

έν τὴλικίᾳ 152 ἔτῶν. Ἐτάφη δ' ἐν Οὐεστμίνστερ μεταξὺ δύο πόλεων καὶ μεγάλων ἀνδρῶν. Ἡ τελετὴ τῆς πλύσεως τῶν ποδῶν ὑπὸ τοῦ αὐτοκράτορος καὶ τῆς αὐτοκρατείρας τῆς Αὐστρίας, ἡ κατὰ τὰ εἰθισμένα τελεσθεῖσα ἐν Βιέννη τῇ 29 Μαρτίου 1714, ἐγένετο εἰς 38 γέροντας ἀριθμοῦντας δύο 3,695 ἔτη. Τὸν Δεκέμβριον τοῦ 1764 ἀπέθανεν ἐν Ιρλανδίᾳ ὁ Patrice O'Neil 120 ἔτῶν. Ἐσχεν ἐπτά συζύγους, ἔξι ων τὴν τελευταίαν ἐνυμφεύθη ἐν τὴλικίᾳ 116 ἔτῶν. Ὁ τοσοῦτον ἀπληστος τοῦ γάμου ἀνὴρ οὗτος εἶχεν ὑπηρετήσει εἰς διάφορα στρατιωτικὰ σώματα μέχρι τοῦ 1740. Ἡ δίαιτα αὐτοῦ ὑπῆρχεν ἀπλῇ μόνον ζύθον ἐπινεν, ἐτρέφετο πάντοτε διὰ φυτῶν, οὐδέποτε δ' ἐφραγμένος κρέας. Ἡγείρετο καὶ ἐκοιμᾶτο μὲν τὴν ἀνατολὴν καὶ δύσιν τοῦ ἡλίου, οὐδέποτε δ' ἔμεινεν ἄνευ ἀσχολίας πινός. Τὴν 23 Ὀκτωβρίου 1789 ἐν Παρισίοις ἡ Ἐθνικὴ Συνέλευσις ἐδέξατο ἐν πλήρει συνεδριάσει τὴν ἐπίσκεψιν γέροντος 120 ἔτῶν, ὅστις ἦρχετο νὰ εὐχαριστήσῃ ταύτην ἐπὶ τῇ ἀπὸ τῆς δουλείας ἀπαλλαγῇ τῆς πατρίδος του. Γενομένης δεκτῆς τῆς προτάσεως πληρεξούσιου τινός, ὅπως ἡ Συνέλευσις «ἐν ὀνόματι τοῦ σεβασμοῦ, τὸν ὅποιον πάντοτε ἐπέσπασε τὸ γῆρας ἐγερθῆ ἄμα τῇ εἰσόδῳ τοῦ γέροντος», εἰσάγεται οὗτος, ἐνῷ οἱ πληρεξούσιοι ἐπευφημοῦσιν ὅρθιοι, ὁδηγεῖται εἰς τιμητικὴν θέσιν ἀπέναντι τοῦ προεδρείου, καὶ ἡ Συνέλευσις ψηφίζει ὑπὲρ αὐτοῦ σύνταξιν. Τῷ 1768 γεωπόνος τις ἀπέθανεν ἐν τὴλικίᾳ 115 ἔτῶν, φέρων μεθ' ἑαυτοῦ εἰς τὸν τάφον ἀπαντας τοὺς ὁδόντας του. Ἐν τὴλικίᾳ δὲ 158 ἔτῶν ἀπέθανεν ὁ Πριοῦ, τῷ 1838, θεωρούμενος ὡς ὁ πρύτανις τῶν ἐν Γαλλίᾳ μακροβίων κατά τε τοὺς ἀρχαίους καὶ νεωτέρους χρόνους. Ἐπινεμόνον ὑδωρ καὶ ἔζη λιτότατα.

Κ*

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Ὦς γνωστόν, δύο συστήματα σιδηροδρόμων ὑπάρχουσι πρὸς λειτουργίαν ἐντὸς τῶν μεγάλων πόλεων, οἱ ἐνάκριοι καὶ οἱ ὑπόγειοι σιδηροδρόμοι. Ἐν τῇ Νέᾳ Υόρκῃ ἐφαρμόζεται τὸ πρῶτον σύστημα καὶ ἐν Λονδίνῳ τὸ δεύτερον. Ἐν Παρισίοις σκέψεως γενομένης ἀπὸ ἔτῶν περὶ τοῦ καταλληλοτέρου διὰ τὴν πόλιν συστήματος, ἡ πλάστιγξ ἐφάνετο κλίνουσα πρὸς τοὺς ὑπογείους σιδηροδρόμους, οἵτινες ὅμως παρέσχον ἀφορμὴν εἰς πολυαριθμούς ἐπικρίσεις. Αἱ σπουδιότεραι τούτων συνοψίζονται εἰς τὸ ἐπικίνδυνον τῆς ἐπιχειρήσεως ὑπὸ τε τὴν ἐποψίν τῶν ἐργατῶν καὶ τῆς δημοσίου ἀσφαλείας. Ἐν Παρισίοις αἱ οἰκίαι εἴνε πολὺ ὑψηλοτέραι τῶν ἐν Λονδίνῳ, καὶ δύναται τις νὰ φαντασθῇ τὴν ἐνόχλησιν, τὴν ὅποιαν θέλει παρέχει εἰς αὐτὰς ἡ διάβασις ὑπογείου σιδηροδρόμου καὶ τὸν κλονισμὸν τὸν ὅποιον θὰ ὑφίστανται ἐπὶ τῆς δονήσεως, τὴν ὅποιαν προξενεῖ ἐν Παρισίοις μέχρι καὶ τῶν ὑψηλοτέρων ὅροφῶν ἡ διάβασις βρείτας ἀμάξης. Ἐτερος κινδυνος εἴνε ὁ ἐκ τῆς πλημμύρας, εἴτε αὐτη προέρχεται ἐκ τῶν ὑπογείων ὑδάτων, ἀτινχ ὑπάρχου-

σιν ὑπὸ πάσας τὰς οἰκίας τὰς ἐπὶ τῆς δεξιῆς ὅχθης τοῦ Σηκουάνα, εἴτε ἐκ τῆς ὑψώσεως τῶν ὑδάτων τοῦ Σηκουάνα, ἀτιγα κατακλύζουσιν ἐπὶ τῆς ἀριστερῆς ὅχθης ἔκαστον χειμῶνα τὰ ὑπόγεια τῶν οἰκιῶν.

Ἡ ἐπιτυχία καὶ ἀνάπτυξις τῶν μητροπολιτικῶν σιδηροδρόμων τοῦ Λονδίνου ὀφελεῖται πρὸ πάντων εἰς τὴν ἀπέρχοντον ἔκτασιν τῆς πόλεως, καὶ εἰς τὰς μεμακρυσμένας ἀποστάσεις τῶν σημείων, ἀτιγα ἐπικοινωνεῖσι διὰ τῶν σιδηροδρόμων αὐτῶν, εἰς τὰς ἔξι τῶν κατοίκων, διαμεύντων μακρὰν τοῦ κέντρου τῶν ἐργατῶν των, τέλος εἰς τὴν φύσιν τοῦ κλίματος, ἔξι οὐ δέκατοις τοῦ Λονδίνου εὑρίσκεται ἀειποτε ἐν μέσῳ ἀτμῶν, καπνῶν καὶ σκότους, δίχως νὰ παραπονήσῃ, καὶ δίχως νὰ ποθῇ πολὺ τὰς ζοφεράς καὶ ύγρας ὁδοὺς τῆς πόλεως του.

Δὲν ἔχει ὅμως οὕτως ἐν Παρισίοις. Ἰδίως δέον ἀφορᾷ τὴν ἐπιφάνειαν καὶ τὸν πληθυσμόν, οἱ ἐπόμενοι ἀριθμοὶ παρέχουσιν ἵδεν τῆς διαφορῆς μεταξὺ τῶν δύο μητροπόλεων. Τὸ Λονδίνον κατέχει ἐπιφάνειαν 350 τετραγωνικῶν χιλιομέτρων, καὶ 3,243,000 κατοίκων, ἡτοι 9,265 κατοίκους δὲ ἔκαστον χιλιόμετρον. Οἱ Παρίσιοι δὲ ἐκτείνονται ἐπὶ ἐπιφανείας 80 τετραγωνικῶν χιλιομέτρων, καὶ περιλαμβάνουσι πληθυσμὸν 2,156,000 κατοίκων, ἡτοι 27,000 δὲ ἔκαστον χιλιόμετρον.

Πρὸς μακροῦ καιροῦ πρσσπάθειαι καταβάλλονται ὑπὸ Ἀμερικανῶν ἐφευρετῶν, ὅπως γενὴν χρῆσις τῶν ἐκρηκτικῶν ὑλῶν, οἷον δυναμίτιδος, νιτρογλυκερίνης, πρὸς πλήρωσιν τῶν πολεμικῶν βλημάτων. Πρὸς τὸ τέλος τοῦ παρελθόντος Μαρτίου ἐνδιαφέροντα πειράματα πρὸς τοῦτο ἐγένοντο ἐν τοῖς περιχώροις τῆς Βασιγκτῶνος. Ἐκ τῶν πειραμάτων τούτων ἀπεδειχθῇ ὅτι διὰ τῆς χρήσεως ὁδουζίων, πεπληρωμένων νιτρογλυκερίνης ἐπιτυχάνεται διὰ τηλεόδηλων μικρᾶς διαμέτρου τὸ αὐτὸς ἀποτέλεσμα, ὅπερ μέχρι τοῦδε δὲν ἦδυντο νὰ κατορθωθῇ ἡ διὰ μεγίστων κανονίων. Ἐν Γαλλίᾳ πρῶτος ὁ ἐπιταγῆς ἐπιστήμων Berthelot ἐπρότεινε τὴν εἰσαγωγὴν τῆς νιτρογλυκερίνης ἐν τῇ κατασκευῇ τῶν ὅλμων, δύο δὲ μόνον δυσκολίαι, ἡ ἀνάγκη ἐπακριθῆς κατασκευῆς τῆς κινδυνώδους ταύτης οὐσίας καὶ ἡ μέχρις ωισμένου χρόνου ἐξασφάλισις ἀπὸ τῆς ἐκρήξεως, εἰχόν σταματήσει τὰς περαιτέρω πρσσπάθειας. Ἀλλὰ μετὰ τὰ ἐν Ἀμερικῇ πειράματα αἱ δυσχέρεια αἴται λύονται.

Κατὰ τὰ ἐν λόγῳ πειράματα ἐν Βασιγκτῶνι τὰ πτόμενα ὁδουζίων ἐδύγουν τοσοῦτον τὸν ἀέρα, ὥστε ἐθρύβολαν αἱ ὕαλοι τῶν παραθύρων πολλῶν οἰκιῶν, φύσιοδημηνών ὑπὲρ τὰ 500 μέτρα ἐκεῖνε τοῦ τόπου τῆς σκοποθετήσεως.

Ἄνακριτής. — Πόσο εἴνε μακρυκ τὸ κρασοπουλεὺ ἀπὸ τὴν κατοικίαν σου; Πόσην ώρα κάνεις ἀπ' ἐκεῖ ἔως τὸ σπίτι του;

Μάρτυς. — Κατὰ τὴν περίστασι, κύριε ἀγκωτά. "Οταν πηγαίνω, πηγαίνω γρήγορα, ὅταν γυρίζω, τὸν ἴδιο δρόμο τὸν κάνω... ὀλίγο ἀργότερα.

Ἀνευλαβής σκέψις περὶ γυναικῶν φιλοσόφου μισογύνου:

Αἱ συνανατροφέι τῶν κυριῶν εἴνε συνήθως μέρη, ἔνθα αἱ κορώναι διηγοῦνται εἰς τὰς καρακάξας πόσσων μακροῖ εἴνε οἱ κόρακες.