

# ΣΠΗΛΑΙΑ ΠΑΡΑ ΤΟ ΡΕΘΥΜΝΟΝ

ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ Κ. ΠΛΑΤΑΚΗ  
Φυσικοῦ — Γυμνασιάρχου

Εἰς τὴν Δ, ΝΔ, Ν καὶ ΝΑ τῆς πόλεως τοῦ Ρεθύμνου περιοχὴν (ἀποστάσεις μέχρι 5 χλμ.) ἀπαντῶνται πολλὰ σπήλαια, μικρὰ κατὰ τὸ πλεῖστον. Ἐκ τούτων περιγράφομεν ἐνταῦθα δί' ὀλίγων ὅσα ἔχουν σημαντικὰς σχετικῶς διαστάσεις ἢ παρουσιάζουν ἄλλως πως ἐνδιαφέρον.

Ἡ ἑρευνηθεῖσα περιοχὴ καλύπτει ἕκτασιν περίπου 30 τ. χλμ. Συνίσταται κυρίως ἐξ ἀσβεστολίθου τοῦ Νεογενοῦς μετὰ μαργάρων καὶ ἀργίλου κατὰ περιοχάς. Πάντα τὰ ἀναφερόμενα σπήλαια διανοίγονται ἐντὸς τοῦ ἀσβεστολίθου τούτου, μόνου ἢ καὶ μετὰ μαργαριτῶν καὶ ἀργιλώδων στρωμάτων.

“Ολα εύρισκονται ἢ εἰς παρακτίους περιοχάς ἢ ἐντὸς (ἢ ἐγγύς) χαραδρῶν. Τοπογραφικῶς κατανέμονται ώς κάτωθι:

- α) εἰς τὰς ἀκτὰς ἢ παρ' αὐτὰς τὰ 7 ἔως 10, 16—34.
- β) εἰς Γαλλιανὸν φαράγγι τὰ 1 ἔως 6.
- γ) εἰς Ἀτσιποπούλιανὸν φαράγγι τὸ 35.
- δ) εἰς Ζουρίδας φαράγγι τὰ 37 ἔως 39.
- ε) εἰς Τρυπητῆς φαράγγι τὰ 40 ἔως 50.
- στ) εἰς Κόρακα φαράγγι τὰ 51 ἔως 55.
- ζ) περὶ τὸ πρός Ρουσοσπίτι φαράγγι τὰ 56 ἔως 60.
- η) εἰς μικρὰς χαράδρας Ν καὶ ΝΔ τῆς πόλεως τὰ 11 ἔως 15, 36.

Ἐκ τούτων τὰ πλείστα καταγράφονται νῦν τὸ πρῶτον, περὶ δὲ τῶν καταγεγραμμένων εἰς τὸ μητρῶν τῆς Ἑλλ. Σπηλ. Ἐταιρίας κάμνομεν εἰδικὴν μνείαν.

‘Ο αὕτων ἀριθμὸς ἐν τῷ κειμένῳ συμπτίπτει μὲ τὸν ἐν τῷ χάρτῃ ἀριθμόν, δι’ οὐ δηλοῦται ἢ θέσις τοῦ σπηλαίου. Πάσαι αἱ διαστάσεις καὶ τὰ ὑψόμετρα δίδονται εἰς μέτρα.

Τὰ σπήλαια ταῦτα ἐπεσκέφθην καὶ ἡρεύνησα τὸν Αὔγουστον τοῦ 1961. Συγκεκριμένως τὴν 17 τὰ 1—10, τὴν 18 τὰ 11—15, τὴν 19 τὰ 16—34, τὴν 20 τὰ 35, 36, τὴν 21 τὰ 37—39, τὴν 23 τὰ 40—50, τὴν 24 τὰ 51—55, τὴν 26 τὰ 56—60.

Τὴν 17 καὶ 19 μὲ ἔθοήθησεν ὁ μαθητής μου Στυλ. Γιαννούλης. Τὴν 26 μὲ ἔθοήθησαν μετ’ ἔξαιρετικῆς ἐπιμελείας καὶ ἀμειώτου ἐνδιαφέροντος οἱ Φιλόλογοι Καθηγηταὶ κ.κ. Γ. Βατζέλης καὶ Χρ. Μακρῆς, Πάντας εύχαριστῶς θερμῶς καὶ ἐντεῦθεν.

## 1. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εις Γαλλιανὸ φαράγγι, παρὰ τὴν εἴσοδον, ἀριστερά τῷ εἰσερχομένῳ. ‘Υψόμετρον 50. Ἡ είσοδος εἶναι ἐστραμμένη πρὸς Δ. Αὔτη, ὡς καὶ τὸ σπήλαιον, ἔχει πλάτος 18. Τὸ μῆκος τοῦ σπ. εἶναι 7. “Υψος εἰς τὴν είσοδον 5,40. Σταλακτῖται ὑποτυπώδεις. Βράχοι ἀποσπασθέντες ἐκ τῆς ὁροφῆς χωρίζουν τὴν είσοδον εἰς δύο. Πολλαπλά ρήγματα ἐπὶ τοῦ ἀσθετολίθου ἐμφανῆ εἰς τὴν ὁροφήν. ”Ανυδρον. Χρησιμοποιεῖται ὡς ποιμνιοστάσιον.

## 2. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Παραπλεύρως (πρὸς Ν) τοῦ προηγουμένου. ‘Υψόμετρον 55. Πλάτος εἰσόδου καὶ σπηλαίου 16. Μῆκος σπ. 4 καὶ ὑψος 6. Τὸ πλεῖστον καλύπτεται ὑπὸ βράχων ἀποσπασθέντων ἐκ τῆς ὁροφῆς. ”Ανυδρον. Τὸ πλεῖστον καλύπτεται ἀπὸ ἀγριοσυκιές. Εἴσοδος πρὸς Δ.

## 3. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εις Γαλλιανὸ φαράγγι, ἐπὶ τῆς δεξιᾶς τῷ εἰσερχομένῳ κλιτύος. Κεῖται ἐναντὶ τοῦ προηγουμένου. ‘Υψόμετρον 45. Εἴσοδος πρὸς ΒΑ, πλάτους 15 καὶ ὑψους 4. Τοῦ σπ. μῆκος 5,50, πλάτος 16 καὶ ὑψος 4. ”Ανυδρον. Ποιμνιοστάσιον.

## 4. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

‘Ολίγον βορειότερον τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 50. Πλάτος σπ. καὶ εἰσόδου 5,50. Μῆκος σπ. 6,60. ”Υψος εἰς τὴν είσοδον 0,90, εἰς τὸ ἐσωτερικὸν 1,55. Εἴσοδος πρὸς ΒΑ. ”Ανυδρον. Ποιμνιοστάσιον.

## 5. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Γλησίον τῶν δύο προηγουμένων, ὑψόμετρον 70. Εἴσοδος πρὸς Α. Πλάτος εἰσόδου καὶ σπ. 6. Μῆκος σπ. 4, ὑψος εἰς τὴν είσοδον 2,90. Τὸ ἥμισυ τῆς εἰσόδου καλύπτεται ἀπὸ πρόχειρον τοῖχον. ”Ανυδρον. Καταφύγιον ποιμένων εἰς βροχεράς καὶ ψυχρὰς ἡμέρας. Μελανὰ τοιχώματα καὶ ὁροφὴ ἐκ πυρῶν.

## 6. ΤΕΧΝΙΤΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΤΟΑ ΑΝΩΝΥΜΟΣ

‘Υψόμετρον 20. Μῆκος 16. ”Υψος 2,10. Πλάτος 2. Εἴσοδος πρὸς ΒΑ. Ἐγγύς τοῦ νέου χοιροτροφείου.

