



## Marco Varricchione

Nazionalità: Italiana

### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### Dottorato di ricerca in "ECOLOGIA E TERRITORIO" XXXV ciclo

*Università Degli Studi del Molise* [ 31/10/2019 – 31/01/2023 ]

Città: Pesche (IS)

Paese: Italia

Dipartimento di "Bioscienze e Territorio"

Tutor: Prof.ssa Maria Laura Carranza

Attualmente: Superamento con esito positivo della relazione finale di 3° anno, in attesa della discussione della Tesi di Dottorato.

Il progetto di ricerca si concentra sull'analisi dei cambiamenti della vegetazione di alta quota in Appennino Centrale avvenuti negli ultimi 20 anni, in relazione ai cambiamenti globali.

Curatore del Database VIOLA (high mountain **V**egetat**I**on **O**f centra**L** **A**pennines, [European Vegetation Archive code- EU-IT-019](#)), il quale contiene oltre 1800 rilievi effettuati sulla vegetazione di alta quota nell'Appennino Centrale dagli anni '60 ad oggi.

Curatore del Database FUN-VIOLA (**FUN**ctional traits of **V**egetat**I**on of centra**L** **A**pennines), il quale contiene dati di 9 Traits fogliari di 80 specie tipiche delle praterie alpine e subalpine dell'Appennino Centrale.

#### Tirocinante - ERASMUS+ For Traineeship

*Friederick University* [ 05/05/2019 – 04/07/2019 ]

Città: Nicosia

Paese: Cipro

Sito web: [www.frederick.ac.cy](http://www.frederick.ac.cy)

TUCEP, Tiber Umbria Comett Education Programme

Tutor: Dott. Constantinos Kounnamas, Nature Conservation Unit.

Attività svolte:

Ho seguito le attività riguardanti il progetto europeo LIFE CALLIOPE, il quale mira a conservare, proteggere e mitigare le minacce antropiche dirette ed indirette negli ambienti di duna costiera e di fondale sabbioso e roccioso sublitoraneo lungo il litorale italiano dell'Adriatico centrale e lungo le coste nord-occidentali di Cipro nelle aree NATURA2000.

In particolare, ho:

- Condiviso le buone pratiche di eradicazione della specie esotica invasiva *Acacia saligna*;
- Partecipato nello studio della vegetazione e degli habitat delle dune costiere di Cipro;
- Redatto la check-list della vegetazione dunale per ogni habitat di interesse comunitario (da usare per il monitoraggio della vegetazione);
- Effettuato ricerche bibliografiche sul periodo di fioritura e fruttificazione di ogni specie vegetale (usando il libro "Flora of Cyprus");
- Effettuato ricerche bibliografiche sui servizi ecosistemici offerti dalle aree costiere;
- Tradotto e condiviso il questionario sui servizi ecosistemici (da somministrare ai turisti e alla popolazione locale per la valutazione economica dei servizi ecosistemici);
- Effettuato ricerche bibliografiche sulla mappatura della vegetazione e degli ecosistemi;
- Ricerco e condiviso informazioni geografiche per la cartografia degli habitat, aree in erosione ed uso del suolo, nonché di foto del sito NATURA2000 "SAC CY4000001 Periochi Polis-Gialia".

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### **Spring School "L'USO SOSTENIBILE DELLE RISORSE NELLE AREE MARINE COSTIERE"**

**Università degli Studi del Molise** [ 10/05/2022 – 12/05/2022 ]

Indirizzo: Termoli (CB) (Italia)

### **Winter School "SEED FUNCTIONAL ECOLOGY"**

**Università di Pavia** [ 23/01/2022 – 27/01/2022 ]

Indirizzo: 27100 Pavia (Italia)

Sito web: <http://seedschool.unipv.it/>

### **Percorso Formativo 24CFU per l'insegnamento**

**Università degli Studi del Molise** [ 2021 ]

Indirizzo: Via Francesco De Sanctis, 1, 86100 Campobasso (CB) (Italia)

Sito web: [www.unimol.it](http://www.unimol.it)

- Antropologia delle migrazioni;
- Pedagogia generale, interculturale e dell'inclusione;
- Psicologia applicata al contesto scolastico;
- Tecnologie e metodologie didattiche.

