

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΠΑΪΠΕΤΗΣ	Πρόεδρος
TZINA BOULGARΗ	Αντιπρόεδρος
ΣΠΥΡΟΣ ΖΗΝΙΑΤΗΣ	Γραμματέας
ΣΠΥΡΟΣ ΚΑΧΡΙΛΑΣ	Ταμίας
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΠΟΥΛΟΣ	Έφορος Βιβλιοθήκης
ΣΠΥΡΟΣ ΒΕΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ	Έφορος Βιβλιοθήκης
ΣΠΥΡΟΣ ΓΕΡΑΚΑΡΗΣ	Έφορος Καταστήματος
ΜΕΛΙΝΑ ΓΡΑΜΜΕΝΟΥ	Έφορος Καταστήματος

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΚΔΟΣΗΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΠΙΕΡΗΣ	Πρόεδρος Εταιρίας Κερκυραϊκών Σπουδών
ΑΛΙΚΗ ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ	Δ/ντρια Αρχείων Ν. Κερκύρας
ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΠΑΓΚΡΑΤΗΣ	Δ/της περιοδικού ΠΟΡΦΥΡΑΣ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ	Σπύρος Ζηνιάτης
-------------------	-----------------

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόδολος	7
Ονούφριος Παυλογιάννης / Ευάγγελος Αλμπανίδης	
Πτυχές της αθλητικής ιστορίας της Κέρκυρας -	
Η συμβολή της στην ανάπτυξη του ελληνικού αθλητισμού	9
M. Πατηνιώτης	
Έκλεκτικές συγγένειες	
Ευγένιος Βούλγαρης και Θεόφιλος Κορυδαλέας	27
Aύγουστος Σορδίνας.	
Δύο επιστολές του Ναπολέοντα Βοναπάρτη	
σχετικές με τον Ιακωβίνο Ανδρέα Φ. Σορδίνα	79
Θεοδόσης Πίνταρινός	
Γεώργιος Μαρτινέλης (1836-1896)	
Ένας εκπρόσωπος του κερκυραϊκού φιλοσπαστισμού.....	87
Σπύρος Ζηνιάτης	
Μια απογραφή των υπαρχόντων του Δημοτικού Θεάτρου της	
Κέρκυρας το έτος 1931	103
Γιώργος Σ. Ζούμπος	
Ο συνθέτης Γεράσιμος Ρομποτής:	
Η θητεία του στη «Φιλαρμονική Εταιρεία Μάντζαρος»	145
G. M. Βλάχος	
Τα ταχυδρομικά σκάφη της Επτανήσου Πολιτείας και	
ο εφοπλιστής Felice di Leo	155
Σπύρος Π. Γαούτσης	
Παρατηρήσεις και υπομνήματα του ελληνικού προσωπικού της	
Ταχυδρομικής Υπηρεσίας του Ιονικού Κράτους το 1858, για την	
αναδιοργάνωση των ταχυδρομικών υπηρεσιών	161
G. Αθανάσιανας	
Επιχειρηση «ΑΧΕΡΩΝ»	
Άγγλοι αλεξιπτωτιστές στην Κέρκυρα το Σεπτέμβρη του 1943	173
Νικόλαος Σταυρίδης - Νικολαΐδης	
Εμφυτεύσεις ελαιοδέντρων στην Κέρκυρα κατά τη Βενετοκρατία	
[επέκταση ελαιώνων - επιπτώσεις στις έγγειες σχέσεις - παραγωγή,	
φορολογία, διακίνηση ελαιολάδου]	195
Αλέκη Δ. Νικηφόρου	
Ιππικοί αγώνες στην Κέρκυρα κατά την περίοδο της βενετικής	
κυριαρχίας	209
Σπύρος Ζηνιάτης	
Χρονολόγιο	219

και διεύθυνε ο κερκυραίος μαέστρος, αρχιμουσικός της Φρουράς Αθηνών, Ιωσήφ Καίσαρης⁵⁷.

Η πραγμάτευση των προηγουμένων γυμναστικών και αθλητικών μαρτυριών αποτελεί μια πρώτη προσπάθεια προσέγγισης της αθλητικής ιστορίας της Κέρκυρας. Παράλληλα, όμως, παρέχει μια επιπλέον διάσταση στο θέμα της συμβολής της Κέρκυρας στην κοινωνική και πολιτική διαμόρφωση της Ελλάδας και αναδεικνύει τον αθλητισμό ως σημαντική μορφή του κοινωνικού γίγνεσθαι.

*Ο Ονούφριος Παυλογιάννης είναι Διδάκτωρ Ιστορίας Ιονίου Πανεπιστημίου

**Ο Ευάγγελος Αλμπανίδης είναι Επίκουρος Καθηγητής Τ.Ε.Φ.Α.Α. του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

Μ. Πατηνιώτης

Εκλεκτικές συγγένειες
Ευγένιος Βούλγαρης και Θεόφιλος Κορυδαλέας*

Στη μνήμη του Άλκη Αγγέλου

Το θέμα της παρούσας εργασίας αφορά έναν κλάδο της ιστορίας, με τον οποίο οι αναγνώστες αυτού του περιοδικού είναι, πιθανότατα, ελάχιστα εξοικειωμένοι: Την ιστορία της επιστήμης. Η ιστορία της επιστήμης είναι μια από τις πολλές ιστορίες που μορφοποιήθηκαν και αποτέλεσαν ξεχωριστό ερευνητικό και ακαδημαϊκό πεδίο τα τελευταία εκατό χρόνια. Αντικείμενό της είναι η επιστήμη ως κοινωνικό και πολιτισμικό μόρφωμα, ως αποτέλεσμα και αιτία ποικίλων κοινωνικών διεργασιών, ως φορέας αντικειμενικής γνώσης, αλλά και ως φορέας ιδεολογικών και πολιτικών επιδιώξεων. Η ιστορία της επιστήμης είναι πάνω απ' όλα ιστορία. Όπως συμβαίνει με όλες τις ιστορίες, όμως, μιλά για τον κόσμο μας και για τις ζωές μας οριμώμενη από ένα αφετηριακό

* Μια πρώτη μορφή αυτής της εργασίας παρουσιάστηκε, το 1999, στο περιοδικό Νεύσις, ως «πρόδρομη ανακοίνωση» (Μ. Πατηνιώτης, «Όταν ο Ευγένιος Βούλγαρης προλογίζει τον Θεόφιλο Κορυδαλέα», Νεύσις 8 (1999), 171-174). Μου δόθηκε η ευκαιρία να εργαστώ εκ νέου στο ίδιο θέμα, επιμάζοντας την ανακοίνωσή μου για την Γ' Επιστημονική Συνάντηση του Τομέα Μεσαιωνικών και Νέων Ελληνικών Σπουδών του Φιλολογικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Τα άφθονα σχήματα του παρελθόντος Ζητήσεις της πολιτισμικής ιστορίας και της θεωρίας της λογοτεχνίας, Θεσσαλονίκη 3-6 Οκτωβρίου 2002). Η εργασία που παρουσιάζεται εδώ αποτελεί μια επεξεργασμένη εκδοχή του θέματος και στηρίζεται στα νέα στοιχεία που κατόρθωσα, εν τω μεταξύ, να συγκεντρώσω. Η συγγραφή της θα ήταν αδύνατη δίκως την αρχική ενθάρρυνση του Άλκη Αγγέλου, ο οποίος με στήριξη και με καθοδήγηση πρόδημα από την πρώτη μας συνάντηση. Επίσης, θα ήθελα να ευχαριστήσω τον Κώστα Γαβρόγλου, τον Δημήτρη Διαλέτη, τον Αντώνη Λιάκο, τον Γιάννη Χριστιανίδη και τη Βαρβάρα Σπυροπούλου, οι οποίοι με διάφορους τρόπους μου πρόσφεραν την πολύτιμη βοήθειά τους.

σημείο, το οποίο βρίσκεται στο παρόν και αξιολογείται ως σημαντικό μόνο από το βλέμμα των συγχρόνων μας.

Η επιστήμη, ωστόσο, δεν ήταν πάντοτε επιστήμη. Στην πραγματικότητα, μια από τις δυσκολότερες υποχρεώσεις του ιστορικού της επιστήμης είναι να ορίσει το αντικείμενό του αναδρομικά. Δεν είναι λίγοι οι ιστορικοί της επιστήμης που θεωρούν κτήμα κι έμβλημά τους τον αποκρυφιστή, αστρονόμο, αλχημιστή, θεολόγο και διευθυντή νομισματοκοπείου Ισαάκ Νεύτωνα (1642-1727), επειδή οι μεταφυσικές, κατά βάση, αναζητήσεις του τον οδήγησαν στη συγγραφή έργων που θεμελίωσαν τη νεότερη φυσική. Το βέβαιο, ωστόσο, είναι ότι αν κανείς μελετήσει τον Νεύτωνα αποκλειστικά ως «επιστήμονα» χάνει αυτομάτως από το οπτικό του πεδίο όλη την ιστορικότητα του επιστημονικού του εγχειρήματος. Πώς αποφεύγουμε τον αναχρονισμό; Πώς μιλάμε για επιστήμη σε μια εποχή που δεν υπήρχε επιστήμη; Και πώς μιλάμε για επιστήμη σε μια κοινωνία που δεν είχε επιστήμη, ενώ άλλες κοινωνίες της ίδιας περιόδου είχαν; Προκειμένου να προσδώσει στο ερευνητικό της πεδίο την απαραίτητη «ευρυχωρία», η ιστορία της επιστήμης είναι υποχρεωμένη να συμπροσευτεί με άλλους κλάδους της ιστορίας των ιδεών, καθώς και με άλλα γνωστικά πεδία, όπως η φιλολογία, η ανθρωπολογία, η γλωσσολογία και η κοινωνιολογία. Κατά μία έννοια, η συνάντηση του γράφοντος με τον Άλκη Αγγέλου είχε αυτόν ακριβώς το χαρακτήρα της διεπιστημονικής συνεργασίας κι αφορμή ήταν μια άλλη παράδοξη συνάντηση, η οποία αποτελεί και το αντικείμενο αυτής της μελέτης.

Μια άτοπη συνάντηση

Πολύ συχνά, η ιστοριογραφία της νεότερης ελληνικής επιστήμης εξαντλείται στη σύγκριση της ελληνικής παιδείας του 17ου και του 18ου αιώνα με τις διεργασίες που λαμβάνουν χώρα, την ίδια περίοδο, στο δυτικό φιλοσοφικό στοχασμό. Το αποτέλεσμα αυτής της προσέγγισης είναι η ανάδυση μιας σειράς τετραμένων ερωτημάτων που επιχειρούν να διερευνήσουν «ποιος κατάλαβε τι;» και «ποιος παρανόησε τι και γιατί;» πώς «οι δυνάμεις της συντήρησης» έθεσαν εμπόδια στην έλευση των επιστημών στον ελληνικό χώρο και πώς ορισμένοι «προοδευτικοί» λόγιοι πάλεψαν ενάντια σ' αυτές για να φωτίσουν το γένος με τις επιτεύξεις του ευρωπαϊκού Διαφωτισμού. Δυστυχώς, από αυτή την

αντιληφτή δεν εξαιρούνται και πολλοί σημαντικοί στοχαστές με ιδιαίτερα αξιόλογη συμβολή σε άλλους τομείς της ιστορίας των ιδεών.¹ Οι πρόσφατες εξελίξεις στην ιστορία της επιστήμης, ωστόσο, κατέστησαν σαφές ότι είναι δυνατή η χάραξη πολύ πιο γόνιμων διαδρομών που δεν θα εξαντλούνται σε αδιέξοδες συγκρίσεις με ιδεατά πρότυπα.² Ένα σημαντικό ζητούμενο στο πλαίσιο της νέας ιστοριογραφίας της επιστήμης είναι η μελέτη των τοπικών χαρακτηριστικών του επιστημονικού λόγου —σε αντιδιαστολή προς τα θεωρούμενα καθολικά— και των διαδικασιών διαμόρφωσής τους. Αυτή η ερευνητική κατεύθυνση μπορεί να οδηγήσει σε μια σημαντική αναβάθμιση του αντικείμενου της ιστορίας της νεότερης ελληνικής επιστήμης. Στη θέση του στερεότυπου σχήματος που κυριαρχεί σε μεγάλο μέρος της τρέχουσας ιστοριογραφίας μπορεί να διατυπωθεί μια νέα σειρά ερωτημάτων που θα αναδεικνύουν τον τρόπο με τον οποίο οι ελληνόφωνοι λόγιοι του 17ου και του 18ου αιώνα παρεμβαίνουν στα ανοιχτά ζητήματα της ευρωπαϊκής επιστήμης και φιλοσοφίας προτείνοντας τις δικές τους λύσεις και διαμορφώνοντας έναν ιδιότυπο φιλοσοφικό λόγο, στο πλαίσιο του οποίου τα ποικιλά ρεύματα της ευρωπαϊκής σκέψης συντίθενται με τις τοπικές φιλοσοφικές και θρησκευτικές παραδόσεις.

Το θέμα της παρούσας εργασίας είναι προϊόν μιας ευρύτερης έρευνας που είχε ως αντικείμενο τη μελέτη του επιστημονικού και φιλοσοφικού έργου του Ευγένιου Βούλγαρη (1716-1806). Το ερώτημα που βρισκόταν

1 Το πρότυπο αυτής της προσέγγισης πηγάζει από το έργο του Κ.Θ. Δημαρά, ο οποίος και κατοχύωσε τη νομφάστητά της με την εισαγωγή του δρου «Νεοελληνικός Διαφωτισμός». Η σύγκριση στην οποία αναπάφευκτα παραπέπτει ο συγκεκριμένος όρος, ωστόσο, δεν έχει την ίδια μεθοδολογική βαρύτητα σε όλους τους τομείς. Στον τομέα της ιστορίας της λογοτεχνίας, που αποτελείσθηκε και το κατ' εξήχην ερευνητικό πεδίο του Δημαρά, η σύγκριση δεν οδηγεί αναγκαστικά σε αξιολόγηση. Στην περίπτωση της ιστορίας της επιστήμης και της φιλοσοφίας, δημος, που το ζητούμενο για πολλούς είναι η ανίχνευση της διαδοχούμενης του ανθρώπινου νοού προς την αλθεία, η σύγκριση αναδακνύνει τις αποκλίσεις από την ορθοφρούσην και, ως εκ τούτου, λειτουργεί αξιολογικά. Χαρακτηριστικό παράδειγμα αυτής της αντιλήψης αποτελεί ο Παναγιώτης Κονδύλης, ο οποίος την εκφράζει με ιδιαίτερα ακραίο τρόπο στη συλλογή άρθρων του που έχει θέμα τη φιλοσοφική παραγωγή του νεοελληνικού Διαφωτισμού. Πρβλ. Κονδύλης, Ο Νεοελληνικός Διαφωτισμός. Οι φιλοσοφικές ιδέες, Αθήνα 1988, σ. 10.

2 Βλ., ενδεικτικά: F.J. Ragep, S.P. Ragep and S. Livesey (επιμέλεια), Tradition, Transformation. Proceedings of two conferences on pre-modern science held at the university of Oklahoma, Λείπεν-Νέα Υόρκη-Κολωνία 199. M. Herd και A. Jamison (επιμέλεια), The intellectual appropriation of technology: Discourses on modernity, 1900-1939, Κέμπρυτς Μασσαχουσέτης 1998 K. Gavroglu (επιμέλεια), The Sciences in the European Periphery During the Enlightenment, αφέρεια στο περ. Archimedes 2 (1999)-M. Abattouy, J. Renn, και P. Weinig, «Transmission as Transformation: The translation movements in the Medieval East and West in a comparative perspective», Science in Context 14 (2001), 1-12.

στην αφετηρία αυτής της έρευνας είναι το ακόλουθο: Πώς εντάσσει το λόγο περί επιστήμης στο γενικότερο διανοητικό και πολιτικό του εγχείρημα ο Βούλγαρης και —το σημαντικότερο— πώς αυτή η συσχέτιση επηρεάζει πρωτογενώς τις αντιλήψεις του για τη φύση και τον κόσμο; Είναι αδύνατο να κατανοήσει κανείς τη συμβολή του Βούλγαρη στη φιλοσοφία και τις επιστήμες αν δεν λάβει υπόψη του το συγκεκριμένο πνευματικό πλαίσιο μέσα στο οποίο ξεδιπλώνονται οι αναζητήσεις του. Η έρευνα οδηγεί αναπόφευκτα στον Θεόφιλο Κορυδαλέα (1570-1646), τον «προοδευτικό» του 17ου και «συντηρητικό» του 18ου αιώνα λόγιο, ο οποίος υπήρξε ο πρώτος και εμβριθέστερος εισηγητής του νεοαριστοτελισμού στον ελληνικό πνευματικό χώρο. Τα σχόλιά του στην Είσοδο Φυσικῆς Ἀκροάσεως και στο Περὶ γενέσεως καὶ φθορᾶς του Αριστοτέλη συνέβαλαν αποφασιστικά στην αναβίωση της νεοελληνικής φιλοσοφίας και έφεραν για πρώτη φορά μετά από πολλά χρόνια στο προσκήνιο το φυσικό στοχασμό.³ Δεδομένου ότι ο Βούλγαρης θεωρείται ο βασικότερος εκφραστής της ρήξης με την εδραιωμένη κορυδαλική παράδοση στη φιλοσοφία και τις επιστήμες, η προσεκτική μελέτη των συγγραμμάτων του Κορυδαλέα αποτελεί απαραίτητο όρο προκειμένου να διαπιστωθεί πώς στοιχειοθετείται η σύγκρουση μεταξύ των δύο φιλοσόφων στο πεδίο της φυσικής φιλοσοφίας.

Τα σχόλια του Κορυδαλέα στα έργα φυσικής του Αριστοτέλη κυκλοφόρησαν σε χειρόγραφη μορφή γύρω στα 1620 και έκτοτε γνώρισαν τεράστια διάδοση στις ελληνόφωνες περιοχές των Βαλκανίων, της Μικράς Ασίας και των νησιών. Είναι βέβαιο ότι αντύγραφα των κορυδαλικών συγγραμμάτων διαβάστηκαν από πλήθος μαθητών και λογίων του 17ου αιώνα και συνέχισαν να διαβάζονται μέχρι το τελευταίο τέταρτο του επόμενου αιώνα. Τότε ακριβώς, όμως, σε μια εποχή που η «νεωτερική φιλοσοφία» εισβάλλει επιθετικά στο νεοελληνικό στοχασμό και που γι' αυτό θα περιμένει κανείς μια οπισθοχώρηση της κορυδαλικής παράδοσης, τα έργα φυσικής φιλοσοφίας του Κορυδαλέα εμφανίζονται πανηγυρικά σε έντυπη μορφή. Το πρώτο από τα δύο βιβλία που κυκλοφόρησαν τη διετία 1779-80 είναι η Είσοδος Φυσικῆς Ἀκροάσεως κατ' Αριστοτέλην που εκδίδεται με πρωτοβουλία του

³ Βιογραφικές και εργογραφικές πληροφορίες για τον Κορυδαλέα στην εξαντλητική μελέτη του Cl. Tsurkas, *Les débuts de l'enseignement philosophique et la libre pensée dans les Balkans. La vie et l'œuvre de Théophile Corydalte (1570-1646)*, δεύτερη έκδοση (αναθεωρημένη), Θεσσαλονίκη 1967 (πρώτη έκδοση, 1948).

Αρχιεπισκόπου Νέας Ιουστινιανής και πάσης Κύπρου, Χρύσανθου, καθώς και του Μητροπολίτη Πάφου, Πανάρετου. Επιμελήτης της έκδοσης ο αρχιμανδρίτης Κυπριανός ο Κουριοκουρίνεος († περ. 1803), στον οποίο αποδίδεται⁴ και το προοίμιο του έργου, υπό τον τίτλο «Προθεωρία ἐκ παλαιῶν και νεωτέρων ἐρανισθεῖσα».⁵

Η «Προθεωρία» είναι ένα εμφανώς ιδιόμορφο κείμενο. Ήδη σε μια ανακοίνωσή του, το 1995, ο Νίκος Ψημένος⁶ παρουσιάζει —με μια δύση αμηχανίας, είναι αλήθεια— το περιεχόμενο αυτού του σύντομου κειμένου και επισημαίνει την «άκρα συντομία» με την οποία ο Αρχιμανδρίτης Κυπριανός αναπτύσσει τις απόψεις του για μια σειρά φιλοσοφικών ζητημάτων καθώς και την έλλειψη ικανοποιητικής αξιολόγησης της συμβολής του Αριστοτέλη στη θεμελίωση της φυσικής φιλοσοφίας, τέτοιας που να δικαιολογεί και την απόφαση για έντυπη έκδοση των σχολίων του Κορυδαλέα στα αντίστοιχα έργα της αριστοτελικής γραμματείας. Πηγή της αμηχανίας που προκαλεί το εν λόγω κείμενο στον προσεκτικό αναγνώστη είναι το έκδηλα «νεωτερικό» περιεχόμενό του, οι αναφορές στον Descartes (1596-1650), τον Gassendi (1592-1655), τον Malebranche (1638-1715), τον Leibniz (1646-1716), τον Wolff (1679-1754) και, κυρίως, η αποθέωση του Νεύτωνα. Πώς είναι δυνατό να παρουσιάζεται και εν πολλοίς να υιοθετείται η νεότερη φυσική φιλοσοφία σε ένα κείμενο που προλογίζει την Είσοδο Φυσικῆς Ἀκροάσεως κατ' Αριστοτέλην του Κορυδαλέα;

Σε αδρές γραμμές η δομή του κειμένου είναι η ακόλουθη: Αρχίζει με το σχολιασμό της καταστατικής αδυναμίας των φιλοσόφων να γνωρίσουν στην εντέλεια τα μυστικά του φυσικού κόσμου, ενώ ταυτόχρονα επαινεί την επιμονή που συχνά τους οδηγεί στην αποκάλυψη αληθειών που μέχρι τότε έμεναν κρυμμένες. Στη συνέχεια, το κείμενο οργανώνεται σε τέσσερις ενδήτης. Η πρώτη πραγματεύεται τα γνωσιολογικά προβλήματα που σχετίζονται με τη «φυσιολογία» ή φυσι-

⁴ Βλ., ενδεικτικά, Γ. Καράς, Οι θετικές επιστήμες στον ελληνικό χώρο (15ος-19ος αιώνας), Αθήνα 1991, 212, 216, 220, 223 και N. Ψημένος, «Η “ἐκ παλαιῶν και νεωτέρων ἐρανισθεῖσα” προθεωρία της “Εἰσόδου Φυσικῆς ακροάσεως” του Θεοφίλου Κορυδαλέων» στο συλλογικό τόμο Οι επιστήμες στον Ελληνικό χώρο, Αθήνα 1997, σ. 143-147.

⁵ Η Είσοδος Φυσικῆς Ἀκροάσεως εμφανίζεται ως «τόμος πρώτος». Ο «δεύτερος τόμος» είναι τα σχόλια του Κορυδαλέα στο Περὶ γενέσεως καὶ φθορᾶς του Αριστοτέλη, που τυπώνεται στη Βενετία το 1780. Οι συντελεστές της έκδοσης (χορηγοί και επιμελήτης) παραμένουν οι ίδιοι.

⁶ Η ανακοίνωση έγινε στο πλαίσιο του συνεδρίου Το αίτημα της διεπιστημονικής έρευνας. Οι επιστήμες στον ελληνικό χώρο που πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα τον Ιούλιο του 1995. Τα πρακτικά της συνεδρίου περιέχονται στον τόμο: Οι επιστήμες στον ελληνικό χώρο, δ.π.

