

· Η ἐπιδικαζομένη εἰς τὴν Ἐταιρίαν γενικὴ ἀποζημίωσις διὰ τὴν Γέφυραν τοῦ Γοργοποτάμου ἀνέρχεται εἰς τὸ ἔξης ποσόν:

Διὰ τὴν διακοπὴν τῶν ἔργων Δρ.	30.000
Ποσὸν δι' ὃ εὐθύνεται ἡ Κυβέρνησις ἐν τῇ ὑποδομῇ	70.000
Διὰ τὰ μεταγενεστέρως ἀπαιτηθέντα ἔξυγιαντικὰ ἔργα	59.529
Ἐν συνόλῳ Δρ.	159.529

Ἐπεται συνέχεια.

ΕΡΓΑ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΣ ΤΟΥ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ

Συνέχεια

«Ἡ γνώμη τῶν πληθυσμῶν μετεβλήθη οἱζικῆς καὶ ἡ ἐμπιστοσύνη ἀντικατέστησε τὰς ἀντιδράσεις. Πολλαὶ Κοινότητες, ἐναντίαι ἀλλοτε, ἐκπεληγμέναι πρὸ τῶν ἀποτελεσμάτων τῆς ἀναδασώσεως, προσοικειούμεναι, ἄλλως τε, καὶ διὰ τῆς μετριοφροσύνης καὶ τοῦ πνεύματος διαλλακτικότητος τῆς δασικῆς ὑπήρξεις, ἐπίζητοῦσιν, αἱ ἴδαι, τὴν παρ' αὐτοῖς ἐκτέλεσιν τῶν ἔργων. Ἀποτελεῖ τοῦτο εὐτυχῆ οἰωνόν, δστις δὲν δύναται ἡ νὰ ἐνθαρρύνῃ τὴν Διοίκησιν δπως ἐγκαρτερήσῃ ἐν τῇ χαραχθείσῃ δῆψ πρὸς ἀναγέννησιν τῶν δρέων καὶ σωτηρίαν τῶν πλουσίων πεδιάδων».

Λαμβανομένης ὥπ' ὅψει τῆς κατὰ μέγα μέρος ὁρεινῆς διαμορφώσεως καὶ τοῦ ὑδατογενοῦς τοῦ Ἑλληνικοῦ ἐδάφους, τά, ἐκ τῆς ἐφαρμογῆς παρομοίων μέσων συστηματικῆς παρ' ἡμῖν καταπολεμήσεως τῆς πληγῆς τῶν χειμάρρων, ὠφελήματα ἐν τῷ τόπῳ, ἐκπολιτιστικά καὶ πλουτοπαραγωγικά, ἔσονται ἀνύπολογιστα, καὶ δὲν διηνάμεθα ἡ ν' ἀναμένωμεν μετὰ πεποιθήσεως δι, ὑποκαθισταμένης, δσον οὖπα, εἰς τὴν σημερινὴν ἔνδοξον περίοδον τῶν πολεμικῶν ἄγωνων, τῶν μεγαλυνάντων τὴν ἀγαπητὴν Πατρέα, τῆς περιόδου εἰρηνικῶν ἐκπολιτιστικῶν τοιούτων, ἐν τῶν κυριωτέρων μελημάτων τῆς Διοικήσεως τῆς μεζονος Ἐλλάδος θέλει εἰσθαι καὶ ἡ ἐπὶ τοῦ προκειμένου ἐθνικοῦ παράγοντος ἀντίληψις αὐτῆς.

Εἰδικῶς δοσον ἀφορᾶ τὸν χειμάρρον Λεωνίδιον ἔχομεν νὰ συστήσωμεν τὴν ἀποχὴν ἀπὸ πάσης ἐπαναλήψεως κατασκευῆς δαπανηρῶν φραγμάτων συγκρατήσεως τῶν φρετῶν ὑλῶν (barrages de retenue) ἐν τῷ εὐρυτέρῳ πρὸς τὴν πεδιάδα τμήματι τοῦ λαϊμοῦ τοῦ χειμάρρου,

δοποῖα φαίνονται ὑποδεικνυόμενα ἐν τῷ μέχρι τοῦδε καταρτισθέντι τοπογραφικῷ χάρτῃ, διότι ἔχομεν νὰ κάμωμεν μὲν χειμάρρον καταφέροντα ὑπέρμετρον ἀμπτὸν φρετῶν ὑλῶν, τοιοῦτον ὥστε τὰ τοιαῦτα φράγματα δέον νὰ πολλαπλασιάσωνται καὶ ἀνυψῶνται ἀενάως ἵνα λειτουργῶσιν ἐπιτυχῶς καὶ διότι ἡ κοίτη τοῦ χειμάρρου ἐν τῷ προκειμένῳ, τμήματι, πλήρης προσφάτων ἐναποθέσεων μεγάλου πάχους, δὲν παρέχει εὐνοϊκοὺς δρούς θεμελιώσεως τῶν φραγμάτων.