### **EIPASS 7 Moduli User**

**CENTRO STUDI SOGI SRL** [ 05/03/2019 ]

Indirizzo: 86100 Campobasso (CB) (Italia)

European Informatic PASSport

### **Corso di Formazione "INTRODUZIONE A QGIS"**

**Studio Associato ECOVIEW** [ 21/02/2019 – 22/02/2019 ]

Indirizzo: Via Kennedy, 80, 86170 Isernia (IS) (Italia)

Sito web: [www.lezionigis.it](http://www.lezionigis.it)

### **Laurea Magistrale (LM-73) in "SCIENZE E TECNOLOGIE FORESTALI ED AMBIENTALI"**

**Università degli Studi del Molise, Unimol** [ 2016 – 2018 ]

Indirizzo: Via Francesco De Sanctis, 1, 86100 Campobasso (CB) (Italia)

Sito web: [www.unimol.it](http://www.unimol.it)

Campi di studio: Agricoltura e silvicoltura

Tesi di laurea in Ecologia del Paesaggio ed Aree Protette: " LA DISTRIBUZIONE DEL BEACH LITTER NEGLI HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO IN MOLISE"

Relatrice: Prof.ssa Angela STANISCI

Correlatrice: Prof.ssa Maria Laura CARRANZA

Dottore magistrale in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali

**Votazione: 110/110 Lode**

Data conseguimento titolo: 20/12/2018

### **Laurea Triennale (L-25) in "TECNOLOGIE FORESTALI ED AMBIENTALI"**

**Università degli studi del Molise, Unimol** [ 2013 – 2016 ]

Indirizzo: Via Francesco De Sanctis, 1, 86100 Campobasso (CB) (Italia)

Sito web: [www.unimol.it](http://www.unimol.it)

Campi di studio: Agricoltura e silvicoltura

Tesi di laurea in Entomologia Generale Forestale: "ANALISI DELLA MACROLEPIDOTTEROFAUNA RINVENUTA NEL BOSCO DI ABETI SOPRANI (Pescopennataro, Isernia) NEL DECENNIO 2006- 2015".

Relatore: Prof. Andrea SCIARRETTA

Correlatore: Dott. Francesco PARISI  
Dottore in Tecnologie Forestali ed Ambientali  
**Votazione: 109/110**  
Data conseguimento titolo: 28/09/2016

### **Diploma "LICEO SCIENTIFICO"**

**Liceo Scientifico PNI – ISS "Elvio Romano"** [ 2007 – 2013 ]

Indirizzo: Via Colonna s.n.c., 86021 Bojano (CB) (Italia)

Maturità scientifica

**Votazione: 75/100**

Data conseguimento titolo: 06/07/2013

### **ECDL, European Computer Driving Licence**

**Centro AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico** [ 13/05/2013 ]

Indirizzo: 86100 Campobasso (Italia)

## **ATTIVITÀ DIDATTICA UNIVERSITARIA**

---

### **Culture della materia in "Ecologia"**

[ 2019 – Attuale ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Dipartimento di "Bioscienze e Territorio"

SSD BIO/07

Corso di Studi Triennale in "Scienze biologiche"

### **Culture della materia in "Ecologia del Paesaggio"**

[ 2019 – Attuale ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Dipartimento di "Agricoltura, Ambiente, Alimenti"

SSD BIO/03

Corso di Studi Magistrale (LM-73) in "Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali"

### **Culture della materia in "Ecologia del paesaggio e conservazione della biodiversità"**

[ 2019 – Attuale ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Dipartimento di "Bioscienze e Territorio"

SSD BIO/07

Corso di Studio Triennale in "Scienze biologiche"

### **Attività seminariali**

[ 2019 – Attuale ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Esposizione di seminari nell'ambito dei corsi di Laurea Triennale in "Scienze biologiche" e Laurea Magistrale in "Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali".

