ΤΗΛ. ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ: Τμῆμα Α΄ . . . . . 28—81 » Β΄ . . . . . 28—82 » Γ΄ . . . . . 28—83 » Δ΄ . . . . . 20—21

ΕΘΝΙΚΟΣ ΚΗΡΥΞ

ΤΗΛ. ΑΜΕΣΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ: Σταθμ. Α΄ βοηθειῶν 39—55 Πυροσβεστική ὑπηρ. 25—61 «Γλαῦκος» βλάβαι 25—22 Τμῆμα Ἀσφαλείας 28—80

Νέαι κατακτήσεις τῆς ἐπιστήμης

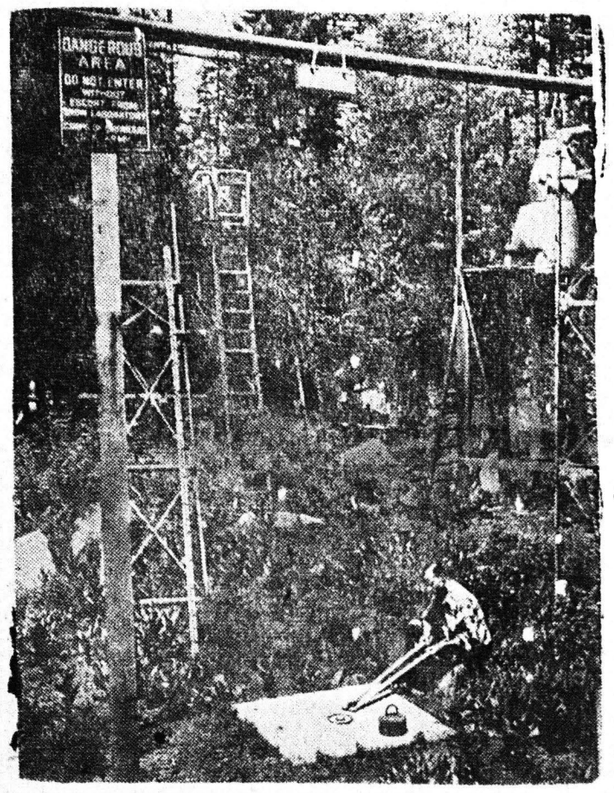
ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΓΝΩΣΙΝ ΚΑΙΡΟΥ

Νεφώσεις, ὁμίχλη καὶ ὑγρασία τῶν χιόνων

Αἱ δύελλαι ὑπὸ τὸν ἔλεγχον τῶν ἐπιστημόνων

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Θαμένη μέσα στὸ χιόνι εἰς ἕνα ψηλὸ δυσπρόσιτο μέρος τῶν δυτικῶν Ἡνωμένων Πολιτειῶν, εὑρίσκεται μία Ἀτομική συσκευή, ἡ ὁποία προλέγει τὴν ποσότητα τοῦ ὕδατος εἰς τὴν ὁποίαν πρέπει νὰ ὑπολογίζουν οἱ γεωργοὶ τῆς ὑποκειμένης κοιλάδος διὰ τοὺς ἀγρούς των. Ἡ ὑπηρεσία αὐτὴ εἶναι μία ἀπὸ τὶς πολλὲς τῆς ὁποίες προσφέρει ἡ ἀτομικὴ ἐνέργεια εἰς τὸν τομέα τῶν προβλέψεων, ὥστε νὰ εἶναι δυνατὸν νὰ γίνῃ καλυτέρα χρῆσις τοῦ εὐνοϊκοῦ καιροῦ καὶ νὰ ἀποφεύγωνται ἐνάντιον δυσμενῶν μέτρα ἐναντίον ἀτμοσφαιρικῶν συνθηκῶν. Αἱ ἀτμοσφαιρικαὶ ἐρευναι διεξάγονται ἐντατικαί. Ἐπίσης σχεδιάζόμεναι μὲ τὰς νεωτέρας καὶ τὴν ὁμίχλην.

Ἡ χρησιμοποίησις τῆς Ἀτομικῆς ἐνεργείας διὰ τὴν μέτρησιν τῆς ὑγρασίας τοῦ χιονιοῦ, εἶναι ἡ πλέον ἐντυπωσιακή. Ἡ ἀκρίβεια τῆς ἐξαφανίσεως τῶν ἀνάγκην ἐπιπόνων ἀναρριχήσεων εἰς τὰ ὄρη πρὸς λῆψιν δειγμάτων χιονιοῦ, δι' ἐργαστηριακὴν μελέτης. Ἡ χρησιμοποιουμένη συσκευὴ ἀποτελεῖται ἀπὸ μικρὰν ποσότητα ραδιενεργοῦ κοβαλτίου, θαμένου εἰς σκυρόκονίαμα, ἕναν μετρητὴν γκάϊγκερ καὶ μίαν συσκευὴν ἀσυρμάτου, τοποθετημένην ψηλά, ὑπεράνω τῆς ἐκ σκυροκονιάματος μάζης.



