

## ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΚΑΙ ΖΗΤΗΣΙΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΠΝΩΝ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

‘Υπό ΑΝΝΑΣ ΚΟΥΤΣΟΓΙΑΝΝΗ - ΚΟΚΚΟΒΑ

‘Υφηγητρίας τής Πολιτικής Οικονομίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

### Ε Ι Σ Α Γ ω Γ Η

Σκοπός της παρούσης έρευνης είναι ή ποσοτική διερεύνησις τῶν δυνατοτήτων ἀναπτύξεως τοῦ καπνικοῦ τομέως τῆς Ἑλληνικῆς Οἰκονομίας καὶ ἡ διαγραφὴ τῶν γενικῶν ὀρχῶν, βάσει τῶν ὄποιων δέον νὰ ὅργανωθῇ ή ἀγορὰ καπνῶν, ἐν ὅψει τῶν προσφάτων ἔξελιξεων εἰς τὴν διεθνῆ προσφορὰν καὶ ζήτησιν ἀνατολικοῦ τύπου καπνῶν.

Εἰς τὸ πρῶτον μέρος τῆς έρευνης ἐπιχειρεῖται σύντομος ἐπισκόπησις τῶν συνθηκῶν προσφορᾶς καὶ ζητήσεως Ἑλληνικῶν καπνῶν εἰς τὸ ἐσωτερικὸν καὶ τὸ ἔξωτερικόν.

Εἰς τὸ δεύτερον μέρος ἀναλύονται αἱ ἀδυναμίαι τῆς Ἑλληνικῆς καπναγορᾶς καὶ ὑποδεικνύονται τὰ κατὰ τὴν κρίσιν μας ληπτέα μέτρα τόσον εἰς τὸν τομέα τῆς παραγωγῆς δοσον καὶ εἰς τὸν τομέα τῶν ἀγοραπωλησιῶν καπνοῦ πρὸς διαμόρφωσιν «ώργανωμένης ἀγορᾶς».

‘Η παροῦσα ἔρευνα βασίζεται ἐπὶ προγενεστέρου ἄρθρου τῆς συγγραφέως, δημοσιευθέντος εἰς τὸ περιοδικὸν «Οἰκονομικὴ Πορεία» κατὰ τὸν Δεκέμβριον τοῦ 1964. Εἰς τὸ παρὸν ἄρθρον γίνεται συμπλήρωσις τῆς έργασίας ταύτης διὰ τῆς ποσοτικῆς - οἰκονομετρικῆς ἐπεξεργασίας τῶν τελευταίων στατιστικῶν δεδομένων. Πρὸς ἀποφυγὴν πολλῶν ἐπαναλήψεων εἰς τὴν παροῦσαν ἔργασίαν σημασίᾳ ἀποδίδεται κυρίως εἰς τὴν πρόβλεψιν τῆς ἔξελιξεως τῆς ζητήσεως Ἑλληνικῶν καπνῶν καὶ εἰς τὴν συμπλήρωσιν τῶν ὑποδειχθέντων εἰς τὸ προγενεστέρον ἄρθρον ὀρχῶν προγραμματισμοῦ καὶ ὅργανώσεως τῆς Ἑλληνικῆς καπναγορᾶς.

### - I. ΓΕΝΙΚΑΙ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

‘Η παγκόσμιος παραγωγὴ καπνοῦ ἀνέρχεται εἰς 4,500,000 τόνους (1964).  
‘Η παραγωγὴ ἀνατολικῶν καπνῶν, ἐκτιμᾶται εἰς 460,000 (<sup>1</sup>) τόνους, ἥτοι

1) Δὲν περιλαμβάνεται η παραγωγὴ τῶν καπνῶν ἡμιανατολικοῦ τύπου, ἀνερχομένη εἰς 150,000 τόνους περίπου.

10 % της παγκοσμίου παραγωγής, ένω αἱ ἔξαγωγαὶ τῶν (200,000 τόννοι) ἀποτελοῦν 25 % τῶν παγκοσμίων ἔξαγωγῶν καπνοῦ. Εἰναι φανερὸν ὅτι τὸ σημαντικώτερον τμῆμα τῆς παραγωγῆς ἀνατολικῶν καπνῶν διακινεῖται διὰ τοῦ ἔξωτερικοῦ ἐμπορίου. Εἰδικώτερον :

Εἰς τὴν Ἑλλάδα 85 % τοῦ προϊόντος ἔξαγεται εἰς ἄλλας χώρας, εἰς τὴν Τουρκίαν 77 %, εἰς τὴν Βουλγαρίαν 76 % καὶ εἰς τὴν Γιουγκοσλαβίαν 50 % τῆς συνολικῆς παραγωγῆς καπνοῦ ἔξαγεται εἰς τρίτας χώρας.

‘Η παραγωγὴ τῆς Ἑλλάδος κατὰ τὸ 1964 (131,000 τόννοι) ἀπετέλει 28 % τῆς συνολικῆς παραγωγῆς ἀνατολικῶν καπνῶν, ένω αἱ ἔξαγωγαὶ ἑλληνικῶν καπνῶν κατὰ τὴν τελευταῖαν πενταετίαν (61,000 τόννοι κατὰ μέσον ὅρον) ἥσαν 29 % τῶν συνολικῶν ἔξαγωγῶν ἀνατολικῶν τύπων.

‘Ο ἀνταγωνισμὸς μεταξὺ τῶν τεσσάρων μεγαλυτέρων παραγωγικῶν ἀνατολικοῦ τύπου καπνῶν χωρῶν εἶναι ὀδύνη. ‘Η παραγωγὴ ἀνατολικῶν καπνῶν ἐστιμένωσε ἀλματώδη αὔξησιν κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη (ἀπὸ 290,000 τόννους τὸ 1960 εἰς 460,000 τόννους τὸ 1964), ένω ὁ ρυθμὸς αὔξησεως τῆς ζητήσεως τῶν ἥτο μικρότερος, μὲ συνέπειαν τὴν πτῶσιν τῆς τιμῆς τῶν εἰς τὴν διεθνῆ ἀγοράν.

## II. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΠΝΩΝ

‘Απὸ τοῦ 1960 καὶ ἐντεῦθεν ἡ παραγωγὴ ἑλληνικῶν καπνῶν ηὐδήθη μὲ μέσον ρυθμὸν 20 % κατ’ ἔτος. Κατὰ τὸ 1964 ἡ παραγωγὴ ἔφθασε τὸ ἐπίπεδον τῶν 131,500 (<sup>1</sup>) τόννων, διπλασιασθεῖσα μεταξὺ 1954/1964. 85 % τοῦ προϊόντος χαρακτηρίζεται ὡς ἔξαγωγίμον, καὶ 15 % εἶναι ποικίλαις καταναλισκόμεναι εἰς τὸ ἔξωτερικόν.

‘Η αὔξησις τῆς παραγωγῆς ὀφείλεται τόσον εἰς τὴν αὔξησιν τῆς καλλιεργουμένης ἑκτάσεως (κατὰ 400,000 στρέμματα ἢ 36 % μεταξὺ 1954 καὶ 1964) ὥσον καὶ εἰς τὴν αὔξησιν τῶν στρεμματικῶν ἀποδόσεων (κατὰ 26 χ/μα ἢ 40 % κατὰ τὴν 11ετῆ περίοδον). ‘Η αὔξησις τῶν ἀποδόσεων εἶναι ἀποτέλεσμα κυρίως τῆς ἐπεκτάσεως τῆς καλλιεργείας εἰς γονιμοτέρας ἑκτάσεις. Βελτιώσεις τῶν μεθόδων καὶ τῆς τεχνικῆς τῆς παραγωγῆς ἥσαν μᾶλλον περιωρισμέναι κατὰ τὴν ὑπὸ ἔξετασιν περίοδον.

‘Η παραγωγὴ καπνοῦ ηὐδήθη μὲ ρυθμὸν ταχύτερον τῆς ζητήσεως (ἔξωτερικοῦ καὶ ἔξωτερικοῦ) μὲ συνέπειαν τὴν δημιουργίαν ἀνεπιθυμήτων πλεονασμάτων, τὰ δόποια πιέζουν τὴν ἀγοράν. Κατὰ τὸ τέλος τοῦ 1964 τὰ ἀποθέματα ἔξαγωγίμων ποικιλιῶν ἀνήρχοντο εἰς 61,000 τόννους, τῶν δὲ καπνῶν ἔσωτερικῆς καταναλώσεως εἰς 28,000 τόννους.

Τὸ ἐτήσιον ίσοζύγιον προσφορᾶς καὶ ζητήσεως ἑλληνικῶν καπνῶν δίδει τὴν κάτωθι εἰκόνα :

1) Δὲν περιλαμβάνεται ἡ παραγωγὴ 3,500 τόννων καπνῶν ἀμερικανικῶν ποικιλιῶν Burley καὶ Flue - Cured.

**I. Καπνά ἔξαγωγιμα**

Παραγωγή (μ. ὅρος 1960/64)	83,000	τόννοι
Ἐξαγωγαὶ (μ. ὅρος 1960/64)	61,000	»
Φύρα (10 % ἐπὶ τῆς παραγωγῆς)	8,000	»
Ἐτήσιον πλεόνασμα παραγωγῆς	14,000	»

**II. Καπνά ἐσωτερικῆς καταναλώσεως**

Παραγωγὴ (μ. ὅρος 1960/64)	16,000	τόννοι
Βιομηχανικαὶ ἀνάγκαι (μ. ὅρος 1960/64)	12,500	»
Φύρα (10 % ἐπὶ τῆς παραγωγῆς)	1,500	»
Ἐτήσιον πλεόνασμα παραγωγῆς	2,000	»

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω στοιχείων εἰναι φανερὸν ὅτι κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ἡ παραγωγὴ καπνῶν ὑπερέβαινε τὴν ζήτησιν κατὰ 16,000 τόννους ἐτησίως (<sup>1</sup>). Τὰ δημιουργθέντα ἀποθέματα δημιουργοῦν σοβαρὰ προβλήματα διὰ τοὺς κάτωθι κυρίως λόγους :

1) Διότι τὸ κόστος συντηρήσεως (ἐπιβαρῦνον κυρίως τὸ Δημόσιον, τὸ ὅποιον ἔξαγορόζει ὅχι μόνον τὰ εἰς χείρας τῶν παραγωγῶν ἀπώλητα καπνά, ἀλλὰ καὶ τὰς μὴ ἔξαγομένας ποσότητας καπνῶν τῶν καπνεμπόρων) προκαλεῖ σημαντικήν ἐπιβάρυνσιν τοῦ Κράτους.

2) διότι δημιουργοῦν στενότητα ἀποθηκευτικοῦ χώρου, μὲ συνέπειαν τὴν ὑψωσιν τῶν ἐνοικίων τῶν καπναποθηκῶν εἰς ἀπαράδεκτα ἐπίπεδα.

3) διότι πιέζουν τὴν ἀγορὰν καὶ ἐπιτρέπουν εἰς τοὺς ξένους ἀγοραστὰς νὰ προσφέρουν μειωμένας τιμάς.

Ἐφ' ὅσον ἡ παραγωγὴ διατηρηθῇ εἰς τὸ ἐπίπεδον τῶν 131,000 τόννων, δέον νὰ ἀναμένεται συσσώρευσις ἀποθεμάτων τῆς τάξεως τῶν 35,000–40,000 τόννων ἐτησίως (<sup>1</sup>).

Ἡ παραγωγὴ καπνῶν προσδιορίζεται κατὰ κύριον λόγον ἐκ τῶν ἀπολαμβανομένων ὑπὸ τῶν παραγωγῶν τιμῶν καὶ ἐκ τῶν καιρικῶν συνθηκῶν (κυρίως τῆς βροχοπτώσεως κατὰ τὴν θερινὴν περίοδον). Ἡ ὑπολογισθεῖσα (κυρίως τῆς βροχοπτώσεως κατὰ τὴν θερινὴν περίοδον).

