



Αττική κύλιξ (540-530 π.Χ.), Μόναχο.  
Ο διόνυσος ταξιδεύει με τά πλοιά του.

## Προϊστορία: τό καράβι φορέας Πολιτισμοῦ

Πλούσια σε ύλικά άγαθά, έλευθερια, γνώσεις, έτοιμότητα γιά δράση, δυνατή μέ θαλασσινή τεχνική και τόλμη, ή θαλασσινή έμπειρια οδήγησε σέ κάθε περίοδο τής ιστορίας μας, σέ μεγάλες στιγμές πολιτιστικής όλοκλήρωσης. Δίκαια ή έθνικη συνειδηση γενεών Έλλήνων σφυρηλατήθηκε μέ τή νίκη στή ναυμαχία τής Σαλαμίνας, πού ήταν τό ξεκίνημα γιά τήν άκμή τής κλασικής Αθήνας.

Η ναυτική ύπεροχή τών «ξυλίνων τειχών» κατέπληξε καί τούς ίδιους τούς «Έλληνες, όπως μᾶς λέει ο Ήρόδοτος καί θαυμάστηκε ἔκτοτε ἀπό ἀμέτρητους μελετητές τούς «έλληνικού θαύματος». Φυσικά, ή νίκη αὐτή στή θάλασσα ήταν ἀπόρροια πολύπλευρου θαλασσινού βιώματος πού ἀρχισε τουλάχιστον 6.000 χρόνια νωρίτερα.

Πώς, πότε, καί σέ ποιά ἔκταση;

«Οο ή ναυτιλία τής ιστορικής ἐποχῆς είναι προσιτή στους μελετητές ἀπό κείμενα, είκονογράφηση, ναυάγια, ναυτικές ἔγκαταστάσεις, τόσο γιά τήν προϊστορία ή ἐρμηνεία τών δεδομένων είναι δύσκολη ή ἀμφίβολη. Παρ' όλα αὐτά, τό άρχαιολογικό ύλικο, πού όλοενα αὐξάνεται, τεκμηριώνει ξεκάθαρα τόν τεράστιο ρόλο πού διαδραμάτισαν τά θαλασσινά ταξίδια στήν ἀνάπτυξη τών προϊστορικών πολιτισμών τής Έλλάδας.»

**“Αννα Guest-Παπαμανώλη**  
Αρχαιολόγος.

## Αρχαιολογικά δεδομένα και προβλήματα έρμηνείας τους

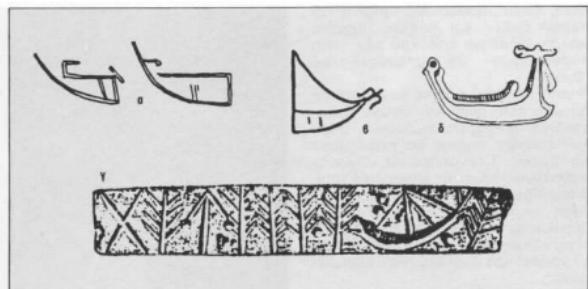
Θέτοντας τό ύφηγμα «ποιός ό ρόλος της ναυτιλίας στην προϊστορία», τό θέτουμε σε σχέση με τεράποτες περιόδους πού άντιστοιχούν σε μακρόχρονους πολιτισμούς που άναπτυχθήκαν στά παράλια τής ήλληνικής θάλασσας. Τό θέτουμε για τά περίοδοι 3.000 χρόνια τής Νεολιθικής έποχης, για τά 800-1.000 χρόνια τής έποχης τού Χαλκού που άκμασε στά νησιά τού Αιγαίου (Κυκλαδικός πολιτισμός) και στή Στερεά Ελλάδα (Πρωτελαδικός ή πολιτισμός), για τά 500 χρόνια τής Μινωικής έποχης και τά άλλα τόσα τής Μυκηναϊκής σε δηλ ήλλαδα.

