

τάσεων καὶ ἀποφάσεων διαιφώτισιν καὶ καθοδήγησιν τῶν Ἀρχῶν καὶ τοῦ λαοῦ, πρὸς ἔξυπηρέτησιν τῶν ἀναγκῶν καὶ τῶν συμφερόντων τοῦ τόπου, καὶ ἀποβλέπουσα εἰς τὴν ἐπ' ἐσχάτων δημιουργηθεῖσαν ἐκκλησιαστικὴν ἀνταρσίαν, ἵστιος προεβλήθη ἡ ἀπὸ δωδεκαετίας ἥδη συντελεσθεῖσα μεταβολὴ τοῦ ἡμερολογίου:

α) ἐκφράζει τὴν βαθεῖαν λύπην αὐτῆς διὰ τὴν ἄνευ λόγου δημιουργίαν ζητημάτων ταρασσόντων τὴν ψυχικὴν ἥρεμίαν καὶ γαλήνην τοῦ λαοῦ καὶ δὴ ὑπὸ κύκλων ἐντεταλμένων νὰ κηρύττωσι τὴν εἰρήνην καὶ τὴν διμόνοιαν.

β) διαπιστοῦ ὅτι ἡ εἰσαγωγὴ τοῦ νέου ἡμερολογίου ἔξυπηρετοῦσα ἐπιστημονικὴν καὶ κοινωνικὴν ἀνάγκην, οὐδόλως θίγει τὰ δόγματα, τὴν διδασκαλίαν καὶ τὰς Ἱερὰς παραδόσεις τῆς ἐκκλησίας καὶ εἶναι ζήτημα θρησκευτικῶς ἀδιάφορον.

γ) τονίζει τὴν ἀνάγκην ὅπως πολιτεία καὶ ἐκκλησία, ἐν ἀγαστῇ ἀρμονίᾳ, λάβωσι τὰ ἐνδεδειγμένα μέτρα πρὸς ἐμπέδωσιν τῆς ἐκκλησιαστικῆς ἐνότητος καὶ πρὸς ἀποκατάστασιν τῆς γαλήνης.

Ἡ Ἀκαδημία Ἀθηνῶν ἔγκρινε τὸ ἀνωτέρῳ ψήφισμα.

ΚΑΤΑΘΕΣΙΣ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

Ο Γενικὸς Γραμματεὺς καταθέτει τὰ πρὸς τὴν Ἀκαδημίαν ἀποσταλέντα συγγράμματα, εἰδικῶς δὲ τὸ ἀρτι ἐκδοθὲν ἔργον τοῦ κ. Ἀθω Ρωμάνου «Ἐπιστολαὶ Γεωργίου τοῦ Α'».

Ο κ. Ἀριστοτέλης Κούζης παρουσιάζει δύο βιβλία, «Τὸ Τεχνικὸν Πρόγραμμα τοῦ Δήμου Ἀθηναίων» καὶ «La peste d'Athènes» Paris 1935 ὑπὸ κ. J. Betteau, προσθέτων τὰ κάτωθι:

Λαμβάνω τὴν τιμὴν νὰ παρουσιάσω εἰς τὴν Ἀκαδημίαν Ἀθηνῶν δύο βιβλία, ἐκ τῶν ἀποσταλέντων εἰς αὐτήν.

Τὸ πρῶτον φέρει τὸν τίτλον: «Τὸ Τεχνικὸν Πρόγραμμα τοῦ Δήμου Ἀθηναίων», ἐγοράφη δέ, πρωτοβουλίᾳ καὶ ἐγκρίσει τοῦ ἀξ. Δημάρχου Ἀθηναίων κ. Κωνσταντίνου Κοτζιά, ὑπὸ τοῦ διαπρεποῦς μηχανικοῦ καὶ διευθυντοῦ τῶν τεχνικῶν ὑπηρεσιῶν τοῦ Δήμου Ἀθηναίων κ. Ἡλία Κοιμπᾶ.

