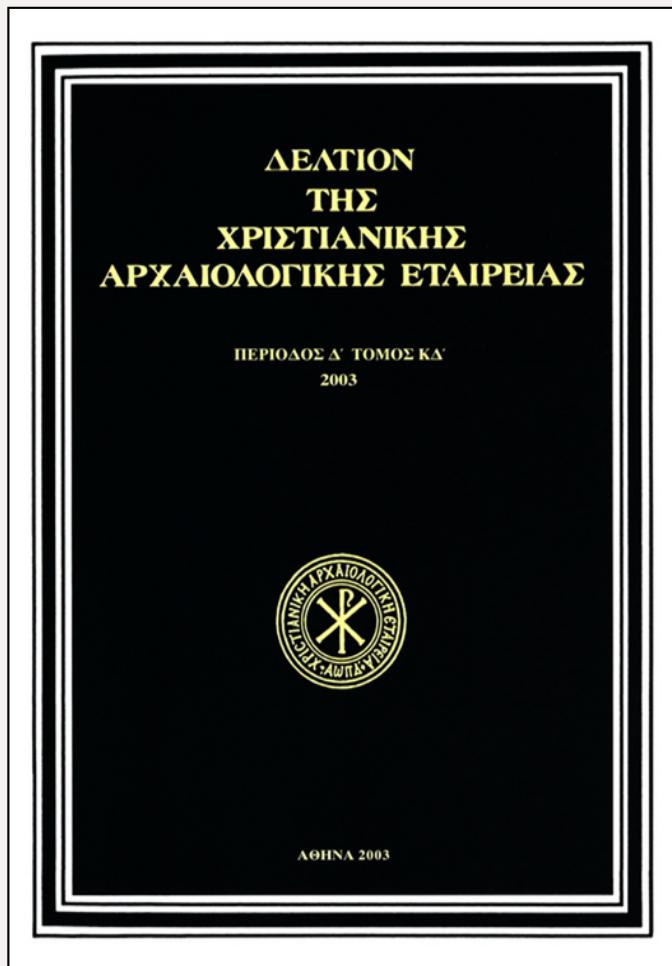


Δελτίον της Χριστιανικής Αρχαιολογικής Εταιρείας

Του. 24, 2003



Οι γραμματικές γνώσεις των ζωγράφων. Ένα παράδειγμα σχετικού προβληματισμού από τη Μάνη

ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗ Μαρία <http://dx.doi.org/10.12681/dchae.378> Πανεπιστήμιο Αθηνών

Copyright © 2003



To cite this article:

ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗ, Μ. (2011). Οι γραμματικές γνώσεις των ζωγράφων. Ένα παράδειγμα σχετικού προβληματισμού από τη Μάνη. Δελτίον της Χριστιανικής Αρχαιολογικής Εταιρείας, 24, 185-194.
doi:<http://dx.doi.org/10.12681/dchae.378>



ΔΕΛΤΙΟΝ ΤΗΣ ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΚΗΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Οι γραμματικές γνώσεις των ζωγράφων. Ένα παραδειγμα σχετικού προβληματισμού από τη Μάνη

Μαρία ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗ

Τόμος ΚΔ' (2003) • Σελ. 185-194

ΑΘΗΝΑ 2003

www.deltionchae.org

Μαρία Παναγιωτίδη

ΟΙ ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΖΩΓΡΑΦΩΝ. ΕΝΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΤΗ ΜΑΝΗ*

Όπως είναι γνωστό, ο εντοπισμός στοιχείων που αφορούν γενικότερα το πολιτιστικό επίπεδο του πληθυσμού στο Βυζάντιο, είναι ζήτημα που απασχολεί τη σύγχρονη έρευνα. Ένα από αυτά τα στοιχεία είναι ο βαθμός της παιδείας του πληθυσμού σε επίπεδο ανάγνωσης και γραφής¹. Το θέμα απασχόλησε ήδη τον κορυφαίο ερευνητή της βυζαντινής ιστορίας Νίκο Οικονομίδη, τη μνήμη του οποίου τιμούμε στον παρόντα τόμο².

Στο ευρύτατο θέμα που μόλις αναφέρθηκε, η διερεύνηση των γραμματικών γνώσεων των ζωγράφων αποτελεί μία επιμέρους συμβολή. Οι άνθρωποι αυτοί άφησαν κάποια δείγματα της γραφής τους στις επιγραφές που συνοδεύουν στις περισσότερες περιπτώσεις τις μορφές και τις παραστάσεις που ζωγράφισαν, καθώς και στις

κτητορικές επιγραφές που, αρκετές φορές, σώζονται στα μνημεία.

Είναι γνωστό ότι οι ζωγράφοι και οι μαθητές τους ακολουθούσαν ή αντέγραφαν τα σχέδια που είχαν στη διάθεσή τους από τετράδια που κυκλοφορούσαν ή από οδηγούς ζωγραφικής και, ενδεχομένως, έμμεσα ή άμεσα από εικονογραφημένα χειρόγραφα³. Ωστόσο, σχετικά με τις επιγραφές που συνόδευναν τις παραστάσεις δεν είναι βέβαιο ότι όλες είναι αποτέλεσμα αντιγραφής. Οπωσδήποτε πάντως είναι κατανοητό ότι ο αριθμός των λαθών που γίνονται όχι μόνο κατά τη γραφή αλλά και κατά την αντιγραφή των λέξεων αποτελεί μία ένδειξη της παιδείας του γράφοντος. Η ένδειξη αυτή ως ποσοτό αλλά και ως ενδιαφέρον συγκριτικό στοιχείο μπορεί να έχει αξία.

* Θερμές ευχαριστίες εκφράζονται στο συνάδελφο κ. Κωνσταντίνο Μυλωνά, λέκτορα στη Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας και στη Στατιστική του Τμήματος Φύλασσοφιας-Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, για τη γόνιμη συζήτηση που είχαμε και την καλοσύνη του να διαβάσει το κείμενο στην τελική του μορφή. Ενχαριτώ επίσης θερμά τη συνάδελφο, καθηγήτρια Φλωρεντία Νοταρά, που με εξαιρετική προθυμία μους έδωσε πληροφορίες για τη μέθοδο του Νίκου Οικονομίδη. Η φωτογραφία της Εικ. 5 ανήκει στον ομότιμο καθηγητή Ν.Β. Δρανδάκη, τον οποίο και ευχαριστώ πολύ.

1. R. Browning, Literacy in the Byzantine Word, *BMGS* 4 (1978), σ. 39-54. E. Patlagean, Discours écrit, discours parlé : niveaux de culture à Byzance aux VIIIe-Xle siècles, *Annales ACS* 34 (1979), σ. 264-278. M. Mullet, Writing in Early Mediaeval Byzantium, *The Uses of Literacy in Early Mediaeval Europe* (επιμ. R. McKitterick), Cambridge 1990, σ. 156-185.

2. N. Oikonomides, Mount Athos: Levels of Literacy, *DOP* 42 (1988), σ. 167-178. Ο ίδιος, Η εγγραμματωσύνη των Κορητικών γύρω στο 1200, *Πεπλαγμένα του Ζ' Διεθνούς Κορητολογικού Συνεδρίου*, B2, Τμήμα Βυζαντινών και Μέσων χρόνων, Ρέθυμνο 1995, σ. 593-598. Ο ίδιος, Literacy in Thirteenth-Century Byzantium. An Example of Western Asia Minor, *To Ελληνικόν. Studies in Honor of Speros Vryonis, Jr.* (επιμ. J.S. Langton κ.ά.), New Rochelle, N.Y. 1993, σ. 253-265.

