

ΜΕΤΑΠΟΛΕΜΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ 1950 - 1961

‘Υπό τοῦ κ. ΣΤΥΛ. ΓΕΡΩΝΥΜΑΚΗ

Διευθυντοῦ ‘Υπουργείου Συντονισμοῦ

Εἰσαγωγὴ

‘Ο σκοπὸς τῆς παρούσης μελέτης εἶναι ἡ ἀνάλυσις τῶν προσφάτων ρυθμῶν οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως τῆς Ἑλλάδος.

‘Ο πόλεμος εἰς τὴν Ἑλλάδα ἔληξεν πράγματι εἰς τὸ τέλος τοῦ ἔτους 1949 καὶ συνεπῶς ἡ οἰκονομικὴ ἀναπτυξίς ἥρχισεν οὐσιαστικῶς ἀπὸ τὸ ἔτος 1950.

‘Η δωδεκαετής περίοδος 1950–1961 θὰ ἡδύνατο νὰ χαρακτηρισθῇ ὡς περίοδος προσπαθείας ἀποσκοπούσης εἰς τὴν ἐπανόρθωσιν τῶν ζημιῶν τοῦ πολέμου ἀφ’ ἐνὸς καὶ εἰς τὸν ἐμπλουτισμὸν τοῦ κεφαλαιακοῦ ἔξοπλισμοῦ διὰ τὴν οἰκονομικὴν ἀναπτυξιν τῆς χώρας ἀφ’ ἑτέρου.

‘Η Ἑλλάς, μεταξὺ τῶν ἔτων 1950 – 1961 εἶχε ἔνα ἀπὸ τοὺς ἔξεχοντας ρυθμοὺς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως τῶν χωρῶν τῆς Δυτικῆς Εὐρώπης. ‘Ο μέσος ἔτήσιος ρυθμὸς ἀνόδου τοῦ ἀκαθαρίστου ἔθνικοῦ προϊόντος εἰς πραγματικὰς τιμὰς εἰς τὴν Ἑλλάδα ἔπειται τοῦ ρυθμοῦ οἰκονομικῆς ἀνόδου τῆς Δυτικῆς Γερμανίας, δ ὅποιος ἦτο ὁ ὑψηλότερος τῆς Δυτικῆς Εὐρώπης.

Διὰ τὴν ἀνάλυσιν τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως εἶναι ἀπαραίτητον νὰ ἔχωμεν μερικὰ δεδομένα ἐπὶ τῶν μεταβολῶν, αἵτινες ἔλαβον χώραν εἰς τὴν οἰκονομίαν ἐν τῷ συνόλῳ τῆς καθὼς ἐπίσης καὶ εἰς ἕκαστον ἴδιαίτερον κλάδον τόσον ἀπὸ ἀπόψεως παραγωγῆς ὅσον καὶ ἀπὸ ἀπόψεως παραγωγικότητος.

‘Υπολογισμοὶ ἐπὶ τῶν μεταβολῶν τῆς συνολικῆς παραγωγικῆς δραστηριότητος δύνανται νὰ προκύψουν ἀπὸ δεδομένα τῶν ‘Ἐθνικῶν Λογαριασμῶν’⁽¹⁾. ‘Απὸ τὴν πηγὴν ταύτην ἔχομεν ὅτι χρειαζόμεθα διὰ τὴν μέτρησιν τῶν μεταβολῶν τοῦ πραγματικοῦ προϊόντος τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας ἐν τῷ συνόλῳ τῆς, διὰ τὴν περίοδον 1950–1961 ὡς καὶ διὰ τοὺς βασικοὺς κλάδους ὅπως Γεωργία, Βιομηχανία καὶ ‘Υπηρεσίαι.

‘Εν τούτοις, τὸ συμπέρασμα τὸ σχετικὸν πρὸς τὴν ἐπιτευχθεῖσαν οἰκονομικὴν ἀναπτυξιν ἐπὶ τῇ βάσει μόνον τῆς μελέτης τῶν μεταβολῶν τοῦ πραγματικοῦ προϊόντος, θὰ εἶναι λίαν περιωρισμένον καὶ ἀτελές ἐὰν δὲν συσχετίσθῃ πρὸς τὸ μεταβολὰς τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ καὶ τοῦ ἀπαιτηθέντος χρόνου ἐργασίας πρὸς ἀπόκτησιν τοῦ πραγματικοῦ τούτου προϊόντος.

‘Εν τούτοις, τὰ ὑπάρχοντα δεδομένα ἐπὶ τῆς ἀπασχολήσεως δὲν εἶναι

1) ‘Υπουργείον Συντονισμοῦ, ‘Ἐθνικοὶ Λογαριασμοὶ τῆς Ἑλλάδος 1948–1959 καὶ ‘Ἐθνικοὶ Λογαριασμοὶ ἔτους 1960, ’Αθῆναι 1961 καὶ ‘Ἐθνικοὶ Λογαριασμοὶ τῆς Ἑλλάδος 1961, ’Αθῆναι 1962.

ίκανοποιητικά καὶ ώς ἐκ τούτου εἰς τὴν παροῦσαν ἔργασίαν θὰ χρησιμοποιηθοῦν ὑπολογισμοὶ βασισθέντες εἰς τὰς ἀπογραφὰς τοῦ πληθυσμοῦ τῶν ἐτῶν 1951 καὶ 1961. Διὰ δὲ τὰ ἐνδιάμεσα ἔτη μεταξὺ τῶν δύο ἀπογραφῶν θὰ χρησιμοποιηθοῦν τὰ ἀριθμητικὰ δεδομένα αὐτῶν προσηρμοσμένα διὰ τῆς μεθόδου τῆς παρεμβολῆς.

I

'Ανάλυσις τῶν ἀποτελεσμάτων τοῦ ρυθμοῦ οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως

'Ο ρυθμὸς ἀναπτύξεως τοῦ ἔθνικοῦ εἰσοδήματος κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ἐτῶν 1950 – 1961 παρουσίασε συνεχῆ αὔξησιν εἰς σταθερὰς τιμάς, ἐκτὸς ἀπὸ τὸ ἔτος 1952 τοῦ δποίου ὁ ρυθμὸς παρουσίασεν ἐλαφρὰν πτῶσιν. 'Η δπισθιδρόμησις τῆς οἰκονομίας κατὰ τὸ ἔτος 1952 ὠφείλετο εἰς τὴν μείωσιν τῆς γεωργικῆς καὶ βιομηχανικῆς παραγωγῆς καὶ ἀπὸ πλευρᾶς ζητήσεως, εἰς τὴν μείωσιν τῆς ζητήσεως κεφαλαιουχικῶν ἀγαθῶν.

'Απὸ τοῦ ἔτους 1953 ἡ ἐλληνικὴ οἰκονομία ἐπανήρχισεν ἀνοδικήν κίνησιν, τῆς δποίας ὁ ἐτήσιος ρυθμὸς ἀνόδου παρουσίασε διακυμάνσεις ὀφειλομένας κυρίως εἰς σημαντικὰς μεταβολὰς τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς.

Περὶ τὸ τέλος τῆς περιόδου καὶ συγκεκριμένως κατὰ τὰ ἔτη 1958 καὶ 1959 τὸ ἀκαθάριστον ἔγχωριον προϊὸν συνέχισεν αὔξανόμενον παρὰ τὴν χαμηλοτέραν αὔξησιν τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς ἐν συγκρίσει πρὸς τὴν τοιαύτην τοῦ ἔτους 1957.

Τὸ ἀκαθάριστον ἔγχωριον προϊὸν καὶ τὸ κατὰ κεφαλὴν προϊόν, εἰς πραγματικὰς τιμάς, ἐμφανίζονται εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα 1.

Πίναξ 1

Συνολικὸν καὶ κατὰ κεφαλὴν προϊὸν τῆς 'Ελλάδος
κατὰ τὰ ἔτη 1950 – 61

'Ετη	'Ακαθ. ἔγχ. προϊὸν		Κατὰ κεφαλὴν προϊὸν	
	Εἰς σταθερὰς τιμάς 1954 Εἰς ἑκατ. δραχμῶν	'Ετήσιαι μεταβολαὶ τοῦ ἀκαθάριστου ἔγχωρίου προϊόντος	Εἰς σταθερὰς τιμάς 1954 εἰς δραχμὰς	'Ετήσιαι μεταβολαὶ τοῦ κατὰ κεφαλὴν προϊόντος
1950	40.738	—	5.384	—
1951	41.028	8,1	5.758	6,9
1952	43.691	-0,8	5.650	-1,9
1953	49.902	14,2	6.384	13,0
1954	51.611	3,4	6.539	2,4
1955	55.453	7,4	6.961	6,4
1956	58.470	5,4	7.280	4,6
1957	63.452	8,5	7.837	7,5
1958	65.369	3,0	7.998	2,0
1959	68.431	4,7	8.287	3,6
1960	70.881	3,6	8.512	2,7
1961	78.674	11,0	9.364	10,0

Διὰ τὸν ὑπολογισμὸν τοῦ κατὰ κεφαλὴν προϊόντος ἔχρησιμοποιήθησαν ὑπολογισμοὶ τοῦ πληθυσμοῦ τῆς Ἐθνικῆς Στατιστικῆς Ὑπηρεσίας⁽²⁾. Ἡ ὅλη περιόδος δύναται νὰ ἔξετασθῇ καὶ εἰς δύο βραχυτέρας περιόδους ἥτοι τὴν περιόδον 1950–1955 καὶ 1956–1961.

Αἱ μεταβολαὶ τοῦ ρυθμοῦ τῆς περιόδου τῶν πρώτων ἐξ ἐτῶν εἶναι ὑψηλότεραι τῶν μεταβολῶν τοῦ δευτέρου τμήματος τῆς περιόδου ὡς δεικνύει ὁ κατωτέρω πίναξ.

Πίναξ 2

**Μέσοι ἐτήσιοι ρυθμοὶ ἀναπτύξεως τοῦ ἀκαθαρίστου
ἐγχωρίου προϊόντος**

Περίοδος	Σύνολον προϊόντος	Προϊὸν κατὰ κεφαλὴν
1950–1955	6,35	5,25
1956–1961	6,10	5,15
1950–1961	6,15	5,15

‘Ο διαφορετικὸς ρυθμὸς ἀναπτύξεως μεταξὺ τῶν δύο αὐτῶν περιόδων, ὅφελεται εἰς ποικίλους λόγους, οἵ διόποιοι θὰ ἐκτεθοῦν ὅταν θὰ ἔξετασθῇ ὁ ρυθμὸς ἀναπτύξεως τῶν κατ’ ἴδιαν κλάδων τῆς οἰκονομίας.

