

## Η ΕΛΛΑΣ

## ΤΗΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΝ ΕΠΟΥΤΙΝ.

Η Ελλάς, υπό τὴν ἔποψιν τοῦ πληθυσμοῦ αὐτῆς ἔσταξμένη, εἶναι τὸ μικρότερον τῶν ἐν Εὐρώπῃ ἀνεξαρτήτων κρατῶν, καίτοι ἔχει χωρογραφικὴν ἔκτασιν διπλασίαν τῆς τοῦ Βελγίου, ἔχοντος πληθυσμὸν ὑπερτεπλάσιον. Η τελευταία αὐτῆς ἀπογραφὴ ἀναβιβάζει τὸν πληθυσμὸν αὐτῆς εἰς δύο καὶ ἡμίσους ἑκατομμύριον ψυχῶν, ἐξ ὧν 232,000 ἀνήκουσιν εἰς τὰς Ιονίους νήσους, ὃς ἡ Ἀγγλία σίκειοθελῶς παρεγώρησεν. Άλλα τὰ δύομα αὐτῆς συνδέεται μετὰ τῶν μεγίστων ἱστορικῶν γεγονότων, τὸ δὲ μέλλον—μέλλον ίσως προσεγές—ἐπιφυλάσσει αὐτῇ ἀναμφισβόλως σπουδῶν ἐν τῇ ἀνοργανώσει τῆς Ἀνατολῆς πρότωπον. Επὶ τούτου δὲ τὰ ἐν τῇ Παγκοσμίῳ τῶν Παρισίων ἔκθέσει ἐκθέματα αὐτῆς παρέχουσιν ὅλως εἰδεῖκὸν διάφορον. Η Ελλάς εἶναι ἄρα γε εἰς θέσιν νὰ ἐκπληρώσῃ τὴν ἐκπολιτευτικὴν ἀποστολὴν, ἣν αἱ συμπάθειαι τῆς Δύσεως ἐπεθύμουν νὰ ἴδωσιν ἀπονεμόμενην αὐτῇ; Τοιοῦτο τὸ τὴν ὥραν ταύτην τιθέμενον ζήτημα, ἡ δὲ ἀπάντησις εἰς τοῦτο ἐν τῇ μελέτῃ μόνον τῆς οἰκονομικῆς τῆς χώρας καταστάσεως νὰ ἔξευρεθῇ δύναται.

Ἐλέγομεν δὲ τῇ Ελλάς εἶναι μικρότατον κράτος. Άλλ' εἶναι τοῦτο κακὸν, ἐξ οὗ, δπως ἀπαλλαγῆ, μεγίστην καταβάλλει δραστηριότητα, γωρὶς νάναμένη τὰς ὑπὸ τῆς βερολινέου συνθήκης ὑποσχομένας αὐτῇ προσαρτήσεις. Τῷ 1838 κατὰ τὴν πρώτην ἀπογραφὴν δὲν ἀνήργετο εἰς 800,000 κατοίκων. Άλλα μόλις παρῆλθε πεντακονταετηρίς καὶ εἴδιπλασιάσθη.

Τὸ τὴν ἔποψιν ταύτην δύναται νὰ παραβληθῇ πρὸς ἔτερον μικρὸν λαὸν, συμπιεζόμενον ἐν τῇ βορειοτάτῃ Εὐρώπῃ, ἐνῷ τῇ Ελλάς ἀπολήγει πρὸς νότον, καὶ φαίνεται θέλουσα νὰ ῥιψθῇ πορέωπερ πρὸς τὰς καυτικὰς τῆς Αἰγύπτου πεδιάδας. Ο λαὸς οὗτος εἶναι ὁ σκανδιναϊκὸς καὶ ιδίᾳ ὁ τῆς Νορβηγίας.

Άλλως δὲ, τοῦτο δὲν εἶναι τὸ μόνον συναρρές σημεῖον μεταξὺ δύο λαῶν, οὐκεὶ μὲν πάντῃ τῇ γεωγραφίᾳ, ἀλλὰ προτεγγίζουσι καταπληκτικῶτατα καινοὶ οἰκονομικοὶ λόγοι. Λαρότεροι οἰκοῦσι χώραν ἦκιστα μὲν γόνυμον, ἀλλὰ περιβιλλομένην ὑπὸ θαλάσσης, ἥτις δίδωσιν αὐτῇ τὴν ιδίαν φυσιογνωμίαν, καὶ ἀν τῇ γῇ ἦναι ἀγονος, ἡ θάλασσα ὅμως εἶναι γόνυμος διὰ τὴν Ελλάδα ὡς καὶ διὰ τὴν Νορβηγίαν. Αμφότεροι οἱ λαοί εἰσιν ἀλιεῖς ἀκάματοι καὶ ναῦται ὀλιγαρχεῖς. Αὕτη ἡ ἀληθὴς αὐτῶν χώρα, καὶ δι' αὐ-

τῆς ἑκατέρας ἔγκαθίστησιν ἀληθεῖς ἀποικίας ἐν ταῖς ἡπτον ξηραῖς χώραις, ἡ μὲν Νορβηγία ἐν Ἀμαρικῇ, ἡ δὲ Ελλὰς ἐν πάσαις ταῖς ἀκταῖς τῆς Μεσογείου. Η Ελλάς, ως καὶ ἡ Σκανδιναυΐα, καλύπτεται ὑπὸ δρέων βριθόντων δασῶν, ἀπερ ἐν ἀρθονίφ καὶ εὐηνά παρέχουσι πᾶσαν τὴν εἰς ναυπήγησιν ἀναγκαίαν ξυλικήν. Ἐκατέρωθεν ἡ γεωργικὴ πενία τοῦ ἐδάφους ἔξαγοράζεται δεῖ μεγάλου δρυκτολογικοῦ πλουτού. Τέλος, αἱ ὑφαντικαὶ βιομηχανίαι εἰσὶν ἐπίσης ὀλίγον σπουδαῖαι ἐν ἑκατέραις ταῖς χώραις, ὃ δὲ πληθυσμὸς διατελεῖ εἰσέτι ἐν αὐταῖς ὁ ἀραιότερος τῆς Εὐρώπης μεθ' ὅλην τὴν ταχεῖαν αὐτοῦ αὔξησιν.

Ἐν τῇ συγκρίσει ταύτη τῇ ὑπεροχῇ ἀποδοτέα τῇ Ελλάδι, διότι ὁ τοὺς βράγους αὐτῆς καίων ἥλιος παρέχει μετ' ὅλα τὰ καλύμματα παραγωγικὰ προσόντα ἀπερ οὐδέποτε τῇ Νορβηγίᾳ οὐκ εὑρη ὑπὸ τὸν χιονόπεπλον αὐτῆς μανδύαν.

Οἱ Ελληνες, καίπερ κάτοχοι χώρας ὑπερβανούσας τὰ πέντε ἑκατομμύρια ἑκταρίων<sup>1</sup>, μόνον ἐν ἑκατομμύριον τούτων καλλιεργοῦσιν (ἀκριβῶς 1,072,120) ὃν ὑπὲρ τὸ τρίτον εἶναι χέρσος (350,000 ἑκταρίων)· τὰ δάση κατέχουσιν ἑκτασιν 600,000 ἑκταρίων, ἢτοι ἐν συνόλῳ 1,600,000 ἑκταρίων.

