

*Fertilizare fără deșeuri,
cu eficacitate maximă,
păstrînd natura*



plante de cireș, prun, caise, piersic, maslin

Fișe culturule - volumul 5



**ORGAZOT®
EUTROFIT®
SYNERGIL®**

Fertilizantii care AGM le fabrică, fiind destinate pentru livezi, au testate pe diverse arealuri, pe diverse soiuri și în condițiile cele mai critice, astfel putem afirma că acestea au devenit indispensabile pentru agricultorii, care țin să producă fructe sănătoase, calitative, care ar răspunde exigențelor comerciale.

EUTROFIT®

Un produs fluid, sterilizat la abur, păstrând proprietățile specifice ale sîngelui, care poate fi folosit în amestec cu îngrășăminte pe bază de cupru, sulf, antibiotice, astfel chiar îmbunătățind efectele benefice ale acestora. Se folosește în amestec de la 200 la 400gr. la 100 litri de apă, în diverse faze fenologice descrise separat.

SYNERGIL®

Care îmbogațește plantele cu fosfor și potasiu, pe lînga faptul că aduce și o cantitatea enormă de micronutrienți, astfel este întărită și formula specială a **EUTROFIT®**.

ORGAZOT®, cu un conținut 14.5 % de azot organic, care-și eliberează componentele active încet și în mod natural, granulat în diferite dimensiuni, poate fi administrat la baza tulpinilor pentru fertilizarea plantelor noi, pentru nutrirea solului în perioada toamnă-iarnă, astfel dezvoltând pas cu pas condiții favorabile pentru hrănirea plantelor.

CIREȘI



PLANTAȚII NOI:

ORGAZOT®: 80 kg / hectar localizat pe rînd.

EUTROFIT®: Înainte de trimplantarea puietilor, ca efect de starter și antistres, înmuiați rădăcinile puietilor într-o soluție apoasă de 2% **EUTROFIT®** (adica la 100l apa diluați 2 litri de **EUTROFIT®**) pe cîteva ore. Pe parcursul anului se efectuează 3 tratari în proporție de 5 kg/hectar, în asociere cu tratamentele de aparare contra bolilor.

REZULTATELE OBȚINUTE: ÎMBUNĂȚĂȚIREA DEZVOLTĂRII RĂDĂCINILOR, PRECOCITATEA PLANTELOR DE A DEVENI PRODUCTIVE, ÎMBUNĂȚĂȚIREA PROCESULU DE LEMNIFIERE A TULPINELOR.

După tratament la solul aventi, am observat o pigmentare specifică, întărirea lucidității fructelor, aspectul exterior s-a îmbunătățit, mai sunt și alte aspecte pozitive.

N.B. Tratamentele la etapa căderii petalelor florale, sunt foarte importante pentru prevenirea daunelor provocate de geruri nocturne, sau varieri de temperatură, cea ce cauzează slabirea ținutei codițelor și deci căderea fructelor verzi.

PLANTE PRODUCTIVE:

ORGAZOT®: 150 Kg / hectar de ORGAZOT MEDIO total, de pus la baza tulpinii sau între copaci, la o distanță de la o plantă la alta, de distribuit după recoltare, chiar dacă înainte a fost împrăștiat băligar.

EUTROFIT® prelucrarea, fertilizarea prin intermediul frunzelor, crengilor:

N°	Perioada	Produsul	Dosa gr/hl	Faza fenologică	EUTROFIT®
1	După potarea copacilor	Eutrofit®	400-500 De asociat cu îngrăș. pe baza de cupru	Mugurii negri	• pe baza de cupru tradiționale • pe baza de sulf • Piretrin • Neem • praf din lava vulcanică
2		Eutrofit®	400-500	Mugurii roz	
3		Eutrofit®	200-350	Deschiderea mugurilor	
4		Eutrofit®	200-350	Formarea legăturii	
5		Synergil NPK® 3-4-5	200-350	Creșterea fructului	
6		Synergil NPK® 3-4-5	200-350	Creșterea fructului	
7	Perioada premărgătoare începerii coacerii	Eutrofit®	200-350	Creșterea fructului	



Nutriția prin rădăcină: 20 kg / hectar prin intermediul fertirigării (tip de irigare) la etapa legării fructelor, sau atunci când se simte nevoia (chiar și asociat cu chelat de fier).

