

ΘΩΜΑΣ Β. ΖΙΩΓΑΣ
Πολιτικός Μηχανικός
(Μαστοροχωρίτης)

ΚΟΥΔΑΡΙΤΙΚΑ

Περιέχει τη συντεχνιακή συνθηματική γλώσσα (κώδικα)
που ομιλούν οι πετράδες κτίστες των Ηπειρωτικών χωριών
της κοιλάδας του ποταμού Σαραντάπορου,
στην επαρχία Κόνιτσας, και άλλα συναφή θέματα

Καταγραφή – Ερμηνεία – Ετυμολογία – Σχόλια



ΑΘΗΝΑ 2010



Ο Θωμάς Β. Ζιώγας γεννήθηκε το 1942 στο μαστοροχώρι Δροσοπηγή (πρώην Κάντσικο) της Κόνιτσας. Νήπιο βρέθηκε, λόγω του επάρατου εμφυλίου, στη Ρουμανία, όπου και πήγε στο Δημοτικό σχολείο. Φοίτησε στο «Γυμνάσιον εν Κονίτσῃ» και πήρε απολυτήριο γυμνασίου από τη Ζωσιμαία Σχολή Ιωαννίνων (πρακτικό) το 1961.

Είναι διπλ. πολιτικός μηχανικός (1967) της πολυτεχνικής σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, και από το 2006 συνταξιούχος. Επαγγελματικά ασχολήθηκε κυρίως με δημόσια έργα, αλλά και με ιδιωτικές μελέτες/κατασκευές. Διατέλεσε συχνά πρόεδρος της «Αδελφότητας Δροσοπηγιωτών» και για πολλά έτη μέλος του Δ.Σ. της «Ομοσπονδίας Αδελφοτήτων Κόνιτσας», της οποίας ήταν εισηγητής/μελετητής σε αρκετά αναπτυξιακά συνέδρια. Ερασιτεχνικά και κατά καιρούς, την περίοδο 1980-1995, τον απασχόλησαν και ερεύνησε τοπικά θέματα των μαστροχωρίων της Κόνιτσας (τεχνικά, αναπτυξιακά, ιστορικά, τοπωνυμικά, γλωσσολογικά κ.λπ.) και τακτικά αρθρογράφησε γι' αυτά στο περιοδικό «ΚΟΝΙΤΣΑ». Συνέργησε μεγάλως στην συγγραφή του βιβλίου «ΚΑΝΤΣΙΚΟ - ΔΡΟΣΟΠΗΓΗ, Συγγραφή για ένα μαστροροχώρι της Ηπείρου - 1993».

ΔΗΜΟΣΙΑ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΚΟΝΙΤΣΑΣ
ΑΡ. ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ 52591
ΗΜΕΡ. ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ 03/02/2011
ΤΑΞΙΔ. ΑΡΙΘΜ. 489 3 210

Κωδ. εγγ. 6998

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κόνιτσας

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κοντσάς



ΚΟΥΔΑΡΙΤΙΚΑ

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κόντσας

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κοντσάς

ΘΩΜΑΣ Β. ΖΙΩΓΑΣ

Πολιτικός Μηχανικός

(Μαστοροχωρίτης)

ΚΟΥΔΑΡΙΤΙΚΑ

Περιέχει τη συντεχνιακή συνθηματική γλώσσα (κώδικα)
που ομιλούν οι πετράδες κτίστες των Ηπειρωτικών χωριών
της κοιλάδας του ποταμού Σαραντάπορου,
στην επαρχία Κόνιτσας, και άλλα συναφή θέματα

Καταγραφή – Ερμηνεία – Ετυμολογία – Σχόλια

ΑΘΗΝΑ 2010

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κόντσας

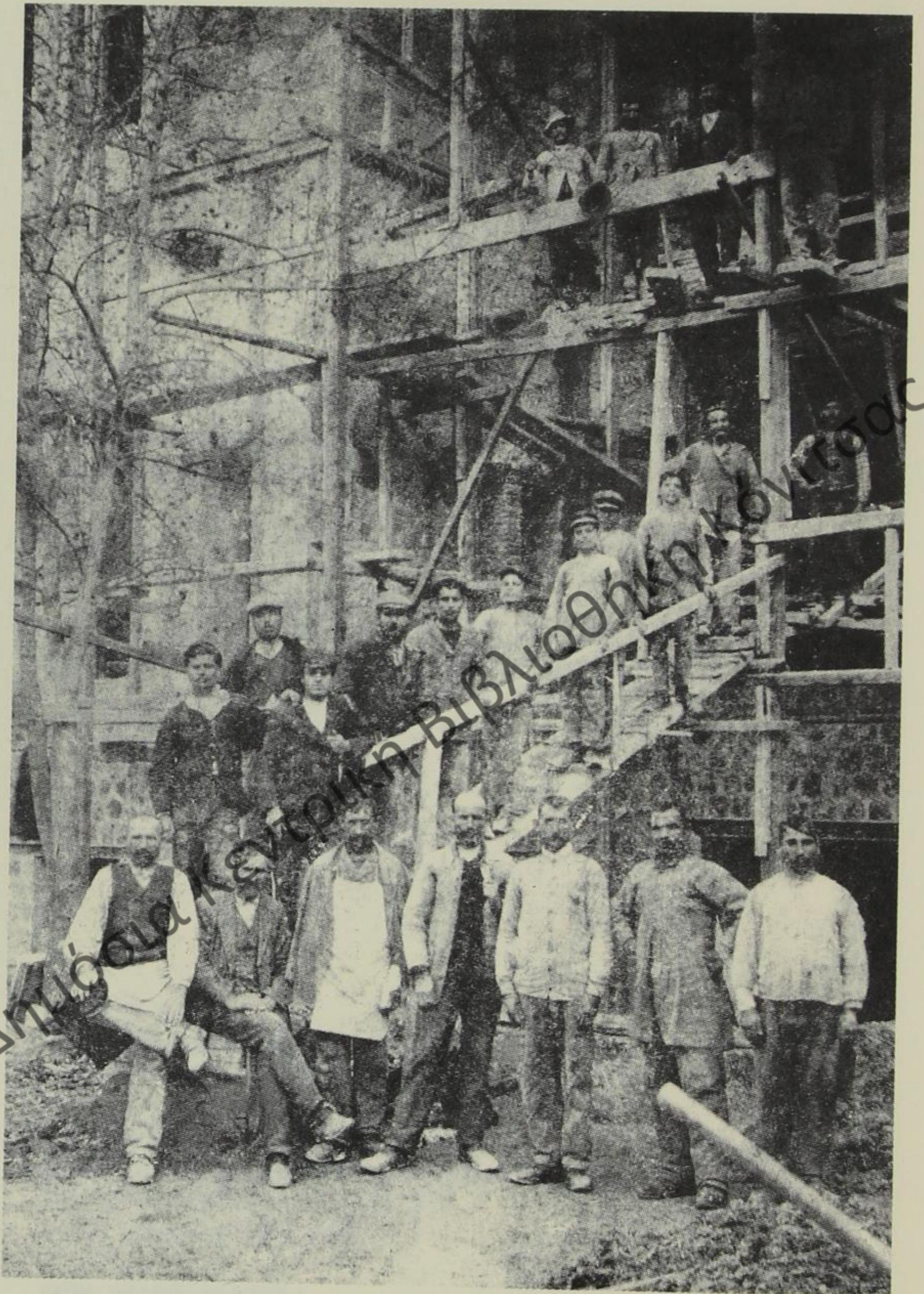
© Θωμάς Β. Ζιώγας
Οδός Μελίσσου 16, 11635 Αθήνα
Τηλ.: 210 7011014

Παραγωγή: "Εκτυπώσεις Κάπα",
Μάνου Κατράκη 28, 56533 Πολίχνη – Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2310 587972, Fax.: 2310 608957
e-mail: kotoloulis@gmail.com

ISBN: 978-960-93-2457-1

Στους γονείς μου, τον πρωτοτεχνίτη πατέρα μου Βασίλη
και την καλόκαρδη μητέρα μου Γιαννούλα,
αμφότεροι εκ Δροσοπηγής Κόνιτσας,
σεβασμού, τιμής, μνήμης και χρέους άνεκεν.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κονιτσας



Κτίστες από τα Μαστροχώρια της Κόνιτσας στην ανέγερση του νοσοκομείου «Ευαγγελισμός», Αθήνα 1912.

Περιεχόμενα

Συντμημένες λέξεις	10
Εισαγωγή	11
Προλεγόμενα – Σχόλια	13
Κώδικας της συνθηματικής γλώσσας «κουδαρίτικα» (από το Α έως το Ω)	19
Κουδαρίτικοι διάλογοι	55
Λεξικό τεχνικής ορολογίας (από το Α έως το Ω)	59
Το Καντσιώτικο γεφύρι	81
Μαστορική – Τέχνη – Τεχνική – Μαθηματικά	91
Βιβλιογραφία	109

Συντμημένες λέξεις

Αγγλ.	Αγγλικά
Αλβ.	Αλβανικά/Αρβανίτικα
αρχ. Ελλ	αρχαία Ελληνικά
Βενέτ.	Βενέτικα/Βενετσάνικα
Βλαχ./Βλάχ.	Βλάχικα/Αρουμούνικα
(β.λ.)	βλέπε λέξη
Βουλγ.	Βουλγάρικα
Βυζ.	Βυζαντινά
Γαλλ.	Γαλλικά
Γερμ.	Γερμανικά
Ελλ.	Ελληνικά
επίρρ.	επίρρημα
ετυμ.	ετυμολογία
Ιταλ.	Ιταλικά
Λατ.	Λατινικά
μεγεθ.	μεγεθυντικό
μεταφ.	μεταφορικώς
μσν Ελλ.	μεσαιωνικά Ελληνικά
μσν Λατ.	μεσαιωνικά Λατινικά
νέο Ελλ.	νέο Ελληνικά/ή
παλ. Σλ.	παλιά Σλαβονικά (Palaeoslovensko)
Ρουμ.	Ρουμάνικα
Σερβ.	Σέρβικα
Σλ.	Σλάβικα (γενικώς)
Σχετ./σχετ.	Σχετικό/ά
Τουρκ.	Τούρκικα
υποκορ.	υποκοριστικό
> ή <	φορά εξέλιξης μιας λέξης

Εισαγωγή

Όταν λέμε **Μαστροχώρια**, εννοούμε τα ορεινά χωριά της επαρχίας Κόνιτσας, που βρίσκονται στην κοιλάδα του ποταμού Σαραντάπορου και των ρεμάτων που τον τροφοδοτούν, στα πρανή του όρους Γράμμος και Σμόλικας.

Όπως και η ίδια η ονομασία φανερώνει, οι κάτοικοι αυτών των χωριών ήσαν μαστόροι, βασικά **κτίστες της πέτρας**, και ομιλούν μεταξύ τους μια συνθηματική επαγγελματική γλώσσα (κώδικα) που την ονομάζουν **κουδαρίτικα**. Έξω από την κοιλάδα αυτή, μαστοροχώρια είναι μόνον τα χωριά Πεκλάρι [Πηγή] και Γκριζμπάνι [Ελεύθερο]. Όλα τα άλλα χωριά του κάμπου της Κόνιτσας και της «Λάκκας του Αώου» δεν είχαν σχέση με τη μαστορική της πέτρας.

Η παραπάνω περιοχή βρίσκεται σε γειτνίαση με τη Δ. Μακεδονία, όπου επίσης, στα κοντινά ορεινά χωριά, ασκούνταν η κτιστική. Αναφέρουμε π.χ. τα ελληνόφωνα χωριά *Μπουρμπουτσ(ι)κό* [Επταχώρι] και *Ζουπάνι* ή *Ζμπάν(ι)* [Πεντάλοφο], τα οποία ήσαν μεγάλα και ονομαστά μαστοροχώρια. Άλλα και μερικά εκσλαβισθέντα γλωσσικώς, στο παρελθόν, χωριά της περιοχής αυτής ήσαν μαστοροχώρια. Επίσης και στη βορεινή πλευρά του Γράμμου, από Κολώνια μέχρι Κορυτσά, υπάρχουν αρκετά μαστοροχώρια, κατοικούμενα κυρίως από ορθόδοξους χριστιανούς αλβανόφωνους, στα οποία ομιλούν κάποια συνθηματική μαστόρικη διάλεκτο, ονομαζόμενη *dogradē-a* (= κτιστική), λέξη προερχόμενη εκ του Σλ. *dogradim* (= κτίζω).

Γι' αυτά τα Μαστοροχώρια της κοιλάδας του Σαραντάπορου δεν υπάρχουν, τουλάχιστον μέχρι τώρα, ιστορικές πηγές και γραπτές μαρτυρίες για την αρχαία τους ιστορία. Άλλα ούτε και για την μεσαιωνική τους ύπαρξη έχουμε κάποια σαφή γραφή. Αναφορές, για μερικά απ' αυτά, υπάρχουν από τον καιρό της τουρκοκρατίας και μετέπειτα.

Βέβαια, πολλοί φιλίστορες από την επαρχία Κόνιτσας, με διάφορες κατά καιρούς δημοσιεύσεις, προσπάθησαν να αναστήσουν την ιστορία των Μαστοροχωρίων. Στηρίχθηκαν στη λαϊκή και κριτική επεξεργασία λιγοστών έμμεσων αναφορών και στοιχείων, που υπάρχουν σε αρχαίες ελληνικές, λατινικές και βυζαντινές γραφές. Αυτό έγινε σε συνδυασμό με τα ελάχιστα ευρήματα που βρέθηκαν στους εμφανείς αρχαιολογικούς χώρους, κυρίως στον περίγυρο της πεδιάδας της Κόνιτσας.

Παρ' όλη τη φιλότιμη αυτή προσπάθεια, το ιστορικό κενό παραμένει, αφού στο χώρο των Μαστοροχωρίων δεν έγινε καμία συστηματική ανασκαφική έρευνα, η οποία, πιθανώς, να επιβεβαίωνε τα εικοτολογικά συμπεράσματα στα οποία κατέληξαν.

Διακατεχόμενοι από τους παραπάνω συλλογισμούς, σκεφτήκαμε ότι θα μπορούσαμε να προσεγγίσουμε ακριβέστερα την πραγματική ταυτότητα των Μαστοροχωρίων, και εν ταυτώ την ιστορία των, αν απογράψουμε και μελετήσουμε τα ιδιαίτερα στοιχεία των, κυρίως τα γλωσσολογικά, τα οποία υπάρχουν στη λαϊκή διάλεκτο και στα τοπωνύμια. Οι ιδιωματικές λέξεις, καθώς και τα ξενόηχα τοπωνύμια, μπορούν πολλά να αποκαλύψουν όταν με εμβρίθεια κριθούν, και σίγουρα υποκρύπτουν κάποια παλαιά εποίκιση ή κατάκτηση.

Πρωτίστως πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία στην τοπική μαστόρικη διάλεκτο, τα λεγόμενα **κουδαρίτικα**, που είναι ένας γλωσσικός συνθηματικός κώδικας συνεννόησης των κτιστών και συγχρόνως ένα ξεχωριστό και μοναδικό γνώρισμά των. Τα συμπεράσματα από τη μελέτη αυτού του κώδικα είναι αξιοπρόσεκτα. Η έρευνα θα ήταν πληρέστερη, αν είχαμε και μια απογραφή της αλβανικής μαστόρικης διαλέκτου, οπότε θα βλέπαμε την πιθανή γλωσσική συσχέτισή τους, αν βέβαια υπήρχε. Ιστορικά θα ήταν πολύ ωφέλιμη μια τέτοια συγκριτική θεώρηση των δύο κωδίκων. Δυστυχώς, δεν βρήκαμε πουθενά γραμμένο τον αλβανικό κώδικα.

Παρακάτω, στα διάφορα κεφάλαια του βιβλίου, δεν ιστοριογραφούμε, ούτε και φιλολογούμε. Άλλων, πλέον ειδικών, είναι έργα αυτά. Εμείς εδώ απλώς καταγράφουμε και ερμηνεύουμε όποια στοιχεία νομίζουμε ότι κάτι μπορούν να αποκαλύψουν, γεγονός που θα βοηθήσει την ιστορική έρευνα.

Για τη σωστή προφορά των λέξεων, όσο αυτό είναι δυνατό, πρέπει το γράμμα **θ** να διαβάζεται όπως ο αντίστοιχος ημίφωνος σλάβικος φθόγγος, σε όλες τις σλάβικες λέξεις που είναι γραμμένες με κεφαλαία λατινικά ψηφία, ενώ στις αλβανικές λέξεις το γράμμα **X** θα διαβάζεται ως **TZ**, το δε **C** θα προφέρεται ως **TS** σε όλες τις τούρκικες, σλάβικες και αλβανικές λέξεις. Επίσης, στα λήμματα οι ελληνικοί φθόγγοι που είναι γραμμένοι εντός παρενθέσεων () δεν προφέρονται καθόλου ή σπανίως λέγονται, ενώ το **(β.λ.)** = **(βλέπε λέξη)** παραπέμπει πάντα στο ίδιο Κεφάλαιο.

Πάλι τονίζουμε ότι εδώ δεν γράφουμε ιστορία. Επειδή όμως η αποτύπωση και καταγραφή μιας κατάστασης είναι σωστή αφετηρία για κάθε έρευνα, γι' αυτό νομίζουμε ότι από την καταγραφή και ερμηνεία των λήμμάτων θα προκύψουν ωφέλιμες ενδείξεις για την ιστορική εξέλιξη των Μαστοροχωρίων, οι οποίες θα φανούν χρήσιμες στους ερευνητές. Άλλα και οι γηγενείς ευχαρίστως θα θυμηθούν την προγονική μαστορική διάλεκτο και θα την κατανοήσουν πληρέστερα.

Αυτός είναι ο σκοπός ετούτου του πονήματος και πιστεύουμε ότι, αν έστω και λίγο βοηθήσει προς αυτήν την κατεύθυνση, θα μας δώσει την ικανοποίηση να πούμε στον εαυτό μας παραλλαγμένη τη λατινική ρήση: **(Non) feci quod potui, faciant meliora potentes**, δηλ. «(Δεν) έκανα ό,τι μπορούσα, ας το πράξουν άλλοι που μπορούν καλύτερα».

Προλεγόμενα – Σχόλια

Τα χωριά της Κόνιτσας έχουν γίνει θρυλικά στο πανελλήνιο με το όνομα **Μαστοροχώρια**, προσωνυμία που πράγματι τους ταιριάζει και αποκαλύπτει τη βαθύτερη ιστορική τους ταυτότητα.

Αυτός ο θρύλος δεν είναι λόγιο δημιούργημα των τελευταίων δεκαετιών, όπως κάποιος κακόπιστος θα νόμιζε, αλλά είναι μια πραγματικότητα πάρα πολύ παλιά, σχεδόν αρχαία θα λέγαμε.

Να τι γράφει, π.χ. ο Β. Δ. Ζώτος-Μολοσσός [«Δρομολόγιον της Ελληνικής χερσονήσου», τόμος Δ', τεύχος Γ', Αθήνα 1887, σημερινή σελ. 253] :

«...Αφού ο Σουλτάν Μετσίτης διά του Γκιουλχανέ Φιρμάν έδωκεν ιστοιμίαν του γύφτου και του Μπέγη, εταπεινώθησαν πάρα πολύ και εδυναμώθησαν οι χριστιανοί των τριών επαρχιών Άνω Σελίτσας (= Βοΐου), Κονίτσης και Γρεβενών, οίτινες κτίσται οντας και επιστήμονες αρχιτέκτονες, εν Ευρώπη παιδευθέντες, περιέρχονται όλην την Τουρκίαν κτίζοντες οίκους λαμπρούς, γνωστοί με το όνομα μαστόροι Άνω Σελιτσιώτες, κατά β' λόγον έχουσι φήμην οι Κονιτσιώται και κατά γ' οι Κολωνιάριδες και Κορτσαλίδες....». Αυτοί οι κτίστες πετράδες λέγονταν παλιά και εξακολουθούν ακόμη να λέγονται μεταξύ τους **κουδαραίοι**.

Από πότε, όμως, η τέχνη του κτίστη πετρά ασκείται από τους κουδαραίους;

Πολλά έχουν γραφεί μέχρι τώρα, από ειδικούς και μη, που όμως δεν ξεκαθαρίζουν απόλυτα το θέμα, γιατί δεν υπάρχουν γραπτές μαρτυρίες. Είναι, όντως, ένα κενό σημείο που χρήζει έρευνας.

Θα ωφελούνταν πολύ η σχετική διερεύνηση, αν μελετούσαμε σε βάθος και με σχολαστικότητα τα **κουδαρίτικα**, δηλ. τη συνθηματική γλώσσα αυτών των μαστόρων, όπως εξελίχθηκε και έφθασε μέχρι εμάς.

Καταγράψαμε, λοιπόν, τα κουδαρίτικα που λέγονται στα Μαστοροχώρια της Κόνιτσας στο κεφάλαιο με τίτλο **ΚΩΔΙΚΑΣ** και προσπαθήσαμε να δώσουμε την ετυμολογία των λέξεων, όποτε από αυτήν θα προκύψει και η προέλευσή των.

Επίσης, σε άλλο κεφάλαιο με επικεφαλίδα **ΛΕΞΙΚΟ**, καταγράψαμε, για την πληρότητα του θέματος, την τεχνική ορολογία που χρησιμοποιούν στην δουλειά τους οι κτίστες. Αυτή διαχωρίζεται πλήρως από τα κουδαρίτικα, γιατί οι όροι της ήσαν και είναι λέξεις κοινές, ανάλογα βέβαια με το πότε καθιερώθηκαν. Αυτό ήταν αναγκαίο, για να μπορούν οι κτίστες να συνεννοούνται περί του είδους της κατασκευής. Η μακριώνη τουρκική κατοχή, που ήταν και η τελευταία, άφησε πάρα πολλές λέξεις στην τεχνική ορολογία, όπως άμεσα φαίνεται από την ετυμολογία των λημμάτων στο **ΛΕΞΙΚΟ**. Πολλές απ' αυτές τις λέξεις, άγνωστες στο ευρύ κοινό, θεωρούνται σήμερα κουδαρίτικες, ενώ δεν είναι, αφού πρόκειται απλά για τεχνική ορολογία που ήταν σε χρήση και ξέμεινε από τα παλιά χρόνια.

Τα κουδαρίτικα, όμως, σαν συντεχνιακή συνθηματική γλώσσα, είχαν ακριβώς αντίθετο σκοπό, δηλ. να συνεννοούνται μεταξύ τους οι μαστόροι, χωρίς να τους καταλαβαίνουν οι εργοδότες και οι λοιποί τρίτοι. Ακόμη και οι γυναίκες τους δεν τους εννοούσαν. Οι λέξεις αυτού του κώδικα, συνθηματικές ή μη, δεν πρωτοφτιάχτηκαν

από τους μαστόρους, αλλά πάρθηκαν από τις γλώσσες που ομιλούνταν στον περίγυρό τους, κυρίως από τις βαλκανικές γλώσσες και τη λατινική, που για εκατονταετίες ήταν η επίσημη κρατική γλώσσα σ' αυτήν την περιοχή.

Η ετυμολογία και εξήγηση των λέξεων του ΚΩΔΙΚΑ μας αποκαλύπτει την ταυτότητα της προέλευσής των, απ' όπου, ίσως, προκύψουν και συμπεράσματα για την ίδια την κτιστική τέχνη.

Η διαχρονική εξέλιξη του κώδικα διαφαίνεται ως εξής:

Αρχικά, διαμορφώθηκε ένας βασικός συνθηματικός κώδικας στην ελληνική γλώσσα, την αρχική και κυρίαρχη γλώσσα του χώρου. Με την έλευση των Ρωμαίων και τη μακραίωνη κατοχή τους, αυτός ο κώδικας εμπλουτίστηκε με λατινικές λέξεις, άγνωστες στο ελληνόφωνο κοινό, που ήσαν κατ' ανάγκη συνθηματικές. Με αυτές αντικαταστάθηκαν αρκετές, άγνωστες σήμερα σε μας, λέξεις του αρχικού ελληνικού κώδικα. Κατόπιν, απ' τους Σλάβους και Αρβανίτες πήρε ελάχιστους όρους. Τοιδιό συνέβη και με τους επόμενους Τούρκους, πλην της τεχνικής ορολογίας, που δεν είναι κουδαρίτικα όπως προαναφέρουμε. Τέλος, η νεοελληνική γλώσσα συνεισέφερε αρκετές λέξεις.

Οι λέξεις του κώδικα αναφέρονται κυρίως σε θέματα της φυλειάς [αμοιβή, υλικά], διαβίωσης [διατροφή, κ.λπ.], στις σχέσεις των κτιστών με τρίτους [εργοδότες, εξουσία], τις γυναίκες [γενετήσια πράξη]. Αυτό ήταν φυσικό, γιατί αυτά ήσαν τα κύρια προβλήματα που τους απασχολούσαν καν για αυτά έπρεπε να συνεννοούνται μεταξύ τους με έναν κώδικα.

Γενικά, οι συνθηματικές γλώσσες των ομιλιών συντεχνιών του παρελθόντος μεταδίδονταν άγραφες από γενεά σε γενεά και σώθηκαν μέχρι σήμερα ύστερα από μια μακροχρόνια διαδικασία εξέλιξης και εμπλουτισμού με νέους όρους. Ο κανόνας αυτός ισχύει και για τα κουδαρίτικα. Βέβαιο είναι ότι, στον κώδικα που τώρα έχουμε, υπάρχουν πάντα λέξεις απ' τον πρωταρχικό βασικό κώδικα. Οι λέξεις αυτές προσδιορίζουν, ως έγγιστα, τον χρόνο που διαμορφώθηκε ο πρωταρχικός κώδικας και έμμεσα την εποχή που αρχισε να ασκείται η κτιστική τέχνη. Με αυτές τις σκέψεις σαν γνώμονα, και με βάση την ετυμολογία των λέξεων στον ΚΩΔΙΚΑ θα παρατηρήσουμε τα παρακάτω:

- 1) Ο κύριος κορμός της κουδαρίτικης γλώσσας σε όλα τα μαστοροχώρια της Κόνιτσας, που ήσαν ανέκαθεν όλα τους ελληνόφωνα, είναι πανόμοιος. Υπάρχουν, βέβαια, ελάχιστες παραλλαγές και μερικές επουσιώδεις διαφορές, που δεν αλλοιώνουν τον κανόνα.
- 2) Τα κουδαρίτικα δεν είναι εξ ολοκλήρου συνθηματική γλώσσα, όπως αφέθηκε να γίνει πιστευτό μέχρι τώρα. Βέβαια, έχει αρκετές λέξεις που άλλο σημαίνουν και άλλο εννοούν, π.χ. [κουπί = κουτάλι]. Έχει, όμως, πολλές λέξεις που σημαίνουν ό,τι κυριολεκτικά εννοούν, μόνο που δεν καταλαβαίνουμε το νόημά τους, γιατί είναι εσκεμμένα έντονα αλλοιωμένες ή είναι ξενικές, π.χ. [γκουμούτσι = κοφίδι κρέατος] και [ντένα = ημέρα].
- 3) Οι καθαρά συνθηματικές λέξεις του κώδικα δεν είναι τυχαίες, αλλά σχεδόν πάντα

έχουν κάποια προσομοίωση ή λειτουργικό συσχετισμό με το συμβολιζόμενο αντικείμενο. π.χ. [γυαλίζω = βλέπω].

- 4) Η ίδια η λέξη **κούδαρης** σημαίνει κτίστη που σφυρηλατεί τους λίθους με το τσιοκάνι (= τύκος, σφυρί), δηλ. τσιοκανάρης (= τυκιστής), όπως πιο απλά λένε οι μαστόροι στη γλώσσα τους. Είναι καθαρά λατινική λέξη, από το ρήμα **cudo** [cusum] (= κτυπώ, τυκίζω, σφυροκοπώ). Σημειώνουμε εδώ ότι ο πλανόδιος Ήπειρώτης κτίστης πετράς λέγονταν παλαιά «κιούσης» ή «γκιούσης» στη Στερεά, Θεσσαλία και Εύβοια. Η λέξη έχει απολύτως ίδια έννοια και ετυμολογία με το «κούδαρης» και εσφαλμένα νομίζεται ότι σημαίνει «εξάδελφος», ερμηνευόμενη, κακώς, από το «κούσιος» ή «κουσιουρής» (= εξάδελφος) της τοπικής γλώσσας.

Γράφτηκε ότι «κούδα» λένε οι κτίστες την πέτρα, γι' αυτό και ονομάστηκαν κουδαράιοι. Η εξήγηση αυτή είναι τελείως λανθασμένη και εν πολλοίς φτιαχτή, γιατί είναι βεβαιωμένο ότι σε κανένα μαστοροχώρι δεν λένε «κούδα» την πέτρα. Ο σημείος αυτός είναι λόγιο εύρημα, για να δοθεί πειστική εξήγηση στη λέξη κούδαρης. Ούτε και λένε ιδιωματικά σε Ήπειρο και Μακεδονία «κούδα» (= μεγάλη γενεά, συγγενολόγι), όπως αναφέρεται στο «Πάπυρος-Λαρούς», για να εξευρεθεί ερμηνεία στη λέξη κούδαρης.

- 5) Υπάρχει μια ομάδα λέξεων, οι οποίες σχετίζονται με τη δουλειά, που έχουν αρχαία Ελλ. προέλευση, π.χ. πραχάλα (= δουλειά), πηρούνια (= καρφιά), βαίτσιω (= θύρα), σουφλιέρι (= αγκωνάρι), ζυμπούλια (= μαραγκοί), γκαντένος (= τοίχος), μουχόβια (= κεραμίδια), σιούρω (= ανημος), τσιοκάνι (= σφυρί), περλεπές (= σκεπάρι).

Βέβαια, πάμπολλες άλλες λέξεις εμπίπτουν σ' αυτήν την κατηγορία. Ενδεικτικά αναφέρουμε : κράνια (= χρήματα), μουχούσα (= οικοδέσποινα), στάμος (= καθησιό), φορώ (= άγω), γκηνεύω (= κοιμούμαι), γκητζνάρι (= γάϊδαρος).

- 6) Επίσης, ένα άλλο σύνολο λέξεων της δουλειάς είναι καθαρά λατινικές, π.χ. κάλω (= κονίαμα), κούδαρης (= κτίστης), κουμπαρούλι (= αγκωνάρι), μανούρα (= πέτρα), κουρσι (= τμήμα τοίχου).

Άλλα και άλλες λέξεις, μη τεχνικές, είναι αυτούσιες λατινικές, π.χ. ντούκανος (= αρχηγός), βολιώτης (= λάδι), γκαλίνα (= κότα), γκάλμπινες (= λίρες), κατσάλι (= σκυλί), μανεύω (= τρώγω), σουπακιάζω (= βινέω), κορνούπης (= βλάχος, βοσκός), μάπες (= χάρτινα χρήματα), όρματος (= όμορφος).

- 7) Οι λοιποί όροι του κώδικα είναι όλοι ελληνικοί, με εξαίρεση μονοψήφιο αριθμό λέξεων που είναι σλάβικες, αρβανίτικες και τούρκικες, και αποτελούν, συνήθως, εναλλακτική δεύτερη ονομασία σε υπάρχουσες λέξεις.

Αυτή η αφθονία λατινικών όρων στον ΚΩΔΙΚΑ, καθώς και η ίδια η λέξη **κούδαρης**, είναι μια τρανή ένδειξη, σχεδόν απόδειξη θα λέγαμε, ότι η κτιστική της πέτρας τέχνη ασκούνταν απ' τους ανθρώπους αυτούς από τότε, όταν η λατινική ήταν η επίσημη κρατική γλώσσα στον ελληνικό και βαλκανικό χώρο, δηλ. πριν απ' τον 7^ο

μ.Χ. αιώνα τουλάχιστον. Η πενία του κώδικα σε σλάβικες λέξεις, οι οποίοι Σλάβοι εμφανίζονται από τον 7^ο μ.Χ. αιώνα και μετά, αυτό ακριβώς δείχνει και έτσι λογικά εξηγείται.

Επίσης, η περίσσεια αρχαιοελληνικών λέξεων, που είναι πολύ παλαιότερες των λατινικών, δείχνει ότι αληθεύει ο παραπάνω ισχυρισμός και άγει αβίαστα στο συμπέρασμα ότι τουλάχιστον σ' όλη τη διάρκεια της ρωμαιοκρατίας, κατά την οποία η ελληνική και η επίσημη λατινική γλώσσα συνυπήρχαν, ασκούνταν η κτιστική τέχνη από τους κουδαραίους. Ίσως μερικοί τολμηρότεροι συμπεράνουν ότι και πριν την ρωμαιοκρατία ήξεραν την κτιστική τέχνη οι κουδαραίοι, αφού έχουν τόσες αρχαιοελληνικές λέξεις στον κώδικα τους. Δεν έχουμε, όμως, γραπτά ή άλλα μαρτυρικά στοιχεία περί τούτου, γι' αυτό παραπάνω μιλήσαμε για τρανές ενδείξεις και όχι για αποδείξεις. Πιθανώς η έρευνα να αποκαλύψει μελλοντικά κάποια ιστορική γραφή που να επιβεβαιώσει ακράδαντα το παραπάνω συμπέρασμα.

Επίσης, ερευνητέο είναι το θέμα αν αυτοί οι τεχνίτες της πέτρας, που συνεννοούνταν με τον ΚΩΔΙΚΑ, είναι αυτόχθονες ή είναι έποικοι στο χώρο της κοιλάδας του Σαραντάπορου ποταμού, οπότε, όταν εγκαταστάθηκαν εκεί, έφεραν μαζί τους και τον διαμορφωμένο ήδη κώδικα.

Πάνω σ' αυτό το θέμα υπάρχουν μέχρι τώρα οι εξης δύο αντίθετες απόψεις:

- α) Η μία θέλει τους κουδαραίους γηγενείς ελληνόφωνες, γιατί εδώ ήσαν ριζωμένοι πάντα και δεν υπάρχουν μνήμες, ούτε και γραφες, που να λένε ότι ομιλούσαν κάποτε άλλη γλώσσα και ότι είναι έποικοι στο σημερινό τους χώρο. Κατά τους σκοτεινούς, όμως, μεσοβυζαντινούς αιώνες [7^{ος} μ.Χ. αιώνας και μετά] πρέπει να εγκαταστάθηκαν στα Μαστοροχώρια πολυάριθμοι Σλάβοι, οι οποίοι ονοματοδότησαν πολλούς οικισμούς, όπως, τουλάχιστον, από τα παλιά ονόματα των σημερινών χωριών και από αρκετά τοπωνύμια καταφαίνεται, τα οποία έχουν στην πλειονότητά τους σλάβικο υποκείμενο θέμα.
- β) Η άλλη θέλει έποικους τους κουδαραίους και ισχυρίζεται ότι στην κοιλάδα του Σαραντάπορου εγκαταστάθηκαν ελληνόφωνοι πληθυσμοί της Δυτικής Μακεδονίας, που αναγκάστηκαν να μετακινηθούν από την πίεση των Σλάβων, κατά την τελευταία τους κάθοδο τον 14^ο μ.Χ. αιώνα, επί κράλη Στέφανου Δουσάν. Αυτοί οι νέοι έποικοι, λένε, έφεραν την κτιστική τέχνη και τα κουδαρίτικα. Συνετέλεσαν, επίσης, στην εξαφάνιση ή στον πλήρη εξελληνισμό των όσων παλιών Σλάβων εποίκων υπήρχαν ακόμη. Δυσερμήνευτο, ωστόσο, παραμένει το γεγονός γιατί δεν εξελληνίστηκαν και τα σλάβικης προέλευσης παλιά ονόματα των χωριών. Τούτη η εκδοχή γράφτηκε από πολλούς λόγιους της επαρχίας Κόνιτσας, πουθενά, όμως, δεν αναφέρεται η ιστορική πηγή που την καταμαρτυρεί, για να γίνει πλήρως και χωρίς ενδοιασμούς αποδεκτή.

Αυτόχθονες ή επήλυδες, ότι και αν ήσαν, ένα είναι το συμπέρασμα που βγαίνει απ' τη μελέτη της συνθηματικής τους γλώσσας: ότι ασκούσαν την τέχνη τους τουλάχιστον από την εποχή της ρωμαιοκρατίας και σ' όλη τη διάρκειά της, δηλ. πριν τον 7^ο μ.Χ. αιώνα.

Με αυτές τις σκέψεις κλείνουμε ετούτα τα προλεγόμενα σχόλια, παρακαλώντας τον αναγνώστη να μελετήσει με εμβρίθεια τον ΚΩΔΙΚΑ και το ΛΕΞΙΚΟ, και με κάποια συγκατάβαση και ανοχή να κρίνει τις όποιες επεξηγηματικές ατέλειες διαπιστώσει. Η ευμένεια αυτή είναι απαραίτητη, γιατί είναι, όντως, ιδιαίτερα δύσκολη η ετυμολόγηση μιας γλώσσας, πολλώ μάλλον όταν αυτή είναι ένας συνθηματικός συντεχνιακός κώδικας, όπως τα κουδαρίτικα.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κόνιτσας

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κονταρίνης

Κώδικας (της συνθηματικής γλώσσας «κουδαρίτικα»)

A

αβντάλ(ι) το: τυρί ή μυζήθρα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «βδάλλω» (= αρμέγω – βυζαίνω, μυζώ) και «βδάλλων» (= γαλακτοκόμος), οπότε (α)βδάλλι ή αβντάλλι (= τυρί), ως γαλακτοκομικό προϊόν. Παρόμοια σε σημασία και τρόπο δημιουργίας είναι η λέξη «νταλλαμά(γ)κο» (β.λ.).

άγανα τα: καρφιά, ήλοι, «πηρόνια» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «άγανον» (= τσάκνο).

αγκίδα η: θυγατέρα, κόρη – ετυμ. «αγκίδ(ι)» (β.λ.).

αγκίδ(ι) το: κορίτσι, κοπέλα – ετυμ. συμβολικά από τό νέο Ελλ. «αγκίδα» (= αιχμηρό ξυλάκι σαν αγκάθι, σχίζα ξύλου) < αρχ. Ελλ. «ακίς», επειδή τα κορίτσια κεντρίζουν, σαν αγκίδες, τις καρδιές των παλληκαριών. Στα μαστοροχώρια της γειτονικής επαρχίας Βοΐου τη λένε και «πελεκούδα».

αγωγιάτες οι: πόδια, «καλαμόιδα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «άγω» > αγωγιάτης – σχόλιο: πολύ επιτυχής παροποιώση.

αδράτ(ι) το: καρβέλι ψωμιού – ετυμ. Ελλ. «δράττω» (= αδράζω, πιάνω με το χέρι) > αδραγμα > αδράτι, επειδή όπως είναι μορφοποιημένο αδράζεται με το χέρι.

ακράγιπτος-η-ο: απλήρωτος, αχρήματος – ετυμ. «κράνια» (β.λ.).

αλαγουδευτος-η-ο: 1) αναρραβώνιαστος, 2) ανύπανδρος – ετυμ. «λαγουδεμένος» (β.λ.).

αλέθω: 1) αποπατώ, χέζω, 2) αερολογώ, φλυαρώ, 3) περιπαίζω, κοροϊδεύω – ετυμ. Ελλ. λέξη – σχόλιο: συμβολική εξομοίωση εννοιών.

άλεσμα το: 1) περιττώματα, αποπατήματα, 2) εμπαιγμός, περιγέλασμα – ετυμ. «αλέθω» (β.λ.).

αλεστούρ(ι) το: απόπατος, αποχωρητήριο, «κριτσέλ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «αλέθω» (β.λ.). Και στα σώπικα, δηλ. στο συνθηματικό γλωσσάρι των βαρελάδων, λένε, κατά το ίδιο σκεπτικό, «μύλιαρ(η)ς» (= αποχωρητήριο), «μυλιάζω» (= χέζω) και «μυλιές» (= σκατά), από την Ελλ. λέξη «μύλος», στον οποίο αλέθουν τα σιτηρά.

αλλοιώτ(ι)κος-ια-ο: αόριστα κάποιος άλλος ή κάτι διαφορετικό ή κάτι πονηρό – ετυμ. Ελλ. «άλλος» > αλλοιώτικος.

αλούπες οι: και **αλ(ε)πουμάτες** – χρυσά νομίσματα, χρυσές λίρες, «γκάλμπινες» (β.λ.) – ετυμ. νέο Ελλ. «αλούπα» (= αλεπού, αλώπηξ), επειδή τα χρυσά νομίσματα γυαλίζουν, όπως τα μάτια της αλεπούς κατά τη νύχτα.

αμαλλία η: αγνάφαλο μάλλινο σκέπασμα για ύπνο, (π.χ. σάγισμα, κουβέρτα), «στείρα» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «μαλλός» (= μαλλί, πόκος, γνάφαλο) > **αμαλλία** (= χωρίς φλόκους).

αμουτσούνιαστος-η-ο: είτε **αματσούνιαστος-η-ο** – αφίλητος – ετυμ. Ελλ. «μουτσουνίάζω» (β.λ.).

αμπέτ(ι) το: μεσημέρι, «μακρύς» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αμπέτομαι» (= ξεπετώ, ξεπετάζομαι) > **αμπέτι** (= η αναπέταση στην υψηλότερη θέση) – σχόλιο: πραγματί το μεσημέρι ο ήλιος μεσουρανεί είτε μεσημβριάζει, γι' αυτό το έλεγαν αρχ. Ελλ. «ήμαρ σταθερόν».

απαλό το: ελαιόλαδο – ετυμ. Ελλ. «απαλό» (= μαλακό), λόγω της απαλής υφής του λαδιού.

απαλούδ(ι) το: βούτυρο – ετυμ. Ελλ. «απαλό» (β.λ.).

άρατς-μάρατς: επίκληση (προς τα καλά πνεύματα, δαιμόνια, Θεούς) που φωνάζει ο πρωτομάστορας όταν ολοκληρώνεται η οικοδομή και τοποθετείται η κορωνίδα στη στέγη – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αράομαι» (= προσεύχομαι, παρακαλώ, εύχομαι, επικαλούμαι).

αρβανίτσες οι: 1) χρυσά νομίσματα, χρυσές λίρες – ετυμ. Ελλ. αντί του σωστού **αυρανίτσες** > **αρβανίτσες** (= χρυσά νομισμάτια, Λατ. *aureoli*) < αρχ. Ελλ. το «**αύρον**» (= χρυσός, χρυσίον, Λατ. *aurum*), 2) καρύδια – ετυμ. αντί του σωστού «**αρρβα(λα)νίτσες**» (= βάλανοι της καρυδιάς, δηλ. καρύδια), από το Αλβ. *ARRĒ-A* (= καρυδιά – καρύδι).

αρκάτος ο: μάστορας ενταγμένος σε παρέα αλλά χωρίς να έχει φορτηγό ζώο – αντίθετο «ντεσσέρ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *ARCUS* (= τόξο) > Ελλ. «αρκάτος» (= ψηλός, βυζαντινός τοξότης στρατιώτης όχι έφιππος, αλλά πεζοπόρος).

αρκούδα η: όποιος έχει ελεγκτική εξουσία στη δουλειά του κτίστη, π.χ. μηχανικός, κρατικός υπάλληλος, κ.λπ. – ετυμ. Ελλ. λέξη, με προφανή ταύτιση της αρκούδας με την εξουσία.

άρμενα τα: το σύνολο της σκευής του μάστορα, ήτοι εργαλεία και ρούχα – ετυμ. αρχ. Ελλ. τα «**άρμενα**» (= ιστία και σχοινιά πλοίου – χειρουργικά εργαλεία – σύνεργα, συσκευές, εργαλεία).

ασαβάνωτος-η-ο: άκρυπτος – ετυμ. «σαβανώνω» (β.λ.).

ασπρούδ(ι) το: γάλα, «μπέλος» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «άσπρος», λόγω του λευκού χρώματος.

αφουράδιαστος-η-ο: άφτιαχτος – ετυμ. «φουραδιάζω» (β.λ.).

B

βαιτσιούλ(ι) το: και **βαιτσιόπ(ου)λο** – παράθυρο, μικρό κούφωμα – ετυμ. «βαιτσιω» (β.λ.).

βαίτσιο το: τυρί – ετυμ. «βαίτσιω» (β.λ.), επειδή είναι κουφωτό, δηλ. γεμάτο κοκκοτητες, κατά την ίδια ακριβώς έννοια που λένε «γκαβριάνος» (β.λ.) και «γκαβρό» (β.λ.).

βαίτσιω η: κούφωμα, θύρα, πόρτα – ετυμ. Ελλ. «βαίνω» (= μπαίνω) > βαίτσιω (= έμβαση, μπασίδι).

βαλάνια τα: βόλια, σφαίρες του όπλου – ετυμ. νέο Ελλ. «βαλάνια» (= ο καρπός της δρυός) – σχόλιο: συμβολικά λόγω του στρογγυλού σχήματος.

βαριά η: οκά, βαρίδι μιας οκάς, τα σταθμά μιας οκάς (παλιά μονάδα βάρους, Τουρκ. *okka*) – ετυμ. Ελλ. «βάρος» > βαριά. Και στα αλειφιάτικα, δηλ. στη γλώσσα των κασσιτερωτών, ομοίως «βαριά» λένε την οκά.

βελιόγκ(ι)κο το: 1) το σαββατιάτικο φίλεμα των μαστόρων από τα αφεντικά, «σαββατιάτ(ι)κο» (β.λ.). 2) εβραϊκό, των Εβραίων, π.χ. το εβραϊκό Σάββατο ή το εβραϊκό Πάσχα – ετυμ. «Βελιόγκος» (β.λ.).

Βελιόγκος ο: 1) Εβραίος, «Ζαφείρ(η)ς» (β.λ.), 2) φιλάργυρος, τσιγκούνης – ετυμ. παλ. Σλ. *VbLOGA* (= χρηματική αμοιβή, συναλλαγή, κέρδος, κατάθεση, δανεισμός, τόκος), και είναι γνωστό ότι με αυτά ασχολούνταν οι Εβραίοι.

βίζιος ο: η παρατήρηση, το βλέπειν, η όραση – ετυμ. «β(ι)ζιώνω» (β.λ.) και Λατ. *VISUS* (= οραση, το βλέπειν).

β(ι)ζιώνω: βλέπω, παρατηρώ, δέρκομαι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «(*F*)ίδω» και Λατ. *VIDEO* (= ορώ, βλέπω) > Αλβ. *vēz̄goj* (= παρατηρώ, κατασκοπεύω, ερευνώ).

βλαστάρ(ι) το: αδελφός – ετυμ. «βλαστός» > βλαστάρι – σχόλιο: σωστή παρομοίωση με τους βλαστούς δένδρου.

βλαστάρω η: αδελφή – ετυμ. Ελλ. «βλαστάρι» (β.λ.).

βολιώτ(η)ς ο: λάδι, «απαλό» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «έλαιον» (= λάδι, Λατ. *oleum* ή *olivum*, Ιταλ. *olio*) > ολιώτης ή (β)ολιώτης, αν βέβαια η λέξη δεν προήλθε από την πόλη «Βόλος», γιατί οι ταξιδεύοντες στην Θεσσαλία έφερναν το λάδι από τον Βόλο.