Ἡ ἀτομικὴ συσκευὴ καθ' ἣν ὥραν ἀνασύρεται διὰ λαβίδων ὑπὸ ἐπιστήμονος μετεωρολόγου

Ἡ ὁποία τὸ ὁποῖον πέφτει ἐπὶ τῆς χιόνος ἐκ σκυροκονιάματος ἐκπέμπει ραδιενέργειαν ἀπὸ τὸ ἐντὸς αὐτῆς τοποθετημένον κοβάλτιο. Ἡ ραδιενέργεια αὐτή, σημειουμένη ἀπὸ τὸν μετρητὴν γκάϊγκερ, συντελεῖ ὥστε ὁ μετρητὴς νὰ προκαλῇ κτύπους, οἱ ὁποῖοι αὐτομάτως, συλλαμβάνονται ἀπὸ τὴν συσκευὴν ἀσυρμάτου καὶ ἐκπέμπονται εἰς σταθμὸν εὑρισκόμενον εἰς τὴν κοιλάδα. Ὁ ἀριθμὸς τῶν κτύπων, τῶν ἐκπεμπομένων ἐκ τοῦ μετρητοῦ γκάϊγκερ ἐξαρτᾶται ἐκ τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ἀκτίνων αἱ ὁποῖαι διεισδύουν μέσα ἀπὸ τὸ χιόνι καὶ ἡ διείσδυσις τῶν ἀκτίνων ἐξαρτᾶται, πάλιν, ἐκ τοῦ ποσοῦ τῆς ὑγρασίας τοῦ χιονιοῦ. Ἔτσι, μὲ μίαν προσεκτικὴν βάσει πινάκων ἑρμηνείαν τῶν κτύπων, καθορίζεται τὸ ποσὸν τοῦ ὕδατος, τὸ ὁποῖον θὰ κατέλθῃ εἰς τὰς κοιλάδας, ὅταν θὰ λυώσουν τὰ χιόνια.

Ἡ ἀκριβὴς αὐτὴ ἐκτίμησις εἶναι ὑψίστης σημασίας διὰ τὴν γεωργίαν, ὅπως, ἐπίσης, καὶ διὰ τὰ ἠλεκτρικὰ καὶ ἄλλα βιομηχανικὰ ἐργοστάσια.

Αἱ ἀτομικαὶ μέθοδοι αἱ ὁποῖαι χρησιμοποιοῦνται διὰ τὴν μελέτην τῶν νεφώσεων καὶ τῆς ὁμίχλης δὲν εἶναι τόσον ἁπλαῖ ὅσον ἡ μέτρησις τῆς ὑγρασίας τοῦ χιονιοῦ. Ὁ ἀὴρ εἶναι σύνθετος οὐσία, περιλαμβάνουσα πολλὰ πτητικὰ ὑγρὰ καὶ στερεὰ σωματίδια, τὰ ἀεροζόλ, τὰ ὁποῖα ἀποτελοῦνται ἀπὸ πολλοὺς συνδυασμοὺς χημικῶν στοιχείων καὶ μετάλλων. Ἡ μελέτη τῶν σωματιδίων αὐτῶν γίνεται διὰ τῆς ἐκθέσεως τοῦ ἀέρος εἰς ἀκτινοβολίαν.

Ὅταν ἡ ἀκτινοβολία ἀπορροφηθῇ ὑπὸ τοῦ πρὸς ἐξέτασιν ἀέρος, χρησιμοποιοῦνται μετρηταὶ διαφόρων τύπων, παραπλήσιοι μὲ τὸν μετρητὴν γκάϊγκερ, πού χρησιμοποιεῖται διὰ τὴν μέτρησιν τῆς ὑγρασίας. Ἐκ τῶν ἐνδείξεων τῶν μετρητῶν αὐτῶν, οἱ ἐπιστήμονες καθορίζουν τὴν ἀκριβῆ σύστασιν τοῦ ἀέρος, τὴν ἡλικίαν τῶν ἀεροζόλ, τὴν πορείαν των καὶ τὴν πιθανὴν ἐπίδρασίν των εἰς τὸν καιρόν.

Ἡ ἐφαρμογὴ τῆς Ἀτομικῆς ἐνεργείας εἰς τὴν μελέτην παραγόντων ἐπιδρώντων εἰς τὴν διαμόρφωσιν τοῦ καιροῦ — χιόνι, βροχή, ὁμίχλη, θύελλαι- παρέχει νέον πεδίον μελέτης εἰς τοὺς ἀσχολουμένους μὲ τὰς καιρικὰς προβλέψεις. Ἡ νέα γνῶσις μᾶς παρέχει τὴν ἐλπίδα ὅτι καλαὶ καὶ κακαὶ καιρικαὶ συνθῆκαι θὰ δύνανται μετ' ὀλίγον νὰ προβλέπωνται ἀκριβῶς, ὅπως δύναται σήμερον νὰ προβλεφθῇ τὸ ποσὸν τῶν ὑδάτων ποὺ πρόκειται νὰ προέλθῃ ἀπὸ τὸ λυώσιμο τοῦ χιονιοῦ.

