

Les Potins d'Uranie

A la Stöffler

AL NATH

C'est toujours une source d'une merveilleuse émotion que de pouvoir feuilleter de mes propres doigts un ouvrage ancien. Et un demi-millénaire, cela commence à compter.

Je vais vous faire un aveu: l'Histoire me passionne. Je le dois à un formidable professeur que j'ai eu la chance d'avoir tout au long de mes études secondaires. Au lieu de s'en tenir au strict programme officiel, il développait avec art et maîtrise les multiples et complexes relations géopolitiques que cette région-clé où nous vivions avait pu avoir au cours des siècles passés. L'Histoire est inspiratrice du présent. Elle aide souvent à le dédramatiser et à le relativiser.

Et aujourd'hui justement, avec toutes ces frontières qui s'évaporent au sein de l'Union Européenne et avec les politiques de décentralisation, de fédéralisation, d'autonomisation et autres conduites par la plupart des pays membres, on assiste à un renforcement des identités régionales. Mais pas seulement des identités régionales *nationales*, car les identités transfrontalières reprennent aussi vigueur et importance¹.

Il y a 500 ans, les transports étaient incomparablement moins développés et beaucoup moins de personnes voyageaient de par l'Europe. Il ne faudrait pourtant pas en conclure que le savoir et les savants ne circulaient pas. Loin de là ... et bien plus facilement que nous pourrions l'imaginer au travers de régions et de pays qui se retrouvent aujourd'hui.

1 Un exemple parmi tant d'autres: les télévisions suisse, badoise et alsacienne développent un programme commun «Triangle», encore modeste, mais symptomatique et d'intérêt pour les habitants de la Région (Bâle, Pays de Bade et Alsace).

2 Pour en savoir plus sur l'histoire et l'évolution des calendriers, voir par exemple: Biémont, E. 2000, *Rhythmes du temps – Astronomie et calendriers*, De Bœck & Larcier, Bruxelles (ISBN 2-8041-3287-0).

3 Voir par exemple: Kinder, H. & Hilgemann, W. 1974, *The Anchor Atlas of World History* (2 volumes), Anchor Books, New York (ISBN 0-385-06178-1 + 0-395-13355-3), publié originellement sous le titre *DTV-Atlas zur Weltgeschichte* par Deutscher Taschenbuch Verlag, München (1964 + 1966).



Page de titre du *Calendarium Romanum Magnum* de STÖFFLER (1518).

Revenons à ce vieil ouvrage. D'un format un peu plus petit que l'A4, ce livre est nettement plus léger que nos bouquins actuels du même nombre de pages (environ 300), résultant en fait d'une toute autre qualité de papier. Sa couverture brune, sale et vermoulue, pousse à le manipuler avec grande précaution.

Sur la moitié de son volume, il offre ce qu'on appellerait aujourd'hui un syllabus, rédigé en latin moyenâgeux et occasionnellement parsemé de petites tables. La seconde partie est un ensemble tabulaire allant de positions quotidiennes planétaires et d'abaques régionales à des prédictions d'éclipses, offrant tables de cycles solaires, illustrant astrolabes et quadrants, mais surtout détaillant un calendrier romain couvrant la période de 1518 à 1556.

Il est joliment illustré, bichrome (noir et rouge), et présente quelques particularités d'époque comme une pagination uniquement en recto, avec d'ailleurs quelques ratés et un assez étonnant index sur quatorze pages en début de volume. Le temps a laissé sa marque avec, en plus de quelques trous de vers, des annotations manuscrites apportées au XVII^e siècle et un rognage un peu trop restrictif d'un relieur mala-

droit n'ayant pas tenu compte du fait que les pages utiles des pages ne sont pas vraiment toutes au même format.

