

ΒΡΑΧΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΕ ΣΠΗΛΑΙΑ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΛΙΣΤΡΑΤΗΣ ΣΕΡΡΩΝ *

Προκαταρκτική έργασία τῶν :

Karl Mais, Robert Seemann και Nikołáou Συμεωνίδη

Περίληψη :

Στή βορειο-ανατολική Έλλάδα, στά πλαίσια ένδες έρευνητικού προγράμματος, ποὺ ἔγινε μὲ τή συνεργασία τοῦ Ἐργαστηρίου Γεωλογίας καὶ Παλαιοντολογίας τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν, τῆς Ἑλληνικῆς Σπηλαιολογικῆς Ἐταιρείας, τοῦ Μουσείου Φυσικῆς Ἰστορίας τῆς Βιέννης καὶ τῆς Ὑπηρεσίας Προστασίας Μνημείων τῆς Βιέννης, ἀνακαλύφθηκαν τὸν Ἰούνιο τοῦ 1977 βραχογραφίες σὲ τρία σπήλαια, ποὺ βρίσκονται τό ἔνα κοντά στὸ ἄλλο στὴν καρστική περιοχὴ τῆς Κοινότητας Ἀλιστράτης τοῦ νομοῦ Σερρῶν. Στίς βραχογραφίες αὐτὲς ὑπάρχουν παραστάσεις ζώων, ἵππων, καθώς καὶ ἀνθρώπινες καὶ ἀφηρημένες μορφές. Ἀπὸ τή μέχρι σήμερα ἀξιολόγηση τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν ἔρευνῶν διαπιστώθηκε δτι, μπορεῖ νὰ γίνει ἔνας χρονολογικός καὶ θεματολογικός διαχωρισμός, σὲ διαφορετικὲς περιόδους, τοῦ χρόνου δημιουργίας τῶν βραχογραφιῶν. Πιθανῶς ἡ πιὸ νεώτερη ἀπὸ τίς περιόδους αὐτὲς εἶναι ἐκείνη μὲ τίς παραστάσεις τῶν ἵππων, τὴν ὁποία πρέπει νὰ τοποθετήσουμε στὸν 5ο μέχρι 6ο αἰώνα μ.Χ.

* * *

Στὸ βορειο-ανατολικὸ τμῆμα τῆς Ἑλλάδας, στὴ Μακεδονίᾳ, στὸ ἀκρότατο ἀνατολικὸ τμῆμα τοῦ νομοῦ Σερρῶν, βρίσκεται ἡ ὁροσειρὰ τοῦ Μενοίκιου, ἡ δποία γεωλογικῆς ἀνήκει στὴ μάζα τῆς Ροδόπης. Πρὸς τὰ νοτιο-ανατολικὰ κλίνει πρὸς τὰ κάτω καὶ βυθίζεται κοντά στὴν τοποθεσία Ἀλιστράτη, κάτω ἀπὸ τὰ γεωλογικῶς νεώτερα εὑφοραὶ ίζηματα τῆς πεδιάδας

* Dr. Karl Mais Département de Spéléologie au Service de Protection des Monuments à Vienne, A-1010 Vienne, Hofburg, Säulenstiege.

Dr. Robert Seemann, Département de Minéralogie et Pétrographie, Musée d'Histoire Naturelle, A-1014 Vienne, Burgring 7.

Prof. Dr. Nicolas Symeonidis, Laboratoire de Géologie et Paléontologie, Université d'Athènes, 46, rue Acadimias, Athènes (143).

τῆς Δράμας. Τὸ δυτικὸ τμῆμα αὐτῆς τῆς πεδιάδας ἀποστραγγίζεται ἀπὸ τὸν ποταμὸ Ἀγγίτη, ποὺ τέμνει τὸ νότιο πρόποδα τῆς Μενοίκου δροσειρᾶς, ἡ ὁποία ἀποτελεῖται κυρίως ἀπὸ μάρμαρα. Κοντὰ στὴν περιοχὴν αὐτὴν σχηματίσθηκε ἔνα βαθὺ φαράγγι μέχρι 100 μ., τὸ δποῖο προσφέρεται σὰν μιὰ καλὴ φυσικὴ τομὴ τῶν μαρμάρων στὴν καρστικὴ περιοχὴ τῆς Ἀλιστράτης.

