



AXS M31 di Zambanini Silvana
bio-formulazione avanzata per l'agricoltura

RISULTATI RELATIVI ALL'IMPIEGO DI BIO AKSXTER®



Relazione Tecnico Economica 2018-2019

Azienda Agricola
CORAZZA CHRISTIAN

Fonte dati: Andrea Turri, perito agrario enotecnico

L'AZIENDA

L'Azienda Agricola Corazza Christian di Brez (TN), dove da anni si utilizza Bio Aksxter® con risultati soddisfacenti, è una azienda frutticola a gestione familiare specializzata nella produzione di mele Golden delicious, Evelina e Red delicious. La produzione avviene con il metodo integrato ed è conferita alla Società Agricoltori Brez Arsio Cloz di Brez (TN). La superficie aziendale è poco più di 1,5 ettari, di poco inferiore alla superficie media delle aziende frutticole della provincia di Trento. La maggior parte della superficie è coltivata a Golden delicious con circa 1,3 ettari dislocati in vari appezzamenti.



LA VAL DI NON e LA VARIETA' "GOLDEN DELICIOUS"

La **Val di Non** è la realtà di riferimento per la frutticoltura trentina. Basti pensare che il 70% circa dei meleti della provincia di Trento sono coltivati in questa valle.

La **Golden delicious** è tuttora la varietà maggiormente coltivata e rappresenta la fetta maggiore della plv (produzione lorda vendibile) di tali aziende frutticole. Quindi per molte aziende agricole l'andamento economico e la redditività sono legate soprattutto a questa cultivar.

Le liquidazioni ai soci relative all'annata 2018 verranno ricordate tra le più basse di sempre, con la media delle varietà pari a 34,9 cent/kg.

La causa è riconducibile all'elevata produzione 2018 riscontrata in Europa, dovuta alla crescita della produzione frutticola di Paesi come la Polonia, che hanno fatto registrare un record assoluto: 13,2 milioni di tonnellate contro la media di 11,3 delle 5 annate precedenti.

L'abbondanza di mele sul mercato ha creato una forte offerta commerciale di prodotto senza un incremento proporzionale della domanda da parte dei consumatori. Ciò ha determinato un conseguente deprezzamento delle mele e quindi una minore liquidazione ai soci.

I minori ricavi hanno messo in crisi molte aziende considerati gli elevati costi di produzione e così ridotto il guadagno.



CAMPAGNA MELE 2018-2019: I RISULTATI ECONOMICI

Relativamente all'annata 2018, l'Azienda Agricola Corazza Christian ha percepito una liquidazione ben al di sopra di quella delle altre aziende agricole.

Infatti, in seguito all'utilizzo di Bio Aksxter®, si è registrata una resa ad ettaro superiore alla media del consorzio, nonostante un danno del 40% stimato dai periti a causa di una forte grandinata. I maggiori benefici si sono riscontrati a livello qualitativo con una conseguente maggior remunerazione: + 20% grazie alla qualità riconosciuta dal consorzio relativamente a colore e pezzatura delle mele conferite.

Il ricavo economico relativo alla liquidazione delle mele Golden delicious è stato di 23.116,00 €/ha superiore di ben 4.410,00 €/ha (+23,57%) rispetto alla media dei soci del consorzio.

STAMPA RESE ETTARO RIEPILOGATA		Campagna Mele 2018-2019						Pagina: 1/1	
Cooperativa 12 SOCIETA' AGRICOLTORI BREZ ARSIO CLOZ SCA FRAZIONE ARSIO,40 38021 BREZ TN Partita Iva: 00368120226 Codice Fiscale: 00368120226			Socio: 84 CORAZZA CHRISTIAN 38021 BREZ TN			Data di stampa: 22/11/2019			
Gruppo Varietale (Catasto)	Superficie mq	Conferito tonn.	Produzione Socio tonn./ha	Produzione Coop. tonn./ha	Prezzo Socio Euro/kg	Prezzo Coop. Euro/kg	Resa Econ. Socio Euro/ha	Resa Econ. Coop. Euro/ha	Differenza Coop./Socio %
GOLDEN DELICIOUS INTEGRATO	12.946	78.370	60.8142	59.1007	0.38011	0.31652	23.116	18.706	23.57+

ANALISI DEI RISULTATI ECONOMICI

L'Azienda Agricola Corazza Christian, a conduzione familiare, rispecchia la maggior parte delle aziende della Val di Non, le quali rappresentano una realtà molto particolare dal punto di vista economico. Il loro punto di forza è dato dal fatto che molte lavorazioni (es. potatura, nuovi impianti, sfalcio, diserbo, trattamenti fitosanitari, manutenzione) vengono svolte direttamente dai proprietari stessi. Nonostante le superfici ridotte è comunque indispensabile disporre di un adeguato parco macchine, considerata anche la pendenza di molti appezzamenti.

