

*Concimare senza sprechi,
con la massima efficacia,
salvaguardando la natura*



le drupacee

ciliegio, susino, albicocco, pesco, olivo

schede colturali - volume 5



AGM
FERTILIZZANTI ORGANICI
NUTRIENTI SPECIALI

ORGAZOT®
EUTROFIT®
SYNERGIL®

I prodotti che AGM fabbrica con destinazione speciale per frutteti, sono stati testati in diversi areali, su diverse varietà e nelle situazioni più critiche, tanto da potere affermare che essi siano divenuti indispensabili per consentire all'azienda di rispondere a determinate esigenze oggi richieste dal mercato.

EUTROFIT®

prodotto fluido sterilizzato a vapore con mantenimento delle caratteristiche peculiari del sangue, in grado di essere usato in miscela con rameici, zolfi, Aliette, antibiotrici migliorando rese ed effetti degli stessi. Si usa in miscela dai 200 ai 400 grammi ettolitro di acqua, nelle diverse fasi fenologiche descritte a parte.

SYNERGIL®

che apporta anche fosforo e potassio, oltre che un pool di microelementi la cui capacità di utilizzo è incrementata dalla particolare formula dell'**EUTROFIT®**.

ORGAZOT®, con 14.5 % di azoto organico a cessione rallentata in modo naturale, granulato a diverse misure, in grado di essere somministrato al piede sia su nuovi impianti, sia sulle concimazioni autunno invernine, sviluppando via via una condizione favorevole alla nutrizione della pianta.

CILIEGIO



NUOVI IMPIANTI:

ORGAZOT®: 80 kg / ettaro localizzato sulla fila

EUTROFIT®: Prima del trapianto, come effetto starter ed antistress effettuare inzaffardatura degli astoni con una soluzione di **EUTROFIT®** al 2% in acqua per alcune ore. A seguire 3 trattamenti nel corso dell'anno a 5 kg / ettaro in associazione ai trattamenti di difesa.

RISULTATI OTTENIBILI: MIGLIORAMENTO DELLA RADICAZIONE, PRECOCITÀ DELL'ENTRATA IN PRODUZIONE, MIGLIORAMENTO DELLA LIGNIFICAZIONE.

Nelle varietà aventi una pigmentazione caratteristica, il trattamento incrementa la lucidità e la cosmesi in modo significativo, avendosi comunque tutti gli altri effetti.

N.B. I trattamenti a caduta petali sono importanti per prevenire i danni da brinate fredde e da sbalzi termici che possono portare all'indebolimento del picciolo e quindi la caduta del frutticino.

PIANTE IN PRODUZIONE:

ORGAZOT®: 150 Kg / ettaro di ORGAZOT MEDIO totali localizzati al piede oppure fra una pianta e l'altra, da distribuire dopo la raccolta, anche in presenza di letame.

EUTROFIT® Via fogliare:

N°	Perido	Prodotto	Dose gr/hl	Fase fenologica	EUTROFIT®
1	Dopo potatura	Eutrofit®	400-500 <small>Associato ai rameici</small>	Bottoni Neri	È compatibile con i più comuni fitofarmaci • Rameici tradizionali • Zolfi • Piretrine • Neem • Roccella!!
2		Eutrofit®	400-500	Bottoni rosa	
3		Eutrofit®	200-350	Scamicciatura	
4		Eutrofit®	200-350	Allegagione	
5		Synergil NPK® 3-4-5	200-350	Ingrossamento frutti	
6		Synergil NPK® 3-4-5	200-350	Ingrossamento frutti	
7	Ad invaiatura avvenuta	Eutrofit®	200-350	Ingrossamento frutti	



Via radicale: 20 kg / ettaro in fertirrigazione al momento della allegagione, e quando se ne avverta la necessità (anche associato al chelato di ferro).

NOTA1: è consigliato, quando si presenti la necessità di combattere ragno rosso dopo raccolto, di usare **EUTROFIT®** a 300 gr hl acqua per via fogliare associato a 200 grammi di zolfo colloidale

NOTA2: si è verificata anche una certa azione di difesa contro danni da volatili associato a 200 grammi di zolfo colloidale

RISULTATI OTTENIBILI:

- Maggiore resistenza al craking anche in caso di forte piovosità
- Maggiore tenuta nella catena del freddo sino al consumatore finale con miglior mantenimento del verde del picciolo e del colore d'origine del frutto.
- I trattamenti a caduta petali sono importanti per prevenire i danni da brinate fredde e da sbalzi termici che possono portare ad indebolimento del picciolo e quindi la caduta del frutticino
- Un altro fatto molto positivo consiste nell'avere una omogeneità di maturazione e una pezzatura molto meglio remunerata dal mercato. Anche il rapporto polpa nocciolo va ad aumentare, come del resto accade con tutte le drupacee
- Brix in deciso aumento nonostante l'aumento di produzione



Varietà Ferrovia 28+

SUSINO

NUOVI IMPIANTI:

ORGAZOT®: 120 gr per pianta divisi in due volte

EUTROFIT®: Prima del trapianto, come effetto starter ed antistress effettuare inzaffardatura degli astoni con una soluzione di **EUTROFIT®** al 2% in acqua per alcune ore. A seguire 3 trattamenti nel corso dell'anno a 5 kg / ettaro in associazione ai trattamenti di difesa.

