

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome ANDREA MARCHI
Indirizzo 135/3 Via Saragozza, 40100 BOLOGNA
Telefono +39 340 4806978
E-mail andrea.marchi4@gmail.com
a.marchi@hsbologna.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 22/09/1984

Sesso M

Settore professionale

Ittiologo nel settore della Ricerca Sperimentale
Socio fondatore di HYDROSYNERY Società Cooperativa

Esperienza professionale

| | |
|---------------------------|--|
| Date | 2015 – in corso |
| Nome del datore di lavoro | Fondazione CEUR (Centro Europeo Università Ricerca) |
| Tipo di azienda o settore | Collegio Universitario di Merito |
| Attività svolte | Tutoraggio area scientifica (matematica, fisica, scienze naturali) nell'ambito del progetto "Bologna Calcio" |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata Monitoraggio Ambientale |
| Attività svolte | Indagine sulla fauna ittica del Torrente savena per la realizzazione di un passaggio per pesci per conto di <u>Genergy S.p.a.</u> |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Attività svolte | Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Principale" all'interno dei comuni di Bussolengo (VR) e Sona (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> . |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Attività svolte | Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Adduttore Principale" all'interno dei comuni di Pastrengo (VR), Cavaion Veronese (VR) e Rivoli Veronese (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> . |
| Date | 2015 |

| | |
|---------------------------|---|
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata |
| Attività svolte | Indagine sulla fauna ittica del Lago del Pantano di Pignola (PZ) all'interno del SIC-ZPS IT 9210142 "Lago Pantano di Pignola" per conto della <u>Provincia di Potenza</u> |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata - Didattica |
| Attività svolte | Divulgazione e didattica scientifica nell'ambito del "DUNA DAY – Conoscere per difendere" per conto di IGRG Integrated Geoscience Research Group – Environmental Science (ALMA MATER STUDIORUM Ravenna) |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata |
| Attività svolte | Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nei torrenti Cervo e Chiobbia (BI) per conto di <u>Holding Alpina SRL</u> |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata |
| Attività svolte | Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nel torrente Cavallizza (VA) per conto di <u>Holding Alpina SRL</u> |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata |
| Attività svolte | Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nel torrente Trobiolo (BS) per conto di <u>Studio Associato Ethos - Consulenze Ambientali Integrate</u> |
| Date | 2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata |
| Attività svolte | Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nel torrente Bavorgo (BS) per conto di <u>Studio Associato Ethos - Consulenze Ambientali Integrate</u> |
| Date | 2014-2015 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Monitoraggio della comunità macrobentonica con metodologia IBE nell'ansa di Volta Vaccari (Fiume PO – Porto Tolle, RO) per conto di <u>RSA Ricerca e Studi sull'Ambiente S.r.l.</u> |
| Date | 2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Indagine sulla fauna ittica del Lago di Pietra del Pertusillo (PZ) nell'ambito del "Progetto di Monitoraggio dello stato degli Ecosistemi" per conto del <u>Gruppo CSA S.p.a.</u> |

| | |
|---------------------------|--|
| Date | 2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Attività svolte | Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Principale" all'interno dei comuni di Bussolengo (VR) e Sona (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> . |
| Date | 2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Attività svolte | Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Adduttore Principale" all'interno dei comuni di Pastrengo (VR), Cavaion Veronese (VR) e Rivoli Veronese (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> . |
| Date | 2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Realizzazione di un Piano di Monitoraggio di Insetti e Pesci nelle zone speciali di conservazione (attuali S.I.C) della diversità biologica della <u>Provincia di Pesaro e Urbino</u> . |
| Date | 2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Applicata |
| Attività svolte | Applicazione dell'ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) in corsi della Val d'Agri (PZ) nell'ambito del "Progetto di Monitoraggio dello stato degli Ecosistemi" per conto del <u>Gruppo CSA S.p.a.</u> |
| Date | 2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Monitoraggio della comunità macrobentonica con metodologia IBE nel canale di raccordo Fiume PO – Canal Bianco (Porto Viro, RO) per conto di <u>RSA Ricerca e Studi sull'Ambiente S.r.l.</u> |
| Date | 2013-2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Realizzazione di traliccio per supporto antenne ricetrasmettenti per flussi I.P. in località Monte Cantiere SIC-ZPS IT4040005 – Alpesigola, Sasso Tignoso, Monte Cantiere" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u> |
| Date | 2013-2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Scavo per la posa di un cavo in fibra ottica in località Costa Volpara SIC-ZPS IT4030002 - Monte Ventasso" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u> |
| Date | 2013-2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |

| | |
|---------------------------|---|
| Attività svolte | Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Realizzazione di palo per supporto antenne ricetrasmettenti per flussi I.P. in località Pian di Balestra SIC-ZPS IT4050032 – Monte dei Cucchi, Pian di Balestra" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u> |
| Date | 2013-2014 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Realizzazione di traliccio per supporto antenne ricetrasmettenti per flussi I.P.in località Burzanella SIC-ZPS IT4050013 - Monte Vigese" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u> |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Censimento qualitativo della fauna ittica nei Torrenti Ente e Vivo in Comune di Castel del Piano (GR) : 2 punti di campionamento. Produzione di relazione ittiologica relativa alla identificazione delle specie campionate, con rilevamento dei principali parametri biometrici (lunghezza totale e peso) ed allegata documentazione fotografica per conto di <u>Studio Associato Ethos - Consulenze Ambientali Integrate</u> . |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Intervento di disinfezione per la rimozione di esemplari di pesce siluro presenti all'intero del "Lago della Barca" (Bologna) per conto di <u>Spin ssd arl</u> . |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Campionamento qualitativo a scopo dimostrativo e divulgativo all'intero della "Cassa del Quadrone" – Medicina (Bologna) per conto di <u>LA.C.ME. - Soc. Agr. Coop.</u> |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Principale" all'interno dei comuni di Bussolengo (VR) e Sona (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> . |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Adduttore Principale" all'interno dei comuni di Pastrengo (VR), Cavaion Veronese (VR) e Rivoli Veronese (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> . |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |

| | |
|---------------------------|---|
| Attività svolte | Determinazione molecolare specifica di rane appartenenti al genere Pelophylax per conto di GAVIA di Andrea Ambrogio. |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Censimento qualitativo della fauna ittica nel torrente Mella in Comune di Brescia (BS): 2 punti di campionamento. Produzione di relazione ittiologica relativa alla identificazione delle specie campionate, con rilevamento dei principali parametri biometrici (lunghezza totale e peso) ed allegata documentazione fotografica per conto di <u>SUBALPINA CONSULTING SRL</u> . |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Studio Zanzucchi srl |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Fiume Enza (località Selvanizza, Parma). |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Studio Zanzucchi srl |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Torrente Cedra (località Palazzo, Parma). |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Studio Zanzucchi srl |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Fiume Enza (località Nirone, Parma). |
| Date | 2013 |
| Nome del datore di lavoro | Studio Zanzucchi srl |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività svolte | Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Torrente Cedra (località Monchio delle Corti, Parma). |
| Date | 2013-2012 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività | Censimenti e determinazione specifica di macroinvertebrati e crostacei d'acqua dolce nell'ambito del "Servizio correlato all'approfondimento delle conoscenze sulla biodiversità dei siti della Rete Natura 2000 (Misura 323 – Sottomisura 1 del PSR)" della Regione Emilia-Romagna per conto di <u>NIER ingegneria S.p.a..</u> |
| Date | 2013-2010 |
| Nome del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (BIGEA) e Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale (BES) |
| Attività | Rilevamenti ittici, rilevamenti ambientali, elaborazione dati, ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche), stesura testi del progetto: "Applicazione dell'ISECI nelle acque correnti dell'Emilia-Romagna per l'adeguamento alla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE" commissionato da <u>ARPA E-R.</u> |

