

Αρχαία Ελίκη: Νέες έρευνες

Η Ελίκη ήταν μια πολυάνθρωπη και ακμάζουσα για αρκετούς αιώνες πελοποννησιακή πόλη χτισμένη κοντά στη νοτιοδυτική ακτή του Κορινθιακού κόλπου, μερικά χιλιόμετρα νοτιοδυτικά του Αγίου Οιφέλειας. Οφείλει το όνομά της στην Ελίκη, κόρη του βασιλιά της Αγιαλείας Σελινούντος και συζύγη του Ιωνού, και ιδρύθηκε κατά τους προϊστορικούς χρόνους. Ήταν το επίνειο των οικισμών και των πολισμάτων όλης της περιοχής, ενώ από τις αρχές του 8ου αιώνα π.Χ. υπήρξε η πρωτεύουσα του «Κοινού των Αχαΐων». Βρηκετική και πολιτική μητρόπολη δύσκεκτα θαλασσινών πόλεων της Αχαΐας, που είχαν κοινό βασιλιά και κοινή λατρεία του Ελικινούτου Ποσειδώνος. Μια χειμωνάδικη νήστη του 373 π.Χ. ένας ισχυρός σεισμός συγκλύνα την περιοχή του ουδικού Κορινθιακού κόλπου με καταστροφικά αποτέλεσματα για τις παράλιες πόλεις και τους οικισμούς της περιοχής. Η Ελίκη καταστράφηκε ολόκληρη πάση από το σεισμό αυτόν και από το ισχυρό θαλάσσιο κύμα που ακολούθησε. Ο ακριβής εντοπισμός της καταστράμψης πόλης αποτελεί, εδώ και πολλές δεκαετίες, αντικείμενον προβλημάτισμο και ερευνητική πρόσληψη για συνδυασμένες μελέτες αρχαιολογικών και άλλων ειδικούν.

Από το 1988 έχει εκείνης της μεγάλη δευτερημονικό πρόγραμμα ερευνών για την αρχαία Ελίκη, με επικεφαλή την αρχαιολόγο δρά Ντόρα Κατσωνοπούλου και το φωτικό δρά Steven Soter. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει αρχαιολογικές επιφανειακές έρευνες, ανασκαφές τομέων, γεωμαρικές διαστοπήσεις, γεωτρητικές, στρωματογραφικές, τεκτονικές, μορφολογικές, χρονολογικές, παλαιολογικές κ.ά. μελέτες, με τη συνεργασία ερευνητικών ομάδων από αρκετές χώρες και τη συνεισφορά επιστημόνων πολλών ειδικοτήτων. Τα αποτελέσματα θαλασσών ερευνών απέκλεισαν την περιπτώση να βρίσκονται τα ρεμάτια της Ελίκης κάτω από τη σημερινή στάθμη της θάλασσας, και έτσι από το 1991 οι μελέτες εστιάστηκαν –με διαδικτικές αποστολές κάθε χρόνο– σε πεδίων περιοχές κοντά στη θάλασσα, ανάμεσα στους ποταμούς Σελινούντα και Κέρυντη.

Το εντυπωτικό δελτίο του εκδήλωσε με τίτλο «Discovering the location of the lost city of Heliike: the 2001 Helike Project Campaign» περιέλειξε εντυπωτικές πληροφορίες για την εντός ερήμητα στην περιοχή, στην οποία είχε από το περαδέλφον διαπιστώθηκε η παρουσία αρχαιολογικών στρωμάτων διαφόρων εποχών. Στα δελτία γίνεταν λόγος για ορίζοντες της πρώιμης Χαλκοκρατίας (ΠΕΙΙ), των κλασικών χρόνων, αλλά και της ρωμαϊκής εποχής, με χρυσά-αργυρά ευρήματα, νομίσματα και πολυτιλήγη διαφωτιστικά ευρήματα κεραμικής. Το πολεύτες πρόγραμμα της Ελίκης είναι ένα επιπτέος παράδειγμα διεπιστημονικής προσεγγίστις ενός μεγάλου αρχαιολογικού προβλήματος, με εντυπωσιακά αποτελέσματα και πολλές ειδικότητες προσποτικές. Πληροφορίες: δρ Ντόρα Κατσωνοπούλου, τηλ.-fax: +30.69.1.82348, e-mail: eliki@otenet.gr.

