



● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

2015 – 2018 – Campobasso

DOTTORE DI RICERCA IN BIOSCIENZE E TERRITORIO – Università degli Studi del Molise

Titolo della tesi di dottorato: Road-kill risk models for Mustelids in Italy

Settore scientifico disciplinare BIO/05 Zoologia

Tutor interno: Prof.ssa Anna Loy

Tutor esterno: Dott. Marcello D'Amico

15/11/1995 – 30/03/2004 – L'Aquila, Italia

LAUREA IN SCIENZE AMBIENTALI (5 ANNI VECCHIO ORDINAMENTO) – Università degli Studi dell'Aquila

Titolo della tesi sperimentale in pianificazione territoriale e zoologia: Conservazione e uso turistico delle aree naturali protette. Modelli di analisi e di assetto territoriale: una sperimentazione sulla Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

Relatori interni: Prof. Bernardino Romano, Prof. Pierantonio Tetè, Prof. Gianfranco Pirone

Relatore esterno: Dott. Angelo Di Matteo.

Votazione: 106/110

28/04/2020 – 28/04/2020

SEMINARIO DI 3 ORE – Fondazione Inarcassa

Normativa e disciplina urbanistica, edilizia e catastale dal livello nazionale ai sottolivelli regionale e comunale.

21/02/2019 – 21/02/2019

CORSO DI FORMAZIONE DI 8 ORE – Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti Inarcassa

Il nuovo regolamento europeo in materia di privacy e protezione dei dati

11/04/2018 – 11/04/2018 – Campobasso

SEMINARIO DI FORMAZIONE DI 3 ORE – Università degli Studi del Molise

Finanziamenti della ricerca. La costruzione del piano economico finanziario.

03/03/2018 – 03/03/2018 – Sulmona

CORSO DI FORMAZIONE DI 8 ORE – SINTAB s.r.l.

La procedura di VAS per i piani urbanistici

14/12/2017 – 14/12/2017

CORSO DI FORMAZIONE DI 8 ORE – Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti
Inarcassa

Criteri Ambientali Minimi. Green Public Procurement: strategie, piani d'azione, strumenti.

N° 8 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

20/11/2017 – 20/11/2017

CORSO DI FORMAZIONE DI 12 ORE – Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti
Inarcassa

Fondi Europei 2014/2020. Opportunità Nazionali ed Internazionali

N° 12 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

16/11/2017 – 16/11/2017

CORSO DI FORMAZIONE DI 4 ORE – Consulta Regionale Lombarda degli Ordini APPC

Il valore delle componenti ecosistemiche. Nuovi standard oltre i piani "urbanistici" tradizionali

N. 4 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

02/10/2017 – 02/10/2017

CORSO DI FORMAZIONE DI 4 ORE – Istituto Nazionale di Urbanistica, Lombardia

La dimensione ecologica nel progetto di città e territori

N.4 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

23/03/2017 – 23/03/2017

CORSO DI FORMAZIONE DI 6 ORE – Ordine degli Architetti, P.P.C della Provincia di Latina

La progettazione della sostenibilità ambientale

N.6 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

20/03/2017 – 20/03/2017

CORSO DI FORMAZIONE DI 8 ORE – Ordine degli Architetti, P.P.C della Provincia di Vicenza

La Valutazione ambientale: aspetti culturali, normativi e pianificatori

N. 8 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

07/10/2016 – 09/10/2016 – Pettorano sul Gizio (AQ)

CORSO DI FORMAZIONE DI 20 ORE – Centro Studi per le Reti Ecologiche della Riserva Naturale
Regionale Monte Genzana Alto Gizio

Introduzione al software "R"

02/03/2016 – 02/03/2016

CORSO DI FORMAZIONE DI 4 ORE – Ordine Architetti di Vicenza

Il futuro della previdenza e i servizi per gli iscritti Inarcassa

N. 4 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

30/03/2016 – 30/03/2016 – Latina

CORSO DI FORMAZIONE DI 8 ORE – Ordine degli Architetti della Provincia di Latina

I programmi complessi nella pianificazione del territorio

N. 8 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

04/12/2015 – 04/12/2015 – Vibo Valentia

CORSO DI FORMAZIONE DI 4 ORE – Ordine Architetti di Vibo Valentia

Il nuovo codice deontologico

N. 4 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

01/10/2015 – 01/10/2015 – Torino

CORSO DI FORMAZIONE DI 4 ORE – Ordine Architetti della Provincia di Torino

La deontologia dopo la riforma

N. 4 Crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

03/2009 – 03/2009 – Campobasso

CORSO DI FORMAZIONE – WWF Molise

Corso di formazione sul riconoscimento degli uccelli rapaci del Molise

23/10/2008 – 26/10/2008 – Pettorano sul Gizio (AQ)

CORSO DI FORMAZIONE DI 20 ORE – Centro Studi per le Reti Ecologiche della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

I GIS Applicati alle Reti Ecologiche

● **TITOLI E ABILITAZIONI**

Titoli e abilitazioni

Dal 2018

Abilitato per il ruolo di Direttore di Parco

Concorso per titoli indetto Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare

Dal 2017 al 2020

Università degli studi del Molise

Cultore della materia in Zoologia

Dal 2016

Liceo Scientifico E. Fermi

Membro del comitato tecnico scientifico

2007-2010

Università degli studi dell'Aquila

Cultore della materia in Pianificazione territoriale

Dal 2007 al 2017

Centro Studi per le Reti Ecologiche

Responsabile scientifico

Dal 14/04/2005

Ordine degli Architetti, Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia dell'Aquila

Iscrizione all'Ordine degli Architetti, Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Teramo nella Sezione A/b, Pianificatori territoriali con numero di matricola 954.

Abilitazione alla professione di Pianificatore Territoriale

Data abilitazione: 2004, Sessione: 2

Università degli Studi G. D'Annunzio - Facoltà di Architettura.

● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

01/09/2021 - 30/11/2021

ESPERTO GIS - DOTT.SSA MARTINA SASSO

Cartografia del Piano Antincendio Boschivo della Riserva Naturale Statale Cratere degli Astroni.

11/10/2021 - ATTUALE

ECOLOGO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

Borsa di ricerca "Sviluppo di progetti pilota di riqualificazione e recupero ambientale nei siti target del progetto INTERREG CASCADE in Abruzzo e Molise".

29/06/2021 - ATTUALE

ECOLOGO - STUDIO CASTELLETTI

Redazione dello Studio di Incidenza Ambientale per Lavori di mitigazione del dissesto idrogeologico mediante il ripristino e l'adeguamento del canale di adduzione delle acque irrigue a tergo del versante sud del Morrone «intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio Idrogeologico» - 1° lotto funzionale" in Comune di Pacentro (AQ).

19/03/2021 - 31/12/2021

ECOLOGO - COMUNE DI TOCCO DA CASAURIA

Supporto e compimento delle procedure del nuovo Piano Regolatore Generale del Comune di Tocco da Casauria (PE) in merito alla procedura di VAS e di VInCA.

02/03/2021 – ATTUALE

ECOLOGO – ETEX BUILDING PERFORMANCE

Studio di 3 anni sulla biodiversità delle cave di gesso site in San Valentino in Abruzzo Citeriore (PE) e Abbatteggio (PE) denominate Masseria, Gesseto e Cusono.

01/2021 – ATTUALE

ECOLOGO E PIANIFICATORE TERRITORIALE – COMUNE DI TOLLO

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del Piano Regolatore Generale del Comune di Tollo.

12/2020 – 12/2021

ECOLOGO – COMUNE DI POPOLI, RISERVA NATURALE REGIONALE SORGENTI DEL PESCARA

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica e della Valutazione di Incidenza Ambientale del Piano di Assetto Naturalistico della Riserva Naturale Regionale Sorgenti del Pescara.

15/11/2020 – 31/12/2020 – Sulmona (AQ)

ECOLOGO E PIANIFICATORE TERRITORIALE – PROPONENTE SOAVE ENERGIA PROJECT

Relazione paesaggistica per progetto di installazione di un aerogeneratore nel Comune di Bolognano (PE) in località Colle Morto.

03/11/2020 – 15/01/2021

ECOLOGO – DEMETRA

Monitoraggio degli habitat dunali, degli uccelli e dello scoiattolo nell'ambito del Progetto Eco Rendiconto 2020 nell'Area Marina Protetta Torre del Cerrano.

03/11/2020 – 15/01/2021

ECOLOGO – WWF ABRUZZO

Analisi dei dati del Fratino in Abruzzo negli anni 2018, 2019 e 2020. Progetto Eco Rendiconto dell'Area Marina Protetta Torre del Cerrano

14/10/2020 – ATTUALE

ECOLOGO – ETEX BUILDING PERFORMANCE SPA

Valutazione di Incidenza Ambientale del piano di recupero ambientale Cava di Gesso "Gesseto" nel Comune di San Valentino in Abruzzo Citeriore.

20/08/2020 – ATTUALE

ECOLOGO E PIANIFICATORE TERRITORIALE – COMUNE DI CASTELLALTO

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del Piano Regolatore Generale del Comune di Castellalto e analisi delle componenti ambientali funzionali al Piano.

01/07/2020 – 30/11/2020

ECOLOGO – LUDOVICO FRATE

Attività di coordinamento e stesura dello Studio Preliminare Ambientale per la procedura di Verifica di Assoggettabilità (VA) a VIA e dello Studio di Incidenza Ambientale riguardante la realizzazione dell'impianto idroelettrico Trigno. Proponente ZILIO GREEN S.R.L.

27/05/2020 – ATTUALE

ESPERTO GIS – PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

Corso di introduzione a QGIS per uso Ufficio Veterinario e affiancamento nella redazione del piano pascoli del Parco Nazionale della Majella.