3. Πα τις σχετικές πληροφορίες βλ. M. Χατζηδάκης, 'Εκ τῶν Ἐλπίου τοῦ Ρομαίου, *EEBS IΔ'* (1938), σ. 408-414 (= *Studies in Byzantine Art and Archaeology*, Variorum Reprints, Λονδίνο 1972, αριθ. III). D.A.J. Ross, A Late Twelfth Century Artist's Pattern Sheet, *JWarb* 25 (1962), σ. 122 κ.ε. K. Snipes, A Preliminary Study of the Yale Menologium Pattern Sheets, *The Yale University Library Gazette* 42 (1968), σ. 140-153. V. Cahn - J. Marrow, Medieval and Renaissance Manuscripts at Yale. A Selection, *Yale University Library Gazette* 52 (1978), σ. 273-274. H. Buchthal, *The "Musterbuch" of Wolfenbüttel and its Position in the Art of the Thirteenth Century*, Βιέννη 1979. I. Hutter, The Magdalen College "Musterbuch": A Painter's Guide from Cyprus at Oxford, *Medieval Cyprus. Studies in Art Architecture and History in Memory of Doula Mouriki* (επιμ. N. Patterson Σκενένκο και Chr. Moss), Princeton 1999, σ. 117-146. Πα τη μεταβυζαντινή περίοδο βλ. Διονυσίου τοῦ ἐκ Φουρνᾶ, *Ἐρμηνεία τῆς βυζαντινῆς ζωγραφικῆς τέχνης*, ἐκδ. Ἅ. Παπαδοπούλου-Κεραμέως, ἐν Πετρουπόλει 1909. Λ. Μπούρα, Working Drawings of Painters in Greece after the Fall of Constantinople, *From Byzantium to El Greco. Greek Frescoes and Icons*, κατάλογος ἐκθεσης, Λονδίνο 1987, σ. 54-56, 198-199. M. Βασιλάκη, Άπο τούς είκονογραφικούς δόδηγοντας στά σχέδια ἐργασίας τῶν μεταβυζαντινῶν ζωγράφων. *Tō τεχνολογικό ὑπόβαθρο τῆς βυζαντινῆς είκονογραφίας*, Αθήνα 1995.

Στην παραπάνω ποσοστιαία ένδειξη ωστόσο εμπεριέχεται μία ακόμη ασάφεια, εφόσον δεν είναι γνωστό αν πάντα ο ίδιος ο ζωγράφος είναι αυτός που γράφει τις επιγραφές ή στις περιπτώσεις των μεγάλων μνημείων επιλέγεται μεταξύ των μαθητών ο περισσότερο εγγράμματος. Η παραπάνω ασάφεια δεν υπάρχει όσον αφορά τα ταπεινά επαρχιακά μνημεία, όπου δεν φαίνεται να υπήρχε ανάλογη περιογή προσώπων.

Για την έρευνα είναι απαραίτητη η καταγραφή πολύ μεγάλου αριθμού επαρχιακών σε μνημεία, κατά εποχές και περιοχές. Ο εντοπισμός των ορθογραφικών λαθών στις σωζόμενες επιγραφές των παραστάσεων και των ενεπιγραφών ειληταρίων, καθώς και στις κτητορικές και αφερεωτικές επιγραφές ή σε όποιες άλλες μορφές γραπτού λόγου τυχόν υπάρχουν σε ένα μνημείο, κατά στρώματα αν υπήρχαν περισσότερα, και η αξιολόγησή τους απαιτεί την πραγματοποίηση ευρύτερου προγράμματος, για το οποίο δουκική αποτελούν οι σελίδες που ακολουθούν⁴. Ο τρόπος αξιολόγησης που αναλύεται παρακάτω στηρίζεται βασικά στη μέθοδο του Νίκου Οικονομίδη⁵.

Σε πρώτη φάση καταγράφεται ο απόλυτος αριθμός των γραμμάτων που έχει η κάθε διαγνώσμη λέξη και ο απόλυτος αριθμός των ορθογραφικών λαθών. Στη συνέχεια υπολογίζεται το ποσοστό των λαθών επί των γραμμάτων, το οποίο και καταγράφεται ως απλή ένδειξη και όχι ως συγκριτικό στοιχείο. Παράλληλα, για κάθε λέξη υπολογίζονται τα ορθογραφικά λάθη που θα μπορούσαν να είχαν γίνει. Τέτοια δυνατότητα λάθους υπάρχει σε φωνήντα, όπως ο, ε, ι, τα οποία μπορούν να γραφούν με περισσότερους του ενός τρόπους, εφόσον οι τρόποι αυτοί έχουν την ίδια φωνητική αξία αυτή την εποχή (ο και ω, ε και αι, ι και η, ν, οι, ει, νι). Πιθανά ακουστικά λάθη δίνονται και οι υπόλοιποι κύριοι δίφθογγοι, όπως εν, αυ, ην, που μπορούν να γραφούν κατά τη φωνητική τους απόδοση (εφ, αφ, ηφ ή εβ, αβ, ηβ). Στην περίπτωση που μία λέξη γράφεται με δύο όμοια σύμφωνα, εάν δεν σώζεται το δεύτερο, υπολογίζεται και το σύμφωνο αυτό ως πιθανό λάθος. Στον αριθμό των υπαρκτών λαθών προστίθενται επίσης και κάποια άλλα απρόσμενα λάθη, όπως, π.χ., η χρήση ή παράλεψη γραμμάτων, χωρίς να έχουν υπολογιστεί στον αριθμό των πιθανών λαθών. Ωστόσο, επειδή οι περιπτώσεις



Εικ. 1. Μπονλαριό, Άγιος Παντελεήμων. Ο άγιος Λέων ο εκ Κατάνης.

είναι λιγοστές, δεν αλλοιώνουν το στατιστικό αποτέλεσμα. Ως λάθη δεν υπολογίζονται κάποιες ορθογραφικές συνήθειες της εποχής, εφόσον είναι γνωστές, όπως π.χ. ο μήνας Απρίλιος, που γράφεται με διπλό λ.

Ο αριθμός των υπαρκτών λαθών διαιρείται με τον αριθμό των πιθανών ορθογραφικών λαθών και το πηλίκον της διαίρεσης αυτής αποτελεί ένα δείκτη, ο οποίος όσο μικρότερος είναι τόσο καλύτερη επίδοση του ζωγράφου στις γραμματικές γνώσεις υποδηλώνει⁶. Ο τονισμός των λέξεων δεν υπολογίζεται, επειδή ο υπολογισμός των λαθών, εξαιτίας κυρίως των φθορών, θα ήταν ανέφικτος στην περίπτωση των επιγραφών της μνημειακής ζωγραφικής. Τα συμπλήματα και τα μονογράμματα υπολογίζονται ως γράμματα αλλά δεν δίνουν λάθη ή και πιθανά λάθη.

4. Πρόγραμμα καταγραφής ορθογραφικών λαθών σε επιγραφές τουχογραφημένων συνόλων, το οποίο επεξεργάζεται η υπογραφόμενη.

5. Oikonomides, Mount Athos, Θ.Π. (υποσημ. 2), σ. 172-176. Οικονο-

μίδης, Η εγγραμματωσύνη, Θ.Π. (υποσημ. 2), σ. 594.