Tematiche esposte: Tecniche di monitoraggio della vegetazione negli ecosistemi di alta quota e dunali costieri; Effetti delle pressioni antropiche (cambiamenti climatici, specie aliene invasive) sugli ecosistemi di alta quota e dunali costieri; Tecniche di analisi statistiche dei dati di vegetazione raccolti in campo.

### **Didattica di campo**

[ 2019 – Attuale ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Attività di supporto alla didattica di campo (ambienti costieri e montani) nell'ambito del Corso di Studi Triennale in "Scienze Biologiche".

Attività svolte: Raccolta dati di biodiversità floristica, esposizione di protocolli di monitoraggio in campo della vegetazione, rilievi e valutazione degli impatti alla biodiversità.

### **Correlatore di Tesi Magistrale**

[ 2021 – 2022 ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Tesi Magistrale in "Ecologia del Paesaggio" nell'ambito del Corso di Studi Magistrale (LM-73) "Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali"

Titolo della tesi: "La vegetazione montana e i cambiamenti climatici in Appennino Centrale"

### **Culture della materia in "Elementi di ecologia del paesaggio"**

[ 2019 – 2021 ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Dipartimento di "Bioscienze e Territorio"

SSD BIO/07

Corso di Studi Triennale in "Scienze biologiche"

### **Culture della materia in "Biologia della conservazione"**

[ 2019 – 2020 ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Dipartimento di "Bioscienze e Territorio"

SSD BIO/01

Corso di Studio Triennale in "Scienze Biologiche"

### **Correlatore di Tesi Magistrale**

[ 2019 – 2020 ]

Università degli Studi del Molise - UNIMOL

Tesi Magistrale in "Ecologia del Paesaggio" nell'ambito del Corso di Studi Magistrale (LM-73) "Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali"

Titolo della tesi: "Come è cambiata la vegetazione d'alta quota del Parco Nazionale della Majella negli ultimi vent'anni?"

## **VOLONTARIATO**

---

### **CENSIMENTO DEL CERVO AL BRAMITO**

[ Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, 27/09/2017 – 29/09/2017 ]

Sito web: [www.parcoforestecasentinesi.it](http://www.parcoforestecasentinesi.it)

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **italiano**

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2**

**PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2**

## COMPETENZE DIGITALI

---

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Posta elettronica / Utilizzo del browser / Gestione autonoma della posta e-mail / GoogleChrome / Elaborazione delle informazioni / Windows / Outlook / Android / Google / Utilizzo di Social Network (Instagram Facebook Pinterest TikTok Snapchat) / Gmail / utilizzo di piattaforme di archiviazione e gestione dati come DropBox Google Drive e WeTransfer

## PATENTE DI GUIDA

---

**Patente di guida:** AM

**Patente di guida:** B

## PUBBLICAZIONI

---

### FUN-VIOLA: FUNCTIONAL TRAITS OF VEGETATION OF CENTRAL APENNINES

[2023]

Phytocoenologia. Under review

2023 - **Varricchione M.**, Carranza M.L., Di Cecco V., Di Martino L., Stanisci A.

### VEGETATION DYNAMICS ON A RESTORED SALT MARSH MOSAIC: A RE-VISITATION STUDY IN A COASTAL WETLAND IN CENTRAL ITALY

[2022]

Wetlands. 42:101; DOI: 10.1007/s13157-022-01627-6

29/10/2022 - Tozzi F.P.\*, **Varricchione M.\***, de Francesco M.C., Carranza M.L., Stanisci A.