NESTOR: Μια βάση δεδομένων αρχαιολογικής βιβλιογραφίας

Το Πανεπιστήμιο του Cincinnati (ΗΠΑ) έχει δημιουργήσει μια λαμπτρή παράδοση δεκαετών, με σημαντική ανασκαφή και λαοτή αρχαιολογίκη έρευνα στη χώρα μας. Συνεχίζεται την παράδοσης είναι οι καθηγητές Jack Davis και Mihkalis Fotiadis με τα επιτελεία τους. Από το 1995 το Dept. of Classics/University of Cincinnati έχει αναλάβει και συνεχίζει την εκδόση της σειράς Nestor, η οποία είναι μια βιβλιογραφική βάση δεδομένων που περιλαμβάνει τίτλους καθώς και άλλα δεδομένα για εργασίες που αφορούν σε εναν τύπου γεωγραφικό χώρο (ηπατικό του Αγίου, πηγεωποτική Ελλάδα, ίσοι, Αλβανία, Μικρασιατική παραλία, νότια Βουλγαρία και Κύπρο) και σε εποχές από την παλαιολιθική μέχρι τη λέσχη των γεωμετρικών χρόνων. Η συλλογή των βιβλιογραφικών δεδομένων χρονίζει το 1957 και εκτείνεται ηήτη σε 23 τόμους της σειράς. Την εκδόση τους έκρινε το University of Wisconsin και συνέχει το Indiana University έως το 1995. Στην καταλογογράφηση περιλαμβάνονται και εργασίες που αναφέρονται σε περιοχές έως από τις προαναφέρομενες, εφόσον σχετίζονται με αυτές. Σκοπός της σειράς είναι να συγκεντρώνει πληροφορίες για δημιουργείσι που αναφέρονται σε όλες τις δρα-

στηριζόττες των ανθρώπων κατά τις εποχές που προσαναφέρονται, π.χ. αλληλεπιδράσεις ανθρώπου-φυσικού περιβάλλοντος, κοινωνικές, πολιτικές, οικονομικές δραστηριότητες, θέματα δομής και οργάνωσης κοινωνιών. Έπιπλα γλωσσικά, αρχαιολογικά μελέτες, εθνο-αρχαιολογική μεθοδολογία-θεωρία κ.ά. Οι εκδόσεις της σειράς διατίθενται είτε σε περιοδικά είτε σε ψηφιακή μορφή, ενώ είναι διαθέσιμοι και οι παλαιοί τόμοι (\$ 9.50 ο τόμος). Η αξία της συνδρομής για το 2002 είναι \$ 13.00 και οι εκδότες δεχονται να συμπεριλαμβουν στα τεύχη του Nestor κάθε τίτλο σχετικής εργασίας που δημοσιεύεται αλλά και πληροφορίες για τη διοργάνωση συνεδριών και άλλων συναφών δραστηριοτήτων. Πληροφορίες-εγγραφές: Nestor, Dept. of Classics, University of Cincinnati, ML 0226, Cincinnati, Ohio 45221-0226, USA, e-mail: nestor@classics.uc.edu.

Θέση εργασίας στην Κύπρο

Το Κυπρο-Αμερικανικό Αρχαιολογικό Ερευνητικό Ινστιτούτο (Cyprus American Archaeological Research Institute, CAARI), που εδρεύει στη Λευκωσία, Εκδίνει τις ενέργειες για την πλήρωση της θέσης διεύθυνσης από το καλοκαίρι του 2003, σύμφωνα με ανακοίνωση του που κυκλοφόρησε πρόσφατα. Οι υποψήφιοι, εκτός από πανεπιστημιακές σπουδές σε τομείς αρχαιολογίας, ιστορίας ή συναφών πεδίων, πρέπει να έχουν καλή γνώση των θεμάτων πολιτισμικής κληρονομίας της περιοχής της ανατολικής Μεσογείου, καθώς και διοικητικές κανονίστιες συναφίες με τον αμερικανικό και διεθνή πανεπιστημιακο-ακαδημαϊκό χώρο. Ο νέος διευθυντής αναμένεται να συνεισφέρει στη διεύρυνση των κυπριακών σπουδών από αμερικανικές και διεβδείης αποστολές και να συντονίσει με επιτύχια τις δραστηριότητές του CAARI, που εκτείνονται σε θέματα εκπαίδευσης-στέγασης πουσδατών, μερίμνας συλλογών, βιβλιοθηκής, οργάνωσης αποστολών, ανασκαφών και προγραμματισμού δραστηριοτήτων του Ινστιτούτου. Απήκονται υπόψη των που θα σταλούν μέχρι 1.4.2001. Ήταν αεροπλανούχοι πλήρως. Πρέπει να συνδεύονται από βιογραφικό σημείωμα και από τρεις αυτοτικές επιστολές και να υποβληφούν στη διεύθυνση: Dr. Ellen Herscher, 3309 Cleveland Ave NW, Washington DC 20008, USA. Πληροφορίες στην ιστοσελίδα του CAARI: <http://www.caari.org>.

