

Ἡ καταλαμβανομένη σήμερον ἔκτασις ὑπὸ τοῦ σίτου εἶναι ἡ φυσικὴ καὶ ἐν πολλοῖς, ἀναπόφευκτος εἰς τὸ παρὸν στάδιον ἀναπτύξεως τῆς ἑλληνικῆς γεωργίας καὶ τοῦ περιβάλλοντος αὐτῆς, τὸ ὅποιον συνθέτουν ἡ χαμηλὴ ἀναλογία παγίου κεφαλαίου, ὁ περιωρισμένος ἐκσυγχρονισμὸς τοῦ κεφαλαιουχικοῦ ἐξοπλισμοῦ, ἡ στενότης τῆς εἰδικευμένης ἐργασίας καὶ αἱ ἐλάχισται ἔγχειοι βελτιώσεις.

Ἐπιστημονικὸς περιορισμὸς τῆς σιτοκαλλιέργειας

Βελτιωμένων τῶν ἀδρῶν καλλιέργειας» δυνατόν νὰ ἐπιτευχθῇ ἐπιστημονικὸς περιορισμὸς τῆς σιτοκαλλιέργειας διὰ τῆς ἐπεκτάσεως τῆς ἀμειψισπορᾶς καὶ τῆς εἰσαγωγῆς εἰς τὸν κύκλον αὐτῆς (ἀμειψισπορᾶς) ψυχανθῶν ἢ σκαλιστικῶν φυτῶν. Μερικὴ μείωσις δυνατόν νὰ ἐπέλθῃ διὰ καλύψεως τῶν ἀναγκῶν μας εἰς σκληροῦς σίτους, δηλαδὴ δι' ἀντικαταστάσεως μαλακῶν σίτων διὰ σκληρῶν τοιούτων (μικροτέρας στρεμματικῆς ἀποδόσεως). Ἐπιβάλλεται ὅπως οἱ σιτοκαλλιεργηταὶ διακριθῶν εἰς δύο βασικὰς κατηγορίας, εἰς τοὺς καλλιεργοῦντας σίτον διὰ τὴν ἱκανοποίησιν τῶν ἀναγκῶν τῶν (κυρίως ὄρειναι καὶ νησιωτικαὶ περιφέρειαι) καὶ εἰς τοὺς παράγοντας πέραν τοῦ ἀναγκαίου τὸς δι' ἰδίων κατανάλωσιν. Εἰς τὴν πρώτην κατηγορίαν ὑφίστανται αἱ δυνατότητες βελτιώσεως τῆς στρεμματικῆς ἀποδόσεως, διὰ τῆς διαδόσεως τῶν συγγόνων μεθόδων καὶ μέσων αὐξήσεως τῆς παραγωγῆς, ὅχι ὁμοῦ καὶ ἡ διαμόρφωσις συνθηκῶν αἱ ὅποια, ὡς δυνατόν νὰ συμβῆ μετὰ τὴν δευτέραν κατηγορίαν, θὰ ἐπιτρέψουν ἀντικατάστασιν τῆς σιτοκαλλιέργειας. Ἀξιόλογον ποσοστὸν ἐκ τῆς βελτιωμένης ἢ ἐλευθερουμένης ἐκ τοῦ σίτου ἐκτάσεως θὰ καταλάβῃ ἡ καλλιέργεια τοῦ βάμβακος. Αὕτη προσιδίᾳται θαυμάσια εἰς τὸ οἰκολογικὸν καὶ δημογραφικὸν περιβάλλον μας. Σήμερον καταλαμβάνει τὸ 25 ο)ο περίπου τῆς ἀρδευομένης ἐκτάσεως καὶ ἀποδίδει στρεμματικὰς ἀποδόσεις ἱκανοποιητικὰς, μετὰ περιθώρια περαιτέρω ἀνόδου καὶ συνολικὴν παραγωγὴν καλύπτουσαν τὰς ἑλληνικὰς ἀνάγκας καὶ ἐξασφαλίζουσαν συνάλλαγμα 23.000.000 περίπου δολλαρίων. Ἡ περίξ τῶν 55.000 τόννων κυμαινομένη ἐτήσια παραγωγὴ ἐκκομισμένου βάμβακος δυνατόν νὰ ἀνέλθῃ, κατὰ τὴν προσεχῆ πενταετίαν, εἰς 100.000 τόννους.

