

curriculum vitae

Dott. Biol. MICHELE BUX



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MICHELE BUX
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
PEC	
Codice Fiscale	
Partita Iva	
Nazionalità	ITALIANA
Luogo e data di nascita	BARI, 25 OTTOBRE 1972

ESPERIENZE LAVORATIVE

ottobre 2022

**Dipartimento Mobilità,
Paesaggio e Qualità Urbana
Assessorato all'Ambiente e
Territorio - Sezione
autorizzazioni ambientali**

• Incarico professionale

10 febbraio 2022

**Consorzio Stabile Mare del
Levante**

• Incarico professionale

02 agosto - 30 ottobre 2021

**Agenzia Regionale per la
Tecnologia e l'Innovazione
(ARTI)**

• Incarico professionale

27 luglio 2021 - 10 agosto 2022

**Procura della Repubblica
presso il Tribunale di Brindisi**

• Incarico professionale

16 aprile - 8 novembre 2021

Comune di Polignano a Mare

• Incarico professionale

01 aprile - 30 settembre 2021

Tekne Srl - Andria

• Incarico professionale

U.03 Supporto tecnico-amministrativo nell'ambito dell'attività istruttoria VINCA prodromica alla valutazione dei requisiti per la deroga dell'art.6.4 e alla valutazione delle compensazioni.

U.03 Redazione del Piano di Monitoraggio Ambientale relativo al Progetto per l'ampliamento della SP5.

U.03 Supporto tecnico ARTI e uffici regionali VInCA nelle attività di monitoraggio degli interventi regionali.

T.01 Incarico di Consulente Tecnico d'Ufficio (art. 360 cpp) presso la Procura della Repubblica del Tribunale di Brindisi.

U.03 Redazione dello Studio di Incidenza Ambientale (VincA) relativa al Piano Comunale delle Coste di Polignano a Mare (BA).

U.03 Redazione dello Studio di Impatto Ambientale (SIA) e dello Studio di Incidenza Ambientale (VInCA) per un progetto di impianto di energia elettrica da fonte rinnovabile fotovoltaica denominati "Contessa" da realizzare in agro di Brindisi (BR).

10 marzo 2021 - in corso

Tekne Srl - Andria

• Incarico professionale

17 marzo 2021 - 20 maggio 2022

SMN Architetti - Bari

• Incarico professionale

febbraio - dicembre 2021

Solar-Konzept Italia Srl

• Incarico professionale

ottobre 2020 - _____

Comune di Fasano

• Incarico professionale

agosto 2020 - dicembre 2021

Comune di Fasano

• Incarico professionale

febbraio - marzo 2020

Planetek Italia srl

• Incarico professionale

gennaio 2020 - _____

Consorzio Parco del Vecchio

Bovio, Altamura

• Incarico professionale

▪ dicembre 2019-maggio 2020

Almarena Srl

• Incarico professionale

▪ 14 novembre 2019 - 10 giugno 2020

Procura della Repubblica

presso il Tribunale di Brindisi

• Incarico professionale

ottobre 2019 - _____

Comune di Margherita di

Savoia

Servizio Lavori Pubblici

• Incarico professionale

giugno 2019

Mass. Torre di Castiglione Srl

SP 231 km 52 Bitonto

• Incarico professionale

marzo 2019 - _____

U.03 Redazione dello Studio di Impatto Ambientale (SIA) e dello Studio di Incidenza Ambientale (VInCA) per tre progetti di impianti di energia elettrica da fonte rinnovabile fotovoltaica denominati "Tornasole" di 25 MW da realizzare in agro di Santeramo in Colle (BA), "Catenaccio" di 80 MW da realizzare in agro di Cerignola (FG) e "Tamariceto" di 96,76 MW da realizzare in agro di Castelluccio dei Sauri (FG).

U.03 Redazione dello Studio di Impatto Ambientale (SIA) e dello Studio di Incidenza Ambientale (VInCA) per il progetto di riqualificazione del waterfront della città vecchia di Bari nel tratto di costa compreso tra il complesso di Santa Scolastica, il molo Sant'Antonio e il molo San Nicola.

U.03 Consulenza tecnica nell'ambito dello sviluppo di progetti di impianti di produzione di energia da fonte fotovoltaica in agro di Castellaneta (TA), Taranto e Santeramo in Puglia (BA). Redazione Studi di Incidenza Ambientale (VInCA) e implementazione degli Studi di Impatto Ambientale.

U.03 Contributo specialistico relativo alla elaborazione del sistema delle conoscenze inerenti gli aspetti naturalistici, di pianificazione e gestione delle aree di interesse ambientale del Piano Urbanistico Generale (PUG) per il territorio comunale di Fasano (BR).

U.03 Nomina nella Commissione Locale del Paesaggio del Comune di Fasano (BR), (nomina con Determinazione Dirigenziale n. 1430 del 31/07/2020) in qualità di esperto in Valutazione Ambientale Strategica (VAS).

U.03 Consulenza per fotointerpretazione di coperture satellitari multi-temporali e digitalizzazione superfici urbanizzate della Provincia di Roma.

U.03 Redazione del Rapporto Ambientale preliminare per "PdL a completamento del comparto B - B in zona C2 del PRG di Altamura, sito in contrada Parco del Vecchio Bovio" ai fini della Valutazione Ambientale Strategica (VAS).

T.01 Redazione di uno studio di incidenza ambientale in relazione al progetto Lido balneare con punto ristoro e annesso parcheggio in agro di Zapponeta (FG).

T.01 Incarico di Consulente Tecnico d'Ufficio (art. 360 cpp) presso la Procura della Repubblica del Tribunale di Brindisi.

U.03 Supporto e assistenza tecnico scientifica (aspetti ambientali) al RUP in merito alla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006 ss.mm.ii. per il progetto di "consolidamento e stabilizzazione del tratto di costa adiacente il centro abitato di Margherita di Savoia".

U.03 Redazione dello Studio di Incidenza Ambientale, ai fini della procedura di VINCA, relativa al progetto "Restauro e risanamento conservativo con parziale cambio di destinazione d'uso della Masseria Torre di Castiglione (già Masseria Vitti-De Bellis)" in agro di Conversano.

Comune di Trinitapoli
Servizi Tecnici Urbanistica
• Incarico professionale

gennaio 2019 - _____

Comune di Trinitapoli
Servizi Tecnici Urbanistica
• Incarico professionale

dicembre 2018 - gennaio 2019

Centro Studi Naturalistici
Via Vittime Civili, 64 Foggia
• Incarico professionale

2019 - in corso

Regione Puglia
Assessorato alla
Pianificazione Territoriale -
Dipartimento Mobilità, Qualità
Urbana, Opere Pubbliche,
Ecologia e Paesaggio

novembre 2018 - sett. 2019

Dott. Giovanni Palumbo
Viale Kennedy MT
CESI Spa Milano

ottobre 2018

Energiea Srl
Via Vittime Civili, 64 Foggia
• Incarico professionale

febbraio 2018 - giugno 2019

Comune di Cerignola
Servizi Tecnici Urbanistica -
Patrimonio
• Incarico professionale

luglio - dicembre 2017

LIPU – BirdLife Italia
Via Udine 3/A – 43122 Parma
• Incarico professionale

giugno 2017

Studio F&P Progetti
Viale degli Aviatori n. 19/C
71122 Foggia
• Incarico professionale

aprile 2017 - novembre 2017

Comune di Gravina in Puglia
Direzione III - Area LL.PP.
• Incarico professionale

febbraio 2017 – ottobre 2017

BioPhilia Sas
• Incarico professionale

gennaio 2017 - dicembre 2018

ATECH SRL
Società di ingegneria e servizi
per l'ingegneria - Via della
Resistenza 48, 70125 Bari
• Incarico professionale

U.03 Attività di ricerca e monitoraggio faunistico ambientale nell'ambito del progetto "Salpi Nuovo - Interventi di tutela della biodiversità terrestre e marina".