## 7. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΝ

Ανωθεν τοῦ Παγοποιείου - Ψυγείου καὶ δυτικῶς τοῦ Τιμίου Σταυροῦ. ‘Υψόμετρον 40. Εἴσοδος πρὸς ΒΑ. Πλάτος εἰσόδου καὶ σπ. 9. Μῆκος σπ. 20, ὑψος εἰς τὴν είσοδον 2,90 καὶ εἰς τὸ ἐσωτερικὸν 6. Εἰς τὸ μέσον τῆς ὁροφῆς διανοίγεται ὅπῃ ὡς φωταγωγὸς διαμέτρου 0,80. Ἐχρησιμοποιεῖτο ὡς χοιροτροφείον. Τὸ σπ. ἀναφέρει ἀπλῶς ὁ Λ. Πετρόχειλος (Δελτ. Ἑλλ. Σπ. Ἐτ. 11, 1953, σελ. 141).

## 8. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ — ΛΑΤΟΜΕΙΟΝ α. Ε.Σ.Ε. 405.

Κείται νοτίως τοῦ παγοποιείου καὶ ΒΔ τοῦ προηγουμένου σπ. 'Υψόμετρον 30. Κατὰ τὸ πλεῖστον τεχνητὴ στοὰ ἔξορύξεως ἀργιλομάργης. Εἰς τὸ βάθος (φυσικὸν σπήλαιον) εύρισκονται στῆλαι, ἐξ ὧν μία ἔχει ὑψος 0,98 καὶ πάχος 0,40, δλίγοι σταλακτῖται καὶ ἐλάχιστοι σταλαγμῖται. Τὸ σπ. ἔχει τρεῖς κυρίας εἰσόδους ἐστραμμένας πρὸς ΒΔ, Β, ΒΑ πλάτους ἀντιστοίχως 11,6 καὶ 4 καὶ δύο μικροτέρας πρὸς Δ. νέχει δλίκον μῆκος 55,50 καὶ πλάτος κυμαινόμενον ἀπὸ 7 ἕως 18. Τὸ ὑψος εἶναι 5,50 δλίγον μετὰ τὴν εἰσόδον, εἰς δὲ τὸ νότιον ἄκρον 5,50. Θερμοκρασία ἀέρος εἰς τὴν αἴθουσαν τῶν στηλῶν (17.8.61, ὥρ. 17.45) 22,4 C. Σχετικὴ ὑγρασία ἀέρος εἰς τὴν ίδιαν θέσιν 76 βαθμῶν. Τὸ ὅλον σπήλαιον ἔχει περίπου μορφὴν στοᾶς. Τὸ φυσικὸν διανοίγεται ἐντὸς ἀσβεστολίθου, τὸ πλεῖστον δὲ τοῦ λοιποῦ ἐντὸς μαργῶν καὶ ἀργίλου. 'Εχρησιμοποιήθη ως καταφύγιον κατὰ τὸν τελευταῖον πόλεμον, κατὰ καιροὺς δὲ ως ἀργιλωρυχεῖον. Περὶ τοῦ σπηλαίου ἀναφέρουν δλίγα οἱ I. Πετρόχειλος καὶ P. FAURE (Δελτ. 'Ελλ. Σπ. 'Ετ. II, 141, III, 99 - 100).

## 9. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Κείται μεταξὺ τῶν δύο προηγουμένων (έγγὺς τοῦ Νεκροταφείου πρὸς Ν.Δ. αὐτοῦ). Εἰσόδος πρὸς Β. διαρρυθμισθεῖσα διὰ κτισμάτων, διότι τὸ σπήλαιον κατοικείται. Διαστάσεις περίπου 8X7. Πρὸς Β.Α. καὶ Ν.Δ. ύπαρχουν ἀνωφερικαὶ διέξοδοι πρὸς τὴν ἐπιφάνειαν (ἡ πρώτη μάλιστα χρησιμοποιεῖται καὶ ως καπνοδόχος τοῦ μαγειρέοντος τῆς ἐνοικούσης). 'Υψόμετρον 35.

## 10. ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΑΓ. ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ εἰς ΚΟΥΜΠΕΝ α. Ε.Σ.Ε. 686

Εἰς ὑψόμετρον 15, ἐντὸς τῆς ὁμωνύμου 'Εκκλησίας τοῦ συνοικισμοῦ Κουμπέ Ρεθύμνου. Η εἰσόδος ἔρχεται ἀπὸ τοῦ νοτίου μέρους τοῦ δεξιοῦ κλίτους τῆς 'Εκκλησίας, εἶναι ἐστραμμένη πρὸς Β., ἔχει πλάτος 1,20 καὶ ὑψος 0'85. 'Εκεῖθεν ἔγει ἐπικλινής κάθοδος εἰς περίπου κυκλικὴν αἴθουσαν μῆκος 18, πλάτους 14 καὶ ὑψους περὶ τὸ μέσον 2, ἐκεῖθεν δὲ πρὸς Ν. μικροτέρου. Εἰς τὸ Ν. μέρος ύπαρχουν στῆλαι, ὁμοίως ἀριστερῷ δλίγον μετὰ τὴν εἰσόδον, δπου γίνεται συλλογὴ «ἀγιάσματος» ἐντὸς λαξευτῶν λεκανῶν, παρὰ τὰς ὁπίας διανοίγονται δύο μικροὶ θαλαμίσκοι τοῦ σπηλαίου. 'Επίσης μετὰ τὴν εἰσόδον δεξιᾷ ἐύρισκονται στῆλαι. Σταλαγμῖται γενικῶς δλίγοι. Σταλακτῖται περισσότεροι. Ικαναὶ φθοραὶ σταλακτιτῶν ἔγιναν εἰς τὰ παρελθόν καὶ μάλιστα εἰς τὸ μετὰ τὴν εἰσόδον τμῆμα.

Τὸ σπήλαιον ἔχει μεγάλην σταγονορροήν. Τὸ δάπεδον κατὰ τὸ πλεῖστον εἶναι δλισθηρόν. Θερμοκρασία ἀέρος περὶ τὸ μέσον 18,5 C τὴν 18.45 ὥραν τῆς 17.8.61. Σχετικὴ ὑγρασία εἰς τὴν ίδιαν θέσιν 100 βαθμῶν. Περὶ τοῦ σπηλαίου ἀναφέρει δλίγα οἱ P. FAURE (Δελτ. 'Ελλ. Σπ. 'Ετ. III, 100).

## 11. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Περὶ τὸ τέλος μικρᾶς χαράδρας, ἀρχομένης δυτικῶς τοῦ Παγοποιείου. 'Υψόμετρον 80. εἰσόδος ἐστραμμένη πρὸς Α. Πλάτος εἰσόδου καὶ σπηλαίου 14, μῆκος σπηλαίου 7 καὶ ὑψος 5 ἕως 5,50. Εἰς τὸ Β. μέρος τοῦ σπηλαίου εἶναι κατεσκευασμένον εἰς μικρὸν ὑψος μικρὸν πατάρι. Διανοίγεται ἐντὸς ἐναλλασσομένων στρωμάτων ἀσβε-

στολίθου καὶ μάργης. Ἡ ἔξωθεν ἔκτασις ἔχει διαμορφωθῆ διὰ τὸν σταυλισμὸν ποι-  
μνίων.

## 12. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΤΕΧΝΗΤΟΝ

Ἐπὶ τῆς πρὸς Σπῆλι ὁδοῦ (εἰς τὸ 4 χλμ. περίπου). Ὑψόμετρον 145. Διηνοί-  
χθῇ τεχνητῶς (λατομείον) ἐντὸς μαργαϊκοῦ ἀσβεστολίθου. Κάτοψις περίπου κυκλικὴ  
μὲν μῆκος 7, πλάτος 6,50 καὶ ὕψος 2,20. Εἴσοδος πρὸς Ν.Α. πλάτους 4 καὶ ὕψους  
2,10. Ἐχρησιμοποιήθη ὡς καταφύγιον.

