ΤΟ ΕΛΕΥΘΕΡΟΝ ΒΗΜΑ ΤΗΣ «ΗΜΕΡΑΣ»

Ἡ παραγωγὴ καὶ ἐξαγωγὴ λαχανικῶν ἀνεκμετάλλευτος πηγὴ ἐθνικοῦ πλούτου

ΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ

Ὑπάρχει ἐπὶ τοῦ ἑλληνικοῦ ἐδάφους μία χρυσοφόρος φλέβα τὴν ὁποίαν δυστυχῶς οἱ πολλοὶ ἀγνοοῦν, μηδὲ τῶν καλλιεργητῶν ἐξαιρουμένων. Διότι αὐτὸς ὁ πλοῦτος εἶναι σκεπασμένος κάτω ἀπὸ παχύτατο στρῶμα κρατικῆς ἀδιαφορίας. Ἐννοοῦμεν τὰ λαχανικά.

Ἀπὸ δεκαετιῶν ἀκόμη ἔχει διακηρυχθῆ ἀπὸ ψωτισμένους ἐπιστήμονας καὶ πρωτοπόρους ὅτι ἡ Πατρίδα μας πρέπει νὰ γίνῃ ὁ ὁπωρολαχανόκηπος τῆς Εὐρώπης (Εὐελπίδης, Χασιώτης κλπ.). Τί συμβαίνει εἰς τὴν πραγματικότητα; Ἡ Ἰταλία ἔφθασε νὰ ἐξάγῃ μόνον εἰς τὴν Ἀγγλίαν καὶ Δυτικὴν Ἑρμανίαν 500.000 τόννους λαχανικά, καὶ ἐμεῖς; 126 τόννους τὸ 1957. Δηλαδὴ ἐν σχέσει μὲ τὴν Ἰταλία 1 πρὸς 4.000!!!

Ἡ Ὁλλανδία εἶναι μεγάλη ἐξαγωγικὴ χώρα μὲ 340.000 τόννους τοὺς ὁποίους παράγει ἀπὸ θερμοκήπια μὲ κόστος παραγωγῆς δεκαπλάσιον ἀπὸ τὰ ἰδικά μας ποὺ δύνανται νὰ παρχθοῦν κατὰ τὸ πλεῖστον ἀπὸ ἀνοικτὴν καλλιέργειαν, δηλαδὴ κατ' εὐθεῖαν ἀπὸ τὴν γῆν.

Αἱ ἀνάγκαι τῆς Εὐρώπης σὲ λαχανικὰ τὴν ἐποχὴν ποὺ δὲν ἔχουν (ἡ Δυτικὴ Ἑρμανία παράγει τομάταν τὸν Αὔγουστον μὲ εἰσαγωγὴν μέχρι τότε 170.000 τόννους) καὶ τὰ ὁποῖα μπορεῖ νὰ καλλιεργήσῃ ἡ Ἑλλὰς ὡς ὑπερπρώϊμα ἀπὸ θερμοκήπια καὶ ὡς πρώϊμα ἀπὸ θερμοσπορεῖα καὶ ἀνοικτὴν καλλιέργειαν, δυνατὸν νὰ ὑπερβαίνουν τὰ 2 ἑκατομμύρια τόννους, δεδομένου ὅτι αἱ ἀγοραὶ τῆς Ἀνατολικῆς Εὐρώπης εἶναι παρθένοι ἐπὶ τοῦ σημείου αὐτοῦ.

Μέσα εἰς μίαν δεκαετίαν, ἂν ὄχι πενταετίαν, ἐὰν ἡ χώρα μας ὀργανώσῃ τὴν σταυροφορίαν τῶν λαχανικῶν, δύναται ἄριστα νὰ ἐξάγῃ καὶ αὐτὴ 500.000 τόννους. Δηλαδὴ μὲ μέσην τιμὴν 120 δολλάρια τὸν τόννον θὰ μπορῇ νὰ εἰσάγεται συνάλλαγμα 60 ἑκατομμυρίων δολλαρίων.

Ἂς σημειωθῆ ὅτι ἡ Ἑλληνικὴ γῆ καὶ τὸ κλῖμα κάνουν τὰ ἰδικά μας προϊόντα ἀσυναγώνιστα ἀπὸ ἀπόψεως γεύσεως καὶ ἐμφανίσεως.

