



È stato richiesto il Patrocinio di **ISPRA** (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)

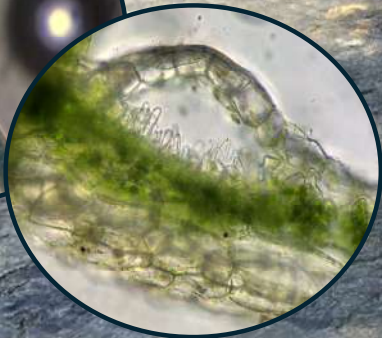
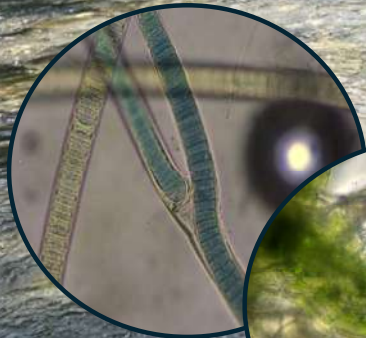
VIII Corso di Formazione
«La vegetazione degli ambienti fluviali»

Macrofite dei corsi d'acqua

Torino, 15-19 giugno 2026

Orto Botanico

Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi
Università degli Studi di Torino, Viale P. A. Mattioli 25



Corso base di formazione per il campionamento e l'identificazione delle macrofite fluviali finalizzati alla caratterizzazione e alla classificazione dei corsi d'acqua (D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.)

Le **macrofite** costituiscono uno degli Elementi di Qualità Biologica (**EQB**) per la classificazione dello **Stato Ecologico** dei corpi idrici (D.Lgs. 152/06 ss.mm.ii.). Il corso ha lo scopo di introdurre all'uso della comunità macrofita, attraverso un percorso di formazione finalizzato al campionamento e all'identificazione dei taxa costituenti e in generale alla caratterizzazione dei corsi d'acqua.

Argomenti trattati:

- *Cenni di ecologia degli ambienti fluviali*
- *Ecologia della vegetazione degli ecosistemi fluviali*
- *Caratteristiche della comunità macrofita*
- *Cenni di Sistematica di Alghe, Briofite, Pteridofite e Angiosperme*
- *Il rilievo della comunità macrofita (Applicazione del protocollo di campionamento - ISPRA, 2014)*
- *Introduzione alla determinazione delle macrofite*
- *Applicazione dell'Indice Macrofitico IBMR-RQE ai sensi del D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii.*

Destinatari del Corso: Dipendenti di Pubbliche Amministrazioni e professionisti operanti nel campo della sorveglianza ambientale e della gestione degli ambienti fluviali.

Responsabile scientifico: **Maria Rita Minciardi**

Requisiti di partecipazione: La partecipazione è riservata ai titolari di laurea **triennale** nelle classi L-13 Scienze Biologiche, L-25 Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali, L-32 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura, e **magistrale** nelle classi LM-6 Scienze Biologiche; LM-60 Scienze della Natura, LM-69 Scienze e Tecnologie Agrarie, LM-73 Scienze e Tecnologie Forestali e Ambientali, LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, nonché ai laureati in possesso di titolo di studio equipollente agli **ordinamenti precedenti** o con laurea del **vecchio ordinamento**.

In fase di accreditamento ECM per biologi

Iscrizione: Inviare via e-mail il modulo di iscrizione accompagnato da un breve CV entro il **10 maggio 2026**, a: info@cisba.eu e a simone.ciadamidaro@enea.it.

Il corso sarà avviato al raggiungimento di **16 partecipanti**, fino ad un **massimo di 24**, selezionati sulla base di un breve curriculum professionale, della data di invio della domanda, nonché della provenienza al fine di poter garantire la diffusione di competenze specifiche sull'intero territorio nazionale.

Costo: A causa del regime fiscale senza fini di lucro, il CISBA può erogare formazione solo per i Soci e pertanto per dare la possibilità ai non soci di partecipare all'evento è previsto un contributo spese di **410,00 €** (comprensivo della quota di iscrizione CISBA) e di **370,00 €** per i Soci. Il contributo alle spese di organizzazione è comprensivo del materiale didattico, degli spostamenti in pullman e dei pranzi al sacco in campo.

Le **modalità di pagamento** e le **informazioni logistiche** verranno comunicate con la lettera di accettazione al corso.

Informazioni: simone.ciadamidaro@enea.it