

**PROGETTO LIFE  
BLUE LAKES:  
UNA CAMPAGNA DI  
MONITORAGGIO  
DELLE  
MICROPLASTICHE  
NELL'INVASO DI  
RIDRACOLI  
TRA FORESTE  
MILLENARIE**

*6 maggio 2025 ore 9.30 - 13.00*

Sala convegni  
Centro Operativo di Romagna Acque  
Società delle Fonti

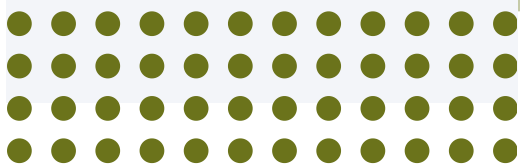
*Capaccio Santa Sofia (FC)*



**Per l'iscrizione al convegno compilare il modulo entro il 3 maggio 2025:  
<https://forms.gle/fE2STcSrPgUWH1Jd9>**



**UNA CAMPAGNA DI  
MONITORAGGIO DELLE  
MICROPLASTICHE  
NELL'INVASO DI RIDRACOLI  
TRA FORESTE MILLENARIE**



*Nell'ambito del progetto Life Blue Lakes, nel quale Enea ha definito un protocollo per il monitoraggio delle microplastiche nei laghi, è stata realizzata una campagna di studi sull'invaso di Ridracoli. L'ipotesi fatta dai ricercatori è che Ridracoli, nell'orizzonte dei laghi indagati, potesse rappresentare un "bianco", una matrice con scarsissima evidenza di microplastiche, in ragione della sua posizione privilegiata, incastonato com'è nel cuore delle Foreste Casentinesi, un polmone verde al quale è indissolubilmente legata la qualità dell'acqua di questo invaso, preziosissima, per la regione Emilia-Romagna.*

*Questo convegno non sarà solo oggetto di narrazione dei risultati della campagna di studi, ma rappresenterà una preziosa occasione di riflessione sui veri guardiani della qualità dell'acqua: le foreste.*

*A partire da alcuni studi sulle matrici acqua, vegetazione, aria e suolo, ci faremo domande e individueremo percorsi di approfondimento.*

*Le foreste, con i loro alberi, le radici e la lettiera, non sono solo paesaggi da ammirare. Attraverso un sistema complesso di filtri naturali, esse catturano microfibre, polveri e contaminanti che si librano nell'aria, intrappolandole nei loro strati.*

*Durante questo incontro avremo l'opportunità di comprendere meglio questi legami, di esplorare come il monitoraggio delle microplastiche possa aiutarci a preservare le nostre risorse naturali e di discutere le soluzioni per rendere le nostre foreste ancora più efficaci nella protezione della qualità delle acque.*

*Siamo qui per ascoltare, imparare, e insieme costruire un futuro in cui l'acqua, simbolo di vita, possa scorrere ancora pura, protetta dal lavoro silenzioso degli alberi e delle foreste che la circondano.*

UNA CAMPAGNA DI  
MONITORAGGIO DELLE  
MICROPLASTICHE  
NELL'INVASO DI RIDRACOLI  
TRA FORESTE MILLENARIE



# PROGRAMMA

10.00 **Tonino Bernabè** (Romagna Acque Spa) Apertura dei lavori

10.15 **Eriberto De' Munari** (Arpae Emilia-Romagna) Saluti istituzionali

10.30 **Patrizia Menegoni** (Enea) - **Veronica Menna** e **Marta Bacchi** (Arpae Emilia-Romagna)

"I risultati del monitoraggio delle microplastiche nell'invaso di Ridracoli: dati preliminari per avviare uno studio sul ruolo della foresta nel contenimento della diffusione delle microplastiche nelle acque superficiali"

11.00 **Paola Valbonesi** (Università di Bologna - Campus di Ravenna) "Contaminanti emergenti e qualità dell'acqua di Ridracoli"

11.20 **Bartolomeo Schirone** (Società Italia di Restauro Forestale - Sif) e **Teodoro Andrisano** (Parco Nazionale della Maiella) "Microplastiche e foreste: il caso studio delle Foreste del Parco Nazionale della Maiella"

11.40 **Alessandro Bottacci** (già Capo per l'Ufficio centrale per la Biodiversità del Corpo Forestale dello Stato) "Foreste evolute e risorsa idrica"

12.00 **Marianna Mazzei** (Ctr Sistemi Idrici, Arpae Emilia-Romagna) "Valutazioni preliminari sulla possibile presenza di microplastiche nelle acque sotterranee"

12.20 **Arianna Trentini** (Ctr Qualità dell'Aria, Arpae Emilia-Romagna) "Valutazioni preliminari sulla possibile presenza di microplastiche nell'aria"

12.40 dibattito

13.00 fine lavori

**Per l'iscrizione al convegno compilare il modulo entro il 3 maggio 2025:**

<https://forms.gle/fE2STcSrPgUWH1Jd9>

info: [patrizia.menegoni@enea.it](mailto:patrizia.menegoni@enea.it) - [vmenna@arpae.it](mailto:vmenna@arpae.it) - [mbacchi@arpae.it](mailto:mbacchi@arpae.it)