



## CIRCUITO D'INTERCONFRONTO

# APPROFONDIMENTI SULLA TASSONOMIA DELLE DIATOMEI BENTONICHE D'ACQUA DOLCE

Terni, 19-20 marzo 2024

ARPA Umbria

Sala Convegni Maurizio Santoloci  
Via Carlo Alberto Dalla Chiesa, 32, 05100 Terni

## PROGRAMMA

### 19 Marzo 2024

- 09:00 – 09:30 Ritrovo partecipanti e saluti istituzionali**  
Direttore Generale ARPA Umbria Ing. Luca Proietti  
Direttore del Dipartimento Territoriale Umbria Sud Ing. Francesco Longhi  
Dirigente di Riferimento per il Laboratorio Multisit, Dip. Territoriale Umbria Sud, Resp.  
Sezione analitica "Chimica Aria e Chimica Acque e Alimenti" Dott.ssa Gaia Piccini  
Presidente del CISBA Daniela Lucchini
- 09:30 – 10:00 Analisi tassonomica e discussione inventari - Dott.ssa Elisa Falasco (UNITO)**
- 10:00 – 11:00 Approfondimenti tassonomici sulle diatomee – Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise –Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)**
- 11:00 – 11:15 Coffee Break**
- 11:15 – 13:00 Approfondimenti tassonomici sulle diatomee – Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise –Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)**

**13:00 – 14:00**    **Pausa Pranzo**

**14:00 – 14:30**    **Analisi tassonomica e discussione inventari** Dott.ssa Elisa Falasco (UNITO)

**14:30 – 16:00**    **Approfondimenti tassonomici sulle diatomee** – Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise –Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)

**16:00 – 16:15**    **Coffee Break**

**16:15 – 18:00**    **Approfondimenti tassonomici sulle diatomee** – Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise –Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)

## **20 Marzo 2024**

**08:30 – 09:00**    **Diatomee e qualità del dato: primi risultati della prova interlaboratorio nazionale** - Dott.ssa Cristina Martone (ISPRA)

**9:00 – 11:00**    **Approfondimenti tassonomici sulle diatomee** – Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise –Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)

**11:00 – 11:30**    **Coffee Break - Aperitivo**

**11:30 – 13:00**    **Discussioni sui risultati del circuito** - Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise – Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)

**13:00 – 13:30**    **Conclusioni**

**13:30 – 14:30**    **Light Lunch**

**14:30 -17:00**    **Sessione identificativa al microscopio con focus specifico su alcuni taxa problematici nei vetrini-campione forniti dai partecipanti** – Prof. Bart Van de Vijver (Botanic Garden Meise –Belgium) e Dr. Carlos E. Wetzel (Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST)

**Per questo evento sono previsti 19 crediti ECM per i biologi.**

**La sessione identificativa al microscopio tenuta dal Prof. Dr. B. Van de Vijver e il Dr. C. E. Wetzel nel pomeriggio del 20 marzo (14:30 -17:00) non è obbligatoria per il conseguimento dei crediti ECM**

**Le lezioni del Prof. Dr. Bart Van de Vijver (Senior Researcher - Botanic Garden Meise –Belgium) e del Dr. Carlos E. Wetzel (Researcher - Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST) si terranno in lingua INGLESE**

### **Responsabili scientifici e organizzativi**

**Direttore scientifico - Dott.ssa Elisa Falasco (UNITO - elisa.falasco@unito.it)**

**Dott.ssa Elena Arnaud (ARPA LOMBARDIA - e.arnaud@arpalombardia.it)**

**Dott.ssa Raffaella Zorza (ARPA FVG – raffaella.zorza@arpa.fvg.it)**

**Dott.ssa Valentina Della Bella (ARPA Umbria - v.dellabella@arpa.umbria.it)**