κή. Απορρίπτει τις μεταφυσικές ερμηνείες των φυσικών φαινομένων, προκρίνει την έρευνα διά του «λόγου και της πείρας», προτείνει την «ουμπερδιληψίν» των γεωμετρικών μαθημάτων σε αυτή την έρευνα, και επισημαίνει ότι η βεβαιότητα που ποριζόμεθα δεν μπορεί παρά να είναι φυσική και λογική, με άλλα λόγια η βεβαιότητα που προκύπτει από τις αισθήσεις κι από τη γνώση των φυσικών νόμων. Η ενότητα κλείνει με την παραθεση των τριών κανόνων του φιλοσοφείν του Νεύτωνα, ως απαραίτητων εργαλείων για οποιονδήποτε σκοπεύει να προβεί στη μελέτη του φυσικού κόσμου.⁷ Η δεύτερη ενότητα αναφέρεται στη συζήτηση περὶ της υπάρξεως των σωμάτων, τα οποία αποτελούν και το αντικείμενο κάθε φυσικής έρευνας. Το συμπέρασμα στο οποίο καταλήγει ο συγγραφέας του κειμένου, με πολύ συνοπτική επιχειρηματολογία, είναι ότι η λογική αποτίμηση των αισθητηριακών ερεθισμάτων αρκεί για να βεβαιώσει την αδιαμφισβήτητη ύπαρξη των σωμάτων. Η τρίτη ενότητα, αρκετά πιο εκτεταμένη, αναφέρεται στη συζήτηση περὶ της φύσεως των σωμάτων. Περιγράφονται εν συντομίᾳ οι απόψεις του Descartes, του Gassendi, του Leibniz, και του Wolff. Η άποψη που προκρίνεται, ωστόσο, είναι ότι αδυνατούμε να γνωρίσουμε τη φύση του σώματος εκ των προτέρων, στο βαθμό που γνωρίζουμε μόνο μερικές και όχι όλες τις πρωτογενείς του ιδιότητες αντίθετα, λοιπόν, από τα

⁷ Οι τρεις κανόνες του φιλοσοφείν εισάγουν το τέτοιο βιβλίο του έργου *Philosophiae Naturalis Principia Mathematica* του Νεύτωνα (πρώτη έκδοση Λονδίνο 1687). Ο αναγνώστης μπορεί να βρει μια πιστή ελληνική απόδοση των κανόνων στο σημείο 7 του παραρτήματος της παρούσας εργασίας. Ως πρέπει, ωστόσο, να επισημανθούν δύο σημεία που έχουν ιδιαίτερο ενδιαφέρον για την ιστορική έρευνα: Α. Στην πρώτη έκδοση των *Principia*, οι τρεις κανόνες του φιλοσοφείν αποτελούνται τρεις από τις ενέντα «υποθέσεις» με τις οποίες άρχιζε το τέτοιο βιβλίο. Στις επόμενες έκδοσεις, οι τρεις αυτές «υποθέσεις», αισθητά διαφοροποιημένες στο περιεχόμενό τους, πήραν τη μορφή φιλοσοφικών κανόνων και στην έκδοση του 1726 εμπλουτίστηκαν με ένα τέταρτο κανόνα θεωρούμενο συνχρόνι και ως κανόνα της επαγγηγής. Ο τέταρτος αυτών κανόνας απονούσα-ζει από την «Προθεωρία», δύως και από τα περισσότερα έργα φυσικής φιλοσοφίας που κυκλοφόρησαν στον ευρωπαϊκό χώρο το πρώτο μισό του 18ου αιώνα. (Βλ., σχετικά, I.B. Cohen, & A. Whitman, Isaac Newton, *The Principia. Mathematical Principles of Natural Philosophy. A new translation*, Μπρέκλεϋ-Λος Αντζέλες-Λονδίνο 1999, σ. 200 και C. Truesdell, «A Program toward Rediscovering the Rational Mechanics of the Age of Reason», *Archives for the History of Exact Ideas*, 1 (1960), 13.) Β. Για τον Νεύτωνα, οι κανόνες του φιλοσοφείν χρησιμεύουν ως μεθοδολογική γέφυρα για τη μετάβαση από τις καθαρά μαθηματικές επεξεργασίες των δύο πρώτων βιβλίων στο τέτοιο βιβλίο, που είναι αφιερωμένο στην αστρονομία. Αντίθετα, για πολλούς φυσικούς φιλοσόφους του 18ου αιώνα, οι κανόνες αυτοί (η μεταγραφή των οποίων στηρίζεται, πιθανότατα, στην έκδοση του 1713, μ' αυτό και είναι τρεις) αποτελούν γενική μεθοδολογική προπόθεση για την άσκηση κάθε μορφής φυσικής φιλοσοφίας. Αυτός είναι και ο λόγος που παρατίθενται στην εισαγωγή των αντίστοιχων έργων, δύως ακριβώς συμβαίνει (με όλα τα παραδόξα που αυτό συνεπάγεται) και στην περιέτωση της Εισόδου Φυσικής Άκροσεως του Κορυδαλέα.

γεωμετρικά σχήματα των οποίων γνωρίζουμε τη φύση επειδή μας είναι γνωστές εκ των προτέρων όλες οι ιδιότητές τους, η φύση των σωμάτων μόνο εκ των υστέρων είναι «ληπτέα» και ποτέ δεν μπορεί να γίνει γνωστή στο σύνολό της. Η τελευταία ενότητα, που είναι και η πιο εκτεταμένη, περιλαμβάνει περιληπτικά τις απόψεις διαφόρων παλαιών και νεοτέρων φιλοσόφων περὶ της αρχής των σωμάτων. Απ' όλους, ωστόσο, «έγγυτερον προσβέβηκεν τῇ ἀληθείᾳ ὁ σοφάτας Νεύθων», σύμφωνα με την άποψη του οποίου τα σώματα αποτελούνται από «σωμάτια τινα ... λεπτὰ μὲν, ἐκτεταμένα δὲ, διαφέροντα τὴν ἔκτασιν, καὶ τὸ σχῆμα πολυποίκιλα, φύσεως οὐ τῆς αὐτῆς ὡρισμένον ἀριθμὸν ἔχοντα, δσα δέον ὑπὲρ τῆς τοῦ παντὸς συναρμογῆς καὶ συστάσεως». Τα σωμάτια αυτά είναι στερεά, δίχως πόρους και δεν επιδέχονται φυσική διαίρεση. Ο κόσμος και τα φυσικά σώματα προκύπτουν από τους ποικίλους συνδυασμούς αυτών των σωματίων.

Είναι εμφανές ότι το κείμενο ανήκει στο χώρο της νεωτερικής φιλοσοφίας. Στο κρίσιμο σημείο, όμως, κάνει την εμφάνισή της μια δήλωση που περιπλέκει τα πράγματα. Στην τελευταία παράγραφο της «Προθεωρίας», ο συγγραφέας συνοψίζει τα περὶ του «υποκειμένου» της φυσικής «Αὕτη ὑποκείμενον ἔχει τὴν Φύσιν, τὰ ἐν τῷ παντὶ πολυπραγμονοῦσα, τὰ τε σώματα καὶ τὰ προσόντα αὐτῶν ἔξετάζουσα, τὰς ἰδιότητας, τὰς ἐνεργείας, τὰς δυνάμεις, τὰς ἀρχὰς, τὰς αἰτίας, τὰ ἀποτελέσματα, οὐ μόνον διὰ λόγου, ἀλλὰ καὶ διὰ πείρας ἀποδεικνύουσα.»⁸ Και συνεχίζει: «Ἐτέρῳ τῷ τρόπῳ ὁ Ἀριστοτέλης ὥφθη ἐπιχειρήσας ἐν ταῖς φυσιολογίοις αὐτοῦ ὑρεύναις τε καὶ ἔξετάσεσιν...». Με άλλο τρόπο, δηλαδή, φαίνεται ότι πραγματοποίησε ο Αριστοτέλης τις φυσιολογικές του έρευνες. Το απόσπασμα δεν μας λέει τίποτα περισσότερο από το αναμενόμενο: Η αριστοτελική φυσιολογία δεν έχει τίποτα κοινό με τη μέθοδο της νεότερης επιστήμης. Οι προτάσεις που ακολουθούν, όμως, αναιρούν αυτό το συμπέρασμα: «Τὰ μὲν κατ' ἐπιστήμην ἀνιχνεύσας [στα ἔργα του Εἰσόδος Φυσικῆς ἀκροάσεως, Περὶ γενέσεως καὶ φθορᾶς, Περὶ ψυχῆς κ.λπ.], τὰ δὲ κατὰ πείραν [στα ἔργα Περὶ ζώων Ιστορίαι, Περὶ ζώων μορίων, Περὶ ζώων γενέσεως, Περὶ φυτῶν, κ.λπ.]. Ούτε το πνεύμα αύτε το γράμμα του κειμένου δικαιολογούν τη χρήση της λέξης «ἔτερω». Θα μπορούσαμε, αντίθετα, να υποθέσουμε ότι η ορθή διατύπωση βρίσκεται πλησιέστερα στην ακόλουθη πρόταση: «Ἐκατέρῳ τῷ εἶδει ἐπιχειρήσας ὥφθη

⁸ «Προθεωρία», σ. ξ. Η έμφαση σε αυτό και τα επόμενα αποστάσματα είναι δική μου.

Άριστοτέλης, τὰ μὲν καθ' ίστορίαν διελθῶν [στα ἔργα του Περὶ ζώων Ιστορίαι, Περὶ ζώων μορίων, Περὶ ζώων γενέσεως, Περὶ φυτῶν, κ.λπ.], τὰ δὲ κατ' ἐπιστήμην αἰτιολογικῶς φυσιολογήσας [στα ἔργα Εἰσόδος Φυσικῆς ἀκροάσεως, Περὶ γενέσεως καὶ φθορᾶς, Περὶ ψυχῆς κ.λπ.]: Καὶ με τους δύο τρόπους, δηλαδή, φαίνεται ότι πραγματοποίησε τις ἔρευνές του ο Αριστοτέλης, καθ' ίστορίαν και κατ' επιστήμην. Η εκδοχή αυτή —μολονότι αντιφάσκει καταφανώς με το πνεύμα της νεωτερικότητας που θεμελιώνεται στην ολοκληρωτική απόρριψη της αριστοτελικής μεθόδου— ταιριάζει πολύ περισσότερο με τα συμφραζόμενα. Διότι το κείμενο της «Προθεωρίας» συνεχίζει με τις ακόλουθες σκέψεις: Απ' όλους τους σύγχρονους μελετητές του Αριστοτέλη, ο επιφανέστερος και εμβριθέστερος είναι ο Κορυδαλέας. Γ' αυτό αποφασίσαμε να προχωρήσουμε στην ἐντυπη ἐκδοση των χειρογράφων του, ἔτοι ὥστε ο αναγνώστης που γνωρίζει μόνο την ελληνική και αδυνατεί να ἔρθει σε επαφή με διεξοδικότερα πλην ἔνδραγλωσσα συγγράμματα φυσικής φιλοσοφίας να αποκτήσει τις απαραίτητες γνώσεις από τα ἔργα του Κορυδαλέα. Με άλλα λόγια, η αναγκαιότητα ἐκδοσης των συγγραμμάτων του Κορυδαλέα προκύπτει από την επικαιρότητα της αριστοτελικής διδασκαλίας, η οποία μολονότι δεν είναι δι πο σύγχρονο θα μπορούσε να μελετήσει κανείς, βρίσκεται στα θεμέλια της νεότερης επιστημονικής μεθόδου και μπορεί να καλύψει με επάρκεια τις ανάγκες του ανθρώπου που αδυνατεί να συμβουλευτεί την ἔνδραγλωσση βιβλιογραφία της εποχής.

Το ενδιαφέρον είναι ότι η επίμαχη διατύπωση —αυτή που αποκαθιστά την ενδεχόμενη τυπογραφική αβλεψία του κειμένου της «Προθεωρίας»— προέρχεται αυτούσια από το κείμενο ενός λογίου πού πολύ δύσκολα θα φανταζόμασταν: Του ίδιου του Ευγένιου Βούλγαρη, του ανθρώπου που, σύμφωνα με την τρέχουσα ιστοριογραφία, γηγήθηκε της επίθεσης στον κορυδαλικό νεοαριστοτελισμό και ἀνοίξει το δρόμο για την εισαγωγή της «νεωτερικής φιλοσοφίας» στον ελληνικό πνευματικό χώρο. Εκείνο που προξενεί ζωηρή εντύπωση, ωστόσο, δεν είναι μόνο ότι η πιθανή αποκατάσταση του τυπογραφικού σφάλματος που «σώζει» τον Αριστοτέλη μοιάζει να προέρχεται από το Βούλγαρη είναι ότι ολόκληρο το κείμενο της προθεωρίας της Φυσικῆς Ἀκροάσεως του Κορυδαλέα προέρχεται από την εισαγωγή και τα τρία πρώτα κεφάλαια του ἔργου του Βούλγαρη Τὰ Ἀρέσκοντα τοῖς φιλοσόφοις, που εκδόθηκε στη Βιέννη το 1805!

Η ομοιότητα μεταξύ των δύο κειμένων δεν είναι μόνο νοηματική ούτε

μόνο δομική. Είναι και λεκτική, σε τέτοιο βαθμό μάλιστα, που δίχως καμία επιφύλαξη μπορούμε να συμπεράνουμε ότι το ένα κείμενο αποτελεί αντιγραφή του άλλου. Τούτο δεν σημαίνει, βεβαίως, ότι ταυτίζονται κιόλας, μια που στην περίπτωση της «Προθεωρίας» έχουμε ένα «τηλεγραφικό», πλην εμβριθές κείμενο 8 σελίδων, ενώ στην περίπτωση του Βούλγαρη έχουμε ένα εκτενές φιλοσοφικό δοκίμιο περί των αρχών της φυσικής φιλοσοφίας που καταλαμβάνει 39 σελίδες. Το απόσπασμα που αναφέρθηκε παραπάνω εισάγει την ενότητα «Τις ἐν τῇ Φυσικῇ δ τρόπος τῆς θεωρίας, καὶ διαλήψεως». Αναφέρεται στο μεθοδολογικό χωρισμό της «φυσιολογίας» σε «ιστορική» και «αιτιολογική» και δηλώνει ότι ο Αριστοτέλης μετείχε, με το ἔργο του, και των δύο κλάδων, οι οποίοι αποτέλεσαν πρόδρομο του νεωτερικού διπόλου της διά του λόγου και της πείρας μελέτης της φύσης. Οι ομοιότητες μεταξύ των δύο κειμένων δεν σταματούν, βεβαίως, εδώ. Οι σελίδες 4-7 στις οποίες εκτείνεται η ενότητα ««Τις ἐν τῇ Φυσικῇ δ τρόπος τῆς θεωρίας, καὶ διαλήψεως» των Άρεσκοντων τοῖς φιλοσόφοις είναι σχεδόν ταυτόσημες με τις σελίδες γ' και δ' της «Προθεωρίας» που αναφέρονται στις γνωσιολογικές αρχές της φυσικής φιλοσοφίας οι σελίδες 7-9 των Άρεσκοντων, οι οποίες αντιστοιχούν στο κεφάλαιο «Περὶ ὑπάρχειως Σωμάτων», παρουσιάζονται, με συνεπτυγμένη μορφή, σε κάποιες παραγράφους της σελίδας ε' της «Προθεωρίας»· οι σελίδες 9-15, που αντιστοιχούν στο κεφάλαιο «Περὶ Φύσεως τῆς τοῦ Σώματος» των Άρεσκοντων εκτίθενται, συνεπτυγμένα και πάλι, στις σελίδες ε' και στ' της «Προθεωρίας»· τέλος, το αρκετά εκτεταμένο κεφάλαιο «Περὶ ἀρχῶν τοῦ φυσικοῦ Σώματος», που καταλαμβάνει τις σελίδες 15-43 των Άρεσκοντων συμπυκνώνεται στις σελίδες στ' και δ' της «Προθεωρίας». Πρέπει να τονιστεί ότι, μολονότι το κείμενο του Βούλγαρη είναι πολύ πιο εκτεταμένο, δεν υπάρχει σχεδόν ούτε μία πρόταση της «Προθεωρίας» που να μην περιλαμβάνεται με τις ίδιες ή παρόμοιες λέξεις και με την ίδια διάταξη στο κείμενο αυτό. Μοναδική, ίσως εξαιρεση αποτελούν οι τελευταίες προτάσεις του κειμένου της «Προθεωρίας», που αναφέρονται στη συμβολή του Κορυδαλέα στην παιδεία του γένους και στη σκοπιμότητα της ἐκδοσης των σχολίων του στα οκτώ βιβλία της Φυσικῆς Ἀκροάσεως.

Η εντύπωση που αποκομίζει, επομένως, ο αναγνώστης που θα κάνει τη σύγκριση των δύο κειμένων είναι ότι με κάποιο τρόπο που χρήζει ερμηνείας το κείμενο του Βούλγαρη —το οποίο δεν πρέπει να ξεχνάμε ότι εκδόθηκε το 1805— αποτέλεσε τη βάση για τη σύνταξη της

«Προθεωρίας», η οποία τυπώθηκε 26 χρόνια νωρίτερα. Η «Προθεωρία» περιλαμβάνει όλες τις θέσεις που απαντούν στο κείμενο του Βούλγαρη. Εκείνο που, κυρίως, απονοιάζει είναι η διεξοδική αιτιολόγηση αυτών των θέσεων καθώς και η εξαντλητική κριτική των θεωριών διαφόρων παλαιών και νεοτέρων φιλοσόφων που εξετάζονται σε κάθε ενότητα. Δευτερευόντως, απονοιάζουν οι υποσημειώσεις που δηλώνουν την προέλευση των απόψεων που αναπτύσσονται σε διάφορα σημεία του κειμένου. Παρά την αντίστροφη σειρά εμφάνισης των αντίστοιχων εκδόσεων λοιπόν, είναι πολύ δύσκολο να φανταστεί κανείς ότι ο Βούλγαρης αντέγραψε και εμπλούτισε το κείμενο που αποδίδεται στον Κυπριανό. Οχι μόνο γιατί είναι εντελώς απίθανο να έχουν προστεθεί εκ των υστέρων υποσημειώσεις που μαντεύουν την προέλευση των απόψεων τις οποίες ανέπτυξε σε διάφορα σημεία του κειμένου ο συγγραφέας του κειμένου πηγή αλλά και γιατί αυτό που θα μπορούσε να θεωρηθεί εμπλουτισμός εκ μέρους του Βούλγαρη είναι τόσο οργανικά δεμένο με το υπόλοιπο κείμενο των Άρεσκοντων, που καθιστά πολύ πιθανότερη την εκδοχή να προήλθε η «Προθεωρία» από την επιλογή αποσπασμάτων ενός εκτενέστερου κειμένου, παρά να προέκυψε το κείμενο του Βούλγαρη από την προσθήκη περαιτέρω σχολιασμού σε ένα συντομότερο.

Εξάλλου, σε ένα τουλάχιστον σημείο της «Προθεωρίας» συναντάμε μια διατύπωση η οποία μένει νοηματικά μετέωρη και η οποία, εμφανέστατα, προήλθε από την παράλειψη του συλλογισμού που ακολουθεί. Μιλώντας για τον τρόπο με τον οποίο μπορούμε να διαπιστώσουμε την ύπαρξη των σωμάτων και έχοντας ήδη απορρίψει τις απόψεις διαφόρων παλαιών και νεοτέρων φιλοσόφων, ο συντάκτης της «Προθεωρίας» γράφει: «Ἐξ ἄλλης τοιγαροῦν ἀρχῆς τὴν περὶ σωμάτων ὑπάρξεως ἀσφαλῆ γνῶσιν δέον λαμβάνειν, ἀμέλειτο [= καὶ μάλιστα] ἐκ τῆς αἰσθήσεως. Τούτο γὰρ εὶ βουληθεί τις ἐπιεικῶς οὐ κατανεύσει, μὴ οὐχὶ πολλὰς αὐτοῦ τοῖς αἰσθητηρίοις προσβολὰς ἔμποιεῖσθαι.»⁹ Και αμέσως μετά αλλάζει θέμα. Αντίθετα, το αντίστοιχο χωρίο από το κείμενο του Βούλγαρη εισάγει έναν ολόκληρο συλλογισμό. Αρχίζει με τα ίδια λόγια: «Ἐξ ἄλλης τοιγαροῦν ἀρχῆς εὶ δυνατὸν, τὴν περὶ σωμάτων ὑπάρξεως ἀσφαλῆ γνῶσιν ληπτέον, ἀμέλειτο ἐκ τῆς αἰσθήσεως τοῦτο γὰρ οὐδὲν εὶ βουληθεί τις ἐπιεικῶς οὐ κατανεύσει, μὴ οὐχὶ πολλὰς αὐτοῦ τοῖς αἰσθητηρίοις προσβολὰς ἔμποιεῖσθαι, καὶ ποικιλῶς αυτῷ διατιθεμένων [...] αἰσθητικῶν δυνάμεων, παντοίας τούτῳ κατὰ νοῦν ἀντιλήψεις

⁹ «Προθεωρία», σελ. ε'.

χρωμάτων, καὶ ἥχων, καὶ πολλῶν ἄλλων διαθέσεων ἔξεγείρεσθαι.»¹⁰ Κατόπιν, όμως, συνεχίζει χρησιμοποιώντας τις αρχές του φιλοσοφείν του Νεύτωνα και τα αξιώματα του «Ρωαουλτίου»¹¹ (τα οποία, σημειωτέον, ενώ παρατίθενται αναλυτικά στο κείμενο του Βούλγαρη δεν εμφανίζονται καθόλου στην «Προθεωρία») για να αποδείξει ότι η ύπαρξη αισθητηριακών αντιλήψεων έχει ως απαραίτητη λογική προϋπόθεση την αντικεμενική ύπαρξη των φυσικών σωμάτων.

Η εικόνα που απορρέει από τη σύγκριση των δύο κειμένων, επομένως, είναι ότι η «Προθεωρία» προήλθε από σύμπτυξη του αντίστοιχου κειμένου των Άρεσκοντων με την παράλειψη ενδιάμεσων αποσπασμάτων. Οι κατά τόπους λεκτικές τροποποιήσεις έγιναν με σκοπό, κυρίως, την εξομάλυνση των ασυνεχειών που προέκυψαν από την παράλειψη αυτών των αποσπασμάτων. Τούτο, όμως, δεν μετέβαλε καθόλου ούτε τη δομή ούτε τη μορφολογία των χωρίων που διατηρήθηκαν αυτούσια στο κείμενο της «Προθεωρίας».

Είναι προφανές ότι τούτη η παράδοξη συνάντηση του Κορυδαλέα με τον Βούλγαρη, χάρη στην πιθανή¹² μεσολάρηση ενός δσημου αρχιμανδρίτη από την Κύπρο, θέτει μια σειρά σοβαρών ιστορικών και

10 Τά Αρέσκοντα τοῖς φιλοσόφοις, σελ. 8.

11 Πρόσκειται για το γάλλο φιλόσοφο Jacques Rohault, συγγραφέα της πραγματείας *Traité de physique*. Το έγον πρώτοεκδόθηκε στα 1671 και για πολλά χρόνια αποτέλεσε το βασικό εγχειρίδιο καρτεσιανής φιλοσοφίας στα πολλά πανεπιστήμια της πηγαινικής Ευρώπης. Το 1674, ο Théophraste Bonet το μετέφρασε στα λατινικά, ενώ το 1792 κυκλοφόρησε στο Λονδίνο η μετάφραση του Bonet συνοδευμένη από σχόλια του Antoine LeGrand. Η έκδοση αυτή έκανε το βιβλίο δημοφιλές και στα πανεπιστήμια της Βρετανίας. Το 1697, ωστόσο, δέκα χρόνια μετά τη δημοπίσηση των *Principia* του Νεύτωνα, ο στενός φίλος και συνεργάτης του τελευταίου, Samuel Clarke, αποφάσισε να μεταφράσει εν νέου το κείμενο στα λατινικά, προσθέτοντας πλήθος υποσημειώσεων οι οποίες, στην ουσία, ακύρωναν τις καρτεσιανές απόψεις του συγγραφέα και μετέτρεψαν τη μετάφραση σε βήμα του νευτώνειου πειραματικού προγράμματος. Η μετάφραση αυτή γνώρισε μεγάλη επιτυχία και στο διάστημα από το 1697 μέχρι το 1713 έκανε τέσσερις ειδόσεις, εμπλουτίζομένη διαρκώς με νέες σημειώσεις του μεταφραστή. Δέκα χρόνια αργότερα κυκλοφόρησε και η αγγλική μετάφραση του έργου, η οποία έγινε από τον αδελφό του Samuel, John Clarke, με βάση την έκδοση του 1713. Βλ., σχετικά, L.L. Laudan, «Introduction» στο J. Rohault, *System of Natural Philosophy illustrated with Dr. Samuel Clarke's Notes, taken mostly out of Sir Isaac Newton's Philosophy*, τόμοι I-II, 1723. A facsimile of the edition and translation by John and Samuel Clarke, Johnson Reprint Corporation, Νέα Υόρκη και Λονδίνο 1969, σ. ix-xi. Όπως φαίνεται από τις αναφορές που απαντούν σε διάφορα σημεία των Άρεσκοντων, ο Βούλγαρης έκανε χρήση κάποιας από τις εκδόσεις της υπομνηματισμένης λατινικής μετάφρασης του Clarke.

