

# Circuito di interconfronto sulla tassonomia delle diatomee bentoniche d'acqua dolce

**Torino, 12-13 Maggio 2020**

L'evento organizzato dall'Università degli Studi di Torino, CISBA ed ISPRA, vuole essere un **approfondimento tassonomico sulla comunità diatomica**, utile al fine di implementare le conoscenze degli operatori e sperimentare i processi di accreditamento della prova. Il percorso nasce nell'ambito della collaborazione tra ISPRA e CISBA sulla certificazione degli operatori per le attività di monitoraggio biologico.

Le lezioni di approfondimento tassonomico verranno svolte da due dei maggiori esperti in ambito europeo sulla determinazione delle diatomee di acqua dolce:

**Luc Ector** (Luxembourg Institute of Science and Technology, EVA Department - Luxembourg) e

**Bart Van de Vijer** (Senior Researcher -Botanic Garden Meise –Belgium)

Il progetto prevede due fasi:

## **FASE 1:**

- lettura di due vetrini inviati ai partecipanti entro **fine febbraio 2020**;
- invio dei dati delle letture effettuate dai partecipanti (**entro metà aprile 2020**) ai due esperti tassonomi che analizzeranno i dati rispetto alla loro lista tassonomica di riferimento.

## **FASE 2:**

- due giornate di lezioni frontali (**12-13 Maggio 2020**) con discussione dei risultati del test e relativi approfondimenti tassonomici con i due esperti
- possibilità per gli operatori ARPA di proiettare foto e plates precedentemente preparati sulla base dei propri campioni, su alcune specie di dubbia identificazione appartenenti al genere *Fragilaria*

*E' prevista una giornata conclusiva di presentazione del report finale, con discussione dei risultati e problematiche emerse, aperta anche a chi non ha partecipato all'interconfronto.*

### **Iscrizione e requisiti di partecipazione:**

la scheda di iscrizione, debitamente compilata con allegato breve curriculum vitae che attesti una comprovata esperienza nell'analisi delle diatomee bentoniche, è da inviare a entrambi gli indirizzi di posta elettronica qui riportati:

- 1) [info@cisba.eu](mailto:info@cisba.eu)
- 2) [elisa.falasco@unito.it](mailto:elisa.falasco@unito.it)

**entro il 10/02/2020**

Il numero massimo di partecipanti sarà di **35**. A coloro che saranno selezionati verranno inviate le note logistiche di partecipazione. **Le lezioni si terranno in lingua INGLESE.**

**Costo: 120 euro** per i soci CISBA

**160 euro** per i non soci CISBA

**Sono stati richiesti crediti ECM per questo evento**

### **Responsabili scientifici:**

- **Elisa Falasco** (UNITO-[elisa.falasco@unito.it](mailto:elisa.falasco@unito.it));
- **Francesca Bona** (UNITO-[francesca.bona@unito.it](mailto:francesca.bona@unito.it));
- **Raffaella Zorza** (ARPA FVG-[raffaella.zorza@arpa.fvg.it](mailto:raffaella.zorza@arpa.fvg.it));
- **Elena Arnaud** (ARPA LOMBARDIA-[e.arnaud@arpalombardia.it](mailto:e.arnaud@arpalombardia.it))

