

τότε δὲ εἰσήχθησαν τὸ πρῶτον ἀπαντα τὰ ἑρά-
σμια καὶ πολύχρονα κοσμήματα τῆς ἔκρινῆς ἀν-
θήσεως αἱ τολύπαι, οἱ υάκινθοι, τὸ κρίνον τὸ
καλούμενον βασιλικὸν διάδημα, καὶ αἱ ῥανούγ-
κουλαι. Μετ' αὐτῶν δὲ καὶ μετὰ τῆς ἀγριοπα-
σχαλέας, τῆς ἵπποκαστανέας καὶ τῆς κλαιούστης
ἴτεας εἰσήχθησαν καὶ τὰ ὁδὰ τῆς Ἀνατολῆς,
ἀπὸ δὲ τῆς Βιέννης μετεδόθησαν μετὰ μικρὸν
εἰς Γερμανίαν καὶ τὰς Κάτω χώρας, αἵτινες
μέχρι σήμερον μένουσι τὸ κέντρον τῆς ἀνθοκομίας,
καὶ τοῦ ἐμπορίου τῶν ἀνθέων. Ἡ ἐκαποντάφυλ-
λος ὅμως ὁδῷ ἦτο σπανία ἐν Εὐρώπῃ μέχρι τῶν
μέσων τοῦ δεκάτου ἔκτου αἰώνος, βοτανικός τις
δὲ τῶν χρόνων ἐκείνων ἀναφέρει μόνον τοὺς κη-
πουρούς τῆς Οὐλλανδίας καὶ τῆς Φραγκφούρτης
παρὰ τῷ Μοίνῳ ὡς καλλιεργοῦντας αὐτὴν διὰ τὸ
σπάγιον.

Ἐκτοτε ἡ θεραπεία τῆς ὁδῆς ἐκτείνεται καὶ
προάγεται ἀδιακόπως. Ἡ Κίνα καὶ ἡ Βόρειος
Ἀμερικὴ παρέσχον ἡμῖν νέα λαμπρὰ εἰδὴ ὁδῶν,
οἱ δὲ κηπουροὶ καθ' ἄπασαν τὴν Εὐρώπην ἀσχο-
λοῦνται ταῦν δι' ὅλων αὐτῶν τῶν δυνάμεων εἰς
πλάσιν νέων εἰδῶν.

‘Ως δὲ καὶ ἔχογην παράδεισος τῶν ὁδῶν θεω-
ρεῖται σήμερον ἡ Γαλλία, ἐν αὐτῇ δὲ συγκρο-
τεῖται ἀπὸ καιροῦ εἰς καιρὸν Ἀρειος Πάγος,
ὅστις ἔκλεγει καὶ βραβεύει τὰ ὠραιότερα ἐκ τῶν
ώραιών τοῦ γένους τῶν ὁδῶν. Ἐκ Γαλλίας
κατάγονται ὅλαις σχεδὸν αἱ νέαι καὶ μεγαλο-
πρεπεῖς ὁδαῖς, αἵτινες μικρὸν κατὰ μικρὸν ἔξε-
διωχαν ἀπὸ τῶν κήπων μας τὰ παλαιότερα με-
τριοφορούστερα εἰδη, ἀτε ὑπερτερήσασαι τούτων
κατὰ τὴν στιλβηδόνα καὶ τὸ σχῆμα τῶν φύλ-
λων, τὸ μέγεθος καὶ τὸ χρῶμα τῶν ἀνθέων,
πρὸ πάντων δὲ κατὰ τὴν παράτασιν τοῦ χρό-
νου τῆς ἀνθήσεως. Αὐτὴ δὲ ἡ γηραιὰ ἐκαπον-
τάφυλλος ὁδῷ ἐγένετο τόσον σπανία ἐν Εὐρώπῃ,
ὅστε μετ' οὐ πολὺν χρόνον μόλις θὰ εὑρίσκεται
εἰς τοὺς κήπους τῶν χωρικῶν, ἢ εἰς τὰς χώρας
ἔνθα ἡ ἀνθοκομία εἶνε πρᾶγμα ἀγνωστον, καίτοι
μόλις δύναται νὰ συγκριθῇ πρὸς αὐτὴν ἡ νέα
γενεὰ τῶν ὁδῶν κατὰ τε τὴν εὐσημίαν, τὴν εὐ-
γένειαν, τὸ σχῆμα καὶ τὸ λεπτοφυὲς τῶν ἀνθέων.
Ἐνῷ δὲ μόνον ἡ Ποσειδωνία κατὰ τὴν ἀρχαιό-
τητα εἶχε ῥιδᾶς ἀνθούσας δις τοῦ ἐνιαυτοῦ, αἱ
ἀντικαταστήσασαι αὐτὰς διεδόθησαν ταῦν εἰς
πολυαρίθμους ποικιλίας, χάρις δὲ εἰς αὐτὰς ὁ
καιρὸς τῆς ἀνθήσεως τῶν ὁδῶν, περὶ οὐ οἱ ποιη-
ταὶ ἔκτοτε παρεπονοῦντο, διαρκεῖ σήμερον καθ'
ὅλον τὸ θέρος μέχρι τέλους τοῦ φθινοπώρου. ἐν-
τεῦθεν δὲ τῶν “Αλπεων καὶ δι' ὅλου τοῦ ἔτους.

