

ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΜΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΥ του Επίκουρου Καθηγητού της Φιλοσοφίας

την παλαιότερη και διαδικτυαζόμενη σχολή νοητικής φιλοσοφίας, από την οποία προέρχεται η μεγάλη πλειονότητα των σημαντικών φιλοσόφων της σύγχρονης εποχής.

ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΜΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΥ

*Υφηγητού της Φιλοσοφίας

Η ΠΑΛΑΙΩΣΙΣ ΚΑΙ ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

Η διαρκής ροή ποὺ ἀποτελεῖ τὴν κατὰ τὸν Bergson μοναδικὴν πραγματικότητα τοῦ ψυχικοῦ βίου δὲν φαίνεται, ἐκ πρώτης ὄψεως, ἀπολύτως ἐναρμονιζομένη πρὸς ὅρισμένας νοητικὰς χρονικὰς κατηγορίας ὑποκειμενικῶς κατ' ἀρχὰς διατυπουμένας. Αἱ χρονικαὶ κατηγορίαι τοῦ πρό, τοῦ κατά, καὶ τοῦ μετά¹, ποὺ τόσον σημαντικὸν ὄδον παίζουν εἰς τὴν διανόσιν, αὐτὴν ἀκριβῶς τὴν ἀκατάσχετον ροήν κατατέμνουν κατηγορικῶς. Εἰς τὸ συνεχὲς τῆς διαρκείας, ἡ νόησις διακρίνει ὑποκειμενικῶς τομὰς ποὺ καθορίζουν μικροτέρας διαφορικὰς ἐνότητας συμφώνως πρὸς τὰς ἐπὶ μέρους θεωρήσεις εἰς τὰς ὅποιας ἡ ψυχικὴ δραστηριότης ἀρέσκεται συχνάκις, καὶ αἱ ὅποιαι ἀποτελοῦν τρόπον τινὰ μικρογραφίας τῆς ἐν γένει θεωρουμένης καθόλου διαρκείας, καθισταμένης οὕτω περισσότερον συγκεκριμένης.² Η συγκεκριμενοποίησις τῆς διαρκείας τελειοῦνται διὰ τῆς θεωρήσεως τῶν φυσικῶν μεταβολῶν ποὺ ὑφίστανται ὠρισμένα νοητικὰ ἀντικείμενα ἐν σχέσει πρὸς ἄλλα, παραμένοντα κατὰ τὸ αὐτὸν χρονικὸν τμῆμα σχεδὸν ἀμετάβλητα, παρέχοντα οὕτω, διὰ τῆς σχετικῆς των μεταβλητικῆς ἀκαμψίας, τὴν δυνατότητα ἀξιολογικῆς ἔκτιμήσεως τῆς μεταβλητότητος τῶν πρώτων, δυναμένης νὰ ὅρισθῃ διὰ τῆς ἐννοίας τῆς παλαιώσεως. Είναι ὅμως ἡ παλαιώσις ἡ μόνη ἐκδήλωσις, τὸ μόνον σχῆμα τῆς μεταβλητότητος; Κατ' ἀντίστροφον πρὸς αὐτὴν φορὰν φαίνεται βαίνουσα ἡ ἔξελιξις, ἀλλ' ἐνῷ αὐτῇ ἀποτελεῖ, κατὰ τὴν ἀντικειμενικὴν θεώρησιν τοῦ κόσμου, μορφὴν μεταβλητότητος κατ' οὐδὲν ἐπιφερέαζουσαν τὴν ὑποκειμενικὴν σκέψιν, ἀντιθέτως ἡ παλαιώσις εἶναι καὶ ὑποκειμενικὴ θεώρησις τοῦ μεταβλητοῦ ἦτοι ἐπὶ τοῦ ἐκάστοτε ἀντικειμένου τῆς νοήσεως προβολὴ τῆς ὑποκειμενικῆς διαρκείας. Η ἵδεα τοῦ αἰωνίου, ὃς ἄλλωστε καὶ ἡ τοῦ ἀπολύτου, εἶναι φυσικὰ αἱ μόναι, βάσει τῶν ὅποιων ἀξιολογοῦμεν τελεσιδίκως τὸ σχετικὸν τῆς ψυχικῆς ἡμῶν διαρκείας, εἶναι ὅμως καὶ παραμένουν πάντοτε ὑπερβατικά, ὥστε, διὰ τὴν ἐπὶ πρακτικωτέρου πως πεδίου ἀξιολόγησιν αὐτῆς νὰ ὑφίσταται

1. Πρ. Ε. Μουτσοπούλος, Χρονικαὶ καὶ καιρικαὶ κατηγορίαι, ἐν 'Επιστ. Επετ. Φιλ. Σχολ. Πανεπ. 'Αθηνῶν, τ. ΙΑ', 1960 - 1961, σσ. 412 - 436.

ἀνάγκη προσεταιρισμοῦ ὠρισμένων μερικωτέρας καὶ μὴ ὑπερβατικῆς σημασίας ἐννοιῶν. 'Η ἔννοια τῆς παλαιώσεως, δριζομένη ὡς μετάβασις ἀπὸ τοῦ νέου εἰς τὸ παλαιόν, προϋποθέτει ὑποκειμενικὴν θεώρησιν τῶν νοητικῶν ἀντικειμένων, διὸ καὶ ἡ σημασία τῆς εἶναι ὅχι μόνον γενικώτερον μεταφυσική, ἀλλὰ καὶ, εἰδικώτερον, ψυχολογική. Διὰ τὸν λόγον ἀκοιβῶς αὐτὸν ὅταν ἡτο ἐνδεδειγμένον νὰ ἐρευνήσωμεν διαδοχικῶς τὴν ἀντικειμενικότητα καὶ τὴν ὑποκειμενικότητα τῆς παλαιώσεως πρὸιν ἢ ἐπιχειρήσωμεν ἀξιολόγησιν αὐτῆς ἐν γένει.

A'

'Ορίζοντες ἀνωτέρω τὴν παλαιώσιν ὡς μετάβασιν ἀπὸ τοῦ νέου εἰς τὸ παλαιόν, εἰσηγάγομεν δύο ὅρους ποὺ ἐμφανίζονται ὡς ἐνάντιοι πρὸς ἄλλήλους. Τὸ πρόβλημα τῆς ἐναντιώσεως τοῦ παλαιοῦ πρὸς τὸ νέον ἀνάγεται κατὰ πρῶτον λόγον εἰς τὸ γενικὸν πρόβλημα τῶν ἐναντίων ἐννοιῶν καὶ ἀντικειμένων. Τοῦ προβλήματος αὐτοῦ πρώτην μνείαν ποιεῖται ἡ Ἑλληνικὴ φιλοσοφία διὰ τοῦ Ἡρακλείτου, ὑστερον δὲ διὰ τοῦ Ἐμπεδοκλέους, ἐπηρεάσαντος καὶ τὴν Ἰπποκράτειον ἴατρικὴν σχολῆν¹. Τῆς ἐπιδράσεως ταύτης ἔχομεν μαρτυρίαν τὸν λόγον τοῦ ἴατροῦ Ἐροξιμάχου εἰς τὸ πλατωνικὸν Συμπόσιον, εἰς τὸ ἀνθρωπολογικὸν μέρος τοῦ πλατωνικοῦ Τιμαίου ὡς καὶ εἰς τὸ Z' βιβλίον τῶν Νόμων. 'Οπωσδήποτε, παρὰ Πλάτωνι ἡ θεωρία τῶν ἀντιθέτων ἐκτίθεται κυριώτατα εἰς τὸν Φίληβον, ἔνθα ἐπιχειρεῖται καὶ ἡ πρώτη μεταφυσικὴ συστηματοποίησις τῆς μείζεως αὐτῶν, τελειότερον διατυπωμένη εἰς τὸ κοσμολογικὸν μέρος τοῦ Τιμαίου². Εἰς τὴν ἀριστοτελείον διδασκαλίαν «Περὶ κατηγοριῶν», τὰ ἐναντία δὲν ἐμφανίζονται πλέον, ὡς παρὰ Πλάτωνι, μὲ τὴν σημασίαν ἐκείνην ποὺ τοὺς ἀπέδιδεν ἡ προσωποκρατικὴ φιλοσοφία, ἥτοι μὲ σημασίαν δυναμικὴν ἀναφερομένην εἰς τὴν τάσιν των νὰ ὑπερβοῦν τὸ στάδιον τῆς μεταξύ των ἀντιθέσεως διὰ τῆς μεταβάσεως ἀπὸ τῆς πρώτης αὐτῶν φύσεως εἰς στάδιον ταύτης προσεγγίζον πρὸς τὴν φύσιν τῶν ἄλλων (καὶ δὴ κατὰ τρόπον ὅλως πολύπλοκον, προϋποθέτοντα δημιουργικὴν ἐπέμβασιν — ἀντίθετον καθ' ἔαυτὴν πρὸς τὴν τοῦ ἀναξαγορείου Νοῦ, προβαίνοντος εἰς ἀπομόνωσιν δμοιομερεῖῶν³ — διὰ τῆς ὅποιας ἐπιτυγχάνεται μειεῖσις τῶν ἀντιθέτων μετὰ προηγουμένου μείγματος αὐτῶν), ἀλλὰ μὲ σημασίαν στα-

1. Πβ. τὸν αὐτὸν, *La musique dans l'œuvre de Platon*, Paris, P.U.F., 1959 (Bibl. de Philos. contemp.), σελ. 100, σημ. 5, σελ. 106, σημ. 1, σελ. 333 - 342, 361 - 365.

2. Πβ. τὸν αὐτὸν, *Μουσικὴ κίνησις καὶ ψυχολογία ἐν τοῖς ἐσχάτοις πλατωνικοῖς διαλόγοις*, ἐν Ἀθηνᾷ, τ. 64, 1960, σσ. 194 - 208.

3. Πβ. τὸν αὐτὸν, *La critique d'Anaxagore chez Moréri et Bayle*, *ΕΦΑΝΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ*, Αναλογία της Κριτικής του Αναξαγόρεως στην Αναγνώση της στο έργο του Αναξαγόρεως, Αθηναίων, 1960, σσ. 19 - 32.



τικὴν ἀναφερομένην εἰς κατάστασιν ἐνεστῶσαν τῶν ἑκάστοτε ἐναντίων στοιχείων, ἄνευ τελεολογικῆς τινὸς ἀναφορᾶς¹. 'Ο Ἀριστοτέλης διακρίνει πλείονας σημασίας ἐναντιότητος, δυναμένας νὰ ὑπαχθοῦν ὑπὸ δύο κυρίως κατηγορίας, τὰς δποίας θὰ δινομάσωμεν ἀντιστοίχως οὐσιαστικὴν και γενετικήν. Εἰς τὴν πρώτην, και ἐπὶ τοῦ ἐπιπέδου τῶν ἐννοιῶν, δυνάμεθα νὰ κατατάξωμεν πρῶτον τὰς ποιοτικῶς διαφόρους ἐννοίας τῶν δποίων ή ἀντίθεσις γίνεται αἰσθητὴ κατ' ἄμεσον τρόπον, διά τινος μέσω τῶν αἰσθήσεων παρεχομένης ἐνοράσεως, ὡς τὸ ξηρὸν και τὸ υγρόν, τὸ φωτεινὸν και τὸ σκοτεινόν, κ.ο.κ. °Υστερον, τὰς ἐννοίας ποὺ ἀπάγονται μὲν ποιοτικῶς εἰς τὸ αὐτὸ γένος, διαφέρουν δμως ἐμφανῶς μεταξὺ των κατὰ τὸν μέγιστον δυνατὸν βαθμόν, διμιούντες οὕτω περὶ ἐναντιότητος πρώτιας και ἐσπέρας, βαρείου και νοτίου γηίνου πόλου ακλ. Κατὰ τρίτον λόγον, τὰς ἐννοίας ἔκεινας πού, παρουσιάζουσαι εἰδοποιὸν χαρακτῆρα, κεῖνται ἐπὶ ἀξιολογικῆς νοητῆς κλίμακος τῆς δποίας κατ' ἀρχὴν κατέχουν τοὺς δύο ἄκρους βαθμούς, ἐπιδέχονται δμως ἐκ τῶν ὑστέρων διαβαθμίσεις, ὡς λ.χ. τὰς ἐννοίας τοῦ ταχέος και τοῦ βραδέος, ἔχονταις τὸν εἰδοποιὸν χαρακτῆρα τῆς κινήσεως, ἐννοίας ποιοτικῶς διαφόρου πρὸς τὴν τῆς στάσεως (ὑπαγομένην οὕτω εἰς τὴν πρώτην περιγραφεῖσαν ἀνωτέρῳ περίπτωσιν ἐναντιότητος). 'Επὶ τοῦ « τεχνικοῦ » πάλιν ἐπιπέδου τῶν κρίσεων, διαπιστοῦται ἐναντιότης μεταξὺ δύο κρίσεων διλικῶν, μιᾶς ἀποφατικῆς και μιᾶς καταφατικῆς, ἀποκλεισμῶν ἀλλήλας καθ' ὅσον ὅταν ή μία εἰναι ἀληθῆς ή ἐτέρα εἰναι ψευδῆς, χωρὶς δμως και τὸ ἀντίθετον νὰ ἴσχυῃ. Εἰς τὴν δευτέραν κατηγορίαν, δύνανται νὰ ὑπαχθοῦν ἐννοιαι ἀντιστοιχοῦσαι πρὸς κινήσεις ἔχονταις ἀντιθέτους φροράς, ὡς αἱ ἐννοιαι τῆς ἀνόδου και τῆς καθόδου, τῆς μεταβάσεως και ἐπιστροφῆς, τέλος δέ, μεταβολαὶ δι' ὧν συγκεκριμενοποιοῦνται ἐναντίαι κινήσεις η γενετικαι καταστάσεις, τῶν δποίων ἑκάστη ἔχει ὡς σημεῖον ἀφίξεως η κατεύθυνσεως, δ.τι διὰ τὴν ἄλλην εἰναι σημεῖον ἀφετηρίας η προελύσεως εἴτε πράγματι διατυπουμένης εἴτε ὑποτιθεμένης.

Αὗται φαίνεται νὰ εἰναι αἱ μόναι δυναται ἀπλαῖ σχέσεις ἐναντιότητος μεταξὺ ἐννοιῶν η καταστάσεων. Μετὰ τὴν διαπιστώσιν ταύτην, ὠδύμεθα νὰ κατατάξωμεν τὴν σχέσιν μεταξὺ νέου και παλαιοῦ εἰς ἐν τῶν ἀνωτέρῳ τύπων. Δὲν δυνάμεθα δμως ἐκ τῶν προτέρων τὴν κατάταξιν αὐτὴν νὰ θεωρήσωμεν εὔκολον και ἀπλῆν. 'Ωρίσαμεν τὴν παλαιώσιν ὡς μετάβασιν ἀπὸ τοῦ νέου εἰς τὸ παλαιὸν και ὡς ἐκ τούτου τὴν σχέσιν ἐναντιότητος πρέπει νὰ θεωρήσωμεν και οὐσιαστικῶς και γενετικῶς ἐν ταύτῃ. Τοῦτο βεβαίως θὰ καταστῇ σαφέστερον ἐκ τῆς περαιτέρω ἔξετάσεως τῶν ἐν λόγῳ ἐννοιῶν, δυνάμεθα δμως και ἀπὸ τοῦδε νὰ ἀποκλείσωμεν δωρισμένον τύπον ἐναντιότητος ὑπὸ τὸν δποῖον θὰ ηθελε θεωρηθῆ ὑπακτέον. 'Απὸ ἀπόψιεως οὐσιαστικῆς

λοιπόν, ἡ σχέσις νέου καὶ παλαιοῦ δὲν δύναται νὰ ὑπαχθῇ εἰς τὸν πρῶτον τύπον ἐναντίτητος, διότι οὗτος προϋποθέτει ποιοτικὴν διαφορὰν μεταξὺ τῶν εἰς αὐτὸν ὑπαγομένων, ἀλλ' εἰς τὸν δεύτερον καὶ τὸν τρίτον συγχρόνως, ὡς συνάρτησις αὐτῶν, καθ' ὅσον ἡ παλαιώσις προϋποθέτει οὖσιαστικὴν καὶ ποιοτικὴν ταυτότητα τοῦ θεωρουμένου ἀντικειμένου, ἀλλὰ καὶ μίαν καθ' ὁρισμένην κλιμάκωσιν μετάβασιν ἀπὸ τῆς μιᾶς καταστάσεως εἰς τὴν ἄλλην. Τοιουτοτρόπως, ἐὰν αὕτη δύναται νὰ θεωρηθῇ ὡς μεταβολή, εἶναι μεταβολὴ ἀπλῆς κατεύθυνσεως, καὶ δὴ ἔχονσα ἀρνητικὸν ἔξελικτικὸν χαρακτῆρα, ἀλλ' ἐν ταυτῷ καὶ μεταβολὴ διτῆς κατὰ τοῦτο, διότι ὅσα ἐν χρόνῳ νέα χαρακτηριστικὰ ἀποκτᾷ τὸ παλαιούμενον, ἐπὶ τοσοῦτον καθίσταται παλαιόν. Ἐνῷ δηλαδὴ χρονικῶς ὑπάρχει πρόσκτησις νέων στοιχείων, ἐν τούτοις κατ' οὓσιάν τὰ στοιχεῖα ταῦτα ἀκριβῶς συντείνουν εἰς ἀρνητικὴν τοῦ ἀντικειμένου ἔξελιξιν, ἀψηφοῦσαν τῆς καθαρᾶς ἔξελιξεως τὴν ἔννοιαν. Πῶς λοιπὸν εἶναι δυνατὸν ἔξελισσόμενον ἐν χρόνῳ τὸ παλαιούμενον νὰ ἔξελισσεται κατὰ φοράν ἀντίθετον τῆς τοῦ χρόνου; Πῶς εἶναι δυνατόν, ἀντὶ ν' ἀνανεοῦται ἔξελισσόμενον, νὰ ἀποβλέπῃ εἰς τὸ παρελθόν; Καὶ πῶς ἔξηγεται ἡ τάσις αὐτῆς, ἀν μὴ ὡς ἀντίστασις τῆς οὓσιας κατὰ τῆς ροῆς τοῦ χρόνου; Διότι εἴδομεν διότι ὑπάρχει ποιοτικὴ ταυτότης παλαιοῦ καὶ νέου προσδιορίζουσα τὸ οὖσιαστικῶς ἀμετάβλητον τοῦ παλαιούμενου, τὸ δποῖον, διὰ τῆς παλαιώσεως του, προσαρμόζεται εἰς τὴν ἔξελικτικῶς βαίνουσαν χρονικὴν φοράν. Τὸ πρόβλημα τῆς παλαιώσεως εἶναι λοιπὸν δντολογικὸν ὅσον καὶ ψυχολογικόν, ἀντικειμενικὸν ὅσον καὶ ὑποκειμενικόν. Τὸ μέν, διότι ἀφορᾶ εἰς τὴν προσπάθειαν τοῦ ὄντος νὰ παραμείνῃ οἶον εἶναι, διναμικᾶς, ἵνα μὴ παρασυρθῇ ὑπὸ τοῦ χρονικοῦ γίγνεσθαι, ὡς ὁ κωπηλάτης, ἐπιθυμῶν νὰ διαπεραιωθῇ εἰς τὴν ἀντίπεραν ὄχθην δρμητικοῦ ποταμοῦ κωπηλατεῖ μὲ κατεύθυνσιν ὅχι τὴν ὄχθην ταύτην μόνον ἀλλὰ καὶ ἀντίθετον τῆς φορᾶς τοῦ φεύγατος, διὰ νὰ ἔξουδετερῷσῃ αὐτό. Τὸ δέ, διότι ἡ τοιαύτη μεταβολὴ ἔχει σημασίαν διὰ τὸν ἐν τῷ κόσμῳ προσανατολισμόν μας. Προέχει λοιπὸν κατὰ ταῦτα νὰ συλλάβωμεν τὸ βαθύτερον νόημα τῆς παλαιώσεως ἔξετάζοντες τοὺς νόμους ποὺ τὴν διέπουν.

'Ομιλοῦντες περὶ νόμων τῆς ἀρνητικῆς παλαιωτικῆς ἔξελιξεως, κατ' ἀνάγκην πρέπει ν' ἀναφερθῶμεν ἐκ παραλλήλου καὶ πρὸς τῆς φυσικῆς ἔξελιξεως τοὺς νόμους.'¹ Απὸ τοῦ Laplace (1749 - 1827) ὑπερίσχυσεν ἡ ἀποψίς τῆς ἀναπτύξεως τοῦ κόσμου ἀπό τινος ἀρχικοῦ νεφελώματος διὰ συμπυκνώσεως ταυτοχρόνου πρὸς ὡρισμένον διαφορισμὸν τῶν φυσικῶν δυνάμεων καὶ τῆς ὕλης, τῶν δποίων ἡ σύγχρονος ἡμῶν φυσικὴ ἐπιστήμη προσπαθεῖ νὰ διαπιστώσῃ τὴν ταυτότητα, καίτοι ἡ ἰδία ἀμφιβάλλει περὶ τῆς ἀληθείας τῆς τοιαύτης ὑποθέσεως¹, μὴ δυναμένη ν' ἀποφανθῇ περὶ τῆς ἐνότητος ἢ τῆς δυαδι-

1. Βλ. ἐνδεικτικῶς L. de Broglie, Matière et lumière, Paris, A. Michel, 1937, σσ. 79 - 84.

