Implementazione di modelli e metodologie per la gestione delle avversità biotiche e della fertilizzazione, con sviluppo della piattaforma geospaziale dedicata

CUP: E63C22000920005

Programma di Ricerca del Centro Nazionale per Tecnologie dell'Agricoltura National Research Centre For Agricultural Technologies (Agritech)









### **SALA CINESE**

Dipartimento di Agraria Università degli Studi di Napoli Federico II Reggia di Portici – Via Università, 100 – 80055 Portici (NA)

Programma di Ricerca del Centro Nazionale per Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech

Progetto finanziato con le risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di 'Campioni Nazionali di R&S' su alcune Key Enabling Technologies".

#### Modera:

Dott. Carlo Pappone - Direttore Mater Scarl

### Ore 9:30 – Apertura dei lavori e saluti istituzionali

Dott. Fabrizio Cobis - Direzione Generale Ricerca del Ministero dell'Università e della Ricerca e Responsabile per la gestione dei fondi PNRR

Prof. Danilo Ercolini - Direttore Scientifico del Centro Nazionale Agritech

Prof. Francesco Pennacchio - Responsabile Scientifico dello Spoke 2 del Centro Nazionale Agritech

Prof. Giuliano Langella - Responsabile tecnico-scientifico del WP 2.3 dello Spoke 2 del Centro Nazionale Agritech

Dott. Agr. Pasquale Crispino - Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Napoli

Michele lannuccilli - Referente EMM SRL capofila del progetto HealthyLand

#### Ore 10:00 – Interventi Tecnici

Il progetto HealthyLand – overview e obiettivi EMM SRL

Cosa sono i modelli predittivi e perché aiutano Prof. Gianni Gilioli - *Università degli Studi di Brescia* 

Modelli per il supporto alle decisioni nella difesa delle piante dalle malattie e malerbe
Horta SRL

## Modelli per il supporto alle decisioni nella difesa delle piante dagli insetti

Prof. Gianni Gilioli - Università degli Studi di Brescia

## Le sfide future della modellistica per il supporto alle decisioni in ambito fitosanitario

Prof. Gianni Gilioli - Università degli Studi di Brescia

Ore 11:15 - Coffee Break

Ore 11:45 - Sessione dimostrativa

# Presentazione della versione demo della piattaforma HealthyLand Intervento congiunto di:

EMM Srl, HORTA Srl, Università degli Studi di Brescia

Ore 13:00 – Chiusura dei lavori Dr. Carlo Pappone - *Mater scarl* 

Ore 13:15 - Light Lunch

