REGIONE DEL VENETO

CLUSTER BIOLOGICO Veneto

InnovatiVE
SMART SPECIALISATION STRATEGY
VENETO

Cluster Biologico Veneto

Governance S3: overview sulle Reti Innovative Regionali

12 settembre 2025

Aula Nievo, Palazzo del Bo - Padova

Dr.ssa Elena Visentin – PhD Animal and Food Science

con il patrocinio di

Università degli Studi di Padova

Università Ca'Foscari Venezia

Università Iuav di Venezia

Università di Verona

1 CLUSTER BIOLOGICO VENETO in pillole

SOGGETTI ADERENTI

83

AMBITO S3 di riferimento

SMART AGRIFOOD

MISSION: promuovere l'innovazione, la sostenibilità e la competitività del settore agroalimentare veneto, attraverso attività di ricerca, trasferimento tecnologico e valorizzazione delle risorse territoriali.
La Rete mira a sviluppare sistemi agro-alimentari più sostenibili, resilienti, circolari e inclusivi, capaci di garantire qualità, sicurezza e benessere per i consumatori, generando al contempo nuove opportunità di crescita sostenibili per le filiere produttive.

Priorità di intervento S3
Recupero sottoprodotti
Packaging innovativo
Innovazioni Agroalimentare
Sostenibilità

Competenze e domini tecnologici
Green & Circular Technologies
Sustainable & Smart Packaging
Functional Food
Reduction of chemical inputs/outputs

con il patrocinio di

Università degli Studi di Padova
Università Ca'Foscari Venezia
Università Iuav di Venezia
Università di Verona

2

“Che sfida state affrontando per innovare il Veneto? Quali programmi/attività avete in corso? perché uno studente dovrebbe interessarsi a voi?”

- La sfida che stiamo affrontando per innovare il Veneto è quella di rendere il sistema agroalimentare regionale più sostenibile, resiliente e competitivo, coniugando tradizione e innovazione.

- I programmi in corso riguardano prevalentemente la transizione dell’agroalimentare del Veneto verso nuovi modelli di circular economy che prevedano anche la valorizzazione degli scarti e sottoprodotti attraverso l’implementazione di tecnologie innovative anche in territori marginali del regione Veneto

- La dott.ssa Elena Visentin consegnerà la Tesi di Dottorato dal titolo Development of qualitative and quantitative analysis for the assessment of microplastics in food products a fine mese. Elena ha svolto il proprio percorso di formazione nell’ambito del progetto SuStaIn4Food (Bando RIR), ha collaborato con diverse aziende coinvolte nel progetto per la messa a punto di metodologie per la determinazione delle microplastiche. In questo percorso di ricerca ha svolto un periodo per UCD in Dublino di scambio e confronto circa la tematica delle microplastiche e ha concluso il suo percorso con la pubblicazioni di diversi paper scientifici, l’ultimo dei quali nella rivista Science of Food di npj Nature.

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

Consorzio "Bioinnova Veneto"
Via Torino, 180
30172 Mestre (VE)
segreteria@bioinnovaveneto.it
Tel. 049-7164608