Ἐπιστημονικὰ θέματα

Ἡ ὑπερτροφία τοῦ προστάτου

εἶναι καὶ πῶς θεραπεύεται ἡ βαρεῖα νόσος

Τοῦ ἰατροῦ κ. Π. Γ. ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΥ

Ὁ ἀείμνηστος καθηγητὴς ἀγγειοχειρουργικῆς εἰς τὸ Πανεπιστήμιον Ἀθηνῶν κ. Μέρμηγγης διδάσκων ἀπὸ τοῦ ἀμφιθεάτρου τοῦ Ἀνατομείου καὶ ἀπευθυνόμενος πρὸς τοὺς φοιτητὰς ἐτόνιζεν: «Ὅλοι οἱ ἄνθρωποι ἀνεξαιρέτως τοῦ βίου τὸν δρόμον διάγουν προϊούσης τῆς ἡλικίας των καὶ δὴ μετὰ τὸ 60ὸν ἔτος πληρώνουν βαρὺ τὸ τίμημα τῆς ζωῆς των λόγῳ τῆς ἐμφανίσεως ἐνοχλημάτων ἐκ τοῦ προστάτου. Ἀλλὰ τί εἶναι προστάτης;

Εἰς τὴν ἀνατομικὴν τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος ὁ προστάτης εἶναι ἕνας ἀδὴν μορφῆς μικρᾶς καστάνου, μεγέθους σὰν ἕνα κάστανο, ὁ ὁποῖος εὑρίσκεται ἀκριβῶς κάτωθεν τοῦ λαιμοῦ τῆς οὐροδόχου κύστεως καὶ περιβάλλει ὡς στήριγμα τῆς ἀρχομένης κύστεως, καὶ ὡς ἐκ τούτου διὰ μέσου τῆς σαρκώδους αὐτοῦ μάζης διέρχεται ἡ οὐρήθρα.

Τὸ ὄργανον τοῦτο εἶναι ἕνας ἀδὴν τοῦ ὁποίου τὸ προστατικὸν ὑγρὸν συμβάλλει εἰς τὴν λειτουργίαν τῆς γεννητικῆς σφαίρας τοῦ ἄρρενος.

Προϊούσης τῆς ἡλικίας ὁ ἀδὴν οὗτος σκληρύνεται καὶ ἡ ἐκκρισίς του δημιουργεῖ δυσκολίαν εἰς τὸ τμῆμα τῆς οὐρήθρας, τὸ διερχόμενον διὰ τῆς μάζης τοῦ προστάτου. Ἡ θεραπεία τῆς παθήσεως ἀποβλέπει εἰς τὴν μηχανικὴν ἐλευθέρωσιν καὶ τὴν ὁμαλὴν τακτοποίησιν τῆς οὐρήσεως. Ἡ ὑπερτροφία τοῦ προστάτου ἔχει συνήθως ὡς αἰτίαν τὴν συνήθειαν τῶν ἀνδρῶν ὑπὸ μορφὴν ἀκρατείας μέχρι καὶ τελείας διατάσεως τῶν οὔρων. Ἡ δραματικὴ ἔκβασις τῶν ἐνοχλημάτων τοῦ πάσχοντος εἶναι ἀνάλογος τῆς χρονιότητος καὶ τῆς προόδου τῆς παθήσεως. Ἐπιβάλλεται πολλάκις ἄμεσος καὶ ταχεῖα ἐπέμβασις πρὸς τὸν σκοπὸν τῆς ἀποκαταστάσεως καὶ τῆς ἀπομακρύνσεως τοῦ μηχανικοῦ αἰτίου τοῦ ἐμποδίζοντος τὴν ὁμαλὴν δίοδον τῶν οὔρων.

Αἱ ὡς ἄνω βαρύτεραι ἐκδηλώσεις (καρκίνος τοῦ προστάτου ἢ στὴς κύστεως) ἀπαιτοῦν ἄμεσον χειρουργικὴν ἐπέμβασιν. Πάντως ἐπὶ τῆς συνήθους μικρᾶς καὶ ἁπλῆς ὑπερτροφίας τοῦ προστάτου ἐπ' οὐδενὶ λόγῳ, πρέπει νὰ καταφεύγῃ κανεὶς εἰς τὴν χειρουργικὴν ἐπέμβασιν ἄνευ τῆς προηγουμένης ἐφαρμογῆς τῆς ὁρμονοθεραπείας διὰ προστατευτικῶν ὁρμονῶν. Ἡ ἐγχείρησις τοῦ προστάτου γίνεται εἰς δύο χρόνους. Κατὰ τὸν πρῶτον χρόνον δημιουργεῖται τεχνητὴ δίοδος τῶν οὔρων ἐπὶ τῶν κοιλιακῶν τοιχωμάτων. Κατὰ τὸν δεύτερον χρόνον γίνεται ἡ προστατεκτομὴ δηλαδὴ ἡ ἀφαίρεσις ὁλοκλήρου τοῦ ἀδένος.