Μεθ' ὅσα περὶ τοῦ ὁδοῦ εἴπομεν, νομίζομεν
περιττὸν νὰ δηλώσωμεν καὶ περὶ τῶν ποιημά-
των, ἀτινα ἀφέρωσαν εἰς τὸ ὁδὸν οἱ ποιηταὶ
παντὸς χρόνου καὶ περὶ τῶν ποιητικῶν εἰκόνων,
ἃς ἀπαντες ἤγιτησαν ἐξ αὐτοῦ. Τὸ θέμα τοῦτο

εἶνε ἀνεξάντλητον, ἥθελε δὲ καταλάβει τὸν ὅγ-
κον ἐκτενεστάτης μελέτης.

“Απαντες σχεδὸν οἱ ποιηταὶ τῆς ἀρχαιότητος,
ἡ Σαπφώ καὶ ὁ Ἀνακρέων, ὁ Θεόχριτος καὶ ὁ
Μόσχος, ὁ Ὁράτιος καὶ ὁ Ὁβίδιος, ὁ Κάτουλος
καὶ ὁ Αὔσωνιος ἔψαλταν καὶ ἐξέμνησαν τὸ ὁδὸν
δι' ἐλεγείων, ἐπιγραμμάτων καὶ φόδων. Ἡ δὲ
ἀπήχησις τῶν ὄμοιων τούτων ἀκούεται ὡς ἀντα-
νάκλασις καὶ δι' ὅλου τοῦ μέσου αἰῶνος διὰ τῶν
ἄσμάτων τῶν τρουβαδούρων, τῶν γερμανῶν ἐ-
ρωτικῶν ἀσιδῶν, τῶν ἐλεγείων τοῦ Δάντου, τῶν
σονέτων τοῦ Πετράρχη, τῶν ἐρωτικῶν τοῦ Τάσ-
σου καὶ δι' ὅλων τῶν λοιπῶν πολυωνύμων εἰδῶν
τῆς ποιήσεως τῶν διαφόρων ποιητῶν. Καὶ μέχρι¹
σήμερον δὲ κατὰ τους ἡμετέρους χρόνους αὐξά-
νεται καὶ τελειοποιεῖται διηνεκῶς ὁ χορὸς τῶν
ποιητῶν πρὸς ὄμοιον τοῦ ὁδού.

(Ἐκ τοῦ γερμανικοῦ)

ΣΠ. ΜΗΛΑΡΑΚΗΣ.

ΕΙΣ ΔΥΟ ΦΙΛΑΣ

Διὸ ἀστρα ποῦ φεγγοβολοῦν ² τὸν οὐρχὸν ζευγάρι,
Δυὸ ἀνθη ποῦ μοσχοβολοῦν ³ τὸν λεμνοῦς κλωνάρι,
Δυὸ περιστέρα ποῦ πετοῦν ⁴ τὸν γαλανὸν ἀέρα,
Δυὸ ἀδερφούλαις πώχουνε τὴν ἴδη τὴν μητέρα
Δὲν κάνουν ἐμμορφότερη ἀγάπης ζωγραφὶά
Καὶ δὲν σκορποῦν τόσο φῶς καὶ μυρωδία καὶ χάρι,
“Οσ” ⁵ ἡ διπλῆ σας ἐμμορφὴ

Μὲ τὴ διπλῆ ἀγάπη σας διπλιστεφανωμένη.

