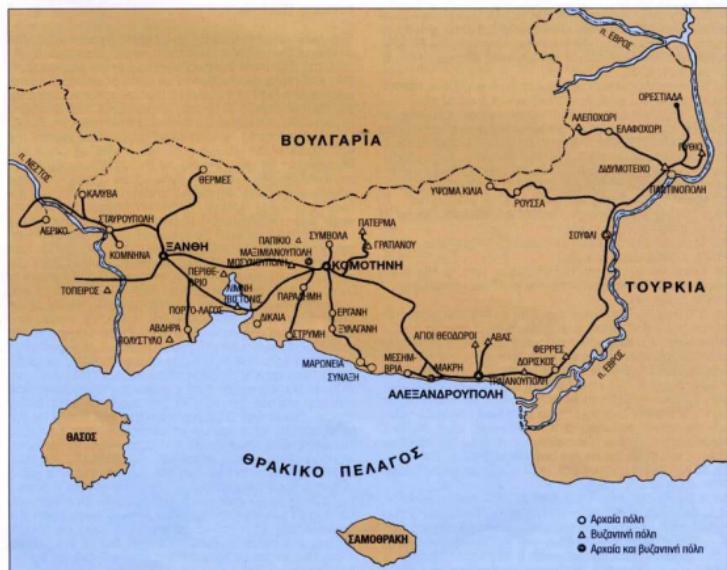


Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΖΩΗ ΣΤΗ ΝΕΟΛΙΘΙΚΗ ΜΑΚΡΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΡΧΑΙΑ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑ

Μαρία Γκιρτζή
Αρχαιολόγος

Αρχαία Θράκη, χώρος που διαδραμάτισε ξεχωριστό ρόλο στην ελληνική ιστορία. Τα πρώτα ίχνη ανθρώπινης παρουσίας ανήκουν στους νομάδες τροφοσυλλέκτες της Παλαιολιθικής εποχής (10000-7000 π.Χ.). Η μόνιμη εγκατάσταση κατοίκων σε διάφορες θέσεις όμως έκινα στη Νεολιθική εποχή (4500-3000 π.Χ.) και φτάνει ως σήμερα. Η μοναδική γεωγραφική της θέση-κλειδί στο σταυροδρόμι Ανατολής-Δύσης την κατέστησε πόλο έλξης αρχικά των θρακικών φύλων και στη συνέχεια των ελλήνων αποίκων, των μακεδόνων βασιλέων και των ρωμαίων διοικητών, μετατρέποντάς την σε χωνευτήρι λαών και πολιτισμών.



1. Χάρτης της Θράκης.



2ο-δ. Πειραιωτική αναπαράσταση κτισμάτος νεολιθικού υπόβαθρου στη Θράκη. Από το φυλλάδιο της Κ. Ξανθουπούλου, «Τα πολύ παλιά χρόνια στη Θράκη...», Πρόγραμμα ΜΕΛΑΝΑ: Ο κόσμος της αρχαιότητας, ΙΕ ΕΠΙΚΑ, σ. 4.

Πιο συγκεκριμένα, ο 11ος αιώνας π.Χ. αποτελεί την αφετηρία της καθόδου και εγκατάστασης των θρακικών φύλων, από τα οποία ο Όμηρος αναγνωρίζει ως Κίκονες αυτούς που κατοικούσαν ανάμεσα στον Έβρο και στη λίμνη Βιστωνίδα. Τέσσερις αιώνες αργότερα, τον 7ο αιώνα π.Χ., η ιδιαιτερότητα της περιοχής προσέλκυε το ενδιαφέρον Ελλήνων των νησιών του Αν. Αιγαίου (Σάμος, Χίος, Λέσβος) και των παραλίων της Μικράς Ασίας (Κλαύδιονες, Τέως), οι οποίοι αποκτίζουν τα παραλία της Θράκης επίειται από συγκρούσεις ή με την ανοχή των ντόπιων. Γνωστές αποικίες της εποχής είναι τα Αβδόρα, η Δικαΐα, η Στρύμη, η Μαρνεύεια, η Ορθογαρία και η Σαμοθράκη. Η τελευταία με τη σειρά της επιλέγει την περιοχή που έγινε γνωστή ως Σαμοθρακική Περιάρια και εγκαθίσταται αποικίους, ιδρύοντας τις Μεσημβρία-Ζώνη, Δρυς, Σάλη, Τεμπύρα και Χαράκια και ώμας που χαρακτηρίζονται από τον Ηρόδοτο και ως «Σαμοθρητία τείχει». Αρκετές από τις θέσεις αυτές γίνονται κέντρα εμπορικών και πολιτιστικών ανταλλαγών. Στην αρχή του 5ου αιώνα π.Χ. όμως ιδρύεται το βασίλειο των Οδρύσων (ντόπιο θρακικό φύλο) με σφραγίδες την ευρύτερη Θράκη. Κατά συνέπεια, οι ελληνικές πόλεις των παραλίων βρίσκονται αναγκασμένες να πληρώνουν φόρο όχι μόνο στους Αθηναίους, ως μέλη της ανερχόμενης Α' Αθηναϊκή Συμμαχίας, αλλά και στους βασιλείς των Οδρύσων. Το ισχυρό αυτό βασίλειο διαλέγεται από τον βασιλιά Φιλιππο Β' (πατέρα του Μ. Αλεξανδρου) και τα «Σαμοθρητίκα τείχεις περνούν κάτω από μακεδονική επιρροή. Με την κατάλυση του μακεδονικού κράτους από τους Ρωμαίους, η Σαμοθρακική Περιάρια συμπεριλαμβάνεται αρχικά στην πρώτη από τις τέσσερις ρωμαϊκές μερίδες, με πρωτεύουσα την Αμφιτόλη, ως το 46 μ.Χ., που ιδρύεται η ρωμαϊκή επαρχία της Θράκης.

Στη σύντομη αιτή ιστορική αναφορά έγινε φανερό ότι αρκετές παραλίες πόλεις της Θράκης άκμασαν σε διάφορες εποχές στο μακρινό παρελθόν. Σ' αυτό το σημείο θα πρέπει να διευ-

κρινούστε ότι σκοπός του παρόντος άρθρου δεν είναι η απλή παρουσίαση των ανασκαφικών ευρημάτων. Στόχος του είναι η ανασυνθεση του ιστορικού παρελθόντος –στο βαθμό που αυτό είναι εφικτό– μέσα από τις πηγές που διαθέτουμε, δηλαδή τις φιλολογικές μαρτυρίες και τα ανασκαφικά δεδομένα. Στην απόπειρα αυτή, οφειλούμε να λάβουμε υπόψη δύο προβλήματα που ανακύπτουν: οι μεν γραπτές πηγές δεν καλύπτουν την πρώιμη εποχή και δεν προέρχονται από τη θρακική αλλά από την ελληνορωμαϊκή παράδοση (π.χ. Όμηρος, Ηρόδοτος, Στράβωνας κτλ.), οι δε ανασκαφές βρίσκονται ακόμα σε εξέλιξη. Συνέπεια, με κάθε επιφύλαξη προβαίνουμε σε κάποιες υποθέσεις ή ενίστε συμπεράσματα, τα οποία γνωρίζουμε ότι μπορεί να ανατραπούν ή να ανασκευαστούν στο φως νέων ανακαλύψεων. Επελέγησαν δύο θέσεις, η Μάκρη και η Μεσημβρία-Ζώνη, γιατί αποτελούν αντιπροσωπευτικά παραδείγματα δύο διαφορετικών εποχών, η Μάκρη της προϊστορικής και η Μεσημβρία-Ζώνη της κλασικής-ελληνιστικής.

