

τούς θεσμούς τοῦ Σόλωνος, δὲν διήρκεσεν ἡ ἐλευθερία ἐπέκεινα τῶν ἑκατὸν ἔτῶν, ἀν καὶ πολλοὶ νόμοι ἔγειναν μετὰ ταῦτα κατὰ τῆς ὑπεροπλίας τῶν ἴσχυρῶν καὶ τῆς ἀκολάσιας τοῦ ὅχλου, περὶ τῶν ὅποιών δὲ προειδεν δὲ Σόλων. Ἀλλὰ τὰ πάντα εἰς μάτην ἐπειδὴ καὶ οἱ νόμοι οὗτοι δὲν μετεῖχαν τοῦ μοναρχικοῦ, οὕτε τοῦ ἀριστοκρατικοῦ στοιχείου, ὁ διος τῆς πολιτείας τῶν Ἀθηνῶν, παραβαλλόμενος πρὸς τὸν τῆς Σπάρτης, ὑπῆρξε βραχύτατος. Άς ἐλθωμεν ἥδη εἰς τὴν Ρώμην, ήτις, ἀν καὶ δὲν ἡγύρησε νὰ εὔρῃ ἀπ' ἄρχης νομοθέτην ὡς τὸν Λυκοῦργον, ὧστε νὰ καταστήσῃ αὐτὴν εὐδαίμονα καὶ μακροχρόνιον, ἐπειδὴ μολαταῦτα συνέβησαν εἰς αὐτὴν τοσαῦτα περιστατικά, διὰ τὰς μεταξὺ τοῦ δήμου καὶ τῆς γερουσίας ἀναφυέσας ἕριδας, ἔλασθεν ἐκ τῆς τύχης ὅτι δὲν ἔλασθεν ἐκ τοῦ νομοθέτου καὶ ἀν δὲν εἴρε τὴν πρώτην τῶν εὐνοϊκῶν περιστάσεων, εὑρεν δύμας τὴν δευτέρων· διότι ἥσαν μὲν οἱ πρῶτοι αὐτῆς θεσμοὶ πλημμελεῖς, δὲν ἀπεμακρύνθησαν δὲ τῆς εὐθείας δόδοι, ήτις ἥδυνατο νὰ φέρῃ αὐτοὺς εἰς τὴν ἐντέλειαν. Οἱ Ρώμιλος καὶ οἱ λοιποὶ μετ' αὐτὸν βασιλεῖς συνέταξαν πολλοὺς καὶ ἀγαθοὺς νόμους, προστατεύοντας τὴν ἐλευθερίαν τῶν πολιτῶν ἀλλ' ἐπειδὴ σκοπὸς αὐτῶν ἦτον νὰ θεμελιώσωσι βασιλείον καὶ ὅχι δημοκρατίαν, ἀφ'ού ἡ πόλις ἔμεινεν ἐλευθέρα, ἔλείποντα νὰ νομοθετήθωσι πολλὰ ὑπὲρ τῆς ἐλευθερίας ταύτης, τὰ διόπια οἱ βασιλεῖς ἔκεινοι δὲν ἔνομοθέτησαν. Μολονότι δὲ οἱ βασιλεῖς οὗτοι ἀπώλεσαν τὴν ἔξουσίαν διὰ τὰς εἰρημένας αἰτίας, ἀναγορευθέντων δύμας εὐθὺς, ἀντὶ τοῦ βασιλέως, δύω ὑπάτων, τὸ βασιλικὸν ὄνομα ἔξειλιπεν, ἀλλ' ὅχι καὶ ἡ βασιλικὴ ἀξία. Ή πολιτείαι λοιπὸν τότε, ἔχουσα τοὺς ὑπάτους καὶ τὴν γερουσίαν, εἶχε τὰ δύω ἐκ τῶν εἰρημένων στοιχείων, τὸ μοναρχικὸν δῆλαδὴ καὶ τὸ ἀριστοκρατικόν. Μή ὑπάρχοντος δὲ τοῦ δημοκρατικοῦ, καὶ τῶν εὐγενῶν ἀκολάστων γενομένων διὰ τὰς κατωτέρω ὥρησομένας αἰτίας, ἐπανέστη ὁ λαὸς κατ' αὐτῶν ὥστε, θέλοντες οὗτοι νὰ μὴν ἀπολέσωσι τὸ πᾶν, ἡναγκάσθησαν νὰ παραχωρήσωσιν εἰς τὸν δῆμον τὸ μέρος του· συγχρόνως δὲ εἰς τὴν γερουσίαν καὶ εἰς τοὺς ὑπάτους ἐναπέλειρθη τοσαῦτη ἔξουσία, ὥστε διετήρησαν ἐν τῇ πολιτείᾳ τὸν ἀνήκοντα εἰς ἔκαστον βαθμόν. Καὶ οὕτως ἔγεννήθη ἡ θεσμοθεσία τῶν δημάρχων, μετὰ τὴν ὅποιαν ἐπαγωθῆ ἔτι μᾶλλον ἡ πολιτεία, εἰσαχθέντων εἰς αὐτὴν, ὡς εἴρηται, καὶ τῶν τριῶν πολιτικῶν στοιχείων. Τόσον δὲ εύνους ἐδείχθη πρὸς αὐτὴν ἡ τύχη, ὧστε, ἀν καὶ μετέβη ἀπὸ τῆς μοναρχίας καὶ τῆς ἀριστοκρατίας εἰς τὴν δημοκρατίαν, διὰ τῶν εἰρημένων βαθμῶν καὶ διὰ τὰς εἰρημένας αἰτίας, δέν ἀφηρέθη δόλοτελῶς ἀπὸ τὸ μοναρχικὸν στοιχεῖον ἡ ἔξουσία, παραχωρουμένη εἰς τὸ ἀριστοκρατικὸν, οὕτως ἀπὸ τὸ ἀριστοκρατικὸν, παραχωρουμένη εἰς τὸ δημοκρατικόν ἀλλὰ, διανεμηθεῖσα εἰς τὰ τρία, ἀπετέλεσε τὴν πολιτείαν ἐντελῇ. Εἰς δὲ τὴν ἐντέλειαν ταῦτην συνετέλεσαν αἱ μεταξὺ τοῦ λαοῦ καὶ τῆς γερουσίας ἔριδες, καθὼς εἰς τὰ δύω προσεχῆ κεφάλαια ἐν ἐκτάσει θέλει ἀποδειχθῆ.