| | |
|---------------------------|--|
| Date | 2012-2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività | Rilevamenti ittici, elaborazioni cartografiche, elaborazione dati, stesura testi del “Servizio per la Realizzazione di uno studio sulla fauna minore presente nel Parco dei Laghi di Suviana e Brasimone (CIG N.34610515A2)” affidato dal <u>Servizio Parchi e Risorse Forestali della Regione Emilia romagna.</u> |
| Date | 2012-2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività | Censimenti erpetologici e stesura testi nell'ambito del progetto del Consorzio Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone – Predisposizione delle Misure Specifiche di Conservazione del Sito di Importanza Comunitaria Laghi di Suviana e Brasimone (IT4050020). “Programma di Sviluppo rurale (PSR)” dell’Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2. |
| Date | 2012-2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia applicata |
| Attività | Dipendente a tempo indeterminato. Responsabile delle analisi biostatistiche. |
| Date | 2012-2008 |
| Nome del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | Rilevamenti ittici, elaborazione dati del progetto “Diagnosi finalizzata al recupero delle popolazioni di Barbo e Cavedano” commissionato dalla <u>Provincia di Grosseto</u> . |
| Date | 2012-2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ente Pubblico |
| Attività | Campagna di contenimento del siluro nell'ambito del progetto “Tutela e valorizzazione delle popolazioni di persico reale (Perca fluviatilis), luccio (Esox lucius), anguilla (Anguilla anguilla) ed alborella (Alburnus alburnus alborella)” per conto del <u>Consorzio per la gestione della riserva naturale delle Torbiere del Sebino</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività | Censimenti ittiofaunistici, rilievi batimetrici, tipizzazioni idrogeomorfologiche, contenimento specie alloctone nell'ambito del progetto del Comune di Russi (RA) – Progetto RIVIVRO’ nell’ambito del Piano di Azione Ambientale per un futuro sostenibile 2008/2010” |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ecologia Sperimentale ed Applicata |
| Attività | Censimenti erpetologici e stesura testi nell'ambito del progetto del Consorzio Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone – Predisposizione delle Misure Specifiche di Conservazione del Sito di Importanza Comunitaria Laghi di Suviana e Brasimone (IT4050020). “Programma di Sviluppo rurale (PSR)” dell’Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2. |

