

634.63

ΦΟΥ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

ΤΑΜΕΙΟΝ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΡΕΘΥΜΝΗ

Σφ. αριθ. 8.5 Ν. 2320/21-2-36

ΜΕΛΕΤΗ
ΣΧΕΤΙΚΩΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΑΡΠΙΑΝ ΤΩΝ ΕΛΑΙΟΔΕΝΔΡΩΝ
ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ

ΥΠΟ
ΙΩΑΝΝΟΥ Μ. ΦΟΥΜΗ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΤΥΠΟΙΣ ΑΔΕΛΦΩΝ ΚΑΛΑΪΖΑΚΗ
ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΝ
ΡΕΘΥΜΝΟΝ

634.63
ΦΟΥ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

ΤΑΜΕΙΟΝ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΡΕΘΥΜΝΗΣ

ΜΕΛΕΤΗ
ΣΧΕΤΙΚΩΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΑΡΠΙΑΝ ΤΩΝ ΕΛΑΙΟΔΕΝΔΡΩΝ
ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ

ΥΠΟ
ΙΩΑΝΝΟΥ Μ. ΦΟΥΜΗ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

— ΧΑΝΙΩΝ —

Αύξ. αριθ.

27831

Χρονολ. Εισαγ.

20-5-1965

Ειδικότης

Επαρχ. Κρήτης

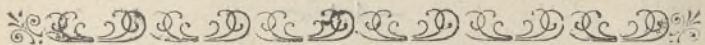
*Αριθ. 639.63.

1 ΦΟΥ

ΤΥΠΟΙΣ ΑΔΕΛΦΩΝ ΚΑΛΑΪΤΣΑΚΗ
ΡΕΘΥΜΝΟΝ

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Τὸ Ταμεῖον Προλοίας Ἐλαιοπαραγωγῆς Νομοῦ Ρεθύμνης λαβὸν γνῶσιν τῆς κατωτέρω Ἐκθέσεως τοῦ Ἐπιθεωρητοῦ Γεωργίας κ. Ἰ. Φούμη πρὸς τὴν Γενικὴν Διοίκησιν Κρήτης ἣτις τόσον ἂν ταποκρίνητε πρὸς τὰς σημερινὰς ἀνάγκας τοῦ νοσοῦντος ἐλαιοπαραγωγικοῦ κόσμου τοῦ Νομοῦ καὶ δὴ τῆς ἐπαρχίας Μυλοποτάμου, ἀπεφάσισεν ὅπως τυπώσῃ ταύτην εἰς βιβλίον καὶ διανείμῃ τοῦτο δωρεὰν εἰς ὅλους τοὺς ἐλαιοκτηματίας τοῦ Νομοῦ.



Π Ρ Ο Σ ΤΗΝ ΓΕΝΙΚΗΝ ΔΙΟΙΚΗΣΙΝ ΚΡΗΤΗΣ

Λαμβάνομεν τὴν τιμὴν νὰ γνωρίσωμεν Ἑμῖν ἐν σχέσει, μὲ τὴν ἀπὸ δωδεκαετίας περιόδου παρατηρηθεῖσαν ἀκαρίαν τῆς ἐλαίας εἰς τὴν ἐπαρχίαν Μυλοποτάμου, μικρὸν δὲ κατὰ μικρὸν ἐπικινδύνως ἐπεκτεινομένην καὶ εἰς ἕνια ἄλλα διαμερίσματα τῆς νήσου, ὡς καὶ τῆς χώρας ὀλοκλήρου (Βοιοῦς, Λεωνίδιον κλπ.) ὅπου τὰ αὐτὰ αἷτια φέρουν πάντοτε τὰ αὐτὰ ἀποτελέσματα, ὅτι αὕτη ὀφείλεται κυρίως εἰς τὴν ἔλλειψιν καλῆς καλλιέργειας καὶ κλαδεύματος, τῶν ἀπαραιτήτων ἰηλαδῆ συντελεστῶν τῆς παροχῆς: εἰς τὰ ἐλαιόδενδρα τῆς τροφῆς, τῆς ὑγρασίας, τοῦ φωτισμοῦ καὶ ἀερισμοῦ, δι' ὧν ἐξασφαλίζεται ἡ ὑγεία καὶ ἡ καλὴ συντήρησις καὶ ἐπομένως ἡ καινὴ ἢ καρποφορία αὐτῶ, ἀκόμη δὲ καὶ ἡ ἀντοχὴ των εἰς τὰς προσβολὰς τῶν διαφόρων νόσων ὡς καὶ τὰς δυσμενεῖς ἀτμοσφαιρικὰς μεταβολὰς.

Καὶ εἰς τὴν ἐν τὴν στέρησιν τῆς τροφῆς συντέλεσεν κυρίως ἡ λόγῳ τῆς ἐπὶ σειρᾶν ἐπιτιμῆσεως τοῦ ἐλαιολάδου ἀσύμφορος χρησιμοποίησις τῶν χημικῶν λιπασμάτων καὶ λίπανσις τῶν ἀγρῶν ἐν γένει, κατὰ δευτέρον δὲ λόγον, αἱ νέαι οἰκονομικαὶ καὶ λοιπαὶ συνθηκαὶ τοῦ βίου, ὑφ' ἧς διεξάγεται σήμερον ὁ γεωγία, μεταξὺ τῶν ὀλοίων καὶ ἡ ἀντικατάστασις τῶν ζώων τῆς μεταφορᾶς καὶ τῆς ἐρ

γασίας ἐν γένει ὑπὸ τοῦ αὐτοκινήτου, τὸ ὁποῖον οὐ
χὶ μόνον διὰ τῆς διεισδύσεως αὐτοῦ εἰς τὰ χωρία,
ἐστέρησεν ἀμέσως τὰ ἐλαιόδενδρα, τῆς ὑπὸ τῶν δι'
αὐτοῦ ἀντικατασταθέντων ζῶων παραγομένης ἄλ-
λοτε ζωϊκῆς κόπρου, ἀλλὰ καὶ διηυκόλυνεν, ἐμμέ-
σως, τὴν ἀπομάκρυνσιν ἐκεῖθεν τῶν τοσαύτης χρη-
σιμότητος διὰ τὴν μετάπλυσιν τοῦ ἐδάφους ἐλαιο-
πυρήνων, διὰ τῆς εὐγεροῦς καὶ εὐθυνης μετακομίσε-
ως αὐτῶν εἰς τὰ ἐν ταῖς πόλεσι ἐργοσιτύσια ἐπεξερ-
γασίας αὐτῶν.

Τὴν ἔλλειψιν τῆς ὑγρασίας καὶ τοῦ ἀερισμοῦ
τῶν ἀπαραιτήτων δηλαδὴ διὰ ριζικοῦ συστήματος
τῶν ἐν τῷ ἐδάφει θρεπτικῶν στοιχείων, ἐπέφερεν
ἢ συνεπεία τῆς οἰκονομικῆς δυσπραγίας καὶ ἀπο-
γοητεύσεως τῶν ἰδιοκτητῶν ἐγκατάλειψις ἀκαλλι-
εργήτων τῶν ἐλαιῶνων των, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας
τῶν ὁποίων ἤδη διαρρέουν, εὐθύς μετὰ τὴν πτώ-
σιν των τὰ ὕμβρια ὕδατα καὶ χύνονται ὡς ἐπὶ τὸ
πελὸν εἰς τὴν θάλασσαν, χωρὶς καὶ νὰ διαπερά-
σουν τὸ ἀβαλλιέργητον ἔδαφος τῶν ἐλαιοδένδρων
καὶ νὰ φθάσωσι μέχρι τοῦ ριζικοῦ συστήματος αὐ-
τῶν. Τὴν δὲ χαριστικὴν βολήν τῆς ἀφαιρέσεως ἀ-
πὸ τοῦ ριζικοῦ συστήματος τῶν ἐλαιοδένδρων,
τῶν θρεπτικῶν στοιχείων, τῆς ὑγρασίας καὶ τοῦ ἀ-
ερισμοῦ αὐτῶν, δίδει ἢ διὰ δημοτριακῶν σπορὰ τοῦ
ὑπὸ τὰ ἐλαιόδενδρα ἐδάφους.

Τὰ ὑπὸ τὰς ἐλαίας δηλαδὴ σπειρόμενα δημοτρι-
ακὰ, ἀφαιροῦσι καὶ τὴν τελευταίαν ἰκμάδα τῶν ὡς
εἴρηται στοιχείων, τροφῆς, ὑγρασίας καὶ ἀέρος, χω-
ρὶς τοῦλάχιστον νὰ ἐξασφαλίζεται ἢ καλὴ συγκο-

μιδὴ αὐτῶν λόγῳ τῶν δυσμενῶν συνθηκῶν τῆς ὑπὸ τὴν σκιὰν τῶν ἐλαιοδένδρων καλλιέργειας αὐτῶν.

Τέλος, τὸ καὶ σπουδαιότερον, ἡ στέρησις τοῦ φωτισμοῦ καὶ ἀερισμοῦ τοῦ φυλλώματος τῶν ἐλαιοδένδρων ὀφείλεται μὲν κυρίως εἰς τὴν ἔλλειψιν εἰδικῶν τεχνιτῶν δυναμένων ποσοτικῶς, καὶ ποιοτικῶς ν' ἀνταποκριθῶσιν εἰς τὴν ἐκτέλεσιν τῶν ἐνδεικνυομένων κλαδευμάτων τῶν ἐλαιοδένδρων, ἀλλὰ κυρίως καὶ εἰς τὴν ἀνεπάρκειαν κεφαλαίων ὡς καὶ μεσοπροθέσμων καὶ ὑπὸ συμφέροντας ὄρους χορηγησομένων πιστώσεων, αἵτινες θὰ ἐπέτρεπον εἰς τὸν ἰδιοκτῆτην ν' ἀναμῆνῃ ἐπὶ δύο ἢ τρία τοῦλάχιστον ἔτη τὰς ἐξόδους τῶν κλαδευμάτων τούτων τῶν ἐλαιοδένδρων καὶ ἐκ τῆς καλῆς καλλιέργειας αὐτῶν ἱκανοποιητικὰς ἀποδόσεις, πρὸς ἐξόφλησιν τῶν ὑπ' αὐτοῦ συναφθησομένων δανείων.

Ἐπειδὴ δὲ φυσικὴ συνέπεια τῶν στερήσεων τούτων τῆς διατροφῆς, ὑγρασίας, τοῦ φωτισμοῦ καὶ ἀερισμοῦ τῶν ἐλαιοδένδρων, εἶναι ἡ πλήρης ἐξαντλησις αὐτῶν καὶ τὸ συμπαρομαρτοῦν γήρας, τὰ ὑπὸ τοὺς δυσμενεῖς τούτους ὄρους διαβιοῦντα ἐλαιοδένδρα, οὐδεμίαν μὲ ἀντίστασιν παρουσιάζουσιν εἰς τὰς διαφόρους παθήσεις ἔντομολογικὰς καὶ μυκητολογικὰς τοιαύτας, τὰ δὲ ἔντομα μεταξὺ δὲ καὶ αὐτῶν καὶ ἡ ψωρίασις ἐγκαθιδρυόμενα ἐπὶ τῶν διακλαδώσεων καὶ τοῦ φυλλώματος αὐτῶν, ἀπομυζῶσι τοὺς χυμούς τῶν δένδρων διὰ τῆς ἀπομιζήσεως δὲ ταύτης, καθιστῶσι τὰ ἐλαιοδένδρα ἀσθενέστερα καὶ ἐπομένως εὐπαθέστερα διὰ τῆς πιστῶς δὲ

παρακολουθούσης τὸν πολλαπλασιασμὸν τῆς ψωρι-
 άσεως καὶ ἐκ τῶν ἐκκρίσεων αὐτῆς διατρεφομένης
 καὶ ἐφ' ὀλοκλήρου τῆς ἐπιφανείας τῶν ἐλαιοδέν-
 δρων, δίκην μελανῆς βαφῆς ἐπικαθημένης μυκητο-
 λογικῆς παθήσεως τῆς καπνιάς, παρεμποδίζουσι
 τὴν λειτουργίαν τοῦ φυλλώματος καὶ ἐπομένως καὶ
 τῆς χλωροφύλλης, τοῦ ἀλαραιτήτου τούτου συντε-
 λεσιῦ τῆς καρποφορίας τῶν φυτῶν, συμβάλλουσι
 δὲ κατὰ τοιοῦτον τρόπον καὶ βαθμὸν εἰς τὴν διά-
 ταξιν τῆς ζωῆς καὶ συνολικὴν ἕξασθένεισιν τῶν ἐ-
 λαιοδένδρων, ὥστε καὶ ἡ ἐνδεχομένη ἀκανόνιστος
 καὶ ἰσχνὴ ἀνθῆσις αὐτῶν, ὡς καὶ ἡ ἐπακολουθοῦ-
 σα ταύτην καχεκτικὴ καρποφορία, νὰ γίνωνται ἔρ-
 μαιον ἐκ περιττοῦ ἄλλων ἐντόμων (Ψύλλας, Πυ-
 ρηνοτρήτου, κλπ.) ὡς καὶ τῆς πρώτης ἀσυνήθους
 βροχῆς καὶ ὑγρασίας, βραδύτερον δὲ καὶ τοῦ πτώ-
 τος καύσωνος ὡς καὶ τῆς παρατεταμένης ξηρασίας
 ἀκόμη δὲ καὶ τῶν ἐλαχίστων κλιματολογικῶν δυσ-
 μειῶν συνθηκῶν, ἅς χωρὶς τοῦτο νὰ εἶναι παντά-
 πασι ἀκριβῆς, συγγέρομεν μὲ τὰς ἀληθεῖς Θεομηνίας
 χαλῶζης, παγετων, χιονοθύελλης κ. λ. π.

Ἡ συνελεία ἄλλως τε τῆς ἕξασθενήσεως τῶν
 ἐλαιοδένδρων προσβολὴ ὑπὸ ἄλλου ἐντόμου τοῦ
 φλοιοτρίβου π. γ., εἶναι τοσοῦτον καταφανὴς εἰς
 ἄλλα διαμερίσματα τῆς χώρας, ὡς εἰς τὴν ἀπὸ Κο-
 ρινθοῦ εἰς Καμάριον περιοχὴν, ὡς καὶ πανταχοῦ ὅ-
 που συνελεία τοῦ συστήματος τῆς καλλιέργειας, τὸ
 ριζικὸν σύστημα τῆς ἐλαίας, εὐρίσκειται ἐν σιενῶ
 συναγωνισμῶ, μὲ τὸ τῆς ἀμπέλου, τριφυλλίων καὶ
 ἄλλων κηπευτικῶν καὶ ποτιστικῶν καλλιέργειων,

ὥστε παρὰ τὴν κανονικὴν λίπανσιν καὶ ἄρδουσιν τῶν καλλιεργειῶν τούτων καὶ τὰς ἐπιδαψιλευσίνας εἰς αὐτὰς καλλιεργητικὰς φροντίδας, ὧν ἀπολαύουσι κατ' ἀνάγκην καὶ αἱ συγκαλλιεργούμεναι ἔλαιαι, ὁ φλοιοτριβὴς κάμνει τοιαύτην θραύσιν ἐφ' ὅλων τῶν πλαγίων κλάδων τῆς ἔλαιας (εὐνόητον διὰ τὴν ἀποφεύγει νὰ προσβάλλῃ τοὺς κατακορύφους το. οὐτούς) ὥστε ἢ μὲν καταπολέμησις αὐτοῦ διὰ τῶν συνήθων μέσων τῆς ἀποκοπῆς καὶ ἀποκομίσως τῶν προσβεβλημένων κλάδων τῆς ἔλαιας ἀποβαίνει ἀνέφικτος, καὶ αὐτὴ δὲ ἢ πιστὴ ἐφαρμογὴ τοῦ ὑπ' ἀριθμ. 317 Νόμου, ἢ ἀπαλλάσσοισα προσωρινῶς τὰ ἐλαιοδένδρα τῶν ξηρῶν κλάδων αὐτῶν, μένει ἄνευ πρακτικοῦ τινος ἀποτελέσματος.

Τοῦτ' αὐτὸ ἄλλως τε συμβαίνει καὶ μὲ τὴν ὑπὸ τοῦ Τ. Π. Ε. διενεργουμένην καταπολέμησιν τοῦ δάκου τῆς ἔλαιας,

Ἄρχικὸς σκοπὸς τοῦ Νόμου 1366 τοῦ Ταμείου τούτου ἦτο ἡ πρόληψις καὶ θεραπεία τῶν ἀσθενειῶν τῆς ἐξ ἐπιβλαβῶν ἐντόμων καὶ ἐπομένως, ὁ διὰ τῶν ψεκασμῶν ἐπιδιωκόμενος σκοπὸς ἦτο ἡ λυσιτελής καταπολέμησις καὶ καταστροφὴ τοῦ ἐπιζημιῶν τοῦτου ἐντόμου τοῦ Δάκου τῆς ἔλαιας.

Βραδύτερον ὁ σκοπὸς οὗτος περιορίσθη εἰς τὴν καταστροφὴν ὅσων τὸ δυνατόν περισσοτέρων δάκων πρὸς ἐπίτευξιν ἐκ τῆς διασώσεως τοῦ μεγαλυτέρου μέρους τῆς καρποφορίας, καλῶν οἰκονομικῶν ἀποτελεσμάτων.

