ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΔΙΕΝΕΞΙΝ 5 ΕΤΩΝ

ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΑΙΓΥΠΤΟΥ-ΣΟΥΔΑΝ ΠΡΟΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΙΝ ΤΟΥ ΝΕΙΛΟΥ

Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΚΑΪΡΟ. Πέντε ἐτῶν διενέξεις καὶ προστριβὲς ἀνάμεσα στὴν Αἴγυπτο καὶ τὸ Σουδάν, δύο χῶρες ἄρρηκτα συνδεδεμένες ἀπὸ τὴν κοινὴ μοῖρα, τερματίσθησαν προχθὲς στὸ Κάϊρο μὲ τὴν ὑπογραφὴ τῆς συμφωνίας ποὺ ἀφορᾶ τὴν κοινὴ χρησιμοποίηση τῶν ὑδάτων τοῦ Νείλου. Οἱ δύο χῶρες κυριολεκτικὰ ζοῦν ἀπὸ τὸν ποταμό. Χωρὶς τὰ νερά του, ποὺ ἀρδεύουν τὰ χωράφια, ἡ ἔρημος θὰ εἶχε καταπιῆ ὅλην τὴν Αἴγυπτο καὶ τὸ νότιο Σουδάν. Στὰ νερὰ τοῦ Νείλου βασίζουν κι' οἱ δυὸ χῶρες τὶς ἐλπίδες τους γιὰ τὴν οἰκονομική τους ἀνάπτυξι. Ἡ Αἴγυπτος μὲ τὸ φράγμα τοῦ Ἀσσουὰν καὶ τὸ Σουδὰν μὲ τὰ φράγματα Σκινὰρ καὶ Ροζέϊρες στὸν Κυανοῦν Νεῖλο. Τὸ Σουδὰν σχεδιάζει τὴν ἐπιστημονικὴ ἄρδευσι τῆς Γκεζίρας μιᾶς περιοχῆς μεγαλύτερης ἀπὸ τὴν Ὁλλανδία, ποὺ θὰ αὐξήση σημαντικὰ τὴν γεωργικὴ παραγωγὴ τοῦ Σουδάν. Ἡ Αἴγυπτος στὸ φράγμα τοῦ Ἀσσουὰν στηρίζει τὸ πρόγραμμά της γιὰ τὴν ἐκβιομηχάνισι.

Ὡστόσο, ἐπὶ πέντε χρόνια οἱ σχέσεις ἀνάμεσα στὶς δύο χῶρες κυμαίνονταν ἀπὸ τὴν ψυχρότητα ὥς τὴν ἐχθρότητα. Οἱ Αἰγύπτιοι δὲν συγχωροῦσαν στοὺς Σουδανέζους ὅτι προτίμησαν τὴν ἀνεξαρτησία ἀπὸ τὴν ἕνωσι μὲ τὴν Αἴγυπτο καὶ διέσπασαν ἔτσι τὴν ἑνότητα τῆς κοιλάδος τοῦ Νείλου. Οἱ Σουδανέζοι πάλι φοβοῦνται τὰ μεγαλόπνοα σχέδια τοῦ προέδρου Νασὲρ καὶ ἤθελαν μὲ κάθε τρόπο ν' ἀποφύγουν τὴν κυριαρχία τῆς Αἰγύπτου.

Εὐτυχῶς οἱ ἡγέτες τῶν δύο χωρῶν, πρώην στρατιωτικοί, ποὺ ἀνῆλθαν στὴν ἐξουσία ὕστερα ἀπὸ ἀναίμακτα πραξικοπήματα, παραμέρισαν τὶς ἀμοιβαῖες ὑποψίες καὶ ἐπέτυχαν συμφωνία.

Ἡ συμφωνία ἔγινε ἀπαραίτητη ὕστερα ἀπὸ τὴν ἀπόφασι τῆς ἐνάρξεως τῶν ἐργασιῶν γιὰ τὴν κατασκευὴ τοῦ φράγματος τοῦ Ἀσσουάν, ποὺ θὰ ἐναποθηκεύη 22 ἑκατομμύρια κυβικὰ ὕδατος καὶ θὰ χρησιμοποιηθῆ στὶς περιόδους ξηρασίας. Ὅλο αὐτὸ τὸ πολύτιμο νερὸ χύνεται σήμερα στὴν θάλασσα ἀχρησιμοποίητο.

Ἡ συμφωνία καθορίζει ὅτι τὸ Σουδὰν θὰ χρησιμοποιῆ τὸ 25 ο/ο τῶν ὑδάτων, κάπου 18 1)2 ἑκατομμύρια κυβικά, καὶ ἡ Αἴγυπτος τὸ ὑπόλοιπο. Ἕως σήμερα, τὸ Σουδὰν δὲν χρησιμοποιοῦσε παρὰ μόνον 4 ἑκατομμύρια καὶ ἡ Αἴγυπτος 26. Τὰ ὑπόλοιπα 22 χύνονταν στὴν Μεσόγειο.

