

## **CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM del Dott. Mauro Vaccarella**

Cognome e nome: Vaccarella Mauro

Luogo e data di nascita: Agrigento, 05/09/1969

### **Formazione:**

1994: Laurea in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi di Palermo con la tesi "Ricerche sperimentali sull'*Amaryllis belladonna*"

1988: Diploma di maturità presso il liceo Scientifico "Leonardo" di Agrigento

### **Attività lavorativa:**

2001 – 2022: Ricercatore III Livello presso la sede di Palermo e passaggio al profilo di Tecnologo con Decreto del Direttore Generale f.f n. 539 del 02/10/2020

In ambito dell'attività di certificazione coadiuva il referente di sede, assumendone le funzioni in caso di assenza, per la gestione e programmazione dell'attività di certificazione, eseguendo i controlli documentali ed effettuando i controlli in campo e presso gli stabilimenti sementieri; effettua, inoltre, i controlli previsti per l'attività di certificazione sotto sorveglianza ufficiale ed i campionamenti specie ortive;

In ambito del laboratorio analisi sementi coordina le attività e la gestione del personale in esso operante in tutte le fasi di lavorazione: ricezione, preparazione e conservazione dei campioni, esecuzione delle analisi ufficiali (purezza fisica, Ricerca Semi Estranei e Germinabilità), riprova negativi, analisi private, stampa ed invio certificati;

In ambito prove iscrizione al registro coadiuva nell'esecuzione, nei rilievi ed elaborazioni relativi alle prove di iscrizione al registro delle varietà effettuate in sede (foraggiere mediterranee, Cotone, *Brassica carinata*) nonché nella stesura dei rapporti inviati ai costitutori;

Auditor interno per attività di iscrizione delle varietà al registro e per il riconoscimento del titolo di protezione delle novità vegetali per conto dell'Ufficio Comunitario delle varietà vegetali (CPVO).

Il sottoscritto ha partecipato alle attività dei seguenti progetti di ricerca:

**Progetto CA.VA.SI.F.D.** Caratterizzazione di Varietà Autoctone Siciliane di Frumento Duro tramite marcatori morfo-fisiologici, proteomici e molecolari;

**Progetto Po.Va.Se.** "Potenziamento del settore Varietale e Sementiero" 2017-2018 ri-caratterizzazione di tutte le varietà di vecchia iscrizione al registro di trifoglio alessandrino;

Ricercatore nel gruppo operativo del progetto Misure di Accompagnamento al Programma Comunitario Frutta e Verdura nelle scuole **MA-FVNS**-CREA a.s. 2017 e 2018;

Progetto di ricerca "**Innovazione per la Cerealicoltura Siciliana**" finanziato con il POR-FERS Sicilia 2007 2013 linea di intervento 4.1.1.1;

Progetto di ricerca "**Sviluppo tecnologico e Innovazione per la Sostenibilità e Competitività della Cerealicoltura Meridionale** (ISCOCEM) PON01\_01145;

Progetto di ricerca "**Energie Rinnovabili da Colture Agricole** (E.Ri.C.A.): un'opportunità per le aziende agricole di diversificare e consolidare le fonti di reddito;

1997 – 2001 Collaboratore Tecnico Enti di ricerca presso la sede di Bologna

Attualmente è membro del Comitato Scientifico del CREA DC

**Lingue conosciute:** Italiano (lingua madre), Inglese (livello B2), Spagnolo (livello A2)