04/2020 – 31/12/2020

ECOLOGO – LEGAMBIENTE ABRUZZO

Coordinamento monitoraggio del Fratino nella Riserva Naturale Regionale Marina di Vasto.

28/01/2020 – 31/12/2020

ECOLOGO – SACA S.P.A.

Redazione della documentazione da allegare alle istanze per l'autorizzazione allo scarico del refluo derivante dal trattamento di acque reflue urbane di tutti i depuratori gestiti da SACA S.p.S.

31/12/2019

ESPERTO GIS – LUDOVICO FRATE

Progettazione e realizzazione di un software per la gestione dei danni causati dalla fauna selvatica alle attività agricole e zootecniche nel Parco Nazionale della Majella.

31/12/2019

ECOLOGO – PARCO NATURALE REGIONALE SIRENTE VELINO

Redazione dello studio di ecologia stradale "Road ecology nel Parco Regionale Sirente Velino. Analisi della mortalità faunistica stradale e proposta di misure di mitigazione".

Rocca di Mezzo

17/12/2019 – 16/09/2020

ECOLOGO – COMUNE DI TUFILLO

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del Piano Regolatore Esecutivo del Comune di Tufillo.

11/11/2019 – 15/01/2020

ECOLOGO – FERTILMONT

Redazione della Valutazione di Impatto Ambientale per la variante sostanziale del progetto dell'attività estrattiva della cava sita in località Ripatetta, Lucera (FG).

Lucera (FG)

13/09/2019 – ATTUALE

ECOLOGO – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE, DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE E TERRITORIO

Borsa di studio per la ricognizione dei dati sulla fauna vertebrata per le aree progetto del progetto LIFE CALLIOPE.

08/08/2019 – ATTUALE

ZOOLOGO – ISTITUTO ABRUZZESE AREE PROTETTE

Studio sulla popolazione di *Sus scrofa* all'interno della Riserva Naturale Regionale Calanchi di Atri

20/06/2019 – ATTUALE

ECOLOGO/ECOLOGA – COMUNE DI CASTEL CASTAGNA (TE)

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del Piano Regolatore Esecutivo del Comune di Castel Castagna.

15/05/2019 – 30/06/2019

ECOLOGO – COMUNE DI TUFILLO

Redazione dello Studio di Incidenza Ambientale del Piano Regolatore Esecutivo del Comune di Tuffillo.

03/05/2019 – ATTUALE

ECOLOGO ESPERTO DI ROAD ECOLOGY – PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

Collaborazione nell'ambito del progetto Life Safe Crossing

03/05/2019 – 03/10/2019

ECOLOGO ESPERTO DI ROAD ECOLOGY – CELIM SHQIPËRI,

Redazione di uno studio di Road Ecology nelle aree protette Vjosa-Narta Protected Landscape e Llogara National Park in Albania. Progetto "Human Wildlife Conflicts".

31/03/2019 – 30/06/2019

ECOLOGO E PIANIFICATORE TERRITORIALE – CELIM

Redazione delle schede progetto dei Piani di Gestione delle aree protette Vjosa-Narta Protected Landscape e Llogara National Park in Albania.

27/03/2019 – 30/09/2019

ECOLOGO – PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del nuovo Piano del Parco

22/03/2019 – 31/03/2019

ECOLOGO – PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

Formazione e affiancamento per istruttoria procedura di VAS del Piano di Gestione del Cinghiale

22/05/2018 – 22/06/2018

ESPERTO GIS – CELIM ONLUS

Aggiornamento cartografia e identificazione sistemi ambientali Vjosa-Narta Protected Landscape, Albania
Milano

23/07/2018 – 31/08/2018

ECOLOGO – ING. SERGIO IEZZI

Studio di Incidenza Ambientale per il progetto "Installazione di una nuova centrale termoelettrica con motori endotermici a gas naturale della potenza complessiva di 148 MWt nel comune di Melfi (PZ)"

Pescara

27/04/2018 – 26/06/2018

PIANIFICATORE TERRITORIALE – PROVINCIA DI TERAMO

Redazione del Piano della mobilità elettrica della Provincia di Teramo nell'ambito del Piano Nazionale infrastrutturale per la ricarica dei veicoli alimentati a energia elettrica (PNIRE). Progetto tiCAriCO - dal CApoluogo alla COsta.

09/03/2018 – 08/05/2018

ESPERTO GIS – PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

Inserimento nel portale forestale del Parco Nazionale della Majella delle pratiche pregresse di tagli forestali e di interventi su ridotte superfici autorizzate dall'Ente Parco negli anni.

Sulmona (AQ)

01/03/2018 – 30/09/2018

ECOLOGO – DOTT. FOR. LUDOVICO FRATE

Redazione degli Studi di Incidenza Ambientale per la realizzazione di tre impianti idroelettrici denominati Verrino 4, Verrino 5 e Verrino 6 nella ZSC IT7211120 Torrente Verrino in Molise.

Rionero Sannitico (IS)

13/02/2018 – 31/08/2019

ESPERTO GIS – PARCO REGIONALE SIRENTE VELINO

Esperto in GIS per la realizzazione delle attività previste per l'azione C9 del Progetto Comunitario LIFE15 NAT/IT/000946-FLORANET "Safeguard and valorization of the plant species of EU interest in the Natural Parks of the Abruzzo Appennine".

Individuazione fondiaria e gestionale di tutte le particelle catastali con presenza di Klasea Lycopifoli, realizzazione di un Sistema Informativo Territoriale per aspetti fondiari e gestionali della presenza della specie Klasea lycopifolia e definizione e implementazione di un protocollo tecnico per la sottoscrizione di accordi per il ritardo dello sfalcio e la gestione del pascolo per un campione di particelle interessate dalla presenza della Klasea L.

Rocca di Mezzo (AQ)

01/2018 – 30/09/2018

ECOLOGO ESPERTO DI RETI ECOLOGICHE – PROVINCIA DI TERAMO

Redazione del progetto strategico denominato "Rete ecologica e paesaggio" individuato all'interno del Piano strategico per la sostenibilità ambientale e il contenimento del consumo di suolo.

01/06/2018 – 30/06/2019

ECOLOGO – ARCH. GIOVANNI MARIANI

Redazione della Valutazione di Incidenza Ambientale del Piano Regolatore Generale del Comune di Tocco da Casauria.

03/2018 – 05/2018

ECOLOGO – CONSORZIO DI BONIFICA INTERNO "BACINO ATERNO E SAGITTARIO"

Studio di Incidenza Ambientale finalizzato all'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere irrigue ed idrauliche, presenti su un territorio di circa 7 ettari, ricadenti in zona SIC IT7110097 denominata "Fiume Giardino, Sagittario, Aterno e Sorgenti del Pescara" nei Comuni di Roccasale e Corfinio.

Pratola Peligna (AQ)

18/06/2002 – 30/06/2017

ECOLOGO/PIANIFICATORE TERRITORIALE/ESPERTO GIS – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Da gennaio 2012 a giugno 2017 è stato Direttore della Riserva Naturale.

Dal 2006 al 2011 è stato collaboratore come tecnico faunista, ecologo, esperto GIS e pianificatore territoriale.

Dal 2007 a giugno 2017 è stato Responsabile del Centro Studi per le Reti Ecologiche.

Nell'ambito delle attività di direzione della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio, il sottoscritto ha predisposto le modalità di conduzione della Riserva e di attuazione degli interventi e delle attività previste al suo interno, coordinato tutti i lavori, eventi ed attività organizzate nell'ambito della gestione ordinaria, elaborato tutti gli atti amministrativi, rappresentato la Riserva nelle occasioni pubbliche (riunioni, convegni, seminari, Rete delle Riserve abruzzesi, fiere, ecc.), curato i rapporti con gli uffici degli Enti sovracomunali che operano nel settore ambientale, proposto e predisposto progetti per accedere a finanziamenti pubblici, controllato le attività di cantiere, coordinato il personale interno, coordinato i servizi e i lavori, coordinato e realizzato direttamente le attività di ricerca e gestione faunistica, gestito il Sistema Informativo Territoriale, coordinato le attività didattiche e divulgative e redatto le controdeduzioni di tutte le Valutazioni di Incidenza Ambientale pervenute al Comune di Pettorano sul Gizio.

Inoltre ha coordinato il Piano di Assetto Naturalistico e il relativo Piano di Gestione della Riserva Naturale.

Nello specifico le attività divulgative e scientifiche svolte nella Riserva Naturale a partire dal 2002 sono le seguenti:

Organizzazione e gestione monitoraggi dei censimenti faunistici (dal 2005 al 2016):

Organizzazione, gestione dei seguenti convegni, conferenze e workshop:

Organizzazione, gestione e docenza di circa 50 corsi di Formazione (Vedi sezione Docenza).

Pettorano sul Gizio (AQ), Italia

01/09/2017 – 30/09/2017

ECOLOGO – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO (AQ)

Valutazione di Incidenza Ambientale per la Variante al Piano Regolatore Comunale di Pettorano sul Gizio (AQ).

Pettorano sul Gizio, Italia

12/07/2017 – 22/08/2017

ECOLOGO – COMUNE DI GAMBERALE

Valutazione di Incidenza Ambientale per i lavori di ristrutturazione e ammodernamento di impianto scioviario esistente nel centro turistico "Oasi del Cervo" a Gamberale (CH).

Gamberale, Italia

01/06/2017 – 31/12/2017

ECOLOGO – SACA S.R.L.

Valutazione di Incidenza Ambientale per il rinnovo di autorizzazione allo scarico ai sensi della L.R. n.60/2001 e s.m.i. dell'impianto di depurazione biologica a fanghi attivi sito nel Comune di Corfinio (AQ).