Ἡ Βορειοδυτικὴ Πελοπόννησος μὲ τὴν εὐφορωτάτην Ἠλείαν δύναται νὰ ἀποτελέσῃ βασικὴν περιφέρειαν παραγωγῆς λαχανικῶν ἐξαγωγῆς, αἱ δὲ Πάτραι μεγάλου κέντρου προψύξεως καὶ ἐξαγωγῆς. Τὸ ἴδιον θὰ συμβῇ εἰς ὅλην τὴν παραλιακὴν Πελοπόννησον καὶ τὰς νήσους. Στὴν Κρήτην ἤδη ἡ τομάτα ἔχει ὡριμάσει. Ἡ τομάτα ἀπὸ τὰ τέλη Ἰουνίου ἔχει τόσον ἐξευτελιστικὲς τιμές, ὥστε μένει στὰ χωράφια, τὰ δὲ ἀγγούρια ἀπὸ τὸ πρῶτον δεκαήμερον τοῦ Ἰουνίου μένουν τελείως ἀζήτητα. Τὴν ἴδιαν ἐποχὴν θὰ ἠδύνατο νὰ πωληθοῦν εἰς τὴν Εὐρώπην ὡς πρώϊμα ἄνω τῶν 10 δραχμῶν κατ' ὀκᾶν, ἀφοῦ μὲ τὰς ἰδίας τιμὰς ἐπωλοῦντο μέχρι πέρυσι εἰς τὴν λαχαναγορὰν Ἀθηνῶν τὰ Αἰγυπτιακὰ λαχανικὰ κατὰ τὰ τέλη Ἀπριλίου, πρὸς δόξαν τῆς Ἑλληνικῆς ἀγροτικῆς πολιτικῆς. Καὶ ὅμως τὸν Ἰούνιον καὶ Ἰούλιον τὰ Ἑλληνικὰ λαχανικὰ εἰς τὰς ἀγορὰς τῆς Εὐρώπης εἶναι τελείως ἄγνωστα.

Εἶναι λοιπὸν φανερὸν ὅτι ἡ πατρίδα μας ἐκπληροῖ ὅλας τὰς ἀντικειμενικὰς συνθήκας καὶ ὅρους διὰ νὰ γίνῃ μεγάλη ἐξαγωγικὴ χώρα νωπῶν λαχανικῶν ἀλλὰ καὶ βιομηχανοποιημένων. Ἤδη ἐξάγομεν τοματοπολτὸν εἰς μικρὰς ποσότητας εἰς Εὐρώπην καὶ Μέσην Ἀνατολήν.

Τὸ ζήτημα ἔχει βεβαίως ὡριμάσει καὶ ἐσχάτως ἀπασχολεῖ καὶ τοὺς ἁρμοδίους, κάθε τόσον δὲ ἐξαγγέλλονται καὶ διάφορα μέτρα ποὺ ἔχουν ὅμως ἀκόμη τὴν μορφὴν νεφελωμάτων.

Γιὰ νὰ ἀξιοποιηθῆ ὅλος αὐτὸς ὁ πλοῦτος τὸν ὁποῖον δύναται νὰ δώσῃ ἡ Ἑλληνικὴ γῆ χρειάζεται γενναία καὶ προγραμματισμένη πολιτική, συγκεκριμένα καὶ προσγειωμένα μέτρα, ὅσον ἀφορᾶ τὴν παραγωγὴν καὶ διακίνησιν λαχανικῶν, ὡς καὶ τὴν κατάκτησιν τῶν ξένων ἀγορῶν κατὰ σταθερὸν καὶ μόνιμον τρόπον.

Δ. ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ
Πρωϊμοκαλλιεργητὴς

Ἡ καταπολέμησις τοῦ ἀνθονόμου τῶν ἀχλαδιῶν

Αὐτὴν τὴν ἐποχὴν εὑρισκόμεθα εἰς τὸ στάδιο τῆς ἐκπτύξεως τῶν ὀφθαλμῶν τῶν ἀχλαδεῶν. Αὗται καὶ ἰδίως αἱ πρώϊμοι ποικιλίαι (κρυστάλλι κλπ.) ὑφίστανται προσβολὴν ἀπὸ ἕνα καστανὸ σκανθαράκι ποὺ λέγεται ἀνθονόμος.

Μόλις ἀρχίσῃ ἡ ἄνθησις τὸ μικρὸ αὐτὸ ἔντομο ἐξέρχεται ἀπὸ τὰς ρωγμὰς τῶν φλοιῶν τῶν δένδρων, ὅπου διαχειμάζει καὶ γεννᾶ ἀπὸ ἕνα αὐγὸ εἰς ἕκαστον κλειστὸν ἄνθος. Τὸ μικρὸ σκουληκάκι τρέφεται ἀπὸ τὰ διάφορα ὄργανα τοῦ ἄνθους τὰ ὁποῖα καταστρέφει καὶ παραμένουν ἐπάνω εἰς τὸ δένδρο ξηρά.

Διὰ τὴν καταπολέμησιν τοῦ ἀνθονόμου πρέπει κατὰ τὸ φούσκωμα τῶν ματιῶν καὶ εἰς διάστημα 10 ἡμερῶν νὰ γίνουν 1—2 ραντίσματα μὲ Ντὶ—Ντὶ—Τὶ 1,25 τοῖς χιλίοις εἰς δραστικὸν συστατικόν.