6. Οικονομίδης, Η εγγραμματωσύνη, Θ.Π., σ. 594. Γίνεται δηλαδή η ποσοστιαία εκτίμηση των πραγματικών επί των πιθανών λαθών και το πηλίκον ανάγεται σε δεκαδικούς αριθμούς.

Ως εφαρμοσμένο παράδειγμα για την αντιμετώπιση ενός αντίστοιχου προβληματισμού και την πραγματοποίηση ελέγχου της στοιχειώδους παιδείας των ζωγράφων μέσω των επιγραφών, επιλέχθηκε η εξέταση ενός τοπικού εργαστηρίου του τέλους του 10ου αιώνα, που έχει εντοπιστεί στη Μάνη. Σε αυτό ανήκουν οι τοιχογραφίες του α' στρώματος του Αγίου Παντελεήμονος στους Μπουλαριούς, τα τμήματα του α' στρώματος στον Άγιο Φίλιππο στα Κορογωνιάνικα και στην αψίδα του Αγίου Γεωργίου στις Πιόντες, οι τοιχογραφίες του α' στρώματος στον Άγιο Νικήτα στην Κηπούλα, τα ίχνη από το α' στρώμα στον Ταξιάρχη στα Άλικα και από το α' στρώμα στον Άγιο Γεώργιο στην Κέρια και τα τμήματα του β' στρώματος στον Άγιο Πέτρο στην Παλιόχωρα⁷.

Από το παραπάνω σύνολο, οι ναοί που σώζουν επιγραφές είναι⁸:

Α'. Μπουλαριοί, Άγιος Παντελεήμων⁹ (δίκογχος ναός, εσωτ. διαστ. 5,80×2,85 μ., α' στρώμα).

1. Κτητορική επιγραφή κάτω από τη φωτιστική θυρίδα: --- αμο---/[ε;]ο[ο]μον[άχου;]/ε;--Νικιτα;--/-/-/-/---/προτο---/γρ(;)ο---/-ε-----/[ε]τ(ει;)/, γφ¹⁰.

2. Νότια αψίδα: τεταρτοσφαίριο, προτομή αγίου Παντελεήμονος, επιγραφή: Ιδ ἄγιος [Παντελεήμονι], ημικύλινδρος, δύο μετωπικοί ιεράρχες, επιγραφές: ο αγιος Ιω(άννης) ο Χρησοστομος / ο αγιος Νικολαος.

3. Βόρεια αψίδα: τεταρτοσφαίριο, προτομή αγίου Νικήτα, επιγραφή: ο αγηος [Νικ]ητας, ημικύλινδρος, δύο μετωπικοί ιεράρχες, επιγραφές: ο αγιος Γρηγορηος / ο αγιος Βασηληος.

4. Μέτωπο αψίδας, καμάρα Ιερού και δυτική πλευρά ενισχυτικού τόξου: Ανάληψη, επιγραφές: ἀνδρες Γαληλεοι τι ε̄/στηρκαται βλε/ποντες]...¹¹ (Πρόξεις τῶν Ἀποστόλων Α', 11), νότιο ημιχόριο: ο αγιος Πανλος / ο α(γιος) Λουκας / ο α(γιος) Ματθαιος / ο α(γιος) Ανδρεας / ο α(γιος) Ηακοβος, βόρειο ημιχόριο: Η Αναληψ[ις] του Κ(υριο)ν / ο αγιος [Πέτρος] / ο α(γιος) Μαρκος / ο αγιος Ιωαν[ης] ο Θεολογος.



Εικ. 2. Μπουλαριοί, Άγιος Παντελεήμων. Η Γέννηση, λεπτομέρεια: το Λουτρό.

5. Νότιος τοίχος Ιερού: άγιος Λέων, επιγραφή: ο αγιος Λεων ο εΚατα/νης/ (Εικ. 1).

6. Ανατολικό τμήμα βόρειας καμάρας κυρίως ναού, μεταξύ πρώτου και δεύτερου ενισχυτικού τόξου: Γέννηση, επιγραφές: η Γεννησις τοῦ/ Κ(υρίο)ν ημον Ι(ησοῦς)ς Χ(ριστός)ς αμην, αριστερά του Ιωσήφ: ο Εσηφις, στο Λουτρό: Ι(ησοῦς)ς Χ(ριστός)ς / η μεαα / Ση Σολομη (Εικ. 2). Παρακάτω: η αγη[α]....].

7. Ανατολικό τμήμα νότιου τοίχου κυρίως ναού, μεταξύ πρώτου και δεύτερου ενισχυτικού τόξου: ἐνθρονος Χριστός ως δεσποτική εικόνα, επιγραφή: εγ[ὼ εἰ]μη τ[ὸ] φος τ[οῦ] κο[σμου] ο [ἀκολου]θον εμ[οὶ]... (Ιω. η', 12) (Εικ. 3).

Σύμφωνα με τις παραπάνω διαγνώσματα λέξεις που σώζονται στις επιγραφές συνάγονται τα ακόλουθα στοιχεία:

7. M. Panayotidi, Un aspect de l'art provincial, témoignage des ateliers locaux dans la peinture monumentale, *Drevnerusskoe iskusstvo vijantija i drevnjaja Rus'* K100-letiju Andreja Nikolaeviča Grabara (1896-1990), Αγία Πετρούπολη 1999, σ. 178-181. Η ίδια, Village Painting and the Question of Local "Workshops", *Les villages dans l'empire byzantin, Ve-XVe s. Réalités byzantines* (τυπώνεται).

8. Αναφέρονται μόνο οι παραστάσεις που διασώζουν επιγραφές.

9. N.B. Δρανδάκης, "Άγιος Παντελεήμων Μπουλαριών, ΕΕΒΣ ΑΖ' (1969-1970), σ. 437-457, εικ. 3-18. Ο ίδιος, *Βυζαντινές τοιχογρα-*

φίες τῆς Μέσα Μάνης, Αθήνα 1995, σ. 365-388, εικ. 1-25, πίν. 90-96.

10. Η επιγραφή αποδίδεται όπως έχει δημοσιευθεί το 1970, Δρανδάκης, "Άγιος Παντελεήμων, θ. π., σ. 446. Σήμερα η επιγραφή δεν είναι ορατή. Στη νεότερη δημοσίευση του μνημείου, ο ίδιος συγγραφέας (*Βυζαντινές τοιχογραφίες*, θ. π., σ. 364) αποφεύγει να την επαναλάβει πλήρως.

11. Αδιάγνωστα γράμματα σώζονται στην κάτω σειρά. Οι τελείες μέσα και έξω από τις αγκύλες, όπου σημειώνονται, δεν ανταποκρίνονται σε συγκεκριμένο αριθμό γραμμάτων.



Εικ. 3. Μπουλαριοί, Αγιος Παντελεήμων. Ένθρονος Χριστός.

ΠΙΝΑΚΑΣ Β'					
Μνημείο: Άγιος Φίλιππος	Σωζόμενα γράμματα που κάνουν λέξεις	Λάθη	Ποσοστό λαθών επί ¹³ των γραμμάτων	Πιθανά λάθη	Δείκτης
1. Επιγραφές σε παραστάσεις σκηνών	31	3	9,67%	8	0,3750
2. Επιγραφές σε παραστάσεις αγίων	8	0	0%	4	0
Συνολικά	39	3	7,69%	12	0,25

Γ'. Κηπούλα, Άγιος Νικήτας¹³ (μονόχωρος ναός, εσωτ. διαστ. 7,45×3,18 μ., α' στρώμα).

