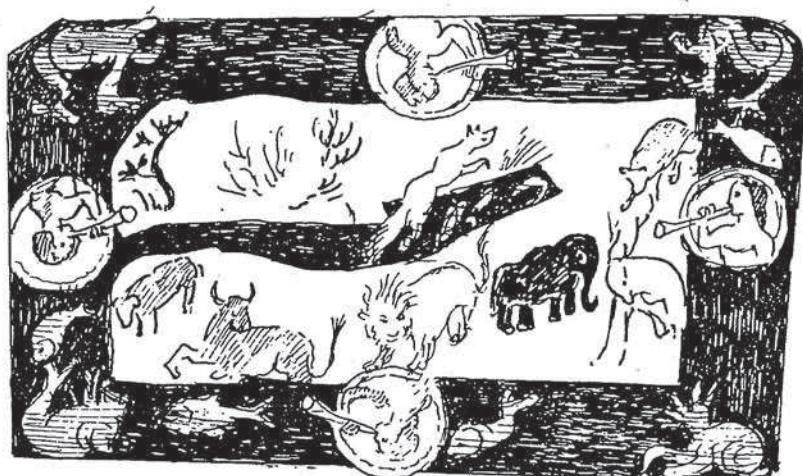


PASCAL ARNAUD

LA CARTOGRAPHIE A ROME



PLANCHES

Thèse d'Etudes Latines pour le Doctorat d'Etat réalisée sous la direction de  
monsieur le professeur Pierre GRIMAL. Université de Paris IV

1990

## **ANNEXE 1**

**Annexe 1: Le fragment opistographe n°47: des cadastres  
augustéens à Orange?**

A. Piganiol et le chanoine Sautel ont publié en 1962 un fragment essentiel pour l'histoire des cadastres d'Orange. Il a en effet la particularité d'être gravé sur ses deux faces (Pl. LVII.2); la face A est limitée à sa partie inférieure par une saillie qui "marque en bas l'arrêt de la scie et rend le morceau inutilisable dans le tableau cadastral". La photographie publiée par Piganiol (pl. VI) montre que les deux faces - et non la seule face A sont très usées, ce qui suggérait à l'historien que ce fragment avait été réutilisé comme pavé, ce qui n'est pas importance pour rendre compte du contexte de découverte des fragments des cadastres A, B et C.

**1. La face A : plan augustéen de la *pertica* d'Arles?**

La face A était lue ainsi par Piganiol:

<i>D(extra) D(ecumanus) I U(ltra) K(ardinem) III            militibus extr(ibutario)            iugera C,            rel[i]q(ua) colon(iæ) C,            poss(essoribus) STF I uti du[m]            [as]ses æris XXVIII (soluant).</i>	<i>R(ei) [p(ublicæ CC)]</i>
--	-----------------------------

Pour la dernière ligne, Piganiol hésitait sur la lecture et proposait "avec grand doute" le texte que nous avons retenu, "ou peut-être plutôt" *dum sol(uant) æris (asses) XXVIII*. Le sens reste néanmoins clair: l'inscription stipule en effet un droit d'usage des terres de la colonie, sans doute des *compascua*, moyennant un loyer de 28 as. L'abréviation *STF I*

résiste à l'interprétation, mais pourrait caractériser une certaine catégorie de *possessores*.

Piganiol a très vite attribué cette face au cadastre A: le fragment présente en effet une surface étonnante qui caractérise à l'évidence une seule centurie: la mise en page de la colonne droite de l'inscription ne permet pas en effet de la placer dans une autre centurie. Il faut donc supposer que les centuries étaient représentées par un rectangle, ce qui correspond à la forme de doubles centuries de 400 jugères; si le développement *R(ei) [p(ublicæ) --]* est retenu, et l'on voit mal comment il ne pourrait l'être, la superficie totale de la centurie était nécessairement supérieure à 200 jugères, puisque ce total est déjà atteint par les seules terres assignées et coloniales; il ne pouvait donc être que de 400 jugères, comme les centuries du cadastre A, qui doivent être rapportées à la *pertica* d'Arles et de Nîmes. A cet argument, on peut ajouter la mention de terres d'Etat, qui n'apparaît par ailleurs, dans l'état de notre documentation, que dans le cadastre A.

Les travaux récents sur l'orientation des cadastres d'Orange nous permettent d'aller plus avant. On a vu en effet que nous sommes en présence d'une plaque dont la partie inférieure n'a pas été apprêtée pour la gravure; Piganiol avait d'autre part bien noté qu'elle présentait là une face de joint, qui indique que l'on se trouvait là à la limite inférieure d'une plaque; or si l'on replace les coordonnées de notre centurie sur la *pertica* d'Arles et de Nîmes, on se trouve immédiatement au Nord du *Decumanus*, qui devait normalement se situer à la limite de la plaque: la partie non dégrossie, à la base de la plaque, devait donc représenter le *decumanus*, et le plan était alors orienté au Nord, ce qui interdit de l'identifier avec un fragment du cadastre A tel qu'il nous est parvenu, ce dernier étant orienté

au Sud. Loin d'interdire l'affichage du plan, l'absence de dégrossissage de la marge inférieure de la plaque devait attirer l'œil sur cet axe primordial de la *pertica* auquel les cadastres conféraient une importance démesurée si l'on s'en tient au strict rapport d'échelle (cf. Pl. LIX.2).

Si ce cadastre fragment de cadastre a trait à la *pertica* d'Arles et de Nîmes, et s'il a été affiché à Orange, un problème de taille surgit immédiatement, car ni la paléographie, ni l'orientation, ni même la forme des centuries, sans doute plus allongées ici que dans les fragments conservés du cadastre A, ne s'accordent avec ce que l'on sait du cadastre A.

On peut dès lors formuler deux interprétations possibles: la première consisterait à penser que l'on a commencé par graver le cadastre A selon le modèle illustré par le fragment 47, orienté au Nord, avec des centuries très allongées; on rejoindrait ici l'hypothèse de l'ébauche formulée par Piganiol. Mais le changement d'orientation s'expliquerait mal, si l'on sait que l'orientation de chacun des trois cadastres semble avoir été déterminée à l'avance par celle des murs où ils devaient prendre place.

On peut également formuler une seconde hypothèse, à notre sens plus attrayante: y voir un état chronologiquement antérieur du cadastre A flavien. On ne peut en effet qu'être marqué par la mention des soldats auxquels ont été attribués des lots (l. 2). Il est tout à fait frappant en effet de noter que nous n'avons trouvé dans aucun des trois cadastres flaviens la moindre mention de soldats. Il n'est certes pas impossible que Vespasien ait déduit quelques vétérans sur le territoire de la colonie d'Arles: l'intense activité édilitaire que connut la ville sous les Flaviens, la création d'un nouvel axe d'urbanisme, avec création d'une esplanade monumentale<sup>1</sup>, sur le tracé de la voie reliant le centre de la ville augustéenne au Cirque

---

<sup>1</sup>Cf. *Gallia-Informations* , 2 (1987-1988), p.231 sq.

pourraient conférer quelque poids à cette hypothèse. Mais dans l'état de notre documentation, nous ne connaissons qu'une déduction militaire, d'époque augustéenne celle-là. Si la localisation de la centurie est exacte, nous remarquons (Pl. LVIII, en grisé) qu'elle est normalement traversée, de biais, et sensiblement en son milieu, par la *via Aurelia*, qui devrait apparaître dans notre fragment, dont plus de la moitié est conservée; or, quoique ce ne soit pas impossible, il semble difficile de pouvoir insérer ce tronçon de route dans l'espace de la centurie. A moins de supposer une erreur dans la localisation du fragment, ou d'admettre, ce qui est tout à fait acceptable, que l'approximation relative du dessin avait déporté à droite de la centurie la représentation de cette voie publique, son absence pourrait s'expliquer si l'on adoptait une datation haute. La fouille récente, à Aix-en-Provence, d'un tronçon de la *via Aurelia* a en effet montré que celle-ci n'est devenue voie romaine que vers le changement d'ère, soit plus d'une génération après la déduction de la colonie<sup>2</sup>.

Nous serions donc fortement tentés de voir dans la face A un plan augustéen réformé lors de la gravure des cadastres flaviens, ce qui supposerait une remarquable permanence à deux égards:

- dans la structure de leur composition et donc dans leur fonction; comme les trois cadastres, le fragment opistographe s'intéresse moins aux allocataires qu'à la nature du sol et aux redevances dues à la colonie.
- dans le choix d'Orange pour l'affichage de documents qui ne l'intéressent pas au premier chef.

---

<sup>2</sup>Cf. *Gallia-Informations*, 2 (1987-1988), p. 223 sq. Dans le récent article qu'elle a consacré à la publication de cette fouille (*La voie aurélienne et ses abords à Aix-en-Provence*, dans *RAN*, 20 [1987], p. 191-280), N. Nîn fait preuve de prudence à l'égard de la datation qu'elle avait initialement proposée et conclut à l'impossibilité de dater avec précision les états anciens de la voie.

Mais dans l'orientation des documents, des changements seraient intervenus; or, depuis les travaux de F. Salviat, on sait que cette orientation est étroitement liée aux modalités pratiques de l'affichage de chacun de ces cadastres et à l'orientation des murs qui les portaient. On est donc en droit de supposer que, si le lieu d'affichage dans Orange était, peut-être, demeuré inchangé, la présentation matérielle des trois cadastres, en revanche, avait pu sérieusement être modifiée.

Dans ces conditions, la réalisation de Vespasien, loin d'être originale pourrait bien apparaître comme une simple mise à jour, qui comme toujours s'agissant de mise à jour de cadastres, dut prendre la forme d'une refonte totale qui laissa toutefois inchangé le lieu de conservation, mais modifia l'organisation de la présentation: le cadastre A vit sans doute sa largeur réduite, par rétrécissement de la dimension accordée aux doubles centuriés, ce qui permit sans doute de l'afficher sur un autre mur et conduisit à en modifier l'orientation. Le choix, dès l'époque d'Auguste, de la ville d'Orange pour stocker ces documents ne laisse pas de surprendre, comme il surprenait déjà pour l'époque de Vespasien. C'était faire beaucoup d'honneur aux turbulents soldats de la II<sup>e</sup> légion, à moins que cette turbulence-même n'ait incité Octave-Auguste à implanter précocement dans cette cité les organes d'un contrôle plus strict? Il y a dans tous les cas gros à parier que, si l'on accepte les termes de notre argumentation, les raisons de ce choix demeureront longtemps obscures.

## 2. La face B: un fragment du cadastre flavien C ?

Elle est de lisibilité variable. On y déchiffre avec certitude les deux premières lignes:

*DD I VK V  
extr(ibutario) iug(era)*

La troisième ligne donne un chiffre difficile à lire, qui doit être *CC*. Quoique la parenté des coordonnées, qui donnent toutes deux *DD I* et un petit chiffre *VK*, proche de l'intersection du *Kardo* et du *Decumanus*, incite à première vue à attribuer cette pièce au même secteur, ce qui la placerait au Sud-Ouest de Beaucaire, le fragment n'appartient certainement pas au même cadastre que le précédent. On remarque en effet que l'orientation du plan est vraisemblablement cette fois-ci le Nord en haut, puisque la limite de la plaque se trouve au-dessus de l'inscription. La mise en page du texte ne laisse d'autre part aucune place à des mentions supplémentaires: toute la surface a donc été mentionnée dans l'inscription; si le détail des chiffres est peu lisible, le nombre de caractères est bien de deux. On ne saurait donc restituer que *CC* jugères, qui nous donnent la superficie totale de la centurie: nous ne pouvons donc nous trouver que dans les *perticæ* décrites dans les cadastres B et C, et, si notre interprétation de l'orientation est exacte, dans le cadastre C. Cette hypothèse est la plus plausible, car le cadastre B<sup>3</sup>, nous a livré la centurie *DD I, VK V*, alors que non seulement celle-ci, mais encore l'ensemble de la plaque font défaut au cadastre C.

Il est donc probable que, à moins de supposer l'existence d'un quatrième cadastre flavien, le cadastre C a réutilisé une plaque provenant d'un état antérieur, probablement augustéen, du cadastre A. Le tableau

---

<sup>3</sup>Salviat (1985), fig.2

d'assemblage des plaques du cadastre C, d'après Piganiol (Pl. LX.1 = Salviat, 1986, fig. 6), suppose néanmoins que le joint entre les plaques s'effectuait en *SD IV*, alors que notre fragment impose de le placer au contact du *Decumanus*. Mais en tout état de cause, rien n'étant connu de cette plaque et de celles qui la flanquaient, le tableau d'assemblage de Piganiol est lui-même soumis à caution.

### 3. Circonstances d'enfouissement.

Piganiol a bien mis l'accent sur le degré d'usure des deux faces de l'inscription. Il s'agit d'un type d'érosion par polissage absolument typique des sols et dallages. Il ne fait donc aucun doute que cette plaque a été remployée - sans doute deux fois - en pavement avant d'être enfouie.

Cette circonstance - si l'on admet qu'il ne s'agit pas d'un brouillon - invite à réfléchir sur le contexte de découverte de ces fragments: ceux-ci n'ont pas été découverts dans un cadre monumental cohérent, comme ce fut le cas de la *Forma Urbis* à Rome. Les structures architecturales mises au jour lors des fouilles du Chanoine Sautel ont en effet livré des murs sans liaison qui appartiennent à l'évidence à plusieurs édifices situés en arrière de la *porticus post scenam* du théâtre. La seule cohérence que l'on puisse noter a trait à la zone de découverte, assez restreinte, et à la nature des documents, qui atteste assez nettement le regroupement sur le lieu de la découverte de documents provenant d'un même lieu, où étaient conservés des archives relatives aux *vectigalia* dus à la collectivité locale.

Mais, en l'absence de toute structure archéologique cohérente, ces documents ont certainement été regroupés dans un lieu proche, mais différent de celui où ils étaient initialement conservé. C'est ce qui explique qu'ils aient été trouvés en "nids" (selon l'expression du chanoine Sautel)

pouvant atteindre 1,5 m. d'épaisseur pour 3 m. de diamètre, et distants les uns des autres de plusieurs dizaines de mètres. Cette configuration et la présence parmi toutes ces pièces de petits fragments de statues et d'éléments d'ornementation, tous de marbre, ne saurait ne pas évoquer les réserves de matière première de chaufourniers dont il serait bien étonnant de ne pas retrouver un jour les fours à proximité: le forum Romain a assez donné l'exemple de telles accumulations de petits fragments de marbre, en particulier d'inscription, pour qu'il soit besoin de développer outre mesure l'argument.

Le point important dans cette affaire semble résider dans la probabilité que laisse une telle implantation d'effectuer de nouvelles découvertes relatives aux plans de marbre à l'occasion des nombreux travaux d'édilité publique qui, depuis quelques années caractérisent l'urbanisme arausien.

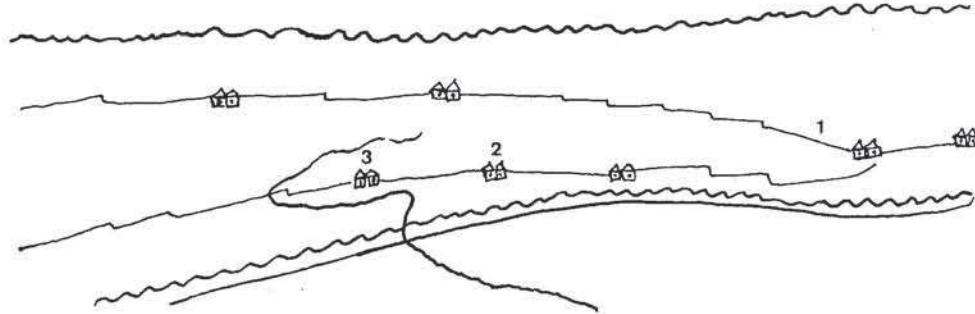
## **ANNEXE 2**

## Annexe 2: Les sauts de route chez le Ravennate.

On trouve chez l'Anonyme de Ravenne un certain de nombre de particularités qui s'expliquent apparemment par référence exclusive à la Table de Peutinger. Pour des raisons techniques, il ne nous est pas possible de toutes les reproduire ici. Nous essaierons néanmoins d'en donner une anthologie assez représentative.

- Ra, II.12

La Ravennate écrit *item, non longe a ciuitate Stranguriana* (n°1; *Strangira* XXX, Ta) *est ciuitas quæ dicitur Chadas* (n°2; *Chadas*, Ta); *Andacas* (n°3; *Ambaga*, Ta). Cette description se fonde sur des vignettes. *Strangira* n'est pas illustrée d'une vignette, mais se trouve au contact de l'une d'elles.

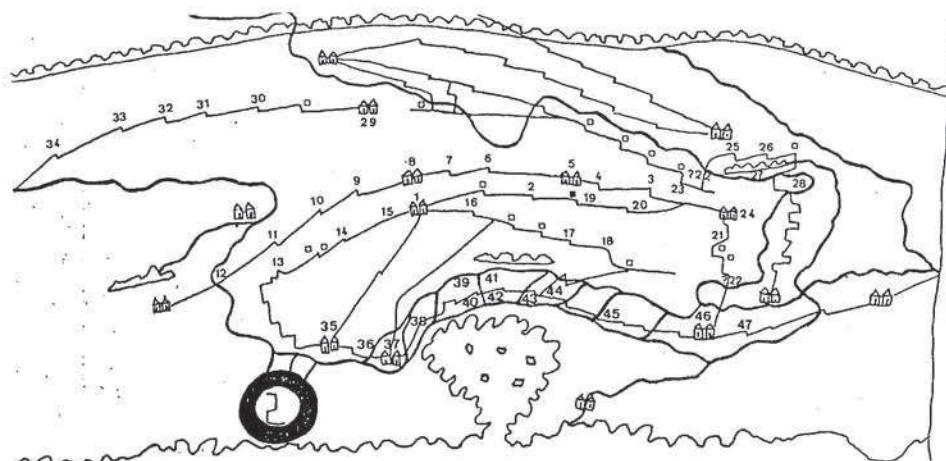


- Ra, II.13. Source: Castorius. Outre les sauts de routes, noter que la description est organisée par le tracé du tigre et de l'Euphrate, qui interrompt brutalement les séquences itinéraires, et par les vignettes.

n°	Ravennate	Table de Peutinger
1	Edesa	Edessa
2	Minicerta	Minnocerta

3	Bara	Baba	SAUT
4	Beta	Thebeta	
5	Nisibi	Nisibi	
6	Manacarta	Macharta	
7	Reche	Rene	
8	Resama	Ressaina	
9	Salar	Sahal	
10	Carris	Charris	
11	Batnis	Batnis	
12	Thiar	Thiar	
13	Bicum	Vicus	SAUT
14	Barna	[Italia ?]	
15	Thatama	Thalamia	
16	Chara	Charra	
17	Fonscavore	Fons Scabore	
18	Thimida	Thubida	
19	Thelmisa	Thilapsum	SAUT
20	Sichinus	Sihinnus	
21	Zagure	Zagruæ	SAUT
22	Digeren	Ad fl. Tigen	A partir d'ici, la description s'effectue par voisinage
23	Artamus	Arcamo	
24	Singara	Singara	
25	Thamuri	Chanmaudi	
26	Nesebi	Nisibi	Noter le même dédoublement qu'en 5!
27	Sapha	Sapham	
28	Tygrinopolis	Ad Tygrim (seg. X.5)	
29	Arsamosatim	[Vignette anon.]	La description repart d'une vignette
30	Arsinia	Arsinia	
31	Gorbilon	Coriusu	
32	Cholcis	Colchis	
33	Mazara	Mazhara	
34	Thertonia	Thirtonia	
35	Tharama	Tharana	la description repart d'une vignette
36	Vesceria	Roschirea	
37	Thegubis	Tigubis	
38	Chadia	Hadia	
39	Chasta	Haste	
40	Magrus	Magrus	
41	Amosta	Amostæ	

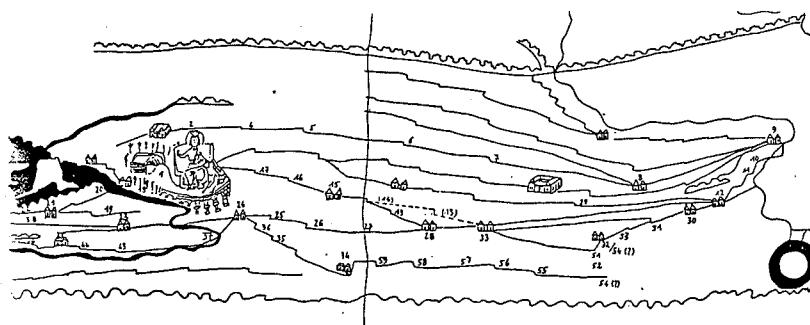
42	Ibatitas	Batitas	
	Bara		peut-être issu d'un dédoublement du précédent
43	Alaina	Alain	
44	Sigura	Sirgora	
		Zogorra	
45	Dagala	Dicat	
		Ad Herculem	Les toponymes païens sont censurés par Castorius
46	Aris	Hatriss	La description va cesser au contact d'une vignette
47	Saviri	Sabbin	



- Ra II.15. Source Castorius.( Entre les n°s 33 et 15, nous avons fait figurer une route absente de la Table de Peutinger, mais connue par l'*Itinéraire d'Antonin*, qui semble être celle de référence)

n°	Ravennate	Table	
18	Daphnis	[lauriers de Daphnè]	
19	Baccatumus	Bacatiali	
20	<O>Ronte	adorontem	SAUT
21	Laoditia	Laudicheias	
22	Gabala	Gabala	
23	Raphana	Raphanis	SAUT; retour à une vignette.
24	Apamea	Apamia	Noter que la ville n'est pas reprise par le Ravennate entre 36 et 37 (vignette).
.....			
28	Bata	Bathna	vignette

29	Zaronavus	ad Zoriandem	SAUT
30	Europa	[vignette anon.]	SAUT; une vignette donne le départ d'un nouvel itinéraire
31	Celciliiana	Ceciliana	
32	Pamanari	Apamari	
33	Ierapolis	Hierapolis	Vignette
34	Malmiora	Palmyra	Vignette
37	Larissa	Zarissa	Le fleuve Oronte sert de repère
38	Tamira	Tammura	SAUT (au contact d'une vignette déjà nommée)
39	Palthon	Paltho	SAUT
<hr/>			
43	Epiphania	Epiphanie	Saut (retour à proximité de l'Oronte pour un tronçon entre deux fleuves, jusqu'au n° 47).
<hr/>			
51	Barbalission	Barbalisso	
52	Anthis	Atlas	
53	Sephe	Serre	SAUT
54	Adinzame	Apammari (?)	Localisation incertaine
55	Suri	Sure	SAUT
<hr/>			

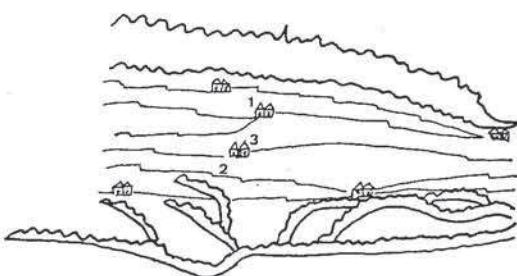


- Ra II.16 (95.3 sq.). Source: Castorius.

Ce passage a déjà été commenté à propos de la position de Germanicia, au troisième chapitre de notre troisième partie.

- Ra II.16 (97.13 sq.). Source: Castorius.

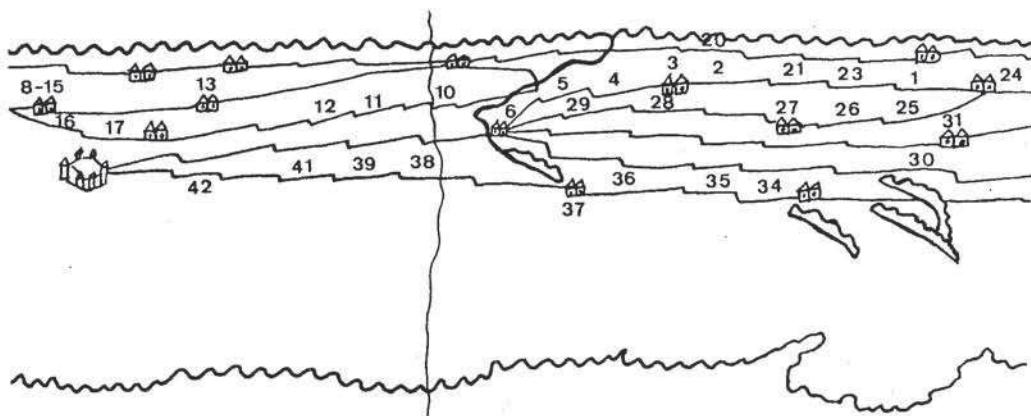
Le Ravennate écrit *item non longe <a> Neocessaria* (n°1; *Neocesaria*, Ta) est ciuitas, id est Bermissa (n°2; *Sermusa*, Ta), *Consana Condica* (n°3; *Comana Pontica*, Ta), ce qui nous donne l'alignement vertical suivant:



- Ra, II.16 (95, 17 sq.). Source: Castorius.

n°	Ravennate	Table	observations
1	Mironi Pephla-gonie	Mirones	au contact d'une vignette
2	Pallagres	Palalce	étapes intermédiaires: 82, 84.
3	Amasia	Amasia	
4	Garse	Garsi	
5	Thonea	Tomea	toponyme dédoublé dans Ta
6	Thavia	Tavio	
7	Arbasera		
8	Grangara	Gangaris (?)	= 76 (vient du dédoublement d'Amasia)
9	Surtade	Syrtas	SAUT depuis 67.
10	Stebane	Stefane	
11	Garammas	Carambas	
12	Egiale	Egilan	
13	Pompiopolis	Pompeiopolis	SAUT
14	Viciu	Virasia (?)	cf. 78?
15	Gangaris	Gangaris	
16	Otreas	Otresa	
17	Parasia	Virasia	
18	Bacama		
19	Grognas		
20	Casselena	Helega (?)	<i>iuxta Mironem</i> (retour à 62)
21	Colonia	Coloe	
22	Eudipis	Pidis	

23	Pidis	Pidis	
24	Neocessaria	Neocesaria	vignette
25	Seramissa	Seramisa/Sar-musa	changement d'itinéraire
26	Stabulum	Stabulum	
27	Zena	Zela/Zama	
28	Agonne	Aegone	
29	Rorimorum	Rogmorum	
30	Bermisa	Sermusa	<i>Item non longe a Neocessaria</i>
31	Consana Condica	Comana Pontica	SAUT
32	Corripion		
33	Paduande		
34	Traias	Tracias	
35	Sena	Caena	
36	Sabarbima	Salaberina	
37	Archelaida		
38	Corbeufe	Corueunte	99 à 102 inversées
39	Carmas	Carmas	
40	Aspas	Aspona	
41	Nigatio	Nicatio	



- Ra III.6. 148.8 sq. Source: Castorius. (la route porte sur trois segments de la Table de Peutinger et ne peut être cartographiée ici, faute de place).

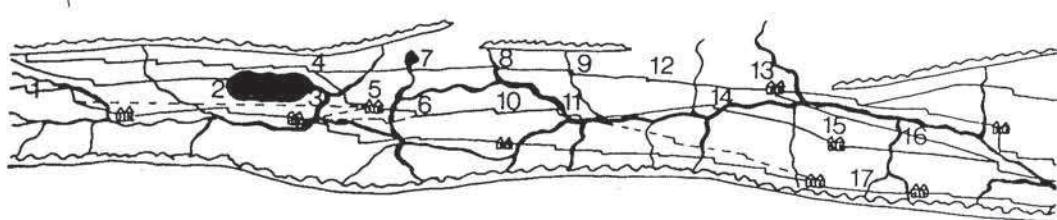
n°	Ravennate	Peutinger	
1	Semitum	Simitu colonia	vignette (III.5)
2	Molas	Ad molas	

3	Bulla regia	Bulla. Regia	
4	Silma	Ad silina	
5	Siguesse	Sigueste	SAUT (IV.1)
6	Gegite	Gegetu	
7	Sicabe	Sicca Veria	vignette (III.5)
8	Palimam	ad palmam	SAUT (II.4)
9	Thacora	Thacora	
10	Narragara	Naraggara	les n°s 6-8 sont inversés
11	Tipassa	Tipasa	III.3
12	Tibili	Thibili	après bifurcation
13	Iabianon	Castellum Fabianum	
14	Cirta	Cirta colonia	vignette (II.5)
15	Quartelli	aquartille	
16	Villam Cervianam		Ad villam Seleæ (II.3)
17	Novale	Nobas. Susciani	
18	Lapisede	Lambasudi	SAUT (II.3)
19	Berrice	Berzeo (?)	
20	Chulchul	Culchul. Colonia	vignette (I.4)
21	Cornon	(Colonia)	
22	Baccaras	Baccarus	SAUT (I.5)
23	Melebo colonia	Mileu colonia	SAUT(II.3)
24	Solbeama	Sahnama	SAUT (II.2); cf. n° 22.
25	Budaxicara	Buduxi	(II.4).
26	Thenebestre	Thenebreste	(II.5)
27	Centenarias	ad centenarium	
28	Gausaparas	Gasaupala	
29	Piscinas	ad pisinas	

- Ra, IV.30. Source: Castorius.

n°	Ravennate	Peutinger	observations
1	Vercellis	Vergellis	Vercellas
2	Novaria	-----	Novaria
3	Sibium	-----	vicus Sebuinus
4	Comum	Como	Comum/Como
5	Mediolanum	Mediolanum	Mediolanum
6	Laude Pompeii	Laude Pompeia	Laude Pompei
7	Pergamum	Bergomum	SAUT
8	Leuceris	Leuceris	
9	Brixia	Brixia	
10	Acerulas	Acerras	SAUT

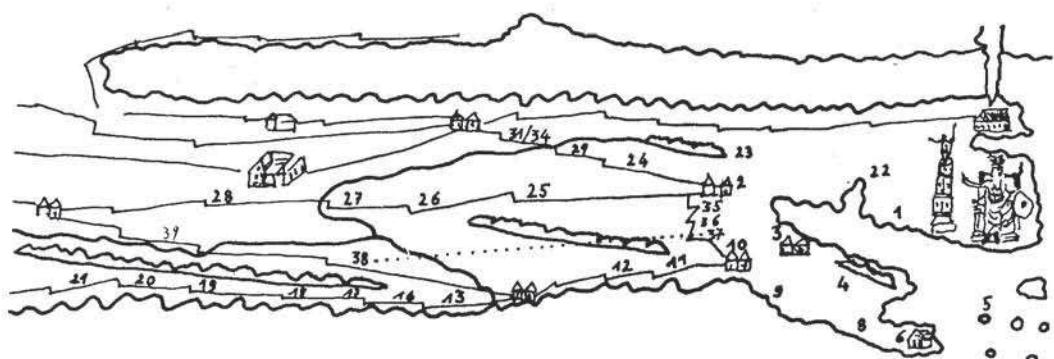
11	Cremona	Cremona	
12	Ariolita	Ariolico	SAUT
13	Verona	Verona	
14	Brediacos	Oloriaca	Bedriacum SAUT
15	Mantua	Mantua	
16	Hostilia	Hostiliæ	SAUT
17	Foralieni	Foro Galorum	SAUT



- Ra IV.6 (182.5 sq.). Source: Libanios

n°	Ravennate	Peutinger	observations
1	Regium	Regio XII	
2	Eraclia Perinthum		Perinthus
3	Eraclia	Heraclea	
4	Macroticos	Macrontecos	
5	Leuce	Leuce (is.)	
6	Sextus	Se [...] on	
7	Calipolis	Callipoli	
8	Cela	-----	
9	Afrodisia	Aprodisia	
10	Ereon	Hiereo	nouvelle rubrique
11	Bithena	Bitenas	
12	Statuas	Ad Statuas	
13	Mitholithum	Micolito	Milolito (id.)
14	Usurdas	Utsurgas	retour à l'itinéraire de 24
15	Surallon	Syrallon	SAUT
16	Mocabora	Mocasura	
17	Traianopolis	-----	Traianopolis (id.)
18	Timpira	-----	Timpio (id.)
19	Brentice	Brenzici	Brendice (id.)

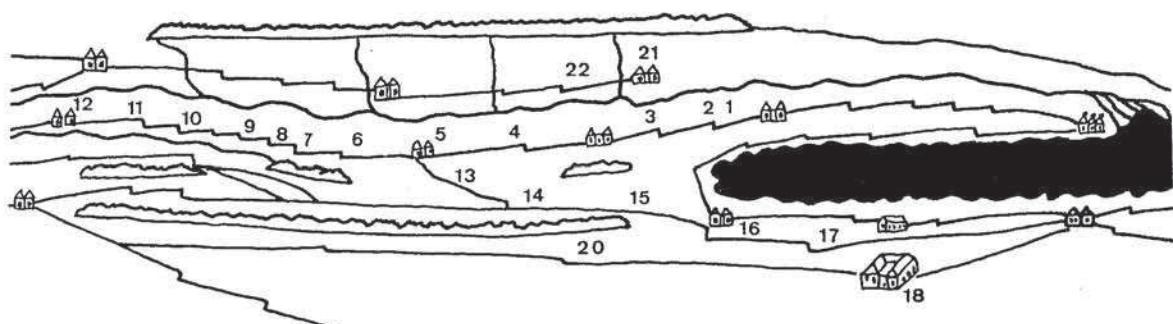
20	Dymis	Dymis	Dimis (IA 321. 2 sq.)
21	Burtizon	Burtizo	fin de rubrique
22	Cossimon	Consinto	Cosinto (id.)
23	Topiron	Topiro	Topiro (id.)
24	Corsulis	Porsulis	Porsulis (id.)
25	Strolanis	Zorlanis	
26	Surascele	Syrascelle	
27	Melantiada	Melantiana	nouvelle rubrique
28	Cenofrurion	Cenofrurion	SAUT
29	Bergule	Bergule	
30	Apri	Apris	
31	Acontisma	Acontisma	Acontisma (id.)
32	Drusipara	Drysiporo	
33	Dioroe	-----	
34	Tarpudizon	Pudizo	Tarpodizo/Burtudizo (IA)
35	Debellion	-----	Debelio (IA 230)
36	Sadanna	-----	Sadame (id.)
37	Trupudison	-----	doublet de 31; fin de rubrique
38	Zurbis	Zirinis	
39	Plutinopolis	Plotinopoli.	



• Ra IV.7 (185.13-188). Source: Libanios

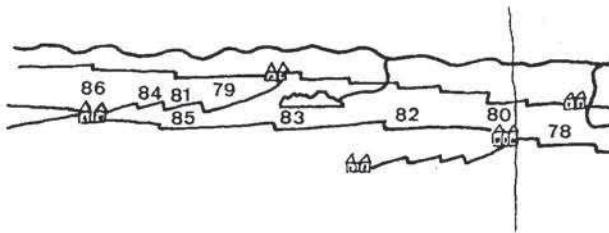
n°	Ravennate	Peutinger	observations
1	Bireon	Bereo	Au contact d'une vignette
2	Carsion	Carsio	
3	Capidapa	Calidava	
4	Sandicapa	Sucidava	
5	Durostobon	Durostero	
6	Tegulitia	Tegulicio	

7	Nigrinianis	Nigrinianis	
8	Stamarisca	Transmarisca	
9	Apianis	Appiaris	
10	Apulon	Apula	
11	Latron	Latro	
12	Pistis	Pristis	
13	Nobas Italica	Ad Novas	fin de rubrique
14	Paratis	Palmatis	début de rubrique
15	Martianopolis	Marcianopolis	fin de rubrique
16	Panusion	Pannisso	début de rubrique
17	Scatras	Scatras	
18	Carsaleon	Cazalet	
19	Aquis Calidis	Aquis Calidis	SAUT DE ROUTE
20	Berzamis	-----	
21	Gavilis	Cabilis	fin de rubrique (vignette)
22	Porolissos	Poroliso	début de rubrique



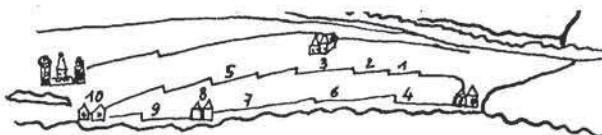
• Ra IV.7 (191.9 sq.). Source; Libanios.

n°	Ravennate	Peutinger	observations
78	Sparthon	Sarto	route 1(Philippopolis-Naïssos)
79	Combusticia	Combustica	route 2 (Naïssos-Ratiaris)
81	Timogon	Timaco Minor	route 2
80	Sertica	Sertica	route 1
82	Meldis	Meldys	route 1
83	Turribus	Turrib'.	route 1
84	Thamacon	Timaco maior	route 2
85	Ramessiana	Ramesiana	Route 2
86	Nayson	Naïsso	intersection des routes 1 et 2



- Ra, IV.16 (208. 3 sq.). Source: Maximinus.

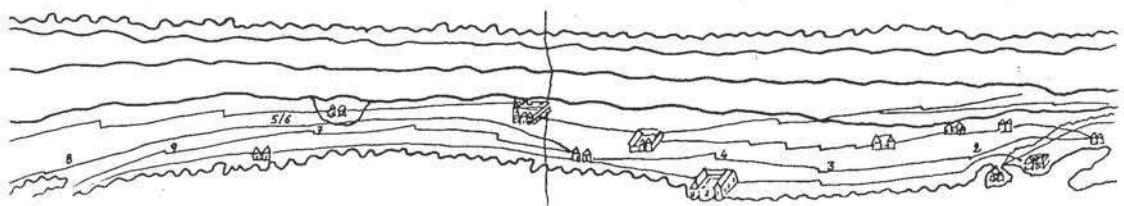
n°	Ravennate	Table (VI.12)
1	Burzumi	Bersumno (au contact d'une vignette)
2	Aleta	Halata
3	Saluntum	Sallunto
4	Butua	Batua SAUT (retour au contact de la vignette)
5	Decadaron	Sanderua SAUT
6	Buccinium	Vicinium SAUT
7	Rucinum	Resinum
8	Epitaurum	Epitauro
9	Asamon	Asamo
10	Zidion	ad Zizio



- Ra, IV.16 (211.7 sq.). Source: Maximinus.

n°	Ravennate	Table (IV/V)
1	Decimim	
2	Endetrio	andretio
3	Magum	Magno

4	Promona	Promona
5	Adrise	Hadre
6	Arberie	abhabre
7	Seriem	aserie
8	Crambeis	Clambetis
9	Edino	Nedino
		SAUT
		SAUT
		SAUT



- Ra, IV.19 (216.10 sq.). Source: Marcomir.

n° Ravennate Table (V2-4)

1	Burgenis	Burgenis
2	Spaneatis	Ulmospaneta
3	Ansilena	Cansilena
4	Cibalis	[vignette anonyme]
5	Certisiam	Certis
6	Lavares	ad Labores
7	Cuminion	Cornaco

## **ANNEXE 3**

Annexe 3: concordance Klotz-Riese-présente édition

<b>Klotz</b>	<b>Riese</b>	<b>Arnaud</b>	<b>Source</b>
1	1	5E1	Dv 1 HN III.3
2	0	5E2	Dv 2 HN III 3
3	0	5D1	Dv 3
4	3	1A1	HN III 16 Dm 24 Dv 4
5	24	1A2	HN IV 118 Dm 23 Dv 5
6	0	4A1	Dv 6 Dm. 22
7	23	1A3	HN IV 105 Dv 7 Dm 20
8	22	1A4	HN IV 102 Dm 30
9	4	1A5	HN III 37 HN III 31 Dv 8 Dm 21
10	5	0	Str V.2.7 Dm 16 Or 103
11	5	0	Str V.2.7 Dm 17 Or 102 Isid. Or. X
12	0	3A1	HN III 43 Dm 14 Dm 15 Dv 9
12	3B1		HN III 45
13	7,8	1B1	Str.VI.2.1 HN III 86 s Dm 13 Or 99
14	9	0	Str. VI.2.11
15	9	0	Str. VI.2.11
16	13	1B2	HN III 150 Dv 10 Dm 18
16	0	3A2	HN III 150 Dv 10 Dm 18
17	21	1A6	HN IV 98 Dm 19 Dv 11
18	0	3A3	HN IV 32 Dv 12 Dm 12
19	0	3A4	HN IV 50 Dv 13 Dm 11
20	0	4A2	Dm 10 Or 97
21	18	1A7	HN IV 81; Dv 14; Dm 8
22	20	1A8	HN IV 91 Dv 15 Dm 9
23	30	1A9	HN VI 37 Dv 18 Dm 6
24		3A5	HN IV 71 Dv 16 Dm 7 Or. I.2.98
25	28	1A10	HN V 102 Dv 16
26	28	1A11	HN V 102 Dv 17
27		5A1	Dm 5 Or I.2.96
28		3A6	HN V 67 Dv 19 Dm 4
29	35	1A12	HN VI 196 Dv 21 Dm29
30	33	1A14	HN VI 137 Dv 22 Dm 33
31	33	1A13	HN VI 137 Dv 23 Dm 2
32	32	1A15	HN VI 57 Dv 24 Dm 1
33		3A7	HN V 39 Dv 20 Dm 28
34	37	1A16	HN V 38 VI 209 Dm 27 Dv 21.
35		3A8	HN V 25 Dv 25 Dm 26
36		3A9	HN V 21 Dv 26 Dm 25
37	2	1D1	HN III 8
38		0	HN III 19
39		4B1	HN IV 118
40	23	1B7	HN IV 105

Annexe 3: concordance Klotz-Riese-présente édition

Klotz	Riese	Arnaud	Source
41		3B1	HN III 44
42	11	0	Strab. VI.1.11 C 261
42	10	1C1	HN III 96
44	12	0	Strab. VI.3.10
45		0	HN III 132
46		0	HN III 92
47	13	1B2	HN III 150
48		3B5	HN III 129
49	16	1B3	HN IV 77 IV 45 IV 78 VI 3
50	14	1B3	
50	17	1B3	
51	29	1B4	HN VI 3
52	19	3B3	HN IV 83
52	19	1B5	HN IV 83
53	31	1D2	HN VI 39
53	31	4D1	HN VI 39
55	39	1D3	HN VI 164
55	39	4B2	HN VI 164
56	27	1C2	HN V 65
57		3C1	HN V 31 32
58	26	1E1	HN V40
59	25	1B6	HN V 9
60	6	0	Strab. V.2 C 225
61		3C3	HN III 87
62	15	1C3	HN IV 60
63		5C1	HN III 97 145
64		0	HN III 145
65		0	HN IV 21
66	36	1E2	HN VI 206
66	36	1C4	HN VI 207

Annexe 3: Concordance Riese-Klotz-présente édition

Riese	Klotz	Arnaud	Source
1	1	5E1	Dv 1 HN III.3
2	37	1D1	HN III 8
3	4	1A1	HN III 16 Dm 24 Dv 4
4	9	1A5	HN III 37 HN III 31 Dv 8 Dm 21
5	10	0	Str V.2.7 Dm 16 Or 103
5	11	0	Str V.2.7 Dm 17 Or 102 Isid. Or. X
6	60	0	Strab. V.2 C 225
7,8	13	1B1	Str.VI.2.1 HN III 86 s Dm 13 Or 99
9	15	0	Str. VI.2.11
9	14	0	Str. VI.2.11
10	42	1C1	HN III 96
11	42	0	Strab. VI.1.11 C 261
12	44	0	Strab. VI.3.10
13	16	1B2	HN III 150 Dv 10 Dm 18
13	47	1B2	HN III 150
14	50	1B3	
15	62	1C3	HN IV 60
16	49	1B3	HN IV 77 IV 45 IV 78 VI 3
17	50	1B3	
18	21	1A7	HN IV 81; Dv 14; Dm 8
19	52	1B5	HN IV 83
19	52	3B3	HN IV 83
20	22	1A8	HN IV 91 Dv 15 Dm 9
21	17	1A6	HN IV 98 Dm 19 Dv 11
22	8	1A4	HN IV 102 Dm 30
23	7	1A3	HN IV 105 Dv 7 Dm 20
23	40	1B7	HN IV 105
24	5	1A2	HN IV 118 Dm 23 Dv 5
25	59	1B6	HN V 9
26	58	1E1	HN V40
27	56	1C2	HN V 65
28	26	1A11	HN V 102 Dv 17
28	25	1A10	HN V 102 Dv 16
29	51	1B4	HN VI 3
30	23	1A9	HN VI 37 Dv 18 Dm 6
31	53	4D1	HN VI 39
31	53	1D2	HN VI 39
32	32	1A15	HN VI 57 Dv 24 Dm 1
33	31	1A13	HN VI 137 Dv 23 Dm 2
33	30	1A14	HN VI 137 Dv 22 Dm 33
35	29	1A12	HN VI 196 Dv 21 Dm29
36	66	1E2	HN VI 206

Annexe 3: Concordance Riese-Klotz-présente édition

Riese	Klotz	Arnaud	Source
36	66	1C4	HN VI 207
37	34	1A16	HN V 38 VI 209 Dm 27 Dv 21.
39	55	1D3	HN VI 164
39	55	4B2	HN VI 164

## **PRINCIPALES ABREVIATIONS**

### Principales abréviations.

*ANRW* = H. TEMPORINI (éd.), *Aufstieg und Niedergang des römischen Welt*, Berlin-New-York, 1972 sq.

Aujac, *Strabon...* = G. AUJAC, *Strabon et la science de son temps*, Paris, 1966.

Berger, *Geschichte...* = H. BERGER, *Geschichte der wissenschaftlichen Erdkunde der Griechen*, Leipzig, 1903 (réimp., Berlin, 1966).

Berger, *Fragmente...* = H. BERGER, *Die Geographischen Fragmente des Eratosthenes*, Leipzig, 1880.

Bosio, *TP* = L. BOSIO, *La Tabula Peutingeriana*, Rimini, 1984.

Bunbury = E.H. BUNBURY, *A History of Ancient Geography*, 2e éd., Londres, 18883 (réimp. New-York, 1932; 1959; Amsterdam, 1980).

*CIL* = *Corpus Inscriptionum Latinarum*

*DAGR* = DAREMBERG et SAGLIO, *Dictionnaire des Antiquités grecques et romaines*

Desjarins, *Géographie* = E. DESJARDINS, *Géographie administrative de la Gaule*, t. IV, Paris, 1893 (réimp. anast., Bruxelles, 1968)

Desjardins, *Peutinger...* = E. DESJARDINS, *Géographie de la Gaule d'après la Table de Peutinger*, Paris, 1869 (réimp. anast., Bruxelles, 1969)

Dilke, *GRM* = O.A.W DILKE, *Greek and Roman Maps*, Londres, 1984.

Dilke, *Surveyors* = O.A.W. DILKE, *The Roman Land Surveyors. An Introduction to the Agrimensores*, Newton Abbott, 1971.

*DKP* = K. ZIEGLER et W. SONTHEIMER (éd.), *Der kleine Pauly. Lexikon der Antike*, Munich, 1979, 5 vol.

*EAA* = *Enciclopedia dell' Arte Antica*,

*GGM* = *Geographi Græci Minores*, éd. C. MÜLLER, Paris, F. Didot, 1855-1861, 2 voll.

*GLM =Geographi Latini Minores*, éd. A. RIESE, Heilbronn, 1878

Harley/Woodward = J.-B. HARLEY et D. WOODWARD (édd.), *The History of Cartography: 1. Cartography in Prehistoric, Ancient and Medieval Europe and the Mediterranean*, Chicago Univ. Press, Chicago-Londres, 1987

*IGRRP* = R. CAGNAT (éd.), *Inscriptiones Græcæ ad res Romana pertinentes*, Paris, 1907-1926, 4 tomes en 3 vol. (réimp. Chicago, 1975).

*ILS* = H. DESSAU, *Inscriptiones Latinæ Selectæ*, Berlin, 1892 (réimp. Chicago, 1979)

Jacob, *Géographie et Culture...* = Chr. JACOB, *Géographie et culture en Grèce ancienne*, thèse dactylographiée pour le doctorat d'état, Paris, EPHESS, 1987.

Janni, *Mappa...* = P. JANNI, *La mappa e il periplo: cartografia antica e spazio odologico*, Macerata / Rome, 1984

Levi, *IP* = A.-L. et M. LEVI, *Itineraria Picta, contributo allo studio della Tabula Peutingeriana*, Rome, 1962

Levi, *TP* = A.-L. et M. LEVI, *La Tabula Peutingeriana*, Bologne, 1978

*MCVA* = M. DESTOMBES (éd.), *Monumenta cartographica vetustioris aevi, A.D. 1200-1500*, vol. I: *Mappemondes*, (*Imago Mundi*, Supplt IV), Amsterdam, 1964.

Miller, *IR* = K. MILLER, *Itineraria Romana*, Stuttgart, 1916 (réimp. aanast., Rome, 1964).

Miller, *MM* = K. MILLER, *Mappæ Mundi*, Stuttgart, 6 vol., 1895-1898

Müllenhoff, *DA* = K. MÜLENHOFF, *Deutsche Altertumskunde*, Berlin, 3 vol; 1870-

Nicolet, *Inventaire...* = Cl. NICOLET, *L'inventaire du monde. Géographie et politique aux origines de l'Empire romain*, Paris, 1988.

Santarem, *Atlas* = M.F., vicomte de SANTAREM, *Atlas composé de mappemondes, de portulans et de cartes hydrographiques depuis le VI<sup>e</sup> s. jusqu'au XVII<sup>e</sup> s.*, Paris, 1849.

Schanz-Hosius = E. SCHANZ et D. HOEIUS, *Geschichte der römische Literatur*, Muniche, 1959, 5 vol.

Stahl, *Scienza* = W.-H. STAHL, *Roman Science*, Univ. of Wisconsin Press, Madison, 1962, cité dans la traduction italienne, *La scienza dei Romani*, (Universale Laterza, 297), Rome-Bari, 1974.

Weber, *TP* = E. WEBER, *Tabula Peutingeriana, Codex Vindobonensis 324*, Graz, 1976

## **BIBLIOGRAPHIE THEMATIQUE**

## SOURCES LITTERAIRES

### Ælius Aristide

J.-H. Oliver, *The Ruling Power*, (Trans. Amer. Phil. Soc., 45.4), Philadelphie, 1953. (Texte, traduction et commentaire).

### Agathémère:

*GGM*, II, p. 471 sq.

### Agrippa

Avant l'édition que nous en proposons dans ces lignes, les fragments ont été publiés par:

F. Philippi, *De tabula Peutingeriana*, Bonn, 1876.

J. Partsch, *Die Darstellung Europas in deem geographischen Werke des Agrippa*, Breslauer Habilitat., 1875.

D. Detlefsen *Ursprung, Einrichtung und Bedeutung der Erdkarte Agrippas* (*QuF*, 13), Berlin, 1906, p. 22 sq.

A. Riese, *GLM*, p. 1 sq.

A. Klotz, *Die geographischen Fragmente des Agrippa und ihre Überreste*, dans *Klio*, 24 (1930-31), p. 386 sq.

### saint Ambroise, *Commentarii in Psalmos*:

éd. M. Petschenig, (*CSEL*, 62), Vienne, 1973.

### Ammien Marcellin:

éd. W. Seyfarth, Leipzig, 1978, 2 vol.

Livres XXIII-XXV, éd. J. Fontaine, Paris, CUF, 1977, 2 vol.

### Anonymi *Geographia Compendiaria*

*GGM*, II, p. 488-493

### Anonymi *Geographia in Sphaera intelligenda*

*GGM*, II, p. 488-493.

### Apulée, *De Mundo*:

éd. J. Beaujeu des *Opuscules philosophiques et fragments*, Paris, CUF, 1973, p. 11-157 et comm. p. 309-337.

### Aristote, *Météorologiques*

éd. H.P. Lee, coll. Lœb, Londres, 1978

éd. P. Louis, Paris, CUF, 1982, 2 vol.

**Auguste:**

H. Malcovati, *Imperatoris Cæsaris Augusti fragmenta*, Turin<sup>4</sup>, 1964

saint Augustin, *La cité de Dieu*,

éd. J. Perret, Paris, sd.

éd. Dombart, Kalb, Bardy et Combès, *Bibliothèque augustinienne*, 1959 sq.

Ausone, *Opuscula*.

éd. S. Prete, Leipzig, Teubner, 1978.

**Avien:**

*Descriptio Orbis terræ:*

GGM, II, p. 177-180

éd. P. van de Wœstijne, Bruges, 1961.

*Ora maritima:*

éd. A. Berthelot, Paris, 1934.

Baudri de Bourgueil

Ph. Abrahams, *Les œuvres poétiques de Baudri de Bourgueil*, Paris, 1926.

Cassiodore: *Institutiones*.

éd. Mynors, Oxford, 1937.

César.

J. Andrieu, *La guerre d'Alexandrie*, Paris, CUF, 1954

A. Bouvet, *La guerre d'Afrique*, Paris, CUF, 1949

L.A. Constans, *La Guerre des Gaules*, Paris, CUF, 1926

P. Fabre, *La guerre civile*, Paris, 1936.

Cicéron:

*Lettres à Atticus*: éd. D.R. Shackleton Bailey, Oxford, 1965 sq.

Cosmas Indicopleustès

W. Wolska-Conus, *Cosmas Indicopleustès, Topographie Chrétienne*, Paris, *Sources Chrétaines*, t. 141 (1968); 159 (1970); 197 (1973).

Quinte-Curce, *Histoire d'Alexandre le Grand*:

Denys d'Alexandrie: Périégèse de la Terre habitée.

*GGM*, II, p. 103 sq.

Le texte a été édité par P. Counillon, *Edition critique de la Périégèse de Denys*, thèse de III<sup>e</sup> cycle, dactylographiée, Grenoble III, Sept. 1983.

Il vient d'être traduit en français par Chr. Jacob, *La Description de la Terre habitée de Denys d'Alexandrie...*, Paris, 1990.

Dicuil et la *Divisio orbis terrae*:

J.J. Tierney, *Dicuili Liber de Mensura orbis terræ*, (*Scriptores Latini Hiberniæ*, VI), Dublin, 1967, p. 23.

P. Schnabel, *Die Weltkarte des Agrippa als wissenschaftlichen Mittelglied zwischen Hipparch und Ptolemæus*, dans *Philologus*, 90 (1935), p. 432 sq.

Riese, *GLM*, p. 15-20.

Schweder (1876).

*Dimensuratio provinciarum*

P. Schnabel(1935), p. 425 sq.

Riese, *GLM*, p. 9-14

Schweder (1876).

Eratosthène de Cyrène:

H. Berger, *Die Geographischen Fragmente des Eratosthenes*, Leipzig, 1880

Etienne de Byzance, *Ethnika*

éd. A. Meineke, Berlin, 1849 (réimp. Graz, 1958).

Eustathe, *Commentaire, paraphrase et scolies à la Périégèse de Denys*.

*GGM*, II, p. 201-457.

*Expositio totius mundi et gentium.*

éd. J. Rougé, Paris, *Sources Chrétiennes*, t. 124

Flavius Josèphe, *Guerre des Juifs*

éd. G. Vitucci, Fondazione L. Valla, Milan, 1974

Florus: *Œuvres*

éd. P. Jal, Paris, CUF, 1967, 2 vol.

Frontin, *Les Aqueducs de Rome*,  
éd. P. Grimal, Paris, CUF, 1944

Géminos, *Introduction aux Phénomènes*  
éd. G. Aujac, Paris, CUF, 1975

Géographe Anonyme de Ravenne et Guidon:

J. Schnetz, *Itineraria Romana. 2: Anonymi Ravennatis Cosmographia et Guidonis liber de situ orbis*, Leipzig, 1940.

*Geographi Græci Minores*,  
éd. C. Müller, Paris, F. Didot, 1855-1861, 2 voll.

*Geographi Latini Minores*  
éd. A. Riese, Heilbronn, 1878.

*Gromatici Veteres*:

K. Lachmann, *Die Schriften der römischen Feldmesser*, t.1, Berlin, 1848 (réimp. Hildesheim, 1967).

C. Thulin, *Corpus Agrimensorum Romanorum*, Leipzig, Teubner, 1913.

Hipparque

H. Berger, *Die geographischen Fragmente des Hipparch*, Leipzig, 1869

D.R. Dicks, *The Geographical Fragments of Hipparchus*, Londres, 1960.

Isidore de Charax, *Mansiones Parthicae*

W. Schoff, *Parthian Stations*, Londres, 1914, repr. Chicago, 1976

*Itineraria et alia Geographica (Corpus Christianorum, Ser. Lat., CLXXV)*, Turnhout, 1965 (comprend, outre l'itinéraire de 333 plusieurs cartes, dont le vat. Lat. 6018)

*Itinéraire d'Antonin et Itinéraire de 333.*

Le texte de référence demeure celui d'O. Cuntz, *Itineraria Romana*, t.1: *Itineraria Antonini Augusti et Burdigalense*, Leipzig, 1929.

On peut encore consulter le texte de l'édition Pinder et Parthey, Berlin, 1848.

Les références sont toujours données d'après l'édition P. Wesseling d'Amsterdam, 1785.

Le texte de ces itinéraires est donné, sans apparat critique au début des *IR* de Miller.

saint Jérôme, *De locis Sanctis*

dans Eusèbe de Césarée, *Onomasticon*, éd. E. Klostermann, Leipzig, t. III, 1904, p. 2 sq. (réimp. , Hildesheim, 1966).

Jornandès, *Œuvres*.

Th. Mommsenn, *MGH*, V.1

L'empereur Julien, *Lettres et Fragments*

éd. J. Bidez, Paris, CUF, 1924.

Junior philosophus, *Totius orbis descriptio*

*GGM*, II, p. 513-528

Tite-Live, *Histoire romaine*, livres XLI-XLII:

éd. P. Jal, Paris, CUF, 1971.

Macrobre, *Commentariorum in Somnium Scipionis libri II*

éd. J. Willis, Leipzig, 1970.

éd. L. Scarpa, Rome, 1981.

Manilius, *Astronomica* .

éd. G.P. Goold (Loeb), Cambridge (Mass.)/ Londres, 1977.

Martianus Capella, *Opera*

éd. A. Dick, Leipzig, Teubner, 1825.

Moïse de Chorène,

A. Soukry, *Géographie de Moïse de Chorène d'après Ptolémée*, Venise, 1881.

Orose

A. Lippold, *Orosio. Le Storie contro i pagani*, Milan, fond. L. Valla, 1976

Panégyriques latins: *pro instaurandis scholis*

éd. E. Galletier, t. I, Paris, CUF, 1949.

*Periplus Maris Erythræi*,

éd. H. Frisk, Gothenbourg, 1927.

W. Schoff, *The Periplus of the Erythrean Sea*, New-York, Londres, Calcutta, Bombay, 1912

**Pline, Histoire Naturelle:**

- D. Detlefsen, *Die geographischen Bücher der Naturalis Historia des C. Plinius Secundus*, (QuF, 9), Berlin, 1904 (réimp. Rome, 1972).  
 éd. J. Mayhoff, Leipzig, Teubner, 1906.  
 I. I-VI, *Cosmologia e geografia*, éd. G. Biagio Conte, Turin, 1982.  
 J. Beaujeu, *Pline, Histoire Naturelle, Livres I et II*, Paris, CUF, 1950. 2 vol.  
 J. Desanges, *Pline, Histoire Naturelle, Livre V, 1-46*, Paris, CUF, 1980.  
 J. André et A. Filliozat, *Pline, Histoire Naturelle, Livre VI, 46-106*, Paris, CUF, 1980.

**Plutarque.**

- C. Ampolo et M. Manfredi, *Plutarco: le vite di Teseo e di Romolo*, Milan, fond. L. Valla, 1988

**pseudo-Plutarque, de Flavius,**

*GGM*, II, p. 637-665

**Polybe, Histoires:**

- éd. P. Pédech, J. de Foucault et R. Weil, Paris, CUF, 1961-1982

**Pomponius Mela**

- P. Parroni, *Pomponii Melæ de Chorographia libri tres*, Rome, 1984  
 éd. A. Silberman, Paris (CUF), 1988

**Ptolémée**

*Géographie*

- éd. K. Nobbe, Leipzig, 1843-1845, 3 vol. (La seule exhaustive, avec *index*)

I. I à VI, éd. C. Müller, Paris, F. Didot, 2 vol.

une partie du texte a été éditée par O. Cuntz, *Die Geographie des Ptolemäus: Galliæ, Germania, Rætia, Noricum, Pannoniæ, Illyricum, Italia*, Berlin, 1923

**Tétrabible**

éd. F.E. Robbins, Londres, Loeb, 1956

*Œuvres mathématiques*

éd. Heiberg, *Claudii Ptolemæi quæ exstant omnia*, Leipzig, Teubner, 2 voll. 1907.

Recueils modernes de textes anciens:

A. Reinach, *Textes grecs et latins relatifs à l'histoire de la peinture ancienne (Recueil Milliet)*, Paris 1921 (réimp. Paris, 1985)

Rutilius Namatianus, *De Reditu suo*,

éd. E. Doblhofer, Heidelberg, 1972-1977, 2 vol.

également édité par Bæhrens, Wollmer et Morel parmi les *Poetæ Latini Minores*, Leipzig, Teubner, 1911-1927.

Salluste, *Bellum Jugurthinum*,

éd. E. Kœstermann, Heidelberg, 1971.

Scolies de Lucain

H. Usener, *M. Annæi Lucani Commenta Bernensis*, Leipzig, 1869

Scolies d'Aratos

E. Maas, *Commentariorum in Aratum reliq.*, 1898 (réimp. Berlin, 1958)

Servius

H. Hagen, *Appendix Serviana*, Leipzig, Teubner, 1902

Strabon, *Géographie*:

éd. W. Aly, 1. I-VI, Bonn, 1968 sq.

éd. G. Aujac, et F. Lasserre, Paris, CUF, 1969 sq.

éd. H.L. Jones, Londres, Lœb, 11 volumes, 1949-1961.

F. Sbordone, *Strabonis Geographica*, Rome, 1970.

Suétone,

*Vies des douze Césars*, éd. H. Ailloud, Paris, CUF, 1974-19

*De Poetis*, éd. A. Rostagni, Turin, 1964.

Varron, *De re Rustica*, livre I,

éd. J. Heurgon, Paris, CUF, 1978.

Végèce, *Epitome rei militaris*,

éd. K. Lang, Teubner, 1869 (réimp. 1967)

Vibius Sequester, *De Fluminibus, Fontibus, Lacubus, etc...*,  
éd. P. Parroni, Varese, 1965.

Vitruve:

J. Soubiran, *Vitruve, de L'Architecture*, IX, Paris, CUF, 1969.

## BIBLIOGRAPHIE DES SOURCES

- W. ALY, *Strabon von Amaseia*, t. 4: *Untersuchungen über Text, Aufbau und Quellen der Geographika*, Bonn, 1957.
- P. ARNAUD, *L'apothéose de Néron-Kosmokrator et la cosmographie de Lucain au premier livre de la Pharsale (I. 45-66)*, dans *REL*, 65 (1987), p. 167-193
- H. BARDON, *La littérature latine inconnue*, Paris, 1952-1956.
- T. -D. BARNES, *The Date of Vegetius*, dans *Phœnix*, 33 (1979), p. 254-257
- A.-M. BIRASCHI, P. MARIBELLI, G.D. MASSARO et M.A. PAGNOTTA, *Strabone, saggio di bibliografia, 1489-1978*, Pérouse, 1981
- A.-M. BIRASCHI, *Strabone e la difesa di Omero nei Prolegomena*, dans F. Prontera (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, t. I, Pérouse, 1984, p. 129-153.
- E. BIRLEY, *The Dating of Vegetius and the Historia Augusta*, dans *Bonner Historia-Augusta Colloquium, 1982/1983*, Bonn, 1985, p. 57-67 = *Papers, 1929-1986*, Amsterdam, 1988, p. 58-68.
- G. BOISSIER, *La vie et les œuvres de M. Terentius Varro*, Paris, 1861.
- F. BOSI, *Il Bosforo Cimmerio in Strabone*, dans F. Prontera (éd.), *Strabone, Contributo allo studio della personalità e dell'opera*, t. II, Pérouse, 1986, p. 173-188
- A. BOURGERY, *La géographie dans Lucain*, dans *RPh*, 54 (1928), p. 25-40.
- J. BRISSET, *Les idées politiques de Lucain*, Paris, 1964
- M.P. CHARLESWORTH, *Some Notes on the Periplus Maris Erythræi*, dans *CQ*, 22 (1928), p. 92 sq.
- A. CHASTAGNOL, *Végèce et l'Histoire Auguste*, dans *Bonner Historia Augusta Colloquium, 1971*, (*Antiquitas IV.11*), Bonn, 1974, p. 59-80,

- R. CHEVALLIER, *Une source de la topographie historique: l'Histoire Naturelle de Pline l'Ancien*, dans *Acta Archæologica Lovanensis*, 25 (1986), p. 77 sq.
- P. COURCELLE, *Les lettres grecques en Occident*, Paris, 1943.
- A. CATTIN, *La géographie dans les tragédies de Sénèque*, dans *Latomus*, 12 (1963), p. 6
- J. DESANGES, *Echinades ou Sporades? Pline l'Ancien (IV.53), lecteur distrait de Méla ((II.111))*, dans *Cahiers d'histoire*, 33 (1988), p. 345-360.
- D. DETLEFSEN, *Wermutungen über Varros Schrift de Ora Maritima*, dans *Hermes*, 21 (1886), p. 240-265.
- D. DETLEFSEN, *Untersuchungen über die Zusammensetzung der Naturgeschichte des Plinius*, Berlin, 1899.
- L. DILLEMANN, *Ammien Marcellin et les pays de l'Euphrate et du Tigre*, dans *Syria*, 38 (1961), p. 94 sq.
- A. DILLER, *The Tradition of the Minor Greek Geographers (Philol. Monogr. Amer. Philol. Assoc., 14)*, Lancaster/ Oxford, 1952.
- A. DILLER, *The Textual Tradition of Strabo's Geography (with Appendix: The Manuscripts of Eustathius' Commentary on Dionysius Periegetes)*, Amsterdam, 1975.
- A. DILLER, *Agathemerus' Sketch of Geography*, dans *Greek, Roman and Byzantine Studies*, 16 (1975), p. 59-76
- M. DUBOIS, *Examen de la «Géographie» de Strabon*, Paris, 1891
- M.H. EICHEL et J. MARKLEY TODD, *A Note on Polybius' Voyage to Africa in 146 BC*, dans *ClPh*, 71.3 (Juillet 1976), p. 237-243.
- J. ENDT, *Isidorus und die Lucanscholien*, dans *Wiener Studien*, 30 (1909), p. 294-307
- J. FLAMANT, *Macrobius et le néoplatonisme latin à la fin du quatrième siècle*, Leyde, 1977

J. FONTAINE, *Isidore de Séville et la culture classique dans l'Espagne Wisigothique*, Paris, 1959

R. FRENEAUX, *Géographie cicéronienne: la notion d' oceanus dans les discours*, dans R. CHEVALLIER (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 131-141.

P. GAFFAREL, *Eudoxe de Cyzique et le périple de l'Afrique dans l'Antiquité*, Besançon, 1873.

V. GARDTHAUSEN, *Die geographischen Quellen Ammians*, dans *Fleckeis. Jahrb. f. klass. Phil.*, 6 (1873), p. 538 sq.

M.R. GIROD, *La Géographie de Tite-Live*, dans *ANRW*, II.30.2, Berlin/New-York, 1982, p. 1190-1229

W. GOFFART, *The Date and Purpose of Vegetius' De Re Militari*, dans *Traditio*, 33 (1977), p. 64-100

C.D. GORDON, *Vegetius and the proposed Reforms of the army*, dans *Polis and Imperium. Studies in Honour of E.T. Salmon*, Toronto, 1974, p. 35-38

P. GRIMAL, *L'éloge de Néron au début de la Pharsale est-il ironique?*, dans *REL*, 38 (1960), p. 300-301.

I. GUALANDRI, *Fonti geografiche di Ammiano Marcellino*, XXII.8, dans *PP*, 23 (1968), p. 198-210.

A. HEEREN, *De Chorographia a Valerio Flacco adhibita*, diss. Göttingen, 1899.

E. HONIGMANN, sv *Strabon*, dans *RE*, IV A (1931), c. 76-155.

Chr. JACOB, *L'œil et la mémoire: sur la Périégèse de la Terre habitée de Denys*, dans Chr. JACOBET F. LESTRINGANT (édd.), *Arts et Légendes d'espace*, Paris, 1981, p. 21 sq.

Chr. JACOB, *La Description de la terre habitée de Denys d'Alexandrie ou la leçon de géographie*, Paris, 1990

Y. JANVIER, *La géographie d'Orose*, Paris, 1984.

- Y. JANVIER, La géographie de l'Afrique du Nord chez Orose, dans BCTH, 18 (1982), p. 135-150
- A.H.M. JONES, *The Date and Value of the Verona List*, dans JRS, 44 (1954), p. 21 sq.
- A. KLOTZ, *Beiträge zur Analyse des geographische Kapitels im Geschichtswerk des Orosius*, dans *Charisteria Aloïs Rzach*, Reichenberg, 1930, p. 120 -130
- E. KORNEMANN, *Die historischen Machrichten des Periplus Maris Erythræi*, dans *Janus*, I, *Festchrift für Lehmann-Haupt*, Vienne, 1921, p. 55-72.
- W. KUBITSCHEK, *Kritische Beiträge zur Kosmographie des Julius Honorius*, progr. Oberhollabrunn, 1882-1883
- W. KUBITSCHEK, *Die Erdtafel des Julius Honorius*, dans *Wiener Studien*, 7 (1885), p. 1-24; 278-310; p. 622-625.
- W. KUBITSCHEK, *Eine Straßennetz in Eusebius' Onomasticon?* dans *JhÖAI*, 8 (1905), p. 119127.
- W. KUBITSCHEK, sv *Julius Honorius*, dans *RE*, X (1919), c. 614-619
- F. LASERRE, *Strabon devant l'empire romain*, dans *ANRW*, II.30.1 Berlin/New-York, 1983, p. 867-896
- A. LETRONNE, *Recherches géographiques et critiques sur le livre de Mensura Orbis Terræ, composé en Irlande, au commencement du IXe s. par Dicuil*, Paris 1814.
- G. MADDOLI (éd.) *Strabone e l'Italia antica*, , Naples, 1988
- F. MARTELLI, *Introduzione alla Expositio totius mundi. Analise etnografica e tematiche politiche in un' opera anonima del IV secolo*, Bologne, 1983.
- R. MAUNY, *Autour d'un texte bien controversé: le «périple» de Polybe, 146 av. J.-C.*, dans *Hesperis*, 36 (1949), p. 47-67.
- A. MELON, *La etapa isidoriana en la Geografía medieval*, dans *Arbor*, 28 (1954), p. 456-467.

- Th. MOMMSEN, *Ammians Geographica*, dans *Hermes*, 16 (1881), p. 602-636 (= *Ges<<. Schr.*, VII, p. 393 sq.)
- F. MÜNZER, *Beiträge zur Quellenkritik des älteren Plinius*, Berlin, 1897
- J.-L. MYRES, *Herodotus, Father of History*, Oxford, 1953, ch.3, p. 32-46 = *Erodoto geografo*, dans F. Prontera (éd.), *Geografia e geografi nel mondo antico? Guida storica e critica (Universale Laterza, 638)*, Rome/ Bari, Paris, 1983, p. 117 sq.
- A. NEUMANN, sv *Vegetius*, dans *RE Suppl.* X (1965), coll. 992-1020,
- K.J. NEUMANN, *Strabons Gessammturtheil über die homerische Geographie*, dans *Hermes*, 21 (1886), p. 134-141.
- B. NIESE, *Beiträge zur Biographie Strabos*, dans *Hermes*, 13 (1878), p. 33-45.
- F.-G. DE PACHTERE, *Salluste et la découverte du Danube*, dans *MEFR*, 1908, p. 79 sq.
- E. PAIS, *Straboniana: contributo allo studio delle fonti della storia e dell'amministrazione romana*, Turin, 1886 (réimp. Bologne, 1977).
- E. PAIS, *Intorno al tempo e al luogo in cui Strabone compose la Geografia storica*, dans *Mem. della s. Accad. delle Scienze di Torino*, ser. II, 40 (1890), p. 327-360 (réimp. dans *Ricerche storiche e geografiche sull' Italia antica* (1908), p. 631-682), cité dans la pagination de E. Païs, *Italia Antica*, t.I, Bologne, 1922, p. 267-316.
- P. PEDECH, *Un texte discuté de Pline: le voyage de Polybe en Afrique (NH, V, 9-10)*, dans *REL*, 33 (1955), p. 318-332.
- P. PEDECH, *La méthode historique de Polybe*, Paris, 1964.
- P. PEDECH, *L'analyse géographique chez Posidonius*, dans *Mélanges R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, [p. 31-43]
- P. PEDECH, *Sur un fragment du géographe Artémidore*, dans *Le monde grec, Hommages à C. Préaux*, Bruxelles, 1975, p. 318-324
- H. PETER, *Historicorum Romanorum Reliquiae*, Stuttgart, 1967, 2 vol.

- H. PHILIPP, *Die historisch-geographischen Quellen in den Etymolgiae des Isidorus von Sevilla*, (QuF, 25-26), Berlin, 1912-1913, 2 vol.
- J. PIRENNE, *Un problème-clé pour la chronologie de l'Orient: la date du «Péripole de la mer Erythrée»*, dans *Journ. Asiat.*, 249 (1961), p. 441-459
- F. PRONTERA (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, t. I, Pérouse, 1984
- F. PRONTERA (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, t. II, Pérouse, 1986
- S. PUCCI, *La geografia di Lucano*, Palerme, 1938.
- M. RAMBAUD, *L'espace dans le récit césarien*, dans R. Chevallier (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 111-129.
- K. REINHARDT, *Poseidonios*, Munich, 1921
- G. SABBAH, *Pour la datation théodosienne du de Re Militari de Végèce*, dans *Centre J. Palerne, Mém.* II, 1980, p. 131-135
- K. SALLMANN, sv *Varro*.1, dans *DKP*, 1131-1139.
- K. SALLMANN, *Die Geographie des älteren Plinius in ihrem Verhältnis zu Varro*, Berlin / New-York, 1971
- K. SALLMANN, *Plinius und die geographische Wissenschaft in der römischen Kaiserzeit*, dans *Tecnologia, economia e società nel mondo romano, Atti del convegno di Como, 27.28.29 Sett. 1979*, Côme, 1980, p. 121-137.
- R. SAMSE, *Lukans Excurs über Thessalien*, VI.393-412, dans *RhM*, 1942, p. 250-268..
- E. SANDER, *Die Hauptquellen der Bücher I-III der Epitoma Rei Militaris des Vegetius*, dans *Philologus*, 87 (1932), p. 369-375.
- F. SBORDONE, *L'impero di Tiberio e la redazione definitiva della geografia di Strabone*, dans *Annuario commemorativo del Liceo*, Maddaloni, 1958, p. 51-59

- D. SCHENK, *Flavius Vegetius Renatus, Die Quellen der Epitoma Rei Militaris*, Leipzig 1930.
- A. SCHMEKEL, *Isidorus von Sevilla, sein System und seine Quellen*, Berlin, 1914, p. 215-245.
- M. SCHMIDT, *Wann schrieb Geminus?*, dans *Philologus*, 42 (1884), p. 83-110
- M. SCHMIDT, *Wo schrieb Geminus ?*, dans *Philologus*, 42 (1884), p. 110-118
- P.-L. SCHMIDT, sv. *Varro*. 2, dans *DKP* 5, col. 1140
- J. SCHNETZ, *Untersuchungen über die Quellen der Kosmographie des anonymen von Ravenna*, (*Sitzgsber. Bayer. Akad. Wissensch., Philos.-hist. Abt.*, 1942.6), Munich, 1942
- A. SCHWEDER, *Über die Weltkarte des Kosmographen von Ravenna*, Kiel, 1886
- O. SEECK, sv *Eumenius*, dans *RE*, VI, coll. 1105-114.
- O. STEINBRÜCK, *Die Quellen Strabos im fünften Bucher seiner Erdbeschreibung*, Diss. Halle, 1909
- W.H. STAHL, *Astronomy and Geography in Macrobius*, dans *TAPAPhS*, 35 (1942), p. 232-238
- L.-F. STELTEN, *Vegetius and the Military*, dans *The Classical Bulletin*, 44 (1968), p. 70 sq.
- R. STIEHLE, *Der Geograph Artemidoros von Ephesos*, dans *Philologus*, 1854, p. 193-244.
- R. TEXIER, *Polybe géographe*, dans *DHA*, 2 (1976), p. 395-411.
- J.O. THOMSON, *Geographica Vergiliana*, dans *Greece and Rome*, 2 (1955), p. 50 sq.
- R. THOUVENOT, *Le témoignage de Pline sur le périple africain de Polybe*, V, 1, 8-11, dans *REL*, 34 (1956), p. 88-92.

E. TIFFOU, *Salluste et la Géographie*, dans R. Chevallier (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Césarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 151-160.

G. UGGERI, *Contributo all' individuazione dell' ambiente del cosmografo Guidone*, dans R. CHEVALLIER (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Césarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 233-246.

L. VAN BRUSSELEN, *La Géographie de l'Europe et de l'Asie dans la Pharsale de Lucain*, thèse de licence de l'Université de Louvain, 1935-35 (rés. dans RBPh, 1936, p. 769).