NOTA1: se recomandă qatunci când e nevoie de a lupta contra acarianului roșu comun după strângerea recoltei, stropiți frunzele cu soluția 300 gr EUTROFIT® diluat la 100 l apă, asociat cu 200 grame de sulf coloidal.

NOTA2: s-a notat de asemenea o acțiune de protejare contra daunelor provocate de păsări, dacă stropim cu aceeași soluție descrisă mai sus.

REZULTATELE OBȚINUTE:

- O mai mare rezistență contra sfărâmării crengilor, chiar și în timpul furtunilor violente.
- O mai mare rezistență în timpul transportării frigorifice până la consumatorul final, codița și-a păstrat verdele său proaspăt, iar fructul culoarea de origine, fără schimbări.
- Tratamentele la etapa căderii petalelor floriale, sunt foarte importante pentru prevenirea daunelor provocate de geruri nocturne, sau varieri de temperatură, cea ce cauzează slabirea ținutei codițelor și deci căderea fructelor verzi.
- Un alt avantaj este de a avea o uniformitate a maturării fructelor, un calibru omogen al fructelor, cea ce evident este apreciat și plătit mai bine de piață. La fel și coraportul între pulpă și sîmbure a avut de cîștigat, ca de fapt și la restul fructelor fertilizate.
- Indicile Brix în creștere bruscă, chiar dacă s-a majorat volumul de recoltei.



Soiul Ferrovio 28+

PRUN

PLANTAȚII (LIVEZI) NOI:

ORGAZOT®: 120 gr pentru fiecare puiet divizate pentru doua prize.

EUTROFIT®: Înainte de trimplantarea puietilor, ca efect de starter și antistres, înmuiați rădăcinile puietilor într-o soluție apoasă de 2% **EUTROFIT®** (adica la 100l apa diluați 2 litri de **EUTROFIT®**) pe cîteva ore. Pe parcursul anului se efectuează 3 tratari în proporție de 5 kg/hectar, în asociere cu tratamentele de aparare contra bolilor.

PLANTE (COPACI) PRODUCTIVI:

ORGAZOT®: 150 Kg / hectar de ORGAZOT MEDIO total, de pus la baza tulpinii sau între copaci, la o distanță de la o plantă la alta, de distribuit după recoltare, chiar dacă înainte a fost împrăștiat băligar.

EUTROFIT® prelucrarea, fertilizarea prin intermediul frunzelor, crengilor:

N°	Perioada	Produsul	Dosa gr/hl	Faza fenologică	EUTROFIT®
1	După potare	Eutrofit®	400-500 De asociat cu îngrăș. pe baza de cupru	Mugurii negri	Compatibil cu piretrina și alte mijloace tehnice Utilizate în bio
2		Eutrofit®	400-500	Mugurii roz	
3		Eutrofit®	300-400	Deschiderea mugurilor	
4		Eutrofit®	300-400	Formarea legăturii	
5		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	
6		Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	
7	Perioada premărgătoar începerii coacerii	Synergil NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	



EUTROFIT® IN FERTIRIGARE ÎN PROPORȚIE DE 10 KG/HA

- 1) LA RECUPERAREA VEGETATIVĂ
- 2) DUPĂ PRELUCRĂRILE FRUNZELOR CU EUTROFIT

Mai jos se raportează despre metodele de fertilizare folosite într-un experiment agricol important

Universitatea de studii din Ancona

Prunul Stanley livada de 400 copaci la Mirabolano 29 C și Ishtara La 10 februarie introdus 100 kg de ORGAZOT® micro localizat pe rând

Prelucrările efectuate:

14/06	EUTROFIT®	400 gr / hl apă
16/07	EUTROFIT® (+ sulf + ester f)	400 gr / hl apă
27/07	EUTROFIT® (+ sulf + ester f)	400 gr / hl apă
07/08	EUTROFIT® (+ sulf + ester f)	400 gr / hl apă

Experiment asupra prunului Universitatea din Marche

Prunul Stanley (la Mirabolano 29 C) 833 plante /ha de plantații bio Rubbianello (AP) Îngrășăminte de bază: 100 kg/ha de ORGAZOT® micro localizat pe rând

Prelucrările:

21/05	EUTROFIT®	300 gr / hl cu hidroxid cupric
02/08	EUTROFIT®	400 gr / hl tiovit jet e bacillus tu.
10/08	EUTROFIT®	400 gr / hl tiovit jet (300 g)

N.B. Tiovit jet este un produs antifungicic, iar bacillus tu - bacterii formatoare de spori gram-pozitive prezintă activitate insecticidă.

