

# ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ ΣΤΑΦΙΔΑΜΠΕΛΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΕΞ ΑΥΤΗΣ ΟΦΕΛΗ

Υπό τοῦ κ. ΠΑΝ. ΚΑΛΟΦΩΝΟΥ, Γεωπόνου Α.Σ.Ο.

## — Γ Ε Ν Ι Κ Α

Ἡ καλλιέργεια τῆς γῆς ἀρχίζει ἀπὸ τῆς συγκροτήσεως τῶν πρώτων κοινωιῶν τοῦ ἀνθρώπου καὶ ἐξακολουθεῖ καὶ θὰ ἐξακολουθήσῃ βελτιωμένη καὶ προσαρμοζομένη πάντοτε πρὸς τὰς κρατούσας κοινωνικὰς καὶ οἰκονομικὰς συνθήκας τῆς ἐποχῆς τῆς.

Ἡ προσαρμογὴ αὐτῆ ἐστὶν ἀναγκαία σήμερον περισσότερο ἀπὸ κάθε ἄλλην φερόν, διότι αἱ τεχνικαὶ καὶ οἰκονομικαὶ μεταβολαὶ ἀκολουθοῦν ταχύτερον ρυθμόν, ἐνῶ ὑπάρχει ἡ διαπίστωσις ὅτι ὁ ρυθμὸς ἐξελιξέως εἰς τὸν γεωργικὸν τομέα ἐστὶν σχετικῶς βραδύς.

Τὰ κράτη τὰ ὁποῖα ὀνομάζομεν σήμερον γεωργικῶς ἐξελιγμένα (ὡς αἱ Η.Π.Α., Ἀγγλία, Ρωσσία, Ἰσραήλ, Δυτικὴ Ἑβρώπη) εἶναι ἀκριβῶς ἐκεῖνα ποὺ καταβάλλουν ἡδύχημένως προσπάθειαν πρὸς τὴν κατεῖθυσιν αὐτῆν, δηλαδὴ διὰ τὸν ἐκσυγχρονισμόν τῆς γεωργίας τῶν.

Ὁ ἐκσυγχρονισμὸς τῆς γεωργίας στρέφεται τόσον πρὸς τὴν πρωτογενῆ παραγωγὴν, δηλαδὴ τὴν παραγωγὴν γεωργικῶν προϊόντων, ὅσον καὶ εἰς τὴν δευτερογενῆ παραγωγὴν, δηλαδὴ τὴν ἐπεξεργασίαν καὶ τὴν ἐμπορίαν αὐτῶν.

Καταβάλλεται τούτεστιν προσπάθεια διὰ τὸν καλύτερον δυνατόν συνδυασμὸν τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς (Φύσις, Κεφάλαιον, Ἔργασια) ὥστε μὲ ὀφισμένα μέσα νὰ ἐπιτυγχάνεται τὸ μεγαλύτερον δυνατόν οἰκονομικὸν ἀποτέλεσμα ἢ ὀφισμένοι οἰκονομικὸν ἀποτέλεσμα μὲ ὅσον τὸ δυνατόν ὀλιγότερα μέσα, βάσει τῆς ἀρχῆς τῆς οἰκονομικότητος.

Εἰς τὴν Γεωργίαν ὁ συντελεστὴς Φύσις ἀναλύεται εἰς τὸ Κλίμα, τὸ Ἔδαφος, τὰ καλλιεργούμενα φυτὰ καὶ τὰ ἐκτρεφόμενα ζῶα. Ὁ ἐκάστοτε διαμορφούμενος συνδυασμὸς τῶν συντελεστῶν τούτων καθορίζει τὸ ἀκολουθούμενον σύστημα ἐκμεταλλεύσεως τοῦ ἐδάφους.

Ὡς παράδειγμα ἀναφέρομεν τὴν καλλιέργειαν τῆς σταφιδάμπελου. Εἰς αὐτὴν πρέπει νὰ συνδυάσωμεν κατὰ πρότον λόγον τὸ ἔδαφος. Ἐδάφη γόνιμα, βαθέα, προσχωματικά, δροσερὰ δίδουν μεγάλας ἀποδόσεις, ἐνῶ ἐδάφη μετριας γονιμότητος δίδουν μικρότερας ἀποδόσεις, ἀλλὰ καλύτερον ποιότητα.

Μετὰ τὸ κλίμα. Ἡ σταφιδάμπελος εὐδοκμεῖ εἰς κλίμα ἥπιον θαλάσσιον, μεσογειακόν, δὲν εὐδοκμεῖ εἰς ξηρὰ καὶ ψυχρὰ κλίματα.

Ἀκολουθῶς τὸ κεφάλαιον. Εἶναι ἀπαραίτητος ἡ ὑπαρξὶς κεφαλαίων διὰ τὴν ἀγορὰν τῆς γῆς, ἐργαλείων, φαρμάκων κ.λ. π. Τέλος ἡ ἐργασία. Καθ' ὅσον ἡ ὑπαρξὶς ἐργατικῶν χειρῶν εἰς τὴν περιοχὴν εἶναι ἀπαραίτητος διὰ νὰ ἐξασφαλισθῇ ὅτι ἐκάστη καλλιεργητικὴ ἐργασία θὰ γίνῃ τὸν πρέποντα χρόνον καὶ νὰ μὴ ἀντιμετωπίζομεν πρόβλημα ἐξενέρσεως ἐργατικῶν χειρῶν κατὰ τὰς αἰχμὰς τῆς καλλιέργειας.

Ὁ συνδυασμὸς ὅμως τῶν παραγόντων αὐτῶν πρέπει νὰ γίνῃ κατὰ τοιοῦτον τρόπον ὥστε ἡ καλλιέργεια νὰ ἀποφέρῃ μεγαλύτερον κέρδος.

Πρὸς τὸν σκοπὸν αὐτὸν θὰ ἀναφέρωμεν ἄδρομερῶς ποῖα εἶναι ἡ ὄφισταμένη κατάστασις τῆς σταφιδοκαλλιέργειας, ἐηλαδὴ ποῖαν μορφήν παρουσιάζει σήμερον, καὶ ἐν συνεχείᾳ ποῖοι ἐκ τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς δύνανται νὰ βελτιωθοῦν καὶ νὰ προσαρμοσθοῦν πρὸς τὰ σημερινὰ δεδομένα διὰ νὰ ἐπιτύχωμεν ἕνα καλὸν οἰκονομικοτεχνικὸν συνδυασμόν.

Ἡ σταφιδοκαλλιέργεια ἀπὸ ἀπόψεως ἐδάφους καλύπτει ποικιλίαν ἐδαφῶν τόσον ἀπὸ πλευρῆς γονιμότητος ὅσον καὶ ἀπὸ πλευρῆς διαμορφώσεως τοῦ ἐδάφους.

Ἀμφότερα ἔξεταστέα, δοθέντος ὅτι γονιμότης συνήθως εἶναι εἰς βάρος τῆς ποιότητος τοῦ παραγομένου σποφιδοκάκρου ἐνῶ τὸ ἀνώμαλον τοῦ ἐδάφους θὰ δημιουργήσῃ