1. Αψίδα, ημικύλινδρος: μετωπικοί ιεράρχες από Β. προς Ν.: ο αγιος / [δ ἄγιος]ηος / [δ ἄγιος Γρηγ]ορηος / ο αγιος [Βασιλειος] / [δ] αγιος [Ιωάννης δ] Χρ[υσόστομος] / ο αγιο[ι]ς]ος.
2. Νότιος τοίχος κυρίως ναού, μεταξύ δύο ενισχυτικών σφενδονίων: τέσσερις ολόσωμοι μετωπικοί άγιοι: [δ ἄγιος] Γεωργιος / ο [άγιος] / [δ ἄγιος] Δ[α]μη[αν]ιος / [δ ἄγιος] [.....].

ΠΙΝΑΚΑΣ Α'					
Μνημείο: Άγιος Παντελεήμων	Σωζόμενα γράμματα που κάνουν λέξεις	Λάθη	Ποσοστό λαθών επί ¹³ των γραμμάτων	Πιθανά λάθη	Δείκτης
1. Κτητορική επιγραφή	15	1	6,66%	4	0.25
2. Επιγραφές σε παραστάσεις σκηνών και αγίων με ενεπίγραφα ειλητάμα	177	21	11,66%	62	0.3387
3. Επιγραφές σε παραστάσεις αγίων	99	10	10,10%	45	0.2222
Συνολικά	289	32	11,07%	111	0.2882

ΠΙΝΑΚΑΣ Γ'					
Μνημείο: Άγιος Νικήτας	Σωζόμενα γράμματα που κάνουν λέξεις	Λάθη	Ποσοστό λαθών επί ¹³ των γραμμάτων	Πιθανά λάθη	Δείκτης
1. Επιγραφές σε παραστάσεις αγίων	46	3	6,52%	23	0.1304

Δ'. Παλιόχωρα, Άγιος Πέτρος¹⁴ (μονόχωρος ναός, εσωτ. διαστ. 10,10×3,93 μ., β' στρώμα).

1. Αψίδα, στο μέσον του ημικυλίνδρου: μετωπικός ιεράρχης, επιγραφή: [δ ἄγιος] Ιω(άννης) ο Χρ[υσόστομος].
2. Νοτιοδυτικό τμήμα Ιερού, ανατολική πλευρά νοτιο-

Β'. Κορογωνιάνικα, Άγιος Φίλιππος¹² (μονόχωρος ναός, εσωτ. διαστ. 8,55×3 μ., α' στρώμα).

1. Καμάρα Ιερού: Ανάληψη, σωζόμενη επιγραφή: [δ ἀρχάγγελος] Γαβρηλ / [δ] αγιος Πετρος / [δ ἄγιος] Λουκας / (Εικ. 4) [δ ἄγιος] Ιάκωβος / [δ ἄγιος] Σημον.
2. Κυρίως ναός, βιορειοανατολικό ποδαρικό σφενδονίου: άγιος Φίλιππος, επιγραφή: [δ ἄγιος] Φιλιππος.

12. Μ. Παναγιωτίδη κ.ά., "Ερευνα στή Μάνη, ΠΑΕ 1978, σ. 136-138, πίν. 114α.

13. Δρανδάκης, *Βιζαντινές τοιχογραφίες* (υποσημ. 9), σ. 342-347, εικ. 3-7, πίν. 79-81.

14. Ο.π., σ. 56-64, εικ. 4-8, πίν. 7-9.



Εικ. 4. Κογογωνιάνια, Άγιος Φίλιππος. Η Ανάληψη, λεπτομέρεια: ο άγιος Λουκάς, ο άγιος Πέτρος, ο αρχάγγελος Γαβριήλ.

ανατολικού ποδαρικού σφενδονίου: άγιος Χριστόφορος, επιγραφή: [δ] ἄγιοι[...] Χριστό[...] φορος.

3. Κυρίως ναός, ανατολικό τμήμα νότιου τοίχου: προφήτης Ηλίας, επιγραφή: [δ] προφη[της] Υλης / / μιδοσ / νετον / επι τις γις (Βασ. Γ', ΙΗ', 1 και ΙΖ', 1) (Εικ. 5).

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ'					
Μνημείο: Άγιος Πέτρος	Συνζόμενα γράμματα που κάνουν λέξεις	Λάθη	Ποσοστό λάθων επί ^{των γραμ- μάτων}	Πιθανά λάθη	Δείκτης
1. Επιγραφές σε παραστά- σεις αγίων με ενεπίγραφα ειλητά	29	7	24,13%	13	0,5384
2. Επιγραφές σε παραστά- σεις αγίων	12	0	0%	5	0
Συνολικά	41	7	17,07%	18	0,3888

Όπως φαίνεται, η αντιγραφή των επιγραφών δεν είναι ιδιαίτερα ανορθόγραφη, γεγονός που αποτελεί ένδειξη ότι οι ζωγράφοι που συναπαρτίζουν το εργαστήρι γνωρίζουν στοιχεία ανάγνωσης και γραφής.

Από τα μνημεία του εργαστηρίου που σώζουν επιγραφές, στον Άγιο Παντελεήμονα Μπουλαριών (Πίν. Α') ο δείκτης (0,25) στην κτητορική επιγραφή είναι αρκετά χαμηλός. Σε επιγραφές μεγαλύτερες, που συνοδεύουν

παραστάσεις σκηνών και αγίων με ενεπίγραφα ειλητά, όπου αναγράφονται χωρία, ο δείκτης (0,3387) είναι ο μεγαλύτερος στο μνημείο. Ο δείκτης (0,2222) σε απλές επιγραφές παραστάσεων αγίων είναι ο μικρότερος. Συνολικά στον Άγιο Παντελεήμονα ο δείκτης (0,2882) είναι αρκετά χαμηλός. Σε 289 γράμματα που ανήκουν σε διαγνώσματα λέξεις τα λάθη είναι 32, ποσοστό δηλαδή 11% (11,07%)¹⁵ και τα λάθη που θα μπορούσαν να γίνουν είναι 111.

Στον Άγιο Φίλιππο στα Κορογωνιάνικα (Πίν. Β') οι επιγραφές σε παραστάσεις σκηνών δίνουν δείκτη μεγάλο (0,3750), αλλά οι επιγραφές σε παραστάσεις αγίων δίνουν δείκτη 0. Συνολικά ο δείκτης του μνημείου (0,25) εμφανίζεται χαμηλός. Σε 39 γράμματα τα λάθη είναι 3, ποσοστό δηλαδή 8% (7,69%). Τα πιθανά λάθη ανέρχονται σε 12.

Στον Άγιο Νικήτα στην Κηφούλα (Πίν. Γ'), οι λιγοστές επιγραφές που σώζονται σε παραστάσεις αγίων δίνουν δείκτη πολύ χαμηλό (0,1304). Σε 46 γράμματα με 3 λάθη, ποσοστό δηλαδή 6,50% (6,52%), τα πιθανά λάθη είναι 23.