Ἡ συμφωνία προβλέπει τὴν ἴδρυσι διαφόρων μέτρων, ποὺ θὰ αὐξήσουν τὸν ὄγκο τοῦ ποταμοῦ σὲ 75 ἑκατομμύρια χρησιμοποιήσιμα κυβικά. Τὸ Σουδὰν δὲν θὰ χρησιμοποιήση ὁλόκληρο τὸ μερίδιό του, μέχρις ὅτου ὁλοκληρωθοῦν τὰ ἔργα τοῦ Κυανοῦ Νείλου. Ἕως τότε τὸ Σουδὰν θὰ «δανείζη» στὴν Αἴγυπτο ἑνάμισυ ἑκατομμύριο κυβικὰ τὸν χρόνο.

Ἡ συμφωνία γιὰ τὰ ὕδατα τοῦ Νείλου ἐνισχύει σημαντικὰ τὸ καθεστὼς τοῦ στρατηγοῦ Ἀμπουντ, τὸ ὁποῖον τὴν ἑπομένη ἑβδομάδα συμπληρώνει ἕναν χρόνο ζωῆς. Ὡστόσο ὅπως ἀποκαλύφθηκε, χρειάσθηκε νὰ ἐπέμβη τὴν 11ην ὥρα ὁ πρόεδρος Νασὲρ γιὰ νὰ πραγματοποιηθῆ ἡ συμφωνία. Ὁ πρόεδρος παρενέβη στὸ ζήτημα τῆς ἀποζημιώσεως τῶν Σουδανέζων, ποὺ θὰ ξεσπιτωθοῦν ὅταν τὸ φράγμα τοῦ Ἀσσουὰν θὰ δημιουργήση μιὰ μεγάλη λίμνη, ἡ ὁποία θὰ ξεπερνᾶ τὰ σύνορα τοῦ Σουδάν. Οἱ Σουδανέζοι ζητοῦσαν 36 ἑκατομμύρια λίρες καὶ οἱ Αἰγύπτιοι προσέφεραν μόνον 5. Τὴν τελευταία στιγμὴ ὅμως ὁ πρόεδρος Νασὲρ ἐπρότεινε τὸ ποσὸν τῶν 15 ἑκατομμυρίων ποὺ ἔγινε δεκτό. Παράλληλα ὑπογράφηκε μιὰ ἐμπορικὴ συμφωνία γιὰ τὸν διπλασιασμὸ τοῦ ἐμπορίου μεταξὺ τῶν δυὸ χωρῶν καὶ τὴν ἄρσι τῶν τελωνειακῶν δασμῶν ἐπὶ τῶν ὑπὸ διαμετακόμισιν ἐμπορευμάτων τους.

Ἡ ὑπογραφὴ τῆς συμφωνίας ἔχει ἰδιαίτερη σημασία γιὰ τὴν Ἑλλάδα. Ἑκατὸ περίπου χιλιάδες Ἕλληνες ζοῦν στὴν Αἴγυπτο καὶ ἀρκετὲς χιλιάδες στὸ Σουδάν. Ὅλοι αὐτοὶ ἐργάζονται καὶ συμβάλλουν μὲ ὅλες των τὶς δυνάμεις στὴν οἰκονομικὴ ἀνάπτυξι τῶν δυὸ αὐτῶν χωρῶν ποὺ τοὺς φιλοξενοῦν.

ΝΕΑ ΒΙΒΛΙΑ

"Η ΙΣΟΡΡΟΠΗΜΕΝΗ ΛΙΠΑΝΣΙΣ,, ΤΟΥ κ. Β. ΠΑΝΟΥ

Ὁ συγγραφεύς, τοῦ ὁποίου αἱ ἀπὸ 30ετίας ἐργασίαι ἤσκησαν μεγάλην ἐπίδρασιν εἰς τὴν στροφὴν πρὸς τὴν ἀζωτοῦχον λίπανσιν καὶ τὴν ἐπικράτησιν τῶν ἁπλῶν λιπασμάτων, ἀσχολεῖται εἰς τὸ νέον του βιβλίον μὲ τὴν χημικὴν λίπανσιν, ὅπως διεμορφώθη μεταπολεμικῶς.