‘Ἄς ἡδη ἐστημειώθη, εἶναι ἐνδιαφέρον ἐπίσης νὰ ἔξευρεθοῦν τὰ ἀριθμητικὰ δεδομένα, τὰ διόποια δεικνύουν τὴν μεταβολὴν τοῦ ρυθμοῦ ἀναπτύξεως ἀπό μίαν περίοδον πρὸς ἄλλην, ἐν συγκρίσει πρὸς τὰς μεταβολὰς τῆς ἀπασχολήσεως. Ἡ μέτρησις θὰ ἥτο τελειοτέρα ἐὰν ἐλαμβάνοντο ὑπ’ ὅψιν αἱ ὥραι ἐργασίας κατὰ ἀπασχολούμενον. Ἐν τούτοις, πλήρεις πληροφορίαι ἐπὶ τῆς ἀπασχολήσεως δὲν εἶναι διαθέσιμοι, ἀπὸ ἀπόψεως ἀριθμοῦ ἀπασχολουμένων ἢ ὥρῶν ἐργασίας κατὰ ἀπασχολούμενον διὰ τὸ σύνολον τῆς οἰκονομίας ὡς καὶ διὰ τοὺς κατ’ ἴδιαν κλάδους διὰ τὴν ἐρευνωμένην περίοδον. Τὰ μόνα διαθέσιμα στοιχεῖα εἶναι τῶν ἀπογραφῶν τοῦ πληθυσμοῦ τῶν ἐτῶν 1951 καὶ 1961. Βασισθέντες ἐπὶ τῶν δύο ἀπογραφῶν ἐγένετο ὑπολογισμὸς τῆς ἀπασχολήσεως διὰ τὴν ἐνδιάμεσον περίοδον⁽³⁾.

‘Ο ρυθμὸς ἀνόδου τοῦ ἐτησίου προϊόντος κατ’ ἀπασχολούμενον εἰς στα-

2) Στατιστικὴ Ἐπετηρίς τῆς Ἐλλάδος, σελὶς 13, Ἀθῆναι 1962.

‘Υπολογισμὸι πληθυσμοῦ κατὰ τὸ μέσον τοῦ ἔτους

Ἐτη	Πληθυσμὸς	Ἐτη	Πληθυσμὸς	Ἐτη	Πληθυσμὸς
1950	7.566	1954	7.893	1958	8.173
1951	7.646	1955	7.966	1959	8.258
1952	7.733	1956	8.031	1960	8.327
1953	7.817	1957	8.096	1961	8.402

3) Διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως τοῦ τύπου $x_i = T_{X_i} (\psi_i - T_{\psi_i})$ προηλθον τὰ κάτω-

θεράς τιμás 1954 καὶ αἱ ἑτήσιαι μεταβολαὶ ἐμφανίζονται εἰς τὸν ἔπόμενον πίνακα.

Πίναξ 3

*'Ετήσιον προϊὸν τῆς 'Ελλάδος κατ' ἀπασχολούμενον διὰ τὰ ἔτη
1950—1961*

'Ετη	'Ετήσιον προϊὸν κατ' ἀπασχολούμενον	
	Εἰς δραχμás εἰς σταθερás τιμás	'Ετήσιοι μεταβολαὶ εἰς %
1950	13.065	—
1951	13.999	7,1
1952	13.765	-1,6
1953	15.585	13,2
1954	15.989	2,6
1955	17.021	6,5
1956	17.805	4,6
1957	19.158	7,5
1958	19.572	2,2
1959	20.318	3,9
1960	20.872	2,7
1961	22.977	10,1

Οἱ ἀνωτέρω ἀριθμοὶ οἱ δεικνύοντες τὰς ἑτησίας μεταβολὰς δὲν θὰ πρέπει νὰ θεωρηθοῦν ὅτι ἐκφράζουν τὰς πραγματικὰς μεταβολὰς διότι περιλαμβάνεται ὁ κλάδος τῆς γεωργίας, δστις ἐπηρεάζεται ἀποφασιστικῶς ἀπὸ παράγοντας οἱ ὅποιοι ἐκφεύγουν τοῦ ἀνθρωπίνου ἐλέγχου.

Ο ρυθμὸς προόδου τοῦ κατ' ἀπασχολούμενον προϊόντος παρουσιάζεται τὴν ίδιαν πρὸς τὸ κατὰ κεφαλὴν προϊὸν κίνησιν ἀλλὰ εἰς ἐπίπεδον ὀλίγον ὑψηλότερον.

θι στοιχεῖα. "Ενθα :

χ = ἐνεργὸς πληθυσμὸς

ψ = συνολικὸς πληθυσμὸς εἰς τὸ μέσον τοῦ ἔτους

'Ετος	'Ενεργὸς πληθυσμὸς	'Ανεργία	'Απασχόλησις
1950	3.292	174	3.118
1951	3.324	179	3.145
1952	3.371	197	1.174
1953	3.413	211	3.202
1954	3.446	218	3.228
1955	3.479	221	3.258
1956	3.501	217	3.284
1957	3.525	213	3.312
1958	3.560	220	3.340
1959	3.604	236	3.368
1960	3.631	235	3.396
1961	3.663	239	3.424

Πίναξ 4

Αναθάλαιστον εγκάριου προϊόν της Ελλάδος κατά κλάδους οίκων μεταποίησ δραστηριότητος

δ.α τα έτη 1950 - 1961

Ετς σταθερά τμήμα
Ετς έκατ. δραχμές

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961
1. Γεωργία	13.165	15.201	14.332	18.071	17.729	19.304	19.483	22.499	20.812	21.840	20.435	24.153
2. Βιομηχανία	9.123	9.439	9.363	10.932	12.415	13.525	14.784	15.666	17.524	18.215	20.316	22.117
3. Υπηρεσία	18.450	19.388	19.996	20.899	21.467	22.624	24.203	25.287	27.033	28.376	30.130	32.404
Σύνολον	40.738	44.028	43.691	49.902	51.611	55.453	58.470	63.452	65.369	68.431	70.881	78.674

Είναι γνωστὸν ὅτι κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς παρελθούσης δεκαετίας οἱ σκοποὶ τῆς οἰκονομικῆς πολιτικῆς ἐν Ἑλλάδι δὲν περιωρίζοντο μόνον εἰς τὸ νὰ ἐπιτευχθῇ ὑψηλὸς ρυθμὸς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως, ἀλλὰ ἀπέβλεπον καὶ εἰς διαφρωτικὰς μεταβολὰς τῆς Οἰκονομίας. "Οθεν, εἶναι ὡσαύτως λίαν σημαντικὸν νὰ γνωρίζωμεν τὸν ρυθμὸν ἀναπτύξεως τῶν κατ' ἴδιαν κλάδων, ἢτοι Γεωργίας, Βιομηχανίας, Ὑπηρεσιῶν ὡς καὶ τὰς μεταβολάς, αἵτινες ἔλαβον χώραν μεταξὺ αὐτῶν. 'Ο πίνακας 4 εἰς τὴν σελίδα 767 δεικνύει τὸ ἀκαθάριστον ἐγχώριον προϊὸν τῆς Ἑλλάδος κατὰ κυρίους κλάδους οἰκονομικῆς δραστηριότητος διὰ τὰ ἔτη 1950 - 1961.

'Η ἀπόλυτος αὔξησις καὶ ὁ ἐτήσιος ρυθμὸς ἀναπτύξεως τῶν κλάδων τῆς οἰκονομίας ἐμφανίζεται εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα :

Πίναξ 5

Τομεῖς	1950-1955		1956-1961		1950-1961	
	Μεταβολὴ 1950=100	Ἐτήσιον ποσοστὸν αὔξησεως	Μεταβολὴ 1956=100	Ἐτήσιον ποσοστὸν αὔξησεως	Μεταβολὴ 1950=100	Ἐτήσιον ποσοστὸν αὔξησεως
Γεωργία (¹)	146,6	7,95	124,0	4,40	183,5	5,65
Βιομηχανία (²)	148,2	8,20	149,6	8,40	242,4	8,40
Ὑπηρεσίαι (³)	122,6	4,15	133,9	6,00	175,6	5,25
Ἀκαθάριστον Ἐγχώρ. προϊὸν	136,1	6,35	134,6	6,10	193,1	6,15

'Απὸ τοῦ ἔτους 1950 ἡ οἰκονομικὴ ἀνάπτυξις τῆς Ἑλλάδος ὑπῆρξε ταχεῖα. 'Ο ρυθμὸς ἀναπτύξεως ἥτο εἰς ἀπὸ τοὺς πλέον ταχεῖς, ἐν εἰρηνικῇ περιόδῳ, μεταξὺ ἄλλων χωρῶν (⁴) διὰ τὴν ἴδιαν σχεδὸν περίοδον. Γενικῶς, ὁ ρυθμὸς αὐτὸς ὀφείλεται ἐν πολλοῖς εἰς τὸ γεγονὸς ὅτι τὸ σημεῖον ἐκκινήσεως εἶναι λίαν χαμηλόν, λόγω τῆς ἐκ τοῦ πολέμου ἀνατροπῆς τῆς οἰκονομίας. Φυσικὰ ἡ ταχεῖα ἄνοδος τῆς οἰκονομίας τεραστίως διηγολύνθη ἐκ τῆς εἰσροής κεφαλαίων ὡς εἶναι τὰ κεφάλαια τοῦ Σχεδίου Μάρσαλ, τῶν πολεμικῶν ἐπανορθώσεων καὶ λοιπῶν δωρεῶν.

α) Γεωργία

'Η Γεωργία εἶναι δευτέρα κατὰ σειρὰν ἀπὸ ἀπόψεως ρυθμοῦ ἔξελίξεως

1) Περιλαμβάνονται : Γεωργία-Κτηνοτροφία-Δάση-Άλιεία.

2) Περιλαμβάνονται : Ὁρυχεῖα-Μεταποίησις-Ἡλεκτρισμὸς-Φωταέριον-Ὑδρευσις-Κατασκευαστικά.

3) Περιλαμβάνονται : Μεταφοραὶ-Ἐμπόριον-Τράπεζαι-Οἰκισμὸς-Δημοσία Διοικησις-Ἄμυνα-Ὑγεία-Ἐκπαίδευσις καὶ ἄλλα ἀπαγγέλματα.

4) D. C. Paige etc. «Economic growth: The last hundred years», National Institute, Economic Review, No 16, July 1961, page 29, Table 3. Japan was in first rank with an average rate 6.1 %.

