

ΝΙΑΟΥΣΤΑ

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΟ
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ
ΣΥΛΛΟΓΟΥ
ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ
ΝΑΟΥΣΗΣ

Ἡ δράση τοῦ Ναουσαίου Ἀναστασίου Μιχαήλ στὴ Ρωσία

Τὰ 40 χρόνια
τῆς Ἑταιρείας
Μακεδονικῶν
Σπουδῶν



Γενικὲς ἀρχές
τῆς διατροφῆς
καὶ κίνδυνοι
ἀπὸ τὰ τρόφιμα



Φυλλοδιαγνω-
στικὴ στὰ δέντρα



Τὸ τιμητικὸ μετάλλειο ποὺ ἔλαβε ὁ Σύλλογος
Ἀποφοίτων, γιὰ τὴ δράση του ἀπὸ τὴν Ἑταιρεία
Μακεδονικῶν Σπουδῶν

ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΕΩΣ ΤΗΣ ΝΑΟΥΣΗΣ

ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΕΙΨΕΙ

ΑΠΟ ΚΑΝΕΝΑ ΝΑΟΥΣΑΙ-Ι-ΚΟ ΣΠΙΤΙ

ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΤΟ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΙΤΕ ΑΠΟ ΤΑ ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΑ

ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΝΑΟΥΣΗΣ

Καραμπατάκη 1 (Γραφεία ΤΟΝ τηλ. 28.150) κάθε Τρίτη Πέμπτη Παρασκευή 6 — 9 απόγευμα

Φυλάξτε τὰ τεύχη τῆς «Νιάουστας»

Παλαιὰ τεύχη μπορεῖτε νὰ προμηθευθεῖτε ἀπὸ τὰ γραφεῖα τοῦ Συλλόγου

Καραμπατάκη 1 (Γραφεία ΤΟΝ) τηλ. 28.150

“ΝΙΑΟΥΣΤΑ”

ΕΚΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ
ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΝΑΟΥΣΗΣ

“Έτος Δ’ ΤΟΜΟΣ Β’ Τεύχος 13ο — ΔΡΧ. 60

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ:

Όδ. Ντινόπουλος, Έλένη Μήτσαλα, Λευκή Σαμαρά
Χρ. Μουχέγιερ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ: Γεώργ. Γκέσιος

Βασ. Κων/νου 32 — Τηλ. 28.646.

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ:

Πόπη Μουραφελή
Καραμπατάκη 1 Τηλ. 28.150

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ:

Γιάννης Καρατσιώλης, Γεωπόνος ΔΕΗ, τηλ. 22.557

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ ΕΞΩΦΥΛΛΟΥ:

‘Αναμνηστικό μετάλλειο ‘Εταιρείας Μακεδονικών
Σπουδών

ΕΚΤΥΠΩΣΗ: «Βιβλιοτυπωτική»

Περικλής Ζέγγος και Σία

‘Αντ. Καμάρα 3 τηλ. 260.140 — Θεσσαλονίκη

Περιεχόμενα

‘Ιστορικά - Λαογραφικά - Λογοτεχνικά

ΣΠΟΡΕΛΑ ΚΩΝ.: ‘Η δραστηριότητα του ‘Ανα-
στασίου Μιχαήλ στην Ρωσία του Μεγ. Πέ-
τρου 136

ΒΑΚΑΛΟΠΟΥΛΟΥ ΑΠΟΣΤ.: Τα μαντεμοχώρια
και η επανάσταση του 1821 στην Χαλκιδική 139

ΤΣΟΥΚΑΛΑ ΘΩΜΑ: ‘Ο ‘Αριστοτέλης 141

ΜΙΜΙΑΙΔΟΥ ΝΑΝΑ: ‘Η ελληνική παράδοση 143

ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΟΔΥΣ.: Ημερολόγιον των κυ-
ριότερων γεγονότων της επανάστασης των
Ναουσαίων το 1822 144

ΜΟΥΧΑΓΙΕΡ ΧΡ.: ‘Ο κανονισμός της ‘Ορθοδό-
ξου κοινότητας 147

ΣΠΑΡΤΣΗ Ν.: Τότι και Τώρα «Το σπιτουμά-
ζωμα» 149

ΠΑΠΟΥΛΙΔΗ ΚΩΝ.: ‘Ιστορία της Ρωσικής λο-
γοτεχνίας στην ‘Ελληνική γλώσσα 151

ΜΗΤΣΟΚΑΠΑ — ΜΟΥΤΑΦΗ ΜΑΧΗ: ‘Η συμ-
φιλιώση των ήρώων η «μνήμιδος απόρρησις» 152

ΣΑΜΑΡΑ ΛΕΥΚΗ: Μία πολυεθνική εταιρεία
ἀρχαιοκαπήλων 153

‘Αφιέρωμα

ΜΗΤΣΑΛΑ ΕΛΕΝΗ: ‘Αφιέρωμα στην ‘Εταιρεία
Μακεδονικών σπουδών 154

‘Ιατρικά

ΚΑΡΤΣΙΟΥΝΗ ΚΩΝ.: Θυροειδής αδένας και έν-
δημηκή βρογχοκήλη 157

ΚΑΣΑΠΗ ΝΙΚ. Γενικές αρχές της διατροφής και
κίνδυνοι από τα τρόφιμα 159

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΔΗΜ.: Παράγοντες που έ-
πηρεάζουν την τερηδόνα 164

Γεωργικά - Δενδροκομικά

ΥΦΑΝΤΙΔΗ ΜΙΧ.: Πώς να περιορίσουμε τις δη-
ληριώσεις στα μέλιστα από τα φυτοφάρμακα 165

ΑΡΓΥΡΙΑΔΗ Γ.: Δειγματοληψία και αναλύσεις
φύλλων 170

Η «ΝΙΑΟΥΣΤΑ»

Εϋχεται

στούς συνεργάτες και τούς αναγνώστες

ΚΑΛΕΣ ΓΙΟΡΤΕΣ

ΚΑΙ ΧΑΡΟΥΜΕΝΟ 1981

‘Αγαπητέ φίλε,

Στά χέρια σου έχεις το δέκατο τρίτο τεύ-
χος. Στά χέρια σου έχεις συνολικά δεκατρία
τεύχη. Τώρα μπορείς να εκτιμήσεις και να κρί-
νεις άνεπηρεάστα, αντικειμενικά και χωρίς προ-
καταλήψεις, την πρόοδο και την ανοδική πο-
ρεία που σημείωσε η «Νιάουστα» μέσα στα τέσ-
σαρα χρόνια της κυκλοφορίας της.

‘Αγαπητέ φίλε,

‘Η «Νιάουστα» από τεύχος σε τεύχος έ-
δραιώνει την θέση της και διευρύνει τον κύ-
κλο των αναγνωστών των συνδρομητών και
των συνεργατών της. Το περιοδικό μας απο-
κτά κύρος και δύναμη. ‘Η προσφορά της «Νιά-
ουστας» και του Συλλόγου μας έχει εκτιμηθεί
και αναγνωρισθεί και από αρκετούς υπεύθυ-
νους πνευματικούς φορείς της χώρας. ‘Ηδη η
‘Εταιρεία Μακεδονικών σπουδών γιορτάζοντας
τά σαράντα χρόνια από την ‘Ιδρυσή της, ά-
πέννιμε και στον Σύλλογό μας το ειδικό ανα-
μνηστικό μετάλλειο.

‘Αγαπητέ φίλε

Στό τεύχος αυτό δημοσιεύονται άγνωστα
στοιχεία γύρω από την δράση του Λογίου Να-
ουσαίου Αναστασίου Μιχαήλ. Επίσης δημοσι-
εύονται άρθρα γενικού ενδιαφέροντος που έ-
χου σχέση με την ιστορία και την λαογραφία
του τόπου, και άλλα επιστημονικής και ιατρι-
κής φύσεως. Και όπως πάντα άρθρα ειδικού έν-
διαφέροντος που άφορούν κυρίως τούς δεν-
δροκαλλιεργητές της περιοχής.

Με το τεύχος αυτό συμπληρώνεται το «‘Η-
μερολόγιο των κυριωτέρων γεγονότων της έ-
πανάστασης των Ναουσαίων το 1822.

‘Αγαπητέ φίλε

Αυτά για τώρα θα είμαστε και πάλι κοντά
σας μετά τρεις μήνες.

Γειά σας
‘Ο Ντιν.

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΙΔΙΩΤΩΝ	ΔΡΑΧ. 240
ΔΗΜΟΙ, ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ, ΣΥΝΕΣΜΟΙ	» 500
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΟΛΛΑΡΙΑ	12

Λεπτομέρειες από τη διαθήκη καὶ τὴν δραστηριότητα τοῦ Αναστασίου Μιχαήλ στὴ Ρωσία τοῦ Μεγ. Πέτρου

Εἶναι φυσικὸς νόμος μὲ τὸ πέρασμα τῶν χρόνων καὶ τὴν ἀλλαγὴ τῶν ἐποχῶν νὰ λησμονιοῦνται θαυμασιὰ οἱ ἄνθρωποι καὶ ἡ δράση τους. Μορφές ὅμως ὅπως τοῦ Ἀναστασίου Μιχαήλ εἶναι προορισμένες γιὰ μιὰ αἰώνια θέση στὸ πάνθεον ἐκείνων πού στὰ ζοφερά χρόνια τῆς Τουρκοκρατίας ἀγωνίστηκαν μιὰ ζωὴ δόξα κληρὺ μὲ τὸ γιγατάκι· ἡ τὴν πέννα γιὰ τὸ λυτρωμὸ τοῦ ἔθνους.

Τὸ ὄνομά του ἔχει φτάσει σὲ μιὰς σὰ μακρινὸς ἀπόηχος. Μοιάζει μὲ μῆνυμα τοῦ παλίου καιροῦ πού μᾶς καλεῖ νὰ τὸ ἀποκρυπτογραφήσουμε. Ὅσοι, μνημονεύουν τὸν Α.Μ., ὅλοι ἐπαναλαμβάνουν σταθερὰ ὅτι ὑπῆρξε μιὰ προσωπικότητα πανευρωπαϊκῆς ἀκτινοβολίας. Κανένας ὅμως δὲν εἶναι σὲ θέση νὰ μᾶς δώσει ἐπαρκὴ στοιχεῖα πού θὰ φωτίζουν ἀπλῶς τὴ ζωὴ καὶ τὴ δράση του. Ἀσφαλῶς στίς κιτρινωπένες σελίδες τῶν εὐρωπαϊκῶν βιβλιοθηκῶν θὰ περιμένουν ὑπομονετικὰ ὅλα ὅσα ζητάμε γι' αὐτόν, ἀλλὰ ὁ ἐντοπισμὸς καὶ ἡ ἀξιολογήσή τους ἀπαιτεῖ πραγματικὰ «ἐξερευνητικὴ» ἀποστολὴ καὶ πολλαπλὲς ιδιότητες πού δὲν τίς διαθέτω ἐγώ. Ἔτσι, θὰ περιοριστῶ στὸ ἄρθρο αὐτὸ στὴν περίοδο τῆς ζωῆς τοῦ Α.Μ. στὴν Ρωσία ἀντλώντας πληροφορίες ἀπὸ ἀνεκμετάλλευτη γερμανόγλωσση πηγὴ, πού μετέφρασαν μὲ ὑπομονὴ γιὰ χάρι μου οἱ ἀγαπητοί μου Ὑπε καὶ Ντίνος Λεοντόπουλος, τοὺς ὁποῖους εὐχαριστῶ θερμὰ καὶ ἀπὸ τὴ θέση αὐτῇ.

Τὸ πότε ἐγκαταστάθηκε ὁ Α.Μ. στὴ Ρωσία παραμένει ἀνεξασκλήρωτο. Στὸ γιατί, ὅπως δώσουμε ἀπάντησιν μὲ μερικὲς δάσεις ὑποθέσεις. Ἡ πρώτη του ἐπαφὴ μὲ τὴ Ρωσία—ὅπως θὰ δεῖξουμε στὴ συνέχεια—ἔγινε στὰ 1709 καὶ ἀσφαλῶς θὰ

δημιούργησε θαύματα. Ἐπίσης στὴ Μόσχα εἶχαν ἐγκατασταθεῖ δυὸ πολὺ γνωστοί του, ὁ ἱερέας Λιδέριος Κωλέτης, συνεργάτης του στὴ μετάφραση τῆς Καινῆς Διαθήκης πού ἔκανε ὁ Α.Μ. στὴν «ἀπλοελληνική» καὶ ὁ καλόγερος Σεραφεῖμ ὁ Μυτιληναῖος, ἐκδότης ἀνάλογης μετάφρασης τοῦ Μάξιμου Καλλιπολίτη στὸ Λονδίνο στὰ 1703. Ἡ εὐημερία καὶ τὰ ἀξιώματα πού ἀπολάμβαναν

τοῦ Κώστα Στ. Σπορέλα

αὐτοὶ καὶ οἱ περισσότεροι ἀπὸ τοὺς Ἑλληνας τῆς Ρωσίας, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὸ γεγονός· ὅτι ὁ Α.Μ. εἶχε μπλέξει σὲ μιὰ γλωσσικὴ διαμάχη ἐξαιτίας τῆς μετάφρασής του τῆς Καινῆς Διαθήκης, πρέπει νὰ ἐνθάρρυναν τὴν ὀριστικὴ του ἐγκατάσταση στὴ ρωσικὴ πρωτεύουσα. Ἦταν μιὰ διέξοδος· στὴ δύσκολη θέση πού βρέθηκε καὶ παράλληλα μιὰ προοπτικὴ γιὰ ἓνα ἄνετο καὶ δημιουργικὸ μέλλον. Στὴ Μόσχα, ὅπου ὑπῆρχε ἀνθηρὴ ἐλληνικὴ παροικία ἀπὸ τὸ 1633, λειτουργοῦσε ἐλληνικὸ σχολεῖο, ὅπου μπορούσε νὰ διδάξει καὶ μὲ προτροπὴ τοῦ τσάρου ἐπιχειροῦνταν μιὰ ἐπανεκδόση τῆς Βίβλου σὲ ἐλληνικὸ καὶ σλαβονικὸ κείμενο, πνευματικὴ προσπάθεια στὴν ὁποία ἡ πείρα τοῦ Α.Μ. μπορούσε νὰ προσφέρει ἀνεκτίμητη βοήθεια.

Δὲ γνωρίζουμε κατὰ πόσο ἀσχολήθηκε μὲ τὰ παραπάνω ὁ Α.Μ. Πάντως, στίς 21 Ἰανουαρίου τοῦ 1722 τὸν συναντάμε νὰ κατέχει τὴν ἐξαιρετικὰ σημαντικὴ, ἀλλὰ κάπως ἀταίριαστη γι' αὐτὸν θέση τοῦ πέμπτου πάρεδρου τῆς νεοσύστατης Ἱερᾶς Συνόδου τῆς Ρωσίας.

Χαρακτηριστικὸ εἶναι ὅτι τὸ διορισμὸ του τὸν ὑπέδειξε προσωπικὰ ὁ Μέγας Πέτρος ξεχωρίζοντας τὸ ὄνομά του ἀπὸ ἓνα μακροσκελὲς κατάλογο ὑποψηφίων καὶ ἐνῶ ἡ ἴδια ἡ Ι. Σύνοδος εἶχε καταλήξει σὲ δικό της πρόσωπο. Καὶ κάτι ἀκόμα· ὁ Α.Μ. ἦταν ἓνα ἀπὸ τὰ δυὸ μέλη τῆς ἐνδεκαμελοῦς Ι. Συνόδου πού δὲν ἦταν ἱερωμένοι, ἀλλὰ λαϊκοί. Καὶ γεννιέται τὸ ἐρώτημα: γιατί αὐτὴ ἡ ἰδιαίτερη προτίμησις ἀπὸ τὸν Μ. Πέτρο καὶ μὲ ποῖο σκοπὸ; Ὅπωςδήποτε, ἐπειδὴ ὁ Μ. Πέτρος θὰ θιγόταν τὸ ναουσαῖο λόγιον ἀπὸ τὸν πομπώδη πανηγυρικὸ τοῦ «Τὸ Βασιλικὸν Θέατρον», πού ἐκφώνησε παρουσία του καὶ πρὸς τιμὴν τοῦ Χριστοῦγεννα τοῦ 1709.

Πλημμυρισμένος τότε ἀπὸ χαρὰ καὶ συγκίνησις γιὰ τὴν πρόσφατη συντριπτικὴ νίκη τοῦ «φιλέλληνα βασιλέα» κατὰ τῶν Σουηδῶν στὴν Πολτάβα, τὸν κάλεσε νὰ συνγρίψει τοὺς Τούρκους καὶ νὰ ἐλευθερώσει τοὺς συμπατριῶτες του.

Στὴν Ι. Σύνοδο μετέβη καὶ ἕνας ἄλλος Ἑλληνας, ὁ ἱερέας Ἀθανάσιος Κονταειδής, ὁ ὁποῖος σὲ ἀναφορά του πρὸς τὴν Ι. Σύνοδο τῆς 25 Ἰουνίου 1723 λέει: «ἐλάβε ἀπὸ τῆς Συνόδου τὴ δικαιοδοσίαν νὰ παρουσιάζεται ὡς ἐπιτετριμμένος τοῦ ἐλληνικοῦ ἔθνους». Μήπως ἔτσι ἦταν ὁ ρόλος καὶ τοῦ Α.Μ.; Θὰ περῶμε κανένα νὰ ὑπάρχει συνεργασία καὶ κοινὸς στόχος ἀνάμεσα στοὺς δυὸ Ἑλληνας. Οἱ λεπτομέρειες τῆς ἀναφοράς εἶναι ἀποκαλυπτικές. «Ἐχὼ πληροφορίαν ὅτι ὁ πάρεδρος τῆς Συνόδου Ἀναστάσιος Νκουσαῖος ἀπαγόρευσε στὸ μοναστήρι τοῦ Ἀγίου Νικολάου στὴ Μόσχα μὲ ἀπειλὰς τὴν ἀνάγνωσιν τῶν ἁ-

φορισμὸν τοῦ Πατριάρχου τῆς Κωνσταντινουπόλεως, οἱ ὁποῖοι εἶχαν ἐπιτραπεί νὰ ἀναγνώστουν ἀπὸ τὸν ἡγουμένον Ἀθανάσιον καὶ ἀφοροῦσαν ὁρισμένους Ἑλλήνας πού ἔπεσαν σὲ παραπτώματα». Καὶ στὴ συνέχεια ζητάει τὸ σταμάτημα τῆς ἀνυπακοῆς τοῦ Α.Μ. Ἐπομένως, ἔχει μόνον ἑλλειψή συνεργασίας, ἀλλὰ καὶ διαφορετικές πεποιθήσεις καὶ ἴσως κάποια ἀντιζημία. Ὁ πατριωτικὸς ρόλος τοῦ Κοντοσιδῆ μέσα στὴν Ι. Σύνοδο δύσκολα μπορεῖ νὰ στηριχθεῖ στὴν παραπάνω μοναδική καὶ ισχυρή μυθία. Ἀντίθετα εἶναι μαρτυρημένο ὅτι τὴ θέση του αὐτὴ τὴν ἐπιμεταλλεύτηκε γιὰ ἰδιοτελεῖς σκοπούς. Ἦδη ἔμως ἐπιστημάνουμε καὶ μὴ ἀντίθεση τοῦ Α.Μ. σὲ ἀπόφαση τοῦ Πατριαρχείου τῆς Κωνσταντινουπόλεως. Πρόκειται γιὰ τυχαῖο περιστατικὸ ἢ γιὰ κάτι βαθύτερο καὶ σταθερό; Πῶς ὁ Α.Μ. δέχτηκε νὰ ὑπηρετεῖ τὴν Ι. Σύνοδο, θεμιτὸ ὁ ὁποῖος χαλάρισε τὴν ἐξάρτηση τῆς Ρωσικῆς ἐκκλησίας ἀπὸ τὸ Πατριαρχεῖο καὶ χτυποῦσε σοδάρὰ τὴν ἐνότητα τῆς Ὁρθόδοξης Ἐκκλησίας; Φαίνεται πῶς ὁ Α.Μ. ἔκανε διαχωρισμὸ Πατριαρχείου καὶ ἐλληνοῦ ἔθνους, γιὰ τὸ ὁποῖο ἀναντίρρητα ἀγωνιζόταν. Οἱ λόγοι πρέπει νὰ ἦσαν προσωπικοί. Τὸ Πατριαρχεῖο καταδίκασε τὴν κίνησή του γιὰ μετάφραση τῶν ἱερῶν κειμένων σὲ γλῶσσα «ἀπλοελληνική» (ἀπλοποιημένη καὶ θαρεύουσα).

Τὰ πράγματα μπαίνουν στὴ θέση τους, ἂν δεχτοῦμε ὅτι ὁ διορισμὸς τοῦ Α.Μ. στὴν Ι. Σύνοδο ἦταν προσωρινός μέχρις ὅτου βρεθεῖ γι' αὐτὸν ἡ κατάλληλὴ θέση, ὅπου θὰ ἀξιοποιούσαν τὰ ξεχωριστά του προσόντα ὡς προσωπικότητας πανευρωπαϊκῆς ἀναγνώρισης, μὲ πληθωρικὴ συγγραφικὴ δράση καὶ ἀξιολύττους τίτλους τιμῆς. Ἡ θέση αὐτὴ ἀσφαλῶς θὰ ἦταν στὴν σχεδιαζόμενη ἀπὸ τὸν τσάρο Ἀνα-



Ἀπὸ τὸ βιβλίο τοῦ Ἀλέξανδρου Ἑλλαδίου

στημία τῆς Πετρούπολης. Ὁ θάνατος ἔμως τοῦ Μ. Πέτρου (1725) στέρησε τὸν Α.Μ. ἀπὸ τὸν προστάτη του καὶ ἔθαψε γιὰ πάντα τὰ ὄνειρά του γιὰ ἀπελευθέρωση τῆς Ἑλλάδας. Ἡ ἀλήθεια εἶναι ὅτι ὁ Μ. Πέτρος, ὅσο ζοῦσε, ποτὲ δὲ σκέ-

φτηκε σοδάρὰ νὰ πλῆξει τοὺς Τούρκους γιὰ τὸν ἀπλούστατο λόγο ὅτι δὲν εἶχε τὴ δύναμη.

Ἡ μοναξιά καὶ ἡ ἀπογοήτευση πού θὰ ἔνοιωσε ὁ Α.Μ. θὰ συνέλεξαν στὸν ἐρχομὸ καὶ τοῦ δικοῦ του θανάτου, πού σημειώνεται λίγο ἀρ-

γότερα μέσα στο 1725. Δυστυχώς για αυτόν το όνομά του συνδέθηκε με τη γενικότερη μεταρρύθμιση του Μ. Πέτρου, που τόσο δίκαια αντίδραση προκάλεσε στο ρωσικό λαό, τον στενά δεμένο με τις παραδόσεις του. Το αποτέλεσμα ήταν οι σύγχρονοι του ρώσοι χρονικογράφοι να τον υποτιμήσουν θεληματικά και να αποσιωπήσουν τη ζωή και τη δράση του στη χώρα τους.

Ἀπόηχος της δραστηριότητας του ναυοσαίου λόγιου ως μέλους της Ι. Συνόδου είναι τα παρακάτω πληροφοριακά λείψανα. Το 1722 υπέγραψε την προειδοποίηση της Ι. Συνόδου προς τους αποστάτες του Ἀπριλίου (;) και τις «προσθήκες στους νόμους για κληρικούς και μοναχούς». Το Φεβρουάριο του 1723 υπέγραψε το καίμενο — έπιστολή της Ι. Συνόδου προς τους αγγλικανικούς έπισκόπους. Ὑπέγραψε τα πρακτικά της Συνόδου του έτους 1723 από τις 4 Ἰανουαρίου μέχρι τις 27 Μαρτίου. Τα πρακτικά του έτους 1724 από τις 3 μέχρι 10 Ἰουνίου και από τις 2 Νοεμβρίου μέχρι τις 2 Δεκεμβρίου.

Το 1723 ή Ι. Σύνοδος μετακόμισε από τη Μόσχα στη νέα πρωτεύουσα της Ρωσίας, την Πετρούπολη. Ὁ Α.Μ. ζήτησε να αναβληθεί ή δική του εγκατάσταση μέχρι το χειμώνα του 1723 για λόγους άγνωστούς. Ἡ Σύνοδος δέχτηκε την αίτησή του. Τλευταίες έπιστημόσεις του Α.Μ. το Δεκέμβριο του 1723. Το όνομά του θρυσκόταν στον κατάλογο έκείνων των έπιφανών ανδρών που είχαν υποδειχτεί από τον THEODOSIUS JANOWSKI, αρχιεπίσκοπο του NOWGOROD και πρώτο αντιπρόεδρο της Ι. Συνόδου να δρίσουν τις συνελεύσεις της Συνόδου και να μετάσχουν σ' αυτές. Στις 29 του ίδιου μήνα μετείχε στη συνέλευση που έγινε στο μοναστήρι DONSKOJ.

Ὁ Α.Μ. πέθανε στις 15 Φεβρουαρίου 1725 στην Πετρούπολη. Ἡ διαθήκη του συνταγμένη στις 6 Φεβρουαρίου στα έλληνικά και ρωσικά αποκαλύπτει πτυχές από την ιδιωτική του ζωή, τα περιουσιακά του στοιχεία και το χαρακτήρα του. Στην Πετρούπολη νοίκιαζε ένα δόκιμο σπίτι με 5 ρούβλια το μήνα και άλλα τόσα για τα ξύλα.

Ἡ κύρια περιουσία του θρυσκόταν στη Μόσχα: 400 ρούβλια, δυό άλογα, μιὰ θαλίτσα με βιβλία. Οι οικονομίες του στην Πετρούπολη ήταν 163 ρούβλια. Ἐκτελεστή της διαθήκης στη Μόσχα θρυσε τον έξομολογητή του Ἀρσένιο, μητροπολίτη Θύβας. Αὐτός υποχρεωνόταν πρώτα να τακτοποιήσει θρυσμένες εκκρεμότητες. Να πληρώσει: δηλ. τους μισθούς υπηρετών του μακαρίτη και όσα άλλα χρέη είχε αφήσει. Ἀξιοσημείωτη είναι ή παράγραφος που δρίζει να σταλούν 150 ρούβλια στη μητέρα του. Ἐν αὐτή ζούσε στη Νάουσα σημαίνει ότι ο λόγιος διατηρούσε έπαφή με τη γενέτειρά του. Ὅσα χρήματα περισσεύαν, έπρεπε να μοιρασθούν στους φτωχούς. Ὁ εκτελεστής της διαθήκης δικαιούνταν να κρατήσει τα άλογα τα δέ ρούβια και οικιακά αντικείμενα να τα χαρίσει στους υπηρετές. Τα βιβλία του ήταν στη διάθεση κάθε ενδιαφερομένου. Πραγματικά κάποιος διδύφιλος έσπευσε να πάρει τα βιβλία του στην Πετρούπολη. Τα 139 στη Μόσχα καταγράφηκαν και φυλάχτηκαν στα γραφεία της Συνόδου, αλλά ούτε τα πρώτα ούτε αυτά σώθηκαν. Στη Μόσχα ζούσε με άνεση. Το σπίτι του ήταν μεγάλο και για αποκλειστικά προσωπική του διαμονή. Καί όταν το 1722 κάποιος ταγματάρχης ενδιαφέρθηκε να το μετατρέψει σε γραφείο, ή Σύνοδος αποζημίωσε πλουσιοπάροχα τον Α.Μ. Ὅρισμένα αντικείμενα του διατήρησε ό τα

γιατάρχη: αὐτός στο Κρεμλίνο, αλλά είναι: άμφίβολο αν υπάρχουν σήμερα ή υπάρχει δυνατότητα να τα αναγνωρίσουμε. Γίνεται φανερό ότι ο Α.Μ. ζούσε μόνος, με κλειστό κύκλο γνωστών και φυσικά οικογένεια δέ δημιουργήσε.

Δέ γνωρίζω πόσο πέτυχα να δουλέψω τον Α.Μ. από μιὰ πιο κοντινή οπτική θέση. Ὅμως ή παρουσίαση αὐτή έχει και έναν άλλο σκοπό: να τιμήσουμε τον μεγαλύτερο λόγιο της Νάουσας, καθώς με τη λήξη του 1980 συμπληρώνονται 300 χρόνια από την πιθανή γέννησή του.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Κράτσοα στενή έπαφή με τη μετάφραση της πηγής: BENESEVIC V., Anastasios Nausios «Byzantinisch — Neugriechische Jahrbücher, τ. 10, 1932 —34, που σκεδόν αποκλειστικά μās πληροφορεί για την περίοδο που έξετάσαμε.

Ἐπίσης συμβουλευτήκα την παρακάτω βιβλιογραφία:

- KNÖS BÖRJE, L' histoire de la Littérature néogrecque, Uppsala 1962.
LEGRAND E., Bibliographie hellénique, tom. 1ος, Παρίσι 1885—1928.
ΒΑΚΑΛΟΠΟΥΛΟΥ ΑΠ., Ὁ Μέγας Πέτρος και οι Ἕλληνες κατά τα τέλη του 17 και στις αρχές του 18 αι., Θεσσαλονίκη 1971.
ΒΑΣΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ, Λόγιοι της τουρκοκρατίας, τ. Β5, Ἀθήνα.
ΖΑΒΙΡΑ ΙΩΑΝΝΟΥ Γ., Νέα Ἑλλάς ή Ἑλληνικόν Θέατρον, Ἀθήναι 1972 (επανεέδοση).
ΠΕΡΑΝΘΗ ΜΙΧ., Ἑλληνική Πεζογραφία (1453 έως σήμερα), τ. 2ος Ἀθήνα.
ΣΑΘΑ ΚΩΝ., Νεοελληνική φιλολογία, Ἀθήναι 1868.
ΣΤΟΥΓΙΑΝΝΑΚΗ ΕΥΣΤ., Ἱστορία της πόλεως Ναούσης, Θεσσαλονίκης 1976 (ανάτύπωση).

Πολύς λόγος έγινε και γίνεται ως σήμερα για τα παλαιά μεταλλεία της Χαλκιδικής και για τα χωριά που τα εκμεταλλεύονταν, τα γνωστά Μαντεμοχώρια, καθώς και για το μεταλλευτικό τους συνεταιρισμό. Πού βρίσκονταν τα μεταλλεία αυτά και τί έβγαζαν. Σύμφωνα με τις ειδήσεις που έχουμε συγκεντρώσει ως σήμερα τα μεταλλεία ήταν άρ γύρου και έντοπιζονταν στα γνωστά κατά τη Βυζαντινή αυτοκρατορία Σιδηροκάυστα, όπου κατά τη διάρκεια της τουρκοκρατίας, βρισκόταν το χωριό Σιδερόκαψα, που είχε γνωρίσει μεγάλη άκμή ιδίως κατά τον 16ο αί., κυρίως επί Σουλεϊμάν Α' του Μεγαλοπρεπούς (1520 — 1566). Κατά τα μέσα του αιώνα αυτού επισκέφτηκε τον τόπο αυτόν ο Γάλλος περιηγητής Pierre Belon.

Κατά την περιγραφή του, η Σιδερόκαψα ήταν μια κακοκτισμένη κωμόπολη, που του θύμιζε την πόλη JAHIMSTAL της Βοημίας. Πού ήταν η Σιδερόκαψα; Βρισκόταν σε μια βαθιά χαράδρα, ανάμεσα σε δύο λόφους, που τη διέσχιζε ένα ρυάκι, μισή ώρα μακριά από τον "Ισθόρο. Την Σιδερόκαψα την τοποθετώ στον σημερινό Μαντέμ Λάκκο.

Ο άργυρος ή ο χρυσός δεν βρισκόταν καθαρός αλλά ανάμικτος με άλλα ορυκτά ή πετρώματα, που τα έσπαζαν και τα κοπάνιζαν με πέτρες, (με τα χέρια βέβαια) επάνω σ' ένα σανίδι. Κατόπιν το σπασμένο μετάλλευμα το έπλεναν στο ρυάκι που ήταν πολύ χρήσιμο ακόμα και γιατί με την κίνηση του γύριζε ένας τροχός που έκανε να δουλεύουν οι φουσητήρες για το καμίνι. Για τις εγκαταστάσεις των μεταλλείων, για την τεχνική της επεξεργασίας του μεταλλεύματος για το χωρισμό του μολύβδου από τον

Τά Μαντεμοχώρια καί η επανάσταση του 1821 στη Χαλκιδική

χρυσό και τον άργυρο διεξοδικές πληροφορίες μας δίνει ο Belon, καθώς και άλλοι μεταγενέστεροι ταξιδιώτες και επισκέπτες. Για την επεξεργασία του μεταλλεύματος στα βουνά δούλευαν κατά τον 16ο αί., στους 500—600 σκώριους φούρνους, επάνω από 6.000

χναν ζωηρό ενδιαφέρο.

"Ετσι η Σιδερόκαψα πέφτει σε παρακμή και αρχίζει βαθμιαία να έρημώνεται. Κατά τα τέλη του 18ου αί. σώζονταν επάνω σε 5 βραχώδεις λόφους, από τους οποίους οι δύο χαμηλοί, τα έρείπια της μεσαιωνικής αυτής πό-

Του 'Αποστόλου Βακαλόπουλου
Όμ. καθηγητού Πανεπιστημίου Θεσ/νίκης

εργάτες προερχόμενοι από διάφορες χώρες, "Ελληνες Άλβανοί Σέρβοι, Βούλγαροι, Έβραίοι Κιρκάσιοι και Τούρκοι. Άξιοσημείωτο είναι ότι τεχνικοί ήταν οι έμπειροι στίς μεταλλευτικές εργασίες Γερμανοί οι οποίοι μάλιστα μάθαιναν στους εργάτες όχι μόνο τον τρόπο της εργασίας, αλλά και τα Γερμανικά όνόματα των μετάλλων και των μεταλλευτικών εργαλείων.

Η άκμή του μεταλλείου της Σιδερόκαψας κατά τον 16ο αί., έξηγει και τη συρροή τόσων ποικιλοεθνών εργατιών και τεχνιτών και από μακρινές άκονη χώρες.

Κατά τα τέλη όμως του 16ου αιώνα η εργασία στα μεταλλεία είχε μειωθεί ή και παύσει, ίσως γιατί η εξαγωγή του μεταλλεύματος δεν ήταν ικανοποιητική ή και γιατί οι σουλτάνοι δεν έδει-

λεις, που φαίνεται να ήταν το κέντρο και η πρωτεύουσα της περιοχής των μεταλλείων. Τα μεταλλεία άνηκαν στο Τουρκικό Δημόσιο, που τα μίσθωνε άργότερα σε διαφόρους έπιχειρηματίες συνήθως άξιωματούς του κράτους, οι οποίοι, για να κερδίσουν όσο το δυνατόν περισσότερα κατανάγκαζαν τους κατοίκους του χωριού της περιοχής να εργάζονται εξαντλητικά, για ένα κομμάτι ψωμί.

Γι αυτό το λόγο παρατηρούμε ότι, όπου υπήρχαν μεταλλεία ή ανακαλύπτονταν νέα, οι κάτοικοι απέφευγαν να τα φανερώσουν στίς Τουρκικές άρχες. Φοβούνταν τις φοβερές συνθήκες ζωής που θ' άρχίζαν γι' αυτούς, όταν θα προχωρούσε το κράτος στην άξιοποίηση και εκμετάλλευση των νέων αυτών πλουτοπαραγω-

γικῶν πηγῶν.

