

Τ.Ε.Ι. ΠΑΤΡΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΘΕΜΑ : ΠΑΡΑΓΩΓΗ - ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ - ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΗΣ
ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΗΣ ΣΤΑΦΙΔΑΣ ΚΑΤΑ ΤΑ ΕΤΗ 1981 - 1985

ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΣ : ΦΩΤΗΣ ΔΑΝΙΓΓΕΛΗΣ

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ : ΒΑΣΙΛΗΣ ΘΕΟΦΑΝΟΠΟΥΛΟΣ



ΠΑΤΡΑ 1990

ΑΡΙΘΜΟΣ	1747
ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Σ ε λ ί ε α

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

1. ΟΡΙΣΜΟΣ-ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1.1	Ορισμός-Ιστορικό του προϊόντος.	1
1.2	Σταθεροποίηση-Θρεπτική αξία-Χρησιμότητα.	2
1.3	Εδαφοκλιματικά στοιχεία.	4

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

2. ΠΑΡΑΓΩΓΗ

2.1	Τεχνική καλλιέργειας.	6
2.2	Αποξήρανση.	7
2.3	Έκταση-Παραγωγή-Στρεμματική απόδοση.	8
2.4	Ο Α.Σ.Ο. και το έργο του.	13

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ

3. ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ

3.1	Γενικά.	15
3.2	Μέτρα για την προστασία της Κ.Σ. (81-'85).	16
3.3	Ακαθόριστο Γεωργικό Εισόδημα.	18

ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

4. ΔΙΑΘΕΣΗ

4.1	Η κατ'έτος διάθεση της Κ.Σ.	26
4.2	Τιμές πώλησης.	29
4.3	Τιμές Εξαγωγής.	30
4.4	Εξαγωγές.	30
4.5	Διεθνές Εμπόριο Ε.Σ.	41
4.6	Διαφήμιση.	42

ΜΕΡΟΣ ΠΕΜΠΤΟ

5.	5.1	Διαπιστώσεις-Συμπεράσματα.	43
	5.2	Προτάσεις.	44

Π Ρ Ο Λ Ο Γ Ο Σ

Αιώνες τώρα ο καρπός της Μαύρης Σταφίδας, της Κορινθιακής, είναι δεμένος με το οικονομικό μέλλον της Πελοποννησιακής γης και των Ιονίων Νήσων. Αποτελεί ένα από τα κύρια και εξαγωγικά προϊόντα των περιοχών αυτών. Υπολογίζονται 40.000 περίπου οικογένειες για τις οποίες η σοδειά και εμπορία αυτού του προϊόντος αποτελεί την ελπίδα για ανταμοιβή των κόπων τους.

Στην προσπάθειά μας αυτή να εισέλθουμε εξεθύτερα στην εξέταση της παραγωγής, συγκέντρωσης και διάθεσης της Κορινθιακής σταφίδας από το 1981 έως το 1985 θέλουμε να πιστεύουμε πως συνεισφέραμε στην συγκομιδή στοιχείων χρήσιμων για την οικονομία της χώρας μας, και θα μας βοηθήσουν στην κατάρτιση της Επιστήμης που διαλέξαμε.

Δεν θα παραλείψουμε να εκφράσουμε τις ευχαριστίες μας στους ανθρώπους του Α.Σ.Ο. για την άμεση βοήθεια τους και για τα πολύτιμα στοιχεία που μας πρόσφεραν.

Ακόμη σ' αυτούς που μας ανέθεσαν την μελέτη και μας έδωσαν την ευκαιρία να κρατήσουμε αυτά τα χρήσιμα συμπεράσματα.

Ο Σπουδαστής
Δανιγγέλης Φίτιος

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

I. I

ΟΡΙΣΜΟΣ-ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΟΡΙΣΜΟΣ-ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΤΙΩΝΤΟΣ

α. Ο φυσικός ορισμός της σταφίδας είναι ο εξής:
Το ξέρο προϊόν του ώριμου σταφυλιού που έχει ελαστικότητα, μαλακότητα και ξεχωριστή χαρακτηριστική γεύση.

Κατά τον Βιομηχανικό-Εμπορικό φυσικό ορισμό σταφίδα είναι το ξέρο προϊόν του υπερώριμου σταφυλιού που έχει υποστεί βιομηχανικές μεταβολές και έχει ελαστικότητα, μαλακότητα και ξεχωριστή γεύση.

Η ετυμολογία της λέξης σταφίδας, κατά τους αρχαίους "ασταφίδα" (ασταφίς, α Αττικό και όχι στερρητικό) και αρχαιότερα "Οσταφίδα", έχει σχέση με το σκληρό, διότι έχει την ρίζα "οστ" με την έννοια του σκληρού (οστό-όστρακο-αστρακός).

Υπάρχουν δύο είδη σταφίδας. Ξ Σουλτανίνα που φέρει ξανθοκίτρινο χρώμα και η Κορινθιακή, η μαύρη σταφίδα.

ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ: Η Κορινθιακή σταφίδα φέρεται σήμερα με τα εξής ονόματα: "Κορινθιακή", "Σταφιδάμπελος", "Μαύρη Σταφίδα" και με τους ξένους ορισμούς "CORINTHES NOIR", "CORINTHO NERO", "BLACK KORINTHIA".

β. Πρώτος συστηματικός σταφοδογράφος θεωρείται ο Γάλλος διπλωμάτης Μπωζούρ, 1765-1837, μετά εμφανίζεται ο Στέφανος Ξένος, ο οποίος αναζητεί τις αιτίες που εξασφάλισαν στα προνομιούχα εδάφη της Πατρίδας μας το προϊόν. Στο έργο του "Ιστορία του Σταφοδόκαρπου", ο συγγραφέας και

τολμηρός επιχειρηματίας που έζησε στο Λονδίνο, αναζητεί τα γενεσιουργά αίτια, τους φυσικούς εκείνους παράγοντες που συνετέλεσαν στην εμφάνιση στην Πελοποννησιακή γή και στα Ιόνια νησιά της ποικιλίας αυτής. Πιθανολογεί ότι οι σεισμικές δονήσεις και καθιζήσεις και οι γεωλογικές αλλοιώσεις που επιφέρουν, να επέδρασαν στην μεταλαγή μερικών κλημάτων αμπέλου και έτσι να διαμορφώθηκε η ποικιλία της Κορινθιακής Σταφίδας.

Αξίζει να σημειωθεί ότι το γεωλογικό Τμήμα του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας διαφωνεί με αυτή την γνώμη και αιτιολογεί ότι οι σεισμοί ήταν τεκτονικοί, εκ των οποίων καμιά βελτίωση των εδαφών δεν προέρχεται.

Μετά και συστηματικότερα, έγραψε ο Ιωσήφ Πάρις, καθηγητής Πανεπιστημίου της Δελφίας στο έργο του "Κεφαλληνία και Ιθάκη", βρίσκεται και μέρος για την Σταφίδα.

Κατοπινοί συγγραφείς που ασχολήθηκαν με την Κορινθιακή σταφίδα είναι οι: Σπυρίδων Βιάζης "Ιστορικές σημειώσεις περί σταφίδος εν Επτανήσων και ιδίως εν Ζακύνθω" το 1893. Θεόδωρος Βουρλοζής, μεγαλέμπορος ιδρυτής της Ενιαίας Προνομιούχων Εταιρείας της σταφίδος, συγγραφέας της μελέτης "Η σταφίς κατά τους Ολυμπιακούς αγώνες" και το "Σταφιδικό ζήτημα" το 1893.

Εάν ανατρέξουμε στην Αρχαιότητα, ο Ξενοφώντας στο "Εύρου Ανάβασις" περιγράφοντας την διάβαση των στρατευμάτων του Εύρου διαμέσου της Λομενίας, μιλάει για την αφθονία των αγαθών της χώρας στα οποία περιλαμβάνεται και η σταφίδα, η αποξηραμένη σταφυλή.

Εξ' άλλου το γεγονός ότι στο Μουσείο της Νεάπολης υπάρχει φιαλίδιο που περιέχει αποξηραμένη σταφίδα με την επιγραφή "UKA POSA" (σταφίδα), που βρέθηκε κατά τις ανασκαφές της Πομποΐας, την οποία εκάλυψε η τέφρα του Βεζούβιου το '79 μ.χ., και μοιάζει σε όλα με την σημερινή Κορινθιακή σταφίδα, ενισχύει την γνώμη ότι η Κορινθιακή σταφίδα υπήρχε από παλιά.

Η πρώτη μνεία γίνεται από τον Ιταλό έμπορο Πεζαλότι, που κατά το 1340 εκδίδει έργο περί του εμπορικού βίου της Μεσογείου. Εκεί αναφέρει δύο εξαγωγικά λιμάνια της σταφίδας. Την Γκλαρέντζα, σημερινή Κυλήνη και το Κοράντο, την σημερινή Κόρινθο. Από αυτό προκύπτει ότι ο τόπος καλλιέργειας ήταν οι περιοχές γύρω από την Πάτρα, το Αίγιο και την Κόρινθο.

1.2 ΣΤΑΦΙΔΟΠΟΙΗΣΗ-ΘΡΕΠΤΙΚΗ ΑΞΙΑ-ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ

Η ξήρανση της Κορινθιακής σταφίδας λέγεται σταφιδοποίηση και είναι αποτέλεσμα Βιομηχανικών μεταβολών που συνίσταται σε: α) Μείωση των οξέων β) Συμπύκνωση του χυμού γ) Αύξηση των σακχάρων δ) οξειδωση και αναγωγή οργανικών ουσιών ε) αύξηση αρωματικών υλών στ) αύξηση χρωστικών ουσιών.

Η θρεπτική αξία της Κορινθιακής σταφίδας είναι σημαντική γιατί περιέχει συστατικά όπως: υδατάνθρακες 68-71^ο/ο, πρωτεΐνες 2-3^ο/ο, λίπη 0,5-3^ο/ο, νερό 17^ο/ο. Μισό κιλό ξηρής σταφίδας περιέχει 1500-1600 θερμίδες.

Ο χλωρός καρπός της Κορινθιακής σταφίδας εκτός από την κατανάλωση σαν φρούτο, χρησιμοποιείται για την παραγωγή του λεγόμενου σταφιδίτου κρασιού και οينوπνεύματος καθώς

και διαφόρων οίγοπνευματούχων ποτών.

Ο αποξηραμένος καρπός της, καταναλώνεται σαν ξηρός καρπός και χρησιμοποιείται στην παραγωγή σταφιδίνης, σταφιδοζάχαρου καθώς και στην αρτοποιία και στην ζαχαροπλαστική.

Ι.3 ΕΔΑΦΟΚΛΙΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα εδάφη στα οποία καλλιεργείται η Κορινθιακή Σταφίδα χαρακτηρίζονται ως γόνιμα, βαθειά και δροσερά. Έχουν προέλθει κατά κύριο λόγο από παλαιές αποθέσεις με αποτέλεσμα να περιέχουν σαν βασικά συστατικά, άμμους, πηλούς, αργίλους. Ο χρωματισμός των εδαφικών στρώσεων είναι καστανός, ερυθρός ή καστανέρυθρος. Η υδροσκοπική του κατάσταση είναι μέτρια. Η κατάταξη των εδαφικών στρώσεων είναι: Αργιλαμμώδες, αμμοπηλώδες, αργιλώδες.

Το κλίμα στις περιοχές αυτές χαρακτηρίζεται σαν εύκρατο. Δηλαδή άνομβρο και θερμό το καλοκαίρι και ήπιο και βροχερό το χειμώνα.