Μάκρη

Δύο διπικότερα από το λιμάνι Πλάτανος της Μάκρης, σε υψόμετρο 48 μ. από τη θάλασσα, δεσπόζει το ανοιγμα σπηλιάς, γνωστής στους ντόπιους ως «Σπηλιάς του Κύκλωπα». Πάνω από αυτή, σε υψόμετρο 55 μ. βρίσκεται η κορυφή προϊστορικής τούψας (χαμηλού υψώματος δηλαδή, που σχηματίστηκε από καταλοπαία αλεπόπαλληών οικοδομημάτων, τα οποία διαδέχονταν το ένα το άλλο χωρίς να απομακρύνεται το προηγούμενο για να χτιστεί το επόμενο). Η τούψα καλύπτει έκταση 10 στρεμμάτων.

Τα πρώτα αρχαιολογικά ευρήματα στη Μάκρη ήρθαν στο φως με έναν κάπτος ανορθοδοξού τρόπου: όχι από την αρχαιολογική σκαπάνη, αλλά από αυτήν των βουλγαρικών στρατευμάτων, στην προσπάθειά τους να οχυρώσουν τα θρακικά παραλία σκάβοντας χαρακώματα. Κατά τη

3. Αναπαράσταση αργαλεού.
Από το φυλλάδιο
της Κ. Ξενόπουλου, «Τα πολύ¹
πολύ χρόνια στη Θράκη...»,
Πρόγραμμα ΜΕΛΙΝΑ:
Ο κόσμος της αρχαιότητας,
ΙΘ' ΕΠΚΑ, σ. 5.

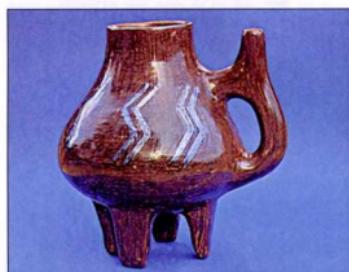
διάρκεια της ξένης κατοχής γίνεται λόγος σε κάποιες αρκετά διαφωτιστικές δημοσιευμένες αναφορές για περισυλλογή επιφανειακών ευρημάτων, των οποίων οώμας η τύχη αγνοείται. Αρκετά χρόνια μετά, γύρω στο 1960, ο χώρος κεντρίζει το ενδιαφέρον του καθηγητή Γ. Μπακαλάκη, που κατόπιν περισυλλογής και μελέτης επιφανειακού ουλικού προϊστορικών και ιστορικών χρόνων, ταυτίζει το λιμάνι του Πλάτανου με το ιστορικό ακρωτήριο Σέρρεων και την τούμπα με την αποκία της Σαμοθράκης Ζώνη. Το 1972 ο αρχαιολόγος Δ. Θεοχάρης, γνωστός για τις προϊστορικές του μελέτες, εντοπίζει δύο βασικά σημεία, την τούμπα και τη σημεριά, δεν προχωρά οώμας σε ανασκαφή. Δύο μόλις χρόνια μετά, το 1974, ο αρχαιολόγος Π. Πάντος προχωρά στη δημιουργείστη μιλικού από περισυλλογή επιφανειακών ευρημάτων. Στην ουσία οώμας ο χώρος παραμένει αχαρακτήριστος στα χέρια ιδιωτών μέχρι περίπου τα μέσα της δεκαετίας του '80. Το 1988 η ΙΘ' ΕΠΚΑ Κομιτηγής ξεκινά ανασκαφικές έρευνες, των οποίων ηγουνται η αρχαιολόγος της Εφορείας Ντίνα Καλλιντζή και ο επικουρος καθηγητής του ΑΠΘ Νίκος Ευστρατίου. Οι έρευνες στη Μάκρη εντάχθηκαν σε ένα εκτεταμένο ανασκαφικό πρόγραμμα της ΙΘ' ΕΠΚΑ, με στόχο την ανακαλύψη στοιχεών που θα έριχναν φως σε διάφορους τομείς της ανθρώπινης δραστηριότητας (όπως, για παράδειγμα, η αρχιτεκτονική, η οικονομία, η κοινωνική οργάνωση), επιτρέποντας κατ' αυτόν τον τρόπο την όσο δυνατόν πιο ολοκληρωμένη αποκατάσταση της εικόνας της καθημερινής ζωής του νεολιθικού ανθρώπου.



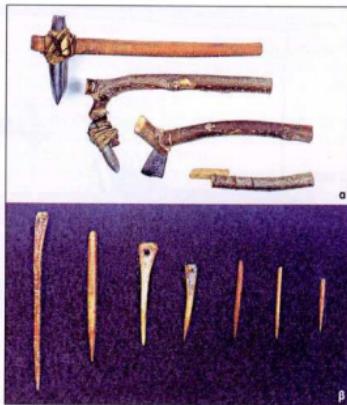
Οι τομείς της ανθρώπινης δραστηριότητας, στους οποίους θα αναφερθούμε στη συνέχεια είναι: 1. Η οικοδόμηση της κατοικιας και η οργάνωση του χώρου. 2. Οι ασχολίες των κατοίκων του οικισμού. 3. Τα ταφικά έθιμα.

1. Η ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΚΑΙ Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

Για τα πώς οικοδομούνταν ένα νεολιθικό σπίτι αντλούνται πληροφορίες άμεσα από τα αρχιτεκ-



4α-δ. Πειραματική αναπαράσταση κατασκευής και οπτήσης συγγένων Νεολιθικής εποχής στη Μάκρη. Από το φυλλάδιο της Κ. Ξενόπουλου, «Τα πολύ πολύ χρόνια στη Θράκη...», Πρόγραμμα ΜΕΛΙΝΑ:
Ο κόσμος της αρχαιότητας,
ΙΘ' ΕΠΚΑ, σ. 9.