U.03 Ufficio di Piano PUG di Trinitapoli - Aspetti ambientali del Piano Urbanistico Generale (PUG) per il territorio comunale di Trinitapoli (BT).

T.01 Progettazione di un Sistema Informativo Geografico (GIS) ed elaborazione della carta delle vocazioni faunistiche della Provincia di Foggia.

U.03 Nomina quale esperto Biologo/Naturalista nel Comitato Regionale per la Valutazione dell'Impatto Ambientale (VIA), Valutazione di incidenza (VInCA) e Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA). Nomina con Determina del Direttore del Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio N. 39 del 26/11/2018.

U.03 Studio faunistico nei territori dei comuni di Monacilioni-Pietracatella-S.Elia (Campobasso) e Forenza-Maschito (Potenza) dove sono in esercizio due impianti di produzione di energia eolica di proprietà della ERG Spa, per i quali è previsto un *revamping* tecnologico.

T.01 Elaborazione di un Sistema Informativo Geografico (GIS) ai fini dello sviluppo di progetti energetici in Puglia.

U.03 Ufficio di Piano PUG di Cerignola - Aspetti ambientali e redazione della Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Piano Urbanistico Generale (PUG) per il territorio comunale di Cerignola (FG)

P.01 Monitoraggio faunistico nell'ambito del progetto "Indicatore Farmland Bird Index nei PSR 2014-2020" realizzato dalla LIPU in collaborazione con la Rete Rurale Nazionale del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali.

U.03 Redazione dello Studio di Incidenza Ambientale, ai fini della procedura di VINCA della Città Metropolitana di Bari, relativa al progetto "BA 042 - Realizzazione di Stazione Radio Base (SRB) su traliccio già esistente" in agro di Gioia del Colle.

P.01 Supervisione scientifica nell'ambito del progetto *Integrated effort for the conservation of the Lesser Kestrel in SIC/ZPS "Alta Murgia"* (LIFE11 NAT IT 068). Programma della Commissione Europea LIFE+

P.01 Responsabile delle attività di monitoraggio naturalistico del progetto LIFE Natura *"Conservation of the last italian peninsular population of Tetrax tetrax"* (LIFE12-NAT_IT_001052).

P.01 Monitoraggio ambientale in fase di cantiere e di attività di un parco eolico in agro di Simeri (CZ), Regione Calabria.

ottobre 2015 - gennaio 2017

UMANA Srl

• Contratto di lavoro a tempo determinato

gennaio 2015 - ottobre 2016

Regione Puglia

Assessorato alla

**Pianificazione Territoriale -
Dipartimento Mobilità, Qualità
Urbana, Opere Pubbliche,
Ecologia e Paesaggio**

2014 - 2018

Regione Puglia

Assessorato alla

**Pianificazione Territoriale -
Dipartimento Mobilità, Qualità
Urbana, Opere Pubbliche,
Ecologia e Paesaggio**

23 maggio 2014 - 31 agosto 2015

Etjca Srl

**Viale della Repubblica, 50/C
Modugno**

• Contratto di lavoro a tempo determinato

febbraio 2013 - 05 maggio 2014

**I&T Innovazione e Tecnologie
Srl Via Merine, 36 Lecce**

• Incarico professionale

gennaio 2013 - dicembre 2014

Criteria Srl - Cagliari

• Incarico professionale

settembre 2011

Dott. Giuseppe Navazio

**Via Valle d'Aosta, 48
85010 Pignola (PZ)**

• Incarico professionale

maggio 2011 - dicembre 2012

InnovaPuglia S.p.A.

**SP per Casamassima Km 3
70010 Valenzano (BA)**

• Contratto di lavoro a tempo determinato

luglio - dicembre 2010

Politecnico di Bari

Dip. di Scienze

**dell'Ingegneria Civile e
dell'Architettura (ICAR)**

• Incarico professionale

novembre 2010

GIEM srl

**Piazza Eroi del Mare 5 - 70121
Bari**

U.03 Assistente funzionale dematerializzazione nell'ambito della informatizzazione dei processi di pianificazione urbanistica e paesaggistica. Attività svolta presso il Servizio Assetto del Territorio - Ufficio Attuazione Pianificazione Paesaggistica della Regione Puglia.

U.03 Nomina, con Delibera di Giunta Regionale n. 40 del 27/01/2015, a Commissario ad Acta (ex art. 7bis della LR n. 20/2009 e art. 149, comma 10, del D.Lgs. 42/2004) per il rilascio delle Autorizzazioni Paesaggistiche nel Comune di Ugento (LE).

U.03 Componente del Comitato Regionale per la Valutazione dell'Impatto Ambientale (VIA), Valutazione di incidenza (VIncA) e Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA). Nomina con Decreto dell'Assessore della Qualità dell'Ambiente N. 3 del 15/04/2014 e con Decreto N. 2 del 03/11/2016.

T.01 Assistente funzionale dematerializzazione nell'ambito della informatizzazione dei processi di pianificazione urbanistica e paesaggistica. Attività svolta presso il Servizio Assetto del Territorio - Ufficio Attuazione Pianificazione Paesaggistica della Regione Puglia.

T.01 Consulenza nell'ambito del progetto "Servizi di assistenza funzionale all'utilizzo del Sistema Informativo Territoriale Regionale". Attività di consulenza svolta presso il Servizio Assetto del Territorio - Ufficio Attuazione Pianificazione Paesaggistica della Regione Puglia.

U.02 Redazione (parte Faunistica) dei piani di gestione per Siti di Importanza Comunitaria (SIC) e le Zone di Protezione Speciale (ZPS) della Regione Molise.

P.01 Consulenza relativa all'analisi degli aspetti ambientali ed ecosistemici, per un progetto di elettrodotto denominato "Raccordi 150 kV S.E. Bisaccia - Candela" da sottoporre a Valutazione di Impatto Ambientale.

T.01 Gestione dell'Autorizzazione Unica in materia di Energie Rinnovabili e delle Autorizzazioni Paesaggistiche, nell'ambito dei progetti di sviluppo del Sistema Informativo Territoriale (SIT). Attività svolta presso il Servizio Assetto del Territorio - Ufficio Attuazione Pianificazione Paesaggistica della Regione Puglia.

U.03 Contributo specialistico relativo alla elaborazione del sistema delle conoscenze inerenti gli aspetti naturalistici, di pianificazione e gestione delle aree di interesse ambientale nell'ambito dell'elaborazione del Piano Urbanistico Generale (PUG) per il territorio di Apricena (FG)

U.03 Redazione del Rapporto Ambientale preliminare per "Variante urbanistica in agro del Comune di Polignano a Mare" ai fini della procedura di assoggettabilità a Valutazione Ambientale Strategica (VAS)

• Incarico professionale

settembre 2010

Politecnico di Bari – Dip. di Scienze dell’Ingegneria Civile e dell’Architettura (ICAR)

• Incarico professionale

settembre 2010

**Dott. Giuseppe Navazio
Via Valle d’Aosta, 48
85010 Pignola (PZ)**

• Incarico professionale

luglio 2010

**Dott. Giuseppe Navazio
Via Valle d’Aosta, 48
85010 Pignola (PZ)**

• Incarico professionale

aprile 2010

**Logistica Engineering Srl
Via Sparano 15, Bari**

• Incarico professionale

dicembre 2009 – giugno 2010

**Ricerca & Progetto Paesaggio
Architettura Urbanistica srl.
Via Principe Amedeo 25
70121 Bari**

• Incarico professionale

ottobre 2009 – settembre 2010

**Regione Puglia
Assessorato all’Urbanistica**

• Contratto di collaborazione coordinata e continuativa

ottobre 2009 – sett. 2010

**Regione Basilicata
Assessorato Ambiente
Dipartimento Ambiente,
Territorio,
Politiche della Sostenibilità**

• Incarico professionale

maggio 2009 – aprile 2010

**Regione Basilicata
Assessorato Ambiente
Dipartimento Ambiente e
Territorio**

• Incarico professionale

aprile 2009

**Unendo Energia S.p.A
via Robert Koch, 1.2 Torre A
20152 Milano**

• Incarico professionale

marzo 2009

**Unendo Energia S.p.A
via Robert Koch, 1.2 Torre A
20152 Milano**

• Incarico professionale

maggio - settembre 2008

U.03 Redazione della Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Piano Urbanistico Generale (PUG) per il territorio di Apricena (FG)