Ἐσχάτως πολλοὶ χειρουργοὶ προβαίνουν εἰς ἕνα χρόνον εἰς τὴν τὴν ἀφαίρεσιν τοῦ προστάτου χωρὶς δηλαδὴ νὰ προηγηθῇ διάνοιξις τεχνητῆς διόδου διὰ τὰ οὖρα.

Ἡ ἐγχείρησις τοῦ προστάτου δὲν εἶναι πάντοτε ἀμοιρος κινδύνων. Οὐδεὶς πρέπει νὰ ὑποβάλλεται εἰς τὴν χειρουργικὴν ἐπέμβασιν ἄνευ προηγουμένης ἐξαντλήσεως τῶν βασικῶν αἰτιολογικῶν παραγόντων καὶ τῆς καταπολεμήσεως αὐτῆς διὰ τῆς ὁρμονοθεραπείας καὶ παθολογικῆς συντηρητικῆς ἀγωγῆς τοῦ ἰατροῦ, πάντοτε καταπολεμοῦντος καὶ τὴν ἀρτηριοσκληρωτικὴν κατάστασιν τοῦ πάσχοντος.

Π. Γ. Καραχάλιος
Ἰατρός

Ἄνθρωποι τῆς δράσεως

Χένρυ Φόρντ ὁ δεύτερος

Ὀργανωτὴς τῆς μεγαλυτέρας βιομηχανίας

Ἱκανότης ἐκλέγειν συνεργάτας

Πρὸ ἑκατὸν ἐτῶν τὸ κύριον κεφάλαιον τῆς Ἑταιρείας Φόρντ ἦτο ὁ τίτλος της. Παρ' ὅλας τὰς μεγάλας ἐγκαταστάσεις της, ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον πεπαλαιωμένας, ἡ ἑταιρεία ἤρχετο τρίτη εἰς τὴν ἡγεσίαν τῆς βιομηχανίας αὐτοκινήτων μετὰ τὰς ἑταιρείας Τζένεραλ Μότορς καὶ Κράϊσλερ. Τὸ ἐγκριτον ἐμπορικὸν περιοδικὸν «Φόρτσιουν» ἀνέφερεν τότε ὅτι ἡ ἑταιρεία ὑφίστατο κατὰ μῆνα ζημίαν τὸ τρομακτικὸν ποσὸν τῶν 10.000.000 δολλαρίων.

Σήμερον ἡ ἴδια ἑταιρεία εὑρίσκεται εἰς τὴν πρωτοπορίαν. Τὸ εὐθηνότερον αὐτοκίνητόν της, τὸ Φόρντ, συναγωνίζεται τὸ Σεβροτὲτ, τῆς Τζένεραλ Μότορς, τόσον εἰς τὰς πωλήσεις, ὅσον καὶ εἰς τὴν προτίμησιν τοῦ κοινοῦ.

Ὁ ἄνθρωπος ὁ ὁποῖος εἶναι κυρίως ὑπεύθυνος διὰ τὴν μεγαλυτέραν βιομηχανικὴν ἀναδιοργάνωσιν εἰς τὴν ἱστορίαν, εἶναι ὁ Χένρυ Φόρντ ΙΙ. Ὁ νεαρὸς Φόρντ ἐγένετο ἀντιπρόεδρος τῆς ἑταιρείας τὸ 1943, εἰς ἡλικίαν 26 ἐτῶν. Ἐξ μῆνας ἀργότερον, ὅταν ὁ πατέρας του ὁ Ἔντσελ Φόρντ ἀπέθανε, καὶ ἐγένετο Πρόεδρος τῆς ἐκτεταμένης αὐτοκρατορίας τῶν Φόρντ, οἱ συναγωνισταί του ἔβλεπαν τὰς κεφαλάς των μὲ ἀμφιβολίαν καὶ ἡτοιμάζοντο νὰ μοιρασθοῦν τὴν μέλλουσαν νὰ διαλύσῃ ὅπως ἐφαντάζοντο, ἰσχυρὰν ἑταιρείαν Φόρντ.

Ἐν τούτοις, ὁ ἔγγονος τοῦ μεγάλου ἐφευρέτου, τοῦ «Τὶν Λίζυ,» τοῦ πρώτου αὐτοκινήτου Φόρντ—ἐπέπρωτο νὰ τοὺς διαψεύσῃ. Οὗτος ἐπίστευεν ὅτι ἐγνώριζε τί δὲν πῆγαινε καλὰ εἰς τὴν ἑταιρείαν καὶ ἡ κρίσις του, ἰδίως εἰς τὴν ἐκλογὴν τῶν συνεργατῶν του, ἀπεδείχθη ὀρθοτάτη. Ἀπέλυσε ὅσους ἐθεώρει ἀνικάνους καὶ προσέλαβε νέους ἀνθρώπους, κατὰ τὴν κρίσιν του, ἱκανούς. Εἷς σύντομον διάστημα ἡ ἑταιρεία Φόρντ ἔπαυσε νὰ χάνῃ καὶ ἤρχισε νὰ κερδίζῃ. Τὰ κέρδη ἀνῆλθον, τὸ 1947 καὶ τὸ 1948, ὅταν ἡ ἑταιρεία

Ὁ κ. Χένρυ Φόρντ

Φόρντ ἐγένετο ἡ πρώτη μεταξὺ τῶν «τριῶν μεγάλων» τοῦ αὐτοκινήτου καὶ ἐπαρουσίασε εἰς τὸ κοινόν, τὸ νέον μεταπολεμικὸν μοντέλλο μὲ ἐλκυστικὸ σχέδιο. Ἔκτοτε ἡ ἑταιρεία δὲν ἔχασε τὴν πρωτοπορείαν.