αμφιβολία ότι η οικονομία του νεολιθικού οικισμού της Μάρκης σπριζόταν κυρίως στη γεωργία και την κτηνοτροφία. Με βάση τα παραπάνω στοιχεία γίνεται γνωστό ότι καλλιεργούνταν δημητριακά (είδη σταριού, κριθαριού, κεχριού) και σπόρια (φακές, μπιζέλια, κουκιά, ρόβι, λαδούρι) με τη βοήθεια λίθινων αξενών και πελέκεων με έμπληνη ή οστείνη λαβή. Η παραγωγή δεν ήταν ιδιαίτερα μεγάλη, αλλά έφθασε για να καλύψει μέρος των διατροφικών αναγκών και να αρθρίσει ένα πλέονασμα, που αποθηκεύοταν σε ειδικούς λάκκους μέσα στο σπίτι για περιόδους ανάγκης ή καθαρά σαν προϊόν ανταλλαγής. Παράλληλα εκτέφονταν ζώα: αιγαπόρθατα, αγελάδες, γουρούνια, τα οποία εξυπηρετούσαν διάφορες ανάγκες, όπως για παραδείγμα τη διατροφή, την ενδυμασία, την κατασκευή οστείνων εργαλείων. Οι προϊστορικοί μας πρόγονοι συμπλήρωναν τη διατροφή τους με τους εξής τρόπους: α) τη συλλογή άγριων καρπών (όπως σύκα, σταφύλια, αμύγδαλα, φιστίκια), β) την αλεία μιδών, στρειδών αλλά και διαφόρων ψωρίων (όπως ο τόνος) - για τα τελευταία μάλιστα χρησιμοποιούνταν καμαρίδες με οστείνη αιχμή ή δίχτυα, γ) το κυνήγι αγριογούρουνου, ζαρκαδίου, ελαφίου, αλεπούς, λαγούς, χελώνας, πουλιών, τα οποία πληρούσαν κάποιες ενδυματολογικές ανάγκες.

β. Παρασκευή φαγητού

Έχοντας ήδη απαριθμήσει τα γεωργοκτηνοτροφικά προϊόντα που κατανάλωναν τα νεολιθικά νοικοκυριά της Μάρκης, στη συνέχεια θα ήταν σκόπιο να εξεταστεί ο τρόπος παρασκευής του φαγητού με βάση πάντα τα ανασκαφικά στοιχεία. Καταρχάς, μυλόλιθοι, γουδιά και γουδοχέρια χρησιμοποιούνταν για την προετοιμασία της τροφής (δημητριακών). Η παρουσία εστιών και φούρνων στο εσωτερικό της κατοικιάς -οι οποίες, όπως προαναφέρθηκε, έξασφάλισαν παράλληλα θέματα και φωτισμό- συνδυάζονται με τα πιλήνα μαγειρικά σκεύη και μια πήλινη κουτάλα συντείνουν στην άποψη ότι οι προϊστορικοί μας πρόγονοι δεν κατανάλωναν ωμά τα κρέατα, τα ψάρια και τα δασικά, αλλά τα μαγείρευαν επιμελώς σε συγκεκριμένο χώρο του σπιτιού τους.

γ. Κατασκευή ενδυμάτων

Μολονότι για την προϊστορική ενδυμασία δεν υπάρχουν άμεσα στοιχεία, δηλαδή δεν έχουν διασωθεί ρούχα ή κομματιά ρούχων που να αντικούν σ' αυτή τη μακρινή εποχή, εντούτοις υπάρχει πιλήθις εμμεσών μαρτυριών που συμπληρώνουν το κενό αυτό. Οι πρώτες ύλες ήταν το δέρμα και το μαλλί, προερχόμενα από τα εξημερωμένα ζώα ή τα θηράματα του κυνηγίου. Η επεξεργασία και η κατασκευή των δερμάτων ρούχων γίνεται με τη βοήθεια οστείνων εργαλείων (όπως οι οπείς=σουβιλά και βελόνες). Όσο για τα μαλλιά, είναι σαφές προσίσταντα σάκησης της υφαντικής. Η εύρεση πιλήθου σφοντιλών και αγγύθων σε συγκεκριμένο χώρο της νεολιθικής κατοικίας δεν αφήνει την παραμικρή αμφιβολία ότι μια από τις βασικές οικιακές ασχολίες -των γυναικών, κατά πάσα πιθανότητα- ήταν η ύφανση. Τα σφοντιλά χρησιμοποιούνταν για το γένισμο του μαλλιού, ενώ οι αγνύθες κρατούσαν τεντωμένα τα νήματα (στήμανες) του κάθετου αργαλειού. Το ύφασμα υφανιόταν από πάνω προς

5α-β. Αναπαράσταση
λίθινων εργαλείων
από τη Μάρκη (α) και οστέινα
εργαλεία από τη Μάρκη (β).
Από τη φωλιάδιο της
Ξανθοπούλου Κ.,
«Τα πολύ παλιά χρόνια
στη Θράκη»,
Πρόγραμμα ΜΕΛΙΝΑ:
Ο κόσμος της αρχαιότητας,
10^η ΕΠΙΚΑ, σ. 6.

κτονικά κατάλοιπα της ανασκαφής, που διασώζονται, περιουσιέων των αναλογιών, σε πολύ καλή κατάσταση. Μπορούμε να φανταστούμε λοιπόν τον προϊστορικό κτίστη -ο οποίος συνήθως είναι ο ιδιοκτήτης του σπιτιού κι όχι κάποιος ειδικός τεχνίτης- να έχεικαν από τους τοίχους της τετράπλευρης οικοδόμησης του. Πρώτα μπήγε πασσάλους σε σταθερές αποστάσεις και καλύπτει τα μεταξύ τους κενά με πλεγμένα κλαδιά. Επειδή τα επενδύει την κατασκευή του με πηλό. Τέλος, σε κάποιες περιπτώσεις, διακοσμεί την εσωτερική και την εξωτερική επιφάνεια με λεπτή στρώση λευκού ή κόκκινου κονιάματος. Έχοντας ολοκληρώσει την τοιχοδόμια ασχολείται με τη στέγη, η οποία στηρίζεται σε έναν ή περισσότερους χοντρούς πασσάλους, είναι επικινήτης και κατασκευάζεται με δοκάρια και πλεγμένα κλαδιά, επενδύμενα με πηλό. Το δάπεδο του σπιτιού στρώνεται με πηλό, που πατέται καλά, και μια στρώση ασβεστοκονιάτισμα. Το νεολιθικό σπίτι έχει συνήθως ένα μόνο άνοιγμα που καλύπτεται από πόρτα φτιαγμένη από ξύλο ή πλεγμένα κλαδιά ή δέρμα στρεψμένα σε ξύλινο σκελετό. Δεδομένης της απουσίας παραθύρων, το θυραίο άνοιγμα λειτουργεί και ως οδός φωτισμού και εξαερισμού της κατοικίας.

Στο εσωτερικό του σπιτιού βρίσκεται ένα πλήθος κατασκευών που εξυπηρετούν πολλούς διαφορετικούς σκοπούς και συνδέονται με πλήθος ασχολιών των πρωτοποριών των ενοίκων. Για παραδείγμα, εστίες και φούρνοι φτιαγμένοι από πηλό χρησιμοποιούνται για φωτισμό και θέρμανση, ενώ κάποιες πήλινες πλατφόρμες πιθανών λειτουργών ως κρεβάτια. Οι υπόλοιπες κατασκευές θα αναφερθούν στη συνέχεια καθώς συνδέονται άρμητα με το αμέσως επόμενο θέμα.

