



Foto di Alessandro Travaglini (UniRoma2)

## IL MONITORAGGIO AEROBIOLOGICO

Tra patrimonio naturale  
e intelligenza artificiale

### PROGRAMMA

web conference ISPRAVIDEO Streaming:  
[www.youtube.com/c/IspraVideoStreaming](http://www.youtube.com/c/IspraVideoStreaming)

**MODERATORE:** *Alessandro Di Menno di Bucchianico* (Coordinatore rete POLLnet SNPA, ISPRA)

10:00 - 10:10 Indirizzo di saluto - *Valeria Frittelloni* (Direttore del Dipartimento per le valutazioni, i controlli e la sostenibilità ambientale, ISPRA)

10:10 - 10:40 INTERVENTI DELLE SOCIETÀ SCIENTIFICHE:

10:10 - 10:20 Società Italiana di Aerobiologia Medicina e Ambiente - *Augusto Arsieni* (Presidente SIAMA)

10:20 - 10:30 Società Botanica Italiana - *Antonella Canini* (Presidente SBI)

10:30 - 10:40 Società Italiana di Allergologia e Immunologia Pediatrica - *Mariangela Tosca* (Vicepresidente SIAIP)

10:40 - 10:50 **Iniziativa per potenziare l'assistenza alle persone con allergie respiratorie**  
*Federico Serra* (Capo segreteria tecnica dell'Intergruppo parlamentare sulle allergie respiratorie)

10:50 - 11:00 **Presentazione degli Indicatori POLLnet 2024** - *Raffaella Gaddi* (ISPRA)

11:00 - 11:15 **Interconfronto internazionale su pollini e spore fungine 2024**  
*Damaris Selle* (ARPAV) e *Pierluigi Verardo* (ARPA FVG)

11:15 - 11:30 **Analisi e valutazione dell'uso combinato di dati pollinici misurati dalla rete POLLnet con quelli stimati dal Copernicus Atmosphere Monitoring Service (CAMS)**  
*Davide De Santis* (Università di Tor Vergata)

11:30 - 11:45 **Aree verdi e blu per la salute dei bambini e caso studio di Roma nell'ambito del progetto VeBS**  
*Manuela De Sario* e *Chiara Badaloni* (DEP Lazio)

11:45 - 12:00 **Monitoraggio aerobiologico e Mura Aureliane: tra polline e storia**  
*Denise De Franco* (Università di Tor Vergata)

12:00 - 12:15 **Il polline dal passato al presente: un caso studio di sviluppo del verde urbano**  
*Elisa Furia* (Università di Modena)

12:15 - 12:30 **Pollini e Allergia: uso dell'Intelligenza Artificiale per prevedere la presenza di pollini allergenici in atmosfera**  
*Elena Gottardini* (FEM), *Giulia Modenese* e *Chiara Marangoni* (Uni TN)

12:30 - 12:45 **Il progetto CATS: monitoraggio aerobiologico real-time in Trentino-Alto Adige**  
*Magdalena Widmann* (Appa BZ)

12:45 - 13:00 Chiusura dei lavori - *Alessandro Di Menno di Bucchianico* (ISPRA)