

## CURRICULUM VITAE



### Informazioni personali

Enrico Luigi de Capua

Nato il 07/07/1963

### Esperienze Professionali

1991 - Incaricato per un ciclo di 8 lezioni riguardanti le materie di Ecologia forestale e Selvicoltura generale presso l'ECIPA (PZ), nell'ambito dell'attività formativa 1988 dell'Ente in collaborazione con la Regione Basilicata.

Docente

Dal 1992 al 1994 – Capo Progetto Esecuzione del Piano di Gestione Forestale del Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini (Lazio) per lo Studio Forestale RDM di Firenze, riguardante il territorio del comune di Filettino (FR) su circa 2000 ha di superficie forestale, effettuando i lavori di:

- confinazione del particellare
- descrizione e rilievo della viabilità
- descrizione particellare
- Raccolta dei dati dendrometrici
- suddivisione in comprese della superficie forestale
- elaborazione dei dati e redazione delle relazioni finali del Piano.

Libero Professionista - Progettista

Dal 1992 al 1996 - Capo Progetto per lo Studio Forestale RDM di Firenze, per lavori di:

- inventari forestali
- progetti europei nell'ambito di inventari forestali
- rilievi su incendi forestali

Libero Professionista - Progettista

1993 - Collaboratore dell'Istituto di Selvicoltura della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali dell'università di Basilicata nel progetto "ARBORICOLTURA DA LEGNO", patrocinata dal M A F.

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1993/94 - Coordinatore della campagna di rilevamenti per conto della società LAMFOR finalizzata alla stima di circa 5000 ha di superficie forestale, suddivisa in rimboschimenti, boschi cedui e fustaie nelle regioni Abruzzo, Molise, Lazio e Puglia, con specifico incarico di stima della qualità del legname ritraibile.

- Rilievi sulla struttura dei rimboschimenti
- Stima delle superfici forestali utilizzabili
- Osservazioni sullo stato dei popolamenti.

Libero Professionista - Progettista

1994 - Collaboratore dell'Istituto di Selvicoltura della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali di Firenze in ricerche riguardanti danni alle pinete nel litorale grossetano, finalizzate all'analisi e quantificazione del valore dei soprassuoli.

- Osservazioni sullo stato fitosanitario dei popolamenti forestali
- Correlazione dello stato dei popolamenti e gli interventi selvicolturali.

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1994/95 - Collaboratore dell'Istituto di Selvicoltura della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali di Firenze in ricerche eco-fisiologiche nelle pinete di Pino Domestico nel Parco Naturale della Maremma condotte in collaborazione con il Dip.to Scienze della Terra, Dip.to Suolo e Nutrizione delle Piante, Università degli Studi di Firenze.

- Interazione tra parametri ecofisiologici e qualità del legno.

- Misura del potenziale fogliare con *Camera di Sholander* per la valutazione dello stato idrico delle piante e le condizioni di stress idrico

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1994 - Collaboratore dell'Istituto di Selvicoltura della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali di Firenze in ricerche ecologiche e vegetazionali riguardanti il limite superiore del bosco in Trentino-Alto Adige (Val Comasina e Parco Nazionale dello Stelvio).

Ruolo specifico:

- Rilievo e descrizione della rinnovazione e dei relativi accrescimenti annuali

- Prelievo di campioni per indagini dendrocronologiche

- Descrizioni stazionali.

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1994/95 - Collaboratore dell'Istituto di Selvicoltura della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali di Firenze nel progetto MOST (*Mediterranean Oak Forest - Commission of the European Communities DG XII Environment Programme*), in studi riguardanti aspetti selvicolturali ed ecofisiologici delle formazioni di macchia mediterranea dominate da *Quercus ilex*.

Ruolo specifico:

- Scelta dei campioni e prelievo di materiale in situ (rami di *Quercus ilex* L.) in sei diversi momenti dell'anno vegetativo

- Misurazione dell'area fogliare per campione e per flusso di accrescimento

- Misurazione dei flussi di accrescimento

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1994 - Docente presso il C.I.F.D.A. nei corsi di aggiornamento professionale (P.I.M Progetti Integrati Mediterranei) tenutisi nelle sedi di Eboli (SA) e Napoli per funzionari delle Regioni e delle Comunità Montane, e coordinatore delle attività di esercitazione pratica e visite guidate.

Libero Professionista

1995 - Incaricato dalla Provincia di Matera per il progetto "*Salvaguardia e rinaturalizzazione delle*

*Pinete del litorale Jonico*"; presentato nell'agosto 1995.

- Rilievo della vegetazione
- Progettazione e redazione del piano di recupero.  
Progettista - Libero Professionista

1995 - *Stage* di aggiornamento sulle moderne tecniche diagnostiche di isolamento, di coltura di funghi e batteri dannosi alle piante presso il Centro di Studio per la Patologia delle Specie Legnose Montane CNR (Ist. di Patologia e Zoologia For.e Agr. Università di Firenze).

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1995 - Ricercatore di Borsa di Studio della durata di un anno presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze nell'ambito della tematica "*Preservazione e durabilità del legno*".

Ricercatore CNR

1995 - Durabilità naturale del legno di frassino ossifillo (*Fraxinus oxiphylla* Bieb.; *F. oxycarpa* Gaertn.; *F. angustifolia* L.) all'attacco di funghi basidiomiceti lignivori (*Coniophoraputeana*, *Coriolus versicolor*, *Gloeophyllum trabeum*), ricerca sperimentale effettuata presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno di Firenze.

- Preparazione dei campioni di legno
- Preparazione delle colture fungine
- Inoculazione dei funghi nei campioni di legno  
Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1995 - Trattamenti con prodotti preservanti per il legno su tronchi delle foresta fossile di Dunarobba (Terni) contro l'attacco di insetti xilofagi in collaborazione con l'Istituto per la Ricerca sul Legno-CNR- di Firenze.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1996 - Consulente per le ditte Industrial Services (Roma) e Isolcell ITALIA (Bolzano) per prove di disinfestazione di materiale ligneo e cartaceo di interesse storico e/o culturale da insetti xilofagi in atmosfere controllate:



- Preparazione dei campioni lignei e cartacei
- Preparazione del materiale biologico (insetti)
- Effettuazione delle prove e redazione della relazione tecnica.

Consulente - Libero Professionista

1996 – Collaboratore esterno, per prove Fisico Meccaniche e di Durabilità Naturale, effettuate presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze sulle seguenti specie legnose:

Pino silvestre; Robinia; Paulownia; Castagno; Faggio; Cipresso; Larice; Abete rosso; Douglasia; Rovere; Iroko.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1996-1997 - Piano di utilizzazione forestale in collaborazione con lo Studio Verde di Forlì per materiale legnoso destinato alla costruzione di pannelli in legno lamellare:

- Definizione dei requisiti qualitativi
- Organizzazione e supervisione delle fasi di abbattimento ed allestimento di n. 50 tronchi selezionati
- Classificazione e misurazione di tutto il materiale allestito.

Libero Professionista

1997 – Incaricato dall'ATC FIRENZE 4 per informatizzazione, archivio ed elaborazione dei dati riguardanti le battute di caccia al cinghiale.

- Elaborazione dei dati statistici sugli abbattimenti

Libero Professionista

dal 1997 - Collaboratore dell'Istituto per la Ricerca sul Legno/CNR (FI) per:

- prove di durabilità naturale di varie specie legnose nei confronti di organismi xilofagi - prove di efficacia di prodotti preservanti il legno
- prove di durabilità naturale e di prodotti preservanti nei confronti di organismi marini xilofagi.
- prove di disinfestazione dei legnami in atmosfere controllate
- prove di disinfestazione dei legnami con microonde

- piano di disinfestazione e trattamenti preventivi sui tronchi della foresta fossile di Dunarobba (TR) contro attacchi di *Xylocopa violacea*.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1997 – Progettista per la Environmental Technologies & Management SNC del complesso Marinagri di Policoro di aree verdi, orto botanico parco ornitologico.

Progettista - Libero Professionista

1997 – Durabilità naturale del legno di noce (*Juglans regia* L.) agli attacchi di insetti xilofagi, ricerca effettuata presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1997/98 - Consulenza tecnica per prove sperimentali su 6 prodotti preservanti del legno contro l'attacco di funghi basidiomiceti lignivori per la ditta LAPORTE KEMWOOD AB di Helsingborg (Svezia) (lavoro svolto presso il lab. Durabilità e Preservazione dell'IRL CNR di Firenze):

- Impostazione del piano di sperimentazione e scelta del materiale legnoso
- Preparazione di campioni lignei
- Preparazione delle colture fungine
- Impregnazione del materiale ligneo con metodo vuoto pressione
- Elaborazione dei dati ed interpretazione dei risultati

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1997/98 - Collaboratore del Dr. Berti (CNR Firenze) per la redazione di materiale didattico per il corso di Tecnologia del Legno presso l'Università di Palermo (Bivona). In particolare:

- aspetti di durabilità e preservazione
- impostazione della versione informatizzata delle dispense.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1997 - Correlatore presso l'Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Urbanistica e Pianificazione del Territorio per due tesi

di Laurea (Relatore prof. Ferrara), argomento: *"Il sistema degli spazi aperti nel comune di Policoro (MT)"*. A.A. 1996/1997. Relatore prof. G Ferrara

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1997 - Responsabile tecnico dell'indagine riguardante la produzione e la trasformazione di materiale legnoso di robinia e pino nero in collaborazione con l'Istituto per la Ricerca sul Legno e la società "Arborea" di Prato (PO).