Ἀντιθέτως ἡ ἴδεα νὰ κατασκευάσωμεν τὰ φράγματα ὑψηλότερον, ἐντὸς τῶν χαραδῶν τῆς ὑδρογραφικῆς λεκάνης καὶ ζητήσωμεν ἀπὸ τὰ φράγματα ταῦτα κυρίως τὴν στερέωσιν τῶν ὅχθων, ἐξ ὧν προέρχονται αἱ φρεταὶ ὑλαι, εἶναι λογική. Στειρεύοντες τὴν πηγὴν τῶν ὑλῶν τούτων, προφυλάσσοντες ἀπὸ πάσης καταστροφῆς τοὺς ὅχθους, οἱ δοποὶ τοὺς παράγουσιν, ἀναχαιτίζομεν τὸ κακὸν ἐν τῇ φρετῇ τοῦ. Ἡ ἐλάττωσις τῆς ταχύτητος τῶν ὑδάτων, ἡ ἀναχαίτισις τῶν ὑποσκαφῶν κατὰ τὴν ἔννοιαν τῆς κατὰ μῆκος τομῆς τῶν χειμάρρων, ἡ διαπλάτυνσις τῆς κοίτης, ἡ ἀπὸ τὸν πόδα τῶν πρανῶν ἀπομάκρυνσις τοῦ ρεύματος καὶ τέλος ἡ ὑποστήριξις τῶν ὅχθων διὰ τῶν σχηματιζομένων πρὸς τ' ἀνάντη προσχώσεων, εἰσὶ τὰ κυριώτερα ἀποτελέσματα τῶν φραγμάτων στερεώσεως (barrages de consolidation).

Τὸ σύστημα φραγμάτων στερεώσεως, συμπληρούμενον διὰ τῆς ἐνεργείας τῆς φυτείας, ἀποτελεῖ κατὰ τὸν Michel Costa de Bastelicā, τὴν ἐπιβεβλημένην τελειοποίησιν παντὸς σοβαροῦ σχεδίου ἀποσβέσεως χειμάρρου.

Τὰ φράγματα ταῦτα κατασκευάζονται ἐκ ξηρολιθιᾶς, εἰς ἃς ὑδέσεις διαδέτουσι λίθους διαστάσεων ἐπαρκῶν διὰ τὴν τοῦ ἔργου στερεότητα, καὶ ἐφ' ὅσον τὸ ὑψός δὲν εἶναι σημαντικόν, τὸ πολὺ 4 μέτρων, τὸ δ' ἔργον δὲν εἶναι ἐκτεθειμένον εἰς τὸ νὰ ὑποφέῃ, πρὸ τῆς προσχώσεως, ἰσχυρὰς ἐκ τῶν ἀνάντη πελέσεις, καὶ τέλος δταν δὲν ἀναπτύσσωνται ὠδήσεις κατὰ τὴν διεύθυνσιν τῆς ἐγκαρδίας τομῆς. Καταφεύγουσι δὲ εἰς τὴν δι' ὑδραυλικοῦ κονιάματος λιθοδομὴν εἰς πᾶσαν ἐναντίαν περίπτωσιν.

Οταν γίνηται χρῆσις λιθοδομῆς πρέπει νὰ ἔξοικονομῶνται ἐν τῷ σώματι τοῦ φραγμάτου ἐν ἀνοιγμα εἰς τὸ χαμηλότερον σημεῖον καὶ ἀποστάκται. Ἡ πρόβλεψις αὕτη εἶναι ἀπαραίτητος διὰ τὴν τοῦ ὑδατος ἐκροήν καὶ τὴν ἀποξήρανσιν τῆς ὅπισθεν προσχώσεως, ἡ δοποία παρουσιάζει τότε σύστασιν ἐπαρκῆ ἵνα συγκρατηθῇ ὑπὸ ἀρκετὰς ἰσχυρὰς κλίσεις, ἐξ ὧν ἐξαρτᾶται ἡ τῶν φραγμάτων ἀπόστασις: ἐπὶ πλέον αἱ ἐπὶ τοῦ

δπισθεν μετώπου τοῦ φράγματος πιέσεις περιορίζονται εἰς ὀθήσεις γαιῶν.