μὲ μέσον ποσοστὸν ἀνόδου 5,65 διὰ τὴν περίοδον τῶν δώδεκα ἔτῶν. Ὁ μέσος ἐτήσιος ρυθμὸς αὐξήσεως τοῦ γεωργικοῦ προϊόντος ἦτο οὐσιαστικῶς ἀνώτερος κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν πρώτης περιόδου τῶν ἐξ ἔτῶν ἀπὸ τὴν δευτέρων περίοδον. Ὁ κύριος λόγος φυσικὰ δι’ αὐτὴν τὴν ἀξιοσημείωτον διαφοράν, εἰς τὸν ρυθμὸν ἀναπτύξεως, εἶναι τὸ γεγονός ὅτι ἡ ἀγροτικὴ παραγωγὴ εἰς τὴν ἀρχὴν τοῦ ἔτους 1950 εὐρίσκετο εἰς ἀπολύτως χαμηλὴν στάθμην καὶ συνεπῶς τὸ περιθώριον διὰ τὴν αὔξησίν της ἦτο μᾶλλον μεγάλον. Οὕτως, ἡ εἰσαγωγὴ νεωτέρας τεχνικῆς ὅπως ἡ χρῆσις μηχανῶν, καλυτέρων σπόρων, λιπασμάτων καὶ ἐντομοκτόνων συγχρόνως δὲ καὶ ἡ παράδοσις εἰς τὴν καλλιέργειαν νέας ἀροσίμου γῆς, κατόπιν ἀποξηραντικῶν καὶ λοιπῶν ἔργων ἐγγείων βελτιώσεων, προεκάλεσαν τὴν αὔξησιν ταύτην εἰς τὸ γεωργικὸν εἰσόδημα κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950 - 1955. Μέχρι τοῦ ἔτους 1955 ἡ γεωργικὴ παραγωγὴ εἶχε φθάσει εἰς λογικὸν ἐπίπεδον, γεγονός τὸ ὄποιον σημαίνει ὅτι περαιτέρω αὐξήσεις δὲν ἥσαν ἀρκετὰ εὔκολοι. Οὕτως, αἱ προσπάθειαι αἱ ἀποσκοποῦσαι εἰς ὑψηλότερον γεωργικὸν πραγματικὸν εἰσόδημα κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1956 - 1961 δὲν θὰ ἔφερον ἀναλόγους αὐξήσεις ἀπὸ ἕκείνας τῆς προηγουμένης περιόδου.

β) Βιομηχανία

Ἡ Βιομηχανία εἶναι πρώτη εἰς τὴν σειρὰν ἀπὸ ἀπόψεως ρυθμοῦ ἔξελίξεως μὲ μέσον ποσοστὸν ρυθμοῦ ἀνόδου 8,40 διὰ τὴν ὑπὸ ἔξετασιν περίοδον. Ὁ ρυθμὸς ἀνόδου τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς κατὰ τὴν διάρκειαν ὀλοκλήρου τῆς περιόδου 1950 - 1961 ἦτο πάντα ὑψηλὸς καὶ δὲν παρουσίασεν ἀξιοσημείωτους διακυμάνσεις. Εἶναι γεγονός ὅτι οἱ κατ’ ᾧδίαν τομεῖς τῆς βιομηχανίας δὲν παρουσίασαν τὴν ᾧδίαν ἀνοδον. Οὕτω, καθίσταται χρήσιμος περαιτέρω ἀνάλυσις ἵνα καταστῇ δυνατὴ ἡ μελέτη τῆς ἀναπτύξεως τῶν καθ’ ἔκαστον τομέων αὐτῆς.

Ο ἀκόλουθος πίναξ 6, εἰς τὴν σελίδα 770, παρουσιάζει τὸν ἐπιτευχθέντα ρυθμὸν ἀναπτύξεως παρ’ ἐνὸς ἑκάστου ἐκ τῶν τομέων οἱ ὄποιοι ἀπαρτίζουν τὴν ὅλην βιομηχανίαν.

Ἄπὸ τὰ στοιχεῖα, τὰ ὄποια παρουσιάζονται εἰς τὸν πίνακα 6 δύναται τις νὰ ᾧδῃ ὅτι ἑκαστος τομεὺς ἔχει ἐπιτελέσει συνεχῆ πρόοδον κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950 - 1961. Ὁ ρυθμὸς ἀνόδου εἶναι σημαντικῶς διάφορος ἀπὸ τομέα εἰς τομέα καὶ ἔλαβον χώραν διακυμάνσεις εἰς τὸν μέσον ρυθμὸν αὐξήσεως ἐνὸς ἑκάστου τομέως, εἰδικῶς δὲ εἰς τὰς ἔξορύξεις καὶ κατασκευάς.

Ορυχεῖα - Λατομεῖα

Ἡ παραγωγὴ εἰς τὸν τομέα τῆς ἔξορύξεως κλπ. ηὔξηθη ταχύτερον ἀπὸ τοὺς λοιποὺς τομεῖς τῆς βιομηχανίας. Ὁ ρυθμὸς ἀνόδου τῆς παραγωγῆς τῶν λατομικῶν προϊόντων κατὰ τὴν διάρκειαν ὀλοκλήρου τῆς περιόδου 1950 - 1961 ἦτο ὁ ὑψηλότερος καὶ παρουσίασε τεραστίαν αὔξησίν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς πρώτης περιόδου μὲ μέσον ἐτήσιον ρυθμὸν 19,20 %. Εἰς τὴν δευτέραν περίοδον παρατηρεῖται ἐπιβράδυνσις τοῦ ρυθμοῦ ἀναπτύξεως. Προφανῶς, αἱ ὑψη-

Πιναξ 6

Τομεῖς	1950-1955		1956-1961		1950-1961	
	Μεταβολὴ 1950=100	Έπησιος μέσος ρυθμὸς αὐξήσεως	Μεταβολὴ 1956=100	Έπησιος μέσος ρυθμὸς αὐξήσεως	Μεταβολὴ 1950=100	Έπησιος μέσος ρυθμὸς αὐξήσ. (5)
1. Όρυχεια κλπ.	240,3	19,20	149,0	8,30	403,4	13,50
2. Μεταποίησις	146,3	7,90	138,9	6,80	216,8	7,30
3. Ήλεκτρισμὸς-Φωτ- αέριον-“Υδρευσις	174,4	11,75	176,2	12,00	357,9	12,30
4. Κατασκευαὶ	134,2	6,05	187,6	13,40	297,9	10,50
Βιομηχανία	148,2	8,20	149,6	8,40	242,4	8,40

λαὶ αὗται αὐξήσεις εἰς τὰς ἔξορυκτικὰς ἐργασίας ὀφείλονται εἰς τοὺς ἀκολούθους λόγους. Ἡ μεταλλευτικὴ καὶ λατομικὴ παραγωγὴ ἡτο τελείως χαμηλὴ κατὰ τὰ πρὸ τοῦ 1950 ἔτη. Ἡ χαμηλὴ δραστηριότης τῶν βιομηχανιῶν αὐτῶν θὰ ἔπειπε νὰ ἀποδοθῇ εἰς τὰς ἀνωμάλους συνθῆκας, οἱ ὅποιαι ἐπεκράτουν κατὰ τὴν ἐποχὴν ἑκείνην εἰς τὴν Ἑλλάδα, οἱ ὅποιαι δὲν ἐπέτρεψαν τὴν ἀποκατάστασιν τῶν ἐκ τοῦ πολέμου ζημιῶν ὡς πρὸς τὸν ἔξοπλισμὸν τῶν μεταλλείων. Ἐπίσης αἱ συνθῆκαι τῆς ἀγορᾶς καὶ εἰδικῶς ἡ ζήτησις διὰ μερικὰ μεταλλεύματα πρὸ τοῦ 1950 δὲν διήγειρεν ἀρκετὰ τὴν μεταλλευτικὴν παραγωγὴν. Ἀπεναντίας, ἡ ζήτησις διά τινα μεταλλεύματα, ὅπως ὁ βωξίτης, ἀπὸ τὰς ξένας ἀγορὰς ἡτο λίαν ύψηλὴ διαρκοῦντος τοῦ ἔτους 1950. Ἐπίσης ἡ ἐσωτερικὴ ζήτησις λιγνίτου χρησιμοποιουμένου διὰ παραγωγὴν ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας ἀπὸ τὸ νέον ἐργοστάσιον τῆς Δημοσίας Ἐπιχειρήσεως Ἁλεκτρισμοῦ εἰς τὸ Ἀλιβέριον καὶ Πτολεμαΐδα ἔδωσε μεγαλύτεραν ὅθησιν διὰ περαιτέρω αὐξήσεις τῆς παραγωγῆς καὶ τοῦ εἰσοδήματος τῶν μεταλλείων καὶ λιγνιτωρυχείων.

Ἐν σχέσει πρὸς τὴν αὐξησιν τῆς παραγωγῆς καὶ τοῦ εἰσοδήματος τῶν λατομείων δὲν εἶναι ἀνάγκη νὰ εἴπωμεν ὅτι αὕτη ἡτο ἀποτέλεσμα τῆς αὐξήσεως τῆς οἰκοδομικῆς δραστηριότητος τῆς χώρας κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἐν λόγῳ περιόδου.

Μεταποίησις

Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὑπὸ ἔξέτασιν περιόδου ἡ μεταποιητικὴ παραγωγὴ ηὔξηθη κατὰ 117 % ὅπερ ἀντιστοιχεῖ εἰς μέσην ἔτησίαν αὐξησιν 7,3 %. Ὁ ρυθμὸς οὗτος ἀνόδου εἶναι ὁ χαμηλότερος ἐν συγκρίσει πρὸς τὸν ῥυθμὸν τῶν ἀντιστοιχοῦντα εἰς ὅποιονδήποτε ἐκ τῶν ἄλλων τριῶν βιομηχανικῶν τομέων (βλέπε πίνακα 6 ἀνωτέρω). Ἐπίσης, αἱ ἔτησιαι ἀπόλυτοι αὐξήσεις

5) Εἰς τὸ παρὸν σημείωμα ὅταν γίνεται μνεία τοῦ δρου «μέσος ἔτησιος ρυθμὸς ἀναπτύξεως» τὰ σχετικὰ στοιχεῖα ἔχουν ὑπολογισθῆ συμφώνως πρὸς τὴν μέθοδον τοῦ ἀνατοκισμοῦ.

σεις τῆς παραγωγῆς δὲν ἔδειξαν ἀξιοσημειώτους διακυμάνσεις κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἐρευνωμένης περιόδου.

‘Η συγκριτικῶς χαμηλὴ ἀνάπτυξις τῶν μεταποιητικῶν βιομηχανιῶν δύναται νὰ ἀποδοθῇ, ἀφ’ ἑνὸς εἰς τὸ γεγονὸς ὅτι ἡ Ἑλληνικὴ μεταποιητικὴ βιομηχανία παράγει μόνον διὰ τὴν μικρὰν καὶ χαμηλοῦ εἰσοδήματος ἐσωτερικὴν ἀγοράν, καθ’ ὅσον αἱ ἔξαγωγαὶ τῶν προϊόντων εἰναι ἐπουσιώδεις καὶ ἀφ’ ἔτερου εἰς τὸ ὅτι αἱ ἐλαφραὶ βιομηχανίαι ἀποτελοῦν τὸ μεγαλύτερον τμῆμα τοῦ συνόλου τῆς μεταποιητικῆς παραγωγῆς.’ Οἱ ἀκόλουθοι πίνακες 7 παρουσιάζει τὴν διάρθρωσιν τῶν μεταποιητικῶν βιομηχανιῶν διὰ τὰ ἔτη 1950 καὶ 1961 καὶ τὸν ἀπόλυτον καὶ μέσον ἐτήσιον ρυθμὸν ἀναπτύξεως διὰ τὰ αὐτὰ ἔτη.

Πίναξ 7

Εἰς σταθ. τιμὰς 1954

Τομεῖς	1950	1950–1955		1956–1961		1950–1961		1961
		Μεταβολὴ 1950=100	Μέσος ρυθμὸς ἀνδρῶν	Μεταβολὴ 1956=100	Μέσος ρυθμὸς ἀνδρῶν	Μεταβολὴ 1950=100	Μέσος ρυθμὸς ἀνδρῶν	
1. Τροφίμων – ποτῶν καὶ καπνοῦ	22,6	147,6	8,10	102,8	0,55	178,9	5,45	18,6
2. Υφαντουργικὲ	18,6	120,8	3,85	126,7	4,85	158,9	4,30	13,6
3. Ἐνδύσεως	18,5	127,6	5,00	127,2	4,95	163,9	4,60	14,0
4. Ζύλου	7,8	144,0	7,55	130,0	5,40	202,8	6,65	7,3
5. Χάρτου	3,5	172,7	11,55	185,4	13,15	362,2	12,40	5,8
6. Χημικοῖς	11,1	152,6	8,80	187,8	13,45	271,6	9,50	13,9
7. Οἰκοδομικαῖ, Κεραμευτικαῖ, Υάλου	3,6	228,6	18,00	128,5	5,15	316,1	11,05	5,2
8. Βασικαὶ μεταλλουργικαὶ	1,0	249,3	20,00	184,8	13,05	497,2	15,70	2,4
9. Μηχανολογικοὶ καὶ ἐπεξεργασίας μετάλλου	9,3	161,0	10,00	174,6	11,80	282,4	9,90	12,2
10. Κατασκευῆς μεταφορικῶν μέσων	0,8	428,8	33,80	218,4	16,90	1117,3	24,50	3,9
11. Λοιπαὶ	3,2	114,3	2,70	164,9	10,50	210,8	7,00	3,1
Σύνολον	100,0	146,3	7,90	138,9	6,80	216,8	7,30	100,0

Ἐκ τῶν στοιχείων τοῦ ἀνωτέρω πίνακος παρατηρεῖται ἡ διάρθρωσις τῶν μεταποιητικῶν βιομηχανιῶν εἰς τὴν ἀρχὴν καὶ εἰς τὸ τέλος τῆς ὑπὸ ἐξέτασιν περιόδου. Πράγματι, κατὰ τὸ ἔτος 1950 αἱ βαρεῖαι βιομηχανίαι (⁶⁾

6) Εἰς τὴν βαρεῖαν βιομηχανίαν περιλαμβάνονται αἱ βιομηχανία, χάρτου, χημικῶν, βασικῶν μεταλλουργικῶν, ἐπεξεργασίας μετάλλου καὶ μεταφορικοῦ ἔξοπλισμοῦ.

ἀπετέλουν τὸ 26 % τοῦ συνόλου τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς καὶ τὸ 38 % κατὰ τὸ ἔτος 1961. Ἡ παρατηρουμένη μεταβολὴ εἶναι ἐνδιαφέρουσα, δεδομένου ὅτι μία περίοδος δώδεκα ἑτῶν εἶναι μᾶλλον ἔξαιρετικῶς βραχεῖα ἵνα σημειωθοῦν βασικαὶ διαρθρωτικαὶ μεταβολαί. Ο ρυθμὸς αὐξήσεως τῆς παραγωγῆς τῆς βαρείας βιομηχανίας εἶναι ἀρκετὰ ἐντονος καὶ εἰδικῶς τῶν βιομηχανιῶν μεταφορικοῦ ἔξοπλισμοῦ μὲ δείκτην 1.117,3, ἀντιστοιχοῦντος εἰς μέσον ἔτήσιον ρυθμὸν ἀνόδου 24,5 % καὶ τῶν βασικῶν μεταλλουργικῶν βιομηχανιῶν μὲ δείκτην 397 % ἀντιστοιχοῦντος εἰς μέσον ἔτήσιον ρυθμὸν ἀνόδου 15,7 %.

δὲ ὁ ρυθμὸς ἀναπτύξεως τῶν ἐλαφρῶν βιομηχανιῶν⁽⁷⁾ εἶναι χατούναντίον

μηλός.

·Ηλεκτρισμὸς—Φωταέριον—“Υδρευσις

‘Ο πλέον ἐνδιαφέρων κλάδος εἶναι ὁ τοῦ ἡλεκτρισμοῦ. Ἡ παραγωγὴ τοῦ κλάδου τούτου ἐτριπλασιάσθη κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950—1961. Ἡ ἀνάπτυξις τοῦ ἐν λόγῳ κλάδου φυσικὰ ὀφείλεται εἰς τὴν ἐπέκτασιν τῶν ἡλεκτρικῶν παραγωγικῶν μονάδων μετὰ τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ προγράμματος ἔξηλεκτρισμοῦ καὶ εἰδικῶς ἀπὸ τὸ ἔτος 1953 ὅτε ἡ ἐργασία τῆς Δημοσίας Ἐπιχειρήσεως⁷ Ηλεκτρισμοῦ ἤρχισεν ἀποτελεσματικῶς νὰ ἀποδίδῃ καρπούς.

Κατασκευαὶ

‘Ο ρυθμὸς ἀναπτύξεως τοῦ κλάδου τῶν κατασκευῶν εἶναι ἐπίσης ἐνδιαφέρων καθ’ ὅσον ἀνέρχεται εἰς 10,5 % δι’ ὅλην τὴν περίοδον. Ο ρυθμὸς ἀναπτύξεως εἰς τὸ δεύτερον ἥμισυ τῆς περιόδου ἦτο ὑψηλότερος ἀπὸ τὸν ρυθμὸν τοῦ πρώτου ἥμισεος. Τοῦτο ὀφείλεται εἰς πρόγραμμα δημοσίων ἐπενδύσεων μεγαλυτέρου ὑψους διὰ τὰ ἔτη 1956 καὶ ἀκολούθως.

ν) Υπηρεσίαι

‘Η αὔξησις τῆς δραστηριότητος τῶν ὑπηρεσιῶν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950 - 1955 εἶναι χαμηλοτέρα καὶ σημαντικῶς ἀνωτέρα κατὰ τὸ δεύτερον τμῆμα τῆς ὑπὸ ἐξέτασιν περιόδου. Ἐν προκειμένῳ εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ διακριθοῦν τὰ δεδομένα τὰ σχετικὰ πρὸς τὴν δραστηριότητα τῶν ὑπηρεσιῶν τοῦ ἐμπορίου καὶ τῶν μεταφορῶν ἀπὸ τὰ δεδομένα, τὰ ὅποια συσχετίζονται πρὸς τὰς λοιπὰς ὑπηρεσίας, ὡς εἶναι αἱ ὑπηρεσίαι δημοσίας διοικήσεως, ὑγείας, ἐκπαίδευσεως καὶ λοιπῶν δραστηριοτήτων, διὰ τὸν λόγον ὅτι αἱ προηγούμεναι εἶναι στενὰ συνδεδεμέναι πρὸς τὸν ὄγκον τῆς πραγματικῆς παραγωγῆς τῆς οἰκονομίας, ὑπὸ τὴν στενὴν τοῦ ὄρου ἔννοιαν, ἐνῶ αἱ τελευταῖαι εἶναι δραστηριότητες, αἱ ὅποιαι δύνανται νὰ συσκοτίσουν τὴν εἰκόνα τῆς πραγματικῆς ἀναπτύξεως τῆς οἰκονομίας, καὶ λόγῳ τῆς φύσεώς των ἀλλὰ καὶ λόγῳ τῶν στατιστικῶν δυσχερειῶν διὰ τὴν μέτρησίν των, εἰδικώτερον δὲ εἰς πραγματικὰς τιμάς.

‘Ο ἀκόλουθος πίναξ 8 δίδει τὴν ἀνωτέρω ἀναφερθεῖσαν διάκρισιν.

7) Εἰς τὴν ἐλαφρὰν βιομηχανίαν περιλαμβάνονται αἱ βιομηχανίαι τροφίμων, ποτῶν, καπνοῦ, ύφαντουργικῶν, ἐνδύσεως καὶ ξύλου.

Πίναξ 8

Τομείς	1950-1955		1956-1961		1950-1961	
	Μεταβολή 1950=100	Μέσος έτησιος ρυθμός & ναπτύξεως	Μεταβολή 1956=100	Μέσος έτησιος ρυθμός & ναπτύξεως	Μεταβολή 1950=100	Μέσος έτησιος ρυθμός & ναπτύξεως
Γεωργία	146,6	7,95	124,0	4,40	183,5	5,65
Βιομηχανία	148,2	8,20	149,6	8,40	242,4	8,40
Μεταφορά - Εμπόριον	124,0	4,40	132,9	5,85	178,9	5,45
Λοιπαὶ ὑπηρεσίαι	121,4	3,95	134,8	6,15	172,7	5,10
Σύνολον	136,1	6,35	134,6	6,10	193,1	6,15

Έπισης είναι σημαντικὸν νὰ σημειωθῇ ότι ἡ διάρθρωσις τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας πήρχισε νὰ μεταβάλλεται κατόπιν τῆς καταβαλλομένης προσπαθείας πρὸς ἐκβιομηχάνισιν τῆς χώρας μὲ ἅμεσον ἀποτέλεσμα τὴν αὔξησιν τῆς ποσοστιαίας συμμετοχῆς τῆς μεταποιήσεως εἰς τὸ ἀκαθάριστον ἐγχώριον προϊόν.

Η βιομηχανία ἀντεπροσώπευε τὸ 26,8% τοῦ ἀκαθαρίστου ἐγχώριου προϊόντος κατὰ τὴν περίοδον 1956 - 1961 καὶ τὸ 22,7% κατὰ τὴν περίοδον 1950 - 1955, ἐνῶ ἡ συμμετοχὴ τῆς Γεωργίας ἐμειώθη ἀπὸ 34,3% εἰς 31,9%, ἀντιστοίχως.

Ο ἀκόλουθος πίναξ 9 ἐμφανίζει τὰς μεταβολὰς αἱ ὁποῖαι ἔλαβον χώραν μεταξὺ τῶν δύο περιόδων 1950 - 1955 καὶ 1956 - 1961.

