

Dott. Biol. David Puccioni

Nato: 15 Luglio 1974 a Pisa

Viale Puccini, 1057

55100 S. Anna LU

Tel 328 4624520

david.puccioni@gmail.com

www.davidpuccioni.eu

- **Laureato in Scienze Biologiche** nel 2001 presso l'Università di Pisa, valutazione 110/110 e lode. Tesi di laurea in Entomologia Agraria dal titolo "Note eco-etologiche su alcune interessanti specie di Ditteri Chamaemyiidae della Toscana litoranea".
- **Diplomato Perito Agrario** nel 1993 presso l'I.T.A.S "D. Anzillotti" Pescia PT, valutazione 46/60.
- **Formazione** specialistica nell'ambito dell'Entomologia Urbana, della Tutela Ambientale con particolare riguardo alle zone umide (laghi e fiumi) e dell'implementazione sistemi gestione ambientali e qualità.

Esperto in

- programmazione e gestione lotta integrata culicidi, direzione tecnica servizi integrati disinfestazione, monitoraggio fauna culicidica (adulti e larve), determinazione specie culicidi, sistemi di controllo interventi disinfestazione, piani di lotta roditori urbani, lotta alle mosche (civile e industriale), sviluppo procedure gestionali lotta culicidi.
- applicazione indice di funzionalità fluviale (IFF) e indice biologico esteso (IBE) per la valutazione dell'ecosistema fluviale, elaborazione verifiche di incidenza e valutazioni impatto ambientale sulle biocenosi acquatiche, comunità acquatiche lacustri, risanamento ecosistemi lacuali eutrofizzati.
- Analisi ambientale applicata ai processi di sviluppo urbano e di integrazione alla tutela ambientale
- Attività di divulgazione, formazione ed informazione sia agli adulti che nelle scuole

Incarichi principali

- **Autorità di Bacino del Serchio** collaborazione per la "Definizione del Deflusso Minimo Vitale del lago di Massaciuccoli per la tutela dell'ecosistema lacuale".
- **A.N.P.I.L. "Lago di Porta"** Comune di Montignoso MS. Collaborazione nello studio della comunità zooplanctonica, macrobentonica, culicidica
- **A.R.P.A.T. Area mare Sez. Aree Palustri e Laghi**, progetto INTERREG III B MedOcc denominato MedWet/Regions. Collaborazione per la redazione del Management Plan di 2 siti prioritari (Orbetello e Massaciuccoli) e per l'analisi della fauna nelle zone umide individuate.
- **Comuni di Montignoso, Seravezza, Forte dei Marmi e Pietrasanta** progetto di lotta ai Culicidi. Collaborazione per l'implementazione del piano di lotta ai culicidi ed esecuzione degli interventi progettati: monitoraggio, controllo trattamenti, informazione, supporto al cittadino ed educazione ambientale.
- **Legambiente** collaborazione nell'ambito dei progetti Obiettivo Arno e valutazione IFF Era per l'applicazione Indice Funzionalità Fluviale (IFF) sul Fiumi Arno ed Era.
- **A.R.P.A.T.** Dipartimento di Pisa U.O. Biologia Ambientale, tirocinio sui metodi di monitoraggio ambientale delle acque: I.B.E., I.F.F., test tossicità (*Daphnia magna* Straus) ed analisi microbiologiche.
- Collaborazioni per l'applicazione degli indici IFF e IBE nell'ambito di verifiche di incidenza, valutazioni impatto ambientale e verifiche allo scarico.