Εἶναι πολὺ ἀληθῶς τὸ ἀφεδῆναι ἀκαλλιέργητον ὑπὲρ τὸ τρίτον τοῦ ἐδάφους ἔστω καὶ ὑπὲρ τὰ τρία τέταρτα, ὑπ' ὅφιν λαμβανομένης τῆς χέρσου. Βεβαίως τῇ γῇ εἶναι δυσκαλλιέργητος, ἀλλ' ἡ Σουηδία καὶ τῇ Νορβηγίᾳ, αἵτινες ἐπίσης δὲν ἔχουσι καλλίτερον ἐδάφος φαίνονται πολὺ ὑπέρτεραι τῇ Ελλάδες ὑπὸ τὴν ἔποψιν ταύτην. Τοῦτο προκύπτει ἐκ τοῦ δὲ τὰ δύο τρίτα τῆς χώρας αὐτῶν καλύπτονται ὑπὸ δασῶν, ἀπερ παρέχουσιν αὐταῖς ἔξαρτετον ἔξαγωγῆς ἐμπόρευμα, ἐνῷ τῇ Ελλάς ὀλιγώτερον τοῦ διγόνου τούτων κέκτηται καὶ χρησιμοποιεῖ τοῦτο τοσοῦτον κακῶν, ὡστε εἶναι εἰτέτι ἡναγκασμένη ν' ἀγοράζῃ ξυλικήν ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ.

Ἐπὶ τῆς τουρκικῆς χυριαρχίας ἐγυμνώθη μέρα μέρος τῶν δασοφόρων δρέων, ἀκαταλλήλων εἰς τὴν γεωργίαν, σήμερον δὲ οὐδεμίᾳ μέριμνα καταβάλλεται πρὸς πλήρωσιν τούτων ὡς ἀλλοτε διὰ δρυδῶν ἐλάτης. Γό ἔργον τοῦτο εἰς τὴν κυβέρνησιν ἀπόκειται, διότι εἶναι κτήτωρ πάντων σχεδὸν τῶν δασῶν ὡς καὶ τῶν γυμνωθέντων δρέων. Ηδύνατο δὲ εὐχερῶς νὰ πληρώσῃ ταῦτα, διότι αὐτὴ τῇ φύσις ἀναπληροῖ αὐτὰ τὰ κιστα εἰς τὰ μέρη, τὰ μὴ κατάληπτα εἰς τὰ ποί-

<sup>1)</sup> Ξεκάριον ἡ πλέθρον ισοδυναμεῖ πρὸς δεκακισθίλια τετραγωνικὰ μέτρα.

μνια. Τούτο θὰ εἶχεν ὡς ἀποτέλεσμα αὐχὴ μόνον τὴν αὔξησιν τοῦ ἐκ τῶν διατῶν πλούτου τῆς χώρας, ἀλλὰ καὶ τὸ σύστημα τῶν βροχῶν θὰ μετεβάλλετο καὶ ἡ γεωργία πληρέστερα θ' ἀνενεοῦτο. Ηἱάγματι σήμερον ἡ δεηνεκῆς ἀνομοδία τοῦ θέρους καθίστησι τὴν χώραν ἀνεπίδεκτον πάτης καλλιεργείας. Δέον ἄρα ν' ἀναβληθῇ ἡ ἔροσις ἀμέσως μετὰ τὸν θερισμὸν καὶ νὰ γένηται κατὰ τὴν βραχεῖταιν περίοδον τῶν φθινοπωριῶν βροχῶν.

Σπεύσωμεν νὰ προσθέσωμεν ἐνταῦθε δύος δεκαπολιγήσωμεν τὴν Ἑλλάδα κατά τι, ὅτι ἡ Πορτογαλία, ἡ Ἀνω Σκωτία καὶ τινα μέρη τῆς Ελβετίας δὲν ἔχουσι πολλῷ οἰκονομικῶντέραν γεωργικὴν διανομὴν τῆς χώρας. Ἀλλὰς δὲ, αἱ τῆς γεωργίας πρόσδοι βρίνουσι ταχέως. Ἀπὸ δεκαπενταετίας κατέλαβε 200 χιλ. ἑκτάρια, ἦτοι περὶ τὸ τέταρτον τῆς ἀργαίας κύτης ἑκτάσεων· θὰ πρέβαινε μᾶλιστα ἐτὶ περιστέρω ἐὰν ἡ κυβέρνησις ἐμερίμνα δλίγον τι πλέον περὶ κατασκευῆς ὁδῶν, αἵτινες εἶναι ἀπαραίτηται εἰς γύρων, στερουμένην τοιούτων πανταχοῦ δύος ἡ Θάλασσα δὲν δύναται νὰ ἐπέλθῃ ἀριστερά. Ἀναμορφωτέον επίσης τὸ σύστημα τῶν φόρων, δύπερ λίαν ἐπιβιβρύνει τοὺς γεωργοὺς, αἵτινες μετὰ τῶν ποιμένων ἀπαρτίζουσι τὸ ἔμμεσον τοῦ πληθυσμοῦ τῆς χώρας.

Τὸ γεωργικὸν ἔδαφος διαιρεῖται εἰς τρία μέρη, εἰς γαίας ἐλαιῶν, ἔμπελων ἢ ἄλλων δένδρων (310,000 ἑκτάρια), εἰς σπειρομένας (413,000 ἑκτάρια) καὶ τὰς χέρσους (350,000 ἑκτάρια) αἵτινες ἀνάγονται εἰς τὴν δευτέραν κατηγορίαν.

Αἱ σπειρόμεναι γαῖαι περιλαμβάνουσι 160,000 ἑκτάρια σίτου, 68,000 κριθῆς, 62,000 ἀραβοσίτου, 58,000 βρίζης, 4,000 βρώμης, 6,000 κέγγρου, ἔκατοντάδας τινὰς ἑκταρίων σικάλεως καὶ ὑπὲρ τοὺς 10,000 ἄγρους διπρίων, ἐν οἷς τὴν πρώτην τάξιν κατέχουσιν οἱ φάσηλοι ἐπὶ ἑκτάσεως 4,400 ἑκταρίων. Τὰ γεώμητα σύμπλεκτα 500,000 ἑκταρίων γῆς κατέχουσιν.

Η τοῦ σίτου καλλιέργεια εἶναι ἡ μᾶλλον τῶν λοιπῶν διαδεδουμένη. Ἀπὸ τοῦ 1860 μέχρι τοῦ 1875 ηὔξησε κατὰ 61 τοῖς 100, ἐνῷ τὰ σύνολον τοῦ γεωργικοῦ ἔδαφους μόνον 23 τοῖς 100 ηὔξησεν. Οὐχ ἡτον ἡ Ἑλλὰς ἀδύνατον εἶσετι νὰ ἐπαρκέτη ἐκυρῶν. Τῷ 1875 συνεκούίσατο περὶ τὰ 1,600,000 ἑκατόλιτρα, ἦτοι περὶ τὰ 10 ἑκατόλιτρα καθ' ἑκτάριον ἀλλ' ἔδειτο πρὸς τούτοις νὰ εἰσαγάγῃ περὶ τὰ 1,200 χιλιάδας ἑκατόλιτρα. Εν πολλαῖς ἐπαρχίαις ὁ ἀραβοσίτος εἶναι ἡ συνήθης τροφή. Η τῷ 1875 συγκομιδὴ τούτου ἀπέγνεγκεν ὑπὲρ τὰ 1,100,000 ἑκα-

τάλιτρα (ήτοι 18 ἑκατόλιτρα καθ' ἑκτάριον), εἰσήγηταν δὲ περιπλέον 80,000 ἑκατόλιτρα. Ως φορβὴ τοῖς ἵπποις παρέχεται μᾶλλον κριθῆ ἢ βρώμη, τοῦτο ὅπερ εξηγεῖ τὸ περιωρισμένον τῆς καλλιέργειας κύτης. Ἀλλὰ καὶ ἐν τῇ κριθῇ ἡ Ἑλλὰς δὲν ἐπαρκεῖ ἐκυρῶν. Τῷ 1875 συνεκούίσατο 784,000 ἑκατόλιτρα (ήτοι 11 1/2 ἑκατόλιτρα καθ' ἑκτάριον) καὶ εἰσήγαγε περιπλέον 47,000 ἑκατόλιτρα πρὸς τροφὴν τῶν 97,000 ἵππων, πολλαπλασιασθέντων δι' ισχρίθμων ὅνων καὶ διὰ 45,000 ἡμίονων.