Ἔτσι βλέπουμε ὅτι οἱ χριστιανοὶ ραγιάδες τῆς περιοχῆς τῶν Μαντεμοχωρίων σὰ τέλη τοῦ 18ου αἰ. εἶναι ἀγανακτισμένοι ἀπὸ τὶς πονκίλες αὐθαιρεσίες καὶ καταπιέσεις τοῦ τότε μισθωτῆ τῶν μεταλλείων, Τζαβινὸ Ζαντὲ Ἀχμέτ. Γι' αὐτὸ, ἐξαντλημένοι, σχηματίζουν ἓνα εἶδος μεταλλευτικοῦ συνεταιρισμοῦ οἱ κάτοικοι τῶν ἐξῆς 12 κομποπόλεων. Καὶ οἱ κομποπόλεις αὐτὲς ἦταν: Ὁ Μαχαλὰς πρωτεύουσα, ἡ Γαλάτσια, ὁ Βάβδος, τὰ Ραβνά, ὁ Στανὸς ἡ Βαρβάρη, ἡ Λιαρίγκοβη (Ἀρναία), τὸ Νοβοσέλο, ἡ Χαροῦδα, τὰ Ρεβενίκια καὶ ἡ Χερισός.

Γιὰ ν' ἀπαλλαγοῦν λοιπὸν ἀπὸ τὸν τυραννικὸ μισθωτῆ, ἀναλαμβάνουν νὰ πληρώνουν οἱ κάτοικοι τὸ ἀναγραφόμενο κάθε χρόνο δημόσιο ἔσοδο τῶν 25.315 γρόσια μαζὶ μὲ τὸ προκαταβολικὸ μίσθωμα τῶν 55.000 γρόσιων ποὺ εἶχε δώσει ὁ Τζαβινὸ Ζαντὲ Ἀχμέτ καὶ νὰ καταβάλλουν ἐπιπλέον ἄλλα 10.000 γρόσια, γιὰ νὰ προφυλάξουν τὸ δημόσιο ἀπὸ κάθε ἀπώλεια ἢ ζημιά. Ρητοὺς ὅρους νὰ παραδίδουν κάθε

χρόνο στὸ αὐτοκρατορικὸ νομισματοκοπεῖο 400 ὀκάδες ἀργύρου πρὸς 80 γρόσια τὴν ὀκτὰ καὶ 500 σιατῆρες μὲ τὴν κρατικὴ τιμὴ.

Ἀπὸ ἀνάγκη λοιπὸν ν' ἀντιμετωπίσουν ἢ καλύτερα ν' ἀπαλλαγοῦν ἀπὸ αὐτὲς τὶς σκληρὲς συνθῆκες τῆς ζωῆς τους καὶ ὅχι ἀπὸ καθαρὰ ἐπιχειρηματικὸ πνεῦμα γεννήθηκε καὶ ἐξελίχθηκε ὁ ἐκμεταμένος αὐτὸς μεταλλευτικὸς συνεταιρισμὸς τῶν Χωριῶν τῆς Χαλκιδικῆς, ὁ ὁποῖος συνεχίστηκε νὰ λειτουργεῖ ὡς τὴν προεπαναστατικὴ ἐποχὴ. Ἀπὸ κάθε κομποπολὶ ἢ κεφαλοχώρι ἐκλεγόταν ἓνας ἀντιπρόσωπος καὶ ὅλοι μαζὶ ἀποτελοῦσαν τὴν κεντρικὴ δωδεκαμελὴ ἐπιτροπὴ ἢ κυβέρνησιν τῆς ὁμοσπονδίας, ποὺ ἐδρενε, ὅπως εἴπαμε, στὸν Μαχαλά.

Ἡ ἐπιχείρησις ἐξελίχθηκε φυσικὰ σὲ ἀποτυχία, γιατί τὰ τελευταῖα χρόνια, ὁ ἐξαγόμενος ἀργυρὸς δὲν ἀνταποκρινόταν στὶς ἀπαιτήσεις τῆς πύλης καὶ ὁ σουλτάνος ἐπέμενε νὰ συνεχίζονται οἱ ἐργασίες καὶ νὰ παραδίνονται κάθε χρόνο στὸ θησαυροφυλάκιό του 220 ὀκάδες καθαρὸ

ἀσημι.

Ὁ Ἀγγλὸς περιηγητὴς Utquhart ἀναφέρει ὅτι, γιὰ νὰ ἐξασφαλίσουν οἱ κάτοικοι τὴν κοινοτικὴν τους ἐλευθερίαν, ἀγόραζαν κάθε χρόνο ἰσπανικὰ τάλληρα ποὺ τὰ ἔλυωναν καὶ τὰ ἔστελναν στὸ νομισματοκοπεῖο σὰ νὰ εἶχαν μόλις ἐξαχθεῖ ἀπὸ τὰ μεταλλεῖα. Αὐτὴ εἶναι ἡ ἀλήθεια γιὰ τὴ γένεσι καὶ τὴν ἐξέλιξιν τοῦ μεταλλευτικοῦ συνεταιρισμοῦ τῶν Μαντεμοχωρίων.

Ἡ ἐπανάστασις τοῦ 1821, ποὺ ἐπεκτιήθη καὶ ξεσκήσκει καὶ τὴ Χαλκιδική, ἔθεσε τέρμα στὴν ἐπιβίωσιν τοῦ συνεταιρισμοῦ αὐτοῦ. Οἱ κάτοικοι τοὺς σκορπίστηκαν, κτυπημένοι ἀπὸ διάφορες συμφορές. Ἀλλὰ καὶ ὅσοι ξαναγύρισαν δὲν μπόρεσαν νὰ φέρουν τὰ χωριά τους στὸ προηγούμενον καθεστῶς: ἔπαψε πᾶς τὴν νῦν νὰ ἰσχύει ἡ παλαιὰ ὀργάνωσις τοῦ μεταλλευτικοῦ συνεταιρισμοῦ καὶ οἱ κάτοικοι ἐπιβαρύνθηκαν μὲ τοὺς φόρους ποὺ πλήρωναν καὶ οἱ ἄλλοι χριστιανοὶ ραγιάδες, καθὼς καὶ μὲ τὰ ἔσοδα γιὰ τὴ συντήρησιν ἑνὸς τουρκικοῦ σώματος 1.000 ἀνδρῶν τὸ ὁποῖο φύλαγε τὰ μεταλλεῖα.

— Πάρτε: θούρτσες κί λακάργια ἔρχετε ἡ Μεγάλη Πέμπτη.

— Ὅλα τὰ τζάκια καπνίζουν τί μαγειρεύουν;

— Πάρε: λόγια κί κτύπα στοῦ γτουδάρι.

— Κὰ τοὺν τοίχουν τοῦ χουρό.

— Τί εἶσαι μπράτμη ἰδρουμένους μὴ λουλὸν ἀπάληβεις;

— Σκάζει: οὐ ντιάτανος ποὺ κλάγει: οὐ πιθαμένους.

— Οὐ οὐκὸς πᾶνει μακρυὰ κί οὐ τιμπρῆς χάνει: πούλλά.

— Πήγναι ποὺ στέκχεται: φίλουν καρτιράρει.

Ναουσαϊϊκες παροιμίες ἀπὸ τὴ συλλογὴ τοῦ Νικ. Σπαρτσῆ

— Ὅσα μύθια τόσα ἀλήθεια.

— Γκόγκους πήγεις, Μίχους ἤρθεις (δὲν ἔκινε: τίποτα).

— Δὲν ἀρτιρνάει: ἀπ' τοῦ σιάρκου νὰ φάει: κί οὐ καραμάνους.

— Οὐτὶ μικρὸς εἶσαι: κί οὐτὶ οὐλίγουν τρῶς (Μεγάλως).

— Ἀρπαζει: νὰ φᾶς κί κλέψει: νὰ χεῖς.

— Κάθι: χόρα κί ζαχών: κάθε

μαχαλὰς καὶ τάξη.

— Οὐπου δὲ φτάνεις: μὴ φτάνεις.

— Ἐλα γείτονα: νὰ σκάψουμε: Οὐτὶ γὼ οὐτὶ τὰ πιντγιά μου.

— Ἐλα γείτονα: νὰ σκάψουμε: Κί γὼ κί τὰ πιντγιά μου.

— Ἄλλοι: σκάφτουν κί κλαδεύουν: κί ἄλλοι: πίνουν κί μισθοῦν.

— Πέτρα ποὺ τρουκουλιέται: ρίξαι δὲν πᾶνει.

«Υπῆρξε ὁ πρωτοπόρος τῆς εὐρωπαϊκῆς διανοήσεως, πού διαχάστηκε ἀνάμεσα στὸν θετικισμὸ καὶ τὴν ἐνόραση».

Ὁ Ἀριστοτέλης γεννήθηκε πὸ 384 π.Χ. στὰ Στάγειρα τῆς Χαλκιδικῆς, παλιὰ ἰωνικὴ ἀποικία, πού βρίσκονταν κοντὰ στὸν σημερινὸ Σιγαυρό. Ὁ πατέρας του Νικόμαχος ἦταν γιατρὸς τοῦ βασιλιᾶ τῆς Μακεδονίας Ἀμύντα Β', ἐνῶ ἡ μητέρα του Φαιστιάδα καταγόταν ἀπὸ τὴν Χαλκίδα. Ἐπειδὴ ὁ Ἀριστοτέλης ἔχασε τοὺς γονεῖς του πολὺ νέος, τὴν ἀνατροφή του καὶ τὴν κηδεμονία του ἀνέλαβε ὁ Πρόξενος, συγγενὴς του ἀπὸ τὴν Ἀταρνέα τῆς Μυσίας, στὴν Μ. Ἀσία.

Σὲ ἡλικία 18 ἐτῶν (366), ἀφοῦ πῆρε τὴν παραδοσιακὴ παιδεία τῆς ἐποχῆς του, ὁ Πρόξενος τὸν ἔστειλε στὴν Ἀθήνα γιὰ νὰ φοιτήσῃ στὴν Ἀκαδημία τοῦ Πλάτωνα. Ὁ Ἀριστοτέλης παρακολούθησε μαθήματα στὴν Ἀκαδημία περίπου εἴκοσι χρόνια. Διδάχθηκε καὶ ἔμαθε πάρα πολλὰ ἀπὸ τὸν Πλάτωνα καὶ ἡ σκέψη του ἐπηρεάστηκε πάρα πολὺ ἀπὸ τὸν μεγάλο φιλόσοφο, ἀλλὰ τελικὰ ὁ μαθητὴς ἦρθε σὲ ἰδεολογικὴ σύγκρουση μὲ τὸν δάσκαλο. Ὁ ἀρχηγὸς τῆς Ἀκαδημίας ἦταν ὑπερθεωρητικὸς καὶ μυστικιστής, ἐνῶ ὁ Ἀριστοτέλης ἦταν ἐρευνητικὸς καὶ ἀνήσυχος πνεῦμα. Γενικὰ ὁ Ἀριστοτέλης ἦταν σοφὸς ἐρευνητής, ὄχι ἐρευνητικὸς φιλόσοφος.

Πολλοί, παρουσιάζοντας σὰν ἀποδείξεις διάφορες ἀρχαῖες πηγές, ἰσχυρίζονται ὅτι ὁ Ἀριστοτέλης, κριτικάρισε, ἐνῶ ἦταν μαθητὴς τῆς Σχολῆς, πολλὰς φορές τὰ πλατωνικὰ δόγματα, μὲ ἀποτέλεσμα νὰ ἔρθῃ ἀναπόφευκτα σὲ σύγκρουση μὲ τὸν ἐμπνευστὴ τους. Μάλιστα, ὅταν κατηγορήθηκε γι' αὐτὴ τὴν στάση ἀπέναντι στὴν πλατωνικὴ ἰδεοκρατία καὶ πολιτειολογία, δὲ δίστασε νὰ ἀπαντήσῃ: «δυοῖν

Ο ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ

(Ἀνάλυση τῆς ζωῆς του, τοῦ ἔργου του καὶ τῆς προσφορᾶς του)

γὰρ ὄντοιν φίλοι, ὅσιον προτιμᾶν τὴν ἀλήθειαν». Καὶ οἱ Λατίνοι πού βρίσκονταν πὸ κοντὰ στὴν ἀρχαία παράδοση, μετέφρασαν τὴν παραπάνω φράση ὡς ἐξῆς: «Amicus Plato, sed magis amica veritas». (Φίλος μὲν Πλάτων, φιλέτερα δ' ἀλήθεια). Φαίνεται λοιπὸν, ὅτι ἡ ἀποψη αὐτή, ὅσον ἀφορᾷ τὶς σχέσεις τοῦ Πλάτωνα καὶ τοῦ Ἀριστοτέλη, εἶναι σωστή.

Παρόλη, τὴν πιθανὴ ἀντίθεσή του μὲ τὸν δάσκαλό του, ὁ Ἀρι-

τοῦ Θωμᾶ Τσουκαλᾶ
Φοιτ. Α.Σ.Ο.Ε.Ε

στοτέλης, κατὰ τὸ τέλος τῶν σπουδῶν του, ἔγινε συνεργάτης τῆς Ἀκαδημίας καὶ φαίνεται ὅτι στὴν περίοδο αὐτή, δίδαξε ρητορικὴ, ὅπως ἄλλωστε ἐπιβάλλονταν ἀπὸ τὸ πνεῦμα τῆς ἐποχῆς. (Σύγχρονός του ἦταν ὁ Δημοσθένης καὶ λίγο μεγαλύτερος ὁ Ἰσοκράτης).

Μετὰ τὸν θάνατο τοῦ Πλάτωνα, ὁ ὁποῖος διόρισε προϊστάμενο τῆς Ἀκαδημίας τὸν Σπεύσιππο, ὁ Ἀριστοτέλης, ἐπειδὴ εἶχε γίνῃ πνευματικὰ αὐτεξούσιος καὶ δὲ μπορούσε νὰ βρίσκεται κάτω ἀπὸ τὴν ἰδεολογικὴ κηδεμονία τοῦ Σεύσιππου πού εἶχε ὀλότελα διαφορετικὲς κατευθύνσεις, ἔφυγε ἀπὸ τὴν Ἀθήνα καὶ πῆγε στὴ πόλη Ἀσσο τῆς Αἰολίδας, ὅπου κυβερνήτης ἦταν ὁ Ἑρμείας, μαθητὴς κι αὐτὸς τῆς Ἀκαδημίας.

Στὴν Ἀσσο, ὁ Ἀριστοτέλης ἱδρύσε φιλοσοφικὴ σχολή, πού ἦταν θυγατέρα τῆς Ἀκαδημίας, ἀλλὰ ἔμεινε μόνο ἄρδια χρόνια, γιατί ἐν τῷ μεταξὺ ὁ Ἑρμείας δολοφονήθηκε ἀπὸ τοὺς Πέρσες. Ὁ Ἀριστοτέλης παντρεύτη-

κε τὴν ἀνηψιά του Ἑρμεία, Πυθαία καὶ μετὰ τὸν θάνατό της παντρεύτηκε ἡ συνέζησε μὲ τὴν ἐταῖρα Ἑρπυλλίδα.

Ἀπὸ τὴν Ἀσσο, ἡ φιλοσοφικὴ σχολὴ μεταφέρθηκε στὴν Μυτιλήνη, ἀλλὰ τὴν ἄλλη χρονιά (343) ὁ Φίλιππος Β', πού πιθανότατα τὸν εἶχε γνωρίσει νεαρὸ ἀκόμη στὴν αὐλὴ τοῦ πατέρα του Ἀμύντα, τὸν κάλεσε γιὰ νὰ ἀναλάβῃ τὴν διαπαιδαγώγηση τοῦ ἀτίθασου γιοῦ του Ἀλέξανδρου.

Τὸ 335—334, ὅταν ὁ Ἀλέξανδρος ξεκίνησε γιὰ τὴν ἐκστρατεία του στὴν Ἀσία, ὁ Ἀριστοτέλης ἐπέστρεψε στὴν Ἀθήνα, ὅχι ὁμῶς καὶ στὸ περιβάλλον τῆς Ἀκαδημίας. Ἐχόντας ἀρχίσει νὰ διαμορφώνει δικές του φιλοσοφικὲς ἀντιλήψεις καὶ δικό του τρόπο σκέψεως, πού θὰ τὸν ὀδηγήσουν ἀργότερα στὴν κορυφὴ τῆς εὐρωπαϊκῆς διανοήσεως, ἀνοιξε δική του σχολή, πρὸς τὴς ὁχθες τοῦ Ἰλισσοῦ, κοντὰ στὸν ναὸ τοῦ Λύκειου Ἀπόλλωνα (στὴν περιοχὴ ἴσως πού βρίσκονται σήμερα τὰ ἀνάκτορα τῆς ὁδοῦ Ἡρόδου Ἀττικοῦ). Ἡ Σχολὴ ὀνομάστηκε Περιπατητικὴ, γιατί σύμφωνα μὲ τὴν ἀρχαία παράδοση συνήθιζε νὰ διδάσκει βαδίζοντας. Ὁ πρωῒνός παρίστατος εἶχε διδακτικὸ χαρακτῆρα καὶ ἦταν ἀφιερωμένος στὴν φιλοσοφία καὶ στὴν ἐπιστήμη, ἐνῶ ὁ ἀπογευματινὸς γίνονταν, ὑπὸ μορφὴ διαλέξεων, γιὰ τὸ πολὺ κοινὸ καὶ ἦταν ἀφιερωμένος στὴν ρητορικὴ.

Ἡ Περιπατητικὴ Σχολή, σὲ ἀντίθεση μὲ τὴν πλατωνικὴ ἀκαδημία, εἶχε ὀργάνωση πανεπιστημικοῦ ἰδρύματος πού σκοπὸς του ἦταν ἡ συστηματικὴ ὀργάνω-

ση καὶ διδασκαλία τοῦ συνόλου τῶν γνώσεων. Εἶχε μεγάλη βιβλιοθήκη, ὅπου φαίνεται ὅτι ὑπῆρχαν μεταφρασμένα αἰγυπτιακά, χαλδαϊκά καὶ γενικά ἀσιατικά συγγράμματα, πού ἀναφέρονταν σὲ διάφορα προβλήματα τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν (ζωολογία, βοτανολογία, ἀνθρωπολογία κ. ἄ.). Οἱ μαθητὲς τῆς σχολῆς ἀνελάμβαναν ἐργασίες, μάζευαν ἐπιστημονικὸ ὕλικό, ἐργάζονταν συστηματικὰ πάνω σὲ διάφορα θέματα καὶ τελικὰ τὰ πορίσματα τῶν ἐπιστημονικῶν ἐρευνῶν ἀνακοινώνονταν στὸν δάσκαλο καὶ στοὺς μαθητὲς τῆς Σχολῆς.

Μόνο ἂν φανταστοῦμε τὸν Ἀριστοτέλη περιστοιχισμένο ἀπὸ ἓνα ἐπιστημονικὸ ἐπιτελεῖο αὐτῆς τῆς μορφῆς, μπορούμε νὰ ἀντιληφθοῦμε τὸν πολυδιάστατο φιλοσοφικὸ καὶ ἐπιστημονικὸ του νοῦ, πού τόσο πολὺ βοήθησε τὴν ἀνοδο τοῦ ἀνθρωπίνου πνεύματος.

Μὲ τὸν θάνατο τοῦ Μ. Ἀλεξάνδρου καὶ τὴν ἐπικράτηση τοῦ ἀντιμακεδονικοῦ ἐθνικιστικοῦ κόμματος, δὲν κινδύνεψε μόνο ὁ Ἀριστοτέλης ἀλλὰ καὶ ἡ Σχολή του. Γι' αὐτὸ ἀναγκάστηκε νὰ φύγει στὴν Χαλκίδα, ὅπου πέθανε τὸν ἐπόμενο χρόνο (322 π.Χ.) ἀπὸ χρόνιο στομαχικὸ νόσημα σὲ ἡλικία 62 ἐτῶν.

Ὁ Ἀριστοτέλης πρῶτος ἐπιχείρησε νὰ ταξινομήσει τὶς ἐπιστήμες ἀνάλογα μὲ τὸ ἀντικείμενα πού ἀπασχολοῦνται. Ἐπὶ σύμφωνα μὲ τὴν ἀριστοτελικὴ ταξινόμηση οἱ ἐπιστήμες χωρίζονται:

1) Πολιτικὴ κ. ε. ε. Εἶναι οἱ ἐπιστήμες πού ἀναφέρονται στὴν γνώση τῆς τέχνης καὶ τῆς ποιητικῆς ἐνέργειας τοῦ νοῦ.

2) Πρακτικὴ κ. ε. ε. Εἶναι οἱ ἐπιστήμες πού ἀσχολοῦνται μὲ τὴν ἐνέργεια τοῦ ὑποκειμένου, ἀνεξάρτητα ἀπὸ τὸ ἐξωτερικὸ ἀποτέλεσμα καὶ διαιροῦνται σέ: α) Πολιτικὴ β) Οἰκονομικὴ καὶ

γ) Φρόνηση (Ἠθικὴ).

3) Θεωρητικὴ κ. ε. ε. Εἶναι οἱ ἐπιστήμες πού ἔχουν ἀντικείμενό τους τὴν γνώση γιὰ χάρη τῆς γνώσης.

Τὶς τελευταῖες ὁ Ἀριστοτέλης τὶς θεωροῦσε εὐγενέστερες, γι' αὐτὸ ἀσχολήθηκε περισσότερο μ' αὐτές. Στὶς θεωρητικὲς ἐπιστήμες ἀνήκουν α) τὰ Μαθηματικά, πού ἔχουν ἀντικείμενό τους τοὺς ἀριθμούς, τὰ σχήματα κ.λ.π. δηλ. στοιχεῖα πού τὰ ἐξετάζουμε ἀφηρημένα χωρὶς νὰ ὑπολογίζουμε τὰ ἀντικείμενα στὰ ὁποῖα ἀναφέρονται β) ἡ Φυσικὴ, πού ἐξετάζει τὰ πράγματα τῆς φύσεως καὶ ὑλοποιεῖ τὰ μαθηματικὰ ὄντα (ἀριθμός, σχῆμα κ.λ.π.). γ) ἡ Θεολογία, πού ἐξετάζει τὸ «Ὀν», τὸ Πρῶτο καὶ Τελικὸ Αἶτιο. Ἡ Θεολογία ὀνομάζεται καὶ Πρώτη Φιλοσοφία ἐνῶ τὰ Μαθηματικὰ καὶ ἡ Φυσικὴ, Δεύτερη Φιλοσοφία.

Ἐπίσης ὁ Ἀριστοτέλης προσδιόρισε τὶς μορφές τοῦ πολιτεύματος ὡς ἐξῆς: 1) μοναρχία 2) ἀριστοκρατία 3) δημοκρατία. Παρεκτροπὴ τῆς μοναρχίας εἶναι ἡ τυραννία, τῆς ἀριστοκρατίας ἡ ὀλιγαρχία καὶ τῆς δημοκρατίας ἡ ὀχλοκρατία.

Διάφορες ἀρχαῖες καὶ ἀραβικὲς ἀριστοτελικὲς πηγὲς ὑπολογίζουν ὅτι τὰ συγγράμματα τοῦ Ἀριστοτέλη ἀνέρχονται σὲ 1000. Ὁ Ἀριστοτέλης πρὶν τὸ 335 ἔγραψε ἐξωτερικοὺς λόγους πού εἶναι ἐπηρεασμένοι κυρίως ἀπὸ τὶς πλατωνικὲς ιδέες (Εὐδήμιος ἢ Περί ἀθανασίας τῆς Ψυχῆς, Προτρεπτικός, Περί φιλοσοφίας ἢ Περί Ἀγαθοῦ). Ἀπὸ τὰ ἐξωτερικὰ ἔργα τοῦ Ἀριστοτέλη μ' αὐτὰ τοῦ Πλάτωνα σῶζονται πολὺ λίγα. Τὸ σπουδαιότερο ὅμως συγγραφικὸ ἔργο τοῦ Ἀριστοτέλη ἀρχίζει μετὰ τὴν ἱδρύση τοῦ Περιπάτου καὶ ἀνάλογα μὲ τὸ περιεχόμενό του χωρίζεται στὶς παρακάτω ἐπιστημονικὲς συλλογές.

1) Τὰ Λογικὰ συγ-

γ ρ ά μ μ α τ α πού ἀσχολοῦνται μὲ τὴν ἐπιστήμη τῆς Λογικῆς καὶ εἶναι γνωστὰ μὲ τὸ ὄνομα Ὁργανο. Τὰ συγγράμματα αὐτὰ εἶναι α) Κατηγορίαι β) Περί ἐρμηνείας γ) Ἀναλυτικὰ πρότερα δ) Ἀναλυτικὰ ὕστερα ε) Τοπικά στ) Περί σοφιστικῶν ἐλέγχων. Στὴν ἴδια σειρά μπορούν νὰ περιληφθοῦν καὶ τὰ «Περί τέχνης ρητορικῆς», «Περί ποιητικῆς»

2) Τὰ Μετὰ τὰ Φυσικά ἢ Πρώτη Φιλοσοφία Τὸ ἔργο αὐτὸ εἶναι ἀπὸ τὰ πρῶτα σπουδαῖα ἀριστοτελικά συγγράμματα καὶ διακρίνεται γιὰ τὶς σφιχτοδεμένες φιλοσοφικὲς ἐννοιες.

3) Τὰ Φυσικά. Περιλαμβάνει τὰ ἔργα πού ἀσχολοῦνται μὲ τὴν ἐρευνα τῆς φύσεως: Περί φυσικῆς ἀκροάσεως, περὶ Οὐρανοῦ, Περί γενέσεως καὶ φθορᾶς τοῦ γίνεσθαι, Περί κόσμου, Περί τὰ ζῶα ἱστορία, Περί ζῶων μορίων, Περί ζῶων γενέσεως κ. ἄ. Στὴν ἴδια κατηγορία περιλαμβάνεται καὶ τὸ ἔργο «Περί Ψυχῆς» πού ἀνήκει καθαρὰ στὸν κῶρο τῆς ψυχολογίας.

4. Ἠθικὰ καὶ Πολιτικά συγγράμματα. Στὴν σειρά αὐτὴ ἀνήκουν: α) Ἠθικὰ Νομοθέτεια β) Ἠθικὰ Εἰδήμεια γ) Ἠθικὰ Μεγάλαια δ) Πολιτικά, ὅπου ἀναφέρεται σὲ 158 ἀρχαῖα πολιτεύματα, ἰσραήλων ἀρχαίων πόλεων, ἀπὸ τὰ ὁποῖα σπουδαιότερο εἶναι «ἡ Ἀθηναίων Πολιτεία».

Εὐκόλα μπορούμε νὰ διαπιστώσουμε ὅτι τὰ ἔργα τοῦ Ἀριστοτέλη ἀποτελοῦν μία ὁλόκληρη ἐγκυκλοπαίδεια μέσα στὴν ὁποία περιλαμβάνονται ὅλες οἱ γνώσεις τοῦ ἀρχαίου κόσμου. Ἀναμφισβήτητα, ἡ προσφορά του στὸ φιλοσοφικὸ καὶ ἐπιστημονικὸ πεδίο εἶναι πολὺ μεγάλη.

Οἱ νέοι χρόνοι παρέλαβαν τὸν Ἀριστοτέλη ἀπὸ τοὺς Ἀραβες, (Συνέχεια στὴ σελίδα 158)

Μέσα στα έννοιολογικά στοιχεία που συνθέτουν την έννοια του έθνους περιλαμβάνεται και η έννοια της Παράδοσης. "Αν για κάθε λαό η ιστορική προέλευση και δικαίωση βρίσκεται ακριβώς στην ταύτισή του με μια εθνότητα, αυτό μπορούμε να το δεχτούμε ανεπιφύλακτα για τον Έλληνικό Λαό, που οάν ιδιαίτερη και συγκεκριμένη εθνότητα, διακρίνεται για τη μοναδικότητά της. Ποιοί είναι όμως οι παράγοντες εκείνοι που συνετέλεσαν ώστε στη τρισχιλιόχρονη ιστορική πορεία του Έλληνισμού τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του να εμφανίζονται, στις γενικές τους γραμμές αναλλοίωτα; Νομίζω, λοιπόν, πως στο σημείο αυτό πρέπει να σταθούμε στο περιεχόμενο και το ρόλο της Παράδοσης, όπως αυτή υπάρχει μέσα και μαζι με το έθνος. Είναι η Κοινή συνείδηση όλων για την προέλευση τη μοίρα, και τα πεπρωμένα της Φυλής. Αυτό βέβαια, συνθέτει την έννοια του έθνους, αλλά εδώ πρέπει να τονιστεί ότι η παράδοση είναι αυτή που παίζει αυτό τον ενοποιητικό ρόλο για τη δημιουργία της κοινής συνείδησης.

Ειδικότερα, η παράδοση όπως διαμορφώνεται από την ιστορική κοινωνική και πολιτικοοικονομική ζωή του έθνους, καλύπτει ταυτόχρονα όλα τα επίπεδα της ζωής του. Τα βιώματα που προέρχονται από τους μεγάλους σταθμούς της ανθρώπινης ζωής, γέννηση, θάνατος, ή ταύτιση της τύχης των ανθρώπων με τη γη, οι μορφές της τέχνης που γεννήθηκαν και αναπτύχθηκαν κάτω από συγκεκριμένες ιστορικές — κοινωνικές συνθήκες, οι ήθικες αξίες που στηρίζονται στη θρησκευτική ζωή και τις πνευματικές αναζητήσεις, όλ' αυτά είναι στοιχεία που περιέχονται μέσα στην έννοια της Παράδοσης.

Από την παρατήρηση και την

Η ελληνική παράδοση

έρευνα των μορφών της Παράδοσης, διαπιστώνουμε μια εκπληκτική διαδικασία που επιτρέπει στην Παράδοση να έχει ένα διαχρονικό χαρακτήρα. Είναι γεγονός αναμφισβήτητο ότι η διαχρονικότητα της Παράδοσης είναι ο παράγοντας εκείνος που περισσότερο από κάθε άλλον συμβάλλει στον εμπλουτισμό και τη διαίωνισή της. Αυτή η διαχρονικότητα

της Νανās Μιμιλίδου

είναι η μεταφορά από γενιά σε γενιά των πολιτιστικών αξιών της Φυλής. Οι αλλοιώσεις είναι αναπόφευκτες, αλλά η επισημονική ανάλυση βεβαιώνει ότι πρόκειται για τη διεύθυνση του νέου, αφού η ανθρώπινη φύση σ' όλες τις εκδηλώσεις της, έχει μια δυναμική που δεν επιδέχεται αναστολές. Έτσι, εξηγείται το πως η παράδοση επιβιώνει ακόμη και σε περιόδους που όχι μόνο οι επί μέρους εθνικοί, αλλά και οι παγκόσμιοι πολιτισμοί, συγκλονίζονται από κρίσεις και παντού σημειώνονται ανακατατάξεις.

Είναι πολύ σημαντικό να δοούμε, με μια κριτική στάση, ποιά είναι η δομή της Έλληνικής Παράδοσης. Κι αυτό, γιατί η Έλληνική παράδοση έχει μια ιδιαιτερότητα, που είναι προφανής: Είναι ο χώρος όπου ο αρχαίος ελληνικός πολιτισμός έζησε δεκάδες αιώνων και όπου σημειώθηκαν οι θετικές επιδράσεις του αρχαίου στο σύγχρονο κόσμο. Η αρχαία σοφία, περνώντας μέσα από τις παροιμίες και όλες τις άλλες μορφές που διάλεξε η Λαϊκή Μούσα για να εκφραστεί, εξακολουθεί να φωτίζει τα βήμα-

τα της ανθρώπινης πορείας μέσα στην Ιστορία.

Ο πλούτος της Έλληνικής παράδοσης είναι έντυπωσιακός. Μέσα από τα δημοτικά τραγούδια, τα έθιμα, τη λαϊκή αρχιτεκτονική, τα κεντήματα, τις τοπικές ένδυμασίες και τα γλωσσικά ιδιώματα, τα χειροτεχνήματα, μέσ' απ' όλ' αυτά, βλέπουμε τις περιπέτειες τις προόδους και τις αποστροφές της πορείας του έθνους, τις ανησυχίες και τις πεποιθήσεις του, τη λαϊκή φιλοσοφία για τη ζωή. Η βαθύτερη ουσία της ανθρώπινης ύποστασης και η αποστολή του ανθρώπου στη γη, η σχέση του με το θείο, η αναζήτηση και εξιδανίκευση του ωραίου, η αντιμετώπιση των εκπληξεων της ζωής, είναι άξονες πάνω στους οποίους στηρίζεται η παράδοση. Η αγάπη των ανθρώπων μεταξύ τους, η ειρήνη και η πρόοδος, ο ύμνος στον έρωτα, το ανάθεμα και η κατάρα στο θάνατο, η βελτίωση της ζωής μέσα στην καθημερινότητα, η εξοικείωση με τα στοιχεία της Φύσης, να μερικοί τομείς που καλύπτονται από την Παράδοση.

Το πιο εκπληκτικό σχετικά με τη δημιουργία και την ύπαρξη της Παράδοσης, είναι η απουσία ενός συγκεκριμένου δημιουργού. Ποιος είναι ο «πρώτος διδάσκαλος»; Ερώτημα που μένει αναπάντητο. Δεν υπάρχει ένας που συνθέτει και δημιουργεί. Είναι όλοι ταυτόχρονα. Ο ένας είναι ο εκφραστής όλων. Πρόκειται για μια άμεση επικοινωνία των ανθρώπων μεταξύ τους. Τα έρεθίσματα είναι κοινά, οι αντιδράσεις περίπου ταυτόσημες. Με μέρους παραλλαγές βλέπουμε το λαό ν' αντιμετωπίζει τα κοινά για όλους ζητήματα με τον ίδιο (Συνέχεια στη σελίδα 146)

Ἡμερολόγιον τῶν κυριοτέρων γεγονότων τῆς ἐπαναστάσεως τῶν Ναουσαίων τὸ 1822

Ε΄

(συνέχεια ἀπὸ τὸ 10ον τεῦχος)

22 Οἱ μάχες στὸν Πύργο τοῦ Ζαφειράκη

18.4.1822 (νέο ἡμερολόγιο)· Οἱ Τούρκοι προχωροῦν γιὰ τὴν κατάληψη τοῦ Πύργου τοῦ Ζαφειράκη (Δυτικὸς Πύργος), τελευταῖο ὄχυρὸ τῶν ἐπαναστατῶν. Ὁ Ζαφειράκης, ὁ Γιαννάκης Καρατάσιος καὶ 500 πολεμιστὲς ὁχυρώνονται στὸν Πύργο.

Ὁ Κεχαγιᾶς μπῆκε στήνει τὰ πυροβόλα στὸ λόφο Ἀη Λιά καὶ βομβαρδίζει τὸν Πύργο. Διεξάγονται σφοδρὲς μάχες οἱ ὁποῖες διαρκοῦν τρεῖς μέρες. Οἱ ὑπερασπιστὲς ἀποκρούουν ὅλες τὲς Τουρκικὲς ἐπιθέσεις.

21.4.1822. Τὰ ξημερώματα ὁ Ζαφειράκης μὲ ὁμάδα ὀπλιτῶν καὶ ἀρκετὰ γυναικόπαιδα βγαίνουν κρυφὰ ἀπὸ τὸν Πύργο καὶ κατορθώνουν νὰ φθάσουν στὸ Ἅγιο Νικόλαο, μὲ λίγες σχετικῶς ἀπώλειες.

22.4.1822. Οἱ Τούρκοι πλησιάζουν τὸν Πύργο ἀπὸ πολλὰς πλευρὰς, ἐπιτίθενται μὲ σφοδρότητα, ἀνατρέπουν τὴν ἀντίσταση τῶν ἐπαναστατῶν καὶ εἰσβάλλουν στὸ Πύργο. Αἱματηρὲς μάχες λαμβάνουν χώραν στὰ διαμερίσματα τοῦ Πύργου, στὸν αὐλόγυρο καὶ στὰ διάφορα παρατῆματα. Στὲς μάχες αὐτὲς περίπου 400 Ναουσαῖοι καὶ πολλαπλάσιοι Τούρκοι στρατιῶτες σκοτώνονται. Ὁ Γιαννάκης Καρατάσιος μὲ λίγους ἄνδρες κατορθώνουν νὰ διασωθοῦν.