## 13. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΤΕΧΝΙΤΟΝ

,Εγγύτατα τοῦ προηγουμένου. Εἶναι τεχνητὴ στοὰ μετὰ εὔρυτέρων ἐσωτερικῶν  
χώρων καὶ δωματίου διαστάσεων 4X4,50. Ἡ εἴσοδος, ἐστραμμένη πρὸς Β.Α., ἔχει  
πλάτος 1,65 καὶ ὕψος 1,50. Μῆκος στοᾶς 8, πλάτος (εὐθὺς μετὰ τὴν εἴσοδον) 16,  
ὕψος ὁροφῆς 2,40, τὰ δεξιὰ δὲ 1,20 καὶ περατέρω μικρότερον. Τὸ δωμάτιον εὐρί-  
σκεται ὑψηλότερον τοῦ δαπέδου καὶ εἶχε τεχνητὴν διέξοδον πρὸς τὴν ἀμαξιτὴν ὁδόν.  
Ἐχρησιμοποιήθη ὡς καταφύγιον.

## 14. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Νοτίως τοῦ Ρεθύμνου, ἐπὶ τῆς πρὸς τὸ Σπῆλι ὁδοῦ, ἐν ἐπαφῇ σχεδὸν πρὸς  
μεγάλην γέφυραν, μετὰ τὴν τοποθεσίαν «Δεξαμενή». Ὑψόμετρον 75. Ἡ εἴσοδος,  
ἐστραμμένη πρὸς Ν.Δ., ἔχει πλάτος 1,75 καὶ ὕψος 1,45. Τὸ σπήλαιον ἐμφανίζεται  
ὡς στοὰ μήκους 11, πλάτους 2 καὶ ὕψους 2. Εἰς τὸ βάθος εύρισκονται πυκνὰ σμήνη  
μικρῶν διπτέρων ἐντόμων.

## 15. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ἀκριβῶς ἔναντι τοῦ προηγουμένου εἰς μικρὰν ἀπόστασιν. Ὑψόμετρον 75. Εἴ-  
σοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 4,60 καὶ ὕψους 1,90. Αὔτη κατὰ τὰ 2)3 καλύπτεται ὑπὸ<sup>τοίχου</sup>. Τὸ σπήλαιον εἰς τὰς κυρίας γραμμάς ἐμφανίζεται ὡς στοὰ μήκους 32, πλά-  
τους 6 καὶ κατὰ τόπους μικρότερον καὶ ὕψους 4,80 καὶ εἰς ἄλλας θέσεις μικρότερον.  
Εἴς τινα σημεῖα ὑποτυπώδεις σταλακτίται. Πρόσφατος πτῶσις ύλικοῦ ἐκ τῆς ὁροφῆς.

## 16. ΤΟΥ ΤΣΙΧΛΗ Ο ΣΠΗΛΙΟΣ

Δυτικῶς τοῦ Κουμπὲ εἰς ὑψόμετρον 6,50. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 10,20  
καὶ υψους 1,70 ἔως 2,30. Τοῦ σπηλαίου πλάτους 10,20, μῆκος 7,50 καὶ ὕψος 2,30.  
Μικρὸν τμῆμα τοῦ σπηλαίου εἶναι λαξευμένον. Χρησιμοποιείται ὡς ἀποδυτήριον τῶν  
κολυμβώντων εἰς τὴν κάτωθι αὐτοῦ θάλασσαν.

## 17. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Δυτικῶς καὶ πλησίον τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 8. Εἶναι στοὰ μήκους  
10, πλάτους 1,45 ἔως 2,60, ὕψους 0,75 ἔως 2,65. Ἡ εἴσοδος πρὸς Β. μὲν πλάτος  
1,75 καὶ ὕψος 0,85. Περιέχει σταλακτίτας κατὰ τὸ πλεῖστον κατεστραμμένους. Πρὸς  
τὰ δεξιὰ μικρὰ στήλη.

## 18. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΕΝΑΛΙΟΝ

Δυτικώτερον τοῦ προηγουμένου. Ἡ δροφή του όλοκληρος, εἰς μῆκος 50 καὶ πλάτος 20 περίπου, ἔχει καταπέσει. Εἰς τὸ νότιον ἄκρων αὐτοῦ διατηρεῖται μικρὸν σπήλαιον.

## 19. ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ

Δυτικῶς τῆς Ζωδόχου Πηγῆς (λέγεται καὶ τῆς Ἀγίας Ειρήνης), ἐγγὺς τῆς ἀκτῆς, εἰς ὑψόμετρον 25. Ἡ εἰσόδος πρὸς Β., πλάτους 10 καὶ ὑψους 2,10. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 21,50, πλάτος 10 συνεχῶς σμικρυόμενον πρὸς Ν. καὶ ὑψος 2,10. Εἰς τὸ ἀνατολικὸν τοίχωμα εἶναι λαξευμένη κόγχη, πιθανῶς χρησιμεύσασα ὡς Ἀγία Τράπεζα. ἐκκλησίας, τῆς ὁποίας ἵχνη θεμελίων εύρισκονται εἰς τὴν εἰσόδον τοῦ σπηλαίου. Καὶ ἄλλα ἔργα ἐντὸς τοῦ σπηλαίου (διευθετήσεις διὰ λαξεύσεως) δεικνύουν τὴν ὑπαρξιν ἄλλοτε ἐκκλησίας. Ἀριστερὰ τῆς εἰσόδου παλαιὰ δεξιαμενὴ ὅδατος ἡμιερειπωμένη, δλίγον δὲ ἀνατολικώτερον μικρὸν σπήλαιον κατειργασμένον ἐσωτερικῶς, ἥτο πιθανῶς κελλὶ μοναχοῦ ἢ ἀσκητοῦ.

Μεταξὺ τοῦ σπηλαίου τούτου καὶ τοῦ ἐπομένου εύρισκεται στοᾶ μῆκους 6 περίπου, πλάτους 0,50 καὶ ὑψους 0,30.

## 20. ΚΟΥΡΟΥΠΩΤΟΣ ΣΠΗΛΙΟΣ

‘Ομοιάζει μὲ «κουρούπι» (μικρὸς πīθoς). ‘Υψόμετρον 17. Ἐχει δύο εἰσόδους ἐστραμμένας πρὸς Β. Ἡ δυτικὴ ἔχει πλάτος 1,35 καὶ ὑψος 0,95, ἡ δὲ ἀνατολὴ πλάτος 1,50 καὶ ὑψους 0,85. Τοῦ σπηλαίου τὸ μῆκος 20, τὸ πλάτος 6,50 καὶ τὸ μεγαλύτερον ὑψος 3,80. Μετὰ τὴν ἀνατολικὴν εἰσόδον ὑπάρχει θαλαμίσκος ὑψους 0,95, οὐτινος ἥ δροφὴ ἔχει δλίγους σταλακτίτας καὶ πλαγίως ὥρασίας μικρὰς στήλας.

## 21. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ἐγγὺς τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 20. Εἰσόδος πρὸς Β.Α. πλάτους 10 καὶ υψους 4. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 7 καὶ πλάτος 10.