Τὸ Ντὶ—Ντὶ—Τὶ δύναται νὰ συνδυασθῇ μὲ βορδιγάλλειον πολτὸν 1 ο)ο (θειϊκὸς χαλκὸς 1 ο)ο καὶ ἀνάλογος ποσότης ἀσβέστου μέχρις ὅτου κοκκινίσῃ τὸ δοκιμαστικὸ χαρτὶ) διὰ τὴν ταύτόχρονον καταπολέμησιν καὶ ἑτέρων ἀσθενειῶν.

(Ἐκ τοῦ Φυτοπαθολογικοῦ Σταθμοῦ Πατρῶν)

ΠΕΡΙΕΡΓΑ

Η ΜΑΙΡΥΛΙΝ ΜΟΝΡΟΕ ΔΙΑΒΑΖΕΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΝ

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Ἀπὸ τῆς ἐποχῆς κατὰ τὴν ὁποίαν ἡ ἐκρηκτικὴ στὰρ Μαίρυλιν Μονρόε ἐνυμφεύθη τὸν γνωστὸν συγγραφέα θεατρικῶν ἔργων Ἄρθουρ Μίλλερ, ἔπαυσεν, ὡς γνωστόν, ν' ἀσχολῆται μὲ ἀνοήτους ἐπιδείξεις καὶ προσεπάθησε νὰ σοβαρευθῇ ὅσον τουλάχιστον τῆς ἦτο δυνατόν. Ἐν τῷ πλαισίῳ δὲ τῆς προσπαθείας ταύτης, ἡ ξανθὴ στὰρ ἀφ' ἑνὸς κατώρθωσε νὰ ἀποκτήσῃ καὶ σχετικὴν ἠθοποιΐαν — ὡς ἀπέδειξεν ἡ δημιουργία της εἰς τὸν «Πρίγκηπα καὶ ἡ χορεύτρια» — ἀφ' ἑτέρου δὲ ἐπέτυχε νὰ συμπληρώσῃ καὶ τὴν ἀτελεστάτην μόρφωσίν της. Τὸ ἀγαπημένο ἀνάγνωσμα τῆς Μαίρυλιν δὲν εἶναι πλέον τὰ περιοδικά, ἀλλὰ τὰ βιβλία... φιλοσοφικοῦ περιεχομένου. Ὅλα τὰ δωμάτια τοῦ διαμερίσματός της δὲ εἶναι γεμᾶτα μὲ ἔργα τοῦ Σοπενχάουερ, τοῦ Κόμπ, ὡς καὶ τοῦ Μπέρξον, τοὺς ὁποίους ἡ γόησσα μελετᾶ ἤδη ἐμβριθῶς.

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟΝ Ζ Ω Ω Ν ΕΙΣ ΕΝΑ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΝ

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Εἰς τὸ νέον μεγάλον ἀερολιμένα Ἄϊντλγουϊλδ τῆς Νέας Ὑόρκης, ἤρχισε λειτουργοῦν ξενοδοχεῖον διά... ζῶα ὅπως οἱ τετράποδες καὶ πτερωτοὶ ταξιδιῶται, ἀκόμη δὲ καὶ τὰ ἑρπετά, θὰ ἠμποροῦν νὰ εὕρουν τὴν ἀπαιτουμένην ὑπὸ τοῦ εἴδους των τροφήν, ἀνάπαυσιν καὶ περιποίησιν. Τὸ «ξενοδοχεῖον» τοῦτο, τὸ ὁποῖον ἐστοίχισε 280.000 δραχμὲς καὶ τοῦ ὁποίου ὅμοιον δὲν ὑπάρχει παρὰ μόνον εἰς τὸ ἀεροδρόμιον τοῦ Λονδίνου, θὰ κάμῃ, ὡς προβλέπεται, χρυσὲς δουλειές. Καὶ τοῦτο διότι ἐκ τοῦ ἀεροδρομίου τούτου διέρχονται περὶ τὰς 100.000 ζῶων ἐτησίως. Ἰδού, τώρα μερικαὶ τιμαὶ εἰς τὰς ὁποίας περιλαμβάνεται ἡ ἀξία τροφῆς καὶ τὸ ἐνοίκιον τῆς «κλίνης»: Γάτες 1,5 δολ., σκύλοι 2,50 δολ., ἄλογα 4—5 δολ., λέοντες καὶ τίγρεις 4 δολ. καὶ ἕνα... τσουβάλι μέσων διαστάσεων πλῆρες ὄφεων μόνον 50 σέντς.

