

ANDREA BRUSAFERRO

CURRICULUM VITAE

Dati anagrafici

Istruzione

Attività professionale

Ricerca scientifica

Gestione faunistica

Impatto ambientale

Consulenze e organizzazioni

Incarichi di docenza

Congressi

Linguaggi e software

Pubblicazioni e divulgazione naturalistica

Sintesi delle competenze

- *Censimenti di fauna selvatica per ottenere stime di densità e diversità animale*
- *Valutazioni delle vocazioni faunistiche del territorio e pianificazione degli interventi da compiere ai fini di una qualificazione dell'habitat*
- *Reintroduzioni e ripopolamenti*
- *Elaborazione di progetti e piani di gestione territoriale (Piani faunistici, piani poliennali di intervento, piani annuali, ecc.)*
- *Impostazione, creazione di sistemi informativi territoriali*
- *Spatial Analysis e reti ecologiche*
- *Valutazioni di incidenza, impatto ambientale e VAS*
- *Attività didattica e divulgativa sugli argomenti sopra citati*

DATI ANAGRAFICI

Luogo e data di nascita: Milano (MI), Settembre 12, 1965

Codice fiscale: BRS NDR 65P12 F2050

Professione: Ricerca e sviluppo sperimentale nelle Scienze Naturali

IVA: 01549610432

Residenza: Fraz MERGNANO S.SAVINO n.8 - 62032 CAMERINO (MC)

Stato Civile: SPOSATO

Figli: UNO

Telefono: ++39 327 2896687

E-mail: andrea.brusaferro@gmail.com - andrea.brusaferro@pec.it – www.studiobrusaferro.it

Servizio Militare: Luglio 1990 - Giugno 1991 (Incarico come Operatore Ponti Radio)

Lingua Straniera: Inglese (scritto e parlato – Livello B1)

FORMAZIONE

1979 - 1984 Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci" Civitanova Marche (MC)

- Maturità Scientifica.
- Votazione 46/60

1985 - 1990 Università di Camerino, Camerino (MC)

- Laurea in Scienze Naturali.
- 110/110 *cum laude*.
- Tesi: "Morfologia della regione facciale di *Merops apiaster* (Aves, Coraciiformes, Meropidae)"
- Docente Guida: Prof. A.M. Simonetta

1991 - 1994 Università di Camerino, Camerino (MC)

- PhD in Biologia Molecolare e Cellulare VI Ciclo.
- PhD tesi: "Comparative Morphology of the skull in *Coraciiformes* (Aves).
- Docente Guida: Prof. A.M. Simonetta

- 1997** Università di Roma "La Sapienza" Roma
- Laboratorio di Morfometria Geometrica
 - Argomento: Analysis of the shape and size of organisms through the geometric morphometry.
 - Docente: Prof. F.J. Rohlf
- 2006** Università di Urbino "Carlo Bo" Urbino (PU)
- Corso di Aggiornamento Professionale.
 - Argomento: Introduzione ad ArcView e ArcInfo for ArcGis rel. 9.x (corso base e avanzato).
 - 32 ore
 - Docente: Prof. R.W. Romeo
- 2014** Università di Camerino, Camerino (MC)
- Percorso Abilitante Speciale all'insegnamento Classe di concorso A059.
 - 100/100
 - Tesi: "Interazione e adattamento delle piante al disturbo da pascolamento"
 - Docente Guida: Phd M. Cervellini

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Area 1 - Ricerca Scientifica

- 1991–2001** **Università degli Studi di Camerino (Finanziamenti MURST 60%)**. Partecipa ai seguenti progetti di ricerca: distribuzione ecologica della fauna himalaiana (1991-1993), studi integrati di morfologia e sistematica (1993), studi di morfologia sistematica e faunistica (1994-1998), studi di ecologia animale e molecolare (1999-2001).
- 1994.** Trascorre un anno di studio presso la sezione ornitologica del *British Museum (Natural History)* di Londra.
- 1996–1999** **Progetto di Ricerca comunitario "Allevamenti alternativi: ungulati selvatici e starna"**, finanziato dalla Regione Marche (interventi strutturali della CEE per il ripristino degli ambienti alto-collinari, Ob.5b). Nell'ambito di questo progetto, coordinato dal Prof. Carlo Renieri, si occupa dello studio sulla dinamica di popolazione, nicchia ecologica e *home range* delle popolazioni di starna reintrodotte con il progetto.
- 1999–2000** **Progetto di Ricerca comunitario "Valorizzazione e gestione delle risorse naturali del Parco Nazionale dei Monti Sibillini"**. Nell'ambito di questo progetto partecipa alle campagne di censimento e realizza un *DataBase* informatico per la gestione dei dati relativi agli insetti campionati.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Ecologia dal titolo “Studio dell'entomofauna nel comprensorio di Valleremita (Fabriano, AN)”. Laureando Giovanni Carotti.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Ecologia dal titolo “Vocazioni faunistiche nei Comuni di Camerino e Pievebovigliana relative ad alcune specie (fagiano, lepre, starna e capriolo) di interesse faunistico-venatorio”. Laureanda Chiara Palanca.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Ecologia dal titolo “Censimenti per il controllo della popolazione di cornacchia grigia (*Corvus corone cornix*) e di gazza (*Pica pica*)”. Laureanda Amarilli Bottero.

1999–2002 **Progetto di Ricerca comunitario "Risorse Biologiche - piccoli pelagici"**, finanziato dal Ministero delle Risorse Agricole, Alimentari e Forestali. Assume l'incarico di svolgere indagini istologiche di supporto per la valutazione del metodo di produzione giornaliera di uova (DEPM) negli stock di acciuga e sardina.

2000–2001 **Iniziativa Comunitaria di Cooperazione Transnazionale Leader II**, finanziato dal Parco Regionale di Colfiorito. Assume l'incarico di svolgere una ricerca sulla biodiversità degli invertebrati presenti nel territorio del Parco e sviluppare la Sezione Zoologica del Museo Pluritematico del Parco.