Ἡ ἐπιτελεσθεῖσα ἐν σχέσει μὲ τὴν προπολεμικὴν ἐποχὴν πρόοδος εἶναι ἀλματική. Ἡ χρῆσις τῶν χημικῶν λιπασμάτων ἐτετραπλασιάσθη μεταπολεμικῶς καὶ μαζὶ μὲ αὐτὴν ἐδιπλασιάσθη καὶ ἡ γεωργική μας παραγωγή. Ἡ χρῆσις ὅμως τῶν λιπασμάτων δὲν εὑρίσκεται ἀκόμη εἰς τὸν ὀρθὸν δρόμον διότι ἄλλα λιπαντικὰ στοιχεῖα περιεκόπησαν κάτω τῶν ἀπαιτήσεων τῆς φυσιολογικῆς ἀναπτύξεως καὶ ἱκανοποιητικῆς καρποφορίας καὶ ἄλλα, ὅπως τὸ κάλι, ἐγκατελείφθησαν τελείως. Αἱ συνέπειαι εἶναι ὅτι ἐνῶ καθυστεροῦμεν ἀπὸ τὸ ὅριον τῶν μεγάλων ἀποδόσεων, τὰς ὁποίας δίδει μία ἰσορροπημένη λίπανσις, ἔχομεν καὶ σοβαρὰς ποιοτικὰς ζημίας τῶν προϊόντων μας καὶ δὴ τῶν ἐξαγωγίμων. Ὁ συγγραφεὺς ἀναφέρει τὰς προσπαθείας τὰς ὁποίας καταβάλλει ἀπὸ ἐτῶν τὸ Ὑπουργεῖον Γεωργίας, τὸ ἐδαφολογικὸν ἐργαστήριον καὶ ἡ Ἀγροτικὴ Τράπεζα, διὰ τὴν διαφώτισιν τοῦ ἀγροτικοῦ κόσμου ἐπὶ τῶν πλεονεκτημάτων τῆς ἰσορροπημένης λιπάνσεως, ἐν τέλει δὲ ὑποδεικνύει ποία πρέπει νὰ εἶναι αὐτὴ κατὰ κατηγορίας ἐδαφῶν, κλιματολογικὸν περιβάλλον, καλλιεργείας καὶ ποικιλίας αὐτῶν καὶ καλλιεργητικὰς συνθήκας τοῦ τόπου.

ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΙΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ

Ἐκτίθενται εἰς φανερὰν πλειοδοτικὴν δημοπρασίαν, τὴν 20ὴν Νοεμβρίου ἐ. ἔ. ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ὥραν 12 1)2—1 μ. μ., ἡ ἐνοικίασις τῶν ὑπ' ἀριθ. 1 καὶ 4 καταστημάτων τῆς Δημοτικῆς ἀγορᾶς ἄνω πόλεως, εἰς τὸ Δημαρχιακὸν κατάστημα καὶ ἐνώπιον ἁρμοδίας ἐπιτροπῆς.

Σχετικαὶ πληροφορίαι παρ' ἡμῖν εἰς τὸ τμῆμα Δημοτικῶν Προσόδων.

Ὁ Δήμαρχος
Ν. ΒΕΤΣΟΣ

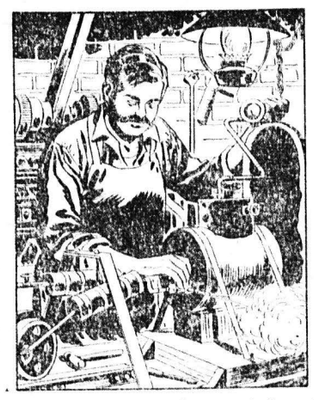
Ἡ κίνησις τῆς ἀνεργίας

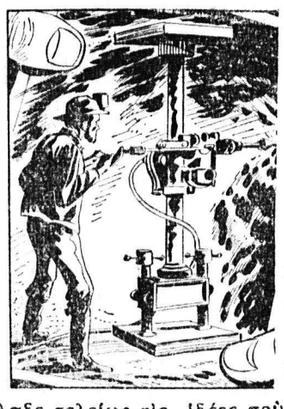
Ἀνεφέρθησαν χθὲς ἁρμοδίως 17 προσλήψεις ἀνέργων καὶ 4 ἀπολύσεις ἐργαζομένων.

ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΕΣ ΙΣΤΟΡΙΕΣ

ΓΟΥΕΣΤΙΝΓΚΧΑΟΥΣ

ὁ ἐφευρέτης τοῦ ἀεροφρένου





2ον

1. Στὰ 1861 τὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο ὁλοὲν ἐπεκτείνετο καὶ ἐπειδὴ δὲν ὑπῆρχε κατάλληλο σύστημα φρεναρίσματος οἱ ἐκτροχιασμοὶ καὶ αἱ συγκρούσεις ἦσαν στὴν ἡμερησία διάταξη. Ὁ Γουεστινγκχάους συγκινημένος ἀπὸ τὶς κραυγὲς τῶν θυμάτων ἀπεφάσισε νὰ θέση σκοπὸ στὴν ζωή του νὰ εὕρη ἕνα ἀποτελεσματικὸ σύστημα φρένων.