Τὸν Ὁκτώβριο τοῦ 1976 πραγματοποιήθηκε ἡ πρώτη προγραμματισμένη σπηλαιολογικὴ καρστικὴ ἔρευνα τῆς περιοχῆς αὐτῆς, ἡ ὁποία βασίστηκε κυρίως σὲ κριτήρια πετρογραφικά, ζηματολογικὰ καὶ γεωλογικά.

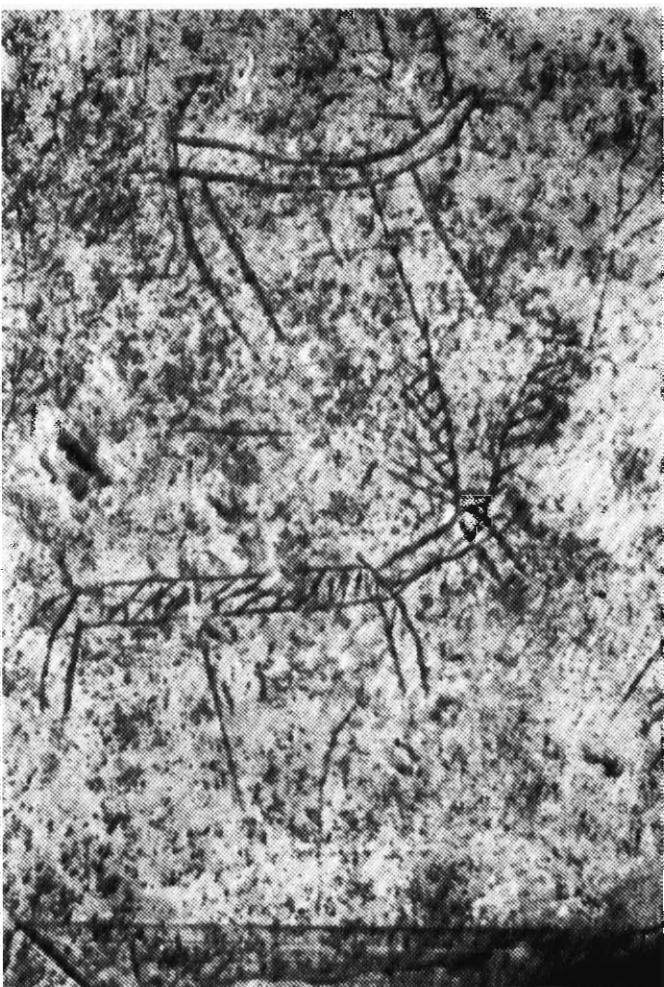


Εἰκ. 1. Ἀποψη βραχογραφίας (Μῆκος εἰκόνας : 75 δκ.).

Fig. 1. Surface avec gravures sur roches. (Longueur de la figure : 75 cm).

Τὸν Ἰούνιο τοῦ 1977 ἀκολούθησαν ὅλες ἔρευνες στὴν περιοχὴ τοῦ σπηλαίου «Ἀλιστράτη», τὸ δποῖο εἶναι πλούσιο σὲ σταλακτῖτες καὶ παρουσιάζει ίδιαίτερο ἐνδιαφέρον γιὰ τὶς φυσικὲς ἐπιστῆμες. Ἐτσι στὰ πλαίσια τῶν ὑπαιθρίων ἐργασιῶν βρεθῆκανε σὲ τρία γειτονικὰ σπήλαια βραχογραφίες, οἱ δποῖες παραμένουν μέχρι σήμερα χαραγμένες ἀποκλειστικὰ σὲ ἐπιφάνειες τοῦ ἐδάφους καὶ σὲ τεμάχια βράχων. Οἱ βραχογραφίες αὐτές βρίσκονται σὲ φυσικὲς ἐπιφάνειες, ποὺ προϋπήρχαν καὶ οἱ δποῖες ἔχουν λειανθεῖ μεταγενέστερα. Οἱ ἐπιφάνειες αὐτές, οἱ δποῖες ἀσφαλδὲς ἔχουν χρησιμοποιηθεῖ σὰν

