

# ΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΝ ΕΙΣ ΤΗΝ ΤΟΥΡΚΙΑΝ

“Υπό τοῦ κ. ΑΝΑΣΤ. ΚΩΝΣΤΑ, Δρος Χημικοῦ—Τεχνικοῦ Συμβούλου

**Σ. Σ.**—Εἰς τὸ κατωτέρῳ ἀρθρὸν γίνεται μία σύντομος περιγραφὴ τῶν προσπαθειῶν τῶν καταβαλλομένων εἰς τὴν Τουρκίαν εἰς τὸν τομέα τοῦ πετρελαίου. Ἐνῷ δημοσίᾳ ἐδόθη δὲν κατωρθώσαμεν νὰ μάθωμεν ἀκόμη τίποτε θεικὸν ἐπὶ τῆς ὑπάρχειας πετρελαιούφορων κοιτασμάτων εἰς τὴν χώραν μας, η Τουρκία ἔχει ἥδη ἀξιόλογον παραγωγὴν καὶ ἀποκτήση ουνιδίων αὐτάρκειαν.

Τὸ πετρελαῖον εἶναι, διτι, ἐνῷ ἔχομεν ἐκχωρήσι σχεδὸν διόλκηδον τὴν Ἑλλάδα εἰς διαφόρους παραγωγούς, οἱ διόποιοι οὐδὲν πράττουν καὶ οὐδὲν ἀνακοινών, δὲν φροντίζομεν ν' ἀπαλλαγδούμεν τὸ ταχύτερον τούτων καὶ σοβαρῶς πλέον καὶ διὰ τῶν ἰδίων μας δυνάμεων νὰ ἁγκάψωμεν εἰς τὴν ἔρευναν τοῦ ὑπεδάφους μας.

## Νομοθεσία.

Διὰ νὰ διευκολυνθῇ η προώθησις τοῦ τομέως τοῦ πετρελαίου, ἐψήφισθη ὑπὸ τῆς Τουρκικῆς Βουλῆς, τὸ 1954, εἰς βασικὸς Νόμος ρυθμίζων τὸν τρόπον ἐκδόσεως παραχωρήσεων καὶ τὰς ἀμοιβαίας ὑποχρεώσεις. Ὁ νόμος αὐτὸς ἐτροποποιήθη τὴν 13 Μαΐου 1955 διὰ νέου Νόμου, ἀποσκοπούμενος εἰς παροχὴν μεγαλειτέρων εὐκολιῶν καὶ ἔξασφαλίσεων πρὸς προσέλκυσιν ζενῶν κεφαλαίων, διὰ τὴν ἀνάπτυξιν τῶν εὑρεθησομένων πετρελαιοπηγῶν. Π. χ., ἐρρυθμίσθη η τιμὴ τοῦ ἐπιτοπίως παραγομένου πετρελαίου συμφώνως πρὸς τὰς διεθνεῖς τιμάς. Τὸ πετρέλαιον αὐτὸν πρέπει κατ' ἀρχὴν νὰ ὑποβληθῇ εἰς κατεργασίαν εἰς τὴν χώραν, πρὸς κάλυψιν τῶν ἐπιτοπίων ἀναγκῶν. Τὰ συνολικὰ ἔξοδα τῶν ἑταίρειῶν πετρελαίου, περιλαμβανομένων τόκων, δασμῶν, φόρων κλπ., δὲν δύνανται νὰ ὑπερβαίνουν τὰ 50 %, τῶν καθαρῶν κερδῶν, καὶ μὲ τὴν προϋπόθεσιν αὐτὴν ὑπολογίζεται η συμμετοχὴ τοῦ Κράτους εἰς τὰ κέρδη. Ἐξασφαλίζεται η ἐλευθέρα ἔξαγωγὴ κεφαλαίων καὶ κερδῶν βάσει τῆς ἔκάστοτε λιχουδόσης τιμῆς συναλλάγματος.

## Παραχωρήσεις.

Βάσει τοῦ νέου Νόμου, ἔδοθησαν αἱ πρώται παραχωρήσεις. Εἶχον ὑποβληθῇ 187 αἰτήσεις ἐκ μέρους 12 ἑταίρειῶν (ἐξ ὧν 7 ἀμερικανικαὶ) διὰ τοὺς 7 νομούς, διὰ τοὺς διποίους Ισχύει η ἐλευθέρα παραχώρησις. 66 αἰτήσεις ἀφεώρων τὴν Θράκην καὶ 47 τὴν λεκάνην Μαρυτίν. (Νοτιοανατολικὴ Τουρκία). “Οπου ὑπῆρχον πολλαὶ αἰτήσεις, ἐπροτιμήθησαν αἱ καταλληλότεραι. Κάθε παραχώρησις δὲν δύναται νὰ ὑπερβαίνῃ τὰ 50.000 ἑκτάρια καὶ εἰς τὴν ἴδιαν περιοχὴν δὲν ἐπιτρέπονται διὰ τὸ ίδιον πρόσωπον πέραν τῶν 8 παραχωρήσεων. Αἱ παραχωρήσεις κατενεμήθησαν ως κάτωθι, ἐκκρεμεῖ δὲ ἀκόμη σημαντικὸς ἀριθμὸς αἰτήσεων.

Esso Standard 16, Shell 13, Caltex 11, Socony 11, Tide Water 8, Türkije Petrolleri 7, D. Feldmann 4, Deilmann G.M.B.H. 4, Istanbul Tabi Gaz 3, Babsa Chica 2, Gilliland Oil 2, Husky Oil 1.