2. Ἄρχισε δουλειὰ σὲ ἕνα πρωτόγονο ἐργαστήριο. Πρῶτα προσπάθησε τὰ φρένα ποὺ θὰ λειτουργοῦσαν μὲ ἀτμό. Εἶχαν ἄλλοι προηγηθῆ ἀλλὰ ὅλοι τους ἀπέτυχαν. Ἔπειτα ἀπὸ ἐντατικὲς προσπάθειες μηνῶν παραδέχθηκε ὅτι καὶ αὐτὸς ἀπέτυχε. Τοῦ ἦταν ἀδύνατο νὰ ἐπιτύχη τὴν διατήρηση τῆς πιέσεως τοῦ ἀτμοῦ ἀπὸ τὴν μηχανὴ ἕως τὰ βαγόνια.

3. Μιὰ μέρα τοῦ 1886 εἶδε μιὰ φωτογραφία ποὺ τοῦ ἄλλαξε τελείως τὶς ἰδέες ποὺ εἶχε γιὰ τὰ φρένα. Ἡ εἰκόνα ἔδειχνε ἕναν ἐργάτη στὴν Ἐλβετία ποὺ δούλευε σὲ μιὰ σήραγγα καὶ χρησιμοποιοῦσε ἕνα ἀεροσυμπιεστικὸ τρυπάνι γιὰ νὰ κόβη τοὺς βράχους. Γιατὶ νὰ μὴ χρησιμοποιηθῆ ὁ ἀεροσυμπιεστὴς στὸ σύστημα φρένων τῶν σιδηροδρόμων; Ἀμέσως ἄρχισε νὰ ἐργάζεται πάνω σ' αὐτὴν τὴν ἰδέα.

(ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ)

"ΑΝΕΣΤΗΘΗ,, ΜΕ ΕΝΑ ΝΤΟΥΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ!

ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ. Ὁ Ἀμερικανὸς Γουϊλλιαμ Φλάναγκαν, τοῦ ὁποίου ἡ καρδία ἔπαυσε νὰ λειτουργῆ ἐπὶ 3 λεπτά, ἐσώθη ἀπὸ τὸν θάνατον ἀφοῦ οἱ ἰατροὶ ἐθέρμαναν τὴν καρδίαν του μὲ 20 γαλλόνια θερμοῦ ὕδατος.

Ὑπῆρξε δὲ τόσον τέλεια ἡ νεκρανάστασίς του, ὥστε ἀμέσως μετὰ τὴν ἐπέμβασιν ὁ Φλάναγκαν ἐπεχείρησε νὰ ἐγερθῆ ἀπὸ τὸ χειρουργικὸ κρεβάτι.

Ὁ Φλάναγκαν ἀνευρέθη ἀναίσθητος εἰς πεζοδρόμιον τῆς πόλεως ὅπου εἶχε παραμείνει ἐκτεθειμένος εἰς τὸ ψῦχος ἐπὶ 12 ὥρας καὶ μετεφέρθη εἰς τὸ νοσοκομεῖον Χάνεμαν. Κατὰ τὴν ἐξέτασιν ἡ καρδία τοῦ Φλάναγκαν ἔπαυσε νὰ λειτουργῆ ἀλλὰ ἐπανεῦρε τὴν λειτουργίαν της ἀφοῦ οἱ ἰατροὶ ἤνοιξαν τὸ στῆθος του καὶ ἤρχισαν μαλάξεις εἰς τὴν καρδίαν.

Ἡ κυκλοφορία τοῦ αἵματος καὶ τὸ ἀναπνευστικὸν σύστημα ἐπανῆλθον, ἀλλὰ οἱ μῦς τῆς καρδιᾶς ἤρχισαν νὰ κτυποῦν ἀκανόνιστα μὲ κίνδυνον νὰ ἐπιφέρουν ὁριστικῶς τὸν θάνατον καὶ δὲν ἔγιναν κανονικοὶ οὔτε ὅταν οἱ ἰατροὶ ἐδοκίμασαν ἠλεκτροσὸκ ἐπὶ δύο ὥρας. Εἰς τὴν ἀπελπισίαν των, οἱ ἰατροὶ ἐπεχείρησαν νὰ θερμάνουν τὴν καρδίαν μὲ θερμὸν ἀποστειρωμένον ὕδωρ, τὸ ὁποῖον, ὅμως, ἐξηντλήθη πρὶν φέρη ἀποτέλεσμα. Τότε οἱ ἰατροὶ ἐχρησιμοποίησαν θερμὸν ὕδωρ ἀπὸ τὸ λουτρὸν τοῦ χειρουργείου, ἐδοκίμαζαν δὲ τὴν θερμότητά του εἰς τοὺς καρποὺς τῶν χειρῶν των. Μόνον ἔτσι ἡ καρδιὰ τοῦ Φλάναγκαν ἐπανεῦρε τὸν κανονικὸν ρυθμόν της.

Σημειωτέον ὅτι καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς μοναδικῆς αὐτῆς ἐπεμβάσεως παρίστατο εἰς τὸ χειρουργεῖον ἱερεὺς διὰ νὰ μεταλάβη τὸν Φλάναγκαν.

