

Π Ρ Ε Σ Β Ε Ι Α
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΠΟΛΩΝΙΑΣ
Υπηρεσία Τύπου

Η ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ -
ΕΘΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΩΝΙΑΣ

Ἡ χημικὴ βιομηχανία συχνὰ ἀποκαλεῖται ἡ ἐθνικὴ βιομηχανία τῆς Πολωνίας. Ἡ στατιστικὴ ἐπιβεβαιώνει αὐτὴν τὴν γνώμη. Τὸ 1960, τὸ συνολικὸν προϊόν τῆς χημικῆς βιομηχανίας ἦταν ὑπερδεκαπλάσιον ἐκείνου τοῦ 1938, τοῦ καλυτέρου τῶν προπολεμικῶν ἐτῶν. Τὸ τρέχον Πενταετές Σχέδιον 1961 - 1965 οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως προβλέπει τὸν διπλασιασμὸν κατὰ τὸ 1965 τοῦ βιομηχανικοῦ δυναμιμοῦ τοῦ 1960. Ἄς προστεθῇ ἀκόμη ὅτι, ἐν σχέσει μὲ τὸν ρυθμὸν ἀναπτύξεως, ἡ χημικὴ βιομηχανία κατὰ πολὺ προηγεῖται τῆς ἐθνικῆς βιομηχανίας λαμβανομένης ὡς συνόλου. Ἡ δυναμικὴ ἀνάπτυξις τῆς φαίνεται εἰς τὸν ἐτήσιον δείκτην ἀναπτύξεως τῆς κατὰ 16-18 τοῖς ἑκατὸν, ἢ τὸν σχεδὸν δύο φορές ἐνώτερον ρυθμὸν ἀναπτύξεως ἐκείνου τῆς ὅλης βιομηχανίας.

Αὕτῃ ἡ γνώμη ἐπιβεβαιώνεται καὶ ἀπὸ συγκρίσεις εἰς διεθνή κλίμακα. Πρὸ τοῦ 2ου παγκοσμίου πολέμου, ἡ πολωνικὴ χημικὴ βιομηχανία οὔτε κἂν περιείχετο εἰς τοὺς παγκοσμίους πίνακας παραγωγῆς, ἐνῶ τώρα ἔχει προωθηθῆ καὶ καταλάβῃ θέσιν μέσα εἰς τὴν μεσαίαν ὁμάδα τῶν πράγματι καλῶς ἀνεπτυγμένων χημικῶν βιομηχανιῶν εἰς εὐρωπαϊκὴν κλίμακα. Ἀντιπαράθεσις τοῦ δυναμιμοῦ τῆς πολωνικῆς χημικῆς βιομηχανίας μὲ δείκτης ἐπιτευχθέντας ἀπὸ λίαν ἀνεπτυγμένας χώρας τῆς Δυτικῆς Εὐρώπης ἐπίσης τοποθετεῖ τὴν Πολωνίαν ὑπεράνω ὄλων τῶν ἑλλων : ὁ μέσος ρυθμὸς ἀναπτύξεως εἶναι σχεδὸν δύο φορές ἐνώτερος εἰς τὴν Πολωνίαν ἀπ' ὅ,τι εἰς τὴν Δυτικὴν Εὐρώπην.

Ἡ πολωνικὴ χημικὴ βιομηχανία ἀφελει τὴν θεαματικὴν πρό-

οδόν της εις τήν ενεργητικήν πολιτικήν επενδύσεων που έγιναν κατά τας δύο μεταπολεμικάς δεκαετίας. Ένα τεράστιον κοσόν ΙΟΟ δισεκατομμυρίων ζλότου έδαπανήθη καθ' όλον αυτό τό χρονικόν διάστημα διά τήν δημιουργίαν και τήν επέκτασιν τής χημικής βιομηχανίας. Αί έτήσιαι δαπάναι επενδύσεων έφθασαν εις ΙΟ τοίς εκατόν τής συνολικής αξίας του προϊόντος αυτής τής βιομηχανίας.

Πριν δοθῆ ἡ εἰκόνα τοῦ παρόντος παραγωγικοῦ δυναμικοῦ τῆς κολωνικῆς χημικῆς βιομηχανίας, θά πρέπει νά μὴν παραλειφθῆ μία ἱστορική σκιαγραφία τῆς ἀναπτύξεώς της.

Τά πρῶτα μεταπολεμικά χρόνια ἀφιέρωθσαν εἰς τήν ἀνοικοδόμησιν τῶν ἐργοστασίων που εἶχαν κατά 60 τοίς εκατόν καταστραφῆ μέ τόν πόλεμον. Καί μόνον χάρις εἰς μίαν τεραστίαν ἀνοικοδομητικήν προσπάθειαν, τό 1949 τό προϊόν τῆς κολωνικῆς χημικῆς βιομηχανίας ὑπερέβη κατά 53 τοίς εκατόν ἐκεῖνο τοῦ 1938.