‘Αλήθεια! εἰσθ’ ἡ καθειμὰ καὶ ἀλλοιώτικα πλασμένη:
‘Η μιὰ μὲ λάμψι περισσή περίσσια προκιτμένη,
‘Η ἀλλη ἡμέρα, γλυκεῖά, γεμάτη καλοσύνη.
‘Η μιὰ χαρίζει εὐωδία, ἡ ἀλλη φωνὰς δίνει,
‘Η μιὰ εἰν’ ἄνθος ἀκριβῶν κ’ ἡ ἀλλη εἰν’ ἀστέρι...
Συλίγετ’ ἡ δύο καὶ κάνετε χαριτωμένο ταῖρι.
Τόσο, ποῦ ἄμα ἴδη κανεὶς τὴ μιὰ χωρὶς τὴν ἀλλη
Θαρρεῖ πῶς κάτι τι ἀπ’ τὰ ὄικά της καλλη.

‘Η μιὰ μὲ τὸ ὄικό της φῶς τὴν ἀλλη τὴ φωτίζει
Κι, αὐτὴ τῆς δίνει μυρωδία, τὴν κάνει νὰ μυρίζῃ.
Κι τοι διπλαῖς τὴν ἐμμορφά, κ’ ἔτσι διπλαῖς τὸ τὴ χάρι
Γίνεστ’ ἀστέρια δίδυμα, γίνεστ’ ἀνθῶν ζευγάρι.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΡΟΣΙΝΗΣ

Η ΓΑΛΟΣ

‘Η ἐφεύρετις τῆς ὑάλου ἀποδίδεται γενικῶς
εἰς τοὺς Φοίνικας. Κατὰ τὸν Πλίνιον, ἐμποροὶ νά-
τρου, ἐν Φοίνικη κατὰ τὰς ὄχθας τοῦ ποταμοῦ
Βήλου, μὴ εὐρίσκοντες λίθους ὅπως στηρίξωσιν
ἐπ’ αὐτῶν τὸν λέβητα, ἐντὸς τοῦ ὄποιον παρε-
σκευάζον τὸ φαγητόν των, ἐξήγαγον τοῦ πλοίου
δύο τεμάχια νάτρου καὶ μετεχειρίσθησαν αὐτὰ
πρὸς ὑποστήριξιν τοῦ λέβητος. Αλλὰ τὸ νάτρον
ἐτάκη ὑπὸ τῆς θερμότητος τοῦ πυρός καὶ ἀνεμί-
ζθη μετὰ τῆς ἄμμου, τότε δὲ παρήχθη οὐσία
ὑαλώδης, διαφανής καὶ εὔτηκτος, ἦτοι ἡ ὑαλος.

Καὶ δὲ ιστορικὸς Φλάβιος Ἰώσηπος γράφει περὶ ποὺ τὰ αὐτά, μετὰ τῆς διαφορᾶς ὅτι ἀποδίδει τὴν ἐφεύρεσιν οὐχὶ εἰς ἐμπόρους ἀλλ᾽ εἰς πειρατάς.

Ἄλλος δὲ παράδοσις αὕτη εἶναι ἐσφαλμένη. Ἡ ὑαλος ἡτο γνωστὴ ἀπὸ τῶν προϊστορικῶν χρόνων, ὡς ἀποδεικνύει τοῦτο ἡ ἀγεύρεσις ὑαλίνων σφαιριδίων ἐντὸς μνημείων τῆς προϊστορικῆς ἐποχῆς. Ἀλλως δὲ πρὸς συγκατισμὸν τῆς ὑαλοῦ ἀπαιτεῖται θερμοκρασία 1000°, ὥστε ἡτο ἀδύνατον νὰ ἐπιτευχθῇ ἡ τῆξις διὰ τῆς θερμότητος τῆς διὰ τὸ φαγητὸν πυρᾶς.

Ἡ ὑαλος ἡτο γνωστὴ παρὰ τοῖς Αἰγυπτίοις, τοῖς Ἑλλησι καὶ τοῖς Ρωμαίοις, συνεχῶς δὲ ποιοῦνται μνείαν αὐτῆς οἱ Ἑλληνες καὶ λατīνοι ιστορικοί.