23. Τὸ ὁλοκαύτωμα — Σφαγὴ στὸ Κιόσκι

22.4.1822 Ἀρκετὲς γυναῖκες καὶ κοπέλλες τῆς Νάουσας συγκεντρώνονται κοντὰ στὴν γέφυρα τῆς Ἀράπιτσας. (γέφυρα τῶν Στουμπάνων) καὶ προσπαθοῦν νὰ βροῦν τρόπο διαφυγῆς. Γίνονται ὅμως ἀντιληπτὲς ἀπὸ τοὺς Τούρκους καὶ περικυκλώνονται στὸν ὁμώνυμο καταρράκτη. Οἱ Ναουσαῖες μπροστὰ στὸν κίνδυνον νὰ συλληφθοῦν, ἀποφασίζουν καὶ κατακρημνίζονται στὸ βάραθρον τοῦ καταρράκτου μαζὶ μὲ τὰ μικρὰ παιδιά τους, προτιμώντας τὸν τραγικὸ ἀλλὰ ἔνδοξο θάνατον, ἀπὸ τὴν ἀτίμωση καὶ τὸν ἐξολασμιό.

Ὁ Τουρκικὸς στρατὸς συνεχίζει τὴν σφαγὴ, τὴν λεηλασίαν καὶ τὸν ἐμπρησμόν στὴν πόλιν καὶ σ' ὅλη τὴν ἐπαρχία Ναούσης. Περισσότεροι ἀπὸ δύο χιλιάδες ἄνδρες τῆς Νάουσας καὶ τῆς ἐπαρχίας ὁδηγοῦνται στὸ Κιόσκι ὅπου σφάζονται καὶ ἀπαγχονίζονται ὁμαδικῶς. Στὸ ὄργιο τῆς σφαγῆς καὶ τῆς λεηλασίας πρωτοστατοῦν οἱ Ἐβραῖοι ποὺ ἀκολουθοῦσαν τὸν τουρκικὸ στρατό, σ' ὅλες τὲς ἐπιχειρήσεις.

24. Αἰχμαλωσία τῶν γυναικοπαίδων — Θάνατος τοῦ Ζαφειράκη

Οἱ ἐπαναστῆς συγκεντρώνονται στὸ Βέρμιο. Ὁ γεροκαρτάσιος καὶ ὁ Ἀγγελῆς Γάτσος μὲ τοὺς συντρόφους τοὺς ἀντιλαμβάνονται ὅτι τὰ στενὰ Σελίου φρουροῦνται ἀπὸ τοὺς Κονιάρους τοῦ Σαρηνκιάλ Κοζάνης, ἐπιτίθενται καὶ τοὺς διασκορποῦν.

— Ἰσχυρὸ τουρκικὸ σῆμα κατορθώνει νὰ περικυκλώσει τὸν Ζαφειράκη μὲ τὰ γυναικόπαιδα. Ὁ Ζαφειράκης μὲ τὸν Γιαννάκη Καρατάσιο πολεμώντας κατορθώνουν νὰ διαφύγουν. Τὰ γυναικόπαιδα αἰχμαλωτίζονται. Μεταξὺ τῶν γυναικοπαίδων συμπεριλαμβάνονται οἱ οἰκογένειες τῶν ὀπλαρχηγῶν Καρατάσιου, Ζαφειράκη, Ραμαντάνη Μαλάμου καὶ Καμπίτη.

— Ὁ Ζαφειράκης μὲ τὸν Γιαννάκη Καρατάσιο, ὕστερα ἀπὸ περιπετειώδη πορεία φθάνουν στὸ δάσος Σουφολιὸ περιοχῆς Βεροίας (Μεταξὺ Ἐπισκοπῆς καὶ Σταυροῦ). Ἐκεῖ γίνονται ἀντιληπτοὶ ἀπὸ τὰ τουρκικὰ ἀποσπάσματα. Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς συμπλοκῆς σκοτώνονται ὁ Ζαφειράκης καὶ ὁ Γιαννάκης Καρατάσιος μὲ τοὺς συντρόφους τους.

— Ὁ Ἐμποῦ Λουμποῦτ ἐπιτρέπει τὸν στρατὸ καὶ τὸν ὄχλον ποὺ τὸν ἀκολουθεῖ νὰ ὀργιάσει ἐπὶ πέντε μέρες στὴν Νάουσα.

24.4.1821. Ὁ Ἐμποῦ Λουμποῦτ εἰσέρχεται θριαμβευτικὰ στὴν πόλιν καὶ κατασκηνώνει κοντὰ στὸν Πύργο τοῦ Ζαφειράκη, ποὺ καπνίζει ἀκόμα. Ἐνώπιον του παρελαύνουν οἱ οἰκογένειες τῶν πολεμιστῶν καὶ τῶν ἄλλων Ναουσαίων. Στὴν ἀρχὴ τῆς παρελάσεως, ἐπιδεικνύονται τὰ κομμένα κεφάλια τοῦ Ζαφειράκη καὶ Γιαννάκη Καρατάσιου.

— Τὰ αἰχμαλωτισθέντα γυναικόπαιδα μεταφέρονται στὴν Βέροια καὶ ἀπὸ ἐκεῖ στὴν Θεσσαλονίκην. Ὁ Λουμποῦτ μεταχειρίζεται μὲ ἰδιαίτερη σκληρότητα τοὺς αἰχμαλώτους καὶ τοὺς ὁμήρους. Φρικτὰ, βασανιστήρια ὑφίστανται οἱ γυναῖκες τῶν ἀρχηγῶν καὶ ὀπλαρχηγῶν τῆς Ἐπαναστάσεως Ζαφειράκη Καρατάσιου κλπ, ἀρκετοὶ πρόκριτοι τῆς Βέροιας καὶ ὁ Ἐμμανουὴλ Κυριακὸς (πρόξενος τῆς Δανίας).

25. Ἀνασυγκρότηση τῶν Ἐπαναστατικῶν δυνάμεων

— Δύο ἐπαναστατικὲς ὁμάδες ἀνασυγκροτοῦνται. Ἡ μιὰ ὁμάδα ἐποτελεῖται ἀπὸ τὸν Γεροκαρτάσιο τοὺς δύο γιούς του, τὸν Τσάμη καὶ Κωτούλα, τὸν Ἀγγελῆ Γάτσο μὲ τὸν ἀδελφὸν του Πέτρο καὶ πολλοὺς ἄλλους πολεμιστὲς. Ἡ δευτέρη ὁμάδα μὲ ἀρχηγούς τοὺς Νάσιο Καμπίτη, Γιάννη Κατσούννη καὶ Κώστα Μαλάρμο ἀποτελεῖται ἀπὸ τριακόσιους πολεμιστὲς, οἱ περισσότεροι

παλαιοί κλέφτες του Βερμίου. Η πρώτη ομάδα με αρχηγό τον Γεροκαράτασιο αναπτύσσει δραστηριότητα στα ύψηματα Ναούσης και Βεροίας, ή δεύτερη στον άξωνα Βέροια — Νάουσα — Έδεσσα.

— Οι αρχηγοί της επανάστασης στέλνουν επιστολή γραμμένη στην Έλληνική γλώσσα, στον Βαλκή Θεσσαλονίκης στρατάρχη Έμπον Λουμπούτ και άξιούν την άμεση άπελευθέρωση των γυναικοπαίδων και άπειλούν να έφαρμίσουν σκληρά αντίποινα σέ βάρος του τουρκικού πληθυσμού στην περίπτωση που δέν ίκανοποιηθεί τó αίτημά τους.

— Ίσχυρες τουρκικές δυνάμεις καταδιώκουν τούς επαναστάτες. Ό Γεροκαράτασιος βλέποντας ότι οι προσπθειες άναζωπυρώσεως του άγώνα στην Μακεδονία είναι μάταιες άποφασίζει με τούς συμπολεμιστές του να κατέβουν στην Νότια Ελλάδα για να συνεχίσουν μαζί με τούς άλλους Έλληνες τόν άγώνα της άνεξαρτησίας.

26. Η δράση του επαναστατικού σώματος Καμπίτη — Κατσαούνη και Μαλάμου

— Στο έρεπιωμένο χωριό Δοβρά διεξάγεται μάχη. Σκοτώνονται 11 τουρκοί στρατιώτες. Οι

επαναστάτες με έπικεφαλής τούς Νάσιο Καμπίτη, Γιάννη Κατσαούνη και Κώστα Μαλάμου κατορθώνουν τήν νύχτα να διασπάσουν τόν τουρκικό κλοιό και φθάνουν στο Άρκοδοχώρι, όπου άκυρώνονται.

— Στο Άρκοχώρι επί τρεις μέρες διεξάγονται φονικές μάχες. Σκοτώνονται πολλοί τουρκοί και Έλληνες. Σκοτώνεται και ό τουρκός αρχηγός Γιαγκιάς μπέης. Οι Έλληνες ύποχωρούν προς τó μοναστήρι του Αγίου Σωτήρος.

— Νέες σκληρές μάχες λαμβάνουν χώραν στην περιοχή του μοναστηρίου. Οι άπώλειες των μαχομένων είναι μεγάλες. Οι Έλληνες περικυκλώνονται και άγωνίζονται να διασπάσουν τόν κλοιό. Στίς μάχες αυτές και στην πραγματοποιηθείσα τελευταία έφοδο των επαναστατών πέφτει νεκρός ό Κώστας Μαλάμος. Ό Γιάννης Κατσαούνης με λίγους πολεμιστές φεύγει στο βουνό. Ό Άναστάσιος Καμπίτης συλλαμβίνεται αιχμάλωτος και μεταφέρεται στην Βέροια, όπου δικάζεται από τουρκικό δικαστήριο.

— Ό Άναστ. Καμπίτης, με άκραίο τó ήθικό, άντιμετωπίζει με περιφρόνηση τούς τούρκους δικαστές και καταδικάζεται σέ θάνατο με άπαγχονισμό.

ΤΕΛΟΣ

(Συνέχεια από τήν σελίδα 143) τρόπο. Με συντομία, σαφήνεια και εύστοχα, με μιá διάχυτη άπλότητα, ό άπλός άνθρωπος στο χωριό στο χωράφι, στη βοσκή, στη θάλασσα, στον άργαλειό, στο πανηγύρι, στο χορό, στο θάνατο, καθορίζει τή σχέση του με τó περιβάλλον του, άνώνυμα, άλλα καθολικά.

Άπό τά πολλά επίπεδα που ή παράδοση καλύπτει, νομίζω πως τó περιεχόμενό της είναι αυτό που έκφράζει τέλεια τήν πνευματική θέση του λαού μας μέσα στον κόσμο. Βλέποντας πως τά μεγάλα ιστορικά γεγονότα διατηρούν τή σημασία τους (όπως π. χ. ό Άγώνας για τήν Άπελευθέρωση του Έθνους από τόν τουρκικό ζυγό) και πως οι βασικές έκφάνσεις της κοινωνικής ζωής άποτελούν τή θεματολογία της Παράδοσης, πιστεύω πως μαζί με τήν διαχρονικότητα και ή καθολικότητά της, είναι οι παράγοντες που ή Παράδοση διαδραματίζει καθοριστικό ρόλο στην ιστορική πορεία του έθνους, διατηρώντας τά ιδιαίτερα χαρακτη-

Η ελληνική παράδοση

ριστικά του άναλλοίωτα από τó χρόνο.

Θεωρώ σημαντικό να άναφερθώ και στη σημερινή, σύγχρονη, πραγματικότητα της παράδοσης. Ζώντας σέ μιá έποχή που ή Τεχνολογία έχει τόν πρώτο λόγο στη ζωή μας, δέ μπορούμε παρά να διαπιστώσουμε πως ή παράδοσή μας κινδυνεύει. Κινδυνεύει από τις άυθαίρετες προσμίξεις του νεωτεριστικού ρεύματος της έποχής μας. Είναι βέβαια λεπτό ζήτημα να συνδυαστεί τó παραδοσιακό με τó σύγχρονο, άλλ' όχι άδύνατο. Δυστυχώς οι νεοέλληνες, ύποφέρουμε από μμητισμό και ξενομανία. Βιαστικά και άνεύθυνα κρίνουμε— έλαφρά τή καρδιά — πως ή παράδοση είναι ό πολιτισμός των παππούδων μας που έμεις σάν «σύγχρονοι» πρέπει να «ξεπεράσουμε». Έτσι ή παραδοσιακή

ζωή, τά έθιμά μας, άκόμη και ή γλώσσα μας, φιλοξενοούνται στα βιβλία και τά μουσεεία ενώ έμεις επαναπαυόμαστε στα κακέκτυπα της άντιγραφής και στις άπατηλές ύποσχέσεις της δήθεν, έκουγ χρονιστικής ξενομανίας.

Είναι ζήτημα έθνικής επιβίωσης, να σεβαστούμε τις ρίζες της παράδοσής μας. Να άναζητήσουμε, να «άνακαλύψουμε», κυριολεκτικά, τήν παράδοση, που ζει στις γωνιές της πατρίδας μας στις ψυχές των γερόντων. Τό να περισώσουμε, ότι ύπάρχει είναι κάτι. Όχι όμως άρκετό. Τό να μπορέσουμε να ζήσουμε μέσα στην Παράδοση είναι τó πάλι. Άκόμη κι αυτή ή ξενομανία μας, θάπρεπε να μās τó είχε διδάξει, άφου ή πλειοψηφία των ξένων, σέβεται και προσιατεύει τήν παράδοσή της.

Όχι μόνο κριτικά, λοιπόν, αλλά και άυτοκριτικά, όφειλουμε σάν άτομα και σάν σύνολο, να καθορίσουμε τή στάση μας άπέναντι στην Παράδοση, τήν Έλληνική Παράδοση.

Ὁ κανονισμός τῆς Ὁρθοδόξου

(Συνέχεια ἀπὸ τὸ 12ο τεῦχος)

Ἄρθρον 57ον

Ἀπαγορεύεται τῇ Ἐφορείᾳ τῷ συνομολογεῖν δάνεια, ἀγοράζειν ἢ πωλεῖν κτήματα σχολιακά καὶ διαθέτειν πᾶν περίσσευμα διαχειρίσεως· αἱ περὶ τοιούτων Ζητημάτων ἀποφάσεις ἀνήκουσιν ἀποκλειστικῶς τῇ Διαρκεῖ Ἀντιπροσωπείᾳ.

Ἄρθρον 58ον

Ἡ Ἐφορεία καταρτίζει πίνακα τῶν Μεγάλων Εὐεργετῶν, Εὐεργετῶν καὶ Δωρητῶν τῶν σχολείων, ὃν ἀναρτᾷ ἐν τῇ αἰθούσῃ τῶν τελειῶν τῶν σχολῶν.

Ἄρθρον 59ον

Ἡ Ἐφορεία κατὰ τὴν ἐορτὴν τῶν Τριῶν Ἱεραρχῶν ἐπιτελεῖ ἐν μονοεκκλησίᾳ ἐκ περιτροπῆς τελουμένη εἰς τὰς τέσσαρας ἐνοριακάς ἐκκλησίας μνημόσυνον ὑπὲρ τῶν Εὐεργετῶν, Δωρητῶν καὶ Συνδρομητῶν τῶν σχολείων.

Ἄρθρον 60ὸν

Τακτικοὶ πόροι τῶν σχολείων εἶνε οἱ ἑξῆς:

1) Ἡ ἐτήσια χορηγία τῶν τεσσάρων ἐνοριακῶν ἐκκλησιῶν ὀριζομένη εἰς τριάκοντα ἐπὶ τοῖς ἑκατὸν (30%) ἐπὶ τῶν ἀκαθαρίστων προσόδων ἐκάστης ἐκκλησίας.

2) Ἡ χορηγία τῶν εἰσπράξεων τῆς Ζωοδόχου Πηγῆς (Παναγισπούλας) ἀφαιρουμένων τῶν ἀναγκαιῶν πρὸς συντήρησιν τῆς ἐκκλησίας ἐξόδων.

3) Ἡ χορηγία τῶν εἰσπράξεων τῆς Ὑπαναντῆς ἐφ' ὅσον τὰ εἰσοδήματα αὐτῆς θὰ εἶνε ἐκκεχωρημένα ὑπὸ τῆς ἐνορίας τῆς Μεταμορφώσεως ὑπὲρ τῶν σχολείων.

4) Τὸ ἐν τρίτον (1/3) τῶν ἐνοικίων (μουκατᾶ) τῶν κτημάτων τῆς Μονῆς τοῦ Προδρόμου.

5) Τὰ ἐνοίκια τῶν τοῖς σχολείοις ἀνηκόντων κτημάτων.

6) Τὰ ὑπὸ τῶν εἰσιτηρίων δικαιώματα κανονιζόμενα κατ' ἔτος ὑπὸ τῆς Ἐφορείας τῇ ἐγκρίσει τῆς Διαρκοῦς Ἀντιπροσωπείας ἀναλόγως τῆς οἰκονομικῆς θέσεως τῶν γονέων, ἐξαιρουμένων τῶν ὁμολογουμένως μὴ δυναμένων νὰ πληρώσωσιν.

7) Τὰ ἀπὸ τῶν ἐλέγχων καὶ ἐνδεικτικῶν δικαιώματα.

8) Τὰ ἐκ τῶν προικοτιμήσεων δικαιώματα ὀριζόμενα εἰς δέκα πέντε (15) ἐπὶ τοῖς χιλίοις ἐπὶ τοῦ ποσοῦ ἐκάστης προικός ἐνταῦθα ἐκτιμωμένης.

9) Δέκα παράδες ἐπὶ ἐκάστου φορτίου σταφυλῶν πληρωνόμενοι ὑπὸ πάντων τῶν πα-

Κοινότητος

ραγωγέων τῇ Ἐφορείᾳ.

10) Τὰ ἀπὸ τῶν ἐτικετῶν ἐκ δέκα παράδων δι' ἑκάστον βαρέλιον οἴνου τῶν 50 ὀκάδων πρὸς πιστοποίησιν τῆς γνησιότητος τοῦ οἴνου.

11) Πέντε παράδες ἐπὶ ἐκάστης ὀκᾶς νωπῶν κουκουλιῶν πληρωνόμενοι ὑπὸ πάντων τῶν παραγωγέων τῇ Ἐφορείᾳ.

12) Εἰς παρὰς ἐπὶ ἐκάστου πακέτου νήματος κατεργαζομένου ἐν τοῖς ἐνταῦθα νηματοურγείοις.

13) Ἐν γρόσιον ἐπὶ ἐκάστου μπαλότου σαγιακίων (τόπι ἀπὸ χοντρὸ μάλλινο ὕφασμα (γκρί, μαῦρο, καφέ) ἐκ Ναούσης ἐξαγομένου.

14) Τρία γρόσια ἐξ ἐκάστου δέματος (μπάλλας) μαλλίνων ὕφασμάτων τῶν ἐκ τῶν ἐνταῦθα ὑφαντηρίων ἐξαγομένων.

15) Εἴκοσι παράδες ἐπὶ ἐκάστου βαρελίου τυροῦ ἐντεῦθεν ἐξαγομένου.

16) Ἐν γρόσιον ἐπὶ ἐκάστου σάκκου κασκαβαλίου (κασέρι).

17) Δύο γρόσια ἐπὶ ἐκάστης μπάλλας ξηρῶν κουκουλιῶν ἐξαγωγῆς.

18) Δέκα παράδες ἐπὶ ἐκάστου κιβωτίου ἀλάντων (λουκανικῶν) ἐξαγωγῆς.

19) Αἱ ὑπὲρ τῶν σχολείων δωρεαὶ καὶ τὰ κληροδοτήματα.

20) Τὸ κέρδος ἐκ τῆς πωλήσεως μεταξοπόρου διενεργουμένης ὑπὸ τῆς Ἐφορείας.

21) Οἱ τόκοι τῶν κατατεθειμένων ἐπ' ὀνόματι τῶν σχολείων κεφαλαίων.

22) Πᾶς ἕτερος πόρος, ὃν ἡ φιλομουσία καὶ δραστηριότης τῆς Ἐφορείας ἤθελεν ἐξεύρη καὶ ἡ Διαρκὴς Ἀντιπροσωπεία ἐγκρίνη.

Ἄρθρον 61ον

Ἡ Ἐφορεία δικαιούται νὰ ἀποκλείῃ ἀπὸ τῶν παραδόσεων τῶν σχολείων τὰ τέκνα τῶν δυστροπούντων νὰ πληρώσωσι τὰ πρὸς τὰ σχολεῖα χρέη των.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Ι'

ΠΕΡΙ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΤΩΝ ΙΕΡΩΝ ΕΚΚΛΗΣΙΩΝ

Ἄρθρον 62ον

Ἐκάστη τῶν τεσσάρων ἐνοριακῶν ἐκκλησιῶν διοικεῖται παρ' ἑνὸς ἐπιτρόπου ἐκλεγομένου ὑπὸ τῆς Ἐκλογικῆς Ἀντιπροσωπείας κατὰ τὰ σχετικὰ ἄρθρα τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ καὶ διοριζομένου διὰ πιττακίου τῆς Ἱερᾶς Μητροπόλεως. Ἡ δὲ διάρκεια τῆς ὑπηρεσίας τῶν

Ἄρθρον 63ον

Οἱ ἐπίτροποι τῶν τεσσάρων ἐνοριακῶν ἐκκλησιῶν διοικοῦσιν ἕκαστοι ἀνεξαρτήτως τὰ τῆς ἐκκλησίας τῆς ἐνορίας αὐτῶν συμφώνως πρὸς τὰ ἀνέκαθεν ἐκκλησιαστικά καθεστῶτα φροντίζοντες περὶ τῆς ἀδιοπρεποῦς συντηρήσεως τῶν ἐκκλησιῶν καὶ περὶ τῆς ἐπισκευῆς καὶ ἐνοικιάσεως τῶν κτημάτων αὐτῶν, μηδενὸς τῶν ἐνοριτῶν δικαιουμένου νὰ ἐπέμβῃ εἰς τὰ καθήκοντα αὐτῶν. Ἐν ἀνάγκῃ δὲ συσκέπτονται μετὰ τῶν ἀντιπροσώπων τῆς ἐνορίας αὐτῶν.

Ἄρθρον 64ον

Ἐν ἀρχῇ ἐκάστου ἔτους ὁ ἐπίτροπος κατάρτιζει τὸν προϋπολογισμὸν τῆς ἐκκλησίας, ὃν ὑποβάλλει εἰς τὴν Διοικητὴν Ἀντιπροσωπείαν πρὸς ἐγκρίσιν. Εἰς τὸ τέλος δὲ ἐκάστου ἔτους ὁ ἐπίτροπος παρουσιάζει τῇ Διοικητὴν Ἀντιπροσωπείᾳ συνοπτικὸν ἀπολογισμὸν.

Ἄρθρον 65ον

Πᾶς ἐπίτροπος ὀφείλει ἅμα τῇ λήξει τῆς τριετοῦς περιόδου νὰ παραδώσῃ δυνάμει πρακτικοῦ τὰ εἰς χεῖρας αὐτοῦ διαχειριστικά βιβλία, κώδικας, ἐγγραφα, χρεώγραφα, τίτλους καὶ χρήματα τῇ Διοικητὴν Ἀντιπροσωπείᾳ πρὸς ἐξέλιγξιν.

Ἄρθρον 66ον

Ἐκάστη ἐνορία ἔχει ἰδίαν σφραγιδα, ἣν κρατεῖ ὁ ἐπίτροπος διὰ ταύτης σφραγίζοντα πάντα τὰ ἐνοικιαστήρια καὶ λοιπὰ ἐγγραφα τῆς ἐνορίας.

Ἄρθρον 67ον

Ἐκαστος ἐπίτροπος ἐπιμελεῖται τῆς εὐπρεπείας καὶ καλῆς διατηρήσεως τοῦ ἱεροῦ ναοῦ, προνοεῖ περὶ τῆς αὐξήσεως τῶν προσόδων αὐτοῦ, διαχειρίζεται τὴν περιουσίαν αὐτοῦ, φροντίζει περὶ τῆς ἐνοικιάσεως τῶν κτημάτων γινομένης πάντοτε διὰ πλειοδοσίας καὶ δυνάμει τακτικῶν ἐνοικιαστηρίων ἐγγράφων, κρατεῖ κατηρτισμένον κτηματολόγιον καὶ κατάλογον τῶν ἱερῶν ἀμφίων καὶ σκευῶν, ἐφαρμόζει τὸν ὑπὸ τῆς Διοικητῆς Ἀντιπροσωπείας ἐγκεκριμένον προϋπολογισμὸν ἐκτὸς τοῦ ὁποίου δὲν δικαιούται νὰ δαπανήσῃ αὐτοβούλως ἄνω τῶν πεντακοσίων γροσίων ἑτησίως, διορίζει καὶ παύει τοὺς ψάλτας καὶ λοιποὺς λαϊκοὺς ὑπαλλήλους τοῦ ναοῦ καὶ ὀρίζει μετὰ πάσης τῆς δυνατῆς οἰκονομίας τοὺς μισθοὺς αὐτῶν. Ὁ ἐπίτροπος δικαιούται νὰ διορίσῃ ψάλτην ἰσχύοντος τοῦ διορισμοῦ καὶ πέραν τῆς λήξεως τῆς περιόδου αὐτοῦ μόνον δι' ἑξ (6) μῆνας.

Ἄρθρον 68ον

Ὁ ἐπίτροπος ἐὰν βεβαιωθῇ περὶ παρεκτροπῆς τινος τῶν ἱερέων τῆς ἐνορίας, ἀναφέρεται τῇ Ἱερᾷ Μητροπόλει, ἥτις λαμβάνει τὰ προσήκοντα μέτρα.

Ἄρθρον 69ον

Ἐὰν παρουσιασθῇ ἀνάγκη ἀντικαταστάσεως ἱερέως ἢ προσλήψεως νέου, ὁ ἐπίτροπος ὑποβάλλει τοῦτο ἐγγράφως τῇ Ἱερᾷ Μητροπόλει, ἐκτιθεὶς καὶ τοὺς λόγους τοὺς προκαλοῦντας τὴν τοιαύτην ἀντικατάστασιν ἢ πρόσληψιν νέου ἱερέως.

Ἄρθρον 70ον

Ἀπαγορεύεται τοῖς ἐπιτρόποις ἡ αὐτόβουλος διάθεσις τοῦ περισσεύματος τῶν ναῶν, ἢ συνομολόγησις δανείων, ἢ ἀγοροπωλησία ἐνοριακοῦ κτήματος καθὼς καὶ ἡ ἀνοικοδόμησις ἢ ἐπισκευὴ ναοῦ ἢ ἄλλου κτιρίου, ἢ τὸ δανεῖζειν πρὸς οἰονδήποτε ἢ κινεῖν δίκην ἐνώπιον τῶν πολιτικῶν δικαστηρίων ἄνευ ἀποφάσεως τῆς ἐνοριακῆς Ἀντιπροσωπείας καὶ ἐγγράφου ἀνακοινώσεως ταύτης πρὸς ἐγκρίσιν καὶ ἐπικύρωσιν ὑπὸ τῆς Διοικητῆς Ἀντιπροσωπείας. Ἀλλως πᾶσα παράβασις τῶν διατάξεων τούτων ἐπιβαρύνει ἀτομικῶς τὸν ἐνεργήσαντα ταύτην.

Ἄρθρον 71ον

Ἡ ἐκκλησία τῆς Ζωοδόχου Πηγῆς (Παναγιούλας) διοικεῖται ὑπὸ ἰδίου ἐπιτρόπου ἐκλεγομένου ὑπὸ τῆς Ἐκλογικῆς Ἀντιπροσωπείας. Πάντες δὲ οἱ πόροι αὐτῆς μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν τῶν ἀπολύτως ἀναγκαίων πρὸς συντήρησιν αὐτῆς ἐξόδων διατίθενται ὑπὲρ τῶν ἐκπαιδευτηρίων τῆς Κοινότητος, τοῦ ἐπιτρόπου ὀφείλοντος νὰ συμμορφῶται πρὸς τὰ ἄρθρα 64, 65 καὶ 67 τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ.

Ἄρθρον 72ον

Τὰ ἐντὸς τῆς πόλεως προσκυνήματα καὶ παρεκκλήσια διοικοῦνται ὑπὸ τῶν ἐπιτρόπων τῶν ἐνοριῶν, εἰς ὧν τὴν περιφέρειαν κεῖνται: ἢτοι τὸ τοῦ Μικροῦ Προδρόμου, τῆς Ἀγίας Παρασκευῆς καὶ τῶν Ταξιάρχων ὑπὸ τοῦ ἐπιτρόπου τῆς Παναγίας· τὸ τῆς Ἀγίας Τριάδος καὶ τῆς Παναγίας τοῦ Γκέγκα ὑπὸ τοῦ ἐπιτρόπου τοῦ Ἀγίου Μηνῶ. Τὸ δὲ παρεκκλήσιον τῆς Ὑπαπαντῆς κείμενον ἐν τῇ περιφερείᾳ τῆς Μεταμορφώσεως διοικεῖται, ἐφ' ὅσον αἱ πρόσοδοι αὐτοῦ εἶνε ἐκκεχωρημένα παρὰ τῆς ἐνορίας ὑπὲρ τῶν σχολείων, ὑπὸ ἰδίου ἐπιτρόπου ἐκλεγομένου ὑπὸ τῆς Ἐκλογικῆς Ἀντιπροσωπείας.

Ἄρθρον 73ον

Ἐκ τῶν ἐκτὸς τῆς πόλεως κειμένων τὸ ἐν τῷ νεκροταφείῳ ναῖδριον τοῦ Εὐαγγελισμοῦ τῆς Θεοτόκου, τὸ τοῦ Ἀγίου Ἰωάννου τοῦ Θεολόγου καὶ τὸ Μοναστήριον τῆς Μεταμορφώσεως τοῦ Σωτῆρος μετὰ τοῦ δάσους αὐτοῦ διοικοῦνται ὑπὸ τοῦ ἐπιτρόπου τῆς Μεταμορφώσεως· τὰ προσκυνήματα τοῦ Ἀγίου Ἀθανασίου καὶ τὸ τοῦ Προφήτου Ἡλιοῦ πρὸς βορρᾶν διοικοῦνται ὑπὸ τοῦ ἐπιτρόπου τῆς Παναγίας. Πάντα δὲ τὰ λοιπὰ ἐξωτερικὰ προσκυνήματα διοικοῦνται ὑπὸ ἰδίων ἐπιτρόπων ὑπὸ τῆς Ἐκλογικῆς Ἀντιπροσωπείας ἐκλεγομένων.

(Συνέχεια στὸ ἐπόμενο τεύχος)

‘Απού πού ν’ άχιρήσει κανένας γιά τό σπιτουμάζουμα;

‘Ας πάμει καλύτھρας πρῶτα στούν καλό του νουντά. Τότι στούν καλό του νουντά έβαν έξι καρέκλεις ψάθινεις πλιγμένες μέ ραγάζι κι όντας δέν έφταναν σοί καμνιά γιουρτή έπηρναν κι’ άπ’ του μαχαλά δανεικές. Οί μάϊ πλούσιοι είχαν πουλυθρόνες. Γιά κάτσιμου ύπήρχειν κι του μιντιρλοΰκι φκιασμένου μή σανίγια μ’ ένα λιπτό στρώμα άπού καλαμπουκόφυλλα ή μπουρμπόκια κι άπάνου θιό ένα καλό ζιλί καναπέν μή πουλιά. Είχειν κι προσκέφαλα τρανά ύφαντά μή λώντρες γιουμάτα κι αύτά μή καλαμπουκόφυλλα, μπουρμπόκια ή κι μπανμπάκι. Αύτά στίς γιουρτές ήταν σκεπασμένα ως τή μέση μή ύφαντό σιντόνι μί ταντέλεις. ‘Απού κάτου άπ’ τούν καναπέ έβανειν ή παλειά τή γκαβάνα μή τά γλυκά. Στά παραθύργια είχαν πύλεις χασιένιεις μή ταντέλεις κι κινήματα.

Τώρα δά μάς φάει ή πολυτέλεια κι ού φτουχότιρους έχει πουλυθρόνες μή γκαντιφέδες.

Στή μέση άπ’ του νουντά τότι στέκουνταν του μαγκάλι. Αυτό ήταν άπού μπρούντζουν γυαλισμένου μ’ άλοιφή σοί Ξυλένια βάση έπιπλου, λουστραρισμένη. Μιρικά σπίχτια είχαν πουλύ πιρήφανα μαγκάλια. ‘Απανουθιό στή μέση άπ’ του νταβάνι είχαν κι μνιά γκαζόλαμπα τρανή κριμαστή πιρήφανη. Κι’ ο’ έναν κιουσέν κανά λαβουμάνου ή κανά μπουρώ τά μάϊ πλουσιώτιρα σπίχτια. Τρουγιούρου γιούρου στούς τοίχους έβαναν τό κάδρα του νώνη τής νάνας κι άπού κανά συγκινήν άπ’ τήν ‘Αμικική ή καμνιά φουτουγραφία άπ’ του στρατό. Σί κανάν κιουσέν στούν τοίχου κριμνούσαν σί ντιγιό καρφιά μιá κλιματισίδα άπού άγριου σπαράγγι, είκει πανουθιό έβαναν κάρτις κι φουτουγραφίες.

Τώρα δέν είνει τις μόδας οί φουτουγραφίες σοί λέει.

Στούν παλιό του νουντά ήταν του τζάκι πουΰχειν κι άράφεις. Σί κεί πανναθιό έβαναν κανά ούρουλόγι κανά ρόδι ή κιδώνι κανά ήμιρουλόγιον κι τέτοια.

Ού παλιός ού νουντάς ήταν στρουμένους μή στρώματα άπού καλαμπουκόφυλλα ένα στήν κάθι κόχι κι ένα στή μέση. ‘Απού κάτου άπ’ τά στρώματα έβαναν ψάθεις.

Τά στρώματα δέν σκέπαζαν όλουν του νουντά, άφηναν ένα μέτρου τόπουν στήν κάτω τή μεριά. Παννουθιό άπ’ τά στρώματα έβαναν ένα κατώτιρου ζιλί μή μαστραπάδες κι ίδια κουχιάρικα στίς κόχεις. Σί κάθι κόχι έβαναν άπό ντιγιό τρανά προυσκέφαλα μαμπακιένα ύφαντά στού σπίτι μή λώντρες. Τά παραθύρια σκιπάζουνταν μή πύλεις χασιένιεις, κινήτες. Στήν πόρτα του χειμώνα κριμνούσαν μάλλινη πύλη γιά νά μήν έρχιτει ού άέρας μέσα όντας άνοιγειν ή πόρτα.

Τώρα δέν ύπάρχει παλιός νουντάς, ύπάρχει του καθιστικό. Ού σουφράς τότι στρώνουνταν γιόμα βράδι σ’ ένα ζιλί πρόχειρου άπαν-

Τότι κι τώρα

«ΤΟΥ ΣΠΙΤΟΥΜΑΖΟΥΜΑ» (έπιπλα και σκεύη)

νουθιό γιά νά μήν πέφτουν ψύχεις στά ζιλιά. Ού σουφράς σκιπάζουνταν μί τραπιζουμάντου ύφαντό πρόχειρου τις καθημερινές κι καλό τις γιορτές του φουκάλι ήταν ούπίσου άπό τήν πόρτα όντας σηκώνουνταν ού σουφράς γένουνταν κι του φουκάλισμα.

