

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

Πρώτη ἀρχὴ τῆς Ἑλληνικῆς γραφῆς.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Α΄.

Γραμμάτων εὑρεσις (1).

Ἐν δὲ τῶν σπουδαιότερων γνωρισμάτων πρὸς διάκρισιν τῆς χρονολογίας τῶν ἐπιγραφῶν ἔστι τῶν γραμμάτων τὸ σχῆμα καὶ ἡ χρῆσις, διότι, ὡς προεβρέθη, διέφερον ταῦτα κατὰ χρόνους καὶ τόπους. Πρὸς ἐξιχνίασιν δὲ καὶ κατάταξιν τῆς γραφῆς ὑπὸ τὴν ἔποψιν ταύτην, ἀναγκαία ἐστὶν ἡ ἔρευνα αὐτῆς ἀπὸ τῆς ἀπωτάτης ἀρχαιότητος, καὶ ἡ βάσανος τῶν περὶ τῆς πρώτης αὐτῆς εἰσαγωγῆς εἰς τὴν Ἑλλάδα παραδεδομένων.

Καὶ ἐν μὲν τῇ ἀρχαιότητι διάφοροι ἐπεκράτουν περὶ αὐτῆς δόξαι.

Οἷον ὑπὸ τινῶν ὡς πρῶτοι αὐτῆς εὑρέται μυθολογοῦνται θεοί, . . ὁ Προμηθεύς, λέγων ἐν Αἰσχύλῳ (2).

« Καὶ μὴν ἀριθμὸν ἔσοχον σοφισμάτων
ἐξεῦρον αὐτοῖς, γραμμάτων τε συνθέσεις ».

Κατ' ἄλλους δὲ θεῶν, ἢ Ἑρμῆς ὁ Αἰγύπτιος, ὡς ἐν Πλάτωνι (3). « Ἦκουσα τοίνυν περὶ Ναύκρατιν τῆς Αἰ-

(1) Hug, Erfindung der Buchstabenschr.

(2) Προμ. 463.

(3) Φαιδρ. 274.



γύπτου γενέσθαι τῶν ἐκεῖ παλαιῶν τινα θεῶν, οὗ καὶ τὸ ὄρνεον τὸ ἱερόν, ὃ δὴ καλοῦσιν Ἴβιν. Αὐτῷ δὲ ὄνομα τῷ δαίμονι εἶναι Θεύθ. Τοῦτον δὲ πρῶτον ἀριθμὸν τε καὶ λογισμὸν εὗρεῖν καὶ γεωμετρίαν καὶ ἀστρονομίαν, ἔτι δὲ πεττείας τε καὶ κυβείας καὶ δὴ καὶ γράμματα». Ἐπαναλαμβάνει δ' ὁ αὐτὸς καὶ ἀλλαχοῦ τὰ αὐτά, τὰ αἰγυπτιακὰ ἱερογλυφικὰ γράμματα πιθανῶς αἰνιττόμενος. Συνομολογοῦσι δὲ καὶ ἕτεροι (4), ἐν οἷς καὶ ὁ Διόδωρος (5) λέγει· « ὑπὸ γὰρ τούτου τήν τε εὗρεσιν τῶν γραμμάτων γενέσθαι », φαινόμενος ὅτι ἐννοεῖ ἐν γένει τὰ γράμματα, καὶ οὐχὶ μόνον τὰ ἐπιχώρια, ἐκτὸς ἂν ταῦτα θεωρῆ ὡς τὰ ἀρχαιότερα τῶν γραμμάτων. Καὶ ὁ Τάκιτος δὲ λέγει γενικώτερον (6)· « Aegyptii litterarum semet inventores perhibent ».

Κατὰ Κρήτας δέ, ἐφευρεταὶ τῶν γραμμάτων ἦσαν αἱ Μοῦσαι, ὡς πάλιν ὁ Διόδωρος διδάσκει λέγων (7)· « Ταῖς δὲ Μούσαις δοθῆναι παρὰ τοῦ πατρὸς τήν τῶν γραμμάτων εὗρεσιν καὶ τήν τῶν ἐπῶν σύνθεσιν, τήν προσαγορευομένην ποιητικὴν ».

Καθ' Ὑγῖνον (8) εὗρον αἱ Μοῖραι τινὰ τῶν γραμμάτων, ταῦτα ΑΒΗΤΙΥ.

Κατ' ἄλλους δέ, ἦσαν μυθικοὶ ἥρωες οἱ πρῶτοι τὰ γράμματα ἐπινοήσαντες, οἷον

Ὁ Ὀρφεύς, κατ' Ἀλκιδάμαντα (9)· « Γράμματα μὲν γε πρῶτος Ὀρφεὺς ἐξήνεγκε παρὰ Μουσῶν μαθῶν ».

(4) Φιληβ. 111. — Πλούτ. Συμπόσ. Θ, 3. Ζητ. 3. — Bekk. Anecd. 774. 783. 784.

(5) A, 16.

(6) Ann. XI, 14.

(7) E, 14.

(8) Fab. 277.

(9) K. Παλαμ.



Ὁ Μουσαῖος, κατὰ γραμματικόν τινα (10).
 Ὁ Κέκροψ, κατὰ Τάκιτον (11) «*Quidam Cecropem Athenensem . . . memorant sedecim litterarum formas . . . reperisse*». Ἦν δ' ὁ Κέκροψ, κατὰ μὲν τὴν ἀπὸ Πλάτωνος ἐπικρατήσασαν γνώμην, Σαΐτης Αἰγύπτιος, ὥστε ἡ ὑπόθεσις ὅτι οὗτος εἰσήγαγε τὰ γράμματα εἰς τὴν Ἑλλάδα ἀνταποκρίνεται πρὸς τὴν τῆς ὑπὸ τοῦ Θεοῦ εὐρέσεως καὶ τῆς ἐξ Αἰγύπτου προελεύσεως αὐτῶν. Ἀλλὰ κατὰ Καλλισθένην καὶ Θεόπομπον ἦν ἐξ ἐναντίας Ἀττικὴ ἀποικία ἡ Σαΐς (12), καὶ κατὰ τὴν γενικωτέραν τῶν ἀρχαίων γνώμην, ἣν ἰδίως ἐκφράζει ὁ Ἀπολλόδωρος (13), ἐθεωρεῖτο ὁ Κέκροψ ὡς Ἀθηναῖος αὐτόχθων καὶ δρακοντοφυῆς, εἰς συμβολικὴν παράστασιν τῆς αὐτοχθονίας αὐτοῦ. Ὁ Πυθόδωρος δὲ μὴ ἀποδίδωσιν εἰς Δαναὸν τὴν ἐφεύρεσιν (14), ἐξ Αἰγύπτου καὶ αὐτὸν προελθόντα.

Πολὺ δὲ γενικώτερον λέγεται τὰ Ἑλληνικὰ γράμματα ἐφευρῶν, ἐπὶ τῶν Τρωϊκῶν, Παλαμήδης ὁ υἱὸς Ναυπλίου. Τοῦτο πρεσβεύει ὁ Σικελιώτης ποιητὴς Στησίχορος, σύγχρονος τοῦ Πυθαγόρου (15), καὶ διὰ τούτων ὁ Εὐριπίδης (16):

« Τὰ τῆς γε λήθης φάρμακ' ὀρθώσας μόνος
 ἄφωνα καὶ φωνοῦντα, συλλαβὰς τιθεῖς,
 ἐξεῦρον ἀνθρώποισι γράμματ' εἰδέναι
 ὥστ' οὐ παρόντα ποντίας ὑπὲρ πλακὸς
 τὰ 'κεῖ κατ' οἴκους πάντ' ἐπίστασθαι καλῶς,

(10) Σχολ. εἰς Anecd. Bekk. II, 783.

(11) Ann. XI, 14.

(12) Πρόκλ. εἰς Τίμ. Α, σ. 30.

(13) Γ, 14, 1.

(14) Bekk. αὐτ.

(15) Σχ. Bekk. Ἀνέκδ. I, σ. 706. 708.

(16) Ἀποσπ. Παλαμ.



παισίν τ' ἀποθνήσκοντα χρημάτων μέτρον
γράμματα λείπειν, τὸν λαβόντα δ' εἰδέναι.
"Α δ' εἰς ἔριν πίπτουσιν ἀνθρώποις κακὰ
δέλτος διαιρεῖ, κ' οὐκ ἐᾷ ψευδῆ λέγειν ».

Τὴν αὐτὴν δὲ δόξαν ἐπαναλαμβάνουσιν ἔκτοτε καὶ πολλοὶ τῶν μεταγενεστέρων (17). Καὶ κατὰ τινὰς μὲν (18) εὑρεν ὁ Παλαμήδης 16 γράμματα, κατὰ δὲ τὸν Σχολιαστὴν τοῦ Εὐριπίδου (19) 17, ἀλλὰ πρὸς ἀντικατάστασιν τῶν ἤδη ἐν χρήσει ὄντων φοινικικῶν· « Οὗτος ὁ Παλαμήδης λέγεται εὐρηκέναι ιζ' γράμματα, μήπω τότε ὄντα, ἀλλὰ φοινικῶν γράμμασιν ἐχρῶντο οἱ ἄνθρωποι, ἄλλοι δὲ ἄλλοις ». Εἰς δὲ τὴν ἔκδοσιν τοῦ Barnes, ἀντὶ ιζ' φέρεται ι', καὶ ὁ Ὑγιῖνος λέγει (20) ὅτι ια' γράμματα ἐφεῦρεν ὁ Παλαμήδης. Αὐτὸς ὁμοίως ὁ Παλαμήδης φέρεται ὑπὸ Φιλοστράτου (21) μετριοφρόνως οὐχὶ εἰς αὐτὸν ἀλλ' εἰς τὰς Μούσας ἀναφέρων τὴν εὑρεσιν· « Καὶ ὁ Παλαμήδης « Ἐγὼ γράμματα οὐχ εὔρον, εἶπεν, ἀλλ' ὑπ' αὐτῶν εὐρέθην· πάλαι γὰρ ταῦτα ἐν Μουσῶν οἴκῳ κείμενα ἐδεῖτο ἀνδρὸς τοιούτου. »

Ἄλλ' ἡ ἐπικρατεστέρη γνώμη ἦν παρὰ τοῖς ἀρχαίοις ὅτι τὰ γράμματα εἰσήγαγεν εἰς τὴν Ἑλλάδα ἐκ Φοινίκης ὁ Κάδμος, 13 αἰῶνας π. Χ., ὅτε ἦνθις ὁ Φοινικικὸς πολιτισμὸς, διότι ἡ Σιδῶν ἤκμαζε κατὰ τὰ 1600 καὶ ἡ Τύρος

(17) Γοργίας, ὑπ. Παλαμ. ΙΑ. — Ἀλκιδᾶμ. σ. 671. — Λουκιαν. δίκη φ. 5. — Δίων Χρυσόστ. ΙΓ, σ. 428 R — Hygin. Fab. 274. — Θεμιστ. Δ, σ. 60. — Bekk. Ἀνέκδ. 783-784. 786 1169. — Τζέτζ. εἰς Ἰλ. σ. 46.

(18) Tacit. Ann. XI, 14. — Κεδρην. (Casaub. ad Suet. Claud. 41). — Τζέτζ. Χιλ. Ε. — Θεόδ. Γραμμ. σ. 1.

(19) Εἰς Ὀρέστ. 432.

(20) Fab. 277.

(21) Ἡρωϊ. Ι', 3.



κατὰ τὰ 1350 π. Χ. Καὶ ὁ Διόδωρος, ὅτε λέγῃ τὰς Μού-
 ας αὐτῶν εὐρετρίας, προστίθῃσι (22): « Πρὸς δὲ τοὺς λέ-
 οντας ὅτι Σύροι μὲν εὐρεταὶ τῶν γραμμάτων εἰσὶ, παρὰ
 ἐ τούτων Φοίνικες μαθόντες τοῖς Ἕλλησι παραδεδώκα-
 ν (Οὗτοι δ' εἰσὶν οἱ μετὰ Κάδμου πλεύσαντες εἰς τὴν
 Ἑρώπην), καὶ διὰ τοῦτο τοὺς Ἕλληνας τὰ γράμματα
 φοινίκια προσαγορεύειν, φασὶ τοὺς Φοίνικας οὐκ ἐξ ἀρ-
 χῆς εὐρεῖν, ἀλλὰ τοὺς τύπους τῶν γραμμάτων μεταθεῖ-
 ναι μόνον, καὶ τῇ γραφῇ ταύτῃ τοὺς πλείστους τῶν
 ἀνθρώπων χρήσασθαι, καὶ διὰ τοῦτο τυχεῖν τῆς προ-
 ειρημένης προσηγορίας ». Ἐπιστεύετο δέ, ὡς εἶδομεν
 πρεσβεύοντα τοῦ Εὐριπίδου τὸν σχολιαστήν, ὅτι εἰς τοὺς
 Φοινικικοὺς ἀντικατέστησεν Ἑλληνικοὺς χαρακτῆρας ὁ Πα-
 λαμήδης. Οὕτω λέγει ἀνώνυμός τις (23): « Χρὴ εἰδέναι
 ὅτι πρότερον Ἕλληνες φοινικοῖς ἐχρῶντο γράμμασιν·
 ὕστερον δὲ ἐλθὼν ὁ Παλαμήδης, ἀνὴρ εὖ εἰδώς, καὶ πά-
 σης ἐπιστήμης ἔμπλεως, ἀρξάμενος ἀπὸ τοῦ α, ἰστὶ μόνον
 στοιχεῖα εὔρε τοῖς Ἕλλησιν· α β γ δ ε ι κ λ μ ν ο π ρ σ τ
 καὶ υ ». Ἄλλοι δὲ λέγουσιν ἢ αἰνίττονται ὅτι τὸ σχῆμα ἢ
 τὴν χρῆσιν τῶν Φοινικικῶν γραμμάτων μετεβρύθμισε μό-
 νον ὁ Παλαμήδης εἰς Ἑλληνικὰς « γραμμάτων συνθέσεις »,
 κατ' Αἰσχύλον (24), καὶ ὡς ὁ Ἀθηναγόρας ἐκφράζεται (24):
 « Γράμματα μὲν γὰρ ἐφεῦρον Φοίνικες . . . τῶν δὲ γραμ-
 μάτων τὴν σύνταξιν . . . Παλαμήδης ἐφεῦρε ».

Ἄλλοι δὲ πάλιν διαχυρίζονται ὅτι εἰσήγαγε μὲν ὁ Κάδ-
 μος εἰς τὴν Ἑλλάδα τὰ Φοινίκια γράμματα, ὁ δὲ Παλα-
 μήδης οὐχὶ εὔρεν αὐτῶν τὰς « συνθέσεις » ἢ τὴν « σύντα-

(22) E, 74.

(23) Ἄνων. ἐν Cod. Vat. 711..97 B. Παρὰ Walz ad Arsen. Viol. σ. 463.

(24) K. Ἑθνικ. 18.



ξιν», ἀλλὰ συνεπλήρωσεν αὐτὰ κατ' ἄλλους δι' ἄλλων.

Οὕτω τινὲς μὲν λέγουσιν (25) ὅτι προσέθηκεν εἰς τὸ ἀλφάβητον τὰ Ζ Θ Φ Χ· ἐν δὲ Σουΐδα καὶ Ἑσυχίῳ (26), κατὰ λάθος προφανῶς, Ζ Π Φ Χ. Κατ' ἄλλους δὲ (27) εὔρε τὰ Η Φ Χ Ψ, ἦ (28) τὰ Θ Φ Χ Ξ, ἦ (29) μόνον τὰ Θ Φ Χ, ἦ (30) τὰ Η Χ Ω, ἂν καὶ ῥητῶς μάλιστα ὡς πρὸς τὸ Φ μυθολογῆται (31) ὅτι ἐφευρεν αὐτοῦ τὸ σχῆμα ὁ Παλαμήδης ἰδὼν δύο γερανοὺς πετωμένους! Ἄλλοι δ' ἄλλοις τὰ λοιπὰ ἀποδίδουσι, τῷ δὲ Παλαμήδῃ μόνον τὰ μακρὰ Η Ω, ὡς ὁ Εἰρηναῖος (32): « Ἕλληνας ὁμολογοῦσιν ἀπὸ Κάδμου πρῶτον εἶς καὶ δέκα παρεληφέναι (γράμματα), εἶτα μετέπειτα προβαινόντων τῶν χρόνων, αὐτοὺς ἐξευρηκέναι ποτὲ μὲν τὰ δασέα, ποτὲ δὲ τὰ διπλᾶ, ἔσχατος δὲ πάντων Παλαμήδην φασὶ τὰ μακρὰ τούτοις προστεθηκέναι ». Ὁ Τζέτζης ὁμοίως μετὰ κριτικῆς ἀξιώσεως διισχυρίζεται ὅτι δὲν εἶναι ὁ Παλαμήδης ὁ πρῶτος εὐρέτης τῶν γραμμάτων, διότι πρὸ αὐτοῦ ἤδη ὑπῆρχε χρησμός γεγραμμένος (33).

Ὁ δὲ Διόδωρος, ἀντὶ τοῦ Παλαμήδου ὀνομάζει τὸν Λίνον, διδάσκαλον τοῦ Ἡρακλέους καὶ τοῦ Ὀρφέος, ὡς μετασκευάσαντα διὰ τὴν Ἑλληνικὴν γλῶσσαν τὰ Φοινικικὰ γράμματα καὶ πρῶτον αὐτοῖς χρησάμενον (34): « Κάδμου

(25) Πλούτ. Συμπόσ. Θ, 3. — Bekk. Ἀνέκδ. II, 782.

(26) Φ. Παλαμήδης.

(27) Victorin. Ard. gramm. p. 1944.

(28) Σχολ. Γρηγ. Ναζ εἰς Στηλίτ. Α, 66. — Pl. H. N. VII, 56.

(29) Serv. ad. Virg. Aen. II, 86.

(30) Ἰσίδωρ. Origg. III, 1, 6.

(31) Φιλόστρ. Ἡρωϊκ. I' (Παλαμ.), 3. — Auson. XII, de litt. mon. 25. — Martial. XIII, 75.

(32) Κατ' αἶρετ. Α, 15, 4.

(33) Χιλ. Ε, 804. — I, 442. — IB, 36-124.

(34) Γ, 67.



κομισάντος ἐκ Φοινίκης τὰ καλούμενα γράμματα, πρῶτον (Λίνον) εἰς τὴν Ἑλληνικὴν μεταθῆναι διάλεκτον, καὶ τὰς προσηγορίας ἐκάστω τάξει, καὶ τοὺς χαρακτῆρας διατυπῶσαι. Κοινῇ μὲν οὖν τὰ γράμματα φοινίκια κληθῆναι, διὰ τὸ παρὰ τοὺς Ἑλληνας ἐκ Φοινίκων μετανεχθῆναι· ἰδίᾳ δὲ τῶν Πελασγῶν πρώτων χρησαμένων τοῖς μετατεθεῖσι χαρακτῆρσι, Πελασγικὰ προσαγορευθῆναι . . . Τὸν δ' οὖν Λίνον φασὶ τοῖς Πελασγικοῖς γράμμασι συνταξάμενον τὰς τοῦ πρώτου Διονύσου πράξεις . . . ».

Καὶ ὡς προσθέντας δ' εἰς τὸ φοινικικὸν ἀλφάβητον νέα γράμματα λέγουσὶ τινες ἀντὶ τοῦ Παλαμήδου ἄλλους, οἷον τὸν Σιμωνίδην, ἐν Ὀλ. 55, ἀποδιδόντες αὐτῷ τὴν εὔρεσιν τῶν Θ Φ Χ (35) ἢ τῶν Ζ Ξ Ψ (36), ἢ τῶν Ζ Η Ψ Ω (37), ὅπου ὁ Σουφδας καὶ ὁ Σαρμάσιος ἀντὶ τοῦ Ζ ἀντικαθιστῶσι τὸ Ξ· οἱ δὲ τὸν ἱστορικὸν Κάδμον τὸν Μηλήσιον, ἐν Ὀλ. 45, ὃν λέγουσιν εὐρόντα τὰ Θ Φ Χ (38), ἢ τὸν Ἐπίχαρμον ἐν Ὀλ. 75, ὃν θέλουσιν εὐρέτην τῶν Ζ Ξ Ψ (39), ἢ τῶν Θ Χ (40):

Καὶ ὁ Ἡρόδοτος δὲ πρεσβεύει τὴν διὰ τοῦ Κάδμου εἰσαγωγὴν τῶν Φοινικικῶν γραμμάτων εἰς τὴν Ἑλλάδα καὶ τὴν μετὰ ταῦτα μεταρρύθμισιν αὐτῶν, χωρὶς ὅμως νὰ ὀνομάζῃ ῥητῶς τινα ὡς μεταρρύθμιστήν (41): « Οἱ δὲ Φοινικες οὗτοι οἱ σὺν Κάδμῳ ἀπικόμενοι, τῶν ἔσαν οἱ Γεφυραῖοι. ἄλλα τε πολλά, οἰκῆσαντες ταύτην τὴν χώραν

(35) Mar. Victorin. σ. 2459.

(36) Εὐστάθ.

(37) Pl. VII, 56.

(38) Τζέτζ. Χιλ. Ε, 810.

(39) Τζέτζ. Αὐτ. — Μοσχόπ. σ. 18. Ἐκδ. Titze.

(40) Ἀριστοτ. ἐν Pl. Αὐτ.

(41) Ε, 58.



(τὴν Ἀττικὴν), ἐσήγαγον διδασκάλιον ἐς τοὺς Ἑλληνας· καὶ δὴ καὶ γράμματα, οὐκ ἔόντα πρὶν Ἑλλησι, ὡς ἐμοὶ δοκέειν. Πρῶτα μὲν, τοῖσι καὶ ἅπαντες χρέωνται Φοίνικες· μετὰ δέ, χρόνου προβαίοντος, ἅμα τῇ φωνῇ μετέβαλον καὶ τὸν ῥυθμὸν τῶν γραμμῶν. Περιοίκεον δέ σφρασ τὰ πολλὰ τῶν χώρων τοῦτον τὸν χρόνον Ἑλλήνων Ἴωνες· οἱ παραλαβόντες διδαχῇ παρὰ τῶν Φοινίκων τὰ γράμματα, μεταῤῥυθμίσαντες σφῶν ὀλίγα, ἐχρέοντο. Χρεώμενοι δέ, ἐφάτισαν, ὥσπερ καὶ τὸ δίκαιον ἔφερε, εἰσαγαγόντων Φοινίκων εἰς τὴν Ἑλλάδα. φοινικήϊα κεκλήσθαι . . . (42). Ἴδον δὲ καὶ αὐτὸς Καδμήϊα γράμματα ἐν τῷ ἱερῷ τοῦ Ἰσμηνίου ἐν Θήβησι τῆσι Βοιωτῶν, ἐπὶ τρίποσὶ τισι ἐγκεκολαμμένα, τὰ πολλὰ ὁμοῖα ἔόντα τοῖσι Ἰωνικοῖσιν ».

Ἄλλοι δὲ τέλος συγγραφεῖς ἀπλῶς ἀναφέρουσιν ὅτι οἱ Φοίνικες ἦσαν οἱ ἐφευρεταὶ τῶν γραμμῶν, ὡς ὁ Κριτίας, ὁ εἷς τῶν Τριάκοντα, λέγει (43): « Φοίνικες δ' εὖρον γράμματα λεξίλογα », ἐξ οὗ καὶ τὰ γράμματα Φοινίκεια ἐκλήθησαν (44).