12 Δεν έχουμε καμία απόδειξη ότι συντάκτης της «Προθεωρίας» είναι, δηντας, ο Κυπριανός. Αυτό, όμως, δεν επηρεάζει την ουσία των ερωτημάτων που προκύπτουν από την παράδοξη συνάντηση του Κορυδαλέα με τον Βούλγαρη. Στη συνέχεια, επομένως, και μέχρι να έρθουν στο φως περισσότερα στοιχεία θα θεωρήσουμε συμβατικά ότι ο συντάκτης της «Προθεωρίας» και ο

ιστοριογραφικών ερωτημάτων. Τα ερωτήματα αυτά φέρονται στην επιφάνεια όψεις και πρόσωπα της νεότερης ελληνικής επιστήμης που μέχρι σήμερα έχουν τύχει ελάχιστης προσοχής. Το διάτοπο των Αρεσκόντων είναι γραμμένο εξ ολοκλήρου από τον Ευγένιο Βούλγαρη αποτελεί γεγονός που δεν έχουμε κανένα λόγο να αμφισβητήσουμε.¹³ Σε αυτή την περίπτωση, όμως, πώς έφτασε το κείμενο του Βούλγαρη στον επιμελητή της έκδοσης του Κορυδαλέα; Πώς πήρε τη μορφή με την οποία εμφανίζεται στην Είσοδο Φυσικής Άκροσεως κατ' Αριστοτέλην; Γιατί επελέγη ένα κείμενο του Βούλγαρη για να προλογίσει την έκδοση ενός έργου του Κορυδαλέα; Τι συμπέρασμα συνάγεται για τους προσανατολισμούς των ανθρώπων που πήραν την πρωτοβουλία αυτής της έκδοσης από την επιλογή ενός κειμένου του Βούλγαρη για τη σύνταξη της «Προθεωρίας»; Ήταν εν γνώσει του Βούλγαρη η χρήση του κειμένου του στη συγκεκριμένη έκδοση και αν ναι, σηματοδοτεί αυτό μια συγκεκριμένη στάση του στο θέμα του νεοαριστοτελισμού; Δημιουργεί το κείμενο της «Προθεωρίας» το πλαίσιο για μια εναλλακτική ανάγνωση του Κορυδαλέα;

Η περιφρέσκη ατμόσφαιρα: Πολιτικά προγράμματα και πνευματικές αναζητήσεις

Είναι γνωστό ότι η κορυδαλική διδασκαλία, με τη στήριξη που της πρόσφερε το Οικουμενικό Πατριαρχείο, αποτέλεσε τον κορυδό της πνευματικής δραστηριότητας των Ελλήνων λογίων για διάστημα μεγαλύτερο από ενάμιση αιώνων. Η Είσοδος Φυσικής Άκροσεως κατ' Αριστοτέλην κυκλοφορεί, σε χειρόγραφη μορφή, δύο αυτό το διάστημα και αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα φιλοσοφικά και εκπαιδευτικά συγγράμματα της συγκεκριμένης παράδοσης. Πώς ερμηνεύεται, όμως, το γεγονός ότι τη στιγμή, ακριβώς, που η «νεωτερική φιλοσοφία»

επιμελητής της έκδοσης των έργων του Κορυδαλέα είναι το ίδιο πρόσωπο.

13 Πρέπει, ωστόσο, να λάβουμε υπόψη δύο πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να φωτίσουν την περαιτέρω έρευνα: Το έργο δεν αναφέρεται στον ιδιόχειρο κατάλογο των έργων του που συνέταξε ο Βούλγαρης περί το έτος 1804. (S.K. Batalden, «Notes from a Leningrad manuscript: Eugenios Voulgaris' autograph list of his own works», Ο Εφανιστής, 13 (1976), 1-22) Επίσης, ο Κούμας αναφέρει στην Ιστορία των Ανθρωπίνων Πράξεων ότι ο Βούλγαρης, το 1791, απαντώντας σε επιτολή του Ανδρέα Κωνσταντινίδη με την οποία εκείνος του ζητούσε την άδεια να τυπώσει τα έργα του, δηλώνει ότι θεωρεί Τά Άρεσκοντα τοις φιλοσόφοις «καί τινα ἄλλα συνεργάσματα του [...] ἀνάξια τίτων». (Κ. Μ. Κούμας, Ιστορία των Ανθρωπίνων Πράξεων, τόμος ΙΒ', Βιέννη 1832, 563 σημ. 2)

εισβάλλει στην πνευματική ζωή του τόπου και που, γι' αυτό το λόγο, θα περιήμενε κανείς μια οπισθοχώρηση της προγενέστερης φιλοσοφικής παράδοσης, τα έργα του Κορυδαλέα εμφανίζονται σε έντυπη μορφή; Θα μπορούσαμε να υποθέσουμε ότι οι Κύπριοι ιερωμένοι που προβαίνουν στην έκδοση του Κορυδαλέα υλοποιούν ένα συγκεκριμένο εκδοτικό πρόγραμμα; Η αναδίφηση της σχετικής κυπριακής βιβλιογραφίας φέρνει στο φως ορισμένες διαφωτιστικές πληροφορίες τόσο για τα πρόσωπα που πρωταγωνιστούν σε αυτό το εγχείρημα όσο και για το πρόγραμμα που φιλοδοξούν να φέρουν εις πέρας.

Εύλογα θα περιήμενε κανείς ότι οι δύο χορηγοί της έκδοσης είναι άνθρωποι των γραμμάτων. Περιέργως, συμβαίνει ακριβώς το αντίθετο. Ο Αρχιεπίσκοπος Κύπρου Χρύσανθος (1767-1810) ήταν άνθρωπος της δράσης αλλά όχι των γραμμάτων. Καταγόταν από το χωριό Τρεις Ελλές της Μυριανθούσας Κύπρου. Πριν την άνοδό του στον αρχιεπισκοπικό θρόνο, δύο περιόδους ήταν διαδέχθηκε τον Παΐσιο, χρημάτισε επί πενταετία μητροπολίτης Πάφου. Σύμφωνα με πληροφορίες που καταγράφονται στη Χρονολογική Ιστορία της νήσου Κύπρου —την οποία, όπως θα δούμε στη συνέχεια, συνέταξε ο αρχιμανδρίτης Κυπριανός κατά την παραμονή του στη Βενετία— ο Χρύσανθος, μαζί με τους μητροπολίτες Πάφου Πανάρετο, Κιτίου Μελέτιο και Κυρηνείας Σωφρόνιο ανέλαβε δραστήριες πρωτοβουλίες κατά του διοικητού του νησιού Χατζή Μπακκή Αγά οι οποίες, προς στιγμήν, έθεσαν σε κίνδυνο τη ζωή του. Μετά την παύση ωστόσο του Χατζή Μπακκή από το αξιώματος, ο Χρύσανθος επανήλθε στην Κύπρο και ανέπτυξε έντονη εκπαιδευτική και θρησκευτική δραστηριότητα.¹⁴ Περί τα 1784 ίδρυσε αρχιεπισκοπική σχολή εκκλησιαστικής αγωγής, η οποία παρέμεινε και η μοναδική σχολή του νησιού μέχρι τις αρχές του 19ου αιώνα.¹⁵ Ανοικοδόμησε παλιές εκκλησίες και μοναστήρια και φρόντισε για την κατασκευή εικόνων και εικονοστάσιων. Επίσης, υπήρξε ο βασικός χρηματοδότης του εκδοτικού προγράμματος που ανέλαβε να υλοποιήσει ο Κυπριανός στη Βενετία. Παρά την επιθυμία του να παραιτηθεί από τον αρχιεπισκοπικό θρόνο το 1791, η Σύνοδος τον διατήρησε στο αξιώματος του μέχρι το 1810 διορίζοντας στο πλάι του βοηθούς για την εκπλήρωση των καθηκόντων του. Το 1810

14 Α. Μητσίδης, «Χρύσανθος, Αρχιεπίσκοπος Κύπρου (1767-1810)», Θρησκευτική και Ηθική Εγκυλοπαίδεια, τόμος 12, Αθήνα 1968.

15 Λ. Φιλίππου, Τα ελληνικά γράμματα στην Κύπρο κατά την περίοδον της Τουρκοκρατίας (1571-1878), τόμος Α', Λευκωσία 1930, σ. 87-88.

εξορίστηκε από τους Τούρκους στη Χαλκίδα όπου και πέθανε μετά από μερικούς μήνες.¹⁶ Σύμφωνα με τον Φιλίππου, ο Χρύσανθος «δεν ήτο μεγάλης μορφώσεως αλλ' ήτο ένθεος ζηλωτής των γραμμάτων».¹⁷ Τα μόνα γραπτά του Χρύσανθου που σώθηκαν είναι ορισμένες εγκύλιοι παραινετικές για ηθική βελτίωση του πομφίου του, οι οποίες βρίσκονται στο αρχείο της Αρχιεπισκοπής Κύπρου.

Παρόμοια πράγματα ισχύουν και για τον Πάφου Πανάρετο. Οι πληροφορίες που έχουμε αυτή τη φορά είναι λιγοστές, αλλά αρκετά διαφωτιστικές σε ό,τι αφορά το ερώτημα που μας ενδιαφέρει. Ο Πάφου Πανάρετος (1767-1790) διαδέχθηκε τον Χρύσανθο, όταν ο τελευταίος εξελέγη αρχιεπίσκοπος, το 1767. Διακρίθηκε για την αρετή και τη φιλομοσία του. Ο Καισάριος Δαπόντες, στον Ιστορικόν Κατάλογον ανδρών επισήμων (1700-1784) αναφέρει γι' αυτόν: «Πρὸς τοὺς ἄλλους δὲ εἶναι ὁ νῦν Πάφου τῆς ἐν Κύπρῳ Πανάρετος Κύπριος, περὶ οὐ μὲ εἴπαν, ἀφ' οὐ ἐτελείωσα τὸν κατάλογον εἴναι δὲ καθὼς μὲ παρέδωκαν, ἐπίσημος ὅχι, ἀλλ' ἐπισημότατος, εἰς τὰ γράμματα ὅχι, ἀλλ' εἰς τὰς ἀρετὰς, εἰς τὰ πράγματα: καὶ εἶναι οὕτως πανάρετος, ζωντανὴ ἀρετὴ ὁ Θεὸς νὰ τὸν πολυετῇ».¹⁸

Δύο άνθρωποι της δράσης, λοιπόν, και δχι των γραμμάτων είναι οι χρηματοδότες της έκδοσης των έργων του Κορυδαλέα. Τι είναι αυτό που τους ωθεί στην ανάληψη της συγκεκριμένης πρωτοβουλίας; Φαίνεται ότι τα κίνητρά τους σχετίζονται με τη γενικότερη πνευματική κίνηση στην Κύπρο του 18ου αιώνα, και ειδικότερα με τη δραστηριότητα που αναπτύσσεται γύρω από τη Μονή Κύκκου. Η μονή υπήρξε για δύο το διάστημα της οθωμανικής κυριαρχίας στο νησί το σημαντικότερο πνευματικό και σχεδόν εξίσου σημαντικό οικονομικό κέντρο του νησιού. Ως σταυροπηγιακή μονή απολάμβανε της προστασίας του Οικουμενικού Θρόνου και η τύχη της ήταν απευθείας συνδεδεμένη με τις συμφωνίες μεταξύ Πατριαρχείου και Υψηλής Πύλης. Χάρη στα προνόμια που της είχαν χορηγηθεί έμεινε ανεπηρέαστη από τις οικονομικές και πολιτικές αποφάσεις των εκάστοτε διοικητών του νησιού. Δύο από τους σημαντικότερους Κύπριους λογίους του 18ου αιώνα συνδέονταν με τη Μονή Κύκκου. Ο Εφραίμ ο Αθηναίος επισκέπτονταν συχνά τη μονή, όπου λειτουργούσε και σχολείο. Το 1751 εξέδωσε την Περιγραφή

16 Μητσόδης, δ.π.

17 Φιλίππου, δ.π., σ. 77.

18 Παρατίθεται από τον Φιλίππου, δ.π., σ. 77.

της Σεβασμίας και Βασιλικής Μονής του Κύκκου, που, μέχρι σήμερα, αποτελεί τη βασικότερη πηγή για την ιστορία του μοναστηριού. Ο Σεραφείμ Πισσίδιος συνέχισε το έργο του Εφραίμ εκδίδοντας μεγάλο αριθμό θρησκευτικών κυρίως βιβλίων. Όλες οι εκδόσεις χρηματοδοτήθηκαν από τη μονή. Παράλληλα, ο Σεραφείμ εστάλη στη Βενετία για να επιμεληθεί τη μεταγλώττιση και την έκδοση αρκετών βιβλίων στα Καραμανλίδικα. Οι εκδόσεις αυτές είχαν στόχο είτε τον προσηλυτισμό των τουρκόφωνων πληθυσμών της Κύπρου είτε τη χριστιανική εκπαίδευση των τουρκόφωνων ορθοδόξων που δεν ήταν σε θέση να μελετήσουν τα δόγματα της θρησκείας από ελληνικά κείμενα.¹⁹

Είναι πιθανό ότι ο μετέπειτα Αρχιμανδρίτης Κυπριανός, ο άνθρωπος που ανέλαβε να υλοποιήσει το εκδοτικό πρόγραμμα του Χρύσανθου και του Πανάρετου διετέλεσε κυκκώτης μοναχός και τούτο συνάγεται από το συνδυασμό δύο πληροφοριών: Ως επιμελητής της έκδοσης της Ακολουθίας του οσίου ημών πατρός Νεοφύτου του Εγκλείστου υπογράφει με τον τίτλο «ταπεινὸς ἐν ιερομονάχοις Κυπριανὸς καὶ τοῦ αὐτοῦ Θρόνου Αρχιμανδρίτης», πράγμα που δηλώνει ότι σε κάποια φάση της σταδιοδρομίας του διετέλεσε μοναχός, αν και δεν έχουμε πληροφορίες για το πού και πότε.²⁰ Γνωρίζουμε όμως, επιπλέον, ότι μετά το θάνατό του (μεταξύ 1802 και 1805) κληροδοτεί στη Μονή Κύκκου δλη την περιουσία και τη βιβλιοθήκη του, οι οποίες περιέχονται σε αυτή μετά το 1813.²¹ Είτε ευσταθεί αυτός ο συσχετισμός είτε όχι, φαίνεται ότι χάρη στους πόρους και την πολιτική της μονής Κύκκου, το κλήμα που επικρατεί στην κυπριακή πνευματική ζωή του 18ου αιώνα ευνοεί την πραγματοποίηση μεγάλου αριθμού εκδόσεων με δαπάνες των εκκλησιαστικών αρχών του νησιού. Το τυπογραφείο του Γλυκή στη Βενετία αναλαμβάνει να πραγματοποιήσει τις περισσότερες από αυτές τις εκδόσεις. Στο ίδιο τυπογραφείο υλοποιείται και το εκδοτικό

19 Σ. Κ. Περδίκης, Η Μονή Κύκκου, ο Αρχιμανδρίτης Κυπριανός και ο Τυπογράφος Μιχαήλ Γλυκής, Λευκωσία 1989, σ. 19-26. Σχετικά με τις δραστηριότητες του Σεραφείμ στη Βενετία, έχουμε επίσης την πληροφορία ότι το 1782 εκδίδει στο τυπογραφείο του Γλυκή το έργο του Σύνταγμα, ήτοι Χρηστόθεοια, με χρηματοδότηση της Μονής Κύκκου. (Γ. Βελούδης, Το ελληνικό τυπογραφείο των Γλυκήδων στη Βενετία (1670-1854). Συμβολή στη μελέτη του ελληνικού βιβλίου κατά την εποχή της Τουρκοκρατίας, Αθήνα 1987, σ. 106.)

20 Με τον ίδιο τίτλο υπογράφει και προσφέρνηση του στον Αρχιεπίσκοπο Χρύσανθο (Περδίκης, σ. 6). Επίσης, σε έγγραφο που δημοσιεύεται από τον Περδίκη (δ.π., σ. 94-95), δύο συγγενεῖς του που λαμβάνουν χρηματικό ποσό από τη διαθήκη του υπογράφουν απόδειξη δύο που τον μηνυμούνε ώστε «Κίπριανό ηρομόναχο».

21 Περδίκης, δ.π.

πρόγραμμα του Χρύσανθου και του Πανάρετου:

- 1778: Άκολουθία τοῦ όσιου ἡμῶν πατρὸς Νεοφύτου τοῦ Ἐγκλείστου φωλιομένη κατὰ τὴν IB' τοῦ Ἀπριλίου μηνός. Η ἑκδοση γίνεται με παραίνεση του Αρχιεπισκόπου Χρυσάνθου «διὰ δαπάναις τῶν ἐν τῇ αὐτοῦ Μονῇ Πατέρων».22 Επιμελητής της ἑκδοσης ο «ταπεινὸς ἐν Ιερομονάχοις Κυπριανὸς καὶ τοῦ αὐτοῦ Θρόνου Ἀρχιμανδρίτης».
- 1779: Άκολουθία τῶν δσίων Ἀναστασίου, Χαρίτωνος. Αὗξεντίου καὶ Κενδέα, τοῦ Ἀποστόλου, καὶ Εὐαγγελιστοῦ Λουκᾶ, τοῦ Ἀγίου Δημητριανοῦ Κυθήρως, καὶ Κωνσταντίνου μάρτυρος. Η ἑκδοση γίνεται, και πάλι, με παραίνεση του Αρχιεπισκόπου Χρυσάνθου. Ο Αρχιμανδρίτης Κυπριανός είναι ο επιμελητής της ἑκδοσης ενώ ως διορθωτής φέρεται ο Ιεροδιάκονος Ἀνθίμος των Κυπρίων.
- 1779: Εἴσοδος Φυσικῆς Ἀκροάσεως κατ' Ἀριστοτέλην, συνεργανισθεῖσα ὑπὸ τοῦ σοφωτάτου Θεοφίλου τοῦ Κορυδαλέως. Η ἑκδοση χορηγείται από τον Αρχιεπίσκοπο Κύπρου Χρύσανθο και τον Μητροπολίτη Πάφου Πανάρετο. Επιμελητής της ἑκδοσης ο Αρχιμανδρίτης Κυπριανός.
- 1780: Γενέσεως καὶ Φθορᾶς περὶ, κατ' Ἀριστοτέλη, ἐκτεθέντα ὑπὸ τοῦ σοφωτάτου Θεοφίλου τοῦ Κορυδαλέως. Η ἑκδοση, η οποία πραγματοποιείται και πάλι με επιμέλεια του Αρχιμανδρίτη Κυπριανού, χορηγείται από τον Μητροπολίτη Πάφου Πανάρετο. Τα δύο ἔργα του Κορυδαλέα αναφέρονται ως τόμος πρώτος και τόμος δεύτερος.

Από τον παραπάνω κατάλογο γίνεται αμέσως φανερό κάτι που μας βοηθάει να θέσουμε την πρωτοβουλία για την ἑκδοση των κορυδαλικών συγγραμμάτων στη σωστή της βάση: Η ἑκδοση των δύο ἔργων φυσικῆς φιλοσοφίας του Κορυδαλέα δεν αποτελεί αυτοσκοπό. Αντιθέτως, εντάσσεται σε ένα ευρύτερο εκδοτικό πρόγραμμα που περιλαμβάνει και δύο θρησκευτικά βιβλία, τα οποία μάλιστα προηγούνται της ἑκδοσης των φιλοσοφικών ἔργων του Κορυδαλέα. Κι αυτό το εκδοτικό πρόγραμμα, σύμφωνα με όλες τις ενδείξεις, εντάσσεται με τη σειρά του σε ένα γενικότερο πνευματικό κλίμα που σχετίζεται με τη διεύρυνση της επιρροής της κυπριακής εκκλησίας. Από αυτή την ἀποψη, η επιλογή των ἔργων του Κορυδαλέα δεν είναι τυχαία. Επί ενάμιση και πλέον αιώνα η κορυδαλική διδασκαλία αποτέλεσε τον κορμό των φιλοσοφικών μαθημάτων

22 Πρόκειται για τη μονή Εγκλείστρας της Κύπρου, της οποίας ο Νεόφυτος υπήρξε ιδρυτής (Βελούδης, δ.π., σ. 106).

σε όλες τις σχολές του ελληνόφωνου χώρου. Ακόμα και στα τέλη του 18ου αιώνα δεν είναι δυνατό να βρεθεί φιλοσοφικό έργο με μεγαλύτερο κύρος και καθολικότερη αποδοχή από τα σχόλια του Κορυδαλέα στα έργα του Αριστοτέλη. Μπορεί για το σημερινό ιστορικό της επιστήμης ή της φιλοσοφίας αυτή η προσκόλληση στην «ξεπερασμένη» αριστοτελική φιλοσοφία —έναν ολόκληρο αιώνα, μάλιστα, μετά την αποφασιστική υπέρβαση που πραγματοποίησε ο Νεύτωνας με τη δημοσίευση των Principia— να φαίνεται περίεργη, αλλά αυτό δεν ισχύει απαραιτήτως για τους λογίους και τους δασκάλους της εποχής που μελετάμε. Η προοπτική ίδρυσης αρχιεπισκοπικής σχολής από τον Χρύσανθο και το αίτημα αναβάθμισης της παιδείας που παρείχε η Κυπριακή Εκκλησία συνδυαζόταν άριστα με την παράδοση που ήθελε την κορυδαλική διδασκαλία να αποτελεί τον κεντρικό ἄξονα της εκπαίδευτικής πολιτικής του Οικουμενικού Πατριαρχείου. Εάν, επομένως, οι Κύπριοι ιεράρχες επεξεργάζονταν ένα πρόγραμμα σπουδών που να αρμόζει σε αυτούς τους στόχους δεν είθετο ζήτημα για την επιλογή τους στον τομέα της φυσικής φιλοσοφίας. Από την άλλη πλευρά, ωστόσο, οφείλουμε να αναγνωρίσουμε ότι η ένταση των φιλοσοφικών ζυμώσεων της εποχής και τα νέα δείγματα στη φιλοσοφία και τις επιστήμες δεν είναι δυνατό να άφησαν αδιάφορους τους ανθρώπους που ενεπλάκησαν στη συγκεκριμένη ἑκδοση. Κι αν άφησαν αδιάφορους τους χαμηλού μορφωτικού επιπέδου και προσηλωμένους σε πολιτικούς στόχους ιεράρχες της Κύπρου, σίγουρα δεν άφησαν αδιάφορο τον άνθρωπο που ανέλαβε να υλοποίησε το συγκεκριμένο εκδοτικό πρόγραμμα, τον Αρχιμανδρίτη Κυπριανό.

