

Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΥ

F. M. BERENSON

‘Ο σκοπός τοῦ παρόντος ἄρθρου εἶναι νά πληρώσει ἔνα κενό καί νά θεραπεύσει μιά σοβαρή παράλειψη πού υπάρχει μέσα στήν ίστορία τῆς φιλοσοφίας· ἡ παράλειψη εἶναι ὅτι δέν ἔχει παραχωρηθεῖ σ’ ἔνα ἀπό τούς μεγαλύτερους ἀρχαίους Ἑλληνες φιλοσόφους, στόν ‘Ηράκλειτο τόν Ἐφέσιο, σπουδαία καί ἀνάλογη μέ τήν ἀξία του θέση μέσα στό πάνθεο τῆς φιλοσοφίας. Τό ἔργο του συνήθως ἐρευνᾶται καί μελετᾶται ώς ἔνα τμῆμα τῆς ἑλληνικῆς φιλοσοφίας, ἀλλά δέν παρουσιάζεται ἡ συμβολή του, ὅπως θά ἔπρεπε, σέ μελέτες τῆς συγκριτικῆς φιλοσοφίας, τῆς ίστορίας τῆς δυτικῆς φιλοσοφίας ἢ τῆς φιλοσοφικῆς ψυχολογίας. Καμμιά σοβαρή προσπάθεια, καθ’ ὅσον γνωρίζω, δέν ἔχει γίνει μέχρι σήμερα πού νά δείχνει τήν ἐξαιρετική σημασία πού ἔχουν οἱ ἀπόψεις του γιά τή νεώτερη φιλοσοφία. Βέβαια ὁρισμένοι διαπρεπεῖς εἰδικοί ἐρευνητές ἔχουν γράψει σημαντικά ἐρμηνευτικά ἔργα γιά τόν ‘Ηράκλειτο, πού, ἐνῶ δικαιώνουν τή σπουδαιότητα καί τή βαθύτητα τῆς δημιουργικῆς του διανόησης, δμως δέν ἀσχολοῦνται μέ τήν ἐπιρροή πού ἀσκησε πάνω στή δυτική φιλοσοφία. Ἡ παρώθηση λοιπόν πού ὁρισμένες στή συγγραφή τοῦ παρόντος ἄρθρου εἶναι νά συγκεντρωθεῖ ἡ προσοχή μας σέ ὁρισμένα παραμελημένα θέματα τῆς φιλοσοφίας του, ίδιαίτερα δέ νά ἐπιχειρεῖται νά ἐπισημανθεῖ ἐπαρκῶς ἡ ἐξαιρετικά πρωτότυπη καί πεπλεγμένη ἀντίληψή του γιά τό Νοῦ. Ἔτσι ἡ ἔργασία μου διαιρεῖται σέ δύο μέρη.

Θά ἀρχίσω μέ ὁρισμένα ἐπιχειρήματα πού ἀποσκοποῦν στό νά δείξουν γιατί ἡ διανόηση τοῦ ‘Ηρακλείτου εἶναι ἐξαιρετικά πρωτότυπη.

‘Ασχολούμενοι μέ δποιονδήποτε φιλόσοφο, ἀρχαῖο ἢ νεώτερο, εἶναι ἀνάγκη νά προσδιορίσουμε ποῖοι ἀπό τούς προγενέστερους ἢ τούς σύγχρονους του ἐπηρέασαν αὐτόν καί μέ ποιό τρόπο ἐκδηλώθηκε ἡ ἐπίδρασή τους. Συνήθως μιά τέτοια ἐπίδραση λαμβάνει δυό μορφές· στήν περίπτωση τοῦ ‘Ηρακλείτου οἱ μορφές αὐτές ἔχουν σχέση μέ τό ποιές ἔννοιες αὐτός παρέλαβε ἀπό τούς προγενεστέρους του καί, πράγμα πού εἶναι τό σημαντικότερο, τί ἔκανε μέ αὐτές τίς ἔννοιες πού δέχθηκε, τί ἐρωτήματα ἔθεσε, τί πρωτότυπες ἀπαντήσεις ἔδωσε καί τί νέες ἔννοιες, ώς ἀποτέλεσμα τῶν ἀπαντήσεών του, δημιουργήθηκαν.

Σέ γενικές γραμμές, σχετικά μέ τό προκείμενο πρόβλημα, υπάρχουν δύο σχολές ἔρευνας: ‘Ορισμένοι ἐρευνητές (ὅπως, π.χ., ὁ Reinhardt, ὁ Gigon καί ὁ Fraenkel) ισχυρίζονται ὅτι οἱ ρίζες τοῦ ‘Ηρακλείτου υπάρχουν στόν Παρμενίδη ἢ ὅτι μᾶς ὁριγοῦν στόν Ξενοφάνη καί στόν Πυθαγόρα. Καμμιά ἀπό τίς θέσεις αὐτές δέν εἶναι σωστή. Ἡ σύνδεση τοῦ ‘Ηρακλείτου μέ τόν Παρμενίδη δημιουργεῖ σοβαρές χρονολογικές δυσκολίες, ἐπειδή υπάρχουν τεκμήρια ὅτι ὁ ‘Ηράκλειτος προηγεῖται τοῦ Παρμενίδη, μιά καί ὁ Παρμενίδης ἀναφέρεται σ’ αὐτόν στό ποιήμά του. Ἡ ἐπίδραση τοῦ Ξενοφάνη ἵσως υφίσταται, ἀν καί μέ ἀσάφεια, ὅσον ἀφορᾶ τίς θρησκευτικές ἀπόψεις τοῦ ‘Ηρακλείτου· δμως ὁ Ξενοφάνης δέν μᾶς λέγει τίποτε πού θά μποροῦσε νά θεωρηθεῖ ὅτι ἀσκησε ἐπίδραση στίς κοσμολογικές καί μεταφυσικές ἀντιλήψεις τοῦ ‘Ηρακλείτου. Σχετικά μέ τόν Πυθαγόρα εἶναι γνωστό ὅτι γνωρίζουμε γι’ αὐτόν

πάρα πολύ λίγα, ώστε νά μποροῦμε νά θεμελιώσουμε ἐπαρκῶς τόν ἵσχυρισμό γιά τήν ἐπίδρασή του πάνω στόν Ἡράκλειτο. Ἀπ' ἐναντίας μάλιστα, ἔχουμε τά ἀποσπάσματα 40 και 129 (ἔκδοση Diels - Kranz), στά δοποῖα ὁ Ἡράκλειτος καταδικάζει ἀπερίφραστα τόν Πυθαγόρα.

