

SEMINARIO DI PRESENTAZIONE DEL PROGETTO
Eco-Alps Water: Innovative Ecological Assessment and Water Management Strategy for the Protection of Ecosystem Services in Alpine Lakes and Rivers

Data: giovedì 11 aprile 2019 – Sede ARPAV di Verona
Comitato organizzatore: ARPAV, APPA TN, FMACH, ISPRA, SUPSI



Coordinamento tecnico-scientifico: Giampaolo Fusato
(ARPAV – giampaolo.fusato@arpa.veneto.it)

PROGRAMMA

- 9.30 – 10.00 Registrazione e benvenuto
- 10.00 Introduzione (Giampaolo Fusato, ARPA VENETO)
- 10.00 – 10.30 Presentazione Eco-AlpsWater
(Giorgio Franzini, ARPA VENETO)
- 10.30 – 10.45 Microscopia classica – Limiti dell'approccio tradizionale
(Nico Salmaso, FONDAZIONE MACH)
- 10.45 – 11.45 Tecniche di Next Generation Sequencing a supporto dei monitoraggi di nuova generazione
(Nico Salmaso, FONDAZIONE MACH)
- 11.45 – 12.00 Cianotossine, tecniche LC-MS/ELISA
(Leonardo Cerasino, FONDAZIONE MACH)
- 12.00 – 12.30 Metodiche di campionamento Fitoplancton e Diatomee (WFD)
(Federica Giacomazzi, ARPA VENETO)
- 12.30 – 14.00 Pausa pranzo
- 14.00 – 14.30 Metodiche di campionamento per la metagenomica
(Chiara Zampieri, ARPA VENETO)
- 14.30 – 15.00 Monitoraggio dello stato ecologico delle acque nell'area alpina: eterogeneità dei metodi e possibilità di armonizzazione
(Camilla Capelli & Fabio Lepori, SUPSI)
- 15.00 – 15.30 Piano unificato di campionamento EQB sul Garda
(Fabio Buzzi, ARPA LOMBARDIA)
- 15.30 – 16.15 Possibile futuro impiego delle nuove tecniche nella WFD
(Serena Bernabei, ISPRA)
- 16.15 Discussione e chiusura lavori



PROJECT SELECTED | FOR CO-FINANCING BY THE EUROPEAN UNION