ΧΕΙΡΟΓΡΑΦΑ ΔΙΑΣΗΜΟΤΗΤΩΝ ΕΙΣ ΕΚΘΕΣΙΝ

ΒΑΛΤΙΜΟΡΗ. Κατὰ τὴν διάρκειαν ἐκθέσεως καλλιγραφίας, ἡ ὁποία θὰ ἀνοίξη ἐντὸς τοῦ Νοεμβρίου εἰς τὴν Βιβλιοθήκην τοῦ ἐνταῦθα Ἰνστιτούτου Πημπόντυ, θὰ ἐπιδειχθοῦν χειρόγραφα δανεισθέντα ὑπὸ τῆς Βασιλίσσης Ἐλισάβετ, τοῦ σὲρ Οὐίνστων Τσῶρτσιλ, τοῦ Προέδρου Ἀϊζενχάουερ, τοῦ κόμητος Ἄττλη καὶ τῆς Ἐλέανορ Ροὺζβελτ. Θὰ ἀντιπροσωπευθοῦν ἐπίσης εἰς τὴν ἀνωτέρω ἔκθεσιν οἱ καλύτεροι καλλιγράφοι τῆς Ἀγγλίας καὶ τῆς Ἀμερικῆς.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΙΣ

—Ἐθνικοῦ Συλλόγου Χαρτοποιῶν καὶ ἐπεξεργαστῶν ὁ «Εὐαγγελισμὸς»

Πρὸς ἅπαντας τοὺς Συναδέλφους τῆς Ὁμοσπονδίας Τύπου καὶ Βιομηχανίας Χάρτου.

Συνάδελφοι,

Εἰς τὸ συνελθὸν γενικὸν συμβούλιον τῆς ὁμοσπονδίας μας τὴν 8)11)59 εἰς Ἀθήνας καὶ εἰς τὸ ὁποῖον ἔλαβε μέρος ὡς γενικὸς σύμβουλος ὁ πρόεδρος τοῦ σωματείου χαρτεργατῶν καὶ ἐπεξεργαστῶν χάρτου ὁ «Εὐαγγελισμὸς» συνάδελφος Κόκλας Εὐθύμιος ἐπάρθηκαν οἱ κάτωθι ἀποφάσεις:

1) Καταστατικὴν ἀναγνώρισιν τῆς Γ.Σ.Ε.Ε. 2) Τὰς ἀποφάσεις καὶ τὴν διοίκησιν τοῦ 13ου Πανελλαδικοῦ Συνεδρίου. 3) Τὴν ὑπαγωγὴν τῆς ὁμοσπονδίας μας Ο. Τ. καὶ Χ. εἰς τὰς γραμμὰς τῆς Γ.Σ.Ε.Ε. 4) Τὴν ἀπεκήρυξιν ὅλων τῶν διασπαστῶν ἀπ' ὅπου καὶ ἂν προέρχονται. Καὶ 5) Ἐλήφθησαν ἀποφάσεις ἐπὶ τοῦ ἀσφαλιστικοῦ μας ὀργανισμοῦ, ἐπὶ τοῦ ὀργανωτικοῦ καὶ οἰκονομικῶν διεκδικήσεων.

(Ἐντολῇ Διοικήσεως)

ΝΕΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑΙ ΑΝΤΙΛΗΨΕΙΣ

Τὸ νερὸ τῆς βροχῆς δὲν εἶναι καθόλου καθαρό, ὡς νομίζεται

Ἐξαρτᾶται ἀπὸ τὸν «τόπον γεννήσεως»

ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ

ΜΟΣΧΑ. Συνήθως θεωροῦν ὅτι τὸ νερὸ τῆς βροχῆς εἶναι ἀπολύτως καθαρό, ἐφόσον δημιουργεῖται ἀπὸ τοὺς ὑδρατμοὺς καὶ ὅτι ἡ ἀνάμιξίς του μὲ ἄλλα σώματα ἀρχίζει ἀπὸ τὴν στιγμὴ ποὺ πέφτει στὸ ἔδαφος καὶ πλουτίζεται ἀπ' αὐτὸ μὲ τὰ ὀρυκτά του ἄλατα καὶ τὶς ἄλλες ὀργανικὲς συνθέσεις.

Ἀλλὰ ἡ ἀντίληψις αὐτὴ γιὰ τὸ νερὸ τῆς βροχῆς δὲν εἶναι καθόλου ἀκριβής, ὅπως ἀναφέρει τώρα τὸ Γεωφυσικὸ Ἰνστιτοῦτο τοῦ Λένινγκραντ, στὰ ἐργαστήρια τοῦ ὁποίου ἀναλύεται ἡ χημικὴ σύνθεσις τῶν ὀμβρίων ὑδάτων πρὶν ἀκόμα αὐτὰ πέσουν στὴν γῆν. Γιὰ τὸν σκοπὸ αὐτὸ δείγματα τοῦ νεροῦ τῆς βροχῆς στέλλονται στὸ Ἰνστιτοῦτο ἀπὸ ὅλες τὶς περιοχὲς τῆς Σοβιετικῆς Ἑνώσεως.