Κι άμα ού παλιός ειλειγειν νά σκαλίσει του δόντι του τσάκιζειν κι κανά τσάκνου άπ’ του φουκάλι γιά ούδουντουγλιφίδα. Δίπλα στούν παλιό του νουντά ήταν του παρακέλι είκει έβαναν τά σιντούκια μή τή προίκα τά φουστάνια κι τά άλλα ζντράνια. Είκει άλλαζειν κι ξιάλαζειν ού

Του Ν. Σπάρτη καθηγητού ΚΑΤΕΕ

ταίφας. Είχειν πουλά καρφιά πού κρέμαζαν τά σουλτούκα, τά λιμπαντγιά κι τ’ άλλα τά ζντράνια. Στ’ άνούγι έστρωναν στίς γιουρτές κανά ζιλί ή διάδρουμουν μή κουρέλια, είκει είχαν καμνιά μήσσα γιά γραφείου μή συρτάργια γιά γραψύμια χαρτιά τήν πέννα κι του καλαμάρι. Στ’ άνώγι είχαν κι κάδρα ή καμνιά μπάντα μί σκέδια άπ’ τή γινουβέφα όπους κι στούν παλιό του νουντά ή καθρέφτιν μή κριμάστρα γιά πισκίρι πόγραφειν «καλημέρα». Στ’ άνώγι μιρικά είχαν κι τραπέζι πού άνοιγειν τρανό γιά ίπίσιμους. Τώρα δέν ύπάρχει άνώγι ύπάρχει σαλονουτραπεζαρία.

Στου μαγειργιό μιρικά σπίχτια είχαν θρύση κιφούρνουν ψηλόν γιά ψουμί. Φουφούδεις γιά μαγειριμα, καζάνι γιά ζιστό νιρό κι πιστουθήκες. Του μαγειργιό χουρίζουνταν μή καφασουντό άπ’ τ’ άνώγι γιά νά γλέπουν άπού μέσα κι νά μήν τούς γλέπουν άπ’ όξου. Στά ντουλάπια κι τις πιστουθήκες άπ’ του μαγειριό ήταν άραντγιασμένα τά άγκιά χουματένιοι νταβάδεις κι ντιντζιρέντγια τρανά ή μικρά τσουκάλια κι τσουκαλούντγια, μισούργια, γκαβάνεις κι ζουβάνεις μικρά κι τρανύτھρα, μπακαρένια ντιντζιρέντγια τάψεις ταψουπούλεις, σινιά, λιγκέργια, κι λίγκιρούντγια ντιγιό τηγάνια ένα μικρό κι ένα τρανό, γκιούμνια γιά νιρό, μπαγκράτσι, μπαγκκρατσούδι γιά άρριγμα όλα γανουμένα μή καλάϊ.

Τώρα έχουμ χύτρα ταχύτھτος, τoσσιέρα, φρυγανιέρα κι άλλα τέτοια.

Τότι οί φιλίτσεις παρζαλίζουνταν στού τζάκι. Είκει ψένουνταν κι οί Χριστουγινιάτικεις μπριζιόλεις στού τσιμπιδι άπ’ του τζάκι. Είκει γένουνταν του τηγάνισμα κι του μαγειριμα. Στου τσουκάλι έβραζιν ή φασουλάδα κι κανά πλιάφι ή καλαμπούκι βραστό. Στου τρανό του τηγάνι γένουνταν καμνιά μπουμπότα ή κανά κατσιαμάκι στού χαλκουτσούκι. Στούν παλιό του νουντά είχαν κι άλλη τρανή γκαζόλαμπα στή μέση πού τήν κατέβαζαν μή σκoiνί. Στούν πιρμάχου ήταν κριμασμένου μή σύρμα

τοῦ κουκούμι πού τόπηρναν γιά νά κατέβουν κάτου στοῦ κιλάρι νά πάνουν «πέρα» γιά τήν ἀνάγκη τους. Στίς πιατουθῆκες ἔβαναν τίς κούψεις γιά νιρό κι κρασί κι τὰ πουτηράκια γιά ἀρακί κάνα τάσι ἢ τσιαμπτσιάκι γιά νιρό ἢ κρασί.

Ἀράντζιαζαν κί τὰ τσινένια τὰ πιάτα μικρά τρανύτηρα σουπιέρες πιατάντσες μή σκέδια κι λουλούντζια. Στά συρτάργια ἔβαναν τὰ χουλιάργια τὰ μπουνέλα τίς χουλιάρεις κι τὰ μαχαίργια. Στοῦ μαγειργιό κρέμουνταν κί τοῦ φανάρι μή τή σίτα, γιά νά αἰρίζουνται τὰ φαγιά κι ἀντίς γιά ψυγείου ἔβαναν τοῦ ντέντζιρι μή τοῦ φαγί σκιπασμένου μή καμνιά τάψα γιά νά τοῦ χτυπάει τοῦ νιρό τῆς θρύσης. Στή θρύση πανουθιό εἶχαν κί τοῦ σπαρτσὶ πού πλένουνταν.

Τώρα τί ψυγεία ἤλιχτρικά, τί φοῦρνοι κί τί δέν. Τότι εἶχαν κι ξυλένια χουλιάργια μινικοί κι πινάκια ξυλένια πῶσαναν τοῦ τυρί, πιπιργιές ψητές ἢ τή μαϊά ἀπ' τοῦ προυζίμι. Εἶχαν κι γκαθάνια μπακαρένια πού πήγηναν γιόμα γιά τοῦς ἀργάτες στοῦ μπαξέ, κι μπουντίλεις βά-Ζουδεις, κόφα γιά κρασί κι μπουκλεις γιά νιρό. Στοῦ Ζυμουτικὸ ὑπῆρχειν πλαστήρι γιά καμνιά πῆττα κλώστρης, γάστρα γιά ψήσιμου, σκαφιῖδι ἀμπαρούντζια γιά ἀλεύρι πανακώτεις μισάλεις γιά τὰ ψουμνιά κι τὰ ἄλλα ἱπιργα τοῦ φοῦρνου τραθηχγήρι γιά τή Ζιάρη, φκιάρι γιά φοῦρνισμα, πάνα γιά πάνιασμα τοῦ φοῦρνου κι κανά ἀναγκαστήρι.

Τώρα γκριμίστηκαν ὅλοι οἱ φοῦρνοι στά σπίτχια. Στοῦ κιλάρι ἦταν ἡ κάδα πού πατοῦ-

σαν τὰ σταφύλια, τὰ θαένια, τὰ βουτσιὰ κι τὰ βαρέλια πού μάζουναν τοῦ κρασί κί τάρακί. Ἐβαναν ἀκόμα τῇ μπασίνα πού δέχουνταν τοῦ κρασί ἀπ' τὴν κάδα, τοῦ καδί μή τοῦ μπάτσιου κι τὴν ἀρμιά, κι ὅλα τὰ ἐργαλεῖα δικέλι, κασάν, τσαπί, φκυάρι, κουργιαστήν, φαλκίδι, μπαλτάς, τσικοῦρι, εἰκεῖ ἦταν κί τοῦ ξύλου μή τοῦ μαχαίρι πού στούμπιζαν κρέας, εἰκεῖ τοῦ γουδι τοῦ τρανὸ τοῦ ξυλένιου μή τοῦ σιδηρένιου στούμπου πού στούμπιζαν τὸν καφέ κι τὰ ἄλλα ἱργαλεῖα, φαλκίδι, κλαδικόπους, κλαδι-φτήρι, δικράνι γιά τοῦ τριφύλλι, φκιάρι κι δικράνι ξυλένιου γιά τ' ἀλώνισμα ἢ κανά ἀλέτρι μή τὰ χαμούτχια, τὰ χάμουρα τοῦ σαμάρι ἀπ' τοῦ ἀλουγγο κι οὐ τρουβάς οὐ γιδένιους.

Στοῦ κιλάρι κρέμουνταν κί οὐ τρουβάς κί τοῦ σαντράτσι, τοῦ σφυρί, καρφκιά, πέταλα, κι τανάλια, πού πιτάλουναν τὰ ἄλλογα.

Εἰκεῖ κρέμουνταν μή σύρματα ἀπ' τίς λαβδαριές, τοῦ σανίῖδι πῶσαναν τὰ ψουμνιά τοῦ καλουκαίρι γιά νά μή μουχλιάζουν κι νά μὴν τοῦ τρῶν τὰ πουντίκια.

Ἀπού πού κιλάργια κι μιταξουργείου τώρα. Στοῦ μιταξουργείου πάλι ἦταν τὰ καλαμπουτά ἀπ' τοῦ μιτάξι οὐ Ζαῖρες γιά τὰ πράματα (ζῶα) κι οὐ ἀργαλειὸς μή ὅλα τὰ ἱπηργα, μιτάργια, χτένι, ἀντί, πατίτρες, σαῖτεις κι τέτοια. Κι στίς λαβδαριές ἀπ' τ' ἀνώγι κρέμουνταν κι οἱ ἀρμαθιές μή τοῦ καλαμπούκι.

Αὐτὰ κι ἄλλα πούλὰ τὰ σεία ἀπ' τοῦ σπιτουμάζουμα κι ἂν ἀλισμουνηθήκειν εἶποντας νά τοῦ πῆτει.

Ν. Ι. ΣΠΑΡΤΣΗΣ

Ναουσαϊϊκες παροιμίες ἀπὸ τὴ συλλογὴ τοῦ Νικ. Σπάρτσῃ

—Τὸν ἄρρουστου ρουτοῦν.
—Φάτει μανίγια.
—Ρώτα κί τοῦ μπαστὸνι σου.
—Κατὰ τοῦ μάγουλου κι τοῦ μπὰ-
τσου.

—Ρίξει: οὐπίσου νά θρεῖς ἀμ-
προυστά.

—Χίλια δικανίκια σί ξένη πλά-
τη δὲν πονοῦν.

—Ὅπου σί παῖζουν δὲ χουρέ-
ψεις.

—Κάθι: πέτρα στοῦν τόπου της
δαρεῖ.

—Ἀπού μικρὸν κι ἀπού λουλὸν
δὲ μάθεις τὴν ἀλήτχια.

—Ὁδὸ λόκους ἀντάρα παλαγίξει.

—Τὸν κόλου θάνεις μάγειρα,
σκατὰ δὲ μαγιερέψεις.

—Τὶ ρίχνει οὐ Θεὸς κί δὲν πίνει
ἢ γῆς.

—Μικρὸς ντιγιάδουλος τρανὰ τσα

ρούχια.

—Τῆς νύχτας οὐ Κατῆς σί θάνει
σί λόγια.

—Κάλιου πέντι: κάρδουνα παρὰ
χίλια πρόδατα.

—Πρότς Μάρτη ξιχειμῶνιασα
τὰ γιδάκια μου.

—Τί δὲ φάμει δράδου; Κουτσου
λιὰ μή λάδω: (Ἡ καθημερινότητα
τοῦ φαγητοῦ).

—Σχωττουσε λουλὸν πλήρουν
τῆς τριμῆν.

—Καθένας μὴ τοῦν πόνου του κι
οὐ μωλωνάει τοῦ ξαῖ του.

—Μπαντζιαδὰ δουλιδοι, μπαντ-
γιαδὰ μὴν κάθισαι.

—Τί εἶχαν τὰ ἔριμα κι ψουφοῦ-
σαν, μὴ τοῦν ἥλιου τᾶδαναν μὴ τοῦν
ἥλιου τᾶδγαζαν.

—Ἐκατασιν ἢ μπάμπου τοῦ μέ-
λι: (ἀπελπίστηκαν).

—Πήτα πού δὲν τρῶς, μὴ σί μέ-
λει κι ἂν καγεῖ.

—Μὴ τᾶξμου σπῖτι δὲν χαλνᾷει,
μὴ δόσμου χαλνᾷει.

—Πούλκ κί πισιμάνει: πάρει κί
παράδεις.

—Κατὰ μάνα, κατὰ κύρα κάμ-
νε καὶ γιὸ Ζαφεῖρη.

—Κανέναν τοῦν καίγουνταν τὰ
γένεια κι οὐ ἄλλους, ντοῦρ ἀγὰ
νάναφου τὴν τσιγάρα μου.

(Μήτσος Ἀλεξανδρόπουλος, Ἡ ρωσικὴ λογοτεχνία· Ἱστορία σὲ τρεῖς τόμους· Ἀπὸ τὸν 11 αἰ. μέχρι τὴν ἐπανάσταση τοῦ 1917, τόμ. α', Ἀθήνα (Κέδρος) 1977, σσ. 336· τόμ. β'+γ' Ἀθήνα (Κέδρος) 1978, σσ. 368+284).

Εἶναι ἀλήθεια πὺς γιὰ πολλὰ χρόνια ὁ ἑλληνικὸς κόσμος γνώριζε ὀρισμένα μόνο στοιχεῖα γιὰ τὴ ρωσικὴ λογοτεχνία ἀπὸ μεταφράσεις ρωσικῶν ἔργων τῆς ἱστορίας τῆς λογοτεχνίας. Ἄλλωστε οἱ γνώσεις τῶν περισσότερων ἀπὸ μᾶς ἦταν ἐντοπισμένες στοὺς μεγάλους Ρώσους πὺς δημιούργησαν σχολὲς ὅπως τὸν Α. Τολστόϊ καὶ τὸν Φ' Ντοστογιέφσκι.

Ἔτσι σὲ πολλοὺς Ἕλληνες καὶ γιὰ πολλὰς δεκαετίες παρέμενε μοναδικὸ βοήθημα γιὰ τὴ ρωσικὴ λογοτεχνία στὰ ἑλληνικὰ τὸ μικρὸ ἔργο τοῦ Ν. Καζανιζάκη. Τὸ κενὸ αὐτὸ ἔρχεται νὰ συμπληρώσει τὸ νέο ἔργο τοῦ Μ. Ἀλεξανδρόπουλου.

Ὁ α' τόμος περιέχει τὴν Εἰσαγωγή, τὴν ἐξέταση τῆς μεσαιωνικῆς φιλολογίας (11. — 17 αἰ) καὶ τὴν ἐξέταση τοῦ 18ου αἰ. ὁ β' τόμος τὸν 19ο αἰ., πὺς εἶναι ἡ ἐποχὴ ρομαντισμοῦ καὶ τοῦ ρεαλισμοῦ, ἡ ἐποχὴ τῆς κλασσικῆς περιόδου τῆς ρωσικῆς λογοτεχνίας καὶ ὁ γ' τόμος τὴ λογοτεχνία στὰ τέλη τοῦ 19ου με ἀρχὲς τοῦ 20ου αἰ. (1890—1917).

Ὁ συγγρ. εἶναι Ἕλληνας πὺς σπούδασε, ἔζησε καὶ ἐργάστηκε στὴ Μόσχα. Ἡ πολύχρονη ἀπουσία του ἔξω ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα τὸν βοήθησε νὰ σκεφθεῖ καλλίτερα τί χρειαζόταν ἡ πατρίδα του στὸν τομέα αὐτὸ καὶ πὺς ἔπρεπε νὰ παρουσιαστεῖ. Χειριστὴς ὁ ἴδιος τοῦ λόγου (ποῦχει τὴ θέση του στὴν ἑλληνικὴ λογοτεχνία με τὴν παρουσία πὺς στὴν Ἑλλάδα καὶ στὴν Κύπρο) ἔκανε τὸ βιογραφικὸν ἔργο του σοβαρὸ ἐγχειρίδιο ἀπαραίτητο σ' ὅσους θὰ ἤθελαν

Ἡ ἱστορία τῆς ρωσικῆς λογοτεχνίας στὴν ἑλληνικὴ γλῶσσα

νὰ μυηθοῦν στοὺς δέκα αἰῶνες τῆς ἱστορίας τῆς ρωσικῆς λογοτεχνίας. Οἱ διαλεγμένες μινιατούρες καὶ τὰ κείμενα ἀπὸ παλαιώτακα χειρόγραφα, οἱ ἀπαραίτητες φωτογραφίες, τὰ χαρακτηριστικὰ σκίτσα καὶ ἡ ποικιλία τυπογραφικῶν στοιχείων πὺς χρησιμοποιεῖ δείχνουν ὅτι ὁ συγγρ. μόχθησε τόσο γιὰ τὴ συλλογὴ τους ὅσο καὶ γιὰ τὴν παρουσίασή τους. Ἐκεῖνο ὅμως πὺς πρέπει τονιστεῖ εἶναι κυρίως τὸ γεγονός

τόρθωσε νὰ δώσει στὸ ἑλληνικὸ κοινὸ μιὰ πλήρη εἰκόνα τῆς ρωσικῆς λογοτεχνίας.

Ἡ μόνη μας παρατήρηση, καὶ αὐτὸ δὲν ἀφορᾷ μόνο τὸν συγγρ. ἀλλὰ πολλοὺς πὺς γράφουν στὰ ἑλληνικὰ γιὰ ρωσικὰ θέματα, ἔγκειται σ' ἓνα καθαρὰ τεχνικὸ θέμα: Πρόκειται γιὰ τὴς παραπομπὰς πὺς μεταφράζονται στὴν ἑλληνικὴ γλῶσσα. Μεταφράζεται ὁ τίτλος ἐνὸς βιβλίου (πρβ. τοῦ S. Bulgakov Ἀπὸ τὸν Μαρξισμό

τοῦ Κωνσταντίνου Κ. Παπουλίδου
Ἐπιστ. Συνεργάτη τοῦ ΙΜΧΑ

ὅτι ὁ συγγρ. δάμασε πὺς ὕλικό του καὶ κατόρθωσε νὰ περιλάβει δέκα αἰῶνων ἱστορία λογοτεχνίας σὲ τρίτοιο ἔργο, ἀλλὰ ἀπέφυγε καὶ τοὺς συχνοὺς πλατεϊασμοὺς πὺς συναντοῦμε σὲ πολλὰ παρῶμια ἔργα Ρώσων ἱστορικῶν τῆς λογοτεχνίας καὶ τὴ συρρίκνωση πὺς συναντοῦμε σὲ μικρὰ ἔργα κυρίως μὴ Ρώσων. Πολλὰς φορές γιὰ νὰ κάνει περισσότερο ἀντιπροσωπευτικὸ τὸ κείμενό του, μεταφράζει ὀρισμένα χωρία ἀπὸ παλὰ ρωσικὰ χρονικά ἢ δίνει ἀποσπάσματα ἀπὸ δημώδη κείμενα ἢ ἀπὸ γραπτὰ διαφόρων συγγραφέων. Κάθε φορὰ πὺς νομίζει ὅτι πρέπει νὰ τὸ κάνει αὐτό, τὸ κάνει με ἐπιτυχία γιὰ τὴ κατορθώνει νὰ μένει καὶ πιστὸς στὸ κείμενο καὶ νὰ δίνει ζωντανὴ τὴν εἰκόνα, μετὰ τὴ μετάφραση. Αὐτὸ τὸ κατορθώνει γιὰ τὸ λογοτέχνης καὶ ὁ ἱστορικὸς τῆς λογοτεχνίας παρουσιάζονται σ' ἓνα ἀμάλαγμα συγκερασμοῦ καὶ δὲν παρατηρεῖται μονομέρεια οὔτε ἀπὸ τὴ μιὰ οὔτε ἀπὸ τὴν ἄλλη ιδιότητά του. Ὁ συγγρ. κα-

στὸν Ἰδεαλισμό, τόμ. γ', σ. 131) ἀλλὰ μεταφράζεται ἀκόμη καὶ ὁ τίτλος ἐνὸς περιοδικοῦ (πρβ. Ὁ Σύγχρονος, τόμ. β' μεταξὺ σσ. 128 καὶ 129· Ἀγγελιοφόρος τῆς Εὐρώπης, τόμ. α' σ. 328). Δὲ συμφωνοῦμε μ' αὐτὸν τὸν ἑλλητισμὸ τῶν παραπομπῶν, γιὰ τὴ εἶναι δύσκολο νὰ βρεῖ κάποιος τὸν ἀκριβὴ τίτλο στὰ ρωσικά (ἰδίως ἂν δὲ γνωρίζει τὴ ρωσικὴ γλῶσσα). Τὸ πὺς σωστὰ νομίζω θὰ ἦταν νὰ ἀναφέρονταν οἱ τίτλοι τῶν ἔργων καὶ τῶν περιοδικῶν στὰ ρωσικά καὶ ἐφόσον αὐτὸ εἶναι δύσκολο, νὰ μεταγραφματοῖζονταν με λατινικά στοιχεῖα καὶ νὰ ἀκολουθοῦσε ἡ μετάφρασή τους στὴν ἑλληνικὴ γλῶσσα, ὅπως ἔκανε ὁ συγγρ. στὴ σ. 57, τοῦ β' τόμου (πρβ: Λιπερατούρναγια Γκαζέτα= Φιλολογικὴ Ἐφημερίδα).

Ἡ τελευταία παρατήρηση, τεχνικὴ στὴν οὐσία της, δὲ μειώνει καθόλου τὴ νέα προσφορά στὰ ἑλληνικὰ γράμματα τοῦ Μ. Ἀλεξανδρόπουλου.

Σχεδόν κάθε μέρα οί έφημε-
ριδες γράφουν γιά κλοπές εί-
κόνων μεγάλης άρχαιολογικής
άξίας από εκκλησίες και μονα-
στήρια.

—'Ακόμα διαβάζουμε με μεγά-
λους τίτλους και φωτογραφίες
γιά πολυτελέσιτες θαλαμηγούς
πού κάνουν βόλτες στις θάλασ-
σές μας ή άγκυροβολούν γιά πο-
λύ σέ όρισμένα μέρη.

Αυτό γιά τους νησιώτες μας
σημαίνει κρυφά φορτώματα τή
νύχτα άγγείων και άγαλμάτων
πού τό άκριβές τους σημείο έ-
χουν έπισημάνει τήν ήμέρα με
τά δήθεν μακροβούτια τους γιά
νά θαυμάσουν τόν έλληνικό θυ-
τό.

'Η Ελλάδα άποτελούσε και ά
ποτελεί πάντα τήν χώρα των θη-
σαυρών.

"Ολοι όμως σήμερα αυτοί οί
άρχαιογνώστες άρχαιοκάπηλοι
πολύ δύσκολα κινούνται και ά-
κόμα δυσκολότερα έξάγουν τά
κλεμμένα γιατί οί νόμοι μας εί-
ναι άυστηρότατοι και τό κυνήγι
τους άγριο.

Πρίν όμως από ένα-ένάμιση
αίωνα επί Τουρκοκρατίας, αυτοί
οί «άρχαιολάτρες» έρχονταν
στήν Ελλάδα κρατώντας στο έ-
να χέρι τόν Στράβωνα και τόν
Παυσανία και στο άλλο, έλεύθε-
ρα, σκαπανικά έργα.εία.

Τό θράσος τους μάλιστα ήταν
τέτοιο ώστε στο βιβλίο του Κυ-
ριάκου Σιμόπουλου «Ξένοι ταξι-
διώτες στην Ελλάδα» περιγρά-
φεται πώς τό 1807 δημιουργήθη-
κε στην Ιταλία και μία πολυε-
θνική εταιρεία γιά τήν διενέρ-
γεια άνασκαφών στην Ελλάδα
και τή διάθεση των εύρημάτων
στην άρχαιοσυλεκτική αγορά.

Τά μέλη τής εταιρείας ήταν
αρχιτέκτονες, κλασσικοί φιλόλο-
γοι, τοπογράφοι, καλλιτέχνες. 'Ο
"Αγγλος COCKERELL αρχιτέ-
κτων ό Βαυαρός VON HAKEN,

Μιά πολυεθνική εταιρεία άρχαιοκαπήλων

ό Έσθονός άρχαιολόγος και τε-
χνοκρίτης OTTO MAGNUS
VON STACKELBERG, ό Βυτεμ-
βέργιος ζωγράφος LINCKH και
οί Δανοί άρχαιολόγοι P. BRON-
TED και KOES. Και ή ομάδα ή
καλύτερα ή συμμορία συμπληρώ-
θηκε στην Αθήνα με τρία ακόμα
μέλη.

Τόν "Αγγλο JOHN FOSTER

της Λευκής Σαμαρά

τόν Βαρώνο ζωγράφο και άρχι-
τέκτονα HALLER VON HALER
STEIN ύπότροφο του Λουδοβί-
κου τής Βαυαρίας και τόν Αύ-
στριακό ζωγράφο GROPIUS.

Στόχος τής εταιρείας οί άρχαι-
ολογικοί χώροι τής Αίγινας τής
'Ολυμπίας και τής Φυγαλίας. 'Α-
φού τριγύρισε λίγο ή παρέα τήν
'Ηπειρωτική Ελλάδα οί KOES,
STACKELBERG και BRON-
TED άποχωρήστηκαν γιά τή Μ.
Ασία.

Οί ύπόλοιποι τόν Απρίλιο του
1810 πέρασαν στην Αίγινα και
άρχισαν άνασκαφές στον ναό τής
'Αφαίας.

Τή δεύτερη κιόλας μέρα άνα-
κάλυσαν τά πρώτα γλυπτά από
τά αετώματα του ναού και από κά-
τω 16 άγάλματα και δεκατρία
(13) μέλη όπλα κ.τ.λ.

'Η πληροφορία γιά τήν μεγά-
λη άνακάλυψη διαδόθηκε στο νη-
σί και οί προεστοί τής Αίγινας ά-
ξίωσαν νά σταματήσουν οί άνα-
σκαφές.

Είπαν στους ξένους πώς άν πά-
ρουν τά μάρμαρα θά βρῃ μεγάλο
κακό τους κατοίκους.

'Αλλά ό COCKERELL και οί
σύντροφοί του έσπευσαν νά με-
ταφέρουν κρυφά τά γλυπτά σέ

δύο ταξίδια στον Πειραιά και ά-
πό εκεί στην Αθήνα.

Μόλις έξασφάλισαν τόν θη-
σαυρό τους άρχισαν τά παζάρια
με τους Αιγινήτες προεστούς και
πληρώνοντας κάπου 40 λίρες πή-
ραν άδεια νά συνεχίσουν έλεύ-
θερα τις άνασκαφές πού κράτη-
σαν 16 ήμέρες. Μέσα στη βιασύ-
νη τής μεταφοράς πολλά γλυ-
πτά καταστράφηκαν.

Στην Αθήνα βρήκαν ένα με-
γάλο σπίτι και στρώθηκαν στη
δουλειά γιά τή συγκόλληση των
κοιμητιών και τήν άναστήλωση
του συμπλέγματος.

Τώρα όμως οί άρχαιοκάπηλοι
άλληλοϋποβλέπονταν και άρχισαν
οί ύποψίες και οί έριδες.

Τότε ό Γάλλος πρόξενος FAU-
VEL πού είχε αναλάβει και τήν
προστασία των λαφυραγωγών
πρότεινε νά ύπογράψουν συμβό-
λαιο τμής πού όριζε ότι θά κρα-
τούσαν ένιαία τή συλλογή και
δέν θά μοίραζαν τά γλυπτά με-
ταξύ τους.

'Εξασφαλισμένοι πια άρχισαν
νά ζητούν άγοραστή. Οί Γερμα-
νοί έγραψαν στην κυβέρνησή
τους ό CUCKERELL στον CAN-
NING ό Γάλλος πρόξενος FAU-
VER στο Παρίσι.

"Εγινε προσφορά και στον
λόρδο SLIGO πού βρισκόταν
τότε στην Αθήνα αλλά τό ποσό
των 6000—8000 λιρών πού ζητή-
σαν οί Γερμανοί κατατρόμαξε
τόν "Αγγλο.

Τόν Ιούνιο έφτασαν από τήν
Αίγυπτο οί "Αγγλοι HENTY,
CALLY - KNIGHT αρχιτέκτο-
νας και ποιητής και FOZAKER-
LY και πρότειναν ν' άγοράσουν
τά γλυπτά γιά τό Βρετανικό

(Συνέχεια στη σελίδα 169)

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΓΙΟΡΤΑΖΕΙ ΤΑ ΣΑΡΑΝΤΑΧΡΟΝΑ ΤΗΣ.

Τὸν Ὀκτώβριο τοῦ 1980 ἡ Ἑταιρεία Μακεδονικῶν Σπουδῶν γιόρτασε μέσα σὲ πανηγυρική ἀτμόσφαιρα τὴν πρώτη τεσσαρακονταετηρίδα της, σαράντα ὁλόκληρα χρόνια δημιουργίας γιὰ τὴν ἐθνικὴ καὶ πνευματικὴ αὐτὴ ἐπαλξὴ τῆς Μακεδονίας.

Τὸ πρόγραμμα τοῦ ἐορτασμοῦ περιελάμβανε σειρὰ ἐκδηλώσεων. Τὴν ἐναρκτήρια πελετὴ, ποὺ ἔγινε τὴν 29ῃ Ὀκτωβρίου, τίμησε μὲ τὴν παρουσίαν του ὁ Πρόεδρος τῆς Δημοκρατίας κ. Κωνσταντῖνος Καραμανλῆς. Στὸ χαιρετισμὸ τοῦ ὁ Πρόεδρος τῆς Δημοκρατίας ὑπογράμμισε χαρακτηριστικὰ: «Ἡ Ἑταιρεία Μακεδονικῶν Σπουδῶν μπορεῖ νὰ εἶναι ὑπερήφανη γιὰ τὴν ἐθνικὴ καὶ πολιτιστικὴ τῆς δράση, ἡ ὁποία πρέπει νὰ συνεχισθεῖ μὲ τὴ βεβαιότητα ὅτι ἐπιτελεῖται ἔργο ἐθνικόν». Στὸν κ. Καραμανλῆ ἐπιδόθηκε τὸ χρυσὸ μετάλλιο τῆς Ε.Μ.Σ. ὁ ἐόρτιος τόμος, «Μακεδονία - Θεσσαλονίκη» καὶ ὁ τόμος «Μέγας Ἀλέξανδρος».

Μετάλλεια ἐπιδόθηκαν ἐπίσης στὰ ἰδρυτικὰ μέλη, τοὺς δωρητὲς καὶ εὐεργέτες τῆς Ἑταιρείας, στοὺς ξένους ἐπιστήμονες ποὺ μετείχαν στὸ συμπόσιο μὲ θέμα «Ἡ Θεσσαλονίκη μεταξὺ Ἀνατολῆς καὶ Δύσεως - Πολιτιστικὲς ἀλληλεπιδράσεις», καὶ σὲ Συλλόγους τῆς Βορείου Ἑλλάδος, ποὺ κατὰ τὰ τελευταῖα χρόνια ἐπέδειξαν ἀξιόλογη δράση.

Μεταξὺ τῶν τελευταίων εἶχε τὴν τιμὴ νὰ συγκαταλέγεται καὶ ὁ «ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΝΑΟΥΣΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΙΧΑΗΛ Ο ΛΟΓΙΟΣ». Ὁ Σύλλογός μας ἐκπροσωπήθηκε σὲς ἐκδηλώσεις ἀπὸ τὸν πρόεδρό κ. Ὁδυσσεά Ντινόπουλο, ὁ ὁποῖος καὶ παρέλαβε τὸ μετάλλιο.

Στὰ πλαίσια τοῦ ἐορτασμοῦ



Τὰ κτίρια τῆς Ἑταιρείας Μακεδονικῶν Σπουδῶν

Ἀφιέρωμα στὴν Ἑταιρεία Μακεδονικῶν Σπουδῶν

ἔγινε ἔκθεση βιβλίου μὲ ὅλες τὲς ἐκδόσεις τῆς Ἑταιρείας, βιβλία τυπωμένα στὴ Θεσσαλονίκη

Ἐπιμέλεια: **Ἑλ. Μήτσιαλα**
Δασκάλα

ἀπὸ 1852—1930 καθὼς καὶ σπάνια βιβλία γιὰ τὴ Μακεδονία ποὺ βρίσκονται στὴ βιβλιοθήκη τῆς Ε.Μ.Σ.

Τέλος δόθηκε παράσταση μὲ τὴν τραγωδίαν τοῦ Αἰσχύλου «Πέρσαι» ἀπὸ τὸ Κρατικὸ Θέατρο Βορείου Ἑλλάδος.

Ἰδιαίτερο ἐνδιαφέρον παρουσίαζε τὸ συμπόσιο, μὲ θέμα «Ἡ Θεσσαλονίκη μεταξὺ Ἀνατολῆς καὶ Δύσεως Πολιτιστικὲς ἀλληλεπιδράσεις» ποὺ ἔγινε τὴ δεύτερη καὶ τρίτη μέρα τῶν ἐκδηλώσεων. Στὸ συμπόσιο ἔκαναν ἀπουδαίες ἀνακινώσεις 11 Ἕλληνες καὶ ξένοι ἐπιστήμονες. Ἕλληνες ὁμιλητὲς ἦσαν οἱ καθηγητὲς κ. Ἀπόστολος Βακαλόπουλος, κ. Φώτιος Πέτσας καὶ κ. Παναγιώ-

της Βακοϊόπουλος, ἐνῶ οἱ ἄλλοι οἱ ἴταλός VICENZO ROTOLO ἢ Βουλγάρα VASILKA TAPKOVA - ZAT-MOVA, ὁ DENO J. GEANAKOPOLOS, ὁ Βούλγαρος GEORGI MIHAILOV, ἢ VERONICA MITSOPOULOU - LEON, ὁ CHRISTIAN HANNICK, ὁ DONALD M. NICOL καὶ ὁ PETER CHARANIS.

Μετὰ τὸ τέλος τοῦ συμποσίου πραγματοποιήθηκε ἐκδρομὴ στὸ Δίον Πιερίας.

ΤΟ ΕΡΓΟ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Χάριν τῶν ἀναγνωστῶν μας παραθέτουμε συνοπτικὰ τὸ ἱστορικὸ τῆς ἰδρύσεως καὶ σὲ γενικὲς γραμμὰς τὸ ἔργο καὶ τὴν προσφορὰ τῆς Ε.Μ.Σ.

Τὴν 29ῃ Ἀπριλίου 1939 συνήλθαν στὴν αἴθουσα τῆς Δημοτικῆς βιβλιοθήκης Θεσσαλονίκης καθηγῶν τοῦ Πανεπιστημίου καὶ

τῶν Γυμνασίων, ἐλεύθεροι ἐπιστήμονες, ἔμποροι, βιομήχανοι, δημόσιοι καὶ ἰδιωτικοὶ ὑπάλληλοι καὶ ἀποφάσισαν νὰ ἰδρῦσουν ἓνα εἰδικὸ Σωματεῖο μὲ τὴν ἐπωνυμία «Ἑταιρεία Μακεδονικῶν Σπουδῶν». Τὴν ἐποχὴ ἐκείνη τὰ μέσα ἦταν μηδαμινὰ ἡ ὄρεξις ὅμως καὶ τὸ κουράγιο τῶν ἰδρυτικῶν μελῶν μεγάλα. Ἔτοι κατὰ φεραν στὰ χρόνια ποὺ πέρασαν ἀπὸ τότε νὰ ἀναδείξουν τὴν Ἑταιρεία σ' ἓνα ἴδρυμα μὲ διεθνῇ ἀκτινοβολία καὶ ἀναμφισβήτητο ἐπιστημονικὸ κύρος.

Σκοπὸς τῆς Ἑταιρείας ὅπως φαίνεται ἀπὸ τὸ καταστατικὸ τῆς εἶναι «ἡ ἔρευνα ἐπὶ παντὸς θέματος ἀφορῶντος εἰς τὸν Μακεδονικὸν λαὸν καὶ τὴν Μακεδονικὴν χώραν, εἰδικότερον δὲ ἡ περισυλλογὴ, ἡ συγκέντρωσις, καταγραφή, διατήρησις, μελέτη καὶ δημοσίευσις γλωσσικοῦ, λαογραφικοῦ, ἱστορικοῦ, ἀρχαιολογικοῦ, ἀρχαιολογικοῦ ἐν γένει ὕλικου καὶ λαϊκῆς τέχνης ἀναφερομένων κυρίως εἰς τὴν Μακεδονίαν».

Τὸ ἔργο τῆς Ἑταιρείας ἔχει ἀπλωθεῖ σ' ὅλους τοὺς τομεῖς, ποὺ ἐτέθησαν ἀπὸ τὴν ἀρχή, μὲ μεγάλη ἐπιτυχία.