2001–2002 **Progetto di Ricerca “Nuovi agenti ad attività antitumorale e chemiopreventiva di origine vegetale”**, finanziato dalla Società Indena. Assume un incarico di collaborazione tecnico scientifica sotto la responsabilità scientifica dei dottori Franco Maria Venanzi e Antonio Concetti, per svolgere una ricerca sul tema “Studi biologici su prodotti ad attività antitumorale e chemiopreventiva di origine vegetale”.

2003–2004 **Università degli Studi di Camerino.** Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Ecologia dal titolo “Variazioni stagionali nella comunità di macroinvertebrati della Palude di Colfiorito”. Laureando Federico Stanek.

2003–2009 **Università degli Studi di Camerino.** Ricerca relativa ai meccanismi di dispersione degli animali sul territorio: un modello di percolazione applicato al cinghiale. Realizzazione di una mappa lattice e sviluppo di un software applicativo in Visual Basic per simulare e analizzare i movimenti dispersivi della specie cinghiale, individuazione dei corridoi ecologici e del sistema source-sink nella Provincia di Ascoli Piceno - Fermo.

2004–2006 **Ambito Territoriale di Caccia Ancona 2.** Progetto di Ricerca “La gestione del fagiano nel territorio a caccia programmata”, co-finanziato dalla Regione Marche (programmi di gestione faunistico ambientale di cui alla Legge 388/2000, Misura B, Sub-Misura B2). Assume l'incarico di responsabile scientifico del progetto finalizzato ad individuare la strategia gestionale più idonea per il fagiano nell'AtcAn2.

Ambito Territoriale di Caccia Ascoli 1 “Firmano-Sibillini”. Progetto di Ricerca “La gestione del fagiano nel territorio a caccia programmata”, co-finanziato dalla Regione

Marche (programmi di gestione faunistico ambientale di cui alla Legge 388/2000, Misura B, Sub-Misura B2). Assume l'incarico di responsabile scientifico del progetto finalizzato ad individuare la strategia gestionale più idonea per il fagiano nell'AtcAp1.

Ambito Territoriale di Caccia Ascoli 2. Progetto di Ricerca "La gestione del fagiano nel territorio a caccia programmata", co-finanziato dalla Regione Marche (programmi di gestione faunistico ambientale di cui alla Legge 388/2000, Misura B, Sub-Misura B2). Assume l'incarico di responsabile scientifico del progetto finalizzato ad individuare la strategia gestionale più idonea per il fagiano nell'AtcAp2.

Parco Nazionale dei Monti Sibillini Nell'ambito del Progetto "Localizzazione, consistenza numerica e tipizzazione genomica delle brigate di starna (*Perdix perdix*) presenti nel Parco Nazionale dei Monti Sibillini", coordinato dal Prof. Alessandro Valbonesi in collaborazione con il CFS (CTA di Visso), si occupa dello studio sulla dinamica di popolazione, nicchia ecologica e *home range* delle popolazioni di starna.

2004–2008 **Progetto di Ricerca "Atlante ornitologico degli uccelli nidificanti nella Provincia di Ascoli Piceno"**, finanziato dalla Regione Marche e dalla Provincia di Ascoli Piceno (programmi di gestione faunistico ambientale di cui alla Legge 388/2000, Misura A, Sub-Misura A2). Assume l'incarico di responsabile scientifico del progetto. Nell'ambito del progetto oltre all'incarico di coordinamento svolge monitoraggi nelle aree del Parco Nazionale dei Monti Sibillini e del Parco Nazionale Gran Sasso – Monti della Laga che ricadono all'interno del territorio provinciale.

2005. **Fondazione Duca Roberto Ferretti di Castelferretto**, Indagine preliminare sulla fauna selvatica vertebrata e invertebrata presente nel SIC "Selva di Castelfidardo" (IT5320008) e nelle zone limitrofe.

2005–2011 **Parco Regionale di Colfiorito**, Censimento degli aironi (Aves. Ardeidae) nella Palude di Colfiorito e nei Piani limitrofi di Annifo-Arvello, Ricciano e Colfiorito.

Parco Regionale di Colfiorito. Censimento in collaborazione con il dott. Pietro Salomone dei lepidotteri presenti negli Altipiani di Colfiorito.

2005–2006 **Università degli Studi di Camerino**. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Ecologia dal titolo "La gestione faunistico-venatoria del fagiano (*Phasianus colchicus*) nel Fermano: censimenti e pianificazione del prelievo". Laureando Alessandro Agnani.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Metodi di Rilevamento della diversità animale dal titolo "L'artropodofauna dei vigneti: un confronto fra agricoltura biologica e trattamento fitosanitario". Laureanda Silvia Marinsalti.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Ecologia dal titolo "Lycosidae e Gnaphosidae (Araneae) come indicatori di qualità ambientale nei vigneti". Laureando Sergio Federici.

Parco Regionale di Colfiorito. Tutor Unicam in un lavoro dal titolo “Attività di inanellamento e censimento nella Palude di Colfiorito”. Laureanda Eleonora Caferri.

2006. **Museo di Scienze Naturali – Università di Camerino.** Nell’ambito del Progetto “Nuovi media per vecchie memorie. Valorizzazione delle collezioni scientifiche di interesse storico del Museo di Scienze Naturali”, assume l’incarico di identificare e classificare 402 esemplari di uccelli presenti nella collezione storico-zoologica “Buonaccorsi” e 484 esemplari di uccelli della collezione “Giustiniani Bandini-Liceo Scientifico di Macerata”, catalogare le collezioni suddette correggendo ed aggiornandone la nomenclatura.

Comune di Montefortino. Incarico per l’identificazione e il restauro di 500 esemplari di avifauna impagliati della collezione “Rossi-Brunori”, aggiornamento della nomenclatura, collocazione degli stessi all’interno degli espositori mediante un percorso didattico scientifico, realizzazione dei layout dei cartellini e della cartellonistica illustrativa a parete, realizzazione di timbri con calchi delle impronte di uccelli e mammiferi e realizzazione di una presentazione multimediale volta alla conoscenza dell’albero della vita come chiave interpretativa del mondo animale sul territorio.