P.01 Redazione dello Studio di Incidenza Ambientale, ai fini della procedura di Valutazione di Incidenza, per un progetto di elettrodotto denominato “Raccordi 150 kV S.E. Troia” ricadente nel SIC IT9110003 “Monte Cornacchia-Bosco Faeto”

P.01 Consulenza relativa all’analisi degli aspetti ambientali ed ecosistemici, per un progetto di elettrodotto denominato “Raccordi 150 kV S.E. Troia” da sottoporre a Valutazione di Impatto Ambientale

P.01 Consulenza relativa all’analisi degli aspetti ambientali di un area urbana/industriale sita nel territorio comunale di Bari interessata dal progetto di ampliamento dell’Interporto di Bari.

U.03 Consulenza ambientale nell’ambito dell’elaborazione del Piano Urbanistico Generale (PUG) del Comune di Castrignano del Capo (LE).

U.03 Segreteria Tecnica per la redazione del Piano Paesistico Regionale (PPTR). Analisi degli aspetti ambientali e implementazione della Rete Ecologica Regionale. Progettazione e costruzione degli strati informativi del PPTR.

U.02 Redazione misure di conservazione per i siti inclusi nell’ATO 3 (SIC “Pierfaone” e “Rifreddo”) nell’ambito del progetto “Rete Natura 2000 di Basilicata - applicazione del DM MATTM del 03/09/2002 (GU n°.224/02) approvato con DGR n.° 1925/07”.

U.02 Responsabile delle attività di monitoraggio degli habitat e delle specie associate presenti nel sito “Abetina di Laurenzana” IT9210005, nell’ambito del progetto “Rete Natura2000 di Basilicata - applicazione del DM MATTM del 03/09/2002 (GU n°.224/02) approvato con DGR n.° 1925/07”.

Consulenza ambientale nell’ambito di uno Studio di Incidenza Ambientale per un progetto di impianto eolico in agro del comune di Caggiano (SA).

Consulenza ambientale nell’ambito di Studi di Incidenza Ambientale per progetti di impianti eolici in agro dei comuni di Roseto Capo Spulico e Montegiordano (CS).

Comune di Manfredonia
Piazza del Popolo, 8
Manfredonia (FG)

• Incarico professionale

luglio 2008

Studio di Ingegneria
Ing. Filippo Pavone
Via A. De Gasperi, 262
Bari (BA)

• Incarico professionale

aprile 2008

Ecosystem srl
C.so Alcide de Gasperi, 401/d
70125 Bari

• Incarico professionale

febbraio - luglio 2008

Istituto Scienze Morfologiche
della Università di Urbino

• Incarico professionale

settembre 2007

SIT&A
Via C. Battisti, 58 – 73100
Lecce

• Incarico professionale

ottobre 2007

Sorgenia S.p.A.
Via V. Viviani, 12 – 20124
Milano

agosto 2007

Ecosystem srl
C.so Alcide de Gasperi, 401/d
70125 Bari

• Incarico professionale

luglio 2007 a giugno 2008

Centro Studi Naturalistici
Via Spalato, 11 – 71100
Foggia

• Incarico professionale

maggio 2007

Ecosystem srl
C.so Alcide de Gasperi, 401/d
70125 Bari

• Incarico professionale

aprile - ottobre 2007

Università degli Studi di
Foggia, Centro
Interdipartimentale
“BIOAGRIMED”

• Contratto di collaborazione
coordinata e continuativa

aprile - ottobre 2007

LIPU – BirdLife Italia
Via Trento, 49 – 43100 Parma

• Incarico professionale

Consulenza per la redazione del Piano di Gestione del sito Natura 2000 SIC/ZPS
“Valloni e steppe pedegarganiche”

U.03 Consulenza ambientale per la redazione del Piano Regolatore per l'insediamento degli
Impianti Eolici (PRIE) della Comunità Montana “Murgia barese di Sud-Est”.

Consulenza per la realizzazione di studi faunistici nell'ambito della Valutazione di
Incidenza relativa alla realizzazione di un progetto di impianto eolico in provincia di
Cagliari.

Monitoraggio delle popolazioni di *Falco peregrinus* e *Falco biarmicus* nel territorio del
Parco Nazionale del Gargano.

Consulenza ambientale nell'ambito di Studi di Impatto Ambientale in agro dei comuni di
Ordona e Ascoli Satriano (FG).

Realizzazione di studio faunistico nell'ambito di uno Studio di Impatto Ambientale e
Valutazione di Incidenza (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) in agro dei comuni di Casacalenda e
Bonefro (CB).

Consulenza per la realizzazione di studi faunistici nell'ambito della Valutazione di
Incidenza relativa all'attuazione degli Accordi di Programma e del PRG nel territorio
comunale di Altamura (BA).

Consulenza tecnico-scientifica nell'ambito del progetto “Studio di fattibilità per la
reintroduzione di *Tetrax tetrax* nel Parco Nazionale dell'Alta Murgia”. Redazione dei
capitoli relativi all'idoneità ambientale, modellizzazione ecologica e Population Viability
analysis (PVA) dello studio di fattibilità.

Consulenza ambientale nell'ambito di uno Studio di Impatto Ambientale in agro dei
comuni di Toritto e Grumo Appula.

Progetto CYBERPARK 2000, Progetto Pilota per la gestione informatizzata delle aree
naturali protette.

Consulenza tecnico-scientifica nell'ambito del progetto LIPU “Azioni pratiche per la
conservazione del Falco Grillaio *Falco naumanni* in Puglia e Basilicata” gestito dalla
LIPU per conto della Fondazione Peretti. In particolare, l'incarico ha riguardato:

1. Monitoraggio del falco Grillaio *Falco naumanni* nelle città di Gravina in Puglia,
Altamura, Santeramo in Colle, Cassano delle Murge ed Acquaviva delle Fonti;

marzo 2007

Ecosystem srl
C.so Alcide de Gasperi, 401/d
70125 Bari

• Incarico professionale

febbraio 2007

SIT&A
Via C. Battisti, 58 – 73100
Lecce

• Incarico professionale

dicembre 2006

Ecosystem srl
C.so Alcide de Gasperi, 401/d
70125 Bari

• Incarico professionale

dicembre 2006 – aprile 2008

Ministero dell'Ambiente e
della Tutela del Territorio e
del Mare

Via Capitan Bavastro, 174
Roma

• Contratto di collaborazione
coordinata e continuativa

settembre 2006

Prof. Arch. Paolo Pastore
P.zza Mercantile, 22 – 70100
Bari

& Studio Tecnico
Prof. Vincenzo Cotecchia
C.so A. De Gasperi, 384 -
70125 Bari

• Incarico professionale

maggio - dicembre 2006

Università degli Studi di Bari
Facoltà di Scienze MM.FF.NN.
Dip. di Biologia e Patologia
Vegetale

Via E. Orabona, 4 - 70125 Bari

• Incarico professionale

marzo 2006

Dr.ssa Chiara Mattia
Via Trento, 79 - Bari

• Incarico professionale

marzo 2006 - agosto 2007

Centro Studi Naturalistici –
onlus

Via Spalato, 11 – 71100
Foggia

• Incarico professionale

gennaio – maggio 2006

Legambiente
Circolo L'Airone Trinitapoli
Onlus Via Mulini n. 15

2. Studi sulla rete trofica del Grillaio nelle aree agricole adiacenti alle colonie riproduttive;
3. Analisi della biologia riproduttiva.