1) Ἡ κατάστασις ἀπὸ ἀπόψεως πλεονασμάτων ἐμφανίζεται δυσμενεστέρᾳ ἐὰν ληφθῇ ὑπ' ὄψιν τὸ Ισοζύγιον τοῦ ἔτους 1964 :

**I. Ἐξαγωγιμα καπνά**

Παραγωγὴ 1964	111,500	τόννοι
Ἐξαγωγαὶ (1963/64)	65,000–70,000	»
Φύρα	11,000	»
Πλεόνασμα παραγωγῆς	30,000–35,000	»

**II. Καπνά ἐσωτερικῆς καταναλώσεως**

Παραγωγὴ 1964	20,000	τόννοι
Βιομηχανοποίησις 1964	14,000	»
Φύρα	2,000	»
Πλεόνασμα παραγωγῆς	4,000	»

συνάρτησις παραγωγής καπνῶν διὰ τὴν τελευταίαν δεκαετίαν, ἔδωσε τὰ κάτωθι ἀποτελέσματα :

$$Q_t = 27.91 + 2.39 P_{(t-1)} + 0.43 W_t \\ (0.72) \quad (1.01) \quad R^2 = 0.550$$

Ἐνθα :

$$Q_t = \text{παραγωγὴ καπνῶν κατὰ τὴν περίοδον } t \\ P_{(t-1)} = \text{τιμὴ παραγωγοῦ κατὰ τὴν περίοδον } t-1 \\ W_t = \text{δείκτης καιρικῶν συνθηκῶν}$$

Ἐκ τῆς ἀνωτέρω συναρτήσεως εἶναι φανερὸν ὅτι στατιστικῶς σημαντικὴ εἶναι μόνον ἡ παράμετρος τῆς τιμῆς  $R_{(t-1)}$ . Ἐκ ταύτης ὑπελογίσθη μέση ἐλαστικότης ἵση πρὸς 0.63 (<sup>1</sup>).

### III. ΖΗΤΗΣΙΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΠΝΩΝ

#### 1. Ἐξαγωγαὶ

Κατὰ τὴν τελευταίαν δεκαετίαν αἱ ἔξαγωγαὶ ἐλληνικῶν καπνῶν παρουσιάσαν σημαντικὰς διακυμάνσεις, κινηθεῖσαι μεταξὺ ἑνὸς minimum 46,400 τόνων καὶ ἑνὸς maximum 71,500 τόνων.

#### Π Ι Ν Α Σ

##### Ἐξαγωγαὶ ἐλληνικῶν καπνῶν

Έτος	Ποσότης τόνοι	Μέση Τιμὴ \$ ἀνὰ KG	Εἰσπραχθὲν συνάλλαγμα ὡς ποσοστὸν ἐπὶ συνολικῆς ἀξίας ἔξαγωγῶν
1955	55,000	1.39	42 %
1956	50,100	1.34	35 %
1957	67,600	1.35	42 %
1958	61,900	1.36	36 %
1959	56,000	1.25	34 %
1960	60,300	1.21	36 %
1961	65,700	1.26	35 %
1962	46,400	1.50	29 %
1963	61,000	1.92	40 %
1964	71,500	1.70	39 %
M.O. 1960/64	61,000		36 %

Κατὰ τὴν τελευταίαν πενταετίαν αἱ ἔξαγωγαὶ ἐκυμάνθησαν κατὰ μέσον δρον εἰς τὸ ἐπίπεδον τῶν 61,000 τόνων. Τὰ ὑψηλὰ ἐπίπεδα τῶν δύο τελευταίων ἔτῶν ὀφείλονται εἰς ἔξαιρετικὰς συνθήκας, κυρίως διμερεῖς συμβάσεις καὶ

1) Ἐκ πλασιότερον ὑπολογισθείσης συνστρήσεως προσφορᾶς καπνῶν διὰ τὴν περίοδον 1947/1961, ἡ ἐλαστικότης τιμῆς εἶχεν εὐρεθῆ 0.59 (A. Koutsoyannis, An Econometric Study of the Leaf Tobacco Market of Greece, σελ. 173).

άνταλλαγάς, αἱ ὅποιαι δὲν ἀποτελοῦν φυσιολογικὰς μεθόδους ἀπορροφήσεως τῶν καπνῶν. Αἱ δυνατότητες ἀπορροφήσεως ἐλληνικῶν καπνῶν ὑπὸ τῶν ἀγοραστῶν τοῦ ἔξωτερικοῦ ὑπὸ κανονικὰς συνθήκας δὲν ὑπερβαίνουν σήμερον τοὺς 65,000 τόννους (ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν βεβαίως ὅτι ἡ τιμὴ ἔξαγωγῆς τῆς 'Ελλάδος θὰ διατηρῆται εἰς συναγωνιστικὰ ἐπίπεδα).

'Η κατανομὴ τῶν ἐλληνικῶν ἔξαγωγῶν καπνοῦ κατὰ μεγάλας περιοχὰς προορισμοῦ ἐμφαίνεται εἰς τὸν κάτωθι πίνακα.

Περιοχὴ Προορισμοῦ	M.O. 1955/59		M.O. 1960/64	
	Τόννοι	%	Τόννοι	%
Χῶραι Κοινῆς Ἀγορᾶς	30,000	52 %	25,000	41 %
Ἡνωμέναι Πολιτεῖαι	11,800	20 %	14,400	24 %
Χῶραι E.F.T.A.	6,300	11 %	5,000	8 %
Ἀνατολικαὶ Χῶραι	6,300	11 %	11,200	18 %
Λοιπαὶ Χῶραι	3,700	6 %	5,400	9 %
Σύνολον	58,100	100 %	61,000	100 %

'Ἐκ τῶν στοιχείων τοῦ πίνακος τούτου συνάγονται τὰ κάτωθι :

Πρῶτον, παρὰ τὰς εὐοϊκὰς διαρρυθμίσεις τῆς Συνθήκης τῶν Ἀθηνῶν, αἱ ἔξαγωγαὶ ἐλληνικῶν καπνῶν πρὸς τὰς χώρας τῆς Κοινῆς Ἀγορᾶς κατὰ τὴν περίοδον 1960/64 ἐμειώθησαν σημαντικῶς, ἐν συγκρίσει πρὸς τὴν περίοδον 1955/59.

Δεύτερον, αἱ ἔξαγωγαὶ ἐλληνικῶν καπνῶν πρὸς τὰς Η.Π.Α., ἀντιθέτως, ηὔξηθησαν κατὰ τὴν τελευταίαν πενταετίαν, ἀποτελοῦσαι τὸ 1/4 περίπου τῶν συνολικῶν ἔξαγωγῶν.

Τρίτον, αἱ ἔξαγωγαὶ πρὸς τὰς χώρας τῆς E.F.T.A. ἐμειώθησαν κατὰ τὴν αὐτὴν περίοδον.

Τέταρτον, αἱ χῶραι τοῦ Ἀνατολικοῦ Συνασπισμοῦ ἐδιπλασίασαν σχεδόν τὰς ἀγοράς των κατὰ τὴν περίοδον 1960/64 ἐν συγκρίσει πρὸς τὴν προηγουμένην πενταετίαν. Αἱ συναλλαγαὶ πάντως μετὰ τῶν χωρῶν τούτων παρουσίασαν σημαντικὰς διακυμάνσεις, ἐπηρεασθεῖσαι ἐκ πολιτικῶν λόγων ὡς καὶ ἐκ τῶν ὄρων τῶν συναφθεισῶν μετ' αὐτῶν διμερῶν συμβάσεων.

Ποιοτικὴ ἀνάλυσις τῶν συνθηκῶν ζήτησεως ἐλληνικῶν καπνῶν εἰς τὰς ἀγορὰς τοῦ ἔξωτερικοῦ περιλαμβάνεται εἰς τὸ ἀναφερθὲν ἄρθρον τῆς συγγραφέως. 'Ἐκ τῆς ἀναλύσεως ταύτης προέκυψαν τὰ κάτωθι :

1) Αἱ παγκόσμιοι ἔξαγωγαὶ καπνῶν ηὔξηθησαν μὲν ρυθμὸν ταχύτερον τοῦ ρυθμοῦ αὐξήσεως τῆς παγκόσμιου παραγωγῆς καπνῶν κατὰ τὴν τελευταίαν δεκαετίαν. 'Η ἔξελιξις αὕτη δύναται νὰ ἐρμηνευθῇ ἐκ τοῦ γεγονότος ὅτι ηὔξημένη ζήτησις καπνῶν παρουσιάσθη κατὰ κύριον λόγον εἰς χώρας, αἱ ὅποιαι δὲν δύνανται νὰ καλύψουν τὰς ἀνάγκας των εἰς καπνὰ ἔξι ἐπιτοπίου παραγωγῆς (ὡς π.χ. ἡ Μεγάλη Βρεταννία κλπ.).

2) 'Η ζήτησις τοῦ ἔξωτερικοῦ ἔχει στραφῆ πρὸς τὰ ἀμερικανικοῦ τύπου σιγαρέττα Blended καὶ τὰ σιγαρέττα μὲ φίλτρον. Καὶ αἱ δύο αὗται ἔξελιξεις

μετέτρεψαν τὰ ἀνατολικὰ καπνὰ ἀπὸ βασικὴν πρώτην ὑλην, εἰς ἀπλῶς βοηθητικὴν ὑλην προσμίξεως.

3) Τὰ ἔλληνικὰ καπνὰ ἔχασαν τὴν πλεονεκτικήν των θέσιν (ἡ ὁποία ἐβασίζετο εἰς τὴν ποιότητα καὶ τὰ ἴδιαίτερα χαρακτηριστικά των), τὴν ὁποίαν εἶχον ἔναντι τῶν καπνῶν τῶν ἀνταγωνιστριῶν χωρῶν, σήμερον δὲ ἔχουν ὡς τέλειον ὑποκατάστατον τὰ τουρκικά, βουλγαρικά καὶ γιουγκοσλαβικά καπνά.

4) Ὁ ἀνταγωνισμὸς ἀπέβη δεύτερος καὶ ἡ τιμὴ ἔξαγωγῆς ἀποτελεῖ ἀποφασιστικὸν παράγοντα διὰ τὴν ζήτησιν ἔλληνικῶν καπνῶν. Αἱ ἔλληνικαὶ ἔξαγωγαὶ ἐπηρεάσθησαν δυσμενῶς ἐκ τῆς ὑψηλῆς προσφορᾶς ἀνατολικῶν καπνῶν καὶ ἐκ τῆς ἀκολουθηθείσης πολιτικῆς χαμηλῶν τιμῶν τῶν ἀνταγωνιστριῶν χωρῶν (Τουρκίας, Βουλγαρίας, Γιουγκοσλαβίας).

Αἱ ἀνωτέρω ὑποθέσεις ἐλέγχονται ἀκριβεῖς ἐκ τῶν ἀποτελεσμάτων τῆς διενεργηθείσης ποσοτικῆς - οἰκονομετρικῆς ἀναλύσεως τῆς ζητήσεως ἔλληνικῶν καπνῶν.

Οὕτω, γραμμικὴ συνάρτησις ἔξαγωγῶν ἔλληνικῶν καπνῶν διὰ τὴν περίοδον 1954/1964 ἔδωσε τὰς κάτωθι τιμὰς τῶν παραμέτρων :

$$E = -25.93 - 22.24 P_g + 40.27 P_{oo} + 0.045 C \quad (16.3) \quad (16.4) \quad (0.018) \quad R^2 = 0.600$$

Ἐνθα :  $E$  = ἔξαγωγαὶ ἔλληνικῶν καπνῶν

$P_g$  = ἔξαγωγικὴ τιμὴ 'Ελλάδος

$P_{oo}$  = ἔξαγωγικὴ τιμὴ ἀνταγωνιστριῶν χωρῶν

$C$  = κατανάλωσις σιγαρέττων Εύρωπης, Ἀμερικῆς καὶ Αύστραλίας.