Ὁ νεαρὸς Χένρυ Φόρντ ἔχει ὅλα τὰ προσόντα τοῦ ἐπιτυχοῦς ἐπιχειρηματίου—τὴν ἱκανότητα νὰ ἐκλέγῃ καὶ νὰ κρατῇ εἰς τὴν ἑταιρείαν του ἀνθρώπους, οἱ ὁποῖοι θὰ συντελέσουν εἰς τὴν ἐπιτυχίαν.

Ἐνῶ ἡμεῖς ἀντιμετωπίζομεν κρίσιν στέγης

ΜΑΖΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΙΚΙΩΝ ΕΙΣ ΑΜΕΡΙΚΗΝ

ΛΕΒΙΤΑΟΥΝ, ΕΙΝΑΙ Η ΝΕΑ ΠΟΛΙΣ ΤΗΣ ΠΕΝΣΥΛΒΑΝΙΑΣ

16.000 σπίτια ἐντὸς τριῶν μόλις ἐτῶν

Σαράντα χιλιόμετρα βορείως τῆς Φιλαδελφείας, ἡ ἑταιρεία Λέβιτ καὶ Υἱοί, προχωρεῖ εἰς τὴν κατασκευὴν μιᾶς ὁλοκλήρου πόλεως ἡ ὁποία θὰ στεγάσῃ 70.000 κατοίκους.

Ἡ νέα πόλις, ἡ Λέβιταουν (πόλις τῶν Λέβιτ) ἀριθμεῖ σήμερον 10.000 σπίτια, ἀναμένεται δὲ ὅτι περὶ τὰ τέλη τοῦ 1955 θὰ ἔχουν κατασκευασθῇ καὶ αἱ ὑπόλοιποι ἓξ χιλιάδες, οὕτως ὥστε νὰ συμπληρωθῇ ὁ συνολικὸς ἀριθμὸς τῶν 16.000 ποὺ προβλέπει τὸ συμβόλαιον. Ἡ μαζικὴ παραγωγὴ τῶν οἰκιῶν, ἤρχισεν ἐνωρὶς τὸ 1952 καὶ αἱ πρῶται οἰκογένειαι ἐκινήθησαν πρὸς τὰ ἐκεῖ τὸν Ἰούνιον τοῦ αὐτοῦ ἔτους.

Ἡ νέα αὐτὴ πόλις εἶναι ἡ μεγαλυτέρα προσχεδιασθεῖσα κοινότης εἰς τὴν Ἀμερικὴν ἀπὸ τοῦ 1790, ὅταν ὁ Γάλλος ἀρχιτέκτων, ταγματάρχης Λ' Ἐνφάν, προσχεδίασε τὴν πρωτεύουσαν τῶν Ἡνωμένων Πολιτειῶν, Οὐάσινγκτον. Ἡ ἀνάπτυξίς της ἀνοίγει μίαν νέαν σελίδα εἰς τὴν συνεχῆ ἱστορίαν τῆς Ἀμερικανικῆς ἐξελίξεως.

Ἡ Λέβιταουν εἶναι συνέπεια τῆς βιομηχανικῆς ἀναπτύξεως, ἡ ὁποία προέκυψε ἐκ τῆς μετατροπῆς τοῦ Μάκ Κάουντυ τῆς Πενσυλβανίας εἰς ἕνα ἀπὸ τὰ μεγαλύτερα χαλυβδουργικὰ καὶ βιομηχανικὰ κέντρα τῆς χώρας. Σχεδιασθεῖσα εὐτυχῶς νὰ συνταυτισθῇ μὲ τὴν κατασκευὴν τῶν τεραστίων χαλυβδουργικῶν ἐργοστασίων Φαίηρλες καὶ ἄλλων μεγάλων βιομηχανικῶν ἐγκαταστάσεων εἰς τὴν περιοχήν, ἡ Λέβιταουν παρουσιάζει ὅλας τὰς ἀνέσεις καὶ ἐκπληροῖ ὅλας τὰς συνθήκας διὰ τὴν ἀνετον στέγασιν τῶν ἐργατῶν, οἱ ὁποῖοι θὰ ἐργασθοῦν εἰς τὰ πλησίον ἐργοστάσια.

