



Comunicato Stampa

Ricerca, biodiversità e cooperazione internazionale: l'esperienza di Eleonora Cresta in Argentina nel quadro del TNE *Moving Italianness**

Tra il 30 ottobre e il 4 dicembre 2024, l'Università degli Studi della Tuscia ha rafforzato il proprio impegno nella cooperazione accademica internazionale attraverso un periodo di mobilità scientifica in Argentina, realizzato in sinergia con il progetto TNE *Moving Italianness*. L'iniziativa ha rappresentato un concreto esempio di come l'internazionalizzazione della ricerca possa tradursi in scambio di competenze, confronto metodologico e costruzione di reti scientifiche durature.

Protagonista di questa esperienza è stata Eleonora Cresta, dottoranda presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE) di UNITUS, impegnata in uno studio dedicato ai coleotteri scolitidi xilomicetofagi, noti come *ambrosia beetles*. Si tratta di insetti forestali che includono alcune tra le specie invasive più problematiche oggi presenti in Europa, capaci di alterare profondamente gli equilibri ecologici dei boschi. La ricerca di dottorato di Eleonora analizza la diversità e la struttura delle comunità di questi coleotteri in ecosistemi caratterizzati da differenti livelli di naturalità, con particolare attenzione alle aree naturali protette italiane. L'obiettivo è comprendere se e in che misura le strategie di zonizzazione possano contribuire al contenimento delle specie invasive, fornendo strumenti utili alla gestione e alla tutela del patrimonio forestale.

Durante il soggiorno presso la Universidad Nacional de Córdoba, Eleonora ha collaborato con il gruppo di ricerca del Centro per il Rilevamento e la Valutazione delle Risorse Agricole e Naturali (CREAN), lavorando all'identificazione di esemplari di coleotteri scolitidi – sia *ambrosia beetles* sia *bark beetles* – appartenenti a specie non native per il territorio argentino e raccolti in pinete della Provincia di Córdoba.

L'attività si inserisce in un quadro scientifico più ampio, collegato alle iniziative nazionali per il monitoraggio e la valorizzazione della biodiversità, e testimonia il valore della collaborazione tra istituzioni accademiche italiane e argentine.

Attraverso questa esperienza, il progetto TNE *Moving Italianness* conferma il proprio ruolo di piattaforma per la promozione della ricerca, della mobilità e del dialogo scientifico internazionale, favorendo una “italianità in movimento” che si esprime anche nella condivisione del sapere e nella costruzione di nuove prospettive comuni.

Viterbo ,16 dicembre 2024

*Il Progetto “MOVING ITALIANNESS – ProMOting innoVation capacity IN the hiGher Education System of Argentina and Italia through an Action scheme for the Mobility and Cooperation of University Students and Professors” – Codice progetto: TNE23-00080 – CUP: F31I24000320006, finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) a valere sulle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Iniziative educative transnazionali (TNE), Sottomisura T4 “Iniziative transnazionali in materia di istruzione”, Investimento 3.4 “Didattica universitaria e competenze avanzate”, Missione 4 “Istruzione e Ricerca” – Componente 1 “Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione”