

# **Einführungskurs Torfmoose, 17.-19.09.2021 Naturschutzzentrum Erzgebirge**

(Dr. A. Grüttner; Dr. D. Tolke)

## **Programm**

### **17.09.2021**

#### **9:30 – 18:00 Uhr Einführung**

- Vorstellung wichtiger Merkmale
- Vorstellung der Sektionen
- erste Präparationsübungen mikroskopische Merkmale
- Exkursion in die unmittelbare Umgebung (vielfältige Gestalt der Torfmoose/ Einführung in die Sammeltechnik)
- Bestimmung von Proben der Sektion *Sphagnum*

### **18.09.2021**

#### **9:00 – 17:30 Uhr/open end Bestimmungsübungen (Sektion *Acutifolia/Cuspidata*)**

- Vorstellung wichtiger Vertreter der Sektion
- Exkursion in die Umgebung: Übung Feldmerkmale
- Hinweise zur Ökologie

### **19.09.2021**

#### **9:00 Uhr – 16:00 Uhr:**

- Bestimmungsübungen (Sektion *Squarrosa*, Sektion *Subsecunda*)
- Abschlussexkursion
- Übung Feldmerkmale, insbesondere zur Differenzierung zwischen den behandelten Sektionen
- Hinweise zur Ökologie

Hinweise: Es wird Belegmaterial zur Verfügung gestellt, die Teilnehmer können sich davon geringen Mengen an Proben mitnehmen. Es wird aber auch frisches Material vorhanden sein bzw. im Gelände eingesammelt.

Das Mikroskopieren erfolgt an Durchlicht und Stereomikroskopen – es gibt 5 Arbeitsplätze, die sich 2 Teilnehmer teilen müssen.)

Bitte mitbringen, wenn vorhanden: Pinzetten, Petrischalen, Objektträger + Deckgläser, Rasierklingen, Bestimmungsliteratur (Basisausstattung wird nach Bedarf zur Verfügung gestellt)

Für die Exkursion: möglichst Gummistiefel, wetterfeste Kleidung, Lupe (mind. 10fach)