E.C.L. VAN DER VLIET, *L'ethnographie de Strabon, idéologie ou tradition*, dans F. Prontera (éd.), *Strabone. Contributo allo studio della personalità e dell' opera*, Pérouse, 1984, p. 27-86

F.-W. WALBANK, *The Geography of Polybius*, dans *Classica et Medievalia*, 9 (1947), p. 155-182

J. WIKAJAK, *De M. Tullii Ciceronis opere geographico quid iudicandum*, dans *Meander*, XXXV (1880), p. 541-546

T.-P. WISEMAN, *Strabo on the Campus Martius*, dans *LCM*, 4.7 (July 1979), p. 129 (= id., *Roman Studies. Literary and Historical*, Liverpool, 1987, p. 161 sq.)

W. WOLSKA, *La Topographie Chrétienne de Cosmas Indicopleustès: théologie et science au VIe siècle*, (*Bibliothèque byzantine, Etudes*, 3), Paris, 1962.

## HISTOIRE ET THEORIE DE LA CARTOGRAPHIE.

- AAVV, *Cartes et figures de la Terre*, Paris, Centre G. Pompidou, Paris, 1980.
- R. ALMAGIA, *Storia della cartografia*, (*Storia delle scienze*, t. I), Turin, 1965
- P. ARNAUD, *Pouvoir des mots et limites de la cartographie dans la géographie grecque et romaine*, dans *DHA*, 15.1 (1989), p.9-29
- G. AUJAC, *La géographie dans le monde antique*, (*Que sais-je?*, n°1598), Paris, 1975
- G. AUJAC, *Les représentations de l'espace, géographique ou cosmologique, dans l'Antiquité*, dans *Pallas*, 28 (1981), p. 3-14.
- A. D'AVEZAC, *Coup d'oil historique sur la projection des cartes géographiques*, dans *Bull. Soc. géogr.*, 5 (1863), p. 257-361 et p. 437-485.
- L. BAGROW, *die Geschichte der Kartographie*, Berlin, 1951
- L. BAGROW et R.-A. SKELTON, *History of Cartography* 2, Londres, 1964.
- O. BALDACCI, *Dalla topografia alla geocartografia in età Romana*, dans P. JANNI et E. LANZILOTTA (édd.), *ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ (Atti del 2° Convegno Maceratese su Geografia e Cartografia Antica [Macerata, 16-17 Apr. 1985])*, Rome, 1988, p. 39-53.
- A. BEAZLEY, *The Dawn of Modern Geography. A History of exploration and geographical science from the conversion of the Roman Empire to AD 900*, Londres, 1897-1906, 3 vol.
- T. BEKKER-NIELSEN, *Terra incognita : the Subjective Geography of the Roman Empire*, dans *Studies in Ancient History and Numismatics Presented to Rudi Thomsen*, Aarhus, Univ. Press, 1988, p. 148-161.
- H. BERGER, *Geschichte der wissenschaftlichen Erdkunde der Griechen*, Leipzig, 1903 (réimp., Berlin, 1966)

- A. BERTHELOT, *Les données numériques fondamentales de la géographie antique*, dans *RA*, 35 (1932), p. 21 sq.
- J.-M. BERTRAND, *De l'emploi des métaphores descriptives par les géographes de l'antiquité*, dans *DHA*, 15.1 (1989), [p. 63-73]
- M. BESNIER, *Lexique de géographie ancienne*, Paris, 1914
- L.A. BROWN, *The Story of Maps*, Boston, 1949
- R. BRUNET, *La carte, mode d'emploi*, Paris, 1987
- E.H. BUNBURY, *A History of Ancient Geography*, 2e éd., Londres, 1883  
(réimp. New-York, 1932; 1959; Amsterdam, 1980)
- L. CANESI, *La produzione geografica latina e gli influssi letterari*, dans *Historia*, 5 (1931), p. 145-168; 330-350; et 510-532.
- M. CAPASSO, *Il Falso di F. Sickler*, dans *Cronache Ercolanesi*, 17 (1987), p. 175 sq.
- K. CEBRIAN, *Geschichte der Kartographie in Altertum*, Gotha, 1923.
- A. CODAZZI, *Storia delle carte geografiche da Anassimandro alla rinacità di Tolomeo nel sec. XV*, Milan, 1958.
- A. COLUMBA, *La tradizione geografica dell' età romana*, dans *Atti del 2° congresso geografico italiano tenuto a Roma dal 22. al 27.9.1895*, Rome, 1896, p. 511-537.
- A. COLUMBA, *Gli studi geografici nel 1° secolo dell'impero romano. Ricerche su Strabone, Mela e Plinio. I: Le dimensioni della terra abitata*, Turin/ Palerme, 1893.
- P. COUNILLON, *Arrien et Kerasous. Un cas de toponymie rétroactive*, à paraître dans les Actes du Congrès international sur la mer Noire, Samsun, 1-3 Juin 1988.
- G.R. CRONE, *Maps and their Makers. An Introduction to the History of Cartography*, Londres, 1958.

- F. DE DAINVILLE, *Le langage des géographes: termes, signes, couleurs des cartes anciennes, 1500-1600*, Paris, 1964.
- C. DELANO SMITH, *Cartography in the Prehistoric Period in the Old World*, dans J.-B. HARLEY et D. WOODWARD (édd.), *The History of Cartography: I. Cartography in Prehistoric, Ancient and Medieval Europe and the Mediterranean*, Chicago Univ. Press, Chicago-Londres, 1987, p. 54-102.
- J. DESANGES, *Le sens du terme «corne» dans le vocabulaire géographique des Grecs et des Romains: à propos du «périple d'Hannon»*, dans *BCTH* 20-21 (1984-1985), p. 29-34.
- M. DESTOMBES (éd.), *Monumenta cartographica vetustioris aevi, A.D. 1200-1500, vol. 1: Mappemondes, (Imago Mundi, Suppl IV)*, Amsterdam, 1964.
- O.A.W DILKE, *Greek and Roman Maps*, Londres, 1984.
- O.A.W DILKE, *Ancient cartographic interchanges between Europe and Africa*, dans *Gli interscambi culturali e socio-economici fra l'Africa settentrionale e l'Europa Mediterranea, Atti del Congr. Int. di Amalfi, 5-8 dic. 1983*, Naples, 1986, p. 619-635.
- O.A.W DILKE, *Fourth century B.C. Theory and Explorations: Their Stimulus to Graeco-Roman Mapping and its Sequel*, dans *Actes du 12e Congr. int. d'archéologie classique, Athènes, 4-10 sept. 1983*, Athènes, 1985, t. 1, p. 113-120.
- M. FIORINI, *Le proiezioni delle carte geografiche*, Bologne, 1881.
- A. FORBIGER, *Handbuch der alten geographie*, Leipzig, 1842-48, 3 vol.
- F. FRIEDRICH, *Materialen zur Begriffsbestimmung des orbis terrarum*, Progr. Leipzig, 1887
- R. GIROD, *Vision et représentation géographiques chez les Anciens*, dans R. CHEVALLIER (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 481-498.
- F. GISINGER, sv *Geographie*, dans *RE*, Suppl. IV (1924), col. 521-685.
- F. GISINGER, sv *Oikumene*, dans *RE*, XVII.2 (1937), col. 2123-2174

P.F. GOSSELIN, *Recherches sur la géographie systématique et positive des anciens*, Paris, 1813.

P. GOUKOWSKY, *Essai sur les origines du mythe d'Alexandre*, Lille, 1978

P. GRIBAUDI, *Per la storia della geografia, specialmente nel medioevo*, Turin 1906 (réimp. dans *Scritti di varia geografia*, 9 [1955], p. 21-72)

G. GUARNIERI, *Le correnti del pensiero geografico nell' antichità classica e il loro contributo alla cartografia antica e medievale*, Pise, 1968-1969, 2 vol.

J.-B. HARLEY et D. WOODWARD (édd.), *The History of Cartography: 1. Cartography in Prehistoric, Ancient and Medieval Europe and the Mediterranean*, Chicago Univ. Press, Chicago-Londres, 1987. La cartographie grecque a été traitée à partir du matériel de G. Auujac; la cartographie romaine et byzantine par O. Dilke, la cartographie médiévale par PD. Harvey.

R. HENNIG, *Terræ incognitæ*, t. 1. *Altertum bis Ptolemäus*; t. 2. *200-1200*, Leyde, 1936-37

Chr. JACOB, *Récit de voyage et description*, dans *Lalies*, I, Paris, 1980, p. 131-141.

Chr. JACOB, *La Mimèsis géographique en Grèce antique*, dans *Sémantique de l'Architecture. Espace et représentation. Penser l'espace*, Paris, 1982, p. 66 sq.

Chr. JACOB, *Lectures antiques de la carte*, dans *Etudes françaises* (Univ. de Montréal), 21.2 (1985), p. 21-46

Chr. JACOB, *Nuove prospettive metodologiche per lo studio della geografia del mondo antico*, dans *Quad. Stor.*, 21 (Janv/Juin 1985), p. 37-76.

Chr. JACOB, *Dionisio di Alessandria, il noos delle Muse e lo sguardo aereo sull'ecumene*, dans *Mondo classico: percorsi possibili*, Ravenne, 1985, p. 83-107.

Chr. JACOB, *Cartographie et rectification*, dans F. PRONTERA (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, II, Pérouse, 1986, p. 29-64.

Chr. JACOB, *Géographie et culture en Grèce ancienne*, thèse dactylographiée pour le doctorat d'état, Paris, EPHESS, 1987.

Chr. JACOB, *Inscrire la terre habitée sur une tablette. Réflexions sur la fonction des cartes géographiques en Grèce ancienne*, dans M. Détienne (éd.), *Les savoirs de l'écriture en Grèce ancienne*, Lille, 1988, p. 273-304.

Chr. JACOB, *La carte écrite: sur les pouvoirs imaginaires du texte géographique en Grèce ancienne*, dans A.-M. Christin (éd.), *Espaces de la lecture*, Paris, 1988, p. 230-240.

Chr. JACOB, *D'Eratosthène à Ptolémée: concepts et matélangage de la carte alexandrine*, à paraître dans *Actes de la Table Ronde sur la Cartographie Antique*. Un bref compte-rendu provisoire de cette communication a été publié par O. Dilke, *Table Ronde on Græco-Roma Cartography* (Paris, 1987), dans *JRA*, 1 (1988), p. 90.

Chr. JACOB, *La carte, la mappemonde et l'atlas*, dans *Le temps de la réflexion*, 10 (1989), p. 43-65

P. JANNI, *La mappa e il periplo: cartografia antica e spazio odologico*, Macerata / Rome, 1984

P. JANNI, *Tradurre i testi geografici: l'esempio di Strabone*, dans F. Pronterà (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, t. I, Pérouse, 1984, p. 87-97.

P. JANNI et E. LANZILOTTA (édd.), *ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ (Atti del 2° Convegno Maceratese su Geografia e Cartografia Antica [Macerata, 16-17 Apr. 1985])*, Rome, 1988

Y. JANVIER, *Les problèmes de métrologie dans l'étude de la cartographie antique*, à paraître dans *Table ronde sur la cartographie gréco-romaine* (Résumé de la communication chez Dilke, dans *JRA*, 1 (1988), p. 89

W.W. JERVIS, *The World in Maps. A Study in Maps' Evolution*, Oxford, 1937

- E.F. JOMARD, *Les monuments de la cartographie, ou Recueil d'anciennes cartes européennes et orientales*, Paris, 1842-1862.
- F. JOLY, *La cartographie*, Paris, 1976.
- Y. KAMAL, *Monumenta cartographica Africæ et Aegypti*, Le Caire, 1926-51, 5 tomes en 16 volumes.
- W. KUBITSCHEK, sv *Karten*, dans *RE*, X (1919), c.2022 sq.
- W. KUBITSCHEK, sv *Erdmessung*, dans *RE*, Suppl. VI, c. 31 sq.
- E. LANZILOTTA, *Nota di cartografia greca*, dans P. JANNI et E. LANZILOTTA (édd.), *ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ (Atti del 2° Convegno Maceratese su Geografia e Cartografia Antica [Macerata, 16-17 Apr. 1985])*, Rome, 1988, p. 95-103.
- F. LASSEUR, sv *Kartographie*, dans *Lexicon der alten Welt*, Zürich-Suttgart, 1965, col. 1496-1501.
- LEHMANN-HAUPT, sv *Stadion*, dans *RE*, III A (1927), col. 1933
- G.-M. LEWIS, *The Origins of Cartography*, dans Harley et Woodward, *History*, p. 50 sq.
- A. LIBAULT, *Histoire de la cartographie*, Paris, s.d.
- A. LIBAULT, *Les mesures sur les cartes et leur incertitude*, Paris, 1961.
- J. MALLIR, *De la localisation géographique dans l'Antiquité et spécialement dans Ptolémée*, dans *Compte-rendu du Congr. Int. de Géogr. d'Amsterdam, 1938*, Leyde, 1938, t. II, p. 129-142.
- A.R. MILLARD, *Cartography in the Ancient Near East*, dans J.-B. HARLEY et D. WOODWARD (édd.), *The History of Cartography: I. Cartography in Prehistoric, Ancient and Medieval Europe and the Mediterranean*, Chicago Univ. Press, Chicago-Londres, 1987, p. 107-116
- K. MILLER, *Mappæ Mundi*, Stuttgart, 6 vol., 1895-1898
1. *Die Weltkarte des Beatus (776 n. Chr.)*
  2. *Atlas von 16 Lichtdrücktafeln.*
  3. *Die kleineren Weltkarten.*
  4. *Die Herefordkarte.*

5. *Die Ebstorfkarte.*

6. *Rekonstruierte Karten des 1 bis 7 Jahrhunderts n. Chr.*

A. MIQUEL, *Cartographes arabes*, dans *Cartes et Figures de la terre*, Paris, Centre G. Pompidou, 1980, p. 54

A. MORI, *Osservazioni sulla cartografia Romana in relazione colla cartografia tolomaica e colle carte nautiche medievali*, dans *Atti del 3° congr° di Studi Romani*, Bologne, 1934, p. 565-575.

J.D. MUHLY, *Ancient Cartography*, dans *Expedition*, 20.2 (1978), p. 26-51.

O. NEUGEBAUER, *A Greek World Map*, dans *Le Monde Grec: Hommages à Claire Préaux*, Bruxelles, 1975, 312-317.

P. PEDECH, *Géographes grecs et géographes romains*, dans *Colloque Histoire et Historiographie- Clio. Paris, ENS, 8/9 Déc. 1978, (Cæsarodunum, XV bis)*, Paris, 1980, p. 23-35.

F. PRONTERA (éd.), *Geografia e geografi nel mondo antico*, Rome-Bari, 1983.

F. PRONTERA, *Pittura e cartografia*, dans *DA*, 2 (1983), p. 137 sq.

F. PRONTERA, *La carte dans les textes géographiques, problèmes de théorie et d'interprétation*, à paraître dans Chr. JACOB (éd.), *Table ronde sur la cartographie antique*. (Compte-rendu d'O. DILKE dans *JRA*, 1 (1989), p. 91)

F. PRONTERA, *Prima di Strabone: Materiali per uno studio della geografia antica come genere letterario*, dans F. Prontera (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, t. I, Pérouse, 1984, p. 189-256.

F. RATZEL, *Über die Anwendung des Begriffes Oïkumene auf geographische Probleme der Gegenwart*, (*Mem. königl. Sächs. Gesellschaft d. Wissenschafts.*), Juillet 1888.

F. REVETLI, *Figurazioni cartografiche dell'età imperiale in un codice ambrosiano di Solino del primo '300*, dans *Raccolta di Studi in onore di F. Ramorino*, (*Pubbl. Univ. Catt. S. Cuore*, Ser. IV.7), Milan, 1927, p. 616 sq.

F. REVETLI, *Codici ambrosiani di contenuto geografico*, Milan, 1929.

W. ROSCHER, *Das Alter der Weltkarte in Hippocrates' perià e&vdomaqdwν und die Reichskarte des Darius Hystaspis*, dans *Philologus*, 70 (1911), p. 529 sq.

M.F., vicomte de SANTAREM, *Atlas composé de mappemondes, de portulans et de cartes hydrographiques depuis le VI<sup>e</sup> s. jusqu'au XVII<sup>e</sup> s.*, Paris, 1849.

A.F. SHORE, *Egyptian Cartography*, dans J.-B. HARLEY et D. WOODWARD (édd.), *The History of Cartography: I. Cartography in Prehistoric, Ancient and Medieval Europe and the Mediterranean*, Chicago Univ. Press, Chicago-Londres, 1987, p. 117-129

R. SMITH (éd.), *Dictionary of Greek and Roman Geography*, Londres, 1854-56, 2 vol.

W. STAHL, *By their Maps, You shall know them*, dans *Archæology*, 8 (1955), p. 146-155

A. STEINMEYER-SCHAREIKA, *Das Nilmosaïk von Palestrina und eine Ptolemaïsche Expedition nach Ethiopien*, Bonn, 1978.

R.J.A. TALBERT, Compte-rendu de O.A.W. DILKE, *Greek and Roman Maps*, dans *JRS* 77 (1987), p. 210 sq.

J.-O. THOMSON, *History of Ancient Geography*, New-York, 1965.

R.V. TOOLEY, *Maps and Map-Makers*, Londres/ New-York/Toronto, Sidney, 1949

H.F. TOZER, *A History of Ancient Geography*, Cambridge, 1935.

K. TRÜDINGEN, *Studien zur Geschichte des griechisch-römischen Etnographie*, Bâle, 1918

F.A UKERT, *Geographie der Griechen und Römer*, Weimar, 1821, 2 vol.

L. VAGNETTI, *Mieux vaut voir que courir*, dans *Cartes et Figures de la Terre*, Centre G. Pompidou, Paris, 1980, p. 242 sq.

W. WOLSKA, *La carte de Théodose II: sa destination*, dans *Travaux et Mémoires*, 5 (1973), p. 274-279.

W. WOLSKA-CONUS, sv *Geographie*, dans *Reallexikon f. Antike u. Christentum*, X (1978), p. 194 sq.

**LA SCIENCE GRECQUE.**  
**Géographie et astronomie.**

P. ARNAUD, *L'image du globe dans le monde romain: science, iconographie, symbolique*, dans *MEFR(A)*, 96 (1984), p. 53-116.

G. AUJAC, *La sphéropée ou la mécanique au service de la découverte du monde*, dans *RHS*, 23 (1970) p. 93 sq.

G. AUJAC, *L'image du globe terrestre dans la Grèce ancienne*, dans *RHS*, 27 (1974), p. 193 sq.

G. AUJAC, *La géographie dans le monde antique*, Paris, 1975.

G. AUJAC, *Le ciel des fixes et ses représentations en Grèce ancienne*, dans *RHS*, 29 (1976), p. 289 sq.

G. AUJAC, *Sphérique et sphéropée en Grèce ancienne*, dans *Historia Mathematica*, 3 (1976), p. 441 sq.

G. AUJAC, *Globes célestes en Grèce ancienne*, dans *Der Globusfreund*, 25-27 (1978), p. 117 sq.

G. AUJAC, *Les traités sur l'Océan et les zones terrestres*, dans *REA*, 74 (1972), p. 74 sq.

G. AUJAC, *Strabon et la science de son temps*, Paris, 1966.

H. BERGER, *Geschichte der wissenschaftlichen Erdkunde der Griechen*, Leipzig, 1903 (réimp., Berlin, 1966).

F. BOLL, *Sphæra*, Leipzig, 1903

E. BOUCHE-LECLERCQ, *Astrologie grecque*, Paris, 1899

F. BOLL, C. BEZOLD, W. GUNDEL, *Storia dell'astrologia*, (Universale Laterza, 545), Rome-Bari, 1979 (= *Sternglaube und Sterndeutung. Die Geschichte und das Wesen der Astrologie*, Stuttgart, 1931)

- D.R. DICKS, *The Climata in Greek Geography*, dans *CQ*, 49 (1955), p. 248-255.
- B. FARRINGTON, *Storia della scienza greca*, Milan, 1964.
- M. FIORINET F. GÜNTHER, *Erd- und Himmelsgloben, ihre Geschichte und Konstruktion*, Leipzig, 1895.
- M. FIORINI, *Sfere terrestri e celesti di autore italiano oppure fatte o conservate in Italia*, Rome, 1898.
- J. FLAMANT, *Un témoin intéressant de la théorie héliocentrique d'Héraclide du Pont. Le manuscrit Vossianus latinus 79 q-to de Leyde*, dans *Hommages à Maarten J. Vermaseren*, Leyde, 1978, p. 381-391 et pl. LXXVI.
- R. FRENCH et F. GREENAWAY (édd.), *Science in the Early Roman Empire: Pliny the Elder, his Sources and Influence*, Londres, 1986.
- H. GÄRTNER, sv *Krates*, n°4, dans *DKP*, col. 328.
- S.L. GIBBS, *Greek and Roman Sundials*, New-haven/ Londres, 1976
- F. GISINGER et A. Schlachter, *Der Globus, seine Entstehung und Verwendung in der Antike* (*ΣΤΟΙΧΕΙΑ*, 8), Berlin, 1927.
- W.-A HEIDEL, *The Frame of Ancient Greek Maps*, (Am. Geogr. Soc., 20), New-York, 1937.
- W. KROLL, sv *Krates*, dans *RE* XI (1922), n°16.
- W.H.S. JONES, *Hellenistic Science and Mathematics*, dans *Cambridge Ancient History*, t. VII, Cambridge, 1928, ch. 9.
- A. LE BŒUFFLE, *Astronomie, astrologie, lexique latin*, Paris, 1987.
- H.-J. METTE, *Sphairopoia*, Munich, 1936.
- P. PEDECH, *L'analyse géographique chez Posidonius*, dans R. CHEVALLIER (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique, Mélanges R. Dion (Césarodunum*, IX bis), Paris, 1974, p. 31-43.
- P. PEDECH, *La géographie des Grecs*, Paris, 1976.

- F. PRONTERA, *La geografia dei Greci fra Natura e Storia. Note e ipotesi di Lavoro*, dans P. Janni et E. Lanzilotta (éd.), *ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ, Atti del 2° Convegno Maceratese su Geografia e Cartografia antica* (Macerata, 16-17 apr. 1985), Rome, 1988, p. 201-222.
- F. PRONTERA (éd.), *Geografia e geografi nel mondo antico. Guida storica e critica* (Universale Laterza, 638), Rome/ Bari, 1983.
- A. REY, *L'apogée de la science technique grecque. Les sciences de la nature et de l'homme . Les mathématiques d'Hippocrate à Platon*, Paris, 1946.
- G. SARTON, *Introduction to the History of Science, 1. From Homer to Omar Kahayyam*, Baltimore, 1927.
- G. SARTON, *History of Science in the Last Three Centuries B.C.*, Oxford, 1959.
- P. SCHRAMM, *Sphaira, Globus, Reichsapfel*, Stuttgart, 1958
- W.-H. STAHL, *Roman Science*, Univ. of Wisconsin Press, Madison, 1962, cité dans la traduction italienne, *La scienza dei Romani*, (Universale Laterza, 297), Rome-Bari, 1974.
- A. STÜCKELBERGER, *Die Geographische Ortsbestimmung und das Problem der Synchronen Zeitmessung - Aspekte der antiken Kartographie*, dans *Sciences et Techniques à Rome* (= *Etudes de Lettres*, Janvier-Mars, 1986), Faculté de Lausanne, 1986, p. 87-102.
- G. TABARRONI, *Sfere celesti sulle monete romane*, dans *Cælum*, 26 (1956), p. 7-16.
- G. TABARRONI, *Globi terrestri e celesti sulle monete romane*, dans *Physis*, 7 (1965), p. 317-353.
- P. TANNERY, *La science hellène*, Paris, 1930.
- R. TATON (éd.), *La science antique et médiévale*, Paris, 1957.
- E. THALAMAS, *La Géographie d'Eratosthène*, thèse principale, Versailles, 1921.

E. THALAMAS, *Etude bibliographique de la Géographie d'Eratosthène*,  
thèse complémentaire, Versailles, 1921

G. THIELE, *Antike Himmelsbilder*, Berlin, 1898.

Chr. VAN PAASEN, *The Classical Tradition of Geography*, Groningen /  
Djakarta, 1957

R. WEINHOLD, *Die Astronomie in der antiken Schule*, diss. Munich, 1912

### CLAUDE PTOLEMEE

- L. BAGROW, *The Origin of Ptolemy's Geographia*, dans *Geographiska Annaler*, 17 (1945), p. 318-387.
- H. BERGER, sv *Agathodæmon*, *RE*, I (1894), col. 747 sq.
- A. BERTHELOT, *L'Asie centrale et sud-orientale d'après Ptolémée*, Paris, 1930.
- F. BOLL, *Studien über Claudius Ptolemäus*, dans *Jb. Kl. Phil.*, Suppl. XXI, 1894, p. 194 sq.
- H. BRADLEY, *Ptolemy's Geography of the British Isles*, dans *Archæologia*, 48 (1885), p. 379-396.
- K. CEBRIAN, *Ptolemäus als Kartograph*, dans ID., *Geschichte der Kartographie*, Gotha, 1923.
- O. CUNTZ, *Die Geographie des Ptolemäus: Galliæ, Germania, Rætia, Noricum, Pannoniæ, Illyricum, Italia*, Berlin, 1923.
- A. DILLER, *The Parallels on the Ptolemaic Maps*, dans *Isis*, 33 (1941), p. 1 sq.
- A. DILLER, *The Anonymous Diagnosis of Ptolemaic Geography*, dans *Classical Studies in Honour of W.A. Oldfather*, Urbana (Illinois), 1943, p. 39-49.
- O.A.W. et M. DILKE, *The Wilczek-Brown Codex of Ptolemy Maps*, dans *Imago Mundi*, 40 (1988), p. 119-124.
- P. DINSE, *Die handschriftlichen Ptolemäus-Karten und die Agathodæmonfrage*, dans *Zeitschr. d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin*, 10 (1913), p. 745-763.
- P. DINSE, *Die handschriftlichen Ptolemäuskarten und ihre Entwicklung in Zeitalter der Renaissance*, dans *Zentralblatt f. Bibliothekwesen*, 30 (1913), p. 16 sq.
- S.T. EREMIAN, *La reconstruction des cartes de l'Atlas arménien du monde ou Asxarhac'oy'*, dans *Revue des Etudes Arméniennes*, 14 (1980), p. 143-155.
- J. FISCHER, *Ptolemäus und Agathodæmon*, dans *Kaiserl. Akad. d. Wissenschaften Wien*, 59.4.2 (1916), p. 71-93.

- J. FISCHER, sv *Agathodæmon*, dans *RE*, Suppl., III (1918), c. 59 sq.
- J. FISCHER, *Pappus und die Ptolemäuskarten*, dans *Zeitschr. d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin*, 16 (1919), p. 336-358.
- J. FISCHER, *Ptolemäus als Kartograph*, dans K. Cebrian (éd.), *Geschichte der Kartographie. I. Altertum*, Gotha, 1922.
- J. FISCHER, *Cl. Ptolemæi Geographiæ Codex Urbinas Græcus* 82, t. 1, Leyde/ Leipzig, 1932.
- P. FRANCHI DE CAVALIERI, *Cl. Ptolemæi Geographiæ Codex Urbinas Græcus* 82, t. 2, Leyde/ Leipzig, 1933.
- T. GLAZEBROOK-RYLANDS, *The Geography of Ptolemy Elucidated*, Dublin, 1893.
- A. HERRMANN, *Marinus, Ptolemäus, und ihre Karten*, dans *Zeitschr. d. Gesellsch. f. Erdkunde*, 11 (1914), p. 000-000.
- S. KUGEAS, *Analekta Planudea, VI. Planudes und die Textgeschichte der Geographie von Cl. Ptolemæos*, dans *BZ*, 18 (1909), p. 115-118.
- W. KUBITSCHEK, *Studien zur Geographie des Ptolemäus. I. Die Ländergrenzen*, Vienne/ Leipzig, 1934.
- H. HONIGMANN, *Die sieben Klimata und die πόλεις ἐπίσημοι*, Heidelberg, 1929, p. 9 sq.
- F. LASSEUR, sv *Marcianus*. 9, dans *DKP*, 3, col. 996 sq.
- F. LASSEUR, sv *Marinos*, 2, dans *DKP*, 3, col. 1027.
- F. LASSEUR, sv *Ptolemaios*, dans *DKP*, 4, col. 1228 sq.
- C. MÜLLER, *Rapport sur les manuscrits de la Géographie de Ptolémée*, dans *Archives des missions scientifiques et littéraires*, sér. II, t. 4, Paris, 1867, p. 272-299.
- D. LUCCHETTI et L. PAGANI, *Claudii Ptolemæi Cosmographia*, Tabulæ, Gorle, 1975 (reproduction des 24 cartes du ms V.F. 32 de la Bib. Naz. de nAples)
- L. PAGANI, *Claudii Ptolemæi Cosmographia*, Gorle, 1975.
- H. PHILIPP, dans *Berliner Philologischer Wochenschrift*, 1919, col. 204.
- E. POLASCHEK, *Ptolemy's Geography in a New Light*, dans *Imago Mundi*, 14 (1959), p. 17-37.

E. POLASCHEK, sv *Ptolemaios als Geograph*, dans *RE, Suppl.* 10 (1965), col. 679-833.

A.L.F. RIVET, *Some aspects of Ptolemy's geography of Britain*, dans R. Chevallier (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 55-81.

P. SCHMITT, *Recherches des règles de construction de la cartographie de Ptolémée*, dans R. CHEVALLIER (éd.), *Colloque International sur la cartographie archéologique et historique, Paris, 24-26/01/1970*, Tours, 1972, p. 27 sq.

P. SCHNABEL, *Die Entstehungsgeschichte des kartographischen Erdbildes des Claudio Ptolemaios*, dans *Sitzungsberichte Preussische Akademie der Wissenschaften. Philosophische-historische Klasse*, 1930, p. 221

P. SCHNABEL et A. HERMANN, *Text und Karten des Ptolemäus*, Leipzig, 1938.

G. SCHÜTTE, *Ptolemy's Maps of Northern Europe - A Reconstruction of the Prototypes*, Copenhague, 1917.

P. SEWASTIANOFF et V. LANGLOIS, *Ptolémée, Géographie, reproduction photolithographique du ms. grec du monastère de Vatopédi au mont Athos*, Paris, 1867

W.-H. STAHL, *Ptolemy's Geography, a Select Bibliography*, New-York, 1953.

S. SVENNUNG, *Jordanes und Scandia, (Acta societatis litterarum humaniorum regiae upsaliensis, 44)*, Stockholm, 1967

O. TUDEER, *On the Origin of the Maps Attached to Ptolemy's Geography*, dans *Journal of Hellenic Studies*, 37 (1917), p. 62 sq.

R. UHDEN, *Das Erdbild in der Tetrabiblos des Ptolemaios*, dans *Philologus*, 88 (1933), p. 302-325

M. VIDAL DE LA BLACHE, *Les voies de commerce dans la "Géographie" de Ptolémée*, Paris, 1896.

H. VON MZIK, *Ptolemäus und die Karten der arabischen Geographen*, dans *Mitt. der k.k. geogr. Gesellsch. Wien*, 58 (1915), p. 14 sq.; 152 sq.

J. WINSOR, *A Bibliography of Ptolemy's Geography*, Cambridge, Mass., 1884.

W. WOLSKA, *La Topographie Chrétienne de Cosmas Indicopleustès: théologie et science au VIe siècle*, (*Bibliothèque byzantine, Etudes*, 3), Paris, 1962

W. WOLSKA-CONUS, *Deux contributions à l'histoire de la géographie: I. La Diagnôsis ptoléméenne: date et lieu de composition*, dans *Travaux et Mémoires*, 5 (1973), p. 259-273.

K. ZIEGLER, sv *Pappos*, dans *RE*, XVIII.2, c. 1084 sq.

### L'ORIENTATION.

- M. ARMISEN, *L'orientation de l'espace imaginaire chez Sénèque. Remarques sur l'image du chemin*, dans *Pallas*, 28 (1981), p. 31-43.
- R. BÖKER, sv *Winde*: *Windrosen*, dans *RE* VII.A.2, c. 2358-60
- J.-N. CARDER, *Art Historical Problems of a Roman Land Surveying Manuscript: the Codex Arcerianus A*, Wölfenbüttel, Londres/ New-York, 1978.
- F. CASTAGNOLI, *L'orientamento nella cartografia greca e romana*, dans *Rend. Pont. Acc.*, 48 (1975-76), pp. 59 sq.
- F. CASTAGNOLI, *Le origini di Poseidonia in Strabone*, dans *Rend. Pont. Acc.*, 48 (1975-1976), 71 sq.
- R. DION, *Sur l'emploi des mots ulterior, superior, inferior, infra ... dans les passages du de Bello Gallico relatifs à la Bretagne et aux expéditions de César en cette île*, dans *Latomus*, 12 (1969), p. 191 sq.
- A.-L. FROTHINGAM, *Ancient Orientation Unveiled*, dans *AJAr*, 21 (1917), p. 55 sq.; 187 sq.; 313 sq.; 420 sq.
- F. GISINGER, sv *Timosthenes*, dans *RE*, VIA2 (1937), c. 1310 sq.
- E. GRECO, *Qualche riflessione ancora sulle origini di Poseidonia*, dans *DA*, I.2, p. 51 sq., et surtout p. 53.
- P. JANNI, *Orientamento*, dans *Quad. Linguist. e Filol.*, 1981, p. 53-70.
- P. JANNI, *Gli antichi e i punti cardinali: rileggendo Pausania*, dans P. JANNI et E. LANZIOTTA (édd.), *ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ (Atti del 2° Convegno Maceratese su Geografia e Cartografia Antica [Macerata, 16-17 Apr. 1985])*, Rome, 1988, p. 79-91.
- G. KAIBEL, *Antike Windrosen*, dans *Hermes* 20 (1885), p. 579-624.
- F. LASSERRE, sv *Windrosen*, dans *DKP*, 1378 sq.
- J. LE GALL, *Les Romains et l'orientation solaire*, dans *MEFR(A)*, 87 (1975), p. 287 sq.

J.-F. MASSELING, *De grieks-romeinse windroos*, diss. Leyde, 1956.

E. MESSEDAGLIA, *I venti, l'orientazione geografica e la navigazione in Omero*, dans *MAL*, V.7 (1901), p. 3-196.

R. NICOLAI, Un sistema di localizzazione relativa. Aorsi e Siraci in Strab. XI.5, 7-8, dans F. Prontera (éd.), *Strabone, Contributi allo studio della personalità e dell'opera*, t. I, Pérouse, 1984, p. 101-125.

K. NIELSEN, *Les noms grecs et latins des vents*, dans *C&M*, 7 (1945), p. 1-113.

H. NISSEN, *Orientation*, I-III, Berlin, 1906-1910

J.H. OLIVER, *North, South East and West at Arausio and Elsewhere*, dans *Mél. Piganiol*, Paris, 1966, p. 1075-1079.

A. REHM, *Griechische Windrosen*, (SBAW, phil.-hist. Kl.), Munich, 1916, p. 3 sq.

F. SALVIAT, *Orientation, extension et chronologie des plans cadastraux d'Orange*, dans *RAN*, 10 (1977), p. 107 sq.

H. STEINMETZ, *De ventorum descriptionibus*, Göttingen, 1907.

**LES PLANS, LES CARTES CADASTRALES, LES AGRIMENSORES:**

AAVV, *Misurare la Terra: centuriazione e coloni nel mondo romano*, Modène, 1983

W. ALZINGER, *Eine Stadtplanfund in Aguntum*, dans *Antike Welt*, 8 (1977), n°2, p. 37 sq.

BARTHEL, *Römische Limitation in der Provinz Afrika*, dans *BJb*, 120 (1911), p. 117 - 120

F. BLUME, K. LACHMANN et A. RUDDORFF, *Die Schriften der römischen Feldmesser*, t.2, Berlin, 1852

M. CANTOR, *Die römischen Agrimensores*, Leipzig, 1875.

G. CARETTONI et alii, *la Pianta Marmorea di Roma*, Rome 1960

F. CASTAGNOLI, *Le formæ delle colonie romane e le miniature dei codici gromatici*, dans *MAL*, 4 (1943), p. 83 sq.

F. CASTAGNOLI, *Un nuovo documento per la topografia di Roma antica*, dans *St. Rom.*, 33 (1985), p. 205-211

H. CHANTRAIN, sv *Balbus I*, dans *DKP*; 1, col. 816

G. CHOUQUER, *Les cadastres romains. Approche morphologique et problèmes*, thèse dactylographiée, Besançon, 1982.

G. CHOUQUER, *Localisation et extension géographique des cadastres affichés à Orange*, dans *Cadastres et espace rural. Approches et réalités antiques. Table-ronde de Besançon, mai 1980*, Paris, 1983, p. 275-295

M.-L. CONTICELLO DE' SPAGNOLIS, *Il Tempio dei Dioscuri nel Circo Flaminio*, Rome, 1984.

A. DELEAGE, *Les cadastres antiques jusqu'à Dioclétien*, dans *Etudes de Papyrologie*, 2 (1934), p. 73-228.

H. DIELS, *Antike Technik*, Leipzig-Berlin, 1920.

O.A.W. DILKE, *Maps in the Treatises of Roman Land Surveyors*, dans *Geogr. Jour.*, 127 (1961), p. 417-426.

O.A.W. DILKE, *Illustrations from Roman Land Surveyors' Manuals*, dans *Imago Mundi*, 21 (1967), p. 9-29

O.A.W. DILKE, *A Method of Measuring in M. Junius Nipsus*, dans R. Chevallier (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 219-224.

O.A.W. DILKE, *Varro and the Origins of Centuriation*, dans *Atti del Congr. Int. di Studi Varroniani*, Rieti, 1976, p. 353-358.

O.A.W. DILKE, *The Roman Land Surveyors. An Introduction to the Agrimensores*, Newton Abbott, 1971.

C. EIBNER, *Zur Eichtheitsfrage des Ziegesplanes von Aguntum*, dans *JhÖAI*, 53 (1981-82), p. 50 sq.

A.-P. FRUTAZ, *Le Piante di Roma*, Rome, 1962.

Fr. GASPARRI, *Notes médiévales sur les documents cadastraux de la colonie romaine d'Orange*, dans *BSNAF*, 1988, p. 147-153.

M. GRICHON, *The plan of a Romancamp depicted upon a lamp from Samaria*, dans *Palestine Exploration Quarterly*, 104 (1972), p. 38-58.

F.T. HINRICHES, *Die Geschichte der gromatischen Institutionen, Untersuchungen zu Landverteilung, Landvermessung, Bodenverwaltung und Bodenrecht im römischen Reich*, Wiesbaden, 1974 (trad. fr.: *Histoire des Institutions gromatiques*, [BAH, CXXIII], Paris, 1989)

Chr. HÜLSEN, *Piante icnografiche di Roma incise in marmo*, dans *MDAI(R)*, 5 (1890), p. 46-63

Th. MOMMSEN, *Römische Urkunden: 1. Edikt Augusts über die Wasserleitung von Venafro*, dans *ZRW*, 15 (1850), p. 287-371 = *Ges. Schr.*, III.3, p. 75-97

Th. MOMMSEN, *Decret des Proconsuls von Sardinien L. Helvius Agrippa vom J. 68*, dans *Hermes* 2 (1867), p. 102-127 (= *Ges. Schr.*, V.2, p. 324-351)

Th. MOMMSEN, *Zum römischen Bodenrecht*, dans *Hermes*, 27 (1892), p. 79-117 (= *Ges. Schr.*, V.2, p. 85 sq.)

Th. MOMMSEN, *Die libri coloniarum*, dans F. BLUME, K. LACHMANN et A. RUDDORFF, t.2, Berlin, 1852, p. 143-214 (= *Ges. Schr.*, V.2, p. 146 sq.).

S. MOSCATI, *La Pianta di Aguntum*, dans *Mélanges A.-P. Frutaz*, 1978, p. 53 sq.

Cl. NICOLET, *La Table d'Héraclée et les origines du cadastre romain, dans Urbs: espace urbain et Histoire, 1er s. av. J.-C. - IIIe S. ap. J.-C.*, (Coll. EFR, 98), Rome, 1987, p. 1 - 25.

A. PIGANIOL et F. SAUTEL, *Les documents cadastraux de la colonie romaine d'Orange*, (Suppl. *Gallia*, XVI), Paris, 1962.

E. RODRIGUEZ-ALMEIDA, *Un frammento di una nuova pianta marmorea di Roma*, dans *JRA*, 1 (1988), p. 120-131.

E. RODRIGUEZ-ALMEIDA, *La Forma Urbis Romæ, da Varrone ai Cataloghi costantiniani*, à paraître dans *Table-Ronde sur la cartographie ancienne*, Paris, 1987 (compte rendu d'O. Dilke dans *JRA* 1 [1988], p. 92).

E. RODRIGUEZ-ALMEIDA, *Forma Urbis Marmorea: aggiornamento generale 1980*, Rome, 1981.

F. SALVIAT, *Orientation, extension et chronologie des plans cadastraux d'Orange*, dans *RAN*, 10 (1977), p. 107 sq.

F. SALVIAT, *Le cadastre B d'Orange, la route antique au Sud de Montélimar, le problème de Dourion et le cours inférieur de la Berre*, dans *RAN*, 18 (1985), p. 277 sq.

F. SALVIAT, *Quinte-Curce, les Insulæ Furianæ, la fossa Augusta et la localisation du cadastre C d'Orange*, dans *RAN* 19 (1986), p. 101 sq.

A. SCHULTEN, *Römische Flurkarten*, dans *Hermes*, 33 (1898), p. 534-565

R. THOMSEN, *The Iter Statements of the Libri Coloniarum*, dans *C & M*, 9 (1947), p. 38-81.

L. TONEATTO, *Tradition manuscrite et éditions modernes du Corpus Agrimensorum Romanorum*, dans *Cadastres et espace rural. Approches et réalités antiques. Table-ronde de Besançon, mai 1980*, Paris, 1983, p. 21-50.

J.M.C. TOYNBEE, *Death and Burial in the Roman World*, Londres, 1971, p. 98 sq.

K.-D. WHITE, *Greek and Roman Technology*, Londres, 1984.

## LES CARTES DE DOURA ET DE MADABA

- P. ARNAUD, *Observations sur l'original du fragment de carte du pseudo-bouclier de Doura-Europos*, dans *REA*, 90 (1988), p. 151-161.
- P. ARNAUD, *Une deuxième lecture du "bouclier de Doura-Europos"*, dans *CRAI* (Avril- Juin 1989) , p. 373 - 389.
- M. AVI-YONAH, *The Madaba Mosaic Map*, Jérusalem, 1954.
- C.R. BEAZLEY, *Madaba Map*, dans *Geographical Journal* (1901), p. 516-520.
- H. CÜPPERS, *Über die Mosaikkarte von Madaba*, dans *Arch. Anzeiger*, 1968, p. 739-747.
- F. CUMONT, *Fragment de bouclier portant une liste d'étapes*, dans *Fouilles de Doura-Europos*, (BAH, IX), Paris, 1926, p. 323-337. Le texte de cette notice a été publié à l'identique dans *La Géographie*, 43 (1925), p. 1 sq., et dans *Syria*, 6 (1925), p. 1 sq.
- P. DONCEEL-VOUTE, *La carte de Madaba, Cosmographie, anachronisme et propagande*, dans *Revue Biblique* , 95.4 (1988), p. 519-542.
- P. DONCEEL-VOUTE, *A Geography of Orthodox Egypt in Palestinian Documents*, à paraître dans *Actes du IVe Congr. Intern. d'Et. coptes (Coll. des Publ. de l'Inst. Orientaliste de l'Univ. cathol. de Louvain)*.
- H. DONNER et H. CÜPPERS, *Die Mosaikkarte von Madaba*, Wiesbaden, 1977 (bibliographie détaillée p. XI à XVI)
- N. DUVAL, *Les églises de Jordanie, décors et liturgie*, dans M. Piccirillo (éd.), *Mosaïques byzantines de Jordanie*, Lyon, 1989, p. 197-206.
- N. DUVAL, *L'iconographie architecturale dans les mosaïques de Jordanie* dans M. Piccirillo (éd.), *Mosaïques byzantines de Jordanie*, Lyon, 1989, p. 207-214
- R. FARIOLI-CAMPANATI, *Considérations sur les pavements de mosaïque chrétiens de Jordanie*, dans M. Piccirillo (éd.), *Mosaïques byzantines de Jordanie*, Lyon, 1989, p. 215-222.

- J. GERMER-DURAND, *La carte mosaïque de Madaba*, Paris, 1897.
- V.R. GOLD, *The Mosaic Map of Madaba*, dans *BA*, 1958, p. 50-71.
- H. GUTHE, *Das Stadtbild Jerusalem auf der Mosaikkarte von Madeba*, dans *ZDPV*, 1905, p. 120-130.
- W. KUBITSCHKEK, *Die Mosaikkarte Palästinas*, dans *Mitt. d. Geogr. Gesselsch.*, 1900, p. 335-380.
- A. JACOBY, *Das geographische Mosaik von Madaba. Die älteste Karte des heiliges Landes. Eine Beitrag zu ihrer Erklärung. Studien über christliche Denkmäler*, Leipzig, 1905.
- W. KUBITSCHKEK, *Die Mosaikkarte Palästinas*, dans *Mitt. d. geogr. Gesselsch. Wien*, 43 (1900), p. 335-380.
- O. MARUCCHI, *La Pianta di Gerusalemme nel Mosaico di Madaba*, dans *N. Bull. d. Archeol. Christ.*, 5 (1899), p. 43-50
- R.T. O' CALLAGHAN, sv *Madaba (carte de)*, dans L. PIROT et A. ROBERT (éd.), *Dictionnaire de la Bible. Supplément*.
- M. PICCIRILLO, *L'école de mosaïques de Madaba*, dans M. PICCIRILLO (éd.), *Mosaïques byzantines de Jordanie*, Lyon, 1989, p.141-148.
- M. PICCIRILLO, *I mosaici in Giordania dal I all' VIII sec d.C.*, Rome, 1982.
- R. REBUFFAT, *Le bouclier de Doura*, dans *Syria*, 63 (1988), p. 85 sq.
- A. SCHULTEN, *Die Mosaikkarte von Madaba in ihre Verhältnis zu den ältesten Karten und Beschreibungen des heiligen Landes (Abhandl. d. Königl. Gesselsch. d. Wiss. zu Göttingen)*, Berlin, 1900.
- P. THOMSEN, *Der Künstler der Mosaikkarte von Mâdaba*, dans *Byz. Zeitschr.*, 1929/1930, p. 557-601.
- H.-G. THUMMEL, *Zur Deutung der Mosaikkarte von Madaba*, dans *ZDPV*, 1973, p. 66-79.
- R. UHDEN, *Bemerkungen zur Kartenfragment von Dura Europos*, dans *Hermes*, 67 (1932), p. 117-125

**LA TABLE DE PEUTINGER ET LES ITINERAIRE.**

E. ALBERTINI, *Notes critiques sur l'Itinéraire d'Antonin et la Table de Peutinger*, dans *MEFR*, 27 (1907), p. 463 sq.

P. ARNAUD, *L'origine, la date de rédaction et la diffusion de l'archéotype de la Table de Peutinger*, dans *BSNAF*, 1988, p. 302-320

M.A.P. D'AVEZAC, *Le Ravennate et son exposé de cosmographie: revue de tous les travaux dont il a été l'objet, restitution de la mappemonde et appréciation des sources où il a puisé*, dans *Bulletin de la société normande de géographie*, 1888, p. 314-358.

O. BALDACCI, *La Sardegna nella Tabula Peutingeriana*, dans *Studi Sardi*, 14-15 (1955-57), p. 142 sq.

P. BARRIERE, *Lignes de terre et lignes d'eau d'après la Table de Peutinger*, dans *REA*, (1943), p. 91 sq.

Th. BAUZOU, *Les voies romaines entre Damas et Amman*, dans *Géographie historique au Proche-Orient, Colloque Valbonne, 16-18 Septembre 1985*.

H. BAZIN, *Un monument géographique à Antibes sur l'Antique voie aurélienne*, dans *RA*, 10 (1887), p. 325-337.

L. BOSIO, *La Tabula Peutingeriana*, Rimini, 1984.

L. BOSIO, *La Dalmazia nella Descrizione della Tabula Peutingeriana*, dans *AAAd*, 26 (1985), p. 43-57.

J.-P. BOST, *Auguste, la Gaule et les routes de l'Aquitaine: la voie «directe» de Dax à Bordeaux*, dans *Bulletin de la Société de Borda*, n°410, Dax, 1988, p. 17

F. CASTAGNOLI, sv *Peutingeriana (Tabula)* dans *EAA*, p. 105 sq.

H. CHANTRAIN, sv *Leuga*, dans *DKP*, 3, c. 591

R. CHEVALLIER, *Les voies romaines*, Paris, 1972.

- R. CHEVALLIER, *Voyages et déplacements dans l'empire romain*, Paris, 1988.
- A. CARANDINI, A. RICCI, M. DE VOS, *Filosofiana. La villa di Piazza Armerina*, Palerme, 1983, p. 22.
- O. CUNTZ, *Zur Kritik des Itinerarium Antonini*, dans *Wiener Studien*, 15 (1893), p. 177 sq.
- O. CUNTZ, *Die Grundlagen der Peutinger Tafel*, dans *Hermes*, 29 (1894), p. 598 sq.
- O. CUNTZ, *Topographische Studien*, dans *JhÖAI*, 2 (1899), p. 80-103
- N. DEGRASSI, *La rappresentazione dell' Istria nella Tabula Peutingeriana*, dans *Bull. del Museo dell' impero Romano*, 10 (1939), p. 65 sq.
- G. DEPT, *Notes sur la Tabula Peutingeriana*, dans *Rev. Belge de Philol.*, 10 (1931), p. 997 sq.
- J. DESANGES, l'Afrique sur la carte d'Ebstorf, dans R. CHEVALLIER (éd.), *Colloque International sur la cartographie archéologique et historique*, Paris, 24-26/01/1970, Tours, 1972, p. 33 sq.
- E. DESJARDINS, *La Table de Peutinger*, Paris, 1864-1874.
- E. DESJARDINS, *La Table de Peutinger d'après l'original conservé à Vienne, précédée d'une introduction historique et critique*, Paris, 1869.
- E. DESJARDINS, *Géographie de la Gaule d'après la Table de Peutinger*, Paris, 1869 (réimp. anast., Bruxelles, 1969)
- E. DESJARDINS, *Géographie administrative de la Gaule*, t. IV, Paris, 1893 (réimp. anast., Bruxelles, 1968)
- I. DIDU, *I centri abitati della Sardegna Romana nell' anonimo Ravennate e nella Tabula Peutingeriana*, dans *AFLC*, 3 (1980-1981), p. 203-213
- L. DILLEMANN, *La carte routière de la Cosmographie de Ravenne*, dans *BJb*, 177 (1977), p. 165-170.
- H. DÖRRIE, sv *Maximus*, dans *DKP*, coll. 1113 - 1118

- A. DONATI, *I milliari delle regioni IV e V dell' Italia*, dans *Epigraphica*, 36 (1974), p. 155-222.
- A. ELTER, *Itinerarstudien*, Altona, 1908
- F. FILIPPI, *De Tabula Peutingeriana. Accedunt fragmenta Agrippæ geographica*, diss. Bonn, 1876.
- E. FRAENKEL, sv *Maximus*, dans *RE*, XVI, coll. 1656-1662.
- D. FRENCH, *Roman Roads and Milestones of Asia Minor: 1. The Pilgrim's Road*, (BAR, Int. Ser., 105), Oxford, 1981.
- G. FUNAIOLI, sv *Ravennas Geographus*, dans *RE*, I.A (1914), c. 305 sq.
- G. GATTI-CROSARA, *Guardando l'Itinerarium Romanum detto Tabula Peutingeriana*, dans *Felix Ravenna*, 22 (1957), p. 52-64
- H. GÄRTNER, sv *Libanios*, dans *DKP*, coll. 612 sq.
- F. GISINGER, sv *Peutingeriana*, dans *RE*, XIX.2 (1938), c. 1405 sq.
- H. GROSS, *Zur Entstehungsgeschichte der Tabula Peutingeriana*, Leipzig, 1913.
- H. GRUPP, *Studien zur antiken Reisegedicht*, diss Tübingen, 1953.
- H. HALFMANN, *Itinera principum. Geschichte und Typologie der Kaiserreisen im römischen Reich*, Wiesbaden, 1986.
- H.E. HERZIG, *Probleme des römischen Strassenwesens*, dans *ANRW*, II.1, 1974, p. 619 sq.
- J. HEURGON, *The Amiens Patera*, dans *JRS* 41 (1951), p. 22 sq. et *CRAI* (1949), p. 125 sq.
- G. HIRSCHFELD, compte-rendu de MILLER (1988), dans *Berliner Philologischer Wochenschrift*, 1988, p. 624-634.
- E.J. HOLMBERG, *Zur Geschichte des cursus publicus*, Uppsala, 1934.
- R. HÜTZ, *Beiträge zur Erklärung und Geschichte der Peutingersche Tafel*, dans *Mitt. d. Instit. f. Österreich. Geschichtsforsch.*, 7 (1886), p. 215 sq.

- I. KÖNIG, *Die Meilensteine der Gallia Narbonensis. Studien zum Straßenwesen der Provincia Narbonensis*, (= G. WALSER,[éd.], *Itineraria Romana*, 3), Berne, 1970.
- E. KORNEMANN, sv *Postwesen*, dans *RE*, XXII.1 (1953), c. 988 sq.
- W. KUBITSCHEK, *Eine römische Strassenkarte*, dans *JÖAI*, 5 (1902), p. 20-96.
- W. KUBITSCHEK, sv *Itinerarien*, dans *RE*, IX.2 (1916), c. 2310 sq.
- F. LASSEUR, sv *Ravennas Geographus*, dans *DKP*, 4, c. 1343.
- P. LEMAN, *Des Alpes à l'Océan. La voie d' Agrippa et la voie orientale d'après les textes et l'archéologie*, dans *Bull. de la Société des fouilles archéologiques et des monuments historiques de l'Yonne*, 5 (1988), p. 29-34.
- A.-L. et M. LEVI, *Itineraria Picta, contributo allo studio della Tabula Peutingeriana*, Rome, 1962
- A.-L. et M. LEVI, *La Tabula Peutingeriana*, Bologne, 1978
- A.-L. et M. LEVI, *Map Projection and the Peutinger Table*, dans A.-M. CASSON et M. PRICE, *Coins, Culture and History in the Ancient World: Studies in Honour of B.L. Trell*, Detroit, 1981, p. 139-148.
- A.-L. LEVI et B.L. TRELL, *An Ancient Tourist Map*, dans *Archæology*, 17 (1964), p. 227-236.
- H. LIEB, *Zur Herkunft der Tabula Peutingeriana; die Abtei Reichenau. Neue Beiträge zur Geschichte der Tabula Peutingeriana*, Singmaringen, 1970
- R. LUGAND, *Note sur l'itinéraire maritime de Rome à Arles*, dans *MEFR*, 43 (1926), p. 124-139.
- K. MANNERT, *Tabula Itineraria Peutingeriana*, Leipzig, 1824
- G.A. MANSUELLI, *I Geografi ravennati*, dans *XX° corso di cultura sull' arte ravennate e bizantina*, Ravenne, 1973, p. 331-345.

- A. MARTIN, *Prætoria as Provincial Governor's Palaces*, dans M. PIERART et O. CURTY (éd.), *Historia Testis. Mélanges offerts à T. Zawadzki (SEGES, 7)*, Fribourg, 1989, p. 229-240.
- S. MAZZARINO, *Da Lolliano et Arbetio al mosaico storico di S. Apollinare in classe*, dans *Helikon*, V.1 (1965), p. 47 sq.
- K. MILLER, *die Weltkarte des Castorius*, Ravensburg, 1888
- K. MILLER, *Die angeblichen Meridiane der Tabula Peutingeriana*, dans *Fleckeis. Jahrb.*, 153 (1896), p. 141 sq.
- K. MILLER, *Mappæ Mundi*, VI: *rekonstruierte Karten*, Stuttgart, 1898.
- K. MILLER, *Der ungenannte Geograph von Ravenna*, dans id., *Mappæ Mundi*, VI, Stuttgart, 1898, p. 5-56.
- K. MILLER, *Itineraria Romana*, Stuttgart, 1916 (réimp. aanast., Rome, 1964).
- K. MILLER, *Die Peutingersche Tafel*, Stuttgart, 1962.
- M. MOLLAT DU JARDIN et J. Desanges, *Les routes millénaires*, Paris, 1988.
- Th. MOMMSEN, *Zum römischen Strassenwesen*, dans *Hermes*, 12 (1877), p. 486-491 = *Gesamm. Schriften*, V.2, Berlin/Dublin/ Zurich, 1965, p. 63 sq.
- Th. MOMMSEN, *Über die Unteritalien betreffenden Abschnitte der ravennatischen Kosmographie*, dans *Gesamm. Schriften*, V, p. 285-319.
- Th. PEKARY, *Untersuchungen zu den römischen Reichsstrassen*, Bonn, 1968.
- F. PHILIPPI, *De Tabula Peutingeriana*, Bonn, 1876.
- H.-G. PFLAUM, *Essai sur le cursus publicus*, Paris, 1940.
- G. RADKE, sv *Itineraria*, dans *DKP*, c. 1489 sq.
- G. RADKE, *Viæ publicæ Romanæ*, Bologne, 1981.
- R. REBUFFAT, *Via militaris*, dans *Latomus*, 46 (1987), p. 52-67.

- J.N. REED, *Pattern and Purpose in the Antonine Itinerary*, dans *AJPh*, 99 (1978) 228-254.
- I.A. RICHMOND et O.G.S. CRAWFORD, *The British section of the Ravenna Cosmography*, dans *Archæologia*, 93 (1949), p. 1-50.
- W. RIEPL, *Das Nachrichtenwesen des Altertums, mit besonder Rücksicht auf die Römer*, Leipzig, 1913
- A.L.F. RIVET et K. Jackson, *The British section of the Antonine Itinerary*, dans *Britannia*, 1 (1970), p. 34-82.
- I. ROLL, *Routes romaines en Israël*, dans M. Pippidi (éd.), *Limes*, IX, Bucarest / Bologne / Vienne, 1974, p. 503-511
- P. ROMANELLI, *Le grandi strade nell' Africa settentrionale*, Spolète, 1938.
- P. SALAMA, *Les voies romaines d'Afrique*, Alger, 1951.
- U. SCHILINGER-HÄFELE, *Beobachtungen zum Quellenproblem der Kosmographie von Ravenna*, dans *BJb*, 163 (1963), p. 238-251
- J. SCHNETZ, *Untersuchungen über die Quellen der Kosmographie des anonymen Geographen von Ravenna*, (*Sitzungsberichte Bayer. Ak. Wiss., Phil.-hist. Abt.*, 6), Munich, 1942
- J. SCHNETZ, *Jordanis beim Geographen von Ravenna*, dans *Philologus*, 81 (1925-6), p. 86-100.
- E. SCHWEDER, *Über die Weltkarte des Kosmographen von Ravenna*, Kiel, 1886
- E. SCHWEDER, *Über den Ursprung und die ursprüngliche Bestimmung des sogenannten Strassennetzes der Peutingerschen Tafel*, dans *Philologus*, 62 (1903), p. 356 sq.
- B. STOLTE, *De Kosmographie den Anonymen van Ravenna*, Amsterdam, 1949
- R. SYME, *Journeys of Hadrian*, dans *ZPE*, 73 (1988), p. 159-170.

- P. THOMSEN, *Die römischen Meilensteine der Provinzen Syria*, dans *ZDPV*, 40 (1917), p. 1-103.
- H. TREIDLER, sv *Castorius*, dans *DKP*, coll. 1079 sq.
- R. UHDEN, *Der verlorene Speirer Codex des Itinerarium Antonini, der Notitia Dignitatum und anderer Schriften*, dans *Sitzgs.berichte d. preuss. Akad. d. Wissensch.*, 1926, p. 243-257.
- D. VAN BERCHEM, *L'annone militaire dans l'empire romain au III<sup>e</sup> s.*, dans *MSNAF*, 10 (1937)
- D. VAN BERCHEM, *Les itinéraires de Caracalla et l'itinéraire antonin*, dans M. Pippidi (éd.), *Limes*, IX, Bucarest, Bologne, Vienne, 1974, p. 301-307
- J. VAN OOTEGHEM, *Le service postal à Rome*, dans *Les études classiques*, 27 (1959), p. 187-197.
- F.C. VON SCHEYB, *Peutingeriana Tabula Itineraria, quæ in Augusta Bibliothece Vindobonensi nunc seruatur, adcurate descripta, numini maiestatique Mariæ Theresiæ regina Augustæ dicata a Francisco Christophoro de Scheyb, in Gaubickolheim patric. constant.*, Vindobonæ ex Typographia Trattneriana, 1753; ce relevé a été réédité en 1965 par la revue *Gaule*
- G. WALSER, *Die römischen Straßen in der Schweiz. I. Die Meilensteine*, (= G. WALSER, [éd.], *Itineraria Romana*, 1), Berne, 1967.
- G. WALSER, *Die römischen Straßen und Meilensteine in Rætien*, Stuttgart, 1983.
- J.-R. WARTENA, *Inleiding op een uitgave der Tabula Peutingeriana*, Amsterdam, 1927
- E. WEBER, *Eine neue Ausgabe der Tabula Peutingeriana*, dans *Limes*, XI, Budapest, 1977, p. 647-657.
- E. WEBER, *Tabula Peutingeriana, Codex Vindobonensis 324*, Graz, 1976
- W.-L. Westermann, *On Inland Transportation and Communication in Antiquity*, dans *Political Science Quarterly*, 43 (1928), p. 380 sq.

T.-P. WISEMAN, *Roman Republican Road-Building*, dans *PBSR*, 38 (1970), p. 122-152 (= *Roman Studies - Literary and Historical*, Liverpool, 1987, p. 126 sq.).

#### **Sur l'Itinerario de Barro:**

F. DIEGO SANTOS, *Epigrafía Romana de Asturias*, Oviedo, 1985, p. 254-272 (et bibliographie exhaustive p. 271).

M. GARCIA Y BELLIDO, *El llamado Itinerario de barro*, dans *BRAH*, 172 (1975), p. 547-563.

J.-M. ROLDAN HERVAS, *Las Tablas de Barro ¿ Una fasificación moderna?*, dans *Zephyrus*, 23-24 (1972-1973), p. 221-232.

J.-M. ROLDAN HERVAS, *Itineraria Hispana*, Madrid, 1975.

A. TRANOY, *La Gallice Romaine*, Paris, 1981, p. 206 sq.

#### **Sur le faux de Momignies:**

J. VANNERUS, *L'indicateur routier de Marquemoise (Belgique)*, dans *Bull. Ac. Roy. Belg., cl. de Lett.*, 5e sér., 37 (1951), p. 468-498.

P. LEBEL, *La carte routière de Momignies (Belgique): un original antique ou un faux moderne?*, dans *Rev. Archéol. de l'Est et du Centre-Est*, 3.1 (1952), p. 43-51 et pl. II

A. DEMAN, *Die Straßenkarte von Momignies*, dans *Altertum*, 11 (1965), p. 115-124

## LA NOTITIA DIGNITATUM

J.G. ALEXANDER, *The Illustrated manuscripts of the «Notitia Dignitatum»*, dans R. GOODBURN et P. BARTHOLOMEW (édd.), *Aspects of the «Notitia Dignitatum»*, (BAR, Int. Ser., 15), Oxford, 1976, p. 11-25.

E. BIRLEY, *The Nature of the Notitia Dignitatum*, dans *Cumberland and Westmorland Transactions*, 39 (1939, p. 206-210 = *Papers, 1929-1986*, Amsterdam, 1988, p. 69-71.

G. CLEMENTE, *La Notitia Dignitatum*, Cagliari, 1968.

R. GRIGG, *Illustrations and Text in the lost Codex Spirensis*, dans *Latomus*, 46 (1987), p. 204-210.

I. MAIER, *The Barberinus and Munich Codices of the Notitia Dignitatum omnium*, dans *Latomus*, 28 (1969), p. 96-141.

H. OMONT, *Le plus ancien manuscrit de la «Notitia Dignitatum»*, dans *MSNAF*, 51 (1891), p. 225-244

E. POLASCHEK, sv *Notitia Dignitatum*, dans *RE*, XVII.1 (1936), c. 1081 sq.

R. PRICE, *The Limes of Lower Egypt*, dans R. GOODBURN et P. BARTHOLOMEW (édd.), *Aspects of the «Notitia Dignitatum»*, (BAR, Int. Ser., 15), Oxford, 1976, p. 143-154

C.E. STEVENS, *The Notitia Dignitatum in England*, dans R. GOODBURN et P. BARTHOLOMEW (édd.), *Aspects of the «Notitia Dignitatum»*, (BAR, Int. Ser., 15), Oxford, 1976, p. 215 sq.

## INFORMATIONS REGIONALES et REALIA.

- F. ALTHEIM et R. STIEHL, *Die Araber in der alten Welt*, I, Berlin, 1964
- J. ANDRE , Virgile et les Indiens, dans *REL*, 27 (1949), p. 157-163
- J. ANDRE , *Des Indiens en Germanie?*, dans *Journal des Savants*, 1982, p. 45-55
- J. ANDRE et J. FILLIOZAT, *L'Inde vue de Rome*, Paris, 1986
- A. BASCHMAKOFF, *La synthèse des périples Pontiques*, Paris, 1948
- J. BEAUJEU, *Le mare Rubrum de Tacite*, dans *REL*, 38 (1960), p. 200-235 (à compléter par G.W. BOWERSOCK, *The Greek-Nabatean Bilingual Inscription*, dans *Le Monde Grec: Hommages à Claire Préaux*, Bruxelles, 1975, p. 518 sq.
- J. BEAUJEU, *Histoire universelle des explorations. 2. Antiquité*, Paris, sd (1964).
- H. BENGTSON, *Q. Cæcilius Metellus Celes (cos. 60) und die Inder*, dans *Historia*, 3 (1954/5), p. 229-236
- BENZINGER, sv *Eleutheropolis*, dans *RE*, V.2 (1905), c. 2353 sq.
- G.W. BOWERSOCK, *A Report on Arabia Provincia*, dans *JRS LXI* (1971), p. 223-236
- M. CARY et E. Warmington, *Les explorateurs de l'Antiquité*, Paris, 1932
- V. CHAPOT, *La Province romaine d'Asie*, Paris, 1904,
- M.P. CHARLESWORTH, *Trade-Routes and Commerce of the Roman Empire*, Cambridge, 1926.
- R. CHEVALLIER, *Autun gallo-romain* , (*Caesarodunum*, suppl. 9) , Tours, 1969, p. 3
- J.-A. CRAMER, *A Geographical and Historical Description of Asia Minor*, Oxford, 1932

Chr. DANOFF, sv *Thessalonike*, dans *DKP*, col. 762

J. DESANGES, *Recherches sur l'activité des méditerranéens aux confins de l'Afrique, VI<sup>e</sup> s. av. J.-C.-IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.*, (Coll. EFR, n°38), Rome, 1978.

J. DESANGES, *Utica, Tucca et la Cirta de Salluste*, dans R. Chevallier (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 143-150.

L. DILLEMANN, *La Haute Mésopotamie orientale et les pays adjacents* (BAH, 72)

R. DION, *Rhenus Bicornis*, dans *REL*, 42 (1964), p. 469-499.

R. DION, *Le Danube d'Hérodote*, dans *RPh*, 94 (1968), p. 7-41.

G. DOWNEY, *A History of Antioch in Syria*, Princeton, 1961

G. DOWNEY, *Ancient Antioch*, Princeton, 1963

J. GASCOU, *La politique municipale de l'empire romain en Afrique proconsulaire de Trajan à Septime-Sévère*, (Coll. EFR, n°8), Rome, 1972

J. GASCOU, *La politique municipale de Rome en Afrique du Nord I. De la mort d'Auguste au début du III<sup>e</sup> siècle*, dans *ANRW*, X.2, Berlin/New York, 1982 p. 139-227

J. GASCOU, *La politique municipale de Rome en Afrique du Nord . II. Après la mort de Septime-Sévère*, dans *ibid.*, p. 233-320.

P. GRIMAL, *Les Jardins Romains*, Paris, 3<sup>e</sup> éd., 1984

W.-H. GROSS, *Bildungsreisen in der römischen Kaiserzeit*, dans *Hum. Bild.*, 6 (1983), p. 47-71.

M. GUARDUCCI, *Cristo e San Pietro in un documento precostantino della necropoli vaticana*, Rome, 1953

HAUG, sv *Rætia*, dans *RE*, 1A, coll. 42 sq.;

A. HERMANN, sv *Tanaïs*, dans *RE*, IV. A (1931), c. 2162 sq.

A. HERMANN, sv *Kaspisches Meer*, dans *RE*, X (1917), c. 2275 sq.

- A. HERMANN, sv *Maiotis*, dans *RE*, XIV (1918), c. 590 sq.
- A. HERMANN, sv *Kaukasos*, dans *RE*, XI.1 (1921), c. 555 sq.
- F. HINTZE, *Studien zur Meroitischen Chronologie*, Berlin, 1957<sup>2</sup>
- HIRSCHFELD, s.v. *Arcilapopolis*, dans *RE*, II.1, c. 602
- HIRSCHFELD, s.v. *Antoniopolis*, dans *RE*, I.2 (1894), 2441, 59 sq.
- T. HÖLSCHER, sv *Lydda*, dans *RE*, XIII.2 (1927), c. 2120 sq.
- T. HÖLSCHER, sv *Nicopolis*. 6, dans *RE*, XVII.1 (1936), c. 533 sq.
- E. HONIGMANN, sv *Tigris*, dans *RE*, VI.A (1936), c. 1008 sq.
- E. HONIGMANN, sv *Nil*, dans *RE*, XVII (1937), c. 555 sq.
- W. IOHANNOWSKY, *Contributi alla topografia della Campania antica*, dans *Rendiconti Acc. Arch. Lett. e B. Arti d. Napoli*, XXVII (1952), p. 118 sq.
- A. KAMMERER, *La mer Rouge, l'Abyssinie et l'Arabie depuis l'Antiquité. 1. Les pays de la mer Erythrée jusqu'à la fin du Moyen Age*, Le Caire, 1929.
- KEUNE, sv *Jures*, dans *RE*, X, 1144.
- A. KIESSLING, sv [Ripai]a o(rh, dans *RE*, II.1, col. 846-916
- A. KIESSLING, sv *Ganges* dans *RE*, VII (1912), c. 703 sq.
- A. KIESSLING, sv *Hydaspes*, dans *RE*, IX.1 (1914), c. 34 sq.
- K. LEHMANN, *Die antiken Hafenauflagen des Mittelmeeres*, dans *Klio*, 14 (1923).
- F. LIEBESCHUETZ, *Antioch, City and Imperial Administration in the Roman Empire*, Oxford, 1972
- E. MANNI, *Geografia fisica e politica della Sicilia Antica*, Rome, 1981.
- A.-M. MANSEL, sv *Costantinopoli*, dans *EAA*, p. 884
- I.D. MARGARY, *Roman Roads in Britain*, 3<sup>e</sup> éd., Londres, 1973.
- E. MEYER, sv *Rætia*, dans *DKP*, 4, 1331. 16

- M. MILLER, *The Spice Trade of the Roman Empire*, Oxford, 1969
- F. MITTELHAUS, sv *Kaspiai Pylai*, dans *RE*, XI.1 (1921), c. 58.
- N. NIN, La voie aurélienne et ses abords à Aix-en-Provence, dans RAN, 20 (1987), p. 191 sq.
- H. NISSEN, *Italische Landeskunde*, t. I, Munich, 1883
- J. PIRENNE, *Le début de la navigation Egypte-Inde dans l'Antiquité*, dans M. MOLLAT (éd.), *Actes du huitième colloque d'histoire maritime*, Paris, 1970, p. 101-109.
- B. POSTL, *Die Bedeutung des Nil in der römischen Literatur*, Vienne, 1970.
- G. RADKE, sv *Kaulonia*, dans *DKP*, 3 (1979), col. 171
- W.-M. RAMSAY, *The Historical Geography of Asia Minor*, (Royal Geographical Society, Supplementary Papers, IV), Londres, 1890
- F. PRONTERA, «*Imagines Italiæ*. Sulle più antiche visualizzazioni geografiche dell'Italia», dans *Athenæum*, 64 (1986), p. 295-320.
- F. PRONTERA, *L'Italia meridionale di Strabone. Appunti tra geografia e storia*, dans G. MADDOLI (éd.) *Strabone e l'Italia antica*, Naples, 1988, p. 95-109.
- R. REBUFFAT, *Les Baniures. Un nouveau document sur la géographie ancienne de la Méurétanie Tingitane*, dans R. Chevallier (éd.), *Littérature gréco-romaine et géographie historique. Mélanges offerts à R. Dion (Cæsarodunum, IX bis)*, Paris, 1974, p. 451-463.
- L. ROBERT, *Villes d'Asie Mineure*, Paris, 1962
- L. ROCCHETTI, sv *Costantinopoli - Iconografia*, dans *EAA*, p. 919
- M. SARTRE, *La Syrie creuse n'existe pas*, dans *Géographie historique au proche-orient (Notes et monographies techniques, n° 23)*, Paris, CNRS, 1988, p. 15-40.
- W. SCHMITTHENNER, *Rome and India: Aspects of Universal History During the Principate*, dans *JRS*, 69 (1979), p. 90-106.

R. SYME, *The Cadussi in History and Fiction*, dans *JHS*, 108 (1988), p. 137-150.

R. SYME, *Tigranocerta, A Problem Misconceived*, dans S. MITCHELL (éd.), *Armies and Frontiers in Roman and Byzantine Anatolia* (BAR, Int. Ser., 156), 1983, p. 61-70 (= Roman Papers, IV, p. 245 sq.).

W.W. TARN, *The Greeks in Bactria and India*, Cambridge, 1951

P. THOMSEN, *Die römischen Meilensteine der Provinzen Syria, Arabia, und Palästina*, dans *ZDPAV*, 1917, p. 1-103.

J.M.C. TOYNBEE, *Death and Burial in the Roman World*, Londres, 1971

P. TROUSSET, *L'idée de frontière au Sahara et les données archéologiques*, dans P.-R. Baduel (éd.), *Enjeux Sahariens* (Table Ronde du CRESM, nov. 1981, Paris, 1984, p. 47 sq.).

E.D. VAN BUREN, *Museums and Raree Shows in Antiquity*, dans *Folk-Lore*, 33 (1922), p. 337-353.

V. VASCHIDE, *Histoire de la conquête romaine de la Dacie*, Paris, 1903

C. VOLLGRAFF, *Il limes Romano nei paesi bassi*, Rome, 1938

M. WHEELER, *Rome beyond the Imperial Frontiers*, Londres, 1954.

R.J.A. WILSON, *Roman Remains in Britain*, Londres, 1974.

## LES PERIPLES

- T. CAMPBELL, *Portolan Charts from the Late Thirteenth Century to 1500*, dans Harley et Woodward, *History*, p. 371 sq.
- F. GISINGER, sv *Periploï*, dans *RE*, XIC, c. 841 sq.
- R. GÜNGERICH, *Die Küstenbeschreibung in der griechischen Literatur, (orbis antiquus, 4)*, Münster, 1950.
- A. KÖSTER, *Das antike Seewesen*, Berlin, 1923 (réimp. Berlin, 1967)
- A.E. NORDENSKJÖLD, *Periplus. An Essay of the Early History of Charts and Sailing Directions*, Stockholm,
- M. REDDE, *Mare Nostrum*, (BEFAR, 260), Rome, 1986.
- J. ROUGE, *Recherches sur l'organisation du commerce maritime en Méditerranée sous l'empire romain*, Paris, 1966
- J. ROUGE, *La marine dans l'Antiquité*, Paris, PUF, 1975
- R. UHDEN, *Die antiken Grundlagen der mittelalterlichen Seekarten*, dans *Imago Mundi*, 1 (1935), p. 1-19

### L'ŒUVRE D'AGRIPPA.

P. ARNAUD, *Une évidence du XIXe siècle bien problématique: «die Agrippakarte», la «Reichsstatisistik» et le postulat de la «mappe monde officielle de l'empire romain»*, à paraître dans *Actes de la Table-Ronde sur la cartographie grecque et romaine* (Paris, 1987); bref compte-rendu de la communication par O.A.W. DILKE, *Table-Ronde on Græco-Roman cartography* (Paris, 1987), dans *JRA*, 1 (1988), p. 93.

A. BERTHELOT, *Les données fondamentales de la géographie antique d'Eratosthène à Ptolémée*, dans *RA*, 5e série, 35 (1932), [p. 1-34]

A. BERTHELOT, *L'Europe occidentale d'après Agrippa et Strabon*, dans *RA*, 6e sér., 1 (1033), p. 9-12.

E. BORMANN, *Bemerkungen zum schriftlichen Nachlass des Kaisers Augustus*, diss. Marburg, 1884, p. 33-40.

F. BRAUN, *Die Entwicklung der spanischen Provinzialgrenzen in römischer Zeit*, (*Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie*, 17), Berlin, 1909.

H. BRUNN, *De auctorum indicibus Plinianis*, Bonn, 1856.

O. CUNTZ, *De Augusto Plinii geographicorum auctore*, diss. Bonn, 1888

O. CUNTZ, *Die formulæ provinciarum, eine Hauptquelle des Plinius*, Bonn, 1888

O. CUNTZ, *Agrippa und Augustus als Quellschriftsteller des Plinius in den geographischen Büchern der Naturalis Historia*, dans *NJb f. Philol. u. Pädag.*, Suppl. 17 (1890), p. 472-526.

