

Π Ε Ι Ρ Α Μ Α Β. Π Ι Ν Α Κ Ε Γ.

Ἐμφαίνων τὰ μέση βάρη χλωρῶς τοῦ πίνακος Β. τεταγμένα κατὰ φθίνουσα κλίμακα καὶ ἐκπεφρασμένα % τοῦ βάρους τοῦ ἀντικειμένου 4

α. ἄ. κλί- μακος	Ἀντικεί- μενον	Μέσον βάρος 100 σταφυλῶν εἰς χιλιγραμμα	Ἀναγωγή τοῦ βάρους % τοῦ βάρους τοῦ ἀν- τικειμένου 4	Περιληπτικὴ ἐπεξήγησις τῶν ἀντικειμένων
α'	4	15,22	100,00	Μονοχάρακο καὶ ὀρμόνη
β'	2	14,78	97,11	Μόνον διπλῇ ἀπλῇ χαραγῇ
γ'	3	14,64	96,18	Μόνον ὀρμόνη τὴν 4ην Ἰουνίου
δ'	5	14,40	94,61	Μόνον ὀρμόνη τὴν 11ην Ἰουνίου
ε'	1	12,20	80,02	Μόνον μονοχάρακο

$$Ε.Σ.Δ. 05 = \pm 2,54 \quad Ε.Σ.Δ. 05 = \pm 16,68$$

ΠΕΙΡΑΜΑ Γ. Ἐγκατεστάθη εἰς τὴν ἔμπροσθεν τῶν γραφείων τοῦ Ἰνστιτούτου αὐτόρριζον κορινθιακὴν ἡλικίας 16 ἐτῶν. Ἀντικείμενα ἐρεύνης τοῦ πειράματος ἦσαν :

1. Κορυφολόγημα τὴν 27ην Μαΐου, πτώσις πτερίδων περίπου 90 % καὶ ὀρμόνη τὴν 4ην Ἰουνίου, ἥτοι μετὰ 8ῆμερον.

2. Κορυφολόγημα τὴν 27ην Μαΐου καὶ μονοχάρακο εἰς τὸν κορμὸν τοῦ πρέμνου τὴν 4ην Ἰουνίου.

3. Κορυφολόγημα τὴν 27ην Μαΐου καὶ διπλῇ ἀπλῇ χαραγῇ πλάτους 1—2 ἐκαστομέτρων τὴν 4ην Ἰουνίου.

4. Μονοχάρακο τὴν 27ην Μαΐου καὶ

ὀρμόνη 4—C.P.A. τὴν 4ην Ἰουνίου.

5. Διπλῇ ἀπλῇ χαραγῇ τὴν 27ην Μαΐου καὶ ὀρμόνη 4 C.P.A. τὴν 4ην Ἰουνίου.

6. Δακτυλιωτὴ ἐκτομὴ πλάτους 4—6 χιλιοστομέτρων τὴν 27ην Μαΐου.

7. Οὐδεμία ἐπέμβασις.

Ἡ ὀρμόνη ἐχρησιμοποιήθη εἰς δόσιν 30 P.P.M. εἰς δραστικὴν οὐσίαν ἐντὸς μυκητοκτόνου διαλύματος χαλκοῦ καὶ ἐφηρμόσθη διὰ ψεκασμοῦ ὀλοκλήρου τοῦ πρέμνου καὶ ἰδιαίτερως τῶν σταφυλῶν.

Καὶ εἰς τὸ πείραμα τοῦτο ἠκολουθήθη, κατὰ τὴν ἐγκατάστασιν καὶ διάταξιν τοῦτου, ἡ μέθοδος «τυχαιοποιημέναι ὁμάδες». Τὰ ἀποτελέσματα δὲ τοῦτου ἀναγράφονται εἰς τοὺς κατωτέρω πίνακας.

ΣΤΑΦΙΔΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ!

Μόνον ἡ καλὴ ποιότητα
τῆς σταφίδος μπορεῖ νὰ
συναγωνισθῇ ἀποτελεσματι-
κὰ τίς ξένες σταφίδες.