Τὸ γενικὸν ἄρχ τῆς ἡ Ἑλλάδι παραγωγῆς τῆς γεωργίας χαρακτηριστικὸν εἶναι ἡ ἀνάγκη εἰσαγωγῆς καθ' ἑκαστον ἔτος 1,300,000 ἢ 1,400,000 ἑκατόλιτρα σιτηρῶν, ἀπέρ παριστῶσι περὶ τὰ τριάκοντα ἑκατομ. ήτοι τὸ τέταρτον τοῦ ἐμπορίου τῆς εἰσαγωγῆς.

Ἐν τούτοις ἡ παραγωγὴ δὲν εἶναι λίαν κακὴ, ἐὰν ληφθῇ ὑπὸ δύνει τὸ ἀτελὲς τῶν γεωργικῶν μέσων.

Πρὸς γεωργίαν γίνεται χρῆσις βρῶν καὶ δικαλεων. Ἡ Ἑλλὰς ἐν στρογγύλῳ ἀριθμῷ ἔχει 280,000 κτήνη, ὃν 159,000 βόες, 82,000 δικαλεῖς, 37,500 μόσχοις καὶ 800 βουβαλοί. Πάντας σχεδὸν τοὺς βόκες ζευγγάνουσι, τὸ ἥμισυ τῶν δικαλεων καὶ τὸ τοίτον τῶν βουβαλῶν, ἐν συνόλῳ 191,000 ζῶα. Ἀπό τινων ἐτῶν ἔρχονται μεταχειρίζομενοι καὶ τοὺς ἵππους, τῷ δὲ 1875 δικαλισχίλιοι ἵπποι ἔτυρον τὸ ἀριθμὸν.

Οἱ βόες οὖτοι, ἐφ' ᾧν ἐπιπίπτει ἡ βραχυτέρα ἐργασία, εἶναι βραχύσωμοι καὶ ἔχουσι τριμαλέοι. Ἐκ τούτου ἀναγκάζονται οἱ γεωργοὶ νὰ μεταχειρίζονται τὰ ἀργαλλικά ἀροτρά, ἀπέρ μόνον τὴν γῆν σχίζουσι, μὴ εἰσάνοντα πλέον τῶν 5—7 ἑκατοστομέτρων. Αὐτοὶ οὖτοι οἱ χωρικοὶ κατασκευάζουσι τὰ ἀροτρά ταῦτα ἐκ ἥλου ὅπερ ἐπιτρέπεται αὐτοῖς νὰ λαμβάνωσιν ἐν τοῖς δάσεσι τοῦ κράτους, χρησιμεύονται δὲ σύ μόνον πρὸς ἀροτρούς, ἀλλὰ καὶ εἰς πολλὰς ἄλλας γεωργικὰς ἐργασίας ὡς εἰς διβάλισμα καὶ τὴν ἐπικάλυψιν τῆς σπορᾶς. Ἀνάγκη, πρὸς γεωργίαν τῆς γῆς μετὰ τὸν θερισμὸν ν' ἀναμένηται δύοις αἱ μετοπωρινὲς βροχαὶ ἀναδεύσωσι τὴν γῆν, διότε τὰ ἀροτρά ταῦτα δὲν δύνανται νὰ διασχίσωσιν ἔδαφος, σκληρύνθεν ὑπὸ τῆς ζηρασίας. Ἀδύνατον ἄρα νὰ διασχίσῃ ἡ γῆ δύοις εἰσδύσωσιν αὐτῇ τὰ γονιμοποιοῦντα αὐτὴν ἀτμοσφαιρικὰ ἀέρια, ἐκτὸς ἐὰν ὑπάρχωσι βόες δικαλεώτεροι, ἡ γεωργικὴ ἵπποι, δι' ὃν δυνατὸν νὰ γένηται χρῆσις τῶν ἐν Ἑλλάδι νέων ἀρότρων καλουμένων, ἀπέρ εἶναι ἐτὶ ἀρκούντως σπάνια.

Ο ἀλογτὸς γίνεται ἀμέσως μετὰ τὴν συγκομιδὴν ἐπὶ ἀνοικτῶν ἀλωνίων, ἐστρωμένων ἡ ἀπλῶς ἔστωμένων. Τὰ διάγματα μετακομίζονται διὰ φορτηγῶν

ζώων, δταν τὸ ἔδαφος ἦναι ἀνώμαλον. Ἐν ταῖς ἀλωνίοις τὰ δράγματα ἐξαπλοῦνται καὶ πρὸς ἀλώνισμα περιπατοῦσιν ἐπ' αὐτῶν ἡποιοί ἢ ἡμίονοι, ἐνίστε δὲ βόες σύροντες μέγαν λίθον ἢ παχυτάτην σανίδα, φέρουσαν πλείστας δύκας, ἐφ' ὃν πήγυνται ὅξεις σχιστόλιθοι. Ὁποιος δήποτε ἢ τανίς αὐτῇ τείνει εἰς ἀχρηστίαν.

Ἄλικα τοῦ σίτου ἀλωνισθέντος, ἢ κυνέρνητις εἰσχωμίζει τὴν δεκάτην εἰς εἶδος, τὸ δὲ ἐπίλικον μεταχωμίζεται εἰς σιτοθελῶνα. Τὸ ἄγυρον, δπερ μέλλει νὰ χρησιμεύσῃ ὡς βάσις τῆς τροφῆς τῶν ὑποζυγίων, θημωνιάζεται ἐν ἀγυροθελῶσι παρὰ τὰ ἀλώνια, οἵτινες ἐπιστεγάζονται διὰ καλάμων ἢ διὰ ἄχυρου σικάλεως.

Περιττὸν νὰ προστεθῇ ὅτι αἱ καταλληλοὶ τῆς Δύσης μηχαναὶ οὐδεμέναν νὰ εὕρωσι θέσιν δύνανται ἐν ταῖς τοσοῦτον ἀπλοῖκαῖς γεωργικαῖς ταύταις μεθόδοις.

Ἡ βιομηχανικὴ γεωργία βάμβακος, καπνοῦ, σησαμίου, ἐρυθροδάνου καὶ λίνου κατέγει: ὑπὲρ τὰς 17,000 ἑκταρίων. Σπουδαιοτέρα εἶναι ἢ τοῦ βάμβακος, ἥτις ἔκτείνεται ἐπὶ 11,000 ἑκταρίων καὶ παρήγαγε τῷ 1875 περὶ τὰ 7,000,000 χιλιογράμμων, ἀγορασθέντος σχεδὸν καθ' διλοκληρίαν ὑπὸ τῶν νηματουργείων τῆς γάρας, ἀτίνα εἰσήγαγον περιπλέον 251,000 χιλιογράμμων. Ἡ τοῦ καπνοῦ καλλιέργεια τίνει πρὸς αὔξησιν. Ἀπὸ τοῦ 1860 μέχρι τοῦ 1875 ἀνηλθεν ἀπὸ 2,800 εἰς 4,200 ἑκτάρια, κατὰ δὲ τὸ παρελθόν ἔτος παρήγαγεν ὑπὲρ τὰ 4,000,000 χιλιογράμμων, ἐξ ὃν ἡδυνήθησαν νὰ εξαγάγωσιν 1,432,000 χιλιογράμμων.