Consulenza ambientale nell'ambito di un progetto di realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica in agro di Altamura (BA) da sottoporre a assoggettabilità a VIA.

Consulenza ambientale nell'ambito di Studi di Impatto Ambientale in agro dei comuni di Orta Nova (FG), Stornarella (FG) e Scorrano (LE).

Consulenza ambientale nell'ambito di un progetto di realizzazione di impianti eolici in agro dei comuni di Martano e Zollino (Prov. Lecce) da sottoporre a procedura di assoggettabilità a VIA.

Redazione di strati informativi territoriali relativi alla presenza e agli areali di ripartizione geografica delle principali specie faunistiche caratterizzanti i diversi Siti Natura 2000 "Progetto Carta degli Habitat della Regione Puglia". Consulenza tecnica presso l'Assessorato all'Ecologia della Regione Puglia al fine di dotare la struttura di strumenti di valutazione necessari alla tutela, gestione e monitoraggio della Rete Natura 2000.

Realizzazione di uno studio naturalistico del territorio Comunale di Mattinata (FG) con particolare riferimento all'individuazione cartografica e all'analisi dei vincoli e delle norme di protezione vigenti. Studi redatto nell'ambito del "Piano Urbanistico Generale (PUG) del Comune di Mattinata".

Tutor del Master di II livello in "Identificazione e Gestione delle Aree Naturali Protette per la Salvaguardia dell'Ambiente". Anno accademico 2005-2006

Realizzazione di uno studio faunistico nell'ambito di una Valutazione di Incidenza (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) nel pSIC/ZPS "Valloni e steppe pedegarganiche – cod. IT9110008" (Comune di San Marco in Lamis - FG)

Coordinamento delle attività e redazione del Piano di Gestione dei SIC "Sorgenti e alta valle del fiume Fortore", "Lago di Occhito" e "Valle Fortore Lago di Occhito". Progetto LIFE Natura 2005 "Azioni urgenti di conservazione per i pSIC del fiume Fortore" (LIFENAT Fortore 2005).

Monitoraggio biologico delle acque, nell'ambito del "Progetto di Salvaguardia e Valorizzazione della Zona Umida delle Saline di Margherita di Savoia" ammesso a finanziamento del P.O.R. Puglia 2000-2006, misura 1.6, Linea di intervento 2.

Trinitapoli (FG)

- Incarico professionale

dicembre 2005

Dipartimento di Zoologia

Università degli Studi di Bari

Via E. Orabona, 4 - 70125 Bari

- Incarico professionale

gennaio 2004 – dicembre 2005

Legambiente

Circolo L'Airone Trinitapoli

Onlus Via Mulini n. 15

Trinitapoli (FG)

- Incarico professionale

maggio 2004 – agosto 2005

Legambiente

Circolo L'Airone Trinitapoli

Onlus Via Mulini n. 15

Trinitapoli (FG)

- Incarico professionale

ottobre 2005

Comune di Faeto

Via Cappella, 1 – Faeto (FG)

- Incarico professionale

novembre 2005

P.B.S.

Via Bari, 186 - Altamura (BA)

- Incarico professionale

novembre 2005

Costruzioni s.r.l.

Via Monterosa, 8 - Altamura (BA)

- Incarico professionale

luglio 2005

Studio professionale

“KEPOS” del Dr. Bernardoni Antonio

Via Matteotti, 26 – Bitritto (BA)

- Incarico professionale

febbraio 2005

Studio professionale SIT

dell'Ing. Tommaso Farenga

Via Matarrese, 4 - Bari

- Incarico professionale

giugno 2004 - maggio 2005

Progettazione ed esecuzione di un “Censimento della popolazione di chiroterteri nelle grotte pugliesi e valutazione delle condizioni e grado di vulnerabilità”. Ricerca svolta nell’ambito del progetto POR 2000-2006 “Ampliamento delle Grotte e delle Aree Carsiche”, approvato e finanziato dalla Regione Puglia (Assessorato all’Ambiente) in favore della Federazione Speleologica Pugliese.

Monitoraggio avifaunistico delle specie presenti nelle saline e analisi dei fattori di rischio, nell’ambito del “Progetto di Salvaguardia e Valorizzazione della Zona Umida delle Saline di Margherita di Savoia” ammesso a finanziamento del P.O.R. Puglia 2000-2006, misura 1.6, Linea di intervento 2.

Censimento delle specie di Uccelli nidificanti nelle saline, nell’ambito del “Progetto di Salvaguardia e Valorizzazione della Zona Umida delle Saline di Margherita di Savoia” ammesso a finanziamento del POR Puglia 2000-2006, misura 1.6, Linea di intervento 2.

Consulenza naturalistica per l’esecuzione delle azioni di monitoraggio faunistico nell’ambito del progetto "Piano d’Azione (*Action Plan*) per la conservazione ed il miglioramento degli habitat naturali e seminaturali prioritari cod. 9210 “faggete degli appennini di taxus e di ilex*” e cod. 6210 “praterie del substrato calcareo con stupenda fioritura di orchidee*” della direttiva 92/43/CEE presenti nel proposto sito d’importanza comunitaria IT9110003 “Monte Cornacchia-bosco di Faeto” - territorio comunale di Faeto. Finanziato dalla Regione Puglia (posizione nella graduatoria del bando n° 1), Programma P.O.R Puglia 2000-2006- Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali- Linea di intervento 2, Conservazione e recupero del patrimonio naturale regionale (BURP n 65 del 19.06.03)

Realizzazione di una Valutazione di Incidenza Ambientale in area pSIC-ZPS “Murgie Alte” Codice IT9120007 (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) nell’ambito del progetto di ristrutturazione delle coperture del teatro “Mercadante” di Altamura interessate dalla nidificazione del Grillaio (*Falco naumanni*)

Realizzazione di una Valutazione di Incidenza Ambientale in area pSIC-ZPS “Murgie Alte” Codice IT9120007 (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) nell’ambito del progetto di ristrutturazione delle coperture della Cattedrale di Altamura interessate dalla nidificazione del Grillaio (*Falco naumanni*)

Realizzazione di uno studio faunistico nell’ambito di uno Studio di Impatto Ambientale e Valutazione di Incidenza (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) nel pSIC “Manacore del Gargano” (Comune di Peschici - FG)

Realizzazione di uno studio faunistico nell’ambito di uno Studio di Impatto Ambientale e Valutazione di Incidenza (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) per la realizzazione di lavori di manutenzione straordinari dei canali scolanti gestiti dal Consorzio di Bonifica del Gargano

ICQ S.r.l.
(Istituto per il Controllo della Qualità)

Via Ombrone, 2/G - Roma

• Incarico professionale

gennaio 2005 - luglio 2006

Centro Studi Naturalistici – onlus

Via Spalato, 11 – 71100

Foggia

• Incarico professionale

1 luglio 2004 - 31 luglio 2005

Università degli Studi di Bari

Via E. Orabona, 4 - 70125 Bari

• Incarico professionale

2004 – 2005 – 2006

Comune di Laterza

Piazza Plebiscito, 2 Laterza

(TA)

• Incarico professionale

aprile 2004

LIPU (Birdlife Italia)

Via Trento, 49 - Parma

• Incarico professionale

gennaio 2004

Or.Me. - Ornitologia

Mediterranea

Via Cap. Ramirez, 89 -

Vergole (Le)

• Incarico professionale

ottobre 2003

Studio professionale SIT

dell'Ing. Tommaso Farenga

Via Matarrese, 4 - Bari

• Incarico professionale

settembre 2003

Energia Progetti S.r.l.

