La « méthode de Plancius » : quelle méthode ?
(Folio 86r)

Au folio 86r (BnF) de sa *Géodrographie,* à propos des cartes à échelle des latitudes régulières, Levasseur écrit : « La méthode de Plancius est encore plus éloignée de la vérité, faisant indifféremment tous les méridiens parallèles. » Le Vasseur laisse entendre que Plancius est un adepte des cartes aux méridiens parallèles. Hélas, nous n'avons pas trouvé trace ce type de carte parmi toutes les cartes de Plancius que nous avons pu consulter. Peut-être l'enseignait-il, peut-être les cartes ont-elles été perdues, ou encore nos recherches ont été trop parcellaires….

Recherche infructueuse… étrange car Petrus Plancius a été le premier caert-snyder (coupeur de cartes) de la république néerlandaise à produire des cartes quadrillées cirées[1]. Dans ce sens, un article publié en 1955 par la revue de la ligue Maritime belge[2] indique que :

> *« Plancius atteignit son premier grand succès dans le domaine de la cartographie en 1592, avec sa carte du monde qu'il a dédiée aux États Généraux ; il en reçut tellement d'approbation et d'estime, qu'elle fut non seulement rapidement vendue aussi à Anvers avec une dédicace au gouverneur Albert d'Autriche, mais en même temps répandue en Angleterre avec une traduction en 16 colonnes du texte clarificateur. La carte proprement dite, sans la marge décorée d'arabesques, mesurait 1 m 5 cm sur 2 m 15 cm et était une carte plate quadrangulaire, parce que les échelles forment des carrés et tous les parallèles ont la même longueur que l'équateur, ce par quoi elle était beaucoup plus facile à comprendre, pour des marins/capitaines (schipper) moins expérimentés, que la projection de Mercator avec ses échelles croissantes (wassende graden). »*

Il existe peu de reproductions de ce planisphère de 1592 et aussi bien la carte conservée au Musée de Valencia que la reproduction conservée à la BNF, montrent que les « méridiens parallèles » sont les axes Nord-Sud des diverses roses des vents, et non pas les méridiens de 5 en 5 ou bien 10 en 10 degrés. Point de carrés donc…. Pas plus que sur les multiples cartes consultées.

Une carte représentative du travail de Plancius de 1594. Carte très largement diffusée : La carte des épices [3]
Abscence de méridiens

Partie Nord d'un des 14 morceaux du Planisphère de Plancius Reproduction faite par le graveur Van den Ende en 1604[4].
Absence de méridiens

1 Affirmation de Steve Philips dans l'article : https://www.encyclopedia.com/science/dictionaries-thesauruses-pictures-and-press-releases/plancius-petrus

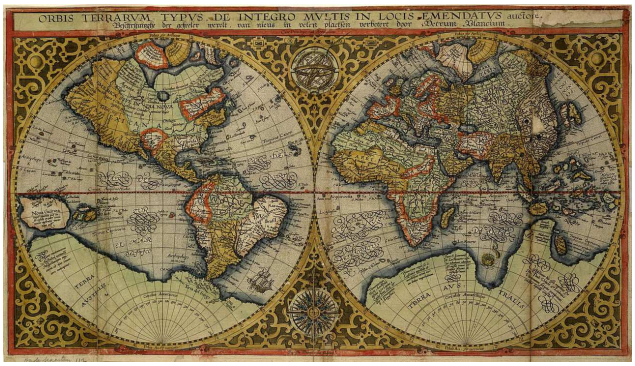
2 Extrait traduit par Jean-Michel Delire, 1ére partie, p.8, fin de la 2e colonne. Dans Cornil, A. (1955). *Peter Plancius en zijn tijdgenoten*. *Marine 55(3)*: 7-9. In: Marine: Revue mensuelle de la Société Royale Ligue Maritime Belge = Maandblad van de Koninklijke Maatschappij Belgische Zeevaartbond. Ligue Maritime Belge = Belgische Zeevaartbond: Brussel. Numérisation : https://core.ac.uk/reader/35110229

3 *Insulae Moluccae celeberrimæ sunt ob Maximamaromatum copiam quam per totum terrarum orbem mittunt*. London, John Wolfe, 1598

4 *Nova et exacta terrarum orbis.* Sur Gallica. Ge. DD. 2974

Biographie de Peter Plancius (1552-1622)

pour aborder la « méthode de Plancius » (folio 86v)



Une cébrité... 1590, Orbis Terrarum[1], Plancius : 12 éditions

Reprise d'informations, essentiellement d'après Wikipédia

Pierre van der Plancke, alias **Petrus Plancius** en latin, né à Dranoutre en 1552, près de Ypres et mort le 15 mai 1622 à Amsterdam, est un prédicateur calviniste, à la fois commerçant et dessinateur, astronome et cartographe flamand émigré aux Provinces-Unies. Il est reconnu comme spécialiste de géographie, de carte marine et de navigation par l'astronomie

Le jeune géographe dessine plusieurs cartes et mappemondes qui font longtemps référence. Bien que la projection de Mercator ait été formalisée aux Pays-Bas en 1569, lorsque le jeune Pierre avait dix-sept ans, celui-ci préfère pourtant continuer l'ancienne tradition de plans détaillés et reproduire les prototypes, portulans et cartes dessinées par les Portugais en raison de leurs meilleur fondements empiriques[2]. Néanmoins, là où le gain est notable pour les cartes de marine, il emprunte la projection de Mercator.

Son intérêt pour la cartographie marine l'amène à fonder une association de savants néerlandais, réunissant des spécialistes de navigation et d'astronomie. Ce groupe propose notamment après 1590 un passage maritime vers le nord pour naviguer vers la Chine et conseille le navigateur et explorateur anglais Henri Hudson, tout comme l'amirauté britannique en ces temps de paix avec le monde anglo-saxon. Plancius ouvre une école pour former des navigateurs. Les recherches d'alors tentent de mieux déterminer la longitude. Enfin, Plancius figure parmi les fondateurs de la compagnie néerlandaise des Indes orientales pour laquelle il a dessiné plus d'une centaine de cartes.

Petrus Plancius instruisant les étudiants à l'art de la navigation scientifique (Wikipédia)

Au cœur de l'Océan Oriental[3], de Josua Van den Ende, graveur et Plancius Petrus, cartographe du modèle, Amsterdam, 1604,

1 https://www.wikiwand.com/de/Petrus_Plancius L'édition de 1594 est commentée sur https://www.world-maps.fr/blogs/infos/la-carte-du-monde-realisee-par-petrus-plancius

2 Luis Filipe Thomaz, " The image of the Archipelago in Portuguese cartography of the 16th and early 17th centuries", in *Archipel*, Volume 49 Numéro 1 pp. 79-124, accessible sur Persée.

3 [Planisphère]___Josua_Van_den_[...]Van_den_btv1b55004677c_11.jpg Gallica