

Il gruppo....

Membri del gruppo

Coordinatore: dr Antonio Panella

Imprese agricole
Terre del Guà Società Cooperativa Agricola

Ricerca
Istituto Cooperativo di Ricerca

PMI
Agriveneto S.P.A

Altri
AGCI AGRITAL



Regione Veneto

Risorse finanziarie
€ 499 998,95

Avvio 15.01.2018
Fine 14.01.2021

Funzionamento del gruppo e modalità di comunicazione interna

Il Capofila, il Direttore tecnico ed il partner scientifico, assicurano la circolazione delle informazioni ed il costante coinvolgimento dei partner, nonché la condivisione dello stato di avanzamento. Il Comitato di progetto si riunisce due volte l'anno ed effettua un *check* di progetto per verificare lo stato di avanzamento ed effettuare una sintesi finanziaria.

... e il problema affrontato/opportunità sviluppata

Il Veneto, con una produzione di 118.000 t e una superficie coltivata di 3.200 ha è uno dei principali poli patatologici d'Italia, affermandosi per l'alta qualità. Il comparto patatologico della "Patata dorata" sconta problemi, ritardi e criticità dell'intero settore regionale e nazionale, con alti costi di produzione (circa 8.000 euro/ha) e bassa remunerazione del prodotto venduto (circa 20 cent. di euro/kg); risulta fondamentale utilizzare varietà, processi agronomici e processi di conservazione capaci di creare valore aggiunto per il settore.

... quale soluzione?

Le innovazioni sono varietali e di conservazione. Per l'innovazione varietale si prevede di individuare varietà costituite con usi alimentari specifici, buone qualità organolettiche, poca deformazione, ed alta lavabilità. Per la conservazione si intende realizzare un trattamento con ozono che aumenti il valore aggiunto del prodotto per qualità migliore e *shelf life* più lunga, aumento della produttività per riduzione di scarti e resi per difetti ed un vantaggio ambientale in quanto l'ozono si degrada a contatto con l'aria.

Attività

WP1 - Innovazioni varietali
WP2 - Tecniche innovative di conservazione
WP3 - Diffusione

- Terre del Guà – Coordina il funzionamento interno del GO, WP1 realizza tutte le attività di innovazione varietale. WP3 partecipa ai seminari divulgativi ed organizza le visite in campo
- Agriveneto – WP2 realizza le prove di miglioramento ed innovazione delle tecniche di conservazione del prodotto, WP3 partecipa alle visite in campo e organizza seminari divulgativi
- Istituto Cooperativo di Ricerca – in qualità di partner scientifico collabora alla redazione dei protocolli operativi e partecipa a tutte le fasi di comunicazione e divulgazione
- AGCI Agrital - nella gestione del G.O. si occupa della gestione amministrativa e delle attività di valutazione e monitoraggio



Risultati attesi/realizzati

- Selezione di varietà da coltivare su larga scala, di interesse per il consumatore e per la conservazione, al fine di aumentare il valore del prodotto ed integrare i produttori agricoli all'interno della filiera attraverso scelte condivise tra tutti gli attori.
- Migliorare i tempi di conservazione e le caratteristiche qualitative del prodotto raccolto attraverso tecniche e strumenti che comprendono l'innovazione degli impianti di stoccaggio con l'utilizzo dell'ozono nella frigoconservazione.
- Aumento della produttività per effetto della riduzione media di scarti e resi per difetti agronomici e di frigoconservazione, dall'attuale 15% al 5% del prodotto stoccato e conseguente vantaggio economico per effetto dei minori costi e maggiore quantità venduta.

Comunicazione e divulgazione

Nel corso dei primi due anni di progetto sono stati realizzati: 3 seminari divulgativi dei risultati, 4 visite aziendali in campo, 4 visite aziendali agli impianti di conservazione, ed un incontro con una organizzazione francese di produttori di patate. Inoltre, è stata assicurata la partecipazione all' EIP-AGRI Workshop on Innovation in supply chain: creating value together, a 2 incontri organizzati dalla Rete Rurale Nazionale, e a 4 incontri organizzati dalla Regione Veneto.