



**VERSO LA STRATEGIA S3 2021-2027**

**9 luglio 2021**

# **MATERIALI AVANZATI E NANOTECNOLOGIE**

**Il contributo della Comunità della Pratica per  
l'agricoltura di precisione e della digitalizzazione del  
settore agricolo e agroalimentare**

[stefania.lombardo@terreregionali.toscana.it](mailto:stefania.lombardo@terreregionali.toscana.it)



Regione Toscana



# Comunità della Pratica

Luogo fisico-virtuale in cui condividere saperi, scopi, significati, linguaggi

Favorire lo sviluppo del partenariato S3 HTF e la piattaforma regionale toscana della S3 HTF

Crea le condizioni favorevoli a facilitare il processo di modernizzazione e di trasferimento dell'innovazione



## PARTNERSHIP S3 HIGH TECH FARMING



# S3 AGRIFOOD

L'ambito applicativo Smart Agrifood si pone l'obiettivo di migliorare l'efficienza e la sostenibilità dei sistemi produttivi agricoli, forestali e agroalimentari della Toscana focalizzando l'attenzione su tecnologie e soluzioni volte a migliorare:



**1. il livello di digitalizzazione, connettività, automazione e circolarità dei sistemi produttivi**



**2. il profilo qualitativo dei prodotti agricoli, forestali e alimentari regionali;**



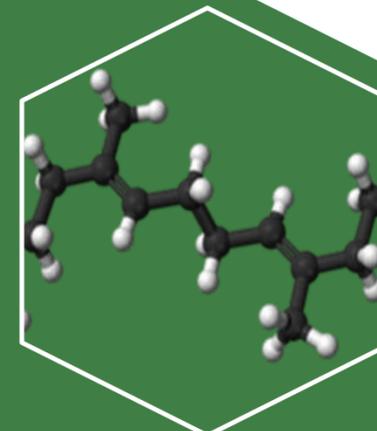
**3. l'attrattività delle aree interne e rurali sotto il profilo socio-economico.**

## MATERIALI AVANZATI E NANOTECNOLOGIE



MATERIALI  
SOSTENIBILI

SQUALENE  
VEGETALE



NANOSTRATEGIE  
BIOLOGIE

**Grazie per l'attenzione**

[stefania.lombardo@terreregionali.toscana.it](mailto:stefania.lombardo@terreregionali.toscana.it)