Ἄλλ' εἰσὶ καὶ οἱ ἄλλην τῆς λέξεως ζητήσαντες τὴν ἐτυμολογίαν. Οὕτως ἀνώνυμός τις (45) λέγει τὰ γράμματα Φοινίκεια κληθέντα « ὅτι ὁ παιδαγωγὸς τοῦ Ἀχιλλέως Φοῖνιξ εὖρεν αὐτά ». Καὶ ἀλλαχοῦ (46): « Εὐφρόνιος ὅτι μίλτω τὸ πρότερον ἐγράφετο . . . Ἐτεωνεὺς καὶ Μέναν-

(42) Αὐτ. 59.

(43) Ἐν Ἀθην. Α, 28.

(44) Ἐν Ἀθην. Α, 20. — Ἰδ. καὶ Εὐστάθ. εἰς Ὅμ. Ὀδυσ. Ξ, στ. 1771. — Pl. V, 12. — Διόδ. Ε, 74. — Κλήμ. Ἀλεξ. Στρωμ. Α, σ. 306. — Ἡσύχ. λ. Φοινίκια. — Σουῖδ. λ. Γράμματα. — Τατιαν. Εἰς Ἑλλ. Α.

(45) Bekk. Ἀνέκδ. 774.

(46) Αὐτ. 781.



... «*ἄρχαιος, ἐπειδὴ ἐν πετάλοις φοινικοῖς ἐγράφοντο . . . Ἀνθων καὶ Μενεκράτης ὁ Ὀλύνθιος, ἀπὸ Φοινίκης, τῆς ἑκταίουρος θυγατρὸς*».

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Β΄.

Ἀρχαιότης τῆς Ἑλληνικῆς γραφῆς.

Ὡς δ' οἱ ἀρχαῖοι περὶ τοῦ πρώτου εἰσαγαγόντος τὴν γραφὴν εἰς τὴν Ἑλλάδα, οὕτω διαφωνοῦσι καὶ οἱ νεώτεροι περὶ τῆς ἐποχῆς τῆς πρώτης αὐτῆς χρήσεως ὑπὸ τῶν Ἑλλήνων καὶ τινες τῶν κριτικῶν, εἰς τὰς περὶ ἀρχαιότητος τῶν πρώτων ἐφευρετῶν μικρὰν ἀποδιδόντες βαρῦτητα, ἐπρέσβευσαν ὅτι ἡ γραφὴ ἐν Ἑλλάδι δὲν ἦν ἀρχαιότερα τῆς ὀγδόης π. Χ. ἑκατονταετηρίδος. Ὡς κυριωτέραν δ' ἀπόδειξιν τοῦ διισχυρισμοῦ αὐτῶν φέρουσιν, ὅτι τοὺς νόμους ἔψαλλον ἐκ στήθους οἱ Κρήτες(1), καὶ οἱ Ἀρκάδες(2), καὶ οἱ Ἀθηναῖοι(3), καὶ μία τῶν ῥητρῶν τοῦ Λυκούργου ἦν «*μὴ χρῆσθαι νόμοις ἐγγράφοις*»(4)· τὴν δὲ δωρικὴν ταύτην διάταξιν κατὰ πρῶτον λέγεται ἀθετήσας ὁ Λοκρὸς Ζάλευκος, ἐν Ὀλ. 32, καί, κατὰ Στράβωνα(5) οἱ Λοκροὶ Ἴταλοὶ «*πρῶτοι νόμοις γραπτοῖς χρῆσασθαι πεπιστευμένοι εἰσίν*».

(1) Αἰλ. Π. Ἰ. Β, 39. — Στράβ. 482.

(2) Πολύδ. Δ, 20.

(3) Πλάτ. Νόμ. Γ. 700 Β.

(4) Πλούτ. Β. Λυκ. ΙΓ.

(5) ΣΤ, 259.



Ἄλλὰ τὸ μὲν πρῶτον ἔθος οὐδὲν ἀποδεικνύει, μέρος δὲ μᾶλλον τῆς πολιτικῆς τῶν Δωριέων ἀγωγῆς, ἀφορῶν τὴν ὑποχρεωτικὴν πᾶσι τοῖς πολίταις γνῶσιν τῶν νόμων. Ἐκ δὲ τῆς ῥήτρας ἐξάγεται μάλιστα ὅτι ὅτε αὐτὴ συνετάχθη, ἡ γραφὴ ἦν πρὸ πολλοῦ ἤδη ἐν χρήσει. Τίθεται δ' ἡ ἐποχὴ τοῦ Λυκούργου, ἤτοι ἡ τῆς δωρικῆς νομοθεσίας, ὑπὸ μὲν τινῶν ἐπὶ Ἰφίτου, κατὰ τὰ 884 π. Χ, ὑπ' ἄλλων δὲ καὶ πολὺ ἀρχαιότερον, ἐπὶ τῆς εἰσβολῆς τῶν Ἡρακλειδῶν, ἢ καὶ ἐπὶ Ὀμήρου (6).

Μνημεῖα δὲ τῆς Ἑλληνικῆς φιλολογίας τὰ ἀρχαιότερα εἰσὶ τὰ ἔπη τῶν ῥαψωδῶν, τοῦ Ὀμήρου, ἢ καὶ τῶν πρὸ αὐτοῦ (7). Πολλοὶ διισχυρίζονται ὁμῶς (8) ὅτι ὁ Ὀμηρος κατ' ἀρχὰς δὲν ἐγράφη, ἀλλ' ὅτι ἐκ στήθους ἀπηγγέλλοντο αἱ ῥαψωδίαὶ αὐτοῦ, καὶ ὡς λόγους προτείνουσι τὰ ἐπόμενα

α'. Ὅτι μεταξὺ τῶν σωζομένων αὐτοῦ ἀντιγράφων ὑφίστανται πολλαὶ διαφοραὶ γραφῶν. Τοῦτο ὁμῶς συμβαίνει καὶ ὡς πρὸς τὰ τυπούμενα βιβλία. Ὡς πρὸς τὸν Ὀμηρον δὲ βέβαιον ἐστὶν ὅτι, καὶ ἂν κατ' ἀρχὰς συνεγράφη, τεμάχια ὁμῶς αὐτοῦ διεδίδοντο πολὺ συνεχέστερον πάντοτε διὰ τῶ ἀδόντων ῥαψωδῶν ἢ δι' ἀντιγράφων, πρὸς οὗ τὴν ἐξήγησιν ἀρκεῖ τῶν ἐπῶν τούτων ἢ μεγάλη δημοτικότητα, καὶ ἢ εἰσέτι ὅπως δῆποτε ὑφισταμένη τότε δυσχέρεια περὶ τὴν διὰ γραφῆς διάδοσιν.

β'. Ὅτι ἀπὸ τῶν χειρογράφων ἐλλεῖπει τὸ Δίγαμμα, οὗ βέβαιον κρίνεται ὅτι ἐποιεῖτο χρῆσιν ὁ ποιητής. Ἄλλ' ἀναλογιζόμενοι ὅτι τὰ Ὀμηρικὰ ἔπη συνελέγησαν τὸ πρῶτον καὶ

(6) Πλούτ. Β. Λυκ. Α.

(7) Ἀριστοτ. Πολιτ. Δ, 9.

(8) Fortin d'Urban, Homère; Origine de l'écriture. *Mém. de l'Acad. des Inscr. et B. Lettres*, XII (1839), p. 334, ἰπ. Paris.



κανονικῶς συνηρμολογήθησαν ἐπὶ Πεισιστράτου καὶ ἐν Ἀθή-
ναις, ὅπου ἡ γλῶσσα ἠγνόει, ὡς φαίνεται, καὶ ἀπέκρουε τὴν
ποφορὰν τοῦ F, καὶ ἡ γραφή ἴσως ἐντελῶς ἐστερεῖτο τοῦ
σημείου τούτου, δυνάμεθα νὰ ἐννοήσωμεν τὴν ἐν τοῖς πρώ-
τοις χειρογράφοις τούτοις, γενομένοις οὐχὶ ἐκ τοῦ ἀρχαιτύ-
που, ἀλλὰ κυρίως ἐκ προφορικῶν παραδόσεων, παντελῆ ἔλ-
ληψιν τοῦ αἰολοδωρικοῦ τούτου γράμματος. Ταῦτα δὲ τὰ
ἀττικὰ χειρόγραφα, καὶ οὐδὲν αἰολικόν, ἐγνώρισαν καὶ εἶ-
χον μόνον ὑπ' ὄψει οἱ Ἀλεξανδρινοὶ ὡς βάσιν τῶν ἀντιγρά-
φων αὐτῶν (9).

γ'. Ὅτι ὁ γράψας τὸν κατάλογον τῶν νηῶν περιπίπτει
ὡς πρὸς τὰ ὀνόματα εἰς ἀντιφάσεις πρὸς τὰς λοιπὰς βραψω-
δίας, ἐξ οὗ φαίνεται ὅτι δὲν εἶχεν αὐτὰς σταθερῶς ὑπ' ὄψει.
Καὶ πιθανὸν μὲν τῷ ὄντι ὁ τὸν κατάλογον συντάξας καθ'
ἣν εἰς ἡμᾶς περιῆλθε μορφήν νὰ μὴ εἶχε πάσας τὰς Ὀμη-
ρικὰς ποιήσεις συγχρόνως προχείρους, ἢ νὰ ἐκέκτητο ἄλλο
ἄλλης ἀντίγραφον· πλὴν ὅτι καὶ διάφοροι παρεγγραφαὶ καὶ
ἀλλοιώσεις ἴσως πολλάκις ἐγένοντο ἐν τῷ καταλόγῳ ὑπὸ
ἐνδιαφερομένων. Ἄλλως, καὶ ἄγραφα ἂν ἦσαν τὰ ἔπη, ὁ
καλὸς βραψωδὸς ἢ ἔπρεπε νὰ μὴ ἐπιχειρήσῃ τὸ δυσχερέ-
στατον πρόβλημα τοῦ νὰ συντάξῃ κατ' αὐτὰ κατάλογον, ἢ
ἔπρεπε νὰ τὰ ἐνθυμῆται.

δ'. Ὅτι τὸ ὕφος καὶ ὁ χαρακτήρ τῶν Ὀμηρικῶν ἐπῶν
εἰσὶν εὐμνημόνευτα, ἀποδεικνύοντα ὅτι συνετάχθησαν πρὸς
τὴν ἐκ στήθους ἀπαγγελίαν. Καὶ βεβαίως τοιοῦτος ἦν ὁ
σκοπὸς αὐτῶν ἐν χρόνοις καθ' οὓς τυπογραφία δὲν ὑπῆρχε,
οὐδ' ἡ διὰ γραφῆς διάδοσις, ἐὰν ὑπῆρχε γραφή, ἐδύνατο νὰ
ἦ εὐκόλος καὶ τοῖς πᾶσι πρόχειρος. Τὸ εὐμνημόνευτον ὁμῶς
τοῦ ὕφους ἐδύνατο ἴσως νὰ ἐπικαλεσθῆ τις ὡς ἀπόδειξιν

(9) Giese, de dial. æol. p. 164.



ἀγράφου ποιήσεως ἂν ἐπρόκειτο περὶ ὀλίγων σελίδων· ἀλλὰ διὰ τεσσαράκοντα ὀκτὼ ραψωδίας, εἶναι ἀδύνατον.