2006–2007 **Università degli Studi di Camerino.** Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Metodi di Rilevamento della diversità animale dal titolo “I carabidi (Coleoptera) dei vigneti come bioindicatori dei trattamenti fitosanitari”. Laureando Marco Ghergo.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Metodi di Rilevamento della diversità animale dal titolo “Il radiotracking del cervo e del lupo nel Parco Nazionale del Gran Sasso-Monti della Laga”. Laureando Marco Bonanni.

Parco Regionale di Colfiorito. Nell’ambito delle fasi di realizzazione del Museo Naturalistico di Colfiorito assume l’incarico di realizzare e coordinare le fasi di allestimento delle sezioni zoologiche relative agli insetti e all’avifauna della palude. L’incarico ha previsto la realizzazione di pannelli illustrativi, scatole entomologiche e costruzioni di diorami esplicativi.

2007–2008 **Università degli Studi di Camerino.** Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Metodi di Rilevamento della diversità animale dal titolo “Studio della popolazione di averla piccola (*Lanius collurio* L., 1758) negli Altopiani di Colfiorito”. Laureanda Patrizia Paci.

2008–2009 **Università degli Studi di Camerino.** Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Metodi di Rilevamento della diversità animale dal titolo “Studio della diversità dei passeriformi negli agroecosistemi lungo il Fiume Chienti”. Laureando Federico Brizi.

Università degli Studi di Camerino. Relatore di una tesi sperimentale di laurea in Metodi di Rilevamento della diversità animale dal titolo “Modelli di diffusione degli ungulati nella Provincia di Macerata e interazione con le infrastrutture stradali”. Laureando Carlo Nardi.

- 2011–** **Federcaccia, Sezione Provinciale di Macerata.** Incarico per il coordinamento delle attività di gestione dell'Oasi di Protezione di Montefietone: monitoraggio della lepre, della coturnice, dell'aquila reale, ungulati (cinghiale e capriolo) creazione e mantenimento dei punti di foraggiamento supplementare, aggiornamento del quadro conoscitivo della fauna, interventi di raccolta e pulizia dei rifiuti.
- 2013–** **MAIT s.p.a.** Monitoraggio faunistico permanente delle popolazioni animali nel sito eolico di Monte d'Aria (Serrapetrona – MC). Sviluppo delle conoscenze sulla teriofauna e dell'avifauna mediante densità dei nidificanti, andamento flussi migratori e consistenza delle popolazioni svernanti. Caratterizzazione delle osservazioni comportamentali degli uccelli e dell'attività di volo in prossimità degli aerogeneratori. Ricerche sul tasso di collisione dell'avifauna e della chiropterofauna, sviluppo di un indice di rischio specifico, valutazione dell'efficacia delle misure di mitigazione e compensazione e analisi quantitativa e qualitativa del gradiente, in funzione della distanza dagli aerogeneratori.
- 2014–2015** **UNICAM** Censimento della coturnice appenninica (*Alectoris graeca*) nel Parco Nazionale dei Monti Sibillini. Distribuzione e stima della consistenza numerica, rete ecologica, individuazione dei fattori limitanti, rete ecologica e programmazione degli interventi di miglioramento ambientale

Area 2 - Gestione faunistica

- 1996–2017** **Ambito Territoriale di Caccia AtcAN2.** Redazione dei Piani Pluriennali di Intervento sul Territorio (1999-2004; 2004-2009), dei Piani Annuali di Miglioramento Ambientale e di Assestamento Faunistico .
- 1997–1999** **Ambito Territoriale di Caccia AtcMC1.** Redazione del Piano Pluriennale di Intervento sul Territorio (1999-2004), dei Piani Annuali di Miglioramento Ambientale ed Assestamento Faunistico e studio in due aree localizzate in Cingoli (MC; ZRC) e Vallonica/Pitino (MC) per l'ottimizzazione della produttività faunistica di lepre.
- 1999.** **Provincia di Ascoli Piceno (Settore Ambiente – Servizio Risorse Naturali).** Svolge una serie di “pre-campionamenti” finalizzati allo svolgimento di una campagna di censimenti per le popolazioni di lepre, fagiano, volpe e corvidi (gazza e cornacchia grigia) nelle Zone di Ripopolamento e Cattura della Provincia.
- 1999–2000** **Unione Regionale Cacciatori dell'Appennino.** Imposta, in collaborazione con la Sig.ra Carla Troiani, un sistema informativo territoriale su base GIS che comprende la realizzazione di un *DataBase* e cartografie tematiche relative alla valutazione delle vocazioni faunistiche nell'Alto Maceratese, con particolare riferimento agli ungulati (cinghiale, cervo, capriolo, daino, muflone).
- 2001–2017** **Ambito Territoriale di Caccia AtcAN2.** Coordina un programma di controllo della gazza e della cornacchia grigia sul territorio a caccia programmata; nell'ambito del programma svolge censimenti delle popolazioni di corvidi (gazza, cornacchia grigia e taccola) e suggerisce le procedure per rimuovere le cause di un eventuale sovrappopolamento attraverso piani di risanamento ambientale e contenimento faunistico.

