



CORSO BASE DI LICHENOLOGIA

GREEN-SCHOOL BIELLA: DIFFONDERE LA CULTURA DELLE PIANTE E DEL VERDE A 360°

CORSO BASE DI LICHENOLOGIA

4 lezioni teoriche, 2 workshop (totale ore 15)

Corso di avvicinamento alla Lichenologia ed al riconoscimento delle specie più comuni, per approfondirne la conoscenza ed il loro ruolo nell'ambiente.

Parleremo di biologia della simbiosi lichenica, morfologia e criteri di riconoscimento, licheni e ambiente, ruolo negli ecosistemi, lichenologia applicata. Verranno illustrate le tecniche di raccolta, allestimento e conservazione e illustrate alcune applicazioni didattiche.

Lezioni frontali (online su piattaforma Google Meet)

- Generalità e biologia della simbiosi lichenica;
- morfologia dei licheni;
- licheni e ambiente. Ruolo negli ecosistemi;
- utilizzo dei licheni;
- licheni e didattica;
- licheni e le nuove tecnologie: iNaturalist, una risorsa per la biodiversità lichenica.

Workshop

- Uscita con raccolta di licheni visita alla collezione lichenologica dell'Erbario del Giardino Botanico di Oropa, escursione, raccolta (illustrazione delle metodiche di raccolta e di conservazione);
- Identificazione in laboratorio (uso di microscopi) (DISAFA UniTO).

INFORMAZIONI PRATICHE

Docente: Prof.ssa Deborah Isocrono (DISAFA, Università di Torino-Società Lichenologica Italiana)

Sede dell'attività: lezioni online sulla piattaforma Google Meet
Escursione in Valle Oropa.

Esercitazioni: Laboratori DISAFA UniTO;

Calendario e orari delle lezioni online:

mercoledì 5, 12, 19 e 26 marzo dalle ore 18:00 alle 19:00

Calendario e orari delle esercitazioni:

Valle Oropa, sabato 5/04/2025, Dalle ore 09:30 alle 12:30 e dalle 13:00 alle 16:00

Laboratori DISAFA – UniTO, venerdì 11/04/2025, dalle ore 10:00 alle 12,30 e dalle 13:00 alle 15:30

Dispense: Verranno forniti alcuni materiali didattici a supporto dell'attività

COSTI E ISCRIZIONI

Contributo € 130,00/partecipante, comprensivo della quota associativa annuale (per chi è già socio WWF la quota si riduce a € 115,00). Il corso verrà attivato con un minimo di sei iscritti e prevede un numero massimo di dieci partecipanti. Per essere formalmente iscritti occorre aver versato la quota di iscrizione secondo le modalità che verranno inviate direttamente al momento stesso dell'iscrizione. Se il numero di iscritti non fosse sufficiente all'attivazione del corso, potrebbe essere proposto l'aumento della quota di partecipazione in maniera proporzionale, ripartendo fra i partecipanti le quote mancanti. In caso di mancata partecipazione al corso, verrà rimborsata la quota di iscrizione, fatta salva la quota associativa.

Iscrizioni esclusivamente sul form online: <https://www.gboropa.it/Educazione/Licheni25.htm>

Riconosciuto come Formazione Docenti delle Scuole Secondarie di primo e secondo grado

Il WWF Italia è Ente accreditato presso il MIM per la formazione dei docenti, ai quali sarà rilasciato un attestato valido come attività di formazione in servizio.

Patrocinio:

