

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΖΕΛΕΠΗΣ  
Γεωπόνος

## ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΑ (ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΑ-ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ) ΕΡΓΑ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΣΕΡΡΩΝ

‘Ο κάμπος τῶν Σερρῶν μέχρι τῆς ἐποχῆς τῶν Βαλκανικῶν Πολέμων ἀπετελεῖτο κατά τό πλεῖστον ἀπό τις τσιφλίκια ἀνήκοντα εἰς Τούρκους μπέηδες, ἐλάχιστα ἔξι αὐτῶν καί εἰς Ἑλληνες, καθώς καὶ εἰς τὰ Μοναστήρια. Οἱ μικροϊδιοκτησίες ἦταν ἐλάχιστες καὶ ἀνήκαν κατά τό πλεῖστον εἰς ἐγκατασταθέντες ἀπό τήν τουρκική κυβέρνηση πρόσφυγες μουσουλμάνους Βοσνίους καὶ Κιρκασίους, ἀκόμη δύμας μικρότερος ἦταν ὁ ἀριθμός τῶν Ἑλλήνων μικροϊδιοκτητῶν.

Οἱ πλημμύρες ὅχι μόνον κατέστρεψαν τίς καλλιέργειες εἰς τήν περιοχή αὐτή, ἀλλά ἀρκετοί συνοικισμοί κινδύνευαν ἐπανειλημμένως νά πνιγοῦν ἀπό τά ೢδατα τοῦ Στρυμόνος καὶ τῶν χειμάρρων του. Οἱ φυσικές συνθῆκες καὶ ἡ ἔλλειψη ἐνδιαφέροντος ἀπό τήν τότε τουρκική διοίκηση καθόρισαν ἐκτατικό τρόπο ἐκμεταλλεύσεως τῆς πεδινῆς περιοχῆς τῶν Σερρῶν καὶ διά τοῦτο οἱ ἀποδόσεις τῆς ἦταν τυχαῖες καὶ συμπτωματικές. Ἀντιθέτως, στίς παρυφές τοῦ κάμπου, ἴδιαίτερα στά Νταρνακοχώρια καὶ τήν περιοχή τοῦ Παγγαίου εἶχαν ἀναπτυχθεὶ ἐλεύθερα χωριά, πυκνά, τά δόποια ἐφόρμοζαν, κατά κάποιον τρόπο, μέ τά μέσα τῆς ἐποχῆς ἐκείνης, ἐντατικότερο σύστημα ἐκμεταλλεύσεως τῆς γῆς καὶ γι’ αὐτό ἀρκετά εἶχαν εύδαιμονήσει. Αὐτή ἦταν ἡ κατάσταση τῆς γεωργίας καὶ τῶν Σερραίων γεωργῶν, ὅταν ἐλευθερώθηκε ἡ περιοχή τό 1913 ἀπό τόν ἐλληνικό στρατό. Ἡ γεωργία ἀσκεῖτο, κατά τόν μᾶλλον ἐκτατικό, ἀναχρονιστικό καὶ ἐμπειρικό τρόπο, χωρίς καμία ἐπιστημονική μέθοδο, ἀπό κολλήγους. Οἱ γεωργοί ἦταν ὑπόδουλοι στούς Τούρκους μπέηδες, χωρίς καμία ἀσφάλεια καὶ ποτέ σίγουροι, ἐάν τήν ἐπομένη θά παρέμεναν στά χωριά τους, ὅπου εἶχαν γεννηθεῖ καὶ ἐνταφιάσει τούς γονεῖς τους.

Μέ τήν ἀπόκτηση τῆς πολιτικῆς καὶ ἐθνικῆς ἐλευθερίας τῶν κατοίκων ὑπό τοῦ ἐλληνικοῦ στρατοῦ ἐτέθησαν οἱ βάσεις γιά τήν ἀπόκτηση καὶ τῆς οἰκονομικῆς ἀπόλυτροσεως τῶν Σερραίων ἀγροτῶν.

‘Ο ἐπακολουθήσας Α΄ Παγκόσμιος Πόλεμος (1914-1918) παρεμπόδισε τήν ἄμεση λύση τοῦ ἀγροτικοῦ προβλήματος στό Νομό Σερρῶν. Ἐν τούτοις καὶ κατά τή διάρκεια τῶν πολέμων αὐτῶν ἔγινε ἡ ἀναγκαία νομοπαρασκευαστική ἐργασία γιά τήν ἀναγκαστική ἀπαλλοτρίωση τῶν τσιφλικιῶν. Ἡ ἐφαρμογή τῆς ἀπαλλοτριώσεως αὐτῆς ἄρχισε καὶ διλοκληρώθηκε μετά τή Μικρασιατική Καταστροφή καὶ τήν ἐπιτακτική ἀνάγκη τῆς ἀποκαταστάσεως καὶ τῶν ἀγροτῶν προσφύγων.