Οταν οἱ ὅχθοι εἰσὶ πετρώδεις ἐν τῇ θέσει τοῦ φράγματος, συμφέρει νὰ κατασκευάζωνται τὰ φράγματα θολωτά. Παραδέχονται θόλους κυκλικούς, μὲ πουκιλίαν βέλους ἀπὸ τοῦ $\frac{1}{3}$ μέχρι τοῦ $\frac{1}{6}$ τῆς χορδῆς. Οταν δὲ εἰς μόνον τῶν ὅχθων εἶναι στερεός, δύναται τις εἰς τὸν ἀντίθετον ὅχθον νὰ σιηθῇ τὸν θόλον ἐπὶ σώματος τοιχοποιίας, πακτουμένου βαθέως ἐντὸς τοῦ ὅχθον. Τὸ σύστημα τοῦτο ἐπιτρέπει τὴν κατασκευὴν φραγμάτων μεγάλου ὑψους χωρὶς αἱ πρὸς τὰ κατάντη ὑποσκαφὰ τῆς κοίτης νὰ διακινδυνεύωσι τὴν τοῦ ἔργου ἀσφάλειαν.

Ἡ στέψις τῶν φραγμάτων τούτων δὲν πρέπει νὰ εἶναι δριζόντιος, ἵνα μὴ τὸ ρεῦμα ἐπιφρίπτηται βιαίως κατὰ τῶν ὅχθων, ἀλλὰ κοίλῃ κατὰ τρόπον ὥστε νὰ παρέχῃ διέξοδον ἐπαρκῆ εἰς τὰ ὕδατα τῶν πλημμυρῶν.

Εἰς τὰ ἴδια φράγματα δίδουσι σχῆμα κυρτὸν ἐν κατόψῃ, δταν εἶναι δυνατὴ ἡ πάκτωσις τῶν πτερύγων ἐντὸς τοῦ στερεοῦ ἐδάφους, δόπτε τὰ φράγματα δὲν ἔχουσι νὰ ὑποφέρωσιν ἢ τὰς τὰς ἐκ τῶν ἀνάντη προερχομένας πιέσεις. Αἱ φερόμεναι ὕλαι συσσωρεύονται εἰς τὰς δέξεις γωνίας, τὰς μεταξὺ τῶν ὅχθων καὶ τῶν πτερύγων σχηματίζομένας καὶ τὸ ρεῦμα ἀποθεῖται πρὸς τὸ κέντρον τῆς κοίτης.

Ἡ ἐκλογὴ τῶν θέσεων τῶν φραγμάτων ἔξαρται ἐκ πολλῶν παραγόντων· ὁ πρῶτος εἶναι ὁ τῆς στερεότητος αὐτοῦ τούτου τοῦ φράγματος, λαμβανομένης ὅπ' ὅψει τῆς δαπάνης καὶ τῶν διαθεσίμων ὄλικῶν, δεύτερος εἶναι τὸ προσδοκώμενον ἀποτέλεσμα διὰ τὴν στερέωσιν τῶν ὅχθων καὶ τῶν ὑπερεκεμένων φραγμάτων. Ἡ καθοδηγοῦσα ἐν τῇ ἐκλογῇ ταύτη ἰδέα πρέπει νὰ εἶναι ἀποκλειστικῶς ἡ τῆς στερεώσεως τῶν ὅχθων.

Ἡ ἐκτέλεσις τῶν ἔργων τούτων καθὼς καὶ τὸ ἀναπόφευκτον συμπλήρωμα ἡτοι τὰ ἔργα ἀναδασώσεως καὶ ἡ ἐφαρμογὴ τῶν περὶ διατηρήσεως τοῦ δρεινοῦ ἐδάφους μέτρων ἔξαρτωνται ἐκ τῶν διατάξεων τῆς προσδοκωμένης Νομοθεσίας.