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1998 - Trattamento di disinfestazione sperimentale in atmosfera controllata sul Cristo ligneo del Cimabue nella Chiesa di S. Domenico (Arezzo) in qualità di collaboratore del CNR Istituto per la Ricerca sul Legno di Firenze e di consulente per la Industrial Services di Roma.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1998 - Collaborazione con la società Legno DOC di Firenze nella progettazione ed esecuzione di due corsi di formazione professionale per:

Falegnami (La Spezia e Firenze);

Architetti (La Spezia);

Restauratori (Pesaro e Firenze).

Libero Professionista

dal 1998 - Collaborazione con l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze (Lab. Utilizzazioni e Meccanizzazione forestale) per cantieri di studio sulla produttività di macchine cippatrici e per il concentramento del legname, in particolare per lo studio di macchine abbattitrici e cippatrici. (Cfr. Pubblicazioni).

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1999 - Membro del Comitato Scientifico della rivista *Basilicata Verde*, edita dal Consiglio Regionale.

Ricercatore - Libero Professionista

1999 - Incarico di Consulenza Tecnica Per la Soc. Biblion per prove sperimentali di disinfestazione di materiale ligneo e cartaceo in atmosfere controllate

da effettuarsi in collaborazione con l'Istituto per la Ricerca sul Legno di Firenze.

Collaboratore di Ricerca CNR - Libero Professionista

1998/99 - Collaborazione con la società Legno DOC di Firenze e l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze in prove di incollaggio per fini strutturali su legno di latifoglia e conifera:

- preparazione dei provini di legno ed incollaggio,
- prove di resistenza meccanica dei provini incollati.

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1998/99 - Durabilità naturale all'attacco di funghi basidiomiceti lignivori (*Coniophora puteana*, *Coriolus versicolor*, *Gloeophyllum trabeum*) e studio delle caratteristiche fisico – meccaniche del legno di Cedro atlantica (*Cedrus atlantica*), ricerca effettuata presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze.

- Preparazione dei provini lignei
- Inoculazione del materiale con le colture fungine
- Elaborazione dei risultati

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1999 - Docente per corsi di formazione nelle materie Preservazione del legno e Durabilità Naturale presso la Comunità montana Agno – Chiampo di Valdagno (VI)

Docente

1999 - Collaborazione con la società Legno DOC di Firenze in lavori di Diagnostica su strutture lignee presso il cantiere "Castello di Rozzano" (MI).

- Verifica delle travi lignee sullo stato di attacchi fungini
- Verifica di condizioni di attacco di patogeni del legno.

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1999 – Docenza presso L'Istituto Professionale di Stato per L'Agricoltura e L'Ambiente con Scuola per la Selvicoltura "Camaiti" Di Pieve S. Stefano (AR).

Docente

1999/2000 - Durabilità naturale del durame del legno di Douglasia (*Pseudotsuga menziesii*) all'attacco di

funghi basidiomiceti lignivori (*Coniophoraputeana*, *Coriolusversicolor*, *Gloeophyllumtrabeum*), ricerca effettuata presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno CNR di Firenze:

- Impostazione del piano di sperimentazione e scelta del materiale legnoso
  - Elaborazione dei dati ed interpretazione dei risultati.
- Cfr. pubblicazione

Collaboratore di Ricerca - Libero Professionista

1999/2000 – Professore incaricato presso l'Università degli Studi di Reggio Calabria nelle materie di Tecnologia del Legno ed Utilizzazioni Forestali, Corso di Laurea in Scienze forestali.

Docente Universitario.

2000/2002 – Ricercatore presso l'Istituto per la Ricerca sul Legno (CNR) di Firenze, settore di ricerca: "*Biodegradamento e Preservazione del legno, e diagnostica su strutture lignee*".

Ricercatore CNR.

Dal 2000 – Docente per lezioni specialistiche presso l'Università degli Studi di Basilicata corso di Tecnologia del Legno Prof. S. Quartulli sul "*Biodegradamento, Preservazione e Durabilità del legno*".

Docente.

dal 01/01/2002 al 31/08/09 – Dirigente incaricato presso la Provincia di Matera Settore Forestazione, Parchi e Riserve naturali, Agricoltura.

Dirigente Pubblico.

Dal dicembre 2002 al 31/08/09 – Dirigente incaricato presso la Provincia di Matera Settore Caccia e Pesca.

Dirigente Pubblico.

Dal dicembre 2002 – Dirigente responsabile della Polizia Ittica Venatoria, sino ad istituzione del Corpo di Polizia Provinciale.

Dirigente Pubblico.

dal 2003 al 31/08/09 – Presidente Commissione Provinciale per l'abilitazione all'Attività Venatoria.

Dirigente Pubblico.

dal 2003 al 31/08/09 – Presidente Commissione Provinciale per l'abilitazione all'esercizio della Pesca.

Dirigente Pubblico.

dal 2003 al 31/08/09 – Vice Presidente Commissione Provinciale per l'abilitazione Guardie Volontarie venatorie.

Dirigente Pubblico.

dal 2003 al 31/08/09 – Responsabile dei progetti e progettista Accordo di Programma sulle aree protette provinciali tra Regione Basilicata e Ministero dell'Ambiente.

Dirigente Pubblico - Progettista.

2003/2004 – Responsabile del progetto e progettista Centro Visite e Didattico della Riserva Naturale Orientata Bosco Pantano di Policoro e S. Giuliano (MT).

Dirigente Pubblico - Progettista.

dal 2003 al 31/08/09 – Istituzione dei CRAS e Responsabile dei Centri di Recupero Fauna Selvatica Provincia di Matera CRAS.

Dirigente Pubblico.

2003 – Collaborazione con l'Università degli Studi di Torino DI. VA. P.R.A. in ricerche sul deperimento della vegetazione costiera. Cfr. Atti Ente Provincia di Matera e pubblicazioni.

Dirigente Pubblico - Collaboratore di ricerca.

2003 – Redazione del Piano Faunistico Provinciale. Cfr. Atti Ente Provincia di Matera e pubblicazioni della regione Basilicata.

Dirigente Pubblico

2004 – Redazione del Piano di Selezione provinciale per la specie cinghiale.

Dirigente Pubblico

2004 – Organizzatore e Docente nel Corso per Selecontrollori faunistici provinciali.

Dirigente Pubblico-

2004 – Presidente Commissione esaminatrice Corso per Selecontrollori provinciali.

Dirigente Pubblico-

2004 – Dirigente settore Ambiente e Ufficio Energia della Provincia di Matera.

Dirigente Pubblico.

2005 - Presidente commissione esaminatrice per la selezione agenti volontari ittici venatori ambientali.

Dirigente Pubblico.

dal 2005 al 31/08/09 – Responsabile e *project manager* del Progetto Europeo LIFE RAPACI LUCANI.

Dirigente Pubblico, Progettista e Project Manager.

2006 – Progettista del Progetto esecutivo Europeo LIFE RAPACI LUCANI:

- progettazione del centro recupero rapaci;
- progettazione area didattica;
- realizzazione dl sistema di monitoraggio con webcam nei nidi;
- responsabile della campagna di sensibilizzazione nelle scuole;
- installazione nidi artificiali nei centri di Matera e Montescaglioso;
- progettazione carni di alimentazione.

Dirigente Pubblico, Progettista e Project manager .

dal 2006 al 31/08/09 – Membro Gruppo di Lavoro Regione Basilicata “*Misure di Tutela e Conservazione Rete Natura 2000*”.

Dirigente pubblico.

dal 2006 al 31/08/09 – Membro del Comitato Scientifico Regionale per l’Ambiente (L.R. n. 28 del 28.06.94 art. 11 e 12 comma 1 lett. g).

Dirigente pubblico.

2006 – Responsabile del progetto e progettista Centro Visite e Didattico S. Giuliano.

Dirigente pubblico.

2006 - 2007 Presidente Commissione provinciale Appalto Concorso per la realizzazione della S.P. 175 (€ 26.000.000/00). Cfr. Atti Ente Provincia di Matera

Dirigente pubblico.

2006 - 2007 Presidente Commissione provinciale Appalto Concorso per la realizzazione della S.P. Cavonica (€ 20.000.000/00).

Dirigente pubblico.

Dal 2007 al 31/08/09 – Realizzazione Campagna di sensibilizzazione antincendio boschivo nei comuni della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

Dal 2007 al 31/08/09 – Progettista e responsabile degli interventi di recupero degli habitat forestali nella Riserva Naturale Orientata Bosco Pantano di Policoro per la Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

2007 - 2008 – Progettista e responsabile degli interventi di sentieristica e sentieristica per disabili nella Riserva Bosco Pantano di Policoro per la Provincia di Matera.

Dirigente pubblico – Progettista.

2007 – Componente Esperto Commissione di Valutazione dell'Avviso pubblico per la selezione di 21 laureati da impegnare nel programma di forestazione triennale 2006 –2008, designato dall' UPI Basilicata e successiva D.G.R. n.977 del 17/07/07.

Dirigente pubblico – Componente esperto.