Πρῶτα πρῶτα ἄς ἀναφερθοῦμε στὴν πλουσιώτατη ἐκδοτικὴ τῆς δραστηριότητα. Μέχρι σήμερα περιλαμβάνονται στὶς ἐκδόσεις τῆς πραγματεῖες ἐπιστημονικὲς καὶ ἐκλαϊκευτικὲς γιὰ ποικίλα θέματα ποὺ ἀφοροῦν τὴ Μακεδονία κυρίως ἀλλὰ καὶ ὁλόκληρὴ τὴν Ἑλλάδα γενικότερα.

Ἀναλόγως τοῦ περιεχομένου οἱ ἐκδόσεις χωρίζονται σὲ βιβλιοθήκες: 1) Μακεδονικὴ Βιβλιοθήκη μὲ 57 ἔργα 2) Ἑθνικὴ βιβλιοθήκη μὲ 40 ἔργα 3) Μακεδονικὴ Λαϊκὴ βιβλιοθήκη μὲ 30 ἔργα 4) Μακεδονικὴ Λογοτεχνικὴ βιβλιοθήκη μὲ 8 ἔργα 5) Ἐπιστημονικαὶ πραγματεῖαι 14 ἔργα 6) Σειρὰ Νομικὴ καὶ Οἰκο-



Ἡ βιβλιοθήκη τῆς Ἑταιρείας Μακεδονικῶν Σπουδῶν

νομικὴ 5 ἔργα καὶ 7) Νεοελληνικαὶ Ἱστορικαὶ ἔρευναι 2.

Ἐκτὸς τῶν παραπάνω αὐτοτελῶν βιβλίων ἡ Ε.Μ.Σ. ἐκδίδει δύο περιοδικὰ συγγράμματα τὰ «Μακεδονικά» καὶ τὰ «Ἑλληνικά». Τὸ πρῶτο φιλοξενεῖ ἐργασίες ἀναφερόμενες ἀποκλειστικὰ εἰς τὴν περιοχὴ τῆς Μακεδονίας καὶ ἀποτελεῖ τὸ ἐπίσημο ὄργανο τῆς Ἑταιρείας. Φέτος κυκλοφορεῖ ὁ 20ὸς τόμος. Τὰ «Ἑλληνικά» περιλαμβάνουν θέματα ἱστορικά, λαογραφικά, φιλολογικὰ γενικότερου ἐνδιαφέροντος. Τῶν «Ἑλληνικῶν» κυκλοφορεῖ ὁ 32ος τόμος.

Μαζὶ μὲ τὰ περιοδικὰ καὶ τὰ παραρτήματά τους οἱ ἐκδόσεις φθάνουν τὶς 250 περίπου. Οἱ δύο περιοδικὲς ἐκδόσεις περιλαμβάνουν καὶ ξενόγλωσσες ἐργασίες γιὰ νὰ κυκλοφοροῦν εὐρύτερα καὶ στοὺς ἐπιστημονικοὺς κύκλους τοῦ ἐξωτερικοῦ. Μερικὲς ἀπὸ τὶς ἐκδόσεις εἶναι μνημειώδεις γιὰ τὴν ἱστορικὴ καὶ γραμματολογικὴ ἔρευνα καὶ θεωροῦνται πολὺτιμες στὸ εἶδος τους.

Στὰ χρόνια τῆς κατοχῆς κατασχέθηκαν ὅλα τὰ ἀντίτυπα τῶν «Μακεδονικῶν» καθὼς καὶ τὸ ἀρχεῖο καὶ τὰ πρακτικὰ τῶν συνεδριάσεων τῆς Ἑταιρείας, τὰ ὁποῖα φυλάσσαναν — ἑλλείπει στέγης — στὸ σπῆτι τοῦ Γενικοῦ Γραμματέα κ. Ἀλεξάνδρου Λέτσα. Ὁ ἴδιος μάλιστα συνελήφθη

καὶ φυλακίσθηκε γιὰ τρεῖς μῆνες.

Προκειμένου νὰ παράσχει στὸ κοινὸ ἀξιόλογα ἀναγνώσματα ἡ Ἑταιρεία προκήρυξε κατὰ καιροὺς διαγωνισμοὺς συγγραφῆς ἔργων ἱστορικῶν καὶ λογοτεχνικῶν τὰ δὲ βραβευθέντα περιέλαβε στὶς ἐκδόσεις τῆς.

Μὲ τὰ βιβλία τῆς Ἑταιρείας ἐφοδιάζονται δωρεὰν οἱ βιβλιοθήκες Δήμων, Κοινοτήτων, Συλλόγων, τοῦ Πανεπιστημίου κ.λ. π.

Παράλληλα μὲ τὸ ἐκδοτικὸ ἔργο, διοργανώνει καὶ διαλέξεις τόσο στὴ Θεσσαλονίκη ὥς καὶ στὶς ἐπαρχιακὲς πρωτεύουσες, μὲ σκοπὸ τὴν ἐπιμόρφωση καὶ τὴν ἐκπολιτιστικὴ ἐξέλιξη τοῦ μακεδονικοῦ λαοῦ.

Ἐπίσης συνεργάζεται καὶ ἐνισχύει πνευματικὰ καὶ πολιτιστικὰ σωματεῖα τῆς ἐπαρχίας, γιὰ τὴν ἐπίτευξη τῶν σκοπῶν τους.

Συγχρόνως γίνονται ἀπὸ τὴν Ἑταιρεία πολλὰ ἐπιστημονικὰ συνέδρια διεθνῇ καὶ ἑλληνικῇ, ἐνῶ ἡ ἴδια συμμετέχει μὲ ἀντιπροσώπους τῆς κάθε χρόνο σὲ διεθνῇ συνέδρια στὴν Ἑλλάδα, τὴν Εὐρώπῃ, τὴν Ἀμερικὴ καὶ Αὐστράλια.

Ἀπὸ χρόνια ἔχει καθιερώσει καὶ τὸ θεσμὸ τῶν ὑποτροφιῶν γιὰ μεταπτυχιακὲς σπουδὲς σὲ φιλοπόδοις Μακεδόνες.

Τὰ πρῶτα Διοικητικὰ Συμβού-

λια, για να προσδώσουν στο έργο της Έταιρείας την πρέπουσα αίγλη και το αναγκαίο κύρος σάν πρώτο μέλημά τους είχαν την απόκτηση μιας ιδιόκτητης στέγης. Έτσι μετά από επίμονες προσπάθειες των Δ.Σ. και κυρίως του Γενικού Γραμματέα κ. Αλεξάνδρου Λέτσα στις 8 Φεβρουαρίου 1949 θεμελιώθηκε το Α' πενταόροφο κτίριο της Έταιρείας. Δυό χρόνια αργότερα με την αποπεράτωση του Α' κτιρίου θεμελιώθηκε και το μεγαλόπρεπο Β' κτίριο.

Σήμερα στο Α' κτίριο στεγάζονται: 1) Τα γραφεία της Έταιρείας και γενικά το επιστημονικό και το διοικητικό προσωπικό αυτής. 2) Αίθουσα διαλέξεων 3) Η πλουσιότετη βιβλιοθήκη με 40.000 έντυπα που αφορούν κυρίως τη Μακεδονία και τα Βαλκανικά κράτη γενικότερα 4) Το Κέντρο Αποδήμων Μακεδόνων και 5) Η Σχολή Βαλκανικών γλωσσών του ΙΧΜΑ.

Το Β' κτίριο περιλαμβάνει: 1) Θέατρο 1.350 θέσεων στο οποίο στεγάζεται το Κρατικό Θέατρο Βορείου Ελλάδος καθώς και άλλοι Έλληνικοί και ξένοι θίασοι για την καλλιτεχνική άνοδο του επιπέδου του λαού της Βορείου Ελλάδος. Έδω διοργανώνονται επίσης το Φεστιβάλ κινηματογράφου της Δ.Ε.Θ., τα «Δημήτρια» και πολλές άλλες εκδηλώσεις.

2) Κινηματογράφος 1.000 θέσεων 3) Αίθουσα συνεδρίων με σύγχρονη ήχοακουστική εγκατάσταση με δυνατότητα αυτόματης μετάφρασης σε τρεις γλώσσες και 4) Στόν τελευταίο όροφο πινακοθήκη με αξιόλογα έργα γνωστών Ελλήνων ζωγράφων.

Έτσι η Έταιρεία Μακεδονικών Σπουδών συνεχίζει έδω και 40 χρόνια την πολλαπλή και πολυσήμαντη δραστηριότητά της. Θα ήταν όμως σοβαρή παράληψή μας αν δεν αναφερόμασταν

και στα άτομα, τα οποία με την προσωπική τους άκτινοβολία, το κύρος τους και το μόχθο τους ανέδειξαν το Ίδρυμα αυτό σε «Ακαδημία της Βορείου Ελλάδος» όπως χαρακτηριστικά αποκαλείται.

Το πρώτο Διοικητικό Συμβούλιο αποτελούνταν από τους: Κ. Μερκουρίου Πρόεδρο, Αντώνιο Σιγάλα Αντιπρόεδρο, Αλέξανδρο Λέτσα Γεν. Γραμματέα, Ιωάννη Βασδραβέλη ταμία, Τσιστόπουλο Γεώργιο έφορο και τους Σπύλωνα Κυριακίδη, Δημήτριο Μισυρλή, Κων)νο Μικρού, και Χαράλαμπο Λέκα Συμβούλους.

Στα επόμενα Διοικ. Συμβούλια Πρόεδροι διετέλεσαν ο καθηγητής Σπύλων Κυριακίδης, ο καθηγητής Χαράλαμπος Φραγκίστας, και ο γνωστός γλωσσολόγος Νικόλαος Ανδριώτης.

Σήμερα Πρόεδρος της Έταιρείας είναι ο καθηγητής της Νομικής Σχολής του Παν)μίου Θεσσαλονίκης κ. Κων)νος Βαβούσκος, Αντιπρόεδρος ο καθηγητής της Θεολογικής Σχολής κ. Αντώνιος Αιμίλιος Ταχιάς, Γεν. Γραμματέας ο Πρόεδρος της Ενώσεως Συντακτών Μακεδονίας - Θράκης κ. Χρήστος Λαμπρινός, επίτιμος Γενικός Γραμματέας ο κύριος Γιάννης Βασδραβέλης ιστορικός, ταμίας ο κ. Αθανάσιος Κωνσταντινίδης έφορος Βιβλιοθήκης ο αρχαιολόγος όμότιμος καθηγητής Πανεπιστημίου κ. Φώιος Πέτσας και Σύμβουλοι οι κ.κ. Απόστολος Βακαλόπουλος, όμότιμος καθηγητής της νεοελληνικής ιστορίας, κ. Κώστας Χουλιάτος, χημικός και Γιάννης Αγγελίδης δικηγόρος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Α' Το 1953 ιδρύθηκε από την Έταιρεία σάν θυγατρικό αυτής το «Ίδρυμα Μελετών Χερσονήσου του Αΐμου» το οποίο και σή-

μερα βρίσκεται υπό την αιγίδα της.

Σκοπός του Ίδρυματος είναι η επιστημονική έρευνα των προβλημάτων της Χερσονήσου του Αΐμου από απόψεως ιστορικής, έθνολογικής, οικονομικής κλπ. και η δημιουργία ατμόσφαιρας κατανόησης και συνεργασίας μεταξύ των λαών της Βαλκανικής.

Την πραγματοποίηση των σκοπών αυτών το ΙΜΧΑ επιδιώκει με δημοσιεύσεις πρωτοτύπων επιστημονικών εργασιών στην Έλληνική ή ξένες γλώσσες, (οι εκδόσεις του ΙΜΧΑ φθάνουν σήμερα περίπου τις 190), με την έκδοση του ξενόγλωσσου περιοδικού «BALKAN STUDIES», με διοργάνωση συμποσίων, σε συνεργασία με γείτονες βαλκανικούς λαούς διαλέξεις κ.λπ.

Παράλληλα διατηρεί και Σχολή Βαλκανικών γλωσσών, στην οποία διδάσκονται σε επιστήμονες και φοιτητές ή σερβική, βουλγαρική, ρουμανική, αλβανική, τουρκική καθώς και η Ρωσική γλώσσα.

Β' Το 1967 ιδρύθηκε από την Έταιρεία το «Κέντρο Αποδήμων Μακεδόνων» με σκοπό την παρακολούθηση της δράσης των Μακεδόνων όμογενών στο έξωτερικό, κυρίως των Ηνωμένων Πολιτειών του Καναδά και της Αυστραλίας που είναι περισσότερο αποκομμένοι, και την διατήρηση της επαφής τους με την πατρίδα.

Το Κέντρο άλληλογραφεί συνεχώς με τους συλλόγους των Μακεδόνων του έξωτερικού και μετέχει στην οργάνωση των συνεδρίων της Όμοσπονδίας, Παμμακεδονικών Ενώσεων του έξωτερικού στη Θεσσαλονίκη κάθε τέσσερα χρόνια περίπου. Τέλος τους προμηθεύει βιβλία για τη Μακεδονία και βοηθά στην αποστολή χορευτικών ομάδων στις μεγάλες παροικίες Μακεδόνων.

ΘΥΡΕΟΕΙΔΗΣ ΑΔΕΝΑΣ & ΕΝΔΗΜΙΚΗ ΒΡΟΓΧΟΚΗΛΗ

Στο άρθρο αυτό θα αναπτυχθεί με απλά λόγια μια παθολογική κατάσταση του θυροειδούς αδένος, ή ενδημική ιωδοπενική βρογχοκήλη.

Το θέμα αυτό διαλέχθηκε μέσα στα τόσα άλλα ενδιαφέροντα ιατρικά θέματα για τους έξι λόγους: πρώτο, η χώρα μας έχει έναν μεγάλο αριθμό ανθρώπων που πάσχει από ενδημική ιωδοπενική βρογχοκήλη. Η πάθηση αυτή απαντάται σε μεγάλη συχνότητα στην ήπειρωτική κυρίως Ελλάδα και μάλιστα στις ιωδοπενικές περιοχές· μία από τις ιωδοπενικές περιοχές είναι και η περιφέρεια της Νάουσας.

Ο δεύτερος και σπουδαιότερος λόγος που υπέδειξε την ανάγκη να αναπτυχθεί ειδικά το θέμα αυτό ήταν για να πονισθεί ότι η ιωδοπενική βρογχοκήλη προλαμβάνεται, αν οι γονείς φρονίζουν να παίρνουν τα παιδιά από την παιδική τους ηλικία με τις τροφές αρκετή ποσότητα ιωδίου.

Ο θυροειδής αδένας, που βρίσκεται στο κατώτερο τμήμα του τραχήλου, έχει βάρος 20—30 γρ. και σχήμα που μοιάζει με πεταλούδα.

Ο θυροειδής είναι μεγαλύτερος σε μέγεθος σε άτομα περιοχών με πτωχή διατροφή σε ιώδιο και μικρότερος σε περιοχές που οι κάτοικοι καταναλώνουν πολλά θαλασσινά και ιωδιωμένο αλάτι.

Η αποστολή του θυροειδούς αδένος είναι η παραγωγή, ή αποταμίευση και η έκκριση δύο ορμονών, της θυροξίνης και της τριϊωδοθυρονίνης. Οι ορμόνες αυτές έχουν μεγάλη σημασία α) στον μεταβολισμό του ανθρώπινου σώματος και β) από την σι-

γή που θα γεννηθεί ο άνθρωπος στην ανάπτυξη και ωρίμανση των διαφόρων οργάνων, όπως του εγκεφάλου και των οστών.

Ο θυροειδής παρασκευάζει τις ορμόνες του θυροξίνη και τριϊωδοθυρονίνη χρησιμοποιώντας δύο υλικά: το ιώδιο, που παίρνει από τις τροφές και την τυροσίνη, ένα αμινοξύ, που υπάρχει στις τροφές, αλλά και που ο ίδιος ο οργανισμός μπορεί να κατασκευάσει. Φυσικά ζταν λείπει ζνα από τα δομικά υλικά που χρη-

σάιτος ορμονών στο αίμα.

Το γεγονός αυτό προσπαθεί να το ξεπεράσει ο θυροειδής αδένας με αύξηση της λειτουργίας του και με αύξηση του μεγέθους του. Χρόνο με τον χρόνο όμως η προοδευτική μεγένθυση δημιουργεί μια παθολογική κατάσταση, που χαρακτηρίζεται από μεγάλη διόγκωση του θυροειδούς αδένος, πην διάχυτη ενδημική ιωδοπενική βρογχοκήλη. Η πάθηση αυτή λέγεται διάχυτη γιατί η διόγκωση είναι διάχυ-

του Κωνσταντίνου Καρτσιούνη

Ίατρού τμήματος ραδιοϊσοτόπων
του Θεαγενείου Ίατρικού Ίνστιτούτου

οιμοποιεί ο αδένας για την παραγωγή των ορμονών του, δημιουργείται κάποια διαταραχή στην λειτουργία του, που αντανακλά στην μορφολογία του. Έλλειψη τυροσίνης δεν παρατηρείται αφού ο οργανισμός μπορεί και την παράγει σε μεγάλες ποσότητες, αυτό όμως που μπορεί να λείπει είναι το ιώδιο. Έλλειψη ιωδίου συμβαίνει όταν το νερό και οι τροφές, δεν έχουν αρκετή ποσότητα ιωδίου· όταν ο οργανισμός έχει ανάγκη μεγαλύτερης της κανονικής ποσότητας ιωδίου, όπως συμβαίνει στην έφηβεία και κατά την κύηση· όταν οι τροφές έχουν πολλά λευκώματα και το νερό πολύ ασβέστιο, όπως παρεμποδίζεται ή απορρόφηση του ιωδίου. Έπομένως στις περιπτώσεις έλλειψης ιωδίου ο θυροειδής δεν μπορεί να κατασκευάσει τις ορμόνες του επειδή στερείται μία από τις πρώτες ύλες για την κατασκευή τους, με αποτέλεσμα την ύπαρξη μικρότερης της απαιτούμενης πο-

τη, ενδημική γιατί ενδημεί σε περιοχές που υπάρχει έλλειψη ιωδίου και ιωδοπενική, γιατί αίτια της είναι η έλλειψη του ιωδίου. Η βρογχοκήλη αυτή γίνεται μερικές φορές τόσο μεγάλη ώστε προκαλεί δυσκολία στην αναπνοή και στην κατάποση των τροφών. Άλλατε πάλι συνοδεύεται από ελαφρές ορμονικές διαταραχές. Τις περισσότερες όμως φορές το κύριο ενόχλημα είναι το κοσμητικό, γιατί προκαλεί μια παραμόρφωση του λαιμού. Πρέπει να σημειωθεί ότι η βρογχοκήλη αυτή παρατηρείται συχνάτερα στις γυναίκες παρά στους άνδρες.

Σε πόσο χρόνο δημιουργείται η ιωδοπενική βρογχοκήλη και πώς προλαμβάνεται; Για να δημιουργηθεί η πάθηση αυτή απαιτείται μεγάλο χρονικό διάστημα και η πρόληψη της είναι εύκολη έφ' όσον ο άνθρωπος από την παιδική του ηλικία και συνέχεια παίρνει μέσω των τροφών του

(Συνέχ. από τη σελίδα 142)

οί οποίοι, από τον 9ον μ.Χ. αιώνα, είχαν μεταφράσει στην γλώσσα τους όλα τα γνωστά του έργα. Έπειδή, όμως, οι Άραβες επέδωσαν στον Άριστοτέλη και τα έργα του πλατωνικού φιλοσόφου Πλωτίνου ο άραβικός άριστοτελισμός, που έγινε γνωστός στην Εύρωπη τον 12ον μ.Χ. αιώνα, χαρακτηρίζονται καλύτερα με τον όρον νεοπλατωνισμός.

Τον 13ον αιώνα οί Εύρωπαίοι γνώρισαν τον Άριστοτέλη άπευθείας από τα έλληνικά κείμενα, γεγονός που θα έπηρέαζε κατά πολύ την εξέλιξη της ιστορίας της εύρωπαϊκής φιλοσοφίας. Η καθολική εκκλησία συμπέρανε ότι ή άριστοκρατική ιδεοκρατία ήταν αντίθετη από τις χριστιανικές αντιλήψεις. Γι' αυτό σέ πολλά μέρη της Εύρώπης άπαγορεύτηκε ή διδασκαλία των άριστοτελικών συγγραμμάτων. Ο συμβιβασμός άνάμεσα στην φιλοσοφία του Ά

ριστοτέλη και στον Χριστιανισμό έπιτεύχθηκε από τον Θωμά Άκινάτη. Ο «Θωμισμός» έδωσε στην άριστοτελική φιλοσοφία όντότητα, μέσα στα χριστιανικά πλαίσια, ρεαλιστικό βάθος και την κατέστησε προπύργιο του ρεαλισμού και του σχολαστικισμού.

Άπό τις έπιστημες, με τις όποιες ασχολήθηκε ο Άριστοτέλης, ή Λογική του είναι εκείνη που έπηρέασε περισσότερο την σύγχρονη ανθρώπινη σκέψη. Ο Κάντ είπε ότι τίποτε τό ουσίως δέν πρόσθεσαν οί νεώτεροι στον τομέα αυτό. Άκόμη και ή έπαγωγική λογική του Μπαϊκον (Bacon) άποτελεί προέκταση της άριστοτελικής λογικής. Η Λογική του Άριστοτέλη, μαζί με την κριτική φιλοσοφία του Κάντ και την Φυσική του Νεύτωνα άποτελούν την βάση της σύγχρονης σκέψης. Μπορεί οί φιλοσοφικές και έπιστημονικές θεωρίες και τα έπιτεύγματα του 20ου αιώνα νά κλονίζουν αυτήν την βάση, ώστόσο όμως, μέσα στην νέα αϊ-

θευσα άκούγονται άκόμη οί παλιές φωνές. Ο Άριστοτέλης θα συνεχίσει νά ζεί στο φιλοσοφικό και έπιστημονικό πεδίο, με ένα πλήθος όρων και έννοιών, ίσως και θεωριών, που θα διευκολύνουν την πνευματική έπικοινωνία και την έπιστημονική σκέψη.

Γενικά, ο Άριστοτέλης υπήρξε ο πρωτοπόρος της εύρωπαϊκής διάνοησης, που διχάστηκε άνάμεσα στον θετικισμό και στην ένόραση και δέν άποφάσισε ποτέ που άκριβώς άνηκε. Κατά τον σύγχρονο ιστορικό William Durant «ο Άριστοτέλης εξακολουθεί νά παραμένει μιá ένθαρρυντική μαρτυρία της έλαστικής έκτάσεως της ανθρώπινης νοημοσύνης και παρήγορη έμπνευση για εκείνους που μοχθούν νά συγκεκριώσουν τις διασκορπισμένες γνώσεις του ανθρώπου σέ ένα κατανοητό σχήμα».

Βιβλιογραφία

Ίστορία της Αρχαίας Έλληνικής Φιλοσοφίας Γιάννη Κορδάτου.

Λογική Νικολάου Σούλια

την άναγκαία για τον όργανισμό ποσότητα ιωδίου. Στο έμπόριο διατίθενται είδη άλατιού έμπλουτισμένου σέ ιώδιο· έπίσης άρκετή ποσότητα ιωδίου ύπάρχει στα θαλασσινά. Τελευταία κυκλοφόρησαν όδοντόκρεμες έμπλουτισμένες σέ ιώδιο, που μπορούν νά χρησιμοποιούνται περιοδικά και έναλλάξ με άπλές όδοντόκρεμες.

Μέ την χρησιμοποίηση ιωδιούχου άλατιού στην μαγειρική και με συχνή διατροφή με θαλασσινά είδη (π.χ. μιá φορά την εβδομάδα) ο όργανισμός του ανθρώπου τροφοδοτείται με την άναγκαία ποσότητα ιωδίου και ή πάθηση προλαμβάνεται.

Η άναγκαία ποσότητα ιωδίου, ή τόσο άπαραίτητη για την παρασκευή των όρμονών του θυρεοειδούς, είναι έλάχιστη, της τάξεως των έκατομμυριοστών του

Ίατρικά θέματα

γραμμαρίου. Έπομένως ή συχνή χορήγηση μεγάλων δόσεων, όπως σταγόνες διαλύματος ιωδίου για την πρόληψη ή την θεραπεία της βρογχοκήλης είναι έσφαλμένες. Συγκεκριμένα, τό 1960, οί έρευνητές CORREA, WELSH και ISLER απέδειξαν ότι ή χορήγηση μεγάλων δόσεων ιωδίου οδηγεί, όπως και ή έλλειψη ιωδίου, σέ σχηματισμό βρογχοκήλης. Έπιπλέον, ή χορήγηση μεγάλων ποσοτήτων ιωδίου όταν ήδη ύπάρχει μιá άπλή ιωδοπενική βρογχοκήλη είναι δυνατόν νά οδηγήσει σέ άκόμη μεγαλύτερη και γρηγορώτερη διάγκωση του θυρεοειδούς ή και σέ υπερθυρεοειδισμό μερικές φορές. Ο υπερθυρεοειδισμός είναι μιá παθολογική κατάσταση που συμβαίνει όταν ο θυρεοειδής

υπερλειπουργεί, όποτε παράγει ποσότητες όρμονών μεγαλύτερες του κανονικού.

Αντίθετα, όταν ο θυρεοειδής υπολειπουργεί, όποτε παράγει έλλειπείς ποσότητες όρμονών, ο όργανισμός οδηγείται σέ μιá άλλη παθολογική κατάσταση τον υποθυρεοειδισμό.

Ενδέχεται, για παράδειγμα, νά ύπάρχουν άλλες σπουδαιότερες παθήσεις (π.χ. άδένωμα του θυρεοειδούς καρκίνος του θυρεοειδούς τοξική όζώδης βρογχοκήλη και άλλες) που μπορούν νά υποδύονται την μορφή της άπλης ιωδοπενικής βρογχοκήλης. Αύτες οί παθήσεις πρέπει νά άποκλεισθούν με διάφορες ειδικές ιατρικές έξετάσεις.

Μεγάλη σημασία όμως έχει ή πρόληψη της παθήσεως ή όποία είναι άπλή και την άναφέραμε προηγουμένως.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

ΑΠΟ ΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ

Η «Διατροφή» αποτελεί ένα από τους σπουδαιότερους βιολογικούς παράγοντες, από τον οποίο εξαρτάται η επιβίωση και η αύξηση του Ανθρώπου γένους, ως και ένας από τους βασικότερους παράγοντες της υγείας των Ανθρώπων. Ο Άνθρωπος για την διατροφή του χρησιμοποιεί, από συνήθεια ορισμένα προϊόντα του Φυτικού και Ζωικού Βασιλείου, που περιέχουν ουσίες απαραίτητες για την ανάπτυξη και την λειτουργία του οργανισμού του, τα οποία ονομάζουμε «Τρόφιμα». Βέβαια η έλλειψη τροφής δότης της Ανθρώπινης «Μηχανής» οδηγεί στην κακή λειτουργία της, χωρίς να σημαίνει ότι θα λειτουργήσει τόσο καλύτερα όσο περισσότερα τρόφιμα της προσφέρουμε.

Η διατήρηση της υγείας μας απαιτεί να ξέρουμε, όχι μόνο την ποσότητα των τροφίμων που πρέπει να καταναλίσκουμε, αλλά και την ποιότητα των τροφίμων του καθημερινού μας διατολογίου, ως και να τηρούμε ορισμένους κανόνες, για να αποφεύγουμε τους κινδύνους που μπορεί να διατρέξει η υγεία μας από τα Τρόφιμα.

Με τα τρόφιμα ο οργανισμός μας πέρνει ορισμένες ουσίες που περιέχονται σε αυτά και οι οποίες ονομάζονται «Θρεπτικές Ουσίες».

Οι Θρεπτικές ουσίες των τροφίμων είναι: 1. Τα Λευκώματα ή Πρωτεΐνες 2. Οι Υδατάνθρακες, 3. Τα Λίπη και τα Λιποειδή 4. Οι Βιταμίνες, 5. Τα Ανόργανα Άλατα και 6. Το Νερό

Όλες αυτές οι θρεπτικές ουσίες εξυπηρετούν στον οργανισμό μας δύο βασικούς σκοπούς: 1. την παραγωγή ενέργειας που χρειάζεται ο οργανισμός για την λειτουργία των διαφόρων οργάνων του και

2. την κατασκευή κυττάρων που πρέπει να προστεθούν στα κύτταρα που ήδη υπάρχουν για την αύξηση του οργανισμού στο στάδιο της ανάπτυξης, ως και για να αντικαταστούν

τα συνεχώς φθειρόμενα και θνήσκοντα κύτταρα του οργανισμού.

Ειδικότερα κάθε θρεπτική ουσία χρησιμεύει:

1. ΤΑ ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ χρειάζονται κυρίως στον οργανισμό για την κατασκευή των κυττάρων, ενώ καλύπτουν μόνο περίπου το 10% από τις ημερήσιες ανάγκες του οργανισμού σε ενέργεια. Για τον λόγο αυτό ενώ οι έφηβοι χρειάζονται κάθε μέρα 1—2

του Νικ. Θεολ. Κασάπη
ιατρού Παθολόγου
Σχολιάτρου Ναούσης

γρ. ανά Κιλό Βάρους Σώματος Λευκώματα, τα παιδιά χρειάζονται 2—4 γρ. ανά Κιλό Βάρους σώματος ημερησίως.

2. ΟΙ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΕΣ είναι η κύρια πηγή ενέργειας του οργανισμού. Το 60% από τις ημερήσιες ανάγκες του οργανισμού σε ενέργεια το καλύπτουν οι Υδατάνθρακες. Η ποσότητα των Υδατανθράκων που δεν χρησιμοποιείται για την παραγωγή ενέργειας, μετατρέπεται σε λιπώδη ή στο και έναποτίθεται στον οργανισμό υπό μορφή λίπους. Έτσι εξηγείται γιατί η κατανάλωση μεγάλης ποσότητας σακχαρώδων τροφίμων οδηγεί στην παχυσαρκία.

3. ΤΑ ΛΙΠΗ ΚΑΙ ΤΑ ΛΙΠΟΕΙΔΗ καλύπτουν το 30% περίπου των ημερησίων αναγκών του οργανισμού σε ενέργεια, αλλά χρησιμεύουν και για την κατασκευή των κυττάρων. Όσα δε Λίπη δεν χρησιμοποιηθούν σαν δομικά υλικά στην κατασκευή των κυττάρων και δεν χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή ενέργειας, έναποτίθενται κάτω από το δέρμα με αποτέλεσμα την παχυσαρκία.

4. ΟΙ ΒΙΤΑΜΙΝΕΣ δεν συμμετέχουν τουλάχιστον εμφανώς ούτε στην

παραγωγή ενέργειας, ούτε στην κατασκευή των κυττάρων, αλλά σε μικρές ποσότητες μέσα στον οργανισμό είναι απαραίτητες για την ύπαρξη της Ζωής.

5. ΤΑ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΑΛΑΤΑ χρησιμεύουν και σαν δομικά υλικά στην κατασκευή των κυττάρων, αλλά είναι και απαραίτητα για τις διάφορες Βιοχημικές αντιδράσεις που γίνονται στον οργανισμό.

6. ΤΟ ΝΕΡΟ αποτελεί κύριο συστατικό των κυττάρων, αλλά είναι και το διαλυτικό μέσο όπου διαλύονται οι υπόλοιπες θρεπτικές ουσίες και μεταφέρονται προς τα κύτταρα, ως και οι άχρηστες και επιβλαβείς ουσίες που μεταφέρονται, μετά την ανταλλαγή της ύλης, από τα κύτταρα προς τα όργανα απέκκρισης μέσω των οποίων αποβάλλονται στο εξωτερικό περιβάλλον.

Η σπουδαιότητα κάθε θρεπτικής ουσίας για τον οργανισμό φαίνεται και από την σύσταση του σώματος μας που αποτελείται:

Σε ποσοστό 61% περίπου του βάρους του από Νερό.

Σε ποσοστό 17% περίπου του βάρους του από Λευκώματα.

Σε ποσοστό 14% περίπου του βάρους του από Λίπη —Λιποειδή

Σε ποσοστό 7% περίπου του βάρους του από Ανόργανα Άλατα.

Σε ποσοστό 1% περίπου του βάρους του από Υδατάνθρακες.

Η σπουδαιότητα όμως κάθε θρεπτικής ουσίας για την κάλυψη των αναγκών του οργανισμού σε ενέργεια φαίνεται και από το ποσοστό καύσεως που ήδη προανέφερα, αλλά και από το ποσό της ενέργειας που αποδίδει η καύση 1 γρ. κάθε θρεπτικής ουσίας στον οργανισμό. Η μονάδα ενεργείας ονομάζεται «Θερμίδα» και βλέπουμε ότι 1 γρ. Λευκώματος όταν καίγεται στον οργανισμό μας δίνει 4 θερμίδες, 1 γρ. Υδατάνθρακος όταν καίγεται στον οργανισμό μας δίνει έ-

πίσης 4 θερμίδες, ενώ 1 γρ. Λίπους μας δίνει 9 θερμίδες. Οί υπόλοιπες θρεπτικές ουσίες δεν αποδίδουν άμέσως ενέργεια στον οργανισμό.

Με τὰ ὅσα εἰσαγωγικά ἀνέφερα με χρι τώρα γιὰ τὴν διατροφή μποροῦμε νὰ συνοψίσουμε ὅπως γενικά:

1. Ἕνας ἐνήλικας χρειάζεται περίπου 2.800 θερμίδες ἡμερησίως.

2. Τὰ λευκώματα χρειάζονται περισσότερο στοὺς ὁργανισμοὺς ποὺ εἶναι στὸ στάδιο τῆς ἀνάπτυξης (παιδιά — ἔφηβοι).

3. Οἱ Ὑδατάνθρακες ποὺ χρησιμοποιοῦνται σχεδὸν ἀποκλειστικὰ ἀπὸ τὸν ὁργανισμό, γιὰ τὶς ἐνεργειακὲς ἀνάγκες πρέπει νὰ λαμβάνονται σὲ ποσὸ ἀνάλογο τῶν θερμίδων ποὺ καταναλίσκει κάθε ἄνθρωπος. Γενικὰ οἱ ἀνάγκες σὲ Ὑδατάνθρακες μποροῦμε νὰ ποῦμε ὅτι εἶναι 400—500 γρ. κάθε μέρα.

4. Τὸ ποσὸ ποὺ χρειάζεται κάθε μέρα ὁ ἄνθρωπος σὲ λίπη γενικὰ μποροῦμε νὰ ποῦμε ὅτι εἶναι 50—80 γρ. τὴν ἡμέρα.

5. Ἡ περίσσεια Ὑδατανθράκων καὶ λιπῶν στὸν ὁργανισμό ὁδηγεῖ στὴν παχυσαρκία.

6. Ἡ ποσότητα τῶν βιταμινῶν καὶ τῶν ἀνοργάνων Ἀλάτων, ποὺ χρειάζεται ὁ ὁργανισμός, περιέχεται σὲ ἕνα σωστὸ καθημερινὸ διαιτολόγιο, ὥστε νὰ εἶναι περὶ τὴν ἢ προσθήκη φαρμακευτικῶν οκευασμάτων, καὶ

7. Ἡ ποσότητα τοῦ νεροῦ ποὺ εἶναι ἀπαραίτητη στὸν ὁργανισμό μας, ρυθμίζεται ἀνάλογα μὲ τὸ ποσὸ τοῦ νεροῦ ποὺ ἀποβάλλεται καὶ αὐτῶματα μὲ τὸ αἶσθημα τῆς δίψας.