Sulmona, Italia

25/05/2015 – 05/12/2015

ECOLOGO ESPERTO DI ROAD ECOLOGY – REGIONE TOSCANA – LIFE STRADE

Stesura di un protocollo di monitoraggio e gestione degli incidenti causati da fauna selvatica.
Stesura di un manuale di buone pratiche per la gestione del fenomeno degli investimenti con fauna selvatica.
Progetto Life Strade 11BIO/IT/000072 - Az. E1

02/05/2016 – 31/12/2016

ECOLOGO E PIANIFICATORE TERRITORIALE – PARCO NAZIONALE D'ABRUZZO, LAZIO E MOLISE

Valutazione di Incidenza Ambientale per Piano di Gestione SIC e ZPS porzione abruzzese.
Verifica di assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica per il Piano di Gestione SIC e ZPS porzione abruzzese.
Valutazione Ambientale Strategica per il Piano del Parco.
Piano di Gestione parte molisana del Parco.
Integrazione del Piano del Parco con i contenuti riguardanti il SIC.
Piano di Gestione dei SIC parte laziale del Parco.
Integrazione del Piano con i contenuti riguardanti i SIC.
Pescasseroli, Italia

01/05/2016 – 30/09/2016

ECOLOGO – SACA S.R.L.

Valutazione di Incidenza Ambientale per il Progetto "Interventi per il superamento d'infrazione comunitaria in materia di trattamento acque reflue urbane - Pescocostanzo -Agglomerato IT13066070A01.
Sulmona, Italia

09/2014 – 10/2014

ECOLOGO – SACA S.R.L.

Verifica di Assoggettabilità alla VIA per il progetto "Rinnovo di autorizzazione allo scarico ai sensi della L.R. n. 60/2001 e s.m.i. dell'impianto di depurazione biologica a fanghi attivi sito nel Comune di Corfinio (AQ)"

03/2014 – 08/2015

PIANIFICATORE TERRITORIALE, ESPERTO GIS – CISDAM

Gestione e coordinamento per la redazione del piano di gestione del Sito di Interesse Comunitario "Calanchi di Bucchianico", ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. – misura 323 – "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale"
Casoli (CH), Italia

10/2013 – 04/2015

PIANIFICATORE TERRITORIALE, FAUNISTA, ESPERTO GIS – COMUNE DI MORINO

Coordinamento, analisi faunistica (Uccelli, Anfibi, Rettili), elaborazioni GIS per la redazione del Piano di Gestione del Sito di Interesse Comunitario "Monti Simbruini" ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. – misura 323 – "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale"
Morino, Italia

07/2013 – 12/2014

PIANIFICATORE TERRITORIALE – PARCO NAZIONALE D'ABRUZZO, LAZIO E MOLISE

Gestione e coordinamento per la redazione del piano di gestione dei Siti Natura 2000 IT110205 e IT1120132 ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. – misura 323 – “Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale”

Pescasseroli, Italia

07/2012 – 12/2014

PIANIFICATORE TERRITORIALE – PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

Gestione e coordinamento per la redazione del piano di gestione dei siti Natura 2000 del Parco Nazionale della Majella, ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. – misura 323 – “Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale”

Sulmona, Italia

07/2012 – 12/2014

PIANIFICATORE TERRITORIALE – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO

Gestione e coordinamento per la redazione del piano di gestione del Sito di Interesse Comunitario “Monte Genzana”, ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. – misura 323 – “Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale”

Pettorano sul Gizio, Italia

01/01/2014 – 01/02/2014

ECOLOGO E PIANIFICATORE TERRITORIALE – GIULIO VERZILLI

Redazione Rapporto Ambientale per Verifica di Assoggettabilità a Valutazione Ambientale Strategica per proposta ai sensi dell'ex art. 5 - legge 447/1998 ss.mm.ii. per la realizzazione di un'area di sosta con annessa struttura di servizio da destinare all'attività di ristorante - self service - snack/bar in un'area sita in Contrada Camerale, Comune di Tossicia (TE).

01/01/2013 – 31/12/2013

PIANIFICATORE TERRITORIALE – COMUNE DI POPOLI

Gestione e coordinamento per la redazione del Piano di Gestione del Sito di Interesse Comunitario Fiume Giardino, Sagittario, Aterno, Sorgenti del Pescara ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 - misura 323 - "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale"

Popoli

02/2013 – 09/2013

ESPERTO GIS – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Elaborazione GIS dei dati ornitologici derivanti dall'atlante avifaunistico del Parco e dagli studi ornitologici del piano di gestione dei Siti Natura 2000 del Parco del Gran Sasso e Monti della Laga, ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. – misura 323 – “Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale”

Assergi (AQ)

03/2013 – 07/2013

ESPERTO GIS – DOTT. LINO RUGGIERI

Cartografie e aspetti faunistici della Valutazione di Impatto Ambientale per il “Progetto per la realizzazione di un impianto idroelettrico sul Fiume Sagittario in Comune di Bugnara (AQ)”

06/2012 – 01/2013

ESPERTO GIS – PROVINCIA DELL'AQUILA

Docenza (302 /400 ore) in qualità di esperto GIS nel corso di formazione "Tecnico gestione e controllo territorio GIS"

L'Aquila

2009 – 31/12/2012

ESPERTO GIS – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Sviluppo e implementazione del DataBase GIS dei dati relativi a prede e predatori nell'ambito del Progetto Life Natura "Improving the conditions for large carnivore conservation - a transfer of best practices" - EX-TRA LIFE07 NAT/IT/000502

Assergi (AQ)

2009 – 31/12/2012

TECNICO FAUNISTA – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Collaborazione come organizzatore dei censimenti di lupo e orso bruno marsicano nell'ambito del Progetto Comunitario LIFE07/NAT/IT/000502 Improving the conditions for large carnivore conservation - a transfer of best practices - EX-TRA

Assergi (AQ)

2009 – 31/12/2012

TECNICO FAUNISTA – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Collaborazione come organizzatore dei censimenti di capriolo, cervo e cinghiale nell'ambito del Progetto Comunitario LIFE07/NAT/IT/000502 Improving the conditions for large carnivore conservation - a transfer of best practices - EX-TRA

Assergi (AQ)

09/2012 – 12/2012

ESPERTO GIS – COMUNE DI CASOLI, RISERVA NATURALE REGIONALE LAGO DI SERRANELLA

Elaborazione tramite software GIS del Sistema Informativo Territoriale della Riserva Naturale Regionale Lago di Serranella

Casoli (CH)

07/2012 – 12/2012

ESPERTO GIS – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Analisi degli investimenti faunistici lungo le strade del Parco nell'ambito del Progetto Life Natura "Improving the conditions for large carnivore conservation - a transfer of best practices" - EX-TRA LIFE07 NAT/IT/000502

Assergi (AQ)

01/11/2012 – 30/11/2012

ECOLOGO – RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO/COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO

Valutazione di Incidenza Ambientale per il progetto "Realizzazione di 7 canaline di scolo nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio"

Pettorano sul Gizio (AQ)

03/2012 - 07/2012

ASSOCIAZIONE "IL VILLAGGIO DEGLI ORSI" ESPERTO GIS - SINTAB S.R.L.

Docenza (82 /400 ore) in qualità di esperto GIS nel corso di formazione "Esperto in Sistemi Informativi GIS"
Sulmona (AQ)

02/2012 - 05/2012

DOCENZA IN QUALITÀ DI ESPERTO GIS - PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Docenza (32 /32 ore) nel corso di formazione "Introduzione ai GIS open source"
Assergi (AQ)

13/04/2012 - 15/04/2012

DOCENZA IN QUALITÀ DI ESPERTO GIS - ASSOCIAZIONE "IL VILLAGGIO DEGLI ORSI"

Docenza (22 /22 ore) in qualità di esperto GIS nel corso di formazione "Il GIS applicato alla fauna selvatica"
Udine

13/04/2012 - 15/04/2012

ESPERTO GIS E PIANIFICATORE TERRITORIALE - COMUNE DI ATRI

Consulenza GIS per il processo di multilevel governance del Comune di Atri comprendente la redazione del Piano di Gestione del SIC Calanchi di Atri, il Piano Regolatore Generale, il Piano Particolareggiato del centro storico e il Piano particolareggiato del Parco Agricolo

Atri (TE)

16/12/2010 - 16/04/2011

ECOLOGO ESPERTO DI ROAD ECOLOGY - PROVINCIA DI PESCARA

Predisposizione linee guida per la prevenzione di incidenti stradali causati da fauna selvatica e individuazione dei punti critici

Pescara

10/2010 - 02/2011

ESPERTO GIS - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Docenza nel corso di Sistemi Informativi Territoriali nel corso di Laurea in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Marini

Anni accademici 2009-2010 e 2010-2011

L'Aquila

09/2010 - 01/2011

ESPERTO GIS - COMUNE DI MORINO, RISERVA NATURALE REGIONALE ZOMPO LO SCHIOPPO

Realizzazione della carta turistica della Riserva Naturale Zompo Lo Schioppo

Morino (AQ)

01/09/2010 – 31/12/2010

ECOLOGO – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Valutazione di Incidenza Ambientale dell'Area faunistica diffusa

Pettorano sul Gizio (AQ)

07/2010 – 12/2010

TECNICO FAUNISTA – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Progettazione e direzione lavori dell'Area faunistica diffusa

Pettorano sul Gizio (AQ)

07/2009 – 12/2010

ORNITOLOGO – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Incarico professionale in qualità di tecnico faunista ornitologo

- Redazione dell'atlante degli uccelli nidificanti.
- Verifica della presenza di specie di bosco di grande pregio (Picchio dorsobianco, Picchio rosso minore e balia dal collare).
- Verifica nidificazione del falco pellegrino.
- Verifica presenza gufo reale.
- Analisi dei siti di nidificazione dell'astore.
- Aggiornamento checklist.
- Organizzazione di corsi di formazione dedicati al birdwatching.