Κατά τήν περίοδον τοῦ Ἐξαετοῦς Σχεδίου /1950 - 1955/, ἀνελήθη ἡ κατασκευή μερικῶν τεραστίων βιομηχανικῶν συγκροτημάτων. Αἱ κάτωθι μέζονες βιομηχαναί ἐτέθησαν ἐκεῖνα τά χρόνια εἰς λειτουργίαν : Τό ἐργοστάσιον θεμικοῦ δέλεος εἰς Βίρσουβ /90.000 τόννοι ἐτησίως/, τό ἐργοστάσιον συνθετικῶν ἰνῶν εἰς Γελένια Γκούρα /18.000 τόννοι ἐτησίως/, τό ἐργοστάσιον συνθετικῶν ἰνῶν /στῆ λαμ/ εἰς Γκρόρσουβ, τό συγκρότημα ἄζωτοῦχων λιπασμάτων εἰς Κιεντζιέρζυν /240 τόννοι ΝΗ₃ ἡμερησίως/, τό ἐργοστάσιον πεντικελίνης εἰς Ταρχόμιν, τό ἐργοστάσιον ἐλαστικῶν αὐτοκινήτων εἰς Ντεμπετσα, ἐνώ μεγάλως ἐπεξετέθησαν τά τεράστια χημικά συγκροτήματα εἰς Ὀσβιέτσιμ, Τάρνουβ, Ροκίτα, ἕνα ἐργοστάσιον σόδας εἰς Κρακοβίαν, ἐργοστάσια θεμικοῦ δέλεος, συνθετικῶν ἰνῶν, βαφικῶν ὀλῶν φαρμάκων, κτλ. ἤρχισε ἡ παραγωγή μερικῶν προϊόντων που οὐδέποτε εἶχαν προηγουμένως παραχθῆ εἰς τήν Πολωνίαν, ὡς συνθετικῆς μεθανόλης, φθαλικοῦ ἀνυδρίτου, συνθετικοῦ δέξιμοῦ δέλεος, συν-

θετικής φαινόλης, στήλον /πολωνική ονομασία τεχνητών ίνων νάυλον/, δζωτδέ /έντομοκτόνον/, σπανίων βαφών. Ή παραγωγή τής σειράς των παλαιών προϊόντων έδιπλασιάσθη καί τό Ύδιον συνέβη μέ τά χημικά λιπάσματα, τεχνητές Ύνας, προϊόντα έλαστικού καί φαρμακευτικά.

Τό έπόμενον Πενταετές Σχέδιον /1956 - 1960/ αφιερώθη εις τήν ανάπτυξιν επί εύρείας κλίμακος τής παραγωγής συνθετικού έλαστικού, πλαστικών, απορρυπαντικών καί παρομοίων προϊόντων, βασιζομένων εις μεγάλας οργανικές ενώσεις. Ήκείνα τά χρόνια έσημειώθη δεξιδρογος άνοδος εις τήν παραγωγήν χημικών λιπασμάτων, έντομοκτόνων καί ζιζανιοκτόνων, συνθετικών ίνων, βαφών, φαρμάκων καί πολλών είδών εύρείας καταναλώσεως.

Τώρα, ή πολωνική χημική βιομηχανία έκυριάρχησε σχεδόν όλων εκείνων των βασικών γραμμών παραγωγής, πού είναι χαρακτηριστικόν σημείον μιας λίαν άνεπτυγμένης χώρας. Τό 1963, ή παραγωγή θειικού ξέξος ύπολογίζεται εις 900.000 τόννους, σόδας καλσινέ εις 800.000 τόννους, χλωρίου εις 70.000 τόννους, άμμωνίας εις 450.000 τόννους, πλαστικών εις 80.000 τόννους, δζωτούχων καί φωσφορικών λιπασμάτων εις 600.000 τόννους/βάρος καθαρού προϊόντος/.

160 χιλιάδες έκτομα εργάζονται εις 140 εργοστάσια χημικής βιομηχανίας. Τό 1963, ύπολογίζεται νά παρήγαγαν προϊόντα αξίας άνω των 50 δισεκατομμυρίων ζλότυ, ήτοι περίπου ίσάξια τοϋ προϊόντος τής χαλυβουργίας, καί ήμισείας αξίας τής μηχανουργικής βιομηχανίας πού, έντοϋτοις, άπασχολεί 700 χιλιάδας έκτομα. Αί εξαγωγαι 1963 πολωνικών χημικών προϊόντων άναμένεται νά φέρουν εις τήν χώραν περίπου 100 έκατομμύρια δολλαρίων.

