



**theofrastos**  
FERTILIZERS

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ  
ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

Τα υγρά οργανικά λιπάσματα **ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ** έχουν ειδικές συνθέσεις από φυσικές βρώσιμες πρώτες ύλες αμινοξέων, βιταμινών, σακχάρων, μακρο-μικροστοιχείων που δίνουν τη δυνατότητα στα φυτά να έχουν τη μέγιστη ποιότητα - απόδοση - πρωιμότητα - αντοχή στο ψύχος και τον ήλιο. Επίσης μέσω της καλής θρέψης τα φυτά μπορούν να είναι πιο εύρωστα.

*“Δε φτάνει ο ήλιος μοναχά η γη σοδειά να δώσει,  
χρειάζονται και άλλα πολλά, μα προπαντός η γνώση”*  
**Κωστής Παλαμάς**



Η εταιρία **ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ** έχει αριθμό αδείας εμπορίας **2019/27.01.2006/B**. Τα σκευάσματα που χαρακτηρίζονται ως νέου τύπου λίπασμα έχουν αριθμό κυκλοφορίας **79**.

Τα σκευάσματα (**THEOFAST, THEOMASS, THEOVITA** και **THEOSIL**) χαρακτηρίζονται ως Βοηθητικά Ανάπτυξης Φυτών (ΒΑΦ) και κυκλοφορούν ως βοηθητικά της ανάπτυξης των φυτών για χρήση στη γεωργία σύμφωνα με την **Υ.Α. 217217/16-01-2004 (Φ.Ε.Κ. Β/35)**



Σας περιμένουμε να μας  
επισκεφθείτε στις **ΝΕΕΣ**  
μας εγκαταστάσεις.

ΒΙ.Π.Ε. Κορίνθου, Ειρήνης & Φιλίας,  
Οικισμός Αρίων, Εξαμίλια



ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ Υγρά Οργανικά Λιπάσματα

# ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



### ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOMIN

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΖΩΤΟ 3% Β/Β, ΦΩΣΦΟΡΟΣ 0% Β/Β, ΚΑΛΙΟ 0% Β/Β, ΧΑΛΚΟΣ (Cu) 2,5% Β/Β, Na 0,05% Β/Β, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 1,5% Β/Β. C/N 0,26. pH 3,7. ΔΙΟΥΡΙΑ 0,04% Β/Β

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό λίπασμα ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOMIN είναι ένα οργανικό λίπασμα για τα φυτά, όπου ο συνδυασμός του με φυτοφάρμακα έχει ως αποτέλεσμα την αυξημένη ενεργοποίηση και δράση των φυτοφαρμάκων κατά των μυκήτων και βακτηρίων που προσβάλλουν το υπέργειο και το ριζικό σύστημα των φυτών. Παρέχει στα φυτά άζωτο, οργανική ουσία και χαλκό ο οποίος δρα και μετακινείται στο φυτό διασυστηματικά μέσω των ηθμοσωλήνων και του ξυλώδους ιστού των φυτών, παρουσιάζοντας μια ιδιαίτερη προτίμηση προσρόφησης σ' αυτό το σύμπλοκο μόριο του χαλκού. Μέσα στο κύτταρο ο χαλκός αποτελεί το κύριο συστατικό των συμπλόκων των ενζύμων για τις οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις, με αποτέλεσμα στο φυτό να παράγεται περισσότερη λιγνίνη. Η έλλειψη του χαλκού έχει ως αποτέλεσμα την άμεση μείωση των βιοχημικών αντιδράσεων του χαλκού που εντοπίζονται στα κυτταρικά τοιχώματα, σύνθεση των πρωτεϊνών, φωτοσύνθεση, αναπνοή, αλλαγές στη δομή των χλωροπλαστών, μείωση του μεγέθους των κυττάρων και κατά συνέπεια στη μείωση του φυλλώματος και του ριζικού συστήματος των φυτών. Εφαρμόζεται στα σπορόφυτα (με ψεκασμό όταν έχουν πραγματικά φύλλα) τα οποία συνήθως προσβάλλονται από σηψιριζίες.

**Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν ασβέστιο.**

• Ψεκασμός με 100-200cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα με 1-1,5 L ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2,0,5, 1 και 5** λίτρων.

### ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOSOFT

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΖΩΤΟ 3% Β/Β, ΦΩΣΦΟΡΟΣ 0% Β/Β, ΚΑΛΙΟ 0% Β/Β, ΧΑΛΚΟΣ (Cu) 2,5% Β/Β, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 2,5% Β/Β. C/N 0,46. pH 4,5. ΔΙΟΥΡΙΑ 0,04% Β/Β

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό λίπασμα ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOSOFT είναι ένα οργανικό λίπασμα για τα φυτά, όπου ο συνδυασμός του με φυτοφάρμακα έχει ως αποτέλεσμα την αυξημένη ενεργοποίηση και δράση των φυτοφαρμάκων κατά των μυκήτων όπως *widido*, *Fusarium sp.*, ασθένειες του λαιμού και βακτήρια. Παρέχει στα φυτά άζωτο, οργανική ουσία και χαλκό ο οποίος δρα και μετακινείται στο φυτό διασυστηματικά μέσω των ηθμοσωλήνων και του ξυλώδους ιστού των φυτών, παρουσιάζοντας μια ιδιαίτερη προτίμηση προσρόφησης σ' αυτό το σύμπλοκο μόριο του χαλκού. Μέσα στο κύτταρο ο χαλκός αποτελεί το κύριο συστατικό των συμπλόκων των ενζύμων για τις οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις, με αποτέλεσμα στο φυτό να παράγεται περισσότερη λιγνίνη. Η έλλειψη του χαλκού έχει ως αποτέλεσμα την άμεση μείωση των βιοχημικών αντιδράσεων του χαλκού που εντοπίζονται στα κυτταρικά τοιχώματα, σύνθεση των πρωτεϊνών, φωτοσύνθεση, αναπνοή, αλλαγές στη δομή των χλωροπλαστών, μείωση του μεγέθους των κυττάρων και κατά συνέπεια στη μείωση του φυλλώματος και του ριζικού συστήματος των φυτών. Εφαρμόζεται σε σπορόφυτα (με ψεκασμό όταν έχουν πραγματικά φύλλα).

**Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν ασβέστιο.**

• Ψεκασμός με 100-200cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα και ριζοπότισμα με 1,5-2 L/στρέμμα.



Διατίθεται στη συσκευασία του **1** λίτρου.

### ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOSKIN

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΖΩΤΟ 3% Β/Β, ΦΩΣΦΟΡΟΣ 0% Β/Β, ΚΑΛΙΟ 0% Β/Β, ΧΑΛΚΟΣ (Cu) 5% Β/Β, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 2,5% Β/Β. C/N 0,44. pH 4,3. ΔΙΟΥΡΙΑ 0,04% Β/Β

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό λίπασμα ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOSKIN είναι ένα οργανικό λίπασμα για τα φυτά, όπου ο συνδυασμός του με φυτοφάρμακα έχει ως αποτέλεσμα την αυξημένη ενεργοποίηση και δράση των φυτοφαρμάκων κατά των μυκήτων όπως *widido*, *Fusarium sp.*, ασθένειες του λαιμού και βακτήρια. Παρέχει στα φυτά άζωτο, οργανική ουσία και χαλκό ο οποίος δρα και μετακινείται στο φυτό διασυστηματικά μέσω των ηθμοσωλήνων και του ξυλώδους ιστού των φυτών, παρουσιάζοντας μια ιδιαίτερη προτίμηση σ' αυτό το σύμπλοκο μόριου του χαλκού. Μέσα στο κύτταρο ο χαλκός αποτελεί το κύριο συστατικό των συμπλόκων των ενζύμων για τις οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις, με αποτέλεσμα στο φυτό να παράγεται περισσότερη λιγνίνη. Η έλλειψη του χαλκού έχει ως αποτέλεσμα την άμεση μείωση των βιοχημικών αντιδράσεων του χαλκού που εντοπίζονται στα κυτταρικά τοιχώματα, σύνθεση των πρωτεϊνών, φωτοσύνθεση, αναπνοή, αλλαγές στη δομή των χλωροπλαστών, μείωση του μεγέθους των κυττάρων και κατά συνέπεια στη μείωση του φυλλώματος και του ριζικού συστήματος των φυτών. Εφαρμόζεται σε σπορόφυτα (με ψεκασμό όταν έχουν πραγματικά φύλλα). Δεν ψεκάζεται σε ανθισμένα φυτά.

**Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν ασβέστιο.**

• Ψεκασμός με 100-200cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα και ριζοπότισμα με 1-1,5 L/στρέμμα.



Διατίθεται στη συσκευασία του **1** λίτρου.

### ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ NPK + Cu THEOCOPPER

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΖΩΤΟ 12% Β/Β, ΦΩΣΦΟΡΟΣ 0% Β/Β, ΚΑΛΙΟ 2,5% Β/Β, ΧΑΛΚΟΣ (Cu) 1,4% Β/Β & ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 3,5% Β/Β. C/N 0,28 pH 7,7 ΔΙΟΥΡΙΑ 0,18% Β/Β Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 115 mS/cm [Υδατικό εκχύλισμα (1%)]

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό λίπασμα ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOCOPPER είναι ένα οργανικό λίπασμα για τα φυτά, όπου ο συνδυασμός του με φυτοφάρμακα έχει ως αποτέλεσμα την αυξημένη ενεργοποίηση και δράση των φυτοφαρμάκων κατά των μυκήτων όπως *widido*, *Fusarium sp.*, ασθένειες του λαιμού και βακτήρια. Παρέχει στα φυτά άζωτο, κάλιο, οργανική ουσία και χαλκό ο οποίος δρα και μετακινείται στο φυτό διασυστηματικά μέσω των ηθμοσωλήνων και του ξυλώδους ιστού των φυτών, παρουσιάζοντας μια ιδιαίτερη προτίμηση σ' αυτό το σύμπλοκο μόριου του χαλκού. Μέσα στο κύτταρο ο χαλκός αποτελεί το κύριο συστατικό των συμπλόκων των ενζύμων για τις οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις με αποτέλεσμα να παράγεται στο φυτό περισσότερη λιγνίνη. Η έλλειψη του χαλκού έχει ως αποτέλεσμα την άμεση μείωση των βιοχημικών αντιδράσεων του χαλκού που εντοπίζονται στα κυτταρικά τοιχώματα, σύνθεση των πρωτεϊνών, φωτοσύνθεση, αναπνοή, αλλαγές στη δομή των χλωροπλαστών, μείωση του μεγέθους των κυττάρων και κατά συνέπεια στη μείωση του φυλλώματος και του ριζικού συστήματος των φυτών. Το THEOCOPPER ευνοεί την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών των φυτών όταν εφαρμοστεί από 2 μήνες έως 15 μέρες πριν την έκπτυξή τους. Επίσης δίνει αντοχή στα φυτά κατά του ψύχους (τουλάχιστον 3°C συγκριτικά με το μάρτυρα). **Συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν ασβέστιο.**

• Ψεκασμός με 300-500cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα με 1-2 L ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2,0,5, 1, 3, 5 και 20** λίτρων.

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ THEOCAL

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΣΒΕΣΤΙΟ (Ca) 30% B/B, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 35% B/B. pH 7,1.

