

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Mauro Vella**

 Vico Langella, 2, 80046, San Giorgio a Cremano, Napoli, Italia

 +39 081480920  +39 3391055105

 vella.mauro@gmail.com. PEC m.vella@epap.conafpec.it

 [WhatsApp](#), [Facebook](#) Mauro Vella

**Sesso** Maschio | **Data di nascita** 28/08/1972 | **Nazionalità** Italiana

AMBITI PER I QUALI SI  
CONCORRE

B – F – I - K

## POSIZIONE RICOPERTA

DOTT. FORESTALE

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

marzo 2016 – febbraio 2017

**Incarico di consulenza**

A.T.P. G.Fiorucci, F. Cona, C.Spina, M.Quattrocchi, M.Vella

Redazione di Piano di Assestamento Forestale Comune di Castello del Matese:

- analisi ed elaborazioni cartografiche
- rilievi dendrometrici ed aree di saggio
- creazione Sistema Informatizzato Dati Territoriali (GIS)

**Attività o settore** Cartografia tematica in ambiente GIS, pianificazione

novembre 2015 – aprile 2016

**Consulenza**

Università degli Studi Federico II – Dipartimento di Agraria

Gestione geodati, analisi e restituzione cartografica in ambiente GIS di Piani di Assestamento Forestale della Regione Campania:

- analisi ed elaborazioni cartografiche
- creazione Sistema Informatizzato di Dati Territoriali

**Attività o settore** Cartografia tematica in ambiente GIS, pianificazione

novembre 2014 – maggio 2015

**Incarico di consulenza**

Consorzio InterUniversitario per la previsione e prevenzione dei Grandi Rischi (CUGRI)-Università di Salerno

Consulenza per la stima della biomassa secca di alberi modello presso l'Azienda Sperimentale Regionale Improsta di Eboli (Sa).

**Attività o settore** Agroforestale,

Dicembre 2013 - marzo 2014

**Collaborazione**

▪ Università degli Studi Federico II – Dipartimento di Agraria

Misurazioni ed elaborazioni statistiche di variabili biometriche di alberi forestali vegetanti nella foresta demaniale Cuponi di Sala Consilina (Sa) e in piantagioni di biomasse presso l'Azienda Sperimentale Regionale Improsta di Eboli (Sa).

**Attività o settore** Agroforestale, pianificazione

gennaio 2014 – luglio 2014

**Incarico di consulenza**

Masseria Micione S.r.l. – via Sistina, 121 00187 - Roma

Asse II Misura 127 Supporto alla rinaturalizzazione dei boschi per finalità non produttive- in loc. Lago di Occhito (Fg): piano dei tagli, misurazioni dendrometriche, elaborazioni cartografiche

**Attività o settore** Agroforestale, pianificazione

aprile 2013 – luglio 2013

### Collaborazione

Università degli Studi Federico II-Facoltà di Agraria – Dip. Arboricoltura Botanica e Patologia Vegetale, Via Università, 100. 80055 Portici (Na)

- cartografia forestale Siti Natura 2000 nel Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise (PNALM).

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

ottobre 2013 – gennaio 2014

### Incarico di docenza

Consorzio per lo Sviluppo di Nuove Professioni (CONSVIP), via Nuova Poggioreale 61-80143 Napoli.

Corso professionale di “fotointerpretazione”. Attività di:  
Organizzazione e realizzazione processo formative, lezioni frontali, redazione report esplicativi

**Attività o settore** Formazione professionale-Educazione

novembre 2012- aprile 2013

### Incarico di consulenza

Dott. Agr. Forestale Francesco Cona, Via Umberto Saba, 4 F3 . 80078 Pozzuoli (Na)

- analisi , fotointerpretazione ed elaborazioni cartografiche GIS;
- carta delle Tipologie forestali della Valle Telesina (Bn)