Κατὰ τὸν Στράβωνα, τὸν Θεόφραστον καὶ τὸν Τάκιτον, καταλληλοτέρα ὑπὸ πᾶσαν ἐποψίν πρὸς κατασκευὴν τῆς ὑαλοῦ ἔθεωρεῖτο ἡ ἄμμος τῶν ὄχθων τοῦ ποταμοῦ Βήλου, ἐκβάλλοντος εἰς τὴν Μεσόγειον παρὰ τὴν Πτολεμαΐδα. Ὡς ἐκ τούτου πολλὰ ὑαλοποιεῖα ὑπῆρχον παρὰ τὰς ἐκβολὰς τοῦ ποταμοῦ τούτου. Τὰ δὲ τῆς Σιδῶνος καὶ τῆς Τύρου, τὰ ὅποια ἦσαν τὰ διασημότερα, παρελάμβανον ἐκ τοῦ μέρους ἐκείνου τὸ ἀναγκαιοῦν αὐτοῖς ὑλικόν.

Ἡ ὑαλος ἡτο γνωστὴ παρὰ τοῖς Εβραίοις, διότι γίνεται μνεία αὐτῆς ἐν τῷ Βιβλίῳ τοῦ Ἰὼβ καὶ ἐν ταῖς Παροιμίαις τοῦ Σολομῶντος, παρὰ δὲ τοῖς Αἰγυπτίοις πρὸ τρισχιλίων καὶ πλέον ἐτῶν ἀπὸ τῆς γεννήσεως τοῦ Χριστοῦ, καὶ πολὺ πρὸ τῆς ἔξοδου τῶν Ἰουδαίων, ὡς τοῦτο ἀποδεικνύεται ἐκ τῆς εὑρέσεως ὑαλίνου περιδεράριου ἐντὸς τάφου ἐν Θήβαις, φέροντος ἱερογλυφικὴν ἐπιγραφήν, γνωστοποιοῦσαν τὴν χρονολογίαν αὐτοῦ πολλὰ ὑαλίνα κοσμήματα εὑρέθησαν ἐπίσης ἐπὶ μομιῶν, προερχομένων ἐκ τῶν τάφων τῆς Μέμφιδος καὶ τῶν Θηβῶν. Σημειώτεον ὅτι τὰ ὑαλουργεῖα τῶν δύο τούτων πόλεων ἐφημίζοντο διὰ τὴν κατασκευὴν χρωματιστῆς ὑαλοῦ.

Μετὰ τοὺς Αἰγυπτίους ηὐδοκίμησαν, καθὼ προείπομεν, οἱ Φοίνικες ἐν τῇ ὑελουργίᾳ, παραχαλόντες αὐτὴν παρὰ τῶν Αἰγυπτίων. Ὁ Πλίνιος ὑπερπαίνει τὴν τελειότητα τῶν ὑαλουργῶν τῆς Σιδῶνος, κατασκευαζόντων ὄγκωδέστατα ὑαλίνα ἀντικείμενα, βεβαίως δὲ ἡτο ἔξ ὑαλοῦ ἡ στήλη τοῦ ναοῦ τοῦ Ἡρακλέους ἐν Τύρῳ, ἥτις ἐνομίζετο μὲν ὅτι συνέκειτο ἐκ πελωρίου σμαράγδου, ἀλλ᾽ ἡτο ἀπλῶς χρωματιστὴ ὑαλος. Ἀπὸ τῆς Αἰγύπτου καὶ τῆς Φοίνικης ἡ ὑαλουργία ἐξηπλώθη εἰς τὰς νήσους τοῦ Αἰγαίου καὶ εἴτα ἐλαύνεις ζόνα διάδοσιν.