Οἱ δὲ τεχνητοὶ λειμῶνες σύγχεινται: ἐκ 16,000 ἑκταρίων γόρτου καὶ 10,000 ἑκταρίων λωτοῦ, ὃν ἢ διλεκτὴ παραγωγὴ δὲν εἶναι ἀνωτέρα τῶν 450,000 φράγκων, ἥτοι 17 φράγκα καθ' ἑκτάριον. Ἡ ἐλαχίστη αὐτῇ ἔκτασις ἀποδοτέα εἰς τὸν τρόπον τῆς διατροφῆς τῶν κτηνῶν. Ὁ Ἑλλην γιωρικὸς ἀγαπὴ ταῦτα μόνον διὰ τὴν ἐργασίαν, οὐγῇ δὲ διὰ τὸ κρέας, δπερ παραγκωνίζεται ὑπὸ τοῦ προσθέου, ἢ τὸ γάλα, δπερ ἀρίνουσι: καθ' διλοκληρίαν: εἰς τοὺς μόσχους. Τρέφουσιν ἀρά ταῦτα κατὰ τὸν γεύμον τῆς ἐργασίας τὸν μὲν χειμῶνα διὰ τοῦ ἄχυρου, τὸ δὲ θέρος διὰ γόρτου. Τὸν λοιπὸν γρόνον οἱ βόες καὶ αἱ δαμάλεις ζητοῦσι τὴν νομὴν αὐτῶν, ὃς δύνανται, ἐν ἀκαλλιεργήτοις γαίαις καὶ γέρσαις, ὑπὸ τὴν οδηγίαν βουκόλων, μισθουμένων συνήθως εἰς ἔτος κατ' ἀναλογίαν ἀντὶ 28 χιλιογράμμων σίτου κατ' ἔτος. Τὸν χειμῶνα ἀρίνουσιν αὐτὰ νὰ προσφυλάττωνται ἀπὸ τῆς νυκτὸς ἐν τοῖς βουστασίοις.

Τοὺς ἵππους καὶ τὰς ἡμιόνους πολλῷ καλλιούν με-

τχειειρίζονται. Τρέφουσι τούτους ταχτικῶς ἐν τῷ σταύλῳ καθ' ὅλον τὸν χειμῶνα διὰ τῆς κριθῆς καὶ τοῦ ἀγύρου, καὶ ἐτοι δὲν ἐργάζωνται. Οἱ πῶλοι λαμβάνουσι περιπλέον καὶ ὀλίγην βρώμην.

Τὰ ἀποτελοῦντα τὰ ἀληθῆ Ἑλληνικὰ κτήνη διάτε τὴν πρὸς τὸ ἔδαφος καταλληλίαν, διὰ τὸν ἀριθμὸν καὶ τὴν ποικιλίαν τῶν ὑπηρεσιῶν αὐτῶν εἰσὶ τὰ πρόσδετα καὶ αἱ αἴγες. Ἐν Ἑλλάδι ὑπάρχουσι 2,300,000 πρόσδετα καὶ 1,836,000 αἴγες. Τὸ πρόσδετον δὲν γρηγεῖ, ως ἐν Εὐρώπῃ, τὸ κρέας μόνον καὶ τὸ μαλλίον: παρ' αὐτοῦ ζητεῖται καὶ γάλα, καὶ βούτυρον καὶ τυρός: μία ἀμνὸς δίδωσιν ἔκαστον ἔτος 5 χιλιόγραμμα τυροῦ, μεθ' ἐνδεῖς χιλιογράμμου καὶ ἐνδεῖς τετάρτου βουτύρου. Μαλλίον δὲ παρήγει τῷ 1875 3,840 χιλ. χιλιόγραμμα, ἐξ ὃν ἡδυνήθησαν νὰ εξαγάγωσι 338,000 χιλιόγραμμα. Αντὶ τούτων τὰ 4,000,000 κτήνη δὲν ἐπήρχεσαν εἰσέτει εἰς τὰ κρεωπωλεῖα· διὸ καὶ ἐδέησε νὰ εἰσαγθῶσιν ἐκ τοῦ εξωτερικοῦ 47,000 πρόσδετα καθὼς καὶ 16,000 βόες καὶ δαμάλεις.

Ἐκαστος γιωρικὸς διατηρεῖ συνήθως τὸν ἀναγκαῖον ἀριθμὸν προβάτων καὶ αἰγῶν πρὸς ιδίαν προμήθειαν τυροῦ, βουτύρου, κρέατος καὶ ιδίᾳ μαλλίου, δπερ ἡ γυνὴ ἐν τῷ οἰκῳ νήσει. Τούτοις προστίθενται συνήθως καὶ γοτροί, ὃν τὴν συντήρησιν ἐπιτρέπει ὁ νόμος ἀνευ φόρου (ἐν τῇ περιτάξει ταύτης ὑπάρχουσιν 130,000 ἐπὶ 180,000 γιωρικῶν). Ταῦτα δὲ πάντα ποιούσιν μικρὸς παῖς τῆς οἰκογενείας.

Ἐν γένει οἱ μεγάλοι κτηματίαι ἀναθίτουσι τὰ ποίμνια αὐτῶν εἰς ποιμένας, λαμβάνοντες κατὰ μῆνα 10 ἑκατοστὰ ἐφ' ἑκάστου προβάτου, καὶ 5 ἑκατοστὰ ἐφ' ἑκάστου ἀμνοῦ. Συνάπτεται ἐπίτης εἶδος συμβολαίου ἐκμισθώσεως ἐπὶ τριετίαν, μετὰ τὴν λῆξιν τῆς ὑποίας τὸ πραγματικὸν κέρδος διανέμεται μεταξὺ τοῦ κυρίου καὶ τοῦ ποιμένος.

Τὰ πολυαριθμότερα ποίμνια προβάτων καὶ αἰγῶν ἀνήκουσιν εἰς ποιμένας, ἐνίστε πλουτιωτάτους. Οὗτοι ἀποτελοῦσι ιδεωτέραν τάξιν, διακρινομένην ἀπὸ τοῦ κυρίως λεγομένου ἀγροτικοῦ πληθυσμοῦ, καὶ ἀριθμούσαν ὑπὲρ τὰς 40,000 οἰκογενείας, ἥτοι περὶ τὰ 180,000 πρόσωπα.

Αἱ εἰς τὴν καλλιέργειαν τῶν δένδρων γαῖαι εἰσιν ἐν Ἑλλάδι ἔκτεταίσανται, ὅτον καὶ αἱ σπειρόμεναι. Ἐν αὐταῖς τὴν πρώτην τάξιν κατέχει ἢ ἐλαία ἐπὶ 168,000 ἑκταρίων, εἶτα ἢ ἀμπελός ἐπὶ 87,000 ἑκταρίων καὶ ἢ σταρίς ἐπὶ 36,000 ἢ συκῆ κατέχει 63,000 ἑκτάρια, ἢ μωρέα 5,400, ἢ ἀμυγδαλέα 600 καὶ 3,000 ἢ λειμωνέα καὶ πληθὺς διαφόρων φυτῶν.