'Ἐκ τῶν ἀνωτέρω παραμέτρων προέκυψαν αἱ κάτωθι ἐλαστικότητες ζητήσεως ἔλληνικῶν καπνῶν :

α) ἐλαστικότης ὡς πρὸς τὴν τιμὴν ἔξαγωγῆς τῆς 'Ελλάδος  $-0.54$

β) ἐλαστικότης ὡς πρὸς τὴν τιμὴν ἔξαγωγῆς ἀνταγωνιστῶν  $0.85$

Οὕτω, παρατηροῦμεν ὅτι αἱ ἔξαγωγαὶ ἔλληνικῶν καπνῶν παρουσιάζουν μεγαλυτέρων ἐλαστικότητα ὡς πρὸς τὰς διακυμάνσεις τῆς τιμῆς τῶν ἀνταγωνιστριῶν χωρῶν, ἐν συγκρίσει πρὸς τὰς αὐξομειώσεις τῆς ἴδιας αὐτῶν τιμῆς (<sup>1</sup>).

'Ἐκ τῆς ἀνωτέρω συναρτήσεως δυνάμεθα νὰ προβλέψωμεν τὸν ὅγκο τῶν ἔλληνικῶν ἔξαγωγῶν διὰ τὸ ἔτος 1970, ὑπὸ τὰς κάτωθι ὑποθέσεις.

1) 'Η κατανάλωσις σιγαρέττων τῶν ὡς ἀνωτερών περιόδου 1960 καὶ ἐντεῦθεν.

2) 'Η τιμὴ ἔξαγωγῆς τῆς 'Ελλάδος θὰ διατηρηθῇ εἰς τὸ ἐπίπεδον τῆς τιμῆς τῶν ἀνταγωνιστριῶν χωρῶν, τὸ ὄποιον, ὑπὸ τὰς παρούσας συνθήκας, δὲν φαίνεται νὰ ὑπερβαίνῃ τὴν τιμὴν τῶν  $\$ 1.50$  κατὰ χιλιόγραμμον.

Βάσει τῶν ἀνωτέρων ὑποθέσεων τὸ ἐπίπεδον ἔξαγωγῶν κατὰ τὸ 1970 ἐκτιμᾶται εἰς 91,000 τόννους περίπου (<sup>2</sup>).

1) Κατὰ παλαιότερον ὑπολογισθεῖσαν συνάρτησιν τῆς περιόδου 1946/60 αἱ ὡς ἀνωτερούσιας εὐρέθησαν  $-0.74$  καὶ  $1.30$  ἀντιστοίχως.

2) 'Ο ὑπολογισμὸς εἴναι :

$$E 1970 = -25.93 - 22.24 (1.5) + 40.27 (1.5) + 0.045 (2,000)$$

$$E 1970 = 91,000 \text{ τόννοι.}$$

'Εξ ἄλλου, ἐκ τῆς λεπτομεροῦς μελέτης (ποσοτικῆς καὶ ποιοτικῆς) (<sup>1</sup>) τῶν βασικῶν ἀγορῶν τοῦ ἔξωτερικοῦ, ἡ γεωγραφικὴ κατανομὴ τῶν ἑλληνικῶν ἔξαγωγῶν καπνοῦ προβλέπεται ὡς κάτωθι :

*Γεωγραφικὴ κατανομὴ ἔξαγωγῶν καπνοῦ 1970*

	Ἐξαγωγαὶ 1970 (Τόννοι)
Χῶραι Κοινῆς Ἀγορᾶς	37,000
Χῶραι E.F.T.A.	7,000
Ἡνωμέναι Πολιτεῖαι Ἀμερικῆς	22,000
Ἀνατολικαὶ Χῶραι	15,000
Λοιπαὶ Χῶραι	10,000
<b>Σύνολον</b>	<b>91,000</b>

## 2. Ἐσωτερικὴ κατανάλωσις

Ἡ κατανάλωσις σιγαρέττων ἀνέρχεται εἰς 13,500 τόννους (1964). Πρὸς κάλυψιν τῆς καταναλώσεως χρησιμοποιεῖται ὑπὸ τῆς καπνοβιομηχανίας ποσότης 16,000 τόννων καπνῶν εἰς φύλλα.

Διὰ τὸ ἔτος 1970 αἱ ἀνάγκαι τῆς καπνοβιομηχανίας ἐκτιμῶνται εἰς 18,000 τόννους (πρὸς κάλυψιν τῆς καταναλώσεως ὑπολογιζομένης εἰς 15,500 τόννους σιγαρέττων). Εἰς τὸ ποσὸν τοῦτο δέον νὰ προστεθοῦν ἔτεροι 1,000 τόννοι δι᾽ ἴδιοκατανάλωσιν τῶν καπνοπαραγωγῶν.

\* \* \*

'Ἐκ τῆς ἀνωτέρω ἀναλύσεως δύνανται νὰ συναχθῇ τὸ συμπέρασμα, ὅτι αἱ δυνατότητες ἀπορροφήσεως καπνῶν εἰς φύλλα ὑπὸ τῆς ἐσωτερικῆς καὶ ἔξωτερικῆς ζητήσεως δὲν θὰ ὑπερβοῦν τοὺς 110,000 τόννους κατὰ τὸ 1970. Εἰναι προφανὲς ὅτι διατήρησις τοῦ σημερινοῦ ἐπιπέδου παραγωγῆς τῶν 131,000 τόννων δὲν εἶναι δυνατὴ τουλάχιστον κατὰ τὴν ἐπομένην πενταετίαν.

## IV. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΚΑΠΝΙΚΟΥ ΤΟΜΕΩΣ

'Υπὸ συνθήκας ἐντεινομένου διεθνοῦς ἀνταγωνισμοῦ ἡ διαμόρφωσις «ἀργανωμένης ἀγορᾶς καπνῶν» ἀποκτᾷ ὅλως ἴδιαιτέρων σημασίαν. Θεωροῦμεν «ἀργανωμένην» μίαν ἀγοράν, ἐὰν εἰς ταύτην οἱ ξένοι ἀγορασταὶ δύνανται νὰ ὑπολογίζουν ὅτι θὰ εὐρίσκουν σταθερῶς τὰς ἀναγκαιούσας ποσότητας καπνῶν εἰς σταθερὰς ποιότητας καὶ τιμάς. Ἀπότομοι αὐξομειώσεις τῆς προσφορᾶς, δόηγούσαι εἰς ἀντιστοίχους διακυμάνσεις τῶν τιμῶν, ἀποθαρρύνουν τὰς συναλλαγὰς μὲ τοὺς ξένους ἀγοραστάς.

Πρὸς διαμόρφωσιν τοιαύτης ἀγορᾶς τρεῖς παράγοντες ἔχουν βασικὴν σημασίαν : ἡ ποσότης τῶν προσφερομένων καπνῶν, ἡ τυποποίησις τῶν προσφερομένων ποικιλιῶν, καὶ ἡ τιμὴ προσφορᾶς.

1) Βλέπε ἄρθρον «Οικονομικῆς Πορείας». Επίσης μὴ δημοσιευμένα ἀποτελέσματα συναρτήσεων ζητήσεως εἰς ἀρχεῖον Κ.Ε.Π.Ε.

Κατωτέρω προβαίνομεν είς έξέτασιν τῶν παραγόντων αὐτῶν, ὡς ἐπίστης καὶ τῆς ὀργανώσεως τῶν ἀγοραπωλησιῶν καπνοῦ καὶ προτείνομεν τὰ κατὰ τὴν κρίσιν μας ληπτέα μέτρα πρὸς ἔξυγίανσιν τῆς καπνικῆς μας ἀγορᾶς. Τὰ μέτρα ταῦτα ἔχουν ἐν συνόψει ὡς ἔξῆς :

#### *Εἰς τὸν τομέα τῆς παραγωγῆς*

1. Ρύθμισις τῆς παραγωγῆς βάσει τοῦ ἑκάστοτε (ἐν ὅψει τῆς ἐκτιμωμένης ζητήσεως) προγραμματιζομένου δύκου παραγωγῆς.
2. Διατήρησις ρυθμιστικῶν ἀποθεμάτων ὑπὸ τοῦ Κράτους εἰς ἐπίπεδον 10 % τῶν ἔξαγωγῶν.
3. Διαμόρφωσις 3 ἢ 4 ἐμπορικῶν τύπων καπνῶν δι' ἐφαρμογῆς ἑνιαίας ἐπεξεργασίας τῶν ποικιλῶν κατὰ μεγάλα καπνικὰ διαμερίσματα.
4. Κατάργησις τῆς τυπικῆς διακρίσεως τῶν καπνῶν εἰς ἔξαγωγιμα καπνὸν καὶ καπνὸν ἐσωτερικῆς καταναλώσεως.
5. Ἐπέκτασις τῆς καλλιεργείας καπνῶν ἀμερικανικοῦ τύπου Burley, πρὸς ὑποκατάστασιν ἄλλων «παθητικῶν» καλλιεργειῶν ὡς ὁ σῖτος, κλπ.

#### *Εἰς τὸν τομέα τῶν τιμῶν*

1. Ἐξαγωγικὴ τιμὴ. Ἐνδείκνυται νὰ διατηρῆται εἰς ἐπίπεδα συναγωνιστικά, ἐν σχέσει πρὸς τὴν τιμὴν τῆς Τουρκίας κυρίως. Πάντως δέον νὰ ἐπιδιωχθῇ ὑπογραφὴ εἰδικῆς συμφωνίας μὲ τὴν Τουρκίαν πρὸς ἀποφυγὴν τοῦ «cut-throat competition».
2. Τιμὴ παραγωγοῦ. Ὅποδεικνύεται νὰ ἀφεθῇ ἐλευθέρα ἡ διαμόρφωσις αὐτῆς, μὲ ἐπίπεδον minima τοῦ δρχ. 30 κατὰ χιλιόγραμμον. Ἡ διασφάλισις τῶν παραγωγῶν θὰ ἐπιτυγχάνεται διὰ τοῦ προτεινομένου κατωτέρω συστήματος ὀργανώσεως τῶν ἀγοραπωλησιῶν.

#### *Εἰς τὸν τομέα τῶν ἀγοραπωλησιῶν*

1. Προτείνεται ἡ ἐνίσχυσις τῆς δημιουργίας συνεταιριστικῆς μορφῆς ἔξαγωγικῶν ἐπιχειρήσεων, τοῦ τύπου τῆς Σ.Ε.Κ.Ε. (Ἡ Συνεταιριστικὴ "Ἐνώσις Καπνοπαραγωγῶν" Ἐλλάδος ἔχει ἀποβῆ ἡ μεγαλυτέρα ἔξαγωγικὴ ἐπιχείρησις καπνῶν).
2. Προτείνεται ἡ δημιουργία ὡργανωμένων κέντρων πωλήσεως καπνῶν κατὰ τὸ σύστημα τῶν Η.Π.Α.
3. Προτείνεται περιορισμὸς βαθμιαίως τῆς χρηματοδοτήσεως τοῦ καπνεμπορίου. (Σήμερον αὕτη καλύπτει τουλάχιστον κατὰ 90 % τὴν τιμὴν F.O.B.).
4. Προτείνεται ἡ ἀνάκλησις τῆς σχετικῆς Ὅπουργικῆς ἀποφάσεως διὰ τῆς δοπίας ὁ καπνὸς ἔχαρακτηρίσθη ὡς βιομηχανικὸν προϊόν.

