

15 rue Henri Heine  
75- Paris, 16e

Paris 26 février 1971

Cher Michel,

J'ai dragué les ouvrages de navigation du Père Fournier, de G. Denys (1673) de M. Le Cordier (1761) et je pense que les chapitres concernant le Quartier de Davis Backstaff, Crossbow sont tous à peu près semblables.

Le plus petit secteur n'est gradué qu'en degrés parcequ'il ne sert qu'à dégrossir la hauteur totale. On met le curseur sur un degré plein et on ajoute la hauteur exacte résiduelle lue sur le grand secteur gradué en minutes et degrés. On fait ensuite le calcul classique avec les tables

Je vous envoie sci-joint:

Fournier, G. Hydrographie. pp. 494-495 (ed. 1643)

pas très explicite, mais beau dessin)

Denys, G. titre et pp. 97-103. (très bien expliqué)

(Abbé) Anthiaume, A. Evolution de la Science nautique.. 1920.  
pp. 178-179.

(ne fait que répéter Denys)

Désolé de n'avoir trouvé que des extraits des bons Pères mais au XVIIe siècle, la science était trustée par eux, et France, et Fournier dit que les Anglais étaient très discrets sur la construction et l'usage de leurs instruments.

Le plus magnifique ouvrage d'instruments nautiques du XVIIe siècle est l'Arcano Del Mare de R. Dudley\*, 1646 et 1661, que Fournier n'a évidemment pas consulté.

C'est un régal pour les yeux et l'esprit de feuilleter ce grand folio, dont Boffitto (Gli Strumenti della Scienza) parle en quelques lignes pp. 126-127.

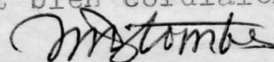
Voilà un livre que les Italiens devraient rééditer en fac-similé puisque l'industrie privée a de l'argent pour de telles réalisations.

Au: Tomo Terzo, contenant le Libro Quinto nel quale si tratta della navigazione scientifica..

on trouve un chapitre: Degli stromenti inventati dall'

autore. Cap. 16. figures 55-84, toutes gravées sur cuivre où l'auteur explique et illustre toutes les façons d'observer des hauteurs à la mer.

Toujours votre dévoué et bien cordialement,



M. Destombes

Mr Henri Michel  
54 rue de Ten Bosch  
Bruxelles.

\* Exemplaires à Paris (Bibl Nat, Soc. Geo, Dépot de la Marine), Brit Mus, Florence, Vatican, Udine, Washington, Harvard, Yale, Boston