2. ΟΙ ΑΣΧΟΛΙΕΣ ΤΩΝ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΤΟΥ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

α. Παραγωγή τροφίου

Η μελέτη απανθρακωμένων σπόρων και οστών, που βρέθηκαν στην ανασκαφή, αλλά και κάποιων σχετικών εργαλείων δεν αφήνει την παραμικρή

6. Αναπαράσταση χρήσης αρχαιοελληνικού γεωργίου.
Από το φυλλάδιο της
Κ. Σανθοπούλου,
«Ο Πύργος της Μυροΐνης»,
Πρόγραμμα ΜΕΑΙΝΑ:
Ο κόσμος της αρχαιότητας,
ΙΘ' ΕΠΙΚΑ, σ. 14.

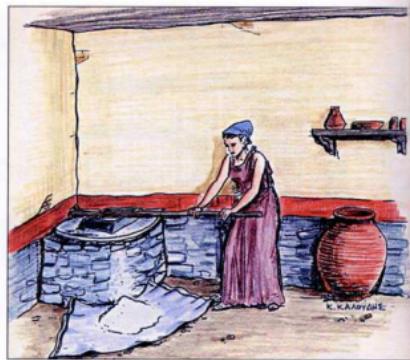
τα κάτω. Επίσης, το ράψιμο των υφαντών γινόταν με τις οστέινες βελόνες.

δ. Κατασκευή εργαλείων

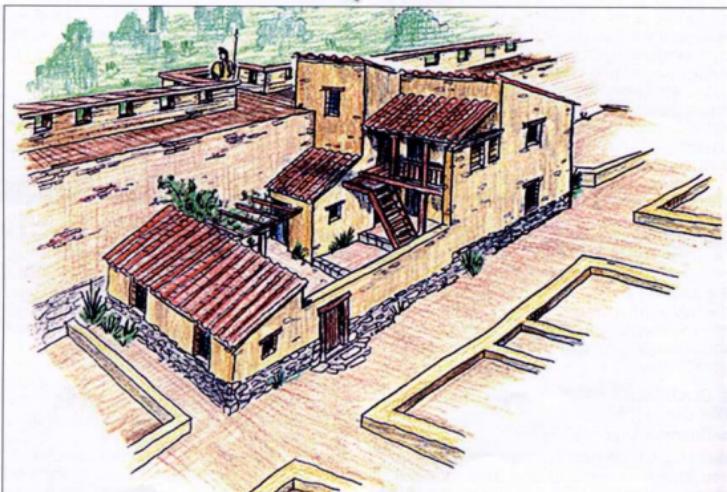
Μια άλλη ασχολία του προϊστορικού άνδρα –κατά πάσα πιθανότητα– που ξευπηρετεί καθαρά πρακτικούς σκοπούς είναι η κατασκευή εργαλείων. Οι εργαλεία που σώζονται μέχρι σήμερα είναι φτιαγμένα από πέτρα ή κόκαλο, πιθανόν όμως να υπήρχαν και κάποια από έγκλιτα. Συγκεκριμένα, σύστημα καταρχάς τα λίθινα εργαλεία, ο τεχνίτης, αφού συλλέξει τις κατάλληλες πέτρες (με κριτήρια το σχήμα, την αντοχή κτλ.), τις κατεργάζεται με λείανση ή κρουστή ώστε να δώσει το επιθυμητό σχήμα και, αν είναι αναγκαίο, τις προσαρμόζει στο τέλος σε έγκλινη ή οστέινη λαβή. Με αυτό τον τρόπο φτιάχνονται: α) οι μισόλιθοι, τα γουδιά και τα γουδοχέρια (απαραίτητα για την παρασκευή τροφής), β) οι αξίνες και οι πελέκεις (χρήσιμα στην καλλιέργεια της γης και την επεξεργασία άλλων υλών, όπως το έγκλιτο), γ) τα μαχαιρίδια, τα ξέστρα, τα Ευράφια και τα δρεπάνια (απαραίτητα στην καλλιέργεια της γης, την επεξεργασία δερμάτων κτλ.). Επιπλέον, στα πέτρινα εργαλεία συγκαταλέγονταν και οι σπιλβωτήρες, βότσαλα της θάλασσας που συνδέονταν με την αγγειοπλαστική. Τα οστέινα εργαλεία, από την άλλη, προέρχονται συνήθως από οστά αιγυπτοβάτων που με προσεκτική λείανση μετατρέπονται σε βελόνες, οπεις και σπάτουλες (απαραίτητα στην υφανση, την επεξεργασία δερμάτων, το ψάφεμα).

ε. Αγγειοπλαστική

Για την αγγειοπλαστική οι μαρτυρίες μας είναι πολλές και ποικίλες. Καταρχάς τα θραύσματα της



7. Αναπαράσταση αρχαιοελληνικής οικίας από τη Μεσογείων-Ζώνη.
Από το φυλλάδιο της
Κ. Σανθοπούλου,
«Ο Πύργος της Μυροΐνης»,
Πρόγραμμα ΜΕΑΙΝΑ:
Ο κόσμος της αρχαιότητας,
ΙΘ' ΕΠΙΚΑ, σ. 14.



λαβές κατασκευάζονται ξεχωριστά και στη συνέχεια συγκολλώνται.

γ. Επεξεργασία της επιφάνειας και στήλωση: έδωση συγκαταλέγεται το έύσμα, η λείανση και η στήλωση με τους λίθους στήλωπτρες, τις οστέινες σπάτουλες κτλ.

δ. Διακόμηση: στη Μάκρη είναι σπάνια και περιορισμένη, κυρίως εγχάρακτη, αποτέλεσμα της χρήσης οστείνων εργαλείων.

ε. Στέγνωμα: τα αγγεία τοποθετούνται επάνω σε ψάθες για να στεγνώσουν.

στ. Οπτηπη: το ψήσιμο γίνεται στον κεραμικό κλίβανο σε θερμοκρασία που δεν έπερνα τους 750-850°C.

Η χρήση των αγγείων ποικίλλε, με έμφαση στη μαγειρική και το φαγητό ή την πόση. Η παρουσία κάποιων τραπέζων ίσως συνδέεται με λατρευτικές πρακτικές.

στ. Καλαθοπλεκτική

Εν αντιθέσει με την αγγειοπλαστική, μια άλλη δραστηρότητα, η καλαθοπλεκτική, έχει αιφήσει πιο ώη της ελάχιστα έγιν. Την παρουσία της στο νεολιθικό νοικοκυριό μαρτυρούν μόνο κάποια αποτυπώματα ψάθας με ποικίλες πλέξεις στις βάσεις αγγείων που στέγνωναν.

ζ. Κοροπλαστική

Ένα αρκετά σημαντικό εύρημα μιας ανασκαφής, και δη προϊστορικής, είναι τα ειδώλια. Κατασκευάζονται από πήλο, με το πλάιμο ενός σβόλου πηλού-πυρήνα και τη συγκαλλήση πλαστικών αποφύσεων. Στη νεολιθική Μάκρη τα περισσότερα είναι ανθρωπομόρφα, κυρίως γυναικεία, αλλά υπάρχουν και μερικά ζώομορφα. Ξεχωριστή κατηγορία συνιστούν τα λεγόμενα ερμαφρόδιτα. Τα ειδώλια ξεμπρετούντων διακοσμητικούς σκοπούς, αλλά κατά πάσα πιθανότητα συνδέονται και με θρησκευτικές δοξασίες.