Ἐν Ἑλλάδι ἡ τῆς ἑλαίας καλλιέργεια προτιμᾶται καὶ ἵσως μετὰ τῆς κορινθιακῆς σταφίδος εἶναι ἡ μόνη περὶ ἣς πράγματι φροντίς καταβάλλεται καὶ μάλιστα δταν αὐτὸς ὁ ἴδιοκτήτης καλλιεργῆ αὐτήν. Αἱ ἑλαῖαι ἀρτύνονται διὰ λιπάντων τῶν προβάτων ἢ τῶν αἰγῶν εἰς μεγάλην τιμὴν ἀγοραζομένου παρὰ τῶν ποιμένων. Ἐν τῇ Στερεῷ Ἑλλάδι τὸ ἔκταρον περιλαμβάνει περὶ τὰς ἑκατὸν ἑλαίας, ἐν δὲ ταῖς Ἰονίοις νήσοις, ὅπου ἡ γεωργία εἶναι μᾶλλον τελειοποιημένη μόνον 45. Η ἑλαία φθάσασα εἰς τὴν ἀκμὴν αὐτῆς δύνεται νὰ παράγῃ 50 μέτρα 75 χιλιόγραμμα ἑλαιῶν· ἀλλ’ ἐπειδὴ μεταξὺ τούτων πολλαὶ ὑπάργουσι νέας καὶ κακῶς καλλιεργούμεναι, ἡ τοῦ 1875 συγχομιδὴ μόνον εἰς 122 ἑκατομμ. χιλιόγραμμα συνεποιήθη, ἥτοι 10 χιλιόγραμμα κατὰ μέσον ὅρου ἢ ἔκαστης ἑλαίας. Ἐκ τούτων παρήχθη 28 ἑκατοντάρια λιτρῶν ἑλαιού, σὺν 17 ἑκατομμύρια εξήγθησαν εἰς Αὐστρίαν, Ἀγγλίαν, Τουρκίαν, Ἰταλίαν, Φωστίαν καὶ Ρουμανίαν. Ἀπό τινων δὲ ἑτῶν πιέζονται ιδιαιτέρως οἱ πυρῆνες, εξ ὧν εξάγεται ἑλαιόν, στελλόμενον σχεδὸν ἀποκλειστικῶς εἰς Μασσαλίαν.

Τὸ πιερῶδες τῆς Ἑλλάδος ἔδαφος φαίνεται πρώτη στιγμήν διὰ τὴν ἀμπελον, ἥτις ἐν τούτοις πρὸ τῆς σεος αἰῶνος, κατὰ τὰ τέλη δηλονότι τοῦ ὑπὲρ ἀνεξαρτησίας ἀγῶνος, κατεῖχε μόνον 2,500 ἑκτάρων. Τῷ 1848 κατεῖχε 37,000, τῷ 1858, 41,000, τῷ 1865, 45,000 καὶ τέλος σήμερον 87,000. Τῷ 1875 συνεκούσθη 250,000,000 χιλιόγραμματαν σταφυλῆ, παραγγοῦσα 1,260,000 ἑκατόλιτρα οἰνου, ἥτοι 18 ἑκατόλιτρα σχετικῶς καθ’ ἔκταριον. Τούτων 59,000 ἑκατόλιτρα εξήγθησαν, ιδίᾳ εἰς Τουρκίαν καὶ Φωστίαν, εἴτα εἰς Αὐστρίαν καὶ ὄλιγα εἰς Ἰταλίαν καὶ Αἴγυπτον. Η Γερμανία μόλις νῦν ἀρχεται γενουμένη τούτων. Οἱ δύναμις τότεροι οἵνοι εἰσιν ὁ τῶν Πατρῶν, ὁ τῆς Κεραλληνίας, ὁ τῆς Ἀκρορίνθου καὶ ἴδιᾳ ὁ τῆς Θήρας, δεστις φαίνεται δικαιείσμενος ἴδειτερα προσόντα παρὰ τοῦ ἡρακλείωδους χαρακτήρος τοῦ ἔδαφους τῆς νήσου.

Ἄλλα τὸ ἀληθὲς τῆς Ἑλλάδος ἐν τῷ γένει τούτῳ χαρακτηριστικὸν εἶναι αἱ ἀμπελοι, αἴτινες παρέχουσι πάση τῇ Εὐρώπῃ τὴν γνωστὴν ὑπὸ τὸ ὄνομα κορινθιακὴν εἰσαίρετον σταφίδα. Ἐκ ταύτης τῷ 1875 παρήχθησαν περὶ τὰ 75,000,000 χιλιόγραμμα, ἥτοι ἐν πληρεστάτῃ ἀναλογίᾳ 2,500 χιλιόγραμμα καθ’ ἔκταριον. Εἶναι ὁ μαργαρίτης τῆς Ἑλληνικῆς ἐξαγωγῆς, ἥτις μόλις ὄλιγα χιλιόγραμμα εἰς τὴν χώραν καταλαίπει. Ο κρίστων τῆς κορινθιακῆς σταφίδος πελάτης εἶναι ἡ Ἀγγλία, μεθ’ ἣν ἐπέρχονται ἡ Γερμανία

καὶ ἡ Αὐστρία, καὶ μετ’ αὐτὰς ἡ Ἀμερικὴ καὶ ἡ Ρωσία. Ὁ ἐμπόρευμα τοῦτο ἐδιπλασιάσθη ἀπὸ τοῦ 1860 καὶ ἐκπροσωπεῖ τὸ ἥμισυ τῶν Ἑλληνικῶν ἐξαγωγῶν, ὑπολογιζομένου περὶ τὰ 38,000,000.

Μετὰ τὴν κορινθιακὴν σταφίδα ἔρχεται ἡ συκῆ, ἥτις ἐπίσης ἀρκούντως σπουδαῖον ἐξαγωγῆς παρέχει ἐμπόρευμα. Ἐρέκαστου ἔκταρίου ἀναλογοῦσι 2,000 χιλιόγραμμα, ἡ δὲ διεκή κομιδὴ τοῦ 1875 ὑπερέβη τὰ 12,320 χιλιόγραμμα, εξ ἣν ἡδυνήθη νὰ πωληθῇ ἐν τῷ ἐξωτερικῷ ποσὸν ἀπενεγκὸν 2,500,000 ψράγκων.

Ἡ τῆς μωρέας, τῆς ἀμυγδαλέας, τῆς λεμωνέας καὶ λοιπῶν καλλιέργειας οὐδὲν ἀρκούντως ἀξιοσημείωτον παρουσιάζουσιν ὅπως μακρολογήσωμεν, καὶ διὰ τοῦτο ἀμέσως μεταβαίνοντεν εἰς τὸ σύστημα τῶν γαιῶν.

Ἐπὶ τῆς τουρκοκρατίας ἡ γῆ δὲν ἀνήκει γενικῶς εἰς Ἑλληνας ἴδιοκτήτας ὡς ἐν ταῖς νήσοις τοῦ Αἰγαίου. Ἐν τῇ Στερεῷ καὶ τῇ Πελοποννήσῳ τὸ μέγιστον μέρος τοῦ ἔδαφους ἀνήκει τῷ Σουλτάνῳ ἢ εἰς τούρκους μαγιστᾶνας. Διὰ τοῦτο ὑπὲρ ἀνεξαρτησίας πολέμου αἱ ἴδιοκτησίαι αὐται περιῆλθον εἰς τὰς χεῖρας τῆς νέας κυβερνήσεως, ἥτις εἰσέτι διατηρεῖ μὲν ἀρκούντως μέγαν ἀριθμὸν, ίδεια εἰς δάση καὶ ἀγρούς, ἀλλὰ δενειμε καὶ πολλὰ διὰ διαρρόων διαταγμάτων εἰς τοὺς χωρικούς.