Είναι φανερό δτι τό έρώτημα θά έξεταστει κάθε φορά άναλογα με τά δεδομένα τής κάθε πολιτιστικής ένότητας.

Η προϊστορική έρευνα στερείται βασικά στη θοήθεια τών κειμένων. Κρικο που συνδέεται τήν προϊστορία με τήν ιστορία συνιστούν μόνο τά ομηρικό έποι πού, ἀν και ή γλώσσα τους τά τοποθετεί στον 8ο αι., άναφερονται θώμα, σε γεγονότα, δtως ο Τρωϊκός πόλεμος, που διαδραματιστοκαν στό τέλος τής Μυκηναϊκής έποχης, γύρω στά 1.100 π.Χ.

Πιο πολύ η Όδύσσεια άλλα και ή Ιλιάδα άναφερονται στή ναυτιλία ζωή τών Έχαιων με εικόνες έντονες. Αφού μετέφεραν στήν Τροία τούς πολεμιστές τά πλοια τους, άραμένα στήν παραλία, χρησιμεύαν για κατοκία και έναποθήκευση δηλων. Οι Μυκηναιοί, Έλληνες, δοκιμασμένοι θαλασσοπόροι, τολμούσαν νά έκστρατεύουν με τά καράβια τους μακριά, πουθενά θώμα δέν μηνημονεύεται συγκροτημένη ναυμαχία.

Λιγόδουρα είναι τά καθαυτό κείμενα τής Μυκηναϊκής έποχης, γραμμένα στήν άρχαιοτέρη ήλληνική γραφή, τή Γραμμική Β. Μερικές πινακίδες τής Πύλου παραβένουν ένα κατάλογο ἀπό πλοια που πρέπει νά στελούν «έρετές» για νά έπανδωμούν πλοια που θά έκστρατεύουν στήν Πλευρών. Η Γραμμική Β χρησιμοποιεί αά φωνητικού συμβόλου τά προστονό μέρος, ένδος καραβιού. Αντίθετα, η Γραμμική Α, που καλύπτει άγνωστη ως τώρα γλώσσα, χρησιμοποιεί τό πίσω μέρος καραβιού (εικ. 1). Προφανώς η φωνητική άξια, ίσως και ή έννοια τών δύο συμβόλων, είναι διαφορετική στήν κάθε γραφή. «Άγνωστη μάς είναι και ή έννοια τών καραβιών-συμβόλων που άπεικονίζονται δόλοκλρα σε αφραγιδόλιθους με κρητική ιερογλυφική γραφή γύρω στά 1.750 π.Χ. Τήν ίδια περίου έποχη, ένα καράβι-σύμβολο έμφανιζεται έπτα φορές πάνω στό δίσκο τής Φαιστού (εικ. 2).



1. Σύμβολα γραφής  
α) γραμμική Α, β) γραμμική Β, γ) ιερογλυφική, δ) γραφή δίσκου τής Φαιστού.

Τά τελευταία χρόνια, με τήν έξελιξη τής ύποβρύχιας άρχαιολογίας, έχουν έρευνηθει πολλά ναυάρια. Ένα μόνο, μελετημένο ἀπό άμερικανούς άρχαιολόγους, άνηκε στή Μυκηναϊκή έποχη. Ναυάρησαν κοντά στήν τουρκική άκτη, στή βράχα τού άκρωτηριού Χελιδόνια, ένων μετέφερε μεταλλέυμα. Μοναδικό είναι τό ναυάριο που έχει έντοπισε ή ήλληνική Άρχαιολογική Υπηρεσία κοντά στή Δοκό. Βυθισμένο στά 22/24 μ. παρουσιάζει ίδιαίτερες δυσακολίες για συσταματική μελέτη άλλα και τεράστιο ένδιαφέρον γιατί, ἀπό τήν κεραμεική που μετέφερε, έξερουμε δτι ήταν έμπορικό και τότε χρονολογείται στήν Πρωτελαδική έποχη που είναι ἀπό τίς πιο σημαντικές, τίς λιγότερο γνωστές και τίς πιο ένδιαφέρουσες περιόδους τής Έλληνικής Άρχαιολογίας.