Ο Κυπριανός ο Κουριοκουρίτης (ή Κουριοκουρίνεος) γεννήθηκε στο Κοιλάνι (το αρχαίο Κορίνεον) το πρώτο μισό του 18ου αιώνα.²³ Για ένα διάστημα διετέλεσε προστατευόμενος του συντοπίτη του Αρχιεπισκόπου Κύπρου Παΐσιου (1760-67).²⁴ Το 1777 εστάλη στη Βενετία με αποστολή να επιμεληθεί την ἑκδοση των δύο Ακολουθιών και των δύο συγγραμμάτων του Κορυδαλέα. Όπως μας πληροφορεί ο ίδιος, κατά την εκεί παραμονή του, η οποία διήρκεσε μέχρι το 1794, διέτριψε «εἰς τὰ ἐν Παταβίῳ σπουδαστήρια, δι' ἀποφυγὴν τῆς ἀμελείας [= ολιγωδίας]».²⁵ Είναι πιθανό ότι το ίδιο διάστημα εργάστηκε ως διορ-

23 Ο Μητσίδης τοποθετεί τη χρονολογία της γέννησης του γύρω στο 1735 (Α. Μητσίδης, «Κυπριανός αρχιμανδρίτης», Θρησκευτική και Ηθική Εγκυλοπαίδεια, τόμος 7, Αθήνα 1965).

24 Για τον Παΐσιο βλ. Φιλίππου, δ.π., σ. 74.

25 Αρχιμανδρίτης Κυπριανός, Ιστορία Χρονολογικὴ τῆς νῆσου Κύπρου, ἐρανισθείσα ἐκ διαφόρων

θωτής στα ελληνικά τυπογραφία της Βενετίας. Το 1794 εξελέγη προϊστάμενος της ελληνικής εκκλησίας του Αγίου Νικολάου της Τεργέστης. Από το αξώμα αυτό παραιτήθηκε το 1798 πιθανότατα λόγω των εσωτερικών τριβών στην ελληνική κοινότητα αλλά και λόγω της μείωσης του μισθού του. Επέστρεψε στη Βενετία όπου και πέθανε μεταξύ των ετών 1802 και 1805.²⁶

Οι πληροφορίες που φέρουν τον Κυπριανό να έχει σπουδάσει στη Βενετία και την Πάντοβα πριν μεταβεί εκ νέου εκεί για τις ανάγκες του εκδοτικού του προγράμματος²⁷ δεν είναι τεκμηριωμένες. Επιπλέον, όσο ζούσε στην Κύπρο, ο Κυπριανός δεν είχε δώσει δεέγματα λογιούσνης. Πιθανότατα επελέγη για τη διεκπεραίωση της εκδοτικής αποστολής λόγω της θρησκευτικής του αφοσίωσης και της εμπιστοσύνης που έτρεφε στο πρόσωπό του ο ίδιος ο αρχιεπίσκοπος — δεν πρέπει να ξεχνάμε ότι ο Κυπριανός διετέλεσε προστατευόμενος του προηγούμενου Αρχιεπίσκοπου Παΐσιου, εύνοια την οποία φαίνεται ότι διατήρησε και επί Χρύσανθου. Σε κάθε περίπτωση, από τις αναφορές του ίδιου του Κυπριανού στην Ιστορία Χρονολογική της νήσου Κύπρου γίνεται φανερό ότι η γνωριμία του με τα νέα ζεύματα της ευρωπαϊκής παιδείας πραγματοποιήθηκε κατά την παραμονή του στη Βενετία, και κυρίως μετά την ολοκλήρωση της εκδοτικής του αποστολής. Σε αυτό το πλαίσιο, έστρεψε το ενδιαφέρον του στη συγγραφή μιας ιστορίας της Κύπρου: «Αφού μετά τὴν ἀποστολὴν ἐκείνην καὶ τελείωσιν τοῦ τύπου τῶν Κορυδαλίων φυσικομαθημάτων εἰς Βενετίαν 1778, καὶ μετὰ τὴν μικρὸν διατριψὴν μου εἰς τὰ ἐν Παταβίῳ σπουδαστήρια, δὲ ἀποφυγὴν τῆς ἀμελείας, ἔδσθην εἰς τὴν μετάφρασιν τοῦ περὶ τῆς Νήσου Χρονικοῦ τοῦ Φρὸν Στεφάνου Λουζινιανοῦ.»²⁸

Όταν άρχισε τη μετάφραση του Λουζινιανού, σκοπός του ήταν να εκδώσει το έργο στα ελληνικά αλλά, στην πορεία, διαπίστωσε ότι «καὶ κατὰ τὴν ὑλὴν καὶ κατὰ τὴν χρονολογίαν ἐλλιπῆς δὲ ἀνὴρ, διατὶ ἵσως

Ιστορικών καὶ συντεθεῖσα ἡπλῆ φράσει ὑπὸ τοῦ τῆς ἀγιωτάτης ἀρχιεπισκοπῆς ἀρχιμανδρίτου Κυπριανοῦ, Βενετία 1788. Ανατύπωση του τυπογραφείου «Ο Φοίνιξ», Λευκωσία 1933, σ. η'-θ'.

26 Περδίκης, δ.π., σ. 41-42.

27 Φιλίππου, δ.π., τόμος Β', σ. 111-117 και Μητσώης, «Κυπριανός αρχιμανδρίτης», δ.π.. Πιθανώς ο δεύτερος αντλεί από τον πρώτο.

28 Κυπριανός, δ.π., σ. η'-θ'. Το έργο που χρησιμοποίησε αρχικά για τη σύνταξη της ιστορίας της Κύπρου ήταν το βιβλίο του Stef. Lusignano, Chorograffia et breve historia universale dell' isola de Cipro, Bologna 1573.

ὑστερημένος καὶ βιβλία Ιστορικῶν τότε.»²⁹ Γι' αυτό αποφάσισε να συνθέσει ένα ιστορικό της Κύπρου αντλώντας πληροφορίες από το σύνολο των ιστορικών ἔργων που μπορούσε να βρει στις «ευποροβιβλίους» βιβλιοθήκες της Ιταλίας. Για το σκοπό αυτό εργάστηκε κυρίως στη βιβλιοθήκη του Αγίου Μάρκου και συνέγραψε την Ιστορία Χρονολογική της Νήσου Κύπρου, την οποία εξέδωσε, το 1788, στο τυπογραφείο του Γλυκή, ιδίοις αναλόμασι. Το έργο είναι αφιερωμένο στον μέντορά του Αρχιεπίσκοπο Νέας Ιουστινιανής και πάσης Κύπρου Χρύσανθο, ενώ ο κατάλογος των συνδρομητών περιλαμβάνει, εκτός από το σύνολο της εκκλησιαστικής ηγεσίας της Κύπρου, μερικές από τις σημαντικότερες προσωπικότητες του κύκλου του:³⁰

«Ο Μακαριώτατος καὶ Σεβασμιώτατος Δεσπότης Κύριος Χρύσανθος...

Ο Πανιερολογιώτατος Πάφου Κύριος Πανάρετος...

Ο Πανιερολογιώτατος Κιτιαίνων Κύριος Μελέτιος...

Ο Πανοσιώτ. Καθηγούμενος Κύκκου Μελέτιος...

Ο Ἐντιμώτατος χατζῆ Κύρο Γεώργιος διερμηνευτὴς Σεραγίου...

Ο Τιμιώτατος Κύρο Πολύδωρος Δραγομάνος τοῦ Κριτοῦ...

Ο Ἐλλογιμώτατος Διδάσκαλος τοῦ Φλαγγινιανοῦ Φροντιστηρίου τῶν Ρωμαίων Κύρο Ἀγάπιος Λουβέρδος ἐκ Κεφαλληνίας...³¹

Ο Πανοσιολογιώτατος Κύριος Ιουστίνος Βισσανούσκης Ρῶσσος ἐφημέριος τοῦ ἐν Ενετίαις Ἐξοχωτάτου Πρέσβεως τῆς Αὐτοκρατορίσσης πασῶν τῶν Ρωσιῶν...»

Υψηλές γνωριμίες, πνευματικές αναζητήσεις, συνεργασία με τα ελληνικά τυπογραφεία της Βενετίας και διορισμός σε μια από τις πιο ευαίσθητες θέσεις της ελληνικής κοινότητας της Τεργέστης. Είναι σαφές ότι από τη στιγμή της άφιξης του στη Βενετία, οι επιδιώξεις του Κυπριανού κινούνται σε δύο παράλληλους ἀξονες. Διεύρυνση του κύκλου των πολιτικών του επαφών και διεύρυνση των πνευματικών του οριζόντων. Ο πρώτος ἀξονας οδηγεί στο διορισμό του ως προϊσταμένου στο ναό

29 Κυπριανός, δ.π., σ. θ'.

30 Κυπριανός δ.π., σ. 593-595.

31 Είναι, συνεπώς, πιθανό ότι ο Κυπριανός είχε κάποια ἀμεση ή εμμεση σχέση με το Φλαγγινιανό Φροντιστήριο της Βενετίας. Ο Αγάπιος Λοβέρδος, διευθυντής του Φροντιστηρίου, έγραψε την Ιστορία των δύο ετών 1787-1788 για να εκθέσει στους συμπατριώτες του τα περιστατικά της ἐναρξης του τρίτου ρωσοτουρκικού πολέμου (Π. Μ. Κιτρομηλίδης, Νεοελληνικός Διαφωτισμός, Αθήνα 1996, σ. 118). Κατά κάποιο τρόπο συνεχίζει την ιστορία από εκεί που σταμάτα την αφήση του ο Κυπριανός, ο οποίος, λέγο πριν ολοκληρώσει την Ιστορία της Κύπρου αναφέρεται στο ξέπασμα του πολέμου και στην αγωνία της ανθρωπότητας για την έκβασή του.

του Αγίου Νικολάου Τεργέστης ο δεύτερος στην έκδοση της Ιστορίας Χρονολογικής της Νήσου Κύπρου. Σε καμία περίπτωση, ωστόσο, δεν τεκμαίρεται κάποιο ξεχωριστό ενδιαφέρον του Κυπριανού για τη φυσική φιλοσοφία της εποχής του, τέτοιο που να δικαιολογεί τη σύνταξη ενός εμβριθούς κειμένου, όπως είναι η «Προθεωρία» της Εἰσόδου Φυσικῆς Ακροάσεως. Το ενδιαφέρον του είναι σχεδόν αποκλειστικά στραμμένο στη συγγραφή της ιστορίας της Κύπρου και μάλιστα υπό συγκεκριμένο ιδεολογικό πρίσμα. Δύο βασικές ιδέες που διαπερνούν την αφήγησή του είναι:

1. Η καταγγελία των χριστιανών κατακτητών οι οποίοι, κατά την άποψή του, ήταν χειρότεροι από τους Τούρκους που τους διαδέχτηκαν, αλλά και από τους Σαρακηνούς πειρατές που κατά καιρούς λυμαίνονταν το νησί. Σε αυτό το πλαίσιο, η αγανάκτηση των χωρικών που συνεργάστηκαν με τους Τούρκους προκειμένου να απαλλαγούν από την καταπιεστική χριστιανική δεσποτεία περιγράφεται ως απολύτως δίκαιη.
2. Ο Κυπριανός όχι μόνο δεν προβάλλει την ιδέα της εξέγερσης κατά των Τούρκων αλλά απεμπολεί κάθε ιδέα επανάστασης. Κατά κάποιο τρόπο θεωρεί ότι ο λαός του είναι ευτυχέστερος υπό τουρκική ηγεμονία. Στο δεύτερο μέρος του έργου του, βεβαίως, δεν παύει να καταγγέλλει τις υπερβασίες των Τούρκων. Φαίνεται όμως ότι τις θεωρεί αποτέλεσμα της πολιτικής των τοπικών αρχόντων και όχι ζήτημα συστήματος. Καταγγέλλει ακόμα και την εξέγερση των Τούρκων κατά των αγάδων για τους υπερβολικούς φόρους που τους επέβαλαν.³² Αντίθετα, επαινεί την ουδετερότητα που κράτησαν οι ελληνικές και οι τουρκικές αρχές του τόπου κατά τα ορλωφικά. Θεωρεί ότι μέσα από τη συνεργασία τους «οἱ προεστῶτες τοῦ τόπου τότε καὶ τῶν δύο γενῶν» αποδείχτηκαν «ἀληθινοὶ τῆς Παταρίδος δεφένσωρες».³³

Είναι φανερό, επομένως, ότι οι πνευματικές αναζητήσεις του Κυπριανού —όπως και των δύο μεντόρων του, εξάλλου— έχουν πολιτική κατά βάση αφετηρία. Ο Κυπριανός, όπως και οι περισσότεροι λόγιοι της εποχής του, κατά την παραμονή του στη Βενετία επιδώντες να οικοδομήσει σχείνη την πνευματική φυσιογνωμία που θα του επέτρεπε να αναπτύξει σχέσεις με τα κέντρα εξουσίας του χώρου όπου τον

32 Κυπριανός, δ.π., σ. 317.

33 Κυπριανός, δ.π., σ. 481.

ενδιέφερε να σταδιοδομήσει. Για πολλούς λογίους του 18ου αιώνα, η ενασχόληση με τα σύγχρονα φιλοσοφίας και των επιστημών αποτέλεσε μια σημαντική όψη αυτής της διαδικασίας, καθώς απαντούσε στο αίτημα της νεωτερικότητας που ήγειραν ορισμένα από αυτά τα κέντρα.³⁴ Για τον Κυπριανό, ωστόσο, το αίτημα του εκσυγχρονισμού των φιλοσοφικών σπουδών δεν ήταν τόσο καίριο όσο η σκιαγράφηση και η νομιμοποίηση —φυσική, διοικητική και ιδεολογική— ενός περιφερειακού κέντρου εξουσίας, δηλαδή της κυπριακής Εκκλησίας. Γι' αυτό και στο συγγραφέα της Χρονολογικής Ιστορίας είναι αδύνατο να αναγνωρίσουμε το συγγραφέα της «Προθεωρίας». Μια προσεκτική αυτοψία αρκεί για να το επιβεβαιώσει: Οι στόχοι, η γλώσσα, η δομή και η θεματολογία των δύο κειμένων είναι ριζικά διαφορετικές. Επιπλέον, η μοναδική ένδειξη που έχουμε ότι ο Κυπριανός έδειξε ποτέ κάποιο ενδιαφέρον για τις νεότερες επιστήμες και τη φιλοσοφία είναι εξαιρετικά ασθενής και περιορίζεται στο γεγονός ότι κατεύχε ένα αντίτυπο της έκδοσης του 1746 του έργου *Elementa Matheseos Universae* του Christian Wolff.³⁵ Το απόσπασμα από την εισαγωγή της Χρονολογικής Ιστορίας που παρατίθεται παραπάνω, εξάλλου, περιγράφει εύγλωττα την ανακούφιση του Κυπριανού που «ξεμπέρδεψε» οριστικά με τα «τούτου τῶν Κορυδαλίων φυσικομαθημάτων» και ήταν πλέον σε θέση να ασχοληθεί με ένα αντικείμενο που τον ενδιέφερε πραγματικά, δηλαδή τη συγγραφή της ιστορίας της Κύπρου.

Κάτω από ποιες συνθήκες, λοιπόν, κατορθώνει ο Κυπριανός να μεσολαβήσει ανάμεσα στους δύο κορυφαίους λογίους του 17ου και του 18ου αιώνα; (Αν, βεβαίως, θεωρήσουμε ότι αυτός είναι ο συντάκτης της «Προθεωρίας», πρόγραμμα για το οποίο, μέχρι στιγμής, δεν έχει προκύψει καμία αντίθετη ένδειξη.) Πώς βρέθηκε το κείμενο του Βούλγαρη στα χέρια του και με ποιο σκεπτικό αποφάσισε να χρησιμοποιήσει το

34 Σχετικά με αυτό το ζήτημα, βλ. Manolis Patiniotis, «Scientific Travels of the Greek Scholars in the 18th Century», στο Ana Simões, Ana Carneiro, Maria Paula Diogo (επιμέλεια), *Travels of Learning. A Geography of Science in Europe*, Dordrecht 2003, σ. 49-77.

35 Το βιβλίο, με ακτιορική ένδειξη, εντόπισε ο Κύρρος στη βιβλιοθήκη της μονής Κύκκου. Ένα άλλο βιβλίο της Ιωάς βιβλιοθήκης που ανήκε στον Κυπριανό είναι το Θέατρον Πολιτικὸν του Νικολάου Μαυροκορδάτου (*Λειψία 1758*) επίσης, ο χειρόγραφος κάδικας 41, Χρυσάφου τοῦ Νέου, Σιγηφόρους καλλωπισθὲν ὑπὸ Πέτρου Μπερεκέτη. Ο Κύρρος εικάζει κι αυτός ότι ο Κυπριανός υπήρξε κυκώτης μοναχός (Κ. Π. Κύρρος, «Αναλυτικός κατάλογος των καδίκων της Ιερᾶς Μονῆς Κύκκου», *Επετηρίς II* (1973-1975), Κέντρο Επιστημονικής Ερευνών, Λευκωσία, σ. 305-415). Αν και αναφέρεται στη δωρεά βιβλίων από τον Κυπριανό στη μονή Κύκκου, δεν φαίνεται να γνωρίζει ότι ο τέλευτας ακληροδότησε ολόκληρη τη βιβλιοθήκη του στη μονή.

συγκεκριμένο κείμενο για τη σύνταξη της εισαγωγής στην έκδοση των «κορυδαλίων φυσικομαθημάτων»;

Είναι προφανές ότι το πρώτο ερώτημα είναι αδύνατο να απαντηθεί με τα στοιχεία που έχουμε μέχρι στιγμής στη διάθεσή μας. Γνωρίζουμε ότι τα Άρεσκοντα τοις Φιλοσόφοις εκδόθηκαν το 1805 και το μοναδικό σωζόμενο χειρόγραφο είναι μεταγενέστερο της έντυπης έκδοσής τους.³⁶ Επίσης, είναι βέβαιο ότι το συγκεκριμένο έργο, αντίθετα από άλλα επιστημονικά και φιλοσοφικά έργα του Βούλγαρη δεν χρησιμοποιήθηκε για διδακτικούς σκοπούς, ούτε συνοψίζει κάποια από τα μαθήματα που παρέδωσε ο Βούλγαρης σε σχολές του ελληνικού χώρου κατά την εικοσαετία 1742-62. Η «Προθεωρία» μας παρέχει τη μοναδική αδιάσιστη απόδειξη ότι μέρος, τουλάχιστον, των Άρεσκοντων είχε ολοκληρωθεί πριν από το 1778 (έτος κατά το οποίο ο Κυπριανός μας πληροφορεί ότι «ξεμπέρδεψε» με τις εκδοτικές του υποχρεώσεις). Εάν συνδυάσουμε το γεγονός αυτό με τις πληροφορίες που αφορούν τις μετακινήσεις του Βούλγαρη στον ευρωπαϊκό χώρο, προκύπτει ως εξαιρετικά πιθανό το ενδεχόμενο τα Άρεσκοντα τοις Φιλοσόφοις να έχουν γραφτεί στη Λειψία μεταξύ των ετών 1766 και 1771.³⁷ Σε μια τέτοια περίπτωση, θα

Σύμφωνα με όλες τις ενδείξεις, η προσωπική βιβλιοθήκη του Κυπριανού αποτέλεσε τον πυρήνα της νέας βιβλιοθήκης του μοναστηρίου μετά την πυρκαγιά του 1813, η οποία το κατέστρεψε σχεδόν ολοκληρωτικά (Περδίκης, δ.π.). Υπ' αυτό το πρίμα, ενδιαφέρον παρουσιάζει η ύπαρξη στη Μονή Κύκκου και δύο χειρόγραφων κωδίκων που περιέχουν τα έργα Εἰνδοῦς Φυσικῆς Ἀκροάσεως (κωδικας 28 του έτους 1715 ο Κύρρος διαβάζει αὐτῷ, ενώ ο Αγαμέμνων Τολείνας που έκανε τη φωτογράφηση των χειρογράφων διορθώνει σε αψίε') και Περὶ Γενέσεως καὶ Φθορᾶς (κωδικας 19, τέλη 17ου-αρχές 18ου αι.) του Κορυδαλέα. Για το πρώτο ο Κύρρος σημειώνει: «Ο κόδις 28 φαίνεται ότι αντεργάφη εν Κύπρῳ καὶ ίωνες εν τῃ ι. μ. Κύκκῳ [...] ἐν τίνος εκ των πολλῶν ἔκτοτε κυκλοφορουμένων εν τῇ νήσῳ χειρογράφων τοῦ Θεοφίλου Κορυδαλέως, μαθῆτας του οποίου είχον διατελέσει αριθμός Κυπρίων λογών καὶ λειρωμένων [...]】Ἐκ τίνος εν Κύπρῳ σωζόμενου χειρογράφου φαίνεται ότι εγένετο κατά το 1779 η ἔκδοσης της Εἰσόδου Φυσικῆς Ἀκροάσεως, διά πρώτην φοράν [...]】Ο Χρύσανθος διστις μετά του Πάφου Παναρέτου, συνέβαλεν εις την ἔκδοσην της Εἰσόδου [...] συνεδέετο πρὸς τὴν ι. μ. Κύκκου [...] ας επίστης καὶ ο Κυπριανός [...]】Επομένως δυνατόν ο Κυπριανός να παρέλαβε τα εξ ου εξέδωκε την Εἰσόδον χειρόγραφον παρὰ τον Χρυσάνθον.» Πάντως, συμπληρώνει, δεν φαίνεται πιθανόν η ἔκδοση να έγινε από το συγκεκριμένο χειρόγραφο, καθώς αυτό παρουσιάζει σημαντικές διαφορές από το έντυπο («ιδίως παραλείψεις, αλλά καὶ χωρίς μη περιεχόμενα εν τῇ εκδόσει») (Κύρρος, δ.π.). Παρόμοια ισχύουν και για το χειρόγραφο του Περὶ Γενέσεως καὶ Φθορᾶς, για το οποίο επίσης δεν έχουμε καμία ένδειξη ότι χρησιμοποιήθηκε για την αντίστοιχη έκδοση. Επίσης, δεν υπάρχει καμία ένδειξη ότι κάποιο από το δύο χειρόγραφα προέρχεται από την προσωπική βιβλιοθήκη του Κυπριανού.

³⁶ Η πληροφορία που παίρνουμε από τους υπόριχοντες καταλόγους χειρογράφων είναι ότι το μοναδικό σωζόμενο χειρόγραφο των Άρεσκοντων τοις Φιλοσόφοις φέρει χρονολογία 1818, είναι δηλαδή μεταγενέστερο της έντυπης έκδοσης του έργου. Βλ. το σχετικό λήμμα στο συγκεντρωτικό κατάλογο του Γ. Καρδ., Οι επιτομήμες στην Τουρκοχρατία, τόμος Β', Αθήνα 1993.

³⁷ Για αναλυτική τεκμηρίωση αυτής της θέσης βλ. Μ. Πατηνιώτης, Απόπειρες διάμεροφωνης

πρέπει να υποθέσουμε ότι το χειρόγραφο του έργου ή κάποιο λανθάνον αντίγραφό του έφτασε στα χέρια του Κυπριανού είτε όσο αυτός βρισκόταν στην Κύπρο είτε —το πιθανότερο— κατά το διάστημα της παραμονής του στη Βενετία. Θα μπορούσαμε άραγε να εκτείνουμε το νήμα των εικασιών μας υποθέτοντας ότι το αντίγραφο που συμβούλευτηκε ο Κυπριανός βρισκόταν ήδη στο τυπογραφείο του Γλυκή όπου είχε σταλεί από τον ίδιο τον Βούλγαρη προκειμένου να εκδοθεί;³⁸ Μέχρι να έρθουν στο φως περισσότερα στοιχεία είναι αδύνατο να δώσουμε μια πειστική απάντηση σε τέτοιου ειδόντων ερωτήματα. Όπως και να έχει το πρόγραμμα, δημως, είναι βέβαιο ότι κάποια στιγμή ο Κυπριανός διάβασε και αποφάσισε να χρησιμοποιήσει τα Άρεσκοντα για τη σύνταξη της «Προθεωρίας». Κι εδώ, ακριβώς, βρίσκεται το κεντρικό ερώτημα της μελέτης μας: Με ποια κριτήρια αποφάσισε ο Κυπριανός ότι το κείμενο των Άρεσκοντων —ένα καθ' όλα νεωτερικό κείμενο— ήταν κατάλληλο να προλογίσει την έκδοση των δύο αντιτροσωπευτικότερων έργων αριστοτελικής φιλοσοφίας του 17ου αιώνα;

Σκέψεις για τον αναπροσανατολισμό της ιστορικής έρευνας

Κατά ένα φαινομενικά παράδοξο τρόπο, το παραπάνω ερώτημα θα μπορούσε να αντιστραφεί: Τι εμπόδιζε τον Κυπριανό να χρησιμοποιήσει το κείμενο των Άρεσκοντων για να προλογίσει την έκδοση των αριστοτελικών σχολίων του Κορυδαλέα; Είναι μόνο μια ιστοριογραφική προκατάληψη που μας εμποδίζει να δούμε τα πράγματα από την άλλη πλευρά του καθόρεφτη.