Ἄν προσέξουμε ἕνα πινακὶ τροφίμων ὡς πρὸς τὴν σύσταση σὲ θρεπτικές οὐσίες μποροῦμε νὰ ποῦμε γενικά: 1. Ἀπὸ τὰ τρόφιμα ΦΥΤΙΚΗΣ προέλευσεως παίρνουμε κυρίως τοὺς Ὑδατάνθρακες (ἐκτὸς ἀπὸ τὰ φρούτα καὶ τὰ λαχανικά) ὡς καὶ Ἀλάτα καὶ βιταμίνες (κυρίως μὲ τὰ φρούτα καὶ τὰ λαχανικά).

2. Ἀπὸ τὰ τρόφιμα ΖΩΙΚΗΣ προέλευσεως πέρνουμε κυρίως τὰ λευκώματα καὶ τὰ λίπη.

3. Τὸ ΠΑΛΑ ἀποτελεῖ μιὰ πλήρη

μποροῦμε νὰ ποῦμε τροφή, λαμβάνεται εὐκολα, ἀλλὰ ἔχει καὶ μειονεκτήματα, ὅπως τὸ ὅτι μολύνεται εὐκολὰ ἀπὸ μικρόβια (θέλει ἰδιαίτερη προσοχὴ καὶ συντήρηση) καὶ περιέχει πολὺ μικρὴ ποσότητα Σιδήρου, μὲ ἀποτέλεσμα τὰ ἄτομα ποὺ τρέφονται ἀποκλειστικὰ μὲ γάλα (μικρὰ παιδιά - γέροντες) νὰ παθαίνουν συχνὰ ἀναιμία.

4. Τὰ ΑΥΓΑ εἶναι ἡ περισσότερο ἰσορροπὴ καὶ ἀσφαλὴς τροφή. Περιέχει πολλὰς θρεπτικές οὐσίες ἔχει μικρὸ ὄγκο μὲ ἀποτέλεσμα νὰ λαμβάνεται εὐκολα καὶ μὲ τὸ κέλεφος ποὺ ἔχει προφυλάσσεται ἀπὸ μολύνσεις καὶ νοθεύει. Τὸ λευκώμα ἐπίσης τοῦ αὐγοῦ εἶναι τὸ μεγαλύτερης βιολογικῆς ἀξίας λευκώμα ποὺ ὑπάρχει στὴν φύση γιὰ τὴν διατροφή τοῦ ἄνθρωπου. Ἔτσι ἐξηγεῖται καὶ ἡ σωστὴ συνήθεια τῆς μητέρας νὰ προσθέτει 1—2 αὐγά ἡμερησίως στὸ διαιτολόγιο τῶν παιδιῶν τῆς.

5. Τὸ ΜΑΥΡΟ ΨΩΜΙ εἶναι περισσότερο θρεπτικὸ ἀπὸ τὸ λευκὸ καὶ τὸ ἡμίλευκον, ἐπειδὴ περιέχει μεγαλύτερη ποσότητα βιταμινῶν καὶ Ἀλάτων καὶ μὲ τὰ ἀπεπτα ουστατικά ποὺ ὑπάρχουν σ' αὐτὸ βοηθίεται ἡ λειτουργία τοῦ ἐντέρου καὶ περιορίζεται ἡ ἀπορρόφηση τῶν Ὑδατανθράκων, ποὺ ἐνοχοποιεῖται γιὰ τὴν παχυσαρκία.

6. Τὸ Λάδι, τὸ Βούτυρο καὶ ἡ Σάκχαρη εἶναι τὰ τρόφιμα ποὺ μᾶς δίνουν τίς περισσότερες θερμίδες καὶ ὁδηγοῦν στὴν παχυσαρκία.

Ἐκτὸς ὅμως ἀπὸ τὰ τρόφιμα ὑπάρχουν οὐσίες ποὺ προστίθενται κατὰ τὴν παρασκευὴ τοῦ φαγητοῦ καὶ δὲν ἀνήκουν στὰ τρόφιμα, ὅπως καὶ ἄλλες ποὺ συνοδεύουν ἢ ἀκολουθοῦν τὸ φαγητό. Οἱ οὐσίες αὗτες εἶναι τὰ ΚΑΡΥΚΕΥΜΑΤΑ καὶ τὰ ΕΥΦΡΑΝΤΙΚΑ.

1. Τὰ ΚΑΡΥΚΕΥΜΑΤΑ (ἀλάτι - πιπέρη - ρίγανη - ὁκόρδος, κρεμμύδι, ξύδι κλπ.).

Βασικὰ τὰ καρυκεύματα βελτιώνουν τὴν γευστικότητα καὶ διεγείρουν τὴν ὄρεξη. Μικρὴ ποσότητα δὲν βλάπτει, ἐνῶ μεγάλη δόσι συνήθως ἐρεθιστικὰ στὸ στομάχι. Ἰδιαίτερα γιὰ τὸ ἀλάτι πρέπει νὰ ξέρομε ὅτι σὲ μεγάλη πο-

σότητα βοηθεῖ τὴν δημιουργίαν τῆς ὑπέρτασης.

2. Τὰ ΕΥΦΡΑΝΤΙΚΑ (καφὲς, κακάο, τοαί, οἶνοπνευματώδη ποτά).

Αὐτὰ πίνονται κατὰ τὴν διάρκειαν ἢ στὸ τέλος τῶν γευμάτων. Ὁ καφὲς, τὸ κακάο, καὶ τὸ τοαί διεγείρουν τὸ νευρικὸ σύστημα. Περισσότεροι ἀπὸ δύο καφέδες τὴν ἡμέραν πρέπει νὰ ἀποφεύγονται. Γιὰ τὰ οἶνοπνευματώδη ποτά, πρέπει νὰ ξέρομε ὅτι δὲν πρέπει νὰ καταναλίσκονται καθημερινὰ καὶ σὲ μεγάλες ποσότητες. Ὅταν χρησιμοποιοῦμε οἶνοπνευματώδη ποτά, πρέπει νὰ χρησιμοποιοῦνται αὐτὰ ποὺ περιέχουν μέχρι 20% οἶνοπνευμα (κρασί, μπύρα, ρετσίνα). Τὰ δυνατὰ οἶνοπνευματώδη ποτά (οἶζο, κονιάκ, οὐίσκι κλπ.) ἀσφαλῶς βλάπτουν.

Γενικὰ τὸ ἑβδομαδιαῖον διαιτολόγιον μᾶς οἰκογενείας γιὰ νὰ θεωρεῖται ὑγιεινὸ πρέπει:

1. Νὰ περιέχει ὑψηλὴ ἀναλογία καὶ φυτικῶν τροφῶν.

2. Κάθε μέρα νὰ περιέχει φρούτα καὶ σαλάτα.

3. Κάθε μέρα νὰ περιέχει γάλα καὶ αὐγὸ γιὰ τὰ παιδιά.

4. Νὰ προτιμᾶται γιὰ τὸ μαγεῖρεμα ὁ λάδι ἐλαιῶς ἢ τὰ σπορέλαια ἀπὸ τὰ ζωικά λίπη καὶ τὸ φρέσκο βοῦτυρο.

5. Ἡ χρῆσις τῆς Σάκχαρος νὰ περιορίζεται κατὰ τὸ δυνατό καὶ νὰ προτιμᾶται ἀντὶ αὐτῆς τὸ μέλι ἢ ἡ μαρμελάδα, καὶ

6. Νὰ προτιμᾶται τὸ λεγόντι ἀπὸ τὸ ξύδι.

Ὅλα ποὺ μέχρι τώρα ἀνέφερα μποροῦμε νὰ τὰ συνοψίσουμε σὲ Δέκα πρακτικὰ καὶ χρήσιμα ἐντολὰς:

1. Τρῶτε τόσο ὅσο χρειάζεται.
2. Ἡ διαίτα σας νὰ ἔχει ποικιλία.
3. Τὰ γεύματα νὰ γίνονται σὲ κανονικὰ διαστήματα καὶ νὰ εἶναι 3—5 ἡμερησίως.
4. Τρῶτε πολλὰ φρούτα καὶ λαχανικά.
5. Νὰ παίρνετε πλούσιο πρωῒνό.
6. Νὰ ἀποφεύγετε τὸ πολὺ ἀλάτι.
7. Νὰ ἀποφεύγετε τὰ σακχαρώδη.
8. Νὰ ἀποφεύγετε τὰ πολλὰ λίπη.
9. Νὰ ἀποφεύγετε τὰ οἶνοπνευματώδη.

δη ποτά.

10. Να τρώτε σὲ περιβάλλον εὐχάριστο.

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ

1. ΑΛΛΕΡΓΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Συνήθως σὲ μικρὸ ποσοστὸ νέων ἀτόμων παρατηρεῖται τὸ φαινόμενο τῆς ἁλλεργίας μὲ τὴν λήψη ὀρισμένων τροφῶν καὶ κυρίως γάλακτος, αὐγῶν καὶ ψαριῶν. Ἡ ἁλλεργία στὰ τρόφιμα συχνὰ ἐκδηλώνεται μὲ ἐξανθήματα στὸ δέρμα καὶ σπανιότερα μὲ διαταραχὲς ἀπὸ τὸ ἔντερο ἢ σὺν βρογχικῷ ἄσθμα. Ἡ ἀντιμετώπιση συνίσταται στὴν ἀποφυγὴ καταναλώσεως τῶν τροφίμων ποὺ δημιουργοῦν ἁλλεργία, μέχρις ὅτου μὲ τὴν πάροδο τῆς ἡλικίας περάσει μόνη τῆς ἢ εὐαισθησία αὐτή.

2. ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΥΑΙΣΘΗΤΑ ΑΤΟΜΑ

Σχετικὰ συχνὸς στὴν χώρα μας εἶναι ὁ κυσμορὸς ποὺ δημιουργεῖται ἀπὸ τὴν κατανάλωση ἢ καὶ τὴν ἀπλὴ ἐπαφὴ μὲ κουκιά σὲ ὀρισμένους ἀνθρώπους λόγω ἑλλείψεως ἀπὸ τὸν ὀργανισμό τους κάποιου ἐνζύμου. Οἱ ἄνθρωποι αὐτοὶ πρέπει σὲ ὅλη τους τὴν ζωὴ νὰ ἀποφεύγουν νὰ τρῶνε ἢ νὰ ἔρχονται σὲ ἐπαφὴ μὲ κουκιά.

3. ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΩΔΗ ΤΡΟΦΙΜΑ.

Συχνὲς στὴν χώρα μας εἶναι οἱ δηλητηριάσεις ἀπὸ δηλητηριώδη μανιτάρια. Πρακτικῶς πρέπει νὰ ἀποφεύγουμε νὰ τρῶμε μανιτάρια ὅταν δὲν ξέρουμε μὲ ἀπόλυτη βεβαιότητα ἂν εἶναι βρώσιμα.

4. ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ.

Ἡ προσθήκη χημικῶν χρωστικῶν οὐσιῶν στὰ τρόφιμα καὶ ἰδιαίτερα στὰ γλυκίσματα γιὰ λόγους ἐμφανίσεως, ὡς καὶ ἡ προσθήκη στὰ τρόφιμα διαφόρων συντηρητικῶν οὐσιῶν, μερικὲς φορὲς ἀποδείχθηκαν ἐπιβλαβεῖς γιὰ τὴν υγεία καὶ μερικὲς φορὲς καρκινογόνες.

Πρακτικῶς καλὰ εἶναι νὰ ἀποφεύγεται ἡ κατανάλωση τροφίμων ποὺ περιέχουν τέτοιες οὐσίες καὶ ἰδιαίτερα ἀπὸ τὰ μικρὰ παιδιά.

Στὸ κίνδυνο αὐτὸν κατατάσσεται καὶ ἡ κατανάλωση κρεάτων μὲ ὀρμόνες ποὺ τόσοσ θόρυβος ἔγινε πρόσφατα.

5. ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΑΛΟΙΩΜΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ.

Ὅλα τὰ τρόφιμα ἀλλὰ κυρίως τὸ γάλα, τὰ γλυκίσματα καὶ ὁ κιμῆς τοῦ κρέατος μολύνονται ἀπὸ μικρόβια ποὺ ὑπάρχουν στὰ περιττώματα τῶν ποντικῶν, εἴτε ἀπ' εὐθείας, εἴτε μέσω τῶν μυγῶν, εἴτε ἀπὸ μικρόβια ποὺ ὑπάρχουν στὸ στόμα φαινομενικῶς ὑγιῶν ἀνθρώπων καὶ ἐκπέμπονται πρὸς τὰ τρόφιμα μὲ τὴν ὁμιλία, τὸν πταρμὸ καὶ τὸν βήχα. Τὰ μικρόβια αὐτὰ ὅταν ὑπάρχει καὶ ὑψηλὴ θερμοκρασία πολλαπλασιάζονται ταχύτατα στὰ τρόφιμα καὶ ἡ κατανάλωση αὐτῶν ὁδηγεῖ σὲ τροφικὴ δηλητηρίαση.

Τὰ μέτρα προφυλάξεως συνίστανται στὴν καταπολέμηση τῶν ποντικῶν καὶ τῶν μυγῶν ὡς καὶ στὴν φύλαξη τῶν τροφίμων σὲ κλειστοὺς χώρους μὲ χαμηλὴ θερμοκρασία (σὲ Ψυγεῖα).

Στις δηλητηριάσεις ἀπὸ ἀλλοιωμένα τρόφιμα ὑπάγεται καὶ ἡ ἁλλαντίαση ποὺ συχνὰ εἶναι θανατηφόρος, καὶ ὀφείλεται στὴν ἀνάπτυξη μιᾶς ἰσχυρῆς δηλητηριώδους οὐσίας ἀπὸ τὸ ἀλλαντικὸ βακτηρίδιο ποὺ ἀναπτύσσεται σὲ κονσέρβες καὶ τὰ ἁλλαντικά. Γιὰ τὴν πρόληψη τῆς ἁλλαντιάσεως πρέπει:

α) Νὰ ἀποφεύγουμε τὴν χρῆση κονσερβῶν, ἐφ' ὅσον εἶναι δυνατόν καὶ νὰ προτιγῶμε τίς νωπὲς τροφές.

β) Ὅταν οἱ πυθμένες τῶν κουτιῶν τῆς κονσέρβας εἶναι φουσκωμένοι νὰ μὴν καταναλώνονται.

γ) Κάθε κονσέρβα ποὺ πρόκειται νὰ καταναλωθῇ, καλὰ εἶναι νὰ βράζεται.

6. ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ.

Οἱ συνθέςστερες μικροβιακὲς παθήσεις ποὺ μεταδίδονται μὲ τὰ τρόφιμα εἶναι, ὁ Μελιταῖος πυρετός, ὁ Ἄνθρακας καὶ ἡ Φυματίωση.

α) ΜΕΛΙΤΑΙΟΣ ΠΥΡΕΤΟΣ.

Ὁ Ἄνθρωπος μολύνεται ἀπὸ τὸ ἄβραστο ἢ μὴ παστεριωμένο μολυσμένο γάλα καὶ ἀπὸ τὰ γαλακτοκομικὰ

προϊόντα ποὺ παρασκευάζονται ἀπὸ τέτοιο γάλα.

Προφυλακτικῶς πρέπει: 1) Νὰ πίνουμε καλὰ θρασμένο ἢ παστεριωμένο γάλα. 2) Τὰ γαλακτοκομικὰ προϊόντα νὰ παστεριώνονται. 3) Τὸ τυρὶ νὰ καταναλίσκεται 3 μῆνες μετὰ τὴν παρασκευὴ του καὶ 4) Τὸ βούτυρο νὰ καταναλίσκεται 15 περίπου μέρες μετὰ τὴν παρασκευὴ του.

6) ΑΝΘΡΑΚΑΣ.

Ὁ Ἄνθρωπος μολύνεται καὶ ἀπὸ τὸ μολυσμένο καὶ κακῶς ψημένο κρέας μὲ συχνὸ ἀποτέλεσμα τὴν διάτρησιν τοῦ ἐντέρου. Προφυλακτικῶς πρέπει τὸ κρέας νὰ ψήνεται καλὰ.

γ) ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ

Ὁ Ἄνθρωπος μολύνεται ἀπὸ τὸ μολυσμένο γάλα Φυματικῆς ἀγέλαδας, προβάτου, ἢ κατοίκας καὶ συνήθως παθαίνει Φυματίωση τῶν ὀστέων, ἀρθρώσεων καὶ ἀδένων. Προφυλακτικῶς τὸ γάλα πρέπει νὰ βράζεται καλὰ.

7. ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ.

α) Ἐντερικὰ παράσιτα (Ἀμοιβάδες, ὀξύουροι, ἀσκαρίδες, Λάμβλιες) Μεταδίδονται στὰ τρόφιμα καὶ ἐν συνεχείᾳ στοὺς ὑγιεῖς ἢ ἀπ' εὐθείας μὲ τὰ κόπρανα ἀσθενῶν ποὺ μολύνουν τὸ νερὸ καὶ τὰ λαχανικὰ στὸ ὑπαίθρο ἢ μὲ τὰ μολυσμένα χέρια ἀσθενῶν μετὰ τὴν χρῆση τοῦ ἀποχωρητηρίου ἢ τέλος μὲ τίς μύγες ποὺ ἐπικάθονται στὰ κόπρανα ἀσθενῶν καὶ ἐν συνεχείᾳ στὰ τρόφιμα.

Προφυλακτικῶς πρέπει: 1) Νὰ πλύνουμε καλὰ τὰ λαχανικά. 2) Νὰ καταπολεμοῦμε τίς μύγες. 3) Νὰ μὴν ἀφοδεύουμε στὸ ὑπαίθρο καὶ τοὺς ἀγρούς. 4) Νὰ πλύνουμε καλὰ τὰ χέρια μας μετὰ τὴν χρῆση τοῦ ἀποχωρητηρίου.

β) Ἐκινόκκοκος ταινία.

Ὁ ἄνθρωπος μολύνεται ἢ ἀμέσως ἀπὸ τὰ κόπρανα μολυσμένου οκύλου, ἢ ἐμμέσως ἀπὸ τὰ κόπρανα μολυσμένου οκύλου ποὺ βρωμίζουν ἀρχικὰ τὰ λαχανικά ἢ τὸ νερὸ.

Προφυλακτικῶς πρέπει: 1) Νὰ πλύνουμε καλὰ τὰ λαχανικά ποὺ τρῶμε. 2) Τὰ οκυλιά μας νὰ φροντίζουμε νὰ μὴν ἔχουν ἐκινόκκοκο.

γ) Τριχίνη

Στόν άνθρωπο μεταδίδεται με το μολυσμένο χοιρινό κρέας.

Προφυλακτικῶς πρέπει νὰ ψήνουμε καλὰ τὸ χοιρινὸ κρέας.

Γενικὰ οἱ βασικὲς ἀρχὲς ποὺ πρέπει νὰ τηροῦμε γιὰ τὴν προφύλαξη ἀπὸ τῆς Δηλητηριάσεως ἀπὸ μολυσμένα τρόφιμα καὶ ἀπὸ τοὺς κινδύνους μεταδόσεως παθήσεων μετὰ τὰ τρόφιμα πρέπει νὰ εἶναι συνοπτικὰ:

1) Νὰ προτιμοῦμε τὰ φρέσκα καὶ τοπικὰ καλλιεργούμενα τρόφιμα ποὺ εἶναι κατὰ κανόνα καθαρότερα ἀπὸ ἐκεῖνα ποὺ ἔρχονται ἀπὸ μακρινὰς ἀποστάσεις.

2) Νὰ τοποθετοῦμε τὰ τρόφιμα μέσα σὲ ψυγεῖο γιὰ τὴν συντήρησή τους ἐπὶ μακρότερο χρόνο.

3. Νὰ μὴ ἐπιτρέπουμε νὰ εἰσέρχονται μύγες καὶ ποντίκια στὴν κουζίνα καὶ τοὺς χώρους ποὺ ἀποθηκεύουμε τὰ τρόφιμα.

4) Νὰ πλύνουμε καὶ νὰ καθαρίζουμε ἐπιμελῶς τὰ τρόφιμα πρὶν ἀπὸ τὴν κατανάλωσή τους.

5) Νὰ ψήνουμε νὰ βράζουμε καλὰ τὰ τρόφιμα γιὰ ἀρκετὸ χρόνο.

Βασικὰ τὸ διαιτολόγιο τοῦ Ἀνθρώπου πρέπει νὰ βασίζεται στὴν νωπὴ καὶ καθαρὴ τροφή, ποὺ τὴν χειρίζονται καθαρὰ χέρια, σὲ καθαρὰ σκεύη καὶ σὲ χώρους ὅπου ἀποκλείεται ἡ εἴσοδος μυγῶν καὶ ποντικῶν.

8. ΥΠΟΣΙΤΙΣΜΟΣ.

Ὑποσιτισμὸς δημιουργεῖται ὅταν πέρνουμε λιγότερες θρεπτικὲς οὐσίες ἀπὸ αὐτὲς ποὺ χρειάζεται ὁ ὁργανισμὸς μας. Ἐξωτερικὸ γνῶρισμα τοῦ ὑποσιτισμοῦ εἶναι ἡ ἐκδηλῆ ἀπίσχυση τοῦ ἀτόμου. Ὁ ὑποσιτισμὸς ἔχει σὰν ἀποτέλεσμα τὴν μειωμένη ἀντίσταση τοῦ ὁργανισμοῦ ποὺ ὁδηγεῖ στὴν αὐξημένη νοσηρότητα.

Παλαιότερα ὅπου ὁ ὑποσιτισμὸς ἦταν συχνὸ φαινόμενο στὴν χώρα μας ὅλοι γνωρίζουμε ὅτι ταυτιζόταν ἡ ἀπίσχυση μετὰ τὴν Φυματίωση, ἐπειδὴ ὅλα σχεδὸν τὰ ὑποσιτιζόμενα ἄτομα πάθαιναν Φυματίωση, λόγω τῆς μειωμένης ἀντιστάσεως τοῦ ὁργανισμοῦ τῶν στὴν εἴσοδο τοῦ βακίλου καὶ τῆς αὐξημένης συχνότητος τῆς παθήσεως

ποὺ εἶναι μεταδοτικὴ.

9. ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ.

Παλαιότερα τὴν παχυσαρκία τὴν θεωροῦσαν ὄχι μόνον δείγμα ὑγείας, ἀλλὰ καὶ εὐημερίας. Σήμερα ἡ παχυσαρκία ὄχι μόνον δὲν θεωρεῖται δείγμα ὑγείας ἀλλὰ οὕτε εὐημερίας, διότι ἔχει ἀποδειχθῇ ὅτι εἶναι συχνότερη στὶς κατώτερες κοινωνικο-οικονομικὲς τάξεις.

Ἡ παχυσαρκία δημιουργεῖται ἀπὸ τὴν αὐξημένη καὶ πέραν τῶν ἀναγκῶν τοῦ ὁργανισμοῦ, κατανάλωση τροφῶν καὶ κυρίως ἀπὸ τὴν ὑπέρμετρη κατανάλωση ὕδατανθράκων καὶ λιπῶν, μετὰ ἀποτέλεσμα τὴν δημιουργία ὑποδόριου λίπους. Ἐκεῖ ἀποδεικνύεται ὅτι τὰ παχύσαρκα ἄτομα παρουσιάζουν αὐξημένη συχνότητα στὶς ἐξῆς κυρίως παθήσεις:

I. ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ.

α) Ὑπέρταση 4)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

β) Καρδιακὴ ἀνεπάρκεια 3)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

γ) Ἐγκεφαλικά ἐπεισόδια 3)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

δ) Στῆθόγχη 2)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

ε) Ἀρτηριοσκληρυνση 2)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

II. Σακχαρώδης διαβήτης 3)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

III. Ρευματοπάθειες 2)πλασίως συχνότερη στοὺς παχυσαρκούς.

καὶ IV. Μειώνεται τὸ προσδόκιμο ἐπιβιώσεως στὰ παχύσαρκα ἄτομα.

—Γιὰ τῆς καρδιαγγειακῆς παθήσεως ἔχει σημασία ὄχι μόνον ἡ ποσότητα τῆς τροφῆς, ἀλλὰ καὶ ἡ ποιότητα αὐτῆς. Βασικὰ οἱ παθήσεις αὐτὲς εὐνοοῦνται ἀπὸ τὴν κατανάλωση τροφῶν μετὰ ὑψηλὴ περιεκτικότητα σὲ κεκορεσμένα λιπαρὰ ὀξέα (Ζω'κὰ λίπη), κολλη-στερίνη καὶ μαγειρικὸ ἀλάτι.

— Ὁ Σακχαρώδης Διαβήτης ἔχει σχέση μετὰ τὴν διατροφή ὅπως τὸ κλειδὶ μετὰ τὴν κλειδαριά. Εἶναι μέγαλο σφάλμα νὰ παραμένει ὁ Διαβητικὸς μετὰ αὐξημένο σωματικὸ βάρος. Γιὰ αὐτὸ καὶ οἱ Διαβητικοὶ στὰ χρόνια τῆς κατοχῆς ἴσως πέρασαν τὴν περισσό-

τερο λαμπρὴ φάση τῆς νόσου τῶν.

—Οἱ ρευματοπάθειες εἶναι 2 φορές συχνότερες στοὺς παχυσαρκούς ἐπειδὴ οἱ ἀρθρώσεις φθείρονται λόγω τοῦ αὐξημένου βάρους ποὺ ἔχουν νὰ σηκώσουν καὶ τῆς ἐλαττωμένης κινητικότητας ἀπὸ τὴν δυσκινησία ποὺ χαρακτηρίζει τὰ παχύσαρκα ἄτομα.

—Ἡ παχυσαρκία μειώνει καὶ τὸν χρόνο Ζωῆς τοῦ Ἀνθρώπου, γεγονός ποὺ εἶναι γνωστὸ ἀπὸ παλαιά.

Ὁ Ἱπποκράτης λέει: «Οἱ παχεῖς λόγω τῆς φύσεως τῶν ποτὶ γρήγορα πεθαίνουν ἀπὸ τοὺς ἰσχνούς».

Ὁ Σαίξπηρ σὲ μιὰ στροφή τοῦ δράματος Ἑρρίκος ὁ 4ος γράφει: «Ἐλάττωσε τὸ θάρος σου, αὐξήσε τὴν πνευματικὴ σου ἀξία. Ἐγκατέλειψε τὴν κοιλοδουλίαν, γνῶριζε ὅτι ὁ τάφος σου εἶναι τρεῖς φορές μεγαλύτερος ἀπὸ τὸν τάφο τῶν ἄλλων συνανθρώπων σου».

Οἱ Γερμανοὶ ἔχουν ἓνα ρητὸ ποὺ ἔχει σχέση μετὰ τὴν μείωση τοῦ προσδόκιμου τῆς ἐπιβιώσεως ἀπὸ τὴν παχυσαρκία ποὺ λέει:

«Ὅσο περισσότερο βάρος κουβαλᾷ κανεὶς μαζί του, τόσο λιγότερο χρόνο εἶναι ἀναγκασμένος νὰ τὸ κουβαλᾷ».

Υπάρχουν ὅμως καὶ στατιστικὲς ποὺ ἀποδεικνύουν ὅτι μιὰ αὐξηση βάρους 12 Κιλῶν πάνω ἀπὸ τὸ φυσιολογικὸ ἐλαττώνει γιὰ ἓνα ἄνδρα 45 ἐτῶν τὸ προσδόκιμο ἐπιβιώσεως κατὰ 25%.

Γιὰ τὸ ποιὸ εἶναι τὸ φυσιολογικὸ βάρος ὑπάρχουν πίνακες ποὺ τὸ ὀρίζουν ἀνάλογα μετὰ τὴν ἡλικία, τὸ ὕψος, τὸ φύλο καὶ τὴν διάπλαση.

Πρὶν τελειώσω θάθελα νὰ ἀναφέρω ὅτι πρόσφατες ἐρευνες δείχνουν πῶς ὑπάρχει σχέση καὶ ὀρισμένων μορφῶν «καρκίνου» μετὰ τὴν διατροφή:

Ὅπως α) Ὁ «καρκίνος» τοῦ παχέως ἐντέρου φαίνεται ὅτι εὐνοεῖται ἀπὸ τὴν πτωχὴ σὲ κυτταρινὴ διατροφή. Γιὰ τὸν λόγο αὐτὸ πρέπει ἡ διατροφή μας νὰ εἶναι πλούσια καὶ σὲ Φυτικὲς τροφές καὶ

β) Ὁ «καρκίνος» τοῦ μαστοῦ φαί-

(συνέχεια ἀπὸ τὴν σελίδα 152)

σεις.

1) Πρὸς τοὺς Ἀχαιοὺς ποὺ τὸν κάκισαν γιὰ τὴν στάση του

2) Πρὸς τὸν Ἀχιλλεὺς ποὺ καὶ δάνασα καὶ ἄδικα πληγώθηκε

3) Πρὸς τὸν ἴδιο τὸν ἑαυτὸ του (4η Ὑποσημείωση).

Εἶναι: ὁλοφάνερο ὅτι: διαρκῶς προβάλλει: μπρὸς του τὸ καθαρὸ προσωπικὸ του μερίδιο στὴν εὐθύνη γιὰ τὴν καταστροφικὴ ἐξέλιξη τῶν πραγμάτων τίς τελευταῖες 26 μέρες. Αὐτὴ ἡ ἐνοχλή δίνει ἀπολογιστικὸ χαρακτήρα στὸν λόγο του καὶ τὰ τέσσερα θέματα μὲ τὰ ὁποῖα ἀπολογεῖται: στὸν λόγο του προσπαθοῦν νὰ διαλύσουν τίς τύψεις.

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΗΣ ΑΙΤΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΙΔΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΓΑΜΕΜΝΟΝΑ ΚΑΙ ΑΧΙΛΛΕΑ

Ἡ ἀπολογία τοῦ Ἀγαμέμνονα στὸ T 78—144, ὅτι: ἡ ἄτη τὸν ἐσπρωξε ν' ἀρπάξει: γιὰ τὸν ἑαυτὸ του τὴν Βρῆσηίδα, τὸ γέρας τοῦ Ἀχιλλεὺς, καὶ συνεπῶς: ὅτι: δὲν εἶναι: αἴτιος ὁ ἴδιος, ἀλλὰ ἡ γενεσιουργὸς αἰτία τῆς ἄτης του, ἀλλὰ καὶ παρ' ὅλα αὐτὰ ὅτι: μετανοεῖ, δη μουργεῖ ἐρωτήματα: Ποιὰ κάλυψη ἔχει, τόσο νομικὴ ἢ καὶ ἠθικὴ;

Θέμα νομικὸ φαίνεται: νὰ μὴν ὑπάρχει, γιὰ τί μὲ τὴν ὑπολογιστικὴ προσφορὰ ἀποζημιώσως αἰρεται: ἡ ἐκκρεμότητα. Ὑπολείπεται: τὸ ἠθικὸ θέμα. Ὁ Ἀγαμέμνωνας ὑποστηρίζει: πῶς εὐθύνεται: ὁ Δίας ποὺ τοῦ ἐστειλε τὴν Ἀττὴ καὶ τὸν ὁδήγησε σὲ πλάνη. Ὁ Ἀχιλλεὺς: συμμετέχει: σ' αὐτὴ τὴν ἀποψη γι' αὐτὸ θὰ πῇ λίγο πρὶο κάτω στὸ T 270.

«Πατέρα Δία, δὲν εἶναι: ψέματα πῶς τοὺς θνητοὺς τυφλώνεις: θαρσύνεις: ἀλλ' ὅτι: ἀνὰ τὸν οὐρανὸν δὲ θ' ἀναθεν ὁ γιὸς τοῦ Ἀτρέα ποτὲ τοῦ τότῃ μὴ μάνητα: σὲ στήθια μου: τὴν κόρη ἀθέλητά μου μὲ τόσο πείσμα δὲν θὰ μοῦ παρνεῖ: μὰ ὁ Δίας: τὸ δέχω:

ἄλλο θὰ ἔδωκε πόθο, Ἀργεῖτες: ἅμα: τοῖς νὰ κατεδοῦν στὸν Ἀθῆναι.

Ἄρα συμπίπτουν οἱ γνώμες τῶν μέχρι: τώρα ἀντιπάλων σ' ἓνα πρωτεύον θέμα: στὴν αἰτία τῆς ἐριδίας τους. Ταυτόχρονα καὶ οἱ δύο ἥρωες τελειώνουν τὸ λόγο τους μὲ παρόμοιες σκέψεις: τὴν πολεμικὴ ἀναμέτρηση ὁ Ἀγαμέμνων, τὸ ὁλοκληρωτικὸ πόλεμο ὁ Ἀχιλλεὺς.

Παρακολουθοῦμε λοιπὸν πῶς: δὲν ἔχουμε μόνον μιὰ ἄρση, τὴν ἐριδία τους, ἀλλὰ καὶ μιὰ θέση: τὸ χάρισμα: μιᾶς νέας δράσης κοινῆς: καὶ γιὰ τοὺς δύο ἥρωες.

Συνεπῶς: ἡ συμφιλίωση θρῖσκει: δικαιομένους: καὶ τοὺς δύο:

Προβάλλεται: ὁ πληγωμένος: ἐγωισμὸς τοῦ Ἀχιλλεὺς.

Διαιούεται: ποικιλοτρόπως: ἡ ἐνοχλή τοῦ Ἀγαμέμνονα.

Τελειῶς ἐλευθεροῖ: λοιπὸν, συνεχίζουν: νὰ πολεμοῦν μ' ὅλο τους τὸ πάθος: γιὰ τὸ ἰδιαιτὸν τους. Εἶναι:

ὁλοφάνερο: λοιπὸν ἓνα ἀπὸ τὰ χαρὰ κτηριστικὰ τῶν ὁμηρικῶν ἐπῶν: ἡ ἰσορροπία! Αὐτὴ ἡ πλήρης ἐξισορροπία: προσώπων, πραγμάτων καὶ καταστάσεων τοῦ Ὀμήρου ἐλαύει, γοητεύει: καὶ διδάσκει. Δικαιολογημένα ὁ Αἰσχύλος: παραδέχθηκε: πῶς οἱ τραγωδίας του ἦσαν: «παράχρη: τῶν Ὀμήρου μεγάλων δεινῶν».

ΥΠΟΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Συσχετίσε: μὲ ὅσα γράφει: ὁ Ἡσίοδος: στὸ «Ἔργα καὶ Ἡμέρες»: στ.χ. 90 κ.ε.

2. Δεξ: E. DODDS «Οἱ Ἕλληνες καὶ τὸ παράλογο»: Ἀθήνα 1978.

3. Δεξ: E.Π. Παπανούτσου «Ἡ Θελή»: Ἀθήνα 1956 6' ἐκδ. σ.32.

4. Ἄς μὴ μᾶς διαφεύγει: ὅτι: ξεκαθαρὴ τὴν ἀπολογία τοῦ ἀπὸ τοῦ Ἀχαιοῦς γιὰ νὰ καταλήξει: στὸν ἑαυτὸ του ποὺ τόσο σκληρὰ πληγώθηκε. Καὶ μ' αὐτὸ τὸν τρόπο δίνει: τὴν ἔκταση καὶ τὴν ἐνταση τοῦ πόου του.

Βασικὲς ἀρχὲς τῆς διατροφῆς

νεταῖ: ὅτι παρουσιάζεται: συχνότερα: στὶς γυναῖκες ποὺ καταναλώνουν: πολλὰ Ζωϊκὰ λίπη.

Ἄν θελήσουμε: νὰ συνοψίσουμε: τὰ ὅσα εἶπαμε: γιὰ τὴν ποσότητα καὶ τὴν ποιότητα τῆς τροφῆς: μποροῦμε: νὰ καταλήξουμε: στὰ ἐξῆς: βασικὰ καὶ πρακτικὰ συμπεράσματα:

1. Τὸ βάρος: μας: πρέπει: νὰ διατηρεῖται: γύρω: στὸ 10%: καμνιωτέρως: ἀπὸ τὴν παλαιὰ ἀρχὴ: ποὺ ἦταν: Τόσα: κιλά: ὅσα: τὰ ἑκατοστὰ: τοῦ ὕψους: πά-

νω: ἀπὸ τὸ μέτρο.