Μιά ίδεα για τά καράβι τής έποχης αύτής δινούν οι έχγαράκτες εικόνες πάνω στά κυκλαδικά κεραμεικά σκευη πού, ἀπό τό σχήμα τους, άνομάστηκαν «τηγάνια», ένων η πραγματική τους χρήση παραμένει άγνωστη. Σ' αύτό έγκειται και ή δυσκολία γιά

τήν έρμηνεία τών διαφόρων παραστάσεων: ποιά είναι ή σχέση μιας συγκεκριμένης εικόνας με τό άντικειμένο που διακοσμεί; Γιατί ένας τύπος καραβιού εικονογραφεί ένα είδος άντικειμένου που οι πάραστασης φέρει στή εικόνας σε σχέση πρός τή χρήση τού άντικειμένου; Και, φυσικά, τό πρόβλημα τίθεται κάθε φορά άναλογα με τό είδος που φέρει τό παράσταση - κεραμεική, τοιχογραφίες, σφραγιδόλιθοι (εικ. 3).

Οι περισσότερες παραστάσεις καραβών διασκονταν χαραγμένες πάνω σε μινωικούς σφραγιδόλιθους, τών όποιων τή χρήση περισσότερο εικάζουμε παρά γνωρίζουμε. Οι παλαιότερες εικόνες είναι χαραγμένες με ίδιαίτερη φροντίδα πρός τό τέλος θώμας τής άνακτορικής έποχης (ΥΜ II), γύρω στά 1400 π.Χ., πλήθωρα σφραγιδόλιθων, σε σχήμα άμυνσα-λόειδες, εικονίζουν πρόχειρα κακλισμένα καράβια με δύο-τρια κατάρτια και πανιά.

Άργοτέρα, στή Μυκηναϊκή περίοδο, οι παραστάσεις πλοίων, πάνω σε άγγεια αύτή τή φορά, παρέχουν έλαχ-



2. Δίσκος τής Φαιστού.



στερ, λεπτομέρειες. Μέ πρύμνη και πλώρη όρθες, και υψηλές, βαμένα μαύρα, φέρουν στό νοῦ την «νήα όρθοκρατιον» και «μέλαναν» του Όμηρου.

Έχουν δρεθεί δχι μόνο ζωγραφιστές άπεικονίσεις αλλά και πήλινα ή μεταλλικά όμοιώματα καραβιών, όλων των έποχών, κυρίως ώς κτερίσματα σέ τάφους; Έτσι μπορούμε νά κατανοήσουμε κάπως την έσωτερηκ τους διαρρύθμιση, άγνοουμε όμως τί είδους σκάφη αναπαριστούν: είναι όμοιώματα ταξιδωτικών καραβιών ή είναι άπλως μια άπεικονιση καραβιού μέ χαρακτήρα θρησκευτικού άφερώματος;