| | |
|---------------------------|--|
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Associazione Temporanea d'Impresa |
| Attività | Censimenti ittiofaunistici ed astacicolli nell'ambito del progetto della Provincia di Parma - Progettazione e redazione delle Misure Specifiche di Conservazione relative a otto siti Natura 2000 denominati: SIC IT4030013 "Fiume Enza da La Mora a Compiano", SIC IT4020014 "Monte Capuccio Monte S.Antonio", SIC IT4020013 "Belforte, Corchia, Alta Val Manubiola", SIC IT4020011 "Groppo di Gorro", SIC IT4020015 "Monte Fuso", SIC IT4020026 "Boschi dei Ghirardi", SIC IT4020023 "Barboj di Rivalta", SIC IT4020006 "Monte Prinzera" e dei Piani di Gestione relativi a cinque siti Natura 2000 denominati: SIC IT4020011 "Groppo di Gorro", SIC IT4020013 "Belforte, Corchia, Alta Val Manubiola", SIC IT4020014 "Monte Capuccio Monte S.Antonio", SIC IT4020015 "Monte Fuso", SIC IT4020026 "Boschi dei Ghirardi". "Programma di Sviluppo rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>Naturmedia S.r.l., Studio Zanzucchi S.r.l., Consorzio delle Comunalie Parmensi.</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Associazione Temporanea d'Impresa |
| Attività | Censimenti ittiofaunistici ed astacicolli nell'ambito del progetto della Provincia di Parma - Progettazione e redazione delle Misure Specifiche di Conservazione relative a cinque siti Natura 2000 denominati: SIC IT4020008 "Monte Ragola, Lago Moò, Lago Bino", SIC IT4010003 "Monte Nero, Monte Maggiorasca, La Ciapa Liscia", SIC IT4010007 "Roccia cinque dita", SIC IT4020010 "Monte Gottero", SIC IT4020007 "Monte Penna, Monte Trevine, Groppo, Groppetto e dei Piani di Gestione relativi a due siti Natura 2000 denominati: SIC IT4020010 "Monte Gottero", SIC IT4020007 "Monte Penna, Monte Trevine, Groppo, Groppetto". "Programma di Sviluppo rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>Naturmedia S.r.l., Studio Zanzucchi S.r.l., Consorzio delle Comunalie Parmensi</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ingegneria ambientale |
| Attività | Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 del comprensorio di pianura della Provincia di Bologna nell'ambito del progetto regionale "Programma di Sviluppo Rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>ISTITUTO DELTA Ecologia Applicata S.r.l.</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ingegneria ambientale |
| Attività | Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della Provincia di Piacenza, siti di collina e pianura, nell'ambito del progetto regionale "Programma di Sviluppo Rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>NIER Ingegneria S.p.A.</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ingegneria ambientale |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Attività | Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della Provincia di Piacenza, siti di montagna, nell'ambito del progetto regionale “ Programma di Sviluppo Rurale (PSR) ” dell’Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>NIER Ingegneria S.p.A.</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Ingegneria ambientale |
| Attività | Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della provincia di Forlì-Cesena nell'ambito del progetto regionale “ Programma di Sviluppo Rurale (PSR) ” dell’Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>NIER Ingegneria S.p.A.</u> |
| Date | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Istituto di ricerca, Analisi ambientali |
| Attività | Indagine sui possibili impatti sulla fauna ittica presente nei corsi d’acqua dolce interessati dai lavori previsti dal progetto del metanodotto “Pontremoli - Cortemaggiore DN 900 (36”” e stesura delle appropriate misure di mitigazione e di compensazione nell’ambito della valutazione d’incidenza per conto di <u>Gruppo C.S.A. S.p.A</u> |
| Data | 2011-2010 |
| Nome del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | Rilievi di fauna ittica sui torrenti montani dei bacini dei corsi Reno (Limentra, Brasimone, Setta, Silla) e Panaro (Fellicarolo, Ospitale, Leo, Scoltenna, Perticara, Tagliole) in collaborazione con gli uffici pesca delle Province di Bologna e Modena: aggiornamento del quadro conoscitivo di Cottus gobio , L. 1758 in Emilia-Romagna ai fini dell’elaborazione di funzionali strategie conservazionistiche e gestionali. |
| Data | 2011 |
| Nome del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | Lezione sull’applicazione dell’ISECI per il corso di Laurea Specialistica in “Conservazione e Gestione del Patrimonio Naturale” della Facoltà di Scienze Naturali |
| Data | 2011-2010 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Energetico |
| Principali attività e responsabilità | Calcolo del deflusso minimo vitale (DMV) secondo la metodologia IFIM – PHABSIM per la “Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) relativa al progetto “Impianto idroelettrico minore ad acqua fluente denominato Montecerreto sul torrente Rossenna nel Comune di Lama Mocogno (MO)” per conto di <u>Sangjorgio Energia s.r.l..</u> |
| Date | 2011-2010 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Istituto di ricerca, Analisi ambientali |
| Attività | Rilevamenti ittici, rilevamenti ambientali, elaborazione dati, ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche), stesura testi del progetto “Monitoraggio Ittiofauna in prossimità dei cantieri che operano per la realizzazione dell’adeguamento dell’Autostrada A1 Milano - Napoli nel tratto compreso tra Sasso Marconi e Firenze” per conto di <u>Gruppo C.S.A. S.p.A (RN).</u> |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 2011-2010 |
| Nome del datore di lavoro | Hydrosynergy Soc. Coop |
| Tipo di azienda o settore | Energetico |
| Attività | Rilevamenti ittici, rilevamenti ambientali, elaborazione dati, ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche), IBE (Indice Biotico Esteso), stesura testi del progetto " Monitoraggio post operam relativo alla Centrale Idroelettrica di Dolonne (AO) " per conto di <u>S.E.V.A. s.r.l. Società Energia Valle D'Aosta..</u> |
| Date | 2011-2009 |
| Nome del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | Rilevamenti ittici e di gambero di fiume, rilevamenti ambientali, analisi molecolari, elaborazione misure di conservazione per scazzone [Cottus gobio L., 1758] e gambero di fiume [Austropotamobius pallipes Lereboullet, 1858] , stesura testi commissionati dal Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone nell'ambito del progetto " LIFE07 NAT/IT/000433 Water SCIs - Improvement of the conservation status of SCIs in the high Appenine area and in the plain around Prato " |
| Date | 2010 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto Tecnico "G.Saffi" di Forlì |
| Tipo di azienda o settore | Istituto d'Istruzione Superiore |
| Principali attività e responsabilità | Lezioni e rilievi in campo per la formazione degli studenti all'elaborazione dell' ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) e dell'IFF (Indice di Funzionalità Fluviale) nell'ambito del Progetto INFEA 2010 "Forlì Città fra due fiumi-il fiume come risorsa" |
| Date | 2010 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Dott Giuliano Gandolfi |
| Tipo di azienda o settore | Ittiologo, libero professionista |
| Principali attività e responsabilità | Campionamenti ittici, rilievo dati morfometrici, elaborazione dati, stima dei parametri popolazionistici al fine della predisposizione di uno studio di impatto ambientale per un impianto idroelettrico sul fiume Noce in provincia di Piacenza |
| Date | 2010 |
| Nome del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | Campionamenti ittici, rilievo dati morfometrici, rilevamenti ambientali, IFF (Indice di Funzionalità Fluviale), elaborazione dati e analisi molecolare nell'ambito del progetto commissionato dalla Provincia di Firenze " Carta Ittica di Secondo Livello della Provincia di Firenze " |
| Date | Giugno 2010 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Consigliere e Socio Fondatore della Società cooperativa <i>Hydrosynergy</i> |
| Attività | L'azienda fornisce servizi di consulenza bio- ecologico- sperimentale per la gestione, conservazione e valorizzazione del patrimonio naturalistico. L'azienda è specializzata nella gestione e protezione del patrimonio ittiofaunistico autoctono, lotta agli alloctoni, pianificazione dei livelli di sostenibilità dell'attività alienistica professionale e sportiva e management di allevamenti ittici e laghetti di pesca sportiva. L'attività è svolta con sistemi ad alto contenuto di informazione (analisi genetico- molecolari, database relazionali, GIS, software di analisi statistica), mediante lo sviluppo di prodotti originali (FAS- Fish Ageing Software, strumento per la valutazione scalimetrica dell'età dei pesci). |