- 2002–** **Ambito Territoriale di Caccia AtcFM “Firmano-Sibillini”**. Incarico di consulenza tecnica per lo svolgimento dei censimenti preriproduttivi e postriproduttivi per le popolazioni di lepore, fagiano, volpe, corvidi (gazza e cornacchia grigia) e ungulati (cinghiale e capriolo) nelle Zone di Ripopolamento e Cattura. Redazione piani di controllo dei corvidi e della volpe.
- 2002–2004** **Provincia di Ascoli Piceno (Settore Ambiente – Servizio Risorse Naturali)**. Incarico come coordinatore per la redazione del Piano Faunistico Venatorio Provinciale.
- 2003–2004** **Studio Faunistico Associato “Chiros”**. Nell’ambito dei progetti sui piani di gestione dei SIC di Monte Ceresa (IT 5340011) e di Montefalcone Appennino (IT 5340015); imposta un sistema informativo territoriale su base GIS che comprende la realizzazione di un *DataBase* e di cartografie tematiche relative alle presenze faunistiche riscontrate.
- Provincia di Ascoli Piceno (Settore Ambiente – Servizio Risorse Naturali)**. Incarico professionale per la formulazione di indirizzi per la gestione venatoria e per la redazione dei seguenti regolamenti attuativi:
- regolamento provinciale per la gestione degli ungulati;
 - regolamento provinciale per l’autorizzazione alle AFV e AATV;
 - criteri per l’organizzazione dei Comitati di gestione per le ZRC;
 - regolamenti per il risarcimento danni e i miglioramenti ambientali.
- 2003–2005** **Ambito Territoriale di Caccia Teramo “Salinello”**. Realizzazione e gestione di cinque recinti a cielo aperto finalizzati alla produzione del fagiano e redazione dei Piani Annuali di Miglioramento Ambientale e di Assestamento Faunistico.
- 2005–2007** **Regione Lazio**. In collaborazione con i ricercatori della Tecnovia Srl, assume l’incarico di redigere, per gli aspetti faunistici, le Linee Guida per la Gestione delle Aree Protette della Regione Lazio.
- Provincia di Ascoli Piceno**. Coordina il censimento degli ungulati nella Provincia di Ascoli Piceno, individua le principali aree serbatoio, sviluppa un modello di connessione paesaggistica, elabora la carta dei danni e stima per ogni comune la densità ottimale da raggiungere per limitare i danni all’agricoltura.
- 2006–2007** **Provincia di Ascoli Piceno-Fermo**. Coordina il censimento e le attività di gestione della nutria (*Myocastor coypus*) nella Provincia di Ascoli Piceno-Fermo.
- 2008–2010** **Provincia di Ascoli Piceno-Fermo**. Incarico per il coordinamento e la effettuazione di un censimento del capriolo nella Provincia di Ascoli Piceno - Fermo.
- 1996–** **Ambito Territoriale di Caccia AtcMc2**. Redazione dei Piani Annuali di Miglioramento Ambientale e di Assestamento Faunistico. Incarico di consulenza per lo svolgimento dei censimenti preriproduttivi e postriproduttivi per le popolazioni di lepore, fagiano, volpe e corvidi (gazza e cornacchia grigia) e ungulati (cinghiale e capriolo) nelle Zone di Ripopolamento e Cattura. Redazione piani di controllo per i corvidi e la volpe.

- 2009–2011 **Parco Nazionale dei Monti Sibillini.** Censimento della starna (*Perdix perdix*) e della coturnice (*Alectoris graeca*) nel PNMS.
- 2009–2010 **Parco Nazionale del Gran Sasso Monti della Laga.** In collaborazione con il Prof. Alessandro Valbonesi, Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università di Camerino, coordina il censimento della coturnice (*Alectoris graeca*) nel PNGSML.
2010. **Banca Mondiale per la Tutela dell'Ambiente nella Repubblica delle Maldive.** All'interno del Progetto "Maldives Environmental Management Project - Terrestrial Ecosystem Monitoring - North Province" assume l'incarico di condurre un censimento delle popolazioni di uccelli tropicali terrestri e svolge dei transetti marini per il monitoraggio degli uccelli pelagici.
- 2010–2012 **Provincia di Ascoli Piceno (Settore Ambiente – Servizio Risorse Naturali).** Incarico come coordinatore per la redazione del Piano Faunistico Venatorio Provinciale.
- 2012– **Ambito Territoriale di Caccia MC2 "Val di Chienti".** Incarico come coordinatore per la gestione degli ungulati nel territorio dell'AtcMc2; organizzazione dei censimenti da punti fissi, predisposizione di fototrappole, pianificazione territoriale, predisposizione dei piani di gestione del cinghiale e del capriolo.
- 2012–2017 **Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini".** Incarico come coordinatore per la gestione degli ungulati nel territorio dell'AtcFM; organizzazione dei censimenti da punti fissi, pianificazione territoriale, predisposizione dei piani di prelievo.
- 2012–2013 **Ambito Territoriale di Caccia AN2.** Incarico come coordinatore per la gestione degli ungulati nel territorio dell'AtcAN2; organizzazione dei censimenti da punti fissi, pianificazione territoriale, predisposizione dei piani di prelievo.
- 2012–2013 **Ambito Territoriale di Caccia AP.** Incarico come coordinatore per la gestione degli ungulati nel territorio dell'AtcAP; organizzazione dei censimenti da punti fissi, pianificazione territoriale, predisposizione dei piani di prelievo.

Area 3 - Impatto ambientale

2002. **Regione Umbria.** Nell'ambito dell'accordo di programma quadro sui parchi e sulle aree naturali protette della Regione Umbria, assume l'incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una valutazione di incidenza relativa alla realizzazione di un "boschetto igrofilo a garzaia" nel Parco Regionale di Colfiorito.
2004. **Comune di Arquata del Tronto.** Assume l'incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una valutazione di incidenza relativa al Piano P.R.G. adeguato al P.P.R. per le frazioni di Pescara del Tronto e Vezzano (SIC n.75 "Boschi Ripariali del Tronto").

Consorzio per l'industrializzazione delle Valli del Tronto, dell'Aso e del Tesino. Assume l'incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una

valutazione di incidenza relativa “Piano attuativo per gli insediamenti produttivi in variante al Piano Regolatore delle aree e dei nuclei di sviluppo industriale” per l’agglomerato di Arquata del Tronto (SIC n.75 “Boschi Ripariali del Tronto”).

2005. **Consultec S.A.S.** Assume l’incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di uno Studio d’Impatto Ambientale relativo al Progetto del 2° Lotto di Ammodernamento della S.S.n°4 “Salaria” nel tratto dalla Galleria Val Garizia al centro abitato di Acquasanta Terme.

Italian Vento Power Corporation (IVPC). Assume l’incarico di coordinamento degli aspetti faunistici della redazione di uno Studio d’Impatto Ambientale finalizzato alla realizzazione di Parchi Eolici nei Comuni di Montorio dei Frentani, Rotello e Montelongo (Provincia di Campobasso, Regione Molise).

Parco Regionale di Colfiorito. Assume l’incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una valutazione di incidenza relativa al “Piano Plurieconomico e Sociale del Parco Regionale di Colfiorito”.