2007 – Membro Commissione per la Selezione Corso di Formazione "Addetto al Settore Forestale", *Turn over* dei lavoratori forestali della Regione Basilicata.

Dirigente pubblico – Componente esperto.



2007 – Progettista incaricato dalla Provincia di Matera per il Progetto *Sentiero Natura* per il PIT Montagna Materana per incarico di progettazione preliminare – definitiva ed esecutiva.

- Sentieristica
- Tabellazione didattica
- Realizzazione di capanni di avvistamento per la fauna.

Dirigente pubblico – Progettista.

2008 – Dirigente, con attribuzione temporanea, di funzioni inerenti il settore Ambiente.

Dirigente pubblico.

2008 – Dirigente *ad interim* del settore Area Tecnica, Viabilità, Edilizia Scolastica settore Ambiente della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

2008 – Membro Commissione provinciale verifica atti APEA (Agenzia Provinciale per l'Ambiente).

Dirigente pubblico.

2008 – Membro Commissione per istruttoria tecnica delle candidature pervenute per la nomina a componente del C.d. A. delle azienda speciale APEA e per la designazione del Direttore Generale.

Dirigente pubblico

2008 – Componente supplente Tavolo Tecnico Interistituzionale "progetto VIE BLU".

Dirigente pubblico.

2008 – Direttore dei Lavori "Progetto VIE BLU" attuato dall'APEA agenzia provinciale per l'Ambiente.

Interventi di ricostituzione ecologica dei fiumi lucani.

Dirigente pubblico con esperienza specifica.

2008 – Redazione della prima stesura del Piano di Gestione provinciale della Riserva Bosco Pantano di Policoro per La Provincia di Matera.

Dirigente pubblico – Redattore del Piano.

2008 – Redazione della prima stesura del Piano di Gestione provinciale della Riserva San Giuliano per La Provincia di Matera.

Dirigente pubblico – Redattore del Piano.

2008 – Rappresentante istituzionale della Provincia di Matera nel Comitato di Sorveglianza dei PSR Basilicata 2007-2013.

Dirigente pubblico.

2008 – Realizzazione progetto speciale *Antincendio Boschivo aree SIC e ZPS* della Fascia Ionica per l'attività in delega alla Provincia di Matera.

Dirigente pubblico – Redattore del Piano.

2009 – Redazione progetto Europeo PROVIDUNE approvato dalla Commissione Europea per la parte concernente la Provincia di Matera .

Dirigente pubblico – Redattore del Progetto.

2009 - Docente incaricato di un ciclo di lezioni riguardanti le materie prevenzione incendi e Sicurezza sui luoghi di lavoro in Agricoltura, nell'ambito dell'attività formativa dell'Ente CIA in collaborazione con la Regione Basilicata, ALSIA POR BASILICATA 2000-2006 misura IV 17.

Dirigente pubblico – Docente.

2009 – Membro Commissione di concorso per Co. Co. Co presso l'agenzia provinciale APEA.

Dirigente pubblico.

2009 – Membro Commissione di concorso per diplomati per attività di supporto ai progetti di valorizzazione e ricostituzione del territorio presso l'agenzia provinciale APEA.

Dirigente pubblico.

2010 – Incaricato dalla Provincia di Matera per la elaborazione del Piano di Gestione del sito Natura 2000 area Bosco Pantano di Policoro e Costa Ionica Foce Sinni IT92220055 (Provincia di Matera) nell'ambito del progetto europeo - *Conservazione e ripristino di habitat dunali nei siti delle Province di*

*Cagliari, Matera, Taranto, Caserta Project acronym: PROVIDUNE.*

- Descrizione generale del sito;
  - Analisi socio –economica;
  - Descrizione degli aspetti faunistici e vegetazionali;
  - Elaborazione degli interventi;
  - Cartografia tematica;
- Libero Professionista.

dal 2002 al 2009 – Incaricato dalla Provincia di Matera per la elaborazione dei Piani di Forestazione provinciali e dei relativi Piani e progetti esecutivi.

- Relazioni tecniche
  - Indicazione degli interventi
- Dirigente pubblico.

dal settembre 2010 – Dirigente del settore Ambiente Forestazione, Caccia e Pesca della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

dal 2010 – Dirigente responsabile e coordinatore dei programmi in ambito provinciale e regionale dell’U.E, delle attività correlate alle avversità atmosferiche e dei progetti di taglio forestale della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

dal 2010 – Presidente Commissione Provinciale per l’abilitazione all’Attività Venatoria.

Dirigente pubblico.

dal settembre 2010 – Responsabile e *Project Manager* dei Progetti Europei LIFE PROVIDUNE e LIFE ARUPA per la Provincia di Matera

Dirigente pubblico – responsabile di Progetto.

dal 2010 al 2014 – Dirigente dell’area Finanziaria, Patrimonio, Provveditorato ed Economato della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

dal maggio 2011 ad oggi – Dirigente presso la Provincia di Matera e Direttore del Parco Regionale

Archeologico Storico Naturale delle Chiese Rupestri del Materano.

Dirigente – Direttore.

dal maggio 2011 ad oggi – Membro della Comunità del Parco Regionale Archeologico Storico Naturale delle Chiese Rupestri del Materano.

Dirigente – Direttore.

2011 – Incaricato per il Seminario tenuto presso la Facoltà di Scienze Forestali dell'Università di Basilicata nella materia "Tecnologia del Legno" sul *Biodegradamento e durabilità naturale del legno*, titolare prof. Moretti.

Docente specialistico.

2011 -Responsabile progetto PARCOMURGIAFESTIVAL XI Edizione:con organizzazione di escursioni, concerti, trekking, seminari formativi.

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2011 - 2012 Responsabile progetto I SUONI DALLA MURGIA MATERANA con realizzazione di 5 appuntamenti di trekking/concerti nel Parco (1 edizione)

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

Dal 2011 - Responsabile progetto Grancia di Parco dei Monaci nel Parco della Murgia Materana: ristrutturazione del fabbricato storico di Parco dei Monaci (600.000/00 €).

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2012 - Responsabile progetto Grancia di Parco dei Monaci nel Parco della Murgia Materana: Sistemazione degli itinerari escursionistici che uniscono il Parco con l'abitato di Matera (200.000/00 €).

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2012/2013 - Responsabile progetto Percorso escursionistico nel Bosco del Comune:

- realizzazione di un percorso attrezzato ad anello nel Bosco del Comune;

- allestimento di cartellonistica sulle caratteristiche vegetazionali e faunistiche dell'area,
- attrezzature per la fruizione del percorso in mountain bike.

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2012 – Direttore dei Lavori “Progetto VIE BLU” attuato dall'APEA agenzia provinciale Per L'Ambiente.

Interventi di ricostituzione ecologica dei fiumi lucani.

Dirigente pubblico con esperienza specifica.

2012 Responsabile progetto PARCOMURGIAFESTIVAL XII Edizione: organizzazione di escursioni, concerti, trekking, seminari formativi.

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2012 Responsabile per il Parco della Murgia Materana del progetto *Le Classiche Del Parco*, organizzazione di: Trekking da Matera a Montescaglioso seguendo l'antico tratturo eventi culturali e Visita alle Sorgenti del Frida (in collaborazione con Acquedotto Lucano).

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2012 Responsabile per il Parco della Murgia Materana del progetto *Suoni Dalla Murgia Materana* appuntamenti di trekking/concerti nel Parco (II edizione)

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2012 Responsabile per il Parco della Murgia Materana del progetto *Evento Intorno Alla Luna Piena*, in collaborazione con Rai 3, redazione di Geo & Geo. Eventi didattico - culturali nel Parco della Murgia Materana.

Direttore – Coordinatore dei Progetti.

2010 – Incaricato dalla Provincia di Matera per la elaborazione del Piano di Gestione della Riserva Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico (MT).

- Descrizione generale del sito
- Descrizione degli aspetti faunistici e vegetazionali
- Elaborazione degli interventi
- Elaborazione della cartografia tematica.

Dirigente pubblico con esperienza specifica.

2013 – Direttore dei Lavori “Progetto VIE BLU” attuato dall’APEA agenzia provinciale Per L’Ambiente. Interventi di ricostituzione ecologica dei fiumi lucani (periodo giugno – agosto).

Dirigente pubblico con esperienza specifica..

2013 – Redazione del Piano per la programmazione degli interventi di controllo numerico del cinghiale nel Parco della Murgia Materana 2013 -2017.

- Descrizione generale dei siti
- Osservazione delle presenze faunistiche
- Elaborazione statistica dei danni alle colture ed all’ambiente
- Cartografia tematica.

Direttore – Redattore del Piano.

2013 – Studio di idoneità per la realizzazione di un’area di preambientamento per la lepre nei comuni di Ferrandina (MT ) e Gallicchio (PZ) per L’ATC B di Matera.

- Descrizione generale del sito
- Studio stazionario
- Cartografia tematica.

Dirigente pubblico con esperienza specifica.

2014 – 2015- 2016 Specie “Totem”: progetto per il monitoraggio e la valorizzazione di specie faunistiche presenti nel territorio del Parco. Impiego di due Guardie (GEV-GVV) per due anni, per lo svolgimento di attività di monitoraggio delle specie.

