

G. E. LESSING.

ΛΑΟΚΟΩΝ*

**

ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΗΣΕΩΣ

Όταν δύμας ὁ Τιβούλης¹ ζωγραφῆ τὴν μορφὴν τοῦ Ἀπόλλωνος, ως ἐνεθανίσθη αὐτῷ κατ' ὄναρ — « ὁραιότατος νέος, ἔχων τοὺς κροτάφους ὑπὸ τῆς ἀγνῆς ὅδφυντος περιεσθεμένους συρικὰ ἀρώματα ἀποπνέει ἢ χρυσῆ αὐτοῦ κόμη, πῆτις περὶ τὸν μακόν τράχυλον κυλεῖται ἀποστήλον λευκὸν καὶ πορφόρον μίγνυνται ἐπὶ τοῦ ὄλου αὐτοῦ σῶματος, ως ἐπὶ τῆς τρυφερᾶς παρειᾶς νύμφης, πῆτις πῦρ παρὰ τῷ ἀγαπητῷ αὐτῆς ὁδηγεῖται » — διατὶ οἱ χαρακτῆρες οὗτοι νὰ ἐλπίθησαν κατ' ἀνάγκην ἀπὸ ἀρχαίαν διάσημον εἰκόνα; Πιθανὸν ἡ τοῦ Ἐξιονος² *nova nupta verecundia notabilis* νὰ ὑπῆρχεν ἐν Ρώμῃ, πιθανὸν χιλιάρις ν' ἀντεγράψῃ, ἀλλ' ἔξηφανίσθη ἀρά γε διὰ τοῦτο ἀπὸ τοῦ κόσμου ν' νυμφικὴν αἰδημοσύνην; Ἀφ' ὅτου δὲ ὁ ζωγράφος εἶδε ταῦτην δὲν ἥτο δυνατὸν νὰ ἴδῃ πλέον αὐτὴν καὶ ποιητὴς ἢ μόνον ἐν τῇ τοῦ ζωγράφου ἀπομιμήσῃ; ³ Η δταν ἄλλος ποιητὴς ὄνομάζῃ τὸν Ἡφαιστὸν κεκοπιακότα τὸ δὲ πρὸ τοῦ ἀκμονὸς τεθερμασμένον αὐτοῦ πρόσωπον ἐρυθρὸν καὶ πυρῷδες, ὥφειλεν οὗτος ἐκ τοῦ ἔργου ζωγράφου τινὸς ν' ἀντελήσῃ τὸ πρῶτον τὴν γνῶσιν, ὅτι ἡ μὲν ἐργασία προκαλεῖ κόπωσιν, ἡ δὲ θερμότης ἐρυθραίνει;⁴ Η μάπως ὅταν ὁ Λουκρήτιος,⁵ τὸν τῶν ἐποχῶν μεταβολὴν περιγράψων, παρουσιάζῃ αὐτὰς κατὰ τὴν φυσικὴν αὐτῶν τάξιν μεθ' ὀλοκλήρου τῆς συνοδίας τῶν ἐν τῷ δέρι καὶ ἐπὶ τῆς γῆς ἐπιδράσεων αὐτῶν, ἥτο ἄρα ἐφῆμερόν τι (ὁ Λουκρήτιος), οὐδὲν δὲ ὀλόκληρον θάξειν ἔτος, ἵνα αὐτὸς οὗτος παρατηρήσῃ πάσας τὰς μεταβολάς, ὥστε νὰ ἀναγκάσθη νὰ ἔξεικονται αὐτὰς ἐπὶ τῇ βάσει παρατάξεως, καθ' ἣν περιήγοντο τὰ ἀγάλματα τούτων; Ἰνα λοιπὸν τοιαῦτα ἀφηρημένα ὄντα πραγματικὰ καταστήσῃ δέσι αἴρα ἐκ τῶν ἀγαλμάτων τούτων πρῶτον τὸν ἀρχαίαν ποιητικὴν ἀντιληφτὸν τῆς τέχνης ν' ἀρισθῇ;⁶

* Ιδε ἀριθ. 12, σελ. 223—225.

1) Tibulle (Albius Tibullus) λατίνος ποιητὴς τῆς ἐποχῆς τοῦ Αὐγούστου γεν. ἐν Ρώμῃ περὶ τὸ 44 π. Χ. + τὸ 18 ή 15 π. Χ. Διαχίνεται ἐπὶ ἀπαλότητι καὶ ἀρμονίᾳ τοῦ ς Σ. M.

2) Εἵς τῶν πέντε ὑπολειφθέντων Σπαρτῶν ἐν Θήραις, οἵτινες ἐγεννήθησαν ἐκ τῶν ὅδόντων δράκοντος, οὓς ἔσπειρεν ὁ Κάδμος· ἦν δὲ ὁ ἀνδρείστατος πάντων τῶν ἄλλων Σ. M.

3) Tibullus. Eleg. 4 lib. III, Polymetis Dial VIII. p. 84.

4) Statius lib. I. Sylv. 5. v. 8, Polymetis Dial. VIII. p. 81.

5) Lucretius Carus T., λατίνος ποιητής, γεν. περὶ τὸ 95 π. Χ., + τὸ 44ον ἔτος, ἔγραψε *De natura rerum* Σ. M.

6) Lucretius de R. N. lib. V. σ. 734—747. Τὸ χωρίον τοῦτο δὲ Σπένης ἀναγνωρίζει ὡς ἀνῆκον εἰς τὸ ποίημα τοῦ Λουκρήτιου ἥ τοιλάχιστον εἶναι ἐν ἔκεινων, ἐφ' οὐδὲ βασίζεται ἡ τιμὴ τοῦ Λουκρήτιου ὡς ποιητοῦ. Ἐν τούτοις τὸ νὰ λέγῃ τις ὅτι

“Η δὲν θ' ἀπώλλανεν ὁ Βιργίλιος ὅλον τὸ κάλλος αὐτοῦ ἐν τῷ pontem indignatus Araxes, ἐν τῷ ἐξαιρέτῳ ταύτῃ ποιητικῇ εἰκόνι ποταμοῦ, ὑπερεκχειλίζοντος τὰς ἀκτὰς αὐτοῦ καὶ τὴν ζευγνύουσαν ταύτας γέφυραν κατακερματίζοντος, ἐὰν ὁ ποιητὴς ὑπεδείκνυε διὰ τούτου τεχνούργυμα, ἐν φαριστατο ὁ ποτάμειος οὗτος θεός, γέφυραν πράγματι κατασυντρίβων; — Ἀλλὰ τὶς η ἀνάγκη τοιούτων ἐρμηνειῶν, αἵτινες παραγκωνίζουσι τὸν ποιητὴν ἐκ τοῦ σαφεστάτου χωρίου, ἵνα ἀφήσωσι τὴν ἰδέαν καλλιτέχνου νὰ διαλάψῃ; Λυπτόμαται ἐπὶ τῷ ὅτι τοσοῦτον ὀφέλιμον ἔργον, οἷον ἄλλως ὑδύνατο νὰ ἔναι ὁ Πολύμυτις, ἀπέβη διὰ τῆς ὀλίγου καλαισθητικῆς ταύτης ιδιοτροπίας τοῦ ν' ἀποδίδοται εἰς τοὺς ἀρχαίους ποιητὰς ἀντὶ τῆς ἰδίας φαντασίας γνωριμία μετὰ ξένης τόσον ἀπόδεις, εἰς δὲ τοὺς κλαδικούς συγγραφεῖς πολλῷ ἐπιζημιώτερον παρ' ὅσδον ὑθελον εἰσθαι ποτὲ αὐτοῖς αἱ ἀπόδεις ἐρμηνεῖαι τῶν ἱκιστα ἐμβριθῶν γραμματικῶν. Ἔτι γάλλον λυποῦμαται ὅτι καὶ αὐτοῦ τοῦ Σπένης ὁ Ἀδδίσον ἐνταῦθα προηγήθη, ὃς, ἐξ ἐπανετῆς ἐπιθυμίας τοῦ ν' ἀνυψώσῃ τὴν γνῶσιν τῶν ἀρχαίων τεχνουργημάτων εἰς τὴν περιωπὴν ἐρμηνευτικῶν μέσων, ἐπ' ἐλάχιστον διέκρινεν² ἀπ' ἄλληλων τὰς περιστάσεις, καθ' ἃς η ἀπομίμησις τοῦ καλλιτέχνου ἀξιοπρεπής τυγχάνει τῷ ποιητῇ καὶ καθ' ἃς πάλιν ὑποτιμᾷ αὐτόν.

H.