PIANTE IN PRODUZIONE:

ORGAZOT®: 150 Kg / ettaro di ORGAZOT MEDIO totali localizzati al piede oppure fra una pianta e l'altra, da distribuire dopo la raccolta, anche in presenza di letame.

EUTROFIT® Via fogliare:

N°	Perido	Prodotto	Dose gr/hl	Fase fenologica	EUTROFIT® Compatibile con piretrine e con altri mezzi tecnici usati nel bio
1	Dopo potatura	Eutrofit®	400-500 <small>Associato ai rameici</small>	Bottoni Neri	
2		Eutrofit®	400-500	Bottoni rosa	
3		Eutrofit®	300-400	Scamicciatura	
4		Eutrofit®	300-400	Allegagione	
5		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	
6		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	
7	Ad invaiatura avvenuta	Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	



EUTROFIT® IN FERTIRRIGAZIONE IN RAGIONE DI 10 KG/HA

- 1) A RIPRESA VEGETATIVA
- 2) DOPO I TRATTAMENTI CON EUTROFIT PER VIA FOGLIARE

Si riportano le metodiche usate in una importante sperimentazione convenzionale e bio

Università degli studi di Ancona

Susino Stanley convenz. 400 piante su Mirabolano 29 C e Ishtara

Al 10 febbraio 100 kg di **ORGAZOT®** micro localizzato su fila

Trattamenti:

14/06	EUTROFIT®	400 gr / hl acqua
16/07	EUTROFIT® (+ zolfo + estere f)	400 gr / hl acqua
27/07	EUTROFIT® (+ zolfo + estere f)	400 gr / hl acqua
07/08	EUTROFIT® (+ zolfo + estere f)	400 gr / hl acqua

Sperimentazione del susino Università degli studi delle Marche

Susino Stanley (su Mirabolano 29 C) 833 piante/ha coltura bio Rubbianello (AP) - 4 tesi con controllo

Concimazione di base: 100 kg/ha di **ORGAZOT®** micro localizzato sulla fila

Trattamenti:

21/05	EUTROFIT®	300 gr / hl con idrossido rameico
02/08	EUTROFIT®	400 gr / hl tiovit jet e bacillus tu.
10/08	EUTROFIT®	400 gr / hl tiovit jet (300 g)

La sperimentazione era tesa a stabilire quanto potesse essere l'incremento di fibra dietetica a seguito del trattamento.

Risultati Agugliano

Assenza di fitotossicità, minor cascola + 13% produzione media

	Eutrofit	Testimone
Peso medio frutto media Ishtara e 29c	49 gr	42 gr
Peso medio nocciolo	2,48 gr	2,42 gr
Brix	19,2	18,6
Fibra dietetica	2,80	2,38

Risultati Rubbianello Bio

Assenza di fitotossicità, minor cascola + 18% produzione media

	Eutrofit	Testimone
Peso medio frutto media Ishtara e 29c	49 gr	44 gr
Peso medio nocciolo	2,30 gr	2,38 gr
Brix	14,4	13,7
Fibra dietetica	2,85	2,40

ASTONI

Le nuove piante a Rubbianello sono state messe a dimora con l'uso di **ORGAZOT®** micro localizzato in superficie in ragione di 150 kg ettaro.

Al 18 Luglio 2007 erano stati fatti 2 trattamenti fogliari con **EUTROFIT®** in ragione di 400 gr q.le acqua

	altezza	diametro
ORGAZOT® + EUTROFIT®	82 cm	13 mm
confronto	77 cm	10 mm



ALBICOCCO

NUOVI IMPIANTI:

ORGAZOT®: 80 kg / ettaro localizzato sulla fila

EUTROFIT®: Prima del trapianto, come effetto starter ed antistress effettuare inzaffardatura degli astoni con una soluzione di **EUTROFIT®** al 2% in acqua per alcune ore. A seguire 3 trattamenti nel corso dell'anno a 5 kg / ettaro in associazione ai trattamenti di difesa.

PIANTE IN PRODUZIONE:

ORGAZOT®: 150 Kg / ettaro di ORGAZOT MEDIO totali localizzati al piede oppure fra una pianta e l'altra, da distribuire dopo la raccolta, anche in presenza di letame.