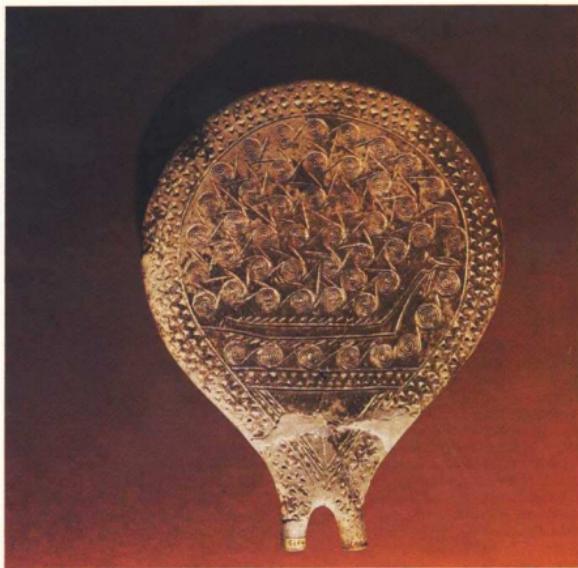
## Εμποροι, ναυπηγοι και πειράτες

Τά όμοιώματα καραβιών, από μόλυβδο, που έχουν δρεθεί στη Νάξο, αντιστοχούν στο σχήμα αυτών που εικονίζονται στά «τηγάνια». Μακρόστενα, χωρίς θαθία καρίνα, με μία προεξοχή στην πλώρη, με πρύμνη υψωμένην και έμβλημα ένα ψάρι ἀπό τό ποιά αιώρουνται κορδελές, μαΐαζουν νά σχίζουν τά νερά με την ταγύτη τά τών κουπιών πού, άνδλογα με τίς παραστάσεις, είναι ἀπό 16 ως 20 σέ κάθε πλευρά. Προφανώς τόσοι θά ήταν και οι κωπλάτες. Άν και δέν γνωρίζουμε τό άκριβες μέγεθος τών κυκλαδικών καραβιών, θά πρέπει νά είχαν μήκος περί τα 20 μ., ώστε νά υπάρχει θέση για τουλαχιστο, 16 κωπλάτες.

Παράδεινο φαίνεται σέ οδούς γρήγορων ηθάσου τη θάλασσα του Αιγαίου όπι τά καράβια αυτά είναι σχεδόν ίσια, χωρίς καρίνα δηπάς φαίνεται καθάρια στά μολυβδίνα όμοιώματα. Μέ δυσκολία θά ταξίδευαν σέ ανοιχτή θάλασσα. Μέ τόση κινητήρια δύναμη, μέ μακρόστενο σχήμα και έλαφρό σκαρί, ναυπηγημένα γιά νά πλέουν γρήγορα σέ ήρεμα νερά, νά κουμαντάρονται μέ σημουριά καί ε' πάρασον σέ δημούδερες άγριοκαλιές μέ την πλώρη, τά καράβια αυτά πλέουν δηλες τίς προϋποθέσεις γιά νά χρησιμεύσουν / σέ κοντινές πειρατικές ἐπιδρομές.

Τό Αιγαίο, μέ τά κρυφά του άραβεδολία, στάθκε τό κατ' εξόχην πεδίο δράσης ναυτικών ἐπιδρομών όχι μόνο κατά τέ Μεσαίωνα, αλλά και στά άρχια χρόνια όταν ή πειρατεία δέν έθεωρετο έγκλημα αλλά κατόρθωμα ἀντέξαν κάθε τολμηρού πολεμιστή. Ό Όδυσσας διηγείται μέ υπέρηφρανεια πώς όταν σε άνεμος έφερε τό καράβι του στη χώρα τών Κικόνων αύτος και οι συντρόφοι του επιτεθήκαν στήν πλόη, σκότωσαν τούς ἀντρές και μισθώσαν σέ ίσα μέρη λάφυρα και γυναίκες.

Τό καράβι, όμως, τού Όδυσσα σέ δέν εμοιάζει με τά καλαδικά. Θαλασσοπόρος, πειρατής, άλλα και ναυπηγός, κατασκευάζει με τά χέρια του ένα καράβι ἀπό είκοσι ξερούς κορμούς δέν-



3. Κυκλαδίτικο τηγάνι

τρων, μέ ξύλα καλά πλανισμένα, συνδεδεμένα τους μέ γόνφους, τού δίνει πλάτος και μήκος σά νά είναι έμπορικο, τού θάζει κατάρτι, τιμόνι στήν πλώρη και δύμορφα πανιά που τού φέρνει ή Καλυψώ. Κάπως έτσι ήταν ναυτηγμένο και τό καράβι τού ἀκρωτηρίου Χελιδόνια, όπως φαίνεται ἀπό τά έλαχιστα κομμάτια που δρέθηκαν ἀπό το σκάφος. Είχε ἀσφαλώς τά χαρακτηριστικά τών έμπορικων πλοίων, δηλαδή: εύρυχωρο σκάφος, θαθία καρένων και πανιά, ἀντίθετα ἀπό τά πολεμικά που είναι μακρότενα και κινούνται κυρίως μέ κουπιά.