Πίναξ 9

Εἰς ἑκατ. δραχ.
Εἰς τιμὰς 1954

Τομείς	1950-1955		1956-1961	
Γεωργία	16.300	34,3	21.537	31,9
Βιομηχανία	10.800	22,7	18.104	26,8
Μεταφοραὶ - Εμπόριον	9.644	20,3	13.450	19,9
Λοιπαὶ ὑπηρεσίαι	10.827	22,7	14.455	21,4
Ἀκαθάριστον ἐγχώριον προϊόν	47.571	100,0	67.546	100,0

II

Παράγοντες ἀναπτύξεως τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας

Κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν τελευταίων δώδεκα ἔτῶν, ἡ Ἑλληνικὴ οἰκονομία ἐπέτυχε ἔνα ταχὺν ρυθμὸν ἀναπτύξεως, διὰ τῆς αὔξήσεως τῆς συνολικῆς παραγωγῆς, αὔξήσεως τῆς παραγωγικότητος καὶ τοῦ κατὰ κεφαλὴν πραγματικοῦ εἰσοδήματος. Αὔξησις τοῦ κατὰ κεφαλὴν πραγματικοῦ εἰσοδήματος προφανῶς σημαίνει αὔξησιν τῆς παραγωγικότητος. Αἱ μεταβολαὶ τῆς παρα-

γωγικότητος τῶν διαφόρων κλάδων τῆς ἐλληνικῆς οἰκονομίας δὲν εἶναι εὔκολον νὰ ὑπολογισθοῦν, λόγω ἐλλείψεως ἀξιοπίστων στοιχείων ὡριαίας ἀπασχολήσεως. Μεταβολαὶ τῆς παραγωγικότητος κατὰ προχείρους ὑπολογισμοὺς ἔχουν ὡς ἀκολούθως:

Κ λ ἄ δ ο 1	1 9 5 1 - 1 9 6 1	
	Μ ε τ α β ο λ α i	
	Απασχόλησις %	Ἐτήσιον προϊόν κατὰ ἀπασχολούμενον %
Γεωργία	4.1	4.3
Βιομηχανία	22.2	6.7
“Υπηρεσίαι	11.1	4.1
Σύνολον	9.0	5.1

‘Η αὔξησις τοῦ πραγματικοῦ εἰσοδήματος ἀφ’ ἔτέρου ὀφείλεται εἰς διαφόρους παράγοντας. ‘Η αὔξησις διαφέρει ἀπὸ κλάδον εἰς κλάδον διότι ἡ συμβολὴ τῶν νέων καὶ παλαιῶν κλάδων εἶναι διάφορος.

Εἰδικὴ μνεία ἐπὶ τῆς ἀναπτύξεως ἐκάστου κλάδου γίνεται κατωτέρω:

Γεωργία

‘Ολόκληρος ἡ αὔξησις τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς δύναται νὰ ἀποδοθῇ εἰς ἀριθμὸν παραγόντων οἱ σπουδαιότεροι ἐκ τῶν ὅποιων εἶναι:

I) ‘Ο κλάδος τῆς Γεωργίας εἶχε τὴν μεγαλυτέραν μερίδα τῶν συνολικῶν κρατικῶν ἐπενδύσεων, περίπου 18% κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950 - 1961 καὶ ἐκ τῶν ὅποιων τὸ μέγιστον τμῆμα ἦτο ἡ δαπάνη δι’ ἀρδευτικὰ καὶ ἀποστραγγιστικὰ ἔργα.

II) ‘Η σημαντικὴ αὔξησις τοῦ ποσοῦ τῶν λιπασμάτων καὶ γεωργικῶν φαρμάκων, τὰ ὅποια ἔχρησιμοποιήθησαν. ‘Η αὔξησις αὕτη διηγολύνθη εὐρέως, ὑπὸ τοῦ Κράτους, τὸ ὅποιον ἐπεδότησε τὰς σχετικὰς τιμάς.

III) ‘Η αὔξησις τῆς ἐσωτερικῆς ζητήσεως τῶν γεωργικῶν προϊόντων ἐν γένει, καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ αὔξησις τῆς ζητήσεως τοῦ ἐξωτερικοῦ δι’ ὡρισμένα προϊόντα ὅπως π.χ. τὰ ἐσπεριδοειδῆ (δηλαδὴ λεμόνια, πορτοκάλια κλπ.). Θὰ πρέπει νὰ σημειωθῇ ὅτι πρόσθετος παράγων, ἐνθαρρύνων τόσον τὴν ἐσωτερικὴν ὅσον καὶ τὴν ἐξωτερικὴν ζήτησιν τῶν ἀγροτικῶν προϊόντων ἢτο ἡ σημαντικὴ αὔξησις τῶν ἐργοστασίων ἐπεξεργασίας φρούτων καὶ λαχανικῶν.

IV) Αἱ τιμαὶ ἀσφαλείας ὡρισμένων βασικῶν γεωργικῶν προϊόντων, ὅπως σίτου, ἔλαιοιλάδου, καπνοῦ, βάμβακος, σταφίδος κλπ.

V) ‘Η καθιέρωσις νέων μεθόδων παραγωγῆς, ἡ χρῆσις καλλιτέρας σπορᾶς καὶ ἡ χρῆσις καλλιτέρων συστημάτων ἀρδεύσεως κλπ.

‘Η αὔξησις τῆς ἑλληνικῆς γεωργικῆς παραγωγῆς θὰ ἡδύνατο νὰ διακριθῇ εἰς αὔξησιν προερχομένην ἐκ καλλιεργειῶν, αἱ ὅποιαι θὰ ἡδύναντο νὰ δύναμασθοῦν «σύγχρονοι κλάδοι» καὶ ἀφ' ἔτέρου εἰς αὔξησιν καλλιεργειῶν, αἱ ὅποιαι θὰ ἡδύναντο νὰ δύναμασθοῦν «ἐκ παραδόσεως κλάδοι». ‘Η διάκρισις αὕτη βασίζεται εἰς τὸ γεγονὸς ὅτι μεταπολεμικῶς ἡ παραγωγὴ μὲν ὠρισμένων σημαντικῶν προϊόντων ἔχει παρουσιάσει ἀλματώδη αὔξησιν. ἡ παραγωγὴ δὲ ἄλλων προϊόντων φυσιολογικὰς διακυμάνσεις ἡ παρέμεινε σταθερά. Εἰς τὰ προϊόντα τῆς πρώτης διακρίσεως δύναται τις νὰ περιλάβῃ τὸν βάμβακα, τὴν ὅρυζα, τὰς κτηνοτροφὰς καὶ τὰ λαχανικά, ἐνῶ εἰς τὰ τῆς ἔτέρας διακρίσεως τὸν καπνόν, τὸν σῖτον καὶ τὰ λοιπὰ δημητριακά.

Τὰ ἀκαθάριστα ἔσοδα κατὰ στρέμμα μεταξὺ τῶν ἔτῶν 1950 - 1951 ἐμφανίζονται εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα 10 τῆς σελίδος 776.

Ἐπὶ πλέον ἡ αὔξησις τῆς παραγωγῆς φρούτων καὶ ἐλαιολάδου, διὰ τὴν ἴδιαν περίοδον, παρωτρύνθη ἀπὸ τὴν αὔξησιν τῆς ἑγχωρίου καὶ ξένης ζητήσεως. Πρὸς ἵκα οποίησιν τῆς ζητήσεως ταύτης ἀπὸ τοῦ ἔτους 1953⁽⁸⁾, ἐφυτεύθησαν νέα ὀπωροφόρα δένδρα, τὰ ὅποια ὑπολογίζονται ὅτι ἀνῆλθον εἰς 25 ἑκατ. δένδρα. Οὕτως ἡ συνολικὴ παραγωγὴ φρούτων καὶ ἐλαιολάδου τῶν ἔτῶν 1950 - 1961 ηὔξηθη κατὰ 44% ὅπως ἐμφανίζεται εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα.

Προϊόντα	Παραγωγὴ εἰς χιλ. τόν.		Μεταβολαὶ (1950=100)
	1950	1961	
Ἐλαῖαι ⁽⁹⁾	42	54	128
Ἐλαιόλαδον	89	153	172
Σταφὶς καὶ Σουλτανίνα	117	144	123
Λοιπὰ ἀμπελουργικὰ προϊόντα	565	500	88
Ἐσπεριδοειδῆ	121	318	263
Νωποὶ καρποὶ	113	326	288
Ζηροὶ καρποὶ	74	118	159
Σύνολον	1.121	1.613	144

Ἀπὸ τὸν ὡς ἄνω πίνακα δύναται τις νὰ ἴδῃ λίαν μεγάλην αὔξησιν ἐσπεριδοειδῶν δηλαδὴ πορτοκαλιῶν καὶ παρομοίων νωπῶν καρπῶν, ἐκ τῶν ὅποιών τὸ μεγαλύτερον τμῆμα ἔξαγεται.

Συνεπῶς ἡ συνολικὴ αὔξησις τοῦ πραγματικοῦ προϊόντος τοῦ κλάδου τῆς γεωργίας προέρχεται μᾶλλον ἀπὸ τὴν ἀνάπτυξιν τῶν ἐκ παραδόσεως

8) Πρὸ τοῦ ἔτους 1953 δὲν ὑπῆρχον στοιχεῖα.

9) Λόγω τῆς ἀνὰ δύο ἔτη ηὔξημένης παραγωγῆς ὑπελογίσαμεν τὴν μέσην παραγωγὴν τῶν ἔτῶν 1950 - 1951 καὶ 1960 - 1961.

Πέντε επίκλησις

Προϊόν	Καλλιεργηθέσια έκτασις στρέμματα				'Ακαθάριστος δέσιας Έκτα. Δρχ. Εις σταθεράς τιμές κατά στρέμμα				'Ακαθάριστα έσοδα κατά στρέμμα				Αύξησις 1950=100
	1950	%	1961	%	1950	%	1961	%	1950	%	1961	%	
Σίτος	867.000	39,2	1.066.650	39,6	2.159	22,3	4.048	24,3	2.490	3.795	123	152	
*Αραβόσιτος	248.300	11,2	194.800	7,2	427	4,4	592	3,6	1.720	3.039	78	177	
*Ορύζα	9.700	0,4	21.700	0,8	89	0,9	237	1,4	9.175	10.922	224	119	
Βρώμη	206.300	9,3	183.700	6,8	414	4,3	486	2,9	2.007	2.646	89	132	
Λοιπά Δημητριακά	249.800	11,3	174.500	6,5	415	4,3	387	2,3	1.661	2.218	70	134	
Λαχανικά	92.500	4,2	139.500	5,2	1.543	15,9	2.548	15,4	16.681	18.265	151	109	
Γεώμηλα	34.400	1,6	40.800	1,5	462	4,8	620	3,7	13.430	15.196	119	113	
Τομάτες	17.600	0,8	29.050	1,1	358	3,7	654	3,9	20.341	22.513	165	111	
Λοιπά λαχανικά	40.500	1,8	69.700	2,6	723	7,5	1.274	7,6	17.852	18.278	172	102	
Καπνός	103.400	4,7	102.500	3,8	1.482	15,2	1.819	10,9	14.333	17.746	99	124	
Βάμβαξ	77.300	3,5	206.400	7,7	561	5,8	2.097	12,6	7.257	10.160	267	140	
Λοιπά βιομ. φυτά	44.900	2,1	37.900	1,4	124	1,3	119	0,7	2.762	3.140	84	114	
Κτηνοτροφικά φυτά	192.800	8,7	395.000	14,7	602	6,2	1.409	8,5	3.122	3.567	205	114	
Πεπονοειδή	26.400	1,2	29.350	1,1	328	3,4	372	2,2	12.424	12.675	111	102	
Σύνολον	2.210.900	100,0	2.691.550	100,0	9.687	100,0	16.662	100,0	4.381	6.190	122	141	

καλλιεργειῶν παρὰ ἀπὸ νέας καλλιεργείας. Νέον προϊὸν καλλιεργηθὲν εἰς τὴν Ἑλλάδα εἶναι τὰ ζαχαρότευτλα δλλὰ ἢ καλλιέργειά των εἰσήχθη μετὰ τὴν ὑπὸ ἔξετασιν περίοδον.