Στον Άγιο Πέτρο στην Παλιόχωρα (Πίν. Δ'), οι επιγραφές σε παραστάσεις αγίων με ενεπίγραφα ειλητά δίνουν πολύ υψηλό δείκτη (0,5384). Παρόλον ότι οι λιγοστές επιγραφές σε παραστάσεις αγίων έχουν μηδενικό δείκτη, το μνημείο έχει τον υψηλότερο στην ομάδα συνολικό δείκτη (0,3888). Σε σύνολο 41 σωζόμενων γραμμάτων με 7 λάθη, ποσοστό δηλαδή 17% (17,07%), έχει 18 πιθανά λάθη. Ο παραπάνω δείκτης προσδίδει μεγαλύτερη αμάθεια σε σχέση με τα προηγούμενα μνημεία στο ζωγράφο που εργάστηκε στον Άγιο Πέτρο.

Συνολικά ο δείκτης του εργαστηρίου της Μάνης είναι μικρός, 0,2743. Σε 415 γράμματα συνολικά, τα λάθη είναι 45, ποσοστό δηλαδή 11% (10,84 %) και πιθανά λάθη 164. Είναι αξιοσημείωτο, όπως φαίνεται από τους εσωτερικούς πίνακες των εξεταζόμενων μνημείων, ότι γίνονται λιγότερα λάθη στην αντιγραφή των κύριων ονομάτων των αγίων (Πίν. Α' 3, Β' 2, Γ', Δ' 2). Τα λάθη πληθαίνουν, όταν αντιγράφονται χωρία ή σχετικά ασυνήθιστα ονόματα μέσα σε παραστάσεις (Πίν. Α' 1-2, Β' 1 και Πίν. Δ' 1).

Παρόλον ότι δεν υπάρχουν συγκριτικές μελέτες με αντίστοιχη διαπραγμάτευση του υλικού, είναι ενδιαφέρον να γίνει, στα περιορισμένα πλαίσια αυτής της έρευ-

15. Η μεταφορά σε ακέραιους αριθμούς γίνεται με επιφύλαξη, επειδή το δεύτημα είναι πολύ μικρό.



Εικ. 5. Παλιόχωρα, Αγιος Πέτρος. Ο προφήτης Ηλίας με ενεπίγραφο εύλητό.

νας, παραβολή των στοιχείων που δίνει το μανιάτικο εργαστήρι, με στοιχεία επιγραφών μνημείων της ίδιας περίπου εποχής στην Καππαδοκία, σε μία άλλη δηλαδή επαρχία στην περιφέρεια της αυτοκρατορίας. Η Μικρά Ασία, όπως είναι γνωστό, συνδέεται αυτή την εποχή με την περιοχή της Λακεδαίμονος και κατ' επέκταση της Μάνης, εξαιτίας της ιεραποστολικής δράσης στη Σπάροτη και στην περιοχή της του οσίου Νίκωνος του Μετανοείτε, που καταγόταν από τον Πόντο (Πολεμωνιακή χώρα) και είχε γνωρίσει στην αρχή του βίου του την ευρύτερη περιοχή της γενέτειράς του¹⁶.

Εφόσον η επιλογή γίνεται ενδεικτικά, τα μνημεία των οποίων οι επιγραφές εξετάζονται είναι χρονολογημένα. Η έρευνα που ακολουθεί βασίζεται στις δημοσιευμένες επιγραφές, οι οποίες έχουν ελεγχθεί από τις φωτογραφίες στο βαθμό που αυτό είναι εφικτό, εφόσον αρκετές φορές οι δημοσιευμένες φωτογραφίες δεν παρέχουν πλήρως τη δυνατότητα ελέγχου.

Στην κοιλάδα του Περιστρέμματος η εκκλησία, γνωστή ως Direkli kilise (με τους πεσσούς)¹⁷, ανήκει στο σταυροειδή εγγεγραμμένο τύπο (διαστ. 7,50×7 μ.)¹⁸. Είναι διακοσμημένη με τοιχογραφίες που έχουν αποδοθεί, όπως και η γραφή των επιγραφών, από τους Nicole και Michel Thierry σε δύο ισότιμους περίπου ζωγράφους¹⁹. Οι τοιχογραφίες αυτές χρονολογούνται, σύμφωνα με την κτητορική επιγραφή που ήταν γραμμένη στις αψίδες, σε προεξοχή ανάμεσα στην κόγχη και στον ημικύλινδρο, την εποχή της συμβασιλείας του Βασιλείου του Β' και του αδελφού του Κωνσταντίνου του Ή (976-1025)²⁰.

Ο ζωγράφος Α φαίνεται ότι είναι υπεύθυνος (1) για την κτητορική επιγραφή στη βόρεια και την κεντρική αψίδα²¹ και (2) για τις επιγραφές ονομάτων εικονιζόμενων αγίων στο Ιερό και ορισμένων αγίων στον κυρίως

16. Τελευταία, Ο. Λαμψίδης, 'Ο ἐκ Πόντου ὄσιος Νίκων ὁ Μετανοεῖτε', Αθήνα 1982. D.F. Sullivan, *The Life of Saint Nikon*, Brookline, Mass. 1987.

17. N. et M. Thierry, *Nouvelles églises rupestres de Cappadoce. Région du Hasan Dağı*, Παρίσι 1963, σ. 183-192, εικ. 44-45, πίν. 82-89. J. Lafontaine-Dosogne, Nouvelles notes cappadociennes, *Byz* 33 (1963), σ. 144-147. M. Restle, *Die byzantinische Wandmalereien in Kleinasien*, Recklinghausen 1967, I, σ. 45-46, 176-177· III, εικ. 521-522. C. Jolivet-Lévy, *Les églises byzantines de Cappadoce. Le programme iconographique de l'abside et de ses abords*, Παρίσι 1991, σ. 323-327, πίν. 180-181, όπου η προτυπούμενη βιβλιογραφία. Τελευταία, η ίδια, *La Cappadoce médiévale*, Ορλεάνη 2001 (έκδ. Zodiaque), σποραδικά και σ. 386, πίν. 4, 100-101.

18. Jolivet-Lévy, *Les églises*, ό.π., σ. 323, σημ. 163, βλ. και σημ. 164.

19. Thierry, *Nouvelles églises*, ό.π. (υποσημ. 17), σ. 184-192. Η άποψη αυτή γίνεται αποδεκτή μετά και από προσωπικές παρατηρήσεις.

20. Ό.π., σ. 192, πιθανότερα στο τελευταίο τέταρτο του 10ου αιώνα. Jolivet-Lévy, *Les églises*, ό.π. (υποσημ. 17), σ. 326-327· για τις διαφορετικές απόψεις, βλ. ό.π., σημ. 186.

21. Thierry, *Nouvelles églises*, ό.π. (υποσημ. 17), σ. 184-185, εικ. 14, πίν.

83c. Lafontaine-Dosogne, Nouvelles notes, ό.π. (υποσημ. 17), σ. 144-

146. Restle, *Byzantinische Wandmalereien* (υποσημ. 17), σ. 177· III, εικ. 522. Jolivet-Lévy, *Les églises* (υποσημ. 17), σ. 325, πίν. 181.2, σ. 324, πίν. 180: βόρεια αψίδα: κε αφεσος τον αμαρτη[άν] του δονλο[ν....], κεντρική αψίδα: τοντος υπο βασηλεος Βασηλ[ει]ου κε Κοσταντηνου ε(τον)ς....., η συνέχιση της επιγραφής:πεο..../διά

ναό²². Ο ζωγράφος Β είναι υπεύθυνος για τις επιγραφές των ονομάτων των υπόλοιπων αγίων στον κυρίως ναό²³ (3).