Τό καράβι αύτό, που ναυάγησε γιατί χύτησε πάνω σέ δράχια, σέ περιοχή ἀπό πού περνά δυνατό ρεύμα, μετέφερε γύρω στόν ένα τόνο χαλκό και καροσίτερο σέ πελεκύς περί τά 20 κιλά ή καθένας σάν αυτούς που δρέθηκαν στήν Κρήτη και τής Μυκῆνες και πού ἀπεικονίζονται στούς Αιγαυπτιακούς τάφους. Μέσα στό σκάφος, πού θά είλη μήκος γύρω στά 10 μ., υπήρχαν κεραμικά, υπολείμματα τροφής, πρωσωπικά ἀντικείμενα τών ναυτικών καί, μαζί μέ τό μετάλλευμα, όλα τά έργαλεια γιά τήν ἐπεξεργασία του καθώς και σταθμά γιά τήν πώλησή του. Όπως πιστεύει ο μελετητής, οι ναυτικοί, ίσως Φοίνικες, έμποροι συνάμα και χαλκουργοί, φόρτωνταν μεταλλού ἀπό τήν Κύπρο, τό ἐπεξερ-

γάζονταν μέσα στό πλοιο, και τό πουλούσαν ἔτοιμο στή Μυκηναϊκή Ελλάδα ἀπό όπου έφερναν πίσω κεραμεικά.

## Θαλασσοπόροι και Θαλασσοκρατία

Γύρω στό 6.000 π.Χ., στήν άρχαιότερη Νεολιθική ἐποχή, έμφανιζεται στήν Κρήτη ένας ήδη ωρίμος νεολιθικός πολιτισμός, μέ άρχιτεκτονική παράδοση και πλούσια κεραμεική. Κανείς δέν έρει πάντο πού ήρθαν οι ἀνθρωποί αύτοί. Τό θέραινο είναι οτι έφτασαν στήν Κρήτη μετά ἀπό μακρύ ταξίδι. Από ταξιδώτες πρωτοκατοικήθηκαν στή Νεολιθική ἐποχή πολλά ἀπό τά νησιά του Αιγαίου.

Τή θετικότερη δήμαρχης ένδειξε τακτικόν θαλασσινόν ἐκστρατεών ἀπότελει η ὑπάρχη οψιανού σέ όλους τους ἀρχαιότερους και ἀπομακρυσμένους νεολιθικούς οικισμούς τής Μακεδονίας, τής Θεσσαλίας, τής Πελοποννήσου. Τό ηφαιστειογενές αύτό γυαλί, που ύπάρχει μόνο στή Μήλο, χρησιμεύεσ στή έργαλεια δύλων τών προϊστορικών ἐποχών καί γιά εκατοντατίτες ἄκομα μετά ἀπό τή χρήση τών μετάλλων. Διωτυχώς δέν έρευνον τί ποτα γιά τή πρώτα αύτά φορτηγά καράβια, θά πρέπει όμως νά ήταν εύρυχωρα, όπως άργοτερα τά έμπορικά. Έτσι μοιάζουν νά ήταν και τά καράβια που εικονίζονται πάνω στούς μι-

νωικούς σφραγιδόλιθους. Μέστρογυμένο σκαρί, πρύμνη και πλώρη δύμοις και υψηλές ή πρύμνη περισσότερο υψηλέννη από την πλώρη, με κουπά, κατάρτια και πανιά μακρόστενα στηριγμένα στά κατάρτια με κρίκους και σχοινιά (εικ. 4). Τά κρητικά ιστιοφόρα ταξίδευαν στό τότε γνωστό παραθαλασσιό κόσμο και κυρίως στην Αίγυπτο με την όποια οι Κρήτες είχαν πολλαπλές ανταλλαγές.