Μέση ετήσια θερμοκρασία αέρα $18,3^{\circ}\text{C}$. Πιο ψυχρός μήνας ο Ιανουάριος με θερμοκρασία $10,2^{\circ}\text{C}$ και πιο θερμός ο Αύγουστος με θερμοκρασία 28°C . Το 80% των βροχοπτώσεων πέφτει από τον Οκτώβριο έως τον Μάρτιο και το 20% την υπόλοιπη περίοδο.

Πίνακας Ι

Εποχές	Κατανουή της βροχής κατά εποχή		Υψος Βροχής ανά ημέρα (ΜΜ)
	Υψος Βροχής (ΜΜ)	Ημέρες Βροχής	
Άνοιξη	137,6	16	8,3
Εαλοκαίρι	11,2	4	2,8
Φθινόπωρο	213,4	17	12,5
Χειμώνας	233,4	18	8,3

(Πηγή: Μετεωρολογικός σταθμός Πατρών)

Ο χώρος καλλιέργειας της Κορινθιακής σταφίδας είναι οι νομοί Αχαΐας, Ηλείας, Κορινθίας, Κεφαλληνίας, Μεσσηνίας και Ζακύνθου.

Η κατά νομό καλλιεργούμενη έκταση δίνεται στον παρακάτω πίνακα.

ΝΟΜΟΙ	ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ
Μεσσηνίας	94.530
Ηλείας	56.080
Αχαΐας	60.990
Κορινθίας	35.560
Ζακύνθου	17.060
Κεφ/νίας	2.820
ΣΥΝΟΛΟ	267.040

Κύριος αγωγός απορρόγησης και διαχείρισης της Κορινθιακής σταφίδας είναι ο Α.Σ.Ο. (Αυτόνομος Σταφιδικός Οργανισμός) ακολουθούν οι ενώσεις ΠΕΣ Αιγίου και ΕΓΣ Ζακύνθου, χωρίς αυτό να σημαίνει ότι οι παραγωγοί δεν μπορούν να διαχειριστούν το προϊόν όπως αυτοί θέλουν.

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

2.

ΠΑΡΑΓΩΓΗ

2.1.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

Η τεχνική καλλιέργειας των αμπελώνων της Κορινθιακής σταφίδας που βρίσκονται σε απόδοση περιλαμβάνει τις εξής εργασίες:

α) Περιλάκκωση (Ξελάκισμα): Σχηματίζεται από τον καλλιεργητή γύρω από τον κορμό του λεκάνη βάθους 10 περίπου εκατοστών. Η εργασία αυτή γίνεται κατά το τέλος του Φθινοπώρου.

β) Κλάδεμα καρποφορίας: Γίνεται κατά την διάρκεια του Χειμώνα (Ιανουάριο-Φεβρουάριο). Το κλάδεμα καρποφορίας της Κορινθιακής σταφίδας βασίζεται στην ιδιότητα της ποικιλίας αυτής να έχει καρποφόρο και στον οφθαλμό της βάσης της κληματίδας και κάθε καρποφόρος βλαστός να φέρει δύο σταφυλές στον τρίτο και τέταρτο κόμβο.

γ) Σκαφή: Γίνεται συνήθως στην αρχή της Άνοιξης. Το βάθος της σκαφής του εδάφους φτάνει τα 15 εκατοστά.

δ) Σκάλισμα: Εκτελείται κατά την Άνοιξη μετά την καρπόδεση. Το βάθος του εδάφους στην καλλιέργεια αυτή δεν υπερβαίνει τα 5 έως 8 εκατοστά. Με το σκάλισμα καταστρέφονται οι κώνοι στο έδαφος που είχαν σχηματιστεί κατά την σκαφή και συγχρόνως καταστρέφονται τα αναπτυχθέντα ζιζάνια ενώ επίσης αποβλέπει στην μείωση των απωλειών υγρασίας από τα βαθύτερα στρώματα του εδάφους.

ε) Λίπανση: Κατά την λίπανση χρησιμοποιούνται είδη λιπάσματος (φωσφορικά, καλλιούχα, οργανικά κ.τ.λ.) που αποβλέπουν στην ανάπτυξη του φυτού και του καρπού, καθώς και στην αύξη-

ση της παραγωγής.

στ) Βλαστολόγημα: Συμβάλλει στον περιορισμό των αναγκών των πρέμνων σε νερό και ανόργανες τροφές.

ζ) Κορυφολόγημα: Αποσκοπεί στην βελτίωση των συνθηκών καρπόδεσης.

η) Ξεφύλλισμα: Είναι η εξαίρεση των φύλλων της βάσης των βλαστών των πρέμνων.

θ) Μετά από την εμπειρική εκτίμηση της ωριμότητας του καρπού από τον παραγωγό ακολουθεί το στάδιο του τρυγητού.

2.2.

ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΗ

Ο τρόπος και η ταχύτητα αποξήρανσης επιδρά ουσιαστικά στην ποιότητα του παραγόμενου σφιδόκαρπου. Αξίζει να σημειωθεί ότι όσο γρηγορότερα γίνεται η αποξήρανση τόσο η ποιότητα χειροτερεύει. Στην ποιότητα επίσης επιδρά και η θερμοκρασία στην οποία γίνεται η αποξήρανση, καθώς και ρεύματα αέρος που επικρατούν. Υπάρχουν δύο μέθοδοι αποξήρανσης. Η τεχνητή και η φυσική. Η φυσική αποξήρανση που χρησιμοποιείται περισσότερο στην χώρα μας διακρίνεται ως εξής:

α) Αποξήρανση στον ήλιο.

β) Αποξήρανση στην σκιά.

γ) Αποξήρανση στο πλαστικό.

Την καλύτερη ποιότητα την δίνει η αποξήρανση στην σκιά, ενώ ακολουθούν στο πλαστικό και στον ήλιο. Το μειονέκτημα της σκιάς είναι ο μεγάλος χρόνος αποξήρανσης και οι αυξημένες δαπάνες.

Η ποιότητα κατά την αποξήρανση βλάπτεται εάν:

α) Διαβραχεί η σταφίδα.

β) Η ταχύτητα αποξήρανσης είναι μεγάλη.

γ) Ο αερισμός είναι ανεπαρκής.

δ) Ο χρόνος αποξήρανσης ξεπερνάει τον κανονικό και,

ε) Η πυκνότητα των σταφυλιών στο αλώνι είναι μεγάλη.

Η τεχνητή αποξήρανση μπορεί να γίνει στα εργοστάσια όπου η ξηρή σταφίδα μπαίνει στον φούρνο σε 80°C, σε τελάρα, για δύο ώρες και κατόπιν διοχετεύεται στις αερομηχανές.

2.3. ΕΚΤΑΣΗ-ΠΑΡΑΓΩΓΗ-ΣΤΡΕΜΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Α.Σ.Ο., οι εκτάσεις που καλλιεργήθηκαν με σταφιμπέλους κατά την πενταετία '81-'85 βλέπουμε ότι συνεχώς μειώνονται. Η μείωση των εκτάσεων αναφέρεται σε όλες τις σταφιδιές περιοχές, ιδιέτερα δε στην Ηλεία και στην Μεσσηνία.

Πίνακας II

Έκταση-Παραγωγή-Στρεμματική απόδοση κατά την πενταετία 1981 έως 1985.			
Σταφιδιόκο Έτος	Παραγωγή(τόν)	Κόση στρεμ/κή απόδοση(κιλά)	Έκταση σε στρέμματα
1981/82	61.700	223	276.670
1982/83	72.950	268	272.670
1983/84	76.950	283	272.180
1984/85	78.300	292	268.000
1985/86	77.500	290	267.040
Μ.Ο.5ετίας	73.480	271	271.312

Με βάση τον παραπάνω πίνακα και για την καλύτερη απεικόνιση αυτών των μεταβολών της παραγωγής και των καλλιεργούμενων εκτάσεων για κάθε έτος παραθέτουμε τα πιο κάτω διαγράμματα:

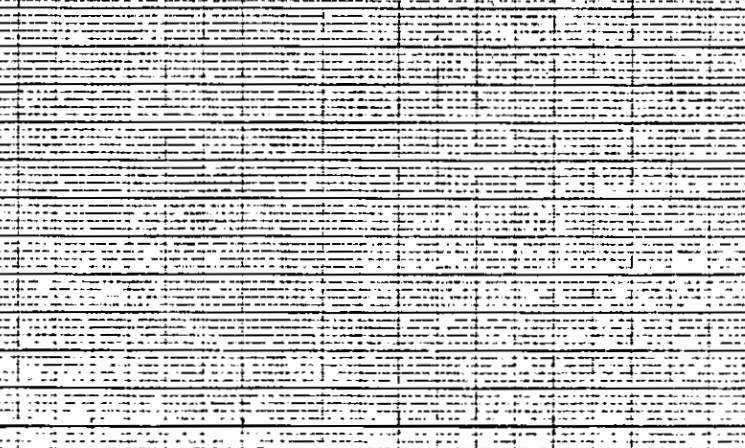
Διάγραμμα 1: Η μεταβολή της συνολικής αραιότητας στον χρόνο.

Π α ρ α γ υ γ η σ ε υ λ α δ ε σ τ ο υ υ ο υ ς

80
70
60
50
40
30
20
10
0

'81 '82 '83 '84 '85

Ε τ ο ς α ρ α γ υ γ η σ ε υ λ α δ ε σ τ ο υ υ ο υ ς



Διάγραμμα 2: Η μεταβολή των καλλιεργούμενων επιτάσεων σε σχέση με την κατ'έτος παραγωγή.