Pettorano sul Gizio (AQ)

09/2009 – 08/2010

ESPERTO GIS – STAZIONE ORNITOLOGICA ABRUZZESE

Analisi GIS del "Monitoraggio della Coturnice (*Alectoris graeca*) nel Parco Naturale Regionale Sirente-Velino

Penne (PE)

2010 – 30/06/2010

ECOLOGO – GEINA S.R.L.

Valutazione di Incidenza Ambientale del Progetto "Intervento di consolidamento e risanamento nel territorio Comunale lotto1" del Comune di Pietracamela (TE) finanziato dalla Regione Abruzzo con determinazione n. DC12/36 del 11.04.2008 all'interno dei SIC e ZPS "Gran Sasso"

Mosciano S. Angelo (TE)

2010 – 2010

ECOLOGO – COMUNE DI ROCCARASO

Verifica di assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica del Piano Acustico del Comune di Roccaraso

Roccaraso (AQ)

2009 - 2010

TECNICO FAUNISTA - PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Attività di censimento degli ungulati selvatici relativi al Progetto LIFE + Natura "EX-TRA" per la valutazione della disponibilità e della distribuzione delle specie preda dei grandi carnivori nel Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga

Assergi (AQ)

2009 - 2010

ECOLOGO - COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Verifica di Assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica del Piano d'Assetto Naturalistico della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

Pettorano sul Gizio (AQ)

2009 - 2010

ECOLOGO - COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Valutazione di Incidenza Ambientale per il progetto "Rete sentieristica e segnaletica delle Riserve Naturali Regionali della Provincia dell'Aquila - Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio"

Pettorano sul Gizio

01/06/2009 - 30/06/2009

ECOLOGO - STAZIONE ORNITOLOGICA ABRUZZESE

Valutazione di Incidenza Ambientale del Progetto "Studio del versante roccioso sovrastante la S.S.5 "Tiburtina" tra le progressive 163+250 - 168+000 e 161+000 - 162+000 per il pericolo indotto dalla caduta massi"

Penne (PE)

2009 - 2009

ECOLOGO - P.B. ENGINEERING

Studio di impatto sul paesaggio relativo alla VIA per il progetto del parco eolico intercomunale Guilmi-Liscia-Carpineto Sinello

2009 - 2009

ECOLOGO - ING. PIETRO BUCCI. ARCH. FABIO CACCIARI

Valutazione degli impatti sul paesaggio per una verifica di assoggettabilità a VIA per la realizzazione di una grande struttura commerciale località Comune di Barisciano (AQ) zona P.I.P.

L'Aquila

2009 - 2009

Redazione di Perizia Tecnica di parte inerente la Verifica di Assoggettabilità Ambientale relativa al progetto di adeguamento dell'impianto di compostaggio della Biofert srl sito in località Valle Corna in Navelli (AQ)
Navelli (AQ)

11/2008 – 01/2009

ESPERTO GIS – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Analisi GIS dei dati raccolti dal Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga dal 2005 al 2008 durante i censimenti dei nuclei riproduttivi di Lupo con il metodo del wolf howling nell'ambito del progetto LIFE04/NAT/IT/000144-COEX "Improving coexistence of large carnivores and agriculture in S. Europe", per lo svolgimento delle azioni F4 (azioni di monitoraggio sensibilizzazione e prevenzione della conflittualità)
Assergi (AQ)

2006 – 2009

PIANIFICATORE TERRITORIALE, ESPERTO GIS E TECNICO FAUNISTA – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Progettista del Piano d'Assetto Naturalistico Pluriennale e del Piano di Gestione.
Consulente tecnico-scientifico ed esperto faunista e GIS per l'aggiornamento e la revisione del Piano di Assetto Naturalistico e del Piano di Gestione Pluriennale
Pettorano sul Gizio (AQ)

07/2008 – 12/2008

ECOLOGO E ESPERTO GIS – LEGAMBIENTE BASILICATA

Incarico professionale nell'ambito del "Progetto di Conservazione del cervo nel Parco Nazionale dell'Appennino Lucano Val D'Agri Lagonegrese" per l'analisi territoriale per la reintroduzione del cervo
Potenza

04/09/2008 – 21/10/2008

ECOLOGO E ESPERTO DI ROAD ECOLOGY – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONGE GENZANA ALTO GIZIO

Incarico professionale per la redazione dello studio sull'analisi della permeabilità faunistica della Strada Statale 17 tra la Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio e il Parco Nazionale della Majella.

07/2008 – 09/2008

TECNICO FAUNISTA – PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

Collaborazione per i rilevamenti di campo relativi al censimento del lupo attraverso la metodologia del wolf howling nel Parco Nazionale del Gran Sasso Monti della Laga
Assergi (AQ)

03/2008 – 07/2008

ORNITOLOGO – STAZIONE ORNITOLOGICA ABRUZZESE

Incarico come collaboratore nel monitoraggio di Aquila reale, Lanario, Falco pellegrino e Gracchio nel Parco Regionale Sirente-Velino

Penne (PE)

2008 - 2008

ECOLOGO - COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Valutazione di Incidenza Ambientale per il Piano d'Assetto Naturalistico della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

Pettorano sul Gizio (AQ)

2008 - 2008

ECOLOGO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Collaborazione nel progetto "RERU 2 - Rete Ecologica dell'Umbria seconda fase" nel gruppo di analisi insediativa e pianificazione

L'Aquila

03/2007 - 12/2007

ECOLOGO ESPERTO IN RETI ECOLOGICHE

Analisi ecologico-funzionale per la definizione degli "Scenari di frammentazione ambientale e di pressione insediativa e urbanistica" nella Regione Marche nell'ambito del progetto "Aggiornamento dei quadri conoscitivi relativi alla fauna presente nei Siti della Rete europea Natura 2000"

01/05/2007 - 31/05/2007

ECOLOGO - SIA COSTRUZIONI

Incarico professionale per la Valutazione di Incidenza Ambientale per la "realizzazione di impianto fognario in località Campo di Fonte nel Comune di Campo di Giove"

2007 - 2007

ECOLOGO - COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Valutazione di Incidenza Ambientale per il progetto di Recupero dei Rifugi Montani della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

Pettorano sul Gizio (AQ)

09/2006 - 12/2006

ECOLOGO - LASERLAB

Valutazione di Incidenza Ambientale per il progetto di "riprofilatura alveo, manutenzione alla traversa e di rilievo topografico ed accertamenti di consistenza del bacino di modulazione" dell'Impianto idroelettrico Aventino 1° salto, derivazione della centrale idroelettrica di Aventino

Chieti

06/2006 - 12/2006

ECOLOGO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Incarico professionale come consulente per l'Analisi della interferenza ecosistemica dell'insediamento finalizzata al Piano di Gestione dell'Oasi di Ripa Bianca in comune di Jesi (AN)

L'Aquila

05/2006 - 12/2006

ECOLOGO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Collaborazione come consulente nella rete ecologica del Veneto. Analisi delle interferenze ambientali e linee di pianificazione. Elaborazione dati di interferenza ecosistemica/insediativa della Regione Veneto per lo studio preliminare della Rete Ecologica

L'Aquila

05/2006 - 09/2006

TECNICO FAUNISTA - COMUNE DI RAIANO, RISERVA NATURALE REGIONALE GOLE DI SAN VENANZIO

Responsabile tecnico-scientifico del monitoraggio degli Anfibi

Raiano (AQ)

09/2006 - 12/2006

ECOLOGO ESPERTO IN RETI ECOLOGICHE - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Coordinamento degli aspetti paesaggistici nel nuovo Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (PTRC) del Veneto

L'Aquila

02/2006 - 05/2006

ESPERTO GIS - LASERLAB

Realizzazione del Sistema Informativo Territoriale della Valutazione d'Impatto Ambientale per "l'integrazione delle tipologie rifiuti e aumento quantitativi" della ditta RI.CRE.A. RICerca REcupero Ambientale s.r.l. di Roma

Chieti

07/2005 - 03/2006

ECOLOGO - COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Elaborazione del catalogo naturalistico e del catalogo didattico

Pettorano sul Gizio (AQ)

02/01/2006 - 31/01/2006

ESPERTO GIS - STAZIONE ORNITOLOGICA ABRUZZESE

Elaborazioni cartografiche, impaginazione e grafica del libro "Risultati dei censimenti degli uccelli acquatici in Abruzzo 1990-2005"

Penne (PE)

01/08/2005 - 31/12/2005

ECOLOGO - COMUNE DI SULMONA

Incarico come consulente per le attività relative allo sviluppo sostenibile del Comune di Sulmona presso l'ufficio "Politiche Europee ed Internazionali – Progetti Speciali"

Sulmona (AQ)

01/01/2005 – 31/12/2005

ESPERTO GIS – STAZIONE ORNITOLOGICA ABRUZZESE

Elaborazione del Sistema Informativo Territoriale dei dati degli svernanti acquatici in Abruzzo dal 1990 al 2005

Penne (PE)

03/11/2005 – 30/11/2005

ECOLOGO – COOP. TUTELAMBIENTE

Incarico per la Valutazione d'Incidenza Ambientale del "Progetto per la realizzazione di 4 piste di sci da fondo in zona Bosco della Morricana"

01/03/2005 – 31/10/2005

ESPERTO GIS – COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO, RISERVA NATURALE REGIONALE MONTE GENZANA ALTO GIZIO

Elaborazione del Sistema Informativo Territoriale della Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio

01/02/2005 – 31/07/2005

ORNITOLOGO – COMUNE DI RAIANO, RISERVA NATURALE REGIONALE GOLE DI SAN VENANZIO

Responsabile scientifico del monitoraggio dei rapaci diurni (Aquila reale, Falco pellegrino, Falco lanario) della Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio

01/05/2005 – 31/05/2005

ESPERTO GIS – ECOGEST S.A.S.