ΚΑΡΑΜΕΛΕΣ ΤΟΥ ΒΗΧΑ ΔΙΑ ΤΟΥΣ ΑΚΡΟΑΤΑΣ

ΛΙΒΕΡΠΟΥΛ. Λόγῳ τοῦ ψύχους καὶ τῆς ὑγρασίας ποὺ ἐπικρατεῖ κατὰ τὸν ἐφετεινὸν χειμῶνα εἰς ὁλόκληρον τὸ Ἡνωμένον Βασίλειον, τὸ κοινὸν ποὺ πλημμυρίζει τὰς αἰθούσας συναυλιῶν, εἶναι τὰς περισσοτέρας φοράς... κρυολογημένον καὶ βήχει διαρκῶς κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἐκτελέσεως τῶν διαφόρων μουσικῶν τεμαχίων. Συνεπείᾳ τῆς καταστάσεως ταύτης, οἱ μὲν μουσικοὶ ἐκνευρίζονται ἀπὸ τὸν βῆχα τῶν κρυολογημένων θεατῶν, οἱ δὲ ὑγιεῖς ἀκροαταὶ ἀδυνατοῦν νὰ παρακολουθήσουν ἠρέμως τὴν συναυλίαν. Διὰ τὴν βελτίωσιν τῆς καταστάσεως ταύτης, οἱ ἰδιοκτῆται πολλῶν αἰθουσῶν συναυλιῶν διανέμουν ἤδη εἰς τοὺς προσερχομένους εἰς συναυλίας... παστίλλιες διὰ τὸν βῆχα, τὶς ὁποῖες καὶ μασσοῦν οἱ ἀκροαταὶ καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τοῦ κοντσέρτου.

ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΚΡΕΑΣ ΟΦΕΩΣ ΕΙΣ ΧΟΓΚ ΚΟΓΚ

ΤΑΪΠΕΧ. Εἰς τὰς ἐξαγωγὰς τῆς Φορμόζας πρὸς τὸ Χόγκ—Κόγκ προσετέθη, τελευταίως, ἓν ἀσύνηθες ἐμπόρευμα κρέας ὄφεων, τὸ ὁποῖον εἶναι περιζήτητος... λιχουδιὰ εἰς τὰ σανατόρια ποὺ παρασκευάζουν φαγητὰ κατὰ τὰς συνταγὰς τῆς ἐπαρχίας τῆς Καντῶνος.

ΟΙ ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΕΣ ΦΟΔΡΕΣ ΠΑΝΩΦΟΡΙΩΝ

ΠΑΡΙΣΙ. Εἰς παρισινὸς οἶκος μόδας ράβει εἰς τὴν φόδραν τῶν φορεμάτων καὶ ἐπανωφοριῶν, ἀναλόγως τῶν προτιμήσεων τῶν πελατίδων του, ἓν ἐκ τῶν 48 διαφόρων στερεοποιημένων ἀρωμάτων ποὺ διαθέτει. Οὕτω, αἱ φέρουσαι τὰ φορέματα αὐτά, ἠμποροῦν νὰ μυρίζουν τριαντάφυλλο ἐπὶ 3 ἔτη, μενεξὲν ἐπὶ 2, νάρκισσον ἐπὶ ἓν ἔτος κλπ.

Η ΕΚΘΕΣΙΣ ΕΠΙΠΛΩΝ ΤΟΥ ΛΟΝΔΙΝΟΥ

Ὁ Βρετανὸς πρώην πρωταθλητὴς τῆς πυγμαχίας καὶ τώρα γνωστὴ προσωπικότης τῆς τηλεοράσεως Φρέντη Μίλλς πραγματοποιεῖ «εὐτυχῆ προσγείωσιν» εἰς ἕνα στρῶμα Σανρέστα «Περμαφλέξ». Τὸ στρῶμα αὐτὸ εἶχεν ἐπιλεγῆ εἰδικῶς διὰ τὸ βάρος τοῦ Φρέντη

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΝΕΑ

ΔΥΝΑΤΗ Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΥΠΕΡΕΜΒΟΛΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΣΥΝΑΧΙΟΥ

ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΚΟΝ ΓΥΡΟΣΚΟΠΙΟΝ

ΟΥΑΣΙΓΚΤΩΝ. Ἐπιστήμονες τοῦ Πανεπιστημίου Λέϊν τῆς Νέας Ὀρλεάνης κατόπιν σχετικῶν μελετῶν ἀνεκοίνωσαν ὅτι ὑπάρχει πιθανότης κατασκευῆς ἑνὸς ὑπερεμβολίου ἐναντίον τοῦ συναχιοῦ, τῆς γρίππης καὶ τῆς παιδικῆς παραλύσεως.

Κατὰ τὰ πειράματα ἀπεδείχθη ὅτι ὁ ἰὸς τῆς γρίππης ἀναπτύσσεται εἰς τὰ κύτταρα τῶν νεφρῶν πιθήκων ὅπως ἀκριβῶς συμβαίνει καὶ κατὰ τὴν προπαρασκευὴν τοῦ ἐμβολίου πολιομυελίτιδος.