280

'81

'82

'83

270

'82

'85

260

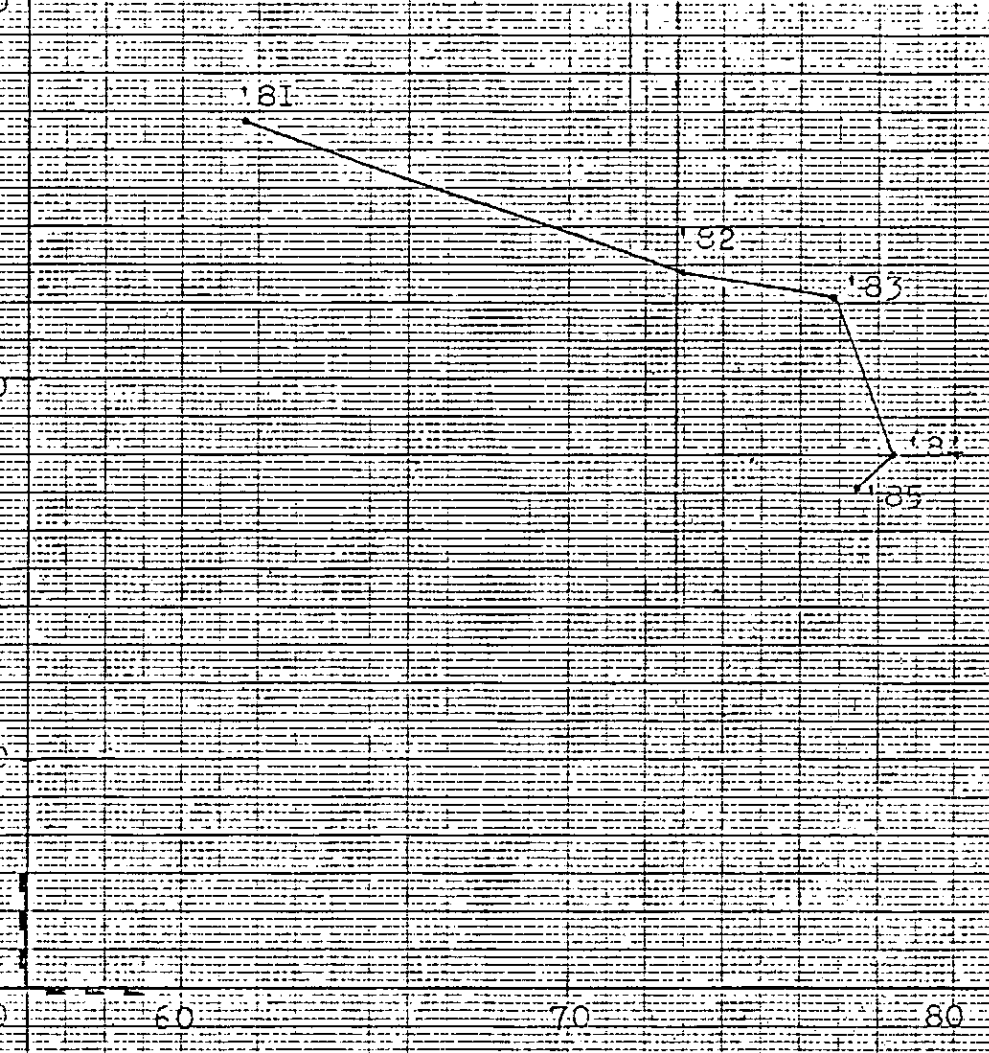
0

60

70

80

Παραγωγή τόνων κλλιζόδες τόνους



Παρατηρήσεις: Από το διάγραμμα I φαίνεται η αυξανόμενη πορεία που διαγράφει η παραγωγή τα πρώτα χρόνια μέχρι και το '84, όπου έχουμε την μέγιστη παραγωγή της πενταετίας, η οποία το τελευταίο έτος '85 μειώθηκε.

Από το διάγραμμα 2 παρατηρείται η σταδιακή μείωση των καλλιεργούμενων εκτάσεων με Ξοινοθιακή σταφίδα.

Συγκρίνοντας την κατ' έτος παραγωγή με τα αντίστοιχα καλλιεργούμενα στρέμματα καταλαμβάνουμε γιατί η μέση στρεμματική απόδοση αυξάνεται προοδευτικά μέχρι και το '84. Τον αμέσως επόμενο χρόνο η ελάτωση της παραγωγής είναι αναλογικά μεγαλύτερη από την μείωση των καλλιεργούμενων εκτάσεων σε σχέση με το προηγούμενο έτος, δίνοντας μας έτσι μια ελαφρά μικρότερη στρεμματική απόδοση.

Στον πιο κάτω πίνακα βλέπουμε πόσο από το σύνολο της παραγωγής χρησιμοποιήθηκε σαν αποξηρανθείσα σταφίδα και πόση οινοποιήθηκε χλωρή.

Πίνακας III

Σταφιδικό έτος	Σύνολο παραγωγής	Αποξηρανθείσα	Οινοποιηθείσα χλωρή
1981/82	61.700	60.050	1.650
1982/83	72.950	71.000	1.950
1983/84	76.950	75.000	1.950
1984/85	78.300	76.000	2.300
1985/86	77.500	76.000	1.500
Μ.Ο.5ετίας	73.450	71.610	1.870

Ο πιο κάτω πίνακας δείχνει τις μεταβολές που σημειώθηκαν στις εκτάσεις των σταφιδοπέδων μέσα στα έτη '81-'85 κατά Νομαρχιακό διαμέρισμα.

Πίνακας IV

ΝΟΜΟΙ	ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΘΕΝΤΑ ΣΤΡΕΜ.		ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΤΗΝ 5ΕΤΙΑ	
	1981	1986	+ή- σε στρέμ.	+ή- (%)
Κορινθίας	34.480	35.560	1.080	3,1
Αχαΐας	62.680	60.990	-1.690	-2,7
Ηλείας	58.100	56.030	-2.020	-3,5
Μεσσηνίας	101.540	94.530	-7.010	-6,9
Ζακύνθου	17.000	17.060	60	0,4
Κεφ/νίας	2.870	2.820	- 50	-1,7
ΣΥΝΟΛΟ	276.670	267.040	-9.630	-3,48

Τα στοιχεία της παραγωγής σε τόννους ανά νομό δίνονται στον πιο κάτω πίνακα:

Πίνακας V

ΝΟΜΟΙ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ		ΜΕΣΗ ΣΤΡΕΜΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ	
	(σε τον.)		(σε κιλά)	
	1981/82	1985/86	1981/82	1985/86
Κορινθίας	9.650	12.690	280	357
Αχαΐας	13.000	16.450	207	270
Ηλείας	13.450	17.450	231	311
Μεσσηνίας	21.100	24.800	208	262
Ζακύνθου	4.100	5.600	241	328
Κεφ/νίας	400	500	139	177
ΣΥΝΟΛΟ	61.700	77.500	223	290

Σε αυτό το σημείο είναι αναγκαίο να αναφερθούμε στον Α.Σ.Ο. (Αυτόνομος Σταφιδικός Οργανισμός) και το έργο του.

2.2.

Ο Α.Σ.Ο. ΚΑΙ ΤΟ ΕΡΓΟ ΤΟΥ

Ο Α.Σ.Ο. ιδρύθηκε το 1925 με σκοπό να διαδραματίσει ρόλο αναπτυξιακό και προστατευτικό επί της σταφυδικής οικονομίας και κατ'επέκταση επί της Εθνικής Οικονομίας. Είναι αυτόνομη οικονομική οργάνωση, κατάλληλη για την ανάληψη ρυθμιστικού έργου σε γεωργικά προϊόντα ή εκτέλεση οικονομικών εργασιών γενικότερου ενδιαφέροντος για την Εθνική Οικονομία.

Ιστορικά ο Α.Σ.Ο. ήταν η τελευταία λέξη της οικονομικής πολιτικής της εποχής εκείνης επί θεμάτων συλλογικής δράσεως για την εξυγίανση της οικονομίας ενός Κλάδου Παραγωγής. Ο Α.Σ.Ο. σαν Οργάνωση δεν είναι ούτε ιδιωτική εταιρεία ούτε Κρατική Υπηρεσία, αλλά αυτοτελής οικονομική οργάνωση, η οποία δεν έχει ανάγκη, ούτε εταιρικών κεφαλαίων, ούτε κερδοσκοπικών δραστηριοτήτων.

Ο Α.Σ.Ο. στον σταφυδικό χώρο ανέπτυξε δραστηριότητες με στόχο την ανάπτυξη της Ελληνικής Γεωργίας. Ειδικότερα επεδίωξε και πέτυχε τα εξής:

Ι) Αύξηση του εισοδήματος των σταφυδοπαραγωγών με την:

- εξισορρόπηση της προσφοράς και ζήτησης
- από κοινού διαχείριση του προϊόντος
- προμήθεια ειδών σε χαμηλότερες τιμές μειώνοντας το κόστος παραγωγής
- αύξηση των αποδόσεων
- ασφάλιση του προϊόντος
- εισαγωγή βελτιωμένων μεθόδων παραγωγής
- προστασία της οινοπαραγωγής
- ίδρυση κοινοπραξιών πωλήσεων
- αύξηση των αποδόσεων οινοποιίας και οινοπνευματοποιίας

-εξαγωγή οίνων.

2) Αναδιάρθρωση καλλιεργιών με την:

-εφαρμογή προγράμματος εκριζώσεων με αποξημιάση

-εφαρμογή προγράμματος αναπτύξεως δενδροκαλλιέργειας

-εκπαίδευση γεωργοπαίδων στην Γεωργική Σχολή Ιστιντού-
του Σταφίδας σε θέματα δενδροκομίας

-διάδοση της μηχανοκαλλιέργειας

-έκδοση περιοδικού για την διαφώτιση και ενημέρωση των
παραγωγών

3) Ανάπτυξη Συνεταιριστικής ιδέας με την:

-οργάνωση Σταφιδικών Συνεταιρισμών

-ένωση των Σταφιδικών Συνεταιρισμών σε μεγαλύτερες μο-
νάδες

-άσκηση εποπτείας στους Συνεταιρισμούς

-οργάνωση Κοινοπραξιών

-από κοινού προμήθεια ειδών

-από κοινού συγκέντρωση και διάθεση των προϊόντων

-οικονομική ενίσχυση των Σταφιδικών Συνεταιρισμών Οργα-
νισμών

4) Ανάπτυξη γεωργικής έρευνας με την ίδρυση:

-Γεωργικού και Βιομηχανικού Ιστιντούτου στον Πύργο Ηλείας

-Γεωργικών σταθμών σε Κορινθία και Μεσσηνία.

5) Αύξηση των εξαγωγών με την:

-καθιέρωση νέων σημάτων και μέσων συσκευασίας όπως, Κο-
ρινθίας (GULF) και Ζακύνθου (ZANTE)

-επεξεργασία της σταφίδας σε ορισμένους εμπορικούς τύπους
δημιουργία γραφείων στα κυριότερα κέντρα κατανάλωσης για
την παρακολούθηση της αγοράς

-διαφήμιση.

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ

3.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ

3.1.

ΓΕΝΙΚΑ

Ο παραγόμενος σταφιδόκαρτος προστέρεται στην αγορά και στον Α.Σ.Ο. από τους παραγωγούς με τιμές ελεύθερες ή παρεμβάσεως. Ο Α.Σ.Ο. κάθε χρόνο συγκεντρώνει την Κορινθιακή Σταφίδα σε τιμές που είναι από πριν καθορισμένες (τιμές ασφαλείας). Πέρα από την εμπορεύσιμη σταφίδα που συγκεντρώνει και διαχειρίζεται την μη εμπορεύσιμη (βιομηχανική) σταφίδα, που η παράδοσή της στον Α.Σ.Ο. είναι από τον Νόμο επιβεβλημένη.

Η τιμή εξαγοράς της βιομηχανικής σταφίδας είναι κατά πολλή χαμηλότερη από της εμπορεύσιμης και δεν προορίζεται για το εμπόριο (επεξεργασία για παραγωγή οινόπνευματος κ.τ.λ.). Προέρχεται δε από: α) τους παραγωγούς με ποιητική διαλογή σε τιμή εξαγοράς βιομηχανικής σταφίδας, και που το ελάχιστο ποσοστό της καθορίζεται επί της παραγωγής κάθε παραγωγού, ανάλογα με τον τόπο παραγωγής της σταφίδας και β) τους εμπόρους-εξαγωγείς τα απορρήματα που προκύπτουν από την επεξεργασία της σταφίδας στα σταφιδοεργαστήρια, και που τα υποχρεωτικά ελάχιστα τους καθώς και η τιμή εξαγοράς τους καθορίζονται επί της ποσότητας που διατίθεται συσκευασμένη είτε για εξαγωγή είτε για εσωτερική κατανάλωση.

Ο λογαριασμός της διαχείρισης της μη εμπορεύσιμης, ή αλλιώς βιομηχανικής σταφίδας τηρείται χωριστά και είναι ανεξάρτητος από τον λογαριασμό της εμπορεύσιμης σταφίδας που παραδίδεται στο Α.Σ.Ο. προαιρετικά από τους παραγωγούς σε τιμές ασφαλείας που καθορίστηκαν από την Ε.Ο.Κ.,

για την προστασία των σταφιδοπαραγωγών. Τα αποτελέσματα του πρώτου λογαριασμού αφορούν τον Α.Σ.Ο. σαν Νομικό Πρόσωπο, ενώ ο δεύτερος αφορά την Ε.Ο.Κ. και το Δημόσιο.