(Ἀκολουθεῖ.)

ΒΙΟΓΡΑΦΙΑ.

ΜΟΛΙΕΡΟΣ.

Ο Μολιέρος είναι εἰς τῶν μεγαλητέρων ἀνδρῶν τῆς Γαλλίας, δ ἐξοχώτερος τῶν νέων καμωδοποιῶν



τῆς Εύρωπης ἀπάστοις, καὶ δύμως περὶ τῆς θιογραφίας του σχεδὸν δέν ἔχομεν τί νὰ εἰπῶμεν. Ή ιστορία, τόσον προθύμως συλλέγουσα τὰς ἐλαχίστας πράξεις τῶν ἀνδρῶν ὅσοι ἐπλήρωσαν τὴν γῆν δυστυχιῶν καὶ δακρύων, σιωπᾷ συνήθως περὶ ἑκείνων οἵτινες διαποικίλουσι μέτινα φαιδρὰ ἄνθη τοῦ ήτοι τὸ πολύδακρον στάδιον.

Μόλις σπάνιαί τινες καὶ ἀδέξιοι εἰδῆσεις περὶ αὐτοῦ μᾶς διδάσκουσιν διτὶ ἐγεννήθη ἐν 1620, οὐδὲ θαλαμοστόλου τοῦ Βασιλέως Λουδοβίκου τοῦ ΙΓ^ο., καὶ πρωρίσθη νὰ διαδεχθῇ τὸ πατρικὸν ἐπάγγελμα· ἀλλ' ὅτι λαχῶν ἀγωγῆς ἔλευθερίας, καὶ διδαχθεὶς τὴν φιλολογίαν, τὴν φιλοσοφίαν καὶ τὴν νομικήν, ἐδόθη, καθ' ἣν ἡσθάνετο ἐνδόμυχον καὶ ἀκάθεκτον κλίσιν ὅλος εἰς τὴν κωμικὴν μοῦσαν, καὶ, ὡς ὁ διδάσκαλος αὐτοῦ Ἀριστοφάνης, παρίστα δὲῖδιος ἐπὶ τῆς σκηνῆς τὰ ἀριστουργήματα τὰ δόποια συνέγραψε. Τότε, κατὰ τὸ ἐπικρατοῦν ἔθος τῶν θεοποιῶν, μετέβαλε καὶ τὸ τῆς οἰκογενείας του ὄνομα, καὶ ἀπὸ Ποκελίνος, ὃς ὡνομάζετο δὲ πατήρ του, μετωνομάσθη Μολιέρος.

