



Ordine  
Nazionale  
Biologi

# ECOTOSSICOLOGIA ED EFFETTI SULLA SALUTE UMANA

## PROGRAMMA

### 9:15 Apertura lavori

**Sen. Dott. Vincenzo D'Anna**

*Presidente Onb*

**Dott. Franco Scicchitano**

*Delegato Ambiente Onb*

**Saluti Autorità**

### I sessione 10:00 - 13:00

**Moderatori: Gerardo Botti, Raffaele De Vita**

**Raffaele De Vita**

*Introduzione - Approcci multidisciplinari e integrazione degli studi*

**Federica Spani**

*Applicazione del test di Hydra per il rilevamento di sostanze teratogene nelle acque*

**Stefano Albanese**

*Metalli potenzialmente tossici e composti organici nei suoli campani: pattern di distribuzione e rischio geochimico*

**Stefania Papa**

*Monitoraggio suolo-pianta per la valutazione dell'inquinamento da metalli*

### 11:15 Discussione interattiva

**Domenico Cicchella, Daniela Zuzolo**

*Esperienze di prospezione geochimico-ambientale in provincia di Benevento: dai metalli potenzialmente tossici ai pesticidi organo-clorurati*

**Marina Piscopo**

*Inquinamento ambientale e salute riproduttiva dell'uomo: il contributo della Biologia molecolare*

**Andrea Di Nisio**

*Interferenza endocrina degli inquinanti ambientali a livello endometriale e conseguenze sulla salute riproduttiva femminile*

### 13:00 Pausa pranzo

### II sessione 14:00 - 16:30

**Moderatori: Gerardo Botti, Raffaele De Vita**

**Anna Crispo**

*Epidemiologia: indicatori epidemiologici nella "Terra dei Fuochi"*

**Lucia Fazzo**

*Studi epidemiologici sullo stato di salute delle popolazioni residenti in aree con siti di smaltimento non controllato di rifiuti*

**Rino Cerino**

*Ricerche prospettive: Progetto SPES e Campania trasparente: struttura e risultati attesi*

### 15:30 Discussione interattiva

**Mariagabriella Pugliese**

*Inquinamento naturale da RADON: effetti cancerogeni, monitoraggio e normativa*

**Claudia Bottino**

*Esposizione cronica a metalli da dispositivi medici*

### 16:45 Conclusioni

**Gerardo Botti, Vincenzo D'Anna, Raffaele De Vita**

## 13 DICEMBRE 2019

## Real Borgo di San Leucio (Caserta)



EVENTO GRATUITO - 150 posti disponibili - Riservato a BIOLOGI, MEDICI E CHIMICI

Sarà istituito il servizio di navetta dalla stazione di Caserta al Real Borgo di San Leucio di Caserta

### **Coordinamento Scientifico**

**Prof. Raffaele De Vita**

### **Relatori**

**Prof.ssa Marina Piscopo**, professore aggregato di Biologia molecolare Università degli studi di Napoli "Federico II"

**Prof. Stefano Albanese**, PhD professore associato Dipartimento di Scienza della Terra, delle ambiente e delle risorse Università degli Studi di Napoli "Federico II"

**Prof. Domenico Cichella**, professore associato Dipartimento di Scienze e tecnologie Università degli Studi del Sannio

**Dott.ssa Daniela Zuzolo**, Dipartimento di Scienze e tecnologie Università degli studi del Sannio

**Dott.ssa Lucia Fazzo**, Unit of Environmental and Social Epidemiology Dept. Environment and Health Istituto Superiore di Sanità

**Prof.ssa Stefania Papa**, PhD associate professor of Applied Ecology Dep. Environmental, Biological and Pharmaceutical Sciences and Technologies University of Campania "Luigi Vanvitelli"

**Dott. Rino Cerino**, Istituto Zooprofilattico sperimentale del Mezzogiorno

**Dott.ssa Anna Crispo**, epidemiologia e biostatistica, Istituto Nazionale dei Tumori Fondazione "G. Pascale" di Napoli

**Prof.ssa Mariagabriella Pugliese**, associate professor Radioactivity Laboratory Physics Department University of Naples "Federico II"

**Dott.ssa Claudia Bottino**, biologa nutrizionista, docente di Scienze e chimica

**Prof. Andrea Di Nisio**, Università degli studi di Padova

### **Moderatore**

**Prof. Gerardo Botti**, direttore scientifico Istituto Nazionale dei Tumori Fondazione "G. Pascale" di Napoli



**[www.onb.it](http://www.onb.it)**