## 22. ΜΙΚΡΟΣ ΠΕΡΙΣΤΕΡΕΣ

Σπήλαιον εἰς ὑψόμετρον 14 μὲ μεγάλην ἡμικυκλικὴν θεαματικὴν εἰσόδον μορφῆς ἀφίδος. Αὕτη δρωμένη μακρόθεν ἥ ἐκ τοῦ ἐσωτερικοῦ τοῦ σπηλαίου παρουσιάζει μεγαλειώδες θέαμα, κοσμεῖται δὲ ὑπὸ μικρῶν φαιῶν σταλακτίτων. Στρέφεται πρὸς Β. Α. ἐλαφρῶς, ἔχει πλάτος 32,50 καὶ ὑψος 20. Τοῦ σπηλαίου τὸ μῆκος εἶναι 57,50, τὸ πλάτος 32,50, συνεχῶς πρὸς τὸ ἐσωτερικὸν ἐλαττούμενον καὶ τὸ ὑψος 20, βαθμηδὸν ἐλαττούμενον. Εἰς τὸ βάθος ἀπαντῶνται λεπιδόπτερα καὶ εἰς τὴν δροφὴν ὀλίγαι φωλεαὶ περιστερῶν. Χρησιμοποιεῖται ὡς ποιμνιοστάσιον. Ἐχει σταλακτίτας καὶ ιδίας πρὸς τὸ δυτικὸν τμῆμα, ὅπου καὶ μικραὶ στήλαι. Ὁλίγη σταγονορροὴ πρὸς Δ. (περὶ τὸ ἥμισυ τοῦ μῆκους).

Δυτικῶς καὶ ἐν συνεχείᾳ τοῦ σπηλαίου ἀπαντῶνται ὑπολείμματα μεγάλου ἐπίσης σπηλαίου, συνεχομένου ἄλλοτε μὲ τὸ περιγραφόμενον σπήλαιον καὶ καταστραφέντος λόγω μεταπτώσεως.

## 23. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Δυτικώς τοῦ προηγουμένου εἰς ύψομετρον 12. Είσοδος πρὸς Β. πλάτους 8 καὶ ψηφους 2,10. Αὕτη χωρίζεται εἰς δύο διὰ στήλης ψηφους 2,10 καὶ πάχους 0,95, ἀπεχούσης ἀπὸ τοῦ δυτικοῦ ἄκρου 1,10. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 7 καὶ πλάτος 8. Ὁραῖος σταλακτίτης μήκους 0,30 καὶ πάχους 0,21, εἰς ψηφος δὲ τοῦ δαπέδου 1,48, ύποκύανος, μὲ δώρατα ἀνάγλυφα σχήματα, εύρισκεται εἰς ἀπόστασιν 1,70 ἀπὸ τῆς εἰσόδου.

Ολίγον ἀνατολικώτερον τοῦ σπηλαίου εύρισκεται ἔτερον μικρὸν μήκους 1,80, πλάτους 4 καὶ ψηφους 1,55, δυτικώτερον δέ, ἐπὶ κατακορύφου μεταπτώσεως ἀπαντῶνται περὶ τὰ 20 μικρὰ σπήλαια, τὰ πλεῖστα ἀπρόσιτα καὶ τινα ἐνάλια.

## 24. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Δίδυμον εἰς ύψομετρα 15 καὶ 20. Ἀποτόμως κάτωθεν ἔκτείνεται ἡ Θάλασσα. Εχει 5 εἰσόδους ἐπὶ γραμμῆς μήκους 20, ἐστραμμένας πρὸς Β. καὶ ὀλίγον Β.Δ. Ἡ ἀριστερὴ τῷ εἰσερχομένῳ εἴσοδος ἔχει πλάτος 10 καὶ ψηφος 3. Τὸ σπήλαιον χωρίζεται εἰς δύο θαλάμους. Ὁ πρὸς Α. ἔχει πλάτος 10, μῆκος 4 καὶ ψηφος 3. Ὁ πρὸς Δ. ἔχει μῆκος 8,50, πλάτος 8 καὶ ψηφος 2,10. Οὗτος ἔχει 4 εἰσόδους, δῶν ἡ μεγαλύτερα ἔχει πλάτος 3,90 καὶ ψηφος 1,50, περιέχει δὲ σύνθετον στήλην ψηφους 1,60. Οἱ θάλασσαι συνδέονται μεταξύ των διὰ στενῶν διόδων.

## 25. ΛΑΧΤΑΡΙΔΟΣΠΗΛΙΟΣ

(Λαχταρίδα — Νυκτερίς). Δυτικῶς τοῦ προηγουμένου εἰς ύψομετρον 22. Ἡ είσοδος πρὸς Β., πλάτους 35 καὶ ψηφους 5,50. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 27, πλάτος 35 καὶ ψηφος 5,50, ἐλαττούμενον συνεχῶς πρὸς Ν. Εἰς τὸ νότιον τμῆμα διακρίνονται δύο θάλαμοι, ἐξ δῶν ὁ πρὸς Α. μεγαλύτερος μήκους 14 καὶ πλάτους 10, ψηφος δὲ 1,45. Εἰς τοῦτον εύρισκεται στήλη καὶ τρεῖς σταλαγμῖται, περὶ τὸ μέσον δὲ λεκάνη συλλογῆς ὅδατος (ξηρὰ σήμερον) διαμέτρου 1,20. Σταγονορροὴ ὀλίγη. Λεπιδόπτερα πρὸς τὸ βάθος. Νυκτερίδες δὲν ἀνευρέθησαν. Εἰς τὸ κυρίως σπήλαιον εύρισκονται ὑπολείμματα μεγάλων σταλαγμιτῶν, ὑπετυπώδεις σταλακτίται καὶ στήλαι κυρίως 5 τὸν ἀριθμόν. Χρησιμοποιεῖται ὡς ποιμνιοστάσιον.

## 26. ΜΕΓΑΛΟΣ ΠΕΡΙΣΤΕΡΕΣ

Δυτικῶς τοῦ προηγουμένου εἰς ύψομετρον 15. Ἡ είσοδος στρέφεται πρὸς Β. Α., ἔχει δὲ πλάτος 22 καὶ ψηφος 4,20. Μῆκος σπηλαίου 38, πλάτος (πρὸς Ν.) 32 καὶ ψηφος κατὰ περιοχὰς ἀπὸ 6 ἕως 7, ἀλλαχοῦ δὲ μικρότερον, παντοῦ ὅμως ἀκώλυτος κυκλοφορία. Εἰς θέσιν 1 (βλ. κάτωφιν) τεχνητὴ λεκάνη συλλογῆς ὅδατος, τοποθετημένη εἰς ψηφος 1,75 ἀπὸ τοῦ δαπέδου. Εἰς θέσιν 2 στήλη ψηφους 4,60 καὶ παρ' αὐτὴν συστάς χονδρῶν σταλαγμιτῶν Εἰς θέσιν 3 θεαματικὴ στήλη ψηφους 5,80 καὶ διαμέτρου παρὰ τὴν βάσιν 1,20, παρ' αὐτὴν δὲ συστάς σταλαγμιτῶν ἐξ δῶν τρεῖς ὄγκωδεις. Εἰς θέσιν 4 συστάς θεαματικῶν στηλῶν ψηφους 3,50 καὶ πολλοὶ σταλαγμῖται. Εἰς θέσιν 5 δίδυμος στήλη ψηφους 1,80 καὶ παρ' αὐτὴν ἐτέρα παχυτέρα. Σταλακτίται γενικῶς ὀλίγοι, πολλοὶ δὲ ἐκ τούτων κατεστραμμένοι. Ολίγη σταγονορροὴ. Πρὸς τὸ βάθος τοῦ σπηλαίου λεπιδόπτερα.

## 27. ΠΛΑΚΩΤΟΣ ΣΠΗΛΙΟΣ

Πρὸς Δ. τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 15. Εἴσοδος πρὸς Β., πλάτους 19 καὶ ὕψους 5,50. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 19, μῆκος 10. Δυτικώτερον εύρισκονται, τὸ ἐν μετὰ τὸ ἄλλο, τρία μικρὰ σπήλαια.

## 28. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

‘Υψόμετρον 10. Δυτικῶς τοῦ προηγουμένου. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 6 καὶ ὕψους 5. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 14, πλάτος 6, ὕψος 5.