2006. **Comunità Montana Monte Subasio.** Nell’ambito del Progetto di cui all’Apq per la valorizzazione delle aree naturali protette per il miglioramento e conservazione della palude di Colfiorito, assume l’incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una valutazione di incidenza relativa al “Lavori di ripristino finalizzati all’attivazione delle emergenze sorgentizie e delle fonti”.

Comunità Montana Monte Subasio. Nell’ambito del Progetto di cui all’Apq per la valorizzazione delle aree naturali protette per il miglioramento e conservazione della palude di Colfiorito, assume l’incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una valutazione di incidenza relativa ai seguenti lavori:

- riattivazione della rete esistente dei canali e dei fossi e ripristino del canale che unisce il Piano di Annifo e la Palude di Colfiorito;
- confinazione dell’area Palude e ripristino della paratia stagna in ferro dell’Inghiottitoio Molinaccio;
- installazione di idrometri, installazione di una stazione Pluviometrica nella Palude;

Comune di Sarnano (Macerata). Nell’ambito dei lavori di consolidamento dissesti e salvaguardia del suolo (10° Programma Stralcio di Interventi Urgenti per la riduzione del rischio idrogeologico), assume l’incarico, occupandosi degli aspetti faunistici, per la redazione di una valutazione di incidenza relativa al progetto di “Stabilizzazione del manto nevoso attraverso opportune opere di sostentamento in Località Sassotetto”.

Comune di Baschi (Terni). Per gli aspetti faunistici, incarico di redazione di una valutazione di incidenza relativa al P.R.G. del Comune di Baschi.

Eco-Pro s.r.l. Nell’ambito di un progetto di realizzazione di una Minicentrale idroelettrica sita nel Comune di Esanatoglia (MC) si occupa di redigere una valutazione di impatto ambientale relativa al tratto di Fiume Esino nonché alla

valutazione del deflusso minimo vitale (DMV) per la conservazione della popolazione ittica locale.

Provincia di Ascoli Piceno-Fermo. Analisi dell'impatto delle linee elettriche sull'avifauna locale e suggerimento delle misure di mitigazione nel SIC (IT5340015) "Montefalcone Appennino-Smerillo".

2006–2009 **Gruppo T.E.R.N.I. Research Spa.** Per gli aspetti faunistici, incarico di redazione di uno Studio d'Impatto Ambientale finalizzato alla realizzazione di cinque Parchi Eolici nella Provincia di Terni (Regione Lazio).

2007–2009 **GAMESA Energia Italia Spa.** Per gli aspetti faunistici, incarico di redazione di uno Studio d'Impatto Ambientale finalizzato alla realizzazione di due Parchi Eolici nel Comune di Serravalle del Chienti (Provincia di Macerata).

2007–2008 **Fornace Briziarelli FBM Spa.** Incarico per il coordinamento e la realizzazione di uno studio tecnico ambientale finalizzato all'accertamento di giacimento della cava di Dunarobba (Comune di Avigliano Umbro, Provincia di Terni) per estrazione di materiale argilloso.

2008–2010 **INKABOR Spa.** Incarico di coordinamento per uno Studio d'Impatto Ambientale finalizzato all'accertamento di giacimento di una cava di boro nella Laguna Salinas (Zona Ramsar) della Riserva Naturale Salinas y Aguada Blanca (Arequipa, Perù). Censimento e valutazione di impatto ambientale per le popolazioni di fenicotteri endemici, per l'avifauna locale, plancton e macro-invertebrati acquatici.

2008–2010 **Gruppo T.E.R.N.I. Research Spa.** Monitoraggio chiroterofauna, avifauna migratoria, nidificante e svernante relativa al sito di insediamento eolico denominato "Colle Ventatoio" in località Vasciano nel comune di Stroncone (TR). Valutazione della chiroterofauna prima e dopo l'insediamento del parco eolico, valutazione degli impatti degli aerogeneratori sull'avifauna migratoria, svernante e nidificante; individuazione delle eventuali misure di mitigazione.

2008–2009 **ENERGOREEN s.r.l.** Redazione di relazioni di screening relative alla valutazione di quattro siti di insediamento minieolico nella Provincia Macerata. Per ciascun sito viene redatta una relazione contenente analisi dei vincoli esistenti, idoneità potenziali per la fauna omeoterma di interesse conservazionistico, rotte migratorie potenziali, impatti potenziali e cumulativi.

2008–2009 **SERAPH s.r.l.** Per gli aspetti faunistici, incarico di redazione di uno Studio d'Impatto Ambientale finalizzato alla realizzazione di un Parco Eolico nella Provincia di Macerata (Regione Marche) denominato "Egina-Valiano". Monitoraggio chiroterofauna, avifauna migratoria, nidificante e svernante relativa al sito di insediamento eolico.

2008–2010 **INERZIA s.r.l.** Per gli aspetti faunistici, incarico di redazione di uno Studio d'Impatto Ambientale finalizzato alla realizzazione di due Parchi Eolici nella Provincia di Perugia (Regione Umbria) denominati "Foligno Monte Morro" e "Monte Santo - Cerreto di

Spoletto". Monitoraggio chiroterofauna, avifauna migratoria, nidificante e svernante relativa al sito di insediamento eolico.

- 2011** **ISTAMBIENTE.** Incarico per un approfondimento degli aspetti faunistici in ottemperanza a quanto richiesto dal Comitato Regionale V.I.A. (Abruzzo) per il tratto LN detto Ponte dell'Adriatico inserito nel Progetto relativo alla viabilità di collegamento tra la Variante S.S. n.16 ed i Comuni di Montesilvano e Città S. Angelo.
- 2012** **Fornace Briziarelli FBM Spa.** Incarico per il coordinamento e la realizzazione di uno studio di impatto ambientale finalizzato all'espansione di giacimento della cava di Dunarobba (Comune di Avigliano Umbro, Provincia di Terni) per estrazione di materiale argilloso.
- 2016.** **Ambito Territoriale di Caccia MC2.** Valutazione di incidenza Ambientale per 13 appostamenti fissi di caccia ubicati all'interno del Sito d'Interesse Comunitario IT 5330030 "Valnerina, Montagna di Torricchio, Monte Fema e Monte Cavallo" e del del Sito d'Interesse Comunitario IT 5330029 "dalla Gola del Fiastrone al Monte Vettore". Descrizione del tipo di intervento, verifiche di compatibilità e valutazione degli impatti sulle risorse botanico vegetazionali e faunistiche
- 2018–** **ENERGOREEN s.r.l.** Monitoraggio faunistico con particolare riferimento all'avifauna nidificante e migratoria e ai chiroteri propedeutico all'installazione di un generatore eolico della potenza di 5MW denominato "Le Melucce" nel comune di Caldarola.