κότητος μάζης και ἐνεργείας¹, οὔτε ἔξ αλλου περὶ τῆς ὑπάρξεως ἢ μὴ φυσικῆς νομοτελείας, ἀρχῆς γενομένης ἀπὸ τῆς μικροφυσικῆς². Καὶ ἂν εἰσέτι ὑπάρχῃ « ἔξελιξις », αὐτῇ συντελεῖται, ὑφ' ἀς τουλάχιστον μορφὰς εἶναι δυνατὸν ἡμεῖς νὰ τὴν γνωρίσωμεν, εἰς τρόπον ὥστε νὰ μὴ ὑποπίπτῃ κανεὶς τὴν ἀμεσον ἀντίληψήν μας και νὰ εἶναι ἀνάγκη ἢ νόησις νὰ χωρῇ ἐμμέσως εἰς διαπίστωσιν αὐτῆς, τόσον ὡς πρὸς τὸν ὑλικὸν κόσμον ὅσον και ὡς πρὸς τὸν ἔμβιον τοιοῦτον, θεωρούμενον ὑπὸ τὴν ἔποψιν τῆς ἔξελιξεως τῶν εἰδῶν τῆς ζωῆς ἐν τῇ ἀλύσει τῶν ἀπειραρίθμων γενεῶν δι'³ ὃν ἡ ζωὴ συνεχῶς μεταβιβάζεται. Περὶ τούτων ὅλων ἡ Μικροφυσικὴ και ἡ Γενετικὴ μόνον ἐνδείξεις παρέχουν. Δὲν συμβαίνει ὅμως τὸ αὐτὸ και προκειμένου περὶ τῶν ἀτομικῶν δργανικῶν μορφῶν. Διότι ἐπὶ τοῦ πεδίου τούτου ἡ ἀπλῆ ἐμπειρία, συστηματοποιουμένη διὰ τῆς ἐπιστημονικῆς παρατηρήσεως, εἶναι εἰς θέσιν νὰ παράσῃ στοιχεῖα ἵκανα νὰ χρησιμοποιηθοῦν εἰς ἕνα βιολογικὸν δρισμὸν τῆς ζωῆς, θεωρουμένης ὡς συνόλου παντοίων φαινομένων, θρεπτικῶν και ἀναπαραγωγικῶν κυρίως, τὰ δποῖα, προκειμένου περὶ δργανικῶν ὄντων, παρατηροῦνται ἀπὸ τῆς γεννήσεως ἢ και αὐτῆς τῆς γονιμοποίησεως μέχρι τοῦ θανάτου, και τὰ δποῖα διαφορίζουν τὸν ἔμβιον δργανισμὸν ἀπὸ τῆς ἀνοργάνου ὕλης διὰ τὸ αὐθόρυμητον τῆς κινήσεως, τὴν ἐρεθιστικότητα, τὴν δργανικὴν ὑφήν, τὴν βαθμοῦ ἀφομοίωσιν και τὴν ἀναπαραγωγήν⁴. Προκειμένου περὶ ὧδισμένου βαθμοῦ δργανικότητος ἰδίᾳ, παρατηρεῖται γέννησις, ἀνάπτυξις και, προηγηθείσης τῆς ἀναπαραγωγικῆς δραστηριότητος αὐτοῦ πρὸς διαιώνισιν τοῦ εἰδούς, θάνατος τοῦ δργανισμοῦ, φαινόμενον φυσιολογικόν, καιτοὶ ὑπὸ τινῶν⁵ τοῦτο ἡμφεσθητήθη. Ὁπωσδήποτε, ἐκτὸς ἀν δρείλεται εἰς ἀτύχημα ἔχον ἔξωτερικὴν αιτίαν, δ θάνατος ἀποτελεῖ φυσικὴν συνέπειαν τοῦ γήρατος τὸ δποῖον τρόπον τινὰ προετοιμάζει τὸ σῶμα διὰ τὴν ἔλευσιν ἐκείνου. Εὑρισκόμεθα ἐνώπιον μιᾶς βιολογικῆς καμπύλης ἀναπτύξεως και ἀφανισμοῦ, γενέσεως, ἀλλὰ και φθορᾶς ταυτοχόοντος. Προκειμένου περὶ τοῦ ἀνθρώπου, ὁ Lecomte du Noüy⁶

1. Πβ. κατωτέρω, σελ. 423 και σημ. 1.

2. Πβ. L. de Broglie, La physique quantique restera-t-elle indéterministe? ἐν Bull. de la Société française de Philosophie, 1953, σσ. 135 - 173. Πβ. J. Ullimmo, La mécanique quantique et la causalité, ἐν Revue Philos., juillet-décembre 1949. Πβ. F. Perrin, L'abandon du Déterminisme fondamental, ἐν Bulletin de la Soc. française de Philos., 1949, 28 mai, Paris, ἐκδ. A Colin.

3. Κατὰ τὸν M. Caullery, Les étapes de la biologie, Paris, P.U.F., 1941, τὸ παρὸν στάδιον τῆς βιολογίας χαρακτηρίζεται ἐκ τῆς ἀμέσου ἀναγωγῆς τῶν στοιχειωδῶν ζωτικῶν φαινομένων εἰς φυσιοχημικοὺς μηχανισμούς. Πβ. J. Alexander, Life, New-York, Reinhold, 1948, ἐνθα ἡ ζωὴ ἀνάγεται εἰς χημικὴν κατάλυσιν.

4. 'Ως τοῦ S. Metalnikov, La lutte contre la Mort, ποὺ ἀποδίδει τὸν θάνατον εἰς ἀτυχήματα τοῦ ὄργανισμοῦ.

5. Le Temps et la vie, σελ. 241.

ἔδειξε, κατόπιν τῶν παρατηρήσεων εἰς τὰς δύοίας προέβη ἐπὶ τοῦ χρόνου ἐπουλώσεως τῶν τραυμάτων, κατὰ τὸν πρῶτον παγκόσμιον πόλεμον¹, διτι, ἐπειδὴ κατὰ τὰ πρῶτα ἔτη τῆς ζωῆς διδραγνισμὸς ὑφίσταται πολὺ μεγαλυτέρας ἀλλοιώσεις ἢ κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη αὐτῆς, διὰ τοῦ παῖδα τῶν δέκα τετρακίς βραδύτερον ἢ διὰ τὸν ἀνδρα τῶν πεντήκοντα². Βλέπομεν διτι, ἀπὸ τοῦ παιδίου μέχρι τοῦ γέροντος, ὑφίσταται μία συνέχεια δραγνικῶν μεταβολῶν κατ' ἀρχὰς ἐντονώτερον, ὕστερον δὲ βαθμιαίως δόλονεν περισσότερον ἀτόνως ἐκδηλουμένων, τῶν δύο φάσεις, τῆς ἀναπτύξεως καὶ τῆς παρακμῆς εἶναι δυνατὸν νὰ θεωρήσωμεν ἐννιαίως, ἵτοι ὡς παλαιώσιν τοῦ δραγνισμοῦ, ταχείαν κατ' ἀρχάς, ἐπιβραδυνομένην ἀργότερον, πρὸ τοῦ ἡ σταματήσῃ τελείως μὲ τὸν θάνατον. Καὶ αὐτὴ ἡ ἀνάπτυξις δὲν εἶναι εἰμὴ παλαιώσις, ἀμέσως τούλαχιστον ἀφηφοῦσα τὸν χρόνον, ἀποσκοποῦσα δὲ εἰς τὴν ταχείαν προσαρμογὴν τοῦ δραγνισμοῦ πρὸς τὴν χρονικὴν θοήν, ἐν τῷ πλαισίῳ τοῦ εἴδους. 'Η συνέχεια τῆς παλαιώσεως τοῦ δραγνισμοῦ ἀπὸ τῆς γενέσεως ἢ καὶ τῆς συλλήψεως μέχρι τοῦ θανάτου δὲν εἶναι εἰμὴ εἰκὼν τῆς διατηρήσεως τῆς ταυτότητος τοῦ δόντος διὰ μέσου τοῦ χρονικοῦ οεύματος, πρὸς ἐπίτευξιν τοῦ πλέον - εἰναι, ἀπωτέρου σκοποῦ καὶ οὖσίας τῆς ζωῆς.

Διαφορετικῶτερόν πως παρουσιάζεται τὸ πρόβλημα, ἐὰν τὸ ἔξετάσωμεν ἐν σχέσει πρὸς αὐτὴν ταύτην τὴν μεταβολὴν. Λέγοντες μεταβολὴν ἐννοοῦμεν γενικῶς μίαν ἀλλαγὴν καταστάσεως τὴν δύοιαν συνεπάγεται ἡ ἔξαφάνισις στοιχείου τινὸς ἐπὶ μέρους, καὶ ἡ δι' ἄλλου τοιούτου ἀντικατάστασίς του, ἀντικατάστασίς ποὺ συντελεῖται βαθμηδόν, καθ' ὅσον χρόνον συντελεῖται καὶ ἡ ἐκ τῆς προηγουμένης καταστάσεως ἀπομάκρυνσις. Κατὰ ταῦτα, εἶναι ἀναγκαῖον τὸ νέον στοιχεῖον ποὺ τώρα ἀναφαίνεται νὰ προϋπηρχε τῆς ἐμφανίσεώς του εἰς λανθάνοντα βαθμόν, μέχρις οὗ, διὰ λόγους κυριώς δραγνωτικῆς διαδικασίας τοῦ ἀντικειμένου τὸ δόπιον ἐφεξῆς χαρακτηρίζει, καταστῇ ἐμφανές, τοῦ ἀντικαθισταμένου στοιχείου χωροῦντος βαθμιαίως εἰς ἀφάνειαν. 'Η ἀντίστοιχος αὕτη αὐξομέσιωσις χαρακτηρίζει περίοδον ὅλην τοῦ σταδίου τῆς μεταβλητότητος τοῦ μεταβλητοῦ ἀντικειμένου. Εἰς τὴν πραγματικότητα λοιπὸν δονομάζομεν κατὰ γενίκευσιν αὐθαίρετον ἐν ἀντικειμενον μεταβλητόν, ἐνῷ δὲν πρόκειται εἰμὴ περὶ μεταβολῆς ὁρισμένου αὐτοῦ χαρακτῆρος ἐκάστοτε. Παρὰ ταῦτα, χρησιμοποιοῦντες γλωσσικήν τινα κατάχρησιν, ἐπιμένομεν συνή-

1. Πβ. καὶ J. Rosta n.d., *De l'adulte au vieillard*, σελ. 59.

2. 'Ως τὰ ραδιενεργά σώματα, ἔκαστος ὁργανισμὸς ἔχει τὴν ἀκριβῆ « περίοδον » αὐτοῦ, ποὺ ὀνομάζεται καὶ « φυσιολογικὴ σταθερά ». Κατ' αὐτὴν, ἀπόλλυται τὸ ἥμισυ τῆς ἔκαστοτε ἐναπομεύσης ραδιενεργείας ἡ συμικρύνεται, κατὰ τὸ ἥμισυ πάλιν, ἡ ἐπιφάνεια ἐνὸς τρούματος. Εἰς τὸ καθολικὸν τοῦτο σύστημα ὑπάγεται ἵσως καὶ ἡ παλαιώσις, ὑποκειμένη εἰς σταθεράν περίοδον ἀντικειμενικῶς μὲν ἀνταποχρινομένην πρὸς τὴν φύσιν τοῦ παλαιούμενου, ὑποκειμενικῶς δέ, εἰς τινα « φυσιολογικὴν σταθεράν » ἐν συναρτήσει πρὸς τὴν « φυσιολογικὴν » τοιαύτην εὑρισκομένην.

θως, λέγοντες ὅτι τὸ ἀντικείμενον μεταβάλλεται, ἐνῷ δὲν ἔπαυσε ποτὲ νὰ εἶναι ἔαυτό. Γνωρίζομεν ὅτι καθ' ἐπταετῆ περίπου περίοδον ἄπαντα τὰ κύτταρα τοῦ ἀνθρωπίνου δργανισμοῦ ἀνανεοῦνται, παρὰ ταῦτα ὅμως ἔχομεν τὴν ἐπίγνωσιν τῆς συνεχοῦς ταυτότητος, ὅχι μόνον ὅμων αὐτῶν, ἀλλὰ καὶ παντὸς ἄλλου. Τὸ αὐτὸ δυναμικόν εἶναι καὶ προκειμένου περὶ ἄλλων δργανικῶν ἢ ἀνοργάνων ἀντικειμένων. 'Η διαπίστωσις μεταβολῆς τινὸς δὲν συνεπάγεται μεταβολὴν τοῦ ὅλου, χρειάζονται δὲ πολλαὶ ἐπὶ μέρους μεταβολαί, καὶ δὴ συντελούμεναι ἄνευ ὅμετέρας ἐπιγνώσεως, διὰ νὰ εἶναι δυνατή ἡ μὴ ἀναγνώρισις, ἐκ πρώτης ὅψεως, τῆς συνεχείας ταυτότητος τοῦ ἔκαστοτε ἀντικειμένου. Διὰ τῆς ἐπελθούσης μερικῆς μεταβολῆς, συνισταμένης εἰς τὴν ἀνάπτυξιν λανθάνοντος στοιχείου, δίδεται εἰς αὐτὸ δὲν εὐκαιρία ν' ἀναδειχθῇ ὡς γνώρισμα τοῦ ἀντικειμένου, ἐνῷ προηγουμένως ἡ γνῶσις τοῦ τελευταίου τούτου παρέμεινεν ἀτελής.

'Η τοιαύτη ἐπίτευξις τοῦ πλέον - εἶναι ἔχει καὶ γνωσιολογικὴν προέκτασιν. Πλέον - εἶναι δὲν σημαίνει δάφορον - εἶναι, ἀλλὰ κρείττον - εἶναι, διὰ τὸν νοῦν. 'Η εὐκαιρία μεταβολῆς διὰ τῆς ἀναδείξεως λανθάνοντος γνωρίσματος ἀποβαίνει εὐκαιρία ἀναπτύξεως τοῦ ὄντος ὡς ὑπάρχοντος, διὰ νὰ εἶναι ὅτι εἶναι, εἰς μέγιστον βαθμόν. 'Αν ἐπιχειρήσωμεν νὰ συλλάβωμεν, προκειμένου περὶ παλαιώσεως, τὸ χρονικὸν στῆγμα τῆς μεταβάσεως ἀπὸ τοῦ νέου εἰς τὸ παλαιόν, θὰ δυσκολευθῶμεν πολὺ, πρῶτον διότι θὰ κινδυνεύσωμεν νὰ ἐμπλακῶμεν εἰς σωρειτικὴν πελαγοδρομίαν, καὶ δεύτερον διότι ἐνδέχεται, τοῦτο δὲ εἶναι τὸ πιθανώτερον, νὰ εὑρεθῶμεν πρὸ σειρῶν μεταβλητότητος πολλαπλῶν, παραλλήλων, ἀν καὶ οὐχὶ ταυτοχρόνων, ὥστε ἡ παρατήρησίς μας νὰ δυσχερανθῇ, ἀν δὲν νὰ καταστῇ ἀδύνατος. Διὰ τοῦτο, ἵνα περιορισθῶμεν προσωρινῶς εἰς τὸ ἀντικειμενικὸν πεδίον, εἶναι ἀπαραίτητον ὅπως καθορίσωμεν τὴν διαφορὰν ποὺ ὑφίσταται μεταξὺ τῶν δύο ἄκρων καταστάσεων, ἥτοι μεταξὺ τοῦ νέου καὶ τοῦ παλαιοῦ, καθ' ἔαυτὰς ἔξεταζομένων, πρὸ τῆς χωρήσωμεν εἰς τὴν διαπίστωσιν τῶν κατὰ τὴν παλαιώσιν συντελουμένων.

Νέον καὶ παλαιὸν εἴδομεν ὅτι φαίνονται ὡς αἱ δύο ἄκραι βαθμίδες μιᾶς χρονικῆς τομῆς ἐπὶ ὁρισμένου νοητικοῦ ἢ αἰσθητοῦ ἀντικειμένου. 'Αφ' ἐτέρου, προκειμένου περὶ αἰσθητῶν ἀντικειμένων, διακρίνομεν δύο κυρίας βαθμίδας, τὰ ἀνόργανα καὶ τὰ ἐμβια. Καὶ εἰς μὲν τῶν ἐμβίων τὴν ἱεραρχίαν ἡ βιολογία εἶναι σχετικῶς εὔκολον νὰ διαπιστώσῃ ἐμπειρικῶς ἐὰν δργανισμός τις εἶναι νέος ἢ παλαιός ὡς ἐκ τῆς κυτταφικῆς του συστάσεως. Τὸ πρᾶγμα καθίσταται δυσκολώτατον ὅμως προκειμένου περὶ ἀνοργάνων σωμάτων τὰ δοποῖα, ἐν ἀντιθέσει πρὸς τοὺς σχετικῶς μὲ γοργὸν ωθμὸν γηράσκοντας δργανισμούς, παλαιοῦνται μὲ ωθμὸν ἀσυλλήπτως βραδύν. 'Αλλὰ καὶ ἐπὶ τοῦ ἐπιπέδου τούτου ἡ φυσικὴ διακρίνει ὡρισμένα σώματα, ὡς τὰ ορατενεργά, τὰ δοποῖα σχετικῶς ταχύτερον, δι᾽ ἀκτινοβολίας ἐμφανοῦς, παλαιοῦνται. Μεταξὺ τῶν ἀνοργάνων καὶ τῶν δργανικῶν σωμάτων, δ ἀνθρωπος ἔπλασεν ὅμως καὶ

τρίτην κατηγορίαν, τὴν τῶν δργανικῶν ἐργαλείων, κυρίως τῶν μηχανῶν, ἐπὶ τῶν ὅποίων δύναται νὰ ἔχῃ ἀνὰ πᾶσαν στιγμὴν ἐπιστημονικῶς ἀδιαβλήτους ἀντικειμενικὰς ἐνδείξεις ἐν σχέσει πρὸς τὸν βαθμὸν τῆς παλαιότητος. Θὰ ἴδωμεν¹ ὅτι ἡ κατηγορία αὕτη ἔχει ἐνδιαφέρουσαν σημασίαν ἐπικουρικὴν διὰ τὴν λύσιν τοῦ προβλήματος τῆς παλαιώσεως. Εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτῆν, ἡ ἔννοια τοῦ νέου ἀντικαθίσταται ὑπὸ τῆς ἔννοιας τοῦ καινονοργοῦς, ὡς προκειμένου περὶ δργανικῶν ὄντων ἡ ἔννοια τῆς παλαιότητος ἀντικαθίσταται ὑπὸ τῆς ἔννοιας τοῦ γήρατος. Καθ' ὑπερβατικότητα θεωρούμενα, τὸ παλαιὸν καὶ τὸ νέον δὲν ἀποτελοῦν βεβαίως πλέον ἀντινομικὴν φαινομενικῶς δυαδικότητα, δεδομένου ὅτι ἡ εἰς ἣν ὑπάγονται ὑπερβατικότης εὐρίσκεται ἔξω τοῦ πλαισίου τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν, πέραν καταστάσεων φυσιοῦ ἢ ἀφθαρσίας, ἀναφρεομένη εἰς τὴν αἰωνιότητα. 'Η τοιαύτη αἰωνιότης ἀναγνωρίζεται εἰς ἀντικείμενα ὑπερβατικὰ καθ' ἑαυτά, λόγῳ τῆς πνευματικότητός των, ὡς ἡ ἴδεα τοῦ ἀπολύτου, ἀλλὰ καὶ εἰς ἀντικείμενα αἰσθητὰ μέν, ὑπερβατικὰ δὲ καὶ ἀξίαν καὶ κατ' ἀξιολόγησιν, ὡς εἶναι λ.χ. τὰ αἰσθητικὰ τοιαῦτα, τὰ ὅποια ὑπόκεινται μὲν ὄντικᾶς εἰς τὸν νόμον τῆς παλαιώσεως, ὅχι δῆμως καὶ κατὰ τὴν πνευματικήν των ἀκτινοβολίαν².

'Ἐπιτρέπεται τῷρα πλέον νὰ ἔρωτήσωμεν: τί εἶναι τὸ νέον; ὑπὸ ποίαν δηλαδὴ ὅψιν ἐμφανίζεται; ποῖα τὰ χαρακτηριστικά του; καὶ πῶς ἐντάσσεται εἰς τὴν χρονικὴν συνέχειαν; 'Ἀντικειμενικῶς, τὸ νέον παρουσιάζεται ὡς πληροῦν ἔνα κενόν. Πρὸς αὐτοῦ εἶναι δυνατὸν νὰ ὑφίσταται ἀμυδρά τις ὑπαρξίες προϋποθέτουσα τοῦτο, τὸ κενὸν δῆμος τὸ δόποιον διὰ τοῦ νέου παλαιοῦται δὲν καθίσταται συνειδήτον καὶ πραγματικὸν εἰμὴ ἀφ' ἡς ἀντικειμενικῶς πληρωθῆ, ἥτοι ἐκ τῶν ὑστέρων. 'Ἐάν τὸ κενὸν τοῦτο ἐθεωροῦμεν ὡς ὑφιστάμενον πραγματικῶς πρὸ τῆς πληρώσεως του, θὰ ἐκινδυνεύομεν νὰ παρασυρθῶμεν εἰς ἀναγκαιολογικὴν τινὰ ἀναζήτησιν, ἀντιστρατευομένην πρὸς τὴν ἐλευθερίαν μεθ' ἡς τὸ πνεῦμα καθορίζει τὴν ὑπαρξίαν τῶν ἀντικειμένων του καὶ τῶν συνθηκῶν, ὑφ' ἂς ταῦτα ἐμφανίζονται ὑπάρχοντα. Τὸ δὲ ἄνω κενὸν κατὰ τοῦτο ὑφίσταται ἀντικειμενικῶς ἐκ τῶν ὑστέρων, ὅτι τὸ νέον δὲν πληροῖ συνήθως χάσμα προϋπάρχον, ἀλλὰ διάστημα κωδικονικὸν παρατιθέμενον μεταξὺ δύο συνεχομένων ἀντικειμενικῶν δρῶν, ἥτοι δημιουργούμενον καθ' ὅν χρόνον καὶ ἐφ' ὅσον τὸ νέον κάμνει τὴν ἐμφάνισίν του καὶ σταθεροποιεῖ τὴν θέσιν του. 'Ἐγταῦθα πρέπει νὰ προβῶμεν εἰς διαχωρισμὸν τῶν δύο διαμάδων ἐκ χαρακτηριστικῶν τοῦ νέου, διαμάδων ἀλληλοσυμπληρωμένων κατὰ τὴν συνάρτησιν τῶν διεπόντων τοὺς νόμους τῆς παλαιώσεως στοιχείων. Τὸ νέον δύναται νὰ εἶναι ἀφ' ἐνὸς καινοφανές, ἀφ' ἔτερου παλιμφανές. 'Αλλ' οἱ δύο διαμαδικοὶ οὗτοι χαρακτῆρες συνήθως συνυπάρχουν εἰς τὸ αὐτὸ ἀντικείμε-

1. Πρ. κατωτ., σελ. 412 - 415.

