

# Convegno “Science for the Planet”

1^ giornata  
28 Giugno 2023

8.30 Registrazione dei partecipanti

9.30 Saluto delle autorità  
Presidente Regione  
Rettore  
Direttore DiAAA

Moderatore: Stefano Ciafani e Pasquale Avino

10,00-10.40 Titolo da definire - Donatella Bianchi

10,40-11,10 Presenza di plastiche e altri microinquinanti organici emergenti in matrici ambientali: fenomeno ineluttabile o prevenibile? - Matteo Vitali, Università di Roma Sapienza

11.10-11.40 Coffee break

Moderatore: Stefano Farris e Donatella Bianchi

11.40-12.00 Titolo da definire - Daniela Mattei, Istituto Superiore di Sanità

12.00-12.20 Titolo da definire - Cristina Di Fiore, Università del Molise

12.20-12.40 Identification of microplastics in biosolids from municipal sewage sludge using FTIR-ATR and Vis-NIR spectroscopy – Erika Di Iorio, Università del Molise

12.40-13.00 Microplastiche nei pesci e nei molluschi - Nicola Ferri, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise “G. Caporale”

Lunch

Moderatore: Nicola Ferri e Matteo Vitali

15.00-15.20 Packaging: tra Tradizione e Innovazione – Stefano Farris, Università di Milano La Statale

15.20-15.40 Microplastiche e ambiente: problematiche e sfide - Andrea Militello, INAIL

15.40-16.00 Microplastiche nell'aerosol – Fabiana Carriera, Università di Cassino

16.00-16.20 Rilascio di ftalati negli alimenti dal packaging – Fanelli Mariolina, Università del Molise

16.20-17.00 Coffee break

17,00-18,30 Sessione Poster

2^ giornata  
29 Giugno 2023

8.30 Registrazione dei partecipanti

9.15 Saluti

Moderatore: Pasquale Avino e Ettore Guerriero

09.30-10.00 COVID-19 e aerosol – Fabrizio Pregliasco, Università di Milano La Statale

10.00-10.20 La qualità dell'aria indoor: situazione italiana ed europea - Gaetano Settimo, Istituto Superiore di Sanità

10.20-10.35 La valutazione della qualità dell'aria nei luoghi di lavoro – benessere, performance – Michele del Gaudio, INAIL

10.35-10.50 La combustione della biomassa e l'impatto delle emissioni – Francesco Gallucci, CREA

10.50-11.30 Coffee break

Moderatore: Michele del Gaudio e Matteo Vitali

11.30-11.50 Esposizione a polveri ultrafini e rischi per la salute: l'importanza dello stile di vita - Giorgio Buonanno, Università di Cassino

11.50-12.10 Il contributo del settore industriale al particolato in atmosfera – Domenico Cipriano, Sviluppo sostenibile e fonti energetiche, Ricerche sul sistema energetico, Milano (online)

12.10-12.30 Sviluppo di un sistema di campionamento diffusivo multi-capillare per l'analisi di SVOC in fase vapore mediante TD-GC/MS – Ettore Guerriero, IIA-CNR

Moderatore: Giornalista TG3 – Antonio Fatica (Affiliazione)

12.40-13.00 Presentazione libro “I superbatteri – Una minaccia da combattere”, Fabrizio Pregliasco

Lunch

Moderatore: Fabrizio Pregliasco e Gaetano Settimo

15.00-15.15 Livelli di particolato in Molise – Alberto Manfredi Selvaggi, ARPA Molise

15.15-15.30 Studio preliminare di caratterizzazione del PM<sub>10</sub> in tre siti (Venafro, Sesto Campano, Pozzilli) nella piana di Venafro - Luigi Pierno, ARPA Molise

15.30-15.45 Una camminata per scoprire le particelle sub-microniche nel Molise – Ivan Notardonato, Università del Molise

15.45-16.00 Ecological and economical perspectives for the disposal of sewage sludge – Giovanni Maria Piacentino, Life Augia

16.00-16.10 Il progetto BRIC-INAL ID14 Cellophane: caratterizzazione delle emissioni in luoghi di lavoro di microplastiche aerodisperse e nanoplastiche - Adriana Pietrodangelo, IIA-CNR

16.10-16.30 Coffee break

Moderatore: Giornalista TG3 – Antonio Fatica (Affiliazione)

16.30-18.00 Tavola rotonda

Ass. Ambiente Regione, Legambiente, Associazioni categoria industriali e agrari, Associazioni locali, ASL, ARPA.

18.00-18.30 Sessione Poster

20.30 Cena Sociale

3<sup>a</sup> giornata  
30 Giugno 2023

Organizzazione: Università degli Studi del Molise

8.30 Registrazione dei partecipanti

9.15 Saluti

Moderatore: Antonio De Cristofaro e Svetlana Hrouzková

09.30-10.10 Titolo da definire – Claudio Porrini, Università di Bologna (confermato)

10.10-10.30 Progetto “APINCITTA” - l’ape come bioindicatore ambientale – Giancarlo Papitto, Arma dei Carabinieri

10.30-10.50 I probiotici come promettente strumento profilattico per ridurre i livelli di elementi chimici tossici o potenzialmente tossici nelle api - Maria Luisa Astolfi, Università di Roma Sapienza

10.50-11.40 Coffee break

Moderatore: Claudio Ioriatti e Maria Luisa Astolfi

11.40-12.00 Analysis of apicultural products and arthropods for bioindication of environmental contamination – Svetlana Hrouzková, Slovak University of Technology

12.00-12.20 Titolo da definire - Dalila Di Criscio, Università del Molise

12.20-12.40 Titolo da definire – Alessia Iannone, Università di Cassino

12.40-13.00 Idrocarburi policiclici aromatici e metalli pesanti in *Malva sylvestris*: influenza delle attività antropogeniche in tre diversi siti urbani – Giuseppe Ianiri, Istituto Superiore di Sanità

Lunch

Moderatore: Giancarlo Papitto e Claudio Porrini

15.00-15.20 Contaminazione da fitofarmaci ed effetto della biodiversità paesaggistica sul polline raccolto dalle api – Claudio Ioriatti, Fondazione Edmund Mach

15.20-16.40 Titolo da definire – Valentina Marassi, Università di Bologna

16.40-17.00 Titolo da definire – Eric Chavez Betancourt, University of Lima

17.00-17.20 L’uso dell’Apis mellifera per monitorare il particolato aereo e per la valutazione degli effetti sulla salute degli impollinatori – Ilaria Negri, Università Cattolica del Sacro Cuore, Piacenza (online)

17.20-17.40 Titolo da definire – Vittoria Guglielmi, Università La Statale di Milano

17.40-18.00 Conclusioni

18.00 Cocktail per i saluti finali