#### *Εἰς τὸν τομέα τῶν φορέων τῆς καπνικῆς πολιτικῆς*

Προτείνεται ἡ ἀναδιοργάνωσις τῶν καπνικῶν ὑπηρεσιῶν, καὶ δὴ τοῦ Ὀργανισμοῦ Καπνοῦ. Ἡ πραγματοποιθεῖσα κατὰ τὸν παρελθόντα μῆνα

ἀπομάκρυνσις ἐκ τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τοῦ ἐν λόγῳ Ὁργανισμοῦ δύο μελῶν οἰκονομολόγων ἢ εἰδικῶν ἐμπειρογνωμόνων εἶναι ἀδικαιολόγητος, ἐν ὅψει τοῦ γεγονότος ὅτι εἰς τὸν τομέα τῆς ἀναλύσεως τῆς ἀγορᾶς (market analysis) δὲ Ὁργανισμὸς καπνοῦ δὲν εἶναι οὔτε στοιχειωδῶς ὡργανωμένος. Εἶναι γνωστὸν ὅτι τὸ πρόβλημα τοῦ καπνοῦ ἐμφανίζεται βασικῶς ὡς πρόβλημα ἔξαγωγῶν.

Κατωτέρω προβαίνομεν εἰς ἀνάλυσιν τῶν ὡς ἄνω παραγόντων.

### 1. Προσφορὰ καπνῶν : Ρύθμισις τῆς παραγωγῆς βάσει τοῦ ἐκάστοτε προγραμματικού διάταξης παραγωγῆς.

Ἡ μέχρι τοῦδε ρύθμισις τῆς παραγωγῆς ἐπεδιώκετο διὰ τοῦ κατ' ἔτος προσδιορισμοῦ τῆς καλλιεργητέας ἑκτάσεως. Ἀλλ' ἡ πολιτικὴ αὕτη ὀδήγησεν εἰς σοβαρὰς αὐξομειώσεις τῆς προσφορᾶς, μὲ ἀντιστοίχους ἐπιπτώσεις ἐπὶ τῆς τιμῆς.

Ἐξ ἄλλου, διὰ τῆς ρυθμίσεως ταύτης οὐδέποτε ἐπετεύχθη τὸ προγραμματισθὲν ἐπίπεδον παραγωγῆς. Τοῦτο δὲ διότι τὸ ὑψος τῆς παραγωγῆς προσδιορίζεται τόσον ἐκ τῆς ἑκτάσεως ὅσον καὶ ἐκ τῆς στρεμματικῆς ἀποδόσεως καὶ τῶν ἀναμενομένων ὑπὸ τῶν παραγωγῶν τιμῶν (price expectations). Προφανῶς, δὲ καθορισμὸς τοῦ ἐνὸς μόνου ἐκ τῶν παραγόντων τούτων (τῆς ἑκτάσεως) δὲν ἥτο δυνατὸν νὰ ἔξασφαλίσῃ τὸ ἐκ τῶν προτέρων καθοριζόμενον ὑψος τῆς ἑκτάσεως μεταβλητῆς (παραγωγῆς). Ὁ παράγων «στρεμματικὴ ἀπόδοσις» δὲν ἥτο δυνατὸν νὰ προβλεφθῇ ἐπακριβῶς λόγω τῆς ἔξαρτήσεως αὐτοῦ ἐξ αὐτονόμων παραγόντων, ὡς αἱ καιρικαὶ συνθῆκαι, ἡ καλλιεργουμένη ποικιλία καὶ ἡ τεχνικὴ τῆς παραγωγῆς (ἄρδευσις, χρῆσις λιπασμάτων κλπ.). Ἐξ ἄλλου, οὐδεμία προσπάθεια κατεβλήθη διὰ τὸν ἐπηρεασμὸν τῶν ἀναμενομένων ὑπὸ τῶν παραγωγῶν τιμῶν. Συνέπεια τῆς καταστάσεως ταύτης ἥτο ἡ δυσανάλογος πρὸς τὰς ἔξαγωγικάς μας δυνατότητας αὐξῆσις τῆς παραγωγῆς κατὰ τὰ ἔτη 1955, 1956, 1957, 1958 καὶ 1959, ἡ συσσώρευσις σοβαρῶν ἀποθεμάτων εἰς χεῖρας τοῦ Δημοσίου, ἡ δημιουργία πανικοῦ τῶν ὑπευθύνων καπνικῶν ὀρχῶν, καὶ ὁ ἐν συνεχείᾳ περιορισμὸς τῆς καλλιεργείας καὶ παραγωγῆς κατὰ τὴν περίοδον 1960–1961. Ἡ μειωμένη αὕτη προσφορὰ συνέπεσε μὲ τὴν ἀπρόβλεπτον αὔξησιν τῆς διεθνοῦς ζητήσεως ἀνατολικῶν καπνῶν, λόγω τῶν ζημιῶν ἐκ περιονοσπόρου εἰς διαφόρους χώρας (Γαλλία, Ιταλία, κ.λ.π.), μὲ συνέπειαν νὰ ἐμφανισθῇ πλέον ἔντονος ἡ στενότης προσφορᾶς καὶ νὰ ὑψωθοῦν αἱ τιμαὶ εἰς ἀπαράδεκτα διὰ τὸ μέλλον τῶν Ἑλληνικῶν ἔξαγωγῶν ἐπίπεδα. Ἐν ὅψει τῆς καταστάσεως ταύτης ἐσπευσμέναι κυβερνητικαὶ ἀποφάσεις ὀδήγησαν κατὰ τὰς ἐπομένας περιόδους εἰς αὐξῆσιν τῆς προσφορᾶς εἰς πρωτοφανῆ ἐπίπεδα (<sup>1</sup>). Ταυτοχρόνως ὅμως οἱ παραγωγοὶ ἀρνοῦνται νὰ δεχθοῦν μείωσιν τιμῶν, μὲ ἀποτέλεσμα νὰ διαγράφεται σαφῆς κίνδυνος σοβαρᾶς καπνικῆς κρίσεως.

1) Ἡ παραγωγὴ καπνῶν ἀνήλθεν εἰς 127,000 καὶ 131,500 τόνους κατὰ τὰ ἔτη 1963 καὶ 1964 ἀντιστοίχως.

Πρὸς ἀποφυγὴν τῆς τοιαύτης ἀρρυθμίας προτείνομεν τὸ ἀκόλουθα.

‘Ο προγραμματισμὸς τῆς παραγωγῆς εἶναι ἀνάγκη νὰ γίνεται οὐχὶ ἐπὶ ἔτησίας βάσεως, ὡς ἐγένετο μέχρι τοῦδε, ἀλλὰ διὰ μακρότερα χρονικὰ διαστήματα (long term view). Στόχος τοῦ προγράμματος θὰ εἶναι ἡ ἐπίτευξις ὠρισμένου ρυθμοῦ αὐξήσεως τῶν ἑξαγωγῶν κατ’ ἔτος, ὃ διποτὸς δύναται νὰ προσδιορισθῇ ἐκ τῆς προσεκτικῆς ἑξετάσεως τῶν ὑφισταμένων τάσεων καὶ τῶν δυνατοτήτων ἀπορροφήσεως εἰς τὰς βασικὰς ἀγορὰς καπνοῦ τοῦ ἑξωτερικοῦ. Βάσει τοῦ στόχου τούτου καθορίζεται πλέον εὔχερῶς τὸ ὑψος τῆς ἐτησίας παραγωγῆς. Ἐν συνεχείᾳ, ἀντὶ τῆς μέχρι τοῦδε κατανομῆς τῆς καλλιεργητέας ἑκτάσεως κατὰ καπνικὰ διαμερίσματα, θὰ γίνεται κατανομὴ τοῦ προγραμματισμένου ὅγκου παραγωγῆς<sup>(1)</sup>). Ἡ κατανομὴ αὕτη δύναται νὰ ἀποφασίζεται βάσει διαφόρων κριτηρίων, π.χ. τοῦ τύπου καὶ τῆς ποιότητος τοῦ παραγόμενου καπνοῦ, τῆς δυνατότητος ὑποκαταστάσεως τῆς καλλιεργείας καπνοῦ δι’ ἄλλης μὲ καλλιτέρας προοπτικὰς κ.λ.π. Οὕτως, ἕκαστος παραγωγὸς θὰ ὑποχρεοῦται νὰ παράγῃ τὴν καθορισθεῖσαν ποσότητα καπνοῦ, ἀποφασίζων μόνος του ποίαν ἔκτασιν δέον νὰ καλλιεργήσῃ, βάσει τῆς γνώσεως τῆς στρεμματικῆς ἀποδόσεως τῶν ἀγρῶν του. Ἐξασφάλιστις ἔναντι μικροτέρας παραγωγῆς δύναται νὰ ἐπιτευχθῇ διὰ τῆς καθιερώσεως διαφόρων κυρώσεων, π.χ. ὅτι ὁ παραγωγὸς θὰ χάνῃ τὸ δικαίωμα καλλιεργείας καπνοῦ δι’ ὥρισμένην περίοδον ἐφ’ ὃσον οἰκειοθελῶς περιορίζει τὴν παραγωγὴν του κάτωθεν τοῦ προβλεπόμενου ὄριου. Ἀντιθέτως, ἐν περιπτώσει μεγαλυτέρας παραγωγῆς, ἐπιτυγχανομένης ἐκ τυχαίων γεγονότων, ἀναλόγως τῶν ἑκάστοτε συνθηκῶν ἀπὸ ἀπόψεως ἀποθεμάτων, προβλεπομένης ζητήσεως κ.λ.π., θὰ δύναται νὰ ὀρίζεται ὅτι ἡ πέραν τῆς κατανεμηθείσης ποσότης καπνῶν θὰ παραδίδεται εἰς ὄρμόδιον κρατικὸν ὅργανον πρὸ τῆς ἐνάρξεως τῶν ἀγοραπωλησιῶν ὑπὸ τοῦ ἐλευθέρου καπνεμπορίου, θὰ ἔξιφλῆται δὲ μετὰ τὴν λῆξιν τῶν ἀγορῶν ἢ καὶ μετὰ τὴν πώλησιν εἰς τὸ ἑξωτερικὸν τῶν καπνῶν τούτων καὶ εἰς τιμὰς καθορίζομένας αὐθαιρέτως ὑπὸ τοῦ κράτους, ἀναλόγως τῶν τιθεμένων ἑκάστοτε στόχων.

Ἐξ ἀλλοῦ, πρὸς ἀντιμετώπισιν ἀπροβλέπτων διακυμάνσεων τῆς προσφορᾶς ἢ καὶ τῆς ζητήσεως ἀπαιτεῖται ἡ δημιουργία ὑπὸ τοῦ κράτους ρυθμιστικῶν ἀποθεμάτων. Πρὸς τοῦτο θὰ χρησιμοποιῶνται τὰ ἑκάστοτε πλεονάσματα χωρικῶν καπνῶν<sup>(2)</sup>.

‘Υπὸ τὰς ἀνωτέρω συνθήκας θὰ ἐπιτυγχάνεται βασικῶς τὸ ἑκάστοτε προγραμματιζόμενον ὑψος παραγωγῆς.

Διὰ τὸ ἔτος 1970 ἑκτιμᾶται ὅτι αἱ ἑξαγωγαὶ θὰ ἀνέλθουν εἰς ἐπίπεδον 91,000 τόνων περίπου καὶ ἡ ἑσωτερικὴ κατανάλωσις εἰς 18,000 – 19,000 τόνους. Πρὸς κάλυψιν τῆς ζητήσεως ταύτης ἡ παραγωγὴ δέον νὰ ἀνέλθῃ εἰς τὸ ἐπίπεδον τῶν 120,000 τόνων περίπου.

1) Ἡ μέθοδος αὕτη, προταθεῖσα ὑπὸ τῆς συγγραφέως κατὰ Φεβρουάριον 1964 εἰς προγενέστερον ὅρθρον, υἱοθετήθη ἡδη ὑπὸ τοῦ Ἑθνικοῦ Ὁργανισμοῦ Καπνοῦ διὰ τὴν ρύθμισιν τῆς παραγωγῆς καπνῶν ἐσοδείας 1966. Κατὰ δημοσιεύσισας πληροφορίας τὸ αὐτὸ σύστημα ἐφημόρθη καὶ εἰς Η.Π.Α. διὰ τὴν ἐσοδείαν 1965 καπνῶν τύπου Flue-Cured.