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το **THEOCAL** είναι ένα οργανικό σκεύασμα ασβεστίου το οποίο είναι απαραίτητο για τα φυτά. Σε αντίθεση με τα άλλα μακροστοιχεία, το ασβέστιο προσδένεται σε μεγάλες ποσότητες πάνω στα κυτταρικά τοιχώματα και κυτταρικές μεμβράνες. Η ομοιόμορφη κατανομή του οφείλεται στο μεγάλο αριθμό υποδοχέων κατιόντων ασβεστίου (Ca<sup>++</sup>) στα κυτταρικά τοιχώματα και τη χαμηλή διεισδυτικότητα του ασβεστίου να μετακινηθεί μέσα στο κυτόπλασμα. Το ασβέστιο ενεργοποιεί ένζυμα όπως αμυλάσες, ατεπάσες, και καλμοδουλίνη, η οποία ευθύνεται για τη μεταφορά κατιόντων ασβεστίου (Ca<sup>++</sup>) μέσα στα χυμοτόπια των κυττάρων. Το ασβέστιο είναι απαραίτητο για την ισορροπία των ιόντων και κατιόντων μέσα στο κύτταρο, απενεργοποιώντας διάφορα οργανικά και ανόργανα ανιόντα. Το ασβέστιο είναι υπεύθυνο για την κυτταροδιαίρεση των μεριστωμάτων των βλαστών, του ριζικού συστήματος των φυτών, καθώς και για την ανάπτυξη του γυρεοσωλήνα του άνθους των φυτών. Σοβαρή έλλειψη ασβεστίου προκαλεί αποδιοργάνωση των κυτταρικών μεμβρανών επειδή το ασβέστιο τις σταθεροποιεί μέσω των αντιδράσεων του με φωσφορικές και καρβοξυλικές ομάδες των φωσφολιπιδίων και πρωτεϊνών που υπάρχουν στις μεμβράνες. Γι' αυτό το λόγο, η παρουσία του ασβεστίου είναι αναμφίβολα πάρα πολύ σημαντική για την ανθεκτικότητα των φυτών σε μυκητολογικές και βακτηριολογικές ασθένειες.

• **Ψεκασμός: Μαρούλι / Σαλάτες** 20-30 gr σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. **Μηλιά, Αχλαδιά, Μανταρινιά, Κολοκυνθοειδή** 50 gr σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. **Ελιά, Αμπέλι, Ντομάτα, Πιπεριά, Μελιτζάνα** 100 gr σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα με 0,5-1 Kg ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2, 0,5, 1** και **5 Kg**.

## ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ ΥΓΡΟ ΟΡΓΑΝΙΚΟ II THEOFAST

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 4,4% B/B (φυτικά εκχυλίσματα), Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 78μS/cm (υδατικό εκχύλισμα 1%), pH 9,5 (υδατικό εκχύλισμα 1%)

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό Οργανικό II **THEOFAST** είναι ένα ενισχυτικό συμπλήρωμα για το δυνάμωμα και την αύξηση των φυτών. Εφοδιάζει τα φυτά με κάλιο και οργανική ουσία για μεγάλο χρονικό διάστημα. Έχει παρατηρηθεί ότι παρέχει στα φυτά αυξημένες ιδιότητες απορρόφησης των θρεπτικών στοιχείων από το έδαφος και καλύτερη αφομοίωσή τους από το φυτό. Το **THEOFAST** ενισχύει το ριζικό σύστημα, δίνει αντοχή στον ήλιο ή σε συνθήκες σκίασης και αντοχή στον εφελκυσμό της επιδερμίδας των φύλλων και των καρπών. Επίσης δίνει αύξηση του μεγέθους των καρπών (ελιές, σταφύλια κλπ) όταν εφαρμόζεται μετά την καρπόδεση και στο στάδιο του γυαλίσματος.

• **Ψεκασμός** με 200cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα και ριζοπότισμα με 1 L/στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2, 1** και **3** λίτρων.

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ ΒΟΡΙΟΥ THEOBORO

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΒΟΡΙΟ (B) 8% B/B, Na 0,2% B/B, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 2,9% B/B. C/N 11,2. pH 1,2.

Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 82 mS/cm [Υδατικό εκχύλισμα (1%)]

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το **THEOBORO** είναι ένα υγρό οργανικό λίπασμα Βορίου, που εφοδιάζει τα φυτά με Βόριο, είτε με διαφυλλικούς ψεκασμούς ή με ριζοπότισμα. Το Βόριο είναι ένα απαραίτητο ιχνοστοιχείο για την ανάπτυξη των φυτών. Βρίσκεται στις κυτταρικές μεμβράνες ως βορικός εστέρας, στη μορφή βορικού συμπλόκου cis-diol. Ο σχηματισμός των συμπλόκων αυτών έχει επίδραση στους υποδοχείς αντίδρασης των ενζύμων στις κυτταρικές μεμβράνες, επιδρώντας στην εναπόθεση λιγνίνης στα κυτταρικά τοιχώματα και διαφοροποίησης του ξυλώδους ιστού των βλαστών, γι' αυτό και το βόριο έχει ρυθμιστικό ρόλο στη σταθεροποίηση των στοιχείων που συνθέτουν τα κυτταρικά τοιχώματα και τις κυτταρικές μεμβράνες. Η έλλειψη Βορίου έχει άμεση επίδραση στην αύξηση/ανάπτυξη του φυτού καθώς επίσης και του ριζικού τους συστήματος. Το Βόριο συμμετέχει στο μεταβολισμό των φαινολών σχηματίζοντας ισχυρούς βορικούς εστέρες μέσω αντίδρασης των βορικών και φαινολικών οξέων. Επίσης είναι καρποδοτικό και δίνει ομοιομορφία στο μέγεθος των καρπών.

• **Ψεκασμός: Μαρούλι / Σαλάτες** 20-30 cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. **Μηλιά, Αχλαδιά, Μανταρινιά, Κολοκυνθοειδή** 50 cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. **Ελιά, Αμπέλι, Ντομάτα, Πιπεριά, Μελιτζάνα** 100 cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα: 150-500 ml ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,25** και **0,5** λίτρου.

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEORUN

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΖΩΤΟ (N) 17% B/B, ΦΩΣΦΟΡΟ 0% B/B, ΚΑΛΙΟ 1,5% B/B, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 3,2% B/B. C/N 0,09. pH 9,1.

ΔΙΟΥΡΙΑ 0,26% B/B. Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 86 mS/cm [Υδατικό εκχύλισμα (1%)]

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το **THEORUN** είναι ένα υγρό οργανικό λίπασμα που εφοδιάζει τα φυτά με Άζωτο (κυρίως με τη μορφή των αμινοξέων) και οργανική ουσία, μέσω διαφυλλικών ψεκασμών ή ριζοποτισμάτων. Το άζωτο είναι το κυριότερο μακροστοιχείο που παρέχεται συστηματικά σε όλες τις καλλιέργειες. Έχει πολλαπλό λειτουργικό ρόλο ως δομικό στοιχείο των πρωτεϊνών, της χλωροφύλλης, ορμονών, ενζύμων, βιταμινών, τα οποία είναι απαραίτητα για την αύξηση και ανάπτυξη των φυτών. Ο μεταβολισμός του αζώτου στα φυτά είναι η πιο σημαντική λειτουργία για την αύξηση του φυλλώματος και ανάπτυξη των νέων μεριστωματικών βλαστών του φυτού. Έχει παρατηρηθεί ότι το **THEORUN** αυξάνει το μέγεθος των καρπών, μειώνει την αγωγιμότητα στο έδαφος (με ριζοπότισμα), αυξάνει την ποσότητα του λαδιού όταν γίνει ψεκασμός του ελαιώνα ένα μήνα πριν την συγκομιδή. Αυξάνει την καρπόδεση κατά την άνθιση, αυξάνει το μέγεθος του άνθους και **προκαλεί την έλξη των μελισσών**. Σε αντίθεση με άλλα λιπάσματα αζώτου, **δεν προκαλεί αύξηση της κορυφής των βλαστών**.

• **Ψεκασμός** με 300-500cc σε 100 Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα με 1-2 L ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2, 0,5, 1, 3, 5** και **20** λίτρων.

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOHEALTH

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΑΖΩΤΟ (N) 10% B/B, ΦΩΣΦΟΡΟ 0% B/B, ΚΑΛΙΟ 0,5% B/B, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 2,5% B/B. C/N 0,13. pH 7,7. ΔΙΟΥΡΙΑ 0,13% B/B.

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το **THEOHEALTH** είναι ένα υγρό οργανικό λίπασμα που εφοδιάζει τα φυτά με Άζωτο (κυρίως με τη μορφή των αμινοξέων), και οργανική ουσία μέσω διαφυλλικών ψεκασμών. Το άζωτο είναι το κυριότερο μακροστοιχείο που παρέχεται συστηματικά σε όλες τις καλλιέργειες. Έχει πολλαπλό λειτουργικό ρόλο ως δομικό στοιχείο των πρωτεϊνών, της χλωροφύλλης, ορμονών, ενζύμων, βιταμινών, τα οποία είναι απαραίτητα για την αύξηση και ανάπτυξη των φυτών. Ο μεταβολισμός του αζώτου στα φυτά είναι η πιο σημαντική λειτουργία για την αύξηση του φυλλώματος και ανάπτυξη των νέων μεριστωματικών βλαστών του φυτού. Έχει παρατηρηθεί ότι ο συνδυασμός του **THEOHEALTH** με εντομοκτόνα έχει ως αποτέλεσμα την αυξημένη ενεργοποίηση και δράση των εντομοκτόνων κατά των Θρίπα (*Thrips sp.*), Τετράνυχο (*Tetranychus sp.*), Ακάρων στο αμπέλι, Λυριόμυζα (*Lyriomyza sp.*), Φυλλοκνίστη (*Phylloxera citrella*), Φλοιοτρίβη (*Phloeotribus sp.*) και Ψευδόκοκκο (*Planococcus sp.*).

• **Ψεκασμός:** Συστήνεται ψεκασμός το πρωί με 500cc έως 1 L σε 100 Kg νερό ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2,0,5, 1, 3** και **5** λίτρων.

## ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣΥΓΡΟ ΟΡΓΑΝΙΚΟ THEOVITA

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 17,4% B/B, Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 92μS/cm (υδατικό εκχύλισμα 1‰), pH 3,7 (υδατικό εκχύλισμα 1‰).

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό οργανικό λίπασμα **THEOVITA** είναι ένα ενισχυτικό συμπλήρωμα για το δυνάμωμα και αύξηση των φυτών. Εμπλουτίζει το έδαφος και εφοδιάζει τα φυτά με οργανική ουσία για μεγάλο χρονικό διάστημα. Έχει παρατηρηθεί ότι παρέχει στα φυτά αυξημένες ιδιότητες απορρόφησης των θρεπτικών στοιχείων (μακρο-μικροστοιχεία) από το έδαφος και καλύτερη αφομοίωσή τους από το φυτό. Το **THEOVITA** ενισχύει το ριζικό σύστημα των φυτών και την εναλλακτική τους ικανότητα και δίνει τη δυνατότητα στο φυτό να παράγει αιθυλένιο. Έχει παρατηρηθεί ότι ριζοπότισμα των καλλιεργειών από την αρχή του ποτίσματος με 1-2 L ανά στρέμμα **THEOVITA**, δίνει πρωιμότητα 7-10 ημέρες. Τα μικρά φυτά αναπτύσσονται ενώ τα μεγάλα παράγουν σάκχαρα και καλύτερο χρώμα στους καρπούς (οι μικροί καρποί διογκώνονται πρώτα, αυξάνεται το ποσοστό των σακχάρων τους και έπειτα καλύτερεύει το χρώμα τους).



Διατίθεται σε συσκευασία **5** λίτρων.