Ἡ δεύτερη ἀντίληψη δρισμένων ἐρευνητῶν, καὶ ἴδιαίτερα τοῦ G. Vlastos¹, πού ἀκολουθῶ, τονίζει δτι οἱ κύριες ἱστορικές ἐπιδράσεις πού δέχτηκε ὁ Ἡράκλειτος ἥταν ἐκεῖνες τῶν μεγάλων Μιλησίων, τοῦ Ἀναξιμάνδρου και τοῦ Ἀναξιμένη.

Ἄν ανακαλύψουμε τίς διασυνδέσεις τοῦ Ἡρακλείτου μέ αὐτούς, θά μπορέσουμε εὐκολότερα νά συλλάβουμε τό νόημα τῆς φιλοσοφίας του. Τό δτι ὁ Ἡράκλειτος μεγάλως ὑπελόγιζε τίς ἀπόψεις τους φαίνεται ἀπό τό γεγονός δτι οὐδέποτε ἐπετέθη κατ' αὐτῶν ἥ ἀπό τό δτι οὐδέποτε τούς ἀπεδοκίμασε, δπως ἔκαμε μέ πολλούς ἀπό τούς προγενεστέρους ἥ τούς συγχρόνους του. Ἐνα καλό παράδειγμα πού δείχνει αὐτή τήν ἐπίδραση και ἀκόμη φανερώνει πῶς ὁ Ἡράκλειτος ἔκαμε ἔνα δημιουργικό ἄλμα, ἀντιμετωπίζοντας μιά πλήρως ἀναπτυγμένη θεωρία, είναι ἥ ἀντίληψη τοῦ Ἀναξιμάνδρου γιά τήν ἔριδα. Κατά τόν Ἀναξίμανδρο ἥ ἔριδα (ἥ ἥ ἀλλαγή) μεταξύ τῶν ἐναντίων ἐγκλείει ἔνα είδος ἀδικίας. Ἀντίθετα γιά τόν Ἡράκλειτο, πού δέχεται τήν ἔριδα ως κεντρική ἔννοια, «αὐτή είναι κάτι τό δρθό, τό κανονικό και τό δίκαιο». Ὅπάρχει μιά τεράστια και ἔξαιρετική σημασία ἔχουσα διαφορά μεταξύ τῶν ἀντιλήψεων τῶν δύο φιλοσόφων σχετικά μέ τό ἔργο τῆς ἔριδας μέσα στό σύμπαν. Κατά τόν Ἀναξίμανδρο ἥ ἔριδα, μολονότι βέβαια ἐπανέρχεται κάθε τόσο, είναι κυρίως περιπτωσιακής και διαλειμματικής μορφῆς. Ὅσάκις ὑπάρχει ἔριδα, προκύπτει, ως ἀποτέλεσμα αὐτῆς, ἥ ἀδικία. Στίς ἐνδιάμεσες περιόδους, πού είναι ἀπαλλαγμένες ἀπό τήν ἔριδα, ὑπάρχει δικαιοσύνη. Ἐτσι ὁ Ἀναξίμανδρος παρέχει τή δυνατότητα νά ὑπάρχουν και ἥ δικαιοσύνη και ἥ ἀδικία μέσα στή φυσική τάξη τοῦ κόσμου. Αὐτό δμως δέν γίνεται ἀποδεκτό ἀπό τόν Ἡράκλειτό. Κατά τόν Ἡράκλειτο τά πάντα γίγνονται «κατ' ἔριν και χρεών» (ἀπ. 80) και «ὁ πόλεμος πάντων μέν πατήρ ἐστι, πάντων δέ βασιλεύς» (ἀπ. 53). Ἡ ἔριδα, πού, κατά τόν Ἀναξίμανδρο, είναι περιπτωσιακή και διαλειμματικής μορφῆς, γίνεται τώρα σταθερή και καθολική. Αὐτό συνάγεται ἀπό τό δτι ὁ Ἡράκλειτος πίστενε πῶς δ, τιδήποτε ὑπάρχει εύρισκεται ἐν τῷ γίγνεσθαι και τό γίγνεσθαι είναι ἔρις. Ἐπειδή δέ ἥ ἔριδα, κατά τόν Ἡράκλειτο, είναι καθολική, δέν είναι δυνατόν νά είναι ἀδικη· ἀν αὐτό συνέβαινε, τότε κάθε τι μέσα στόν κόμο θά ἦταν ἀδικο. Ὁ Ἡράκλειτος ἀποστρέφεται τήν ἀντίληψη τοῦ Ἀναξιμάνδρου τή σχετική μέ τήν ὑπαρξη τῆς δικαιοσύνης και τῆς ἀδικίας μέσα στό φυσικό κόσμο. Κατά τόν Ἡράκλειτο αὐτό τό θέμα πρέπει νά διευθετηθεῖ μέ δριστικό τρόπο, δηλαδή πρέπει νά ἐκλέξουμε είτε τό ἔνα είτε τό ἄλλο: είτε δλα είναι δίκαια είτε δλα είναι ἀδικα. Ὡς πρός αὐτό δ Ἐφέσιος φιλόσοφος δέν ἀφήνει καμμιά ἀμφιβολία: Ἡ ἔριδα είναι δικαιοσύνη («καί δίκην ἔριν» - ἀπ. 80) και σύμφωνα μ' αὐτήν συμβαίνουν τά πάντα. Ἐτσι τίποτε δέν μπορεῖ νά ξεπεράσει τά μέτρα του, οὔτε ἀκόμη κι δ Ἡλιος: «Ἡλιος οὐχ ὑπερβήσεται μέτρα» (ἀπ. 94). Ἐπί πλέον δ Ἡράκλειτος ὑποκαθιστᾶ τήν ἔννοια τῆς ἰσσοροπίας τῶν στοιχείων ἥ τῶν φυσικῶν τμημάτων τοῦ κόσμου μέ τήν ἰσορροπία πού παρατηρεῖται στή διαδικασία τῆς μεταβολῆς. Και ἐδῶ ἔχουμε ἔνα δημιουργικό ἄλμα πού φανερώνει τό σπινθηροβόλο και δημιουργικό πνεῦμα τοῦ Ἡρακλείτου: δ Ἐφέσιος φιλόσοφος μᾶς παρέχει τήν πιό ἐλκυστική και θεμελιώδη ἀντίληψή του, δηλαδή τήν ἀντίληψή του γιά τή σταθερότητα τοῦ λό-

γου καί τοῦ μέτρου πού διατηρεῖται μέσα σ' ὅλη τή μεταβολή.

Στό σημεῖο αὐτό ὁ Ἡράκλειτος μᾶς δίδει τήν ἀντίληψή του γιά τό κοσμολογικό πῦρ. Τό ἀπόσπασμα λέγει:

«κόσμον τόνδε [τόν αὐτόν ἀπάντων] οὔτε τις θεῶν οὔτε ἀνθρώπων ἐποίησεν, ἀλλ' ἦν ἀεὶ καί ἔστιν καί ἔσται· πῦρ ἀείζων, ἀπτόμενον μέτρα καί ἀποσβεννύμενον μέτρα» (βλέπε ἐπίσης τό ἀπ. 90)

Γιατί δὲ Ἡράκλειτος δίδει ἔνα τόσο ὑψηλό status στό πῦρ; Στό σημεῖο, αὐτό δὲ βλαστός δίδει,² κατά τήν γνώμη μου, τήν πιό ἐνδιαφέρουσα ἀπάντηση, συνάπτοντας τόν Ἡράκλειτο μέ τίς ἀπόψεις τοῦ Ἀναξιμένη. Ο Ἀέτιος (I, 3, 4) ἀναφέρει:

«Ἀναξιμένης Εὔρυστράτου Μιλήσιος ἀρχήν τῶν ὄντων ἀέρα ἀπεφήνατο· ἐκ γάρ τούτου πάντα γίγνεσθαι καί εἰς αὐτόν πάλιν ἀναλύεσθαι· οἶον δὲ ψυχή, φησίν, δὲ ήμετέρα ἀήρ οὔσα συγκρατεῖ ήμᾶς, καί ὅλον τόν κόσμον πνεῦμα καί ἀήρ περιέχει»

Ο Ἀναξιμένης δέχτηκε δτὶ ὁ ἀέρας εἶναι δὲ ἀρχή ὅλων τῶν ὄντων ως καί τό ὄλικό ἀπό τό ὅποιο ἀποτελεῖται δὲ ἀνθρώπινη ψυχή. Ο Ἡράκλειτος, βάζοντας στήν θέση τοῦ ἀέρα τό πῦρ, κάνει τό ἴδιο πρᾶγμα. Οἱ λόγοι γιά μιά τέτοια ἀντικατάσταση ἦσαν πολλοί· ὅμως δὲ πιό προφανῆς καί δὲ πιό σημαντικός λόγος εἶναι δτὶ ως ἀρχή τῆς ζωῆς δὲ ψυχή εὔλογα θά ἐλογίζετο ως πῦρ, ἐπειδή μάλιστα συνδέεται ἀμεσα μέ τήν ἔννοια τῆς ζεστασιᾶς πού διέπει τήν ζωντανή ψυχή καί πού χάνεται μόνον κατά τό θάνατο. Ἐπίσης συνάπτεται μέ τίς ψυχολογικές ἀντιλήψεις τοῦ Ἡρακλείτου πού πιστεύει δτὶ δὲ ψυχή, ως ἀρχή διανοητική, συνδέεται μέ τήν θερμότητα τοῦ πυρός, ἐνῶ κατά τόν ὑπνό τό πῦρ μειώνεται (δργανική μείωση θερμότητας). Κατά τόν Ἡράκλειτο τό κοσμικό πῦρ καί δὲ πυρώδης ψυχή εἶναι ἀνάλογα. Στό σημεῖο αὐτό μποροῦμε νά συνάψουμε τίς ἐπί μέρους παρατηρήσεις:

Ἡ φωτιά κυβερνᾶται ὑπό τοῦ κοινοῦ μέτρου, πού ἐνεργεῖ σέ κάθε μεταβολή καί πού διασφαλίζει τήν δικαιοσύνη σέ δλη τήν ἔριδα· ἔτσι δηλαδή δὲ ἔριδα εἶναι δικαιοσύνη.

Ο Ἡράκλειτος, ἔχοντας παραλάβει μιά ἀντίληψη ἀπό τόν Ἀναξιμένη, τήν ἀναπτύσσει ἔτσι δστε νά τήν χρησιμοποιεῖ ως κύριο ἀξονά του, ἐπειδή εἶναι ριζωμένη στήν ἔννοια τῆς δικαιοσύνης πού λειτουργεῖ κατά τό μέτρο μέσα στήν ἔριδα· ἀκόμη ἐδῶ εἰσάγει τήν ἔννοια τῆς παλίντροπης ἀρμονίας. Ἄν καί, δπως εἴδαμε, δ Ἡράκλειτος ὑπέστη τήν ἐπίδραση τοῦ Ἀναξιμένη καί Ἀναξιμάνδρου, ὅμως ἀπορρίπτει τήν ἀντίληψη τῶν Μιλησίων δτὶ δ κόσμος κυβερνᾶται ἀπό μιά ἀπειρη ούσια, δὲ δποία, κατά τόν Ἀναξιμάνδρο, εἶναι ἐκτός τοῦ κόσμου καί, κατά τόν Ἀναξιμένη, εἶναι ἐντός καί ἐκτός τοῦ κόσμου. Ο Ἡράκλειτος δέχεται δτὶ δὲ ούσια αὐτή βρίσκεται μέσα στόν κόσμο, δπως ἐντονα διατυπώνει τήν ἀποψή του στό ἀπ. 30. Μέχρι ἐδῶ εἴδαμε πῶς δ Ἡράκλειτος, μέ εύφανταστο τρόπο, ἀνέπτυξε ἵδεες ἀπό τό παρελθόν σέ ἔνα πρωτότυπο καί συνεπές δλο.

Στή συνέχεια θά ἀναπτύξω τήν ἀποψή μου γιά τήν ὑποτιμηθεῖσα ἐπίδραση τοῦ Ἡρακλείτου πάνω στή νεώτερη δυτική φιλοσοφία.

Ἡ ἀντίληψή του γιά τό μέτρο, πού χρησιμοποίησε ἀποτελεσματικά στήν ἡθική,

έπρόκειτο νά είναι κεντρική ξννοια τῆς φιλοσοφίας δλων τῶν ἐποχῶν. Δεν είναι σύμπτωση τό γεγονός δτι δ 'Αριστοτέλης ἐθεώρησε τήν ίδεα αὐτή ώς καίρια ούτε είναι τυχαῖο τό ἐνδιαφέρον τοῦ Πλάτωνα γιά τόν 'Ηράκλειτο.