Μεταλλεῖα καὶ Δασομεῖα

Ἡ ἀνάπτυξις τῶν ἄλλων κλάδων τῆς οἰκονομίας ὅπως χημικῶν, τσιμέντου, ἡλεκτρισμοῦ, κατασκευῆς κτιρίων καὶ ἄλλων κατασκευῶν, καθὼς ἐπίστης καὶ ἢ αὔξησις τῶν ἔξαγωγῶν, προεκάλεσαν τὴν αὔξησιν τῆς παραγωγῆς τοῦ κλάδου τούτου.

Μεταποιητικαὶ βιομηχανίαι

Εἶναι φυσικὰ δύσκολον νὰ διακριθῇ σαφῶς, ὁ σύγχρονος καὶ ὁ ἐκ παραδόσεως κλάδος εἰς τὸ σύνολον τῶν μεταποιητικῶν δραστηριοτήτων. Ὁπωςδήποτε δύμως πρὸς τὸν σκοπὸν αὐτὸν δύναται τις νὰ ἔξετάσῃ τὸν ρυθμὸν ἀναπτύξεως κλάδου πρὸς κλάδον καὶ νὰ ἵδῃ ποῖοι ἐξ αὐτῶν ἔχουν παρουσιάσει σημαντικὴν αὔξησιν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου ἢ ὅποια μᾶς ἀφορᾷ. Τότε, θὰ προσπαθήσωμεν νὰ ἔξετάσωμεν τὴν ἐπιτευχεῖσαν ἀνάπτυξιν καὶ νὰ ἴδωμεν κατὰ πόσον ἢ ἀνάπτυξις αὐτῆς κλάδου πρὸς κλάδον δύναται νὰ συνδεθῇ μὲ τὸν οὕτω καλούμενον σύγχρονον κλάδον ἢ μὲ τὰς ἐκ παραδόσεως δραστηριότητας τῶν ἑλληνικῶν μεταποιητικῶν ἐπιχειρήσεων.

Εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα δίδεται ὁ ρυθμὸς ἀναπτύξεως τῶν κλάδων τῆς μεταποιήσεως :

1 9 6 1	
1950 = 100	
Τροφίμων—ποτῶν—καπνοῦ	179
‘Υφαντικαὶ	159
Ἐνδύσεως	164
Ζύλου	202
Χάρτου	362
Χημικαὶ	272
Οἰκοδομικαὶ—κεραμευτικαὶ καὶ άλλου	316
Βασικαὶ μεταλλουργικαὶ	497
Μεταλλουργικαὶ	
Μηχανολογικαὶ καὶ ἡλεκτρ.	
εἰδῶν	282
Κατασκευὴ μεταφορ. μέσων	1.117
Λοιπαὶ	211
Σύνολον μεταποιήσεως	217
‘Ηλεκτρικαὶ κλπ.	358

Ἐκ τοῦ ὡς ἄνω πίνακος, εἶναι σαφές, ὅτι οἱ κλάδοι χάρτου, χημικῶν, οἰκοδομικῶν, κλπ., βασικῶν μεταλλουργικῶν, ἐπεξεργασίας μετάλλου κλπ., κατασκευῆς μεταφορικῶν μέσων καὶ παραγωγῆς ἡλεκτρισμοῦ ἔχουν σημειώσει σημαντικῶς ὑψηλότερον ρυθμὸν ἀναπτύξεως ἢ ὅλων τῶν ἄλλων κλάδων.

Ἐπὶ πλέον, εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ σημειωθῇ ὅτι ἢ αὔξησις τῆς παραγωγικότητος τῶν ἀναφερθέντων μεταποιητικῶν κλάδων, ἔχει παρουσιάσει σημαντικὴν ἐπιτυχίαν μεταξὺ τῶν ἑτῶν 1951 καὶ 1961. Τοῦτο δύναται τις νὰ ἴδῃ εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα :

Εις σταθεράς τιμὰς ἔτους 1954
Εις Δραχμὰς

Κλάδοι Μεταποιήσεως	Προστιθέμενη ἀξία κατὰ ἀπασχολούμενον		Δείκτης 1961 1951=100
	1951	1961	
1. Χάρτου	21.519	52.609	244
2. Χημικαὶ	52.456	101.933	194
3. Οἰκοδομικαὶ	19.339	28.904	149
4. Μεταλλουργικαὶ	43.226	116.694	270
5. Μηχανολογικαὶ	12.178	32.361	266
6. Μεταφορικῶν μέσων	12.516	21.541	172
7. Ἡλεκτρικῆς ἐνέργειας	55.536	115.157	207

"Ηδη βάσει τῶν ἐκτεθέντων στοιχείων τοῦ ρυθμοῦ ἀναπτύξεως καὶ τῆς αὐξήσεως τῆς παραγωγικότητος εἰναι λογικὸν νὰ ὑποστηριχθῇ ὅτι οἱ ὅως ἄνω ἀναφερθέντες ἐπτὰ κλάδοι δύνανται νὰ θεωρηθοῦν ὅτι ἀποτελεῖσθαι «τοὺς συγάναφερθέντες ἐπτὰ κλάδους» τῆς Ἑλληνικῆς μεταποιήσεως, ἐνῶ ὅλαι αἱ ἄλλαι μεταποιητικαὶ δραστηριότητες δύνανται νὰ θεωρηθοῦν ὡς ἐκ «παραδόσεως κλάδοι».

'Ἐν σχέσει πρὸς τοὺς παράγοντας οἱ ὅποιοι συνέβαλον εἰς τὴν σημαντικὴν ἀναπτυξιν τῶν χαρακτηρισθέντων ὡς «συγχρόνων κλάδων» δυνάμεθα νὰ ἀναφέρωμεν τὰ κάτωθι:

α) **Χάρτου.** 'Η αὔξησις τῆς παραγωγῆς τοῦ ἐν λόγῳ βιομηχανικοῦ κλάδου ἐπετεύχθη χάρις εἰς τὸν ἐκσυγχρονισμὸν τῶν ὑπαρχόντων ἐργοστάσιών. Εἰδικῶς ἡ παραγωγὴ χάρτου γραφῆς καὶ ἐκτυπώσεως ηὔξηθη ἀπὸ 9.000 τόννους τὸ ἔτος 1950 εἰς 29.000 τόννους τὸ ἔτος 1961 δηλ. κατὰ 222 %. 'Ἐπίσης, ἡ παραγωγὴ χάρτου περιτυλίγματος ηὔξηθη ἀπὸ 11.000 τόννους τὸ 1950 εἰς 27.500 τόννους τὸ ἔτος 1961 δηλ. κατὰ 148 %.

β) **Χημικαὶ.** 'Η αὔξησις τῆς δραστηριότητος ὁφείλεται κυρίως εἰς τὴν ἴδρυσιν τοῦ νέου διϋλιστηρίου πετρελαίου, κατὰ τὸ ἔτος 1958, τὸ εἰσόδημα τοῦ ὅποιου ἀνήρχετο εἰς 310 ἑκατ. τρεχουσῶν δρχ. κατὰ τὸ ἔτος 1961. 'Ωρισμένα ἄλλα νέα ἐργοστάσια ἐπίσης ἴδρυθσαν, ὅπως ἡ ΛΙΠΤΟΛ (παραγωγὴ ἀνθρακοπλίνθων) καὶ ΒΕΛΠΕΖ (βιομηχανία πυρείων).

γ) **Οἰκοδομικοῦ ὄλικοῦ.** 'Η σχετικὴ αὔξησις εἰς αὐτὸν τὸν κλάδον, θὰ ἡδύνατο κυρίως νὰ ἀποδοθῇ, εἰς τὴν ἐπέκτασιν τῶν ἐργοστασίων τσιμέντου. 'Η παραγωγὴ τσιμέντων ηὔξηθη ἀπὸ 395.000 τόννους τὸ ἔτος 1950 εἰς 1.843.000 τόννους τὸ ἔτος 1961 δηλ. 366 %.

δ) **Μεταλλουργικαὶ βιομηχανίαι.** 'Ἐν προκειμένῳ ἡ αὔξησις τῆς δραστηριότητος ὁφείλεται μᾶλλον εἰς τὸν ἐκσυγχρονισμὸν καὶ τὴν ἐπέκτασιν τῶν ὑπαρχόντων ἐργοστασίων ἡ εἰς τὴν ἴδρυσιν νέων ἐργοστασίων νέων κλάδων παραγωγῆς. 'Η παραγωγὴ σιδήρου διὰ μπετὸν ηὔξηθη ἀπὸ 23.000 τόννους κατὰ τὸ ἔτος 1950 εἰς 130.000 τόννους τὸ ἔτος 1961.

ε) **Μηχανολογικαί** (περιλαμβανομένων καὶ τῶν ἡλεκτρικῶν εἰδῶν ἐν γένει). Ικανὸς ἀριθμὸς νέων ἔργοστασίων ἔχει ἴδρυθῆ καὶ τὰ ὑπάρχοντα ἔργοστάσια ἔχουν ἐκσυγχρονισθῆ καὶ ἐπεκταθῆ. Εἰδικῶς ἡ παραγωγὴ ἡλεκτρικῶν ὀργάνων καὶ ἡλεκτρικῶν οἰκιακῶν εἰδῶν ἔχει σημαντικῶς αὔξηθῆ ὅπως ἐμφανίζεται καὶ εἰς τὰ δεδομένα τοῦ ἐπομένου πίνακος.

Παραγωγὴ (εἰς τεμάχια)

	1950	1961
Ἡλεκτρικαὶ μηχαναὶ	7.520	32.000
» κουζίναι	3.386	29.000
» θερμοσίφωνες	—	40.000
» ψυγεῖα δι' οἰκίας	24	34.000
» ψυγεῖα διὰ παντοπωλεῖα καὶ ἄλλα καταστήματα	—	8.400

ζ) **Μεταφορικῶν μέσων.** Ἡ θεαματικὴ αὔξησις τοῦ εἰσοδήματος ἡ προερχομένη ἐκ τοῦ κλάδου τούτου (1,017%) ἀποδίδεται κυρίως εἰς τὴν ἴδρυσιν τῶν «Ἐλληνικῶν Ναυπηγείων» ὡς καὶ εἰς τὴν ἐπέκτασιν τῶν ἔργοστασίων κατασκευῆς ἀμάξωμάτων τῶν εἰσαγομένων βάσεων αὐτοκινήτων (κυρίως λεωφορείων καὶ φορτηγῶν).

