

16:15 Uhr Abschlussbesprechung

16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Anmeldung

bitte online unter <https://www.fortbildungsverbund.de/>
oder per mail an fortbild@iws.uni-stuttgart.de .

Für das Fortbildungsseminar „**Bodenbeschreibung im Felde**“ am 10.10.2024 melde ich folgende/n Teilnehmer/in verbindlich an (*Pflichtfelder):

Name*:

Institution/Firma:

Straße*:

PLZ/Ort*:

Tel.-Nr.*:

E-Mail*:

Auswahl bitte ankreuzen:

Ich willige ein, dass o. g. Daten in eine Teilnehmerliste übernommen werden, die dem Teilnehmerkreis zur Verfügung gestellt wird.

Ich willige ein, dass meine Daten gespeichert und genutzt werden, um mich über

künftige Veranstaltungen des Fortbildungsverbundes

das Altlastenforum Baden-Württemberg e.V.

den Lehrgang für Probennehmer (VEGAS) zu informieren.

Mit meiner Anmeldung willige ich der Verarbeitung und Nutzung meiner personenbezogenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung ein.

Teilnahmegebühr

210,- €

180,- € für Angehörige der öffentlichen Verwaltung und der Hochschulen

20,- € für Studierende

30,- € Ermäßigung für Mitglieder des altlastenforum Baden-Württemberg e.V.

Zahlbar nach Erhalt der Rechnung. Der Rechnungsversand erfolgt nach der Veranstaltung. Ein kostenfreier Rücktritt von der Teilnahme ist bis 2.10.2024 möglich, danach werden die vollen Teilnahmegebühren in Rechnung gestellt.

Telefonische Auskünfte

Geschäftsstelle des Fortbildungsverbundes Boden und Altlasten Baden-Württemberg:

Tel.: 0711 / 685-67019 oder -67087,

Informationen zu weiteren Fortbildungsveranstaltungen erhalten Sie unter:

www.fortbildungsverbund.de

Anreise

Öffentliche Verkehrsmittel (siehe Lageplan)

Vom Bahnhof Herrenberg (ZOB) mit dem Bus 773 zur Albrecht-Haut-Gasse in Herrenberg-Kuppingen (z. B. 8:21 Uhr oder 8:51 Uhr ab ZOB; Fahrtzeit 11 Minuten).

Von der Albrecht-Haut-Gasse führen Oberjesinger Straße und Jettinger Straße zum Sportgelände des TSV Kuppingen (NEUFFER-Sportpark) mit Restaurant „Unter den Linden“ (siehe Lageplan); Entfernung ca. 3 km.

Auf Wunsch können Teilnehmer*innen auch vom Bahnhof in Herrenberg abgeholt werden.

Mit dem PKW

Von Norden oder Osten kommend gelangt man ab der Ortsmitte von Kuppingen über Oberjesinger Straße und Jettinger Straße zum Sportgelände. Von Westen über die L1358 kommend biegt man an der ersten Kreuzung am Ortseingang nach rechts in die Jettinger Straße ab und folgt dieser bis zum Sportgelände.

Auch Google Maps zeigt das Sportgelände und die Sportgaststätte „Unter den Linden“ an.

Lageplan

