

AZIENDA AGRICOLA PASQUALE MOLINARA

Produzione certificata di aglio molisano



1

L'Azienda

L'azienda agricola è stata fondata dal padre di **Pasquale Molinara** subentrato negli anni '90 alla guida **dell'impresa di famiglia**; si trova a San Martino in Pensilis, un comune agricolo in provincia di Campobasso situato a 280 mslm, a poca distanza dalla costa adriatica. L'attività agricola è stata sempre orientata alla **coltivazione dell'aglio** e dei cereali, anche se in passato erano presenti le colture di pomodori, avena, girasole, orzo e scalogno.

L'azienda si sviluppa su una superficie di 50 ha, coltivata ad aglio (20 ha) e cereali (30 ha). La produzione annua di aglio corrisponde a circa 2.000q, quella di cereali a 1.500q. La fonte **maggiore di reddito** è rappresentata **dall'aglio** con un rapporto di 80 a 20 rispetto ai cereali. Lavorano in azienda il titolare e, nei periodi di raccolta e lavorazione dell'aglio, circa 15 persone.

Grazie ai fondi del **Programma di Sviluppo Rurale Molise 2007/2013** (misura 121 "Ammodernamento delle aziende agricole" e 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare e in quello forestale") Pasquale ha potuto rendere l'azienda più **competitiva**, introducendo anche **innovazioni** nella produzione di aglio.



L'Azienda prima dei finanziamenti

L'attività agricola dell'Azienda Molinara è sempre stata orientata alla cerealicoltura e alla coltivazione dell'aglio; in passato erano presenti altre colture che sono state abbandonate nel tempo a causa della scarsa redditività. Per ovviare a questo problema, Pasquale Molinara ha avviato interventi finalizzati al miglioramento qualitativo delle produzioni e all'introduzione di innovazioni, per essere più competitivo.

Gli interventi realizzati con il PSR 2007/2013

2

Gli investimenti realizzati con il PSR hanno riguardato le misure **121** "Ammodernamento delle aziende agricole" e **124** "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare e in quello forestale".

In Particolare, per la misura 121, sono state previste le seguenti operazioni:

- realizzazione di un vaso per l'accumulo e la decantazione delle acque piovane per uso irriguo, in grado di rendere l'azienda indipendente dalle fonti di approvvigionamento idrico
- posa in opera di una cella frigo per la conservazione dell'aglio
- acquisizione di certificazioni di qualità
- acquisto di attrezzature agricole per il miglioramento delle produzioni e dell'ambiente:
 - seminatrice pneumatica
 - erpice vibrante
 - botte con barra per i trattamenti del terreno
 - raccogliatrice e tagliatrice di aglio

La spesa ammessa a finanziamento è stata di € 179.999,07 a fronte di un contributo pubblico concesso di € 71.999,63.

Per partecipare al bando della **misura 124**, Pasquale Molinara ha costituito nel 2011 la **società agricola AIS Bio-Seed**, insieme a **tre soci produttori di aglio**. La società, **capofila dell'Associazione Temporanea di Scopo** cui partecipa l'**Università** degli Studi del Molise – Dipartimento SAVA "Scienze Animali Vegetali e dell'Ambiente", è nata per realizzare il **progetto di ricerca IN.PRO.S.A.** "Innovazioni per la produzione di seme di ecotipi di aglio molisano: dal risanamento fitosanitario al collaudo di processo e trasferimento alle aziende agricole". Lo scopo del progetto è arrivare alla creazione di un **ecotipo di aglio molisano esente da virus**.

Le attività prevedono il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Individuazione e accertamenti fitosanitari sugli ecotipi di aglio molisano
- Messa a punto di protocolli colturali in vitro e per il risanamento fitopatologico



- Produzione in ambiente protetto di piante di aglio da “seme” risanate esenti da patogeni fungini e da virus, e trasferimento alla serra-tunnel in azienda agraria
- Produzione di seme di aglio molisano commerciale risanato
- Divulgazione dei risultati

L'investimento ammesso, a favore della società agricola AIS Bio-Seed, è di € 200.000,00, con un contributo pubblico concesso di € 160.000,00.