2) Ἡ συντήρησις καὶ ἀνανέωσις τῶν ἀποθεμάτων εἶναι θέμα τεχνικόν.

‘Η ποσότης αὗτη θὰ κατανεμηθῇ εἰς τὰ διάφορα καπνικά διαμερίσματα καὶ ἐν συνεχείᾳ εἰς τοὺς παραγωγούς, κλιμακούμενη βάσει διαφόρων κριτηρίων. Σημειωτέον ὅτι ἡ παραγωγὴ θὰ εἶναι ἔνιαία διὰ τὸ ἑσωτερικὸν καὶ τὸ ἔξωτερικόν. ‘Ἐν ἄλλοις λόγοις προτείνεται ἡ κατάργησις τοῦ χαρακτηρισμοῦ τῶν καπνῶν εἰς καπνὰ ἔξαγωγιμα καὶ καπνὰ ἑσωτερικῆς καταναλώσεως, ἡ ὅποια οὐδὲν νόημα ἔχει.

**2. Τυποποίησις καὶ προσαρμογὴ τῶν προσφερομένων ποικιλιῶν : Διαμόρφωσις 3 ή 4 ἐμπορικῶν τύπων καπνοῦ.**

Τὸ πρόβλημα τῆς τυποποιήσεως τῶν γεωργικῶν προϊόντων διαφέρει ἀπὸ τὸ πρόβλημα τῆς τυποποιήσεως τῶν βιομηχανικῶν προϊόντων. ‘Η διαφορὰ συνίσταται εἰς τὸ ὅτι ἐνῶ τὰ βιομηχανικὰ προϊόντα δύνανται νὰ εἶναι ἔνιαίου τύπου, εἰς τὴν γεωργίαν τοιαύτη ὁμοιογένεια εἶναι ἀδύνατος, συνεπείχ τῶν ἐπιδράσεων τῶν καιρικῶν συνθηκῶν. Εἰδικώτερον δὲ προκειμένου περὶ τοῦ καπνοῦ ἡ ὑπὸ τὴν ἀνωτέρω ἔννοιαν τυποποίησις, ἥτοι ἡ παραγωγὴ δημοιογενοῦς προϊόντος, εἶναι ἀδύνατος τουλάχιστον διὰ τὴν Ἑλλάδα, ὅπου ἡ διαφορὰ τῶν ἐδαφολογικῶν καὶ κλιματολογικῶν συνθηκῶν ἀπὸ περιοχῆς εἰς περιοχὴν δίδει οὐσιωδῶς διάφορα χαρακτηριστικά εἰς τὸ παραγόμενον προϊόν.

Παρὰ ταῦτα εἶναι δυνατή οὐσιώδης βελτίωσις τῆς ύφισταμένης σήμερον καταστάσεως, πρῶτον διὰ τῆς ἀντικαταστάσεως ὡρισμένων ποικιλιῶν μικρᾶς παραγωγῆς, διὰ τὰς ὅποιας τὸ ἀγοραστικὸν ἐνδιαφέρον εἶναι ἐντελῶς περιωρισμένον, ὥστε νὰ διαμορφοῦνται συνθῆκαι μονοψωνίου ἢ δλιγοψωνίου κατὰ τὴν διάθεσιν αὐτῶν, καὶ δεύτερον διὰ τῆς καθιερώσεως ἔνιαίων συστημάτων ἐπεξεργασίας καπνῶν κατὰ μεγάλα καπνικὰ διαμερίσματα. Οὕτω, τὰ Ἑλληνικὰ καπνὰ θὰ προσφέρωνται εἰς 3 ή 4 βασικούς τύπους, π.χ. Μπασμὰς Ἀνατολικῆς Μακεδονίας - Θράκης, καπνὰ Κεντρικῆς - Δυτικῆς Μακεδονίας, Τζεμπέλια, Μαύρα καπνά, ὡς τοῦτο συμβαίνει καὶ εἰς τὴν τουρκικὴν καπναγοράν.

‘Η ύπὸ τὴν ἀνωτέρω ἔννοιαν τυποποίησις θὰ διηγολύνετο διὰ τῆς βαθμιαίας ἀντικαταστάσεως τοῦ μωσαϊκοῦ τῶν καλλιεργουμένων σήμερον ποικιλιῶν διὰ ἔνιαίων τύπων ἐκ τῶν οὐδετέρων καπνῶν πρὸς τὰς ὅποιας ἔχει στραφῆ ἡ ζήτησις τῶν ἔνων ἀγοραστῶν μεταπολεμικῶς.

Σχετικὸν μὲ τὴν διάρθρωσιν τῶν ποικιλιῶν καπνοῦ εἶναι καὶ τὸ θέμα τῶν λεγομένων κλασσικῶν ἢ εὔγενῶν καπνῶν. Πρόκειται περὶ ὡρισμένων καπνῶν τῆς Ἀνατολικῆς Μακεδονίας - Θράκης ( $15\% - 20\%$  τῆς συνολικῆς παραγωγῆς καπνῶν τῆς περιοχῆς ταύτης), τὰ ὅποια εἶναι μὲν ἐκλεκτῆς ποιότητος, ἀλλὰ τῶν ὅποιων ἡ ζήτησις εἶναι ἐντελῶς περιωρισμένη, τόσον λόγῳ τῆς ύψηλῆς τιμῆς των, δοσον καὶ λόγῳ τῶν ἰδιαιτέρων χαρακτηριστικῶν αὐτῶν (κυρίως λόγῳ τοῦ ἐντόνου ἀρώματος αὐτῶν) (<sup>1</sup>). Δεδομένου ὅτι ἡ παραγωγὴ τούτων ἔξασφαλίζει ίκανοποιητικὸν εἰσόδημα εἰς ὡρισμένας ἐκ τῶν πτωχοτέρων περιοχῶν τῆς Ἑλλάδος καὶ ἐφ’ δοσον δὲν εἶναι βέβαιον ὅτι ἡ ύψηλὴ τιμὴ αὐτῶν εἶναι ἡ αἰτία τῆς μειώσεως τῆς ζητήσεως αὐτῶν, θὰ ἦτο σκόπιμον

1) Ἡ ποικιλία αὕτη ἔχρησιμοποιεῖτο προπολεμικῶς εἰς τὰ ὅμιγη ἀνατολικὰ σιγαρέττα ἀκριβῶς λόγῳ τοῦ ἀρώματος αὐτῆς.

Έπι τινα έτη νά γίνη έπιδότησις τῶν ἔξαγωγῶν αὐτῶν μέχρι τῆς ἀναπτύξεως κτηνοτροφίας ἡ ἄλλης πηγῆς προσθέτου εἰσοδήματος εἰς τὰς περιοχὰς αὐτάς. Ἐάν βεβαίως διαπιστωθῇ ὅτι ἡ μείωσις τῆς ζητήσεως ὀφείλεται εἰς μεταστροφὴν τῆς ζητήσεως τῶν ξένων ἀγοραστῶν πρὸς ἄλλους τύπους, δέον νά ληφθοῦν τὰ ἐνδεικυνόμενα μέτρα διὰ τὴν βαθμιαίαν ἀντικατάστασιν τῆς καλλιεργείας ταύτης.

### **3. Καλλιέργεια (νέα) ἀμερικανικῶν τύπων Burley πρὸς ὑποκατάστασιν ἄλλων καλλιεργειῶν (κυρίως τοῦ σίτου).**

Τέλος, ἀναφερόμεθα εἰς τὸ θέμα τῆς καλλιεργείας ἐν ‘Ελλάδι καπνῶν τύπου Burley. Ἡ δοκιμαστικὴ καλλιέργεια τούτων ἥρχισεν ὑπὸ τοῦ Ὀργανισμοῦ Καπνοῦ ἀπὸ τοῦ ἔτους 1959. Τὰ ἀποτελέσματα τῶν πειραματισμῶν ὑπῆρξαν ἐνθαρρυντικά (<sup>1</sup>) τόσον ἀπὸ ἀπόψεως ποιότητος ὅσον καὶ ἀπὸ ἀπόψεως κόστους. Κατὰ τὸ ἔτος 1963 - 1964 αἱ ἔξαγωγαὶ καπνῶν Burley εἰς διαφόρους χώρας ἀνῆλθον εἰς 1,330 τόνους εἰς τιμὴν \$ 1.12 διὰ καπνὸν ἐσοδείας 1962 καὶ \$ 0.95 διὰ καπνὸν ἐσοδείας 1963, ἔναντι τιμῆς τῶν ‘Ηνωμένων Πολιτειῶν διὸ τὴν ποικιλίαν ταύτην \$ 1.50 καὶ ἄνω. Παρὰ τὰ εύνοϊκὰ ταῦτα ἀποτελέσματα καὶ τὸ ἐνδιαφέρον τόσον τῶν παραγωγῶν ὅσον καὶ τῶν ξένων ἔταιρειῶν, δοκιμαστικὸς Καπνοῦ δὲν ἐπιτρέπει ἐλευθέρως τὴν ἀνάπτυξιν τῆς καλλιεργείας ταύτης, ἐπιδεικνύων ἐπὶ τοῦ προκειμένου ἀδικαιολογήτως συντηρητικὴν πολιτικήν. Δεδομένου ὅτι ἡ παγκόσμιος ζήτησις τῶν Burley συνεχῶς αὔξανε, αἱ προσπτικαὶ τοποθετήσεως αὐτῶν, ἴδιᾳ εἰς τὰς χώρας τῆς Κοινότητος, εἶναι λίαν ἐνθαρρυντικαὶ, δεδομένης τῆς διαφορᾶς τιμῆς ἔναντι τῶν δόμοιών καπνῶν τῶν H.P.A. Πρὸς τὴν κατεύθυνσιν αὐτῆν δέον ὅπως ὁ E.O.K. ἔλθῃ εἰς συνενοήσεις μὲ τοὺς ἐνδιαφερομένους ξένους καὶ διαπραγματευθῇ τὴν καλλιέργειαν τῶν ποικιλῶν τούτων, βάσει μακροετῶν συμβολαίων, κατὰ τὰς ἐφαρμοζομένας συνηθείας συναλλαγῶν εἰς τὴν Ροδεσίαν. Δεδομένου ὅτι ἡ ποιοτικὴ στάθμη τῶν ἐν ‘Ελλάδι παραγομένων καπνῶν Burley εἶναι ἱκανοποιητική, ἐνῷ ταυτοχρόνως ἡ τιμὴ τῶν εἴναι σημαντικῶς χαμηλοτέρα τῶν H.P.A. καὶ τῆς Ροδεσίας (μετὰ τὴν δασμολογικὴν ἐπιβάρυνσιν τῶν τελευταίων τούτων) δὲν εἴναι δυνατὸν αἱ ξέναι καπνοβιομηχανίαι νὰ ἀγνοήσουν τὴν ἐλληνικὴν προσφοράν. Βεβαίως, ἡ ἀνάπτυξις τῆς καλλιεργείας τῶν Burley δὲν δύναται νὰ ἀντικαταστήσῃ εἰς ὅλας τὰς περιοχὰς τὴν καλλιέργειαν ἀνατολικῶν τύπων. Δύναται ὅμως νὰ ἀναπτυχθῇ ὡς ὑέα καλλιέργεια (<sup>2</sup>) ἡ ὁποία παρουσιάζει μεγάλον ἔξαγωγικὸν ἐνδιαφέρον.

### **4. Τιμὴ προσφορᾶς εἰς τὸ ἔξωτερον ἐλληνικῶν καπνῶν.**

Προτείνεται ἡ ὑπογραφὴ εἰδικῆς συμφωνίας μὲ τὴν Τουρκίαν πρὸς ἀποφυγὴν τοῦ «cut - throat competition». Ἐν τῷ μεταξύ ἀπαιτεῖται ἡ δια-

1) Βλέπε Γ. Μιχαλοπούλου: «Ἡ καλλιέργεια τῶν Burley ἐν ‘Ελλάδι», *Καπνικὴ Επιθεώρησις*, 1963.

2) Ἡ καλλιέργεια Burley προτείνεται διὰ τὴν ἀντικατάστασιν καλλιεργείῶν ὡς ὁ σῖτος, ἐνδεχομένως ὁ βάμβαξ κλπ.

τήρησις τῆς ἑλληνικῆς τιμῆς εἰς τὸ ἐπίπεδον τῆς τιμῆς τῶν συναγωνιστριῶν χωρῶν, ἥτοι εἰς \$ 1.50 κατὰ χιλιόγραμμον.

Ἐκ τῆς γενομένης διαλύσεως τῶν συνθηκῶν προσφορᾶς καὶ ζητήσεως καπνῶν προέκυψε σαφῶς ὅτι δι παράγων «τιμὴ» ἔχει ὀποβῆ δι σημαντικώτερος παράγων ἀνταγωνισμοῦ εἰς τὰς ἀγορὰς τοῦ ἔξωτερικοῦ. Ὡς ἥδη ἀνεφέρθη ὑπὸ τὰς σημερινὰς συνθήκας ἡ ὑποκατάστασις μεταξὺ τῶν ἀνατολικῶν καπνῶν διαφόρων καπνοπαραγωγικῶν χωρῶν εἶναι πλήρης, ἐνῶ παραλλήλως ὑφίσταται, ἰδίᾳ μακροχρονίως, ἡ δυνατότης ὑποκαταστάσεως τῶν ἀνατολικῶν καπνῶν ὑπὸ εὐθυηῶν τύπων ἄλλων χωρῶν. Εἶναι προφανὲς ὅτι ὑπὸ τὰς συνθήκας ταύτας ἡ 'Ελλάς δὲν δύναται νὰ ἀγορῇ τὰς τιμὰς τῶν λοιπῶν χωρῶν ἰδίᾳ τῶν ἔξαγουσῶν ἀνατολικοῦ τύπου καπνῶν. 'Εάν συνεχισθῇ ἡ διαπιστωθείσα τάσις αὐξήσεως τῶν ἑλληνικῶν τιμῶν ἔναντι παραλλήλου μειώσεως τῶν τιμῶν τῶν ἀνταγωνιστριῶν χωρῶν, εἶναι φανερὸν ὅτι θὰ χάσωμεν τελικῶς τὰς ξένας ἀγοράς μας.

Ἡ ἔξαγωγικὴ τιμὴ τῆς 'Ελλάδος, ὑπὸ τὰς σημερινὰς συνθήκας, δέον νὰ συνδεθῇ μὲ τὸ ὑψος τῶν τιμῶν τῶν λοιπῶν χωρῶν, αἱ ὀποῖαι ἔξαγουν ἀνατολικοῦ τύπου καπνά, ἥτοι τῆς Τουρκίας, τῆς Βουλγαρίας καὶ Γιουγκοσλαβίας. Βεβαίως, ἡ μείωσις τῆς τιμῆς κατὰ τὰ ἔτη 1961 καὶ 1962 ὑπὸ τῆς Τουρκίας κυρίως ἡτο ἀδικαιολογήτως μεγάλῃ, λαμβανομένου μάλιστα ὑπ' ὄψιν τοῦ γεγονότος ὅτι ἡ ζήτησις ἀνατολικῶν καπνῶν ἡτο ηὔξημένη, κυρίως λόγῳ ζημιῶν τῆς παραγωγῆς ἄλλων χωρῶν ἐκ τοῦ περιονοπόρου. 'Ηδη ἡ τιμὴ τῆς Τουρκίας κατὰ τὸ 1963 ἀνήλθεν εἰς \$ 1.50, γεγονός τὸ ὀποῖον ἀποδεικνύει ὅτι κατενοήθη ἀπὸ τουρκικῆς πλευρᾶς ὅτι ἡ πολιτικὴ τοῦ «Cut-Throat Competition» θὰ ἡδύνατο νὰ ὀποβῇ μακροχρονίως εἰς βάρος καὶ τῶν δύο χωρῶν, ἐφ' ὅσον θὰ ἡκολουθεῖτο ἀπὸ μίαν ἀνταγωνιστικὴν διαδικασίαν συνεχοῦς πτωτικῆς διαμορφώσεως τῶν τιμῶν. Συνενόησις τῶν δύο χωρῶν καθίσταται ἀπαραίτητος πρὸς ἀποφυγὴν τοῦ προηγουμένου ἄλλων γεωργικῶν προϊόντων (κασουτσούκ κλπ.), ἐκ τῆς πτώσεως τῆς τιμῆς τῶν ὀποίων τελικῶς ἐπωφελήθησαν μόνον οἱ ἀγορασταί, ἐνῶ αἱ παραγωγικαὶ χῶραι ἡναγκάσθησαν νὰ προβοῦν εἰς συμφωνίας. 'Υπὸ τὰς σημερινὰς συνθήκας ἐντάσεως εἰς τὰς σχέσεις 'Ελλάδος - Τουρκίας τοιαύτη συμφωνία δὲν φαίνεται πιθανή. Οὕτως, ὡς μόνη ἀναγκαστική λύσις ἐπὶ τοῦ παρόντος ἐμφανίζεται ἡ μείωσις τῆς ἔξαγωγικῆς τιμῆς τῆς 'Ελλάδος εἰς τὰ ἐπίπεδα τῆς Τουρκίας, ἥτοι εἰς \$ 1.50 κατὰ χιλιόγραμμον καπνοῦ.

##### 5. Τιμὴ παραγωγοῦ.

Προτείνεται νὰ ὀφεθῇ ἐλευθέρα ἡ διαμόρφωσις αὐτῆς μὲ πινιπούι ἐπίπεδον 30 δρχ. Ἔκατὰ χιλιόγραμμον. 'Επιδότησις ἐπιβάλλεται μόνον ἐφ' ὅσον ἡ διεθνὴς τιμὴ ἀνατολικῶν καπνῶν (καὶ συνεπῶς καὶ ἡ ἔξαγωγικὴ τιμὴ τῶν ἑλληνικῶν καπνῶν) κατέλθῃ κάτω τοῦ \$ 1.50.

Δεδομένου ὅτι βασικῶς αἱ ἀγοραὶ χωρικῶν καπνῶν διενεργοῦνται ὑπὸ τοῦ ἐλευθέρου καπνεμπορίου, εἶναι φυσικὸν ἡ τιμὴ ἡ ὀποῖα καταβάλλεται εἰς τὸν παραγωγὸν νὰ προσδιορίζεται ὡς ὑπολειμματικὸν μέγεθος, μετὰ τὴν

άφαίρεσιν, έκ της «άναμενομένης» έξαγωγικής τιμής, τῶν δαπανῶν ἐμπορικῆς ἐπεξεργασίας καὶ τῆς φύρας. Αἱ δαπάναι ἐπεξεργασίας ἀνήλθον κατὰ τὸ 1960 εἰς 9.5 δρχ. κατὰ χιλιόγραμμον (ἐκτίμησις συγγραφέως) καὶ κατὰ τὸ 1963 εἰς 10.5 δρχ. κατὰ χιλιόγραμμον (ἐκτίμησις «Υπουργείου Γεωργίας»).<sup>1)</sup> Εξ ἄλλου, κατὰ τὰς αὐτὰς ἐκτιμήσεις ἡ ποσοστιαία σύνθεσις τῶν στοιχείων της τιμῆς έξαγωγῆς ἔχει ὡς ἔξῆς :

	Ἐκτίμησις 'Υπ. Γεωργίας	Ἐκτίμησις Συγγραφέως
Τιμὴ Παραγωγοῦ	63 %	68 %
Δαπάναι ἐμπορικῆς ἐπεξεργασίας	27 %	27 %
Φύρα	10 %	5 %
	<u>100 %</u>	<u>100 %</u>

Ἐάν δεχθῶμεν ἔξοδα ἐμπορικῆς ἐπεξεργασίας δρχ. 10.5 (¹) κατὰ χιλιόγραμμον, είναι προφανὲς δτι μὲ ἔξαγωγικὴν τιμὴν \$ 1.50 (ἥτοι δρχ. 45) καὶ μὲ φύραν 7,5 % ἡ τιμὴ ἡ καταβαλλομένη εἰς τὸν παραγωγὸν δύναται νὰ είναι 30 δρχ. Ήτοι :

Ἐξαγωγικὴ τιμὴ δρχ. κατὰ Kg. 45 δρχ.

Χωρικὴ τιμὴ	30.0
Ἐξοδα ἐμπορίου	10.5
Φύρα	3.5
Κέρδος ἐμπορίου	1.0

45 δρχ.

1) Συμφώνως πρὸς τὰ στοιχεῖα τοῦ «Υπουργείου Γεωργίας» τὰ ἔξοδα τῆς ἐμπορικῆς ἐπεξεργασίας ἀναλύονται ὡς ἔξῆς :

1. Δεκάτη (5 % ἐπὶ χωρικῆς τιμῆς)	1,50	Δρχ. ἀνὰ Kg.
2. Φορτοεκφορτωτικὰ καὶ μεταφορικά	0,25	» » »
3. "Εξοδα ἀγορῶν	0,40	» » »
4. Μεσιτικά	0,40	» » »
5. Ένοικία	0,70	» » »
6. Ἐπεξεργασία	0,65 - 1,50	» » »
7. Συντήρησις	0,50	» » »
8. Ἀσφάλιστρα	0,15 - 0,30	» » »
9. Τόκοι (τιμὴ χωρικὴ + δεκάτη + ³/₄ ἔξοδων $\times 9$ ή 10 μῆνες)	1,70 - 3,50	» » »
10. "Υλικὰ συσκευασίας	0,30	» » »
11. "Υπέρ ἔξοδου καπνεργατῶν (0,50 % ἐπὶ τιμολογίου)	0,20 - 0,30	» » »
12. Ἀπόσβεσις ἐγκαταστάσεων	0,25	» » »
13. Γενικὰ ἔξοδα	1,00	» » »
14. "Εξοδα F.O.B.	0,20	» » »

Καθ' ὑπολογισμὸν μέσος δρος

10,50      »      »      »

Τὸ κέρδος τοῦ καπνεμπορίου, ὑπολογιζόμενον ἐπὶ τῶν ίδιων κεφαλαίων τοῦ καπνεμπόρου, θὰ ἀνέλθῃ εἰς 22 %. Εἰς τὴν πραγματικότητα τοῦτο θὰ εἴναι πολὺ μεγαλύτερον: α) διότι τὰ ίδια κεφαλαία είναι διλιγώτερα τοῦ 10 % τῆς τιμῆς F.O.B., β) διότι ἡ φύρα είναι μικροτέρα τῆς ὑπολογισθείσης ως ἄνω ('<sup>1</sup>) καὶ γ) διότι αἱ δαπάναι F.O.B. είναι μικρότεραι τῶν 10.50 δρχ. Ἐάν ἡ ἔξαγωγικὴ τιμὴ διαμορφωθῇ εἰς ἐπίπεδον μεγαλύτερον τῶν \$ 1.50, δύναται ἀντιστοίχως νὰ αὔξηθῇ καὶ ἡ τιμὴ ἡ καταβαλλομένη εἰς τὸν παραγωγόν.

Ἐκ τῆς ἀνωτέρω ἀναλύσεως καταλήγομεν εἰς τὸ συμπέρασμα ὅτι καταβολὴ ἐπιδοτήσεων εἰς τοὺς παραγωγούς ἐπιβάλλεται νὰ γίνεται μόνον ἐφ' ὅσον ἡ ἔξαγωγικὴ τιμὴ διαμορφοῦται εἰς ἐπίπεδα κατώτερα τῶν \$ 1.50. Ἀλλως τὸ καπνεμπόριον δέον νὰ ἔξαναγκάζεται (καὶ τοῦτο θὰ ἐπιτευχθῇ διὰ τοῦ προτεινομένου κατωτέρω συστήματος δργανώσεως τῶν ἀγοραπωλησιῶν καπνῶν) νὰ καταβάλῃ δικαίας τιμᾶς εἰς τοὺς καπνοπαραγωγούς.