Παρά τήν θεαματικήν ανάπτυξιν της ή χημική βιομηχανία όέγ είναι άκόμη εις θέσιν νά ικανοποιήσθ πλήρως τάς συνεχώς αύξανόμενας άνάγκας τής πολωνικής οικονομίας. Ο "έκχημισμός" τής οικονο-

μίας μας αξιάνει μάλιστα ταχύτερα. Έτσι, σχέδια διὰ τὰ ἀμέσως προσεχῆ ἔτη προβλέπουν τὴν συνέχισιν ἑνὸς ὄηλου /13 - 15 τοῖς ἑκατὸν ἑτησίως/ ρυθμοῦ ἀναπτύξεως καὶ ἡ πρὸς τὰ ἕνω τάσεις τῶν δαπανῶν ἐπενδύσεων διὰ τὴν χημικὴν βιομηχανίαν ἐπίσης θὰ συνεχισθῆ /ἀπὸ 5.700 ἑκατομμύρια ζλότυ τὸ 1960 εἰς 9.900 ἑκατομμύρια ζλότυ τὸ 1963 καὶ εἰς 12.000 ἑκατομμύρια ζλότυ τὸ 1964/. Ἐν τῷ μεταξῷ, αἱ δαπάναι ἐπενδύσεων τῶν παρελθόντων ἔτων ἤρχισαν ν' ἀποφέρουν τοὺς καρποὺς των. Κατὰ συνέπειαν, ἡ παραγωγή 1964 σχεδιάζεται ν' ἀνέλθῃ κατὰ 13 τοῖς ἑκατὸν, ἐνῶ ἀναμένεται δεξιόλογος πρὸδος εἰς μερικoὺς κλάδους παραγωγῆς, εἰδικῶς ἀναπτυσσομένους μὲ σκοπὸν τὴν ἀντικατάστασιν δαπανηρῶν εἰσαγωγῶν καὶ τὴν κάλυψιν τῶν ἀναγκῶν τῆς ἐσωτερικῆς ἀγορᾶς, εἰδικώτερον εἰς τὸν τομέα τῶν συνθετικῶν ἴνων. Ὡς ἀναφέρωμεν ἕνα μόνον παράδειγμα : τὸ 1964, ἡ παραγωγή βινυλοχλωριδίου πρόκειται ν' ἀνέλθῃ εἰς 25 χιλιάδας τόννους /ἀπὸ 15 χιλιάδας τόννους τὸ 1963/, καθιστῶσα ἔτσι δυνατὴν τὴν δεξιόλογον αὐξῆσιν παραγωγῆς εἰς σειρὰν οἰκοδομικῶν ὕλικῶν. Ἡ παραγωγή ἀζωτοῦχων λιπασμάτων πρόκειται ν' ἀνέλθῃ 7 τοῖς ἑκατὸν, καὶ τῶν φωσφορικῶν λιπασμάτων - 15 τοῖς ἑκατὸν.

Τὰ ἀμέσως προσεχῆ ἔτη, ἡ κυρία προσπάθεια ἐπενδύσεων θὰ στραφῆ πρὸς τὴν ἀποπεράτωσιν ἐγκαταστάσεων ἤδη ὑπὸ κατασκευῆν, σχεδιάζονται ὅμως καὶ μερικαὶ ἐπενδύσεις εἰς νέα ἐργοστάσια. Ἡ πρόθεσίς μας εἶναι νὰ συγκομίσωμεν τῶρα ταχεῖαν ἐπιστροφὴν τῶν ἐκατομμυρίων ποῦ ἐδαπανήθησαν ἤδη. Τὸ 1964, ἡ δυναμικότης παραγωγῆς τῆς πολωνικῆς χημικῆς βιομηχανίας θ' ἀξήρηθῃ πολὺ ταχέως - κατὰ 9.500 ἑκατομμύρια ζλότυ.

Τὰ νέα σχέδια ἐπενδύσεων ποῦ θὰ πραγματοποιηθοῦν περιλαμβάνουν ἕνα μέγα ἐργοστάσιον ἐλαστικῶν εἰς Ὀλστυν, καὶ ἕνα ἐπιφανειακὸν ὄρυχεῖον θεῖου εἰς Μάχουβ. Τὸ τελευταῖον θὰ εἶναι ἕνα πολὺ μεγάλον ἔργον, μὲ προοπτικὴν τελικῶς τὴν αὐξῆσιν τῆς παραγωγῆς πολωνικοῦ θεῖου εἰς 1,5 ἑκατομμύριον τόννους ἑτησίως.