Ἐκτὸς τῶν ἐθνικῶν γαιῶν, αἴτινες πανταχοῦ σχεδὸν εἰσιν ἄγροι, αἱ μεγάλαι ἴδιοκτησίαι εἶναι σπανιώταται, καὶ ἡ κεριμάτισις τοῦ ἔδαφους ποιεῖται καθ’ ἔκαστην νέας προσόδους. Ἐν ταῖς νήσοις τοῦ Αἰγαίου καὶ τοῖς ὅραιντεροις μέρεσι τῆς Στερεᾶς οἱ πλεστοὶ κτηματίαι κέκτηνται ἥτοι τοῦ ἔκταρίου, καὶ τοῦτο δὲ προσέτι διαιρεῖται εἰς πολλὰ ἀπεσπασμένα τεμάχια, ἐκ 10 ἢ 20 ἀρουρῶν ἔκαστον. Ἐν ταῖς πεδιάσι ὑπάργουσιν κτηματίαι 5 μέχρις 20 ἑκτάρεων, σπανιώτατα δ’ ἀπαντῶσιν κάτοχοι 100 ἑκτάρων. Η κατακεριμάτισις αὕτη τῆς γῆς διευκολύνεται ὑπὸ τῆς φύσεως τῆς χώρας, ἥτις εἶναι διηρημένη εἰς στενὰς κοιλάδας, καὶ τῆς ἀναπτυξεως τῆς τῶν δένδρων καλλιεργείας (ἑλαίας, ἀμπελου, συκῆς κτλ.), ἥτις καταληλοτέρα πάσης ἀλλης ἀπαιτεῖ πολλοὺς μόχθους. "Ἀλλως δὲ, δ ἔλλην χωρικὸς δείχνυστι πρὸς τὴν γῆν τὴν αἰτήν κλίσιν, οἷαν δ Γάλλος, καὶ πληρόνεις αὐτὴν λίζει ἀκριβά διὰ τὰς ὑπηρεσίας, δὲς γεννώκει παρ’ αἰτή, νὰ προσπορίζηται, ἥτοι 350 μέγιστος 900 ψράγκων τὸ ἔκταριον ἀναλόγως τοῦ τόπου καὶ τῆς ποιότητος. Τὸ ποσὸν τοῦτο εἶναι λίαν ὑπέρογκον διὰ μέτριον ἔδαφος εἰς χώρα, ὅπου δὲν πλη-

θυσιδές εἶναι τοτοῦτο ἡρακλειμένος, τὸ δὲ χρυσίον τοσοῦτο σπάνιον ὔστε, ἡ ἑθνικὴ Τράπεζα ἐκλαμβάνεται ὡς θαυμάσια ποιοῦσα, δανείζουσα 8%, ἐπὶ πρώτη ὑποθήκη. Ο συγίθης τόχος εἶναι εἰσέτι 12—15%, καὶ κατὰ τὴν ίδρυσιν τοῦ βασιλείου ἀνήρχετο εἰς 30%.

Η σπουδαία αὕτη ἔξαπλωσις τῆς μικρᾶς ἴδιοκτησίας καθίστηται δυσχερῆ καὶ γὰρ τὸν ἐπικερδῆ τὴν μεγάλην καλλιέργειαν. Οἱ χωρικοὶ, εὑρίσκοντες ἐν τοῖς μικροῖς τεμαχίοις γῆς ἀπέραντος τὴν πλήρωσιν τῶν λίαν περιωρισμένων ἀναγκῶν αὐτῶν, δὲν παραχωροῦσι τὰς συγκομιδὰς αὐτῶν ἀνευ ἀπαιτήσεων μεγάλων ἡμερομισθίων, καὶ ἐπειδὴ τὸ κλέμα ἀναγκάζει εἰς ταχεῖαν ἐπίσπευτιν τῶν ἐργασιῶν ὑποχρεούται τις νὰ πληρόνῃ κατὰ τὸν θερισμὸν 4 φράγκα καὶ 50 ἀντὶ 2 καὶ 50, τακτικοῦ ἡμερομισθίου καὶ συγχριτικῶν σημαντικοῦ ἐν παρομοίᾳ χώρᾳ. Οὕτως οἱ μεγάλοι κτηματίαι προσπαθοῦσι νὰ διατηρῶσιν εἶδός τι θητείας, ἥτις ἐπεκράτει ἐπὶ τῆς τουρκοκρατίας, ἥτοι ἔκαστος χωρικὸς κατὰ τὴν ἐποχὴν τῆς σπορᾶς καὶ τοῦ θερισμοῦ ἐργάζεται μίαν ἡμέραν ἀνευ ἀλλης ἀμοιβῆς ἐκτὸς τῆς τροφῆς αὐτοῦ.

Εἶναι ἀληθὲς δὲ τὸν χειμῶνα τὰ ἡμερομίσθια ἐκπίπτουσι λίαν, ἵδικ παρὰ τὰ μεθόρια καὶ ἐν Εὐθείᾳ, δπου τακτικῶς μεταβαίνουσιν οἱ Ἀλβανοὶ τῆς Τουρκίας ζητοῦντες ἐργασίαν, ἥν ἀδύνατον καθίστησιν ἐν τῇ χώρᾳ αὐτῶν ἡ χιών. Ἀναδέχονται τὰς σκληροτέρας ἐργασίας, ὡς τὴν διὰ λίσγρου ἀροτρίασιν τῶν γαιῶν, ἀρκεύμενοι εἰς 90 ἑκατοστὰ τὴν ἡμέραν μετ' ὅλιγου ἀλεύρου ἀραβοσίτου (1,280 περίπου γραμμάρια) καὶ ὅλιγων διπρίων.

Οἱ μεγάλοι γαιωκτήμονες εὑρίσκουσι πολὺ ἐπικερδέστερον τὸ νὰ πωλῶσι τὰ κτήματα αὐτῶν κατὰ μικρὰ μερίδας καὶ νὰ δανείζωσι τὴν ἀξίαν τούτων εἰς τοὺς ἀγοραστὰς ἐπὶ 12 ἢ 15%, ἀπέραντος δὲ ἀπήνεγκον αὐτοῖς ἡ ἐλαία ἢ ἡ κορινθιακὴ σταφίς. Ο, τι ἀρα μένει ἐκ τῶν μεγάλων κτημάτων, μέλλει νὰ ἔξαφανισθῇ βαθυτάτων ἐφότον οἱ χωρικοὶ πολλαπλασιάζονται ἀγοράζοντες καὶ γεωργοῦντες αὐτὰ αὐτοὶ οἱ ίδιοι.