Άλλ' ἀνάγκην τῶν θιογράφων του δέν ἔχομεν διὰ νὰ διίσχυροισθῶμεν ὅτι ὁ Μολιέρος, γεννηθεὶς καθ' ἡν ἐποχὴν ἡ ἀρχαία κοινωνία πήρεται νὰ γηράσκῃ, καὶ ἡ ἀνάγκη μεταρρύθμισεως αὐτῆς νὰ γίνηται αἰσθητή, συνετέλεσην ὡς εἴ τις καὶ ἄλλος εἰς τὸ νὸν ἐπιφέρῃ τὴν μεγάλην ἑκείνην περὶ τὰς ὕδεις μεταβολὴν, ἵνα ἡ τελευταῖα ἔκφρασις ἥν τὸ γαλλικὴ ἐπανάστασις. 'Η φιλοσοφία ύπέσειν ἥδη τὸ παλαιὸν οἰκοδόμημα, ἢ τίθικη διαφθορά, τῆς ἀριστοκρατείας δὲ ἐκτραχηλισμὸς τὸ υπέσκαπτον, τὸ ἡραίστειον τῆς μεσαίας τάξεως καὶ τῆς τοῦ λαοῦ ὑπογογγίζον προεμήνυεν ἐκρηκτινήν, ἀλλὰ τὴν διευτάτην πληγὴν τῷ κατέφερεν δὲ πέλεκυς τοῦ γελοίου, διὰ τῶν χειρῶν τοῦ Βολ-

ταρου πρώτου, καὶ μετὰ ταῦτα τοῦ Μολιέρου. Πάσας τὰς κακίας, πάσας τὰς γελοίας ἀξιώσεις, πάντα τὰ ἐπίχυρα ράκη τῆς γρατας ἑκείνης κοινωνίας τὰ ἀνέπτυξεν ἐν πρός ἓν, καὶ τὴν προνομιούχον ἑκεῖνην τὰξιν, ἥτις ἐπέκειτο ἐπὶ τῆς Γαλλίας μεθ' ὅλου τοῦ βάρους τῆς ἀρχαιότητός της, καὶ ἀνθίστατο εἰς πᾶσαν πρόδον, τὴν παρέδωκεν εἰς τὴν χλεύην τοῦ σχλου, ἀπογυμνώσας αὐτὴν τοῦ ἀρχαίου σεβασμοῦ διν ἀπροσδιήτως περιεβάλλετο. Καὶ τόσον ἀνεξίτηλον ἦν τὸ στύγμα δ ἔκαυτηρίαζεν ἡ ἀπηνής Μουσά του, ὥστε δταν δύνα αἰῶνας μετὰ ταῦτα δ Ναπολέων ἐκ τῶν ἔρειπίων δ κατέρριψεν ἡ Γαλλικὴ ἐπανάστασις, ἥθελησε ν' ἀνοικεδομήσῃ πάλιν τὴν ἀρχαίαν Γαλλίαν, ἐπλασε μὲν βαρόνους, καὶ κόμητας, καὶ ὄλους τοὺς τιτλοφόρους τῆς παλαιᾶς ἀριστοκρατίας, ἀλλὰ μαρκεσίους δὲν ἐτόμητο νὰ πλάσῃ, διότι οὗτοι ἔφερον τὸ προπατορικὸν ἀμάρτημα δτι ἔκωμαδηθησαν ἰδίως ὑπὸ τοῦ Μολιέρου.