Ἐπίσης οἱ ἐπιστήμονες αὐτοὶ ἀπεμόνωσαν ἕνα νέον ἰὸν ὁ ὁποῖος προξενεῖ τὰ κρυολογήματα. Εἰς τὸν ἰὸν αὐτὸν ἐδόθη ὁ ἀριθμὸς 2060 καὶ ὁ ἰὸς αὐτὸς ἐπίσης ὅπως καὶ ἕνας παρόμοιος ὁ G H ἀπομονωθεὶς ἀπὸ ἄλλην ὁμάδα ἐπιστημόνων δύναται νὰ ἀναπτυχθῇ εἰς τὰ κύτταρα τῶν νεφρῶν τῶν πιθήκων.

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Ἑκατοντάδες ἐγχειρήσεις τῆς καρδίας ἐξετελέσθησαν ἐπιτυχῶς εἰς τὴν Ἀμερικὴν μὲ τὴν χρῆσιν τεχνητῶν καρδιῶν καὶ τοιουτοτρόπως ἀνοίγεται μία νέα ἐποχὴ διὰ τὴν θεραπείαν τῆς καρδίας.

Αἱ τεχνηταὶ αὐταὶ καρδίαι, τὰς ὁποίας οἱ χειροῦργοι ὀνομάζουν ὀξυγονοπαραγωγοὺς ἀντλίας, εἶναι μηχανήματα τὰ ὁποῖα ἀναλαμβάνουν τὸ ἔργον τῆς πασχούσης καρδίας καὶ πνευμόνων κατὰ τὰς κρισίμους στιγμὰς μιᾶς λεπτῆς ἐγχειρήσεως εἰς τὴν καρδίαν καὶ παρέχουν εἰς τὸν ἀσθενῆ ἀδιάκοπον ροὴν αἵματος πλουσίου εἰς ὀξυγόνον πρὸς ὅλα τὰ κύτταρα τοῦ σώματος καὶ συγχρόνως δίδουν καιρὸν εἰς τὸν χειροῦργον νὰ ἐργάζεται ἀνετα.

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Ἐσχάτως εἰς τὴν Ἀμερικὴν κατασκευάζονται μικροσκοπικὰ γυροσκόπια μεγέθους φωτογραφικοῦ φίλμ διὰ τὰ κατευθυνόμενα βλήματα. Τὰ γυροσκόπια βοηθοῦν εἰς τὴν σταθερότητα τῶν βλημάτων καὶ εἰς τὴν διατήρησιν τῆς ὀρθῆς πορείας των, διότι ἐξουδετερώνουν κατὰ τρόπον ἀνάλογον τὰς δυνάμεις τοῦ ἀέρος, τῆς ταχύτητος καὶ τῆς θερμότητος.

Τὸ μικρὸ μέγεθός των ἀπαιτεῖ ρουμπίνια τὰ ὁποῖα διακρίνονται εἰς τὰ 19 ἑκατομμυριοστὰ τῆς ἴντσας, δηλαδὴ μικρότερα καὶ ἀπὸ τὴν τρίχα τοῦ ἀνθρώπου ἡ ὁποία κόπτεται εἰς ἑκατοντάδες τεμάχια. Κάθε γυροσκόπιον ἔχει 35 τεμάχια τὰ ὁποῖα πρέπει νὰ συνδέωνται μεταξύ των καὶ κατὰ τρόπον τέλειον καὶ πρὶν παραδοθοῦν εἰς χρῆσιν ὑφίστανται 100 ἐργασίας συναρμολογήσεως καὶ δοκιμῶν.

ΟΥΑΣΙΓΚΤΩΝ. Εἰς τὰς Ἡνωμένας Πολιτείας προχωρεῖ ἡ κατασκευὴ ἠλεκτρονικοῦ προστατευτικοῦ καλύμματος διὰ τοῦ ὁποίου θὰ ἐπενδυθοῦν τὰ ὑπερηχητικὰ βομβαρδιστικὰ διὰ νὰ προστατευθοῦν ἐναντίον τῶν ἀντιαεροπορικῶν βλημάτων. Μὲ τὸ σύστημα αὐτὸ ἠλεκτρόνια θὰ περιβάλλουν τὸ σκάφος καὶ θὰ ἐμποδίζουν τὴν ἐπίπτωσιν τῶν βλημάτων. Κατ' ἀρχὰς τὸ σύστημα αὐτὸ θὰ ἐφαρμοσθῇ εἰς τὰ βομβαρδιστικὰ ΧΑΣΤΛΕΡ Β—58, τὰ ὁποῖα ἔχουν ὡριαίαν ταχύτητα 1818 χιλιόμετρα. Ἐπίσης θὰ ἐφαρμοσθῇ καὶ εἰς τὴν σπονδυλικὴν στήλην τῆς Ἀμερικανικῆς Ἀεροπορικῆς Διοικήσεως, τὴν ὁποίαν ἀποτελοῦν τὰ ὑπερφρούρια Β—52.