Η ποσότητα της Κορινθιακής Σταφίδας που συγκεντρώνεται από τον Α.Σ.Ο. τοποθετείται στις αποθήκες ή κέντρα παραλαβής που βρίσκονται διασκορπισμένες κοντά στις καλλιεργούμενες με Κορινθιακή σταφίδα εκτάσεις έτσι, ώστε να εξυπηρετούν πλήρως τις ανάγκες της συγκέντρωσης. Το 1981-82 τα κέντρα παραλαβής ήταν 70, και μέχρι το σταφιδικό έτος 1985-86 έγιναν 73.

3.2. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΟΡ. ΣΤΑΦΙΔΑΣ ('81-'85)

Σύμφωνα με την πράξη προσχώρησης της Ε.Ο.Κ. (άρθρο 21) η Κορινθιακή Σταφίδα υπάγεται στα μεταποιημένα οπωροκηπευτικά (Κανονισμός Ε.Ο.Κ. 516/77) με ισχύ από 1-1-81 που τροποποιήθηκε με τον Καν.Ε.Ο.Κ. 988/84. Βάσει της διάταξης αυτής το Συμβούλιο των Υπουργών της Κοινότητας πρέπει να καθορίζει την ελάχιστη τιμή, ως και τις λεπτομέρειες εφαρμογής του καθεστώτος ενίσχυσης της παραγωγής.

Εάθε χρόνο η επιτροπή της Ε.Ο.Κ. με Κανονισμούς καθορίζει τους γενικούς κανόνες προστασίας και ενίσχυσης της Κορινθιακής σταφίδας. Με τους ίδιους Κανονισμούς καθορίζονται για κάθε περίοδο εμπορίας οι ελάχιστες τιμές ή τιμές ασφαλείας που πρέπει να καταβάλλονται στους παραγωγούς.

Επίσης επιτρέπει από την Ε.Ο.Κ. στην Ελληνική Κυβέρνηση η εισοδηματική ενίσχυση των παραγωγών, η οποία καθορίζεται κάθε φορά από Κοινή Υπουργική Απόφαση.

Ο Α.Σ.Ο. ενεργεί παρέμβαση για λογαριασμό των παραγω-

γών παραλαμβάνοντας στις αποθήκες του κάθε ποσότητα εμπορεύσιμης σταφίδας που παραδίδεται σε αυτόν από τους παραγωγούς προαιρετικά, και είναι υπεύθυνος για κάθε αδικαιολόγητη ζημιά, που τυχόν προκύψει από κακή διαχείριση του προϊόντος.

Η παραλαβή που γίνεται, ως γνωστό, από τον Α.Σ.Ο. και για λογαριασμό του της μη εμπορεύσιμης σταφίδας από τους παραγωγούς σε ποσοστό επί της παραγωγής, και από τους εμπόρους-εξαγωγείς σε ποσοστό επί των διατιθέμενων συσκευασμένων ποσοτήτων, έχει ως συνέπεια την ποιοτική αναβάθμιση των διατιθέμενων ποσοτήτων σταφίδας.

Πέρα από τα γενικά μέτρα που αναφέρονται συνοπτικά πιο πάνω για την προστασία της Κορινθιακής σταφίδας, λήφθηκαν και συμπληρωματικά κάθε χρόνο μέτρα προστασίας, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες.

Η κατ'έτος μέση ελάχιστη τιμή (ασφαλείας-Καν.Ε.Ο.Κ.)

Έτος Παραγωγής	Ελάχιστη Τιμή	+ ή - %
1981-82	66,70 δρχ.	—
1982/83	82,11 "	+23,10
1983/84	95,30 "	+16,06
1984/85	111,68 "	+17,19
1985/86	122,48 "	+ 9,67

Η κατά αγωγή απορρόφησης του εκάστοτε έτους παραγωγής εμφανίζεται στον πιο κάτω πίνακα.

Αγωγός απορροφησης	Εμπορεύσιμη	Μη εμπορ/μη (πλην απορ/των)	Οινοποιηθείσα χλωρά αναχθείσα σε ξηρά	Σύνολο παραγωγής	
				Ποσότητες	Ποσοστό (%)
Α.Σ.Ο.	46.590	4.030	---	50.620	65
Εμπόριο	5.980	---	740	6.720	9
Συν. Οργανώσεις	19.400	---	760	20.160	26
	<u>71.970</u>	<u>4.030</u>	<u>1.500</u>	<u>77.500</u>	<u>100,00</u>
Α.Σ.Ο.	43.680	4.110	---	47.790	61
Εμπόριο	7.510	---	1.400	8.910	11
Συν. Οργανώσεις	20.700	---	900	21.600	28
	<u>71.890</u>	<u>4.110</u>	<u>2.300</u>	<u>78.300</u>	<u>100,00</u>
Α.Σ.Ο.	52.410	4.180	---	56.590	73,54
Εμπόριο	---	---	1.200	1.200	1,56
Συν. Οργανώσεις	18.410	---	750	19.160	24,90
	<u>70.820</u>	<u>4.180</u>	<u>1.950</u>	<u>76.950</u>	<u>100,00</u>
Α.Σ.Ο.	48.780	4.130	---	52.910	72,53
Εμπόριο	50	---	1.200	1.250	1,71
Συν. Οργανώσεις	18.040	---	750	18.790	25,76
	<u>66.870</u>	<u>4.130</u>	<u>1.950</u>	<u>72.950</u>	<u>100,00</u>
Α.Σ.Ο.	42.550	3.700	---	46.250	74,95
Εμπόριο	1.800	---	450	2.250	3,65
Συν. Οργανώσεις	12.000	---	1.200	13.200	21,40
	<u>56.350</u>	<u>3.700</u>	<u>1.650</u>	<u>61.700</u>	<u>100,00</u>
					1981/82

α	β	γ	δ
	Από μεταφορά	15.980	1.669.900
Ζακύνθου	Ζακύνθου	<u>4.100</u>	<u>289.200</u>
Κεφ/νίας	Ληξουρίσι	<u>400</u>	<u>27.700</u>
Ηλείας	Γαστούντι	900	62.700
	Αμαλιάδα	3.000	211.200
	Πύργου	3.880	271.600
	Πελόπιου	3.300	232.800
	Κρεστένων	1.150	80.600
	Ζαχάρως	<u>1.220</u>	<u>72.000</u>
		<u>13.450</u>	<u>930.900</u>
Μεσσηνίας	Φιλιατρών	1.100	77.300
	Γαργαλιάνων	2.600	182.650
	Χώρας	2.370	164.700
	Πύλου	4.420	304.600
	Μεθώνης	1.350	92.900
	Μεσσήνης	3.980	276.150
	Πεταλιδίου	1.530	106.150
	Κορώνης	2.770	192.400
	Καλαμάτας	630	43.600
	Μελιγαλά	<u>350</u>	<u>24.250</u>
		<u>21.100</u>	<u>1.464.700</u>
	Σ Υ Ν Ο Λ Ο	<u><u>61.700</u></u>	<u><u>4.382.400</u></u>

Περνώντας στην εσοδεία του 1982/83 βλέπουμε ότι το ακαθάριστο γεωργικό εισόδημα από την Κορινθιακή σταφίδα ανήλθε σε 6.165.500 δραχμές, δηλαδή 21.810 δραχμές κατά στρέμμα κατά μέσο όρο. Το αντίστοιχο εισόδημα από την εσοδεία του '82 ήταν 1.783.400 δραχμές ή σε ποσοστό 41% μεγαλύτερο εκείνου της προηγούμενης εσοδείας του '81. Αυτό ήταν αποτέλεσμα της αυξημένης κατώτατης τιμής της σταφίδας και της αυξημένης παραγωγής.

Πίνακας VIII

		I	9	8	2
ΝΟΜΟΙ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΥΨΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Σε τόννους)			ΑΚΑΘ. ΓΕΩΡΓ. ΕΙΣΟΔ. (Σε χιλιάδες δραχ)
α	β	γ			δ
Αχαΐας	Αιγίου	12.880			1.133.300
	Ακράτας	540			49.200
	Πατρών	2.550			203.000
		<u>15.970</u>			<u>1.390.500</u>
Κορινθίας	Κιάτου	1.900			158.900
	Κεμέας	3.750			327.200
	Ευλοκάστρου	2.950			257.650
		<u>8.600</u>			<u>743.750</u>
Ζακύνθου	Ζακύνθου	6.280			530.550
Κεφ/νίας	Ληξουρίου	470			39.500
Ηλείας	Γαστούνης	1.180			98.350
	Αμαλιάδας	3.370			285.100
	Πύργου	4.700			394.800
	Πελοπίου	4.220			357.300
	Κοσσιτώνων	1.510			126.200
	Ζαχάρως	1.300			89.200
			<u>16.280</u>		
Μεσσηνίας	Θιλιατρών	1.340			112.800
	Γαργαλιάνων	3.440			289.800
	Υώρας	2.930			244.650
	Πύλου	5.390			445.400
	Κεθώνης	1.460			121.150
	Μεσσήνης	4.800			398.800
	Πεταλιδίου	1.820			151.400
	Κορώνης	3.000			249.350
	Καλαμάτας	710			58.900
	Μελιγαλά	460			38.300
			<u>25.350</u>		
	Σ Υ Ν Ο Λ Ο =	<u>72.950</u>			<u>6.165.800</u>

Περνώντας τώρα στο 1983/84 από τα στοιχεία μας βλέπουμε ότι το ακαθάριστο γεωργικό εισόδημα από την Κορινθιακή σταβίδα ανήλθε σε 7.553.000.000 δραχμές, δηλαδή 27.750.000 δραχμές κατά στρέμμα κατά μέσο όρο. Το πιο πάνω εισόδημα από την σοδειά του 1983 ήταν 1.388.000.000 δραχμές ή σε ποσοστό 22,5%, μεγαλύτερο, εκείνου της προηγούμενης σοδειάς του 1982. Αυτό ήταν αποτέλεσμα της αυξημένης κατώτατης τιμής της σταβίδας και της αυξημένης παραγωγής.

Πίνακας ΙΧ

1 9 8 3

ΝΟΜΟΙ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΥΨΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Σε τόννους)	ΑΚΑΘ. ΓΕΩΡΓ. ΕΙΣΟΔ. (Σε χιλιάδες δρχ)
α	β	γ	δ
Αχαΐας	Αιγίου	14.400	1.532.350
	Πατρών	2.400	217.250
Κορινθίας	Κιάτου	16.800	1.749.600
	Νεμέας	2.160	209.100
	Ευλοκάστρου	5.090	508.950
		3.520	353.650
		10.770	1.071.700
Ζακύνθου	Ζακύνθου	6.000	584.800
Κερ/νίας	Ληξουρίου	540	52.650
Ελείας	Γαστούνης	890	86.400
	Αμαλιάδας	3.770	366.250
	Εύργου	5.040	485.550
	Πελοπίου	4.140	402.250
	Κρεστένων	2.870	250.550
		16.710	1.591.000
Σε μεταφορά		50.820	5.049.750

α	β	γ	ε
Από μετασοδιά		50.820	5.043.750
Μεσσηνίας	Ψιλιατρών	1.230	113.250
	Γαργαλιάνων	3.930	381.850
	Χώρας	3.150	302.850
	Πύλου	5.990	583.650
	Μεθώνης	1.560	148.800
	Μεσσήνης	4.460	423.900
	Πεταλιδίου	2.040	193.000
	Κορώνης	2.650	253.100
	Καλαμάτας	1.120	106.850
		<u>26.130</u>	<u>2.503.250</u>
	ΣΥΝΟΛΟ	<u>76.950</u>	<u>7.523.000</u>

Εξετάζοντας το 1984/85 σαν έτος εσοδείας της Κορινθιακής σταφίδας βλέπουμε ότι το ακαθάριστο γεωργικό εισόδημα ανεβαίνει σε 8.985.000.000 δραχμές, δηλαδή 33.530 δραχμές κατά στρέμμα κατά μέσο όρο. Το εισόδημα ήταν κατά δραχμές 1.432.000.000, ή σε ποσοστό 19^ο/ο μεγαλύτερο εκείνου της προηγούμενης σοδειάς ('83/'84). Αυτό ήταν αποτέλεσμα της αυξημένης κατώτατης τιμής της σταφίδας, της αυξημένης παραγωγής και της Κρατικής Επιδότησης.