Ως συγγραφεὺς δ Μολιέρος, εἶναι εἰς ἐκ τῶν ἐκλεκτῶν ἑκείνων οἵτινες φύσεως, εἰς οὓς ἡ ἔμπνευσις κατέρχεται αὐτομάτως, καὶ οἵτινες ἔξ αὐτῆς τῆς πηγῆς ἀντλοῦνται, τίθενται ὑπεράνω παντὸς κανόνος, καὶ ἀξιούσιν ὥστε τὰ προϊόντα τῶν νὰ χρησιμεύσων ὡς κανόνες εἰς τοὺς μεταγενεστέρους. Τὰς ιδέας του δὲν ζητεῖ ἐπιπόνως, οὔτε ἔξεργάζεται καὶ λειτνεὶ ἐναγωνίων αὐτάς ἀλλ' ὡς σωηρὸν τῷ ἐπέρχονται, οὕτω τὰς λαμβάνει τυχαίως, βέβαιος ὃν δτι ἡ πρώτη προσπεσοῦσα θέλει εἰσθαι εὐφήμης, ἐπιτυχῆς, κωμική. Ἡ στιχουργία καὶ ἡ δρμοικαταληξία εἰσὶ τῶν ιδεῶν του πρόθυμοι ὑπηρέτριαι, καὶ ποτὲ δὲν τὰς ζητεῖ, ἀλλ' ὡς νὰ τὸν ζητῶσιν αὐταὶ, ὥστε καὶ δ Βοῆλω τὸν ἐρωτῷ ἔξισταμενος εἰς μίαν τῶν ποιητικῶν του ἐπιστολῶν, ποὺ εὑρίσκει τὴν δρμοικαταληξίαν. Πρὸ πάντων δὲ εἶναι δ Μολιέρος δ ἀμίμητος τῆς φύσεως παρατηρητής, καὶ τὸ μέγιστον του προτέρημα δὲν εἶναι δτι διέγραψε τὰς ἀδύναμιας καὶ τοὺς χαρακτήρας τάξεων ἡ ἀνθρώπων τινῶν, ἀλλ' δτι διέγραψε θαυμασίως τὰς ἀδύναμίας καὶ τὸν χαρακτῆρα τοῦ ἀνθρώπου ἐν γένει, ὅτι ἐνεδόθυνεν ὑπὲρ πάντα ἀλλον εἰς τὰ ἀδύτα τῆς ἀνθρωπίνης καρδίας, ὥστε πολλάκις εἰς τὴν ἀνάλυσιν τῶν παθῶν ἀνύψωσε τὴν κωμῳδίαν μέχρι τῶν ὄριων τῆς τραγῳδίας, ὡς φέρ' εἴπειν εἰς τὸν χαρακτῆρα τοῦ Μισανθρώπου του, καὶ εἰς τὸν Ταρτούφον, τὸ ἀθάνατον δράμα του.

Τὸ κωμικὸν ἀλας του εἶναι ἐνίστε φορτικὸν, συνέχεστερον ὄμως δηκτικὸν, λεπτὸν, ἀπροσδόκητον, καὶ δλως ἀριστοφάνειον. Ως ποιητής ὄμως δ Μολιέρος πολὺ ἀπέχει τοῦ μεγάλου ἡμῶν κωμικοῦ. Τοῦτο δὲ προέρχεται ὡς ἐκ τῆς διαφόρου ἐπόψεως ὑφ' ἣν ἐμεωρεῖτο τὸ δράμα ὑπὸ τῶν ἀρχαίων καὶ ὑπὸ τῶν νεωτέρων. Παρὰ τοῖς μὲν τὸ δράμα εἶναι μετάπλασις, ἀνάπτυξις καὶ τελειοποίησις τῶν διονυσιακῶν διμυράμβων, παρὰ τοῖς δὲ εἶναι προϊόν καὶ εἰς διαλόγους μετασκευὴ τοῦ μυθιστορήματος. ὥστε εἰς τὸ ἀρχαῖον δράμα ἡ ποίησις εἶναι τὸ πρῶτον ἀπαιτούμενον, εἰς δὲ τὸ νέον δράμα θεωρεῖται ὡς δευτερεύον καὶ πάρεργον κόσμημα. Τοῦ ἀριστοφάνους οἱ χοροὶ καὶ αἱ παραβάσεις δύνανται πολλάκις νὰ συγχριθῶσι μὲ δ, τι ὑψηλότερον ἔγραψεν δ Σοφοκλῆς, καὶ αὐτὸς δ Πίνδαρος, ἐν φ τοῦ Μολιέρου αἱ κωμῳδίαι, καὶ αὐταὶ αἱ ἐστιχουργημέναι, ἀν ἀφαιραιθῆ ἡ δρμο-