βούζιος ο: σιωπή, σκασμός, σίγηση – ετυμ. Ελλ. «βωβός» > βουβώνω > βουζιώνω > βούζιος (= αφωνία, σιγή).

βουζιώνω: σωπαίνω, σιωπώ – ετυμ. «βούζιος» (β.λ.).

βουρλή η: (νεότερη λέξη) η δραχμή, το νόμισμα του ελληνικού κράτους – ετυμ. νέο Ελλ. «βουρλή» (= τρελή), επειδή μετά την καθιέρωσή της ήταν ασταθής και είχε μεγάλες (τρελές) διακυμάνσεις στην αξία της.

Γ

γάπτος ο: ο σάκκος με τα εργαλεία, συνέκδοχα η γρυμέα με τα «στράνια» (β.λ.) του μάστορα, ο φάσκωλος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «καττύω» (= συρράπτω δέρματα) και «καττύς» (= τεμάχιο δέρματος) > αμάρτυρο «κάττυος σάκκος» ή απλώς «κάττυος» (= σάκκος που είναι φτιαγμένος από συρραμμένα δέρματα) > κάπτος ή γάπτος (= δερμάτινος) – σχόλιο: ο σάκκος για τα σύνεργα γίνονταν παλιά, όπως και τώρα, από δέρμα, ώστε να μη σχίζεται από το βάρος και τις αιχμές των εργαλείων – Όμοιο και το «ζ(υ)γούρ(ι)» (β.λ.) – Δεν διαφαίνεται κάποια συσχέτιση με το νέο Ελλ. «γάπτος» < Λατ. CATTUS (= αύλουρος, γαλή).

γιακαλί το: συχνά και γιακαλούλ(ι) – 1) το ταλαγάνι, δηλ. είδος κάππας, 2) παρωνύμιο για τον κάτοικο του χωριού ζέρμα (τώρα λέγεται Πλαγιά), επειδή ήσαν κατά κανόνα βοσκοί και συνήθιζαν να φορούν ταλαγάνι – ετυμ. Ιταλ. GIACCA (= σακάκι, πανωφόρι).

γίδες οι: 1) οι πάμπολοι αρμοί μεταξύ των λίθων μιάς τοιχοποιίας – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αἴξ» > αιγίδιον > γίδι ή γίδα – σχόλιο: επειδή στην τοιχοποιία οι αρμοί είναι αμέτρητοι, σαν τις γίδες κοπαδιού ή σαν τα άπειρα κύματα της θάλασσας που λέγονται αρχ. Ελλ. «αίγες» – σχετ. «τσάπος» (β.λ.), 2) μεγάλες ψείρες, οι οποίες, λένε, έχουν ουρά και κέρατα σαν τις γίδες. Με το ίδιο σκεπτικό, σε άλλα μαστοροχώρια πιο μακρινά λένε «κόζα» την ψείρα, από το Σλ. koza (= αίγα, γίδα).

γκαβές οι: δυνατό ξύλο, ισχυρά γρονθοκοπήματα, που λέγονται και τυφλές γροθιές – ετυμ. νέο Ελλ. «γκαβός» (= τυφλός, ο έχων κενές τις οφθαλμικές κοιλότητες, δηλ. αόμματος) < Λατ. CAVUS (= κοίλος, κενός), CAVEA (= κοίλωμα, ίσως και η ταφική κοιλότητα).

γκαβιάζομαι: 1) αποθνήσκω, 2) σκοτώνομαι από πέσιμο ή δαρμό, 3) κτυπιέμαι, δέρνομαι – ετυμ. «γκαβιάζω» (β.λ.).

γκαβιάζω: 1) σκοτώνω, 2) κτυπώ μέχρι θανάτου – ετυμ. «γκαβές» (β.λ.).

γκάβιασμα το: 1) σκοτωμός, 2) δαρμός – ετυμ. «γκαβιάζω» (β.λ.).

γκαβό το: είτε **γκαβρί** – το τυρί – ετυμ. «γκαβριάνος» (β.λ.).

γκαβριάνος ο: το τυρί – ετυμ. Λατ. *CAVUS* (= κοίλος, κενός) > Αλβ. *GAVRA* και *GAVER* (= κούφωμα, κοιλότητα, Ρουμ. *gaura*) > γκαβριάνος ή γκαβό (= κουφωτό) – σχόλιο: επειδή το τυρί είναι γεμάτο κοιλότητες, με την ίδια έννοια που λέγεται και το «βαίτσιο» (β.λ.).

γκαβαγκέλω η: ξινή μυζήθρα, κοινώς γκίζα – ετυμ. συμφυρμός των «γκαβό» (β.λ.) και «γκέλω» (β.λ.).

γκαλέμ(η)ς ο: και το θηλυκό η **γκαλέμω** – 1) μεγάλος, τρανός, επίσημος, «μαρόκος» (β.λ.), 2) αξιωματούχος, προύχοντας, «ντούκανος» (β.λ.) – ετυμ. Σλ. *GOLEM* (= μεγάλος).

γκαλέμ(η)ς-κούρ(η)ς ο: 1) δεσπότης, μητροπολίτης, αρχιερέας, 2) ο Πάπας, ο Πατριάρχης – ετυμ. «γκαλέμ(η)ς» (β.λ.) και Σλ. *KIURE* (= φραγκοπαπάς, ιερέας Γαλλ. *curè*) < Λατ. *curo* (= φροντίζω, επιμελούμαι). Σχετικό και το «κούρκουρας» (β.λ.). Συνήθως λέγουν «ντούκανος τσιατούρ(η)ς» (β.λ.).

γκάλια τα: μάτια, οφθαλμοί – ετυμ. από το τοπικό «γκαλίζω» (= ανοίγω ορθάνοιχτα τα μάτια) < αντί του σωστού «καρίζω», κατά το κοινώς λεγόμενο «έχω τα μάτια μου γαρίδα», εκ του αρχ. Ελλ. «καρίς» (= γαρίδα), με τροπή του Ρ σε Λ.

γκαλίνα η: κότα, όρνιθα – ετυμ. Λατ. *GALLINA* (= όρνιθα, αλεκτορίς).

γκάλμπ(ι)νες οι: χρυσές λίρες, χρυσά νομίσματα – ετυμ. Λατ. *GALBINUS* (= κίτρινος), από το γυαλιστερό κίτρινο χρώμα του χρυσού.

γκαμπέτσω η: πέος, ανδρικό μόριο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «γαμέτης» (= αυτός που βινεί, ο άνδρας) > γκαμπέτσω (= το μόριο του γαμέτη).

γκαντένες οι: ψείρες, «τζάρες» (β.λ.) – ετυμ. Σλ. *GAD* ή *GADINA* (= ζωύφιο, μικρό έντομο, μαμμούνι).

γκαντένος ο: είτε **γκαντέμος** – τοίχος, τοιχοποιία – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κατά» + «δέμω» (= κτίζω, οικοδομώ) > καδδέμος > γκαντέμος (= κτισμένος πλήρως). Άλλως από τα Αλβ. *godinē-a* (= κτίριο, οίκημα) και *godit* (= κτίζω, τοιχοδομώ).

γκαντ(ι)νεύω: κτίζω τοίχο, τοιχοδομώ – ετυμ. «γκαντένος» (β.λ.).

(γ)καστέλ(ι) το: βρακί, αναξυρίδα, σκελέα, συντρόφι – ετυμ. παλ. Σλ. *GAŠTI* (= σαράβαρα, δηλ. οι μακριές και πλατιές βράκες των Ασιατών) και Βουλγ. *GAŠTI* (= σκελέα, βρακί) > υποκορ. (γ)καστέλ(ι).

γκατζιάς ο: συχνά και **γκάτζιος** – ο ιδιοκτήτης του σπιτιού το οποίο κτίζουν οι μαστόροι, το αφεντικό – ετυμ. Σερβ. *GAZDA* (= άρχοντας, αφέντης) και Ρουμ. *GAZDĂ* (= οικοδεσπότης, αμφιτρύωνας, ο φιλοξενών).

γκατζιέρω η: και σπανίως **γκάτζιω** – κοιλιά, η κοιλιακή χώρα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «γαστήρ» (= κοιλιά) > γαστέρα > γαστέρω > γκατζιέρω.

(γ)κατζ(ι)νάρ(ι) το: γίδι γενικώς (κατσίκι, αίγα, τράγος) και κυρίως το ερίφιο – ετυμ. Τουρκ. *KEÇİ* (= γίδι) > Αλβ. *KAC-I* (= αιγίδιον, κατσίκι).

γκατζιουμένη η: συχνά και γκατζιούρω – έγκυος, κυοφορούσα, γκαστρωμένη – ετυμ. «γκάτζιω» (β.λ.).

γκατζιουμένος-η-ο: θυμωμένος, μουτρωμένος, νευριασμένος – ετυμ. Ελλ. «γκατζιουμένη» (β.λ.), με την έννοια ότι είναι πλήρης θυμού, κατά τη δημόδη έκφραση: «με γκάστρωσες!», δηλ. με έσκασες.

(γ)κατζιούρω η: αίγα, γίδα – ετυμ. μεγεθ. του «(γ)κατζ(i)váρ(i)» (β.λ.).

γκάτζιω η: 1) γυναίκα του αφεντικού, η κυρά του σπιτιού – ετυμ. από το «γκατζιάς» (β.λ.) > Σερβ. GAZDARICA και Ρουμ. GĂZDOĀIE (= οικοδέσποινα), 2) (σπανίως) η κοιλιά – ετυμ. «γκατζιέρω» (β.λ.).

γκέλω η: μυζήθρα, κοινώς γκίζα – ετυμ. Λατ. GELU (= κρύος – χιών), κατά σωστά προσομοίωση.

γκήνεμα το: 1) κοίμιση, ύπνος, 2) η ώρα του ύπνου, το νύχτωμα, το βράδιασμα – ετυμ. «γκηνεύω» (β.λ.).

γκηνεύω: αποκοιμιέμαι, κοιμούμαι – ετυμ. Ελλ. «γή» + «νεύω» (= κανω, γέρνω, γνέφω), οπότε γηνεύω ή γκηνεύω (= γέρνω το κεφάλι προς τη γη, νευστάζω), όπως ακριβώς αποκοιμιέται κάποιος.

γκήνω η: νύχτα, βράδι – ετυμ. «γκηνεύω» (β.λ.).

γκητζνάρα η: γαϊδάρα – ετυμ. «γκητζνάρι» (β.λ.).

γκητζνάρ(ι) το: γάιδαρος, όνος, «σταγίρη(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «όνος» και «ονάριον» (= γομάρι). Επίσης «όνος» (= το ψάρι γάδος). Ο γάιδαρος όμως είναι ο όνος της στερεάς, της γης. Προς διάκριση των δύο όνων, έλεγαν «γης ονάρι» > γησ(ο)νάρι > γκησνάρη/γκητζνάρι.

γκντάμες οι: και συχνά γκντάνες – μύξες, καταρροή, κόρυζα – ετυμ. Λατ. GUTTA (= σταγόνα, σταγμα, σταλαγματιά, σταγόνες σε ροή) και μόνο στον πληθυντικό GUTTAN/TMA (= ροές) > γκ(ου)ττάνες > γκντάνες ή γκντάμες, κατά επιτυχέστατη παρομοίωση της καταρροής.

γκόρος ο: συχνά και γκάρος – 1) κάτισχνο γέρικο βόδι, 2) (μεταφ.) το σκληρό, στριφνό και άπαχο κρέας τέτοιου βοδιού – ετυμ. Σερβ. GURAV και Αλβ. GORUC-I (= γέρος κυρτός και ζαρωμένος από το γήρας) < αρχ. Ελλ. «γυρός» (= κυρτός, καμπύλος).

γκουβερνήσιος ο: μάστορας που είναι ενταγμένος σε παρέα με αρχηγό πρωτομάστορα – αντίθετο «μονόλ(υ)κος» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κυβερνώ» (= διοικώ, Λατ. gubernio) > γκουβερνήσιος (= αυτός που τελεί υπό διοίκηση).

γκουμμούτσ(ι) το: κοψίδι, κέρμα κρέατος – ετυμ. Ελλ. «κόπτω» ή «κόσσω» > κόμμα > γκουμμούτσι, εδώ υποκοριστικώς.

γκούμπτσα η: βαθύ πιάτο, γαβάθα, κούπα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κυμβιλίς» (= σκύφος,

κούπα, ποτήρι, κύπη) > κουμπιλίτσα > γκούμπιτσα ή γκούμτσα, σε συσχετισμό με το τοπικό «γκουμπλίτσα» (= μικρός ξύλινος κάδος).

γκρατσουνάρ(ι)κο το: σχολείο – ετυμ. νέο Ελλ. «γρατσουνώ», επειδή με την γραφίδα οι μαθητές γρατσουνούσαν (έγραφαν) σε μία λιθόπλακα ή σε ισιασμένη επιφάνεια άμμου.

γκρέμπος ο: πετρόκτιστος τοίχος, λιθόδμητη τοιχοποιία – ετυμ. παλ. Σλ. GREBAN (= απότομος, κρημνώδης, βραχώδης) και GREBENJE (= σειρά βράχων ή λίθων, ερίπνη) > νέο Ελλ. «γρέμπανος» (= σπιλάς, δηλ. υψηλός βράχος ακροθαλασσιάς) και Βλαχ. GREBU (= λιθότοιχος).

γνώσ(η) η: το áλας, το αλάτι – ετυμ. Ελλ. «γνώση», κατά επιτυχέστατο συμβολισμό. Και στα αλειφιάτικα, δηλ. το συνθηματικό γλωσσάρι των καστερωτών, ομοίως «γνώση» λέγεται το αλάτι.

γραίτζω η: είτε γκραίνζω – γριά, γιαγιά – ετυμ. αρχ. Ελλ. «γραία» (= γριά).

γραπώνω: 1) αρπάζω, αδράχνω ξαφνικά, πιάνω απότομα, αρπάζω με τα χειρά, αγκιστρώνω και πιάνω κάτι, 2) γραπώνομαι – φιλονικώ, πιάνομαι στα χέρια, κοινώς αρπάζομαι – ετυμ. Ιταλ. (AG)GRAPPARE (= αρπάζω, Σλ. grabiti, Γαλλ. gripper, Αγγλ. grasp), Σλ. SGRABA (= αρπάγη, χηλή), Αλβ. GRABITJA (= αρπαγή), όλα εκ του Λατ. adripiō (adrapio) (= αναρπάζω).

γρίβας ο: το χιόνι – ετυμ. νέο Ελλ. «γρίβος» (= ψαρομάλλης, πολιός, γριζότριχος, Ιταλ. grigio, συχνά και ο υπόλευκος), εδώ λόγω της λευκοφανούς απόχρωσης που ταιριάζει με το χιόνι.

γυαλιά τα: μάτια, οφθαλμοί, «γκάλα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «ύαλος» > γυαλιά – σχόλιο: συμβολική ταύτιση με τα ματογυάλια.

γυαλίζω: βλέπω, παρατηρώ – ετυμ. «γυαλιά» (β.λ.).



δένδρος ο: γαμβρός, νυμφίος – ετυμ. Ελλ. λέξη, που λέγεται συμβολικά λόγω της ευθυτενούς κορμοστασιάς.

Δέξ(ι)κο το: συχνά και Δέξιο – 1) το ελληνικό κράτος, η Ελλάδα, 2) ελληνικό, εξ Ελλάδος – ετυμ. «Δέξιος» (β.λ.).

Δέξιος ο: 1) ο Έλληνας, 2) ο ορθόδοξος χριστιανός που σταυροκοπιέται με το δεξί χέρι – ετυμ. Ελλ. «δέξιος» (= ευνοϊκός, δεξιόχειρας, καλός). Αντίθετο «Ζέρβος» (β.λ.).

διγκράνια τα: είτε λιγκράνια – τα χέρια, «κλωνάρι» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «δίκρανον» (= το γνωστό δίχαλο εργαλείο με το οποίο συλλέγουν ή γυρίζουν άχυρο και χόρτο), κατά επιτυχέστατη προσομοίωση.

διώχνω η: η ημέρα του μισεμού, κατά την οποία αναχωρούσαν οι κτίστες απ' το χωριό τους για εργασία στην ξενιτιά – ετυμ. Ελλ. «διώχνω» (= απομακρύνω κάποιον από έναν τόπο).



Ζαφείρ(η)ς ο: Εβραίος, «Βελιόγκος» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σάπφειρος» νέο Ελλ. «ζαφείρι» (= πολύτιμος λίθος κυανούς και χρυσίζων, Λατ. *sapphirus*, παλ. Σλ. *SAFIRb*), επειδή με πολύτιμους λίθους, δανεισμούς χρημάτων και τοκογλυφίες ασχολούνταν οι Εβραίοι.

Ζαφίρ(η)ς ο: και συχνά σαφίρ(η)ς – μυς, ποντίκι, αραιόρδιος – ετυμ. παρέφθαρται με απότμηση από το Τουρκ. *MISAFIR* (= επισκέπτης μουσαφίρης), γιατί ο ποντικός είναι ο ακάλεστος επισκέπτης του σπιτιού. Σχετική η λαϊκή φράση : «το σπίτι έχει μουσαφίρ(η)», δηλ. υπάρχει ποντικός στο σπίτι.

Ζγκαρβέλια τα: βυζιά, στήθη, «στεγνάρια» (β.λ.) – ετυμ. από το νέο Ελλ. «καρβέλια», κατά επιτυχή παρομοίωση λόγω σχήματος.

Ζέζα η: κάππα, ταλαγάνι – ετυμ. Αλβ. *ZEZĒ-A* (= η μαύρη χρώση, το μελανό χρώμα), διότι οι ποιμενικές κάππες ήσαν μαυρόχρωμες.

Ζέρβ(ι)κο το: και το Ζέρβιο – 1) το τουρκικό κράτος, η Τουρκία, 2) τούρκικο, από την Τουρκία – ετυμ. «Ζέρβος» (β.λ.).

Ζέρβος οι συχνά και **Ζέρβιος** – 1) Τούρκος, 2) μουσουλμάνος – ετυμ. νέο Ελλ. «ζερβός» (= ζαβός, κακός, αριστερόχειρας), σε αντίθεση με το «Δέξιος» (β.λ.).

Ζίντω η: ζημία, βλάβη – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σίνομαι» (= βλάπτω, ζημιώ) και «σίντωρ» (= ο κατασπαράττων, ο καταφθείρων) > σίντω ή ζίντω (= βλάβη).

Ζιούπαινα η: πίττα – ετυμ. α) Ελλ. «Ζεύς», «Θεός» (= Δίας, Λατ. *zeus, deus*) και Λατ. *PANIS* (= άρτος, Ιταλ. *pane*, Γαλλ. *pain*, Βλαχ. *răipe*). Εξ αυτών «ζιούπαινα» (= θεϊκός άρτος, π.χ. θεόψωμο, χριστόψωμο, βασιλόπιττα, Σλ. *bogovica*) – σχόλιο: η πίττα ήταν ανέκαθεν εκλεκτό έδεσμα, προσφερόμενο στους θεούς κατά τις διάφορες τελετές, ενώ οι θνητοί έτρωγαν ψώμον άρτου. Η ύπαρξη στο σώμα της λέξης του θέματος *παινα* (= *paine* = άρτος) σαφώς και προδιαθέτει υπέρ τούτης της εξήγησης, β) αναπαραγωγή του αρχ. Ελλ. «ναστός πλακούς» (= πατητή πίττα, Λατ. *placenta*), εκ του νέο Ελλ. «ζιουπώ» (= πιέζω, ζουλώ, αρχ. Ελλ. «νάπτω»), οπό-

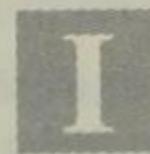
τε «ζιούπαινα» (= ζυμαρόπιττα, ζουλιχτή πίττα, πλακούντιο), γ) ίσως από το Σλ. *ZUPAN* (= ἀρχοντας) > ζιούπαινα (= αρχόντισσα), γιατί η πίττα θεωρούνταν πλούσιο και αρχοντικό φαγητό, κατά πως και Βουλγ. *BAN* (= αρχηγός, ηγεμόνας) και *BÁNICA* (= πίττα).

ζ(υ)γούρ(i) το: ο σάκκος για τα εργαλεία, κατ'επέκταση η γρυμέα με τα ρούχα του μάστορα – ετυμ. Ελλ. «ζυγούρι» (= διετές πρόβατο, η εξ αυτού προβειά). Εξ αυτού «ζυγούριον σακκίον» ή απλώς «ζυγούρι» (= σάκκος από προβειά) – σχόλιο: ο σάκκος με τα σύνεργα κατασκευάζονταν παλιά από γερά υλικά, π.χ. δέρματα, για να μη καταστρέφεται εύκολα από το βάρος και τις αιχμές των εργαλείων – σχετ. «γάπτος» (β.λ.), με την ίδια έννοια.

ζ(υ)μπήλια τα: μαραγκοί, ξυλουργοί, «φουραδιάρ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «συν» + «πέλω» (= είμαι, ευρίσκομαι εν κινήσει, υπάρχω) > συμπέλω > συμπήλια ή ζυμπήλια (= συνοδοιπόροι, συνάδελφοι, σύντροφοι) – σχόλιο: οι ξυλουργοί και οι κτίστες τα-ξίδευαν μαζί, σε χωριστές ομως συντεχνίες, και συνεργάζονταν στις κατασκευές.



θόδωρος ο: είτε η θοδώρα ή θόδω – τσίπουρο, ρακή – ετυμ. Ελλ. «θεός» και «δώρο», επειδή το τσίπουρο και το κρασί θεωρούνταν δώρα Θεού (Διόνυσος ή Βάκχος).



ίακιος ο: φυλακή, δεσμωτήριο – ετυμ. λέξη Ελλ. κατά επιτυχή συμβολισμό.



καλαμίδια τα: πόδια, «αγωγιάτες» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κάλαμος».

καλιάρ(i) το: το κριθάρι ως τροφή των υποζυγίων, αρχ. Ελλ. «ακοστή» – ετυμ. Λατ. *CAVALLUS* (= ίππος, Αλβ. *kalj-i*, Ρουμ. *cal*, Βλαχ. *calu*) > καλιάρι (= τροφή ίπ-πων), δηλ. κριθάρι.

καλο(γ)ερεύω: συνήθως **καλογέρεψε** – νύχτωσε, βράδιασε – ετυμ. «καλόγερος» (β.λ.).

καλό(γ)ερος ο: βράδι, νύχτα – ετυμ. Ελλ. λέξη – σχόλιο: το μαύρο σκοτάδι αντιστοιχείται εδώ με το μαύρο ράσο του καλόγερου.

καλόγρια η: 1) (παλιά) ξύλινο παγούρι, 2) (τώρα) φιάλη, μπουκάλι – ετυμ. αμάρτυρο αρχ. Ελλ. «καλογραία» (= ξυλοπάγουρο), από τις λέξεις «κάλον» (= ξύλο) και «γραία» = «πάγουρος» (= παγουρομάνα, μέγας κάβουρας) > νέο Ελλ. «παγούρι» (= φορητό υδροδοχείο, κυρίως των στρατιωτών).

καλούδ(i) το: πηλόχωμα, αλλά και το πηλοκονίαμα που γίνεται από αυτό – ετυμ. «κάλω» (β.λ.) > Σερβ. *KAL* (= πηλός, λάσπη, Λατ. *lutum*).

κάλω η: 1) λάσπη, πηλοκονίαμα, «μπλάτσω» (β.λ.), 2) ασβεστοκονίαμα, ασβέστη, «μπλιόκω» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *CALX [calcis]* (= κονία, ασβεστος) > παλ. Σλ. *KAL'b* (= πηλός).

καννάβω η: οκνηρία, ραστώνη, αταραξία – ετυμ. Ελλ. «κάνναβις» (= ναρκωτικό φυτό, το κοινώς λεγόμενο χασίσι) – σχόλιο: επειδή οι καπνίζοντες κάνναβη ναρκώνονται και γι' αυτό είναι ακαμάτες.

καργιεύω: κλάνω, πέρδομαι – ετυμ. «κάργιος» (β.λ.).

κάργιος ο: πορδή – ετυμ. νέο Ελλ. «κάργια» (= κεράκι, Τουρκ. *karga*), ηχοποίητη λέξη από τον ήχο «καρ–καρ» – σχόλιο: ανσχέτιση με το κρώξιμο των κορακιών.

καρδοβότανο το: άρτος, ψωμί, «λινικός» (β.λ.) – ετυμ Ελλ. λέξη, ειπωμένη με την έννοια «καρδιάς βοτάνι», όπου καρδιά εννοούν την κοιλιά, όπως συχνά έλεγαν και οι αρχαιοελληνες.

καρόφ(u)λλα τα: 1) επιτολές, γράμματα, κόλλες, έγγραφα – ετυμ. Ελλ. αντί του σωστού «καλόφυλον» (= ξυλόφυλλο), όπως είναι ο «χάρτης», ο «πάπυρος», η «βίβλος» από το αρχ. Ελλ. «κάλον» (= ξύλο), με τροπή του Λ σε Ρ, 2) χρήματα σε χαρτογομίσματα, λεφτά, «μάπες» (β.λ.) – ετυμ. συμβολικά από το Ελλ. «καρυόφυλλο» (= φύλλο καρυδιάς), κατά τον τρόπο που λένε και «πλατανόφ(u)λλα» (β.λ.) και «τσιάτσια» (β.λ.).

καρυά η: τζαμί, μιναρές – ετυμ. αρχ. Ελλ. «καρύα» (= καρυδιά), επειδή η καρυδιά είναι πανύψηλο δένδρο, όπως και το τζαμί.

κατούρω η: βρύση, κρήνη – ετυμ. Ελλ. «κατουρώ», κατά επιτυχή συμβολισμό.

κατσάλ(i) το: 1) σκυλί, σκυλάκι – ετυμ. Λατ. *CATELLUS* (= κυνίσκος, κουτάβι, Ρουμ. *cățel*), 2) πανέξυπνος, πονηρός, τετραπέρατος – ετυμ. Λατ. *CATTUS* (= αἰλουρος – γαλή, γάτα), κατά το κοινώς λεγόμενο «είναι γάτα», και ενδεχομένως από το Τουρκ. *cakal* (= θως, τσακάλι), με ανασυλλαβισμό, κατά την κοινή φράση «είναι τσακάλι».

καψάλα η: γρήγορη φυγή, εσπευσμένη αναχώρηση – ετυμ. «καψαλίζω» (β.λ.).

καψάλ(ι)σμα το: η γρήγορη φυγή – ετυμ. «καψαλίζω» (β.λ.).

καψαλίζω: και **καψαλνώ** – πάραυτα φεύγω, εσπευσμένα αναχωρώ, κοινώς γίνομαι καπνός – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κάπος» (= πνεύμα), «κάπυς» (= ψυχή), «καπύω» (= εκπνέω), «καπνός», συν το «σαλεύω» (= κινούμαι, ταράσσω, κουνώ). Εξ αυτών καπ(υ)σαλεύω > καψαλνώ ή καψαλίζω (= κινούμαι σαν πνεύμα, σαν καπνός, σαν άνεμος). Υστερεί η ερμηνεία από το νέο Ελλ. «καψαλίζω» (= καίω, επιφανειακά καίω, κοινώς τσουρουφλίζω).

καψοκάρ(υ)δια τα: και συχνά **καυτηρά** – κρόμμια, κρεμμύδια ή σκόρδα – ετυμ. Ελλ. «καψοκάρυδα» – σχόλιο: συμβολική λέξη, επειδή τα κρεμμύδια είναι καυτερά και στρογγυλά σαν καρύδια.

κημέρ(ι) το: συνήθως τα **κημέρια** – αψιδόλιθοι, τοξόλιθοι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κάμπτω» > καμάρα (= αψίδα, Λατ. *camera*, Τουρκ. *kemer*) > καμέρια ή κημέρια.

κηνέφ(η)ς ο: λαγός ή κουνέλι – ετυμ. αρχ. Ελλ. τον «κεκήνα» (= λαγόν) > υποκορ. αμάρτυρο αρχ. Ελλ. «κεκηνέφιον» (= λαγουδάκι).

κηρασοβήτ(η)ς ο: φρουρός, χωροφύλακας – ετυμ. αρχ. Ελλ. «Κήρ» (= θεά του θανάτου, θάνατος, κακή μοίρα, δυστύχημα, καταστροφή, συμφορά, όλεθρος) και «σοβώ» (= εκφοβώ, τρομάζω, αποδιώχνω, προγγίζω). Εξ αυτών κηρασοβήτης (= κηραμύντης, αλεξίκακος, αλεξίμορος), δηλ. αυτός που αποδιώχνει την συμφορά, όπως ο χωροφύλακας – σχετ. «οικοσπεντάρτς» (β.λ.).

κιούρω η: 1) γιορτή, Κυριακή, 2) ναός, εκκλησία – ετυμ. Ελλ. «κυρίου ημέρα» ή «κυριακή ημέρα» (= ημέρα του Κυρίου, του Θεού) και «κυρίου δώμα» ή «κυριακόν δώμα» (= οίκος του Κυρίου του Θεού), εξού Σερβ. *crkva*, Βουλγ. *CbRKVA*, Αγγλ. *church*, Γερμ. *Kirche* – σχόλιο: γιορτή και εκκλησία ήσαν έννοιες αλληλένδετες.

κλέρος ο: γέρος απαριποίητος και πινερός – ετυμ. Ελλ. «κλερή» (= βόρβορος, ίλύς, ακαθαρσία) > κλέρος (= ολερός, βρώμικος, λερός), κατά πως λέγουν και «βρωμόγερος».

κλέρω η: γριά απεριποίητη και βρώμικη – ετυμ. «κλέρος» (β.λ.).

κλωνάρ(ι) το: χέρι, βραχίων – ετυμ. Ελλ. λέξη, γίνεται εξομοίωση του χεριού με το κλωνάρι δένδρου.

κοκκινάδια τα: 1) κεραμίδια, 2) κεράσια – ετυμ. Ελλ. «κόκκινο» (= ερυθρό), λόγω του χρώματός των.

κοκκορόζος ο: το καλαμπόκι – ετυμ. Τουρκ. *KOKOROZ* (= αραβόσιτος, Σερβ. *kukuruz*), πιθανώς εκ του Ελλ. «κόκκος» (= σπειρί, Λατ. *coccus*) και «ρούσσος» (= ερυθρός, Λατ. *rossus*, Σλ. *rush*). Εξ αυτών η λέξη σημαίνει ερυθρόκοκκο, όπως και είναι.

κολονιάτες οι: η έμμηνη ρύση των γυναικών, η περίοδος, τα έμμηνα – ετυμ. Λατ. *COLO* (= ηθώ, στραγγίζω), κατά πως λέγουν και «στράνια» (β.λ.).

κορνούτ(η)ς ο: βλαχοποιμένας, κτηνοτρόφος, βοσκός, «κούμπλος» (β.λ.) – ετυμ.

Λατ. *CORNU* (= κέρατο) και *CORNUTUS* (= κεραός), εδώ με την έννοια του γιδοβοσκού.

κοσσύφια τα: σταφύλια, τσαμπιά – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κόσσυμβος» (= πλεξίδα ή τούφα μαλλιών τυλιγμένη στεφανωτά στην κορυφή της κεφαλής, φούντες ή αφέλειες μαλλιών) και «κόρυμβος» (= «κόσσυμβος», βότρυς κισσού, τσαμπί καρπών γενικώς). Επειδή η δύο λέξεις είναι ταυτόσημες, η έννοια «τσαμπί» ή «βότρυς» μεταφέρθηκε εύκολα και στη λέξη «κόσσυμβος», εξού παρέφθαρται το παρόν λήμμα.

κοτσ(ι)λοπόντ(ι)κα τα: τα γράμματα και γενικώς τα γραμμένα ψηφία, «μυρμήγκια» (β.λ.) – ετυμ. από το Ελλ. «κοτσιλοπόντικα» (= κόπρανα ποντικού), κατά προσομοίωση, διότι είναι αμφότερα μαύρα και μικρά, και σύμφωνα με την συνήθη φράση: «τά έγραψες μικρά, σαν κοτσιλοπόντικα».

κοτσ(ι)λοπόντ(ι)κος ο: είτε **κοτσ(ι)λοποντ(ι)κιάρ(η)ς** – δάσκαλος, «μυρμήγκιαρης» (β.λ.) – ετυμ. «κοτσιλοπόντικα» (β.λ.), επειδή ασχολείται με τα γράμματα.

κότσ(υ)φας ο: καλόγηρος, μοναχός, ιερέας, «μαιροσκούφ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κόσσυφος» (= το πουλί κοτσύφι), επειδή το ράσο που φορούν είναι μαύρο, όπως και το κοτσύφι.

κότσ(υ)φίνα η: καλόγρια, παπαδιά – ετυμ. «κότσυφας» (β.λ.).

κότσ(υ)φόπ(ου)λα τα: παπαδοπαίδια, τα τέκνα του ιερέα – ετυμ. «κότσυφας» (β.λ.).

κούδαρ(η)ς ο: και σπανίως **κούδας** – μάστορας, «τσιοκανάρ(η)ς» (β.λ.), τυκιστής, κτίστης της πέτρας – ετυμ. Λατ. *CUDO* [*cusum, cudere*] (= τύπτω, τυκίζω, σφυροκοπώ, κρούω, εκλεπτίζω σφυρηλατών), επειδή ο κτίστης σφυρηλατεί τις πέτρες – σχετ. «κούσιος» (β.λ.).

κουδαρίνα η: η γυναικά του κτίστη – ετυμ. «κούδαρης» (β.λ.)

κουδαρίτ(ι)κα τα: και **μαστόρ(ι)κα** – η συνθηματική γλώσσα των πετράδων μαστόρων – ετυμ. «κούδαρης» (β.λ.).

κουδαρομάνα η: 1) ο πρωτομάστορας, 2) τόπος που βγάζει κτιστάδες μαστόρους – ετυμ. «κούδαρης» (β.λ.) και «μάνα» (= μητέρα).

κουδαρόπ(ου)λο το: και το **κουδαρούλ(ι)** – 1) το παιδί του μάστορα, 2) νεαρό μαστορόπουλο – ετυμ. «κούδαρης» (β.λ.).

κούκος ο: 1) μουεζίνης, χότζας, μουσουλμάνος ιεροδικαστής, 2) μουσουλμάνος αξιωματούχος και κυρίως ο σουλτάνος – ετυμ. Ελλ. «κούκος» (= το πουλί κούκος, αρχ. Ελλ. «κόκκυξ»), γιατί ο χότζας, ομοιότυπα σαν κούκος, από την κορυφή του μιναρέ καλεί τους πιστούς.

κούλ(η)δες οι: και οι **κούλιοι** – φλουριά, νομίσματα, χρυσό, αργύρια – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κολεός» (= ασκός, θήκη, Λατ. *culeus*), επειδή τα φλουριά έμπαιναν σε βαλάντιο.

κουλουκάτο(ι) το: σκαμνί, κάθισμα, καρέκλα – ετυμ. Ελλ. «κώλος» (= πρωκτός, Λατ. *culus*) και «κάτσι» < «έκατσα» (= εκάθισα).

κουμπαρούλ(ι) το: μικρού μεγέθους γωνιόλιθος, παραγκωνάρι, πελεκητές πέτρες για τις παραστάδες (λαμπαδιά, θυροστόμια) – ετυμ. Λατ. *COMPARO* (= συμβάλλω, συζεύγνυμι), από όπου το νέο Ελλ. «κουμπάρος» – σχόλιο: συμβολική λέξη, επειδή οι γωνιόλιθοι εμπλέκονται ανά δύο – σχετ. «σουφλιέρ(ι)» (β.λ.).

κούμπλος ο: βοσκός αιγοπροβάτων, κτηνοτρόφος, βλαχοποιμένας, «κορνούτης» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κομώ» (= φροντίζω, επιμελούμαι) και «μήλα» (= αιγοπρόβατα). Εξ αυτών ο «κομών μήλα» > κούμπλος (αντί του ορθού «μηλοκόμος»). Δεν φαίνεται συσχέτιση με το λαϊκό νέο Ελλ. «κούμπλο» (= ο καρπός της κορομηλιάς, Αλβ. *kumbulē*).

κουντό το: πρόγευμα, κολατσιό, μικρόγευμα – ετυμ. Ελλ. «κοντό» (= μικρό, βραχύ).

κουπί το: κουτάλι ή πηρούνι – ετυμ. Ελλ. «κώπη» (= κουπί, χερούλι), κατά επίτυχη συμβολισμό.

κουραμανήσιος ο: και σπάνια **κουραμαρήσιος** – κτίστης άτεχνος, παντελώς αδέξιος, κοινώς κουλοχέρης – ετυμ. Ελλ. παραφθορά αντί του ορθού «κουλαμαρήσιος» (= ο πάσχων κουλαμάρα), εκ των αρχ. Ελλ. «κυλός» (= κουλός) και «μάρη» (= χέρι, Λατ. *manus*).

κούρκουρας ο: είτε **κούρκουλας** – ιερέας, παπάς, «κότσ(υ)φας» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *CURO* (= φροντίζω, επιμελούμαι) > Γαλλ. *curé* (= εφημέριος) > Σλ. *kiure* (= φραγκόπαπας), με εμφατική δίπλωση. Σχετικό το «γκαλέμ(η)ς-κούρ(η)ς» (β.λ.).

κουρκουμπέτ(ι) το: 1) κολοκύθα, κολοκυθάκι, π.χ. στη φράση: «ζιούπαινα με κουρκουμπέτ(ι)», δηλ. κολοκυθόπιττα, 2) ευήθης, άμυαλος – ετυμ. Λατ. *CUCURBITA* (= κολοκύνθη).

κούρσ(ι) το: τηήμα τοίχου που κτίζουν το ένα κατόπιν του άλλου οι μαστόροι μέχρι να ολοκληρωσουν μία πλήρη στάθμη – ετυμ. Λατ. *CURSUS* (= δρόμος, φορά, επαναλεμβανόμενος γύρος διαδικασίας).

κουρτ(η)ς ο: υπέργηρος, γέροντας, παππούς που έγειρε από το βάρος των χρόνων, «σκαμάκος» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κυρτός» (= γερτός, σκυφτός, καμπύλος) > Λατ. *curtus* (= κολοβός – σύντομος, Ρουμ. *scurt*, Γερμ. *kurz*).

κούρτω η: εσχατόγρια, γιαγιά προσκλινής, «σκαμάκω» (β.λ.) – ετυμ. «κούρτ(η)ς» (β.λ.).

κούσιος ο: συνήθως οι **κούσ(η)δες** – 1) (παλιά) σιδηρουργός, σιδεράς, 2) (τώρα) γύφτος σιδηρουργός, χαλκιάς, 3) (σπανίως) κτίστης της πέτρας, τυκιστής, «κούδαρ(η)ς» (β.λ.), «τσιοκανάρ(η)ς» (β.λ.). Απ' εδώ προέρχεται και η λέξη «κιούσης» ή «γκιούσης», όπως λέγονταν παλιά ο πλανόδιος Ηπειρώτης κτίστης στην Στερεά Ελλάδα – ετυμ. Λατ. *CUDO [cusum]* (= τύπτω, σφυρηλατώ, τυκίζω), επειδή αμφό-

τεροι σφυρηλατούν – σχόλιο: εσφαλμένως νομίζεται ότι σημαίνει «εξάδελφος», από το ομόηχο «κουσιουρής» ή «κούσιος» (= εξάδελφος) της τοπικής γλώσσας.

κουτσουνούρ(ι) το: πρόβατο γενικώς (αρνί, προβατίνα, κριός) – ετυμ. νέο Ελλ. «κουτσουνούρα» (= αυτή που έχει μικρή ή κομμένη ουρά), γεγονός που πραγματολγικά μερικώς μόνον ισχύει, εκτός και εάν πολύ παλιά είχαν πρόβατα με κοντή ουρά. Και στα Τουρκ. KOYUN (= πρόβατο), KOÇ (= κριός) και KUZU (= αρνί).

κουτσουνούρω η: προβατίνα, όις – ετυμ. «κουτσουνούρ(ι)» (β.λ.).

κουτσούρα η: ξύλινο παγούρι για τη ρακή, «καλόγρια» (β.λ.) – ετυμ. νέο Ελλ. «κούτσουρο» (= τεμάχιο κορμού δένδρου).

κούτσουρα τα: ψέματα, χονδροειδείς ψευδολογίες, «μέτσ(ι)κο» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κόπτω» > κόψουρον > κούτσουρο (= τεμάχιο κορμού δένδρου, πρέμνο) – φραση: «ξηφλυάζει κούτσουρα», δηλ. λέγει χονδρά ψέματα – σχόλιο: κατά τη λαϊκή φραση: «κόβει ψέματα».

κούτσωρο το: 1) το μεσημέρι και κυρίως οι μετά τη μεσημβρία μικρές (κουτσές) ώρες, 2) το μεσημβρινό κύριο γεύμα – ετυμ. Ελλ. «κουτσός» και «ώρα».

κούφιο το: οικοδομή, σπίτι, οικία – ετυμ. Ελλ. «κούφιο» (= κενό, κοίλο, εσωτερικά άδειο – σπήλαιο), κατά πολύ ταιριαχτή παρομοίωση. Με το ίδιο σκεπτικό και στα σώπικα, δηλ. στο συνθηματικό γλωσσάρι των Βαρελάδων, λένε «κούφαλο» το σπίτι.

κούφια η: ναός, εκκλησία, «κιούρω» (β.λ.) – ετυμ. «κούφιο» (β.λ.).

κ(ου)φή η: χύτρα, κατσαρόλα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κύφος» (= κύπελλο, ποτήρι, σκύφος), με τροπή του Υ σε ΟΥ.

κ(ου)φό το: ζέον για αφεψηματα, μπρίκι για καφέ – ετυμ. «κουφή» (β.λ.).

κράνια τα: χρήματα λεφτά, «μάπες» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κάρανον» (= κεφάλι) και «κράνος» (= περικεφαλαία) > καράνεα ή κράνεα > κράνια (= κεφάλια) – σχετ. «κρήνα» (β.λ.) – σχόλιο: επειδή όλα τα νομίσματα είχαν και έχουν επάνω τους σχεδιασμένο κάποιο κεφάλι.

κρανιάζω: 1) πληρώνω χρήματα – ετυμ. «κράνια» (β.λ.), 2) δέρνω – ετυμ. «κρανιές» (β.λ.).

κρανιάρα η: βαλλάντιο, πουγκί, σακκούλι για χρήματα – ετυμ. «κράνια» (β.λ.).

κράνιασμα το: η πληρωμή χρημάτων – ετυμ. «κράνια» (β.λ.).

κρανιές οι: και οι **κρανίλες** – φόβος, φόβος από δαρμό ή ληστεία – ετυμ. Ελλ. «κράνεα» (= το δένδρο κρανιά) – σχόλιο: επειδή φοβόντουσαν την κρανίσια ράβδο με την οποία έδερναν. Άλλως από το παλ. Σλ. KARANIJE (= ποινή, τιμωρία – μάλωμα, έρις) και KARATI (= πλήττω, κτυπώ).

κρανίζω: 1) φοβούμαι, εκφοβίζω, 2) δέρνω – ετυμ. «κρανιές» (β.λ.), 3) καταλαβαίνω, εννοώ – ετυμ. κρήνα» (β.λ.).

κρανίλας ο: φοβιτσιάρης, áτολμος – ετυμ. «κρανιές» (β.λ.).

κρανίλα η: φόβος, τρομάρα – ετυμ. «κρανιές» (β.λ.).

κρεμαντζούλια τα: αλάντες, λουκάνικα – ετυμ. Ελλ. «κρεμώ» > κρεμαστός > κρεμαστούλι ή κρεμαντζούλι, γιατί τα λουκάνικα τα κρεμούσαν στον αέρα για να στεγνώσουν.

κρήνα η: κεφάλι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κάρα» και «κάρανον» ή «κάρηνον» (= κεφάλι) > καρήνα ή κρήνα.

κριτσέλ(η)ς ο: και το **κριτσέλ(ι)** – 1) αποχωρητήριο, απόπατος, 2) (σπανίως) πισινός, κώλος, πυγός – ετυμ. Ελλ. «κρίκος» > κρικέλι > κριτσέλι, επειδή οι πισινοί είναι στρογγυλοί και οι παλιοί απόπατοι είχαν κυκλικοί οπή, εν είδει κρίκου, στο δάπεδο. Στα αλειφιάτικα, δηλ. στο γλωσσάρι των καστερωτών, παρομοίως λέγεται «κρίκος» ή «κρικέλης» ο κώλος.

κρουμμύδ(ι) το: γενικώς ρολόγι, κυρίως το φορητό ωρολόγι με αλυσίδα – ετυμ. Ελλ. «κρόμμυο» (= κρεμμύδι), συμβολικά λόγω του στρογγυλού σχήματος.

λαγιομούτσ(ου)νες οι: ελιές, «μαυρομάτες» (β.λ.) – ετυμ. «λάγιος» (β.λ.), λόγω της μαύρης όψης τους.

λάγιος ο: ψημένος καφές, «σκρούμπος» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «Λάγιος» (= Αιγύπτιος, αράπης, ωφεληκος του βασιλέα Πτολεμαίου Λάγου, Λατ. *Lageus*) > νέο Ελλ. «λάγιος» (= κελαινός, μαύρος, Αλβ. *Iaje*, Βλαχ. *Iaiu*), εδώ λόγω του μαύρου χρώματος του ψημένου καφέ.

λαγός ο: 1) παιδί, τέκνο, 2) μαστορόπουλο – ετυμ. συμβολικά από το Ελλ. «λαγός».

λαγούδεμα το: αρραβώνιασμα, παντρειά – ετυμ. Ελλ. «λαγός» > λαγούδεμα (= το ζευγάρωμα των λαγών), εδώ συμβολικά.

λαγουδεμένος-η-ο: 1) αρραβωνιασμένος, λογοδοσμένος, 2) παντρεμένος – ετυμ. «λαγούδεμα» (β.λ.).

λαγουδεύομαι: 1) παντρεύομαι, 2) παντρολογιέμαι – ετυμ. «λαγούδεμα» (β.λ.).

λαγούλια τα: και **λαγούδια** – 1) μικρά αγόρια, 2) μαστορόπουλα – ετυμ. «λαγός» (β.λ.).

λαγούσιω η: ράβδος, βακτηρία, ποιμενική ράβδος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «λαγωός» (= λαγός) και «λαγωβόλον» (= ράβδος ή κονταρόξυλο για να σκοτώνουν λαγούς) > νέο Ελλ. «λαγγούσα».

λάζος ο: φορητό μαχαίρι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «λάζομαι» (= πιάνω, αδράζω) > λάζος (= εγχειρίδιο).

λάτσ(η)ς ο: συνήθως οι λάτσ(η)δες – 1) βόρβορος, ακαθαρσίες, λάσπες, αποπατήματα – ετυμ. Ελλ. «λάσπη» > Αλβ. *LLAC-I* (= λάσπη για κτίσιμο, κονίαμα), 2) πονηροί, ψεύτες – ετυμ. Σλ. *LAČ* (= ψευτιά, ψεύδος), 3) παρωνύμιο για τους κατοίκους του μαστοροχωριού *Πυρσόγιανη*.