- Realizzazione di materiale informativo sulle stesse, al fine di diffondere il rilevante patrimonio faunistico presente nel Parco. (122.800/00 €)

Direttore – Coordinatore dei Progetti

2015 –Progetto *Agrobiodiversità* attuato nel parco della Murgia Materana:

- Rilevazione in campo delle specie vegetali da frutto tipiche autoctone;
- Propagazione per seme e vegetativa delle piante;
- Allestimento di aree (arboreti) delle specie selezionate.

Direttore – Coordinatore dei Progetti

2014 – 2015 - 2016 Controllo della popolazione del cinghiale in area Parco della Murgia Materana tramite selecontrollo in collaborazione con l'Ufficio Tutela della Natura della Regione Basilicata e la Polizia Ambientale Regionale.

Direttore – Coordinatore dei Progetti

2014 2015 - Progetto di reintroduzione della Gallina prataiola (*Tetrax tetrax*) nel Parco della Murgia Materana. Progetto Life.

Direttore – Coordinatore dei Progetti

2014/2015 - Progetto Educazione micologica nel Parco della Murgia Materana:

- attività laboratoriali con le scuole
- giornate micologiche
- realizzazione di una segnaletica micologica presso i centri visita

Direttore – Coordinatore dei Progetti

2014 – 2015 Progetto monitoraggio del Lupo nel Parco della Murgia Materana: adesione alla carta d'intenti creata nell'ambito del Progetto *LIFE Wolfnet*; monitoraggio della specie;

- Individuazione delle aree di frequentazione;
- diffusione dei dati riguardanti la presenza del lupo nel territorio del Parco.

Direttore – Coordinatore dei Progetti

2014 – 2015 Progetto *NATURARTE Alla Scoperta Dei Parchi di Basilicata Parco Della Murgia Materana* (capofila del progetto); Parco di Gallipoli Cognato Piccole Dolomiti Lucane; Parco Nazionale del Pollino; Parco Nazionale dell'Appennino Lucano; Agenzia per la Promozione Turistica della Basilicata: progetto di promozione e valorizzazione del territorio, mediante la formula del Trekking per Grandi Eventi finanziato dalla Regione Basilicata.

Responsabile del progetto – Direttore del Parco

2015 – Collaborazione con il Ministero dell'Ambiente della Repubblica di Malta per scambio di esperienze

tecnico - scientifiche inerenti progetti di recupero ambientale:

- Incontri con rappresentanti del Ministero
- Tavolo tecnico sulla realizzazione di interventi di recupero ambientale
- Sopralluoghi in campo.

Project Manager – Dirigente pubblico – Direttore del Parco.

2014 – 2015- 2016 Progetti per la vigilanza nelle Riserve Naturali gestite dalla Provincia di Matera per il controllo del territorio.

Responsabile del progetto – Dirigente pubblico

Dal 2010 ad oggi - Progettista dei lavori di Forestazione per la Provincia di Matera

Responsabile dei progetti – Dirigente pubblico

Dal 2002 ad oggi - Coordinatore delle attività vivaistiche della Provincia di Matera.

- Sviluppo di studi e applicazioni di specie forestali autoctone

- Riproduzione di specie rare: Fragno (*Quercus trojana*) e Frassini ossifillo (*Fraxinus angustifolia*)

Responsabile del progetto – Dirigente pubblico

Dall' 03/11/2014 ad oggi - Dirigente per la Provincia di Matera dell'Area III Formazione e Politiche del Lavoro, Politiche socio culturali, Ageforma; Cultura, Biblioteca Provinciale.

Dirigente pubblico

Dall' 03/11/2014 ad oggi Dirigente di riferimento della Biblioteca Provinciale T. Stigliani per la Provincia di Matera e la Regione Basilicata

Dirigente pubblico

Dall' 01/12/2014 al 06/04/2016 - Dirigente per la Provincia di Matera dell'Area I Servizio Risorse Umane – Trattamento economico e Giuridico del Personale.

Dirigente pubblico

Dall'01/12/2014 al 06/04/2016 - Dirigente per la Provincia di Matera dell'ufficio Organi Istituzionali.



Dirigente pubblico

Dal 03/11/2014 al 06/04/2016 - Dirigente per la Provincia di Matera dell'Area VI Gestione Del Territorio, Turismo, Agricoltura Aree Protette, Rapporti Internazionali, ufficio Caccia e Pesca, Forestazione.

Dirigente pubblico

2014 - Procedura di ottenimento per la certificazione OHSAS parco della Murgia Materana. Certificazione ottenuta riguardante il Sistema di gestione in materia di sicurezza ed Igiene sul Lavoro.

Direttore del Parco.

2015 - Procedura di ottenimento per la certificazione EMAS Parco della Murgia Materana.

Registrazione al Regolamento della Comunità Europea n.1221/2009 EMAS.

Direttore del Parco.

Dal 06/04/2016 Dirigente per la Provincia di Matera dell'Area II Forestazione. Aree Protette, Rapporti Internazionali, Vigilanza e Controllo Venatorio, Anticorruzione.

Dirigente pubblico

2016 – Collaborazione con direttori di Parchi nazionali della *Polonia National Park Wigierski* e del *Voivodato Podlaskie* per scambio di esperienze tecnico scientifiche inerenti progetti di recupero ambientale.

Project Manager – Dirigente pubblico – Direttore del Parco.

2016 – Incaricato per un Seminario tenuto presso la Facoltà di Scienze Forestali ed Ambientali dell'Università di Basilicata nella materia "*Tecnologia del Legno*" sul *Biodegradamento e durabilità naturale del legno e sulle specie forestali minori*, titolare prof. Todaro.

Dirigente pubblico – Direttore del Parco.

2016 – Collaborazione con la Facoltà di Scienze Forestali ed Ambientali dell'Università di Basilicata

SAFE per la elaborazione di progetti comunitari da candidare nelle tematiche ambientali e Forestali.

Dirigente pubblico – Direttore del Parco.

2016 – Collaborazione con il Ministero dell’Ambiente e Regione Calabria per il trasferimento di buone pratiche e protocolli operativi in progetti Comunitari da nelle tematiche ambientali e forestali.

Project Manager – Dirigente pubblico – Direttore del Parco.

2016 – Responsabile Progetto “Sentieristica tra parco dei Monaci e Pianelle attraverso il recupero del vecchio tracciato della ferrovia e l'infrastrutturazione multimediale del sentiero: "Il parco accessibile”.

Direttore del Parco- Coordinatore dei Progetti.

2016 – Progettista progetto “Valorizzazione della Riserva Speciale dei Calanchi” per la Provincia di Matera”.

Dirigente pubblico – Progettista.

2016 – Componente esperto della Commissione regionale per l’abilitazione Venatoria.

Dirigente pubblico – Componente esperto..

2016 – Redattore del *Programma di Gestione* della Riserva Naturale Bosco Pantano di Policoro per la Provincia di Matera e per la Regione Basilicata, Ufficio Rete Natura 2000.

Dirigente pubblico.

Dal 2002 ad oggi, responsabile della gestione della Riserva Naturale Orientata Bosco Pantano di Policoro.

Dirigente pubblico

Dal 2002 ad oggi, responsabile della gestione della Riserva Naturale Orientata S. Giuliano (Matera).

Dirigente pubblico

Dal 2011 ad oggi responsabile della gestione della Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico (MT).

Dirigente pubblico

2017 – Collaborazione con il Ministero dell'Ambiente, Direzione Generale per lo Sviluppo Sostenibile, per la redazione del *"Piano operativo per la replicabilità del progetto LIFE ARUPA"*.

Project Manager – Dirigente pubblico – Direttore del Parco

2018 – Docente per un seminario specialistico presso la Facoltà di Scienze Forestali dell'Università di Basilicata *"Biodegradamento e preservazione del legno"*.

Docente specialistico

2018 – Progettista per la Provincia di Matera programma *INNGREENPAF: infrastruttura verde, fruizione e sostenibilità* per interventi nelle Riserve Naturali gestite dalla Provincia di Matera, importo €700.000/00.

Dirigente pubblico – Progettista

2018 – Progettista per la l'ente Parco della Murgia Materana nell'ambito del programma *INNGREENPAF: infrastruttura verde, fruizione e sostenibilità* per interventi nel area Parco, importo € 1.250.000/00.

Direttore del Parco – progettista

2018 – Redazione del Piano di Selezione per la specie cinghiale per l'ente Parco della Murgia Materana.

Direttore del Parco – progettista

2018 – Presidente Commissione provinciale verifica atti APEA (Agenzia Provinciale per l'Ambiente).

Dirigente pubblico.

2018 – Componente del Gruppo di Lavoro Interistituzionale Regionale (G.L.I.R.) del Ministero dell'Istruzione della Università e della Ricerca - Decreto MIUR 0000065 del 21.06.2018.

2019 - Collaborazione con il *Ministero dell'Ambiente* progetto Mettiamoci in RIGA ("Rafforzamento Integrato Governance Ambientale"). Linea di intervento specifica, "LQS – Piattaforma delle Conoscenze- Capitalizzazione delle esperienze e disseminazione dei risultati per la replicabilità di buone pratiche per l'ambiente ed il clima", finalizzata a rafforzare le capacità tecniche e progettuali delle Amministrazioni regionali per la realizzazione degli interventi sugli obiettivi tematici a finalità ambientale.

Project Manager – Dirigente pubblico – Direttore del Parco.