Ἡ χημικὴ βιομηχανία διαθέτει εἰς τὴν Πολωνίαν εὐνοϊκοὺς ὄρους ἀναπτύξεως μὲ τὴν μορφήν εὐρείας βάσεως πρώτων ὀλῶν, ὡς διάφορα εἶδη ἄνθρακος, θεῖον καὶ ἄλλα ὄρυκτά . Τώρα, ἡ ἀποπεράτωση τοῦ γιγαντιαίου ἀγωγοῦ ποῦ φέρει σοβιετικὸν πετρέλαιον εἰς τὴν Πολωνίαν καὶ ἡ κατασκευή τοῦ διυλιστηρίου καὶ τοῦ συγκροτήματος πετροχημικῶν προϊόντων εἰς Πλότσκ ἀνοίγουν εἰς αὐτὴν τὴν βιομηχανίαν ἐντελῶς νέας προοπτικὰς ἀναπτύξεως.

Τὸ συγκρότημα Πλότσκ εἶναι τώρα ἡ ἀπ' ἀριῆ. Ἡ ἐπένδυσίς εἰς τὴν χημικὴν βιομηχανίαν καὶ εἰς ὀλοκληρὸν τὴν πολωνικὴν οἰκονομίαν. Τὸ 1964, ὑπολογίζεται νὰ ἐπεξεργασθῇ 2 ἑκατομμύρια τόννουσ πετρελαίου, τὸ 1967 - 4 ἑκατομμύρια, καὶ πρὸς τὸ τέλος αὐτῆς τῆς δεκαετίας - 6 ἑκατομμύρια, μὲ τελικὴν ἐπιδίωξιν τὴν ἐπεξεργασίαν 12 ἑκατομμυριῶν τόννων πετρελαίου. Τὸ συγκρότημα Πλότσκ εἶναι μία πολὺ δαπανηρὰ ἐπένδυσίς, ἡ μεγαλυτέρα εἰς τὸ Πενταετές Σχέδιον 1961 - 1965. Εἰς τὴν ἱστορίαν τῆς πολωνικῆς οἰκονομίας, μόνον μία ἄλλη ἐπιχειρήσις ἀντιπαραβάλλεται εἰς τὸ μέγεθός της: τὸ Συγκρότημα Χαλυβουργίας Λένιν ποῦ τώρα παράγει 2,5 ἑκατομμύρια τόννουσ χάλυβος ἑτησίως. Αἱ συνολικὰ δαπάναι ἐπενδύσεων διὰ τὸ συγκρότημα πετροχημικῶν προϊόντων θ' ἀνέλθουν εἰς 12.000 ἑκατομμύρια Ζλότνυ /χάριν συγκρίσεως: τὸ 1963 τὰ σχέδια ἐπενδύσεων διὰ ὀλοκληρὸν τὴν βαρεῖαν βιομηχανίαν, ποῦ χρησιμοποιεῖτ' ἕνα ἑκατομμύριον ἄτομα ἦταν ἐλαφρῶς κατώτερα τῶν 14.000 ἑκατομμυριῶν Ζλότνυ/· Αὐταὶ αἱ ὑπέρογκοι δαπάναι θ' ἀνακτιθῶν εἰς 3-3 1/2 ἔτη, καθὼς ἡ ἑτησία παραγωγή τοῦ συγκροτήματος τὸ 1970 θὰ ἀνέρχεται εἰς 24.000 ἑκατομμύρια Ζλότνυ - εἰς πετρελαίοειδῆ καὶ μεγάλην ποσὴν χημικῶν προϊόντων /μεταξὺ τῶν ὀδὸκα βασικῶν εἰδῶν θὰ εἶναι πολυαιθυλένιον, φαινόλη, ἀμμωνία καὶ οὐρία, συνθετικὰ ρητῖνα, καὶ ἀπορροπαντικὰ/· Ὑπολογιζομένων ὑπὲρ τὰς 400.000 τόννων τὸ 1970.

Αἱ φιλόδοξοί ἐπιδιώξεις ἀνάπτυξεως τοῦ παρόντος καὶ τῆς προσεχοῦς Πενταετοῦς Σχεδίου ἀσφαλῶς θὰ καταστήσουν μικροτέραν τὴν διαφορὰν ποῦ ἀκόμη ὑπάρχει μεταξὺ τῆς χημικῆς βιομηχανίας καὶ παραγωγῆς τῆς Πολωνίας καὶ ἐκεῖνων τῶν ἄλλων ἀνεπτυγμένων οἰκονομικῶς χωρῶν τῆς Δυτικῆς Εὐρώπης.