2. Πρ. κατωτ., σελ. 413 καὶ σημ. 2, καὶ σελ. 428 καὶ σημ. 1.

νον.' Η περιοδικὴ ἐμφάνισις καὶ ἔνθεσις ἀντικειμένου μεταξὺ ἑτέρων ἀντικειμένων (ὑπὸ τὴν εὐρυτάτην τοῦ ὅρου σημασίαν) συνεχομένων, ἐὰν θεωρηθῇ κατὰ μίαν ἀπομονουμένην περίοδον, ἀποτελεῖ τι δὲ τοι γενές καὶ ἴδιαίτερον. Οὕτω διμιούμεν περὶ « νέας » σελήνης λ.χ., καίπερ προβαίνοντες εἰς λεκτικὴν κατάχοησιν, καθ' ὅσον τὸ κατ' ὅρθην ἐκτίμησιν παλιμφανὲς ἀνάγομεν εἰς καινοφανές, αὐθιαρέτως πως. 'Αντιστρόφως, πάλιν, εἶναι πρακτικῶς ἀδύνατον νὰ μὴ λαμβάνηται ἑκάστοτε ὅπ' ὅψιν ἡ περιοδικὴ ἀνανέωσις φαινομένου τινὸς ἢ γεγονότος ἀντικειμενικοῦ, καθ' ἑαυτήν, ἥτοι κατ' ἀπομόνωσιν, ὡς μικρογραφία τρόπον τινὰ περιωρισμένη συστήματος παλαιώσεως. 'Ομιλοῦντες περὶ συγκεκριμένου νέου ὁργανισμοῦ λ.χ. ἀναφερόμεθα εἰς ἄπασαν τὴν εἰς ἥν ὁ ὁργανισμὸς οὗτος ἀνήκει ὁργανικὴν τάξιν. Τὸ νέον ὅμως εἶναι ἐν πολλοῖς τὸ ἄγνωστον, ὅ, τι δὲν ἔχει εἰσέτι σταθεροποιήσει τὴν θέσιν του μεταξὺ τῶν περὶ αὐτό, ὅ, τι ἀγνοῦται νὰ διατυπώῃ τὸν ὑπαρξιακόν του νόμον, ὑπὸ συνθήκας μεταβαλλομένας. 'Οταν δὲ νόμος οὗτος διατυπωθῇ, τὸ νέον ἔχει παύσει νὰ εἶναι τοιοῦτο, ἔχει καταστῆ πλέον παλαιόν, ἡ δὲ παλαιώσις του ταυτίζεται πρὸς τὸν ἀγῶνα διὰ τὴν τοιαύτην διατύπωσιν. 'Η διατύπωσις αὕτη ἐπιβεβαιοῖ ὅ, τι ἐλέχθη προηγουμένως περὶ τοῦ πλέον - εἶναι τῆς ὑποστάσεως τοῦ παλαιοῦ ἐν σχέσει πρὸς τὸ εἶναι τοῦ νέου ὅπερ, ἀναφορικῶς καὶ ἐν σχέσει πρὸς ἐκεῖο, ἀποβαίνει μετὸν - εἶναι. 'Ἐνῷ λοιπὸν ἡ ὑντολογικὴ θέσις τοῦ νέου εἶναι ἀμετάβλητος ἐν σχέσει πρὸς τὴν τοῦ παλαιοῦ, ἡ ὑπαρξιακὴ του θέσις εἶναι τρόπον τινὰ μειονεκτικὴ ἐν σχέσει πρὸς ἐκείνου τὴν ὑπαρξιακὴν θέσιν. 'Η δὲ παλαιώσις ἀποτελεῖ συνεπῶς κατὰ ταῦτα ὑπαρξιακὴν διαδικασίαν, καθ' ἥν τὸ νέον σταθεροποιεῖ τὴν θέσιν αὐτοῦ ἐν τῷ περιβάλλοντι κόσμῳ, μὲν θυσίαν ὅμως μέρους τοῦδε λάχιστον τῆς ζωτικότητός του, καθιστάμενον οὕτω παλαιόν. 'Η μετάβασις συνεπῶς ἀπὸ τοῦ νέου εἰς τὸ παλαιόν ἔχει ἀντικειμενικῶς χαρακτηρίσα ὅχι ἔξελίξεως, ἀλλ' ἀμοιβαίας αὐξομειώσεως ἀφ' ἐνὸς μὲν τῆς ὑπαρξιακῆς τοῦ ἀντικειμένου, τοῦ ὅντος κλπ., δυναμικότητος, ἀφ' ἐτέρου δὲ τοῦ ὑπαρξιακοῦ του πλούτου. Πρόσκειται δηλαδὴ περὶ συναρτήσεως ποσοτικῆς καὶ ποιοτικῆς, τῆς ὅποιας δ σταθερὸς ὅρος καθίσταται διλονὲν ἐμφανέστερος καὶ σημαντικώτερος.

'Ως πρὸς τὴν τοποθέτησιν τοῦ νέου ἐν σχέσει πρὸς τὰς χρονικὰς κατηγορίας τοῦ πρό, τοῦ κατὰ καὶ τοῦ μετά, παρατηροῦμεν διτι τούτο κεῖται μεταξὺ τοῦ μετά καὶ τοῦ κατά, ἥτοι μεταξὺ μέλλοντος καὶ παρόντος. Δὲν ἀνήκει ἀποκλειστικῶς εἰς τὸ μέλλον, διότι, ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει, θὰ ἥτο ἀνύπαρκτον, καθ' ἀ εἴδομεν, ἐφ' ὅσον τὸ ὑπ' αὐτοῦ πληρούμενον κενὸν ἐν τῷ χρόνῳ ὑφίσταται ἀφ' ἥς μόνον τὸ νέον πληρώσῃ αὐτό, τοῦδ' ὅπερ ἀποτελεῖ καὶ τὴν ὑπαρξιακὴν του ἀντινομίαν, νὰ ὑπάρχῃ δηλονότι ἀφ' ἥς μόνον καταλυθῇ καὶ ἐφ' ὅσον καταλύεται. Τὸ νέον ὅμως δὲν ἀνήκει ἀποκλειστικῶς οὔτε εἰς τὸ παρόν. Διότι ἔκεινο τοῦ ὅποιου λαμβάνομεν γνῶσιν κατὰ τὴν στιγμὴν ταύτην ὑπάρχει ἥδη. Τούτου ἔνεκα, εἰμεθα ἥναγκασμένοι νὰ τοπο-

θετήσωμεν ἀντικειμενικῶς τὸ νέον κάπου μεταξὺ μέλλοντος καὶ παρόντος. 'Ο σαφέστερος ἐντοπισμός του ἐπὶ τῆς χρονικῆς αλίμακος ἀποτελεῖ καὶ τὴν ἀντικειμενικὴν γνωσιολογικὴν του τοποθέτησιν.

Πᾶς ὅμως ἐν σχέσει πρὸς τὸ νέον εἶναι δυνατὸν ἀντικειμενικῶς νὰ καθορίσωμεν καὶ τὸ παλαιόν; Εἴδομεν ὅτι διὰ τοῦ νέου πληροῦται χάσμα ὑπ' αὐτοῦ τούτου δημιουργούμενον. Διὰ τοῦ παλαιοῦ, τὸ χρονικὸν τοῦτο χάσμα, ἡ χρονικὴ αὕτη ἀσυνέχεια, καταστᾶσα τελεσίδικος, καταλύεται ὀλονὲν περισσότερον ὡς ἐκ τῆς συνεχείας τὴν δροὶν ἔξασφαλίζει εἰς τὴν χρονικὴν ροήν ἡ μεσολάβησις ἐκείνου. 'Ἐφ' ὅσον τὸ νέον βαίνει πρὸς παλαίωσιν, ἐφ' ὅσον τείνει πρὸς τὸ παλαιόν, ἐπὶ τοσοῦτον ἡ ἀντικειμενικὴ του ὑπόστασις ἐδραιοῦται, ἐπὶ τοσοῦτον δὲ τὸ ἀντικείμενον ἀποβαίνει συνδετικὸς κρίκος ἀπαραίτητος διὰ τὴν χωροχρονικὴν συνέχειαν. Διὰ τοῦτο, ὅταν, μετὰ τὴν συμπλήρωσιν τοῦ βιολογικοῦ κύκλου, ἐμφανεστάτου καὶ καθαρωτάτου παραδείγματος παλαιώσεως, τὸ ἀντικείμενον ἀφανισθῇ, τὸ κενὸν τὸ δροῖον καταλείπει καθίσταται δυσαναπλήρωτον, καθ' ὃ τοῦλάχιστον μέτρον ἔτερον ἡ ἔτερα ἀντικείμενα νέα δὲν ἔχουν σπεύσει νὰ συμπληρώσουν τοῦτο, κατατέμνοντα συχνάκις αὐτὸν εἰς κενὰ μερικάτερα, ὑπ' αὐτῶν τούτων δημιουργούμενα. Τὸ παλαιὸν λοιπὸν συγκεκριμενοποιεῖ κενὸν ὑπὸ τοῦ νέου ἀσαφῶς πως προσδιορίζομενον. 'Η δὲ παλαιώσις δὲν εἶναι ἄλλο τι εἰμὴ συγκεκριμενοποίησις ἀσυνέχειας ὑπὸ τοῦ παλαιουμένου καταλυμένης. Παρατηροῦμεν δέ, καὶ ὡς πρὸς τὴν πρὸς τὰς χρονικὰς κατηγορίας τοποθέτησιν τοῦ παλαιοῦ, συμμετρικὴν αὐτοῦ ἀντιστοιχίαν πρὸς τὸ νέον. 'Ενψη δηλαδὴ τοῦτο τοποθετεῖται μεταξὺ παρόντος καὶ μέλλοντος, τὸ παλαιὸν ἐντοπίζεται μεταξὺ παρόντος καὶ παρελθόντος, μεταξὺ τῆς κατηγορίας τοῦ κατὰ καὶ τῆς τοῦ πρό¹. Τὸ παλαιὸν δὲν ἀνήκει εἰς τὸ παρὸν ἀποκλειστικῶς, καθ' ὅσον ἀκριβῶς ὁ παλαιός του χαρακτήριο ἐγγυᾶται περὶ τῆς παρερχομένης αὐτοῦ ὑπάρχεως. Οὐδὲν παλαιὸν στερεῖται παρελθόντος, ἀφοῦ δὲν νοεῖται, ἀντικειμενικῶς τοῦλάχιστον, νέον πεπαλαιωμένον. Παρὰ ταῦτα, οὔτε καὶ εἰς τὸ παρελθὸν ἀποκλειστικῶς ἀνήκει τὸ παλαιόν, καθ' ὅτι ἔξακολουθεῖ ὑπάρχον, καί, ὡς ἐκ τούτου, οἱ δεσμοί του πρὸς τὸ παρὸν εἶναι ἀκατάλυτοι. Πρὸς τὸ παρὸν παύει νὰ συνδέεται μόνον ἀφ' ἧς στιγμῆς ἀφανισθῇ. Οὕτω, ἐν σχέσει πρὸς τὸ νέον, τὸ δροῖον μόνον ἐπιτρέπει τὴν διακρίβωσιν τῆς ὑποστάσεως τοῦ παλαιοῦ, τοῦτο δὲν ἔχει ἀρνητικῶς, δὲν ἀντιτίθεται δηλαδή, πρὸς ἐκεῖνο, ἀλλ' ἀποτελεῖ χρονικὴν ἐκείνου συνέχειαν ἐκφραζομένην διὰ τοῦ ὅρου παλαιώσις.

Κατὰ ταῦτα λοιπὸν ἡ παλαιώσις ἀποτελεῖ ὅχι μόνον νοητὴν ἀλλὰ καὶ ἀπτὴν πραγματικὴν σύνδεσιν τῶν ἀτελῶς, ἄλλως, διὰ τῶν χρονικῶν κατηγο-

1. Αἱ κατηγορίαι αὗται νοοῦνται, φυσικά, εἴτε ἐν σχέσει πρὸς τὸ πραγματικὸν παρόν, εἴτε ἐν σχέσει πρὸς παρελθόν τι ἐπικαιροποιημένον. Πβ. Χρονικάὶ καὶ καιρικὰὶ κατηγορίαι, ἐνθ' ἀν., σ. 436.

οιῶν ἐκφραζομένων δρίων τῆς χρονικῆς συνεχοῦς φοῆς. Λέγοντες παρελθόν, παρὸν και μέλλον, διατυποῦμεν ἐκ πρώτης ὅψεως αὐθαίρετα ὅρια πᾶν ἄλλο ἢ ἀπεικονίζοντα ἀφ' ἑαυτῶν τὴν χρονικὴν διάρκειαν και φοὴν ἐν τῇ συνεχείᾳ της. 'Αντιμέτως, διὰ τῆς θεωρήσεως τῆς διαρκείας τῆς παλαιώσεως, διατυποῦμεν ἐμμέσως, χάρις εἰς τὰς ἐννοίας τοῦ νέου και τοῦ παλαιοῦ, δύο μεσότητας, τὴν μὲν μεταξὺ παρελθόντος και παρόντος, τὴν δέ, μεταξὺ παρόντος και μέλλοντος, αἱ δροῖαι, διὰ τῆς ἀσαφοῦς των τοποθετήσεως, μεταξὺ ἰδίων δρίων ἐκατέρα, και τῆς ἐκ τῆς φύσεώς των πηγαζούσης κινητικότητος (ἐννοεῖται πρὸς μοναδικήν τινα κατεύθυνσιν ἥτοι ἐκ τοῦ μέλλοντος πρὸς τὸ παρόν, ἐντεῦθεν δέ, πρὸς τὸ παρελθόν), συντελοῦν εἰς τὴν ἐν τῇ πράξει προβολὴν μιᾶς ἐπὶ μέρους ὅψεως τῆς συνεχείας τοῦ χρόνου, διὰ τῆς ἀποδεδειγμένης πλέον κατατμήσεως αὐτοῦ εἰς τμῆματα αὐξομειούμενα κατὰ τὴν ἀντικειμενικήν των χρονικὴν διάρκειαν. Οὕτω ὁ χρόνος, παύων νὰ εἰναι ἀκαθόριστόν τι περιέχον, καθίσταται, διὰ τῆς διαρκειοποίησεώς του, συγκεκριμένος, καίτοι εἰς μικροτέραν ἔκτασιν, ἥτοι εἰς καθωρισμένον αὐτοῦ τμῆμα, τοῦ δροίου τὸ μέγεθος κυμαίνεται μεταξὺ τῶν ἀπεριορίστων δρίων τοῦ παρελθόντος και τοῦ μέλλοντος. Εἰς τὸ ὑπὸ τῆς παλαιώσεως λοιπὸν δριζόμενον τμῆμα του, ὁ χρόνος καθίσταται και διάρκεια, ἐν ταύτῳ δὲ οὐ μόνον περιέχον, ἀλλὰ και περιεχόμενον.

'Η παλαιώσις καθίσταται περισσότερον σαφῆς προκειμένου περὶ τοῦ βιολογικοῦ κύκλου ἐντὸς τῶν δρίων τοῦ δροίου εἰναι δυνατὸν νὰ συντελεσθῇ. 'Ο βιολογικὸς κύκλος δρίζεται ὑπὸ ὡρισμένων σταδίων, τεσσάρων τὸν ἀριθμόν, κατὰ κύριον λόγον, ἥτοι ὑπὸ τῆς γεννήσεως, τῆς ἀναπτύξεως, τοῦ μαρασμοῦ και τοῦ θανάτου, μὲ μοναδικὴν βασικὴν παραλλαγὴν τὴν δημιουργίαν νέας ζωῆς συνεχιζούσης και ἐμμέσως ἀναπληρούσης τὴν προηγουμένην. Πῶς εἰναι δυνατὸν νὰ θεωρήσωμεν τοὺς τέσσαρας αὐτοὺς σταθμοὺς ἀντικειμενικῶς; 'Η γέννησις ἀντιστοιχεῖ ὀντολογικῶς πρὸς κατάφασιν τοῦ εἰναι ἐν σχέσει πρὸς τὸ μὴ ὄν. Γεννῶμαι σημαίνει εἶμαι ἐκ τοῦ μὴ ὄντος — παρὰ τὰ ὑπὸ τῆς συγχρόνου Γενετικῆς προτεινόμενα περὶ καθορισμοῦ¹ ἥτοι, ἐν τελευταίᾳ ἄναλύσει, περὶ λανθάνοντος ὄντος. Γεννῶμαι σημαίνει, πέραν παντὸς προκαθορισμοῦ, δημιουργοῦμαι, δημιουργῶ τὴν ὑπαρξίν μου ἐπωφελούμενος ὡρισμένης καταστάσεως προσφόρου δι' αὐτήν. Κατὰ ταῦτα, ἡ γέννησις ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὴν ἐκ τοῦ μὴ εἰναι ἐπὶ τὸ εἰναι μετάβασιν τοῦ ὄντος. 'Απὸ τῆς ἄλλης πλευρᾶς, ἡ ἀνάπτυξις εἰναι σταθεροποίησις τοῦ γεννωμένου ἐν τῷ κόσμῳ τῶν ἐμβίων και ἐμφασις αὐτοῦ, μέχρις ὡρισμένης « ἀκμῆς », ἀφ' ἣς

1. Πρ. G. W. Beadle, *The Gene*, ἐν Proceed. of Amer. Philos. Soc., τ. 90, 1946, σσ. 422 - 431. Πρ. H. J. Muller, *The Gene*, ἐν Proceed. of the Roy. Soc., 1947, B. 134, σσ. 1 - 37. Πρ. Th. Dobzhansky, *Principles of Genetics*, New - York, McGraw - Hill, 1950.

ἐπέρχεται ἡ κατάπτωσις. 'Η κατάπτωσις ὅμως ἐν σχέσει πρὸς τὴν ἀνάπτυξιν καθ' ἑαυτὴν δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ θεωρηθῇ ὡς ἀπολύτως καὶ συγκεκομένως ἀντίθετος, ἡ δὲ «ἀκμὴ» περὶ ἣς μόλις ἐγένετο λόγος δὲν ἀποτελεῖ διαχωριστικήν τινα γραμμὴν μεταξὺ τῶν δύο τάσεων, ἀλλὰ μᾶλλον κατάστασιν ἰσορροπίας μεταξὺ αὐτῶν. 'Αφ' ἡς ἡ ἴσορροπία αὕτη ἀφανισθῇ, τείνει πρὸς ἀφανισμὸν καὶ ἡ ὅλη ὑπαρξίες, μαρανομένη συνεχῶς διὰ νὰ καταλήξῃ εἰς τὸν θάνατον, εἰς τὸν ἀφανισμὸν εἰς τὴν περιοχὴν τοῦ μὴ ὄντος, ἐμπλουτισθεῖσα ὅμως ἐν τῷ μεταξὺ ἔνεκα τῶν ζωτικῶν αὐτῆς ἐκδηλώσεων, ὥστε τὸ μὴ ὄν τὸ μετὰ τὸν θάνατον νὰ μὴ ταυτίζεται ἀπολύτως πρὸς τὸ πρὸ τῆς γεννήσεως τοιοῦτο, χωρὶς κἄν νὰ ὑπολογισθῇ ἡ δημιουργηθεῖσα συνέχεια τοῦ ὄντος, ἡ δοία, οὖσα ὅν, ἀποτελεῖ δημιουργίαν ἐκ τοῦ μὴ ὄντος, πάλιν.

