

INNOVAZIONE NEL POMODORO, E SOSTENIBILITÀ IN AGRICOLTURA

Comparto Pomodoro

Contesto La Sicilia è tra le prime regioni in Italia per produzione di pomodoro. In questi ultimi anni, però, la sua coltivazione ha subito una notevole contrazione delle superficie interessate, a causa dell'abbandono o della riduzione della coltivazione, provocata da una molteplicità di fattori, tra i quali la forte concorrenza dei paesi magrebini e soprattutto l'inadeguata remunerazione del prodotto.

Obiettivi Il progetto è finalizzato all'adozione e alla diffusione di nuove procedure nella coltivazione e nella trasformazione del pomodoro in grado di migliorarne la redditività economica, la sostenibilità ambientale e allo stesso tempo ampliarne i valori nutrizionali e nutraceutici.

Attività Le attività previste sono:

- L'introduzione dell'innovazione all'interno delle aziende agricole partner di progetto, con la produzione e raccolta del pomodoro invaiato;
- L'applicazione dell'innovazione in campo agroalimentare presso le aziende di trasformazione partner di progetto, con la produzione sperimentale di passata e succo di pomodoro;
- La realizzazione di una indagine sui consumatori e di panel rivolti a chef, pizzaioli e barman, finalizzati a sondare risposte e reali spazi di mercato dei nuovi prodotti agroalimentari;
- La ricerca di tipo sperimentale, con test ed analisi di laboratorio sul prodotto fresco e trasformato, volta a verificarne gli aspetti nutrizionali e nutraceutici nonché gli effetti salutistici;
- La diffusione e divulgazione delle attività realizzate attraverso materiale informativo, incontri ed azioni di comunicazione mirata.

Descrizione Il progetto si basa sullo studio dei risvolti pratici e degli impatti delle applicazioni concrete in campo agricolo, agroalimentare e medico di una invenzione nata in cucina ad opera dello Chef Alex Mangano e che è oggetto di un brevetto industriale denominato POMODORO PELATO DORATO.

Stato del progetto Del progetto, avviato nel 2020, sono state già realizzate le attività previste collegate alle campagne agrarie, all'attività di trasformazione e alle indagini su consumatori e panel. Sono attualmente in corso, le attività di ricerca di tipo sperimentale e le attività di divulgazione.

PSR SICILIA 2014/2022 – Sottomisura 16.1
"Sostegno per la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del P.E.I. in materia di produttività e sostenibilità dell' Agricoltura".

Riferimenti

Acronimo
INPOSA • GO P.R.I.A.

Focus Area
3a) Migliore integrazione dei produttori primari nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, mercati locali e filiere corte

Informazioni

Capofila
Il Frutteto società agricola
di Bologna Fabio & c.

Partner
n° 12

Comparto
Orticoltura

Periodo
30 mesi

Regione
Sicilia

Localizzazione
ITG11 - Trapani • ITG12 - Palermo

Partenariato

Partner:
Azienda Agricola Gisone Matteo
Azienda Agricola Gioia Fabrizio
Azienda Agricola Cascio Francesco
Casale di Campo Società Cooperativa Agricola
Società Cooperativa Rinascita a r.l.
Società Agricola Alicos di Palermo G. s.a.s.
Valdibella Cooperativa Agricola
Associazione Produttori Agricoli Sicilia (APAS)
Associazione Sviluppo Territoriale Sostenibile (ASTES)
Bromatos s.n.c. di Franzino Giuseppe & C.
Università di Palermo
• Dip. Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica (BIND)
• Dip. Scienze Agraria, Alimentari e Forestali (SAAF)