λαψερή η: φωτιά, φλόγα – ετυμ. Ελλ. «λάμπω» > λάμψη > λαψερή (= λαμπερή).

λεμπενί το: γάλα, «ασπρούδ(i)» (β.λ.) – ετυμ. παλαιό Τουρκ. *LEPEN* (= γάλα, Τουρκ. *süt*).

λεπ(ι)νιώτ(η)ς ο: ληστής, συμμορίτης κλέφτης, «μανάς» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «λέπω» ή «λεπίζω» (= ξεφλουδίζω, ξελεπίζω, γδέρνω), σύμφωνα με τη φράση: «με έγδαραν», που σημαίνει καταλήστευση. Ίσως και από τον ονομαστό κλέφτη Κωστά Λεπενιώτη (1785-1815) αδελφό του Καστανιώτη.

λιόκια τα: όρχεις, αρχείδια, «τσάκια» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *LOCI* (= τα αιδοία, δηλ. τα απόκρυφα μέρη) > Αλβ. *LOKJETË* (= αρχείδια).

λιουπάρα η: αγελάδα – ετυμ. Αλβ. *LOPË-A* (= αγελάδα).

λιουπάρ(i) το: βόδι, βους – ετυμ. «λιουπάρα» (β.λ.).

λιουπάρ(η)ς ο: γελαδάρης, βουκόλος – ετυμ. Αλβ. *LOPAR-I* (= γελαδάρης).

λουμάδα η: πλάκα, σχιστόπλακα, λιθόπλακα για την επιστέγαση των οικιών – ετυμ. Σλ. (*U*)*LOMITI* (= σπάζω, θραύω, Βουλγ. *Iomja*) > Σλ. *LOMb* (= τεμάχιο, κλάσμα) και Βουλγ. *LOMADA* (= τεμάχιο λιθόπλακας).

λουμαδιάζω: επικαλύπτω την στέγη με σχιστόπλακες, πλακιάζω την σκεπή – ετυμ. «λουμάδα» (β.λ.).

λουψιώτ(η)ς ο: νερό, ύδωρ, «ντιβόλ(i)κο» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «λάπτω» > Αλβ. *LAPP* ή *LLUP* (= καταπίνω, βροχθίζω όπως ο σκύλος πίνει νερό, Βουλγ. *Iaram*, Λατ. *glutio*, τοπικό «γλουπώνω») και Αλβ. *LLUPËS-I* (= καταβροχθιστής), όλες λέξεις πληροίτες. Εξ αυτών «λαψιώτ(η)ς» ή «λουψιώτ(η)ς» (= λαπτόμενος, καταπινόμενος), δηλ. νερό ή υγρό. Η λέξη συνηθίζεται στα κείμενα Ν του Σαραντάπορου ποταμού μαστοροχώρια.

λώθρες οι: νομισμάτια, κέρματα, ψιλά χρήματα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «ηλώ» (= καρφώνω ήλους) > νέο Ελλ. «λώθρα» (= η μυτερή άκρη των ήλων πετάλωσης που εξέχει ορθίως από την οπλή και ακολούθως κάμπτεται ή κόβεται από τον πεταλωτή), καθομοίωση προς τα αρχ. Ελλ. «οβελός» ή «οβολός», που ήσαν μικρές μεταλλικές βεργίτσες, σαν τους σημερινούς ήλους. Στα σώπικα και στα αλειφιάτικα, δηλ. στα συνθηματικά γλωσσάρια των βαρελάδων και κασσιτερωτών, λένε «λωθρίζω» (= πληρώνω χρήματα).

M

μαγγούτ(ι) το: ντουφέκι, όπλο – ετυμ. Ελλ. «μάγγανο» και «μάγγανα» (= πολεμικές μηχανές των Βυζαντινών) > μαγγανέλο (= η μεσαιωνική λιθοβόλος μηχανή) > μαγγούτι (= μικρή πολεμική μηχανή, δηλ. όπλο), υποκοριστικώς.

μαγώζιω η: μεγάλη, τρανή, κυρίως επί προσώπων, π.χ. γριά – ετυμ. αρχ. Ελλ. «μέγας» (= μεγάλος, τρανός, Λατ. *magnus*).

μακρονούρα η: 1) αλεπού, 2) γαλή, γάτα – ετυμ. Ελλ. επειδή έχουν μακριές ουρές.

μακρύς ο: 1) μεσημβρία, «αμπέτι» (β.λ.), 2) δρόμος, διαδρομή, στράτα, «τσιαπί» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή ο ήλιος το καταμεσήμερο στέκεται στο πιο μακρύ (υψηλό) σημείο του ουράνιου στερεώματος, και διότι ο δρόμος είναι όντως μακρύς.

μακώνω: 1) κλέβω, αρπάζω, 2) κρύβω – ετυμ. νέο Ελλ. «αμακώνω» (= παίρνω χωρίς να πληρώσω – αρπάζω, κλέβω) < Ιταλ. «a maccia» (= άφθονα, πλουσιοπάροχα).

μαλάμω η: 1) η ώρα, αλλά και το ωρολόγι, 2) η ώρα που τελειώνει η εργασία – ετυμ. Ελλ. «μάλαμα» (= χρυσός) > μαλάμω (= χρυσή) – σχόλιο: συμβολική λέξη που δηλώνει την μεγάλη αξία που είχε παλιά το ωρολόγι και η ώρα της σχόλης.

μαλέτσ(ι)κο το: 1) μικρό παιδί, 2) πάραγιός, νεαρός βοηθός του μάστορα – ετυμ. Σλ. *MALKO* (= μωρό, μικρό, νήπιο), *MALIK* (= μικρός).

μανάς ο: συνήθως οι **μανάδες** – ληστής, κλέφτης, «λεπινιώτης» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *MANUS* (= χέρι), *MANUBIAE* (= λάφυρα, λεία), *MANUBIUS* (= λαφυραγωγός) > μανάδες (= αυτοί που βάζουν χέρι, δηλ. ληστές).

μάννεμα το: το φαγί, η εσθίαση, το τρώγειν – ετυμ. «μάννος» (β.λ.).

μάννεύω: τρώγω – ετυμ. «μάννος» (β.λ.) – σχετ. Λατ. *MANDO* (= φαγάς) και *MANDUCO* (= τρώγω).

μάννος ο: 1) φαγητό, τροφή, 2) ψωμί, «ξιάρχος» (β.λ.) – **πρόβειος μάννος** (= σταρένιο ψωμί) και **τράγειος μάννος** (= καλαμποκίσιος ή σύμμικτος άρτος) – ετυμ. Ελλ. «μάννα» (= άρτος, τροφή, Λατ. *manna*), λέξη σημιτικής προέλευσης.

μανούρα η: και το **μανούρ(ι)** – πέτρα κανονικού μεγέθους για κτίσιμο – ετυμ. Λατ. *MANUS* (= χέρι, αρχ. Ελλ. «μάρη») και *MANUARIA* (= αυτή που πιάνεται στο χέρι), επειδή οι πέτρες επίπονα δουλεύονται χειρωνακτικώς μία-μία, και επί πλέον τις ανέβαζαν στις σκαλωσιές χέρι-χέρι, δηλ. είχαν πολλή «μανούρα» (= δουλειά με το χέρι – δύσκολη χειρωνακτική δουλειά).

μάνταλο το: αιδοίο γυναικας – ετυμ. αρχ. Ελλ. «μάνδαλος» (= ζύγωθρο της θύρας), εδώ μεταφορικώς, επειδή, ως προστατευμένο, ήταν για τους κτίστες μανδαλωμένο.

μαντζάρω: χειρίζομαι εντέχνως, ασκώ τεχνηέντως χειρωνακτική τέχνη, κτίζω με μαστοριά, χειραγωγώ καλώς τη δουλειά – ετυμ. Ιταλ. *MANAGGIARE* και Βενέτ. *MANIZAR* (= χειραπτάζω, μαλάσσω, χειρίζω) < Λατ. *MANUS* (= χέρι).

μάπες οι: χαρτονομίσματα, χρήματα, «κράνια» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *MAPPA* (= οθόνη, τεμάχιο υφάσματος) > νέο Ελλ. «μάπα» (= πρόσωπο, όψη) – σχόλιο: τα χαρτονομίσματα είναι σαν μικρά οθόνια στα οποία πάντα απεικονίζεται κάποιο πρόσωπο.

μαρόκος-ω-ο: 1) μεγάλος, τρανός, επίσημος, «γκαλέμ(η)ς» (β.λ.), 2) (για αντικείμενα) μεγάλο, ογκώδες – ετυμ. Βλαχ. *MARE* (= μεγάλο, μέγα, Ρουμ. *mare*, Λατ. *magnum*) < συνεκδοχικά από την αιτιατική *MAREM* του Λατ. *mas* (= άρρεν, αρσην, αρσενικό), με την έννοια «μέγας».

μάσιο το: αιδοίο γυναικας – ετυμ. Ελλ. «μάσσω» (= ψηλαφώ, ψαχουλεύω) > μάσιο (= πασπατευτό), κατά τη λαϊκή έκφραση: «αυτή θέλει πασπάται».

ματρακούκω η: φαλλός, ανδρικό μόριο – ετυμ. παρομοίωση προς τη σφύρα που λέγεται «ματρακάς» (Τουρκ.), όπως ακριβώς αγοραίως λένε το πέος και «τσιόκο», εκ του «τσιοκάν(i)» (β.λ.).

μάτσεμα το: χέσιμο, αφόδευση – ετυμ. «ματσεύω» (β.λ.).

ματσέματα τα: (σπιάνιος ο ενικός) περιπτώματα, κόπρανα – ετυμ. «ματσεύω» (β.λ.).

ματσευτάρ(ι) το: σκατό, σκωρ, στεργανός – ετυμ. «ματσεύω» (β.λ.).

ματσεύω: αποπατώ, αφοδεύω, «αλεθω» (β.λ.) – ετυμ. Σλ. *MACAM* (= λερώνω, βρωμίζω).

ματσούκα η: ο πήχιος, το μέτρο, «τσιουλέγκα» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *MAXUCA* ή *MAZUCA* (= ρόπαλο, κορύνη, Ιταλ. *mazza* ή *mazuco*).

μαυρίκω η: φακή – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αμαυρός» (= σκοτεινός, θαμπός) > μαύρος > μαυρίκω, γιατί η φακή είναι σκουρόχρωμη.

μαυροζούμ(ι) το: ο βρασμένος καφές, «λάγιος» (β.λ.), «σκρούμπος» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. λέξη, μεταφορικώς λόγω του μαύρου χρώματος.

μαυρομάτες οι: οι ελιές, «λαγιομούτσ(ου)νες» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. λέξη, λόγω μελανού χρώματος. Και στα αλειφιάτικα, δηλ. τη γλώσσα των κασσιτερωτών, ομοίως «μαυρομάτες» λένε τις ελιές.

μαυροσκούφ(η)ς ο: παπάς, καλόγηρος, «κότσ(u)φας» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή φορούν μαύρο καλημαύχι (σκουφί).

μέκος ο: μαλθακός, τρυφερός, τρυφηλός, θηλυπρεπής, κίναιδος – ετυμ. Βουλγ. *MEKO* (= μαλακό, απαλό, ήπιο, αβρό).

μέλος ο: συνήθως οι **μέλ(η)δες** – ένστολος στρατιώτης ή χωροφύλακας, στρατονόμος – ετυμ. Λατ. *MILES* (= στρατιώτης) και *MILITES* (= στρατιώτες).

μετάξ(ι) το: 1) χλόη, χορτάρι, 2) φορβή, χόρτος, χιλός – ετυμ. Ελλ. λέξη συμβολικά λεγόμενη.

μέτσ(ι)κο το: ψέμα, ψεύδος – ετυμ. Σλ. *MECITI* και *MECTA* (= αίνιγμα, φαντασία, όνειρο, οπτασία, δόλος, ψεύδος).

μολύβια τα: μήλα, αχλάδια, κυδώνια και λοιπά παρόμοια οπωρικά – ετυμ. αρχ. Ελλ. «μολύβδιον» (= μολυβένιο βαρίδι), π.χ. το σφαιρώμα ή αντίβαρο του στατήρα (ζυγαριάς), εδώ συμβολικά, λόγω του σφαιρικού σχήματος.

μονόλ(υ)κος ο: μάστορας που εργάζεται μόνος του και δεν ανήκει σε παρέα διοικούμενη από πρωτομάστορα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «μονόλυκος» (= μονοδίαιτος ή μονιάς λύκος), κατά ταιριαχτή παρομοίωση – το αντίθετο είναι «γκουβερνήσιος» (β.λ.).

μούκα η: νύφη, η νύφη ως σύζυγος ενός εκ των αγοριών του αφεντικού – ετυμ. από το τοπικό «μούκα» (= álalē, amílētē, βωβή) < αρχ. Ελλ. «μυκάς» (= ἀφωνος, βουβός, Ιταλ. *moccio*), επειδή οι νύφες στέκονταν αμύλητας μπροστά στον αφεντη νοικοκύρη.

μουτζούρ(η)ς ο: και ο **μαυρομούτσ(ου)νος** – φουρνος, ιπνός, κλίβανος – ετυμ. νέο Ελλ. λέξη, επειδή πάντα ήταν μουτζουρωμένος απ' τις καπνιές της φωτιάς.

μουτσουνιάζω: είτε **ματσουνιάζω** – φυλώ, ασπάζομαι – ετυμ. Ελλ. ηχοποίητη λέξη απ' το «ματς μουτς», κατά το αρχ. Ελλ. «ποππύζω», εκτός και προέρχεται από το νέο Ελλ. «μουτσούνα» < Βενετ. *musona*, με την έννοια ότι φέρω σε επαφή τα πρόσωπα, δηλ. τις μουτσούνες.

μουχόβια τα: 1) κεραμίδια, 2) τούβλα, οπόπλινθοι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σμύχω» (= κουφοκαίω, αργοκαίω, σιγοψήνω) > (σ)μουχόβια (= οπτά, ψημένα), με τροπή του Υ σε ΟΥ.

μουχός ο: συχνά και **μούχος** – ο ιδιοκτήτης του σπιτιού, ο οικοδεσπότης, ο νοικοκύρης, το αφεντικό – ετυμ. κατά την έννοια «ντάτσης» (β.λ.), από το αμάρτυρο αρχ. Ελλ. «δομούχος» ή «δμούχος» (= ο κατέχων την οικοδομή), εκ του «δόμος» (= οίκος, κατοικία, σπίτι, Λατ. *domus*, Σλ. *dom*) και «έχω» (= έχω, Λατ. *habeo*), με την έννοια του κατοικώ, κατά το Λατ. *habito* (= οικώ, ενοικώ, κατοικώ).

μουχούσα η: συχνά και **μούχα** – η γυναίκα του σπιτονοικοκύρη, η οικοδέσποινα, η αφεντικίνα – ετυμ. «μουχός» (β.λ.).

μπάγκος ο: γύφτος, αθίγγανος, «ξ(η)νός» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *BAGI* (= νομαδικός – μαγεία) και *BAGICI* (= μάγος), γιατί η μαγεία και η μαντική ήταν και είναι ενασχολήσεις των γύφτων.

μπάγκ(ι)σσα η: γύφτισσα, τσιγκάνα – ετυμ. «μπάγκος» (β.λ.).

μπάμπω η: πέτρα που εξέχει απ' την ευθυγραμμία τοίχου – ετυμ. Σλ. BABO (= γριά, μπάμπω), συμβολικά επειδή όπου εξέχουν πέτρες ο τοίχος καμπυλώνεται, σαν γυρτή γριά.

μπαρίνα η: συχνά και **μπαρέσιω** – η γυναίκα του αφεντικού, γενικώς γυναίκα παντρεμένη – ετυμ. «μπαρός» (β.λ.).

μπαρός ο: ο πρεσβύτερος άνδρας της οικογένειας που συναλλάσσονταν με τους κτίστες, το αφεντικό, ο άνδρας του σπιτιού – ετυμ. αρχ. Ελλ. «βάριος» (= αρσενικός, άρσην), π.χ. «βάριον πρόβατον» (= κριός) και «βάριχοι άρνες» (= κριάρια) – σχετ. το μον. Λατ. BARO (*baronis*) [= τίτλος φεουδάρχη – άνδρας ισχυρός, δυνατός άνθρωπος, από το Κελτικό *bar* (= άνδρας)] και στη γλώσσα των Αθιγγάνων [«ρώμ(η)ς» (β.λ.)] λένε «ομπαρό» (= ο μεγάλος αρχηγός της φυλής).

μπ(α)ρούτσα η: κάππα με φλόκους – ετυμ. Αλβ. BARUCĒ-A (= μαλλωτή κάππα).

μπέης ο: νούς, μυαλό, π.χ. στη φράση: «τ' καψάλισει ο μπέης», δηλ. του έφυγε το μυαλό – ετυμ. Τουρκ. BEY (= άρχων, κύριος, αφέντης, ηγεμών, κοινώς μπέης), επειδή το μυαλό είναι ο αφέντης κάθε ανθρώπου.

μπέλος ο: είτε το **μπέλο** – γάλα, «ασπρούδ(ι)» (β.λ.) – ετυμ. Σλ. BELO (= λευκό), λόγω του άσπρου χρώματος.

μπιρμπιρέκω η: συχνά και **μπιζμπιρέκω** – η φακη, «μαυρίκω» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. BIR (= ένα) και BIRBIRI (= ο ένας των άλλων), κατά πως λένε τοπικά «μπιρμπίλια» (= στραγάλια), επειδή αποτελείται από πολλούς διακριτούς κόκκους.

(μ)πλάτσω η: λάσπη, πηλοκονία – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πηλός» (= αργιλική λάσπη, Λατ. *Iutum*) και «πήλαξ» (= πηλώδης, Λατ. *Iuteus*, μεταφ. αισχρός, αχρείος, φαύλος) > πηλάτσου > (μ)πλάτσου. Στα μαστοροχώρια του πλησιόχωρου μακεδονικού Βοΐου τη λένε και «μπλατσίκω».

μπλιόκω η: συχνά και **μπελιόκω** – η ασβέστη για το κονίαμα, «κάλω» (β.λ.) – ετυμ. Σλ. BELO (= άσπρο) > μπελιόκω ή μπλιόκω, λόγω του λευκού χρώματος.

μπούλα η συζυγος αφεντικού που είναι μουσουλμάνος, τουρκάλα οικοδέσποινα – ετυμ. Τουρκ. BULO ή BULA (= θεία) > Βουλγ. BULA (= μουσουλμάνα με σκέπη στο πρόσωπο).

μύ(ν)τζιος ο: και το **μύ(ν)τζιο** – αιδοίο γυναικας – ετυμ. Ελλ. «μυζώ» (= βυζάνω, ρουφώ) > μύτζιο (= αυτό που απομυζά) – αρχ. Ελλ. «μύζουρις» (= πόρνη, ρουφιάνα), με την έννοια της ρουφήχτρας. Στα αλειφιάτικα και στα σώπικα, δηλ. στη συνθηματική γλώσσα των κασσιτερωτών και βαρελάδων, λέγεται «μύντζιος» και «μύχος». Άλλα και στη διάλεκτο των πορνοβοσκών το «μουτζό» (= κύσθος, αιδοίο).

μυρμήγκια τα: γράμματα, γραμμένα ψηφία, «κοτσ(ι)λοπόντ(ι)κα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «μυρμήγκι», κατά επιτυχή προσομοίωση, επειδή αμφότερα είναι μικροσκοπικά και μαύρα.

μυρμηγκιάρ(η)ς ο: δάσκαλος, «κοτσ(ι)λοπόντ(ι)κος» (β.λ.) – ετυμ. «μυρμήγκια» (β.λ.), επειδή ασχολείται με τα γράμματα.

N

νεροπούλια τα: ψάρια, ιχθύες – ετυμ. Ελλ. λέξη, πολύ επιτυχής συμβολισμός.

νταλλαμά(γ)κο το: γάλα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «βδάλλω» (= αρμέγω – βυζαίνω, μυζώ) και «βδάλλων» (= γαλακτοκόμος) > αμάρτυρο «βδάλλα(γ)μα» (= ό,τι αρμέγεται, το αλμεγόμενο, δηλ. γάλα) > (β)ντάλλαμα ή νταλλαμάκο. Παρόμοια σε σημασία, αλλά και κατά τον τρόπο που παράγεται, είναι η λέξη «αβντάλλ(i)» (β.λ.) και το Αλβ. *dallē-a* (= ξινόγαλα).

ντάτσ(η)ς ο: συνήθως οι **ντάτσ(η)δες** – οικοδεσπότης, κύριος, άνδρας, γαμέτης – ετυμ. «ντέντσκα» (β.λ.), εδώ με τη σημασία της αρχ. Ελλ. λέξης «δεσπότης», σε συσχετισμό με το Σλ. *da(m)ca* (= αγροικία) και το Τουρκ. *dam* (= παράπηγμα, δώμα).

ντένα η: ημέρα – ετυμ. Σλ. *DEN* (= ημέρα, Λατ. *dies*, αρχ. Ελλ. «δία»).

ντενιάτ(ι)κο το: και πιο συχνά **μεριάτ(ι)κο** – πμερομόσθιο, μεροκάματο – ετυμ. «ντέννα» (β.λ.).

ντέντσκα η: και αρκετά συχνά **ντέμτσκα** – οικοδέσποινα, κυρία, γυναίκα, γαμετή – ετυμ. Ελλ. από τη ρίζα «δαμ-/δομ-/δεμ-» > δέμ-σ-κα > ντέμτσκα ή ντέντσκα (= οικοκυρά) – σχετικά: Ελλ. «δέμω» (= δομώ κτίζω), «δόμος» (= οίκος, Λατ. *domus*, Σλ. *dom*), «δέσποινα» (= κυρία του οίκου, Λατ. *domina*), «δάμαρ» (= η σύζυγος, ως κόσμημα του οίκου ή ως κυρία του σπιτιού), καθώς και το ανδρικό «ντάτσης» (β.λ.). Με το ίδιο σκεπτικό, στα αλευριάτικα, δηλ. στη συνθηματική γλώσσα των καστερωτών, λένε «ντόμος» (= κύριος, οικοδεσπότης, αφεντικό, επίσημος, πλούσιος) και «ντόμω» (= κυρά, οικοδέσποινα), ενώ στα σώπικα, δηλ. στο γλωσσάρι των βαρελάδων, λένε «κουφός» (= κύριος, οικοδεσπότης), από το «κούφιο» (β.λ.).

ντερτούλια τα: ξερά φασόλια, φασολάδα, «φουσκοκοίλ(η)δες» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *DERT* (= ταλαιπωρία, δεινοπάθημα), επειδή προκαλούν τυμπανισμό και δυσφορία.

(ν)τεσσέρ(η)ς ο: μάστορας ενταγμένος στην παρέα μαζί με το φορτηγό του ζώο – αντίθετο «αρκάτος» (β.λ.). – ετυμ. «(ν)τεσσέρ(ι)» (β.λ.).

(ν)τεσσέρ(ι) το: συνήθως τα **(ν)τεσσέρια ή (ν)τισσέρια** – υποζύγιο, φορτηγό ζώο – ετυμ. Ελλ. «τέσσερα» > ντεσσέρι (= τετράποδο).

ντιβόλ(ι)κο το: ύδωρ, το νερό, «λουψιώτ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *DEVOLVO* [*divolvo*] (= κατρακυλώ, κατακυλίω) > ντιβόλ(β)ικο (= κατρακυλιστό, δηλ. τρεχούμενο, ρέον), όπως ακριβώς έλεγαν στα αρχ. Ελλ. «νηρόν» (= ρέον, τρεχούμενο). Η λέξη

συνηθίζεται στα κείμενα Β του Σαραντάπορου ποταμού μαστοροχώρια και δεν έχει καμία σχέση με το Σλ. voda (= ύδωρ).

ντούκανος ο: 1) αρχηγός, προύχοντας, αξιωματούχος, «γκαλέμης» (β.λ.), 2) μεγάλος, τρανός, επίσημος – ετυμ. Λατ. *DUX [ducis]* (= ηγεμών, ηγέτης) και *DUCIANUS* (= ηγεμονικός).

ντούκανα τα: πόλη, μεγάλη πολιτεία, η πρωτεύουσα, αρχικά η *Κωνσταντινούπολη* και στα ύστερα χρόνια η Αθήνα – ετυμ. «ντούκανος» (β.λ.), εδώ με την έννοια της έδρας του ηγεμόνα.

ντούντες οι: φόβος, τρόμος, «κρανιές» (β.λ.) – ετυμ. πλαστή λέξη κατά το σχήμα μπούμπα > ντούντα, αφού στην τοπική λαλιά «μπούμπα» (= μορμώ, φόβητρο, μπαμπούλας), ως θηλυκό του «μπούμπαρος».

ντούφος ο: τοίχος, τοιχοποιία – ετυμ. Τουρκ. *DUVAR* (= τοίχος) > ντούβος > ντούφος.

(v)τριάνος ο: πήρα, φορητό σακκούλι, ειδικότερα ο δερμάτινος σάκκος για τα εργαλεία του κτίστη – ετυμ. Ελλ. «τραγή» (= δέρμα τράγου) > τρα(γ)ινος > (v)τριάνος, κατά πως λένε στην τοπική διάλεκτο και «(v)τραγαταίκα» (= δερμάτινη πήρα, Τουρκ. *dagarcık*). Σχετικά «γάπτος» (β.λ.) και «ζ(υ)γούρ(ι)» (β.λ.).

ξενιτιά / ξηνιτιά η: καπήφορος, πλαγιά, κλιτύς – ετυμ. Ελλ. λέξη με μεταφορική έννοια.

ξεσέρνομαι / ξησέρνομαι: έρχομαι ή πηγαίνω – ετυμ. Ελλ. λέξη, που λέγεται με την έννοια ότι σερνεται κάτι προς το μέρος μας.

ξεσέρνω / ξησέρνω: δίνω, παραδίδω, φέρνω, πιάνω και δίδω – ετυμ Ελλ. λέξη.

ξεφλυάζω / ξηφλυάζω: λέγω, ομιλώ, φλυαρώ – ετυμ. επιτακτικό «ξε» και αρχ. Ελλ. «φλυάσσω» (= φλυαρώ) > Αλβ. *FIALJË-A* (= λόγος, λέξη).

ξέφλυασμα / ξήφλυασμα το: ομιλία, κουβέντα, ανακοίνωση – ετυμ. «ξεφλυάζω» (β.λ.).

ξεχώνομαι / ξηχώνομαι: έρχομαι ή πηγαίνω – ετυμ. λέξη Ελλ. που λέγεται σπανίως αντί του «ξεσέρνομαι» (β.λ.).

ξ(η)νός ο: γύφτος, τσιγγάνος, «ρώμ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. Δωρικά αρχ. Ελλ. «ξήνος» (= ξένος, αλλοδαπός) > ξ(η)νός, με υποβιβασμό του τόνου – σχόλιο: οι τσιγγάνοι εμφανίστηκαν στην Ελλάδα από τον 14^ο και 15^ο μ.Χ. αιώνα και ποτέ δεν ενσωματώθηκαν στις τοπικές κοινωνίες (ήσαν κυριολεκτικά «Αθίγγανοι»), θεωρούμενοι πάντοτε ως ξένοι.

Ξιάρχος ο: ψωμί, áρτος, «μάννος» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. κατά το »έξαρχος», από το αυξητ. μόριο «ξε» και αρχ. Ελλ. «άρχος» (= ηγέτης, αρχηγός, πρώτος τη τάξει), εδώ με την έννοια ότι το ψωμί είναι η πρώτη τροφή στην διατροφική πυραμίδα του ανθρώπου.

Ξ(ι)νή η: σωστότερα **κσ(ι)νή** – 1) (παλιά) ελάχιστη ποσότητα τρίμματος ή σκόνης καπνού που την ροφούσαν με τη μύτη, πρέζα, μυτιά, δόση, 2) (τώρα) το τσιγάρο – ετυμ. Τουρκ. *KISA* (= ελάχιστος, βραχύς, σύντομος) > κ(ι)σινή > ξ(ι)νή.

Ξ(υ)πουλ(υ)σιές οι: υποδήματα – ετυμ. νέο Ελλ. »ξυπόλυτος», λεγόμενο κατ'ευφημισμό.

Ξυστρί το: 1) δίωξη, εκδίωξη, 2) διαφυγή, αποχώρηση – ετυμ. «ξυστρίζω» (β.λ.).

Ξυστρίζω: 1) διώχνω, 2) διαφεύγω, κρυφίως αποχωρώ – ετυμ. Ελλ. «ξυστρίζω» (= ξύνω με ξύστρο το τρίχωμα ζώου και απομακρύνω τις ακαθαρσίες), εδώ με ταφορικώς.

O

οικοσπεντάρ(η)ς ο: χωροφύλακας, αστυφύλακας, φρουρός, «κηρασοβήτης» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «οίκος» και «πεντάρης» (β.λ.). Εξ αυτών οικοσπεντάρης (= φύλακας των σπιτιών, δηλ. χωροφύλακας).

ορματιά η: καλλονή, πανέμορφη – ετυμ. «όρματος» (β.λ.).

όρματος-η-ο: 1) όμορφος, ωραίος, 2) καλός, ευχάριστος – ετυμ. Λατ. *ORNUS* (= κοσμώ) και *ORNATUS* (= στολισμένος, καλλωπισμένος, όμορφος).

III

παλάσκωμα το: áρπαγμα, χούφτωμα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «παλαστή» (= παλάμη, Λατ. *palma*) > παλάστωμα ή παλάσκωμα.

παλασκώνω: αρπάζω, χουφτώνω – ετυμ. «παλάσκωμα» (β.λ.).

παλασκωτής ο: κλέφτης, λωποδύτης – ετυμ. «παλάσκωμα» (β.λ.).

παλλάσκα η: αιδοίο γυναίκας – ετυμ. αρχ. Ελλ. «παλλακή» (= παλλακίδα, ερωμένη, Λατ. *pallaca* ή *pellex*) – το αντίθετο είναι «παλλιά» (β.λ.).

παλλάσκωμα το: συνουσία – ετυμ. «παλλάσκα» (β.λ.).

παλλασκώνω: βινώ, γαμώ, βατεύω, «τσιαγκανίζω» (β.λ.) – ετυμ. «παλλάσκα» (β.λ.).

παλλιά η: ανδρικό μόριο, φαλλός – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πάλληξ» (= νεανίας, παλληκάρι), εκ του «πάλλω» (= δονώ, σείω) – το αντίθετο είναι «παλλάσκα» (β.λ.).

πάλλιες οι: αλήτες, αγυιόπαιδες, μάγκες – ετυμ. αντί του ορθού «πάλλη(κ)ες» < αρχ. Ελλ. «πάλληξ» (= νεανίας, παλληκάρι).

πασπαλιάρ(η)ς ο: μυλωνάς, πασπαλέτης – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πασπάλη» (= παιπάλη, λεπτότατο αλεύρι, πάσπαλη).

πατούσιω η: κλίμαξ, αναβάθρα, σκάλα, – ετυμ. Ελλ. «πατώ» > πατούσιω, όπως ακριβώς εννοούν και το «πρεβατιάρα» (β.λ.).

πεντάρ(η)ς ο: αγροφύλακας, «σκόρδος» (β.λ.), φύλακας – ετυμ. Ρουμ. PINDAR, Βουλγ. PbDAR και Αλβ. PENDAR-I (= αγροφύλακας), όλα εκ του Λατ. REDARIUS (= αξιωματούχος κατώτερος που πεζοπορεί), όπως ο αγροφύλακας. Ίσως και από το Λατ. PENDO (= σταθμίζω, εκτιμώ, πληρώνω), δραστηριότητες που εμπίπτουν στην αρμοδιότητα του αγροφύλακα, ως εκτιμητού και εισπράκτορος ζημιών.

περδίκες οι: οι σταλαματιές, τα σταλάγματα μέσα στο σπίτι, π.χ. στη φράση: «λαλούν περδίκες στο κούφιο» – ετυμ. Ελλ. λέξη, εδώ συμβολικά, λόγω του ήχου.

περιστέρια τα: μόνο στη φράση: «ρίχνω τα περιστέρια», που σημαίνει ελέγχω την κατακρυφότητα ή την ευθυγραμμία (περασιά) τοίχου – ετυμ. Ελλ. λέξη συμβολικώς λεγόμενη.

περλεπές ο: σκεπάρι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «περιλεπίζω» και «περιλέπω» (= ξεφλουδίζω) > περ(ι)λεπές (= εργαλείο για ξεφλούδισμα) – σχόλιο: με το μικρό αυτό σκεπάρι πελεκούσαν ή ξεφλούδιζαν τα ξύλα.

πηρόνια τα: καρφιά, ήλοι, γόμφοι, «άγανα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «περόνη» > Βουλγ. PIRON (= καρφί, ήλος) και Ρουμ. PIRON (= μεγάλος μεταλλικός ήλος). Στη φράση: «κόβει πηρόνια» σημαίνει κτυπάει τα δόντια του από το κρύο.

πι(σ)πιλής ο: πρωκτός, αφεδρώνας – ετυμ. Ελλ. ηχοποίητη λέξη, λόγω των πορδών, κατά τα αρχ. Ελλ. «πιππίζω», «ποππύζω», «πιππάζω» και το νέο Ελλ. «ποπός» (= πισινός, κώλος).

πλαλτός ο: τραχανάς – ετυμ. παρέφθαρται από το νέο Ελλ. «πιλαλητός» (= γρήγορος, ταχινός, βιαστικός, ιδίως στο βάδισμα), επειδή ο τραχανάς είναι πρόχειρο και γρήγορο στην παρασκευή του φαγητό, γι' αυτό λέγεται και «τζιέλιος» (β.λ.).

πλατανόφ(υ)λλα τα: χαρτονομίσμα, χρήματα, «μάπες» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. λεξη – σχόλιο: ευνόητη παρομοίωση, κατά πως λένε και «καρόφ(υ)λλα» (β.λ.), αφού τα πλατανόφυλλα είναι μεγάλα σαν οθόνια. Ειρωνικά, κατά την περίοδο της κατοχής (1941-1944), ο λαός ονόμαζε «πλατανόφυλλα» τα ελληνικά χαρτονομίσματα που είχαν χάσει κάθε αξία.

πλατύ το: κλήμα, άμπελος, αμπέλι – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή τα αμπελόφυλλα είναι πλατιά.

πλιάμ(ι)τσα η: καλύβα, αχυρώνας – ετυμ. Βουλγ. *PLJAVA* (= άχυρο) και *PLEVNIK* ή *PLEVNJA* (= αχυρώνας, αχυροβολώνας, Βλαχ. *pleavnitsa*).

πλοτειά η: áστυ, πόλη – ετυμ. Ελλ. «πολιτεία», με αναγραμματισμό.

πραβαζούρα η: πόρνη, χαμαιτύπη – ετυμ. «πραβαζώνω» (β.λ.).

πραβάζωμα το: η συνουσία – ετυμ. «πραβαζώνω» (β.λ.).

πραβαζώνω: συνουσιάζομαι, βινέω – ετυμ. νέο Ελλ. «παραβαίνω» > παράβαση > π(α)ραβαζώνω (= παρεκτρέπομαι), εννοείται από το ηθικώς πρέπον.

πραβίζω: φτιάχνω, κατασκευάζω, «φουραδιάζω» (β.λ.) – ετυμ. Σερβ. *PRAVITI* και Βουλγ. *PRAVJA* (= κάνω, φτιάχνω). Σχετικό το Ελλ. «πράττω» και το Λατ. *PARO* [*paravi*] (= ετοιμάζω, παρασκεύαζω).

πρασ(ι)νάδια τα: λάχανα, λαχανικά – ετυμ. Ελλ. «πράσινος».

πραχάλα η: 1) δουλειά, «ράμπω» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πράττω» (= εκτελώ, κάμνω) > πέπραχα > πραχάλα, 2) συνουσία – κατά την λαϊκή φράση: «αυτή το κάνει».

πραχάλια τα: τα εργαλεία της κτιστικής, «χαλάτια» (β.λ.) – ετυμ. «πραχάλα» (β.λ.).

πραχαλνώ: και **πραχαλίζω** – 1) εργάζομαι, φτιάχνω, 2) βινέω, συνουσιάζομαι – ετυμ. «πραχάλα» (β.λ.).

πρεβατιάρα η: κλίμαξ, σκάλα, αναβάθρα, «πατούσιω» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «περιπατώ» > περιπατιάρα > περβατιάρα ή πρεβατιάρα, κατά την έννοια του αρχ. Ελλ. «βατηρίς», εκ του «βαίνω» (= παρπατώ).

πρόβεια η: 1) κουλούρα από ψιλοκοσκινισμένο σιτάλευρο, 2) λειτουργιά, πρόσφορο – ετυμ. Ελλ. «πρόβειος», κατ'αναλογία προς το «πρόβειο τυρί» ή «πρόβειο γάλα», που θεωρούνται εξαιρετικής ποιότητας, σε αντίθεση με τα αντίστοιχα γίδινα. Βλέπε και «μάνως» (β.λ.).

πρυδβόλος ο: το ανδρικό μόριο, το πέος – ετυμ. Ελλ. «πύρ» και «βάλλω». Εξ αυτών πυροβόλος ή πρυδβόλος (= είδος πρωτόγονου αναπτήρα, Τουρκ. *çakmak*), εδώ συμβολικώς με την έννοια του πυρσού και εμφανές υπονοούμενο το γενετήσιο άναμμα. Σχετικό το «τσιακμακίζω» (β.λ.).

P

ραγμένος-η-ο: παρμένος, κλεμμένος – ετυμ. «ράζω» (β.λ.).

ράζω: 1) παίρνω, αρπάζω, κλέβω, 2) δίνω, πληρώνω, προσφέρω, τάζω – ετυμ. Ελλ. «δράξ» (= χεριά, χούφτα) > αδράζω ή ράζω, 3) κτυπώ, κρούω, κολαφίζω – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αράσσω» (= κτυπώ δυνατά, κατασυντρίβω, κομματιάζω) > (α)ράζω.

ράικος ο: ο ήλιος – ετυμ. λέξη ελληνιστική μακεδονική από τον «Ra» (= ο αιγυπτιακός θεός Ήλιος), που έγινε γνωστός στην αρχ. Ελλάδα ως «Άμμων Ra Δίας», κυρίως όταν βασίλευσαν εκεί οι Μακεδόνες επίγονοι (Λαγίδες, Πτολεμαίοι). Υπάρχει χορός δυτικομακεδονικός που λέγεται «ράικος» (= ήλιος). Σχετικό το Ιταλ. *RAI* (= οι φωτεινές ακτίνες του ήλιου).

ραμποτεύω: και **ραμποτίζω** – εργάζομαι, δουλεύω – ετυμ. «ράμπω» (β.λ.).

ράμπω η: εργασία, «πραχάλα» (β.λ.) – ετυμ. Σλ. *RABOTA* (= εργασία).

ράξ(ι)μο το: κλέψιμο, άρπαγμα, πάρσιμο – ετυμ. «ράζω» (β.λ.).

ρώμ(η)ς ο: συνήθως οι **ρώμ(η)δες** – γύφτος, αθίγγανος, τσιγγάνος, «ξ(η)νός» (β.λ.) – ετυμ. στη γλώσσα των Αθιγγάνων «ρωμ» (= άνθρωπος) και «ρωμιά» (= γυναικα). Επίσης «Ρωμ» λέγεται και η πολυπληθέστερη φυλή των Αθιγγάνων.

σαβάνωμα το: απόκρυψη, κρύψιμο – ετυμ. Ελλ. «σαβανώνω» (β.λ.).

σαβανωμένος-η-ο: κρυμμένος, καλυμμένος – ετυμ. «σαβανώνω» (β.λ.).

σαβανώνω: αποκρύπτω, καλύπτω, σκεπάζω – ετυμ. Ελλ. «σάβανο» (= ύφασμα περιτύλιξης νεκρού), σηματικής προέλευσης λέξη.

σαββατιάτ(ι)κο το: το καθιερωμένο σαββατιάτικο φίλεμα (γεύμα) των κτιστών από τους ιδιοκτήτες – ετυμ. στα εβραϊκά *SABBATH* (= ανάπαυση) – σχετ. «βελιόγκ(ι)κο» (β.λ.).

σαγόν(η)ς ο: παππούς, γέροντας – ετυμ. παρέφθαρται εκ του Ελλ. «ωσάν γονεύς» > «σα γονής» > σαγόνης. Οι παππούδες είναι οι γεννήτορες κάθε οικογένειας και οι επίγονοι τους θεωρούν «σα γονείς».

σαγόνω η: γιαγιά, γριά – ετυμ. «σαγόνης» (β.λ.).

σβουρκλίδα η: και **σβρουκλίδα ή σφρουκλίδα** – αίγα, γίδα – ετυμ. με την έννοια του καμπυλοκέρατου ζώου, αντί του σωστού αμάρτυρου Ελλ. «σβουροκεραΐδα» (= στρεπτοκέρατη, κυρτοκέρατη) > σβουροκ(ε)ρίδα > σβουρ(ο)κ(ε)λίδα, με τροπή του Ρ σε Λ για αποφυγή της συνήχησης του Ρ. Η λέξη σύνθετη από το νέο Ελλ. «σβούρος» (= βέμβιξ – περιστροφή, φούρλα, Βλαχ. *sfurla*) και το αρχ. Ελλ. την «κεραΐδα» (= κεραή, κερασφόρος, η έχουσα κέρατα).

σβουρκλίδ(ι) το: και **σβρουκλίδ(ι)** ή **σφρουκλίδ(ι)** – αιγίδιον, ερίφιο – ετυμ. «σβουρκλίδα» (β.λ.).

σβουρκλιδιάρ(η)ς ο: και **σβρουκλιδιάρ(η)ς** ή **σφρουκλιδιάρ(η)ς** – αιγοβοσκός, γιδάρης, αιγοπόλος, «κορνούτ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. «σβουρκλίδα» (β.λ.).

σγκούρω η: συχνά και **ζγκούρω** – γάτα, γαλή – ετυμ. από το τοπικό «γκουρτζανώ» (= γρατζουνώ, ξύνω με τα νύχια, Σλ. *skurcja*, Ρουμ. *zgirci*), επειδή η γάτα γρατζουνάει.

σιαμπίρ(η)ς ο: 1) όνος, γάιδαρος, «γκητζνάρ(ι)» (β.λ.), 2) ανόητος – ετυμ. Τουρκ. *SABIR* (= υπομονή) > σιαμπίρης (= υπομονετικός), κατά την έκφραση: «γαϊδουρίσια υπομονή».

σιδηρόδρομοι οι: (νεότερη λέξη) τα μακαρόνια – ετυμ. Ελλ. λέξη, κατά επιτυχή προσομοίωση.

σιουμμάλ(ι)σμα το: συνεύρεση, συνουσία – ετυμ. «σιουμμαλίζω» (β.λ.).

σιουμμαλίζω: και **σιουμμαλνώ** – γαμώ, βινέω – ετυμ. παρέφθαρται από το αρχ. Ελλ. «συμμαυλίζω» (= ομού εκπορνεύω ή μαστροπεύω), και όχι εκ του τοπικού, σλαβικής προέλευσης, «σιουμαλίζω» (= θροίζω, θορυβώ).

σιούρεμα το: ούρηση, κατούρημα – ετυμ. «σιουρεύω» (β.λ.).

σιουρεύω: κατουρώ – ετυμ. Ελλ. «ουρώ» (= κατουρώ, Άλβ. *shurroj*). Και στα σώπικα, δηλ. στο συνθηματικό γλωσσάρι των βαρελάδων, λένε «σιουρίζω» (= κατουρώ).

σιούρω η: η άμμος, «τσάρω» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «σύρω» (= σέρνω) > σούρνω ή σούρω > σιούρω (= αυτή που σέρνεται ή κυλάει, λόγω της κοκκώδους υφής της), όπως η «σάρα» (= αμμοχάλικο που καλύπτει πλαγιά και κατρακυλάει, χαλικαριά). Στα Άλβ. *SHUR-I* (= άμμος) και *ZHUR* (= χαλίκι, αμμοχάλικο ποταμού). Και στα αλειφιάτικα, δηλ. στη συνθηματική γλώσσα των κασσιτερωτών, λέγεται «σιούρη» η άμμος – σχόλιο: σε όλα τα παραπάνω είναι εμφανής η εννοια της ροής, της σύρσης, της κύλισης των κόκκων της άμμου.

σιουφρωμένο το: ξίδι, όξος – ετυμ. νέο Ελλ. «σούφρα» (= ζάρα, ρυτίδα, πτυχή, φλιδών) > «σουφρωμένο» (= ρυτιδωμένο, ζαρωμένο, ρικνό), εννοείται κρασί, δηλ. ξινισμένο, γιατί από μύκητες σχηματίστηκε στην επιφάνειά του ρικνός επίπαγος (πάνα, τσίπα, αρχ. Ελλ. «σύφαρ»), εξού και η ονομασία.

σιώκια τα: παλληκάρια, λεβέντες – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σώκος» (= ισχυρός, δυνατός).

σκαμάκος ο: γέρος, υπέργηρος, εσχατόγερος, «κούρτ(η)ς» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σκαμβός» (= κυρτός, σκολιός) > σκαμ(β)άκος > σκαμάκος (= κυρτωμένος από το βάρος των ετών).

σκαμάκω η: γριά, υπέργηρη – ετυμ. «σκαμάκος» (β.λ.).

σκόρδος ο: αγροφύλακας, «πεντάρης» (β.λ.) – ετυμ. **α)** ίσως Σλ. *KORDA* (= σπάθα,

Ξίφος, Αλβ. *kordhë-a*) > (σ)κόρδος (= σπαθάριος), επειδή οι αγροφύλακες, ως αξιωματούχοι, οπλοφορούσαν για να επιβάλλουν την αγρονομική τάξη, και πολύ παλιά έφεραν σπάθα, **β)** πιθανώς και από τα Τουρκ. *KORUMAK* (= προστατεύω, προφυλάσσω), *KORUYUCU* (= φύλακας), και *KORUCU* (= αγροφύλακας, δασοφύλακας).

σκραπίζω: συνουσιάζομαι, γαμώ – ετυμ. «σκράπος» (β.λ.).

σκράπος ο: 1) αιδοίο γυναίκας: 2) συνουσία, συνεύρεση – ετυμ. Λατ. *SCRAPTA* (= πόρνη).

σκρούμπος ο: και ο **σκρούμπος** – ο καβουρδισμένος καφές – ετυμ. αρχ. Ελλ. «*κρούμβω*» (= ξεροψήνω, ψήνω στο φούρνο) > (σ)κρούμπος (= ξεροψημένος) > Αλβ. *SKRUMBOS* (= απανθρακώνω) και Ρουμ. *SKRUM* (= στάχτη), επειδή τους κόκκους του καφέ τους ξεροψήνουν και γίνονται μαύροι – σχετ. «μαυροζούμη» (β.λ.), «λάγιος» (β.λ.).