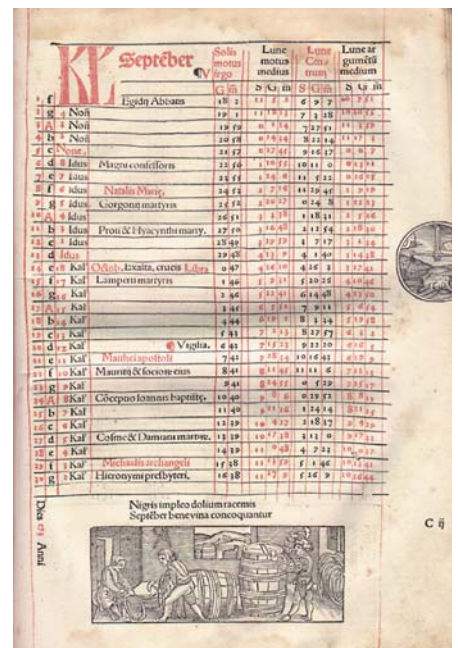
L'ouvrage en question, intitulé *Calendarium Romanum Magnum*, daté de 1518, dédié à l'Empereur MAXIMILIEN I (mort en 1519) et imprimé par KÖBEL à Oppenheim, est en fait l'un des importants travaux consacrés à l'amélioration du calendrier, commandé par le Concile de Latran (1512-1518) à Stöffler, alors éminent professeur de mathématiques et d'astronomie à Tübingen².

JOHANNES STÖFFLER est aussi connu pour avoir publié une série d'almanachs à la fin du XV^e siècle et au début du XVI^e siècle, expliquant les bases de l'astrologie, les conjonctions planétaires et leur signification. Il semblerait que l'on utilise surtout un énorme loupé de sa part pour démontrer la vanité de l'astrologie. Il avait en effet malheureusement annoncé dans son almanach de 1499 une immense inondation pour la conjonction d'astres de 1524. Celle-ci ne s'est jamais produite.

J'espère pourtant que vous aurez aussi dans votre vie l'occasion d'éprouver cette sensation très particulière qu'est celle de toucher du doigt, au sens propre du terme, l'une de ces passerelles par lequel une partie de notre savoir astronomique, de notre savoir tout court, est parvenu jusqu'à nous. On était certes très loin de la société du web à l'époque de STÖFFLER.

La carte géopolitique de l'Europe de la fin du XV^e siècle et du début du XVI^e siècle était assez différente de ce qu'elle est aujourd'hui³, même si on peut déjà

Calendrier mensuel du *Calendarium Romanum Magnum* de STÖFFLER (1518).



percevoir le Rhin comme une frontière politique, des Alpes aux plats pays. Les districts impériaux du Saint Empire Romain de la Nation Germanique (sphères de Bourgogne, de Haute et Basse Saxe, de Haute et Basse Rhénanie, de Franco- nie, de Souabe, de Bavière, d'Autriche, ...) sont en place et vont bientôt être se- couées par les guerres de religion.

Que se passait-il alors? LUTHER juste- ment, sommé par le CARDINAL CAJETAN à la Diète d'Augsbourg, refuse de se ré- tracter. Il avait affiché ses thèses l'année précédente, alors que le PAPE LÉON X dé- créta par bulle une paix de cinq ans dans la chrétienté. Le traité de Fribourg avait, quant à lui, scellé deux ans aupar- avant la paix perpétuelle entre la Suis- se et la France.

La cathédrale de Séville, commen- cée plus d'un siècle auparavant vient d'être achevée. HIERONYMUS BOSCH vient de mourir. TINTORETTO vient de naître. DÜRER et MICHELANGELO sont en pleine ac- tivité. RAFFAELLO arrive au terme de sa courte vie. LEONARDO DA VINCI a été invité en France par FRANÇOIS 1^{er}.

Les Portugais viennent d'atteindre Canton par la mer. JUAN DE GRIJALVA ex- plore la côte du Yucatán au Mexique. Le

café vient de faire son apparition en Eu- rope, de même que ... les lunettes pour myopes. La traite d'esclaves africains prend de l'ampleur.

En 1519, CHARLES I d'Espagne devient aussi Saint Empereur Romain sous le

Ephémérides d'éclipses du Calendarium Romanum Magnum de STÖFFLER (1518).