η) **Παραγωγῆς ἡλεκτρισμοῦ.** Ἡ ἀνάπτυξις τῆς παραγωγῆς καὶ τοῦ εἰσοδήματος τοῦ κλάδου τούτου, κατ' ἀρχὴν ὀφείλεται, εἰς τὴν βαθμιαίαν αὔξησιν τῆς παραγωγῆς ἡλεκτρικῆς ἐνέργειας διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως ὑδατοπτώσεων καθὼς ἐπίσης καὶ ἀνθρακος (κυρίως λιγνίτου). Ἡ ἐκμετάλλευσις τῶν ἀποθεμάτων λιγνίτου τοῦ Ἀλιβερίου ἥτο λίαν σημαντικὸς παράγων τῆς ἐν λόγῳ ἀναπτύξεως.

Οἰκονομικὴ ἀνάπτυξις καὶ ἐνεργός πληθυσμὸς

Ἡ αὔξησις τοῦ ἐνεργοῦ πληθυσμοῦ κατὰ τὴν περίοδον 1950 - 1961 ἥτο πολὺ μικροτέρα τῆς ἐτησίας αὐξήσεως τῆς παραγωγῆς κατ' ἀπασχολούμενον. Μολονότι τὸ εἶδος τοῦτο τῆς μετρήσεως δὲν δίδει σαφῆ εἰκόνα διότι τὰ δεδομένα τῆς ἐργασίας ἀναφέρονται εἰς τὸν ἀριθμὸν τῶν ἀπασχολουμένων καὶ ὅχι εἰς τὰς ὥρας ἀπασχολήσεως τῶν ἐργατῶν, διὰ τὰς δποίας δὲν ὑπάρχουν διαθέσιμα στοιχεῖα.

Προφανῶς ἡ αὔξησις τοῦ ἐνεργοῦ πληθυσμοῦ, ποικίλλει ἀπὸ κλάδου εἰς κλάδον. Οὕτως ἡ αὔξησις τῶν ἀπασχολουμένων εἶναι ταχυέρα εἰς τὴν μεταποίησιν καὶ τὰς ὑπηρεσίας καὶ βραδυτέρα εἰς τὴν γεωργίαν. Ἡ ἐναλλαγὴ αὗτη τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀπὸ τὴν πρωτογενῆ παραγωγὴν πρὸς τὴν δευτερογενῆ καὶ τριτογενῆ τοιαύτην σημαίνει φυσικά, ὅτι ἡ διαδικασία τῆς ἐκβιομηχανοποιήσεως τῆς οἰκονομίας, εύρισκεται ἐν ἔξελιξει.

‘Ο ρυθμὸς ἀναπτύξεως τῆς ἀπασχολήσεως εἰς τοὺς τρεῖς κυρίως τομεῖς τῆς οἰκονομίας, παρουσιάζεται εἰς τὸν κατωτέρω πίνακα :

Τομεῖς	'Απασχόλησις (10) εἰς χιλιάδας		Δείκτης 1961	Μέσος έτησιος ρυθμὸς αύξησεως	
	1951	1961		1951=100	'Απασχολή- σεως
Γεωργία	1.842 (11)	1.919	104,1	0,40	5,65
Βιομηχανία	518	633	122,2	2,00	8,40
Υπηρεσίαι	785	872	111,1	1,05	5,25
Σύνολον	3.145	3.424	108,9	0,90	6,15

Από τὴν κίνησιν τῆς ἀπασχολήσεως μεταξὺ τῶν διαφόρων τομέων, δύναται τις νὰ ἴδῃ ὅτι ἡ ταχυτέρα κίνησις εἰς τὸν ρυθμὸν ἀναπτύξεως τοῦ πραγματικοῦ προϊόντος εἰς τὴν βιομηχανίαν συνοδεύεται ἀπὸ παράλληλον ταχυτέραν κίνησιν τῆς ἀπασχολήσεως εἰς τὸν ἴδιον τομέα. Απὸ τοῦ 1951 καὶ ἐντεῦθεν παρετηρήθη ταχεῖα μετακίνησις τοῦ πληθυσμοῦ ἐκ τῶν ἀγροτικῶν πρὸς τὰς ἀστικὰς περιοχάς. Η αὔξησις τοῦ ἀστικοῦ πληθυσμοῦ διὰ τὴν περίοδον 1951 - 1961 εἶναι 22 % περίπου, ἐνῶ ἡ συνολικὴ αὔξησις τοῦ πληθυσμοῦ διὰ τὴν ίδιαν περίοδον εἶναι 10,5 % περίπου. Εἶναι προφανὲς ὅτι ἡ αὔξησις αὕτη τοῦ ἀστικοῦ πληθυσμοῦ θὰ ἥδυνατο νὰ θεωρηθῇ ὡς εἰς τῶν παραγόντων, οἱ ὅποιοι συνετέλεσαν εἰς τὴν οἰκονομικὴν πρόοδον τῆς Ἑλλάδος διὰ τὴν θεωρουμένην περίοδον.

Ἐπενδύσεις παγίου κεφαλαίου

Η ἀνωτέρω διναφερθεῖσα αὔξησις τοῦ εἰσοδήματος καὶ τῆς παραγωγικότητος κατέστη δυνατὴ λόγῳ τοῦ ὑψους τῶν ἐπενδύσεων, αἱ ὅποιαι ἔλαβον χώραν, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950 - 1961.

Ηδη γίνεται γενικῶς ἀποδεκτὸν ὅτι ἡ οἰκονομικὴ ἀνάπτυξις εἶναι συνάρτησις μεταξὺ ἄλλων πραγμάτων καὶ τοῦ ρυθμοῦ αύξησεως τοῦ παγίου κεφαλαίου, ἐκφραζομένου, ὡς ποσοστοῦ ἐπὶ τοῦ ἀκαθαρίστου ἔθνικοῦ προϊόντος.

Ο ρυθμὸς οὗτος αὐξήσεως ἦτο μᾶλλον ὑψηλὸς ἐν συγκρίσει πρὸς τὸν συνήθη τοιοῦτον εἰς ἄλλας ὑπαναπτύκτους χώρας. Εἰς τοὺς ἀριθμοὺς τοὺς παραχτιθεμένους κατωτέρω, παρουσιάζεται τὸ ὑψος τοῦ ἀκαθαρίστου παγίου κεφαλαίου ὡς ποσοστὸν ἐπὶ τοῦ ἀκαθαρίστου ἔθνικοῦ προϊόντος διὰ τὰς τρεῖς περιόδους ἐκ τεσσάρων ἐτῶν, αἱ ὅποιαι ἀποτελοῦν τὴν περίοδον 1950 - 1961.

10) Ἀπογραφαὶ 1951 καὶ 1961.

11) Τὰ δεδομένα τῆς ἀπογραφῆς τοῦ ἔτους 1951 διὰ τὸν Γεωργικὸν τομέα ἔχουν διαπροσαρμοσθῆ συμφώνως πρὸς τὴν ἔννοιαν τῆς ἀπογραφῆς τοῦ ἔτους 1961.

Εις έκατ. δραχ.
Εις σταθεράς τιμάς 1954

	Άκαθάριστον έγχωριον προϊόν εις άγοραίς τιμάς	Σχηματισμός άκαθαρίστου παγίου κεφαλαίου ⁽¹²⁾	Συμμετοχή εις %
1950/53	200.483	29.633	14,8
1954/57	263.675	37.105	14,1
1958/61	329.308	61.143	18,6

Δέν ύπαρχε άμφιβολία ότι ή άνωτέρω σημειουμένη συμμετοχή δύναται νὰ θεωρηθῇ ως ίκανοποιητική μολονότι οἱ περιλαμβανόμενοι ἀπόλυτοι ἀριθμοί, φυσικά, εἶναι άνεπαρκεῖς. Θὰ ἔπρεπε νὰ σημειωθῇ ὅμως ότι αἱ ἐπενδύσεις αὗται ἔχρηματοδοτήθησαν εἰς μεγάλην ἑκατσιν ἀπὸ ξένας πηγὰς καὶ εἰδικῶς κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς πρώτης τετραετοῦ περιόδου. Τοῦτο δύναται νὰ φανῇ ἐκ τοῦ ἀκολούθου πίνακος.

Ποσοστιαία συμμετοχὴ τῶν πηγῶν χρηματοδοτήσεων εἰς τὴν συνολικὴν χρηματοδότησιν διὰ τὸν σχηματισμὸν τοῦ ἀκαθαρίστου παγίου κεφαλαίου.

	1950/53	1954/57	1958/61
α) Ἔγχωριος ἀποταμίευσις ⁽¹³⁾	48,1	77,3	86,0
β) Ἀποταμίευσις τῆς ἀλλοδαπῆς ἔξ δὲ :	51,9	22,7	14,0
I) Καθαρὸς δανεισμὸς πρὸς τὸ Δημόσιον	5,4	9,4	5,2
II) Καθαρὰ μεταβίβασις κεφαλαίων πρὸς τὸ Δημόσιον	46,5	13,3	8,8
Σύνολον	100,0	100,0	100,0

Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950/53 αἱ ξέναι οἰκονομίαι συνεισέφερον τὸ 51,9 % ἐπὶ τοῦ συνόλου τῶν ἐπενδύσεων ἐκ τῶν ὅποίων τὸ 90 % ήσαν μεταβιβάσεις ξένων κεφαλαίων. Ἐνταῦθα φυσικὰ περιλαμβάνεται ἡ Ἀμερικανικὴ βοηθεία καὶ ὅλαι αἱ πρὸς τὸ κράτος δωρεαί, αἱ πολεμικαὶ ἐπανορθώσεις κλπ. Ἀνευ τῆς βοηθείας ταύτης ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ θὰ ἦτο ἀδύνατον εἰς τὴν Ἑλληνικὴν οἰκονομίαν, νὰ ἀναλάβῃ τὸ ἐμφανισθὲν μέγεθος τῶν ἐπενδύσεων.

Ἀπὸ τοῦ ἔτους 1954 καὶ ἐντεῦθεν ἡ συμβολὴ τῆς ἐγχωρίου ἀποταμίευσεως ἔχει οὔσιωδῶς αὐξῆθη. Φυσικὰ τοῦτο εἶναι ἀποτέλεσμα καὶ τῆς βαθμιαίας αὐξήσεως τῆς ἐσωτερικῆς ἀποταμιεύσεως, ἐφ' ὅσον τὸ ἀκαθάριστον ἔθνικὸν προϊόν ηὔξηθη καὶ τῆς σημαντικῆς περικοπῆς τῆς ξένης βοηθείας κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ἔτῶν 1953 καὶ ἐντεῦθεν.

