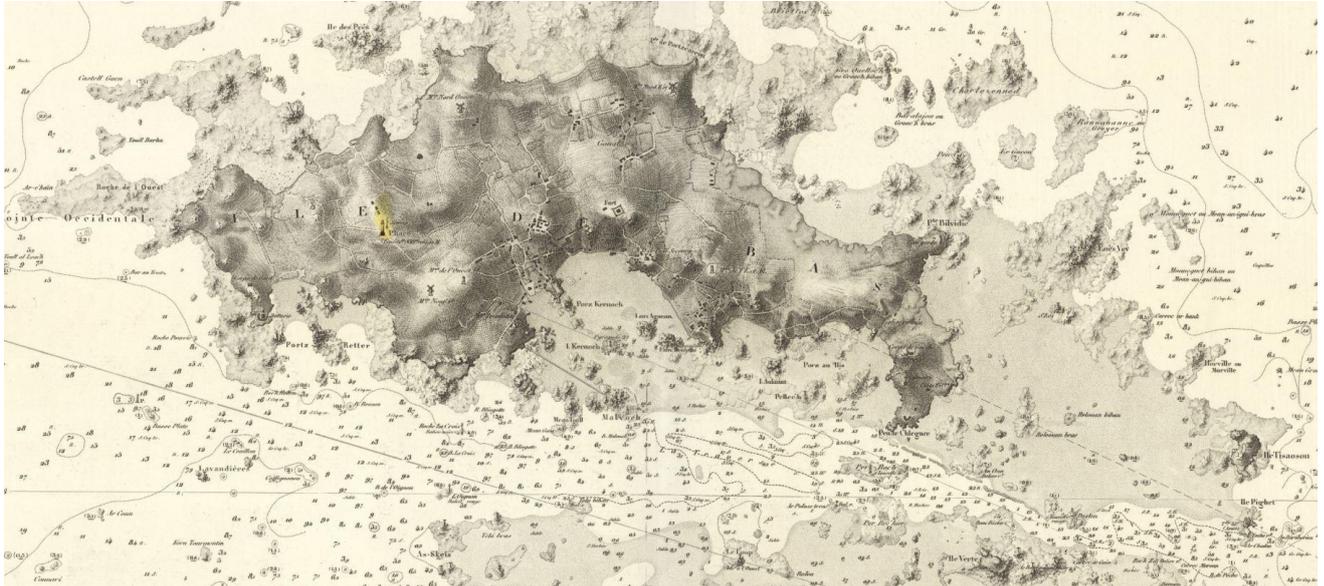




## Histoire maritime de Bretagne Nord

# Les archives du SHOM en ligne

---



Extrait de la carte 975 publiée en 1843, édition de 1887, corrigée en 1898

Depuis janvier 2017, une partie des archives du SHOM (Service Hydrographique et Océanographie de la Marine) sont en ligne.

Dans le cadre du projet ARCHIPEL (Archives Patrimoniales en lignes), 10% des archives du SHOM des XIX<sup>ème</sup> et XX<sup>ème</sup> siècles ont été numérisées et sont accessibles et téléchargeables en bonnes qualités sur le site du SHOM.

Les archives téléchargeables sont des cartes anciennes et des minutes hydrographiques ; Toutefois le cheminement sur le site du SHOM pour télécharger un scan d'une carte ou d'une minute hydrographique n'est pas simple et je vais essayer de vous guider :

### Voici la démarche à faire pour avoir une carte ancienne de l'île de Batz

Le site : <https://data.shom.fr>

Sélectionner à gauche : Accéder au catalogue du Shom

Sélectionner en bas à gauche : Archives maritimes

Cliquer sur : *ARCHIVES des cartes marines anciennes*

Zoomer à gauche sur la partie de carte sélectionnée

Il s'affiche le numéro de la carte : 975 pour l'île de Batz

Cliquer à gauche sur le logo *Données*

Il s'affiche alors une fenêtre de travail

Chiquer Dans la fenêtre Archives des cartes marines anciennes sur le logo outils

Il s'affiche alors deux choix

Février 2019 Pierre-Yves Decosse  
<http://www.histoiremaritimebretagnenord.fr/>

[Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 2.0 France](#)





## Histoire maritime de Bretagne Nord

Télécharger

Interroger la couche (prévisualisation de l'archive)

Sélectionner le bouton coulissant de Télécharger

Il s'affiche une fenêtre d'explications

Sélectionner sur la carte une zone comprenant la carte choisie

Il s'affiche une fenêtre avec l'information du nombre de cartes concernées par cette zone (23 cartes pour la zone ile de Batz)