Experimentul a avut ca scop relevarea majorării conținutului fibrelor dietice în fructe, ca urmare a tratamentului.

Risultate Agugliano

Absența bolilor pe frunze, s-a redus + 13% creșterea recoltei

Cantitatea fructelor căzute	Eutrofit	Testimone
greutatea medie a fructului mediu Ishtara e 29c	49 gr	42 gr
Greutatea medie a sîmburelui	2,48 gr	2,42 gr
Indicele Brix	19,2	18,6
Fibra dietetică	2,80	2,38

Testimone, se referă la plantele care au fost tratate cu produse simple, de comun uz, astfel prin comparație s-a demonstrat eficiența tratării copacilor (după cum vedeți din tabelele de mai sus) cu Eutrofit și Orgazot.

Risultate Rubbianello Bio

Assenza di fitotossicità, minor cascola + 18% produzione media

Cantității fructelor căzute	Eutrofit	Testimone
greutatea medie a fructului mediu Ishtara e 29c	49 gr	44 gr
Greutatea medie a sîmburelui	2,30 gr	2,38 gr
Indicele Brix	14,4	13,7
Fibra dietetică	2,85	2,40

PUIEȚII DE PRUN

Puietii din Rubbianello, în timpul plantării a fost raspîndită lîngă rădăcină **ORGAZOT®** micro, mai aproape de suprafața solului, în proporție 150 kg/ hectar.

Pe 18 iulie 2007 au fost efectuate doua tratări a frunzelor cu **EUTROFIT®** în proporție de 400 gr/100litri de apă. Influența îngrășămintelor asupra puietilor

Tipul îngrășămintelor	Înălțimea copăceiilor	Diametrul copăceiilor
ORGAZOT® + EUTROFIT®	82 cm	13 mm
Acelea de comun uz	77 cm	10 mm

După cum se vede clar din tabelă, copăceii tratați cu **ORGAZOT® + EUTROFIT®** s-au dezvoltat mult mai bine.



PLANTAȚII(LIVEZI) NOI:

ORGAZOT®: 80 kg / hectar localizat pe rând

EUTROFIT®: Înainte de trimplantarea puieților, ca efect de starter și antistres, înmuiați rădăcinile puieților într-o soluție apoasă de 2% (adică la 100l apa diluați 2 litri de **EUTROFIT®**) pe câteva ore. Pe parcursul anului se efectuează 3 tratări în proporție de 5 kg/hectar, în asociere cu tratamentele de apărare contra bolilor.

PLANTE PRODUCTIVE:

ORGAZOT®: 150 Kg / hectar de ORGAZOT MEDIO total, de pus la baza tulpinii sau între copaci, la o distanță de la o plantă la alta, distribuit după recoltare, chiar dacă înainte a fost împrăștiat băligar.

EUTROFIT® prelucrarea prin intermediul frunzelor(crengilor)

N°	Perioada	Produsul	Dosa gr/hl	Faza fenologică	EUTROFIT®
1	După potare	Eutrofit®	400-500 <small>Asociato ai rameici</small>	Mugurii negri	Compatibil cu piretrina și alte alte mijloace tehnice Utilizate în bio
2		Eutrofit®	400-500	Mugurii roz	
3		Eutrofit®	300-400	Deschiderea mugurilor	
4		Eutrofit®	300-400	Formarea legăturii	
5		Synergii NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	
6		Synergii NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	
7	<small>Perioada premieră începerii coacerii</small>	Synergii NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	



REZULTATELE OBȚINUTE:

- Omogenitatea coacerii fructelor
- Omogenitatea calibrării fructelor
- Mai bună pentru împachetare și distribuție în rețelele comerciale.
- Majorarea volumului recoltei
- Majorarea greutateii specifice
- Indicele Brix în creștere
- Un raport bun între pulpă și sîmbure
- (ce iese în evidență în urma experimentelor universitare)