2019 – Analisi della stabilità degli alberi di un filare di 160 alberi appartenenti alla specie *Cupressus arizonica* ubicati a bordo strada Provinciale n. 18, località S. Basilio – Marconia, comune di Pisticci (MT). L'analisi è stata condotta secondo la metodologia V.T.A per l'Area Tecnica della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

2019 – Analisi della stabilità degli alberi di 2 alberi appartenenti alla specie *Pinus pinea* ubicati a bordo strada Provinciale n. 95, località comune di Scanzano Jonico (MT). L'analisi è stata condotta secondo la metodologia V.T.A per l'Area Tecnica della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

2019 – Analisi della stabilità degli alberi strade provinciali, provincia di Matera. Analisi della stabilità condotta su 70 alberi latifoglie e conifere. L'analisi è stata condotta secondo la metodologia V.T.A per l'Area Tecnica della Provincia di Matera.

Dirigente pubblico.

2019 – Progettista per la Provincia di Matera progetto Europeo IngreenPaf riguardante la valorizzazione e tutela delle coste sabbiose della provincia di Matera e Maratea (PZ).

Dirigente pubblico, progettista.

2019 – Progettista per la Provincia di Matera progetto Europeo IngreenPaf riguardante la valorizzazione e tutela del Centro Visite S. Giuliano.

Dirigente pubblico, progettista.

2020 – Analisi della stabilità degli alberi riguardante alberature costituite da specie *Pinus pinea* ubicati a bordo strada comunale, località comune di Policoro (MT). L'analisi è stata condotta secondo la metodologia V.T.A su richiesta di collaborazione del Comune di Policoro.

Dirigente pubblico.

2020 – Analisi della stabilità degli alberi riguardante alberature costituite da specie *di conifere e latifoglie* ubicati nella proprietà provinciale "Ex Dispensario". L'analisi è stata condotta secondo la metodologia V.T.A su richiesta di collaborazione del Uffici Tecnico provinciale.

Dirigente pubblico

#### Istruzione e Formazione Concorsi superati

##### **DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA**

Conseguito presso il Liceo Scientifico Statale di Policoro (MT) (1982)

##### **QUALIFICA DI OPERATORE COMPUTER**

Conseguita presso la Scuola Nazionale (Corsi di Addestramento Professionale) di Policoro (MT) (1992).

##### **LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE FORESTALI**

Conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze il 12/12/91 discutendo una tesi nelle materie di Selvicoltura Generale ed Ecologia forestale sulle caratteristiche stazionali, vegetazionali, strutturali e sulle vicende storiche del bosco mesoigrofilo planiziale di Policoro (MT); Relatore Prof. P. Piussi (Selvicoltura Generale ed Ecologia Forestale), Correlatore Prof. P. Grossoni (Botanica Forestale).

**ABILITAZIONE PROFESSIONALE PER L'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI DOTTORE FORESTALE**

Conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze nella II sessione anno 1992. Iscritto all'Albo professionale dei Dottori Forestali della Provincia di Matera, n. 144.

**MASTER ALTA FORMAZIONE IN GESTIONE DELLA FAUNA.**

Conseguito presso l'Università degli Studi di Bari, Facoltà di Medicina Veterinaria, discutendo la Tesi: *La Riserva Bosco Pantano di Policoro (MT): aspetti ambientali, faunistici e gestionali.*

**CORSO DI FORMAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA ED IGIENE SUL LAVORO PER DIRIGENTE CON DELEGA DI FUNZIONI.**

Frequentato con esito positivo nell'anno 2009.

**CORSO DI LINGUA INGLESE.**

Conseguito con l'University of Cambridge Examinations (Council of Europe Level A1) il 05/07/12 (certificate number 0036119100).

**CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE PER DIRIGENTI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO**

Ai sensi dell'art. 57 del D.Lgs. 81/2008; frequentato con esito positivo presso il CERPES Matera nel periodo luglio- settembre 2014.

📄 **CONCORSO PRESSO LA PRESIDENZA DELLA REPUBBLICA PER LA DIREZIONE DELLE TENUTE PRESIDENZIALI SUPERAMENTO DELLA FASE DI SELEZIONE DEI CURRICULA ED AMMISSIONE AL COLLOQUIO SOSTENUTO PRESSO IL QUIRINALE. AMMESSO AL COLLOQUIO TRA I 16 SUI CIRCA 600 PARTECIPANTI.**

📄 **CONCORSO PER TITOLI, IDONEO ED ISCRITTO ALL'ALBO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE ALL'ESERCIZIO DELL'ATTIVITÀ DI DIRETTORE DI PARCO NAZIONALE, concorso per titoli indetto con**

bando pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 3 del 13 gennaio 2017

📄 **VINCITORE DEL CONCORSO PER LA COPERTURA DI UN POSTO DA DIRIGENTE** presso la Provincia di Matera.

📄 **VINCITORE DEL CONCORSO PER PROFESSORE INCARICATO PER LA COPERTURA DEL CORSO DI MATERIA FONDAMENTALE ANNUALE "TECNOLOGIA DEL LEGNO E UTILIZZAZIONI FORESTALI" PRESSO LA FACOLTÀ DI SCIENZE FORESTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI REGGIO CALABRIA.**

📄 **VINCITORE DI ASSEGNO DI RICERCA PRESSO L'ISTITUTO PER LA RICERCA SUL LEGNO (CNR) DI FIRENZE**, settore di ricerca: *"Biodegradamento e Preservazione del legno, e diagnostica su strutture lignee"*. 1<sup>a</sup> Classificato.

📄 **VINCITORE DI BORSA DI STUDIO PRESSO L'ISTITUTO PER LA RICERCA SUL LEGNO (CNR) di Firenze**, settore di ricerca: *"Biodegradamento e Preservazione del legno"*.

📄 **BORSA DI STUDIO INDETTA DAL PARCO NATURALE DELLA MAREMMA (GR)** sul tema *"Studio dei rapporti fra attività antropica e tutela ambientale nel Parco Naturale della Maremma in riferimento all'attuazione del Piano di gestione forestale"*: **Idoneo**.

📄 **BORSA DI STUDIO INDETTA DALL'ISTITUTO SPERIMENTALE PER LA SELVICOLTURA (AR)** sul tema *"Ricerche sugli incendi forestali"*: **Idoneo**.

📄 **BORSA DI STUDIO INDETTA DALL'ISTITUTO SPERIMENTALE PER LA SELVICOLTURA (AR)** sul tema *"Valorizzazione dei castagneti da legno calabresi"*: **Idoneo**.

📄 **BORSA DI STUDIO INDETTA DALL'ISTITUTO SPERIMENTALE PER LA SELVICOLTURA (AR)** sul tema *"Valorizzazione dei boschi cedui"*: **Idoneo**.

Istruzione e formazione  
Partecipazione a Seminari  
Convegni, Premiazioni

Partecipazione trasmissione televisiva **Linea verde RAI Uno Relatore** sugli aspetti naturalistici del Bosco di Policoro.

**Relatore Forum Regionale sulle aree protette in Basilicata.** Centro visite Parco Nazionale del Pollino. Chiaromonte 23 giugno 2001.

**Relatore Convegno Interregionale: Mare, Natura, archeologia: quale tutela, quale valorizzazione Policoro 24/04/1999. 10° Giornata ecologica Interregionale dell'alto Jonio;** Comune di Policoro, Comune di Ginosa prov. di Matera e Taranto.

**Relatore ed organizzatore Convegno Nazionale: Cambiamento climatico e inquinamento: effetti sulle formazioni boschive meridionali,** tenutosi presso la Provincia di Matera il 05/05/2004. Organizzato da Provincia di Matera e SISEF.

**Relatore ed Organizzatore Convegno "sulla valorizzazione delle specie forestali e presentazione della pubblicazione edita dalla Provincia di Matera "Il frassino ossifillo del bosco di Policoro".** Policoro museo naturalistico Riserva Bosco Pantano loc. idrovora Venerdì 19 ottobre 2007. Cfr . pubblicazione.

**Relatore International Congress on "The trees of history Protection and exploitation of veteran trees". Torino, April 1st – 2nd, 2004.** Cfr . pubblicazione.

**Relatore Convegno "La tutela dei rapaci in Italia e in Europa". Provincia di Foggia** 25 marzo 2011.

**Relatore Convegno "La conservazione dei rapaci nella rete natura 2000: esperienze a confronto".** Auditorium Chiesa di S. Sebastiano **Gravina in Puglia Bari** 6-7 maggio 2006



**Relatore Simposio Internazionale** *“Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo – Problematiche e Tecniche di Misura”*. Sassari 4-5-6 ottobre 2006. Cfr. pubblicazione.

**Relatore** Convegno *L’ambiente della Collina materana: situazione attuale e prospettive future*. Stigliano (MT) – Sabato 11 Ottobre 2008 Ore 9,30. Ecosezione Movimento Azzurro

**Partecipazione** al *“VII Congresso Nazionale “La Biodiversità - una risorsa per sistemi multifunzionali”*, 21 – 23 aprile 2008 Lecce con **pubblicazione di un contributo** sul frassino ossifillo del Bosco di Policoro. Cfr. sezione contributi del Congresso.

**Relatore VII Congresso internazionale Cernicalo primilla, Almendralejo, Extremadura** 20-21-22-23 nov. 08, Spagna.

**Premio Internazionale** per il progetto Europeo Life Rapaci ricevuto in Spagna, **Amendralejo**, in occasione del Convegno internazionale sul Falco Grillaio.