καθίσματα καὶ σὰν θέσεις ἀναπαύσεως, παρουσιάζουν ποικιλία σχεδίων, τὰ δποῖα ἐν μέρει εἶναι ἀσαφῶς ταξινομημένα (βλ. εἰκ. 1, fig. 1). Οἱ ἀπεικονίσεις αὐτὲς καλύπτουν συνήθως μερικὰ ἐκατοστόμετρα καὶ ἔχουν γίνει μὲ διάφορους τρόπους τεχνικῆς καὶ χαρακτικῆς. Μὲ βάση τις διάφορες τεχνικὲς τῶν βραχογραφιῶν καὶ τὰ θέματα τῶν σχεδίων μποροῦμε σαφῶς νὰ ξεχωρίσουμε τὴ δημιουργία αὐτῶν τῶν βραχογραφιῶν σὲ περισσότερες περιόδους. Μέχρι σήμερα μποροῦμε νὰ ξεχωρίσουμε μερικὲς ὁμάδες θεμάτων, ἀπὸ τὶς δποῖες παρουσιάζουμε τὶς ἀκόλουθες:



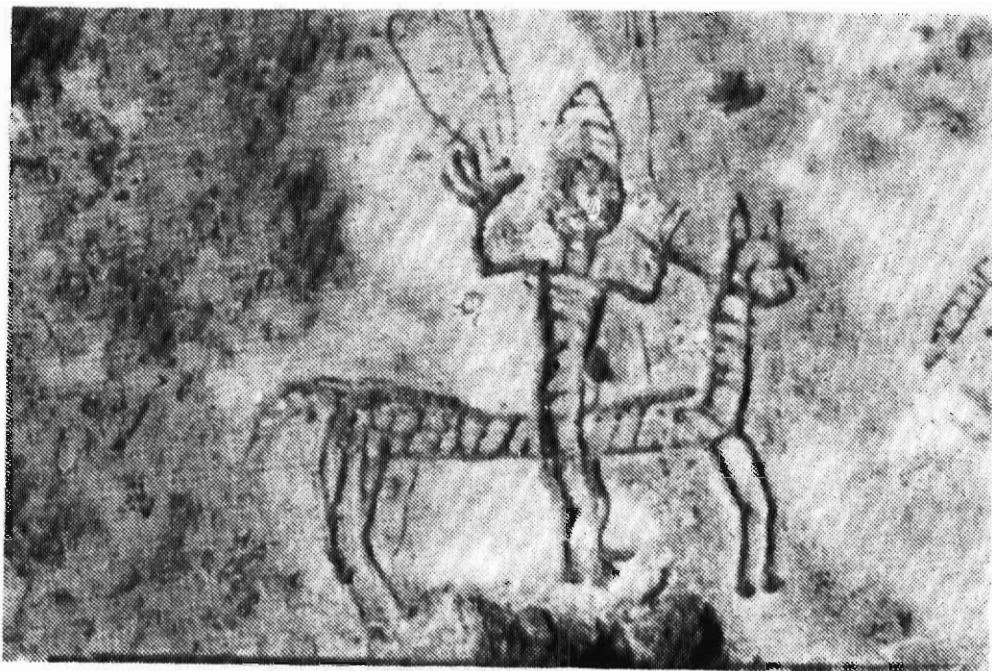
Εἰκ. 2. Παράσταση ἑλαφιοῦ (Μῆκος εἰκόνας: 18 ἔκ.).
Fig. 2. Représentation du cerf (Longueur de la figure: 18 cm).

Απεικονίσεις ζώων.

Από τις είκονες τῶν ζώων ξεχωρίζουν κυρίως ἀπεικονίσεις ἐλαφιῶν μὲν κέρατα καὶ λαφίνων (θηλυκῶν ἐλαφιῶν) (βλ. εἰκ. 2, fig. 2). Οἱ γραμμές εἶναι συνήθως φαρδιές καὶ βαθιὰ χαραγμένες. Τὸ μῆκος τοῦ κεφαλιοῦ καὶ τοῦ σώματος εἶναι πάνω ἀπὸ 10 ἑκατοστόμετρα. Κοντὰ σ' αὐτὰ ὑπάρχουν χαραγμένα καὶ ἄλλα μικρότερα ζῶα, τὰ ὅποια δύσκολα μποροῦν νὰ καταταγοῦν σὲ ὄρισμένη διαίρεσιν. Οὐλα εἶναι σχεδιασμένα μὲ καθαρὲς σαφεῖς γραμμές. Τὸ μῆκος τους κυμαίνεται μεταξὺ 2 καὶ 5 ἑκατοστῶν.