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOZINC

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ (Zn) 10,5%, B/B ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 0,16% B/B. C/N 0,31. pH 3,6. Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 345 mS/cm [Υδατικό εκχύλισμα (1‰)]

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το **THEOZINC** είναι ένα υγρό οργανικό λίπασμα που εφοδιάζει τα φυτά με Ψευδάργυρο μέσω διαφυλλικών ψεκασμών ή ριζοποτισμάτων. Ο ψευδάργυρος είναι το βασικό μέταλλο ενός μεγάλου αριθμού ενζύμων σχηματίζοντας σε αυτά τετραεδρικά σύμπλοκα. Ο Ψευδάργυρος συμμετέχει ως καταλύτης σε ένα μεγάλο αριθμό ενζύμων του φυτού, ένα από αυτά είναι το ένζυμο ADH (alcoholdehydrogenase) το οποίο δρα στη μεριστωματική ζώνη του φυτού. Στην αντίδραση της Υπεροξειδικής Δισμουτάσης (SOD-Super Oxide Dismutase) ο ψευδάργυρος δημιουργεί σύμπλοκο με το χαλκό μέσω του ατόμου του αζώτου του αμινοξέος ιστιδίνης. Ο ψευδάργυρος είναι πολύ σημαντικό στοιχείο για τους χλωροπλάστες, το κυτόπλασμα και την παραγωγή πρωτεΐνης μέσα στο φυτό. Η έλλειψη ψευδαργύρου έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση παραγωγής πρωτεϊνών, τη μείωση παραγωγής αυξίνης IAA, τη μείωση δράσης του ενζύμου RNA polymerase και γενικότερα μείωση του μεταβολισμού και αντίδρασης των ριβοσωμάτων, των αμινοξέων κλπ.

Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν ασβέστιο.

• **Ψεκασμός** με 100-150cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα με 0,5-1 L ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,5** και **1** λίτρων.

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ THEO FERRO

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΣΙΔΗΡΟΣ (Fe) 5% B/B, Na 0,02% B/B, ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 0,7% B/B. C/N 17,5. pH 1,4. Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 300 mS/cm [Υδατικό εκχύλισμα (1‰)]

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το **THEO FERRO** είναι ένα υγρό οργανικό λίπασμα σιδήρου, που εφοδιάζει τα φυτά με Σίδηρο, είτε με διαφυλλικούς ψεκασμούς ή με ριζοπότισμα. Στα φυτά ο σίδηρος βρίσκεται κυρίως σε χηλικές ενώσεις διαφόρων συμπλόκων. Ο σίδηρος συμμετέχει σε πολλές βιοχημικές αντιδράσεις των κυττάρων όπως η αντίδραση της αντιστρεπτής οξειδωσης (reversible oxidation system), το σύμπλοκο σίδηρος-πορφυρίνη των κυτοχρωμάτων, η αλυσίδα μεταφοράς ηλεκτρονίων στους χλωροπλάστες και τα μιτοχόνδρια, στην αφομοίωση του αζώτου από τα φυτά, στη γλυκόλυση, στην αντίδραση της Υπεροξειδικής Δισμουτάσης και πολυμερισμό των φαινολών σε λιγνίνη. Η έλλειψη σιδήρου επιδρά μορφολογικά στο ριζικό σύστημα των φυτών, τόσο στην επιμήκυνση των ριζών όπου μειώνεται δραστηρικά, όσο και στη διάμετρο και μάζα των ριζικών τριχιδίων. Στα φύλλα, το 80% του σιδήρου βρίσκεται στους χλωροπλάστες. Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν ασβέστιο και δεν γίνεται ψεκασμός κατά τη διάρκεια πλήρης ανθοφορίας.

• **Ψεκασμός** με 300-500cc σε 100Kg νερό ανά στρέμμα. Ριζοπότισμα με 0,5-1 L ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες των **0,2,0,5, 1** και **5** λίτρων.

### **ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ ΥΓΡΟ ΟΡΓΑΝΙΚΟ THEOSIL**

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 3,6% Β/Β, Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 100μS/cm (υδατικό εκχύλισμα 1%). Ph: 10,4 (υδατικό εκχύλισμα 1%)

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό οργανικό βοηθητικό της ανάπτυξης των φυτών **THEOSIL** εφοδιάζει τα φυτά και το έδαφος αυτών με οργανική ουσία άμεσα και για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το οργανικό περιεχόμενο βοηθά στην απορρόφηση των μακρο-μικροστοιχείων, που είναι απαραίτητα για τα φυτά. Ενισχύει το ριζικό σύστημα και την εναλλακτική ικανότητα των ριζών. Εφαρμόζεται στα φυτά για να προκαλεί πλούσιο ριζικό σύστημα, μεγάλη απορροφητικότητα των μακρο-μικροστοιχείων και γρήγορη μεταφορά των στοιχείων ακροπεταλικά στο υπέργειο μέρος του φυτού.

• **Ριζοπότισμα** με 1 - 2L ανά στρέμμα.



Διατίθεται στη συσκευασία  
**1** λίτρου.

### **ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΩΝ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ THEOMASS**

ΣΥΝΘΕΣΗ: ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΟΥΣΙΑ 5,4% Β/Β (φυτικά εκχυλίσματα), Ηλεκτρική Αγωγιμότητα 85μS/cm (υδατικό εκχύλισμα 1%), pH 9,4 (υδατικό εκχύλισμα 1%).

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:** Το υγρό οργανικό βοηθητικό της ανάπτυξης των φυτών **THEOMASS** εφοδιάζει τα φυτά και το έδαφος αυτών με οργανική ουσία άμεσα και για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το οργανικό περιεχόμενο βοηθά στην απορρόφηση των μακρο-μικροστοιχείων που είναι απαραίτητα για τα φυτά. Αυξάνει τη ριζική επιφάνεια και τη δραστηριότητα των κυττάρων στα ριζικά τριχίδια για την απορρόφηση των θρεπτικών στοιχείων. Ενισχύει το ριζικό σύστημα και την εναλλακτική ικανότητα των ριζών. Εφαρμόζεται στα φυτά για να προκαλεί πλούσιο ριζικό σύστημα, μεγάλη απορροφητικότητα των μακρο-μικροστοιχείων και γρήγορη μεταφορά των στοιχείων ακροπεταλικά στο υπέργειο μέρος του φυτού. Έχει παρατηρηθεί ότι κατά τη διάρκεια της μέγιστης παραγωγής της καλλιέργειας, το **THEOMASS** βοηθά το φυτά να ξεπεράσουν το stress από το μεγάλο φορτίο της παραγωγής και να επιταγούν τις επόμενες λειτουργίες τους, όπως νέα άνθιση και καρπόδεση για τον επόμενο κύκλο παραγωγής της καλλιέργειας.

• **Ριζοπότισμα** με 1 Lt ανά στρέμμα.



Διατίθεται στις συσκευασίες  
των **1** και **3** λίτρων.

**Ακολουθεί πίνακας συνδιαστικότητας.**



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ	THEOCOPPER	THEOVITA (Ριζοπότισμα)	THEOFAST	THEORUN	THEOHEALTH	THEOZINC	THEOBORO	THEOFERO	THEOCAL	THEOMIN	THEOSOFT	THEOSKIN	THEOSIL (Ριζοπότισμα)	THEOMASS (Ριζοπότισμα)	Mg	P	K	Μυκητοκτόνα	Εντομοκτόνα/ Ακαρεοκτόνα
THEOCOPPER																		*1	*2
THEOVITA (Ριζοπότισμα)																		*4	*4
THEOFAST																		*3	*3
THEORUN																		*3	*3
THEOHEALTH																		*3	*3
THEOZINC																		*3	*3
THEOBORO																		*5	*3
THEOFERO																		*4	*4
THEOCAL																		*3	*3
THEOMIN																		*1	*3
THEOSOFT																		*1	*3
THEOSKIN																		*1	*3
THEOSIL (Ριζοπότισμα)																		*4	*4
THEOMASS																		*3	*3
Mg																		*3	*3
P																		*3	*3
K																		*3	*3
Μυκητοκτόνα	*1	*4	*3	*3	*3	*3	*5	*4	*3	*1	*1	*1	*4	*3	*3	*3	*3		
Εντομοκτόνα/ Ακαρεοκτόνα	*2	*4	*3	*3	*3	*3	*3	*4	*3	*3	*3	*3	*4	*3	*3	*3	*3		

**ΟΠΟΥ:** \* Όταν συνδυάζεται το **THEOCOPPER** μαζί με το **THEORUN** οι δοσολογίες μειώνονται (σε 250 cc - 500 cc ανά 100 κιλά νερό από το κάθε ένα ανάλογα με την καλλιέργεια).

\*Οι συνδυασμοί του **THEOVITA**, **THEOMASS** αφορούν μόνο το ριζοπότισμα.

\***1.** Συνδυάζεται με τα περισσότερα **ΕΚΤΟΣ** από τα Thiram, Merptyl Dinocar και Fosethyl AL.

\***2.** Συνδυάζεται με τα περισσότερα **ΕΚΤΟΣ** από το Endosulfan.

\***3.** Συνδυάζεται με τα περισσότερα.

\***4. ΔΕΝ ΣΥΝΔΥΑΖΟΝΤΑΙ.**

\***5.** Συνδυάζεται με τα περισσότερα **ΕΚΤΟΣ** από το **MANCOZEB**

**ΟΠΟΥ:**   ΣΥΝΔΥΑΖΕΤΑΙ

# ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ THEOCOPPER (NPK+Cu)

Οι μεγαλύτερες ποσότητες του χαλκού, που βρίσκονται στο έδαφος, διατίθενται με μορφή που δεν είναι άμεσα διαθέσιμη στα φυτά. Ο χαλκός αποτελεί βασικό συστατικό μερικών ένζυμων, όπως της πλαστοκυανίνης, της υπεροξειδικής δισμουτάσης, της κυτοχρωμικής οξειδάσης, της ασκορβικής οξειδάσης, φαιναλάσης, όπου το 70% περίπου του συνολικού χαλκού των φύλλων βρίσκεται στους χλωροπλάστες. Έλλειψη χαλκού έχει ως αποτέλεσμα τη μη κανονική σύνθεση της λιγνίνης. Η λιγνίνη αποτρέπει τις μολύνσεις, τη σήψη και τη διάβρωση των ιστών και ευθύνεται για την αντοχή του ξύλου των φυτών.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥ THEOCOPPER ( NPK+Cu )