Ἐν τούτῳ τῷ μεταξύ, συνιστῶμεν τὴν συμπλήρωσιν τῶν ἐπὶ τόπου μελετῶν. Ἐν πρώτοις δέον νὰ ἐρευνηθῇ ἐπιμελῶς ἡ ὑδρογεφαρικὴ τοῦ χειμάρρου λεκάνη καὶ καθορισθῶσιν ἐν αὐτῇ αἱ Ζῶναι, αἱ Περίμετροι, αἱ χρήζουσαι προστασίας, αἱ περιορίζουσαι δηλονότι τὰ τμήματα τῆς λεκάνης, τῶν δποίων τὸ ἔδαφος ἀπολέσαν τὴν συνοχὴν καὶ στερεότητα διαβιβρώσκεται, παρέχον τροφὴν εἰς τοὺς διασχίζοντας αὐτὰ χειμάρρους, νὰ μελετηθῇ ἡ φύσις τοῦ ἐδάφους τῶν τμημάτων τούτων, δ βαθμὸς τῆς χειμαρ-

ρικότητος, ἡ παροχὴ τῶν χειμάρρων κ. λ. Εἶναι μιὰ ἐργασία ἐπίπονος, λεπτὴ καὶ ἀπαιτεῖ δρμαλμὸν ἔξησηκμένον, ἡ δποία ὅμως ἀνταμείβεται πλουσίως ἐκ τῆς ἀπλότητος καὶ τῆς ἀποτελεσματικότητος τῶν ἐκτελεσθησμένων ἔργων. Μετὰ τοῦτο δέον νὰ καταρτισθῶσι τὰ τοπογραφικὰ διαγράμματα, ἐν οἷς πλὴν τῆς ὑψομετρικῆς τοῦ ἐδάφους διαμορφώσεως, δέον ν' ἀποτυπωταὶ καὶ ἡ δασικὴ αὐτοῦ κατάστασις, νὰ καταρτισθῇ ἐπίσης τὸ κτηματολόγιον τῶν τμημάτων, καὶ αἱ κατὰ μῆκος καὶ πλάτος τομαὶ τῶν Χειμάρρων.

Πάντα ταῦτα θέλουσι ἀποτελέση τὸ σύνολον τῶν στοιχείων πρὸς μελέτην καὶ καταρτισμὸν τοῦ σχεδίου τῶν κατὰ τὸν Νόμον ἐκτελεσθησμένων ἐν τῷ ὅρει ἐργασιῶν πεζῶν τούτων χειμάρρου.

Πᾶσα σκέψις περὶ ἔργων μονιποποίησεως τῆς κοίτης ἐντὸς τοῦ διασχίζοντος τὸ Λεωνίδιον τμήματος τοῦ χειμάρρου καὶ ἐν τῇ πεδιάδι δέον ν' ἀναβληθῇ διὰ τὸ μέλλον, ἐπιφυλασσομένης εἰς τὴν, ἐκ τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν ἐν τῷ ὅρει ἐργασιῶν, πεζῶν τῆς ὑποδείξεως τῆς ἀνάγκης καὶ τῆς ἐκτάσεως τῶν ἔργων τούτων.

Ἄποβλέπων εἰς τὴν τόνωσιν τοῦ ὑπέρ τῶν δασῶν ἐνδιαφέροντος τῆς κοινῆς γνώμης, τερματίζω τὴν παροῦσαν γραφὴν διὰ μιᾶς συντόμου περιγραφῆς τῆς ἀνεκτιμήτου ἐπιδράσεως τοῦ δάσους ἐπὶ τῆς χειμαρρικότητος τόπου τινός.

Ἄποκαλύπτοντες διὰ ἐγκαρδίας τομῆς δασῶδες ἔδαφος, παρατηροῦμεν εἰς τὸ ἀνω μέρος στρῶμα μεταβλητοῦ πάχους, τὸ συνηθέστερον 30—40 ἑκατοστῶν, ἀποτελούμενον ἐκ φυτικῆς γῆς, ἐν τῇ δποίᾳ δὲ τῶν ριζῶν ἐσμός ἔχει ἀναπτυχθῆ τόσον ὥστε τ' ὅλον ἔχει τὴν ὄψιν τριχώματος (κετού). Τὸ στρῶμα τοῦτο εἶναι ἐν ταυτῷ ἐν εἰδος σπόργυν καὶ ἥθμοῦ. Αἱ χονδραὶ τῶν δένδρων ρίζαι εἰσχωροῦσι κατὰ τὸ μᾶλλον καὶ ἡτον ἐντὸς τοῦ ὑποκειμένου βράχου, ἀναλόγως πρὸς τὸ διαβατόν τούτου.