Link: <https://link.springer.com/article/10.1007/s13157-022-01627-6>

### WARMER AND POORER: THE FATE OF ALPINE CALCAREOUS GRASSLANDS IN CENTRAL APENNINES (ITALY)

[2022]

Diversity 2022, 14(9), 695; DOI: 10.3390/d14090695

23/08/2022 - **Varricchione M.**, Carranza M.L., Di Cecco V., Di Martino L., Stanisci A.

Link: <https://www.mdpi.com/1424-2818/14/9/695>

### LA VEGETAZIONE ERBACEA D'ALTA QUOTA E IL SUO VALORE PASTORALE NEL PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA

[2022]

Reticula, 29: 32-43. ISSN: 2283-9232

16/05/2022 - Santoianni L.A, Antonucci A., Carranza M.L., Di Cecco V., Di Martino L., **Varricchione M.**, Stanisci A.

Link: <https://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/periodici-tecnici/reticula/reticula-n-29-2022>

### EXPLORING PLANT FUNCTIONAL DIVERSITY AND REDUNDANCY OF MEDITERRANEAN HIGH-MOUNTAIN HABITATS IN THE APENNINES

[2021]

Diversity. 2021; 13(10):466. DOI: 10.3390/d13100466

26/09/2021 - Bricca A., Carranza M.L., **Varricchione M.**, Cutini M., Stanisci A.

Link: <https://www.mdpi.com/1424-2818/13/10/466>

### DIAGNOSTIC SPECIES DIVERSITY PATTERN CAN PROVIDE KEY INFORMATION ON VEGETATION CHANGE: AN INSIGHT INTO HIGH MOUNTAIN HABITATS IN CENTRAL APENNINES

[2021]

Journal of Zoological and Botanical Gardens. 2021, 2(3), 453-472; DOI: 10.3390/jzbg2030033

03/09/2021 - **Varricchione M.**, Di Cecco V., Santoianni L.A., Stanisci A., Di Febbraro M., Di Martino L., Carranza M.L.

Link: <https://www.mdpi.com/2673-5636/2/3/33>

## **MODELLING BEACH LITTER ACCUMULATION ON MEDITERRANEAN COASTAL LANDSCAPES: AN INTEGRATIVE FRAMEWORK USING SPECIES DISTRIBUTION MODELS**

[2021]

Land, 10(54):1-17. DOI: 10.3390/land10010054

09/01/2021 - Di Febbraro M., Frate L., de francesco M.C., Stanisci A., Tozzi F.P., **Varricchione M.**, Carranza M.L.

Link: <https://www.mdpi.com/2073-445X/10/1/54>

## **TEMPORAL CHANGES IN THE FLORISTIC COMPOSITION, ECOLOGY AND STRUCTURE ON HIGH MOUNTAIN GRASSLAND: PRELIMINARY OBSERVATION IN THE MATESE LTER SITE (LTER\_EU\_IT\_022)**

[2021]

Notiziario della Società Botanica Italiana, 5. Atti riunioni scientifiche, p. 47

**Varricchione M.**, Stanisci A., Carranza M.L.

Link: [http://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2021/11/Atti-30\\_Cybo-2020.pdf](http://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2021/11/Atti-30_Cybo-2020.pdf)

## **BEACH LITTER ECOLOGICAL EFFECTS ALONG THE CENTRAL ADRIATIC COAST OF ITALY**

[2021]

Notiziario della Società Botanica Italiana, 5. Atti in riunioni scientifiche, p. 59.

Tozzi F.P., **Varricchione M.**, Carranza M.L., Stanisci A.

Link: [http://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2021/11/Atti-30\\_Cybo-2020.pdf](http://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2021/11/Atti-30_Cybo-2020.pdf)

## **QUALI CAMBIAMENTI VEGETAZIONALI SONO AVVENUTI NEI MONTI DEL MATESE NEGLI ULTIMI 10 ANNI?**

[2020]

Atti della Giornata della Ricerca Scientifica. ISBN 9788896394335, pp. 63-64.

Università degli Studi del Molise (UNIMOL), Dipartimento di Bioscienze e Territorio.