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

Da aprile 2012 ad oggi

### Incarico di consulenza

Studio tecnico Dott. Agr. Giuliano Fiorucci e Per. Agr. Fiorucci Ennio, via Eleuterio Ruggiero, 17, 81100 Caserta

- Consulenza forestale per le Imprese clienti dello studio, nelle seguenti attività:
- **assegni e stime dei boschi**
- **studi botanici-vegetazionali delle superfici forestali**
- **analisi, fotointerpretazione ed elaborazioni cartografiche**
- **aggiornamenti Sistema Informatico Territoriale (GIS)**
- **piani assestamentali**
- **progetti di taglio**
- **stime e valutazioni danni da calamità naturali in aree forestali**
- **valutazioni e adozioni misure prevenzione danni calamità naturali in aree forestali**

**Attività o settore** Agroforestale

settembre 2010 – marzo 2012

### Incarico di consulenza

Dott. Agr. Forestale Francesco Cona, Via Umberto Saba, 4 F3 . 80078 Pozzuoli (Na)

Piano di Assestamento Forestale (2012-2021) – Comune di Falciano del Massico (Ce)

- analisi ed elaborazioni cartografiche
- aggiornamento Sistema Informatico Territoriale (GIS)

**Attività o settore** Cartografia tematica in ambiente GIS, pianificazione

ottobre 2011 – dicembre 2011

### Incarico di consulenza

MARSec Spa, Piazza Castello Rocca dei Rettori, Via Perlingieri, n.1, 82100 Benevento (BN) P. I.V.A. 01367710629

- Comunità Montana del Fortore beneventano
- fotointerpretazione e digitalizzazione in ambiente GIS
  - controlli e validazioni di campo
  - carta della vegetazione
  - relazione tecnico-scientifica

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

aprile 2011 – luglio 2011

### Collaborazione

Università degli Studi Federico II-Facoltà di Agraria – Dip. Arboricoltura Botanica e Patologia Vegetale,  
Via Università, 100. 80055 Portici (Na)

- Parco Nazionale del Vesuvio
- rilievi dendrometrici di particelle sperimentali
  - elaborazioni grafiche in ambiente GIS

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

aprile 2010 – luglio 2010

### Incarico di consulenza

Nextwind S.r.l. Lecce

- valutazione di Impatto Ambientale
- Carte fisionomiche della vegetazione e relative indagini di campo

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

agosto 2008 – febbraio 2009

### Incarico di consulenza

Comune di Pollena Trocchia, settore Tecnico manutentivo

- carta dell'uso del suolo e carta della Naturalità
- georeferenzazione di ortofoto aeree
- fotointerpretazione e digitalizzazione in ambiente GIS
- controlli e validazioni di campo
- relazione tecnico-scientifica

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

luglio 2007 – febbraio 2008

### Incarico di consulenza

MARSec Spa, Piazza Castello Rocca dei Rettori, Via Perlingieri, n.1, 82100 Benevento (BN) P. I.V.A.  
01367710629

- Cartografia AS-CUAS- Regione Campania
- fotointerpretazione ortofoto (1/10.000)
  - analisi immagini satellitari SPOT HRV/HRVIR multitemporali (1/20.000-1/30.000)
  - digitalizzazione e classificazione delle unità di uso del suolo
  - *testing* di verifica di accuratezza

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

febbraio 2007 - marzo 2007

### Incarico di consulenza

Dr. Agr. Antonio Pasquale Leone, Via Forche Caudine, 8 – 82037 Telese Terme (Bn).