- 1) Εφαρμόζεται με ψεκασμό σε δοσολογία 300-1000cc /100 κιλά νερό/στρέμμα ανάλογα με το είδος του φυτού (θα πρέπει να γίνεται προδιάλυση του σκευάσματος, ειδικά όταν το νερό είναι κρύο).
- 2) Εφαρμόζεται με ριζοπότισμα σε δοσολογία 1,5 – 2 L/στρέμμα. Το ριζοπότισμα θα πρέπει να εφαρμόζεται στο τέλος του ποτίσματος γιατί διαχέεται στο έδαφος πολύ γρήγορα.
- 3) ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ: Α) **ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ** μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα για αλτερνάρια, ωίδιο, κερκόσπορα, εξώασκο, κυκλοκόνιο, βακτήρια, καρκίνο στην ελιά, κορύνεο, σήψεις λαιμού (π.χ. λιώσιμο των βλαστών της πατάτας), φουζάριο, ντιντιμέλα.  
Β) **ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ** ή θεραπευτικά μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα για βοτρυτή, βακτήρια, σκωρίαση, περονόσπορο.
- 4) Παρατηρείται μεγάλη αντοχή των φυτών στο ψύχος (3 βαθμούς κελσίου επιπλέον από την αντοχή του φυτού) γιατί εφοδιάζεται το φυτό με τα απαραίτητα μακρο-μικροστοιχεία, αμινοξέα και σάκχαρα (τα αμινοξέα είναι το δομικό συστατικό των πρωτεϊνών). Ο χαλκός δρα μέσα στο φυτό ενζυματικά και το φυτό συνθέτει περισσότερη λιγνίνη στα κυτταρικά τοιχώματα. Ως αποτέλεσμα, τα φυτά πρακτικά αντέχουν περισσότερο στο ψύχος.
- 5) Δεν παρατηρείται βλάστηση κορυφής και δεν δρα ανταγωνιστικά με το ασβέστιο.
- 6) Παρατηρείται αύξηση βάρους στους καρπούς των φυτών γιατί τα αμινοξέα και το άζωτο που περιέχει κινούνται ακροπεταλικά σχηματίζοντας τις πρωτεΐνες που χρειάζεται το φυτό (οι πρωτεΐνες είναι το αποτέλεσμα της σύνθεσης πολλών αμινοξέων).
- 7) Παρατηρείται αυξημένη καρπόδεση γιατί τα αμινοξέα που περιέχει κινούνται ακροπεταλικά προς τα καρπίδια των φυτών (χοντραίνει το μίσχο του καρπιδίου).
- 8) Έχει μεγάλη προσκολλητικότητα γιατί το σκεύασμα έχει μεγάλη πυκνότητα, μεγάλο ειδικό βάρος και περιέχει μεγάλη ποσότητα σακχάρων.
- 9) **Μπορεί να συνδυαστεί με σκευάσματα ασβεστίου**
  - Α) Για να εκπύσσονται οι οφθαλμοί ομοιόμορφα σταματώντας το λήθαργο των οφθαλμών στα δένδρα και τα αμπέλια (σουλτανίνα). Η εφαρμογή θα πρέπει να γίνεται πριν το φούσκωμα των οφθαλμών.
  - Β) Για να σταματά την ξήρανση της ράχης στα σταφύλια.
  - Γ) Για να σταματά την “τάπα” στις ντομάτες (έλλειψη ασβεστίου).
  - Δ) Για να συγκρατεί καλύτερα τους καρπούς (σταφύλια, πορτοκάλια, μανταρίνια, βερούκοκα, ροδάκινα, ελιές κλπ).
- 10) Η εφαρμογή του **THEOCOPPER** δίνει ελαστικότητα και μεγαλώνει τα τσαμπιά της σουλτανίνας.
- 11) Η εφαρμογή με ριζοπότισμα μειώνει την αγωγιμότητα του εδάφους, δίνοντας τη δυνατότητα να απορροφήσει η ρίζα του φυτού και άλλα ιόντα και θρεπτικά στοιχεία εκτός του χαλκού.
- 12) Η εφαρμογή του αυξάνει τη φωτοσύνθεση των φυτών.
- 13) **ΔΕΝ ΣΥΝΔΥΑΖΕΤΑΙ με:** Thiram, Fosetyl-AI, Meptyl Dinocap, Endosulfan σκόνη, μίγμα πολλών ιχνοστοιχείων, θειοθειικές ενώσεις και υγρό βρέξιμο θειάφι.
- 14) **ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ** με ψεκασμό σε κοντούλα αχλαδιά και υβρίδια ροδακινιάς **όσο έχουν καρπούς**, μαρούλι, σπορόφυτα και τριανταφυλλιά θερμοκηπίου.
- 15) Έχει παρατηρηθεί ότι όταν το **THEOCOPPER** συνδυάζεται με διάφορα σκευάσματα φυτοπροστασίας για μύκητες όπως ωίδιο, εξώασκος και φουζάριο, βακτήρια αλλά και ασθένειες λαιμού, τα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα έχουν καλύτερη δράση και αποτελέσματα.

## ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ THEOMIN

Το **THEOMIN** είναι διασυστηματικός χαλκός, τελείως διαφορετικός από το THEOCOPPER με πολύ καλή καθοδική πορεία από τα φύλλα προς τη ρίζα όταν γίνεται διαφυλλικός ψεκασμός και αντίστοιχα ανοδική πορεία όταν εφαρμόζεται με ριζοπότισμα.

**Προκαλεί έκπτυξη των ριζικών τριχιδίων** σε όλα τα φυτά ειδικά όταν εφαρμόζεται με ριζοπότισμα 0,5-2L/στρέμμα σε καλλιέργειες εδάφους και 250-500cc/ στρέμμα σε ανοιχτό υδροπονικό σύστημα.

**Εφαρμόζεται σε όλα τα σπορόφυτα εφόσον έχουν πραγματικά φύλλα** με ψεκασμό 2cc/L νερού κάθε 7-10 μέρες, για την καταπολέμηση των βακτηρίων και ασθενειών του λαιμού (μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα). Ενδείκνυται να εφαρμοστεί στα σπορόφυτα πριν τη φύτευση με ριζοπότισμα ή ψεκασμό με 2cc/L νερού.

**Εφαρμόζεται άφοβα σε υδαρή φυτά** (μαρούλι, σαλάτες κλπ) και συνδυάζεται πολύ καλά με διάφορα σκευάσματα όπως Boscalid-Pyraclostrobin, Myclobutanil, Penconazole, Metiram, Propineb, Mancozeb, Fludioxonil-Cyprodinil, Iprodione, Thiophanate Methyl, πυρεθρίνες, νικοτινοειδή, Abamectin, Thiacloprid, Acetamiprid, Methoxyfenozide, Fenbutatin Oxide, κλπ.

**Αποφεύγονται οι τριπλοί και περισσότεροι συνδυασμοί σε σπορόφυτα.**

**Δεν συνδυάζεται** με τα Kresoxim-methyl, Thiram, Meptyl Dinocap, φωσφονικές και θειοθειικές ενώσεις, ασβέστιο και χαλκούχα σκευάσματα. Μπορεί να βοηθήσει σε περιπτώσεις που υπάρχει προσβολή από νηματώδεις (ειδικά στο αγγούρι) εφαρμόζοντας ριζοπότισμα με 1-2L/στρέμμα, ανά 15 ημέρες, περιορίζοντας τις απώλειες παραγωγής έως και 1/5. Σε συνδυασμό με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα επουλώνει τα νύγματα από τους νηματώδεις, ελαχιστοποιώντας δευτερογενείς προσβολές και προκαλεί άμεσα δημιουργία νέου ριζικού συστήματος (έκπτυξη ριζικών τριχιδίων).

Για την αντιμετώπιση **αδρομυκώσεων και βακτηρίων** συνδυάζεται με το Fosetyl-Al, εφαρμόζοντας ριζοπότισμα όταν τα φυτά είναι πάνω από 30cm, με 1cc **THEOMIN** ανά φυτό και 200-300gr Fosetyl-Al ανά στρέμμα.

• **Ψεκασμός** σε ντομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα με 200cc **THEOMIN** μαζί με 200gr Fosetyl-Al /100 κιλά νερό /στρέμμα σε φυτά ύψους πάνω από 50cm. Στην υδροπονία εφαρμόζεται για **ντομάτα, πιπερία, μελιτζάνα** 500cc **THEOMIN** /στρέμμα μαζί με 200gr Fosetyl-Al, **ΕΝΩ** στο **αγγούρι** 250cc **THEOMIN** /στρέμμα μαζί με 100gr Fosetyl-Al.

## ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ THEOHEALTH

Το **THEOHEALTH** είναι ένα αζωτούχο **διαφυλλικό λίπασμα με αμινοξέα και σάκχαρα**. **Συνδυάζεται και αυξάνει τη δράση των φυτοπροστατευτικών σκευασμάτων** σε προσβολές με μυζητικά έντομα, ακάρεα, τετράνυχο, θρίπα καθώς επίσης και έντομα με μικρά στοματικά μόρια όπως η λυριόμυζα, ο ψευδόκοκκος κλπ.

Η δόση εφαρμογής του είναι 0,5-1L /100 κιλά νερό/στρέμμα ανάλογα με την καλλιέργεια.

**Το THEOHEALTH βοηθάει στο σχηματισμό καλύτερης επιδερμίδας** σε φύλλα, καρπούς και καρπίδια περιορίζοντας έτσι εκτός από τις εντομολογικές προσβολές και την ανάπτυξη των μυκήτων (π.χ. φουζικλάδιο). Έτσι εφαρμόζεται με ψεκασμό σε αχλαδιές και μηλιές στην πτώση των πετάλων μαζί με **THEOCAL** 50gr/100 κιλά νερό και **THEOBORO** 50cc/100 κιλά νερό.

**Το THEOHEALTH είναι επίσης πολύ καλό καρποδετικό ενώ αυξάνει** το μέγεθος των καρπών και καρπιδίων όπως και το **THEORUN** αλλά πιο γρήγορα.

**Συνδυάζεται** με όλα τα εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα που δεν έχουν πρόβλημα συνδυαστικότητας με σκευάσματα αμινοξέων. Μπορεί να συνδυαστεί, έχοντας πολύ καλά αποτελέσματα, με το **THEOCOPPER, THEOCAL, THEOFAST, THEOBORO\***, Mancozeb\*, Iprodione, Fludioxonil-Cyprodinil, Propineb, Boscalid-Pyraclostrobin, Myclobutanil, Penconazole, Famoxadone-Cymoxanil, Thiophanate Methyl, κ.ά. **Δεν συνδυάζεται** με φωσφονικές και θειοθειικές ενώσεις, χαλκούχα σκευάσματα (εκτός του **THEOCOPPER**), Kresoxim methyl, Thiram, Meptyl Dinocap, Fosetyl-Al.

Παραδείγματα εφαρμογών:

A. 1) <b>THEOHEALTH</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα 2) <b>THEOCAL</b> 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα 3) Propineb ή Mancozeb κλπ 4) Abamectin	Γ. 1) <b>THEOHEALTH</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα 2) <b>THEOCAL</b> 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα 3) Iprodione ή Fludioxonil-Cyprodinil κλπ 4) Fenbutatin Oxide ή Abamectin
B. 1) <b>THEOHEALTH</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα 2) <b>THEOCAL</b> 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα 3) Acetamiprid	Δ. 1) <b>THEOHEALTH</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα 2) <b>THEOCAL</b> 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα 3) Spinosad 4) THEOBORO 50cc/100 κιλά νερό/στρέμμα

\* **Δεν συνδυάζεται το Mancozeb με το THEOBORO**

# ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ

## ΣΠΟΡΟΦΥΤΑ - ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ - ΑΜΠΕΛΙ - ΠΑΤΑΤΑ - ΤΡΙΦΥΛΛΙ

### Α) ΣΠΟΡΟΦΥΤΑ

- 1) Όταν τα φυτά έχουν πραγματικά φύλλα εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOMIN** 200cc/100 κιλιά νερό.
- 2) Μετά από 6-7 μέρες εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOSOFT** 200cc/100 κιλιά νερό.
- 3) Για κανονική ανάπτυξη των σπορόφυτων (αποφυγή δημιουργίας μακριών και λεπτών βλαστών), εφαρμόζεται ψεκασμός κάθε 4-5 μέρες με **THEORUN** 200cc/100 κιλιά νερό μαζί με κρυσταλλικό λίπασμα φωσφόρου-καλίου [τύπου (9-15-27) ή (3-18-40)] 200gr/100 κιλιά νερό και **THEOCAL** 20 gr/100 κιλιά νερό.