Cliquer sur OUI

Saisir son Email, cliquer sur OK

Une fenêtre s'affiche avec l'info : « Vous devriez recevoir un email rapidement »

### **Oh merveille, au bout de quelques minutes vous recevez un Email**

Ce mail comprend des liens sur toutes les cartes de la zone concernées

Choisir un dossier de carte par exemple

[ARCHIVES CM 975 Pub 1843 Ed 1922 Remp 1931 Corr 1937.7z](#)

Chiquer sur ce lien

L'ordinateur télécharge un répertoire compressé (.7z)

Copier et décompresser (dezipper) ce répertoire

Dans ce répertoire vous trouverez 4 fichiers dont 2 images de la carte :

une image basse définition ( .png) pas vraiment exploitable mais permettant de vérifier que c'est bien la carte choisie

une image en haute définition de format Jpeg2000 ( .jp2)

### **Mais ce n'est pas fini !**

Le format JPEG2000 n'est pas courant et est surtout utilisé par les cartographes dans les logiciels de lecture de carte vous pouvez importer la carte dans un logiciel comme IGNMAP ou la convertir dans un format plus courant d'image avec un outil de conversion en utilisant un outil en ligne ou un outil installé sur votre ordinateur

Type d'outil en ligne : <https://jp2-en-jpg.pdf-convertisseur.fr/>

**Oh joie vous avez réussi à avoir une image de votre carte ancienne, une image de bonne qualité sur laquelle vous aller pouvoir zoomer**

Février 2019 Pierre-Yves Decosse

<http://www.histoiremaritimebretagnenord.fr/>

[Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 2.0 France](#)





## Histoire maritime de Bretagne Nord

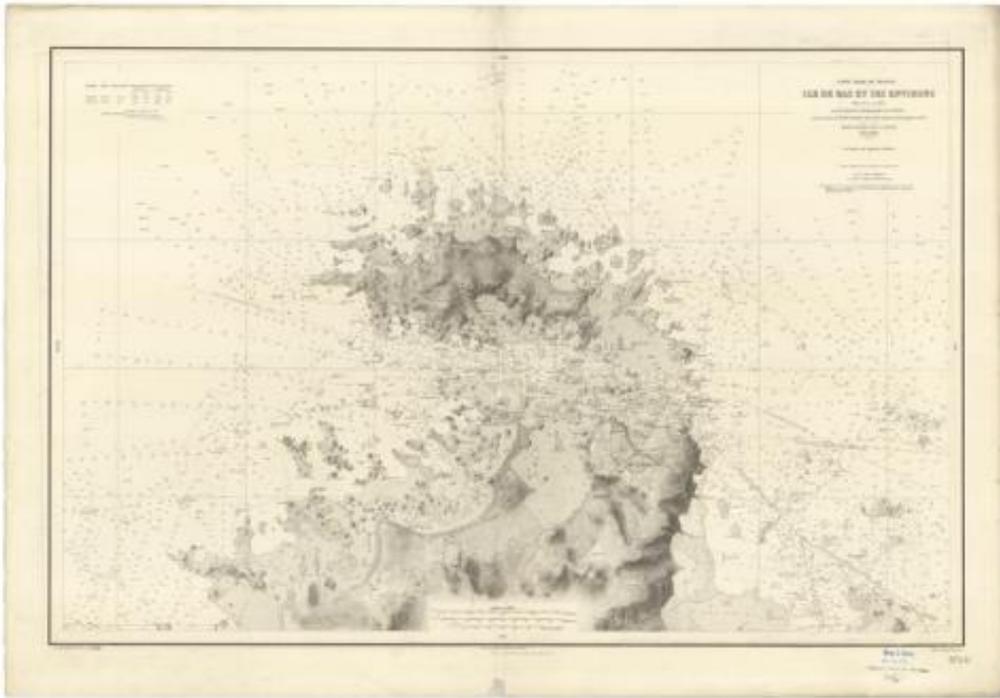


Image en basse définition :  
ARCHIVES\_CM\_975\_Pub\_1843\_Ed\_1922\_Remp\_1931\_Corr\_1937.png

**J'espère que grâce à mes explications vous allez pouvoir télécharger de nombreuses cartes marines anciennes.**

Si toutefois cela ne fonctionne pas vous pouvez consulter les conseils d'Olivier Chappuis le spécialiste en histoire de l'hydrographie et des cartes marines, sur le blog de Voiles et Voiliers

<https://voilesetvoiliers.ouest-france.fr/environnement-littoral/shom/minute-cd81b3a7-9693-ef48-806c-0c50151ed8ad>

Février 2019 Pierre-Yves Decosse  
<http://www.histoiremaritimebretagnenord.fr/>

[Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 2.0 France](#)

