

INFORMAZIONI PERSONALI

Dott. Agr. MANUEL RODOLFO COLOM



0558396646 3204309893

✉ m.colom@uc-valdamoevaldisieve.fi.it

Sesso M | Data di nascita 14/02/1970 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
DICHIARAZIONI PERSONALI

Laurea in Scienze Agrarie – Funzionario Elevata Qualificazione (Ex Istruttore Direttivo Specialisti in Attività Agro-Forestali Cat. D1-D2)

Responsabile del Servizio Attività Forestali e Gestione Ambientale (P.O), Referente Tecnico Strategia Nazionale Aree Interne (Area Valdarno e Valdisieve, Mugello e Val di Bisenzio), Responsabile Centro di Formazione Forestale di Rincine
presso L'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve –via XXV Aprile 10-50068 Rufina

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Giugno 2023–ad oggi Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve Rufina
Responsabile del Servizio Attività Forestali e Gestione Ambientale – Funzionario Elevata Qualificazione

Attività o settore

- Incaricato di Posizione Organizzativa presso l'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve, Responsabile del Servizio Attività Forestali e Gestione Ambientale a cui competono le seguenti funzioni/Uffici:
 - Responsabile Gestione Complessi Demaniali Forestali appartenenti al Patrimonio Agricolo Forestale della Regione Toscana gestiti per delega della ai sensi della L.R. 39/2000 e L.r. 77/2004.
 - Responsabile maestranze forestali dell'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve.
 - Responsabile Centro di Formazione Forestale di Rincine gestito dall'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve (<https://www.formazioneforestale.it/>)
 - Vincolo Idrogeologico in ambito agricolo-forestale a cui competono le funzioni amministrative inerenti il vincolo Idrogeologico (L.R. 39/2000) delegate dalla Regione Toscana alle Unione di Comuni (tagli boschivi, movimenti terra in ambito, agricolo forestale, etc...), dal 1 Agosto 2025 (già ricoperta in precedenza)
 - Responsabile Gestione Complessi Demaniali Forestali di Proprietà dell'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve.
 - Responsabile servizio Anticendio Boschivo Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve.
 - Gestione Associata Catasto delle Aree Percorse da Fuoco di cui all'art. 75 bis della L.R. 39/2000 a cui competono le funzioni di perimetrazione e amministrative in materia di catasto dei boschi e pascoli entro cinquanta metri dai boschi percorse da fuoco delegate dai Comuni di Londa, San Godenzo, Rufina, Pontassieve, Reggello e Pelago all'Unione di Comuni, dal 1 Agosto 2025 (già ricoperta in precedenza).
 - Direttore delle Operazioni di Spengimento per incendi Boschivi e Coordinatore di Sala Operativa AIB nell'ambito dell'attività anticendi boschivi esercitata dall'Unione di Comuni in base al Piano Regione AIB.
 - Responsabile tecnico area interna Valdarno-Valdisieve-Mugello-Val di bisenzio di cui all'APQ DRT n. 50/2022 (programmazione 2014-2021).
 - Responsabile tecnico area interna Valdarno-Valdisieve-Mugello-Val di bisenzio di cui all'APQ deliberazione di Giunta Regionale n 981 del 21-7-2025 (programmazione 2021-2027).

Marzo 2009– Giugno 2023 Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve Rufina

**Responsabile del Servizio Attività Territoriali e Protezione Civile - Istruttore Tecnico Direttivo
Categoria D1 Specialisti in Attività Agro-Forestali**

Attività o settore

- Incaricato di Posizione Organizzativa presso l'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve, Responsabile del Servizio Attività Territoriali e Protezione Civile a cui competono le seguenti funzioni/Uffici:
 - Vincolo Idrogeologico in ambito agricolo-forestale a cui competono le funzioni amministrative inerenti il vincolo Idrogeologico (L.R. 39/2000) delegate dalla Regione Toscana alle Unione di Comuni (tagli boschivi, movimenti terra in ambito, agricolo forestale, etc...).
 - Gestione Associata Vincolo Idrogeologico in ambito Urbanistico-Edilizio a cui competono le funzioni amministrative inerenti il vincolo Idrogeologico (L.R. 39/2000) delegate dai Comuni di Londa, San Godenzo, Rufina, Pontassieve, Reggello e Pelago all'Unione di Comuni.
 - Gestione Associata Catasto delle Aree Percorse da Fuoco di cui all'art. 75 bis della L.R. 39/2000 a cui competono le funzioni di perimetrazione e amministrative in materia di catasto dei boschi e pascoli entro cinquanta metri dai boschi percorse da fuoco delegate dai Comuni di Londa, San Godenzo, Rufina, Pontassieve, Reggello e Pelago all'Unione di Comuni.
 - Gestione Associata di Protezione Civile a cui competono le funzioni di pianificazione e gestione dei primi soccorsi in materia di protezione civile delegate dai Comuni di Londa, San Godenzo, Rufina, Pontassieve, Reggello e Pelago all'Unione di Comuni.
 - Direttore delle Operazioni di Spengimento per incendi Boschivi e Coordinatore di Sala Operativa AIB nell'ambito dell'attività anticendi boschivi esercitata dall'Unione di Comuni in base al Piano Regione AIB.
 - Responsabile tecnico progettazione strategia nazionale aree interne per l'area Valdarno/Valdisieve-Mugello-Valbisenzio quale Ente capofila tra Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve, Unione di Comuni Montani del Mugello e Unione di Comuni Val Bisenzio.