η. Κατασκευή κοσμημάτων

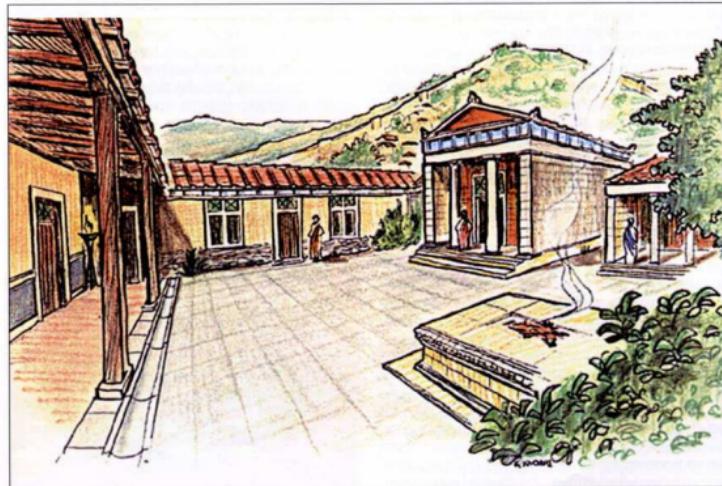
Η εύρεση μικροαντικειμένων από πέτρα, πηλό ή άστρεο σε διάφορα σχήματα και μεγέθη (χάντρες, δίσκοι, βραχιόλια) οδηγεί αβίαστα στη διαποστάση ότι οι νεολιθικοί μας πρόγονοι κατασκεύαζαν και κάποια υποτυπώδη κοσμημάτα.

θ. Εμπόριο

Έχοντας καλύψει μια μεγάλη γκάμα ανθρώπινων δραστηριοτήτων, που αποδεδειγμένα –με όλες περισσότερα και άλλοτε λιγότερα στοιχεία– λάμβαναν χώρα στη νεολιθική Μάκρη, συνήθως εντός της κατοικικής ή γύρου από αυτήν, θα ήταν λάδος να παραβλεφθούν κάποιες έμμεσες μαρτυρίες για την πιθανή ενασχόληση με το εμπόριο. Συγκεκριμένα, η παρουσία ενός μεγάλου κεντρικού αποθηκευτικού χώρου στον οικισμό, ο οποίος περιλαμβάνει πάγκους εργασίας, λάκκους, μεγάλα αποθηκευτικά αγγεία τοποθετημένα μέσα σε αυτούς, και πολλά άλλα αγγεία και λίθινα εργαλεία συντείνει στην ασφαλή υπόθεση υπάρχεις πλεονάσματος παραγωγής, που πιλασσούνται εκεί. Η παράλληλη δε παρουσία επιπρόσων και επιδράσεων στα χαρακτηριστικά της κεραμικής, της κοροπλαστικής κτλ. από τη Μακεδονία, τη Βουλγαρία, τη Μικρά Ασία και τη Νότια Ελλάδα δεν αργεί την παραμικρή αμφιβολία ότι υπήρχε ένα πρώιμο δίκτυο εμπορικών συναλλαγών.

3. ΤΑ ΤΑΦΙΚΑ ΕΘΙΜΑ

Οι μαρτυρίες για τις ταφικές πρακτικές της προϊστορικής εποχής είναι σπάνιες. Σπήν ανασκαφή της Μάκρης ομάς ήρθαν στην επιφάνεια τάσσειρα νεολιθικά ταφές, που έριξαν κάποιο φως στα ταφικά έθιμα της εποχής και της περιοχής. Όταν κάποιος πέθαινε, ανοιγόταν ένας λάκκος στο δάπεδο του σπιτιού. Ο νεκρός τοποθετούνταν σε συνεσταλμένη θέση με τα πόδια μα-



8. Αναπαράσταση του ναού του Απόλλωνα από τη Μεσομήρια-Ζώνη.

Από το φυλλάδιο της Ξανθοπούλου,
«Ο Πύργος της Μυρονής»,
Πρόγραμμα ΜΕΛΙΑ:
Ο κόσμος της αρχαιότητας,
10' ΕΠΙΚΑ, σ. 13.

9. Ασημένια πλακίδια 4ου αιώνα π.Χ. από το iερό της Δήμητρας στη Μεσομβρία-Ζώνη. Από το βιβλίο των Μπακρτζή / Τραγούδηφαλου Δ., Θράκη, Αθήνα 1969, σ. 43.



ζεμένα στο στήθος και τα χέρια στο πρόσωπο, θέση η οποία ερμηνεύεται είτε ως ύπουν είτε ως εμβρύου, αλλά σχετιζόταν μέσεσα και με την ανάγκη οικονομίας χώρου και χρόνου. Πάνω στο στήθος του τοποθετούνταν μια επιπεδή πλάκα, ενώ γύρω ώρα βρεθήκαν συστάζων (ἴων από κάποιες θυσίες ή προσφορές για την τροφή στο αιώνιο ταξίδι), όστρεα και άλλα κοσμήματα για την κόσμηση.

Μεσημβρία

Είκοσι χλμ. περίπου δυτικά της Αλεξανδρούπολης, στους πρόποδες των Ζωνιών, κείτοντα τα ερείπια της αρχαίας Μεσημβρίας-Ζώνης. Δεδομένου ότι και αυτή η περιοχή σχυρώθηκε με επάκτια χαρακώματα από τα βουλγαρικά στρατεύματα, οι πρώτες αρχαιολογικές ανακαλύψεις (οικοδομικά λείψανα και θραύσματα αγγειών στη συγκεκριμένη περίπτωση) και πάλι δεν ανήκουν σε αρχαιολόγους. Ο εντοπισμός της αρχαίας θέσης στα παρόλα της Θράκης προσέλκυε το ενδιαφέρον πολλών μελετητών (Καζάροβ, Κοτζάς, Μπακαλάρης) και την έθεσε ανάμεσα στις υποψήφιες προς ταύτιση με την Σαμοθράκη (πίς αποικίες της Σαμοθράκης στην περιοχή). Η συστηματική οώμως ανασκαφή του χώρου ξέκινησε το 1966 από τον τότε ΕΦΑ. Βαρύτσα και συνεχίζεται μέχρι σήμερα από την Τζένη Τσατσοπούλου και την ΙΘ' ΕΠΙΚΑ. Η ανακαλύψη πλήθους νομισμάτων Ζώνης οδήγει προς μια αρκετά ασφαλή υπόθεση-ταύτιση του χώρου με την αρχαία Ζώνη. Δεν αποκλείεται επίσης στην ίδια θέση να προϋπήρχε του αποικισμού Θρακικός οικισμός με το όνομα Μεσημβρία, υπόδειξη που βασίζεται τόσο σε ευρήματα, όσο και στη θρακική κατάληξη-βρίσιμη.