17/07/2020 - **Varricchione M.**, Stanisci A., Giancola C., Di Cecco V., Stinca A., Carranza M.L.

Link: <https://www.unimol.it/blog/17-luglio-2020-la-quinta-edizione-della-giornata-della-ricerca-scientifica-del-dipartimento-di-bioscienze-e-territorio-questanno-sul-web-protagonisti-i-giovani-ricercatori-68158/>

## **LA DISTRIBUZIONE DEL BEACH LITTER NEGLI HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO IN MOLISE**

[2019]

Notiziario della Società Botanica Italiana, 3 (Tesi botaniche 5), pp. 21-22

31/12/2019 - **Varricchione M.**

Link: <http://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2020/02/Tesi-Botaniche-5.pdf>

## **GLI EFFETTI ECOLOGICI DEL RISCALDAMENTO CLIMATICO SULLA VETTA LTER PIU' MERIDIONALE DELLA PENISOLA ITALIANA**

[2019]

LTER- Italia NewsLetter dicembre 2019

23/12/2019 - Stanisci A., **Varricchione M.**, Carranza M.L., Giancola C.

Link: <https://mailchi.mp/36b17e5e9206/lter-italia-newsletter-natale-2019>

## NATURAL PROTECTED AREAS AS SPECIAL SENTINELS OF LITTERING ON COASTAL DUNE VEGETATION

[2019]

Sustainability 2019, 11(19), 5446; DOI: 10.3390/su11195446

01/10/2019 - de Francesco M.C., Carranza M.L., **Varricchione M.**, Tozzi F.P., Stanisci A.

Link: <https://www.mdpi.com/20711050/11/19/5446>

## AREE PROTETTE COSTIERE: OSSERVATORI SPECIALI DEI RIFIUTI SPIAGGIATI E DEL LORO IMPATTO SULL'AMBIENTE

[2019]

Reticula, 20: 26-34. ISSN: 2283 9232.

14/05/2019 - de Francesco M.C., Carranza M.L., **Varricchione M.**, Tozzi F.P., Stanisci A.

Link: [https://www.isprambiente.gov.it/files2019/pubblicazioni/periodici-tecnici/reticula/RETICULA\\_20.pdf](https://www.isprambiente.gov.it/files2019/pubblicazioni/periodici-tecnici/reticula/RETICULA_20.pdf)

## LE AREE PROTETTE COSTIERE: OSSERVATORI SPECIALI DEI RIFIUTI SPIAGGIATI E DEL LORO IMPATTO SULL'AMBIENTE

[2019]

Atti della Giornata della Ricerca Scientifica. ISBN: 9788896394304, pp. 31-32.

Università degli Studi del Molise (UNIMOL), Dipartimento di Bioscienze e Territorio.

26/03/2019 - de Francesco M.C., Carranza M.L., **Varricchione M.**, Tozzi F.P., Stanisci A.

Link: <https://www.unimol.it/wp-content/uploads/2019/03/Atti-GRS-2019.pdf>

## CONFERENZE E SEMINARI

### "APPLIED SCIENCES, BIOLOGY AND TERRITORY: NEW RESEARCH FRONTIERS AT UNIVERSITY OF MOLISE"

[ Università degli Studi del Molise, Unimol - Termoli (CB), 20/12/2022 ]

Partecipazione al "Department Research Day 2022" con 4 posters:

- **Varricchione M.**, Bricca A., Carranza M.L., Stanisci A. "Functional diversity in high mountain vegetation. What happened in central Apennines during the last 20 years?"
- Tozzi F.P.\*, **Varricchione M.\***, de Francesco M.C., Carranza M.L., Stanisci A. "What happened in Molise coastal wetlands after ecological restoration actions?"
- Santoianni L.A., **Varricchione M.**, Di Cecco V., Tantalo F., Carranza M.L., Stanisci A. "Invasive Alien Plants (IAPs) in mediterranean mountains: the first MIREN survey in central Apennines".
- Compagnone F., **Varricchione M.**, Stanisci A., Carranza M.L. "Wild Coast Cascade: a citizen science tool for monitoring coastal-marine biodiversity in the central Adriatic".