Μεταπυχιακές σπουδές γεωαρχαιολογίας στον Καναδά

Ενα νέο πρόγραμμα συνεργασίας ιστοπανών αρχαιολόγων και καναδών χρονολόγων δινει τη διανοτότητα μεταπυχιακών σπουδών στο πεδίο της γεωαρχαιολογίας στο McMaster University της Καναδά. Στη δέση Orehc της Γρανάδας (Ισπανία) έχουν εντοπιστεί αποθέσεις με αρχαιολογική και παλαιοσανθρωπολογική σημασία, ηλικίας έως και αρκετών εκατοντάδων χιλιάδων χρόνων. Ο υποψήφιος που θα επιλεγεί με M.Sc. ή Ph.D. θα ασχοληθεί με τις τεχνικές χρονολόγησης ESR (Electron Spin Resonance) ή συντομοτέρας την ηλεκτρονικής στροφορημής σε αδιανόητων απολιθωμένων δοντών και σε άλλους χερσογενείς σηματόδεικτους από τη θέση Orehc. Απαραίτησης οι προπτυχιακές σπουδές στη γεωλογία, τη φυσική ή την αρχαιολογία, σε συνδυασμό με φυσικές επιστήμες. Το μεταπυχιακό πρόγραμμα αρχίζει τη Σεπτέμβριο του 2002, με επιβλέποντες καθηγητές τους H. Schwarze και W. Rink. Για να εντυπωθεύσουν σχετικά με το πρόγραμμα μεταπυχιακών σπουδών του Πανεπιστημίου, οι υποψήφιοι πρέπει να επικοινωνήσουν στη διεύθυνση: School of Geography and Geology, McMaster University, 1280 Main St. West, Hamilton ON, LBS 4M1, Canada, ή να πάρουν πληροφορίες από την ιστοσελίδα: www.mcmaster.ca. Αξέιται να σημειωθεί ότι στο Πανεπιστήμιο McMaster υπάρχει η κατάλληλη υποδομή, και τα τελευταία χρόνια έχει αναπτυχθεί και τη τεχνητή χρονολόγηση TIMS (Thermal Ionisation Mass Spectrometry) για 230Th/234U. Σε λίγα εργαστήρια του κόμμου εφαρμόζεται η τεχνητή TIMS, που έχει τη σημαντικό πλεονέκτημα να απαιτεί ελάχιστη ποσότητα δειγμάτων (δεκάτα του γραμμαρίου), και έτσι είναι δυνατόν να γίνονται χρονολόγησεις U-Th σε μοναδικά ευρήματα, π.χ. αδαμαντινή από ανθρώπινα δόντια της παλαιο-

ΑΡΧΑΙΟΜΕΤΡΙΚΑ ΝΕΑ

Θυκής εποχής. Σχετική αναφορά: Rink, W. J. - Schwarcz, H. P. - Lee, H. K. - Rees-Jones, J. - Rabinovich, R. - Hovers, E., «Electron Spin Resonance (ESR) and Thermal Ionisation Mass Spectrometric (TIMS) 230Th/234U dating of teeth in Middle Paleolithic layers at Amud Cave, Israel», *Geoarchaeology* 16 (2001), σ. 701-717.

Πρακτικά Συνεδρίων

Εκδόθηκαν και κυκλοφορούν τα Πρακτικά δύο σημαντικών συνέδριων που έγιναν τα τελευταία χρόνια στην Πάρο και στη Στοκχόλμη (Σουηδία) αντίστοιχα:

Parian Lithics, Marion Quarries, Marble and Workshops of Sculpture, επιμ. Demetrios U. Schiardi και Dora Katsonopoulou, Athens 2000, 669 σελ. Πρόκειται για τα Πρακτικά του Συνέδριου *Parian Lithics, First International Conference on the Archaeology of Paros and the Cyclades*, που πραγματοποιήθηκε στις 2-5 Οκτωβρίου 1997, στην Πάρο. Στα 63 άρθρα που περιέχονται στον τόμο εξετάζονται ζητήματα αρχαιολογίας, γλυπτικής, αρχετεκτονικής γεωλογίας, αρχαιομετρίας και συντήρησης μαρμάρου, με επίκεντρο πάντα τη μελέτη της βασιστής στην αρχαϊστική Παριαία Λίμνη, μια ποικιλή της οποίας ήταν ο μοναδικός λυκνήτης, διαφωτιστό μάρμαρο που χρησιμοποιήθηκε για την κατασκευή γλυπτικών αριστουργήματων της αρχαιότητας. Οι εργασίες είναι γραμμένες στα αγγλικά, ελληνικά, γαλλικά και γερμανικά, και διέξοδονται από περιήλεκτη στην ελληνική και αγγλική γλώσσα. Η κεντρική διάσημη της βιβλίου γίνεται από το βιβλιοπλαίσιο Καρδιόπιτη, Ιπποκράτεος 8, Αθήνα, Τ.Κ. 106 79, τηλ.-fax: 010-3615156.

The Chronology of Base-Ring Ware and Bichrome Wheel-made Ware, επιμ. P. Åström, Stockholm 2001, 251 σελ. Πρόκειται για τα Πρακτικά του 2nd International Colloquium on the Chronology of the Eastern Mediterranean, που έγιναν στις 18-19 Μαΐου 2000 στη Στοκχόλμη (Royal Academy of Letters, History and Antiquities), με ελληνική και κυπριακή συμμετοχή: Eleni Aloupi, «The Technology of Bichrome Wheel-made Ware», και Vassos Karageorgis, «Bichrome Wheel-made Ware: Still a Problem?».

Ημερίδες της Ελληνικής Αρχαιομετρικής Εταιρείας

Με εδαφικήτη επιτυχία πραγματοποιήθηκε στις 15.1.02 στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ) ημερίδα με τίτλο «Μελέτη οργανικών υλικών στην Αρχαιολογία» και στη Εργασία Λιμνών που διοργάνωθηκε από την Ελληνική Αρχαιομετρική Εταιρεία (ΕΑΕ) σε συνεργασία με το ΕΙΕ. Περίπου 230 ακροτείς, στην πλειονότητα τους νέοι επιστήμονες διαδόρουν ειδικότητα, γένονται ασφυκτικά το μαθηματρικό του ΕΙΕ. Η μεγάλη επιτυχία της επιστημονικής συνάντησης ενθαρρύνει τους οργανωτές για τον προγραμματισμό νέων ημεριδών με θέμα τη διεπιστημονική μελέτη του αρχαιού γυαλιού, ζήτημα που έρευναται συστηματικά τα τελευταία χρόνια τόσο από αρχαιολόγους όσο και από ειδικούς των θετικών επιστημών. Το πρόγραμμα και η ακρίβης ημερογνοιά της νέας ημερίδας πρόκειται να ανακοινωθούν σύντομα. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον δρα Γ. Φακορέλλη, πρόεδρο του ΔΣ της ΕΑΕ, τηλ.: 010-650395, e-mail: yfarrellis@ims.demokritos.gr καθώς και στην ιστοσελίδα της ΕΑΕ: www.archaeometry.gr. Μια ακόμη ενδιαφέρουσα ημερίδα με τη συμμετοχή της ΕΑΕ πρόκειται να γίνεται στο Ηράκλειο Κρήτης την 1.4.02, στο πλαίσιο των δράσεων της εγκεκριμένης ελληνο-κυπριακής συνεργασίας, με τίτλο «Προηγμένες Τεχνολογίες για τη Διαχείριση και Προβολή της Πολιτιστικής Κληρονομίας 2001-2002». Κύριος οργανωτής της ημερίδας αυτής είναι ο Δ. Α. Σαρρής, συντονιστής του έργου και ερευνητής του Εργαστηρίου Γεωφυσικής Δομοφορικής Τηλεπικοπής και Αρχαιοπεριβάλλοντος στο Ίδρυμα Τεχνολογίας και Ερευνών Κρήτης (Ρέθυμνο). Τηλ.: 08310-25146, e-mail: asaris@ret.forthnet.gr.

Αρχαιο-τηλεπισκοπικά νέα

Κυκλοφόρησε σε επιμελημένη έκδοση το 50 τεύχος του ενημερωτικού δελτίου του Εργαστηρίου Γεωφυσικής Δομοφορικής Τηλεπικοπής και Αρχαιοπεριβάλλοντος, ΙΜΣ-ΙΤΕ Κρήτης που εδρεύει στο Ρέθυμνο, με πλούσια ύλη σχετικά με τις δραστηριότητες του Εργαστηρίου, που εκτείνονται πια σε όλη τη χώρα. Το δελτίο, με τίτλο «Αρχαιο-τηλεπισκοπικά νέα», εκδίδεται με τη μέριμνα του δρα Α. Σαρρή, ερευνητή του Εργαστηρίου, είναι διγλωσσού (ελληνικά) και περιέχει ακόμη ενημερωτικές πληροφορίες για τις σύγχρονες δυνατότητες των γεωφυσικών διασκοπήσεων σε μια ποικιλά ερευνητικών εφαρμογών. Πληροφορίες: τηλ.: 08310-25146, e-mail: asaris@ret.forthnet.gr.