Τὰ δύο στάδια ποὺ ἔνδιαφέρουν ἐνταῦθα, ἦτοι ἐν σχέσει πρὸς τὴν παλαιώσιν, κατὰ τρόπον ἄμεσον, εἶναι ἀφ' ἔνδος τὸ στάδιον τῆς ἀνάπτυξεως καὶ ἀφ' ἔτερον τὸ τοῦ μαρασμοῦ, τὰ δποῖα, ὡς εἴδομεν, εἶναι ἀδιαχώριστα ἀποτελοῦντα τρόπον τινὰ συνάρτησιν στοιχείου στοιχείου ἀρνητικοῦ, τοῦ ἔνδος ὅδηγοῦντος τὸ ὄν εἰς καλυτέραν προσαρμογήν του πρὸς τὸ περιβάλλον καὶ ἀνάπτυξιν τῶν δυνατοτήτων του εἰς τὸ ἔπακρον, τοῦ ἀλλου δέ, ἀρχῆθεν ἀντιτιθεμένου εἰς τὴν ἀνάπτυξιν ταύτην, ὧθοῦντος δὲ τὸ ὄν, δι' ἀλλης ὅδοις, πρὸς παρεμφερῆ τῆς εἰς ἡν εὐρίσκετο προηγουμένως ἀνυπαρξίαν. Εἴδομεν δὲ ὅτι αἱ δύο αὗται δυνάμεις ἡ τάσεις δὲν εἶναι ἐν τῇ πράξει ἐκδηλώσεις κεχωρισμέναι, ἀλλὰ συνάρτησις δυνάμεων, συνάρτησις καθ' ἡν, ἀπὸ τῆς πρώτης μέχοι τῆς ἐσχάτης στιγμῆς τῆς ζωῆς, ὑφίστανται ἀμφότεραι, πότε μὲν ὑπερεχούσης τῆς μιᾶς, πότε δὲ τῆς ἐτέρας. Οὕτω προϋποτίθεται «στιγμὴ» ἡ τούλαχιστον φάσις ἴσορροπίας τῆς μιᾶς πρὸς τὴν ἀλλήν, φάσις δυναμένη νὰ εἶναι μείζονος διαρκείας. 'Η παλαιώσις λοιπὸν τοποθετεῖται μεταξὺ γεννήσεως καὶ θανάτου, γενέσεως καὶ φθορᾶς, ἡ δὲ ποιοτικὴ καὶ ἡ ποσοτικὴ ἀποψις αὐτῆς εὐρίσκονται ἐν σταθερῷ πρὸς ἀλλήλας συναρτήσει, καθ' ὅσον ἐν ἀρχῇ μὲν αὕτη συντελεῖται γοργῶς ἀλλὰ καὶ κατὰ τρόπον μὴ ἐπιτρέποντα τὴν ἄμεσον διαπίστωσίν της, βραδύτερον δὲ εἰς θυμὸν ἀργόν, ἀλλὰ καὶ διονέν ἐμφανεστέρᾳ καθισταμένη. Γενικῶς δύναται κατὰ ταῦτα νὰ λεχθῇ ὅτι, ἀντικειμενικῶς, ἡ παλαιώσις εἶναι ἡ σαφεστέρᾳ ἐκδήλωσις τῆς χρονικῆς διαρκείας, ἐντὸς τοῦ ὑπὸ ἀκαμψίας χαρακτηριζομένου πλαισίου τῶν χρονικῶν νοητικῶν κατηγοριῶν.

'Ἐνταῦθα βεβαίως, προκύπτει τὸ βασικὸν ἐδώτημα, ἀπορρέον ἐξ ὅσων προηγουμένως διετυπώθησαν, τῆς μεταβάσεως, τῆς ὑπάρχεως δηλαδὴ ἡ ὅχλη μεταβατικῆς βαθμίδος μεταξὺ προηγηθείσης καταστάσεως τοῦ ἀναλυμένου χρονικῶς ἀντικειμένου καὶ μιᾶς μεταγενεστέρας τοιαύτης, καθ' ἡν τοῦτο νὰ δύναται νὰ θεωρηθῇ ὡς ἐν τῷ μεταξὺ παλαιωθέν. Εἶναι ἀναντίρρητον ὅτι διαδοχικαὶ καταστάσεις ὑπάρχουν μὲν ἐν τῇ οὖσίᾳ καὶ ἐμφανίσει ἀντικειμένου τινός. 'Οπωσδήποτε, τὸ πρόβλημα ἔχει δύο λύσεις, μίαν γνωσιολογικήν

και μίαν δύντολογικήν. Γνωσιολογικῶς μέν, διαπιστοῦμεν ὅτι διαφορὰ μεταξὺ διαδοχικῶν καταστάσεων ὑπάρχει δι' ἡμᾶς μόνον ἐφ' ὅσον εἶναι ἀφ' ἑνὸς διακριτὴ διὰ τῶν ἐν γένει ἀτελῶν ἡμῶν αἰσθητηρίων, και ἀφ' ἑτέρου καταφανῆς λόγῳ νοητικῆς ἡμῶν προπαρασκευῆς πρὸς τοῦτο, ἦτοι λόγῳ νοητικῆς τινὸς ἡμῶν προθετικότητος. 'Οντολογικῶς δέ, εἴκεθα ἡγαγκασμένοι νὰ δεχθῶμεν τὸ αἰτημα τῆς ἐλευθερίας ἐν τῇ τοιαύῃ διαμορφώσει τῶν ὄντων. Αὐτὸς δὲ Leibniz δὲν ἡδονήθη νὰ περισώσῃ τὴν περὶ προκαθωρισμένης ἀρμονίας ἦτοι περὶ ἰδεοκρατικοῦ καταναγκασμοῦ θεωρίαν αὐτοῦ, ἐπιχειρήσας μολαταῦτα νὰ καταλάσῃ τὴν ἰδέαν τῆς ἀσυνέχειας μεταξὺ δύο διαδοχικῶν καταστάσεων τοῦ ὄντος διὰ τῆς εἰσαγωγῆς ἀπέριων μεταβατικῶν σταδίων, μεταξὺ τῶν δύο τούτων καταστάσεων. Μολαταῦτα ἐπὶ τοιούτου « μικροοντολογικοῦ » ἐπιπέδου τὸ πρόβλημα τῆς ἀσυνέχειας προβάλλει δξύτερον¹, διότι ἔκλείπει αὐτῇ αὐτῇ ἡ ἐλπὶς μιᾶς πρὸς τὴν αὐτὴν κατεύθυνσιν περαιτέρῳ λύσεως. 'Η ἀσυνέχεια ἡ δοπία οὕτω διαπιστοῦται λύεται μόνον διὰ τῆς ἀποδοχῆς τοῦ αἰτήματος τῆς αὐτενεργείας, μὲ ἀλλούς λόγους τῆς ἐλευθερίας τοῦ ὄντος, μόνης δυναμένης νὰ προσαρμόσῃ ἀμοιβαίως τοῦτο πρὸς τοῦ χρόνου τὴν συνέχειαν, και τάναπαλιν ἔκείνην πρὸς αὐτό. 'Η ἐλευθερία τοῦ ὄντος παύει πρὸς τούτοις νὰ ἔχῃ χαρακτῆρα ἀντινομικὸν ἐν σχέσει πρὸς τὴν παλαιώσιν, εὐθὺς ὡς ληφθῆ ὑπὸ ὅψιν ὅτι εἶναι οὐσιώδης κατάφασις τοῦ ὄντος και τάσις αὐτοῦ πρὸς τὸ πλέον - εἰναι, διότι δὲ ἡ παλαιώσις δὲν ἀποτελεῖ εἰμὴ πραγματοποίησιν τοῦ τοιούτου ὄντολογικοῦ ἰδεώδους, καίπερ ἐνέχουσα ἐν ἑαυτῇ τὸ σπέρμα τοῦ κινδύνου τοῦ ἀφανισμοῦ, δ ὅποιος ὄμως, ὡς εἴδομεν, διαφέρει τοῦ πρὸ τῆς γεννήσεως μὴ - εἰναι, ὡς - μὴ εἶναι μετὰ θάνατον, ὡς μεθυπαρξίακὸν κενόν, ἦτοι ὡς κενὸν οὐχὶ πραγματικόν, ἀλλ' ὡς σκιὰ τοῦ ὑπάρξαντος, και δὴ ὑπὸ τὴν κατ' ἔντασιν ὑπάρξεως ἐντελεστέραν ἔκείνου μορφήν. Τὸ πρόβλημα λοιπὸν τῆς μεταβατικότητος ἡ τῆς ἀσυνέχειας ἐν τῇ παλαιώσει λύεται διὰ τῆς συνδρομῆς τῆς ἐννοίας τῆς ἐλευθερίας, προκειμένου μὲν περὶ ὄντων δι' ἀναφορᾶς αὐτῆς εἰς αὐτὰ τὰ ὄντα, προκειμένου δὲ περὶ πραγμάτων δι' ἀναφορᾶς αὐτῆς εἰς τὰ ἐπ' αὐτῶν ἐπιδρῶντα ὄντα.

'Ιδιαίτερον, ἀν και ἐπὶ μέρους, ἐνδιαφέρον, παρουσιάζει ἡ παλαιώσις, ἀντικειμενικῶς ἔξεταζομένη, προκειμένου περὶ τῶν μηχανῶν, ἀπογόνων τῶν ἀπλῶν ἐργαλείων, ἔξικνουσμένων δὲ μέχοι τῶν τελευταίων ρυθμιστικῶν μηχανημάτων, ποὺ ἐδημιούργησαν τὸ θέμα τοῦ αὐτοματισμοῦ², δημιουργημάτων τῆς ἀνθρωπίνης διανοίας και προεκτάσεων τῆς ἀνθρωπίνης ἐνεργητικότητος, τὰ δοπία, καιτοι ὑπάγονται εἰς τὸν κόσμον τῶν ἀψύχων, ἐν τούτοις μετέχουν τοῦ κόσμου τῶν δραγανικῶν κατὰ τοῦτο, ὅτι ἔχουν σκόπιμον τελικότητα ἡ

1. Πβ. E. Μουτσοπούλου, Νόσις και Πλάνη, 'Αθῆναι, 1961, σελ. 118.

2. Πβ. Automation, London, H.M.S.O., 1956 (εκδ. τοῦ Department of Scientific and Industrial Research).

μᾶλλον τελειότητα τελεολογικήν¹. Τὸ ἐνδιαφέρον εἰς τὴν περίπτωσιν τῶν δργανικῶν τούτων μὴ ἐμβίων εἶναι ἡ εὐχέρεια τοῦ ἀντικειμενικοῦ ἔλεγχου τῆς παλαιώσεως αὐτῶν περὶ τοῦ ὅποίσυ ἔχει ἀρχῆθεν ληφθῆ πρόνοια ὑπὸ τοῦ κατασκευαστοῦ. Εἰναι ἀνάγκη νὰ ἀνοίξωμεν ἐνταῦθα μίαν μικρὰν παρένθεσιν, διὰ νὰ διερευνήσωμεν τὰς συνεπείας τῆς διακρίσεως (συμφώνως πρὸς τὴν ἀριστοτελεῖον διάκρισιν ὅλης καὶ μορφῆς) μεταξὺ παλαιώσεως ἐξωτερικῆς (μορφικῆς ἐμφανίσεως) καὶ παλαιώσεως οὐσιαστικῆς (πραγματικῆς). 'Ως πρὸς τὸ πρῶτον εἶδος παλαιώσεως, τὸ ἀναφερόμενον εἰς τὴν μορφὴν τοῦ ἀντικειμένου, διαπιστοῦμεν τὴν ὑπαρξίην βαθμίδων ταχύτητος καὶ ουθὲν παλαιώσεως διηκούσαν ἀπὸ τῆς ἐντὸς ἐλαχίστων χρονικῶν δρίσων ὑποτιμήσεως καὶ ἀπωλείας τῆς μορφικῆς ἀξίας τοῦ ἀντικειμένου, μέχρι τῆς διηνεκοῦς παρατάσεως τοῦ χρόνου λισχύος τῆς ἀξίας ταύτης, ἡ ὅποια καὶ δὲν διαφέρει τῆς στασιμότητος, μὲ ἄλλους λόγους, τῆς σχετικῆς καταλύσεως τῆς παλαιωτικῆς τάσεως τῶν ἀντικειμένων. 'Ο γοργὸς ουθὲν δέξεται της παλαιώσεως καθορίζει τὸν συρροήν. 'Ο ἀργὸς ουθὲν δὲ της στασιμότητος τῆς παλαιώσεως τῆς μορφῆς καθορίζει τὸ αἰσθητικὸν ἀντικείμενον. Ταῦτα δύμας πάντα ἀνάγονται εἰς τὴν περιοχὴν τῆς ψυχολογικῆς παλαιώσεως, τὴν ὅποιαν θὰ ἔξετάσωμεν θεωροῦντες τὴν ὑποκειμενικὴν τοιαύτην². 'Αφεκī πάντως νὰ λεχθῇ ἀπὸ τοῦδε ὅτι, εἰς τὴν περίπτωσιν τοῦ συρροῦ, παλαιοῦμεν ἡμεῖς οἱ ἔδοι τὴν μορφὴν τοῦ ἀντικειμένου, εἰς δὲ τὴν περίπτωσιν τῆς, ὡς εἶναι δυνατὸν νὰ δονομασθῇ, «αἰσθητικῆς ἀντοχῆς»³, θέτουμεν ὑποκειμενικῶς ἐντὸς παρενθέσεως τὴν πραγματικὴν ὑλικὴν παλαιώσιν ἐπέχοντες τρόπον τινὰ φαινομενολογικῶς.

'Ἐπανεοχόμενοι εἰς τὸ πρόβλημα τῆς ἀντικειμενικῆς παλαιώσεως ὡς παλαιώσεως ἐξωτερικῆς, καὶ δὴ προκειμένου περὶ τῶν κατασκευασμάτων τῆς ἀνθρωπίνης πραγματοποιητικῆς ἐνεργητικότητος, παρατηροῦμεν ὅτι αἱ μηχαναὶ εἶναι κατεσκευασμέναι κατὰ τρόπον ὥστε νὰ δίδουν ἀφ' ἕαυτῶν πλήρη εἰκόνα ἐποπτικὴν καὶ ἀντικειμενικὴν τῆς καταστάσεως εἰς ἣν ενθίσκεται Ἑκάστοτε, βασιζούμενην ἐπὶ ὀρισμένων ἀριθμητικῶν κριτηρίων. Εἰς τοῦτο βεβαίως συντείνει καὶ ἡ τεχνικὴ τελειοποίησις τῆς κατασκευῆς καὶ τῶν μέσων παραγωγῆς ἡ ὅποια ἐπέτρεψεν ἀπὸ τῶν ἀρχῶν τοῦ αἰλῶνος μίαν καιρίαν πρόσδοτον τῆς κατασκευαστικῆς ἀκριβείας, ἥτοι τὴν μετάβασιν ἀπὸ τῆς πολυπλόκου καὶ ἐπιπόνου τεχνικῆς τῆς ἐφαρμογῆς ἐπὶ τὴν ἀπλῆν καὶ ἀνετον τεχνικὴν τῆς συναρμολογίσεως, χάρις εἰς τὴν τυποποίησιν τῶν ἐξαρτημάτων. Τοῦτο καθί-

1. Πβ. Kant, Kritik der Urteilskraft, § 62. Πβ. E. Moutsopoulos, Forme et Subjectivité dans l'esthétique Kantienne, Aix-en-Provence, Ophrys, 1963 (Publ. de la Fac. des Lettres et Sc. Hum. d'Aix, No 39), κεφ. IV.

2. Πβ. κατωτέρω, σελ. 429 καὶ σημ. 2.

3. Πβ. P. A. Michelis, Aesthetic Endurance, ἐν Atti del III Congr. Intern. di Estetica, ediz. della Riv. di Estet., Inst. di Est. dell'Univ. di Torino, 1957, σσ. 286 - 290.

σταται ἐμφανέστερον προκειμένου περὶ προϊόντων τῆς παλαιᾶς και δλονὲν ἐκλειπούσης βιοτεχνικῆς παραγωγῆς¹.

'Υπὸ τοιούτους δρους, ἡ παλαιώσις τῶν βιομηχανικῶν μηχανικῶν προϊόντων καθίσταται ἀντικειμενικὴ κατ' ἔξοχήν.' Αν προκειμένου περὶ τοῦ βιολογικοῦ γήρατος τὸν λόγον ἔχουν ἐνδεικτικῶς οἱ ἀριθμοὶ τῶν ἐτῶν ζωῆς, ἥδη προκειμένου περὶ μηχανικῶν κατασκευῶν και τῆς παλαιώσεως των, τὸν λόγον ἔχουν οἱ μαθηματικοὶ ὑπολογισμοὶ ποὺ λαμβάνουν πρόνοιαν περὶ ἐνὸς χρονικοῦ περιθωρίου ἀσφαλείας, πέραν τοῦ δροίου κατ' ἀνάγκην τὸ ἀντικείμενον εἴτε πρέπει ν' ἀνανεῳδῇ καὶ ὁρισμένα του δργανικὰ μέλη ἦ, ἐν τέλει, νὰ τεθῇ εἰς ἀχροτηίαν. Βεβαίως τὰ ἀντικείμενικὰ ἀριθμητικὰ κριτήρια εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτὴν (δραι πτήσεως λ.χ. ἡ ἀριθμὸς σειρᾶς παραγωγῆς και ἀριθμὸς ἐκφράζων διαγυνθείσας ἀποστάσεις) εἰναι και αὐτὰ κάπως σχετικά, λαμβανομένου ὑπὸ δύψιν ὅτι ἡ παλαιώσις τῶν εἰς ἀναφέρονται ἀντικείμενων ἐπισπεύδεται ἢ ἐπιβραδύνεται καιρίως ὡς ἐκ τοῦ τρόπου λειτουργίας αὐτῶν. 'Εκτὸς τούτου, τὰ κριτήρια ταῦτα δύνανται νὰ εἰναι και ἀντιφατικά, λόγῳ τῆς ἀσυνεχοῦς και σχετικῆς ἐκάστοτε χρήσεως τῶν ἀντικείμενων.' Αντιθέτως, ὁ μηχανικὸς και βιομηχανικὸς αὐτοματισμός, ἐπιτρέπων εἰς τὸ μηχανικὸν ἀντικείμενον, δι' αὐτομάτου τροφοδοτήσεως, νὰ παράγῃ ἀδιαλείπτως, καθιστά τὴν λειτουργίαν τούτου συνεχῆ και δυνατήν μέχρι πλήρους φθορᾶς², ἐπιτυγχανομένης οὕτω ποίας τινὸς συμφιλιώσεως τῶν ἐμβίων ὄντων και τῶν ἀψύχων τοιούτων ὡς πρὸς τὸν δροῦς τῆς παλαιώσεως αὐτῶν, ἥτοι ὡς πρὸς τὴν ἀδιαλείπτον λειτουργίαν των, πρᾶγμα ποὺ οὔτε κατ' ἐλάχιστον βεβαίως ἔχει σχέσιν πρὸς τὴν ἀξιολόγησιν τῆς βιολογικῆς (πολλῷ δὲ μᾶλλον τῆς πνευματικῆς) ζωτικότητος τοῦ ἀνθρώπου, αὐτενεργοῦντος και αὐτοδημιουργουμένου, ἐν ἀντιθέσει πρὸς τὴν μηχανήν ποὺ θὰ παραμείνῃ πάντοτε ὑποχείριον ἐκείνου κατάλληλον δι' οὓς σκοπούς, ἐμμέσους ἢ ἀμέσους, εἰδικοὺς ἢ γενικούς, δ νοῦς συλλαμβάνει αὐτήν.

Εἰς τὰ ἀνωτέρω εἰναι ἀνάγκη νὰ προσθέσωμεν ὅτι, ἐν γένει, παρὰ τὴν σχετικότητά των, οἱ ἐνδεικτικοὶ τῆς παλαιώσεως τῶν μηχανῶν ἀριθμοὶ εἰναι κατ' ἀξίαν οἱ ἀντικειμενικάτεροι, και δύνανται νὰ μεωρηθοῦν ὡς τὸ γενικῶς καταλλήλοτερον παραδειγμα κριτηρίων παλαιώσεως, πρὸς καθορισμὸν και προσδιορισμὸν τοῦ ἐλαχίστου δροίου ἀπὸ τοῦ δροίου ἀντικείμενόν τι μεδίσταται ἀπὸ τῆς τάξεως τοῦ νέου εἰς τὴν τοῦ παλαιοῦ. 'Ωρισμένος ἀριθμὸς

1. Εἰς ἐκ τῶν κλάδων τῆς βιοτεχνίας, δοτις κατέστη ἀντικείμενον ἐνδελεχοῦς μελέτης ὑπὸ τὸ πρᾶσμα τοῦτο, εἰναι λ.χ. ὁ τῆς ὀρολογοποίας. 'Ἐπ' αὐτοῦ, πβ. V. Isambert-Jamati, L'industrie horlogère dans la région de Besançon, Paris, P.U.F., 1954.

2. Πβ. G. Friedmann και I.-D. Reynaud, Sociologie des techniques de production et du travail, ἐν G. Gurvitch, Traité de Sociologie, Paris, P.U.F., 1958 (Bibl. de Sociol. contemp.), τ. I, σσ. 441 κ.εξ., ίδια σελ. 443.