1518			1518			1519		
ECLYPSIS LVNE			ECLYPSIS SOLIS			ECLYPSIS SOLIS		
Die	Hora	duratio	Die	Hora	duratio	Die	Hora	duratio
24	11	17	7	17	51	23	4	31
Aprilis			Iunij			Octobris		
Dimidia duratio			Dimidia duratio			Dimidia duratio		
1 34			1 6			0 59		
Puncta 11			Puncta 11			Puncta 6		
1519			1520			1522		
ECLYPSIS LVNE			ECLYPSIS SOLIS			ECLYPSIS LVNE		
Die	Hora	duratio	Die	Hora	duratio	Die	Hora	duratio
6	6	22	11	5	20	31	2	15
Novembrie			Octobris			Septembris		
Dimidia duratio			Dimidia duratio			Dimidia duratio		
1 49			0 46			1 44		
Puncta 17			Puncta 1			Puncta 12		

nom CHARLES V (Quint). Il allait être l'un de ceux, le premier, affirmant que le so- leil ne se couchait jamais sur ses terres. Mais cela, c'est une autre histoire.

AL NATH

Table illustrée du Calendarium Romanum Magnum de STÖFFLER (1518).

RESIDVVM ABACI REGIO		latitudo		longitudo	
latitudo	longitudo	latitudo	longitudo	latitudo	longitudo
Tulium Ptole. Tullia Antonii	M 01 10	15	10	15	10
Treueris metropolis: Ptole-	M 01 10	15	10	15	10
meo Augusta Tiberiorum vul-	M 01 10	15	10	15	10
go Treueris	M 01 10	15	10	15	10
Nannetum aut Nonnum vulgo	M 01 10	15	10	15	10
Nantes: Pro & Anto, Natium	M 01 10	15	10	15	10
§ Balth regni tot / Bithy-	M 01 10	15	10	15	10
lie, vulgo Yusterech: 7 s	M 01 10	15	10	15	10
Gallic: Belgic: ad Germa-	M 01 10	15	10	15	10
niam mag: transtiberis: Cante-	M 01 10	15	10	15	10
Sarbrucum: vulgo Sarbruck-	M 01 10	15	10	15	10
decum	M 01 10	15	10	15	10
Creuznach: vulgo Creutz-	M 01 10	15	10	15	10
nach	M 01 10	15	10	15	10
Kayserluten	M 01 10	15	10	15	10
§ Ruffburga Bucar: Pto-	M 01 10	15	10	15	10
lemao Rhomanorum: par-	M 01 10	15	10	15	10
te Gallic: Belgic: ad Germa-	M 01 10	15	10	15	10
niam: magnitudine Cautas:	M 01 10	15	10	15	10
Litencburgum vulgo Lutic-	M 01 10	15	10	15	10
burgi: Ptole: Augusta: Rhoma-	M 01 10	15	10	15	10
niam: Ptole: Cyt, Anto: Oro-	M 01 10	15	10	15	10
lio Augustus: Veromandorum:	M 01 10	15	10	15	10
aut Veromandorum	M 01 10	15	10	15	10
§ Britis duratus / partio	M 01 10	15	10	15	10
Gallic: Belgic: ad Germa-	M 01 10	15	10	15	10
niam: magnitudine Cautas:	M 01 10	15	10	15	10
Geltria aut Geltrid	M 01 10	15	10	15	10
§ Britis duratus / partio	M 01 10	15	10	15	10
Gallic: Belgic: ad Germa-	M 01 10	15	10	15	10
niam: magnitudine Cautas:	M 01 10	15	10	15	10
Cleus vulgo Cleudica	M 01 10	15	10	15	10
§ Juliana vulgo Cutha Brit-	M 01 10	15	10	15	10
annia: partio Gallic: Belgic: ad	M 01 10	15	10	15	10
Germaniam: magnitudine Cautas:	M 01 10	15	10	15	10
cautias	M 01 10	15	10	15	10
Bonni: Ptole: Anto: Cornel-	M 01 10	15	10	15	10
§ Rhodomena ferunt	M 01 10	15	10	15	10
Politicum: Gallic: de Ga-	M 01 10	15	10	15	10