## 29. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

‘Ολίγα μέτρα δυτικῶς τοῦ προηγουμένου, ὑψόμετρον 14. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 12 καὶ ὕψους 5,50. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 8,80, πλάτος 12, ὕψος 5,50. Μεταξὺ τούτου καὶ τοῦ 27 ἔτερα 4 μικρὰ σπήλαια πλὴν τοῦ περιγραφέντος 28.

## 30. ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

(Δὲν πρόκειται περὶ τοῦ 688 τοῦ μητρ. τῆς Ε.Σ.Ε. δηλαδὴ περὶ τοῦ σπηλαίου Ἀγίου Νικολάου Ἀργυρουπόλεως).

Ἐις ὑψόμετρον 20. ‘Ἐναντὶ αὐτοῦ εἰς τὴν θάλασσαν τρεῖς μεγάλοι βράχοι ὡς νησίδες. Τὴν εἴσοδον, ἐστραμμένην πρὸς Β., καλύπτει σχεδὸν δλόκληρον, δμώνυμος ναΐσκος. Πλάτος εἰσόδου 6,50 καὶ ὕψος 5. Τοῦ σπηλαίου τὸ μῆκος 12 (ἐκεῖθεν τῆς ἐκκλησίας) καὶ τὸ πλάτος 13. Εἰς τὸ βάθος στήλη καὶ ἐλαχίστη σταγονορροή.

## 31. ΠΑΣΠΑΡΟΣΠΗΛΙΟΣ

‘Υψόμετρον 17. Εἴσοδος πρὸς Β., πλάτους 18 καὶ ὕψους 7,50. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 18 καὶ μῆκος 10. Στήλαι καὶ σταλακτῖται ὀλίγοι. Σταλαγμῖται ἐλάχιστοι.

## 32. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

‘Υψόμετρον 14. Εἴσοδος ἐλαφρῶς πρὸς Β. Α. μὲν πλάτος 9 καὶ ὕψος 8. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 9 καὶ μῆκος 20. Πρὸς τὸ δυτικὸν μέρος τεχνητὴ λεκάνη συλλογῆς ὅδατος εἰς ὕψος 1,40 ἀπὸ τοῦ δαπέδου. Λεπιδόπτερα κατὰ περιοχάς. Χρησιμοποιεῖται ὡς ποιμνιοστάσιον.

## 33. ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ

Εἰς τὴν ἀνατολικῶς τοῦ Κόκκινου Πύργου ἀκτήν. ‘Υψόμετρον 10. Η εἴσοδος καλύπτεται κατὰ 1)3 ὑπὸ δμώνυμου ναΐσκου. Αὕτη ἔχει πλάτος 13,50 καὶ ὕψος 10, εἶναι δὲ ἐστραμμένη ἐλαφρῶς πρὸς Β.Α. Τὸ μῆκος τοῦ σπηλαίου εἶναι 39, τὸ δὲ πλάτος ἀπὸ 13,50 συνεχῶς ἐλαττούμενον, γίνεται 5 εἰς σημεῖον ἀπέχον 16 ἀπὸ τῆς εἰσόδου, ἐκεῖθεν δὲ μέχρι τοῦ βάθους παραμένει σχεδὸν σταθερόν. Τὸ ὕψος ἀπὸ 10, εἰς τὴν εἴσοδον, βαθμήδον ἐλαττούμεται πρὸς τὸ βάθος, ἀλλὰ μὲν μικρὰν μεταβολὴν. Εἰς τὸ βάθος εύρισκεται παχεῖα στήλη, παρ' αὐτὴν δὲ ὑπολείμματα ἐτέρας, στηρι-

ζομένης μόνον πρὸς τὰ πλάγια (φαίνεται ώς αἰωρούμενος μεγάλος κώδων). Ἐκεὶ καὶ λεπιδόπτερα. Ἐντὸς τοῦ σπηλαίου δυτικῶς τοῦ ναῖσκου εὑρίσκεται τάφος.

### 34. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ολίγον δυτικώτερον τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 15. Εἴσοδος πρὸς Β., πλάτους 3 καὶ ὕψους 1,15. Μῆκος σπηλαίου καὶ πλάτος 12. Περὶ τὸ μέσον τὸ ὕψος εἶναι 2,05. Συστὰς στηλῶν εὑρίσκεται εἰς τὸ δυτικὸν τμῆμα (περὶ τὸ μέσον τοῦ σπηλαίου).

### 35. ΣΠΗΛΑΙΟΝ ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ

(Ἄριθμ. μητρ. Ε.Σ.Ε. 685)

Παρὰ τὴν Ἀτσιποπουλιανὴν καμάραν, εἰς τὸ 3,5 χλμ. ἀπὸ Ρεθύμνου. Ὑψόμετρον 45. Πρόκειται περὶ συγκροτήματος ἐκ τριῶν σπηλαίων.

Τοῦ κυρίως σπηλαίου ἡ διπλὴ εἰσόδος καλύπτεται ἐξ ὀλοκλήρου ὑπὸ τοῦ νοτίου τοίχου ὁμωνύμου ναῖσκου. Ἡ κυρία εἰσόδος, ἐστραμμένη πρὸς Ν., ἔχει πλάτος 5 καὶ ὕψος 3,70. Ἡ ἔτερα, δόηγοῦσα εἰς τὸ Ἱεοὸν Βῆμα, ἐστραμμένη ἐλαφρῶς πρὸς Ν.Α., ἔχει πλάτος 3,10 καὶ ὕψος 3,70. Τοῦ σπηλαίου τὸ μῆκος εἶναι 13,50, τὸ πλάτος παρὰ τὰς εἰσόδους 8 καὶ τὸ μεγαλύτερον ὕψος 4,20. Περὶ τὸ μέσον τὸ πλάτος τοῦ σπηλαίου εἶναι 3,80. Εἰς τὸ βόρειον μέρος εὑρίσκονται δύο μικρὰ δωμάτια, εἰς δὲ τὸ δυτικὸν τμῆμα (εἰς ὕψος 2 ἀπὸ τοῦ δαπέδου) τεχνητὴ λεκάνη συλλογῆς ὅδας ἐκ σταγονορροῆς (προσιτὴ διὰ κτιστῆς κλίμακος) μὲν πέντε μικροὺς σταλαγμίτας ἐπ' αὐτῆς. Ὑποτυπώδεις σταλακτῖται κυρίως ἄνωθεν τῆς λεκάνης. Εἰς λαξευτὴν κόγχην ἄνωθεν τῆς Ἀγίας Τριπτέζης τοιχογραφία (νέα) τῆς Θεομήτορος. Τὸ σπήλαιον ἀναφέρει ὁ P. FAURE (Δελτ. Ἑλλ. Σπ. Ἑτ. III, 100).

Ἐν συνεχείᾳ καὶ δυτικῶς εὑρίσκεται ἔτερον σπήλαιον, ἐν μέρει λαξευτόν, μήκους 7,80 καὶ πλάτους 5,50, ὕψους δὲ 6 παρὰ τὴν εἰσόδον, ἐστραμμένην πρὸς Ν. καὶ ἔχουσαν πλάτος 5,50. Εἰς τὸ βόρειον τμῆμα ὑπάρχει ὅπῃ μὲν στενὴν εἰσόδον 0,35 X 0,30, μήκους ὥρατοῦ περίπου 6. Εἰς τὸ δάπεδον εἶναι κατεσκαυασμένα καθίσματα εἰς σειράς ἐκ μπετόν.

