

Publicato 24 marzo 2023

**INDAGINE CONOSCITIVA CIRCA LA DISPONIBILITÀ DI COMPETENZE ALL'INTERNO
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI**

Il Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti ha necessità di conferire un incarico per la seguente prestazione:

- “1. Applicazione delle tecniche di coltura in vitro per la moltiplicazione e la conservazione in crescita rallentata su 2 genotipi di batata salentina; 7 varietà locali di carciofo; carota di Polignano nelle 3 tipologie arancione, gialla e viola; 2 genotipi di capperi; 2 genotipi di cicoria catalogna; cipolla rossa di Acquaviva: Preparazione mezzi di coltura per la micropropagazione e la conservazione in crescita rallentata; Prelievo degli espianti da piante madri, allestimento di colture aseptiche, trasferimenti, subcolture e induzione alla radicazione dei germogli; Monitoraggio trimestrale delle colture in crescita rallentata per il rilievo dell'eventuale comparsa di contaminazioni e necrosi e la verifica della sopravvivenza, qualità e potenzialità di ricrescita dei germogli; Trasferimento e ambientamento in serra.
2. Applicazione delle tecniche di crioconservazione su genotipi di batata salentina e di carota di Polignano nelle 3 tipologie arancione, gialla e viola: Preparazione mezzi di coltura e soluzioni necessari per la crioconservazione; Verifica degli organi da crioconservare, delle principali tecniche di crioconservazione e delle tempistiche dei trattamenti con differenti crioprotettori sulle differenti specie/RGV da crioconservare; Monitoraggio a campione sulla capacità di sopravvivenza delle colture e valutazioni sulla qualità e potenzialità di ricrescita”.

Nell'ambito del Progetto: **“PSR Puglia 2014-2020 Misura 10 Sott. 10.2 - BiodiverSO Veg - Biodiverso delle Specie Orticole pugliesi non da frutto - DdS 04250182807 - CUP n. B97H2200376000”** finanziato con fondi **“Regione Puglia - Misura 10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali, sottomisura 10.2 - Sostegno per la conservazione, l'uso e lo sviluppo sostenibili delle risorse genetiche in agricoltura, Operazione 10.2.1 - Progetti per la conservazione e valorizzazione delle risorse genetiche in agricoltura”**, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Pietro Santamaria.

Le caratteristiche curriculari consistono nel possesso di:

- **Laurea LM 69, LM 70, LM 73** o di un Diploma di Laurea equiparato alla predetta Laurea Magistrale con D.I. del 09/07/2009, ovvero coloro che sono in possesso di titolo accademico equivalente conseguito presso Università straniere;
- **esperienza di coltura in vitro di tessuti vegetali**

La durata della prestazione sarà di mesi 24 (ventiquattro).

La prestazione avverrà durante l'orario di servizio e, pertanto, sarà a titolo gratuito.

Le domande degli interessati dovranno pervenire al Direttore del Dipartimento entro le ore 12,00 del settimo giorno successivo alla pubblicazione sul sito web dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

Alla domanda del dipendente dovrà essere allegato il curriculum vitae che non verrà restituito.

La valutazione di idoneità all'incarico sarà basata sul curriculum vitae e sui titoli posseduti e verrà effettuata a cura del Responsabile Scientifico del progetto.

Il conferimento dell'incarico sarà in ogni caso subordinato alla preventiva autorizzazione del Responsabile della Struttura di assegnazione del candidato.

Bari, 24/03/2023

La Direttrice del Dipartimento
F.to Prof.ssa Maria De Angelis