Αἱ παραχωρήσεις τῆς Deilmann G.M.B.H. εὑρίσκονται δῆλα εἰς τὴν Θράκην, δῆπον ἀπὸ διετίας η ἑταίρεια αὐτῇ ἐνεργεῖ γεωλογικὰς καὶ γεωφυσικὰς ἔρευνας. Η ἴδια ἑταίρεια ἐκτελεῖ παρομοίας ἔρευνας, διὰ λογαριασμὸν Ἑλληνικῆς ἑταίρειας, καὶ εἰς τὴν Ἑλληνικὴν Θράκην.

Ἐρευναὶ καὶ παραγωγὴ.

Εἰς τὴν περιοχὴν Garzan η πρώτη ἀνακάλυψις κοιτασμάτων πετρελαίου ἔγινε τὸ 1951 καὶ εἰς τὴν περι-

οχήν Raman τὸ 1945. Μέχρι τέλους τοῦ 1955 εἶχον γίνει ἐν συνδλῷ 24 γεωτρήσεις, εἰς βάθη μέχρι 1.500 μέτρων. Τὰ πετρελαιοφόρα κοιτάσματα εὑρίσκονται ἐντὸς σχηματισμῶν τῆς κρητιδικῆς περιόδου. Τὸ εἰδικὸν βάρος τοῦ πετρελαίου τῆς περιοχῆς Raman είναι 20,5 A.P.I. (0,9309) καὶ τῆς περιοχῆς Garzan 26,7 A.P.I. (0,8944). Τὰ ἀποθέματα τῆς περιοχῆς Raman ἐκτιμῶνται εἰς 8 ἑκατομ. τόννους καὶ τῆς περιοχῆς Garzan (ποιοτικῶς καλλίτερα) εἰς 1 ἑκατομ. τόννους.

Η παραγωγὴ ἀργοῦ πετρελαίου ἀνήλθε τὸ 1954 εἰς 59 χιλ. τόννους καὶ τὸ 1955 εἰς 200 χιλ. τόννους.

## Βιομηχανία.

Εἰς τὴν Τουρκίαν ὑπάρχει διϋλιστήριον ἀνῆκον εἰς τὴν Murafta Natural Gas Co. (εἰς Batman), κατασκευασθὲν ὑπὸ τῆς Ἀμερικανικῆς ἑταίρειας Ralph Parsons Co., Los Angeles. Εἰς ταύτην συμμετέχει κατὰ 70 % η κατασκευαστρια ἑταίρεια, κατὰ 20 % η πόλις τῆς Κωνσταντινουπόλεως καὶ κατὰ 10 % η Τουρκικὴ Ἐθνικὴ ἑταίρεια πετρελαίου. Εἰς τὸ ἀνωτέρω διϋλιστήριον ἔγιναν ἑσχάτως συμπληρωματικαὶ ἔγκαταστάσεις, περισταθεῖσαι τὸν παρελθόντα ‘Οκτώβριον, σήμερον δέ ἔχει δυναμικότητα ἑτησίας ἀποστάξεως 350 χιλ. τόννων καὶ πυρολύσεως 150 χιλ. τόννων (ὑπὸ κατασκευήν).

Κατὰ προτίμησιν γίνεται κατεργασία πετρελαίων παραγομένων εἰς τὴν περιοχὴν Raman τῆς Νοτιοανατολικῆς Τουρκίας, φερομένων διὰ σωληνογραμμῆς μῆκους 28 χιλιομέτρων. Η περιοχὴ αὐτὴ καὶ η εἰς ἀπόστασιν 60 χιλ. περιοχὴ Garzan παράγουν περὶ τοὺς 800 τόννους ημερησίως, μὲ προοπτικὴν προσεχοῦς αὐξήσεως εἰς 1000 τόννους. Εξ αὐτῶν δύνανται νὰ παραχθοῦν ἑτησίως 50.000 τ. βενζίνης, ἀνὰ 20.000 τ. φωτιστικοῦ καὶ δηζελαίου, 180.000 τ. μαζούτ καὶ 55.000 τ. μαζούτ. Η παραχωρησομένη βενζίνη ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὸ 20 % τῶν μέχρι σήμερον εἰσαγωγῶν, ἐνῷ τὸ μαζούτ εἶναι τετραπλάσιον τῆς καταναλώσεως.

Παραλλήλως, η Τουρκία ἔκλεισε μακροχρόνιον σύμβασιν μὲ τὸ Ἰράν, διὰ προμήθειαν 1 ἑκατομ. τόννων ἀργοῦ πετρελαίου.

Εἰς τὴν Ἀμερικανικὴν ἑταίρειαν ‘Associated Pipe Line Constructors Inc., Houston Texas, ἀνετέθη η τοποθέτησις 725 χιλ. σωληνογραμμῶν τῶν 8”, 6” καὶ 4” διὰ τὸν ἔφοδοιασμὸν τῶν ἀεροδρομίων τοῦ NATO μὲ προϊόντα πετρελαίου. Αἱ γραμμαὶ αὗται θὰ ἐκτείνωνται ἀπὸ τὴν Ἀλεξανδρέttαν μέχρι Batman (Νοτ. ἀνατολ. Τουρκία) καὶ θὰ στοιχίσουν περὶ τὰ 15 ἑκατομ. δολαρία.