

L'Associazione La Pimpinella a.p.s. con il patrocinio del Comune di Arco organizzano un incontro di presentazione del libro di Ruggero Osler

Le piante immunizzate



Venerdì
14 novembre 2025

Palazzo dei Panni
(sede biblioteca comunale)
via Segantini 5 – Arco

Quando si parla di animali, si considerano sia la malattia che la guarigione come eventi naturalmente legati alla vita stessa, ordinari e comuni.

Per le piante invece lo stato di guarigione (recovery) è ancora ritenuto del tutto inusuale. Eppure piante "indotte per la resistenza" possono mantenere a lungo, anche per tutta la vita, questo carattere acquisito e perfino trasmetterlo alla progenie: un chiaro esempio di immunizzazione.

Oggi si conoscono le basi genetiche e fisiologiche dell'induzione di resistenza e sappiamo che le piante che crescono in campo aperto, sono sottoposte di continuo a stimoli, attacchi di patogeni e stress cui sono costrette ad adattarsi per non soccombere.

Eppure a fine ciclo produttivo anche le piante naturalmente selezionate come le più adatte vengono sistematicamente eliminate. Così usiamo piante e semi sani ma che sono stati riprodotti in aree con scarsa o nulla pressione di induzione alla resistenza: quindi i meno adatti a sostituire quelli che magari lo erano naturalmente.

Tutti, dai coltivatori ai ricercatori, possono affrontare il lavoro di recupero, di studio e di valorizzazione delle piante indotte e selezionate naturalmente.

Programma

ore 9.30	Saluti istituzionali	
ore 9.45	Relazione introduttiva: epigenetica e meccanismi di difesa delle piante	Mescalchin Enzo (agronomo)
ore 10.10	L'immunizzazione delle piante	Osler Ruggero (patologo vegetale)
ore 10.50	Le malattie epidemiche delle piante, osservazioni ed esperienze di campo: il caso dell'albicocco	Gobber Marino (tecnico agricolo)
ore 11.05	Andamento malattie da fitoplasmi su melo e vite nel nord-est d'Italia	Varner Mauro (tecnico agricolo)
ore 11.20	Programmi di selezione massale e salvaguardia della biodiversità su vite	Mescalchin Enzo (agronomo)
ore 11.40	Conservazione e selezione evolutiva di varietà orticole locali	Barbareschi Giuseppe (presidente La Pimpinella a.p.s.)
ore 11.50	Esperienze dei produttori e discussione	

Possibilità di ampio parcheggio gratuito al Parcheggio alla Sarca, Via P. Leonardi, 12 minuti a piedi dalla sede dell'incontro



Oppure Parcheggio ex Carmellini, via Caproni Maini 14, 2 minuti a piedi dalla sede dell'incontro (gratuito e a pagamento)

