

ΕΝΔΕΙΚΝΥΟΜΕΝΑΙ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΡΙΖΩΣΙΝ ΑΜΠΕΛΩΝΟΣ

Μετά την εκρίζωσιν ενός ἀμπελώνος, προκειμένου νά ἀντικατασταθῇ ἡ ὀριστικῶς ἐγκαταλειφθῆ οὗτος, διά πολλοὺς λόγους εἶναι ἐπιβεβλημένον νά προβαίνωμεν εἰς καλλιέργειας ἄλλων φυτῶν τοῦλάχιστον ἐπὶ μερικὰ ἔτη.

Μὲ τὰ σιτηρὰ εὐρισκόμεθα εἰς δυσκολίαν νά ἐπιτύχωμεν καλὰς ἀποδόσεις. Ἡ ἀνάπτυξις τῶν τῆν ἀνοιξιν εἶναι ἐνίοτε κίττρα.

Ἡ τοιαύτη ἐλάττωσις τῆς γονιμότητος τῶν παλαιῶν ἀμπελῶνων ἀποδίδεται συνήθως εἰς τὴν τοξικότητα τῶν ἀντικρυστογαιμικῶν (χαλκοῦ καὶ θείου), ἐκ τῆς δράσεως τοῦ μὲν χαλκοῦ διὰ τῆς εἰδικῆς τοξικότητός του, τοῦ δὲ θείου διὰ τῆς μεταβολῆς τῆν ὁποίαν ἐπιφέρει εἰς τὴν ἑδαφικὴν ὀξύτητα.

Τὸ ἀνωτέρω ὅμως πρόβλημα εἶναι περισσότερο σύνθετον, καθ' ὅσον, ἐνῶ τὰ σιτηρὰ ἀποτυγχάνουν, τὰ ψυχανθῆ ἀντιθέτως ἀποδίδουν καλὰς ἀποδόσεις.

Οἱ ἔρευναι ἐξελέτησαν τὰ ὡς ἄνω προβλήματα καὶ ἐξήγαγον τὰ κάτωθι συμπεράσματα :

Ἐν οὐδεμίᾳ περιπτώσει παρετηρήθη ἔλλειψις P_2O_5 , K_2O , MgO , Mn . Ἐν ἀντιθέσει, αἱ αὐταὶ ἔρευμαι ἀπέδειξαν διαφορὰς ἐνίοτε σοβαρὰς μεταξὺ τῆς περιεκτικότητος εἰς ἄζωτον, χαλκὸν καὶ ΡΗ τῶν παλαιῶν ἀμπελῶνων μὲ τὰ γειτονικά τῶν ἐδάφη.

Ἄπαντα τὰ ἐδάφη ταῦτα τῶν ἀμπελῶνων ἐξετασθέντα ἀπεδείχθησαν ἐξαιρετικῶς πτωχὰ εἰς ἄζωτον καὶ κατὰ συνέπειαν εἰς χρομόν, διὰ τοῦτο δὲ μὲ τὰ ψυχανθῆ ἐπιτυγχάνομεν καλὰς ἀποδόσεις, ἐνῶ μὲ τὰ σιτηρὰ μόνον εἰς περιπτώσεις ἰσχυρῶν δόσεων ἀζωτοῦχων λιπασμάτων.

Τὸ θεῖον, χρησιμοποιοῦμενον εἰς τὰς ἐπικονιάσεις κατὰ τοῦ ὄιδιου, παίζει ρόλον ἀξιοσημείωτον εἰς τὴν ὀξύτητα τῶν ἑδαφῶν τῶν ἀμπελῶνων, ὅταν αὕτη εὐρίσκειται εἰς ΡΗ οὐδέτερον.

Ὁ χαλκὸς εἶναι πλέον εὐμετακίνητος εἰς ἑδαφικὸν ΡΗ ὀξίνον παρά ἀλκαλικόν.

Κατὰ τοὺς Anne, καὶ Dupui ἡ τοξικότης του ἐμφανίζεται ὅταν εὐρίσκεται εἰς ποσότητα 200 mg κατὰ kg εἰς ὄξινα ἐδάφη. Εἰς τὴν προκειμένην περίπτωσιν τῶν ἀμπελῶνων ἡ μεγαλύτερα εὐρεθεῖσα ποσότης ἀνήρχετο εἰς 134 mg κατὰ kg μὲ ΡΗ πλησίον τοῦ 7. Δυσμενῆς ἐπίδρασις του εἰς οὐδεμίαν περίπτωσιν παρετηρήθη.

Γενικῶς τὰ προτεινόμενα μέτρα εἶναι ἐμπλουτισμὸς τοῦ ἐδάφους εἰς ὀργανικὰς οὐσίας καὶ χρησιμοποίησις ἰσχυρῶν δόσεων ἀζωτοῦχων λιπασμάτων εἰς τὰ σιτηρὰ. Εἰς τὰς περιπτώσεις δὲ ἐπιβλαβοῦς ὀξύτητος ἢ χρησιμοποίησις ἀσβέστου.

Οἱ ἐλαιῶνες τῆς Κερκύρας

Οἱ ἐλαιῶνες τῆς νήσου Κερκύρας θὰ διαμορφωθοῦν εἰς χαμηλὰ σχήματα δένδρων διὰ τῆς ἐφαρμογῆς συστηματικῶν κλαδευμάτων οὕτως ὥστε νά εἶναι εὐχερἔστερα ἡ συλλογὴ τοῦ ἐλαιοκάρπου καὶ ἡ καταπολέμησις τῶν ἀσθενειῶν. Ἡ λήψις τῶν ἀνωτέρω βελτιωτικῶν μέτρων θὰ προπαγανδισθῇ εἰς συγκροτηθεσομένης πρὸς τοῦτο συγκεντρώσεις παραγωγῶν ὑπὸ εἰδικῶν γεωπόνων οἱ ὅποιοι μετέβησαν ἐκεῖ, κατόπιν ἐντολῆς τοῦ ὑφυπουργοῦ Γεωργίας.

Ἡ καλλιέργεια ἀμυγδαλιᾶς

Ἡ καλλιέργεια τῆς ἀμυγδαλιᾶς θὰ ὀργανωθῇ ἐπὶ νέων βάσεων πλέον συστηματικῶν, μὲ ἀντικειμενικὸν σκοπὸν τὴν κάλυψιν τῶν ἀναγκῶν τῆς χώρας εἰς ἀμυγδαλόμυχαν, τὴν ἐπίτευξιν ἐξαγωγῶν ὄχι μόνον τῶν καρπῶν ἀλλὰ καὶ τῶν κλώνων τοῦ ἄνθους τῆς εἰς τὰς βορείους εὐρωπαϊκὰς χώρας, ὡς καὶ τὸν ἐξωραϊσμὸν τοῦ ἑλληνικοῦ τοπίου λόγῳ τῆς ἀξανομένης τουριστικῆς κινήσεως.