Και στην περιπτώση της Μεσημβρίας-Ζώνης οώμως στόχος είναι η ανασύνθεση της εικόνας της καθημερινής ζωής στην αρχαία Ελλάδα μέσα από τα ανασκαφικά ευρήματα. Το γεγονός βεβαία ότι τα στοιχεία μας από τις γραπτές πηγές και τις ανασκαφές είναι πάρα πολλά -ειδικά σε σύγκριση με το προαναφερθεν μοντέλο της καθημερινότητας στη Νεολιθική εποχή- δημιουργεί ένα πρακτι-

κό πρόβλημα: δεν θα ήταν εφικτό στο πλαίσιο ενός άρθρου να αναλυθούν όλοι οι τομείς της ανθρώπινης δραστηριότητας. Γι' αυτό αναγκαστικά θα προσεγγιστούν επιλεκτικά κάποιες εκφάνσεις της ιδιωτικής και της δημόσιας ζωής. Συγκεκριμένα θα εξεταστούν: 1. Η κατοικία, 2. Η πολεοδομία, 3. Η λατρεία, 4. Οι επαγγελματικές δραστηριότητες, 5. Οι ταφικές πρακτικές.

1. Η ΚΑΤΟΙΚΙΑ

Για τα πώς κτίζοταν μια αρχαία ελληνική κατοικία αντλούνται πληροφορίες από τα οικοδομικά λείψανα που έχουν εντοπιστεί στην αρχαία Μεσημβρία-Ζώνη, αλλά και από αρχαίες πηγές ή συναφές υλικό από άλλες θέσεις.

Η οικοδόμηση ξεκινούσε φυσικά από τα θεμέλια, που συνισταντο από μεγάλους αργυρούς λίθους (δηλαδή αδούλευτες πέτρες) και εδράζονταν στον φυσικό βράχο. Στη συνέχεια κτίζοταν ένα μέρος του τοίχου -που δεν ξεπερνούσε σε ύψος το 1 μ.- από μικρές, λίγο ή πολύ λαξευμένες πέτρες, που συνδέονταν με χώμα. Το υπόλοιπο τμήμα της ανωδομής αποτελούνταν από αμέρις πλίνθους (άψητα τουβλα από πηλό και



άχραι) που ενισχύονταν με ξυλοδεισίες. Τέλος, τοποθετούνταν η έγιλνη, συνήθως δίφριξη, στέγη, που καλυπτόταν από πήλινα κεραμίδια.

Όσον αφορά τη διαρρύθμιση των οικιών, ακολουθούνταν το πρότυπο της κλασικής οικιάς, όπου τα δωμάτια, τρία ή περισσότερα, οργανώνονταν γύρω από την ανοιχτή αυλή. Η είσοδος στο σπίτι γίνονταν μέσω της αυλείου θύρας. Σε ορισμένα σπίτια υπήρχε ένας μικρός χώρος, καλούμενος θυρωρείο, και μια δεύτερη πόρτα, η «μέταυλος», η οποία στην ουσία οδηγούσε στην αυλή (οπτική περίπτωση της Μεσημβρίας-Ζώνης δεν έχει εντοπιστεί τέτοιο παράδειγμα). Η αυλή λειτουργούσε ως αποκλειστική φυσική οδός φωτισμού και εξερευνίστηκε των δωματιών του σπιτού (δεδομένης της απουσίας παραθύρων), αλλά και ως χώρος αναψυχής για τους ιδιοκτήτες κατά τους θερινούς μήνες. Συνήθως στο κέντρο υπήρχε δεξέμενη για τη συλλογή των άμβρων υδάτων και βιωμάς για θυσίες στον Δία Ερέιο. Η είσοδος στα δωμάτια γινόταν μέσω της αυλής, καθώς σπάνια αυτά επικοινωνούσαν μεταξύ τους. Τα διάδειπτα της οικίας ήταν συνήθως από παπτημένο χώμα και οι τοίχοι απλά επενδύμενοι με πηλό.

Η αναγνώριση της χρήσης του κάθε χώρου γίνεται –όταν αυτό είναι εφικτό– με βάση δομικά στοιχεία ή κινητή ευρήματα. Για παράδειγμα, (χήνη λευκού ή κόκκινου κονιάματος στους τοίχους ενός δωματίου συνδυάζομενα με θραύσματα αγγειών συμποσίου (σκύφους, οινοχόες, κανθάρους κτλ.) αφήνουν λίγα περιβόλια αμφιβολίας στην υπόθεση στην επρόκειτο για τον «ανδρώνα», το χώρο ίσως τούριος της οικίας δεχόταν τους καλεμένους του παραβέτοντας τα γνωστά συμπόσια. «Ήταν πάντα το πλέον προσεγγίσμα από αισθητικής απόφεως δωμάτιο του σπιτιού, δεδομένης της θέσης του άνδρου στο σπίτι, αλλά και στην αρχαία ελληνική κοινωνία. Η εύρεση ιχνών εστίας στο κέντρο ενός μεγάλου χώρου οδηγεί στο συμπέρασμα ότι μαλλον επρόκειτο για τον «οίκο». Αυτό ήταν το σημαντικότερο δωμάτιο για όλη την οικογένεια, αφού λειτουργούσε παράλληλα ως τραπέζαρια-καθιστικό και ως αίθουσα για όλες τις σημαντικές οικογενειακές τελετές (εορτασμοί γεννήσεων, εντυλικώσεων, νίκης κτλ.). που τελούνταν γύρω από την εστία, η οποία ήταν αφερωμένη στην ομάδωμη θεά και αποτελούσε τον μοναδικό

χώρο όπου παραχωρούνταν άσυλο σε εχθρούς και δούλους. Χειρόμυλοι και αγγεία μαγειρικής χρήσης (π.χ. χυτροειδή αγγεία, πινάκια=πιάτα κτλ.) από την άλλη διασφαλίζουν την ταυτιση του χώρου με το «παπτίνιο», το αρχαιοελληνικό μαγειρείο, τοποθετημένο συνήθως δίπλα στον οίκο. Η παρουσία πηλίνου λουστήρα σε παρακείμενο χώρο παπούτσι την ύπαρξη «βαλανείου» (δηλαδή λουτρού), δίπλα στην κουζίνα για καθαρά πρακτικούς λόγους (ζεστό νερό και θέρμανση). Επίσης, πλήθος υφαντικών βαρών συγκεντρωμένων σε ένα χώρο μαρτυρούν την ύπαρξη αργάλειου και κατά συνέπεια «γυναικικών», χώρου προορισμένου να περνά το χρόνο της η κυρία του σπιτιού, ο οποίος συχνά βρισκόταν στον δεύτερο όροφο (όπως αυτός υπήρχε). Τέλος, η εύρεση πιθίων (μεγάλων αποθηκευτικών αγγείων στερεωμένων στο έδαφος) μαρτυρεί την ύπαρξη πιθεώνα, αποθηκευτικού χώρου δηλαδή για τα τρόφιμα της οικογένειας, ενώ ο εντοπισμός πηλίνων μιτρών για την κατασκευή ειδωλίων σε άλλο χώρο της οικίας οδηγεί στην πιθανή ερμηνεία τους ως εργαστηρίου κοροπλαστικής. Σε κάποιες περιπτώσεις ο κύριος του σπιτιού χρησιμοποιούσε ένα χώρο για να ασκήσει την τεχνή του, ο οποίος μάλιστα συνήθως είχε την είσοδο προς το δρόμο (κ όχι προς την αυλή) για να διασφαλίζεται η πρεμιά της κατοικίας.