Συνέδρια

- 1st Epistotimoniκή Συνάντηση Νοτιοανατολικής Αττικής. Η Εταιρεία Μελετών Νοτιοανατολικής Αττικής προγράμματισε την 1st Epistotimoniκή Συνάντηση της για το διάστημα 28.11.11-12.02 στα Καλύβια Αττικής. Η διοργάνωση της γίνεται με την αγιδά του Υπουργείου Πολιτισμού, τη Νομαρχίας Αυτοδιοίκησης Ανατολικής Αττικής και του Δήμου Καλύβων. Οι θεματικές ενότητες κινεύονται σε ένα ευρύ φάσμα (ιστορία, αρχαιολογία, λαογραφία, οικολογία, προστασία περιβάλλοντος κ.ά.), για το γεωγραφικό χώρο που εκτείνονται από τον Υμηττό και την Πεντέλη μέχρι το Σάνού. Ανακοινώνεται αρχαιομετρικό περιεχόμενο αναμένεται να παρουσιαστούν και πάλι στην Συνάντηση, όπως έγινε και σε προηγούμενες διοργανώσεις της ίδιας εκδηλώσης. Πληροφορίες: Πέτρος Φερόπου, αρχαιολόγος, πρόεδρος της Εταιρείας, Αθήνα και Ρήγη Φεραίου, T. 19.1010 Καλύβια Αττικής, τηλ.: 02990-47290, e-mail: dkalvilia@otenet.gr. Περιήλεκτες εργασίες γίνονται δύοτες μέρχι 31.5.02.
- 10th International Conference on Luminescence and Electron Spin Resonance Dating (LED 2002), 24-28 Ιουνίου 2002, University of Nevada-Reno, Nevada, USA. Πληροφορίες στην ιστοσελίδα: http://conf.dri.edu/conferences/LED2002/.
- 4th Symposium on ¹⁴C and Archaeology, 9-13 Απριλίου 2002, Oxford. Το Συνέδριο οργανώνεται από το Oxford Radiocarbon Accelerator Unit, Res. Laboratory for Archaeology and the History of Art, University of Oxford, e-mail: orau@archaeology-research.oxford.ac.uk.
- Junior Euromat 2002, 2-5 Σεπτεμβρίου 2002, Geneva. Το Συνέδριο οργανώνεται από τη Federation of European Materials Societies και απευθύνεται κυρίως σε νέους επιστημόνες, υποψήφιους δύδκτορες και απασχολούμενους σε μεταδιδακτορικό επίπεδο. Θα παρουσιαστούν ανακοινώσεις σχετικές με όλους τους τομείς της Φυσικής των Υλικών και είναι ευπρόσδεκτες εργασίες αρχαιομετρικού ενδιαφέροντος. Πληροφορίες για το Συνέδριο στην ιστοσελίδα: www.junior-euromat.fems.org.
- PECUS: Man and Animal in Antiquity, Rome, Italy. Το Συνέδριο οργανώνεται από το Συμποδικό Ινστιτούτο της Ρώμης για την 9th Σεπτεμβρίου 2002. Θα δοθεί έμφαση στη σχέση ανθρώπων-ζώων κατά την αρχαιότητα, και αναμένονται ανακοινώσεις ζωοαρχαιολογίας καθώς και αναλυτικές μελέτες με διάφορες τεχνικές. Πληροφορίες στην ιστοσελίδα: www.svenska-institutet-rom.org.
- 8th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists, 24-28 Σεπτεμβρίου 2002, Θεσσαλονίκη. Το Συνέδριο συνέρχεται με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, με τη χορηγία του Υπουργείου Πολιτισμού και του Υπουργείου Μακεδονίας Θράκης. Σχεδιάζεται από τους οργανωτές ειδική συνεργασία αρχαιομετρικού περιεχομένου. Πληροφορίες στην ιστοσελίδα: www.symvoli.com.gr/EAA8.html.

Τα Αρχαιομετρικά Νέα επιμελείται ο Γιάννης Μπασιάκος