Via Corsica, 19 - Genova

• Incarico professionale

maggio 2003

Centro Studi Naturalistici – onlus

Via Spalato, 11 – 71100

Foggia

Realizzazione di uno studio faunistico nell'ambito di una Valutazione di Incidenza (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) in agro di Minervino Murge (BA)

Realizzazione attività di ricerca e monitoraggio faunistico nell'ambito del progetto "Azione pilota per la conservazione della Lontra *Lutra lutra* nel tratto medio-alto dell'Ofanto". Finanziato dalla Regione Puglia (posizione nella graduatoria del bando n°4) Programma POR Puglia 2000-2006 Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali- Linea di intervento 2, (BURP n 65 del 19.06.03).

Attività di ricerca nell'ambito del *Progetto Cnosso* "Sistemi basati sulla conoscenza per l'apprendimento in rete e la fruizione personalizzata dei beni culturali" P.O.N. - Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione; 200-2006. Asse I Misura 1.3

Realizzazione attività di ricerca e monitoraggio sulle popolazioni di *Falco naumanni*, *Bubo bubo* e rapaci notturni, presenti nella ZPS Area delle Gravine. Ricerca realizzata nell'ambito del progetto "Piano d'azione per la conservazione del Capovaccaio *Neophron percnopterus* e azioni di conservazione del Grillaio *Falco naumanni* Nibbio reale *Milvus milvus* e Nibbio bruno *Milvus migrans* nella ZPS-pSIC Area delle gravine". Finanziato dalla Regione Puglia (posizione nella graduatoria del bando n° 3) sul Programma P.O.R Puglia 2000-2006- Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali- Linea di intervento 2, Conservazione e recupero del patrimonio naturale regionale (BURP n 154 del 5.12.02).

Realizzazione di studi di approfondimento sulla fauna e consulenza nella stesura del Piano di Gestione dei siti SIC e ZPS Area delle Gravine IT9130007 e Gravine di Matera IT9220135, nell'ambito del progetto "Verifica della rete Natura 2000 in Italia e modelli di gestione"; Progetto LIFE-Natura 99 n° NAT/IT/006279

Realizzazione di censimenti faunistici nell'ambito del progetto di monitoraggio annuale "Censimento degli Uccelli acquatici svernanti" coordinato dall'Istituto Italiano per la Fauna Selvatica (INFS)

Consulenza per la progettazione delle azioni di monitoraggio faunistico nell'ambito del progetto "Piano d'Azione (*Action Plan*) per la conservazione ed il miglioramento degli habitat naturali e seminaturali prioritari cod. 9210 "faggete degli appennini di taxus e di ilex*" e cod. 6210 "praterie del substrato calcareo con stupenda fioritura di orchidee*" della direttiva 92/43/CEE presenti nel proposto sito d'importanza comunitaria IT9110003 "Monte Cornacchia-bosco di Faeto" - territorio comunale di Faeto. Finanziato dalla Regione Puglia (posizione nella graduatoria del bando n° 1), Programma P.O.R Puglia 2000-2006- Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali- Linea di intervento 2, Conservazione e recupero del patrimonio naturale regionale (BURP n 65 del 19.06.03)

Realizzazione di uno studio faunistico nell'ambito dello Studio di Impatto Ambientale e Valutazione di Incidenza (art. 6 Dir. 92/43 Habitat) in agro di Minervino Murge (BA)

Progettazione delle azioni di monitoraggio faunistico nell'ambito del progetto "Azione pilota per la conservazione della Lontra *Lutra lutra* nel tratto medio-basso dell'Ofanto". Finanziato dalla Regione Puglia (graduatoria del bando n° 4) Programma P.O.R Puglia 2000-2006- Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali-

Comunità Montana dei M. Dauni Meridionali

- Incarico professionale

maggio 2003

Universus CSEI - Regione Puglia

- Collaborazione occasionale

marzo 2003

Centro Interdipartimentale Seminario di Storia della Scienza Università degli Studi di Bari

- Collaborazione occasionale

febbraio - dicembre 2003

Studio professionale "KEPOS" del Dr. Bernardoni Antonio

Via Matteotti, 26 – Bitritto (BA)

- Incarico professionale

gennaio 2003

Comune di Laterza Piazza Plebiscito, 2 Laterza (TA)

- Incarico professionale

ottobre 2002 – maggio 2003

Dipartimento di Zoologia Università degli Studi di Bari SEAP S.p.A. (Società Esercizio Aeroporti Puglia)

- Incarico professionale

febbraio 2002

Comune di Laterza Piazza Plebiscito, 2 Laterza (TA)

- Incarico professionale (ornitologo)

gennaio 2002

LIPU (Birdlife Italia) Via Trento, 49 - Parma

- Incarico professionale

luglio 2001

LIPU (Birdlife Italia) Via Trento, 49 - Parma

- Collaborazione occasionale

febbraio 2001

Unione Zoologica Italiana (UZI)

Linea di intervento 2, Conservazione e recupero del patrimonio naturale regionale (BURP n 65 del 19.06.03)

Consulenza nell'ambito del progetto Equal n. IT-G-PUG-012 "Percorsi Innovativi dell'economia sociale per l'occupazione in campo ambientale-4E"

Consulenza tecnico scientifica nell'ambito delle attività connesse alle iniziative del Dipartimento di Zoologia per XIII Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica promossa dal MURST – CISMUS (31 marzo – 6 aprile 2003)

Realizzazione di uno studio faunistico sui Vertebrati nell'area denominata "Pulo di Molfetta" nell'ambito del Piano di gestione complessiva decennale del Parco ambientale e archeologico del Pulo di Molfetta - Programma Operativo Regionale P.O.R. 2000-2006 - Misura 2.1 - Valorizzazione e tutela del patrimonio culturale pubblico e miglioramento dell'offerta e della qualità dei servizi culturali"

Progettazione delle azioni di monitoraggio e ricerca scientifica sulle popolazioni di Grillaio (*Falco naumanni*), Gufo reale (*Bubo bubo*) e rapaci notturni, presenti nella ZPS Area delle Gravine. Ricerca realizzata nell'ambito del progetto "Piano d'azione per la conservazione del Capovaccaio *Neophron percnopterus* e azioni di conservazione del Grillaio *Falco naumanni* Nibbio reale *Milvus milvus* e Nibbio bruno *Milvus migrans* nella ZPS-pSIC Area delle gravine. Finanziato dalla Regione Puglia (pos. nella graduatoria del bando n° 3) sul Programma P.O.R Puglia 2000-2006, Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali- Linea di inter. 2, Conservazione e recupero del patrimonio naturale regionale (BURP n 154 del 5.12.02)

Realizzazione di uno studio sulle comunità di Uccelli presenti nei sedimi degli aeroporti di Bari-Palese, Brindisi e Foggia nell'ambito della prevenzione del fenomeno del Birdstrike

Progettazione delle azioni di monitoraggio faunistico nell'ambito del "Piano d'azione per la conservazione del Capovaccaio *Neophron percnopterus* e azioni di conservazione del Grillaio *Falco naumanni* Nibbio reale *Milvus milvus* e Nibbio bruno *Milvus migrans* nella ZPS-pSIC Area delle gravine". Finanziato dalla Regione Puglia (posizione nella graduatoria del bando n° 3) sul Programma P.O.R Puglia 2000-2006; Misura 1.6 Salvaguardia della valorizzazione dei beni naturali e ambientali - Linea di intervento 2, (BURP n 154 del 5.12.02)

Realizzazione di censimenti faunistici nell'ambito del "Progetto sull'importanza delle zone umide artificiali quali aree di sosta e svernamento e nidificazione degli Uccelli acquatici" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali

Realizzazione di uno studio faunistico nell'area del bacino del fiume Biferno (Molise) nell'ambito del progetto "Sviluppo di un sistema nazionale delle ZPS sulla base della rete IBA (Important Bird Areas)".

