

PATADORATA

“Patata dorata veneta: competitività e creazione di valore attraverso innovazioni varietali e tecniche di conservazione”

Il gruppo....

Regione Veneto

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



Risorse finanziarie
€ 499 998,95

avvio 15.01.2018
fine 14.01.2021



... e il problema affrontato

... quale soluzione?

“Il Veneto, con una produzione di 118.000 t e una superficie coltivata di 3.200 ha è uno dei principali poli pataticoli d’Italia, affermandosi per l’alta qualità. Il comparto pataticolo 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 centesimi di euro / kg); risulta fondamentale realizzare varietà, processi agronomici e processi di conservazione capaci di creare valore aggiunto per il settore.

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.

Descrizione delle attività

WP1 - Innovazioni varietali 1. Costituzione gruppo tecnico; 2. Scelta varietà 3. Redazione protocollo attività; 4. Prove di coltivazione; 5. Acquisizione ed elaborazione dati, redazione relazioni WP2 - Tecniche innovative di conservazione 1. Costituzione gruppo tecnico 2. Installazione impianti 3. Redazione protocollo attività 4. Avvio e collaudo impianti 5. Prove di conservazione 6. Stoccaggio e avvio della conservazione prodotto raccolto 7. Prove di conservazione e controllo qualità. 8. Acquisizione ed elaborazione dati. Redazione relazioni.



Attività di comunicazione e divulgazione

WP3 - Diffusione 1. Visite aziendali 2. Distribuzione brochure 3. Pubblicazione articoli specialistici 4. Seminari di divulgazione risultati

