



CERCLE ASTRONOMIQUE MOSAN

A.S.B.L.

Dinant-Belgique



**PETITE HISTOIRE
DE LA
CARTOGRAPHIE
LUNAIRE**

De 1544 à nos jours



AVANT-PROPOS

Étant sélénographe amateur j'ai voulu dans les pages qui suivent retracer l'évolution de la cartographie lunaire J'ai fixé le départ de celle-ci en 1544 car c'est cette année là qu'apparaît le plus ancien document pouvant porter le nom de "Carte Lunaire" et ce malgré son caractère rudimentaire.

Le lecteur verra tout au long des pages les étapes importantes de l'évolution de la cartographie Je n'ai pas repris toutes les cartes éditées mais celles qui me semblaient les plus remarquables.

Les reproductions ne sont pas toutes d'une très bonne facture En effet ce sont des copies de copies Je m'en excuse d'avance auprès du lecteur Remonter aux originaux m'aurait obligé à devoir me rendre à Paris Londres Berlin Washington ou Moscou par exemple.

Toutefois en comparant les planches entre-elles, il pourra se rendre compte des progrès réalisés et ce de façon exponentielle.

Il pourra noter l'engouement crée par la Renaissance avec la Ville d'Anvers qui devient pratiquement le centre mondial de la cartographie en général Les grands noms de l'astronomie de cette période tels que Mercator, Van Langren, Wendelin, Rheita s'y illustreront.

Après ce formidable élan il faudra attendre le 18e siècle pour que la Lune ré attire les cartographes tels que Tobia Mayer et Schroeter.

Le 19eme siècle voit apparaître avec l'affaire "Linné" des cartes encore plus détaillées.

Le 20e siècle tournera une page importante avec l'apparition des techniques photographiques qui détrôneront progressivement le dessin La technologie spatiale couronnera cette dernière avec des documents à très haute résolution.

La fin du 20e siècle donnera aux amateurs par le biais des caméras C.C.D. et de l'informatique des possibilités équivalentes à celles obtenus par les astronomes professionnels du Pic du Midi en 1944.

La dernière page illustre les travaux d'un membre du Cercle Astronomique Mosan. Ils sont réalisés à l'aide d'un réflecteur de type Cassegrain de 250 mm de diamètre et de 5.000 mm de focale résultante.

L'Astronomie se popularise de plus en plus Grand bien lui fasse! .

A.De Bruijn
Janvier 2000

P.S.

Les références bibliographiques sont trop importantes pour être toutes publiées ici.

Je citerai, en vrac la revue "Ciel & Terre" de la S.R.B.A., le "Guide la Lune" de Moore, "La Lune" de Nagel, l'"Atlas de la Lune" de de Gallataij, "La Lune" de Couperie et Moliterni, le "The Geologic History of the Moon" de la NASA, "Notre amie la Lune" de P. Rousseau, etc...