

Ecole Normale de Vannes - Enseignement Nautique - Leçons faites à l'Ecole annexe par les Elèves-Maîtres.

Numéro d'inventaire : 1979.36642.9

Type de document : travail d'élève

Période de création : 4e quart 19e siècle

Date de création : 1899

Description : Cahier relié, couverture cartonnée rigide recouverte de toile grisée, titrée à la feuille d'or / réglure simple / ms. encre noire.

Mesures : hauteur : 235 mm ; largeur : 182 mm

Notes : 3ème année d'Ecole Normale d'Instituteurs de Vannes. Tableau des leçons (9 chapitres). Note explicative du directeur de l'Ecole Normale (Henry), datée du 20 août 1899.

Mots-clés : Astronomie, cosmographie, navigation (post-élémentaire et supérieur)
Formation initiale et continue des maîtres (y compris conférences pédagogiques), élémentaire

Filière : École normale d'instituteur et d'institutrice

Niveau : 3ème

Nom de la commune : Vannes

Nom du département : Morbihan

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : n.p.

Commentaire pagination : 144 pages
ill.

Lieux : Morbihan, Vannes

11

Différentes sortes de bateaux

La barque de pêche ne s'éloigne jamais des côtes ; il y a d'autres vaisseaux qui servent à aller chercher au loin les marchandises et les denrées nécessaires à l'industrie et au commerce de la France. Il y a plusieurs sortes de ces grands bateaux ; nous allons étudier les trois types principaux le sloop, la goélette et le brick. Ils diffèrent par la taille et surtout par la voilure :

Occupons-nous d'abord de la voilure dans chacun de ces bateaux.

1° La voilure. Il faut faire ici une classification des voiles.

A voiles s'attachant aux mâts	{	à une <u>corne</u> et à un qui	<u>brigantines</u>	} voiles carrées en forme de trapèze
		à une <u>vergue</u>	<u>voiles carrées</u>	
B voiles situées entre les mâts	{	entre 2 mâts verticaux	<u>étails</u>	} voiles latérales en forme de triangle
		entre un mât et le bord dehors	<u>foes</u>	
		entre un mât et une corne	<u>flèche</u>	
C voiles complémentaires s'ajoutent aux voiles carrées lorsqu'il y a beaucoup de vent.			<u>Bonnettes</u>	voiles carrées

1° Le sloop

Il a un mât vertical placé au $\frac{2}{3}$ du bateau sur l'avant. Il n'est pas formé de seul pièce : il y a le mât proprement dit et le mât de flèche.