Η τρέχουσα ιστοριογραφία επικεντρώνει την προσοχή της σε δύπολα που συχνά συσκοτίζουν τις συνθήκες κάτω από τις οποίες πραγματοποιήθηκε η επαφή της νεοελληνικής σκέψης με τις νεότερες επιστήμες και τη φιλοσοφία. Σε αυτό το πλαίσιο, αποδίδει «προοδευτικό» ή «συντηρητικό» χαρακτήρα σε έργα και πρόσωπα ανάλογα με το βαθμό και την πιστότητα με την οποία αυτά αντανακλούν τις πνευματικές ξυμώσεις του ευρωπαϊκού χώρου. Εξετάζει, λόγου χάριν, τι υιοθετούν

επιστημονικού λόγου στον ελληνικό χώρο του 18ου αιώνα. Αρχές της φυσικής φιλοσοφίας στο έργο του Ευγένιου Βούλγαρη και του Νικηφόρου Θεοτόκη, Διδακτορική διατριβή (Διαπανεπιστηματικό Πρόγραμμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Επιστημών και της Τεχνολογίας ΕΚΠΑ-ΕΜΠ), Αθήνα 2001, σ. 306-311.

³⁸ Για την εκδοτική δραστηριότητα του τυπογραφείου της Γλυκή βλ. την μελέτη του Γ. Βελουδή, δ.π. (σημ. 19).

και τι απορρίπτουν οι λόγιοι του 18ου αιώνα στην επαφή τους με τις επιστημονικές και φιλοσοφικές ιδέες του Διαφωτισμού· τι κατανοούν και τι θεωρούν ανεξήγητο ή αβάσιμο· τι θεωρούν χρήσιμο και τι άχρηστο· ποιες ιδέες επιλέγουν να εισαγάγουν στην πνευματική ζωή του τόπου τους και σε ποιες αντιστέκονται. Η προσέγγιση αυτή δεν στερείται ενδιαφέροντος, καθώς φέρνει στην επιφάνεια πολλές πληροφορίες για το πραγματολογικό και το γραμματολογικό υπόβαθρο της όλης διαδικασίας. Παραμένει, δύμας, εγκλωβισμένη σε μια θετικιστική θεώρηση της ιστορίας, η οποία περιορίζει σημαντικά τις ερμηνευτικές της δυνατότητες. Παραδόξως, η ανεπάρκεια αυτής της θεώρησης φαίνεται καλύτερα κατά την εξέταση των πιο «καθαρών» περιπτώσεων: Ο Ευγένιος Βούλγαρης και ο Νικηφόρος Θεοτόκης (1731-1800), αν εξεταστούν από κάποια απόσταση, είναι δύο τολμηροί νεωτεριστές λόγιοι του 18ου αιώνα, που συνέβαλαν αποφασιστικά στο συγχρονισμό της ελληνικής παιδείας με τα νέα θεματά της ευρωπαϊκής σκέψης. Ο Βενιαμίν Λέσβιος (1759/62-1824) είναι ένας εξίσου τολμηρός λόγιος που υπήρξε «διαπρόσιος» κήρυκας του ηλιοκεντρισμού, στα τέλη του 18ου αιώνα. Ο Σέργιος Μακραίος (1734/40-1819), την ίδια εποχή, είναι ένας «καθαρός αριστοτελικός», ο οποίος υπερασπίζεται το γεωκεντρικό σύστημα από τις επιθέσεις των «οπαδών του Κοπερνίκου» με ένα σύγγραμμα που έχει προκαλέσει τη βδελυγμία πολλών ιστορικών.³⁹ Τι περισσότερο θα μπορούσαμε να πούμε γι' αυτούς τους λογίους; Ενδεχομένως, να σχολιάσουμε σε υποσημείωση την άρνηση του Βούλγαρη να συνταχθεί με τον ηλιοκεντρισμό («προφανώς» για θεολογικούς λόγους), την επινόηση ενός «περιέργου» αβαρούς θεού στον με το όνομα «πανταχηκίνητον» που ερμηνεύει σχεδόν το σύνολο των φυσικών φαινομένων και το συντηρητισμό του πατριαρχείου που βρίσκεται πίσω από την ιδεολογική εκστρατεία του Μακραίου. Εκείνο που έχει σημασία σε τελευταία ανάλυση, δύμας, είναι η στάση αυτών των ανθρώπων απέναντι στη νεωτερικότητα: Κάποιοι εισάγουν στον ελληνικό χώρο τις νεότερες επιστημονικές ιδέες —έστω και με ορισμένες εκπτώσεις— ενώ άλλοι είναι φορείς παρωχημένων φιλοσοφικών αντιλήψεων, που τους οδηγούν στην απόρριψη κάθε νεωτερισμού.

Το πρόβλημα είναι ότι με αυτό τον τρόπο εξαφανίζεται από το

³⁹ Τρόπαιον ἐκ τῆς Ἑλλαδικῆς πανοπλίας κατὰ τῶν ὀπαδῶν τοῦ Κοπερνίκου ἐν τρισὶ διαλόγοις, φιλοπονηθὲν παρὰ τοῦ δασκάλου τὸν επιστημῶν τῆς ἐν Κράλει Πατριαρχικῆς Σχολῆς Σεργίου Μακραίου, Βιέννη 1797.

προσκήνιο το σημαντικότερο από ιστορική άποψη στοιχείο, η ίδια η διαδικασία, δηλαδή, μέσω της οποίας πραγματοποιείται η οικειοποίηση των φιλοσοφικών και επιστημονικών ιδεών στο πλαίσιο υποδοχής. Μολονότι η επίδειξη νεωτερικότητας εκ μέρους του Βούλγαρη και του Θεοτόκη έχει ξεχωριστή σημασία, ο χαρακτήρας αυτής της νεωτερικότητας είναι αδύνατο να κατανοηθεί, αν δεν ενταχθεί στο συνολικό ιδεολογικο-πολιτικό τους εγχείρημα — ένα εγχείρημα που είναι στενά συνδεδεμένο με τη φυσιογνωμία της υπό διαμόρφωση ελληνικής κοινωνίας του 18ου αιώνα. Με την ίδια έννοια, η «περιέργη» επινόηση του «πανταχηκίνητον» από τον Βενιαμίν Λέσβιο δεν μπορεί να κατανοηθεί επαρκώς αν δεν συνδεθεί με την πρόθεση ενός —κατά τα άλλα, «προοδευτικού»— λογίου να αρθρώσει έναν προσωπικό φιλοσοφικό λόγο για τη φύση σε αντιδιαστολή και όχι σε συμφωνία με τις θεμελιώδεις αρχές της νευτώνειας μηχανικής.⁴⁰ Όσο για τον «αριστοτελικό» Σέργιο Μακραίο, έχει ενδιαφέρον να επισημανθεί το γεγονός ότι στηρίζει την απόρριψη του ηλιοκεντρισμού σε επιχειρήματα τα οποία αντλεί, κυρίως, από μια εκδοχή της ίδιας της νευτώνειας φυσικής και όχι από τον Αριστοτέλη.⁴¹ Πάσι μπορούμε, λοιπόν, να αναδείξουμε και να αξιολογήσουμε αυτές τις διαστάσεις της πνευματικής δραστηριότητας των ελληνόφωνων λογίων της εποχής και τι μαθαίνουμε από μια τέτοια ανάγνωση;

Ένας από τους βασικούς στόχους της παρούσας εργασίας είναι να εικονογραφήσει μια συγκεκριμένη ιστοριογραφική προσέγγιση: Η εισαγωγή των φιλοσοφικών και επιστημονικών ιδεών του Διαφωτισμού στην ελληνόφωνη κοινωνία του 18ου αιώνα συνιστά μια διαδικασία οικειοποίησης, στη διάρκεια της οποίας οι ιδέες αυτές μετασχηματίζονται, ανασημασιοδοτούνται και αφομοιώνονται στο πλαίσιο των τοπικών πνευματικών παραδόσεων. Το αποτέλεσμα είναι η παραγωγή ενός νέου φιλοσοφικού λόγου περὶ της φύσης, στον οποίο αποτυπώνονται σημαντικά πολιτισμικά χαρακτηριστικά του χώρου υποδοχής. Μεθοδολογικά πρότυπα, οντολογικές δεσμεύσεις, φιλοσοφικοί προσανατολισμοί, παιδαγωγικές πρακτικές, θρησκευτικές πεποιθήσεις, πολιτι-

⁴⁰ D. Dialetis, K. Gavroglu, M. Patiniotis, «Sciences in the Greek Speaking Regions during the 17th and 18th Centuries. The process of appropriation and the dynamics of reception and resistance», στο K. Gavroglu The Sciences in the European Periphery ..., δ.π. (σημ. 2), σ. 41-71.

⁴¹ Το «παράδοξο» αυτό συμπέρασμα συνάγεται εύκολα από μια προσεκτική ανάγνωση του Τρόπαιου. Επιφυλάσσουμε να τεκμηριώσω αναλυτικότερα αυτή τη θέση σε μελλοντική εργασία.

κά οράματα βρίσκουν, με τον ένα ή τον άλλο τρόπο, την έκφρασή τους στις φιλοσοφικές συνθέσεις των λογίων της εποχής. Το εγχείρημα του Κυπριανού καταγράφει με ιδιαιτέρως εύγλωττο τρόπο αυτήν ακριβώς τη συνάντηση: Ο Κυπριανός ήταν σε θέση να συντάξει την «Προθεωρία» βασιζόμενος σε ένα κείμενο του Βούλγαρη γιατί, απλούστατα, το νεωτερικό φιλοσοφικό σύστημα του Βούλγαρη δεν είναι ασύμβατο με τις θεμελιώδεις ιδέες της αριστοτελικής φυσικής.

Ο Βούλγαρης είναι ο πρώτος στοχαστής του 18ου αιώνα που επιχειρεί να οικοδομήσει με συστηματικό τρόπο ένα νέο φιλοσοφικό λόγο που θα συγχρονίζει την κοινωνία της εποχής του με τις ποικιλες επιτευξίες του ευρωπαϊκού πνεύματος. Με αυτή την την ιδιότητα, όμως, βρίσκεται στο μεταίχμιο δύο πολύ διαφορετικών παραδόσεων: Ενώ από τη μία λειτουργεί ως φορέας της νεωτερικότητας με ένα δυναμισμό που, συχνά, τον έφερε σε σύγκρουση με διάφορα κέντρα εξουσίας της εποχής του, από την άλλη αισθάνεται υποχρεωμένος να διαφυλάξει και να αναδείξει εκείνα τα στοιχεία που προσδίδουν στο ακροατήριό του την ιδιαίτερη κοινωνική και πνευματική του φυσιογνωμία: Την ελληνική παιδεία και την Ορθοδοξία. Γ' αυτό και το μεζον φιλοσοφικό του εγχείρημα συνίσταται στην οικοδόμηση μιας φιλοσοφικής σύνθεσης, στο πλαίσιο της οποίας η νεωτερικότητα θα καθίσταται συμβατή με την τοπικότητα.

Υπάρχει, όμως, και μία άλλη παράμετρος η οποία παίζει καθοριστικό ρόλο σε αυτό το εγχείρημα. Για ποιαν ακριβώς νεωτερικότητα μιλάμε; Η φυσική φιλοσοφία της εποχής του απέχει πολύ από το να αποτελεί ένα ομοιογενές και κοινά αποδεκτό πρότυπο άσκησης της επιστήμης. Μολονότι δεν υπάρχει αμφιβολία ότι ο 18ος αιώνας είναι η περίοδος που η νεότερη επιστήμη αποκτά υπόσταση, δεν πρέπει να παραβλέπουμε το γεγονός ότι είναι επίσης η περίοδος που συνυπάρχουν διαφορετικές και όχι απαραιτήτως συμπληρωματικές θεωρήσεις της φύσης. Το ίδιο το έργο του Νεύτωνα —τον θεμελιωτή της νεότερης φυσικής— τροφοδοτεί αυτή την πολλαπλότητα και την πολυσημία των ερευνητικών προγραμάτων: Η επεξεργασία των μαθηματικών αρχών της κίνησης, που πραγματοποιεί ο Νεύτωνας στις Principia, βρίσκεται στη βάση της κλασικής μηχανικής, η οποία, την εποχή εκείνη, αποτελεί ακόμα κλάδο των μαθηματικών και όχι της φυσικής τα πειραματά του στην οπτική και οι στοχασμοί του σχετικά με τη θεωρητική θεμελίωση της πειραματικής επαγγής προσδίδουν κύρος στην «πειραματική φιλοσοφία», η

οποία, όμως, βρίσκεται ακόμα στους αντίποδες της μαθηματικής μελέτης της φύσης οι προβληματισμοί του, τέλος, σχετικά με τη φύση της ύλης και της δύναμης ενσωματώνονται σε ποικίλες φιλοσοφικές θεωρήσεις του φυσικού κόσμου και συνδιαλέγονται με τις απόψεις του μεγάλου μεταφυσικού της εποχής του, Gottfried Wilhelm Leibniz και των επιγόνων του.⁴² Συνεπώς, ο Βούλγαρης βρίσκεται απέναντι σε μια ποικιλία προσεγγίσεων στα ξητήματα της φύσης, που όλες έχουν τις απαρχές τους (ή αναφέρονται) στο έργο του Νεύτωνα, αλλά κάθε μια από αυτές κατοπτρίζει τις ιδιαίτερες πνευματικές καταβολές των φορέων της.

Δεν υπάρχει αμφιβολία ότι ο Βούλγαρης γνωρίζει σε βάθος όλη τη σχετική γραμματεία. Περιδιαβάνει άνετα σε όλο το εύρος του φάσματος, από τη νευτώνεια «օρθοδοξία» μέχρι τη λείψη της αναίρεσης. Και κατανοεί αυτό που είναι αρκετά δύσκολο να συλλάβει ο σημερινός ερευνητής: Ότι ο 18ος αιώνας είναι ο αιώνας της δοκιμασίας των διαφόρων θεωρήσεων της φύσης. Σημαντικά ξητήματα αρχών βρίσκονται σε εκκενεμότητα, ενώ θεμελιώδεις έννοιες της φυσικής φιλοσοφίας (όπως η αδράνεια, η δύναμη, η δράση από απόσταση και η ύλη) είναι ακόμα φορτισμένες με πολλαπλές, ασαφείς και συχνά αντικρουόμενες σημασίες. Το σχήμα που θα επικρατήσει δεν είναι ακόμα δεδομένο και οι απαντήσεις στα διάφορα ανοιχτά προβλήματα της φυσικής θα καθορίσουν σε μεγάλο βαθμό την έκβαση αυτής της διαδικασίας. Μ' αυτή την έννοια, το αίτημα του συγχρονισμού της ελληνόφωνης παιδείας με τις επιτεύξεις του «ευρωπαϊκού πνεύματος», στο οποίο καλούνται να ανταποκριθούν

42 I. Newton, *Philosophiae Naturalis Principia Mathematica*, Λονδίνο 1687 και τον ίδιον, *Opticks or a Treatise of the Reflections, Refractions, Inflections and Colours of Light*, Λονδίνο, 41730. Η πιο εύλωτη τεκμηρίωση της πολυσημάς του νευτώνειου προγράμματος βρίσκεται στην Encyclopédie ou dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers και ιδιαίτερα στα άρθρα «Newtonianisme ou Philosophie Newtonienne», «Philosophie Experimentale» και «Mechanique». Συγγραφέας και των τριών άρθρων είναι ένας αυτόπτης μάρτυρας και πρωταγωνιστής στις ζημώσεις που συμβαίνουν στο χώρο του νευτωνισμού, o Jean Le Rond d' Alembert (1717-1783). Για μια σφριγκότερη επισκόπηση του θέματος, βλ. ενδεικτικά: C. Iltis, «Madame du Chatelet's metaphysics and mechanics», *Studies in the History and Philosophy of Science*, 8 (1977), 29-48; S. Schaffer, «Natural Philosophy» στο G.S. Rousseau και R. Porte (επμέλεια), *The ferment of knowledge. Studies in the historiography of eighteenth-century science*, Κέμπτεν 1980, σ. 55-91; A. Guerrini, «James Keill, George Cheyne, and Newtonian physiology, 1690-1740», *Journal of the History of Biology*, 18 (1985), 247-266; J.E. Force, «Science, deism and William Whiston's "third way"», *Ideas and Production: A Journal in the History of Ideas*, 7 (1987), 18-33; P. Casini, «Newton's Principia and the Philosophers of the Enlightenment» στο D.G. King-Helle και A.R. Hall (επμέλεια), *Newton's Principia and its Legacy*, Λονδίνο 1988, σ. 35-52; J.M.M.H. Thijssen, «David Hume and John Keill and the Structure of Continua», *Journal of the History of Ideas*, 53 (1992), 271-286.

οι λόγιοι της εποχής, ενέχει ένα μείζον φιλοσοφικό καθήκον: Δεν αρκεί να υιοθετήσουν την «օρθή» γνώση ή τις «ανακαλύψεις» της νεότερης επιστήμης ούτε βεβαίως μια φασματική οντότητα, όπως είναι ακόμα το 18ο αιώνα η «νευτώνεια φυσική». Οφείλουν να τοποθετηθούν στην «ευρυχωρία» των ανοιχτών ξητημάτων που αφορούν τη φιλοσοφική θεώρηση της φύσης και τις αντίστοιχες αρχές του επιστημονικού λόγου. Αυτή ακριβώς η «ευρυχωρία» καθορίζει τους όρους υπό τους οποίους οι νέες επιστημονικές και φιλοσοφικές ιδέες συναντιούνται και συνδυάζονται με τις τοπικές πνευματικές παραδόσεις του χώρου υποδοχής.

Οι πνευματικές καταβολές του Βούλγαρη συνδέονται στενά με τον κορυδαλικό νεοαριστοτελισμό, την παραδόση που κυριαρχεί στην ελληνική παιδεία ήδη για ένα αιώνα και μέχρι εκείνη την εποχή δεν έχει βρεθεί αντιμέτωπη με κανένα σοβαρό ανταγωνιστή στον τομέα της φιλοσοφίας. Το βασικότερο χαρακτηριστικό αυτής της παραδόσης είναι η έμφαση που δίνει στην περί φύσεως διδασκαλία του Αριστοτέλη. Το συγκεκριμένο χαρακτηριστικό έχει ιδιαίτερη σημασία για τη μελέτη μας, γιατί σημαίνει ότι ο Βούλγαρης αναδύεται από μια παιδεία που διαθέτει ένα συστηματικό φιλοσοφικό λόγο για όλα τα φυσικά ξητήματα. Και μάλιστα θεμελιώνεται σε αυτόν. Αυτό είναι ένα στοιχείο, το οποίο ο Βούλγαρης αδυνατεί να αγνοήσει, για λόγους σχεδόν ανυπέρβλητους: Ο κορυδαλικός αριστοτελισμός αποτελεί τη βάση των προσλαμβανούσων του παραστάσεων, το πλαίσιο στο οποίο εντάσσεται αυτονόητα κάθε γνώση που αφορά τις οντότητες και τα φαινόμενα του φυσικού κόσμου. Με αυτή την έννοια, ο Βούλγαρης είναι φορέας μιας συνεκτικής φιλοσοφικής θεώρησης της φύσης, μιας παιδείας που δεν έχει κενά στην ανάγνωση του κόσμου, δεν έχει απορίες για τα φαινόμενα. Παράλληλα και για λόγους που έχουν να κάνουν με τις ιδιαίτερες ιστορικές συνθήκες υπό τις οποίες επικράτησε ο νεοαριστοτελισμός αλλά και με το λογοκρατικό χαρακτήρα της ελληνικής παιδείας, ούτε η κοινωνία της εποχής ούτε η Ορθοδοξή Εκκλησία θέτουν νέα ερωτήματα σχετικά με την ερμηνεία του φυσικού κόσμου. Συνεπώς, το αδιεξόδο της αριστοτελικής προσέγγισης δεν έχει καταδειχθεί. Αναμφίβολα, ο Βούλγαρης ως μορφωμένος άνθρωπος της εποχής του και ως φορέας ενός νεωτεριστικού προγράμματος καταλαβαίνει τις ανεπάρκειές της. Εκείνο που αδυνατεί να συλλάβει είναι η ανάγκη της πλήρους και αποφασιστικής ρήξης με κάθε εκδοχή της αριστοτελικής φιλοσοφίας. Κατά μία έννοια, δεν έχει ούτε λόγο ούτε τρόπο να κατανοήσει μια τέτοια

ανάγκη. Η κορυδαλική διδασκαλία δεν αντιπροσωπεύει γ' αυτόν τον εχθρό που πρέπει να αφανιστεί από το προσκήνιο της φιλοσοφίας και της επιστήμης αντιπροσωπεύει μια ανεπαρκή φιλοσοφική θεώρηση της φύσης που πρέπει να διορθωθεί, να διευρυνθεί, να συγχρονιστεί με τις νεότερες θεωρήσεις. Ακόμα κι αν το αποτέλεσμα αυτής της διαδικασίας οδηγεί σε ένα ριζικά νέο φιλοσοφικό λόγο περί της φύσης, η στάση του απέναντι στον κορυδαλικό νεοαριστοτελισμό είναι τέτοια που του επιτρέπει, εντέλει, να ενσωματώνει στο σύστημά του θεμελιώδεις αρχές της αριστοτελικής φυσικής. Κι αυτό, ακριβώς, είναι το πρόγραμμα που υλοποιεί κατά τη συγγραφή των Άρεσκοντων τοίς Φιλοσόφοις.

Ο χειρισμός των γνωσιολογικών αρχών της φυσικής αποτελεί χαρακτηριστικό —και απολύτως σχετικό με τη συζήτησή μας— παράδειγμα αυτής της τακτικής. Ο Βούλγαρης, σε όλη την έκταση των Άρεσκοντων, συντάσσεται ανεπιφύλακτα με το φιλοσοφικό εγχείρημα των «νεωτέρων». Η θεματολογία του, οι βιβλιογραφικές αναφορές του και τα πραγματολογικά δεδομένα που χειρίζεται δεν αφήνουν την παραμικρή αμφιβολία ότι η συζήτηση στην οποία συμμετέχει είναι η συζήτηση της νεότερης φυσικής φιλοσοφίας. Ο τρόπος με τον οποίο επιλέγει να προσεγγίσει το αντικείμενό του, ωστόσο, δεν είναι ούτε ο τρόπος της ορθολογικής μηχανικής ούτε ο τρόπος της πειραματικής φιλοσοφίας. Είναι ο τρόπος της φιλοσοφικής παραδόσης, που κυριαρχεί στην ελληνική παιδεία της εποχής του: Η συναγωγή διά του λόγου των καθολικών αιτίων των φαινομένων και η παραγωγή μιας συνεκτικής θεώρησης του φυσικού κόσμου, η οποία θεμελιώνεται σε ενιαίες μεταφυσικές παραδόξες και διέπεται από τους κανόνες της λογικής. Η επιλογή αυτή φαίνεται πολύ καθαρά στον τρόπο με τον οποίο αντιλαμβάνεται το μεθοδολογικό τρίπτυχο παρατήρηση-πειραμα-μαθηματικά: Το σχήμα αυτό παίρνει, στο έργο του, εντελώς διαφορετικό νόημα από εκείνο που είχε στη φυσική φιλοσοφία του καιρού του. Η παρατήρηση ταυτίζεται με την «ιστορική φυσιολογία» του Αριστοτέλη, που εξαντλείται στην περιγραφική παράθεση των φαινομένων το πείραμα με τις πειραματικές επιδείξεις, που αποβλέπουν στην κατανόηση των φυσικών αρχών τα μαθηματικά με τις στοιχειώδεις γεωμετρικές γνώσεις που απαιτούνται για την απλή παρακολούθηση των ποσοτικών υπολογισμών που συνοδεύουν τα πειράματα. Η ευρετική αξία του πειράματος και η αλγεβρική διερεύνηση των αρχών της κίνησης δεν έχουν θέση στο συγκεκριμένο πλαίσιο. Και όχι μόνο αυτό: Το μεθοδολογικό τρίπτυχο παρατήρηση-πειράμα-

μαθηματικά δεν αντλεί το κύρος του από την συμβολή του σε μια νέα —οιονεί επιστημονική— ανάγνωση της φύσης, αλλά από τη συμμόρφωσή του με τις γνωσιολογικές προκείμενες των αρχαίων (ιδιαιτέρως του Αριστοτέλη)⁴³ και την ικανότητά του να διευρύνει την υπάρχουσα —φιλοσοφική— θεώρηση της φύσης.