Πίνακας Χ

1 9 8 4

ΝΟΜΟΙ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΥΨΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Σε τόννους)	ΑΞΙΑ Γ. ΓΕΩΡΓ. ΕΙΣΟΔ. (Σε χιλιάδες δραχ)
α	β	γ	δ
Αχαΐας	Αιγίου	13.800	1.710.600
	Πατρών	<u>2.670</u>	<u>274.100</u>
		<u>16.470</u>	<u>1.984.700</u>
Κορινθίας	Κιάτου	2.800	316.950
	Νεμέας	5.270	619.300
	Ευλοκάστρου	<u>4.260</u>	<u>502.100</u>
		<u>12.330</u>	<u>1.438.350</u>
Ζακύνθου	Ζακύνθου	<u>6.060</u>	<u>692.400</u>
Κεφ/νίας	Ληξουρίου	<u>490</u>	<u>55.300</u>
Ηλείας	Γαστούνης	1.100	125.450
	Αμαλιάδας	3.700	420.400
	Πύργου	5.200	588.950
	Πελοπίου	4.180	476.100
	Κρεστένων	<u>2.620</u>	<u>268.500</u>
		<u>16.800</u>	<u>1.879.400</u>
Μεσσηνίας	Φιλιατρών	1.120	127.250
	Γαργαλιάνων	3.460	393.600
	Χώρας	2.800	315.750
	Πύλου	6.180	690.000
	Μεθώνης	1.660	185.850
	Μεσσήνης	4.800	535.300
	Πεταλιδίου	1.960	219.600
	Κορώνης	3.020	338.700
	Καλαμάτας	<u>1.150</u>	<u>128.800</u>
	<u>26.150</u>	<u>2.934.850</u>	
	Σ Υ Ν Ο Λ Ο	<u>78.300</u>	<u>8.985.000</u>

Τέλος, το 1985/86 το γεωργικό εισόδημα ανήλθε σε δραχμές 9.436.000.000, δηλαδή 35.336 δραχμές κατά στρέμμα κατά μέσο

όρο. Ήταν δε κατά 451.000.000 δραχμές, ή σε ποσοστό 5,4% μεγαλύτερο εκείνου της προηγούμενης σοδειάς, του 1984, και τούτο λόγω της αυξημένης κατώτατης τιμής της στατίδας.

Πίνακας XI

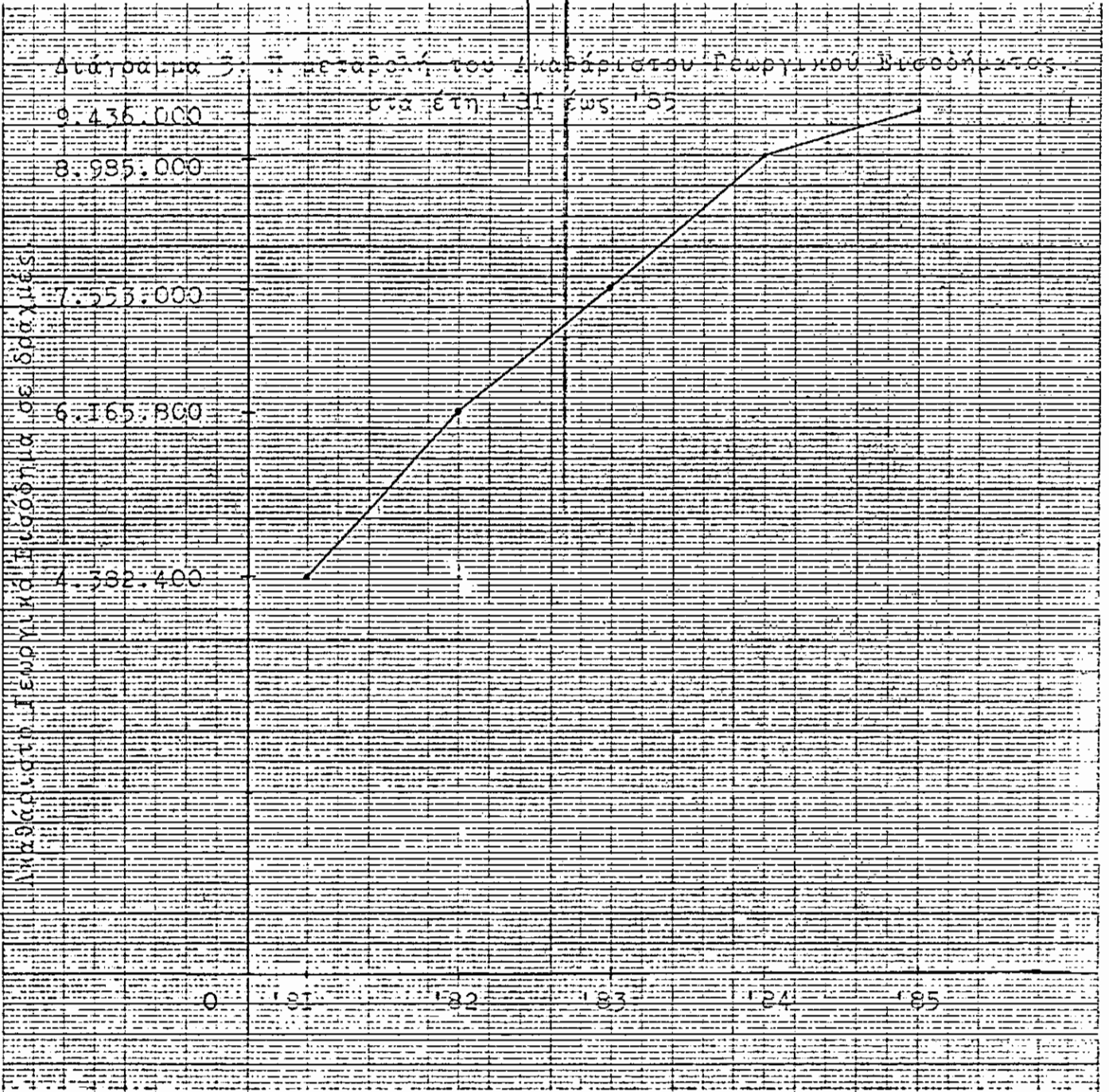
1 9 8 5

ΝΟΜΟΙ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΥΨΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Σε τόννους)	ΑΚΑΘ. ΓΕΩΡΓ. ΒΙΟΣΟΔ. (Σε χιλιάδες δραχ)
Αχαΐας	Αιγίου	14.260	1.876.050
	Πατρών	2.200	246.950
		<u>16.460</u>	<u>2.123.000</u>
Κορινθίας	Κιάτου	2.760	328.520
	Νεμέας	5.400	669.630
	Ευλοκάστρου	4.530	563.250
		<u>12.690</u>	<u>1.561.400</u>
Ζακύνθου	Ζακύνθου	5.600	675.200
Κεφ/νίας	Δηξουρίου	500	60.100
Ηλείας	Γαστούνης	1.200	145.200
	Αμαλιάδας	3.500	420.000
	Πύργου	5.330	640.000
	Πελοπίου	4.880	587.340
	Κρεστένων	2.540	284.760
			<u>17.450</u>
Μεσσηνίας	Φιλιατρών	1.150	138.100
	Γαργαλιάνων	3.150	378.800
	Υώρας	2.810	334.460
	Πύλου	5.500	647.540
	Μεθώνης	1.390	163.640
	Μεσσήνης	4.950	585.980
	Πεταλιδίου	1.900	224.280
	Πορώνης	2.930	345.800
	Εαλαμάτας	1.020	120.400
			<u>24.800</u>
	Σ Υ Ν Ο Λ Ο	<u>77.500</u>	<u>9.436.000</u>

ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

4.

ΔΙΑΓΡΑΦΗ



Απ'ότι φαίνεται και στο διάγραμμα το εισόδημα αυξήθηκε κάθε χρόνο σε μεγαλύτερο ποσοστό για τον πρώτο χρόνο και προοδευτικά μικρότερο για τα επόμενα έτη. Η αύξη-

./.

ση του ακαθάριστου γεωργικού εισοδήματος από την καλλιέργεια της Κορινθιακής σταφίδας εξεΐλεται κυρίως στο ότι οι τιμές συγκέντρωσης της κάθε χρονιάς ήταν υψηλότερες από το αμέσως προηγούμενο έτος.

4.Ι. Στον παρακάτω πίνακα φαίνεται, για κάθε έτος, η ανάλυση της διάθεσης του προϊόντος:

Πίνακας XII (Σε τόννους)

	1981	1982	1983	1984	1985
α) Ολιγοποιηθείσα χλωρά (αντίστοιχη σε ξηρά)	1650	1950	1950	2300	1500
β) Αποξηραθείσα					
- Εξαχθείσα ποσότητα	37170	35999	41314	36178	29657
- Εσωτερική κατανάλωση	50	100	120	170	300
- Συγκεντρωθείσα, σύμφωνα με τον Νόμο υποχρεωτικά απ' τον Λ.Σ.Ο., μη εμπορεύσιμη (βιομηχανική).	9630	10051	10983	10092	8593
- Αδιάθετα αποθέματα 31/8/8_	13200 60050	23850 71000	22580 75000	29560 76000	37450 76000
Σύνολα	61700	72950	76950	78300	77500

(*) Από τα αποθέματα αυτά εξήχθεισαν στην επόμενη χρήση οι εξείς τόννοι συσκευασμένης σταφίδας για τα έτη: '82/'83 7.096, '83/'84 11.319, '84/'85 22.196 και '85/'86 18.536 τόννοι.

Πίνακας XIII

Ανάλυση αποθεμάτων κατά κάτοχο

	1 9 8 1	1 9 8 2	1 9 8 3	1 9 8 4	1 9 8 5
Α.Σ.Ο.	140	11.740	5.170	18.540	22.710
Εξαγωγείς	10.400	3.300	8.810	570	6.000
Συν/κές Οργανώσεις	<u>2.660</u>	<u>8.810</u>	<u>8.600</u>	<u>10.450</u>	<u>8.740</u>
Σ ύ ν ο λ α	13.200	23.850	22.580	29.560	37.450

Στον παρακάτω πίνακα φαίνεται, για κάθε έτος, η κατά μήνα διακίνηση του προϊόντος σε τόννους (εμπορεύσιμης):

Πίνακας XIV

Έτη Μήνες	'81-'82	'82-'83	'83-'84	'84-'85	'85-'86
Σεπτέμβριος	10.850	13.260	26.460	6.580	22.630
Οκτώβριος	32.370	37.590	34.100	50.120	39.890
Νοέμβριος	9.400	12.560	7.570	11.870	6.980
Δεκέμβριος	2.000	1.710	1.770	2.230	930
Ιανουάριος	1.430	1.450	460	730	970
Φεβρουάριος	170	210	400	140	290
Μάρτιος	70	50	10	200	120
Απρίλιος	30	10	10	---	60
Μάιος	20	10	---	---	50
Ιούνιος	10	10	20	---	50
Ιούλιος	---	10	20	20	---
Αύγουστος	---	---	---	---	---
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	56.350	66.870	70.820	71.890	71.970

4.2. Τιμές πώλησης της Κορινθιακής σταφίδας.