Αλλώστε τά πανιά τών μινωικών ιστιοφόρων είναι ίδιου τύπου με τά αιγυπτιακά μακρόστενα, στηριγμένα πάνω σε δύο κεραίες φηλά πάνω στά κατάρτια. Είκονιζαν τετραγωνισμένα γιατί ήταν άφασμένα άπο λίνο σε στενές λουρίδες ραμμένες μεταξύ τους, στερεωμένα ρίζοντα με σχοινιά, διπάς άργυρότερα τα ρυμαϊκά πανιά. Ήταν τές είκονες φαινόνται διτά τά μινωικά ιστιοφόρα ταξίδευαν με τόν ανέμο άπο πώσω πόως άργυρότερα ο Όδυσσεας διάν την Καλυψώ τού έστειλε έναν ήπιανό ανέμο. Ταξίδευαν νύχτα κοιτάζοντας τις Πλεύσεις, πλέοντας πάντα με την „Αρκτή αριστερά του. Άλλα το νυχτερινό ταξίδι πού μάς περιγράφει ο Όδυσσεας συνιστά μάλλον την έξαρεση. Όπως μάς πληροφορεῖ ο Θουκυδίδης, τα ναυτικά ταξίδια πραγματοποιούνταν κατά κανόνα τό καλακάρι με τά μεγαλύτερα διαστήματα φωτός και τις καλύτερες συνθήκες ορατότητας.

Ο Θουκυδίδης, άσκομα, άναφερόμενος να παρωχημένες έποχες γράφει: «Μίνως γάρ παλαίτασ... ναυτικήν ἔκτησί της νύν ἐλληνικής θαλάσσης ἐπὶ πλείστον ἐκράτησε...». Τό κείμενο αυτό, μαζί με τό γεγονός διτά οι παραθαλασσοί μινωικοί οίκισμοί δέν έχουν τεκνήθωντας και οι διού και περισσότερες παραστάσεις καραβιών πού στολίζουν τους σφραγιδόλιθους, ένισχουν από τήν έποχή πού ο «Εθανός ανέσκαψε την Κνωσό, τήν υπόστροφη τής μινωικής θαλασσοκρατίας, πού άκομα και σήμερα αποτελεί θέμα αμφιλεγόμενο ανάμεσα στούς ειδικούς».

Άν έμπιστευτούμε τό τεκμήριο τής διάδοσης τής κεραμεικής, τότε τιθέμεται τό έρωτάμα ήν η θαλασσοκρατία ήταν μινωική ή μικναϊκή. Πράγματι, μινωική κεραμεική βρίσκεται στην Αίγυπτο από τήν έποχή τών πρώτων παλατών. Η μικναϊκή, δώμα, είναι αύτη πού βρίσκεται σε μεγαλύτερη ποσότη από τά ανατολικά παράλια της Μεσογείου ως τή Νότια Ιταλία. Μία σημαντική τεχνική αλλάγη πραγματοποιείται πρός το τέλος τής Μικναϊκής έποχης: ένας νέος τύπος ιστιοφόρου εμφανίζεται, μακρόστενος, με ίσια καρένα και πρύμνη καθετή, ένισχυμένη, πιο χαμηλή από την πλώρη, διαφορετικός με τά ώς τότε καράβια. Η καρένα συνεχίζεται μέ μια προεξοχή στην πρύμνη πού είναι, ίσως, τό πρώτο δείγμα τού «εμβό-

λου» πού χαρακτηρίζει τά πολεμικά πλοια. Ζωγραφισμένο πάνω σε ένα άγγειο τής Πύλου, τό καράβι αυτό ποιάσει με τά μεγάλα ελληνικά καράβια πού διεσχίσαν τή Μεσόγειο στή μετέπειτα γεωμετρική και άρχαικη έποχη μεταφέροντας άποικους σε άπομακρές χώρες.