Εἰς ὃ ὁμως σημεῖον περιέστησαν παρ' ἡμῖν σήμερον τὰ πράγματα ἐκ τῆς πλημμυλοῦς ἐφαρμογῆς

τοῦ ὑπ' ἀριθμ. 6349 Νόμου καὶ τῆς μοιρολατρικῆς ἴνα μὴ τι ἄλλο εἴπωμεν, ἐξοκολουθήσεως τοῦ ἔργου τούτου τῆς καταπολεμήσεως, εἴμεθα πεπεισμένοι, εἰς περίπτωσιν μάλιστα ὑποτιμήσεως τῆς τιμῆς τοῦ ἐλαίου ὅτι, ἐὰν τὰ Ταμεία Προνοίας Ἑλαιοπαραγωγῆς δέν σπεύσωσιν ἀλλάζοντα κατεύθυνσιν νὰ ὀδεύσωσιν ἀκράτητα πρὸς τὸν προορισμὸν των, τὴν πραγματικὴν δηλαδὴ προστασίαν τῆς ἐλαίας διὰ τῆς καλῆς καλλιέργειας καὶ ὑγιεινῆς αὔξησιν καὶ βελτίωσιν τῆς παραγωγῆς, ὅτι λέγομεν ἐν ἀπέλομεν πολὺ τῆς ἡμέρας καθ' ἣν οἱ τελευταῖοι πόροι τῶν Ἑλαιοταμείων τούτων, θὰ διατίθενται πρὸς διορισμὸν καὶ συντήρησιν ὡς ἀγομίσθων τῶν ἐκ τῆς ἀκαρπίαςτῶν ἐλαιοδένδρων των σκληρῶς δοκιμαζομένων ἐλαιοκομικῶν πληθυσμῶν τῆς χώρας καὶ ταῦτα ὑπὸ τὸ πρόσχημα τῆς διενεργείας ψεκασμῶν ἐπὶ ἀνυπάρκτου ἐσοτείας.

Ἐκ των ἀνωτέρω ἐξάγεται ὅτι ὅπως εἰς τὰς μεγάλας ἀσθενείας ἐνδείκνυνται τὰ μᾶλλον δραστικὰ ἐκ των φαρμάκων καὶ αἱ γενναῖαι ἐγχειρίσεις, οὕτω καὶ ἐν προκειμένῳ καθίσταται ἐπιτακτικὴ ἡ ἀνάγκη τῆς υἰοθετήσεως προγράμματος ριζικῆς θεραπείας, οὐχὶ μόνον των ἐλαιῶνων τοῦ Μυλοποτάμου ἀπὸ τῆς καχεξίας εἰς ἣν ἔρριπεν τὴν καλλιέργειαν αὐτων, ἢ ἐκ τῆς παρατεταμένης κρίσεως τοῦ ἐλαίου ἐγκατάλειψις των ἐλαιοδένδρων εἰς τὴν τύχην των καὶ ἢ ἐκ τῆς ἐπακολουθησάσης πενίας καὶ ἀπογοητεύσεως των ἰδιοκτητῶν μοιρολατρικῆς ἀδράνειας αὐτῶν, ἀλλὰ καὶ ἡ λήψις γενικωτέρων μέ-

τρων, δι' ὧν θὰ ἐπιτευχθῆ ἡ ἀναγέννησις τῶν ἐλαιῶνων μας ἥς ἄμεσος συνέπεια θὰ εἶναι ὁ διπλασιασμός τῆς ποσότητος τοῦ ἐλαίου μας ἐντὸς τό πολὺ δεκαετίας, ταυτοχρόνως δὲ καὶ ἡ καταπληκτικὴ βελτιώσις τῆς ποιότητος αὐτοῦ.

Ἄλλως τε τὰ μέτρα ταῦτα ὄντα, ἢ συνισταμένη μακρᾶς πείρας, κατ' οὐδὲν ἐμποδιζουσιν τὴν περαιτέρω ἔρευναν, ὑπὸ τῶν διαφόρων ἐργαστηρίων, Χημικοῦ καὶ Ἐδαφολογικοῦ, Ἰνστιτούτων Ἐντομολογικοῦ καὶ Μυκητολογικοῦ, Φυτοπαθολογικῶν καὶ μετεωρολογικῶν Σταθμῶν κλπ. καὶ ἐπιᾶλλον γενικωτέρας φύσεως καὶ ἐπικαθαρῶς ἐπιστημονικοῦ ἐπιπέδου κειμένων ζητημάτων, ὡς τῆς εὐρωστειᾶς π.χ. καὶ ἀντοχῆς τῶν διαφόρων ποικιλιῶν εἰς τὰς παθήσεις τῆς προσαρμογῆς αὐτῶν μὲ τὰ διάφορα ἔδαφῃ καὶ κλίματα τὴν ἐπιρροὴν τῆς ἐγκαίρου συλλογῆς καὶ ἀμέσου θλίψεως τοῦ ἐλαιοκόρου ὡς καὶ τῆς βαθυτέρας ἀρόσεως καὶ τῶν κλαδευμάτων εἰς τὴν χαλάρωσιν τοῦ φυσιολογικοῦ κύκλου τῶν ἐντόμων, τῆς ἐξακριβώσεως τῆς ἐλαττωματικῆς συνθέσεως τοῦ ἐδάφους ἀπὸ ἀπόψεως ἀσβέστου, ἀλάτων καὶ ἄλλων παρεμφερῶν ζητημάτων καὶ ὧν ἡ διάγνωσις καὶ τὰ συμπεράσματα θὰ εἶναι πολὺτιμος συμβολὴ εἰς τὴν τελειότεραν λύσιν τοῦ ἐλαιοκομικοῦ ζητήματος τῆς Χώρας.

Καὶ εἶναι μὲν ἀληθὲς ὅτι κατόπιν τῆς πλήρους καὶ ἀδ' ἀφιλονικητοῦ ὡς ἀνωτέρω ἐλέχθη διαγνώσεων τῶν αἰτίων, ἅτινα προκαλοῦσιν τὴν ἀκαρπίαν τῶν ἐλαιοδένδρων τοῦ Μυλοποτάμου, ὡς καὶ τὴν ἔλλειψιν τακτικῶν ἐσοδειῶν, εἰς τὰ περισσότερα δι

αμερίσματα τῆς Νήσου καὶ τῆς Χώρας ὀλοκλήρου, θὰ ἤρκει δαπάνη τὸ πολὺ 300 δ. κατὰ στρέμμα, πρὸς ἐκτέλεσιν ἐπιστημονικοῦ κλαδεύματος, δι' οὗ θὰ ἐπιτυγχάνετο ἢ διὰ τοῦ φωτισμοῦ καὶ ἀερισμοῦ τῆς κόμης καὶ τῆς συγκεντροῦσεως τῶν θρεπτικῶν στοιχείων, εἰς τμήματα μόνον τοῦ ἐλαϊοδένδρου, ἐξασφάλις σκετικῆς τινος καρποφορίας αὐτοῦ, ἀλλὰ καὶ δεδομένου ὄντος ὅτι ἡ καεξία αὐτῆ τῶν δένδρων παρετάθη ἐπὶ μακρὰν σειρὰν ἐτῶν, ὅτι τὸ πλεῖστον αὐτῶν παρήκμασεν καὶ ἔχει ἀνάγκην ριζιότης ἀναγεννήσεως, πρὸς δὲ ὅτι τὰ δένδρα ταῦτα, ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ μαστίζονται ὑπὸ τῆς πείνης καὶ τῆς δίψης, καὶ τέλος ὅτι οὐχὶ μόνον ἰδιοκτῆται αὐτῶν, ἀλλὰ καὶ ἡ Ἐθνικὴ Οἰκονομία ἔχουσιν ἀνάγκην καλῶν καὶ τακτικῶν ἐσοδειῶν, φερονοῦμεν ἀδιστακτως ὅτι, βοηθούσης μάλιστα καὶ τῆς λίαν ἱκανοποιητικῆς τιμῆς τοῦ ἐλαίου, ἦτις ὑπερέβη ἤδη τὰς τριάκοντας δραχμ. κατ' ὄκταν καὶ τῆς σκληρᾶς ἀνάγκης εἰς ἣν εὐρίσκονται οἱ κατοικοὶ τῶν ὑπὸ τῆς ἀκαρπίας προσβεβλημένων, διαμερισμάτων, νὰ ἐξέλθωσι τοῦ ἀδιεξόδου εἰς ὃ ἔχουν περιέλθει, ἐπέστη νομίζομεν ἡ στιγμὴ τῶν λύσεων καὶ τῆς ἐφαρμογῆς ἐντατικοῦ προγράμματος καλλιεργείας καὶ ἐγγείων βελτιώσεων. Ἄφοῦ ὡς προείπομεν διὰ τῆς σὺν τῷ χρόνῳ ἐξασφαλίσεως τακτικῶν ἐσοδειῶν θὰ ἐπιτευχθῶσι ἐκ τοῦ ἀσφαλοῦς ἄριστα οἰκονομικὰ ἀποτελέσματα, καὶ τοιαῦτα ὥστε νὰ ἐπιτρέψωσιν εἰς τοὺς ἰδιοκτῆτας τὴν ἐξακολούθησιν τῆς ἐφαρμογῆς τῶν ἀποδειχθησομένων ἀπολύτως ἱκανοποιητικῶν ὑγιῶν τούτων

καλλιεργητικῶν μεθόδων.