- Comune di Fucino
- fotointerpretazione ortofoto (1:10.000)
  - interpretazione composizioni RGB di immagini multi-temporali EOS-Aster
  - carta dell'uso del suolo

**Attività o settore** Agroforestale, Cartografia tematica in ambiente GIS

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Iscrizione all'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Napoli

- numero 869 dal 26/03/2002

aprile 2009- giugno 2009

**Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione RSPP – Modulo A – B1 – C**

Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Napoli, Beta formazione, Assoimprenditori, durata (88 ore)

- Corso di formazione in materia di Sicurezza ai sensi del D.Lgs 81/2008

marzo 2002

**Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale**

Università degli Studi della Basilicata- Potenza , Facoltà di Agraria

Scienze forestali, pedologia, ecologia, pianificazione ecologica del territorio, botanica generale e forestale, agronomia.

marzo 2001

**Laurea in Scienze Forestali**

Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Scienze Forestali

- **TITOLO:** Tesi sperimentale in "Pianificazione ecologica del Territorio" dal titolo: *Riserva Naturale dello Stato "Cratere degli Astroni" situazione e problematiche di gestione*
- **Votazione:** 105/110

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	A2	B2	B1	B1	B1
English Language Institute,					
Francese	B2	B2	B2	B2	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- buone competenze comunicative acquisite durante le esperienze di docenza

Competenze organizzative e gestionali

- buone competenze acquisite durante lavoro professionale in team

Competenze professionali

- buona delle procedure di rilievo vegetazionale e pedologico (rilevatore presso Cnr 2006-2013)

Competenza digitale

Elaborazione delle informazioni	AUTOVALUTAZIONE				Risoluzione di problemi
	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza		
Utente avanzato	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente base	Utente intermedio	

- ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™, Access™)
- buona padronanza applicazioni grafiche Adobe Photoshop™;
- buona padronanza applicazioni grafiche Corel DRAW™
- ottima padronanza software GIS (ArcView 3.2, ArcGIS 8.x-9.x-10.x lic. ArcInfo: ArcMap/ArcCatalog/ArcToolbox, ArcPad, MapInfo, QGIS)
- buona conoscenza software GPS professionali (Trimble Pathfinder Office, Trimble Terra Sync)
- discreta conoscenza pacchetti software per Image Processing (ENVI, ER-Mapper, IDRISI)

Altre competenze

- discrete competenze nel campo pedologico acquisite presso Cnr-IsaFom
- buone competenze nel campo del campionamento olivicolo varietale acquisite presso Cnr-IsaFom
- discrete competenze nel campo della spettrometria vis-NIR (*proximal sensing*) dei suoli (Cnr)

Patente di guida

automobilistica (patente B), nautica (oltre 12 miglia)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni e produzione scientifica