Απεικονίσεις ιππέων.

Οἱ πλέον ἔντυπωσιακές καὶ μεγάλες ἀπεικονίσεις δείχνουν ιππεῖς πάνω σὲ ἄλογα. Οἱ ιππεῖς κρατῶνται κατὰ κανόνα τὰ χαλινάρια τῶν ἀλόγων τους μὲ τὸ ἀριστερό τους χέρι, ἐνῷ συγχρόνως στὴν ἀριστερὴν πλευρὰ τῆς σέλλας εἶναι στερεωμένη μιὰ μικρή διακοσμημένη σημαία μὲ μακρὺ κοντάρι. Στὸ δεξὶ χέρι κρατῶνται ἐπιθετικὰ ὅπλα, ποὺ μοιάζουν μὲ σπαθιά. Σπάνια κρατῶνται ρόπαλα καὶ τσεκούρια. Ἀλογα καὶ ιππεῖς εἶναι ίσχυρὰ θωρακισμένοι. Τὸ



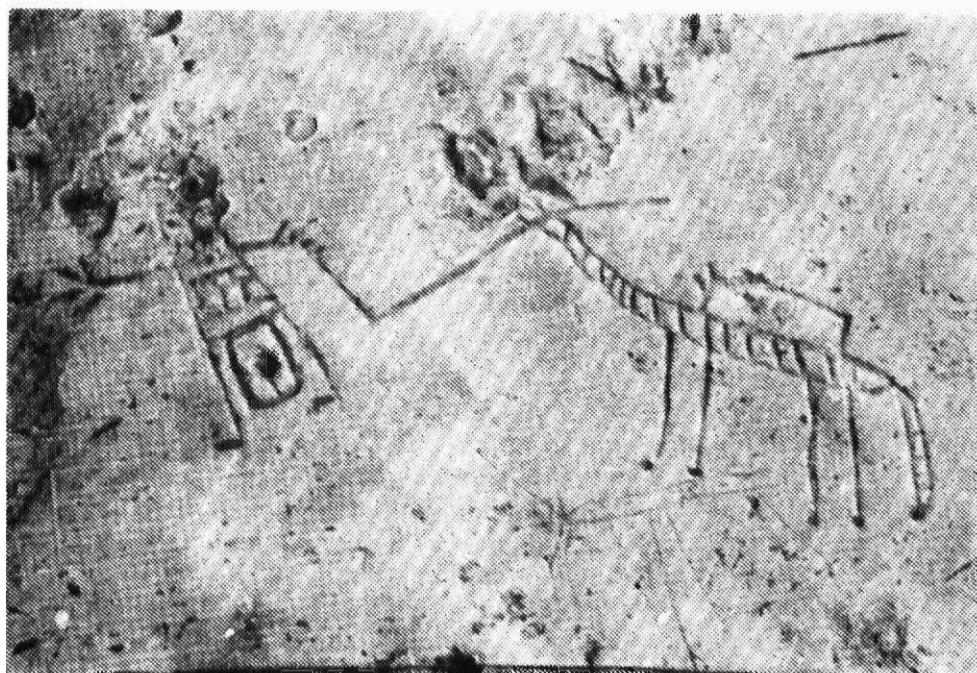
Εἰκ. 3. Παράσταση ιππέα. (Μῆκος εἰκόνας : 18 εκ.).

Fig. 3. Représentation du cavalier. (Longueur de la figure : 18 cm).

μῆκος κεφαλιοῦ - σώματος τοῦ ἀλόγου κυμαίνεται μεταξὺ 5 — 15 ἑκατοστῶν. Τὰ ἄλογα σχεδὸν χωρὶς καμιὰ ἔξαίρεση ἔχουν ἀπεικονισθεῖ ἀπὸ τὰ πλάγια, ἐνῷ τὰ πόδια τους βρίσκονται σὲ κίνηση. Χαρακτηριστικὸ γιὰ τοὺς ἵππεῖς εἶναι ἡ πρὸς τὰ δεξιὰ στάση τοῦ σώματός τους (βλ. εἰκ. 3, fig. 3).