Δυστυχώς οι πληροφορίες μας για την επίπλωση των κατοικιών από τη συγκεκριμένη ανασκαφή είναι ανύπαρκτες, καθώς η πλειονότητα των επιτίλων ήταν μάλλον κατασκευασμένα από ζύλο, υλικό που δεν αντέχει στο χρόνο.

2. Η ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ

Η κατοικία όμως, που μπορεί σήμουρα να θεωρηθεί ο βωμὸς του ιδιωτικού βίου του αρχαίου κατοικού της Μεσημβρίας-Ζώνης, δεν εντοπίζεται απομονωμένη ή ανεξάρτητη. Εντασσόμενη σε ένα σύνολο σπιτιών και άλλων κτηρίων που απαρτίζουν μια πόλη φέρει άμεσα σε κοινωνία την ιδιωτική με τη δημόσια ζωή στην αρχαιότητα. Με βάση τα ανασκαφικά στοιχεία είναι φανερό ότι το μεγαλύτερο τμήμα του οικισμού της Μεσημβρίας-Ζώνης είναι οργανωμένο με βάση το ιπποδόμιο πολεοδομικό σύστημα, έναν ιστό δηλαδή κάθετων και οριζόντιων δρόμων που ορίζουν οικογενειακά τετράγωνα. Έχουν εντοπιστεί αρκετοί δρόμοι, από τους οποίους ξεχωρίζουν μια κάθετη αρτηρία με προσανατολισμό Α-Δ, άλλοι μικρότεροι κάθετοι και οριζόντιοι, μια περιφερειακή οδός κτλ. Το μέγεθός τους ποικίλλει και ορισμένοι φέρουν ελαχίστα ίχνη πλακόστρωσης. Βέβαια είναι δύσκολο να υποστηριχθεί ότι υπήρξε προδιαγεγραμμένο συνολικό σχέδιο για τη δόμηση της πόλης. Η ανάμαλη μορφολογία τους δεδάφους, που απέχει πολύ αυτού των κλασικών επιπέδων πόλεων με ιπποδόμιο σύστημα, επέβαλε σε κάποιες περιπτώσεις μίσες λυστεις (οπιώς, για παραδείγμα, απόλυτη από τον ορθογώνιο άξονα, δύομήτη σε επίπεδα κτλ.).

Ο πολεοδομικός αυτός ιστός ήταν οχυρωμένος, όπως μαρτυρούν τόσα οι πηγές –που συγκαταλέγονται την πόλη στα «Σαμοθρηκία τείχη»— όσο και τα αρχιτεκτονικά λείψανα. Τείχη, που ενισχύονταν με πύργους, περιβάλλαν τις τρεις πλευρές (Δ, Β και Α), ενώ για τη νότια δεν υπάρχουν στοιχεία, καθώς το τμήμα αυτό της



πόλης έχει διαβρωθεί από τη θάλασσα. Ιδιαίτερα ξέχωριστη θεωρείται η παρουσία ενός συμπληρωματικού εσωτερικού τείχους, που περιέβαλλε ένα τετράγωνο περίπου 2,5 στρ., στο οποίο αναπτυσσόταν ένα μικρό οικιστικό σύνολο. Τέλος, εντυπωσιακό είναι το γεγονός ότι έχει εντοπιστεί μόνο μία πύλη, που εξασφάλιζε είσοδο στην πόλη στη δυτική.

3. Η ΛΑΤΡΕΙΑ

Όπως αναφέρθηκε παραπάνω, στο πολεοδομικό σύνολο μαζί με τις οικίες ήρθαν στο φως και άλλα κτίρια. Δύο από αυτά συνδέονταν άμεσα με μια έκφανση της δημόσιας ζωής στην αρχαία Μεσημβρία-Ζώνη, και συγκεκριμένα με τη θρησκεία.

Το πρώτο δεν μπορεί να χαρακτηριστεί ακριβώς κτίριο, καθώς είναι μια μικρή επίγημης κατασκευή (1,50x7,50 μ.) από λευκό επιεξεργασμένο μάρμαρο. Η εύρεση ενός ενεπιγράφου βάθρου αγάλματος (που μηνισμούει τη Δήμητρα) και ενός θησαυρού από επίχρυσα και αστράφια αφειρωματικά πλακίδια (που παραπέμπουν στα ανάλογα στημερινά τάματα) όχι μόνο πιστοποιεί τη λατρευτική χρήση του χώρου, αλλά διασφαλίζει και την ταυτότητα του με ιερό Δήμητρας. Μάλιστα η χρήση των πλακιδίων επιβεβαιώνει το γεγονός ότι αρκετές στημερινές πρακτικές σε όλες τις πτυχές της Ζώνης μας έχουν την αφετηρία τους στο μακρινό μας παρελθόν.

Το δεύτερο κτίσμα συνιστάται στην ουδιά το μόνο δημόσιο κτίριο της πόλης που έχει εντοπιστεί προς το παρόν. Προκειται για έναν ορθογώνιο αρχαϊκό ναό (9x15 μ.), που τον περιβάλλει στο αυτόματο σχήμα Γ. Η ανακάλυψη θραυσμάτων αγγείων με την επιγραφή ΑΠΟΛΛΩΝΑ και τημίατος ενός αρχαικού κούρου δεν αφήνει την παραμήκη μεριδώλιον ότι βρισκόμαστε μπροστά στον μοναδικό ταυτισμένο ναό Απόλλωνα του δου αιώνα π.Χ. σε όλη τη Θράκη.

4. ΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Οι μαρτυρίες για κάποιες από τις επαγγελματικές ασχολίες των κατοίκων της αρχαϊκής Μεσημβρίας-Ζώνης είναι άλλοτε άμεσες (με την ταύτιση συγκεκριμένων επαγγελματικών χώρων) και άλλοτε έμμεσες (υποθέσεις βασισμένες στις πτυχές και στα ευρήματα). Η παράδειγμα, ο εντοπισμός κεραμικού κλιβάνου και πλήθης αγγείων των οποίων παραγωγή παραπέμπει στην υπάρχη εργαστηρίου αγγειοπλαστικής. Τα στάδια κατασκευής ενός πλήνου αγγείου είναι πανομοιότυπα με αυτά της Νεολιθικής εποχής, με εξαιρέση τη χρήση πλέον του κεραμικού τροχού και νέων τεχνοτροπιών διακόσμησης. Ένα ακόμα νέο στοιχείο είναι ότι η κεραμική παραγωγή της κλασικής εποχής αποτελεί σίγουρα προϊόν εξειδίκευσης και όχι περιστασιακής ενασχόλησης του κάθε κατοικού.