- Basile B., Di Pasquale G., Monaco A., **Vella M.**, 2010. *Sopravvivenze dell'antico paesaggio della vite in Campania*. In VINUM NOSTRUM – Arte scienza e miti del vino nelle civiltà del mediterraneo antico (Giunti Editore). 96-105.
- Leone A. P., Tosca M., Calabrò G., **Vella M.**, Di Matteo M., Castiello M., Musella M., 2009. *Caratteristiche dell'ambiente fisico della provincia di Benevento*. Prot. CNR-ISAfoM n. 773/09 del 9.9.2009 Esempio di pubblicazione:
- Leone A. P., Calabrò G., Coppola E., Maffei C., Menenti M., Tosca M., **Vella M.**, Buondonno A. 2008. Prediction of soil properties with VIS-NIR-SWIR reflectance spectroscopy and artificial neural networks. A case study. In: Carmelo Dazzi and Edoardo Costantini (Eds.), *The Soils Changing in a Changing World*. Advances in GeoEcology, 39, 685-702
- Leone A. P., Tosca M., **Vella M.**, Fuschini A., Masotta G., 2008. *Relazioni tra geologia e suoli nel paesaggio viticolo della Valle Telesina (prov. Di Benevento)*. Atti del Convegno "Agricoltura, paesaggio e sviluppo locale. Nuove frontiere del turismo delle aree interne del Mezzogiorno. Melizzano, 10 luglio 2006.
- Maffei C., Leone A.P., **Vella M.**, Meoli G., Tosca M., Menenti M., 2007, Retrieval of vegetation moisture indicators for dynamic fire risk assessment with simulated MODIS radiance. IGARSS 2007, Barcellona, 4648-4651, doi 10.1109/IGARSS.2007.4423894.
- Maffei C., Leone A. P., **Vella M.**, Meoli G., and Menenti. *Estimation of fuel moisture content for fire risk assessment with MODIS data*. Sino-European Workshop on Scientific Cooperation/Collaboration for Retrieving Geo-Biophysical Variables from Multi-Angular Hyperspectral Data, Sesto Fiorentino (Fi), 6 Febbraio 2007.
- Leone A.P., Guadagno F., Maffei C., Tosca M., Revellino P., **Vella M.**, Leone N., 2006. *Analisi e cartografia del paesaggio agricolo e forestale in provincia di Benevento: il contributo del CNR-ISAfoM*. In "Agricoltura, Paesaggio Sviluppo Locale. Nuove Frontiere del Turismo delle Aree Interne del Mezzogiorno". Convegno Melizzano, 10 Luglio 2006 (presentazione a convegno senza pubblicazione degli atti).
- Maffei C., Leone A.P., **Vella M.**, Meoli G., Menenti M., 2006. *The use of MODIS-simulated spectral bands for monitorino plant water stress a san help for dynamic fire risk assessment*. In Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology VIII, edited by Manfred Owe, Guido D'Urso, Christopher M. Neale, Proceedings of SPIE, Volume 6359, 10 pp.
- Fusco G.L., De Lucia M., Leone A.P., **Vella M.**, Tosca M., Augelli P.C., 2006. *Carta delle unità di paesaggio della provincia di Benevento*. Rep. Tec. CNR-ISAfoM, Prot. n.40/2006.
- Fusco G.L., De Lucia M., Leone A.P., **Vella M.**, Tosca M., 2006. *Carta delle unità di paesaggio del Comune di Domicella (Prov. Avellino)*. Rep. Tec. CNR-ISAfoM, n. 41/2006.
- **Vella M.**, Leone A.P., Tosca M., De Lucia M., Fusco G.L., 2006. *Carta dell'Uso del Suolo della Valle Telesina*. Rep. Tec. CNR-ISAfoM, n. 42/2006.
- **Vella M.**, Leone A.P., Tosca M., De Lucia M., Fusco G.L., 2006. *Carta dell'Uso del suolo del comune di Domicella*. Rep. Tec. CNR-ISAfoM, n. 52/2006.
- Leone A.P., **Vella M.**, De Lucia M., Tosca M., 2006. *Carta del paesaggio olivicolo della Valle Telesina (BN), scala 1:25.000*. Rep. Tecn. CNR-ISAfoM, n. 482/

## Convegni e Seminari tecnico-scientifici

- Reggio di Portici (Na). 7 novembre 2014. Difesa del suolo e manutenzione programmata del territorio: i 25 anni della legge 183.
- Reggio di Portici (Na). 22 settembre 2014 – “Le nuove frontiere per la protezione e la gestione sostenibile del suolo e del paesaggio – LIFE+SOILCONSWEB”.
- Accademia Nazionale dei Lincei (Roma). 17 ottobre 2011. XXIX Giornata dell’Ambiente Clima del bacino del Mediterraneo negli ultimi 12mila anni.
- 14 marzo 2011. Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Napoli. Seminario GLOBALGAP V4 OPZ.1 E OPZ.2 – Confronto con V3 ed applicazione.
- Università del Molise, Dip. SAVA. 4 - 5 luglio 2007, Workshop sul tema “remote e proximal sensing applicati all’uso agricolo e forestale del territorio”. Relatore Dr. Antonio P. Leone
- Università del Molise, Dip STAT (24 gennaio 2007), Seminario sul tema “Telerilevamento e spazializzazione nel monitoraggio forestale e ambientale per la difesa degli ecosistemi”
- Giornate pedologiche della SIPE, (12, 14 settembre 2006) Ancona sul tema “Scenari pedologici dell’entroterra marchigiano in ambiente naturale e coltivato: influenza del substrato pedogenetico e della vegetazione. Società Italiana di Pedologia, Facoltà di Agraria, Ancona.
- Associazione “Italia Nostra”, S.Andrea al Quirinale, Roma. Convegno sul tema “Paesaggio e Politiche Ambientali Comunitarie (PAC)”
- 7, 8 novembre 2002. Associazione Italiana Per l’Ingegneria Naturalistica (A.I.P.I.N.) Sezione Campania.IV Cantiere didattico sul tema “L’Ingegneria Naturalistica nella difesa del suolo”- Esperienze in campo mediterraneo-Padula (SA)