α) Α.Σ.Ο.: Σύμφωνα κάθε χρόνο με Κανονισμούς της Ε.Ο.Κ., ο Α.Σ.Ο. διέθεσε προς το εξαγωγικό εμπόριο σταφίδα με προκαθορισμένες τιμές.

Η γενική μέση τιμή διάθεσης της Κορινθιακής σταφί-

δας για κάθε έτος έχει ως εξείς σε δραχμές ανά κιλό:

1981:49,45δρχ, 1982:65,94δρχ, 1983:85,37δρχ, 1984:118,74δρχ
και 1985:133,96δρχ.

β)Ελεύθερο εμπόριο:Η σταφίδα διακινήθηκε μέσω του ελεύθερου εμπορίου με τιμές παρέμβασης ή ελάχιστες τιμές παραγωγού.

4.3. Τιμές Εξαγωγής.

Οι τιμές πώλησης της σταφίδας, με όρους FOB, διακυμάνθηκαν ελαφρώς σε όλα τα έτη και καθ' όλη την διάρκεια τους.

Η γενική μέση τιμή πώλησης σε \$ανά τόννο για κάθε έτος έχει ως εξής: 1981:1.037 \$/ton, 1982:846 \$/ton, 1983:697 \$/ton, 1984:606 \$/ton και 1985:760 \$/ton.

4.4. ΕΞΑΓΩΓΕΣ

Ο μεγαλύτερος όγκος των εξαγωγών της Κορινθιακής σταφίδας έχει ως προορισμό του την Αγγλία και μετά τις χώρες όπου επικρατεί ψύχος (Ολλανδία, Δυτ. Γερμανία, Αν. Γερμανία, Ιρλανδία. Επίσης σταφίδα εισάγει ο Καναδάς, οι Η.Π.Α. καθώς και όλα σχεδόν τα ευρωπαϊκά κράτη.

Οι εξαγωγές στις κυριώτερες χώρες κατανάλωσης της Κ.Σ. κατά έτος έχουν ως εξής:

Π ί ν α κ α ς XV (Σε τόννους)

Χώρες προορισμού	1981	1982	1983	1984	1985	Μ.Ο. 5ετίας	Ποσοστό εισαγωγών (%)
Αγγλία	35.957	33.481	34.355	33.706	36.872	34.874	71,7
Ολλανδία	6.808	7.204	7.318	6.735	9.200	7.453	15,3
Δ.Γερμανία	1.529	1.497	1.618	1.383	2.031	1.612	3,3
Αν. -Η-	775	---	697	455	394	464	1
Καναδάς	808	550	654	613	198	564	1,2
Η.Π.Α.	105	95	7	25	26	52	0,1
Ιρλανδία	1.275	865	803	902	835	936	1,9
Διάφ. χώρες	1.911	2.509	2.961	3.678	2.326	2.677	5,5
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	49.168	46.201	48.413	47.497	51.882	48.632	100

Πίνακας XVI

Συγκριτικός των εξαγωγών στις κυριώτερες χώρες κατανάλωσης κάθε χρήσης με την προηγούμενη (+ ή - %).

Χώρες προορισμού	1981	1982	1983	1984	1985
Αγγλία	18,7	- 6,9	2,6	- 1,9	9,4
Ολλανδία	14	5,8	1,6	- 8	37
Δ.Γερμανία	- 2	- 2,1	8,1	- 14,5	46,4
Αν.Γερμανία	- 13,9	-100	100	- 34,7	- 13,4
Καναδάς	- 14	- 31,9	18,9	- 6,3	- 67,7
Η.Π.Α.	100	- 10	- 92,6	250	4
Ιρλανδία	75,6	- 32	- 7,2	12,3	- 7,4
Διάφ.Χώρες	16,5	31,3	18	24,2	- 36,8
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	16,7	- 6	4,8	- 1,9	9,2

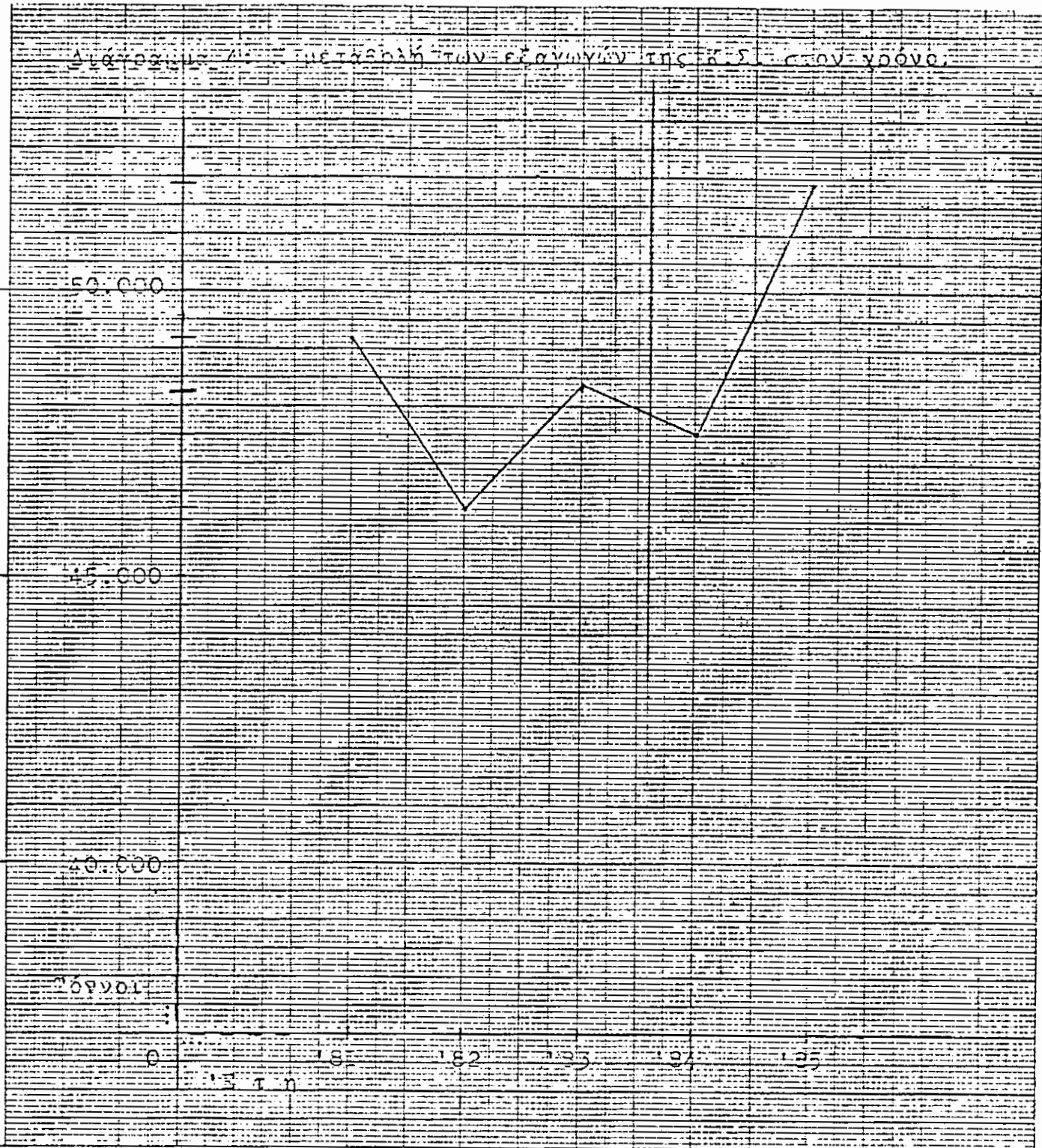
Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται οι κατά μήνα φορτώσεις που έγιναν στα εξαγωγικά χρόνια 1981/82 - 1985/86.

Πίνακας XVII

Μήνες	Χ ρ ή σ ε λ ς				
	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86
Σεπτέμβριος	5.333	7.319	3.949	4.024	6.608
Οκτώβριος	4.124	2.599	3.735	3.650	6.688
Νοέμβριος	3.129	1.824	2.854	2.109	4.547
Δεκέμβριος	2.334	1.841	2.477	2.715	4.062
Ιανουάριος	2.481	1.659	2.353	3.343	4.174
Φεβρουάριος	2.955	3.167	3.011	3.380	495
Μάρτιος	2.779	4.532	4.377	4.358	2.293
Απρίλιος	3.414	4.198	3.486	2.785	3.046
Μάιος	2.581	4.498	4.360	2.930	3.305
Ιούνιος	5.817	4.581	4.355	4.331	3.749
Ιούλιος	6.421	4.171	6.167	3.498	4.142
Αύγουστος	7.800	5.812	7.289	3.474	8.773
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	49.168	46.201	48.413	47.497	51.882

Οι φορτώσεις, όπως φαίνονται στον πίνακα XVII, γίνονται καθ' όλη την διάρκεια του χρόνου, και σε ένα ελαφρά μεγαλύτερο ποσοστό στην αρχή και στα τέλος των στασιδικών ετών.

Διάγραμμα 7: Μεταβολή των εξαγωγών της Κ.Σ. στον χρόνο.



Παρατηρούμε και από το διάγραμμα ότι οι εξαγωγές δεν είναι σταθερές, ούτε ακολουθούν κάποια σταθερή κατεύθυνση (ανειούσα ή κατειούσα). Από τον πίνακα XV και καλύτερα απ' τον XVI φαίνεται ότι η ζήτηση του προϊόντος για κάθε έτος ξεχωριστά διαφέρει κατά χώρες. Δηλαδή, για κάποιες χώρες η ζήτηση σε κάποιο έτος αυξάνεται, ενώ για μερικές άλλες μειώνεται το ίδιο έτος, σε σχέση με

την ζήτηση που είχε έναν άλλο χρόνο. Ακόμη αν παρατηρήσουμε τις εισαγωγές κάθε χώρας ξεχωριστά, διαπιστώνουμε ότι δεν ακολουθούν κάποια σταθερή ανοδική ή πτωτική πορεία στις εισαγωγές της κάθε χρόνο.

Στον πιο κάτω πίνακα αναφέρεται το ύψος του συναλλάγματος που εισήχθη τα έτη '81/'82 έως '85/'86 από τις εξαγωγές της Κορινθιακής σταφίδας.

Πίνακας XVIII

Σταφιδικό έτος 01/09 έως 31/08	Εξαχθείσα ποσότητα σε τόννους	Μέση Τιμή πώλησ. FOB σε \$Η.Π.Α.	Εισαχθέν συναλλάγμα σε \$Η.Π.Α.
1981 / 82	49.168	1.117,70	54.955.133
1982 / 83	46.201	856,35	39.569.404
1983 / 84	48.413	714,75	34.603.110
1984 / 85	47.497	606,89	28.825.680
1985 / 86	51.882	680	35.324.988

Παρατηρείται μια σταδιακή σημαντική πτώση στο συναλλάγμα που εισήχθη από το '81 έως και το '84, ενώ το '85 σημειώνεται κάποια άνοδος.

Πίνακας ΧVΙΧ

Των φορτώσεων που έγιναν στις χρήσεις '81 έως '85 κα-
τά λιμάνι εξαγωγής, σε τόννους:

Λιμάνια εξαγωγής	1 9 8 1	1 9 8 2	1 9 8 3	1 9 8 4	1 9 8 5
Αιγίου	8.101	9.571	10.528	10.235	11.768
Ζακύνθου	3.488	2.167	1.928	2.704	2.607
Κιάτου	5.066	6.241	7.019	5.838	8.902
Καλαμάτας	7.100	6.382	5.510	4.446	5.494
Πατρών	18.327	15.153	16.909	15.006	14.707
Πύργου (Κατακόλου)	7.086	6.687	6.519	9.268	8.404
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	49.168	46.201	48.413	47.497	51.882

Από τα έξι αυτά λιμάνια του παραπάνω πίνακα το λιμάνι της Πάτρας έκανε τις περισσότερες φορτώσεις Κορινθιακής σταίδας για εξαγωγή. Επίσης, ανερχόμενη δραστηριότητα παρουσίασαν τα λιμάνια του Αιγίου και του Κιάτου.

Ο πιο κάτω πίνακας αναφέρεται στις μέσες τιμές πώλησης της Κ.Σ. που φορτώθηκαν κατά έτος για το εξαγωγικό εμπόριο ανά ποιοτικό τύπο, υπό όρους F.O.B. σε δολάρια Η.Π.Α. κατά μετρικό τόννο.

Πίνακας XX

Έτη Ποιότη- τύπος	1981	1982	1983	1984	1985
VOSTIZZA					
Τόννοι	6.309	7.171	7.491	6.529	7.757
Μ. Τιμή	1.078	855	700	643	791
GULF					
Τόννοι	5.041	5.249	6.755	4.404	4.852
Μ. Τιμή	1.089	813	691	598	791
ZANTE					
Τόννοι	2.474	2.166	1.832	13.093	1.812
Μ. Τιμή	938	824	660	603	775
PATRAS					
Τόννοι	12.115	10.784	15.370	2.100	7.227
Μ. Τιμή	1.041	861	705	598	769
AMALIAS					
Τόννοι	2.085	1.876	1.211	1.522	1.302
Μ. Τιμή	978	812	723	591	657
PYRGOS					
Τόννοι	3.702	3.401	4.068	4.925	3.682
Μ. Τιμή	961	825	664	584	780
KALAMATA					
Τόννοι	5.444	5.352	4.590	3.605	3.025
Μ. Τιμή	1.026	872	707	606	739
ΣΥΝΟΛΟ	37.170	35.999	41.317	36.178	29.657
Μ. ΟΡΟΣ	1.037	846	697	606	760

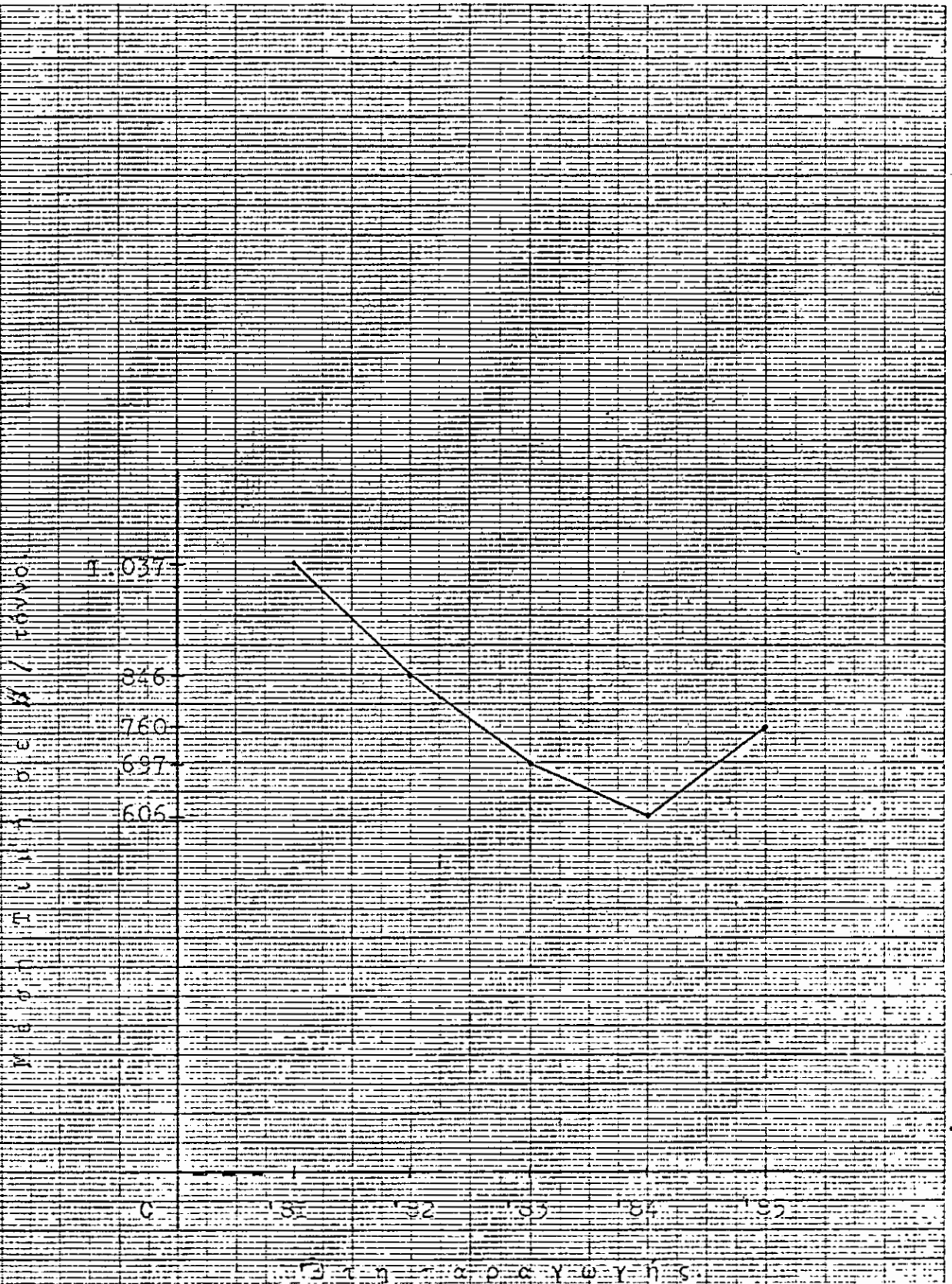
Τα παραπάνω ποσά του πίνακα αφορούν τις εξαγωγές της Κορινθιακής σταρίδας η οποία παρήχθη και εξήχθη το ίδιο έτος κάθε φορά.

Μέσων τιμών πώλησης της Κορινθιακής σταφίδας F.O.B. κατά χώρες σε δολάρια Η.Π.Α. κατά μετρικό τόνο.

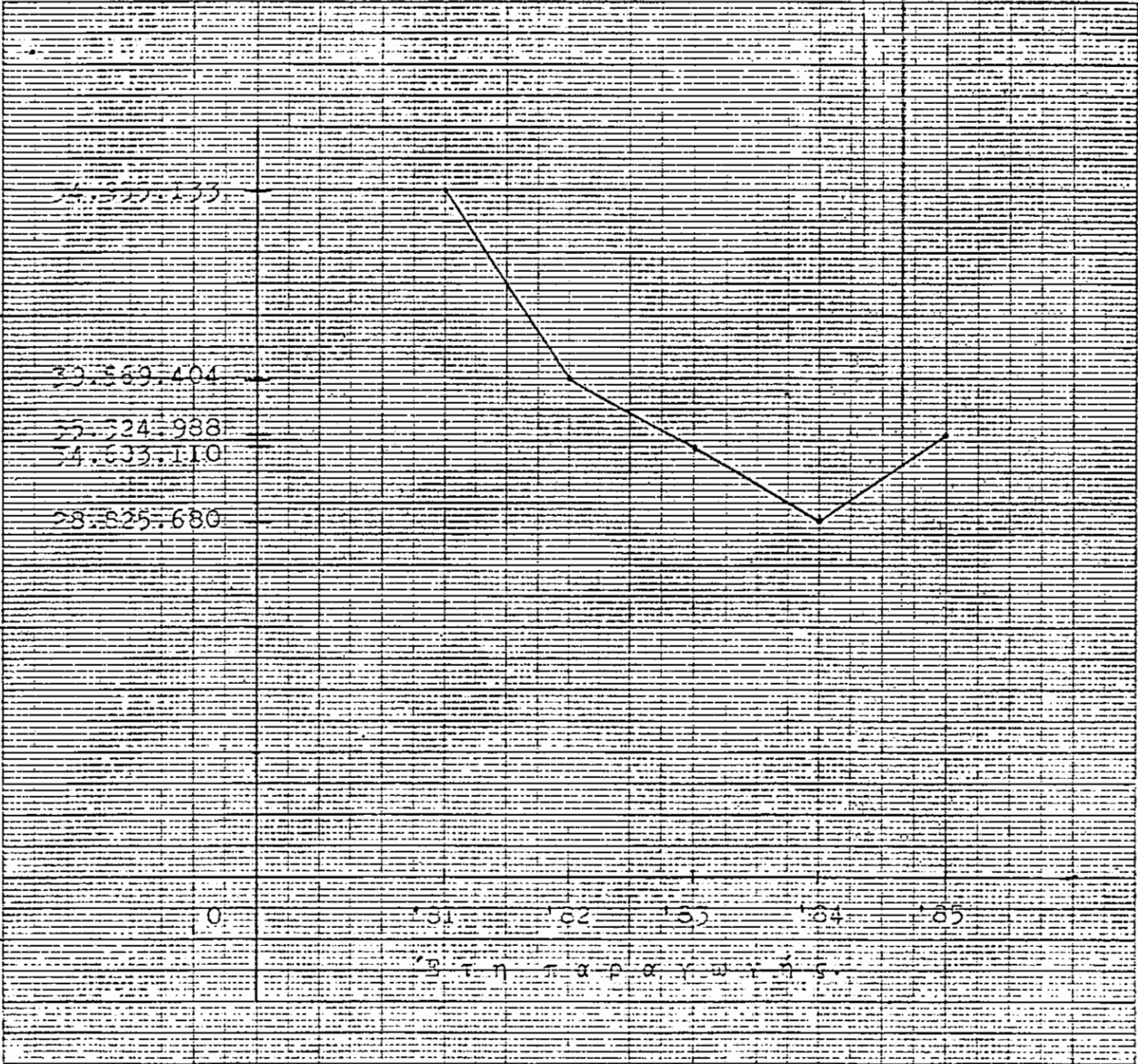
ΕΤΗ	Αγγλία	Ολλανδία	Δ. Γερμανία	Αν. Γερμανία	Ιρλανδία	Καναδάς	Διάφ. Χώρ.	Μ. Ήλιμή
1981/82	1.010	1.080	1.200	1.049	1.007	1.140	1.212	1.037
1982/83	846	805	874	---	843	900	917	846
1983/84	691	691	744	684	682	687	761	697
1984/85	604	602	600	647	615	597	625	606
1985/86	775	723	673	773	758	777	735	760

Σημειώνεται ότι οι τιμές του παραπάνω πίνακα αφορούν τις κατά έτος πωλήσεις της Κ.Σ. παραγωγής του ίδιου έτους.

Διάγραμμα 5: Η μεταβολή της μέσης τιμής πώλησης στον χρόνο.



Διάγραμμα 6: Η μεταβολή του εισαχθέντος συναλλάγματος (σε \$ Η.Π.Α.) στον χρόνο.