καταληξία, μεταβάλλονται εὐχερέστατα εἰς πεζάς, καὶ κατ' οὐδὲν διαφέρουσι τῶν ἀλλων δτις ἔγραψεν εἰς πεζὸν λόγον. Εἶναι μάλιστα γνωστὸν δτι τοῦτο ἐπράξεν αὐτὸς δ ἴδιος ποιητής ὡς πρός τινα τῶν δραμάτων του. Οὕτω λέγεται δτι μέρος ἡ καὶ τὸ δλον τοῦ Σικελοῦ Ἱατροῦ ἔγραψε κατ' ἀρχὰς διὰ στίχων, καὶ μεταμεληθεὶς μετὰ ταῦτα μετέβαλε τοὺς στίχους εἰς πεζόν, ὥστε καὶ παρατηρεῖται δτι πολλαχοῦ τοῦ δράματος τοῦτου διατηροῦνται δλα ἡμιστιχα ἀμετάβλητα.

Τὸν Μολιέρον ἐπὶ ζωῆς του ἐπεριποίηθησαν οἱ ισχυροί, ἀλλὰ μᾶλλον ὡς ἀνθρωπον δστις τους διεσκέδαζε γράφων ἀστεῖα δράματα, καὶ πρὸ πάντων παριστῶν αὐτὰ μὲ μεγάλην ἐπιτηδειότητα, παρὰ ὡς ἔξοχον νοῦν τιμῶντα τὴν πατρίδα του διὰ τῆς εὐφύτας του. Ό Βασιλεὺς Λουδοβίκος δ ΙΔ'. ἐνίστε τὸν προσεκάλει καὶ εἰς τὴν τράπεζάν του, ἀλλ' οἱ αὐλικοὶ τὸν περιεφρόνουν ὡς ἡθοποιὸν ἀσημον. Ἐν τούτοις δ πατήρ αὐτὸς τῶν γελώτων, δ πρὸ δύο ἐκατονταετηρίδων τέρπων καὶ φαιδρύνων ἀπασαν τὴν Εύρωπην, καὶ πάντας τοὺς τὴν γαλλικὴν μόνον ἀναγινώσκοντας, αὐτὸς ἦν δ ἴδιος δυστυχής, καὶ περιέφερεν εἰς τὸ στῆθός του τὸν σκώληκα θεοίσιας θλίψεως. Ή γυνή του, ἦν ἡγάπα ἐγκαρδίως, εἰς ἣν ἐστήριξε πάσσων τὴν ἐλπίδα τῆς εύτυχίας του, αὐτὴ ἀγενῶς τὸν ἐπρόδιδεν. Ή ουμφορά αὐτη καὶ οἱ επὶ τῆς σκηνῆς ἀγῶνες του ἐβράχυνον τὴν ζωὴν του, καὶ χρονικὸν στηθικόν πάθος τῷ ἡπείλει πρόσωρον θάνατον. Μίαν ἐσπέραν ἡσθάνετο ἐαυτὸν δεινῶς πάσχοντα. Τινὲς τὸν ἐσυμβούλευσαν νὰ μὴν ἀναβῇ εἰς τὴν σκηνήν ἀλλ' αὐτὸς δὲν ὑπῆκουσε. Καὶ δὲν παρεῖσθισ, εἶπε, πῶς θέλουσι ζήσει τόσαις ὑποκριταὶ καὶ τάσσοι ἐργάται οἵτινες ἀπὸ τὴν παρόστασίν μου περιμένουσι τὸν μισθόν των; Καὶ δ ἀγαθὸς ἀνὴρ ἀνέβη εἰς τὴν σκηνὴν καὶ παρέστησε τὸν κατὰ φαρασαλαρ ἀσθεητή του, μίαν τῶν ὡραιοτάτων καὶ τῶν μᾶλλον θαυμαζομένων κωμῳδιῶν του. Περίεργον δὲ ἡτον, αὐτὸς δ ἀλληλῶς εἰς τὸ στῆθός του περιφέρων τὸ θανατηφόρον πάθος καὶ ἀψηφῶν αὐτὸς, νὰ μιμῆται μὲ τόσην ἀκρίβειαν τὸν φανταζόμενον μόνον καὶ ὑποπτεύοντα δτι πάσχει, ἐνῷ κατ' ἀλήθειαν εἶναι ὑγέιστατος. Εν τῷ μέσῳ τῆς παραστάσεως τῷ ἐπῆλθε σπασμὸς, ἀλλὰ τὸν ἐπεκάλυψε διὰ θεοίσιας γέλωτος. Τέλος μεγάλαι χειροκροτήσεις ἀντέμειψαν τὸν ὑποκριτὴν συγχρόνως καὶ τὸν συγγραφέα, καὶ δ Μολιέρος ἀπῆλθε χαίρων διὰ τὴν ἐπιτυχίαν του. Ἀλλὰ μόλις ἀφίχθη εἰς τὴν οἰκίαν του καὶ μετὰ μίαν ὥραν ἔξεπνευσεν. Εἰς τὸν μέγαν δὲ τοῦτον ἀνδρα δὲν ἡθελησαν νὰ χορηγήσωσιν οὔτε τὴν τιμὴν τοῦ ἐνταφιασμοῦ, διότι δῆθεν ἡτον ἡθοποιός τοιαῦτα ήσαν τὰ ἡθη τότε ἀκόμη τοῦ μᾶλλον ἔξευγενισμένου ἔθνους τῆς γῆς· καὶ ἀνὴρ γυνή του, ἥτις τὸν ἐπρόδιδε ζώντα, ἀποθανόντα δὲ τὸν ἐσέβετο, δὲν ἐρίπετο εἰς τοὺς πόδας Λουδοβίκου τοῦ ΙΔ', ζωεὶς δ Γαλλία ἥθελεν ἐρυθριᾶ σήμερον δτι ἔρριψεν εἰς τοὺς κόρσακας τὸ σῶμα τοῦ ἀριστοφάνους της.