'Ο 'Ηράκλειτος είναι πού ἔκανε τίς διακρίσεις μεταξύ ίδιωτικοῦ - κοινοῦ καί ὑποκειμενικοῦ - ἀντικειμενικοῦ· οί ἀντιλήψεις αὐτές ἔχουν κυριαρχήσει ἀπό τότε στή φιλοσοφία καί ἀκόμη συζητοῦνται ζωηρά κατά τόν είκοστό αἰῶνα, ίδιαίτερα στήν ὑπαρξιακή φιλοσοφία καί στή φιλοσοφία τοῦ Wittgenstein. 'Ο θαυμασμός τοῦ Νίτσε γιά τόν 'Ηράκλειτο είναι πασίγνωστος ὥστε νά μή χρειάζονται σχόλια. 'Ο W. K. C. Guthrie ἀναφέρει δτι γνώριζε κάποιον ἀνθρωπο πού ίσχυρίζετο δτι είχε μεταστραφεῖ στό χριστιανισμό, μελετώντας τά ἀποσπάσματα τοῦ 'Ηρακλείτου³.

Θά ἐπιθυμοῦσα περισσότερο νά ἐπιμείνω στίς καταπληκτικές δμοιότητες πού ὑπάρχουν στίς φιλοσοφίες τοῦ 'Ηρακλείτου καί τοῦ 'Ἐγέλου. Παρωθοῦμαι πρός τήν κατεύθυνση αὐτή ἀπό τό ἄρθρο τοῦ G.S. Kirk «Περί τῆς φυσικῆς μεταβολῆς κατά τόν 'Ηράκλειτο»⁴, δπου αὐτός δμιλεῖ περί τοῦ «ἐγελιανοῦ 'Ηρακλείτου» καί ζητεῖ «νά δεῖ τόν 'Ηράκλειτο μέ τά μάτια τοῦ 'Ἐγέλου». Αὐτή τή θέση θεωρῶ ώς ἐντελῶς ἀδικαιολόγητη. Μπορεῖ ή σπουδή τοῦ 'Ἐγέλου νά μᾶς βοηθήσει νά καταλάβουμε καλύτερα τόν 'Ηράκλειτο (καί αὐτό συγχωρούμεθα νά τό δεχθοῦμε ώς κοίταγμα τοῦ 'Ηρακλείτου μέ τά μάτια τοῦ 'Ἐγέλου), ἀλλά είναι λογικά καί ίστορικά ἀτοπ νά μιλᾶμε γιά τόν ἐγελιανό 'Ηράκλειτο, ἐνῶ ἀντίθετα θά ἔπρεπε νά μιλᾶμε γιά τόν ἡρακλειτικό 'Ἐγελο. 'Ισχυρίζομαι λοιπόν δτι ή σπουδή τῆς φιλοσοφίας τοῦ 'Ηρακλείτου σέ συνάρτηση πρός δρισμένες μεταγενέστερες φιλοσοφίες βοηθεῖ γιά νά φωτιστεῖ τό ἔργο τῶν μεταγενεστέρων φιλοσόφων. 'Οπως είναι εύλογο, θά περιοριστῶ στίς πιό χτυπητές δμοιότητες πού ὑπάρχουν πάνω σέ δρισμένα κεντρικά θέματα μεταξύ τῶν δύο φιλοσόφων.

'Ο 'Ηράκλειτος ἦταν δ πρῶτος φιλόσοφος πού ἐρμήνευσε τή θεία ούσία ώς Νοῦ καί πού τήν χαρακτήρισε ώς τόν ἔσχατο σκοπό τῆς ἀνθρώπινης γνώσεως.

Λέγει:

«ἔν τό σοφόν· ἐπίστασθαι γνώμη δκη κυβερνᾶται πάντα διά πάντων» (Ἀπ. 41)

'Η σοφία συνίσταται στό νά ἀντιλαμβάνεσαι τό νοῦ πού κυβερνᾶ τά πάντα.

'Η ἐμπειρία μας δέν ᔁχει καμμιά ἀξία, ἐκτός κι ἀν δδηγεῖ σέ μιά βαθειά κατανόηση τοῦ Λόγου. 'Ο ἀνθρώπινος λόγος (speech) είναι μιά μορφή ὑπερδομῆς τῆς δποίας ή ἀντικειμενική ὑπαρξη ὑποδηλώνεται συνέχεια κατά τήν δρθή χρησιμοποίηση τῶν λέξεων, δηλαδή ἀφοῦ λαμβάνεται πάντοτε ὑπ' ὅψη δτι οί λέξεις βασίζονται πάνω στό Λόγο πού είναι κοινός σέ δλα. Καθ' δσον δ Λόγος διέπει τά πάντα, ἐκδηλώνεται ώσαύτως στό ἀτομο. Παρ' δλα αὐτά είναι κάτι τό «κεχωρισμένον πάντων» (ἀπ. 108), ἐπειδή ὑπερβαίνει τό ἐπί μέρους, τό τόδε τι.

'Ο ἀνθρωπος ώς ἐπί μέρους δν χρειάζεται νά ἔξετάζει τόν έαυτό του, δπως ἔκανε δ ίδιος δ 'Ηράκλειτος: «ἔδιζησάμην ἐμεωυτόν» (ἀπ. 101), γιατί ή σπουδαιότητα τοῦ Δελφικοῦ ρητοῦ «Γνῶθι σαυτόν» βρίσκεται στή δυνατότητά μας νά ἀναγνωρίσουμε τή σπουδαιότητα τῆς μετριοφροσύνης πού βασίζεται πάνω στήν δρθή στάθμηση τῶν ίκανοτήτων μας. 'Ετσι, ή σοφία, καί κατά συνέπεια δ ἄξιος βίος, συνίσταται στό νά κατανοοῦμε τό Λόγο, τό κοινό στοιχεῖα τῶν ὅντων, πού ἐνσαρκώνει τό μέτρο πού συντελεῖ ὥστε ή ἀλλαγή νά μή καταλήγει σέ κάποιο πολύμορφο χάος. Μό-

νον ἐάν δὲ ἄνθρωπος κατανοήσει τό κεντρικό αὐτό τύπο τῶν δυντων μπορεῖ νά γίνει σοφός και ἀποτελεσματικός.