## Convegni e Seminari tecnico-scientifici

- 22 novembre 2001. Università degli Studi della Basilicata, Agenzia Lucana di Sviluppo e di Innovazione in Agricoltura (A.L.S.I.A.). Convegno sul tema: “Sistemi forestali ed arboricoltura da legno nelle regioni dell’Italia meridionale: analisi e prospettive in Basilicata”- Potenza.

## Riconoscimenti e premi

- 15/04/2011 Primo Premio Concorso Progettazione “Napoli, nuovi spazi Verdi per la città” –

## Appartenenza a gruppi / associazioni

- Lega Navale Italiana

## ALLEGATI

- copia delle laurea e qualifiche conseguite
- copia delle attestazioni di buon esito relative all’assistenza tecnica/consulenza prestata
- copia degli attestati di frequenza con profitto relativi alla formazione

Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà  
(resa ai sensi dell’art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il / la sottoscritto/a,

- *consapevole delle sanzioni penali per le ipotesi di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci e della conseguente decadenza dai benefici di cui agli art. 75 e 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;*
- *a conoscenza del fatto che saranno effettuati controlli anche a campione sulla veridicità delle dichiarazioni rese;*

**DICHIARA**

- che le informazioni riportate nel presente Curriculum vitae rispondono a verità;
- di non svolgere alcuna funzione di controllo sull’erogazione di finanziamenti pubblici in agricoltura e nel settore agroalimentare, nonché sulla legittimità e regolarità delle predette erogazioni, nel rispetto degli elementi di separatezza delle funzioni dettagliati nella circolare del Mipaaf n. 2306 del 13 giugno 2016 avente ad oggetto “Sistema di consulenza aziendale in agricoltura (art. 1-ter, DL n. 91 del 2014, conv. in legge n. 116 del 2014). Decreto interministeriale 3 febbraio 2016. Necessaria separatezza delle attività di controllo rispetto allo svolgimento delle attività di consulenza”;
- (ove ricorre) di essere iscritto presso l’Ordine o il Collegio professionale nazionale sotto specificato con i seguenti estremi d’iscrizione:
  - Ordine e/o il Collegio professionale nazionale: dei Dott. Agronomi e Dott. Forestali della Provincia di Napoli
  - Numero iscrizione: 869
  - Data di iscrizione: 26/03/2002
  - di aver svolto la formazione prevista dai rispettivi piani formativi e di aggiornamento professionale ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 7 agosto 2012, n. 137, come si evince dal presente *Curriculum Vitae*;

**e AUTORIZZA**

- il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali";
- la pubblicazione del presente Curriculum nell'area pubblica del sito istituzionale della Regione Campania [www.regione.campania.it](http://www.regione.campania.it).

Luogo e data San Giorgio a Cremano (Na) li 13/04/2017

Firma



Ai sensi e per gli effetti dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28.12.2000 e ss.mm.ii., si allega copia del documento di riconoscimento del dichiarante in corso di validità.

VELLA MAURO  
2017.05.15 20:02:19

Signer:

CN=VELLA MAURO  
C=IT  
O=NON PRESENTE  
2.5.4.4=VELLA

Public key:

RSA/2048 bits