| | | |
|---------------------------------------|------|--|
| | Date | 2010 |
| Nome del datore di lavoro | | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | | Campionamenti ittici per progetto europeo " LIFE07 NAT/IT/000433 Water SCIs - Improvement of the conservation status of SCIs in the high appenine area and in the plain around Prato" |
| | Date | 2010-2009 |
| Nome del datore di lavoro | | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Attività | | Campionamenti ittici per il progetto finalizzato "Diagnosi finalizzata al recupero delle popolazioni di Barbo e Cavedano" per la provincia di Grosseto |
| | Date | 2009 |
| Nome del datore di lavoro | | Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna |
| Tipo di azienda o settore | | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | | Rilevamenti ittiofaunistici sul fiume Panaro e Cavo Fossa Raso (MO): attività di campionamento, prelievo fauna alloctona, analisi contenuti stomacali ed elaborazione dati |
| | Date | 2008-2009 |
| Lavoro o posizione ricoperti | | Tirocinio Universitario |
| Principali attività e responsabilità | | Studio sull'effetto dei regimi di pesca sulle popolazioni di Vairone nelle zone protette di Forlì-Cesena |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | | Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale, via Selmi ,3 , Bologna |
| Tipo di attività o settore | | Zoologico (ittilogico) |
| Correlazione Tesi | | <p>Bruschi T., 2014. I macroinvertebrati acquatici di interesse comunitario e regionale. Valutazione dello stato di conservazione in siti Rete Natura 2000 romagnoli con il metodo degli occupancy models. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.</p> <p>Greco I., 2014. I macroinvertebrati acquatici di interesse comunitario e regionale. Valutazione dello stato di conservazione in siti Rete Natura 2000 emiliani con il metodo degli occupancy models. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.</p> <p>Anania A., 2012. Analisi dei parametri di accrescimento e di fecondità in <i>Barbus tyberinus Bonaparte, 1839</i> (Cyprinidae, Osteichthyes), finalizzata all'elaborazione di misure di tutela specifiche per le popolazioni della Provincia di Grosseto. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.</p> <p>Baris L., 2012. Applicazione dell'I.S.E.C.I. (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) nel corso del fiume Savio. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.</p> <p>Costanzo E., 2012. Analisi dei parametri di accrescimento e di fecondità in <i>Leuciscus lucumonis, Bianco 1983</i> (Cyprinidae, Osteichthyes), finalizzata all'elaborazione di misure di tutela specifiche per le popolazioni della Provincia di Grosseto. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.</p> <p>Fariselli D., 2012. Applicazione dell'ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) nel corso del fiume Idice. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R. - Correlatore</p> |