Realizzazione di uno studio ornitologico nella ZPS (Zona di Protezione Speciale) "Area delle gravine IT9130007 e Gravine di Matera IT9220135" nell'ambito del progetto

Via dell'Università, Modena

- Collaborazione occasionale

gennaio - luglio 2001

**Comunità delle Università
Mediterranee (CUM)**

Via Celso Ulpiani, 27 Bari

- Collaborazione coordinata e continuativa

ottobre 2000

LIPU (Birdlife Italia)

Via Trento, 49 - Parma

- Collaborazione occasionale

settembre 2000

**Studio professionale
"KEPOS" del Dr. Bernardoni
Antonio**

**Via Matteotti, 26 - Bitritto
(BA)**

- Collaborazione occasionale

luglio - settembre 1999

LIPU (Birdlife Italia)

**Via Trento, 49 - Parma
& Ente Parco Nazionale del
Gargano**

- Collaborazione occasionale

"Verifica della rete Natura 2000 in Italia e modelli di gestione"; Progetto LIFE-Natura 99 n° NAT/IT/006279

Realizzazione di uno studio faunistico sui Vertebrati nell'area denominata "Laguna di Karavastas (Albania)" nell'ambito del progetto "Organismo Intergovernativo Mediterraneo per la ridiffusione degli endemismi", programma di iniziativa comunitaria INTERREG II Italia-Albania 1994-'99

Realizzazione di una ricerca bibliografica ragionata per le Zone di Protezione Speciale (ZPS) - Area delle Gravine IT9130007 e Gravine di Matera IT9220135, nell'ambito del progetto "Verifica della rete Natura 2000 in Italia e modelli di gestione"; Progetto LIFE-Natura 99 n° NAT/IT/006279

Incarico per la realizzazione di uno studio faunistico dei Vertebrati nell'area denominata "Lama S. Giorgio". Studio condotto nell'ambito della L. R. 19 del 1997 - Norme per l'istituzione e la gestione delle aree naturali protette della Regione Puglia

Redazione del progetto "Reintroduzione di *Oxyura leucocephala* nelle zone umide del Parco Nazionale del Gargano", con particolare riferimento all'analisi faunistica relativa alla classe degli Uccelli presenti nella parte valliva dell'ex Daunia Risi e nella Riserva Naturale Lago di Lesina e alla Population Viability Analysis (PVA) della popolazione di *Oxyura leucocephala* da reintrodurre nel Parco Nazionale del Gargano

CORSI, SEMINARI E INCARICHI DI DOCENZA

- giugno 2010

Planetek Italia - Bari

- Formazione e sviluppo

- gennaio 2008

TecFOR

**Tecnologia e Formazione
Corso G. Matteotti, 39 bis
10121 Torino**

- Formazione e sviluppo

- dicembre 2006

Legambiente

**Circolo L'Airone Trinitapoli Onlus
Via Mulini n. 15
Trinitapoli (FG)**

- Formazione avanzata post-laurea

Incarico di docenza per il modulo GIS del corso su "GIS & Telerilevamento"

Incarico di docenza per il corso su "Ambiente e Territorio" svolto nell'ambito del progetto "Strategie di Sviluppo locale della Città Metropolitana" 3a edizione. POR Puglia 2000-2006, Avviso 3/2006, Misura 5.3 Azione a.

Incarico di docenza nel "Corso di formazione per operatori CEA" nell'ambito del "Progetto di Salvaguardia e Valorizzazione della Zona Umida delle Saline di Margherita di Savoia" ammesso a finanziamento del P.O.R. Puglia 2000-2006, misura 1.6, Linea di intervento 2

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 17 maggio 2021 - in corso

**Università degli Studi di Bari
Dipartimento di Biologia**

- 9 - 13 giugno 2008

Planetek Italia - Bari

- GIS e Telerilevamento

- 8 - 10 aprile 2005

Mapping delle aree marine costiere pugliesi e loro idoneità alle attività di acquacoltura. Progetto di riferimento ricerca: Progetto FEAMP mis. 2.51 - progetto Acquacoltura 4.0, finanziato dalla Regione Puglia.

Corso di GIS e Telerilevamento – Database geografici da immagini satellitari. Acquisizioni di competenze teoriche e pratiche nel campo dell'integrazione del telerilevamento da satellite con i Sistemi informativi geografici.

University of Idaho, Moscow (USA)
in collaborazione con Università
degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Biologia Animale e
dell'Uomo

• Formazione avanzata post-laurea

▪ A. A. 2002 - 2003

Università degli Studi di Bari
Facoltà di Medicina Veterinaria

• Formazione avanzata post-laurea

▪ 23 settembre 2004

Ordine Nazionale dei Biologi

▪ 25 novembre 2003

Università degli Studi di Bari
Facoltà di Biologia

▪ 24 luglio 2002

Università degli Studi di Bari
Facoltà di Biologia

Corso intensivo in "Research and experimental design in wildlife Science" tenuto dal prof. Edward O. Garton, Department of Fishery and Wildlife, College of Natural Resources, University of Idaho, Moscow (USA); organizzato nell'ambito del programma di Master di II livello "Conservazione della biodiversità animale: aree protette e reti ecologiche"

Diploma di perfezionamento post-laurea in "Gestione della fauna in ambiente urbano ed agrosilvestre: tutela, recupero e legislazione".

Iscrizione all'Albo Professionale e all'Ente Previdenziale (ENPAB) dell'Ordine Nazionale dei Biologi con il numero d'ordine 54408

Esami di Stato per l'abilitazione alla Professione di Biologo

Laurea specialistica (quinquennale) in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari.

PUBBLICAZIONI

1. **Bux M.**, Pantone N., Massa B., Malacarne G., Rizzi V. e Palumbo G. 1997. Primi dati sull'alimentazione della popolazione di Grillaio *Falco naumanni* dell'Italia peninsulare (Puglia e Basilicata). *Avocetta* 21: 112.
2. **Bux M.** 1999. Densità del Gufo Comune *Asio otus* in periodo riproduttivo in provincia di Bari. *Avocetta* 23: 129.
3. **Bux M.**, Giglio G. e Scillitani G. 1999. Dieta della Poiana *Buteo buteo* in provincia di Bari. *Avocetta* 23: 169.
4. **Bux M.**, Rizzi V., Cocumazzi B. e Pavone A. 1999. Dieta del Barbagianni *Tyto alba* in Puglia. *Avocetta* 23: 170.
5. Pantone N., **Bux M.** e Scillitani G. 1999. Dieta del Grillaio *Falco naumanni* nell'Italia peninsulare. *Avocetta* 23: 171.
6. **Bux M.**, Giglio G. e Scillitani G. 1999. Erpetofagia nella Poiana *Buteo buteo* (L., 1758). *Rivista di Idrobiologia*, 38: 467-473.
7. **Bux M.**, Rizzi V., Cocumazzi B. & Pavone A. 2000. An analysis of Apulian micromammals populations by owls' pellets. *Hystrix*, 11 (2): 55-59.
8. Rizzi V., Cripezzi V., Dembech A., Caldarella M., **Bux M.**, Caringella M. e Ventrella P. 2000. Promontorio del Gargano. Pp. 308-309. In: Gariboldi A., Rizzi V. e Casale F., Aree importanti per l'avifauna in Italia. LIPU pp. 528.
9. Rizzi V., Nuovo G., **Bux M.**, Caringella M. e Vadacca A. 2000. Murge. Pp. 320-321. In: Gariboldi A., Rizzi V. e Casale F., Aree importanti per l'avifauna in Italia. LIPU pp. 528.
10. Lacarbonara F., Giacoia V., Rizzi V., **Bux M.**, Palumbo G. 2000. Gravine. Pp. 328-329. In: Gariboldi A., Rizzi V. e Casale F., Aree importanti per l'avifauna in Italia. LIPU pp. 528.
11. **Bux M.** e Albanese G. 2001. Reintroduzione del Gobbo rugginoso (*Oxyura leucocephala*) nelle zone umide del Parco Nazionale del Gargano. In: LIPU (a cura di). Un ritorno possibile? Il ruolo delle reintroduzioni di specie estinte nella conservazione della Natura. Convegno LIPU 21 maggio 2001, Vieste.
12. **Bux M.** e Dembech A. 2001. Population Viability Analysis (PVA) della popolazione di Gobbo rugginoso (*Oxyura leucocephala*) da reintrodurre nel Parco Nazionale del Gargano. In: LIPU (a cura di). Un ritorno possibile? Il ruolo delle reintroduzioni di specie estinte nella conservazione della Natura. Convegno LIPU 21 maggio 2001, Vieste.
13. **Bux M.** 2001. Dati sull'alimentazione del Gufo comune *Asio otus* in periodo riproduttivo in habitat urbano dell'Italia meridionale. *Avocetta*, 25 (1): 161.
14. Benedetto S., Caringella M. e **Bux M.** 2001. Dati preliminari sulla nidificazione del Balestruccio *Delichon urbica* in provincia di Bari. *Avocetta*, 25 (1): 171.
15. **Bux M.**, Scalera Liaci L., Scillitani G. e Sorino R. 2001. I Mammiferi terrestri della Puglia: status e conservazione. Atti VI Convegno Nazionale sulla Biodiversità, Vol. 2, Pp. 671-678.
16. Scillitani G., **Bux M.**, Sorino R., Rizzi V. e Scalera Liaci L. 2001. La diversità dei vertebrati terrestri della Laguna di Karavastas (Albania) e loro tutela. Atti VI Convegno Nazionale sulla Biodiversità, Vol. 2, Pp. 737-742.