σουγληρός ο: παγωμένος αέρας, βοριάς, διαπεραστικό κρύο – ετυμ. τοπική λέξη «σουγλί» (= σουβλί) < Λατ. *SUBULA* (= όργανο που έχει αιχμή, οπητήριο, όπερας), επειδή ο βοριάς περονιάζει τους ανθρώπους.

σουπακιάζω: βινέω, οχεύω – ετυμ. αρχ. Ελλ. «*սπάγω*» (= βάζω υποκάτω, Λατ. *subigo*) > Λατ. *SUBAGITO* (= βινέω, γαμώ).

σουφλιέρ(ι) το: αγκωνάρι, γωνιόλιθος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «έσω» και «φλιά» (= παρειά, παραστάδα, θυροστόμι) > εσώφλιο (= εσωτερικό αγκωνάρι παραστάδος ανάμεσα στον κατώφλιο και ανώφλιο γωνιόλιθο) > σωφλιέρι ή σουφλιέρι – σχετ. «κουμπαρούλι» (β.λ.).

σταλάρ(η)ς ο: (νεότερη λέξη) μάστορας, τεχνίτης, «*κούδαρ(η)ς*» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *USTA* (= τεχνίτης, μάστορας) και *USTALIK* (= μαστοριά, τέχνη, μαστορική αμοιβή) > Αλβ. *USTALLARË* (= μαστόροι, οικοδόμοι).

στάμεμμα το: το καθησιό, η αργία – ετυμ. «στάμος» (β.λ.).

σταμεύω: κάθομαι, αργώ – ετυμ. «στάμος» (β.λ.).

στάμος ο: αργία, σταλία – ετυμ. Ελλ. «*ίσταμαι*» (= στέκομαι).

σταρεύω: 1) κάθομαι και περνάω τον καιρό μου, 2) μένω στο χωριό και δεν ξαναταξιδεύω, για να περάσω τα γεράματα ως απόμαχος κτίστης – ετυμ. «στάρος» (β.λ.).

στάρος ο: γέρος, σεβάσμιος γέρος – ετυμ. Σλ. *STARO* (= γέρος, παλιός).

στάρω η: γιαγιά, σεβάσμια γριά – ετυμ. «στάρος» (β.λ.).

στάχτ(η) η: πυρίτιδα, μπαρούτι – ετυμ. Ελλ. λέξη, με ταιριαχτή προσομοίωση.

στείρα η: κλινοσκέπασμα χωρίς φλόκους, «*αμαλλία*» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «στερώ» > στείρα (= αγνάφαλη, στερούμενη φλόκων).

στενοβράκ(η)ς ο: αγροφύλακας, χωροφύλακας, φύλακας – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή, στα νεότερα χρόνια, φορούσαν το στενό παντελόνι της υπηρεσιακής στολής.

στέργιος ο: πυγός, κώλος, πρωκτός – ετυμ. αρχ. Ελλ. «στέργανος» (= σκατό, κόπρος, Λατ. *stercus*), εδώ ως όργανο αφόδευσης – σχετ. «σφόικος» (β.λ.).

στερνάρια τα: 1) στήθη, βυζιά, «ζγκαρβέλια» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «στέρνον» (= στήθος) > στερνάρια, 2) αβγά – λόγω στρογγυλού σχήματος όμοιου με τα βυζιά.

στερναρίζω: περιγελώ, περιπαίζω, σκανιάζω – ετυμ. Ελλ. «στένω» > στεναρίζω ή στερναρίζω (= στενοχωρώ, κάνω κάποιον να θυμώσει), επειδή τον περιγελώ.

στερνάρ(ι)σμα το: αστεϊσμός, πείραγμα – ετυμ. «στερναρίζω» (β.λ.).

στράνια τα: 1) τα ρούχα του μάστορα, 2) τα έμμηνα των γυναικών, κατά πως λένε και «κολονιάτες» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «στραγγίζω» > στρά(γ)νια (= ρούχα που επιδέχονται στύψιμο όταν πλένονται, όπως τα ενδύματα) σε αντίθεση με τα «σκουτά» που κοπανίζονται.

στρογγυλά τα: χρήματα, κέρματα, νομίσματα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «στρογγυλος» (= στογγυλός, περιφερής, σφαιροειδής), επειδή τα νομίσματα είναι στογγυλά.

στρογγυλομύτ(η)ς ο: γουρούνι, συς, χοίρος – ετυμ. Ελλ. λέξη, λόγω της στρογγυλής μύτης των χοίρων.

σφόικος ο: γλουτοί, πυγός, λαγόνες, κωλομερία, «στέργιος» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «οσφύς» (= το μέρος του σώματος πάνω από τους λαγόνες) > οσφιϊκός ή σφόικος, δηλ. η έννοια της οσφύος επεκτείνεται εσφαλμένα και στον κώλο.

T

ταμπάκιζω: 1) κλαψουρίζω, ψευτοκλαίω, δακρύζω, 2) (σπανίως και μεταφορικώς) βρέχω – ετυμ. Ελλ. «ταμπάκος» (= σκόνη από φύλλα καπνού που ρουφιέται από τη μύτη – ψιλοκομμένος καπνός), από το νησί *Tabaco*, επειδή όταν ρουφιέται η σκόνη προκαλούνται δάκρυα.

τζάφες οι: ψείρες, «γκαντένες» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «ζωύφια» (= παράσιτα του ανθρωπίνου σώματος) > τζάφες, κατά το ζώα > ζα.

τζιαμάλλω η: και η τζιαμάλλα – δυνατή φωτιά με ψηλές φλόγες. Στα Γιάννενα έτσι λένε τη μεγάλη φωτιά των Απόκρεω, που λέγεται τοπικώς και «μπαρμπαρούτα», λατινογενής έκφραση του αρχ. Ελλ. «πώγων πυρός» – ετυμ. εκ του τοπικού «τζιεμάλλω» ή «τζιαμάλλω» (= ξεμαλλιασμένη, αναμαλλιασμένη), κατά επιτυχέστατη παρομοίωση των ανυψουμένων φλογών.

τζιάμια τα: τα ματογυάλια – ετυμ. Τουρκ. *CAM* (= γυαλί, τζάμι).

τζιγνίζω: καίω, τσιγαρίζω, ψήνω – ετυμ. «τζίγνω» (β.λ.).

τζίγνισμα το: κάψιμο, ψήσιμο – ετυμ. «τζίγνω» (β.λ.).

τζίγνω η: φωτιά, κυρίως για μαγείρεμα ή ψήσιμο – ετυμ. νέο Ελλ. «τσίκνα» (= ο καπνός και η οσμή καιομένου κρέατος, κνίσα).

τζιέλιος ο: είτε **τσιέλιος** – ο τραχανάς – ετυμ. παρέφθαρται με τσιτακισμό από το αρχ. Ελλ. »κέλλω» (= δρομέως ελαύνω, ταχέως κινώ, κινούμαι γρήγορα, ωθώ σε κίνηση) και Λατ. *celer* (= ταχύς, γρήγορος) > «κέλης» (= γρήγορο πλοίο, ταχύς ίππος, Λατ. *celes* ή *celox*) > **τσιέλιος** ή **τζιέλιος**, επειδή είναι φαγητό γρήγορο στην παρακευή του, γι' αυτό λέγεται και «πλαλτός» (β.λ.). Κατά την ίδια έννοια στα σώπικα, δηλ. στη συνθηματική γλώσσα των βαρελάδων, λέγεται «**αρντάτος**», δηλ. γρήγορος.

τζιουκάλω η: και **τσιουκάλω** – η ώρα, το ρολόγι – ετυμ. «τσιοκάν(ψ)» (β.λ.) > **τσιουκάλιζω** (= κτυπώ ρυθμικά με το σφυρί), όπως ακριβώς κτυπάει το ρολόγι που δείχνει την ώρα.

τζιούλιω η: βρίζα, σίκαλη – ετυμ. αρχ. Ελλ. «ίουλος» (= ἄνεῳ είτε αθέρας σταχυού – δράγμα είτε χεριά σταχυών, «ούλος», χειρόβολος), επειδή η βρίζα έχει μεγάλα άγανα και υψηλά στάχυα και επί πλέον τα χειρόβολα, που χρησιμοποιούνται κατά κανόνα ως δεματικά, είναι από βρίζα.

τζιρίκωμα το: κλοπή, διαρπαγή – ετυμ. «τζιρικώνω» (β.λ.).

τζιρικωμένος-η-ο: ο κλεμμένος – ετυμ. «τζιρικώνω» (β.λ.).

τζιρικώνω: και **τζιριπώνω** – διαρπάζω, κλέβω – ετυμ. Λατ. *DIRIPIO* (= διαρπάζω) > **τζιριπώνω** ή **τζιρικώνω**.

τζιρικωτής ο: κλεψητής, άρπαγας – ετυμ. «τζιρικώνω» (β.λ.).

τουρκολίβανο το: φύλλα καπνού για αυτοσχέδια τσιγάρα – σχόλιο: τούρκικο λιβάνι που κάπνιζε στους τεκέδες, σε αντίθεση με το λιβάνι που καπνίζει στις εκκλησιές.

τουρκοπούλες οι: τούρκικες χρυσές λίρες.

τραβηχτή η: η ζυγαριά, ο στατήρας, το καντάρι – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή το αντίζυγο βαρίδι σύρεται τραβηχτά πάνω στη ράβδο του ζυγού.

τράγεια η: κάππα – ετυμ. Ελλ. «τράγος», επειδή γίνεται από τραγόμαλλο ή γιδόμαλλο.

τροχεμένος-η-ο: μεθυσμένος – ετυμ. «τροχός» (β.λ.).

τροχεύω: πίνω κρασί – ετυμ. «τροχός» (β.λ.).

τροχός ο: κρασί, οίνος – ετυμ. Ελλ. «τρέχω» > τροχός, εδώ συμβολικώς, διότι ο οίνος τρέχει (= ρέει).

τσάκια τα: όσχεον, όρχεις, «λιόκια» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «δισάκκια» > **τσάκια** (= όρχεις,

Τουρκ. taşak) – σχόλιο: το όσχεον επιτυχώς παρομοιάζεται με δισάκκι (= Σλ. dzak), όπως Λατ. CULEUS (= όρχις – ασκός, θήκη, κολεός).

τσάμπαλα τα: εργαλεία – ετυμ. Ελλ. «κύμβαλα» > τσύμπαλα ή τσάμπαλα > νέο Ελλ. «τσαμπάλια» (= κουδουνάκια), συμβολικά, επειδή τα μεταλλικά εργαλεία του κτίστη ηχούν κατά τη μεταφορά.

τσαπί το: δρόμος, πορεία, «μακρύς» (β.λ.) – ετυμ. Αλβ. ÇAP-I (= βήμα).

τσαπίζω: οδοιπορώ, βαδίζω – ετυμ. Αλβ. ÇAP (= περπατώ, βαδίζω, πηγαίνω).

τσάπος ο: μεγάλος αρμός μεταξύ λίθων στην τοιχοποιΐα – ετυμ. Λατ. CAPER (= τράγος, Αλβ. cjar-i), γιατί ο μεγάλος αρμός ξεχωρίζει ανάμεσα στις «γίδες» (β.λ.), σαν τράγος μέσα στο κοπάδι.

τσάρω η: άμμος, «σιούρω» (β.λ.) – ετυμ. νέο Ελλ. «σάρα» (= αμμοχάλικο που καλύπτει πλαγιά και κατρακυλάει, χαλικαριά).

τσέρος ο: και τσίρος – κρέας, «τσιριγώτ(i)» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. CARO (= κρέας, σάρκα) > τσάρο > τσέρος, με τσιτακισμό.

τσιαγκανίζω: βινέω, γαμώ, «παλλασκώνω» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. SAGANA (= μαστρόπος, προαγωγός, μαγγανεύτρια) > σαγκανίζω ή τσιαγκανίζω (= ωθώ στην πορνεία, εκμαυλίζω) και κατ'επέκταση γαμώ.

τσιακμάκιασμα το: συνουσία, ερωτική συνεύρεση – ετυμ. «τσιακμακίζω» (β.λ.).

τσιακμακίζω: γαμώ, βινέω, έρχομαι σε συνουσία – ετυμ. Τουρκ. ÇAKMAK (= καρφώνω, σφηνώνω – αναπτήρας) – σχετ. «προύβολος» (β.λ.).

τσιαμούλ(η) η: (νεότερη λέξη) πηλοχωμα και το εξ αυτού παρασκευαζόμενο πηλοκονίαμα, «καλούδ(i)» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. ÇAMUR (= ιλύς, πηλός, λάσπη, βόρβορος).

τσιαρπί το: κλέψιμο, κλοπή, αρπαγή – ετυμ. αρχ. Ελλ. «άρπαξ» > τσιαρπί. Στα Λατ. SARPO (= κλαδεύω, καθαίρω) και στα Τουρκ. ÇARPIRMAK (= κρούω, κτυπώ – με κλέψιμο).

τσιαρπουλό(γ)ης ο: κλέφτης, αυτός που αρπάζει στα γρήγορα και στα κλεφτά – ετυμ. «τσιαρπί» (β.λ.).

τσιατούρ(η)ς ο: ιερεύς, παπάς – ετυμ. παρέφθαρται από το Λατ. SANCTOR (sanctoris) (= αυτός που ορίζει και κυρώνει, κυρίως τα άγια, τα ιερά και τα όσια – ιεροθέτης) > σα(v)κτούρης > τσιατούρης ή τσιατούρης (= ιερέας, Λατ. και sacerdos). Στα παλ. Σλ. CbTITELb ή CISTITELb (= ιερεύς) και CbSTb (= τίμηση, σέβασμα, ευσέβεια, ιερότης, αγνότης, καθαρότης, Βουλγ. cest).

τσιατούραινα η: παπαδιά, πρεσβυτέρα – ετυμ. «τσιατούρ(η)ς» (β.λ.).

τσιάτσια τα: χαρτονομίσματα, χρήματα, λεφτά, - ετυμ. Αλβ. ÇAÇANIK-U (= καρυδιά – καρύδι με φύλλα – η εξωτερική πράσινη φλούδα των νωπών καρυδιών χρήσιμη



στην βαφική) με αποκοπή, κατά τον τρόπο που λένε «καρόφ(u)λλα» (β.λ.) και «πλατανόφ(u)λλα» (β.λ.).

Τσιγκελώνω: συμφωνώ δουλειά, κλείνω συμφωνία για ένα φτιάχω ένα έργο – ετυμ. Τουρκ. ÇENGEL (= άγκιστρο, γάντζος, κοινώς τσιγκέλι), επιτυχέστατη προσομοίωση με το αγκίστρωμα.

Τσιεπέλαβο το: (αδόκιμη και όχι συχνή λέξη) σκυλί, κοπρόσκυλο – ετυμ. Τουρκ. ÇEPEL (= ακάθαρτος, λασπωμένος), με την έννοια του κοπρίτη.

Τσιολίζω: και **τσιουλίζω – 1)** σκοτώνω, κτυπώ μέχρι θανάτου, **2)** εννοώ, καταλαβαίνω, **3)** ακούω – ετυμ. Ελλ. «κυλίζω» > τσιουλίζω, με την έννοια ότι κάνω κάποιον να κυλίσει στο έδαφος, κατά συσχέτιση με το «τσιόλισμα» των καρπών. Επίσης ότι κυλούν οι έννοιες στο μυαλό – στη φράση: «δεν τσιουλίζ’ κουδαρίτ’κα» σημαίνει δεν καταλαβαίνει τη μαστόρικη διάλεκτο.

Τσιόλ(ι)σμα το: θάνατος, θανατηφόρο κτύπημα – ετυμ. «τσιολίζω» (β.λ.).

Τσιοκανάρ(η)ς ο: τυκιστής, σφυροκόπος, πελεκητής, κτίστης της πέτρας που χρησιμοποιεί σφυρί – ετυμ. «τσιοκάν(i)» (β.λ.) – σχετ. «κούσιος» (β.λ.) και «κούδαρ(η)ς» (β.λ.).

Τσιοκάν(i) το: και ο **τσ(i)όκος** – σφυρί, τυπάδα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «τύκος» και «τυκάνη» (= σφυρί, τυπίς) > τσιοκάνι, και σε όλες τις βαλκανικές διαλέκτους ÇOKAN ή ÇEKAN ή κάπως παρεμφερώς, που είναι όλες ηχοποίητες λέξεις.

Τσιουκλιτάρα η: το τσιγάρο – ετυμ. νέο Ελλ. «τσικλιτάρα» (= το πουλί δρυοκολάπτης), επειδή κτυπάει με το ράμφος. Όπως αρχ. Ελλ. «τυπάς» (= σφυρί), «τύπω» (= κτυπώ), «τύπανος» (= καλοτύπος, δρυοκολάπτης), έτσι και νέο Ελλ. «τσιόκος» (= τύκος, κέστρα, μυτερό σφυρί), «τσιουκαλίζω» (= κτυπώ), «τσιουκ(a)λιτάρα» (= δρυοκολάπτης). Σε όλες τις βαλκανικές γλώσσες ÇUK ή ÇOK (= σφυρί – κτύπος – ράμφος, κορυφή, μύτη) ή παρεμφερώς, όλες λέξεις ηχοποίητες – σχόλιο: το τσιγάρο είναι το ράμφος του καπνιστή.

Τσιουλέγκα η: ο πήχυς, το παλιό μέτρο – ετυμ. Ελλ. «ξύλο» > ξυλίκι ή τσιουλίκι ή τσιουλέγκα (= ράβδος, Τουρκ. çelik) – σχόλιο: παρομοιάζεται ο πήχυς με το ραβδάκι, δηλ. το ξυλίκι, με το οποίο παίζουν τα παιδιά το ομώνυμο παιχνίδι.

Τσιουλεγκιάζω: μετρώ τη δουλειά, επιμετρώ – ετυμ. «τσιουλέγκα» (β.λ.).

Τσιούλ(i)κος-ια-ο: μικρός, νήπιος, μικρούλης, παιδίσκος – ετυμ. συγκοπή εκ του Ιταλ. (FAN)CIULLA (= κοριτσάκι, παιδούλα, κοπέλα προεφηβικής ηλικίας) < Λατ. *infantula* (= νήπιο κορίτσι).

Τσιριγώτ(i) το: κρέας – ετυμ. «τσέρος» (β.λ.).

Τσιρόνια τα: καρφιά, ήλοι, «πηρούνια» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «τσίρος» και «τσιρόνια» (= είδος πολύ μικρών ψαριών), επειδή τα καρφιά είναι πολλά και μικρά.

τσιτινάκο το: και τσετινάκο – 1) ο, τιδήποτε ξινό, ξινίλα, **2)** ξίδι, όξος, «σιουφρωμένο» (β.λ.) – ετυμ. παρέφθαρται από το Λατ. *ACETUM* (= ξίδι, Ρουμ. *oțet*).

τσίτο το: είτε ζίτο – σιτάρι, πυρός, σίτος – ετυμ. Ελλ. «σίτος».



φανούσιω η: φανάρι, λυχνία, λάμπα, «φέγγω» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «φαίνω» > «φανίον» (= φαναράκι).

φάσκιωμα το: 1) σκότωμα, θανάτωση, **2)** δαρμός, ξύλο – ετυμ. «φασκιώνω» (β.λ.).

φασκιωμένος-η-ο: **1)** σκοτωμένος, πεθαμένος, **2)** δαρμένος – ετυμ. «φασκιώνω» (β.λ.).

φασκιώνω: **1)** σκοτώνω, θανατώνω – ετυμ. Λατ. *FASCIA* (= επίδεσμος, ταινία για περιτύλιξη, φάσκια) > φασκιώνω (= σπαργανώνω), με εξομοίωση του σαβανώματος νεκρού με το φάσκιωμα των μωρών, **2)** δερνω, ξυλοκοπώ – ετυμ. Λατ. *FASCES* (= δεσμίς ράβδων αξιωματούχου).

φασμάκ(ι) το: και ο **φασμάκος** – συνθεσία, σαρκική συνεύρεση – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φασμακώ» (= έχω παραισθήσεις, βλέπω οπτασίες και φάσματα), γιατί μόνο φαντασίωση ήταν η σαρκική συνεύρεση για τους επί μακρόν ταξιδευμένους μαστόρους.

φασμακώνω: βινέω, οχεύω, βατεύω – ετυμ. «φασμάκι» (β.λ.).

φασόλια τα: δόντια – ετυμ. Ελλ. λέξη, με επιτυχή παρομοίωση.

φέγγω η: λυχνία, λάμπα, φανάρι, «φανούσιω» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «φέγγω» (= λάμπω).

φοράδια τα: ο εμετός, τα ξέρατα – μόνο στη φράση: «αμόλησε τα φοράδια», όπου σημαίνει έκανε εμετό – ετυμ. αρχ. Ελλ. «εκφέρω» (= φέρω εκτός, εξάγω) > εκφοράδια ή φοράδια (= εκβαλλόμενα).

φορώ: είτε **φουρώ** – **1)** έχω, **2)** είμαι – ετυμ. Ελλ. «φέρω» > φορώ.

φούμο το: καπνός σε αποξηραμένα φύλλα ή κομμένος – ετυμ. Λατ. *FUMUS* (= καπνός).

φουντιάρα η: το τσιγάρο – ετυμ. νέο Ελλ. «φούντα», εννοείται καπνού.

φουράδια τα: **1)** ξύλα, ξυλική, π.χ. σανίδες, τεγίδες, ξυλοδοκοί – ετυμ. αρχ. Ελλ. «δούρατα» (= στελέχη, ξύλα, δένδρα, ξυλοδοκοί) > δουράδια > φουράδια (= ξύλα), **2)** κλεμμένα είδη – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φωρ» (= κλέπτης, Λατ. *fur*).

φουραδιάρ(η)ς ο: 1) ξυλουργός – ετυμ. «φουράδια» (β.λ.), 2) αυτός που κλέβει από το κοινόβιο των μαστόρων – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φωρ» (= κλέπτης, Λατ. *fur*).

φουραδιάζω: και **φουραδίζω** – φτιάχνω, κατασκεύαζω – ετυμ. «φουράδια» (β.λ.) – σχόλιο: με την έννοια ξυλουργώ.

φουραδίζω: κλέπτω – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φωρ» (= κλέπτης, Λατ. *fur*).

φουσκοκοϊλ(η)δες οι: και **πρησκοκοϊλ(η)δες** και σπιανίως **μπαζακοκοϊλ(η)δες** – ξερά φασόλια, η φασολάδα – ετυμ. Ελλ. λέξεις, γιατί είναι χορταστικό φαγητό που προκαλεί τυμπανισμό και δυσφορία, εξού και «υτερτούλια» (β.λ.). Και στα σώπικα, δηλ. στον συνθηματικό κώδικα των βαρελάδων, λέγονται «πρήσκοι» τα ξερά φασόλια, επειδή πρήζεται, είτε φουσκώνει, η κοιλιά.

φ(υ)λλούρ(ι) το: βιβλίο, τετράδιο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φυλλίτης» (= ο συνιστόλευος από πολλά φύλλα), όπως τα βιβλία και τα τετράδια, Αλβ. *FLETORE* (= τετράδιο, εφημερίδα).

φ(υ)σάω: 1) γέμω, έχω, είμαι πλήρης, 2) είμαι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φυσάω» (= πνέω – φουσκώνω, γεμίζω με αέρα – εμπνέω έπαρση).

φωτερή η: λάμπα, λυχνία, «φανούσιω» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «φωτερός».

χαλάτια τα: εργάλια – ετυμ. αρχ. Ελλ. «χαλή» (= χηλή – παλάμη χεριού) > χαλάπι (= αυτό που πιάνεται στην παλάμη, δηλ. εγχειρίδιο εργαλείο) > Τουρκ. και Σερβ. *čalati* (= εργαλείο). Και στα αλειφιάτικα, δηλ. στο γλωσσάρι των κασσιτερωτών, μένε ομοίως «χαλάτια» τα εργαλεία.

χαρτούμ(ι) το: φύλλο καπνού που κόβεται με το μαχαίρι, «τουρκολίβανο» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *HADIM* (= υπηρέτης, θεράπων, ευνούχος) – σχόλιο: συσχέτιση της κοπής του καπνού με τον ευνουχισμό.

χαστακίζω: θραύω, τσακίζω, κυρίως ξύλα – ετυμ. Λατ. *HASTA* (= ξύλινο δόρυ) > χαστακίζω (= ξυλοθραύω), όπως απ' το νέο Ελλ. «τσάκνο» πρόκειψε το «τσακίζω».

χήνα η: συνήθως οι χήνες – 1) (παλιά) μετρητά σε νομίσματα μεγάλης αξίας, π.χ. χρυσές λίρες, 2) (τώρα) χαρτονόμισμα μεγάλης αξίας, π.χ. δραχμικό χιλιάρικο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αχήνη» (= άπορος, πένης, φτωχός, ενδεής) και «αχημία» (= έλλειψη, ανάγκη, ανέχεια, ένδεια), απότε πολύ φυσικά και εύκολα ενόμισαν ότι «α» στερ. και «χήνες» (= χρυσό, αργύρια, χρήματα).

χλιμίτ(ι) το: κριθάρι ή βρώμη, «καλιάρ(ι)» (β.λ.), ως τροφή ίππων, ημιόνων και όνων – ετυμ. νέο Ελλ. «χλιμιντρώ» (= χρεμετίζω). Στα σώπικα, δηλ. στη συνθηματική γλώσσα των βαρελάδων, λένε «χλιμιτάρ(ι)» το κριθάρι.

χουζουρεύει: βρέχει – ετυμ. «χουζούρω» (β.λ.).

χουζούρω η: 1) βροχή, 2) αργία – ετυμ. Τουρκ. *HUZUR* (= ησυχία, άνεση, γαλήνη) > νέο Ελλ. «χουζούρι» (= ξεκούραση, ραστώνη), επειδή όταν έβρεχε ήταν αναγκαστικά ημέρα αργίας για τους κτίστες.

φουραδιάρ(η)ς ο: 1) ξυλουργός – ετυμ. «φουράδια» (β.λ.), 2) αυτός που κλέβει από το κοινόβιο των μαστόρων – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φωρ» (= κλέπτης, Λατ. *fur*).

φουραδιάζω: και φουραδίζω – φτιάχνω, κατασκεύαζω – ετυμ. «φουράδια» (β.λ.) – σχόλιο: με την έννοια ξυλουργώ.

φουραδίζω: κλέπτω – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φωρ» (= κλέπτης, Λατ. *fur*).

φουσκοκοίλ(η)δες οι: και πρησκοκοίλ(η)δες και σπανίως μπαζακοκοίλ(η)δες – ξερά φασόλια, η φασολάδα – ετυμ. Ελλ. λέξεις, γιατί είναι χορταστικό φαγητό που προκαλεί τυμπανισμό και δυσφορία, εξού και «ντερτούλια» (β.λ.). Και στα σώπικα, δηλ. στον συνθηματικό κώδικα των βαρελάδων, λέγονται «πρήσκοι» τα ξερά φασόλια, επειδή πρήζεται, είτε φουσκώνει, η κοιλιά.

φ(υ)λλούρ(ι) το: βιβλίο, τετράδιο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φυλλίτης» (= ο συνιστόμενος από πολλά φύλλα), όπως τα βιβλία και τα τετράδια, Αλβ. *FLETORE* (= τετράδιο, εφημερίδα).

φ(υ)σάω: 1) γέμω, έχω, είμαι πλήρης, 2) είμαι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «φυσάω» (= πνέω – φουσκώνω, γεμίζω με αέρα – εμπνέω έπαρση).

φωτερή η: λάμπα, λυχνία, «φανούσιω» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «φωτερός».

χαλάτια τα: εργάλαιο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «χαλή» (= χηλή – παλάμη χεριού) > χαλάτι (= αυτό που πιάνεται στην παλάμη, δηλ. εγχειρίδιο εργαλείο) > Τουρκ. και Σερβ. *alat* (= εργαλείο). Και στα αλειφιάτικα, δηλ. στο γλωσσάρι των κασσιτερωτών, ήταν ομοίως «χαλάτια» τα εργαλεία.

χαντούμ(ι) το: φύλλο καπνού που κόβεται με το μαχαίρι, «τουρκολίβανο» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *HADIM* (= υπηρέτης, θεράπων, ευνούχος) – σχόλιο: συσχέτιση της κοπής του καπνού με τον ευνουχισμό.

χαστακίζω: θραύω, τσακίζω, κυρίως ξύλα – ετυμ. Λατ. *HASTA* (= ξύλινο δόρυ) > χαστακίζω (= ξυλοθραύω), όπως απ' το νέο Ελλ. «τσάκνο» προέκυψε το «τσακίζω».

χήνα η: συνήθως οι χήνες – 1) (παλιά) μετρητά σε νομίσματα μεγάλης αξίας, π.χ. χρυσές λίρες, 2) (τώρα) χαρτονόμισμα μεγάλης αξίας, π.χ. δραχμικό χιλιάρικο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αχήν» (= ἀπόρος, πένης, φτωχός, ενδεής) και «αχηνία» (= έλλειψη, ανάγκη, ανέχεια, ένδεια), οπότε πολύ φυσικά και εύκολα ενόμισαν ότι «α» στερ. και «χήνες» (= χρυσίο, αργύρια, χρήματα).

χλιμίτ(i) το: κριθάρι ή βρώμη, «καλιάρ(i)» (β.λ.), ως τροφή ίππων, ημιόνων και όνων – ετυμ. νέο Ελλ. «χλιμιντρώ» (= χρεμετίζω). Στα σώπικα, δηλ. στη συνθηματική γλώσσα των βαρελάδων, λένε «χλιμιτάρ(i)» το κριθάρι.

χουζουρεύει: βρέχει – ετυμ. «χουζούρω» (β.λ.).

χουζούρω η: 1) βροχή, 2) αργία – ετυμ. Τουρκ. *HUZUR* (= ησυχία, άνεση, γαλήνη) > νέο Ελλ. «χουζούρι» (= ξεκούραση, ραστώνη), επειδή όταν έβρεχε ήταν αναγκαστικά ημέρα αργίας για τους κτίστες.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κοντσάς

Κουδαρίτικοι Διάλογοι

Πρόσωπα: 1. ερωτητής
2. απαντητής

Διάλογος

1. Γειά σας, Κουδαραίοι!
2. Καλώς τον Κούσιο! Στάμεψε να τα ξηφλυάσουμι!
1. Αν φοράτι θόδωρου και ξινή, και ψίχαλα καλιάρ' για του ντισσέρ', θα σταμέψου λίγου, να μ' ράξ' τι καρόφ' λλα κι κράνια και να καψαλίσου ύστηρους στου χουριό μας.
2. Θα σ' ράξουμι λουψιώτ' κι λίγου ξιάρχου. Θα μαννέψεις, αλλά τσιουκλιτάρα δε σ' ράζουμι γιατί δε φορούμι χαντούμ'. Κι του ντισσέρ', για να μαννέψ', θα του ξησύρουμι στ' ξενητιά, εκεί που γυαλίζ' ενα γκητζάρ.
1. Καλά, σκρούμπου κι τρουχό δε σας ράζ' ου μπαρός;
2. Ούτι τσιτιώκου. Αν κι κούμπλους, φορεί βελόγκος στα κράνια. Κι στου μάννεμα ντιπ απαλούδ'.
1. Απ' ότ' τσιουλίζου είνι γκατζιουμένους μι τ'ς κουδαραίοι ου μπαρός. Μπας κι δεν τ' πραχαλίζιτι όρματου του κούφιου;
2. Μπά! στερναρίζιτι μι τ' μπαρίνα. Σα σγκούρου στ' λαψερή σταμεύ' απού καννάβου. Φορεί κι έναν στέργιου κι κάτ' στερνάρια σαν αδράτια.
1. Ρε παλιοτσιοκανάρ', ιγώ σ' ξηφλυάζου για μάννεμα κι συ τ' κρήνα σ'

Ερμηνεία

Γειά σας, Κτίστες!

Καλώς τον Μάστορα! Κάθισε να τα πουμε!

Αν έχετε ρακή και τσιγάρο, και λίγο κριθάρι για το μουλάρι, θα σταθώ λίγο, για να μου δώσετε γράμματα και λεφτά και μετά να αναχωρήσω για το χωριό μας.

Θα σου δωσθούμε νερό και λίγο ψωμί. Θα φας, αλλά τσιγάρο δε θα σου προσφέρουμε, γιατί δεν έχουμε καπνό. Και το μουλάρι, για να φάει, θα το πάμε κάτω στον κατήφορο, εκεί που βλέπεις έναν γάϊδαρο.

Καλά, καφέ και κρασί δεν σας δίνει το αφεντικό;

Ούτε ξίδι. Αν και τσέλιγκας, είναι λίγο εβραίος στα χρήματα. Και στο φαγητό καθόλου βούτυρο.

Από ότι καταλαβαίνω είναι θυμωμένος με τους μαστόρους το αφεντικό. Μήπως και δεν του φτιάχνετε καλό το σπίτι;

Μπά! σκανιάζεται με την αφεντικίνα. Σαν γάτα στη φωτιά κάθεται από τεμπελιά. Έχει έναν κώλο και κάτι βυζιά σαν καρβέλια.

Βρε παλιομάστορα, εγώ σου μιλώ για φαγητό και εσύ το μυαλό σου όλο στο

όλου στ' αλλοιώτ' κου τ' ου μπαρίνας.
Θα σι γυαλίσ' ου μπαρός κι θα βάλ'
τ' ου μανάδις να σι γκαβιάσουν.

2. Μπά! πολλά αλέθ', αλλά κρανύλας.

1. Καλά, ου γκατζιάς λαγούλια δε φορεί;
2. Όχι, μόνου ένα μαλέτσ' κου αγκίδ', κι
ένα άλλου λαγουδημένου κι όρματου.
Μ' αυτό στερναρίζουντι τα κουδαρόπ' λα, γιατί ου δένδρους σταμεύ'
στα Ντούκανα. Φορεί κι μιά σαγόνου
βλαστάρου. Τ' αγκίδια σταμεύουν όλ'
τ' ντένα στου κούφιου. Μόνου στ' κα-
τούρου ξησέρνουντι για ντιβόλκο, κι
του κατσάλ' ου μπαρός γυαλίζ'. Φο-
ρεί κι λάζου κι μαγγούτ' μι βαλάνια, κι
κρανιές τα κουδαρόπ' λα.

1. Εμ, τώρα τσιουλίζου γιατί τουν μπαρό τουν μαννέυουν τζάφες! Αλλά σα
κουρνούτ' ου, να σας ράζ' και ψίχα τσέ-
ρου. Μόνο φουσκουκοίλ' δις κιαβ-
ντάλ' μι ξιάρχου θα μαννεύτι;

2. Μπά, ντιπ γκουμούτσια. Μόνου σε κι-
ούρου κάνα κρεμαντζούλ'. Αυτός μα-
νεύ' τα σφρουκλίδια κι οι κουδαραίοι
όλου μαιρίκου, καψοκάρδια κι μαυ-
ρουμμάτις μι λίγου βουλιώτ'. Σπολάτ'
που τ' αμπέτ' ξεσέρνεται η βλαστά-
ρου με ψίχα λάγιου, αλλά θόδωρο
μόνου τουν καλόγηρου, όταν καψα-
λίσ' ου ράϊκους.

1. Πω, πω! τουν παλιοκουρνούτ', κι τ'
φουραδίζ' τι κι όρματ' πραχάλα!

2. Εμ, αφού σταμεύ' όλ' τ' ντένα στ' ρά-
μπου! Φορεί και κούλιους. Γι' αυτό
από φουράδια και μανούρα φορούμι
όρματα, κι από πηρούνια, σιούρω κι
μιλιόκου πολλά, ντιπ κάλου. Όπως
γυαλίζ' μαντζάρουν οι κουδαραίοι κι

τέτοιο της αφεντικίνας το έχεις. Θα σε
δει το αφεντικό και θα βάλει τους ληστές
να σε δείρουν.

Μπά! παλλά λόγια λέει, αλλά είναι φοβη-
ταιάρης.

Καλά, ο νοικοκύρης δεν έχει αγόρια;

'Όχι, μόνο ένα μικρό κορίτσι, και ένα άλλο
αραβωνιασμένο και πολύ όμορφο. Με
αυτό σκανιάζονται τα μαστορόπουλα,
γιατί ο γαμπρός κατοικεί στα Γιάννινα.
Έχει και μια γριά αδελφή. Τα κορίτσια
κάθονται όλη τη μέρα στο σπίτι. Μόνο
στη βρύση πηγαίνουν για νερό, και το πο-
νηρό τ' αφεντικό προσέχει. Έχει και μα-
χαίρι και όπλο με σφαίρες, και φόβος
στα μαστορόπουλα.

Ε, τώρα κατάλαβα γιατί το αφεντικό το
τρώνε ψύλλοι! Αλλά σαν κτηνοτρόφος
να σας προσφέρει και λίγο κρέας. Μόνο
φασολάδα και τυρί με ψωμί θα τρώτε;

Μπα, καθόλου κοψίδια. Μόνο σε γιορτή
κανένα λουκάνικο. Αυτός τρώει τα ψητά
και οι μαστόροι όλο φακή, κρεμύδια και
ελιές με λίγο λάδι. Πάλι καλά που το με-
σημέρι έρχεται η αδελφή με λίγο καφέ,
αλλά τσίπουρο μόνο το σούρωπο, όταν
φύγει ο ήλιος.

Πω, πω! τον παλιόβλαχο, και του φτιά-
χνετε και καλή δουλειά!

Ε, αφού κάθεται ολημερίς πάνω απ' τη
δουλειά! Έχει και πολλά φλουριά. Γι'
αυτό έχουμε καλά ξύλα και πέτρες, και
από καρφιά, άμμο και ασβέστη άφθο-
να, καθόλου πηλό. Όπως βλέπεις ξέ-
ρουν καλά την τέχνη οι μαστόροι και με

μι τα τσάμπαλα τσιουκαλίζουν όρμα-
τα σουφλιέρια.

1. Απ' ότι γυαλίζου πραβίζ' τι γκάλεμου
κούφιου.
2. Στρεφογάλαρου. Με μια βαίτσιου και
πολλά βαϊτσιούλια και τσιατή με μου-
χόβια. Μας κοπ' καν τα κλουνάρια κ'
οι αγουγιάτις. Όπως τσιουλίζ'ς, τα
κράνια δε σαβανώνουντι κι ου μπα-
ρός φορεί πολλά. Σι λίγου θα ξησυρ-
θούν κι τα ζυμπήλια.
1. Μωρέ, όρματα ραμποτεύ' τι, αλλά
κράνια θα σας ράξ' ου γκατζιάς ή θα
καψαλίσ' τι μόνο μι γκαντένις;
2. Στ' μαλάμου θα κρανιάσ'. Θα ράξ' γε-
ρό ντενιάτ' κου μι γκάλμπινις, όχι μάπ-
πις. Μας τοε ξήφλυασει κι ου τσια-
τούρ'ς, αλλά πρέπει να τσιουλιγκιάσ'
τ' ράμπου ου κουτσιλουπόντ' κους,
γιατί ου μπαρός δεν τσιουλίζ' ντιπ από
τσουλέγκιασμα.
1. Κι αν, ρε Κούσιου, ούτι κι τότις κρα-
νιάσ', τι γίνιτι;
2. Τότε δε θα τ' φουραδίσουμι ούτι μου-
τζούρ', ούτι κριτσέλ', ούτι πρεβατιά-
ρα, κι θα λαδούν κι περδίκις στου κού-
φιου. Θα του ξήφλυάσουμι κι στουν
οικουμπιντάρ'. Ντροπή! αγκίδια φο-
ρεί, ούτι οι ξ' νοί έτσ'. Στου τέλους θα
τουν τσιουλίσουμι κι θα τ' φασμακώ-
σουμι κι τ' μουχούσα τ'.
1. Βούζιου, Κούδαρ', βούζιου! Ξησέρ-
νουντι οι αλλοιώτ' κ' κατ' ιδώ. Να κα-
ψαλίσου τώρα να μη με γυαλίσουν.
Να βάλου του γάττου με τα στράνια
κι του ζ' γούρ' μι τα χαλάτια στου ντισ-
σέρ' κι να κινήσου.
1. Στου καλό, Κούσιου, χαιρετίσματα,
και προσοχή στ' ζ λεπινιώτις!

τα εργαλεία πελεκούν ωραία αγκωνά-
ρια.

Απ' ότι βλέπω φτιάχνετε σπίτι πολύ με-
γάλο.

Πολυώροφο. Με μια πόρτα και πολλά πα-
ράθυρα και στέγη με κεραμίδια. Μας κό-
πηκαν τα χέρια και τα πόδια. Όπως κατα-
λαβαίνεις τα χρήματα δεν κρύβονται και
το αφεντικό έχει πολλά. Σε λίγο θα έλ-
θουν και οι μαραγκοί.

Μωρέ, καλή δουλειά φτιάχνετε, αλλά λα-
φτά θα σας δώσει ο νοικοκύρης ή θα φύ-
γετε μόνο με ψείρες;

Την ώρα που θα τελειώσει η δουλειά θα
πληρώσει. Θα δώσει γερό μεροκάματο
με λίρες, όχι με χαρτονομίσματα. Μας το
είπε και ο παπάς, αλλά πρέπει να μετρή-
σει τη δουλειά ο δάσκαλος, γιατί τ' αφε-
ντικό δεν καταλαβαίνει καθόλου από μέ-
τρημα.

Και αν, βρε Μάστορα, ούτε και τότε πλη-
ρώσει, τι γίνεται;

Τότε δεν θα του φτιάσουμε ούτε φούρνο,
ούτε αναγκαίο, ούτε σκάλα, και θα έχει
και σταλαματιές το σπίτι. Θα το αναφέ-
ρουμε και στον αστυνόμο. Ντροπή! Κορί-
τσια έχει, ούτε οι γύφτοι έτσι. Στο τέλος
θα τον δείρουμε και θα του πηδήξουμε
και την κυρά του.

Σιωπή, Μάστορα, σκασμός! Έρχονται
και κάποιοι άγνωστοι προς τα εδώ. Να
αναχωρίσω τώρα να μη με δούνε. Να
φορτώσω το σάκκο με τα ρούχα και το
δερμάτι με τα εργαλεία στο μουλάρι και
να ξεκινήσω.

Στο καλό, Μάστορα, χαιρετίσματα, και
προσοχή στους ληστές!

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κοντσάς

Λεξικό (Τεχνικής ορολογίας)

A

αγκαλιά η: ξύλο που ενώνει και σταθεροποιεί άλλα κατακόρυφα ή λοξά ξύλα, π.χ. στις κορυφές των ζευκτών, όπου συνδέει τους αμείβοντες με τον ορθοστάτη ή με τον ελκυστήρα.

αγκωνάρι το: σμιλευμένος γωνιόλιθος – ετυμ. Ελλ. «αγκών» (= αγκωνας, γωνιόλιθος) ή από το «γωνία».

αλφάδι το: η στάθμη, που αντικαταστάθηκε από τη σημερινή αεροστάθμη – ετυμ. Ελλ. «Α» > ἄλφα > αλφάδι, επειδή ήταν σαν ένα ἄλφα κεφαλαίο με ένα βαρίδι κρεμασμένο από την κορυφή.

(α)μπασωτό το: τόξο χαμηλωμένο (όχι κύκλος), που το βέλος του (ύψος) είναι πολύ μικρότερο από το μισό της βάσης (χορδής) – ετυμ. Τουρκ. ABASO (= ο κάτω, ο υποκάτω, ο κάτωθεν), BASIK (= χαμηλός, πατηκωμένος) και BASIKLIK (= η σχέση μικρού προς μεγάλο άξονα σε μια έλλειψη).

ανώφλι το: 1) η άνω πλευρά ανοίγματος, «πρέκι» (β.λ.), 2) ο κορυφαίος γωνιόλιθος παραστάδος κουφώματος – ετυμ. Ελλ. «άνω» + «φλιά» (= η παραστάς κουφώματος).

αποκοπίς: (επίρρ.) κατ' αποκοπήν, δηλ. δουλειά για την οποία κόπηκε γενική τιμή εξ αρχής – ετυμ. Ελλ. «αποκόπτω».

αριάνι το: και **αργιάνι** – υδαρής πολτός από σκόνη τσιμέντου διαλυμένη σε νερό – ετυμ. Ελλ. «αραιός» > αριανά (= αραιά-αραιά), εκτός και λέγεται καθομοίωση προς το Τουρκ. AYRAN (= δροσιστικό ποτό από αραιωμένο γιαούρτι σε ξινόγαλα).

αρίδα η: τρυπάνι, εργαλείο για διάνοιξη οπών, τορευτικό εξάρτημα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αρίς».

αρίδι το: 1) μικρό σφυρί συνήθως μυτερό στο ένα του άκρο, κέστρα, «τσιόκος» (β.λ.), «μπικούνι» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «αίρα» (= σφύρα, σφυρί) > αιρίδιον > αρίδι, 2) κοχλιωτό εξάρτημα για διάτρηση – ετυμ. Ελλ. «αρίδα» (β.λ.).

αρκάδες οι: 1) οι σμιλευμένοι αφιδόλιθοι, τα πελεκητά καμαρολίθια – ετυμ. Λατ.

ARCUS (= τόξο) > Γαλλ. *ARKADE* (= αψίδωση, καμαροσειρά) και Βουλγ. *ARKA* (= αψίδα, καμάρα), 2) συχνά εσφαλμένως και οι «άρκες» (β.λ.).

άρκες οι: μεγάλες όρθιες πέτρες τοποθετημένες με ενδιάμεσα κενά μεταξύ τους, ώστε να σχηματίζουν αμφίπλευρο χαμηλό στηθαίο στις άκρες της βατής στέψης των πέτρινων γεφυριών (σαν επάλξεις φρουρίου) – ετυμ. αρχ. Ελλ. το «άρκος» (= προφυλακτήριο, αμυντήριο) και «άκρα» (= άκρο, ακρωτήριο, κορυφή – φρούριο), άλλως από το Τουρκ. *ARKA* (= ράχη – προστασία, προστάτης).

αρκλώματα τα: αλλεπάλληλα τόξα ή καμάρες ή αψίδες σε πρόσοψη οικοδομής, καμαροσειρά – ετυμ. Λατ. *ARCUS* (= τόξο).

αρμολό(γ)ι το: έντεχνο κλείσιμο των αρμών τοίχου με ισχυρό κονίαμα – ετυμ. Ελλ. «*αρμός*» + «*λέγω*» (= συλλέγω) > αρμολόγι – σχετ. «*μυστρίζω*» (β.λ.).

αρπήδες οι: 1) τα μεταλλικά ελάσματα με τα οποία ενώνουν τους έναντι τοίχους υψηλών κατασκευών, π.χ. σε κωδωνοστάσια, σε ελκυστήρες αυτόνυμων ναών, σε γέφυρες, κ.λπ., 2) σιδηρές διαμπερείς συσφίξεις τοιχοποιίας παραστάδων, πεσσών, στύλων, γεφυρών, κ.λπ. – ετυμ. Ελλ. «*αρπάζω*» ή «*αρπά*» (= πιάνω κάτι με δύναμη), «*αρπεδών*» (= χορδή τόξου), *άρπη* (= δρεπάνι σε μορφή αρπάγης), απ' όπου Ιταλ. *ARPESE* (= σιδηρά εσπεργή για συγκράτηση τοιχοποιίας).