ώδων λειτουργίας, a posteriori και πειραματικῶς, συμφώνως δὲ πρὸς τὸν νόμον τῶν πιθανοτήτων, διατυπούμενος, δύναται νὰ ἀποτελέσῃ, κατὰ γενικὸν κανόνα, οὐσιώδη βάσιν διὰ τὴν ἀξιολόγησιν τῆς ἔκάστοτε καταστάσεως παλαιώσεως τοῦ ἀντικειμένου¹. Βεβαίως, ἀπὸ τοῦ ἐνὸς ἀντικειμένου εἰς τὸ ἄλλο θὰ ὑφίσταται διαφορὰ παλαιώσεως ὀφειλομένη εἰς δευτερεύοντα στοιχεῖα, καλὴν ἢ κακὴν συντήρησιν, ἀτυχήματα κτλ., πάντων τούτων καθοριζόντων ἐπὶ δρίων λογικῶς ἀνεκτῶν ἐκτεινόμενον περιθώριον ἐπὶ μέρους μεταλλαγῶν, προκειμένου περὶ ἐνὸς ἔκάστου ἀντικειμένου. 'Η δυσκολωτέρα πάντως ἀποψίς τοῦ προβλήματος συνίσταται εἰς τὸν τρόπον θεωρήσεως τοῦ κατὰ τεκμήριον λαμβανομένου δρίου παλαιώσεως ὡς ἀπολύτως ἵσχυόντος ἐφ' ἔκάστης ἐπὶ μέρους περιπτώσεως. Εἴδομεν ἀνωτέρῳ ὅτι παλαιώσις δὲν νοεῖται ἀλλοίωσις τῆς συστάσεως τοῦ ἔκάστοτε ἀντικειμένου ἀπὸ στιγμῆς ὀρισμένης, ἀλλ' ὅτι αὕτη ἀρχεται ἀπὸ τῆς στιγμῆς τῆς ὑπάρχεως ἐκείνου. Πρὸς ἀποφυγὴν σοφιστικοῦ σωρείτου εἰναι ἀνάγκη νὰ διατυπώνεται ἔκάστοτε ὀρισμένον περιθώριον ἀσφαλείας κατὰ τὴν ἀξιολόγησιν τῆς παλαιώσεως, ἔκατέρωθεν τοῦ κατὰ τεκμήριον, ἀντικειμενικῶς ὡς δρίου λαμβανομένου, ἀριθμοῦ. 'Η περίπτωσις λοιπὸν τῆς μηχανῆς, ἡ ὁποία παρουσιάζει τὸ καθαρότατον καὶ σαφέστατον παράδειγμα ἀντικειμενικῆς ἔξεικονίσεως τοῦ βαθμοῦ παλαιώσεως της, πείθει περὶ τοῦ ἐν μέρει σχετικοῦ χαρακτῆρος τῆς τοιαύτης ἔξεικονίσεως, ὡς καὶ περὶ τῆς ἀδυναμίας καθορισμοῦ, ἔστω καὶ ἐπιστημονικῶς, ἐνὸς ἀπολύτου ἀριθμοῦ ἀντιστοιχοῦντος πρὸς ἀπότομον μετάβασιν ἀπὸ τοῦ παλαιοῦ εἰς τὸ νέον, καὶ τῆς ἀνάγκης διατυπώσεως ἐνὸς ἀνεκτοῦ περιθωρίου, πρὸς διεύρυνσιν τῆς κοισίμου παλαιωτικῆς φάσεως. Τὸ αὐτὸν ἄλλωστε θὰ ἥδυνατο νὰ ἱσχύῃ καὶ προκειμένου περὶ τῶν ἐμβίων ὄντων καὶ δὴ καὶ τοῦ ἀνηράπον, ἐνθα ὀρισμένον περιθώριον συνήθως δεκατεῖς, ἀναγνωρίζεται ὡς χρόνος κοινίμος, καθ' ὃν ἡ μεταβολὴ τοῦ νέου εἰς γέροντα λαμβάνει μορφὴν πλέον συγκεκριμένην, καὶ δὴ πλέον ἐμφανῆ. Τὸ χαρακτηριστικὸν ἐνταῦθα, ὡς καὶ προκειμένου περὶ τῆς μηχανῆς, εἰναι ὅτι δὲ βαθμὸς παλαιώσεως τοῦ δργανισμοῦ εἰναι συνάρτησις τοῦ ἰδιαιτέρου βαθμοῦ παλαιώσεως ἔκάστου δργάνου, ὡς καὶ τῆς ἀξιολογικῆς λειτουργικῆς σημασίας ἔκάστου μέλους διὰ τὴν λειτουργίαν τοῦ ὅλου, ἡ δὲ συνάρτησις αὕτη διαφέρει, κατὰ τὴν μορφὴν τούλαχιστον, ἀπὸ τοῦ ἐνὸς ἐμβίου ἡ ἀψύχου δργανισμοῦ εἰς τὸν ἄλλον διοικητή. Τὸ περίεργον εἰναι ὅτι τό, ὡς ἀνεφέραμεν προηγούμενως, παλιμφανές, καθίσταται ἐνίστε ψυχολογικῶς καινοφαρές. Μὲ ἄλλους λόγους συντελεῖται δι' αὐτοῦ ἔξυποκειμένισις τοῦ ἀντικειμένου, καθ' ὅτι παλαιὸν ἀντικείμενον, περιερχόμενον εἰς τὴν κατοχήν μου λ.χ., θεωρεῖται παρ' ἐμοῦ ὡς νέον τι.

1. Οὕτω, κατὰ τεκμήριον, ὡς δρίον μεταξὺ καινουργοῦς καὶ παλαιοῦ λαμβάνεται κατὰ μέσον δρόν ἀριθμός τις ἀντιπροσωπεύων λ.χ. διανυθέντα χιλιόμετρα, μεθ' ὃν τὸ μηχανικὸν ἀντικείμενον θεωρεῖται ἀμετακλήτως παλαιόν.

Τὸ παλαιὸν τείνει νὰ γίνῃ νέον, πλὴν μόνον δι' ἐμέ. Ἀλλά, διὰ τῆς ἔξετά-σεως τῆς περιπτώσεως αὐτῆς εἰσερχόμεθα εἰς τὴν ἔξετασιν τῆς φάσεως τῆς παλαιώσεως τὴν δποίαν ἡμιποροῦμεν νὰ χαρακτηρίσωμεν ὡς ὑποκειμενικήν. Πρὸ τὴν ἡ χωρήσωμεν λοιπὸν περαιτέρω εἶναι εὐκταῖον νὰ προβῶμεν εἰς συναγωγὴν τῶν μερικῶν περὶ ἀντικειμενικῆς παλαιώσεως συμπερασμάτων ποὺ δύνανται νὰ ἔξαχθοῦν ἐκ τῆς μέχρι τοῦδε θεωρήσεως τοῦ προβλήματος.

'Υπάρχει ἀντικειμενικὴ παλαιώσις ὡς καὶ σχετικῶς ἀνεπηρέαστος ἀντικειμενικὴ μέτρησις καὶ ἀξιολόγησις τοῦ βαθμοῦ αὐτῆς, καίτοι δὲν φαίνεται ἐφικτὴ ἡ, ἔστω καὶ διὰ τελειοτέρων τεχνικῶν μέσων, προκειμένου περὶ ἐμβίων ἡ ἀψύχων δργανισμῶν λ.χ. ἔνθα δ ὁ ωμόδος παλαιώσεως εἶναι ἐμφανέστερον ταχύς, διατύπωσις στιγμαίου δρίου παλαιώσεως. 'Αρχομένη ἀπὸ τῆς στιγμῆς τῆς λειτουργίας ἐνδὸς δργάνου, ἡ παλαιώσις του ἔκτείνεται καθ' ὅρισμένον στάδιον — οὐχὶ στιγμαῖον, ἐν πάσῃ περιπτώσει, τοῦλάχιστον ὑπὸ δρούς δμαλοῦ βίου ἡ γενικώτερον δμαλῆς λειτουργίας — ἔκτεινόμενον ἐπὶ διαδοχικῶν χρονικῶν καὶ γενικώτερον ἀριθμητικῶν μονάδων καθιστώσαν συγκεκριμένην μίαν δρισμένην ζώνην καιρίας ἀλλούσεως, καθ' ἣν τὸ ἀντικείμενον δὲν εἶναι οὔτε ἀκριβῶς νέον οὔτε ἀκριβῶς παλαιόν, ἀλλά, μᾶλλον, ἀμφότερα δμοῦ. Εἶναι ἡ περίοδος τῆς πάλης πρὸς κατίσχυσιν τοῦ παλαιοῦ, κατίσχυσιν ἀναπότερην καὶ ἀναγκαίαν, πλὴν δυναμένην νὰ συντελεσθῇ μετὰ χρονικὸν διάστημα ἀπροκαθόριστον, λόγῳ τῆς δυναμικῆς ἀντιδράσεως τῆς στερεᾶς κράσεως τοῦ ἀντικειμένου. 'Η δλη διαδικασία τῆς παλαιώσεως, ποὺ ἀρχεται ἀπὸ τῆς συστάσεως τοῦ δργανισμοῦ λ.χ. καὶ ἔξακολουθεῖ μέχρι τῆς δλοσχεροῦς φθορᾶς του, συμπυκνοῦται ἐντὸς τῶν δρίων τῆς ὡς ἄνω καιρίας ζώνης εἰς τὴν δποίαν προσδίδει χαρακτῆρα δλως ἔξαιρετικὸν καὶ σημασίαν δλως ἀποφασιστικήν. 'Η ἔντασις τῆς παλαιώσεως κατὰ τὴν περίοδον αὐτὴν δὲν εἶναι ποσοτική, καθ' ὅσον διεπιστώσαμεν ὅτι κατὰ τὴν πρώτην περίοδον τῆς λειτουργίας του, δργανισμός τις παλαιοῦται ἀπέιρως γοργότερον ἡ μετὰ ταῦτα, ὅσον ποιοτική, δεδομένον ὅτι κατ' αὐτὴν ἐπέρχεται σύγκρουσις τῶν ὑπολειμμάτων τῆς νεότητος πρὸς τὰς δυνάμεις τοῦ ἀφανισμοῦ διὰ τῆς παλαιώσεως. 'Ομιλοῦντες λοιπὸν περὶ ποιοτικῆς ἔντάσεως τοῦ ωμοῦ παλαιώσεως ἀναφερόμεθα εἰς τὸν δραματικὸν χαρακτῆρα κρίσεως τὸν δποῖον προσλαμβάνει ἡ συνώθησις τῶν ἔκατερωθεν στοιχείων.

'Η χρονικῶς προηγουμένη τῆς ποιοτικῆς παλαιώσεως ποσοτικὴ τοιαύτη εἶναι, διὰ τὸν λόγον ἀκριβῶς αὐτόν, συνδεδεμένη πρὸς τὸ νέον ἡ καινονυμὲς τοῦ χαρακτῆρος τοῦ ἀντικειμένου. Μετὰ τὴν πρώτην ταύτην περίοδον, τὸ ἀντικείμενον ἔξακολουθεῖ νὰ παραμένῃ καταφανῶς νέον. Καθ' ἣν δμως περίοδον συντελεῖται ποιοτικὴ μεταβολή, τὰ τελευταῖα ἐμφανῆ χαρακτηριστικὰ τῆς νεότητος ἔξαφανίζονται παραχωροῦντα τὴν θέσιν των εἰς ἄλλα. 'Απὸ τῆς στιγμῆς αὐτῆς (ἡ δποία εἶναι, ὡς εἰδομεν, στιγμὴ διαρκείας) τὸ ἀντικείμενον θὰ ἀπολέσῃ πάντα ἐμφανῆ δεσμὸν πρὸς τὴν προτέραν του κατάστασιν,

καίτοι ἡ οὐσιαστική του ταύτισις πρὸς ἐκείνην παραμένει γεγονός ἀναντίρρητον. 'Η μετάβασις δηλαδὴ ἀπὸ τῆς μιᾶς καταστάσεως εἰς τὴν ἄλλην οὐδόλως ἐπηρεάζει τὴν ταυτότητα τοῦ ἀντικειμένου πρὸς ἔαυτό. Καίτοι δὲν εἶναι πλέον δ, τι ἡτο, δὲν θὰ ἡτο δ, τι εἶναι, ἐὰν δὲν εἰχεν ὑπάρξει οἶον ὑπῆρξε. Κατὰ τοῦτο λοιπὸν τὸ παρελθόν φαίνεται ὑπὸ ὁρισμένους δρους προκαθορίζοντας κάπως τὸ παρόν, ὡς ἀκριβῶς τὸ τελευταῖον αὐτὸν θεωρεῖται προκαθορίζον τὸ μέλλον, ἀναφορικῶς πρὸς τὴν παλαιώσιν ἀντικειμένου τινὸς θεωρουμένου κατὰ τὴν οὖσίαν αὐτοῦ. 'Ιδίᾳ ὅμως προκειμένου περὶ πνευματικῶν δυτιῶν, δ προκαθορισμὸς οὗτος δὲν εἶναι νοητός, ἀν δὲν θεωρηθῇ ὡς ἀπόρροια τῆς ἐλευθερίας τοῦ ὄντος, ἥτις τὸν ἐπιτρέπει. Δυνάμεθα οὖτω, ἐκ τῶν πραγμάτων, νὰ ἀναγνωρίσωμεν ἐπιπρόσθετον σημασίαν εἰς τὸν ἀριστοτέλειον δρισμὸν τῆς ὑποστάσεως, ὡς πρώτης οὖσίας: τὸ ἦν εἶναι¹, ἥτοι τὴν ποιοτικὴν παρουσίαν τοῦ προτέρου ἐντὸς τῶν πλαισίων τοῦ ὑστέρου, θεωρουμένων ὡς καταστάσεων ἀντικειμενικῶν. Διὰ τοῦ ὡς ἄνω δρισμοῦ, δ 'Αριστοτέλης προβαίνει εἰς παρακαμπτικὴν ἀφαίρεσιν τῆς μορφῆς τοῦ συστήματος τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν, τὴν δποίαν δὲν εἶναι ἵσως δυνατὸν ν' ἀγνοήσωμεν ἐνταῦθα. 'Ο μόνος τρόπος διασώσεως τῆς καθολικότητος αὐτοῦ εἶναι ἡ ἐνταξίς του ἐντὸς τοῦ συστήματος τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν διὰ τῆς εἰς αὐτὸν ἀναγνωρίσεως τῆς ἐπιπρόσθετου ταύτης σημασίας, δριζομένης ἐπὶ τούτῳ ὡς συνδυαστικῆς συνυπάρξεως τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν εἰς τὸ δν, ἦ, δπερ ἀνάγεται εἰς τὸ αὐτό, ὡς ἀκτινοβολία τοῦ ὄντος πρὸς ὅλας τὰς χρονικὰς κατευθύνσεις.

B'

Διαφοροπόρως παρουσιάζονται τὰ δεδομένα τῆς παλαιώσεως θεωρούμενα ὑποκειμενικῶς. Εἴχομεν ἥδη τὴν εὑκαιρίαν νὰ ἀναφερθῶμεν εἰς δρισμένας ἀπόψεις ἀποτελούσας τρόπουν τινὰ μεταβατικὰς μεταξὺ ἀντικειμενικῶς καὶ ὑποκειμενικῶς συντελουμένης παλαιώσεως, θεωρήσεις. Θὰ ἐπανέλθωμεν ὅμως ἐπ' αὐτῶν ἐν συνεχείᾳ. 'Ενταῦθα προέχει νὰ ἔξετάσωμεν τὴν ὑποκειμενικὴν ἀποψιν καὶ σημασίαν τῶν ὅρων νέον καὶ παλαιόν, ὡς ἐπρόᾶξαμεν ἥδη προκειμένου περὶ τῆς ἀντικειμενικῆς των σημασίας. Καί, πρῶτον, τί ἔνοοῦμεν, κυριολεκτοῦντες, δταν διμιλῶμεν περὶ ὑποκειμενικῆς θεωρήσεως τῆς παλαιώσεως; Εἰς τὸ ἔρώτημα αὐτὸ δυνάμεθα ν' ἀπαντήσωμεν ὅξιοποιοῦντες τὸ γεγονός τῆς ἀξιολογήσεως τῆς ἐλευθερίας τοῦ πνεύματος. Εἰς τὴν καταναγκαστι-

1. Μτφ. Z', 7, 1032b 1. Διὰ μίαν ἀναλυτικὴν θεώρησιν τῆς ἐκφράσεως, πβ. P. Aubenque, *Le problème de l'être chez Aristote. Essai sur la problématique aristotélicienne*, Paris, P.U.F., 1962 (Bibl. de Philos. contemporaine), 458 - 472.



κὴν ἄλυσιν ποὺ συνθέτουν αἱ χρονικαὶ κατηγορίαι, κατὰ τὴν παλαιώσιν τῶν ἀντικειμένων, ἀντιτίθεται ὁ ἐλεύθερος προσδιορισμὸς τῆς παλαιωτικῆς τῶν «ἄλλοιώσεως», συμφώνως πρὸς τὸ καθαρῶς πνευματικὸν περιεχόμενον τῆς νοητικῆς διεργασίας τῆς ἐκτιμήσεως τῆς παλαιότητος. 'Η δὴ ἔναντι τῆς παλαιώσεως τῶν ἀντικειμένων ὑποκειμενικὴ στάσις τοῦ νοῦ διακρίνεται διὰ τὸν αὐθαίρετον χαρακτῆρα τῆς, αὐθαίρετον κατὰ τοῦτο, ὅτι ἀξιολογεῖ τὰ ἔκαστοτε εἰς αὐτὸν χρονικῶς δεδομένα, μὲ πλήρῃ ἐλευθερίᾳν, μὴ δεσμευόμενος ὑπὸ τινος καταναγκαστικῆς λεπτομερείας. Κατὰ τὴν τοιαύτην διαδικασίαν, τὸ πνεῦμα, ὡς ἀκριβῶς συμβαίνει καὶ προκειμένου περὶ τῆς διατυπώσεως τῶν σχέσεων τῶν γεγονότων πρὸς τὰς καιρικὰς κατηγορίας¹ καταλύει πάντα καταναγκασμόν, φυσικὸν ἢ ἄλλον, διὰ νὰ προσδιορίσῃ ἰδίους νόμους οἱ διποῖοι δὲν εἶναι εἰμὴ οἱ νόμοι τῆς ἴδιας αὐτοῦ ἐλευθερίας. Νέαι σχέσεις, νέαι συνδέσεις μεταξὺ φαινομένων, ἀντικειμένων, προσώπων ἢ νοήσεων διατυποῦνται συμφώνως πρὸς τὴν αὐτοτέλειαν τὴν χαρακτηρίζουσαν τὴν πνευματικὴν αὐτενέργειαν κατὰ τὴν θεώρησιν τοῦ κόσμου γενικώτερον, εἰδικῶς δέ, τῆς ἔκαστοτε παρουσιαζομένης περιπτώσεως.

'Ἐν μέσῳ τοῦ καταναγκασμοῦ τῆς παλαιώσεως, φυσικοῦ, βιολογικοῦ, μηχανικοῦ νόμου, ἡ ψυχολογικὴ ὑποκειμενικὴ ἀντιμετώπισις τῆς παλαιωτικῆς ἄλλοιώσεως τῶν ἀντικειμένων ἀποτελεῖ ἰδιαιτέρας σημασίας φορέα τῆς νομοθετικῆς ἐλευθερίας τοῦ πνεύματος. 'Η διάνοια, ἣν ἵσταται μετὰ θαυμασμοῦ ἐνίστεται πρὸς τῶν φυσικῶν νόμων ποὺ διέπουν τὸν κόσμον, τὸ πράττει κυρίως πρὸς τὸν σκοπὸν νὰ συλλάβῃ τὸ σύστημα αὐτῶν, πρὸιν ἢ χωρήσῃ, πέραν τούτου, εἰς ἐρμηνείαν αὐτοῦ εἴτε καθαρῶς ἐπιστημονικήν εἴτε κοσμοθεωρητικήν, ἐρμηνείαν πού, εἰς ἀμφοτέρας τὰς περιπτώσεις, εἶναι ἀναδημιουργία τοῦ κόσμου σύμφωνος πρὸς τῆς διανοίας τὴν φύσιν ἢτοι ἐλευθέρα ὑπαγωγὴ τῶν νόμων τοῦ φυσικοῦ καταναγκασμοῦ εἰς νόμους πνευματικῆς ἐλευθερίας, ὑπερεχούσης κατὰ τοῦτο ἐκείνου, ὅτι ἔχει τὴν δυνατότητα νὰ τὸν καταλύσῃ, ν' ἀνασυστήσῃ δὲ αὐτὸν συμφώνως πρὸς ἑαυτήν, ἢτοι νὰ προσδώσῃ εἰς τὸ ἥδη ὑφιστάμενον ὑλικόν του περιεχόμενον, περιεχόμενον πνευματικόν. Τὰ ἀνωτέρω δὲν ἀποτελοῦν εἰμὴ ἀπλοῦν σχεδάριον προλεγομένων εἰς μίαν ἔρευναν διὰ τὴν αὐτοσυνειδήσιαν τοῦ πνεύματος, ἐκτίθενται δ' ἐνταῦθα πρὸς τὸν σκοπὸν νὰ προετοιμάσουν τὸν ἀναγνώστην ὡς πρὸς τὴν προσωπικὴν ἡμῶν τοποθέτησιν ἐν σχέσει πρὸς τὸ πρόβλημα. Τὸ ἀνθρώπινον πνεῦμα δὲν εἶναι ὑπερανθρώπινον διότι ἀπλῶς ἀνέρχεται πέραν τῶν ἀνθρώπινων δυνατοτήτων του — τοῦτο ἀλλωστε δὲν συμβαίνει πάντοτε —, ἀλλὰ διότι ἔχει τὴν δυνατότητα νὰ ἐπιθυμῇ νὰ τείνῃ πέραν τοῦ ἀνθρώπινου ἐπιπέδου, διά τινος ἔρωτος τοῦ ἀπολύτου. Οὕτω καὶ προκειμένου περὶ τοῦ προβλήματος τῆς παλαιώσεως, τὸ πνεῦμα ἐκφεύγει ἐκ τοῦ κλοιοῦ τοῦ χρονι-

1. Χρονικαὶ καὶ καιρικαὶ κατηγορίαι, ἔνθ' ἀν., σ. 433 κ.ξ.

κοῦ καταναγκασμοῦ, διὰ νὰ δημιουργήσῃ ίδίαν χρονικὴν νομοτέλειαν. Εἶναι καὶ τοῦτο μία ἄποψις τῆς πνευματικότητος τοῦ ἀνθρώπου.