Ο Σπένης σχηματίζει ιδέας περὶ τῆς πρὸς ἀλλήλας ὄμοιότητος τῆς ποιήσεως καὶ ζωγραφικῆς. Οὗτος πιστεύει ὅτι τοσοῦτον ἀκριβῶς ὑσάν συνδεδεμέναι παρ' ἀρχαίοις ἀμφότεροι αὖται αἱ τέχναι, ὥστε σύναλληλως πάντοτε ἐχώσουν, τοῦ ποιητοῦ μηδέ-

ὅλκηρος αὔτη ἡ περιγραφὴ ἐγένετο ἐπὶ τῇ βάσει ἀρχαίας παρατάξεως τῶν ὑπὸ μορφὴν θεῶν παρισταμένων ἐποχῶν τοῦ ἔτους μετὰ τῆς συνοδίας αὐτῶν, ἀποτελεῖ τοῦτο πράγματι ἐλάττωσιν τῆς τιμῆς, ἡς οὗτος ἀπολαύει καὶ πλήρη αὐτοῦ ἐν τούτῳ καταστροφήν. Καὶ διατί τοῦτο; « Διὰ τὸ ἔξης » λέγει ὁ Ἀγγλος « καθότι παρὰ Ρωμαίοις ποτὲ παρόμοιαι παρατάξεις τῇ περιαγγῆ τῶν ἀγαλμάτων τῶν θεῶν αὐτῶν τόσον συνήθεις ἡσαν ἐν γένει οὖσαν καὶ νῦν ἔτι ἐν τοῖς χώραις αἱ πρὸς τιμὴν τῶν ἄγιων αὐτῶν τελούμεναι καὶ καθότι πρὸς τούτοις καλλιστα ἐφαρμόζονται ἐπὶ παρατάξεων πάσαις αἱ ἔκφραστες αὖται, ὃν δὲ ποιητὴς χρῆσιν ποιεῖται (*come in very aptly if applied to a procession*). Πρόσφορος δικαιολογία! Καὶ πόσα δὲν θὰ ὑδύνατο τις ν' ἀντιτάξῃ τῷ τελευταίῳ τούτῳ; « Ήδη τὰ ἐπίθετα, ἀπέρ διότι δὲ οἱ ποιητὴς εἰς τὸ πρωσταπειμένων ταῦτα ἀφηρημένα ὄντα, Callor aridus, Ceres pulverulenta, Volturnus altitonans, fulmine pollens Auster, Albus dentibus crepitans, δεικνύουσιν ὅτι ταῦτα ἀπ' αὐτοῦ τὴν μπαξῖν ἔχουσι καὶ οὐχὶ ἀπὸ τοῦ καλλιτέχνου, δύσταις θὰ ἔναι καρκανάζετο ἄλλως νὰ χαρακτηρίσῃ αὐτά. Ἀλλὰ φαίνεται νὰ ἐπίλθει τῷ Σπένης ἡ ἰδέα αὐτη τῆς παρατάξεως διὰ τοῦ Ἀθραῖαν Πράγγην, διὸ ἐν ταῖς ἐπὶ τοῦ ς Χωρίον τοῦ ποιητοῦ σημειώσειν αὐτοῦ λέγει: *Ordo est quasi Pompa et cuiusdam, Ver et Venus, Zephyrus et Flora etc.* Καὶ διὰ τοῦ Σπένης δύμας εἰς τοῦτο ὥφειλε ν' ἀρκεσθῇ. Ο ποιητὴς παρουσιάζει τὰς ὥρας ταύτας οἰοντεὶς ἐν παρατάξεις, ταύτας οὕτω παρέστησε, τοῦτο εἶναι λίαν ἀτοπον.

1) Aeneid. Lib. VIII. σ. 725, Polymetis Dial XIV. p. 230.

2) Ἐν διαρόβοις χωρίοις τῶν ὁδοποριῶν αὐτοῦ καὶ τοῦ περὶ ἀρχαίων νομισμάτων λόγων.

ποτε ἀποσπασθέντος τοῦ ζωγράφου, οὐδὲ τούτου πάλιν ἀπὸ τοῦ ποιητοῦ. Ὅτι ἡ ποίησις τὴν εὐρυτέραν ἀποτελεῖ τέχνην, ὅτι αὕτη κέκτηται καλλονάς, ἃς ἡ ζωγραφικὴ ἀδυνατεῖ νὰ φθάσῃ, ὅτι αὕτη συχνότερον δύναται νὰ ἔχῃ λόγους νὰ προτιμῇ τὰς μὴ γραφικὰς τῶν γραφικῶν καλλονῶν, τοῦτο οὐδόλως διάνεται οὔτος σκεψίες καὶ κατὰ συνέπειαν καὶ ἐν τῇ ἐλαχίστῃ διαφορᾷ, ἢν παρὰ τοῖς ἀρχαίοις ποιηταῖς καὶ καλλιτέχναις παρατηρεῖ, περιέρχεται ἐν ἀμπχανίᾳ, ἀποπλανώσῃ αὐτὸν εἰς τὰ παραδοξότατα.