Ὁ ἀρχιστράτηγος τοῦ Ἰσραὴλ ἔλαβε διετῆ ἄδειαν διὰ νὰ σπουδάσῃ φιλολογίαν!

ΝΕΑ ΕΞ ΙΕΡΟΥΣΑΛΗΜ

ΙΕΡΟΥΣΑΛΗΜ. Ὁ στρατηγὸς Μωσὲ Νταγιάν, τέως Ἀρχιστράτηγος καὶ Ἀρχηγὸς τοῦ Γενικοῦ Ἐπιτελείου τοῦ Ἰσραήλ, ἔλαβεν ἀπὸ τὸν στρατὸ διετῆ ἄδειαν καὶ ἐνεγράφη εἰς τὴν Σχολὴν Κοινωνικῶν Ἐπιστημῶν καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἑβραϊκοῦ Πανεπιστημίου Ἱεροσολύμων. Ὁ στρατηγὸς Νταγιὰν ἔχει ἤδη δίπλωμα Νομικῶν καὶ Οἰκονομικῶν ἐπιστημῶν.

Δεδομένου ὅτι συμφώνως πρὸς τὸν νόμον, ὁ Ἰσραηλινὸς στρατὸς δὲν δύναται νὰ ἔχῃ παρὰ μόνον ἕνα ἀρχιστράτηγον, ὁ Μωσὲ Νταγιὰν ὑπεβιβάσθη ἀπὸ ἀρχιστράτηγος εἰς στρατηγὸν ἵνα δυνηθῇ νὰ παραμείνῃ εἰς τὸν στρατόν. Χρέη ἀρχιστρατήγου ἀνέλαβεν, ὡς γνωστόν, ὁ στρατηγὸς Χαΐμ Λασκώβ.

=Εὑρίσκεται εἰς τὸ Ἰσραὴλ διὰ σειρὰν παραστάσεων τὸ γνωστὸν τσῖρκον Μεντράνο.

=Ἐγένοντο εἰς τὸ Τὲλ — Ἀβίβ τὰ ἐγκαίνια τῆς Ἀνωτάτης Σχολῆς Ἀξιωματικῶν Ἀστυνομίας. Μεταξὺ ἄλλων οἱ μέλλοντες ἀξιωματικοὶ τῆς Ἀστυνομίας διδάσκονται ἐγκληματολογίαν, κοινωνιολογίαν καὶ πρόληψιν ἐγκλημάτων.

=Ἀπέθανεν εἰς τὸ Τὲλ — Ἀβίβ ὁ Μπεντσιὼν Κάτς, ὁ παλαιότερος δημοσιογράφος τοῦ Ἰσραήλ.

=Αἱ ἑπόμεναι βουλευτικαὶ ἐκλογαὶ θὰ διεξαχθοῦν εἰς τὸ Ἰσραὴλ τὸν Ὀκτώβριον 1959. Εἰς αὐτὰς θὰ μετάσχουν 1.250.000 ψηφοφόροι, ἤτοι 200.000 περισσότεροι ἀπὸ τὰς ἐκλογὰς τοῦ 1955.

=Ἐωρτάσθη εἰς τὴν Ἱερουσαλὴμ ἡ 9η ἐπέτειος ἀπὸ τῆς πρώτης συνεδριάσεως τῆς Κνέσσετ (Βουλῆς τοῦ Ἰσραήλ).

=Ἀνεκοινώθησαν αἱ λεπτομέρειαι νέου πενταετοῦς σχεδίου τοῦ Δήμου Τὲλ—Ἀβίβ. Τοῦτον προβλέπει ὅτι ἐντὸς τοῦ ὡς ἄνω χρονικοῦ διαστήματος θὰ ἀσφαλτωθοῦν ὅλοι οἱ δρόμοι τῆς πόλεως.

Ἀναζητεῖται καύσιμος ὕλη διὰ τὰ διαστημόπλοια εὐθηνὴ καὶ ἀκίνδυνος

ΕΡΕΥΝΑΙ ΕΙΣ ΤΗΝ ΑΓΓΛΙΑΝ

ΛΟΝΔΙΝΟΝ. Τὸ κυριώτερον πρόβλημα τὸ ὁποῖον ἀπασχολεῖ τοὺς ἐπιστήμονας ποὺ ἐπιδίδονται εἰς τὴν ἐκτόξευσιν διαστημοπλοίων διὰ τὸν Ἄρην, τὴν Σελήνην καὶ τοὺς λοιποὺς πλανήτας, εἶναι ἡ ἐξεύρεσις καταλλήλων καυσίμων ὑλῶν διὰ μίαν τοιαύτην ἐπιχείρησιν.