### "UNIMOL PHD EXPO 2022"

[ Università degli Studi del Molise, Unimol - Campobasso (CB), 19/12/2022 ]

Partecipazione alla conferenza con flyer dal titolo: "Loser and winner plant strategies in high mountain vegetation. What happened in central Apennines during the last 20 years?"

### "IMC 2022 - INTERNATIONAL MOUNTAIN CONFERENCE"

[ Innsbruck, Austria, 11/09/2022 – 15/09/2022 ]

Partecipazione alla conferenza con presentazione orale dal titolo: "High elevation calcareous grasslands in central Apennine: biodiversity loss after 20 warm years"

## **"VEGETATION SCIENCE AND GLOBAL CHANGES: SCENARIOS, CHALLENGES AND INNOVATION"**

[ L'Aquila - 55° SISV International Congress , 16/06/2022 – 17/06/2022 ]

Partecipazione al congresso con poster dal titolo: "Declino della ricchezza specifica nei versanti calcarei delle praterie d'alta quota in Appennino Centrale"

## **"ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY OF EXTENSIVE LIVESTOCK SYSTEM IN ITALY"**

[ Workshop online, 24/02/2021 ]

Workshop organizzato dal Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE) dell'Università della Tuscia di Viterbo come parte del progetto "SAFE-Med".

## **"PRIMO WORKSHOP DEL PROGETTO DEMETRA"**

[ Workshop online, 12/11/2020 ]

Ideazione e validazione di sistemi produttivi multifunzionali e diversificati basati sull'integrazione tra produzioni vegetali ed animali nelle aree marginali dell'Italia centro meridionale.

## **"DALLA FITOSOCIOLOGIA AL MONITORAGGIO DEGLI HABITAT: SPECIE CARATTERISTICHE, SPECIE DIAGNOSTICHE, SPECIE TIPICHE"**

[ Workshop online, SISV - Società Italiana della Scienza della Vegetazione, 08/10/2020 ]

Partecipazione alla sessione orale con presentazione dal titolo: "Monitoring high mountains dolines (EC - 6170) and screes (EC - 8120) vegetation in the Majella National Park"

## **"CYBO, CONFERENCE OF YOUNG BOTANISTS"**

[ Polo Albergo dei Poveri, Piazzale Emanuele Brignole 2, Genova (GE), Italia., 05/02/2020 – 06/02/2020 ]

Partecipazione alla conferenza con presentazione orale dal titolo: "Temporal changes in the floristic composition, ecology and structure on high mountain grasslands: preliminary observations in the Matese LTER Site (LTER\_EU\_IT\_022)"

## **"TESTO UNICO FORESTALE: NUOVE FRONTIERE PER IL SETTORE FORESTALE ITALIANO"**

[ Università degli Studi del Molise, Unimol - Via Francesco De Sanctis, 1, 86100, Campobasso (CB), 21/05/2018 ]

## **PROGETTI**

---

### **Progetto MICROCLIM - A microscale perspective on alpine floras under climate change**

[ 2021 – Attuale ]

Ruolo: Ecologo di campo.

Impiegato nelle attività di monitoraggio della vegetazione di alta quota.

### **Progetto INTERREG Italia - Croazia CASCADE - CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for ecosystems proteCtion AnD managemEnt**

[ 06/07/2020 – Attuale ]

Ruolo: Collaboratore

Impiegato nelle attività di monitoraggio della biodiversità – WP 3 e WP 4.

### **Progetto Bilaterale Italia - Israele DERESEMII - Developing state-of-the-art remote sensing tools for monitoring the impact of invasive plant species in coastal ecosystems in Israel and Italy.**

[ 04/2020 – Attuale ]

Ruolo: Collaboratore.