Γι' αὐτό λέγει ὁ φιλόσοφος:

«ἢθος γάρ ἀνθρώπειον μέν οὐκ ἔχει γνώμας, θεῖον δέ ἔχει» (ἀπ. 78) και «οὐκ ἔμοι ἀλλά τοῦ Λόγου ἀκούσαντες ὅμολογεῖν σοφόν ἐστιν ἐν πάντα εἶναι» (ἀπ. 50).

Τό ρητόν «Γνῶθι σαυτόν» εἶχε γίνει ἀποδεκτό ἀπό ἀρκετούς φιλοσόφους, ἀλλά γιά τόν Ἡράκλειτο εἶχε ἐνα εἰδικό νόημα.

Ἡ αὐτογνωσία σημαίνει τό νά ἀναζητεῖς και νά κατανοεῖς τήν θεία ούσια, τόν Λόγο τόν κοινό σέ δλα. Ὁ Λόγος εἶναι ὁ σκοπός τῆς ἀνθρώπινης κατανόησης, διότι διέπει τά πάντα, εἶναι καθολικός και ὑπερβαίνει τόν ἀνθρώπινο λόγο, πού ἀποτελεῖ μέρος του.

Αὐτή ἡ καίρια ἀντίληψη γιά τήν ἔννοια τοῦ Λόγου και τίς διακλαδώσεις της βρίσκει ἀπήχηση στή φιλοσοφία τοῦ Ἐγέλου.

Ὁ Ἐγέλος γράφει:

«Ἡ γνώση τοῦ Πνεύματος εἶναι τό πιό ὑψηλό και πιό δύσκολο, ἀκριβῶς ἐπειδή αὐτή εἶναι ἡ περισσότερο «συγκεκριμένη» ἐπιστήμη. Ἡ σημασία ἐκείνης τῆς «ἀπόλυτης» ἐντολῆς Γνῶθι σαυτόν (εἴτε τήν βλέπουμε αὐτή καθ' ἐαυτή εἴτε τήν ἔξετάζουμε μέσα στίς ιστορικές συνθῆκες δπου γιά πρώτη φορά εἰπώθηκε) δέν ἀποσκοπεῖ ἀπλῶς στό νά προωθήσει τήν αὐτογνωσία ἐν σχέσει μέ τίς ἐπί μέρους ἴκανότητές μας, τό χαρακτήρα μας, τίς τάσεις μας και τίς συνήθειες και ἐλλείψεις τοῦ ἐγώ. Ἡ γνώση πού αὐτή ζητεῖ εἶναι ἡ σχετική μέ τή γνήσια πραγματικότητα τοῦ ἀνθρώπου – ἐκείνου δηλαδή πού εἶναι, μέ ούσιαστικό και ἔσχατο τρόπο, τό ἀληθινό και πραγματικό – τοῦ νοῦ, ὡς τοῦ ἀληθινοῦ και ούσιώδους δυντος. Ἐξ ἵσου πολύ λίγο ἐνδιαφέρει τή φιλοσοφία τοῦ πνεύματος νά διδάξῃ δ,τι καλεῖται γνώση τῶν ἀνθρώπων, τή γνώση πού ἀποσκοπεῖ νά ἀνιχνεύσει τίς ἴδιαιτερότητες, τά πάθη και ἐλλείψεις τῶν ἀλλων ἀνθρώπων και νά φανερώσει δ,τι ἀποκαλεῖται τά ἴδιαιτερα τῆς ἀνθρώπινης καρδιᾶς. Οἱ πληροφορίες αὐτοῦ τοῦ τύπου εἶναι ἀφ' ἐνός ἀνευ νοήματος, ἐκτός και ἀν ὑποθέσουμε δτι γνωρίζουμε τό καθόλου δν, δηλαδή τόν ἀνθρωπο, και αὐτό σημαίνει πάντοτε τόν ἀνθρωπο ως νοῦ. Ἀφ' ἑτέρου, ἀσχολούμενοι μόνο μέ τίς ἐπί μέρους, ἀσήμαντες και ἀναληθεῖς ὅψεις τῆς πνευματικῆς ζωῆς, ἀποτυγχάνουμε νά συλλάβουμε τήν ὑποκειμένη σέ δλα ούσια, δηλαδή τόν ἴδιο τό Νοῦ⁵.

Ἐνῶ, ὁ Ἐγέλος ὁμιλεῖ γιά τίς ἴδιαιτερότητες, τά μειονεκτήματα και πάθη τῶν ἀνθρώπων οἱ ὅποιοι συχνά ἀσχολοῦνται μέ ἀσήμαντες και ἀναληθεῖς ὅψεις τῆς πνευματικῆς ζωῆς, ἀποτυγχάνοντας νά συλλάβουν τήν ούσια, τόν Νοῦ, δ Ἡράκλειτος ὁμιλεῖ γιά τούς ἀνθρώπους πού ἀπό ἄγνοια ἀρνοῦνται νά δοῦν και νά ἀκολουθήσουν τό μόνο σωστό δρόμο πού ἐπιτάσσει ὁ Λόγος:

«Κακοί μάρτυρες ἀνθρώποισιν ὄφθαλμοί και ὥτα βαρβάρους ψυχάς ἔχόντων» (ἀπ. 107).

Ο Ἐγέλος ἐπαναλαμβάνει τό αὐτό πρᾶγμα λέγοντας δτι ἡ κατ' αἰσθηση ἀντίληψη εἶναι παραπλανητική, ἐκτός και ἀν ἐλέγχεται ἀπό τό Νοῦ (ἀπό τήν ἔνταση τῆς ἀνασκοπικῆς και λογικῆς διανόησης) και ἔτσι ἀποτελεῖ μιά συγκεκριμένη δλότητα τῆς ὅποιας τό κάθε σημεῖο ἔχει μερίδιο σ' δλα τά ἀλλα. Αὐτό, στόν Ἡράκλειτο ἐκφράζεται μέ τό αἴτημα νά ἀκολουθοῦμε τό κοινόν, τό Λόγο, πού διέπει τά πάντα, μο-

λονότι οἱ πολλοὶ ζοῦν σάν νά ἔχει δ καθένας τή δική του ίκανότητα κατανόησης.

‘Ο Ἐγελος ἐκφράζει τίς ίδιες ίδεες μέ τόν Ἡράκλειτο ἀλλά μέ διαφορετικό τρόπο· ἡ διαφορά στήν ἐκφραση ὀφείλεται στό γεγονός δτι δ Ἐγελος μποροῦσε νά χρησιμοποιήσει πολύ πιό πλούσιο λεξιλόγιο, ἐνῶ δ Ἡράκλειτος ἔκανε ἀγῶνα γιά νά ἐκφράσει μέ ἔνα περιορισμένο λεξιλόγιο πολύ περίπλοκες καί δξυδερκεῖς ίδεες.

