

Muschi - corso introduttivo

Con circa 1'100 specie, i muschi rappresentano uno dei gruppi di organismi più ricchi in Svizzera, ben rappresentato al Sud delle Alpi. Con le loro capacità e proprietà specifiche sono in grado di sopportare condizioni estremamente avverse e di colonizzare quasi tutti gli habitat svolgendo un'importante funzione ecosistemica.

Il corso consente un primo accesso a questo vasto gruppo e comprende un'introduzione alla biologia, alla sistematica e all'ecologia a cui segue una parte pratica volta ad apprendere le basi per la determinazione. Si osserveranno le diverse caratteristiche e strutture importanti usando metodi di preparazione per la determinazione al binoculare e al microscopio.

Il corso costituisce la base per i corsi sui muschi nei diversi habitat e fornisce parte delle conoscenze necessarie per il certificato di botanica di campo « Briofite ».

Programma

- 9:00-10:00 Introduzione teorica (biologia, sistematica, habitat, ecologia)
- 10:00-12:00 Parte pratica combinata all'osservazione delle diverse strutture: caratteristiche vegetative
- 12:00-13:00 Pausa pranzo
- 13:00-14:00 Escursione nei dintorni del Museo. Riconoscimento dei principali gruppi e raccolta di campioni
- 14:00-15:00 Parte pratica combinata all'osservazione delle diverse strutture: caratteristiche generative
- 15:00-15:30 Pausa caffè
- 15:30-17:00 Esercizi di determinazione

Data

16.03.2024 (9:00-17:00)

Pubblico

Il corso è rivolto a tutti gli interessati, non sono richieste conoscenze specifiche

Conoscenze

-

Responsabili

Lara Lucini e Guido Brusa

Luogo

Museo cantonale di storia naturale,
Viale Cattaneo 4, Lugano

Partecipanti

Minimo 8, massimo 15

Costo

190 CHF

Il pranzo e la pausa caffè sono incluse nella quota di partecipazione.

Registrazione

corsi@swissbryophytes.ch, entro il
02.03.2024

Informazioni

www.swissbryophytes.ch/index.php/fr/home/cours-evenements



Lara Lucini lavora presso il Museo cantonale di storia naturale di Lugano. Laureata in Scienze ambientali, fa parte dello staff tecnico e ha curato la collezione briologica del Museo. E' coordinatrice per il Ticino in seno agli Accordi Programmatici con la Confederazione per il gruppo tassonomico delle briofite.



Guido Brusa è biologo, libero professionista, che si occupa in prevalenza di botanica applicata al territorio e alla conservazione. Nella sua attività professionale collabora con enti pubblici e aziende private. Le sue piante preferite sono le briofite che studia e coltiva!