### Τό καράβι-ούμβρο

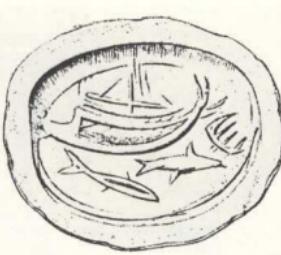
Περισσότερο από τήν καθημερινή ναυτική ζωή, τήν έκταση και ένταση τού θαλασσινού θιάματος τών κατοικιών τής Ελλάδας πιστοποιεί το γενονός διτά τήν κυκλαδική, τουλαχίστον, έποχη τό καράβι κατέλαβε θέση κι επιλέξει ρόλο στή θρησκεία.

Τά μακρόστενα κυκλαδικά κωπήρη πλοιά δρίσκουμε χραγμένα πάνω σε κεραμικά σκευες που έχουν δρεθεί κυρίως σε τάφους. Ακόμα κι αν τά σκευά μάλι ήταν προσωπικά άντικευματα, είναι καταφανες διτά ή παράσταση τού καραβιού έδω είναι στοιχείο συμβολικού πού, συνδυασμένο με αύτά πού τό περιστοίχισην. Ξέχι λόγο μπάρες στή μεταθανάτια ζωή. Τίποτα δέν γνωρίζουμε για τις μεταφρασικές ίδεες τών Κυκλαδιτών. Σέ αλλούς χρήσιμους πολιτισμούς πού, διπάς ο αιγυπτιακός, είχαν λιγότερο έντονη ναυτική φυσιογνωμία από τόν κυκλαδικό, έναι καράβι μέσα στόν τάφο θυσιωθείσες τό νεκρό νά διασχίσει τούς ωκεανούς τού άλλου κόσμου. «Οποια κι αν είναι, ήννοια της παράστασης είναι συνέδεμενή με κάποια πίστη. Πιστή, άλλα όχι απαραίτητα θρησκεία ή λατρεία.

Αντίθετα, πάνω στή λάρνακα τής Αγίας Τριάδας (πού είναι ο χαρακτηριστικός τρόπος ταφής της Κρητομυκναϊκής έποχης) έτελυται εικαστική άρφηγή λεροπλετοσίας. Μία ιέρεια κρατά στά χέρια της σάν προσφορά ένα σκάφος ήμικυκλικό σάν μισθοφέργαρο, χωριά κατάρτι, κουπά ή τιμών (εικ. 5).

Άναλογες παραστάσεις κοισμούν μινωικά και μικναϊκά χρυσά δαχτυλίδια. Σκάφη παραδένα, πού ή πρύμνη τους τελεώνται σε κεφαλή ζώου, πού άπο τό σκαρί τους, αντί για κατάρτι, φυτώνει ένα δέντρο, διπάς, σε στήν ιστορική έποχη μέσα στό πλοιό τού Διόνυσου φυτώνει δέντρο κισσού. Προσμούνεται από δόρατο δύναμη τά πλωτά αυτά ιερά μωάδων πάνω προσωρούν άργα πάνω σε ήρεμα νερά, κοντά σε λόφους, μεταφέροντας πρός κάποια τελετή έπιστημος έπιβάτες — ιέρειες ή άρχοντες — καθισμένους κάτω από πολυτελείς τέντες (χρυσό δαχτυλίδι Τίρυνθας), ένω τά έφρια είναι στολισμένα με γιρλάντες.

Αύτές οι είκονες ήταν μοναδικές ώς την ήμερα πού δρεθείκε η περιφήμη «ναυτική τοιχογραφία» τής Θήρας. Συνδυαζόντας μινωικά και μικναϊκά στοιχεία σε μία καθαρά θραική μορφή, η ναυτική ποιμητή είκονιζει μια στιγμή έχεωριστη ίσως με χαρακτήρα



4. Μινωικό ιστιοφόρο.