Καί γιά τούς δύο λοιπόν δ σκοπός τῆς γνώσης καί τῆς σοφίας είναι ἡ κατανόηση τοῦ Λόγου (κατά τόν Ἐγελο τοῦ Νοῦ), είναι ἡ σύλληψη τῆς πρωταρχικῆς ούσιας.

‘Η προηγούμενη συζήτηση μᾶς δδηγεῖ φυσιολογικά σέ ἔνα κύριο θέμα, στήν ἀντίληψή τους γιά τήν ψυχή.

‘Ο Ἡράκλειτος είναι δ πρῶτος πού μᾶς ἔδωσε μιά νέα ἀντίληψη γιά τήν ψυχή. ‘Η δομή τῆς ψυχῆς συνδέεται δχι μόνο πρός ἐκείνη τοῦ σώματος, ἀλλά πρός τήν δομή τοῦ κόσμου ως δλου νοούμενου. ‘Ο Ἡράκλειτος λέγει:

«Ψυχῆς πείρατα ίών οὐκ ἀν ἔξεύρειο, πᾶσαν ἐπιπορευόμενος δδόν· οὐτω βαθύν λόγον ἔχει» (ἀπ. 45).

‘Η ἀντίληψή του γιά τό βάθος καί τό θεμελειῶδες φαινόμενο τῆς ψυχῆς ἐγκλείει ἔνα σπουδαῖο χαρακτηριστικό: ‘Η ψυχή ἔχει τίς δικές της διαστάσεις, δέν ἀπλώνεται στό χῶρο καί είναι ἀπειρη. ‘Η ψυχή αὐτή καθ’ ἐαυτή δέν είναι κάτι τό φυσικό, ἀλλά μιά πνευματική δντότητα. ‘Η ψυχή ἔχει δχι μόνον μεγάλο μερτικό στό Λόγο, ἀλλά είναι κάτι τό κοινό καί ἔτσι διαφορετικά δντα μετέχουν στό ίδιο πνεῦμα. ‘Η ψυχή είναι Λόγος πού αὐξάνει τόν ἐαυτό του («Ψυχή ἔχει λόγον ἐαυτόν αὔξων» ἀποσπ. 115).

‘Η ἀντίληψη τοῦ Ἐγέλου γιά τήν ψυχή είναι σχεδόν ταυτόσημη. Κατ’ αὐτόν ἡ ψυχή δέν συνδέεται μόνον πρός τό σῶμα ἀλλά πρός δλον τόν κόσμο· καί δ Ἡράκλειτος καί δ Ἐγελος ἔχουν τήν ίδια ἀντίληψη γιά τήν κοσμική - ψυχή. ‘Ο Ἐγελος γράφει:

«Ἡ ψυχή είναι πράγματι ἡ δλότητα τῆς φύσεως: ‘Ως ἀτομική ψυχή είναι μονάδα: Είναι καθ’ ἐαυτήν ἡ ἐμφανής δλότητα τοῦ ίδιαίτερου κόσμου της, πού ὑπάρχει μέσα σ’ αὐτήν καί πού τήν γεμίζει καί ἐκείνου τοῦ κόσμου πού ἰσταται μόνος του»⁶. Όμοιώς: «‘Οπουδήποτε ὑπάρχει Φύση, ἡ ψυχή είναι τό καθολικό του ἄνυλο δν, ἡ ἀπλῆ «ίδεώδης» ζωή του. ‘Η ψυχή είναι ἡ ούσια ἡ ἡ «ἀπόλυτη» βάση δλον τοῦ Νοῦ πού ἔξειδικεύεται καί ἔξατομικεύεται..., καί ἡ ψυχή παραμένει ἡ διαπερῶσα τά πάντα ίδεατή ταυτότητα». Ἀκόμη γράφει: «‘Οπως τό φῶς ἔξορμᾶ πρός μιά ἀπειρη πολλότητα ἀστρων, ἔτσι καί ἡ καθολική φυσική ψυχή διασκορπᾶ ἐαυτήν σέ μιά ἀπειρη πολλότητα ἀτομικῶν ψυχῶν. ‘Η διαφορά είναι ἡ ἔξῆς: ‘Ἐνῶ τό φῶς φαίνεται νά ἔχει ὑπαρξη ἀνεξάρτητα ἀπό τά ἀστρα, ἡ καθολική φυσική ψυχή ἀποκτᾶ πραγματικότητα μόνο στίς ἀτομικές ψυχές»⁸.

‘Ἐνῶ δ Ἡράκλειτος ἀντιλαμβάνεται τήν ψυχή ως ἔχουσαν λόγον πού αὐξάνει τόν ἐαυτό του, δ Ἐγελος λέγει δτι ἡ ψυχή είναι ἡ δυνατότητα τῶν πραγμάτων πού ἐκδιπλώνεται καθώς ἡ ψυχή προχωρεῖ διά τῶν τριῶν σταδίων της γιά νά φτάσει στό նψιστο καί τελικό, πού είναι τό ἀντικειμενικό στάδιο. Καί γιά τούς δύο δ λόγος ἡ δ Νοῦς ὑπάρχει: κάθε τι τό ἀλλο γίγνεται· γι’ αὐτό καί οἱ δύο ἔχουν τήν ἀντίληψη γιά τήν ταυτότητα τῶν ἐναντίων, τοῦ Ἐνός καί τῶν πολλῶν, πού χαρακτηρίζουν τή φιλοσοφία τοῦ Ἡρακλείτου καί τοῦ Ἐγέλου. ‘Η ἀρμονία είναι τό προϊόν τῶν ἐναν-

τίων· γι' αὐτό καὶ ἡ ἔριδα εἶναι ἡ βάση τοῦ φυσικοῦ κόσμου, τοῦ ὄντος καὶ τοῦ μή ὄντος. Αὐτό συμβαίνει, ἐπειδή, ως λέγει ὁ Ἡράκλειτος, ἡ ἀρχή καὶ τὸ τέλος εἶναι κοινόν, ὅπως στήν περιφέρεια τοῦ κύκλου (ἀποσπ. 103). Κατά τόν Ἐγελο ὁ Νοῦς, τό Ἐν ὑπάρχει ἔξ ἀρχῆς· ἐμεῖς, διερχόμενοι διά διαφόρων φάσεων ἀναπτύξεως, φτάνουμε τελικά στό Νοῦ, στήν ἀρχή πού εἶναι ἐπίσης καὶ τό τέλος μας. Ὁμοίως, κατά τόν Ἡράκλειτο, ὁ Λόγος εἶναι, ἥταν καὶ θά εἶναι πάντοτε, ἐν ἀντιθέσει πρός τό μεταβαλλόμενο τοῦ κόσμου καὶ πρός τά φαινόμενα πού βρίσκονται στή διαδικασία τοῦ γίγνεσθαι σύμφωνα μέ τό Λόγο.