**Relatore IV Convegno Nazionale sulle Piante Mediterranee** Marina di Nova Siri (MT), 8-10 ottobre 2009.

Partecipazione al **Seminario** di studio *“Diritto di accesso ai documenti amministrativi”*, tenutosi a Potenza il 29 aprile 2011 presso il Museo Provinciale, organizzato dalla Regione Basilicata.

**Relatore** Convegno *“La Festa della montagna Sangiorgese”* nell’ambito dell’anno Internazionale delle Foreste” 6-7 agosto 2011.

Partecipazione al **Seminario** di aggiornamento di n. 06 ore *“Patto di stabilità interno 2012/2014 le novità della Spending Review”* tenutosi a Potenza il 18ottobre 2012 presso il teatro Stabile di Potenza ; organizzato dalla Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione (SSPAL).

Partecipazione al **Seminario** di aggiornamento di n. 05 ore *"Il Federalismo fiscale, novità e prospettive per gli enti locali"* tenutosi a Potenza il 02 dicembre 2011 presso il teatro Stabile di Potenza ; organizzato dalla Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione (SSPAL).

Partecipazione al **Seminario** di aggiornamento *"Affidamento ed esecuzione di Lavori Pubblici - Le procedure alla luce del nuovo Regolamento dell'attuazione del Codice degli appalti ai sensi del D.lgs n. 163/2006 e del DPR n. 207/2010"* tenutosi presso la Provincia di Matera il 31 maggio 2011.

Partecipazione al **Seminario** *"Costruire con le piante"* tenutosi a Matera il 11 nov. 2011 presso l'Università degli Studi della Basilicata – Facoltà di Architettura.

Partecipazione al **Terzo Meeting del Network Istituzionale** *"Lupo e allevamento. Le forme di conflitto, le prospettive di convivenza"* tenutosi a Frascineto (CS) il 29 – 30 nov. 2012 presso Centro Visite del **Parco del Pollino**.

**Relatore** ed **organizzatore** del convegno in occasione della Presentazione del volume *Le norme di tutela dell'ambiente agro – forestale in Magna Grecia contenute nelle Tavole di Heraclea* (autore Enrico L. de Capua) Pubblicato dalla Provincia di Matera tenutosi il 28 /10/2013 presso la sala Consiliare del Comune di Policoro. *Relatori: Prof. Franco Tassi, Prof. S. Romano, Dr. R. Pavese.*

Partecipazione al **Seminario** di studio *"I provvedimenti di revisione della spesa pubblica: le ricadute sugli enti locali"* tenutosi a Potenza il 09/11/2012 la sala del Consiglio Regionale; organizzato dalla Regione Basilicata.

**Relatore** alla giornata di studio *"Censimento degli ungulati (capriolo cervo, cinghiale) nelle aree protette della Regione Basilicata – Presentazione dei risultati"* tenutosi presso la Sala del Capitolo – Abbazia di monte scaglioso (MT) l'8 novembre 2013.

**Iniziative editoriali** nel Parco della Murgia Materana. Realizzazione di 3 numeri dell'info@parcomurgia Formulazione ed analisi del questionario "10 domande per conoscere e tutelare il Parco della Murgia Materana"

Direttore - Responsabile di Edizione

**Iniziative editoriali** nel Parco della Murgia Materana La nuova Carta del Parco anche in inglese (in stampa) *Antichi palmenti e cultura del vino nel territorio* materano di **Giuseppe Gambetta** e Ciccio Loschiavo.

Direttore - Responsabile di Edizione

**Iniziative editoriali** nel Parco della Murgia Materana: *La transumanza in Basilicata* di Mario Tommaselli a cura di Lorenzo Rota

Direttore - Responsabile di Edizione

**Iniziative editoriali** nel Parco della Murgia Materana: *I muretti a secco* di Massimiliano Burgi

Direttore - Responsabile di Edizione

**Archivio Delle Tesi Di Laurea** del Parco della Murgia Materana avente come oggetto il territorio del Parco della Murgia Materana e delle zone limitrofe bacheca espositiva delle tesi consultabili con apposita sezione nell'ambito del sito internet dell'Ente.

Direttore - Responsabile di Edizione

**Relatore convegno internazionale** sui Calanchi tenutosi a Montalbano Jonico (MT) presso l'auditorium dell'ISIS "Pitagora" il 15 ottobre 2014.

**Relatore** convegno di presentazione del Piano di Gestione della riserva Naturale Orientata Bosco Pantano di Policoro, tenutosi il 17 febbraio 2015 presso la sede del **Comune di Policoro, organizzato dalla Provincia di Matera, Comune di Policoro**, alla presenza dell'assessore regionale all'Ambiente Aldo Berlinguer.

**Relatore** convegno *"la Duna: un Patrimonio da valorizzare"* tenutosi il 3 marzo 2016, organizzato dal

Comune di Policoro, Legambiente, alla presenza dell'Assessore regionale all'Ambiente Aldo Berlinguer.

**Relatore** convegno *Le vie verdi del materano turismo e ruralità* tenutosi a Miglionico (01-03 aprile 2016) sui sistemi escursionistici integrati multiutenza (greenways e ippovie) per la valorizzazione dei territori e lo sviluppo turistico delle risorse ambientali, storico-culturali ed enogastronomiche.

**Relatore** convegno tenutosi Sabato 27 febbraio 2016 a Montalbano Jonico *"Verso il Chiodo d'oro: quale valorizzazione per le Terre del Silenzio?"* organizzato dal Comune di Montalbano Jonico, Assessorato alla Cultura e Turismo ed Assessorato all'Ambiente.

**Socio** della Società Italiana di Restauro Forestale, SIRF.

**Relatore** convegno *"Misure di prevenzione e lotta antincendio boschivo nella provincia di Matera e nel Parco della Murgia Materana"*. **Matera Casa Cava**, 30 marzo 2017.

**Relatore** convegno **FORUM PA 2017**, 23 maggio 2017 a Roma, **Convention Center La Nuvola** *"La replicabilità delle buone pratiche in campo ambientale: le azioni del Ministero dell'Ambiente"*, in **collaborazione con il Ministero dell'Ambiente**.

Partecipazione al **Seminario** di aggiornamento *"Affidamento ed esecuzione di Lavori Pubblici - Le procedure alla luce del nuovo Regolamento dell'attuazione del Codice degli appalti ai sensi del D.lgs n. 163/2006 e del DPR n. 207/2010"* tenutosi presso il Comune di Policoro MT il 31 maggio 2017.

**Relatore**, Convegno *"Verso una nuova Prospettiva Ambientale e Forestale: Deontologia e ruolo dei Dottori Agronomi e Forestali"* tenutosi Giovedì 5 aprile ore 16.00 Camera di Commercio di Matera, Organizzato dall'**Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali** di Matera.

**Relatore, Workshop** "VERDE PUBBLICO E BONUS VERDE PRIVATI" tenutosi a Policoro (Mt) – sala consiliare del Comune – lunedì 9 aprile 2018: *"L'importanza di un approccio ecosistemico per la gestione del verde urbano e periurbano"*.

**Partecipazione** al Corso di Formazione in materia di *"Appalti Pubblici"*, tenutosi a Matera il 28 luglio 2018 organizzato dall'UPI Basilicata.

**Relatore** progetto *"Mettiamoci in Riga – Rafforzamento Integrato Governante Ambientale"* Programma Operativo Nazionale Governance e Capacità Istituzionale 2014 – 2020". **AUDITORIUM DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE**, 31 gennaio 2019 – Roma.

**Relatore** progetto *"Mettiamoci in Riga – Rafforzamento Integrato Governante Ambientale"* Programma Operativo Nazionale Governance e Capacità Istituzionale 2014 – 2020". **AUDITORIUM REGIONE MOLISE**, 12 giugno 2019 – Roma.

**Correlatore** Tesi di Laurea Magistrale in *Selvicoltura Speciale*, Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali, Università degli Studi di Firenze: *"GIS, prevenzione e modellistica degli boschivi: una proposta operativa attraverso un caso di studio"* – A.A. 2019/2020.

**Correlatore** per due Tesi di Laurea Magistrale in *Architettura del Paesaggio*, Università degli Studi di Firenze: "– A.A. 1999/2000, Relatore prof. Ferrara.

**Membro** Organismo Osservatorio Ambientale Città di Matera -2020

**Correlatore** Tesi di Laurea Magistrale: *Valutazione dei fattori di vulnerabilità della Riserva Naturale Bosco pantano di Policoro: l'approccio dinamico SWOT -AHP*, Corso di Laurea in Scienze Forestali e Ambientali, Università degli Studi di Basilicata: "– A.A. 2019/2020.