Impiegato nelle attività di monitoraggio e mappatura delle specie aliene invasive (WP1, WP2, WP3 e WP4)



## **Progetto LIFE17 NAT/IT/000565 CALLIOPE– Coastal dune hAbitats, subLittoral sandbanks, marlne reefs: cOnservation, Protection, and thrEaths mitigation.**

[ 2019 – Attuale ]

Ruolo: Collaboratore.

Impiegato nelle attività di monitoraggio della vegetazione costiera.

## **Progetto "AAA Biodiversità Cercasi"**

[ 04/2021 – 11/2021 ]

Ruolo: Collaboratore.

Impiegato nelle attività di formazione e divulgazione scientifica riguardo l'ecologia degli ecosistemi costieri a studenti ed associazioni ambientaliste.

## **RETI E AFFILIAZIONI**

---

### **"AUSF MOLISE", Associazione Universitaria degli Studenti Forestali.**

[ Campobasso (CB), Italia, 2017 ]

Tessera numero: 55

### **SOCIO SOSTENITORE, "VIA MICAELICA MOLISANA"**

[ 2021 – Attuale ]

## **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

---

### **Competenze organizzative**

Ho sviluppato capacità di svolgimento di numerose attività di equipe. In particolare, sono in grado di:

- organizzare il lavoro, adottando soluzioni interattive e motivanti;
- collaborare per raggiungere obiettivi comuni;
- organizzare il lavoro con riguardo alla suddivisione di compiti e ruoli;
- mediare ed affrontare le diverse questioni con flessibilità e tensione al risultato;
- rispettare le scadenze dei progetti;
- lavorare sotto stress.

## **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

---

### **Competenze comunicative e interpersonali.**

Ho sviluppato buone competenze di comunicazione e divulgazione scientifica rivolta a studenti (universitari e non), soci di associazioni ambientaliste, comunità scientifica e cittadinanza (Progetti di Citizen Science) su varie tematiche:

- Ecologia degli ecosistemi di alta quota e dunali costieri;
- Tecniche di monitoraggio della vegetazione;
- Gestione e studio degli impatti antropici (beach litter e specie aliene invasive) negli ecosistemi dunali costieri.

Competenze sviluppate nell'ambito del progetto di Dottorato e dei progetti "AAA Biodiversità Cercasi" e INTERREG CASCADE.

## COMPETENZE PROFESSIONALI

---

### Competenze tecnico - scientifiche

5 anni di esperienza nel monitoraggio ecologico della biodiversità in diversi ambienti con l'utilizzo del metodo di Re-visitation in aree permanenti e semi-permanenti:

- Ecosistemi di alta quota: Monitoraggio della vegetazione nel tempo. Competenza sviluppata nel corso del progetto di Dottorato e dei Progetti GLORIA (Global Observation Research in Alpine Environments) e MICROCLIM;
- Ecosistemi costieri: Monitoraggio della vegetazione dunale attraverso rilievi fitosociologici. Valutazione di riqualificazione ambientale ex post l'implementazione di azioni di rinaturalizzazione (Impianto di passerelle, cordoni e paletti in legno, riassetto idraulico delle aree salmastre retrodunali) e degli impatti delle specie aliene invasive. Competenze sviluppate nell'ambito della Rete di Ricerca LTER e dei progetti internazionali INTERREG CASCADE, Life CALLIOPE e DERESEMII.

Esperienza nell'utilizzo dei Sistemi Informativi Territoriali (SIT) con l'utilizzo in particolare del Software Open Source QGIS per la mappatura e georeferenziazione di rilievi fitosociologici di vegetazione. Competenza sviluppata nell'ambito del progetto di Dottorato e del progetto INTERREG CASCADE.

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

---

### Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

---

*Il sottoscritto Marco Varricchione a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità: Dichiaro che quanto affermato e riportato nel Curriculum Vitae corrisponde al vero.*