ΠΙΝΑΚΑΣ Ε'					
Μνημείο: Dirkli kilise	Σωζόμενα γράμματα που κάνουν λέξεις	Λάθη	Ποσοστό λαθών επί ²⁴ των γραμμάτων	Πιθανά λάθη	Δείκτης
1. (Α) Κτητορική επιγραφή	65	11	16.92%	17	0.6470
2. (Α) Επιγραφές ονομάτων αγίων	295	26	8.81%	102	0.2549
3. (Β) Επιγραφές ονομάτων αγίων	88	8	9.09%	32	0.25
Συνολικά	448	45	10.04%	151	0.2980

Είναι ενδιαφέρον (Πίν. Ε') ότι ο δείκτης (0.6470), στην περίπτωση της κτητορικής επιγραφής, είναι εμφανώς ο μεγαλύτερος. Το στοιχείο αυτό δείχνει ότι το μορφωτικό επίπεδο, ίσως όχι τόσο του ζωγράφου αλλά αυτού που ενδεχομένως αρχικά συνέταξε την επιγραφή, πιθα-

νότερα του χορηγού ή κάποιου τρίτου προσώπου, ήταν χαμηλό. Από την αναγραφή των ονομάτων των αγίων, ο δείκτης υπαινίσσεται ανάλογο περίπου, αρκετά καλό, επίπεδο γραμματικών γνώσεων μεταξύ των δύο ζωγράφων, εφόσον ο Α έχει δείκτη 0.2549 και ο Β 0.25. Ωστόσο, εάν προστεθούν οι ενδείξεις 1 και 2, ο ζωγράφος Α δίνει μέτριο δείκτη (0.3109), αρκετά υψηλότερο από το δείκτη του ζωγράφου Β (0.25). Σε σύνολο 360 γραμμάτων υπάρχουν 37 συνολικά λάθη, ποσοστό δηλαδή 10% (10.27%) και 119 πιθανά λάθη.

Προς το παρόν αξίζει μόνο να σημειωθεί, εφόσον δεν υπάρχουν αντίστοιχες έρευνες, ότι τεχνοτροπικά ο ζωγράφος Β, που παρουσιάζει καλύτερη γραμματική επίδοση σύμφωνα με τους δείκτες, εκφράζεται στο μνημείο αυτό με κάπως εμφανέστερη κλασικιστική διάθεση²⁵. Συνολικά ο δείκτης του μνημείου είναι αρκετά χαμηλός (0.2980). Σε 448 γράμματα τα λάθη είναι 45, ποσοστό 10% (10.04%) δηλαδή, και τα πιθανά λάθη 151.

Ο γραπτός διάκοσμος της Αγίας Βαρβάρας, στη νότια συστάδα των κωνικών βράχων της κοιλάδας της Σοάνδου, μικρού μονόχωρου αρχικά ναού με σταυρόσχημο νάρθηκα (υποστημ. 7,05×3,45 μ.), χρονολογείται, σύμφωνα με την κτητορική επιγραφή στο δυτικό τμήμα του ναού, το 1006 ή το 1021²⁶. Εκτός από (1) την κτητορική επιγραφή²⁶, σώζονται επιγραφές (2) σε παραστάσεις σκηνών²⁷ και σε (3) παραστάσεις αγίων μορφών²⁸.

ονδ]ρομ[ε] Ιοαα[κ] τον τον.... (Lafontaine-Dosogne, Restle) δεν μπορούν να επιβεβαιωθούν και δεν υπολογίζονται.

Κονσταντηνού (Jolivet-Lévy). Η παράλειψη του ν υπολογίζεται ως λάθος.

22. Thierry, Nouvelles églises, ὁ.π. (υποστημ. 17), σ. 186-190. Jolivet-Lévy, *Les églises* (υποστημ. 17), σ. 323-326, Ιερό: Ι(ησοῦς) Χ(ρωτὸς) / Μη(τη)ρ [Θεοῦ] / ο α(γιος) Ι[ωάννης] ο [Πρόδορομος] / ο α(γιος) Πετρος/ ο α(γιος) Παύλος/ Μ(ήτη)ρ Θ(εο)υ/ ο α(γιος) Βα[σι]η[η]ρος / ο α(γιος) Τρηγορος [ό] αγιος] Νηκ[όδια]λος/ [ό] αγιος] Θεολογος / ο α(γιος) Ιω(άννης) ο [Χριστοστομος/ [ό] αγιος] Νηκ[όδια]λος/ [ό] αγιος] ΙΑθ[ανάσιο]λος/ [ό] αγιος] [Γρ[α]γόριο] / ο α(γιος) Γριγο[ριο]ς ω Θαυματουργος/ ο α(γιος) Επηφανιος/ ο αγιος Βλασιοις/ ο αγιος Υπαστιοι/ ο προφητης Δα(βιδ) / ο προφητης Ηλ[η]ρας / ο προφητης Ελλσοεις / ο προφητης Δα[νι]ηλ / [ό] ἀρχάγγελος Μη[χα]η[ὴ]λ / [ό] ἀρχάγγελος] Γαβριηλ / [ό προφητης] Ζαχ[αρι]η[ἰ]ας, κυριως ναός: ο α(γιος) Σεργιος/ ο α(γιος) Βαχον/ [ό] αγιος Ακινδηνος/ [ό] αγιος] Ανθονηος / [ό] αγιος] Γεοργιος/ ο α(γιος) Πηγασηος/ ο α(γιος) Ελπηδηφορο[ηο]ς/ [ό] αγιος] Ιω[άννης]/ [ό] αγιος] Δαμηανος/ ι αγια Εφεμα/ ω μεγας Βασιληος

Ιερό: [ο] αγιος] Βα[σι]η[η]λοιος/ Γρηγορηος [ό] Θεολογος/ [Χρ]υσο[στο]μοιος/ Γριγο[ριο]ηος [ό] Θαυματουργος/ (Thierry).

Κυρίως ναός: Ελπηδηφος (Thierry).

23. Thierry, Nouvelles églises, ὁ.π. (υποστημ. 17), σ. 186-190: ο α(γιος) Παντελεμον / [ό] αγιος] Μερκονουμοιος / [ό] αγιος] Ευσταθιος / ι αγηα Αννα / Μ(ήτη)ρ Θ(εο)υ / [ό] αγιος] Προκοπηος / ο αγιος Γεοργιος / η αγια Μαρινα / ι αγια] Εκατε[ρίνα].

24. Ο.π., σ. 192.

25. G. De Jerphanion, *Les églises rupestres de Cappadoce. Une nouvelle province de l'art byzantin*, II, Παρίσι 1936, σ. 307-322. Restle, *Byzantinische Wandmalereien* (υποστημ. 17), I, 42-45, 160-161· III (XLVI), εικ. 433-443. Jolivet-Lévy, *Les églises* (υποστημ. 17), σ. 258-262, πίν. 143.2-145, όπου η προηγούμενη βιβλιογραφία. Τελευταία, η ίδια, *La Cappadoce* (υποστημ. 17), σ. 73-74 και ιστοριακά, πίν. 88-90.