Την ίδια τακτική και μάλιστα με εξόχως έντεχνο τρόπο ακολουθεί ο Βούλγαρης και σε πιο «σκληρά» ζητήματα φυσικής. Η θεωρία της κίνησης που αναπτύσσει σε μεγάλο μέρος των Άρεσκοντων χαρακτηρίζεται από μια ενδιαφέρουσα διστομία. Αφενός, φέρει όλα τα χαρακτηριστικά της νεωτερικότητας: Τα πειράματα που περιγράφει, οι αρχές που υιοθετεί, οι νόμοι που διατυπώνει παραπέμποντα σαφέστατα στα εγχειρίδια φυσικής φιλοσοφίας της εποχής του. Από την άλλη πλευρά, όμως, αυτή η ίδια θεωρία αφομοίωνεται στο εννοιολογικό υπόβαθρο που ορίζεται από το αριστοτελικό ζεύγος υλικό αίτιο — ποιητικό αίτιο. Σε αυτό το πλαίσιο, η ύλη διατηρεί την οντολογική της πρωτοκαθεδρία έναντι της κίνησης, όπως ακριβώς συμβαίνει και στην κορυδαλική φυσική. Ως εκ τούτου, η πραγμάτευση των αρχών της κίνησης προϋποθέτει την αναφορά στις ιδιότητες της ύλης, κάτι που είναι αδιανόητο για τη νέα επιστήμη της μηχανικής. Η σημαντικότερη συνέπεια αυτής της επιλογής είναι ότι η αδράνεια, η *vis inertiae* των *Principia*, παύει να αποτελεί όρο της μαθηματικής μελέτης της κίνησης και μετατρέπεται σε εγγενές χαρακτηριστικό των φυσικών σωμάτων, το οποίο αντιπροσωπεύει την έμφυτη παθητικότητα της *materia prima*. Το ποιητικό αίτιο, από την άλλη, απορροφά τις ποικιλες εκδοχές της δύναμης που εμφανίζονται στη νεότερη φυσική φιλοσοφία. Παράγοντες τόσο διαφορετικοί όσο η «κατὰ πρόσειν» κίνηση με την οποία έχει εφοδιάσει ο Θεός τα ουράνια σώματα, οι κρούσεις, η ψυχή και οι ελκτικές δυνάμεις, αποτελούν, κατά τον Βούλγαρη, διαφορετικές παραλλαγές του ποιητικού αιτίου. Χάρη σε αυτή τη σημασιολογική διεύρυνση των εννοιών του υλικού και του ποιητικού αιτίου, ο Βούλγαρης κατορθώνει να εντάξει τη συζήτηση για τα χαρακτηριστικά της κίνησης, η οποία αποτελεί τη βάση της ορθολογικής μηχανικής, στο πλαίσιο της αριστοτελικής οντολογίας. Οπως ακριβώς συμβαίνει στην κορυδαλική φυσική, η κίνηση στα Άρεσκοντα περιγράφεται ως αποτέλεσμα της δράσης του ποιητικού αιτίου, η οποία

43 Ας μην ξεχνάμε το απόσπασμα που σχολιάσαμε ήδη παραπάνω: «Ἐκατέρῳ τῷ εἶδει ἐπιχειρήσας ὅφθι Ἀριστοτέλης, τὰ μὲν καθ' ἴστορίαν διελθῶν [...] τὰ δὲ κατ' ἐπιστῆμην αἰτιολογικῶς φυσιολογήσας» (Άρεσκοντα, σ. 4).

μετατρέπει τη «δυνάμει» κινητικότητα της ύλης σε «ενεργεία» κίνηση του φυσικού σώματος. Παραδόξως, τα συμπεράσματα που συνάγονται από αυτή την προσέγγιση δεν απέχουν από τις κοινά αποδεκτές αρχές της νευτώνειας φυσικής, ενώ στα ζητήματα όπου υπάρχουν αποκλίνουσες απόψεις ο Βούλγαρης φιλοδοξεί να προσφέρει πρωτότυπες απαντήσεις που θα είναι σύμφωνες με το πνεύμα της νευτώνειας σύνθεσης. Σε κάθε περίπτωση, όμως, το εννοιολογικό υπόστρωμα από το οποίο αντλεί τις αρχές του φιλοσοφικού του λόγου περί της φύσης παραμένει η κορυδαλική φυσική.⁴⁴

Επίλογος

Ποιος ο λόγος, λοιπόν, να μη χρησιμοποιήσει ο Κυπριανός το κείμενο του Βούλγαρη στην εισαγωγή της Είσοδου Φυσικῆς Ἀκροάσεως; Η πρόθεσή του είναι απολύτως έντιμη και δηλώνεται ωρητά στο ίδιο το κείμενο της «Προθεωρίας»: Ο Αριστοτέλης υπήρξε πρόδρομος και των δύο τρόπων με τους οποίους ασκείται η φυσική, τόσο της «ιστορικής» δηλαδή, όσο και της «αιτιολογικής» φυσιολογίας. Και ο εμβριθέστερος μελετητής του αριστοτελικού έργου στους νεότερους χρόνους υπήρξε ο Κορυδαλέας. Η κυκλοφορία των χειρογράφων του κάλυψε, για πολλά χρόνια, τις ανάγκες των «φυσιολογούντων» που δεν ήταν σε θέση να μελετήσουν ξενόγλωσσα συγγράμματα φυσικής φιλοσοφίας. Και τώρα, ήρθε η ώρα να ωφεληθούν ακόμα περισσότερα μέλη του «ήμετέρου γένουν» χάρη στην έντυπη έκδοση και, ως εκ τούτου, την ακόμα μεγαλύτερη διάδοση των κορυδαλικών συγγραμμάτων.⁴⁵ Οι γραμμές αυτές γράφονται το 1778 και ο συντάκτης τους δεν φαίνεται να προβληματίζεται για τη συμβατότητα της κορυδαλικής παράδοσης με τα νεότερα ορεύματα της φυσικής φιλοσοφίας που την εποχή εκείνη εισβάλλουν οριμητικά στην ελληνική παιδεία. Και ο λόγος είναι ότι, όπως είδαμε, δεν τίθεται καν τέτοιο ζήτημα. Ο Βούλγαρης, από τον οποίο ο Κυπριανός αντλεί για να συντάξει το κείμενο της «Προθεωρίας», έχει ήδη συνθέσει ένα σύγγραμμα φυσικής φιλοσοφίας στο οποίο η συμβατότητα μεταξύ

44 Για μια διεξοδικότερη πραγμάτευση των ζητημάτων που αναπτύχθηκαν στις δύο τελευταίες παραγράφους, βλ. Πατηνώτης, Απόσπειρες διαμόρφωσης επιστημονικού λόγου..., δ.π. (οπη. 37), ιδιαίτερα τις ενότητες 6.1 «Ο σκοπός και ο τρόπος της φυσικής φιλοσοφίας», 6.3 «Περί της των σωμάτων αδρανείας» και 6.4 «Κίνηση και δύναμη στα Άρεσκοντα τοις Φιλοσόφοις».

45 «Προθεωρία», σ. ζ'-η'.

νεοαριστερελισμού και νεότερης φυσικής καθίσταται όχι μόνο δυνατή αλλά και πλήρως λειτουργική. Σε αυτό ακριβώς συμπυκνώνεται και η ουσία της οικειοποίησης. Επιτρέπει στους αποδέκτες των νέων ιδεών να λειτουργούν ταυτοχρόνως ως διαμορφωτές και παραγωγοί ενός νέου λόγου, όπου μαζί με τις νέες ιδέες αποτυπώνονται οι κοινωνικές ιδιαιτερότητες και οι φιλοσοφικές δεσμεύσεις του περιβάλλοντος υποδοχής. Ο αρχιμανδρίτης Κυπριανός, ενεργώντας ως μεσολαβητής μεταξύ του Κορυδαλέα και του Βούλγαρη, φέρνει στο φως τα αποτελέσματα αυτής της διαδικασίας και απεικονίζει με εξόχως αποκαλυπτικό τρόπο το εύρος του πεδίου εφαρμογής της.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Το παράρτημα έχει σκοπό να παρουσιάσει σε αντιδιαστολή τα δύο κείμενα που μελετήθηκαν σε αυτή την εργασία, την «Προθεωρία» έκα παλαιών και νεωτέρων έρανισθεῖσα» και τα εισαγωγικά κεφάλαια των Άρεσκοντων τοις Φιλοσόφοις. Στην αριστερή στήλη παρατίθεται σχεδόν ολόκληρο το κείμενο της «Προθεωρίας» διατεταγμένο κατά τρόπον ώστε να διευκολύνεται η σύγκριση με τα αντίστοιχα αποσπάσματα από το κείμενο-πηγή. Οι υπότιτλοι που χωρίζουν τις θεματικές ενότητες είναι οι τίτλοι των κεφαλαίων των Άρεσκοντων, απ' όπου προέρχονται τα αποσπάσματα της δεξιάς στήλης. Η αντιπαραβολή βοηθά τον αναγνώστη να κατανοήσει την τεχνική συμπύκνωσης που ακολούθησε ο συντάκτης της «Προθεωρίας», αλλά και την ουσιαστική ταυτότητα των θέσεων που εκτίθενται στα δύο κείμενα. Οι ελληνικοί και αραβικοί αριθμοί στις αγκύλες παραπέμπουν στις αντίστοιχες σελίδες του κάθε τόμου.

«Προθεωρία»

Τα Αρέσκοντα τοις Φιλοσόφοις

Tις ἐν τῇ Φυσικῇ δ τρόπος τῆς θεωρίας, καὶ διαλήψεως

- Καὶ πρῶτον τῆς Φυσιολογίας εἰς δύω διαιρουμένης, εἰς τε τὸ ίστορικὸν, καὶ αἰτιολογικὸν, τῷ τῆς αληθείας θηρευτῇ οὐχ ἀπλῆν τινα Ιστορίαν τῶν ἐν τῇ φύσει γινομένων ζητητέον ἀφελῆ καὶ ἀπράγμονα, ἀλλὰ τοῖς αἰτίοις τούτων ἐμβατεύειν [= να φτάνει μέχρι τις αιτίες]. μετιτέον [= πρέπει να εξετάζει] δὲ καὶ τῆς τῶν ἐν τῇ φύσει γνώσεως, ἀλλὰ γοῦν ἐφ' ὅσον αὕτη πρὸς τὴν τὰ αἴτια ἀνιχνεύουσα ὁδὸς ἐστὶ καὶ ἀνάβασις [δ'].

Τῆς Φυσιολογίας εἰς τὴν Ιστορικὴν, καὶ Αἰτιολογικὴν, κατὰ τὸ διάφορον τῆς θεωρίας διχαζομένης, τῷ περὶ τὰ φύσει διντα ἔργον μέλλοντι καταθέσθαι, οὐχ ἀπλῆν τινα μόνον Ιστορίαν τῶν ἐν τῷ παντὶ γινομένων ζητητέον, ἀφελῆ καὶ ἀπράγμονα, ἀλλὰ καὶ τούτων τοῖς αἰτίοις ἐμβατεύειν, δσα θηράσμα, δέον, τοὺς λόγους δι' οὓς ταῦθ' οὕτω γίνεται, δσον ἐγχωρεῖ ἐκμοιχλεύοντι. [...] Τῷ μὲν οὖν φυσιολογοῦντι, οὐδὲ τῆς ίστορικῆς δήπουθεν τῶν ἐν τῇ

- φύσει εἰδήσεως παραμελητέον, μετιτέον δε· ἀλλὰ γοῦν ἐφ' δσον αὕτη πρὸς τὴν τὰ αἴτια δνιχνεύουσαν ὅδος ἔστι καὶ ἀνάβασις [4].
2. Μηδὲ κατ' ἀφαίρεσιν τῆς ὕλης Μεταφυσικὰς χρὴ διώκειν αἰτίας, ἀλλὰ φυσικωτέρας, καὶ αἷς ἀν δοκοίη μάλλον τὴν φύσιν ἐνεργούσαν ἐφέπεσθαι, ἢ τὴν ψυχὴν ἐπινοούσαν ἐνήδεσθαι, καὶ οὕτω τὸν Φυσιολόγον τὴν ἐγκρυπτομένην ἀλήθειαν πειρᾶσθαι ἐκ μυχῶν ἀνιψήσασθαι [= να ανασύρει] φύσεως [δ'].
- Αἰτιολογικῶς δὲ φυσιολογοῦντας, οὐ κατ' ἀφαίρεσιν ἀπὸ τῆς ὕλης μεταφυσικάς τινας χρὴ διώκειν αἰτίας, ὥσπου τοῖς Ἀραψιν ἦν εἰωθδς φιλοσόφοις, καὶ τοῖς Σχολαστικοῖς εἰρημένοις, τοῖς μεταρρυθμογίαις [= αερολογίες] περιτταῖς καὶ ἀκαίροις, καὶ φρενῶν θαυμασίᾳ λεπτότητι, τὰ Ἀριστοτέλους δόγματα τοῖς ἑαυτῶν ὑπομνήμασι διύλικοσι σχεδὸν, καὶ εἰς μυρίας ἀντιθέτους ἀλλήλαις διαδρήξασιν ὑπολήψεις, ἀλλὰ φυσικωτέρας, καὶ αἷς ἀν δοκοίη μάλλον τὴν φύσιν ἐνεργούσαν ἐφέπεσθαι, ἢ τὴν ψυχὴν ἐπινοούσαν ἐνήδεσθαι, κατὰ Δημόκριτον τὸν φυσικῶτατον, ὅσπερ εἰρηται ἔργον εἶναι Φυσιολόγον την ἐγκρυπτομένην ἀλήθειαν πειρᾶσθαι ἐκ μυχῶν ἀνιψήσασθαι φύσεως καὶ τὸν πλείστους τῶν Νεωτέρων, οὓς περιβοήτους περὶ το φυσιολογεῖν δ καθ' ήμᾶς ἔστησε χρόνος [4]
- Δέον δρα Φυσιολογοῦσι τὸν λόγον τῇ πείρᾳ συνάπτειν, πρὸς γάρ τοι πειθὼ καὶ
3. Δεῖ τοίνυν τῇ πείρᾳ τὸν λόγον συνάπτειν. καὶ γάρ τὰ πολλὰ ὁ λόγος σκάζει [=

χωλαίνει] μὴ ἐμμελεῖτε καὶ ἀκριβῇ πείρᾳ συμπροϊών τε καὶ στηριζόμενος, καὶ ἡ πείρα οὐδὲν εἰς ἐπιστήμην ἰσχύει μὴ ὑπὸ τοῦ λόγου διδηγούμενη [δ'].

4. Ἐπὶ τῶν ἐν τῷ παντὶ γινομένων τὸ ἄγνοιαν ἐσθ' ὅτε δμολογεῖν, τωδότι ἀνδρὸς ἐστὶ Φιλοσόσου πρεπωδέστερον, τοῦ μὴ ἐπαγγελομένου τὰ ἀκατανόητα συνιέναι. Καὶ θαυμαστὸν οὐδὲν, εὶ πλεῖστα τῶν τῆς Φύσεως ἀποτελεσμάτων ἀποδιδράσκει ἡμῶν τὴν διάνοιαν. καὶ γὰρ βραχὺς δ τοῦ ἀνθρώπου νοῦς, καὶ ἔντισιν δρίσις περιῳρισται, καὶ θεσμοῖς, οὓς ἔστησε τῇ φύσει δ τῶν πάντων Δημιουργὸς καὶ τῶν πάντων Κηδεμῶν, ἐν οἷς ἐμμένειν προσήκει, καὶ τὸ ἀσθενὲς καὶ ἀνίσχυρον ἡμῶν ὁμολογεῖν... [γ'].

5. Συμπαραληπτέον ἔτι ἐπὶ τῆς Φυσικῆς καὶ τῶν Γεωμετρικῶν μαθημάτων⁴⁶ ἀντιληψίν τε καὶ

πληροφορίαν, πεῖρά πως λόγων εὐσθενεστέρα· ὡς ἐν τῇ περὶ Φύσεως διδασκαλίᾳ, καὶ λόγος τὰ πολλὰ σκάζει, μὴ ἐμμελεῖτε καὶ ἀκριβεῖ πείρᾳ συμπροϊών τε καὶ στηριζόμενος, καὶ πείρᾳ πεπήρωται, καὶ οὐδὲν εἰς ἐπιστήμην δινήσι, μὴ ὑπὸ τοῦ λόγου διδηγούμενη [5].

Ταύτη τοι καὶ θεσμοῖς, οὓς ἔστηκε τῇ φύσει ἐκεῖνος [= ο Θεός], ἐμμένειν προσήκει, καὶ πολύτοις προσέχειν ἐν ἀπασιν ὅσα γίνεται, δι' ὧν τε, καὶ καθ' οὓς γίνεται. Ἐδαν δὲ, ἦπον ἐν πολλοῖς πάντα συμβαίνει, οἱ λόγοι οὗτοι διαδιδράσκουσιν ἡμῶν τὴν ἐπίνοιαν, θαυμαστὸν οὐδὲν, κατὰ τὰς νυκτερόδας ἐν τῷ φωτὶ, ὡς Ἀριστ. Φησὶν ἀμβλυωπούντων. Άλλ' ἐπὶ τῶν τοιούτων, καὶ τὸ ἄγνοιαν δμολογεῖν τῷ δοντι φιλόσοφον [5].

Συμπαραληπτέον ἐπὶ τῆς Φυσικῆς, καὶ τὴν ἀπὸ τῶν μαθημάτων (τούλαχιστον

46 Η λέξη «μαθημάτων» των Ἀρεσκόντων μεταγράφεται ως «γεωμετρικῶν μαθημάτων» στην «Προθεωρία». Ο αναγνώστης θα πρέπει να γνωρίζει, ωστόσο, διτι αυτό δεν αποτελεί σοβαρή εννοιολογική μετατόπιση, εφόσον μια από τις σημασίες της λέξης «μάθημα» στην αρχαία ελληνική συνδέεται με τη διδασκαλία των επιστημών και ιδίως των μαθηματικών επιστημών, δηλαδή της αριθμητικής, της γεωμετρίας και της αστρονομίας. Βλ. το λήμμα «μάθημα» στο H.G.

έπικουρίαν, καὶ γὰρ ἡ μάθησις μάλα ὑπουργεῖ τῇ ἔξει πασῶν τῶν ἐπιστημῶν, καὶ πρὸ πάντων τῇ τε μηχανικῇ, καὶ ὑδροστατικῇ, καὶ δοτικῇ, ἀ μέρη εἰκότως τῆς Φυσιολογίας γνωρίζεται. Διὰ τοῦτο καὶ Πλάτων τοὺς ἀγεωμετρήτους τῆς ἀκαδημίας ἀπήγε, καὶ Ἀριστοτέλης πολλαχοῦ τῶν αὐτοῦ συγγραμμάτων πλήρης ἐστὶ τῶν Μαθηματικῶν χρήσεων, ὡς δῆλον τῷ τὰ ἔκεινφ πεποιημένα ἀναλύειν εἰδότι [δ'].

6. Καὶ ἐπειδὴ διαφόροις τρόποις ἐστὶ εἰδέναι ἀσφαλῶς τὰ γιγνωσκόμενα, ἀρκεῖσθαι δεῖ τὸν φυσιολογοῦντα τῇ κατὰ φύσιν βεβαιότητι, ἥτις ἐστὶν ἐπίθεσις νοῦ ἀδιασάλευτος τοῖς ἄλλως ἔχειν μὴ δυναμένοις κατὰ τοὺς δρους τῆς φύσεως, οὓς δὲ Δημιουργὸς⁴⁷ ἐλευθέρως

γοῦν τῶν στοιχειωδεστέρων) ἐπικουρίαν. Ταῦτα γὰρ οὐχ ὅπως τὸν νοῦν ὑποθήγοντα δξύτερον ὀναφαίνει [= καθιστούν οξύτερο], καὶ πρὸς ἀπόδειξιν ἀκριβέστερον, ἀλλὰ καὶ τῆς Λογικῆς οὐχ ἡττον πραγματείας, εἰ μὴ καὶ μᾶλλον ὑπουργεῖ τῇ ἔξει τῇ ἀνὰ χεῖρας, ἐφ' ἀπασινοῦν τοῖς αὐτῇ προκειμένοις, καὶ πρὸ πάντων τῇ τε Μηχανικῇ, καὶ Ὑδροστατικῇ, καὶ Ὄπτικῇ, ἀ μέρη εἰκότως τῆς δλης Φυσιολογίας γνωρίζεται. Ἐνθεντοι καὶ Πλάτων τοὺς ἀγεωμετρήτους τῆς ἀκαδημίας ἀπειργε· καὶ Ἀριστ. πολλαχοῦ τῶν αὐτοῦ Συγγραμμάτων πλέως ἐστὶ τῶν μαθηματικῶν χρήσεων, ὡς δῆλον εἴτε κἄν βραχὺ τὰ ἔκεινφ πεπονημένα ἀνελίττειν ἔγενετο [5].

Ἐπειδὴ τριτῶς ἐστιν ἀσφαλῶς εἰδέναι τὰ γιγνωσκόμενα κατὰ τὸ τριτὸν εἶδος τῆς βεβαιότητος, περὶ ἣς ἐν τῇ Λογικῇ⁴⁸ εἰρηται, ἀρκεῖσθαι δεῖ τὸν φυσιολογοῦντα τῇ κατὰ φύσιν βεβαιότητι, ἥτις ἐστὶν ἐπίθεσις νοῦ ἀδιασάλευτος, τοῖς ἄλλως ἔχειν μὴ δυναμένοις, κατὰ τοὺς ἐπὶ τῶν δηντῶν

Liddell καὶ R. Scott, Μέγα Λεξικόν της Ελληνικῆς Γλώσσης, μετάφραση Ξεν. Μόσχου, επιμέλεια M. Κωνσταντινίδου, Αθήνα χρ.

47 Μια επέμβαση που αξίζει να επισημανθεί: «Ἡ δημιουργὸς φύσις» τῶν Ἀρεσκόντων γίνεται «ὁ Δημιουργὸς» στην «Προθεωρία» — προφανώς όχι μόνο για λόγους συντομίας.

48 Εδῶ ο Βούλγαρης αναφέρεται στη Λογική του, που εκδόθηκε στη Λειψία το 1766.

ἔθετο, καὶ οὓς παρ' αὐτῷ ἐστὶ τὸ τρέψαι, ἐπειδὰν αὐτῷ βουλητὸν ἦ, τὶ τῶν ὑπὲρ φύσιν οἰκονομήσασθαι [= να διευθετήσει]. τούτους δὲ τὸν θεσμοὺς ὡς ἔδοξε τῷ διατάξαντι τὸ πᾶν νομοθετηθέντας, οὐδεὶς ἀν ἐπιβαλεῖν ἔξει διανοίᾳ, εἰ μὴ τῇ τῶν καθ' ἔκαστα γινομένων παρατηρήσει χειραγωγούμενος ὑπὸ τῶν αἰσθήσεων [δ'].