Οἱ ἀρχαῖοι ποιηταὶ παριστᾶσι τὸ πλεῖστον τὸν Βάκχον κερασφόρον. Ἀξιοθάμαστον λοιπόν, λέγει ὁ Σπένς, ὅτι τὰ κέρατα ταῦτα σπανιώτατα ἐπὶ τῶν τοῦ Βάκχου ἀγαλμάτων παρατηροῦνται.¹ Τὸν ἔλειψιν ταύτην ἀποδίδει εἰς ἄλλο αἴτιον ἡ εἰς τὸν ἄγνοιαν τῶν ἀρχαιολόγων, εἰς τὸν σμικρότητα δηλ. τῶν κεράτων αὐτῶν, ἀπερ πιθανὸν νὰ ἥσαν κεκρυμμένα ὑπὸ τὰς σταφυλάς καὶ τὸ ἐκ κισσοῦ φύλλωμα, τὸ διαρκὲς κόδυμη μα τῆς κεφαλῆς τοῦ θεοῦ τούτου. Περιστρέφεται περὶ τὸ ἀληθὲς αἴτιον χωρὶς νὰ ὑποπτεύῃ αὐτό. Τὰ κέρατα τοῦ Βάκχου οὐδόλως ἥσαν φυσικὰ ὡς παρὰ τοῖς Φαύνοις καὶ Σατύροις· ταῦτα ἀπετέλουν κόσμον τοῦ μετώπου, ὃν οὔτος ἥδυνατο νὰ φέρῃ ἡ καὶ ν' ἀποβάλλῃ.

— Tibi cum sine cornibus adstas

Virgineum caput est: — —

λέγεται παρὰ τῷ Ὁμηρῷ ἐν τῷ ἐπισήμῳ προσθωνῆσι τοῦ Βάκχου² Ἡδύνατο λοιπὸν καὶ ἄνευ κεράτων νὰ ἐμφανίζεται καὶ ἐνεφανίζετο ἄνευ κεράτων, ὅταν ἥθελεν ὑπὸ τὴν παρθενικὴν αὐτοῦ καλλονὴν νὰ φανῇ. Υπὸ ταύτην λοιπὸν νὴ πιθελον νὰ παραστήσωσιν αὐτὸν καὶ οἱ καλλιτέχναι, ἀναγκαζόμενοι κατὰ συνέπειαν ν' ἀποφύγωσι πᾶσαν προσθήκην, κακὴν ἐμποιοῦσαν ἐντύπωσιν. Τοιαύτην τινὰ προσθήκην θ' ἀπετέλουν τὰ κέρατα, ἀτίνα ἐπὶ τοῦ διαδήματος ἐστερεοῦντο· τοῦτο δύναται τις νὰ ἰδῃ ἐν κεφαλῇ ἐν τῷ βασιλικῷ μοισειῷ τοῦ Βερολίνου.³ Τοιαύτην τις προσθήκην ἥτο καὶ αὐτὸ τὸ διάδημα, ὅπερ ἐκάλυπτε τὸ ὡραῖον μέτωπον καὶ ὡς ἐκ τούτου τοσοῦτον σπανίως ἐπὶ τῶν ἀγαλμάτων τοῦ Βάκχου ἀπαντώμενον ὅσον καὶ τὰ κέρατα, καίπερ ἐπίσης συχνῶς τροστηθεμένου αὐτῷ ὑπὸ ὑπὸ τῶν ποιητῶν, ὡς ἐφευρέτη αὐτοῦ. Τὰ κέρατα καὶ τὸ διάδημα παρέδεχον τῷ ποιητῇ λεπτοὺς ὑπαινιγμούς περὶ τῶν πράξεων καὶ τοῦ χαρακτῆρος τοῦ θεοῦ. Τούναντίον παρεκάλυπον ταῦτα τὸν καλλιτέχνην ἀπὸ τοῦ νὰ ἐπιδείκνυται μειζόνας καλλονάς· ἀφοῦ δέ, ὡς πιστεύεται, ὁ Βάκχος ἔφερε τὸ ἐπώνυμον (*Biformis*) Δι μορφος, διὰ τὸν λόγον κυρίως ὅτι καὶ ὡραῖος καὶ φοβερὸς ἥδυνατο νὰ παρισταται, ἥτο φυσικὸν βεβαιώς ὅτι οἱ καλλιτέχναι ἐκείνην τῶν μορφῶν αὐτοῦ ἐκ προτιμήσεως ἐξέλεγον, πτις τὰ μάλιστα ἀνταπεκρίνετο εἰς τὸν προσθισμὸν τῆς τέχνης αὐτῶν.