12) Δέν περιλαμβάνονται αἱ ἐπενδύσεις εἰς πλοῖα.

13) Περιλαμβάνονται αἱ ἀποσβέσεις.

‘Ο διαχωρισμὸς τῶν ἐπενδύσεων παγίου κεφαλαίου εἰς ἴδιωτικὰς καὶ δημόσιας ἐμφανίζεται κατωτέρω:

Εἰς ποσοστὰ τοῖς %

Τομεὺς	1950/53	1954/57	1958/61 (¹)
’Ιδιωτικὸς Δημόσιος	63,4 36,6	73,7 26,3	66,9 33,1
Σύνολον	100,0	100,0	100,0

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω ἀριθμῶν δύναται νὰ ἴδῃ τις τὴν σημασίαν τοῦ δημόσιου τομέως κατὰ τὴν διάρκειαν ὀλοκλήρου τῆς περιόδου καὶ εἰδικῶς κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς πρώτης καὶ τῆς τρίτης τετραετοῦ περιόδου.

Δὲν εἶναι ἀνάγκη νὰ λεχθῇ, ὅτι αἱ δημόσιαι ἐπενδύσεις ἡσαν κυρίως ἔργα βασικῆς ὑποδομῆς ὑπὸ τὴν εὐρεῖαν ἔννοιαν τοῦ ὄρου.

Ἡ σύνδεσις τῆς χώρας μετὰ τῆς Εὐρωπαϊκῆς Οικονομικῆς Κοινότητος ἀπαιτεῖ ταχὺν ἐκσυγχρονισμὸν τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας, πρὸς τὸν σκοπὸν τῆς αὐξήσεως τῆς παραγωγικότητος εἰς ὅσον τὸ δυνατὸν περισσοτέρους κλάδους.

III

Προοπτικαὶ ἐξελίξεως τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας

Ἐν σχέσει πρὸς τὴν προβλεπομένην ἐξέλιξιν κατὰ τὴν προσεχῆ δεκαετίαν δύναται νὰ διατυπωθῇ ἡ ἀποψίς ὅτι ὁ ρυθμὸς τῆς παρελθούσης δεκαετίας δύναται νὰ διατηρηθῇ ἢ καὶ νὰ σημειώσῃ πιθανὸν περαιτέρω αὔξησιν, ἐφ' ὅσον τηρηθοῦν ὡρισμέναι βασικαὶ προϋποθέσεις.

Ἐν πρώτοις, βασικὸν συντελεστὴν περαιτέρω οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως εἰς τὸν ἀγροτικὸν κλάδον ἀποτελεῖ ἡ πληρεστέρα ἀξιοποίησις τῶν φυσικῶν πόρων διὰ τῆς ἐπεκτάσεως τῶν καλλιεργουμένων ἑκτάσεων. Τοῦτο φυσικὰ προϋποθέτει τὴν εἰς μεγαλυτέραν ἔκτασιν, ἔκτέλεσιν ἐγγειοβελτιωτικῶν ἔργων. Οὐσιώδης ὠσαύτως παράγων δέον νὰ θεωρηθῇ ἡ μεταβολὴ εἰς τὴν διάρθρωσιν τῆς ἀγροτικῆς παραγωγῆς διὰ μιᾶς περαιτέρω εὐρυτάτης ἀλλαγῆς εἰς τὴν κατανομὴν τῶν καλλιεργειῶν. Ἡ ἐπιδίωξις τηύξημένης ἀγροτικῆς παραγωγῆς κατὰ τὴν προσεχῆ δεκαετίαν νομίζομεν διτὶ θὰ ἔδει ἐπίσης νὰ βασισθῇ ἐπὶ βελτιωμένης, ἐν σχέσει πρὸς τὴν χρησιμότοιηθεῖσαν κατὰ τὴν παρελθοῦσαν δεκαετίαν, τεχνικῆς καὶ τὸν ἐφοδιασμὸν διὰ ἐκσυγχρονισμένου μηχανικοῦ ἔξοπλισμοῦ καὶ γενικώτερον τὴν πραγματοποίησιν μεγαλυτέρων ἐπενδύσεων, ἐν συνδυασμῷ πρὸς ἀναδασμὸν τῆς καλλιεργουμένης γῆς.

Εἰς τοὺς λοιποὺς τομεῖς καὶ κυρίως εἰς τοὺς παραγωγικωτέρους ἔξ αὐτῶν, θὰ ἀπαιτηθῇ ὁμοίως ἡ λῆψις ὡρισμένων μέτρων καὶ κυρίως ἡ διενέργεια ὑψηλοτέρων ἐπενδύσεων.

1) Δὲν περιλαμβάνονται πλοῖα

Δέον νὰ σημειωθῇ ὅτι ἡ ἀνάπτυξις τοῦ κλάδου τῆς μεταποίησεως, ἀπότελε ἀπαραίτητον προϋπόθεσιν διὰ τὴν ἐπιτυχίαν τῶν προοπτικῶν ἀναπτύξεως τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας κατὰ τὴν προσεχῆ δεκαετίαν καὶ συνεπῶς ἡ λῆψις μέτρων περαιτέρω ἀναπτύξεως της θὰ ἀσκήσῃ ἀποφασιστικήν ἐπίδρασιν.

Νομίζουμεν δτι βασικῶς θὰ ἐπηρεάσῃ τὴν ἀνάπτυξιν τῆς οἰκονομίας ἡ ἴδρυσις βασικῶν βιομηχανικῶν μονάδων, ἡ ἐνίσχυσις τῆς ἰδιωτικῆς πρωτοβουλίας καὶ ἡ δημιουργία τῶν ἀπαραιτήτων κινήτρων διὰ τὴν πραγματοποίησιν παραγωγικῶν ἐπενδύσεων ὡς καὶ ἡ καλυτέρα ἀξιοποίησις τῶν πλουτοπαραγωγικῶν πηγῶν τῆς Χώρας πρὸς ἐπίτευξιν χαμηλοτέρου κόστους παραγωγῆς καὶ συνεπῶς πρὸς ἐπίτευξιν μεγαλυτέρας συναγωνιστικότητος ἐν ὅψει τῶν διανοιγομένων νέων προοπτικῶν κατόπιν τῆς συνδέσεως τῆς Χώρας μας μετὰ τῆς Εὐρωπαϊκῆς Οἰκονομικῆς Κοινότητος. Προσέτι δὲ ἐνδείκνυται ὅπως ἔνταθῇ ἡ προσπάθεια δι' ἐπενδύσεις εἰς τὸν ἀνθρώπινον παράγοντα διὰ τὴν ἀνάπτυξιν τοῦ τεχνικοῦ καὶ μορφωτικοῦ ἐν γένει ἐπιπέδου.

Δὲν ὑπάρχει ἀμφιβολία ὅτι ἡ Ἑλλὰς ἀπεφάσισε νὰ ἐνωθῇ μετὰ τῆς E.O.K. ἐπειδὴ ὑπάρχει ἡ ἐλπὶς ὅτι κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς μεταβατικῆς περιόδου, ἡ Ἑλληνικὴ οἰκονομία θὰ ἀναπροσαρμοσθῇ, οὕτως ὥστε μέχρι τὸ τέλος τῆς περιόδου αὔτης, θὰ εἶναι ίκανὴ κατὰ οἰονδήποτε τρόπον νὰ ἀντιμετωπίσῃ τὸν ἀνταγωνισμὸν τῶν ἔξ. Ὡς ἐκ τούτου, τὸ ἐπίπεδον ζωῆς τοῦ Ἑλληνικοῦ λαοῦ ἐν τέλει θὰ εἶναι καλύτερον ἀπὸ ὅ, τι θὰ ἦτο κατ' ἄλλον τρόπον.

"Ηδη μολονότι εἶναι πέραν τοῦ σκοποῦ τῆς παρούσης, νὰ συζητηθοῦν τὰ πολύπλοκα προβλήματα τῆς ἀναπροσαρμογῆς⁽¹⁵⁾ κ.λ.π. Ἐκεῖνο τὸ ὅποιον θὰ ἥδυνατο νὰ τονισθῇ ἐν προκειμένῳ καθ' ὅσον ἀποτελεῖ τὸ κρίσιμον σημεῖον, εἶναι ἡ ἀνάγκη τῆς ἀναπτύξεως τῆς παραγωγῆς τῶν ἔξαγωγίμων γεωργικῶν καὶ βιομηχανικῶν προϊόντων. Εἶναι οὐσιῶδες συνεπῶς, ὅτι αἱ προσπάθειαι, θὰ ἔπρεπε νὰ γίνουν ὥστε νὰ παραχθῇ ίκανὸς ὀριθμὸς προϊόντων, τὰ ὅποια νὰ προσφερθοῦν ὑπὸ διεθνεῖς ἀνταγωνιστικοὺς ὄρους. Ἡ ἔξειδίκευσις αὗτη φυσικὰ ἀπαιτεῖ μεγαλυτέραν προσοχήν, διὰ μίαν ταχεῖαν υἱοθέτησιν συγχρόνων τεχνολογικῶν μεθόδων, βελτίωσιν τῶν ἔξωτερικῶν οἰκονομιῶν κλπ. πράγματα τὰ ὅποια ὅλα ὅμοια σημαίνουν μεγαλυτέραν δαπάνην εἰς ἐπενδύσεις παγίου κεφαλαίου.

'Ἐν ὅψει τοῦ μεγάλου ὕψους τῶν κεφαλαίων τῶν ἀπαιτουμένων δι' ἐπενδύσεις εἴμεθα τῆς γνώμης ὅτι θὰ προκύψουν δυσκολίαι διὰ τὴν χρηματοδότησίν των. Αἱ ἔγχωριαι ἀποταμιεύσεις πιθανὸν νὰ εἶναι ὀλίγαι ἵνα καλύψουν τὰς ἐπενδυτικὰς ἀνάγκας καὶ ὡς ἐκ τούτου ζήτησις ξένων κεφαλαίων καὶ συναλλάγματος ὁπωσδήποτε θὰ δημιουργηθῇ κατὰ τὰ προσεχῆ ἔτη. Διὰ τὸν λόγον αὐτὸν καὶ ἐφ' ὅσον ἡ οἰκονομικὴ σταθερότης καὶ ἡ οἰκονομικὴ ἀναπτύξις τῆς Ἑλλάδος πρόκειται νὰ διατηρηθοῦν εἶναι φανερὸν ὅτι εἶναι ἀπαραίτητα κεφάλαια ἐκ τῆς ἐλευθέρας ἀγορᾶς ἡ τουλάχιστον δάνεια χαμηλοῦ τόκου ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ.

15) Συλ. Γερωνυμάκη, «Προοπτικαὶ ἔξελίξεως ἐκ τῆς συνδέσεως τῆς Ἑλλάδος μετὰ τῆς Κοινῆς Εὐρωπαϊκῆς Αγορᾶς, τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς καὶ ἀναπτύξεως αὐτῆς», Αθῆναι 1963.