

Parution le 10 juillet 2020

LOCUS  
SOLUS

## 300 ans d'hydrographie française

Gilles BESSERO, Hélène RICHARD

Coédition Shom et soutien de la Ville de Brest

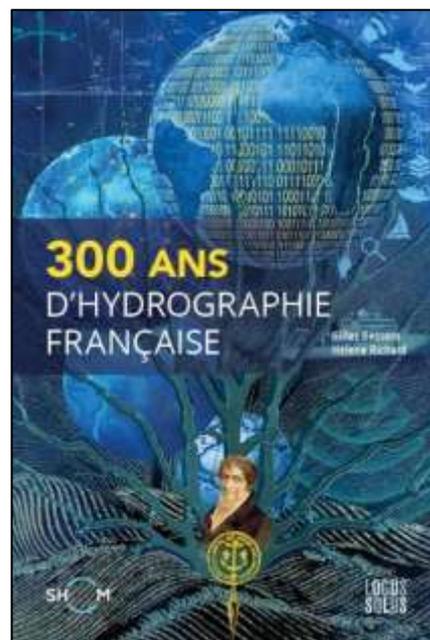
Ouvrage broché rabats

16 x 24 cm - 64 pages tout couleur

Très illustré (120 images, docs & archives)

ISBN 978-2-36833-285-6

9 €



### Les auteurs :

**Hélène RICHARD**, historienne, inspectrice générale des bibliothèques, et ancienne directrice du département des cartes et plans de la BnF.

**Gilles BESSERO**, ancien Directeur général du Shom (Service hydrographique et océanographique de la marine), ancien Directeur de l'Organisation hydrographique internationale.

### Bande annonce :

La cartographie des mers, ou hydrographie, a toujours été stratégique pour la France et un enjeu majeur de la connaissance du monde par l'exploration maritime. 300 ans d'histoire et de science sont ici évoqués.

### Le livre :

**L'hydrographie est la science traitant du mesurage et de la description des éléments physiques des océans**, des mers, des zones côtières, des lacs et des fleuves, ainsi que de la prédiction de leur changement dans le temps. Elle sert la sécurité de la navigation et soutient les autres activités maritimes, incluant le développement économique, la sécurité et la défense, la recherche scientifique et la protection de l'environnement.

**L'enjeu des cartes marines** était bien identifié par Colbert qui avait fait cartographier les côtes françaises.

La France, mesurant très tôt les enjeux de la connaissance des océans, a été le premier État à se doter d'un service hydrographique national.

Le 19 novembre 1720 était créé le Dépôt des cartes et plans de la marine, dont le Shom est l'héritier.

Charles-François Beautemps-Beaupré sera le grand artisan de l'hydrographie, et ses méthodes rigoureuses reprises universellement. Aujourd'hui le Shom a pour mission de connaître, décrire et prévoir l'Océan.

Ce petit livre est un **condensé d'histoire technique et scientifique, accessible à tous**, très illustré de documents et de schémas. Cette histoire est marquée par des innovations telles que le sondeur à ultra-sons, qui supplanta le plomb de sonde, et la radiolocalisation, qui vint remplacer le positionnement à vue. Le dessin des cartes n'est plus réalisé à la main mais par ordinateur et la carte papier laisse la place à la carte électronique.

Plus d'infos : <https://www.shom.fr/fr/liste-actualites/1720-2020-300-ans-dhydrographie-francaise>

**En 2020 et 2021, diverses manifestations nationales célèbreront 300 ans d'hydrographie française :**

expositions du 12 février au 28 août 2020 à Saint-Mandé (94), du 19 septembre 2020 au 30 janvier 2021 à Vincennes (94),  
avec une journée d'étude au musée du quai Branly - Jacques Chirac le 19 novembre 2020 à Paris (75)

et une exposition aux Capucins à Brest (29) en 2021.

**Émission d'un timbre par la Poste**



LOCUS SOLUS – ZAC de Run ar Puñs - 29150 CHATEAULIN – BRETAGNE

SARL au capital de 45 000 € - RCS QUIMPER 789 202 579 – tel 02 98 81 70 56

Contact presse/libraires : [regis@locus-solus.fr](mailto:regis@locus-solus.fr) - Diffusion nationale : Cap diffusion – Distribution : MDS