Παρὰ τοῖς Ρωμαίοις ποιηταῖς ἡ Ἀθηνᾶ καὶ ἡ Ἡρα συχνάκις ἐκδενδονίζουσι τὴν ἀστραπήν. Ἀλλὰ διατί δὲν συμβαίνει τοῦτο καὶ ἐν ταῖς ἀπεικονίσεσιν αὐ-

τῶν; ἐρωτᾷ ὁ Σπένσι καὶ ἀπαντᾷ: Τοῦτο ἵτο ιδιαιτερον προσούμιον τῶν δύω τούτων θεῶν, τὸ αἴτιον τοῦ ὅποιον ἐγνώσθη ἵσως τὸ πρῶτον ἐν τοῖς σαμοθρακικοῖς μυστηροῖσι· τῶν καλλιτεχνῶν δημιώς ὡς κοινῶν ἀνθρώπων ὑπὸ τῶν ἀρχαίων Ρωμαίον θεωρουμένων καὶ ὡς ἐκ τούτου σπανίως ἐπιτρεπομένου αὐτοῖς νὰ εἰσάγωνται εἰς τὰ μυστήρια ταῦτα, οὐδὲν ἀναμφισβέλως οὔτοι περὶ αὐτοῦ ἐγνώσιον, ὅπερ δὲ ἡγύδουν δὲν ἥδυναντο καὶ νὰ παραστήσωσιν. Ἐπειθύμουν νὰ ἐρωτήσω τὸν Σπένς: κατὰ βούλησιν εἰργάζοντο οἱ κοινοὶ οὔτοι ἀνδρες ἢ τῷ διαταγῇ ἐξοχωτερῶν, οἵτινες ἥδυναντο νὰ ἴναι μεμυημένοι εἰς τὰ μυστήρια ταῦτα; Ἐν τῷ αὐτῷ δ' ἀργα γε περιφρονήσει διετέλουν καὶ παρ' Ἐλληνοιν οἱ καλλιτέχναι; Δὲν ἥδαν δὲ οἱ ρωμαῖοι καλλιτέχναι κατὰ μέγα μέρος Ἐλληνες τὸ γένος; καὶ οὕτω καθεξῆς.

Ο Στάτιος καὶ ὁ Βαλέριος Φλάκκος παριστάνουσιν ὠργισμένην Ἀφροδίτην καὶ μετὰ χαρακτηριστικῶν τοσοῦτον τρομερῶν ὥστε ἥδυνατο τις νὰ ἐκλαβῃ αὐτὴν ὡς Ἐριννὺν μᾶλλον ἢ ὡς τὴν θεάν τοῦ ἐρωτος. Ματαίως ὁ Σπένς ἀναζητεῖ ἐν τοῖς ἀρχαίοις τεχνουργήμασι τοιαύτην τινὰ παράστασιν τῆς Ἀφροδίτης. Τι δ' ἐκ τούτου συμπεραίνει; Ὅτι περισσοτέρων ἐλευθερίαν ἔχει ὁ ποιητὴς ἢ ὁ ἀγαλματοποιὸς καὶ ὁ ζωγράφος. Τοῦτο ὥφειλες νὰ συμπεραίνῃ· ἀλλὰ παρεδέκθη ἄπαξ διὰ παντὸς ὡς ἀρχὴν δτι ἐν ποιητικῇ περιγραφῇ οὐδὲν εἶναι καλόν, ὅπερ ἀπρεπὲς θὰ ἥτο, ὅταν εἴτε ἐν εἰκόνι εἴτε ἐν ἀγάλματι παριστάνετο². Ἐπομένως δέοντο νὰ ἔσθαλλον οἱ ποιηταί.