ε'. Ὅτι ὁ Πεισίστρατος, ἐν Ὀλ. 55, πρῶτος συνέθηκε τὰ Ὀμηρικὰ ἔπη, ὄντα ἄρα πρὶν ἄσματα ἀσυνάρτητα, ὑπὸ διαφόρων ραψωδῶν περὶ τοῦ αὐτοῦ ἀντικειμένου πεποιημένα. Ἀλλ' ὁ Σουΐδης ἐξ ἐναντίας λέγει ὅτι « ὑπὸ πολλῶν συνετέθη καὶ συνετάχθη, καὶ μάλιστα ὑπὸ Πεισιστράτου ». Ὁ δὲ τὸν Ὀμηρον ὑπ' αἰσθητικὴν ἔποψιν μελετήσας, γνωρίζει πόση ὑπάρχει συνάφεια καὶ ἀλληλουχία εἰς πάντα τὰ μέρη αὐτοῦ, πόση τῶν χαρακτήρων συνέπεια, καὶ ὅτι οὐδὲν ἐν αὐτῷ τὸ περιττὸν καὶ παρέλκον, καὶ οὐδὲ ὅλως δύναται νὰ παραδεχθῆ ὅτι ὁ ποιητὴς τῶν δαιμονίων τούτων ἐπῶν δὲν συνέλαβεν ἐν ἐνιαίῳ σχεδίῳ καὶ δὲν συνέγραψεν αὐτὰ κατ' ἀρχάς. Τὰ τότε σπανιώτατα ὁμῶς χειρόγραφα εἶχον ἐκλείπει βεβαίως διὰ τὴν ἀρχαιότητα, καὶ τὰ ἔπη, διατηρούμενα κατ' ἀποσπάσματα γραπτὰ ἢ ἀγραφα παρὰ τοῖς ραψωδοῖς, συνελέγησαν μέχρι τέλους καὶ συνηρμολογήθησαν κατὰ τὸ ἐνὸν ὑπ' ἄλλων καὶ ὑπὸ τοῦ Πεισιστράτου.

ς'. Ὅτι ἐπὶ Ὀμήρου ἔλειπεν ἡ γραφικὴ ὕλη. Καὶ χάρτης μὲν βεβαίως δὲν ὑπῆρχε τότε· ἀλλὰ, καθ' Ἡρόδοτον (10), οἱ βάρβαροι, καὶ τὸ ἀρχαῖον καὶ οἱ Ἴωνες « ἐν σπάνι βιβλῶν ἐχρέωντο διφθέρησιν αἰγέησί τε καὶ οἰέησιν ». Ἐγγραφον δ' οἱ ἀρχαιότεροι καὶ ἐπὶ φύλλων φυλύρας (11), ἐπὶ φλοιῶν, ἐξ ὧν καὶ τὸ βιβλίον παρὰ Λατίνοις ἐπωνομάσθη, διότι κατὰ Κεδρηνὸν (12) « Λίβερ δὲ ὁ φλοιός ἐστι κυρίως »· προσέτι δ' ἔγγραφον ἐπὶ σκυταλῶν καὶ ἐπὶ ξυλίνων

(10) Ε, 58.

(11) Isidor. 6.

(12) Σ, 170.



πινάκων ἢ δέλτων, ὡς καλοῦνται ἐν Ἀριστοφάνει (13) «πινάκων ξεστῶν δέλτοι». Τὰ δ' ἐπίσημα καὶ δημόσια ἔγραφα ἐγράφοντο ἐπὶ ξυλίνων ἀξόνων, ἐπὶ μετάλλου καὶ ἐπὶ λίθου. Καὶ ὁ Παυσανίας ἀναφέρει (14) ἐν Ἐλικῶνι ἀρχαιότατον ἀντίγραφον τῶν Ἔργων καὶ Ἡμερῶν τοῦ Ἡσιόδου, γεγραμμένον ἐπὶ μολύβδου, ὡς πολλαὶ ἐπιγραφαὶ ἐπὶ μολύβδου κεχαραγμένα εὐρίσκονται ἐν Ἑλλάδι. Ὁ δὲ Πλούταρχος διηγεῖται (15) περὶ χαλκῆς δέλτου ἣν ἐξέβρασεν ἡ ἐν Ξάνθῳ πηγῇ, «τύπους ἔχουσαν ἀρχαίων γραμμάτων», καὶ προλέγουσαν τὴν κατάργησιν τοῦ τῶν Περσῶν βασιλείου· ἀλλὰ τοῦτο ἦν πιθανῶς μυθῶδες, καὶ δόλος πολιτικός, ὡς ἴσως καὶ ὁ λέγει ὁ Παυσανίας (16), ὅτι ὁ Ἐπαμεινώνδας εὔρεν ἐν Ἰθώμῃ ἐντὸς ὑδρίας τεθαμμένης «κασσίτερον ἐλελασμένον ἐς τὸ λεπτότατον. Ἐπειλικτο δὲ ὡσπερ τὰ βιβλία. Ἐνταῦθα τῶν μεγάλων Θεῶν ἐγέγραπτο ἡ τελετή. Καὶ τοῦτο ἦν παρακαταθήκη τοῦ Ἀριστομένους». Ἀλλ' ὅπως δῆποτε, ἀμφοτέρω ἀποδεικνύουσι καὶ τὴν πεποιθήσιν τῶν ἀρχαίων περὶ τῆς μεγάλης ἀρχαιότητος τῆς γραφῆς, καὶ ὅτι τότε τοιαύτης ὕλης ἐγένετο χρῆσις.

Ἡ βύβλος δέ, ὁ φυτικός τῆς Αἰγύπτου χάρτης, εἰσήχθη εἰς τὴν Ἑλλάδα πιθανῶς μετὰ τὴν συσχέτισιν τῶν δύο χωρῶν διὰ τῶν Φοινίκων, ἐπὶ τοῦ φιλέλληνος Ψαμμητίχου (ἐν Ὀλ. 30-42), καὶ ἀφ' οὗ ἡ Ναύκρατις ἐγένετο ἐμπορεῖον Ἑλληνικόν, ἐν Ὀλ. 52-63. Τότε δὲ καὶ πολλαὶ ἐποποιεῖαι διεδόθησαν, καὶ τὰ πρῶτα ἐγράφησαν

(13) Θεσμ. στ. 700. — Ἰδ. Εὐστάθ. εἰς Ὀμ.

(14) Θ, 16. — Ἰδ. Bœckh, Prol. Ind. lect. æst. 1834.

(15) Β. Ἀλεξ. ΙΖ.

(16) Δ, 26.



πεζά συγγράμματα, και άνεδείχθη ο πρώτος ιστορικός Φερεκύδης.

Και αυτός δ' ο Όμηρος φαίνεται μαρτυρών την επ' αυτού ύπαρξιν της γραφής· διότι, μνημονεύων των Λυκίων, λαού τότε ήμισυβαρβάρου, και της υπό του Προίτου άποστολής του Βελλεροφόντου, λέγει (17):

« Πέμπε δέ μιν Λυκίην δε, πόρεν δ' όγε σήματα λυγρά,
γράφας έν πίνακι πτυκτώ θυμοφθόρα πολλά ».

Τα σήματα δέ ταύτα ούδέν άλλο ήσαν ή γράμματα, ως και ο Σηξτος (18) « Φοινικικά σήματα Κάδμου » καλεί τα γράμματα. Και λέγει μέν ο Δίδυμος (19): « Έσημάνοντο, έσημειώσαντο, έξ ού δήλοϊ ότι ού γράμματα ήδεισαν οι ήρωες », προς δ συμφωνεί και ο Ευστάθιος (20): και έτερος γραμματικός τ' αυτά πρεσβεύει λέγων (21): « Και οι ήρωες δέ άγράμματοί τινες ήσαν και σημείοις και συμβόλοις προς άλλήλους έν τή κατά τον βίον άναστροφή χρώμενοι έδήλουν άλλήλοις ό ήθελον ». Άλλα σημεία ιδέας διαβιβάζοντα, και φωνητικά άν δέν ήσαν γράμματα, δπερ ούδόλως έστιν άποδεδειγμένον, ήσαν όμως ιδεογραφικά, ως των Αιγυπτίων τα ιερογλυφικά. Συνομολογει δέ την άρχαιοτάτην των γραμμάτων ύπαρξιν και εις των γραμματικων δια τούτων (22): « Δείκνυται δέ ταύτα προ των Ίλιακων όντα, ως δήλον εκ των Βελλεροφόντου ».

Έν γένει λοιπόν ούδέν άποδεικνύει ότι ή γραφή δέν ύπήρχεν ήδη έν Ελλάδαδι προ του Όμήρου και των ραψω-

(17) Ίλ. Ζ, 169.

(18) Κ. Γραμματ. Α, 2.

(19) Σχολ. εις Ίλ. Η, 175.

(20) 632.

(21) Bekk, Άνέκδ. 785.

(22) Bekk, Άνέκδ. 784.



δόν, ἤτοι πρὸ τῆς θ' ἑκατονταετηρίδος, ἂν ὁ Ὅμηρος ἤκμασε καθ' Ἡρόδοτον 400 ἔτη πρὸ αὐτοῦ, ἤτοι περὶ τὰ 840 π. Χ., καὶ δὲν ἦν ἔτι ἀρχαιότερος, ὡς ἕτεροι θέλουσιν· ὑπάρχει δὲ καὶ τοῦ Ὀμήρου ἡ μαρτυρία περὶ τοῦ ἐναντιοῦ. Καὶ κατ' ἀρχὰς μὲν φαίνεται ὅτι ἐχρησίμευε κυρίως ἡ γραφὴ εἰς θρησκευτικὴν χρῆσιν καὶ εἰς τὰς συνθέσεις τῶν ποιητῶν· μετὰ δὲ ταῦτα κατ' ὀλίγον μετέβη καὶ εἰς πολιτικὰς, εἰς δημοσίας καὶ εἰς ἰδιωτικὰς χρείας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Γ'.

Πρῶτα Ἑλληνικὰ γράμματα.

Ἡ δ' ὑπόθεσις ὅτι ὑπῆρχον τὰ γράμματα καὶ πρὸ τοῦ Ὀμήρου συνάδει μετὰ τῆς παραδόσεως τῆς ἐκ Φοινίκης μετὰ τοῦ Κάδμου εἰσαγωγῆς αὐτῶν. Καὶ ὑπάρχουσι μὲν τινες τῶν νεωτέρων κριτικῶν (1) θεωροῦντες τὸν Κάδμον οὐχὶ Φοίνικα, ἀλλ' Ἕλληνα, διότι τὸ ὄνομα αὐτοῦ ἐστὶ διαλεκτικὴ μόνον ἀλλοίωσις τῆς λέξεως *Κόσμος*, τῆς πολλοῦ τῆς ἀρχαιοτάτης Ἑλλάδος καὶ τὴν πολιτικὴν ρύθμισιν καὶ τὸν ἀνώτατον ἄρχοντα ἐμφαινούσης, καὶ συγγενὲς πρὸς τὸ τοῦ *Καδμύλλου*, τοῦ χθονίου φαλλικοῦ Ἑρμοῦ τῶν Πελασγῶν· ἀλλ' ἀφ' ἑτέρου, ἐν ᾧ Καδμιοναῖοι ἢ Καδμείονες λέγονται παρ' Ὀμήρῳ οἱ τοῦ Κάδμου ἀπόγονοι, ἐν

(1) O. Müller, *Etr.* 2, 3. — *Orchom.* 106. — *Welck. Cadm. u. Aesch. Trilogie*, σ. 215.



