

.Rappels historiques cités en préambule dans les traités de Géodrographie
de Guillaume Le Vasseur et Jean Guérard

La navigation n'est pas une activité nouvelle au XVI^e mais elle est, à cette époque en plein développement et Guillaume Le Vasseur, avant d'aborder le fond scientifique de son traité, fait un point historique¹.

Il s'attarde assez longuement sur « les grandes navigations » de Salomon² et Hiram roi de Sidon dont les conditions semblent avoir fait l'objet de polémiques :

Leurs voyages n'étaient-ils que cabotage à partir de Su³ et la Mer Rouge ? ou sont-ils allés au delà et dans ce cas connaissaient-ils et utilisaient-ils « la pierre d'ayman » ?

La référence de Guillaume Le Vasseur est la Bible, porteuse de la parole de Dieu en cela elle est sacrée et donc incontestable. Est-ce le protestantisme de Guillaume Le Vasseur qui s'exprime ?

L'homme ne fait qu'exécuter les desseins de Dieu.

Dieu veut que le nouveau Monde soit découvert, il inspire à un certain Flamme la **redécouverte de la boussole** après une période d'obscurantisme, (« *ténèbres d'ignorance* » le Moyen-Age sans doute) où cet « *art antique* »... « *s'était perdu* ».

Ce Flamme, italien dans le manuscrit de G. Levasseur ou Flave de Naples dans le manuscrit de Guérard serait Flavius Gioja,⁴ marin de la fin du XIII^e siècle. Les historiens de la marine en contestent l'existence, ce ne serait qu'une légende.

S'ensuit une évocation chronologique des personnages guidés par Dieu et des découvertes qui ont contribué à la connaissance de l'art de naviguer.

Au XV^e siècle Christophe génevois (Colomb) soutenu par Ferdinand d'Aragon et Isabelle de Castille, précurseur, ouvre la route de la conquête de l'Amérique aux autres pays.

A la même époque, **l'usage de la carte**, dit Guillaume Le Vasseur, « à ce que l'on tient » donc sans qu'il en ait la preuve, est inventé par un prince de Portugal. Il s'agit d'Henri le navigateur fondateur d'une école de navigation à Sagres en 1416, mythe ou réalité ?

L'existence réelle de cet école est elle aussi mise en doute par les historiens actuels ;

Suivent les auteurs **d'ouvrages de navigation** :

Martin Cortès⁵ (1510-1582) est un cosmographe espagnol qui publie en 1551 *breve Compendia de la sphaera y de la arte de navegar* ...,

Pierre de Médine⁶ (1493-1567), espagnol qui publie en 1545 *l'art de naviguer*, traduit en français par Nicola de Nicolai et publié à Rouen en 1573. Michel Coignet s'en serait inspiré.

¹ Cette pratique sera reprise et beaucoup plus développée par le père Georges Fournier dans le livre 5^e de son traité d'hydrographie de 1643 dans le chapitre « de ceux qui ont été les plus puissants sur mer et ont mieux cultivé l'art de naviguer soit en guerre soit en paix »)

² Salomon et Hiram https://www.persee.fr/doc/globe_0398-3412_1869_num_8_1_7075

Antiquité de la navigation de l'océan. Voyage des vaisseaux de Salomon au fleuve des Amazones [article] [M. Onffroy de Thoron Le Globe. Revue genevoise de géographie](#) Année 186

³ Il s'agit sans doute de Suez. Guérard écrit « Sues ».

⁴ https://fr.wikipedia.org/wiki/Flavio_Gioja

⁵ https://fr.wikipedia.org/wiki/Mart%C3%ADn_Cort%C3%A9s_de_Albacar

⁶ https://fr.wikipedia.org/wiki/Pedro_de_Medina

Jean Guérard qui reprend l'introduction de Guillaume Le Vasseur s'arrête là sur l'aspect historique. Les autres, ses contemporains (*de notre temps*) « nous n'en parlerons pas » écrit-il.

En revanche, Guillaume Le Vasseur continue et cite :

Michel Coignet ⁷ un anversois (1549-1623) . Il a publié en 1581 *instruction nouvelle des points les plus excellents et nécessaires touchant l'art de naviguer*.

De Civile, en fait Jean de Séville⁸, dit le Soucy, médecin et mathématicien, publie à Rouen en 1586 *le compost manuel, calendrier et almanach*⁹ perpétuel dédié à Monseigneur le premier président de Rouen, Claude Groulard¹⁰. (Selon les éditions les dédicataires varient.)

(une famille de Civile, immigrants espagnols¹¹ s'est installée à Rouen au XVe et s'est convertie au protestantisme, ce Jean en est-il un descendant ?).

(On peut remarquer la similitude entre le folio 25r de *la géodrographie* de Le Vasseur intitulé « du terme de Pâques et des autres fêtes mobiles » et le chapitre XVI du *compost manuel* de Jean de Séville.)

Guillaume Nautonier de Castelfranc¹² 1560-1620 est un pasteur, astronome et géographe qui publie en 1603-1604 *la Mécométrie de l'aimant* donnant un moyen « au paravant inconnu » de mesurer les longitudes. Son ouvrage, traduit dans de nombreuses langues, lui valu une grande notoriété mais aussi des critiques qui lui reprochèrent de ne pas démontrer ses affirmations et de rejeter comme fausses toutes les observations sur la déclinaison de la boussole qui ne corroboraient pas sa théorie.

Il cite le traité de Jean Errard¹³ sans le commenter « d'autant que je ne l'ai encore vu » Mais on ne connaît pas de traité de navigation de Jean Errard (1554-1610) qui est plutôt connu pour son travail sur les fortifications.

De toute évidence G. Le Vasseur a étudié les ouvrages de ses prédécesseurs et de ses contemporains pour la plupart huguenots comme lui. Il donne en conclusion son sentiment sur les qualités que doivent avoir ceux qui entreprennent « à parler de cet art » (de naviguer) et ne se prive pas de critiquer ses contemporains Coignet, Civile, de Nautonier qui ne connaîtraient que la théorie, la connaissance de la pratique étant indispensable « pour connaître les divers dangers et accidents qui peuvent survenir »

On ne peut qu'en déduire qu'il nous suggère à demi-mots que cet auteur légitime, connaissant mathématiques, astronomie et ayant navigué ... est lui-même !

7

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Michel_Coignet#:~:text=Michel%20Coignet%20\(%C3%A9galement%20Quignet%2C%20Cognet,et%20fabricant%20d'instruments%20scientifiques.](https://fr.wikipedia.org/wiki/Michel_Coignet#:~:text=Michel%20Coignet%20(%C3%A9galement%20Quignet%2C%20Cognet,et%20fabricant%20d'instruments%20scientifiques.)

8

https://www.academia.edu/38525539/Des_math%C3%A9matiques_en_Normandie_des_derni%C3%A8res_ann%C3%A9es_du_r%C3%A8gne_de_Charles_IX_%C3%A0_la_mort_de_Louis_XIII_1572_1643

⁹ <https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k1519822s.image>

¹⁰ <http://assprouen.free.fr/levasseur/annexe4.pdf>

¹¹ https://www.persee.fr/doc/etnor_0014-2158_1981_num_30_3_2510

¹² https://fr.wikipedia.org/wiki/Guillaume_de_Nautonier_de_Castelfranc

¹³ https://fr.wikipedia.org/wiki/Jean_Errard