Η ἀποκατάσταση τῶν προσφύγων ὑπῆρξε ἄθλος, τόν δόπεῖο μόνον ὁ ἔλληνικός πατριωτισμός καὶ ἡ ἔλληνική ἀποφασιστικότητα μποροῦσαν νά ἐπιτελέσουν. Τό Ἑλληνικό Κράτος, μέ τῇ συνδομή τῆς Κοινωνίας τῶν Ἐθνῶν (K.T.E.), ἀνέθεσε τό τεράστιο ἔκεινο ἔργο στήν Ἐπιτροπή Ἀποκατάστασεως τῶν Ἀγροτῶν Προσφύγων (Ε.Α.Π.), οἱ δόποῖοι στό Ν. Σερρῶν ἀνήλθαν εἰς 81.724 ἀτομα, προερχόμενα κυρίως ἐκ Μ. Ἀσίας, Θράκης, Πόντου καὶ Βουλγαρίας. Η ἀνάγκη τῆς ἀποκατάστασης τῶν προσφύγων ἐπιτάχυνε καὶ τήν ἐκτέλεση ἐνός ἔργου, τό δόποῖο ἀποτελεῖ δεύτερο ἄθλο τῆς ἔλληνικῆς ζωτικότητας καὶ δραστηριότητας. Πρόκειται γιά τά ἀποστραγγιστικά ἔργα, τά δόποῖα εὐλόγως ὀνομάσθηκαν παραγωγικά, διότι μέ αὐτά:

1. Ἀποστραγγίσθηκαν 175.000 στρέμματα, τά δόποῖα ἐκαλύπτοντο ὑπό τῶν ὑδάτων, ἀποτελοῦσαν νοσογόνους ἐστίες καὶ γ' αὐτό ἦταν ἀνεκμετάλλευτα γεωργικῶς.

2. Προστατεύθηκαν ἀπό τίς πλημμύρες 250.000 στρέμματα, τά δόποῖα πλημμύριζαν περιοδικά καὶ μόνο κατά μικρές περιόδους τοῦ ἔτους ἐκαλλιεργοῦντο, μέ κίνδυνο καταστροφῆς τῶν ἐσοδειῶν.

3. Κατέστησαν ἀρδεύσιμα 30.000 στρέμματα καὶ διά τῆς ἐπεκτάσεως τῶν ἀρδευτικῶν ἔργων ἐπεκτάθηκε ἡ ἀρδευση καὶ σέ ἄλλες περιφέρειες.

4. Ἀπηλλάγη ὁ Ν. Σερρῶν ἀπό τήν ἑλονοσία, ἡ δόποια ὅχι μόνον προσέβαλλε τούς κατοίκους καὶ τούς προδιέθετε στή φυματίωση, ἀλλά καὶ ἐμείνων σοβαρά τήν ἐργατική τους ἀποδοτικότητα.

Τή μελέτη καὶ ἐκτέλεση τῶν ἔργων τῶν πεδιάδων Σερρῶν καὶ Δράμας ἀνέλαβαν οἱ Ἐταιρίες «Τζών Μόνκς καὶ Υίοι» καὶ «Γιούλεν καὶ Σία», τήν 20ή Ὁκτωβρίου 1928. Τά δαπανηθέντα ὑπό τοῦ Κράτους ποσά ἀνήλθαν γιά τά ἔργα αὐτά εἰς 1.780.000.000 προπολεμικές δραχμές καὶ καταναλώθηκαν ἀπό τό 1926 μέχρι τό 1936, δόποτε ίδρυθηκε τό E.T.Y.E.M., τό δόποῖο ἔξακολούθησε τήν συμπλήρωση τῶν ὡς ἄνω ἐκτελεσθέντων ἔργων. Μετά τόν Β' Παγκόσμιο Πόλεμο ἔλαβε τό ὄνομα Y.P.E.M. καὶ ἀργότερα Y.E.B.

Ἀπαραίτητη ὅμως προϋπόθεση τῆς ἐπιτυχίας τῶν παραγωγικῶν ἔργων ἀποτελεῖ ἡ κατασκευή ὀρεινῶν ὑδρονομικῶν ἔργων ὑπό τῆς Δασικῆς Υπηρεσίας τοῦ Υπουργείου Γεωργίας. Διά τῶν τεχνικῶν ἔργων ἐπιδιώχθηκε ἡ διευθέτηση τῶν ὀρεινῶν κοιτῶν τῶν χειμάρρων, ἀποτρέπομένων τῶν ἀποπλύσεων καὶ συγκρατουμένου ἐπί τόπου τοῦ παραγομένου στερεοῦ ὑλικοῦ, τοῦ δόποίου ἡ μεταφορά πρός τήν πεδιάδα προκαλεῖ μεγάλες ζημιές. Τέτοια τεχνικά ἔργα εἶναι τά φράγματα (λιθόκτιστα ἢ ξηροιλίθινα, τά συρματόπλεκτα, κλαδοπλέγματα, στραγγιστικοί τάφροι κλπ.)

Μέ τά φυτοκομικά ἔργα ἐπιδιώχθηκε ἡ δημιουργία κανονικοῦ ὑδρονομικοῦ δάσους διά τῆς ἐγκαταστάσεως, κατά τίς ἐκάστοτε περιπτώσεις, ποώδους, θαμνώδους ἢ δενδρώδους βλαστήσεως.