Ἡ μελέτη αὕτη εἶναι ἀξία πάσης προσοχῆς, διότι διὰ ταύτης τὸ πρῶτον τίθενται αἱ συστηματικαὶ βάσεις τῆς δριστικῆς διαρρυθμίσεως, οὐ μόνον ὑπὸ ἐποψιν ἐξωραϊσμοῦ ἀλλὰ καὶ ὑγιεινῆς τῆς πρωτευούσης τοῦ Ἑλληνισμοῦ, λαμβανομένων ὑπὸ ὅψει τῶν οἰκονομικῶν μέσων, ἀτινα νῦν διατίθενται καὶ τῶν δυναμένων μελλοντικῶν πρὸς τοῦτο νὰ διατεθῶσιν. Κυρία φροντὶς λαμβάνεται πρῶτον, ὅπως καθορισθῇ ἐπακριβῶς ἡ ἔκτασις τῆς ὅλης πόλεως, τερματιζομένης οὕτω τῆς ἀτάκτου, ἵνα μὴ εἴπω ἐγκληματικῆς δι' αὐτῆν, τῇδε κάκεῖσε ἐπεκτάσεως, διὰ δημιουργίας ἐν τοῖς

πέριξ ἀλσῶν, ὃν ἡ συνολικὴ ἔκτασις προϋπολογίζεται εἰς $7\frac{1}{2}$ περίπου ἑκατομμύρια μέτρα τετραγ. Ἐπακολούθει εἴτα ἡ περὶ ἔξωραϊσμοῦ τῆς πόλεως μελέτη, λαμβανομένης ἀξιολόγου μερίμνης περὶ ὁδοποιίας καὶ πεζοδρομίων, ἥλεκτροφωτισμοῦ κτλ. Ἰδιαιτέρας ὅλως σημασίας είναι ἡ λαμβανομένη περαιτέρω μέριμνα περὶ τῆς ὑγιεινῆς διαρρυθμίσεως τῆς πόλεως, ἥτις καὶ πλειότερον ἐνδιαιτέρει ἡμᾶς, καὶ δὴ διὰ καλύψεως τῶν ἀσκεπῶν ὁμοίων, δργανώσεως τῆς καθαριότητος τῆς πόλεως, τῆς ἀποκομιδῆς τῶν ἀπορριμάτων, ἰδρύσεως νέων σφραγίων, ἀγορῶν, νέου δημοτικοῦ νοσοκομείου, νεκροταφείων, ἴατρείων, λαϊκῶν λουτρῶν κτλ.

Ίδιας ὅλως ὀφείλω νὰ ἔξαρω τὴν λαμβανομένην μέριμναν περὶ ὄνθιμίσεως τοῦ δικτύου τῶν ὑπονόμων τῆς πόλεως, ὃν τινων τὴν ταχίστην ἔναρξιν ἐκτελέσεως πρὸς τὸ συμφέρον τῆς πόλεως δέον πάντως νὰ ἐπιζητήσωμεν, οὐ μόνον διὰ τὴν ἀναγκαιόσαν καὶ λίαν ἐπείγουσαν ἀποχέτευσιν καὶ τὴν κατάργησιν τῶν ὑπαρχόντων ἀνθυγιεινῶν βόρδων τῶν οἰκιῶν, ἀλλὰ καὶ διὰ τὴν καθόλου δημοσίαν ὑγιείαν. Εἶμαι εἰς θέσιν νὰ γνωρίζω καλῶς ὅποια νοσογόνος ἔστια ὑφίσταται εἰς τὸ ὑπέδαφος τῶν Ἀθηνῶν, ἥτις πρέπει ὡς τάχιστα νὰ ἐκλείψῃ, ἐπισκευαζομένων ἢ καταργουμένων τῶν μὴ ἐν στάθμῃ παλαιῶν ὑπονόμων καὶ κατασκευαζομένου τοῦ ἀποχετευτικοῦ ἀγωγοῦ μέχρι τῆς θαλάσσης. Βεβαίως ὡς ἐτόνισα καὶ ἀλλαχοῦ (Μεγ. Ἐλλ. Ἔγκυκλοπ. Τόμ. ΙΘ' σελ. 557, στήλ. β'. - γ'.) ἡ ἀποκάλυψις τῶν παλαιῶν τούτων ὑπονόμων καὶ ἡ ἐπικοινωνία τούτων πρὸς τὰς νέας ἀκαλύπτους ἔτι, δέον νὰ τύχῃ Ἰδιαιτέρας ὅλως φροντίδος διὰ τὸν φόβον τῆς διασπορᾶς τῶν ἐν αὐτῇ τυχὸν μεμολυσμένων μυῶν κτλ. διὰ συστηματικῆς τμηματικῆς ἀπολυμάνσεως, μυοκτονίας καὶ λοιπῶν ἐνδεικνυομένων ὑγιεινῶν μέτρων.