17. **Bux M.** e Scillitani G. 2002. La Provincia di Bari: Fauna. Pp. 23-24. In: Atlante degli Anfibi e dei Rettili della Provincia di Bari. Societas Herpetologica Italica sezione Puglia. Pp. 102.
18. Trono A. M., Annibaldis G., Bianchi V., Bianco R., Bressan L., **Bux M.**, Bruno P., Garofalo R., Lavermicocca N., Licinio R., Nigro R., Rega F. e Tripputi A. M. 2002. Paesaggio Mediterraneo: Puglia una terra dai confini mobili. CD edito da "L'Araba Fenice Editrice Multimediale", Bari.
19. Scillitani G., **Bux M.**, Sorino R., Rizzi V. e Scalera Liaci L. 2003. Salvaguardia faunistica e sviluppo sostenibile dell'area lagunare di Karavastas. Pp. 75-78. In Salvaguardia e sviluppo sostenibile dell'area lagunare di Karavasta (Albania). Università degli Studi di Bari, Edizioni dal Sud, Pp. 104.
20. Rizzi V., **Bux M.**, Caldarella M., Di Bari F., Galliego M. e Sorino R. 2003. La reintroduzione del Gobbo rugginoso *Oxyura leucocephala* in Puglia (Italia meridionale): situazione al 2002-2003. Avocetta 27: 177.
21. Sigismondi A., Cillo N., Laterza M., Talamo V. e **Bux M.** 2003. Vulnerabilità dei siti riproduttivi del Lanario *Falco biarmicus feldeggi* in Puglia e Basilicata. Avocetta 27: 181.
22. Marinelli A., Sorino R., **Bux M.** e Scillitani G. 2003. Ecologia trofica della Volpe *Vulpes vulpes* e della Faina *Martes foina* in un habitat mediterraneo. Hystrix, It. J. Mamm. (n. s.) supp.: 59.
23. **Bux M.**, Sorino R., Scalera Liaci L. e Scillitani G. 2003. Micromammiferi della foresta di Divijaca (Albania) da borre di Barbagianni. Hystrix, It. J. Mamm. (n. s.) supp.: 114.
24. **Bux M.**, Russo D. e Scillitani G. 2003. La chiroterofauna della Puglia. Hystrix, It. J. Mamm. (n. s.) supp.: 150.
25. Sorino R., **Bux M.**, Scillitani G. e Scalera Liaci L. 2003. Caratteristiche dei segni di marcatura territoriale nel Capriolo, *Capreolus capreolus* L., 1758. Hystrix, It. J. Mamm. (n. s.) supp.: 187.
26. Sorino R., Rizzi V., Caldarella M. e **Bux M.** 2004. Selezione dell'habitat della Moretta tabaccata (*Aythya nyroca*) nell'Oasi Lago Salso - Parco Nazionale del Gargano (Puglia, Italia). Pp. 81-83. In: AsOER (red.) - Avifauna acquatica: esperienze a confronto. Pp. 128. Tip. Giari, Codigoro.
27. **Bux M.** e Scillitani G. 2004. I chiroteri della Puglia: stato delle conoscenze attuali. In: Gruppo Speleologico Lecce 'Ndrónico (a cura di), 2004 - Atti del Convegno sullo "Stato attuale delle scoperte speleo-archeologiche nelle grotte pugliesi" e del IX incontro della speleologia pugliese "Spelaion 2004", Lecce Pp. 117-124.
28. Sigismondi A., **Bux M.**, Caldarella M., Gioiosa M. e Rizzi V. 2004. Lista rossa della Fauna del Parco Nazionale del Gargano. Pp. 206-227. In: Sigismondi A. 2004. *Isola biologica: la fauna del Parco Nazionale del Gargano*. Edizioni del Parco, Pp. 240.
29. **Bux M.** e Rizzi V. 2005. Dieta della civetta, *Athene noctua*, in una salina dell'Italia meridionale. In: Mastrotrilli M., Nappi A. e Barattieri M. (a cura di), 2005 - Atti del I Convegno Nazionale sulla Civetta. Gruppo Italiano Civette. Bairano (BG) Pp. 50-52.
30. **Bux M.** e Pavone A. 2005. Status del grillaio *Falco naumanni* nelle gravine di Puglia e Basilicata. Avocetta 29: 107.
31. **Bux M.**, Perniola M. e Scillitani G. 2005. Biologia riproduttiva del grillaio *Falco naumanni* in Italia meridionale. Avocetta 29: 176.
32. **Bux M.** e Scillitani G. 2005. Le indagini Archeozoologiche. In: La Rocca F. (a cura di), 2005 - La miniera preprotostorica di Grotta della Monaca (Sant'Agata di Esaro - Cosenza). Volume edito dal Centro Regionale di Speleologia "Enzo dei Medici" con il patrocinio dell'Università degli Studi di Bari e della Regione Calabria - Ass. alla Cultura; Pp. 73-77.
33. Mairota P. & **Bux M.** 2006. Avian community in fragmented habitat: multiple scale analysis for an ephemeral stream corridor in southern Italy. In: R. Laforzezza and G. Sanesi (eds.) © 2006 Accademia Italiana di Scienze Forestali. "Patterns and Processes in Forest Landscapes: Consequences of Human Management" IUFRO 8.01.03 Landscape ecology; Pp. 195-200.
34. **Bux M.**, Scillitani G. e Liaci L. 2007. I Chiroteri. In: Inguscio S., Lorusso D., Pascali V., Ragone G. e Savino G. (eds.) 2007. Grotte e Carsismo in Puglia. Regione Puglia, Assessorato Ecologia e Federazione Speleologica Pugliese. Pp. 173-176.
35. Sigismondi A., **Bux M.**, Caldarella M., Cillo N., Cripezzi V., Laterza M., Marrese M. e Rizzi V. 2007. Status del Nibbio reale e del Nibbio bruno in Puglia. In: Allavena S., Andreotti A., Angelici J. e Scotti M. 2007. Atti del convegno "Status del Nibbio reale (*Milvus milvus*) e del Nibbio bruno (*Milvus migrans*) in Italia e in Europa meridionale". Serra S. Quirico 11-12 marzo 2006. Pp. 28-29.
36. **Bux M.** 2007. La Fauna del Pulo di Molfetta. Pp. 76-84. In: Radina F. (a cura di) 2007. Natura, Archeologia e Storia del Pulo di Molfetta. Mario Adda Editore. Provincia di Bari, Ministero per i Beni e le attività Culturali - Sovrintendenza per i Beni Archeologici per la Puglia.
37. Rizzi V., Ingaramo M., **Bux M.**, Silvestri F., Caldarella M. e Palumbo G. 2007. Il Grillaio. Progetto LIFE NATURA "Salvaguardia dei rapaci della ZPS Promontorio del Gargano. Centro Studi Naturalistici (CSN), Consorzio di Bonifica Montana del Gargano. Pp. 24.