Σύμφωνα μὲ τὶς νέες διαπιστώσεις τῶν ἐπιστημόνων, ἡ δημιουργία τῶν σταγόνων τῆς βροχῆς ἀρχίζει πρὶν ἀπ' ὅλα, ὅταν οἱ ὑδρατμοὶ συμπυκνοῦνται, συγκεντρώνονται σὲ μικροσκοπικὰ μόρια, ποὺ κρέμονται στὸν ἀέρα. Ἔτσι, ἀπὸ τὴν στιγμὴ ἀκόμη τῆς γεννήσεώς της, ἡ σταγόνα τῆς βροχῆς περιέχει ἤδη τὰ πρῶτα συστατικά της. Ἀλλὰ καὶ κατὰ τὴν πτῶσι τῆς βροχῆς ἢ τοῦ χιονιοῦ στὴ γῆ, οἱ σταγόνες καὶ οἱ νιφάδες πλουτίζονται στὸν ἀέρα μὲ νέα μόρια, ποὺ ἀλλάζουν τὴν ἀρχικὴ σύνθεσί τους. Συνεπῶς, στὴν περιεκτικότητα τῶν σταγόνων τῆς βροχῆ; ἐπιδρᾶ κατὰ μεγάλο μέρος ἡ σύνθεσις τῆς ἀτμοσφαίρας.

Ἡ ἀνάλυσις τῆς συνθέσεως τῶν σταγόνων τῆς βροχῆς γίνεται στὰ ἐργαστήρια τοῦ Γεωφυσικοῦ Ἰνστιτούτου μὲ τὴν βοήθεια τῆς φασματοσκοπήσεως καὶ τῶν χημικῶν ἀντιδράσεων, μὲ τὶς ὁποῖες ἀποκαλύπτεται, ἡ σύνθετος «βιογραφία» τῆς βροχῆς. Ταυτοχρόνως δὲ ἐξακριβώνεται καὶ ἡ χημικὴ σύνθεσις τῆς ἀτμοσφαίρας.

Μερικὲς σταγόνες πράγματι εἶναι πραγματικὲς κόρες τῶν ὠκεανῶν, ποὺ διαμορφώνονται γύρω ἀπὸ τὰ μόρια τοῦ ἅλατος. Αὐτὰ παρασύρονται ἀπὸ τὴν ἐπιφάνεια τοῦ ὠκεανοῦ καὶ μεταφέρονται στὰ βάθη τῶν ἠπείρων.

Ἄλλες πάλι σταγόνες ἔχουν ὡς λίκνο τους τὰ ἐργοστάσια. Πυρῆνες συμπυκνώσεως τῶν σταγόνων αὐτῶν τῆς βροχῆς εἶναι οἱ ὑδρογενεῖς ἑνώσεις τοῦ θειϊκοῦ ἅλατος, ποὺ πέφτουν στὴν ἀτμοσφαῖρα μαζὶ μὲ τὸν καπνὸ ἀπὸ τὰς καπνοδόχους τῶν ἐργοστασίων.

Εἶναι λοιπὸν φανερό, ὅτι ἡ χημικὴ σύνθεσις τῆς βροχῆς δὲν εἶναι πάντα ἡ ἴδια καὶ ἡ περιεκτικότης της σὲ συστατικὰ ἐξαρτᾶται ἀπὸ τὸν «τόπο γεννήσεώς της» τῶν σταγόνων της καὶ ἀπὸ τὴν σύνθεσι τῆς ἀτμοσφαίρας στὴν περιοχὴ ποὺ πέφτει. Τέλος ἡ τρίτη κατὰ σειρὰν μεταμόρφωσίς της δημιουργεῖται στὴν γῆ, ὅταν πέφτοντας στὸ ἔδαφος πλουτίζεται ἀπὸ τὰ ὀρυκτὰ ἅλατα καὶ τὶς ὀργανικὲς ἑνώσεις του.

Στὴν προκειμένη περίπτωσι ἡ παροιμία «σὰν μιὰ σταγόνα βροχῆς» ἀποκτᾶ τώρα κυριολεκτικὴ σημασία: ἡ σταγόνα τῆς βροχῆς ἐκφράζει τὴ σύνθεσι τῆς ἀτμοσφαίρας.

Ἡ πανήγυρις τῶν φίλων Βυζαντινῆς Μουσικῆς

Οἱ φίλοι τῆς βυζαντινῆς μουσικῆς, τελοῦντες τὴν προσεχῆ Κυριακὴν εἰς τὸν ναὸν Ἁγίου Δημητρίου τὴν ἐτησίαν πανήγυρίν των, προσεκάλεσαν ὅπως ψάλη κατ' αὐτὴν τὸν πρωτοψάλτην Θεσσαλονίκης κ. Παναγιωτίδην.