In base ai dati forniti è stata svolta un'analisi economica confrontando l'Azienda Agricola Corazza Christian con altre aziende frutticole che non utilizzano Bio Aksxter®. Dall'elaborazione dei dati si evidenzia che, soprattutto in annate come il 2018, l'impiego di Bio Aksxter® consente una redditività nettamente superiore.

VOCI DI COSTO	CON BIO AKSXTER® €/ha	SENZA BIO AKSXTER® €/ha
Difesa e concimazione	4.000,00	3.500,00
Irrigazione	1.500,00	1.500,00
Diradamento manuale	1.500,00	1.500,00
Assicurazione multirischio	2.000,00	2.000,00
Raccolta	3.000,00	3.000,00
Ammortamento macchinari	4.600,00	4.600,00
Ammortamento frutteto	1.700,00	1.700,00
Gasolio e materiali di consumo	1.000,00	1.000,00
TOTALE COSTI E SPESE	19.300,00	18.800,00
RICAVI	23.116,00	18.706,00
UTILE CON BIO AKSXTER®	3.816,00	94,00-

All'utile va aggiunto un eventuale risarcimento dell'assicurazione per i danni meteorologici

ULTERIORI BENEFICI ECONOMICI

Non vanno dimenticati altri importanti benefici che permettono di incrementare ulteriormente gli utili. Tra questi i più importanti sono:

- **Riduzione della moria**

La sostituzione delle giovani piante affette da moria è un problema molto diffuso che comporta dei costi diretti per l'acquisto delle piante oltre ad un minor ricavo derivante da un mancato raccolto. Ridurre e risolvere definitivamente questo problema ha dei chiari vantaggi economici che spesso da soli ripagano totalmente la spesa sostenuta per l'impiego di Bio Aksxter®.

- **Risoluzione della stanchezza**

L'impiego di Bio Aksxter® su terreni stanchi, grazie ad una progressiva rigenerazione del terreno, consente di mantenere rese ottimali nel corso degli anni massimizzando i ricavi.

- **Anticipo dell'entrata in produzione**

L'utilizzo di Bio Aksxter® su nuovi impianti permette di anticipare l'entrata in produzione di almeno un anno, con una maggiore resa e quindi maggiori ricavi. Ciò permette di rientrare prima dall'investimento sostenuto per il nuovo impianto.

- **Aumento della longevità colturale**

E' dimostrato che l'uso di Bio Aksxter® su impianti "vecchi" ne ripristina la produttività e la protrae nel tempo, potendo ritardare l'estirpo ed il successivo reimpianto. In questo modo la resa economica viene aumentata di molto grazie alla riduzione dei costi di ammortamento.

CONCLUSIONI

Il risultato economico dell'attività agricola dipende dall'insieme di moltissimi fattori. Ogni agricoltore può incrementare il proprio guadagno ottimizzando le spese e massimizzando i ricavi. Esempi di voci di costo sono legate a scelta varietale, sesti di impianto, ore da dedicare al dirado manuale, scelta dei macchinari. Nonostante tali variabili influiscano sulla resa economica, nessuna è in grado di fare la differenza dal punto di vista tecnico-economico così quanto Bio Aksxter®.

L'utilizzo di Bio Aksxter® contribuisce in maniera significativa all'**aumento degli utili**: dati alla mano, l'incidenza della spesa iniziale è pari al 2,6% dei costi, ma si registra un **aumento dei ricavi del 23,5%**; un'ottima fonte di reddito in annate normali e la differenza tra produrre sottocosto o realizzare un guadagno in annate particolarmente "difficili" come quella presa in esame.

AXS M31 di Zambanini Silvana

bio-formulazione avanzata per l'agricoltura

Località Deggia 28 38078 S. Lorenzo Dorsino (TN) – I

Tel. e Fax 0465 734591 info@axsm31.com - www.axsm31.com - www.bioaksxter.com