Καὶ οἱ Πέρσαι μετεχειρίζοντο ὑαλίνα ἀγγεῖα, τὰ δόποια ἐκίνησαν τὸν θαυμασμὸν τῶν ἀθηναίων πρέσβεων, καὶ ἐφάνησαν αὐτοῖς ὡς τὸ ἄκρον ἀώτον τῆς πολυτελείας, δὲ Πλίνιος ἀναφέρει ὅτι

ὑπῆρχον ὑαλουργεῖα καὶ παρὰ τοῖς Ἰνδοῖς, τοῖς Μήδοις καὶ τοῖς Κέλταις. Παρὰ τοῖς Ρωμαίοις ἡ βιομηχανία αὕτη εἰσήχθη μόνον ἐπὶ Κικέρωνος, πρὸ τούτου δὲ ἦσαν τοσοῦτον σπάνια ἐν Ρώμῃ τὰ προϊόντα τῆς ὑαλουργίας, ὥστε ὁ Νέρων ἐπλήρωσε διὰ δύο ὑάλινα ποτήρια χλιδια διακόσια περίπου φράγμα. Κατὰ τὸν τρίτον αἰώνα, ὅτε ὁ αὐτοκράτωρ Αυρήλιος ἐκυρίευσε τὴν Ἀλεξανδρείαν, ἐλαύνε παρ᾽ αὐτῆς ἀντὶ χρηματικοῦ φόρου ἀντικείμενα ὑαλουργικά, ἀλλὰ μετ' οὐ πολὺ ἡ βιομηχανία αὕτη ἐποίησεν ἐν Ρώμῃ ταχείας καὶ γιγαντιαίας προσόδους. Υπῆρχεν ἐν Ρώμῃ, κατὰ τὸν Πλίνιον, πλουσιώτατον θέατρον, τριώροφον, τὸ τοῦ Σκαύρου, ἔχον 360 στήλας ἐκ μαρμάρου Πεντελησίου, καὶ τοῦ δποίου ὁ πρῶτος δρόφος ἡτο μαρμάρινος, ὁ δεύτερος ὑάλινος καὶ ὁ τρίτος ἔξ ἐπιχρύσου ξύλου. Ἀλλὰ καὶ δῆλοι οἱ τοῖχοι τῆς οἰκίας τοῦ Φίρμου, κατὰ τὸν Βοπίσκον, ἦσαν ἐπεστρωμένοι ἐσωθήνεν ἐκ τετραγώνων ὑαλίνων πλακῶν.

Κατὰ τὸν Δ'. αἰώνα, ὅτε ὁ Κωνσταντῖνος μετέφερε τὴν πρωτεύουσαν τῆς ῥωμαϊκῆς αὐτοκρατορίας ἐκ Ρώμης εἰς τὸ Βυζάντιον, ἡ ὑαλουργικὴ βιομηχανία παρήκμασε ταχέως ἐν Ρώμῃ καὶ εἴτα ἐξέλιπε καθ' ὀλοκλήρων, ἀλλ' ἀνεπτύχθη ἐν τῇ νέᾳ πρωτευούσῃ ὑπὸ τὴν προστασίαν τῶν αὐτοκρατόρων. Ὁ Αὐτοκράτωρ Θεοδόπιος ἀπήλαυξε τὰ ὑαλουργεῖα παντὸς φόρου, συνεπείχ δὲ τῶν προνομίων ὡν ἀπήλαυνε ἡ βυζαντινὴ ὑαλουργικὴ ἐπόησε ταχείας προσόδους, καὶ τοσοῦτον ἀνεπτύχθη, ὥστε τὰ προϊόντα αὐτῆς συγκατηριθμοῦντο μεταξὺ τῶν πολυτίμων δώρων, τὰ δόποια οἱ Αὐτοκράτορες τῆς Ἀνατολῆς ἀπέστελλον πρὸς τοὺς βασιλεῖς τῆς Δύσεως. Τῷ 926 δὲ Αὐτοκράτωρ Λεκαπηνὸς ἐστειλε πρὸς τὸν βασιλέα τῆς Ἰταλίας Οὐγον ὡς δῶρον ὑαλίνα ἀγγεῖα βυζαντινῆς κατασκευῆς. Ἐκτὸς τοῦ Βυζαντίου ὑαλουργεῖα ὑπῆρχον καὶ ἐν Θεσσαλονίκῃ.