Οταν ἡ βροχὴ πίπτει ἐπὶ δασῶδους ἔδαφους, μέγα μέρος τοῦ ὕδατος ἐπιστρέφει εἰς τὴν ἀτμόσφαιραν διὰ τῆς ἐξατμίσεως, τὸ δ' ἐτερον ἀπορροφᾶται ὑπὸ τοῦ ἀπεράντου ὅγγάνου τῶν κλάδων καὶ φύλλων. Παρατεινομένης τῆς βροχῆς, τὸ ὕδωρ καταφάνει ἐν τέλει τὸ ἔδαφος, ὑπὸ τοῦ δποίου καὶ ἀπορροφᾶται κατὰ μεγάλας ποσότητας. Ἡ ροὴ ἀργεῖ ν' ἀποκατασταθῇ· πρέπει πρῶτον νὰ ἐπέλθῃ πλήρης δ κορεσμὸς τοῦ σποργώδους στρῶματος· μόλις γίνη τοῦτο, τὸ ὕδωρ ἀρχίζει νὰ εὑρίσκῃ διέξοδον διὰ μέσου ἀπείρου ἀριθμοῦ μικροσκοπικῶν δχετῶν καὶ ἡ ροὴ, δμοία ροῇ ἐν σίφωνι, συνέχεται καὶ παρατίνεται κατὰ τρόπον δμοίδμορφον καὶ δταν ἀκόμη ἡ βροχὴ ἔχῃ πρὸς πολλοῦ καταπανήση.

Δὲν εἶναι σπάνιον τὸ φαινόμενον εὑρέων

φυάκων ἐκβαλλόντων ἐκ τῶν δασῶν, καὶ δὲ οὐδόντων ἀποψιλωθεῖσαι ἐπιφάνειαι πάνουσιν ἀπὸ τοῦ ν' ἀποδίδωσι πλέον ὕδωρ. Τὸ γεγονός τοῦτο ἔδωκεν ἀφορμὴν εἰς τὸν πάλαι ποτὲ πολεμίους τῶν δασῶν νὰ ἴσχυρούσινται διὰ τὰ δάση εἰσὶ μᾶλλον βλαβερὰ ἢ ὡφέλιμα ἀφοῦ τείνουσιν εἰς τὴν παράτασιν τῶν πλημμυρῶν. Ἡ ἀπάντησις εἰς τὸ ἐπιχειρήμα τοῦτο εἶναι εὐνερῆς. Ἡ πλυνμύρα δύντως παρατείνεται, ἀλλ' ἡ παροχὴ γίνεται κανονικώτερα ἐλαττοῦται ἐν τῇ ἀρχῇ καὶ αὐξάνεται περὶ τὸ τέλος. Ὁ διλικὸς ὅγκος ὕδατος διαρρέει ἐν χρόνῳ μακροτέρῳ καὶ τὸ σημαντικώτερον διαρρέει κατὰ τρόπον διμοιδορφον, ἀποφεύγων τὰς ἀποτόμους μεταβολὰς.

Ἄλλα τὸ ἔτι σπουδαιότερον εἶναι διὰ τὸ δάσος ἐνεργοῦν ὡς διυλιστήριον, δὲν ἀποδίδει ἢ ὕδωρ ἐνέχον ἄκραν φεύγοντα. Τοῦτο μόλις φυπαίνεται ἐκ τῆς ἀποπλύσεως ὁργανικῶν τινῶν οὐσιῶν, δὲν δύναται ὅμως νὰ παρασύρῃ μόρια τοῦ ὑπεδάφους, προστατευομένου κατὰ τῶν διαβρώσεων ὑπὸ τοῦ λεπτοῦ προφυλακτηρίου καλύμματος.

Ἀντιδέτως δταν ἡ βροχὴ πίπτῃ ἐπὶ ἔδαφους γυμνοῦ φυτείας, τὸ ὕδωρ τείνει νὰ τὸ χαραδρεύσῃ δταν ἡ ἀντίστασίς του δὲν εἶναι ἐπαρκής, ἡ δὲ δοὴ γίνεται μετὰ ἔξαιρετικῶν μεταβολῶν, παρασυρομένων τῶν χωμάτων καὶ τῶν θρυμμάτων τοῦ ἔδαφους.