ασβέστη η: η γνωστή κονία – ετυμ. αρχ. Ελλ. «*ασβεστος τίτανος*».

αστρέχα η: και **οστρέχα** – το γείσωμα της στέγης απ' όπου, εκ των ακροκεράμων, τρέχουν τα σταλάγματα, «*γυριπίδα*» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «*όστρακον*» (= κεραμίδι) > Αλβ. *STREHĒ-A* (= γείσο – στέγη).

B

βαριά η: μεγάλη σφύρα για τη λατομία, αρχ. Ελλ. «*ραιστήρ*» – ετυμ. Ελλ. «*βάρος*» > βαρεία ή βαριά.

βαριοπούλα η: μικρή σφύρα με την οποία κτυπούν τη σμίλη, «*μάτρακας*» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. υποκοριστικό της λέξης «*βαριά*» (β.λ.).

βάτρα η: η βάση της εστίας (τζακιού) όπου καίει η φωτιά, το πυροστάσι – ετυμ. αρχ. Ελλ. κατά Ησύχιο «*βάτρα*» (= βάθρο, θεμέλιο, βάση θρόνου ή βωμού) > νότια Σλ. και Αλβ. *VATRA* (= εστία).

βελόνι το: σμίλη μυτερή – **βελονιάζω** (= σμιλεύω με το βελόνι) – ετυμ. Ελλ. «βελόνη» (= αιχμή, βελόνι)

βουβό το: χονδρό και ανθεκτικό ξύλινο δοκάρι, «μπορδουνάρι» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «βουβός» (= άφωνος, άλαλος), εδώ μεταφορικώς, επειδή στα βουβά, δηλ. σιωπηλά ως οι βαστάζοι, φέρει μεγάλα βάρη.

βυζαντινό το: 1) όψη τοίχου κτισμένη από σμιλευμένους εξαγωνικούς λίθους, 2) αρμολόγημα εξαγωνικό που δίδει παρόμοια εντύπωση – ετυμ. Ελλ. «Βυζάντιο» (= το προηγούμενο όνομα της Κωνσταντινούπολης).



γαλατώνω: ασπρίζω με ασβέστη – ετυμ. Ελλ. «γάλα», λόγω του λευκού χρώματος.

γαλλικό το: παραστάδα (= φλιά) κουφώματος που αφήνει ακάλυπτο το ξύλινο κάσσωμά του, ενώ στο «λαμπαδί» (β.λ.) έχουμε επικάλυψη – σχετ. «θυροστόμι» (β.λ.).

γαλόνι το: «σαρδέλα» (β.λ.), είδος αρμολογήματος λιθοδομής χιαστί διασταυρωμένο – ετυμ. Ελλ. «γαλόνι» (= διάσημο στρατιωτικού), με μεταφορική έννοια.

γαρδίλωση η: εντορμία, κλείδωση, γομφωση – ετυμ. Λατ. *CARDO [cardinis]* (= στροφέας, γίγγλυμος, γόμφος) > γαρδίνωση ή γαρδίλωση.

γιαγλί το: παχιά λάσπη με άφθονη κονία και γιδόμαλλο για ξυλόπηκτους τοίχους και οροφές – ετυμ. Τουρκ. *YAGLI* (= λιπαρός, παχύς).

γιαπί το: σκαλετός οικοδομής – ετυμ. Τουρκ. *YAPI* (= οικοδομή μη περατωθείσα).

γκαλντιρίμι το: λιθόστρωτο δρόμου – ετυμ. αμάρτυρο αρχ. Ελλ. «καλλυντή ρύμη» (= εξωραϊσμένος δρόμος, η «στρωτή οδός»), λιθόστρωτος δρόμος, Λατ. *strata via*, ο τωρινός πεζόδρομος) > Τουρκ. *KALDIRIM* (= δρόμος λιθόστρωτος, πεζοδρόμιο).

γκαντινάτσο το: ειδικός μάνδαλος της θύρας – ετυμ. Λατ. *CATENATIO* (= δεσμά, αλυσοδεσμός), Ιταλ. *CATENACCIO* (= μάνδαλος, σύρτης).

γκλαβανή η: καταπακτή, καταρρακτή – ετυμ. Σλ. *GLAVA* (= κεφάλι), επειδή ήταν στην οροφή πάνω απ' το κεφάλι.

γκουγκουμάρα η: βαριά στρογγυλή πέτρα – ετυμ. Ελλ. «γόμος» (= γέμιση, βάρος, φορτίο) > γομάρα > γογομάρα ή γκουγκουμάρα.

γκουσγκούκκι το: μικρό χαλικάκι που βάζουμε για να κλείσουμε οπή – ετυμ. Ελλ. «κόκκος» > γκουσγκούκκι, με δίπλωση.

γκρημάδα η: πεσμένο σπίτι, σωρός ερειπίων – ετυμ. Ελλ. «γκρεμίζω».

γκρομπετόν το: απλό σκυρόδεμα δαπέδων άοπλο ή ελαφρώς οπλισμένο – ετυμ.

Γαλλ. *GROS BETON* (= χονδροσκυρόδεμα) – σχετ. «μπετόν» (β.λ.).

γ(κ)υνισιά η: ξυλουργική ή λιθογλυπτική αυλάκωση ή εντορμία ή σκοτία – το **γ(κ)υνίσι** (= διάξυστρο, δηλ. εργαλείο για εντορμίες, αυλακώσεις, σκοτίες, Τουρκ. *genis*) – ετυμ. αρχ. Ελλ. η «ύνις» και ο «ύνης» (= το υνί του αρότρου) > νέο Ελλ. γυνί > γ(κ)υνισιά (= αυλακιά), εδώ λόγω ομοιότητας.

γλυφαράκι το: και **γλυφάρι** – ίσια πλακερή πέτρα, κυρίως σαν γωνιόλιθος των εσωτερικών παραστάδων – ετυμ. αρχ. Ελλ. «γλύφω» (= σκαλίζω με τη σμήλη) > γλυφαράκι.

γλώσσα η: σμήλη με στενό πεπλατυσμένο άκρο – ετυμ. Ελλ. «γλώσσα».

γρέντζος ο: ανώμαλος, αδρός, τραχύς – φράση: «τοίχος γρέντζος» (= αργολιθοδομή, δηλ. από λίθους ακατέργαστους) – ετυμ. Ιταλ. *GRIZZO* ή *GREGGIO* (= ακατέργαστος – αδιαμόρφωτος, ασχημάτιστος).

γρεντιά η: ξυλοδοκός, ελκυστήρας ζευκτού στέγης, κανθήλιος – ετυμ. παλ. Σλ. *GRJADA* (= ξυλοδοκός, Σερβ. *greda*).

γρηπίδα η: το ακραίο γείσο της στεγης με τα ακροκέραμα απ' όπου στάζουν τα όμβρια νερά, «αστρέχα» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κρηπίς» (= θεμέλιο, βάση – κτισμένο χείλος όχθης).

γωνιά η: 1) η ορθή γωνία, 2) εργαλείο μορφής ορθής γωνίας για γωνιάσματα.



δέμα το: το ξυλόδεμα, το περιμετρικό ξύλινο διάζωμα τοίχου – ετυμ. Ελλ. «δένω».

διαζύ(γ)ι το: το διάπηγμα, οριζόντιο ξύλο σκαλωσιάς που στηρίζεται σε τρύπες του τοίχου, «τρυπόξυλο» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «διά» + «ζυγός».

διπλάρι το: δοκίδα κάθετη προς τις κύριες δοκούς, «τραβέρσα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «δίπλα».

δρομικιά η: πέτρα που το μήκος της τοποθετείται στο πρόσωπο του τοίχου – ετυμ. Ελλ. «δρόμος».

Z

ζιαμπί το: επιβλής, μάνδαλος, σύρτης – ετυμ. νέο Ελλ. «ζάβα» (= πόρπη, Αλβ. zavë-a) ή από το παλ. Σλ. ZABITI (= ηλώνω, ασφαλίζω).

ζιμπρέκι το: μάνταλος, σύρτης, γλωσσίδα κλειδαριάς – ετυμ. Τουρκ. ZEMBEREK (= σύρτης θύρας).

ζύγι το: η λιναίη είτε λινέη, το νήμα της στάθμης – ετυμ. Ελλ. «ζύγιον» (= μικρή ζυγαριά).

ζυγκέρα η: φορείο για μεταφορά οικοδομικών υλικών, «καζάκα» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «ζυγός» και «ζύγαστρον» (= ξύλινο κιβώτιο).

ζυγόσταυρο το: ο ειδικός και συμμετρικός αψιδωτός ξυλότυπος επί του οποίου στηρίζονταν οι τοξόλιθοι κατά την κατασκευή των τόξων. Γίνονταν από διαδοχικούς «σταυρούς» (= χάρακες) διατεταγμένους σε επαφή και κάθετους προς το επίπεδο του τόξου.

ζωνάρι το: 1) σειρά πελεκητών λίθων στη βάση ή στο μέσο του τοίχου, 2) «δέμα» (β.λ.).

Θ

θολίτες οι: πελεκητοί αψιδόλιθοι, οι «αρκάδες» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «θόλος».

θυροστόμι το: 1) η φλιά, δηλ. οι παραστάδες, οι παρειές των θυρών, 2) οι γωνιόλιθοι των παραστάδων – ετυμ. Ελλ. «θύρα + στόμιο» – σχετ. «λαμπαδί» (β.λ.) και «γαλλικό» (β.λ.).

K

καβαλάρης ο: οριζόντιο ξύλο που ενώνει τις κορυφές διαδοχικών ζευκτών, «κορφιάς» (β.λ.) – ετυμ. νέο Ελλ. «καβαλώ» (= ιππεύω) < Λατ. CAVALLUS (= ίππος).

καδρόνι το: 1) τετραγωνισμένο μακρύ πριστό ξύλο μικρής διατομής, 2) οι τεγίδες και οι επιτεγίδες στέγης – ετυμ. Ιταλ. QUATTRO (= τέσσερα), QUADRONE (= τετράπλευρο ξύλινο δοκάρι).

καζάκα η: φορείο για μεταφορά μεγάλων βαρών, «ζυγκέρα» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. KAZAK (= φορείο).

καζμάς ο: σκαπάνη, αξίνη – ετυμ. Τουρκ. KAZMA (= αξίνη).

καθαροπελέκι το: τέλεια σμίλευση με το «καλέμι» (β.λ.).

καθρέφτης ο: 1) η όρθια πλάκα στην πρόσοψη του τζακιού, 2) κάθε όρθιο πλακοειδές στοιχείο μιας κατασκευής.

καλάι το: υλικό για κόλληση και για γάνωμα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κάλαις» (= πολύτιμη γαλαζόπετρα) > Τουρκ. KALAY (= κασσίτερος).

καλέμι το: ξέστρο, σμίλη πλακερή με κόψη συνεχή ή οδοντωτή – **καλεμιάζω** (= σμίλευω με καλέμι, εξομαλύνω με το ξέστρο) – ετυμ. Ελλ. «κάλαμος» > Τουρκ. KALEM (= σμίλη, γραφίς, κοντύλι, πέννα).

καλκάνι το: αέτωμα ή τύμπανο στέγης – ετυμ. Τουρκ. KALKAN (= ασπίδα).

καλούπι το: τύπος, ξυλότυπος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «καλόπους» (= ομοίωμα ποδιού, καλαπόδι) > Τουρκ. KALIP (= σχήμα, τύπος, εκμαγείο, μήτρα).

καμάρα η: 1) τόξο, αψίδα, αψιδωτό κούλωμα τούχου, 2) κοιτώνας, η «κάμαρα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κάμπτω» > καμάρα.

κάμαρα η: και **κάμερα** – δωμάτιο, κοιτώνας – ετυμ. Λατ. CAMERA (= καμάρα, κοιτώνας) < Ελλ. «καμάρα» (β.λ.).

κανάτι το: εξώφυλλο παραθύρου για σκίαση και ασφάλεια, κοινώς παντζούρι, Τουρκ. rapsuri – ετυμ. Ελλ. «κάννα» (= καλάμι, δόναξ, Λατ. canna), «κάνης» (= καλαμωτή) και «κανήτιον» (= μικρό τάρσωμα, ψαθί – καλαμένιο καλαθάκι) > νότια Σλ. και Τουρκ. KANAT (= παντζούρι), επειδή παλαιά τα εξώφυλλα ήταν ταρσωτά, γεγονός μαρτυρούμενο και από την τωρινή λέξη «στόρι» (= ανθήλιο παραπέτασμα παραθύρου, Γαλλ. store), εκ του Λατ. storea (= ψαθί).

καπάκι το: μεγάλες πλάκες για πλακοστρώσεις ή για μόρφωση στέψεων τοίχων – ετυμ. Τουρκ. KAPAK (= κάλυμμα, σκέπασμα).

καρα(β)ολάδες οι: τα στρογγυλοποιημένα, σαν κοχλίες, άκρα των κιγκλίδων, των σταυρών, των διακοσμητικών, κ.λπ. – ετυμ. νέο Ελλ. «καράβολας» (= μεγάλο μαύρο σαλιγκάρι).

καρούτα η: σκάφη όπου σβήνεται η ασβέστη – ετυμ. Σλ. KARUTO (= σκάφη).

καταρράχτης ο: μεγάλο πριόνι σε ξύλινο πλαίσιο που δουλεύεται από δύο άτομα κατακόρυφα για το σχίσιμο κορμού δένδρου σε σανίδες – ετυμ. Ελλ. «καταρράκτης» (= υδατόπτωση) – σχόλιο: τα παλιά μηχανικά πριστήρια κινούνταν με νερό όπως ο μύλος, εντεύθεν και η ονομασία.

κατάχυτο το: 1) βοηθητικό χαμηλό κτίσμα με έντονα κεκλιμένη μονόρριχτη στέγη, 2) κεκλιμένο επίπεδο, αλλά και το κατωφερές – ετυμ. Ελλ. «κατά» + «χέω» (= χύνω).

κατωμαχιά η: η ξυλοδοκός (ελκυστήρ) στην οποία στηρίζεται η «μαχιά» (β.λ.) – ετυμ. «κάτω» + «μαχιά» (β.λ.).

κατωποταμός ο: επιμήκης δοκός στο μέσο των ελκυστήρων των ζευκτών, επί της οποίας πατούν οι ορθοστάτες της στέγης – ετυμ. Ελλ. «ποταμός» (β.λ.).

κατώφλι το: 1) ο ουδός, δηλ. η κάτω πλευρά κουφώματος, «ποδιά» (β.λ.), 2) ο κατώτερος γωνιόλιθος της παραστάδος ανοίγματος – ετυμ. Ελλ. «κάτω» + «φλιά» (= η παραστάς κουφώματος).

κέντα η: λοξή επιμήκης αντηρίδα, π.χ. στα ζευκτά – ετυμ. Ελλ. «κεντώ» (= τρυπώ, τσιμπώ, ηλώνω) > κέντα (= καρφωτή αντηρίδα).

κεπέγκι το: και **τεπέγκι** – εξώφυλλο κουφώματος, «κανάτι» (β.λ.), θύρα καταπακτής, τα προστατευτικά εξώφυλλα προθηκών, ξυλοκατασκευή εξώστη που λέγεται και κρεβατίνα – ετυμ. Τουρκ. *KEPENK* με την ίδια σημασία.

κερεστές ο: ξυλική, ερέψινη ξυλεία, πριστή οικοδομική ή ναυπηγική ξυλεία – ετυμ. Τουρκ. *KERESTE*, με την ίδια σημασία, περσικής προέλευσης.

κεφαλοκόλονο το: κιονόκρανο – ετυμ. Ελλ. «κεφάλη» και «κολόνα» < Ιταλ. *COLONNA* < Λατ. *COLUMNNA* (= κίων, στύλος).

κημέρι το: αψίδα, θολάρι, τοξοειδής κατασκευή – τα **κημέρια** (= σμιλευμένοι τοξόλιθοι) – ετυμ. Ελλ. «καμάρα» (β.λ.) > Τουρκ. *KEMER* (= αψίδα).

κιούγκια τα: υδραγωγοί πηλοσωλήνες – ετυμ. Λατ. *AQUAGIUM* και παρεφθαρμένως *aquigium* (= οχετός υδάτων, υδραγώγιο, Τουρκ. *küng*) που εκφέρεται «τ' ακιούγκια».

κλάπα η: τεμάχιο σάνιδας μικρού μήκους που ηλώνεται κάθετα προς άλλα μεγαλύτερα ξύλα για να τα στερεώσει – ετυμ. Ελλ. «κλάπες» (= πέδικλο ζώου, ξυλοπάπουτσο, Λατ. *clavae*), ή εκ του Λατ. *CLAVO* (= ηλώνω), όπως ακριβώς παράγεται η λέξη «κέντα» (β.λ.).

κλειδί το: η κορυφαία πέτρα που κλείνει ένα τόξο – ετυμ. Ελλ. «κλείς».

κλείδωση η: 1) άρθρωση, 2) η γωνία του σπιτιού, 3) στερεά γωνία εσωτερικού χώρου, 4) κορυφή τόξου, «κλειδί» (β.λ.).

κλικέρα η: 1) κρίκος, 2) το κυκλικό, σαν κρίκος, ρόπτρο εξώθυρας, ο επισπαστήρ ή κοράκιον – ετυμ. Ελλ. «κρίκος» και «κρικέλα» < Λατ. *CIRCUS* (= κύκλος).

κόκα η: κάθετη εντομή (πατούρα) στη σύνδεση των ξύλων – ετυμ. Ιταλ. *COCCA* (= εγκοπή βέλους, η άκρη ενός πανιού).

κοντινέλα η: και με παραφθορά **καντινέλα** – «πήχη» (β.λ.), δηλ. ξύλινη ή μεταλλική ράβδος χρήσιμη ως μέτρο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κοντός» (= μακρύ ξύλο, κοντάρι).

κόντρα η: 1) αντηρίδα κοντή, 2) αντίθετη προς το βάρος ώθηση – ετυμ. Λατ. *CONTRA* (= αντίθετα).

κόπανος ο: οδοντοτυπάς, σφύρα των λιθοξόων με οδοντωτές κρουστικές επιφάνειες, δηλ. ένα είδος οδοντωτού «μάτρακα» (β.λ.).

κοπερτίνες οι: πλακεροί πελεκητοί λίθοι που καλύπτουν τη στέψη τοίχου ή πεζουλιού, θριγκόπλακες, «καπάκια» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *COOPERIO* (= καλύπτω) και *COOPERTUS* (= σκεπασμένος, καλυμμένος).

κοπίδι το: σμίλη με πλατιά κοφτερή ακμή – ετυμ. Ελλ. «κόπτω».

κορδέλα η: 1) μετροταινία, 2) ξυλουργικό μηχάνημα με πριονοταινία – ετυμ. Ελλ. «χορδή» (= χορδή, Λατ. *chorda*, Ιταλ. *corda*) > Ιταλ. *CORDELLA* (= ταινία διακοσμητική).

κορφιάς ο: «καβαλάρης» (β.λ.), δηλ. οριζόντιο ξύλο που ενώνει τις κορυφές των ζευκτών – ετυμ. Ελλ. «κορυφή» > κορφιάς.

κοσκούτα η: ραιστήρας, δηλ. πολύ μεγάλο σφυρί των λατόνων, «βαριά» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *KOSKOCA* (= υπερμεγέθης, πελώριος).

κούκος ο: 1) η πέτρα που τοποθετείται πάνω στο ειδικό κάλυμμα της καπνοδόχου, 2) οι τέσσερες γωνιόλιθοι που υποβαστάζουν το κάλυμμα της καπνοδόχου, 3) αυτό τούτο το ειδικό κάλυμμα της καπνοδόχου, ο «παπάς» (β.λ.) – ετυμ. στη μαστόρικη διάλεκτο «κούκος» (= μουεζινής, χότζας), οπότε η λέξη νοείται κατά την έννοια που λέγεται και «παπάς-2» (β.λ.).

κουμάς ο: το μετωπικό τρίγωνο στέγης που προκύπτει απ' την αφαίρεση του αετώματος – ετυμ. Ελλ. «κόπτω» > κομμός ή κουμάς – Στα Τουρκ. *KUMAS* (= κλωβός).

κουπάνα η: 1) ξύλινη σκάφη που προκύπτει από εγκούλανση τεμαχίου κορμού δένδρου για διάφορες χρήσεις (ως ληνός, ως ποτίστρα, για πλύσιμο ρούχων, κ.λπ.), 2) κάθε είδους μεγάλη σκάφη – ετυμ. αρχ. Ελλ. «κύπη» (= κύπελο, κούπα, Λατ. *cypa*, σκύφος, βάρκα, είδος πλοιαρίου) > κουπάνα (= μεγάλη κούπα), δηλ. σκάφη. Άλλοι ανάγουν τη λέξη στο Ελλ. «κόπτω» (= κτυπώ – τέμνω).

κουρκουλούκι το: στηθαίο, κράσπεδο – ετυμ. Τουρκ. *KORKULUK* (= στηθαίο).

κουτλουγιούμσα η: αστρέχωση, κρηπίδωση – ετυμ. Ελλ. «κούτελο» + «γέμιση» > κουτελογέμιση ή κουτελογιόμιση > κουτλογιόμιση ή κουτλουγιούμσα – σχετ. «χατίλια» (β.λ.).

κουτ(ου)λούκ(i) το: λεγόμενο και «κατάχυτο» (β.λ.) – χαμηλό βοηθητικό υπόστεγο, με επικλινή στέγη, στον περίγυρο της αυλής του σπιτιού, αρχ. Ελλ. «κλίσιον» – ετυμ. νέο Ελλ. «κούτελο» > κουτουλώ > κουτ(ου)λούκι, επειδή κτυπάει το μέτωπο στη στέγη του, λόγω έντονης κλίσης και μικρού ύψους.

κουτουράδα: και **κουτουρού** – (επίρρ.) εργασία κατ' αποκοπήν – ετυμ. Τουρκ. *GOTÜRÜ* (= κατ' αποκοπήν) – σχετ. «αποκοπής» (β.λ.).

κυπρί το: τα κομβοελάσματα του ζευκτού, κύρια αυτό που ενώνει τον ελκυστήρα με τον ορθοστάτη – ετυμ. Ελλ. «κυπρί» (= χάλκινο κουδούνι) < Λατ. CYPRUM ή CUPRUM (= μέλας χαλκός εκ Κύπρου).



λαγούμ(ι) το: υπόγειο όρυγμα, υπόγειος σκοτεινός χώρος, υπόγειος οχετός – ετυμ. Τουρκ. LAGIM (= υπόνομος).

λάμα η: λωρίδα μεταλλικού ελάσματος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «έλασμα» > Λατ. LAMINA (= ελασμάτιο – λεπίδα, Ιταλ. lama).

λαμαρίνα η: μεταλλικό φύλλο ή έλασμα – ετυμ. «λάμα» (β.λ.), απ' όπου Ιταλ. LAMA (= λεπίδα) και LAMIERA ή LAMIERINA (= λαμαρίνα).

λαμπαδί το: 1) η φλιά, δηλ. οι παραστάδες (παρειές) των κουφωμάτων που καλύπτουν όμως το κάσσωμά τους, 2) οι γωνιόλιθοι αυτών των παραστάδων – ετυμ. Ελλ. «λαμπάδα» (= μεταφ. ίσια κορμοστασιά) – σχετ. «θυροστόμι» (β.λ.) και «γαλλικό» (β.λ.).

λάσπη η: κονίαμα για κτίσιμο ή επίχριση τοίχων, Αλβ. llac-i – ετυμ. νέο Ελλ. «λάσπη» < αρχ. Ελλ. «ελεσπίς» ή «λεσπίς» (= λασπότοπος, έλος).

λατάκι το: πελεκητό ή στρογγυλό μακρύ ξύλο μικρής διατομής – ετυμ. Ελλ. «ελατάκι» > λατάκι.

λιάσσα η: κάθε κατασκευή ξυλόπηκτη από κορμούς δένδρων – ετυμ. Ελλ. «ύλη» (= ξύλο, κορμός δένδρου) > υλάεσσα ή λιάσσα.

λιάτα η: μεγάλο τσεκούρι – ετυμ. Λατ. LATUS (= πλατύς, ευρύς).

λοστός ο: και **λοστάρι** – 1) σιδερένιος μυτερός μοχλός για απόσπαση ή μετακίνηση μεγάλων λίθων, 2) «παραμίνα» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «λόγχη» (= σιδερένια αιχμή ακοντίου – κοντάρι, παλ. Σλ. ljošta, Λατ. lancea), Βουλγ. LOST και Αλβ. LLOZ-I (= μοχλός, λοστάρι). Πιθανή η ετυμολόγηση και από το αρχ. Ελλ. «λοίσθος» ή «λοισθός» (= δοκός).

λούκι το: αυλάκι, υδρορρόη, κοιλάδα στέγης, κάθε αυλακοειδής κατασκευή, π.χ. κεραμίδι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «άλοξ» ή «ώλαξ» (= αυλάκι, όγμος) > λούκι (= αυλάκι, υδρορρόη, Τουρκ. oluk).

λουμάκι το: λεπτό και μακρύ ξύλο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «υλημάκιον» (= μικρό χαμόδενδρο ή χαμόκλαδο) > Αλβ. LUMAQË (= βλαστός, κλάδος).

λούρα η: ξύλο μακρύ και εύκαμπτο – ετυμ. Λατ. *LORUM* (= ιμάντας, ηνία, χλωρή ράβδος) > νέο Ελλ. «λουρί» > λουρώνω > λούρα (= βέργα επιμήκης και ευλύγιστη με την οποία ραβδίζουν τους καρπούς να καταπέσουν).

M

μαδέρι το: φαρδύ και χοντρό σανίδι για τα δάπεδα των ικριωμάτων – ετυμ. Λατ. *MATERIA* (= ύλη, ξυλική, ξυλεία οικοδομική) > μσν Ελλ. *ματέρια* > μαδέρια.

μακάπι το: 1) τρυπάνι, 2) μεταλλικός μοχλός για διάνοιξη οπών σε βράχους, «παραμίνα» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *MATKAP* (= τρυπάνι).

μαλάς ο: και σπάνια **ομαλάς** – φαρδύ μυστρί των κονιαστών για να ισιάζουν το κονίαμα των επιχρισμάτων – ετυμ. Ελλ. «ομαλίζω» (= ισιάζω, λειαίνω, επιπεδώνω) > ομαλάς ή μαλάς (= ομαλιστήρ, μυστρί για επιπεδωση, Τουρκ. *mala*).

μανέλα η: και συχνά **μανιβέλα** – ξύλινος μοχλός για μετακίνηση βαρέων αντικειμένων – ετυμ. από το ομοιόσημο Ιταλ. *MANOVELLA*.

μαντένι το: 1) λατομείο, 2) χυτοσίδηρος – ετυμ. Τουρκ. *MADEN* (= μετάλλευμα).

μαντζαλούδα η: μικρό παράθυρο, φεγγίτης, υαλωτό παραθυρόφυλλο – ετυμ. αντί του σωστού «τζαμαλούδα», με αναγραμματισμό, εκ του Τουρκ. *cam* (= ύαλος, τζάμι).

μαντζάτο το: ισόγειο καλό δωμάτιο εστίασης – ετυμ. από το Ιταλ. *MANGIATOIA* (= τραπέζι φαγητού).

μα(ν)τζαφλάρι το: μικροαντικείμενο, μικροεργαλείο, εγχειρίδιο εργαλείο – ετυμ. ίσως Ιταλ./Βενέτ. *MAZZA FRARI* (= ράβδος του παπά, ραβδί του «φλάρου» = παπά) με την έννοια «ιερό/μαντικό/μαγικό ραβδί», που κάνει για όλα και φτιάχνει τα πάντα.

μαρκίζα η: πρόστεγο, γείσωμα, προεξοχή στέγης – ετυμ. νέα λεξη από το Γαλλ. *MARQUISE* (= γείσο), αρχικά ως στέγαστρο ή σκιάδιο των αρχόντων μαρκησίων.

μασγκάλι το: μικρή κοιλότητα ή τρύπα σε τοίχο – ετυμ. Ελλ. «μασχάλη» (= κοιλότητα) > Τουρκ. *MAZGAL* (= πολεμιστρα).

μάσκουλο το: στροφέας τύπου διαβήτη για τα εξώφυλλα των παραθύρων – ετυμ. Ιταλ. *MASCOLO* (= αρσενικό), που μπαίνει στο θηλυκό.

μάστορας ο: τέκτων, κάθε τεχνίτης και ειδικότερα ο οικοδόμος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «μήδομαι» (= σκέπτομαι – σχεδιάζω, μηχανώμαι, επινοώ, τεχνάζομαι, μελετώ, πράτ-

τω ή εκτελώ τι ευφυώς και επιδεξίως – φροντίζω, κήδομαι), εξού αρχ. Ελλ. τον «μήστορα» και Δωρικά τον «μάστορα» (= σύμβουλος – επινοητής, εφευρέτης, ο τεχναζόμενος και εμπείρως εκτελών, τεχνίτης) > Ρουμ. *mester* (= τεχνίτης – μηχανευόμενος) και Σλ. *maistor* (= μάστορας). Χωλαίνει η εξήγηση εκ του Λατ. *magister* (= ἄρχων, επιστάτης, προστάτης, Βυζ. «μαΐστωρ»), με περικοπή της φράσης *magister operarum* (= επιστάτης ἐργών) και μετεξέλιξη της σημασίας, επειδή μάστορας δεν είναι ο επιστάτης, αλλά αυτός που μηχανεύεται και επιτηδείως εκτελεί κάτι, όπερ αποδίδει πληρέστερα γραμματικά και εννοιολογικά το Δωρικό αρχ. Ελλ. τον «μάστορα».

μάτι το: 1) κυκλικός φεγγίτης σε αέτωμα, 2) άνοιγμα, φάτνωμα – ετυμ. Ελλ. λέξη, εδώ μεταφορικώς.

ματίζω: ενώνω για να επιμηκύνω ένα στοιχείο, π.χ. ξύλο – ετυμ. Ελλ. «άπτω» (= προσδένω) > άμμα (= κόμβος) > αμματίζω ή ματίζω > Τουρκ. *MATIZ* (= άμμα, δεσμός το προσαπτώμενο, σύνδεσμος).

μάτρακας ο: και **ματρακάς** – σφύρα και ειδικώς η σφύρα με την οποία χτυπούν τη σμίλη οι λιθοξόοι, «βαριοπούλα» (β.λ.) – ετυμ. Ιταλ. *MARTELLO* (= σφυρί) – Τουρκ. *MATRAK* (= ράβδος ή ξίφος που καταλήγει σε χαλιβόθινο κομβίο, κυρίως για ξιφασκία).

ματσακόπι το: μεγάλη σφύρα λιθοξόου – ετυμ. Ιταλ. *MAZZA* (= μεγάλη σφύρα), *MAZZUOLO* (= σφυρί των σμιλευτών, Λατ. *matheola*).

μαχιά η: αμείβοντας σε ράχη στέγης – ετυμ. Τουρκ. *MAKAŞ* (= το ψαλίδι, αλλά και ο αμείβοντας ζευκτού στέγης).

μεντρεσές ο: και **μεντεσές** – στροφέας θυρών και παραθύρων, «ρεζές» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *MENTESE* (= χυλομός).

μεριμέτι το: τοπική ατελεια στην κατασκευή, μικροεπισκευή – ετυμ. Τουρκ. *MEREMET* και *MERAMET* (= επισκευή, πρόχειρη επιδιόρθωση).

μεσάντρα η: εσωτερικό εντοιχισμένο ερμάρι κλινοσκεπασμάτων – ετυμ. Ελλ. «μέσα» + «άντρο» (= κρύπτη) > μεσάντρα > Τουρκ. *MUSANDIRA* (= σκευοθήκη).

μηρκεζί το: τόξο, αψίδα, «καμάρα» (β.λ.) και ειδικότερα το κυκλικό τόξο – ετυμ. Τουρκ. *MERKEZ* (= κέντρο, π.χ. κύκλου, βάρους, πόλης, κ.λπ.).

μοδίνα η: οδηγός, τύπος – ετυμ. νέα λέξη από το Λατ. *MODUS* (= τρόπος, Ιταλ. *modo*).

μόλια τα: μικρές πέτρες για το εσωτερικό γέμισμα των λιθοδομών ή για τη στερέωση των μεγάλων λίθων – ετυμ. νέο Ελλ. «μόλια» (= λιανολίθαρα, μικρές πέτρες), εκ του Ιταλ. *mola* (= μυλόπετρα, αρχ. Ελλ. «μύλη» ή «μύλαξ»), η οποία αποτελείται από πολλές μικρές πέτρες περισφυγμένες με μεταλλική στεφάνη.

μουσιαντίρι το: στερεό χημικό που χρησιμοποιούν οι φανοποιοί – ετυμ. Τουρκ. *NISADIR*, με την ίδια σημασία.

μόχαβη η: πέτρα ψαμμώδης και συνεπώς μαλακιά – ετυμ. Ελλ. «άμμος» > αμμούχος ή μόχαβος.

μπαγδαντί το: ξυλόπηκτη εκ πηχίσκων οροφή επιχρισμένη – ετυμ. Τουρκ. *BAGDADI*, με την αυτή έννοια, δηλ. οροφή τύπου Βαγδάτης.

μπάλα η: ο τοίχος μιας όψης κτιρίου – ετυμ. νέο Ελλ. «μπάλα» (= κούτελο, μέτωπο, Αλβ. *bal-i*) < Τουρκ. *BALA* (= κορυφή).

μπαλκόνι το: εξώστης – ετυμ. Ιταλ. *BALCONE* (= εξώστης).

μπαξίσια τα: και **μαντηλώματα** – τα δώρα που έπαιρναν οι κτίστες όταν στέγαζαν ένα σπίτι, συνήθως μαντήλια – ετυμ. Τουρκ. *BAHSIŞ* (= δωρεά, φιλοδώρημα).

μπασαμάκι το: μεγάλη πλακοειδής πέτρα – ετυμ. Τουρκ. *BASAMAK* (= λίθινο σκαλόπατι, βαθμιδοφόρος).

μπασίδι το: είσοδος γενικά – ετυμ. Ελλ. «εν» + «βαίνω» > εμβαίνω ή μπαίνω > μπασίδι.

μπασλίκες οι: οι δύο πακτωμένες στον τοίχο όρθιες λιθόπλακες (εν αἰδει προβόλου) που στηρίζουν την προεξοχή (φούσκα) του τζακιού – ετυμ. Τουρκ. *BAŞLIK* (= κιονόκρανο).

μπατικιά η: διάτονος λίθος, δηλ. πέτρα που πατάει διαμπερώς ή βαθιά μέσα στο πάχος του τοίχου – ετυμ. Ελλ. «πατώ» > μπατικιά.

μπελσεμές ο: σφήνα υποστήριξης, ξύλινο υποστήριγμα – ετυμ. Τουρκ. *BESLEMEK* (= τοποθετώ υποστήριγμα).

μπέντι το: μεγάλος τοίχος αντιστήριξης γαιών – ετυμ. Τουρκ. *BENT* (= υδατόφραγμα).

μπετόν το: σκυρόδεμα με κονία τσιμέντο, κυρίως το οπλισμένο σκυρόδεμα – ετυμ. νέα λέξη από το ομοιόσημο Γαλλ. *BETON*.

μπικούνι το: και **πικούνι** – σφυρί γενικώς, αλλά και σφυρί με μυτερό άκρο – ετυμ. Ιταλ. *PICCHIO* (= κτύπημα) και *PICCONE* (= αξίνα).

μπινάρια τα: οι δύο ορατές ξύλινες δοκίδες των ξυλοδεσιών που κείνται στις όψεις των λιθοδομών – ετυμ. Λατ. *BINARIUM* (= διπτό, δύο περιέχον, διπλό).

μπλάνα η: 1) μεγάλο πλακερό πελεκούδι, 2) σομφόξυλο, δηλ. το ξύλο μεταξύ καρδιάς και φλοιού των κωνοφόρων – ετυμ. Λατ. *PLANA* (= επίπεδη, ομαλή) και Σερβ. *BLANA* (= σχίζα – ξέσμα ρυκάνης).

μπουντέλι το: στήριγμα, αντιστήριγμα – ετυμ. Ιταλ. *PUNTELLO* (= στήριγμα – αντιστήριγμα ή υποστήριγμα π.χ. τοίχου κ.λπ.) και **μπουντελιάρω** (= στηρίζω, αντιστηρίζω, υποστυλώνω, Ιταλ. *puntellare*).

μπουρδουνάρι το: χονδρή και μακρά δοκός στην οποία στηρίζονται τα ξύλα της στέγης, «ταμπάνι» (β.λ.) – ετυμ. Λατ. *BURDONARIUS* (= μουλαράς), μεταφορικώς λόγω του μεγάλου φορτίου που φέρει.

μπουχαρί το: καμινάδα – ετυμ. Τουρκ. *BUHAR* (= καπνός, ατμός).

μυστρίζω: 1) αρμολογώ λιθοδομή με το μυστρί, 2) απλώνω και ομαλίζω το κονίαμα με το μυστρί – ετυμ. Ελλ. «μυστρί» – σχετ. «αρμολόη» (β.λ.).

N

νεραγώγι το: χαντάκι, όρυγμα γεμάτο με λιθορριπή για την απαγωγή ή αποστράγγισης υδάτων, το αρχ. Ελλ. «υδραγώγιον» – ετυμ. Ελλ. «νερό» + «άγω» > νεραγώγι.

νταγιάκι το: υποστύλωμα, στήριγμα – ετυμ. Τουρκ. *DAYAK* (= στήριγμα).

νταμάρι το: λατομείο – ετυμ. Τουρκ. *DAMAR* (= φλέβα), εννοείται καλού πετρώματος.

ντάμι το: ατελές ή πρόχειρο κτίσμα που έχει μόνο τους εξωτερικούς τοίχους και τη στέγη – ετυμ. Τουρκ. *DAM* (= στέγη, δώμα, παράπημα) < Ελλ. «δέμω», εκ ρίζης «δαμ-/δομ-/δεμ-».

ντερές ο: αιμείβοντας σε κοιλάδα στέγης – ετυμ. Τουρκ. *DERE* (= κοιλάδα, αυλάκι, υδραρροή).

ντιρέκι το: στύλος σκαλωσιάς, γνωρισποστύλωμα – ετυμ. Τουρκ. *DIREK* (= στύλος, ιστός) < Λατ. *DIRECTUS* = ευθύς).

ντισλίτ(ι)κο το: καιμέναραφθορά **ντιβισλίτ(ι)κο** ή **ντεσλίδ(ι)κο** – οδοντοτυπάδα, οδοντωτό σφυρί ή «καλέμι» (β.λ.), «χτενιά» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *DIŞ* (= δόντι, Λατ. *dens*, Αλβ. *densib-i*) και *DIŞLI* (= οδοντωτός), αραβικής προέλευσης λέξη.

Ξ

Ξήφωμα: (επίρρ.) χωρίς διατροφή, άνευ σίτισης – ετυμ. Ελλ. «ξε» + «φωμί» > ξέψωμα ή Ξήφωμα – αντίθετο «σύψωμα» (β.λ.).

Ξώστης ο: 1) στεγασμένος εξώστης οικίας, 2) δωμάτιο ορόφου που έχει μπαλκόνι – ετυμ. Ελλ. «εξώστης».

O

οντάς ο: το καλό υπνοδωμάτιο της οικίας – ετυμ. Τουρκ. *ODA* (= κοιτών).

Π

παλαιόστρα η: τοίχος μεγάλου μήκους, επιμήκης τοίχος αντιστήριξης ελαφρώς κεκλιμένος προς τα πίσω – ετυμ. Ελλ. «παλαιόστρα» (= γυμναστήριο), εκ του προστευτικού τοίχου της περιμέτρου.

πανωποταμός ο: η επιμήκης ξυλοδοκός που ενώνει τις κορυφές των ορθοστατών στέγης, «κορφιάς» (β.λ.) – ετυμ. «ποταμός» (β.λ.).

παπάς ο: 1) και σπάνια **μπαμπάς** – ο ορθοστάτης ζευκτού στέγης, 2) ειδική κατασκευή ή προκατασκευασμένο στοιχείο που τοποθετείται στην κορυφή της καμινάδας, εκεί όπου ο καπνός εξερχεται στο περιβάλλον. Στα νησιά του Αιγαίου λέγεται φλάρος που σημαίνει ομοίως παπάς – ετυμ. Ελλ. λέξη με συμβολική έννοια.

παράγκωνος ο: μη ορθογωνισμένος – ετυμ. Ελλ. «παρά» + «γωνία» > παράγωνος ή παράγκωνος

παραμίνα η: μεταλλικός μοχλός για διάνοιξη οπών για εμπυρεύματα και εκρηκτικά στις λατούλκες ανατινάξεις – ετυμ. Ιταλ. *BARRE* (= ράβδος, μοχλός) και *MINA* (= ορυχείο), οπότε παραμίνα (= μοχλός των μεταλλωρύχων).

παραστιά η: 1) το παραγκώνι της εστίας (τζακιού), 2) ισόγειο καθημερινό δωμάτιο της οικίας, με μεγάλη εστία, όπου διαβίωνε η οικογένεια – ετυμ. αρχ. Ελλ. «παρέστιος».

παρέα η: 1) ζευγάρι μαστόρων που κτίζει ένα τμήμα τοιχοδομής, ο ένας και καλύτερος την έξω όψη και ο άλλος την μέσα πλευρά, 2) κατ' επέκταση, ομάδα κτιστών που όλοι μαζί αποτελούν ένα οικοδομικό συνεργείο. Σε νεότερους χρόνους λέγονταν, όχι συχνά, και «μπουλούκι», λέξη τουρκικής προέλευσης – ετυμ. Λατ. *PAR* (*paris*) (= ίσος προς κάποιον – εταίρος, σύντροφος, σύζυγος, κ.λπ. – ζεύγος – Ισπανικά *pareja*).

παρμάκια τα: οι δύο λοξές, επί των παραστάδων, ξύλινες αντηρίδες που υποβαστά-

ζουν το στέγαστρο των εξωθυρών – ετυμ. Τουρκ. *PARMAK* (= δάκτυλος – ακτίνα τροχού).

πάσα η: ανέβασμα λίθων βήμα-βήμα ή χέρι-χέρι από σειρά ανθρώπων – ετυμ. Λατ. *PASSUS* (= βήμα).

πασέτο το: το πτυσσόμενο μέτρο των μαστόρων – ετυμ. Ιταλ. *PASSETTO* (= μικρό βήμα – παλιά μονάδα μέτρησης μήκους), λέξη υποκοριστική του Λατ. *PASSUS* (= βήμα – το μετρικό ρωμαϊκό βήμα που ισούται με 5 πόδες).

πάτερο το: ξυλοδοκός πατώματος – ετυμ. Ελλ. «πατώ» > πάτωμα > πάτερο.

πατόξυλο το: ξυλοδοκός πατώματος, «πάτερο» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «πατώ» + «ξύλο».

πατώστος ο: ισόγειος χώρος του σπιτιού άμεσα βατός από την αυλή, όπου γίνονταν όλη η τρέχουσα και καθημερινή υπηρεσία του σπιτιού – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πατέω» (= πατώ, βαίνω) και «πάτος» (= πεπατημένη οδός, τρίβος, στράτα).

πάφλας ο: πολύ λεπτό μεταλλικό φύλλο, που ηχεί σαν κενό δοχείο – ετυμ. Ελλ. ηχοποίητη από το «πάφ-πάφ», απ' όπου μον Ελλ. «πάφιλος» (= βρωντησίος) > Αλβ. *PAFILE* (= τενεκές).

πεζούλι το: τοίχος αντιστήριξης μικρών διαστάσεων, κτιστός πάγκος στη βάση κτίσματος, μικρή «παλαιόστρα» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «πέζα» (= πέλμα, πούς, υπώρεια) > πεζούλι.

πελεκάνος ο: λιθοξόος, σμιλευτής – ετυμ. Ελλ. «πελεκώ» (= διαμορφώνω ξύλο με τσεκούρι).

περασιά η: ευθυγραμμία – ετυμ. Ελλ. «πέρας» (= άκρο, όριο) > περασιά (= το όριο της τοποθέτησης των λίθων που σημαίνεται με ράμμα) > Τουρκ. *PERESE* (= το ράμμα των κτιστών).

περβάζι το: πλατύ αρμοκάλυπτρο, πλαίσιο κουφώματος που καλύπτει τον αρμό – ετυμ. Ελλ. «περί» + «βάζω» > περιβάζι ή πρεβάζι > Τουρκ. *PERVAZ* (= παρυφή, αρμοκάλυπτρο, γείσωμα).

περλεπές ο: σκεπάρι – ετυμ. αρχ. Ελλ. «περιλεπίζω» και «περιλέπω» (= ξεφλουδίζω) > περλεπές (= εργαλείο για ξεφλούδισμα) – σχόλιο: με το μικρό αυτό σκεπάρι πελεκούσαν και ξεφλούδιζαν τα ξύλα.

πέταιρο το: σχιστοσανίδα στέγης – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πέταιρον» (= σανίδα όπου στέκονται οι όρνιθες στο κοτέτσι – σανίδα των ακροβατών, Τουρκ. *pedavra*).

πέτσικο το: ελαφρώς κυρτό, στρεβλό, μη επίπεδο – ετυμ. νέο Ελλ. «πέτσα» (= φλούδα), δηλ. καμπύλο σαν το φλοιό δένδρου.

πετσώνω: καλύπτω με σανίδια, σανιδώνω – ετυμ. νέα λέξη εκ του αρχ. Ελλ. «πέσκος» (= πετσί, φλούδα – πέκος) > πετσί > πετσώνω (= καλύπτω με πετσί), εδώ μεταφορικώς.

πήχη η: 1) ο πήχυς, δηλ. ράβδος που χρησιμοποιείται ως μονάδα μέτρησης μήκους, 2) λεπτό ξύλο για ξυλόπικτες κατασκευές, 3) σανίδι καλό για επίσωση και στάθμιση επιφανειών – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πήχυς» (= κανόνας, στάθμη, μέτρο).

πηχώ: και **πηχίζω** – 1) δουλεύω την «πήχη» (β.λ.), 2) ισιάζω με την «πήχη» (β.λ.).

πλάνη η: ρυκάνη, δηλ. εργαλείο για τέλεια επιπέδωση ξύλων – ετυμ. Λατ. *PLANO* (= ομαλίζω) > μσν Λατ. *PLANA* (= ρυκάνη, Τουρκ. *planya*).

πλιθί το: ωμή πλίνθος – ετυμ. Ελλ. «πλίνθος» > πλιθί.

ποδιά η: 1) κατώφλι, 2) το κάτω μέρος κάθε κατασκευής, π.χ.. θύρας – ετυμ. Ελλ. «πόδι» > ποδιά.