| | |
|--|---|
| Istruzione e formazione | |
| Data | 2014 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di partecipazione |
| Nome Corso di Formazione | "XV Congresso Nazionale AIAD (Gorizia)" |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | La fauna ittica nello scenario di cambiamenti globali. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | AIAD Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci |
| Date | 09/2012-02/2013 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Frequenza |
| Nome Corso di Formazione | Valutazione di Impatto Ambientale: procedure, problematiche, tecniche e modelli di approccio ai diversi comparti |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Aspetti normativi di SIA e VIA, impostazione di SIA, tecniche e utilizzo di modelli predittivi per la valutazione di impatto per il comparto aria, valutazione di impatto legato all'approvvigionamento energetico (diffusione miniidro) nel comparto Acqua, valutazione deflusso minimo vitale, aspetti autorizzativi-amministrativi, valutazione dell'impatto connesso agli impianti di produzione di energia alternativa e all'inquinamento elettromagnetico, valutazione del rischio idrogeologico e ambientale e valutazione dell'impatto sul paesaggio degli insediamenti produttivi. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna. Commissione Ambiente. |
| Date | 2012/05 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Frequenza |
| Nome Corso di Formazione | Uso degli Elettrostorditori per il recupero della Fauna Ittica |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Nozioni fondamentali di elettrotecnica, inquadramento normativo della sicurezza sul lavoro, corrente elettrica e corpo umano, procedure per l'utilizzo degli storditori (a motore, a batteria, corrente continua e a impulsi), pericolo nell'uso degli storditori elettrici, reazioni del pesce alla corrente elettrica, tecniche corrette di utilizzo della pesca elettrica in differenti condizioni ambientali e con differenti specie. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Aquaprogram SRL e Studio Ing. Stimamiglio |
| Date | 09/2003 – 03/2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea Triennale in Scienze Biologiche |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Inserimento dati e gestioni di database mediante il software Excell Ricerca e applicazione di modelli matematici e statistici per la stima dei popolamenti ittici. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali |
| Capacità e Competenze personali | |
| Madrelingua | Italiano |
| Altre lingue | Inglese |
| Capacità di lettura | Eccellente |
| Capacità di scrittura | Buona |
| Capacità di espressione orale | Eccellente |

| | |
|--|--|
| Capacità e competenze sociali | Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie. |
| Capacità e competenze organizzative | Capacità di gestire situazioni lavorative stressanti, legate soprattutto alle scadenze fiscali delle attività lavorative e a campionamenti ittici lunghi e in condizioni ambientali estreme Grazie alle molteplici esperienze lavorative ho acquisito delle buone capacità di project management in termini di gestione della forza lavoro e ottimizzazione dei tempi di azione. |
| Capacità e competenze tecniche | Competenze specifiche delle metodologie di censimento della fauna ittica e di invertebrati nelle acque interne (elettrostorditore, kick sampling, tecniche di intrappolamento) nelle analisi genetiche, nell'applicazione di metodi di cattura e ricattura e di modelli matematici per la stima dei popolamenti ittici, negli studi dinamica di popolazione e nello studio di fecondità delle specie ittiche; buone capacità di preparazione e conservazione di alcune tipologie di reperti istologici. Grazie alle mie esperienze lavorative ho inoltre acquisito buone conoscenze per l'uso e la manutenzione di strumenti tecnici e gestione del materiale di magazzino |
| Capacità e competenze informatiche | Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office(Word, Excel , Access, Power Point);buona conoscenza di programmi di analisi cartografica (ARCGIS-ARCINFO 9.3) di analisi statistica (Spss, R) buona capacità di navigare in Internet, gestione posta elettronica e banche dati. |

