



Gérard Delacroix

LA DILIGENTE

TARTANE DU ROI

1738-1761

DU CONSTRUCTEUR LAURENT MARCHAND

HISTORIQUE DES TARTANES

MONOGRAPHIE DE LA DILIGENTE AU 1/36

L'ouvrage comporte tous les plans de la charpente

Cette monographie est consacrée à la tartane, bâtiment de pêche et de cabotage qui a occupé toute la Méditerranée pendant près de trois siècles mais qui en réalité est assez mal connu car, si les représentations artistiques des tartanes sont nombreuses, les renseignements techniques sur leur construction sont rares surtout pour la période antérieure à 1800.

Les archives de la marine conservées au port de Toulon et aux Archives nationales nous ont fourni de nombreux renseignements sur la Diligente, tartane construite à Toulon pour la marine royale par un charpentier d'Agde : Laurent Marchand, dont le plan a également été heureusement conservé aux archives de Toulon.

Gérard Delacroix a ainsi conçu et dessiné cette monographie sur la base des recherches d'archives d'Hubert Berti, tous deux se sont appuyés sur les principes, les conseils et la direction de Jean Boudriot.

La monographie comporte des plans complets qui permettent la

réalisation du modèle aux échelles du 1/36, 1/48 et 1/72 et permettent donc d'envisager trois degrés dans la difficulté d'exécution. Le gréement et l'accastillage sont élégants mais simples et la décoration de la coque est d'exécution facile. Un modéliste débutant mais soigneux peut donc envisager ce bâtiment comme première réalisation. Le modéliste confirmé peut, en réalisant une présentation coque fermée, créer une œuvre de valeur basée sur le sérieux de la documentation. La charpente est d'exécution particulièrement difficile en raison de la légèreté de la membrure et les plus adroits pourront, en la réalisant, démontrer leur habileté.

La Diligente a eu une carrière fort intéressante par la variété des missions accomplies : grand et petit cabotage, course, transport de personnel ou de dépêche, protection de convoi. Tout cela permet à l'imagination de s'exercer pour présenter en situation ce petit navire plein de charme.

COMPOSITION DE LA MONOGRAPHIE

Brochure de
91 pages
format 24 x 31
comportant

SOURCES ET HISTORIQUE

- Sources écrites : Reproduction et analyse de l'essentiel des sources disponibles pour la période 1629-1868.
- Iconographie : Présentation de nombreux dessins de tartanes des XVII^e, XVIII^e et XIX^e siècles.
- Plans de tartanes : Reproduction de 7 plans de tartanes dont 4 inédits et commentaire de ces plans.

MONOGRAPHIE

- Les campagnes de la Diligente.
- Le plan des archives de Toulon.
- Commentaires des planches.
- Description du gréement.
- Commentaires critiques de 24 photos de modèles des musées de la marine de Paris et de la CCI de Marseille.

Liste des
planches au 1/36

- 1 Élévation, définition de la coque, sections verticales.
- 2 Élévation, vues avant et arrières de la membrure.
- 3 Plan de la membrure et de la cale.
- 4 Plan du faux pont.
- 5 Plan du pont.
- 6 Coupes transversales.
- 7 Grande coupe longitudinale.
- 8 Grande élévation.
- 9 Vue de dessus.
- 10 Vues avant et arrière.
- 11 Accastillage.
- 12 Détails de charpente.
- 13 Détails de charpente.
- 14 Éléments de mâture et poulies.
- 18-19-20 Dessin des 56 couples.

Planches au 1/48

- 15 Grande élévation sous voile.
- 16 Définition de la coque, élévation, sections.
- 17 Accastillage, détails de charpente.

Planche au 1/72

- 21 Définition de la coque, accastillage, détails.



Modèle : Jacques Maillère - Montrejuau

MODÈLE GRÉE			COQUE SEULE		
Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Hauteur
90	20	120	62	20	20

Mesures en cm.

LA DILIGENTE

Extraits très réduits de quelques planches.