πόλ(ι)τσα η: διακοσμητική ταινία (ή γείσο) περιμετρικώς του δωματίου στο ύψος του ανωφλίου των παραθύρων ή στο ύψος της οροφής, αρχ. Ελλ. «σίμη» και Λατ. *sima* – ετυμ. Λατ. *POLIO* (= λειαίνω ξέω – καλλύνω, καλλωπίζω, κοσμώ) και *POLITA* (= κοσμημένη).

ποταμός ο: δοκίδα μεγάλου μήκους – ετυμ. Ελλ. λέξη, εδώ μεταφορικώς.

πουρί το: πορώδες μαλακό ασβεστολιθικό πέτρωμα, κοινώς πωρόλιθος – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πώρος».

πρέκι το: ανώφλιο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «πρίω» (= πριονίζω – συνδέω) > μσν Ελλ. «πριέκιον», επειδή συνδέει τους ανώφλιους λίθους των δύο έναντι παραστάδων.

πρόκα η: καρφί, ήλος – ετυμ. Ιταλ. *BROCCA* (= καρφί).

πυρήνας ο: το μεγάλο κεντρικό σπίτι μιας οικογένειας χωρίς τα μικρά βοηθητικά προσαρτήματα – ετυμ. Ελλ. «πυρήν».

P

ραφινάδια τα: μικρές επιλεγμένες πλάκες για στερέωση (σφήνωμα) των λίθων στις τοιχοδομές – ετυμ. Ιταλ. *RAFFINARE* και Ελλ. «ραφινάρω» (= διϋλίζω, ξεχωρίζω).

ρεζές ο: ο στροφέας των πορτοπαραθύρων, «μεντρεσές» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *REZE* (= γίγγιλμος).

ρίχτι το: το ύψος μιας βαθμίδας κλίμακος.



σαγρέ το: αδροποιημένη ή σπυρωτή επιφάνεια, κοκκώδες επίχρισμα – ετυμ. Τουρκ. *SAHRA* (= έρημος, που η επιφάνειά της καλύπτεται από κόκκους άμμου, εξού και Σαχάρα), λέξη αραβική, και όχι από το Τουρκ. *SAHRE* (= βράχος).

σαλατίζω: βελτιώνω πρόχειρα με σφυρί το σχήμα λίθου, ο οποίος θα σμιλευθεί μετέπειτα – ετυμ. Τουρκ. *SALAH* (= εξυγίανση, βελτίωση, καλυτέρευση).

σαούλι το: λιναίη, το νήμα της στάθμης, το «ζύγι» (β.λ.) και μερικές φορές το «αλφαδι» (β.λ.) – ετυμ. Τουρκ. *ŞAKUL* (= η στάθμη) και *ŞAKULI* (= κατακόρυφος), λέξεις αραβικής προέλευσης, όπως και το Βενετ. *sagola* (= λεπτό σχοινί), κατά το αρχ. Ελλ. «λιναίη» ή «λινέη» (= λινό νήμα της στάθμης, Λατ. *linea*).

σαρδέλα η: «γαλόνι» (β.λ.), είδος χιαστί διασταυρούμενου αρμολογήματος λιθοδομής – ετυμ. Ελλ. «σαρδέλα» (= είδος ψαριού – διακριτικό σειρήτι υπαξιωματικού, κοινώς γαλόνι), με μεταφορική έννοια.

σαρτζήδες οι: πριονάδες που σχίζουν κορμούς δενδρών σε σανίδια ή καδρόνια για οικοδομική χρήση – ετυμ. «σιάρα» (β.λ.).

σενάζι το: διάζωμα οικοδομής από οπλισμένο σκυρόδεμα – ετυμ. νέα λέξη εκ του Γαλλ. *CHAINASE*, με την ίδια έννοια.

σιάρα η: μεγάλο πριόνι που το χειρίζονται δύο άτομα – ετυμ. Λατ. *SERRA* (= πριόνι).

σκαρπέλο το: σμύλη τρυπούλουργού – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σκάλλω» (= σκάπτω, σκαλίζω) > Λατ. *SCALPELUM* (= μικρή σμύλη) > Ιταλ. *SCALPELLO* ή *SCARPELLO* (= σμύλη, αρχ. Ελλ. «σκαφείον»).

σκάρπος ο: και σκράπος – λοξός, κεκλιμένος – ετυμ. Ιταλ. *SCARPA* (= κλίση, πρανές).

σκεπάρι το: εργαλείο για πελέκημα και κάρφωμα – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σκέπαρνον».

σκεύρωμα το: και όχι σκέβρωμα – στράβωμα, στρέβλωση, καμπύλωση ενός στοιχείου που ήταν αρχικά ίσιο, π.χ. μιας σανίδας – ετυμ. αρχ. Ελλ. «σκαύρος» (= στρεβλοπόδαρος, βλαισοπόδαρος, αυτός που εξέχουν τα κότσια, Λατ. *scaurus*) και όχι από το Ελλ. «σκευάριον» (= κασέλα).

σοβάς ο: και σοφάς – επίχρισμα από κονίαμα – ετυμ. από το ταυτόσημο Τουρκ. *SOVA* ή *SIVA*.

σόκορο το: και σώκορο – μερική ή ολική τομή ξύλου κάθετη προς τις ίνες του – ετυμ. Ελλ. «ίσον» και «κείρω» (= κουρεύω, κόπτω, δενδροτομώ) > ισόκορο > σόκορο (= ίσια τομή, διατομή). Η γραφή σώκορο από το «έσω», οπότε εσώκορο > σώκορο (= εσωτερική τομή, εσωτομή).

σουβλοτσιόκι το: μιτερό σφυρί των λιθοξόων, κέστρα – ετυμ. Λατ. *SUBULA* (= οβελός, σουβλή) και «τσόκος» (β.λ.).

στάθμη η: και συχνά **στάφνη – 1)** το τριγωνικό «αλφάδι» (β.λ.), **2)** οριζόντιο επίπεδο κατασκευής.

στάχυ το: η ακμή λαξευμένης γωνίας – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή σπάζει εύκολα σαν στάχυ.

στουφάρι το: στέρεο έδαφος, τόφος – ετυμ. Λατ. *TOFUS* (= πώρος, τόφος, Αλβ. *shtuf-i*).

στρεφογάλαρο το: **1)** μεγάλο σπίτι με καμαρωτή οροφή υπογείου ή τοξωτό πρόδομο (στοά), και κατ' επέκταση αρχοντικό σπίτι με αψιδωτά ανώφλια ανοιγμάτων, θυρών, παραθύρων, κ.λπ. , **2)** μεγάλο σπίτι με δύο ή περισσότερες πτέρυγες κατ' έκταση ή καθ' ύψος – ετυμ. Ελλ. «στρέφω» και «γαλαρία» (= στοά, υπόγεια πτέρυγα, υπερώο) < μαν Λατ. *GALERIA* (= ξύλινος εξώστης), εκ του αρχ. Ελλ. «κάλον» (= ξύλο).

στρογγυλάρια τα: οι επάλληλοι σπόνδυλοι στις στήλες (κολώνες) των κατασκευών.

στρώμα το: κάθε ξύλο που τοποθετείται επί του εδάφους ή αλού και επί του οποίου θα πατήσουν άλλα, ο στρωτήρας – ετυμ. Ελλ. λέξη.

σύψωμα: (επίρρ.) με διατροφή, με σίτιση – ετυμ. Ελλ. «συν» + «ψωμί» > σύψωμα – αντίθετο «ξήψωμα» (β.λ.).

σφυρίζω: σφυροκοπώ λίθους, τυκίζω – ετυμ. Ελλ. «σφυρί».

σχοινότοξο το: η καμπύλη που σχηματίζει ένα σχοινί αναρτημένο από δύο ισούψη σημεία, η οποία εφαρμόζονται, στην ανάστροφη μορφή της, στα μη κυκλικά τόξα των κατασκευών.

σώμπολια τα: μικρά λιθαράκια για το εσωτερικό γέμισμα της τοιχοποιίας – ετυμ. αντί του ορθού «σώμπολια», από το Ελλ. «έσω» και «μόλια» (β.λ.).

T

ταβάνι το: οροφή – ετυμ. Τουρκ. *TAVAN*.

τάβλα η: σανίδα – ετυμ. Λατ. *TABULA* (= σανίδα, ξύλινη πλάκα, πίναξ).

τάκος ο: κομματάκι σχηματοποιημένου ξύλου – ετυμ. Ιταλ. *TACCO* (= τεμάχιο ξύλου, τακούνι).

ταμπάνι το: η μεσόδμη δοκός, ξυλοδοκός μεγάλου μήκους και διατομής που υποβαστάζει πάτωμα ή στέγη, αρχ. Ελλ. «μεσόδμη» – ετυμ. Τουρκ. *TABAN* (= μεγάλη δοκός, Λατ. *trabs*).

τανάλια η: το εργαλείο ηλάγρα – ετυμ. Ιταλ. *TANAGLIA*, ομοιόσημο.

ταρακιά η: σμίλη/ξέστρο με κτενοειδή απόληξη, «χτενιά» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «χαράσσω» > χαρακιά > ταρακιά. Πιο σωστά απ' το «ταράσσω» > τάρακτρον (= εργαλείο ανάδευσης) > ταρακιά.

τεμπέλης ο: χονδρή διαδοκίδα ή στρωτήρας στέγης – ετυμ. «τέμπλα» (β.λ.), άλλως από το Τουρκ. *TEMBEL* (= οκνηρός, νωθρός, φυγόπονος).

τέμπλα η: φαρδιά πριστή διαδοκίδα – ετυμ. Λατ. *TEMPLUM* (= διαδοκίς, στρωτήρ), από τη ρίζα του «τέμνω».

τζινέτι το: αγκιστρόκαρφο για ενίσχυση συνδέσεων ξύλων ή παραστάδων από γωνιόλιθους, π.χ. αυλοθυρών – ετυμ. Λατ. *UNCINULUS* (= άγκιστρο, Ιταλ. *uncino*) > Ιταλ. *(UN)CINETTO* (= αγκιστράκι).

τούβλο το: πολύτρυπη οπτή πλίνθος – ετυμ. Λατ. *TUBULUS* (= σωληνίσκος), επειδή έχει πολλές σωληνοειδείς τρύπες, από όπου και Τουρκ. *TUGLA* (= οπτόπλινθος).

τουρπί το: και τρουπί – τεμάχιο κορμού δένδρου – ετυμ. Ελλ. «θρυππω» (= κομματιάζω, τεμαχίζω) > αρχ. Ελλ. «τρύφος» (= απεσπασμένο τεμάχιο) > τρουπί ή τουρπί – Λατ. *TRUNCUS* (= κορμός, πρέμνο) – Σλ. *TRUP* (= κώλον, κορμός ανθρώπου ή δένδρου).

τουρτούρα η: μεγάλη ρυκάνη των ξυλουργών – ετυμ. αρχ. Ελλ. «τείρω» (= τρίβω) > τόρνος > τορτόρα ή τουρτούρα.

τραβέρσα η: εγκάρσια δοκίδα, «διπλάρι» (β.λ.), οριζόντιο ξύλο πλαισίου – ετυμ. νέα λέξη εκ του Λατ. *TRANSVERSUS* (= εγκάρσιος, πλάγιος, επικάρσιος, λοξός) και *TRANSVERSARIA* (= οι επικάρσιες δοκίδες).

τρυπόξυλο το: το διάπηγμα, δηλ. το οριζόντιο ξύλο ικριώματος που στηρίζεται σε οπές του τοίχου, «διαξυγι» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «τρύπα» + «ξύλο».

τσαμπάρδωμα το: ανύψωση του άκρου ξύλου, ανασήκωση ακμής κεραμιδιού, κ.λπ. – **τσαμπαρδώνω** (= ανασηκώνω την άκρη) – ετυμ. νέο Ελλ. «τσαπερδόνα» (= γυναίκα καμωματού) < αρχ. Ελλ. «σαπέρδιον» (= πορνίδιο).

τσάπα η: εργαλείο ανάμιξης κονιάματος, εργαλείο για εκσκαφή – ετυμ. Λατ. *SAPPA* (= είδος δικέλλης, Ιταλ. *zappa*).

τσεκούρι το: πέλεκυς – ετυμ. Λατ. *SECURIS* (= πέλεκυς).

τσέρκι το: κλειστός συνδετήρας για τη στερέωση του οπλισμού στο σκυρόδεμα – ετυμ. νέα λέξη εκ του Λατ. *CERCUS* (= κύκλος, κίρκος).

τσιαλτίζω: κόβω λοξά, καρφώνω πλάγια – ετυμ. Τουρκ. *ÇALIK* (= προστηλώνω πλάγια, πλαγινός).

τσιάμικο το: πεύκινο ξύλο – ετυμ. Τουρκ. και Σλ. *ÇAM* (= πεύκο, πίτυς).

τσιαπράκωμα το: είτε **τσιαπράκιασμα** – η αμφοδόντωση πριονιού, η παράλλαξη των δοντιών του πριονιού – ετυμ. Τουρκ. *CAPRAZ* (= σταυρωτός).

τσιατή η: στέγη – ετυμ. Τουρκ. ÇATI (= σκεπή).

τσιατμάς ο: φάρσωμα, δηλ. τοίχος ξυλόπηκτος με διαδοχικές σειρές πηχίσκων ή καλάμων (ταρσών) – ετυμ. Τουρκ. ÇATMA, με την αυτή έννοια.

τσιβί το: 1) σφήνα ξύλινη για στερέωση, 2) χαλίκωμα, δηλ. μικρή λίθινη σχίδα για την στερέωση των λίθων στις τοιχοποιίες – ετυμ. Τουρκ. CEVİK (= κάρφος, ξυλόκαρφο, γόμφος).

τσιβικώνω: γομφώνω, σφηνώνω, στερεώνω – ετυμ. «τσιβί» (β.λ.).

τσίγκος ο: γαλβανισμένο μεταλλικό φύλλο, συνήθως κυματοειδές – ετυμ. Ιταλ. ZINGI (= ψευδάργυρος, Γερμ. zink) και ZINCO (= επιψευδαργυρωμένο φύλλο).

τσιμέντο το: 1) ισχυρή υδραυλική κονία, 2) το σκυρόδεμα που γίνεται μ' αυτήν – ετυμ. νέα λέξη από το Λατ. CAEMENTUM (= λατόμημα, λατύπη, τα εκ της λατομίας σχίδια).

τσιμπίδι το: οι αμείβοντες ζευκτού στέγης, «ψαλίδι» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «τσιμπίδα», επειδή μοιάζουν με τα δύο σκέλη ανοιγμένης τσιμπίδας.

τσινή η: και αψιά – πέτρα σκληρή σαν πορσελάνη, η οποία δεν μπορεί να σμιλευτεί γιατί σπάει – ετυμ. Τουρκ. ÇINI (= πορσελάνη – κινέζικος) < Kína.

τσιοκάνι το: σφυρί, τυπάδα, τύκος, «μπικούνι» (β.λ.) – ετυμ. αρχ. Ελλ. «τύκος» ή «τυκάνη» (= σφυρί) > τσιοκάνι, και στις άλλες βαλκανικές γλώσσες ÇOKAN ή ÇEKAN, όλες λέξεις ηχοποίητες.

τσιόκος ο: και τσόκος – σφυρί και ειδικωστικέστρα, δηλ. σφυρί με σουβλερό άκρο – ετυμ. αρχ. Ελλ. «τύκος» (= σφυρί) > τσόκος. Παρεμφερώς στις άλλες βαλκανικές γλώσσες ÇUK ή ÇUKA ή ÇOK (= σφυρί – κτύπος – ράμφος, κορυφή), όλες λέξεις ηχοποίητες.

τσιουλικένια η: πέτρα πολύ σκληρή – ετυμ. Τουρκ. CELIK (= χάλυβας).

τσυλίκι το: και τσιουλίκι – ξυλίκι, δηλ. μικρά ξύλα σε προεξοχή για στερέωση γείσου – ετυμ. Ελλ. «ξύλο» > ξυλίκι ή τσυλίκι ή τσιουλίκι ή τσιλίκι (= ξύλινη ράβδος, Τουρκ. celiik).

τυλακί το: ηλίσκος, μικρό καρφί – ετυμ. αρχ. Ελλ. «τύλιον» (= καρφάκι).



φανάρι το: μικρό οίκημα (αποθήκη) στο εσωτερικό της αυλής πανταχόθεν ελεύθερο και φωτιζόμενο – ετυμ. Ελλ. «φαίνω» (= φωτίζω) > φανάρι.

φανέστρα η: φεγγίτης, μικρό παράθυρο, παραφωτίς – ετυμ. Ελλ. «φαίνω» (= φωτίζω) > Λατ. FENESTRA (= θυρίδα, οπή, φωστήρ).

φατούρα η: δουλειά με προσυμφωνημένες τιμές ανά μονάδα εργασίας – ετυμ. νέα λέξη από το Ιταλ. *FATTURE* (= τιμοκατάλογος, τιμολόγιο).

φίτσιος ο: όρθια πέτρα στην κορυφή της καμινάδας – ετυμ. αρχ. Ελλ. «εφέστιος».

φουρούσι το: πρόβολος, προεξοχή – ετυμ. Τουρκ. *FURUZ* (= αυτός που φωτίζει, ο φωτίζων, προεξοχή για φωτισμό).

φτερό το: και κοντοψάλιδο – οι κοντοί αμείβοντες στέγης που πατούν στη «μαχιά» (β.λ.) ή στον «ντερέ» (β.λ.).

X

χαγιάτι το: στεγασμένος πρόδομος, σκεπασμένος εξώστης – ετυμ. Τουρκ. *HAyat* (= αυλή, στεγασμένος πρόδομος ή εξώστης οικίας).

χαρμάνι το: κονίαμα, λάσπη, μείγμα αδρανών υλικών και κονίας – ετυμ. Τουρκ. *HARMAN* (= αλώνισμα – μείγμα διαφόρων ειδών καπνού).

χατίλια τα: 1) τα ορίζόντια ξύλα (διαπήγματα) των ικριωμάτων που στηρίζονται σε οπές ή φωλιές της τοιχοδομής, 2) κατ' επέκταση αυτές οι ίδιες οι οπές ή φωλιές της τοιχοδομής 3) το κρηπίδωμα της στέγης, τα αστρεχώματα [αστρέχα (β.λ.)] – **χατιλώνω** (= τοποθετώ ξύλινα διαπήγματα – κρηπιδώνω ή αστρεχώνω τη στέγη, δηλ. κλείνω το τριγωνικό κενό μεταξύ στέψης τοίχου και κεραμιδιών) – ετυμ. Λατ. *HASTILE* (= ξυστόν, καυλός, το ξύλο του δόρατος – δόρυ, ακόντιο – στύλος, στήριγμα).

χονδροπελέκι το: προχειρη σμίλευση με το «βελόνι» (β.λ.).

χτενιά η: 1) σμίλη πλατειά με οδοντωτή κόψη – **χτενίζω** (= σμιλεύω με χτενιά), 2) θραπη, οδοντοτυπίς, δηλ. ειδικό σφυρί με οδοντωτές ακμές, «ντισλίτ(ι)κο» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. «κτένι» > χτενιά.

Ψ

ψαλίδι το: αμείβων ζευκτού στέγης, «τσιμπίδι» (β.λ.) – ετυμ. Ελλ. λέξη, επειδή έχει ανοικτά σκέλη όπως το ψαλίδι – Στα Τουρκ. *MAKAŞ* (= ψαλίδι – αμείβοντας στέγης).

ψευτοπάτωμα το: δάπεδο από ξύλα κατώτερης ποιότητας τα οποία επιστρώνονται με επίκροτο πηλόχωμα.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κονταρίνης

Το Καντσιώτικο γεφύρι

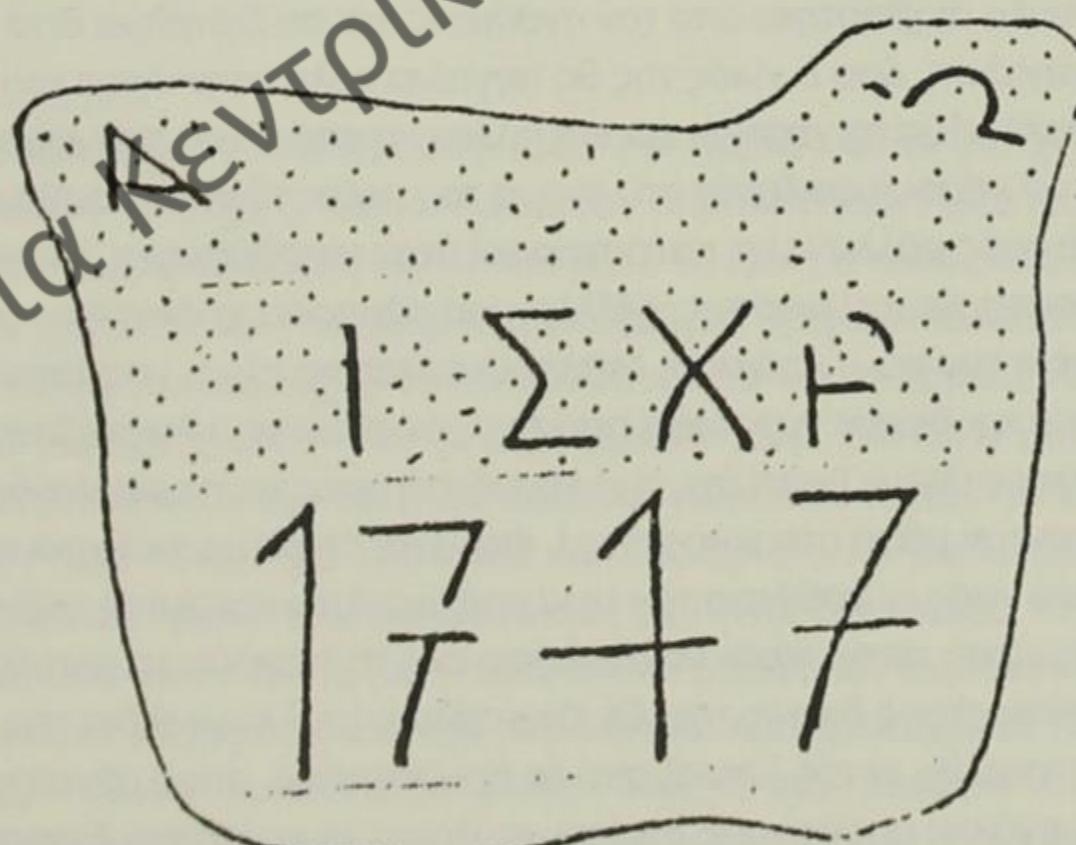
Ένα από τα σημαντικότερα τοξωτά γεφύρια της επαρχίας Κόνιτσας είναι το ΓΕΦΥΡΙ ΤΗΣ ΔΡΟΣΟΠΗΓΗΣ, το γνωστό «Καντσιώτικο γεφύρι», στον Σαραντάπορο ποταμό.

Σε όλη την κοιλάδα του Σαραντάπορου, από τις πηγές μέχρι τη συμβολή του με τον Αώο, είναι η μοναδική λίθινη γέφυρα που ενώνει τις δύο όχθες του ποταμού. Όλες οι άλλες γέφυρες, ξύλινες ή κρεμαστές ή πέτρινες, τις οποίες οι παλιότεροι πιθανώς θυμούνται, χάθηκαν με το χρόνο. Έμεινε μόνη και ορφανή για πολλά χρόνια, αλλά τιμημένη από όλους, για την εξυπηρέτηση που προσέφερε τους καιρούς εκείνους, όταν οι μετακινήσεις γίνονταν με μέσα και συνθήκες που ούτε τολμά να σκεφθεί ο νους όσων δεν τις γνώρισαν.

Δεν είχε, όμως, καλή μεταχείριση ούτε και αυτή, όπως και η νεότερη Κονιτσιώτισσα [1870] αδελφή της, γιατί, κάπου εκεί στο τέλος της δεκαετίας του 1960, απιμάσθηκε από το παράταιρο ζευγάρωμα με μια μεταλλική στρατιωτική γέφυρα τύπου «Μπέλεϋ», που της επέβαλαν μερικοί στο όνομα της «προόδου» και της εύκολης εξυπηρέτησης. Προέκυψε, έτσι, ένας αισθητικός βαρβαρισμός που υπάρχει ακόμη και τον νιώθει κάθε διαβάτης.

Πότε, όμως, κτίστηκε το γεφύρι;

Φαίνεται πως και τούτο το γεφύρι, όπως και τόσα άλλα, στήθηκε περί το μέσο του 18ου αιώνα, αφού βρέθηκε, πριν λίγα χρόνια, πάνω στην ανατολική όψη του βάθρου της Ζέρμας, εντοιχισμένη ενεπίγραφη πλάκα, που γράφει:



Ποιός, άραγε, χρηματοδότησε την κατασκευή του γεφυριού;

Ούτε και αυτό είναι γνωστό με απόλυτη σαφήνεια, γιατί μέχρι τώρα δεν γνωστοποιήθηκε καμία γραπτή μαρτυρία.

Υπάρχει, όμως, ένας «μύθος»¹, που κυκλοφορεί στη στοματική παράδοση της Δροσοπηγής και άλλων κοντινών χωριών, ο οποίος συνδέει τη χρηματοδότησή του με την τελευταία χήρα τουρκάλα μπέισσα του υπαρκτού, πάλαι ποτέ, χωριού **Λιάσκα**, το οποίο, στην τελευταία ιστορική του φάση, ήταν τσιφλίκι. Τώρα, η έκτασή του διακατέχεται από τη Δροσοπηγή.

Καλά, τα χρήματα τα έβαλε η μπέισσα. Ποιός, όμως, μάστορας ήταν αυτός, που συνέλαβε τη μορφή του γεφυριού και τελικά το έστησε;

1. Για διευκόλυνση του αναγνώστη, καταχωρούμε εδώ τον «μύθο», όπως εμπεριέχεται στο άρθρο μου «Λιάσκα – Ένας παλιός Δροσοπηγιώτικος οικισμός» που δημοσιεύτηκε στο περιοδικό ΚΟΝΙΣΑ τεύχος 21/1988, όπου υπάρχουν και άλλα συναφή στοιχεία. «Λέγεται ότι ο [τελευταίος] μπέης τσιφλικάς πέθανε νέος και άφησε πίσω την τουρκάλα μπέισσα με ένα φιλάσθενο γυιό, που ήταν και μοναδικός κληρονόμος. Όπως κάθε μητέρα, η μπέισσα έκανε το παν, για να γειάνει το μανάκριβο παιδί της, και στην απελπισία της κατάφυγε ακόμη και στη συνδρομή των χριστιανών Αγίων. Έτσι, με τις συμβουλές των προυχούτων Καντσιωτών [και άλλων], ζήτησε αρωγή και θεραπευτική ευλογία από το έναντι μοναστήρι «Κοίμηση της Θεοτόκου», το γνωστό σήμερα μοναστήρι Ζέρμας, που τότε βρίσκονταν σε μεγάλη ακμή. Δεν πήγε στο κοντινό μοναστήρι «Παναγία Κλαδόρα», το γνωστό σήμερα μοναστήρι Φούρκας, γιατί μάλλον ήταν κατεστραμμένο [Το 1747 ξανακτίστηκε, λένε οι εντοιχισμένες πλάκες του]. Πιθανολογούμε ότι οι Καντσιώτες προεστοί εκμεταλλεύτηκαν την ανάγκη της μπέισσας, ίσως και σε συνεωδόση με τον ηγούμενο της Μονής, για να επιφεληθούν και να καλύψουν κάποιες ανάγκες του τόπου τους, που θα εξυπηρετούσαν και τη Μονή και το Κάντσικο. Λέγεται, λοιπόν, ότι το μπεόπουλο διαβάστηκε από τον ηγούμενο και ότι ζητήθηκε από τη μάνα μπέισσα να τάξει στην Παναγιά ότι, όσο διγιός της θα πηγαίνει καλά στην υγεία του αυτή με δικά της χρήματα θα κατασκευάσει το γεφύρι, και επί πλέον να επιτρέψει στους χριστιανούς κατοίκους της Λιάσκας να κτίσουν εκκλησία στο όνομα του [προστάτη των ασθενών] Αγίου Παντελεήμονα [ο παλιός ναός μάλλον είχε καταστραφεί όταν «πατήθηκε» η Λιάσκα], όπου να προσεύχονται για τη σωτηρία του υιού της. Μάλλον για κάμποσα χρόνια το μπεόπουλο πήγαινε καλύτερα στην υγεία του και η μπέισσα, ξεπληρώνοντας το τάμα, χρηματοδότησε την κατασκευή του γεφυριού και άφησε να κτισθεί από τους Λιασκιώτες ο Άγιος Παντελεήμονας, φτωχός και λιτός σαν τους ίδιους [γιατί όχι, από νέους κτίτορες και η ερειπωμένη «Παναγία Κλαδόρα», που βρίσκονταν μέσα στο χώρο της;]. Φαίνεται ότι σε μερικά χρόνια, αφού περατώθηκε το γεφύρι και ο ναός, η ασθένεια του υιού υποτροπίασε και αυτός πέθανε. Τότε η μπέισσα, μοναχή και θλιψμένη, αποφάσισε να πουλήσει όλο το τσιφλίκι, να ελευθερώσει τους κολλήγους και να γυρίσει στους δικούς της. Οι Καντσιώτες [συλλογικά δια της δημογεροντίας] αγόρασαν όλο το τσιφλίκι, εκτός [ίσως] από το Κουσαρτσόκ, όπου μόνον τμήματά του αγόρασαν, λόγω της μεγάλης απόστασης, ενώ το υπόλοιπο το κράτησαν διάφοροι άλλοι ντόπιοι [κυρίως κτηνοτρόφοι νομάδες], που μαζί με τους αυτόχθονες κολλήγους σχημάτισαν τον οικισμό «Κουσαρτσόκ». Μετά τη διάλυση του Κουσαρτσού, το μέρος περιήλθε στην ιδιοκτησία των Ζερμωτών, που κυρίως ασχολούνται με την κτηνοτροφία, είτε με αγορές, είτε με καταλήψεις [Ακόμη και σήμερα τα όρια Δροσοπηγής – Ζέρμας στη θέση αυτή δεν είναι σαφή, αλλά ανάκτα με αλληλοεμπλεκόμενες ιδιοκτησίες]».

Καμία απολύτως μαρτυρία, γραπτή ή προφορική, δεν υπάρχει πάνω σ' αυτό το θέμα. Πιθανολογείται ότι είναι έργο ντόπιων Καντσιωτών μαστόρων, επειδή, από όλα τα γύρω χωριά, είναι το μόνο του οποίου οι άνδρες, από τα παλιά εκείνα χρόνια, ασχολούνταν με την τέχνη του μάστορα κτίστη πετρά και του ξυλουργού βαρελά. Στα άλλα πλησιόχωρα με τη γέφυρα χωριά κύρια ασχολία είχαν και έχουν την κτηνοτροφία και τη γεωργία, χωρίς να λείπουν βέβαια και οι μεμονωμένες εξαιρέσεις.

Το έργο απαιτούσε μια αυξημένη τεχνογνωσία στην λιθοδόμηση, στη κατασκευή βαρέων ικριωμάτων υψηλής ακριβείας, αλλά και ικανότητα εφαρμογής στην πράξη εμπειρικών αριθμητικών τύπων και γεωμετρικών κατασκευών, η οποία ήταν απαραίτητη για τη χάραξη τόσο μεγάλων τόξων, και μάλιστα όχι κυκλικών². Όλα αυτά συνυπήρχαν τότε στο Κάντσικο (Δροσοπηγή) και αυτό καταδεικνύουν οι παρακάτω πληροφορίες και σκέψεις.

Αρχικά, το κτίσιμο της πέτρας ήταν επάγγελμα που ασκούνταν ανέκαθεν στο χωριό, όπως και σε πολλά άλλα της επαρχίας Κόνιτσας. Αυτό το στοιχείο δεν αμφισβητείται από κανέναν [τεχνογνωσία λιθοδόμησης].

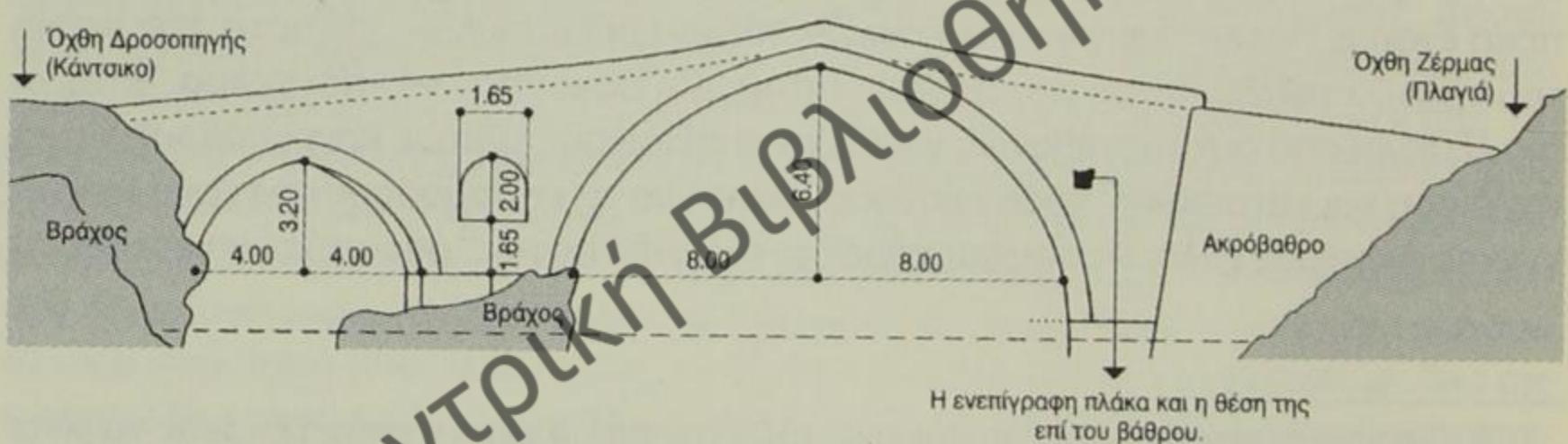
Λέγεται, όμως, και είναι σωστό ότι, επειδή στο χωριό υπήρχαν από παλιά πολλά αμπέλια καθώς και άφθονη ξυλεία στα γύρω δάση, πολλοί άνδρες ασκούσαν το επάγγελμα του ξυλουργού, με ειδίκευση στην κατασκευή βαρελιών. Στην βαρελοποίια έχουμε πόλλες εφαρμογές κύκλων, τόξων και καμπύλων. Μάλιστα, την εποχή του τρύγου ταξίδευαν σε νησιά, όπου με αμοιβή ασκούσαν το επάγγελμα. Έτσι, οι πιο έξυπνοι από αυτούς πιθανώς γνώριζαν εμπειρικούς τύπους και μεθόδους για τη σχεδίαση και κατασκευή³ τόξων και ήδαν ικανοί να τα εφαρμόσουν στο έργο [τεχνογνωσία ακριβούς ξυλοτύπισης και χάραξης τόξων]. Πάντως, όποιος και να έστησε τη

2. Για να κατασκευαστεί ένα κυκλικό τόξο την παλιά εκείνη εποχή έπρεπε να είναι οπωσδήποτε προσιτό το κέντρο του κύκλου στον οποίο ανήκει. Πρακτικός τρόπος χάραξης κυκλικού τόξου χωρίς να είναι γνωστό και βατό το κέντρο του κύκλου δεν υπήρχε. Ακόμη και οι μέθοδοι χάραξης που η σύγχρονη γεωμετρία βρήκε είναι ιδιαίτερα περίπλοκες για να μπορούν να γίνουν ευμνημόνευτοι κανόνες που θα εφαρμόζονταν από τους κτίστες. Σα τούτο το γεφύρι τα τόξα «δεν είναι με μιρκέζι», δηλ. δεν είναι μονοκυκλικά. Αν πάλι κάθε καμάρα αποτελούνταν από δύο κυκλικά τόξα που συμμετρικά ενώνονται στην κορυφή (κλείδα), τότε το κέντρο του κάθε κύκλου βρίσκεται βαθιά μέσα στο έδαφος, όπως από τη σχεδίαση προκύπτει, και συνεπώς δεν είναι διαθέσιμο. Οπότε, οι καμάρες δεν είναι σύνθεση δύο κυκλικών τόξων, αλλά έχουν μορφή άλλης καμπύλης, και μάλιστα τέτοιας που να μπορεί να χαράσσεται σχετικά εύκολα εμπειροτεχνικά. Τέτοια καμπύλη είναι το «σχοινότοξο» και το «αμπασωτό μιρκέζι», δηλ. το χαμηλωμένο τόξο, το οποίο στην απλούστερη μορφή του, που μαθηματικά αντιστοιχήθηκε εκ των υστέρων στην παραβολή $y = 0,10x^2$, είναι απλά και εύκολα κατασκευάσιμο και από έναν αρχιτεχνίτη μυημένο στην σχετική πρακτική μεθοδολογία κατασκευής.

3. Πρακτικές μεθοδολογίες για τη χάραξη και κατασκευή τόξων, που εκ των υστέρων αποδείχτηκαν παραβολικά, αναπτύσσονται στο κεφάλαιο του παρόντος πονήματος με επικεφαλίδα «Μαστορική – Τέχνη – Τεχνική – Μαθηματικά».

γέφυρα ήταν μάστορας με πολύ ευαισθησία και γνώση, και το δημιούργημά του, με την αρμονική σύνθεση των επί μέρους τεχνικών στοιχείων, διαλαλεί μέχρι τώρα την αξιοσύνη του.

Η θέση όπου κατασκευάστηκε ορίστηκε, οπωσδήποτε, από τη μορφολογία του εδάφους στις δύο όχθες, γιατί είναι το στενότερο και ασφαλέστερο σημείο. Γι' αυτό είναι λαθεμένη η άποψη ότι έγινε εκεί, επειδή ήταν κοντά του το *Mοναστήρι της Ζέρμας*. Η παρουσία στην όχθη της Δροσοπηγής βραχώδους ακρόβαθρου, καθώς και η ύπαρξη εντός της κοίτης του ποταμού εμφυτευμένου φυσικού βράχου καταλλήλου για στήριξη μεσόβαθρου, ξεκαθάρισε εξ αρχής, από τεχνική άποψη, το θέμα της θέσης. Η ευθυγραμμία που ενώνει τους δύο παραπάνω βράχους καθόρισε τον κατά μήκος άξονα της γέφυρας, ο οποίος άξονας δεν είναι κάθετος [γωνία 90° μοίρες] προς την διεύθυνση ροής του ποταμού. Έχει κάποια απόκλιση [η γωνία είναι 75° μοίρες] που είναι ορατή. Φαίνεται, άλλωστε, η λοξότητα που πράγματι υπάρχει. Επιπλέον, αυτή η θέση εξυπηρετούσε άνετα την επικοινωνία του *Κάντσικου* (*Δροσοπηγής*) με τα εγγύς ευρισκόμενα έναντι χωριά [*Ζέρμα (Πλαγιά)*, *Λούψικο (Λυκόρραχη)*, κ.λπ.], καθώς και το *Mοναστήρι της Ζέρμας*.



Τα ανοίγματα⁴ που έπρεπε να γεφυρωθούν ήταν ~ 8,00μ (ήτοι $26 \frac{1}{4}$ πόδες) ανάμεσα στην όχθη Δροσοπηγής και στο μεσαίο βάθρο, και ~ 16,00μ (ήτοι $52 \frac{1}{2}$ πόδες) μεταξύ του παραπάνω μεσόβαθρου και της όχθης της Ζέρμας. Στην όχθη της Ζέρμας κατασκευάστηκε λιθόδιμη ακρόβαθρο, γιατί το έδαφος είναι ασταθές και γαιώδες. Η γεφύρωση, πολύ σοφά, έγινε με την κατασκευή δύο τόξων. Ενός μικρού,

4. Τα μήκη μετρήθηκαν στη στάθμη όπου το μεγάλο τόξο αναδύεται από το βράχο του μεσόβαθρου. Το πλήρες ημιτόξο προς την πλευρά του ακρόβαθρου της Ζέρμας, στη στάθμη όπου αρχίζει η διαμόρφωση αυτού και υπάρχει σημείο θλάσης μεταξύ κατακορύφου και τόξου, έχει τετμημένη $x = 8,40$ μ (ήτοι $27 \frac{1}{2}$ πόδες) και τεταγμένη $y = 6,90$ μ (ήτοι $22 \frac{2}{3}$ πόδες). Συνεπώς, το πλήρες θεωρητικό άνοιγμα (χορδή) του μεγάλου τόξου είναι 16,80 μ (ήτοι 55 πόδες) και το ύψος (βέλος) αυτού 6,90 μ (ήτοι $22 \frac{2}{3}$ πόδες). Από τις παραπάνω και άλλες μετρήσεις καταφαίνεται ότι το γεφύρι είναι διαστασιολογημένο με μονάδα μέτρησης τον «πόδα», του οποίου η επίσημη τιμή είναι 1 πόδας = 0,3048 μ.

στο πρώτο άνοιγμα με βέλος ~ 3,20μ (ήτοι $10 \frac{1}{2}$ πόδες), και ενός μεγαλύτερου, στο δεύτερο άνοιγμα με βέλος ~ 6,40μ (ήτοι 21 πόδες). Υπάρχει μεταξύ τους μια σχέση αναλογίας 1 : 2, η οποία δεν είναι εύκολα αντιληπτή με μακροσκοπική θεώρηση.

Ο μαθηματικός αυτός λόγος 1 : 2, που με σχολαστική ακρίβεια τηρήθηκε στη σχέση των διαστάσεων των δύο τόξων, καθώς και η σχέση ύψους προς άνοιγμα του μεγάλου τόξου, αλλά και το γεγονός ότι η οριζόντια απόσταση των κορυφών των δύο τόξων είναι όση και το άνοιγμα (χορδή) του μεγάλου τόξου, είναι σημεία άξια ιδιαίτερης προσοχής. Όλα αυτά φανερώνουν ότι με γνώση τηρήθηκαν κάποιες σχέσεις αναλογίας μεταξύ των βασικών διαστάσεων της γέφυρας και ότι αυτός που την έκτισε είχε ξεχωριστή διαίσθηση της αρμονίας⁵, η οποία πρέπει να υπάρχει και να φαίνεται στη μορφολογία ενός ανθρωπίνου δημιουργήματος, ώστε να προσαρμόζεται στο περιβάλλον και να είναι με ευεξία δεκτό από τις ανθρώπινες αισθήσεις.

Εύγε! Και πάλι εύγε! στον άγνωστο πρωτομάστορα, που είχε μέσα του τέτοιες καλλιτεχνικές κλίσεις, τις οποίες δεν θα περίμενε κανείς από τους απλούς ασπρούδαχτους πετράδες μαστόρους της εποχής του. Να, όμως, που είναι αληθινό, και δειχνεί όλη την ευαισθησία αυτών των δημιουργών.

Εκείνο, όμως, που ξενίζει τους σημερινούς τεχνικούς είναι η οξυκόρυφη μορφή των δύο τόξων. Το απλούστερο καμπύλο σχήμα είναι ο κύκλος, και τέτοιο θα περίμενε κανείς να είναι οι καμάρες. Από μετρήσεις, με μονάδα το «μέτρο», βρέθηκε ότι το μεγάλο τόξο έχει μορφή παραβολικής καμπύλης, που ανταποκρίνεται περίπου στο μαθηματικό⁶ τύπο $[y = 0,10x^2]$, όπου η αρχή των συντεταγμένων είναι η κορυφή (η κλείδα του τόξου), ο άξονας των X είναι οριζόντιος και ο άξονας των Y είναι κατακόρυφος, με θετική φορά προς τα κάτω, αν και τοπικά, για τεχνικούς λόγους «κλειδώματος» του τόξου, υπάρχει ελάχιστη ηθελημένη υπερύψωση.

Είναι μια άψογη αισθητικά και εξαιρετικά εύκολη στην εφαρμογή χαμηλωμένη καμάρα («αμπασωτό μιρκέζι», το ονομάζουν οι κτίστες), η οποία με περισπούδαστη

5. Η σχέση βέλους προς χορδή του πλήρους τόξου είναι ίση με $6,90/16,80 = 0,41$. Ο λόγος αυτός είναι εγγύτατος προς την τιμή 0,382.. του μικρού τεμαχίου της χρυσής τομής ευθυγράμμου τμήματος μοναδιαίου μήκους. Ακόμη προσεγγίζει τον λόγο βέλους προς χορδή 0,3799 του ελλειψόμορφου τόξου της φράγκικης κλασσικής «κανεολαβής». Όλοι προσπαθούν να προσεγγίσουν την αρμονικότητα της χρυσής τομής.

6. Ο μαθηματικός αυτός τύπος γράφεται σε παραμετροποιημένη μορφή $y = k(x/10)$ ($x/10$), όπου το k αριθμός εξαρτώμενος από τη μονάδα μέτρησης μήκους. Για λόγους απλοποίησης υπολογισμών, χάραξης και εφαρμογής, το k πρέπει να είναι ακέραιος αριθμός. Έτσι, όταν η μονάδα μέτρηση είναι ο **πόδας** (= Λατ. pes), [αντιστοιχεί σε 0,30 έως 0,32 μ και επισήμως σε 0,3048 μ], όπως στο προκείμενο γεφύρι, τότε $k=3$. Με μονάδα μέτρησης το σημερινό «μέτρο» το $k=10$. Σημειώνουμε ότι τόσο το «μέτρο», όσο και ο «τεκτονικός πήχυς», που ισοδυναμεί με 0,75 μ [ήτοι ~ $2 \frac{1}{2}$ πόδες ή 1 «βήμα» ή $\frac{1}{2}$ ρωμαϊκό βήμα (passus)], δεν υπήρχαν σαν τεχνικές μονάδες μέτρησης κατασκευών την εποχή που κτίστηκε το γεφύρι, γιατί ορίστηκαν επακριβώς σε νεότερους χρόνους.

κρίση επιλέχτηκε από τον πρωτομάστορα. Το αποτέλεσμα ήταν να προκύψει μικρή κλίση στη στέψη της γέφυρας, (είναι ~ 11%), ώστε να διευκολύνεται τα μέγιστα η βατότητα και η διέλευση πεζών και ζώων. Το πλάτος της στέψης στην κορυφή του μεγάλου τόξου είναι ~ 2,75μ. (9 πόδες), μετρούμενο έξω-έξω, δηλ. αρκετό για την ασφαλή διέλευση των περαστικών.

Αυτά, σε συνδυασμό με την τήρηση του λόγου 1 : 2 μεταξύ των τόξων, συνετέλεσαν στο να δώσουν ένα απλωτό κάπως σχήμα στη μορφή, ώστε να μη προβάλλει άχαρα προς τα άνω η κορυφή, ικανοποιώντας έτσι το βλέμμα των απαιτητικών και κερδίζοντας την αγάπη της φύσης.