Ἀμέσως δυτικώτερον ἀπαντᾶται καὶ ἄλλο σπήλαιον μὲν εἰσόδον πρὸς Α. καὶ χωριζόμενην εἰς δύο, πλάτους 7,10 καὶ ὕψους 2,20. Πλάτος σπηλαίου 8,90, μῆκος 6,90 καὶ ὕψος (περὶ τὸ μέσον) 4,20. Συστὰς σταλακτῖτῶν εἰς τὸ μέσον τῆς ὁροφῆς. Σταλαγμῖται καὶ στήλαι εὑρίσκονται ἐπὶ βράχου, ἀπέχοντος 1,95 ἀπὸ τοῦ δαπέδου. Οἱ βράχοι στηρίζεται μόνον εἰς τὸ βόρειον μέρος τοῦ σπηλαίου καὶ εἰς προεξοχὴν τῆς ὁροφῆς παρὰ τὴν εἰσόδον.

Σημείωσις. Κατὰ μῆκος καὶ τῶν δύο κλάδων τοῦ «Ἀτσιποπουλιανοῦ φαραγγιοῦ» («στοῦ Ματζουράλιο» πρὸς Α. καὶ «στοῦ Μαριάς τὸ ροῦμα» πρὸς Δ.), τὸ ὅποιον ἡρεύνησα κατὰ τὰ 3)4, εὑρίσκονται πολλὰ μικρὰ σπήλαια. Ἡ μορφολογία τῆς περιοχῆς καθιστᾷ δυνατὴν τὴν ὑπαρξίν ἐν αὐτῷ σπηλαίων μὲν σημαντικὰς διαστάσεις. Ἐλλείψει χρόνου δὲν ἡδυνήθην νὰ ἔχακριθώσω τοῦτο. Πάντως μία λεπτομερεστέρα ἔρευνα ἐπιβάλλεται.

### 36. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Νοτιώτερον τῆς γεφύρας τοῦ Κουμπέ, κάτωθεν ἀσβεστοκαμίνου, εἰς ὑψόμετρον

25. Ή είσοδος πρὸς Β.Δ., διπλῆ, πλάτους 4 καὶ ὑψους 1,20 ἔως 2,60. Τὸ σπήλαιον ἀποτελεῖται ἀπὸ δύο στοάς, ὥν ἡ μεγαλυτέρα ἔχει μῆκος 7 καὶ πλάτος 1,60, μεγαλύτερον δὲ ὑψος 1,90.

### 37. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εἰς τὰς ἀρχὰς τοῦ «Ζουριδιανοῦ φαραγγιοῦ». Υψόμετρον 6. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 22 καὶ ὑψους 6. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 22, μῆκος 8. Περὶ τὸ σπήλαιον ὅπαὶ μὲ περιστέρια. Ἐγγύτατα τούτου πρὸς Ν.Α. ἔτερον μικρότερον σπήλαιον ἐντὸς μάργης μὲ ὁροφὴν ἐξ ἀσθεστολίθου.

### 38. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εἰς «Ζουριδιανὸ φαράγγι», ύψόμετρον 14. Εἴσοδος ἐλαφρῶς πρὸς Ν.Α., πλάτους 18 καὶ ὑψους 4. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 18 καὶ μῆκος 6. Εὑρίσκεται εἰς μικρὰν ἀπόστασιν ἀπὸ τοῦ προηγουμένου.

### 39. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εἰς τὸ αὐτὸ φαράγγι, πρὸς Ν.Α. τῆς ὑψηλῆς γεφύρας τῆς πρὸς Γεράνι ὁδοῦ. Υψόμετρον 45. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 5,20 καὶ ὑψους 1,90. Αἵτη χωρίζεται εἰς δύο διὰ διπλῆς στήλης, ἡτις ἀφήνει δίοδον  $0,63 \times 0,40$  πρὸς τοὺς δύο θαλαμίσκους τοῦ σπηλαίου Μῆκος 1,80 καὶ πλάτος 5,20, ὑψος δὲ 2. Ἡχη ἐπὶ τοῦ δαπέδου δεικνύουν ἐποχιακὴν σταγονορροήν.

### 40. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Κείται εἰς τὴν εἴσοδον τοῦ φαραγγιοῦ τῆς Τρυπητῆς (νοτίως Ρεθύμνου) δεξιᾷ τῷ εἰσερχομένῳ, εἰς ύψόμετρον 105. Εἴσοδος πρὸς Ν.Α. πλάτους 9 καὶ ὑψους 5. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 9, μῆκος 5 καὶ ὑψος 5. Ποιμνιοστάσιον.

### 41. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ἐγγύτατα τοῦ προηγουμένου, ύψόμετρον 104. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 2,25 καὶ ὑψους 1,70. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 3,70, μῆκος 4,50 καὶ ὑψος 2,80. Ἐλάχιστη σταγονορροή. Παραπλεύρως ἔτερον μικρὸν σπήλαιον.

### 42. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Παραπλεύρως τοῦ προηγουμένου, ύψόμετρον 101. Εἴσοδος πρὸς Β.Α., πλάτους 13 καὶ ὑψους 10. Σπηλαίου πλάτος 13, μῆκος 7, ὑψος 10. Ποιμνιοστάσιον. Ἐν συνεχείᾳ τούτου εύρισκεται μικρὸν εἰς βάθος, ἀλλ’ ὑψηλὸν σπήλαιον καὶ ἔτερα τρία ὡς γλυφαὶ ἐπὶ τῶν βράχων.

### 43. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ολίγον ἀπότερον τοῦ προηγουμένου, ύψόμετρον 105. Εἴσοδος πρὸς Ν., πλάτους 12,50 καὶ ὑψους 12. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 12,50, μῆκος 9,50, ὑψος 6 ἔως 12. Εἰς τὸ βάθος, εἰς ἀναβαθμῖδα, σταγονορροή καὶ μικρὰ λαξευτὴ λεκάνη.

#### 44. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Παραπλεύρως τοῦ προηγουμένου. 'Υψόμετρον 105. Εἴσοδος πρὸς N.A., πλάτους 2,10 καὶ ὑψους 3,70. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 8, μῆκος 14 καὶ ὑψος 5,50. Εἰς ἀπόστασιν 3,60 ἀπὸ τῆς εἰσόδου (δεξιὰ) εύρισκεται μικρὰ φυσικὴ λεκάνη συλλογῆς ὅδατος. Ποιμνιοστάσιον.

#### 45. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

'Εκεῖθεν τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 115. Τὸ πλεῖστον τεχνητόν. 'Ἐχρησιμοποιεῖτο ως λατομεῖον καὶ ως καταφύγιον. "Εχει δύο εἰσόδους πρὸς N. 'Η μία ἔχει πλάτος 9,50 καὶ ὑψος 3,90 καὶ ἡ ἄλλη πλάτος 20 καὶ ὑψος 6. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 24, πλάτος 18. ὑψος 4. Δυὸς χονδραὶ στήλαι εἶχουν ἀφεθῆ πρὸς στήριξιν τῆς δροφῆς. Ποιμνιοστάσιον.

#### 46. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Φαίνεται ἐκ τοῦ προηγουμένου. 'Υψόμετρον 118. "Εχει ἰσόγειον (φυσικὸν σπήλαιον) καὶ ἀνώγειον (κατὰ τὸ πλεῖστον τεχνητόν). Ταῦτα χωρίζει ἀσβεστόλιθος καὶ μάργα πάχους 2,30. Τὸ ἀνώγειον εἶναι προσιτὸν μόνον διὰ κλίμακος ἢ σχοινίου. 'Η δροφὴ τούτου εἶναι ἐπίπεδος καὶ δριζιντία μὲν ἐμφανῆ τὰ ἵχνη τῆς τεχνητῆς λαξεύσεως. Τὸ ἰσόγειον ἔχει διπλῆν εἰσόδον πρὸς B.A. συνολικοῦ πλάτους 18 καὶ ὑψους 5. Μῆκος ἰσογείου 24, πλάτος 10. ὑψος 3. Εἰς τὰ τοιχώματα ὑγρασία. 'Ἐλλείψει μέσων δὲν ἡδυνήθην νὰ ἀναρριχηθῶ εἰς τὸ ἀνώγειον.