L'innovazione come opportunità di crescita

3

Con le risorse del **PSR Molise 2007/2013** Pasquale Molinara ha avviato un percorso di **miglioramento della sua azienda**. Dal momento in cui è subentrato al padre nella conduzione, Pasquale è stato attento a seguire i **cambiamenti di mercato**, e ad **analizzare le problematiche** della produzione e le possibili soluzioni. La più grande difficoltà è rappresentata dai problemi fitopatologici cui è soggetto l'aglio, che determinano cali produttivi, anche del 40%. Un'altra problematica riguarda la scarsa produzione in Italia di seme (“bulbilli”, l'aglio si moltiplica per via vegetativa), che non riesce a soddisfare il mercato degli agricoltori, per questo motivo viene importato dall'estero, implicando **alti costi di acquisto**.

Per queste ragioni, Pasquale ha sempre **partecipato a fiere, visitato aziende, cooperative e ditte sementiere estere**, in particolare di Spagna e Francia dove risiedono i maggiori produttori di aglio. Sulla base delle conoscenze acquisite, l'imprenditore ha capito che, per rendere la sua **azienda** maggiormente **competitiva** e **indipendente** dal mercato estero, era necessario **innovare i processi produttivi**.

Con la partecipazione al PSR, Pasquale ha **concretizzato la sua idea di miglioramento aziendale**, acquistando attrezzature che consentono **tutela dell'ambiente** e **risparmio** delle risorse idriche (misura 121) e avviando la **collaborazione** con il Dipartimento SAVA dell'**Università** degli Studi del Molise. Grazie alla partecipazione alla **misura 124**, in partenariato con l'Università e altri produttori che fanno capo alla **società agricola AIS Bio-Seed**, è nato il progetto di **risanamento del “seme”** e di **individuazione** di un **ecotipo molisano**. L'azione di risanamento e la definizione dell'ecotipo è funzionale ad un potenziale aumento delle produzioni (e maggiori ricavi) e alla diffusione di un ecotipo di aglio molisano certificato. Inoltre, gli interventi realizzati hanno permesso il miglioramento di prodotto e di processo, dovuto anche alle necessità di adeguamento richieste dalla partecipazione alla misura 124, consentendo all'azienda di ottenere la certificazione internazionale GlobalG.A.P..



I fattori dell'eccellenza rurale

- **Imprenditore agricolo che innova e sperimenta:** l'azienda ha migliorato i processi produttivi e la qualità dell'aglio con lo scopo di aumentare la redditività e rendere l'azienda più competitiva, attraverso la sperimentazione in campo
- **Partenariato tra mondo scientifico e mondo agricolo:** attraverso la cooperazione tra Università e produttori è stato possibile avviare la ricerca finalizzata alla creazione di un ecotipo molisano di aglio
- **Creazione di una filiera di aglio molisano certificato** dalla produzione in campo alla vendita

PSR Molise 2007/2013**Misura 121** "Ammodernamento delle aziende agricole"

Investimento ammesso € 179.999,07

contributo pubblico € 71.999,63

Misura 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare e in quello forestale" per la parte relativa alla società agricola AIS Bio-Seed

Investimento ammesso € 200.000,00

Contributo pubblico € 160.000,00

Fonte: Regione Molise, Intervista

I Numeri dell'azienda**Organizzazione del lavoro**

il Titolare e circa 15 operai stagionali

Superficie

- 50 ha

di cui:

- Aglio 20 ha

- Cereali 30 ha

Produzioni

- Aglio 2.000q/anno

- Cereali 1500q/anno

Ripartizione fonte di reddito

- Aglio 80%

- Cereali 20%

Altri finanziamenti pubblici**POR Molise 2000/2006**

Investimento ammesso € 136.000,00 - Contributo pubblico concesso € 68.000,00

A cura di Mena Izzi

I dati sono aggiornati ad Aprile 2013