Πρέπει να σημειωθεί ότι όλα τα γεφύρια [Κόνιτσας, Ζαγορίτικα, Άρτας, κ.λπ.] έχουν κυκλικά τόξα, ενώ εδώ, στο γεφύρι της Δροσοπηγής, έχουμε μια σπουδαία διαφορά, προς το καλύτερο βέβαια, γιατί αυξάνεται η στερεότητα, με εφαρμογή που οξυκόρυφων τόξων. Γιατί;

Η γέφυρα είναι κτισμένη με τοπικά υλικά, δηλ. πέτρα από το ποταμό και τα γύρω ρέματα με ισχυρό ασβεστοκονίαμα. Η ασβέστη, σίγουρα, πρέπει να είναι τοπικής παρασκευής, γιατί πάντα στον τόπο μας έφτιαχναν ασβέστη από ασβεστόλιθους, τους οποίους έκαιγαν σε ασβεστοκάμινα με ξύλα που πλουσιά διαθέτει ο τόπος. Εκτός από τους πλακοειδείς ευμεγέθεις και ελαφρώς επεξεργασμένους λίθους των τόξων [κημέρια, θολίτες, αρκάδες], οι υπόλοιποι τούχοι είναι απλές αργολιθοδομές και φέρουν μύστρισμα (αρμολόγημα) με απλό ασβεστοκονίαμα. Με άλλα λόγια, το γεφύρι είναι πολύ απλό, χωρίς ιδιαίτερες λαξεύσεις των λίθων και πρόσθετα στολίδια που, άλλωστε, δεν χρειάζονται σε ένα τέτοιο έργο. Το βατό δάπεδο της στέψης είναι καμαμένο από λιθόστρωτο, με μικρούς αναβαθμούς (ούβιες) για την κάλυψη της κλίσης. Στο βραχώδες ακρόβαθρο της όχθης προς το Κάντσικο και στο μεσόβαθρο σκάφτηκε ο βράχος και η θαμελίωση έγινε, πολύ σωστά, με ενσωμάτωση της λιθοδομής βαθιά μέσα στη μάζα του βράχου, γιατί η ορμή και η διαβρωτική δύναμη του ποταμού είναι εξαιρετικά έντονη.

Άκουμη, ο δημιουργός είχε την πρόνοια να κατασκευάσει στη λιθοδομή του μεσόβαθρου, σε υψηλότερη θέση, ένα μικρό άνοιγμα εν είδει παραθύρου, διαστάσεων ~ 1,65 μ. πλάτος (ήτοι 5 1/4 πόδες) και ~ 2,00 μ. ύψος (ήτοι 6 1/2 πόδες) μέχρι την κορυφή του κυκλικού τόξου του πρεκιού. Αυτό έχει σαν σκοπό να εκτονώνει την ώθηση που δέχεται το μεσόβαθρο, όταν τα νερά του ποταμού βρίσκονται στην υψηλή στάθμη πλημμύρας και πιέζουν έντονα το κάπως ευρύ μέτωπο του μεσόβαθρου, δηλ. ενεργεί σαν μια ασφαλιστική δικλίδα, για μείζονα ασφάλεια. Επίσης, η κατασκευή «κυμοτόμου» ή «εμβόλου» μπροστά στο μεσόβαθρο, που φθάνει μέχρι το ύψος της ποδιάς του παραθύρου, δηλ. συμπαγούς δίεδρης γωνίας σαν ένα είδος πλώρης πλοίου, βοηθούσε στην ανετότερη και χωρίς περιδινήσεις παροχέτευση του νερού προς τα ανοίγματα των δύο τόξων. Η παρειά του μεσόβαθρου προς την πλευρά του μικρού τόξου κατασκευάσθηκε παράλληλη προς την διεύθυνση ροής του ποταμού, με αποτέλεσμα οι δύο όψεις αυτού του τόξου να εμφανίζουν κάποια λοξότητα μεταξύ τους.

Πολλοί γέροντες μαρτυρούν ότι αρκετές φορές το νερό περνάει μέσα από αυτό το μικρό παραθυράκι, του οποίου η ποδιά ευρίσκεται σε ύψος ~ 1,60 μ. (ήτοι $5\frac{1}{4}$ πόδες) από τη στάθμη της θεμελίωσης των δύο τόξων. Πρέπει να επισημανθεί αυτό, για να κατανοηθεί πόση μεγάλη παροχή νερού είχε και έχει ο Σαραντάπορος σε στάθμη πλημμύρας. Αυτό το γεγονός, σε συνδυασμό με την έντονη κλίση στη ροή του, έχει σαν αποτέλεσμα τη διάβρωση και αστάθεια της κοίτης του ποταμού, με εκτεταμένες αλλουβιακές αποθέσεις, ώστε να αναφέρεται στη βιβλιογραφία σαν χαρακτηριστικό παράδειγμα αυτού του φαινομένου. Με αυτά τα δεδομένα, ας εκτιμήσουμε τον κίνδυνο και την τεράστια ευθύνη που ανελάμβανε εκείνος ο τολμηρός αρχιμάστορας κτίστης του γεφυριού, και το πόσο σοφή ήταν η ιδέα να κατασκευάσει εκείνο το μικρό παράθυρο στο μεσόβαθρο.

Το γεφύρι είναι και ονομάζεται **Καντσιώτικο⁷ γεφύρι**, ενώ αβασάνιστα κοινολογήθηκε και σαν γέφυρα **Ζέρμας⁸** [π.χ. Αλέξ. Μαμμόπουλος, στο «Λαϊκή αρχιτεκτονική –

7 Πέραν της τοπικής παράδοσης και γνώσης, υπάρχει στο βιβλίο «Κοντσιώτικα – 1953 – του Χαρ. Ρεμπέλη – σελ. 130» και συγκεκριμένα στο παραμύθι «Η αλούπα που γίνεται λόγιγια» η εξής γραφή: «Να μη τα πολυλογούμε, έτσι' περβατιούντας-περβατιούντας κι' οι τέσσερις έφτακαν στο ποτάμ' τ' ζέρμας, οπκάτ' απ' το μοναστήρ' εκεί κατ' το Καντσιώτ' κο το γιοφύρ'. Έκατσαν εκεί στην άκρη στο ποτάμ' να ξεδειλιάσουν ψίχαλα σε μια σπηλιά, που ήταν εκεί κοντά. Το ποτάμ' είχε πολύ νερό. Το γιοφύρ' τότες δεν είχε γένει.....».

8 Η Ζέρμα διακατέχει έκταση που χωρίζεται από ποταμούς σε τρία μέρη. Η επικοινωνία μεταξύ τους ήταν πολύ δύσκολη τον χειμώνα που φούσκωναν τα νερά. Το πρώτο και κύριο μέρος είναι οι πλαγιές του βουνού «Μπουχέτσι», όπου και το χωριό. Το δεύτερο είναι το απόμακρο δυτικό πρανές του βουνού «Κούτσουρο», πέρα από τον Σαραντάπορο, για το οποίο επί χρόνια μάλωναν με τους όμορους Επταχωρίτες (Μπουρμπουτσιώτες). Το τρίτο είναι το πολύ μακρινό «Κουσαρτσ'κό» [ερμηνεύεται ως λημέρι ληστών, απ' το Λατ. cursus > Αλβ. kusar-i (= ληστής, κλέφτης, άρπαγας)], όμορο με την Καντσιώτικη έκταση στην αντιπέρα όχθη του Σαραντάπορου, το οποίο χωρίζεται από το «Κούτσουρο» με το μεγάλο «Κουσαρτσιώτικο ρέμα» [στους επίσημους χάρτες ονομάζεται «Φουρκιώτικο ρέμα» ή «Ρέμα Μαρδίσα»]. Για το «Κουσαρτσ'κό» (υπήρχε εκεί και ομώνυμος οικισμός) επί αιώνες υπήρχαν τριβές και έριδες ανάμεσα στη Ζέρμα και το Κάντσικο, ανάλογες με αυτές που προαναφέρουμε ότι είχε η Ζέρμα και με το Μπουρμπουτσιώτικό. Μαρτυρία των ερίδων αυτών έχουμε στην αντιφώνηση: «Καντσιώτες, Μπουρμπουτσιώτες / όλη μέρα πολεμάτε / στο χωριό μας δεν πατάτε» που έλεγαν οι κάτοικοι της Ζέρμας. Για να συνδέουν τα τρία μέρη και να έχουν πρόσβαση σ' αυτά οι ζερμωτ'νοί (έτσι ακριβώς τους λένε οι ντόπιοι) μερίμνησαν να στηθεί πέτρινο γεφύρι πάνω από τον Σαραντάπορο στη θέση «Στόμιο», το οποίο ενώνει το «Μπουχέτσι» με το αντιπέρα «Κούτσουρο» (η τοπωνυμία εκεί κοντά λέγεται «Παλιοχώρι» και είναι επιβεβαιωτική για όσα εδώ γράφονται), ακριβώς εκεί που το ποτάμι, περνώντας μέσα από το άβατο κατά τον χειμώνα φαράγγι «Μπουγάζι», ανοίγει μετά την κοίτη του. Στην όχθη προς το «Κούτσουρο» και ενδιάμεσα είναι ακόμη εμφανή τα κτιστά βάθρα του. Οι υπερήλικες στη δεκαετία του 1950 το θυμούνταν ακόμη. Είναι το γνω-

Ηπειρώτες μαστόροι και γεφύρια». Η ονομασία αυτή προέκυψε κατ' αναλογία προς την έκφραση «Μοναστήρι Ζέρμας», από το οποίο δεν απέχει και πολύ.

Η πρόσφατη ιστορία του γεφυριού αναφέρει ότι η ύπαρξη και διατήρηση του οφείλεται σε κάποια καλή τύχη που το προστατεύει.

Το 1917-1919, την εποχή της θανατηφόρου ασιατικής γρίπης και του πρώτου παγκοσμίου πολέμου, στη Δροσοπηγή είχε στρατοπεδεύσει για πολλούς μήνες σύνταγμα γαλλικού στρατού, με σκοπό να εμποδίσει οποιαδήποτε κίνηση των αντιπάλων δυνάμεων από το μέτωπο της Μακεδονίας προς την Ήπειρο. Σε μια τέτοια εξέλιξη, λέγεται, ότι οι Γάλλοι σχεδίαζαν την καταστροφή της γέφυρας. Τίποτε δεν έγινε και έτσι σώθηκε το γεφύρι.

Τον καιρό πάλι του πολέμου του 1940, ήταν στα σχέδια του δικού μας στρατού, άμα χτυπήσουν οι Ιταλοί τα παραμεθόρια φυλάκια και υποχωρήσουν μετά από την πρώτη αντίσταση, να ανατιναχθεί το γεφύρι, ώστε να εμποδιστεί η κίνηση των ιταλικών φαλάγγων προς τα ενδότερα. Από κάποιο λάθος, μέσα στη σύγχυση του πολέμου των πρώτων ημερών, αυτό δεν έγινε, και έτσι πάλι σώο και αβλαβες βγήκε από την πολεμική δίνη.

Αλλά και τον καιρό του εμφυλίου πολέμου (1946-1949), παρ' όλες τις προσπάθειες, κυρίως του στρατού, να κόψει το γεφύρι για λόγους στρατιωτικής τακτικής, αυτό τα κατάφερε να γλιτώσει χωρίς καν τραύματα.

στό «γιοφύρι της Ζέρμας» ή «Ζέρμωνό γιοφύρι», άλλως και «γιοφύρι Στομίου», που έχει πράγματι κρημνώδη όχθη (σκάλα), ονομαζόμενη «Κακότοπος», προς το «Κούτσουρο» και εξυπηρετούσε την επικοινωνία με αυτό, και εκείθεν με το «Κουσαρτσ'κό», αλλά και με το όμορο Επταχώρι (Μπουρμπουτσ'κό) και το πάλαι ποτέ υπαρκτό και απόμακρο «Κρυμμίνι» ή «Κριμήνι» (παλιοχώρι που συγχωνεύτηκε με το Μπουρμπουτσ'κό). Όλα τα παραπάνω πραγματολογικά στοιχεία δείχνουν σαφώς ότι αυτό είναι της «Ζιέρμας το γιουφύρι» στο οποίο αναφέρεται ο στίχος του δημοτικού Επταχωρίτικου τραγουδιού: «Μεσ' της Ζιέρμας το γιουφύρι και στη σκάλα 'π' το Κρυμμίνι / βγαίνουν κλέφτις μέσ' στο δρόμου, όλοι τους αρματωμένοι./.....» [«Η Επαρχία Κόνιτσας στο χώρο και το χρόνο» – 1996 – σελ. 238, σημ. 55] και όχι το «Καντσιώτικο γεφύρι». Για τους ίδιους λόγους και το λεγόμενο στην Ζέρμα τραγούδι: «Μες στης Ζέρμας το γιοφύρι / και στην άγουρη τη σκάλα / ανεβαίνει ο κυρ Γιάννης / με σαράντα παλληκάρια / ...», όταν τα κορίτσια μάζευαν λούλουδα «γιαννάκια» την 24 Ιουνίου του Αϊ Γιάννη [«Αυτές που γίναν ένα με τη γή» της Γεωργίας Σκοπούλη – 2007 – σελ. 148], στο «γιοφύρι του Στομίου» αναφέρεται. Αντίθετα, το «Καντσιώτικο γεφύρι», όντας πολύ μακριά από το Επταχώρι και μη έχοντας καμία εδαφική συνάφεια με αυτό, δεν μπορεί να είναι αντικείμενο και εγχώριο στοιχείο της Επταχωρίτικης παράδοσης. Επί πλέον, λόγω του ανοικτού περιβάλλοντος χώρου όπου είναι κτισμένο, ουδόλως προσφέρεται για άντρο κλεφτών, ούτε και έχει «σκάλες», δηλ. απότομες και κρημνώδεις όχθες. Το αντίθετο, μάλιστα, συμβαίνει. Από την σύγχυση αυτή πολλοί δέχτηκαν για το «Καντσιώτικο γεφύρι» και την λαθεμένη παράλληλη ονομασία «γέφυρα Ζέρμας».

Σαφώς η «καλή τύχη» το προστατεύει. Έως πότε, όμως, θα συμβαίνει αυτό;

Ήλθε ο καιρός οι άνθρωποι να βάλουν το χεράκι τους και να βοηθήσουν την ύπαρξή του. Αναγκαίο είναι να γίνεται προγραμματισμένη τακτή επιθεώρηση, καθώς και περιοδική συντήρηση του γεφυριού. Έτσι, αυτό θα υπάρχει στον αιώνα τον άπαντα και θα διαλαλεί την αξιοσύνη των ντόπιων μαστόρων.

Αυτό το θαυμάσιο έργο, που τιμά όλα τα Μαστοροχώρια, πρέπει να προβληθεί. Δεν επιτρέπεται να μένει στην αφάνεια. Γι' αυτό, τώρα άμεσα, ας γίνει μία καλή σήμανση με μια ευπαρουσίαστη πινακίδα, που να γράφει «ΠΑΛΑΙΟ ΓΕΦΥΡΙ ΔΡΟΣΟΠΗΓΗΣ - 1747», για να ενημερώνονται σωστά οι διερχόμενοι και να το επισκέπτονται. Ορθώς, βέβαια, ενήργησε και ο καταργηθείς πλέον Δήμος Μαστοροχωρίων, ο οποίος καθιέρωσε την εικόνα του γεφυριού ως «έμβλημα» του Δήμου σε όλα τα επίσημα έγγραφά του. Είναι και αυτό μια προβολή.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κονταρίνης

Μαστορική – Τέχνη – Τεχνική – Μαθηματικά

Η τέχνη του κτίστη «πετρά» μάστορα, αυτή που από αιώνες ασκούνταν στα περισσότερα ορεινά χωριά της κοιλάδας του ποταμού Σαραντάπορου, στην επαρχία Κονιτσας και που χάρη σ' αυτήν έγιναν γνωστά ως **Μαστροχώρια**, είναι τέχνη η οποία άμεσα σχετίζεται με τα μαθηματικά. Θα ήταν πιο σωστό αν λέγαμε ότι η μαστορική της πέτρας έχει δύο ξεχωριστά σκέλη. Το ένα είναι η **ΤΕΧΝΗ** και το άλλο η **ΤΕΧΝΙΚΗ**.

Η **ΤΕΧΝΗ** έχει σχέση με την ευαισθησία του τεχνίτη να επεξεργασθεί, να κτίσει και να συνθέσει με την πέτρα διάφορα στοιχεία της οικοδομής, έτσι ώστε το αποτέλεσμα να είναι ένα τέχνημα όμορφο και συνάμα στέρεο. Εδώ δεν έχουν καμιά σχέση τα μαθηματικά και τα άλλα της γνώσης δημιουργήματα, παρά μόνο η επιδεξιότητα του μάστορα στη χρήση των εργαλείων του, [πήχυς, σφυρί, σφύρα, βελόνι, σμίλη, χτενιά, γωνιά, λιναίη (ζύγι), αεροστάθμη (αλφάδι), διαβήτης, κ.λπ.], για τη μορφοποίηση και επεξεργασία των λίθων, ανάλογα με το είδος της δόμησης για το οποίο προορίζονταν, ή ανάλογα με το διακοσμητικό στοιχείο το οποίο θα σχημάτιζαν.

Οι απλοί κανόνες μέτρησης, στάθμισης και γωνιάσματος δεν μπορούν να θεωρηθούν σαν μαθηματικά στοιχεία, γιατί αυτά οι κτίστες, και μάλιστα οι **πελεκάνοι**, τα εκτελούσαν τελείως μηχανικά, σαν πράξη της μαστοροσύνης τους. Με την προσωπική αντίληψη για το ωραίο έχει σχέση η συνθεσητικών επί μέρους τμημάτων του κτίσματος, [όψεις, κρηπίδες, παραστάδες, εστίες, καμινάδες, ανώφλια, εξώστες, αυλόθυρες, στέγες, κ.λπ.], και η σύλληψη της μορφής ολόκληρης της κατασκευής, που μπορεί να είναι σπίτι απλό, πολυώροφο αρχοντικό, γεφύρι, ναός, κ.λπ.. Τουλάχιστον στα χρόνια του περασμένου αιώνα και πιο πριν, όταν ακόμη οι μαστόροι ήσαν οργανωμένοι σε συντεχνιακές ομάδες, τις **παρέες** ή τα **μπουλούκια**, οι ίδιοι στοχάζονταν και υλοποιούσαν τη μορφή κάθε κτίσματος, λαβαίνοντας υπόψη τις λειτουργικές ανάγκες και την οικονομική δυνατότητα του κάθε αφεντικού. Ούτε να γίνεται συζήτηση για αρχιτεκτονικά σχέδια και όλα τα συναφή, τα οποία σήμερα συνοδεύουν τη μελέτη ακόμη και του απλούστερου κτίσματος, γιατί τότε η αγραμματοσύνη ήταν το μεγάλο «μη αγαθό» εν αφθονίᾳ.

Η γνώμη του **πρωτομάστορα** και αρχηγού της παρέας ήταν βαρύνουσα για το πώς θα δουλευτεί κάθε επί μέρους στοιχείο, καθώς και για το ποια όψη θα δοθεί σε ολάκερη την κατασκευή, ώστε να προκύψει μια όμορφη σύνθεση, που και τον ιδιοκτήτη να ικανοποιεί, αλλά και τον πρωτομάστορα και την παρέα του να τιμά, δείχνοντας τη μαστοριά, το μεράκι και την αξιοσύνη τους, πράγμα που θα αποτελούσε γι' αυτούς την καλύτερη διαφήμιση και εγγύηση, για να έχουν την προτίμηση και άλλων νοικοκυραίων. Ας μη ξεχνούμε ότι ο πρωτομάστορας, κατά κανόνα, ήξερε γράμματα και αριθμητική, γιατί αυτός έκλεινε τις συμφωνίες και τις τιμές με τα αφεντικά, και αναγκαστικά έπρεπε να έχει την ικανότητα να λογαριάζεται μαζί τους. Ήταν ικανότατος τεχνίτης ο πρωτομάστορας, όχι κατ' ανάγκη ο καλύτερος πάντα, γι' αυτό και λά-

βαίνε υπόψη του την γνώμη των αρχιμαστόρων της παρέας, ώστε από τη συλλογική αντίληψη και πείρα να προκύψει το καλύτερο και συμφερότερο κατασκεύασμα. Εκείνο που έπρεπε κύρια να έχει σαν προσόν ο πρωτομάστορας ήταν η ικανότητα του διαπραγματευτή, του παζαρευτή, ώστε να μπορεί να κλείνει δουλειές για την παρέα. Έπρεπε, με τα σημερινά μέτρα, να είναι ικανός να κάνει δημόσιες σχέσεις και συμφωνίες με διάφορα αφεντικά, [θα λέγαμε δηλ. ότι ήταν ο διευθύνων σύμβουλος της συντεχνίας], προβάλλοντας την δική του ικανότητα, καθώς και την αξιοσύνη και πείρα της παρέας του.

Αποφεύγοντας εδώ κάθε φιλοσοφικό πειρασμό για σχολιασμό της σχέσης ΤΕΧΝΗΣ και μαθηματικών, θα λέγαμε ότι οι τότε μαστόροι και πρωτομαστόροι έδιναν τη δική τους προσωπική καλλιτεχνική πνοή στα κτίσματα, μακριά από κάθε σχεδιασμό ή μαθηματικό υπολογισμό, έχοντας πάντα εγγυητή την πείρα, την ικανότητα και την καλαισθησία τους. Τίποτε το μαθηματικό δεν χωράει σ' αυτό το σκέλος της ΤΕΧΝΗΣ, όπου μόνον η συσσωρευμένη από αιώνες αντίληψη των απλού και ωραίου, μαζί με την προσωπική αισθητική έκφραση του μάστορα μπορούν λογικά να σταθούν.

Έτσι, βλέπουμε θαυμάσιες πελεκητές διακοσμήσεις, εξαιρετά σύνολα εστιών με ανάγλυφα (εξώγλυφα ή εσώγλυφα) απλά διακοσμητικά σχήματα, επιβλητικές και καλοδουλεμένες αυλόθυρες ή εξώθυρες οικιών με τελεια εφαρμογή των δόμων στις παραστάδες, όμορφες όψεις απλοτοιχιών, απλή σύνθεση των όγκων των κτισμάτων προσαρμοσμένη στα ανθρώπινα μέτρα.

Σ' όλα τα παραπάνω κυρίαρχο στοιχείο είναι η ευθεία και το επίπεδο. Μόνο σε πολύ σπουδαία και μεγάλα έργα, όπως εκκλησίες και γεφύρια, γίνεται χρήση τόξων. Σπάνια σε κατασκευές απιτιών χρησιμοποιούνταν τόξα, γιατί και δύσκολα ήσαν στην εκτέλεση, και δεν έδεναν όμορφα με τις ορθογώνιες όψεις των οικιών. Το ήξεραν αυτό οι μαστόροι και τα απέφευγαν όσο μπορούσαν, δίνοντας στα κτίσματα μια απλή μορφή, που θα την χαρακτηρίζαμε «δωρική», λόγω της κυρίαρχης παρουσίας της ευθείας και του βάρους που προσθέτει η αργολιθοδομή ή η λαξευμένη τοιχοποιία.

Το ίδιο το υλικό που δούλευαν, δηλ. η πέτρα, είναι από τη φύση του βαρύ, δυσκατέργαστο, συνήθως σκουρόχρωμο, και συνεπώς δεν επέτρεπε να γίνονται ανάλαφρες κατασκευές, που να συνδυάζουν και την αντοχή στο χρόνο. Γι' αυτό, γενικώς, η λιτή δωρικότητα στις όψεις είναι κανόνας στις κατασκευές των σπιτιών.

Με διάσπαση των ορθογωνικών μεγάλων κτισμάτων σε δύο ή περισσοτέρους εν επαφή όγκους, με ξεχωριστές στέγες, π.χ. στα λεγόμενα στρεφογάλαρα αρχοντικά, ή με αύξηση του πλήθους και μεγέθους των κουφωμάτων, έφτιαχναν πιο ανάλαφρες κατασκευές, διότι έτσι κατ' ανάγκη μειώνεται η συνολική επιφάνεια της λιθοδομής στην πρόσοψη. Δεν τις προτιμούσαν, όμως, γιατί ήσαν λιγότερο ασφαλείς και ανθεκτικές, παρουσιάζοντας εύκολα ρωγμές από καθιζήσεις και σεισμούς. Αν, συνεπώς, συνέβαινε κάτι τέτοιο, θα έβγαινε το κακό όνομα, ότι η παρέα τους είναι κακότεχνη και θα δυσκολεύονταν να ξανακλείσουν δουλειά. Γι' αυτό λίγα τέτοια οικοδομήματα

έγιναν, ενώ τα περισσότερα, ακόμη και αυτά που σώζονται, είναι ορθογωνικές βαριές κατασκευές.

Η **ΤΕΧΝΙΚΗ** έχει σχέση με την ικανότητα να λογαριάζει κάποιος, δηλ. να υπολογίζει πως με ασφάλεια θα υλοποιήσει τα επί μέρους στοιχεία, το σύνολο της κατασκεύης και τις απαιτούμενες βοηθητικές κατασκευές, χρησιμοποιώντας την πέτρα και τα άλλα υλικά, σε συνδυασμό πάντα με την οικονομική προσφορά.

Είναι σύνθετη δουλειά η **ΤΕΧΝΙΚΗ** και έχει σχέση με τη τωρινή εφαρμοσμένη μηχανική, αν βέβαια αφαιρέσουμε από την τότε τεχνική το οικονομικό της αντικείμενο. Θα λέγαμε ότι παλαιά ο μάστορας έπρεπε να έχει την ικανότητα να κάνει κάτι ανάλογο που κάνει ο σημερινός μηχανικός, κύρια ο πολιτικός μηχανικός, τηρουμένων βέβαια των αναλογιών. Έπρεπε, προ πάντων, να συλλάβει το τι κτίσμα ήθελε να φτιάξει κάθε αφεντικό. Αυτό γίνονταν, είτε με αντιγραφή κάποιου ήδη υπάρχοντος οικοδομήματος, με πιθανές μικρές τροποποιήσεις, είτε με την κατασκευή τελείως νεού κτίσματος, οπότε οι ευθύνες, τεχνικές και οικονομικές, έζωναν τον πρωτομάστορα και την παρέα του. Έπρεπε να ανταποκριθούν στις υποχρεώσεις τους, και για να το μπορέσουν, έπρεπε να αντιμετωπίσουν την κατασκευή από άποψη οικονομική, σχεδιασμού, (μορφή γενική και επί μέρους στοιχείων), και αντοχής. Όμως, όλα τα παραπάνω απαιτούσαν μαθηματικούς υπολογισμούς, σύνθετες αριθμητικές πράξεις, και έπρεπε η παρέα να έχει την δυνατότητα να τα βγάλει πέρα.

Είχε τα μαθηματικά εφόδια για κάτι τέτοιο;

Ανοίγουμε εδώ μια παρένθεση για να δούμε, από όποια ιστορικά και μαρτυρικά στοιχεία έχουμε, το επίπεδο γνώσης εκείνης της εποχής, και πόση από αυτήν, την μαθηματική τουλάχιστον γνώση, κατείχαν οι πρωτομάστορες και αρχιμάστορες μιας παρέας συντεχνιακής. Αναφερόμαστε βασικά στην μετά το 1700 εποχή, για την οποία έχουμε ιστορικά στοιχεία, που μαρτυρούν ότι στον τόπο μας (Ελλάδα) άρχισαν τα γράμματα να καλλιεργούνται και το ενδιαφέρον για τη μάθηση να ζωντανεύει στην ψυχή, στο νου και στην πράξη. Οι Έλληνες, πρώτοι από όλους τους λαούς της τουρκοκρατούμενης Βαλκανικής, ενδιαφέρθηκαν για τη δημιουργία σχολείων και τη μόρφωση των ομοεθνών, κυρίως χάρη στη μέριμνα, φροντίδα και δαπάνη των πολυάνθρωπων παροικιών του εξωτερικού και των επώνυμων ευεργετών, οι οποίοι βλέποντας τη σημασία της μόρφωσης στην ανάπτυξη και προκοπή κάθε λαού, [στις πλούσιες χώρες όπου ζούσαν το κοινωνικό αυτό φαινόμενο βρίσκονταν εν δυμάμει], στήριξαν και τροφοδότησαν με νέες ιδέες όλη αυτήν την προσπάθεια για τη παιδεία των Ελλήνων.

Ανεγέρθηκαν και λειτούργησαν αρκετά σχολεία, το ένα μετά το άλλο, σε πολλά μέρη γύρω από την επαρχία μας, π.χ. στα Γιάννινα ξέρουμε ότι λειτούργησαν «Βασικά» σχολεία, αλλά και «Γυμνασιακά», τα οποία έβγαζαν δασκάλους, οι οποίοι με τη σειρά τους, διασκορπίζομενοι σε όλη την Ελλάδα, μόρφωναν τους ελληνόπαιδες. Ονομαστοί δάσκαλοι, (Βούλγαρης, Ανθρακίτης, Ψαλλίδας, κ.α.), δίδασκαν σ' αυτά τα σχολεία, σπουδαγμένοι και στην Ευρώπη, οι οποίοι εισήγαγαν και δίδαξαν «μαθη-

ματικά» και «επιστημονικά» μαθήματα, όπως τότε τα έλεγαν, εκτός από τα υποχρεωτικά «γραμματικά» και «εκκλησιαστικά» μαθήματα.

Χρόνο με το χρόνο τα «μαθηματικά» και «επιστημονικά» μαθήματα κέρδιζαν έδαφος, χάρη στην παρακίνηση των μορφωμένων ομογενών του εξωτερικού και στο πείσμα των δασκάλων, οι οποίοι διείδαν τη σπουδαιότητα αυτών των νέων μαθημάτων, πρωτόγνωρων στον τόπο μας, και φρόντισαν να τα ενστερνισθούν και να τα διαδώσουν, παρά την αντίδραση της Εκκλησίας, που φοβόταν ότι τα νέα μαθήματα θα μείωναν το ενδιαφέρον για την σπουδή των «εκκλησιαστικών» και των «γραμματικών» μαθημάτων, πράγμα που συνέβη με το πέρασμα του χρόνου. Από τότε και μετά ακούστηκαν όροι γνωστοί και κοινότυποι σήμερα, όπως γεωμετρία, τριγωνομετρία, εξίσωση, λογάριθμος, ημίτονο, άλγεβρα, καθώς και δύναμη, έλξη, άπωση, μηχανική, κύμα, κ.λπ..

Στον περίγυρο της επαρχίας Κόνιτσας, λειτούργησαν σχολεία στην Καστοριά («κοινό σχολείο», σχολή Καστριώτη, Κυρίτζη, όπου δίδαξε ο Ανθρακίτης), στην Κοζάνη (διδαξαν: Κονταρής, Βούλγαρις, Κλωνάρης), στα Γιάννινα (σχολείο Επιφάνιου, Γκούμα, Μαρούτση, Καπλάνη, Ζωσιμάδων) και λίγο μακρύτερα στα Ιόνια νησιά, στον Τύρναβο Θεσσαλίας (Πέζαρος), Αμπελάκια (Ασάνης), στο Πήλιο (Κούμας), στο Άγιο Όρος, για να αναφέρουμε μόνο μερικά μέρη, στα οποία ταξίδευαν οι μαστόρικες παρέες.

Σίγουρα και τα Μαστοροχώρια επηρεάσθηκαν από όλη αυτήν την κινητικότητα περί την μάθηση, και φρόντισαν, τουλαχιστον στα πιο κοντινά μας χρόνια απ' τα οποία υπάρχει θύμηση, να έχουν και να αντηρούν κάποιον κοινοτικό δάσκαλο, για τα «Βασικά» γράμματα, δηλ. ανάγνωση, γραφή και τις τέσσερες πράξεις της αριθμητικής. (Θαυμάσιο βιβλίο, αναφερόμενο σε θέματα παιδείας των Μαστοροχωρίων, είναι το: «Η παιδεία στην Πυρσόγιανη επί Τουρκοκρατίας», του Πέτρου Φρόντζου, Αθήνα 1980.)

Ξέρουμε π.χ. ότι στο χωριό Κάντσικο [Δροσοπηγή], γύρω στα 1870, υπήρχε σχολείο και όρισαν δάσκαλο τον συγχωριανό Χαράλαμπο Κοτσίνα, (Δασκαλάκη τον έλεγαν μετά), ο οποίος έμαθε γράμματα στο Πήλιο, όπου ταξίδευαν οι Δροσοπηγιώτες, και δίδασκε «αλφαβητάρι», «οχτωήχι», «ευαγγέλιο», «ψαλτήρι», «αριθμητική». Πιο πριν από τον Δασκαλάκη αναφέρεται κάποιος δάσκαλος ονόματι Καραγκούνης. Λίγο πολύ αυτό συνέβαινε σε όλα τα Μαστοροχώρια. (Ολογραφική εικόνα της σχολικής κατάστασης της επαρχίας Κονίτσης, εν έτει 1874, υπάρχει στο βιβλίο: «Ιστορία και παράδοση της Πυρσόγιανης», του Γιάννη Μαυρομάτη, Ηγουμενίτσα 1989, σελ. 19 έως 25.)

Αρκετοί, λοιπόν, από τους αρχιμαστόρους ήξεραν γραφή, ανάγνωση και απλή αριθμητική. Όμως, πολλές φορές στους λογαριασμούς τους ή λάθευαν ή αδυνατούσαν να τους κάνουν ή διαφωνούσαν με τα αφεντικά, οπότε η προσφυγή στο δάσκαλο, τον γραμματισμένο της εποχής, ήταν αναγκαία. Άλλα επειδή και τα αφεντικά ήσαν κατά κανόνα αγράμματοι άνθρωποι, έδιναν συνήθως τους λογαριασμούς των μαστόρων στους δασκάλους για να τους ελέγξουν. Πάντα, άμεσα ή έμμεσα, υπήρχε κάποια επαφή του τοπικού δάσκαλου με τους παρεπιδημούντες μαστόρους, [πολύ

περισσότερο που και εκτός Ηπείρου οι δάσκαλοι ήσαν τότε στην πλειοψηφία τους Ηπειρώτες], είτε για την εμβαδομέτρηση, είτε για την ογκομέτρηση, είτε για τον τρόπο χάραξης ενός τόξου, είτε για την αποτίμηση της δαπάνης πληρωμής, κ.λπ.. Μετοικοί όντες αμφότεροι σε ξένο τόπο, δάσκαλοι και μαστόροι, σίγουρα είχαν συμπάθεια και αλληλοβοήθεια μεταξύ τους.

Οι δάσκαλοι, μάλιστα, από τις αρχές του 18^{ου} αιώνα και μετά, γνώριζαν όλο και περισσότερα «μαθηματικά» μαθήματα. Έτσι, μπορούσαν να δείχνουν στους μαστόρους απλούς τύπους εμβαδομέτρησης, ογκομέτρησης, χάραξης, κ.λπ., τους οποίους εφάρμοζαν μετά πρακτικά στις κατασκευές. Πάρα πολλά, όμως, τα έκαναν τελείως εμπειρικά, όπως είχαν μάθει από τους παλιότερους, πολλές φορές εσφαλμένα, ερχόμενοι σε διαφωνία με τα αφεντικά και τους δασκάλους. Παλιός μάστορας επαίρονταν ότι ήταν τόσο καλός στους λογαριασμούς, ώστε ανάγκασε διαφωνούντα δάσκαλο να πάει στη Λάρισα να ξαναμάθει γράμματα. Τούτο δείχνει εκείνο που είπαμε παραπάνω, ότι πάντα υπήρχε επαφή δάσκαλου και μαστόρων, και πολλά ωφελήθηκαν οι κτιστάδες από αυτήν την συνεργασία, τουλάχιστον στο σκέλος της δουλειάς τους που έχει σχέση με τη γεωμετρία και τα στοιχεία της.

Κλείνουμε την παρένθεση.

Ας πάρουμε, όμως, ένα-ένα τα πράγματα να τα εξετάσουμε.

Το **οικονομικό μέρος** της κατασκευής έχει σχέση με την προμέτρηση και κοστολόγησή της, όταν η συμφωνία γίνονταν κατ' αποκοπή. Ο υπολογισμός των απαιτούμενων υλικών, η τελική επιμέτρηση των ποσοτήτων που εκτελέστηκαν, και η σύνταξη του λογαριασμού που θα παρουσίαζαν από αφεντικό, όταν η συμφωνία ήταν με τον πήχυ, είναι στοιχεία του οικονομικού μέρους της δουλειάς. Συμφωνίες για δουλειές με τον πήχυ σπάνια έκαναν πολύ παλιό καιρό, γιατί προτιμούσαν τις κατ' αποκοπήν δουλειές, τις οποίες είχαν την ευχέρεια να οργανώσουν καλύτερα τεχνικά, να δουλέψουν περισσότερο (από πρωί μέχρι το βράδι), φροντίζοντας συνάμα στο τίμημα της συμφωνίας να περιλαμβάνεται και η σίτιση της παρέας, όταν ήταν δυνατό, δηλ. δουλευαν το έργο «σύψωμα», όπως έλεγαν. Η δουλειά με τον πήχυ, χωρίς διατροφή μάλιστα, ή «ξήψωμα» όπως έλεγαν, είναι νεότερη εφεύρεση, που καθιερώθηκε από τις νέες οικονομικές και παραγωγικές συνθήκες και αντιλήψεις, οι οποίες σιγά-σιγά επικράτησαν στην Ελλάδα μετά το 1850.

Η πολύχρονη ενασχόληση με την ανέγερση πάσης φύσεως κατασκευών είχε κάνει τους πρωτομαστόρους και αρχιμαστόρους ικανούς να γνωρίζουν τις ποσότητες των υλικών που απαιτούνταν για την εκτέλεση μιας μονάδος εργασίας, π.χ.. ήξεραν ότι για 1 τετραγωνικό πήχυ στέγης χρειάζονταν 2 μουλαροφόρτια σχιστόπλακες, ή ότι για 1 πήχυ τοιχοποιίας ήθελαν τόσα καντάρια ασβέστη, κ.λπ.. Δεν είχαν, λοιπόν, πρόβλημα να ορίσουν τις αναγκαίες ποσότητες και εκεί που σκόνταφταν ήταν ο υπολογισμός του πλήθους των μονάδων, δηλ. πόσους πήχεις συνολικά έχει το κτίσμα, κυρίως όταν το κατασκεύασμα ήταν πιο περίπλοκο γεωμετρικά, οπότε η εμβαδομέτρηση και ογκομέτρηση ήταν δύσκολη.

Κάθε μαθηματική σχέση λίγο συνθετότερη τους μπέρδευε και η προσφυγή στον δάσκαλο ήταν αναπόφευκτη. Από εκεί και πέρα μπορούσαν να κάνουν τους πολλαπλασιασμούς, να υπολογίσουν το κόστος και να διαμορφώσουν την προσφορά τους. Έδιναν πολύ χαμηλές προσφορές, ακόμη και για την εποχή τους, γιατί είχαν ανάγκη έστω και για λιγοστά χρήματα, προκειμένου να συντηρήσουν την οικογένεια που άφησαν στο χωριό τους. Έτσι δούλευαν ολημερίς, πολλές φορές για ένα «τίποτε» μεροκάματο, ελπίζοντας πάντα ότι κάτι θα έπαιρναν στην τελική εκκαθάριση, που θα έκανε ο πρωτομάστορας στο τέλος της δουλειάς.

Πάντως, σε κάθε περίπτωση, ήσαν ικανοί να υπολογίζουν τα απαιτούμενα υλικά, να αποτιμούν την αξία της δικής τους εργασίας και να συνάπτουν συμφωνίες. Το οικονομικό, λοιπόν, σκέλος μπορούσαν να το διεξέλθουν και σ' αυτό είχαν εγγύηση τη συγκρότηση και εργασιακή ικανότητα της συντεχνιακής ομάδας

Ο σχεδιασμός της μορφής του όλου κτίσματος, των επί μέρους τριγώνων, και των διακοσμητικών στοιχείων, ήταν δυσκολότερο θέμα και μ' αυτό ασχολούνταν ο πρωτομάστορας, σε συνεργασία με τους πιο έμπειρους μαστόρους της παρέας. Ήδη παραπάνω έχουμε αναφέρει αρκετά για τις μορφές και τα σχήματα που παρουσιάζονταν σε μια οικοδομή. Θα ήταν χρήσιμο να διερευνηθεί εδώ, αν ο παλιός μάστορας είχε τη γνώση και ικανότητα να τα εφαρμόσει, χρησιμοποιώντας μόνο τα εργαλεία της μαστορικής.

Εργαλεία για γεωμετρικό σχεδιασμό ήσαν:

Το ράμμα: Ένα σχοινί, που όταν τεντώνεται μας δίδει μια ευθυγραμμία.

Η λιναίη είτε λινέη: Το νήμα της στάθμης, με το οποίο ορίζεται η κατακόρυφος. Παλιά το έλεγαν «βαρίδι», σημερά το λένε «ζύγι».

Το αλφάδι: Ένα ισοσκελεστρίγωνο [σαν κεφαλαίο άλφα «Α», απ' όπου και το όνομά του] με μια λιναίη κρεμασμένη από την πάνω κορυφή και μια χαραγή στο μέσον της βάσης. Το σημερινό αεροσταθμικό αλφάδι είναι νεότερο εργαλείο. Ο ορισμός μας οριζόντιας στάθμης γίνονταν με αυτό το εργαλείο. Πολύ παλιά το έλεγαν «στάθμη» και το νήμα του «νήμα της στάθμης».

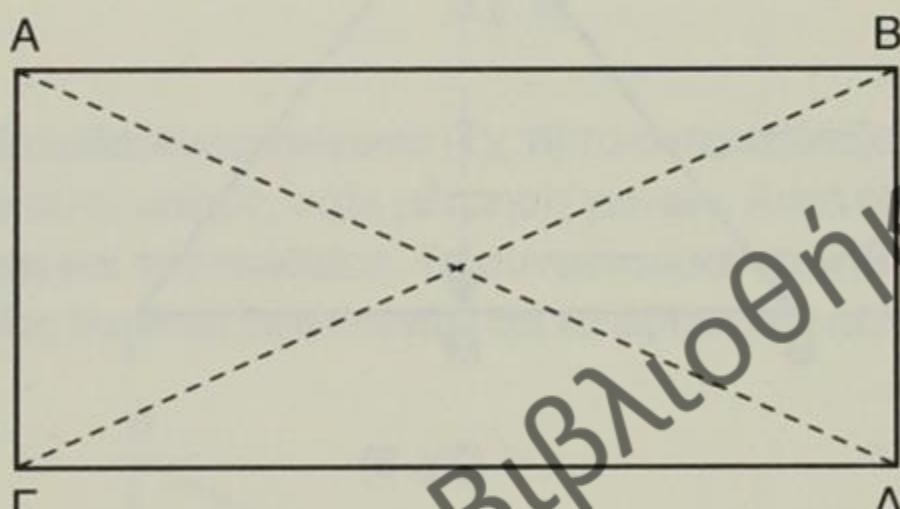
Τη γωνιά: Ορθή γωνία, από ένα μεταλλικό έλασμα σε σχήμα **L**.

Ο πήχυς είτε πήχης: Μία ξύλινη ή μεταλλική ράβδο μήκους $0,75\text{m}$ ($\sim 2 \frac{1}{2}$ πόδες), που ήταν, στα νεότερα χρόνια και πριν την καθιέρωση του «μέτρου», η βασική μονάδα μέτρησης των κατασκευών, δηλ. ο «τεκτονικός πήχυς». Πολύ παλιότερα ο πήχυς ήταν ίσος με 2 πόδες. Με δεδομένο ότι επισήμως **1 πόδας** (Λατ. pes) = **0,3048 μ** (κατά τόπους από $0,30$ έως $0,32\text{μ}$), το μήκος του πήχεως ήταν $0,61\text{μ}$. Τον πόδα προτιμούσαν να τον υποδιαιρούν σε 12 μέρη (Λατ. unciae, δηλ. ίντσες), γιατί το 12 έχει περισσοτέρους ακέραιους διαιρέτες (2, 3, 4, 6) από το 10, το οποίο διαιρείται μόνο με (2, 5). Τελικά, η αναπόφευκτη αντιστοίχηση με το «μέτρο» ώθησε στην επικράτηση της δεκαδικής υποδιαιρεσης.

Ο διαβήτης: Μικρός, συνήθως μεταλλικός, διαβήτης, για χάραξη κύκλων. Τον είχαν μόνον οι πελεκάνοι, για να φτιάχνουν κυκλικής μορφής διακοσμητικά σχέδια.

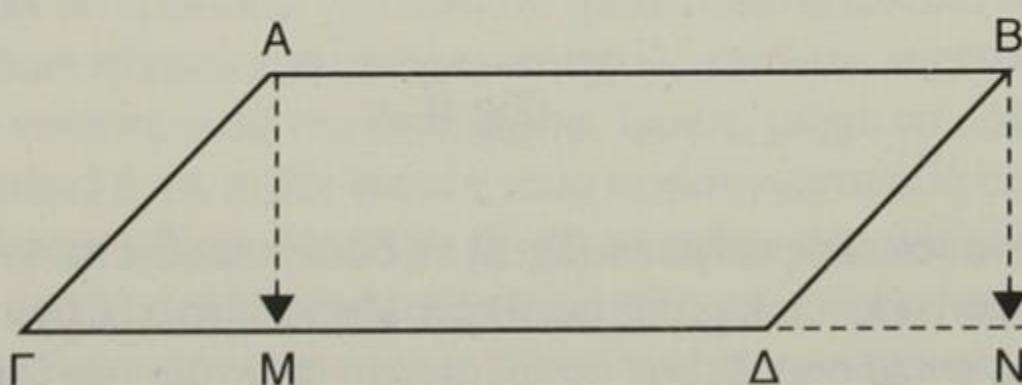
Ας δούμε τώρα πώς υλοποιούνται στην πράξη τα γεωμετρικά σχήματα, που συναντούμε στις διάφορες κατασκευές, έτσι όπως τα εφάρμοσαν οι μαστόροι. Θεωρούμε δεδομένο ότι μπορούσαν πάντα να οριζοντιώνουν (σταθμίζουν ή αλφαδιάζουν) και να κατακορυφώνουν (ζυγίζουν), γιατί αυτό είναι το πρώτο και κυρίαρχο στοιχείο της μαστορικής.

Το **ορθογώνιο παραλληλόγραμμο** (Σχ. 1) και το **τετράγωνο** εύκολα κατασκευάζονται, οριζοντίως μεν, με το ράμμα και τη γωνιά, στη χάραξη θεμελίων και κατόψεων, κατακορύφως δε, με το ζύγι και το αλφάδι, στην κατασκευή τοίχων. Ήξεραν σίγουρα ότι το εμβαδόν βρίσκεται πολλαπλασιάζοντας το (μάκρος) επί το (πλάτος), και ότι ο όγκος του ορθογωνίου σπιτιού είναι ίσος με (μάκρος) επί (πλάτος) επί (ύψος).