2. Στὴν διατροφή: μας: νὰ ὑπάρχει: ὑψηλὴ ἀναλογία: Φυτικῶν: τροφῶν.

3. Πρέπει: νὰ περιορίσουμε: τὰ λίπη: καὶ κυρίως: τὰ Ζωϊκὰ: τὰ ὁποῖα: φρόνιμο: θὰ εἶναι: νὰ λείψουν: ἐντελῶς: ἀπὸ τὴν διατροφή: τῶν ἐνηλίκων.

4. Πρέπει: νὰ περιορίσουμε: τὴν χρῆση: τῆς σάκχαρης: στὸ ἐλάχιστον: δυνατόν, ὅπως: καὶ τοῦ μαγειρικοῦ: ἁλατος.

5. Ποτὲ: δὲν: πρέπει: νὰ σηκώνουμε: ἀπὸ τὸ τραπέζι: χορτασμένοι.

1. Η ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟΤΗΤΑ

Έληπεράζει τήν εὐπάθεια τῶν δοντιῶν στήν τερηδόνα μέ τοὺς ἀκόλουθους τρόπους:

α) Τὸ μέγεθος καὶ τὸ σχῆμα τῶν δοντιῶν: Μεγάλα καὶ κυδωνοειδῆ δόντια, εἶναι λιγότερο εὐαίσθητα στήν τερηδόνα, διότι αὐτοκαθαρίζονται εὐκόλα καὶ δὲν συγκρατοῦν ὑπολείματα τροφῶν. Δόντια μέ βαθεῖς αὐλακες εἶναι τερηδονοευαίσθητα γιὰ τὸν ἴδιο λόγο.

β) Ὁ τρόπος διευθέτησης τῶν δοντιῶν: Δόντια στρεβλοφυῆ τερηδονίζονται εὐκολότερα, γιὰτὶ καὶ δὲν αὐτοκαθαρίζονται καὶ καθαρίζονται δύσκολα μέ τὸ βούρτσισμα.

γ) Ἡ χημικὴ σύνθεση τῆς ἀδαμαντίνης: Ἡ παρουσία φθορίου καθιστᾷ τὴν ἀδαμαντίνη περισσότερο ἀνθεκτικὴ στήν τερηδόνα, ἀντιθέτως τὰ ἀνθρακικὰ τὴν καθιστοῦν ἐπιρρεπῆ.

δ) Ἡ φυσικὴ σύσταση καὶ ἡ χημικὴ σύνθεση τοῦ σάλιου. Ἡ Ἀφθονο καὶ λεπτόρευστο σάλιο προστατεύει τὰ δόντια. Ἐπίσης σάλιο πλούσιο σὲ ἀσβέστιο καὶ φωσφορικὰ προστατεύει τὰ δόντια.

2. Η ΦΥΛΕΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ
ποὺ ἐνεργεῖ μέ τὴν κληρονομικότητα φαίνεται πῶς ἐπηρεάζει τὴν τερηδόνα. Ἐπιδημιολογικὲς ἔρευνες ποὺ ἔγιναν στὶς ΗΠΑ ἀπέδειξαν ὅτι τὰ παιδιὰ ποὺ κατὰγονται ἀπὸ νέγρους γονεῖς παρουσιάζουν μικρότερη εὐπάθεια στήν τερηδόνα ἀπὸ τὰ παιδιὰ ποὺ κατὰγονται ἀπὸ λευκοὺς γονεῖς.

3. ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ:

Στὰ θερμὰ κλίματα ὅπου ἡ ἡμερήσια κατανάλωση νεροῦ εἶναι μεγάλη καὶ ἐφόσον στὸ νερὸ περιέχεται ἱκανοποιητικὴ ποσότητα ἀσβεστίου καὶ φθορίου, ἡ συχνότητα τῆς τερηδόνας ἐμφανίζεται μειωμένη. Τὸ ἴδιο παρατηρεῖται καὶ σὲ περιοχὲς μέ μεγά-

Παράγοντες ποὺ ἐπηρεάζουν τὴν τερηδόνα

λη ἡλιοφάνεια, λόγω τῆς ἐπιδράσεως τῶν ὑπεριωδῶν ἀκτίνων τοῦ ἡλίου ἐπὶ τῆς προβιταμίνης D γιὰ τὴν μετατροπὴ τῆς σὲ βιταμίνη D, ποὺ εἶναι ὑπεύθυνη γιὰ τὴν ἀπορρόφηση τοῦ ἀσβεστίου καὶ φωσφόρου ἀπὸ τὸ ἔντε-

τοῦ Δημ. Παπαδόπουλου Ὁδοντιάτρου

ρο καὶ τὴν καθήλωσή τους στοὺς ἐνασβεστωμένους ἰσούς.

4. Η ΔΙΑΤΡΟΦΗ

Ἡ φυσικὴ σύσταση τῆς τροφῆς καὶ ἡ χημικὴ τῆς σύνθεση εἶναι ἀπὸ τοὺς ἀποφασιστικότερους παράγοντες ποὺ ἐπηρεάζουν τὴν τερηδόνα.

α) Ἡ φυσικὴ σύσταση.

Σήμερα ὅλα τὰ εἶδη διατροφῆς ἔχουν περισσότερο μαλακὴ καὶ κολλώδη σύσταση ἀπὸ ὅ,τι στὸ παρελθόν, μέ ἀποτέλεσμα νὰ προσκολόνται στὰ δόντια καὶ νὰ μὴν αὐτοκαθαρίζονται, συμβάλλοντας ἔτσι στὸν εὐκολότερο τερηδονισμό τῶν δοντιῶν.

β) Ἡ χημικὴ σύνθεση:

Ἡ διατροφή μας σήμερα χαρακτηρίζεται ἀπὸ πολὺ ἀυξημένη πρόσληψη κεκαθαρμένων ὑδατανθράκων (ζάχαρη, προϊόντα λευκοῦ ἀλεύρου, βιομηχανοποιημένα ἀμυλώδη).

Τὰ σάκχαρα καὶ κυρίως ἡ σάκχαροζη (ζάχαρη) ἀποτελοῦν τὸ κύριο ὑπόστρωμα γιὰ τὴν ταχέως ἀνάπτυξη ἐπὶ τῆς ἐπιφάνειας τῶν δοντιῶν, συναθροίσεων, μικροοργανισμῶν (βλεννομικροβιακὲς πλάκες). Τὰ σάκχαρα καθὼς ζυμώνονται μέσα στὶς πλάκες ἀπὸ τοὺς μικροοργανισμούς, συμβάλ-

λουν στὴν παραγωγὴ ὀργανικῶν ὀξέων, στὰ ὁποῖα ἀποδίδεται ἡ ἔναρξη τῆς τερηδονικῆς προσβολῆς.

Ἐπίσης ἡ κατάχρηση ζαχαρῶν στὴν βρεφικὴ καὶ νηπιακὴ ἡλικία ἔχει σὰν ἀποτέλεσμα τὸν ἐμπλουτισμὸ τῆς ἀδαμαντίνης μέ ἀνθρακικὰ ἰόντα, τὰ ὁποῖα τὴν καθιστοῦν περισσότερο εὐκολοδιάλυτη στὰ ὀξέα.

5. ΤΟ ΦΘΟΡΙΟ

Ἄν καὶ τὸ φθόριο πρέπει νὰ θεωρεῖται σὰν διαιτητικὸς παράγοντας μνημονεύεται ἰδιαίτερα, ἐπεὶδὴ παρουσιάζει μεγάλη σπουδαιότητα.

Ἡ ἀντιτερηδονικὴ ιδιότητα τοῦ φθορίου, γίνεται μέ τοὺς ἀκόλουθους τρόπους.

α) Ἀντικαθιστᾷ τὸ ὕδροξύλιο τοῦ ἀπατίτη (ἀδαμαντίνη) σχηματίζοντας φθοριοαπατίτη, ποὺ εἶναι περισσότερο ἀνθεκτικὸς στὴ διάλυση ὑπὸ τῶν ὀξέων.

β) Ἐληπεράζει ἀνασταλτικὰ τὸ μεταβολισμό τῶν μικροοργανισμῶν τῶν πλακῶν μέ ἀποτέλεσμα τὴν ἀναστολὴ παραγωγῆς γαλακτικοῦ ὀξέως ποὺ εὐθύνεται γιὰ τὴν ἀποσβεστίωση τῆς ἀδαμαντίνης.

γ) Ἐπιταχύνει τὴν ἐπανασβεστίωση τῆς ἀδαμαντίνης μέ ἀνύψωση τοῦ ΡΗ τῶν πλακῶν καὶ κρυστάλλωση τοῦ ἀπατίτη.

δ) Τὰ ἰόντα φθορίου εἴτε παρεμποδίζουν τὰ ἀνθρακικὰ νὰ εἰσέλθουν στήν ἀδαμαντίνη εἴτε ἐκτοπίζουν τὰ ἤδη ὑπάρχοντα μέσα σ' αὐτήν.

6. ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ

Ἡ στοματικὴ ὑγιεινὴ εἶναι ἐπίσης ἀποφασιστικώτατος παράγοντας στήν ἐμφάνιση καὶ ἐξέλιξη τῆς τερηδόνας. Ὅσο ἡ κατάσταση τῆς διατροφῆς χειροτερεύει (κατάχρηση ζάχαρες, μαλακὲς τροφές) τόσο ἡ τήρηση τῶν κανόνων στοματικῆς ὑγιεινῆς

(Συνέχεια στὴ σελίδα 169)

Πώς να περιορίσουμε τις δηλητηριάσεις στα μελίσσια

από τα φυτοφάρμακα

Σε κώρες με έκουγχρονισμένη γεωργία αποτελεί ή έκτεταμένη χρήση φυτοφαρμάκων μια άναγκαιότητα. Άτυχώς πολλά από τα φυτοφάρμακα και ιδίως από τα έντομοκτόνα είναι τοξικά και για τις μέλισσες.

Η μέχρι τώρα πορεία των πραγιμάτων, από τότε που γενικεύτηκε ή χρήση φυτοφαρμάκων για την προστασία των καλλιεργειών, δείχνει καθαρά πως μόνη ή πλατωνική διαπίστωση, ότι οι μέλισσες είναι απαραίτητες για την επικονίαση και επομένως για την παραγωγή φρούτων, σπόρων κ.λ.π. των έντομόφιλων φυτών, δεν είναι καθόλου άρεκτή, όσο κι' αν είναι σωστή για να τις προστατεύσει από την καταστροφή από δηλητηριάσεις.

Τό 50% των έτήσιων ζημιών, δηλαδή 60.000 περίπου μελίσσια, στις Η.Π.Α. σύμφωνα με πρόσφατα στοιχεία, προέρχεται από δηλητηρίαση, από φυτοφάρμακα. Στη χώρα μας δεν υπάρχουν τέτοια στοιχεία. Αυτό βέβαια δέ σημαίνει, ότι οι ζημιές στα μελίσσια μας από την ίδια αιτία είναι μικρότερες. Βέβαια είναι πάντως ότι οι μελισσοκόμοι μας πολλές φορές αποφεύγουν να μεταφέρουν τα μελίσσια τους σε άνθισμένες καλλιέργειες έτσι που και οι ίδιοι να μην πετυχαίνουν τις ύψηλές σοδειές, που θα μπορούσαν αλλά και οι καλλιεργητές σε όρισμένα τουλάχιστον είδη φυτών (κερασιές αμυγδαλιές βαμβάκι) να παίρνουν μικρότερη παραγωγή.

Για τον περιορισμό των δηλητηριάσεων των μελισσών και των δυσμενών έπιπτώσεών τους στην οικονομία του μελισσοκόμου και του γεωργού μπορεί και πρέπει να παρθούν τα ακόλουθα μέτρα.

1. Να χρησιμοποιούνται φυτοφάρμακα χαμηλού βαθμού τοξι-

κότητας.

Καταποτιστικοί είναι σχετικά με τό μέτρο αυτό οι πίνακες που παρατίθενται πιο κάτω και που βασίζονται σε πολυετείς μελέτες του C. A. JOHANSON, του Έργαστηρίου Έντομολογίας του Πανεπιστημίου της Ουάσιγκτων. Στους πίνακες αυτούς που διαφέρουν μεταξύ τους ως προς τό

του Μ. Δ. Ύφαντίδη

βαθμό μελισσοτοξικότητας των φαρμάκων τους, σημειώνονται με άστερίσκο τα φάρμακα έκείνα που κυκλοφορούν και στην έλληνική αγορά (όπως προκύπτει από σχετική έγκύκλιο του 1976 του Έπουργείου Γεωργίας και από έρευνά μας τό 1979 στην αγορά της Θεσσαλονίκης). Όρισμένα από τα φάρμακα αυτά ένδέχεται να έχουν στο μεταξόν αποσυρθεί από την κυκλοφορία, ή να υπάρχουν άλλα σήμερα που δεν σημειώνονται στους πίνακες.

Έκείνο που προκύπτει κυρίως από τους πίνακες αυτούς είναι ότι: α) Τό μεγαλύτερο ποσοστό (70% περίπου) των φυτοφαρμάκων που κυκλοφορούν σήμερα στον τόπο μας είναι δυστυχώς από τα πιο επικίνδυνα για τις μέλισσες.

β) Έπάρχει ή δυνατότητα να χρησιμοποιήσουμε έντομοκτόνα που βλάπτουν λιγότερο τις μέλισσες (πίνακας 3).

Η σημασία των πινάκων αυτών για τον μελισσοκόμο έγκειται κυρίως στο ότι μπορεί αυτός να ενημερωθεί για τό μέγεθος

του κινδύνου που διατρέχουν τα μελίσσια του, όταν προτίθεται να τα μεταφέρει σε περιοχές που γίνονται κατά κανόνα ψεκασμοί, πληροφορούμενος τό είδος των φαρμάκων που χρησιμοποιούνται στις περιοχές αυτές.

2. Τό επόμενο, πολύ σημαντικό μέτρο για τον περιορισμό των ζημιών στα μελίσσια από την χρήση φυτοφαρμάκων είναι ή αποφυγή των ψεκασμών στην περίοδο της άθοφρίας. Δεν πρέπει έδώ να παραγνωρίσουμε τον κίνδυνο δηλητηρίασης των μελισσών, όταν ψεκάζουμε βέβαια στην δική μας καλλιέργεια πριν ή μετά την άνθηση, αλλά τό διπλανό χωράφι έχει ακόμα φυτά με άνθη· τό φυτοφάρμακό μας μπορεί να μεταφερθεί στο διπλανό χωράφι με τον άνεμο.

3. Άν είμαστε άναγκασμένοι να ψεκάσουμε στην άνθηση, τότε να τό κάνουμε αυτό αλλά τις τελευταίες απογευματινές ώρες και με ήπια φάρμακα.

4. Να καταστρέψουμε τα άνθισμένα άγριοάχорта κάτω από τα έπωροφόρα δέντρα.

5. Να αποφεύγουμε να χρησιμοποιούμε σκόνες που προκαλούν περισσότερη ζημιά από τα διαλύματα.

6. Να εγκαθίστανται τα μελίσσια τουλάχιστον 6 χιλμ. μακριά από την περιοχή όπου εφαρμόζονται τα φυτοφάρμακα, όταν ό μελισσοκόμος θέλει να αξιοποιήσει άγριολούλουδα της περιοχής. Η κατεύθυνση των ανέμων πρέπει να παίρνεται σοβαρά ύπ' όψη, γιατί τό ψεκαστικό νέφος μπορεί να μεταφερθεί καιά φορά σε άποστάσεις μερικών δεκάδων χιλιομέτρων, αν φυσά δυνατός άνεμος.

7. Να συνεργάζονται καλλιεργητές, μελισσοκόμοι και γεωπόνοι σε κάθε περιοχή, με στόχο

νά ἐνημερώνεται ὁ μελισσοκόμος γιὰ τὰ προγράμματα ψεκασμῶν, ὁ γεωπόνος γιὰ τὴν κίνηση τῶν μελισσιῶν στὴν περιοχὴ τοῦ καὶ ὁ καλλιεργητὴς γιὰ τὰ σωστὰ φάρμακα. Ἡ συνεργασία αὐτὴ εἶναι ἴσως ἡ ἀπαραίτητη προϋπόθεση γιὰ νὰ τελεσφορήσουν τὰ ὑπόλοιπα μέτρα προστασίας τῶν μελισσιῶν ἀπὸ τὴ χρήση φυτοφαρμάκων.

Μὲ τὸ ἄρθρο αὐτὸ πιστεύουμε ὅτι θὰ συμβάλλουμε στὴν καλύτερη ἀντιμετώπιση τοῦ προβλήματος, ποὺ σχεδὸν μοιραῖα ὑφίσταται ἀνάμεσα στοὺς μελισσοκόμους καὶ στοὺς δεινδοκαλλιεργητὰς γενικά.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΟΥΣ 4 ΠΙΝΑΚΕΣ

EC = γαλακτωματοποιήσιμο

D = σκόνη

F = αἰώρημα

G = κόκκοι

MA = ἀναλογίες ποὺ χρησιμοποιοῦνται γιὰ τὴν νκαταπολέμηση κουνουπιῶν

S = διάλυμα

SP = διαλυτὴ σκόνη

ULV = Ὑπέρμικρος ὄγκος

WP = Βρέξιμη σκόνη

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Τὰ ἐντομοκτόνα τοῦ πίνακα αὐτοῦ ΔΕΝ πρέπει νὰ χρησιμοποιοῦνται στὴν περίοδο τῆς ἀνθώσεως καλλιεργουμένων ἢ αὐτοφυῶν φυτῶν. Ἡ τοξικότητά τους εἶναι συνήθως ὑψηλὴ ἀκόμα καὶ μετὰ ἀπὸ 10 ὥρες. Τὸ ἐμπορικό ὄνομα γράφεται μὲ κεφαλαῖο τὸ ἀρχικὸ γράμμα καὶ ἡ κοινὴ χημικὴ ὀνομασία τοῦ ἀκολουθεῖ σὲ παρένθεση.

Accothion (Fenitrothion) Ἀκοθεῖον.

Ambush (Rermethrin) Ἀμπους

Aminocarb

azimphos ethyl Ἀζινφῶς ἐθὺλ

azimphos methyl Ἀζινφῶς μεθύλ

Azodrin (monocrotophos) Ἀζοντρίν

Baygon (propoxur) Μπαῦγκόν

BHC, γ BHC (benzene hexachloride)

Carbaryl Καρμπάρυλ

Cidial (phenthoate) Τοιντιάλ

Cythion Dor ULV (Malathion) Κουθεῖον

DDVP (dichlotvos)

diazinon νιαζινόν

Dimercron (phosphamidon) Ντιμεκρόν

DNC or DNOC (dinitroresol)

διντροκρεζόλες

Elgetol (dinitroresol) Ἐλζετόλ

Ethyl Guthion (azinplos ethyl)

Ethyl - methyl Guthion

Folidol (parathion) Φολιντόλ

Furadan F (carbofuran) Φουραντάν

Gusathion Aor K (azinplos ethyl)

Γκουθαεῖον

Guthion (azinplos methyl) Γκουθεῖον

Imidan (phosmet) Ἴμιντάν

Lannate D (Methomyl) Λανέϊτ

Lebaycid (fenthion) Λεμπαϊδίντ

Lindane (γ-BHC) Λιντέιν

Malathion D Μαλαθεῖον

Malathion ULV

Methyl parathion = Μεθύλ παραθεῖον

Nuvacron (Mono Crotophos)

Νουβακρόν

Parathion Παραθεῖον

Phosdrin (meninphos) Φοστρίν

Phosmet

Rogor (dimethoate) Ρογκόρ

Sevin (carbarul) Σεβίν

Sevin ULV (πάνω ἀπὸ 0,5 κιλό ἀνὰ δέκα (10) στρέμματα

Tamaron (metha midophos) Ταμαρόν

Ultracide (methidathion) Οὐλτρασίντ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (Σημ. 1)

Στὸν πίνακα αὐτὸ περιλαμβάνονται ἐντομοκτόνα ποὺ πρέπει νὰ ἐφαρμόζονται μόνο ἀργὰ τὸ βράδυ. Ἡ ὑπολειμτική τους δράση εἶναι συνήθως χαμηλὴ μέσα σὲ διάστημα 8 ὥρων.

Cythion EC (malathion) Κουθεῖον EC

Dibrom WP (nalad) Ντιμπρόν WP

Malathion EC

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 (Σημ. 1)

Γιὰ νὰ περιορίσουμε τὴ ζημιὰ στὶς μέλισσες τὰ παρακάτω ἐντομοκτόνα θὰ πρέπει νὰ ἐφαρμόζονται ἀργὰ τὸ βράδυ, τὴ νύχτα ἢ νωρὶς τὸ πρωῒ. Ἡ ὑπολειμτική τους δράση εἶναι συνήθως

χαμηλὴ μέσα σὲ 3 ὥρες.

Acrex (dimobuton) Ἀκρέξ

Acracid (binapacryl) Ἀκρυσίντ

Baygon MA (propoxur) Μπαῦγκόν MA

binapacryl Μπιναπακρύλ

Carbaryl ULV (τὸ πολὺ 0,5 κιλό/10 στρέμματα).

Dibrom (naled) Ντιμπρόν EC

endosulfan ἐντουσουλφάν

ethion ἐθειόν

Gardona (tetrachlorvinphos)

Γκαρντόνα

Lannate S, SP (methomne)

Λανέϊτς S, SP

malathion MA μαλαθεῖο MA

Metasystox (methyl - demeton)

Μετασυστόξ

Phosalone Φοζαλόν

Pirimor (pirimicadb) Πιριμόρ

Thiodan (endosulfan) Θειοντάν

Trithion (carbophenothion) Τριθεῖον

Zolone (phasalone) Ζολόν

ΠΙΝΑΚΑΣ 4 (Σημ. 1)

Τὰ παρακάτω ἐντομοκτόνα μπορεῖ νὰ ἐφαρμόζονται ὅποτε-δήποτε μὲ ἱκανοποιητικὴ ἀσφάλεια γιὰ τὶς μέλισσες. Ἡ τοξικότητά τους εἶναι συνήθως χαμηλὴ ἀκόμα καὶ τὴν ὥρα τῆς ἐφαργῆς τους.

amitraz ἀμιτράζ

Baygon G. (propoxur) Μπαῦγκόν G

Guhexatin Κυεξατίν

Cythion G (malation) Κουθεῖον G

Karathane (dinocap) Καραθέιν

Kelthane (dico fol) Καλθέιν

Morestan (quinomethionate) Μορεστάν

Omite (propargite) Ὁμιτ

Plictran (cyhexatin) Πλικτράν

Σημειώσεις: 1. Ἡ «Νιάουστα» λόγω τοῦ περιορισμένου χώρου ποὺ διαθέτει, ἔκρινε σκόπῃ — ὕστερα ἀπὸ ἐπιλογή — νὰ δημοσιεύσει ὠρισμένα μόνο φυτοφάρμακα ἀπ' ἐκεῖνα ποὺ περιλαμβάνονται στοὺς πίνακες ποὺ συντάξε ὁ συνεργάτης μας κ. Μιχ. Ὑφαντίδης. Ἡ «Νιάουστα» ἔχει στὴν διάθεση τῶν μελισσοκόμων καὶ τῶν παραγωγῶν τοὺς πλήρεις πίνακες τῆς ἀξιολογήσεως τῶν φυτοφαρμάκων μὲ κριτήριο τὴν μελισσοτοξικότητα.

1. ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΧΛΑΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΓΑΛΛΙΑ

Σύμφωνα με τα στατιστικά στοιχεία του Υπουργείου Γεωργίας Γαλλίας η συνολική παραγωγή άχλαδιων στη χώρα αυτή έφθασε στους 419.000 τόννους. 'Απ' όλες τις καλλιεργούμενες ποικιλίες άχλαδιών πρώτη σε παραγωγή έρχεται η ποικιλία Ντόκτωρ Γκιγιώ με 112.000 τόννους και ακολουθεί η Ούίλιαμς με 92.000 τόνν. 'Η ποικιλία Ντόκτωρ Γκιγιώ ωριμάζει 15 μέρες πριν από τον Ούίλιαμς. 'Αναλυτικότερα η παραγωγή κατά κατηγορία ποικιλιών άχλαδιών υπολογίζεται ως εξής:

Ντόκτωρ Γκιγιώ	
Dr. Jules Guyot	112.000 τόνν.
Ούίλιαμς Williams	92.000 »
Άλλες θεριν. ποικ.	5.000 »
Φθινοπωρινές ποικ.	127.000 »
Χειμ. ποικ.	83.000 »
Σύνολον	419.000 »

2' ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΗΛΩΝ ΣΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΟΝΝΟΥΣ

(Δυτική Εύρώπη, ΗΠΑ, Καναδάς και Τουρκία).

Χώρες	1979	1980	% 1980 1979
1. Αυστρία	235	238	-10,4
2. Βέλγιο	316,7	306,9	-3,1
3. Γαλλία	1.851,4	1.904,0	+2,8
4. Γερμαν.	1.950,9	1.758,6	-9,9
5. Γουβία	480,0	430,0	-10,4
6. Δανία	85,1	81,0	-4,8
* Έλβετία	271,9	231,0	-15,0
8. Ελλάδα	280,0	258,0	-7,9
9. Η.Π.Α.	3.699,2	3.792,3	+3,3
10. Ισπανία	1.097,0	841,9	-23,2
11. Ιταλία	2.022,8	2000,0	-1,1
12. Καναδάς	430,2	472,4	+8,3
13. Μεγ. Βρετ.	362,0	359,0	-0,8
14. Ολλανδ.	570,0	560,0	-1,7
15. Πορτογ.	107,9	121,9	+13,0
16. Τουρκία	1350,0	1000,0	-25,9

Πηγή Ο.Ο.Σ.Ε. (ΟΟΣΑ)

ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

3. ΟΙ ΚΥΡΙΩΤΕΡΕΣ ΚΑΛΛΙ- ΕΡΓΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙ- ΕΣ ΜΗΛΙΑΣ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕ- ΡΙΚΟ.

—Τρεις ποικιλίες μήλων κυριαρχούν στην παγκόσμια αγορά: η Γκόλντεν Ντελίτσιους (Golden Delicious), η ομάδα Ντελίτσιους (Red Delicious) και η Γκράννη Σμίθ (Granny Smith).

— Στην Γαλλία κυριαρχεί η Γκόλντεν Ντελίτσιους ή όποια

Επιμέλεια 'Οδ. Ντινοπούλου

υπερβαίνει το 60% των μήλων για νωπή κατανάλωση. Στην Γαλλία καλλιεργούνται επίσης ποικιλίες μηλιάς για παραγωγή αποκλειστικώς του μηλίτη χυμού, (Pomme à Cidre). 'Η ετήσια παραγωγή μήλων για χυμό κυμαίνεται γύρω στους 1.000.000 τόννους. Στην Μεγάλη Βρετανία επικρατεί η Κόξ όράνς πρίπιν (Cox's orange pippins). Στην χώρα αυτή επίσης μεγάλες ποσότητες μήλων καταναλώνονται υπό μορφή διαφόρων παρασκευασμάτων (ψητά μήλα κλπ. Pomme à Cidre). Τα μήλα της κατηγορίας αυτής υπολογίζονται στο 40% της συνολικής παραγωγής. Για το έτος 1980 υπολογίζονται 169.000 τόννοι επί συνολικής παραγωγής 359.000 τόννοι. Στην Γερμανία καλλιεργούνται διάφορες ντόπιες ποικιλίες.

— Στις ΗΠΑ η μηλοπαραγωγή για το έτος 1980 έφθασε τους 3.792.000 τόννους, η ομάδα Ντελίτσιους τους 1.421.000 τόνν. και η Γκόλντεν Ντελίτσιους τους 617.300 τόνν.

—Στο Νότιο ήμισφαιριο (Αυστραλία, Νοτιοαφρικανική Ένωσ., 'Αργεντινή — Χιλή) παντού

την θέση κατέχει η Γκράννη Σμίθ. Την δεύτερη θέση κατέχει η Γκόλντεν Ντελίτσιους σταθερά.

—Στην Ελλάδα κυριαρχεί η Όμάδα Ντελίτσιους (Στάρκιν, Ίμπεριάλ, Στάρκρινσον κλπ.). Για το έτος 1980 η παραγωγή έφθασε τους 139.000 τόνν. επί συνολικής παραγωγής 258.000 τόνν.

—Στην Εύρωπη γενικώς με εξαίρεση την Ελλάδα, η Γκόλντεν Ντελίτσιους κυριαρχεί απόλυτα. Στον παρακάτω πίνακα σημειώνεται η παραγωγή μήλων και η παραγωγή Γκόλντεν Ντελίτσιους των κυριωτέρων μηλοπαραγωγών χωρών της Εύρώπης για το έτος 1980.

Χώρες	Παραγ. μήλ. σε τόννους	Παραγ. μήλ. Γκόλν. Ντελ.
Βέλγιο	306.900	165.200
Γαλλία	1.904.000	1.222.000
Ισπανία	841.000	372.800
Ιταλία	2.000.000	875.000
Ολλανδία	560.000	200.000

Πηγή ΟΟΣΕ (ΟΟΣΑ).

4. ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ ΜΗΛΩΝ ΣΠΟΥΡ (SPURS)

Οι διάφορες ποικιλίες μηλιάς, ανάλογα με τον τρόπο καρποφορίας και ανάλογα με την μορφή που αναπτύσσονται οι βραχίονες χωρίζονται σε διάφορους τύπους. Ξεχωριστή θέση στο σύνολο των ποικιλιών μηλιάς κατέχουν οι ποικιλίες που ανήκουν στον τύπου σπούρ (spur). Παρατηρώντας τέσσερα δέντρα διαφορετικών ποικιλιών ένα στάρκινσον (σπούρ ποικιλία), ένα Γκόλντεν Ντελίτσιους, ένα στάρκινγκ και ένα Γκράννη Σμίθ θα διαπιστώσουμε αξιόλογες διαφορές στην διάταξη των καρποφόρων οργάνων επί του δέντρου. Τα καρποφόρα όργανα στην ποικιλία Στάρκρινσον βρίσκονται

ἐπὶ τῶν βραχιόνων σὲ πυκνὴ διάταξη καὶ καλύπτουν ὅλο σχεδὸν τὸ μῆκος τῶν βραχιόνων.

Ἡ ζώνη καρποφορίας τῶν καρποφόρων ὀργάνων παραμένει σταθερὴ καὶ ἀμετακίνητη. Ἀντίθετα στὴν Γκράννη Σμῖθ τὰ καρποφόρα ὄργανα βρίσκονται κυρίως στὶς κορυφὰς τῶν ἑτησίων βλαστῶν. Αὕτῃ ἡ μετατόπιση φαίνεται καθαρὰ στὶς περιπτώσεις πὺδ τὸ δένδρον δὲν κλαδεύεται. Ὅσον ἀφορᾷ τὴν Γκόλντεν Ντελίτσιους τὰ καρποφόρα ὄργανα βρίσκονται κυρίως ἐπὶ ἑτησίων διειτῶν καὶ τριειτῶν κλαδίσκων. Καὶ στὴν Γκόλντεν Ντελίτσιους ἐπίσης ἡ ζώνη καρποφορίας μετατοπίζεται, σὲ λιγώτερο βαθμὸ ὅμως, συγκριτικὰ μὲ τὴ Γκράννη Σμῖθ.

—Οἱ σποὺρ ποικιλίες δὲν παρουσιάζουν λεπτοκλάδα. Ὅσοι ποικιλίες σποὺρ τυχαίνει νὰ ἐμφανίζονται λεπτοκλάδια, αὐτὰ εἶναι λίγα καὶ εἶναι πολὺ λιγώτερα, συγκριτικὰ πρὸς τὸν ἀντίστοιχο τύπο τὸν κανονικόν. Παράδειγμα γιὰ σύγκριση: Γκόλντεν Σποὺρ καὶ Γκόλντεν Ντελίτσιους.

—Οἱ ποικιλίες σποὺρ παρουσιάζουν ἕνα νανισμό. Ἐχουν μικρότερη ἀνάπτυξη συγκρινόμενες μὲ τὸν τύπο τὸν κανονικόν. Ἐνα παράδειγμα Στάρκρυσσον καὶ Στάρκιν πὺδ ἀνήκουν καὶ οἱ δύο στὴν ἴδια ὁμάδα Ντελίτσιους.

—Σήμερα κυκλοφοροῦν πολλὰ σποὺρ ποικιλίες. Πάρα πολλὰ μεταλλαγὰς σποὺρ ἀνήκουν στὶς ὁμάδες Ντελίτσιους καὶ Γκόλντεν Ντελίτσιους. Ἀναφέρουμε μερικὰς γνωστὰς σποὺρ μηλιάς.

α) Ὅμάδα Ντελίτσιους: 1) Στάρκρυσσον (Starkrimson) 2) Γουέλσπορ (Wellespur), 3) Ρένι Σποὺρ Ντελίτσιους (Red spur delicious) κλπ.

β) Ὅμάδα Γκόλντεν Ντελίτσιους: 1) Γέλλου σποὺρ (Wellow

spur). 2) Γκόλντεν Μόρ Σποὺρ (Golden Morspur) 3) Στάρκ Γκόλντεν σποὺρ (Stark Golden spur) κλπ.

—Τὰ δέντρα σποὺρ δὲν δημιουργοῦν προβλήματα στὴν καρπόδεση καὶ στὸ κλάδευμα. Δὲν ἐμφανίζουν ζωνρὴ βλάστηση, καὶ οὔτε λαιμάργους. Ἐπειδὴ ἔχουν περιορισμένη ἀνάπτυξη ἐνδείκνυται νὰ μπολιάζονται σὲ ὑποκείμενα πὺδ ἔχουν κάποια ζωηρότητα. Ἐπειδὴ καρποδέονται

πολὺ, ἀπαιτεῖται ἀραίωμα. Ἄν δὲν γίνῃ ἀραίωμα ὑπάρχει κίνδυνος, ἡ ἐπόμενη χρονιά τῆς ὑπερβολικῆς καρποφορίας, νὰ εἶναι χρονιά ἀκαρπίας (παρενιαυτοφορία).

—Ἀξίζει νὰ σημειωθεῖ μία ποικιλία ἀχλαδιᾶς ἡ Γκράν Σιάμπιουμ (GRAND CHAMPIUM) πὺδ ἀνθίζει πολὺ ὄψυμα καὶ χρησιμοποιεῖται ὡς ἐπικονιαστὴς στὴν Ντεκάνα ντέλ Κομίτσιο, εἶναι σποὺρ.

Ὁ ρόλος τῆς μέλισσας στὴ γονικοποίηση τῶν δένδρων

Οἱ ἐπικονιαστὲς καὶ ἡ μέλισσα φέρων δέντρων. (Δ.χ. Ἀπιδιές εἶναι οἱ κυριώτερες συντελεστὲς μηλιὰς δαρμασκηνιὰς ἀμυγδαλιὰς στὴν καρπόδεση πολλῶν ὁπωρο-

ΑΥΤΟΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗ



Στάρκιν μὲ Στάρκιν = Καρπόδεση μηδὲν = μέτρα λιτότητας
Στάρκιν μὲ Ἱμπεριάλ = » » = νερὸ τῆς θρόσης
Γράννη Σμῖθ
Γκράννη Σμῖθ » »
Στάρκρυσσον μὲ Στάρκιν = » »

ΣΤΑΥΡΟΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗ



Στάρκιν μὲ Γράννη Σμῖθ = Καρπόδεση
Γκόλντεν μὲ Στάρκρυσσον = ἱκανοποιητικὴ = Λουκούλειο γεῦμα
Στάρκιν μὲ Γκόλντεν = = Κρασί Ναούσης
Γκράννη Σμῖθ μὲ Στάρκρυσσον = Σκίτσα Ν. Μπλιάτκα

κερασιές κλπ.). Η μέλισσα είναι εκείνη που μεταφέρει την γύρη από άνθος σε άνθος και από ποικιλία σε ποικιλία. Χωρίς την μέλισσα ή γονιμοποίηση των αναφερομένων ειδών θα ήταν αδύνατη. Γι' αυτό ο προοδευτικός δενδροκαλλιεργητής, από νωρίς φροντίζει και εξασφαλίζει για το κτήμα του, τις αναγκαίες κυψέλες. Περιττόν να τονισθεί ότι κατά την διάρκεια της ανθοφορίας του δένδρου δεν πρέπει να διενεργούνται ψεκασμοί.

