

Anna Rita Bernadette Cammerino
Curriculum vitae
Breve

Titoli accademici: Dottorato di ricerca

Ruolo universitario: Ricercatori Legge 240/10 t.det.

Settore scientifico-disciplinare: AGRI-2/A

Dipartimento: Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria

Indirizzo e-mail: annarita.cammerino@unifg.it

Impegni accademici e istituzionali:

Responsabile scientifico del percorso 'Agricoltura sostenibile' nell'ambito dei Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento – PCTO offerti dal Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria dell'Università di Foggia per gli A.A 2022/2023-2023/2024-2024/2025- 2025/2026. Formatore STEM nell'ambito del progetto PNRR Orientamento per gli A.A. 2022/2023 – 2023/2024 – 2024/2025. Componente del GAQ del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie, Università di Foggia nell'A.A. 2023-2024. Membro della Commissione di ammissione Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie, curriculum inglese, A.A. 2025-2026.

Formazione ed esperienze scientifiche e/o professionali

Laurea in Scienze Naturali con votazione di 110/110 presso l'Università degli Studi di Bari conseguita il 16 Luglio 2003. Dottore di Ricerca presso l'Università di Foggia, 30 Marzo 2009. Dal 04/02/09 al 04/05/09, contratto di lavoro autonomo, Università di Foggia – Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali, Chimica e Difesa Vegetale (DISACD), Facoltà di Agraria. Tema di Ricerca: Analisi territoriale delle disponibilità di biomasse agricole mediante l'impiego di metodologia GIS. Da Febbraio 2011 ad aprile 2011, contratto di lavoro autonomo, Università di Foggia – Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali, Chimica e Difesa Vegetale (DISACD), Facoltà di Agraria. Tema di Ricerca: Mappatura provinciale delle aree agricole di particolare valore naturalistico HN VF (*High Nature Value Farmland*) mediante l'impiego del Sistema Informativo Geografico. Dal 16/05/2012 al 15/05/2014, Assegno di Ricerca presso l'Università di Foggia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente Progetto EU, 7FP, *STAR-AgroEnergy - Scientific & Technological Advancement in Research on Agro-Energy: an integrated approach to renewable energy generation according to sustainability criteria*. Dal 19/06/2014 al 18/02/2015, Borsa di studio, Università di Foggia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente, nell'ambito del Progetto EU, 7FP (Seventh Framework Program). *STAR-AgroEnergy*. Dal 05/05/2015 al 04/08/2015, Borsa di studio, Università di Foggia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente. Supporto alla pianificazione energetica ed ambientale regionale (PEAR) della Regione Puglia in materia di biomasse agro-forestali e valorizzazione energetica di biomasse dedicate e residuali (PROBIO). Dal 02/02/2016 al 01/06/2016, Borsa di studio, Università degli Studi di Foggia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente, nell'ambito del Quadro di Assetto dei Tratturi di cui all'art. 6 della L.R. n. 4/2013. "Attività di Costruzione del Quadro Conoscitivo". Studio degli aspetti agroecologici inerenti al sistema regionale dei tratturi". Dal 15/11/2016 al 14/11/2020, Assegno di Ricerca. Università degli Studi di Foggia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente, Progetto EU, H2020 "*uP_running*". *Take-off for sustainable supply of woody biomass from agrarian pruning and plantation removal*. Dal 01/02/2022 ad oggi ricercatore a tempo determinato, tema della ricerca: strategie territoriali a vantaggio della biodiversità in aree rurali. Analisi, proposte ed applicazioni esemplari in merito ai conflitti agricoltura ed ambiente.

Attuali interessi di ricerca e recenti progetti finanziati (ultimi 5 anni)

Le attività di ricerca riguardano la dimensione ecologico-ambientale dell'agricoltura, il suo carattere multidimensionale (non solo produttivo), la portata territoriale delle trasformazioni

che l'agricoltura è in grado di generare e subire. In particolare, le attività mirano ad individuare strategie di salvaguardia e valorizzazione sostenibile della biodiversità a scala territoriale, pianificazione e conseguente gestione dei potenziali conflitti fra esercizio dell'agricoltura e conservazione del patrimonio biologico e degli habitat naturali e semi-naturali.

Incarichi d'insegnamento dell'ultimo triennio:

Dall'A.A.2022-2023 'Applicazioni GIS in Agricoltura: dal territorio al campo coltivato' (4CFU), nell'ambito del corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (Laurea magistrale), Università di Foggia.

Dall'A.A.2023-2024 titolare del corso di 'Ecologia', II anno, (6 CFU) nell'ambito del corso di Laurea triennale in Scienze Biologiche, Università di Foggia.

Negli A.A. 2023-2024, 2024-2025 Corso 'Geographic Information System' (2 CFU) nell'ambito del corso di dottorato 'Biotechnology and smart practices for a sustainable management of natural resources, food and agriculture' presso l'Università di Foggia.

Dall'A.A. 2010-2011 sino ad oggi, attività integrativa dell'insegnamento "Agronomia territoriale e ambientale" su "Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici" e "Rete Ecologica: significato e rilevanza", I anno (1 CFU).

Principali pubblicazioni scientifiche dell'ultimo quinquennio (massimo 5)

- Cammerino A.R.B., Ingaramo M., Piacquadio L., Monteleone M. How much longer can we tolerate further loss of farmland without proper planning? The agrivoltaic case in the Apulia region (Italy). *Agronomy* 2025, 15(5), 1177; <https://doi.org/10.3390/agronomy15051177>
- Garofalo, P., Cammerino, A.R.B. Modeling the Performance of a Continuous Durum Wheat Cropping System in a Mediterranean Environment: Carbon and Water Footprint at Different Sowing Dates, Under Rainfed and Irrigated Water Regimes. *Agriculture* 2025, 15, 259. <https://doi.org/10.3390/agriculture15030259>.
- Cammerino, A.R.B., Ingaramo, M., Rizzi, V., Gioiosa, M., Monteleone, M. Glasswort as a Strategic Crop in Coastal Wetlands: Intercropping Results with Swiss Chard. *Agronomy* 2025, 15, 158. <https://doi.org/10.3390/agronomy15010158>.
- Cammerino, A.R.B., Piacquadio, L., Ingaramo, M., Gioiosa, M., Monteleone, M. Wild Edible Plant Species in the 'King's Lagoon' Coastal Wetland: Survey, Collection, Mapping and Ecological Characterization. *Horticulturae* 2024, 10, 632. <https://doi.org/10.3390/horticulturae10060632>.
- Cammerino, A.R.B., Ingaramo, M., Monteleone, M. Complementary Approaches to Planning a Restored Coastal Wetland and Assessing the Role of Agriculture and Biodiversity: An Applied Case Study in Southern Italy. *Water* 2024, 16, 153. <https://doi.org/10.3390/w16010153>.

Nome e Cognome

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del D. Lgs. 39/1993")