Πρῶτοι οἱ Βυζαντῖνοι μετεχειρίζομησαν τὴν ὑαλον διὰ τὰ παράθυρα τῶν ἐκκλησιῶν, ἐν δὲ τῇ δυτικῇ Εὐρώπῃ τοῦτο ἐγένετο πολὺ βραδύτερον. Οὕτως ἡ ὑαλος εἰσήχθη ἐν Ἀγγλίᾳ κατὰ τὸν Z'. αἰώνα, ἐν δὲ τῇ Γερμανίᾳ καὶ τὸ δεύτερον ἐν Ἰταλίᾳ ἐνθα, καθὼ προείπομεν, ἐξέλιπε καθ' ὀλοκλήρων, κατὰ τὸν H'. αἰώνα. Αἱ πρῶται χρωματισταὶ ὑαλοι ἐφάνησαν ἐν Εὐρώπῃ κατὰ τὸν IB'. αἰώνα, δύσκολον ὅμως νῦν δρισθῆ ἡ ἐποχὴ καθ' ἣν ἤρχισαν μεταχειρίζομενοι λευκὰς ὑαλούς διὰ τὰ παράθυρα τῶν οἰκιῶν. Λέγεται ὅτι ἐν Γαλλίᾳ κατὰ τὸν ID'. αἰώνα ὑπῆρχον ὑαλίνα παράθυρα μόνον ἐν ὅλῃσι ἐκκλησίαις, ἡ χρῆσις δὲ αὐτῶν ἐγένετο γενικωτέρα ἀπὸ τοῦ IC'. αἰώνος, δόποις καὶ τὰ παράθυρα τῶν οἰκιῶν ἀπὸ στενωτάτων ἐγένοντο μεγαλείτερα, δόντος πρώτου τὸ παράδειγμα Φραγκίσκου τοῦ A', ὅστις ηὔρινε τὰ παράθυρα τοῦ

Λούδρου, διὰ νὰ ὑποδεχθῇ τὸν Αὐτοκράτορα Κάρολον τὸν Ε'.

Πρό τινων ἔτι αἰώνων ἡ ὥαλος ἦτο σπανία καὶ πολυτιμοτάτη ἐν Ἀγγλίᾳ. Οὕτω τῷ 1567 οἱ ὑπηρέται τοῦ πύργου τοῦ δουκὸς Νορθουμβερλάνδη εἶχον λάβει αὐστηρὸν διαταγὴν ἀφαιρῶσι τὰ ὥαλώματα τῶν παραθύρων τοῦ πύργου αὐτοῦ κατὰ τὴν ἀπουσίαν τοῦ δουκὸς καὶ τῆς οἰκογενείας του θέτοντες αὐτὰ εἰς μέρος ἀσφαλέσ, ὅπως τὰ τοποθετῶσι καὶ πάλιν κατὰ τὴν ἐπανόδον τοῦ δουκὸς. Ἐν δὲ τῇ Σκωτίᾳ καὶ μετὰ τὰ 1661 τὰ παραθύρα τῶν ἰδιωτικῶν οἰκιῶν δὲν ἔφερον ὥαλους ἀλλὰ μόνον τὰ παραθύρα τῶν κυριωτέρων δωματίων τῶν ἀνάκτορων. Μέχρι τοῦ τέλους τοῦ ΙΖ'. αἰώνος ὑπῆρχον καὶ ἐν Ἀγγλίᾳ ὥαλοι μόνον εἰς τὰ ἀνάκτορα, ἀλλὰ μεγίστη φροντὶς ἐλαμβάνετο πρὸς διατήρησιν αὐτῶν ὡς ἀποδεικνύει ἡ ἐπομένη σημείωσις, φέρουσα ἡμερομηνίαν 1557, καὶ εὐρεῖται μετὰ τοῦ σχεδίου τοῦ βασιλικοῦ μεγάρου Alawek.

«Καὶ ἐπειδὴ κατὰ τοὺς σφραδροὺς ἀνέμους αἱ ὥαλοι τοῦ μεγάρου τούτου καὶ τῶν λοιπῶν μεγάρων τῆς Αὐτοῦ Ὑψηλότητος φθείρονται καὶ καταστρέφονται, καλὸν θὰ ἦτον ὅπως τὰ ὥαλώματα ἐκάστου παραθύρου, δταν ἡ Αὐτοῦ Ὑψηλότης ἀναχωρεῖ ἐκ τῶν ῥηθέντων μεγάρων μετὰ τὴν ἐν αὐτοῖς διαμονήν του, καὶ κατὰ τὴν ἀπουσίαν αὐτοῦ, ἀφαιρούμεναι τίθενται εἰς μέρος ἀσφαλέσ· ὅταν δὲ ἡ Α. Ὑψηλότης ἐπανέλθῃ, δύνανται νὰ τὰ τοποθετήσωσι καὶ πάλιν χωρὶς δαπάνης, ἐνῷ ἄλλως ἡ φθορὰ θὰ ἦτο δαπανηρά, ἀπαιτοῦσα μεγάλας ἐπιδιορθώσεις.»