Ἡ ἑταιρεία ἡ ὁποία ἔχει ἀναλάβει τὴν κατασκευὴν τῆς πόλεως ἤρχισε τὴν σταδιοδρομίαν της κατὰ τὸ 1930, μὲ ἐτησίαν ἀπόδοσιν 85 οἰκιῶν. Παραβλέπουσα τὰς πατροπαραδότους συνηθείας κατὰ τὸ 1946—47 ἐφήρμοσε τὴν μαζικὴν παραγωγήν, ἵνα ἀνταποκριθῇ εἰς τὴν μεγάλην ζήτησιν οἰκιῶν, διὰ τὴν στέγασιν τῶν ἀπολυομένων στρατιωτῶν, οἱ ὁποῖοι δημιουργοῦντες οἰκογένειαν, ἐτύγχανον οἰκονομικῆς ἐνισχύσεως ἀπὸ τὴν Κυβέρνησιν. Ἡ ἑταιρεία Λέβιτ ἐφαρμόζει εἰς τὴν κατασκευὴν τῶν οἰκιῶν τὴν ἰδίαν μέθοδον τὴν ὁποίαν χρησιμοποιοῦν καὶ αἱ μεγάλαι ἑταιρεῖαι αὐτοκινήτων, μὲ τὴν διαφορὰν ὅτι ἀντὶ τὰ πρὸς συναρμολόγησιν τμήματα νὰ κινοῦνται πρὸς τοὺς ἐργάτας, οἱ ἐργάται κινοῦνται πρὸς αὐτά. Τὸ βασικὸν στοιχεῖον εἰς τὴν μέθοδον εἶναι ἡ ἀκρίβεια χρόνου. Ἐκπαιδευμένον προσωπικὸν κινεῖται συνεχῶς μὲ ἕκαστον ἐργάτην ἀσχολούμενον εἰς εἰδικὴν ἐργασίαν καὶ μὲ τὰ πρὸς χρῆσιν ὑλικὰ τοποθετημένα εἰς τὴν κατάλληλον θέσιν.

Πρίν, ὅμως, ἀρχίσῃ ἡ ἀνέγερσις τῶν οἰκιῶν, προηγεῖται μία τεραστία ἐργασία σχεδίων καὶ διαμορφώσεως τοῦ ἐδάφους. Ἡ μεγάλη αὐτὴ κατασκευαστικὴ προσπάθεια, ἀνελήφθη μετὰ τὴν ἀνακοίνωσιν τῆς Ἀμερικανικῆς ἑταιρείας χάλυβος καὶ ἄλλων βιομηχανιῶν, τῆς προθέσεώς των νὰ μεταβάλουν τὸ Μπάκ Κάουντυ, κατὰ μῆκος τοῦ ποταμοῦ Ντελαγουὶρ, εἰς κέντρον βαρείας βιομηχανίας. Ἡ προεργασία ἀπῄτησε ἀναλύσεις ἐδάφους, τοπογραφικὴν ἐργασίαν, ἀνάλυσιν τῶν τιμῶν πρὸς κοστολόγησιν, συνανήσεις μετὰ τοπικῶν καὶ Κυβερνητικῶν παραγόντων, συνεννοήσεις μὲ τὸ ὑπουργεῖον Συγκοινωνιῶν κλπ. Ἐννέα μῆνας μετὰ τὴν ἔναρξιν τῶν σχεδίων — τὸν Ὀκτώβριον τοῦ 1951—ἡ ἑταιρεία ἤρχισεν τὴν κατασκευὴν ὑδρευτικῶν καὶ ἀποχετευτικῶν ἔργων. Ἡ κατασκευὴ τῶν οἰκιῶν ἤρχισε τὴν ἄνοιξιν τοῦ 1952, οὕτως ὥστε αἱ πρῶται οἰκοαι νὰ δύνανται νὰ παραδοθοῦν πρὸς κατώκησιν τὸν μῆνα Ἰούνιον.

Ἡ ἀνέγερσις τῆς Λέβιταουν δὲν συνεπάγεται ἁπλῶς τὴν κατασκευὴν οἰκιῶν, διότι, σὰν πόλις, θὰ ἔχῃ καὶ τὸν σιδηροδρομικόν της σταθμόν, ἐκκλησίας σχολεῖα, καταστήματα, κυβερνητικὰ κτίρια, πάρκα καὶ γήπεδα. Ἕνα ἐμπορικὸν κέντρον τῶν ἑξήντα καταστημάτων ἐγγίζει τὴν ἀποπεράτωσιν. Ἤδη ἔχουν ἀνεγερθῇ καὶ τὸ Δημοτικὸν Μέγαρον, ἓξ ἐκκλησίες, πέντε σχολεῖα, κολυμβητικὴ δεξαμενὴ διὰ τὴν χρῆσιν τῶν κατοίκων γήπεδα μπέηζ μπώλ καὶ ἄλλα γενικῆς χρήσεως κτίρια.

Ἡ ἑταιρία Λέβιτ καὶ Υἱοὶ ἀποτελεῖ, σήμερον τὸ ὑπ' ἀριθ. 1 κατασκευαστικὸν ὀργανισμὸν εἰς τὰς Ἡνωμένας Πολιτείας. Ἀποτελεῖται ἀπὸ τὸν πατέρα Ἀβραὰμ Λέβιτ, πρώην εἰσαγγελέα καὶ ἰδρυτὴν τῆς ἑταιρείας καὶ τοὺς υἱούς, Γουίλιαμ καὶ Ἄλφρεντ Λέβιτ.