### Β) ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ (Ντομάτα, πιπεριά, αγγούρι, μελιτζάνα, κολοκύθι, καρπούζι, πεπόνι)

#### Δόση ανά στρέμμα

(Οι παρακάτω δοσολογίες δεν ισχύουν για ψεκαστικά μηχανήματα υπέρμικρου όγκου δηλαδή για ψεκασμούς όγκου μικρότερου από 100 L/στρέμμα)

- 1) Ριζοπότισμα με **THEOCOPPER** 1cc /φυτό κάθε 20 μέρες ή όποτε υπάρχει πρόβλημα από ωίδιο, βακτήρια και αδρομυκώσεις (μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα). Ενδείκνυται να προστεθεί επιπλέον και **THEOCAL** 1gr/φυτό.
  - 2) Ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλιά νερό/ στρέμμα όταν υπάρχει πρόβλημα από βακτήρια ή μύκητες (μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα).
  - 3) Κάθε 7-10 μέρες να εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOBORO** 50cc-100cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα.
- \* Το THEOCOPPER το THEOCAL και το THEOBORO συνδυάζονται μαζί.**
- \* Οι δοσολογίες μειώνονται όταν εφαρμόζεται ψεκασμός με λιγότερο ή περισσότερο από 100 κιλιά νερό/στρέμμα.**
- 4) Ριζοπότισμα με **THEORUN** 200-300cc/στρέμμα μαζί με τα κρυσταλλικά λιπάσματα (για τη δημιουργία μικρών μεσογονατίων, δέσιμο και διόγκωση καρπών).
  - 5) Για πρωίμηση της παραγωγής εφαρμόζεται ριζοπότισμα με **THEOVITA** 1-2 L/στρέμμα (διόγκωση καρπών, γεύση, χρώμα, σάκχαρα)
- \* Δεν εφαρμόζεται THEOVITA σε πιπεριά φλάσκα**
- 6) Όταν υπάρχει πρόβλημα αγωγιμότητας εφαρμόζεται ριζοπότισμα με **THEORUN** 1-2 L/στρέμμα (δέσιμο, διόγκωση καρπών, μικρά μεσογονάτια).
- \* Δεν εφαρμόζεται ψεκασμός με THEOCOPPER σε μαρούλια**
- 7) Όταν υπάρχει προσβολή από βοτρυτή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα και το κατάλληλο φυτοπροστατευτικό σκεύασμα όπως π.χ. το Iprodione ή το (25% fludioxonil + 37,5% cyprodinil).
- 8) Όταν υπάρχει προσβολή από τετράνυχο, λυριόμυζα, άκαρι ή θρίπα εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 1000cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με το κατάλληλο φυτοπροστατευτικό σκεύασμα.

### Γ) ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ - ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΕ ΥΔΡΟΠΟΝΙΑ

#### ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

Ριζοπότισμα κατά την άρδευση με **μόνο μία** από τις παρακάτω εφαρμογές (χωρίς τα λιπάσματα της υδροπονίας):

- 1) **THEOCOPPER** 500cc/στρέμμα & **THEOCAL** 200gr/στρέμμα
- ή 2) **THEOMIN** 500cc/στρέμμα
- ή 3) **THEORUN** 500cc/στρέμμα & **THEOCAL** 200gr/στρέμμα

### Δ) ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΣΕ ΝΤΟΜΑΤΑ - ΠΙΠΕΡΙΑ -

#### ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ ΚΑΘΕ 7 ΕΩΣ 10 ΜΕΡΕΣ

- 1) **THEOCOPPER** 600cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
- 2) **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
- 3) **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
- 4) **THEOBORO** 100cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
- 5) **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα

### Ε) ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΣΕ ΑΓΓΟΥΡΙ - ΠΕΠΟΝΙ - ΚΑΡΠΟΥΖΙ - ΚΟΛΟΚΥΘΙ ΚΑΘΕ 7 ΕΩΣ 10 ΜΕΡΕΣ

- 1) **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
  - 2) **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
  - 3) **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
  - 4) **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα
- ή
- 1) **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
  - 2) **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
  - 3) **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα
  - 4) **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα

### Ζ) ΠΑΤΑΤΑ

Ψεκασμός 1-2 φορές όταν τα φυτά είναι 20-30 cm με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλιά νερό /στρέμμα. Κάνει πιο εύρωστο το φυτό έτσι ώστε να αντέχει στις βακτηριακές προσβολές.

### Η) ΤΡΙΦΥΛΛΙ

Μετά την κοπή του τριφυλλιού γίνεται ένα καλό πότισμα και μετά από 7-10 μέρες εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEORUN** 200cc/100 κιλιά νερό (έχει παρατηρηθεί ότι τα φυτά έχουν αυξήσει το μέγεθός τους γρηγορότερα κατά 5 ημέρες).

### Θ) ΑΜΠΕΛΙ, ΚΡΙΜΣΟΝ

- 1) Λίγο πριν την ανθοφορία εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEORUN** 800cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα, **THEOFAST** 500cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα, **THEOBORO** 100cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα και **THEOZINC** 100cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα. Μεγαλώνει το τσαμπί του σταφυλιού και προετοιμάζεται για καλή και ομοιόμορφη ανθοφορία.
  - 2) Μετά το δέσιμο της ρόγας εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEORUN** 800cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα, **THEOFAST** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό /στρέμμα και κρυσταλλικό λίπασμα φωσφόρου καλίου (9-15-27) ή (3-18-40) στα 200gr/100 κιλιά νερό /στρέμμα. Μεγαλώνει το τσαμπί και τη ρόγα.
  - 3) Στο στάδιο του γυαλισματος της ρόγας εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOFAST** 200cc/ κιλιά νερό /στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό /στρέμμα (1-2 φορές εφαρμογή δίνει διόγκωση, άρωμα και χρώμα).
- Ι) Έχει παρατηρηθεί ότι όταν το **THEOCOPPER** συνδυάζεται με διάφορα σκευάσματα φυτοπροστασίας για μύκητες όπως ωίδιο, εξώασκος και φουζάριο, βακτήρια αλλά και ασθένειες λαιμού, τα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα έχουν καλύτερη δράση και αποτελέσματα.

# ΥΓΡΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ

## ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

1. Σε χλωρωτικά ή σοκαρισμένα φυτά εφαρμόζεται ψεκασμός με:

- |  |   |   |
|--|---|---|
| I. 1. <b>THEOHEALTH</b> 500cc/100 κιλά νερό/ στρέμμα<br>2. <b>THEORUN</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>3. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/ στρέμμα | ή | II. 1. <b>THEORUN</b> 400-500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>2. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα |
|--|---|---|

2. Για τη διόγκωση των καρπών (κηπευτικά) ή όταν καθυστερεί η καλλιέργεια λόγω χαμηλών θερμοκρασιών εφαρμόζεται ριζοπότισμα με:

- |                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| I. <b>THEORUN</b> 2cc/φυτό | ή | II. 1. <b>THEORUN</b> 1cc/φυτό<br>2. <b>THEOVITA</b> 1cc/φυτό |
|----------------------------|---|---|

3. Όταν υπάρχει ξήρανση ράχης στα σταφύλια, πτώση καρπιδίων στα εσπεριδοειδή, τάπα στη ντομάτα ή γενικότερα προβλήματα από έλλειψη ασβεστίου εφαρμόζεται ψεκασμός με:

- |  |   |   |
|--|---|---|
| I. 1. <b>THEOCOPPER</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>2. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>3. <b>THEOCAL</b> 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα | ή | (Όταν δεν υπάρχουν προβλήματα μυκήτων ή βακτηρίων που προκαλούν έλλειψη ασβεστίου)<br>II. 1. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>2. <b>THEOCAL</b> 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα |
|--|---|---|

4. Όταν υπάρχει βακτηριακή προσβολή στην εντεριώνη του βλαστού της ντομάτας, της κολοκυθιάς κλπ, εφαρμόζεται ταυτόχρονα ριζοπότισμα και ψεκασμός την ίδια μέρα με **THEOCOPPER**. Αν υπάρχει έντονη ηλιοφάνεια ο ψεκασμός εφαρμόζεται σύμφωνα με τον 3.Ι.

5. Όταν υπάρχουν ιολογικές προσβολές και έχει οικονομικό ενδιαφέρον η καλλιέργεια (υψηλές τιμές των παραγόμενων προϊόντων) ακολουθούνται οι παρακάτω εφαρμογές κάθε 5-6 μέρες:

### ΨΕΚΑΣΜΟΙ

- |   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| I.α. 1. <b>THEORUN</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>2. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>3. <b>THEOCAL</b> 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>4. <b>THEOBORO</b> 50-100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα | ή | I.β. 1. <b>THEOHEALTH</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>2. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>3. <b>THEOCAL</b> 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>4. <b>THEOBORO</b> 50-100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα | ή | II. 1. <b>THEOCOPPER</b> 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>2. <b>THEOFAST</b> 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>3. <b>THEOCAL</b> 50-100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα<br>4. <b>THEOBORO</b> 50-100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα |
|---|---|--|---|---|

### ΡΙΖΟΠΟΤΙΣΜΑ

- |                            |   |   |   |                                    |   |  |
|----------------------------|---|---|---|------------------------------------|---|--|
| I. <b>THEORUN</b> 2cc/φυτό | ή | II. 1. <b>THEORUN</b> 1cc/φυτό<br>2. <b>THEOVITA</b> 1cc/φυτό | ή | III. 1. <b>THEOCOPPER</b> 2cc/φυτό | ή | IV. 1. <b>THEOCOPPER</b> 1cc/φυτό<br>2. <b>THEOVITA</b> 1cc/φυτό |
|----------------------------|---|---|---|------------------------------------|---|--|

\*Ανάλογα με τη σοβαρότητα της προσβολής μπορούν να γίνονται ταυτόχρονα ψεκασμοί και ριζοποτίσματα. Οι δοσολογίες του **THEOCOPPER** και του **THEORUN** για τους ψεκασμούς μπορούν να είναι μεγαλύτερες από τις αναγραφόμενες για καλλιέργειες όπως είναι η ντομάτα η ελιά και το αμπέλι. Επίσης οι δοσολογίες του **THEOCOPPER** για τα ριζοποτίσματα δεν πρέπει να ξεπερνούν τα 2-2,5 λίτρα ανά στρέμμα στην περίπτωση που κάποια καλλιέργεια έχει περισσότερα από 2500 φυτά ανά στρέμμα. Έχει παρατηρηθεί ότι όταν το **THEOCOPPER** συνδυάζεται με διάφορα σκευάσματα φυτοπροστασίας για μύκητες όπως ιώδιο, εξώασκος και φουζάριο, αλλά και βακτήρια, ασθένειες λαϊμού, τα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα έχουν καλύτερα αποτελέσματα.

ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ Υγρά Οργανικά Λιπάσματα

# **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΦΥΣΤΙΚΙΑ ΑΙΓΙΝΗΣ



- 1) **Μετά το μάζεμα των καρπών** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/ στρέμμα και **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα.
- 2) **Στο φούσκωμα των οφθαλμών** (15 μέρες πριν από την πράσινη κορυφή) εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα.
- 3) **2-3 μέρες πριν την έναρξη των θηλυκών ταξιανθιών** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 70cc/100 κιλιά νερό στρέμμα.
- 4) **Στην πλήρη άνθιση** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 70cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα.
- 5) **Αμέσως μετά το δέσιμο** και πριν το σχηματισμό του μεγαλύτερου καρπιδίου (πριν την

πτώση), εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOBORO** 70cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα και τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα που μπορούν να συνδυαστούν.

- 6) **Στο 1/3 της ανάπτυξης του καρπιδίου** εφαρμόζεται ψεκάσμος (για διόγκωση του καρπιδίου) με **THEORUN** 500cc-700cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα και **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα.

6α) Εάν στο 1/3 της ανάπτυξης του καρπιδίου υπάρχει προσβολή από **ψύλλα**, εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOHEALTH** 1L/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα και το αντίστοιχο εντομοκτόνο για την ψύλλα.

\* Ο ψεκάσμος θα πρέπει να εφαρμόζεται το πρωί με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων και επανάληψη του ψεκασμού σε μια εβδομάδα.

\* Ο ψεκάσμος του (6 α) επαναλαμβάνεται εάν υπάρχει προσβολή από ψύλλα στο στάδιο της ωρίμανσης.

- 7) **Πριν σκληρύνει το περικάρπιο** (πλήρες μέγεθος καρπού) εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά, **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα και το αντίστοιχο εντομοκτόνο για το ευρύτομο (*Eurytoma plotnikovi*).

- 8) **20 μέρες αργότερα (στο γέμισμα του ενδοκαρπίου) και μέχρι το μάζεμα των καρπών εφαρμόζεται ψεκάσμος ανά 20 μέρες** με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα.

\*\*Στους παραπάνω ψεκασμούς όταν υπάρχει καύσωνα προστίθεται και το **THEOFAST** με 200cc/100 κιλιά νερό /στρέμμα.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΦΡΑΟΥΛΑ



- 1) Κατά τη φύτευση γίνεται **εμβάπτιση των μοσχευμάτων** για 5-10 λεπτά σε διάλυμα με **THEOMIN** 300cc/100 κιλιά νερό. Έχει απολυμαντική δράση (μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα) και βοηθά στην έκπτυξη νέων ριζικών τριχιδίων.
- 2) **Μετά από 15 μέρες εφαρμόζεται** ψεκάσμος με **THEOMIN** 2 200cc/100 κιλιά νερό όπου βοηθάει προληπτικά στις ασθένειες του λαιμού των φυτών (μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα).
- 3) **Μετά από 15 μέρες εφαρμόζεται** ψεκάσμος με:  
(α) **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό  
(β) **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλιά νερό  
(γ) **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό  
(δ) **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό

Η εφαρμογή αυτή βοηθά στην καλή επιδερμίδα, διόγκωση και καλό σχηματισμό των καρπών, ενώ επιπρόσθετα έχει παρατηρηθεί η αντοχή των φυτών στο ωίδιο και τα βακτήρια.

- 4) Κατά την εφαρμογή των κρυσταλλικών λιπασμάτων με ριζοπότισμα, προστίθεται **THEORUN** 200-300cc/στρέμμα για γρήγορη, ομοιόμορφη απορρόφηση και κατανομή του λιπάσματος στα φυτά ακροπεταλικά, συμβάλλοντας έτσι στη διόγκωση των καρπών.

- 5) **Για αύξηση των καρπών και καλύτερο χρώμα**, εφαρμόζεται ψεκάσμος με:

- (α) **THEORUN** 500cc/100 κιλιά νερό
- (β) **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλιά νερό
- (γ) **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό
- (δ) **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό

- 6) Όταν υπάρχει προσβολή από τετράνυχο εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOHEALTH** 1000cc/100 κιλιά νερό μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

- 7) Όταν υπάρχει προσβολή από βοτρυτή εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό και το κατάλληλο φυτοπροστατευτικό σκεύασμα.

\*Έχει παρατηρηθεί ότι όταν το **THEOCOPPER** συνδυάζεται με διάφορα σκευάσματα φυτοπροστασίας για μύκητες όπως ωίδιο, εξώασκος και φουζάριο, βακτήρια αλλά και ασθένειες λαιμού, τα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα έχουν καλύτερη δράση και αποτελέσματα.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΟ ΒΕΡΥΚΟΚΟ



- 1) **Μετά το μάζεμα των καρπών** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα. Παρατηρείται μείωση του αμπισικού οξέος (ABA) με αποτέλεσμα την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών την Άνοιξη.
  - 1α) Ψεκάσμος με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, βοηθώντας στην αύξηση του επιπέδου βορίου και ψευδαργύρου στα φυτά, όπου είναι σημαντική για την έκπτυξη των οφθαλμών την επόμενη Άνοιξη.
- 2) **Εάν παρατηρούνται πουλιά στα δέντρα** (Οκτώβριο-Νοέμβριο) τα οποία καταστρέφουν τους οφθαλμούς, **εφαρμόζονται ψεκάσμοι για Ανθονόμο από Νοέμβριο μέχρι Φεβρουάριο** κάθε μήνα με τα κατάλληλα σκευάσματα.
- 3) **Πριν το φούσκωμα των οφθαλμών** εφαρμόζεται ψεκάσμος με θειικό ψευδάργυρο 3-4kg/100 κιλά νερό/στρέμμα, εάν δεν υπάρχουν φαινόμενα παγετού στην περιοχή.
- 4) **Στο φούσκωμα των οφθαλμών** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα. Παρατηρείται μείωση του αμπισικού οξέος (ABA) με αποτέλεσμα την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών.
- 5) **Στο στάδιο της κόκκινης κορυφής μέχρι την πτώση των πετάλων** εφαρμόζεται ψεκάσμος για μονιλία (*Monilinia sp.*) κάθε 7- 10 μέρες (σύνολο τρεις ψεκάσμοι).
- 6) **Στο στάδιο του 30% της ανθοφορίας** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEORUN** 300cc/100 κιλά νερό/ στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 50cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEOZINC** 50cc/100 κιλά νερό/στρέμμα (Αντοχή στο ψύχος 2°C, αύξηση μεγέθους του άνθους, καλύτερη γονιμοποίηση και έλξη μελισσών).
- 7) **Στο στάδιο πτώσης των πετάλων** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOHEALTH** 500-1000cc /100 κιλά νερό/ στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 50cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEOCAL** 50gr/100 κιλά νερό /στρέμμα (Αντοχή στο ψύχος 2°C, αύξηση μεγέθους του άνθους, καλύτερη γονιμοποίηση και έλξη μελισσών).
- 8) **Επανάληψη της εφαρμογής** (7) μετά από 7-10 ημέρες (αύξηση μεγέθους καρπιδίου και βελτίωση της επιδερμίδας του).
- 9) **Ψεκάσμος για διόγκωση των καρπών** με **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα.  
*\*Εάν παρατηρείται προσβολή από ακάρεα ή έντομα (τετράνυχο - θρίπα) γίνεται αντικατάσταση του THEORUN με το THEOHEALTH στα 1000cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, μαζί με τα κατάλληλα σκευάσματα για τα αντίστοιχα έντομα ή ακάρεα.*
- 10) **Όταν το βερύκοκο βρίσκεται πριν το χρωματισμό** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/ στρέμμα, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό /στρέμμα, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/ στρέμμα και **THEOCOPPER** 300cc/100κιλά νερό/ στρέμμα.
- 11) **Όταν το βερύκοκο ξεκινά το χρωματισμό**, εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και κρυ σταλλικό λίπασμα (9-15-27) ή (3-18-40) στα 300gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.
- 12) **Για πρωιμότητα της παραγωγής**, εφαρμόζεται ριζοπότισμα με **THEOVITA** 2L/στρέμμα, 20 μέρες πριν την αναμενόμενη κοπή.



## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΟΥΛΤΑΝΙΝΑΣ



1) **Μετά τον τρύγο και πριν πέσουν τα φύλλα** εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό.

α) Καταπολεμά τους μύκητες και τα βακτήρια που διαχειμάζουν στις βέργες της σουλτανίνας μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

β) Προετοιμάζει τα μάτια στις βέργες για την επόμενη χρονιά να είναι καρποφόρα.

2) **Στο φούσκωμα των ματιών**, (20 μέρες πριν την έκπτυξη των οφθαλμών) εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOCOPPER** 1L/ 100 κιλά νερό μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό.

α) Σταματά το λήθαργο των οφθαλμών και βοηθά στην ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών στις βέργες.

β) Τα σταφύλια θα βγουν ομοιόμορφα από τα μάτια των βλαστών, την ίδια περίοδο με αποτέλεσμα όλες οι επόμενες εφαρμογές των ορμονών να γίνονται για το ίδιο στάδιο σταφυλιών.

3) **Όταν το βλαστάρι είναι 5cm** εφαρμόζεται ψεκάσμος με σκευάσματα που περιέχουν FOSETHYL-AL για την καταπολέμηση της φόμοψης.

4) **Όταν το βλαστάρι είναι 20 cm** εφαρμόζεται ψεκάσμος με μυκητοκτόνα για περονόσπορο και ωίδιο, μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα και κρυσταλλικό λίπασμα (9-15-27) ή (3-18-40) στα 300gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.

\*Εάν υπάρχουν κίτρινα φύλλα, εφαρμόζεται ψεκάσμος ή ριζοπότημα με σίδηρο **THEOFERO** (μόνο του).

5) **Όταν το μικρότερο σταφύλι έχει μήκος 15-18cm, (3 μέρες πριν την έναρξη της ανθοφορίας)**

Για επιμήκυνση του σταφυλιού εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEORUN** 800cc/100 κιλά νερό /στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα:

α) Όταν ο καιρός είναι κρύος προστίθεται στον παραπάνω ψεκάσμο και 3% γιββερελλίνη GA<sup>3</sup> (3 χάπια στα 100 κιλά νερό).

β) Όταν ο καιρός είναι ζεστός πολλές φορές δε προστίθεται γιββερελλίνη GA<sup>3</sup>.

γ) Εάν υπάρχει προσβολή από ωίδιο αντικαθίσταται το **THEORUN** του παραπάνω ψεκάσμου με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό /στρέμμα.

6) **Όταν η Ανθοφορία είναι στο 80-100%**

α) Εφαρμόζεται ψεκάσμος για αραίωμα των ρογών με **THEORUN** 800cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και 4% GA<sup>3</sup>. Επιπλέον προσθέτονται τα κατάλληλα μυκητοκτόνα για την καταπολέμηση του βοτρυτή, ωιδίου ή περονόσπορου αν χρειάζεται.

β) Όταν η ανθοφορία δεν είναι ομοιόμορφη εφαρμόζονται 2 ψεκάσμοι με 3% GA<sup>3</sup>, ο πρώτος στο 25-30% της ανθοφορίας και ο δεύτερος στο 80% της ανθοφορίας.

7) **Το αραίωμα των ρογών γίνεται συνήθως μέσα σε 5-8 μέρες.** Έπειτα αρχίζουν οι εφαρμογές για να χοντρύνουν οι ρόγες:

### 1<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEORUN** 1L/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα και 5% GA<sup>3</sup>.

α) Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

β) Ανάμεσα στο πρώτο και το δεύτερο Χόντρεμα (δηλαδή 2-3 μέρες αργότερα) μπορεί να εφαρμοστεί ξεχωριστά και ένας επιπλέον **πρωινός ψεκάσμος** με **THEOHEALTH** 500-1000cc/100 κιλά νερό /στρέμμα μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα για την καταπολέμηση του θρίπα, ψευδόκοκκου, τετράνυχου και άκαρι.

### 2<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Μετά από 5-7 μέρες, εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEOFAST** 500cc /100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEORUN** 800cc /100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, 5-6% GA<sup>3</sup>, και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (3-18-40) ή το (9-15-27) στα 500gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.

α) Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

β) Ανάμεσα στο δεύτερο και το τρίτο Χόντρεμα (δηλαδή 2-3 μέρες αργότερα) μπορεί να εφαρμοστεί ξεχωριστά και ένας επιπλέον **πρωινός ψεκάσμος** με **THEOHEALTH** 500-1000cc/100 κιλά νερό /στρέμμα μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα για την καταπολέμηση του θρίπα, ψευδόκοκκου, τετράνυχου και άκαρι.

### 3<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Μετά από 5-7 μέρες, εφαρμόζεται ψεκάσμος με **THEORUN** 800cc /100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr /100 κιλά νερό/στρέμμα, 5-6% GA<sup>3</sup> και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (3-18-40) ή το (9-15-27) στα 500gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.

α) Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

β) Μετά το τρίτο Χόντρεμα (δηλαδή 4-5 μέρες αργότερα) μπορεί να εφαρμοστεί ξεχωριστά και ένας επιπλέον **πρωινός ψεκάσμος** με **THEOHEALTH** 500-1000cc/100 κιλά νερό /στρέμμα μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα για την καταπολέμηση του θρίπα, ψευδόκοκκου, τετράνυχου και άκαρι.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΟΥΛΤΑΝΙΝΑΣ

**Το άζωτο THEORUN και το THEOCOPPER δίνουν ελαστικότητα στα τσαμπιά και την επιδερμίδα των σταφυλιών στις ορμόνες και έτσι αναπτύσσονται καλύτερα.**

- 8) Όταν υπάρχει πρόβλημα με **ξήρανση ράχης** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCOPPER** 800cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.
- 9) Όταν υπάρχει πρόβλημα **σκισίματος στις ρόγες** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα **στο στάδιο του γυαλίσματος** έχοντας ως αποτέλεσμα την καλύτερη επιδερμίδα και αύξηση μεγέθους του καρπού.
- 10) Όταν παρατηρείται **αποφύλλωση** (ιδιαίτερα στις ποικιλίες P110 ή 1103) εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 800cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.
- 11) **Για πρωιμότητα της παραγωγής**, εφαρμόζεται από την αρχή του ποτίσματος ριζοπότισμα με **THEOVITA** 2L/στρέμμα, 15-20 μέρες πριν την κανονική ωρίμανση.

**Όλα τα διαφυλλικά ραντίσματα (και ειδικά μετά το γυάλισμα) θα πρέπει να γίνονται το πρωί και με μικρή πίεση. Δεν πρέπει να γίνονται στα διαφυλλικά ραντίσματα διπλοπεράσματα. Όσο οι θερμοκρασίες μεγαλώνουν, τόσο οι δοσολογίες μειώνονται. Όταν δεν μπορεί να γίνει ο ψεκασμός με το THEOHEALTH ανάμεσα στις επεμβάσεις του χοντρέματος, λόγω καιρικών συνθηκών ή φόρτου εργασιών, οι διαφυλλικές εφαρμογές των 6 και 7 αντικαθιστούνται με τις 6Α και 7Α όπως παρακάτω:**

6Α) Όταν η **Ανθοφορία είναι στο 80-100%**

- α) Εφαρμόζεται ψεκασμός για αραίωμα των ρογών με **THEORUN** 550cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και 4% GA<sub>3</sub>. Επιπλέον προσθέτονται τα κατάλληλα μυκητοκτόνα για την καταπολέμηση του βοτρυτή, ωιδίου ή περονόσπορου αν χρειάζεται.
- β) Όταν η **ανθοφορία δεν είναι ομοιόμορφη εφαρμόζονται 2 ψεκασμοί με 3% GA<sub>3</sub>, ο πρώτος στο 25-30% της ανθοφορίας και ο δεύτερος στο 80% της ανθοφορίας.**

7Α) Το **αραίωμα των ρογών γίνεται συνήθως μέσα σε 5-8 μέρες**. Έπειτα αρχίζουν οι εφαρμογές για να χοντύνουν οι ρόγες:

### 1<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEORUN** 750cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και 5% GA<sub>3</sub>. Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

### 2<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Μετά από 5-7 μέρες, εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOFAST** 500cc /100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEORUN** 550cc /100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, 5-6% GA<sup>3</sup>, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (3-18-40) ή το (9-15-27) στα 500gr/100 κιλά νερό/στρέμμα. Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

### 3<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Μετά από 5-7 μέρες, εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEORUN** 550cc /100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, 5-6% GA<sup>3</sup>, **THEOHEALTH** 500cc/100κιλά νερό/στρέμμα και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (3-18-40) ή το (9-15-27) στα 500gr/100 κιλά νερό/στρέμμα. Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

12) Όταν κατά το Χόντρεμα εμφανίζονται έντονες προσβολές από ωίδιο, οι διαφυλλικές εφαρμογές του 7 αντικαθιστούνται όπως παρακάτω:

### 1<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, ουρία καθαρή 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα και 5-6% GA<sup>3</sup>. Ακόμη προστίθενται τα κατάλληλα σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

### 2<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 800cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα, **THEOFAST** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, 5-6% GA<sup>3</sup> και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (3-18-40) ή το (9-15-27) στα 500gr /100 κιλά νερό/στρέμμα. Ακόμη προσθέτονται σκευάσματα για την καταπολέμηση της ευδεμίδας (*Lobesia botrana*) και του ωιδίου.

### 3<sup>ο</sup> Χόντρεμα

Το ίδιο με το 2<sup>ο</sup> χόντρεμα, χωρίς το **THEOFAST**.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

## ΕΛΙΑΣ ΓΙΑ ΒΡΩΣΙΜΕΣ



1) **Μετά τη συγκομιδή και το κλάδεμα των δέντρων εφαρμόζεται** ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό.

- α) Μετά από τις εργασίες της συγκομιδής και του κλαδέματος με την παραπάνω διαφυλλική εφαρμογή, τα δένδρα της ελιάς είναι πιο εύρωστα.
- β) Προετοιμάζει τους οφθαλμούς του δέντρου για την επόμενη χρονιά να είναι καρποφόροι.

*\*Εάν τα δέντρα παρουσιάζουν πρόβλημα από καρκίνο της ελιάς ή από κυκλοκόνιο ή και τα δυο μαζί εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα (οξ. χαλκός ή βορδ. πολτός κλπ).*

2) **Όταν υπάρχει προσβολή από φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται** ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500-1000cc/100 κιλά νερό, δυο φορές ανά 7 μέρες, μαζί με τα κατάλληλα εντομοκτόνα.

3) **Στο στάδιο του μούρου πριν ανθίσει η ελιά εφαρμόζεται:**

- A) Ψεκασμός (μία έως δύο φορές) με **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό.
- B) Εάν σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή καρκίνου ή κυκλοκόνιου εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.
- Γ) Εάν επίσης σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή από φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό και τα κατάλληλα εντομοκτόνα, όπου και επαναλαμβάνεται ο ίδιος ψεκασμός 7 μέρες αργότερα.
- Δ) Εάν ταυτόχρονα υπάρχει προσβολή από καρκίνο στην ελιά, κυκλοκόνιο και φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 750cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.
- E) Μαζί με όλα τα παραπάνω μπορεί να προστεθεί και το κατάλληλο σκευάσμα για τη βαμβακάδα της ελιάς και την ανθόβια γενιά του πυρηνοτρίτη.

4) **Στο στάδιο της πτώσης των ανθέων εφαρμόζεται:**

- A) Διαφυλλικός ψεκασμός με **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOCAL** 100cc/100 κιλά νερό.
- B) Εάν σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή καρκίνου ή κυκλοκόνιου εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.
- Γ) Εάν επίσης σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή από φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό και τα κατάλληλα εντομοκτόνα.
- Δ) Εάν ταυτόχρονα υπάρχει προσβολή από καρκίνο στην ελιά, κυκλοκόνιο και φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 750cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

5) **Επανάληψη** του (4) ένα μήνα αργότερα.

6) **Ένα μήνα πριν τη συγκομιδή εφαρμόζεται** ψεκασμός με **THEORUN** 500cc - 1L/100 κιλά νερό μαζί με **THEOFAST** 200cc - 500cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (9-15-27) 500gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.

7) **Επανάληψη** του (6) μετά από 15 ημέρες.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

## ΕΛΙΑΣ ΓΙΑ ΕΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗ



1) **Μετά την συγκομιδή και το κλάδεμα των δέντρων** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό.

α) Μετά από τις εργασίες της συγκομιδής και του κλαδέματος με την παραπάνω διαφυλλική εφαρμογή, τα δένδρα της ελιάς είναι πιο εύρωστα.

β) Προετοιμάζει τους οφθαλμούς του δέντρου για την επόμενη χρονία να είναι καρποφόροι.

*\*Εάν τα δέντρα παρουσιάζουν πρόβλημα από καρκίνο της ελιάς ή από κυκλοκόνιο ή και τα δυο μαζί εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα (οξ. χαλκός ή βορδ. πολτός κλπ).*

2) **Όταν υπάρχει προσβολή από φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500-1000cc/100 κιλά νερό, δυο φορές ανά 7 μέρες, μαζί με τα κατάλληλα εντομοκτόνα.

3) **Στο στάδιο του μούρου πριν ανθίσει η ελιά** εφαρμόζεται:

A) Ψεκασμός (μία έως δύο φορές) με **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό.

B) Εάν σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή καρκίνου ή κυκλοκόνιου εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

Γ) Εάν επίσης σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή από φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό και τα κατάλληλα εντομοκτόνα, όπου και επαναλαμβάνεται ο ίδιος ψεκασμός 7 μέρες αργότερα.

Δ) Εάν ταυτόχρονα υπάρχει προσβολή από καρκίνο στην ελιά, κυκλοκόνιο και φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 750cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

E) Μαζί με όλα τα παραπάνω μπορεί να προστεθεί και το κατάλληλο σκευάσμα για τη βαμβακάδα της ελιάς και την ανθόβια γενιά του πυρηνοτρίτη.

4) **Στο στάδιο της πτώσης των ανθέων** εφαρμόζεται:

A) Διαφυλλικός ψεκασμός με **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό.

B) Εάν σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή καρκίνου ή κυκλοκόνιου εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 1L/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό και **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

Γ) Εάν επίσης σε αυτό το στάδιο υπάρχει προσβολή από φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό και τα κατάλληλα εντομοκτόνα.

Δ) Εάν ταυτόχρονα υπάρχει προσβολή από καρκίνο στην ελιά, κυκλοκόνιο και φλοιοτρίβη ή κοκκοειδή εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 750cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό, **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό, μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

5) **Δύο μήνες πριν τη συγκομιδή εφαρμόζονται 1-2 ψεκασμοί** με **THEORUN** 500cc - 1L/100 κιλά νερό μαζί με **THEOFAST** 200cc - 500cc/100 κιλά νερό, **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (9-15-27) 500gr/100 κιλά νερό/στρέμμα.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΜΗΛΙΑ, ΑΧΛΑΔΙΑ ΚΑΙ ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ



1) Μετά το μάζεμα των καρπών εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/ στρέμμα. Παρατηρείται μείωση του αμπισσικού οξέος (ABA) με αποτέλεσμα την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών την Άνοιξη.

1α) Ψεκασμός με **THEOBORO** 100cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα και **THEOZINC** 100cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, βοηθώντας στην αύξηση του επιπέδου βορίου και ψευδαργύρου στα φυτά, όπου είναι σημαντική για την έκπτυξη των οφθαλμών την επόμενη Άνοιξη.

2) **Εάν παρατηρούνται πουλιά** στα δέντρα (Οκτώβριο-Νοέμβριο) τα οποία καταστρέφουν τους οφθαλμούς, **εφαρμόζονται ψεκασμοί για Ανθονόμο από Νοέμβριο μέχρι Φεβρουάριο** κάθε μήνα με τα κατάλληλα σκευάσματα.

3) **Πριν το φούσκωμα των οφθαλμών** εφαρμόζεται ψεκασμός με θειικό ψευδάργυρο 3-4kg/100 κιλιά νερό/στρέμμα, (εάν δεν υπάρχουν φαινόμενα παγετού στην περιοχή) όπου έχει δράση απολυμαντική και ταυτόχρονη αύξηση του επιπέδου ψευδαργύρου στους ξυλώδεις ιστούς των φυτών.

4) **Στο φούσκωμα των οφθαλμών** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα. Παρατηρείται μείωση του αμπισσικού οξέος (ABA) με αποτέλεσμα την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών.

5) **Στο στάδιο της κόκκινης κορυφής μέχρι την πτώση των πετάλων** εφαρμόζεται ψεκασμός για μονιλία (*Monilinia sp.*) κάθε 7- 10 μέρες (σύνολο τρεις ψεκασμοί).

6) **Στο στάδιο της πτώσης των πετάλων** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOHEALTH** 500-1000cc /100 κιλιά νερό/ στρέμμα μαζί με **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό /στρέμμα και κρυσταλλικό λίπασμα τύπου (0-1-2) 300gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα. Η εφαρμογή αυτή έχει ως αποτέλεσμα το καλύτερο δέσιμο των καρπών, αποφυγή της πτώσης τους και διόγκωση των καρπιδίων. Μαζί μπορούν να προστεθούν και τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα για προστασία από το φουσικλάδιο, τα ακάρεα και την ψύλλα.

6α) **ΡΙΖΟΠΟΤΙΣΜΑ** με **THEOCOPPER** 1-2L / στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 1kg / στρέμμα.

7) **Επανάληψη** της εφαρμογής (6) μετά από 7-10 ημέρες.

8) **Ψεκασμός για διόγκωση των καρπών** με **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα και **THEORUN** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα (για τη διόγκωση των μήλων προτιμάται το **THEOHEALTH** αντί του **THEORUN** λόγω του σχηματισμού των μήλων).

*\*Εάν παρατηρείται προσβολή από ακάρεα ή έντομα (τετράνυχος - θρίπα) γίνεται αντικατάσταση του **THEORUN** με το **THEOHEALTH** στα 1000cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, μαζί με τα κατάλληλα σκευάσματα για τα αντίστοιχα έντομα ή ακάρεα.*

9) **Όταν ο καρπός ξεκινά το χρωματισμό**, εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOFAST** 200cc/100 κιλιά νερό/ στρέμμα, **THEOCAL** 50gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEOBORO** 50cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα, **THEORUN** 500cc/100 κιλιά νερό/στρέμμα και κρυσταλλικό λίπασμα (9-15-27) ή (3-18-40) στα 300gr/100 κιλιά νερό/στρέμμα (για τη διόγκωση των μήλων προτιμάται το **THEOHEALTH** αντί του **THEORUN** λόγω του σχηματισμού των μήλων).

10) **Για πρωιμότητα της παραγωγής**, εφαρμόζεται ριζοπότισμα με **THEOVITA** 2L/στρέμμα, 20 μέρες πριν την αναμενόμενη κοπή.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΡΟΔΙΑ



- 1) **Μετά το μάζεμα των καρπών** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/ στρέμμα. Παρατηρείται μείωση του αμπισσικού οξέος (ABA) με αποτέλεσμα την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών την Άνοιξη.
  - 1α) Ψεκασμός με **THEOBORO** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα και **THEOZINC** 100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα, βοηθώντας στην αύξηση του επιπέδου βορίου και ψευδαργύρου στα φυτά, όπου είναι σημαντική για την έκπτυξη των οφθαλμών την επόμενη Άνοιξη.
- 2) **Πριν το φούσκωμα των οφθαλμών** εφαρμόζεται ψεκασμός με θειικό ψευδάργυρο 3-4kg/100 κιλά νερό/στρέμμα, (εάν δεν υπάρχουν φαινόμενα παγετού στην περιοχή) όπου έχει δράση απολυμαντική και ταυτόχρονη αύξηση του επιπέδου ψευδαργύρου στους ξυλώδεις ιστούς των φυτών.
- 3) **Στο φούσκωμα των οφθαλμών** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα μαζί με **THEOCAL** 100gr/100 κιλά νερό/ στρέμμα. Παρατηρείται μείωση του αμπισσικού οξέος (ABA) με αποτέλεσμα την ομοιόμορφη έκπτυξη των οφθαλμών.
- 4) **Κατά την περίοδο της ανθοφορίας** εφαρμόζονται 2-3 ψεκασμοί κάθε 7-10 ημέρες με:
  - (α) **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (β) **THEOCAL** 50gr/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (γ) **THEOBORO** 50cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (δ) **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμαΟι ψεκασμοί αυτοί έχουν ως αποτέλεσμα τα λιγότερα σκασίματα του καρπού, την καλύτερη επιδερμίδα (ελαστικότερη), καταπολέμηση των ακάρεων, καλύτερη καρπόδεση και μεγαλύτερο μέγεθος των καρπών.
- 5) **Για την αύξηση του μεγέθους των καρπών** και δημιουργία **έντονου κόκκινου χρώματος** εσωτερικά στα σπόρια του ροδιού εφαρμόζονται ψεκασμοί κάθε μήνα με:
  - (α) **THEORUN** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (β) **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (γ) **THEOBORO** 50-100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (δ) **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
- 6) Όταν υπάρχει προσβολή από βακτήρια (**ξήρανση βραχιόνων**) εφαρμόζονται (μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα) ψεκασμοί με:
  - (α) **THEOCOPPER** 500cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (β) **THEOCAL** 50-100gr/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (γ) **THEOBORO** 50-100cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
  - (δ) **THEOFAST** 200cc/100 κιλά νερό/στρέμμα
- 7) Όταν ακολουθείται ριζοπότισμα με λιπάσματα, για **μεγαλύτερη αύξηση του τελικού μεγέθους των καρπών**, να προστίθεται το **THEORUN** 500cc/στρέμμα μαζί με τα κρυσταλλικά λιπάσματα.
- 8) Όταν υπάρχει προσβολή από αλευρώδη ή ψευδόκοκκο να εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 1000cc/100 κιλά νερό, μαζί με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα και επανάληψη σε 7-10 ημέρες.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΟ ΜΑΡΟΥΛΙ



- 1) **Στο στάδιο των σπορόφυτων** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOMIN** 200cc/100 κιλά νερό ή εναλλάξ με **THEOSOFT** 200cc/100 κιλά νερό, κάθε εβδομάδα.
  - \* Οι παραπάνω ψεκασμοί μπορούν να γίνονται προληπτικά και κατά τη διάρκεια όλης της καλλιέργειας.
  - \* Το **THEOMIN** συνδυάζεται με το *Signum (BASF)* για την καταπολέμηση των μυκήτων.
- 2) Για την καταπολέμηση του περονόσπορου εφαρμόζεται ψεκασμός με FOSETHYL-AL.
- 3) **Στο 1/3 της ανάπτυξης των φυτών** εφαρμόζεται ψεκασμός με **THEOHEALTH** 500cc/100 κιλά νερό μαζί με **THEOBORO** 20-30cc/100 κιλά νερό, **THEOCAL** 20-30gr/100 κιλά νερό και υδατοδιαλυτό λίπασμα [(9-15-27) + 2Mg] στα 200gr/100 κιλά νερό.

\* Ο παραπάνω ψεκασμός μπορεί να εφαρμοστεί μέχρι και 5 μέρες πριν την κοπή.

\* Ο παραπάνω ψεκασμός επίσης αυξάνει το βάρος, τον όγκο και τη μετασυλλεκτική αντοχή των μαρουλιών, καθώς επίσης προσδίδει και καλύτερο έντονο πράσινο χρώμα στα φυτά.

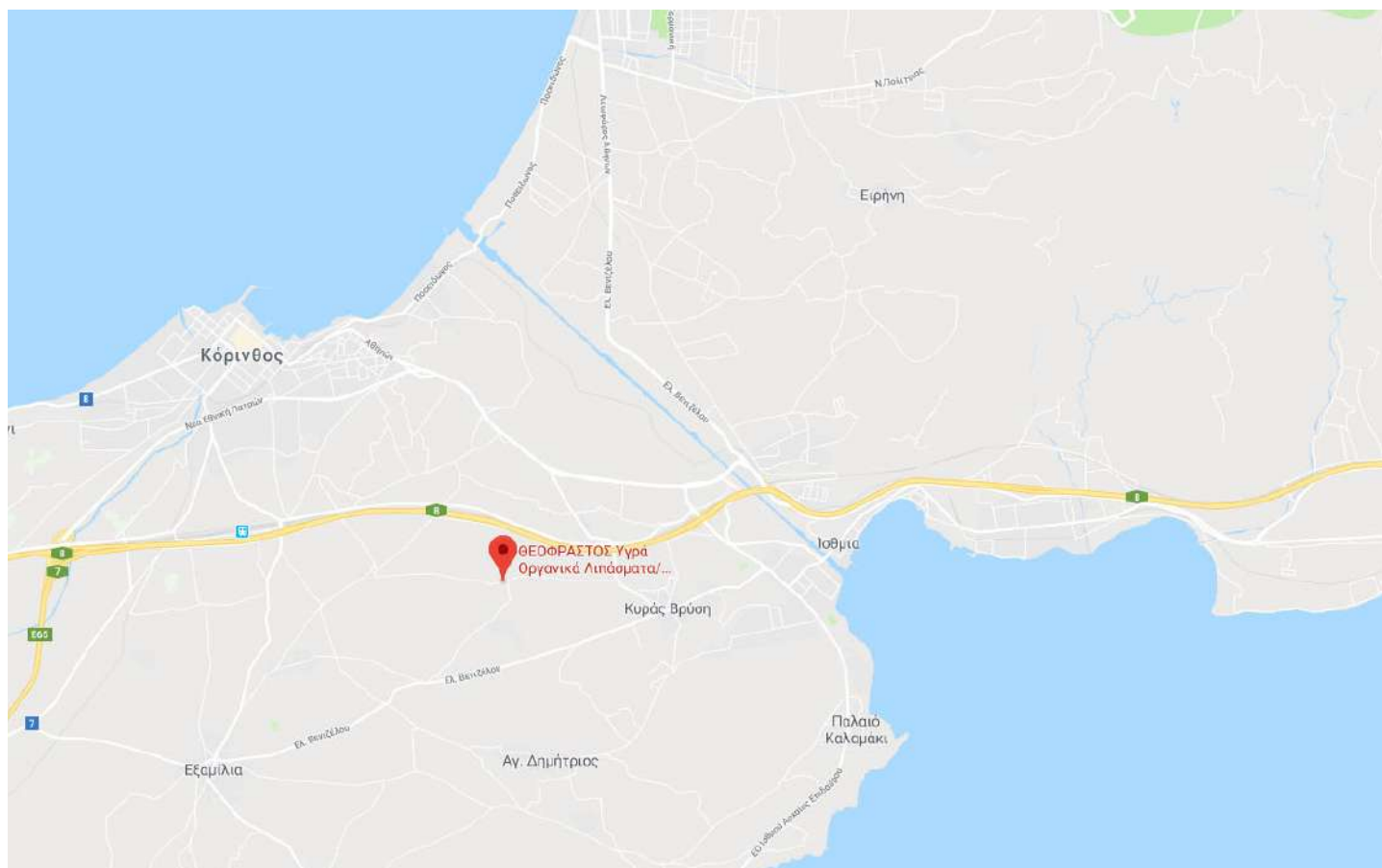
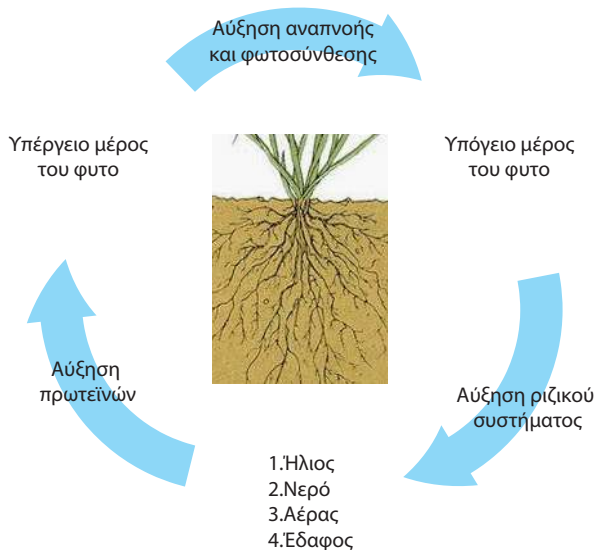
\* Εάν παρατηρηθεί προσβολή από κάμπια, προστίθεται στον παραπάνω ψεκασμό το κατάλληλο εντομοκτόνο.



# theofrastos

FERTILIZERS

## Αντιμέτωπιση των προβλημάτων των καλλιεργειών με σεβασμό στο περιβάλλον και στο χρήστη



**ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ Υγρά Οργανικά Λιπάσματα**, ΒΙ.Π.Ε. Κορίνθου, Ειρήνης & Φιλίας, Οικισμός Αρίων, Εξαμίλια,  
Τ.Θ. 27, Τ.Κ. 20100, Κόρινθος, Τηλέφωνο/Fax: (+30) 27410 38027  
info@theofrastos.com, [www.theofrastos.com](http://www.theofrastos.com)