26. Jerphanion, ὁ.π., σ. 308-311, πίν. 187.2: [Έκαλεγο] / θι [ό ναος οντ]ιος [τη]ς αγιας Βα[σι]η[α]ρας επη βασηληας Κωνσταντηνον κ(αι) [Β]ασι[η]λειον / ε[τ]ιον εξακας φ[ι]δ ή κθ κηε ηδι[κ]ηηονος δ' κε μη[νι] Μαηον ης <η> τας ε' δηα συνδρομης Βασηλειου διο/μεστι[κ]ου κ(αι) επη θη[θ]ον οι] αναγηνοοκοντες ευχεστε υπερ αντο[η]ν δι[ά] τον Κ(ύρω)ν.

27. Στο ίδιο, σ. 324-327, πίν. 187.2, 188, 189.1, 190. Restle, *Byzantinische Wandmalereien* (υποστημ. 17), III, εικ. 437-440: 1. Ο χροτιαμος / Γαβριηλ / Χερε καιχαριτομενη (Λουκάς α', 28) 2. Ο Αστασιμος / η αγηα Ελισαβετ 3. Το Υδο της ελ[έγ]εως] 4. Μεμελη[μένη] / το Θ[ε]ο τ[ί] τούτο έποιη/ησα/ς] (Πρωτευαγγέλιον Ιακώβου XIII, 2) /

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ'					
Μνημείο: Αγία Βαρβά- ρα στη Σόλανδο	Σωζόμενα γράμματα που κάνουν λέξεις	Λάθη	Ποσοστό λαθών επί ^{των γραμ- μάτων}	Πιθανά λάθη	Δείκτης
1. Κτητορι- κή επιγραφή	155	21	13,54%	46	0.4565
2. Επιγραφές με παραστά- σεις ακηγών	226	26	11,50%	74	0.3513
3. Επιγραφές με παραστά- σεις αγίων	704	61	8,66%	246	0.2479
Συνολικά	1085	108	9,95%	366	0.2950

Σχετικά και με αυτό το μνημείο (Πίν. ΣΤ'), οι ενδείξεις είναι παρόμοιες. Όταν πρόκειται για την κτητορική επιγραφή, ο δείκτης (0.4565), είναι ο μεγαλύτερος. Μικρότερος αλλά σχετικά υψηλός είναι ο δείκτης (0.3513) για τις επιγραφές που συνοδεύουν τις παραστάσεις και πολύ μικρότερος (0.2479), όταν πρόκειται για επιγραφές αγίων μορφών. Συνολικά ο δείκτης του μνημείου

(0.2950) είναι σχετικά χαμηλός. Σε 1085 γράμματα, τα λάθη είναι 108, ποσοστό 10% (9,95%), και τα πιθανά λάθη 366.

Όπως φαίνεται από τη μαρτυρία του λάχιστον της γραφής των επιγραφών στις τοιχογραφίες, το μορφωτικό επίπεδο των ζωγράφων που βρίσκονται σε επαρχίες απομακρυσμένες από το κέντρο της αυτοκρατορίας δεν διαφέρει ιδιαίτερα στα τελευταία χρόνια της πρώτης και την αυγή της δεύτερης χιλιετίας. Σε όλα τα παραδείγματα που εξετάστηκαν, στο εργαστήριο της Μάνης δηλαδή και στα δύο περίπου σύγχρονα ζωγραφικά σύνολα της Καππαδοκίας, φάνηκε ότι οι ζωγράφοι έχουν μεγαλύτερη εξουσία στην αντιγραφή των ονομάτων των αγίων. Στις παραστάσεις δυσκολεύονται λίγο περισσότερο, ιδίως όταν αντιγράφουν μεγαλύτερα χωρία. Τα λάθη είναι επίσης πολλά στις κτητορικές επιγραφές.

Οπωδήποτε η ιδιαίτερη ακμή που παρουσιάζει η επαρχία της Λακεδαίμονος κατά το 10ο αιώνα έχει συνδεθεί με τη δραστηριότητα του οσίου Νίκωνος του Μετανοείτε, ο οποίος, όπως αναφέρθηκε, ήλθε με στόχους iεραποστολικούς²⁹ από τη Μικρά Ασία³⁰. Μια ανάλογη ακμή που φαίνεται ότι συντελέστηκε στην Κρήτη, η οποία μάλιστα και θα συνεχίστηκε και στους κατοπινούς αώνες, έχει συνδεθεί με τη δραστηριότητα του ίδιου κοσμικαλόγερου³¹.

M(ήτη)ρ Θ(εο)ν / Ιωσηφ καταγαγε με α/πο της ονου / Ηακοβος 6. M(ήτη)ρ Θ(εο)ν / Ηοσηφ/ μεα / I(ησοῦς) X(ριστὸς) / Σαλομ / ν πμενες 7. Η Αναστασης / I(ησοῦς) X(ριστὸς) / [ό προφήτης] Σολομον / ο προφητης Δα[βιδ] / Αδαμ / Εβα / ο Αδης / ι νεκυν επ τον μνηματον ανισταντα.

28. Αψίδα, Jerphanion, *Eglises ruprestes* (υποσημ. 25), σ. 313-316, πίν. 186, 187.1, 191.3-4, Jolivet-Lévy, *Les églises* (υποσημ. 17), σ. 259-262, πίν. 143.2-145: λεγοντα / [άδο]ντα / [Α]δαμ / Εβ[α] / τετραμορφο / εξαντερψηγον / η τροχυν / ο α(γιος) Λουκας / ο α(γιος) Ματ[θαος] / [ό άγιος] Ιω(άννης) / ο α(γιος) Σημεον / ο αγιος Δανηηλ ο στηλ[πηης] / [ό άγιος Ιωανης ο Καλβητης] / ο α(γιος) Κουνοντη[ος] / ο α(γιος) Αθηνογενηρος / ο α(γιος) Λεοντηρος / ο α(γιος) Βασηλεουσ / ο α(γιος) Ιω(άννης) ο Χρυσοστομος / ο α(γιος) [Βλ]ασηρος ο ηεροχρης / ο αγιος Νηκολαος / ο α(γιος) Θεοφυλακτος / Φ(ως) X(ριστοι) Φ(ανει) Π(ατη) / ο προφητης Δα[βιδ] / ο προφητης Σολομον / ο προφητης Ιηλ[ας] / ο προφητης Ησαιας / ο α(γιος) Στεφανος / ο α(γιος) Ρομανος.

Κυρίως ναός, Jerphanion, *Eglises ruprestes* (υποσημ. 25), σ. 316-324, πίν. 186.1, 3-4, 187.2, 189-191. Restle, *Byzantinische Wandmalereien* (υποσημ. 17), III, ειν. 435-436, 442: ο προφητης Ιεζεχηλας / ο προφητης Ιερεμιας / [Εξακονοστονδιανος / Ιανβλιχος / Δημοδηος / Μαρτηνος / η αγηα Βαρβαρα / I(ησοῦς) X(ριστὸς) / M(ήτη)ρ Θ(εο)ν / ο α(γιος) Γεωργιος / ο α(γιος) Θ[εέδω]ρος / [ό άγιος Ενοτάθιος] / ο α(γιος) Αγαπησης / η αγια Θεοπηση / ο α(γιος) [Χρ]ιστοφορος / ο α(γιος) Γεωργιος / η αγηα Παρασκεβη[η] / η αγηα Εκατερηνη / η

αγια Ανασταση / ο α(γιος) Παντελεμον / ο α(γιος) Ερμολαος / [ό άγιος] Νηκ[ήτας] / [ό άγιος] Θεοδωρος / [ό άγιος] Μερκονρηος / ο α(γιος) Λεοντιος / ο α(γιος) Προκοπιος / η αγια Θεοδοτη / ο α(γιος) Κονοτανηνος / η αγια Ελενη / ο οσηρ[ε] Σαβας / ο α(γιος) Κοομας / ο α(γιος) Δαμανον.