Elaborazione cartografiche dello "Studio dell'ambiente fluviale" della Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio

Teramo

01/10/2004 – 30/11/2004

TECNICO FAUNISTA – ECOGEST S.A.S.

Censimenti ittici della Carta Ittica della Provincia dell'Aquila

Teramo

01/04/2003 – 30/09/2003

ECOLOGO – LEGAMBIENTE

Realizzazione dello studio "L'agricoltura nella Rete Ecologica Nazionale". Interviste realizzate nei Parchi Nazionali del Gran Sasso e Monti della Laga e della Majella

Studio finanziato da INEA (Istituto Nazionale di Economia Agraria), Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio, Legambiente, Federparchi

Roma

Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del nuovo Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale della Provincia di Chieti.

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **PUBBLICAZIONI**

Pubblicazioni scientifiche peer review

Russo L.C., Barrientos R., Fabrizio M., Di Febbraro M., Loy A., 2020. Prioritizing road-kill mitigation areas: A spatially explicit national-scale model for an elusive carnivore. *Diversity and Distribution*. IF: 5.139

Fabrizio M., Di Febbraro M., Loy A., 2019. Where will it cross next? Optimal management of road collision risk for otters in Italy. *Journal of Environmental Management* 251 (December):1-8. IF: 5.647

Fabrizio M., Di Febbraro M., D'Amico M., Frate L., Roscioni F., Loy A., 2019. Habitat suitability vs landscape connectivity determining roadkill risk at a regional scale: a case study on European badger (*Meles meles*). *European Journal of Wildlife Research* 65 (1). IF: 1.381

D'Amico M., Ascensao F., Fabrizio M., Barrientos R., Cortazar C., 2018. Twenty years of Road Ecology: a Topical Collection looking forward for new perspectives. *European Journal of Wildlife Research*: 64:26. IF: 1.184

Frate L, Fabrizio M, Ciaschetti G, Spera M 2018. Analisi spaziale dell'incendio del Morrone nel Parco Nazionale della Majella mediante l'utilizzo di immagini satellitari. *Forest@* 15: 59-64. - doi: 10.3832/efor2775-015

Ciucci P., T. Altea, A. Antonucci, L. Chiaverini, A. Di Croce, M. Fabrizio, P. Forconi, R. Latini, L. Maiorano, A. Monaco, P. Morini, F. Ricci, L. Sammarone, F. Striglioni, E. Tosoni, Bear Monitoring Network Regione Lazio, 2017. Distribution of the brown bear (*Ursus arctos marsicanus*) in the Central Apennines, Italy, 2005-2014. *Hystrix The Italian Journal of mammalogy*. Vol 28, No 1 (2017). IF: 1.862

Sorace A. et al. 2013. Status and distribution of rock partridge *Alectoris graeca* in Apennine areas. *Avocetta*. 37: 111-118.

Articoli su riviste no review

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2009. Il profilo di occlusione ecosistemica: un metodo di analisi delle barriere ecologiche costituite dalle infrastrutture di trasporto. *Estimo e Territorio*, LXXII (5): 35-55.

Fabrizio M., Lucci V., 2009. Misure di mitigazione dell'impatto sulla fauna selvatica causato dalla Strada statale 17 tra la Riserva naturale regionale Monte Genzana Alto Gizio e il Parco nazionale della Majella. *Gazzetta Ambiente* 6/2008.

Libri

Fabrizio M., Frate L., 2018. *Esercizi svolti in QGIS. Guida all'analisi vettoriale*. Flaccovio Editore.

Fabrizio M., Monaco A. 2015. *Atlante degli uccelli nidificanti nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio*. 64pp.

Ciabò S., Fabrizio M, Ricci S., Mertens A., 2016. *Manuale per la mitigazione dell'impatto delle strade sulla biodiversità. Manuale Life Strade*. 100 pp.

Ciabò S., Fabrizio M. 2013, *Linee guida per la prevenzione di incidenti stradali causati da fauna selvatica nella Provincia di Pescara*. Provincia di Pescara, 138 pp.

Ciabò S., Fabrizio M. 2013, *Linee guida per la prevenzione di incidenti stradali causati da fauna selvatica nella Provincia di Pescara*. Provincia di Pescara, 138 pp.

Curatele

Fabrizio M., S. Ciabò, M. D'Amico, M. Di Febbraro, A. Loy, S. Ricci, 2017 (eds). *Abstract della Quarta Conferenza del Centro Studi per le Reti Ecologiche "Road Ecology experiences: research, planning and design for the ecological sustainability of infrastructures"*. 17 Giugno 2017 - Pettorano sul Gizio (AQ). I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche - Volume 5.

Fabrizio M., (eds), 2012. *Atti del Convegno "Il foto-video trappolaggio in Italia: primi risultati di una nuova tecnica di ricerca scientifica per la fauna selvatica*. 9 luglio 2011 - Pettorano sul Gizio (AQ)". I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Volume 4: 64 pp.

Fabrizio M., (eds) 2010. *Atti della Prima Conferenza del Centro Studi per le Reti Ecologiche "Road Ecology: nuovi strumenti nella pianificazione infrastrutturale"*. 4 ottobre 2008 - Pettorano Sul Gizio (AQ). I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Volume 3: 64 pp.

Fabrizio M., D'Amico S., Lucci V., (eds) 2010. *Atti del Convegno "Bentornato lupo: convegno sul lupo appenninico"*. 23 agosto 2008 - Pettorano sul Gizio (AQ). I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Volume 2: 36 pp.

Capitoli in libri

Ciabò S., Fabrizio M., 2007. *Il Profilo d'Occlusione Ecosistemica*. In: Battisti C., Romano B., 2007. *Frammentazione e connettività: dall'analisi ecologica alla pianificazione ambientale*, p. 465, Città Studi Ed., Milano.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2010. *Strumenti innovativi: la carta ecosistemica per il piano*. In: Ferroni F., Romano B. (Eds.), *Biodiversità, consumo di suolo e reti ecologiche. La conservazione della natura nel governo del territorio*. WWF Italia, Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica, Cogecstre, p. 207-218.

Ciabò S., Fabrizio M., 2007. *Habitat e specie target nel Veneto*. In: Romano B., Paolinelli G., *L'interferenza insediativa nelle strutture ecosistemiche. Modelli per la rete ecologica del Veneto*. Gangemi Editore. Roma. Pag. 81-93.

Fabrizio M., Di Febbraro M., Loy A. (2017). Modelli di rischio investimento della fauna selvatica. Il caso del Tasso in Abruzzo. Atti delle Giornate della Ricerca Scientifica Dipartimento Bioscienze e Territorio.

Romano B., Ciabò S., De Santis E., Fabrizio M., Zullo F., 2013. Urban Settlement Sensibility Assessment, Morphological-based Analysis in Italian case study. *Planum*, 27(2):11-22.

Fabrizio M., Monaco A., Nonni F., 2012. Stima numerica della popolazione maschile di *Cervus elaphus* mediante identificazione individuale da fototrappolaggio. In Fabrizio M., Atti dell Convegno "Il foto-video trappolaggio in Italia: primi risultati di una nuova tecnica di ricerca scientifica per la fauna selvatica. 9 luglio 2011 - Pettorano sul Gizio (AQ). I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Volume 4: 64 pp.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M. 2012. Infrastructure Obstruction Profiling: a method to analyse ecological barriers formed by transport infrastructure. In *Proceedings of the 2011 International Conference on Ecology and Transportation*, edited by Paul J. Wagner, Debra Nelson, and Eugene Murray. Raleigh, NC: Center for Transportation and the Environment, North Carolina State University, 2012.

Fabrizio M., Ficorilli L., Romano B., Tetè P., 2010. Analisi della permeabilità faunistica della Strada Statale 17 tra la Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio e il Parco Nazionale della Majella: 42-49. In: Fabrizio M., (eds) 2010. Atti della Prima Conferenza del Centro Studi per le Reti Ecologiche "Road Ecology: nuovi strumenti nella pianificazione infrastrutturale". 4 ottobre 2008 – Pettorano Sul Gizio (AQ). I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Volume 3: 64 pp.

Fabrizio M., 2010. L'impegno di una piccola area protetta per la salvaguardia del lupo. Atti del Convegno "Bentornato lupo: convegno sul lupo appenninico": 6-8. In: Fabrizio M., D'Amico S., Lucci V., (eds) 2010. Atti del Convegno "Bentornato lupo: convegno sul lupo appenninico". 23 agosto 2008 – Pettorano sul Gizio (AQ). I quaderni del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Volume 2: 36 pp.

Romano B., Fabrizio M., Ciabò S., 2008. Il Profilo d'Occlusione come metodo di analisi dell'effetto barriera dovuto alle infrastrutture viarie. X Convegno Nazionale SIEP-IALE "Ecologia e Governance del Paesaggio: esperienze e prospettive" Bari.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2007. A Challenge for Environmental Continuity in Italian Mountains. *Mountain Forum Bulletin*, Volume VII, Issue 1, January 2007. Katmandu. Pag. 11-13.

Fabrizio M., Tetè P., Pirone G., Di Matteo A., 2004. L'analisi faunistica nel progetto di assetto territoriale. Indirizzi e metodi di integrazione. XXV Conferenza Italiana di Scienze Regionali. "Conoscenza, innovazione e sviluppo territoriale" Novara.

Fabrizio M., Tetè P., Romano B., 2004. L'idoneità ambientale nel processo di pianificazione. Società Italiana di Ecologia XIV Congresso Nazionale. "Conservazione e gestione degli ecosistemi" Siena.

S. Giovacchini, A. Antonucci, R. Bartolomei, M. Bandini, M. Caldarella, G. De Castro, L. De Riso, M. Di Marzio, **M. Fabrizio**, E. Fulco, P. Gariano, P. Gavagnin, L. Lapini, M. Marrese, M. Pavanello, D. Scaravelli, C. Spilinga, C. Sulli, P. Tremolada, A. Loy, A. Balestrieri., 2021. Conservation status of Eurasian Otter *Lutra lutra* in Italy. Eurasian Otter Workshop, 27-28/02/2021.