«Ο Στάτιος καὶ Βαλέριος ἀνάγονται εἰς ἐποχήν, καθ' ἥν ἡ Ρωμαϊκὴ ποίησις διετέλει ἐν παρακῆ. Οὔτοι καὶ ἐνταῦθα δεικνύουσι τὴν παρεφθαρμένην αὐτῶν καλαισθησίαν καὶ τὴν ἀναξίαν λόγου κριτικὴν δύναμιν. Τούναντίον δὲ παρὰ ποιηταῖς καλλιτέχνας ἐποχῆς οὐδόλως ἀπαντῶσι τοιαῦτα ἐλαττώματα περὶ τὴν γραφικὴν ἔκφρασιν³. Ινα τοιαῦτα τις εἰπὶ ἔχει ἀνάγκην πρόγραμματι διλίγης μόνον διακριτικῆς δυνάμεως· ἐν τῷ περιπτώσει δημιώς ταῦτη οὔτε τοῦ Βαλερίου οὔτε τοῦ Στατίου θὰ ὑπερμαχήσω, γενικὴν δὲ μόνον ποιηδόμαι παρατηροῦσιν. Οἱ θεοὶ καὶ τὰ πνευματικὰ ὄντα, ὡς ὁ καλλιτέχνης αὐτὰ παριστάνει, δὲν εἶναι καθ' διοκληρίαν ταῦτα πρός ἐκεῖνα, διὰ τούτων ἔχει ὁ ποιητὴς. Παρὰ τῷ καλλιτέχνην ἀποτελοῦσι ταῦτα προσωποποίησιν ἀφηγημένων ὄντων, ἀτίνα τὸν αὐτὸν δέοντο νὰ διατηρῶσι χαρακτηρισμὸν πάντοτε, ὅταν πρόκειται νὰ δοῖ καταληπτά. Τούναντίον δὲ παρὰ τῷ ποιητῇ εἶναι πραγματικὰ ὄντα ἐν ἐνεργείᾳ, ἀτίνα πρός τῷ γενικῷ αὐτῶν χαρακτῆρι καὶ ἀλλας ἔχουσιν ιδιότητας καὶ πάθη, δυνάμενα νὰ προεξάρχωσιν ἐκείνων ἀναλόγως τῆς ἐκ τῶν περιστάσεων παρουσιαζούμενης εὐκαιρίας Η Ἀφροδίτη εἰς τὸν γλύπτην οὐδὲν ἢ ὡς ἐρωτος παρίσταται. Οὔτος λοιπόν ὁφείλει νὰ δώσῃ αὐτῷ πάσαν τὴν ήθικὴν καὶ κόδυμον καλλονήν, πάντα τὰ χαρίεντα θέλγητα. ἀτίνα θέλγουσιν ἡμᾶς ἐπὶ προσθιλῶν ἀντικειμένων καὶ τὰ ὄποια κατὰ συνέπειαν συναποθέ-

1) Polymetis Dial VI. p. 63.

2) Polymetis Dialogue XX p. 311 Scarce anything can be got in a poetical description, which would appear absurd, if represented in a statue or picture.

3) Polymetis Dial. VII. p. 74.

1) Polymetis Dial IX. p. 129.

2) Metamorph. lib. IV. v. 19.20.

3) Begeri Thes. Brandenb. Vol. III. p. 242.

ρομεν μετὰ τῆς διακεκριμένης περὶ τοῦ ἔρωτος ἰδέας. Ἡ ἐλαχίστη ἀπομάκρυνσις ἀπὸ τοῦ ἰδεῶδους τούτου προκαλεῖ τὴν ἄφ' ἡμῶν παραγγνώρισιν τῆς εἰκόνος αὐτοῦ. Καλλονὴ μετὰ μείζονος ὄντως μεγαλοπρεπείας καὶ αἰδοῦς δὲν εἶναι πλέον Ἀφροδίτη, ἀλλὰ Ἡρα. θελγυπτρα ἀλλὰ μᾶλλον ἐπιβλητικὰ καὶ ἀνδρικὰ ἢ χαρίεντα παριστῶσιν Ἀθηνᾶν ἀντὶ Ἀφροδίτης. Ἐν τέλει πραγματικὴν ἀντίθεσιν ἀποτελεῖ τῷ γλύπτῃ ἡ παράστασις ὁργιζομένης Ἀφροδίτης, Ἀφροδίτης παραφερομένης ὑπὸ ἐκδικήσεως καὶ ὁργῆς, καθόδον ὁ ἔρως ὡς τοιοῦτος οὐδέποτε ὁργίζεται, οὐδέποτε ἐκδικεῖται. Παρὰ τῷ ποιητῇ ὅμως ἡ Ἀφροδίτη ἐκπροσωπεῖ πράγματι καὶ τὸν ἔρωτα, ἀλλὰ τὸν θεάν τοῦ ἔρωτος, ἥτις πρὸς τῷ χαρακτῆρι τούτῳ κέκτηται καὶ τὴν ἴδιαν αὐτῆς ἀτομικότητα καὶ ἐπομένως τοσοῦτον ικανὴν πρὸς τὰς ὄρμας τοῦ βδελυγμοῦ δέον νὰ ἦναι, δύον καὶ τρὶς τὰς ὄρμας τῆς συμπαθείας. Τὶ παράδοξον λοιπὸν ὅτι αὕτη παρὰ τῷ ποιητῇ μαίνεται ἐξ ὁργῆς ἢ λύσσης, ὅταν ἴδια αὐτὸς ἢ ἔξυδριζόμενος ἔρως ἦναι καὶ ὁ ἔξερεθίζων αὐτὸν;