τῇ Γραφῇ μνημονεύονται (2) οἱ **𐤀𐤃𐤍𐤏𐤃**, Καδμόνιοι ἢ Καδμιόνοι, ἐκ Κεδμᾶ, τοῦ υἱοῦ Ἰσμαήλ υἱοῦ Ἀβραάμ καὶ Ἄγαρ(3)· καὶ προσέτι οἱ Καδμόνιοι οὗτοι τῆς Γενέσεως ἦσαν τὴν φυλὴν Ἑβραῖοι, ὅπερ Ὀφριέοι Ἑλληνιστὶ μεταφράζεται (διότι Ἑβε σημαίνει τὸν ὄφιν), ἀναμιμνήσκον τοὺς τοῦ Κάδμου σπαρτούς. Ὑπῆρχε δὲ πλὴν τούτου ἐν Φοινίκη καὶ ὄρος Ἑρμων, ὁμώνυμον τῇ γυναικὶ τοῦ Κάδμου Ἑρμιόνη. Ὡστε αἱ ταύτωνυμῖαι αὗται ἴσως δικαιολογοῦσι τὴν ὑπόθεσιν ὅτι ὁ Κάδμος, ἀπηλλαγμένος τοῦ μυθώδους τῶν περὶ αὐτοῦ διηγήσεων, ἐμφαίνει τὰς ἀπωτάτας Ἑλληνικὰς σχέσεις μετὰ τῆς Φοινίκης, καὶ δὴ οὐχὶ ἀμέσως μετὰ τῶν ἐγχωρίων, ἀλλ' ὡς ὁ Κέκροψ διὰ τὴν Αἴγυπτον, μεθ' Ἑλληνικῆς ἀποικίας ἐν Φοινίκη ἰδρυμένης, ἧτις πιθανῶς, μαθοῦσα τὰ φοινίκια γράμματα, μετωχέτευσεν αὐτὰ εἰς τὴν Ἑλλάδα.

Καὶ ὑπῆρξαν ζωηραὶ αἱ μεταξὺ Ἑλλάδος καὶ Φοινίκης σχέσεις ἐπὶ τῆς η' π. Χ. ἑκατονταετηρίδος, ὅτε ἤκμαζεν ἡ Τύρος· ἀλλ' εἰς τὴν τοῦ Κάδμου ἀποικίαν εἰς Βοιωτίαν ἀποδίδοται ἡ χρονολογία τῆς ιε' ἑκατονταετηρίδος, ὅτε ἦν ἡ ἀκμὴ τῆς Σιδῶνος.

Δέχονται δ' ἄλλοι ἄλλα ὡς τὰ κατ' ἀρχὰς εἰσαχθέντα γράμματα, ὁ μὲν Ἀριστοτέλης δεκαοκτώ, οἱ πλεῖστοι δὲ δεκαεῖς, οἷον ὁ Τζέτζης(4).

« Τῶν συγγραμμάτων πρῶτον μὲν ἔχόντων ἕξ καὶ δέκα εἶτα ἑννεακαίδεκα τὰ σύμπαντα στοιχεῖα, καὶ καθεξῆς μέχρις αὐτῶν τῶν εἰκοσιτεσσάρων »

καὶ ἐκλαμβάνεται συνήθως ὡς ἀρχικὸν ἀλφάβητον τοῦ-

(2) Γεν. ΚΕ, 19.

(3) Γεν. Αὐτ. 15.

(4) Χιλ. Ε, καὶ ΙΒ, 61.



το (5). α β γ δ ε ζ κ λ μ ν ο π ρ σ τ υ,
 υποτιθεμένου δηλαδή ότι τὰ μακρά, τὰ δασέα καὶ τὰ δι-
 πλά προσετέθησαν μετὰ ταῦτα, ὅτι δ' ἄλλα πλὴν τῶν σή-
 μρον ἐν χρήσει 24 γραμμάτων δὲν περιεῖχε ποτέ τὸ Ἑλ-
 ληνικὸν ἀλφάβητον.

Ἄλλ' ἀμφότεραι αὗται αἱ ὑποθέσεις ἀπεδείχθησαν ἐσφαλ-
 μαι ἀφ' ὅτου γνωστότερον ἐγένετο τὸ φοινικικὸν ἀλφάβη-
 τὸν ἐκ νομισμάτων καὶ ἐπιγραφῶν (6), καὶ ἀναμρισθήτητον
 μένει ὅτι ὀρθὴ ἐστὶν ἡ μαρτυρία περὶ τῆς ἀμέσου ἐξ αὐτοῦ
 καταγωγῆς τοῦ Ἑλληνικοῦ.

Αὐτὰ δὲ τὰ σχήματα καὶ τὰ ὀνόματα τῶν φοινικικῶν
 γραμμάτων ἀποκλείουσι τὴν ὑπόθεσιν ὅτι ἴσως καὶ τοῦτο
 καὶ τὸ Ἑλληνικὸν παρήχθησαν ἀμφότερα ἐξ ἄλλης τινὸς
 πηγῆς, ἐξ ἧς ἴσως ἐκάτερον ἄλλα ἐδανείσθη γράμματα· διότι
 ἐκ τοῦ ἐπισυνημμένου ὑπὸ Σχ. 1 Πίνακος προδήλως ἀπο-
 δείκνυται ὅτι τὸ φοινικικὸν ἔστι πρωτότυπον, ἐξ ἐπιτομῆς
 ἰερογραφικῶν σημείων παραχθέν κατὰ τὰ Αἰγύπτια φωνη-
 τικά τῶν ἱερογλυφικῶν, ἐκάστου γράμματος δηλοῦντος τὴν
 ἀρχικὴν φωνὴν τοῦ ὀνόματος τοῦ ἀντικειμένου ὃ ἐμφαίνει
 τὸ σχῆμα τοῦ γράμματος· προσέτι δὲ ὅτι τὰ Ἑλληνικὰ
 σχήματα εἰσὶ μόνον μετάπλασις τῶν Φοινικικῶν.

Ἀντιστοιχοῦσι δ' ὡς ἐπεταὶ κατὰ τὸν πίνακα τοῦτον τὰ
 Ἑλληνικὰ γράμματα πρὸς τὰ Φοινικικὰ αὐτῶν πρωτότυπα·

Παρὰ Φοίνιξι τὸ Ἀλέφ⁽¹⁾, Ἐ⁽²⁾, Ἰόδ⁽¹⁰⁾, καὶ Αἶν⁽¹⁶⁾ εἰσὶ
 φωνήεντα· ἐξ αὐτῶν δ' ἐσχηματίσθησαν τὰ Ἑλληνικὰ
 Ἄλφα, Ἐ(ψιλον), Ἰώτα, καὶ Ὁ(μικρον).

(5) Ἰδ. Κεφ. Α. σημ. 23. — Πλούτ. Συμπ. Ζήτ. θ'. — Pl. VII, 57. — Tac.
 XI, 14. — Κεδρ.

(6) Gesenius, Monum. Phœn. — Bœckh, Insér. Græc.



Τὰ Βέθ⁽²⁾, Γιμὲλ⁽³⁾ καὶ Δαλὲθ⁽⁴⁾ εἰσὶ τὰ Ἑλληνικὰ Βῆτα, Γάμμα καὶ Δέλτα.

Τὸ Φοινικικὸν Βαῦ⁽⁶⁾ ἦν σύμφωνον καὶ αὐτό, ἐλλείπον ἐκ τοῦ σημερινοῦ καὶ τοῦ συνήθους ἀρχαίου ἀλφαβήτου. Κατέχει δ' εἰς τὸ Φοινικικὸν τὴν ἕκτην θέσιν, εἰς ἣν καὶ μεταξὺ τῶν Ἑλληνικῶν γραμμάτων, ὅταν ἐμφαίνωσιν ἀριθμούς, εὐρίσκεται παρενειρόμενον ὑπὸ τὸ σχῆμα 7 εἰς τινὰ δὲ νομίσματα 7 (7), δηλοῦν αὐτόθι τὸν ἕκτον ἀριθμόν. Εἰς τὴν αὐτὴν δὲ θέσιν τὸ Λατινικὸν ἀλφάβητον, τὸ ἀναμφισβητήτως ἐκ τοῦ ἀρχαιοτάτου πηγάσαν Ἑλληνικοῦ, περιλαμβάνει γράμμα ἄνευ ἀντιστοίχου ὃν ἐν τῷ Ἑλληνικῷ, τὸ F. Εἰς ἐπιγραφὰς ὁμῶς τινὰς Ἑλληνικάς, καὶ μάλιστα Αἰολικάς (8), εὐρέθη καὶ τὸ σχῆμα τοῦτο, τὸ F, οὐ σπανίως, ἔχον ἐνίοτε, ἰδίως ἐπὶ νομισμάτων (9), τὴν μορφήν Γ· ὥστε οὐδεμία ἢ ἀμφιβολία ὅτι καὶ τοῦτο ἦν γράμμα τοῦ ἀρχαίου Ἑλληνικοῦ ἀλφαβήτου, τὸ ἐκ τοῦ Φοινικικοῦ εἰς αὐτὸ μετενεχθὲν Βαῦ, καὶ παραμεῖναν ὡς σύμφωνον ὅπου ἢ τυπικὴ προφορὰ ἐπεδέχετο ἢ ἀπῆτει αὐτό, τὸ κατὰ τὴν μαρτυρίαν τῶν γραμματικῶν εἰς τὰ χειρόγραφα ὑπ' αὐτῶν ἀπαντηθὲν τῶν Αἰολέων ποιητῶν Σαπφοῦς, Ἀλκαίου καὶ Ἀλκμάνος, καὶ κληθὲν, ἔνεκα τοῦ σχήματος αὐτοῦ, **δίγαμμα**.

Τὴν ἐβδόμην δὲ θέσιν τοῦ Φοινικικοῦ ἀλφαβήτου κατέχει τὸ γράμμα Z (Σαίν)· καὶ ἐπειδὴ τὸ αὐτὸ σχῆμα κατέχει τὴν αὐτὴν θέσιν ἐν τῷ Ἑλληνικῷ ἀλφαβήτῳ, καὶ τοῦτο ἀνεκαθεν, διότι καὶ ἐν τοῖς ἀριθμοῖς δύναται 7, διὰ τοῦτο πρόδηλον φαίνεται ὅτι μετέβη ἀπ' ἀρχῆς ἐκ τοῦ Φοινικικοῦ ἀλ-

(7) Vaillant καὶ Liebens Gotha numaria.

(8) Bœckh, C. I. G. N. 1563, κτλ.

(9) Eckh. D. N. IV, 584. — Bœckh, Staatshb. d. Ath. II, 389.



φθόγγου, καὶ ὅτι σφάλλονται οἱ εἰπόντες ὅτι ὡς διπλοῦν
 εἴπεν ἀπὸ τῶν Ἑλληνικῶν γραμμάτων καὶ προσετέθη μετέ-
 πτα, τὸν δὲ φθόγγον αὐτοῦ ὅτι ἐξέφραζον ἐν τῇ Ἑλλη-
 νικῇ τὰ δύο γράμματα ΣΔ καὶ ΔΔ. Αὕτη ἡ ἔποψις ἐστὶ
 βραβείως οὐχὶ ὀρθή, διότι τῶν γραμμάτων ἐκείνων ἡ σύν-
 θεσις δὲν ἀπετέλει τὸν φθόγγον Ζ, ἀλλ' ἀνεπλήρου αὐτὸν ἐν
 τῇ διαλέκτοις, καὶ οὐχὶ εἰς πάσας τὰς λέξεις. Εἶπον δὲ
 τῆς (10) καὶ ὅτι ἐν τῇ Φοινικικῇ ἡ προφορὰ τοῦ Σεῖν ἦν
 ἡ τοῦ Ξ. Ἄλλ' ἂν ἀληθεύῃ τοῦτο διὰ τὴν ἑβραϊκὴν (ἐν ἣ
 τὸ σχῆμα αὐτοῦ ἦν 7) ἦν πιθανῶς μόνον διαφθορὰ ἐν αὐτῇ
 τῆς ἀρχικῆς φοινικικῆς προφορᾶς. Ἄν ὁμοίως ἀληθῶς καὶ
 παρὰ Φοίνιξι, καίτοι κατέχον τὴν τοῦ Ἑλληνικοῦ Ζ θέσιν,
 καὶ ἔχον τὸ σχῆμα αὐτοῦ, ἐπροφέρετο Ξ, τότε ἀνάγκη νὰ
 ζητηθῇ διὰ τὴν Φοινικικὴν ἄλλο γράμμα ἐκφράζον τὸν
 φθόγγον Ζ, καὶ ἴσως νὰ ἐκλάβωμεν ὡς τοιοῦτο τὸ Ζάδ⁽¹⁸⁾,
 εἰς δὲ τὸ Σαμέχ⁽¹⁹⁾, τὸ κατέχον ἐν τῷ Φοινικικῷ ἀλφαβῆτῳ
 ἡν θέσιν ἔχει τὸ Ξ ἐν τῷ Ἑλληνικῷ, ν' ἀποδώσωμεν ἄλ-
 λην σημασίαν.