Βάσει τιμῆς παραγωγοῦ ἐκ δρχ. 30 κατὰ χιλιόγραμμον τὸ συνολικὸν εἰσόδημα ἐκ καπνοῦ προβλέπεται κατὰ τὸ 1970 νὰ ἀνέλθῃ εἰς δρχ. 3,600,000,000 περίπου (ἥτοι 120,000,000 Kg. X 30 δρχ.). Ἡτοι θὰ ἔξασφαλίζεται τὸ αὐτὸ περίπου συνολικὸν εἰσόδημα ως κατὰ τὰ 2 τελευταῖα ἔτη 1963 καὶ 1964, μὲ μειωμένην ἐν συγκρίσει πρὸς τὰ ἔτη ταῦτα ἔκτασιν καὶ παραγωγὴν καπνοῦ.

#### 6. Ὁργάνωσις ἀγοραπωλησιῶν καπνοῦ. Προτείνεται ἡ διαμόρφωσις κέντρων πωλήσεως καπνῶν κατὰ τὸ σύστημα τῶν Η.Π.Α.

Πρὸς ἔξασφαλισμὸν τῶν παραγωγῶν ἔναντι ἐκμεταλλεύσεως αὐτῶν ὑπὸ τοῦ καπνεμπορίου καὶ ἐπίτευξιν ὅσον τὸ δυνατὸν ὑψηλοτέρων χωρικῶν τιμῶν ἀπαιτεῖται ἡ δημιουργία ὠργανωμένων κέντρων καπνοῦ κατὰ τὸ πρότυπον τῶν Η.Π.Α.

Εἰς τὰς διαφόρους καπνικὰς περιοχὰς πρέπει νὰ δημιουργηθοῦν κέντρα ἐμπορίας καπνοῦ, εἰς τὰ δόποια οἱ παραγωγοὶ θὰ μεταφέρουν τὰ καπνά των κατὰ προκαθωρισμένην ἡμέραν. Ταῦτα θὰ βαθμολογοῦνται ὑπὸ κρατικῶν, εἰδικῶς ἐκπαιδευμένων, καπνικῶν ἐμπειρογνωμόνων, οἱ δόποιοι καὶ θὰ καθορίζουν τὴν τιμὴν πινίπιυτον αὐτῶν, ἐν συνεχείᾳ δὲ θὰ γίνεται πλειστηριασμὸς παρουσίᾳ τῶν καπνεμπόρων. Ἐάν ἡ τελικῶν προσφερομένη ὑπὸ τῶν ἀγοραστῶν τιμὴ είναι κατωτέρα τῆς τιμῆς πινίπιυτον, τὰ καπνὰ θὰ ἀγοράζωνται ὑπὸ τοῦ Δημοσίου.

Ο καθορισμὸς τῆς τιμῆς πινίπιυτον θὰ γίνεται βάσει τῆς ποιότητος τῶν καπνῶν καὶ τῆς πιθανῆς τιμῆς ἔξαγωγῆς. Ἡ ποσότης, ἐφ' ὅσον θὰ εἴναι εἰς τὸ ὑψος τοῦ προγραμματισμένου ἐπιπέδου, δὲν θὰ ἐπηρεάζῃ τὸ ὑψος τῆς τιμῆς. Ἐν περιπτώσει ἐμφανίσεως ἀπροβλέπτου αὐξήσεως τῆς ζητήσεως, αὗτη θὰ δύναται νὰ καλυφθῇ ἐκ τῶν εἰς χειρας τοῦ κράτους ἀποθεμάτων, ὥστε νὸτι ἀποφεύγωνται ἀπότομοι διακυμάνσεις τῶν τιμῶν.

1) Δὲν είναι δρθὸν ἡ φύρα νὰ ὑπολογίζεται ως ποσοστὸν ἐπὶ τῆς ἐκάστοτε διαμορφουμένης τιμῆς F.O.B.

Πρὸς ἐφαρμογὴν τῶν ἀνωτέρω προτεινομένων ἀπαιτεῖται ἡ δημιουργία σχολῆς καπνικῶν ἐμπειρογνωμόνων ὡς καὶ διαμόρφωσις τῶν ἐμπορικῶν κέντρων διὰ τῆς κατασκευῆς καπνοποθηκῶν κλπ. Αἱ δαπάναι ὁργανώσεως τῶν κέντρων τούτων θὰ εἰναι ὀπωσδήποτε μικρότεραι τῶν ποσῶν, τὸ ὄποια διστίθενται κατὰ καιροὺς διὰ τὴν ἄσκησιν τῆς προστατευτικῆς πολιτικῆς τῶν καπνοπαραγωγῶν ὑπὸ τὴν σημεινήν της μορφὴν (παρέμβασις εἰς τὰς ἀγορὰς καπνῶν, διαχείρισις καπνῶν, καταβολὴ προσθέτου τιμήματος κλπ.), ἐνῶ ταυτοχρόνως θὰ ἔξασφαλισθοῦν αἱ βάσεις ὁρθολογιστικῆς ὁργανώσεως τῆς ἐμπορίας καπνῶν.

### 7. Μορφὴ ἐμπορίας. "Υποδεικνύεται ἡ δημιουργία συνεταιριστικῆς μορφῆς ἔξαγωγικῶν ἐπιχειρήσεων (τύπου Σ.Ε.Κ.Ε.).

Ἡ διάρθρωσις τοῦ καπνεμπορίου ἔχει σαφῶς ὀλιγοπωλιακὸν χαρακτῆρα. Κατὰ τὴν ἔξαγωγικὴν περίοδον 1963 - 64 ὁ ἀριθμὸς τῶν καπνεμπορικῶν ἐπιχειρήσεων ἀνήρχετο εἰς 160. Ἐκ τούτων μία ἐπιχείρησις ἐκάλυψε τὰ 7 %, τῶν συνολικῶν ἔξαγωγῶν Ἑλληνικῶν καπνῶν, ἐτέρα ἐπιχείρησις τὰ 6.7 %, δύο ἐπιχειρήσεις τὰ 6.7 % καὶ 6 ἐπιχειρήσεις τὸ 16.3 %. Ἡτοι δέκα ἐπιχειρήσεις καλύπτουν 37 % τῆς συνολικῆς ἔξαγωγῆς, δώδεκα ἐπιχειρήσεις τὰ 18 % καὶ 138 ἐπιχειρήσεις καλύπτουν τὰ 45 % τῶν συνολικῶν ἔξαγωγῶν Ἑλληνικῶν καπνῶν.

Οἱ πειριωρισμένοι ἀριθμὸι τῶν μεγάλων ἐπιχειρήσεων δὲν ἔγγυᾶται ἀνάπτυξιν ὑγιοῦς ἀνταγωνισμοῦ εἰς τὰς ἀγορὰς χωρικῶν καπνῶν, μὲ ἀποτέλεσμα τὰ κέρδη τοῦ καπνεμπορίου νὰ ἀνέρχωνται εἰς ἀπαράδεκτα ἐπίπεδα (βλέπε κατωτέρω), εἰς βάρος τῶν καπνοπαραγωγῶν εἰς τοὺς ὄποιούς καταβάλλεται τιμὴ ἀδικαιολογήτως χαμηλή.

Δέον νὰ σημειωθῇ ὅτι ὑπὸ τὰς σημεινὰς συνθήκας διεξαγωγῆς τοῦ καπνεμπορίου, τὸ σύνολον σχεδὸν τῶν καπνεμπόρων ἀγοράζουν βάσει παραγγελιῶν ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ, καὶ οὕτως ἔχουν μετατραπῆ εἰς μεσίτας τῶν ἔνων ἐταιρειῶν. Ὅποτε τὰς συνθήκας αὐτὰς δὲν ὑπάρχει τὸ risk τῶν συναλλαγῶν διὰ τὸ ὄποιον καταβάλλεται, ὡς ἀμοιβή, τὸ ἐμπορικὸν κέρδος. Ἐξ ἄλλου, τὸ καπνεμπόριον χρηματοδοτεῖται κατὰ μέσον δρον 90 % - 100 % ἐπὶ τῆς τιμῆς F.O.B. Οὕτως, οἱ καπνέμποροι ούσιαστικῶς ἐλάχιστα ἴδια κεφάλαια διαθέτουν, χωρὶς νὰ ἀναλαμβάνουν τοὺς κινδύνους τοῦ ἐμπορίου. Σημειωτέον ὅτι διὰ τῆς ὑπὸ ἀριθ. 44470/24-8-1963 Ἀποφάσεως τῶν "Υπουργῶν Συντονισμοῦ, Ἐμπορίου καὶ Βιομηχανίας, ὁ καπνὸς ἔχαρακτηρίσθη ὡς «βιομηχανικὸν» προϊὸν καὶ αἱ ἔξαγωγαὶ καπνοῦ ὑπήχθησαν εἰς τὸ καθεστώς τοῦ N.D. 4231/1962 «περὶ μέτρων ἀφορώντων εἰς τὴν ἀνάπτυξιν τοῦ ἔξαγωγικοῦ Ἐμπορίου», οὕτω δὲ οἱ καπνέμποροι δικαιοῦνται ἐκπτώσεως ἀνευ δικαιολογητικῶν ἐκ 4 %. ἐπὶ τῶν ἔξ ἔξαγωγῶν ἀκαθαρίστων ἐσόδων των. Εἶναι προφανὲς ὅτι ἡ ἀπόφασις αὕτη εἰναι χαριστική, δεδομένων τῶν ὑψηλῶν κερδῶν τῶν καπνεμπόρων, καὶ δέον νὰ ἀνακληθῇ.

Δεδομένου ὅτι δὲν εἰναι δυνατὸς ὁ ἀποτελεσματικὸς ἔλεγχος τῶν ὑπερόγκων κερδῶν τοῦ καπνεμπορίου, ὑποδεικνύεται ἡ διενέργεια τῆς ἐμπορίας τοῦ καπνοῦ ὑπὸ συνεταιριστικῆς μορφῆς ἐπιχειρήσεων τοῦ τύπου τῆς «Συν-

εταιριστικής 'Ενώσεως Καπνοπαραγωγῶν 'Ελλάδος» (Σ.Ε.Κ.Ε.). Η μορφὴ αὐτῆ ἐπέτυχεν ἀπολύτως. Η Σ.Ε.Κ.Ε. ἔχει ὅποιθῇ ἡ μεγαλυτέρα ἔξαγωγικὴ ἐπιχειρήσις καπνῶν, ἀνεπτύχθη ταχέως, καὶ διεισάγει πραγματικὸν ἐμπόριον, ὑπὸ τὴν ἔννοιαν ὅτι ἀγοράζει σημαντικὰς ποσότητας καπνῶν ὑπὸ ἕδιον αὐτῆς κίνδυνον (χωρὶς παραγγελίας). Κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη αἱ ἔξαγωγαὶ τῆς Σ.Ε.Κ.Ε. ἀνῆλθον εἰς τὰ κάτωθι ἐπίπεδα :

1963	4,444	τόνοι	(ἡ 7.3 % τῶν ἑλληνικῶν ἔξαγωγῶν)
1964	5,403	»	(ἡ 7.6 % » » )

Δεδομένου ὅτι αἱ μετοχαὶ τῆς συνεταιριστικῆς ἐπιχειρήσεως ἀνήκουν εἰς τοὺς παραγωγούς, τὰ κέρδη τοῦ ἐμπορίου θὰ περιέρχωνται εἰς αὐτούς. Κατ' αὐτὸν τὸν τρόπον θὰ διευκολυνθοῦν καὶ αἱ ἀγοραπωλησίαι καπνῶν, δεδομένου ὅτι οἱ παραγωγοὶ δὲν δύνανται νὰ ἐπικαλεσθοῦν ἐκμετάλλευσίν των ὑπὸ τοῦ καπνεμπορίου (').