G. DEPT, *Notes sur la Tabula Peutingeriana*, dans *RBPhH*, 10 (1931, p. 997-1011.

D. DETLEFSEN, *Die Geographie der Provinz Bética bei Plinius* (HN, III.6-17), dans *Philologus*, 30 (1870), p. 265-310

- D. DETLEFSEN, *Die Geographie der Tarraconensischen Provinz bei Plinius* (HN, III.18-30; 76-79; IV. 110-112), dans *Philologus*, 32 (1872), p. 600-668
- D. DETLEFSEN, *Die Geographie der Provinz Lusitanien bei Plinius* (HN, IV.113-118), dans *Philologus*, 36 (1876), p. 111-128
- D. DETLEFSEN, *Varro, Agrippa und Augustus als Quellenschriftsteller des Plinius für die Geographie Spaniens*, dans *Commentationes in honorem Th. Momensi*, Berlin, 1877, p. 23 sq.
- D. DETLEFSEN, *Die "Maße der Erdteile" nach Plinius*, progr. Glückstadt, 1883.
- D. DETLEFSEN, *Untersuchungen zu den geographische Büchern des Plinius. I.Die Weltkarte des M. Agrippa*, progr. Glückstadt, 1884.
- D. DETLEFSEN, *Die Quellen des Plinius in der Beschreibung des Pontus*, dans *Philologus*, 44 (1885), p. 691-704.
- D. DETLEFSEN, *Das Pomerium Roms und die Grenzen Italiens*, dans *Hermes*, 21 (1886), p. 497-562.
- D. DETLEFSEN, *Die Beschreibung Italiens in der Naturgeschichte des Plinius und ihre Quellen ,( Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie, 1)*, Berlin, 1901
- D. DETLEFSEN, *Ursprung, Einrichtung und Bedeutung der Erdkarte Agrippas, (Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie, 13)*, Berlin, 1906.
- D. DETLEFSEN, *Die Geographie Afrikas bei Plinius und Mela und ihre Quellen - Die Formulæ Prouinciarum, eine Hauptquelle , ( Quellen un Forschungen zur alten Geschichte und Geographie, 14)*, Berlin, 1908
- D. DETLEFSEN, *Die Anordnung der geographischen Bücher des Plinius und ihre Quellen , (Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie, 18)*, Berlin, 1909, p. 11 sq.
- V. FRANDSEN, *M. Agrippa, eine historische Untersuchung über dessen Leben und Wirken*, Altona, 1836.

- V. GARDTHAUSEN, *Augustus und seine Zeit*, Leipzig, 1896-1904, t. II, p. 549 sq.
- F. GISINGER, sv *Geographie*, dans *RE*, Suppl. IV (1924), c. 644-647.
- C.E. GLEYE, *Die Weltkarte des Agrippa* (*Plin.*, NH, III.17), dans *Philologus*, 68 [nF 22] (1909), p. 318.
- R. HANSLIK, sv *M. Vipsanius Agrippa*, dans *RE*, Suppl. IX.A.1 (1961), c. 1270 sq.
- C. JULLIAN, *Le Breviarium totius imperii de l'empereur Auguste*, dans *MEFR*, 3 (1883), p.
- A. KLOTZ, *Quaestiones Plinianæ Geographicæ*, (*Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie*, 11), Berlin, 1906.
- A. KLOTZ, Compte-rendu de D. Detlefsen (1908), dans *Berliner Philol. Wochenschrift*, 1908, c. 1050-1061.
- A. KLOTZ, Compte-rendu de D. Detlefsen (1909), dans *Göttingische gelehrte Anzeiger*, 172 (1910), p. 475.
- A. KLOTZ, *Beiträge zur Analyse des geographischen Kapitels in Geschichtswerk des Orosius*, I.2, dans *Charisteria Alois Rzach, zum achtzigsten Geburstag dargebracht*, Reichenberg, 1930, p. 120-130.
- A. KLOTZ, *Die geographischen commentarii des Agrippa und ihre Überreste*, dans *Klio*, 24 (1930-31), p. 38-58 et 386-466.
- W. KUBITSCHEK, sv *Karten*, dans *RE*, X.2 (1919), c. 2100-2112.
- R. MEYER, *Marcus Agrippa, a Biography*, Genève, 1933 (réimp., Rome, 1965).
- R. MOYNIHAM, *Geographical Mythology and Roman Imperial Ideology*, dans R. Winkes (éd.), *The Age of Augustus*, Louvain-la-Neuve/Providence, 1986, p. 149-157.
- K. MÜLLENHOFF, *Über die Weltkarte und Chorographie des Kaiser Augustus*, dans id., *DA* 3, Berlin, 1892 (= Progr. Kiel, 1856) , p. 212 -298.

K. MÜLLENHOFF, *Über die römische Weltkarte*, dans id., *Deutsche Altertumskunde*, 3, Berlin, 1892, p.298-311 (= *Hermes*, 9 [1875], p. 182-195].

F. MÜNZER, *Beiträge zur Quellenkritik der Naturgeschichte des Plinius*, Bonn, 1897, p. 387 sq.

B.N. MUKHERJEE, *An Agrippan source. A Study in Indo-Parthian History*, Calcutta, 1969.

J.P. MURPHY, *M. Vipsanius Agrippa and Later Writers Depending upon his Chorographia on Spain and Gaul*, dans *The Ancient World*, 1 (1978), p. 7-13.

Cl. NICOLET et P. GAUTIER DALCHE, *Les «quatre sages» de Jules César et la «mesure du monde» selon Julius Honorius: réalité antique et tradition médiévale*, dans *JS*, Oct.-Déc. 1987, p. 182 sq.

Cl. NICOLET, *De Vérone au Champ de Mars: Chorographia et carte d'Agrippa*, dans *MEFR(A)*, 100 (1988), p. 127-138.

Cl. NICOLET, *L'inventaire du Monde*, Paris, 1988, p. 103 sq. et p. 181 sq.

G. GEMICHEN, *Plinianische Studien*, Erlangen, 1880.

G. GEMICHEN, compte rendu de O. Cuntz, *De Augusto Plinii auctore*, Diss. Bonn, 1888, dans *Berl. philol. Wochenschr.*, 29/30 (1889), coll. 930 sq.

Ch. PALLU DE LESSERT, *L'œuvre géographique d'Agrippa et d'Auguste*, dans *MSNAF*, 68 (1909) p.215-298.

J. PARTSCH, *Die Darstellung Europas in dem geographischen Werke des Agrippa*, Breslauer Habilitationschr., 1875

Chr. PETERSEN, *Die Cosmographie des Kaisers Augustus und die Commentarien des Agrippa*, dans *RhM*, 8 (1849), p. 161 sq. et p. 377 sq., et dans *RhM*, 9 (1850), p. 85 sq. et p. 422 sq.

F. PHILIPPI, *Zur Rekonstruktion der Weltkarte des Agrippa*, diss. Marburg, 1880.

M. REINHOLD, *M. Agrippa, a Biography*, New-York, 1933

- F. RITSCHL, *Die Vermessung des römischen Reiches unter Augustus*, dans *RhM*, 1 (1842), p. 481-523.
- J.-M. RODDAZ, *Agrippa*, (BEFAR, 253), Rome, 1984
- K.G. SALLMANN, *Die Geographie des ältern Plinius in ihrem Verhältnis zu Varro*, Berlin/New-York, 1971
- M. SCHANZ, *Geschichte der röm. Litt.*, II.1, Munich, 1911
- P. SCHNABEL, *Die Weltkarte des Agrippa als wissenschaftlichen Mittelglied zwischen Hipparch und Ptolemæus*, dans *Philologus*, 90 (1935), p. 405-440.
- E. SCHWEDER, *Beiträge zur Kritik der Chorographie des Augustus*, I, Kiel, 1876
- E. SCHWEDER, *Beiträge zur Kritik der Chorographie des Augustus. II: Die Chorographie des Augustus als Quelle der Darstellungen des Mela, Plinius und Strabo*, Kiel, 1878
- E. SCHWEDER, *Beiträge zur Kritik der Chorographie des Augustus*, III, Kiel, 1883.
- E. SCHWEDER, *Die Concordanz der Chorographien des Pomponius Mela und des Plinius*, progr. Kiel, 1879.
- E. SCHWEDER, *Über die gemeinsame Quelle der geographischen Darstellungen des Mela und des Plinius*, dans *Philologus*, 46 (1988), p. 276-321.
- E. SCHWEDER, *Weltkarte und Chorographie des Kaisers Augustus*, dans *NJb f. Philol. u. Pädag.*, 145-146 (1892), p. 276-321
- E. SCHWEDER, *Über den Ursprung und die ältere Form der Peutingerschen Tafel*, dans *NJb f. Philol. u. Pädag.*, 147 (1893), p. 504 sq.
- E. SCHWEDER, *Über die Weltkarte und Chorographie des Kaisers Augustus*, dans *Philologus*, 54 (1895), p. 319-344 et p. 528-559; 56 (1897), p. 130 sq.; 62 (1903).
- J.J. TIERNEY, *Dicuili liber de mensura orbis*, (*Scriptores Latini Hiberniæ*, VI), Dublin, 1967

P. TROUSSET, *A propos de la carte d'Agrippa: "espace odologique" ou "espace gromatique"?*, à paraître dans *Actes de la Table-Ronde sur la cartographie grecque et romaine* (Paris, 1987); bref compte-rendu de la communication par O.A.W. DILKE, *Table-Ronde on Græco-Roman cartography* (Paris, 1987), dans *JRA*, 1 (1988), p. 93.

R. UHDEN, *Zur Überlieferung der Weltkarte des Agrippa*, dans *Klio* 26 (1933), p. 275 sq.

J.R. WARTENA, *Inleiding op een uitgave der Tabula Peutingeriana*, Amsterdam, 1927.

**L'ETAT (cf. aussi Itinéraires, Cadastre, Agrippa).**

P. ARNAUD, *L'Affaire Mettius Pompusianus ou le crime de cartographie*, dans *MEFR(A)*, 95 (1983), p. 677- 699

Th. ASHBY, *The Aqueducts of Ancient Rome*, Oxford, 1935.

E. CIZEK, *Néron*, Paris, 1982

J. DESANGES, *Les rapports du pouvoir et de l'espace dans la formation de l'empire romain*, dans *Rev. de Philologie*, LXII.2 (1988), p. 309-314 [compte-rendu de Cl. Nicolet, *L'inventaire du monde*].

H. DESSAU, , dans *Hermes*,(1911), p. 156-160.

O.A.W. et M.S. DILKE, *Perception of the Roman World*, dans *Progress in Geography*, 9 (1976), p. 9-28.

R. DION, *La géographie d'Homère inspiratrice de grands projets impériaux*, dans *Bull. Assoc. G. Budé, Suppl Lettres d'Humanité*, 33 (1973), p. 463 sq.

R. DION, *Explication d'un passage des «Res gestæ divi Augusti»*, dans *Mélanges Carcopino*, Paris, 1966, p. 249 sq.

R. DION, *Aspects politiques de la géographie antique*, Paris, 1977.

B. FORLARI-TOMARO, *L'iscrizione di un pretoriano Veronese*, dans *Epigraphica*, 7 (1945), p. 35-38

V. GARDTHAUSEN, *Augustus und seine Zeit*, II.2, Leipzig, 1806 (réimpr. anast., 1964)

A.H.M. JONES, *The Later Roman Empire*, Oxford, 1964

A.H.M. JONES, J.R. MARTINDALE, J. MORRIS, *The Prosopography of the Later Roman Empire*, Cambridge, 1971

J. KAERST, *Die antike Idee der Ökumene in ihrer politischen und kulturellen Bedeutung*, Leipzig, 1903

J. KOLENDOWSKI, *A la recherche de l'ambre de la Baltique: l'expédition d'un chevalier romain sous Néron*, Varsovie, 1981

K. LANGLOUIS, *Raumauffassung und geographische Weltbild in der römischen Politik von Pompeius bis Trajan*, Tübingen, 1951.

S. MAZZARINO, *Trattato di Storia Romana*, Rome, 1956

R. MC MULLEN, *Roman Government's Response to Crisis, AD 235-337*, Yale, 1976

A. MASTINO, *Orbis, koçsmoj , oiécoumeçnh : aspetti spaziali dell' idea di impero universale da Augusto a Teodosio*, dans *Atti del 3° seminario internazionale di studi storici «Da Roma alla Terza Roma»*, 21-23 apr. 1983, Rome, 1983 [1986], p. 63-162.

Cl. NICOLET, *L'inventaire du monde. Géographie et politique aux origines de l'Empire romain*, Paris, 1988.

Cl. NICOLET, *De Vérone au Champ-de-Mars: Chorographia et carte d'Agrippa*, dans *MEFR(A)*, 100 (1988), p. 127-138.

Cl. NICOLET et P. Gautier Dalché, *Les «quatre sages» de Jules César et la «mesure du monde» selon Julius Honorius: réalité antique et tradition médiévale*, dans *Journal des Savants*, Oct. - Déc. 1987, p. 157-218.

F. PASCHOUD, *Roma Aeterna. Etudes sur le patriotisme romain dans l'Occident Latin à l'époque des invasions*, Rome, 1967

E. POSNER, *Archives in the Ancient World*, Cambridge (Mass), 1972.

E.-M. SANFORD, *Nero and the East*, dans *HSCPPh* , 48 (1947)p. 889 sq.

SCHULTEN, sv *Legio*, dans *RE* XII.2 (1925), c. 1363 sq.

W. SCHUR, *Die Orientpolitik des Kaisers Nero*, (*Klio*, 15), 1923, réimpr. anast. 1963

R. SHERK, *Roman Geographical Exploration and Military Maps*, dans *ANRW*, II.1, Berlin/New-York, 1974, p.534-561.

R. SYME, *Travels of Hadrian*, dans *ZPE*, 73 (1988), p. 159-170

- R. SYME, *Military Geography at Rome*, dans *Cl. Ant.*, 7 (1988), p. 227-251.
- J. TAIT et C. PREAUX, *Greek Ostraca in the Bodleian Library at Oxford*, Londres, 1955
- P. VEYNE, *Vénus, l'Univers et les vœux décennaux*, dans *REL*, 38 (1960), p. 306-322.
- A.-D. VON DEN BRINCKEN «... ut describeretur universus orbis». *Zur Universalskartographie des Mittelalters*, dans *Miscellanea Medievalia*, 7 (*Methoden in Wissenschaft und Kunst des Mittelalters*), 1970, p. 249-251
- G.R. WATSON, *The Roman Soldier*, Londres, 1969
- G. WEBSTER, *The Roman Imperial Army*, Londres, 1969.
- C. WILLIAMSON, *Monuments of Bronze: Roman Legal Documents on Bronze Tablets*, dans *Classical Antiquity*, 6.1 (Avril, 1987), p. 160-183
- W. Wolska-Conus, *Deux contributions à l'histoire de la géographie: II. La «carte de Théodore II»: sa destination*, dans *Travaux et Mémoires*, 5 (1973), p. 275 sq.

### HISTOIRE DU LIVRE ET DE L'EDUCATION:

- E. BETHE, *Buch und bild im Altertum*, Leipzig-Vienne, 1945.
- A. BŒCKLER et A.-A. SCHMID, *Die Buchmalerei*, dans *Handbuch der Bibliotekswissenschaft*, III.1.2, Wiesbaden, 19552, p. 249 sq.
- C. CALLMER, *Die antike Bibliotheken*, Lund, Leipzig, 1944.
- G. CAVALLO, *Libro e pubblico alla fine del mondo antico*, dans id. (éd), *Libri, editori e pubblico nel mondo antico . Guida Storica e critica* , (*Universale Laterza*, n° 315), Rome-Bari, 1977, p. 83-132.
- M.L. CLARKE, *Ancient Education in the Ancient World*, Londres, 1971
- T.J. HAARHOFF, *Schools of Gaul. A Study of Pagan and Christian Education in the Last Century of the Western Empire*, Oxford, 1920.
- A.-G. HAMMAN, *L'épopée du livre*, Paris, 1985.
- K.E. HENRIKSON, *Griechische Büchertitel in der römischen Literatur*, (Ann. Acad. Scient. Fenn., Ser. B, CII.1), Helsinki, 1956
- T. KLEBERG, *Bokhandel och bokförlag i antikent*, Stockholm, 1962, p. 13-83  
 =*Commercio librario ed editoria nel mondo antico*, dans G. Cavallo (éd), *Libri, editori e pubblico nel mondo antico . Guida Storica e critica* , (*Universale Laterza*, n° 315), Rome-Bari, 1977, p. 27-80
- H.-I. MARROU, *Histoire de l'éducation dans l'Antiquité*, Paris, 1948
- W. SCHUBART, *Das Buch bei den Griechen und Römern*, Leipzig, 1960.
- K. WEITZMANN, *Illustrations in Roll nd Codex*, Princeton, 1947.

## HISTOIRE DE L'ART

R. BIANCHI-BANDINELLI, sv Paesaggio, dans EAA, 5 (1963), p. 821-827

F.-M. BIEBEL, *Gerasa, City of the Decapolis*, New Haven, 1938

P.V. BLANCKENHAGEN, *Narration in Hellenistic and Roman Art*, dans AJA, 61 (1957), p. 81 sq.

I. BRAGANTINI et M. DE VOS (édd.), *Museo Nazionale Romano. Le Pitture. II.1. Le decorazioni della villa Romana della Farnesina*, Rome, 1982

O. BRENDL, *Der Schild des Achilles*, dans Die Antike, 12 (1936), p. 272-288.

B.R. BROWN, *Ptolemaic Paintings and Mosaics and the Alexandrian Style*, Cambridge/Mass., 1957

R. CAGNAT et V. CHAPOT, *Manuel d'archéologie romaine*, Paris, 1920

J. DECKERS, *Tradition und Adaptation: Bemerkungen zur Darstellung der christlichen Stadt*, dans MDAI(R), 95 (1988), p. 303-382

T.-L. DONALDSON, *Architectura Numismatica*, Londres, 1859

I. EHRENSPERGER-KATZ, *Les représentations des villes fortifiées dans l'Art paléochrétien et leurs dérivés byzantins*, dans Cahiers Archéologiques 19 (1969) p. 1-27

H. GÄBLER, *Die Antiken Münzen von Makedonia und Paionia*, II, Berlin, 1935.

F. GNECCHI, *I Medaglioni Romani*, Milan, 1912

P. GRIMAL, *Les Jardins Romains*, Paris<sup>3</sup>, 1984

G. GULLINI, *I mosaici di Palestrina*, Rome, 1956.

F. GURY, *La Forge du destin. A propos d'une série de peintures pompéiennes du IV<sup>e</sup> style*, dans MEFRA(A), 98 (1986), p. 427-489.

R. LING, *Studius and the Beginnings of Roman Landscape Painting*, dans JRS, 67 (1977), p. 1-16.

M. PICCIRILLO, *Umm er-Rasas (Jordanie): Nouvelles archéologiques*, dans *Le Monde de la Bible*, 47 (1987), p. 51-52

A. ROUVERET, *Les Tables Iliaques et l'art de la mémoire*, dans *BSNAF* (1988), p. 166-175

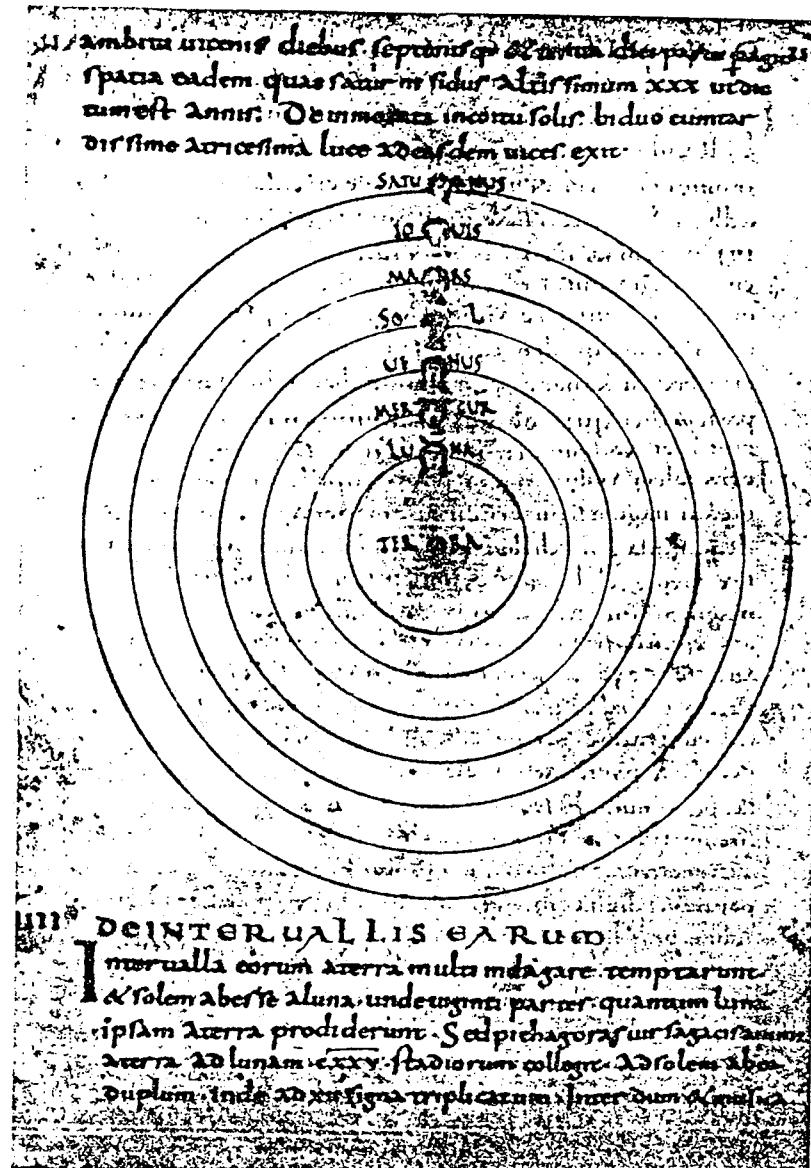
K. SCHEFOLD, *Die Wände Pompejis*, Berlin, 1957

M.-J. PRICE et B.-L. TRELL, *Coins and their Cities*, Londres, 1977.

E.-B. SMITH, *Architectural Symbolism of Imperial Rome and the Middle Ages*, Princeton, 1956.

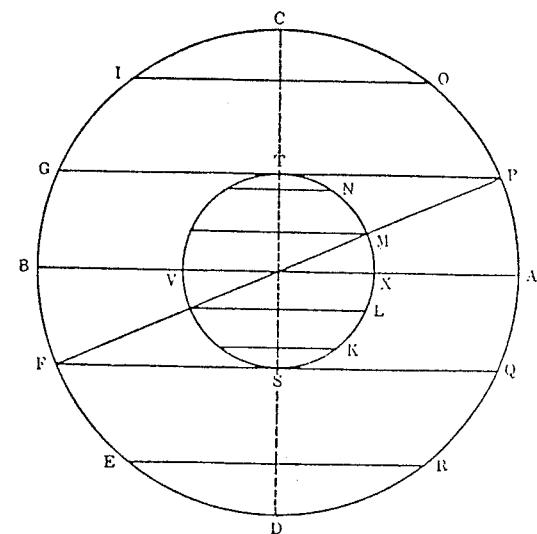
W.-F. WOLBACH - M. HIRMER, *Arte paleocristiana*, Florence, 1958.

# **PLANCHES**



1. (en haut) Planétaire des scolies de Pline (D'après B. Eastwood, fig. 1, p. 236)?

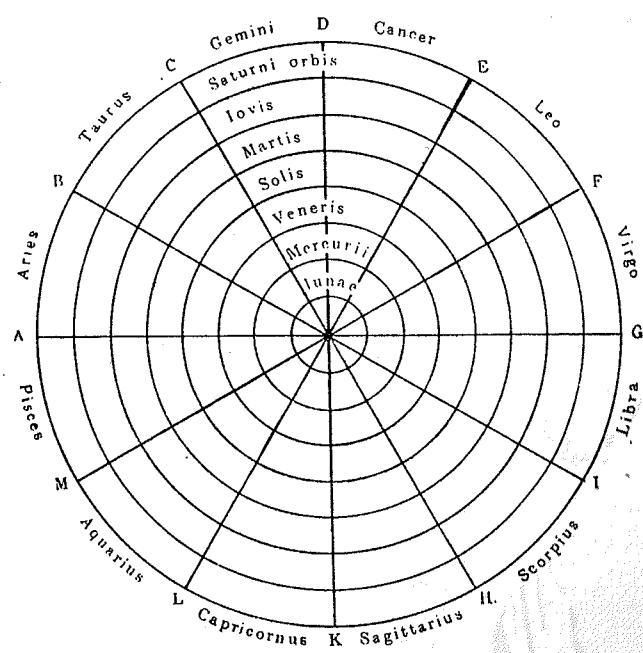
2. (ci contre) La correspondance des zones terrestres et célestes d'après Macrobe, *comm. somn. Scip.*, 2.7.4 sq.



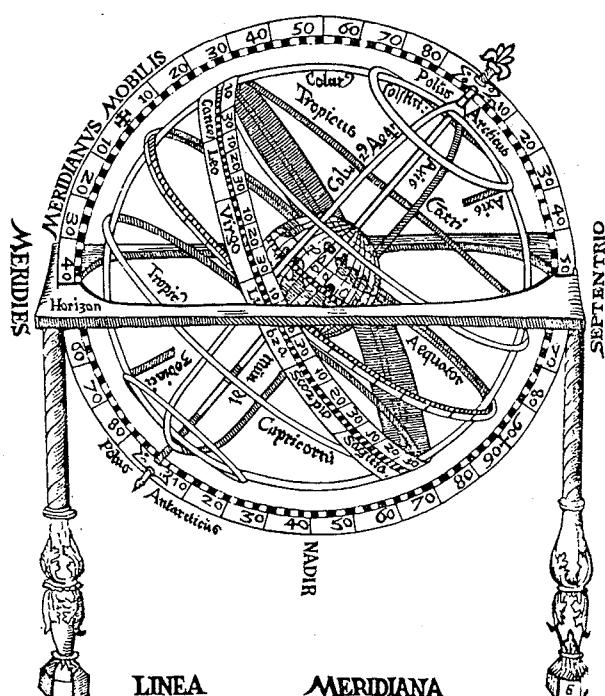


1. (en haut) Planétaire des Les signes du Zodiaque en opposition et les orbites excentriques des planètes. Scolies de Pline (D'après B. Eastwood, fig. 1, p. 236)?

2. (ci contre) Les signes du Zodiaque en opposition sur un planétaire concentrique, d'après Macrobe, *comm. somn. Scip.*, 1.21.3 sq.

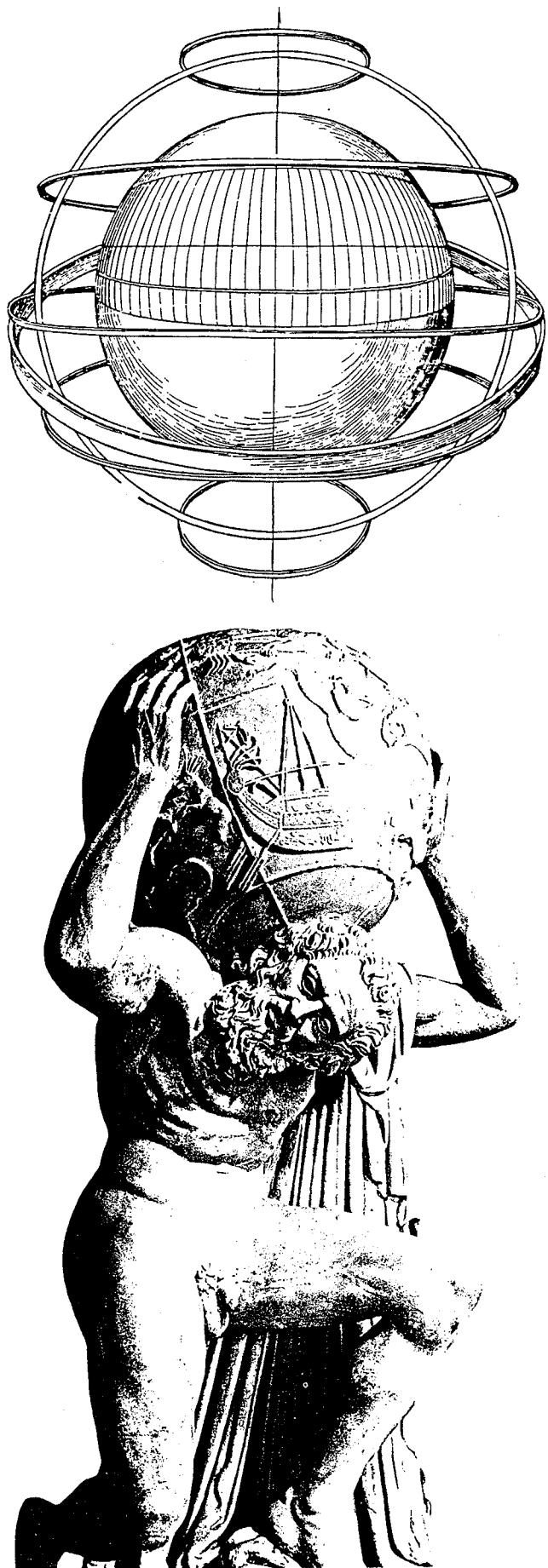


1. (Ci-contre) Inscription de la carte de la terre habitée (3<sup>e</sup> projection) dans la sphère armillaire par Ptolémée (d'après K. Nobbe)



2. (ci-dessus) Sphère armillaire, d'après la *Cosmographie* de Gemma Frisius, Anvers, 1574.

3. (ci-contre) L'Atlas Farnèse porteur d'une sphère constellée.



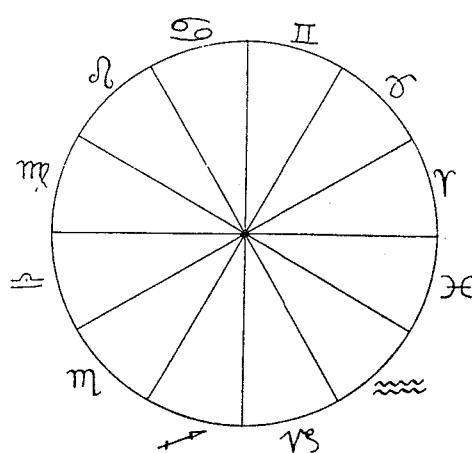


FIG. 1. — OPPOSITION.

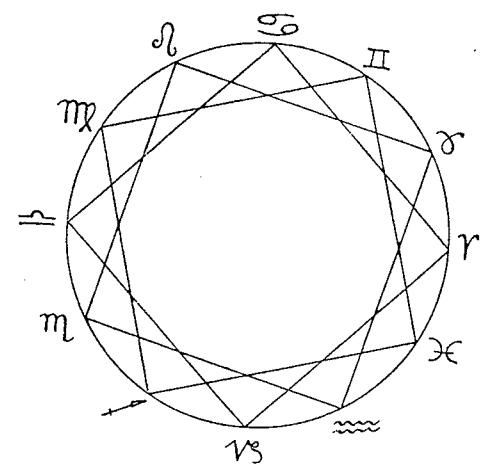


FIG. 3. — CARRÉ.

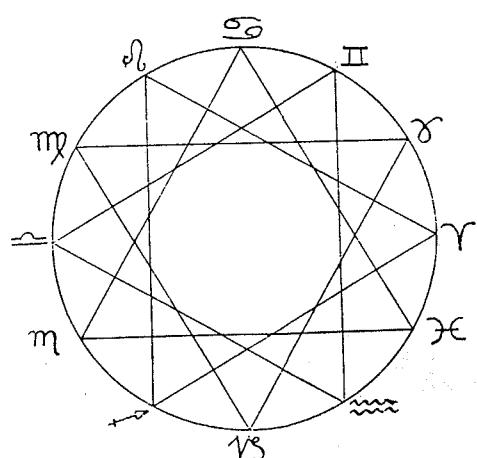


FIG. 2. — TRIANGLE.

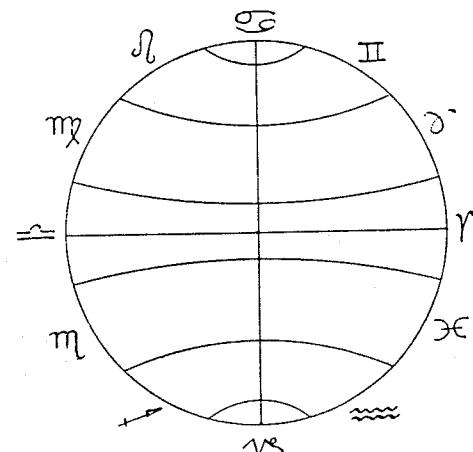
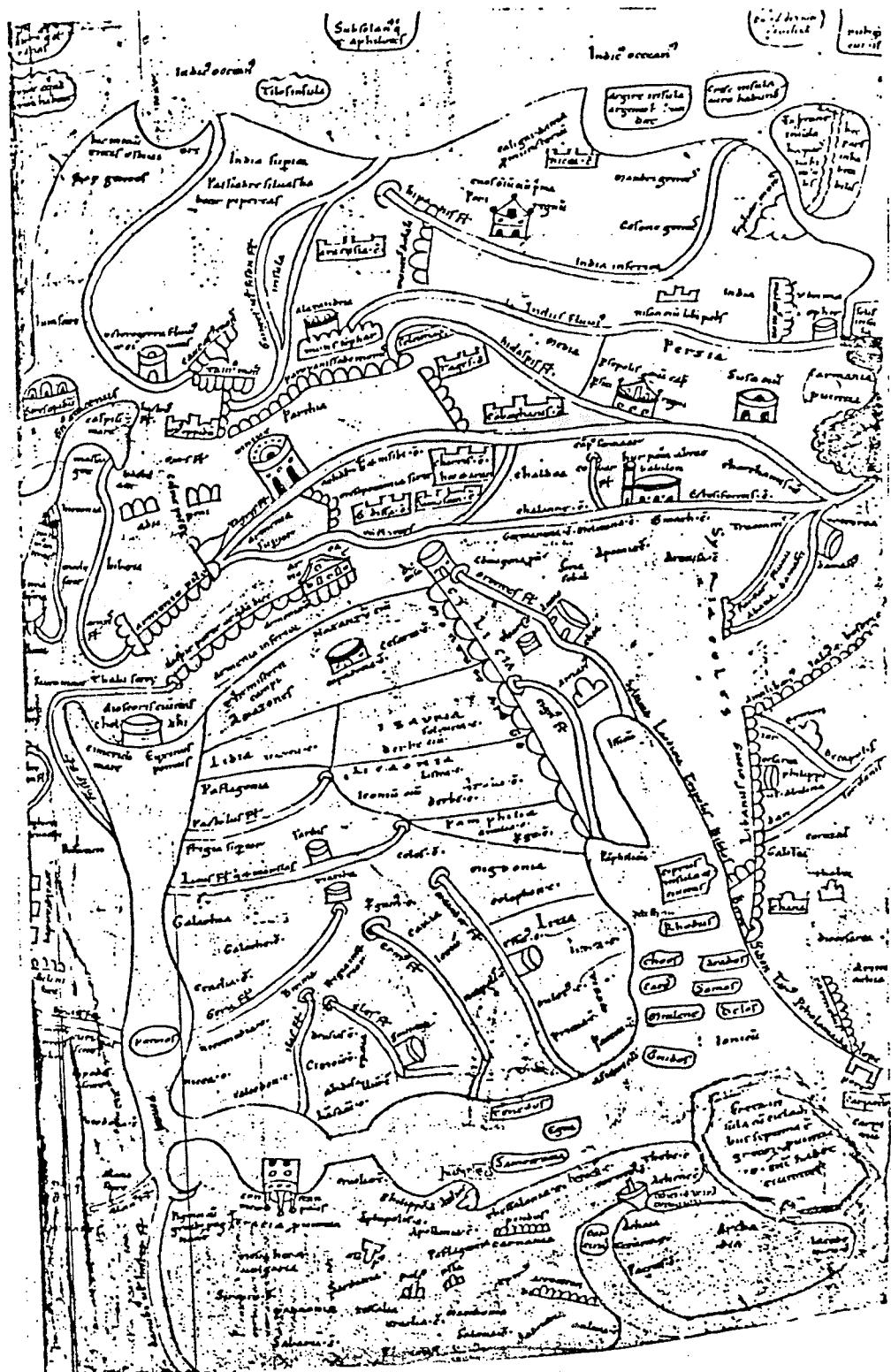
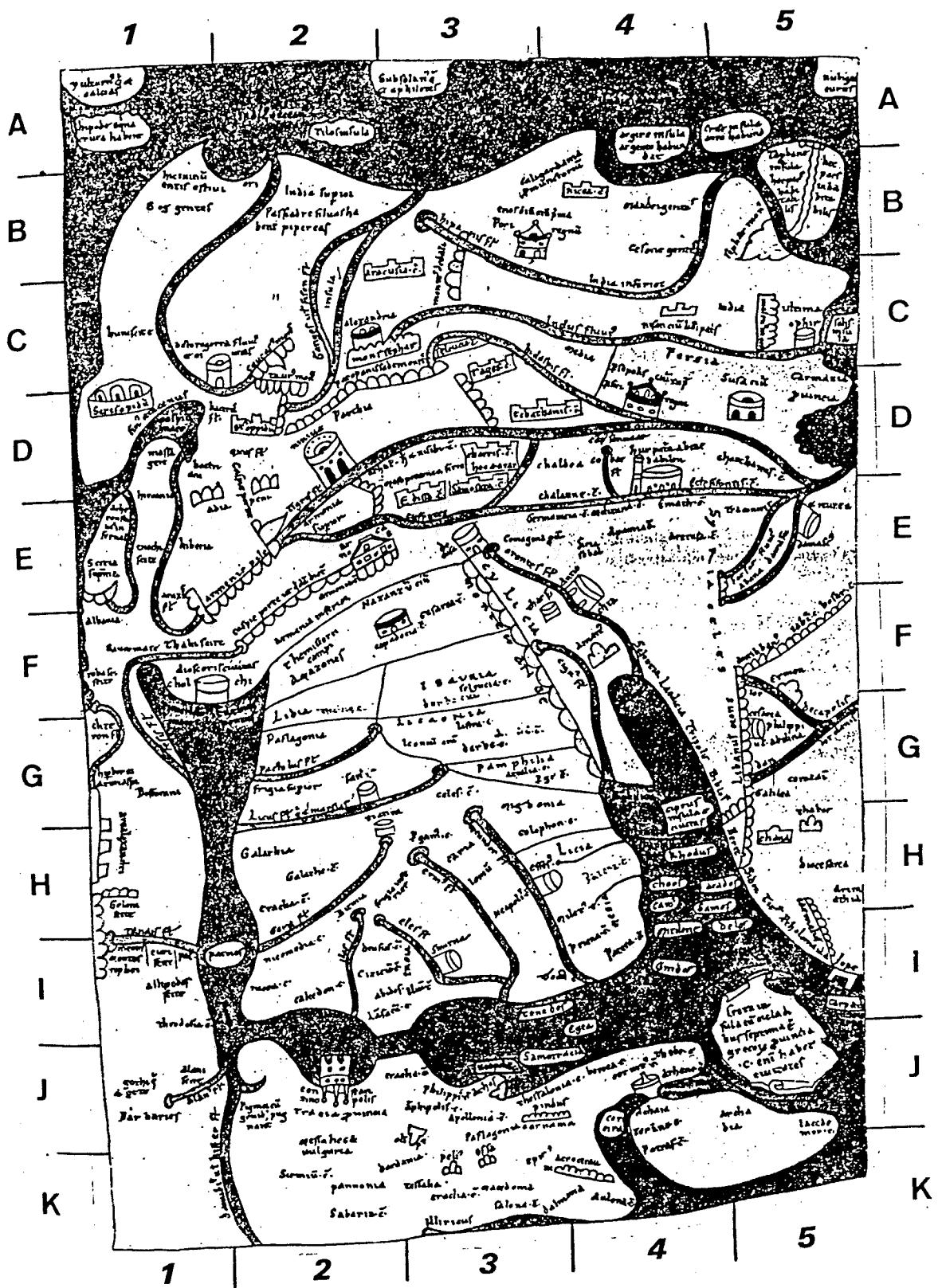


FIG. 4. — SYZYGIE.

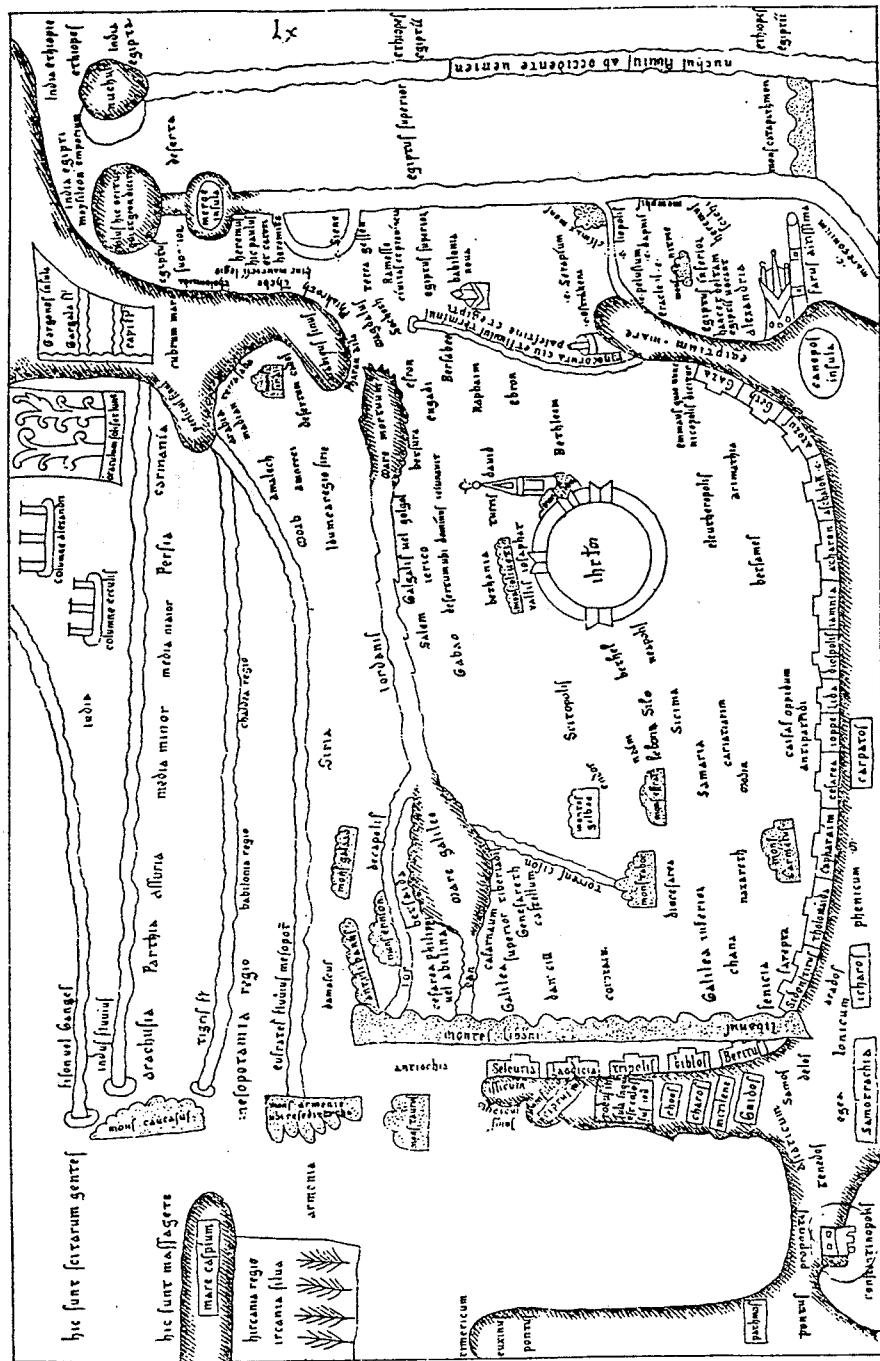
Les aspects du Zodiaque tels qu'illustrés dans les manuscrits CΔM de  
l'*Introduction aux Phénomènes* de Géminos  
(d'après G. Aujac, CUF, pl. I)



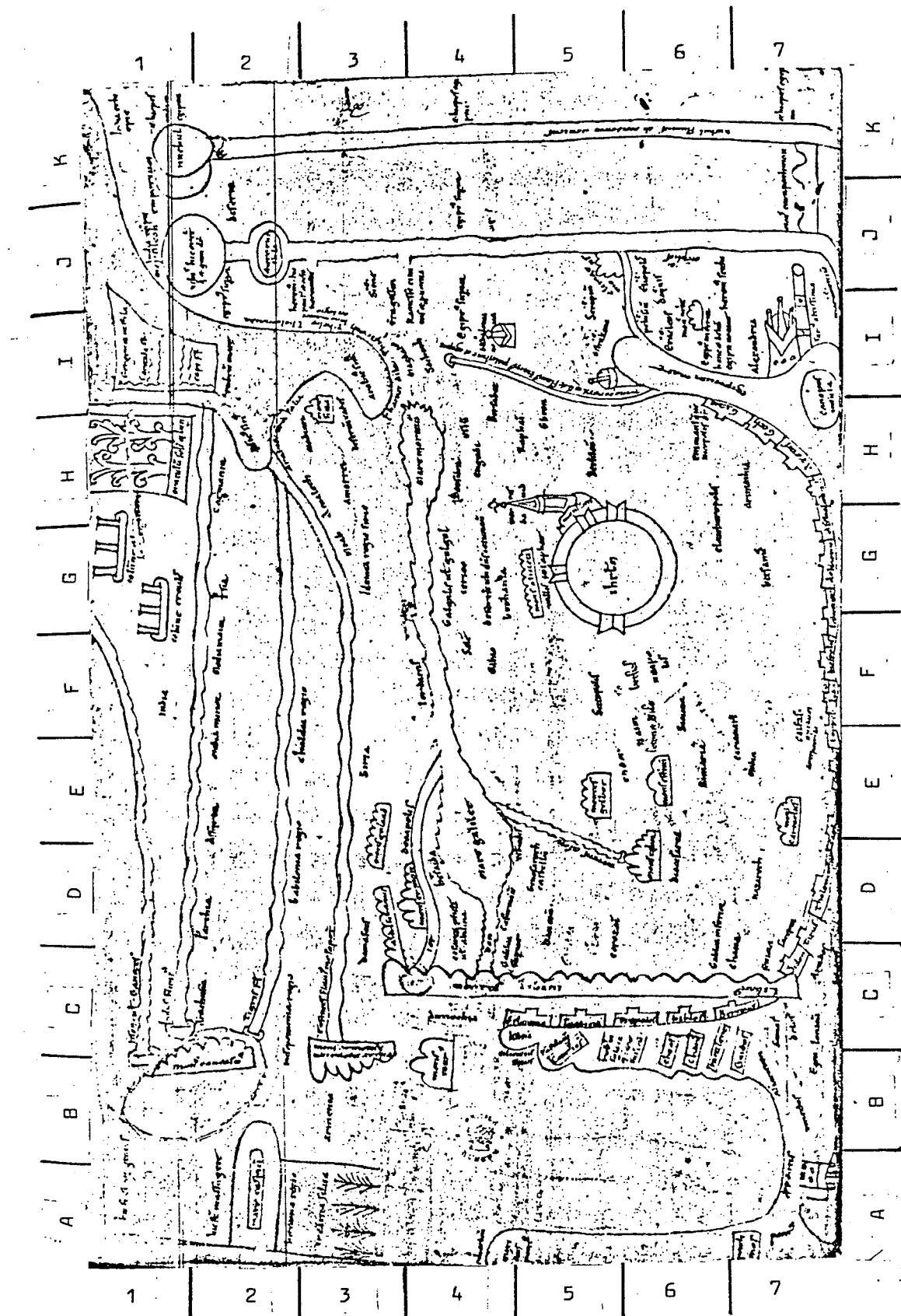
## La carte 1 des manuscrits de saint Jérôme (d'après Miller)



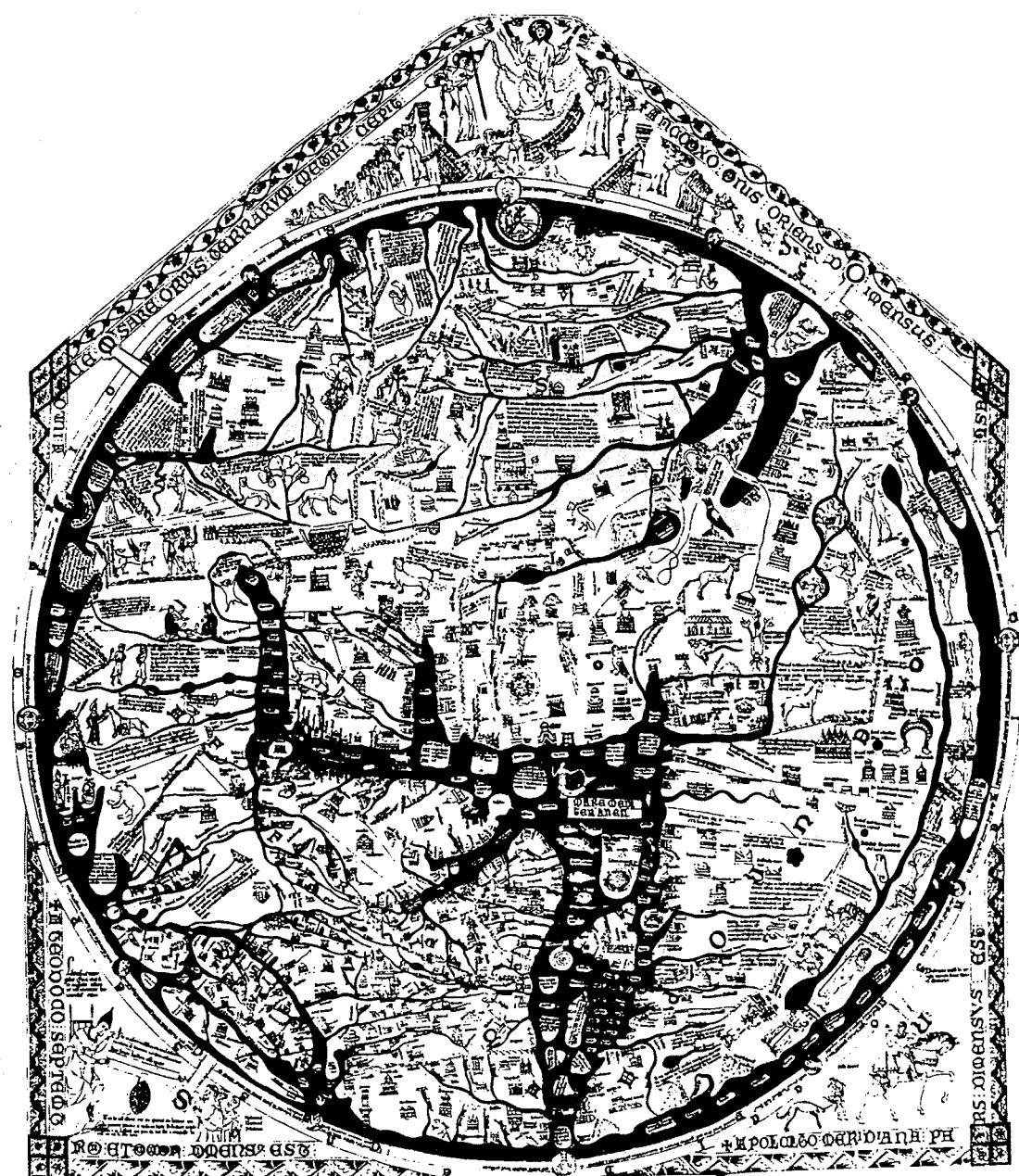
La carte 1 des manuscrits de saint Jérôme (Londres, BM Add. 10049, f° 16r. milieu XXIe s.)



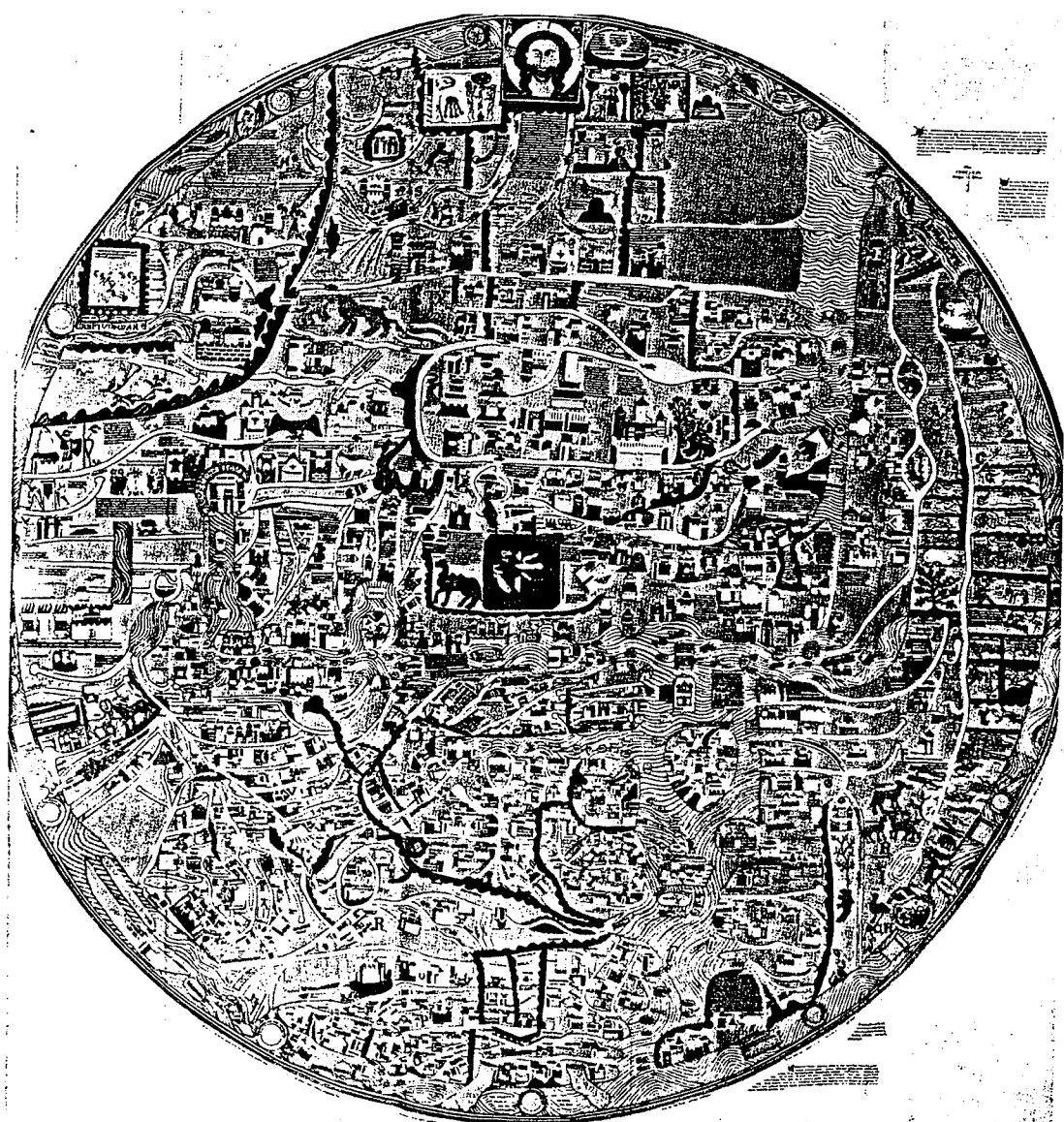
La carte2 des manuscrits de saint Jérôme (Londres, BM Add. 10049, f° 16v. milieu XIIe s.)



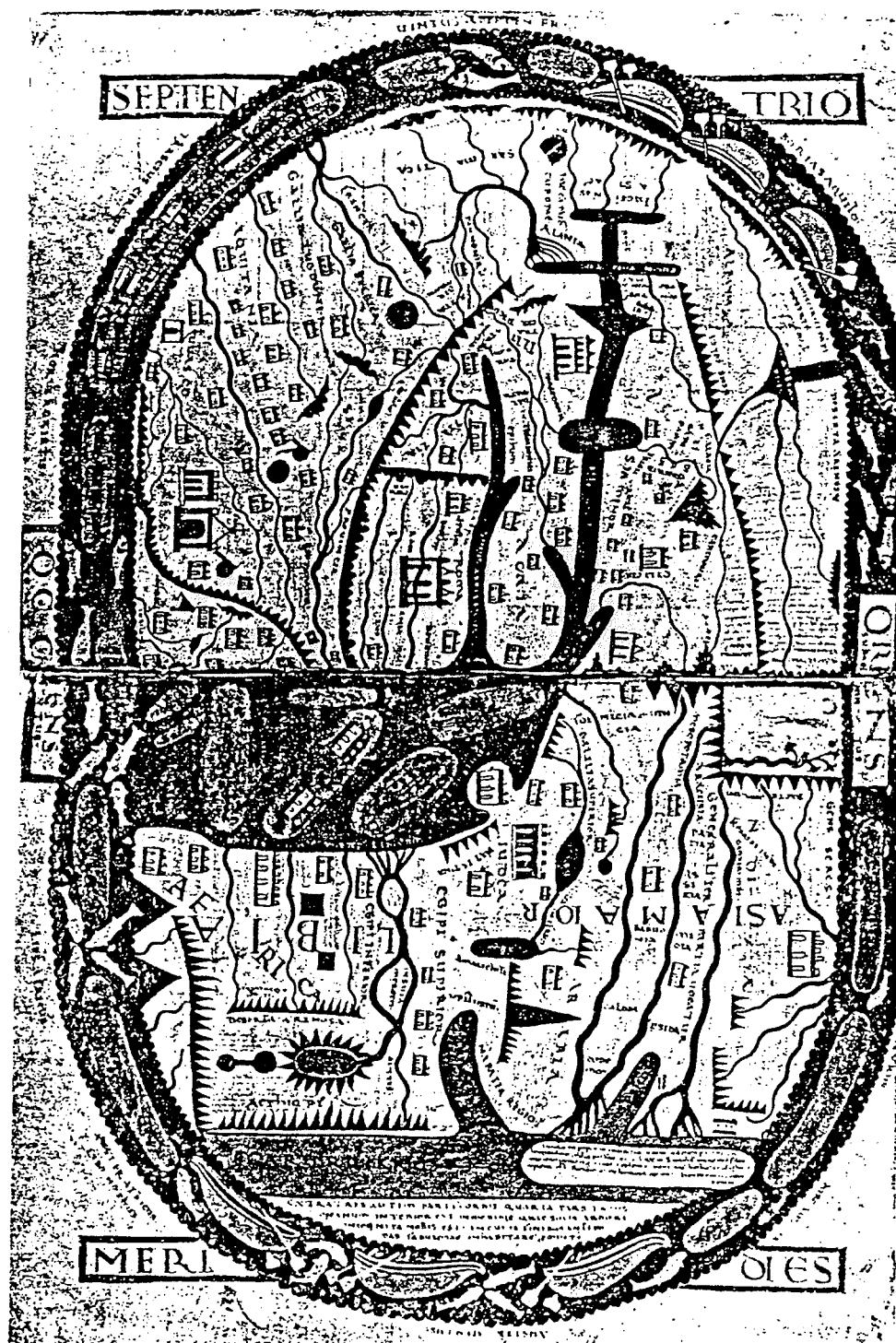
La carte 2 de saint Jérôme, d'après l'original



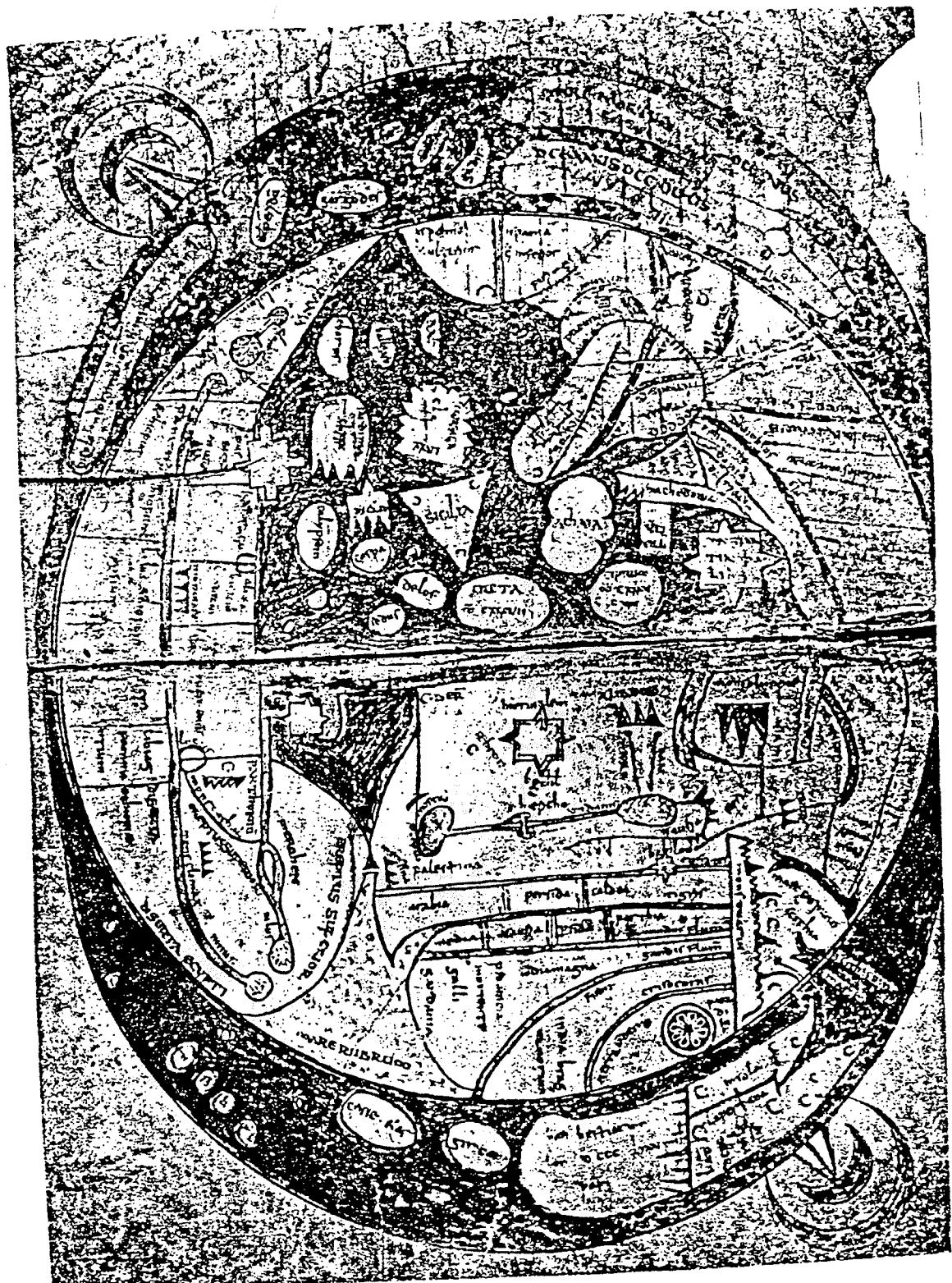
La mappemonde de Richard de Haldingham, Hereford Cathedral



La mappemonde du cloître d'Ebstorf



La mappemonde du Commentaire sur l'Apocalypse de  
Beatus de Liebana (Saint-Sever)

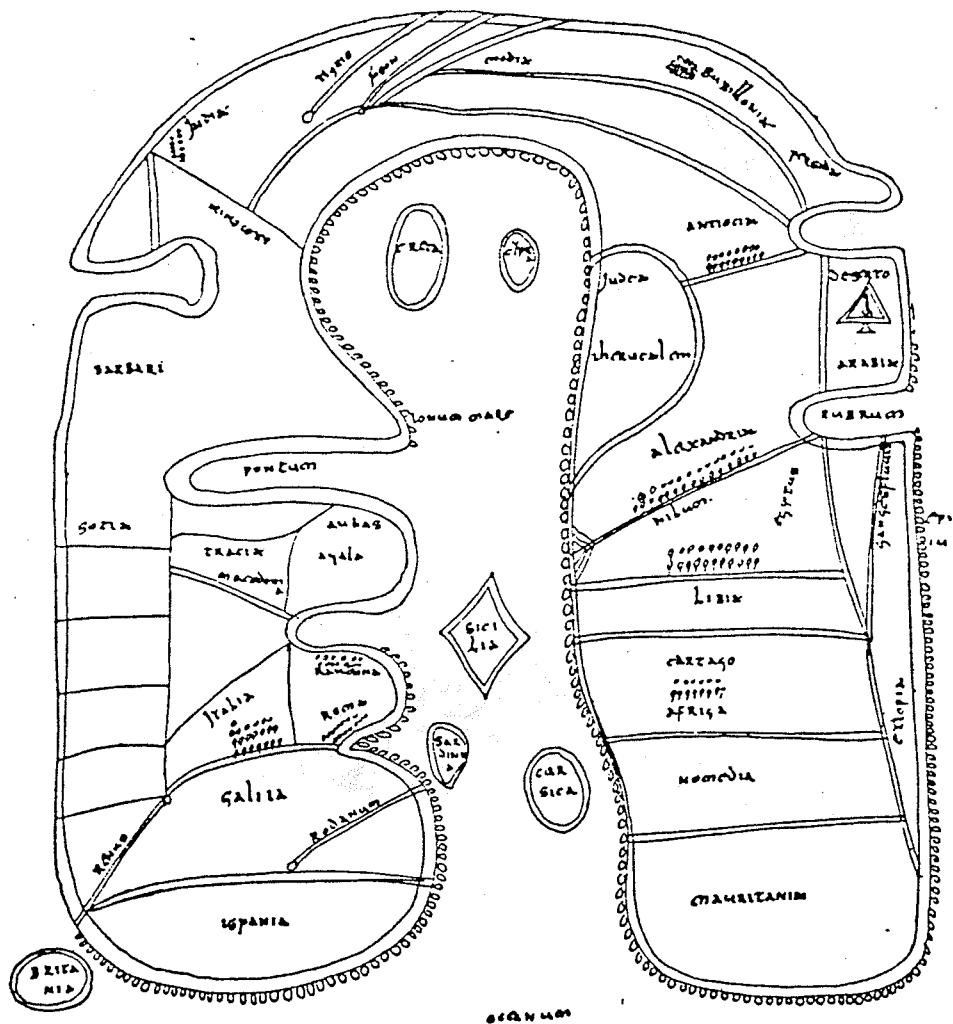


Vaticanus Latinus 6018, f°s 63v-64 (Isidore de Séville  
VIIIe s.)



## Die Cottoniana restituiert.

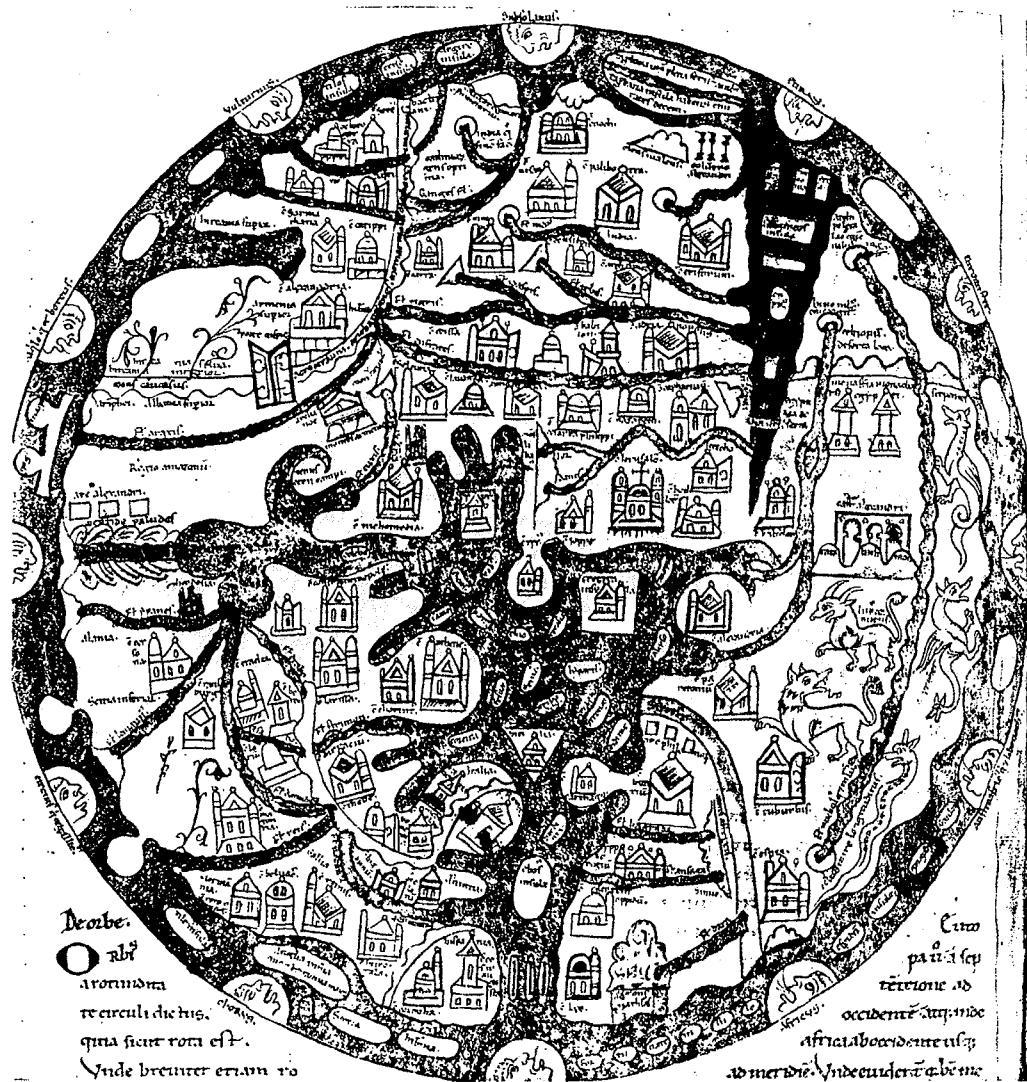
## La Cottoniana d'après le relevé de Miller



1. La mappemonde d'Albi,  
d'après Bagrow. VIIIe s.

2. (ci-contre) Mappemonde  
illustrant la lettre O du  
mot orbis dans un manuscrit  
de Pomponius Mela de 1417.





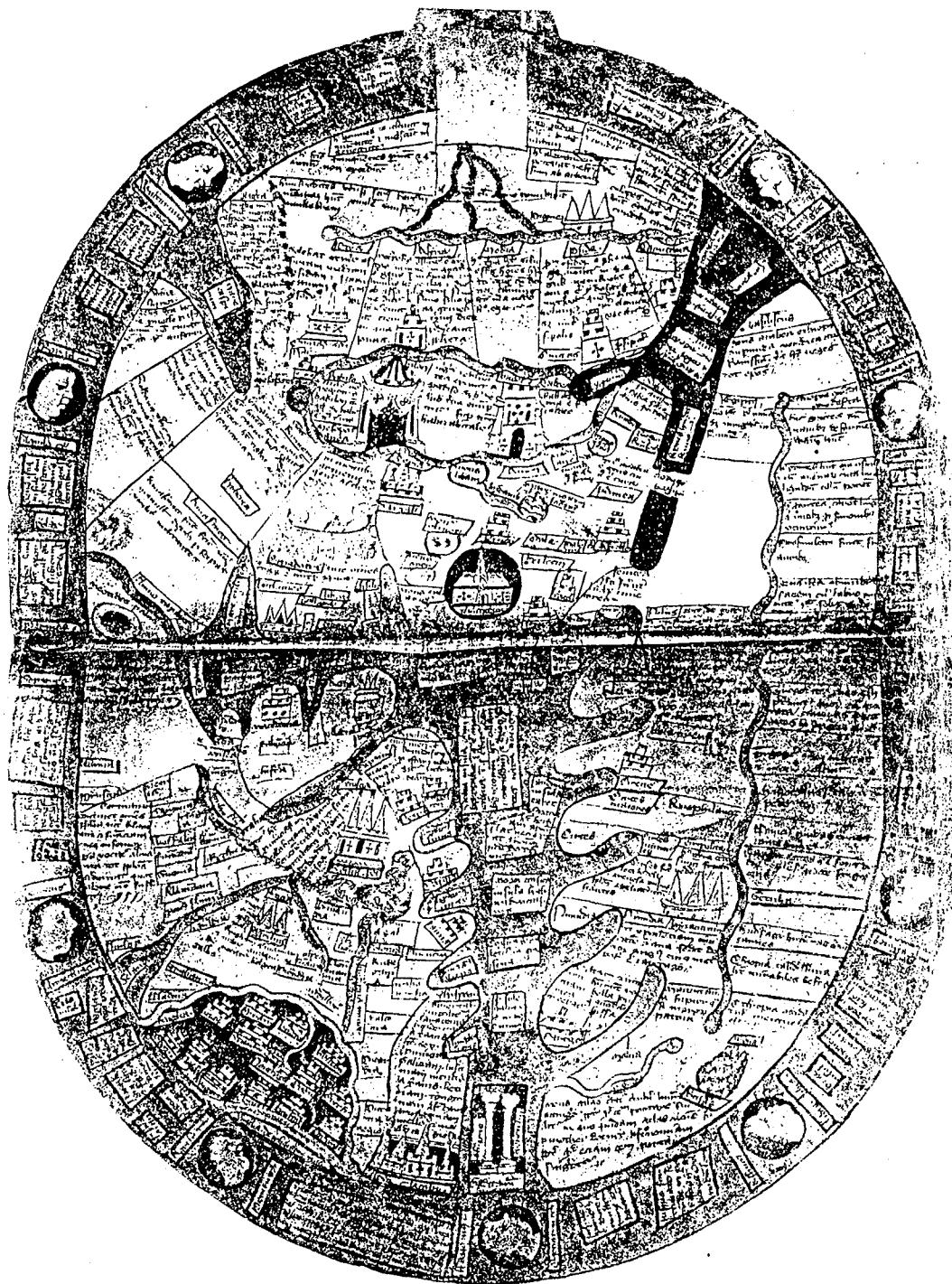
Munich, Bayer. Staatsbibl., Clm. 10058, f° 154v  
(Isidore de Séville. XIe s.)



