

RISULTATI **EVEO** intensive - orticole

Licata (Ag) - 13 maggio 2015

Gentili colleghi

In data odierna con la collaborazione di Domenico Lopresti si è valutato il risultato delle applicazioni di **EVEO su melone retato e zucchini**.

Per quanto riguarda la tipologia di applicazione la somministrazione in fertirrigazione si è rivelata la più efficace, infatti in una serra di **melone retato** si è ottenuto **un'anticipazione della raccolta di 4 giorni, resistenza all'oidio** ed un **buon contenuto zuccherino** oltre ad un **incremento produttivo di 2 kg pianta** nel primo stacco.

Tale anticipo è stato importante perché il produttore ha venduto su base 2,0 €/kg ed ha ottenuto mediamente **4,0 - 5,0 € in più per pianta**.

Attualmente la coltura è ancora sotto serra in fiore, motivo per cui anche qui verrà applicato nuovamente EVEO in fertirrigazione a 300 g /1000 metri per valutare la difesa dalle alte temperature e l'ulteriore risposta produttiva.

È stato utilizzato per via fogliare su **zucchini** in piena raccolta in serra **sottoposto a sbalzi climatici**, le piante trattate hanno **prodotto tutti i giorni** a differenza delle altre.

L'attività su questo prodotto verrà continuata sul prossimo trapianto del peperone con doccetta su contenitori alveolati e successivamente in fertirrigazione in campo contestualmente al trapianto.

Infatti il peperone è molto sensibile allo stress da caldo, quindi laddove c'è uno stress sia esso da caldo che da freddo
I'EVEO da le migliori performance.

Report trattamenti **EVEO** intensive - orticole

Licata (Ag) - 12 marzo 2015

In data odierna
grazie alla collaborazione del collega Domenico Lopresti
abbiamo potuto visionare in campo **le potenzialità del** formulato **EVEO intensive**.

Nel particolare

abbiamo visionato **prove** effettuate su melone e zucchino in tunnel **per anticipo**.

La prova è stata effettuata su due distinti tunnel per il melone
con date di trapianto 10 dicembre 2014 e 10 gennaio 2015.

Tali tunnel sono stati sottoposti a notevoli **stress ambientali** quali:

- **sbalzi termici giorno e notte,**
- **gelate da sotto zero a più 16 gradi centigradi**
- **con presenza di terreni iper sfruttati e saturi d'acqua,
per via delle elevate precipitazioni piovose.**

Nel tunnel con data di trapianto 10.12.2014 si è **interventuti con fertirrigazione**
localizzata alla dose di 100 ml/hl in data 06.02.2015, si denota;

- 1 maggiore sviluppo delle piante,**
- 2 maggiore sviluppo apparato radicale,**
- 3 uniformità di tutte le piante trattate.**

È stata effettuata una **prova** sul tunnel con data di trapianto 10.01.2015.

Consistito nell'applicazione **fogliare** eseguita in data 06.02.2015,

è visibile sulle piante trattate:

- 1 uno sviluppo ottimale,**
- 2 uno sviluppo radicale buono.**

ma non pari alla localizzazione con fertirrigazione.

I fiori presenti erano **bottinati intensamente dalle api** presenti nel tunnel
in quanto era presente **un'arnia per l'impollinazione**.

Anche nel caso dello zucchino abbiamo notato **un'ottima risposta**

soprattutto in termini **di uniformità di sviluppo** del tunnel

anche in prossimità delle zone periferiche del tunnel

maggiormente esposte a sbalzi termici.

**Gli stessi agricoltori
hanno valutato positivamente i risultati ottenuti
e richiesto il prodotto.**

È stato effettuato uno **stress test** del prodotto su un plateau di piantine di melanzana, lo stesso è rimasto dal 6.02.2015 ad oggi 12.03.2015 **per 6 settimane** esposto a **gelo, grandine, acqua, vento, siccità**
ed è rimasto in vita!

Continuando lo sviluppo delle gemme ascellari oltre ad un incremento dello sviluppo radicale pur se limitato nella crescita dalla dimensione dell'alveolo.

Le piantine di melanzana di un altro plateau non trattato sono morte per causa degli stress pochi giorni dopo l'inizio della prova.