³Απεικονίσεις ἀνθρώπων.

“Υπάρχουν ἀρκετὲς ἀπεικονίσεις ἀνθρώπων. Δύο ἀπ’ αὐτὲς βρίσκονται σὲ σχέση μὲ τὶς μορφὲς τῶν ἵππων. Δείχνουν ἕναν ἄνδρα, ὁ δόποῖος ὀδηγεῖ ἕνα ζῶο, πιθανὸν ἀρκούδα. ³Επίσης ἕναν ἄλλον, ὁ δόποῖος κρατᾷ εἰς ἀπὸ τὰ



Εἰκ. 4. Παράσταση «ζῶου καὶ ἄγωγιάτη». (Μῆκος εἰκόνας: 22 ἑκ.).

Fig. 4. Représentation de «Bête de somme et charretier». (Longueur de la figure: 22 cm).

χαλινάρια ἔνα ὑποζύγιο ζῶο (βλ. εἰκ. 4, fig. 4). ³Αλλες εἰκόνες δείχνουν γραμμικὰ ἀνθρωπάκια χαραγμένα μὲ πολὺ ἀδύνατες γραμμές.

³Α φηρημένες ἀπεικονίσεις.

“Υπάρχουν γεωμετρικὲς καὶ ἀφηρημένες φιγοῦρες. Δὲν ἐμφανίζονται

ὅμως στὸ μπροστινὸ μέρος. Ἐκτὸς τῶν ἄλλων ὑπάρχουν γραμμές, ποὺ σχηματίζουν δίχτυα, τροχοὺς χωρισμένους σὲ τομεῖς (τόξα) καὶ σταυρούς. Οἱ τελευταῖοι εἰναι καλοχαραγμένοι, ἔχουν μῆκος 3 — 15 ἑκ. καὶ στὰ ἄκρα τους βαθούλωματα. "Ος τώρα δὲν ᔁχουν βρεθεὶ σημεῖα γραφῆς ἢ θέματα, ποὺ νὰ ἀντιπροσωπεύουν τὴ σύγχρονη ἐποχὴ.

Οἱ περισσότερες βραχογραφίες εἰναι καλὰ διατηρημένες. Αὐτὸς ἰσχύει τόσο γι' αὐτές, ποὺ ᔁχουν γίνει μὲ ἔντονες γραμμές, δσο καὶ γιὰ ἐκεῖνες, ποὺ εἰναι χαραγμένες μὲ λεπτές γραμμές. Σὲ ὅρισμένα σημεῖα οἱ βραχογραφίες ᔁχουν ἐξασθενήσει καὶ δὲν εἰναι εὐδιάκριτες, γιατὶ εἰχαν χρησιμοποιηθεὶ σὰν καθίσματα ἢ σὰν τραπέζια ἐργασίας. Σὲ πολλὲς περιπτώσεις οἱ χαραγμένες ἐπιφάνειες ᔁχουν φθαρεῖ ἀπὸ πέτρες καὶ κτυπήματα σφυριῶν. Πρέπει νὰ τονίσουμε δτι, στὴν κύρια θέση τῶν εὑρημάτων τῶν εἰκόνων τῶν ἵππων, σχεδὸν δλα τὰ μέρη τοῦ προσώπου ᔁχουν γίνει ἀγνώριστα ἀπὸ κτυπήματα, ποὺ γίνανε σκόπιμα. Πρόσωπα διατηροῦνται σὲ μεμονωμένες μόνο περιπτώσεις σὲ δρισμένες τοπόθεσίες.

Οἱ βραχογραφίες στὴν καρδιτικὴ περιοχὴ τῆς Ἀλιστράτης δὲν δελχνουν δράση. Ἐπίσης ἀπουσιάζουν θέματα κυνηγιοῦ. Ὑπάρχει μόνο ἔνα μοναδικὸ θέμα, ποὺ δείχνει ἔναν ἀγώνα δυὸ ἵππων. "Αλλες μορφές προφανῶς δὲν ᔁχουν σχέση μὲ τὴ σκηνή.

