



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

RISULTATI RELATIVI ALL'IMPIEGO DI BIO AKSXTER®



Relazione Tecnica 2007-2010
Società Cooperativa Agricola
CA' MAGRE

Società Cooperativa Agricola CA' MAGRE, Isola della Scala (VR)

Cooperativa agricola impegnata da oltre 20 anni nella produzione biologica di ortaggi in serra ed in pieno campo, destinati alla vendita all'ingrosso e al dettaglio.

Nel giugno 2007 la cooperativa agricola Cà Magre ha iniziato ad impiegare Bio Aksxter® nelle coltivazioni in serra, con l'obiettivo di migliorare ulteriormente le produzioni ed aumentare le autodifese nei confronti delle malattie, in modo da poter ridurre gli interventi con zolfo e rame.

Già dai primi trattamenti si sono notate le migliorie, in particolare su pomodoro si è evidenziata una maggior vigoria, l'aumento dell'allegagione e della pezzatura.



Luglio 2007, coltivazione biologica di pomodoro allungato da salsa dopo un mese di trattamento con Bio Aksxter®



Luglio 2007, coltivazione biologica di pomodoro a grappolo dopo un mese di trattamento con Bio Aksxter®

Dopo un anno di coltivazione con Bio Aksxter® le concimazioni di fondo sono state ridotte e il ricorso a microelementi per migliorare la vegetazione e la consistenza dei prodotti agricoli non è più stata necessaria.

Le coltivazioni sono risultate molto più uniformi e le fallanze nella coltivazioni di pomodoro, melanzana e peperone, dovute a marciumi del colletto e a patologie radicali, non si sono più verificate. Le produzioni sono aumentate e i raccolti si sono distinti per la maggior omogeneità.

Al secondo e terzo anno di coltivazione con Bio Aksxter® i risultati sono ulteriormente migliorati:

- l'incremento delle autodifese ha permesso la riduzione dei trattamenti con zolfo e rame per il contenimento di peronospora, botrite e odio;
- con il riequilibrio del terreno non si sono più evidenziate né galle da nematodi né altre malattie radicali e del colletto;



Settembre 2009, apparato radicale di pianta di pomodoro privo di galle da nematodi; terzo anno di coltivazione con Bio Aksxter®



Luglio 2009, coltivazione biologica di peperone senza fallanze causate da malattie del colletto, al terzo anno di trattamento con Bio Aksxter®

- le produzioni invernali di orticole da foglia sono migliorate per omogeneità e il numero dei tagli è aumentato a 5-6, quando prima non ne venivano eseguiti più di 3. Inoltre la maggior resistenza al gelo ha permesso di proteggere i raccolti anche senza l'uso di ulteriori coperture.



Ottobre 2010, coltivazione biologica di bietole trattata con Bio Aksxter®, caratterizzata da elevata omogeneità



Marzo 2009, coltivazione biologica di lattuga Gentile, al secondo anno di trattamento con Bio Aksxter®, priva di danni da gelo



Marzo 2009, lattuga da coltivazione biologica, al secondo anno di trattamento con Bio Aksxter®, ottenuta senza l'uso di teli protettivi

- le produzioni di pomodoro sono sempre state elevate, così quelle di fragola che, anche nei periodi più caldi, si sono distinte per sapore e consistenza dei frutti;



Giugno 2008, coltivazione biologica di pomodoro Cuore di Bue caratterizzato da elevata produttività, al secondo anno di trattamento con Bio Aksster®



Luglio 2008 coltivazione biologica di pomodoro a grappolo caratterizzato da elevata produttività, al secondo anno di trattamento con Bio Aksster®



Maggio 2010, coltivazione biologica di fragola trattata con Bio Aksster®



Fragole di elevata qualità da coltivazione biologica trattata con Bio Aksster®

Nel 2010 la cooperativa Cà Magre, ha riconfermato la propria soddisfazione soprattutto in merito al miglior stato sanitario delle proprie colture e ha scelto di valorizzare ulteriormente le produzioni agricole aderendo all'iniziativa "Mangia sano chiedi frutta e verdura coltivate con Bio Aksster®".