Εἰς τὴν μελέτην παρατίθενται σχέδια πολύχρωμα ἔτι δὲ καὶ πίνακες τῶν δαπανῶν, αἵτινες διὰ χρονικὸν διάστημα τεσσάρων τετραετιῶν ὑπολογίζεται ὅτι θέλουσιν ὑπερβεῖ τὸ ποσὸν τῶν 3 δισεκατομμυρίων δραχμῶν εἰς βάρος τοῦ Δήμου καὶ τούτων.

Διὰ τῶν ἐν λόγῳ μέτρων καταργουμένης πλέον τῆς κρατουσῆς ἐν τοῖς ξητήμασι τούτοις ἀναρρίας εἴμεθα βέβαιοι ὅτι θέλει ἐπιτευχθεῖ, ὥστε ἡ αἰωνία πόλις τῶν Ἀθηνῶν δυνηθῇ νὰ λάβῃ τὴν ἐμπρόπουσαν αὐτῇ θέσιν μεταξὺ τῶν συγχρόνων μεγαλουπόλεων. Δὲν ἔχομεν ἢ νὰ εὐχηθῶμεν περὶ τῆς ἀμέσου ἐνάρξεως τῆς ἐκτελέσεως τῶν διὰ τῆς περισπουδάστου μελέτης τοῦ κ. Κριμπᾶ ὑποδεικνυομένων, ἀτινα εὐτυχῶς καὶ ὑπὸ τοῦ κ. Δημάρχου Ἄθηναίων ἥδη υἱοθετήθησαν.

Τὸ δεύτερον βιβλίον ἀποσταλέν μοι εὐγενῶς ἵνα τὸ παρουσιάσω εἰς τὴν Ἀκαδημίαν ὑπὸ τοῦ κ. Γενικοῦ γραμματέως, εἰς ὃν ἐκφράζω τὰς εὐχαριστίας μου, φέρει τὸν τίτλον: «La peste d'Athènes» ἐγράφη δὲ ὑπὸ τοῦ ἴατροῦ J. Betteau, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν ἀρχαίων κειμένων καὶ κατὰ μετάφρασιν τούτων ὑπὸ τοῦ καθηγητοῦ

Barrière. Ὁ πρόλογος τοῦ ἔργου ἐγράφη ὑπὸ τοῦ καθηγητοῦ τῆς Ὑγιεινῆς τῆς Ἰατρικῆς Σχολῆς τῶν Παρισίων κ. Tenon.

Πρόκειται περὶ τοῦ γνωστοῦ παλαιοῦ λοιμοῦ τῶν Ἀθηνῶν, τοῦ ἀναφανέντος ἀρχομένου τοῦ θέρους κατὰ τὸ β'. ἔτος τοῦ Πελοποννησιακοῦ πολέμου, ἦτοι κατὰ τὸ 430 π.Χ., καὶ διαρκέσαντος, μετά τινων ἐν τῷ μεταξὺ διακοπῶν, περὶ τὰ 4 ἔτη. Ὁ λοιμὸς οὗτος ἐπέφερε τὸν θάνατον τοῦ $\frac{1}{3}$ ἢ $\frac{1}{4}$ τῶν κατοίκων τῶν Ἀθηνῶν. Τὴν ἐπιδημίαν ταύτην, ὡς γνωστόν, περιέγραψεν ὁ Θουκυδίδης, αὐτὸς νοσήσας καὶ ἄλλους ἵδων πάσχοντας. Ἡ περιγραφὴ ὅμως αὕτη, καίτοι θαυμασία ὑπὸ λογοτεχνικὴν ἔποψιν, δὲν παρέχει, ὡς μὴ γενομένη ὑπὸ Ἰατροῦ, τὰ πρέποντα στοιχεῖα πρὸς στήριξιν ἀσφαλοῦς γνώμης περὶ τῆς φύσεως τοῦ λοιμοῦ τούτου, διὸ καὶ μέχρι τοῦδε πλεῖσται εἰκασίαι ἐξηνέχθησαν. Τινὲς ἐνόμισαν ὅτι προούκειτο περὶ ἀρχαίου τύφου ἐξαλειφθέντος καὶ μὴ ἀναφανέντος πλέον, ἄλλοι περὶ ἐξανθηματικοῦ τύφου, πανώλους, εὐλογίας ἢ ἄλλων νοσημάτων ἢ καὶ συνδυασμοῦ διαφόρων νόσων.