Τὰ μέτρα ταῦτα περιλαμβάνουσι:

1) Ἀραίωσιν των ἐλαιοδένδρων, κλάδευμα τῆς κώμης καὶ ρυμοτομίαν τοῦ κορμοῦ, αὐτῶν ὡς καὶ ἀφαίρεσιν τῶν παραφυάδων καὶ τῶν βεβλαμμένων ἐπιπολαίων ζιζῶν κατὰ τὸ πρῶτον ἔτος. Κατὰ τὰ ἐπόμενα δὲ ἔτη καθάρισμα των περιττων βλαστων καὶ συ ἔχεια κλαδευμάτων καρποφορίας ὡς αἱ ἐξασφάλισιν τῆς ἀπαραιτήτου μεταξὺ κώμης καὶ ριζικοῦ συστήματος ἰσορροπίας τῶν ἐλαιοδένδρων.

2) Κατ' ἔτος δύο ἕως τριῖς βαθεῖας ἀρόσεις, ἢ τοι μίαν φθινοπωρινὴν καὶ μίαν χειμερινὴν διὰ τὴν ἀποταμίωσιν τῶν ὑδάτων τῆς βροχῆς καὶ μίαν ἐαρινὴν διὰ τὴν συγκράτησιν αὐτῶν, μετ' ἀνα ὄγων σβαρνισμάτων. Πρὸς δὲ μίαν κατὰ διεΐαν χλωρὰν λίπανσιν πρὸς συνελή δημιουργίαν ἀφθόνων ὄργανικῶν οὐκ ἰων ἀπαραιτήτων διὰ τὴν ἀντικατάστασιν των ἐντατικῶς ὑπὸ των ἡλιακῶν ἀκτίνων φθειρομένων τοιούτων καὶ διὰ πολλοὺς ἄλλους λόγους, ἀλλὰ καὶ διὰ τὴν συγκράτησιν τῆς ὑγασίας εἰς τὰ ὑπὸ τὰ ἐλαιοδένδρα ἐδάφη πρὸς δὲ καὶ μετὰ τὰς πρῶτας φθινοπωρινὰς βροχὰς ξηλάκωμα τῶν ἐλαι δένδρων καὶ ἐκχέρσωσιν καὶ ἐπιμελημένην ἀπαλλαγὴν τοῦ ὑπὸ τὰς ἐλαίας ἐδάφους, ἀπὸ τοῦς σκόνιους βάτους, ἀσιαλάθους καὶ διαφόρους ἄλλους θάμνους καὶ ζιζάνιου, ὡς καὶ ἀνόρουξιν διοχετευτικῶν τῶν ὑδάτων αὐλάκων αἱ ἀνέγερσιν διὰ ξηρολιθίας τοιχοποιίας πρὸς συγκράτησιν τῶν γαιῶν καὶ τῶν ὀμβρίων ὑδάτων τῶν λιπασμάτων κλπ.

3) Κατάλληλον καὶ γενναίαν λίπανσιν τῶν ἐλαιου

δένδρων, πρὸς χορηγίαν τῶν ἀναγκαιούντων αὐτοῖς
 θεραπευτικῶν στοιχείων καὶ ἔξασφίλισιν ἔτησίως κα-
 νονικῶν καὶ ποφοριῶν.

Δεδομένου δὲ ὄντως ὅτι, ἕκαστον στρέμμα γῆς
 περιλαμβάνει κατὰ μέσον ὄρον 10—12 περίπου ἑ-
 λαιόδενδρα ὅτι εἷς καλὸς κλαδευτὴς κλαδεύει καὶ
 ρυμοτομεῖ κατὰ τὸ πρῶτον ἔτος 3—4 περίπου ἑ-
 λαιόδενδρα ἡμερησίως, καθ' ἡμέραν δὲ ἀπὸ τοῦ δευ-
 τέρου ἔτους καὶ ἐκεῖθεν 10—12 τοιαῦτα καὶ ὅτι ὁ
 κλαδευτὴς οὗτος στοιχίζει ἀπὸ 70—150 δρ. ἡμερη-
 σίως, ἀναλόγως τῆς εἰδικότητος καὶ τῆς μακρᾶς
 του πείρας, ὅτι ἡ δαπάνη μιᾶς καλῆς ἀρόσεως με-
 τὰ τῶν σχετικῶν σβαρνισμάτων ἀνέρχεται εἰς 150
 δραχ. ἡμερησίως καὶ ὅτι διὰ τοιαύτης ἐπιτυχάνε-
 ται ἡ καλλιέργεια δύο περίπου στρεμμάτων γῆς ἡ-
 μερησίως, ὡς καὶ τὸ σβάρνισμα αὐτῆς ὅτι διὰ τὸ
 ξελάκωμα τῶν ἑλαιοδένδρων, τὴν ἐκχέρσωσιν τοῦ
 ἐδάφους ἀπὸ τοὺς θάμνους καὶ πεζούλιασμα τῶν
 ἀγρῶν ὡς καὶ τὸ αὐλάκωμα τῶν γύρων κλπ. θ' ἀ-
 παινηθῶσι κατὰ μέσον ὄρον 3 τοῦλάχιστον ἡμερο-
 μίσθια ἀπὸ 40—60 δραχ. ἕκαστον καὶ τέλος ὅτι
 κατὰ μὲν τὸ ἔτος τῆς ἀπαραιτήτου χλωρᾶς λιτάνσε
 ως θὰ χρησιμοποιηθῶσι, βίκος, κουνιά, λούπινα
 καὶ ἄλλα ψυχανθῆ δέκα περίπου ὀκάδες κατὰ στρέμ-
 μα μὲ μέσον ὄρον τιμῆς 6 δραχ. κατ' ὀκᾶν, πρὸς
 δὲ ἐνήμισεσκον φωσφοροποτασσούχου λιπάσματος
 τοῦ τύπου 0—32—16 ἀξίας διακοσίων ἐβδομήκον-
 τα πέντε δραχμῶν κατὰ τὰ ἄλλα δὲ ἔτη ἐν ἡμίσακ-
 κον δενδροκομικοῦ λιπάσματος τοῦ τύπου 8—20
 — 10 ἀξίας 265 περίπου δραχμῶν ἢ ἀνάλογοι πο-

σότητες ἀπλῶν χημικῶν λιπασμάτων περιέχουσαι τὰ ἐντὸς τῶν ἡμισάκκων τούτων ἐμπεριεχόμενα θρεπτικὰ στοιχεῖα, θὰ ἔχωμεν δαπάνην διὰ τὸ:

Α. ΕΤΟΣ

1) Δι' ἡμερομίσθια κλαδέυματος ἐνὸς στρέμματος γῆς περιλαμβανόντος 10 — 12 περίπου ἐλαιόδένδρων καὶ διὰ συνεργείου ἐκ 5 ἐργατῶν ὧν τεχνίτης κλαδευτῆς $1 \times 80 = \delta\rho. 80$.

Βοηθοὶ κλαδευτοῦ $2 \times 70 = \delta\rho. 140$

Κι ἡ μαθητευόμενοι κλαδ. υτ. $2 \times 40 = \delta\rho. 80$.

2) Διὰ 3 ἡμεραργίας ἐνὸς ἀρότρου μετὰ σβαρνισμάτων πρὸς 150 δρ. ἡμερησίως ἦτοι $3 \times 150 : 2 = \dots$
 $\delta\rho. 225$

Δι' ἡμισθιον 3 ἐργατῶν ξελάκκωμα, ἐκ ερσώσεις τοιχοποιίας κλπ. πρὸς 50 δρ. χ. ἡμερησίως πενήκοντα ἦτοι $3 \times 50 = \delta\rho. 150$.

3) Δι' ἀγορὰν λιπάσματος τύπου 8 — 20 — 10 ἦτοι ἐνὸς ἡμισάκκου ἀξίας δρ. 265.

Δι' ἀξίαν σπόρων λουπίνων, κουκκιῶν, βίκου καὶ λοιπῶν ψυχανθῶν ὁκάδ. $10 \times 6 = \delta\rho. 60$.

Σύνολον δαπάνης πρώτου ἔτους δ. αχ. 10 0.

Βον ΕΤΟΣ

1) Δι' ἡμερομίσθια συμπληρωματικῶν κλαδεύματος καὶ καθαρίσματος τῶν ἐλαιόδένδρων ἐνὸς στρέμματος ὑπὸ εἰδικευμένου τεχνίτου ἡμερομ. 1 = δρ. 100.

2) Διὰ 3 ἡμεραργίας ἀρότρου μετὰ σβαρνισμάτων $3 \times 150 : 2 = \delta\rho. 225$.

Δι' ἓν καὶ ἡμισυ ἡμερομ. ἐργάτου πρὸς 40 δρ. ἡμερησίως $1 \times 2 \times 40 = \delta\rho. 60$,

2) Δι' ἀξίαν ἐνὸς ἡμισάκκου λιπάσμ. τύπου 8 -- 20 -- 10 δραχμ. 265.

Σύνολον δαπάνης 2ου ἔτους δραχμ. 650.

Γον ΕΤΟΣ

1) Δι' ἐν ἡμεροσθιον διὰ τὸ κλάδευμα καὶ καθάρισμα τῶν ἐλαιοδένδρων πρὸς δρ. 100.

2) Διὰ 2 ἡμερογίας ἀρότρου $2 \times 150 : 2 = 150$.

