

RÉSULTATS EVEO Intensive
2015

Poires

Abate très touffu 12 000 plantes hectare

Sur le terrain il manque le 1^{er} traitement en préfloraison qui détermine la formation des fleurs !

Récolte 15/09

Production par file traitée avec EVEO intensive : 1677 kg

Production par file sans EVEO intensive : 1547 kg file près des échantillons sur plantes à côté de la même position dans la file :

	NON TRAITÉ	TRAITÉ 3 FOIS	TRAITÉ 4 FOIS
	Plante 27 fruits	Plante 28 fruits	Plante 30 fruits
60 mm	0	1	3
60-65 mm	6	2	2
65-70 mm	8	8	7
70-75 mm	10	13	13
75-80 mm	3	4	2
80 +	0	0	3

*Nous verrons la différenciation par bourgeon pour l'année prochaine.

Pommes

Golden reinders

Sur le champ il manque le 1^{er} traitement en préfloraison !

Échantillon sur 50 fruits

	NON TRAITÉ	TRAITÉ 3 FOIS
70-75 mm	18	12
75-80 mm	16	19
80-85 mm	15	13
85 +	1	5

*La production par hectare n'est pas comparable à cause de la différente charge de fleurs et de fruits dus à l'alternance pour charge de fruits année précédente.

Mon avis, sur les poires et les pommes :

1 les petits calibres n'ont pas senti le traitement, **le nombre de fruits de moyen-gros calibre a augmenté.**

2. une légère **avance de la maturation** sur les plantes traitées.

3. sur les plantes traitées, **il y a plus de fruits** que sur les plantes non traitées.

Bedin Mauro

● «ÉQUILIBREUR VÉGÉTAL ORGANIQUE»

Eveo : innovation pour les fruits et les légumes

D'après les témoignages des agriculteurs qui l'ont essayé, Eveo, produit à base de polyéthylène glycol, stabilise la végétation et augmente la production des fruits et légumes

Eveo, sigle qui signifie «Équilibrateur végétal organique», est un tout nouveau produit sur le marché italien : il contient du polyéthylène glycol à faible poids moléculaire, une substance qui pénètre facilement dans les tissus végétaux en assurant une action efficace en tant qu'agent de transport pour tous les produits phytopharmaceutiques et les nutriments utilisés ensemble. Le polyéthylène glycol structure l'eau intracellulaire libre et accélère la photosynthèse de la plante. En outre, il possède une grande capacité de formation de film, qui permet de protéger la graine et d'augmenter son pouvoir germinatif.

Les techniciens de Thermoflora, entreprise qui distribue le produit en Italie et dans l'Union européenne, assurent que pendant les périodes froides, Eveo augmente la résistance au gel et stimule l'accumulation de nutriments dans la racine, en réduisant le point



de congélation de la plante, tandis que pendant les périodes plus chaudes, le produit réduit le stress hydrique provoqué par la sécheresse, en diminuant les besoins en eau de la plante.

Les produits de la décomposition glycolique sont nutritifs pour les cellules végétales et les sels d'acides humiques ajoutés dans la formulation favorisent le développement des racines et assurent une meilleure nutrition. Toujours selon les techniciens, dans les 14 jours, le produit est complètement métabolisé par la plante. Pour démontrer dans la réalité les avantages obtenus grâce aux traitements avec Eveo, une visite dans trois exploitations agricoles de



Cerisiers traités avec Eveo dans l'exploitation agricole d'Antonio Ambroso



Développement végétatif du poirier traité avec Eveo dans l'exploitation agricole de Mauro Bedin



Récolte d'aubergines traitées avec Eveo dans l'exploitation agricole de Matteo Scandola

fruits et légumes de la zone de Vérone a été récemment organisée.

Antonio Ambroso, propriétaire de l'exploitation agricole portant le même nom, à Legnago (Vérone), a montré que sur le cerisier, Eveo a augmenté de 20 à 30% la nouaison. «J'ai essayé Eveo et j'ai obtenu d'excellents résultats sur la variété tardive Staccato® 13S2009*, avec un traitement foliaire pendant la préfloraison (boutons blancs à 30% avec 1,5 kg/ha de produit) et pendant la phase de véraison».

«Sur le pommier et le poirier, malgré cette année caractérisée par une maigre floraison et par une forte chute des fruits, j'ai presque tout de suite remarqué un développement végétatif plus linéaire au niveau des plantes» a déclaré **Mauro Bedin**, exploitant agricole de Roverchiaretta (Vérone). «Sur la variété de poires Abate, en particulier, traitée fin avril, les feuilles sont plus uniformes et les plantes sont plus équilibrées par rapport à celles non traitées. Cet équilibre m'a permis d'éviter l'application du ralentisseur de croissance. Pour des résultats plus productifs, je devrai évidemment attendre la récolte».

Eveo peut également être distribué en fertigation sur les légumes et, selon **Matteo Scandola**, propriétaire avec son père Enrico d'une exploitation agricole de légumes à Buttapietra (Vérone), les résultats ont été probants : «Après trois traitements avec Eveo, j'ai récolté 949 kg d'aubergines, contre 749 kg de non-traitées, soit une augmentation du rendement d'environ 200 kg par une seule coupe sur 3300 m². J'ai également remarqué qu'Eveo réduit le stress dû à la chaleur des plantes et qu'il a aussi un effet indirect sur le Verticillium».

«Eveo est issu d'expériences qui ont commencé il y a plus de 20 ans dans l'ex Union soviétique et effectuées sur des céréales avec le polyéthylène glycol – souligne **Vitaliy Nosulya**, propriétaire de Thermoflora – et, depuis quelques années, est à l'essai en Italie, même dans le Sud, à l'aide des techniciens Agriphar, où d'excellents résultats sont obtenus».

Il est disponible dans les versions suivantes: **Intensive**, pour les légumes et les arbres fruitiers, **Cereals**, pour les céréales et les cultures industrielles, **Seeds**, pour le traitement des graines, et également la version spéciale **Nature**, autorisée pour l'agriculture biologique.

Eveo est un produit vendu librement et la version Cereals est enregistrée en tant qu'engrais CE.

L.A.

➔ Pour en savoir plus:
www.thermoflora.it