7. Όστις δὲ ἀναπτύσσειν βούλεται τὰ ἐν τῇ Φύσει φαινόμενα τοῖς ἔξης κανόσι δεῖ προσέχειν τοῖς ὑποτεθεῖσι τῷ Νεύθωνι.
 Α'. Οὐ πλείους τῶν φύσει δηντῶν ἐπακτέον αἰτίας, δσαι καὶ ἀληθεῖς εἰσὶ, καὶ πρὸς ἀνάπτυξιν τῶν φαινομένων ἀποχρῶσαι.
 Β'. Τῶν φυσικῶν αἰτιατῶν τοῦ αὐτοῦ γένους τὰ αὐτὰ ἐστὶν αἰτία.
 Γ'. Τὰς ἐπίτασιν καὶ ἀνεσιν μὴ δεχομένας τῶν ποιοτήτων, τὰς ἀπασιν τοῖς σώμασιν, ὃν ἐστὶ πεῖραν λαβεῖν προσανηκούσας, ὡς ποιότητας τῶν καθόλου τῶν σωμάτων ἀπάντων δέον ἡγείσθαι [δ'].

Περὶ ὑπάρξεως Σωμάτων

8. Η οὖν τῆς Φυσιολογίας διδασκαλία ἐν τοῖς φυσικοῖς

θεσμοὺς, οὓς ἡ δημιουργὸς φύσις ἐλευθέρως ἔθετο, καὶ οὓς παρ' αὐτῇ ἐστὶ τὸ τρέψαι, ἐπειδὰν αὐτῇ βουλητὸν ἦ τὶ τῶν ὑπὲρ φύσιν οἰκονομήσασθαι. [...] τούτους δὲ [τὸν θεσμὸν] ὡς ἔδοξε τῷ συντάξαντι τὸ πᾶν νομοθετηθέντας, οὐδεὶς ἀν ἐπιβαλεῖν ἔξη διανοίᾳ, εἰ μὴ τῇ τῶν καθ' ἔκαστα γινομένων παρατηρήσει χειραγωγούμενος ὑπὸ τῶν αἰσθήσεων [6]

Ἐπιγομένοις τὰ ἐν τῇ φύσει Φαινόμενα ἀναπτύσσειν, τοῖς ἔξης κανόσι δεῖ προσέχειν τοῖς ὑποτεθεῖσι τῷ Νεύθωνι.

A'. Οὐ πλείους τῶν φύσει δηντῶν ἐπακτέον αἰτίας, ἡ δσαι καὶ ἀληθεῖς εἰσὶ, καὶ πρὸς ἀνάπτυξιν τῶν Φαινομένων ἀποχρῶσαι.

B'. Τῶν φυσικῶν αἰτιατῶν τοῦ αὐτοῦ γένους τὰ αὐτὰ ἐστὶν αἰτία.

C'. Τὰς ἐπίτασιν καὶ ἀνεσιν μὴ δεχομένας τῶν ποιοτήτων, τὰς ἀπασιν τοῖς σώμασιν, ὃν ἐστὶ πεῖραν λαβεῖν προσανηκούσας, ὡς ποιότητας τῶν καθόλου τῶν Σωμάτων ἀπάντων δέον ἡγείσθαι [6]

Τῆς Φυσιολογίας περὶ τὰ σωματικὰ ἐνασχολουμένης,

σώμασιν ἐνασχολουμένη,
ὑποκείμενον ἔχει αὐτὰ τὰ
σώματα. ἀλλ’ ἵσως ὑπάρχει
τὸ σῶμα; διὸ μὲν οὖν Πλάτων
ἡρνεῖτο τὴν τῶν σωμάτων
ὑπαρξίν, καὶ οὐδὲ δῆτα
ἥξιον ἀποκαλεῖν, ὡς οὐκ ἄτρεπτα
τυχόν, οἷον τὸ δὸν ἐβούλετο εἶναι.
Οὐ δὲ Καρτέσιος ἀπλῶς
περὶ σωμάτων ὑπάρξεως
ἀμφισβητεῖν προθέτει. καὶ
Μαλεμβράχιος ἀναπόδεικτον
τὸ πρᾶγμα ὑπολαβών, μόνη
πίστει δεκτὸν εἶναι ἔφησεν.
ἔξι ἐναντίας δὲ οἱ ἐκ τοῦ
Περιπάτου καὶ τῆς αἰρέσεως
τοῦ Ἐπικούρου πάντες,
ταῖς αἰσθητικαῖς ἀντιλήψει
πειθαρχούμενοι ὑπάρχειν τὰ
σώματα δισχυροῦσαντο [δ'-ε']

- Τωρόντι δὲ ἀπλαῖς ἐννοίας
ἐπιβολαῖς ἡ σωμάτων ὑπαρξίς
βεβαία οὐ τίθεται. καὶ γὰρ
ἡ δύναμις, καθ’ ἣν νοεῖν
πεφύκαμεν, καθ’ ἐαυτὴν οὐχ
οἴα ἐστὶν δι τὸ ὑπάρχειν ἔξ
ἀνάγκης τὰ σώματα ἡμᾶς
πεῖσαι. οὐ γὰρ δι τὸ νοῶ
τρίγωνον φέρειν, ἢ ἔτερον
τι, καθ’ αὐτὸ
καὶ ὑπάρχει· ἐκ τούτου καὶ
γὰρ δι τὸ δυνατὸν, καὶ πλέον
οὐδὲν ἐπιφέρεται [= συνάγε-
ται]. Ἀλλ’ οὐδὲ δι τὸ δικάσειε
τις ἀποφηνάμενος, οὐδὲ γεμὴν
Συλλογισμῷ ἐπαγαγὼν ἐκ
τεθέντων ποικίλα περὶ Σωμάτων,
ἐκ τούτου καὶ ταῦτα ἐν τοῖς
οὖσιν εἶναι ἀσφαλῶς ἐπιβάλλοι.

εἰκός πρὸ πάντων θεωρῆσαι,
εἰ ὑπάρχει τὸ Σῶμα· Οὐ μὲν οὖν
Πλάτων τὰ σωματικὰ οὐδὲ δῆτα
ἥξιον ἀποκαλεῖν, ὡς οὐκ ἄτρεπτα
τυχόν, οἷον τὸ δὸν ἐβούλετο εἶναι.
Οὐ δὲ Καρτέσιος ἀπλῶς περὶ
σωμάτων ὑπάρξεως ἀμφισβητεῖν
προθέτει· καὶ Μαλεμβράχιος
ἀναπόδεικτον τὸ πρᾶγμα
ὑπολαβών, μόνη πίστει ληπτὸν
εἶναι ἔφησεν τούναντίον δὲ τὰ
Σώματα ὑφίστασθαι ἀσφαλὲς ἦν
τοῖς τε Ἐπικουρείοις, καὶ τοῖς ἐκ
τοῦ Περιπάτου, ταῖς αἰσθητικαῖς
ἀντιλήψει πειθαρχούσι [7]

10. Εξ ἀλλης τοιγαροῦν ἀρχῆς
τὴν περὶ σωμάτων ὑπάρξεως
ἀσφαλῆ γνῶσιν δέον
λαμβάνειν, ἀμέλειτοι [= καὶ
μάλιστα] ἐκ τῆς αἰσθήσεως.
Τοῦτο γὰρ εἰ βουληθείη τις
ἐπιεικῶς οὐ κατανεύσει, μὴ
οὐχὶ [κατανεύσει] πολλὰς
αὐτοῦ τοῖς αἰσθητηρίοις
προσβολὰς ἐμποιεῖσθαι [ε'].

Ἐπεὶ καὶ πάντα τὰ κατὰ τὴν
μάθησιν ἀποδεικνύενα ἐν
ἀναγκαίαις συνεισφοραῖς
καίτοι διαπιστούμενα, οὐ παρὰ
τοῦτο, καὶ ὑπαρξίν κατηγορεῖ
καθ’ ὃν ἀποδείκνυται· Μόνη
ἄρα ἡ δύναμις, καθ’ ἣν νοεῖν
πεφύκαμεν, καθ’ ἐαυτὴν οὐχ οἴα
ἐστὶν δι τὸ ὑπάρχειν ἔξ ἀνάγκης τὰ
Σώματα, ἡμᾶς πεῖσαι [7].

Ἐξ ἀλλης τοιγαροῦν ἀρχῆς εἰ
δυνατὸν, τὴν περὶ σωμάτων
ὑπάρξεως ἀσφαλῆ γνῶσιν
ληπτέον, ἀμέλειτοι [= καὶ μάλι-
στα] ἐκ τῆς αἰσθήσεως τοῦτο
γὰρ οὐδὲ δι τὸ βουληθείη τις
ἐπιεικῶς οὐ κατανεύσει, μὴ οὐχὶ¹
[κατανεύσει] πολλὰς αὐτοῦ
τοῖς αἰσθητηρίοις προσβολὰς
ἐμποιεῖσθαι, καὶ ποικίλως αυτῷ
διατιθεμένων [...] αἰσθητικῶν
δυνάμεων, παντοίας τούτῳ κατὰ
νοῦν αντιλήψεις χρωμάτων,
καὶ ἥχων, καὶ πολλῶν ἄλλων
διαθέσεων ἔξεγερεσθαι [8].

Περὶ Φύσεως τῆς τοῦ Σώματος

11. Τὸ μὲν οὖν σῶμα δι τὸ ἐστὶν
ἐκ τῶν αἰσθήσεων ληπτέον.
Τι δ’ ἐστὶ τὸ σῶμα, καὶ τινὶ²
μάλιστα λαβὸν ἔχει τὸ εἶναι,
καὶ τοῦτο ἀβέβαιον [ε'].
12. Ἐν τῷ μέρει ἔχειν τὴν πᾶσαν
τοῦ σώματος φύσιν οἱ
σχολαστικοὶ ἐτίθεσαν [ε'].

Τοῖς τοίνυν Σχολαστικοῖς ἡ
Σωμάτων φύσις, ἐν τῷ μέρει ἔχειν
ἡ πᾶσα κεῖται [9]

13. Ό δε Καρτέσιος τὸ τριχῆ διαστατὸν, ἥτοι τὴν κατὰ μῆκος, καὶ πλάτος, καὶ βάθος ἔκτασιν, οὐσίαν τοῦ σώματος εἶναι ἐβούλετο [ε']

Ο δὲ Καρτέσιος οὐ πολύμοι δοκεῖ της ἀνωτέρῳ δόξῃς διαφέρουσαν, περὶ Σωμάτων φύσεως δόξαν εἰσήνεγκε, τὸ τριχῆ διαστατὸν, ἥτοι τὴν κατὰ μῆκος, καὶ πλάτος, καὶ βάθος ἔκτασιν, οὐσίαν Σώματος εἶναι φήσας [10].

14. Ό δε Γασσένδος τὴν σωμάτων φύσιν, ἐν τῇ ἔκτάσει τῇ στερῷ καὶ πλήρει καὶ παχείᾳ ἀναθέμενος, τῶν κενῶν διαστημάτων, καλῶς ποιῶν, ἀντιδιαστεῖαι ἐφρόντισε [ε'].

Ἐντεῦθεν ὁ φαδίως καὶ ἡ τοῦ Γασσένδου δόξα, ἐκ τῆς Δημοκρίτου καὶ Ἐπικούρου αἰρέσεως τὰς καταβολὰς σχοῦσα ἀποτοξεύεται· οὗτοι μὲν γὰρ τὴν σωμάτων φύσιν, ἐν τῇ ἔκτάσει τῇ στερῷ, καὶ πλήρει, καὶ παχείᾳ ἀναθέμενοι, τῶν κενῶν διαστημάτων, καλῶς ποιοῦντες ἀντιδιαστεῖαι ἐφρόντισαν [12].

15. Περὶ τῆς τῶν σωμάτων φύσεως συνεφώνησαν ὅ, τε Λεϊβνίτιος ἄμα καὶ Οὐόλφιος, καὶ μὴ μόνην τὴν ἔκτασιν, ἀλλὰ καὶ τὴν δύναμιν τὴν ἐνεργητικὴν, καὶ τὴν δύναμιν τὴν παθητικὴν, τὰ τρία ταῦτα τὴν οὐσίαν τῶν σωμάτων συνιστᾶναι ἐδόξαζον. καὶ γὰρ ἡ μὲν κατ' ἐνέργειαν δύναμις ἡ παντὶ σώματι, καὶ ἀπασι κοινῇ τοῖς μέρεσι τῆς ὕλης ἐνοῦσα ἀρχὴ τοῦ κινεῖν ἐστὶν. ἡ δὲ κατὰ πάθησιν τούναντίον δύναμις ἐστὶ, καθ' ἣν ἀπαν σῶμα τῇ τοῦ ἄλλου κινήσει ἐνίστασθαι πέφυκε [ε'].

Τοῖς περὶ Λεϊβνίτιον, καὶ Οὐόλφιον, ἔκτασις, καὶ δύναμις ἐνεργητικὴ, καὶ δύναμις παθητικὴ, ἄμα τὰ τρία τὴν Σωμάτων οὐσίαν συνιστῶντα πληροῦσι· καὶ ἡ μὲν ἔκτασις ἐν τῇ ἀθροίσει τῶν παρ' αὐτοῖς ἀπλουστάτων στοιχείων, τῶν ἥκιστα μὲν ἐκτεταμένων, ἐκτὸς δὲ ἀλλήλων κειμένων, περὶ ὧν ἔξης, κεῖται· ἡ δὲ κατ' ἐνέργειαν δύναμις, ἡ παντὶ Σώματι καὶ ἀπασι κοινῇ τοῖς μέρεσι τῆς ὕλης ἐνοῦσα, ἀρχὴ τοῦ κινεῖν ἐστὶν· ἡ δὲ κατὰ πάθησιν τούναντίον δύναμις ἐστὶ, καθ' ἣν ἀπαν σῶμα, καὶ μέρος σώματος, τῇ τοῦ ἄλλου

κινήσει ἐνίστασθαι πέφυκεν, ἥν vim inertiae (ἀδρανίαν) προσεῖπε Κεπλέρος [12].

Ταύτη τοι ἡδέως μετὰ Μουσχεμβοεκίου ὁμοιογήσωμεν, τὴν τῶν σωμάτων οὐσίαν ἐπ' ἀκριβὲς ἡμῖν μὴ γινώσκεσθαι. δθεν ληπτέα ἐκ τῶν ὑστέρων διπωσοῦν, ἐκ δὲ τῶν προτέρων οὐδαμῶς. εἰ γὰρ ἡμεῖς τὴν τῶν σωμάτων φύσιν ἐκ τῶν προτέρων ἐγινώσκομεν, δυνατὸν καὶ πάντα τὰ ἐν αὐτοῖς προσόντα θηρᾶσαι, ὃν τὰ πλεῖστα ἡμᾶς ἔλαθε μὴ γινώσκομένης ἐκ τῶν προτέρων τῆς τῶν σωμάτων φύσεως. δῆλα ἡμῖν ἐστὶ τινὰ οὐσιώδη προσόντα τῷ σώματι, τὰ πλείω ἵσως ἡμᾶς ἔλαθεν. εἰ γὰρ ἐκατόν εἰσὶν ἐν ὑποθέσει τὰ οὐσιωδῶς προσόντα τῷ σώματι, καὶ τούτου συνιστῶντα τὴν φύσιν, ταύτης οὐ δυνήσεται ἀκριβῆ γνῶσιν ἔχειν, δις ἀν τῶν ἐκατὸν τὰ πεντήκοντα μόνα εἰδοίη. οἱ μὲν οὖν Γεωμέτρων παῖδες τὴν τῶν σχημάτων φύσιν μόνοι ἐκ τῶν προτέρων κατειλήφασιν, ὥστε καὶ ἅπαν ἰδίωμά τε καὶ πάθημα καὶ κύκλου καὶ τριγώνου, καὶ παντὸς σχήματος καταφανὲς αὐτοῖς ἐστὶ. Τούνατίον ἀφανοῦς οὐσίης τῆς τῶν σωμάτων

ούσιας, ἀφανῆ καὶ τὰ πλείω
τῶν ἐν αὐτοῖς παθημάτων
ἀποβαίνουσι [στ’].

Περὶ ἀρχῶν τοῦ φυσικοῦ Σώματος

17. Ο μὲν Πυθαγόρας ἔξ
ὑποκειμένου τινὸς καὶ
ἀριθμῶν τὰ φύσει πάντα
συνίστασθαι ὥστε [στ’].
18. Ο δὲ Πλάτων τρεῖς ἀρχὰς
εἰσῆγε. τὸν Θεὸν, τὴν ὕλην καὶ
τὴν ἰδέαν [στ’].
19. Ἀμφω αἱ ἀρχαὶ αὗται
συνθέσεως λέγονται καὶ ἐν
τῷ γεγενῆσθαι, διτὶ ἅπαν
σύνθετον διὰ γενέσεως
φυσικῆς ἥδη ἐκτελεσθὲν ἔξ
ὕλης καὶ εἰδους συνίσταται.
οἷον ἔξ ὕλης καὶ τοῦ εἰδους
τοῦ χαλκοῦ διὰ χαλκὸς ἔξ ὕλης
καὶ τοῦ εἰδους τοῦ λίθου διὰ
λίθος, καὶ τὰ λοιπὰ ταῦτα
ώσαντως [στ’].
20. Καὶ οἱ Στοϊκοὶ δὲ τὸ πᾶν
ἐθεσαν φυσιολογοῦντες ἐκ
δυοῖν ἀρχῶν συγκείμενον, τῆς
μὲν ἐνεργητικῆς, διτὶ Θεός,
τῆς δὲ παθητικῆς, ἥτις ἐστὶν
ὕλη [στ’].

Τούτων ὁ Πυθαγόρας ἔξ
ὑποκειμένου τινὸς, καὶ ἀριθμῶν
τὰ φύσει πάντα συνίστασθαι
ὥστε [16].

Ο δὲ Πλάτων ἐκ τῶν
πυθαγορείων ναμάτων αὐτοῦ
τῶν δογμάτων τὰ πλείω
ἔξαρσυπαμενος, διτὶ Σωκράτης
(αἱ γὰρ αὐταὶ περὶ παντὸς
ἐκατέρου δόξαι) τρεῖς ἀρχὰς
εἰσήγαγον, τὸν θεόν, τὴν ὕλην,
τὴν ἰδέαν [17].

Ἀμφω αἱ ἀρχαὶ αὗται συνθέσεως
λέγονται, καὶ ἐν τῷ γεγενῆσθαι,
διτὶ ἅπαν σύνθετον διὰ γενέσεως
φυσικῆς ἥδη ἐκτελεσθὲν ἔξ ὕλης
καὶ εἰδους συνίσταται οἷον ἔξ
ὕλης καὶ τοῦ εἰδους τοῦ χαλκοῦ
διὰ χαλκὸς, καὶ ἔξ ὕλης καὶ τοῦ
εἰδους τοῦ λίθου διὰ λίθος, καὶ τὰ
λοιπὰ ταῦτα ὠσαντως [21].

Καὶ οἱ Στωικοὶ δὲ οἱ ἀπὸ
Ζήνωνος τοῦ κιττιέως δόμωμενοι,
τὸ πᾶν ἐτίθεσαν φυσιολογοῦντες,
ἐκ δυοῖν ἀρχῶν συγκείμενον, τῆς
μὲν ἐνεργητικῆς, διτὶ Θεός,
τῆς δὲ παθητικῆς, ἥτις ἐστὶν ὕλη

[24].

21. Θαλῆς δι Μιλήσιος ἀρχὴν τῶν
ὄντων ἀπεφήνατο τὸ ὕδωρ. ἔξ
ὕδατος γὰρ εἶναι τὰ πάντα,
καὶ εἰς ὕδωρ ἀνολύεσθαι [στ’].

22. Ἀναξιμένης τὸν ἀέρα ἔθετο
ἀρχὴν τῶν πάντων[στ’].

23. Ἡράκλειτος τὸ πῦρ. ἐκ γὰρ
πυρὸς τὰ πάντα συνίστασθαι,
καὶ εἰς πῦρ πάντα τελευτᾶν
ὥστε [στ’].

24. Τὴν μὲν πρώτην ὕλην
λεπτὴν ἀπεκάλει, εὔκινητον,
δέξιατην, διὰ πάντων
δῆστα διοῦσαν, ὑγροτάτην,
δεκτικὴν παντὸς σχήματος.
τὴν δὲ δευτέραν, ὕλην
σφαιροειδῆ, καὶ αὐτὴν
εὔκινητον, εἰ καὶ ἡττω τῆς
πρώτης. τὴν δὲ τρίτην, ὕλην
παχειαν, νωθράν τε, καὶ πρὸς
κίνησιν ἐφιεστάτην.⁴⁹ Κατὰ
τὸ τριτὸν ταύτης τῆς ὕλης,
καὶ τριτὸν εἶδος σωμάτων ἐν
τοῖς οὖσι γεννᾶται, φωτεινῶν,
διαφανῶν, σκιερῶν. τούτων

Θαλῆς δι Μιλήσιος ἀρχὴν τῶν
ὄντων ἀπεφήνατο τὸ ὕδωρ, ἔξ
ὕδατος γὰρ εἶναι τὰ πάντα, καὶ
εἰς ὕδωρ ἀναλύεσθαι [25].

Ἀναξιμένης (τοιαύτη δὲ
φέρεται δόξα καὶ Διογένους
τοῦ Απολλονιάτου) καὶ αὐτὸς
Μιλήσιος, ἀρχὴν τῶν ὄντων ἀέρα
ἀπεφήνατο [26].

Ἡράκλειτος, καὶ Ἰππασος δι
μεταποντίνος ἀρχὴν τῶν ὅλων
τὸ πῦρ. ἐκ πυρὸς γὰρ τὰ πάντα
γίνεσθαι, καὶ εἰς πῦρ πάντα
τελευτᾶν λέγουσι [27].

Καλείσθω γοῦν ἡ μὲν καθ'
ὑπερβολὴν ἐκλεπτυνθεῖσα ὕλη
λεπτὴ, καὶ ὕλη πρώτη, εὔκινητος,
δέξιατη, διὰ πάντων δῆστα
διοῦσα, ὑγροτάτη, μηδενὸς
σχήματος ἀντεχομένη, παντὶ τῷ
δεκτικῷ ἀκριβῶς συμμορφουμένη·
ἡ δὲ ἐκ τῶν σφαιροειδῶν
συνισταμένη, ὕλη σφαιροειδῆς,
καὶ ὕλη δευτέρα καὶ αὐτὴ καί τοι
ἡττον τῆς πρώτης εὔρους ἀλλ'
οὖν, καὶ εὔκινητος ἡ δὲ ἐκ τῶν
ἀνομαλωτέρων καὶ τραχυτέρων
θραυσμάτων, ὕλη τρίτη,
κλαδοειδῆς, εξηντακομένη,

⁴⁹ Πρόσκειται μάλλον για τυπογραφική (ή μεταγραφική) αβλεψία. Η λέξη που ταιριάζει σε αυτό
το σημείο και συμφωνεί με τα συμφράζομενα είναι «ἀφυεστάτην», η ίδια λέξη που εμφανίζεται
και στο κείμενο των Αρεσκόντων.

μὲν τὰ φωτεινὰ, οἶον Ἡλιος, ἀστέρες ἐκ τῆς πρώτης ὥλης συνίσταται. τὰ δὲ διαφανῆ, οἶον αἰθήρ καὶ αἱ οὐράνιαι σφαῖραι ἐκ τοῦ δευτέρου. τὰ δὲ αντίτυπα, καὶ ἄφωτα, οἶον πλάνητες καὶ Γῆ ἐκ τοῦ τρίτου [στ'].