Επειδή γίνεται σύγχυση στην όρθη χρήση των επικονιαστικών ποικιλιών διευκρινίζονται τα εξής: 1) Οι κλώνοι, οι μεταλλαγές που ανήκουν στην ίδια ποι-

κιλία δεν σταυρογονιμοποιούνται, και δεν κάνουν μεταξύ τους για επικονιαστές. (Λ.χ., οι Σιάρκιν, Στάρκισον, Ίμπεριάλ, Ρίσιαρεντ Γουέλσπουρ, Ρουαγιάλ κλπ. μεταξύ τους δεν σταυρογονιμοποιούνται. Οι κλώνοι Γκόλντεν Ντελίτσιους, Σμόουθ, Γκόλντεν σπούρ, Ντελίτσιους επειδή ανήκουν στην ίδια ποικιλία δεν σταυρογονιμοποιούνται).

2) Οι τριπλοειδείς ποικιλίες που έχουν στα σωματικά κύτταρα 51 χρωμοσώματα δεν κάνουν για επικονιαστές (πατέρας) είναι στειρές. (Παράδειγμα Μουτσού, Γκραβενοσίτν, Μπέλ ντε Μπασκόφ, Τζόνακονι, Ρενέτα γκρίζα του Καναδά Γιούνεσσιπ

κλπ.). Όπου φυτεύουμε στον όπωρωνα τριπλοειδή ποικιλία, φυτεύουμε απαραίτητως δύο διπλοειδείς ποικιλίες.

3) Οι ποικιλίες που είναι συγγενείς μεταξύ τους, δεν είναι μεταξύ τους καλοί επικονιαστές. Παράδειγμα Μελρόζ και Τζοναλίτσιους. Αυτές είναι θυγατρικές ποικιλίες που προήλθαν από την διασταύρωση Τζονάθαν επί Ντελίτσιους. Έπομένως ή Τζονάθαν ή ή Ντελίτσιους δεν κάνει για επικονιαστής επί της Μελρόζ και της Τζοναλίτσιους. Όμοίως ή Ντελίτσιους Πιλαφά, επειδή προήλθε από μητέρα Ντελίτσιους δεν είναι μεταξύ τους καλοί επικονιαστές.

(συνέχεια από την σελίδα 153)

Μουσείο αλλά ή συμφωνία δεν έκλεισε.

Οί αρχαιοκάπηλοι άρχισαν ν' άνησυχούν. Τά γλυπτά έπρεπε νά βγούν στο σφυρί σέ διεθνή δημοπρασία και για τόν πλειστηριασμό έπρεπε νά μεταφερθούν σέ οίγουρο μέρος.

Τήν επίχειρηση ανέλαβε ό CROPIUS άνθρωπος κοινής έμπιστοσύνης που είχε στενές σχέσεις με τούς Τούρκους παίρνοντας φυσικά μερίδιο. Η συλλογή θά μεταφερόταν στη Ζάκυνθο.

Σέ όκτώ μέρες φορτώθηκε τό πρώτο φορτίο και δύο μέρες άργότερα άκολούθησε ό COCKE-RELL με τά υπόλοιπα.

Άφού έφοδιάστηκαν από τόν Άγγλο πρόξενο Στράνη με διαβατήρια και συστατικές έπιστολές μετά από όλονύκτιο ταξίδι έφθασαν στη Ζάκυνθο.

Άμέσως άρχισαν νά δημοσιεύουν ανακοινώσεις στον Εύρωπαϊκό τύπο όρίζοντας τη δημοπρασία για τήν 1 Νοεμβρίου.

Επιστρέφοντας ό COCKE-

Μιά πολυεθνική εταιρεία αρχαιοκαπήλων

RELLE στην Αθήνα βρήκε γράμμα άπ' τόν πατέρα του που τόν πληροφορούσε πως ή Άγγλική αύλή έδωσε έντολή ν' άγοραστούν τά μάρμαρα της Αίγινας άντι 6.000 λιρών και ότι ένα πολεμικό έπλεε για τόν Πειραιά νά τά παραλάβει πραγματικά σέ λίγες ήμέρες κατέπλευσε στο λιμάνι τό «PAULINE 25».

Σύγχυση και περιπλοκές άφού τό γλυπτά ήταν στη Ζάκυνθο περιμένοντας τη δημοπρασία. Άλλά και στη Ζάκυνθο ίσως γινόταν Γαλλική απόβαση. Γι αυτό ζήτησαν τό πολεμικό νά τά μεταφέρει στη Μάλτα όπου τήν 1η Νοεμβρίου έφθασαν και οι ένδιαφερόμενοι για τη δημοπρασία ένας Γάλλος κυβερνητικός εκπρόσωπος και ό άπεσταλμένος του Λουδοβίκου της Βαυαρίας αρχαιολόγος MARTIN WAGNER.

Ό Γάλλος πρόσφερε 160.000 φράγκα αλλά τόν υπερφαλάγγισε ό άντιπρόσωπος του Λουδοβίκου προσφέροντας 70.000 φιορίνια κολοσσιαίο ποσό για εκείνη

τήν εποχή.

Έτσι τά γλυπτά του Ναού της Αφαίας κατέληξαν στο Μόναχο και κοσμούν σήμερα τήν γλυπτοθήκη όπως και τόσα άλλα προΐοντα αρχαιοκαπηλείας στολίζουν τά μεγαλύτερα Μουσεία του κόσμου γεμίζοντας μάλιστα όλόκληρες αίθουσες με τήν επιγραφή στην είσοδο: «ΕΛΗΝΙΚΑ».

Παράγοντες που επηρεάζουν τήν τερηδόνα

(συνέχεια από την σελίδα 164)

γίνεται περισσότερο επιβεβλημένη και επιτακτική.

Βιβλιογραφία:

1) Βασίλειος Κ. Βενδότης: «Η συνήθεια της τερηδόνας σέ παιδιά ηλικίας 6—12 ετών αστικών και αγροτικών περιοχών και οι παράγοντες που τήν επηρεάζουν».

2) Δημήτριος Β. Λάμπρου: «Η φιλοσοφία της προλήψεως στην οδοντιατρική».

Δειγματοληψία καί ανάλυση φύλλων από δενδρώδεις καλλιέργειες

ΣΚΟΠΟΣ

Σε προηγούμενο άρθρο μας (τεύχος 12ον) είχαμε γράψει για τους τρόπους δειγματοληψίας του εδάφους καί τη σκοπιμότητα της ανάλυσέως του για τις δενδρώδεις καλλιέργειες. Τονίσαμε εκεί, ότι μια τέτοια ανάλυση μπορεί να μας δώσει διάφορες καί χρήσιμες πληροφορίες για τις φυσικές καί χημικές ιδιότητες του εδάφους καί να μας οδηγήσει στους κατάλληλους χειρισμούς του, δέν μπορεί όμως να μας πληροφορήσει για την πραγματική θρεπτική κατάσταση των δένδρων. Ή γνώση όμως της καταστάσεως αυτής είναι βασική προϋπόθεση για τον καθορισμό της σωστής λιπαντικής πρακτικής, δηλαδή της λιπάνσεως εκείνης που ανταποκρίνεται στις πραγματικές ανάγκες των δένδρων μας σε διάφορα θρεπτικά στοιχεία. Αυτό ξεκινάει από τη βασική αρχή, πως σε κανένα ζωντανό οργανισμό δέν πρέπει να χορηγείται τίποτα, αν προηγουμένως δέν έχει διερευνηθῇ ἡ κατάσταση στην ὁποία βρίσκεται, κι' ακόμη, ἡ τροφή που δίνεται σε κάθε οργανισμό πρέπει να είναι ανάλογη με τις πραγματικές του ανάγκες. Περισσότερη ἢ λιγότερη τροφή καί ἄλλη ἀντί ἄλλης, μπορεί να μείνει ἀναξιοποίητη ἢ τὸ χειρότερο, να προκαλέσει καί μικρὲς ἢ μεγάλες ζημιές.

Ὅταν κάνουμε μιά λιπάνση πρέπει πάντα να ξεκινᾶμε με τὴ σκέψη ὅτι σκοπός μας εἶναι να πετύχουμε τὰ καλύτερα δυνατὰ ἀποτελέσματα με τὴ μικρότερη δυνατὴ δαπάνη καί μάλιστα τώρα, πὺ οἱ συνθήκες τοῦ ἀνταγωνισμοῦ γίνονται καθημερινὰ καί σκληρότερες.

Πρὸς αὐτὴ τὴν κατεύθυνση μᾶς βοηθάει ἡ φυλλοδιαγνωστικὴ, πὺ με ἓνα συνδυασμὸ ἀναλύσεως φύλλων

καί εδάφους καί με μιά συνεκτικὴ ἐκτίμηση τῶν ἀναλυτικῶν ἀποτελεσμάτων με ὁρισμένα πληροφορικὰ στοιχεῖα, μᾶς δίνει μιά ἀρκετὰ καλὴ εἰκόνα τῆς θρεπτικῆς καταστάσεως τῶν δένδρων, τῶν ἀναγκῶν τους σὲ θρεπτικὰ στοιχεία καί τοῦ εἴδους τῆς λιπάνσεως πὺ πρέπει να ἐφαρμοσθεῖ.

Ὅπως ὁμως κάθε ἐργασία, ἔτσι καί ἡ φυλλοδιαγνωστικὴ γιὰ νὰ ἀποδώσει καλὰ καί σωστὰ καί νὰ εἶναι

ἀν τὸ κτῆμα παρουσιάζει ἀνομοιομορφία στὰ φυτὰ ἢ στὸ κῶμα, τότε συλλέγεται ξεχωριστὸ δείγμα ἀπὸ κάθε κομμάτι τοῦ κτῆματος πὺ ἔχει δικὰ του ἰδιαίτερα χαρακτηριστικά.

—Τὰ δένδρα ἀπὸ τὰ ὁποῖα θὰ παρθεῖν τὰ φύλλα νὰ εἶναι σὲ ἡλικία κανονικῆς παραγωγῆς (ὄχι νεαρά, οὔτε παλὺ γένηκα) καί ἀντιπροσωπευτικὰ τῆς μέσης καταστάσεως τῶν δένδρων τῆς φυτείας. Δηλαδή, δένδρα με ἔν-

Δρ. Γεωργίου Ἀργυριάδη
Ἑδαφολόγου Ἰνστ/του Ἑδαφολογίας Θεσ/νίκης

ἀξιόπιστα τὰ δεδομένα της, πρέπει να γίνεῖ με ἀκρίβεια, με εὐθύνη καί ἀπὸ ἀνθρώπους πὺ γενικὰ θὰ τηρήσουν ὅλες τις βασικὲς καί ἀπαραίτητες προδιαγραφές, ἀρχίζοντας ἀπὸ τὴ δειγματοληψία, συσκευασία καί ἀποστολὴ τῶν δειγμάτων φύλλων καί εδάφους.

ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΦΥΛΛΩΝ

α) ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ: Τὸ δείγμα φύλλων πρέπει να ἀντιπροσωπεύει τὴ μέση κατάσταση τῶν φύλλων τῶν ἑνδρῶν τῆς φυτείας καί νὰ εἶναι ποσοτικὰ ἀρκετὸ, γιὰ νὰ γίνουν ὅλοι οἱ ἀπαιτούμενοι προσδιορισμοί. Εἰδικώτερα πρέπει:

—Τὸ δείγμα νὰ ἀποτελεῖται ἀπὸ 40—50 φύλλα ἀμπελιοῦ, 60—80 μηλιάς ἢ ἀσκαδοῦς, 80—100 ροδακινιάς ἢ ἀμυγδαλιάς καί 150—200 ἐλιάς.

—Ἡ δειγματοληψία νὰ γίνεῖται ἀπὸ πολλὰ δένδρα, διάσπαρτα σ' ὅλη τὴν ἔκταση τοῦ κτῆματος, ἐφόσον τὸ κτῆμα παρουσιάζεται ὁμοιόμορφο. Ἐ-

πονα καλλίτερη ἢ χειρότερη, ἀπὸ τὸ μέσο ὅρο τῶν δένδρων τοῦ κτῆματος, κατάσταση ἀναπτύξεως βλαστήσεως, καρποφορίας κλπ. πρέπει να ἀποκλείονται ἀπὸ τὴ δειγματοληψία. Ἐπίσης, πρέπει να ἀποκλείονται δένδρα πὺ προσβλήθηκαν ἀπὸ ἀσθένειες καί κακὲς καιρικὲς συνθήκες (χαλάζι, παγετός, σήψη ριζῶν ἀπὸ νεροκράτημα κ. λ.π.).

Ἀπὸ πρακτικὴ ἀποψη, γιὰ νὰ κάνουμε τὴ δειγματοληψία τῶν φύλλων, περπατᾶμε τὴ φυτεία κατὰ μῆκος τῶν γραμμῶν τῶν δένδρων ἢ διαγωνίως καί σταματοῦμε να πάρουμε φύλλα ἔσπερα ἀπὸ κάθε ὁρισμένο ἀριθμὸ δένδρων, ὥσπου να συμπληρώσουμε τὸν ἀπαιτούμενο ἀριθμὸ. Ἔτσι π.χ. ἀν πρόκειται να μαζέψουμε 100 φύλλα ροδακινιάς, αὐτὰ θὰ μαζεθοῦν ἀπὸ 25 δένδρα (4 φύλλα σταυροειδῶς ἀπὸ κάθε δένδρον) κι' ἐπομένως, ἐάν τὸ κτῆμα ἔχει 200 δένδρα, θὰ πρέπει να πάρουμε φύλλα ἀπὸ ἓνα δένδρον

για κάθε δένδρο.

Βασική προϋπόθεση για την έφαρ-
μογή της φυλλοδιαγνωστικής είναι ή

πραγματοποίηση της δειγματοληψίας
των φύλλων σε όριζμένη εποχή και
από όριζμένη θέση επάνω στο δέν-

δρο. Για το σκοπό αυτό δίνουμε τον
παρακάτω πίνακα, που αναφέρεται σε
διάφορες καλλιέργειες.

ΠΙΝΑΚΑΣ

Εποχής και τρόπου δειγματοληψίας φύλλων από όριζμένες δενδρώδεις καλλιέργειες.

Είδος	Δειγματολ)μενο μέρος	Τρόπος δειγματοληψίας
Άμπελι	Όλο τὸ φύλλο (ἐλα- σμα καὶ μίσχος)	Όριζμα φύλλα, κοντὰ στὴ βάση καρποφόρων βλαστῶν, στὸ τέλος τῆς ἀνθήσεως
Άμυγδαλιά	Όμοίως	Άπὸ τὸ μέσο ἐτησίων βλαστῶν, ποὺ βρίσκονται στὴν πρέκταση καρπο- φόρων κλάδων, 8 - 12 ἐβδομάδες μετὰ τὴν πλήρη ἀνθοση. Άπὸ κάθε δένδρο λαμβάνονται σταυροειδῶς 4 φύλλα, στὸ ὕψος τοῦ ὧμου.
Άχλαδιά	Όμοίως	Όμοίως
Μηλιά	Όμοίως	Όμοίως
Ροδακινιά	Όμοίως	Όμοίως, ἀλλὰ 12 - 14 ἐβδομάδες μετὰ τὴν πλήρη ἀνθοση.
Έλιά	Όμοίως	Άπὸ μέσο ἐτησίων βλαστῶν, ποὺ βρίσκονται στὴν πρέκταση καρποφό- ρων κλάδων, 6 περίπου ἐβδομάδες μετὰ τὴν πλήρη ἀνθοση. Άπὸ κάθε δένδρο λαμβάνονται σταυροειδῶς 4 ζεύγη (ἀντικρουστῶν) φύλλων, στὸ ὕψος τοῦ ὧμου.

6) ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Τὸ σύνθετο δείγμα
φύλλων ποὺ μαζεύθηκε ἀπὸ κάθε δέν-
δροφυτεία τοποθετεῖται σὲ διάτρητο
πλαστικό σακουλάκι, ποὺ τὸ ἐπάνω
μέρος τοῦ δένεται μαζί μὲ μιὰ καρ-
τέλλα, ὅπου ἀναγράφονται τὰ στοι-
χεῖα ταυτότητας τοῦ δείγματος, δηλα-
δή: ὀνοματεπώνυμο, περιοχή, εἶδος
καλλιέργειας. Τὸ δείγμα πρέπει νὰ
ἀποσταλεῖ στὸ ἐργαστήριο μὲ τὸν τα-
χύτερο τρόπο καὶ σὲ περίπτωση ποὺ
δὲν εἶναι δυνατὴ ἡ ἄμεση ἀποστολή
του, νὰ παραμείνει (γιὰ ἓνα ἢ τὸ πο-
λὺ δύο 24ωρα) μέσα στὸ ψυγεῖο (ὅχι
στὴν κατάψυξη). Ἡ γρήγορη μεταφο-
ρὰ τοῦ δείγματος στὸ ἔργαστήριο ἔ-
χει ἰδιαίτερη σημασία, μιὰ καὶ τὰ φύλ-
λα εὐκόλα ἀλλοιώνονται κατὰ τὴν
παραμονή τους, ὅποτε ἀλλάζει καὶ ἡ
οὐστασίη τους καὶ μάλιστα στὶς ὑψη-
λές θερμοκρασίες τοῦ καλοκαιριοῦ,
μὲ τὸ ὁποῖο συμπύπτει ἡ ἐποχὴ δειγμα-
τοληψίας γιὰ τὶς περισσότερες καλλι-
έργειες.

ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΔΑΦΟΥΣ:

Κάθε δείγμα φύλλων συνοδεύεται
καὶ ἀπὸ ἀντίστοιχο δείγμα ἐδάφους.
Γιὰ τὸν τρόπο δειγματοληψίας τοῦ

ἐδάφους ἀπὸ κτήματα στὰ ὁποῖα βρί-
σκονται ἤδη ἐγκατεστημένες δενδρώ-
δεις καλλιέργειες, ἔχουμε μιλήσει στὸ
προηγούμενο ἄρθρο μας (τεύχος 12ο)
Ἐδῶ τονίζουμε ὅτι ἀποστέλλοντας τὰ
δύο δείγματα (φύλλων καὶ ἐδάφους)
στὸ ἔργαστήριο, πρέπει στὰ στοιχεῖα
ἀποστολῆς καὶ ταυτότητάς τους νὰ
φαίνεται ἡ μεταξύ τους σχέση, ὅτι
δηλοδῇ ἀφορροῦν στὸ ἴδιο κτῆμα ἢ ἁ-
κόμη καὶ στὸ ἴδιο κομμάτι τοῦ κτήμα-
τος, ἂν ἀπ' αὐτὸ ἔχουν παρθεῖ περιο-
στέρη δειγματα γιὰ ὁποιοδήποτε λό-
γο.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Γιὰ νὰ ἐρμηνευθοῦν καὶ νὰ ἀξιολο-
γηθοῦν σωστὰ τὰ ἀποτελέσματα τῆς
ἀναλύσεως τῶν δειγμάτων φύλλων καὶ
ἐδάφους καὶ νὰ δοθοῦν ὁδηγίες λιπὰν-
σεως κατάλληλης γιὰ κάθε περίπτω-
ση, πρέπει νὰ ληφθοῦν ὑπόψη καὶ ὁ-
ρισμένες συνθήκες καὶ καταστάσεις
τῶν δένδρων τοῦ ἐδάφους, τοῦ κτή-
ματος καὶ τῆς περιοχῆς, ποὺ δὲν φαί-
νονται στὴν ἀνάλυση. Ἐτοὶ εἶναι ἁ-
παραίτητη ἡ συμπλήρωση ἐνὸς Πλη-
ροφοριακοῦ Δελτίου, ποὺ πρέπει ἁ-
παραίτητα νὰ συνοδεύει κάθε δείγμα

φύλλων καὶ ἐδάφους. Τονίζουμε ἰδι-
αίτερα ὅτι ἡ συμπλήρωση τοῦ Δελτί-
ου αὐτοῦ πρέπει νὰ γίνεται μὲ πολλὴ
σοβαρότητα, εὐθύνη, ἀλήθεια καὶ ἀ-
κρίβεια, γιατί ἄλλοιῶς μπορεῖ νὰ ὁ-
δηγήσει σὲ λάθος συμπεράσματα καὶ
ἐπομένως λανθασμένες ὁδηγίες λι-
πάνσεως. Ἐνα ὑπόδειγμα τέτοιου
Πληροφοριακοῦ Δελτίου, δίνεται πα-
ρακάτω:

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΑΠΟΣΤΕΛΛΟΜΕΝΟ ΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΩΝ

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

1. Ὀνοματεπώνυμο παραγωγῆς:
2. Ταχυδρομικὴ Διεύθυνση:
3. Περιοχὴ - Χωριό - Τοποθεσία κτή-
ματος:
4. Ἐκταση κτήματος:
5. Εἶδος - Ποικιλία φυτῶν:
6. Ἡλικία φυτῶν:
7. Ἡμερομηνία καὶ τρόπος δειγμα-
τοληψίας - Βλαστικὴ περίοδος καὶ θέ-
ση φύλλων (π.χ. 5.7.79, 10 ἐβδομ.
μετὰ τὴν ἀνθοση, ἀπὸ τὸ μέσον ἐτή-
σιας βλαστήσεως καρποφόρων κλά-
δων):

(Συνέχεια στὴ σελίδα 173)

Τέλη Οκτωβρίου μία ομάδα παραγωγών από την Νάουσα και την περιοχή Ναούσης επισκέφθηκε τους όπωρῶνες της Βερόνας της Ιταλίας. Για την μετάδοση των παραγωγών χρησιμοποιήθηκε αυτοκίνητο του πρακτορείου Κουρμούλης Τούρς. Την εκδρομή, από εκπαιδευτικής πλευράς, οργάνωσε ο γεωπόνος κ. Χαρ. Τόλλας σε συνεργασία με τον καθηγητή της денδροκομίας του Πανεπιστημίου Πίζας κ. Φλωρεντίνο Λορέτι.

Στην εκδρομή πήραν μέρος ο κ. Χαρ. Τόλλας γεωπόνος (άρχηγός) οι κ.κ. Νικ. Σαμαράς, Γεωρ. Κατάπης, Γεωρ. Παπαδόπουλος, Άντ. Τζιτζιόπουλος, Μεν. Γκέρος, Γεωρ. Χαρούλης, Άθ. Μπακαλός, Δ. Αδαμίδης, Κων. Μαγγανάρης, Γ. Παπουτσή, Θωμ. Γκαγκίνης, Δ. Παπακωνσταντίνου, Γρηγ. Γκέτσος, Κων. Λίτος, Όδ. Ντινόπουλος γεωπόνος που αντιπροσώπευαν τη Νάουσα. Από τον Κοπανό ήταν οι κ.κ. Γωγ. Πέκαλης, Τρ. Βάντσης, Άντ. Καρμπάτσας, Χαρ. Σιδηρόπουλος και Γωγ. Καρμπάτσας.

Από το Άγγελος: οι κ.κ. Κων. Τόλλας, Νικ. Δάγγας, Παύλος Χρίστου, Κων. Δέσος και Τρ. Γιδοαντίσας.

Επίσης οι κ.κ. Άντ. και Κων. Αύλσης από τον Αρχάγγελο και Σάββα Ατλανίδη και Κων. Αμνατίδη από την Κρύα Βρύση. Άθ. Σταμπολίδης από το Ζερβοχώρι. Προκ. Σπυριδωνίδης από την Έδεσσα, Παναγ. Κωνσταντινίδης και Νικολ. Παπαδόπουλος από την Ακρολήμνη.

— Ο καθηγητής κ. Λορέτι ξενάγησε τους παραγωγούς σε διάφορους σύγχρονους όπωρῶνες. Ο καθηγητής τόνισε ότι επιβάλλεται η денδροκαλλιέργεια να εκσυγχρονισθεί. Οι όπωρῶνες με μεγάλα δέντρα έχουν μεγάλο κόστος. Οι μοντέρνοι όπωρῶνες με μικρά δέντρα προσφέρονται για την εκμηχάνιση της денδροκαλλιέργειας. Για τον



Ομάδα αγροτών Ναούσης και περιφέρειας σε όπωρῶνα της περιοχής Βερόνας. Διακρίνεται στο μέσο της φωτογραφίας ο καθηγητής Λορέτι. Ο Ροδοκινέωνας καλύπτεται με ειδικό δίχτυ γὰ τὸν κίνδυνο τοῦ χαλαζιοῦ.

Φωτ. Γωγ. Παπουτσή

Μέ τους αγρότες μας στούς ιταλικούς όπωρῶνες



Μηλεώνας στην περιοχή της Βερόνας Διακρίνεται η ζώνη όπου εφαρμόζεται η ζιζανιοκτονία (γραμμές των δέντρων, ξηράχορτα). Μεταξύ της γραμμής, για την καταπολέμηση των ζιζανίων χρησιμοποιούνται χορτοκοπτικά.

Φωτ. Γ. Γκέτσου

(Συνέχεια από τη σελίδα 171)

Β. ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

1. Προληπτική διάγνωση θρεπτικής κατάστασης.

2. Έπίλυση συγκεκριμένου προβλήματος (άνωμαλίας):

α) Περιγραφή συμπτωμάτων:

β) Ένταση:

γ) Ποσοστό φυτών που προσβλήθηκαν:

δ) Χρόνος εμφάνισης (πέρσι, φέτος, κάθε χρόνο, περιοδικά κλπ.)

ε) Έποχή εμφάνισης (άνοιξη, ωρίμανση κλπ.):

Γ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ

1. Εκτίμηση γενικής κατάστασης και ανάπτυξης των φυτών:

2. Φύλλωμα - Έτήσια βλάστηση (μικρή, κανονική, υπέρμετρος):

3. Συνηθισμένη απόδοση των φυτών σε σχέση με τη γενικότερη του είδους τους στην ίδια περιοχή (κιλά από δένδρο ή στο στρέμμα για το άμπελι και χαρακτηρισμός, π.χ. κακή κα-

μυλή, μέτρια, υψηλή, πολύ υψηλή):

4. Απόδοση (ποσότητα και χαρακτηρισμός)

α) Περιουσία:

β) Φτερινή (προβλεπόμενη) J

5. "Αν υπάρχει συγκαλλιέργεια και ποιά:

6. "Ασθένειες (ποιές και σε ποιά ένταση και έκταση):

Δ. ΕΔΑΦΟΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

1. Φυσιογραφία περιοχής (προσανατολισμός ανάγλυφο, κλίση):

2. Βάθος εδάφους - Είδος υπεδάφους (π.χ. καλκώδες) — Συμπαγείς ορίζοντες σε ορισμένο βάθος — Μάργα ή γενικά πολύ ανθρακικό ασβέστιο σε ορισμένο βάθος — Άλλες τυχόν χρήσιμες πληροφορίες και παρατηρήσεις σχετικές με το έδαφος:

3. Στράγγιση (καλή ή κακή, τυχόν κατάκλιση κατά τον χειμώνα, νεροκράτημα):

4. Βάθος υπόγειας στάθμης την άνοιξη:

5. Πληροφορίες για τυχόν αλατό-

τητα ή αλκαλίωση στην περιοχή:

6. Κλιματικές συνθήκες που επικράτησαν φέτος (ευνοϊκές ή δυσμενείς, ξηρασία, παγετός, καλάζι, βροχές σε ανεπιθύμητη περίοδο κ.ά.) και που μπορεί να επηρέασαν το ύψος και την ποιότητα της παραγωγής:

Ε. ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

1. Τρόπος και συχνότητα άρδεύσεως:

2. Όργωματα, φρεζαρίσματα (βάθος και συχνότητα):

3. Ψεκασμοί με φυτοφάρμακα κοντά στην περίοδο της φυλλοληψίας (ποιά φάρμακα):

4. Ψεκασμοί με λιπάσματα (μακροστοιχεία, ιχνοστοιχεία):

5. Λίπανση (είδος και ποσότητα λιπάσματος στο δένδρο ή στο στρέμμα για το άμπελι)

α) Προηγούμενων ετών:

β) Φτερινή:

Ζ. ΑΛΛΕΣ, ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΡΙΣΗ ΣΑΣ, ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Με τους αγρότες μας στους ιταλικούς όπωρῶνες

σκοπό αυτό χρησιμοποιούνται: τὰ γάνα υποκαίμενα όπω; τὰ Νούμερα M9 και M26 για τις μηλιές, τις κυδωνιές τύπου Α και ΒΑ29 για τις όχλαδιές, την δαμασκηιά Σάν Ζουλιέν για τις ροδακινιές. Άλλες σύγχρονες δελετώσεις.

Χρησιμοποιούνται ειδικά δίχτυα για προστασία έναντι του χαλαζιού. Τεχνητή όροχή για την προστασία έναντι του παγετού της άνοιξης. Ειδικός μηχανισμός τίθε-

ται σε κίνηση, όταν ή θερμοκρασία του περιβάλλοντος κατεβεί στο μηδέν. Έτσι τὰ μπουμπούκια και τὰ άνθη είναι: παγοπροφυλαγμένα και σώζονται. Θερμοκρασία στο έσωτερικό του άνθους περίπου μηδέν. Έξω στο περιβάλλον το όπωρῶνα πολύ χαμηλότερη από το μηδέν.

—Σε πολλούς όπωρῶνες χρησιμοποιείται το μαύρο ναύλο επί της γραμμής φυτεύσεως των δένδρων. Έτσι αποφεύγεται ή χρήση των ζιζανιοκτόνων. Επίσης πολύ διαδομέ-

νο είναι το πότισμα με σταγόνες.

— Σε ειδικό κέντρο της περιοχής της Βερόνας δόθηκε γεύμα προς τιμή του καθηγητού Λορέτι και των συνεργατών του. Έπεκράτησε ευχάριστη ατμόσφαιρα και δόθηκαν ύποσχέσεις για πολύπλευρη συνεργασία και άμοιβαίες επισκέψεις στην Ιταλία και στην Ελλάδα (περιοχή Ναούσης).

"Όλοι ευχόμεθα ή πρώτη επίσκεψη να έχει: συνέχεια.

Μαθητικές αναμνήσεις 60 χρόνων

Παρακαλούμε τις κυρίες της φωτογραφίας να μας συγχωρήσουν, τὸ ὅτι θὰ φανερώσουμε τὰ χρόνια τους.

Νομίζουμε ὅμως ὅτι ἀξίζει αὐτὴ ἡ μικρὴ θυσία μπροστὰ στὶς ἀναμνήσεις πὺν θὰ ἔρθουν στὸ νοῦ τους βλέποντας μιὰ εἰκόνα ἀπὸ τὰ παιδικὰ τους χρόνια.

Εἶναι ἡ Τρίτη τάξη τοῦ Δημοτικοῦ Σχολείου θηλέων, πὺν στεγάζονταν τότε στὸ παλιὸ κτίριο τοῦ σημερινοῦ Δ' Δημοτικοῦ. Ἡ φωτογραφία βγῆκε τὸ 1921 ἢ 1922, μᾶς τὴν παραχώρησε δὲ ἡ κ. Ἀλεξάνδρα Μήτσιαλα ἡ ὁποία καὶ μᾶς εἶπε τὰ ὀνόματα τῶν συμμαθητριῶν της ὅσα μπόρεσε νὰ θυμηθεῖ. Ἄλλες κυρίες εἶναι μὲ τὸ πατρικὸ τους ὄνομα ἄλλες μὲ τὸ ἐπίθετο τοῦ συζύγου καὶ ἄλλες μὲ τὰ δύο.

ΣΕΙΡΑ Ιη: Ἄννα Μπαμπάτοη, Ἑλισσάβει Τσιούκα- Δάρη, Μπασθάντη, Μπέσιου + Ἑλένη Προβατένου, Γεωργιάδου, Ἑλένη Λυσιαχου - Καραμπέλκου, — + Σεραφεῖμ, Θεοπίστη Τουσίου, Ἀλεξάνδρα Καραμπαιζοῦ - Μήτσιαλα, Θωμαῖ Τσιάρα- Δημητριάδου.

ΣΕΙΡΑ Β': Τσέλιου Ἑλισσά-



βει Κάρπα - Πελιτέκα, Σημανίκα, Τράϊου, + Ἑλισσάβει Δαλαράρα - Μάντισιου, Βατρίδου, Καλυψὼ Καραγιαννοπούλου - Ζιάνη, Φανούλα Μυλωνᾶ - Στουμπιάρη, + Τούρα, Καλλιόπη Πιτάκη, Βογιατζῆ, Φανούλα Μπαϊτάση - Μήττα.

ΣΕΙΡΑ Γ: Ὀλυμπία Λαφάρα, + Ἑλισσάβει, Ἑρβαλωματῆ - Μπισίνα, + Καλλιόπη Σιάτρη - Βογιατζῆ, Εὐραξία Σέρμπου, Φα

νούλα Τριανταφύλλου, Ἑλένη Τάνου, Καραβίδα, Ἑλένη Μαργαρίτη, Εὐδοξία Γκαϊνῆ - Μαγγανάρη Ἑλένη Χωροπανίτη.

ΣΕΙΡΑ Δ': Βασιλικὴ Δουδοῦμη - Σαμαρᾶ, Πουλιᾶκου, + Ἀλεξάνδρα Γκοιτζέα, Μαργιорίτσα Μπαξεβάνου - Βογιατζῆ, Πολυξένη Σανιδᾶ, Σούδα Μπαξεβάνου - Σπητιάνου Καλλιόπη, Μαχαιρᾶ - Μακούλη καὶ Μαρία Μώκιου - Λιασκοπούλου.

ΤΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΤΡΑΓΟΥΔΙΑ ΤΗΣ ΝΙΑΟΥΣΤΑΣ

ΣΥΛΛΟΓΗ ΤΟΥ ΤΑΚΗ ΜΠΑΪΤΣΗ

Έκδοση συλλόγου «Μπουλές — Γενίτσαροι»

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΙΤΕ ΤΟ

Καραμπατάκη 1 (Γραφεία ΤΟΝ τηλ. 28.150) κάθε Τρίτη Πέμπτη Παρασκευή 6 — 9 απόγευμα

Ἡ «ΝΙΑΟΥΣΤΑ» στηρίζεται στήν ἀγάπη καί τό
ένδιαφέρον τῶν συνδρομητῶν της.

Παρακαλοῦμε νά μεριμνήσετε γιά τήν ἀνανέωση
τῆς συνδρομῆς τοῦ ἔτους 1981

Έκατό περίπου χρόνια και μερικά έκατομμύρια μπουκάλια

πρίν

μέ τις πρώτες σταγόνες κρασιού από
κλήματα της Νάουσας, γεννιόταν η ποιότητα ΜΠΟΥΤΑΡΗ.

Μαζί της γεννιόταν και η παράδοση ΜΠΟΥΤΑΡΗ.

Η αυστηρή προσήλωση στην παραγωγή, παλαίωση και εμφιάλωση καλού κρασιού.
ΜΠΟΥΤΑΡΗ πρίν έκατό χρόνια. Σήμερα. Ύστερα από έκατό χρόνια.

Πάντα καλό. Κρασί ή ούζο ΜΠΟΥΤΑΡΗ.



μπουταρη

ΟΥΖΟ - ΚΡΑΣΙ ΑΠΟ ΤΟ 1879

