

πέχουν από την οικίαν τοῦ παραγωγοῦ μήνα και απόστασιν. Ή διπόστασις αύτη εκτιμάται κατά μέσον ὅρον εἰς τεσσαράκοντα λεπτά (40) τῆς ώρας, ήτοι ἐν συνόλῳ κατά τὴν 8ωρον ἐργασίαν ἔχομεν ἀπώλειειν ὡδογήκοντα λεπτῶν (80') τῆς ώρας.

"Αν προστεθῇ ἀκόμη ἀπώλεια δέκα πέντε λεπτῶν (15') λόγῳ πολυτεμαχισμοῦ τῆς ἐκμετάλλευσεως ή ἀπώλεια χρόνου ἐν συνόλῳ ἀνέρχεται εἰς ἑννενήκοντα πέντε λεπτά (95') ήτοι εἰς 20 οιο ἐπὶ τῆς ἐργασίας τοῦ ώρου.

Κατὰ τοὺς ὡς ἥνω ὑπολογισμοὺς μία πενταμέλης οἰκογένεια δύναται νὰ πραγματοποιήσῃ μετά τὸν τέκνων τῆς καθαρὰν ἐργασίαν (...φιλομένων τῶν ἀπώλειῶν λόγῳ μετακανήσεων) ἐπὶ τοῦ κτήματος κατὰ τὸν μῆνα Μάιον 23 ἡμερομίσθια ἀνδρῶν καὶ 11,5 γυναικῶν.

Αὐτὸν τὸν ἡμερομίσθιον ὅμως αὐτῶν εἶναι δύνατον ν' ἀντιμετωπισθοῦν αἱ ἀνάγκαι εἰς ἐργασίαν 11,5 στρεμμάτων σταφιδαμπέλου.

Τέλο ἔχει τὴν ἔξης σπουδαῖαν σημασίαν:

"Οταν ὁ μέσος κλήρος σταφιδαμπέλων πᾶς σταφιδικῆς περιοχῆς εἶναι ἔνδεκα ἔως δύοσι στρεμματα, οἱ σταφιδαμπλιεργηταὶ τῆς περιοχῆς εὑρίσκουν κατὰ τὸν ἐλαφρὸν μῆνα (Μάιον) πλήρη ἀπαρχῆλησιν, τοῦτο ἰσχεῖ Βέρβια ὅταν ὁ μέσος ὅρος τῶν μηλῶν τῆς ἀγροτικῆς οἰκογένειας ἀνέρχεται εἰς πέντε (5) διήτη ὁ μέσος ὅρος μεγέθους τῆς γεωργικῆς οἰκογένειας τῆς χώρας μηκεῖται 4,74.

Ἐν τούτοις ὅμως εἰς τὴν περιοχὴν αὐτὴν κατὰ τοὺς λοιποὺς μῆνας σημειοῦται ἴσως παταχήλητος.

Τὸ ποσοστόν τῆς ὑποπατσχολήσεως αὐτὸν διαιτοῦται 1) ὅταν εἰς τὴν περιοχὴν ὑπάρχουν ἡτήμονες καλλιεργηταὶ καὶ 2) ὅταν ὁ μέσος κλήρος τῆς περιοχῆς εἶναι μικρότερος τῶν 11,5 στρεμμάτων.

Ἄλλις ίδιαιτέρως προσοχῆς εἶναι η περιπτώσις κατὰ τὴν ὄποιαν ὁ μέσος κλήρος ὑπερβινεῖ τὰ 11,5 στρέμματα καὶ η περιπτώσις τετελμήνων καλλιεργητῶν.

Κατὰ τὴν περίπτωσιν αὐτὴν εἶναι φέν-

ρὸν ὅτι αἱ ἐργασίαι κατὰ τὰς ἀπαιτητικὰς εἰς ἐργασίαν, ἐποχάς, ἐκτελοῦνται πλημμελῶς μὲν ἀμεσον συνέπειχε τὴν οἰκονομικὴν ζημίαν.