Τὸ Χέτ ἢ Ἐθ⁽⁸⁾ ἦν καὶ αὐτὸ παρὰ Φοίνιξι σύμφωνον, τὸ
 δὲ τὴν αὐτὴν θέσιν καὶ τὸ αὐτὸ σχεδὸν σχῆμα ἔχον ἐν τῷ
 Ἑλληνικῷ ἀλφαβῆτῳ ἐμφαίνει, ἐν μὲν ταῖς ἀρχαιοτέραις
 ἐπιγραφαῖς, ταῖς Ἰωνικαῖς μάλιστα, τὴν δασεῖαν, καὶ δα-
 σῦνει προσέτι τὸ Π καὶ Κ εἰς Φ καὶ Χ· ἐν δ' αἰολοδωρικαῖς
 τισι, καὶ μεταγενεστέρως ἐν πάσαις, δηλοῖ τὸ μακρὸν Ἡτα.

Τὸ Τέθ⁽⁹⁾ μετετέθη ἀμέσως ἐκ τοῦ Φοινικικοῦ εἰς τὴν
 αὐτὴν θέσιν καὶ μετὰ τοῦ αὐτοῦ σχήματος, δι' ὃ καὶ ἀπαν-
 τᾶται εἰς τὰς ἀρχαιοτάτας ἐπιγραφάς, χωρὶς οὐδαμοῦ ν' ἀν-
 τικαθιστᾷ αὐτὸ τὸ Τ μετὰ δασείας.

(10) Gesen.—Bæckh, Staatshh. d. Ath. II, 386.—Buttmann, gr. ampl.
 II, 12, 376.



Κάφ, Λαμμέδ, Μέμ και Νούν⁽¹¹⁻¹⁴⁾ εἰσι προφανῶς Κάππα, Λάμδα, Μυ και Νυ, κατ' ὄνομα, κατὰ θέσιν και κατὰ σχῆμα.

Τὸ δὲ Σαμέχ⁽¹³⁾ ἔχει κατὰ πολὺ τὸ σχῆμα τοῦ Ξ, ὅπερ ἀνέκαθεν κατεῖχε τὴν θέσιν ταύτην ἐν τῷ Ἑλληνικῷ ἀλφαβῆτῳ, διότι ἐμφαίνει ἐν τοῖς ἀριθμοῖς τὸν μεταξὺ τοῦ Ν και τοῦ Ο, τὸν 60. Τὸ ὄνομα ὅμως αὐτοῦ ὁμοιάζει μᾶλλον τῷ τοῦ Σίγμα, ἂν ἀληθῶς φοινικιστὶ ἐπροφέρετο Σαμέχ, και οὐχὶ ἴσως Ξαμέχ. Διὰ τοῦτο οἱ ἐκλαμβάνοντες τὸ Σαίν⁽¹⁾ ὡς Ξ, ἐξοβελισθὲν ἐκ τῆς ἀρχαίας αὐτοῦ θέσεως ὅτε τὸ ἀλφάβητον μετέβη εἰς τὴν Ἑλλάδα, λέγουσι τὸ Σαμέχ Σίγμα, τὸ δὲ τὴν θέσιν τοῦ Σίγμα, τὴν 21^{ην}, κατέχον Schin θεωροῦσιν ὡς παχύ τι σίγμα, ἤτοι Sch. Οὕτω λοιπόν, ἀποβάλλοντες τὸ Ξ ἀπὸ τοῦ πρώτου Ἑλληνικοῦ ἀλφαβήτου, πρεσβεύουσιν ὅτι δὲν εἰσῆχθη αὐτὸ ἀμέσως ἀπὸ τοῦ Φοινικικοῦ, ἀλλ' ὅτι ἐγράφετο κατ' ἀρχὰς ἀναλελυμένως, ὡς και ἀπαντᾶται τῷ ὄντι ἐν ἀρχαίαις ἐπιγραφαῖς γεγραμμένον Χς ἢ Κς. Ἀλλ' ἐν ἔτι ἀρχαιοτέραις ἐνιαχοῦ(11) εὔρηται και ὡς ἐν μόνον γράμμα γεγραμμένον. Ὡστε τὸ πιθανώτερόν ἐστιν ὅτι τὸ Ξ διετήρησεν ἐν τῷ Ἑλληνικῷ ἀλφαβῆτῳ τὸ σχῆμα και τὴν θέσιν, ἴσως και κατὰ τὸ μᾶλλον ἢ ἥττον τὸν φθόγον τοῦ Φοινικικοῦ γράμματος· τὸ Φοινικικὸν ὅμως ὄνομα τοῦ γράμματος, μετὰ τοῦ ἐν τῇ Ἑβραϊκῇ διατηρηθέντος ἐτέρου σχήματος αὐτοῦ, □, μετέβη εἰς τὸ Ἑλληνικὸν ἀλφάβητον εἰς τὴν θέσιν τοῦ Σίγμα.

Τὸ Φέ, και Ἑβραϊστὶ (ψιλῶς) πέ⁽¹⁷⁾, ἦν τὸ Ἑλληνικὸν Πυ.

Τὸ Ζάδ⁽¹⁸⁾, ὡς τὸ ὄνομα ἐμφαίνει, πρέπει νὰ ἐπροφέρετο ὁμοίως πως τῷ Ἑλληνικῷ Ζ, και θὰ ἦτον τοῦτο, ἀπὸ τῆς

(11) Bœckh, C. I. G. N. 37, 39. 1194, 1195. κτλ.



18ης εἰς τὴν 7ην θέσιν μετατεθέν, ἄν, καθ' ἣν εἶπομεν γνώ-
 μιν τινῶν, τὸ Σαῖν⁽⁷⁾ ἐπροφέρετο τῷ ὄντι ὡς Ξ. Ἄλλ' ἄν,
 ὡς πιστεύομεν, τὸ Σαῖν ἦν τὸ Ζ, τότε τὸ Ζὰδ ἦν πιθανῶς
 παρὰ Ζ, ὡς περίπου τὸ Γαλλικὸν J ἢ G (Γαλλικὸν ἢ
 Ἰταλικὸν) πρὸ ε καὶ ι· ἐπὶ δὲ τῆς μεταβάσεως τοῦ Φοι-
 νικικοῦ ἀλφαβήτου εἰς τὴν Ἑλλάδα, διετηρήθη ἓν ἐκ τῶν
 δύο γραμμάτων, ἀναλόγως τῆς ἐκασταχοῦ προφορᾶς, εἰς
 τὴν 7ην θέσιν, τοῦ ἄλλου ἀποβληθέντος ἐκ τῆς 18ης ὡς
 περιττοῦ. Οὕτως εἰς τὴν κυρίως Ἑλλάδα, διετηρήθη τὸ
 Σαῖν(Z), ὅπερ καὶ 7 δύναται ἐν τοῖς ἀριθμοῖς, ἀποβληθέν-
 τος παντάπασιν τοῦ Ζὰδ ὡς ξένου εἰς τὴν ἐθνικὴν προφο-
 ράν· παρὰ δὲ τοῖς παχύτερον προφέρουσι Λατίνοις, ἢ τοῖς
 παρ' ὧν οὗτοι ἔλαβον τὰ γράμματα κατ' ἀρχάς, ἀπεβλήθη
 μὲν τὸ Σαῖν, (τὸ Ζ), ὡς ξένον εἰς τὴν προφορὰν αὐτῶν,
 διετηρήθη δὲ καὶ μετετέθη εἰς τὴν 7ην θέσιν τὸ ὑπ' αὐτῶν
 ὡς παρὰ τοῖς Φοίνιξι προφερόμενον Ζὰδ, μετὰ τοῦ σχήμα-
 τος g ἢ g, μεταποιηθέντος ἐκ τοῦ Φοινικικοῦ β καὶ τοῦ
 Ἑβραϊκοῦ y, καὶ τοῦτο ἐγένετο πρὶν ἔτι τὰ γράμματα
 παρ' Ἑλλησι χρησιμεύσωσιν εἰς ἀριθμητικὰ σημεῖα, διότι
 ἐν τοῖς ἀριθμοῖς εἰς τὴν 18ην θέσιν δὲν ὑπάρχει τὸ Ζὰδ.
 Ἐν δὲ τῇ Λατινικῇ τὸ Σαῖν ἢ Ζ, ἀραιρεθὲν ὡς ἄχρηστον,
 ὅτε μετὰ ταῦτα, πρὸς ἔκφρασιν ξένων φηόγγων, καὶ ἰδίως
 τῶν καθαρῶς Ἑλληνικῶν, προσελήφθη πάλιν εἰς τὸ ἀλφά-
 βητον, ἤδη ἐντελῶς κατηρτισμένον, κατετάχθη ὡς ἔσχα-
 τον εἰς τὸ τέλος αὐτοῦ.

Τὸ Κὶδφ⁽¹⁹⁾ κατέχει ἐν τῷ Φοινικικῷ ἀλφαβήτῳ μετὰ τοῦ
 Ζὰδ θέσιν μεταξὺ τοῦ Πὲ καὶ Resch, εἰς ἣν ἐν τῷ Ἑλλη-
 νικῷ οὐδὲν γράμμα παρεμβάλλεται· ἀλλ' οὐχ οὕτω καὶ ἐν
 τοῖς ἀριθμοῖς· διότι εἰς τὴν σειρὰν αὐτῶν, μεταξὺ τοῦ Π,
 δυναμένου 20, καὶ τοῦ Ρ, δυναμένου 100, παρεμπίπτει τὸ



φ, δυνάμενον 90, τὸ αὐτὸ σχεδὸν ἔχον σχῆμα τῷ Φοινικῷ, ὥστε προφανές ἐστ.ν ὅτι καὶ τοῦτο μετέβη μετὰ τῶν λοιπῶν Φοινικικῶν γραμμάτων εἰς τὴν Ἑλλάδα, καὶ ἐκ τῆς Ἑλλάδος καὶ παρὰ Λατίνοις, ὅπου ἐπίσης παρέμεινεν εἰς τὴν αὐτὴν θέσιν καὶ μετὰ τοῦ αὐτοῦ σχήματος. Προσέτι δ' οἱ γραμματικοὶ διετήρησαν καὶ τὸ ὄνομα αὐτοῦ *Κόππα*, διάφορον τοῦ *Κάππα*, ὅσον τὸ Φοινικικὸν *Κὸφ* διαφέρει τοῦ *Κάφ*, καὶ ἡ γλῶσσα καὶ παράγωγος αὐτοῦ εἶχε λέξιν, τὸ *Κοππατίας*(12). Τέλος δ' ἐπιγραφαὶ Ἑλληνικαὶ ἐκ τῶν ἀρχαιότερων, ἀλλὰ μὴ Ἰωνικαί, ἔχουσι καὶ αὐτὸ τὸ γράμμα φ, ἐκφράζον τὸν φθόγγον τοῦ κ, ἀλλὰ συνυπάρχον μετὰ τοῦ κ, ὥστε οὐχὶ ἀπιθάνως τὰ δύο σχήματα ἐξέφραζον τὰς ἐν τῇ γλώσσει πάντοτε διατηρηθείσας δύο προφορὰς τοῦ κ, τὸ μὲν φ τὴν τραχυτέραν πρὸ τῶν Α, Ο καὶ τῶν συμφώνων, τὸ δὲ κ τὴν ἀπαλωτέραν καὶ ὑγροτέραν πρὸ τῶν φθόγγων Ε καὶ Ι.