PIERSIC

- Cît pentru piersici,nectarine, atît și pentru caise distribuți **EUTROFIT®** în proporție de 0,2% diluat în apă și calculînd distribuția de 1 tona de acest amestec la 1 hectar de plantație.
- Atunci cînd măriți concentrația se va majora și concentrația produsului, astfel se procedează de obicei cu produsele fitoterapeutice, aveți în vedere că la fiecare tratament v-a trebui să distribuți a cîte 2 kg de produs la 1 hectar.
- **Este importantă prelucrarea cu EUTROFIT® chiar la etapa cînd apar primii muguri umflați, deoarece acest îngrășămint se absoarbe și de mugurii maro.**

Nectarine tratate cu **EUTROFIT®**
in zona Alfonsine (RA)



Nectarine tratate cu **EUTROFIT®**
in zona Pescantina (VR)



Nectarine tratate cu **EUTROFIT®**
in zona Cuneo



COPACI PRODUCTIVI:

ORGAZOT® a 150 kg/hectar toamna, la baza tulpinii, sau în februarie în zonele unde clima este mai caldă.

EUTROFIT® prelucrarea frunzelor(crengilor):

N°	Perioada	Produsul	Dosa gr/hl	Faza fenologică	EUTROFIT®
1	După potare	Eutrofit®	400-500 <small>Asociato ai rameici</small>	Mugurii negri	Compatibil cu piretrina și alte alte mijloace tehnice Utilizate în bio
2		Eutrofit®	400-500	Mugurii roz	
3		Eutrofit®	300-400	Deschiderea mugurilor	
4		Eutrofit®	300-400	Formarea legăturii	
5		Synergii NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	
6		Synergii NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	
7	Perioada premărgătoare începerii coacerii	Synergii NPK® 3-4-5	300-400	Creșterea fructului	



N.B.: la faza caderii petalelor floriale împreună cu tratamentul contra putregaiului brun,EUTROFIT® amestecat cu orice produs pentru combaterea bolilor.

MASLIN

COPACI PODUCTIVI:

ORGAZOT®: 150 kg / hectar de ORGAZOT MEDIO GRANULATO ca nutriție de toamnă, de repartizat dea lungul rîndurilor cu mașina pentru distribuția îngrășămintelor, sau la tulpina fiecărei plante a cîte 200 grame.

EUTROFIT® prelucrarea frunzelor, crengilor:

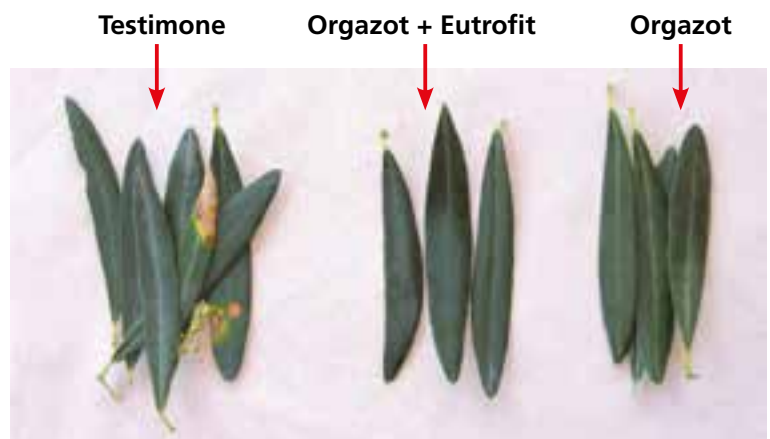
N°	Produsul	Dosa gr/hl	Faza fenologică
1	Eutrofit®	5 kg / ha	Pre-înflorire
2	Eutrofit®	5 kg / ha	În timpul înfloririi
3	Eutrofit®	5 kg / ha	Legătura
4	Eutrofit®	5 kg / ha	La sfârșitul lui iulie început de august împreună cu tratamentul contra musculițelor și occhiului de paun



Rezultatele obținute:

- Majorarea acidului oleico
- Majorarea polifenolilor
- Majorarea producerii de ulei
- Reducerea acizilor palmitic, stearic, linoleic
- Reducerea peroxidilor
- Micșorarea volumului de deșeuri

GRECIA - masline de masă la 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