#### 47. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

"Εναντὶ τοῦ 44, εἰς ὑψόμετρον 115. Εἴσοδος πρὸς B., πλάτους 2,55 καὶ ὑψους 3,80. Εύθὺς ἀμέσως τὸ σπήλαιον γίνεται στενώτερον μέχρι πλάτους 1,75. Μῆκος 8,20 καὶ ὑψος 2,05.

#### 48. ΤΡΥΠΗΤΗ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Τοῦτο μετὰ τῶν δύο ἐπομένων εύρισκεται εἰς ἀπότομον μετάπτωσιν τοῦ ἀσβεστολίθου, ἥτις ἀπεκαλύψει ταῦτα καὶ πωλλὰ ἄλλα μικρὰ σπήλαια πρὸς N. περίπου. 'Υψόμετρον 115. "Εχει κατεύθυνσιν ἀπὸ B.A. πρὸς N.D. Περίπου κυκλικόν, μήκους 23, πλάτους 24 καὶ ὑψους 8. "Εχει 5 εἰσόδους. 'Η πρώτη στρέφεται πρὸς B.A. μὲν πλάτος 8,80 καὶ ὑψος 1,75. 'Η δευτέρα εἶναι παραπλεύρως τῆς πρώτης, στρέφεται πρὸς B. καὶ ἔχει πλάτος 4 καὶ ὑψος 4. 'Η τρίτη στρέφεται πρὸς B. μὲν πλάτος 2,30 καὶ ὑψος 2,50. 'Η τετάρτη εἶναι παραπλεύρως, στρέφεται B.D. καὶ ἔχει πλάτος 5 καὶ ὑψος 5 καὶ τέλος ἡ πέμπτη πρὸς N.D. μὲν πλάτος 20 καὶ ὑψος, ἀπὸ τοῦ πρὸ αὐτῆς πεσόντος βράχου, 4. 'Ἐτέρα μικρὰ εἰσόδος, ὑψηλότερον τοῦ δαπέδου, εύρισκεται εἰς τὸ δεξιὸν μέρος τῆς πρὸς N.D. εἰσόδου. 'Ἐπὶ τοῦ δαπέδου βράχοι ἀποσπασθέντες ἐκ τῆς δροφῆς. Τὸ σπήλαιον εἶναι κατηφορικὸν ἀπὸ B.A. πρὸς N.D. 'Ωνομάσθη «Τρυπητὴ» λόγω τῶν πολλῶν εἰσόδων του (τρύπες). Παρὰ τὴν B.A. εἰσόδον ἀρχίζει ἡ πευκόφυτος ἔκτασις τοῦ Εύλιγια.

## 49. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Έγγυς καὶ N.A. τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 120. Εἴσοδος πρὸς N. μὲ πλάτος 8,40 καὶ ὑψος 5,50. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 19, πλάτος 7,50 καὶ ὑψος 5,50 καὶ εἰς τὸ μέσον 4. Ποιμνιοστάσιον.

## 50. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Παραπλεύρως τοῦ προηγουμένου εἰς ὑψόμετρον 125. Εἴσοδος πρὸς B.D. πλάτους 10 καὶ ὑψος 9. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 14, μῆκος 6,20 καὶ ὑψος 9.

## 51. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ἄξιόλογον ἀπὸ ἀπόφεως διακόσμου. 'Υψόμετρον 105. 'Επὶ τῶν κλιτύων λόφου κειμένου νοτίως τῶν ἀνατολικῶν ἐργατικῶν κατοικιῶν Ρεθύμνου, εἰς μικρὰν ἀπόστασιν ἀπὸ τῶν ἀμπελοφυτειῶν. 'Απὸ τῆς εἰσόδου τοῦ σπηλαίου τὸ Ρέθυμνον παρουσιάζει θαυμασίαν πανοραματικὴν θέαν. 'Ἐχρησίμευσεν ὡς καταφύγιον κατὰ τὸν τελευταῖον πόλεμον. Λόγω τῆς μεγάλης ὑγρασίας τοῦ ἀέρος (95 περίπου) δὲν χρησιμοποιεῖται ὡς ποιμνιοστάσιον (κατὰ δήλωσιν ποιμένων).

'Η εἴσοδος εἶναι ἔστραφμένη πρὸς B.A., ἔχει πλάτος 1,25 καὶ ὑψος 1,80. 'Απὸ τῆς εἰσόδου μέχρι τῆς θέσεως 2 (βλ. κάτοψιν) μικρὰ κατωφέρεια. 'Ἐκεῖθεν τὸ δάπεδον εἶναι ὄριζόντιον.

Τὸ σπήλαιον ἔχει μῆκος 19,50, πλάτος 6,50 καὶ ὑψος ἀπὸ 2,45 ἕως 3,50. Εἰς τὴν θέσιν 1 ὑπάρχει συστὰς στηλῶν καὶ σταλαγμιτῶν, ᾧνωθεν δὲ ἐνδιαφέροντες σταλακτῖται. Εἰς τὴν θέσιν 2 σταλαγμῖται καὶ στήλη ὑψους 3,50, πάχους 0,95. Εἰς τὴν θέσιν 3 σύνθετος στήλη ὑψους 2,90, πάχους 0,95 καὶ σταλαγμῖται. Εἰς τὴν θέσιν 4 εύρισκεται ὥραία στήλη ὑψους 2,45 καὶ πάχους 0,85, παρ' αὐτὴν δὲ σταλαγμῖται. Οἱ σταλαγμῖται γενικῶς δὲν εἶναι σπάνιοι, ἐμφανίζονται δὲ κυρίως εἰς τὰς θέσεις 5, 6, 7, 8, 9, 10. Εἰς τὸ βάθος τοῦ σπηλαίου (N.) ὑπάρχει εύρεια λεκάνη συλλογῆς ὑδατος. 'Ἐκεῖθεν τῆς θέσεως 3 ἡ σταγονοροροή εἶναι σημαντική. Καθ' ὅλην σχεδὸν τὴν ὁροφὴν ἀπαντῶται σταλακτῖται. Πολλοὶ τούτων, ὡς καὶ τινες σταλαγμῖται, ἔχουν ὑποστῆ φθοράς. Τινὲς ἐμφανίζονται ὡς μανδύαι (πτυχ. παραπετάσματα).

## 52. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εἰς τὴν ἀριστερὰν τῷ εἰσερχομένῳ κλιτύν τῆς χαράδρας «Κόρακα φαράγγι», νοτίως τοῦ συνοινισμοῦ Καλλιθέα. 'Υψόμετρον 85. Εἴσοδος πρὸς B.D., πλάτους 10,50 καὶ ὑψους 5. Τοῦ σπηλαίου 10,50, μῆκος 4 καὶ ὑψος 5. Κάτωθεν αὐτοῦ ἔτερον σπήλαιον μικρόν.

## 53. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Καὶ τοῦτο εἰς τὴν ἀριστερὰν κλιτύν τῆς ιδίας χαράδρας. 'Υψόμετρον 55. Εἴσοδος πρὸς B.D. πλάτους 10,50 καὶ ὑψους 4. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 10,50, μῆκος 4 καὶ ὑψος 4. Ποιμνιοστάσιον. "Ανωθεν τούτου (κατακορύφως 30 μ.) ἔτερον μικρὸν

## 54. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Εἰς τὴν δεξιὰν κλιτῦν τῆς ιδίας χαράδρας. Ὅψομετρον 70. Εἴσοδος πρὸς Α., πλάτους 2,90, ὑψους 2,50. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 7,20, μῆκος 3,70, ὑψος 2,90. σπήλαιον.