Κατόπιν τῶν ἀνωτέρω παρεκβάσεων εἴμεθα προητοιμασμένοι νὰ ἔξετάσωμεν πᾶς πράγματι τὸ νέον καὶ τὸ παλαιὸν παρουσιάζονται κατὰ τὴν ὑποκειμενικήν των θεώρησιν. Καὶ τὸ μὲν νέον ἐμφανίζεται, ὑπὸ τοὺς ἀνωτέρω ὅρους, ὡς καινοφανές τι, ἐνδιαφέρον κατὰ τὸν ἀσυνήθη καὶ «παράδοξον» αὐτοῦ χαρακτηρίζεται. Θεωρήσωμεν λοιπὸν ἐν ἔκαστον τῶν χαρακτηριστικῶν τούτων. 'Ως καινοφανές, τὸ νέον προϋποθέτει φανιμενικήν, τοῦλάχιστον, ἀνυπαρξίαν αὐτοῦ, ἐκτὸς βεβαίως τῆς τρόπου τινὰ ἐμμέσως ἐμφανίζομένης προσδοκίας τῆς συνειδήσεως, ὑπὸ τύπου νοητικῆς προθετικότητος. Εἶναι λοιπὸν τὸ νέον διὰ πρώτην φορὰν ἐνσυνειδήτως διαπιστοῦμεν ὡς ὑπάρχον δι’ ήματς. 'Αδιαφοροῦντες περὶ τῆς ἀντικειμενικῆς προϋπάρχεως του, λαμβάνομεν ὑπ’ ὅψιν αὐτὸ καθ’ ὅ μέτρον μόνον ἐντάσσεται εἰς τὸ πλαίσιον τῶν συνειδητῶν εἰς ήματς γεγονότων. Εἰς τὴν πραγματικότητα, οὐδὲν ὑπάρχει διὰ τὴν συνειδήσιν ἄν μὴ ἔχῃ προηγουμένως ἐνταχθῆ εἰς τὸν κόσμον τῶν δηντῶν τῶν πραγμάτων, τῶν γεγονότων καὶ τῶν ἰδεῶν, ποὺ ἀποτελεῖ τὸν συνειδητὸν μας κόσμον. Βεβαίως καὶ ἡ φανταστικὴ λειτουργία¹ δημιουργεῖ μορφὰς τῶν δποίων αἱ προοπτικαὶ καὶ τὰ περιγράμματα μᾶς εἶναι συνειδητά, καίπερ ὅντα ἔξω τῆς, ἐν τῇ στενῇ ἔννοιᾳ τοῦ ὅρου, πραγματικότητος. Γενικῶς ὅμως, ἡ τοιαύτη προβολὴ τοῦ φαντασιακοῦ ἐπὶ τοῦ πραγματικοῦ δημιουργεῖ ἀπλῶς νέας μορφὰς ὑποκειμενικάς, ἀντικειμενικῶς προβαλλομένας, πλὴν οὐδόλως παλαιουμένας, ὑψ’ ἦν ἔννοιαν καθωρίσαμεν προηγούμενως, τοῦ χρόνου καὶ τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν μὴ λαμβανομένων πλέον ὑπ’ ὅψιν προκειμένου περὶ αὐτῶν. 'Αντιθέτως, ἡ ὑποκειμενικὴ παλαιώσις εἶναι ἀναγωγὴ τοῦ ἀντικειμένου εἰς συνειδητὰς διαθέσεις ὑποκειμενικάς, λαμβανομένων ὑπ’ ὅψιν τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν, καίπερ καταλυομένων, πρὸς δημιουργίαν ἄλλου χρονικοῦ πλέγματος πλαισιώσεως αὐτῶν.

Κατὰ τὰ ἀνωτέρω λοιπόν, ὑποκειμενικῶς, τὸ νέον εἶναι διὰ πρώτην φορὰν συνειδητοποιοῦμεν, ἀδιαφόρως ἄν προϋπῆρχε τοῦ χρόνου συνειδητοποίησεώς του. Διὰ τὴν συνειδήσιν, τοιαύτη προϋπαρξίας οὐδόλως νοεῖται, καίτοι δὲν δυνάμεθα ν’ ἀρνηθῶμεν τὴν ἐν τῇ νοήσει προϋπαρξίαν εἰδίκοῦ ἔκαστοτε σχῆματος πλαισιώσεως τοῦ καινοφανοῦς ἀντικειμένου, σχῆματος οὐ ἄνευ ἡ συνειδητοποίησις τοῦ ἐν λόγῳ ἀντικειμένου θά ἡτο ἀνύπαρκτος, ἀδύνατος καὶ ἀνέφρικτος. Διὸ καὶ πρέπει νὰ δεχθῶμεν μίαν ὀρισμένην κινητικότητα τῆς νοήσεως νὰ μօρφοποιῇ γνωσιολογικὰ σχῆματα κατὰ τὴν συνειδητοποίησιν, καὶ εἰς τρόπον ὥστε νὰ ἐμφανίζωνται ταῦτα ὡς προϋπάρχοντα. Καὶ τοῦτο ὅμως δὲν ἥθελεν εἶναι ἐφικτὸν ἄνευ ὀρισμένης διαχύτου

1. Ε. Μουτσοπούλος, 'Η μօρφοποιίς φαντασία, ὑπὸ ἔκδοσιν, περ. Χρονικά Αισθητικής, τόμ. Β', 1963.

γενικῆς προθετικότητος τῆς νοήσεως δυναμένης νὰ « σκοπεύῃ » τὰ πλέον διάφορα ἔκάτοτε νοητικὰ ἀντικείμενα, εἰς τρόπον ὥστε νὰ καθιστᾶ αὐτὰ ἀντικείμενα συνειδητά. Λέγοντες λοιπὸν ὅτι προθετικότης τῆς νοήσεως σχετικῶς πρὸς ὡρισμένον ἀντικείμενον καινοφανὲς προϋπάρχει τῆς συνειδητοποιήσεως αὐτοῦ, ἐννοοῦμεν ὅτι προϋπάρχει μόνον διάθεσις διάχυτος τῆς νοήσεως νὰ δημιουργήσῃ αὐτοτιγμεὶ δισασδήποτε τὸν ἀριθμὸν προϋπόθεσις ἀντιληπτικῶν σχημάτων συνειδητῆς πλαισιώσεως τῶν ἀντικειμένων τῆς. Πρόκειται δηλαδὴ περὶ ὅλως διαχύτου καὶ συγκεχυμένης ἐνεργητικῆς διαθέσεως τῆς νοητικῆς ἡμῶν δραστηριότητος, ποὺ ἐπιτρέπει νὰ ἔχωμεν κατὰ τὴν συνειδητοποίησιν ἀντικειμένου τινὸς τὴν διπλῆν ἐντύπωσιν τῆς τε προσδοκίας ἢν ἔχομεν αὐτοῦ, καὶ τοῦ παραδόξου χαρακτῆρος τὸν δποῖον αὐτὸ παρουσιάζει. Τοῦτο συμβαίνει λοιπὸν διότι μόνον κατὰ τὴν συνειδητοποίησιν τοῦ ἀντικειμένου ἐπέρχεται συγκεκριμενοποίησις τῆς προθετικῆς διαθέσεως τῆς νοήσεως εἰς καθωρισμένα ἀντιληπτικὰ σχήματα.

'Η οὕτω διαπιστούμενη νοητικὴ διαδικασία πρὸς οὐδεμίαν ἰδεοκρατίαν ἀντίκειται. Διότι ἡ ἴδεα δὲν εἶναι μία ἀφαιρέσις προερχομένη ἐξ ἐμπειρικῶν δεδομένων. Εἶναι ἀξία νοητὴ συνειδητοποιουμένη διὰ παντὸς ἐπί τινι εὐκαιρίας. Τὸ πλατωνικὸν κάλλος δὲν εἶναι, κατὰ τὴν Διοτίμαν¹, ἄλλο τι ἡ ἴδεα καθισταμένη συνειδητὴ διὰ τῆς διαλεκτικῆς τοῦ ἔρωτος, τοῦ² δπερ ἐντάσσεται ἐν τῇ πλατωνικῇ θεωρίᾳ τῆς ἀναμνήσεως². Τὸ αὐτὸ λίχνει καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἰδεῶν. Οὕτω λύεται καὶ ἡ φαινομενικὴ ἀντινομία μεταξὺ προϋπάρχεως τοῦ ἀντιληπτικοῦ σχήματος τοῦ ἐκάστοτε « νέου » καὶ τοῦ ἰδιαίζοντος παραδόξου αὐτοῦ χαρακτῆρος.

Τὸ παράδοξον λοιπὸν τοῦ χαρακτῆρος τοῦ νέου ἔξηγεται ἐκ τοῦ ἀσυνήθους τοῦ χαρακτῆρος τούτου, ὅστις εἰσάγει εἰς τὴν θεώρησιν τοῦ προβλήματος τὸ στοιχεῖον τῆς χρονικῆς διαρκείας. Νέον λοιπὸν εἶναι τὸ τε αἰφνίδιον καὶ γενικώτερον, διὰ τοῦτο διὰ τὴν συνειδησιν μας, νὰ διαρκῇ, διὰ τοῦ πληροῦ φαινομενικὸν κενὸν τῆς συγνειδήσεως. 'Επὶ τῆς ἀπόψεως αὐτῆς δυνάμεθα νὰ βασισθῶμεν διὰ τὸν δρισμὸν τοῦ παλαιοῦ. Κατὰ ταῦτα παλαιὸν εἶναι διὰ τοῦτο διάρκειαν ἐν τῇ συνειδήσει, ὅτι ἔχομεν συνηθίσει. Τὰ δύο κύρια χαρακτηριστικὰ τοῦ παλαιοῦ εἶναι τοιούτοτρόπως ἀφ' ἐνὸς μὲν μία κόπωσις, ἔνας κόρος διφειλόμενος εἰς τὴν ἔλλειψιν ἐπαρκοῦς (ἢ καὶ εἰς τὴν ὑπαρξίαν φρενιτιώδους, ἐν γένει πάντως εἰς τὴν ἔλλειψιν ἰσορροπημένης) ἀνανεώσεως τῶν μορφῶν τῶν ἀντικειμένων ἐν σχέσει πρὸς τὴν νοητήν των πραγματικότητα, ἀφ' ἐτέρου δὲ ποιά τις νοσταλγία ἀναφερομένη εἰς τὴν ὄλονεν περισσότερον διαλυμένην ἐντύπωσιν καινοφανείας αὐτοῦ. Οὕτω, τὸ παλαιὸν εἶναι τὸ ὄλονεν δλιγάτερον πρὸς τὴν διάθεσιν τῆς νοήσεως νὰ συνειδητο-

1. Συμπόσ., 210a - 211c. τοῦ πλάτωνος ΙΙΙ από την πατέρα της.

2. Μένων, 81b κ.εξ. καὶ ἴδια Φαῖδρ., 249b - 250b.

ποιῆ καινοφανείας ἀντικειμένων, ἀντιστοιχοῦν, ἡ δὲ παλαιώσις εἶναι κατὰ τ' ἀνωτέρω, ὃς μετάβασις ἀπὸ τοῦ νέου εἰς τὸ παλαιόν, πρόσκτησις διαρκείας ὑποκειμενικῆς ἀντικειμένου τινός, συνεπῶς δέ, ἐκχρονισμὸς αὐτοῦ, δι' ἀπωλείας τῶν καθιστώντων αὐτὸ πρότερον ἀσύνηθες καὶ παράδοξον, στοιχείων. 'Ο κόρος ἐν τῇ περιπτώσει αὐτῇ ἐπέρχεται ἔκ τινος ἀπωλείας καὶ πτώσεως τοῦ ἐνδιαφέροντος τὴν συνείδησιν « δυναμικοῦ » τοῦ ἀντικειμένου αὐτῆς.

'Ως πρὸς τὴν νοσταλγίαν, αὕτη ἀφορᾶ, συναισθηματικῶς πως, εἰς τὴν παρελθοῦσαν ἀρχικὴν διὰ τὴν συνείδησιν κατάστασιν τοῦ παλαιοῦ, ἥτοι εἰς τὸ παλαιὸν θεωρούμενον ὑπὸ τὴν ἔποψιν τοῦ νέου, δὲν εἶναι δὲ ἄλλο τι εἰμὴ ἡ ἐπὶ εἰδικοῦ ἐπιπέδου συνειδητοποίησις καὶ συναίσθησις τῆς παλαιωτικῆς ἔκεινου πορείας, δηλαδὴ τῆς ποιητικῆς του μεταβολῆς ὁριζομένης κατὰ τὸν ἔξις τρόπον : διὰ τὴν συνείδησιν, τὸ παλαιὸν ἀποβάλλει βαθμιάως τὰ στοιχεῖα ἔκεινα ποὺν ἀπετέλουν τὸν πλοῦτον τῆς καινοφανείας αὐτοῦ ἐφ' ὅσον χρόνον ἔχαρακτηρίζετο διὰ τὴν νεότητα αὐτοῦ, ἐνῷ ταυτοχρόνως ἐμπλουτίζει τὸ ἐν τῇ συνείδησι περιεχόμενόν του διὰ τῆς προσκτήσεως νέων βιωμάτων ἐν τῷ πλαισίῳ τοῦ συνειδητοῦ βίου. Προφανῶς ὅμως ἡ ποιητικὴ αὕτη μεταλλαγὴ συντελεῖται μόνον ἐν τῇ συνείδησει, ἐνῷ, ὃς εἴδομεν, ἀντικειμενικῶς, τὸ παλαιὸν χαρακτηρίζεται ὑπὸ τινος πλέον - εἴναι ἐν σχέσει πρὸς τὴν πρώτην αὐτοῦ μορφήν. 'Αλλωστε, ἡ ὑποκειμενικὴ παλαιώσις οὐδόλως ταυτίζεται πρὸς τὴν ἀντικειμενικὴν τοιαύτην. Πρόκειται ἀπλῶς περὶ πορειῶν ἀκολουθουσῶν τὴν αὐτὴν παράλληλον κατεύθυνσιν, μεταξὺ τῶν ὅποιων ὅμως οὐδεὶς πραγματικὸς χρονικὸς παραλληλισμὸς διαπιστοῦται κατ' ἀνάγκην. Τοιούτος παραλληλισμὸς δὲν δύναται νὰ ἀποκλεισθῇ, βεβαίως, πλὴν δὲν εἶναι ἀναγκαῖος. 'Ως ἐκ τούτου, ἐνῷ ἡ ἀντικειμενικὴ παλαιώσις ἀκολουθεῖ, ὑπὸ δμαλὰς περιστάσεις, προκειμένου περὶ ὡρισμένου ἀντικειμένου, σταθερὰν χρονικὴν πορείαν, ἐνῷ δηλαδὴ ὑπόκειται εἰς σταθερὸν παλαιωτικὸν συντελεστήν, ἀντιθέτως, ἡ ὑποκειμενικὴ τοιαύτη ὑπόκειται εἰς αὐξομειώσεις τῆς ἀξίας τοῦ παλαιωτικοῦ τῆς συντελεστοῦ. Προκειμένου περὶ τοῦ αὐτοῦ ἀντικειμένου, ἡ ἐν τῇ συνείδησει παλαιώσις αὐτοῦ συντελεῖται ἀνωμάλως, καθισταμένη πότε ταχυτέρα καὶ πότε ἀργοτέρα κατὰ τὸν ωυθμόν, μὲ ἄλλους λόγους, σχετική.

'Η σχετικότης αὕτη ἐπεκτείνεται καὶ ἐπὶ τοῦ θέματος τῆς διαρκείας τοῦ νέου, τοῦ καινοφανοῦς, ὃς καὶ τῆς ἀρχῆς τῆς παλαιώσεως. Βεβαίως, εἴδομεν ὅτι ἡ παλαιώσις δὲν νοεῖται εἰμὴ ὡς συμφυὴς πρὸς τὴν διάρκειαν, πραγματικὴν ἡ νοητήν, τοῦ ἀντικειμένου. Καὶ αὐτὸ τὸ νέον, τὸ καινοφένες, δὲν ἐκφεύγει τοῦ κλοιοῦ τῆς παλαιωτικῆς διαβρώσεως. 'Οπωσδήποτε, καὶ κατ' αὐτὴν εἰσέτι τὴν ἀντικειμενικὴν παλαιώσιν, διεπιστώσαμεν σχετικότητα, κατὰ πρῶτον μὲν λόγον, ὃς πρὸς τὸν ωυθμὸν παλαιώσεως, ἀναλόγως τῶν ἀντικειμένων, κατὰ δεύτερον δὲ λόγον, ἵδια ὡς πρὸς τὴν χρονικὴν ζώνην ποὺ ἀποτελεῖ τὸν ἀρμὸν τὸν διαχωρίζοντα (καὶ ἐν ταυτῷ συνενοῦντα) τὸ

νέον καὶ τὸ παλαιόν, προκειμένου περὶ ἀντικειμένων ὅμοιειδῶν, εἰς τρόπον ὥστε νὰ εἶναι δυνατὸς μόνον κατὰ προσέγγυσιν ὁ καθορισμὸς ἐνὸς ἀριθμητικοῦ μετρητικοῦ κριτηρίου, πρὸ τοῦ ὅποιου τὸ ἀντικείμενον νὰ εἶναι νέον, μεθ' ὅ δέ, νὰ εἶναι παλαιόν. Φυσικῷ τῷ λόγῳ, ἐφ' ὅσον ἡ ἐνδιάμεσος αὕτη ζώνη εἶναι πλατυτέρᾳ, ἐπὶ τοσοῦτον ἡ χάρις εἰς αὐτὴν ἐπιτυγχανούμενη ἔξεικόνισις τῆς παλαιώσεως καθίσταται πληρεστέρᾳ. Ἀλλὰ τότε, Ἰδανικὸν ὅριον πλάτους τῆς ὡς ἄνω ζώνης καθίσταται ἡ συμπεριήληψις παντὸς τοῦ χρόνου ἐν φύσισταται τὸ θεωρούμενον ἀντικείμενον, δόπτε θὰ ἔδει νὰ διακρίνωμεν δευτερεύοντα, τριτεύοντα κ.ο.κ. στάδια παλαιώσεως ἐντὸς τῆς ζώνης αὐτῆς, κινδυνεύοντες πάντως νὰ ἐμπλακῶμεν καὶ πάλιν εἰς τινα σωρείτην. Διὸ καὶ κατὰ τεκμήριον, τούλαχιστον ὑπὸ συνθήκας διμαλάς, καθορίζομεν ὁρισμένον στάδιον ἀσφαλείας ἀριθμητικόν, καθ' ὅ τὸ ἀντικείμενον οὔτε νέον πλέον οὔτε παλαιὸν εἰσέτι εἶναι. 'Υποκειμενικῶς ὅμως, ὁ τοιοῦτος καθορισμὸς εἶναι ἔτι δυσχερέστερος, ἀφοῦ ἔτι σχετικώτερον εἶναι τὸ καθορίζομενον. 'Εὰν ἀντικειμενικῶς ἀντικείμενόν τι ὑπερβαίνει τὸ ὅριον τῆς νεότητος ἡ καὶ (προκειμένου περὶ ἀνωμάλων συνθηκῶν, ὡς καταστροφῆς κ.ο.κ.) ύφισταται ἀπότομον παλαιώσιν, ὑποκειμενικῶς δὲ χαρακτήρα τοῦ νέου εἶναι δυνατὸν νὰ παραταθῇ ἐπ' ἀπειρον, ὡς καὶ τάναπαλιν νὰ λάβῃ ἐξ ἀρχῆς τὸν χαρακτῆρα τοῦ παλαιοῦ.

'Η ὅλη διαδικασία τῆς ἐκτιμήσεως τῆς παλαιώσεως εἶναι δυνατὸν νὰ παραβληθῇ πρὸς ζύγισιν ἐπὶ ζυγοῦ στερούμενου εὐπαθείας. Τὸ βάρος τοῦ ζυγίζομένου ἀντικειμένου φαίνεται τότε μεταβλητόν, τόσον μεταβλητὸν ὃσον περισσότερον ὁ ζυγὸς στερεῖται εὐπαθείας. Τὸ μεταβλητὸν τοῦ βάρους ξενίζει ήμᾶς, διότι ἀκριβῶς ἔχομεν συνείδησιν τῆς προσπαθείας ποὺ καταβάλλομεν πρὸς ἐκτίμησιν ἐκείνον. 'Ανάλογον τι συμβαίνει καὶ προκειμένου περὶ ἐκτιμήσεως τοῦ βαθμοῦ παλαιώσεως ἀντικειμένου τινός, πλὴν δὲ ἀντιλαμβανόμεθα πάντοτε σαφῶς τὰς δυσκολίας ποὺ ἡ προσπάθεια αὗτη συναντᾷ, πρῶτον, διότι στερούμεθα, ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον, ἀκριβῶν ἀντικειμενικῶν κριτηρίων, καὶ δεύτερον, διότι ἔχομεν συνηθίσει εἰς τὴν τοιαύτην χρονοκορικὴν ἀναρρίχιαν, δόπτε πᾶσαι αἱ ἐλάσσονος καὶ ὀδισμέναι μείζονος σημασίας, συναφεῖς πρὸς τὸ φαινόμενον αὐτό, ἀνωμαλίαι, παρέρχονται ἀπαρατήρητοι. 'Αλλωστε, δὲν δυνάμεθα καὶ νὰ διατεινόμεθα ὅτι πρόκειται περὶ ἀνωμαλῶν, ἐφ' ὅσον ἡ σχετικότης τῆς παλαιώσεως ἀποτελεῖ τὸν πραγματικὸν κανόνα αὐτῆς.