ΠΟΔΗΛΑΤΑΙ,
Μὴ συναγωνίζεσθε εἰς τὴν ταχύτητα ἄλλους συναδέλφους σας ἢ ὁδηγοὺς αὐτοκινήτων

Λίαν προσεχῶς
ΜΙΝΟΥΪ

ΚΟΜΜΩΣΕΙΣ ΕΥΑΓΓΕΛΑΤΟΥ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΙΣ

Σήμερον Πέμπτην καὶ ὥραν 6.30 μ.μ. κάμνω τὰ ἐγκαίνια τοῦ νέου καταστήματός μου ἐπὶ τῆς διασταυρώσεως τῶν ὁδῶν Δ Γούναρη καὶ Ἀλεξ. Ὑψηλάντου 214 (ἔναντι παλαιοῦ καταστήματός μου)

Παρακαλῶ τὴν ἀξιότιμον πελατείαν μου ὅπως διὰ τῆς παρουσίας της μὲ τιμήσῃ

Μετὰ τιμῆς
ΠΑΝΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΑΤΟΣ
Δ. Γούναρη καὶ Ἀλεξ. Ὑψηλάντου 214

ΕΠΙΣΤΟΛΑΙ ΠΡΟΣ ΤΗΝ "ΗΜΕΡΑΝ,,

Ἡ πολιτικὴ τῶν τοίχων

Ἀγαπητὴ «Ἡμέρα»

Τὴν πρωΐαν τῆς παρελθούσης Κυριακῆς ἐγέμισεν ἡ πόλις μας ἀπὸ ὁμοιόμορφα τοιχοκολλήματα πολιτικοῦ περιεχομένου. Εἰς τὸ κέντρον τῆς πόλεως καὶ εἰς τὴν Ἀπάνω Χώρα, εἰς τοὺς τοίχους οἰκιῶν, εἰς κολῶνες καὶ στύλους ἔβλεπεν ὁ κόσμος κακοτυπωμένα ἔντυπα, μὲ μίαν σκοτεινὴν φωτογραφίαν καὶ περιεχόμενον ὑπενθυμίζον τὸ πασίγνωστον γεγονὸς τῆς ἀδιστάκτου ἐνόπλου ἐπεμβάσεως τῆς Σοβιετικῆς Ἑνώσεως διὰ τὴν καταστολὴν τῆς ἐξεγέρσεως τοῦ Οὐγγρικοῦ λαοῦ. Ἐγίνετο δὲ συσχετισμὸς τοῦ γεγονότος τούτου μὲ τὴν διακηρυσσομένην ὑπὸ τῆς ρωσσικῆς κυβερνήσεως ἀνάγκην διεθνοῦς ὑφέσεως καὶ εἰρηνικῆς συνυπάρξεως τῶν λαῶν. «Ἔτσι ἐφαρμόζουν τὴν ὕφεσιν οἱ Ρῶσσοι» —ὑπεγράμιζεν ὁ συντάκτης τῆς προκ ρ ξ ως. Ἡ πολιτικὴ αὐτὴ των τοίχων δὲν νομίζω ὅτι ἐναρμονίζεται μὲ τὸ παρὸν διεθνὲς κλίμα, οὔτε, ὡς ἐλπίζω, ἀντικατοπτρίζει τὴν νοοτροπίαν τῆς κυβερνήσεώς μας, ἡ ὁποία ἐπανειλημμένως παρέσχεν ἐνδείξεις ρεαλιστικῆς ἀντιμετωπίσεως τῶν ἐξωτερικῶν ζητημάτων. Ὡς πρὸς τὴν ἀπήχησιν ἐξ ἄλλου ποὺ εἶχεν εἰς τὸν λαόν, χαρακτηριστικὸν νομίζω εἶναι τὸ γεγονὸς ὅτι ἐντὸς ὀλίγων ὡρῶν τὰ ἀνόητα ἔντυπα εἶχον καταστραφῆ εἰς ἀναλογίαν 90 τοῖς ἑκατόν.