Area 4 - Consulenze e organizzazioni

- 1996–1998** Rappresenta il Comune di Fabriano nel CdG dell'Ambito Territoriale di Caccia AtcAN2.
- 1998–2017** Consulente faunistico dell'Ambito Territoriale di Caccia AtcAN2.
- 1999–2004** Consulente faunistico della Provincia di Ascoli Piceno, Settore Ambiente, Servizio Risorse Naturali.
- 2000–** Consulente faunistico dell'Ambito Territoriale di Caccia AtcFM (ex AtcAp1).
- 2003–2008** Consulente faunistico dell'Ambito Territoriale di Caccia - Teramo "Salinello".
- 2004–2007** Consulente faunistico nella Commissione Tecnica nel Consiglio direttivo regionale dell'U.R.C.A. (Unione Regionale Cacciatori dell'Appennino).
- 2004–2008** Consulente scientifico della Sezione Zoologica del Museo Naturalistico del Parco Regionale di Colfiorito.
- 2004–2010** Consulente scientifico nel 'Comitato di Indirizzo' della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Camerino (Classe 27 – Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e per la Natura).

- 2006–2007** Consulente scientifico nella Commissione Tecnica del Parco Regionale del Monte Conero.
- 2006–2008** Consulente faunistico dell’Ambito Territoriale di Caccia “Vomano” (Provincia di Teramo)
- 2007–2012** Consulente scientifico nel Comitato Tecnico Scientifico dei Musei Civici e di Scienze Naturali dell’Università di Camerino.
- 2007–** Consulente faunistico dell’Ambito Territoriale di Caccia AtcMc2
- 2012–2013** Consulente faunistico dell’Ambito Territoriale di Caccia Ap2
- 2015–2017** Consulente faunistico degli Ambiti Territoriali di Caccia Teramo “Vomano” e “Salinello”

Area 5 – Incarichi di docenza

Nel 1999 viene designato cultore della materia per l’insegnamento di Zoologia generale e applicata e per quello di Ecologia presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell’Università di Camerino.

Dal 2006 insegna Matematica e Scienze (Classe di Concorso A28 ex A059) nella Scuola Secondaria di primo grado sviluppando progetti di educazione ambientale finalizzati allo studio del paesaggio, della fauna selvatica e della vegetazione.

Nel 2016 supera il Concorso per Titoli ed esami finalizzati al reclutamento del personale docente per i posti comuni della scuola secondaria (D.D.G. 106/2016), Classe di concorso A28 (Matematica e Scienze) con il punteggio di 77.28/100.

Nel 2017 diventa titolare di cattedra in Matematica e Scienze (Classe di concorso A28) presso l’Istituto Comprensivo “Alighieri” Monte San Vito (AN) – ANMM851013.

- 1995.** Consorzio Frasassi. Nell’ambito del Corso di Formazione Professionale per Guide Naturalistiche insegna “Distribuzione della fauna selvatica nell’Appennino”. Durata del Corso: 20 ore
- 1999-2011.** Università degli Studi di Camerino. Nell’ambito del Corso di Gestione dell’Ambiente Naturale e delle Aree protette insegna “Biologia degli Uccelli e dei Mammiferi”. Durata del Corso: 24 ore
- 2000-2002.** Università degli Studi di Camerino. Nell’ambito del Corso di Produzione Animale in Acquacultura e Maricoltura insegna “Biologia, Morfologia e Fisiologia degli animali”. Durata del Corso: 100 ore
- 2001-2003.** Università degli Studi di Macerata. Nell’ambito del Corso di Scienze dell’Educazione Primaria insegna “Laboratorio di educazione ambientale”. Durata del Corso: 6 ore

- 2002-2007.** Università degli Studi di Macerata. Nell'ambito del Corso di Scienze per l'Insegnamento Secondario Superiore (SISS) insegna "Biodiversità animale (A059, A060, Area 2 – Scienze Naturali". Durata del Corso: 20 ore
- 2004.** Università degli Studi di Macerata. Nell'ambito del Master di Primo Livello in Gestione delle Risorse turistiche e marketing del territorio insegna "Risorse naturali, paesaggio e fauna selvatica". Durata del Corso: 12 ore
- 2004.** Università degli Studi di Macerata. Nell'ambito del Corso Certificato ex lege 143/04 (CAO) insegna "Didattica delle scienze". Durata del Corso: 20 ore
- 2006.** Ministero Pubblica Istruzione. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A059) presso l'Istituto Comprensivo "Leopardi" di Sarnano.
- 2007-2011.** Università degli Studi di Camerino. Nell'ambito del Corso di Gestione dell'Ambiente Naturale e delle Aree protette insegna "Valutazione di impatto ambientale". Durata del Corso: 6 ore
- 2011-2012** Ministero Pubblica Istruzione. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A059) presso l'Istituto Comprensivo "Strampelli" di Castelraimondo.
- 2012-2013** Ministero Pubblica Istruzione. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A059) presso l'Istituto Comprensivo "Mestica" di Cingoli.
- 2012** Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione all'esercizio della caccia in forma collettiva ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale". Durata: 9 ore
- Ambito Territoriale di Caccia MC2 "Val di Chienti". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione all'esercizio della caccia in forma collettiva ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale". Durata: 9 ore
- Ambito Territoriale di Caccia AN2. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale, capriolo, daino e del muflone, esercitazioni". Durata: 36 ore
- 2013** Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di

gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del daino e del muflone". Durata: 18 ore

Ambito Territoriale di Caccia AN2. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale, capriolo, daino e del muflone, esercitazioni". Durata: 36 ore

Ambito Territoriale di Caccia MC2 "Val di Chienti". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del capriolo, del daino e del muflone". Durata: 18 ore

Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione all'esercizio della caccia in forma collettiva ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale". Durata: 9 ore

Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione come operatore abilitato ai rilevamenti biometrici ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Concetti di base di biometria e statistica, metodi standard di rilevamento, Stima dell'età dalla dentatura, cenni di trofeistica, esercitazioni pratiche". Durata: 8 ore

Ambito Territoriale di Caccia MC2 "Val di Chienti". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione come operatore abilitato ai rilevamenti biometrici ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Concetti di base di biometria e statistica, metodi standard di rilevamento, Stima dell'età dalla dentatura, cenni di trofeistica, esercitazioni pratiche". Durata: 8 ore

2013-2014 **Ministero Pubblica Istruzione**. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A059) presso l'Istituto Comprensivo "Paoletti" di Pieve Torina.