Τὸ δὲ *Schin* (2¹) κατεῖχε τὴν θέσιν τοῦ Σίγμα. Πιθανὸν ὅμως φαίνεται ὅτι ἡ προφορὰ αὐτοῦ διέφερε κατὰ τι τῆς Ἑλληνικῆς προφορᾶς τοῦ Σ, καὶ εἶχε τὴν παχυτέραν τοῦ Γερμανικοῦ *Sch*, ἣν καὶ τὴν σήμερον ἐνιαχοῦ τῆς στερεᾶς Ἑλλάδος ἔχει παρὰ τῷ λαῷ τὸ Σίγμα. Τοιαύτην δέ, παχεῖαν προφορὰν, φαίνεται ὅτι εἶχε καὶ τὸ πάλαι παρ' Αἰολοδωριεῦσι, παρ' οἷς καὶ ἄλλο ὄνομα ἔφερον ἀντὶ τοῦ ἐν τῇ λοιπῇ Ἑλλάδι, καλούμενον οὐχὶ Σίγμα ἀλλὰ Σάν, (ἴσως *Schan*), κατὰ τὸ Φοινικικὸν *Schin*. Οὕτω λέγει ὁ Ἀθηναῖος (13): « Τὸ δὲ Σάν ἀντὶ τοῦ Σίγμα δωρικῶς εἰρήκασιν », καὶ ὁ σχολιαστὴς τοῦ Ἀριστοφάνους (14): « Οἱ γὰρ

(12) Ἀριστοφ. Νεφ. στ. 23. Ἰδ. καὶ Σχολ. αὐτ.

(13) ΙΑ, 30.

(14) Εἰς Ἰππ. στ. 600.



Δωριεῖς τὸ σ σὰμ λέγουσι », εἰς δὲ συμμαρτυρεῖ καὶ ὁ Ἡρόδοτος (15). Τὴν δ' οὐχὶ λίαν Ἑλληνικὴν προφορὰν αὐτοῦ ἀιτιτούμενος ὁ Πίνδαρος, καλεῖ αὐτὸ (16) *Σὰν κίβδαλον* ». Παρὰ τῶν Δωριέων δέ, κατ' Ἀριστόξενον (17), ἔλαβον τὴν λῆξιν καὶ οἱ μουσικοί, διὰ τὸ μονοσύλλαβον πιθανῶς, καὶ διὰ τι παρὰ Δωριεῦσι τὸ πρῶτον καὶ κυρίως ἐκαλλιεργήθη ἡ μουσικὴ θεωρία, καὶ εἷς ἐκ τῶν μουσικῶν τόνων ἐλέγετο *σάν*. Καὶ οἱ ποιηταὶ δὲ πολλάκις ἀντὶ τοῦ σίγμα γράφουσιν ἐπιδεικτικῶς, ἢ διὰ τὸ μέτρον, τὸ ἥττον γνωστὸν *σάν*, ὡς Ἀχαιοὺς ὁ τραγικὸς ἐν Ὀμφάλῃ (18), συλλαβίζων τὸ ὄνομα τοῦ Διονύσου, λέγει· « ἐκ τοῦπέκεινα *Σάν* τότ' Ὀὐ κηρύσσειτον ». Καί, κατὰ Πτολεμαῖον τὸν Παριανόν (19), τὸ ἐπὶ τοῦ τάφου τοῦ σοφιστοῦ Θρασυμάχου ἐπίγραμμα εἶχεν οὕτω·

α Τοῦνομα Θῆτα Ῥῶ Ἄλφα Σάν Ὑ Μῦ Ἄλφα Χι, Οὔ Σάν
Πατρὶς Χαλκηδών, ἢ δὲ τέχνη σοφίη ».

Καὶ Καλλίας ὁ κωμικὸς (20) ἀριθμεῖ εἰς τὴν ὑπ' αὐτοῦ κληθεῖσαν γραμματικὴν τραγωδίαν... « Πῖ, Ῥῶ, τὸ Σάν, Ταῦ ».

Ἐκ τοῦ *Σάν* δὲ ἐσχηματίσθη καὶ ἡ λέξις *Σαμφόρας* (21), τῇ συνήθει τροπῇ τοῦ ν εἰς μ πρὸ τοῦ π. Φαίνεται δ' ὅτι τὸ σχῆμα τοῦ *Σάν* ἦν αὐτὸ τὸ τοῦ φοινικικοῦ *Schin*, ἀνεστραμμένου μόνον ἀπὸ W εἰς M. διότι τοῦτο εὔρηται ἀντὶ τοῦ Σ εἰς τὰς ἀρχαιοτάτας δωρικὰς ἐπιγραφάς. Μεταγενε-

(15) A, 139.

(16) Ἐν Ἀθῆν. Αὐτ.

(17) Αὐτ.

(18) Ἀθῆν. Αὐτ.

(19) Ἀθῆν. I, 81.

(20) Ἀθῆν. I, 79.

(21) Ἀριστοφ. Νεφ. 23. — Ἰππ. 600.



στέρωσ δ' ἀντικατέστησαν τοῦτο ἐν τῇ ὀρθογραφίᾳ τὰ δύο ΣΣ, καὶ οὐχὶ ἀπίθανα λέγουσιν οἱ ἐκλαμβάνοντες ὅτι οἱ ἀρχαῖοι Δωριεῖς πλὴν τοῦ Σάν εἶχον καὶ τὸ σίγμα (22). Ὅπου δὲ τῆς Ἑλλάδος ἦν συριστικὴ καὶ οὐχὶ παχῆια ἡ προφορὰ τοῦ Σ, ἐκεῖ τὸ γράμμα τοῦτο εἰς τὴν αὐτὴν θέσιν τοῦ Schin παραμείναν μεταξὺ τοῦ Ρ καὶ τοῦ Τ, καὶ 200 ἐν τοῖς ἀριθμοῖς δηλοῦν, μετὰ τοῦ αὐτοῦ ἐπίσης σχήματος, πλὴν ὅτι ἐνιαχοῦ, καὶ μετὰ ταῦτα καὶ πανταχοῦ, ἤλλαξε διεύθυνσιν, ἀπὸ Μ εἰς Σ, ἔλαβε πρὸς ἀντιδιαστολὴν τὸ ὄνομα Σίγμα, πιθανῶς κατὰ τὸ Σαμέχ, οὗ ἡ προφορὰ ἦν ἴσως πῶς συγγενῆς πρὸς τὴν τοῦ Σ, καὶ ἐξέπεσε ταχέως ὡς Ξ ἐκ τοῦ ἀλφαβήτου τῶν μερῶν ἐν οἷς ψιλῶς ἐπροφέρετο τὸ Σ. Τὸ δὲ κυρίως Schin ἢ Σάν (τὸ παχὺ ἢ κίβδαλον), ἀχρηστον ὄν ἐν τῷ ἀλφαβήτῳ τούτῳ, ἐτάχθη ἔσχατον εἰς τὴν σειρὰν τῶν ἀριθμητικῶν γραμμάτων μετὰ τὴν συμπλήρωσιν αὐτῶν, ἐμφαῖνον 900.

Τὸ τελευταῖον δὲ τῶν Φοινικικῶν γραμμάτων τῶν μεταβάντων εἰς τὴν Ἑλλάδα ἦτο τὸ Ταῦ⁽²²⁾. Ἄλλ' ἴσως πρέπει νὰ συγκαταριθμήσωμεν αὐτοῖς ἀκόμη καὶ τὸ V, ὅπερ φαίνεται οὐδὲν ἄλλο ὄν ἢ τὸ F, τὸ Φοινικικὸν 7 ὡς φωνῆεν· διότι ἐπὶ νομισμάτων τῆς Καπύης ἀντὶ ΚΑΠΥ γράφεται ΚΑΠF (23), καὶ ἐν ἐπιγραφαῖς (24), αἱ δίρθογγοι αὐ καὶ εὐ εὔρηνται γεγραμμένοι AFY καὶ EFY, ἐξ οὗ εἰκάζεται ὅτι πρὶν ἢ εἰσαχθῆ τὸ Y μετὰ τῶν φωνηέντων, ἐξεφράζετο τοῦτο διὰ τοῦ F, καὶ περίπου αφ καὶ εφ ἦν καὶ ἐν τῇ ἀπωτάτῃ ἀρχαιότητι ὡς καὶ σήμερον ἡ προφορὰ τῶν

(22) Fr. Lenormant, sur l'orig. de l'Alphabet Grec. Revue archéol. Oct. 1867 Avr. 1868.

(23) Eckhel, D. N. I. v. 110

(24) Bœckh, C. I. G.



διφθόγγων εκείνων. Ἄλλ' εἰς τὰ μέρη ἔνθα κατὰ διάλεκτον ὁ λεπτότερος φθόγγος τοῦ Υ ἐγένετο ἐπαισθητός, ἐκεῖ προσετέθη ὁ νέος οὗτος μετασχηματισμός τοῦ F, καὶ ἐτάχθη εἰς τὸ τέλος τῶν ἐκ Φοινίκης μετενεχθέντων γραμμμάτων, δυνάμενον ἐν τοῖς ἀριθμοῖς 400, καὶ ἐξέλιπεν ἐκεῖ τὸ ἀρχικὸν τοῦ γράμματος τούτου σχῆμα (F), ἀντικαταστήθην καὶ ἐν αὐταῖς τοῖς διφθόγγοις ἐν αἷς διετήρει τὸν συμφωνικὸν φθόγγον, διὰ τοῦ Υ, ὡς καὶ ἐν τῇ Λατινικῇ τὸ φωνῆεν u, ἐπίσης μετασχηματισμός δὲν τοῦ F, διατηρεῖ φωνὴν συμφώνου μεταξὺ φωνηέντων, καὶ γίνεται V.

Ἀναμφισβήτητον δὲ φαίνεται ὅτι τὰ πρῶτα παρ' Ἑλλήσιν ἐν χρήσει ὑπάρξαντα γράμματα ἦσαν ταῦτα τὰ Φοινικικά· καὶ ἐφαρμογὴν ἄλλων γραμμμάτων πρὸ αὐτῶν οὔτε μνημεῖόν τι ἀποδεικνύει, οὔτε τις συγγραφεὺς μαρτυρεῖ, οὔτε ὡς πιθανὴν δυνάμεθα νὰ παραδεχθῶμεν· διότι ἂν ὑπῆρχεν ἤδη παρ' αὐτοῖς ἄλλη γραφὴ εὔχρηστος, τὴν ριζικὴν αὐτῆς ἀλλαγὴν ἀντὶ τῆς Φοινικικῆς μόνον βία καὶ διαρκῆς κατὰκτησις ἐδύνατο νὰ ἐπιβάλη, οἷα, ὡς γνωστόν, ὑπὸ τῶν Φοινικῶν οὐδέποτε ἔγινε· τὰ δ' ἐπὶ Ὀμήρου « σήματα » οὐδὲν κωλύει νὰ ἦσαν, ὡς ὁ Δίκτυς πρεσβεύει (25), ἐκ τῶν Φοινικῶν καὶ αὐτά. Εἰσῆχθησαν δὲ ἐκ τῶν 22 γραμμμάτων τὰ 21 (πλὴν τοῦ Ζίδ), μείναντος ἀντὶ τοῦ Σαῖν εἰς τὴν διάλεκτον ἐξ ἧς ἠρύσθη ἡ Λατινικὴ· ἐν δ' ἐξ αὐτῶν, τὸ *Baū*, εἰσῆχθη ὑπὸ διπλοῦν σχῆμα, ὡς σύμφωνον F καὶ ὡς φωνῆεν Υ. Ὡστε περιεῖχε τὸ ἀρχικὸν Ἑλληνικὸν ἀλφάβητον τὰ ἐπόμενα γράμματα·

α β γ δ ε F ζ Η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ ρ σ τ (υ).