Ἄγρις δότου γείνωσιν ἀρκοῦσαι πρὸς τοῦτο οἰκονομίαι, προτιμῶσι τὴν ἔκμισθωσιν τῆς γῆς, πάντοτε σχεδὸν κατὰ μικρὰ μερίδας. Οἱ δροὶ ποικίλουσι λίαν κατὰ τόπους· ἀλλ' ἔνεκα ἐλλείψεως κεραλαίων ἐπικρατεῖ γενικῶς τὸ σύστημα τῆς διακομῆς τῶν καρπῶν εἰς εἶδος. Ἐν Ἀκαρνανίᾳ δὲ κτηματία; λαμβάνει τὸ πέμπτον τῆς ἀκαθαρίστου συγκομιδῆς ἢ τὸ ἡμίσυ τῆς καθαρᾶς προσόδου, τῶν ἐξόδων ἀραιούμενων· ἐν Ἀττικῇ καὶ εἰς τὰς Κυκλαδάς τὸ ἡμίσυ τῆς συγ-

κομιδῆς, τῶν φράγων μόνον ἀραιούμενων· ἐν Δακωνίᾳ τὸ τρίτον τοῦ ἀκαθαρίστου προϊόντος κτλ. Ἐν Ἀργολίδι ἐπικρατεῖ τὸ σύστημα τῆς ἐνοικιάσεως τοῦ τῆς ἔκμισθωσεως, τὸ δὲ ἐνοίκεον ποικίλλει ἀπὸ 45—90 φράγκων τὸ ἑκτάριον, ἢ μᾶλλον ἀπὸ 1 καὶ 50 μέχρις 9 φράγκων τὸ στρέμμα, δπερ εἶναι ἡ βάσις τῶν ἐνοικιάσεων. Η διαφορὰ τῆς ὁξίας ποικίλλει ἵδια κατὰ τὰς πρὸς ἀρδευτινήν εὐχερείας. Πάται: αἱ γαῖαι διαιροῦνται κατὰ τὴν γρῦσιν εἰς χέρτους καὶ ἀροτίμους, κίτινες δυστυχῶς δὲν εἶναι αἱ πολυπληθέστεραι.

"Ἐν τε τῇ ἐνοικιάσει καὶ τῇ ἔκμισθώσει ὁ χρόνος τῆς ἐνοικιάσεως δὲν ὑπερβαίνει τὸ ἔτος. Ἐν τούταις προκειμένου περὶ φυτῶν, ὅπερ δένυ νὰ διβωλισθῶσι καὶ ἀρτυθῶσιν, ὁ τῆς ἐνοικιάσεως χρόνος διαρκεῖ γενικῶς ἐπὶ διετίαν, ὅπως ὁ γεωργός δυνηθῇ νὰ ἐπωφεληθῇ τὴν ἐργασίαν, ἥν ἐπὶ τῆς γῆς τὸ προηγούμενον ἔτος κατέβαλεν. Ἐν τῇ περιπτώσει ταύτη, εὰν ἡ γῆ ἦναι ἀρότιμος καὶ γόνιμος, ἐπικρατεῖ τὸ δύος τοῦ ἀρκεῖσθαι τὸ δεύτερον ἔτος εἰς ἀπλῆν διβωλίαν πρὸ τῆς σπορᾶς. Ἐνίστε μάλιστα σπείρουσιν ἀνευ διβωλισμοῦ. Όσον δὲ διὰ τὴν λίπανσιν ἐννοεῖται, δὲτι ὁ γεωργός οὐδόλως φροντίζει νὰ ἐπιδοθῇ εἰς ταύτην χάριν προσωρινῆς ἀπολαύσεως. "Αλλως δὲ τὰ λιπάσματα εἶναι σπανιώτατα ἐν τῇ χώρᾳ, ἀφοῦ πάντα σχεδὸν τὰ ποίμνια δειχμένουσι καθ' ὅλον τὸ ἔτος ἐν ταῖς νομαῖς. Η μέθοδος αὕτη λίαν ἐλαττωματικὴ ἐξαντλεῖ τὸ ἔδαφος καὶ κωλύει νὰ παράγῃ ὅτι εὐκόλως δυνατὸν νὰ παραχθῇ διὰ κρέττονος περιποιήσεως. Εὰν ἡ παραγωγὴ διατελῇ εἰσέτι ἐπωφελής, μεθ' ὅλα ταῦτα, ἀποδοτέον τοῦτο εἰς τὸ κλίμα.

"Ολίγῳ χρεῖσσον τὸ γεωργικὸν σύστημα τυγχάνει ἐν τῇ καλλιέργειᾳ τῶν ἐλαῖων, τῶν ἀμπελῶν καὶ ἄλλων δένδρων. Συνήθως δὲ κτηματίας παραχωρεῖ τὴν γῆν, ὅπως γένηται ἐπ' αὐτῆς ἡ φυτεία, ἐπὶ τῷ ὅρῳ δὲτι θὰ διανεμηθῇ τὸ ἔδαφος κατίσας διαιρέσεις, δταν αἱ ἐλαῖαι ἢ αἱ ἀμπελοὶ ἀποβῶσι καρποφόροι. Τοῦτο εἶναι μία τῶν μεθόδων τῆς ἀποκαταστάσεως τῆς μικρᾶς ἴδιοκτησίας. "Αλλοτε δὲ κτηματίας ἐπιφυλάσσει ἔκυπρη ὥρισμένην τινὰ πρόσοδον κατὰ στρέμμα ἢ κατὰ τὴν διακομήν τῶν καρπῶν εἰς εἶδος, δταν ἡ φυτεία καταστῇ καρποφόρος. "Αλλὰ τότε δὲν πρόκειται περὶ βραχυθέσιου ἐνοικιάσεως, καὶ ὅταν ὡς ὅρος τεθῇ ἡ διανομὴ τῶν καρπῶν, ἡ γῆ μεταβαίνει συνήθως κληρονομικῶς εἰς τὰ τέκνα τοῦ ἐνοικιαστοῦ, ἐπὶ τῇ ἐπιφυλάξει ἀντισταθμίσματος. Οὕτω δημιουργεῖται δὲ αὐτὸν εἶδός τι ἴδιοκτησίας, ἥτις βαρύνεται ἀπλῶς διὰ θητείας, οὐδεμίαν ἔχουσης ἀναλογίαν πρὸς τὰς φευδαλικὰς ἀμοιβάς.

Ἐκ τούτων καταφαίνεται ὅτι ἡ ἑλληνικὴ γεωργία διαχέρει τῶν λοιπῶν ὑπὸ πολλὰς ἐπόψεις ἐν τῇ περιγραφῇ καὶ ἐν τῷ τοῦ ἔδαφους συστήματι, καὶ ἀνῆναι δὲ ἀτελῆς ἔτι δύνεται τις εἰπεῖν, ὅτι οὐδεμία δὲλλη ἐποίησε τοσαύτας προσδόους κατὰ τὰ τελευταῖα ταῦτα ἔτη, διότι ὅτε ἡ χώρα ἀπηλλάγη τῆς τουρκικῆς κυριαρχίας, ἡ γεωργία δὲν ὑπῆρχεν, οὕτως εἰπεῖν, ἐν αὐτῇ, καὶ ἐδέησεν ἔκτοτε νὰ δημιουργηθῶσι τὰ πάντα.

Ἡ τῶν προϊόντων τοῦ 1860 πρὸς τὰ τοῦ 1875 σύγκρισις καταδείκνυται πρόσδον τοσοῦτο ταχεῖαν, ὥστε ἀδύνατον παρομοία ταύτῃ νὰ εὑρεθῇ εἰ μὴ ἐν Ἀμερικῇ.

(Ἐκ τῆς Γαλλικῆς Δημοκρατίας)

### ΠΕΡΙ ΠΕΙΘΑΡΧΙΑΣ, ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ.

(Συνέχεια καὶ τέλος· ἴσε ἀριθμ. 42).

