

IRENE PRISCO

Ecologa vegetale, Ricercatrice, Funzionario MASE

@ prisco.irene@gmail.com

<http://ireneprisco.weebly.com>

<http://irenepriscophotography.weebly.com>



ESPERIENZA

Funzionario amministrativo

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

2023 – attuale

Roma

- Adempimenti nazionali Strategia Marina, PNRR MER (*Marine Ecosystem Restoration*); pianificazione spaziale marittima

Assegnista di ricerca

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

2022 – 2023

Roma

- Elaborazione di cartografie tematiche al fine di sviluppare un indicatore nazionale dello stato di conservazione degli habitat di interesse comunitario

Assegnista di ricerca & Consulente scientifico presso FAO

Università Tor Vergata

2020 – 2021

Roma

- Membro del Work Package "Data Collection" del programma di ricerca FAO-GFCM "Towards coordination of European eel stock management and recovery in the Mediterranean"

Incarichi professionali come esperta di habitat dunali

Società Botanica Italiana – Società Italiana di Scienza della Vegetazione – European Commission (Environment) – ISPRA

2013 – 2020

- Supporto tecnico-scientifico al IV Rapporto della Direttiva Habitat e al Piano di Monitoraggio nazionale
- Partecipazione al progetto "European Red List of Habitats"
- Database manager nel progetto nazionale "VegItaly"

Ricercatrice a contratto

Università del Molise

2016 – 2017

Isernia

- Rilevamenti e monitoraggio della vegetazione dunale degli habitat costieri nelle aree target del progetto europeo LIFE10 NAT/IT/000262 MAESTRALE

Ricercatrice a contratto

Università Roma Tre

2013 – 2018

Roma

- Analisi multi-temporale di dati floristici, climatici e di uso del suolo in siti costieri di monitoraggio a lungo termine (LTER)
- Valutazione dell'efficacia dell'attuale sistema di aree protette a livello nazionale
- Impatto e gestione delle specie esotiche negli habitat costieri

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

25 Articoli su riviste scientifiche

27 Atti di convegni (poster e presentazioni orali)

6 Report scientifici

COMPETENZE

- Direttive Europee (Habitat, MSFD)
- Ecologia (cultore della materia)
- Botanica
- Conservazione della biodiversità
- Specie esotiche
- Monitoraggio Habitat
- Sistemi Informativi Geografici (GIS)
- Gestione database
- Revisione articoli scientifici e tesi

PUNTI DI FORZA

- Comunicazione e divulgazione
- Organizzazione e gestione del lavoro autonomo e in team
- Creatività
- Gestione degli imprevisti
- Flessibilità
- Apprendimento rapido

LINGUE & INFORMATICA

• Inglese ●●●●○

• Francese ●●○○○

• Spagnolo ●●○○○

Uso del PC ●●●●●

FORMAZIONE

Dottorato di Ricerca in Biologia

Sezione Biodiversità e Analisi degli Ecosistemi

Università Roma Tre

01/2010 – 02/2013

Titolo tesi: Analyses of the Italian coastal dune plant communities within the Nature 2000 Network

Laurea Specialistica in Biologia Ambientale

Università Roma Tre



10/2005 – 03/2008

Votazione: 110/110 cum laude

Titolo tesi: Analisi dell'impatto di *Carpobrotus* spp. e *Agave americana* sulle fitocenosi dunali costiere del Lazio

IRENE PRISCO

Plant Ecologist, Researcher, MASE Officer



@ prisco.irene@gmail.com  <http://ireneprisco.weebly.com>  <http://irenepriscophotography.weebly.com>



EXPERIENCE

Administrative officer

Ministry of the Environment and Energy Security

 2023 – attuale  Rome

- National obligations of Marine Strategy, PNRR “MER” Project (*Marine Ecosystem Restoration*); maritime spatial planning

Research fellow


Higher Institute for Environmental Protection and Research (ISPRA)

 2022 – ongoing  Rome

- Elaboration of thematic maps to develop a national indicator of the state of conservation of the habitats of community interest

Research fellow & Scientific consultancy FAO-GFCM


Tor Vergata University & Food and Agriculture Organization of the UN

 2020 – 2021  Rome

- Member of the “Data Collection” Work Package of the research program “Towards coordination of European eel stock management and recovery in the Mediterranean”

Professional assignment as dune habitats expert

Italian Botanical Society – Italian Society of Vegetation Science – European Commission (Environment) – ISPRA

 2013 – 2020

- Technical-scientific support to the IV National Report of the Habitats Directive and the National Monitoring Plan
- Participation in the “European Red List of Habitats” project
- Database manager in the national project “VegItaly”

Research fellow

Molise University

 2016 – 2017  Isernia

- Floristic-vegetational surveys and monitoring of coastal dune habitats in the target areas of the European project “LIFE10 NAT/IT/000262 MAESTRALE”

Research fellow

Roma Tre University

 2013 – 2018  Rome

- Multi-temporal analysis of floristic, climatic and land use data in central Italy coastal sites for long-term monitoring (LTER)
- Evaluation of the effectiveness of the current protected areas network at national level
- Impact and management of exotic species on coastal habitats

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 25 Peer-reviewed articles
- 27 Conference proceedings (posters and oral presentations)
- 6 Scientific reports

SKILLS

- European Directives (Habitat, MSFD)
- Ecology
- Botany
- Biodiversity conservation
- Alien species
- Habitat monitoring and reporting
- Geographic Information Systems (GIS)
- Database management
- Scientific reviewer

STRENGTHS

- Communication and disclosure
- Plan, coordination and management of independent and team work
- Creativity
- Management of unexpected events
- Flexibility
- Quick learning

LANGUAGES & IT

- English 
- French 
- Spanish 
- Computer technology 

EDUCATION

PhD in Biology

Biodiversity and Ecosystems Analysis


Roma Tre University

 01/2010 – 02/2013

Thesis title: Analyses of the Italian coastal dune plant communities within the Nature 2000 Network

Master Degree in Environmental Biology

Roma Tre University

 10/2005 – 03/2008

Graduation vote: 110/110 cum laude
Thesis title: Analisi dell'impatto di *Carpobrotus* spp. e *Agave americana* sulle fitocenosi dunali costiere del Lazio