

I modelli previsionali a supporto della difesa delle colture in Basilicata: consuntivo fitosanitario 2025

webinar



Martedì 16 dicembre 2025
Ore 16.00



Webinar,

<https://us06web.zoom.us/j/81916320524?pwd=2V0dyGoxKDFUH2vGmOC0Bk67rFi99o.1>

OBIETTIVO E CONTENUTI

Le avversità delle piante sono influenzate sia dalle operazioni colturali sia dall'andamento meteorologico stagionale, per cui in certi anni alcune malattie e infestazioni non compaiono o non determinano comunque gravi perdite produttive, mentre in altri sono in grado di svilupparsi compromettendo, se non opportunamente controllate, gran parte della produzione. I modelli previsionali sono in grado di trasformare in equazioni matematiche i rapporti che intercorrono tra la coltura, le avversità e l'ambiente circostante costituendo uno strumento prezioso per la difesa fitosanitaria integrata e biologica. Nel *webinar*, la prima relazione esporrà l'andamento dell'annata agraria 2025 per pomacee, drupacee, vite e pomodoro in alcune aree della Basilicata, mostrando gli output di modelli già in uso da anni in Basilicata, oltre a nuovi modelli per grano ed olivo che speriamo possano entrare presto nel servizio. Il secondo intervento presenterà l'interazione tra i Servizi Fitosanitari e le Agenzie Regionali nell'ambito del progetto MISFITS del CREA, a cui l'Alsia partecipa da anni. Con riferimento alla stagione vitivinicola 2025, sarà descritto l'utilizzo delle tecnologie digitali MISFITS, in particolare l'applicazione MIRA ed il modello. octoPus.

PROGRAMMA

Analisi fitosanitaria dell'annata agraria 2025 attraverso i modelli previsionali
Camilla Nigro - Servizio FitoSPA-ALSIA

App Mira e modello octoPus per la vite
Eleonora Del Cavallo - CREA
Simone Bregaglio - CREA

Discussione

