## PIETRO GENONI



Laureato in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Milano e specializzato in Tossicologia nella stessa sede, ha avviato la propria attività professionale presso il Presidio Multizonale di Igiene e Prevenzione di Parabiago (MI), dove ha ricoperto il ruolo di Responsabile della Sezione di Biologia Ambientale. Con l'istituzione di ARPA Lombardia, nel 2000 è entrato a far parte dell'Agenzia assumendo inizialmente un incarico professionale specialistico e successivamente la responsabilità di diverse strutture organizzative. Attualmente dirige l'Unità Organizzativa Laghi.

Nel corso della sua carriera ha maturato una consolidata esperienza nel biomonitoraggio, nell'ecologia delle acque interne e nell'ecotossicologia, con particolare riferimento all'attuazione della Direttiva Quadro Acque. Ha sviluppato competenze specialistiche nella formulazione di pareri tecnici relativi al monitoraggio ambientale delle grandi opere, alla gestione degli invasi, alle procedure di VIA e VAS, nonché all'autorizzazione e al controllo degli scarichi idrici.

Ha partecipato a numerosi tavoli tecnici regionali e nazionali, collaborando con Enti locali, ISPRA, SNPA, Autorità di bacino e Ministeri. Possiede inoltre una significativa esperienza nei processi di accreditamento delle prove di monitoraggio biologico secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e, dal 2015, coordina l'organizzazione di circuiti interagenziali di interconfronto sugli indici biologici applicati ai corsi d'acqua.

Socio CISBA dal 1992, è stato componente del Consiglio di amministrazione dell'Associazione e ha contribuito all'organizzazione di diverse iniziative formative e scientifiche. È direttore responsabile della rivista scientifica "Biologia Ambientale".