Di Domenico G., Antonucci A., **Fabrizio M.**, Latini R., Monaco A., 2016. First data on a female apennine brown bear (*Ursus arctos marsicanus*) telemetry monitoring outside the Abruzzo, Lazio e Molise National Park. X congresso Italiano di Teriologia. Acquapendente (VT).

Fabrizio M., Ciabò S., 2016. L'Indice di Interferenza Ecosistemica (IIE), una stima della frammentazione ecologica da strade a scala territoriale. Conferenza Internazionale Life Strade. Perugia, 4-5 ottobre 2016.

Giangregorio P., Davoli F., Antonucci A., Fabrizio M., Gentile D., Monaco A., Randi E., 2014. First data on north-eastern distribution of the apennine brown bear (*Ursus arctos marsicanus*) using non-invasive genetic sampling. IBA 2014-23° International Conference on Bear Research and Management - Thessaloniki, Greece (5-11 October 2014).

Ricci S., **Fabrizio M.**, Artese C., Damiani G., Riganelli N., Locasciulli O., Striglioni F. – Wolf presence monitoring in the Gran Sasso and Laga mountains National Park. In: Imperio S., Mazzaracca S., Preatoni D.G. (Eds.) 2014. IX Congr. It. Teriologia. *Hystrix*, the Italian Journal of Mammalogy 25 (Supplement).

Nonni F., Di Francesco G., Di Sabatino D., **Fabrizio M.**, Tetè P. – Reliability of roe deer (*Capreolus capreolus*) age determination by morphological analysis: comparison with molar wear rate and cementum layers. In: Imperio S., Mazzaracca S., Preatoni D.G. (Eds.) 2014. IX Congr. It. Teriologia. *Hystrix*, the Italian Journal of Mammalogy 25 (Supplement).

Ciabò S., **Fabrizio M.**, Romano B., 2007. Gli effetti della evoluzione insediativa sulla frammentazione ambientale. Congresso Società Italiana di Biogeografia. L'Aquila.

● REPORT TECNICI

Report tecnici

- Torrellas M., Rosell C., BÍl M., CÍcha V., Antonucci A., de Las Heras M., Di Domenico G., Fabrizio M., Fedorca A., Fedorca M., Iliopoulos Y., Ionescu G., Jurj R., Latini R., López M., Mertzanis Y., Psaralexi M., Scillitani L., Salcedo F.J., Voumvoulaki N., 2019. Assessment on road traffic accidents and large carnivore core areas affected by roads. Technical report LIFE SAFE-CROSSING Preventing animal-vehicle collisions LIFE17 NAT/IT/000464. Action A3.
- Fabrizio M., Chiuchiarelli I., Morini P. 2020. Road ecology nel Parco Sirente Velino. Analisi della mortalità faunistica stradale e proposta di misure di mitigazione. Report tecnico.
- de Francesco M.C., di Cecco V., Frate L., Fabrizio M., Carranza M.L., Stanisci A. 2019. Relazione tecnica sugli aspetti ecologici e naturalistici del Parco comunale delle Dune (Ortona-Foro). Università degli studi del Molise. Progetto CALLIOPE LIFE17 NAT/IT/000565
- Antonucci A., Di Domenico G., Fabrizio M., Latini R., Monaco A., 2015. Il monitoraggio dell'Orso bruno marsicano fuori dal PNALM: attività svolte e prospettive future. 77 pp.
- Fabrizio M., Monaco A. 2014. Studio della Rete Ecologica del SIC IT7110100 "Monte Genzana".
- Fabrizio M., 2012. Analisi degli investimenti faunistici lungo le strade del Parco Nazionale Gran Sasso Monti della Laga. Parco Nazionale Gran Sasso Monti della Laga.
- Fabrizio M. 2010. Monitoraggio faunistico della Riserva Naturale e attività del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Anno 2010.
- Bernoni M., Fabrizio M., Artese C., Pellegrini M., Barone V., Bonanni M., Ronci D., Spera M., 2010. Monitoraggio della coturnice (*Alectoris graeca orlandoi*) nel Parco Naturale Regionale Sirente - Velino.
- Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., Zullo F., 2009. Progetto per la rete ecologica della Regione Umbria. III fase - definizione programma attuativo.
- Fabrizio M., Ciabò S., 2009. Analisi GIS dei dati raccolti dal Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga durante i censimenti dei nuclei riproduttivi di Lupo con il metodo del wolf howling. LIFE04/NAT/IT/000144-COEX improving coexistence of large carnivores and agriculture in S. Europe. Parco Nazionale Gran Sasso Monti della Laga.
- Fabrizio M., 2009. Progetto di conservazione del cervo nel Parco Nazionale dell'Appennino Lucano Val d'Agri Lagonegrese. Analisi territoriale per la reintroduzione del cervo nel territorio di Sasso di Castalda. Legambiente.
- Ciabò S., Fabrizio M. 2007. Aggiornamento dei quadri conoscitivi relativi alla fauna presente nei siti della RETE Natura 2000 della Regione Marche.
- Fabrizio M., 2007. Studio sugli anfibi della Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio.
- Fabrizio M. 2006. Nidificazione di Aquila reale (*Aquila chrysaetos*) e Falco lanario (*Falco biarmicus*) nella Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio nell'anno 2006.
- Romano B., Fabrizio M., Ciabò S. 2006. Analisi della interferenza ecosistemica dell'insediamento finalizzata al Piano di Gestione dell'Oasi di Ripa Bianca in comune di Jesi (AN).
- Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., Olivieri S., Paolinelli G., Tamburini G., Valentini A., 2006. Rete Ecologica del Veneto. Analisi delle interferenze ambientali e linee di pianificazione. Regione Veneto.
- Fabrizio M. 2005. Monitoraggio dei rapaci diurni nella Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio.

● ATTIVITÀ DI REFERAGGIO DI ARTICOLI SCIENTIFICI

Attività di referaggio di articoli scientifici

Animals
Australian mammalogy
Ecological Processes
International Journal of Geo-Information
Italian Journal of Zoology
Landscape and Urban Planning
Zoology & Ecology

TESI DI LAUREA E MASTER SEGUITE

Tesi di laurea dedicate alla fauna seguite in qualità di relatore

La gestione delle popolazioni di capriolo (*Capreolus capreolus*): analisi della mortalità e confronto tra metodologie di determinazione dell'età.

Corso di laurea in Gestione degli ecosistemi terrestri e marini

Laureando: Federica Nonni

Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott.ssa Daria Di Sabatino, Dott. Mauro Fabrizio

L'Aquila reale nel Parco Nazionale della Majella: status della popolazione e aspetti gestionali di conservazione.

Corso di laurea in Gestione degli ecosistemi terrestri e marini

Laurandi: Piero Grossi

Relatori: Prof. Maurizio Biondi, Dott. Antonio Antonucci, Dott. Mauro Fabrizio

Tecniche di monitoraggio del lupo (*Canis lupus*) e gestione della specie in Bulgaria.

Corso di laurea in Gestione degli ecosistemi terrestri e marini

Laureando: Maria Rosaria Cavallo

Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mauro Fabrizio

Monitoraggio sulla consistenza numerica di alcune colonie di Gracchio alpino e Gracchio corallino nel Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga.

Corso di laurea in Gestione degli ecosistemi terrestri e marini

Laureando: Irene de Benidictis

Relatori: Prof. Maurizio Biondi, Dott. Mauro Fabrizio

Il fototrappolaggio come metodo di studio del cervo (*Cervus elaphus*) mediante riconoscimento individuale.

Una sperimentazione nella Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio.

Corso di laurea in Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio – A.A. 2009-2010

Laureanda: Federica Nonni

Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mauro Fabrizio

Gestione dei danni da ungulati selvatici sulle attività agricole.

Corso di laurea in Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio – A.A. 2009-2010

Laureanda: Lara Del Mastro

Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mauro Fabrizio

Atlanti faunistici: metodi di struttura e analisi comparativa.

Corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente

Laureando: Luca Santilli

Relatori: Prof. Maurizio Biondi, Dott. Mauro Fabrizio.

Gli impatti della batracofauna in Abruzzo: misure di mitigazione in aree campione.

Corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente

Laureando: Piero Grossi

Relatori: Prof. Maurizio Biondi, Dott. Mauro Fabrizio

Tecniche di censimento del Cervo (*Cervus elaphus*).

Corso di laurea in Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio – A.A. 2005-2006

Laureanda: Chiara Badia

Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mauro Fabrizio.

Altre tesi di laurea seguite in qualità di relatore

Analisi della bioconnettività tra i quattro Parchi abruzzesi.
Corso di laurea in Gestione degli ecosistemi terrestri e marini
Laureando: Lorenzo Liberatore
Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mauro Fabrizio

Interazione uomo-ambiente nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio.
Corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente
Laureando: Marianna Fazio
Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mauro Fabrizio.

Scenari evolutivi dell'insediamento diffuso: modelli di verifica nei morfotoni della Regione Veneto
Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio- A.A. 2006-2007
Laureando: Alessio Iannitelli
Relatori: Prof. Bernardino Romano, Dott. Mauro Fabrizio, Dott.ssa Serena Ciabò

Modello di METADA-SIT per la rete delle piccole riserve regionali. Una applicazione alla Riserva Naturale delle Gole del Sagittario (Anversa degli Abruzzi).
Corso di laurea in Ingegneria per l'ambiente e il territorio – A.A. 2006-2007
Laureando: Francesco Marsibilio
Relatori: Prof. Bernardino Romano, Dott. Mauro Fabrizio.