"Οσο ἀφορᾶ στὴ χρονολογικὴ τοποθέτηση μερικῶν ἀπεικονίσεων ζώων καθὼς ἐπίσης τῶν μικρῶν ἀκαθορίστων σχεδίων, μποροῦν νὰ θεωρηθοῦν δτι ἀνήκουν στὴν ἐποχὴ τοῦ δρειχάλκου (bronzenzeit). Ἡ χρονολόγηση αὐτὴ προκύπτει ἀπὸ συζητήσεις μὲ τὸν Dr. Wilhelm Angeli καὶ τὴν Dr. Herta Ladenbauer · Orel. Γιὰ τὴ χρονολόγηση πολὺ χρήσιμα στοιχεῖα ἀποδείχθηκαν οἱ εἰκόνες τῶν ἵππων. "Υστερα ἀπὸ συζήτηση καὶ ἀνάλυση μὲ τὸν Dr. Ortwin Gamber πρέπει νὰ τοποθετηθοῦν στὸν 5ο μέχρι 6ο αἰώνα μ.Χ, δπως ἀποδεικνύεται ἀπὸ τὴν ἐξάρτηση καὶ τὸν ἐξοπλισμὸ τῶν ἀλόγων καὶ τῶν ἵππων.

Σύμφωνα μὲ τὶς μέχρι τώρα ἔρευνες δὲν πρέπει πρὸς τὸ παρὸν νὰ συγκριθοῦν οἱ βραχογραφίες αὐτές μὲ ἄλλες γνωστὲς βραχογραφίες, παρὰ τὸ γεγονός δτι ὑπάρχουν ἐνδείξεις γιῷ τὴν ὑπαρξὴ μερικῶν κοινῶν σημείων μὲ βραχογραφίες τοῦ Καυκάσου, τῆς Ἀνατολῆς, τῆς Μικρᾶς Ἀσίας καὶ ἴδιατερα μὲ τὶς βραχογραφίες τῆς Ἐλλάδας.

Στὶς τελευταῖες αὐτές βραχογραφίες ἀναφέρονται οἱ ἐργασίες τῶν N. Μουτσοπούλου (1969) καὶ Xp. Παπούτσακη (1972, 1974). Ἡ περαιτέρω ἀξιολόγηση τῶν βραχογραφιῶν τῆς καρστικῆς περιοχῆς «Ἀλιστράτης» συνεχίζεται μὲ ἐντατικὸ ρυθμό, γιὰ νὰ ἐξακριβωθεὶ ἡ χρονικὴ διαβάθμιση τῶν βραχογραφιῶν, οἱ ὁποῖες ἀνήκουν σὲ διάφορες περιόδους, καὶ γιὰ νὰ φωτισθεὶ τὸ πολιτιστικό τους βάθος καὶ ἡ σχέση τους πρὸς τὸν χῶρο αὐτό.

R É S U M É

Dans le cadre d'un programme de recherche, effectué avec la collaboration du Laboratoire de Géologie et Paléontologie de l'Université d'Athènes, de la Société Spéléologique de Grèce, du Musée d'Histoire Naturelle à Vienne et du Service de Protection des Monuments à Vienne, des gravures sur roches ont été découvertes, en Juin 1977, dans trois grottes situées l'une à côté de l'autre, dans la région karstique d'Alistrati, de Serres, dans la Grèce nord-est.

Sur ces gravures sur roches il y a des représentations d'animaux, de cavaliers ainsi que des figures humaines et des formes abstraites.

D'après l'estimation des résultats des recherches, il a été constaté qu'on peut faire une classification selon la chronologie et le sujet à des périodes différentes de création des gravures sur roches. Probablement la plus récente de ces périodes est celle avec les représentations de cavaliers qui doit être placée du 5ème au 6ème siècle après J.C.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- ΜΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ, Ν. 1969.—«Τὰ ἀκιδογραφήματα τοῦ Παγγαίου» 1-8, σχέδια, 1-44, πίνακες Α'-Η', 'Αθῆναι.
ΠΑΠΟΥΤΣΑΚΗΣ, ΧΡ. 1972.—«Οι βραχογραφίες Ασφέντου Σφακιών», «Κρητικά Χρονικά», 1972: 107 - 139, 'Ηράκλειον, Κρήτης.
ΠΑΠΟΥΤΣΑΚΗΣ, ΧΡ. 1974.—«Οι βραχογραφίες στή θέση Κόλμετσε Δυτικού Παγγαίου», «Ανθρωπος», 1 (1): 1 - 12, 'Αθῆναι.