'Η σχετικότης τῆς παλαιώσεως ἐντείνεται ὡς ἐκ τῆς ἐλλείψεως παντὸς πραγματικοῦ παραλληλισμοῦ μεταξὺ ἀντικειμενικῆς καὶ ὑποκειμενικῆς τοιαύτης, καὶ τὴν ὅποιαν θὰ ἡδυνάμεθα νὰ χαρακτηρίσωμεν ὡς διαχρονισμόν. Πρόκειται περὶ ἀνεξαρτήτων ὅδῶν προσπελάσεως τοῦ πλέον - εἶναι, αἱ ὅποιαι ὅμως εἶναι δυνατὸν νὰ καταστοῦν, διὰ τῆς νοητικῆς ἀκριβῶς ἐλευθερίας, ὃροι συναρτήσεως, μεταβαλλόμενοι ὁ μὲν σταθερῶς, ὁ δὲ ἔτερος ὅχι. 'Αν ὁ ἀντι-

κειμενικὸς καὶ ὁ ὑποκειμενικὸς ωυθμὸς παλαιώσεως ἀντικειμένου δύνανται νὰ συμπέσουν, τοῦτο εἶναι θέμα πιθανότητος, θὰ ὀφείλεται δέ, κατὰ μέγα μέρος, εἰς τὴν ἀσαφῶς καὶ ἐλλιπῶς ἐκδηλουμένην ἐλευθερίαν τῆς νοήσεως. ² Εφ' ὅσον δημος ἡ ἐλευθερία αὗτη ἐκδηλοῦται κατὰ τὸν ἀπόλυτον αὐτῆς βαθμόν, δὲν λόγω διαχρονισμὸς εἶναι ἀναπόφευκτος, ἀποτελεῖ δὲ ἀντικειμενικὴν ἐγγύησιν τῆς ὀλοκληρωτικῆς ἴσχυός τῆς ἐλευθερίας ταύτης. ³ Η χρονικὴ συνείδησις ἥτις ἐν προκειμένῳ καθίσταται συνείδησις τῆς παλαιώσεως, μόνον διὰ τοῦ παλαιωτικοῦ διαχρονισμοῦ, οἷος ὁρίσθη ἀνωτέρω, καθίσταται ἀνεξάρτητος παντὸς καταναγκασμοῦ. ⁴ Άλλωστε, ποιὸν τινα διαχρονισμὸν διεπιστώσαμεν καὶ ὡς πρὸς αὐτὴν ταύτην τὴν ἀντικειμενικὴν παλαιώσιν τῆς ὑλῆς καὶ τῆς μορφῆς ἀντικειμένου, τοῦτο δέ, ἐν σχέσει πρὸς Ἰδιαιτέρους ὅρους ἀναφορᾶς αὐτῶν. Τὸ ἀνωτέρω πρόβλημα ἐπιδέχεται παραλλαγάς τινας ἐξ ἀφορμῆς ὁρισμένων ἐπιπτώσεων σχετιζομένων πρὸς ὅλως μερικὰς ἐκάστοτε καταστάσεις πρὸς τὰς ὁποίας ὑπάρχει ἀναφορὰ τῆς ὅλης συναρτήσεως. Απλούστατον ἀλλὰ καὶ σαφέστερον παραδειγμα προσφέρεται ὁ ωυθμὸς παλαιώσεως ἐνδύματος νηπίου λ.χ., ταχύτερος τοῦ ωυθμοῦ παλαιώσεως ἐνδύματος ἐνήλικος, διότι ἔκτος τῆς συγκεκριμένης φμορφᾶς, τὴν ὁποίαν δυνάμεθα ἐνδεικτικῶς νὰ θεωρήσωμεν ὡς σταθερὰν εἰς τὰς δύο περιπτώσεις (ὑλὴ), εἰς τὴν πρώτην περίπτωσιν, λόγω τῆς ταχυτέρας σωματικῆς ἀναπτύξεως, τὸ ἀντικείμενον περιέρχεται ταχύτερον εἰς ἀχρηστίαν (μορφή). ⁵ Ενταῦθα δέον νὰ ληφθῇ συνεπῶς ὃντις ἡ Ἰδέα τῆς χρησμότητος. ⁶ Ωσαύτως, ἡ παλαιώσις ὁρισμένων θεωριῶν ὡς πρὸς τὴν ἐφαρμογὴν τῶν σχετικῶν πρὸς τὴν ἐξήγησιν ὁρισμένων φαινομένων εἶναι ἐπίσης σχετική. Οὕτω ἡ Φυσικὴ ἐπὶ μακρὸν ἐστιορίχθη ἐπὶ τῆς νευτωνείου μηχανικῆς ἥτις σήμερον θεωρεῖται ἀνεπαρκῆς διὰ τὴν ἐξήγησιν τῶν κοσμικῶν φαινομένων, ἀντικατασταθεῖσα ὑπὸ τῆς θεωρίας τῶν Quanta λόγω πολλαπλασιασμοῦ τῶν ὑπὸ ἐξήγησιν στοιχείων, τὰ διόποια, προηγουμένως, ἡ 'Ἐπιστήμη δὲν ἐλάμβανεν ὃντις' ὅψιν, ὡς ἀγνοοῦσα αὐτά. ⁷ Άλλ' ἡ θεωρία τῶν Quanta δὲν φαίνεται ἐπίσης ἱκανὴ νὰ ἐξηγήσῃ κατὰ πάντα τὰ ὄλοντεν παρουσιαζόμενα καὶ ἀπομονούμενα νέα φαινόμενα. ⁸ Εξ ἀλλού, ἐνῷ πρῶτος διὰ Descartes ἐσχε τὴν διαίσθησιν τῆς ἐνότητος τῶν φυσικῶν δυνάμεων, ἡ μετ' αὐτὸν 'Ἐπιστήμη ἐστάθη εἰς τὴν θεωρίαν τῆς ἐνότητος τῆς ὑλῆς, διὰ νὰ καταλήξῃ ἐπὶ τῶν ἡμερῶν μας εἰς τὴν θεωρίαν τῆς ἐνοποιήσεως τῆς ὑλῆς καὶ τῶν φυσικῶν δυνάμεων χωρὶς νὰ προδικάζηται τὸ τελεσίδικον τῆς ἴσχυός της'. ⁹ Η ἀνακάλυψις τῶν οὐδετερονίων ἀντιφάσκει ὡς πρὸς τὴν τελευταίαν ταύτην θεωρίαν. Εἰς τὸ μέλλον, ἡ θὰ πρέπει νὰ ἐπανέλθωμεν εἰς τὴν θεωρίαν τῆς δυαδικότητος ὑλῆς καὶ ἐνεργείας ἡ θὰ δεχθῶμεν τὴν ἐκ δύο στοιχείων ἡλεκτρικῶν, ἔξουδετερούντων ἄλληλα, σύνθεσιν τοῦ οὐδετερονίου¹.

1. ΠΒ. L. de Broglie, La physique nouvelle et les Quanta, σελ. 302.
ΠΒ. ἀνωτέρω, σελ. 403 καὶ σημ. 1.

Συνεπῶς ἑκάστη θεωρία ἀνάγκη νὰ προσαρμόζηται πρὸς τὰ ὑπ' αὐτῆς ἔξηγητέα, εἰσάγει δὲ τὴν ἔννοιαν τῆς σκοπιμότητος ἑαυτῆς. Χρησιμότης και σκοπιμότης ἀποτελοῦν δύο πόλους ἔλξεως διὰ τὴν παλαιώσιν εἴτε ὑλικῶν εἴτε νοητικῶν ἑκάστοτε ἀντικειμένων.

'Ως πρὸς τὴν καθαράν, ὑποκειμενικὴν παλαιώσιν, αὕτη συντελεῖται ἀναλόγως τῆς διὰ τὸ ὑποκειμενον σημασίας τοῦ παλαιούμενου, κυρίως δὲ ἀναλόγως τῆς συναισθηματικῆς αὐτοῦ ἀξίας. 'Ἐνταῦθα ἡ σχετικότης ἴσχυει κατ' ἀπόλυτον βαθμόν. "Ο, τι γεννᾶ εὐχάριστον συναίσθημα, ἀργεὶ νὰ ὑποστῇ ὑποκειμενικὴν παλαιώσιν. "Ο, τι δυσαρεστεῖ παλαιοῦται σχεδὸν ἀμέσως. Δυσαρεστούμενοι ἀνυπομονοῦμεν νὰ ἀπαλλαγῶμεν ἐκ τῆς παρατάσεως μιᾶς καταστάσεως εὑρισκομένης εἰς τὴν ἀρχὴν τοῦ συναισθήματος δυσαρεσκείας ποὺ δοκιμάζουμεν. 'Αντιθέτως, ἡ ἔξηγης προέρχεται ἐν εὐχάριστον συναίσθημα κατάστασις παραμένει ἐν πολλοῖς νέα δι' ἡμᾶς. 'Ἐνταῦθα ὅμως, ἐπὶ τοῦ ὑποκειμενικοῦ τούτου ἐπιπέδου, προβάλλει μία ἀντινομία μεταξὺ διαφορέων και παλαιώσεως. 'Ἐνῷ θὰ ἔδει ν' ἀναμένωμεν, τὸ παλαιούμενον ταχύτερον νὰ ἔχῃ και μακροτέραν (κατ' ἀρχὴν) διάρκειαν, τὸ δὲ βραδύτερον παλαιούμενον, διάρκειαν μικροτέραν, ἐν τούτοις τὸ ταχύτερον παλαιούμενον ἐμφανίζεται (ὑποκειμενικῶς) ὡς διαφοροῦν περισσότερον, τὸ δὲ βραδύτερον παλαιούμενον, τὸ εὐάρεστον δηλαδή, τὸ παραμένον «νέον», ἐμφανίζεται ὡς παρερχόμενον μὲ φυσιδὸν γοργόν.

'Η τοιαύτη βεβαίως διπλῆ ἀντινομία δὲν φαίνεται νὰ ἐπιδέχεται λύσιν, θὰ παρέμεινε δὲ τοιαύτη ἐσαεί, ἐὰν δὲν κατελύετο ἀφ' ἑαυτῆς, ὑπὸ τὸν δρον νὰ τοποθετηθῇ τὸ δημιουργοῦν αὐτὴν πρόβλημα ἐπὶ τῆς δρθῆς του βάσεως, δπότε ἀποδεικνύεται ψευδής. Εἰς τὴν πραγματικότητα λοιπὸν ἀρχεῖ νὰ λάβωμεν ὑπ' ὅψιν τὴν διαδοχικὴν ἐπὶ τῶν τοιῶν χρονικῶν διαστάσεων τοῦ μέλλοντος, τοῦ παρόντος και τοῦ παρελθόντος, τοποθέτησιν τῆς ἑκάστοτε δυσαρέστου ἡ εὐαρέστου καταστάσεως, ἵνα, ἐν σχέσει πρὸς τὰς ψυχολογικὰς ἀντιδράσεις τοῦ ὑποκειμένου, καθορίσωμεν τὴν μεταβλητότητα τῆς χρονικῆς διαφορέας τῆς παλαιώσεως τοῦ ἑκάστοτε ἀντικειμενικοῦ δεδομένου. 'Ανάγκη κατ' ἀρχὴν νὰ προβῶμεν εἰς διαπίστωσιν ὑπάρχειως διαχρονισμοῦ μεταξὺ διαφορέων καταστάσεως και παλαιώσεως ὑποκειμενικῆς τοῦ ἀντικειμένου, αἰτιολογούμενης ὡς ἔκ τοῦ γεγονότος ὅτι ὑποκειμενικῶς μόνον ἡ «παλαιὰ» και ἔσχάτη ὅψις τοῦ παλαιούμενου διαφορεῖ, ἡ δὲ νέα και πρώτη κατὰ χρονικὴν σειρὰν οὐδεμίαν σχεδὸν ἔχει διάρκειαν' ἐν συνεχείᾳ δέ, εἰς ἔξαριθμωσιν τοῦ συντελεστοῦ παλαιώσεως τοῦ ἀντικειμένου ἡ τῆς καταστάσεως, ἀναλόγως τῆς χρονικῆς κατηγορίας εἰς τὴν δροίαν ἑκάστοτε ἀναφερόμεθα, ἀφ' ἐνός, ἦτοι τοῦ μέλλοντος, τοῦ παρόντος και τοῦ παρελθόντος, ἀφ' ἐτέρου δὲ ἀναλόγως τοῦ, καθ' ὑποκειμενικὴν ἐκτίμησιν, ποιοτικῶς διαφόρου χαρακτῆρος των, θεωρουμένους ὡς εὐαρέστου ἡ δυσαρέστου, κυρίως ὅμως ἀναλόγως τῆς ψυχολογικῆς του σημασίας, συνεπαγομένης ἔντασιν τῆς ἔκ τοῦ μέρους

τοῦ ὑποκειμένου θεωρήσεως αὐτοῦ. 'Ιδίᾳ, δ̄, τι ἀποτελεῖ ὅλοκληρωτικὸν βίωμα δι' ἡμᾶς, παλαιοῦται ταχύτερον, συνεπῶς δὲ καὶ ἡ προσδοκία του διαρκεῖ περισσότερον χρόνον, ἐὰν θεωρηθῇ ὡς ἐπερχόμενον, εἴτε εὐάρεστον εἴτε δυσάρεστον εἰναι. Καθιστάμενον παρόν, παλαιοῦται ταχύτερον μὲν ὡς δυσάρεστον, ἀργότερον δὲ ὡς εὐάρεστον, συνεπῶς διαρκεῖ περισσότερον εἰς τὴν πρώτην περίπτωσιν, διλιγότερον δὲ εἰς τὴν δευτέραν. Γενόμενον παρφρημένον, τὸ μὲν εὐάρεστον ἀργεῖ νὰ παλαιωθῇ λόγῳ ἀμέσου νοσταλγικῆς συνδέσεώς του πρὸς μεταγενέστερα βιώματα, τὸ δὲ δυσάρεστον παρουσιάζει παλαιώσιν ἐπιταχυνομένην λόγῳ τάσεως ὑποκειμενικῆς ἀπωθήσεως του καὶ ἔκβολῆς του ἐκ τῶν δρίών τῶν βιωμάτων τοῦ ὑποκειμένου. Διαπιστοῦται συνεπῶς μία πολύπλοκος παλαιωτικὴ μεταβλητότης ὀφειλομένη εἰς παλαιωτικὴν ἀσυνέχειαν καὶ εἰς τὴν καθ' Ἑκάστην περίπτωσιν ὑπάρχουσαν διαφορὰν ψυχολογικοῦ κλίματος. 'Οπωσδήποτε δημος, ἡ δυνατότης τῆς γενικωτέρας ταύτης θεωρήσεως τῆς ἀσυνέχειας τῆς παλαιώσεως, ὀφείλεται εἰς τὴν διάκρισιν τοῦ διαχρονισμοῦ παλαιώσεως καὶ διαρκείας, καὶ εἰς τὴν ἀναγνώρισιν διαρκείας μόνον εἰς τὸ « παλαιὸν » ὅχι δὲ καὶ εἰς τὸ « νέον ». 'Υφίσταται δηλονότι συνεχὴς διαλεκτικὴ μεταξὺ παλαιοῦ καὶ νέου, παλαιουμένου καὶ διαρκοῦντος, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν. Τέλος, διὰ νὰ συμπληρώσωμεν τὰ ἀνωτέρω, προσθέτομεν ὅτι διλιγότερον ἐντατικὰ βιώματα ἔχουν μικροτέραν ὑποκειμενικὴν ψυχολογικὴν διάρκειαν, διὸ καὶ ὅσα ἐλέχθησαν περὶ τῶν ἐντατικῶν τοιούτων, ἵσχύουν καὶ προκειμένου περὶ τῶν μὴ ἐντατικῶν, ἀλλ' εἰς μικροτέραν διαρκειακὴν κλίμακα.

'Ἐν σχέσει πρὸς τὰ προηγούμενα, καὶ δὴ πρὸς τὸ αἰτημα τοῦ παλαιωτικοῦ καὶ διαρκειακοῦ διαχρονισμοῦ τῶν ἀντικειμένων, δυνάμεθα ἥδη νὰ ἔχτιμήσωμεν χρονικῶς τὴν ἰδιότητα τοῦ παλαιοῦ. Πρὸς ποίαν χρονικὴν κατηγορίαν πρέπει νὰ συναφῆ τοῦτο; Εἰδομεν ὅτι ἐν γένει ὅλαι αἱ χρονικαὶ κατηγορίαι ἐπιδροῦν κατὰ διαφόρους ἔκαστη ἔκαστοτε τρόπους ἐπὶ τῆς παλαιώσεως, ἵδιᾳ τῆς ὑποκειμενικῆς, τῶν ἀντικειμένων. 'Ιδιαιτέρως δημος, τὸ παλαιὸν ταυτίζεται συνήθως πρὸς τὴν κατηγορίαν τοῦ παρελθόντος. Παλαιὸν είναι δ̄, τι ὑπῆρξε νέον, δ̄, τι καθορίζει μίαν προοπτικὴν πρὸς τὸ παρελθόν, πρὸς τὸν κόσμον τῶν παρφρημένων, πρὸς τὸν κόσμον τῶν ἀφ' ἡμῶν εἰσέτι ἀπομακρυνομένων, πρὸς τὸν κόσμον τὸν δρόπον συλλαμβάνομεν διὰ τῆς μνήμης μᾶλλον ἢ διὰ τῶν αἰσθήσεων, κόσμον πρὸ πάντων νοητὸν καὶ ἀνευ ἀπῆς ὑποστάσεως, διὰ τοῦτο δημος ἀκριβῶς περισσότερον τυραννικὸν διὰ τὴν νόησιν. 'Η διὰ τὴν προβολὴν καὶ τὴν σύλληψιν, ἐν ταύτῃ, τοῦ παλαιοῦ (ὡς νέου) χρησιμοποιουμένη νοητικὴ λειτουργία τῆς μνήμης, καθορίζει διαφόρους συνδυασμοὺς θεωρήσεως αὐτοῦ ἀναλόγως τῆς ἐπὶ τοῦ ὑποκειμένου ἐπιδράσεως ψυχολογικῶν δεδομένων τῶν δρίών εἰναι φορεύς.

Δύο ἀπόψεις δυνάμεθα νὰ διακρίνωμεν κατὰ τὸν προσδιορισμὸν τοῦ παλαιοῦ, ἀπόψεις αἱ δροῖαι ἀνάγονται εἰς καθαρὰς ψυχολογικὰς καταστάσεις

ἡδονῆς ἡ λύπης, εὐχαριστήσεως ἡ δυσαρεσκείας, τοῦθ' ὅπερ συνδέει τὴν παροῦσαν θεώρησιν πρὸς τὰς ἐννοίας τοῦ εὐαρέστου καὶ τοῦ δυσαρέστου περὶ τῶν ὁπίσιν ἐγένετο ἥδη λόγος: ἀφ' ἐνός, μία ἄποψις εὐφημιστική, ἀφ' ἑτέρου δέ, μία ἄποψις σχετικαστική. Καὶ εἰς μὲν τὴν πρώτην περίπτωσιν, τὸ παλαιὸν συνδυάζεται πρὸς μίαν κατάστασιν ποὺ νοσταλγοῦμεν, κατάστασιν νεότητος ἀνηκούσης εἰς τὸ παρελθόν ἥδη. Εἰς δὲ τὴν δευτέραν περίπτωσιν, συνδυάζομεν τὸ παλαιὸν καὶ, γενικώτερον, τὴν ὅλην διαδικασίαν τῆς παλαιώσεως, πρὸς μίαν κατάστασιν ἀνεπιθύμητον καὶ ἔξασκοῦσαν, ὡς ἐκ τῆς διαρκείας της, δυσάρεστον ἐπήρειαν ἐπὶ τοῦ πνεύματος, ἰδίως ὡς πρὸς τὰς προοπτικὰς ποὺ ἡ παλαιώσις διανοίγει ἐνώπιόν μας, προοπτικὰς χαρακτηριζομένας ὑπὸ ἐναγωνίου ἡ καὶ ἀγχώδους ἀντιδράσεως ἡμῶν πρὸς τὰ δεδομένα τῆς παλαιώσεως αὐτῆς, ἀναλόγως τοῦ βαθμοῦ καθ' ὃν εἶναι συγκεκριμένα ἡ καθ' ὃν παρέχουν ἀσυνάρτητον βάσιν ἀξιολογήσεως τῆς ζωῆς, ἰδίᾳ δὲ ὅταν ἔχωμεν προσκολληθῆ ἐις ἰδεῶδες τι κάλλους καὶ χάριτος. Διὸ καὶ μᾶς φαίνονται εἰλικρινῆ ὅσα ὁ ποιητὴς λέγει περὶ ἑαυτοῦ, συνειδητοποιῶν τὴν παλαιώσιν τοῦ σωματικοῦ του εἶναι :

Τὸ γῆρασμα τοῦ σώματος καὶ τῆς μορφῆς μου
εἶναι πληγὴ ἀπὸ φρικτὸ μαχαῖρι¹.

'Ο ψυχικὸς πόνος ἐνταῦθα δὲν ἀναφέρεται τόσον εἰς τὸν ἐπερχόμενον ἀφανισμὸν τοῦ σώματος, καθ' ἑαυτόν, διὰ τοῦ θανάτου, ὅσον εἰς τὴν ἀπώλειαν τοῦ ἰδανικοῦ τοῦ κάλλους, ἰδανικοῦ πραγματοποιηθέντος ποτέ, κατὰ τὴν νεότητα, καὶ τοῦ ὁπίσιου φθίνει δλονὲν ἡ πληρότης.