Τὰ δάση δθεν ἔχουσι τὴν διπλῆν ἰδιότητα, ἀφ' ἑνὸς νὰ στερεώνωσι τὸ ἔδαφος διὰ τῶν ἴσχυρῶν καὶ βαθεῖαν ορεῶν καὶ ἀφ' ἑτέρου νὰ μειῶσι καὶ κανονίζωσι τὴν φοήν, ἐπενεργοῦντα ἐπὶ τῆς παροχῆς καὶ τῆς διαταραχῆς ἐν ταυτῷ,

ἥτοι ἐπὶ τε τῆς πρώτης αἰτίας καὶ τῶν δευτερεύοντων αἰτίων τῶν πλημμυρῶν.

Πιστεύεται ὅτι ἡ φυτεία ἔξασκει σημαντικὴν ἐπιρροὴν ἐπὶ τοῦ ποσοῦ τῶν ἀτμοσφαιρικῶν κατακρημνίσεων, τῶν βροχῶν. Μολονότι περιστατικὰ τινὰ ἐπιβεβαιοῦνται τὴν ὑπόθεσιν ταύτην, ἀντιφάσουσιν, ἐντούτοις, ἄλλα καὶ φαίνεται πιθανώτερον ὅτι, δὲν ἀνισος διαμερισμὸς τῶν βροχῶν ὀφείλεται κατ' ἔξοχὴν εἰς τὸν ἀριθμὸν φεύγοντα, κατόπιν δὲ καὶ εἰς τὴν θέσην τῆς βρεχομένης ἐπιφανείας ἐν σχέσει πρὸς τὴν ὁροσειρὰν* (αἱ κατακρημνίσεις ἐπὶ τῆς ἀντιμετωπίζουσης τοὺς ἐπικρατοῦντας ἀνέμους πλευρὰς δροσειρᾶς τινὸς εἰσὶν ἀφθονώτεραι τῶν τῆς ἀντιθέτου πλευρᾶς τῆς αὐτῆς δροσειρᾶς), εἰς τὸ ὑπέρ την θάλασσαν ὑψος, καὶ τὴν ἀπὸ τῆς θαλάσσης ἀπόστασιν. Ἐν πάσῃ περιπτώσει, ἐπὶ τοῦ προκειμένου, δὲν βαρύνει τόσον ἡ συνολικὴ ποσότης ὕδατος ἡ πίπτουσα κατὰ χρονικὴν περίοδον, λ. χ. ἑνὸς ἔτους, ἐπὶ λεκάνης τινός, δοσον ἡ ἐπὶ τῆς λεκάνης ταύτης ἐνσκήπτουσα ἔκάστοτε πολυομβρία, ἡ δοία, φυσικά, εἶναι περιωρισμένης διαρκείας καὶ ἀκριβῶς εἰς τὴν περίπτωσιν ταύτην, τὰ δάση ἐνεργοῦντα διὰ τῆς φυθμοτικῆς των δυνάμεως, ὡς ἀπέραντοι Δεξαμεναί, οὐ μόνον ἀπομακρύνουσι τὰς καταστρεπτικὰς ἀποτόμους μεταβολὰς τῆς παροχῆς κατὰ μίαν πολυομβρίαν, ἀλλὰ καὶ τροφοδοτοῦσι τὰς πηγὰς καὶ τὰ δεύματα κατὰ τὰς ἐνδιαμέσους ἐποχὰς τῆς ξηρασίας, ἐπικυροῦντα τὸ τοῦ Πινδάρου «ἄριστον μὲν ὕδωρ».

16 Απριλίου 1913.

ΑΓΓ. ΓΚΙΝΗΣ

ΠΑΡΟΡΑΜΑΤΑ

*Ἐν τῷ φύλλῳ 5 τοῦ ΙΓ' ἔτους ἐν τῇ ἀνακοινώσει τοῦ κ. Φ. Νέγρη «Ἡ Ἀκροκόρινθος καὶ τὰ πέριξ αὐτῆς μέρη γεωλογικῶν ἔξειταξόμενα».

Σελ. 54. Εἰς τὸν 11ον καὶ 12ον στίχον τῆς δευτέρας στήλης ἀνάγνωσον «τὴν μεγαλειτέραν κορυφὴν» ἀντὶ «τῆς μεγαλειτέρας κορυφῆς».

Σελ. 56. Εἰς τὴν πρώτην στήλην μετὰ τὸν 15ον στίχον ἔχοντα οὕτω «Φίλιππον ἔχει σημειώσει κερατολίθους εἰς» μεταφέρεται δὲ 19ος, ἀφαιρούμενος ἐκ τῆς θέσεως ταύτης καὶ ἔχων οὕτω «διάφορα σημεῖα¹», κάτωθεν τοῦ ἀνωτέρω