

### Ακρότονη Τάση

Το Εργαστήριο Αμπελολογίας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών εκπόνησε πειραματική μελέτη, σε αμπελώνα του νομού Κορινθίας στην περιοχή του Άσσου. Εφαρμόστηκε ψεκασμός για ομοιομορφία εκβλάστησης λανθανόντων οφθαλμών. Τα σκευάσματα που χρησιμοποιήθηκαν ήταν το Theocopper και Theocal της εταιρίας Θεόφραστος. Οι επεμβάσεις έγιναν με 2 διαφορετικές συγκεντρώσεις και σε 3 χρονικές περιόδους. Η εφαρμογή έγινε στην επιτραπέζια ποικιλία Prime.

Επεμβάσεις:

A) 10 ml Theocopper + 1 gr Theocal / 1L νερό

B) 20 ml Theocopper + 1 gr Theocal / 1L νερό

Οι εφαρμογές έγιναν:

(1) 15/12/2016

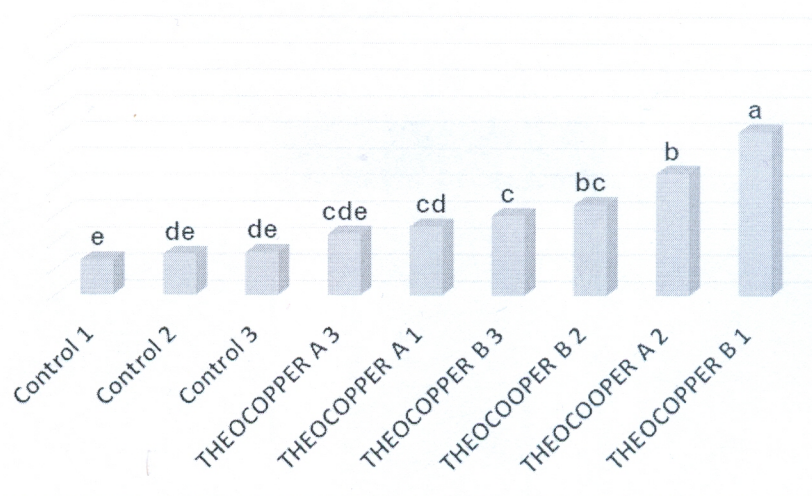
(2) 15/1/2017

(3) 15/2/2017

Επέμβαση	Ημερομηνία Ψεκασμού	Σκεύασμα
Control 1	15/12/2016	H <sub>2</sub> O
Control 2	15/1/2017	H <sub>2</sub> O
Control 3	15/2/2017	H <sub>2</sub> O
THEOCOOPER A 1	15/12/2016	10 ml Theocopper + 1 gr Theocal
THEOCOPPER A 2	15/1/2017	10 ml Theocopper + 1 gr Theocal
THEOCOPPER A 3	15/2/2017	10 ml Theocopper + 1 gr Theocal
THEOCOOPER B 1	15/12/2016	20 ml Theocopper + 1 gr Theocal
THEOCOPPER B 2	15/1/2017	20 ml Theocopper + 1 gr Theocal
THEOCOPPER B 3	15/2/2017	20 ml Theocopper + 1 gr Theocal

Τα αποτελέσματα των επεμβάσεων για την καλλιεργητική περίοδο 2015-2016 είναι τα εξής:

## Ακρότονη Τάση



Από τα αποτελέσματα φαίνεται ότι την μεγαλύτερη μείωση της ακρότονης τάσης προκάλεσαν οι επεμβάσεις (10 ml Theocopper + 1 gr Theocal και 20 ml Theocopper + 1 gr Theocal) του πρώτου και δεύτερου χρονικά ψεκασμού (15/12/2016 και 15/12/2017) καθώς και η συγκέντρωση (20 ml Theocopper + 1 gr Theocal) του δεύτερου χρονικά ψεκασμού (15/1/2017).

Για το Εργαστήριο Αμπελολογίας

*Γεωργία Ιωάννης*

Υποψήφιος Διδάκτορας

Δασκαλάκης Ιωάννης