Μέχρι στιγμῆς, δύο μόνον μέθοδοι ἐξακοντίσεως καὶ κινήσεως τῶν διαστημοπλοίων εἶναι γνωσταὶ ἐν πλήρει λεπτομερείᾳ εἰς τοὺς ἐπιστήμονας, ἐνῶ ὁ ἄλλαι τελοῦν εἰσέτι ὑπὸ μελέτην.

Ἡ πρώτη ἐκ τῶν ἀνωτέρω γνωστῶν μεθόδων, ἡ ἀποκαλουμένη «κλασσικὴ» μέθοδος, συνίσταται εἰς τὴν χρησιμοποίησιν, ἀφ' ἑνὸς μὲν βενζίνης ἢ αἰθυλικοῦ οἰνοπνεύματος, ἀφ' ἑτέρου δὲ ἑνὸς ὀξειδίου περιωρισμένου ἐντὸς ἰδιαιτέρων θαλάμων μονώσεως. Τὰ δύο ταῦτα στοιχεῖα διοχετεύονται, ἐν συνεχείᾳ, εἰς θάλαμον καύσεως ὅπου ἐπανειλημμένως ἐκρήξεις προσδίδουν τὴν ἀπαιτουμένην ταχύτητα εἰς τὸ σκάφος.

Ἡ μέθοδος αὕτη καίτοι εἶναι ἐλάχιστα δαπανηρά, ἀποκρούεται ὑπὸ τῶν ἐπιστημόνων ὡς ἐξαιρετικὰ ἐπικίνδυνος.

Πλὴν ταύτης, πρακτικῶς χρησιμοποιήσιμον εἶναι καὶ τὸ σύστημα ἐκεῖνο εἰς τὸ ὁποῖον χρησιμοποιεῖται ὡς καύσιμος ὕλη στερεὸν σῶμα. Συνήθως χρησιμοποιεῖται ἐν προκειμένῳ διαφόρων εἰδῶν καὶ τύπων καουτσούκ, τὸ ὁποῖον καὶ ἀναμιγνύεται ἐπίσης μὲ ὀξείδια, ὁπότε ἕνας ἁπλοῦς ἠλεκτρικὸς σπινθὴρ ἀρκεῖ διὰ νὰ προκαλέσῃ τὴν μετακίνησιν τοῦ διαστημοπλοίου.

Καίτοι ἡ μέθοδος αὕτη παρουσιάζει μεγάλα πλεονεκτήματα, χωρὶς νὰ δημιουργῇ κινδύνους διὰ τοὺς μελλοντικοὺς ἀστροναύτας, ἡ πρακτικὴ ἐφαρμογή της ἀπαιτεῖ χρηματικὰ ποσά, ὡς καὶ τὴν ἀνοικοδόμησιν τεραστίων ρουκετῶν ἐξακοντίσεως. Διὰ τοῦτο καὶ ἀναζητεῖται ἤδη μεταξὺ τῶν ὑπὸ μελέτην πέντε, τρίτη μέθοδος κινήσεως τῶν διαστημοπλοίων — εὐθηνὴ καὶ ἀκίνδυνος διὰ τοὺς ἐπιβάτας.

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Τεχνικὸν Ἰνστιτοῦτον τῆς Ἀμερικῆς ἐφεῦρε πρακτικὴν καὶ ἐπιτυχῆ μέθοδον παραγωγῆς καθαρισμένου φθορίου διὰ νὰ χρησιμοποιηθῇ ὡς καύσιμος ὕλη τῶν Ἀτομικῶν Ἀντιδραστήρων. Τοῦτο σημαίνει ἐλάττωσιν τῆς δαπάνης τῆς ἀτομικῆς παραγωγῆς ἠλεκτρισμοῦ.

Ἐπὶ τοῦ παρόντος, τὸ μόνον διασπαστικὸν ὑλικόν, τὸ ὁποῖον χρησιμοποιεῖται ὡς καύσιμος ἀτομικὴ ὕλη εἶναι τὸ οὐράνιον. Τὸ θόριον, ὅμως, ὑπάρχει εἰς πολὺ μεγαλυτέρας ποσότητας.

ΚΗΔΕΙΑ

Τὸν λατρευτόν μας σύζυγον, πατέρα, ἀδελφὸν καὶ θεῖον

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΝ Α. ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΝ

ΕΤΩΝ 63

θανόντα χθὲς κηδευόμεν σήμερον Τετάρτην καὶ ὥραν 10.30 π.μ. ἐκ τῆς οἰκίας μας κειμένης ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Μαραγκοπούλου 10 (συνοικία Μαρούδα'.