Δι' ἐν ἡμερομίσθιον τεχν. ἐμβολιαστοῦ δρ. = 65.

3) Δι' ἀξίαν ἐνὸς ἡμισάκκου λιπάσματος φωσφοροκαλιούχου τύπου 0 - 31 - 16 = δραχ. 275.

Δι' ἀξίαν σπόρων ψυχανθῶν ὀκάδ: $10 \times 6 =$ δρ. 60

Σύνολον δαπάνης τρίτου ἔτους δρ. 650.

Καὶ διὰ τὰ τρία ἔτη συνολικὴ δαπάνηδ. 2.300.

Διὰ τὰ ἐπόμενα ἔτη θὰ συνεχίζεται ἡ καλλιέργεια μὲ δαπάνην μόνον:

Διὰ τὸ κλάδευμα καὶ ἐμβολιασμὸν ἑτησίως δρ. 100:

Δι' ἀρόσεις καὶ ἐγγείους βελτιώσεις ἐγγένει δρ. 200.

Διὰ λιπάσματα καὶ σπόρους ψυχανθῶν δρ. 200.

Ἦτοι συνολικῶς δαπάνην ἐκ δραχ. 500.

Καίτοι δέ φρονοῦμεν ὅτι ἡ ὑπὸ τῶν Κρατικῶν Ὑπηρεσιῶν καὶ τοῦ Πιστωτικοῦ μας Ἰδρυματος, ἐξασκηθησομένη οὕτως εἰπεῖν κηδεμονία ἐπὶ τῆς πιστῆς ἐφαρμογῆς τῶν ὡς εἴρηται μέτρων ἠδύνατο νὰ σταματήσῃ, εὐθύς μετὰ τὴν λήξιν τοῦ τρίτου ἔτους, ὡς ἐκ τῆς ἐλακολουθήσεως ἰκα οποιητικῶν ἐσοδειῶν, αἰτινες θὰ ἐλέτρεπον εἰς τινὰς μάλιστα περιπτώσεις τὴν ἐνιὸς τῆς ἐρ. ὁδοῦ ταύτης τῶν τριῶν ἔτων ὀλοσχερῆ ἐξόφκησιν τοῦ δανείου, ὅμως καὶ ἐπειδὴ κατὰ κανόνα, μόνον μετὰ τὴν πάροδον τῆς πενταετίας, οἱ πάσχοντες ἐλαιῶνες θὰ ἔ

χωσι έξυγιανθῆ καίεπομένως θάεισέλωσι εἰς τὴν κανονικὴν τροχίαν των, ἢ ὄλοσχερῆς έξόφλησις τοῦ κατὰ μῆνα Ὀκτώβριον τοῦ 1936 συναφθησομένου δανείου πρέπει καθ' ἡμᾶς νὰ γίνεταὶ ἀπαιτητὴ μόνον κατὰ Δεκέμβριον τοῦ 1940 τοῦλάχιστον διὰ τὰ ὄρεινὰ διαμερίσματα τῆς Νήσου.

Παραθέτομεν πίνακα καταστροφθέντα ἐπὶ τῆ βάσει τῶν ἀνωτέρω δεδομένων καὶ χρήσιμον διὰ τὴν κατανομὴν τῶν πιστώσεων.

Ἡ ἐν τῷ πίνακι τούτῳ μικρὰ πρὸς ὄφελος τῆς καλλιεργείας διαρρῦθμισις τῶν πιστῶν, ἐγένετο καθ' ὅσον τὰ ποσὰ ταῦτα θὰ χρησιμοποιηθῶσι διὰ τοῦ ἰδιοκτῆτου, ὅστις κατὰ κανόνα δεόν ὁπως παραμείνη ὁ σπουδαιότερος μοχλὸς τῆς ἐφαρμογῆς τοῦ ὄλου έξυγαντικοῦ τῦτου προγράμματος.

	1ον	2ον	3ον	4ον	5ον	Σύνολον
	ἔτος	ἔτος	ἔτος	ἔτος	ἔτος	
κλαδεύμ.	300	100	100	100	100	700
καλλιέρ.	400	300	200	200	200	1300
λίπανοι	300	300	300	200	200	1300
ὄλ. ποσὰ	1000	700	600	500	500	3300

Ἐξ ἄλλου καὶ ὅσον ἀφορᾷ τὴν διάθεσιν τῶν πιστώσεων τούτων νομίζομεν ὅτι ὁπως ἀπεκλειστικὸν δικαίωμα τῆς τραπέζης εἶναι, ἐν περιπτώσει ἀμφιβολιῶν, ἐπὶ τῆς βασιμότητος τῶν ὡς ἄνω χορηγουμένων στοιχείων καὶ προφανοῦς κινδύνου τῶν κεφαλαίων αὐτῆς, ν' ἀρνηθῆ τὴν χορήγησιν τοῦ δανείου, κατὰ μείζονα λόγον, δικαίωμα ἀλλὰ καὶ ὑποχρέωσις αὐτῆς ἐν περιπτώσει συνάψεως τοῦ δανείου νομίζομεν εἶναι οὐχὶ μόνου τὴν διάθεσιν

αὐτοῦ κατά βούλησιν ἢ ἐνεργήσῃ ἀλλὰ καὶ δι' αἰ-
ουλήποτε τρόπου καὶ μέσου, ἢ ἐξασφαλίσῃ τὴν
καλὴν χρησιμοποίησιν τῶν πιστώσεων τούτων.

Εἰς τὴν ἐργασίαν ταύτην, τῆς Τραπεζῆς ἢ συμ-
βουλή τῶν Γεωργικῶν Ὑπηρεσιῶν ὡς ἢ ἐκ τοῦ σύ-
νεγγυς παρακολούθησις ὄλων ἐν γένει τῶν ἐργα-
σιῶν θὰ εἶναι ἀμεριστος.

Χάριν ὅμως τῆς ἐξασφαλίσεως τοῦ ἔργου καὶ
πρὸς πρόληψιν συγκρούσεως ἀρμοδιοτήτων καὶ
συγχίσεως εὐθύνων, ἐπιβάλλεται ὁ καταμερισμὸς
τῆς ἐργασίας διὰ τῆς ἀναλήψεως ὑπὸ μὲν τῆς Ἀ-
γροτικῆς Τραπεζῆς εἰδικώτερον τῆς εὐθύνης ἐπὶ
καλῆς διαθέσεως καὶ ἐφαρμογῆς τῶν διὰ τὴν λι-
πανσιν χορηγηθησομένων ποσῶν τῶν δὲ γεωργι-
κῶν Ὑπηρεσιῶν ἐπὶ τῶν διὰ τὴν καλλιέργειαν καὶ
τὰ κλαδεύματα διατεθησομένων τοιοῦτων.

Ἐφ' ὅσον δὲ ἰδίως διὰ τῶν κλαδευμάτων τού-
των θὰ ἐξασφαλισθῇ ἡ ἐπιτυχία τοῦ ὅλου ἔργου,
εὐνόητος ἀποβαίνει ἡ ἀνάγκη τῆς λήψεως παντὸς
μέτρου συντελεστικοῦ εἰς τὴν ταχύτεραν διάπλασιν
μεγάλου ἀριθμοῦ δεξιοτεχνῶν καὶ ἐμπείρων τεχνι-
κῶν ὡς καὶ τὴν συστηματικὴν καὶ ταχεῖαν ὀργάνω-
σιν τοῦ σώματος τούτου τῶν κλαδευτῶν.

Διὰ τὴν ἐφόδον ὅμως τοῦ σκοποῦ τούτου κα-
θίσταται ἀπαραίτητον ὅμως, τὸ ὑπεύθυνον διὰ τὴν
ἐκπαίδευσιν τῶν τεχνιτῶν προσωπικὸν βαῖνον ἄλ-
λως τε ἱεραρχικῶς ἐπὶ τῇ βύσει κανονισμοῦ ἀρμοδί-
ως ἐγκεκριμένου καὶ προδισγεγραμένου καὶ σα-
φοῦς προγράμματος ἐργασίας ἔχει ἀπύλυτον ἀνάγκη-
ν ἐλευθερίας δράσεως οὐχὶ μόνον διὰ τὴν πρόσ-

ληψιν καὶ προαγωγὴν, ἀλλὰ καὶ διὰ τὴν πληρωμὴν, τιμωρᾶν καὶ ἀπόλυσιν τοῦ τεχνικοῦ τούτου καὶ ἐργατικοῦ προσωπικοῦ ἐπομένως τὰ διὰ τὰ κλαδεύματα προοριζόμενα ποσὰ δ' ὅπως καταβάλλονται ὑπὸ τῆς Ἀγροτικῆς Τραπέζης ἢ τοῦ ἐντεταλμένου αὐτῆς εἰς τὸν ἐπιτετεύοντα τὴν ἐργασίαν τῶν κλαδευμάτων Γεωργικὸν ὑπάλληλον καὶ ἐπὶ τῇ βάσει πάντοτε ἐβδομαδιαίων καταστάσεων ἀρμοδίως ἐξηλεγμένων καὶ τεθεωρημένων, τὰ δὲ πρὸς τὸν ἰδιοκτήτην χορηγούμενα ποσὰ καὶ μετὰ τὴν λήψιν πρώτης δόσεως, γατόπιν βεβαιώσεως τῶν Γεωργικῶν Ὑψησιῶν ὅτι αἱ καλλιεργητικαὶ ἐργασίαι ἐκτελοῦνται κανονικῶς.