'Υπὸ τὸ αὐτὸ ποῖσμα, τὸ νέον συνδέεται συνήθως πρὸς τὴν χοροικὴν κατηγορίαν τοῦ μέλλοντος. 'Εὰν δημος, κατὰ τὴν προηγούμενην περίπτωσιν, δηλαδὴ τὴν τῆς συνδέσεως τοῦ παλαιοῦ πρὸς τὸ παρφημένον, τὸν ρόλον τῆς συνδετικῆς λειτουργίας ἐπαιξεν ἡ μνήμη, ἐνταῦθα τὸ μέρος αὐτὸ παιζεται ὑπὸ τῆς φαντασίας. Εἶναι δὲ κατανοητὸν νὰ ἀναγνωρίζωμεν εἰς τὴν μνήμην θετικήν τινα θεμελίωσιν ἐπὶ τοῦ πραγματικοῦ, νὰ ἀργούμεθα δὲ αὐτὴν προκειμένου περὶ τῆς φαντασίας. Διότι, ἐὰν μὲν ἡ μνήμη ἔχει ὑπερ-ιστορικὴν κατεύθυνσιν, ἡ φαντασία ἔχει ὑπερ-ορθολογικὴν τοιαύτην, ἐρειδομένην ἐπὶ τοῦ πραγματικοῦ τῆς μόνης ἀμέσου ἐν σχέσει πρὸς τὸ ἀνθρώπινον πραγματικότητος, ἢτοι τῆς πνευματικότητος τοῦ ἀνθρώπου². Οὕτω τὸ νέον συνδυάζεται ὑποκειμενικῶς πρὸς μίαν ποθουμένην κατάστασιν, ποθουμένην καθ' ὅσον δὲν ἔχομεν εἰσέτι γενιθῆ τὰ ὑλικά, ἀλλὰ καί, περισσότερον, τὰ πνευματικά ἀγαθὰ ποὺ μᾶς ὑπόσχεται. Τὸ νέον περιβάλλεται μὲ τὸν φωτοστέφανον

1. Πβ. E. Moutsopoulos, Le temps dans l'univers cavafien, én Annuales de la Fac. des Lettres et Sc. Hum. d'Aix, 1961, σσ. 5 - 9.

2. Πβ. Τοῦ αὐτοῦ, 'Η μορφοποιὸς φαντασία, ἔνθ' ἀν.

τοῦ ἀγνώστου, ποὺ σβέννυται ἀμα τῇ προσεγγίσει αὐτοῦ πρὸς τὴν ὑπαρξίν μας, διὰ νὰ προσφέρῃ εἰς ἡμᾶς ἀπτὰ πνευματικὰ δφέλη ἢ νὰ πληρώσῃ ἡμᾶς ἀπογοητεύσεως¹, δπότε ἀναλόγως τοῦ εὐαρέστου ἢ τοῦ δυσαρέστου χαρακτῆρος τοῦ ἀντικειμένου, δ ὅποιος οὕτω ἀποκαλύπτεται, ἢ παλαιώσις ἐκείνου ἐπιβραδύνεται ἢ ἐπιταχύνεται.

Τοῦτο ἀκριβῶς ἀποτελεῖ καὶ τὸν δυναμικὸν χαρακτῆρα τῆς διὰ τὸ ὑποκείμενον (ἢ ὑποκειμενικῆς) παλαιώσεως ἐνδὲ ἀντικειμένου. Τὸ ἀντικείμενον παλαιοῦται δι' ἡμᾶς ὅχι ἐφ' ὅσον παλαιοῦται καθ' ἔαυτό, ἀλλ' ὅταν λάβωμεν συνείδησιν τῆς παλαιωτικῆς του μεταβολῆς. Μὲ ἄλλους λόγους, τὸ ἀντικείμενον παλαιοῦται ὡς πρὸς ἡμᾶς καθ' ἣν στιγμὴν ἀκριβῶς συνειδητοποιοῦμεν τὴν ἐν αὐτῷ καθ' ἔαυτὴν συντελουμένην παλαιώσιν. Κατὰ τοῦτο λοιπὸν ἐξηγεῖται δὲ ἀνωτέρῳ καθορισθεὶς παλαιωτικὸς διαχρονισμὸς ποὺ ὑφίσταται μεταξὺ ἀντικειμενικῆς καὶ ὑποκειμενικῆς θεωρήσεως πράγματός τινος, γεγονότος ἢ καταστάσεως, ἀπτῆς ἢ νοητῆς. 'Η ὑποκειμενικὴ παλαιώσις εἶναι σχετικωτάτη, πλὴν ἵσχυε ἀπολύτως διὰ τὸ ἐκάστοτε ἔκτιμῶν ὑποκείμενον, εἶναι δὲ τελείως ἀνεξάρτητος τῆς ἀντικειμενικῆς τοιαύτης. Πρόκειται περὶ ἀπλῆς προβολῆς, ἐπὶ τοῦ ἀντικειμενικῶς παλαιουμένου, μιᾶς ἐν ἡμῖν παλαιουμένης ψυχολογικῆς καταστάσεως, καταστάσεως συνδεομένης ἀπλῶς πρὸς αὐτὸ διὰ τινος γνωσιολογικοῦ δεσμοῦ ἐπιτρέποντος πάντως καὶ καθιστῶντος δυνατὴν τὴν προβολὴν ταύτην. 'Η ὑποκειμενικὴ λοιπὸν παλαιώσις εἶναι, ἐν σχέσει πρὸς τὴν ἀντικειμενικὴν τοιαύτην, αὐθαίρετος, πλὴν μόνον κατὰ τὴν χρονικὴν τῆς τοποθέτησιν. Κατὰ τὴν ὑποκειμενικὴν τῆς διάρκειαν ἵσχυε ἀπολύτως. 'Υπόκειται εἰς ψυχολογικὸν χρονικὸν καταναγκασμὸν καὶ ὅχι εἰς ἀντικειμενικὸν τοιοῦτον. 'Ως ἐν τούτῳ, δι' αὐτῆς ἐπέρχεται τελεία κατάλυσις τοῦ χρονικοῦ καταναγκασμοῦ τοῦ ἵσχυοντος ἐν τῇ ἀντικειμενικῇ παλαιώσει, καὶ τοῦ συνακολουθοῦντος καταναγκασμοῦ τοῦ παρελθόντος ἐπὶ τοῦ παρόντος, τούτου δὲ ἐπὶ τοῦ μέλλοντος². 'Η νόησις εἶναι ἐλευθέρα νὰ τοποθετήσῃ τὴν παλαιώσιν ἐπὶ οἰασδήποτε βάσεως, προσέτι δὲ νὰ προσδιορίσῃ τὸν βαθμὸν ὑποκειμενικῆς παλαιώσεως τοῦ ἐκάστοτε ἀντικειμένου της. 'Ἐκτὸς λοιπὸν τῶν ἐξωτερικῶν ἢ ἐσωτερικῶν, ἐν σχέσει πρὸς τὸ ἀντικείμενον, πάντως ἀντικειμενικῶν, ἐν σχέσει πρὸς τὴν νόησιν, δρων τῆς παλαιώσεως, ὑφίστανται ὑποκειμενικοὶ δροι, κυρίως ψυχολογικοί, ἐπιδρῶντες ἐπὶ τῆς νοητικῆς λειτουργίας χρονικῆς ἔκτιμήσεως τῶν παλαιουμένων, καταλύοντες συνεπῶς τὰ χρονικὰ πλαίσια ἐντὸς τῶν δροίων συντελεῖται ἀντικειμενικῶς ἢ παλαιώσις, περαιτέρω δέ, αὐτάς ταύτας τὰς χρονικὰς κατηγορίας. 'Ενῷ δηλοντί, ἀντικειμενικῶς ἐξεταζομένη, ἢ παλαιώσις ἐπέφερε, διὰ τῆς ἐντάξεως τοῦ νέου καὶ τοῦ παλαιοῦ

1. Πβ. Τοῦ αὐτοῦ, *Sur une illustration allégorique de l'angoisse chez Cavafis*, én Annales de la Fac. des Lettres et Sc. Hum. d'Aix, 1959, σ. 149 - 153.

2. Πβ. ἀνωτ., σσ. 416 - 417.

μεταξὺ τοῦ παρόντος ἀφ' ἑνός, τοῦ παρελθόντος καὶ τοῦ μέλλοντος, ἀφ' ἔτεος, μίαν ἀσάφειαν εἰς τὴν ἀντικειμενικὴν ἐκδήλωσιν τῶν χρονικῶν τούτων κατηγοριῶν, ἡ ὑποκειμενικὴ ἀντῆς θεώρησις κατέλυσε πλήρως πᾶσαν διάκρισιν μεταξὺ τῶν κατηγοριῶν τούτων, χάρις εἰς τὴν ἐλευθερίαν μεθ' ἣς ἡ νόησις συλλαμβάνει αὐτήν¹.

Δύο εἶναι, ὡς εἴδομεν², αἱ ἄκραι ταχύτητες παλαιώσεως ἀντικειμένων ἀναφερομένων εἰς ψυχολογικὰς ἀξιολογήσεις, ἀνεξαρτήτως τῆς πραγματικῆς ἀντικειμενικῆς φθορᾶς ἐκείνων: ἀφ' ἑνός, ὁ συρμός, ἀσύλληπτος κατὰ τὴν ταχύτητα ποὺ ἀποδίδει εἰς τὴν παλαιώσιν ὥρισμένων πραγμάτων· οὕτω, ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος Ἑν ἐνδυμα καινουργές εἶναι δυνατὸν νὰ ἀπωλέσῃ πᾶσαν ἀξίαν· τὸ αὐτὸν παρατηροῦμεν περὶ παντὸς πολυτελοῦς καὶ χρησίμου ἐν ταύτῳ ἀντικειμένου, τοῦ δποίου ἡ ἀξία κατὰ τοῦτο ἀντιφάσκει πρὸς ἑαυτήν, ὅτι ἔξι ἀρχῆς καθορίζεται ὡς ἀστιθής καὶ προσωρινή, ἵσχυονσα μόνον διὰ τὸ παρόν, ὅχι δμως καὶ διὰ τὸ μέλλον³. Ἀφ' ἔτερου, ὑπάρχει ἡ αἰσθητικὴ ἀντοχὴ ἡ δποία, ἐν ἀντιθέσει πρὸς τὸν συρμόν, ἀποχρονικοποιεῖ τὸ ἀντικείμενόν της, ἐν προκειμένῳ τὸ ἔργον τέχνης, ἀναδεικνύοντα αὐτό, ἀνεξαρτήτως τῆς ὑλικῆς φθορᾶς του, κατὰ τὸ δυνατὸν αἰώνιον, ἢτοι ὑπεράνω χρονικῆς διαρκείας⁴. Ἐνῷ λοιπὸν ὁ συρμὸς προβλέπει τὴν ἀμεσον πτῶσιν τῆς ἀξίας τῆς μορφῆς τῶν δημιουργημάτων του, διότι τοῦτο ἀκριβῶς τὸν ἔξυπηρετεῖ, ἀντιθέτως ἡ Τεχνικὴ σταθμίζει διὰ παντὸς τὴν ἀξίαν τῶν ἴδικῶν της ἔργων. Περαιτέρω, ἡ ὑλικὴ φθορὰ δλοκληρώνει τὸν ἔξευτελισμὸν τοῦ ἔργου τοῦ συρμοῦ, ἐνῷ ἀντιθέτως καταξιώνει τὸ ἔργον τέχνης. Ἡ φθοροποιὸς δύναμις τοῦ χρόνου προκαλεῖ ἔξωτερικὰς ἀλλοιώσεις εἰς τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ καλλιτεχνικοῦ δημιουργήματος, αἱ δποῖαι, ἀν βεβαίως συντελοῦν εἰς τὴν ἀπ' αὐτοῦ ἀφαιρεσιν τῆς ἀρχικῆς του λαμπρότητος, καθιστοῦν φανερὰν τὴν ἐκτὸς πάσης χρονικότητος, τὴν αἰώνιαν του ρεότητα, ἐφ' δσον καὶ ἀνευ τῆς λαμπρότητος ἐκείνης, ἡ μᾶλλον ἐπειδὴ ἀπεγυμνώθη ταύτης παραμείναν καθαρὰ μορφή, τὸ ἔργον τέχνης ἔξασκει αἰσθητικὴν γοητείαν. Παριστάμεθα μάρτυρες μιᾶς ἔξαιρου σεως τοῦ καλλιτεχνήματος, καθ' δσον τὸ ἐφθαρμένον περίβλημα ἀφήνει νὰ προβάλῃ καθαρότερον τὸ ἔσωτερον κάλλος. Τὸ γεγονὸς αὐτὸν ὑπογραμμίζει καὶ τὸν ἀφρατὸν χαρακτῆρα ποὺ δυνάμεθα ν' ἀναγνωρίσωμεν εἰς τὸ ἔργον τέχνης. Διὰ τῆς ἔξωτερικῆς του φθορᾶς ἔξασφαλίζει τὴν ἔσωτερηκήν, τὴν

1. Διττῶς λοιπόν, ὡς βλέπομεν, ἡ νοητικὴ ἐλευθερία εἶναι καταλυτικὴ τοῦ χρονικοῦ καταναγκασμοῦ, ἀφ' ἑνός μέν, ὡς θεμέλιον τοῦ διαχρονισμοῦ ποὺ χαρακτηρίζει τὴν ἀντικειμενικὴν καὶ τὴν ὑποκειμενικὴν παλαιώσιν, ἀφ' ἔτερου δέ, λόγῳ τῆς ἐπικαιροποίησεως τοῦ διαχρόνου (πβ. Ε. Μουτσόποιον, Χρονικαὶ καὶ καιροὶ καὶ κατηγορίαι, ἔθ' ἀν., σελ. 436).

2. Πβ. ἀνωτ., σελ. 413.

3. 'Υπὸ τὴν κυριωτέραν της τούλαχιστον λειτουργικὴν σημασίαν.

4. Πβ. Horatius, Carm., III, 30, 1: Exegi monumentum aere perennius.

πνευματικήν του ἀφθαρσίαν. Πρόκειται δηλαδὴ περὶ νίκης ἐπὶ τῆς φθορᾶς¹ καὶ, ἐν τελευταίᾳ ἀναλύσει, ἐπὶ τοῦ χρόνου, συγκεκριμένως ἐπ' αὐτῆς ταύτης τῆς χρονικότητος. Διὰ τῶν πνευματικῶν μορφῶν, τὰς δποίας δροθώνει ἡ Τέχνη, ἡ ἀρχὴ τῆς παλαιώσεως, συνεπῶς καὶ αὐτὸς ὁ χρόνος εἰς τὸν δποῖον ἐγγράφεται ἡ παλαιώσις αὕτη, καταλύονται διοκληρωτικῶς².

Ποῖα συμπεράσματα, θὰ ἡτο δυνατὸν νὰ ἔξαχθοῦν ἐκ τῶν ἀνωτέρω διαπιστώσεων; Κατὰ πρῶτον λόγον, ὅτι, καίπερ ἐμπνεομένη ὑπὸ τῶν χρονικῶν κατηγοριῶν, ἡ νόησις, ἔλευθέρα κατὰ τὴν ἀξιολόγησιν τῶν ἐν χρόνῳ ὑπαρχόντων ἡ συντελουμένων, ἀναδιαρθρώνει τὸ νοητὸν πλέγμα τὸ δριζόμενον ὑπὸ τῶν κατηγοριῶν τούτων, συμφώνως πρὸς ὅδια ὑποκειμενικὰ κριτήρια, καὶ δὴ συμφώνως πρὸς τὸν ἐλεύθερον χαρακτῆρα ποὺ παρουσιάζει ἡ αὐτενεργὸς πνευματικότης τοῦ ἀνθρώπου.³ Εν τῇ προεκτάσει τῆς διαπιστώσεως ταύτης, προκύπτει, ὡς δεύτερον συμπέρασμα, ὅτι αὕτῃ ἡ πνευματικότης τοῦ ἀνθρώπου συντελεῖ εἰς τὴν ἀξιολογικὴν μηδένισιν τῆς σωματικῆς του παλαιώσεως, συντελουμένης κατ'⁴ ἀναποτόπτους φυσιολογικοὺς νόμους. Ο πνευματικὸς ἄνθρωπος εἶναι ἐκτὸς τόπου καὶ χρόνου κατὰ τοῦτο, ὅτι αἰρεται ὑπεράνω τῶν περιστασιακῶν τούτων πλαισίων τοῦ βίου.⁵ Αν καὶ ζῆ ἐν συγκεκριμένῳ χώρῳ καὶ ἐν συγκεκριμένῳ χρονικῷ διαστήματι, ἀν καὶ τὰ συγκεκριμένα ταῦτα βασικὰ στοιχεῖα τοῦ φυσιολογικοῦ του βίου ἐπηρεάζουν ἀναντιρρήτως τὴν κατεύθυνσιν τῶν διανοημάτων του, ἐν τούτοις εἶναι ἴκανὸς νὰ ἔξελθῃ, διὰ τῆς νοητικῆς καὶ φαντασιακῆς του δραστηριότητος, πέραν τῶν δρίων ποὺ τὰ στοιχεῖα αὐτὰ καθορίζουν, πρὸς κόσμονς ἀδιανοήτως πλουσίους εἰς ἀριθμὸν καὶ περιεχόμενον. Καίτοι αἱ σωματικαὶ του δυνατότητες ὑφίστανται ἀνεπανορθώτως τὰ ἐπακόλουθα τῆς φθοροποιοῦ ἐπιδράσεως τοῦ χρόνου⁶, αἱ πνευματικαὶ του τοιαῦται, ἐὰν φθείρωνται, τοῦτο συμ-

1. Δι' ἔκτενεστέραν καὶ ἐντελεστέραν ἔκθεσιν τῶν ἀνωτέρω, πβ. P. A. Miche lis, ἐνθ' ἀν.

2. Τὸ αὐτὸν λεκτέον καὶ περὶ τῆς ἡθικῆς πράξεως, ἡ δποία, καίτοι, ὡς παρφημένη, ἀνήκει εἰς τὸ παρελθόν, διατηρεῖ ἐσαεὶ τὴν ἐπικαιρότητά της καὶ τὴν ἀξίαν της, ὡς ἄλλωστε καὶ διὰ τὰ ἔργα τοῦ ἀνθρώπου, καὶ αὐτὸς ὁ ἀνθρωπός, ὡς ἀνταξία.

3. Πβ. Ch. E. Odell, Aptitudes and Work Performance of the Older Worker, ἐν J. E. Anderson, Psychological Aspects of Aging, Washington, Amer. Psychol. Assoc., 1956. Πβ. S. L. Wolfbein, The Length of Working Life, ἀναφορά εἰς τὸ Δ' Διεθν. Συνέδρ. Γεροντολογίας, Merano, Ἰούλ. 1957. Πβ. R. Daric, Vieillissement de la population et prolongation de la vie active, Paris, 1948. Πβ. S. Paccaud, Le vieillissement des aptitudes en fonction de l'âge et du niveau d'instruction, ἐν Biotypologie, 1953, 3-4, σσ. 65-94. Πβ. A. T. Welford, Skill and Age, London, 1951. Τοῦ αὐτοῦ, Aging and Human Skill, London, 1958.

βαίνει, ἐκτὸς ἔξαιρετικῶν τινων περιστάσεων, συνήθως δὲ λίγον πρὸ τοῦ θανάτου, ἢ καὶ οὐδόλως. Τὸ τρίτον συμπέρασμα, προέκτασις τοῦ προηγουμένου, εἶναι ὅτι ἡ ἐλεύθερία τοῦ πνεύματος εὑρίσκεται καὶ ἐπέκεινα τοῦ ἀπτοῦ. Ἡ πνευματικότης τῶν κοινωνιῶν εἶναι, ἐξ ἄλλου, παράγων καθορισμοῦ τῆς παλαιωτικῆς ἢ τῆς ἀνανεωτικῆς των πορείας. Ἡ αὐτὴ πνευματικότης καταλύει τὴν χρονικὴν ἀναγκαιότητα παντὸς ἰστορικοῦ γίγνεσθαι. Ἀξιολογικῶς, δὲ ἀρχαῖος κόσμος δὲν εἶναι πλουσιώτερος τοῦ συγχρόνου, ἀλλ' οὕτε καὶ ὁ παλαιὸς ἀνθρωπὸς ὑποδεέστερος τοῦ νεωτέρου, καθ' ὃν τούλαχιστον βαθμὸν ἥδυνθη νὰ σεβασθῇ τὴν ἴδιαν αὐτοῦ πνευματικότητα. Ἡ ἰστορικὴ συνείδησις δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ εἶναι ὠλοκληρωμένη, ἐὰν περιορίζεται εἰς τὴν κατὰ χρόνον ἀξιολόγησην τῶν ἀνθρωπίνων πράξεων. Τοῦτο ἀποτελεῖ ἔνα πρῶτον κύκλον ἀξιολογήσεως τοῦ ἰστορικοῦ ἀνθρώπου. Ὁ ἐπόμενος συναφῆς κύκλος προϋποθέτει διεύρυνσιν τοῦ ἰστορικοῦ ὀρίζοντος τοῦ ἀνθρώπου πέραν πάσης χρονικότητος, εἰς τρόπον ὥστε εἰς τὸν συγκεκριμένον ἰστορικὸν ἀνθρώπον, νὰ ὑπάρχῃ ἡ δυνατότης νὰ ἀναγνωρισθῇ μία ὑπεριστορικὴ ὑπόστασις, χάρις ἀκριβῶς εἰς τὸ ἐκχείλισμα τῆς πνευματικῆς του δινότητος πέραν τῶν διότων τῆς στενῶς ἐννοούμενης βιοχρονικότητός του. Ὁ ἀνθρωπὸς εἶναι αὐταξία καὶ κατὰ τοῦτο, ὅτι δημιουργεῖ τὴν ἰστορίαν ἐν χρόνῳ χάριν τῆς ὑπερχρονικῆς του πνευματικῆς ὑποστάσεως. Τέλος, ὡς γενικὸν συμπέρασμα, προκύπτει ὅτι ἡ παλαιώσις εἶναι ἀντικειμενικὴ ἀναγκαιότης ἐν συναρτήσει πρὸς τὴν ἀναγκαιότητα τῶν χρονικῶν καρηγοριῶν, ὅτι δημως, ὡς καὶ αὗται, καταλύεται καθισταμένη ὑποκειμενικὴ ἐλεύθερία χάρις εἰς τὴν ἀνθρωπίνην πνευματικότητα.

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