Ἡ τεθλιμμένη σύζυγος: Ἀκριβή. Ἡ μήτηρ: Εἰρήνη Γρηγοράτου. Τὰ τέκνα: Ἀνδρέας, Μαρία, Γιάννης, Θεοδοσία, Σταῦρος Σταυρόπουλοι. Οἱ ἀδελφοί: Ἀλέκος καὶ Ἑλένη Σταυροπούλου, Γιώτα καὶ Κωνσταντῖνος Ἀναγνωστόπουλος (ἐν Ἀμερικῇ), Σπῦρος καὶ Ντίνα, Κλεάνθης καὶ Πόπη, Χαρίλαος καὶ Μίνα Γρηγοράτου. Οἱ ἀνψιοί. Οἱ λοιποὶ συγγενεῖς.

Γραφεῖον Κηδειῶν ΙΩΑΝ. ΧΑΡΙΤΑΤΟΥ καὶ ΥΙΟΥ, Γερμανοῦ 108, τηλέφ. 28—39.

ΚΗΔΕΙΑ

Τὸν προσφιλῆ μας σύζυγον, πατέρα, υἱὸν καὶ ἀδελφὸν

ΣΠΗΛΙΟΝ ΑΛΕΞΙΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΝ

θανόντα κηδεύομεν σήμερον καὶ ὥραν 3.30 μ.μ. ἐκ τοῦ ἱεροῦ ναοῦ τῶν Ἀγγέλων (Α' Νεκροταφεῖον)

Ἡ τεθλιμμένη σύζυγος: Παρασκευή. Τὰ τέκνα: Ρουμπίνη, Ἑλένη, Ἄννα. Οἱ γονεῖς: Ἑλένη Ἀλεξίου Κυριακοπούλου, Παναγιώτης καὶ Ἀνέτα Φαρμάκη. Οἱ ἀδελφοί: Βασίλειος καὶ Οὐρανία Κυριακοπούλου, Κικὴ Ν. Σταυροπούλου, Πανάγος καὶ Ἑλένη Κυριακοπούλου, Βασίλειος καὶ Ζωζὼ Φαρμάκη, Ἀλέξιος καὶ Ἀντωνίτσα Φαρμάκη.

Ἐργολάβος Κηδειῶν ΚΩΣΤΑΣ ΧΑΡΙΤΑΤΟΣ, Κορίνθου 248 τηλέφ. 20—06

ΓΑΣΤΩΝ Δ. ΣΑΡΓΟΛΟΓΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΙΔΙΑΤΡΟΣ
Νεωστὶ ἀφιχθεὶς ἐξ Ἀθηνῶν καὶ ἐγκατασταθεὶς εἰς Πάτρας, τ. ἰατρὸς ἐπὶ σειρὰν ἐτῶν τῶν Πανεπιστημιακῶν Κλινικῶν Ἀθηνῶν (καθηγητοῦ κ. Χωρέμη) καὶ Κωνσταντινουπόλεως
Δέχεται καθ' ἑκάστην εἰς τὸ ἰατρεῖον του Καραϊσκάκη 89 καὶ Ἀγ. Νικολάου, τηλ. 43—06

Dr ΠΑΝ. Δ. ΡΑΜΠΑΒΙΛΑΣ
ΙΑΤΡΟΣ — ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΘΟΛΟΓΟΣ
ΔΙΔΑΚΤΩΡ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ERLANGEN
Τ. ἐσωτερικὸς βοηθὸς ἐπὶ τετραετίαν
Παθολογικῶν καὶ Καρδιολογικῶν Κλινικῶν ERLANGEN καὶ ΒΙΕΝΝΗΣ
Ἐγκατάστασις ἠλεκτροκαρδιογράφου κλπ.
Ὁδὸς Κανακάρη 146 — τηλ. 28—41
ΠΑΤΡΑΙ

ΝΕΑ ΚΛΙΝΙΚΗ
ΩΤΟ — ΡΙΝΟ — ΛΑΡΥΓΓΟΛΟΓΙΚΗ
«Ο ΤΙΜΙΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ» Τηλ. 45—33
ΓΕΩΡ. Α. ΜΑΡΚΟΥ
Χειρουργοῦ Ὠτορινολαρυγγολόγου τῆς Ὠτο — Ρινο — Λαρυγγολογικῆς Κλινικῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν «Νοσοκομεῖον Ἑλληνικὸς Ἐρυθρὸς Σταυρὸς»
Ἡ Κλινικὴ ἤρχισε λειτουργοῦσα ἐν Πάτραις, ὁδὸς Ἁγίου Ἀνδρέου 107, διαθέτουσα τελειοτάτου τελευταίου τύπου μηχανήματα καὶ κλίνας σ' β' κα