Εἶναι μὲν ἀληθὲς πράγματι ὅτι καὶ ὁ καλλιτέχνης ἐν συνθέτοις ἔργοις δύναται ἐξ ἴδου καὶ ὁ ποιητὴς νὰ εἰσαγάγῃ τὴν Ἀφροδίτην ἢ καὶ πᾶσαν ἀλλον θεάν ἐκτὸς τοῦ ἰδιάζοντος χαρακτῆρος αὐτῆς ὡς πραγματικῶς ἐνεργοῦν ὅν, πλὴν δέον τότε ἵνα τούλαχιστον αἱ πράξεις αὐτῆς μὴ ἀντιφάσκωσι πρὸς τὸν ἴδιον χαρακτῆρα, ἀλλὰ μὴ ἂν δέοντες διατίθενται ἀμέσως τούτου συνεπείας. Ἡ Ἀφροδίτη παραδίδωσι τὰ θεῖα ὅπλα τῷ ἰδίῳ φύσῃ τὴν πρᾶξιν δὲ ταύτην δύναται ὁ καλλιτέχνης ἐξ ἴδου καὶ ὁ ποιητὴς νὰ παραστήσῃ. Οὐδὲν κωλύει αὐτὸν ἐνταῦθα τοῦ ν' ἀποδώσῃ τῇ Ἀφροδίτῃ ὅλην τὴν χάριτα καὶ τὸ κάλλος, δύπερ ἀρμόζει αὐτῇ ὡς θεῷ τοῦ ἔρωτος, διὰ τούτου δὲ μάλιστα ἀκριβῶς καθίσταται αὕτη ἐν τῷ ἔργῳ αὐτοῦ μᾶλλον εὐδιάκριτος.

(Ἄκελουθεῖ).

ΟΛΓΑ ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ*

Περὶ θερμότητος.

ΤΗΟΚΕΙΜΕΝΟΝ ΤΩΝ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ.—Ο τίτλος τῶν διμετέρων κατὰ τὸ ἔτος τούτο διαλέξεων δὲν ἐκφράζει ἴδως ἀκριβῶς ποῖον ἔσται τὸ ὑποκείμενον τῶν διαλέξεων τούτων, διότι ἐν τῷ γενικῷ καὶ οἰονεὶ ἀπεράντῳ ὑπὸ τὸν τίτλον τῆς θερμού τοῦ τοποτοσ την μητι τῆς ὅλης φυσιογνωμίας τοσαύτη πληθὺς γεγονότων καὶ φαινομένων περιλαμβάνεται, τὰ δὲ γεγονότα καὶ τὰ φαινόμενα ταῦτα τοσούτων διακεκριμένων μερῶν τῶν ἐν γένει φυσικῶν ἐπιστημῶν ἀπτονται, ὃστε ἀπολύτως ἀναγκαῖον θεωροῦμεν νὰ προτάξωμεν ἐνταῦθα προλογιζόμενοι τίνα, δι' ὃν μετὰ τῆς δυνατῆς ἀκριβείας νὰ ὀρίσωμεν διὰ γενικῶν

*) Διάλεξις Α' γενομένη ἐν τῷ Ἑλληνικῷ Φιλολογικῷ Συλλόγῳ, τῇ 23 Ἰανουαρίου.

γραμμῶν τὸ ἀπασχολῆσον ἡμᾶς κατὰ τὰς εὐμενῶς παραχωρηθείσας ἡμῖν τέσσαρας τοῦ ἔτους τούτου διαλέξεις ζήτημα.

Βεβαίως ἀδύνατον εἶνε, καὶ κατὰ τὴν ἡμετέραν ἀντίληψιν ἄντικρος ἀσύμφωνον πρὸς τὸν ὄντοπὸν δύτινος αἱ δημόσιαι διαλέξεις τοῦ ἡμετέρου Συλλόγου στοχάζονται, τὸ νὰ πραγματευθῇ τις οἰονδήποτε τῶν μεγάλων φυσικῶν ἢ φυσιογνωμικῶν θεμάτων καθ' ὅλον αὐτοῦ τὸ πλάτος, ἀναγράφων πάσας τὰς τοῦ θέματος τούτου λεπτομερείας καὶ ἀνεξαιρέτως ἀπότιμον ἀπάντων τῶν σημείων τοῦ θέματος τούτου. Καὶ ἀδύνατον μὲν θεωροῦμεν τοῦτο, διότι ἡ τοιαύτη λεπτομερής ἀναγραφὴ ἀπαιτεῖ χρόνον ἀσυγκρίτως τοῦ ἐκάστοτε παρεχομένου ὑπὸ τοῦ προγράμματος μείζονα, ἀσύμφωνον δὲ πρὸς τὸν ὄντοπὸν τῶν ἀπὸ τοῦ βίηματος τούτου διαλέξεων, διότι τὰ εἰδικὰ ζητήματα ἀπαιτοῦσιν εἰδικὸν ἐκ προτέρων τοῦ ἀκροατοῦ παρασκευήν, μόνον δὲ διὰ σειρᾶς μαθητῶν γιγνομένων δυνατὸν θέως νὰ ἐπιτευχθῇ ἡ βαθμιαία τῶν θεμάτων τούτων ἀνύψωσις.