Ἐν Παρισίοις μέχρι τοῦ τέλους τοῦ ΙΖ'. αἰώνος ὑπῆρχον ἔργάται ἀσχολούμενοι εἰς τὴν ἐπίθεσιν χάρτου ἐπὶ τῶν παραθύρων.

Τῷ 1203, μετὰ τὴν ὑπὸ τῶν λατίνων ἀλωσίν τῆς Κωνσταντινουπόλεως ἡ τότε θαλασσοκράτωρ Ἐνετία προσκαλέσασα ἐκ Βυζαντίου ὥαλουργούς, ἀνεκήρυξεν αὐτοὺς ἐνετοὺς πολίτας, ἔχοργησεν αὐτοῖς προνόμια, ἔκτοτε δ' ἤρξατο ἡ ἀκμὴ τῆς ἐνετικῆς ὥαλουργίας. Ἡ ἐνετικὴ δημοκρατία ἀκολούθουσα τὸ παράδειγμα τῶν βυζαντινῶν αὐτοκρατόρων, καὶ ὑποστηρίζουσα τὴν ὥαλουργίαν, κατέστησε ταχέως αὐτὴν μονοπώλιον, ἐπὶ πολλοὺς δ' αἰώνας ἐπλούτισε ποιοῦσα διὰ τῶν πολυαριθμῶν αὐτῆς πλοίων μεγίστην ἐξαγωγὴν. Περὶ τὰ τέλη τοῦ ΙΓ'. αἰώνος τὸ Συμβούλιον τῶν Δέκα μετέφερε τὰ ὥαλουργεῖα εἰς τὸ νησίδριον Μουράνο, παρὰ τὴν Βενετίαν, ἐπὶ τῇ προφάσει ὅτι ὡς ἔξ αὐτῶν ὑπῆρχε φόβος πυρκαϊῶν ἐν τῇ πόλει, πράγματι ὅμως ὅπως ἐπιτηρῇ τοὺς ἔργατας. Ἀλλὰ τὰ ἀριστουργήματα τῆς ἐνετικῆς ὥαλουργίας παρήχθησαν μόνον μετὰ τὴν ὑπὸ τῶν Τούρκων ἀλωσίν τῆς Κωνσταντινουπόλεως, ὅτε κατέφυγον εἰς Ἰταλίαν οἱ τοῦ Βυζαντίου "Ελληνες.

'Αλλ' ἐφ' ὅσον ἡ ὥαλουργικὴ ἐτελειοποιεῖτο, κατὰ τοσοῦτον ηὔξανον καὶ τὰ προφυλακτικὰ μέτρα τῆς κυβερνήσεως ὅπως κρατηθῆ ὑστικὸς ὁ τρόπος τῆς βιομηχανίας ταύτης. Οὐδεὶς ζένος ἐγίνετο δεκτὸς εἰς τὰ ἔργοστάσια, εὐρισκόμενα πάντα ἐπὶ τῆς νήσου Μουράνο, ἡ ἔργασία διεμερίζετο πάντοτε μεταξὺ τῶν ἔργατῶν, ὥστε οὗτοι ἀσχολούμενοι εἰς ἐνδος ἔργασίας, ν' ἀγνοῶσι τὸν τρόπον τῆς ὅλης κατασκευῆς, αὐστηροὶ δὲ νόμοι, δημοσιευθέντες ὑπὸ τοῦ συμβούλιον τῶν Δέκα, ἀπηγόρευον πρὸς τοὺς ἔργατας ν' ἀποκαλύψωσι τι πρὸς τοὺς ζένους. "Ἐν ἀρθρον τοῦ νόμου εἰχεν ὡς ἔξης: «"Ἄν εἰς ἔργατης μεταφέρῃ τὴν τέχνην του εἰς ζένον τόπου, ἐπὶ τῇ βλάβῃ τῆς Δημοκρατίας, διατάσσεται νὰ ἐπανέλθῃ." Αν δὲν ὑπακούσῃ, φυλακίζονται τὰ μέλη τῆς οἰκογενείας του ἢ οἱ στενώτεροι αὐτοῦ συγγενεῖς... "Ἄν δέ, παρὰ τὴν φυλάκισιν τῶν συγγενῶν του ἐπιμένῃ διαιμένων ἐν τῇ ἀλλοδαπῇ, ἐπιφορτίζεται μυστικὸς πράκτωρ νὰ τὸν φονεύσῃ» Ο νόμος ἦτο σκληρότατος, ἀλλὰ τὸ συμβούλιον τῶν Δέκα δὲν ἡστειεύετο.

'Αλλὰ τὴν αὐστηρότητα τοῦ δρακοντείου τούτου νόμου ἐμετρίαζον τὰ προνόμια ὡν ἀπήλαυον οἱ ὥαλουργοί τοῦ Μουράνο. Οὗτοι εἶχον τὸν τίτλον πολίτου, ἐδικαιοῦντο ν' ἀνέλθωσιν εἰς τ' ἀνώτερα ἀξιώματα, οἱ εὐγενεῖς Πατρίκιοι ἡδύναντο ἔνευ εἴσετελισμοῦ νὰ νυμφεύωνται τὰς θυγατέρας αὐτῶν, τὸ ἐκ τῶν τοιούτων γάμων γεννώμενον τέκνον ἐτήρει τοὺς τῆς εὐγενείας τίτλους αὐτῶν, ὁ δὲ Δόγης ἐπεσκέπτετο ἐπισήμως ἀπὸ καιροῦ εἰς καὶ ρὸν τὰ ὥαλουργεῖα τοῦ Μουράνο, ἐμφαίνων οὕτω τὴν σημαῖαν ἦν πρὸς αὐτὰ ἀπέδιδε. Συνεπείᾳ τῶν μέτρων τούτων ἡ Ἐνετία κατὰ τὸν μεσαίωνα ἀπέκτησε μυθιώδη πλούτη ἐκ τῆς ὥαλουργικῆς καὶ ιδίως ἐκ τῆς κατασκευῆς τῶν κατόπτρων, ἀλλὰ βαθμηδὸν ἡ ὥαλουργία εἰσεχώρησεν εἰς Γερμανίαν καὶ τὴν λοιπὴν Εύρωπην, καὶ οὕτως ἐληγξε τὸ μονοπώλιον τῆς Ἐνετίας.

N.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Ἐίνε ὁδυνηρὸς ὁ θάνατος; Τίνος ἔνεκεν πάντες ἐν γένει οἱ ἀνθρώποι φοιδοῦνται αὐτόν; Εἰς τὰς ἐρωτήσεις ταύτας ἀπαντᾷ ὡς ἐπομένως ὁ ἄγγλος Ιατρὸς Beardsley.

Ἐίνε ὅλως ἀσφαλμένη, κατὰ τὸν ἄγγλον Ιατρὸν, ἡ ἐν γένει ἐπικρατοῦσα ίδία, ὅτι ὁ θάνατος εἴνε συνήθως ὁδυνηρός. 'Ο θάνατος κατὰ τὰς πλείστας ἀν οὐχὶ καθ' ὅλας τὰς περιστάσεις εἴνε ἀποτέλεσμα κακαρῶν φυτικὸν. 'Ο ἀνθρώπος, κατὰ τὴν ἔκφρασιν αὐτοῦ, πίπτει εἰς τεμάχια καθὼς τὸ μαρανθὲν ἄνθος, ἀν δ' ἐγίγνωσκεν ὅτι τοῦτο εἴνε εἰς ηῆιστα ὁδυνηρὸν θὰ ἐθεώρει τὴν προσέγγισιν του οὐχὶ μετὰ τρόμου, ἀλλὰ λίαν συνεχῶς μετ' εὐχριστῆσεως ἡ τούλαχιστον μετὰ περιεργείας.

'Εφ' ὅσον ἐπέρχεται ἡ ἔκλυσις τῶν νευρικῶν δυ-