

Proroga termine registrazioni  
**8ª SCUOLA DI FISIOPATOLOGIA VEGETALE**  
LUCCA, 15-17 GIUGNO 2026

Il Gruppo di Lavoro “Interazioni Molecolari Pianta-Microrganismi” della Società Italiana di Patologia Vegetale comunica che le registrazioni per l’ **8ª Edizione della Scuola di Fisiopatologia**, che si terrà a **Lucca** dal **15 al 17 Giugno 2026**, resteranno aperte fino al **19 Aprile 2026**

La Scuola, tenuta in lingua inglese, è rivolta a dottorandi e giovani ricercatori.

*Per questa edizione sono stati invitati 12 relatori afferenti a istituzioni nazionali ed estere che terranno lezioni su tematiche di estrema attualità: meccanismi di resistenza e di comunicazione pianta-pianta, microbioma vegetale, ruolo dell’epigenetica nella risposta agli stress, fino alle più avanzate tecniche di diagnostica lab-on-chip, trascrittomica spaziale e 3D, per finire con una giornata dedicata all’editing genetico per la resistenza.*

Il Programma dell’evento è consultabile in allegato e sul sito SIPaV  
[https://www.sipav.org/it/46/8a Scuola di Fisiopatologia Vegetale/455/](https://www.sipav.org/it/46/8a_Scuola_di_Fisiopatologia_Vegetale/455/)

Il costo di registrazione è di **350 €** iva inclusa

I pranzi di gruppo del 15 e del 16 Giugno, e la “pizzata” di gruppo del 16 Giugno sono inclusi.

Per ragioni organizzative, il numero massimo consentito sarà di 50 partecipanti.

Questo il link per la registrazione:

<https://registration.newcongress.it/cmsweb/login.asp?iCurPage=1&IDEvento=7558>

Come nella passata edizione, l’evento si svolgerà in Via S. Micheletto n. 3, nel centro storico di Lucca, nella sala conferenze "Vincenzo da Massa Carrara", gentilmente concessa dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca.

Il Gruppo di Lavoro  
“Interazioni Molecolari Pianta-Microrganismi”

Registration deadline extended  
**8<sup>a</sup> SCHOOL IN PHYSIOLOGICAL PLANT PATHOLOGY**  
LUCCA, 15-17 JUNE 2026

The Working Group "Molecular Plant-Microbe Interactions" of the Italian Phytopathological Society announces that registrations for the **8<sup>th</sup> Edition of the School in Physiological Plant Pathology**, which will be held in **Lucca** from **June 15 to 17**, 2026, will stay open until  
**April 19<sup>th</sup>, 2026**

The School, held in English, is aimed at doctoral students and young researchers.

*For this edition, 12 speakers from national and international institutions have been invited to deliver lectures on highly topical topics: mechanisms of resistance and plant-to-plant communication, plant microbiome, role of epigenetics in stress response, up to the most advanced techniques of lab-on-chip diagnostic, spatial and 3D transcriptomics, concluding with a day dedicated to gene editing for resistance.*

The program of the event is attached and available on the SIPaV website:

[https://www.sipav.org/en/46/8a\\_Scuola\\_di\\_Fisiopatologia\\_Vegetale/455/](https://www.sipav.org/en/46/8a_Scuola_di_Fisiopatologia_Vegetale/455/)

The registration fee is **€ 350** (VAT included).

Group lunches on June 15<sup>th</sup> and 16<sup>th</sup> and the group pizza dinner on June 16<sup>th</sup> are included.

For organizational reasons, the maximum number of participants allowed will be 50.

This is the registration link:

<https://registration.newcongress.it/cmsweb/login.asp?iCurPage=1&IDEvento=7558>

As in the previous edition, the event will take place at Via S. Micheletto No. 3, in the historic center of Lucca, in the "Vincenzo da Massa Carrara" conference room, kindly provided by the Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca.

The Working Group  
"Molecular Plant-Microbe Interactions"

**8<sup>th</sup> SIPaV School in Physiological Plant Pathology - Lucca, June 15<sup>th</sup>-17<sup>th</sup>, 2026**

Monday 15 <sup>th</sup>								Tuesday 16 <sup>th</sup>				Wednesday 17 <sup>th</sup>			
9:00-10:00	<b>WELCOME TO PARTICIPANTS</b> <i>Opening with the SIPaV President Prof. Giuseppe Firrao</i>			9:00-10:00	<b>Giuseppe MACINO</b> <i>Fondazione per la ricerca Genomica ed Epigenomica di Udine</i>	Spatial and 3D transcriptomics		9:00-10:00	<b>Sara ZENONI</b> <i>Università di Verona</i>	Applying gene editing to tailor precise genetic modifications in plants					
10:00-11:00	<b>Simone FERRARI</b> <i>Università Sapienza Roma</i>	Synergistic and antagonistic roles of cell wall integrity and innate immunity in plant defense against pathogens		10:00-11:00	<b>Federico MARTINELLI</b> <i>Università di Firenze</i>	Hidden inherited memories of stress in crops		10:00-11:00	<b>Luca NERVA</b> <i>CREA – Centro di Ricerca Viticoltura ed Enologia</i>	Susceptibility genes in plant–pathogen interactions: from biological function to genome editing for disease resistance					
11:00- 11:30 <b>COFFEE BREAK</b>				11:00- 11:30 <b>COFFEE BREAK</b>				11:00- 11:30 <b>COFFEE BREAK</b>							
11:30-12:30	<b>Anna Corina VLOT</b> <i>Universität Bayreuth (Germany)</i>	Immune priming through volatile signaling: propagation of systemic acquired resistance from plant to plant		11:30-12:30	<b>Francesca COSTANTINI</b> <i>CREA - Centro di Ricerca Difesa e Certificazione</i>	Lab-on-chip technologies for rapid detection of plant pathogens and parasites		11:30-12:30	<b>Mario PEZZOTTI</b> <i>Università di Verona</i>	Applications and future developments of genome editing in plants					
12:30-13:00	<b>Discussion</b>			12:30-13:30	<b>Sabrina SARROCCO</b> <i>Università di Pisa</i>	The double life of <i>Trichoderma</i> : biocontrol ally or emerging pathogen?		12:30-13:00	<b>Concluding remarks</b>						
13:00-15:00	<b>GROUP LUNCH</b>			13:30-14:00	<b>Discussion</b>										
15:00-16:00	<b>Pierluigi Enrico BONELLO</b> <i>The Ohio State University (USA)</i>	Tree resistance mechanisms against fungal pathogens - from molecules to forests		14:00-16:00	<b>GROUP LUNCH</b>										
				16:00-17:00	<b>Gabriele BERG</b> <i>Technische Universitat Graz (Austria)</i>	Rethinking plant health through the lens of the microbiome									
16:00-17:00	<b>Luigi FAINO</b> <i>Università Sapienza Roma</i>	Omics-driven effectors discovery: from genome sequencing to effector characterization		17:00-17:30	<b>Discussion</b>										
17:00-17:30	<b>Discussion</b>														
				<b>GROUP DINNER</b>											