EUTROFIT® Via fogliare:

N°	Periodo	Prodotto	Dose gr/hl	Fase fenologica	EUTROFIT®
1	Dopo potatura	Eutrofit®	400-500 Associato ai rameici	Bottoni Neri	Compatibile con piretrine e con altri mezzi tecnici usati nel bio
2		Eutrofit®	400-500	Bottoni rosa	
3		Eutrofit®	300-400	Scamicciatura	
4		Eutrofit®	300-400	Allegagione	
5		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	
6		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	
7	Ad invaiatura avvenuta	Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	



RISULTATI OTTENIBILI:

- Omogeneità di maturazione
- Omogeneità di pezzatura
- Maggiore compattezza e tenuta nel circuito commerciale
- Peso della produzione
- Peso specifico
- Brix
- Maggior rapporto fra polpa e nocciolo (evidenziato da sperimentazioni universitarie)

PESCO

- Sia per le pesche che per le nettarine che per le albicocche, distribuendo l'**EUTROFIT®** in ragione dello 0,2% in aggiunta all'acqua e calcolando dieci quintali di liquido per ettaro di coltura.
- Nel caso in cui si proceda in concentrazione, si concentrerà anche il prodotto, come si usa fare per i prodotti fitoterapici, tenendo presente che ad ogni trattamento si dovranno distribuire 2 kg di prodotto per ettaro.
- **Importante è la distribuzione di EUTROFIT® addirittura alla comparsa delle prime gemme gonfie, essendo il prodotto assorbibile anche dal bruno.**

Nettarine trattate con **EUTROFIT®**
in zona Alfonsine (RA)



Nettarine trattate con **EUTROFIT®**
in zona Pescantina (VR)



Nettarine trattate con **EUTROFIT®**
in zona Cuneo



PIANTE IN PRODUZIONE:

ORGAZOT® a 150 kg ettaro in autunno, localizzato oppure in febbraio in zone con clima più caldo

EUTROFIT® Via fogliare:

N°	Perido	Prodotto	Dose gr/hl	Fase fenologica	EUTROFIT® Compatibile con piretrine e con altri mezzi tecnici usati nel bio
1	Dopo potatura	Eutrofit®	400-500 <small>Associato ai rameici</small>	Bottoni Neri	
2		Eutrofit®	400-500	Bottoni rosa	
3		Eutrofit®	300-400	Scamicciatura	
4		Eutrofit®	300-400	Allegagione	
5		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	
6		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	
7	Ad invaiatura avvenuta	Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Ingrossamento frutti	



N.B.: A caduta petali con trattamento monilia, EUTROFIT® miscelabile con qualsiasi prodotto di difesa.

OLIVO

PIANTE IN PRODUZIONE:

ORGAZOT®: 150 kg / ha di ORGAZOT MEDIO GRANULATO come concimazione autunnale distribuiti localizzati lungo i filari con normale spandiconcime, oppure distribuire 200 grammi per pianta.

EUTROFIT® Via fogliare:

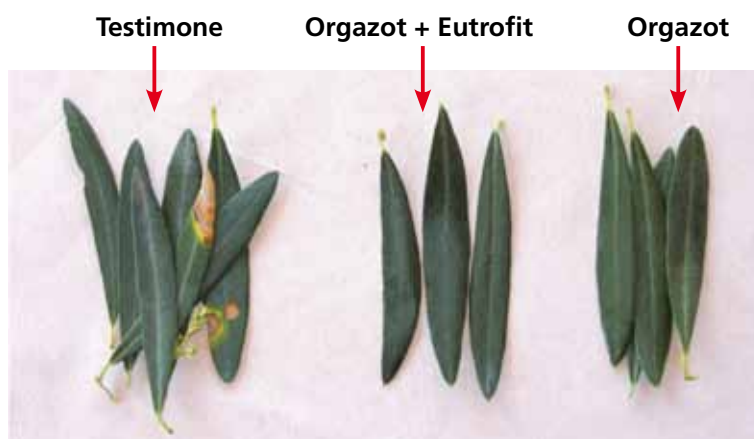
N°	Prodotto	Dose gr/hl	Fase fenologica
1	Eutrofit®	5 kg / ha	Prefioritura
2	Eutrofit®	5 kg / ha	Fioritura
3	Eutrofit®	5 kg / ha	Allegagione
4	Eutrofit®	5 kg / ha	Fine Luglio inizio Agosto insieme al trattamento contro la mosca e l'occhio di pavone



Risposte:

- Aumento dell'acido oleico
- Aumento dei polifenoli
- Aumento della resa in olio
- Riduzione dell'acido palmitico, stearico, linoleico
- Riduzione dei perossidi
- Riduzione degli scarti

GRECIA - Olive da mensa Halkidiki



Rivenditore:

AGM S.R.L. - Via Prato Grande, 4 - 42024 Castelnovo di Sotto (RE)
Tel. +39 0522 685224 - Fax +39 0522 685225
segreteria@agmsrl.info - www.agmsrl.info



N° certificato
161772



N° certificato
161771