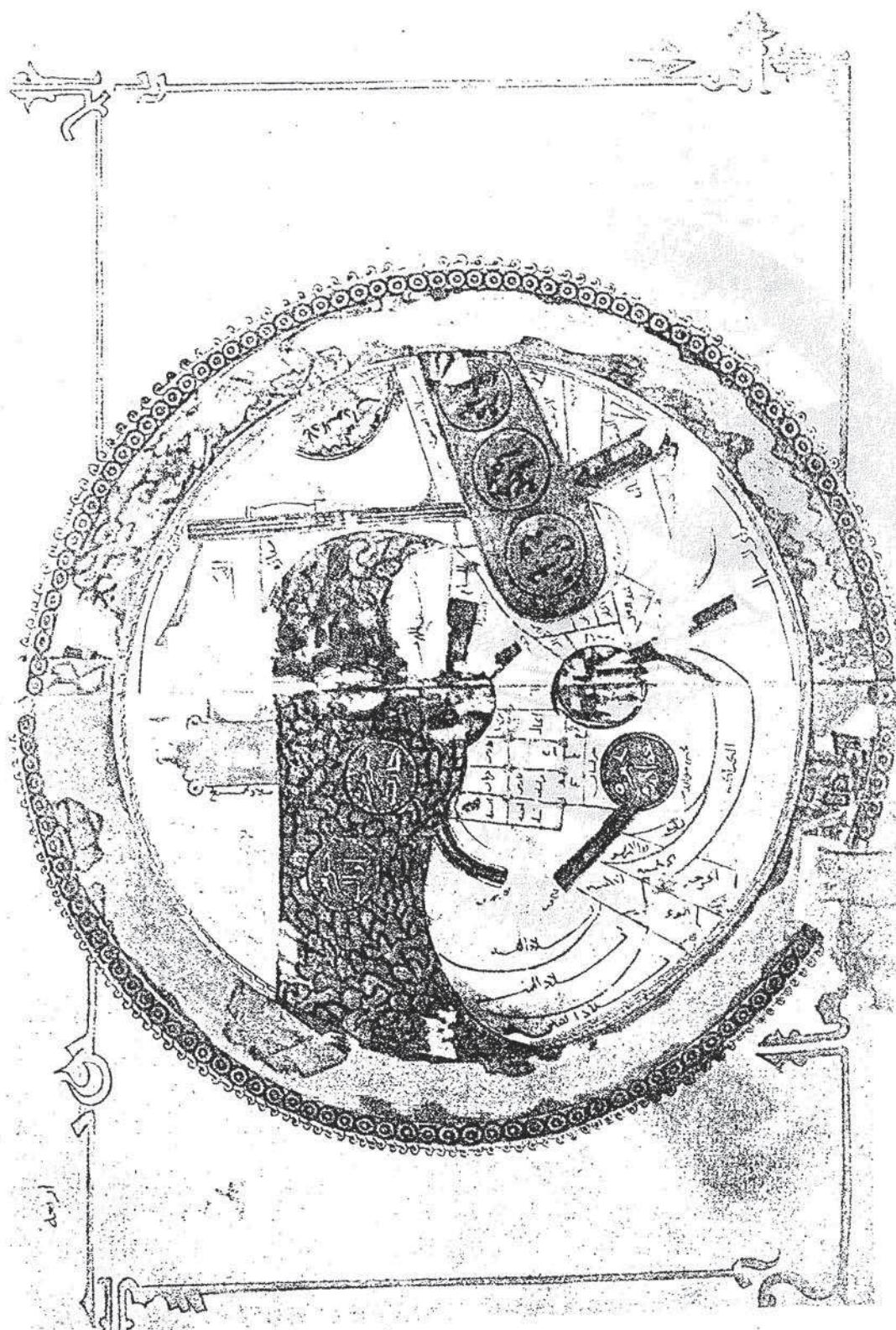
Mappemonde du psautier de Londres (d'après Miller)



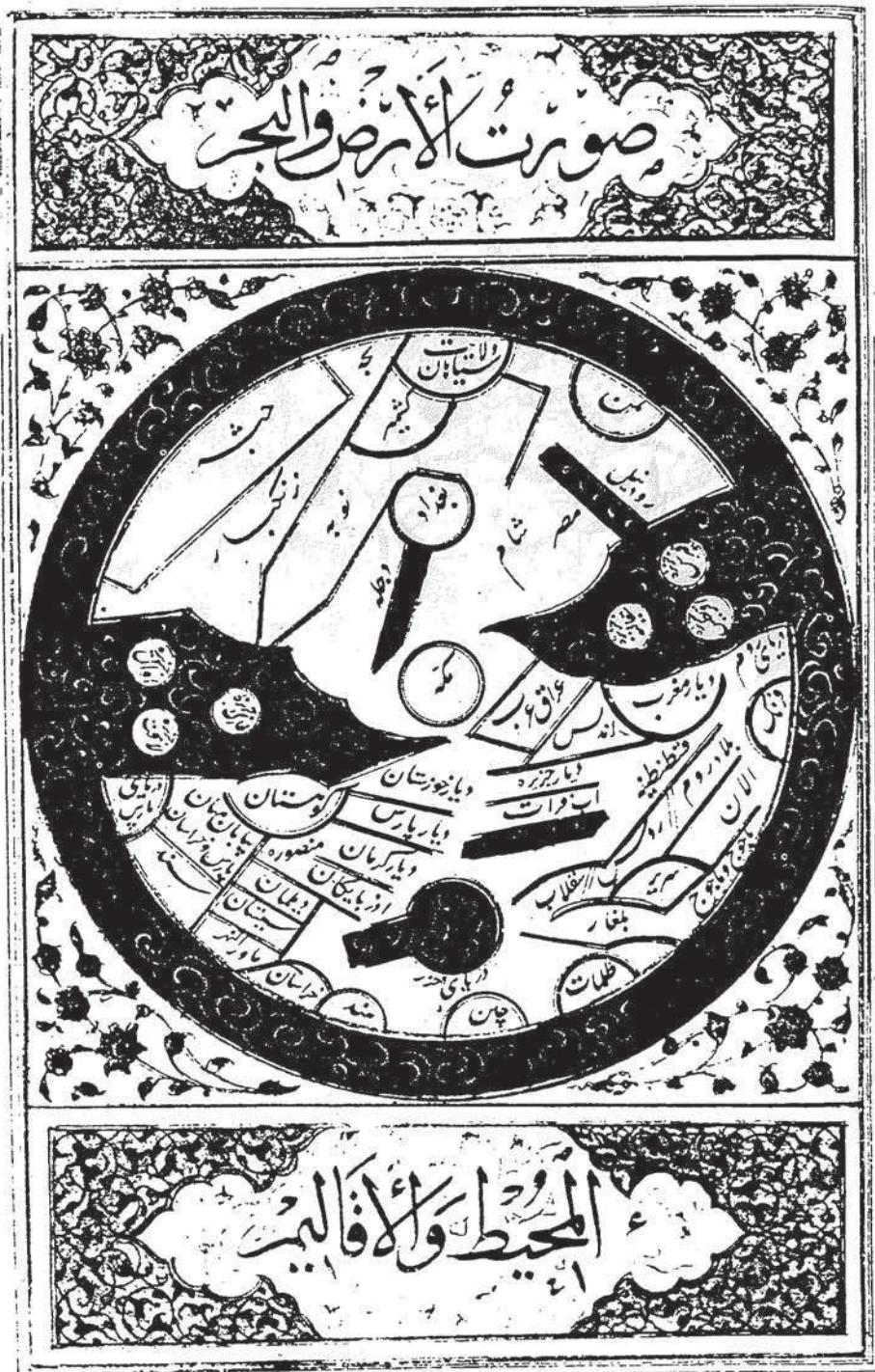
Mappemonde d'un manuscrit de Henri de Mayence (Cambridge, Corpus Christi College)



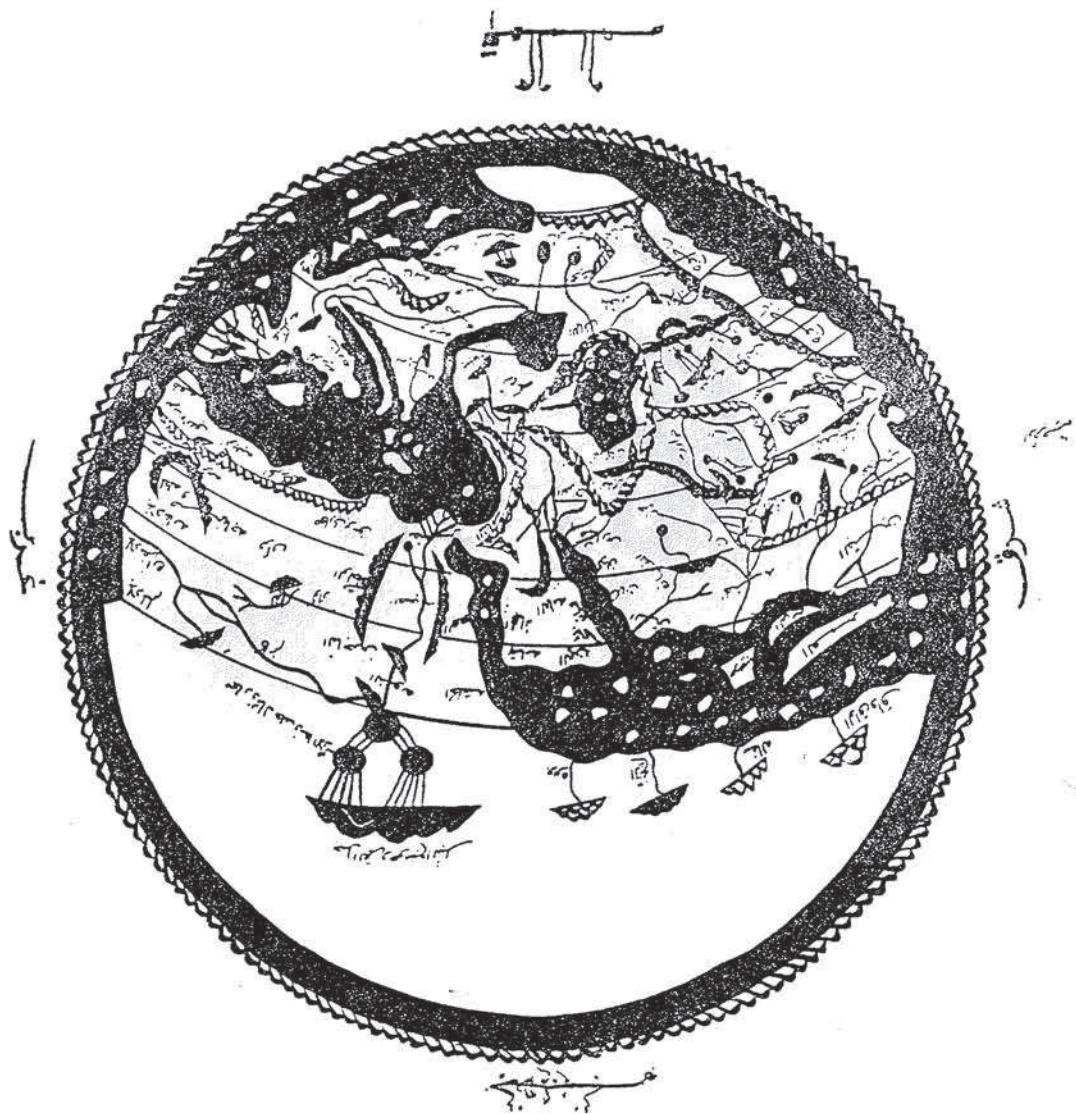
grande mappemonde de Ranulf Higden (Londres, British Library)



Mappemonde d'Istakhri, Xe s., copie de 1193, Leyde.



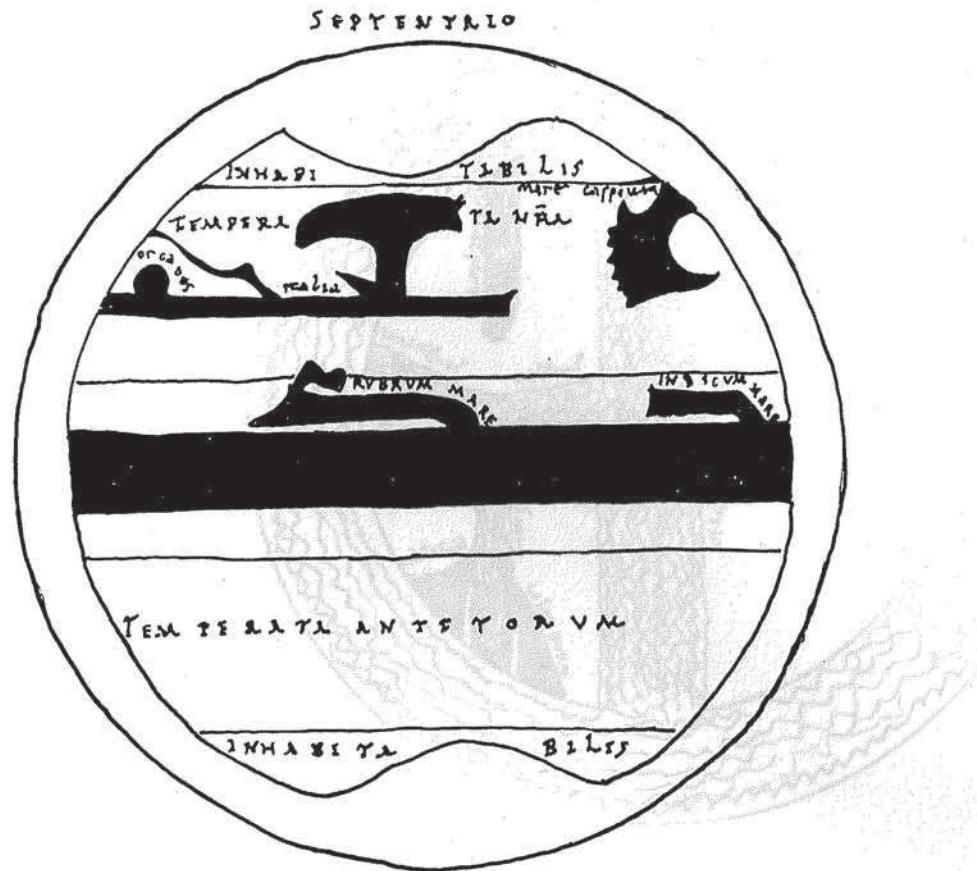
Mappemonde de Al Sharqî de Sfax. A g., le golfe Persique, à dr., la Méditerranée, avec Chypre, la Crète et la Sicile. Au centre, La Macque. Au-dessus, le Tigre et Bagdad; au-dessous, l'Euphrate et la mer Caspienne.



Petite mappemonde d'Idrisi, de 1154 (Oxford, Bodleian)

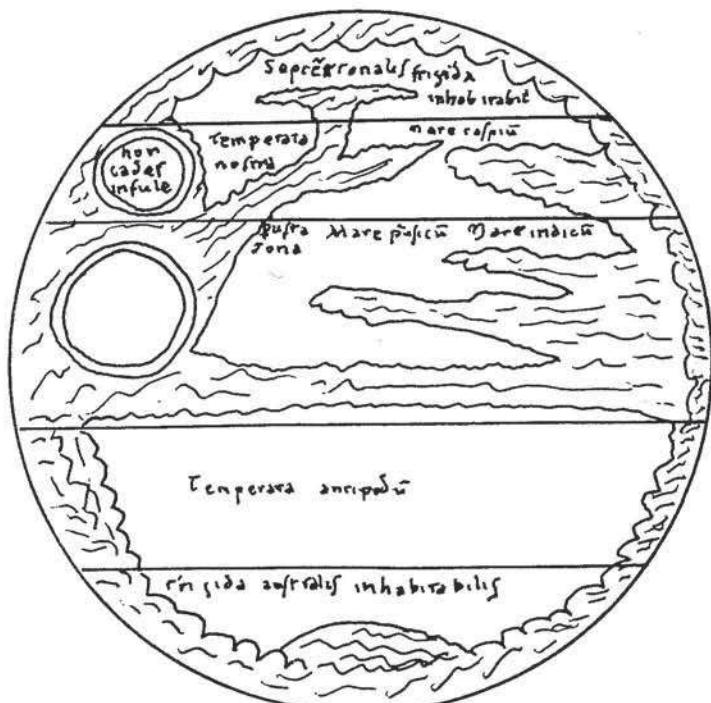


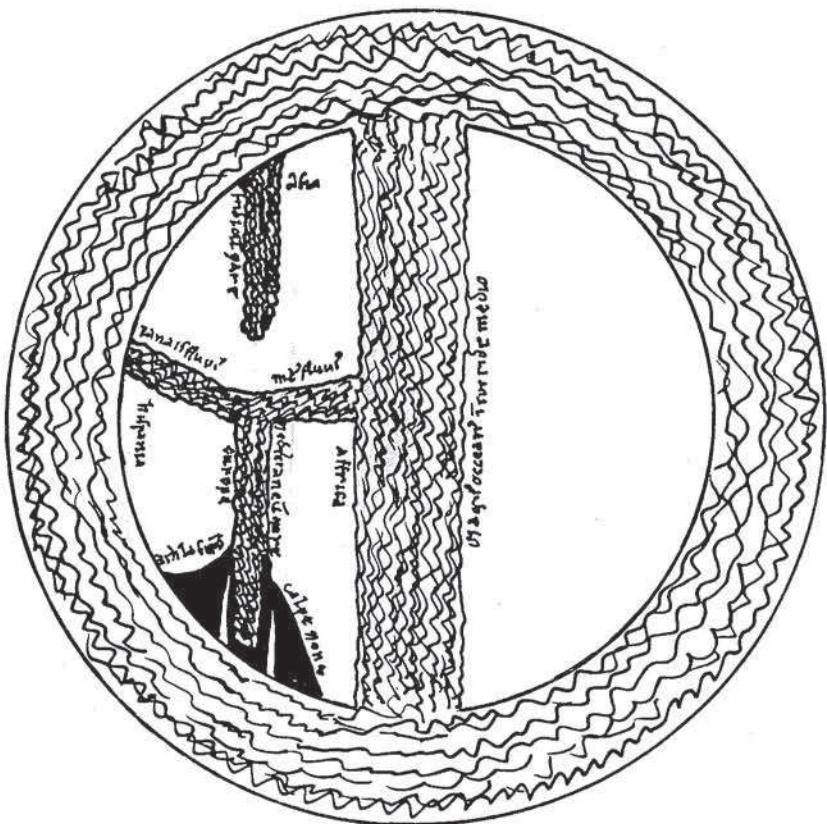
Grande mappemonde d'Idrīsī, d'après Miller, Mappae Arabicae.



1. Carte d'un manuscrit de Macrobe du IX<sup>e</sup> s. (Londres, Brit. Library, Harl., MS 2772).

2. Carte d'un manuscrit de Macrobe du XII<sup>e</sup> s. (Baltimore, Walters Art Gallery, Ms. W. 22 (De Ricci I, 477), f° 64 v).

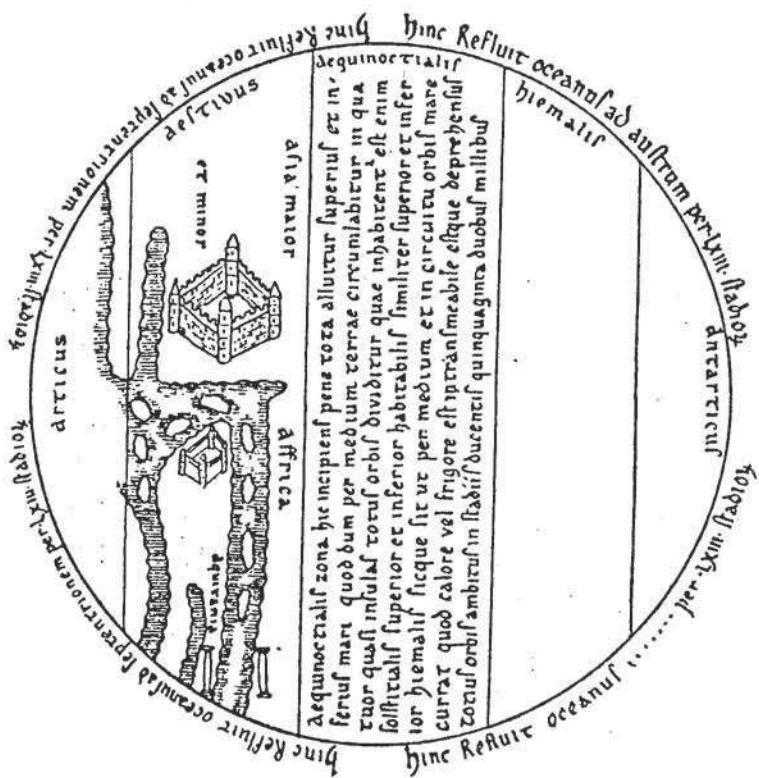




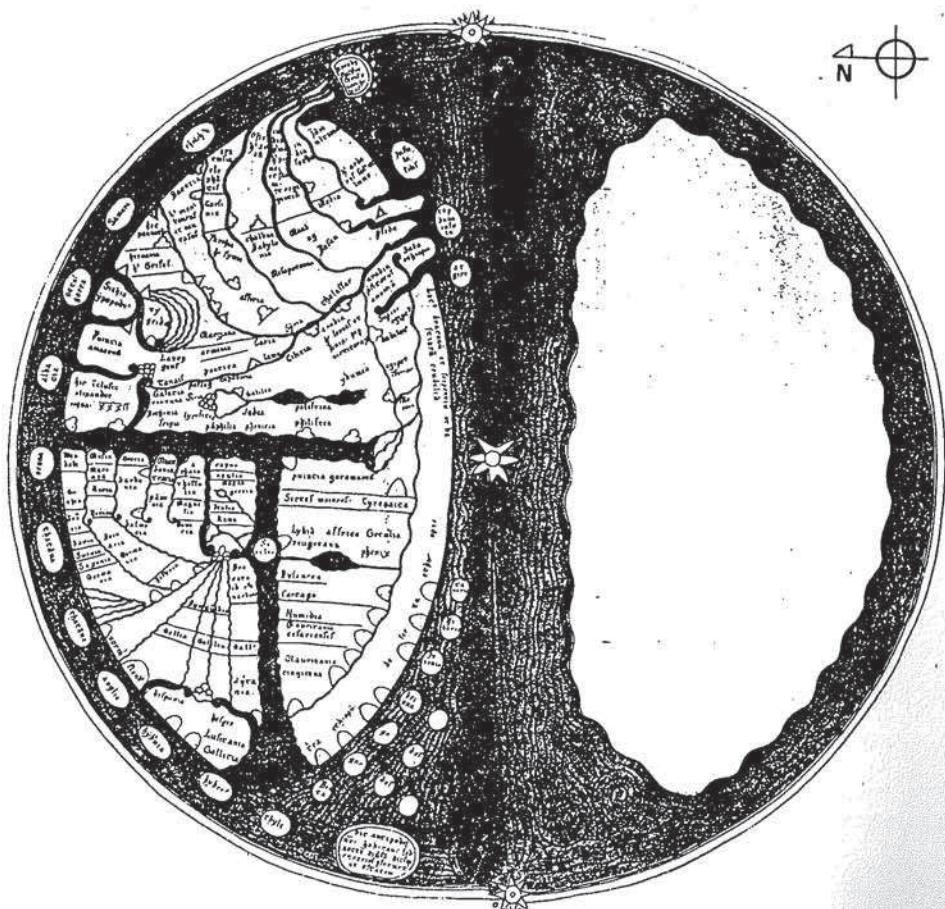
1. Montpellier, B. Univ., Cod., H. 145 (XIII<sup>e</sup> s.). Guillaume de Conches. L'Est est en haut.



2. Macrobe. Paris, BN, XIII<sup>e</sup> s. Le Sud est en haut.



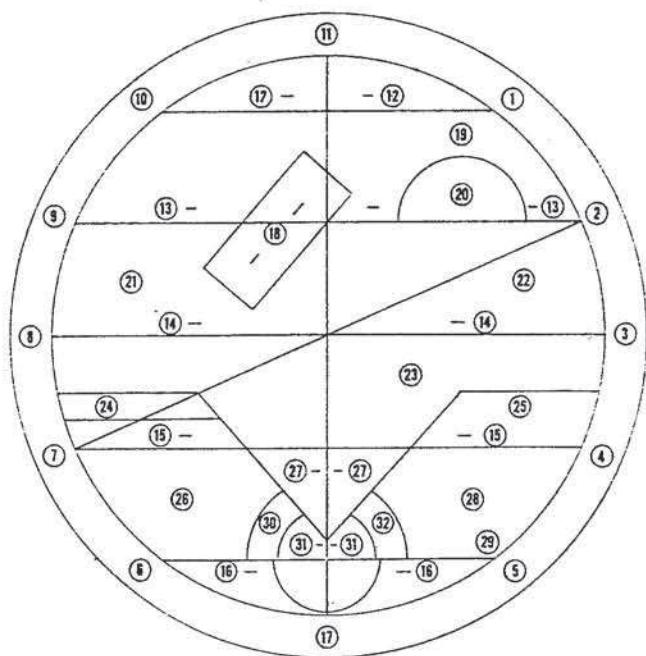
1. Bède le Vénérable, British Library.



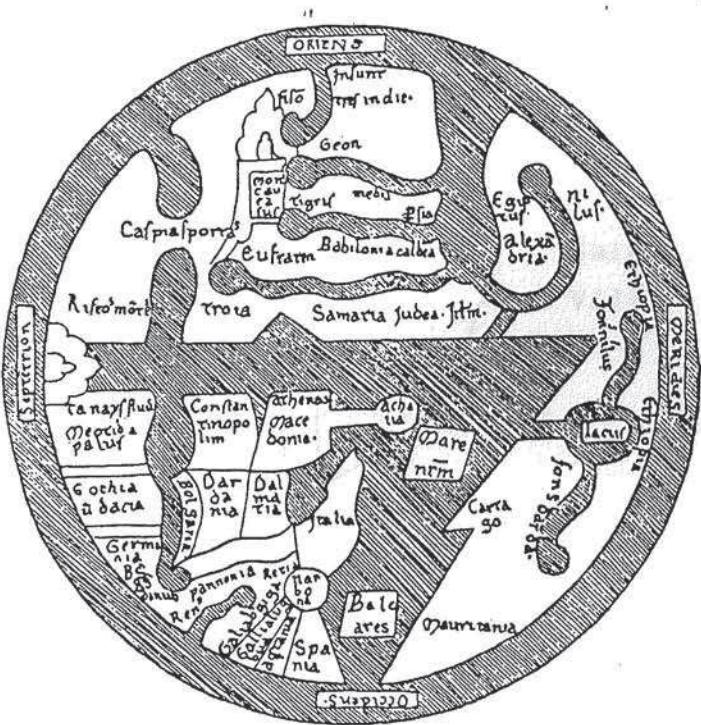
2. Lambert de Saint-Omer.



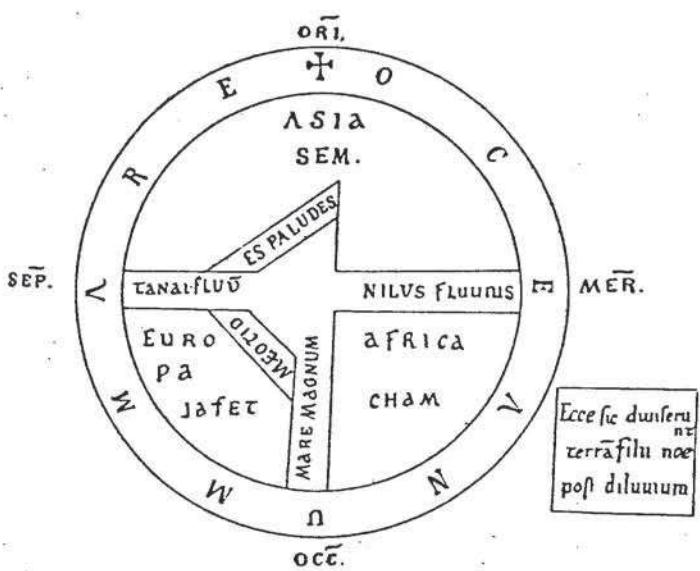
1. Carte des Tables Faciles de Ptolémée, d'après le Marc.  
Gr. 314 (f° 222v).



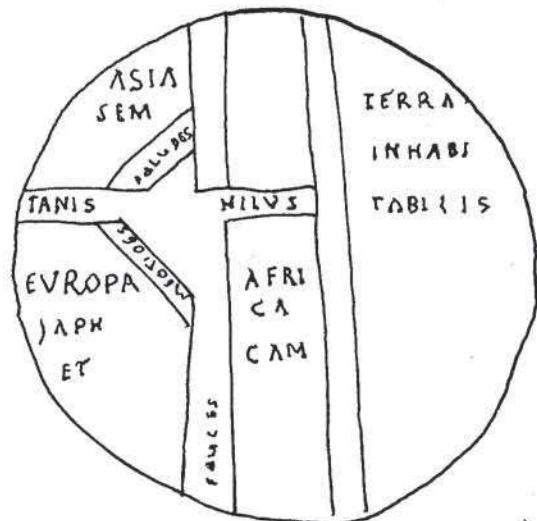
2. La carte-type des manuscrits des Tables Faciles,  
d'après Neugebauer.



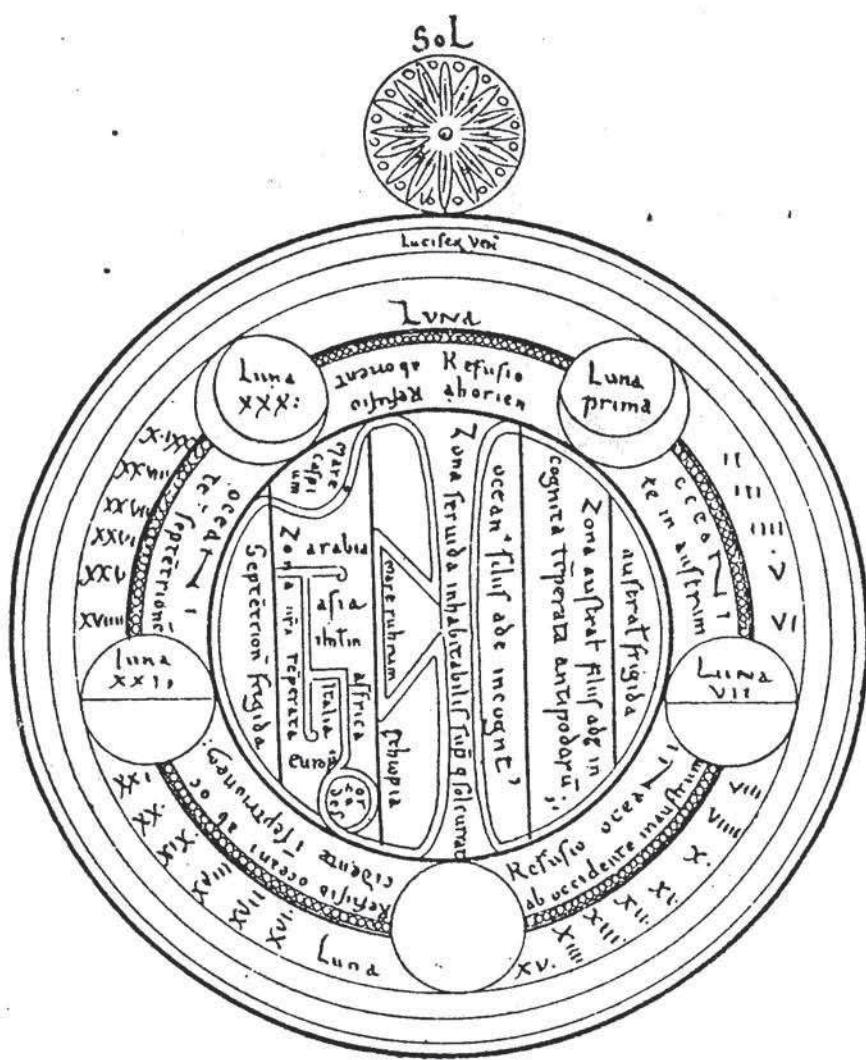
1. Mappemonde d'un manuscrit de Guidon (Bruxelles, 1119)



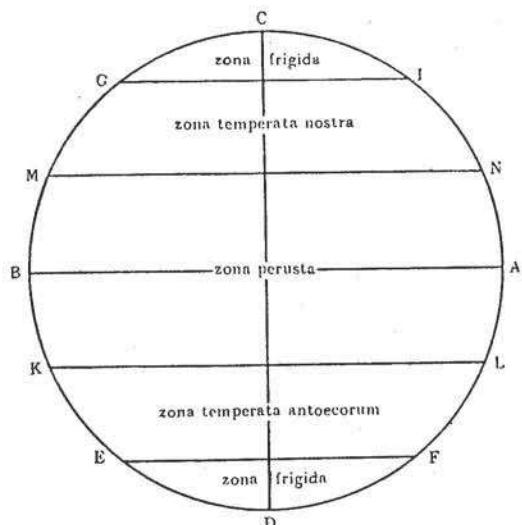
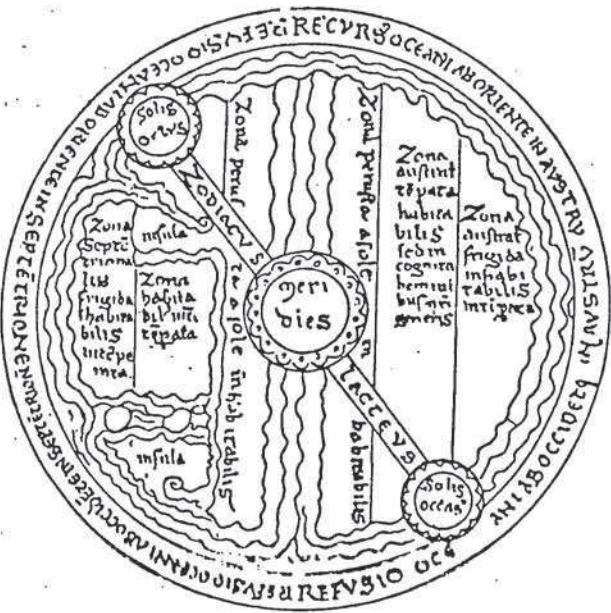
2. Manuscrit d'Isidore de Séville, Saint-Gall, Cod. 236.



1. Manuscrit palimpseste de Saint-Gall, fin VII<sup>e</sup>- début VIII<sup>e</sup> s.

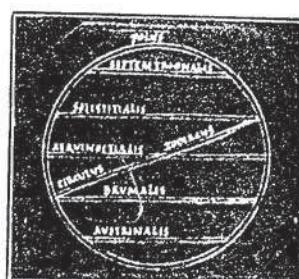
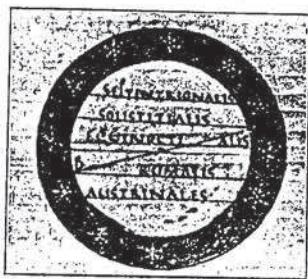


2. Lambert de Saint-Omer, Gand, f° 225.

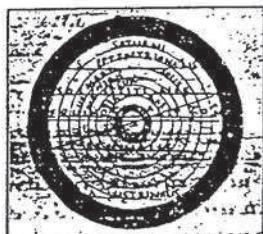
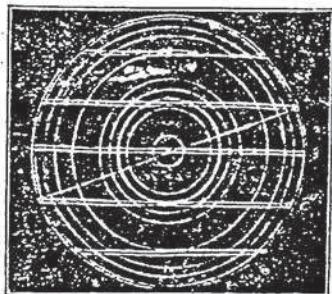


1. (Ag.) Mappemonde à zones et à configurations, d'après Lambert de Saint-Omer, Gand, f° 24v.

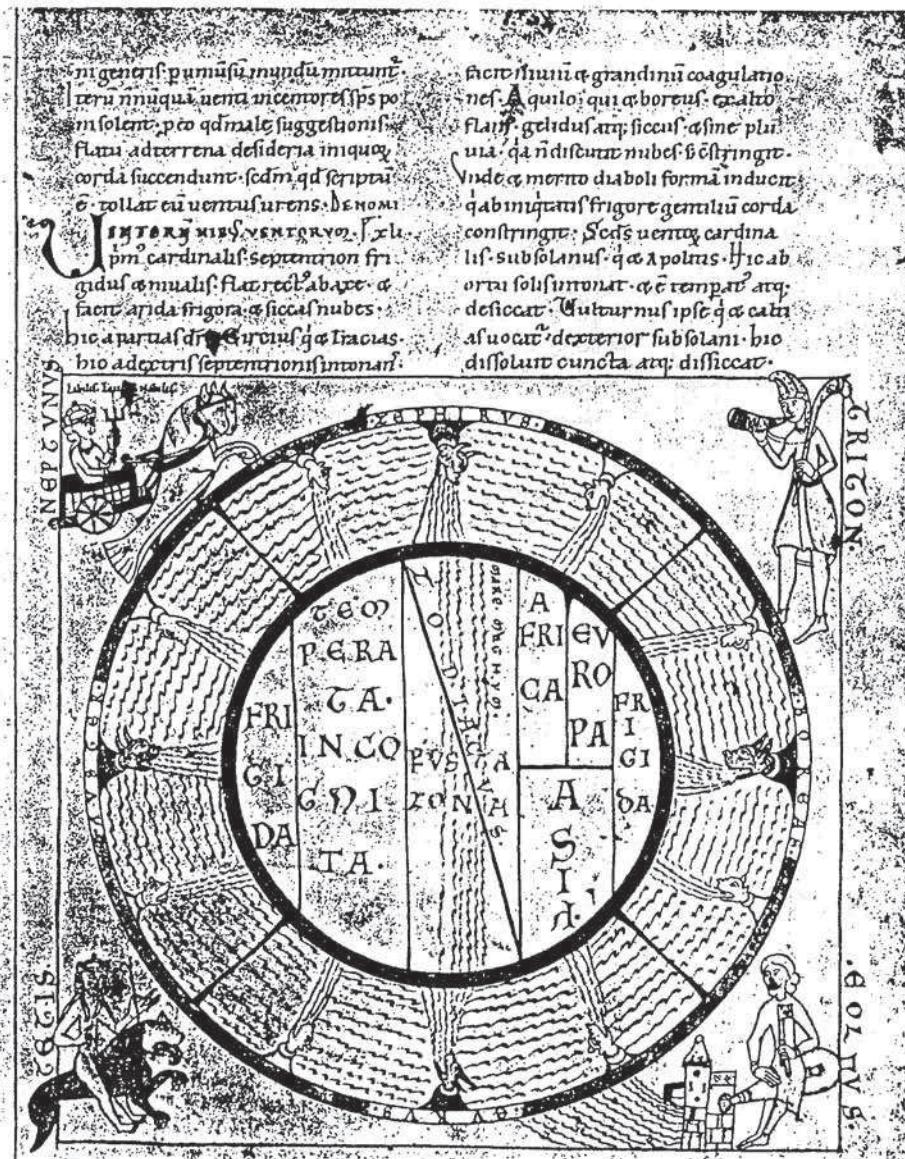
2, Macrobe, Comm. Somn. Scip., 2.5.6-24.



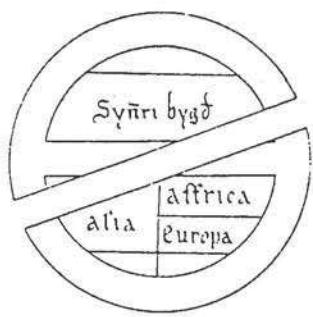
3. Mappemondes à zones dans les manuscrits du Corpus Agrimensorum, fig. 100 Thū. (161 T. ), A. 152, P. 93 v.



4. Mappemondes à zones associées à des planétaires (ibid.)



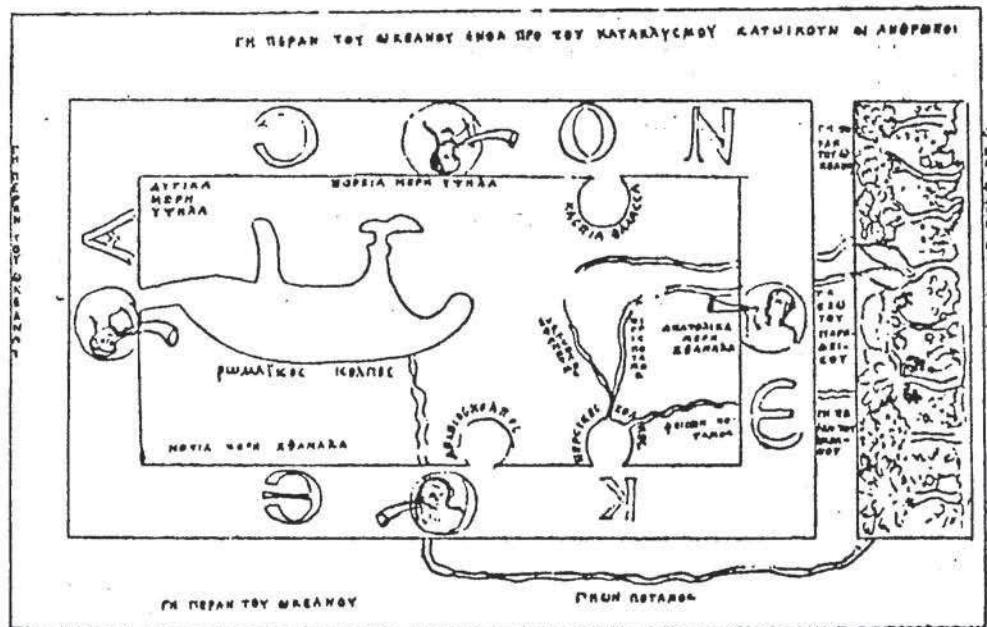
Mappemonde à zones et à tracés continentaux. Isidore, XIII<sup>e</sup> s.



2. Mappemonde islandaise, XIII<sup>e</sup>s.

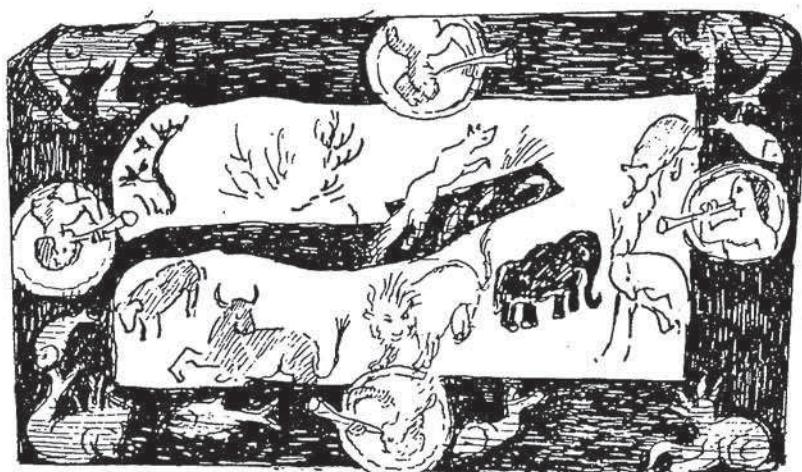


3. Mappemonde de l'Hortus Deliciarum (1180).



1. Mappemonde de Cosmas Indicopleustès.

2. Mappemonde d'Ephore,  
selon les manuscrits de  
de Cosmas Indicopleustès



3. Mappemonde de l'Oc-  
tateuque du Sérail (f°  
32v).

## ORIENS.



1. Mappemonde carrée,  
type T-O, Orose, Saint-  
Gall, cod. 621, f° 35,  
IXe-Xe s.

## ASIA

Post confusionem linguarum et  
gentes dispersae fuerunt per totum mun-  
dum. Habitaronnt filii Sem in Asia, de cuius  
posterioritate descendant gentes XXVII, et est dicta  
Asia ab Asia regina. Quao est tertia mundi pars.

## REGIO ORIENTALIS.

Europa dicta ab Europa  
filia Agenoris regis Lybiae  
uxoris Iouis. Vbi filii In-  
phet nisi sunt terram  
tenore, de cuius originis  
gentes XV. Et habet  
cluitates CXX.

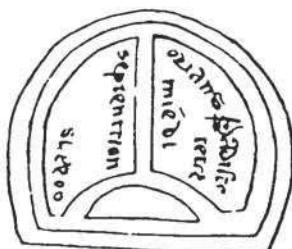
REGIO SEPTEN-  
TRIONALIS.  
EVROPA

Africæ dicta ab Afra uno  
de posteris Habræ, quam  
possederunt filii Cham, de  
quo sunt egressæ gen-  
tes XXX. Et habet  
cluitates CCCLX.

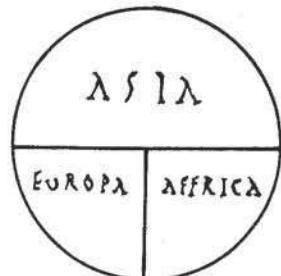
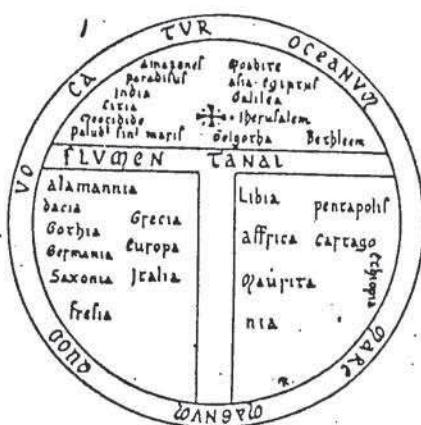
REGIO  
AVSTRALIS.

## AFRICA.

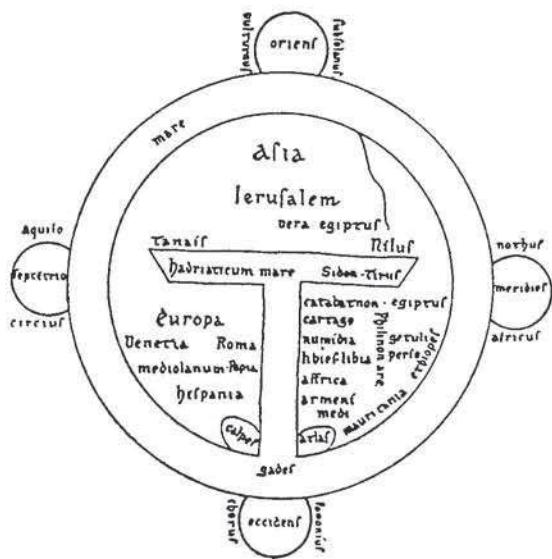
2. Mappemonde d'Isidore de Séville.



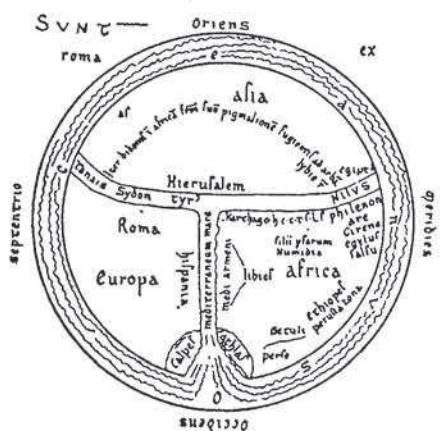
4. Mappemonde T-O, Strasbourg  
(MM, III, p. 118), IXe s.

3. mappemonde Y-O et mappemonde bi-  
partite (Gauthier de Metz)

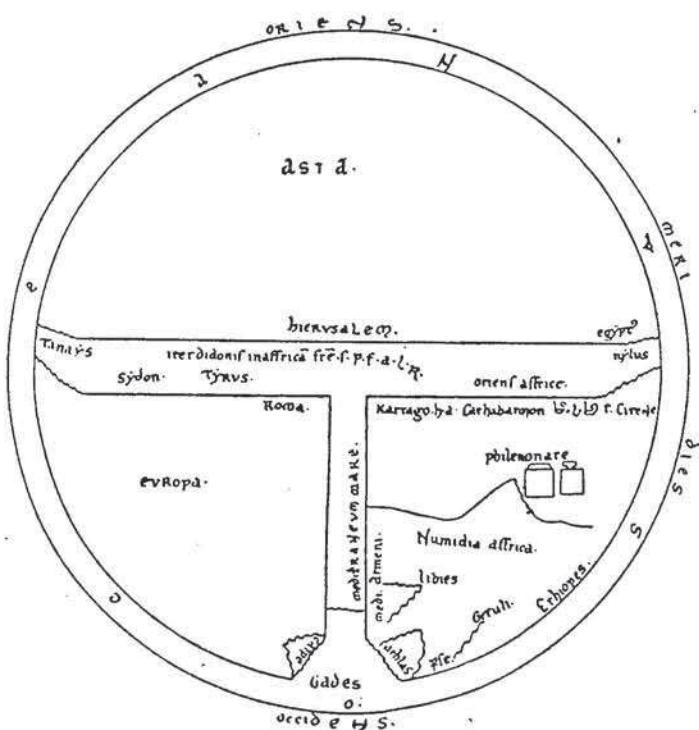
5. Mappemonde T-O ordinaire, avec  
seule nomenclature des continents.



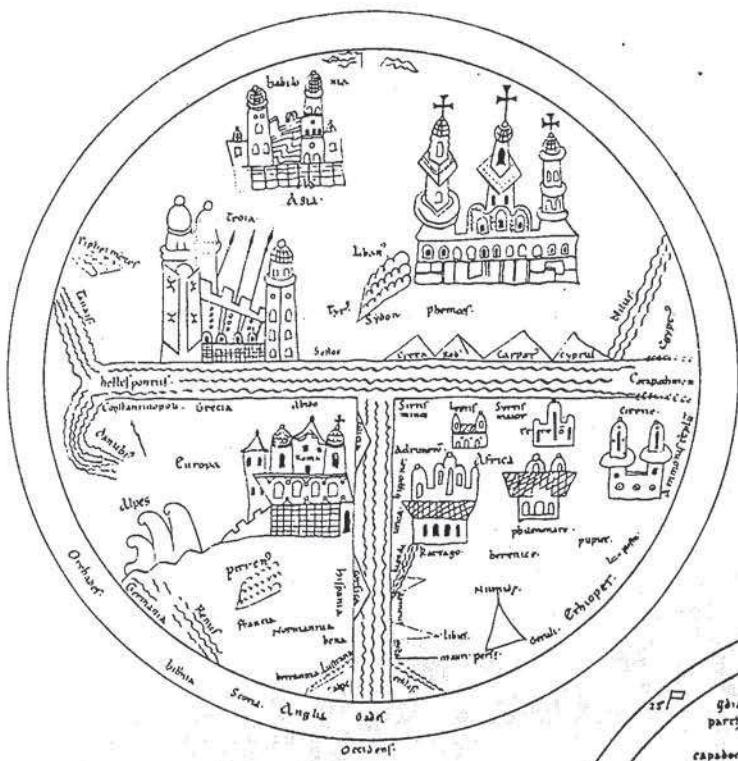
1. Salluste, Florence  
(MM., III, fig. 39)



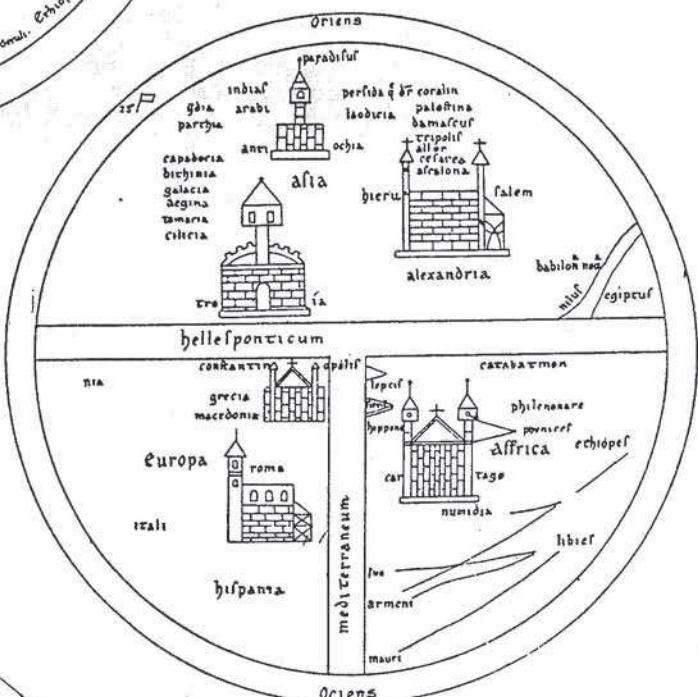
2. Salluste, Görlitz (MM., III, fig. 40)



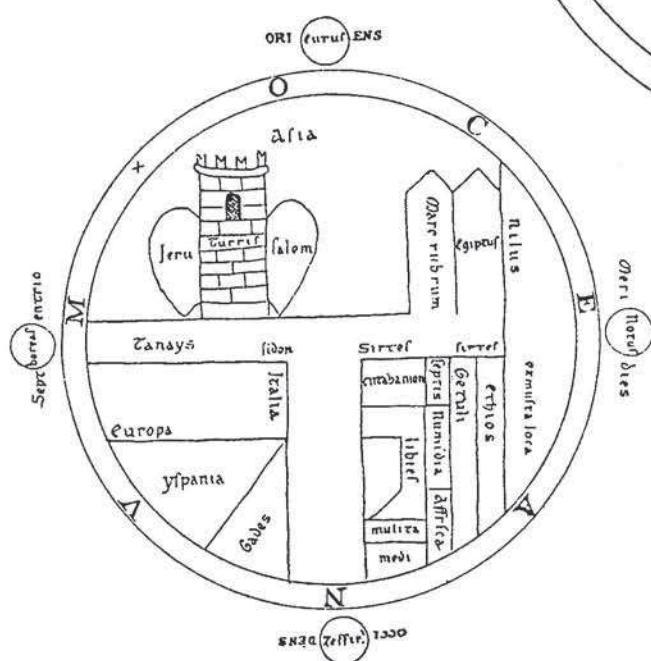
3. MM., III, fig. 41.  
Salluste, Leipzig.



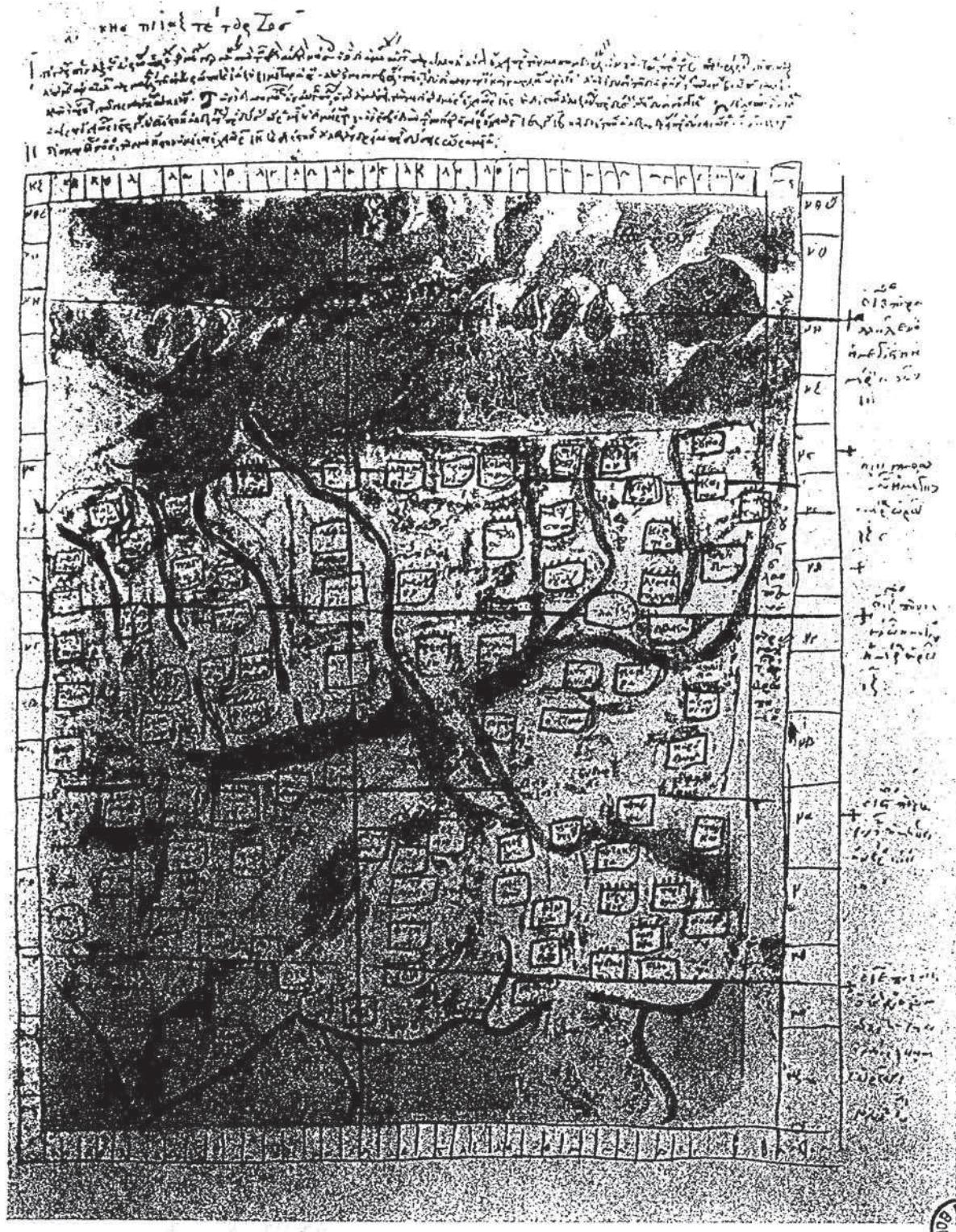
1. Salluste, Leipzig,  
MM., III, fig. 42.



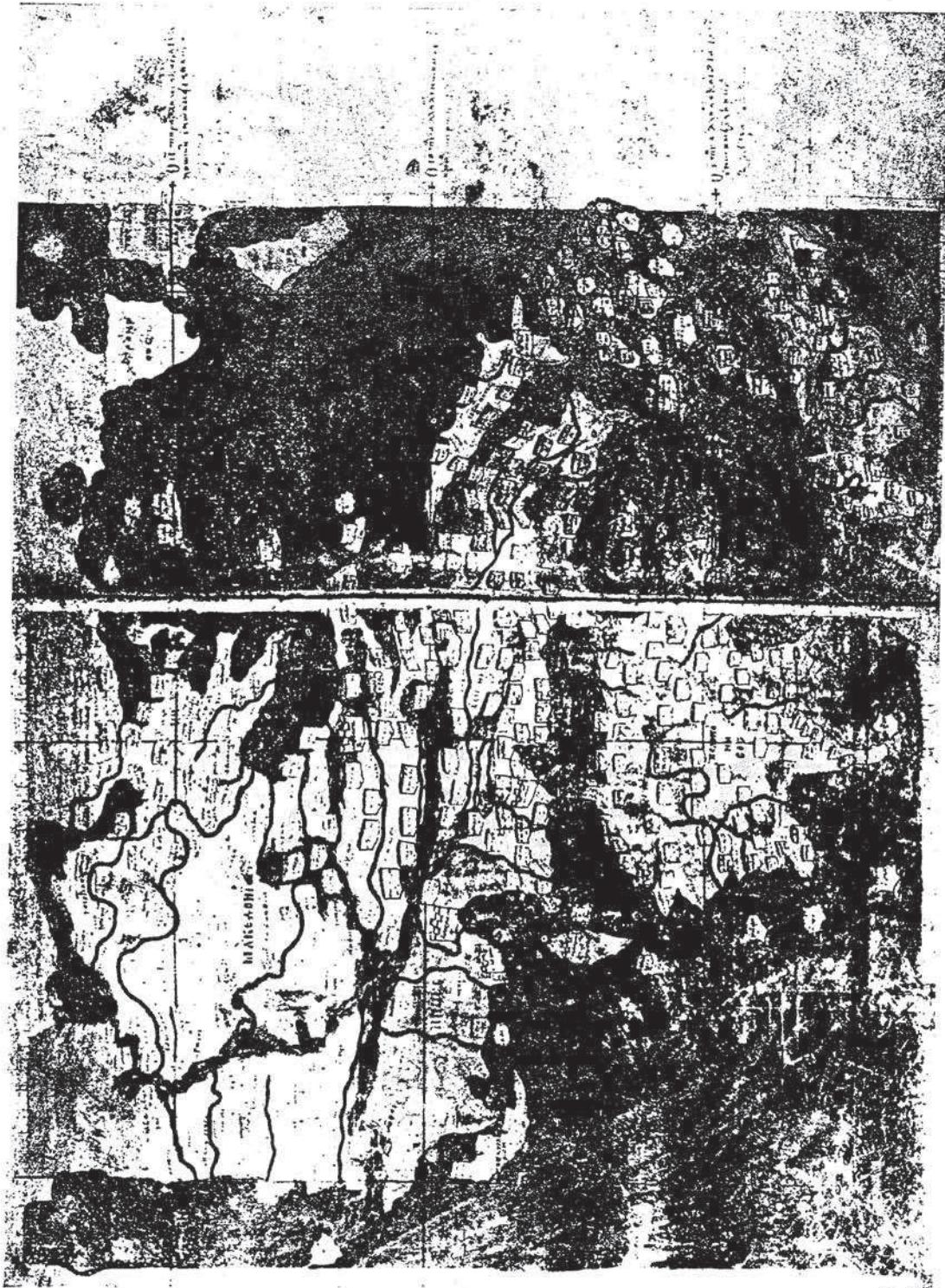
2. Salluste, Vienne, MM.,  
III, fig. 44.



3. Salluste, Vatican, MM.,  
III, fig. 45.



La Germanie d'après le manuscrit de Ptolémée de Vatopedi, au mont Athos .

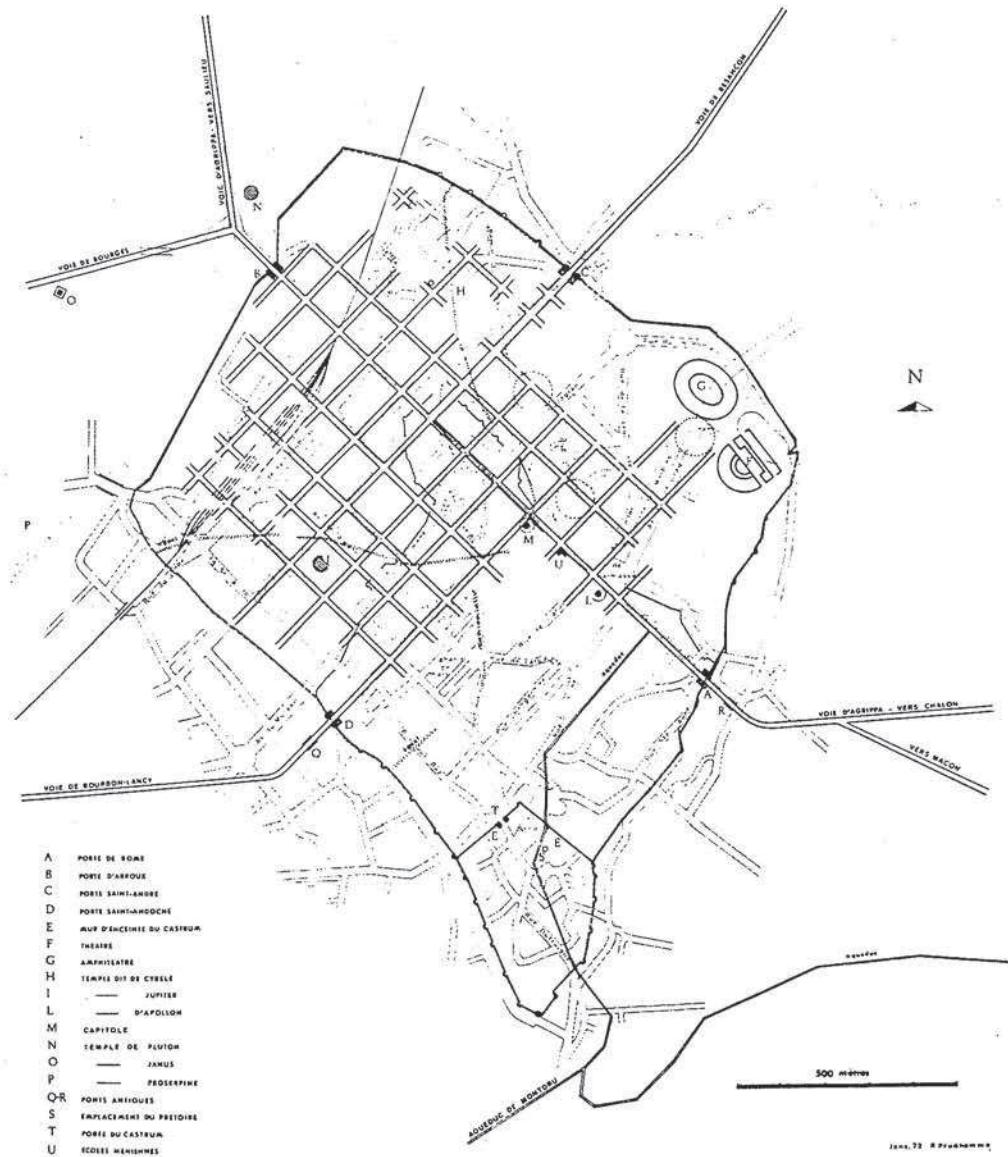


La Grèce d'après le manuscrit Urbinas Graecus 82 de  
la Géographie de Ptolémée.

• TABVLA EVROPÆ VIII.

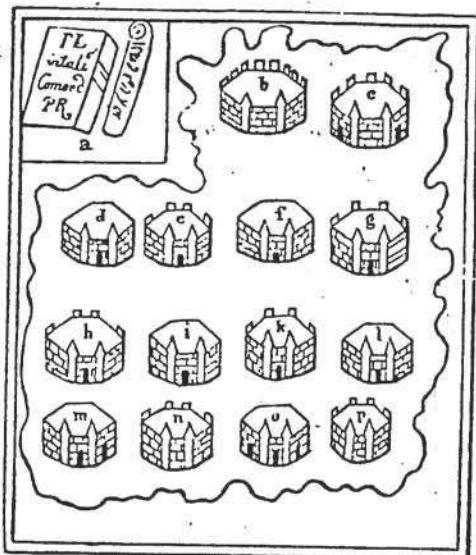


La sarmatia de Ptolémée, d'après l'incunable de l'édition de Münster, 1450.

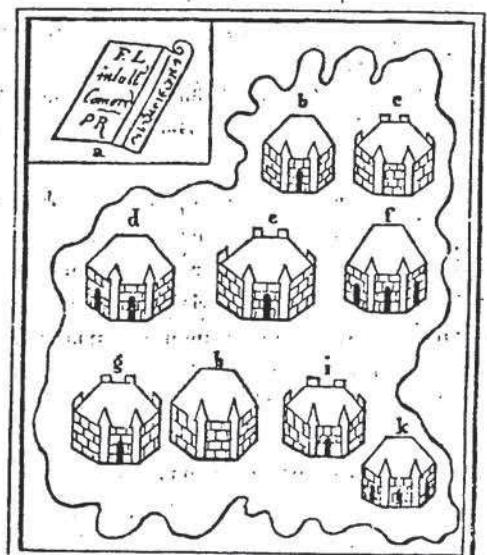


Plan d'Autun antique, d'après H. Stern, M. Blanchard-Lémée,  
Recueil général des mosaïques de la Gaule. II. Lyonnaise.2,  
Paris, 1975.

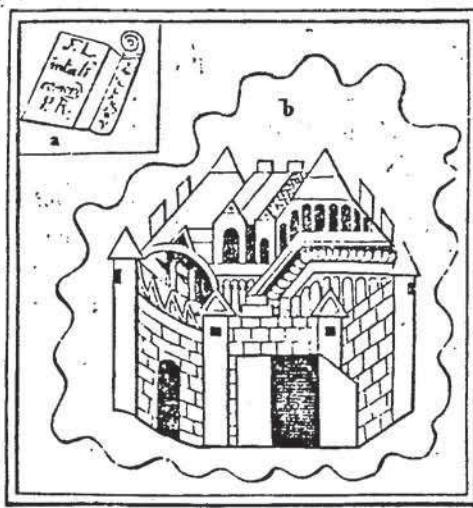
## DUX BRITANNIARUM.



## COMES LITORIS SAXONICI PER BRITANNIAM.

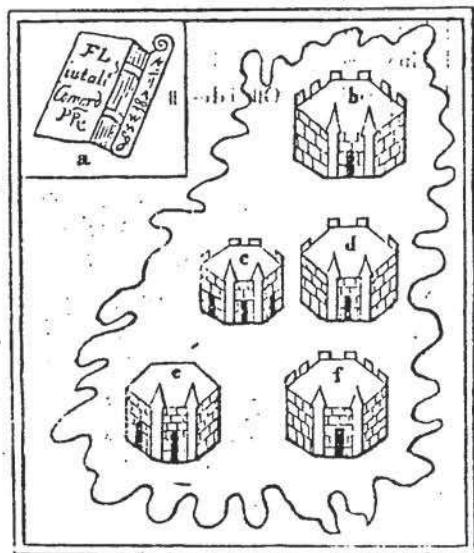


## COMES BRITANNIAE.



b) BRITTANNIA.

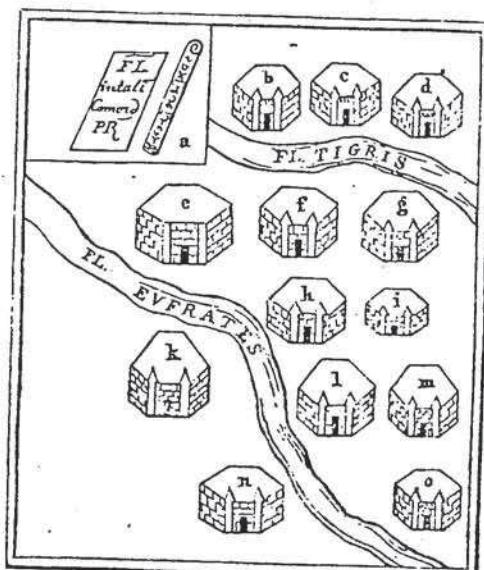
## VICARIUS BRITANNIARUM.



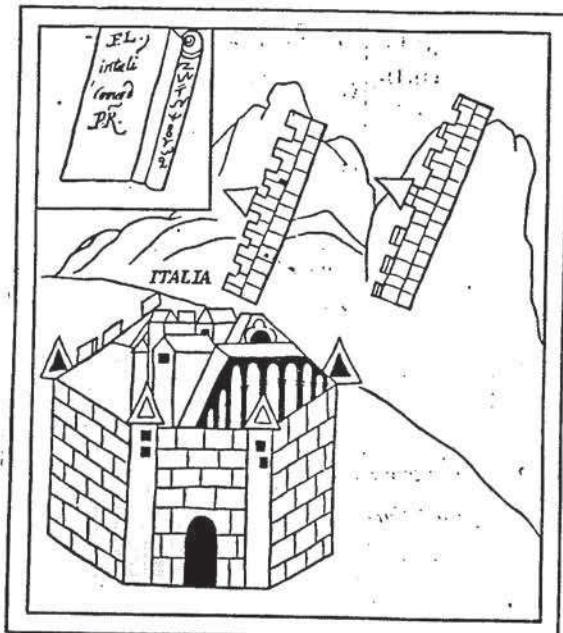
DUX MESOPOTAMIAE.

XL

Comes Italiae.

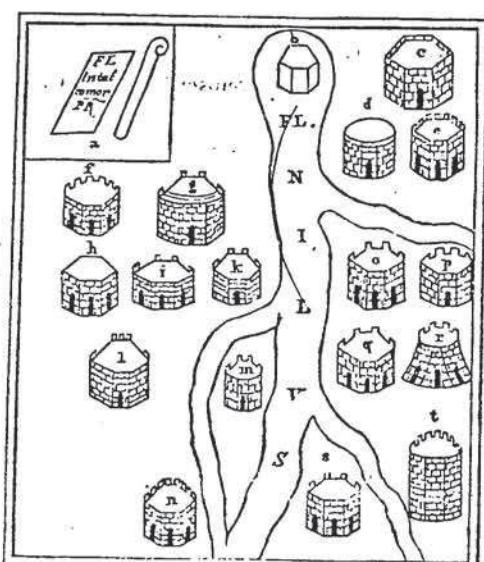


b) AVIDI. c) TURCHIOPOLIS. d) AMIDA.  
e) CONSTANTIA. f) APADNA. g) CONSTANTIEN.  
h) CARTHA. i) ASSARA. m) CAINE.  
k) CEPRE. l) THUNISINE. n) RIPALTRA. o) THANNURI.

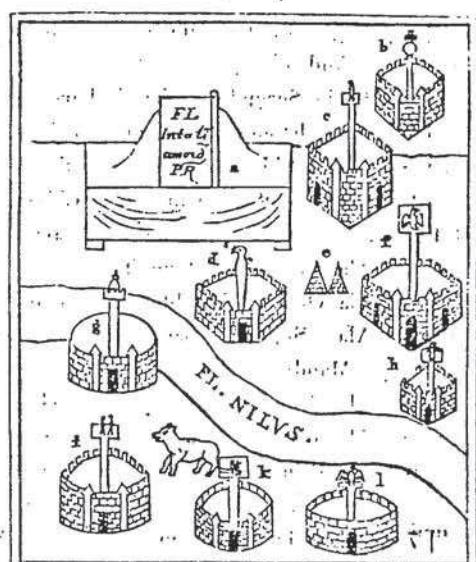


DUX THEBAIDOS.

COMES LIMITIS AEGYPTI.



b) FILAE. c) HERMUTHUS.  
d) HERMUPOLIS. e) LYCO.  
f) TENTRA. g) CUSAE.  
h) OASIS MAIOR. i) ASYNTIS. k) THEBÆ. o) APOLLONIA. p) STEPS.  
l) PRAESTIA. m) DIOPOLIS. q) LATO. r) COPTOS.  
n) COPTOS. s) AMBOS. t) MAXIMIANOPOLIS.

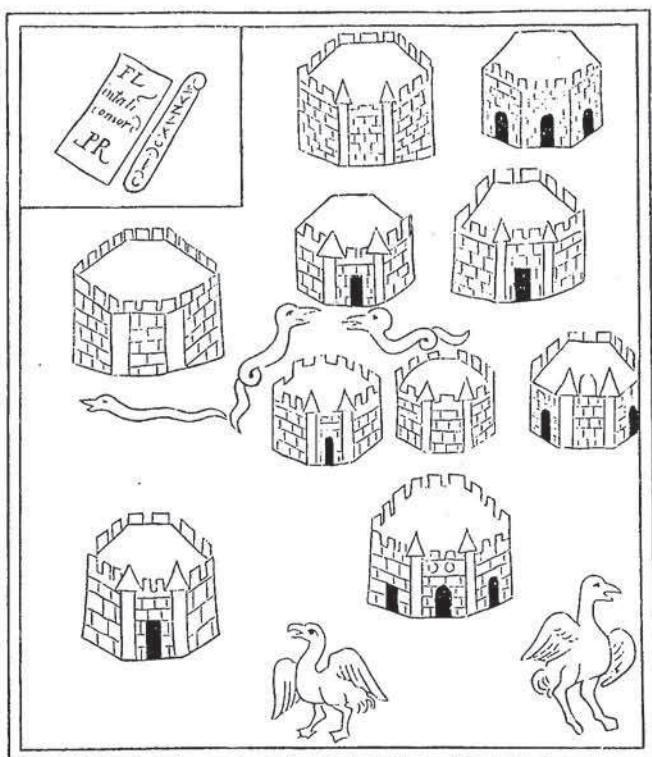


c) MEMPHIS. b) BABYLON.  
d) PELUZIUM. e) PYRAMIDES. f) THAMUDENE.  
g) ARCADIANI. h) ANDROS.  
i) PARMEBOLE. k) THEODOSIAYA. l) OASIS MINOR.

Cartes de la Notitia Dignitatum

## Dux Arabiae.

2 — 4



5. 6

7

8 — 10

11

12

- 3 Animotha. 4 Tricomia.  
5 Areopolis. 6 Speluncis.  
7 Ziza. 8 Mefa. 9 Gadda. 10 Bostra.  
11 Diafenes. 12 Betthora.

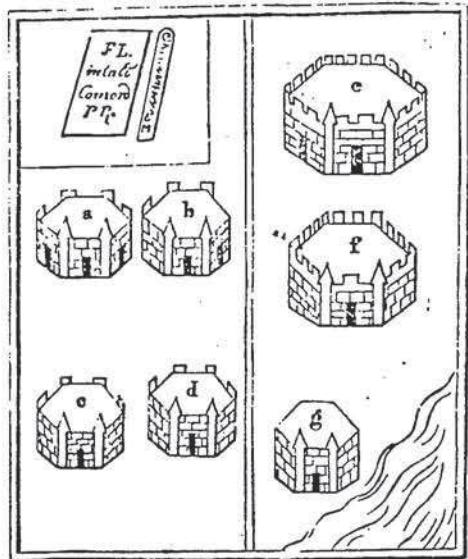
4 Tricomia.

6 Speluncis.

10 Bostra.

11 Diafenes.

Cartes de la Notitia Dignitatum

DUX ARMENIAE <sup>a</sup>.

a) SABRO.

b) DOMANA.

e) AGAKA.

c) APOLLINARIS.

d) MELITENA.

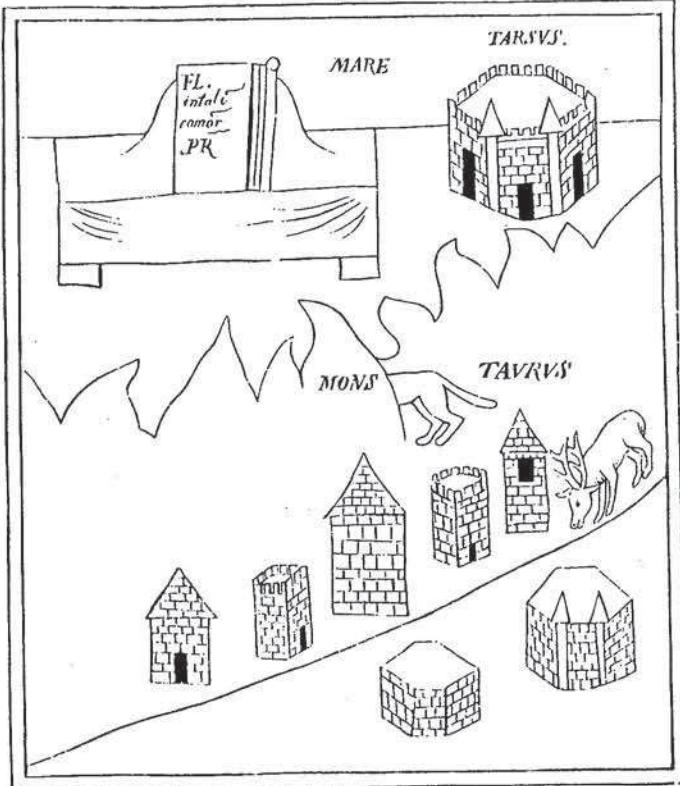
f) SILVANIS.

g) TRAPEZUS.

## Comes per Isauriam.

2 — 4

5

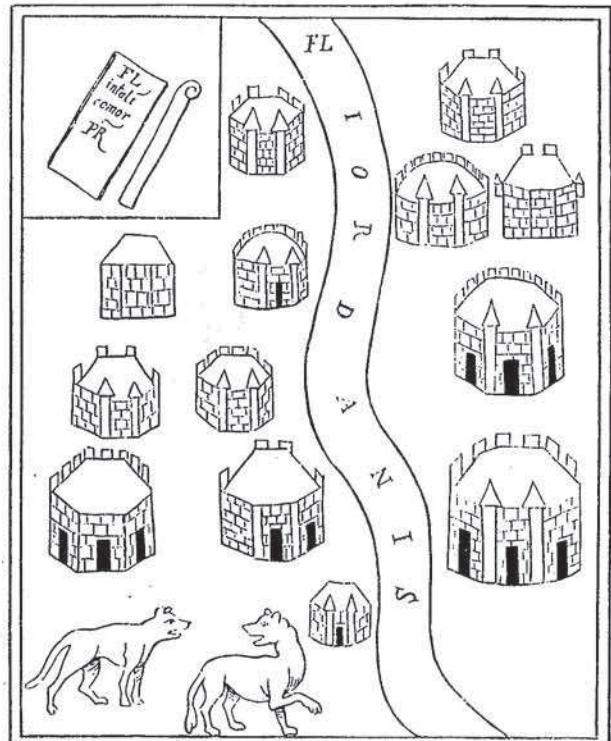


6 Sub dispositione uiri spectabilis comitis rei  
militaris per Isauriam et praesidis:

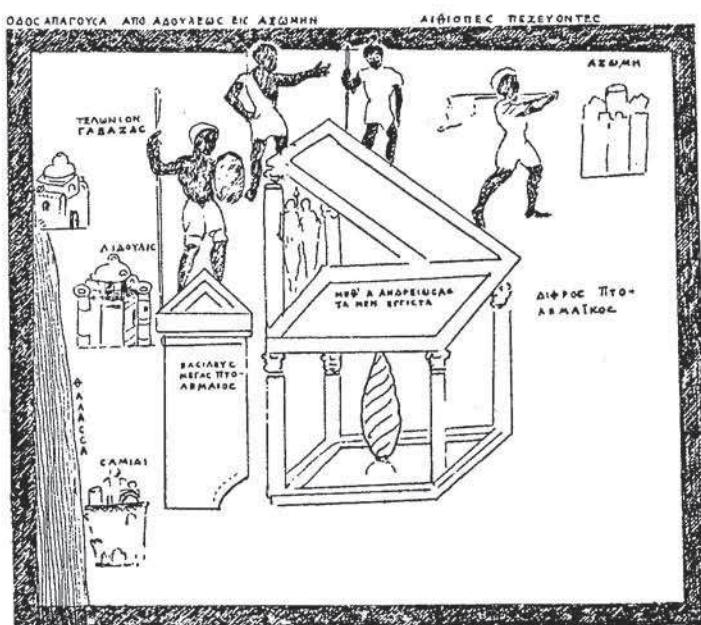
## Dux Palaestinae.

1. Notitia Dignitatum

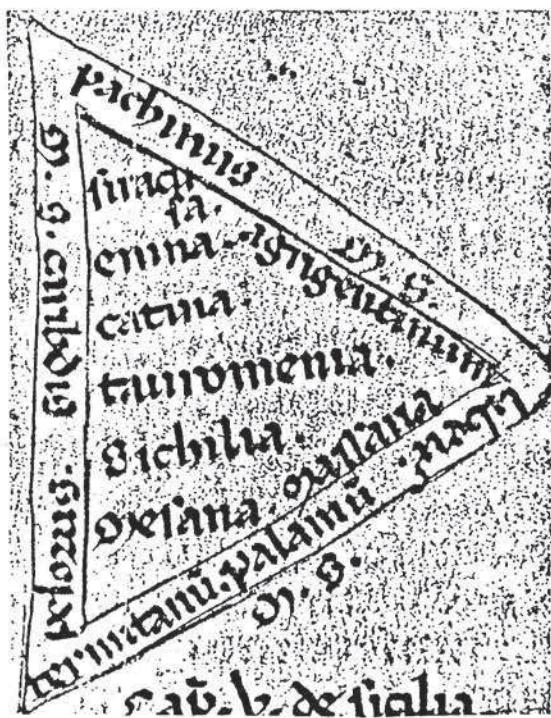
2 — 5  
6. 7  
8. 9  
10  
11. 12  
13 — 15  
16



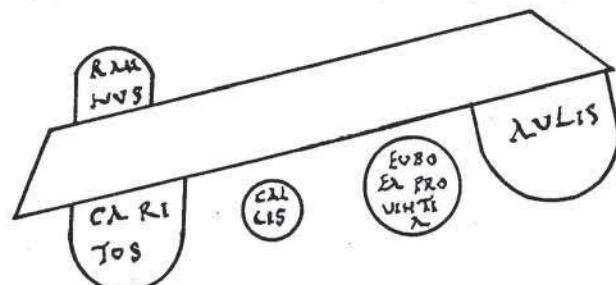
3 Menoida. 5 Berosaba.  
8 Zodocatha. 9 Sabaia. 6 Chermula. 7 Zoara.  
11 Robatha. 12 Hauare. 10 Birsama.  
13 Ueterocania. 14 Mohaila. 15 Aelia.  
16 Aila.



2. Carte d'Axoum, d'après  
Cosmas Indicopleustès,  
**II. 55.**

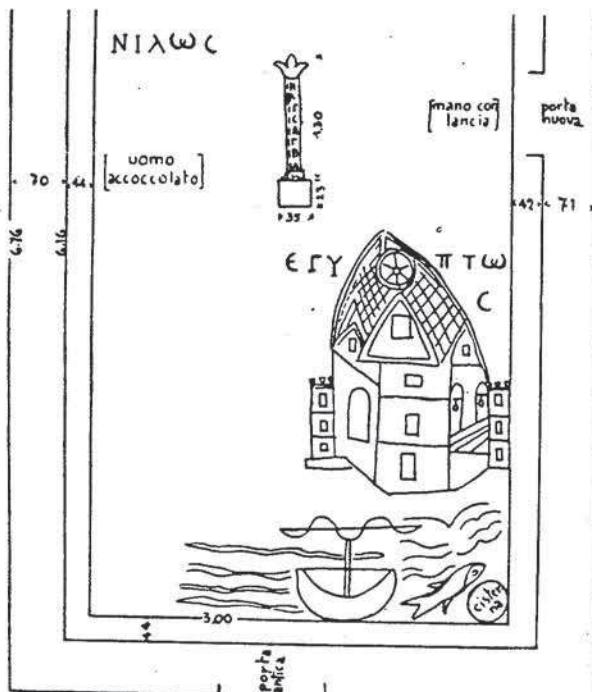


1. Carte de la Sicile dans un manuscrit du VII<sup>e</sup> s. (Milan)

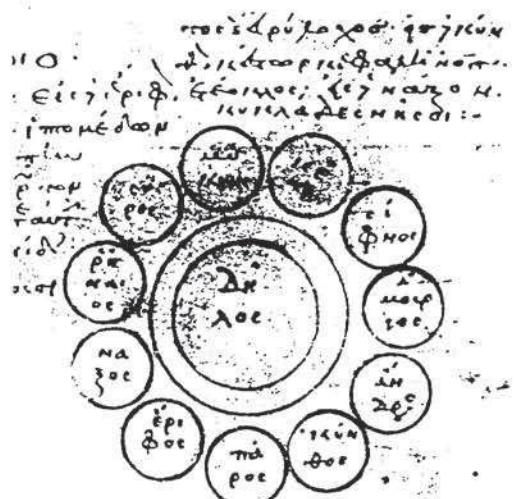


2. Monnaie représentant la carte de la Sicile et la tête de la Sibylle.

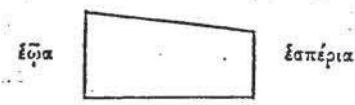
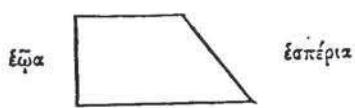
3. et 4. L'Eubée et l'Euripe, d'après les Scolies de Berne et d'après un fond de carte moderne



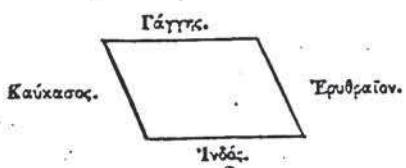
### 1. Mosaïque d'Umm al Munnabiâ (Deckers, fig. 10)



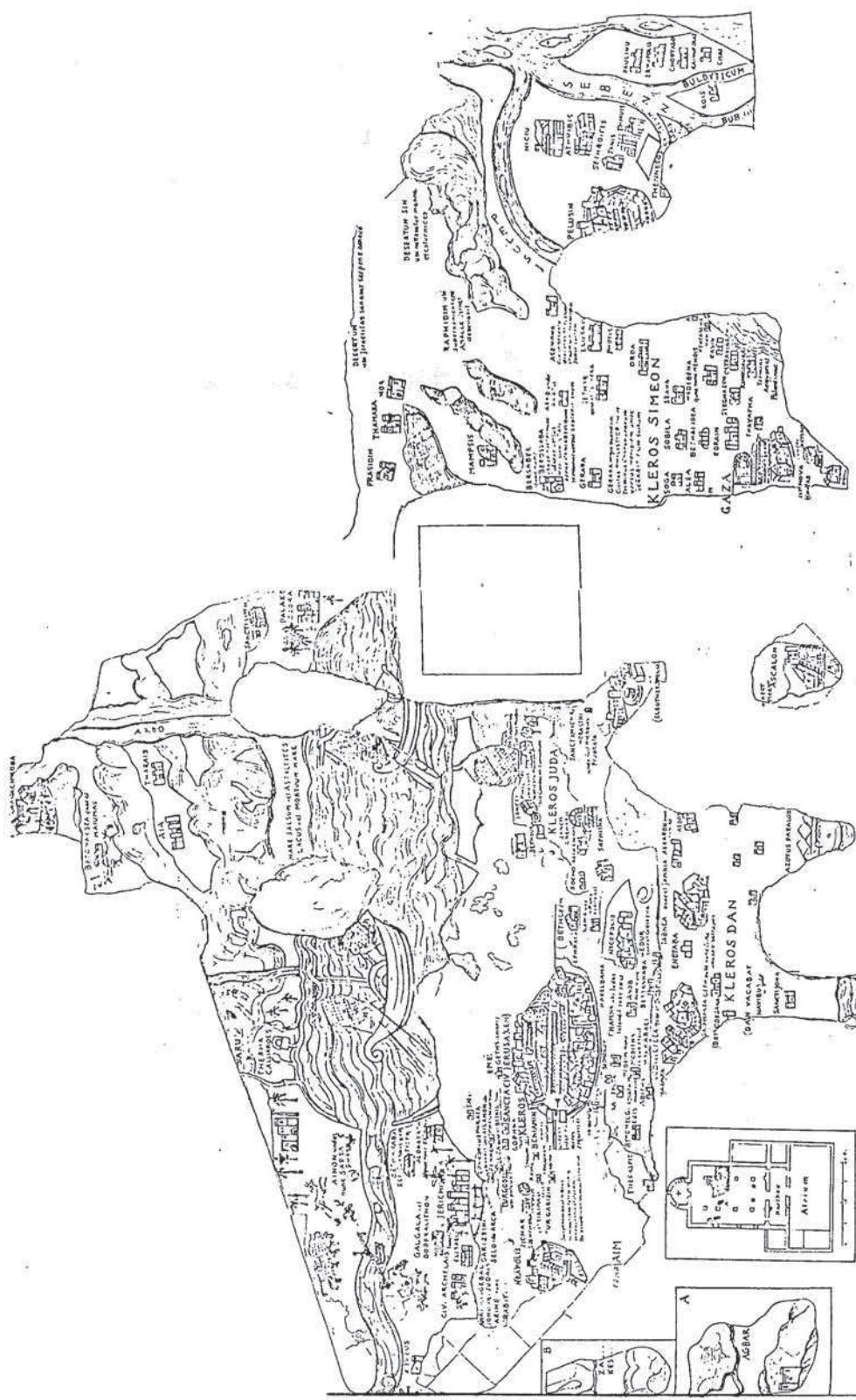
2. Délos et les Cyclades,  
Scolies à Denys, Parisinus,  
2771, f° 63 r.



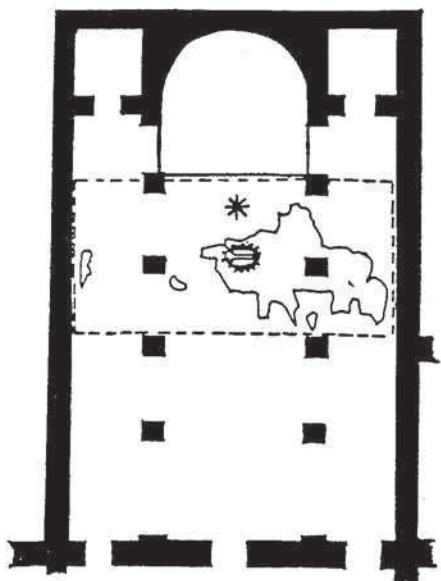
### 3. La Lybie d'après Eustache (GGM, II, p. 247)



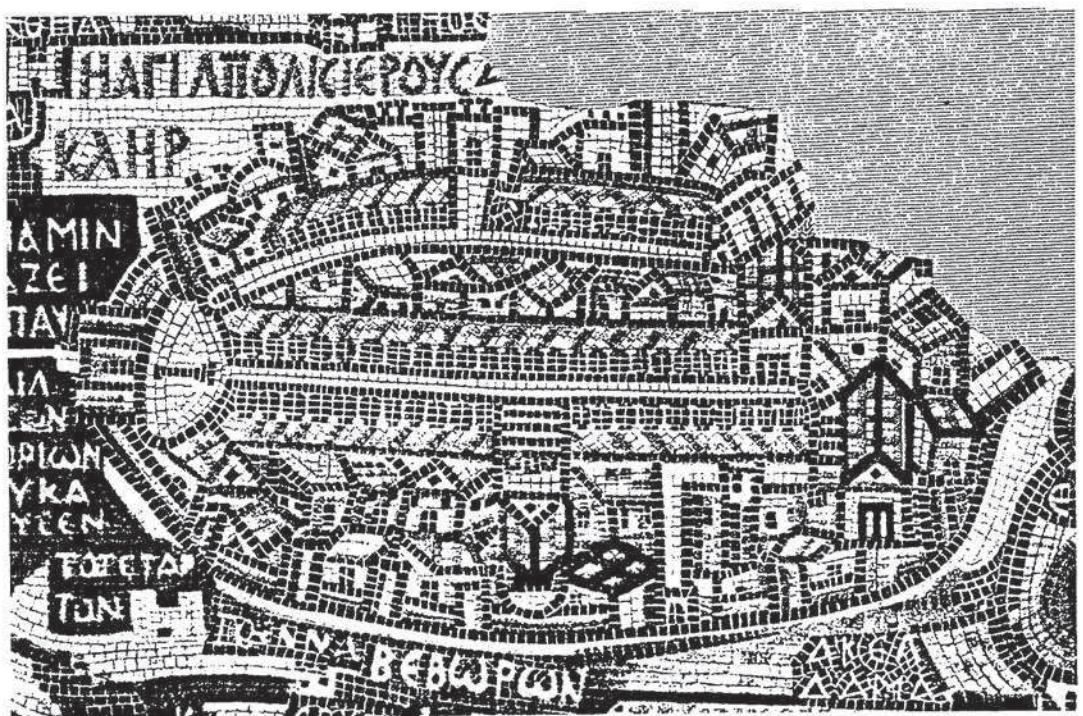
### 3. L'Inde d'après Eustathe (GGM, II, P. 401 sq.)



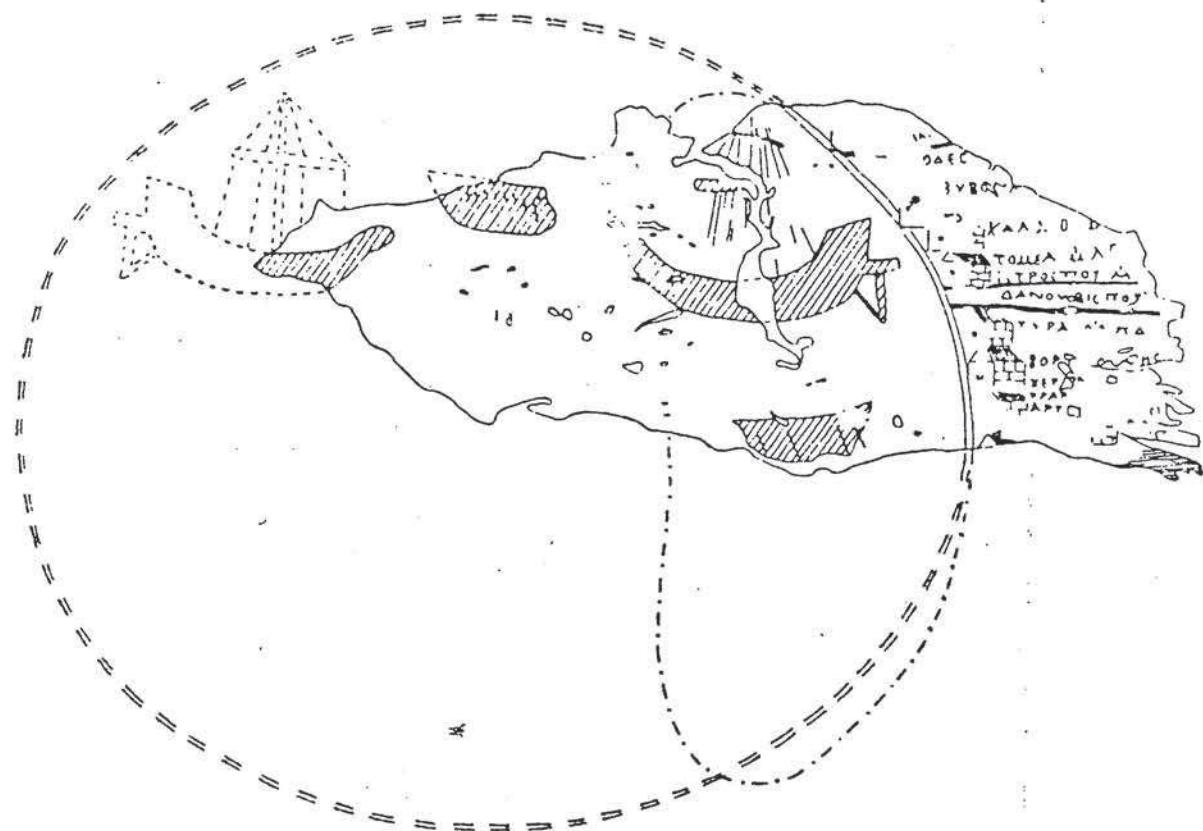
La mosaïque de l'église de Madaba



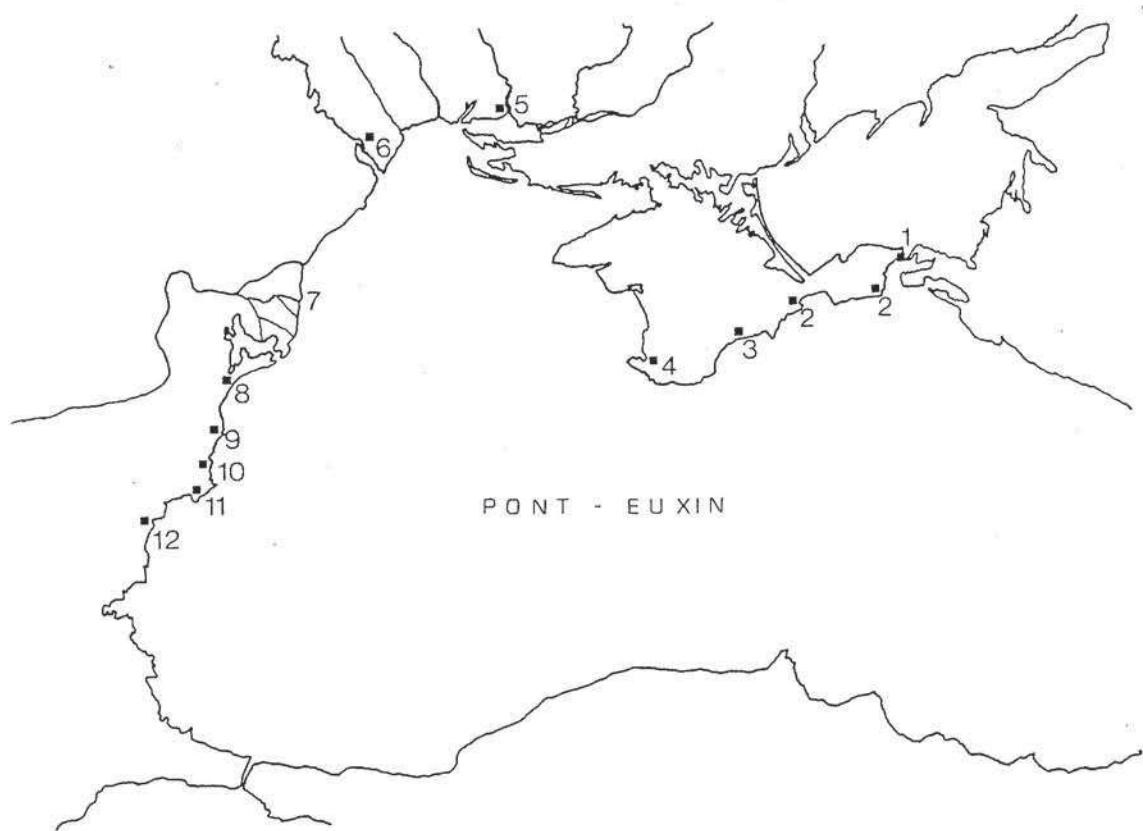
1. Plan de l'église de Madaba et emprise de la mosaïque  
( d'après P. Donceel-Voûte ).



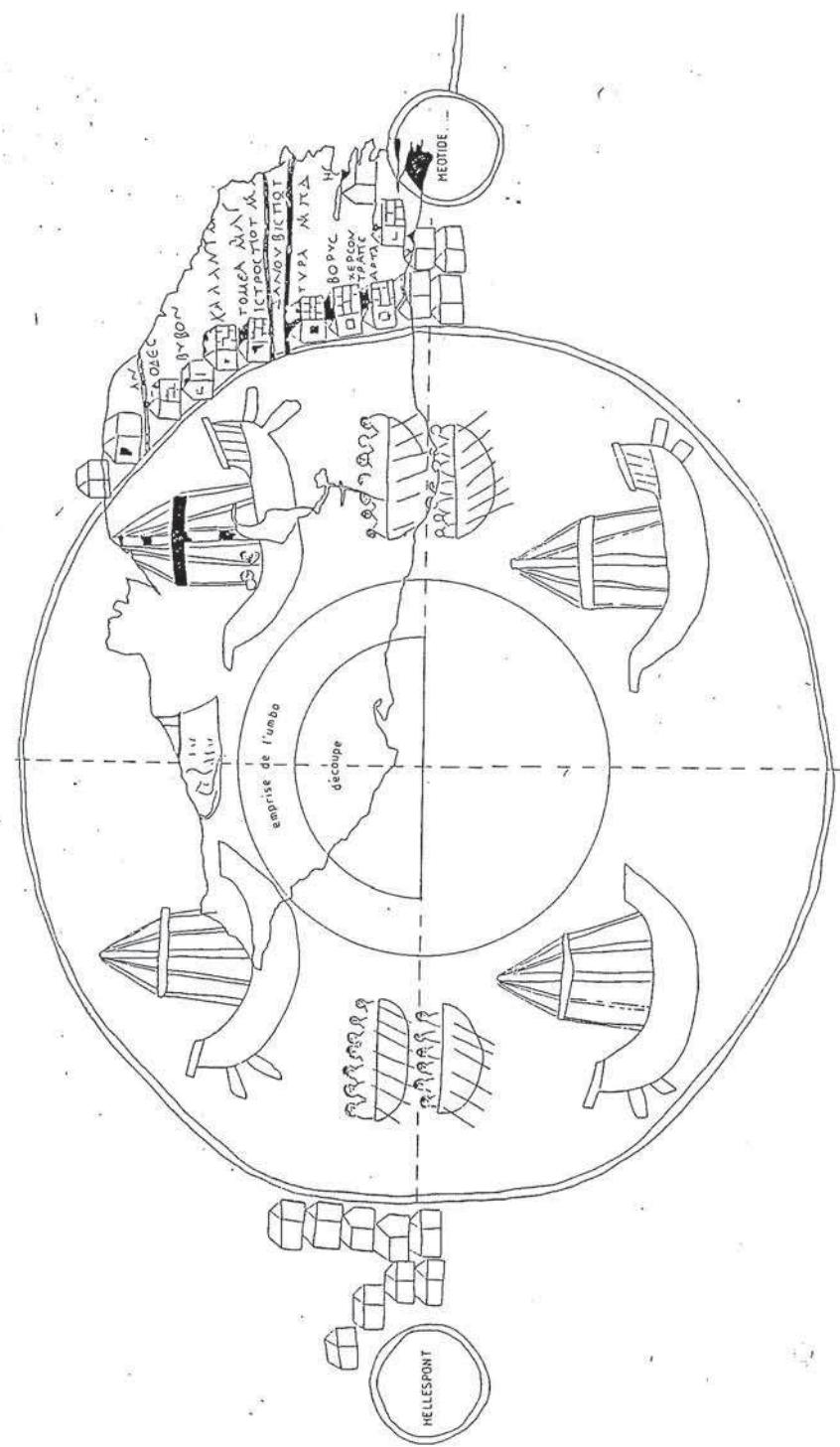
2. Plan de Jérusalem. Mosaïque de Madaba



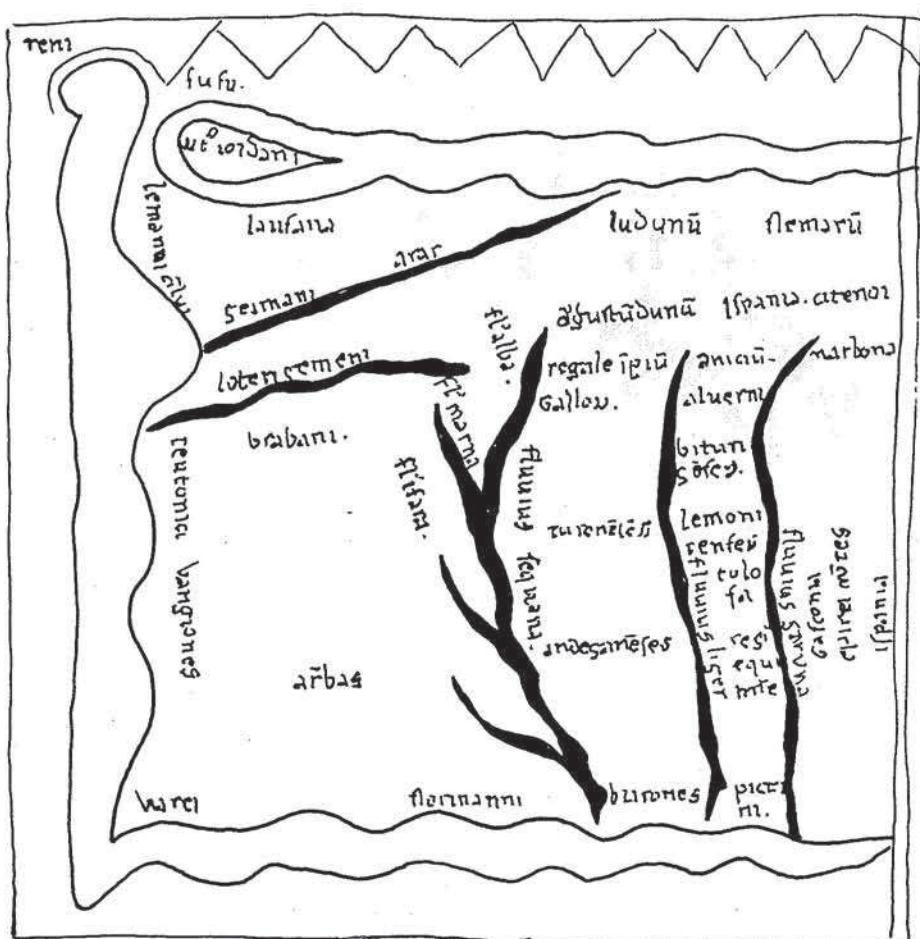
1. La carte de Doura, restituée par Uhden



2. Les toponymes de la carte de Doura, reportés sur un fond de carte moderne



La carte de Doura, hypothèse de restitution.



1. Carte de la Gaule, Milan, bibliothèque ambrosiane



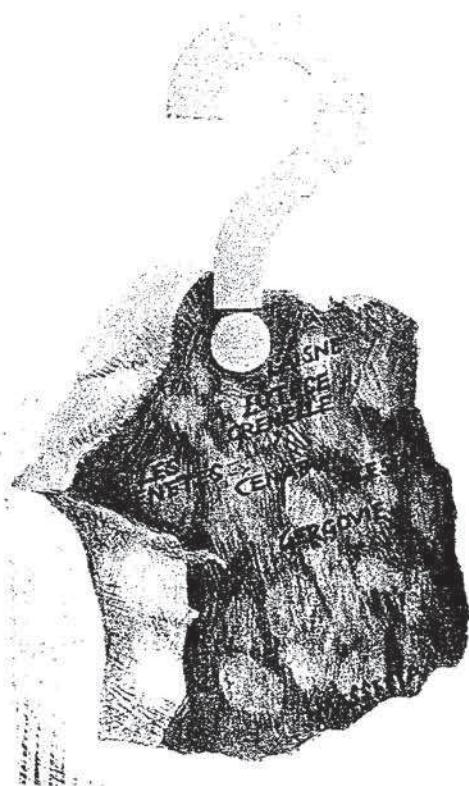
**E**statē fidit amicina nūi. Lāp̄o etiamā ūgīs amicila fac  
prūsizamā subridabylinūtūsi q̄ gnomīas silbi w

é; carte de la Mésopotamie, tirée du même manuscrit.

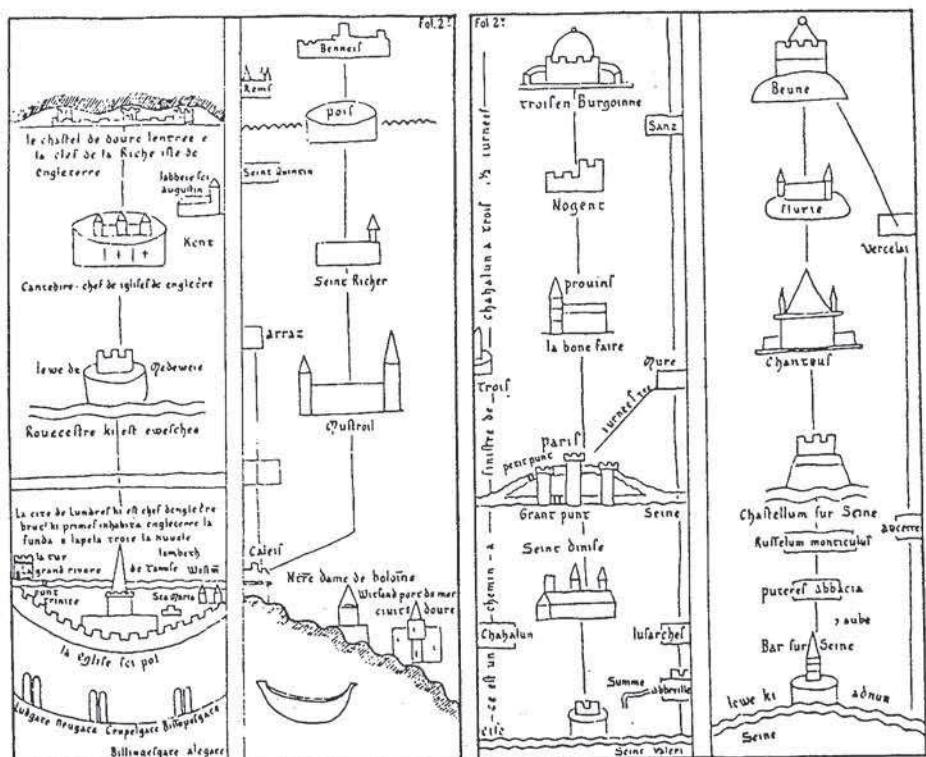


Une prétendue carte  
de la Gaule:

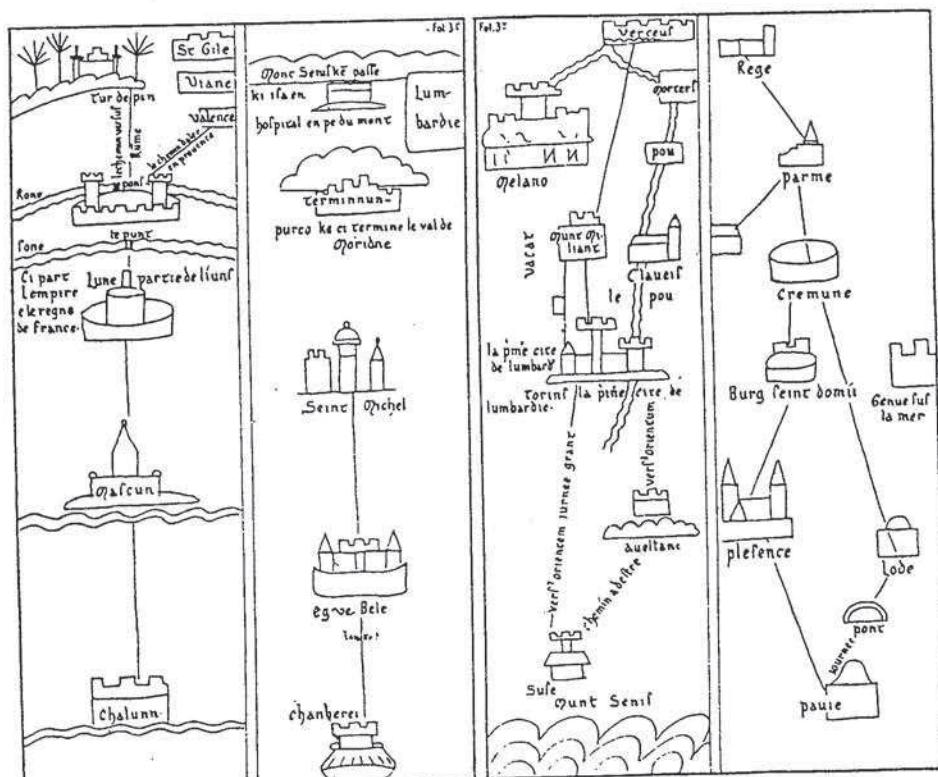
1. D'après Dilke



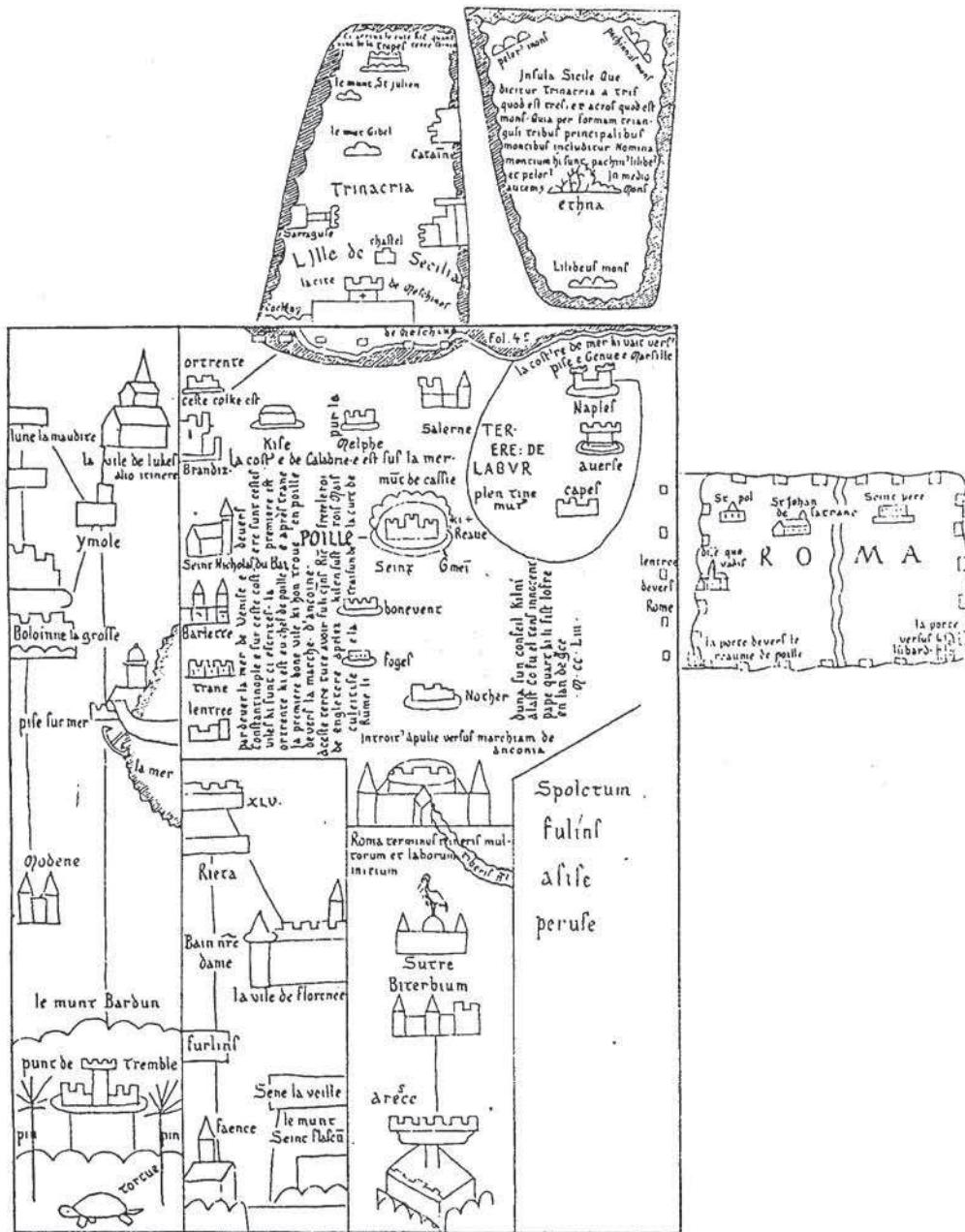
2. D'après la page de cou-  
verture de P. Camus, Le pas  
des légions.



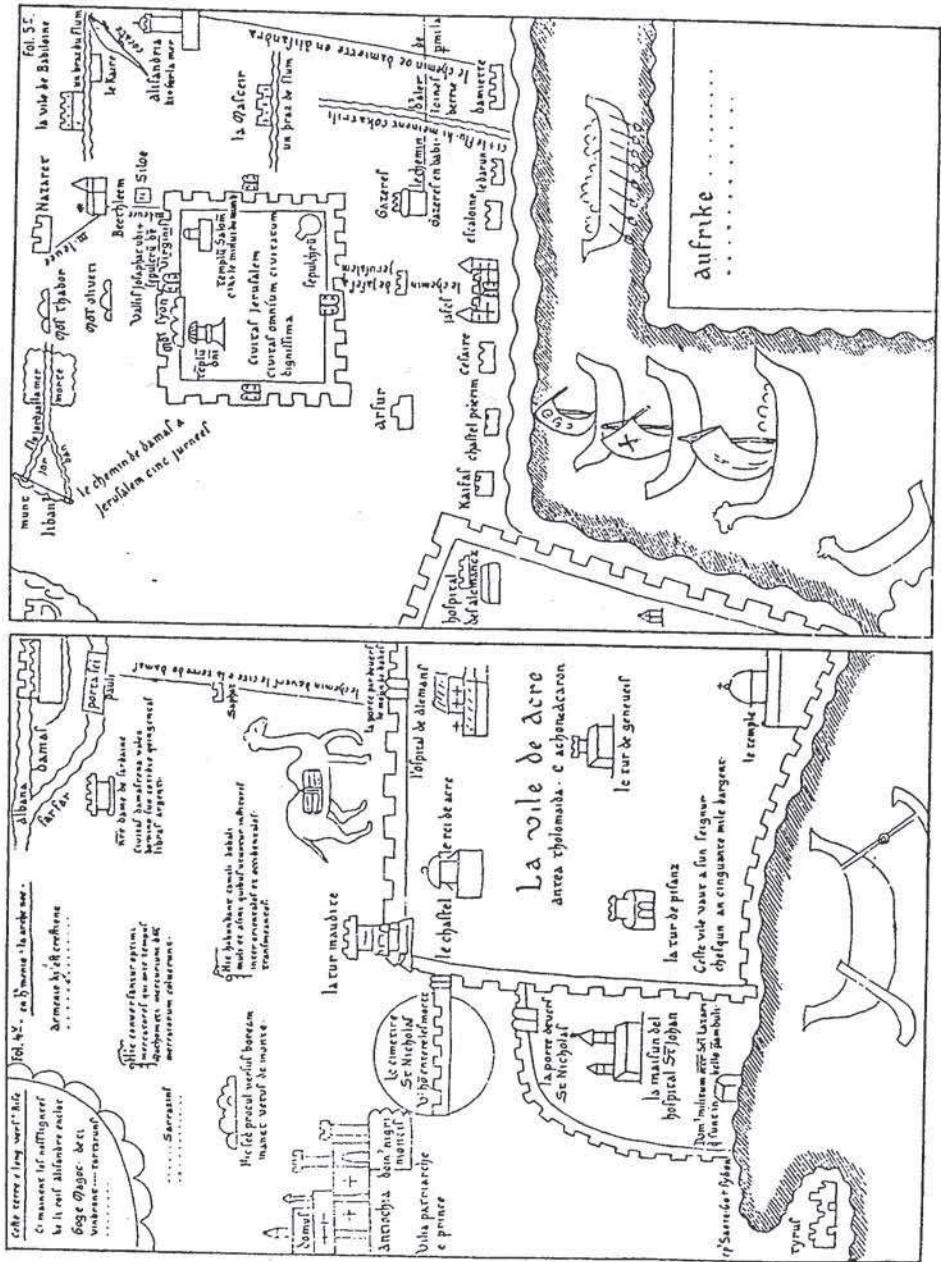
1. L'itinéraire de Matthieu de Paris (Londres, BM, Cod. Reg. 14, C VII): de Londres (en bas à g.) à Beaune (en ht. à dr.)



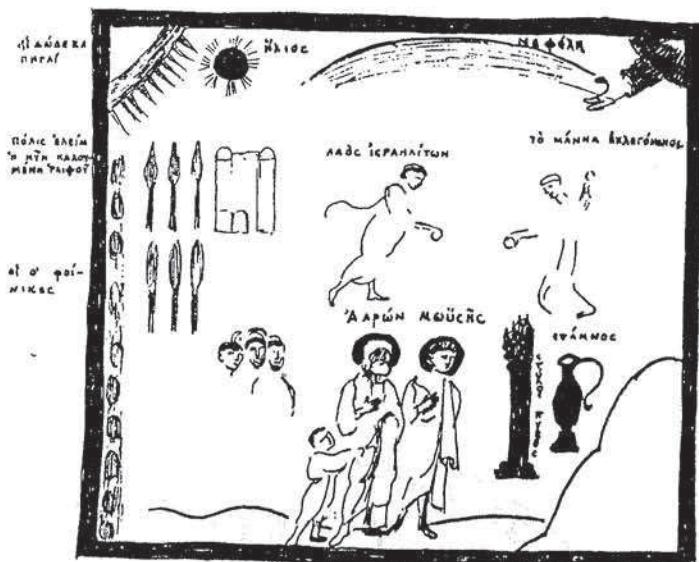
2. Id., de Châlons s/ Saône à Pavie.



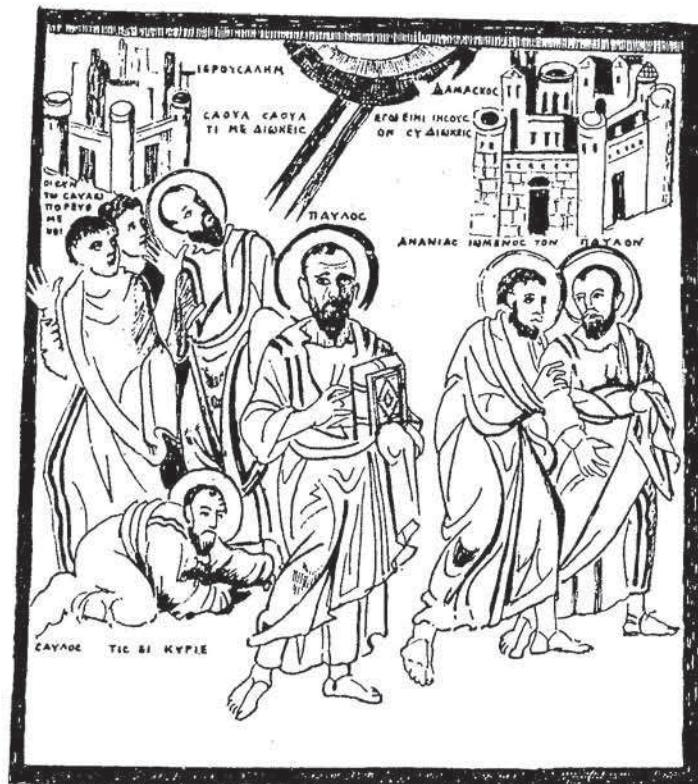
Id., l'Italie. On note les cartes de Sicile et le plan de Rome, en marge.



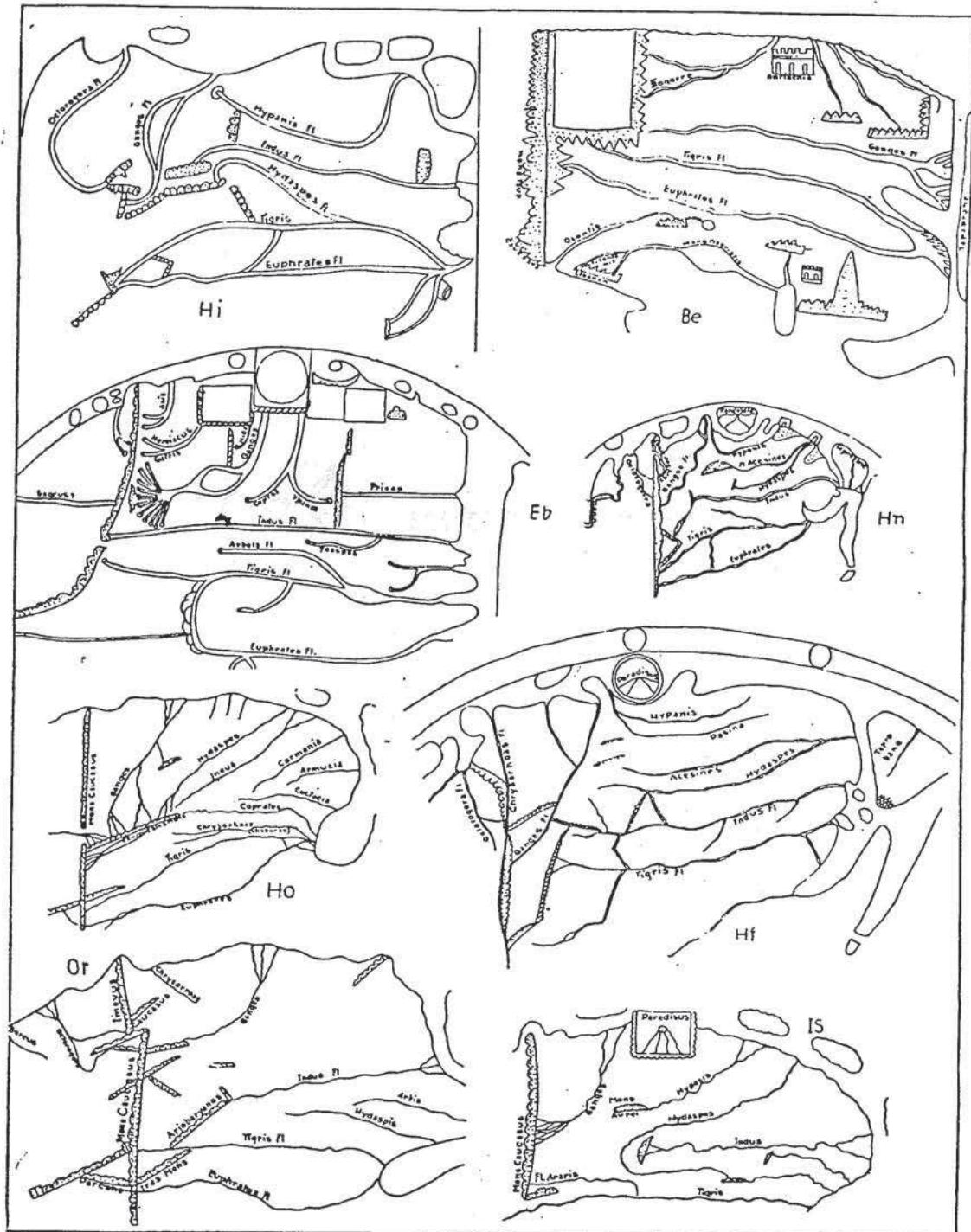
Id. La Palestine. Noter le plan de Saint-Jean-d'Acre.



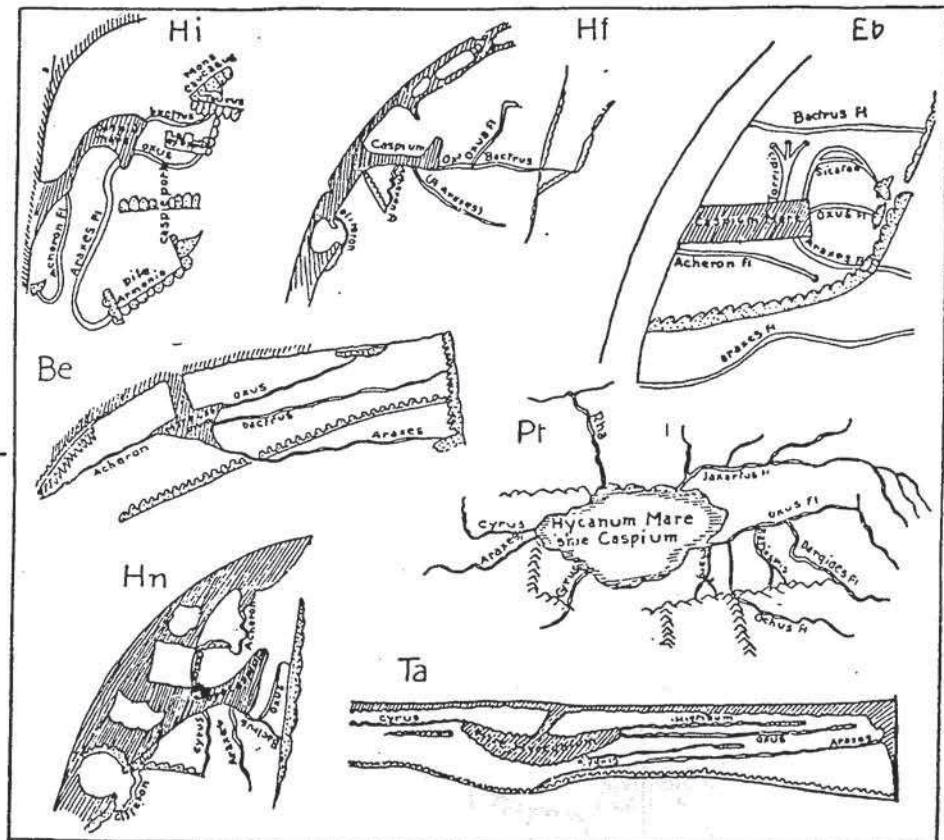
1. La cueillette de la Manne, d'après Cosmas (Laur., f° 103 v)



2. La conversion de St Paul (Vat., f° 83 v.)



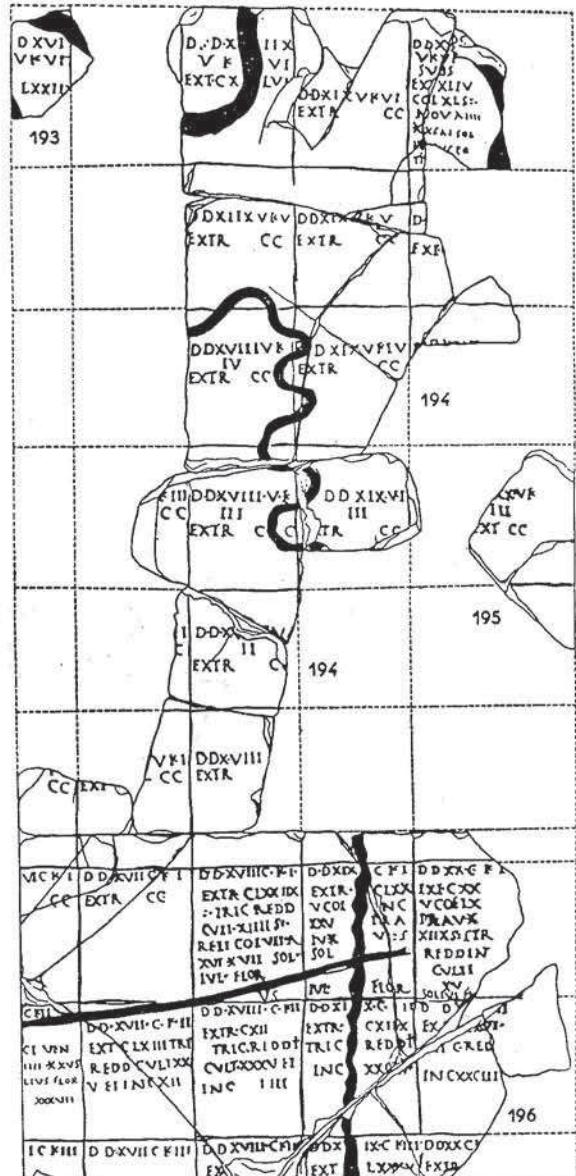
1. L'extrême-orient d'après les cartes médiévales (Miller, IR, c. 843).



L'extrême septentrion, d'après plusieurs cartes médiévales (Miller, IR, c. 845).

1. Le cadastre B d'Orange,  
fgts 193-196.

2. Le fragment opistographique  
47 (cadastre A, premier état?)

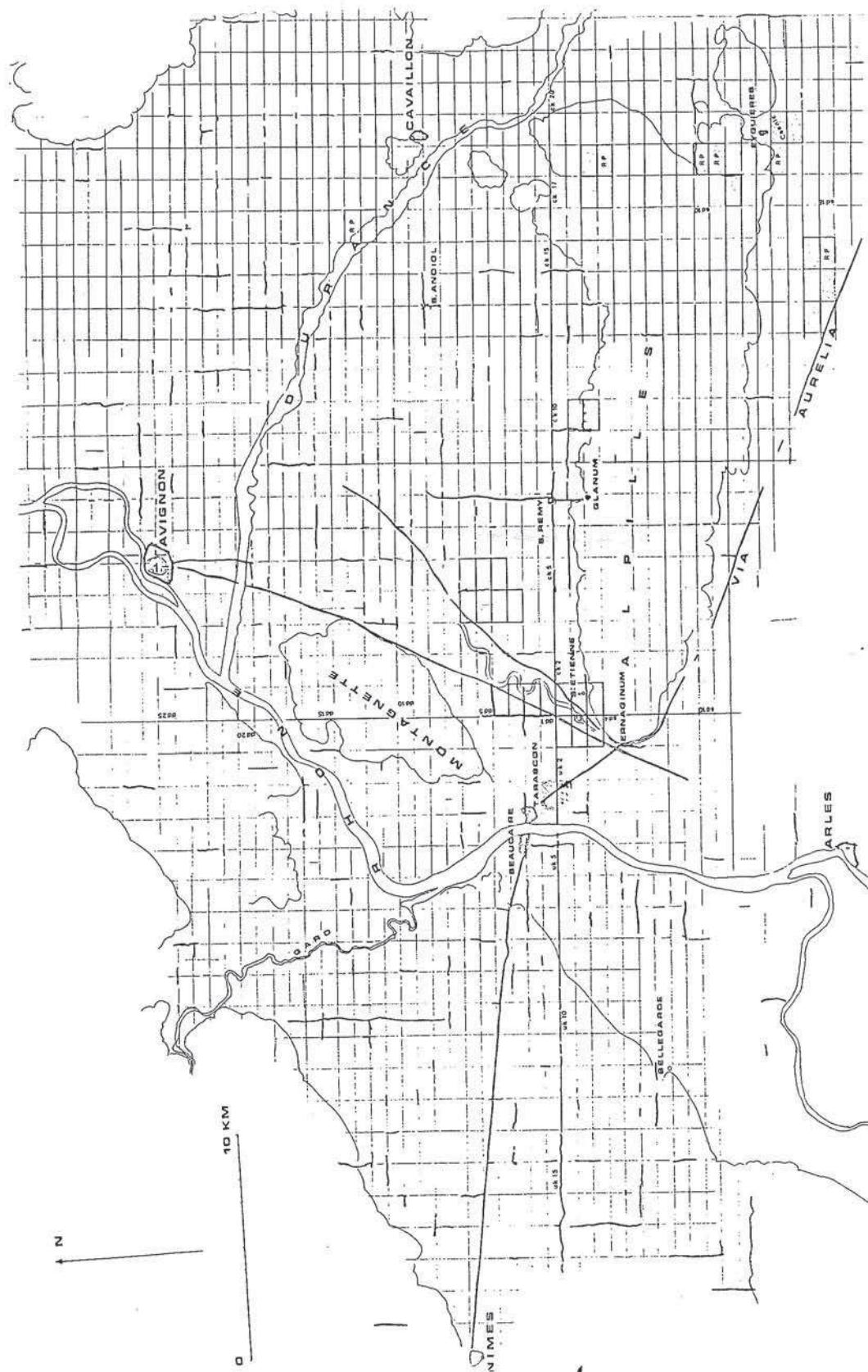


Joint

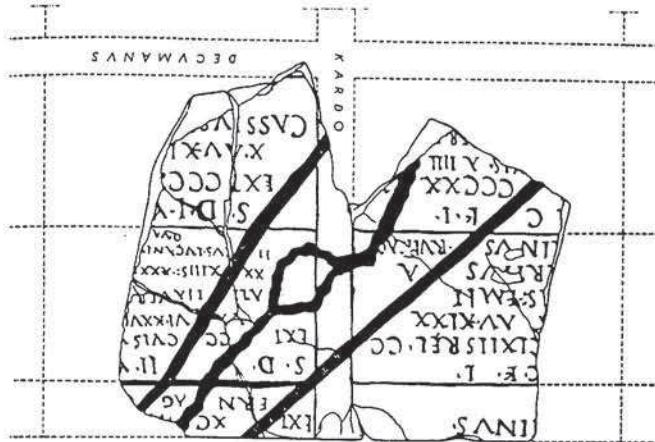
Face A



Face B

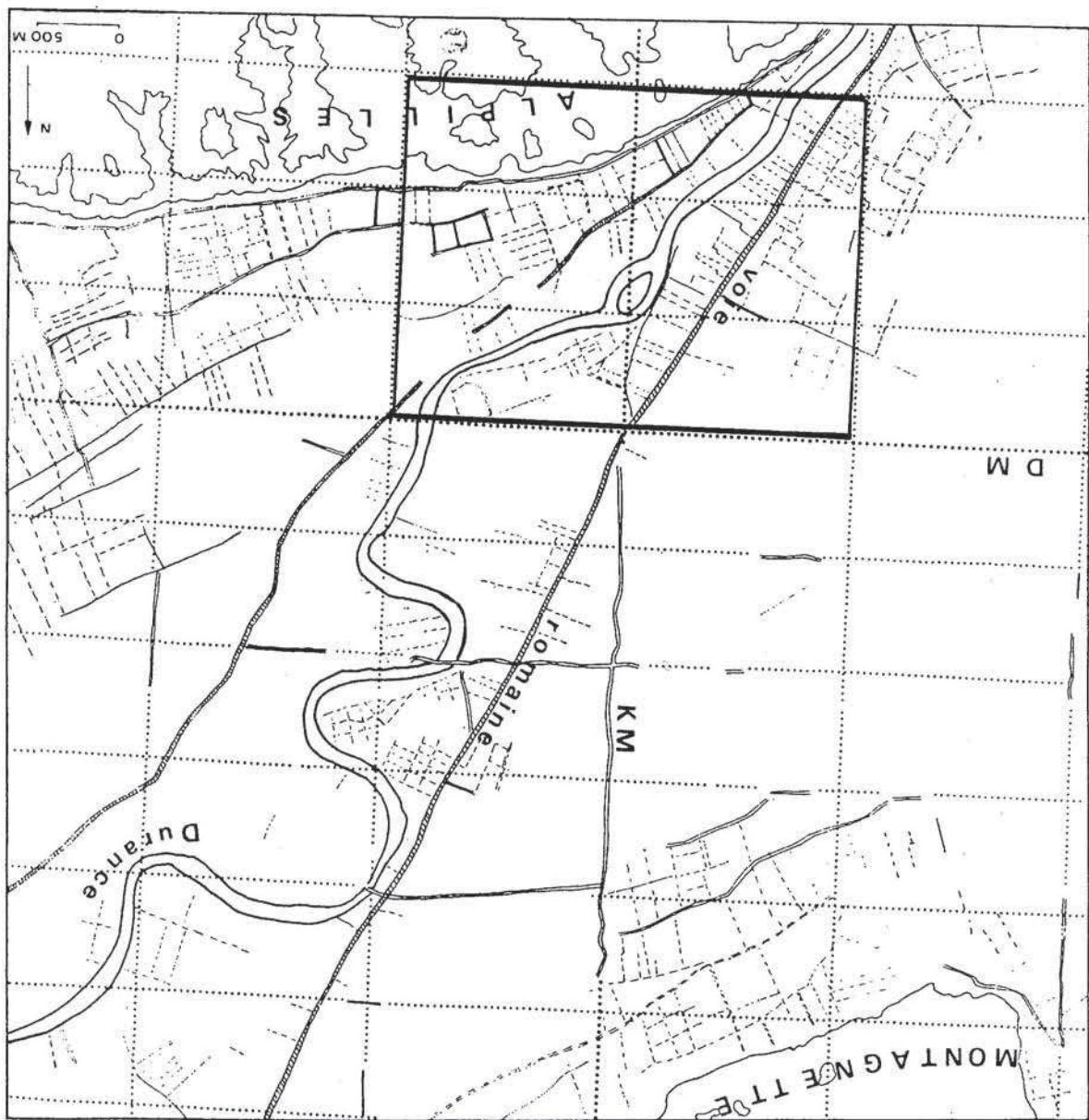


La perte d'Arles et de Nîmes, d'après Chouquer. En grisé, la localisation probable du fragment opistographique 47.

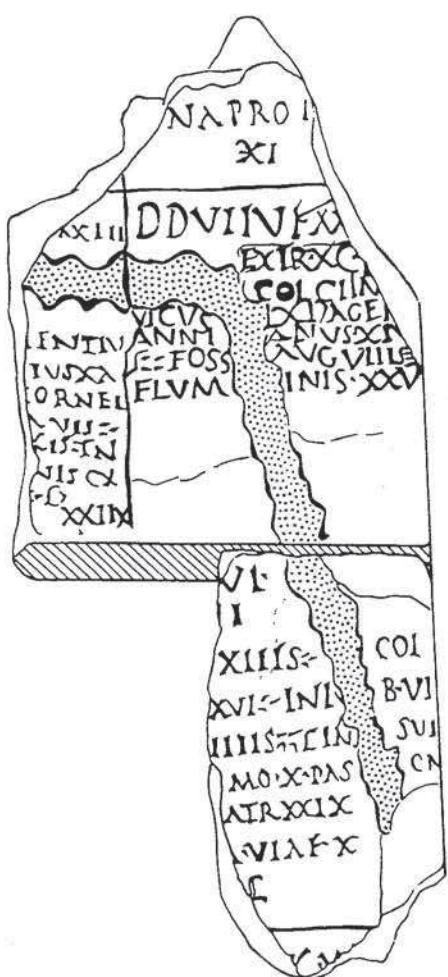
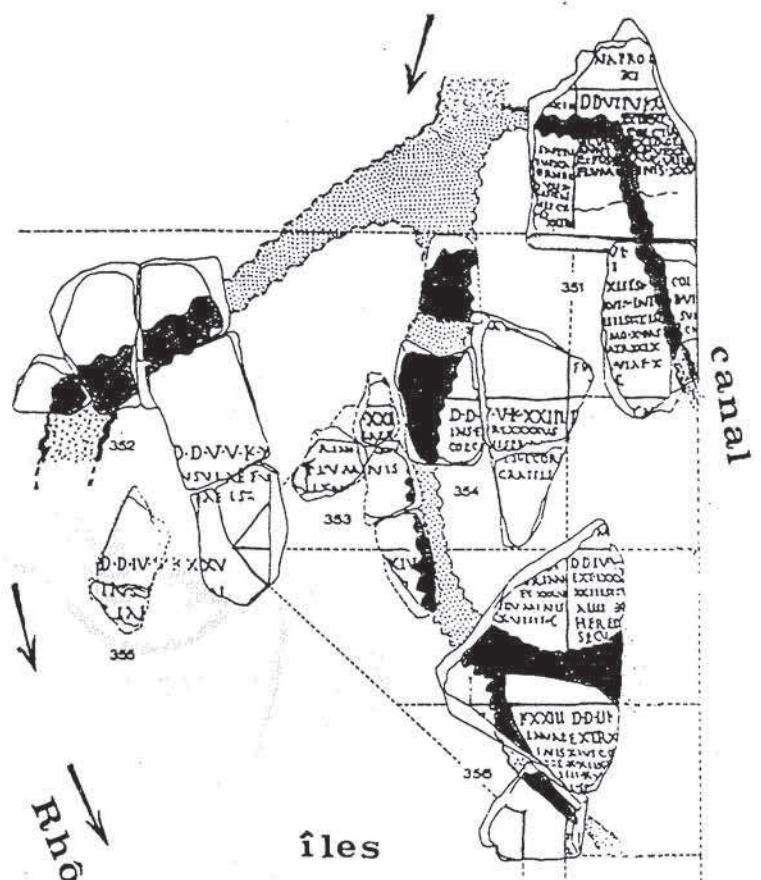


2. Cadastre A: inter-  
section du Kardo et du  
Decumanus

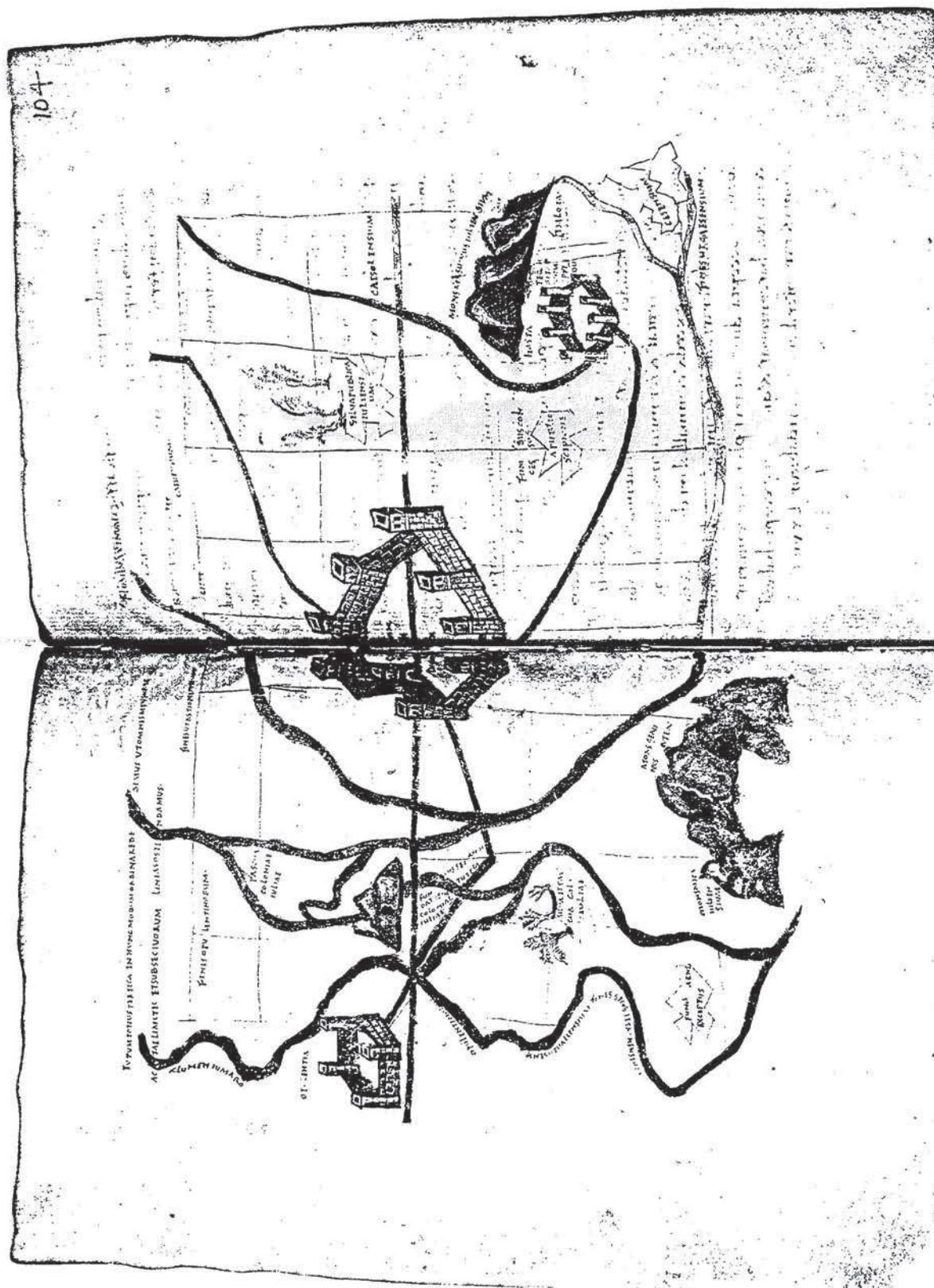
1. Les fragm ents ci- dessous rep lacent dans un fond de carte m o d e r n e .



1. Le cadastre C. Nouvelle localisation de la Fossa Augusta, d'après F. Salviat

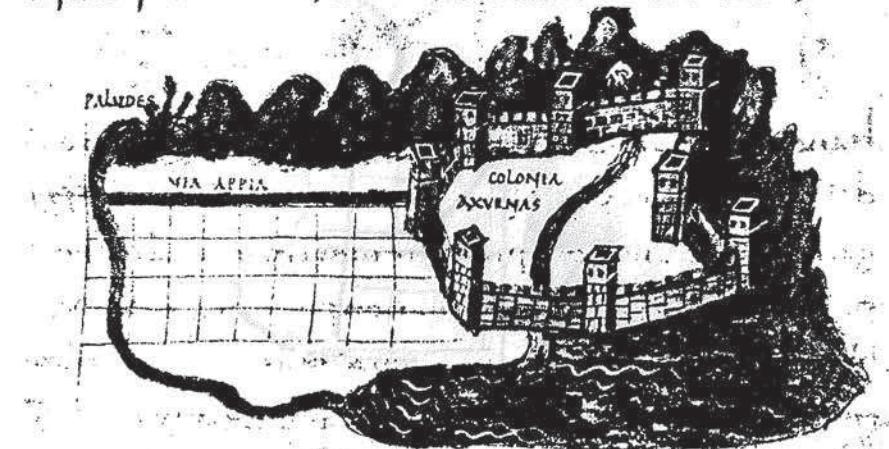


2. Cadastre C, d'après Pigniol-sautel, p. 269.



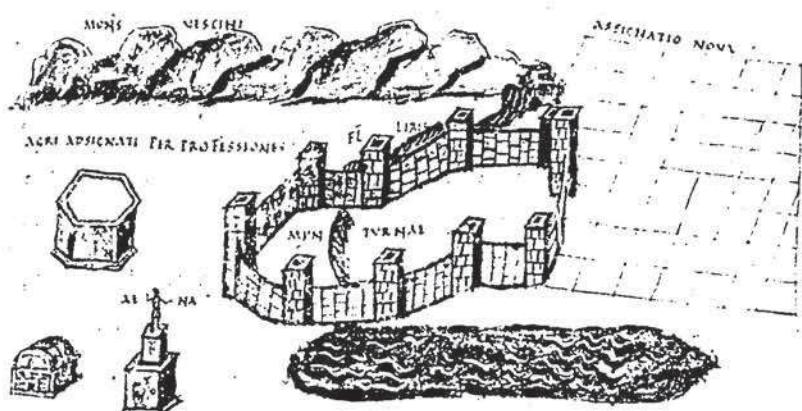
La région de Turin d'après le Corpus Agrimensorum (P, f° 103v-104)

7 erunt & limites acceperunt: reuqua part asperis rupibus continetur: terminata in extremitate more arcifinio per demonstrationes & locorum uocabula.



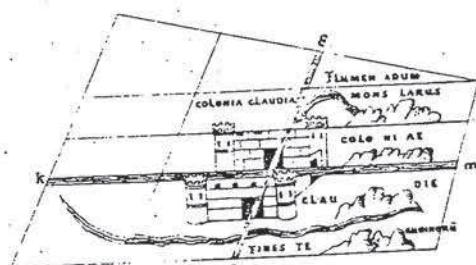
Quibusdam coloniis postea constitutis sicut in Africa

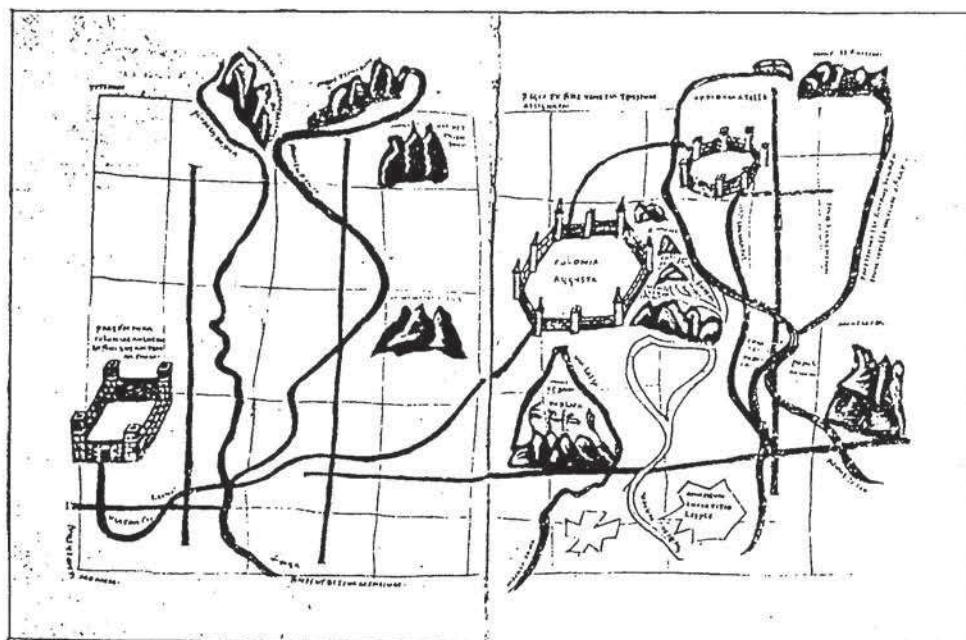
1. La miniature de Terracina dans le manuscrit Palatinus 1564 du Corpus Agrimensorum.



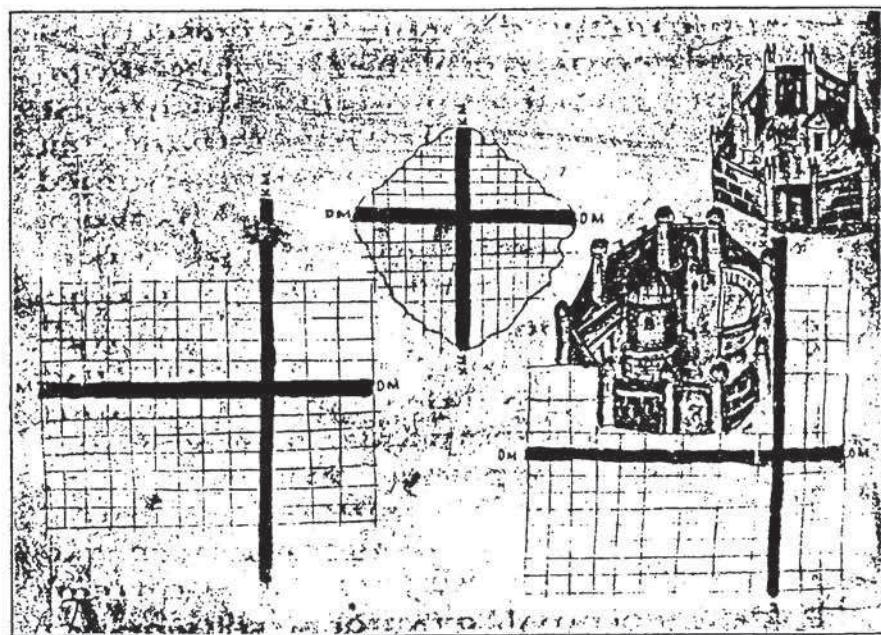
2. Ibid.: La ville et le territoire de Minturnes

3. Ibid.: la Colonia Claudia,  
de localisation incertaine.

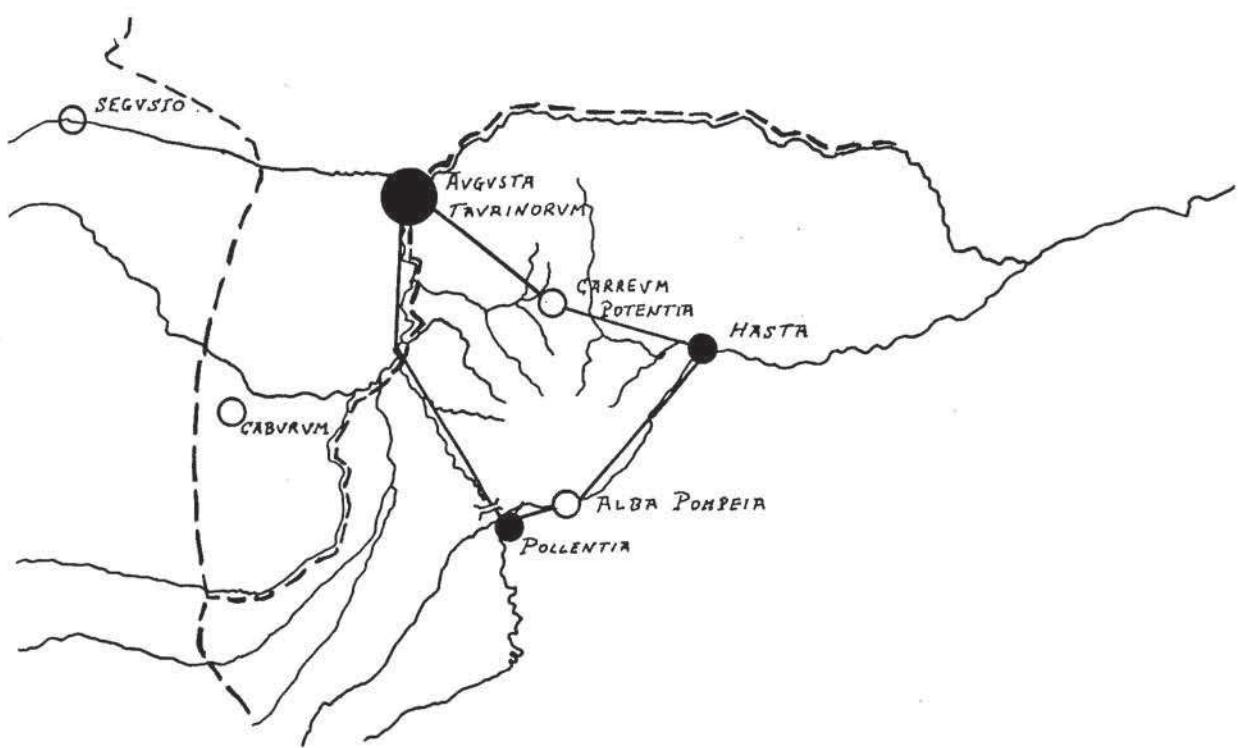




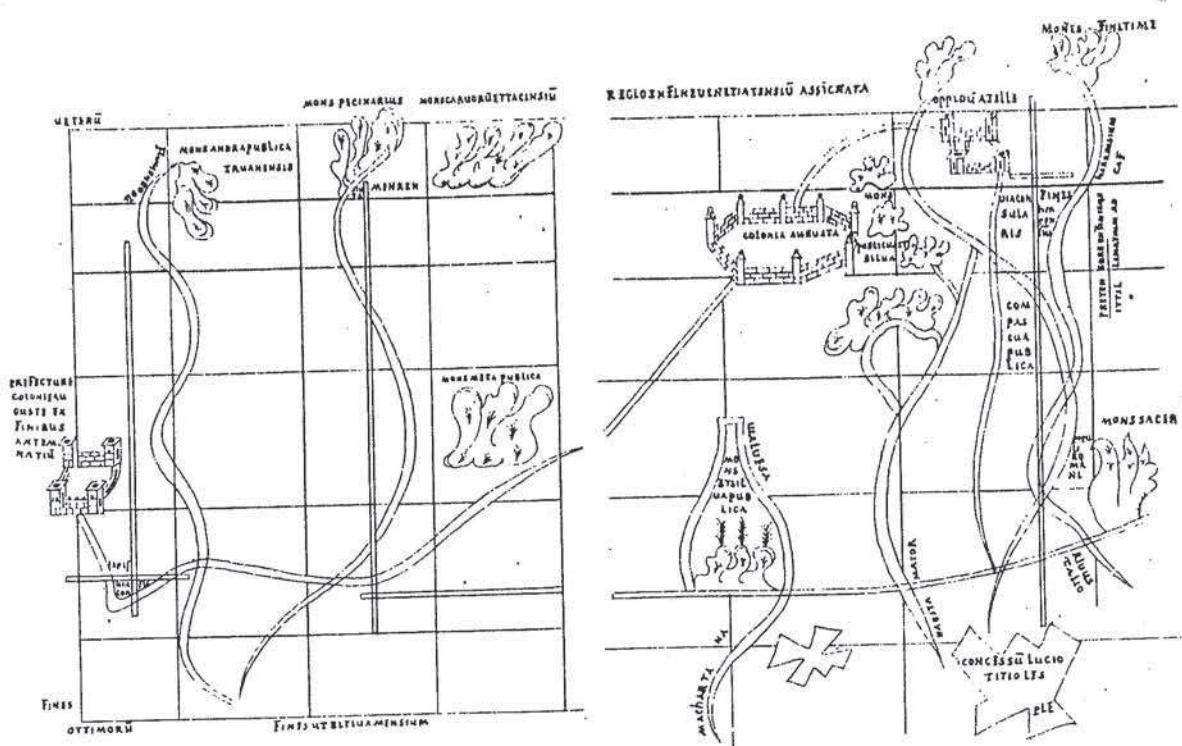
1. Le territoire de la même colonia Augusta, d'après P.



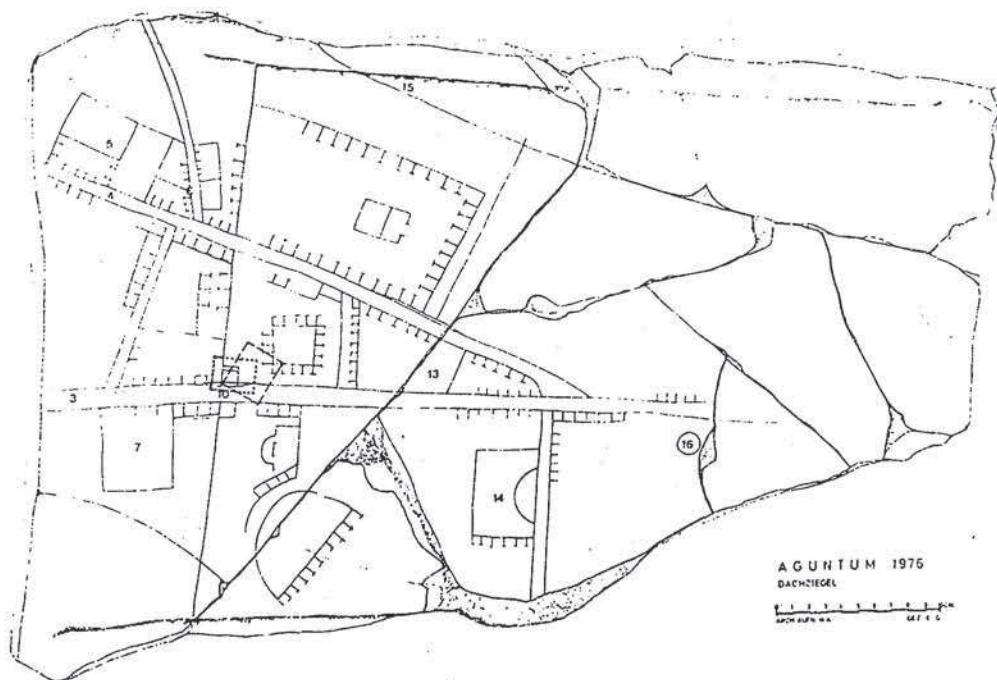
2. Et d'après l'Arcerianus A.



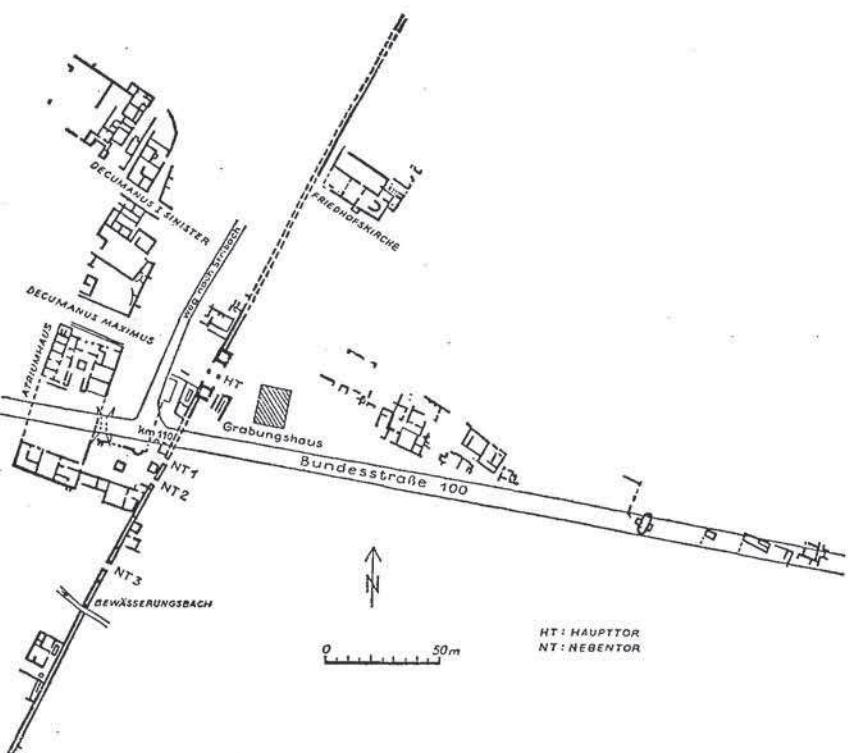
1. La région de Turin (fond de carte moderne); en pointillé la limite des régions italiennes; en traits droits continus les voies anciennes; les points désignent les cités (en noir, celles qui apparaissent sur P).



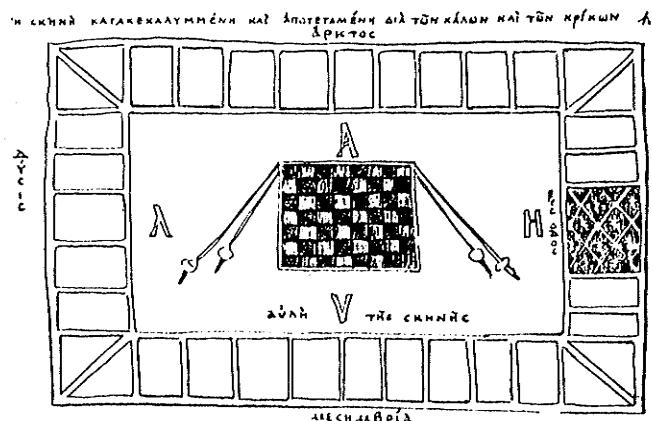
2. le territoire de Colonia Augusta (localisation incertaine, d'après le manuscrit G du Corpus Agrimensorum (Lachmann, fig. 197a)).



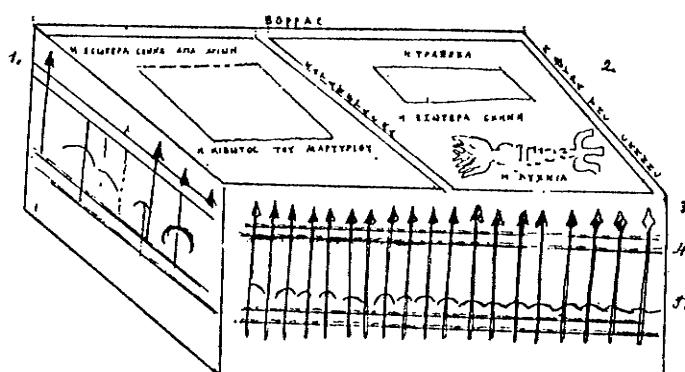
1. La tuile d'Aguntum (d'après Alzinger).



2. Plan des ruines connues d'Aguntum (d'après G. Schreiber, die Römer in Österreich, Bielefeld, 1974, p. 170).

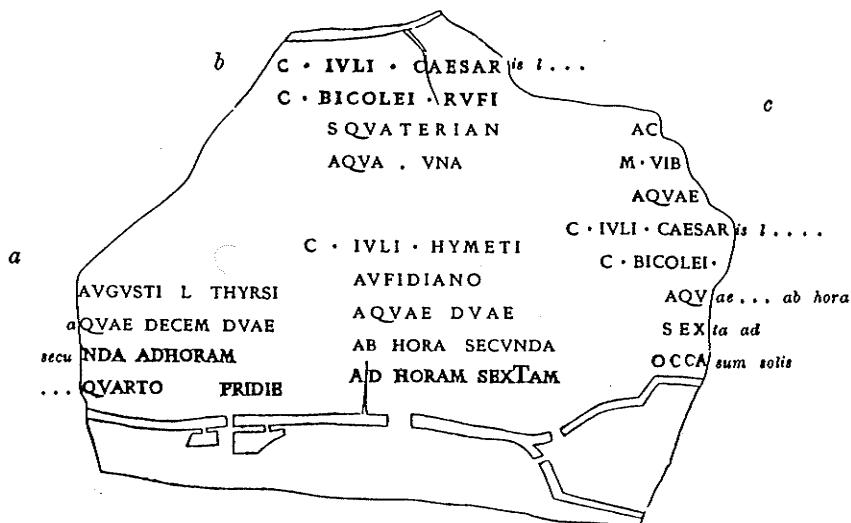


1. Plan du parvis du Temple. Au centre, le Tabernacle voilé, d'après Cosmas Indicopleustès (Topog. Chrét., V.40).



- 1) Τὰ δπισθια τῆς σκηνῆς· στῦλοι ἔξ ἀπὸ πήγεως μιᾶς ἥμισυ γίνονται πήγεις ἐνέα καὶ δύο στῦλοι εἰς τὰς γωνίας ἀπὸ πήγεως ἥμισυ γίνονται τῶν δικτὼν στῦλων πήγεις δέκα· τοῦτο τὸ πλάτος τῆς σκηνῆς.
- 2) "Ἐχουσα βῆλον συρτὸν λεγόμενον ἐπίσπαστρον.
- 3) Μοχλοὶ διὰ τῶν φαλίδων διέκνούμενοι.
- 4) Μοχλὸς μέσος διὰ τῶν σανίδων διέκνονται.
- 5) Μοχλοὶ διὰ τῶν φαλίδων διέκνονται.

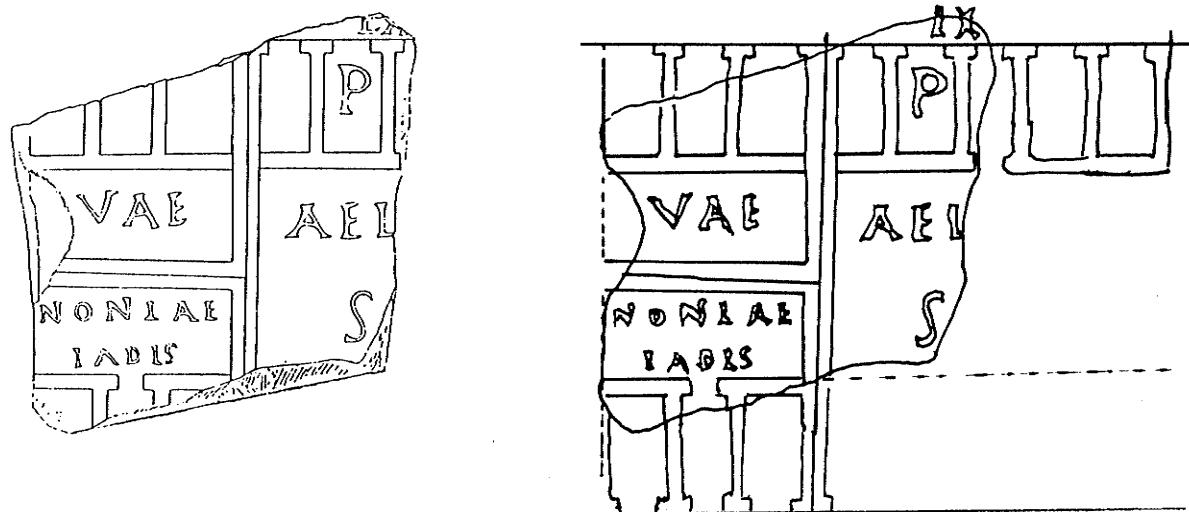
2. Elévation du Tabernacle, avec mention des longueurs et de l'orientation (ibid., VII. 87).

1. Plan d'un système d'irrigation (CIL VI, 1261)

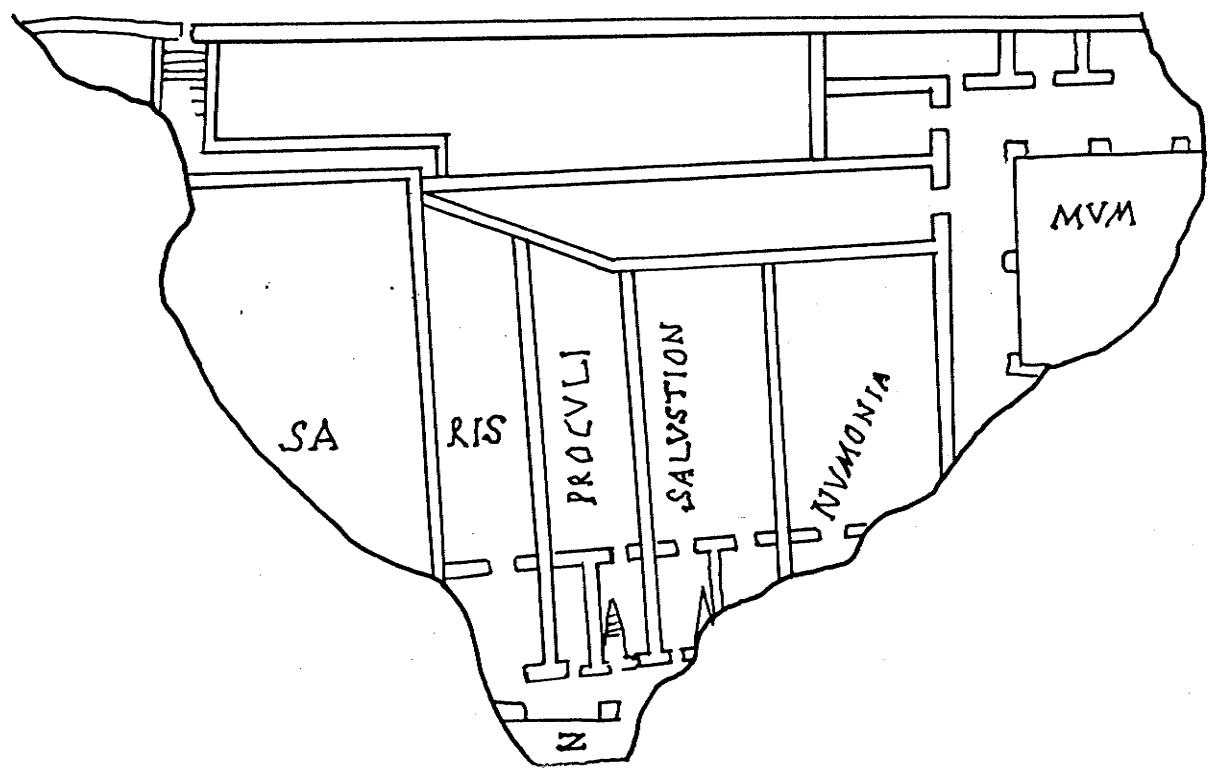
M · SALLVI · DOMITIANO · AQ ... foraminib  
 TRIBVS PRIMIS LONG SING digitos.. alt  
 SING DIGITOS DECEMQVIN que  
 SVPRA FORAMEN IN LIBR  
 EST aQVAE DIMIDIAM OS  
 DIMIDIIVM ALTVM DIGIT  
 DIMIDIIVM ACCIPIET AQV am ab hora  
 NOCTIS PRIMAE AD HORA m  
 EIVSDEM RELIQA FORA mina  
 LONGA SINGVLA DIGITO s...  
 ALTA SING DIGIT DECEM QV inque  
 L · PRIMI SOSIAN AQ

SINGVL FORAMINA L longa digitos  
 TRES ET DIMID ALTA digitos...  
 ACCIPIET FORAMINIB us... ab hora...  
 AD HORAM DECVM am

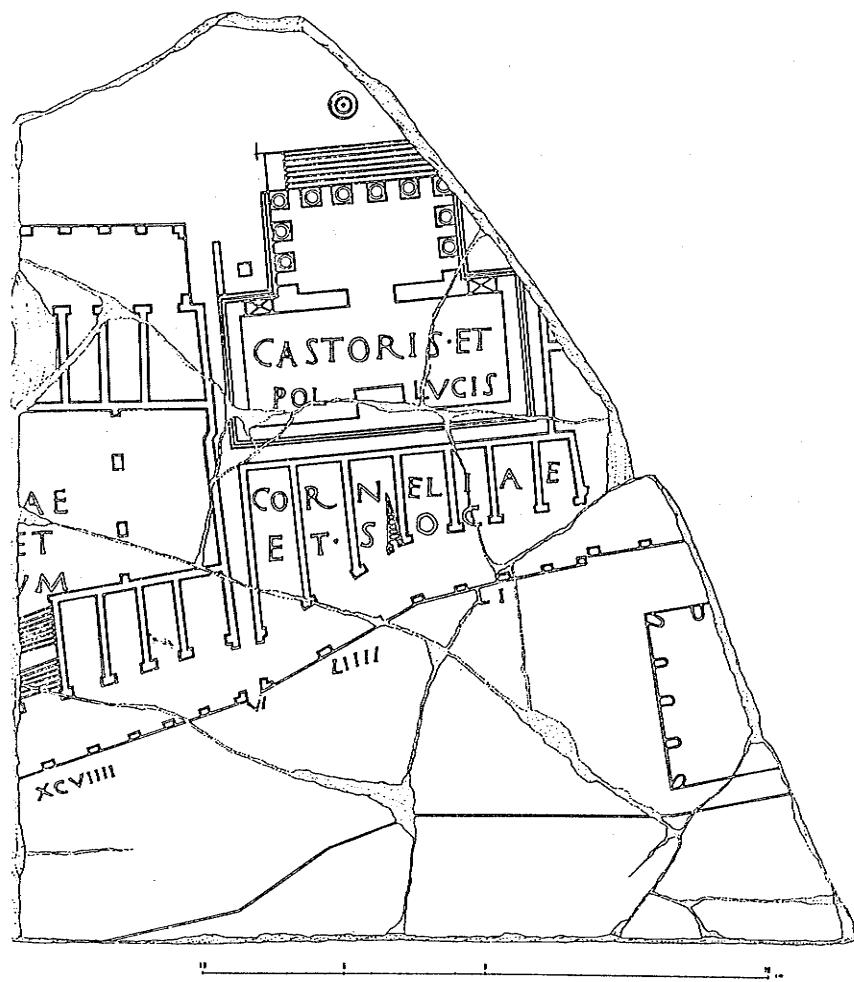
2. Plan d'un système d'irrigation (CIL XIV, 3676), d'après Degrassi, *Inscriptiones Italiae*, IV.1, p. 112.



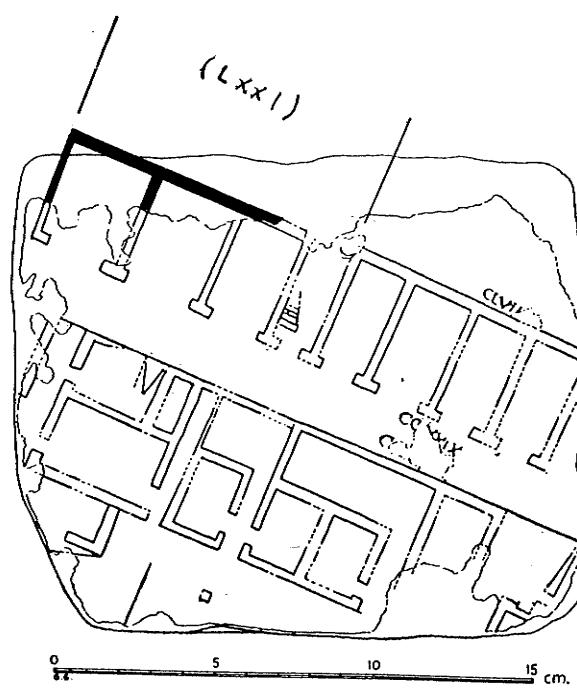
1. Fragment de plan de marbre de via Labicana (CIL VI, 29846): à gauche, état actuel; à droite, restitution probable du pâté de maisons.



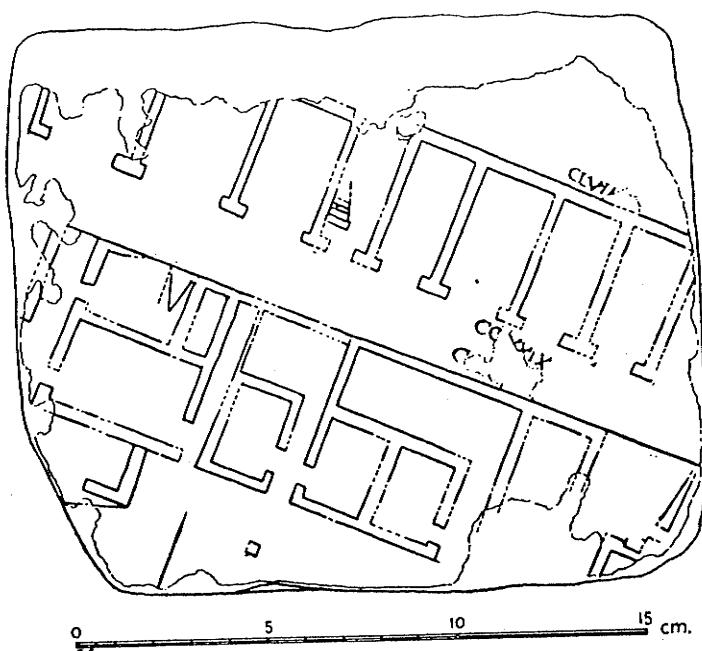
2. Plan d'Amelia. Copie manuscrite du XVI<sup>e</sup> s. (Milan, bibliothèque Ambrosiane, Cod. H 180 inf., f° 48v-49r).



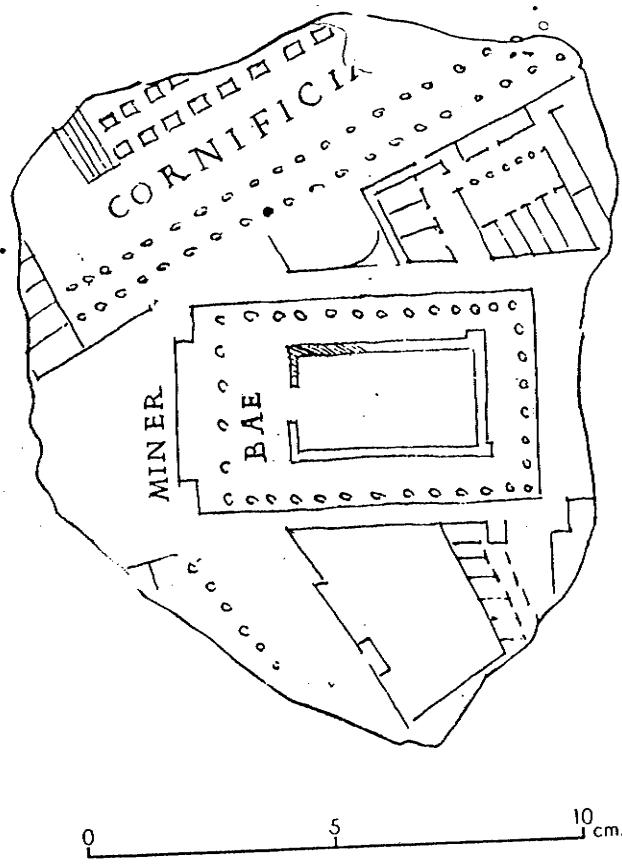
1. Le fragment de via Anicia.



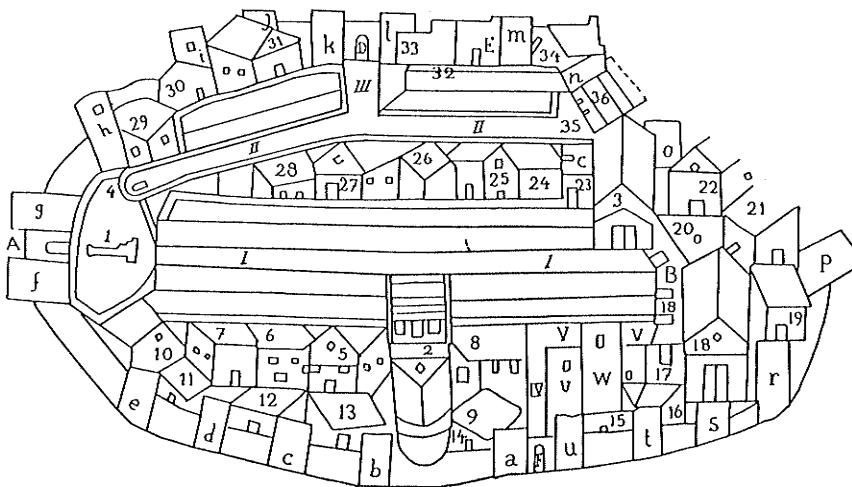
2. Le fragment de l'Isola Sacra, avec hypothèse de restitution.



1. Le fragment de  
l'Isola Sacra.

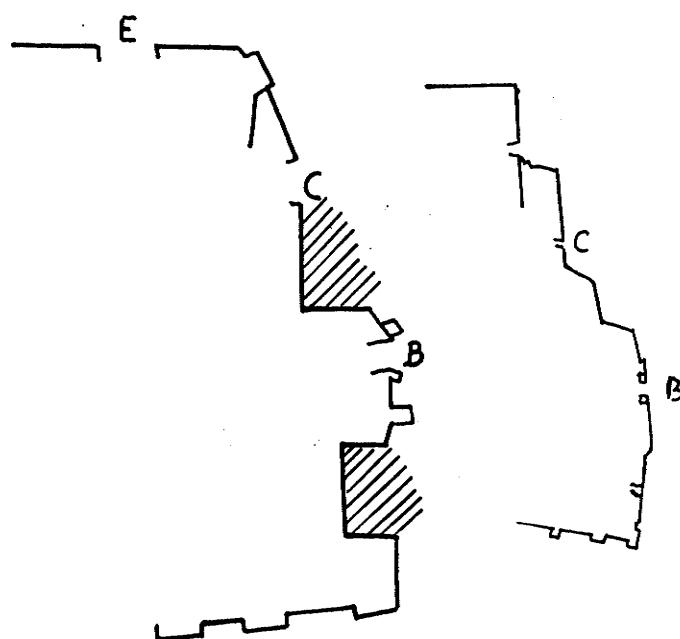
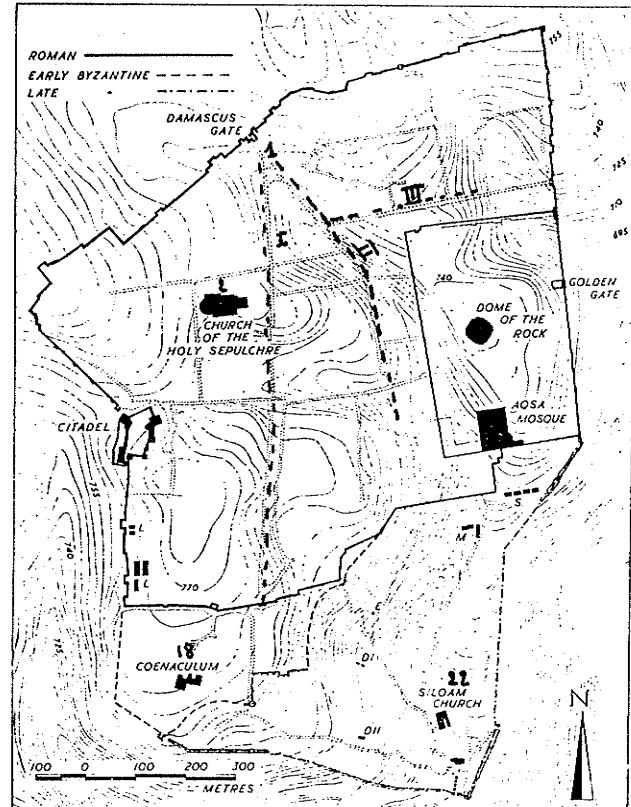


2. Fragment de la Forma Urbis.

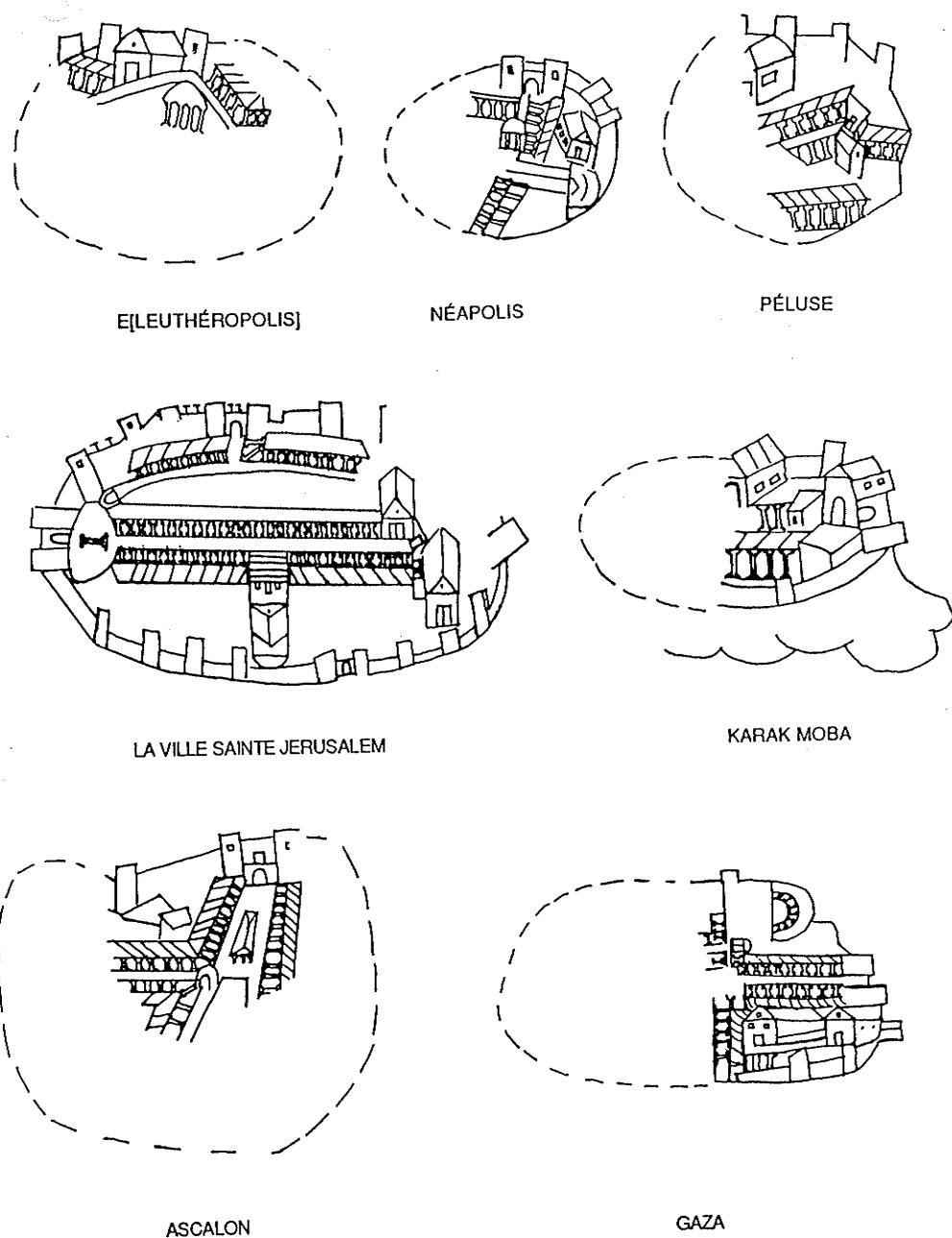


1. Le plan de Jérusalem dans la mosaïque de Madaba, d'après Avi-Yonah, pl. 7, fig. 12.

2. Jérusalem romaine et byzantine, d'après K.M. Kenyon, Digging Up Jerusalem, Londres, 1974, fig. 44, p. 259.

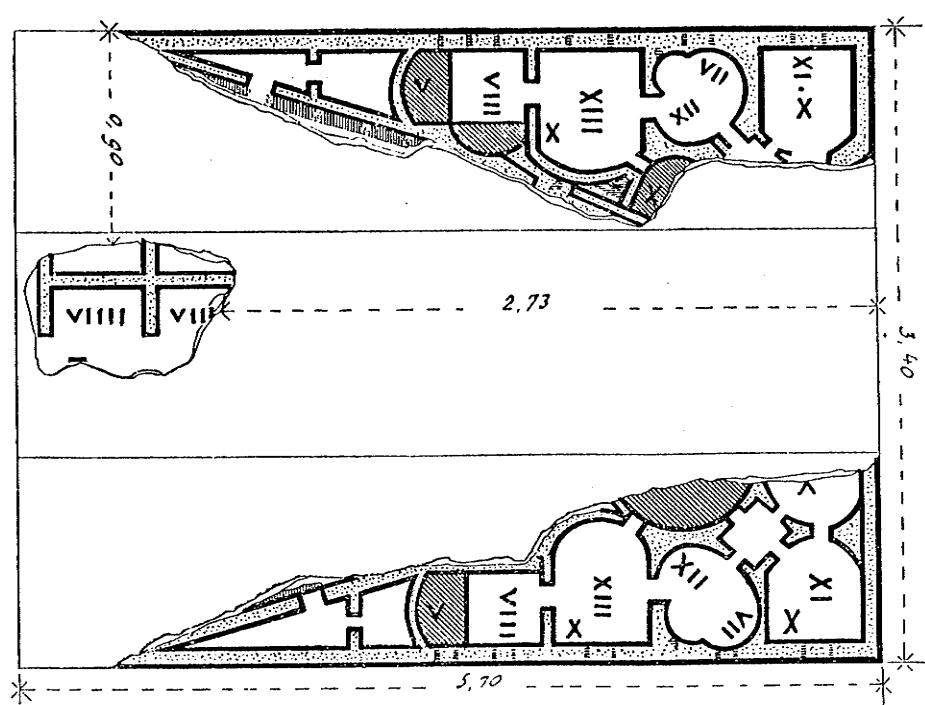
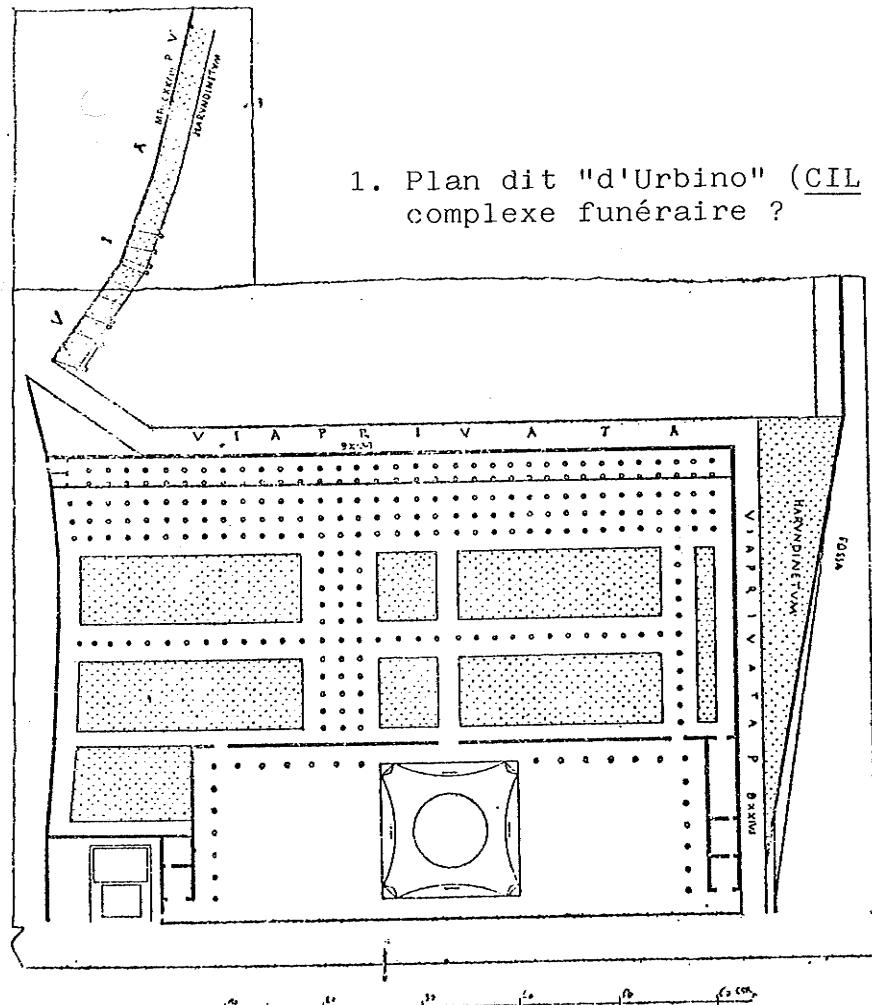


3. La partie méridionale de l'enceinte d'Agrippa d'après la mosaïque de Madaba (à g.) et d'après l'archéologie (à droite).

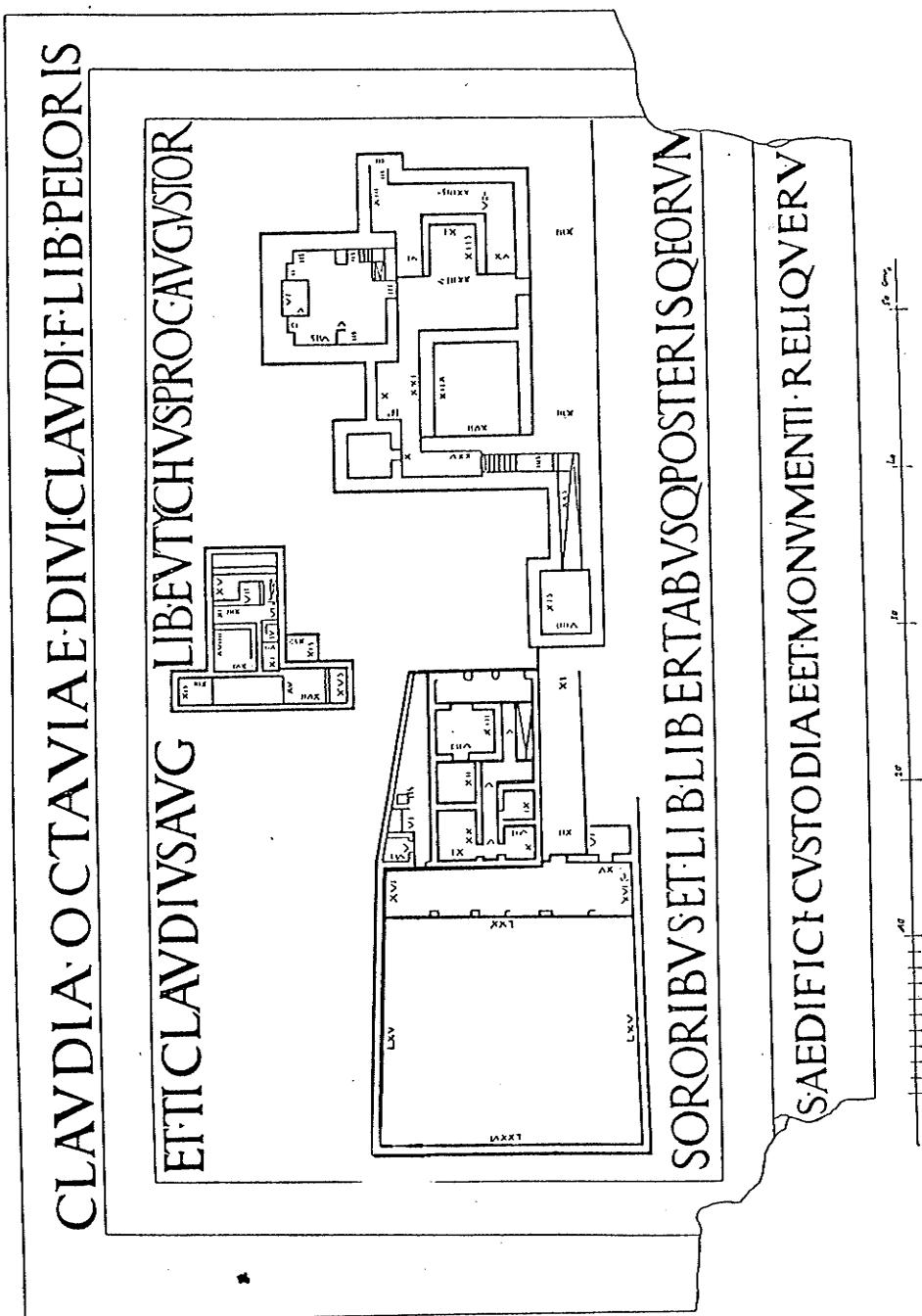


Villes représentées en plan sur la mosaïque de Madaba  
(d'après P. Donceel-Vouté)

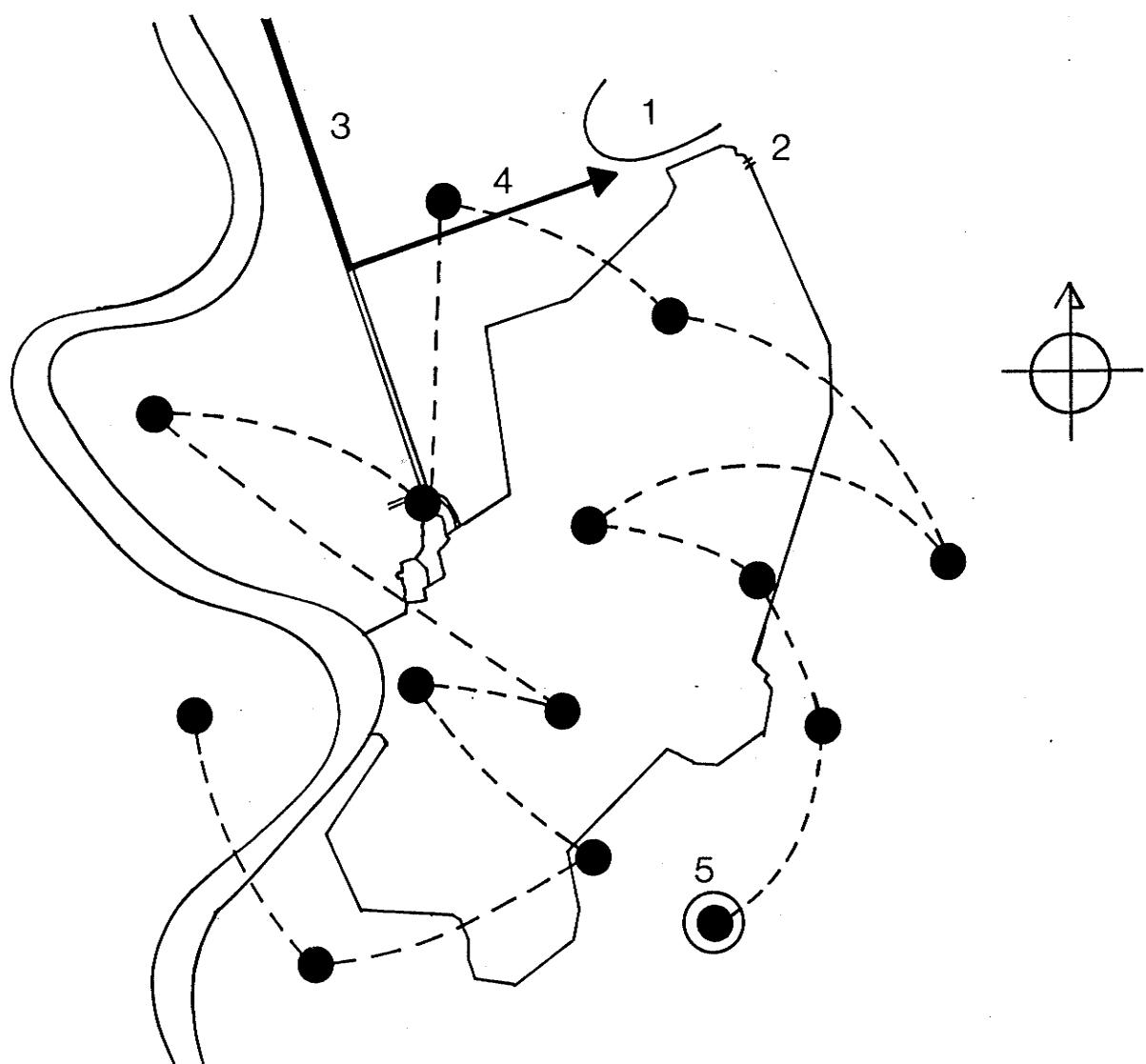
1. Plan dit "d'Urbino" (CIL VI, 29847): complexe funéraire ?



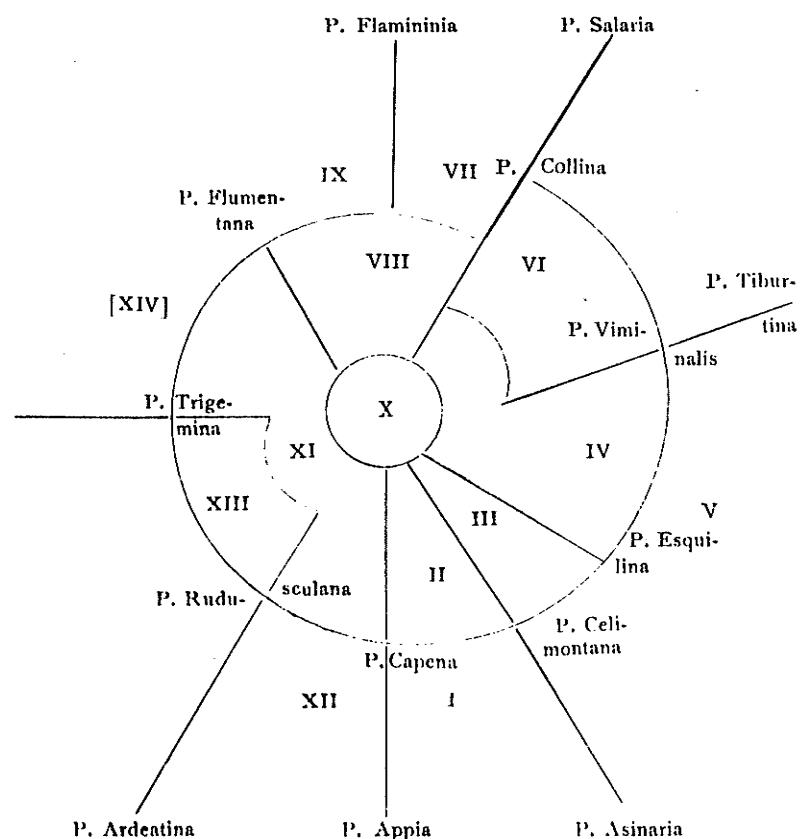
2. Mosaïque découverte au camp prétorien donnant le plan d'un édifice thermal (CIL VI, 29845).



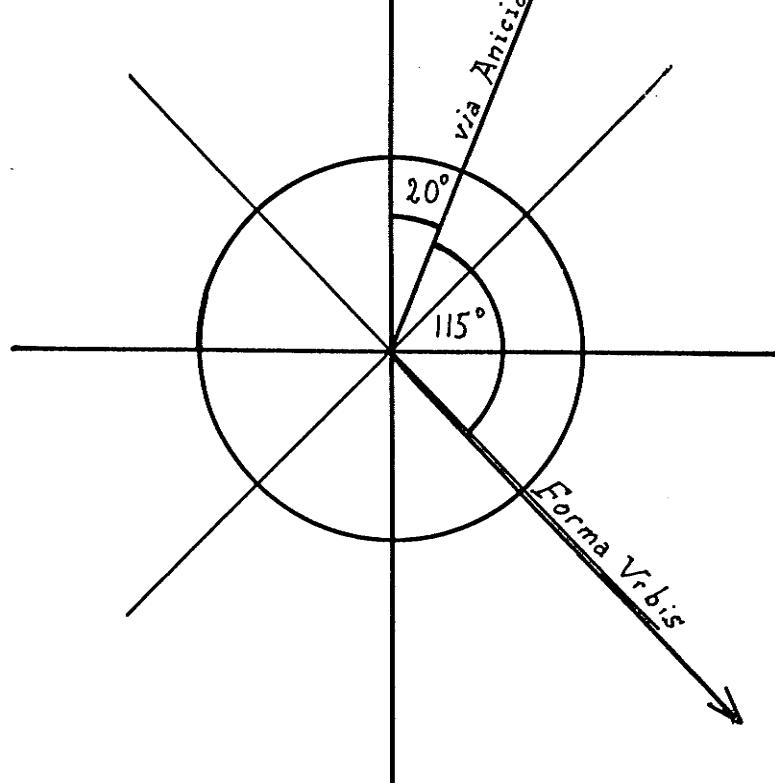
Plan "de Pérouse", CIL VII, 28847 a. Noter les symboles utilisés pour les accès aux étages.



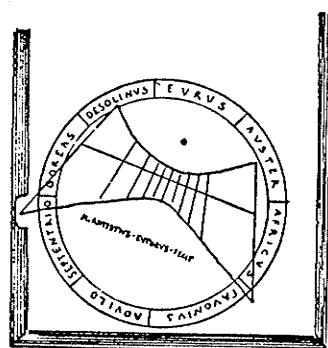
Pour illustrer le débat relatif à l'orientation des plans de Rome.  
 1. Lieu de retranchement des Vitelliens. 2. Porte Colline. 3. La  
 marche des troupes flaviennes le long de la via Flaminia. 4. Leur  
 changement de direction ad sinistram partem urbis. 5. Point de  
 départ de la numarotation des régions augustéennes. L'ordre suit  
 les pointillés.



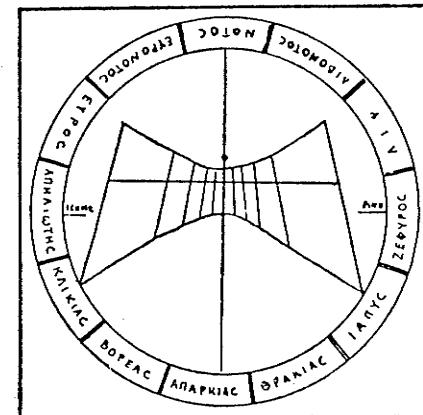
1. La numérotation des régions augustéennes, d'après Lanciani.



2. Les orientations respectives de la Forma Urbis et du plan de via Anicia.

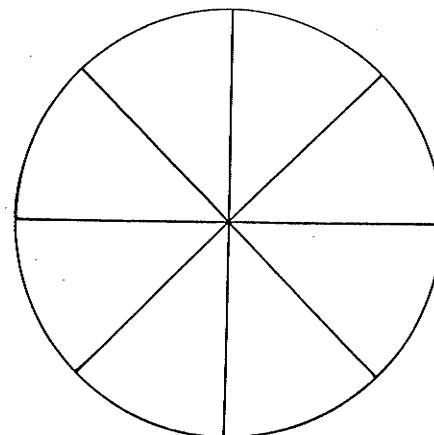
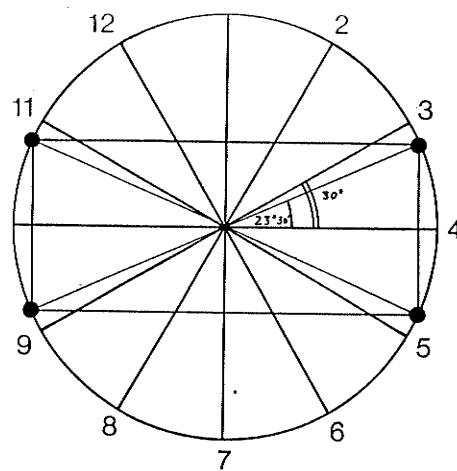


Pelecinum, d'Euporus à Aquilée  
(d'après A. Rehm, *Griech. Windrosen*, p. 68)

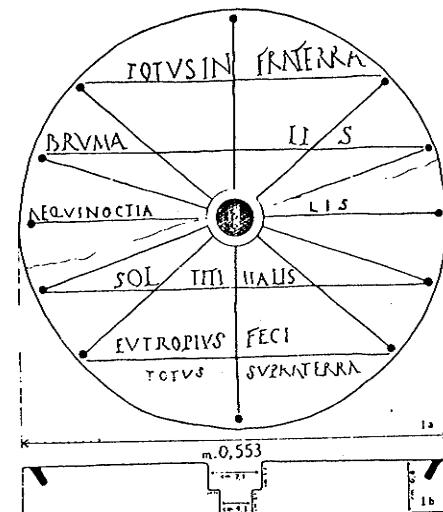


Horloge horizontale de Rome  
(d'après H. Diels, o.c., pl. XV, fig. 2)

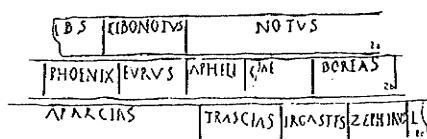
1. Analemme de Gnomon avec roses des vents.

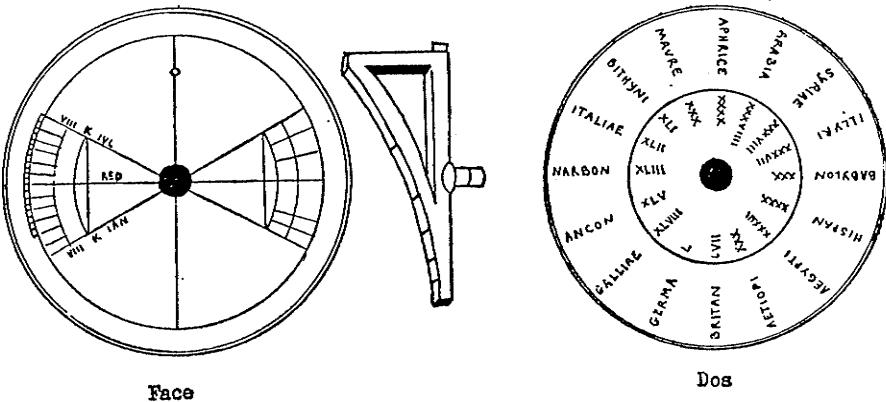


2. Roses des vents à 12 et à huit rhumbus.

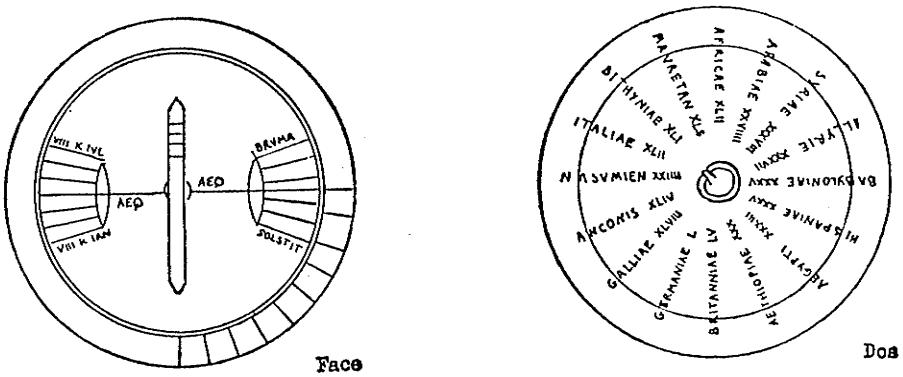


3. L'anamoscope Boscovitch.

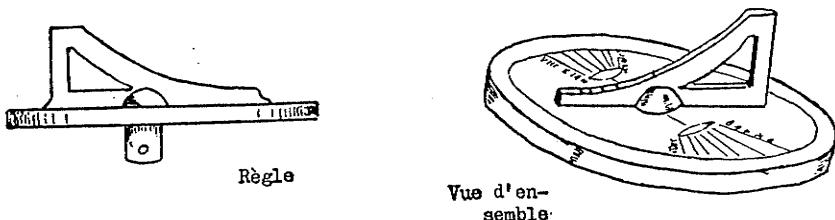




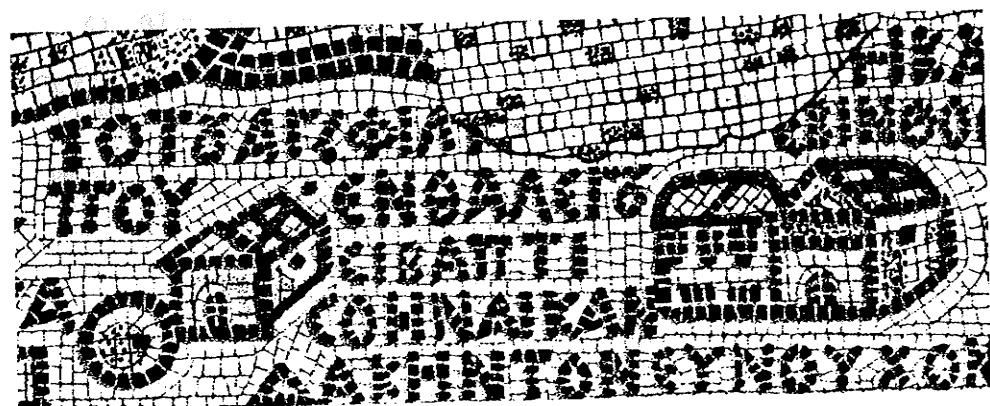
Cadran de voyage de Rome (d'après H.Diels, o.c. p.189, fig.63)



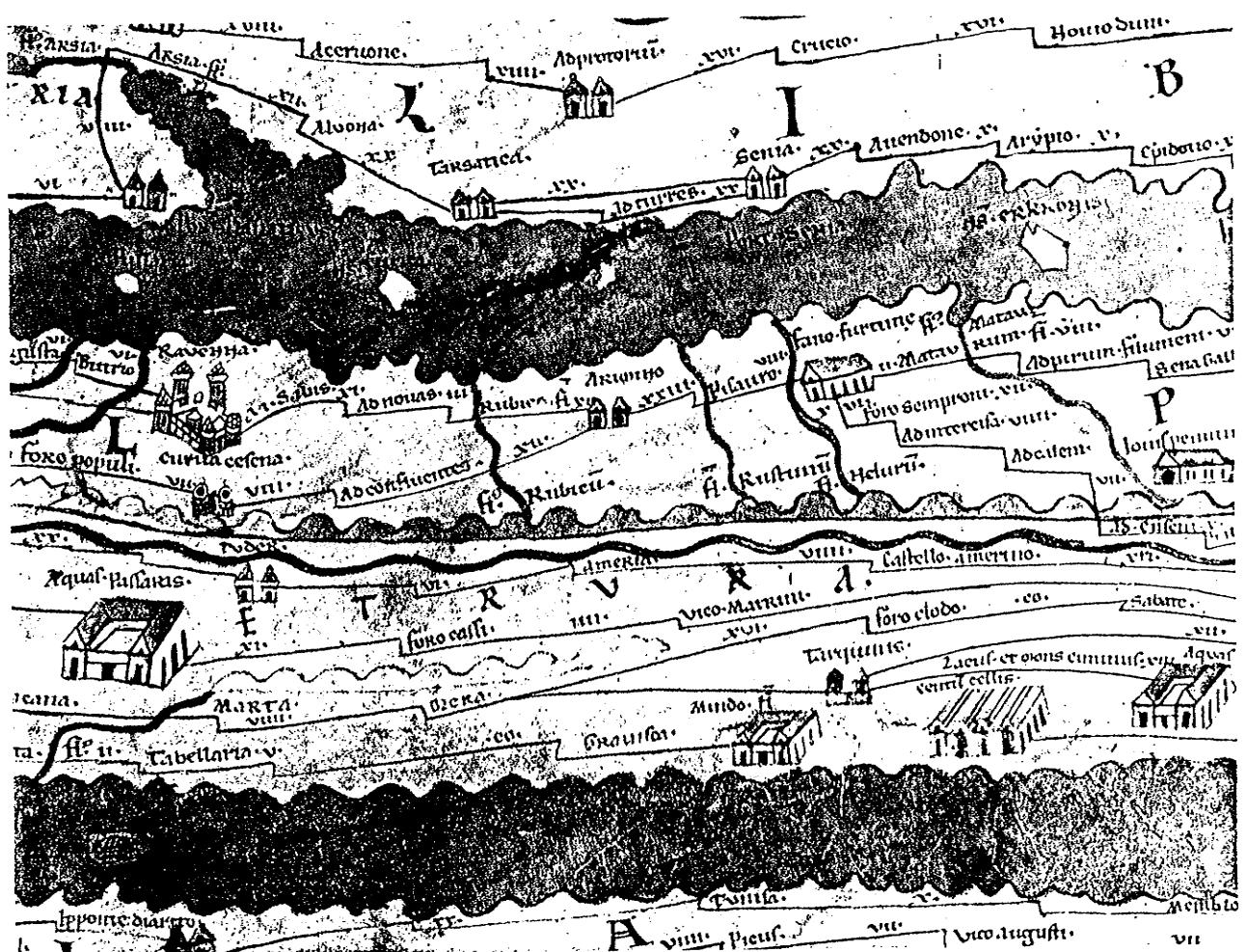
Cadran du Crêt-Châtelard (d'après H.Diels, o.c. p.190, fig.64)



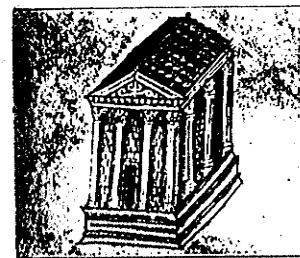
Cadrans solaires valables pour plusieurs latitudes.



1. Mosaïque de Madaba: représentations d'églises.



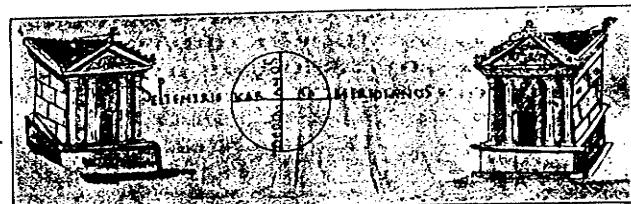
2. La Table de Peutinger entre ravenne et Tarquinies. Noter la représentation d'un temple à Fano.

O NAO<sup>C</sup>

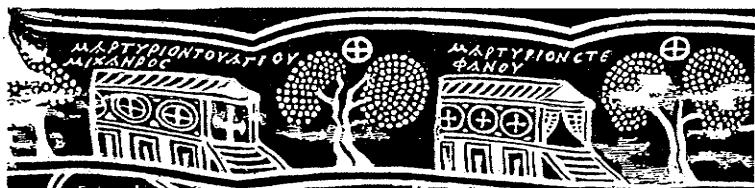
1. Le temple de Jérusalem, d'après Cosmas

2. Temple d'après Corpus Agrimensorum, P, 27 v, fig. 62 Thu.

3. Temples, d'après le Codex Arcerianus A des Agrimenses

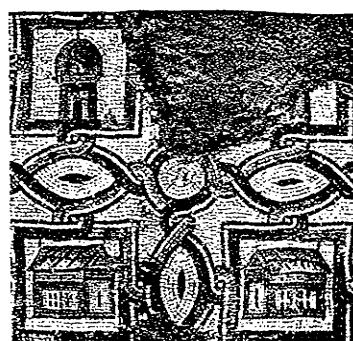


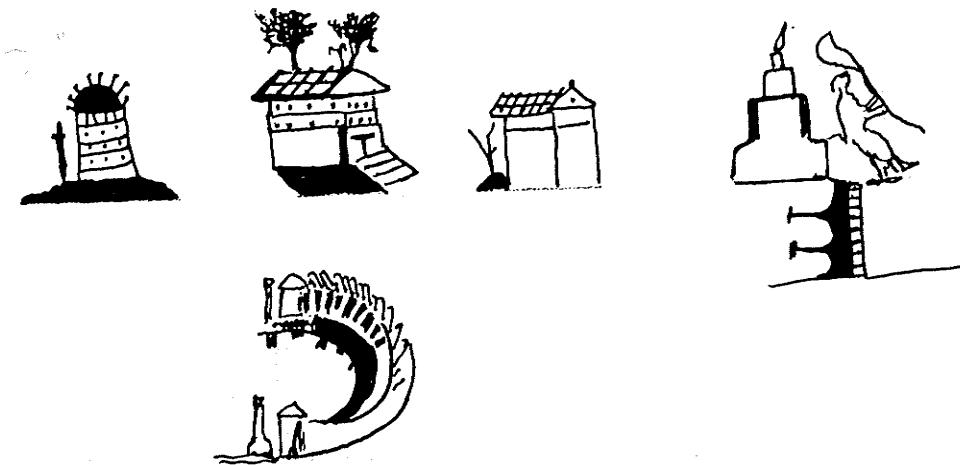
4. Rome, Palias des Conservateurs: paysage nilotique (Deckers, pl. 128.1). Noter la construction au second plan.



5. Berlin, "étoffe de Daniel". Eglises, d'après Deckers, pl. 129.1

6. Quweisneh, représentations d'églises. Epoque Ommeyâde.

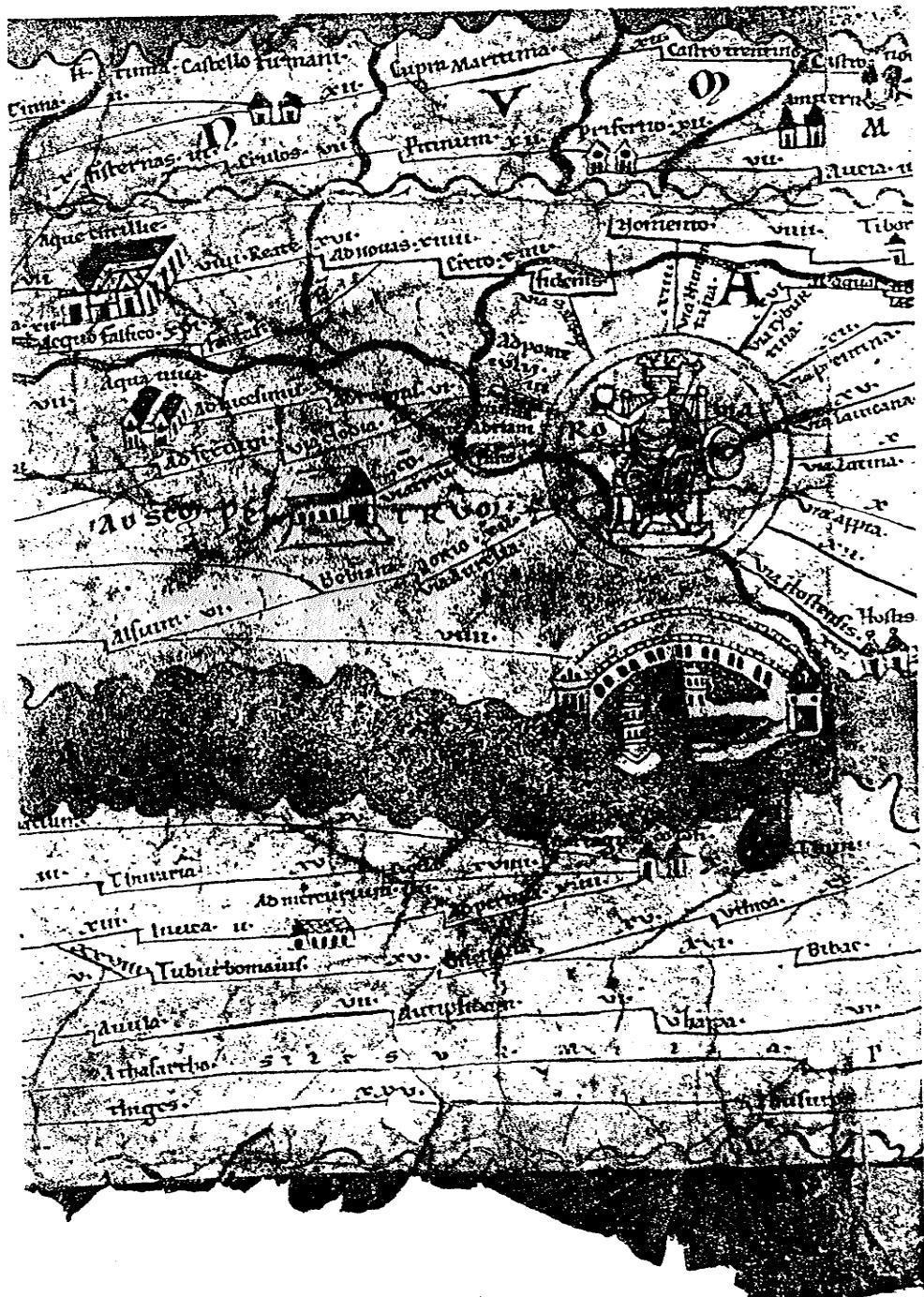




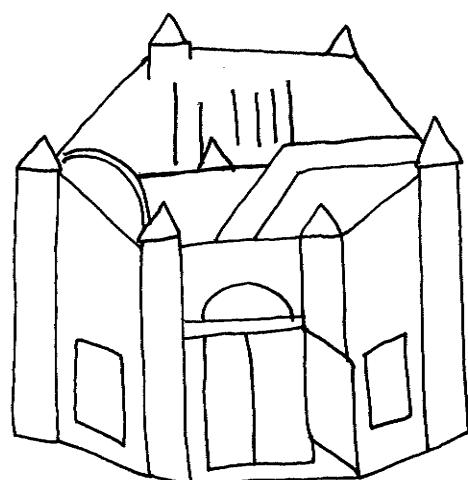
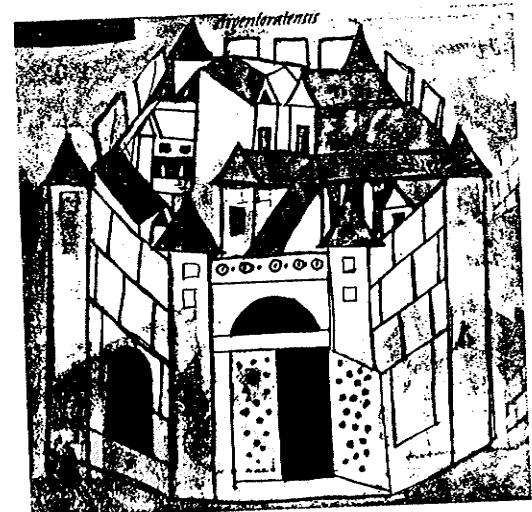
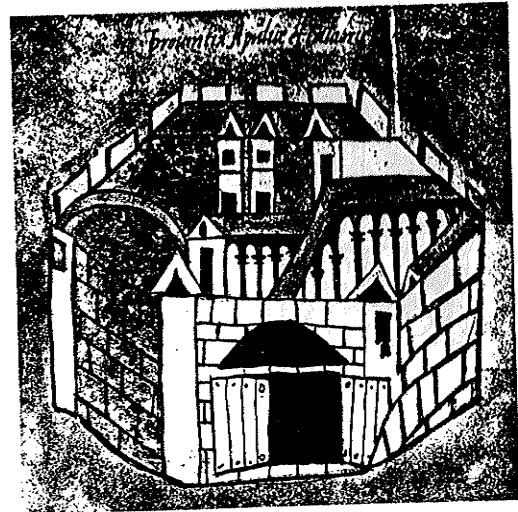
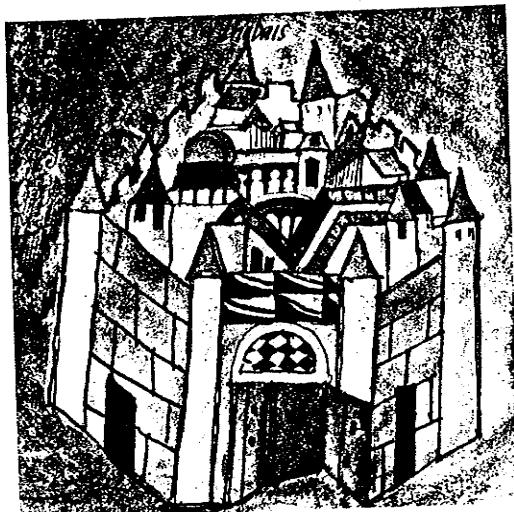
1. Divers types d'édifices d'après une mosaïque de Tolède  
(Levi, IP, pl. XVI, fig. 17.)



2. La Sicile, d'après le ms. Vat. Lat. 3225.



## Les environs de Rome d'après la Table de Peutinger.



Grazndes vignettes de la Notitia Dignitatum. En bas, vignette-type reconstituée.



1.1. Médailon de Constantin



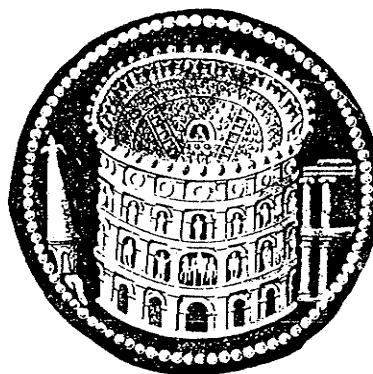
2. Mosaïque de Haditha



3. Monnaie de Nicée (Macrien)



4. Monnaie de mérida.

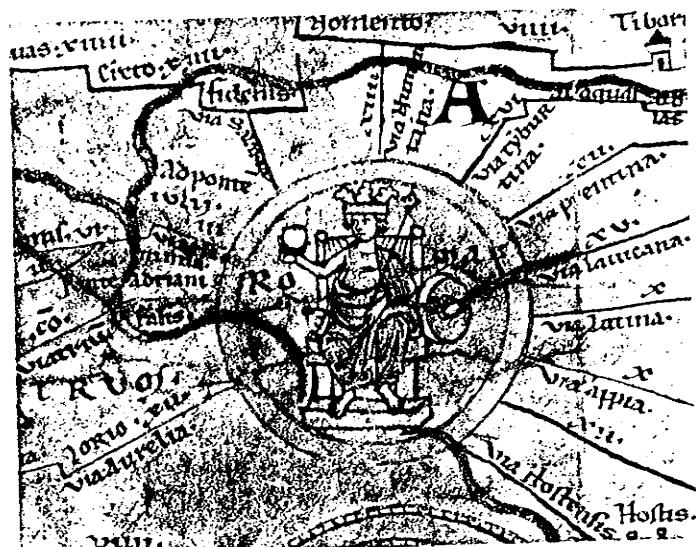
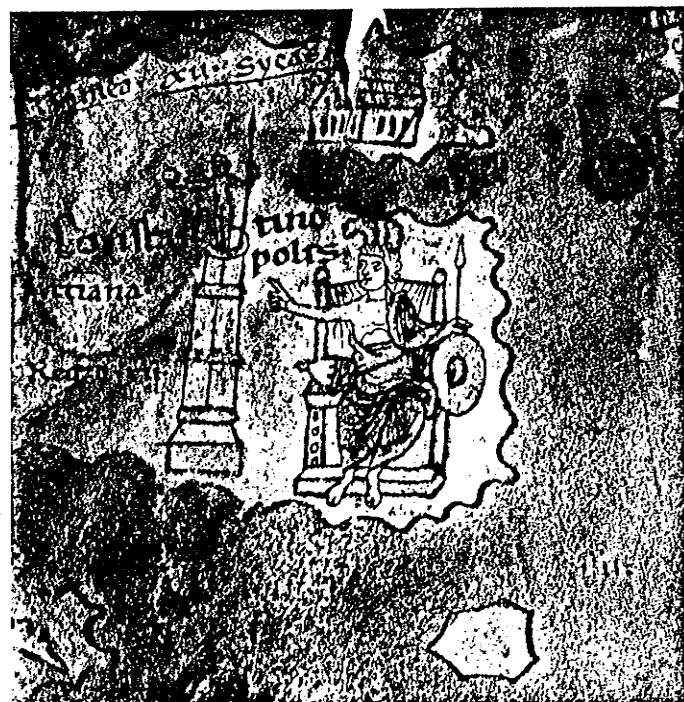


5. Sesterce de Titus: le Colisée



6. Médailon de Gordien III: le Colisée

1. La vignette de Constantinople dans la Table de Peutinger



2. La vignette de Rome



4. La Tychè d'Antioche  
d'après les Grands Bronzes  
d'Antioche.



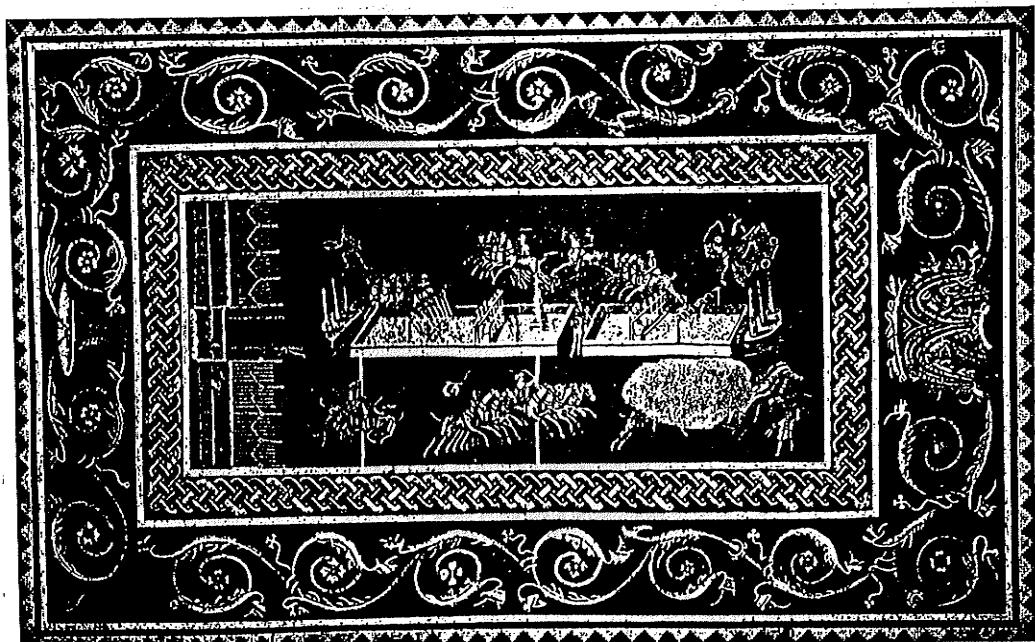
3. La vignette d'Antioche



## 1. La Crypta Neapolitana.



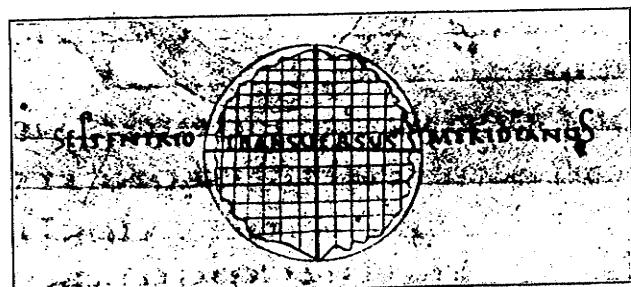
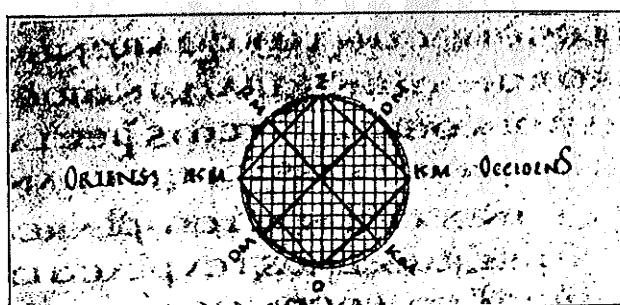
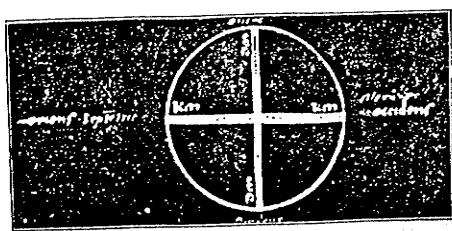
## 2. Les autels des frères Philènes en Afrique.



1. Mosaïque de Lyon.



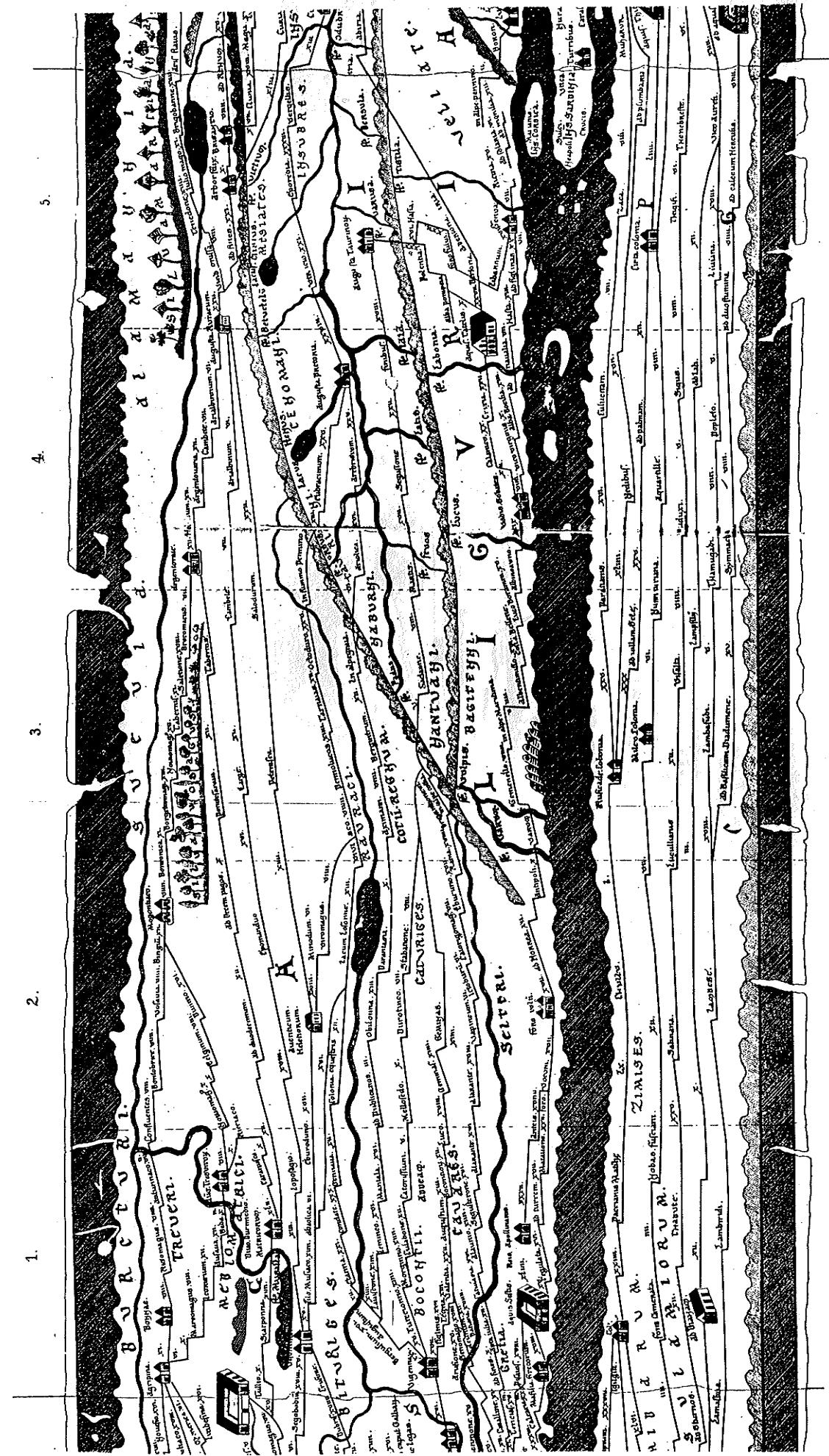
2. Mosaïque de Chahba-  
Philippopolis (IIIe s.)

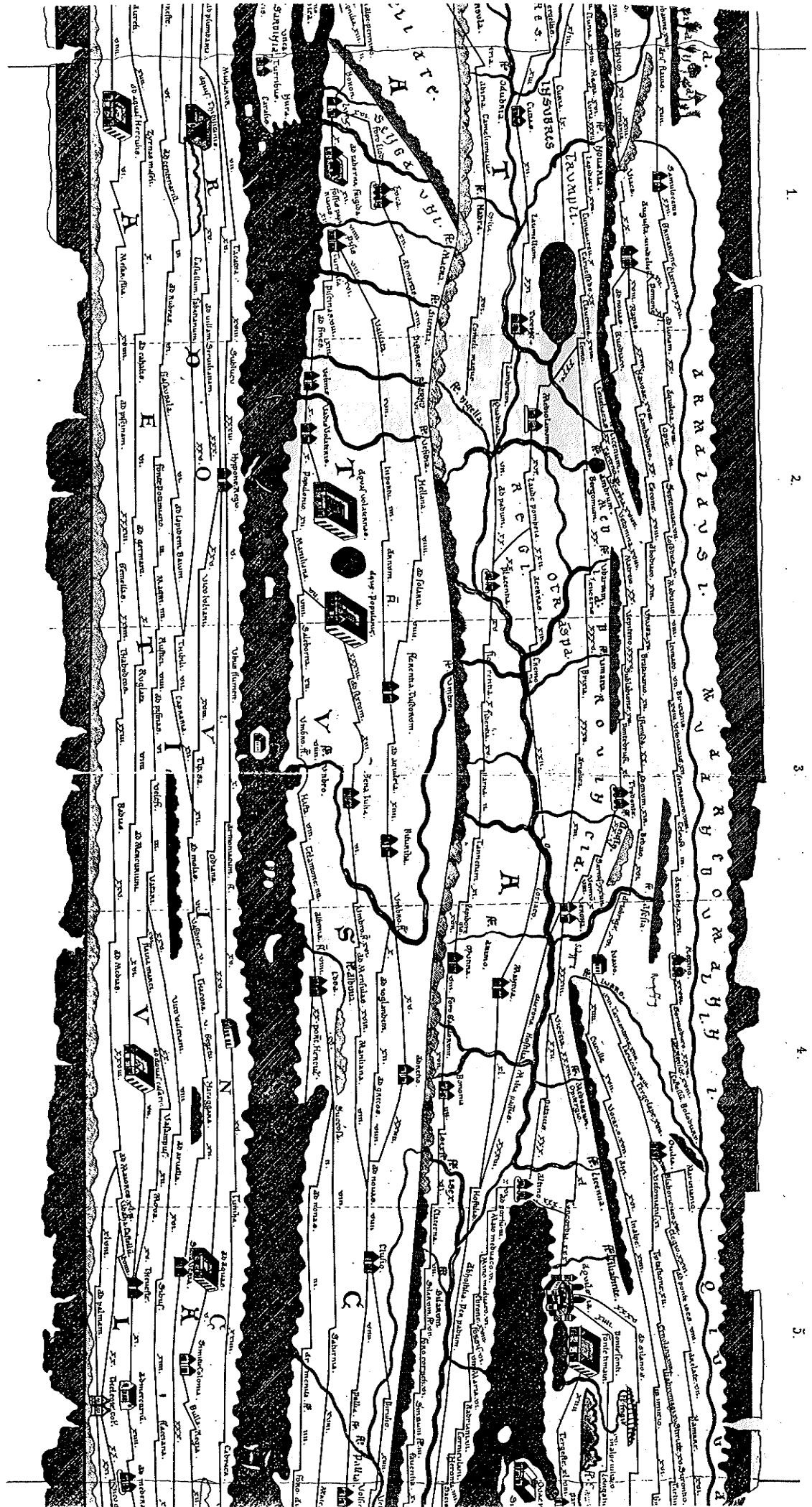


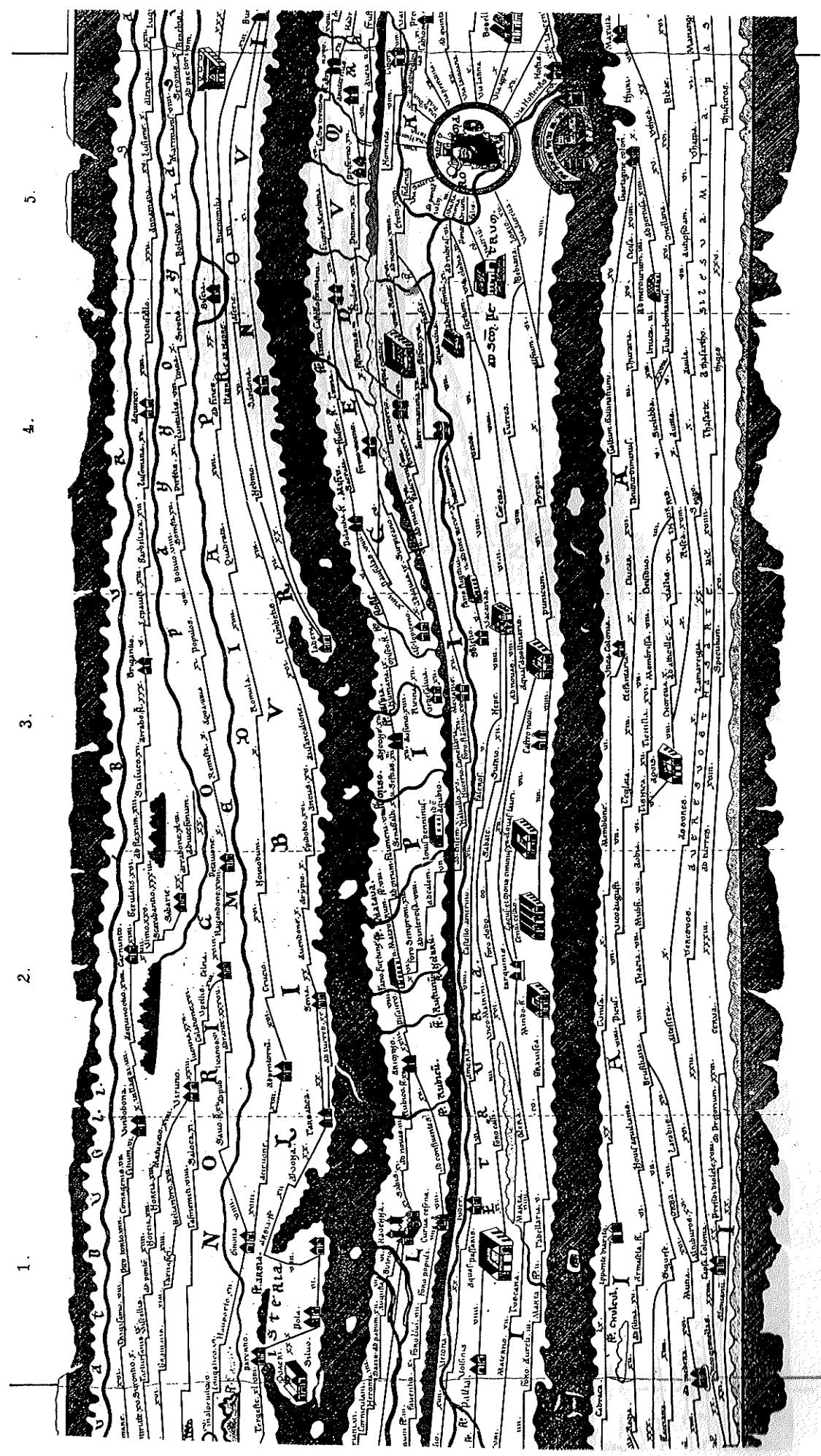
Le cercle comme figure idéale de limitation d'après les manuscrits du Corpus Agrimensorum (P. 82 v.; A. 111; A. 116; A. 112).



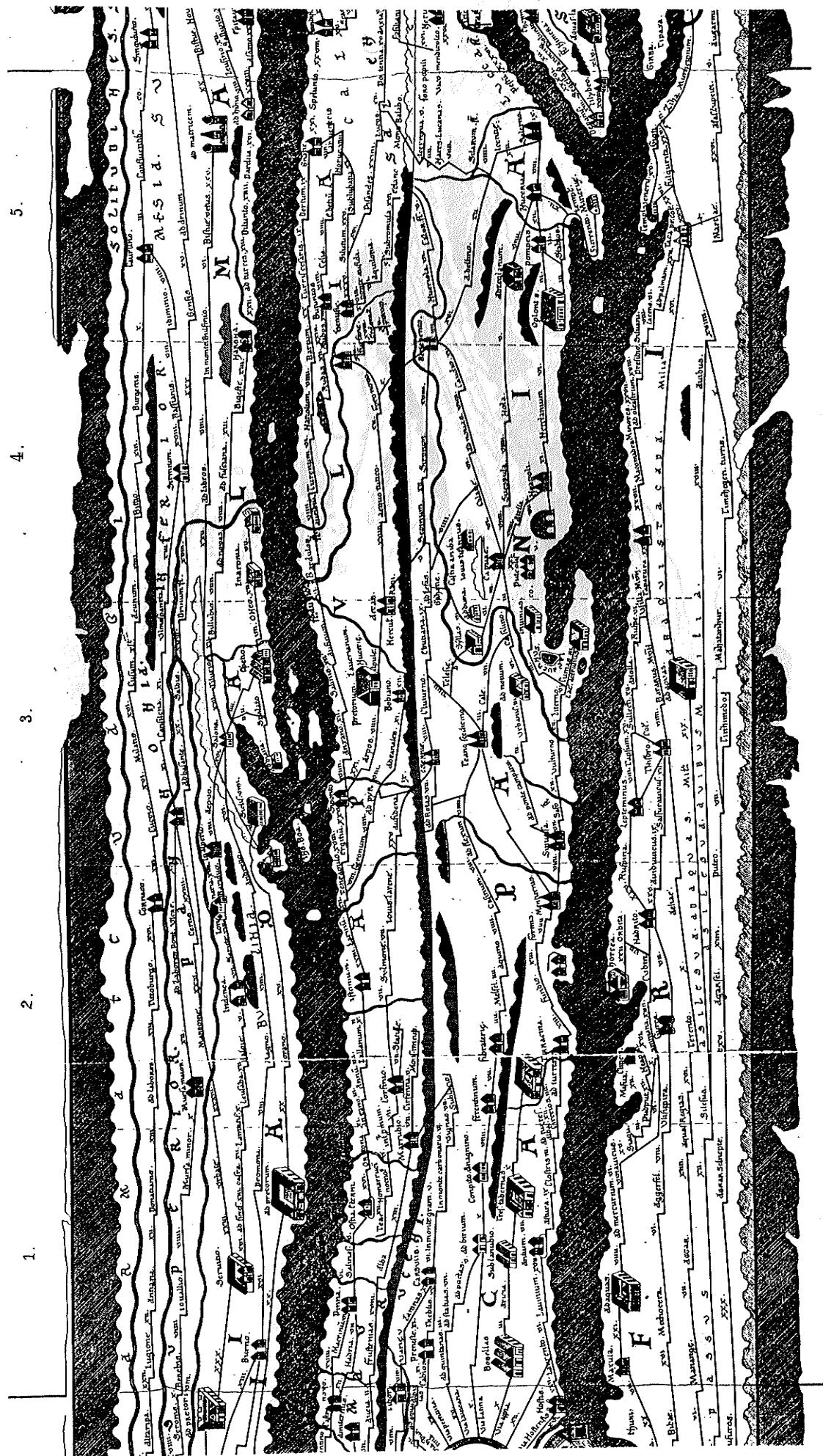
Segment 1.

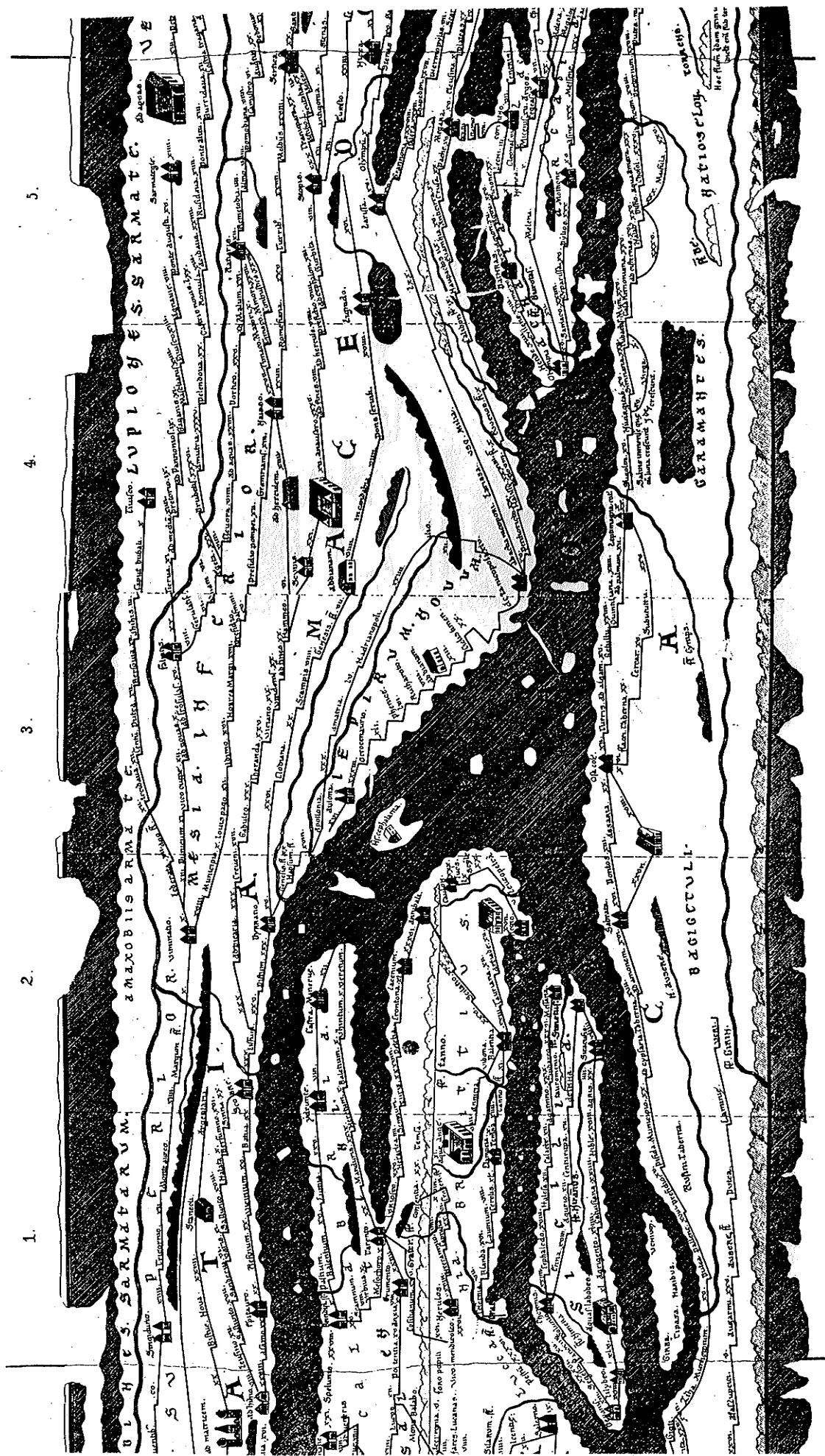




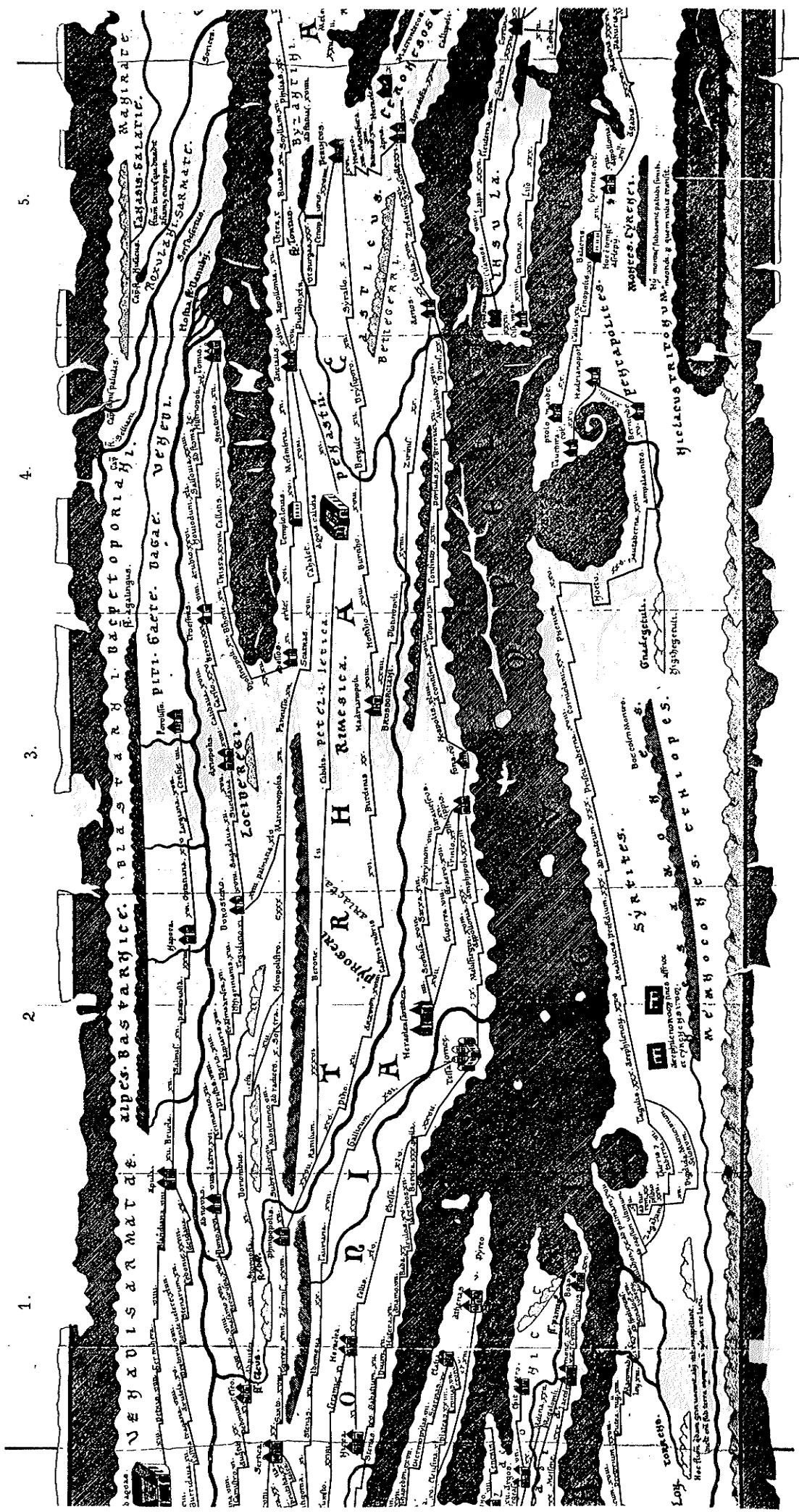


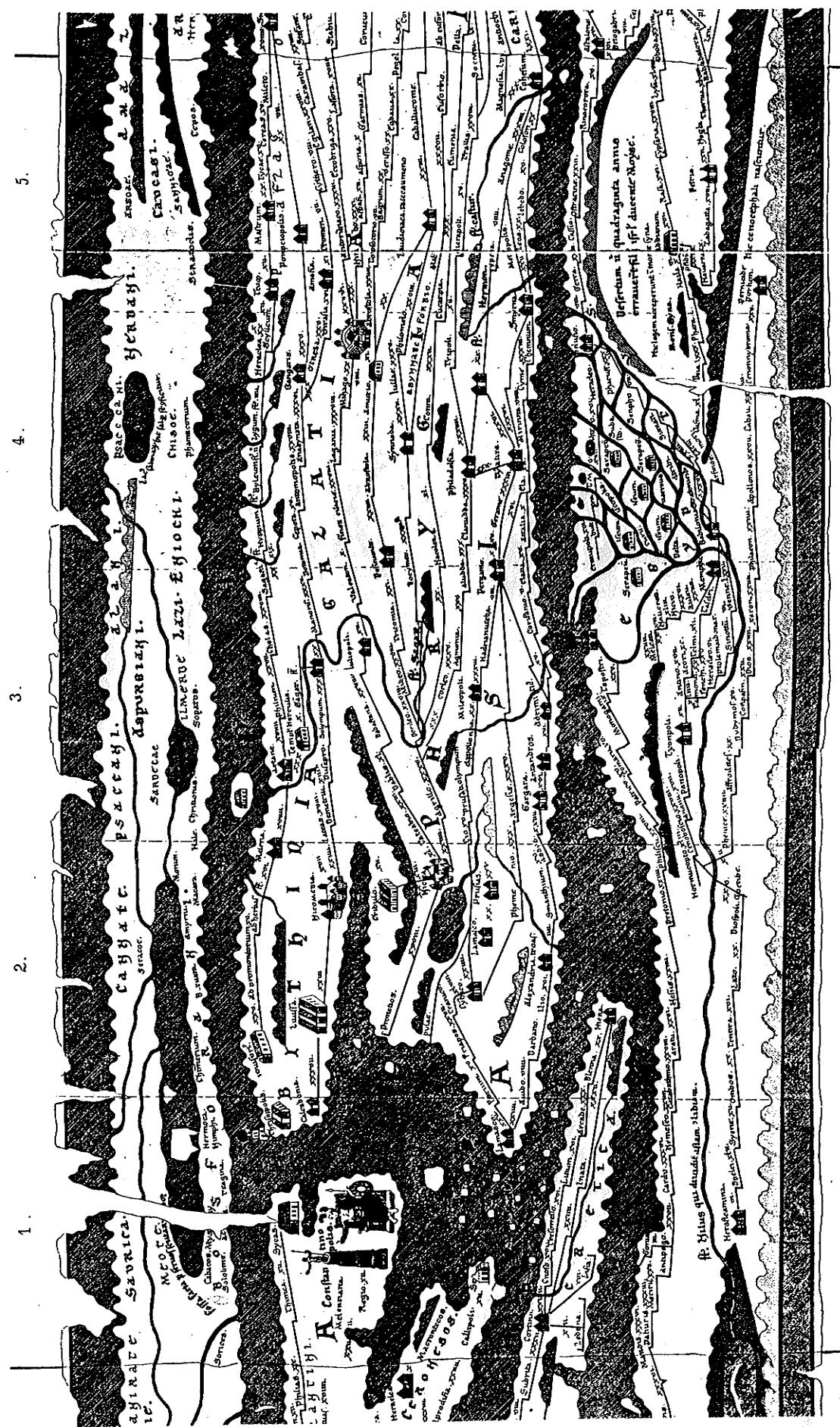
Segment 4

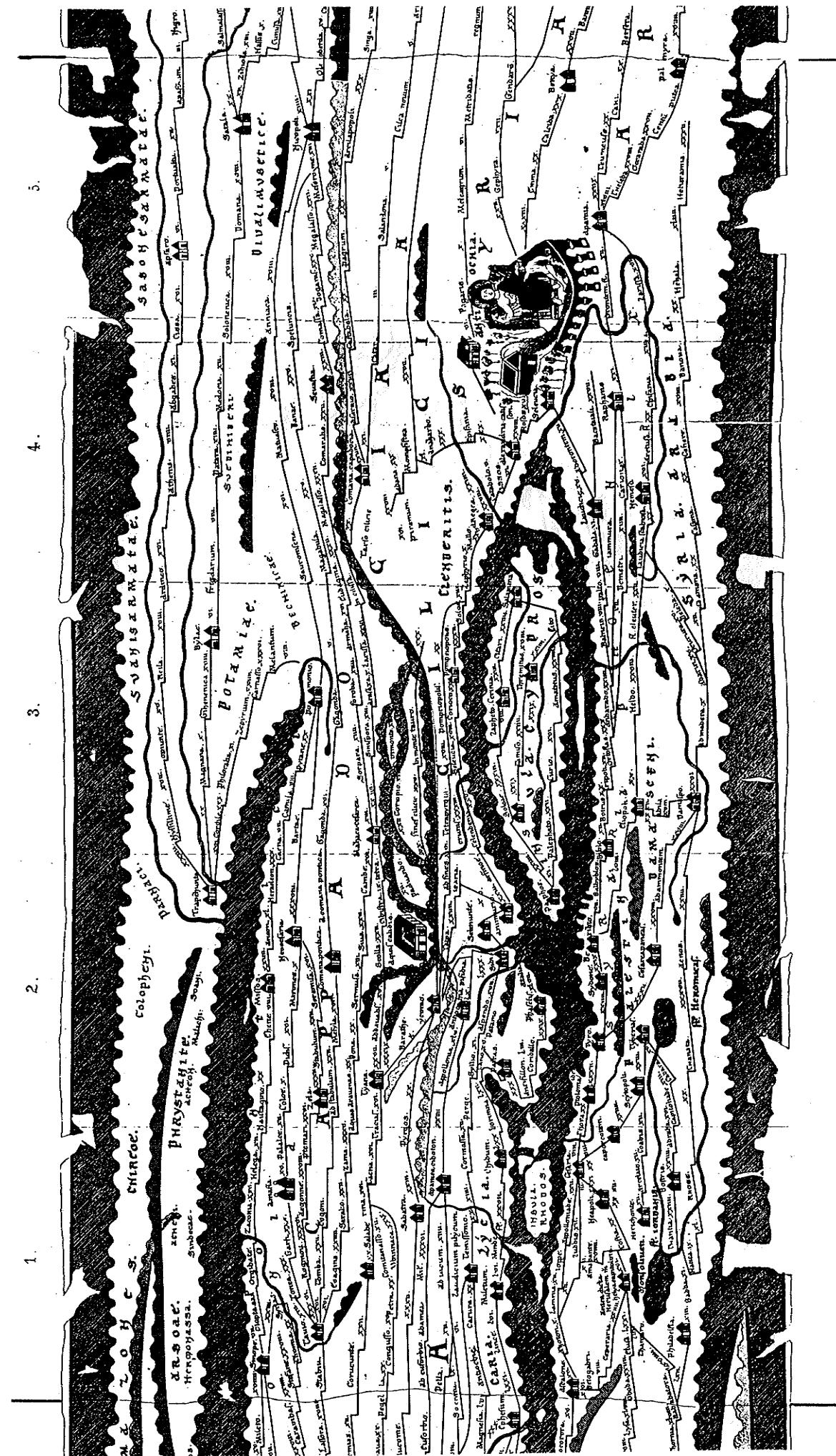


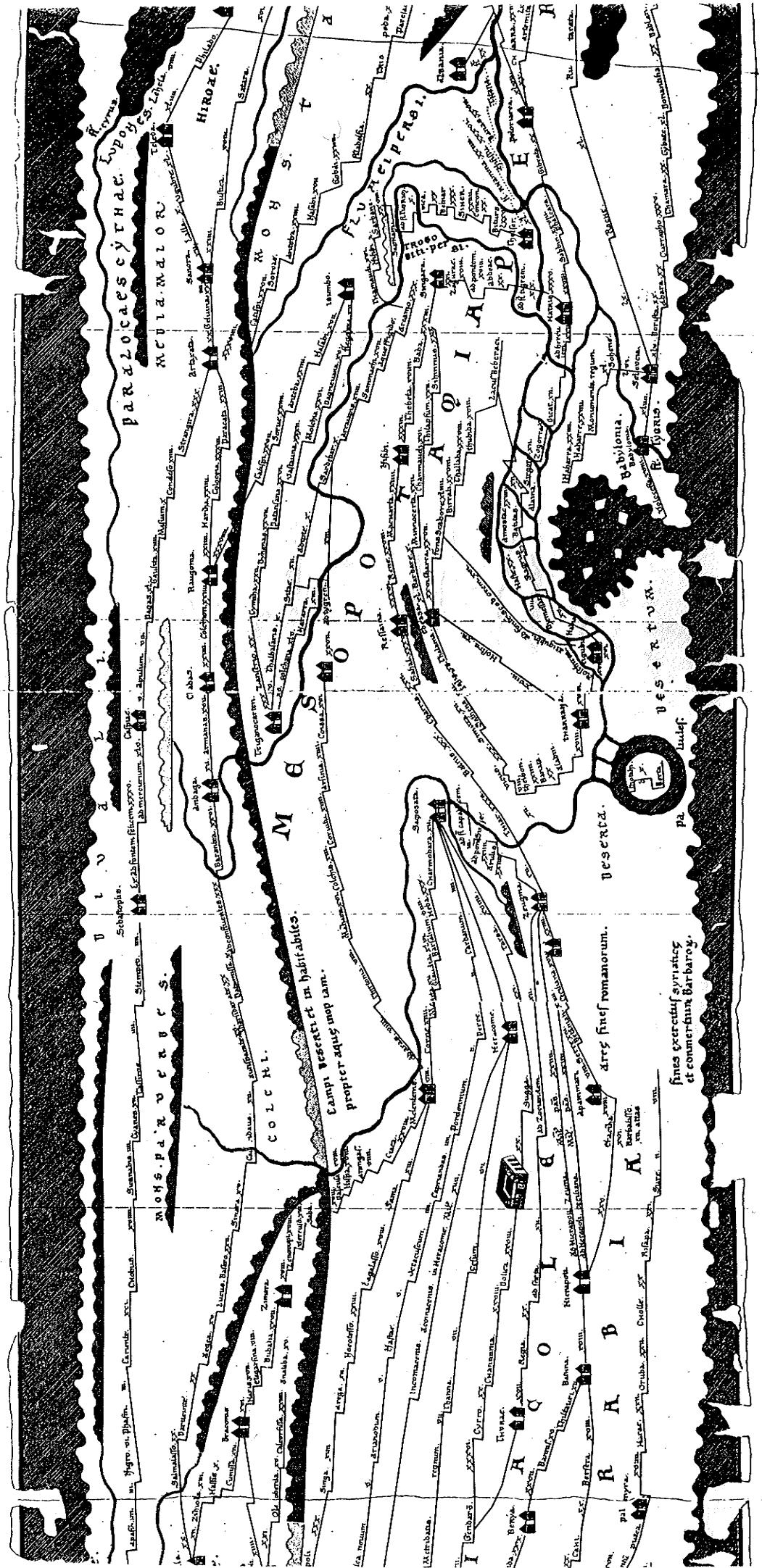


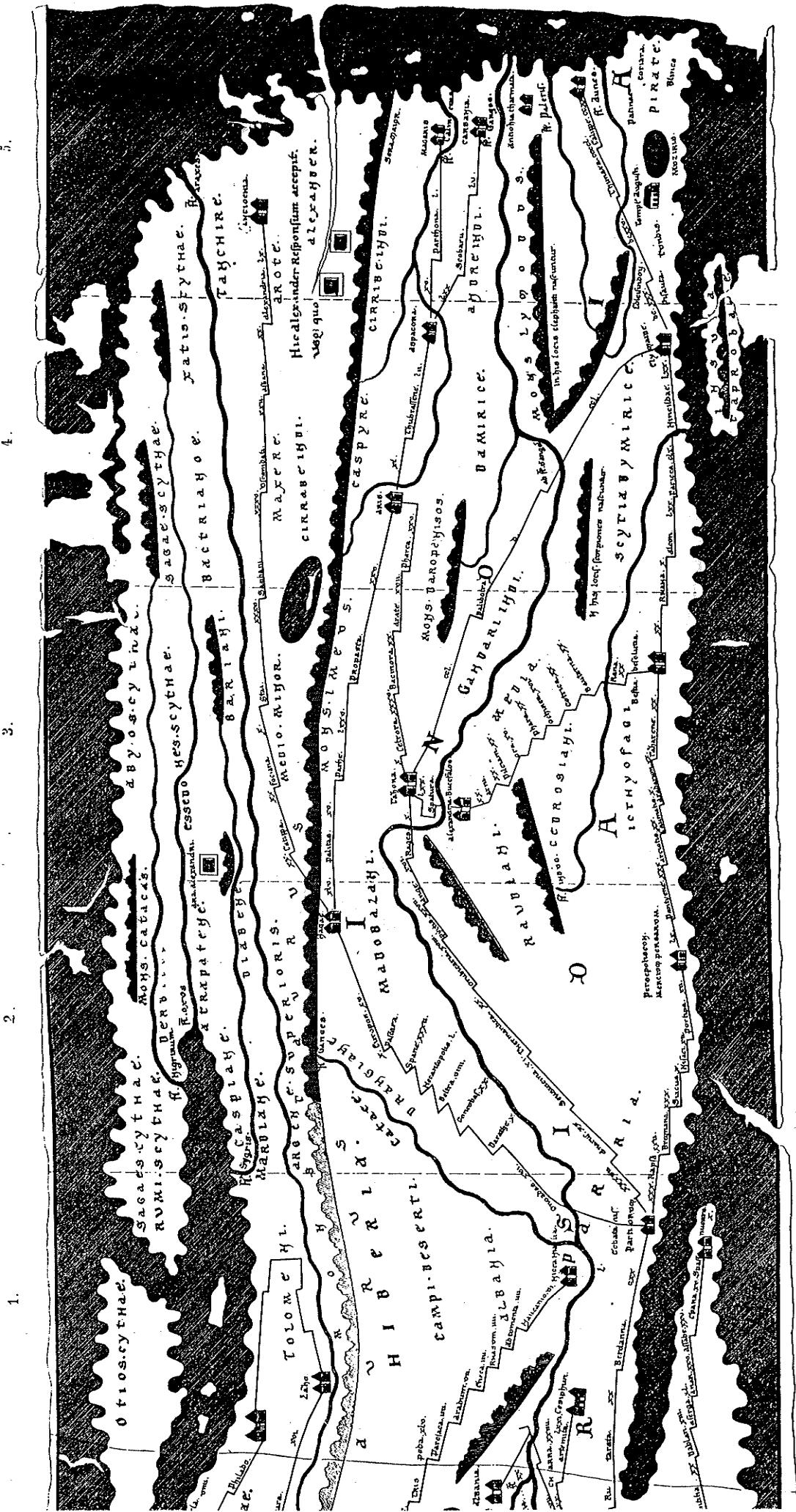
Segment 6



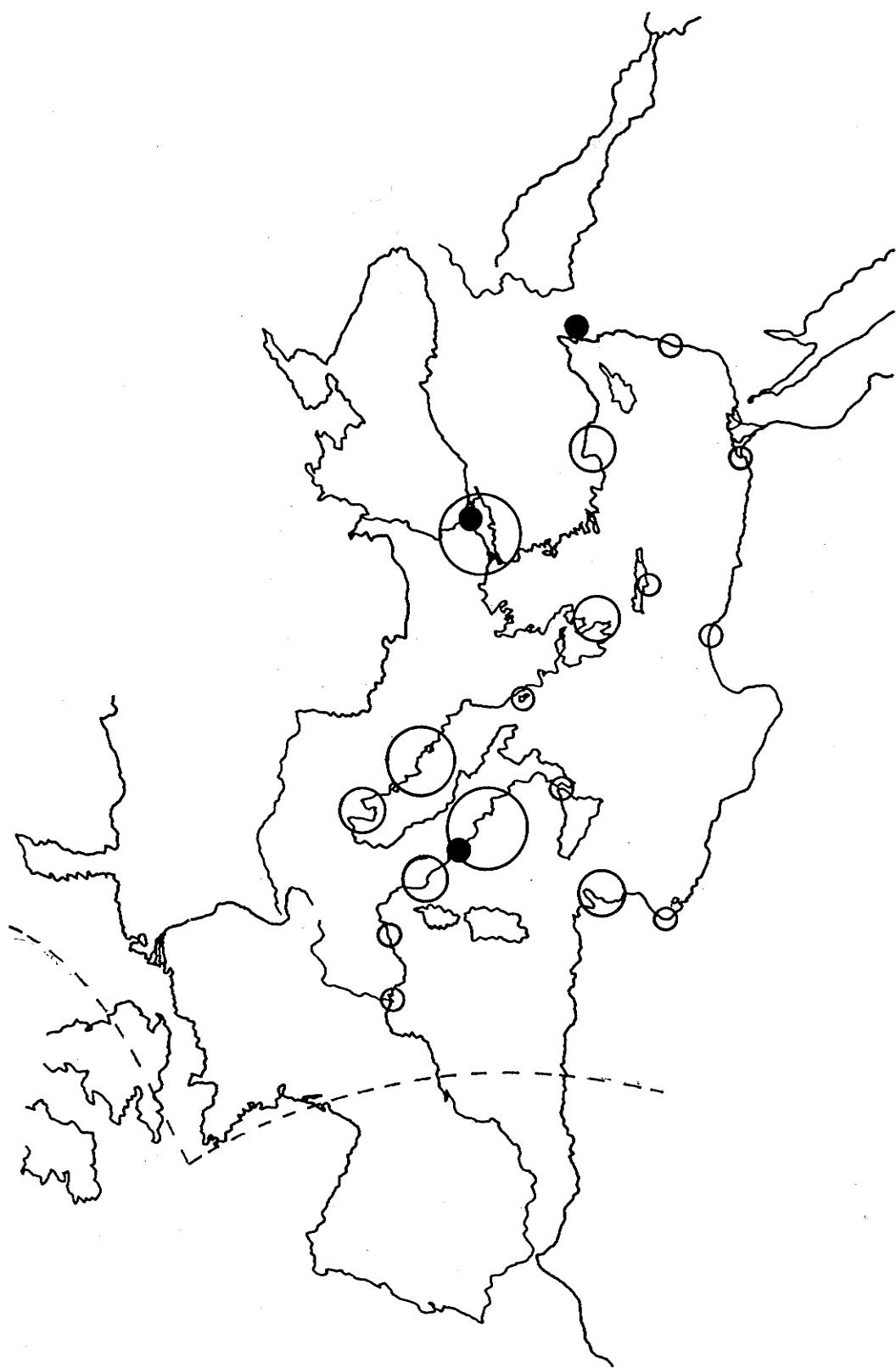




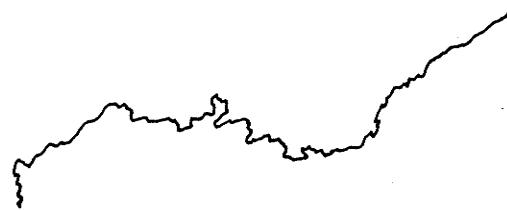
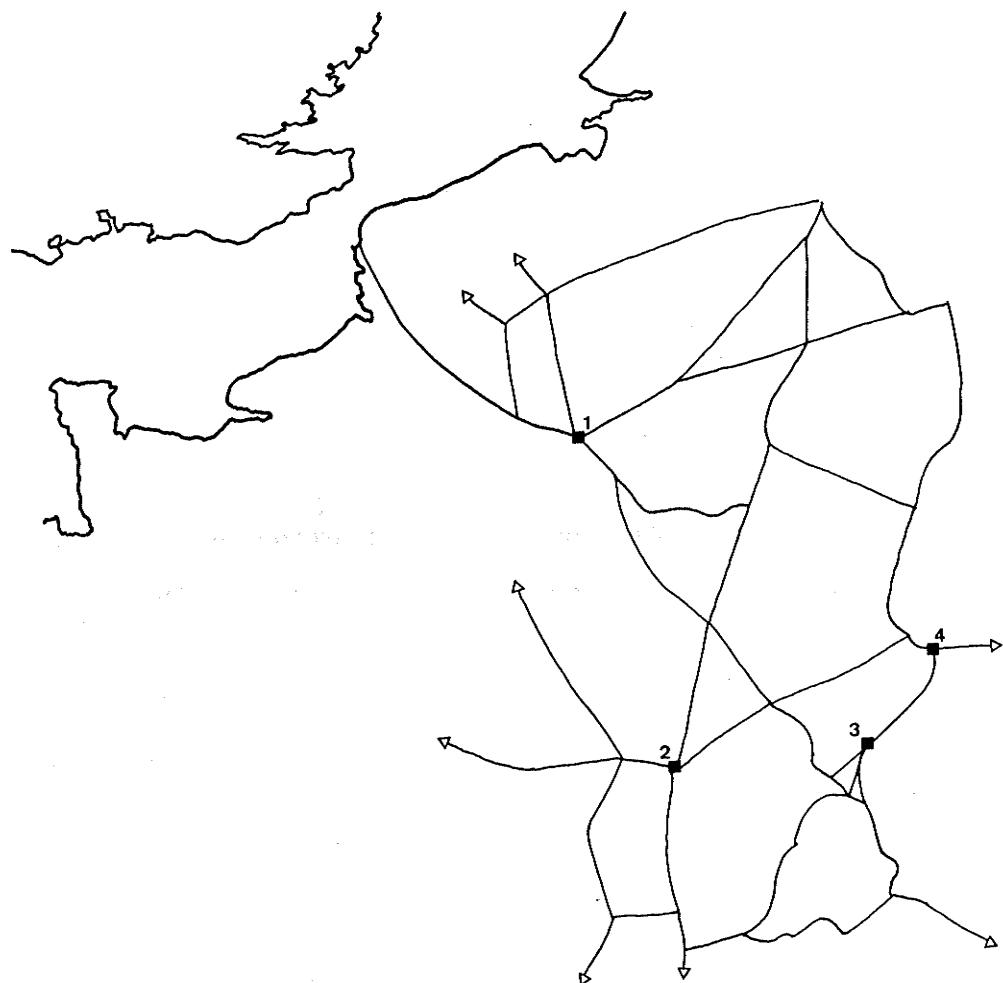




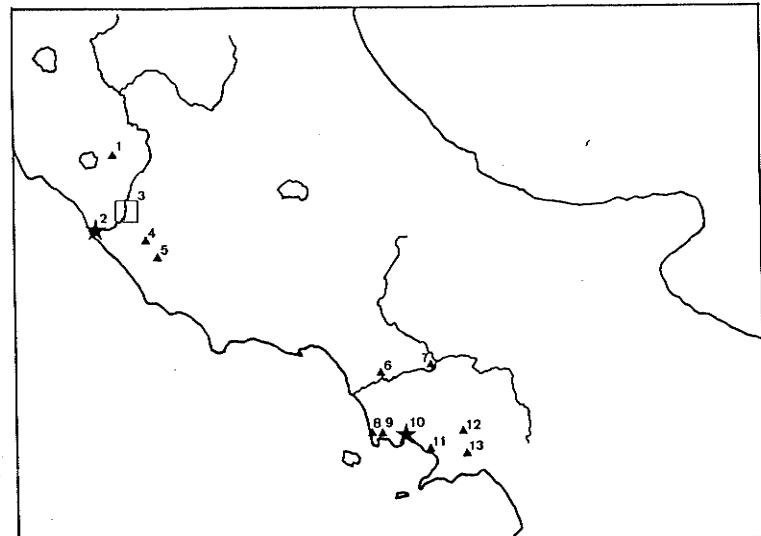
Segment 11.



Représentations de particularités topographiques illustrant une connaissance spéciale de l'auteur de la Table de Peutinger



Vignettes illustrant une connaissance particulière d'un secteur géographique: gaule.



1. Vignettes dénotant une connaissance particulière: Campanie et Latium. 1.

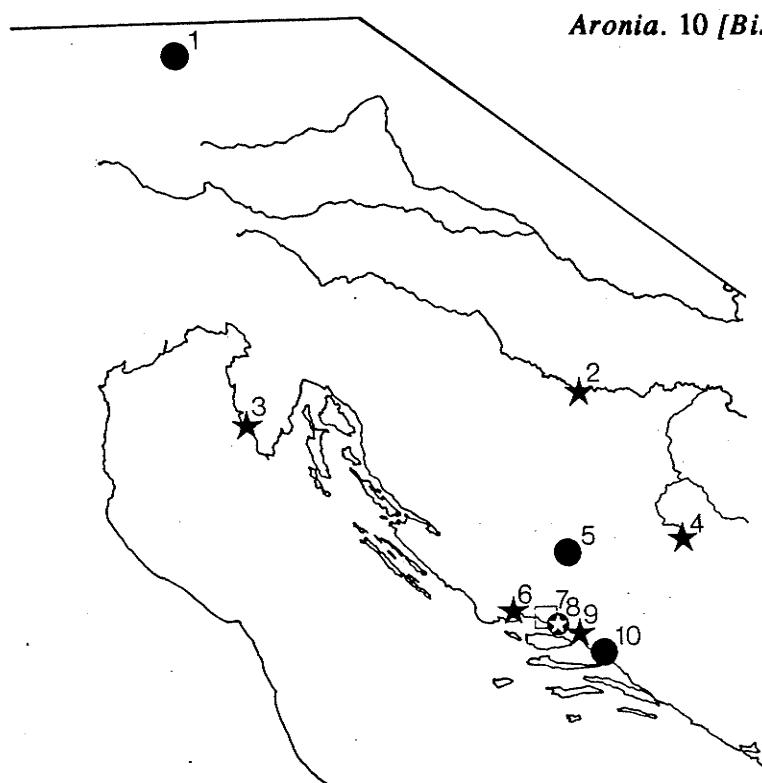
*Vacanas.* 2. Ostie. 3. Rome. 4. *Bobellas.* 5. *Sub Ianubio.* 6. *Ad Nonum.* 7.

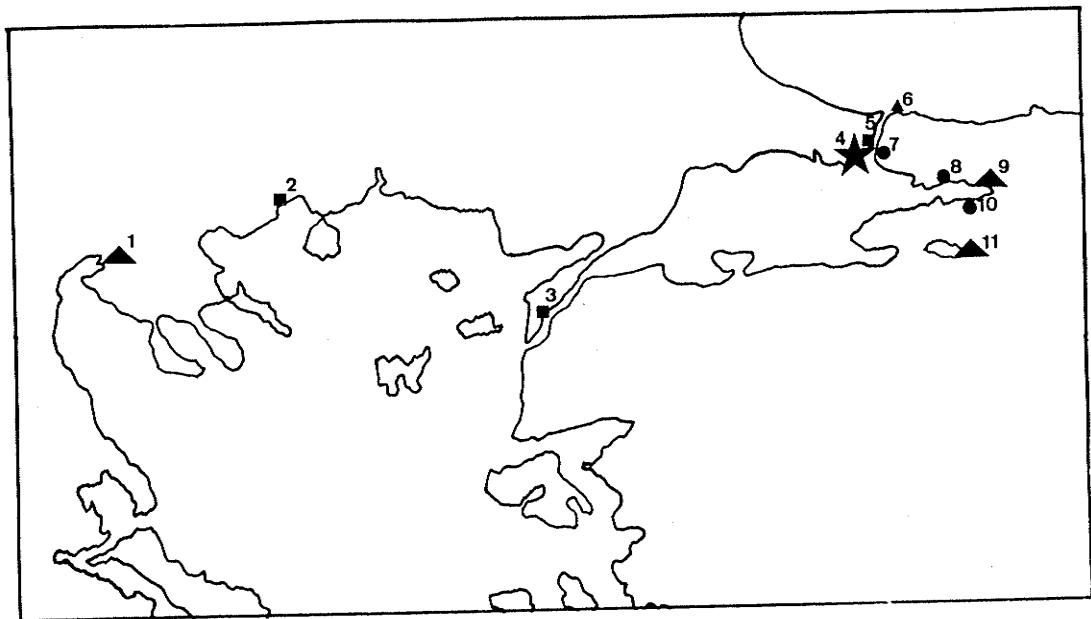
*Syllas.* 8. *[Baiæ]*. 9. *in vinias.* 10. *[Crypta neapolitana].* 11. *Oplontis.* 12 *Ad Teglanum.*

2. Vignettes dénotant une connaissance particulière: Dalmatie. 1. *Iuauo.* 2.

*Servitio.* 3. *Quæri.* 4. *Stanecli.* 5. *Ionnaria.* 6. *Siclis.* 7. *Salona.* 8. *Epetio.* 9. *In*

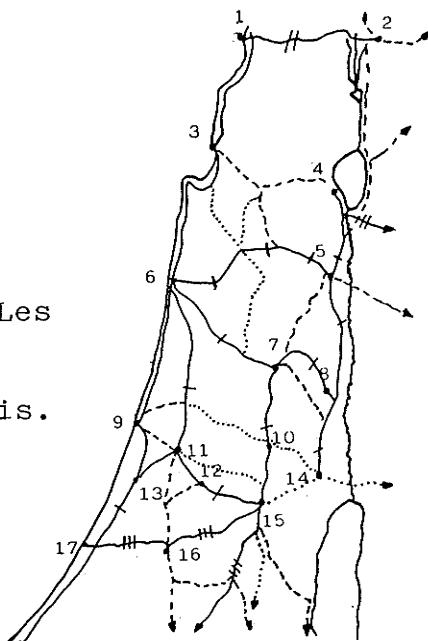
*Aronia.* 10 *[Biston].*

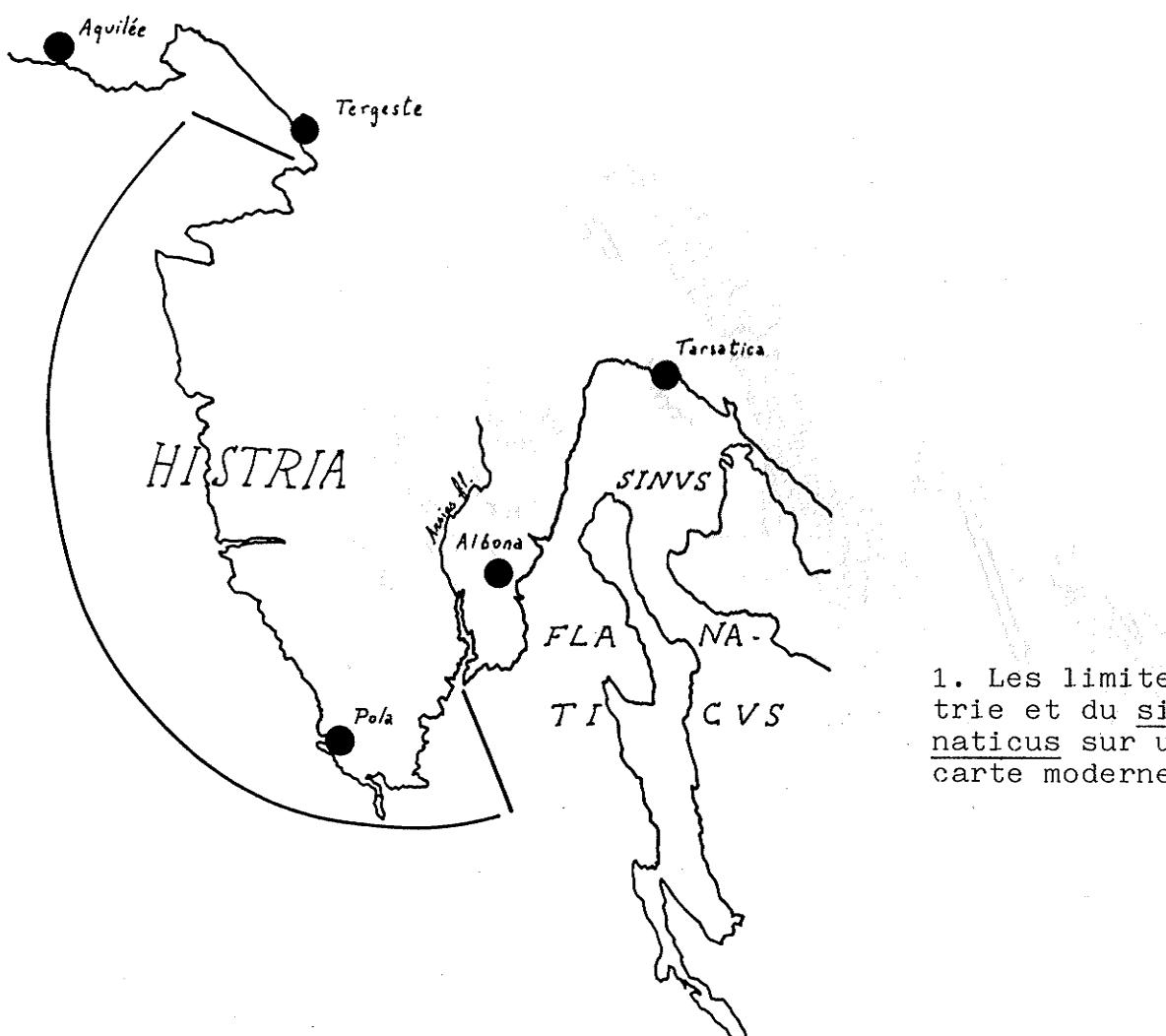




1. Vignettes dénotant une connaissance particulière: Hellespont. 1. Thessalonique. 2. *Fons* ~ *Neapolis*. 3. *Sextus*. 4. Constantinople. 5. *Sycas*. 6 [phare à l'entrée du Bosphore]. 7. *Chrysopolis*. 8. *Liuissa*. 9. Nicomédie. 10 *Eribulo*. 11. Nicée.

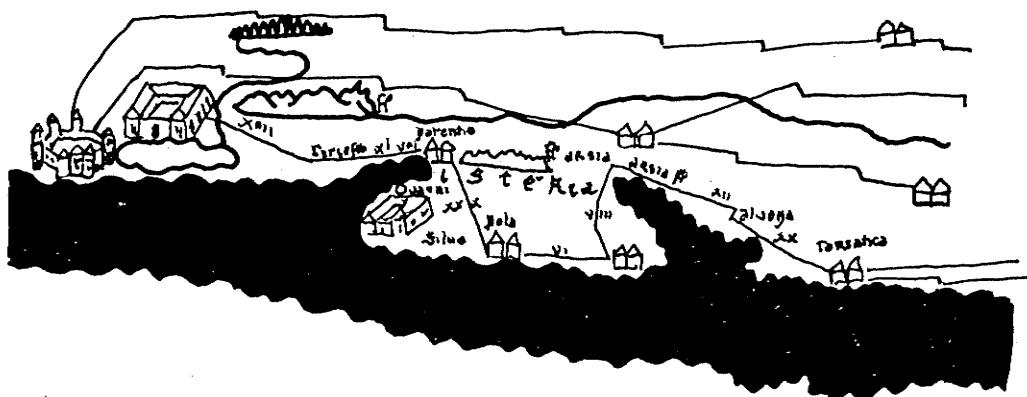
2. Le réseau routier de Palestine d'après la table de Peutinger. Les voies anciennes représentées dans la carte sont représentées d'un trait plein. Les voies flaviennes sont barrées une fois, celles de Trajan deux fois, celles d'Hadrien trois fois. Une ligne discontinue distingue les voies sévériennes, absentes de la carte. En pointillés, les réalisations d'Hadrien absentes de la carte.

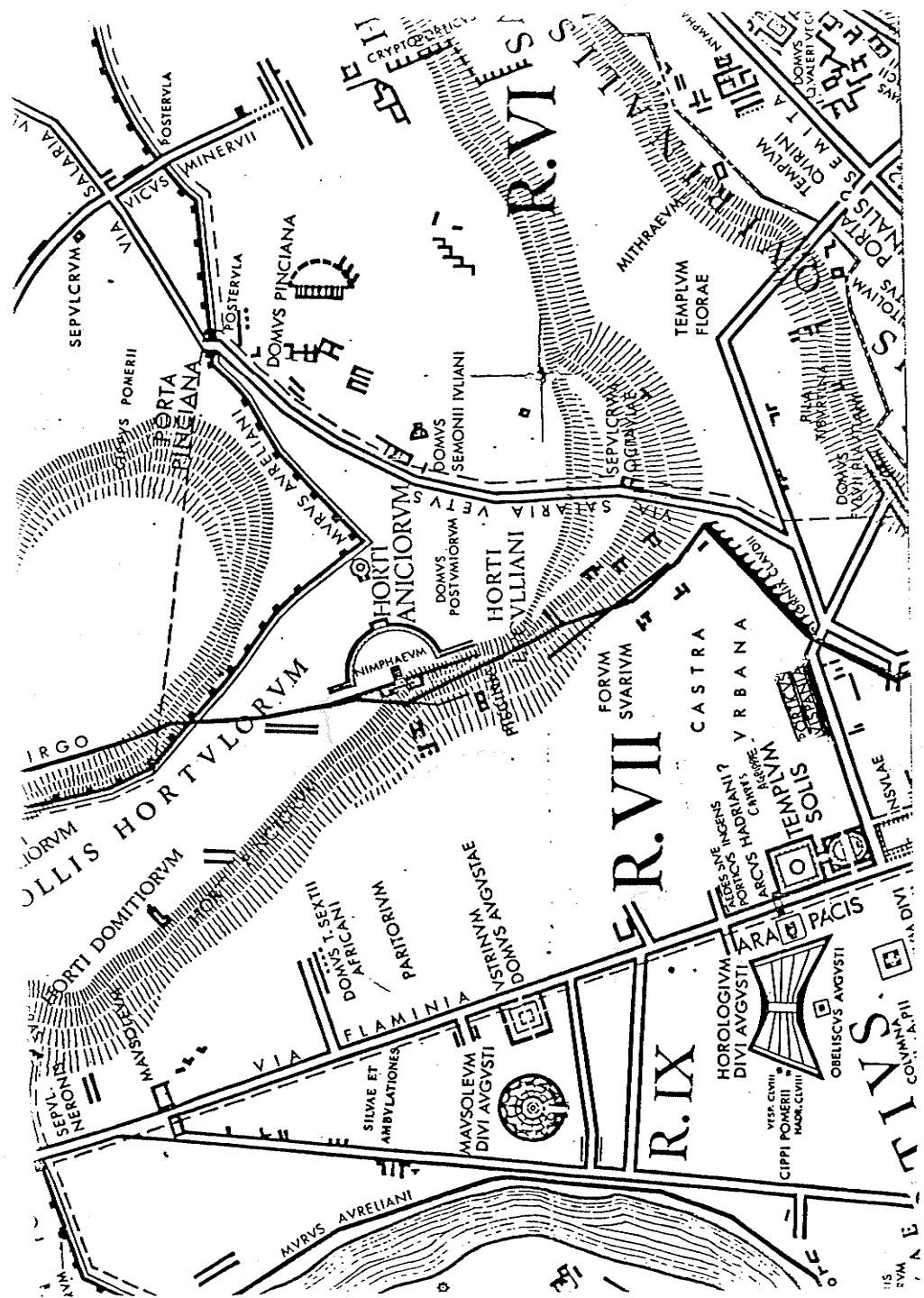




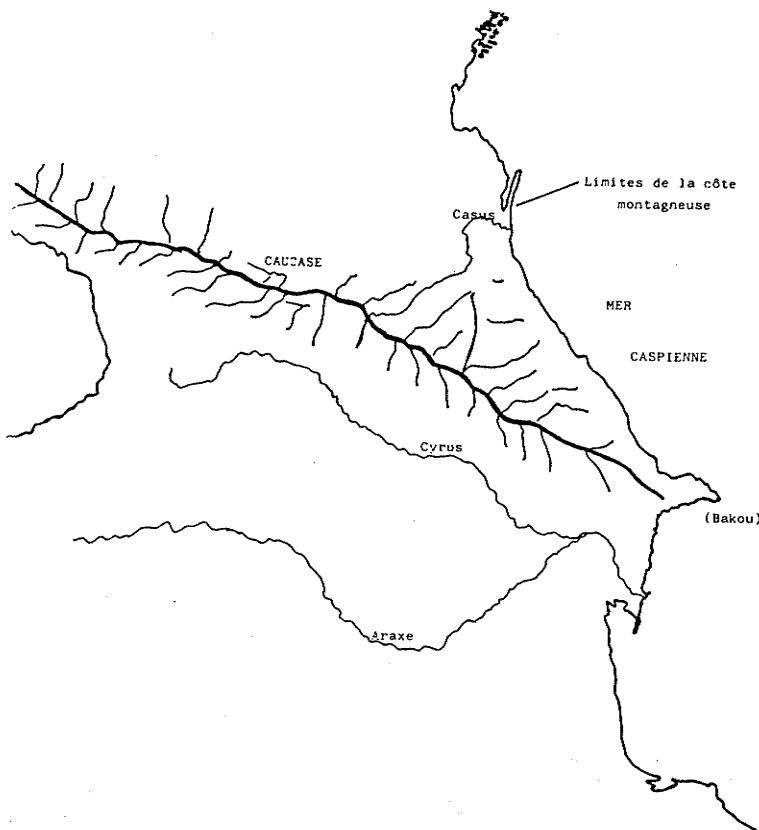
1. Les limites de l'Histrie et du sinus Flan-  
ticus sur un fond de  
carte moderne.

2. et d'après la Table de  
Peutinger.

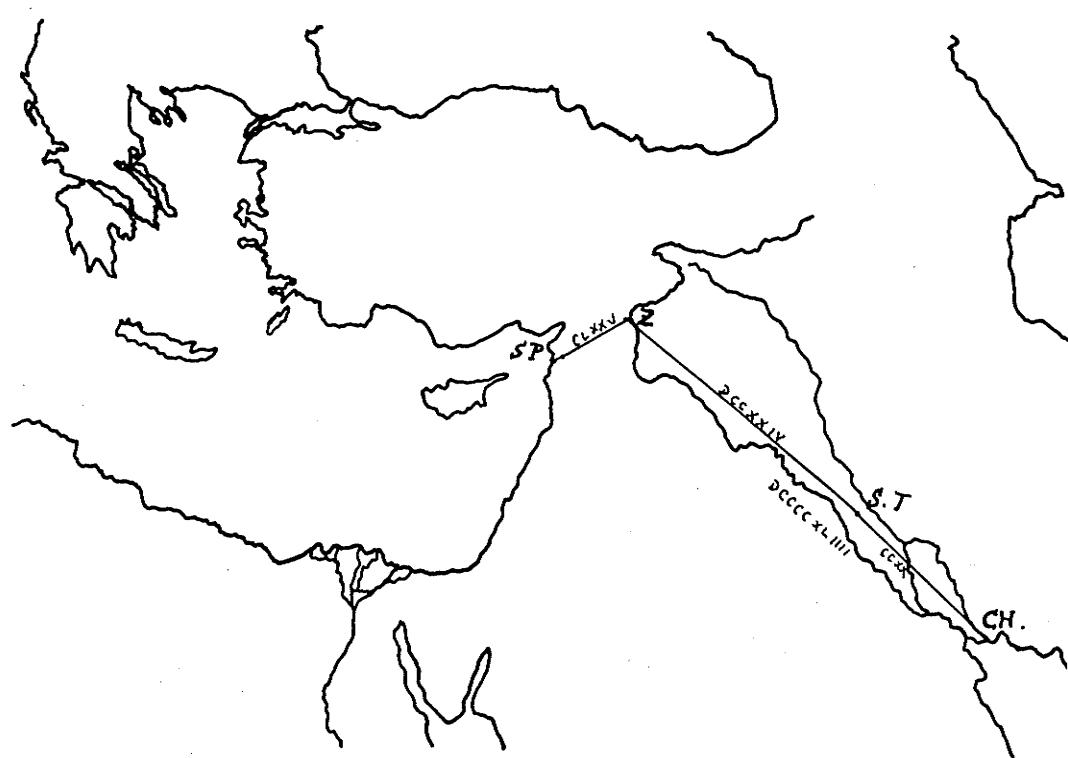




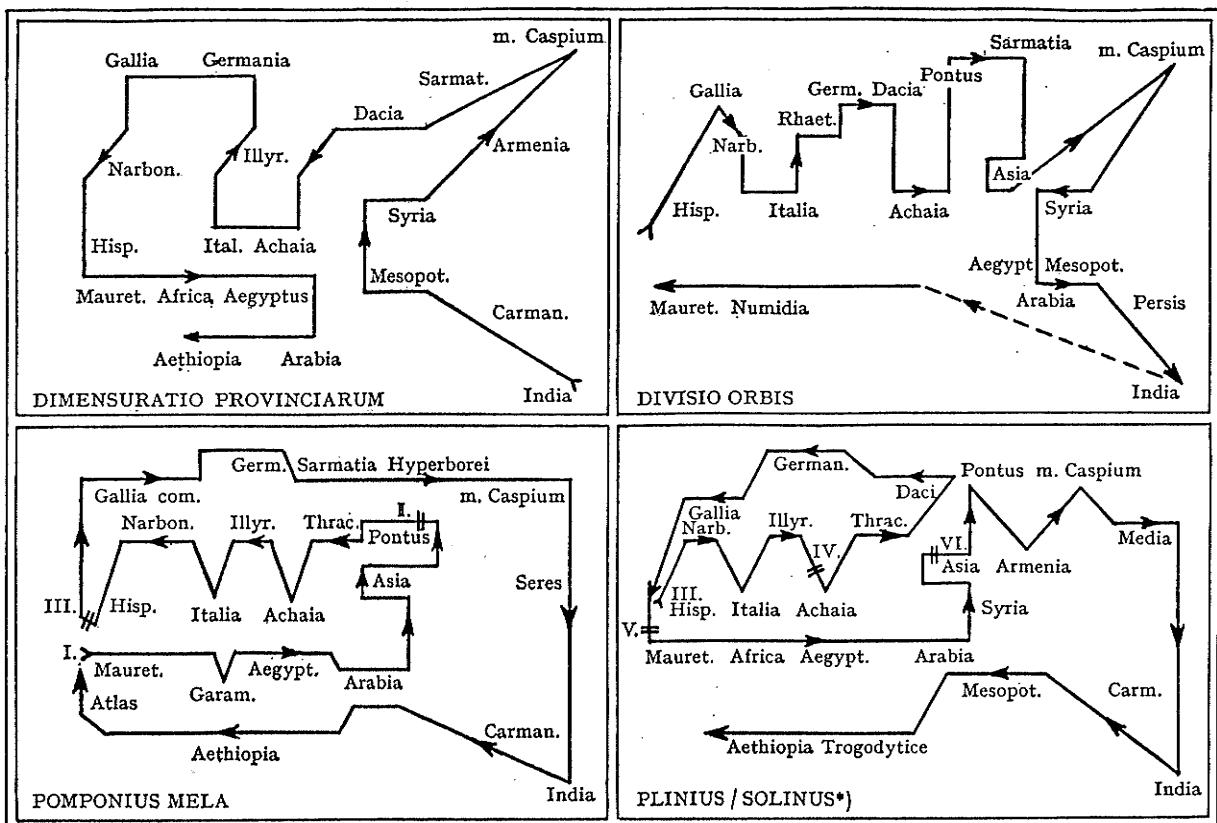
Localisation traditionnelle de la Porticus Vipsania. D'après E. Rodriguez-Almeida, le complexe devrait être situé de l'autre côté de la via Lata.



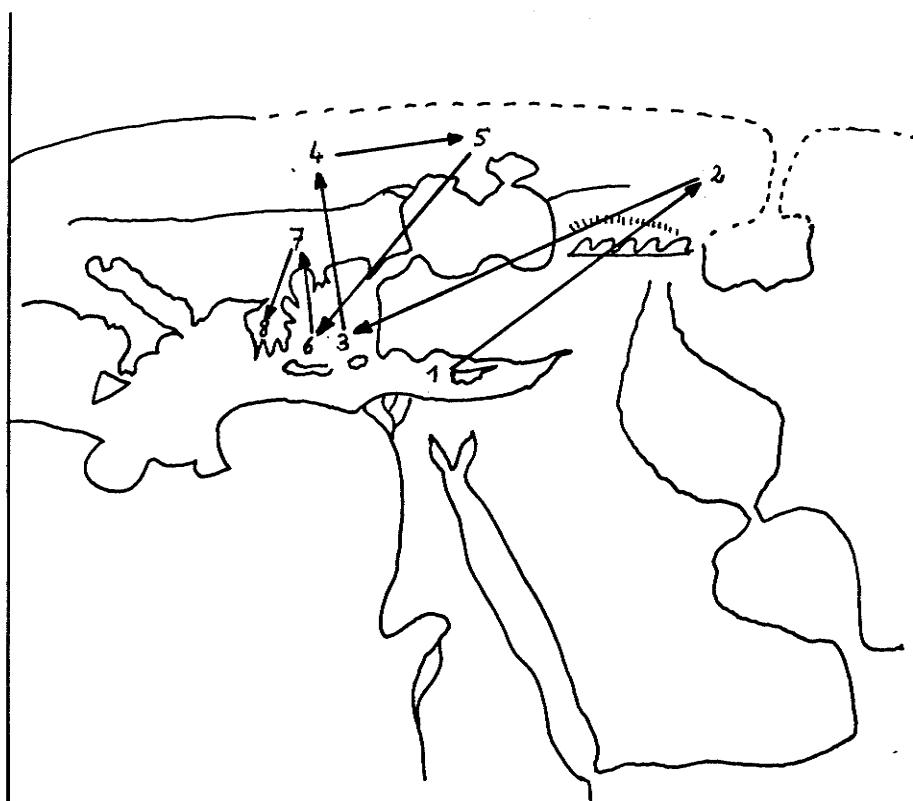
1. La mesure de la côte caspienne d'après Marcus Agrippa.



2. Pour illustrer la mesure de la Mésopotamie selon de Pline, sur un fond de carte moderne. SP = Séleucie de Piérie. Z = Zeugma.  
S.T. = Séleucie du Tigre. CH. = Charax.

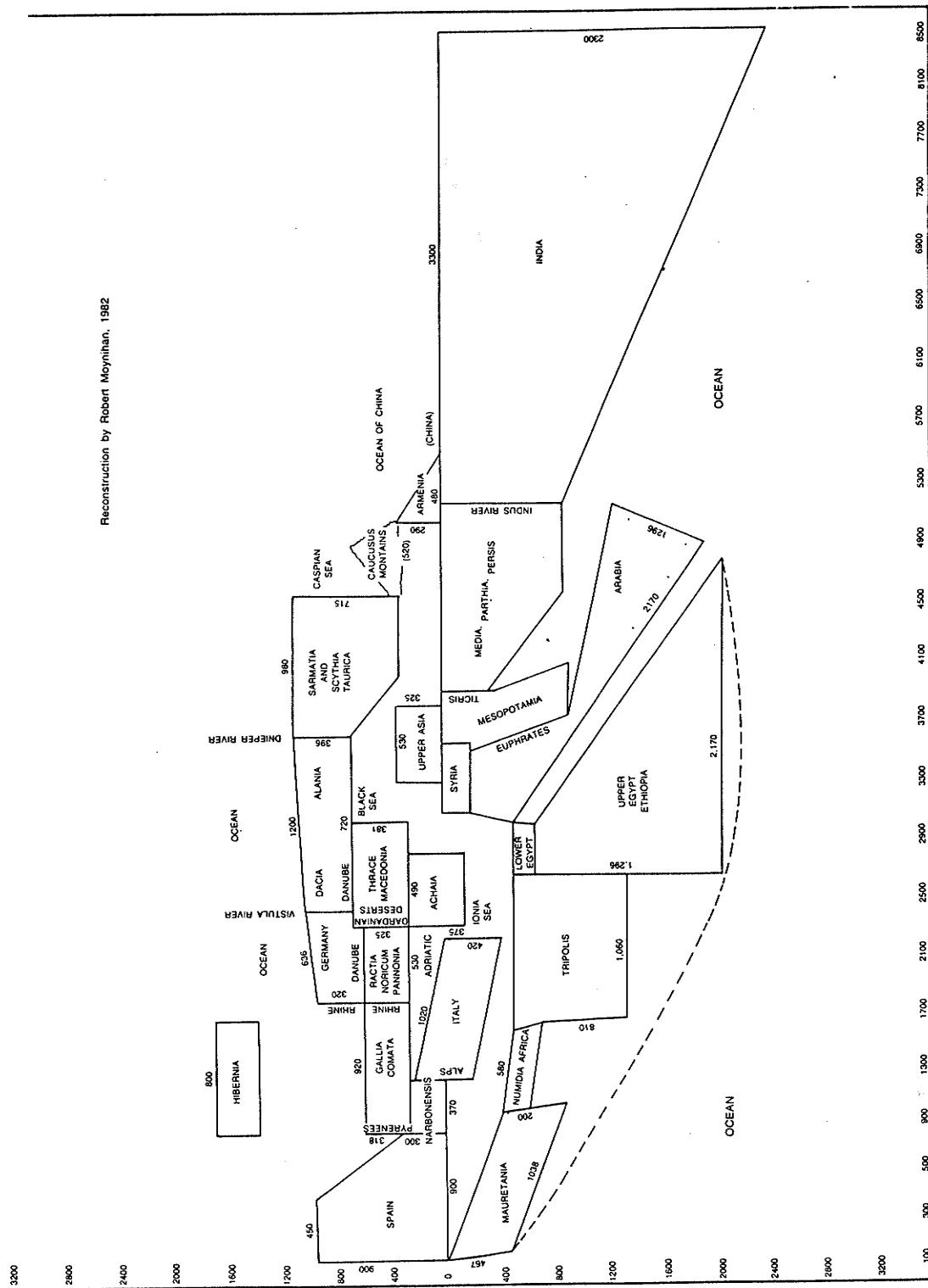


1. Le sens de la description chez les chorographes romains,  
d'après Klaus Sallmann, fig. 2.

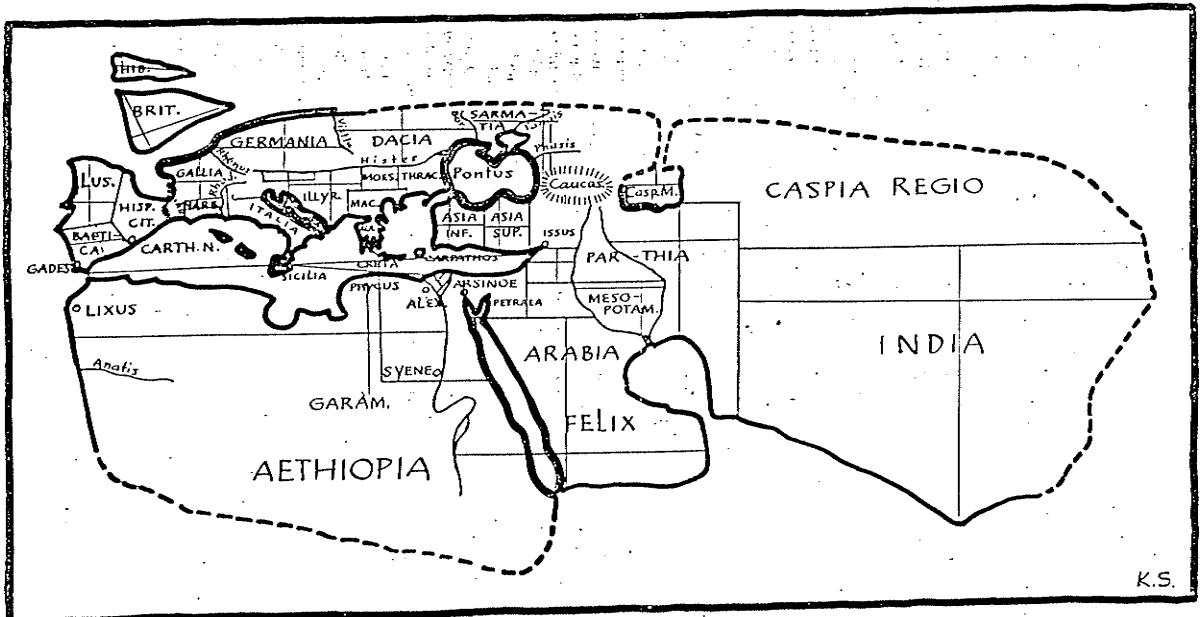


## 2. L'ordre de la description dans la Dimensuratio: l'insertion

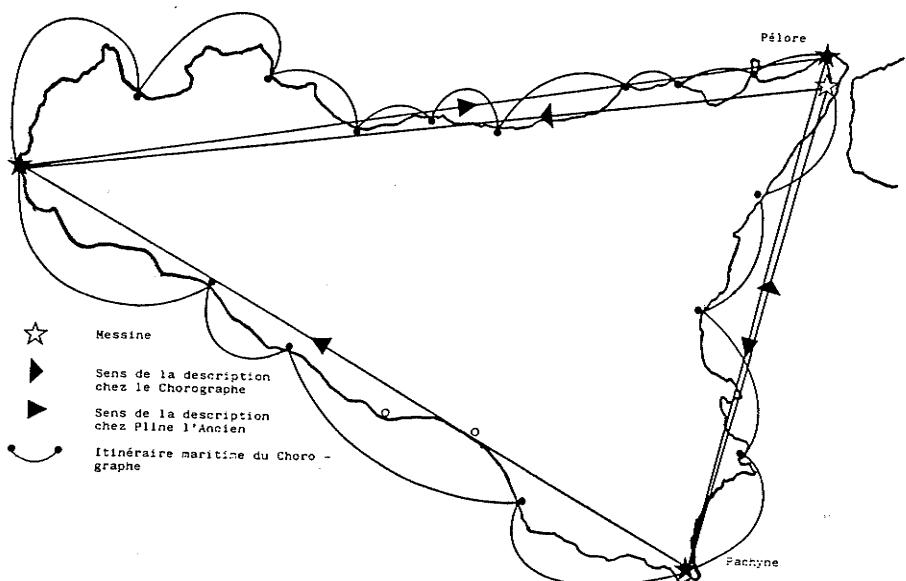
Reconstruction by Robert Moynihan, 1982



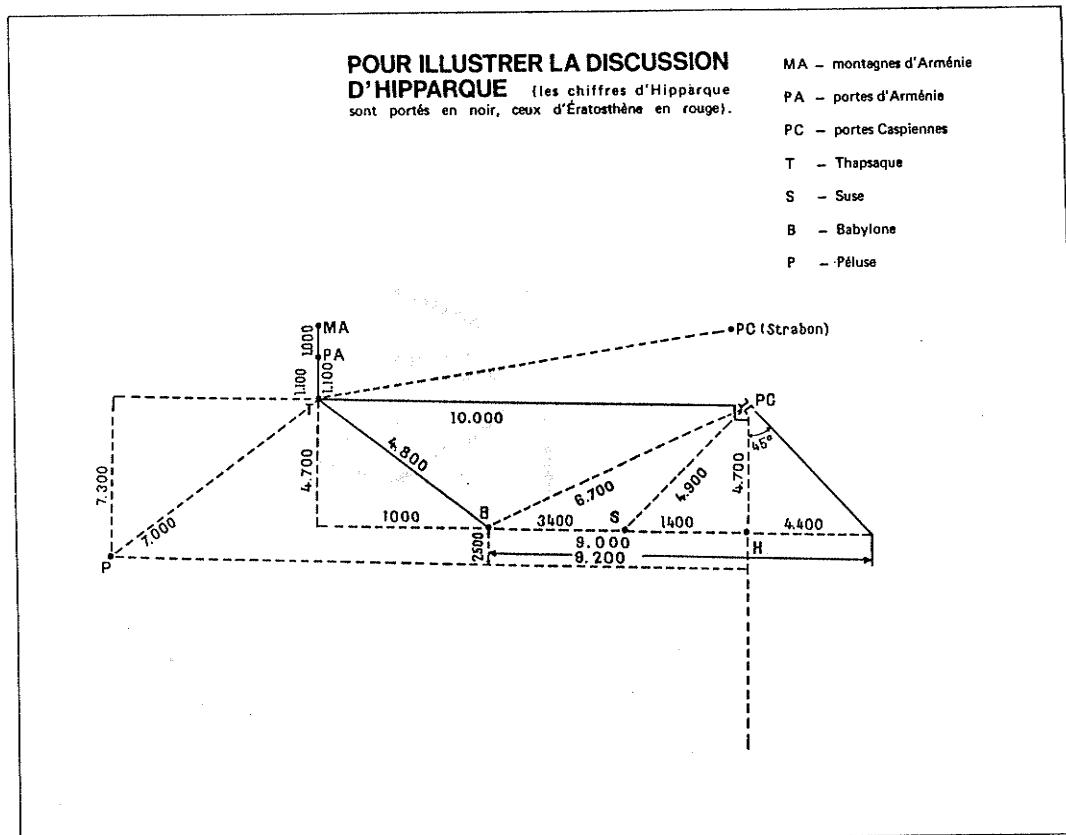
La carte de Marcus Agrippa, restituée par Robert Moynihan.



1. La carte d'Agrippa, restituée par K. Sallmann.

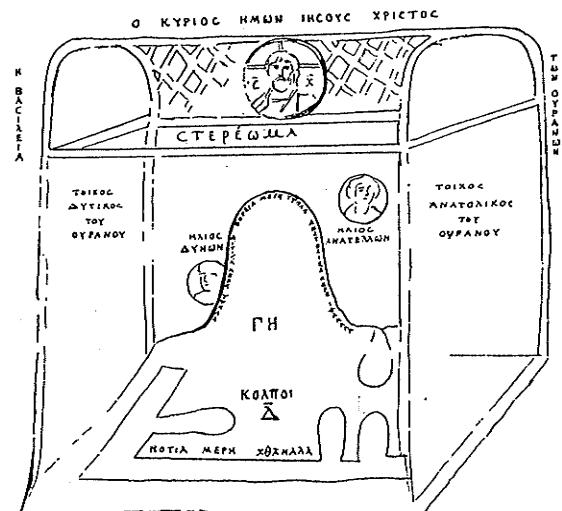


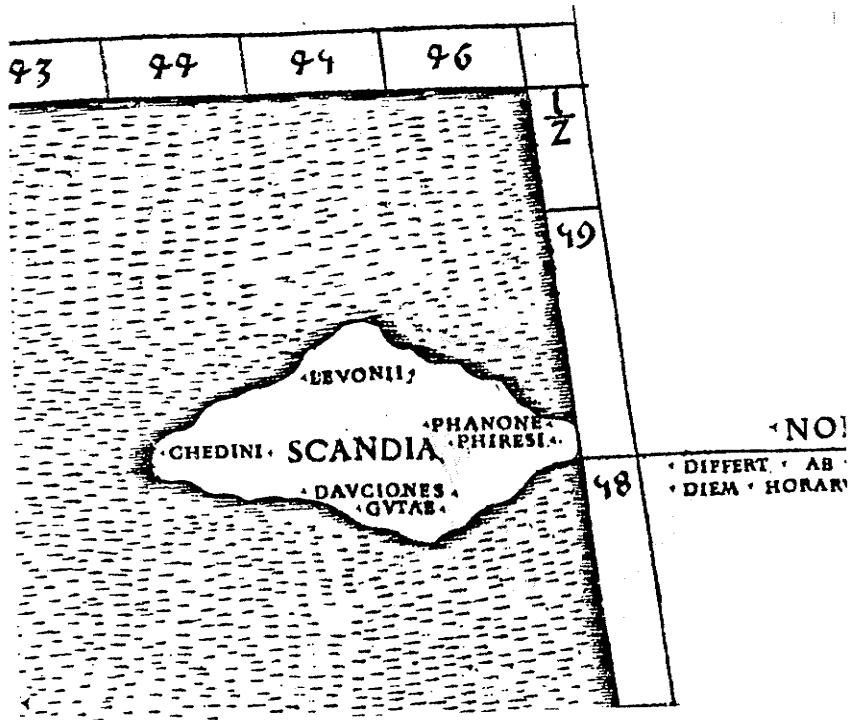
2. La description de la Sicile d'après Agrippa (chez Pline) et d'après le Chorographe de Strabon.



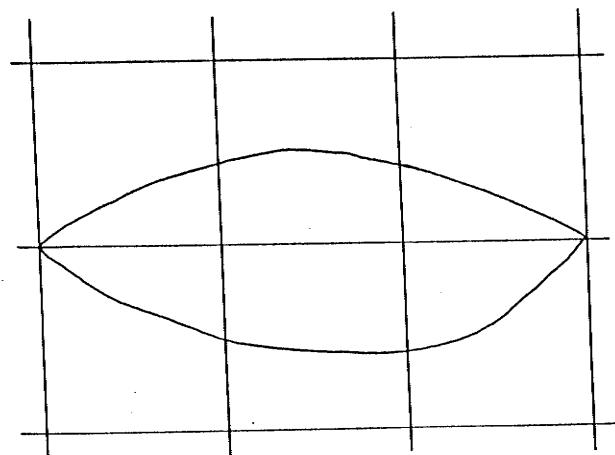
## 1. La discussion relative à Thapsaque chez Strabon, d'après Eratosthène de Cyrène et Hipparque de Samos.

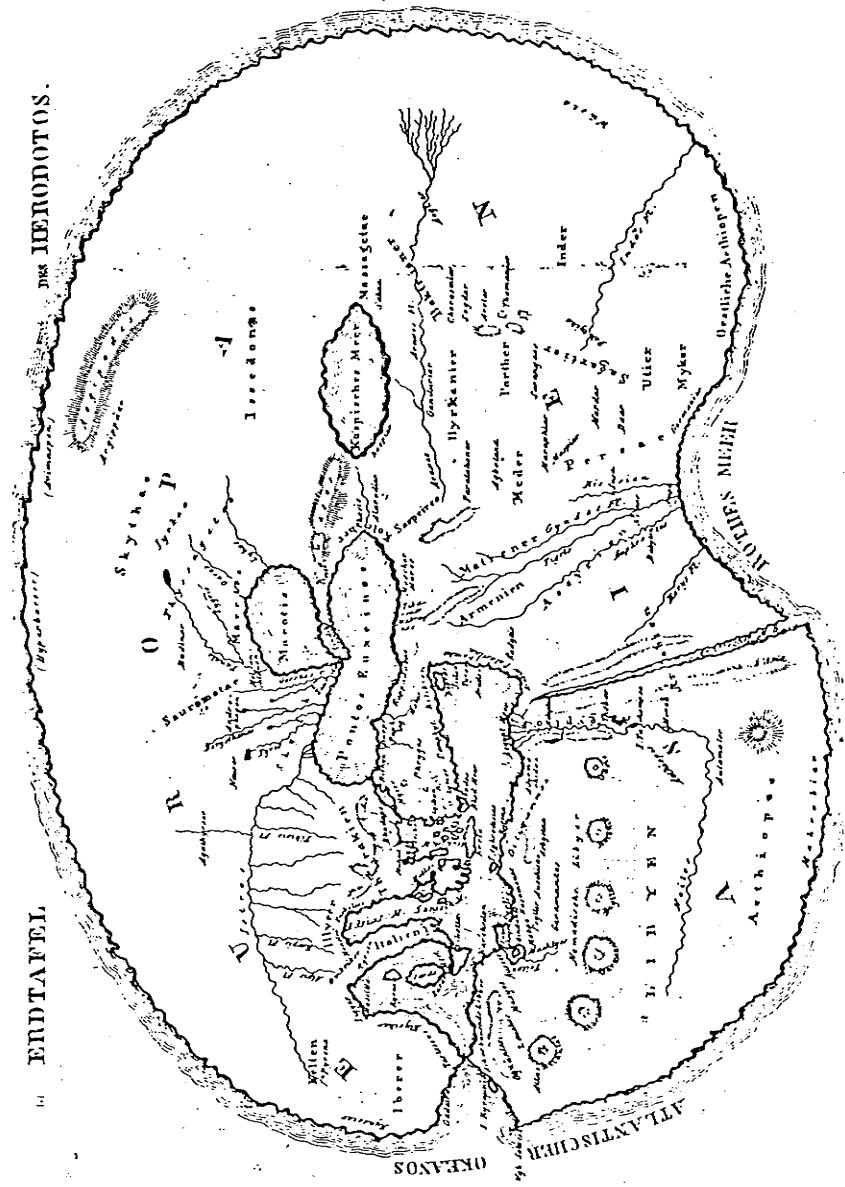
2. Le Tabernacle du monde  
chez Cosmas Indicopleustès.  
Au centre, la mappemonde  
rectangulaire.



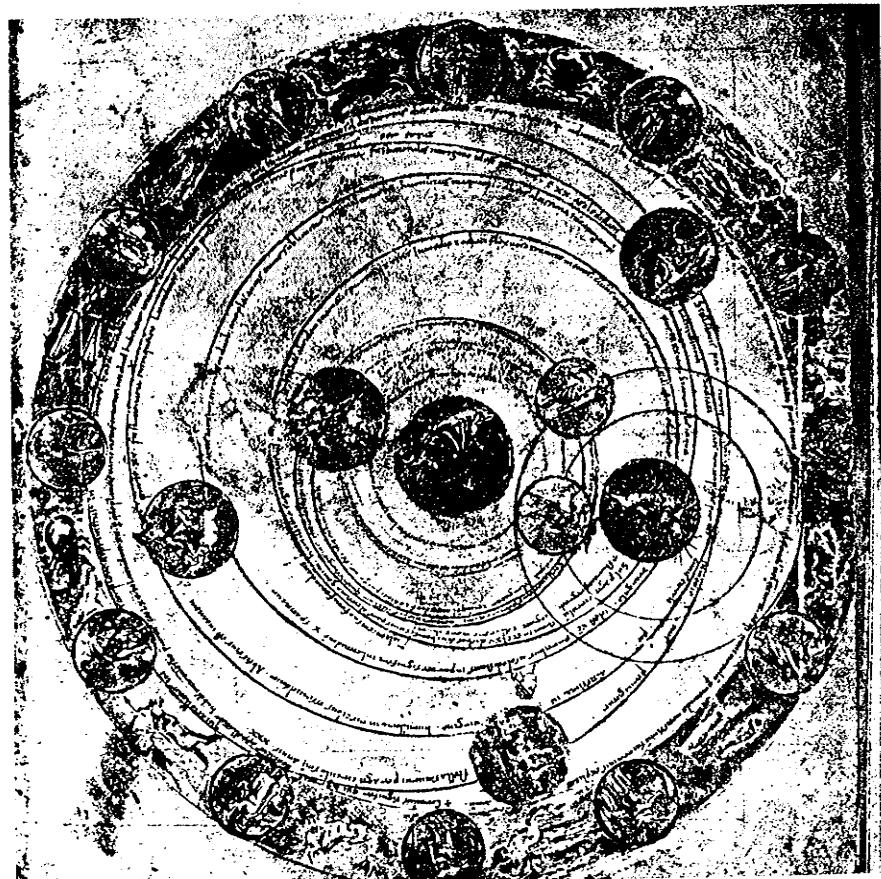


1. L'île de Scandia, d'après l'incunable de l'édition de Rome, 1478.
2. La même, dessinée en projection orthogonale d'après les coordonnées données dans la Géographie.





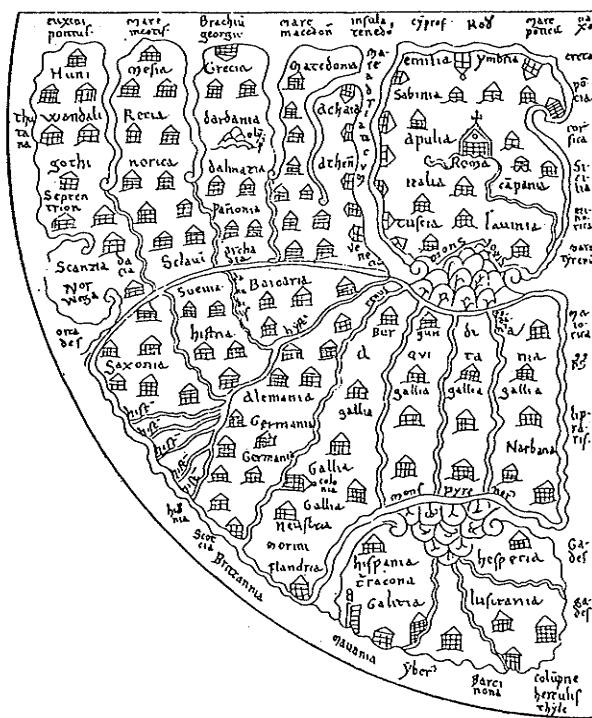
La "mappemonde d'Hérodote". Hypothèse de restitution.



Planisphère excentrique dérivé des théories d'Héraclide le Pontique.



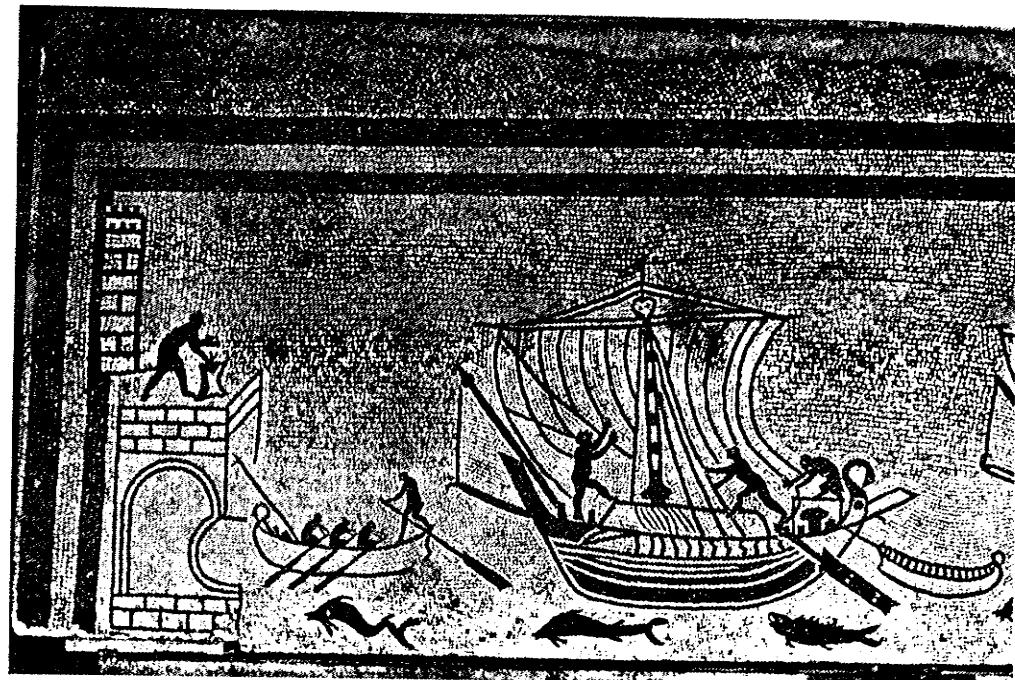
1. Mosaïque cosmologique  
d'après Guattani, Monumenti  
antichi..., Rome, 1786, Tav. II



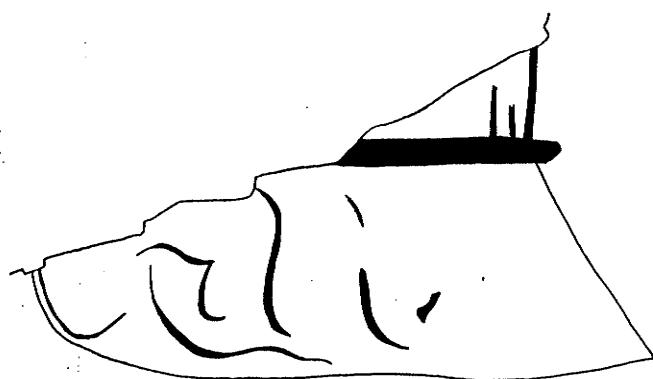
2. Le quart Nord-occidental de la terre habitée, d'après  
Lambert de Saint-Omer.



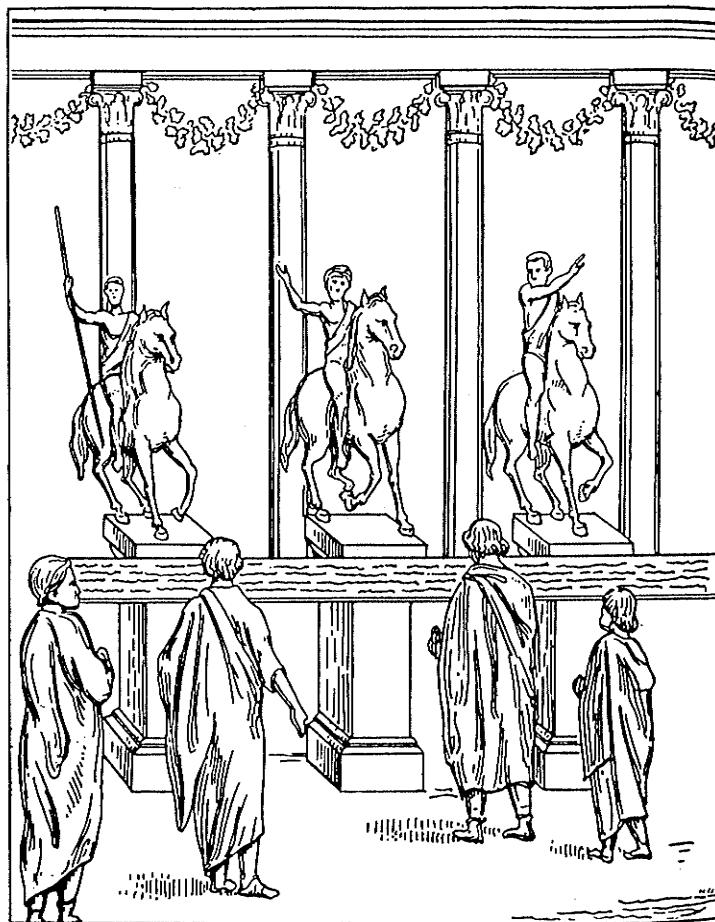
Mosaïque nilotique de Prénesté.



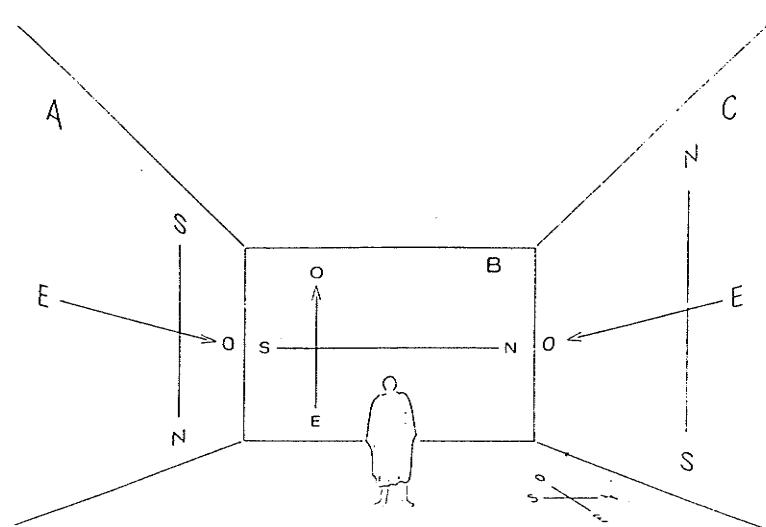
Navire de charge et tesseraria, d'après une mosaïque de  
Rimini

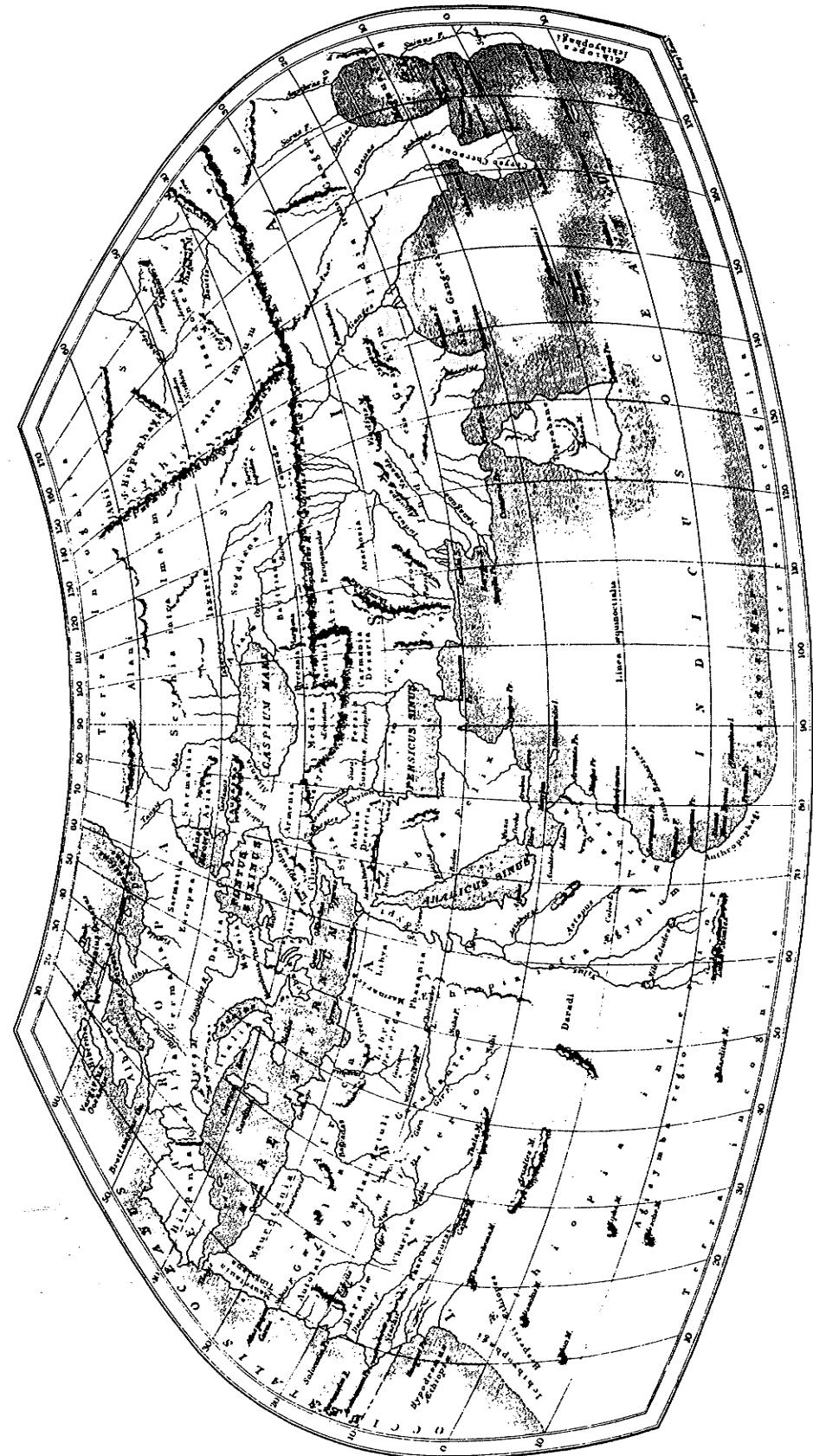


Signature en écriture cursive au centre de la carte de  
Doura-Europos

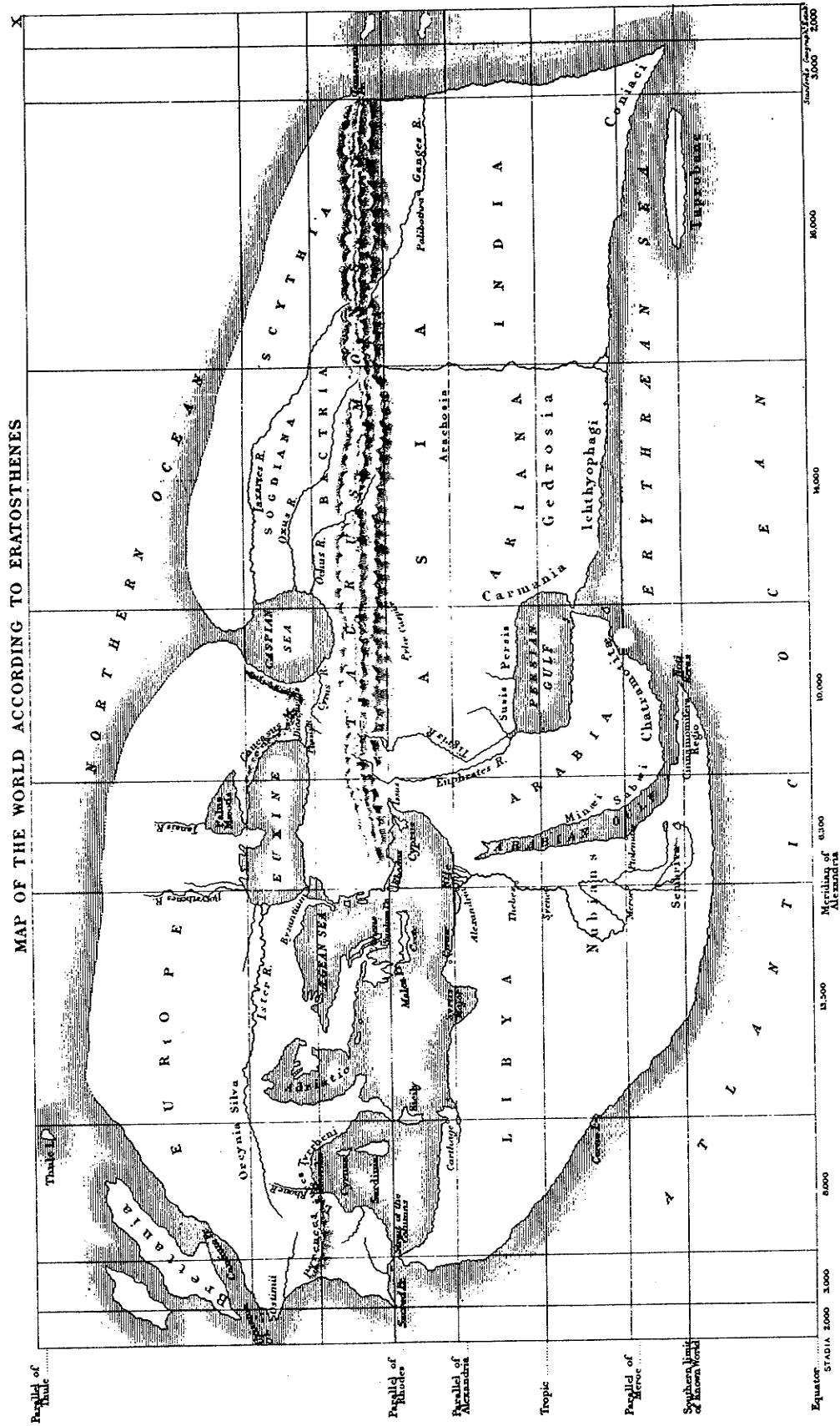


1. Affichage public d'un volumen sur le forum. Pompéï, Casa del Toro.
2. La disposition des cadastres d'Orange d'après F. Salviat.



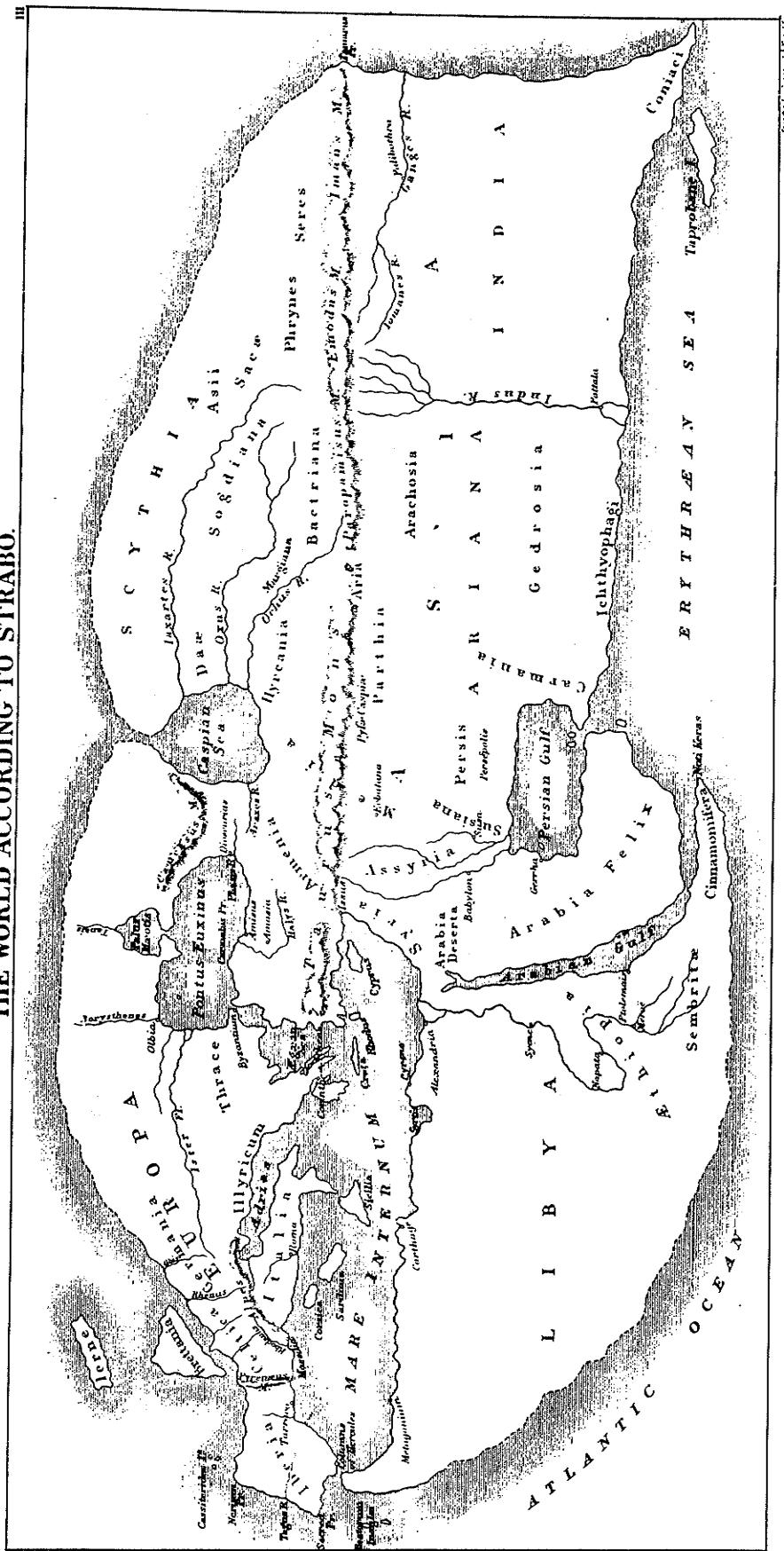


La mappemonde de Claude Ptolémée, d'après Bunbury (t. 2, p. 568)

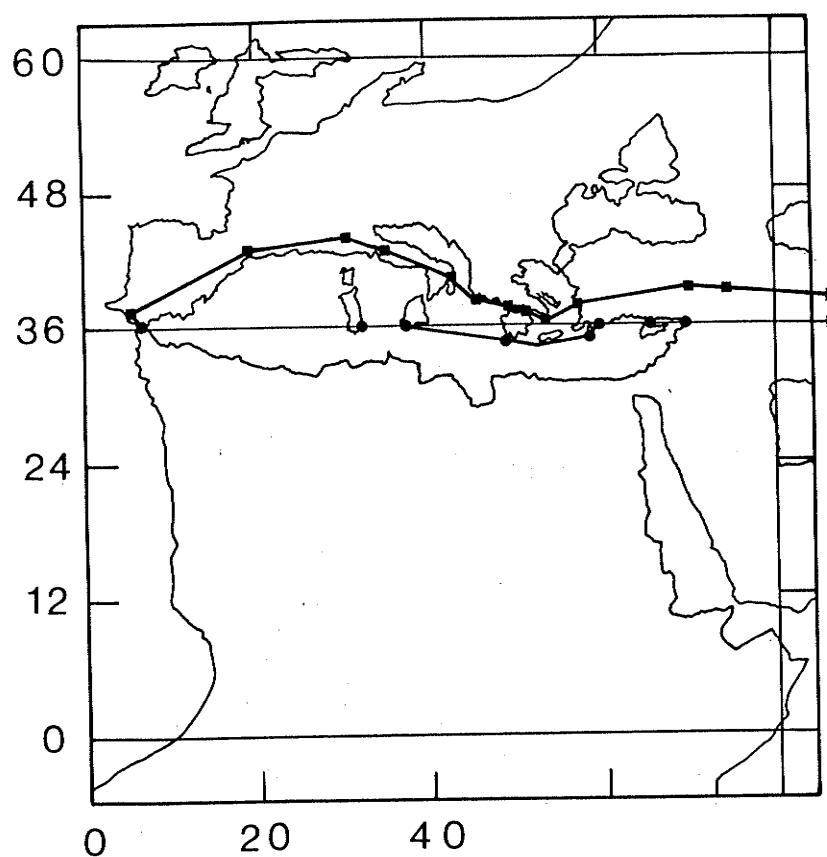


La mappemonde d'Eratosthène, d'après Bumby, t.1, p. 650

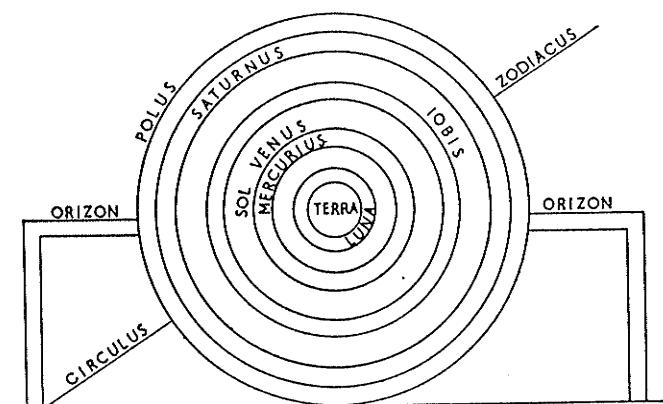
# THE WORLD ACCORDING TO STRABO



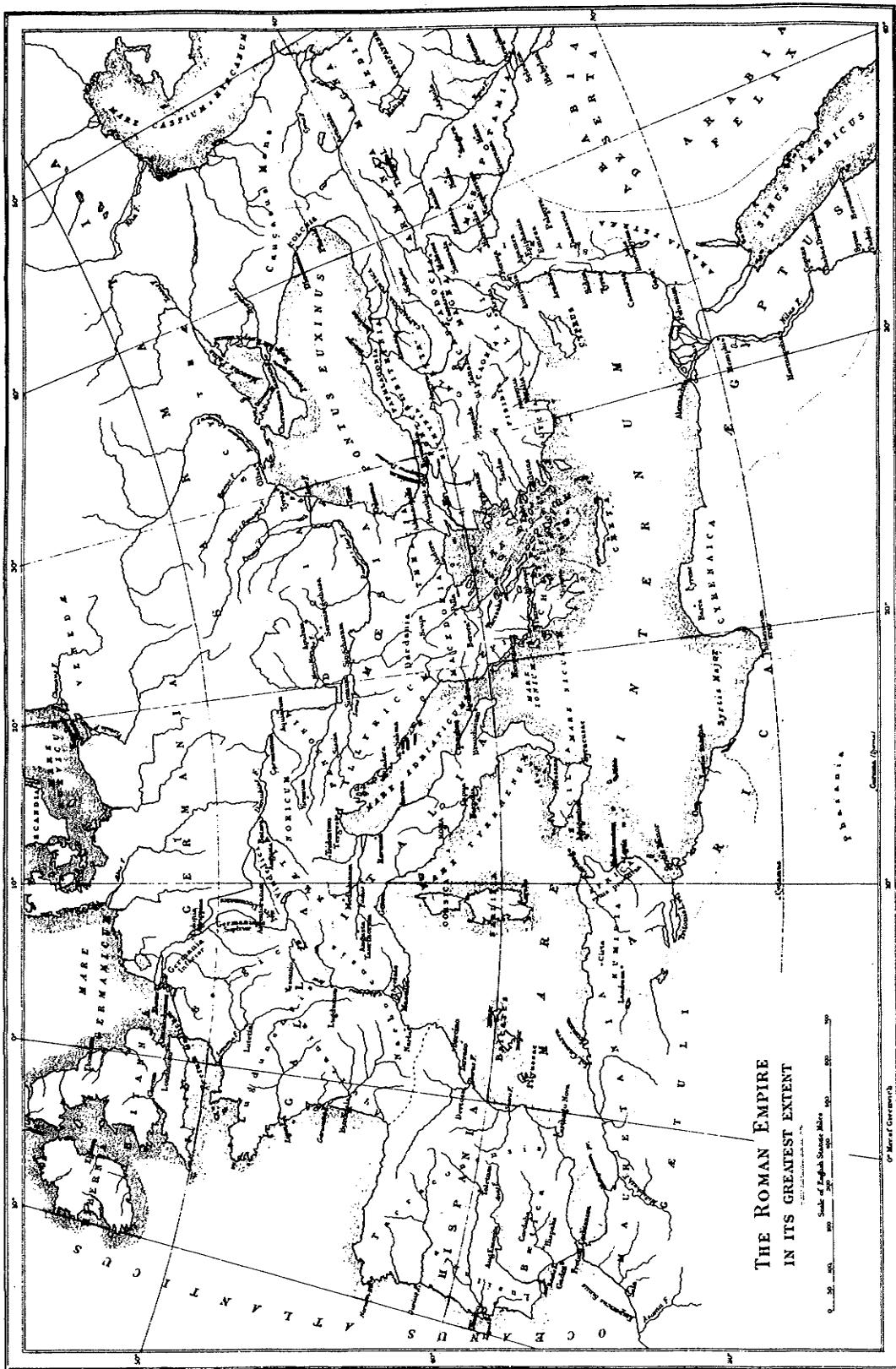
La mappemonde de Strabon, d'après Bunbury, t. 2, p. 232.



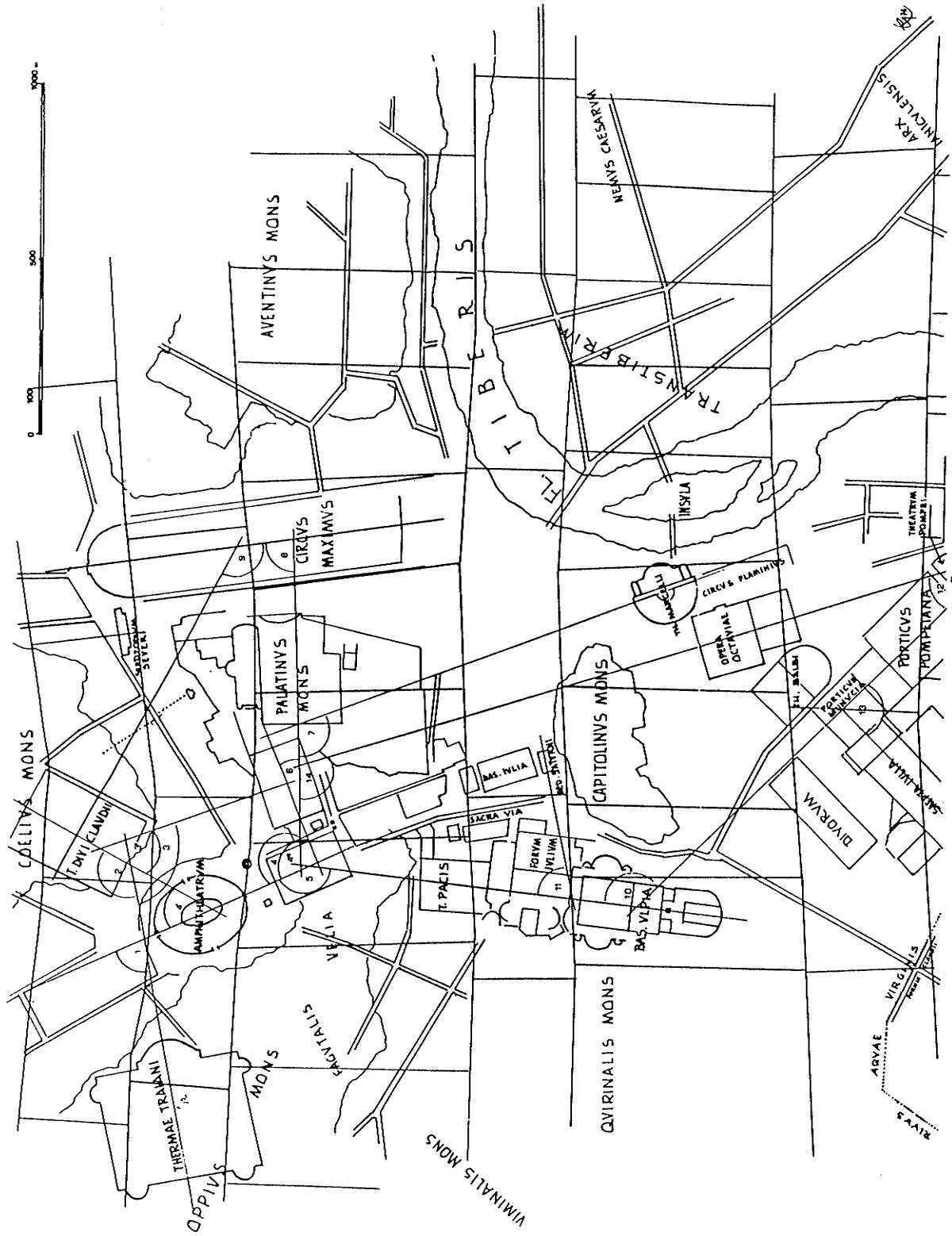
1. Les deux mesures du diaphragme d'après Artémidore (Pline, HN, II, 243 sq.)



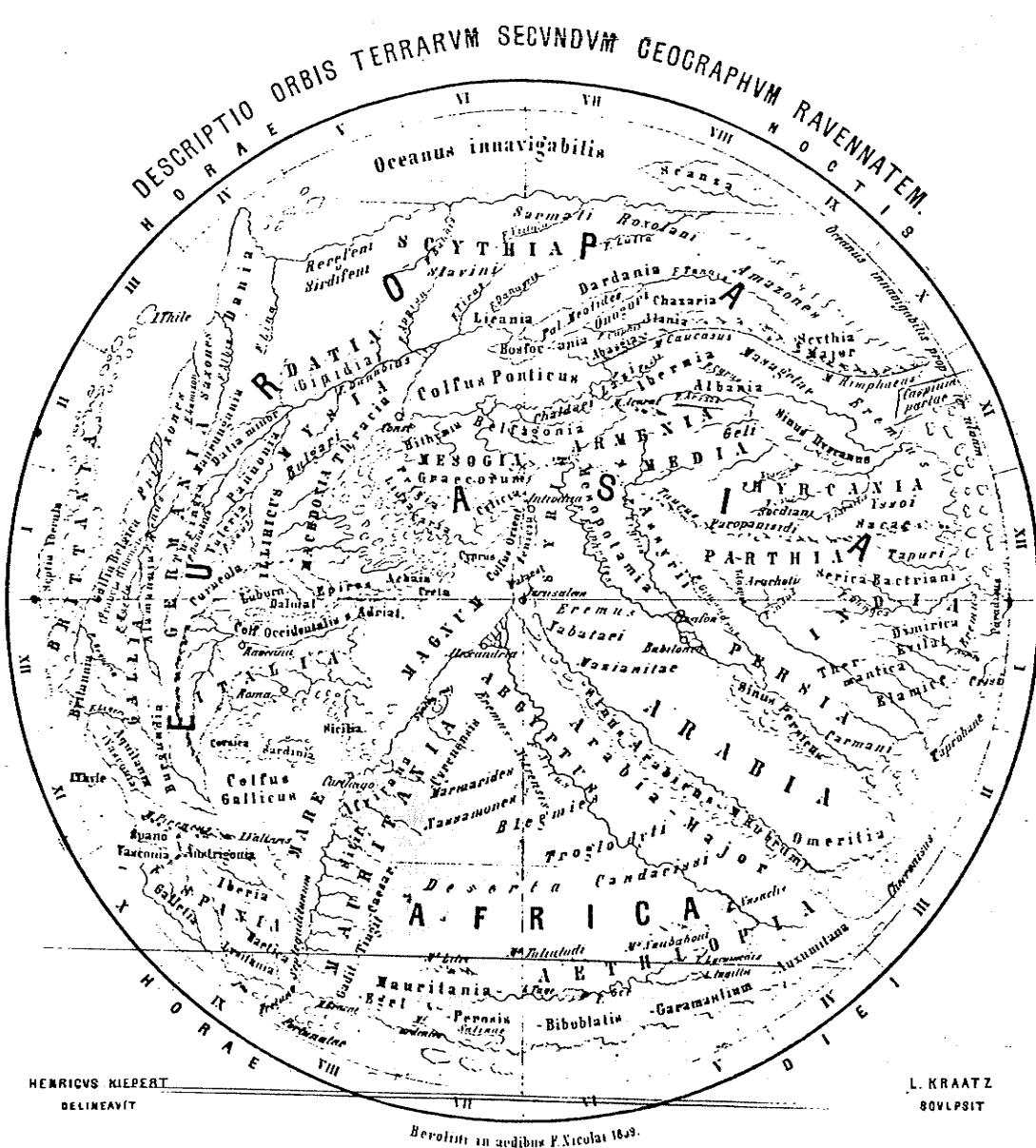
2. La "boîte de l'horizon" d'après un manuscrit d'Hyginus Gromaticus (P, f° 98 r).



Le cadre géographique de l'Empire romain, d'après Bunbury, 2, p. 440



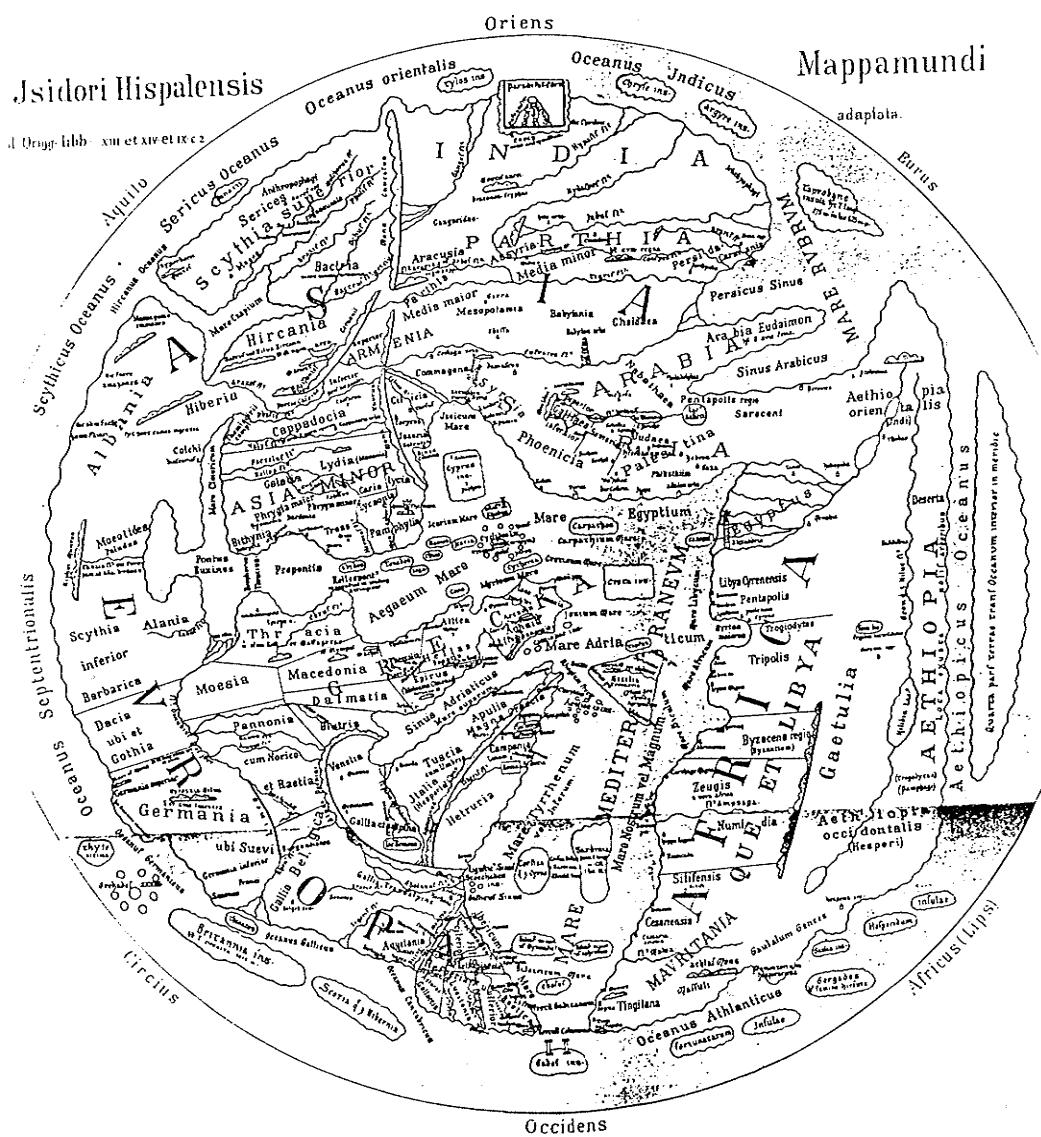
Les limites des plaques de la Forma Urbis redessinées sur un fond de carte moderne.  
(d'après E. Rodriguez-Almeidà)



La mappemonde du Ravennate, d'après Kiepert



## La mappemonde du Ravennate d'après K. Miller



La "mappemonde d'Isidore de Séville", d'après Miller

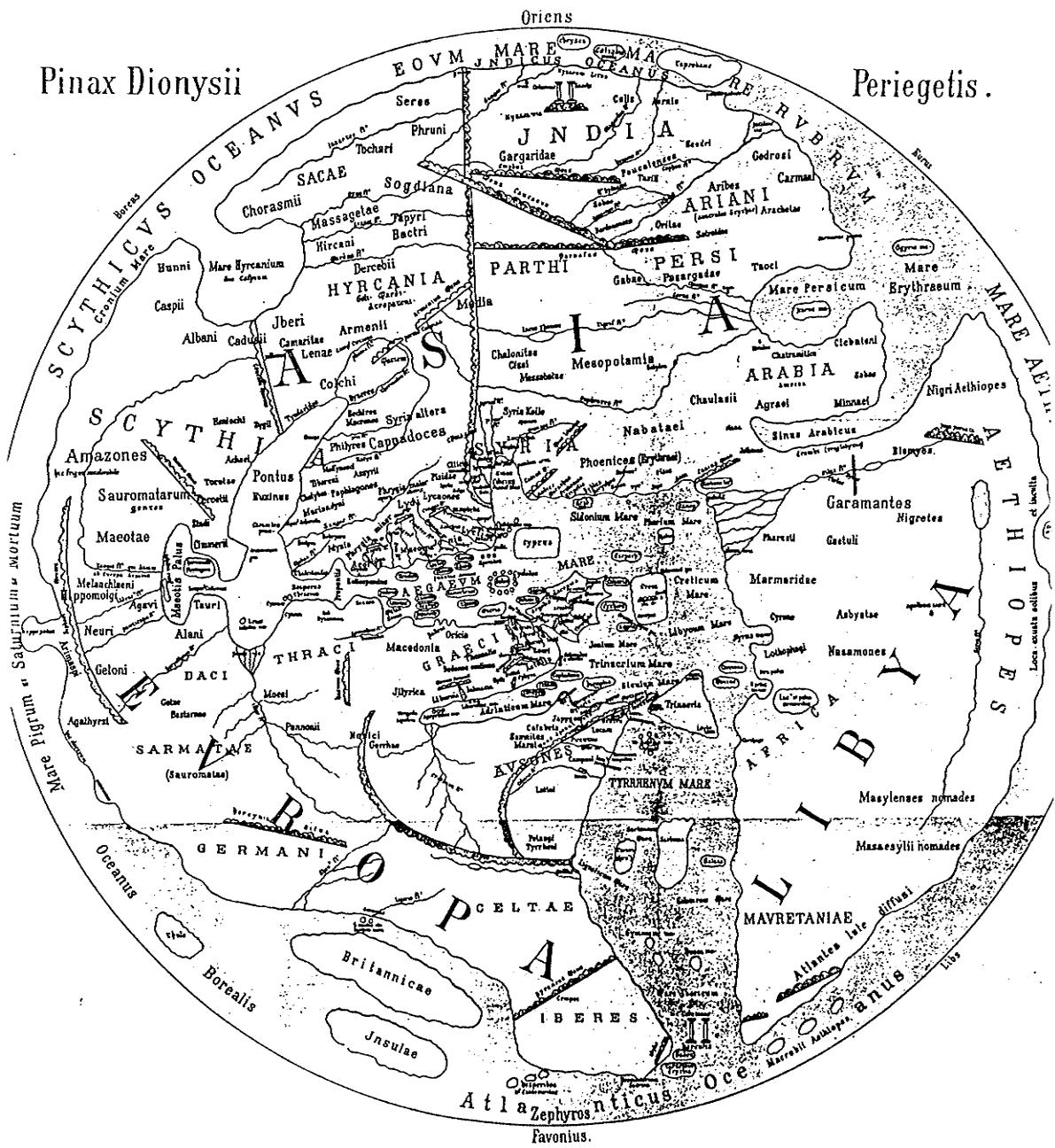
## SPHAERA JVLII HONORII

I

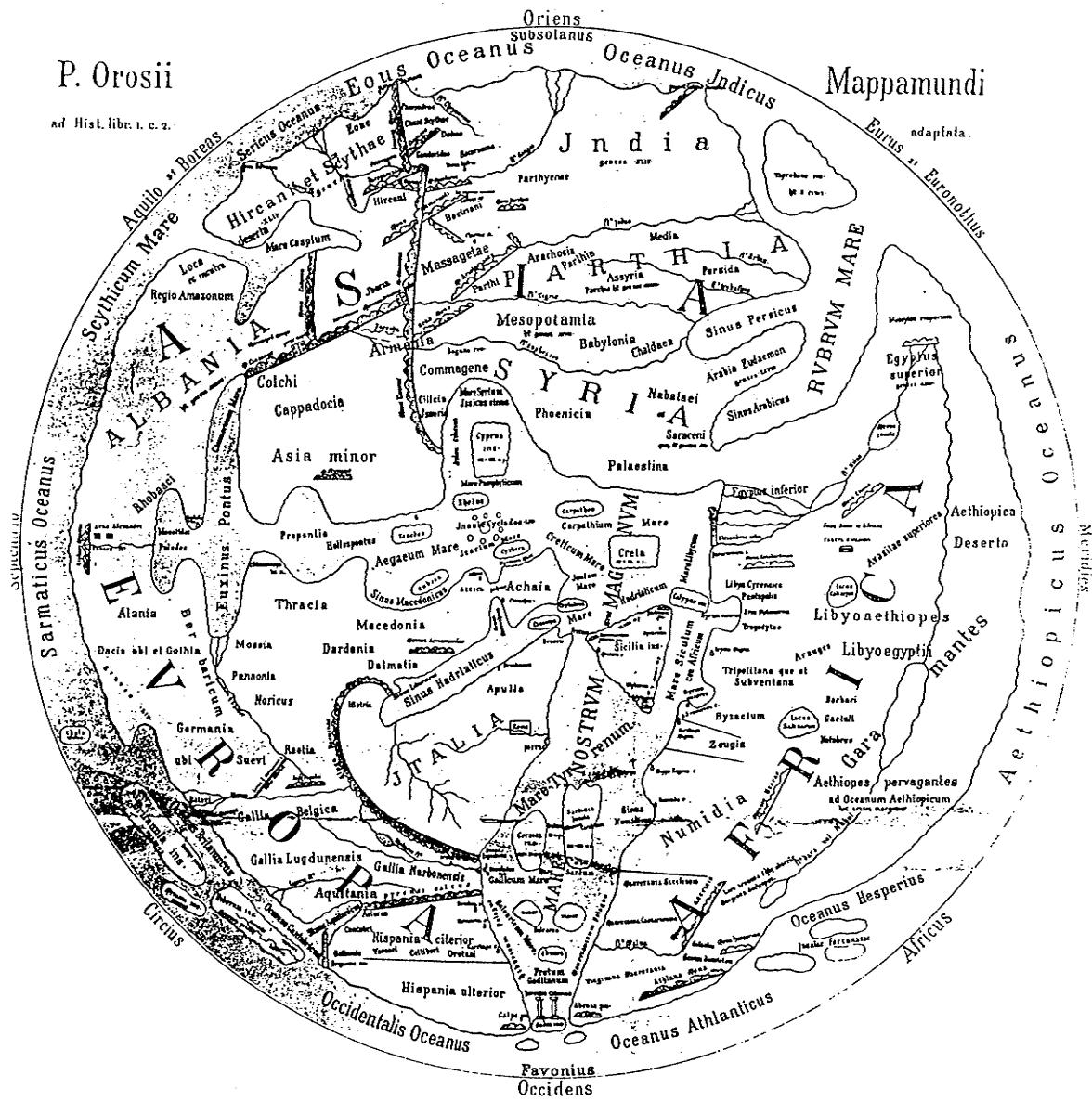


II

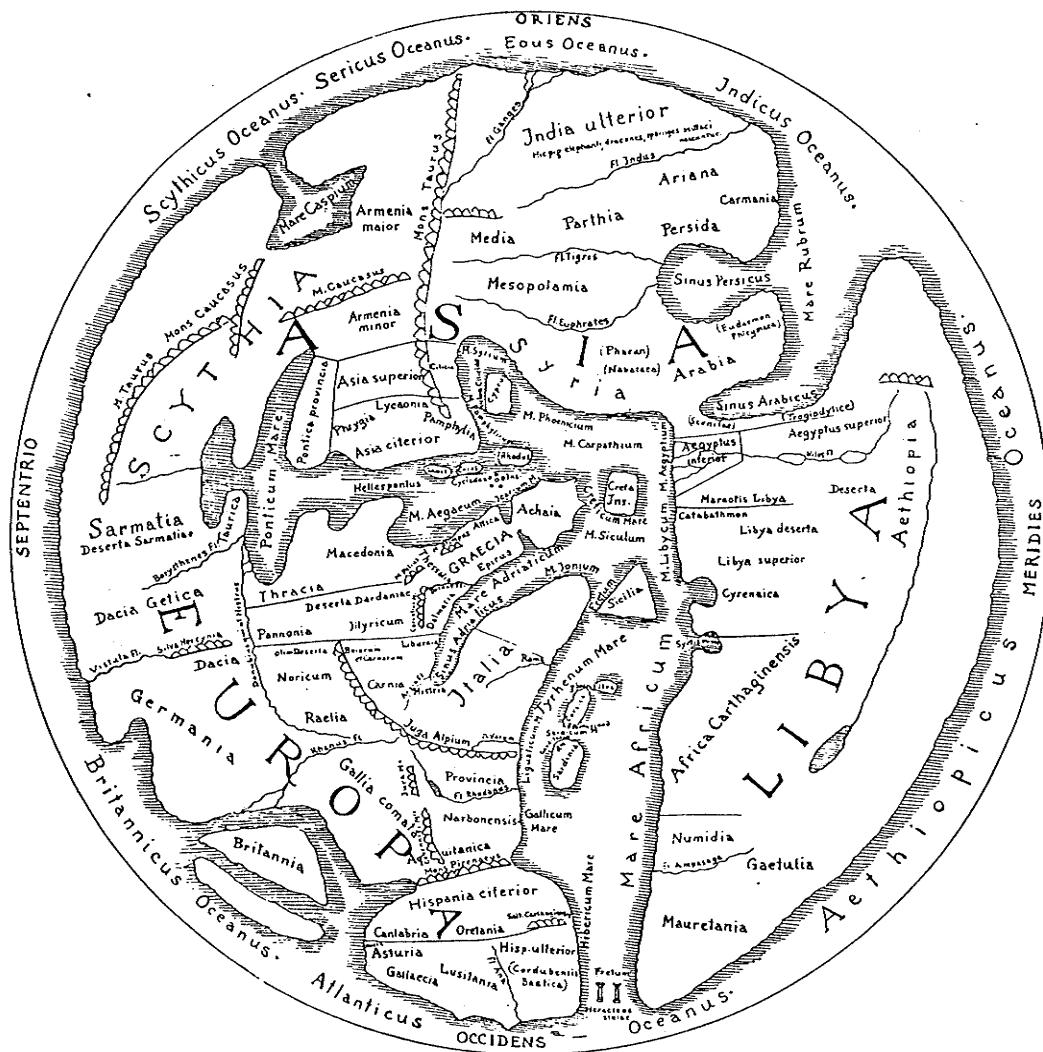
La mappemonde de Julius Honorius, d'après Miller.



La mappemonde de Denys le Périégète, d'après Miller.

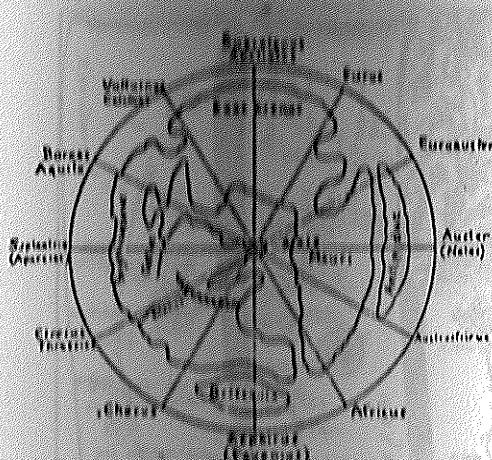


## La mappemonde d'Orose, d'après Miller



La mappemonde de la Dimensuratio et de la Divisio d'après  
Miller

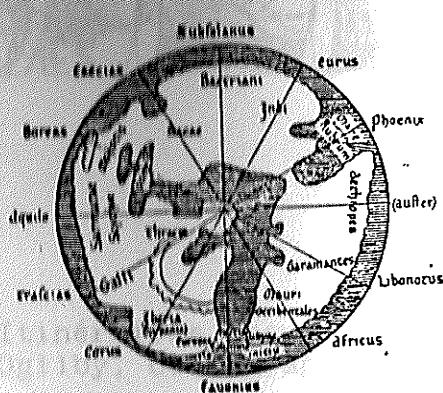
Le nom des vases des auteurs anciens (M.M. VI , p. 49 sq. )



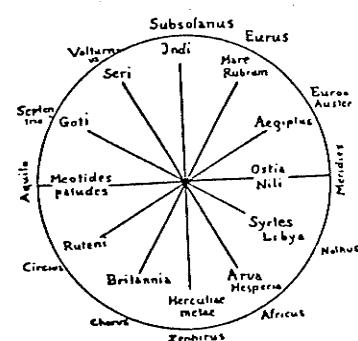
a) Guatoma , d'après Isidore de Séville .



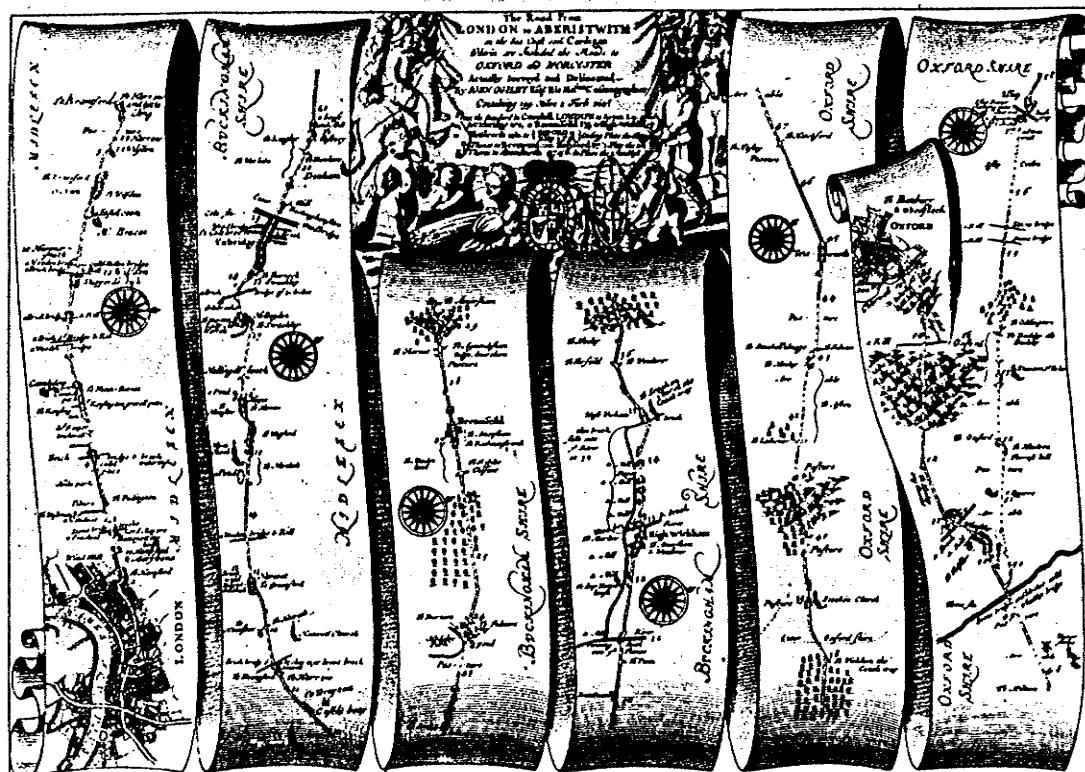
b) Timosthène



b) Jean de Damas



c) carte du cloître d'Ebstorf



Itinéraires sur rouleaux réalisés au XVIIe s. par John Ogilby, Cosmographe de leurs Majestés...