

1. ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΛΕΜΒΟΥ

1.1 Είδη αρμολογίας

Πριν μιλήσουμε για τα μέρη της βάρκας, καλό είναι να ξέρουμε λίγα πράγματα για τον τρόπο κατασκευής των λεμβών μας. Οι βάρκες λοιπόν διακρίνονται σε τέσσερις κατηγορίες, ανάλογα με τον τρόπο κατασκευής του πετσώματος (περιβλήματος).

α) Λέμβοι με κλιμακωτή αρμολογία. Στις βάρκες αυτές τα μαδέρια τοποθετούνται «καβαλικευτά» το ένα πάνω στο άλλο στο μήκος της βάρκας. Πρέπει να προσέξουμε εδώ ότι όταν παρατηρούμε τη βάρκα στην εξωτερική της επιφάνεια το καθένα μαδέρι που είναι προς το μέρος της κουπαστής μπαίνει «καβαλικευτά» πάνω από το διπλανό του μαδέρι, όπως προχωρούν προς την καρίνα. Δηλαδή το μαδέρι που είναι πιο κοντά στην καρίνα είναι πάντα από κάτω. Εννοείται ότι το αντίθετο συμβαίνει, όταν παρατηρούμε τη βάρκα στο εσωτερικό της.

β) Λέμβοι με λεία αρμολογία. Σ' αυτές τις βάρκες τα μαδέρια τοποθετούνται πάλι κατά μήκος της βάρκας, όχι όμως καβαλικευτά, αλλά κολλητά το ένα με το άλλο. Η επιφάνειά της είναι ίσια χωρίς προεξοχές και γ' αυτό λέγονται λέμβοι με λεία αρμολογία.

γ) Λέμβοι με διαγώνια αρμολογία. Εδώ τα μαδέρια τοποθετούνται πάλι κολλητά το ένα με το άλλο, όχι όμως κατά μήκος της βάρκας, αλλά λοξά σε γωνία 45° με την καρίνα.

δ) Λέμβοι με μικτή αρμολογία. Σ' αυτού του είδους τις βάρκες, μερικά μαδέρια κοντά στην κουπαστή τοποθετούνται κλιμακωτά και τα υπόλοιπα κατά τη λεία αρμολογία. Μ' αυτό τον τρόπο είναι κατασκευασμένες και οι δικές μας βάρκες.

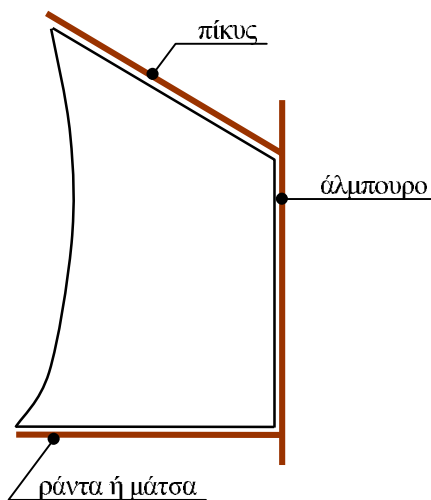
1.2 Ονοματολογία φαλαινίδας

Παρακάτω θα αφήσουμε το σχήμα να μιλήσει μόνο του. Στο σχήμα 1.1 φαίνεται σε διαμήκη τομή μια ναυτοπροσκοπική λέμβος «τύπου Θεσσαλονίκης», με τις ονομασίες των διαφόρων μερών της.

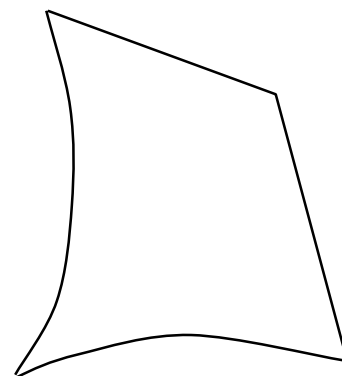
1.3 Είδη και ονοματολογία ιστίων

Τα πανιά χωρίζονται σε 2 βασικές κατηγορίες: τα **τετράπλευρα** και τα **τριγωνικά**. Τα τετράπλευρα χωρίζονται σε **ωτοειδή** και **ημιολικά** (σχήματα 1.2 και 1.3). Ημιολικά είναι τα πανιά που χρησιμοποιούνται στα optimist, στα sharpies και στα εξάκωπα. Τα τριγωνικά, ή «**λατίνια**» χρησιμοποιούνται στις φαλαινίδες, στα αγωνιστικά με εξαίρεση τα optimist και τα sharpies και σε όλα τα σκάφη ανοικτής θαλάσσης με ελάχιστες εξαιρέσεις. Τα τρία λατίνια της φαλαινίδας έχουν το καθένα τη δική του ονομασία:

- ο φλόκος ή αρτέμων,
- το πλωριό ή ακάτιος και
- το πρυμύ ή μεγίστη.

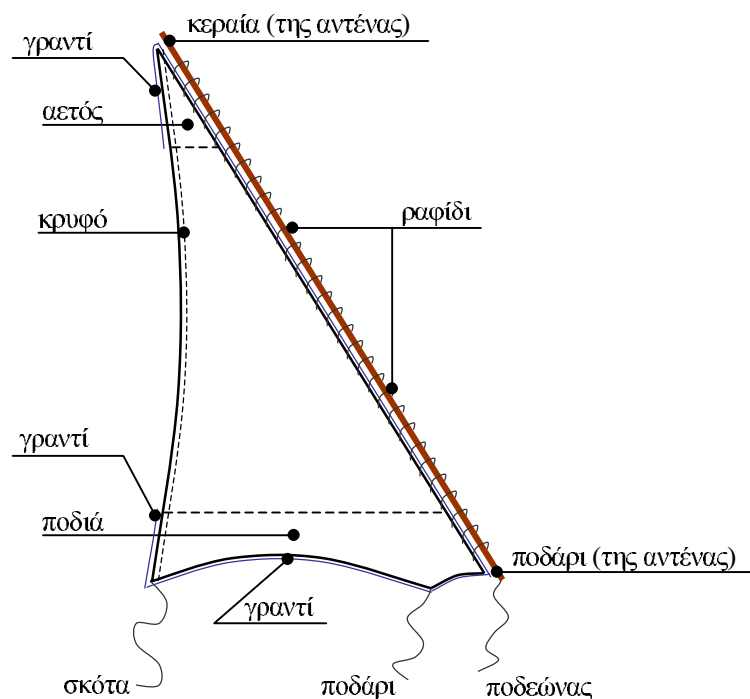


Σχήμα 1.2: Ημιολικό πανί



Σχήμα 1.3: Ωτοειδές πανί

Στο σχήμα 1.4 φαίνονται τα μέρη του πανιού, καθώς και όλα τα σχοινιά που συναντάμε πάνω σ' αυτό.



Σχήμα 1.4: Τα μέρη του πανιού (πλωριού ή πρυμιού φαλαινίδας) και της αντένας