Ἐπίσης δὲν θεωροῦμεν ἄσκολον νὰ τονίσωμεν ἐνταῦθα τὴν ἀνάγκην τῆς ἀσφαλίσεως ὑπὸ τῆς ΑΤΕ ὀλοκλήρου τοῦ τεχνικοῦ καὶ ἐργατικοῦ προσωπικοῦ τοῦ ἀσχοληθησομένου εἰς τὰς ἐργασίας ταύτας καθ' ἃ ὑποκειμένου εἰς δυστυχήματα καὶ νὰ παρακαλέσωμεν ὅπως ἡ κλάτησις τῶν ἀσφαλιστρῶν γίνεται ὑπὸ τῆς Τραπέζης κατὰ τὴν ἐξόφλησιν ὑπὸ τῶν δικαιούχων τῶν μισθοδοτικῶν κατατάξεων.

Καὶ ἤδη ἐρχόμεθα εἰς τὴν ἐξέτασιν τῶν κατ' ἔτος ἀποδόσεων τῶν ἐλαιῶνων μετὰ τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ ἐξυγιαντικοῦ τούτου προγράμματος ἐργασίας.

Καίτοι ἡ ἀπόδοσις τῶν ὑπὸ τὴν ἐπιτακτικὴν ταύτην καλλιέργειαν, ἀλλὰ καὶ εἰς τοιαύτην οἰκτρὰν κατάστασιν διατελούντων ἐλαιοδένδρων, δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ εἶναι κανονικὴ εἰς ἐλαιόκαρπον καὶ εἰς

τησίας καρποφορίας, δέον νὰ θεωρηθῆ τὸ ποσὸν τοῦτο τῶν τριακόσια ὀκάδ. ἔλαιοκάρπου κατὰ δένδρον καὶ μὲ περιεκτικότητα εἰς ἔλαιον ἀνερχομένην εἰς 30 περίπου ἐπὶ τοῖς 0)0. Ἦτοι ἐλάχιστον ὄριον καὶ μέσος ὄρος συνολικῆς παραγωγῆς ἔλαιοκάρπου κατὰ στρέμμα καὶ ἔτησίως ὀκάδων τριακοσίων περίπου καὶ εἰς ἔλαιον ἐννενήκοντα(90) μὲ πιθανὴν τιμὴν 25,30 δραχμ. κατ' ὀκᾶν δραχμ. 2.250 — 2.700 κατὰ στρέμμα ἤτοι 5500 δρ. ἔτησίως.

Ὁ ἰδιοκτῆτης ἐπὶ πλέον θὰ πραγματοποιήσῃ καὶ ἄλλας τινὰς εἰσπράξεις, ἐκ τῆς ἐκποιήσεως τῶν ἐκ τοῦ κλαδεύματος τῶν ἔλαιοδένδρων του προερχομένων ξύλων καὶ κλάδων καὶ ὧν ἡ ἀξία κατὰ κανόνα καλύπτει τὰ ἐξόδα τοῦ κλαδεύματος ὡς καὶ ἐκ τῆς ἐκποιήσεως τῶν ἔλαιοσπυρήνων του καὶ τῶν ἐκ τῆς ἐκκοπῆς τῶν ἀραιουμένων ἔλαιοδένδρων προερχομένων παραφυάδων ἐμβολιαζομένων εἰς ἔλαιας Καλαμῶν κ. λ. π.

Πρὸς δὲ ὁ ἰδιοκτῆτης ἐπιωφελούμενος τῆς εὐκαιρίας τοῦ φωτισμοῦ καὶ ἀερισμοῦ τοῦ ὑπὸ τὸς ρυμοτομουμένας ἔλαιας ἐ ἀφους, ὡς καὶ τῆς χορηγήσεως ἀφθόνων λιπασμάτων, θὰ δυνηθῆ νὰ διενεργήσῃ καὶ ἄλλας ἐνδιαμέσους οκαλιστικὰς καλλιεργείας γεωμήλων, ὅσπερ σειδῶν κλπ. καὶ νὰ ἀποκομίσῃ μικρὸς τινὰς ὄφελείας ἅς θεωροῦμεν δίκαιον νὰ διατεθῶσιν ἀποκλειστικῶς πρὸς ὄφελος τῆς οἰκογενείας αὐτοῦ ὡς ἀντὶ λαγμα τῆς ὑπὸ τῶν μελῶν αὐτῆς γενομένης προσφορᾶς εἰς ἐργασίον συλλογῆς ἔλαιοκάρπου, παραχώσεως, χλωρᾶς λιπάνσεως, ἀφαιρέσεως ζιζανίων, συλλογῆς λίθων ἐκ τῶν

ἀγρῶν κλπ.

Ποῖον τῶρα τὸ κέρδος τῶν ἐλαιοπαραγωγῶν, δυναμένων διὰ τῆς ἐφαρμογῆς τοῦ ὡς εἴρηται προγραμματος τῆς καλλιε γείας, νὰ ἀσφαλίσωσι τὸν διπλασιασμὸν τῆς ἐσοδείας των, πρὸς δὲ τῆς χώρας ὀλοκλήρου, ἧς ἡ ἐξέ 60 καὶ πλέον ἑκατομμυρίων ἐλαιοδένδρων παραγωγή, ἀνέρχεται εἰς 80! μόνον ἑκατόμ. ὀκάδας κατὰ μέσον ὄρον καὶ ἐτησίως, ἀφίνομεν νὰ ἐκτιμήσῃ.

Ἡμεῖς ἐν γνώσει τῶν θαυμασίων ἀποτεσμάτων τῶν κλαδευμάτων, καὶ θεωροῦντες ταῦτα ὡς τὸν σπουδαιότερον συντελεστὴν τῶν ἱκανοποιητικῶν καρποφοριῶν καὶ ὅτι θὰ γίνωσιν ἀφορμὴ καὶ ἄλλων γενικωτέρου ἐνδιαφέροντος μεγάλων ὠφελειῶν ἐπὶ τῆς δενδροκομίας π. γ. παραθέτομεν ἐνταῦθα πίνακα ἐμφαίνοντα τὸν κατὰ προσέγγισιν ἀριθμὸν τῶν καταρτισθησομένων κατὰ τὸ ἀπὸ Ὀκτωβρίου 1936 μέχρι Μαρτίου 1937 ἑξάμηνον διάστημα τεχνιτῶν, βοηθῶν καὶ μαθητευομένων ἐργατῶν.

1936 Περίοδ. Τ.χγ. Βοηθοὶ μαθητευόμενοι Σύνολ.

Ὀκ)βριος	1	15μερον	10	†	20	†	20	»	50
»	2	»	20	†	40	†	40	»	100
N)βριος	1	»	30	†	60	†	60	»	150
»	2	»	40	†	80	†	80	»	200
Δ)βριος	1	»	50	†	100	†	100	»	250
»	2	»	60	†	120	†	120	»	300
Ἰανουάρ.	1	»	70	†	140	†	140	»	350
»	2	»	80	†	160	†	160	»	400
Φεβρουάρ.	1	»	90	†	180	†	180	»	450
»	2	»	100	†	200	†	200	»	500

1936 Περίοδ. Τεχν. Βοηθοὶ μαθητευόμενοι Σύνολ.

Μάρτιος	1	»	110	†	220	†	220	»	550
»	2	»	120	†	240	†	240	»	600

Ἐκτῆς ἐξετάσεως τοῦ πίνακος τούτου ἐξάγεται ὅτι κατὰ Μάρτιον τοῦ 1937 θὰ ἔχωμεν 500 τοῦλάχιστον τεχνίτας κλαδευτὰς ἱκανοὺς νὰ ἀναλάβωσι τὴν διεύθυνσιν συνεργείων ἐκ 5 ἐργατῶν συσταμένων.