38. **Bux M.**, Rizzi V., Palumbo G. e Sigismondi A. 2007. Studio di fattibilità per la reintroduzione di *Tetrax tetrax* nel Parco Nazionale dell'Alta Murgia. Centro Studi Naturalistici - Onlus; Pp. 66. <http://www.parcoaltamurgia.gov.it/images/conservazionenatura/PROGETTOGALLINAPRATAIOLA/Studio%20di%20fattibilita%20Tetrax%20tetrax.pdf>.
39. **Bux M.** 2008. Grillaio *Falco naumanni*. In: Bellini F., Cillo N., Giacoia V. & Gustin M. (eds.) 2008. L'Avifauna di interesse comunitario delle gravine ioniche. Oasi Lipu Gravina di Laterza, Laterza (Ta). pp 38-41.
40. **Bux M.** 2008. Rapaci notturni In: Bellini F., Cillo N., Giacoia V. & Gustin M. (eds.) 2008. L'Avifauna di interesse comunitario delle gravine ioniche. Oasi Lipu Gravina di Laterza, Laterza (Ta). pp 64-68.
41. **Bux M.** e Martimucci V. 2008. Zoologi, speleologi e pipistrelli sulla Murgia. In: Gruppo Speleologico Montenero. A cura di: C. Grana, G. P. Villani, M. Radatti e G. Nota. Atti dell'11° Raduno Regionale di Speleologia Gruppo Speleologico Montenero Federazione Speleologica Pugliese, Centro visite Borgo Celano – San Marco in Lamis (FG). Pp. 119-127.
42. Mucedda M., **Bux M.**, Santantonio G. e Borneo V. 2008. Segnalazione di una colonia di *Myotis emarginatus* in una cavità artificiale di Matera. A cura di: C. Grana, G. P. Villani, M. Radatti e G. Nota. Atti dell'11° Raduno Regionale di Speleologia Gruppo Speleologico Montenero Federazione Speleologica Pugliese, Centro visite Borgo Celano – San Marco in Lamis (FG). Pp. 129-133.
43. **Bux M.**, Giglio G & Gustin M. 2008. Nest box provision for lesser kestrel *Falco naumanni* populations in the Apulia region of southern Italy. Conservation Evidence 5: 58-61.
44. **Bux M.**, Rizzi V. e Caldarella M. 2008. Studio faunistico. In: Rizzi V., Orsino M. e Ingaramo M. (Eds). Il fiume Fortore: studi preliminari al piano di gestione dei SIC. Centro Studi Naturalistici. Pp. 123-150.
45. **Bux M.**, Giglio G. e Gustin M. 2008. Breeding success of Lesser Kestrel *Falco naumanni* breeding in nest boxes and other sites in urban areas in southern Italy. Acrocephalus 29 (137): 83-88.
46. Marrese M., Caldarella M., **Bux M.**, Rizzi V. 2009. Check –list degli uccelli del fiume Ofanto. Alula Alula XVI (1-2): 757 - 759.
47. **Bux M.**, Rizzi V., Pavone G., Quaranta M., Caldarella M. e Silvestri F. 2009. Ciclo annuale della comunità ornitica di Uccelli acquatici nella Salina di Margherita di Savoia. Alula XVI (1-2): 193 - 195.
48. **Bux M.**, Rizzi V., Pavone A. 2009. Variazione temporale della dieta di *Tyto alba* sul Gargano (Puglia). Alula XVI (1-2): 712 - 714.
49. La Mantia C., Iasillo D., Milella S., Martinelli N. e **Bux M.** 2010. Il progetto MaTRis (Mappe Tematiche da Aerospazio ad Altissima Risoluzione) come supporto alla pianificazione urbanistica per il Comune di Apricena. Atti XIV Conferenza Nazionale ASITA, (Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali), Brescia 9-12 novembre 2010.
50. **Bux M.**, Giglio G. e Gustin M. 2012. Uso di cassette nido da parte del Grillaio *Falco naumanni*. Riv. ital. Orn., Milano 82 (1-2): 271 - 272.
51. Gustin M., **Bux M.**, Giglio P., Grussu M., Sarà M., Zanca L., Mascara R., Pellegrino S.C. e Ravasini M. 2014. Aggiornamento delle conoscenze sul grillaio *Falco naumanni* in Italia. presentazione del Gru.Grl. (Gruppo Grillaio Italia). In: Tinarelli R., Andreotti A., Baccetti N., Melega L., Roscelli F., Serra L., Zenatello M. (a cura di). Atti XVI Convegno Italiano di Ornitologia. Cervia (RA), 22-25 settembre 2011. Scritti, Studi e Ricerche di Storia Naturale della Repubblica di San Marino: 382 - 384.
52. **Bux M.**, Sigismondi A. 2017. Il grillaio nella Puglia centro-meridionale. Pp: 94 - 99. In: La Gioia G., Melega L. & Fornasari L. Piano d'Azione nazionale per il grillaio (*Falco naumanni*). Quad. Cons. Natura, MATTM -- Ist. Sup. Protezione e Ricerca Ambientale (ISPRA), Roma.
53. **Bux M.**, Rizzi V. e Palumbo G. 2018. I galli che danzano al chiaro di luna. OASIS, natura, popoli, esplorazioni, fotografia. Pp. 26 - 33.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	Inglese
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Ho acquisito numerose esperienze di lavoro in team nell'ambito di Studi di Impatto Ambientale e in progetti di ricerca realizzati per Enti Pubblici (Min. Ambiente, Assessorato Ecologia Reg. Puglia, Assessorato all'Urbanistica), Università (Bari) e Associazioni scientifiche.

In possesso di ampia esperienza nel campo delle valutazioni dei progetti sottoposti a procedura di VIA e di valutazione di incidenza ambientale maturata sia in ambito professionale che in seno al comitato VIA regionale.

Ampia esperienza e competenza di lavoro nel campo della pianificazione ambientale, paesaggistica e urbanistica maturata in oltre 6 anni di lavoro all'interno della Sezione Tutela e valorizzazione del paesaggio delle Regione Puglia, dove ho fatto parte della segreteria tecnica del Piano Paesaggistico Regionale (PPTR) e successivamente svolto attività di consulenza tecnica presso gli Uffici Attuazione Pianificazione Paesaggistica.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Progettazione e realizzazione di ricerche scientifiche, censimenti, monitoraggi faunistici, azioni di conservazione e recupero ambientale. In oltre 15 anni di attività professionale ho fatto parte di numerosi gruppi di lavoro al fine di redigere PUG (Apricena, Gagliano del Capo, Mattinata), Studi di Impatto Ambientale, VAS nonché ho gestito e coordinato per la Regione Basilicata e per diversi comuni pugliesi progetti finanziati (fondi POR, FESR, ecc.).

COMPETENZE TECNICHE

Ottima esperienza nell'uso di computer e suoi applicativi: Windows, Word, Excel, PowerPoint, Access, Publisher, AutoCad, SPSS, Statistica, PhotoShop.

Eccellente conoscenza dei software GIS: ArcGIS e QuantumGIS

Bari, 8 maggio 2023

Firma



"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o di uso di atti falsi, richiamate all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D. Lgs. del 30.06.2003 n. 196 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che a riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003".

Firma