Εξετάζοντας ταυτόχρονα τα διαγράμματα 4,5 και 6, διαπιστώνεται σαφέστατα ότι η πορεία της μεταβολής του συναλλάγματος που εισήλθε στην χώρα μας, συμβαδίζει περισσότερο με την κατ'έτος μέση τιμή του προϊόντος, παρά με τον όγκο των εξαγωγών.

**Τ.Ε.Ι. ΠΑΤΡΑΣ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ**

4.5. ΔΙΕΘΚΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟ ΤΗΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΗΣ ΣΤΑΦΙΔΑΣ.

Η Ελλάδα παράγει το 85^ο/ο περίπου της παγκόσμιας παραγωγής Κορινθιακής σταφίδας. Σταφίδα του ίδιου είδους με εμπορικό ενδιαφέρον παράγεται επίσης και στην Αυστραλία που είναι και η μόνη που συναγωνίζεται την Ελληνική στην κύρια αγορά της, την Αγγλία.

Στην Αυστραλία, η παραγωγή κυμαίνεται μεταξύ 11.000 και 17.000 τόννων, η δε εξαγωγή από 6.500 έως 11.500 τόννους. Κυριότερες χώρες εξαγωγής της Αυστραλιανής Κορινθιακής σταφίδας είναι η Αγγλία, ο Καναδάς και η Ν. Ζηλανδία. Η σύγκριση των Ελληνικών Κορινθιακών με τις Αυστραλιανές είναι μάλλον δύσκολη. Το σίγουρο όμως είναι πως το ποιοτικό επίπεδο του συνόλου της παραγωγής της Ελληνικής είναι υψηλότερο από το αντίστοιχο της εν λόγω ανταγωνίστριας χώρας.

Στην Νότια Αφρική και συγκεκριμένα στην περιοχή του Ακρωτηρίου παράγονται περί τους 1.000 τόννους Κορινθιακής σταφίδας ετησίως. Εξαγωγή νοτιοαφρικανικών Κορινθιακών στην Αγγλία γίνεται μόνο όταν οι εσοδείες Ελλάδας και Αυστραλίας είναι ελλειμματικές. Ο σταφιδόκαρπος αυτής της χώρας είναι χαμηλής ποιότητας· αντιστοιχεί ποιοτικά με τις κατώτερες ποιότητες Καλαμών. Οι εισαγωγές του προϊόντος στην Αγγλία δεν υπερβαίνουν τους 200 έως 300 τόννους ετησίως.

4.6.

ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ

Στις σημερινές συνθήκες εμπορίας η διαφήμιση είναι αναγκαία και οι δαπάνες για την διαφήμιση θεωρούνται σαν την πιο παράγωγική επένδυση. Ακόμα κι'αν οι δαπάνες της διαφήμισης πρόκειται να γίνουν με αντικειμενικό σκοπό να διατηρηθούν οι πωλήσεις ενός προϊόντος στο ύψος που βρίσκονται πάλι η διαφήμιση είναι αναγκαία. Πολύ περισσότερο είναι αναγκαία η διαφήμιση, όταν οι πωλήσεις ακολουθούν την κατειούσα της καμπύλης των πωλήσεων, όπως συμβαίνει στις πιο σοβαρές αγορές της. Πρέπει λοιπόν να οργανωθεί αξιόλογη διαφημιστική εκστρατεία για την Σορινθιακή σταφίδα, που θα συμβάλλει στην ανάκαμψη της πτωτικής τάσης των αγορών αυτών στην κατανάλωση του προϊόντος, και θα αναθερμάνει το ενδιαφέρον τους για την σταφίδα μας. Για να γίνει όμως σοβαρή οργάνωση διαφήμισης, που να εξασφαλίζει τα προσδοκώμενα αποτελέσματα, απαιτούνται δαπάνες της τάξης των 400.000 δολλαρίων περίπου που οι φορείς προώθησης (Α.Σ.Ο. κλπ) αδυνατούν να καλύψουν.

Παρόλα αυτά, κατά την περίοδο '81-'85 η παρουσία του Α.Σ.Ο. στον τομέα της διαφήμισης υπήρξε σημαντική. Στο εξωτερικό έλαβε μέρος στις Διεθνείς Εκθέσεις του Βουκουρεστίου, της Βουδαπέστης, της Λειψίας, της Βαγδάτης, του Λόζναν (Γολωνία), της Φιλιπούπολης, του Μονάχου, του Αλγερίου, καθώς και σε άλλες εκδηλώσεις διαφημιστικού χαρακτήρα. Στο εσωτερικό συμμετείχε σε διάφορες γεωργικές εκθέσεις. Επίσης, έγιναν διαφημιστικές δημοσιεύσεις σε διάφορα περιοδικά και έντυπα μεγάλης κυκλοφορίας.

ΜΕΡΟΣ ΠΕΜΠΤΟ

5.1. ΔΙΑΓΙΣΤΩΣΕΙΣ - ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η παραγωγή της Κορινθιακής σταφίδας προορίζεται σχεδόν όλη προς την αγορά του εξωτερικού. Είναι όμως φανερό η αδυναμία της αγοράς να καλύψει την προσφερόμενη παραγωγή όταν μάλιστα αυτή η παραγωγή συνεχώς αυξάνεται.

Οι καλλιεργούμενες εκτάσεις που χρησιμοποιούνταν για την παραγωγή του προϊόντος παρουσίασαν μιά πολλή μικρή πτώση.

Οι στρεμματικές αποδόσεις σημείωσαν μιά ελάχιστη άνοδο, όχι όμως ικανοποιητική, ώστε να καταστεί η καλλιέργεια της Κορινθιακής Σταφίδας ως ιδιέτερα κερδοφόρα.

Το ακαθάριστο γεωργικό εισόδημα αυξήθηκε με την πάροδο των ετών εξ' αιτίας της ανόδου της τιμής συγκέντρωσης.

Οι εξαγωγές δεν ~~δεν~~ διαμορφώθηκαν σε ικανοποιητικά επίπεδα αφού δεν υπήρξε ανοδική πορεία ανάλογη της παραγωγής, ώστε να απορροφά την εκάστοτε προσφερόμενη ποσότητα του προϊόντος.

Το ύψος του συναλλάγματος που εισήχθη στην Ελλάδα από τις εξαγωγές της Κορινθιακής Σταφίδας έπεφτε συνεχώς, εξ' αιτίας κυρίως της πτώσης των τιμών πώλησης στο εξωτερικό.

Συμπερασματικά, η πορεία γενικά της Κορινθιακής Σταφίδας μέσα στο χρονικό διάστημα '81-'85, υπήρξε κάθε άλλο παρά ικανοποιητική, με την έννοια ότι δεν δόθηκε δυναμική λύση στο σταφιδικό πρόβλημα. Η ζήτηση εξακολούθησε να μην ικανοποιεί την ανάγκη απορρόφησης του προσφερόμενου από την αντίστοιχη παραγωγή προϊόντος. Ταυτόχρονα το κόστος παραγωγής της σταφίδας δεν έδειξε ότι μπόρεσε να μειωθεί ικα-

νοποιητικά ώστε να δημιουργήσει μεγαλύτερο ποσοστό καθαρού κέρδους. Οι αγορές παρέμειναν στάσιμες, στα ίδια επίπεδα ζήτησης, ενώ δεν εξευρέθηκαν άλλες καινούργιες αγορές, που να ενδιαφέρονται για την εισαγωγή του προϊόντος, το οποίο σημειωτέον είναι μία βασική πηγή εισαγωγής συναλλάγματος στην χώρα μας που διαδραματίζει σπουδαίο ρόλο στην ανάπτυξη της Εθνικής Οικονομίας μας. Γι' αυτόν τον σημαντικότερο πόρο στήριξης της Οικονομίας της Ελλάδας, για τον οποίο χιλιάδες οικογένειες υπηρετούν, μερικές δε από αυτές αποκλειστικά, χρειάζεται σίγουρα, άμεση λύση του προβλήματος του γιατί, όπως δείχνουν τα στοιχεία, το μέλλον της Κορινθιακής Σταφίδας διαγράφεται αβέβαιο.

5.2.

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Ι) Για την κατάστρωση ορθολογικού αναπτυξιακού προγράμματος της κορινθιακής σταφίδας.

α) Να γίνει ακριβέστερος προσδιορισμός της ελαστικότητας της ζήτησης που θα χρησιμεύσει στον καλύτερο καθορισμό του ύψους παραγωγής, προς αποφυγή δημιουργίας ζημιολόγων πλεονασμάτων.

β) Να γίνει καθορισμός οικονομικοοικολογικών ζωνών ανάπτυξης της Κορινθιακής σταφίδας σε συσχετισμό με το πρόγραμμα ανάπτυξης των δυναμικών καλλιεργιών και να προσδιοριστούν οι δυνατότητες παραγωγής εκείνων των παραγωγικών τύπων που η αγορά ζητάει.

γ) Να προσδιορισθεί ακριβέστερα η ζήτηση της βιομηχανίας σε Κορινθιακή Σταφίδα και η τιμή διάθεσης της για την ανάπτυξη της παραγωγής προς βιομηχανική επεξεργασία, ούτως ώστε να υπάρξει αποσυμφόρηση της παραγωγής κατώτερης ποιότη-

τας σταφίδας και ταυτόχρονα ποιοτική αναβάθμιση του εξαγόμενου σταφιδόκαρπου.

2) Για την τυποποίηση και βελτίωση της ποιότητας.

α) Καθιέρωση προδιαγραφών ποιότητας παραγωγικού και εξαγωγικού σταφιδόκαρπου (με Προεδρικό Διάταγμα).

β) Εφαρμογή συγκεκριμένου διακινητικού προγράμματος ώστε να φτάνει στην κατανάλωση η καλύτερη, δυνατόν, ποιότητα.

γ) Εφαρμογή συγκεκριμένου οινοποιητικού προγράμματος ώστε να απορροφούνται οι ποσότητες σταφιδόκαρπου που προορίζονται ειδικά γι' αυτό.

δ) Δημιουργία ενιαίου εξαγωγικού φορέα, για την εξάλειψη του ανταγωνισμού, την σταθερότητα των τιμών και την ομαλή τροφοδότηση της αγοράς.

ε) Εκσυγχρονισμός της βιομηχανίας επεξεργασίας, ώστε να μην αλλοιώνεται σ' αυτό το στάδιο η ποιότητα.

στ) Καθιέρωση κινήτρων για την παραγωγή υψηλής ποιότητας σταφίδας, ώστε να καλύπτει πλήρως τις ποιοτικές απαιτήσεις του καταναλωτικού κοινού.

3) Για την έρευνα αγοράς.

α) Μελέτη των μεταβολών της αγοράς της ζήτησης, της κατανομής των πωλήσεων, ώστε να γίνεται προσαρμογή στις νέες ανάγκες.

β) Παρακολούθηση των εξαγωγικών κινήτρων των άλλων χωρών και των συστημάτων προμολόγησης ομοειδών προϊόντων, όπου υπάρχει.

γ) Μελέτη των ανταγωνιστικών συνθηκών και των αντικαταναλωτικών αλληλεπιδράσεων των ξηρών καρπών και των υποκατάστατων.

δ) Ανάλυση της αποδοτικότητας των διαφόρων συστημά-

των μεταφοράς και δικτύων διανομής.

ε) Οργάνωση της Υπηρεσίας κατάλληλα, ώστε να επιτυγχάνεται υψηλός βαθμός πληροφόρησης επί των εξελίξεων της αγοράς ξηρών καρπών κ.λ.π.