Κατά τόν Ἐγελο ἡ ἀπόλυτη ἀλήθεια δέν εἶναι μόνο τό τέλος τῶν προσπαθειῶν μας νά κατανοοῦμε, ἀλλά ὑπάρχει ἔξ ἀρχῆς. Εἶναι αἰώνια καὶ ἄχρονη διαδικασία.

"Ἄς ἀναφερθοῦμε τώρα στήν ἐρμηνεία τοῦ ἐγρηγορεῖν καὶ καθεύδειν κατά τούς δύο φιλοσόφους.

Κατά τόν Ἡράκλειτο, ἡ ψυχή πού εἶναι ζωντανή καὶ δραστήρια εἶναι πῦρ. Αὐτό γίνεται φανερό ἀπό τήν ἐρμηνεία πού δίδει γιά τό θάνατο τῆς ψυχῆς (ὅταν τό πῦρ σβήνει, τότε ἡ ψυχή γίνεται νερό).

'Η σοφία, πού εἶναι τό ἀποτέλεσμα τῆς κατανοήσεως τοῦ Λόγου, μπορεῖ νά περιγραφεῖ ώς τό δραστήριο, πυρῶδες τμῆμα τῆς ψυχῆς πού ἔχει ἐπαφή μέ τόν πύρινο Λόγο, μέ τήν ἀντικειμενική κατάσταση τῶν πραγμάτων. 'Ο Λόγος πού εἶναι κοινός καὶ καθολικός μᾶς καθιστᾶ ίκανούς νά διανοούμεθα, ἀκριβῶς ἐπειδή μετέχουμε αὐτῆς.

Συχνά δμως προτιμοῦμε νά κατασκευάζουμε τό δικό μας ἴδιωτικό καὶ παραπλανητικό νοητικό χῶρο, ἀγνοώντας τό γεγονός ὅτι τό πῦρ, ἡ ψυχή ἔκφανση τοῦ Λόγου, εἶναι τό ἔλλογο καὶ ὑπεύθυνο στοιχεῖο πού κατευθύνει τόν κόσμο (ἀπ. 72). Πολλές ψυχές ζοῦν μιά ἀκούσια ζωή μή ἐνδιαφερόμενες νά ἐκμεταλλευτοῦν τήν διαρκῶς παροῦσα εὐκαιρία, δηλαδή τό νά ταυτιστοῦν μέ τήν πηγή τους, μέ τό Λόγο. 'Η σοφή ψυχή ζεῖ μέ τρόπο ἔλλογο, ἀκούει τίς προσταγές τοῦ Λόγου καὶ συλλαμβάνει τήν ἀλήθεια πώς ἐν εἶναι τό σοφόν καὶ πώς πάντα τά ἐνάντια σχηματίζουν ἐνότητα. 'Ο Ἐγελος πάλιν ισχυρίζεται ἀκριβῶς τά ίδια πράγματα λέγοντας ὅτι εἶναι λάθος νά κατανοοῦμε τό Νοῦ ώς ἀδρανή καὶ ἀμετάβλητο. 'Αντίθετα, ὁ Νοῦς εἶναι ὃν πού τό διέπει ἡ κίνηση, εἶναι καθαρή δραστηριότητα.

'Η ἀντίληψη ὅτι ὁ πραγματικός κόσμος εἶναι καὶ κοινός σέ δλα εἶναι μιά δυναμική σύλληψη. Εἶμαστε μέσα στό κόσμο καὶ μέρος τοῦ κόσμου. "Ομως ἐκεῖνοι πού δέν μποροῦν νά κατανοήσουν τήν τάξη τοῦ κόσμου ζοῦν ὅχι μόνον σάν νά ἔχουν δική τους νόηση (ἀπ. 2), ἀλλά ὁ κόσμος τους εἶναι ἴδιωτικός, μοιάζουν μέ τούς ἀνθρώπους πού εἶναι κοιμισμένοι καί, κατά συνέπεια, ζοῦν σέ ἐνα ἀπατηλό καὶ μή πραγματικό κόσμο. Οἱ καθημερινές ίσως πίστεις μοιάζουν μέ ὄνειρα, εἶναι κάτι τό παραπλανητικό. 'Εκεῖνο πού πρέπει νά σκέπτονται οἱ ἀνθρωποι εἶναι ὅτι εἶναι τό κοινόν σέ δλα. Ούδεις δμως μπορεῖ νά ἔχει μετοχή στά ὄνειρά μας μέ τόν τρόπο πού μπορεῖ νά μετέχει στήν ἐνεργό ζωή μας καὶ στήν ἐμπειρία. Τό νά ἀποσύρεται ὁ καθένας στό δικό του κόσμο σημαίνει τό νά ἀποκλείει ἀπό τή ζωή του τό ἔλλογο στοιχεῖο του, ξεκόβοντάς το ἀπό τόν καθολικό καὶ ἀληθινό Λόγο πρός τόν δποῖο πρέπει νά κατευθύνεται ἡ νόησή μας.

'Ο Ἐγελος ἐπ' αὐτοῦ γράφει τά ἔξῆς:

«Οταν ἡ ἀτομικότητα (ἢ τό ὃν πού συγκεντρώνεται στόν ἔαυτό του) διακρίνει

τό ἐγώ του ἀπό τό ἀπλῶς ὑπάρχειν, τότε αὐτή ἡ ἄμεση κρίση ξυπνάει τήν ψυχή ἡ ὅποια αντιμετωπίζει τήν ἔχουσα ἀπορροφήσει τό ἐγώ φυσική ζωή κατά πρῶτον δπως μιά φυσική ποιότητα καί κατάσταση ἔρχεται ἀντιμέτωπη μέ μιά ἄλλη κατάσταση, π.χ., μέ τον ὅπνο»⁹.