Relazioni tecniche

Giovanni Rossi, Gianluca Zuffi, Andrea Marchi, Marco Valli, 2014. **Applicazione dell'ISECI nel bacino del Fiume Agri (Val d'Agri, PZ)** in corso d'opera.

Gandolfi Giuliano, Zaccanti Francesco, Falconi Rosanna, Rossi Giovanni, Zuffi Gianluca, Marchi Andrea, Valli Marco, 2014. **Sintesi Divulgativa delle azioni di progetto (Azione D.2).** Progetto LIFE07 NAT/IT/000433 WATER-SCIS "Improvement of the conservation status of SCIS in the high Appenine area and in the plain around Prato", Relazione tecnico-scientifica. Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone-Provincia di Prato.

Gandolfi Giuliano, Zaccanti Francesco, Falconi Rosanna, Rossi Giovanni, Zuffi Gianluca, Marchi Andrea, Valli Marco, 2014. **Attività di monitoraggio degli effetti delle azioni concrete di conservazione secondo il protocollo approvato (Azione E.2).** Progetto LIFE07 NAT/IT/000433 WATER-SCIS "Improvement of the conservation status of SCIS in the high Appenine area and in the plain around Prato", Relazione tecnico-scientifica. Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone-Provincia di Prato.

Gandolfi Giuliano, Zaccanti Francesco, Falconi Rosanna, Rossi Giovanni, Zuffi Gianluca, Marchi Andrea, Valli Marco, 2013. **Attività di conservazione ex-situ delle specie scazzone e gambero di fiume (Azione C.5).** Progetto LIFE07 NAT/IT/000433 WATER-SCIS "Improvement of the conservation status of SCIS in the high Appenine area and in the plain around Prato", Relazione tecnico-scientifica. Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone-Provincia di Prato.

Rossi R., Gandolfi G., Capostagno C., Marchi A., Valli M., Zuffi G., 2012. **Indagini finalizzate al recupero delle popolazioni di barbo canino - Barbus meridionalis, Risso 1826 - nel Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone e in Provincia di Bologna.**

Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Marrocchini A., Zaccanti F., 2012. **"Diagnosi finalizzata al recupero delle popolazioni di Barbo e Cavedano: Studio di popolazioni ad elevato grado di autoctonia e misure di tutela"** (Seconda Annualità) Relazione tecnica per Provincia di Grosseto.

Zaccanti F., Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Zuffi G., Rinaldi M. 2012. **Applicazione dell'ISECI nelle acque correnti dell'Emilia-Romagna per l'adeguamento alla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE"** (Seconda Annualità). Relazione Tecnica per ARPA E-R.

Falconi R., De Paoli A., Rossi G., Zaccanti F., Capostagno S., Cesarini M., Marchi A., Zuffi G., 2011. **Carta ittica di secondo livello della Provincia di Firenze.** Relazione Finale. Relazione Tecnica per la Provincia di Firenze.

Zaccanti F., Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Zuffi G., 2011. **Applicazione dell'ISECI nelle acque correnti dell'Emilia-Romagna per l'adeguamento alla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE"** (Prima Annualità). Relazione Tecnica per ARPA E-R.

Falconi R., De Paoli A., Rossi G., Zaccanti F., Capostagno S., Cesarini M., Marchi A., Zuffi G., 2010. **Carta ittica di secondo livello della Provincia di Firenze.** Quinto periodo. Arno e affluenti (parte 2). Relazione Tecnica per la Provincia di Firenze.

Zaccanti F., Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Zuffi G., 2010. **Popolamento ittico del torrente Trebbia a valle della derivazione del Rio Comune (Case Buschi, Rivergaro, Piacenza)"** Relazione Tecnica per ARPA E-R.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