Ὁ Ἰατρὸς Betteau ἐπανεργόμενος ἐπὶ τῆς φύσεως τοῦ λοιμοῦ τούτου καὶ στηριζόμενος εἰς τὴν περιγραφὴν τῆς τελευταίας πανδημίας τοῦ δαγγείου ἐν Ἀθήναις, φρονεῖ ὅτι προούκειτο περὶ ἐπιδημίας δαγγείου. Ἡ καλοήνεια ὅμως τῆς νόσου ταύτης, καὶ ἀντίθεσιν πρὸς τὴν βαρύτητα τοῦ παλαιοῦ λοιμοῦ τῶν Ἀθηνῶν, ἀναγκάζει τὸν συγγραφέα νὰ παραδεχθῇ ὅτι ὁ δάγγειος κατὰ τὴν πρώτην ἐκείνην ἐπιδημίαν εἶχε πακούθη χαρακτῆρα καὶ ὅτι ἡ ἐπιδείνωσις ἐπῆλθε πιθανώτατα ἐξ ἐπιπλοκῆς ἐρυσιπέλατος.

Βεβαίως δὲν δύναται τις ν' ἀποδεχθῆ τὴν γνώμην ταύτην. Ἡδη ἀπὸ τοῦ 1929 ἐν τῷ συγγραμματί μου (σελ. 151) ἀποκρούω τὴν ταυτότητα λοιμοῦ καὶ δαγγείου καίτοι ἐν ἀρχῷ μου περὶ ἑτέρου λοιμοῦ, τοῦ λοιμοῦ τοῦ Γαληνοῦ, παραδέχομαι τὸ δυνατὸν ἐμφανίσεως καὶ κατὰ τὴν ἐποχὴν ἐκείνην ἐπιδημιῶν δαγγείου, προκειμένου περὶ ἐπιδημιῶν νόσων μετ' ἐξανθημάτων κτλ. (ὅρ. Μεγ. Ἑλλ. Ἐγκυλοπαίδεια, τόμ. Β'. σελ. 68).

Ο κ. Σπυρίδων Δοντᾶς λέγει τὰ ἔξῆς περὶ τῶν ὑπονόμων τῶν Ἀθηνῶν ἐξ ἀφορμῆς τῆς παρουσιάσεως τοῦ ἀνωτέρω βιβλίου ὑπὸ τοῦ κ. Κούζη.

Λαμβάνων ἀφορμὴν ἐκ τῆς μνημονεύσισς ἀξιολόγου μελέτης, θεωρῶ καθῆκον νὰ ἐπιστήσω τὴν προσοχὴν τῶν ἀρμοδίων εἰς τὸ ζήτημα τῆς κατασκευῆς τῶν ὑπονόμων τῶν Ἀθηνῶν, ἥτις εἶνε ἐπείγουσα, διότι, ἀφ' ὅτου ἥρχισεν ἡ διοχέτευσις τοῦ ὕδατος τῆς λίμνης τοῦ Μαραθῶνος, ἥτοι ἀπὸ τοῦ Ἰουνίου 1931, φθάνει καὶ παραμένει εἰς τὴν πόλιν μεγάλη ποσότης ὕδατος, ἥτις ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος αὔξανεται. Οὕτως ἐνῷ κατὰ τὸ ἔτος 1931 κατηναλώθησαν 11 ἑκατομμύρια κυβ. μέτρα ὕδατος, κατὰ τὸ 1934 ἡ κατανάλωσις ἀνῆλθεν εἰς 15 ἑκατομμύρια, τῆς παροχῆς κυμανθείσης