Καί προχωρώντας παραπέρα δ "Ἐγελος τονίζει δτι ἡ ψυχή είναι κοιμισμένη, μέχρι δτου ἀνακαλύψει δτι είναι μέρος τοῦ κοινοῦ σέ δλα, τοῦ καθολικοῦ. 'Ἡ ἐγρήγορση τῆς ψυχῆς σημαίνει νοητική δραστηριότητα πού πραγματώνεται ώς συνείδηση καί νόηση. 'Ο Νοῦς δταν κοιμᾶται ἐπιστρέφει σέ μιά ὑποκειμενική καί ἴδιωτική (private) κατάσταση. Λέγει:

«δ κόσμος τῆς νοούσης συνειδήσεως είναι κάτι τό πολύ διαφορετικό ἀπό μιά εἰκόνα πού τήν συγκροτοῦν ἀπλές ἰδέες καί φαντασίες. Γιά νά δοῦμε τή διαφορά μεταξύ τοῦ δνειρεύεσθαι καί τοῦ ἐγείρεσθαι χρειάζεται νά λάβουμε υπ' ὅψη μας τήν καντιανή διάκριση μεταξύ ὑποκειμενικότητας καί ἀντικειμενικότητας τῶν διανοητικῶν παραστάσεων»¹⁰.

'Ο Ἡράκλειτος φανερώνει τήν προτίμηση γιά τά παιδιά στό ἀπόσπ. 121, ώς παραδίδεται ἀπό τόν Διογένη τόν Λαέρτιο (IX,), δτι δηλαδή ἀρνήθηκε νά κάμει νόμους γιά τούς Ἐφεσίους καί προτίμησε νά παίζει μέ τα παιδιά στό ίερό τῆς Ἀρτέμιδας. 'Ο Διογένης δο Λαέρτιος ἐπίσης παραθέτει μιά ἄλλη διήγηση: 'Ο Ἡράκλειτος, δταν ρωτήθηκε γιατί παίζει ζάρια μέ δρισμένα παιδιά, ἀπάντησε: «Γιατί ἐκπλήττεσθε σεῖς οί οὐτιδανοί; Δέν είναι καλύτερα ἀπό τό νά κάνω πολιτική μέ σᾶς;».

'Αμφότεροι δέχονται ώς βασική ἀντίληψη τή θέση δτι ὑπάρχει μιά πρωτογενής οὐσία τοῦ κόσμου — τό "Ἐν πού είναι τό πᾶν. Αύτό το "Ἐν είναι η θεία νοητική ἀρχή πού μᾶς περιβάλλει, διευθετεῖ τόν κόσμο καί ἐπίσης είναι ἐντός μας. Αύτή μᾶς δίδει τή νοητική δύναμη. Οι ἀπόψεις τους γιά τήν ἀγνοια τῶν ἀνθρώπων, τή ζωντανή ψυχή, τίς αἰσθήσεις, τήν ἐνότητα καί διαφορά, τά ἀντίθετα, τή μεταβολή καί κατ' ἔξοχήν τούς σκοπούς τῆς γνώσης καί κατανόησης είναι σχεδόν ταυτόσημες, πρᾶγμα πού φαίνεται ἀδύνατο νά ἀποδοθοῦν οί δμοιότητες αὐτές στήν τύχη.

'Ο "Ἐγελος δμως ἀναφέρεται στόν Ἀναξίμανδρο καί δχι στόν Ἡράκλειτο. 'Αν καί μέχρις ἐδῶ ἔδωσα ἔνα διάγραμμα μόνον δρισμένων κυρίων ἰδεῶν τῶν δύο φιλοσόφων, δμως πρέπει νά πῶ δτι δλο τό συνεπές φιλοσοφικό σύστημα τοῦ Ἡρακλείτου καί Ἐγέλου είναι ἐκπληκτικά παράλληλα.

Τελικά δμως δέν ἔχει ἵσως καμμιά σημασία τό ἐάν δ "Ἐγελος πράγματι πῆρε ἡ δέν πῆρε τή φιλοσοφία τοῦ Ἡρακλείτου, πάνω στήν δποία ἐβάσισε τό συστημά του, γιατί δ "Ἡράκλειτος είναι δ πρῶτος πού διετύπωσε τίς ἀντιλήψεις αὐτές πολλούς αἰῶνες πρίν ἀπό τόν Ἐγελο. Οι ἀντιλήψεις του ἥσαν πολύ πιό μπροστά ἀπό τήν ἐποχή του ώς καί ἀπό τή γλώσσα τῆς ἐποχῆς πού χρησιμοποιοῦσε.

"Αν καί ἀποσπασματικά παραδιδόμενη ἡ φιλοσοφία τοῦ Ἐφεσίου, δμως ούδείς ὑπάρχει πού νά μήν ἐκπλήσσεται καί νά μήν αἰσθάνεται δέος ἀπό τήν εύφυΐα καί τήν ἐνορατική σύλληψη αὐτοῦ τοῦ περισπούδαστου ἀνθρώπου πού ἔδωσε μιά πλήρη, νέα, συνεπή καί ὀλόπλευρη ἐξήγηση τοῦ κόσμου.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

* Γιά τή μετάφραση καί τήν ἐπιμέλεια τοῦ παρόντος ἀρθρου δφείλω θερμές εύχαριστίες στόν καθηγητή κύριο ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟ ΒΟΥΔΟΥΡΗ.

1. Γιά μιά ἀκτενή ἐπιχειρηματολογία ώς πρός αὐτό τό σημεῖο βλέπε G. Vlastos, «On Heraclitus», American Jour-

- nal of Philology, LXXVI, No 304, 1955, σελ. 337-368.
2. Ὁφείλω πολλά σ' αὐτό τό σημεῖο στό ἀναφερθέν ἀρθρον τοῦ G. Vlastos, ἔ. ἄ.
 3. W.K.C. Guthrie, History of Greek Philosophy, Vol 1, Cambridge University Press 1969, σ. 403, σημ. 1.
 4. G.S. Kirk «Natural Change in Heraclitus», Mind 1951, σελ. 35-42.
 5. G.W.F. Hegel, Philosophy of Mind, Transl. W. Wallace, Oxford, Clarendon Press, 1971, σ. 1.
 6. "Ε. ἄ. σελ. 93.
 7. "Ε.ἄ., σελ. 29.
 8. "Ε.ἄ., σελ. 35.
 9. "Ε.ἄ., σελ. 65.
 10. "Ε.ἄ., σελ. 66.
 11. "Ε.ἄ., σελ. 31.

DR F. M. BERENSON
UNIVERSITY OF LONDON