Τούτων οὖτως ἔχόντων, οὐδὲν ἔτερον ὑπολείπεται τῷ τὴν διάλεξιν ποιουμένῳ ἢ τὸ νὰ ρυθμίσῃ δεξιῶς τὰς σχετικῶς πρὸς τὸν παρεχόμενον αὐτῷ χρόνον ἀπαιτήσεις τοῦ προγράμματος πρὸς τὸ ὑπὸ αὐτοῦ ἐκλεγόμενον θέμα, ὃστε ἐντὸς τῶν παρεχομένων αὐτῷ χρονικῶν ὅρων νὰ ἐπιτύχῃ τὴν κατὰ τὸ δυνατὸν ἀρτίαν καὶ πλήρη τοῦ θέματος αὐτοῦ σύμπτην. Ἐννοεῖτε διὰ παντὸς τρόπου δέον ν' ἀποφύγῃ τις τὴν ἀναγραφὴν τῶν εἰδικῶν ζητημάτων, περὶ ὧν ἀνωτέρῳ ἐγένετο λόγος, ἢ, ἐάν τοῦτο εἴνει ἀπολύτως ἀδύνατον, ν' ἀναφέρῃ πρότερον ἐν εἰδεί προπαρασκευῆς τὰ σχετικά πρὸς ἑκεῖνα εἰδικὰ τῆς ἐπιστήμης δεδομένα, ὑπὸ μορφήν ὁρισμοῦ, ἀξιώματος, κανόνος, λῆμματος, νόμου.

*Ἐπὶ τῶν βάσεων τούτων στηρίξαντες τὴν διεξαγωγὴν τοῦ θέματος τῶν διαλέξεων τοῦ ἔτους τούτου ἡναγκάθημεν νὰ δίσιδωμεν ὡς θέμα τούτων οὐχὶ πᾶν ὅ, τι ἀνάγεται εἰς τὸν εὐύπτατον τῆς θερμότητος κύκλον, ἀλλ' ἐκ τοῦ κύκλου τούτου μόνον τὰ γενικῶς ἀναφερόμενα εἰς τὴν θερμότητα τῶν οἰονεὶ σχετικὴν πρὸς τὴν ἐπὶ τῆς γῆς παρουσίαν τοῦ ἀνθρώπου, ἢτοι τὴν θερμότητα τοῦ ἡλίου καὶ τῶν ἀστέρων, τὴν ἴδιαν τοῦ ἡμετέρου πλανήτου θερμότητα, τὴν γνωστὴν ὑπὸ τῷ σηματοῦ τῆς γηγενοῦς, κατὰ δευτέρον δὲ λόγον τὴν ἐν τοῖς ὁργανικοῖς οὖσι κατὰ τὸ διάστημα τῆς ἐπὶ τῆς γῆς ζωῆς αὐτῶν ἐκδηλουμένην θερμότητα ὡς καὶ τὰς θερμοιολογικὰς περιστάσεις ὑπὸ τὰς ὅποιας ἢ ζωὴν αὕτη ύφισταται καὶ δύναται νὰ ἔξακολουθήσῃ ἐφισταμένη.

ΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΟΣ.—Καλοῦμεν θερμότητα τὴν αἵτιαν εἰς ἥν ἀποδίδομεν τὰ φαινόμενα τῆς αἰθήρθεως τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ, ὃν ἀντιλαμβάνομεθα ἴδια, καίπερ ἀτελέστατα καὶ τὸ πλεῖστον ἐσφαλμένως, διὰ τοῦ αἰσθητηρίου τῆς ἀφῆς. Εἰς τὴν αὐτὴν αἵτιαν ὑπὸ τῆς πειρᾶς δηηγούμενον ἀποδίδομεν καὶ ἔτερα φαινόμενα, οἷα τὴν συστολὴν καὶ τὴν διαστολὴν τῶν σωμάτων καὶ τὰς μεταβολὴν τῆς καταστάσεως αὐτῶν, ἢτοι τὴν ἀπὸ στερεῶν εἰς ρευστά (τῆς ξινής) καὶ ἀπὸ ρευστῶν εἰς ἀέρια ἢ ἀτμούς (ἔξαρσιν ἢ βρασμόν),