

RÉSULTATS **EVEO** *intensive* - plants de légumes

Licata (Ag) - 13 mai 2015

Chers collègues,
Aujourd'hui, avec la collaboration de Domenico Lopresti, nous avons évalué le résultat des applications d'**EVEO sur melon brodé et courgette**.

En ce qui concerne le type d'application, l'administration par irrigation fertilisante s'est avérée la plus efficace. En effet, dans une serre de **melon brodé**, nous avons obtenu **une récolte anticipée de 4 jours, une résistance à l'oïdium** et un **bon contenu de sucre** ainsi qu'une **augmentation de la production de 2 kg/plante** lors de la première récolte.

Cette récolte anticipée a été importante car le producteur a vendu sur la base de 2,00 €/kg et a obtenu en moyenne un gain **supplémentaire de 4,00 - 5,00 € par plante**.

Actuellement, la culture est encore dans la serre en fleurs, raison pour laquelle ici aussi nous appliquerons à nouveau EVEO par irrigation fertilisante à 300 g/1000 mètres pour évaluer la défense contre les températures élevées et la réponse ultérieure de la production.

Il a été utilisé sur les feuilles **des courgettes** en pleine récolte dans la serre **soumises à des écarts de température**.

Les plantes traitées ont **produit tous les jours** contrairement aux autres.

L'activité sur ce produit continuera sur le prochain repiquage du poivron par douche sur plaques de semis et ensuite par irrigation fertilisante sur le terrain en même temps que le repiquage.

En effet, le poivron est très sensible au stress dû à la chaleur, donc là où il y a un stress, qu'il soit dû à la chaleur ou au froid,

EVEO donne le meilleur de soi-même.

Rapport traitements **EVEO** *intensive* - plants de légumes

Licata (Ag) - 12 mars 2015

Aujourd'hui
grâce à la collaboration du collègue Domenico Lopresti
nous avons pu constater sur le terrain **le potentiel de la** formule **EVEO intensive**.

En particulier

nous avons passé en revue **les tests** effectués sur le melon et la courgette en tunnel **concernant l'anticipation**.

Le test a été effectué sur deux tunnels distincts pour le melon
avec dates de repiquage 10 décembre 2014 et 10 janvier 2015.

Ces tunnels ont été soumis à des **stress environnementaux importants** comme :

- **écarts de température entre le jour et la nuit,**
- **gelées d'en-dessous de zéro jusqu'à 16 degrés centigrades,**
- **avec présence de terrains très exploités et saturés d'eau,
à cause des précipitations élevées.**

Dans le tunnel avec date de repiquage 10.12.2014 nous sommes **intervenus par irrigation fertilisante** localisée à la dose de 100 ml/hl en date du 6.02.2015, nous dénotons :

- 1 un plus grand développement des plantes,**
- 2 un plus grand développement de l'appareil racinaire,**
- 3 l'uniformité de toutes les plantes traitées.**

Nous avons effectué un **test** sur le tunnel avec date de repiquage 10.01.2015.

Consistant en l'application **foliaire** effectuée en date du 06.02.2015,

nous avons constaté sur les plantes traitées :

- 1 un développement optimal,**
- 2 un bon développement racinaire**

mais non égal à la localisation par irrigation fertilisante.

Les fleurs présentes étaient **intensément butinées par les abeilles** présentes dans le tunnel de par la présence d'**une ruche pour la pollinisation**.

Même dans le cas de la courgette, nous avons remarqué **une excellente réponse** surtout en termes **d'uniformité de développement** du tunnel

même à proximité des zones périphériques du tunnel

les plus exposées aux écarts de température.

**Les mêmes agriculteurs
ont évalué positivement les résultats obtenus
et ont demandé le produit.**

Nous avons effectué un **test de stress** du produit sur une plaque de plantes d'aubergine, celle-ci a été exposée **pendant 6 semaines** du 6.02.2015 jusqu'aujourd'hui 12.03.2015 à

**gel, grêle, eau, vent, sécheresse
et est restée en vie !**

En continuant le développement des bourgeons axillaires
outre une augmentation du développement racinaire
même si limité dans la croissance de la dimension de l'alvéole.

***Les plantes d'aubergine d'une autre plaque non traitée sont mortes
à cause des stress
quelques jours après le début du test.***