Ristrutturazione ecorelazionale con modelli di ecologia del paesaggio. Il corridoio ecologico del Monte Genzana.
Corso di laurea in Scienze ambientali – A.A. 2005-2006
Laureanda: Laura Ficorilli
Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Prof. Bernardino Romano, Dott. Mauro Fabrizio

Tesi di master seguite in qualità di relatore

HUMAN WILDLIFE CONFLICTS. Road Ecology in Vjosa-Narta Protected Landscape and Llogara National Park.
Master di II Livello Digital earth and smart governance: Strategie e Strumenti GIS per la gestione dei beni territoriali e culturali, Università degli Studi di Roma Tre.
Studente: Dott.ssa Giulia d'Aria
Relatore: Dott. Mauro Fabrizio

Analisi e mitigazione dell'effetto barriera sulla SP479.
Master GESLOPAN, Università di Teramo.
Studente: Ernesta Piani
Relatore: Dott. Mauro Fabrizio

Eutrofit, Trico, Wild boar stop. Which one is more efficient to prevent the incoming of red deers into olive groves.
Esitpa High School in Agriculture, Mont-Saint-Aignan Cedex.
Diplomando: Albane Mercier
Relatori: Prof. Danilo Russo, Dott. Mauro Fabrizio

● DOCENZE IN CORSI DI FORMAZIONE

Docenze in corsi di formazione GIS

Tra parentesi ore del corso/ore di docenza del sottoscritto.

07/2020-09/2020 – Protezione Civile Regione Abruzzo. Introduzione al QGIS per l'analisi dati in Protezione Civile (12/12)

09/2020-10/2020 – Protezione Civile Regione Abruzzo. Analisi vettoriale avanzata per la valutazione dei rischi in Protezione Civile (8/8)

11/2020-01/2021 – Centro Funzionale Regione Abruzzo. Introduzione al QGIS per l'analisi dati in Protezione Civile (18/18)

11-18-21/05/2018 e 01/06/2018 – Chieti. Introduzione al QGIS per Dott. Agronomi e Forestali (24/24)

05/05/2018 – Caramanico Terme (PE). Rilievi sul campo con GPS e Smartphone (4/8)

15-16-17/03/2018 – Sulmona (AQ). Introduzione al QGIS (20/20)

Marzo/aprile 2018 – Scafa (PE). Introduzione al QGIS per Geometri

8-9-10 febbraio 2018 – Atri (TE). Introduzione al QGIS

24-26/03/2017 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione ai GIS Open source (20/20)

02-03-04/03/2017 – Atri (TE). Introduzione al QGIS

10-11/09/2016 – Pettorano sul Gizio (AQ). I Geodatabase (16/16)

23-25/10/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione ai GIS Open source (20/20)

26/06/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione all'uso del GPS (8/8)

17-19/04/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Analisi avanzate con i GIS Open source (20/20)

13-15/03/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di introduzione ai GIS Open source (20/20)

7-9/11/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di analisi avanzate con i GIS Open source (20/20)

10-12/10/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di introduzione ai GIS (20/20)

13-15/06/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di analisi avanzate con i GIS Open source (20/20)

7-9/03/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di introduzione ai GIS (20/20)

8-10/11/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Analisi raster con i GIS (20/20)

18-20/10/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Analisi avanzate con i GIS (20/20)

27-29/09/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione ai GIS Open source (20/20)

10-12/05/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione ai GIS (20/20)

06/2012 – 01/2013 – Pratola Peligna (AQ). Tecnico gestione e controllo territorio GIS (302/400)

23-25/11/2012 – Pettorano sul Gizio (AQ). I GIS applicati all'analisi del territorio (20/20)

9-11/11/2012 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione ai GIS Open source (20/20)

02/2012 – 07/2012 – Sulmona (AQ) – SINTAB s.r.l. Esperto in Sistemi Informativi GIS (82/400)

02/2012 – 05/2012 – Isola del Gran Sasso (TE) Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga. Introduzione ai GIS Open Source

13-14-15/04/2012 – Udine – Associazione Il Villaggio degli Orsi. Il GIS applicato alla fauna selvatica (22/22)

18-20/11/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ). I GIS applicati agli studi faunistici (20/20)

28-30/10/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di introduzione ai GIS (20/20)

14/02/2010 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione ai GIS open source (20/20)

23-26/10/2008 – Pettorano sul Gizio (AQ). I GIS applicati alle Reti Ecologiche (2/20)

Tra parentesi ore del corso/ore di docenza del sottoscritto.

7-8/04/2018 – Penna Sant'Andrea (TE). Il monitoraggio degli Ungulati in Appennino

7-9/04/2017 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori della fauna selvatica (20/20)

6-8/05/2016 – Pettorano sul Gizio (AQ). L'orso bruno marsicano: ecologia, gestione, conservazione e monitoraggio (4/20)

1-3/04/2016 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori della fauna selvatica (20/20)

18-20/09/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Tecniche avanzate di monitoraggio faunistico (4/20)

18/07/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Il lupo e la pecora: storia di una convivenza sulle montagne abruzzesi (4/4)

27-29/03/2015 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori della fauna selvatica (20/20)

19-21/09/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di tecniche avanzate di monitoraggio faunistico (4/20)

4-6/04/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori della fauna selvatica (20/20)

20-22/09/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Tecniche avanzate di monitoraggio della fauna selvatica (4/20)

24-26/05/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Le valutazioni ambientali obbligatorie (4/20)

22-24/03/2013 – Pettorano sul Gizio (AQ). Censitori della fauna selvatica (20/20)

12-14/10/2012 – Pettorano sul Gizio (AQ). Road Ecology applicata (8/20)

8-10/06/2012 – Pettorano sul Gizio (AQ). Tecniche avanzate di monitoraggio della fauna selvatica (4/20)

4-6/05/2012 – Pettorano sul Gizio (AQ). Introduzione alla fotografia naturalistica (2/20)

30/03-01/04-2012 – Pettorano sul Gizio (AQ). Censitori della fauna selvatica (20/20)

8-11/09/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ). Il lupo: biologia, ecologia e tecniche di censimento (4/20)

8-9/07/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ). Tecniche di fototrappolaggio (4/16)

2-5/06/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso di tecniche avanzate di monitoraggio faunistico (4/20)

8-10/04/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori volontari della fauna selvatica (20/20)

13-16/04/2010 – Pettorano sul Gizio (AQ). Tecniche avanzate di monitoraggio della fauna selvatica (4/20)

16-18/04/2010 – Pettorano sul Gizio (AQ). Avvicinamento al birdwatching (2/20)

12-23-26/10/2008 – Pettorano sul Gizio (AQ). Road Ecology: principi e applicazioni (8/20)

10-14/09/2008 – Pettorano sul Gizio (AQ). Fauna selvatica e reti ecologiche (8/20)

Aprile-Settembre 2008 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori volontari della fauna selvatica (40/40)

Aprile-Settembre 2007 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori volontari della fauna selvatica (40/40)

Aprile-Settembre 2006 – Pettorano sul Gizio (AQ). Corso per censitori volontari della fauna selvatica (40/40)

● INTERVENTI IN WORKSHOP, CONVEGNI E CONFERENZE

2015 - 2021

Interventi in workshop, convegni e conferenze

14/12/2019 - Roma

Workshop sul IV Report ex Art. 17 per le specie di Direttiva Habitat.

Esperienze di monitoraggio della flora di interesse comunitario in Appennino centrale nell'ambito del progetto LIFE 15NAT/IT/000946 FLORANET.

Bartolucci F. et al.

17/06/2017 - Pettorano sul Gizio - Centro Studi per le Reti Ecologiche

Conferenza Internazionale "Road Ecology experiences: research, planning and design for the ecological sustainability of infrastructures"

Road kill risk for the Eurasian badger (*Meles meles*, Carnivora, Mammalia) in Central Italy

M. Fabrizio, M. Di Febbraro, F. Roscioni, A. Loy

16/03/2017 - Regione Umbria - Trevi (PG)

L'Osservatorio Umbro per la Biodiversità, il Paesaggio Rurale e la Progettazione Sostenibile a 7 anni dalla sua istituzione

Partecipazione alla Tavola rotonda "Biodiversità, territorio e paesaggio"

03/03/2017 - Università degli Studi del Molise - Pesche (IS)

Giornate della ricerca scientifica del Dipartimento di Bioscienze e Territorio

Modelli di rischio investimento della fauna selvatica. Il caso del Tasso in Abruzzo

27/11/2016 - Anversa degli Abruzzi (AQ)

Festa del Letargo

Partecipazione alla Tavola rotonda sugli orsi problematici

13/05/2016 - Penne (PE)

Workshop Le tecnologie avanzate per la gestione e la progettazione sostenibile

Risorse naturali, culturali e formazione tecnica

26/01/2016 - Pettorano sul Gizio (AQ)

2° workshop per la disseminazione dei risultati del Progetto LIFE Strade

Analisi dei passaggi faunistici e misure di mitigazione lungo la S.S. 17 tra la Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio e il Parco Nazionale della Majella

21/03/2015 - Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise - Pescasseroli (AQ)

Convegno Il Parco per il futuro dell'Orso. Giornata di presentazione del lavoro svolto e degli impegni futuri

Nuovi spazi per l'Orso bruno marsicano: la Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

19/03/2015 - Teramo

Convegno La medicina veterinaria nell'Abruzzo Wild

L'impatto delle infrastrutture viarie sulla fauna selvatica: analisi e misure di mitigazione

16/11/2014 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Conferenze monotematiche sulle relazioni con l'Orso
L'Orso e le infrastrutture viarie

12/10/2013 – Pettorano sul Gizio

Convegno La fotografia naturalistica in Italia. Tra questioni etiche e opportunità per la conservazione
Fotografia in Riserva: gestione e promozione della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

30/10/2013 – Ancona

Progetto Life Strade

Workshop tecnico Life Strade

L'impatto delle infrastrutture viarie sulla fauna selvatica: i fattori da considerare nel monitoraggio del fenomeno. L'Esperienza in Abruzzo

14/05/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Convegno Il Bosco. Gestione sostenibile di una risorsa nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio

La fauna dei boschi della Riserva Naturale

09/07/2011 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Conferenza Il foto-video trappolaggio in Italia: primi risultati di una nuova tecnica di ricerca scientifica per la fauna selvatica

Stima numerica della popolazione maschile di Cervus elaphus mediante identificazione individuale da fototrappolaggio

27/11/2010 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Conferenza: Il Conferenza del Centro Studi per le Reti Ecologiche. Le Trasformazioni del territorio tra consumo di suolo e conservazione della biodiversità.