## 55. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Όλίγον βορειότερον τοῦ προηγουμένου. Ὅψομετρον 70. Εἴσοδος πρὸς Ν.Α., πλάτους 1,30 καὶ ὑψους 1,60. Τοῦ σπηλαίου μῆκος 4,50, πλάτος 3,10 καὶ ὑψος 2. "Ανωθεν τῆς εἰσόδου μικρὰ ὅπῃ ὡς φεγγίτης διαστάσεων 0,50 X 0,25.

## 56. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ὕψομετρον 300, νοτίως τοῦ χωρίου Ρουσοσπίτι ἐπὶ τῆς ἀμαξιτῆς δόδοῦ. Εἴσοδος πρὸς Α., πλάτους 4 καὶ ὑψους 2. Τοῦ σπηλαίου πλάτος 4, μῆκος 4,50 καὶ ὑψος 1,60. Εἰς τὸ βάθος δεξιᾷ ὑπάρχει στοᾶ μήκους 6. Ἐπικίνδυνος ἡ παραμονὴ ἀνθρώπων, λόγῳ πτώσεως ὅγκων χωμάτων ἐκ τῆς ὁροφῆς. Ἐν μέρει τεχνητόν.

## 57. ΜΕΓΑΛΟΣ ΣΠΗΛΙΟΣ

Ὕψομετρον 320 ΝΔ τοῦ χωρίου Ρουσοσπίτι (20 λ.) εἰς θέσιν «στοὶ σπήλιους». Κατὰ μῆκος τῆς εἰσόδου κτίσμα ἡμιερειπωμένον. Ἡ εἴσοδος πρὸς Δ., πλάτους 24,40 καὶ ὑψους 5,20. Τὸ σπ. πρὸς Α στενοῦται, χωριζόμενον εἰς δύο αἱθούσας. Ἀπὸ τῆς εἰσόδου τοῦ σπ. τὸ μῆκος τῆς μὲν πρὸς Ν αἱθούσης εἶναι 16,70, τῆς δὲ πρὸς Β 20. Ἀμφότεραι στενοῦνται πρὸς Α. Αἱ αἱθούσαι ἐπικοινωνοῦν μεταξύ των διὰ δύο διόδων, τῆς μιᾶς ὑπερκειμένης τῆς ἄλλης. Ἡ ὑπερθεν δίοδος διαμορφούμεται εἰς μικρὰν αἱθουσαν. Εἰς τὸ βάθος τῆς πρὸς Β αἱθούσης ὑπάρχει δίοδος κλεισμένη διὰ προχείρου λιθοδομῆς. Πιθανώτατα δόδηγει εἰς νέαν αἱθουσαν (ἐλλείψει μέσων δὲν ἡδυνήθην νὰ ἀφαιρέσω τὸ κτίσμα καὶ νὰ ἔρευνήσω ἐκεῖθεν). Εἰς τὰ πλάγια τοῦ σπ. εὐρίσκονται μικρὰ στήλαι. Τὸ σπ. χαρακτηρίζεται ἀπὸ σταλαγμίτας, εἰς τὰ πρὸς τὸ δάπεδον πλάγια τοιχώματα, σφαιροειδεῖς, ἐκ λιθωματικῆς ὥλης καλυψάστης μικρούς λίθους. Βορειότερον τοῦ σπ. εὐρίσκεται ἔτερον κάτωθεν τῆς βατῆς δόδοῦ μὲ μικρούς σταλακτίτας παρὰ τὴν εἴσοδον. Πιθανῶς τοῦτο εύρύνεται πρὸς τὸ ἐσωτερικόν, τὸ ὅποιον ἀνευ τεχνητῆς διανοίξεως εἶναι ἀπρόσιτον.

## 58. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

Ὕψομετρον 290. Εἰς θέσιν «στὰ καταλύματα» ΝΔ τοῦ χ. Ρουσοσπίτι. Εἴσοδος πρὸς ΒΑ μὲ πλάτος 1,85 καὶ ὑψος 1,10. Τὰ δάπεδον ὀλίγον κατηφορικόν μετὰ τὴν εἴσοδον. Μετ' αὐτὴν διανοίγεται αἱθουσα μήκους 8,50, πλάτους 4,10 καὶ ὑψους 1,90, ἥτις συνεχῶς στενοῦται μέχρι καὶ πλάτους 0,57 (καὶ ὑψους ἐκεῖ 0,90), ἐκεῖθεν δὲ εὐρύνεται διανοιγμένης ἔτερας αἱθούσης μὲ πλάτος 4,80, μήκους 5,50 καὶ ὑψους 1,30. Εἰς τὴν αἱθουσαν ταύτην ὑπάρχουν ἐνδείξεις ὑπάρξεως στενοῦ βαράθρου. Συνολικὸν μῆκος σπηλαίου 15. Χαρακτηριστικὴ στήλη εὐρί-

σκεται εις τὴν πρώτην αἱθουσαν. Σταλακτῖται καὶ σταλαγμῖται ὀλίγοι. Περὶ τὸ σπ. ἐρείπια παλαιῶν κτισμάτων («καταλύματα»).

## 59. ΑΝΩΝΥΜΟΝ ΣΠΗΛΑΙΟΝ

‘Υψόμετρον 288. Ἐγγύτατα καὶ Α τοῦ προηγουμένου. Εἴσοδος πρὸς Α πλάτους 0,70 καὶ ὑψους 0,30. Ἐκεῖνεν τὸ δάπεδον λίαν κατηφορικὸν. Λόγῳ τῶν μικρῶν διαστάσεων τῆς εἰσόδου δὲν ἡδυνήθη νὰ κατέλθω. Ὁ κατορθώσας νὰ κατέλθῃ φιλόλογος καθηγητής κ. Χρ. Μακρῆς δίδει τὰ κάτωθι στοιχεῖα: Συνολικὴ διαδρομὴ 13. Μεγαλύτερον πλάτος 13,50. “Ψυος ἀπὸ 0,40 ἔως 1,30. Ὁλίγη σταγονορροή. Ὁλίγοι σταλακτῖται καὶ σταλαγμῖται.

## 60. ΤΣΗ ΛΥΓΕΡΗΣ Ο ΣΠΗΛΙΟΣ

Εἰς θέσιν «Λέσκα», ΝΔ τοῦ χωρίου Ρουσοσπίτι. Τὸ σπήλαιον, ὡς παρουσιάζον ἴδιαίτερον ἐνδιαφέρον, θὰ περιγράψωμεν εἰς ἴδιαιτέραν μελέτην. Ἀναφέρω μόνον, ὅτι δι’ ἐπιστολῆς μου πρὸς τὴν Κοινότητα, κοινοποιηθείσης καὶ εἰς Νομαρχίαν Ρεθύμνης, Δ)σιν Χωροφ. Ρεθύμνης καὶ ‘Ελλ. Σπηλ. ‘Εταιρίαν, συνέστησα τὴν λῆψιν μέτρων προστασίας καὶ ἀξιοποιήσεως αὐτοῦ.

‘Υπηρεσιακαὶ ἀσχολίαι (ἀρχομένου τοῦ Σχολ. “Ετους) δὲν μοῦ ἐπέτρεψαν τὴν μετάβασιν εἰς τινας θέσεις τῆς ὑπὸ ἔξετασιν περιοχῆς, δι’ ἃς τελευταίως εἶχον πληροφορίας περὶ ὑπάρξεως καὶ ἄλλων σπηλαίων πλὴν τῶν περιγραφέντων. ‘Ελπίζω τὸ συντομώτερον νὰ δυνηθῷ νὰ ἐρευνήσω καὶ ταῦτα.

## GROTTES PRÈS DE RETHYMNON (CRETE)

Par Mr. ELEUTH. PLATAKIS

L'auteur décrit 60 grottes du région de Rethymnon (Crete). Cettes grottes ont été explorées le mois Août 1961 par un groupe completé de lui même, des professeurs M. M. G. Vatzelis, Makris et St. Ghiannoulis, élève du Gymnase de Rethymnon.