

λοκλήρου τούς κινδύνους. Ἐπίσης καὶ ἡ ἀνομβρία κατὰ ἓνα ποσοστὸν ἀντιμετωπίζεται διὰ τῶν ὀρθευτικῶν ἔργων καὶ τῶν ἀντλητικῶν συγκροτημάτων μετὰ τὰ ὁποῖα ἄρχισαν νὰ ἐφοδιάζωνται οἱ ἀγροτικὲς οἰκογένειες. Ἀλλὰ διὰ τὸ χαλάζι καὶ τὸν παγετὸ καμμία θεραπεία δὲν ὑπάρχει καὶ κανένα μέτρο δὲν μπορεῖ νὰ ληφθῆ.

Ἔτσι τὸ ὑπουργεῖον Γεωργίας καὶ ἡ Ἀγροτικὴ Τράπεζα, ἀρμόδιοι διὰ τὴν προστασία τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς, ἀντιμετωπίζουν τοὺς δύο αὐτοὺς κινδύνους μετὰ τὴν ἀσφάλισι τῆς παραγωγῆς, ὥστε ὁ Ἕλληνας ἀγρότης σὲ περίπτωσιν τῆς καταστροφῆς αὐτῆς νὰ ἔχη τὴν δυνατότητα διὰ τοῦ καταβαλλομένου ἀσφαλίστρου, νὰ συνεχίσῃ τὴν παραγωγικὴν του ἐργασία. Καὶ διὰ τοῦ μέτρου αὐτοῦ ἔλλειψαν τὰ τελευταῖα χρόνια οἱ διαμαρτυρίαι καὶ οἱ ἀπεγνωσμένες ἐκκλήσεις πότε τῆ μιᾶ καὶ πότε ἀπὸ τὴν ἄλλῃ περιφέρειαν. Ἀπὸ πενταετίας περίπου ἡ Ἀγροτικὴ Τράπεζα ἀσφαλίζει τὴν παραγωγή ἀπὸ τοὺς κινδύνους χαλάζης καὶ χρόνου μετὰ τὸ χρόνο αὐξάνεται καὶ ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀσφαλιστηρίων συμβολαίων καὶ ἡ ἀσφαλιζομένη στρεμματικὴ ἔκτασις, συνάμα δὲ ἐπεκτείνεται καὶ ἐπὶ ὄλων σχεδὸν τῶν καλλιεργειῶν. Διὰ τὸν παγετὸ ὅμως μόνον ἀπὸ τὴν τρέχουσα περίοδο ἀπεφασίσθη ἡ ἀσφάλισις τῆς παραγωγῆς καὶ μάλιστα διὰ τὸ 50 ο) μόνον τῆς ποσοτικῆς παραγωγῆς καὶ διὰ τὰ δημητριακά, ἀμπέλους καὶ ἐκ τῶν ὀπωροφόρων δένδρων τῆς μηλιάς, ροδακινιῆς, ἀχλαδιῆς, βερικοκκιῆς καὶ κερασιῆς.

Εἶναι ἀμφίβηλον τί θὰ ἀποδώσῃ ὁ νέος κλάδος τῆς ἀσφαλίσεως. Γεγονὸς εἶναι ὅτι κατὰ τὸ παρελθὸν ἀπὸ τοῦ 1928—1942 ὁ κλάδος οὗτος ἠσκήθη ὑπὸ τοῦ Ταμείου Γεωργικῶν Ἀσφαλειῶν μετὰ παθητικὰ ἀποτελέσματα τὰ ὁποῖα ἐκαλύφθησαν ὑπὸ τοῦ προϋ-

πολογισμοῦ. Ἐκ τοῦ λόγου δὲ τοῦτου ἐπικρατεῖ κάποια συντηρητικότης εἰς τὰς ἀποφάσεις τῆς διοικήσεως τῆς ἀγροτικῆς Τραπέζης, ἡ ὁποία δὲν ἱκανοποιεῖ πλήρως τοὺς παραγωγούς, οἱ ὅποιοι θέλουν νὰ συνδυάσων εἰς τὸ σύνολόν τους τὴν ἀσφάλισιν κατὰ τῶν κινδύνων χαλάζης καὶ παγετοῦ.

* * *

Ἀλλὰ εἶναι τόσο μεγάλοι καὶ ἐκτεταμένης μορφῆς αἱ ζημίαι ἐκ τοῦ παγετοῦ ὥστε νὰ παρατηρῆται διστακτικότης; Ἀναμφισβήτητα ναί, ἀπαντοῦν οἱ εἰδικοί. Ὁ παγετὸς εἶναι δυνατόν νὰ καταστρέψῃ καὶ τὴν χειμερινὴν καὶ τὴν ἑαρινὴν παραγωγήν καὶ τὴν θυμὸν καὶ τὴν προώμιον καὶ νὰ προσβάλλῃ ὅλας τὰς καλλιεργείας.

Σύμφωνα μετὰ τὰ στατιστικὰ στοιχεία ἡ ἀντοχὴ τῶν διαφόρων φυτῶν καὶ δένδρων εἰς τὴν πτώσιν τῆς θερμοκρασίας καὶ τοὺς παγετοὺς εἶναι ἡ ἀκόλουθος : Σιτηρὰ 0 βαθμοί, μπιζέλια—10, φακὴ—5, κουκιὰ—4, φασόλια καὶ βεβύθια εἶναι εὐπαθεῖ καὶ εἰς θερμοκρασίας ἀνωτέρας τοῦ 0, μηλιά—βυσινιά—34, ἀχλαδιά, κερασιά, δαμασκηνιά—26, καρυδιά—25 καὶ συκιά—9. Ἐννοεῖται ὅτι κατὰ τὴν περίοδον τῆς ἀνοιξεως ὅτε ἀρχίζει ταχύτερα καὶ ἀφθονωτέρα ἡ κίνησις τῶν χυμῶν ἡ ἀντοχὴ τῶν δένδρων εἰς τοὺς παγετοὺς εἶναι πολὺ μειωμένη. Ἐπίσης μειωμένη εἶναι ἡ ἀντοχὴ τῶν ὀφθαλμῶν τῶν ὀπωροφόρων δένδρων κατὰ τὰ διάφορα στάδια τῆς ἀναπτύξεώς των ποὺ κυμαίνεται ἀπὸ—3 ἕως—17 βαθμούς. Ἡ ἀμπελοσ κατὰ τὴν περίοδον τοῦ χειμῶνος ἀντέχει μέχρι—18 βαθμούς θερμοκρασίας ἐνῶ κατὰ τὴν περίοδον τῆς ἀνοιξεως καὶ τὴν ἐποχὴν τῶν ὀφθαλμῶν μειοῦται εἰς—1,5 βαθμούς. Τὰ ἐσπεριδοειδῆ εἰς τὴν Ἑλλάδα παρουσιάζουν τὴν μεγαλυτέραν εὐπάθειαν εἰς τοὺς παγετοὺς