Ἀλλὰ τῶν μεγάλων ἀνδρῶν δόξα σον μακρύται τόσον αἰξάνει. Όλγοι τινὲς μεμψίμοιροι εὐρέθησαν κατακρίνοντες τὸν Μολιέρον, καὶ μεταξὺ ἀλλων καὶ δ Ρουσσώ, ὡς δῆθεν μὴ πάντοτε σεβασθεντα τὴν θεικήν, ἀλλ' οἱ αἰψυνες τὸν ἐδικαίωσαν καὶ

τὸν ἐφήμισαν, καὶ ἡ Γαλλία τῷ ἀνεγέρει σῆμαρον | ταὶ ἐπὶ κεφαλίδος τῆς παρούσης ἐπιτόμου Βιογραφί-
εῖς Παρίσια χαλκοῦ ἀνδριάντα, αὐτὸν δεῖται φάνε-| κῆς σημειώσεως.

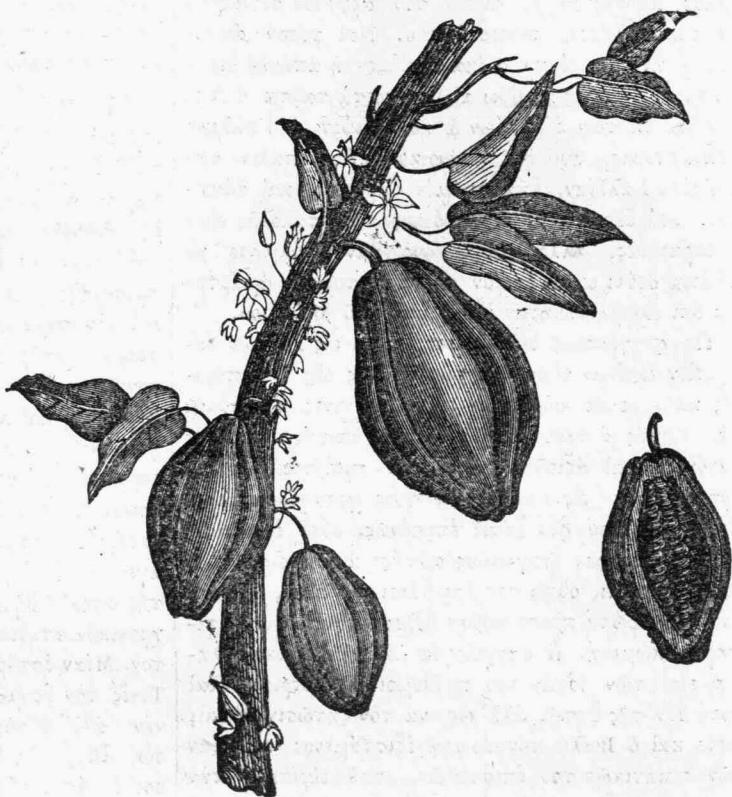
ΦΥΣΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ

ΚΑΚΑΟΔΕΝΔΡΟΝ.

Τὸ κακάον, ἔξ οὐ ἡ σοκολάτα κατασκευάζεται εἶναι ὁ σπόρος δένδρου τῆς Μεσημβρινῆς Ἀμερικῆς. Ὁ Λιναῖος ἡρέσκετο τόσον εἰς τὴν τροφὴν τῆς σοκολάτης, ὥστε ὧνόμασε πομποδῶς τὸ παράγον αὐτὴν δένδρον θεόβρωμα (*Theobroma cacao*). Διετηρήθη δὲ τὸ δνομα τοῦτο διὰ τὴν πρὸς τὸν ἔνδοξον έστατον ὑπόληψιν, ἀν καὶ ἡ ἀξιολογότης αὐτοῦ δὲν εἶναι ὡς ἡ τῆς μυθώδους ἀμβροσίας. Εἶναι δημος ἀληθὲς δὲ τὸ κακάον ἔχει ἔξαιρέτους θρεπτικὰς ἴδιότητας, καὶ δύναται νὰ παρέξῃ πολλὰς εὔεργεσίας εἰς τοὺς περιηγητὰς, μάλιστα εἰς τοὺς ναυτικοὺς, κατὰ τοὺς μακροχρονίους των πλοῦς, καὶ προσέτι δὲ ποικίλει τὰ ἐδέσματα ἡμῶν εὐαρέστως. Ἀλλὰ μέχρι τοῦδε ἡ Ἰσπανία εἶναι ὁ μνος τόπος, εἰς δὲν ἡ σοκολάτα εἶναι τροφὴ πάνδημος. Δυστυχῶς δὲ τὸ κακαόδενδρον ἔχει πατρίδα τὴν διακεκαμένην ζώνην, καὶ ἀπ' αὐτῆς δὲν δύναται νὰ ἔξελθῃ. Μεταξὺ τῶν τροπικῶν τὸ δένδρον καρποφορεῖ δίς τοῦ ἐνιαυτοῦ, ἀλλ' εἰς τὰ κλίματα ὅπου ἡ βλάστησις δὲν δύναται νὰ ἥναι ἀδιαλείπτος, καρποφορεῖ μόνον ἀπαξ.

Τὸ κακαόδενδρον εἶναι μετρίου μεγέθους, καὶ δὲν ὑπερβαλνει κατὰ τὸ ὄψος τὰ ἐπτὰ μέτρα. Μακρόθεν θεωρούμενον ἔχει τὸ σχῆμα καὶ τὸ μέγεθος τῆς κεράσου, ἀλλὰ τὰ φύλλα του εἰσὶ πολὺ μεγαλήτερα, ἔχοντα ἐπτὰ καὶ ἡμίσεως δακτύλων μῆκος ἐφ' ἐνὸς καὶ ἡμίσεως πλάτους. Τὰ ἀνθη γεννῶνται ἐπὶ χονδρῶν κλάδων καὶ ἐπ' αὐτοῦ τοῦ κορμοῦ τοῦ δένδρου ὁ δὲ καλλιξεῖναι ὑπέρυθρος, καὶ τὰ πέταλλα κίτρινα κλίνοντα πρὸς τὸ ἐρυθρόν. Ἐπειδὴ δὲ τὰ ἀνθη ταῦτα εἰσὶ μικρὰ καὶ πολλά, καὶ οἱ καρποὶ ὅγκωδεις, δὲν προκόπτει τὸ πλεῖστον μέρος, καὶ ἡ ἀρθρονος ἀνθησις, γινομένη δίς τοῦ ἔτους, εἶναι πολυτέλεια ὀλίγον ἐπωφελής· ἀλλ' ἀρέσκει πολὺ εἰς τοὺς ὄφθαλμούς καὶ κατὰ τὰς δύω αὐτάς ἐποχάς, καὶ συμβάλλει εἰς τὸν ὥραισμὸν τῶν κήπων.

