

## ***Presentazione***



Il prof. Danilo Russo, laureato con lode e plauso in Scienze Naturali presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II e PhD presso University of Bristol (UK), è dal 2018 professore associato per il settore scientifico-disciplinare BIO/07 - Ecologia presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. Negli anni del dottorato a Bristol è stato assegnatario di una borsa di ricerca Marie Curie (TMR Cat. 20). Nel 2018 ha ottenuto l'abilitazione alla prima fascia per il settore concorsuale 05/C1 – Ecologia. Dal 2019, è coordinatore del Corso di Studi in Scienze Forestali e Ambientali presso la Federico II.

Dal 2002 è membro onorario presso University of Bristol – School of Biological Sciences, dal 2019 è chair dell'Advisory Committee della Convenzione UNEP EUROBATS e dal 2016 è editor-in-chief della rivista "Mammal Review" (IF = 5.3). È inoltre Associate Editor delle riviste Mammalian Biology e Forests e lo è stato per diverse altre riviste internazionali, tra cui Frontiers in Ecology and Evolution e Plos ONE.

Ha al suo attivo oltre 155 pubblicazioni su riviste internazionali, spesso di grande rilevanza, tra cui Current Biology, Molecular Ecology, Biological Reviews e Nature Communications, e ha un Hindex = 42 (al 22 luglio 2022). È inoltre main proposer e chair del management committee dell'Azione COST CA18107 "CLIMBATS". Attualmente insegna, presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, Laboratorio di Conservazione della Biodiversità (8 CFU) ed Ecologia Comportamentale (6 CFU) nel corso di studi magistrale in Scienze Forestali e Ambientali (LM-73) e un modulo di Ecosistemi Mediterranei (6 CFU) nell'ambito del corso di studi triennale in Scienze Gastronomiche Mediterranee (L-Gastr).

Il prof. Russo svolge attività di ricerca nell'ambito dell'ecologia animale, spesso, ma non esclusivamente, utilizzando come specie modello i chiroterri. Si occupa di selezione dell'habitat, partizione di nicchia, biologia della conservazione ed ecologia delle invasioni, con un focus speciale sugli ecosistemi forestali, quelli urbani e gli agroecosistemi. Ha condotto ricerche in Europa, Medio Oriente e Africa, ed è attualmente impegnato in indagini sull'ecologia trofica dei chiroterri nel deserto del Negev.

Il prof. Russo è molto attento alla divulgazione e alla comunicazione. È intervenuto in diversi programmi radiofonici e televisivi in Italia e all'estero, tra cui SuperQuark, Indovina chi viene a cena, Progetto Scienza -STEM (Rai Scuola) e TG3 Leonardo. Le sue ricerche sono state riprese da numerose testate nazionali e internazionali, tra cui National Geographic, Nature, Science, New Scientist, New York Times, BBC, Sky News, The Independent, The Telegraph, The Economist, Le Monde e Repubblica.

## ***Linee programmatiche***

- Rafforzare le interazioni tra ecologi terrestri in seno alla SItE e le sinergie con i colleghi che conducono ricerche in altri settori dell'Ecologia
- Contribuire al potenziamento dell'attività di comunicazione della SItE, incoraggiando le attività associate alla divulgazione e alla Terza Missione