2014 **Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini"**. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione all'esercizio della caccia in forma collettiva ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale". Durata: 9 ore

Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di

gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del capriolo e cinghiale". Durata: 18 ore

Ambito Territoriale di Caccia MC2 "Val di Chienti". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Morfologia, biologia e gestione del capriolo, esercitazioni". Durata: 9 ore

Ambito Territoriale di Caccia AN2. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del capriolo". Durata: 12 ore

Ambito Territoriale di Caccia AP2. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale, capriolo, daino e muflone". Durata: 30 ore

Ambito Territoriale di Caccia AN1. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Morfologia, biologia e gestione del capriolo". Durata: 6 ore

2014-2015 **Ministero Pubblica Istruzione**. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A059) presso l'Istituto Comprensivo "Mestica" di Cingoli.

2015 **Ambito Territoriale di Caccia AP2**. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale, capriolo, daino e muflone". Durata: 30 ore

Ambito Territoriale di Caccia FM "Firmano-Sibillini". Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone ai sensi del R.R.3/2012 insegna "morfologia, biologia e gestione del cinghiale e capriolo, esercitazioni". Durata: 18 ore

2015-2016 **Ministero Pubblica Istruzione**. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A059) presso l'Istituto Comprensivo "Paoletti" di Pieve Torina.

2016 **Feder caccia Teramo**. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia

applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale, capriolo, daino e muflone". Durata: 28 ore

Ambito Territoriale di Caccia "Vomano". In riferimento alla L.R. 10/2004, capo B punto 12 del Calendario Venatorio Regione Abruzzo 2014/2015 e nel corso di abilitazione per la caccia alla coturnice insegna "Gestione europea dei galliformi selvatici, principali direttive comunitarie, sistematica e biologia dei galliformi alpini e appenninici, liste rosse e piani di azione nazionali, ecologia e principi di gestione della coturnice appenninica, miglioramenti ambientali, rischi di ibridazione e valutazione degli indici cinegenetici a fini gestionali". Durata: 16 ore

2017 **Federcaccia Teramo**. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone insegna "Generalità sugli ungulati, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistici degli ungulati, morfologia, biologia e gestione del cinghiale, capriolo, daino e muflone". Durata: 28 ore

Ambito Territoriale di Caccia AN2. Nell'ambito dei corsi di formazione per l'abilitazione alla figura del cacciatore di ungulati con metodi selettivi abilitato al prelievo di cinghiale, capriolo, daino e muflone insegna "Generalità sul capriolo, concetti di ecologia applicata, principi generali di gestione faunistica, morfologia, biologia e gestione, piani di abbattimento". Durata: 6 ore

2016-2017 **Ministero Pubblica Istruzione**. Incarico per l'insegnamento di Matematica e Scienze (A28) presso l'Istituto Comprensivo "Urbani" di Jesi.

2017- **Università degli Studi di Camerino**. Incarico come docente a contratto per l'insegnamento di Anatomia e fisiologia animale (43 ore) per il Corso di Laurea interclasse L32 Scienze Geologiche, Naturali ed Ambientali.

CONGRESSI

1992. 54° Congresso Unione Zoologia Italiana - Perugia (PG)

- Poster: "Il palato desmognato nel nidiaceo di *Merops apiaster* (Coraciiformes, Meropidae)"

1993. 1st Congresso di Biologia Evolutiva - Firenze (FI)

1996. 58° Congresso Unione Zoologica Italiana - San Benedetto del Tronto (AP)

1998. 60° Congresso Unione Zoologica Italiana - San Benedetto del Tronto (AP)

- Poster: "Morfologia Comparata del cranio dei martin pescatori (Alcedinidae).

2008. 69° Congresso Unione Zoologica Italiana - Senigallia (AN)

- Poster: "La teoria della percolazione applicata alla dispersione del cinghiale".

2009. 70° Congresso Unione Zoologica Italiana - Rapallo (GE)

- Poster: "La teoria della percolazione applicata a *Euphydryas aurinia*".

XVCIO Congresso Italiano di Ornitologia - Sabaudia (LT)

- Poster: "La starna (*Perdix perdix*) nel Parco Nazionale dei Monti Sibillini".
- Poster: "Studio della popolazione di averla piccola (*Lanius collurio* L., 1758) negli altipiani di Colfiorito".
- Poster: "L'atlante ornitologico delle province di Ascoli Piceno e Fermo".

Ecologia del Paesaggio per la gestione delle Zone Umide - Ravenna (RA)

- Comunicazione: "Analisi preliminari finalizzate alla redazione di un piano di gestione per il canneto (*Phragmitetum vulgaris*) nella palude di Colfiorito (Umbria-Italia).".