## Pubblicazioni

**N** diffusione nazionale - **I** diffusione internazionale

### A) Libri, Monografie, Opuscoli, Quaderni

**A1)** E. DE CAPUA, 1991. *Cenni sulla storia e sulla vegetazione del Bosco di Policoro (Matera)*. **Tesi di Laurea, Istituto di Selvicoltura, Università degli Studi di Firenze.** Relatore prof. P. Piussi, Correlatore Prof. P. Grossoni. **N**

**A2)** E. DE CAPUA, D. Zottarelli 2005 - *Piano Faunistico Venatorio per la Provincia di Matera*, pagg. 202. **Catalogo Bibliotecario del Polo della Regione Basilicata.** **N**

**A3)** E. DE CAPUA, 2007 - *Il Frassino ossifillo del Bosco di Policoro*. Monografia pubblicata dalla Provincia di Matera: 119 pagine, 48 figure, 7 tabelle, 2 grafici. **Catalogo Bibliotecario del Polo della Regione Basilicata.** **N**

**A4)** DE CAPUA E. L. -*La riserva Bosco Pantano di Policoro (MT): aspetti ambientali, faunistici e gestionali*. **Tesi Univ. Studi di Bari Facoltà di Medicina Veterinaria, 2003.** **N**

**A5)** DE CAPUA E. L. – Realizzazione opuscolo didattico informativo *Educazione alla salute*. Progetto finanziato dal **Ministero delle Politiche Agricole ed Alimentari**, edito dalla Provincia di Matera, 2009. **N**

**A6)** DE CAPUA E. L. – Realizzazione *opuscoli informativi antincendio boschivo* per campagna di sensibilizzazione nei comuni del Materano. Editi dalla Provincia di Matera. **N**

**A7)** DE CAPUA E. L. – *Heraclea e le Tavole di Heraclea* - in *"Restauro della Foresta Mediterranea"*. 2010 di R. Mercurio, editrice CLUEB, Bologna, pp.189 – 191. **I**

**A8)** E. DE CAPUA, 2013 - *Le norme di tutela dell'ambiente agroforestale in Magna Grecia contenute nelle Tavole di Heraclea*. Monografia pubblicata dalla Provincia di Matera: 87 pagine, 13 figure, 2 tabelle. **Catalogo Bibliotecario del Polo della Regione Basilicata. N**

**A9)** E. DE CAPUA, 2016 - *Programma di Gestione della Riserva Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico*. Provincia di Matera – Regione Basilicata **N**

**A10)** E. DE CAPUA, 2016. *Programma di Gestione della Riserva Naturale Orientata Bosco Pantano di Policoro*. Provincia di Matera – Regione Basilicata **N**

**A11)** E. DE CAPUA, 2016. *Biodiversità nel Parco della Murgia Materana, Il Fragno Quercus trojana* (in stampa) **N**.

**A12)** E. DE CAPUA, et Al.. *Dispense del Corso di Tecnologia del Legno e utilizzazioni Forestali – Università degli Studi di Reggio Calabria, A.A. 1999/2000*.

#### **B) Articoli e contributi su riviste e periodici**

**B13)** E. DE CAPUA, 1992. "Salvaguardare le Foreste". Quotidiano "Roma", 11/11/1992, p.22. **N**

In "Salvaguardia delle Pinete litoranee a cura della regione Toscana, Provincia di Grosseto, Parco Naturale della Maremma, **Accademia Italiana di Scienze Forestali**; edizioni della Giunta Regionale Toscana:

**B14)** R. BACILIERI, E. DE CAPUA, 1993 - *Il clima nel Parco Naturale della Maremma nel corso degli ultimi anni*. **N**

**B15)** E. DE CAPUA, M. MENCUCCINI, 1993 - *Stato idrico delle pinete di Pino Domestico nel Parco Naturale della Maremma*. **N**



**B16)** E. DE CAPUA, G. TORTA, 1993 - *Gli aghi di Pino Domestico come indice ecologico; osservazioni sullo stato delle pinete del litorale grossetano*. **N**

**B17)** E. DE CAPUA - "La questione ambientale: implicazioni culturali ed educative". Su "Insieme", maggio 1994. Graf. Paternoster Matera. **N**

**B18)** E. DE CAPUA - "La politica forestale in Magna Grecia (IV sec. a. C.)". Su "Insieme", ottobre 1994. Graf. Paternoster, Matera. **N**

**B19)** E. DE CAPUA - "Problemi di dissesto idrogeologico e ruolo della copertura forestale". Su Insieme, dicembre, 1994. Graf. Paternoster, Matera. **N**

**B20)** E. DE CAPUA - "Il bosco di Policoro: vicende storiche e caratteri vegetazionali". **Annali Accademia Italiana di Scienze Forestali**, Vol. 44: 183-233, 1995. **I**

**B21)** E. DE CAPUA - "Il bosco di Policoro: un relitto di foresta planiziaria". Basilicata Regione Notizie; Edizioni del Consiglio Regionale di Basilicata; n. 5-6. **N**

**B22)** E. DE CAPUA - A. GAMBETTA - *Natural durability against insect of walnut wood (Juglansregia L.)*. Poster presentato a Pontevedra (Spain), W - Brains General meeting Cif - Lourizan - Pontevedra. **Conselleria de Agricultura, Ganderia Emontes, Centro de Investigacions Forestais**; 9, 10, 11 December 1997. **I**

**B23)** E. DE CAPUA - A. GAMBETTA - *Xylocopa violacea L. e X. valga Gerst (Hymenoptera anthoporidae) nei tronchi della foresta fossile di Dunarobba e interventi di trattamento*. Poster presentato ad **Avigliano Umbro (TR)** al Convegno Seminario "La Foresta Fossile di Dunarobba" tenutosi il 22/23/24/ Aprile 1998. **N**

**B24)** DE CAPUA E., GAMBETTA A, CICOLANI P., MERCADINI M. - "L'impiego di gas non tossici nella disinfezione di manufatti lignei con". Workshop: metodi chimici fisici e biologici per la salvaguardia dei



beni culturali – Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. **N**

**B25)** BRUNETTI M., DE CAPUA E. L., MACCHIONI N., MANNUCCI M. - *"Il contributo della ricerca alla diagnostica sulle strutture lignee"*. In **Presenza Tecnica in Edilizia** n.3, 1999. **N**

**B26)** RAFFAELE SPINELLI, RICCARDO SPINELLI, ENRICO DE CAPUA *"Un gigante della cippatura"*. **L'Informatore Agrario** n. 30, 1999 **EDAGRICOLE**. **I**

**B27)** DE CAPUA E.; GAMBETTA A., ZAFFAGNINI V., - *"Protection of Historical and Artistic Structures against Subterranean Termites by means of Hexaflumuron baits: experiment carried out in the church of Santa Maria della Sanità in Napoli"*. **Journal of Cultural Heritage**; Ed. Elsevier, n. 1/2000. Ed. Elsevier. **I**

**B28)** DE CAPUA E. L., BRUNETTI M., MACCHIONI N., MONACHELLO S. - *"Natural durability, physical and mechanical properties of Atlas Cedar (Cedrus atlantica Manetti) wood from Southern Italy"*. **Annales de Sciences Forestieres**, n. 58 (2001) 607-613. **I**

**B29)** RAFFAELE SPINELLI, RICCARDO SPINELLI, ENRICO DE CAPUA – *"La produttività del concentramento con l'escavatore"*. **Mondo Macchina**, Ed. UNACOMA, anno IX N.1, 2000. **I**

**B30)** R. SPINELLI, E. L. DE CAPUA, G. FABBRI, RICCARDO SPINELLI *"L'allestimento meccanizzato del Pino radiata Don in Sardegna"*. **"Italia Forestale e Montana"** n. 2, 2001. **I**

**B31)** DE CAPUA E., GAMBETTA A., CICOLANI P., MERCADINI M. - *"La disinfestazione di manufatti lignei con gas non tossici"*. **Recupero e Conservazione** N. 37, 2001. **N**

**B32)** STEFANO BERTI, ENRICO DE CAPUA, *"Una materia prima insostituibile- Speciale forestazione"*. **Terra e Vita**, n. 42/2000. **N**

**B33)** BERTI S., DE CAPUA E. L., 2000 – *Caratteristiche tecnologiche dei prodotti legnosi*. In *“Arboricoltura da legno”* di Mercurio R., Minotta G., pagg. 89-91; **CLUEB, Bologna. I**

**B34)** DE CAPUA E L. *La durabilità naturale: un' importante caratteristica in grado di valorizzare il legno per impieghi nuovi e alternativi*. **Legno Cellulosa Carta**, n.2/2001. **I**

**B35)** DE CAPUA E L., *“Prove preliminari per la valutazione dell'impregnabilità del legno di frassino ossifillo (Fraxinus oxiphylla Bieb.; F. oxycarpa Gaertn; F. angustifolia L.)”*. **Legno Cellulosa Carta**, n. 1/2001. **I**

**B36)** DE CAPUA E. L. ET AL.- *“Aspetti della tutela e della conservazione nella Basilica di S. Pietro, Modena”*. Cd Rom. Ministero Beni e Attività Culturali, **Soprintendenza per i Beni Artistici e Storici di Modena e Reggio Emilia – Fondazione Gnudi Bologna, CNR Ist. Per la Ricerca sul Legno, Firenze. N**

**B37)** GAMBETTA A, DE CAPUA E., CICOLANI P.,MERCADINI M. - *“Studi sull'impiego di gas non tossici nella disinfestazione di manufatti lignei e di materiale cartaceo ”*. **Bollettino Ist. Centrale del Restauro** n. 2, 2001. **I**

**B38)** GAMBETTA A, DE CAPUA E., RUSCHIONI., - *“L'intervento di disinfestazione di manufatti cartacei con gas non tossici per l'Archivio di Stato di Massa”*, **Bollettino Ist. Centrale del Restauro** n. 2 / 2001. **I**