Δεδομένου δὲ ὄντος ὅτι ἐν τῷ Συνεργεῖῳ τούτῳ ὁ τεχνίτης προσλαμβάνει δύο βοηθοὺς καὶ δύο μαθητευομένους ἐργάτας καὶ ὅτι ἐκ τῶν τρισῶν τούτων, ὑπάρχει πιθανότης νὰ καταρτίζεται κατ' ἔτος εἰς καλὸς τεχνίτης, θὰ ἔχωμεν τὸν Μάρτιον τοῦ 1938 τεχνίτας κλαδευτὰς 1000 μετὰ διπλασίου ἀριθμοῦ βοηθῶν καὶ μαθητευομένων, τὸν Μάρτιον τοῦ 1938 τεχνίτας 2000 μετ' ἀνολόγου ἀριθμοῦ βοηθῶν καὶ μαθητευομένων καὶ οὕτω καθ' ἑξῆς μέχρι τῆς συμπληρώσεως δεκαετίας ὅποτε θὰ ἔχωμεν κατηρτισμένους τεχνίτας κλαδευτὰς καὶ ἐλάχιστον ὄρον 100.000 μετὰ διπλασίου περίπου ἀριθμοῦ βοηθῶν, ἥτοι 300 χιλιάδας κλαδευτῶν, ἱκανῶν οὐχὶ μόνον ν' ἀναλάβωσι τὸ κλάδευματῶν ἐξήκοντα καὶ πλέον ἑκατομ. ἐλαιοδένδρων μας, ἀλλὰ καὶ τὸ κλάδευμα, καθάρισμα, ἐμβολίασμα καὶ λοιπὴν περιποίησιν ἰσοαρίθμων διαφόρων ἄλλων δένδρων (ἐσπεριδοειδῶν, ἀμυγδαλῆς, χαρουπιᾶς, καστανιᾶς κλπ.) ἅτινα ἔχομεν ὡς καὶ προπαρασκευῆν καὶ ἐμβολιασμὸν πολλῶν δεκάδων ἑκατομμυρίων καὶ ἐν ἀγρία καταστάσει σήμερον εὐρισκομένων ἄλλων δένδρων, γκορτσιᾶς, χαρουπιᾶς, ἐληᾶς,

ἀμυγδαλῆς, κοκορεβιθιάς καὶ τ. τ., πρὸς δὲ ν' ἀντιμετωπίσωσιν ὅλας τὰς ἀνάγκας τῆς ἐφαρμογῆς ἐνὸς γενναίου καὶ σωστικοῦ δεινδροκομικοῦ προγράμματος (ὄρα ὑπόμνημα ἡμῶν ὑπ' ἀριθμ. 538 τῆς 12ης Ἀπριλίου 1933) προλλέποντος τὴν ἀπόκτησιν ἐνὸς περὶ δισεκατομμυρίου καρποφόρων δένδρων καθ' ἅπασαν τὴν χώραν.

Ἐνώπιον τοῦ μετὰ πατρικοῦ ἐνδιαφέροντος παρακολουθήσαντος, τὴν εἰς Πέραμα καὶ ἐν συντομίᾳ γεννομένην ἀνάπτυξιν ὑφ' ἡμῶν τοῦ σχεδίου τῆς καταπολεμήσεως τῆς ἀκαρπίας τῶν ἐλαιοδένδρων τοῦ Μυλοποτάμου, κ. Διοικητοῦ τῆς ΑΤΕ, μετὰ τοῦ ἐπιλέκτου ἐπιτελείου του καὶ τῶν ἐνδιαφερομένων κατοίκων τῆς ἐπαρχίας ταύτης, ἐδηλώσαμεν ὅτι ἀναλαμβάνομεν ἀεικαίαν τὴν εὐθύνην ἠθικὴν καὶ ὑλικὴν τῆς ἐπιτυχοῦς διεξαγωγῆς τῆς ὅλης ταύτης ἐργασίας, εἰς τὴν πάλουσαν ἐκείνην περιφέρειαν, ὑπὸ τὸν ὄρον τῆς παροχῆς τῶν ἀπαιτουμένων πιστώσεων, τῆς συμβολῆς τῶν κατοίκων καὶ τῆς ἀπολύτου ἐλευθέρως ἐνεργείας τῆς Ἐπιθεωρήσεως, ἐν τῷ πλαισίῳ πάντοτε τῶν κείμενων νόμων καὶ ἐπὶ τῇ βάσει σχετικῆς κανονισμοῦ, διέποντος τὴν διαμόρφωσιν τοῦ σώματος τούτου τῶν κλαδευτῶν.

Ἐξ ἄλλου ἢ Α. Ε. ὁ Γεν. Δ)τῆς Κρήτης μετὰ τοῦ κ. Διοικητοῦ τοῦ Πιστωτικοῦ μας Ἰδρύματος κατὰ τὰς συνεδριάσεις τοῦ ἐν Ἡρακλείῳ Γεωρ. Συνεδρίου, εἶχον τὴν εὐκαιρίαν νὰ ἀκούσουν τὰς ἀληθεῖς ἀνάγκας τοῦ ἀγρότου, ἀλλὰ καὶ ἐγένοντο μάρτυρες τῆς πολυειδοῦς καὶ ἀγρίας ἐκμεταλλεύσε-

ως ἦτις ἐγένετο ὑπὸ τῶν διαφόρων ἐπιτηδείων τοῦ
πόνου τούτου τοῦ ἀγρότου.

Πρὸ τῶν πολλαπλῶν ἀμέσων καὶ ἐμμέσων εὐεργετημάτων, μιᾶς τοιαύτης ριζικῆς ἀλλαγῆς καινεθύνσεως, ἐξασφαλιζούσης ὑπὸ τὰς ἐνεστώσας μάστιχα συνθήκας, μικρὸν καὶ ἐντὸς τὸ πολὺ δεκαετίας τὴν προσπόρισιν ἱκανοποιητικῆς ἐργασίας εἰς 300 000 ἀκρίμους νέους καὶ τὴν ἐκ τῆς ἐργασίας ταύτης αὔξησιν τοῦ Ἑθνικοῦ μας εἰσοδήματος κατὰ 3 ὄλα δισεκατομ. δραχμῶν ἐκ τῆς καρποφορίας καὶ μόνης τῶν ἐλαιοδένδρων μας ὅλα ἢ παραγωγή θ' ἀνέλθῃ ἀπὸ 100 ἑκατομμύρια χιλιόγραμμα ἑτησίως εἰς 200 ἑκατομμύρια τοιαῦτα, εἴμεθα ἀκραδάντως πεπεισμένοι ὅτι θὰ εὕρωμεν ἀμφοτέρους καὶ ἐν τῷ κύκλῳ τῆς ἀρμοδιότητός του ἕκαστον οὐχὶ μόνον χορηγῶς τῶν συνήθων ὑπηρεσιῶν μέσων τῆς ἀμεσον ἐφαρμογῆν αὐτοῦ εἰς Κρήτην, ἀλλὰ καὶ θερμοὺς συνηγόρους τῆς ἐξευρέσεως τῶν ἀπαιτουμένων οἰκονομικῶν πόρων διὰ τὴν ταχύτεραν καὶ λυσιτελεστέραν ἐφαρμογῆν αὐτοῦ καθ' ἅπασαν τὴν Χώραν.

Ὁ παρὰ τῇ Γ. Δ. Κ. Δ. Γ. καὶ Ἐπιθεωρητῆς Χῆς Ἐπιθεωρήσεως Γεωργίας.

I. M. ΦΟΥΜΗΣ

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ

λειτουργίας Φροντιστηρίου διὰ τὴν ἀνάδει-
ξιν εἰδικῶν κλαδευτῶν καὶ ἐμβολιαστῶν

Διὰ τὴν ὀργάνωσιν σώματος κλαδευτῶν καὶ ἐμβολιαστῶν, πρὸς χρησιμοποίησιν αὐτῶν εἴτε, παρὰ τῶν Δημοσ ὑπηρεσ ῶν εἴτε, Νομικῶν Προσώπων Δημοσίου Δικαίου, εἴτε παρὰ τῶν ἰδιωτῶν, καθορίζονται τὰ ἀκόλουθα στάδια προπονήσεως ἐξετάσεως καὶ προαγωγῆς τῶν τεχνιτῶν τούτων.

1) Συνιστᾶται κατὰ Νομοῦς 5μελῆς Ἐπιτροπὴ ἀποτελουμένη ἐκ τοῦ Ἐπιθεωρητοῦ Γεωργίας Κρήτης ὡς Προέδρου, τοῦ παρὰ τῆς Ε. Γ. Κ. Εἰδικοῦ Ἐλαιοκόμου, τοῦ οἰκείου Προϊσταμένου τῆς Γεωργ. Περιφερείας καὶ ἑνὸς ἀντιπροσώπου τοῦ Γεωργικοῦ Ἐπιμελητηρίου ὡς καὶ τοῦ Ἐλαιοταμείου ὡς μελῶν, διὰ τὴν ἐξέτασιν τῶν ὑποψηφίων κλαδευτῶν.

Ἡ Ἐπιτροπὴ ὅμως αὕτη δύναται νὰ χρησιμοποίησιν κατὰ τὴν κρίσιν της καὶ εἰδικοὺς τεχνίτας ὑπαλλήλους καὶ ἰδιώτας διὰ τὴν προπόνησιν παρακολούθησιν καὶ ἐξέτασιν τῶν ὡς εἴρηται ὑποψηφίων.

2) Ἡ Ἐπιτροπὴ δι' εἰδοποιήσεώς της δημοσιευομένης διὰ τοῦ τύπου προσκαλεῖ τοὺς κατὰ τὸ παρελθὸν ἔτος ὑποβληθέντας εἰς δοκιμασίαν κλαδευτάς, ὡς καὶ πάντα κατέχοντα τὴν τέχνην τοῦ κλαδεύματος καὶ τοῦ ἐμβολιασμοῦ, ἵνα προσέλθῃ ἐνώπιον αὐτῆς, καθ' ὀρισμένον χρόνον καὶ τόπον καὶ ὑποβληθῇ εἰς θεωρητικὴν καὶ πρακτικὴν ἐπὶ 15ήμερον τοῦλάχιστον προπόνησιν καὶ ἐξέτασιν διὰ τὴν προσωρινὴν ἢ καὶ ὀριστικὴν κατάταξιν αὐτοῦ εἰς τὸ ὡς εἴρηται σῶμα.