Νάρθηκας, Jerphanion, *Eglises ruprestes* (υποσημ. 25), σ. 312-313, πίν. 194.1: A(ρχη) M(ωσακηης) Π(άστεως) Σταυρός / M(ήτη)ρ Θ(εο)ν / Ση ι [βασιλιασ] των ασοματ[ο]ν[-----] / αγελος / ανγελος / ο α(γιος) Τα[ρ]αχος / ο α(γιος) Προφορος / ο α(γιος) Ανδρόνικος / ο α(γιος) Μηνας / ο α(γιος) Βηητορο / ο α(γιος) Βηηενηηος / ο α(γιος) Νηηηηφορος / ο α(γιος) Ελιηηηηφορος.

Ιερό: Τετραμορφος / Σμεον / Κυριως ναός: Παρασκεβι / Αναστασια / Προκοπης / Ελενη (Jerphanion).

Ιερό: Γεγοντα / εξαπτε[σηγον] / Σμεον (Jolivet-Lévy).
29. Βλ. παραπάνω υποσημ. 16. Πα την πολιτικοτοιμηνή δραστηριότητα των αγίων στη μεσοβιζαντινή κοινωνία, R. Morris, *The Political Saint of the Eleventh Century, The Byzantine Saint, University of Birmingham. Fourteenth Spring Symposium of Byzantine Studies* (επιμ. S. Hackel), Λονδίνο 1981, σ. 43-50.

30. N. Γκιολές, Συμβολή στην έρευνεια τῶν μικρασιατικῶν στοιχείων τῆς τέχνης τοῦ δεκάτου αιώνα στή Μάνη, Δελτίο Κέντρου Μικρασιατικῶν Σπουδῶν Ε' (1984-1985), σ. 80-86. Ειρ. Χρήστου - K. Νικολάου, Στοιχεῖα για τὴν κοινωνία καὶ τὸν καθημερινὸν βίο στὴν περιοχὴ τῆς Ασκανικῆς (Θ-ΙΒ' αι.) ἀπό ἀγιολογικά κείμενα, Αθήνα 1990, σ. 3-27.

31. Οικονομίδης, Η εγγραφικωσύνη, ό.π. (υποσημ. 2), σ. 598.

Είναι πολύ μικρό το δείγμα των επιγραφών που εξετάστηκαν, για να επιτρέψει τη διατύπωση της υπόθεσης ότι η παρόμοια περίπου στοιχειώδης γραμματική επίδοση κάποιων ζωγράφων στη Μάνη και στην Καππαδοκία αποτελεί μια μικρή ένδειξη κοινών πολιτισμικών χαρακτηριστικών, ανάμεσα στις δύο περιοχές, που οφείλονται σε συγκεκριμένες κατευθύνσεις που έδινε η Κων-

σταντινούπολη. Δεν επιτρέπει επίσης τη διατύπωση και άλλων ελκυστικών υποθέσεων που θα μπορούσαν να γίνουν. Η παρούσα προσπάθεια ανοίγει απλά μία νέα οπτική στην έρευνα, η οποία για να αποδώσει χρειάζεται πλούσιες καταγραφές παραδειγμάτων. Ένας νέος ορίζοντας τον οποίο ενέπνευσε, ανάμεσα σε πολλούς άλλους, ο αείμνηστος Νίκος Οικονομίδης.

Maria Panayotidi

THE LITERACY LEVEL OF BYZANTINE PAINTERS. A CASE IN POINT IN THE MANI

This paper is a first attempt, though part of a broader programme, to look into the levels of literacy of painters in Byzantium. Such knowledge has had its impact on the history of art but also of civilization in general. The effort relates to research of a broader scope on education among the people of Byzantium, at the basic literacy level. It is a subject that interested the eminent byzantinist, Nicholas Oikonomides, to whose memory this volume is dedicated. The investigation of the literacy of painters is based on inscriptions that accompany the representations they painted on church walls, as well as on dedicatory inscriptions extant in monuments. The result of their own writing or their copying of an original, many of these inscriptions are replete with spelling errors. These could provide evidence, if it is examined quantitatively and comparatively with other monuments of the same or other periods, that could be evaluated in conjunction with the questions raised above.

As an actual example, we used the testimony of inscriptions existing in a group of monuments from the end of the tenth century, in Mani: St Panteleimon at Boularii, St Philip at Korogonianika, St Niketas at Kipoula and St Peter at Paliochora, which have been viewed as belonging to the same “workshop.” After enumerating the inscriptions by monument, there follow records (Tables A'-Δ') that contain by category: dedicatory inscriptions, inscriptions on scenes

and saints with written rolls, inscriptions of the names of saints, the number of letter characters that belong to identified words. The number of errors that have been made have been accounted for, followed by a calculation of error percentages in the letter characters, as an indication.

Based on the method proposed by Nicholas Oikonomides, an estimate is then presented of the number of errors that could have been made. The possibility of error exists in vowel sounds, as in ο, ε, ι, which can be represented in writing in more than one way (ο and ω, ε and αι, ι and η, υ, οι, ει, υι), as these have the same phonetic value, during this period. Possible errors are also found in the diphthongs ευ, αυ, ηυ, that could have been written according to their acoustic value (εφ, αφ, ηφ, or εβ, αβ, ηβ). If there are consonants that have to be duplicated, these are also accounted for as possible errors. To the number of existing errors is also added certain other instances of error, without incorporating these instances in the number of possible errors.

The placement of accentual marks on words is not factored into the calculation of errors, mainly because of wear and tear over time, as it would not be feasible to do so in the case of inscriptions of monumental paintings. Ligatures and monograms are accounted for as letter characters and syllables, but they do not provide evidence of errors or possible errors. The number of existing errors is divided by the number of

possible spelling errors and the result of this division constitutes an index that becomes the point of comparison. The smaller this indicator is the higher the literacy level of the painter concerned was.

Within the restricted confines of this research, a comparison was made between the material, provided by the inscriptions of the aforesaid Mani “workshop” of the late tenth century, with percentages and indices of spelling errors, particularly in the case of two monuments that have been dated with certainty; monuments which are located in Cappadocia, Direkli Kilise at Peristremma, 976-1025 (Table E') and St Barbara at Soganli, 1006 to 1021 (Table ΣΤ').

As becomes apparent in the evidence provided from the transcription of inscriptions in wall-paintings, the literacy level of certain painters who were situated in remote pro-

vinces, far from the centre of the empire, does not differ significantly in the closing years of the first and the dawn of the second millennium (index at Mani “workshop” 0.2743, in Direkli Kilise at Peristremma 0.2960 and in St Barbara at Soganli 0.2950). In all the examples that we examined, in the Mani “workshop” and in the two painting ensembles in Cappadocia, it became apparent that the painters had greater familiarity with the names of saints. In the scenes they seem to have more difficulty, especially in writing longer passages or dedicatory inscriptions.

The sample of inscriptions examined is too limited to allow for the formulation of any other hypothesis. This effort simply opens a new perspective for research, which, if it is to yield worthwhile results, would require extensive records of examples.