



Università
Ca' Foscari
Venezia

Dipartimento di Scienze
Molecolari e Nanosistemi



POR FSE 2014 -2020
REGIONE DEL VENETO



Microplastiche come contaminanti emergenti: cause, conseguenze e prevenzione in campo ambientale e agroalimentare

15 Ottobre 2021

Università Ca' Foscari di Venezia

Campus Scientifico, Via Torino 155, Mestre

Moderatori:

Prof. **Alvise Benedetti**
e **Flavio Rizzolio**

10:00

Registrazione

10:15

Diego Crivellari, Presidente
Consorzio Molluschicoltori Veneti -
Assessore al Parco del Delta del Po
della Città di Porto Viro.

Stefano Benetton, Presidente
Consorzio Delta Nord - Presidente
Rete Po di Levante:

**Microplastiche nell'alimentare:
alcune riflessioni sulla filiera ittica**

10:30

Dr. **Diego Santalana**, Polo Tecnologico
Alto Adriaco, Andrea Galvani

**Blue Growth e microplastiche: casi
studio**

10:45

Prof. **Flavio Rizzolio**, Università
Ca' Foscari di Venezia

**La tecnologia degli organoidi per la
sicurezza ambientale**

11:00

Dr. **Diego Boscarino**, AB Analitica
Nucleic acid testing based on Real
time PCR and Next Generation
**Sequencing, and applications for
in vitro diagnostics, environmental
monitoring, and agrifood**

11:15

Dr. **Davide Viotto**, AB Analitica
**Sviluppo di kit organ-on-chip
biomolecolari per la valutazione
delle microplastiche nei prodotti
agroalimentari e nelle matrici
organiche**

Coffee Break

11:45

Dr. **Marco Olivotto**, Lean Experience
Factory

**Innovazione a tutto tondo, come
business e ricerca si completano**

12:00

Prof. **Alvise Benedetti**, Università
Ca' Foscari di Venezia

**Il problema delle plastiche
nell'ambiente**

12:15

Dr. **Federico Benetti**, Ecam Ricert
**Approcci analitici per la
determinazione di microplastiche**

12:30

Dr. **Giacomo Boccalon**, Ecam Ricert
**Sviluppo di un metodo d'analisi di
microplastiche applicabile a livello
industriale**

12:45

Tavola Rotonda con i partecipanti

13:00

Light lunch e discussione
con i partecipanti

14:00

Conclusione dell'evento

Programma: POR FSE 2014 - 2020 - Asse I
Occupabilità – "Innovazione e ricerca per un Veneto
più competitivo - Assegni di ricerca Anno 2019" - DGR
1463 DEL 08/10/2019

Titolo Progetto: Sviluppo di procedure standardizzate
per la valutazione di microplastiche in prodotti
agroalimentari

Codice Progetto: 2120-0018-1463-2019