Ὁ Γουίλιαμ Λέβιτ εἶναι Πρόεδρος τῆς ἑταιρείας καὶ διαχειρίζεται τὰ οἰκονομικὰ καὶ γενικῶς εἶναι ὑπεύθυνος δι' ὅλας τὰς ἐμπορικὰς ἐπαφὰς τῆς ἑταιρείας. Ὁ Ἄλφερντ εἶναι ἀρχιτέκτων, σχεδιαστὴς καὶ πολεοδόμος. Ὁ πατὴρ ἐπιβλέπει τοὺς υἱούς του καὶ ἀσχολεῖται εἰδικῶς μὲ τὴν διαμόρφωσιν τῶν τοπείων. Οὗτος ἐπέβλεψε προσωπικῶς τὴν φύτευσιν 50.000 δένδρων εἰς μίαν ἄλλην πόλιν, Λέβιταουν καὶ αὐτήν, εἰς τὸ Λόνγκ Ἄϊλατν καὶ τὴν διαμόρφωσιν ὅλων τῶν πάρκων.

Μὲ 10.000 σπίτια ἕτοιμα εἰς τὴν Λέβιταουν, ἡ ἑταιρεία Λέβιτ ἐλπίζει ὅτι θὰ ἔχῃ ἀποπερατώσῃ καὶ πωλήσει καὶ τὰ ὑπόλοιπα ὑπὸ κατασκευὴν 6.000 κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1955. Διὰ τὸ θέρος τοῦ τρέχοντος ἔτους, τὸ πρόγραμμα προβλέπει τὴν κατασκευὴν 200 οἰκιῶν καθ' ἑβδομάδ. Ὅταν, τὸ τέλος τοῦ 1955, ἡ Λέβιταουν θὰ εἶναι ἕτοιμη, ἡ ἀξία της εἰς κτίρια, θὰ ἀνέρχεται εἰς 200.000.000 δολ.

Μία ἄποψις τῆς νέας Ἀμερικανικῆς πόλεως ἀπὸ ἀεροπλάνου

ΚΙΝΗΣΙΣ ΚΑΙ... ΦΟΥΣΚΕΣ

30.000 ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΕΠΩΛΗΘΗΣΑΝ ΕΙΣ ΠΑΤΡΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΑΝ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΧΡΟΝΙΑΣ

Οὐδὲν ἀδίκημα ἀνεφέρθη εἰς τὴν ἀστυνομίαν

Περιωρισμένη κάπως, ἐν συγκρίσει μὲ ἄλλα χρόνια, ὑπῆρξεν ἡ κίνησις τῆς Πρωτοχρονιάτικης ἀγορᾶς. Ἀσφαλῶς εἰς αὐτὸ θὰ συνετέλεσε, κατὰ κάποιο ποσοστόν, καὶ ἡ βροχή, ἡ ὁποία καὶ ἔτρεψεν ἐνωρὶς εἰς φυγὴν πολλοὺς ἐκ τῶν ὑπαθρίων πωλητῶν. Καίτοι δὲν ὑπάρχουν ἀκριβεῖς «στατιστικαὶ» ὅσον ἀφορᾶ τὴν πώλησιν «μπουναμιάδων», ἀρμοδίως ἀνεφέρετο ὅτι τὴν μεγαλειτέραν «τύχην» ἀπὸ ἀπόψεως ἀριθμοῦ ἀγοραστῶν εἶχαν τὰ «μπαλόνια» (φοῦσκες) καὶ τὴν μικροτέραν οἱ «κοῦκλες». Ὑπολογίζεται σχετικῶς ὅτι εἰς Πάτρας ἐπωλήθησαν κατὰ τὸ τελευταῖον 150ήμερον ἄνω τῶν 30.000 «μπαλλονιῶν.» Ἐξ αὐτῶν τὰ περισσότερα «μπαλλόνια» ἐπωλήθησαν τὴν παραμονὴν τῆς Πρωτοχρονιᾶς. Ὅσον ἀφορᾶ τὶς «κοῦκλες», ἡ ἀθλία κατάνομὰ ἐμφάνισίς των—ὥστε εἰς τινας περιπτώσεις νὰ μὴ δικαιολογῆται οὔτε κἂν τὸ ὄνομά των —συνετέλεσεν εἰς τὴν ἄνευ προηγουμένου «γκίνιαν» τῶν πωλητῶν των, οἱ ὁποῖοι εἶχαν βασίσει τὶς ἐλπίδες των γιὰ μίαν ὑποφερτὴν κίνησιν μόνον εἰς αὐτές. Οἱ πωληταὶ ἀπέδιδαν τὸ «κακὸ» εἰς τὸ ὅτι οἱ περισσότερες «κοῦκλες» εἶχαν κοριτσῆ ἀπὸ διάφορες χῶρες, ὅπου ὁ τύπος τῆς «ὡραίας ἰσοδυναμεῖ μὲ αὐτὸ ποὺ ὀνομάζεται εἰς τὴν χώραν μας «κρύα».