2004–2008 Comunità Montana Montagna Fiorentina. Rufina

Istruttore Tecnico Direttivo Categoria D1 Specialisti in Attività Agro-Forestali

Attività o settore

- Istruttoria tecnica e amministrativa pratiche inerenti il vincolo Idrogeologico (L.R. 39/2000) presso il Servizio Attività Forestali, Attività di sportello al pubblico presso l'ufficio vincolo idrogeologico, Svolgimento di funzioni di Polizia Amministrativa e tecnico abilitato al calcolo del danno forestale in materia di vincolo idrogeologico (L.R. 39/2000), Istruttoria amministrativa sanzioni inerenti la L.R. 39/2000 emmesse ai sensi della L. 681/81 e collaborazione nelle procedure di gestione dei contenziosi.
- Funzioni di Direttore delle Operazioni di Spengimento Incendi Boschivi e Attività Cesi di Protezione Civile.
- Attività tecnico amministrative inerenti la Gestione Associata del Catasto delle Aree Percorse da Fuoco (rilievi, preparazione documenti, procedure amministrative per apposizioni del vincolo).
- Responsabile collegamento per la Comunità Montana per l'accesso al sistema SISTER dell' Agenzia della Territorio.
- Attività di supporto tecnico amministrativa alle procedure inerenti l'alienazione di beni appartenenti al Patrimonio Agricolo Forestale della Regione Toscana (L.R. 77/2004).

1996-2004 Vari Enti di Ricerca . Firenze

Attività o settore

- Borsa di Studio presso Istituto di Miglioramento Genetico delle Piante Forestali -

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – CNR.

- Assegno di Ricerca Presso Il Dipartimento di Scienze Agronomiche e Gestione del Territorio - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE-
- Dottorato di Ricerca Facoltà di Agraria - Dipartimento di Scienze Agronomiche e Gestione del Territorio. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE.
- Assegno di Ricerca Presso Il Dipartimento di Scienze Agronomiche e Gestione del Territorio - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

14 Luglio 2003 Università di Firenze Firenze

- **Dottorato di Ricerca**, presso il Dipartimento di Agronomia e Gestione del Territorio Agroforestale, curriculum “Sistemi Foraggeri in Aree Marginali”. Titolo Tesi: Piante Foraggere Resistenti Allo Stress Idrico: Caratteristiche Ecofisiologiche Ed Agronomiche Di Una Specie C4 Ad Alta, Resistenza, Eragrostis Curvula.

1997 Università di Firenze Firenze

- **Abilitazione Professionale all'Esercizio della Professione di Dottore Agronomo** (iscritto all'ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Firenze).
- Votazione 245/392.

1996 Università di Firenze Firenze

- **Laurea in Scienze Agrarie indirizzo Produzioni Vegetali**
- Votazione 110 e lode.

1989 I.T.G Salvemini Firenze

- **Diploma di Maturità Tecnica Geometra**
- Votazione 49 su 60.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano, Spagnolo

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Intermedio/buono	Intermedio/buono	Intermedio/buono	Intermedio/buono

Competenza digitale

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

Patente di guida A, B:

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni
 Presentazioni
 Progetti
 Conferenze
 Seminari
 Riconoscimenti e premi
 Appartenenza a gruppi /
 associazioni
 Referenze
 Menzioni
 Corsi
 Certificazioni

