

INFORMAZIONI PERSONALI Alessandra D'Alessio

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Assegnista di ricerca per il progetto dal titolo ""Scenari di espansione delle aree protette per la conservazione dei mammiferi""

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da 01/01/2022 – a 31/12/2024)

Dottoranda in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica, curriculum Biologia Animale.

Livello QEQ: 8

Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Titolo del progetto "Scenari di espansione delle Infrastrutture Verdi per il raggiungimento degli obiettivi della Strategia Europea per la biodiversità per il 2030".
Principali obiettivi:
Titolo del progetto
"Scenari di espansione delle Infrastrutture Verdi per il raggiungimento degli obiettivi della Strategia Europea per la biodiversità per il 2030".
Principali obiettivi:

Periodo di collaborazione con l'azienda

Enel Green Power S.p.A.

Valutazione dell' impatto dei parchi eolici di Enel sugli habitat dei mammiferi e identificazione delle aree chiave per la compensazione

- Stabilire obiettivi di conservazione per le specie di mammiferi europei;
- Co-progettare scenari futuri positivi per la natura insieme ad esperti del settore della conservazione e portatori di interesse;
- Identificare corridoi ecologici per sostenere la protezione delle specie e la fornitura di servizi ecosistemici

- (Infrastrutture verdi) in Italia.
- Determinare le aree prioritarie all'interno della rete di Infrastrutture Verdi per mitigare gli impatti dei parchi eolici sugli habitat dei mammiferi in Italia.

Il progetto fa parte dell'iniziativa Horizon "NaturaConnect", il cui scopo è creare una rete di aree protette Trans-europea. Inoltre, parte del progetto è stato in realizzato in collaborazione con la società Enel Green Power.

Da 01/08/2023 – a 01/02/2024 (full remote)

Da 01/05/2023 – a 31/07/2023)

Periodo di ricerca all'estero

Internation Institute for Applied Systems Analysis , Vienna (AT)

Apprendimento della metodologia per lo sviluppo di scenari di prioritizzazione delle aree protette utilizzando il pacchetto prioritizR in RStudio.

Da 10/2018 – a 06/2021

Laurea magistrale in Ecobiologia

Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Materia della tesi: Biologia della conservazione

Voto finale: Cum Laude

Titolo della tesi: "Impatto degli incendi durante la stagione estiva 2019-2020 sull'habitat di mammiferi e uccelli australiani"

Principali obiettivi:

- Sviluppo di una mappa delle aree bruciate in seguito agli incendi del 2019-2020 , utilizzando dati satellitari.
- Valutazione della perdita di habitat dei mammiferi e uccelli australiani causata dagli incendi".
- Valutazione dei cambiamenti nelle categorie di minaccia delle specie secondo i criteri della Lista Rossa IUCN.

Da 10/2015 – a 10/2018

Laurea triennale in Scienze Biologiche

Università degli studi di Salerno, Fisciano (SA)

Materia della tesi: Ecologia applicata

Voto finale: Cum Laude

Da 05/2018 – a 07/2018

Centro di Orticoltura e Florovivaismo (CREA), Pontecagnano (SA)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2
Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue				

Competenze comunicative

Buone doti comunicative ottenute presentando i risultati della ricerca a conferenze, seminari e attraverso eventi di divulgazione.

Competenze organizzative e gestionali

Eccellente capacità di lavorare in modo indipendente e di raggiungere gli obiettivi sotto pressione, sviluppata durante il dottorato.
Ottima capacità di lavorare in gruppo ottenuta collaborando con diversi ricercatori ma anche con professionisti di diversi settori, acquisita durante gli eventi di coinvolgimento di stakeholder e collaborando con il team di Enel Green Power.
Buone capacità organizzative potenziate coordinando una serie di eventi di divulgazione e grazie all'esperienza come membro del Comitato Organizzativo del 1° Congresso Italiano di Biologia della Conservazione.

Competenze professionali

Ottime capacità di utilizzo dei seguenti software, sviluppate durante la tesi magistrale e il dottorato:
QGIS
GRASS GIS
Rstudio
PrioritzR
Circuitscape
Audience engagement (Mentimeter)
Microsoft Office
Google apps
Zoom

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

D'Alessio A, Fomarin C, Fernandez N., Namasivayam A S, Visconti P, Dertien J, Hällfors M, Jung M, Moreira F, O'Connor L, Osti M, Quintero-Urbe L C, Marei Viti M, Pereira H M, Verburg P H & Rondinini, C. (2025) Narratives for positive nature futures in Europe. *Environmental Management*. In press.

Vincent C, Cristiano A, Cuadros-Casanova I, Pacifici M, Soria C D, Tedeschi L, Beekmann M, **D'Alessio A**, Lucas P M, Nania D. & Rondinini C (2024). The war in Ukraine is changing plausible future socioeconomic scenarios leading to an unexplored outlook for biodiversity. *Conservation Science and Practice*, 6(9), e13056.

Presentazioni a conferenze e seminari

7° Congresso europeo di Biologia della Conservazione (ECCB 2024), con una presentazione dal titolo "Nature Futures Framework for driving societal development in Italy according to the 2030 EU Biodiversity Strategy - 17/06/2024 – 21/06/2024 (Bologna, Italia)

31° Congresso internazionale di Biologia della Conservazione (ICCB 2023) con una presentazione dal titolo: "Favourable reference values of European bats"- 23/07/2023 – 27/07/2023 (Kigali, Ruanda)

1° Congresso italiano di Biologia della Conservazione con una presentazione dal titolo " Favourable reference values of European terrestrial mammals"- 18/04/2023 – 22/04/2023 (Roma, Italia)

6° Congresso europeo di Biologia della Conservazione (ECCB 2022) con una poster dal titolo: "Impact of 2019-2020 fires season on mammals and birds habitat in Australia"-22/08/2022 – 26/08/2022 (Praga, Repubblica Ceca).

Riconoscimenti e premi

Vincitrice del finanziamento per un progetto di Avvio alla Terza Missione finanziato dalla Sapienza, come proponente, dal titolo "Attori della Conservazione: dai laboratori alle aule per un futuro più verde" che ha lo scopo di diffondere pillole di Biologia della Conservazione nelle scuole e al grande pubblico, attraverso lezioni in classe e video divulgativi.

Vincitrice di fondi di Avvio alla Missione per l'anno 2024, come partecipante, per un progetto dal titolo "Estimating the cost in public funds of maintaining European large carnivore populations at a favourable conservation status"

Appartenenza a gruppi / associazioni

Socia di Society of Conservation Biology – Italy chapter dal 2023

Volontaria dell'associazione NaturArt e nell'ambito del progetto "Caretta in vista" – Attività di sorveglianza dei nidi di *Caretta caretta* e di divulgazione.

ALLEGATI

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".

la sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to