Οἱ καρποὶ τοῦ δένδρου τούτου ἔγουσι τὸ μέγεθος τῶν σικιῶν (ἀγγουρίων) μικροῦ εἴδους, καὶ εἰσὶ μακροὶ ἐπτὰ ἔως ὀκτὼ δακτύλους, ἔχοντες ἔξογκώσεις. Οἵταν λάβωσι κίτρινον χρῶμα, τότε εἰσὶν ὄγκοι, καὶ ἐπέστη τῆς συγκομιδῆς αὐτῶν ὁ καρπός. Εἰς τὴν ἀκμὴν ταύτην τῆς ὥριμότητος ἔχουσιν ὑπὸ τὸν φλοιὸν τοῦ καρποῦ λευκὴν σάρκα, ἣτις περιέχει τοὺς σπόρους· ἡ γεῦσις του τότε εἶναι γλυκεῖα. Μετὰ δὲ τὴν συλλογὴν ἀφαιρεῖται ὁ φλοιὸς τῶν καρπῶν, τίθενται εἰς καδίον οἱ σπόροι μὲ τὴν περικαλύπτουσαν αὐτοὺς σάρκα, καὶ ἐγκαταλείπονται εἰς χη-



μικὴν ζύμωσιν, ἣτις ἐπέρχεται ταχέως. Ἐκβάλλονται δὲ τότε οἱ σπόροι καὶ ἔηρινονται. Τὸ δὲ οἰνῶδες ρέυστὸν τὸ ἐναπομεῖναν εἰς τὸ καδίον εἶναι εὐχάριστον ποτὸν, καὶ ἔξ αὐτοῦ δύναται ν' ἀποσταχθῇ ρώμιον.

ΠΟΙΚΙΛΑ ΔΙΑΦΟΡΑ.

ΑΔΑΜΑΣ.

Περὶ τῶν ιδιοτήτων καὶ ἐλλείψεων αὐτοῦ. — Περὶ τῶν Ἀδαμάτων τοῦ Ἡγεμόνος τοῦ Ματάρ, τοῦ Αὐτοκράτορος τῆς Ρωσίας, τοῦ Αὐτοκράτορος τῆς Αὐστρίας. — Περὶ τοῦ Ἀρτιβασιλέως. — Περὶ τοῦ Ἀδάμαρτος τοῦ Βασιλέως τῆς Πορτογαλίας. — Τέλη τοῦ κόπτεων τὸν Ἀδάμαρτα. — Ἀδαμαρτωρυχεῖα. — Μεταλλεύσις τῶν ἀδαμάτων εἰς Βρασιλλαρ.

Οἱ ἀδάμας, ἐπιστημονικῶς θεωρούμενος, εἶναι ἀνθρακὶς καθαρός· ἀλλ' ἡ σκληρότης του, ἡ λάρμψις του, ἡ ἴδιότης, τὴν ὄποιαν ἔχει, τοῦ θλᾶτον τὸ φῶς καὶ τοῦ διαχέειν αὐτὸν πολλάκις εἰς δραγμοὺς πολυχρώμους, κατέστησεν αὐτὸν εἰς ὅλας τὰς ἐποχὰς πολύτιμον· ὁ μᾶλλον δὲ τιμώμενος εἶναι δὲν ἐντελῶς διαυγῆς. Η ἐντέλεια τοῦ ἀδάμαντος συνίσταται εἰς τὴν διαύγειαν, εἰς τὴν στιλπνότητα καὶ εἰς τὸ θάρος, ἡ δὲ ἐλλείψις του εἰς τὸ ὑπωχρον χρῶμα, εἰς τὰς κηλίδας καὶ εἰς τὰς ἐρυθρὰς ἡ μελαίνας ἀκωΐδες.

Εἰς τὰς Ἰνδίας οἱ ἀδαμαντοποιοὶ κατασκευάζουσιν ἐν τινὶ τοίχῳ ὅπην ἐνὸς τετραγωνικοῦ ποδὸς, καὶ εἰς