Πέραν ὅμως ὅλων αὐτῶν γεννᾶται ἡ ἀπορία ποῖος κρύπτεται ὀπισθεν τῆς ἀνωφελοῦς καὶ ἀσκόπου αὐτῆς ἐκδηλώσεως. Πρόκειται μήπως περὶ κάποιας ἐκ τῶν ποικιλανύμων ὀργανώσεων, τὰς ὁποίας ἐκπροσωποῦν ἄτομα ποὺ ἐπιδιώκουν συνήθως τὴν ἐξυπηρέτησιν ἰδιοτελῶν σκοπῶν καπηλευόμενα τὰς ἱερὰς ἐννοίας τοῦ ἔθνους καὶ τῆς πατρίδος; Ἀλλ' ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει ἐρωτᾶται: Αἱ τοιούτου εἴδους ἀνεύθυνοι ὀργανώσεις δύνανται νὰ δροῦν ἀσυδότως ὑπὸ τὴν ὀξεῖαν εἰς τὴν ὄσφρησιν ῥῖνα τῆς ἀστυνομίας μας; Ἡ ἔκτασις τῶν τοιχοκολλήσεων ἦτο τόσον εὐρεῖα, ὥστε ἡ ὑπόθεσις ὅτι αὗται ἐγένοντο χωρὶς οὐδὲν νὰ ὑποπέσῃ εἰς τὴν ἀντίληψιν τῆς ἀστυνομίας, θὰ ὡδήγει εἰς συμπεράσματα ἀποκαρδιωτικὰ διὰ τὴν ἱκανότητα καὶ τὴν ἐπαγρύπνησιν τῶν φρουρῶν τῆς τάξεως. Ἐὰν ἀποκλείσωμεν λοιπὸν τὴν ὑπόθεσιν αὐτήν, ἀγόμεθα εἰς τὸ συμπέρασμα ὅτι αἱ τοιχοκολλήσεις ἐγένοντο μὲ τὴν ἀνοχὴν τῆς ἀστυνομίας. Δεχόμενοι τοῦτο δυνάμεθα νὰ φθάσωμεν εἰς ποικίλας εἰκασίας ἐπὶ τοῦ ποῖος ὑπῆρξεν ὁ ὀργανωτὴς τῆς ἐν λόγῳ ἐκδηλώσεως.

Ἀλλ' οἱοσδήποτε καὶ ἂν ὑπῆρξεν οὗτος, διατὶ νὰ μὴ σεβασθῇ τουλάχιστον τὴν ἐξένην ἰδιοκτησίαν, ἀλλὰ νὰ ρυπάνη τοὺς τοίχους τόσων οἰκιῶν. Ὑπάρχει νομίζω καὶ νόμος ποὺ ρυθμίζει τὰ τῶν τοιχοκολλήσεων. Ἐὰν ἕνας διαφημιστὴς ξυριστικῶν λεπίδων, λόγου χάριν, ἢ καλλυντικῶν, ἐτοιχοκόλλοῦσε τόσες ἀφίσες εἰς τὰ ἴδια μέρη, ἀσφαλῶς θὰ ἐδιώκετο. Οἱ δρᾶσται τῆς ἀνοήτου πολιτικῆς τῶν τοίχων, οὐδὲ δι' αὐτὸ τὸ παῖσμα δὲν πρόκειται ν' ἀπασχολήσουν τὰς ἀρχάς;

Δὲν γνωρίζω, ἀγαπητὴ «Ἡμέρα», ἐὰν τὸ θέμα ἀξίζῃ νὰ ἀπασχολήσῃ τὰς στήλας σου. Ἐὰν νομίζῃς ὅτι «ζητᾶω ψύλλους στ' ἄχυρα» —κατὰ τὸ κοινῶς λεγόμενον— πέταξε τὸ γράμμα μου στὸ καλάθι τῶν ἀχρήστων.

Φιλικώτατα
ΦΙΛΩΝ

Ὁ σιδηροδρομικὸς σταθμὸς Ἁγ. Ἀνδρέου

Κύριε Διευθυντά,

Εἰς τὸν σιδηροδρομικὸν σταθμὸν Ἁγίου Ἀνδρέου ἐπῆλθε προσφάτως μία ἀναρρύθμισις, ποὺ δὲν ἐννοῶ ποῖοι λόγοι τὴν ὑπηγόρευσαν. Οὕτω τὸ Γραφεῖον ἐμπορευμάτων καὶ ὁ τόπος τῶν φορτοεκφορτώσεων μετεφέρθησαν εἰς τὸ βάθος τοῦ σταθμοῦ, πλησίον τοῦ Ἁγίου Γερασίμου. Ὁ χῶρος ποὺ διατίθεται διὰ τὰς ἐκφορτώσεις εἶναι περιωρισμένος, ἢ δι' ὑποστέγων προστασία τῶν ἐμπορευμάτων δὲν εἶναι ἐπαρκής, τὸ δὲ γραφεῖον τῆς σχετικῆς ὑπηρεσίας στεγάζεται εἰς μίαν μπαράκαν, ποὺ στερεῖται καὶ τοῦ πλέον ἀπαραιτήτου βοηθητικοῦ χώρου, ὥστε νὰ ἀναγκάζωνται οἱ ὑπάλληλοι νὰ καταφεύγουν ὑπὸ τὴν πίεσιν ὀργανικῶν ἀναγκῶν εἰς τὸ ὕπαιθρον, πρὸς μεγίστην δυσφορίαν τῶν περιοίκων. Ἐπὶ πλέον ὅλος ὁ χῶρος τοῦ σταθμοῦ παραμένει ἀνεσκαμμένος, πιθανὸν λόγῳ γενομένης ἐπεκτάσ