Dinamica della frammentazione nel territorio di connessione tra le Core areas della rete ecologica abruzzese

04/10/2008 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Conferenza Road Ecology: nuovi strumenti nella pianificazione infrastrutturale

Analisi della permeabilità faunistica della Strada Statale 17 tra la Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio e il Parco Nazionale della Majella

23/08/2008 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Convegno Bentornato lupo

L'impegno di una piccola area protetta per la salvaguardia del lupo

05/05/2007 – Pettorano sul Gizio (AQ)

Workshop Reti ecologiche: strategie nazionali e ruolo delle regioni.

Il centro studi per le reti ecologiche

Interventi in workshop internazionali

24 e 25/10/2019 - Barcellona

JORNADAS TÉCNICAS del Grupo de Trabajo de Fragmentación de Hábitats causada por Infraestructuras de Transporte.

Mortalidad de grandes carnívoros en carreteras del SE de Europa: identificación de tramos conflictivos para implementar medidas de mitigación.

Torrellas M. et al

3/07/2017 – Lisbona – CIBIO, Università di Porto

Journal club: Road kill risk for the Eurasian badger (*Meles meles*, Carnivora, Mammalia) in Central Italy

17/06/2107 – Pettorano sul Gizio – Centro Studi per le Reti Ecologiche

Conferenza Internazionale “Road Ecology experiences: research, planning and design for the ecological sustainability of infrastructures”

Road kill risk for the Eurasian badger (*Meles meles*, Carnivora, Mammalia) in Central Italy

● DOCENZE IN SEMINARI

Docenze in seminari precedenti al 2020

28/10/2019 - Campobasso - Università degli Studi del Molise, Corso di Laurea in Scienze Forestali, Corso di Ecologia del Paesaggio.

Introduzione alla Road Ecology (2 ore)

22/05/2017 - Pesche - Università degli Studi del Molise, Corso di Zoologia e Ecologia dei Vertebrati

Il fototrappolaggio (2 ore)

29/05/2017 - Teramo - Università degli Studi di Teramo e Osservatorio di Ecologia Applicata

Seminario "Conosciamo i selvatici"

La gestione dell'Orso bruno marsicano nelle aree di connessione tra i grandi parchi

14/12/2016 - L'Aquila - Università degli Studi dell'Aquila

Il Corso Road ecology: tecniche per la sostenibilità ecologica delle infrastrutture

Interventi di road ecology nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio (2 ore)

19/04/2016 - Sulmona (AQ) - Museo di storia naturale

Seminari scientifici - La scuola adotta un museo

Il consumo di suolo in Abruzzo (2 ore)

29/04/2016 - Pesche (IS) - Università degli Studi del Molise, Corso di Zoologia e Ecologia dei Vertebrati.

Ecologia stradale e conservazione dei Vertebrati (2 ore)

28/11/2015 - L'Aquila - Università degli Studi dell'Aquila. Corso Road ecology: tecniche per la sostenibilità ecologica delle infrastrutture.

Interventi di road ecology nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio (2 ore)

19/11/2015 - L'Aquila - Università degli Studi dell'Aquila, Corso di Conservazione della natura.

Il randagismo canino (2 ore)

15/07/2014 - Civitella Alfedena (AQ), Università degli Studi di Teramo, Master GESLOPAN

Reti ecologiche e road ecology

26/11/2011 - Villetta Barrea (AQ), Seminari di formazione "Conservazione della natura".

Analisi o studio dei processi decisionali e delle motivazioni che determinano azioni di conservazione

19-21/10/2010 - Isola del Gran Sasso (TE) - Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga

2° Corso di Formazione intensivo Teorico Pratico Lfe ExTra "L'accertamento dei danni al bestiame da predatori"

L'utilizzo dei sistemi informativi GIS nel monitoraggio della fauna

14/12/2007 - Pettorano sul Gizio

Giornata didattica

Il randagismo canino

24/04/2008 - Pettorano sul Gizio

Lezioni di campo per Scienze ambientali

Reti ecologiche e aree protette: modelli di assetto territoriale

26/11/2007 - Pettorano sul Gizio

Giornata didattica per Ingegneria Ambientale

Reti ecologiche e gestione ambientale in Abruzzo: una sperimentazione regionale con responsabilità internazionali

05/03/2007 - Pettorano sul Gizio (AQ)

La gestione delle aree protette

Docenze in seminari dal 2020

20/11/2021 - Pesaro - Comitato Consolare Flaminia, Seminario La strada consolare Flaminia fra Pesaro e Gabicce:

sicurezza, sostenibilità e opportunità di valorizzazione.

Ecologia stradale: analisi del rischio e misure di mitigazione

06/10/2021 - Online - Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, Ciclo di seminari Il Parco Condiviso Idee per un futuro sostenibile.

Analisi della mortalità stradale e misure di mitigazione (2 ore)

05/10/2021 - Online - Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, Ciclo di seminari Il Parco Condiviso Idee per un futuro sostenibile.

Le reti ecologiche per la gestione e conservazione delle aree di interconnessione tra i Siti Natura 2000 (2 ore)

20-21/09/2021 - Online - Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, Ciclo di seminari Il Parco Condiviso

Idee per un futuro sostenibile.

Come scrivere norme e misure di conservazione specifiche partendo dalle conoscenze dei Siti Natura 2000 (4 ore)

06/03/2021 - Webinar - Progetto Salvafratino Abruzzo. Dune e fratino: ricerca e tutela in Abruzzo.

Analisi dei dati di nidificazione del fratino *Charadrius alexandrinus* lungo la costa abruzzese. Anni 2018-2019-2020. (1 ora)

16/02/2021 - Webiner - AUSF Molise AUSF Firenze.

Road Ecology. (2 ore)

● ATTIVITÀ ALL'ESTERO

Attività all'estero

Lisbona 26/06/2017 - 25/12/2017

CIBIO-InBIO, Research Center in Biodiversity and Genetic Resources, University of Porto

Periodo di dottorato in Bioscienze e Territorio all'estero

Supervisore: Dott. Marcello D'Amico

● PARTECIPAZIONE A WORKSHOP E SEMINARI

Partecipazione a Workshop e seminari

04/12/2016 - L'Aquila - Seminario di presentazione del Progetto Europeo Life Strade nell'ambito del corso professionalizzante Road Ecology: tecniche per la sostenibilità ecologica delle infrastrutture

30/04/2016 - Roma - Università la Sapienza

Workshop sui dati di presenza dell'orso bruno marsicano nelle zone periferiche dell'areale

25-26-27/05/2016 - Potenza - Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano, e Alburni, Istituto Zooprofilattico sperimentale della Puglia e della Basilicata, Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno.

Workshop Analisi Post Mortem - Progetto di Sistema conservazione della Lontra

● **PARTECIPAZIONE A CONFERENZE INTERNAZIONALI**

Partecipazione a conferenze internazionali

4-5/10/2016 – Perugia

Conferenza Internazionale Life Strade

14-15-16/10/2016 – Teramo

Convegno internazionale Grandi carnivori e rapaci necrofagi minacciati in Europa

6-8/11/2013 – Caramanico Terme (PE)

Congresso Scientifico finale del Progetto Life Wolfnet

14-17/11/2006 – Papallacta (Ecuador)

Workshop Connectivity conservation management

● **ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO**

Attività di volontariato

2010-2011-2012-2013-2014

Progetto MITO 2000 – Monitoraggio Italiano Ornitologico
Monitoraggio Ornitologico da punti di ascolto fissi

2013

Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise, Pescasseroli (AQ)
Conta delle femmine riproduttive di Orso bruno marsicano

2006-2007-2008-2009-2011-2012-2013

Stazione Ornitologica Abruzzese, Penne (PE)
Censimento degli uccelli acquatici svernanti in Abruzzo

2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012

Stazione Ornitologica Abruzzese, Penne (PE)
Censimento dell'Aquila reale in Abruzzo

2005-2006-2007-2008-2010

Parco Nazionale della Majella, Sulmona (AQ)
Censimento del capriolo da punti di avvistamento

2006-2007-2008-2009-2010

Stazione Ornitologica Abruzzese, Penne (PE)
Censimento del Fratino lungo le coste dell'Adriatico

2005-2006-2007-2008

Parco Nazionale della Majella, Sulmona (AQ)
Censimento del cervo da punti di ascolto

2005-2006-2007-2008

Parco Nazionale della Majella, Sulmona (AQ)
Censimento del cinghiale da punti di avvistamento

2005-2007-2008

Parco Nazionale della Majella, Sulmona (AQ)
Censimento di orso e lupo su neve

2007-2008

EBN Italia
Censimento del Piviere tortolino

2006-2008

Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, Assergi (AQ)
Censimento del camoscio

2005-2006-2007-2019

Parco Nazionale della Majella, Sulmona (AQ)
Censimento del camoscio con tecnica del block census

2005-2006

Stazione Ornitologica Abruzzese, Penne (PE)
Inanellamento degli uccelli nell'Oasi WWF di Alanno.

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

● **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Trattamento dei dati personali

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."

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".