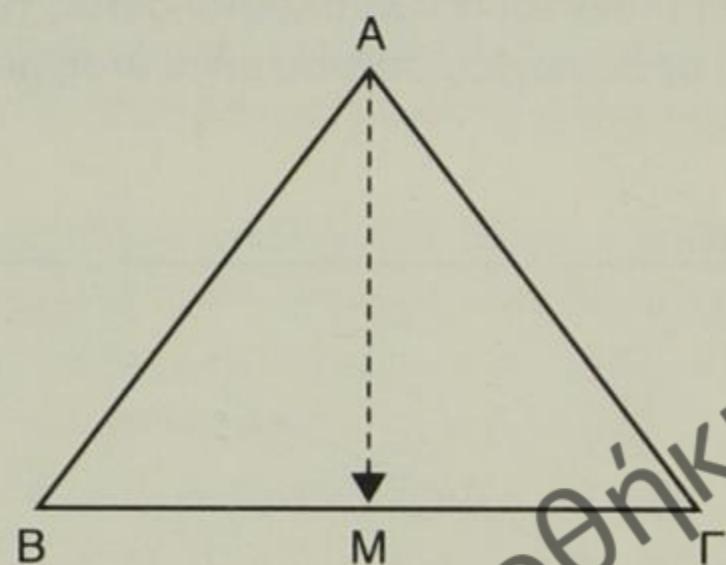
(Σχ. 1)

Το **πλάγιο παραλληλόγραμμο** (Σχ. 2) είναι οπωσδήποτε σχήμα πιο δύσκολο από το ορθογώνιο, αλλά αν δεχθούμε ότι το κριτήριο της σύγκρισης και της ισοδυναμίας ήσαν αρκετά ανεπτυγμένο σ' αυτούς τους ανθρώπους, λόγω συνεχούς ενασχόλησης με την κατασκευή, θα πρέπει να είχαν παρατηρήσει ότι κόβοντας το ορθογώνιο τρίγωνο AMΓ και τοποθετώντάς το στη θέση BNΔ προκύπτει ένα ορθογώνιο σχήμα AMNB, που έχει το ίδιο εμβαδόν με το αρχικό πλάγιο σχήμα και ίσο με (μάκρος) επί (πλάτος γωνιασμένο). Κάτι ανάλογο ισχύει και για τον όγκο του πλαγίου παραλληλεπιπέδου.



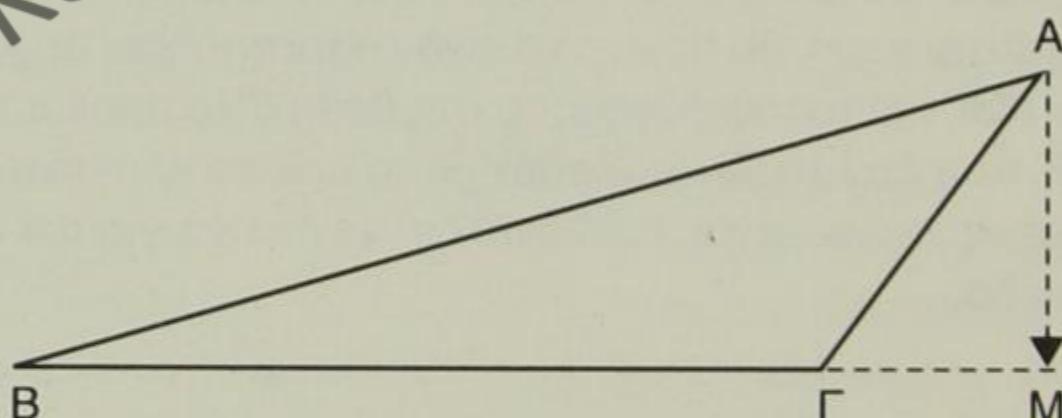
(Σχ. 2)

Το ισοσκελές τρίγωνο (Σχ. 3) ήταν γνωστό, γιατί έμοιαζε με το παλιό τριγωνικό αλφάδι, δηλ. τη «στάθμη». Ήξεραν πως αν ενώσουν την κορυφή Α με το μέσον Μ της βάσης, τότε η ΑΜ, που είναι ύψος, και η βάση ΒΓ σχηματίζουν γωνιά (ορθή γωνία). Γνώριζαν ότι το εμβαδόν του τριγώνου είναι ίσο με το (μισό) της (βάσης) επί το (ύψος), και αυτό γιατί δύο κολλημένα μεταξύ τους σε μια πλευρά τρίγωνα μας κάνουν ένα πλάγιο τετράπλευρο, όμοιο με το (σχ. 2), που έχει εμβαδόν (μάκρος) επί (πλάτος γωνιασμένο). Η κατασκευή του γίνονταν, είτε γωνιάζοντας στο μέσο της βάσης προκειμένου για οριζόντιες κατασκευές, είτε ζυγίζοντας σε κατακόρυφο επίπεδο, όπως π.χ. στα ζευκτά της στέγης.



(Σχ. 3)

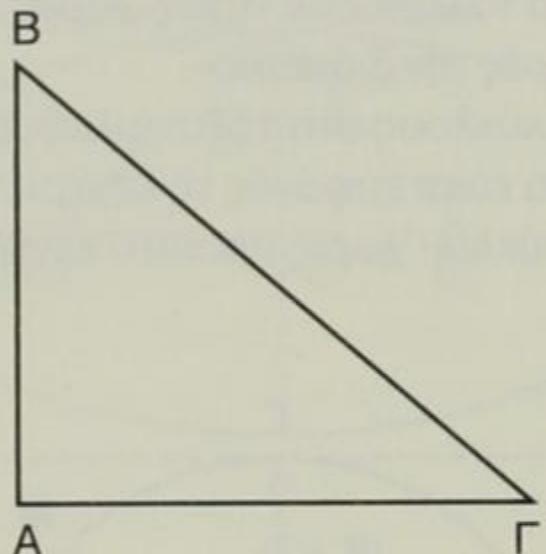
Το τυχαίο **σκαληνό τρίγωνο** (Σχ. 4) το αντιμετώπιζαν με πολύ σκεπτικισμό και το απέφευγαν. Τους μπέρδευε το ύψος ΑΜ, το οποίο έπεφτε έξω από τη βάση ΒΓ. Αρκετοί, όμως, καταλάβαιναν την αντιστοιχία με το ισοσκελές τρίγωνο του (σχ. 3) και έτσι εφάρμοζαν τους ίδιους τύπους εμβαδομέτρησης.



(Σχ. 4)

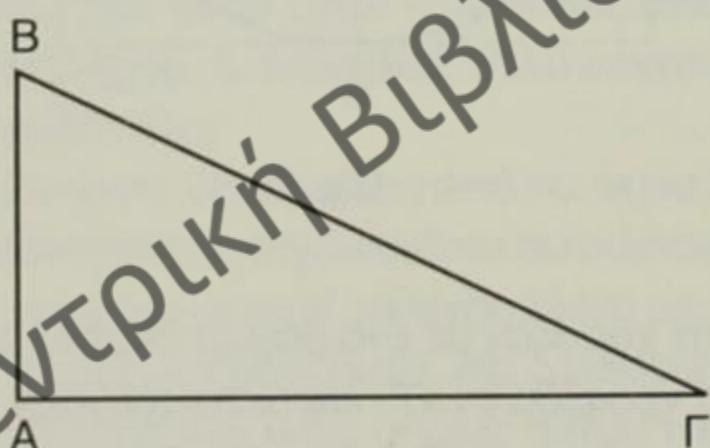
Το **ορθογώνιο ισοσκελές τρίγωνο** (Σχ. 5) το δούλευαν άνετα, γιατί έμοιαζε με τη «γωνιά», που είχαν στη μαστόρική τους φαρέτρα. Μικρά τέτοια ξύλινα τρίγωνα τα είχαν σαν εργαλεία, με τα οποία σημάδευαν τις λοξοτομές (φάλτσα) των ξύλων. Είχαν παρατηρήσει και ήξεραν ότι δύο μικρές γωνίες αυτού του τριγώνου, αν ενωθούν, κάνουν μια γωνιά (ορθή γωνία), και πως δύο τρίγωνα κολλημένα πλάι-πλάι κάνουν ένα τετράγωνο.

Εύρισκαν το εμβαδόν σαν το (μισό μάκρος) επί το (πλάτος). Κανείς ας μη σκεφθεί εδώ δυνατότητα εφαρμογής του, απλούστατου σήμερα, Πυθαγορείου θεωρήματος.



(Σχ. 5)

Το ανισοσκελές ορθογώνιο τρίγωνο (Σχ. 6) το αντιμετώπιζαν σαν δύσκολο τρίγωνο, γιατί δεν ήξεραν ούτε μοίρες, ούτε μέτρηση γωνιών. Αυτά ήλθαν αργότερα με την πρόοδο της μάθησης και της παιδείας. Το συναντούσαν συνήθως στις ράχες (μαχιάδες) και στις κοιλάδες (λούκια) των στεγών και το έφτιαχναν πολύ εύκολα με το ζύγι.

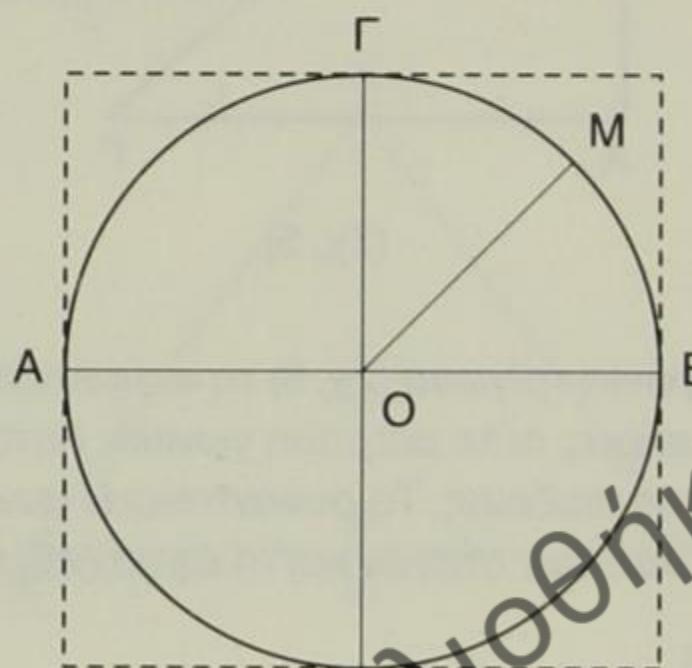


(Σχ. 6)

Ο κύκλος (Σχ. 7) πάντα γίνονταν, όταν ήταν μεγάλος, με ένα καρφί στο κέντρο του Ο, με ένα ράμμα τεντωμένο και δεμένο στο Ο, και με μία γραφίδα ή ακίδα στο ακρο Μ. Με την περιστροφή η γραφίδα διαγράφει έναν κύκλο. Όταν όμως ήταν μικρός, γίνονταν με το εργαλείο «διαβήτης», που το είχαν οι πελεκάνοι. Η εύρεση της περιφέρειας και του εμβαδού του κύκλου ήσαν πολύ δύσκολα πράγματα για τους μαστόρους. Βέβαια ήξεραν της έννοιες «κέντρο», «ακτίνα», «περιφέρεια», «διάμετρο» και ότι η ακτίνα είναι το μισό της διαμέτρου. Όμως, μέχρι να μάθουν από τους δασκάλους τον αριθμό 3,14, είχαν δικούς τους προσεγγιστικούς αριθμούς, για να κάνουν τη δουλειά τους. Είχαν δει ότι το τετράγωνο που περιβάλλει τον κύκλο έχει εμβαδόν και περίμετρο μεγαλύτερα από τα αντίστοιχα του κύκλου. Για να είναι μέσα, λογάριαζαν τον κύκλο σαν τετράγωνο. Έτσι, όριζαν την περιφέρεια «τέσσερες φορές τη διάμετρο» και το εμβαδόν «διάμετρο επί διάμετρο». Μερικοί έξυπνοι, ανάλογα και με τα ακούσματα που είχαν, έκαναν χρήση και διορθωτικών αριθμών, όπως 3,50

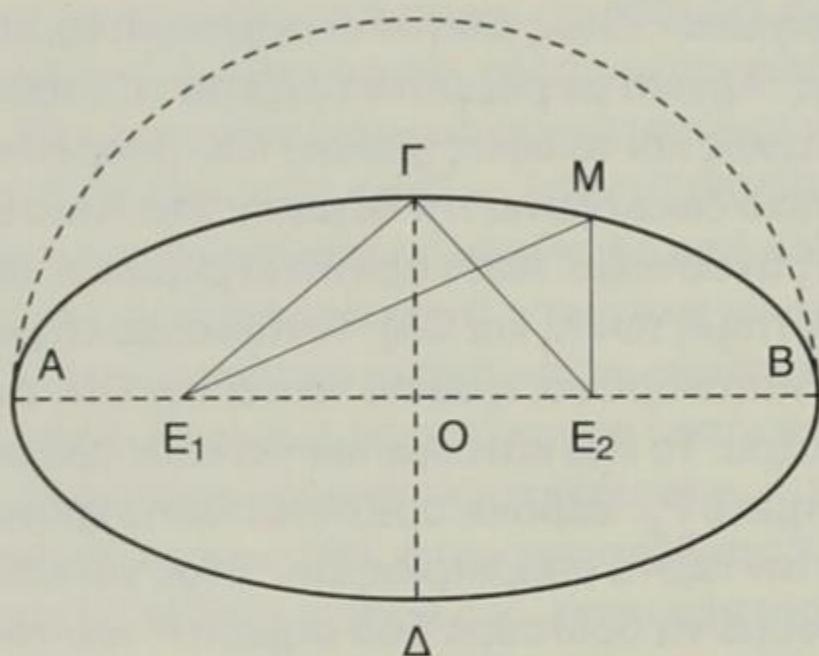
για την περιφέρεια και 0,80 για το εμβαδόν. Άλλα και το 3,14 στην πράξη το εφάρμοζαν ως ακέραιο 3, γιατί τους δυσκόλευε η δεκαδική μορφή του. Έτσι καθιέρωσαν μνημονικούς κανόνες, π.χ. για το εμβαδόν «τρείς φορές την ακτίνα επί την ακτίνα» και για την περιφέρεια «τρεις φορές την διάμετρο».

Κυρίως εφάρμοζαν τους κύκλους στα τόξα αυλοθυρών, εξωθυρών, ναών και γεφυρών. Παντού φρόντιζαν να είναι εμφανές το κέντρο του κύκλου, για να μπορούν να κάνουν τη χάραξη. Τόξα κύκλου χωρίς προσιτό κέντρο δεν ήξεραν, ούτε και μπορούσαν να χαράξουν.



(Σχ. 7)

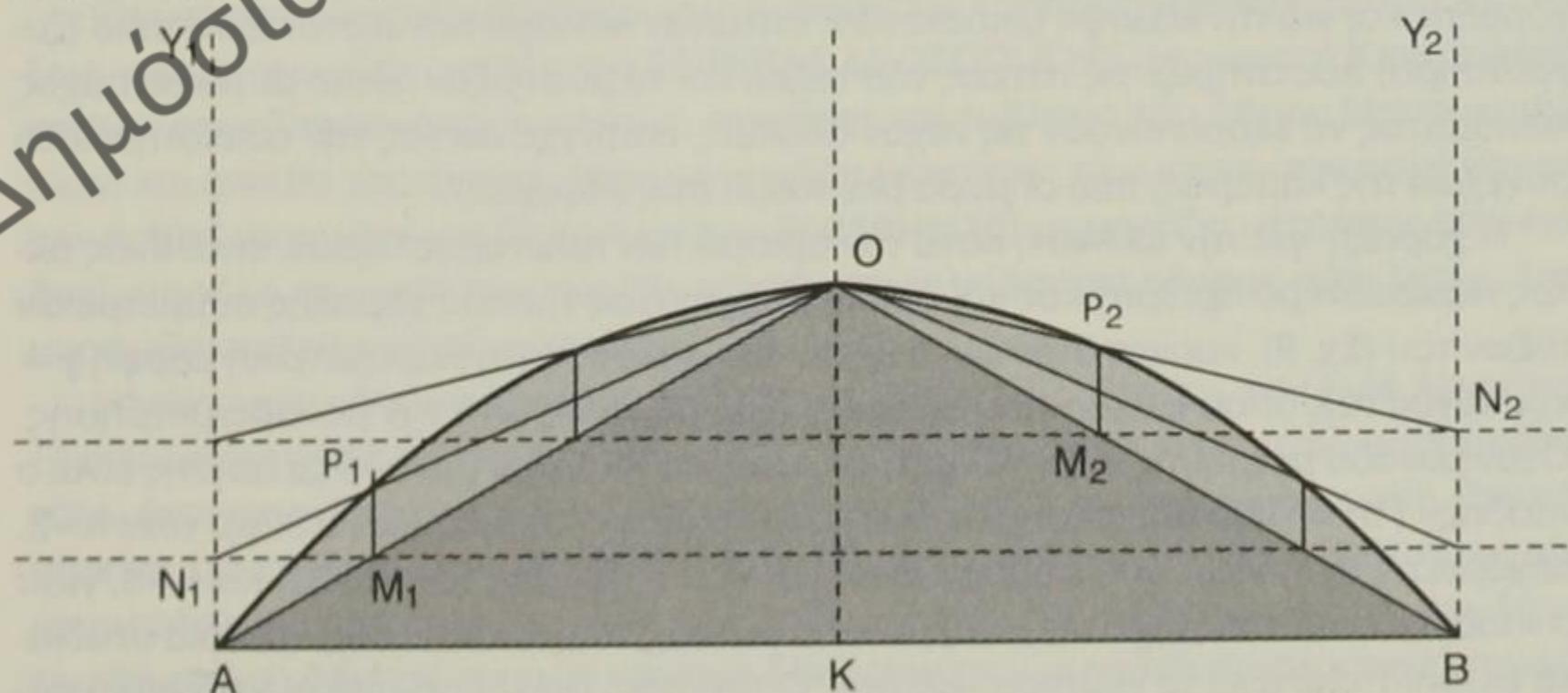
Την **έλλειψη** (Σχ. 8) την χάραζαν με ένα ράμμα δεμένο σε δύο σημεία (εστίες) E_1 και E_2 , το τέντωναν με μία γραφίδα στο Γ , και μετακινούσαν τη γραφίδα έτσι ώστε το ράμμα να ολισθαίνει γύρω στη γραφίδα, διατηρούμενο πάντα τεντωμένο. Ήξεραν ότι έτσι προκύπτει ένας πατημένος κύκλος, που το έλεγαν «στρογγυλό με δύο κέντρα», χωρίς να γνωρίζουν ότι είναι έλλειψη. Έντονα χαμηλωμένα και απλωτά τόξα γεφυρών δεν μπορεί να είναι κυκλικά, αφού το κέντρο του κύκλου δεν είναι προσιτό και εμφανές για να είναι δυνατή η χάραξή του, όπως παραπάνω στα περί κύκλου αναφέρουμε. Σ' αυτήν την περίπτωση πρέπει να εξετασθεί μήπως είναι ελλειπτικά, αν ο κύριος άξονας, τον οποίον ορίζουν οι δύο εστίες, είναι προσιτός και εμφανής. Τέτοια σκέψη γεννάται για το πολύ χαμηλό τόξο της γέφυρας του Βοϊδομάτη [κτίστηκε το έτος 1853], και καλά θα κάνει κάποιος να τη μετρήσει και να το ελέγξει. Ελλείψεις με κατακόρυφο τον μεγάλο άξονα δεν ήταν δυνατό να χαράξουν, γιατί η μία εστία δεν ήταν προσιτή και εμφανής. Τα πολύ οξυκόρυφα τόξα πολλών γεφυρών μπορεί να είναι ελλειπτικά τόξα δύο όμοιων συμμετρικών ελλείψεων, οι οποίες τέμνονται στην κορυφή, όπου και δημιουργείται σημείο θλάσης, με την προϋπόθεση όμως ότι είναι ορατές και προσιτές οι εστίες των. Δεν συζητούμε βέβαια καθόλου για εμβαδόν και περίμετρο έλλειψης.



(Σχ. 8)

Το συμμετρικό τόξο (Σχ. 9) έπρεπε να χαραχθεί, όταν είχαν ένα δοσμένο μεγάλο άνοιγμα, συνήθως γέφυρας, και ένα επίσης δεδομένο ύψος στο μέσον του τόξου. Αν το ύψος (βέλος) OK ήταν περίπου ίσο με το μισό του ανοίγματος AB δηλ. ίσο με την ημιχορδή, που οι μαστόροι τη λένε «ακτίνα»), ήτοι αν $OK = KA = KB$, τότε προέκυπτε ένα ομαλότατο και ωραίο τόξο, που το αποκαλούσαν κανονικό. Τι γίνεται, όμως, όταν τό ύψος (βέλος) OK ορίζεται να είναι πολύ μικρότερο από το μισό του ανοίγματος (χορδής) AB , δηλ. όταν $OK < KA = KB$, οπότε έχουμε χαμηλό τόξο (αμπασωτό, το λένε οι μαστόροι), ή όταν είναι πολύ μεγαλύτερο, δηλ. όταν $OK > KA = KB$, οπότε έχουμε υψηλό τόξο;

Πρέπει, σε κάθε περίπτωση, ξεκινώντας από τα άκρα A και B να σηκωνόμαστε κτίζοντας τον τοίχο, προσπαθώντας σιγά-σιγά να συγκλίνουμε στη κορυφή O , χωρίς να είναι το τόξο κύκλος, γιατί δεν μπορεί να είναι. Μόνο με τα βασικά εργαλεία, δηλ. ράμμα, ζύγι και αλφάδι, μπορεί να γίνει αυτό, και ο μάστορας, αν ήξερε το «κόλπο» όπως λένε, θα ήταν δύνατό να ορίζει κάθε σημείο αυτού του τόξου, καθώς ανεβαίνει κτίζοντας από τα σημεία A και B .



(Σχ. 9)

Η χάραξη «**με το τρίγωνο**», όπως έλεγαν οι αρχιτεχνίτες, είναι μια μέθοδος απλή στην πρακτικότητά της. Αρχικά με ράμματα ορίζεται το σταθερό τρίγωνο AOB. Το άνοιγμα (χορδή) AB, καθώς και το ύψος (βέλος) OK, μπορεί να έχουν οποιοδήποτε επιθυμητό μήκος το οποίο διευκολύνει την δόμηση. Στα A και B φέρουμε τα κατακόρυφα ράμματα Y_1 και Y_2 αντίστοιχα. Κάθε οριζόντιο ράμμα X, ορίζει τα σημεία N, [τομή των X, και Y_1], και M, [τομή των X, και OA]. Τεντώνουμε το ράμμα ON, και με το ζύγι φέρουμε στο M, την κατακόρυφο, η οποία τέμνει την ON, στο P_1 , που είναι το σημείο του ζητούμενου τόξου. Το ίδιο κάνουμε και για κάθε οριζόντιο ράμμα, π.χ. το X_2 , οπότε βρίσκουμε το σημείο P_2 . Βέβαια, ορίζονται ταυτοχρόνως και τα συμμετρικά των P_1 και P_2 , ως προς τον άξονα συμμετρίας OK. Έτσι, για κάθε θέση ενός οριζοντίου ράμματος X, μπορούμε να ορίσουμε δύο σημεία P του τόξου συμμετρικά, που βρίσκονται λίγο υψηλότερα από το ράμμα X, προς τα οποία πρέπει να συγκλίνει τοιχοδομή, γεγονός που εξυπηρετεί τον κτίστη. Γενικώς, αν φανταστούμε το οριζόντιο ράμμα X να μετακινείται κατακόρυφα, από τη θέση AB έως την κορυφή Θ, ο κινητός μηχανισμός των κορυφών του ορθογωνίου τριγώνου NMP μετασχηματίζεται και το P διαγράφει καμπύλη από τα άκρα A και B προς το Ο. Πρακτικά, έτσι, ράμμα-ράμμα, μπορεί κάποιος που ξέρει αυτόν τον απλό «αλγόριθμο», να ορίσει το τόξο. Αυτό το τόξο, πολύ αργότερα, αποδείχθηκε από την μαθηματική επιστήμη ότι είναι μια παραβολή, την οποία προσδιορίζουν σαφώς τα ορισμένα μεγέθη AB και OK.

Η παραπάνω καθαρά γεωμετρική χάραξη - που φνομάστηκε «**με το τρίγωνο**» από τη χρήση του σταθερού τριγώνου AOB και του μεταβλητού ορθογωνίου τριγώνου NMP - φαίνεται ότι εξυπηρετούνταν και από την ίδια την κατασκευή, γιατί προς στήριξη του τόξου κατασκευάζονταν στο στάδιο της εκτέλεσης ικριώματα (σκαλωσιές), που σημαίνει ότι σκάλωναν πρώτα το τρίγωνο AOB, [σαν ένα μεγάλο ζευκτό στέγης] με κορμούς δένδρων, στα οποία είχαν μεγάλη επιδεξιότητα και πείρα, και μετά με λεπτότερα στρογγυλά ξύλα (χάρακες, σταυρούς) έφτιαχναν τον ακριβή ξυλότυπο των τόξων (το ζυγόσταυρο, όπως τον έλεγαν), τον οποίο χάραζαν με μεγάλη προσοχή και επιμέλεια. Πρέπει να θεωρηθεί βέβαιο ότι, για την απόσβεση μικρών ατελειών της χάραξης και για την κάλυψη μικροκενών, άπλωναν κονίαμα πάνω στον ξυλότυπο (ζυγόσταυρο) που στήριζε τις πέτρες του τόξου και το μύστριζαν, ώστε με μικρό πάχος κονίαματος να εξομαλύνουν τις τυχόν θλάσεις, επιτυγχάνοντας την τελειότητα στη συνέχεια της καμάρας, που σήμερα βλέπουμε στις γέφυρες.

Η χάραξη «**με την ακτίνα**», κατά τον ορισμό των πρωτομαστόρων, είναι ένας άλλος περισσότερο αριθμητικός και αρκετά εύχρηστος τρόπος χάραξης συμμετρικών τόξων του (Σχ. 9), κυρίως όταν αυτά έχουν την απλούστατη παραμετρική μορφή $y = k(x/10)(x/10)$, όπου k ακέραιος αριθμός εξαρτώμενος από την μονάδα μέτρησης. Όταν μονάδα μέτρησης είναι το «μέτρο», τότε $k=10$. Όταν μονάδα μέτρησης είναι ο «πόδας» ($1\pi = 0,3048\mu$ επισήμως, και κατά τόπους από $0,30$ έως $0,32\mu$), τότε $k=3$. Δεχόμαστε στην παρούσα εφαρμογή ως μονάδα μέτρησης τον «πόδα» και $k=3$, γιατί ο «πόδας» είναι πανάρχαια τεχνική μονάδα μήκους στις κατασκευές, η οποία σταδιακά εκτοπίστηκε από το νεότερο «μέτρο». Ο τεχνίτης, που ξέρει από συντεχνιακή συνταγή την εμπειρική εφαρμογή του παραπάνω τύπου, ορίζει επακριβώς το μέγιστο

ύψος (βέλος) KO όταν έχει δοσμένο το άνοιγμα (χορδή) AB , που σημαίνει ότι το μέγιστο ύψος (βέλος) δεν μπορεί να είναι τυχαίο, αλλά πρέπει πάντα να το υπολογίζει. Αν π.χ. το άνοιγμα $AB = 40\pi$, τότε έχουμε ημιάνοιγμα (ακτίνα) $x = KB = KA = AB/2 = 20\pi$, οπότε προκύπτει ύψος (βέλος) $y = KO = 3(20/10)(20/10) = 12\pi$. Το βασικό τρίγωνο AOB ορίζεται και κατασκευάζεται πολύ εύκολα από κάθε εμπειροτεχνίτη που γνωρίζει απλή αριθμητική. Από εκεί και πέρα ο τεχνίτης γνωρίζει ότι, όσο ανεβαίνει κατά διαδοχικές στάθμες, μικραίνει η ακτίνα και το αντίστοιχό της βέλος, ώστε να συγκλίνει προς την κορυφή. Έτσι, π.χ. το ημιάνοιγμα (ακτίνα) $x_1 = 15\pi$ μιας στάθμης, έστω της στάθμης X_1 , θα το εφαρμόσει σε ύψος (βέλος) $y_1 = 3(15/10)(15/10) = 6 \frac{3}{4}\pi$, ενώ το ημιάνοιγμα (ακτίνα) $x_2 = 10\pi$, έστω της στάθμης X_2 , θα το εφαρμόσει σε ύψος (βέλος) $y_2 = 3(10/10)(10/10) = 3\pi$, κ.ο.κ., όπου αφετηρία για την μέτρηση του ύψους (βέλους) είναι πάντα η σαφώς ορισθείσα ήδη κορυφή Ο του τόξου. Με απλές αριθμητικές πράξεις, τις οποίες ήταν σε θέση να κάνει ο μυημένος σε τόξα εμπειροτεχνίτης, μπορεί να υπολογίσει ότι το ημιάνοιγμα (ακτίνα) x_i της τυχαίας στάθμης X_i πρέπει να το εφαρμόσει σε ύψος (βέλος) $y_i = 3(x_i/10)(x_i/10)$, οπότε στη συγκατασκευή και στάθμη-στάθμη χαράσσει πολλά σημεία του τόξου συγκλίνοντας προς την κορυφή. Εν τέλει καθιερώθηκε ο εμπειρικός μνημονικός κανόνας ότι, μετρώντας με τον «πόδα», το βέλος ισούται με «τρεις φορές το δέκατο της ακτίνας επί το δέκατο της ακτίνας», ο οποίος κανόνας παρέπεμπε και θύμιζε τον κανόνα εμβαδομέτρησης κύκλου, δηλ. «τρεις φορές την ακτίνα επί την ακτίνα», όπως παραπάνω αναλύεται στο (Σχ. 7).

Από κάπου πρέπει να είχαν μάθει μερικοί εξηπνοι αρχιμάστορες τους παραπάνω πρακτικούς και απλούς τρόπους χάραξης, ίσως τους ήξεραν από δική τους πείρα ή συντεχνιακή συνταγή και να τους εφάρμοζαν πρακτικά στις γέφυρες, χωρίς βέβαια να γνωρίζουν την έννοια της παραβολής ή άλλης μαθηματικής καμπύλης. Πάντως ήσαν μέθοδοι γνωστές από παλιά, όπως και το παρακάτω «σχοινότοξο», και ενδεχομένως μερικοί αρχιτεχνίτες να διδάχθηκαν την πρακτική εφαρμογή τους στα έργα από κάποιους γραμματισμένους, μάλλον δασκάλους, που καταγίνονταν με τη γεωμετρία και τις γεωμετρικές κατασκευές.

Επιμείνωνε λίγο περισσότερο στους πιθανούς τρόπους χάραξης αυτού του τόξου, γιατί τέτοιο είναι το τόξο της ΓΕΦΥΡΑΣ ΔΡΟΣΟΠΗΓΗΣ (το γνωστό **Καντσιώτικο γεφύρι** στον Σαραντάπορο ποταμό, που ήταν και έμβλημα του Δήμου Μαστοροχωρίων) και έτσι θα χαράχτηκε, [έχει με μονάδα μέτρησης το «μέτρο» την απλή μορφή $y = 0,10x^2$, που είναι ισοδύναμη με $y = 3(x/10)(x/10)$ με μονάδα μέτρησης τον «πόδα»], παρόλο που από τον τεχνίτη, κοντά στην κλείδα, για λόγους σύγκλισης, διαμορφώθηκε ελαφρώς οξυκόρυφο.

Η σύγχρονη «Δομική Στατική» [«*Μαθήματα Δομικής Στατικής*», του Γ. Μ. Νιτσιώτα, Θεσσαλονίκη 1960, τόμος 1, § 35, σελίδα 151] απέδειξε ότι ένα τέτοιο παραβολικό τόξο, όταν φορτίζεται με ομοιόμορφο κατά τον άξονα X κατακόρυφο φορτίο, δεν κάμπτεται, μόνο θλιππική πίεση επί των τοξολίθων αναπτύσσει. Αυτήν την θλιππική πίεση οι τοξόλιθοι από τη φύση τους την αντέχουν, ενώ δεν αντέχουν την κάμψη, λόγω του ότι από τη δόμησή τους με κονίαμα δεν προκύπτει μονολιθική κατασκευή του τόξου που να μπορεί να δεχθεί κάμψεις. Αυτή η ιδιότητα της θλίψης των τοξολίθων, με

tautóchronon éllēiψη kámpȳs, eívai stoixéio pou suntelei ta meγiota sten antochi twn tóxiwv. 'Isωs gi' autó, apó kápoia empeirikή diaίsthēsi, oi palioi γeφyropoi arxitechnit̄es epedíwkan na proseggiou, óso bēbāia h̄xeran kai mporou, periσsotero to paraboličo sch̄ma (st̄en aplousteri morphi tou) sta meγala tóxi twn γeφyrov. Kai málloν th̄a eíxan proséxi óti to parapánw «summetrikό tóxi» eívai parapl̄sio me to parakátw pio apló st̄i xáraξi tou «sch̄oinótōxi», ótan to (bél̄os) ≈ (aktína), d̄l. ótan OK ≈ KA=KB.

H xáraξi tóxiou «**με to sch̄oini**», ópou éleγan oi palioi arximastóroi, h̄tan to eukolótero, metá ton kúklo, tóxi pou h̄xeran na kataskeuásou, oi γeφyropoi p̄etrádes, giatí h̄tan to anápodo apó to tóxi pou sch̄imatízei, upó t̄n epídrasē mónoν tou bárōus tou, éna kremasmeno se dūo ákra sch̄oini, kai δen apaitou se kanévan idiat̄ero upoloyismó, arkei na eívai orismeno to ánoiyma AB kai to úphos (bél̄os) OK (Σx. 9). H xáraξi tou gínontan w̄s akolouθw̄s: Se éna katakorufo epípeδo (toíχo) sch̄imatizan anástropha (me t̄n korufi O kátw) to orismeno iosoškeles tr̄igwno AOB, topothetwntas h̄louς st̄i koruféis tou. Oi h̄loi t̄wv korufón A kai B br̄iskontai st̄en idia státhm̄. Anaptoúsan st̄athérā st̄on h̄lo A to éna ákro apó éna xondró kai bárū sch̄oini (tr̄ichia) kai to állo ákro to krateúsan me to xéri pánw st̄on h̄lo B, afh̄nonntas seirta to sch̄oini xalaro na kánei kampl̄i (koilía) prōs ta kátw ópou upáρχei o h̄los O. Trabwntas h̄ afh̄nonntas, katá perípt̄wsi, to sch̄oini st̄on h̄lo B prospatoúsan η kampl̄i (kr̄emaſt̄) tou sch̄oiniou na dielth̄i apó ton h̄lo O. Tóte sch̄imatizetai éna tóxi summetrikό pou dierhetai apó ta s̄m̄eia A, O, B, kai mporéi na eívai kanonikό, xam̄lō h̄ uψh̄lō, análoγa me t̄i sch̄es̄i úphou (bél̄os) prōs ηm̄iavoiyma (OK/KA) = (OK/KB). Autó to tōo sch̄ediázontan (z̄wgr̄afízontan) pánw st̄on katakorufo toíχo me meγiost̄i prōsoxh̄ kai st̄i sunéχeia eúkola metaférontan η anástrof̄i morphi tou st̄on xulotupi t̄wv t̄oxiώv γeφyriώv. Sm̄ikrúnseis 1 : 2 ή 1 : 5 ή 1 : 10 apéfeuyan na kánuv̄ ḡia na m̄ gínontai láth̄i st̄i metaforá t̄wv dedomenow̄. δen apokleis̄ontai, óm̄w̄s, st̄a polu meγala anoiymata. Oi arximastóroi gn̄rižan óti to kanonikό sch̄ma (OK ≈ KA=KB) autou tou ómorfiou st̄i morphi tóxiou δen eívai kuklikό kai óti eívai st̄ereotero apó autó, giatí eívai pio muteró, d̄l. sugklíneit̄axh̄terā prōs t̄n kleída (korufi). Suxná to onomažan kai «sch̄oinótōxi», lágw t̄īs aploustat̄i xáraξi tou me sch̄oini, gi' autó kai to protimoūsan. To protimoūsan, akóm̄, giatí mporou, me euhéreia kai polu aplá, me autó na xaráxioū opoiodh̄pote tóxi, arkei na állažan t̄īs apostáseīs metaxu t̄wv korufón A, B kai O. Akóm̄ kai st̄en perípt̄wsi pou ta s̄m̄eia A kai B h̄san anisóstathma mporoūsan na éxoū éna omaló tóxi me t̄i meθid̄o t̄īs xáraξi «μe to sch̄oini».

H súγχroni «Analitikή Geometri» se sunduasmo me t̄n «Domiκή Statiκi» [«Maθ̄imata Domikήs Statiκi», tou G. M. Nitsiáta, Thessaloniki 1960, tómos 1, § 35, s̄elida 157] apédeīx̄ óti to «sch̄oinótōxi» eívai mia summetrikή kampl̄i pou onomást̄ike «alusoieid̄i», me genikή exis̄wsi $y = \frac{1}{2} c (e^{x/c} + e^{-x/c}) = c \cosh(x/c)$, ópou Y eívai o katakorufois áxonās summetriás kai X o orizónτiοs áxonās, ap' ton opoio apéχeī η korufi (koilía) t̄īs kampl̄īs st̄athérā apóstasī c = H/q, ópou H η orizónτia élxī t̄īs alusoieidoús kai q to bárōs tou sch̄oinioū aná tréxon métr̄o. H «alusoieid̄i»

δής» ορίζεται ως το σχήμα που παίρνει, υπό την επίδραση της βαρύτητας, ένα σχοινί, νήμα ή αλυσίδα, που έχουν ομοιόμορφη μάζας ανά μονάδα μήκους, κρεμασμένα από τα δύο άκρα, π.χ. τα συρματόσχοινα των μεγάλων κρεμαστών γεφυρών.

Η αντοχή των κατασκευών ήταν ένα θέμα που έπρεπε να ξέρουν να εκτιμούν οι μαστόροι, για να μπορούν να κάνουν κτίσματα γερά, τα οποία θα παρέχουν ασφάλεια και θα αντέχουν στο χρόνο. Είναι βέβαιο ότι δεν γνώριζαν να κάνουν κανένα υπολογισμό αντοχής, ακόμη και τον πιο στοιχειώδη, γιατί οι γνώσεις αντοχής και μηχανικής των κατασκευών είναι σύγχρονες. Γνώριζαν, όμως, πάρα πολύ καλά τα υλικά, τα οποία δούλευαν και τα εμπιστεύονταν.

Ας τα γνωρίσουμε εδώ καλύτερα:

Το Χώμα: Από τη μακρόχρονη πείρα ήξεραν να ξεχωρίσουν μακροσκοπικά το στέρεο από το σαθρό έδαφος στις θεμελιώσεις, και να διαλέγουν αργιλλώδες χώμα με μεγάλη πλαστικότητα, για να φτιάχνουν τη λάσπη.

Η Πέτρα: Υλικό από τη φύση του ιδιαίτερα ανθεκτικό. Προτιμούσαν τις πλακοειδείς ασβεστολιθικές πέτρες, για την ευκολία της κατεργασίας και την στερεότητα της δόμησης.

Το Κονίαμα: Η γνωστή λάσπη, είτε από πηλόχωμα, είτε από ασβέστη και άμμο ποταμού, σε πιο σπουδαίες κατασκευές.

Η Ξυλεία: Χρησιμοποιούσαν ξυλοδοκούς πατωμάτων και στεγών, συνήθως από μονοκόμματους στρογγυλούς κορμούς κωνοφόρων και σπάνια ορθογωνισμένους. Πριστά ξύλα δεν χρησιμοποιούσαν, γιατί οπάνιζαν. Τα πρώτα έχουν μεγαλύτερη αντοχή, καθώς και οι σχιστοσανίδες (πεταύρα), γιατί δεν κόβονται οι ίνες τους.

Με εξαίρεση το κονίαμα από πηλόχωμα, όλα τα παραπάνω υλικά είναι ανθεκτικά και κατάλληλα για την σύνθεση των επί μέρους στοιχείων των κτισμάτων, χρησιμοποιούμενα ακόμη και σήμερα. Πάντα συγκριτικά με άλλες κατασκευές που οι ίδιοι έφτιαξαν, ή ήδη υπάρχουσες, καθόριζαν τις διατομές τοίχων και ξύλων, επαυξάνοντας εμπειρικά τις διαστάσεις, πολλές φορές υπέρμετρα, αλλά πάντα με σκοπό την μείζονα ασφάλεια.

Μερικοί μαστόρικοι κανόνες και λίγα από τα πάγια τεχνικά στοιχεία όλων σχεδόν των κτισμάτων, τα οποία συντελούν στην αντοχή, είναι:

Θεμελίωση: Οπωσδήποτε γερό έδαφος και ελάχιστο βάθος τουλάχιστον 1 πήχυ.

Τοίχοι: Πέτρες κάποιου μεγέθους / στέρεο πάτημα της πέτρας στην κάτω στρώση / καλό σφήνωμα (τσιβίκωμα) των λίθων, ώστε να μη κουτσαίνουν, και αρκετή λάσπη / καλή εμπλοκή των λίθων μεταξύ τους και από πάνω τους κλείσιμο του αρμού με πέτρα μπατική / εναλλαγή μπατικών λίθων στις δύο όψεις / κατασκευή ξύλινων διαζωμάτων (ξυλοδέματα) ανά αποστάσεις από 1 έως 1,50 πήχεις και οπωσδήποτε στις στάθμες πατωμάτων, κατωφλίων (ποδιές), ανωφλίων (πρέκια), στεγών / μεγάλους και ορθογωνισμένους γωνιολίθους (αγκωνάρια) στέρεα δομημένους / επιμελημένα ζυγίσματα και τέλεια αλφαδιάσματα.

Πατώματα: Πυκνά μονοκόμματα στρογγυλά ξύλα για ξυλοδοκούς (γρεντιές), με περίσσεια αντοχή, πακτωμένα στον τοίχο και καρφωμένα στο ξυλόδεμα.

Στέγες: Συνήθως από μονοκόμματους στρογγυλούς κορμούς κωνοφόρων / ζευκτά καρφωτά και σπάνια κρεμαστά / μικρές αποστάσεις μεταξύ ζευκτών, περίπου 1 πήχυ / εντορμίες (κόκες) και λοξοτομές (φάλτσα) στις θέσεις σύνδεσης των επί μέρους στοιχείων των ζευκτών [ελκυστήρες (γρεντιές), αμείβοντες (ψαλίδια), ορθοστάτες (παπάδες), αντηρίδες (κέντες)], και καλό κάρφωμα / ξύλα ράχεων (μαχιάδες) και κοιλάδων (λούκια) πιο χονδρά από τα ψαλίδια / σανίδωμα από σχιστοσανίδες (πέταυρα).

Τόξα είτε καμάρες: Σκαλωσιά και ξυλότυπος (το λεγόμενο ζυγόσταυρο) για τη στήριξη την καμάρας μέχρι αυτή να κλειδωθεί / ομοιόμορφο κτίσμα και από τα δύο άκρα, για να μη τινάξει μονόπλευρα / τέλεια επαφή των τοξολίθων και άψογο κλείδωμα.

Σημειώνουμε ότι στις στέγες η κλίση ορίζονταν με έναν αριθμό, π.χ. 15%, όπως και σήμερα γίνεται. Όμως, οι σημερινές κλίσεις, ενώ είναι στην πράξη ίδιες με τις παλιές, αριθμητικά είναι ακριβώς διπλάσιες των παλιών κλίσεων, δηλ. όταν ακούμε από παλιούς μαστόρους κλίση 20%, θα εννοούμε σημερινή κλίση 40%.

Αυτό συμβαίνει, γιατί παλιά για να βρουν το ύψος του ορθοστάτη (παπά) πολλαπλασίαζαν το πλάτος του κτίσματος με την κλίση, π.χ. αν το πλάτος είναι 4,00 μ. και όριζαν κλίση 20%, τότε θα προέκυπτε ορθοστάτης $4,00 \times 20\% = 0,80$ μ., ενώ σήμερα, εννοώντας κλίση την εφαπτομένη της γωνίας, για να βρούμε τον ίδιο ορθοστάτη, πολλαπλασιάζουμε το μισό του πλάτους, δηλ. το 2,00 μ. με το 40%, ήτοι $2,00 \times 40\% = 0,80$ μ., συνεπώς οι σημερινές κλίσεις αριθμητικά είναι διπλάσιες.

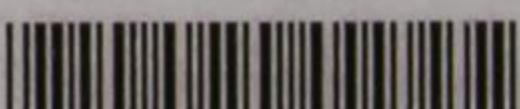
Επίσης, για τον υπολογισμό του μηκούς των λοξών στοιχείων των στεγών, είχαν δικούς τους «αριθμούς», δηλ. συντελεστές, με τους οποίους πολλαπλασίαζαν πάντα το πλάτος του σπιτιού, για να βρουν το αποτέλεσμα. Ήταν τα μυστικά του επαγγέλματος. Έτσι ήξεραν ότι ο κεκλιμένος μαχιάς (ράχη) στέγης είναι περίπου τα 3/4 ή το 75% του πλάτους δηλ. στο παραπάνω παράδειγμα ο μαχιάς προκύπτει $4,00 \times 75\% = 3,00$ μ..

Περαίνοντας, θα λέγαμε ότι οι παλιοί μαστόροι από τα Μαστοροχώρια, φορτωμένοι με πολλή πείρα και έχοντας λίγα «γραμματικά» εφόδια, αρκετά για να τα βγάζουν πέρα με τις ανάγκες της δουλειάς τους, με σωστή μαστορική τεχνική και ευαίσθητο ματι, οργανωμένοι σε συντεχνίες, (κομπανίες, μπουλούκια, παρέες), είχαν τη δύναμη και την ικανότητα να δημιουργήσουν θαυμάσιες κατασκευές. Και αυτό έκαμαν, έτσι ώστε σήμερα εμείς οι νεότεροι να είμαστε υπερήφανοι γι' αυτούς, να καμαρώνουμε και να θαυμάζουμε τα δημιουργήματά τους και να τους τιμούμε, ερευνώντας την εξαίρετη μαστορική τους. Δείγμα αυτής της τιμής είναι και τούτο το πόνημα.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κούτσας

Το βιβλίο «ΚΟΥΔΑΡΙΤΙΚΑ» τυπώθηκε
στη Θεσσαλονίκη από τις «Εκτυπώσεις Κάπα», τον Ιανουάριο του 2011,
για λογαριασμό του συγγραφέα Θωμά Β. Ζιώγα, σε 500 αντίτυπα,
σε χαρτί shamois 100 γρ., στο τυπογραφείο του Αθανάσιου Αλτιντζή,
τηλ.: 2310221529, e-mail: angelos@altintzis.gr
Τη φιλολογική επιμέλεια και τις διορθώσεις έκανε ο ίδιος ο συγγραφέας,
την καλλιτεχνική επιμέλεια είχε ο Κώστας Τζιμούλης
και τη σελιδοποίηση έκανε η Αργυρώ Κολλάρα.

Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Κοντοσ



52591



ISBN: 978-960-93-2457-1