1. **Colom M.R.** (1999).Ecofisiologia fotosintetica delle piante forestali. Possibili applicazioni delle tecniche di fluorescenza modulata.Linea Ecologica 1/99-Agrifutura Editrice.
- Colom M.R.** (1999).Risposta alla luce e temperatura invernale. Variazioni delle funzionalità fotosintetiche dei getti di *Picea abies* (L.) Karst. . Linea Ecologica 4/99-Agrifutura Editrice.
- Grassi G.,**Colom M.R.** and Minotta G. (2000). Effects of nutrient supply on photosynthetic acclimation and photoinhibition of one-year-old foliage of *Picea abies*. *Physiologia Plantarum*, 110,245-254.
- Colom M.R.**, Vazzana C. (2000). Drought stress effects on *Eragrostis curvula* (Schrud.) Nees. *Plant Physiology and Biochemistry*, 38, pp. 249.
- Colom M.R.** and Giannini R. (2000). Sviluppo Sostenibile :Concetti e principi base per una gestione sostenibile delle risorse forestali.Linea Ecologica 1/2001 Agrifutura Editrice.
- F.P. Vaccari, F. Miglietta, A. Zaldei, F. Sabatini, E. Brugnoli, A. Scartazza, L. Spaccino), T. Georgiadis, M. Nardino, R. Baraldi, F. Rossi, O. Facini, A. Mazza, E. Magliulo, F. Loreto, F. Pietrini, P. Nascetti, C. Asunis, P. D'Acqui, A. Dodero, B. Pezzarossa, M. Scatena, R. Pini, R. Risalti, M. Mazzoncini, **M.R. Colom**, C. Vazzana, A. Peressotti, G. Delle Vedove, D. Chiabà, F. Cotrufo (2000) . Pianosa-Lab: A Research And Monitoring Project Of The Mediterranean Terrestrial Ecosystems. GCTE Proceedings of the IGBP Workshop 2000: Census of Italian Research Activity Consiglio Nazionale delle Ricerche - Rome, 27-29 November 2000 Edited by R. Frassetto, IGBP National Committee CNR-ISDGM, Venice.
- Colom M.R.**, Pietrini F., Loreto F., Scartazza A., Brugnoli E., Vazzana C., Vaccari F. P., Miglietta F., Peressotti A. (2001) Monitoraggio degli ecosistemi terrestri dell'area mediterranea: attività fotosintetica e composizione specifica della macchia mediterranea dell'isola di pianosa. Atti XI° Congresso Nazionale Della Società Italiana Di Ecologia A Cura Di Margherita Falucci Vincent Hull Sabaudia 12-14 Settembre 2001, Issn 1127-5006.
- Colom M. R.**, Pietrini F., Loreto F., Scartazza A., Brugnoli E., Vazzana C., Vaccari F. P., Miglietta F., Peressotti A. (2001). Attività fotosintetica e composizione specifica della macchia mediterranea dell'isola di pianosa. In: Il Progetto PianoaLab, F.P. Vaccai, F. Maglietta e G. Zerbi (Eds.), Forum Editrice, Udine, ISBN 88-8420-059-8,27-37.
- Colom M.R.**, Pietrini F., Loreto F., Vazzana C., Vaccari F.P. (2001). PianosaLab: Attività fotosintetica e monitoraggio degli ecosistemi mediterranei in relazione a cambiamenti climatici. In: III Congresso Nazionale, Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia forestale – S.I.S.E.F. – Università degli studi della Tuscia - 15-18 Ottobre 2001, (Programma e Riassunti), 71.
- Colom M.R.** and Vazzana (2001). Drought stress effects on three cultivars of *Eragrostis curvula*: photosynthesis and water relations. *Plant Growth and Regulation*, 34,195-202.
- Palchetti E., **Colom M.R.**, Vecchio V.(2002). Nitrogen nutrition: N compartmentation in the plant, physiological and productive parameters in potato (*Solanum tuberosum* L.). G. Wenzel, I. Wulfert (Eds.), EAPR, European Society of Potato Research, Potatoes Today and Tomorrow, ISSN 0723-7812, 14-19 July, Hamburg, Germany.
- M.R. Colom**, C. Vazzana (2003). Photosynthesis and PSII functionality of drought-resistant and drought-sensitive weeping lovegrass plants. *Environmental and Experimental of Botany*,49,135-144.
- Colom M.R.**, Pini Prato E and Giannini R (2003). Chlorophyll fluorescence and photosynthetic response to light in 1-year-old needles during spring and early summer in *Pinus leucodermis*. *Trees Structure and Function*, 17, 207-210.
- Colom M.R.** and Vazzana (2003).Water stress effects on three cv of *eragrostis curvula*). *Italian Journal of Agronomy*, 6,2 pg. 1-10.
- Vazzana C., **Colom M.R.**, Lazzerini G., Pacini G.C. (2003). Normativa Agricola Comunitaria e Nazionale Per L'Agricoltura nelle Aree Protette. In: Aree Protette: Adattamento Professionale Degli Occupati del Comparto Agricolo. Federazione Italiana dei Parchi e delle Riserve Naturali, 79-137.
- Scartazza A., Lauteri M., Bertolini T., Di Tommasi P., Spaccino L., **Colom M.R.**, Peressotti A., Cotrufo M.F., Magliulo V., F. Maglietta, Brugnoli E. (2003). Isotopic approaches to study biosphere-atmosphere gas exchange in the pianosa island ecosystems. Proceedings of the First Italian IGBP Conference, Mediterraneo e Italia nel Cambiamento Globale: un ponte fra scienza e società. Italian IGBP Comitee-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Paestum 14-16 Novembre 2002, 71-74.
- Colom M.R.**, Vaccari F.P., R. Baraldi, Cotrufo M.F, D'Acqui L.(2004). Struttura e Funzionalità degli Ecosistemi dell'Isola di Pianosa. Atti XIII Congresso SITE (Società Italiana di Ecologia), Como, Centro Alessandro Volta 8/10 Settembre 2003.
- Lazzerini G., **M.R. Colom**, P. Sacchetti, A. Caméra e C. Vazzana (2004). Indicatori di sostenibilità di aziende. Loro applicazione a due aziende con diversi metodi di gestione in Val d'Orcia in Toscana. Atti XIII Congresso SITE (Società Italiana di Ecologia), Como, Centro Alessandro Volta 8/10 Settembre 2003.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".