- **2017.** Congresso MATE Pristem Unibocconi - Roma (Roma)

SOFTWARE

SISTEMI: MS-Dos, Windows (3.x; 95; 98; 2000; XP; VISTA, Seven, 10)

LINGUAGGI: GW-Basic, Quick Basic, Python 2.4

SOFTWARE:

- Istologia: PC3D, SURF driver;
- Morfometria geometrica: GRF nD, Thin Plane Spline, MorphoJ;
- Statistica: SPSS/PC (8.0; 12.0; 13.0), NTSYSpc 2.0, PAST; Excel; R-software
- DataBase: Access 2000, Distance 6.0;
- Sistemi Informativi Territoriali: Autocad (R14.0; 2002; 2006), MapInfo Professional 5.5, ArcView 3.x, ArcGis rel. 10.x, Esri Spatial Analyst Tool; QGIS Desktop 2.4.0;
- Ecologia del Paesaggio: Conefore Sensinode 2.2, SAM v4.0; Graphab 1.2.1, Biomapper 4.0

DIVULGAZIONE NATURALISTICA

2008 **Parco Regionale di Colfiorito.** Consulenza scientifica per la redazione del documentario "Colfiorito: un gioiello naturale" – Regia: Massimiliano Sbrolla. Fotografia: Massimiliano Sbrolla. Post produzione: Zoofactory . Durata: 17 minuti

2015 **Stefano Giuli.** Consulenza tecnico scientifica nella produzione/montaggio e partecipazione al documentario "La coturnice appenninica". Regia, fotografia e post produzione: Stefano Giuli. Durata: 60 minuti

PUBBLICAZIONI NATURALISTICHE

Brusaferro A. , Luporini P., 2002 – Gli odonati. Quaderni del Parco di Colfiorito, 1: 25-28

Brusaferro A. , Luporini P., 2002 – Il Programma Nazionale di Ricerche in Antartide. Quaderni del Parco di Colfiorito, 1: 36-39.

Salomone P., **Brusaferro A.** , 2007 – Le farfalle degli Altipiani di Colfiorito e dei rilievi circostanti. Terra degli Umbri Plestini. A cura di Ettore Orsomando, Università di Camerino.

Brusaferro A. , Catorci A., Cesaretti S., 2008 – La conservazione della biodiversità della Palude di Colfiorito. Uno studio preliminare al piano di gestione del canneto. Tipografia La Nuova Stampa, Camerino.

Brusaferro A., 2013 – Oasi di Montefietone: uno scrigno di biodiversità a due passi dal Parco Nazionale dei Monti Sibillini. Federazione Italiana della Caccia – Sezione di Macerata.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Brusaferro A., Insom E., 1998 - Morfologia comparata del cranio dei martin pescatori (Alcedinidae): ipotesi sui rapporti filogenetici. Unione Zoologica Italiana, Atti del 60° Congresso. Centro Audiovisivi e Stampa, Università degli Studi di Camerino: p. 57. 57.

Brusaferro A. , Simonetta AM, 1998 - Morphology of the feeding apparatus in nestlings of *Merops*. *Ital. J. Zoology* 65/3: 249-259.

Insom E., Sampaolo S., Petetta L., **Brusaferro A.** , 1998 - Morfologia dell'apparato respiratorio in alcune famiglie di Diplopodi. Unione Zoologica Italiana, Atti del 60° Congresso, Centro Audiovisivi e Stampa, Università degli Studi di Camerino: p. 112. 112.

Salomone P., **Brusaferro A.** , Marinsalti S., Insom E., 2007 – Guida dei Lepidotteri del Parco Regionale di Colfiorito. Fondazione Cassa di Risparmio di Foligno.

Brusaferro A. , Insom E., 2008 – Morphometrics analysis of the kingfishers cranium. (AVES). *Ital J. Zoology* 76/1: 53-63.

Brusaferro A., Forconi P., Fusari M., Marini G., Renzini F., Polini N., Mancini M., 2009 - Atlas of breeding birds in the provinces of Ascoli Piceno and Fermo. *Alula* XVI (1-2): 2-4.

Brusaferro A., Renzini F., 2009 - Preliminary data on the presence of the Grey-Partridge (*Perdix perdix*) in the Sibillini National Park. *Alula* XVI (1-2): 34-36

Paci P., **Brusaferro A.**, 2009 - Study on Red-Backed Shrike population *Lanius collurio* in the highlands of Colfiorito. *Alula* XVI (1-2): 52-54

Salomone P., Insom E., **Brusaferro A.** , Marinsalti S., 2010 – Preliminary study on butterflies of the Colfiorito plateaus: Annifo plain and Colfiorito marsh (Lepidoptera). *Boll. Soc. Entomol. Ital.* 142 (1): 3-20.

Catorci A., **Brusaferro A.**, Tardella F.M., 2010 - Analisi preliminari finalizzate alla redazione di un piano di gestione per il canneto (*Phragmitetum vulgaris*) nella palude di Colfiorito (Umbria-Italia).

In Santolini-Morri (a cura di): "Ecologia del paesaggio per la Gestione delle zone umide- Nuovi approcci per migliorare la qualità dei servizi ecosistemici degli ambienti palustri". Atti del Convegno della Società Italiana di Ecologia del paesaggio. Ravenna 3-4 dicembre 2009.

Vitanzi A., **Brusaferro A.**, Nardi C., Sparvoli D., Catorci A., 2010 - Approccio geosinfitosociologico alla definizione della *carrying capacity* potenziale degli ecosistemi forestali dell'Appennino Centrale nei confronti del capriolo (*Capreolus capreolus* L.). *Informatore Botanico Italiano*.

Scocco P., **Brusaferro A.**, Catorci A., 2012 - Comparison Between Two Different Methods for Evaluating Rumen Papillae Measures Related to Different Diets. *Microscopy Research and Technique*, 75: 884-889.

Scocco P., Mercati F., **Brusaferro A.**, Ceccarelli P., Belardinelli C., Malfatti A., 2013 – Keratinisation degree of rumen epithelium and body condition score in sheep grazing on *Brachypodium rupestre*. *Veterinaria Italiana*, 49(2): 211-217.

Sorace A, Artese C., Antonucci A., Bernoni M., Bonanni M., **Brusaferro A.**, Carafa M., Carotenuto L., Cartone P., De Filippo G., De Santis E., Forconi P., Fabrizio M., Fulco E., Guglielmi S., Latini R., Liberatoscioli E., Magrini M., Mangiacotti M., Mariani F., Pellegrini M., Perla E., Pichiurri V., Properzi S., Riga F., Scalisi M., Spera M., Trocchi V., 2013 – Status and distribution of rock partridge *Alectoris graeca* in Apennine areas. *Avocetta*, 37(2): 111-119.

Camerino, 01/05/2018

Dott. Andrea Brusaferro