Τὸ προϊόν τοῦ βάμβακος ὡς ἐξαγωγίμων, παρουσιάζει εὐκόλιαν διεξαγωγὴν (δὲν εἶναι εὐκόλως φαρτῶν) μικρῶν ἐλαστικότητων καὶ ἀγορὰν ὑψηλῶν ἀναγκῶν (εἰσαγωγῶν Εὐρώπης 1.850.000 τόν.). Ἡ κατὰ κεφαλὴν κα-

τανάλωσις βάμβακος ἐν Ἑλλάδι ἀνερχομένη εἰς 3,7 χλγ. δυνατόν νὰ βελτιωθῇ, βελτιουμένου τοῦ βιοτικοῦ ἐπιπέδου καὶ οὕτως ἡ ἐξ 27.000 τόννων ἐγχωρία κατανάλωσις νὰ ἀνέλθῃ προοδευτικῶς εἰς 50.000—60.000 τόννους.

Ἡ ἀνάπτυξις τῆς παραγωγῆς τοῦ βάμβακος εἰς τὰ ἐπίπεδα τῶν 100.000 καὶ ἀνω τόννων, προϋποθέτει βασικῶς τὴν ἐπιρροὴν τοῦ ἐγγειοβελτιωτικοῦ προγράμματος, τὴν ἀνανέωσιν τοῦ μηχανικοῦ ἐξοπλισμοῦ, τὴν διάδοσιν τῆς βελτιωμένης τεχνικῆς, τὴν χρῆσιν καταλλήλου σπόρου καὶ τὸν αὐστηρὸν ἔλεγχον τοῦ ἐξαγομένου βάμβακος. Πάντα ταῦτα θὰ ἐπιφέρουν τὴν παραγωγὴν ὁμοιομόρφου, κατὰ εὐρείας ζώνας, προϊόντος καὶ τὴν μείωσιν τοῦ κόστους.

Ἡ σποροπαραγωγὴ χρῆζει σοβαρᾶς μερίμνης

Ἡ σποροπαραγωγὴ τοῦ βάμβακος χρῆζει σοβαρᾶς μερίμνης. Τὸ ἀκολουθοῦμενον σύστημα σποροπαραγωγῆς δὲν διασφαλίζει τὴν ἀπαρτίτητον ποσότητα διὰ τὴν κάλυψιν ἀπασῶν τῶν ἀναγκῶν σπορᾶς. Ὁ σπόρος δὲν εἶναι καλῆς ποιότητος τὸ δὲ κόστος αὐτοῦ λίαν ὑψηλόν.

Ταχεῖαν αὐξίσην τῆς παραγωγῆς προβλέπεται νὰ παρουσιάσουν κατὰ τὴν προσεχῆ πενταετίαν καὶ τὰ λαχανικὰ προϊόντα. Ταῦτα καταλαμβάνουν ἔκτασιν ἀνερχομένην εἰς 1.390.000 περίπου στρέμματα, ἡ δὲ συνολικὴ παραγωγὴ τῶν ἀνέρχεται εἰς 1.527.000 τόννους. Ὑφίστανται καθωρισμένα δυνατότητες ἀναπτύξεως τῆς μὲν καλλιεργουμένης ἐκτάσεως κατὰ 10ο)ο περίπου τῆς δὲ παραγωγῆς κατὰ 90ο)ο περίπου. Αἱ ἐπιτευχθεῖσαι καὶ ἐπιτευχθισόμεναι λίαν ὑψηλαὶ ποσοστιαῖαι μεταβολαὶ εἰς τὴν λαχανοκομίαν καὶ τὴν γεωργίαν ἐν γένει, παρουσιάζουν τὸν ὄργανικόν δυναμισμὸν τῆς ἑλληνικῆς γεωργίας. Αἱ μεταβολαὶ δὲν ἀφοροῦν μόνον τὴν ποσοτικὴν αὐξίσην τῆς παραγωγῆς, ἀλλὰ καὶ τὴν ποιοτικὴν αὐτῆς βελτιώσιν, ὥστε τὰ προϊόντα νὰ ἱκανοποιῶν τὰς ἐκλεκτικὰς προτιμήσεις τοῦ καταναλωτικοῦ κοινού, τῆς ἐγχωρίας καὶ ξένης ἀγορᾶς.

Ἡ αὐξίσις τῆς παραγωγῆς τῶν κηπευτῶν καλλιέργειῶν θὰ ἐπιτευχθῇ διὰ τῆς διεξαγωγῆς τῆς σποροπαραγωγῆς εἰς τὴν ἐπιβαλλομένην κλίμακα, τὴν εὐρείαν χρῆσιν τῶν ὄργανικῶν λιπασμάτων, τὴν λελογισμένην διάδοσιν τῶν χημικῶν τοιούτων, τὴν καταλλήλων ἄρδευσιν, τὴν ἔγκαιρον καταπολέμησιν τῶν φυτονόσων, τὴν ἐγκατάστασιν θερμοσπορέων πρὸς παραγωγὴν προϊόντων καὶ εὐρώστων φυτῶν, τὴν διάδοσιν βελτιωμένων ποικιλιῶν καὶ τὴν προσήκου-