Ἐὰν λοιπὸν ἡ κατὰ τὴν ἐνταῦθα ἐκπροτιθουμένη γνώμην προγραμματισμένη ἀγωγὴ ἀνευ τῆς συμπρᾶξεως δμοίας διδασκαλίας, ἦτις πολὺ πορθωτέρω διήκει ἡ ἡ δὴ λεγομένη ἡθικὴ διδασκαλία, δὲν εἶναι ἐφικτή, δὲν εἶναι αὔτη δὲ ταύτης (διδασκαλίας) μόνης τελεία. Ο τελευταῖος ἴσχυρισμὸς ἐπρεπεν ἐν γένει μᾶλλον νὰ γίνηται παραδεκτὸς ἡ ὁ πρῶτος. Ἐν τῇ διδασκαλίᾳ διδάσκαλος καὶ μαθητὴς ἐνσχολοῦνται πρῶτον μετὰ τρίτου τινὸς, τοῦ ἀντικειμένου δηλαδὴ τῆς διδασκαλίας. Διὰ δὲ τῆς παιδεύσεως (Zuiht) ἐπιζητεῖ δ παιδαγωγὸς νὰ ἐπενεργήσῃ ἀμέσως ἐπὶ τοῦ παιδός. Ἐν τῷ τελευταίῳ γνωρισματισμῷ διδασκαλεῖται τὴν πειθαρχίας (Regierung)· ταύτης ἀριδύλως ἔχειν διάφορος τυγχάνει, καθ' ὃσον ἔχειν μὲν μεριμνὴ περὶ τοῦ μελλοντος, αὔτη δὲ περὶ τοῦ παρόντος. Ο παῖς πρέπει νὰ μορφωθῇ, πρέπει δηλαδὴ ἀπ' ἀρίστου εἰς ὀντισμένην νὰ μεταβῇ κατάστασιν. Οὐδέτα δὲ ὡρισμένως ἐκτετυπωμένη ἐσωτερικῶς, ἦτις ἐκδηλοῦται κυρίως δὲ τοῦ βιούλεσθαι ἡ μὴ, μετοχεύει τῷ ἀνθρώπῳ ἰσχὺν χαρακτῆρος. Λαλὰ δὲν εἶναι εὐκταῖος ἐκαστοφυσικός ἐγκεχαραγμένος χαρακτῆρος διότι πρέπει οὗτος ταῖς ἡθικαῖς ν' ἀνταποκρίνηται ἀξιώσειν. Τοσχὺς τοῦ χαρακτῆρος ἐν τῇ ἡθικότητι εἶναι τὸ τελικὸν σύμετον τῆς παιδεύσεως καὶ μετ' αὐτῆς τῆς καθόλου ἀγωγῆς (Ertziehung).

Ἡδύνατό τις νὰ ἴποθέσῃ, ὅτι ἡμεῖς, ἀπαιτοῦντες πλὴν τῆς παιδαγωγικῆς διδασκαλίας καὶ ἴδιαιτέρων

τινὰ παιδευσιν, περιπίπτομεν εἰς ἀντίφασιν πρὸς τὰς ἄνω προανηνεγμένας ἡμῶν ἀργάς. Ἡ βιούλησις τοῦ ἀνθρώπου, ὡς εἴπομεν, διορίζεται ὑπὸ τῆς σφαίρας τῶν διανοημάτων πρὸς σχηματισμὸν τῆς σφαίρας ταύτης ἐνασχολεῖται ἡ διδασκαλία. Ἡδύνατό τις ἐπομένως νὰ εἴπη ὅτι ἡ διδασκαλία εἶναι ἐπαρκῆς πρὸς σχηματισμὸν τῆς ἐν λόγῳ σφαίρας. Ἐπειδὴ δικαὶος τοῦτο δὲν εὑδοῦται, δυνατὸν καὶ ἡ διδασκαλία μόνη νὰ μὴ ἐπαρκῇ. Ἰνα σφαῖρα διανοημάτων ἐν τῷ παιδὶ σχηματισθῇ, δικαὶος εἶναι ἀναγκαῖον, ὥστε δὲ χαρακτήρος νὰ μορφωθῇ μόνιμος.

Ἐν ταύτῃ δὲ τῇ σγέσει ἀνάγκη ν' ἀνενεγθῇ, ὅτι διαθρώπως διαχέρει τοῦς σφαίρας διανοημάτων κατέγει, αἵτινες ἐν πᾶσι τοῖς σημείοις δὲν συνέχονται ὡς πρέπει. Γίνεται δὲ τοῦτο φανερὸν εἰς τὴν διάφρον διαγωγὴν, ἦν τὸ αὐτὸν ἀταύτον ἐν διαφόροις σγέσειν ἐκδηλοῦται. Ο σπουδαῖος καὶ αὐστηρὸς ἐμπόρος εἶναι ἀξιόγαστος, σφοδρότερος δὲ καὶ συγγνωμονέστερος γνώριμος καὶ φίλος· ἐκ τῆς εὐτεθείας, ἦτις ἐν τῇ ἐκκλησίᾳ σύχῃ μόνον ἀρχει, ἀλλὰ καὶ πραγματικῶς γίνεται αἰσθητή, ἐν τῷ κοινωνικῷ βίῳ οὐδὲν ἔχονται ἀπαντῆ. Οὐθενὸς παῖς ἔχει τὴν διαφόρους δικαίων διανοημάτων διὰ τὰς διαφόρους αὐτοῦ βιωτικὰς σφαίρας. Εἶναι δὲ διάφορος ἐν τῇ σχολῇ ἡ ἐν τῷ γυμναστηρίῳ ἡ ἐν τῇ πατρικῇ αὐτοῦ οἰκίᾳ. Αἱ δικαίων τῶν παραστάτειν, αἵτινες τὴν διαγωγὴν καὶ ἐνέργειαν αὐτοῦ ἐκτὸς τῆς σχολῆς διερίζουσι, μεταβαίνουσιν εἰς ἔκείνας, αἵτινες ἀποτελοῦσι τὴν βάσιν τοῦ ὀνόματος ἐν τῷ πρακτικῷ βίῳ καὶ δύνεται νὰ συμβῇ. Ὅστε δὲ πρακτικὸς βίος ἐλάχιστα ἡ οὐδόλως νὰ ἔλθῃ εἰς ἐπαρχὴν μετὰ τοῦ ἐν τῇ σχολῇ μεμαθημένου. Τὴν δρθήν ἐνωσιν μεταξὺ τῶν δικαίων τῶν διαπλατθεῖσα διάνοια μετὰ τοῦ διερίζοντος τὸν λοιπὸν βίον ἐνωθῇ προσηκόντως.

Ἐπειτα. Πι ἐννοεῖ τῆς ἡθικότητος περιέχει δύο παράγοντας· τὸ ὑγιεῖτον φρόνημα καὶ τὴν εὐσεβή βιούλησιν, ἦτις δρεῖται νὰ ὑποτάσσεται τῷ φρονήματι. Η δὲ διδασκαλία κέκληται ν' ἀναπλάσῃ τὸ φρόνημα· ἀλλὰ μετὰ τοῦ φρονήματος δὲν συναπλάσεται ταῖς τογισμοῖς καὶ τὴν βιούλησις. Ἐν τῇ πραγματικῇ δικαίῳ διερίζεται καθόλου ἀγωγής (Ergiehung). Εν τῇ πραγματικῇ δικαίῳ διερίζεται καθόλου ἀγωγής (Ergiehung). Εν τῇ πραγματικῇ δικαίῳ διερίζεται καθόλου ἀγωγής (Ergiehung).