25. Ο δὲ Λεϊβνίτιος ἐκ μονάδων συγκεῖσθαι τὰ πάντα ἔβούλετο, αἵτινες οὖσια τίθενται ἀπλαῖ δυνάμει τινὶ ἐμψυχωμέναι, μὴ ἐκτεταμέναι, ἀσχημάτιστοι, ἀδιαιρέτοι, ἀπλούσταται, μόνης κινητικῆς δυνάμεως τυχοῦσαι, καὶ τὰ σώματα πάντα συνιστῶσαι. ἔπειται τοιγαροῦν τὰ σώματα μὴ εἶναι οὖσια, ἀλλ' οὐσιῶν συνθέσεις, καὶ συναφείας. οὖσιδη γὰρ ἐν τῷ συνθέτῳ τὰ στοιχεῖα, τὰ δὲ παρ' αὐτὰ, τρόποι, καὶ διαθέσεις. Ἐν τῷ παντὶ ἄρα οὐδεμίᾳ οὖσια οὐδὲ γεννᾶται, οὐδὲ φθείρεται, καίτοι πολλῶν ἐπὶ τοῖς συνθέτοις συμβαινουσῶν

το σχῆμα ἀτακτος, νωθρά τε καὶ πρὸς κίνησιν ἀφυεστάῃ [31]. Ἐχεις τοιγαροῦν καὶ τριτὸν εἶδος σωμάτων ἐν τοῖς οὖσι, κατὰ τὴν τῶν στοιχείων τούτων τριάδα, φωτεινῶν, διαφανῶν, σκιερῶν, ἦτοι το φῶς αντανακλᾶν πεφυκότων τούτων τὰ μὲν φωτεινὰ, οἶον ἡλιος ἀστέρος ἐκ τοῦ πρώτου στοιχείου συνίσταται, τοῦ καὶ ἐπὶ τοῦ πυρὸς πλεονάζοντος τὰ δὲ διαφανῆ, οἶον αἰθήρ, ἀηρ, καὶ αἱ οὐράνιοι σφαῖραι, ἐκ τοῦ δευτέρου τὰ δὲ ἀντίτυπα, καὶ ἄφωτα, οἶον πλάνητες, καὶ γῆ, ἐκ τοῦ τρίτου [32].

Λεϊβνίτιος, καὶ Οὐδόλφιος δ πρὸς ἐκεῖνον τῷ ὅντι Ἰόλεως, ἐκ μονάδων συγκεῖσθαι τὰ πάντα βούλονται αἱ δὲ μονάδες οὖσια τίθενται ἀπλαῖ, δυνάμει τινὶ ἐνεργητικῇ ἐμψυχωμέναι. [...] Ἔξ ὧν δηλ. καί τοι μὴ σωμάτων ὅντων, μηδὲ δλως ἐκτεταμένων, ἀσχηματίστων, ἀδιαιρέτων, ἀκριβῶς ἀπλούστατων, μόνης κινητικῆς δυνάμεως εύμοιρουσῶν, τὰ σώματα πάντα συνέστηκε [34]. Κατὰ δὴ τοῦτο τὸ σύστημα, καὶ τὰ σώματα οὐκ εἰσὶν οὖσια, ἀλλ' οὐσιῶν συνάφειαι, οὖσιδη γὰρ ἐν τῷ συνθέτῳ τὰ στοιχεῖα, τὰ δὲ παρ' αὐτὰ τρόποι, καὶ διαθέσεις οὐδεμίᾳ ἄρα οὖσια ἐν τῷ παντὶ

μεταβολῶν. τὰ γὰρ στοιχεῖα ἐς ἀεὶ διαμένει [σελ. στ'-ξ'].

26. Νοῦν ἀπειροδύναμον, τὸ Θεῖον ἑτίθη, παρ' οὖσι σωμάτια τινα παρήχθη, λεπτὰ μὲν, ἐκτεταμένα δὲ, διαφέροντα τὴν ἔκτασιν, καὶ τὸ σχῆμα πολυποίκιλα, φύσεως οὐ τῆς αὐτῆς, ώρισμένον ἀριθμὸν ἔχοντα, δσα δέον ύπερ τῆς τοῦ παντὸς συναρμογῆς καὶ συστάσεως, μηδένα ἐν αὐτοῖς πόρον τυχόντα, στερβότατα, σκληρότατα, ἀντιτυπώτατα, ἀδιαιρέτα⁵⁰ τῇ ἐπινοίᾳ μὲν, τῇ δὲ φύσει διαιρέσεως οίασον ὑπερέχοντα, καὶ οὐδεμιᾶ Φυσικῆ δυνάμει ἀναλυτά. Τούτων ἔκαστον μετέχει πάντων τῶν οὖσιωδῶς ἐνυπαρχόντων τῷ σώματι. ἢ δὲ φύσις αὐτῶν ἐτερογενῆς, οὐχὶ διμογενῆς. ἐτράπη γὰρ ἀν ὁαδίως ταῦτα εἰς ταῦτα, δπερ ἐναντίον τῆς προφανούσ πείρας ἐστί. Τῶν πρωτογενῶν οὖν τούτων μορίων, ἄλλα μόρια φωτός, ἄλλα ἀέρος, ἄλλα γῆς, καὶ πυρός, καὶ χρυσοῦ, καὶ ἀργύρου, καὶ ἐτέρων μετάλλων, καὶ ἄλλων παντοίων ἀπλούστατων φύσεων. Ταῦτα τὰ πρωτογενὴ

οὐδὲ γεννᾶται, οὐδὲ φθείρεται, καίτοι πολλῶν ἐπὶ τοῖς συνθέτοις συμβαινουσῶν μεταβολῶν, τὰ γὰρ στοιχεῖα ἐς ἀεὶ διαμένει [35].

Ἄναγκη θέσθαι νοῦν ἀπειροδύναμόν τε καὶ ἀπειρόσοφον το Θεῖον. [...] Παρὰ τοῦ πανσθενοῦς νοῦ σωμάτια τινὰ βραχύτατα, κατὰ βούλησιν τὴν ἐκείνου παρήχθη, διαφέροντα τὴν ἔκτασιν, τὸ σχῆμα, τὴν φύσιν, ώρισμένα τον ἀριθμὸν, δσα ἀμέλει, καὶ ἡλίκα, καὶ οἴα ἀπήτει ἡ συναρμογὴ καὶ σύστασις τοῦ παντὸς συντάγματος [38]. Μηδένα ἐν ἑαυτοῖς πόρον ἔχοντα, οὐδὲ κενόν τι διαστημάτιον (οἶον ἀν γένοιτο ἐκ τῆς πλειόνων ἐπιθέσεώς τε καὶ ἐπαφῆς, κατὰ μέρη συνεφαπτομένων, καὶ μὴ ἀκριβῶς προσαρμοζομένων, καὶ πόρους ἐντεῦθεν τινὰς καταλειπόντων) ἔχοντα, στερβότατα ἐστὶν, οἶον οὐδὲν τῶν ἐν τῷ παντὶ σωμάτων, σκληρότατα, αντιτυπώτατα, παγιώτατα, ἀτέραμνα, οὐδεμιᾶ φυσικῆ δυνάμει ἀναλυτὰ, οὐδὲ διαιρετὰ, καὶ τὸ δλον ἀτομα οὐ παρὰ τὸ μὴ εύμοιρεῖν ἐκτάσεως, ἀλλὰ παρὰ τὸ ἀμοιρεῖν πόρων, καὶ τῇ μὲν ἐπινοίᾳ διαιρούμενα, τῇ δὲ φύσει διαιρέσεως οίασον ὑπέρτερα [38-39]. Τούτων

50 Επίσης τυπογραφική ή μεταγραφική αβλεψία. Ο ορθός όρος είναι «διαιρετὰ».

σωμάτια ἀλλήλοις ποικίλως συμμιγνύμενα, πρότε μὲν τῶν διμογενῶν σωμάτων, πρότε δὲ τῶν ἐτερογενῶν τὴν γένεσιν, καὶ φθιοδὰν ἐπιτελοῦσι. πολλῶν μὲν διμογενῶν συνελθόντων φύσιν ἀπλοῦ σώματος συνιστῶσιν. ἐτερογενῶν ἐτερογενῆ [ζ'].

ἔκαστον τῶν πρεσβυγενῶν σωματίων, ἀπάντων μετέχει τῶν οὐσιωδῶς προσιδιαζόντων τῷ σώματι [39]. Οὐκ ἔστι δ' ἐν ὑπάσαις ταῖς ἀπλαῖς ταύταις φύσεσιν διμογενῆς ἡ ὕλη. [...] Ἐτράπη γὰρ δὲ εὐχερῶς οὕτω ἔκαστα εἰς ἔκαστα, δὲ κατὰ τῆς προφανοῦς ἔστι πείρας. [...] Υπέστησαν τοσαῦτα πρεσβυγενῆ μόρια φωτὸς, καὶ τοσαῦτα ἀέρος, καὶ ὕδατος, καὶ τέφρας, καὶ ψάμμου, καὶ ἀριθμὸς τεταγμένων μορίων χρυσοῦ, καὶ ἀργύρου, καὶ τῶν ἄλλων μετάλλων, καὶ ἀλάτων ποικίλων, καὶ ἐλαίων, καὶ ἄλλων τινῶν ἀπλουστάτων φύσεων [40]. Τοιγαροῦν ἐκ τῶν πρεσβυγενῶν τουτωνὶ σωματίων, ποικίλως συμμιγνυμένων ἀλλήλους, καὶ ποτὲ μὲν τοῖς διμογενέσι συναπτομένων, ποτὲ δὲ τοῖς ἐτερογενέσι διαφόρως συγκιρραμένων, ἢ γοῦν καὶ διαξευγνυμένων ἀλλήλων τε καὶ τῶν ἄλλων, διὰ τοὺς ἐν αὐτοῖς ἐντεθέντας νόμους τού τινεῖσθαι ὑπ' ἀλλήλων, καὶ κινεῖν ἄλληλα, καὶ ἀντέχειν πρὸς ἄλληλα ἐν τεταγμένοις ὅροις καὶ λόγοις, ἢ τῶν ἐν τῷ παντὶ ποικίλων εἰδῶν γένεσις καὶ φθιοδὰ, αἵτε παντοῖαι ἀλλοιώσεις καὶ μεταβολὴ, τὴν ἀρχὴν ἵσχουσι. Καὶ ἦν μὲν πολλὰ διμογενῆ ἀλλήλοις συνέλθωσιν, ἀπλοῦν τι σῶμα συνίσταται ἐξ αὐτῶν. [...] Έὰν δὲ πολλὰ

ἐτερογενῆ συγκραθῆ, σύνθετόν τι σῶμα συστήσεται [41].

'Ορίζεται μὲν οὖν [...] ἡ Φυσικὴ, ἐπιστήμη τὸ διάστημα τοῦ παντὸς, καὶ πάντα τὰ ἐν αὐτῷ Σώματα πολυπραγμονοῦσα, καὶ τούτων τὴν φύσιν, τὰ προσόντα, τὰς ἰδιότητας, τὰς ἐνεργείας, τὰς δυνάμεις, τὰς ἀρχὰς, τὰς αἰτίας, τὰς ἀποτελέσματα, οὐ μόνον διὰ λόγου, ἀλλὰ καὶ διὰ πείρας ἀποδεικνύουσα. Ἐτέρῳ⁵¹ τῷ τρόπῳ δὲ Ἀριστοτέλης ὠφθῇ ἐπιχειρήσας [=φαίνεται ὅτι επιχειρησε] ἐν ταῖς φυσιολόγοις αὐτοῦ ἐρεύναις τε καὶ ἐξετάσειν, ὡς ἐκ τῶν αὐτῷ συντεταγμένων παρελάβομεν. Τὰ μὲν κατ' ἐπιστήμην ἀνιχνεύσας, οἴσα τὰ περὶ Φυσικῆς ἀκροάσεως, τὰ περὶ γενέσεως καὶ φθιοδᾶς, τὰ περὶ μετεώρων, τὰ περὶ ψυχῆς. Τὰ δὲ κατὰ πείραν, οἴσα τὰ περὶ ζώων Ιστορίας, τὰ περὶ ζώων μορίων, τὰ περὶ ζώων γενέσεως, τὰ περὶ Θαυμασίων ἀκούσιμάτων, καὶ περὶ ἀνέμων, καὶ περὶ φυτῶν [ζ'].

⁵¹ Η επίμαχη τυπογραφική αβλεψία, η οποία εξετάστηκε διεξοδικά στην παρούσα εργασία. Από τα συμφραζόμενα συνάγεται ότι η λέξη που ταμιάζει στη συγκεκριμένη θέση είναι «Ἐκατέρω», η ίδια λέξη που χρησιμοποιεί και ο Βούλγαρης για να αναφερθεί στην επιστημονική μέθοδο του Αριστοτέλη.

ἀκροάσεως, τέτταρα δὲ περὶ
οὐρανοῦ, καὶ περὶ γενέσεως
καὶ φθιρᾶς δύο, καὶ περὶ τῶν
μετεώρων τέτταρα, καὶ περὶ
ψυχῆς τρία [4 (από την ενότητα:
«Τις ἐν τῇ Φυσικῇ διόποις τῆς
θεωρίας, καὶ διαλήψεως»)].

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- BATALDEN S.K. (1976), «NOTES FROM A LENINGRAD MANUSCRIPT: EUGENIOS VOULGARIS' AUTOGRAPH LIST OF HIS OWN WORKS», *O Ερανιστής*, 13: 1-22.
- Dialectis, D., Gavroglu, K., Patiniotis, M. (1999), «Sciences in the Greek Speaking Regions during the 17th and 18th Centuries. The process of appropriation and the dynamics of reception and resistance», στο Gavroglu, 1999: 41-71.
- Gavroglu, K. (επιμέλεια) (1999), *The Sciences in the European Periphery During the Enlightenment*, Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.
- Gavroglu K. and Patiniotis M. (2003), «Patterns of Appropriation in the Greek Intellectual Life of the 18th Century: A Case Study on The Notion of Time» στο A. Ashtekar, R. Cohen, D. Howard, J. Renn, S. Sarkar, A. Shimony (επιμέλεια) *Revisiting the Foundations of Relativistic Physics: Festschrift in Honor of John Stachel*, Dordrecht: Kluwer Academic Publishers, 569-591.
- Laudan, L.L. (1969), «Introduction» στο J. Rohault, *System of Natural Philosophy illustrated with Dr. Samuel Clarke's Notes, taken mostly out of Sir Isaac Newton's Philosophy*, vols. I-II, 1723; a facsimile of the edition and translation by John and Samuel Clarke, Johnson Reprint Corporation, New York and London: ix-xxix.
- Patiniotis, M. (2003), «Scientific Travels of the Greek Scholars during the Eighteenth Century» στο A. Simões, P. Diogo, A. Carneiro (επιμέλεια), *Travels of Learning. A Geography of Science in Europe*, Dordrecht: Kluwer Academic Publishers, 49-77.
- Βελουδής Γ. (1987), Το ελληνικό τυπογραφείο των Γλυκήδων στη Βενετία (1670-1854). Συμβολή στη μελέτη του ελληνικού βιβλίου κατά την εποχή της Τουρκοκρατίας, Αθήνα: Χ. Μπούρας. [Πρώτη έκδοση: Das griechische Druck und Verlagshaus «Glikis» in Venedig (1670-1854), Wiesbaden 1974].
- Βούλγαρης, Ε. (1805), *Ta Αρέσκοντα τοις Φιλοσόφοις*, Βιέννη.
- Διονυσίου, Γ. Α. (1982), *Ο Ιστορικός Αρχιμανδρίτης Κυπριανός και η Ιστορία Χρονολογική της νήσου Κύπρου*, Λεμεσός.
- Καράς Γ. (1991), *Οι θετικές επιστήμες στον ελληνικό χώρο (1505-1905 αιώνας)*, Αθήνα: Ι. Ζαχαρόπουλος.
- Καράς Γ. (1993), *Οι επιστήμες στην Τουρκοκρατία*, τόμοι Α'- Γ', Αθήνα: Βιβλιοπωλείον της «Εστίας».

- Κιτρομηλίδης, Π. Μ. (1996), *Νεοελληνικός Διαφωτισμός*, Αθήνα: Μορφωτικό Ίδρυμα Εθνικής Τραπέζης.
- Κόλλιας, Γ. (1935), «Οι φιλελεύθερες ιδέες του αρχιμανδρίτη Κυπριανού», *Ημερολόγιον της Μεγάλης Ελλάδος*: 229-238.
- Κορυδαλεύς, Θ. (1779), *Είσοδος Φυσικής Ακροάσεως κατ' Αριστοτέλην, συνεργανισθείσα υπό τον σοφωτάτου Θεοφίλου του Κορυδαλέως, Βενετία*
- Κορυδαλεύς, Θ. (1780), *Γενέσεως και Φθοράς περί, κατ' Αριστοτέλη, εκτεθέντα υπό τον σοφωτάτου Θεοφίλου του Κορυδαλέως, Βενετία*.
- Κούμας, Κ. Μ. (1832), *Iστορία των Ανθρωπίνων Πράξεων*, τόμος ΙΒ', Βιέννη.
- Κυπριανός, αρχιμανδρίτης (1788), *Iστορία Χρονολογική της νήσου Κύπρου, ερανισθείσα εκ διαφόρων ιστορικών και συντεθείσα απλή φράσει υπό τον της αγιωτάτης αρχιεπισκοπής αρχιμανδρίτου Κυπριανού, Βενετία*. [Ανατύπωση του τυπογραφείου «Ο Φοίνιξ», Λευκωσία 1933.]
- Κυριαζῆς, Ν. Γ. (1936), «Επτανήσιοι εν Κύπρῳ», *Κυπριακά Χρονικά*, ΙΒ': 62-64.
- Κύρρης, Κ. Π. (1975), «Αναλυτικός κατάλογος των κωδίκων της Ιεράς Μονής Κύκκου», *Επετηρίς ΙΙ* (1973-1975), Κέντρο Επιστημονικών Ερευνών, Λευκωσία: 305-415.
- Μητσίδης Α. (1965), «Κυπριανός αρχιμανδρίτης», *Θρησκευτική και Ηθική Εγκυλοπαίδεια*, τόμος 7, Αθήνα.
- Μητσίδης Α. (1968), «Χρύσανθος, Αρχιεπίσκοπος Κύπρου (1767-1810)», *Θρησκευτική και Ηθική Εγκυλοπαίδεια*, τόμος 12, Αθήνα.
- Παπαδόπουλος Θ. (1980), «Αρχιμανδρίτης Κυπριανός», *Κυπριακά Σπουδαία*, ΜΔ', 1980: 197-203.
- Παπαδοπούλου Θ. (1971), «Το ιστορικόν ἔργον του Αρχιμανδρίτη Κυπριανού» στο *Iστορία Χρονολογική της Νήσου Κύπρου*, Βενετία 1788, φωτομηχανική ανατύπωση, Λευκωσία: 1-5.
- Πατηνιώτης, Μ. (1999), «Οταν ο Ευγένιος Βούλγαρης προλογίζει τον Θεόφιλο Κορυδαλέα», *Νεύσις*, 8: 171-177.
- Πατηνιώτης, Μ. (2001), *Απόπειρες διαμόρφωσης επιστημονικού λόγου στον ελληνικό χώρο του 18^ου αιώνα. Αρχές της φυσικής φιλοσοφίας στο έργο του Ευγένιου Βούλγαρη και του Νικηφόρου Θεοτόκη, Διδακτορική διατριβή, Διαπανεπιστημιακό Πρόγραμμα Ιστορίας*

- και Φιλοσοφίας των Επιστημών και της Τεχνολογίας ΕΚΠΑ-ΕΜΠ, Αθήνα.
- Περδίκης, Σ. Κ. (1989), *Η Μονή Κύκκου, ο Αρχιμανδρίτης Κυπριανός και ο Τυπογράφος Μιχαήλ Γλυκής*, Λευκωσία: Κέντρο Μελετών Ιεράς Μονής Κύκκου.
- Φιλίππου, Λ. (1930), *Τα ελληνικά γράμματα εν Κύπρῳ κατά την περίοδον της Τουρκοκρατίας (1571-1878)*, τόμοι Α'-Β', Λευκωσία.
- Χατζηψάλτης, Κ. (1950), «Ο Κύπριος λόγιος Αρχιμανδρίτης Κυπριανός —συμπληρωματικά βιογραφικά στοιχεία», *Κυπριακά Γράμματα*, ΙΕ: 15-17.
- Ψημένος Ν. (1997), «Η “εκ παλαιών και νεωτέρων ερανισθείσα” προθεωρία της “Εισόδου Φυσικής ακροάσεως” του Θεοφίλου Κορυδαλέως» στο *Οι επιστήμες στον Ελληνικό χώρο*, Κέντρο Νεοελληνικών Ερευνών Ε.Ι.Ε.-Τροχαλία, Αθήνα: 143-147.



Ο Ευγένιος Βούλγαρης σ' ένα από τα πιο γνωστά πορτρέτα που αποδίδουν την προσωπικότητα του σοφού ιερωμένου

Αύγουστος Σορδίνας

Δύο επιστολές του Ναπολέοντα Βοναπάρτη σχετικές με τον Ιακωβίνο¹ Ανδρέα Φ. Σορδίνα

1. Οργάνωση της μελέτης

Για λόγους οργανωτικούς χώρισα την ανά χείρας μελέτη σε τρία κεφάλαια ως εξής:

Α' Δράση του Ανδρέα Φ. Σορδίνα (εφεξής ΑΦΣ) στη Βενετία

Β' Διορισμός του ΑΦΣ από το Ναπολέοντα στη Κέρκυρα

Γ' Δράση του ΑΦΣ στην Κέρκυρα

Α' Για την δράση του ΑΦΣ στη Βενετία (δηλ. προτού κατέβει στα Ιόνια Νησιά) αφιέρωσα ξέχωρη μελέτη με ολοκληρωμένη βιβλιογραφία στο παρελθόν².

1 Η χρησιμοποίηση του όρου αυτού στον τίτλο της παρούσας μελέτης δεν είναι πλεονασμός. Μας χρειάζεται σήμερα δύο ποτε άλλοτε. Είναι αιναμφίβολο το γεγονός πως ο αιώνας μας διακρίνεται από την ακραία βία και «τρόμοκρατία» σαν όπλα των απροστάτευτων και καταδυναστευμένων. Παντελώς αναφαίνεται στυγνή η αναγκαιότητα αναπροσαρμογής του χρεοκοπιμένου αστικού κουνιβούλευτισμού και του ανόλου «διαιλόγου», εκτός αν μας ικανοποιούν οι αναρθρωτές εκεχειρίες και τα υποκριτικά δάκρυα. Ο όρος «Ιακωβίνος» είναι χρήσιμος για να εξαφθεί η ανάγκη των φιζοσπαστικών λύσεων, ακριβώς όπως έγινε με τη «Μεγάλη Γαλλική Επανάσταση» του 1789 τη Μεγαλειότητα της οποίας οφελούμε στην τότε Τρομοκρατία. Χωρίς τους τότε πατρώτες Ιακωβίνους δεν θα είχε φτάσει εκεί που έφτασε ο Ναπολέοντας Βοναπάρτης. Για την επακριβή έννοια του όρου βλ. Γ.Δ. Μπαμπινιώτη, Λεξικό της Νέας Ελληνικής Γλώσσας, Ειδ. B', Αθήνα 2002, σελ. 766. Για τον όρο Jacobin, βλ. CHAMBERS DICTIONARY OF WORLD HISTORY, EDINBURGH 2002.

2 «Ο όρλος του Ανδρέα Σορδίνα στην κατάλυση της Βενετικής Ολιγαρχίας το 1797», Δελτίο Αναγνωστικής Εταιρίας Κέρκυρας, 1970, αρ. 7, σ.σ. 50 - 58. Επίσης βλ. C.B. Mc Lellan, VENICE AND BONAPARTE, N.Y., 1931, σελ. 125, 237 - 245. Επίσης Ιωάννου Σορδίνα εις Κερκυραϊκά Νέα, 1952, ἀρθρα με τον τίτλο «Ευγενεῖς και Κατακτηταί», αρ. 261, 262.