τελετουργικό. Τά περισσότερα από τά καράβια τής πομπής μεταφέρουν έπιστημονές καθισμένους πλάτη με πλάτη κάτω από τέντες ένω, πάνω από τό κεφάλι τού καθενός, δρίσκεις το κρεμασμένο τό μικναϊκό του κράνος καμμένο από χαυλίδοντα (εικ. 6).

Ο κυβερνήτης τού κάθε πλοίου στέκεται στήν πλώρη μέσα σε ένα «ικρίον» ένω οι κωπηλάτες, πεσμένοι πάνω στήν κουπαστή, τραβούν κουπιά, με τά δύο τους χέρια, με μία κίνηση που δύσκολα καταλαβαίνουμε. Ένα καράβι από τά μεγαλύτερα, στολισμένο με διπλές γιρλάντες, με έμβλημα λιοντάρια και δελφίνια, πού είναι σύμβολα δύναμης, στά πλευρά του, μεταφέρει ίσως τόν κόσμου περιμένει στήν τρίτη πόλη, όπου έχεωριζουμε μινωικά ιέρα στεφανωμένα

5. Λάρνακα Αγ. Τριάδας, Κρήτη.





6. Τοιχογραφία Θήρας.

ἀπό διπλά κέρατα, ὅπως στὴν Κρήτη. Ἡ ἔννοια τῆς σκηνῆς αὐτῆς δέν παύει ν' ἀπασχολεῖ τοὺς ὄρχαιολόγους καὶ ἐρευνητές. Ὄπως κι ἂν εἴναι, ὁ τελετουργικὸς χαρακτήρας τῆς ναυτικῆς πομπῆς, τὰ ἐπιθητικά καράβια, φορεῖς συμβόλων δύναμης, δέν μπορούν νά έχουν τη θέση τους παρό μόνο σὲ ἔνα πολιτισμό πού έχει πιώτου θαλασσινό βίωμα αἰώνων.



Καράβι - σύμβολο.

### Ship and Civilization

Experience in the sea, bringing together material goods, freedom, knowledge and readiness for action, guided Greeks at every period of their history to glorious achievements in peace and war. The continuously increasing archaeological data proves beyond doubt the importance and influence of navigation for the development of the prehistoric civilization in Greece: that of the neolithic period, the cycladic, the Early Helladic II, the minoan and the mycenaean civilization.

The research on navigation concerning the prehistoric age is deprived of written sources. The homeric poems, the document connecting prehistory and history, describes the naval life of Achaeans, while the Linear B, the texts of the mycenaean period, are succinct in relevant informations.

Shipwrecks are also an important source, since their cargo can supply the research with valuable information.

Representations of ships are found on cycladic pottery and on other art media, like wall-paintings, minoan seals, etc., while the ships decorating mycenaean pottery are briefly designed.

Ship-effigies made of clay or metal come from tombs of all periods. The fact that obsidian, this volcanic glass, has been found in all the neolithic settlements Macedonia, Thessaly and Peloponnese is the best evi-

dence for the existence of trade-ships, since this material could only come from the island of Melos.

The sailing-boats carved on minoan seals probably picture these trade-ships which the Cretans used to travel all over their contemporary known world. The theory of the thalassocracy of Crete is based on the fact that the minoan coastal settlements were not fortified and also on the abundance of representations of ships carved on seals.

Judging, however, from the evidence that pottery offers, we come to wonder whether this thalassocracy belonged to the mycenaeans rather than to the minoans. Minoan pottery has been found in Egypt, while the mycenaean, is prevailing from the eastern coast of Mediterranean sea to southern Italy.

The importance the sea had gained in the cycladic period is further underlined by the role the ship, as an object/idea, played in religion: ship effigies have been found in tombs, a ship is included in the religious scene painted on the famous sarcophagus from Agia Triada; similar scenes with the indispensable ship-symbol decorate minoan and mycenaean jewellery.

The most significant representation, however, is the marine wall-painting from Thera island narrating a ritual of a special character. The impressive ships depicted there, symbols of power, cannot belong but to a civilization rooted on centuries of sea experience.