1) Τὸ ὄψος τῶν κερδῶν τῶν καπνεμπόρων ἔκτιμαται εἰς τὰ κάτωθι ἐπίπεδα (κατὰ χιλιόγραμμον).

\*Ἐξαγωγικὴ περίοδος 1960 - 1961

Μέση τιμὴ ἔξαγωγῆς \$ 1.167	ἡ δρχ.	35.01
Μέση χωρικὴ τιμὴ ἔξαχθέντων (κατὰ ἐσοδείας)		19.09
"Εξόδα ἐπεξεργασίας		9.00
Φύρα 7.5 % (ἐπὶ τιμῆς F.O.B.)		2.62
Κέρδος καπνεμπόρου		4.30
		35.01

"Ιδίου κεφάλαιον καπνεμπόρου 10 % τιμῆς F.O.B.	3.50
Κέρδος ὡς ποσοστὸν ἐπὶ ιδίου κεφαλαίου	123 %

\*Ἐξαγωγικὴ περίοδος 1961 - 1962

Μέση τιμὴ ἔξαγωγῆς \$ 1,308	ἡ δρχ.	39.24
Μέση χωρικὴ τιμὴ ἔξαχθέντων (κατὰ ἐσοδείας)		25.14
"Εξόδα ἐπεξεργασίας		9.50
Φύρα 7.5 % (ἐπὶ τιμῆς F.O.B.)		2.94
Κέρδος καπνεμπορίου		1.66
		39.24

"Ιδίου κεφάλαιον καπνεμπόρου 10 % τιμῆς F.O.B.	3.92
Κέρδος ὡς ποσοστὸν ἐπὶ ιδίου κεφαλαίου	42 %

\*Ἐξαγωγικὴ περίοδος 1962 - 1963

Μέση τιμὴ ἔξαγωγῆς \$ 1.839	ἡ δρχ.	55.17
Μέση χωρικὴ τιμὴ ἔξαχθέντων (κατὰ ἐσοδείας)		37.10
"Εξόδα ἐπεξεργασίας		10.00
Φύρα 7.5 % (ἐπὶ τιμῆς F.O.B.)		4.14
Κέρδος καπνεμπορίου		3.83
		55.17

"Ιδίου κεφάλαιον καπνεμπορίου 10 % ἐπὶ τιμῆς F.O.B.	5.52
Κέρδος ὡς ποσοστὸν % ἐπὶ ιδίου κεφαλαίου	70 %

\*Ἐξαγωγικὴ περίοδος 1963 - 1964

Μέση τιμὴ ἔξαγωγῆς \$ 1.841	ἡ δρχ.	55.23
Μέση χωρικὴ τιμὴ ἔξαχθέντων (σταθμισμένη κατὰ ἐσοδείας)		37.28
"Εξόδα ἐπεξεργασίας		10.50
Φύρα 7.5 % (ἐπὶ τιμῆς F.O.B.)		4.14
Κέρδος καπνεμπορίου		3.31
		55.23

"Ιδίου κεφάλαιον καπνεμπόρου 10 % ἐπὶ τιμῆς F.O.B.	5.52
Κέρδος ὡς ποσοστὸν % ἐπὶ ιδίου κεφαλαίου	60 %

Εις μεταγενέστερον στάδιον θά ήτο δυνατόν καὶ ἡ παραγωγὴ καπνοῦ νὰ δργανωθῇ ύπὸ συνεταιριστικήν μορφήν. "Ητοι, ἐφ' ὅσον ἐδραιωθοῦν ἔξαγωγικαὶ συνεταιριστικαὶ δργανώσεις, θά ήτο δυνατόν ἡ παραγωγὴ νὰ ἀνατίθεται εἰς τοὺς συνεταιρισμούς, οἱ δόποῖοι νὰ παράγουν καὶ ἔξαγουν τὸ προϊόν των ύπὸ ίδιαν αὐτῶν εὐθύνην.

### 8. Ἐπιστημονικὴ ἔρευνα.

Αὗτη σήμερον διενεργεῖται ύπὸ τοῦ Καπνολογικοῦ Ἰνστιτούτου τῆς Ἑλλάδος καὶ περιορίζεται εἰς τὸν τομέα τῶν ποικιλιῶν καὶ ἀσθενειῶν τοῦ καπνοφύτου κυρίως. Οὐδέποτε ἔγένετο σκέψις εἰς τὰς καπνικὰς ὑπηρεσίας συστηματικῆς καὶ ἔγκαιρου δργανώσεως ἐπιστημονικῆς ἐρεύνης, ίδιᾳ εἰς τὸν τομέα τῶν οἰκονομικῶν θεμάτων τοῦ καπνοῦ. Ὡς καὶ ἡ συγκέντρωσις στατιστικῶν στοιχείων εύρισκεται εἰς πρωτόγονον στάδιον.

Σήμερον πάντως ἀπαιτεῖται ὅπως ἡ ἔρευνα στραφῇ πρὸς μίαν κυρίως κατεύθυνσιν: τὴν εὔρεσιν παντὸς στοιχείου, τὸ δόποιον θὰ ἐβοήθει εἰς τὴν προβολὴν τῶν ἐλληνικῶν καπνῶν ὡς ὀλιγώτερον βλαβερῶν εἰς τὴν ὑγείαν τοῦ ἀνθρώπου, ἐν συγκρίσει πρὸς ἄλλους τύπους καπνῶν.

Κατὰ καιρούς ἔξαπελύθη πόλεμος κατὰ τοῦ καπνίσματος ὡς βλαβεροῦ εἰς τὴν ὑγείαν τοῦ ἀνθρώπου, προκαλοῦντος καρδιακὰς παθήσεις καὶ τελευταίως καρκίνον τῶν πνευμόνων. Εἰς τὴν Ἀμερικήν ίδιαιτέρως (<sup>1</sup>) καὶ εἰς τὴν Ἀγγλίαν ἡ προπαγάνδα ἐναντίον τοῦ καπνίσματος ἔλαβε σημαντικὰς διαστάσεις. Αἱ ἐπιπτώσεις ὅμως ἐπὶ τῆς καταναλώσεως καπνικῶν προϊόντων ύπηρξαν μέχρι τοῦδε ἀσήμαντοι: Τόσον εἰς τὴν Ἀγγλίαν ὅσον καὶ εἰς τὴν Ἀμερικήν παρετηρήθη ἐλαφρὰ κάμψις τῆς καταναλώσεως καὶ τοῦτο διὰ διάστημα μὴ ὑπερβαίνον ὀλίγους μῆνας, μετὰ τὴν πάροδον τῶν δόποίων ἡ ζήτησις ἐπανήρχετο εἰς τὴν ἀνιοῦσαν τάσιν αὐτῆς. Εἶναι γεγονὸς ὅτι ἡ παρατηρηθεῖσα στατιστικὴ συσχέτισις δὲν εἴναι ἐπαρκής διὰ νὰ χαρακτηρισθῇ τὸ κάπνισμα ὡς αἰτία τοῦ καρκίνου τοῦ πνεύμονος. Κατὰ τὸ 1963 δὲ Δρ. Σαπίρο, γνωστὸς βιοχημικός τῆς Νοτίου Ἀμερικῆς, ἐδημοσίευσεν ἀρθρὸν εἰς τὸ δόποιον ἐκφράζει τὴν γνώμην ὅτι ἀπλαῖ στατιστικαὶ συσχέτισεις μεταξὺ καπνίσματος καὶ διαφόρων ἀσθενειῶν δὲν εἴναι ἐπαρκεῖς διὰ τὴν θεμελίωσιν ὀργανικῆς σχέσεως μεταξὺ τοῦ καπνίσματος καὶ τῶν ἀσθενειῶν τούτων. Ἀπὸ ὥρισμένας ἐρεύνας εἰς διαφόρους πόλεις τῆς Ἀγγλίας διεπιστώθη ἐξ ἵσου ἴσχυρὰ στατιστικὴ συσχέτισις μεταξὺ θανάτων ἐκ καρκίνου τῶν πνευμόνων καὶ τῆς αὐξήσεως τῶν κατὰ μονάδα ἐπιφανείας καμίνων τῶν ἐργοστασίων. Ἐξ ἄλλου, ἐκ σχετικῶν πειραμάτων διεπιστώθη ὅτι κακοήθεις ὄγκοι εἰς τοὺς πνεύμονας πειραματοζῷων ηὔξηθησαν ἀπὸ 8% - 80%, δταν ταῦτα ὑπεβλήθησαν εἰς ἀναπνοὴν τῆς σκόνης τῶν δρόμων, ἡ δόποια περιέχει 2% πίσσαν.

<sup>1)</sup> Εκ τῶν ἀνωτέρω συνάγεται ὅτι ἐφ' ὅσον δὲν ἔχουν εύρεθη κλινικῶς τὰ

1) Εἰς τὴν Ἀμερικήν ἐπεβλήθη ήδη εἰς τὰς σιγαρεττοβιομηχανίας δόπως εἰς τὰ σιγαρέττα θέσουν εἰδικήν ταινίαν προειδοποιοῦσαν τοὺς καταναλωτὰς περὶ τῶν κινδύνων τοῦ καπνίσματος.

αἴτια τῆς δημιουργίας τοῦ καρκίνου, αἱ κατὰ καιροὺς στατιστικαὶ συσχετίσεις δὲν εἰναι ἀρκεταὶ διὰ νὰ ἐπηρεάσουν εἰς σημαντικὸν βαθμὸν τὰς συνθεῖς τῶν καπνιστῶν καὶ νὰ ἐμποδίσουν τὴν ἐπέκτασιν τοῦ καπνίσματος, καὶ μάλιστα ἐφ' ὅσον αἱ καπνοβιομηχανίαι παρουσιάζουν συνεχῶς νέου τύπου προϊόντα, τὰ ὅποια διαφημίζουν ἐκάστοτε ὡς δλιγώτερον ἐπιβλαβῆ τῶν παλαιοτέρων τύπων.

'Ἐφ' ὅσον ὅμως ἐδημιουργήθη ὁ θύρυσος περὶ τὸν καρκίνον τῶν πνευμόνων, θὰ ἥτο σκόπιμον ὅπως ἡ Ἑλλὰς ὀργανώσῃ εἰδικὴν ἔρευναν εἰς χώρας καταναλισκούσας ἀμιγῆ ἀνατολικὰ σιγαρέττα. Ἐὰν ἡ ἔρευνα αὕτη ἥθελεν ἀποδεῖξει μὴ ὑπαρξίν τοιαύτης συσχετίσεως ἢ ἔστω καὶ χαμηλοτέραν συσχέτισιν, εἰναι προφανής ἡ ὡφέλεια, ἡ ὅποια θὰ προκύψῃ διὰ τὰς ἔξαγωγὰς Ἑλληνικῶν καπνῶν.

#### 9. Ἀναδιοργάνωσις Καπνικῶν Ὑπηρεσιῶν.

'Απαραίτητος πάντως προϋπόθεσις διὰ τὴν ἐπιτυχῆ ἐφαρμογὴν τῆς προτεινομένης νέας καπνικῆς πολιτικῆς εἰναι ἡ ἀναδιοργάνωσις τῶν Καπνικῶν Ὑπηρεσιῶν, καὶ ἡ ἐπάνδρωσις αὐτῶν διὰ τοῦ καταλλήλου διοικητικοῦ καὶ ἐπιστημονικοῦ προσωπικοῦ. 'Οσονδήποτε τέλειον καὶ ὃν εἰναι ἐν πρόγραμμα διὰ τὴν ἔξυγιανσιν καὶ ἀνάπτυξιν τοῦ καπνικοῦ τομέως τῆς Ἑλληνικῆς οἰκονομίας, θὰ εἰναι καταδικασμένον εἰς ἀποτυχίαν ἄνευ τῆς ὑπάρξεως τοῦ καταλλήλου φορέως διὰ τὴν ἀποτελεσματικὴν καὶ ἀπηλλαγμένην ἀπὸ προλήψεις ἐφαρμογὴν τοῦ προγράμματος αὕτοῦ.