Δέον νὰ σημειωθῇ ἐξ ἄλλου ὅτι διὰ πρώτην φορὰν ἀπὸ πολλῶν ἐτῶν οὐδὲν ποινικὸν παράπτωμα ἀνεφέρθη ὡς ἐγένετο ἀντιληπτὸν κατὰ τὸ τελευταῖον διήμερον ὑπὸ τῶν ἀστυνομικῶν ὀργάνων, τὰ ὁποῖα εἶχον ἐντείνει τὴν προσοχήν των εἰς ὅλα τὰ σημεῖα τῆς πόλεως.

ΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΦΕΔΡΩΝ ΕΞ ΕΦΕΔΡΩΝ

ΑΘΗΝΑΙ. Διὰ διαταγῆς τοῦ ὑπουργείου Ἀμύνης κοινοποιηθείσης πρὸς ὅλας τὰς στρατιωτικὰς ἀρχὰς σχετικῶς μὲ τὰς ὑποχρεώσεις τῶν ὑπηρετούντων ἢ καλουμένων πρὸς κατάταξιν ἐφέδρων ἐξ ἐφέδρων, ἢ ἐξ ἀπονομῆς ἀξιωματικῶν, ἀνθυπασπιστῶν καὶ ὁπλιτῶν διπλωματούχων ἰατρικῆς, ὀδοντιατρικῆς καὶ φαρμακευτικῆς κλάσεων 1941—49 καθορίζονται τὰ ἑξῆς:

1) Καθορίζεται 18μηνος ἐφεδρικὴ ὑποχρέωσις ἀπὸ τοῦ Δεκεμβρίου τοῦ 44 καὶ ἐντεῦθεν.

2) Οἱ μὴ ἐκπληρώσαντες τὴν ὑποχρέωσιν θητείας ἢ ἐγγυμνάσεώς των ὑποχρεοῦνται νὰ ὑπηρετήσουν ταύτην ἢ νὰ τὴν ἐξαγοράσουν, ἐφ' ὅσον οὐδόλως ὑπηρέτησαν ἐν τῷ στρατῷ, ἢ νὰ ἐξαγοράσουν τὸ ὑπόλοιπον τούτων.

3) Διευκρινίζεται, ὅτι ἡ 18μηνος ἐφεδρικὴ ὑποχρέωσις ἄρχεται α) διὰ τοὺς συμπληρώσαντες ἢ συμπληροῦντας τὴν ὑποχρέωσιν θητείας ἢ ἐγγυμνάσεως εἰς τὸν στρατὸν ἀπὸ τῆς ἑπομένης τῆς συμπληρώσεως, β) διὰ τοὺς ἐξαγοραζόντας τὸ ὑπόλοιπον τῆς ὑποχρεώσεως των πρὸ συμπληρώσεων 18 μηνῶν θητείας ἢ 8 μόνον ἐγκυμνάσεως, ἀπὸ τῆς ἑπομένης τῆς ἐξαγορᾶς.

Εἰς τὴν παροῦσαν δὲν ὑπάγονται οἱ κληθέντες ἢ κληθησόμενοι ὀνομαστικῶς διπλωματοῦχοι τῶν αὐτῶν ὡς ἄνω εἰδικοτήτων, παρετηθέντες ἐκ τῆς Στρατιωτικῆς Ἰατρικῆς Σχολῆς.

Ἡ ἰσχὺς τῆς παρούσης ἀρχεται ἀπὸ 25 Φεβρουαρίου 1955

ΕΔΕΚΑΠΛΑΣΙΑΣΘΗ Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΑΜΑΡΙΝΩΝ

ΑΘΗΝΑΙ. Καθ' ἁρμοδίαν ἀνακοίνωσιν ἡ ἐτησία παραγωγὴ ἀτσαλίνης λαμαρίνας εἰς τὴν Ἑλλάδα ἔφθασε τώρα τοὺς 25.000 τόννους, ἐνῶ προπολεμικῶς ἀνήρχετο εἰς 40 τ. ἡμερησίως.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΙΣ ΚΑΤΑΛΟΓΩΝ

Ἀπὸ τῆς παρελθούσης ἑβδομάδος ἤρχισεν ἡ ἀναθεώρησις τῶν ἐκλογικῶν καταλόγων ἀνδρῶν καὶ γυναικῶν εἰς ὁλόκληρον τὴν χώραν.

ΠΡΟΣΚΛΗΣΙΣ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ

Καλοῦνται ἅπαντες οἱ ἀλλοδαποὶ διεμένοντες ἐν Πάτραις καθὼς καὶ οἱ ἀκαθορίστου ὑπηκοότητος Ἀρμένιοι, Λευκορῶσοι, Ἀλβανοὶ ὑπήκοοι ὁμογενεῖς τὴν καταγω