"Ἐν συνεχείᾳ τούτων δύναται νὰ διατυπωθῇ τὸ ἔξης ὠφέλιμον συμπέρασμα:

"Η μονοκαλλιέργεια τῆς σταφίδος ἀντεδίκνυται καὶ ίδιαιτέρως εἰς τὴν περίπτωσιν κατὰ τὴν ὄποιαν ὁ μέσος κλήρος εἶναι μικρότερος τῶν 11,5 στρεμμάτων, διότι θὰ ἔχωμεν ἡδημένην ὑποπατσχολήσιν, ὡς καὶ εἰς τὴν περίπτωσιν κατὰ τὴν ὄποιαν ὁ μέσος κλήρος εἶναι ἀνώτερος τῶν 11,5 στρεμμάτων διήτη αἱ ἐργασίαι ἐκτελοῦνται πλημμελεὶς (χρησιμοποιουμένων βέβαια τῶν σημερινῶν μελών καὶ μεθόδων καλλιεργείας).

"Αν λάθιωμεν, ἀπὸ ἀπόψεως καλλύψωες τῶν ἡμερομίσθιων τῆς οἰκογένειας, τὴν ίδιαν καὶ περίπτωσιν τῶν 11,5 στρεμμάτων σταφιδηρπέλου (ώς ἔκτασιν μέσου κλήρου), ή ὑποπατσχολήσις τῆς περιοχῆς ὑπολογίζεται ὡς ἔξης:

"Η στρέμμα σταφιδαμπέλου ἀπαιτεῖ κατὰ μέσον ὅρον 11,8 ἀνδρικά ἡμερομίσθια καὶ 4,2 γυναικεῖα. Τὰ ἡμερομίσθια αὐτὰ αὐξάνονται λόγῳ μετακινήσεων καὶ πολυτεμαχισμοῦ (ἀπώλεια χρόνου) εἰς 14,75 ἡμερομίσθια ἀνδρῶν καὶ 5,2 γυναικῶν.

Διὰ τὴν καλλιέργειαν συνεπῶς 11,5 στρεμμάτων ἀπαιτοῦνται 170 ἡμερομίσθια ἀνδρῶν καὶ 60 γυναικῶν.

"Η δικελής οἰκογένεια βοήθουμένη ὑπὸ τῶν τέκνων τῆς (σὺν 20—25 %) ἐπὶ τῆς ἐργασίας τῶν γονέων) δύναται (βάσει τοῦ πίνακος) νὰ πραγματοποιήσῃ κατ' ἔτος 300 ἡμερομίσθια ἀνδρῶν καὶ 150 γυναικῶν.

"Η ἔκτασις τῶν 11,5 στρεμμάτων ἀπαιτεῖ κατ' ἔτος μόνον 170 ἡμερομίσθια ἀνδρῶν καὶ 60 γυναικῶν, ἀπομένουν συνεπῶς ἀκάλυπτα ὡς ὑποπατσχολήσις 130 ἀνδρῶν (300—170=130) καὶ 90 γυναικῶν (150—60=90).

"Η ὑποπατσχολήσις δύοεν ἀνέρχεται εἰς 43,3 % διὰ τοὺς ἀνδρας καὶ 60 % διὰ τὰς γυναίκας.

ΠΙΝΑΞ ΕΡΓΑΣΙΜΩΝ ΗΜΕΡΩΝ ΕΙΣ ΕΝ ΕΤΟΣ

| Φ | Μ | Α | Μ | Ι | Ι | Α | Σ | Ο | Ν | Δ | Σύνολον |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------------------|
| 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 53 Κυριακαὶ |
| 4 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 25 Ερταὶ |
| 8 | 7 | 6 | 2 | 2 | 0 | 1 | 2 | 2 | 3 | 8 | 40 Κακοκαιρίαι |
| 17 | 12 | 11 | 10 | 8 | 5 | 7 | 8 | 8 | 10 | 15 | 118 Σύνολον |
| 31 | 29 | 31 | 30 | 31 | 30 | 31 | 30 | 31 | 30 | 31 | 366 Ημέραι ἔτους |
| 14 | 17 | 20 | 20 | 23 | 25 | 24 | 22 | 23 | 20 | 16 | 248 ἐργάσιμοι ἡμέραι |

2. Τὰ μέσα παραγωγῆς

Τὰ μέσα παραγωγῆς ήτοι γεωργικὰ φέρ-

ματα, λιπάσματα κλπ. ἀποτελοῦν κατὰ μέσον ὅρον τὸ 19,20 % τῶν γερησμοποιουμέ-