κατὰ τὸ παρελθόν ἔτος ἀπὸ 30-55 χιλιάδας κ. μ. ἡμερησίως. Εὐνόητον δ' ὅτι ἔπειπεν νᾶποχετεύηται συγχρόνως ἐκ τῆς πόλεως ἀνάλογον ποσὸν ἀκαθάρτου ὄντος διὰ τῶν ὑπονόμων. Ἀλλὰ τοῦτο δὲν γίνεται, διότι, πλὴν μικροῦ τινος μέρους τοῦ ὄντος ὅπερ ἔξατμίζεται, καὶ ἐλαχίστου ποσοῦ παραλαμβανομένου ὑπὸ τῶν ὀλίγων παλαιῶν ὑπονόμων, τὸ ἀφθονον τοῦτο ὄντως χύνεται καθ' ἔκαστην εἰς τοὺς βόθρους τῶν οἰκιῶν καὶ ἐμποτίζει τὸ ἔδαφος. Τὸ δποτέλεσμα δ' εἶνε, ὅτι τὰ ὑπόγεια ὄντα ἀνυψοῦνται σταθερῶς, ἢ στάθμῃ δ' αὐτῶν ἀνηλθεν ἥδη εἰς ἐπίφοβον ἐπίπεδον. Εἰς τοῦτο συνετέλεσε βεβαίως καὶ ἡ κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη διακοπὴ τῆς ἀντλήσεως ὄντος ἐκ τῶν πολυπληθῶν φρεάτων τῆς πόλεως, ἀτινα πρότερον ἥσαν εἰς μεγάλην χοῆσιν. Ἐκ τούτου καθίσταται καταφανές, ὅτι ἐὰν δὲν κατασκευασθῶσιν ὡς τάχιστα κατάλληλοι ὑπόνομοι, θὰ ἐπέλθῃ ἀναποφεύκτως ἐκχείλισις τῶν ἀκαθάρτων ὄντων εἰς τὰς ὁδοὺς καὶ τὰ ἐπακόλουθα εἶνε εὐνόητα.

Ο. κ. Κωνστ. "Αμαντος παρουσιάζει τὸν ὑπὸ τῆς Ἐπιτροπῆς τοῦ Ἔορτασμοῦ τῆς Ἐκαπονταετηρίδος τοῦ Ἀδαμαντίου Κοραῆ ἐκδοθέντα τόμον περιέχοντα τοὺς ἐκφωνηθέντας λόγους καὶ ἐν γένει τὰ πεπραγμένα τῆς Ἐπιτροπῆς καὶ ἐκθέτει δι' ὀλίγων τὸ ὑπὸ τῆς Ἐπιτροπῆς ἐπιτελεσθὲν ἔργον.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΩΝ

Γ. ΣΩΤΗΡΙΑΔΟΥ. — *Baumösē ἐπὶ τῆς κορυφῆς τοῦ ὄρους Ἀγριελίκη ἐν Μαραθῶνι.*

BOTANIKH. — *Champignons nouveaux récoltés en Attique*, par Jean Politis.*

Cette note contient la description des champignons nouveaux que nous avons recueillis en Attique.

Alternaria Brassicæ, (Berk) f. acanthi. J. Politis.

Maculis velutinis; conidiophoris caespitosis, numerosis, divergentibus, simplicibus, septatis, fuligineis, 40-60 × 3-5; conidiis conoideis fuligineis, 4-9 septis transv. praeditis, ad septa constrictis, longitudinaliter septatis, 30-60 × 10-12.

Hab. in foliis vivis *Acanthi mollis*, Attica prope Athenas.

Asteroma Muscati, J. Politis, nov. spec.

Maculis expansis caulicolis, primum pallide brunneis, dein obscure

* I. ΠΟΛΙΤΟΥ.—Περὶ τῆς ἀνακαλύψεως νέων μυκήτων ἐν Ἀττικῇ.