**B39)** E. L. DE CAPUA ET AL. - *Indagine preliminare sullo stato dei rimboschimenti costieri del litorale Jonico di Policoro (MT)*. **Legno, Cellulosa, Carta, Rivista tecnico Scientifica di ricerche Forestali e ambientali**, n. 1-2 2002. **I**

**B40)** DE CAPUA E. L., TORNIAI A. M . *Prove di resistenza del legno di frassino ossifillo all'attacco di Hesperophanes cinereus (Villers)*. **Monti e Boschi**, n. 1, 2002. **I**

**B41) DE CAPUA E. L.** *Prove durabilità naturale all'attacco di funghi basidiomiceti lignivori del legno di douglasia (Pseudotsuga menziesii Mirb. Franco) proveniente da una piantagione toscana. Legno, Cellulosa, Carta, Rivista tecnico Scientifica di ricerche Forestali e Ambientali*, n. 3-4, 2002. **I**

**B42) DE CAPUA E. L.**, 2003, *Boschi biodiversità, territorio. Interventi ed attività della Provincia di Matera. I QUADERNI DEL PARCO N. 10.* **N**

**B43) DE CAPUA E. L.** *Monumental trees and relict vegetational formations of the Province of Matera: interventions of protection and value increase. Atti del Convegno Internazionale "The Trees Of History", Regione Piemonte.* 2004. **I**

**B44) DE CAPUA E. L.**, C. NIGRO, F. LABRIOLA *Boschi, biodiversità, territorio e variazioni ambientali: interventi ed attività della Provincia di Matera. FOREST@ N. 2, 2005.* **I**

**B45) DE CAPUA E.**, RETTORI A, PAOLETTI E, NICLOTTI G - *Danni da tensioattivi sulla vegetazione litoranea dell'Italia meridionale. FOREST@ N. 2, 2005.* **I**

**B46) DE CAPUA E. L.**, - *Boschi multifunzione per regolare la biodiversità. Agrifoglio n. 2, 2005 Ed. ALSIA.* **N**

**B47) DE CAPUA E. L.**, 2005 - *Contributo sulla conoscenza della flora e della vegetazione del litorale jonico della Riserva naturale Bosco Pantano di Policoro. Atti del Convegno "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo – Problematiche e Tecniche di Misura. Sassari 4-5-6 ottobre 2006.* **I**

**B48) BERTI S., BETTAZZI F., CHIMICHI S., DE CAPUA E., GAMBETTA A., GIACHI G., LAZZERI S., MACCHIONI N., MARTENA F., PACI S., STACCIOLI G.** *"Wood and its deterioration in the artefacts recovered in the ancient Harbour of Pisa". Proceedings of the meeting " The Science of Art" Bressanone 26 Feb. – 1 March, 2001.*

Edited by P. A. Vigato, **Edizioni libr. Progetto Padova**, 2002, p. 423-428. **I**

**B49) E. DE CAPUA**, G. TORTA, 1993 - *Gli aghi di Pino Domestico come indice ecologico; osservazioni sullo stato delle pinete del litorale grossetano*. Atti "del **Convegno Salvaguardia delle pinete litoranee**, 21 – 22 ottobre 1993. Regione Toscana. **N**

**B50) E. DE CAPUA**, 2010 – *Il frassino ossifillo del bosco di Policoro* In Atti del "IV Convegno Nazionale Piante Mediterranee - Le potenzialita' del territorio e dell'ambiente" tenutosi a Nova Siri Marina (MT) dal 7 al 10 ottobre 2009, 116 contributi. 723 pagine. **N**

**B51) JACOPO G. CECERE, ANDREA CURCIO, ENRICO L. DE CAPUA, EGIDIO FULCO, MATTEO GRIGGIO, SIMONE PIRRELLO, STEFANO PODOFILLINI, DIEGO RUBOLINI, LORENZO SERRA, MATTEO VISCEGLIA**, 2016 - *Home, dirty home: lesser kestrels prefer to breed in previously used nest sites*. Convegno, ott. 2016, Plovdiv (Bulgaria) sul falco Grillaio. organizzato con il supporto della **Commissione Europea dalla fondazione tedesca Euronatur e dall'Associazione Green Balkan**, **I**

**B52) DE CAPUA E. L.**, 2007 - *Da prede a predatori, così aumenta il numero di cinghiali nel materano*. **Agrifoglio** n. 4, ALSIA, Matera. **N**

**B53) DE CAPUA E. L.**, 2017 – *"Una nuova stagione per la Biblioteca T. Stigliani"*. In "Matera e i suoi dintorni psicologici, 50 artisti Incisori Contemporanei". **Altrimedia Edizioni**. Matera. **N**

**B54) JACOPO G. CECERE, ANDREA CURCIO, ENRICO L. DE CAPUA, EGIDIO FULCO, MATTEO GRIGGIO, SIMONE PIRRELLO, STEFANO PODOFILLINI, DIEGO RUBOLINI, LORENZO SERRA, MATTEO VISCEGLIA**, 2018 – *"Home, dirty home: effect of old nest material of nest site selection and breeding performance in a cavity-nesting raptor"*. **Rivista Current Zoology, Published by Oxford University Press**.



**B55) DE CAPUA E. L., AMENTA A., DE GIACOMO F., 2018 – “La Carta dei Servizi della Biblioteca T. Stigliani”. Graficom Edizioni. Matera. N**

**B56) STEFANO PODOFILLINI, JACOPO G. CECERE, MATTEO GRIGGIO, MARGHERITA CORTI, ENRICO L. DE CAPUA, MARCO PAROLINI, NICOLA SAINO, LORENZO SERRA, DIEGO RUBOLINI, 2019 - *Benefits of surplus food to reproduction depend on maternal condition*. Rivista Oikos Acta Oecologica Scandinavica, n. 128, Issue 7. I**

**B57) DE CAPUA E. L., 2018 – “L’Acqua Mostra Internazionale del libro d’artista un’esperienza estetica, di interpretazione e di riflessione”. In “L’Acqua Mostra Internazionale del libro d’artista”. Edizioni Provincia di Matera. N**

**B58) DE CAPUA E. L., 2019 – “Storia, ruolo culturale e biblioteconomico del grammofono”. In “Catalogo Mostra permanente Biblioteca T. Stigliani”. Edizioni Provincia di Matera. N**

**B59) DE CAPUA E. L., 2019 – “Matera, parco e città: fattori di criticità e sinergie”. In URBAN TRACKS n. 20/2019 - Rivista quadrimestrale della Sezione Trentino dell’Istituto Nazionale di Urbanistica. I**

**B60) DE CAPUA E. L., et al. 2019 – “Conservation of the Macedonian oak (*Quercus trojana*) at its westernmost boundaries. “Monitoring Great Capricorn Beetle (*Cerambyx cerdo*) Population in the Natura 2000 network”. Integrated Protection in Oak Forest, Instituto Nacional de Investigacao Agraria, Oieras-Portugal from 7 – 11 october 2019, 8° meeting IOBC.**

**B61) DE CAPUA E. L., 2021 – *Parco della Murgia Materana – un parco in città o una città nel parco?* In *Case ospitanti*, Ed. Parco della Murgia Materana.**

#### Capacità e Competenze Tecniche

- Buona conoscenza informatica, in particolare dei programmi di scrittura in ambiente WINDOWS.

- Buona conoscenza di programmi di elaborazione statistica per applicazioni in campo biometrico.
- Buona conoscenza di strumentazioni per applicazioni topografiche.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche dei processi di realizzazione e sviluppo di radiografie con applicazione specifica su insetti, legno e materiale vegetale.
- Conoscenza approfondita delle attrezzature e meccanizzazione agro - forestali.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche nell'uso di attrezzature di prima lavorazione del legno: scortecciatrici, sega tronchi a nastro, intestatrici a catena.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche nell'uso di attrezzature di seconda lavorazione del legno: piallatrici, seghe a nastro, seghe circolari, troncatrici.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche dei processi di impregnazione del materiale legnoso con metodi a pressione e senza pressione.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche dei processi di preservazione dei legnami e dei trattamenti di disinfestazione di materiale ligneo e cartaceo.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche dei processi di allevamento di insetti per prove su campioni lignei (*Anobiidi, Lictidi, Cerambicidi*).
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche dei processi e tecniche di riproduzione di colture fungine per prove su campioni lignei.
- Conoscenza e ottime capacità tecnico pratiche dei processi di utilizzazioni forestali.

- In possesso di abilitazione all'esercizio venatorio, conseguita presso la Provincia di Matera.
- In possesso di porto d'armi uso caccia.
- Patentino di operatore di controllo numerico degli ungulati selvatici Provinciale.
- Patentino di operatore di controllo numerico degli ungulati selvatici Regionale.
- Lingue conosciute: Inglese e francese.  
Capacità di scrittura, lettura, orale: Buone.
- Paesi stranieri visitati: Australia, Austria, Cina, Croazia, Cuba, Danimarca, Francia, Germania, Grecia, Inghilterra, Malta, Portogallo, Repubblica Ceca, Spagna, Slovenia, Stati Uniti, Svezia, Turchia, Tunisia, Ungheria.



Gennaio 2021  
in fede

***Dr. Enrico Luigi de Capua***

