



LA CHALOUPE DES VAISSEAUX

de 1680-1780

Monographie au 1/24

L'ouvrage comporte tout les plans
de la charpente.

Jean-Claude Lemineur

montrée en ces différentes situations jusqu'à présent.

Les éditions ANCRE souhaitent combler cette lacune en proposant aux amateurs une étude, qui sans être exhaustive, couvre l'ensemble des différents aspects du sujet. L'étude proposée par Jean-Claude Lemineur se concentre sur une *Chaloupe* de 36 Pieds de longueur. Cette longueur est celle d'une maîtresse *Chaloupe* armant les vaisseaux du 1^{er} rang du 17^e siècle comme l'*Ambitieux* de 1680 mais aussi, dans le courant du 18^e siècle, les vaisseaux de 74 canons dont les dimensions se sont accrues au fil des années.

Une évolution pratiquement stagnante lui conserve ainsi ses caractéristiques architecturales sur une période s'étalant de 1680 à 1780 environ. La construction de la *Chaloupe* et le détail de sa charpente sont décrites dans l'ouvrage, puis sont dépeints les 4 types de gréement utilisés dans la marine royale : le gréement en phare carré, en livarde, au tiers et en latin.

Elle est représentée voguant à la rame ou à la voile, ou encore en apparat. Elle peut donc être modulée au goût de chacun et permet la réalisation de nombreux modèles personnalisés.

Cette monographie fournit des explications sur le service des ancres dévolu aux *Chaloupe*, principalement le mouillage et le levage de l'ancre d'affourche, et enfin à leur embarquement à bord des vaisseaux et leur débarquement.

Le texte est accompagné de six illustrations en 3D mettant ces manœuvres en situation, ce qui permettra au modéliste de réaliser des dioramas. Le chapitre 4 ajoute un reportage photographique, largement commenté, des premières opérations de la mise en chantier du modèle et de sa construction par 2 modélistes qui explique chacun une méthode différente pour la réalisation de la charpente.

Il est possible d'exécuter ce modèle aux 3 échelles : 1/24, 1/36 (planches dans la brochure et 1 pl. : 23x92 cm) et au 1/48 (planches dans la brochure)

COMPOSITION DE L'OUVRAGE

I GENERALITES

- Rôles et physionomie des *chaloupes*
- Rôles et physionomie des canots
- Nombre de bancs suivant la longueur des embarcations
- Dotation des embarcations sur les vaisseaux de la marine royale
- Types de gréement utilisés sur les embarcations
- Gréements en phare carré, en livarde, au tiers, en latin
- Tableaux
- Longueur des embarcations selon le rang des vaisseaux
- Longueur des canots selon la forme des vaisseaux
- Nombre de bancs, de mâts et type de nage en fonction de leur longueur
- Dotations des embarcations sur les bâtiments de la marine royale
- Dimensions des mâts et des vergues suivant le type de gréement

II Explications des 15 planches. (planches réduites aux formats 1/36 ou 1/48)

LISTE DES PLANS au 1/24

- Pl 1 Plans schématique des formes
- Pl 2 Vue en élévation - Vue en plan - Vues de profil, de l'arrière et de l'avant
- Pl 3 Coupe longitudinale - Vue en plan - Coupes transversales
- Pl 4 Planche en perspective dédiée à l'assemblage de l'étrave et de l'étambot avec la quille
- Pl 5 Profils des couples de l'avant
- Pl 6 Profils des couples de l'arrière
- Pl 7 Gréement en phare carré (92 x 61 cm)

III Manœuvre des ancres et de la *chaloupe*

- Mouillage des ancres
- Embarquement du câble et de l'ancre d'affourche en vue de son mouillage
- Embarquement et transport de l'ancre à jet
- La *chaloupe* se hale sur le site du mouillage de l'ancre d'affourche
- Retour de la *chaloupe* chargée de l'ancre à jet
- Déravage et levage de l'ancre d'affourche
- Embarquement et débarquement de la *chaloupe*
- Appareillage destiné au soutien des vergues

IV : Reportage photos

- Mise en œuvre de la construction du modèle suivant la méthode de Henri Defresne
- Mise en œuvre de la construction du modèle suivant la méthode de Franco Fissore

- Pl 8 Gréement en livarde (92 x 61 cm)
- Pl 9 Gréement au tiers (92 x 61 cm)
- Pl 10 Gréement latin (92 x 61 cm)
- Pl 11 Vue en perspective *chaloupe* gréée en latin (69 x 61 cm)
- Pl 12 Vue en perspective *chaloupe* à la rame munie de son tendelet
- Pl 13 *Chaloupe* d'apparat
- Pl 14 Appareaux
- Pl 15 Détails des gréements à l'échelle du 1/36

MODÈLE GRÉÉ			COQUE SEULE		
Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Hauteur
77	14	38	41	14	10

Mesure en cm.

Photos

Modèle de Henri Defresne, (méthode sur moule)



Modèle de Franco Fissore, (méthode classique)



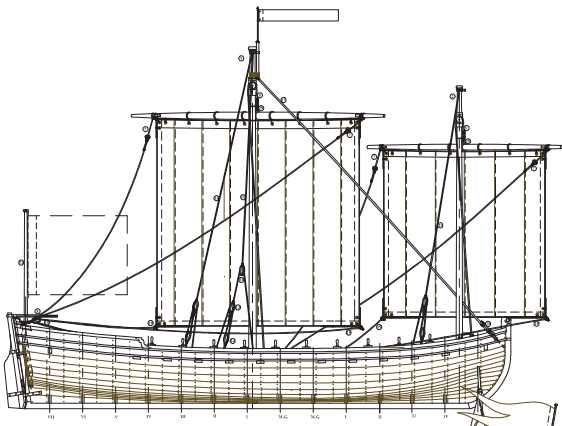


FIGURE 7
Sans éch. No scale

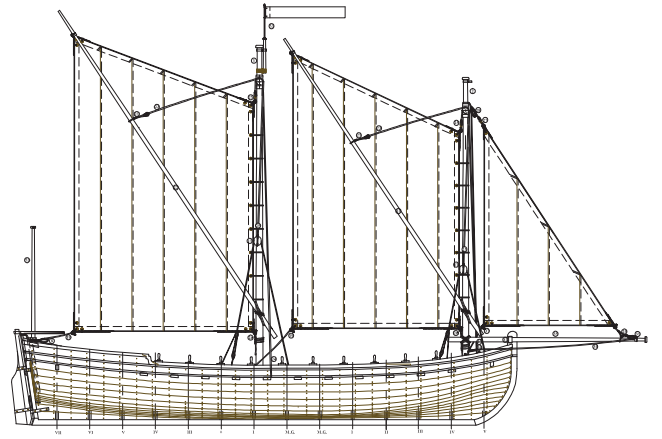


FIGURE 8
Sans éch. No scale