Εν συνεχείᾳ, η εύρεση μητρώων για την κατασκευή ειδωλίων σε συνδυασμό με τους κλιβάνους ηπίτησης και τον μεγάλο αριθμό τωπών ειδώλων που ήρθαν στο φως, επιβεβαιώνει την υπάρχη εργαστηρίων κοροπλαστικής.

Επίσης, η παρουσία θραυσμάτων σκευών που σχετίζονται με τη χύτευση και διαφόρων μεταλλικών αντικειμένων (όπως, επί παραδείγματι, αγκιστρία, αιχμές δοράτων και βελών, πόρπες, καρφιά, μέτρα και σταθμά αλλά και νομί-

σματα και πλακίδια) πιστοποιεί την ύπαρξη εργαστηρίων μεταλλοτεχνίας.

Τέλος, η μαρτυρία των γραπτών πηγών, όπου η Ζώνη αφένται μεν συμπεριλαμβάνεται στους φορολογικούς καταλόγους της Αθηναϊκής Σύμμαχης (γεγονός που την κατατάσσει στις ναυτικές δύναμεις) αφετέρου δε χαρακτηρίζεται από τον Σκύλακα ως «εμπόριο», σε συνδυασμό με την ανακαλύψη τόσο νομισμάτων από το ΒΑ Αιγαίο, τον Βόσπορο, την Προποντίδα, την Κέρκυρα, τη Ρόδο όσο και κεραμικής από την Αττική και άλλες περιοχές συνηγορεί υπέρ της ύπαρξης έντονης εμπορικής δραστηριότητας του οικισμού.

5. ΟΙ ΤΑΦΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

Στηριζόμενη της Μεσημβρίας-Ζώνης τα εργαλήματα που σχετίζονται με τις ταφικές πρακτικές είναι πολλά και ποικιλά. Η νεκροπολή εντοπίστηκε στο δυτικό της πόλης έξω από τα τείχη δεδουδέμοντος ότι αυτή την εποχή η παρουσία των νεκρών μέσα στα σπίτια αλλά και στην πόλη αποτελεί μιασμα και συμπεριλαμβάνει μια τερπατά γκάμα ταφικών μηνυμάτων. Συγκεκριμένα, οι αρχαίοι κάτοικοι χρησιμοποιούσαν: τάφους λακοειδείς, κεραμοσκεπείς, κιβωτούσσομενοις, σαρκοφάγους (λίθινες ή πηλίνες), τάφους λαξευμένους σε φυσικό βράχο, εγχυτηρίους και μηνιακές κατασκευές από λευκό ασφετόλιδο (που σχετίζονται σίγουρα με επιφανείς νεκρούς). Κάποιοι από τους τάφους ήταν πλούσια κτερισμένοι (με αρμαβολειόδει ληκύθια, ληκύθια, κυάνη, αλάβαστρα, αμφορίσκους, πυάνια, ειδώλια, κλινικά αγγεία και ελαστάτα, σπερένεις στλεγγίδες, χρυσά κοσμήματα κτλ.) και άλλοι λιγότεροι. Η διάβασμωση στον αριθμό των τετρισμάτων μαρτυρεί την ύπαρξη μιας κοινωνικής διαστρωμάτωσης, ενώ συγκεκριμένα ευρήματα πιστοποιούν με αρκετή ακρίβεια το φύλο του νεκρού. Έτσι, για παράδειγμα, η παρουσία στλεγγίδων ή όπλων παραπέμπει σε ανδρικές ταφές, ενώ κοσμήματα και αλάβαστρα συνδέονταν συνήθως με γυναικείες.

Με βάση τα όσα αναλύθηκαν παραπάνω, θεωρώ ότι έγινε ολοφάνερα κατανοητή η ιδιαιτερή ιστορική και πολιτική σημασία της αρχαϊκής Θράκης, η οποία επιστημονεύεται έμμεσα ήδη από τον 5ο αιώνα π.Χ., όταν ο πατέρας της Ιστορίας Ηρόδοτος αναφέρει ότι «Θρηκίων δέ έθνος μεγιστόν έστι».

Everyday Life in Neolithic Makri and in Ancient Mesimvria

Maria Girtzi

Herodotus, the father of History, already stresses in the fifth century BC the particular historical and cultural importance of ancient Thrace, when he remarks that "the nation of the Thracians is great", which today has become obvious thanks to the relevant archaeological discoveries in the area. The great number of archaeological finds in this area, have yielded made possible the reconstruction of everyday life in the Prehistoric age and in the Classical and Hellenistic periods in such sectors as the building of houses, the organization of space and town-planning, cult and religion, the various occupations of the inhabitants, the burial practices etc.

Βιβλιογραφία

- «Αρχείωμα: Θράκη», Αρχαιολογία 13 (1984)
- ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ Ν. ΚΑΛΛΙΝΤΖΗ ΝΤ., Μάκρη, Αρχαιολογικές Έρευνες 1988-1993, Θεσσαλονίκη 1994.
- Θράκη, έκδοση Γ.Γ. Περιεργών Ανα. Μουσείου Θράκης 1994.
- ΚΑΜΙΝΤΖΗ Ν. ΚΑΛΛΙΝΤΖΗ ΝΤ., «Ανασκαφές εκδρομής Μάκρης», στα ΑΕΜΘ 2/1988 (σ. 49-58), ΑΕΜΘ 3/1988 (σ. 587-593 και 596-605), ΑΕΜΘ 4/1990 (σ. 596-611 και 613-624), ΑΕΜΘ 9/1995 (σ. 463-469).
- ΑΛΑΖΑΡΗΣ Ζ., Η Ζωή στη Ζώνη και η Λεπόρα, Αρχαιολογική Ελληνικής Πόλης, Δράση, Αθήνα 1989.
- ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ Γ., «Νεολιθικός πολιτισμός στη Θράκη» και «Ο Πύργος της Μυρόπολης», Πρόγραμμα ΜΕΛΙΝΑ: Ο Αρχαιολογικός Ανέργος ΕΠΙΚΑ, ΤΕΑΤΖΟΠΟΥΛΟΥ Π., «Ανασκαφές στην Αρχαϊκή Μάκρη», στα ΑΕΜΘ 2/1988 (σ. 489-493), ΑΕΜΘ 3/1989 (σ. 577-581), ΑΕΜΘ 4/1990 (σ. 587-591), ΑΕΜΘ 5/1991 (σ. 472-475), ΑΕΜΘ 6/1992 (σ. 669-673), ΑΕΜΘ 9/1992 (σ. 449-453).
- ΤΣΑΤΖΟΠΟΥΛΟΥ Π./ΚΑΜΙΝΤΖΗ ΝΤ./ΖΗΚΟΣ Ν., Μεσημβρία-Ζώνη - Μάκρη, Αθήνα 2000.