Ἦσαν δὲ ταῦτα τὰ κυρίως Καδμεῖα γράμματα ἢ Φοινικία, ὡς καλεῖ αὐτὰ ὁ Ἡρόδοτος, καὶ περὶ ὧν λέγει ὁ Συ-

(25) Συριαν ἐν Σχολ. εἰς Ἑρμογ.



ριανός (26): « Ἡ γοῦν Κάδμου Γραμματικὴ ἐπὶ τε τῶν Τρωϊκῶν ἠσκειῖτο, ὡς Δίκτυς ἐν ταῖς ἐφημερίσι φησί, καὶ μέχρι τῶν Εὐκλείδου τοῦ μετὰ ταῦτα ἄρξαντος διέμεινεν χρόνων ». Ἀλλὰ τὸ τέλος τῆς μαρτυρίας ταύτης δὲν ἐφαρμόζεται ἐπίσης εἰς ὅλα τὰ μέρη τῆς Ἑλλάδος, διότι πολλαχοῦ, μάλιστα ἐν Ἰωνικαῖς γώραις, καὶ πρὸ τοῦ Εὐκλείδου πάντα ταῦτα τὰ γράμματα δὲν ἦσαν ἐπίσης ἐν χρήσει.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Δ΄.

Συμπλήρωσις τοῦ Ἑλληνικοῦ ἀλφαβήτου.

Τὰ δ' ἐν τῷ Φοινικικῷ Ἀλφαβήτῳ μὴ ἀπαντώμενα γράμματα προσετέθησαν ἔπειτα ἀλληλοδιαδόχως εἰς τὸ Ἑλληνικόν, ὡς γενικῶς μαρτυρεῖται καὶ ὡς ἐξάγεται καὶ ἐκ τῆς τελευταίας θέσεως ἣν κατέχουσιν ἐν ἀριθμοῖς, δυνάμενα 500 - 800.

Οὕτω τοῦ Φ ἡ εὕρεσις εἶδομεν ὅτι ἀπεδίκετο εἰς τὸν Παλαμήδην, ιδόντα δῆθεν πετομένους γεράνους, ἐν ᾧ πρὶν, τοῦτο, καὶ τὸ ἄλλο δασύ, Χ, ἐγράφοντο βεβαίως ΠΗ καὶ ΚΗ, ὡς καὶ ἀπαντῶνται εἰσέτι ἐν μεταγενεστέραις αἰολοδωρικαῖς ἐπιγραφαῖς.

Τὸ δὲ Ψ ἦν πιθανῶς ἔτι μεταγενέστερον, διότι πρὸ τῆς εἰσαγωγῆς αὐτοῦ ὅπου ἔλειπεν, ὁ φθόγγος αὐτοῦ ἐξεφράζετο διὰ τοῦ ΦΣ. Ἀπαντᾶται δὲ κατὰ πρῶτον εἰς αἰολο-

(26) Αὐτ.

ωρικάς τινὰς ἐπιγραφὰς ἀπὸ τῆς 45^{ης} Ὀλυμπιάδος, καὶ ἀθμηδὸν ἐξετάθη καὶ ἀλλαγῶ, μέχρις οὗ, μετὰ τὴν 94^{ην} Ὀλυμπιάδα, εἰσῆχθη καὶ εἰς τὰς Ἀθήνας. Ὡστε ἀπατῶνται λέγοντες οἱ Γραμματικοὶ ὅτι ὁ Κῶος Ἐπίχαρμος, περὶ Ὀλ. 65-70 εἰσήγαγε τοῦτο τὸ γράμμα, καὶ τὸ ἕτερον τῶν διπλῶν, τὸ Ξ.

Ὡς πρὸς τοῦτο, τὸ Ξ, εἶδομεν ὅτι εἰσῆχθη πιθανῶς κατ' ἐπιπέδον ἀπὸ τοῦ Φοινικικοῦ ἀλφάβητου, δι' ὃ καὶ ἐν τῷ ἑλληνικῷ ἔμεινε κατέχον τὴν ἀρχαίαν αὐτοῦ θέσιν, καὶ 60 δυνάμενον ἐν τοῖς ἀριθμοῖς, καὶ συνεχέστερον πολὺ τοῦ Ψ ἀπαντᾶται εἰς λίαν ἀρχαίας αἰολοδωρικάς ἐπιγραφὰς καὶ αὐτό· εἰς τινὰ μέρη ὁμοίως, ἀποκρουόμενον ἴσως ὑπὸ τῆς προφορᾶς, ὅθεν εἰσεχώρησεν εἰμὴ πολὺ ἐξώρας, ὡς εἰς Ἀθήνας μετ' Ὀλ. 94, καὶ ἀντικαθιστᾶτο διὰ τῶν γραμμάτων ΧΣ.

Τὰ δὲ μακρὰ, τὸ Ἡτα καὶ τὸ Ὠμέγα λέγονται ἐφευρεθέντα ὑπὸ Σιμωνίδου, περὶ Ὀλ. 56-78, εἰς Ἀθήνας εἰσαχθέντα ὑπὸ τοῦ Σαμίου Καλλιστράτου ἐπὶ τῶν Πελοποννησιακῶν(1). Ἀλλὰ τὸ Η (Θ), ἀπαντᾶται ἤδη ὡς Ἡτα, ἢ μακρὸν Ε, ἀλλ' ἐνταυτῷ καὶ ὡς πνεῦμα δασύ, ἐν Θηραϊκαῖς ἐπιγραφαῖς, αἵτινες φαίνονται οὔσαι ἀρχαιότεραι καὶ αὐτῆς τῆς 56^{ης} Ὀλυμπιάδος, ἴσως δὲ καὶ τῆς 40^{ης}(2) (Ἰδ. Κατωτ. Σχ. 21)· καὶ πλὴν τούτου καὶ τὸ Ω εὑρίσκειται ἐπὶ Ἰωνικῶν ἐπιγραφῶν, αἵτινες θεωροῦνται ὡς οὐχὶ νεώτεραι τῆς 66^{ης} Ὀλυμπιάδος(3)· ὁ δὲ Κιρχόφ(4) εἰκά-

(1) Ἐφορος, ἐν Σχολ. Venet. εἰς Ἰλ. Η, 185.—Ἀνδρῶν ἐν Φωτ.—Σουτῶ. λ. Σαλμίων ὁ δῆμος.

(2) Ἰδ. Newton, discoveries, Πίν. 97 — Kirchhoff, Studien zur Gesch. d. griech. Alphabets. 2^{te} Aufl. σ. 46

(3) Newton, discoveries, Πίν. 97. — Kirch. σ. 25,

(4) Σ. 45.



ζει· ὅτι καὶ ἐν τῇ Θηραϊκῇ ἐπιγραφῇ, ἣν θεωρεῖ τῆς 40 Ὀλυμπιάδος ἀρχαιοτέραν, διακρίνεται ἴσως τὸ ω, γραφόμενον Θ, τοῦ ο καὶ ου, γραφομένων Ο.

Εἰς τὴν Ἀττικὴν δέ, τὰ μακρὰ καὶ τὰ διπλᾶ εἰς δημοσίαν μὲν χρῆσιν εἰσῆχθησαν ἐπὶ Εὐκλείδου ἀρχοντος, ἐν Ὀλ. 94, β', ἀλλ' εἰς ἰδιωτικὴν ἦσαν πολὺ πρὸ τούτου· διότι ἐν Ὀλ. 87 ὁ Ἀθηναῖος κωμικὸς ποιητὴς Καλλίας περιέγραφε διὰ στίχων τὸ Ψ καὶ τὸ Ω (Ϝ) οὕτω·

α Ὅρθῃ μακρὰ γραμμὴ ἔστιν· ἐκ ταύτης μέσης
μικρὰ παριστώσ' ἑκατέρωθεν ὑπτία.
Ἐπειτα κύκλος, πόδας ἔχων βραχεῖς δύο η.

Ὁ αὐτὸς δ' ἐποίησε καὶ τὴν κληθεῖσαν γραμματικὴν τραγωδίαν (6), ἣτις περιεῖχε καὶ τὰ 24 γράμματα τοῦ ἀλφάβητου, ὡς σήμερον εἰσὶ γνωστά.

Ταῦτα λοιπὸν τὰ 24 γράμματα, περιλαμβάνοντα τὰ διπλᾶ καὶ τὰ μακρὰ, ἀποβαλόντα δὲ τὸ F καὶ τὸ ϕ, ἑκαλοῦντο Ἰωνικά.

Ἀττικὰ δέ, παλαιὰ ἢ ἐπιχώρια, ἐλέγοντο ἐν Ἀττικῇ (7) τὰ πρὸ Εὐκλείδου ἐκεῖ ἐν χρήσει, ἦτοι τὰ στερούμενα τῶν δύο μακρῶν καὶ τῶν δύο διπλῶν, καὶ προσέτι τοῦ F καὶ τοῦ ϕ, ἔχοντα δὲ τὸ Η ὡς δασεῖαν.

Δωρικὰ δὲ γράμματα, κατὰ Σουΐδαν (8), ἦσαν τ' ἀποτελοῦντα τὸ παρὰ τοῖς Αἰολοδωριεῦσιν ἐν χρήσει ἀλφάβητον, ἔχον τὸ Η (δασύ, καὶ ἐνίοτε φωνῆεν), τὸ F καὶ τὸ ϕ, στερούμενον ὁμῶς (κατ' ἀρχὰς τοῦλάχιστον) τῶν δύο δασέων (Φ καὶ Χ), τοῦ διπλοῦ Ψ ἐνίοτε, καὶ ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον

(5) ἸΑθην. 1: 80.

(6) ἸΑθην. Ζ, 1. — Ἰδὲ Clint. F. H. ad an. 432, 4, καὶ σ. 345.

(7) Δημοσθ. κ. Νεαίρ. — Πaus. Α, 2, 4. — Ἀρποκρ. — Ἡσύχ.

(8) Δ. Κορίαννος.



ων μακρῶν Η καὶ Ω. Τὸ ἀλφάβητον τοῦτο σώζεται κεγα-
 γαγμένον δι' ἐλευθέρας χειρὸς (9) ἐπὶ ἐκπώματος εὐρεθέντος
 Ἐγύλλα, τοῦ εἴδους ἃ ὁ Ἀθήναιος καλεῖ γραμματικὰ
 ἐκπώματα (10), καὶ περιλαμβάνει πάντα τὰ γνωστὰ γράμ-
 ματα, πλὴν μόνου τοῦ Ω· τὸ δὲ Η ἐμφαίνει τὴν δα-
 εῖαν· καὶ προσέτι περιέχει καὶ τὸ F καὶ τὸ ρ. Ἐπὶ δὲ τῶν
 λευρῶν τοῦ ἐκπώματος ἐγράφη συλλαβισμὸς πάντων
 ὧν συμρώνων, πλὴν τοῦ Δ, F, K, Λ, Ξ, P, μεθ' ὧν
 τῶν φωνηέντων, πλὴν τοῦ O, ὃν ὁμοίως ὁ Λέψιος καὶ ὁ Μόμ-
 μτεν ἔκριναν ὡς βάσιν ἔχοντα τοὺς κανόνας τῆς τυβέρη-
 κῆς γλώσσης (11).

(9) Lepsius, Inst. Rom. Vol. VIII, σ. 186. Fr. 21.

(10) IA, 30.

(11) Momms. Monatsber. d. Berl. Acad. 1360.