3) Χρόνος προπονήσεως καὶ ἐξετάσεων, διὰ τὴν

προσωρινήν πρόσληψιν τῶν ὑποψηφίων ὀρίζεται ὀλόκληρον τὸ ἀπὸ πρώτης τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου διάστημα Ἡ ὀριστικὴ ὁμως κατὰταξις τῶν ὑποψηφίων ἐπακολουθεῖ μόνον κατὰ τὰς ἐντὸς τοῦ 2ου 15ημέρου τοῦ μηνὸς Μαρτίου γενομένης ἐτήσιας ἐξετάσεις μετὰ τὴν κτηθεῖσαν σχετικὴν πείραν καὶ κατόπιν διαγωνισμοῦ.

Ἐξαιρετικῶς διὰ τὸ ἔτος 1936 δύνανται ἀπὸ τοῦ Ὀκτωβρίου μέχρι Μαρτίου συμπεριλαμβανομένου νὰ τύχωσιν ὀριστικῆς κατὰτάξεως οἱ ὑποβληθέντες κατὰ τὸ παρελθὸν εἰς δοκιμασίαν καὶ εὔρεθέντες, ὑπὸ τῆς ἐπὶ τούτῳ καταρτισθείσης ἀρμοδίας πρωτοβαθμίου Ἐπιτροπῆς, ἱκανοὶ κλαδευταί.

4) Τόπος συγκεντρώσεως διὰ τὴν προπόνησιν καὶ ἐξέτασιν τῶν ὑποψηφίων ἐκάστου Νομοῦ ὀρίζεται ὑπὸ τοῦ Προέδρου αὐτῆς καὶ δημοσιεύεται διὰ τοῦ τύπου 15 τοῦλάχιστον ἡμέρας πρότερον. Ἐξαιρετικῶς διὰ τὸ ἔτος τοῦτο ἡ συγκέντρωσις τῶν ὑποψηφίων κλαδευτῶν ὀλοκλήρου τῆς Νήσου ὀρίζεται εἰς Πέραμα τῆς ἐπαρχίας Μυλοποτάμου, ὀπόθεν θὰ ἐπακολουθήσῃ καὶ ἡ ὀριστικὴ κατὰταξις ὡς καὶ ἡ ἐνδεχομένη ἀποστολὴ αὐτῶν κατόπιν βαθμολογήσεως εἰς ἄλλα διαμερίσματα, μὴ ἀποκλειομένης βραδύτερον τῆς συγκεντρώσεως αὐτῶν καὶ εἰς ἄλλας ἐπαρχίας τῆς Νήσου πρὸς ἐξέτασιν ἀναλόγως τῶν παρουσιαζομένων ἀναγκῶν.

5) Οἱ προσερχόμενοι, κατόπιν προπονήσεως, ἐξετάζονται ἄνὰ δεκαπενθήμερον ἢ εἰκοσαήμερον κατὰ τὴν κρίσιν τῆς Ἐπιτροπῆς, εἰς τὴν θεωρίαν καὶ τὴν τέχνην τοῦ κλαδεύματος καὶ τὸν ἐμβολιασμόν ὡς καὶ εἰς γενικὰς γνώσεις δειδροκομίας, καλλιεργείας καὶ γεωργίας ἐν γένει. Ἡ Ἐπιτροπὴ συντάσσει πρακτικὸν εἰς ὃ κατὰ πλειοψηφίαν λογιζομένην ἐν ἰσοψηφίᾳ διπλῆς τῆς ψήφου τοῦ

Προέδρου - αποφαινεται περί τῶν ἐπιτυχόντων καί μὴ κατατάσσουσα αὐτούς κατὰ σειράν ἐπιτυχίας.

Ὡς πρὸς τὰ προσόντα διὰ τὴν κατὰ μῆνα Μάρτιον γενομένην ὀριστικὴν κατάταξιν καθορίζονται πρωτίστως ἡ δεξιότητις, ἢτοι ὁ ἄριστος χειρισμὸς τοῦ πελέκεως καὶ ἡ πείρα περὶ τὴν ἐκλογὴν τοῦ μέρους ὡς καὶ τρόπου καθ' ὃν ἐκτελοῦνται αἱ τομαὶ τῶν ἀποκοπτομένων κλάδων, ἡ ἀποδοτικότητα, ἡ γεωργικὴ μόρφωσις, ἡ διοικητικὴ ἱκανότης ἢ πειθαρχία, ἡ ἡλικία, ἡ παράστασις κλπ. κλπ.

Εἰς τοὺς κατὰ τὸν διαγωνισμὸν ἐπιτυχόντας ὡς κλαδευτὰς καὶ ἐμβολιαστὰς, στεροισμένους ὅμως τῶν ἄλλων προσόντων χορηγεῖται πιστοποιητικὸν ἀνάλογον τῆς δεξιότητις καὶ πείρας τῶν εἰς τὸν ἕνα ἢ τὸν δύο τούτους κλάδους, τοῦ κλαδεύματος καὶ ἐμβολιασμοῦ πρὸς ἐξάσκησιν τοῦ ἐπαγγέλματός των.

Οἱ προσερχόμενοι ὁμοῦς ἀπὸ Σχολᾶς νέοι, ἔχοντες δὲ καὶ ἄλλα προσόντα Διοικητικῆς φύσεως, πειθαρχίας, παραστάσεως κλπ. δικαιούνται εἰς κατάταξιν εἰς σῶμα τεχνιτῶν ἱεραρχικῶς λειτουργοῦν καὶ μὲ διαβάθμισιν ἀνάλογον τῶν ὡς εἴρηται προσόντων. Οἱ τεχνίται οὗτοι δύνανται δαπάναις αὐτῶν νὰ φέρωσιν ὁμοιόμορφον πηλίκιον χρώματος πρασίνου, μετὰ γείσου καὶ μετὰ χρυσοῦ σειριτίου διαστάσεως ἡμίσεως ὑφεκτοστομέτρου, τὸ ὁποῖον καὶ ἀποτελεῖ τὸν πρῶτον βαθμὸν τοῦ σώματος.

7) Κατὰ Μάρτιον ἐκάστου ἔτους ἐπαναλαμβάνεται ὁ διαγωνισμὸς ἀπάντων τῶν ὑποψηφίων πρὸς κατάταξιν αὐτῶν εἰς τὸν πρῶτον βαθμὸν συνεπάγεται μισθοδοσίαν 70 δραχ. ἡμερησίως εἰς τὸν Β' βαθμὸν 80, εἰς τὸν Γ' βαθμὸν 90 καὶ εἰς τὸν Δ' βαθμὸν δραχ. 100 ἡμερησίως.

Κατὰ τὸν ὡς ἄνω τρόπον δύνανται κατ' ἔτος πλὴν τῆς δοκιμασίας τοῦ Ὀκτωμβρίου εἰς ἣν θὰ προσέρχονται οἱ τὸ πρῶτον ἐπιθυμοῦντες ν' ἀποκτήσωσι τὴν εἰδικότητα τοῦ τεχνίτου κλαδευτοῦ ἢ ἐμβολιαστοῦ καὶ οἱ κατέχοντες βαθμοὺς ἐν τῷ σώματι προάγονται εἰς ἀνωτέρους ταιούτους μετὰ τοῦ τετάρτου ἔτους συμπεριλαμβανομένου ὃ τε ὀνομάζονται ἀρχιτεχνίται.

9) Ἐκ τῶν τεχνιτῶν τούτων οἱ κλαδευταὶ φέρουσι ἐπὶ τοῦ πηλικίου τὸ γράμμα Κ οἱ δὲ ἐμβολιασταὶ τὸ γράμμα Ε ἢ καὶ ἀμφότερα ἔάν τυγχάνωσι τελείως ἔμπειροι τῆς τέχνης τοῦ κλαδευτοῦ καὶ ἐμβολιάζειν. Ὁ δὲ ἀρχιτεχνίτης ἐν τῷ μισθῷ τῶν στοιχείων Κ καὶ Ε τὸ γράμμα Α τοῦ ἀρχιεργάτου συνεπαγομένου καὶ τὴν μισθοδοσίαν τῶν 100 δραχ. ἡμερησίως.

Ἡ προτίμησις τῶν τεχνιτῶν τούτων ὑπὸ τῶν Γεωργικῶν Ὑπηρεσιῶν ὡς καὶ τῶν διαφόρων Ὀργανισμῶν Δημοσίου Δικαίου, Ἐπιμελητηρίων, Ἐλαιοταμείων, συνεταιρισμῶν κλπ. εἶναι ὑποχρεωτικὴ ἐφ' ὅσον ἄλλα νόμιμα κωλύματα δὲν ἐμποδίζουσι τὴν πρόσληψιν αὐτῶν.

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΧΑΝΙΩΝ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΟΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΝ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ

