



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### **Usage guidelines**

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

## Consignes d'utilisation

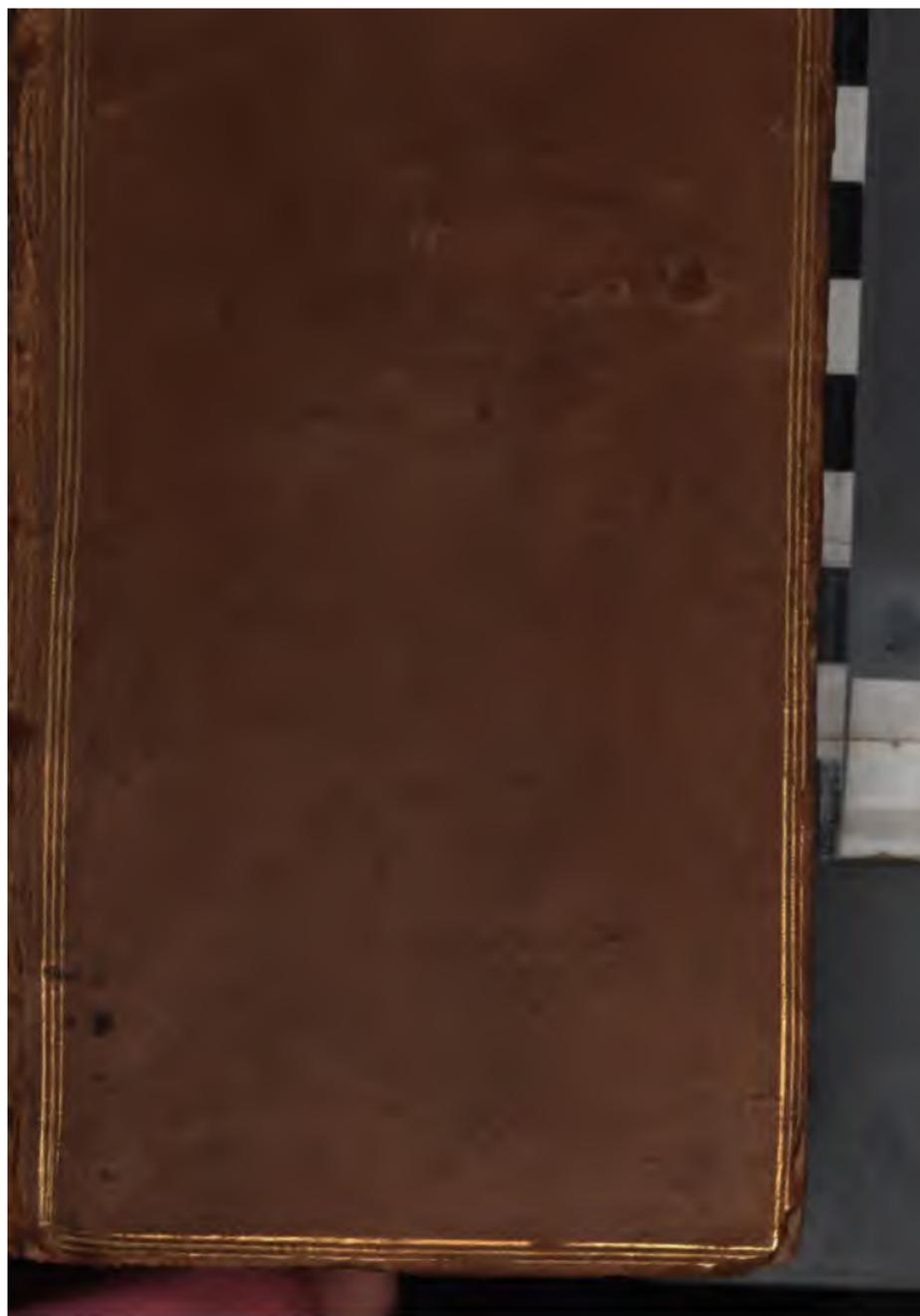
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

## À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>









a p

20.

g 8.6



LE  
JOURNAL  
DES  
SCAVANS,  
<sup>3</sup>  
POUR  
L'ANNÉE M. DCC. XLIX.  
AVRIL.



A PARIS;  
Chez G. F. QUILLAU, Pere, Imprimeur  
Juré-Libraire de l'Université, rue  
Galande, à l'Annonciation.

---

M. DCC. XLIX.  
AVEC PRIVILEGE DU ROY.

THE  
O. S. A. M.  
D. F.  
SCAVANS.

FOR THE  
PUBLICATION OF THE  
M. I. S. V.



THE  
PUBLISHED BY  
THE  
M. I. S. V.



L E  
JOURNAL  
D E S  
SCAVANS.



AVRIL M. DCC. XLIX.

*ART DE LA GUERRE*  
*par Principes & par Règles. Ouvrage de M. le Maréchal DE*  
*PUISÉGUR, mis au jour par M.*  
*le Marquis DE PUISÉGUR son*  
*filz, Brigadier d'Infanterie, Co-*  
*lonel du Régiment Vexin. Volume*  
*in-fol. pp. 244. Planches 41.*  
A Paris, Quay des Augustins,  
chez Charles-Antoine Jombert,  
Libraire du Roy, pour l'Artil-  
*Avril.* B b ij

123872

**D**ANS tous les temps les hommes ont fait la guerre, cependant on trouve encore aujourd'hui peu de secours pour l'apprendre. Voici un ouvrage qui est le fruit des méditations & des réflexions que M. le Maréchal de Pui-ségur a faites, pendant plus de soixante années de service. L'empressement que ce grand homme a eu de former des sujets capables de servir utilement leur Patrie, l'a porté à rédiger en corps de science les vrais principes de la guerre de campagne. M. le Maréchal de Pui-ségur désire que les jeunes gens qui se destinent à la profession des armes, apprennent leur métier par principes; il s'attache partout à montrer aux Militaires que cet Art, que la Noblesse a pris pour son partage, est appuyé sur des règles fixes & immuables; il est même persuadé qu'il y a peu de profes-

flons qui demandent plus de théorie. On va voir comme s'exprime l'illustre Auteur à ce sujet.

» L'objet de cet ouvrage est de  
» faire voir que sans guerre, sans  
» troupes, sans armée, & sans être  
» obligé de sortir de chez soi, par  
» l'étude seule, avec de la Géométrie & de la Géographie, on  
» peut apprendre toute la théorie  
» de la guerre de campagne, depuis  
» les plus petites parties jusqu'  
» qu'aux plus grandes.

Combien de fois a t'on révoqué en doute un pareil sentiment, & peut-être n'en seroit-on pas persuadé si un Maréchal de France, qui a servi sous les plus grands Généraux ne nous l'assuroit, & ne nous montrait en même temps que c'est ainsi qu'ont pensé les plus grands Militaires. Ce n'est point à la seule expérience qu'on doit attribuer ces succès qui ont souvent enlevé notre admiration. Ces grandes conquêtes, ces campagnes glorieuses sont plus l'es-

382 *Journal des Sçavans,*  
fet & la suite d'une grande étude  
& d'une profonde méditation que  
d'un long exercice dans la prati-  
que de la guerre. Eh ! comment  
ces fameux Capitaines l'auroient-  
ils acquise lorsque nous les avons  
vûs à la fleur de leur âge rempor-  
ter des victoires complètes. C'est  
le génie seul aidé de la science qui  
fournit de nouveaux expédiens  
suivant les occasions ; la pratique  
tant vantée n'est elle-même qu'une  
étude réfléchie sur les actions pas-  
sées ; on peut donc l'acquérir par  
la méditation , & s'y préparer par  
cette voie d'une manière infini-  
ment plus sûre & plus éclairée. M.  
le Maréchal de Puifégur bien loin  
d'être persuadé qu'il faille attendre  
que l'on fasse la guerre pour ap-  
prendre comment on doit la faire,  
croit au contraire que les Géné-  
raux qui ne se sont formés que  
par la pratique seule ont été su-  
jets à faire bien des fautes dont  
ils se seroient garantis s'ils avoient  
étudié les régles & les principes

dés différentes parties de la guerre.

C'est pour désabuser les Militaires d'un préjugé si contraire à leur avancement, & à leur propre intérêt, que M. le Maréchal de Puiségur s'est déterminé à faire part au public des connoissances qu'il a acquises dans un Art qu'il a exercé avec tant de distinction, & d'une manière si glorieuse pour lui, & si utile pour le service du Roy & de sa Patrie; il étoit prêt de mettre la dernière main à cet excellent ouvrage, il ne cessoit d'y travailler & de le retoucher, lorsque la mort l'a enlevé. M. le Marquis de Puiségur, aujourd'hui Maréchal de camp, aussi zélé pour la gloire de M. le Maréchal son pere, qu'habile dans la science Militaire, qu'il a étudiée sous un si grand Maître, a bien voulu que le public profitât de ce précieux dépôt; c'est lui qui a mis en ordre toutes les remarques & les réflexions que M. son pere a faites sur la guerre.

On ne doit pas attendre de

584 *Journal des Sçavans*,  
nous que nous entrions dans le  
détail de toutes les parties qui  
composent un si grand ouvrage  
tout y est intéressant & curieux  
pour les gens du métier : nous  
choisirons ce qui sera le plus à la  
portée du public , & les Militaires  
auront recours à l'ouvrage même  
qu'ils ne peuvent trop méditer.

Ce volume est divisé en deux  
parties, dans la première M. le  
Maréchal commence par faire di-  
verses observations sur les Auteurs  
de l'antiquité tant Grecs que Ro-  
mains, comme Homère, Hérodote,  
Xénophon, Thucydide, Arian,  
Polibe, Plutarque, enfin César &  
Végèce. Après ces remarques qui  
renferment plusieurs chapitres,  
l'Auteur parcourt quelques-uns des  
Auteurs modernes, comme la Mi-  
lice Françoisse, Montécuculli, &  
M. de Turenne, puis il fait une  
comparaison de la méthode qu'on  
suivoit chez les Grecs pour ensei-  
gner la guerre, avec celle qu'on  
pratiqoit chez les Romains ; M.

le Maréchal examine ce qui est actuellement en usage, & de quelle manière se forment les armées, quelles sont leurs divisions, & comme se font les ordres de bataille. Quoique la différence des armes ait apporté quelques changemens dans l'ordre qu'on doit donner aux troupes; cependant ces changemens n'en apportent point à la science de la guerre, parce qu'elle renferme des principes immuables.

M. le Maréchal de Puiségur entre jusques dans le détail du nombre d'hommes & du nombre de compagnies, dont les bataillons & les escadrons ont été composés dans les trois dernières guerres, sçavoir celle qui a précédé la paix de Nimégue, celle qui a fini par la paix de Riswich, enfin celle qui a été terminée par la paix d'Utrecht & de Bade. Dans la première de ces guerres les bataillons étoient de huit cens cinquante hommes, & cinquante-deux Officiers; ils se mettoient en bataille

586 *Journal des Sçavans*,  
sur six de hauteur. Dans la secon-  
de guerre les bataillons étoient de  
sept cens quinze , & quarante  
Officiers ; ils se mettoient en ba-  
taille à cinq de hauteur. Dans la  
dernière de 1701 , les bataillons  
étoient de six cens cinquante , &  
quarante Officiers ; ils se mettoient  
en bataille sur quatre de hauteur ,  
& souvent sur trois. Ces différens  
changemens montrent une varia-  
tion considérable dans l'arrange-  
ment des troupes ; il est cepen-  
dant important de fixer quel doit  
être le front & la profondeur la  
plus avantageuse ; M. le Maréchal  
pense qu'il faudroit remettre les  
bataillons sur l'ancien pied.

Notre illustre Auteur fait diver-  
ses remarques sur les mouvemens  
qui sont présentement en usage pour  
exercer les troupes ; il en rejette  
plusieurs comme mauvais ; il en re-  
garde d'autres comme inutiles ; il en  
substitue de nouveaux à ces anciens  
qu'il ne peut approuver , parce  
qu'ils ne peuvent se faire en présen-

ce de l'ennemi ; & par conséquent il y a toujours du risque à les exécuter.

Une question fort célèbre parmi les Militaires , est de sçavoir si l'infanterie armée de fusils avec des bayonnettes à douilles , est mieux armée que quand elle avoit des piques & des mousquets. M. le Maréchal commence par désapprouver la manière dont on s'en servoit autrefois , il montre en même temps que l'on pourroit mettre en usage les piques d'une manière plus avantageuse ; il propose donc un autre arrangement : cependant après avoir discuté le pour & le contre , il conclut qu'il y a peu d'occasions où elles soient d'une extrême utilité en comparaison de quantité d'autres circonstances où elles seroient fort embarrassantes , de sorte qu'il en approuve fort la suppression.

Il est important d'examiner quelle place les Officiers doivent occuper dans le bataillon ; M. le Maré-

588 *Journal des Sçavans*,  
chal ne sçauroit approuver, ni la  
manière dont ils sont disposés dans  
le temps du commandement, ni  
celle dont ils sont armés. Un des  
articles qui renferment ici un grand  
nombre de chapitres dans cette  
première partie, c'est celui où l'on  
trouve les *motions militaires*. Ce  
terme renferme la même idée que  
celui d'*évolutions*, mais il est plus  
général, & l'Auteur a préféré ce-  
lui de *motions*. Il a voulu donner  
un nom nouveau à des mouve-  
mens qu'il établit sur de nouveaux  
principes. M. le Maréchal de Pui-  
ségur avoit exercé plusieurs batail-  
lons en qualité de Major, & il  
avoit souvent remarqué avec sur-  
prise que les mêmes troupes mar-  
choient, tantôt bien & tantôt mal;  
il en a recherché les causes qu'il  
a découvertes, par le secours de  
la Géométrie & du Calcul. C'est  
à cette occasion que ce grand hom-  
me avoue qu'il étoit long-temps à  
résoudre ce qu'un Géomètre mé-  
diocre auroit trouvé en très-peu

*Avril 1749.* 589

de temps. Cet aveu fait honneur à M. le Maréchal, & doit exciter les Militaires à étudier des sciences qui leur sont d'une si grande utilité.

M. le Maréchal de Puiségur remarque les défauts des évolutions qui sont en usage aujourd'hui ; il enseigne à faire de nouveaux mouvemens qu'il regarde comme préférables aux anciens, parce qu'ils sont plus prompts & plus surs ; il apprend quelle doit être la meilleure manière de faire marcher un bataillon par divisions, soit pour occuper un poste avantageux, soit pour aller à l'ennemi, soit pour l'éviter ; il applique les mêmes principes aux escadrons. Tout est plein ici de vues nouvelles, & qui marquent un Officier bien expérimenté. L'illustre Auteur donne des moyens pour faire prendre à un bataillon, & à un escadron toutes les figures qui peuvent lui convenir, suivant les diverses situations où il peut se trouver. M. le Maréchal montre l'ordre que les lignes

390 *Journal des Sçavans*,  
d'une armée doivent observer en  
marchant , & lorsqu'elles se prépa-  
rent à attaquer l'ennemi. Il donne  
des moyens pour subvenir à la foi-  
blesse des bataillons , lorsque l'en-  
nemi veut les prendre en flanc ; il ensei-  
gne la méthode de former le ba-  
taillon quarré & le bataillon rond  
il discute principalement les avan-  
tages du bataillon rond , soit qu'il  
soit attaqué par de la Cavalerie ,  
ou par de l'Infanterie.

Après que M. le Maréchal a eu  
expliqué tout ce qui appartient  
aux mouvemens de la guerre , &  
rapporté les différentes manœu-  
vres qu'il faut faire suivant les di-  
verses occasions , il en vient aux  
ordres de bataille. Quoique l'ordre  
de bataille soit toujours relatif au  
lieu où l'on se prépare à donner  
l'action , car on trouve tantôt des  
plaines , tantôt des pays coupés ,  
des fossés , des ruisseaux , des bois ,  
des villages , &c. cependant il y  
a des règles générales qu'il faut  
observer , & dont le grand Géné-

ral ne s'éloigne point en sçachant s'accommoder aux différens terrains. Mais pour aller par ordre, l'illustre Auteur suppose d'abord qu'une armée doit combattre dans une plaine où rien ne la gêne; il propose différens ordres de bataille, & il cherche à déterminer quel est le plus fort, eu égard à la disposition & à l'arrangement de l'armée ennemie. Il faut considérer un ordre de bataille comme une fortification mouvante, en examiner toutes les parties, & voir si elles se flanquent mutuellement. M. le Maréchal transporte ensuite cette même armée dans différens endroits dont le terrain est irrégulier, c'est alors qu'il donne un nouvel ordre de bataille dont l'illustre Auteur démontre la bonté relativement au terrain où l'armée se trouve campée, & à la situation que l'ennemi occupe. M. le Maréchal a suivi la même méthode que l'on observe dans la fortification: on commence par enseigner la for-

tification régulière en supposant que l'on construit dans un terrain uni & dans lequel il n'y a aucun obstacle ; puis on imagine des rochers, des montagnes, des marais, des bois, des rivières, enfin tout ce qui peut rendre une fortification irrégulière ; on choisit ensuite le système qui peut s'accommoder le mieux aux irrégularités du terrain, & mettre en usage en même temps de certains avantages que présente la nature, qui jointe à l'art fait toujours une fortification moins régulière, mais ordinairement plus forte & plus redoutable.

M. le Maréchal de Puiségur ne pouvoit traiter des ordres de bataille qu'il n'examinât si une ligne composée de plusieurs bataillons, & escadrons qui ne laisse entr'eux aucun espace, doit battre une autre ligne composée d'un même nombre de combattans qui laisse un intervalle entre les bataillons & les escadrons. Le premier arrangement se nomme ligne plei-

ne, & la seconde ligne tant pleine que vuide. Notre illustre Auteur se déclare pour la ligne pleine; outre l'expérience qui est favorable à M. le Maréchal, il appuie ses sentimens de preuves qui dans ce genre doivent être regardées comme démonstratives.

Pour juger de cette question, supposons cent chevaux former un escadron sur trois rangs, qui apperçoivent cent chevaux des ennemis divisés en deux troupes, dont l'une sera à quarante toises de distance, & l'autre à cent cinquante. On peut semblablement supposer cent hommes de pied sur cinq rangs, qui découvrent cent Fantassins des ennemis en deux détachemens, & à cent quarante toises l'un de l'autre qui viennent. Ne paroît-il pas clair que l'on doit se dépêcher de charger cette première troupe avant que celle de derrière l'ait jointe, & si la première est une fois battue comme il n'en faut pas douter, puisque celle

qui attaque est supérieure en nombre & égale en courage, n'aura-t'on pas ensuite une grande supériorité sur le détachement qui viendra au secours de la première division; on est sur de le mettre en fuite, car il est pareillement inférieur en nombre, il est troublé & allarmé par ce qui vient de se passer, par conséquent il est à demi vaincu, il aura de la peine à conserver son ordre dans sa marche à cause du dérangement que lui causera le premier corps qui a été battu, & qui étant mis en fuite, renversera involontairement celui qui vient à son secours. Quand on supposeroit que tout ceci n'arriveroit pas, il est clair que les cent hommes qui ont attaqué ensemble seront toujours victorieux, puisqu'à quelques combattans près ils ne seront pas diminués que d'une petite quantité; il s'ensuit donc qu'ils conserveront presque tout leur avantage.

Il n'y a personne qui sans être

homme de guerre ne puisse appliquer ce raisonnement à deux armées entières, dont l'une a les lignes, tant pleines que vuides, & l'autre n'est composée que d'une seule ligne pleine. Pour en juger on n'a qu'à se représenter que quand la ligne pleine marche de front pour charger la ligne ennemie, tant pleine que vuide, les Commandans des bataillons de la ligne pleine, n'auront par des à droites & par des à gauches, qu'à tomber sur les flancs des bataillons de la ligne vuide, en entrant par les intervalles; l'on remarquera même que ces bataillons ou escadrons qui ont passé dans les intervalles peuvent donner le temps à ceux qui ont combattu en front de se reformer pour attaquer la seconde ligne, qui sans doute viendra au secours de la première, mais comme nous avons dit, il est difficile que le désordre ne s'y mette pas aussitôt qu'elle aura vu sa première ligne renversée & culbutée; de plus

la ligne pleine qui est victorieuse & qui s'est reformée, dès qu'on suppose des troupes aguerries & exercées, aura le même avantage sur la seconde ligne vuide des ennemis, d'autant plus qu'elle n'est pas communément composée des troupes les plus déterminées,

Il est donc toujours avantageux de combattre à ligne pleine; si l'on cite quelques batailles où elles n'ayent pas un succès heureux, M. le Maréchal fait assez connoître qu'il faut en attribuer la perte à d'autres causes. Une autre question qui tient à celle-ci & qui n'est pas moins intéressante, c'est d'examiner si dans les ordres de bataille on doit toujours mettre toute l'Infanterie dans le centre des lignes, & toute la Cavalerie ensemble sur les aîles, ou si l'on mêlera dans les aîles de l'Infanterie avec de la Cavalerie. M. le Maréchal approuve fort que l'on mette dans les aîles de l'Infanterie pour soutenir la Cavalerie,

*Avril 1749.* 597

mais il ne veut pas qu'elle soit placée dans le même alignement que celui de la Cavalerie, il prétend que l'on doit poser ces bataillons d'Infanterie en avant, pour former comme de gros bastions que l'on peut comparer à ceux d'une fortification, dont la Cavalerie représentera la courtine. Notre illustre Auteur ne veut point que ces bataillons soient tirés de la première ligne, mais d'un corps de réserve ou de la seconde ligne, qui alors étendra un peu plus ses files afin de conserver la même grandeur de son front; il faut aussi que ces bataillons soient ronds afin de résister en tout sens & avec la même force à tout ce qui se présentera devant eux, soit Infanterie, soit Cavalerie; il est inutile que nous fassions sentir les avantages de cette disposition, la chose est par elle-même assez évidente. Ce n'étoit pas qu'on ne fut dans l'usage de mettre sur les ailes de l'Infanterie avec de la Cavalerie, mais elle étoit mal di-

598 *Journal des Sçavans*,  
distribuée (selon M. le Maréchal  
quoiqu'en grande quantité,  
faisoit cependant peu d'effet  
étoit d'un secours médiocre, par  
que, comme nous l'avons dit, e  
étoit dans le même aligneme  
que celui de la Cavalerie. Cette  
disposition que M. le Maréchal  
donne à son ordre de bataille,  
suppose que l'ennemi est supérieur  
en Cavalerie, & qu'il attaque en  
pleine, mais l'on trouve ici d'au-  
tres arrangemens lorsqu'on est dans  
des pays entre-coupés dans lesquels  
la Cavalerie a de la peine à agir.  
Tout ceci conduit insensiblement  
M. le Maréchal à former différens  
ordres de bataille, & à en distin-  
guer jusqu'à sept qui répondent à  
peu près aux différens terrains où  
l'on peut se trouver, & aux dif-  
férentes manières que l'ennemi peut  
employer pour venir charger.

Après les différens ordres de ba-  
tailles, M. le Maréchal entreprend  
de traiter des principes & des ré-  
gles qu'il faut suivre pour diriger

la marche d'une armée ; ce morceau est d'autant plus précieux que l'on sçait combien M. le Maréchal de Puiségur étoit sçavant dans cette partie, & combien il s'y étoit distingué : il a presque toujours été chargé par les Généraux de diriger les marches des armées où il s'est trouvé, c'est ici qu'il faut principalement consulter l'ouvrage ; on ne peut rendre les diverses méthodes de M. le Maréchal qu'en les examinant les unes après les autres ; on découvrira de cette manière l'ordre que l'illustre Auteur établit dans ses marches : les planches que l'on a fait graver avec soin jointes au discours, montrent dans un grand détail tout ce que nous sommes obligés de supprimer pour ne rien diminuer du mérite avec lequel cet article nous a paru traité. Ce qu'on lit ici ne se réduit donc pas à des discours vagues & généraux dont quantité de Livres sont remplis, c'est une pratique & une pratique raisonnée,

600 *Journal des Sçavans* ;  
elle est ramenée aux règles du calcul & à la disposition du terrain. On commence par supposer que cette armée marche de front , & qu'elle part en même temps , elle doit donc arriver de même ; aucune division ne doit faire plus de chemin l'une que l'autre , & l'ordre ne consiste qu'en un mot ; mais si l'armée ne peut marcher en front de bandière ce qui arrive presque toujours , il faut partager l'armée en diverses colonnes , donner à chacun le chemin le plus court , il faut que toutes ces divisions partent en même temps par les différens chemins que l'on aura reconnus être propres à arriver au lieu qu'on s'est proposé : c'est par cet arrangement & par cet ordre qui changent dans toutes les marches que les troupes arrivent , sans qu'elles le sçachent , au poste qu'elles doivent occuper & qui doit avoir été reconnu auparavant , par le Maréchal de Camp & des Logis de l'armée.

l'armée. On trouve quelquefois dans tous ces détails des grandeurs qu'on pourroit appeller incommensurables, & où n'y en a-t'il point ? Il faut alors que les Généraux ainsi que les Géomètres, ayent recours à l'approximation. Nous donnerons l'extrait de la seconde partie.



**LETTRE DE M. DESLANDES,** ancien Commissaire de la Marine, portant excuses & retraction du contenu en une brochure par lui publiée au mois d'Août dernier, contre l'extrait que le *Journal des Sçavans* du même mois avoit donné de son **ESSAI SUR LA MARINE DES ANCIENS,** & en particulier contre M. de Mairan, de l'Académie Française & de celle de Sciences, qu'il croyoit être l'Auteur de cet *Extrait.*

A M. LE CHANCELIER.

**M**ONSEIGNEUR,

Les méprises sont d'une étrange conséquence, & je viens de l'éprouver d'une manière qui m'afflige sensiblement. J'avois cru en lisant l'extrait que le *Journal des Sçavans* du mois d'Août dernier, a

donné de mon *Essai sur la Marine des Anciens*, & particulièrement sur leurs Vaisseaux de guerre, j'avois cru, dis-je, que M. de Mairan en étoit l'Auteur, quoique j'aye appris depuis qu'il n'y avoit aucune part. Je vous l'avoue avec ingénuité, Monseigneur, je me suis extrêmement trompé; mais ce que je me reproche encore plus, est que dans l'erreur où j'étois, & dans un premier moment de chaleur & de vivacité, je composai à la hâte un Ecrit pour répondre au Journal des Sçavans. Cet Ecrit semé en plusieurs endroits d'expressions peu convenables, que je n'aurois jamais employées si j'avois été de sang froid, est tel que la colère pouvoit l'inspirer. Qu'elle est injuste cette colère, & qu'en l'écoutant on se fait illusion à soi-même! Je ne me contentai point de l'avoir composé, je le montrai à quelques amis, ou le leur prêtai pour le lire seulement, mais au lieu de le tenir secret, comme l'a-

604 *Journal des Sçavans* ;  
mitié l'exigeoit , ils le rendirent  
public , & ils y ajoutèrent même  
des notes. Que ne ferois je point  
aujourd'hui pour en effacer la mé-  
moire , & pour réparer ma faute !  
Je ne comprends pas comment avec  
les sentimens d'estime que j'ai vé-  
ritablement pour la personne de  
celui que j'y attaque , & une ad-  
miration si sincère pour ses ouvra-  
ges , j'ai pû m'oublier jusqu'à ce  
point. La petite discussion que  
nous avons eûe ensemble , M. de  
Mairan & moi , sur le jaugeage des  
Vaisseaux , étoit absolument ter-  
minée , comme elle devoit l'être  
entre honnêtes gens , par l'article  
que j'avois fait insérer à ce sujet  
dans le Journal de Trévoux du  
mois de Juillet dernier. Agréez ,  
Monseigneur , que je renouvelle  
devant vous la protestation que j'y  
ai faite , tant par rapport à M. de  
Mairan , qu'à l'égard de l'Acadé-  
mie des Sciences , qui avoit au-  
tentiquement approuvé & adopté  
sa méthode. Ce sont-là mes vrais

*Avril 1749.* 605

sentimens pour cette Compagnie, pour ce Membre illustre, & sur l'ouvrage dont il s'agissoit. Recevez aussi, je vous prie, mes très-humbles excuses pour le Journal des Sçavans, qui ayant l'honneur de votre protection, doit s'attirer par là, comme par le mérite de ceux qui le composent, beaucoup de respect de ma part. Vous êtes le Maître, Monseigneur, d'ajouter à cette déclaration, tout ce que vous jugerez à propos pour la rendre aussi complete que je le désire, comme d'en faire l'usage le plus convenable à la chose & aux personnes.

Je suis avec un très-profond respect,

MONSEIGNEUR,

Votre très-humble &  
très-obéissant serviteur,  
*Signé, DESLANDES.*

*A Paris, le 19 Février 1749.*

C c iij

**HISTOIRE ROMAINE**  
 depuis la Fondation de Rome  
 jusqu'à la bataille d'Actium,  
 c'est-à-dire, jusqu'à la fin de la  
 République, tome seizième, par  
 M. CREVIER, Professeur Emé-  
 rite de Rhétorique au Collège de  
 Beauvais, pour servir de conti-  
 nuation à l'ouvrage de M. ROL-  
 LIN. A Paris, chez la Veuve  
 Etienne & Fils, Libraires, rue  
 S. Jacques, à la Vertu; & Jean  
 Desaint, rue S. Jean de Beau-  
 vais, vis-à-vis le Collège, 1748.  
 in-12. pp. 492 y compris 1<sup>o</sup>.  
 une table des sommaires de ce  
 volume de 8 pages; 2<sup>o</sup>. une  
 table alphabétique générale à  
 deux colonnes & en petit ca-  
 ractère, des matières de toute  
 cette Histoire, c'est-à-dire, des  
 16 volumes qui la forment de  
 265 pages; 3<sup>o</sup>. une table des  
 Fastes Consulaires, depuis la  
 fondation de Rome jusqu'à la

bataille d'Actium, de 34 pages.

**O**N peut, comme on le voit par cette annonce, distinguer dans ce volume deux parties dont la première contient la fin du corps de l'Histoire, & la seconde comprend les trois tables ci-dessus mentionnées.

La première de ces deux parties n'occupe pas la moitié du volume, & n'est composée que du Livre cinquante-deuxième qui est le dernier de l'ouvrage. Les années dont ce Livre renferme l'Histoire, sont principalement les années 721, 722, 723 & 724, c'est-à-dire, les quatre dernières de la République Romaine, auxquels l'Auteur joint les faits essentiels des quatre années antérieures.

Sans répéter sur ce volume les observations générales, que nous avons faites au sujet du volume précédent, dans le Journal du mois de Mars dernier; il nous suffira d'an-

608 *Journal des Sçavans;*  
noncer que ces observations n  
convenant pas moins à l'un qu  
l'autre, on ne doit pas moins atten  
dre de l'Auteur dans ce dernier  
tome que l'on en a vu dans ceux  
qui ont paru ci-devant. Au sur-  
plus les raisons qui nous ont re-  
streints sur le volume précédent, à  
n'y remarquer que l'ordre gé-  
néral des faits auxquels nous avons  
joint quelques traits particuliers  
plus remarquables, ou moins uni-  
versellement connus & quelques  
réflexions de l'Auteur, étant les  
mêmes pour ce dernier volume; ce  
plan sera encore à celui que nous  
adopterons pour achever de faire  
connoître un ouvrage si digne d'é-  
tre lû, & que son continuateur a  
l'avantage peu commun d'avoir  
conduit à une si heureuse fin.



LIVRE CINQUANTE-DEUXIEME.  
& dernier.

*Guerre entre Octavien & Antoine.  
Bataille d'Actium. Conquête de  
l'Egypte. Mort d'Antoine & de  
Cléopâtre. Triomphes d'Octavien.  
Ans de Rome, 717-723.*

La défaite d'Antoine & le triom-  
phe d'Octavien, étant pour ain-  
si dire le grand & l'unique fait, au-  
quel se rapportent tous les autres  
de ce temps ; l'Auteur y a suivi  
d'autant plus aisément l'ordre chro-  
nologique, que cet ordre y con-  
duit mieux à la parfaite intelli-  
gence de tout ce qu'il expose.

La manière dont tous ces faits  
sont amenés & rendus, fait voir  
si sensiblement dans les vices &  
dans les fautes énormes d'Antoi-  
ne, dont Octavien sçut profiter,  
la cause de la perte d'Antoine &  
celle de la victoire d'Octavien,  
que le seul récit devient, surtout  
dans ce volume, un fonds inépu-  
-

810 *Journal des Sçavans* ;  
fable d'instruction, & un des plus  
éloquens discours, contre les pas-  
sions, dont cette Histoire fait voir  
tant de funestes effets.

A ce tableau général se joignent  
les traits particuliers de divers  
exemples de vertu, dont on voit  
que l'Auteur a tracé avec choix  
les plus remarquables & dont il  
paroît s'être plu à orner son ou-  
vrage, pour en former en même  
temps, comme un corps de leçons  
complet, en y inspirant autant  
d'amour pour la vertu que d'hor-  
reur pour le vice.

Voici quelques-uns de ces traits  
particuliers, auxquels nous ajou-  
terons les portraits d'Antoine, de  
Cléopâtre, & d'Octavien, qui se-  
ront suivis des réflexions générales  
par lesquelles l'Auteur termine cet  
ouvrage.

Un des plus vertueux caractères  
qu'offrent ces temps, où les plus  
grands vices ont peut-être le plus  
éclaté, est sans doute celui d'Octa-  
vie, sœur d'Octavien & femme

d'Antoine. Cette Romaine que les rebus de son mari avoient obligé de revenir à Rome , loin de se croire autorisée par l'indigne conduite d'un tel époux , à manquer à la foi qu'elle lui avoit donnée , respecta au contraire tellement sa qualité d'épouse d'Antoine , qu'elle persista à en habiter la maison & à en prendre le parti , quelques efforts qu'Octavien fit pour la porter à les abandonner. Elle pria même Octavien d'oublier dans sa guerre contre Antoine , ce qui la regardoit personnellement , & lors qu'Antoine , mettant envers elle le comble à ses barbares procédés , lui eut envoyé ordre de sortir de sa maison , elle ne la quitta qu'en pleurant sur le malheur qu'elle avoit de se voir une des causes de la guerre civile.

La clémence d'Octavien envers les vaincus après la bataille d'Actium , est moins remarquable par les graces que ce Prince y accorda , que par divers traits de géné-

612 *Journal des Sçavans*,  
rosité qui fournirent à Octavien de  
la part des vaincus & des vain-  
queurs, les occasions d'exercer ces  
graces. L'Auteur rapporte plu-  
sieurs de ces traits dans lesquels on  
vit les enfans bien démentir en sau-  
vant la vie à leurs peres, les re-  
proches d'ingratitude que Velleius  
leur fait pour les temps de la pros-  
cription précédente: & le trait de  
Metellus vieillard attaché au parti  
d'Antoine, méritoit surtout d'être  
connu. Ce vieillard ayant été fait  
prisonnier, fut amené à Samos  
devant Auguste & son conseil. Me-  
tellus aussi accablé de misère que  
d'année, parut dans ce conseil » dé-  
» figuré par une longue barbe, par  
» une chevelure négligée & par  
» tout le triste appareil de son in-  
» fortune « Cependant un des Ju-  
ges du Conseil l'ayant reconnu  
dans ce triste état pour son pere ;  
» courut l'embrasser en pleurant &  
» jettant de grands cris. Puis se  
» retournant vers le Tribunal : Cé-  
» sar, dit-il, mon pere a été votre

» ennemi & moi votre Officier :  
» il mérite d'être puni & moi d'être  
» récompensé par vous. La  
» grace que je vous demande, c'est  
» de le sauver à cause de moi,  
» ou de me faire mourir avec lui. «  
Tous les assistans furent touchés  
de compassion & Octavien crut  
ne pouvoir refuser à un tel fils  
la grace d'un pere, qu'Octavien  
avoit cependant tout lieu de re-  
garder comme un ennemi impla-  
cable.

Il faut voir dans l'Auteur même  
le trait singulier de générosité ré-  
ciproque de Barbula & de Marcus,  
qui se sauvèrent réciproquement  
la vie l'un à l'autre, le premier  
dans le temps de la proscription,  
& le second après la bataille d'Ac-  
tium, ainsi que la fierté & la no-  
blesse de sentimens qui éclatent  
dans le discours qu'Hérode fait  
Roy de Judée, par Antoine, tint  
à Octavien & que l'Auteur rap-  
porte d'après Joseph.

Nous ne nous arrêtons pas sur

ces exemples pour en observer un autre, qui quoique suivi d'effets moins heureux, n'a pas moins mérité d'être transmis à la postérité, & paroît cependant moins connu. Adiatorix Prince Galate, qu'Antoine avoit fait Seigneur d'Héraclée dans le Pont, ayant fait égorger dans cette Ville une Colonie Romaine, avoit été condamné par Octavien à mourir avec l'aîné de ses fils. » Le Prince Galate en avoit » trois: lorsqu'on le conduisoit au » supplice, le second par une géné- » rosité admirable soutint qu'il étoit » l'aîné & que l'arrêt de mort le » regardoit. Celui qui étoit vérita- » blement l'aîné & qui se nommoit » Dytentus, ne céda point en gé- » nérosité à son frere, & revendi- » qua son droit d'aînesse, dont le » privilège étoit une mort sanglan- » te. La contestation fut assez lon- » gue..... Enfin néanmoins les pa- » rens communs ayant représenté » à Dytentus, que comme il avoit » plus d'âge, il pouvoit plus aisé-

ment servir de support & d'appui à sa mere, & au plus jeune de ses freres, il céda, & le second eut la tête tranchée en sa place. Octavien informé du fait fut fâché de cette exécution & récompensa Dyentus.

On peut encore mettre, au nombre des actions dignes de mémoire, le zèle incroyable qu'une troupe de gladiateurs témoigna pour Antoine, après sa défaite & lors qu'abandonné de tout ce qu'il avoit de grands auprès de lui, il ne lui restoit plus aucune ressource. Plus la noblesse de sentimens & les efforts prodigieux que ces Gladiateurs firent alors pour lui en Sirie; après avoir traversé toute l'Asie malgré tous les obstacles qui leur furent opposés, étoient au-dessus de l'état d'une pareille troupe; plus elle est sans doute remarquable, elle peut même être glorieuse pour Antoine, en ce qu'elle fait voir combien il sçavoit se faire aimer.

Les trois portraits que nous allons rapporter, étant ceux de trois plus intéressans personnages dont traite ce Livre, peuvent servir autant à faire connoître le style de l'Auteur que la manière dont il sçait juger des caractères & les peindre.

On se souvient assez qu'Antoine & Cléopâtre se donnèrent eux-mêmes la mort après que leur fuite au combat d'Actium eut rendu Octavien victorieux.

» Cléopâtre périt à l'âge de 39  
 » ans, après en avoir régné vingt-  
 » deux, sur lesquels il s'en trou-  
 » ve quatorze, où partageant la  
 » fortune d'Antoine elle vit tous  
 » les Princes & les Rois de l'Orient  
 » soumis à sa puissance, trop heu-  
 » reux de lui faire servilement leur  
 » cour. Sa folle ambition la porta  
 » à ne se point contenter de tant  
 » de grandeur, & à vouloir domi-  
 » ner sur tout l'Empire Romain  
 » & régner dans le Capitole.  
 » fruit de cet audacieux pro-

» si mal soutenu de sa part fut la  
» ruine d'Antoine , & la sienne  
» propre. La fierté l'accompagna  
» jusques dans ses derniers momens.  
» Femme la plus hautaine qui fut  
» jamais , elle ne put se résoudre  
» à relever par ses chaînes le triom-  
» phe de son vainqueur , & elle  
» préféra la mort à cette ignomi-  
» nie ..... Si nous voulons ju-  
» ger sainement de cette Princesse,  
» nous ne la trouverons grande que  
» par ses vices. Il est inutile de  
» parler du *débordement* de ses  
» mœurs , qui a éclaté à la face de  
» l'Univers. L'ambition en fut le  
» principe , & nul crime ne lui  
» couta pour satisfaire cette pas-  
» sion chérie. Elle fit la guerre à  
» son frere aîné ; elle empoisonna  
» le second , & Arfinoé sa sœur fut  
» tuée par ses ordres. L'abus qu'el-  
» le fit pendant tant d'années de  
» la confiance d'Antoine , & du  
» foible prodigieux qu'il eut pour  
» elle , est une infidélité atroce ,  
» qu'elle couronna dignement par

» les plus noires perfidies, trahif-  
» sant en faveur d'un ennemi ce-  
» lui qu'elle feignoit d'aimer plus  
» que sa vie. Et afin qu'il ne lui  
» manquât aucune espèce de honte,  
» elle périt après avoir vu rebutées  
» les avances qu'elle faisoit vers  
» son vainqueur, & rejets avec  
» mépris les efforts qu'elle tenta  
» pour allumer en lui une passion,  
» par laquelle jusques-là elle avoit  
» toujours triomphé..... En cette  
» Princesse finit le Royaume des  
» Lagides, qui, à compter depuis  
» la mort d'Alexandre, avoit du-  
» ré 294 ans.

Antoine lorsqu'il mourut avoit  
53 ou 56 ans. » Il fournit une  
» carrière plus brillante, que ne  
» comportoit le mérite d'un hom-  
» me, en qui les vices surpassèrent  
» beaucoup les talens. Capable  
» d'acquérir de la puissance, inca-  
» pable de la conserver, jamais  
» personne n'eut plus besoin de  
» l'adversité pour paroître estima-  
» ble. Tous les vices qui naissent

» de la bonne fortune le dominé-  
 » rent à la fois, & lui rendirent  
 » inutiles, la bravoure & la science  
 » de la guerre, dans lesquelles il  
 » excella entre tous les Généraux  
 » de son temps. Il fut bon, hu-  
 » main, libéral par le fonds de son  
 » caractère. Mais ces principes de  
 » vertu n'étant point soutenus par  
 » une raison droite, ferme & éclai-  
 » rée, tantôt s'éclipserent au point  
 » de faire place à la cruauté la  
 » plus odieuse, tantôt dégénére-  
 » rent en imbécillité. Né pour être  
 » gouverné par les femmes, il est  
 » l'exemple le plus mémorable de  
 » l'aveuglement, de la servitude &  
 » des désastres qu'entraînent après  
 » soi de grandes passions. En un  
 » mot il a mérité que le genre hu-  
 » main applaudît à sa défaite, &  
 » l'on a eu raison de dire qu'il  
 » étoit de l'intérêt de l'Univers  
 » qu'Antoine fût vaincu par Octa-  
 » vien.

L'Auteur après avoir proposé  
 d'après Tacite, le double point

620 *Journal des Sçavans ;*  
de vûe, sous lequel on envisageoit  
au jour des funérailles d'Auguste,  
les voyes par lesquelles ce Prince  
s'étoit élevé à la souveraine puissan-  
ce, porte ensuite sur ces deux ma-  
nières de penser, un jugement aussi  
court que sensé, qu'on ne peut  
entendre qu'en l'appliquant à l'ex-  
posé de Tacite. Les uns ( dit Ta-  
cite ) donnant pour motif des guer-  
res civiles qu'Auguste avoit entre-  
prises, sa reconnoissance pour son  
pere adoptif & les besoins de la  
République, où les loix n'avoient  
plus aucun pouvoir, attribuoient  
à la nécessité des circonstances,  
tout ce que ce Prince avoit accordé  
à Antoine & à Lépide, & tou-  
tes les autres taches que pouvoit  
fournir sa conduite pendant ces  
guerres & disoient pour sa justifi-  
cation qu'il n'avoit pu autrement  
parvenir à venger César, & à réta-  
blir le bon ordre. » D'autres préten-  
» doient au contraire que le désir  
» de venger son pere & les désor-  
» dres de l'état n'avoient été chez

Avril 1749. 621

» lui qu'un prétexte. Qu'au fonds  
» c'étoit l'ambition de dominer  
» qui l'avoit engagé à soulever les  
» vieux soldats par ses largesses, à  
» assembler une armée sans aucun  
» caractère d'autorité publique,  
» à corrompre les Légions d'An-  
» toine alors Consul, à feindre  
» de la considération & des égards  
» pour le parti de Pompée, afin  
» de profiter de la bienveillance  
» que l'on portoit à cette cause.  
» Qu'ayant envahi les faisceaux &  
» la puissance du Préteur par un  
» Décret dont le Sénat n'avoit pas  
» prévu les conséquences, après la  
» mort funeste d'Hirtius & de Pan-  
» sa, qui avoit jetté sur lui bien  
» des soupçons, il s'étoit emparé  
» des troupes de l'un & de l'autre.  
» Qu'il avoit envahi le Consular  
» contre le gré des Sénateurs, &  
» tout de suite tourné contre la Ré-  
» publique, les armes qui lui  
» avoient été mises en main pour  
» faire la guerre à Antoine. Qu'il  
» n'étoit pas nécessaire de s'éten-

» dre à blâmer les proscriptions &  
» les distributions des terres faites  
» aux soldats, puisque ceux même  
» qui en étoient les Auteurs n'a-  
» voient jamais osé les louer. Qu'on  
» pouvoit absolument lui passer la  
» mort de Cassius & des deux Bru-  
» tus, comme due à la vengeance  
» de son pere : quoi qu'après tout  
» il auroit été plus généreux de sa-  
» crifier ses inimitiés particulières  
» à l'utilité publique : mais qu'il  
» avoit trompé Sex. Pompée par  
» une fausse image de paix, & Lé-  
» pidus par des dehors d'amitié.  
» Que sa conduite avoit été la mê-  
» me à l'égard d'Antoine, qu'il  
» avoit amorcé par les traités de  
» Tarente & de Brindes, & par le  
» mariage de sa sœur ; & qui ensui-  
» te avoit payé par sa mort la peine  
» d'une alliance frauduleuse.

» Ces deux jugemens ( dit M.  
» Crévier ) quoique si opposés,  
» contiennent cependant l'un &  
» l'autre quelque chose de vrai. Le  
» dernier exprime au naturel les

» intentions d'Octavien : l'autre  
 » fait sentir le bien & l'avantage  
 » qu'il procura à l'Empire. Il est  
 » certain par les faits que le gou-  
 » vernement Monarchique étoit la  
 » seule ressource de la République  
 » Romaine.

« Ce morceau est suivi de quel-  
 ques réflexions générales , qui ,  
 quoi qu'elles ne soient pas neuves ,  
 font si sensiblement reconnoître le  
 célèbre M. Rollin dans son Disci-  
 ple , que nous n'aurions pu les  
 omettre sans manquer à ce que nous  
 croyons devoir à l'un & à l'autre.

» J'ai représenté ( ajoute M. Cré-  
 » vier en finissant ) le plus fidèle-  
 » ment qu'il m'a été possible les  
 » circonstances & les causes de cet-  
 » te grande révolution « ( qui a  
 converti la République Romaine  
 en Etat Monarchique ). » Mais il  
 » convient à des Chrétiens de s'é-  
 » lever plus haut & d'envisager dans  
 » le mouvement des choses humai-  
 » nes , & dans le jeu des passions ,  
 » la Providence Divine qui les gou-

» verne , & qui les dirige à l'exé-  
» cution de ses desseins de miséri-  
» corde sur le genre humain. Le  
» Christ attendu depuis quatre  
» mille ans alloit bientôt naître :  
» & tout s'arrange pour faciliter  
» la propagation de la doctrine  
» Céleste qu'il venoit apporter en  
» terre.

» La vaste étendue de l'Empire  
» Romain, en liant ensemble par  
» un commerce aisé & perpétuel  
» toutes les parties du monde con-  
» nu ; ouvroit tous les chemins aux  
» Prédicateurs de l'Evangile. Mais  
» les troubles affreux des guerres  
» civiles y auroient mis un obsta-  
» cle. Il falloit que le *Prince de la*  
» *Paix* naquît au sein de la paix.  
» Dieu suscite Octavien pour faire  
» cesser toutes les dissensions , &  
» établir une tranquillité durable  
» dans l'Empire. L'établissement  
» même de la Monarchie entrôit  
» dans les Desseins de Dieu sur son  
» Eglise. Les compagnies sont attra-  
» chées à leurs vieilles maximes : &  
» l'on

Avril 1749. 625

» l'on voit que le Sénat de Rome  
» étoit encore tout Payen long-  
» temps après que le Christianisme  
» étoit monté sur le Trône. La Re-  
» ligion de Jesus-Christ avoit  
» souffert une guerre implacable  
» & étendue de la part du Sénat,  
» si la puissance sût restée entre ses  
» mains. La conversion du seul  
» Constantin rendit pour toujours  
» la paix à l'Eglise, agitée & per-  
» sécutée pendant trois siècles.

» C'est avec cette réflexion que  
» je laisse mes Lecteurs en finissant  
» cet ouvrage, auquel j'ai mis la  
» dernière main, pour obéir aux  
» ordres d'un Maître que je respe-  
» cterai infiniment toute ma vie,  
» parce qu'en lui la piété égaloit  
» les talens. Heureux ! si marchant  
» sur ses traces, je regarde tout ce  
» que je puis recueillir de doctrine  
» de l'antiquité Payenne, comme  
» les richesses de l'Égypte qui doi-  
» vent être consacrées à Dieu & à  
» Jesus-Christ. Heureux encore !  
» si cet Esprit dirigeant ma plume,

Avril.

D d

626 *Journal des Sçavans ;*

» a pu inspirer de pareils sentimens  
» à ceux qui me font l'honneur de  
» me lire.

On comprend aisément, par le nombre de pages qu'occupe la seconde partie de ce Volume, en quoi consiste chacune des trois tables qui remplit cette partie.

La table des sommaires est comme celle des Livres précédens très-détaillée, & contient sur chaque article un renvoi à la page qui en commence l'explication.

La table des matières est comme celle de l'Histoire Ancienne, donnée précédemment par M. Rollin, très-ample & nous a paru faite avec soin.

Enfin celle des fastes Consulaires comprend, ainsi que l'observe l'Auteur, dans l'avis qui est à la tête ; » non seulement les Consuls, » mais les Rois qui les ont précédés ; » & depuis l'établissement du Consulat, les autres Magistrats qui » en ont de temps en temps inter » rompu le cours, & qui conf

Avril 1749. 627

» quemment ont donné le nom à  
» l'année, c'est-à-dire, les Décem-  
» virs & les Tribuns militaires avec  
» la puissance Consulaire. «Ce qui  
a engagé l'Auteur à donner cette  
dernière table, est que » les Au-  
» teurs Latins, surtout ceux qui  
» ont écrit du temps de la Répu-  
» blique, quand ils veulent citer  
» une année de leur Histoire, la  
» désignent presque toujours par  
» le nom des Consuls. « Cette der-  
nière table contient à la marge  
collatérale, à côté de chaque nom,  
la date de l'année de la fondation  
de Rome & le nombre dont elle  
précède l'Ere Chrétienne.

Pour ce qui concerne en géné-  
ral le fonds de tout cet ouvrage,  
de M. Crévier, le choix ainsi que  
la disposition des faits, la manière  
de les amener & de les présenter,  
les réflexions judicieuses de l'Au-  
teur & la sobriété avec laquelle il  
en fait usage: enfin celles qu'il fait  
faire naturellement à un Lecteur  
attentif, en lui apprenant à con-

noître les hommes , à détester le vice & à n'estimer que la vertu , nous ont semblé le rendre digne d'être à la suite de celui dont il est la continuation. L'histoire des Empereurs Romains que M. Crévier se propose de donner jusqu'à Constantin , dont les deux premiers volumes vont paroître incessamment , & dont la suite depuis Constantin , entreprise par le célèbre M. le Beau , doit être publié à peu près dans le même temps , ne sera sans doute , ni moins utile , ni moins intéressant , & nous espérons répondre par notre empressement , à la faire connoître le plus promptement qu'il nous sera possible , à l'impatience avec laquelle elle est attendue.

Quant aux Lecteurs , qui effrayés à la vûe des ouvrages de longue haleine , trouveroient déjà un peu longue cette suite des volumes qui ont paru jusqu'à présent , & seroient par ce motif moins pressés pour la lecture de ceux que nous atten-

donc encore, nous les prierons d'observer que l'Histoire n'est utile qu'autant qu'en nous faisant connoître l'homme, elle nous apprend à profiter des exemples de ceux qui nous ont précédé, pour nous garantir de leurs défauts & imiter leurs vertus. Or une pareille utilité ne peut résulter que des Histoires qui entrent dans les détails, & lorsque ces détails sont bien choisis, plus l'Historien circonstancie les faits & plus il devient utile au Lecteur. A l'égard de ceux qui cherchent plus à meubler leur mémoire des événemens & des époques les plus remarquables, qu'à cultiver leur esprit par une étude approfondie de l'homme; il est sans difficulté que de pareilles Histoires ne sont pas faites pour eux. Aussi trouveront-ils aisément une infinité d'abregés propres à les satisfaire, & c'est sans doute ce goût beaucoup trop commun pour les abregés, qui a tant multiplié cette espèce d'ouvrage, & qui fait tant

630 *Journal des Sçavans;*  
négliger la lecture des Histoires  
plus étendues, quoique la plus utile  
& même en quelque sorte la seule  
capable d'instruire.

C'est par erreur que l'histoire  
des Empereurs Romains, dont  
nous venons de parler, a été an-  
noncée dans les nouvelles Litté-  
raires du mois de Février dernier,  
sous le simple titre d'Histoire Ro-  
maine, & de continuation de l'ou-  
vrage de M. Rollin, dont cette  
Histoire est seulement une suite  
tout-à-fait indépendante: on s'est  
encore trompé en annonçant alors  
que cette Histoire se trouveroit à  
Paris, chez la Veuve Etienne;  
Defaint est le seul qui en ait le  
Privilége, & c'est chez lui seule-  
ment que ce nouvel ouvrage se  
distribuera.



Avril 1749. 631

**TRAITE DES DROITS**  
Seigneuriaux & des matières Féo-  
dales, par Noble François de  
BOUTARIC, Professeur en Droit  
François dans l'Université de Tou-  
louse, avec une instruction sur les  
droits d'Echange & un recueil  
des Réglemens qui concernent cette  
matière. A Paris, chez Pierre  
Prault, Imprimeur des Fermes  
& Droits du Roy, Quay de  
Gèvres, au Paradis, 1746. vol.  
in-12. de 616 pages, non com-  
pris l'avertissement, & plus de  
50 pages de tables. Le prix de  
ce volume est marqué de 6 liv.

**M**ONSIEUR de Boutaric Au-  
teur de ce traité, est déjà  
connu par une conférence des in-  
stituts de Justinien avec le Droit  
François. Ce premier ouvrage de  
M. de Boutaric a eu, selon le té-  
moignage de l'Editeur du Traité  
que nous annonçons, » tant de  
» succès, qu'on a lieu d'espérer que

D d iij

632 *Journal des Sçavans,*

» son *Traité des Droits Seigneuriaux* sera reçu aussi favorablement.

» Quoique la matière des fiefs & droits Seigneuriaux ait été (ajoute l'Editeur) traitée par divers Auteurs, tant dans leurs commentaires sur nos coutumes, que dans des traités généraux du droit François, qu'il y ait même déjà plusieurs traités particuliers sur les fiefs, celui que l'on présente ici au Public n'en sera pas moins utile.

» Les plus habiles Commentateurs, tels que Dumoulin & Dargentré, qui ont parlé des fiefs, se sont contenté d'expliquer les dispositions de leurs coutumes qui y ont rapport, sans embrasser toute la matière, ni la traiter avec ordre.

» Ceux qui en ont parlé dans des traités généraux de Droit, tels que Cujas, Coquille, &c. avoient trop de différens objets à embrasser pour bien approfondir

» dir celui-ci ; ils n'ont pu en don-  
» ner que les notions les plus com-  
» munes.

» MM. Chantereau, le Fèvre ;  
» Salvaing de Boissieu, la Roche  
» Flavin, Ferrière, Hévin, Po-  
» quet de Livonnières, Brusselles &  
» Guyot, dans leurs traités parti-  
» culiers, ont plus approfondi la  
» matière, mais elle n'est point en-  
» core épuisée ; M. Brusselle ne  
» nous rapporte que les anciens  
» usages des fiefs ; M. Salvaing ne  
» les traite que suivant l'usage de  
» Dauphiné ; M. Hévin suivant ce-  
» lui de Bretagne ; M. Poquet n'en  
» traite principalement que suivant  
» la coutume d'Anjou. M. la Ro-  
» che Flavin a donné un Livre  
» des droits Seigneuriaux & matié-  
» res Féodales suivant l'usage du  
» Parlement de Toulouse, pour  
» lequel M. Boutaric a aussi prin-  
» cipalement travaillé. Mais l'ou-  
» vrage du premier n'est qu'un  
» recueil d'Arrêts intervenus sur  
» diverses questions Féodales, au

» lieu que celui-ci est un traité  
» méthodique qui renferme en  
» abrégé tous les principes de la  
» matière; d'ailleurs il est survenu  
» plusieurs changemens depuis M.  
» de la Roche Flavin; & ce nou-  
» veau traité est conforme à la der-  
» nière Jurisprudence.....

» Comme les droits dus en cas  
» d'échange ont une connexité  
» naturelle avec les droits Sei-  
» gneuriaux, & qu'il n'y avoit  
» point encore de Recueil des Ré-  
» glemens intervenus à ce sujet,  
» l'Imprimeur a joint à la suite du  
» traité de M. Boutaric une instru-  
» ction sur les droits d'échange,  
» avec une table Chronologique  
» des Réglemens concernant les  
» échanges. Il a même rapporté  
» en entier les principaux régle-  
» mens, de sorte que cette table  
» forme un recueil complet sur  
» cette matière.

Telle est l'idée que l'Editeur de  
ce volume nous en présente; il est  
aisé de voir que cette idée auroit

Avril 1749. 635

pu être développée avec plus d'exactitude, & que l'Editeur auroit pu sans faire aucun tort à M. de Boutaric rendre plus de justice à ceux qui ont traité avant lui la même matière dans un autre goût. Il auroit pu même en se bornant aux petits ouvrages *in-12.* écrits sur la matière dont il s'agit, faire mention d'un volume de M. de Billecoq Lieutenant particulier de Roye, qui a paru en 1729 & que nous avons alors annoncé dans les nouvelles Littéraires du mois d'Août. Cet ouvrage est intitulé *les Principes du droit François sur les fiefs.* Il est accompagné de modèles des actes concernant cette matière & est principalement destiné pour ceux qui sont dans l'étendue de la coutume de Péronne : ainsi l'objet en est différent de celui de M. de Boutaric. Mais comme il s'agit plutôt de faire à présent connoître en quoi consiste l'ouvrage de M. de Boutaric, & ce qu'on y a joint dans ce volume,

Dd vj

que d'apprécier les divers traités faits précédemment sur le même sujet dans un genre tout différent & qui sont en très-grand nombre, nous ne nous arrêterons pas davantage à ces productions antérieures & nous nous bornerons sur celles dont est question aux observations qui nous ont paru les plus propres à en faire bien juger.

On peut distinguer dans ce volume deux ouvrages différens, le premier consistant dans le traité des droits Seigneuriaux, est une espèce d'institution à la connoissance de ces droits qui occupe 268 pages d'un caractère en gros romain; le second qui est composé d'une instruction sur les droits d'Echange de 28 pages & d'une table Chronologique des réglemens concernant cette matière de 320 pag. remplit le surplus du volume.

Il n'y a que le traité des droits Seigneuriaux qui porte le nom de M. de Boutaric. L'Auteur de l'instruction sur les droits d'Echange

& du recueil de réglemens qui la suit n'est point nommé. Il paroît même que ces diverses espèces d'ouvrages ne se trouvent réunis dans un même volume que pour rendre ce volume d'une grosseur convenable.

Quant à ce qui concerne particulièrement le traité des droits Seigneuriaux ; il est divisé en trois parties , dont la première concerne les droits du Seigneur Justicier , la seconde ceux du Seigneur Féodal , & la troisième ceux du Seigneur Censier. Chacune de ces parties est partagée en divers chapitres.

La première en contient neuf concernant l'exercice de la Justice, les droits de confiscation , de batarde , de deshérence & de chafse , les trésors , les épaves , les rivières non navigables & les droits dans les Eglises. Le premier chapitre qui est le plus étendu , roule principalement sur la question de sçavoir si les Seigneurs peuvent de-

stituer les Juges pourvûs à titre onéreux. Sur cette question l'Auteur semble à la vérité décider pour l'affirmative qui est à présent appuyée sur le dernier état de la Jurisprudence. Mais il ne cite pour preuves de cet usage que trois Arrêts du Parlement de Paris, rapportés dans le Journal des Audiences & rendus dans l'autre siècle : ainsi il omet les Arrêts du Parlement de Paris les plus récents qui paroissent n'y plus laisser de doute, mais qu'il n'a pas apparemment connus, & il ne cite sur ce point aucuns Arrêts du Parlement de Toulouse.

La seconde partie explique en dix chapitres les matières de la foi & hommage, du dénombrement, de la saisie Féodale, de la comise des fiefs, du Quint & Requit, relief ou rachat, du retrait Féodal, de la prestation d'homme vivant & mourant & de l'indemnité, des dixmes inféodées, du droit de francief & de la Noblesse,

Au sujet de la foi & hommage & des devoirs féodaux, l'Auteur cite deux Arrêts que la singularité de leur espèce peut rendre remarquables. Il s'agissoit lors du premier d'un Vassal, » qui, pour toute prestation de foi & hommage & de devoir Seigneurial, » étoit obligé de contrefaire l'yvrogne, de chanter une chanson gaillarde à la femme du Seigneur Féodal, & de danser ensuite à la manière des Paysans : » par cet Arrêt il fut permis au Vassal de rendre le devoir par une personne roturière.

La question qui donne lieu au second Arrêt & que traite M. Dolive, liv. 2. chap. 8. étoit de sçavoir si un Seigneur Féodal pouvoit se dispenser d'accepter un devoir Féodal qui lui étoit aussi onéreux qu'utile au Vassal : & voici dans quelles circonstances cette question se présentoit. » Le Baron de Cessac, en cette qualité Vassal de l'Evêque de Cahors, est obligé

» lorsque celui-ci fait sa première  
» entrée dans la Ville Capitale de  
» son Diocèse , de l'aller attendre  
» à un certain endroit marqué par  
» les titres , de le saluer en cet en-  
» droit nue tête & sans manteau ,  
» le pied & la jambe droite nues ,  
» avec une pantoufle , de prendre  
» la mule du Prélat par la bride ,  
» & de le conduire ainsi à l'Eglise  
» Cathédrale , & de-là au Palais  
» Episcopal , & de le servir à table  
» pendant le diner , après quoi la  
» mule & le buffet lui demeurent  
» acquis. En l'an 1627, l'Evêque  
» de Cahors fit son entrée sans  
» appeller le Baron de Cessac ;  
» celui ci le fit assigner en paye-  
» ment de la légitime valeur de  
» la mule & du buffet , & par Sen-  
» tence des Requêtes du Palais  
» confirmée par Arrêt , l'Evêque  
» fut condamné , & le buffet éva-  
» lué à la somme de trois mille &  
» quelques livres.

Les quatorze chapitres que con-  
tient la troisième partie ont pour

Avril 1749. 641

objet le pouvoir qu'a le Seigneur direct de faire reconnoître les droits qui lui sont dus , les cens & rentes , le Champart , les droits d'acaptés & arrière-captés qui ne sont guères connus que dans le Languedoc & dans la Guyenne, qui y sont pour les censives ce qu'est le relief par rapport aux fiefs , mais avec plusieurs différences observées par l'Auteur , la commise des censives , le déguerpiſſement , le retrait censuel , les lots , le droit de taille , les corvées , la bannalité , le droit de péage , le contrat emphytéotique , & le bail à loyer perpétuel.

On conçoit aisément , à la vue de tous ces objets traités dans un aussi petit volume , que chacun d'eux ne peut être discuté que fort succinctement. Cependant cette discussion nous a paru assez exacte & puisée dans les meilleures sources. Les principes les plus importans & les plus usités , nous ont paru exposés avec choix & avec ordre. L'Auteur y approfondit même plu-

642 *Journal des Sçavans* ;  
sieurs questions sur lesquelles il  
te quelques Arrêts récents du Pa  
lement de Toulouse, & il s'arr  
surtout à ce qui le mérite d'ava  
tage. Ainsi par exemple les cha  
pitres, sur lesquels il s'est le p  
étendu dans la troisiéme part  
sont ceux des cens & rentes,  
retrait censuel & des lots, &  
Pour achever de donner une id  
de ce traité, nous nous borner  
au chapitre de la retenue censue  
Une des questions qui y est le p  
discutée, est celle qui consiste  
sçavoir, si lorsqu'un contrat  
vente contient divers héritages  
tués en différentes censives,  
Seigneur d'une de ces censiv  
peut n'exercer la retenue que po  
les héritages dépendans de sa ce  
sive, & forcer ainsi l'acquéreur  
diviser son contrat; ou si l'acqu  
reur peut l'obliger à n'exercer sa  
retenue que pour le tout: c'est f  
quoi les Auteurs & les Arrêts so  
assez partagés. C'est ce qui don  
lieu à l'Auteur d'entrer dans pl

ieurs distinctions qui répandent une grande lumière sur cette question & dans lesquelles nous ne pouvons le suivre. Nous nous contenterons de rapporter une simple observation sur un cas singulier qu'on ne trouveroit peut-être pas aisément ailleurs, & qu'on voit à la page 193 de ce traité.

» Le payement des lots fait au  
» Seigneur, est un obstacle au re-  
» trait, mais il n'en est pas de mê-  
» me de la demande du payement  
» des lots; il fut jugé au Parlement  
» de Toulouse en l'année 1720,  
» au rapport de M. de Resfiguier,  
» après partage porté de la secon-  
» de à la troisième chambre des  
» Enquêtes, que le Seigneur pou-  
» voit former la demande en re-  
» trait, après avoir formé la de-  
» mande en payement des lots, &  
» quoiqu'il eut lui-même dans le  
» cours du procès communiqué le  
» contrat de vente.

Cet exemple joint aux deux Arrêts que nous avons ci-dessus ob-

644 *Journal des Sçavans*,  
fervés, d'après les propres termes  
de M. de Boutaric, suffira pour  
faire juger de son style, & le dé-  
tail dans lequel nous sommes en-  
trés sur son ouvrage en fait assez  
connoître les matières & la métho-  
de. Ainsi il ne reste qu'à donner  
quelqu'idée de ce qui forme le reste  
du volume.

L'instruction sur les droits d'E-  
change qui suit ce traité est datée  
du mois d'Avril 1741, & paroît  
exécutée avec autant d'exactitude  
que de précision.

Quant à la table Chronologique  
des réglemens concernant cette ma-  
tière, il nous suffira d'observer,  
qu'elle commence par un Edit du  
mois de Novembre 1642, qu'elle  
finit par un Arrêt du Conseil du  
21 Septembre 1745, que les prin-  
cipaux réglemens y sont rapportés  
en entier, & que l'Imprimeur de cet  
ouvrage étant un des mieux fournis  
en pièces fugitives de cette espèce,  
étoit un de ceux qui pouvoit le plus  
contribuer à rendre une pareille ta-

Avril 1749. . . 645

ble complete. Peut-être pourroit-on dire qu'il a même porté sur ce point l'exa~~ct~~itude trop loin, en comprenant dans cette table quelques Arrêts concernant divers échanges faits par le Roy, dont la connoissance ne paroît pas essentielle pour la législation de cette matière : mais ces pièces ne sont presque que datées & sont en petit nombre. D'ailleurs elles peuvent servir à faire encore mieux connoître tout ce qui concerne cette matière : ainsi ce reproche, loin de faire tort à la collection, ne peut qu'en donner une idée plus parfaite.



## ALEXANDRI XAVERII

Panel, è Societate Jesu Presbyteri, Regiis Infantibus à Studiis, Regi Catholico à numismatum Thesauro, de Coloniae Tarraconæ Nummo Tiberium Augustum, Juliam Augustam Cæsaris Augusti filiam, Tiberii uxorem, & Drusum Cæsarem utriusque filium exhibente. Tiguri apud Gasparem Fueßlinum, Typographum 1748. C'EST-À-DIRE, *Dissertation sur une Médaille de la Colonie de Tarracone, qui représente l'Empereur Tibère, Julie fille d'Auguste, femme de Tibère, & Drusus César leur fils, par le Pere ALEXANDRE XAVIER PANEL, Prêtre de la Compagnie de Jesus, Précepteur des Sérénissimes Infans d'Espagne, & Garde du Cabinet des Médailles de Sa Majesté Catholique; la Dissertation traduite en Espagnol par le Docteur Dom BONAVENTURE GAR-*

Avril 1749. 647

CIA, Prêtre, Avocat aux Con-  
seils, &c. Zurich, Fueslin, 1748.  
vol. in-8°. pp. 183. avec sept  
planches de Médailles gravées.

Sous les premiers Empereurs Romains, jusqu'au règne de Caius surnommé Caligula, les Colonies & les Municipales d'Espagne firent frapper des monnoyes, dont il nous reste encore un très-grand nombre; le R. P. Panel donne dans cette Dissertation l'explication d'une de ces anciennes monnoyes; c'est une médaille de moyen bronze de la Colonie de Terragone, Ville qui fut très-célèbre sous la domination Romaine, & qui est encore la Métropole d'une Province Ecclésiastique d'Espagne. La Médaille représente la tête de Tibère couronnée de laurier avec cette Légende, TI. CAES. AVG. PONT. MAX. TRIB. POT. *Tiberius Caesar Augustus Pontifex Maximus Tribuniciâ Potestate.* Au revers, on voit la tête de Julie &

648 *Journal des Sçavans*,  
celle du jeune Drusus tournée en  
regard, avec la Légende, JVLIA  
AVGVSTA. DRVSUS. CAES.  
TRIB. POT. *Julia Augusta, Dru-*  
*sus Casar Tribunicia Potestate*, &  
dans le champ de la médaille, on  
voit ces trois Lettres C. V. T. *Co-*  
*lonia Victrix Tarraco.*

Les Antiquaires, qui ont donné  
l'explication de cette médaille, ont  
crû y voir la tête de Livie femme  
d'Auguste que ce Prince adopta  
dans la famille des Jules, & qui  
porta le nom de Julie; suivant le  
témoignage des Historiens, Tibère  
dès le commencement de son ré-  
gne avoit fait périr de faim & de  
misère Julie sa femme, qu'Auguste  
avoit été obligé d'envoyer en exil  
à cause de l'excessif dérèglement  
de ses mœurs. Drusus fils de Tibé-  
re fut décoré de la puissance Tri-  
bunitienne l'an 775. de la fonda-  
tion de Rome, vingt-deuxième de  
l'Ere Chrétienne, le huitième de-  
puis la mort de Julie; la tête de  
cette Princesse n'a donc pû être  
représentée

représentée sur les monnoyes avec celles de Tibère & de Drusus son fils ; & les Habitans de Terragone auroient pris une voye bien singulière de faire leur cour à l'Empereur , de rappeler sur leurs monnoyes la mémoire d'une Princesse qui lui étoit odieuse , & qu'il avoit fait mourir plusieurs années auparavant. Le P. Panel se propose ces difficultés , & après avoir prouvé que le Drusus de la médaille , est Drusus fils de Tibère , il entreprend de faire voir que Julie fille d'Auguste a vécu non seulement sous l'Empire de Tibère son mari , mais encore qu'elle lui a survécu , *ipsam quoque Juliam ipsi Tiberio Augusto marito non aequalem aetate modo , sed & superstitem* , il déclare que cette opinion est nouvelle , & qu'elle s'écarte du sentiment généralement reçu , *Quàm hæc à receptâ apud omnes abhorreant opinione* , que cependant elle est appuyée sur le témoignage des médailles antiques , dont l'autorité

doit prévaloir dans l'esprit de tout homme, qui suivra la lumière du bon sens & de la raison. Le Sçavant Antiquaire prétend encore que M. Agrippa, que les Historiens assurent être mort l'an de Rome 742, & au plus tard en 748. suivant le P. Hardouin, vivoit encore sous Tibère après l'an 767, de Rome, quatorzième de Jesus-Christ; que Julie fille d'Auguste a eu de l'Empereur Tibère Drusus César & peut-être d'autres enfans, quoique l'Histoire nous apprenne que ce Prince étoit fils de Tibère & d'Agrippine Vipsania.

Pour prouver ces différentes assertions, le P. Panel rapporte plusieurs médailles, mais les bornes d'un extrait ne nous permettent pas de les rappeler ici en détail. Nous nous contenterons d'indiquer celles qui sont relatives à l'explication de la médaille de Terragone, qui est l'objet principal de la Dissertation. On voit, dit le P. Panel, sur des médailles de Tibère

frappées en Judée, la première, la deuxième, la onzième, & la seizième année de son règne, le nom de Julie, IOVIA. La vingt-troisième & la vingt-quatrième année de la puissance Tribunitienne de Tibère, qui répondent à la huitième & neuvième année de son règne, le Sénat & le peuple Romain décernèrent à la même Julie les honneurs du char, du *Carpentum*, S. P. Q. R. JVLIAE AVGVST. La même année neuvième du règne, le Sénat fit représenter sur les monnoyes la tête de Julie sous les emblèmes de la Justice & de la Déesse *Salus*.

Sur la médaille de Terragone, Julie est représentée avec la tête de Drusus César honoré de la puissance Tribunitienne, JVLIA AVGVSTA, DRVSUS. CAES. TRIB POT. mais suivant deux autres médailles, Drusus fut élevé à cette dignité la trente-cinquième année de la puissance Tribunitienne de Tibère, qui répond à la dix-

652 *Journal des Sçavans* ;  
neuvième de son règne. Le P. Panel reproche à M. Vaillant d'avoir altéré la Légende, en lisant XXV, au lieu de XXXV. & d'avoir préféré l'erreur à une vérité reconnüe, *mendacibus (Historicis) valedicere ne cogeretur, cum illis, verbo sit venia, pudet enim dicere, cum illis, inquam, mentiri non pudit.* Le P. Baldini, Editeur \* de l'Ouvrage de M. Vaillant a fait la même faute. Julie, continuë le P. Panel, vivoit donc l'an 35, de la puissance Tribunitienne de Tibère, année singulière, attenduë depuis tant de siècles, & qui a été salutaire au genre humain par la mort de Notre Divin Rédempteur.

La Julie représentée sur ces médailles, est sans doute Julie femme de Tibère, car elle y est nommée simplement JVLIA. AVGVSTA. sans l'addition des mots MATER ou FILIA, qui se trouvent ordinairement sur les médailles des

\* *Numismata Præstantiora. Tom. II.*  
p. 39. C. 44.

Empereurs, lorsqu'elles représentent la tête des Princesses leurs meres ou leurs filles.

Julie fille d'Auguste a vécu non seulement pendant tout le règne de Tibère, mais elle a survécu à ce Prince, quoi qu'en disent les Historiens de ces temps-là, *marito quòque superstitem... reclamantibus quantumlibet Historicis, & nequicquam dejerantibus.* Une seule médaille, suivant le P. Panel, suffit pour le démontrer; on voit au Cabinet du Roy une médaille de Caius Caligula, sur laquelle Agrippine mere de ce Prince, femme de Germanicus, est nommée Julie la jeune, IOVLIAN NEAN GERMANIKOY. Or Agrippine n'a pu être nommée *Julie la jeune* que par comparaison avec Julie sa mere, fille d'Auguste, laquelle devoit être encore vivante; c'est ainsi qu'un fils de Vespasien est nommé sur les médailles *Vespasien le jeune* OYECPIACIANOC NEΩTEPOC; Faustine fille d'Antonin Pie, & de Faustine

634 *Journal des Scavans,*  
est nommée ΦΑΥΚΤΕΙΝΑ ΝΕΑ ΚΕ-  
ΒΑΚΤΗ; on trouve de même sur les  
médailles, *Maximianus junior,*  
*Licinius junior, Constantinus junior,*  
*Constans junior, &c.* pour distin-  
guer ces Princes des Empereurs  
de même nom qui régnoient alors.

Les Antiquaires assurent que la  
Julie représentée sur les médailles  
de Tibère, est Livie sa mere fem-  
me d'Auguste, que ce Prince ado-  
pta dans la famille des Jules, d'où  
elle fut nommée JULIA. Surnom  
qui lui est donné sur les médailles  
de Tibère son fils. Le P. Panel  
répond que les Historiens contre  
toute raison ont assuré que Li-  
vie avoit été adoptée par Auguste;  
*Ita quidem ab Historia Augusta*  
*Sriptoribus Anticyram navigantibus*  
*assertum est,* que Livie n'a pu être  
nommée Julie, & que cette Prin-  
cesse porte le nom de Livie sur les  
médailles Latines & Grecques  
d'Auguste, & sur les médailles  
qui ont été frappées après la mort  
de cet Empereur. On lit même

Avril 1749. 855

DIVA LIVIA, ΘΕΑ ΛΙΒΙΑ sur les médailles fabriquées, depuis qu'elle eut été consacrée au nombre des Dieux.

Le nom de Livie étoit tellement approprié à l'Impératrice femme d'Auguste, & celui de Julie à sa fille, que les têtes de ces deux Princesses sont représentées sur une médaille du Cabinet de M. Pellierin avec ces Légendes, ΛΙΒΙΑΝ ΑΦΡΟΔΙΤΗΝ. *Livia Juno*, ΙΟΥΛΙΑΝ ΑΦΡΟΔΙΤΗΝ. *Julia Venus*, suivant l'usage où étoient les Grecs & même les Romains, de donner aux Princes & aux Princesses les attributs, & souvent les noms des Divinités.

Le P. Panel examine ensuite sept inscriptions, qui donnent à Livie le nom de Julie; il les juge toutes fausses & supposées, *omnes ne unâ quidem exceptâ spuria, & ab im'eritis conficta*. Le sçavant Jésuite rapporte d'autres inscriptions qu'il regarde comme indubitablement antiques, & qui, comme les

656 *Journal des Sçavans*,  
médailles, distinguent la femme &  
la fille d'Auguste par les noms qui  
leur étoient propres, LIVIA,  
JULIA.

On voit par cet Extrait que l'Ou-  
vrage du P. Panel est écrit avec  
ordre & précision; les médailles  
rares, ou qui n'ont pas encore été  
publiées, & dont on trouve la  
description, seront utiles à tous les  
Antiquaires; elles démontrent l'é-  
tendue des connoissances du P.  
Panel & l'immense collection qu'il  
a faite des monumens antiques.

Nous avons représenté le plan  
du systême de ce sçavant Jésuite.  
systême peu différent de celui qu'a  
tracé le P. Hardouin; quelque  
Antiquaire habile pourroit entre-  
prendre d'examiner en détail ce  
nouveau Canon Chronologique  
qui combat tout à la fois & le té-  
moignage des Historiens, & l'o-  
pinion presque unanime des Anti-  
quaires & des plus sçavans Chro-  
nologistes.

Les Amateurs de l'histoire &

Avril 1749. 657

de l'antiquité pourront consulter d'une part l'ouvrage même du P. Panel, & le P. Hardouin ( Histor. August. Epist. V. ), & de l'autre la onzième Dissertation de M. Spanheim, de usû & Præstantiâ numismatum.

Qu'il nous soit permis de faire ici quelques courtes réflexions. Les Ecrivains de l'Histoire des Empe-reurs fixent le temps de la mort de Julie fille d'Auguste, aux premiers mois du règne de Tibère, & ils marquent le lieu & les circonstances de cette mort; les mêmes Historiens attestent que Livie femme d'Auguste fut adoptée par ce Prince dans la famille *Julia*, & au nom d'*Auguste*, in familiam *Juliam* nomenque *Augustæ* assumptam, Tacit. ann. liv. 8. d'où elle reçut le nom de *Julia* & d'*Augusta*, Ιουλίαν τε, τὴν καὶ Ἀυγυστῶν ἤδη καλουμένην. Dio. Cass. L. LVI. p. 600. Après l'Apothéose d'Auguste, Livie sa femme, & sa fille par adoption, fut déclarée Prêtresse du nouveau Dieu; c'est

658 *Journal des Sçavans*,  
pourquoi Velleius Paterculus, qui  
écrivoit sous le règne de Tibère,  
dit expressément, L. II. 75, que  
Livie étoit Prêtresse & fille d'Aug-  
uste, *Sacerdotem & Filiam*; d'ail-  
leurs il est constant par l'Histoire  
que Livie vécut plusieurs années  
sous l'Empire de Tibère son fils.  
En réunissant toutes ces circonstan-  
ces, peut-on attribuer à Julie qui  
mourut aussitôt après la mort  
d'Auguste les médailles frappées  
après cette époque & qui donnent  
le nom ou la tête de *Julia*; ne  
doivent-elles pas désigner la mere  
de l'Empereur régnant, laquelle  
étoit décorée du titre d'*Auguste*,  
& portoit le nom de *Julia*? Aussi  
Ovide Fast. I. V. 537. lui donne-  
t-il ces deux noms.

*Sic Augusta novum Julia numen  
erit.* C'est à cause de l'Impératrice  
Julie, qu'Agrippine femme de Ger-  
manicus fils adoptif de Tibère, est  
nommée sur quelques médailles  
IOVAIA NEA. *Julie la jeune.* Nous  
n'examinerons point si les repro-

Avril 1749. 659

ches que le P. Panel fait à M. Vaillant sont fondés : il est vrai qu'il se trouve des médailles d'argent, qui joignent la trente cinquième année de la puissance Tribunitienne de Tibère avec la puissance Tribunitienne de Drusus son fils, le P. Hardouin qui avoit vû ces médailles, a remarqué qu'elles sont d'un travail grossier & de fabrique Espagnole, *Regius uterque argenteus & fabrica Hispanica, ac rudis. Utrumque diligenter contemplati sumus.* Hist. August. p. 710. Mais connoit-on des médailles Impériales en argent qui ayent été frappées en Espagne? Quoiqu'il en soit, l'autenticité de ces médailles qui paroissent contraires à l'histoire, mériteroit bien d'être constatée par un examen sérieux.

Nous ne pouvons que répéter ici ce que nous avons dit dans notre Journal du mois de Mars dernier, qu'il est extrêmement dangereux de donner atteinte à la tradition Historique; lorsque les Monumens paroissent contraires

660 *Journal des Sçavans* ;  
aux Ecrivains , l'Antiquaire doit  
faire tous ses efforts pour les con-  
cilier ; s'il n'y peut parvenir , il ne  
prononce point , il attend de nou-  
velles lumières , & la découverte  
de quelques nouveaux monumens.

*TRAITE' HISTORIQUE*

*des Eaux & Bains de Plom-  
bieres , de Bourbonne , de Lu-  
xenil , & de Bains , par le R.  
P. DOM CALMET , Abbé de  
Senones. A Nancy, chez le Seure,  
Imprimeur ordinaire du Roy ,  
1748. in-8°. de 333 pp. sans  
la table des matieres qui en fait  
20 , ouvrage entichi de 16 fi-  
gures en taille douce. Il se trou-  
ve à Paris, chez Debure l'ainé ,  
Libraire, Quay des Augustins,  
à l'Image S. Paul.*

**I**L n'y a que des conjectures fort  
peu satisfaisantes sur l'etymolo-  
gie du nom de Plombieres , & sur  
celles de Plumiers , ou Plumaires ,  
qui estoient originairement ceux  
du Village connu aujourd'hui sous

*Avril 1749.* 661

le nom de Plombieres. On ne sçait pas mieux en quel temps les eaux auxquelles il doit sa reputation, ont commencé à être mises en usage par les Medecins. Ce qu'il y a de certain, c'est que cette epoque est fort ancienne, & remonte au temps où les Romains estoient maîtres des Gaules, comme on a lieu de le presumer de ce qu'ils connoissoient les bains de Luxeuil qui ne sont qu'à deux lieues de Plombieres, & mieux encore à l'inspection d'un massif qui régné dans toute l'étendue du village, & qui est une couche fort haute de cailloutages, de thuilleaux, & autres matieres dures, jettées à bain de ciment, que l'on a trouvée dans tous les endroits où l'on a travaillé, & que la longueur des temps n'a point endommagée. On soupçonne que cette couche, qui a environ six cens pieds de longueur, a été construite pour empêcher les eaux de pluyes, ou les eaux froides, d'alterer les eaux minerales, en les

detournant vers la riviere par des conduites dont elle est percée en différens endroits.

Notre objet étant l'instructif plutôt que l'amusant, nous ne dirons rien de toutes les recherches philologiques contenues dans les premiers chapitres, ni des details de topographie & d'architecture dans lesquels entre l'Auteur, nous contentant d'extraire ce qui peut s'y trouver d'utile.

Il remarque chap. 9 d'après M. Berthemin, qu'on se baigne jusqu'au col dans les eaux d'Aix-la-Chapelle, qui sont plus chaudes que celles de Plombieres, & que dans ce lieu on n'y entre que jusqu'au nombril, ou aux mamelles, & même qu'on ne permet d'abord de mettre que les mains dans l'eau. Est-ce la timidité des Medecins ou des malades qui produit cette difference? L'affirmative est assez vraisemblable, puisque lorsque les Allemands venoient à Plombieres, il y a six vingt ans, ils se trouvoient

fort bien de s'y baigner tout le jour.

Au reste si la chaleur des eaux du bain de la Reine, ou des Dames, est si redoutable aux Medecins, ils doivent voir avec beaucoup de déplaisir une innovation qui s'est faite dans le bain des pauvres, ou des gouteux. La chaleur de ce bain n'excede pas naturellement celle d'une personne en santé, mais on l'a rendu aussi chaud que celui de la Reine, en y detournant des eaux extrêmement chaudes. Par ce procedé on s'est privé de l'avantage d'avoir des bains de differens degrés de chaleur; qui auroient été le grand bain, lequel est le plus chaud de tous, le bain des Dames, dont la chaleur est moins considerable, & le bain des pauvres qui n'excederoit pas la naturelle.

Il y a trois observations physiques singulieres au sujet du grand bain; c'est 1°. qu'un œuf de poule y cuit en quelques minutes, autant que si on l'y laissoit pendant cinq

ou six heures ; 2°. que malgré la chaleur naturelle de cette eau , elle est aussi long-temps à bouillir que l'eau commune quand on la met sur le feu. Mais comment est-il possible que le corps humain supporte pendant des heures entieres une chaleur capable de durcir des œufs ? Et comment se fait-il que la chaleur naturelle de ces eaux ne soit point un acheminement à l'ébullition ? Au reste il est bon de remarquer que cette chaleur n'est pas la même toutes les années , & dans les differens temps de chaque année ; mais c'est ce qu'on n'est point à portée de connoître parfaitement par l'impression que l'eau fait sur les organes du tact , lesquels sont exposés à faire des rapports differens suivant leur disposition actuelle. Une observation non moins singuliere que les precedentes , & c'est la troisieme que nous avons annoncée , c'est que la chaleur des eaux est un barometre aussi sur que celui de mercure

pour predire les changemens de temps , quelquefois vingt-quatre heures avant qu'ils arrivent ; l'eau etant plus chaude avant la pluye , & perdant un peu de cette chaleur quand il pleut.

Après beaucoup de remarques de differente nature sur les bains de Plombieres , & sur les eaux de la fontaine du Chêne ou du Crucifix , à qui on donne la preference pour les prendre en boisson , ce qu'on a coutume de faire pour se preparer au bain , à l'etuve , ou à la douche ; le P. Calmet parle des etuves , qui sont des cabanes de maçonnerie , dans le fond desquelles coulent des eaux très-chaudes , dont les vapeurs frappent le corps de ceux qu'on y renferme , communement dans la vue d'exciter des sueurs , & que l'on peut également faire servir à relacher & à ramollir les fibres. C'est pour-quoi il souhaiteroit qu'on mit en etat de servir celle qu'on nomme la derniere , laquelle est la moins

chaude des trois , & par conséquent la plus convenable aux personnes dont les fibres sont roides , & qui cependant n'ont pas une maladie qui demande de grandes sueurs. L'Auteur n'est pourtant pas persuadé que l'eau qui distille du corps des personnes qui sont dans l'etuve sorte de leur corps ; il l'attribue à la condensation qui se fait sur la peau des vapeurs dont l'etuve est remplie. Mais il ne doute pas que les sueurs qui arrivent aux malades quand ils sont mis au sortir de l'etuve dans un lit bien chaud, ne vienne de la rarefaction que les vapeurs ont causée dans la masse du sang , & du relachement survenu aux organes de la transpiration.

Nous avons beaucoup parlé jusqu'ici de la chaleur des eaux de Plombieres , mais quelle en est la cause ? Pour parvenir à la découvrir , D. Calmet parle de la nature de l'eau en general , & avance comme un principe admis par les plus

habiles Physiciens, que routes les eaux qui coulent sur la terre viennent des eaux de pluyes. De ce systême, dont la trop grande generalité est detruite par des observations sans replique, qui prouvent qu'au moins une partie des sources est produite par des vapeurs condensées par le sommet des montagnes, l'Auteur tire cette consequence, qui sera également vraie dans les deux, que toutes les sources sont naturellement froides & insipides; d'où il suit que la chaleur & le goût viennent de quelque cause estrangere à celle qui produit l'écoulement de l'eau. Quant au goût, il n'est pas difficile d'en trouver la cause dans les matieres de differentes natures dont l'eau peut se charger; mais il n'est pas également aisé d'expliquer sa chaleur.

D. Calmet n'est point de l'avis de Berthemin qui l'attribue à des inflammations souterraines. Il n'en paroît aucun vestige par les trem-

668 *Journal des Sçavans*,  
blemens de terre, qui font les suites ordinaires des feux souterrains; d'ailleurs la chaleur des eaux de Plombieres est toujours à peu près la même, ce qui n'est gueres vraisemblable dans l'hypothese des feux souterrains, qui ne doivent pas avoir toujours le même degré d'activité; & , s'il y a eu des secousses qui ont culbuté une partie du village de Plombieres & même des maisons & de l'église de Remiremont, qui n'est qu'à quelques lieues de Plombieres, comme il est arrivé en 1682, il est vraisemblable qu'elles ont été causées par le détachement de quelques parties de la voute des montagnes, voute dont l'existence est prouvée par le bruit sourd qu'on entend sous soi quand on va à pied ou à cheval sur ces montagnes, & qui peut servir à confirmer ce que nous avons dit plus haut de la formation des sources par la condensation des vapeurs.

L'Auteur n'est pas plus de l'avis de M. Richardot qui pretend que

Avril 1749. 669

les eaux de Plombieres ont été créés chaudes. Car comment concilier ce système avec le bouleversement arrivé à la terre dans le temps du deluge ? D'ailleurs si les eaux de Plombieres sont chaudes de leur nature, comme d'autres sont froides, pourquoi ne bouillent-elles pas plus aisément que l'eau froide ?

M. Charles, Professeur en Médecine à Besançon, n'a pas mieux adressé, suivant notre Auteur ; puisque M. Puton, Medecin de Remiremont, assure qu'il n'y a point de pyrites dans les montagnes de Plombieres, & qu'il n'y a point de fer dans le sediment de l'eau chaude du Chêne ; principes desquels M. Charles deduit la chaleur de l'eau. Cependant M. le Maire, dont nous parlerons ci-après, ne conteste pas l'existence du principe martial ; loin de cela il la prouve.

L'attribution qu'on fait de la chaleur des eaux de Plombieres au

670 *Journal des Sçavans,*  
souffre qu'elles contiennent est un  
quatrième sentiment qui paroît de-  
menti par l'observation; puisque  
ces eaux n'ont ni l'odeur, ni le  
goût sulphureux, & qu'elles ne  
noircissent point l'argent.

Le sentiment qui paroît le plus  
probable à l'Auteur, est que l'eau  
se charge en coulant de différentes  
substances qui produisent une fer-  
mentation chaude; & il s'appuye  
sur une observation d'un Medec-  
in François nommé de Rochas;  
qui, voulant decouvrir la cause de  
la chaleur d'une fontaine des Al-  
pes Suisses, fit ouvrir la terre en re-  
montant jusqu'à la source, laquelle  
se trouva une eau claire, un peu  
salée, un peu acide, absolument  
froide, laquelle s'échauffoit au  
moyen d'une fermentation qu'elle  
excitoit dans une mine sulphureuse  
& fixe au travers de laquelle elle  
passoit.

Il y a très-peu de choses dans  
l'ouvrage sur les eaux de Bourbon-  
ne, dont M. Charles, que nous

venons de citer, attribue la chaleur au soufre, au fer, & aux pyrites qui sont dissous par l'eau. On y rapporte aussi l'analyse de ces eaux qui est dans les memoires de l'Academie Royale des Sciences.

Les eaux de Bains, Village à trois lieues de Plombieres, n'y occupent aussi que peu d'espace. Ce sont des eaux chaudes, mais qui le sont moins que celles de Plombieres. Deux Medecins celebres de Nancy pretendent qu'elles l'emportent sur celles-ci dans les maladies de poitrine, les goutes vagues, & les rhumatismes gouteux, & qu'elles ne le cedent en rien à celles de Plombieres dans tous les cas où ces dernieres sont employées. Elles ont une vertu laxative que celles-ci n'ont pas.

Les eaux de Luxeuil, Ville au Nord de la Franche-Comté au pied des montagnes de Vosges, ont été celebres dans les temps les plus reculés. Elles facilitent la sortie des urines & de la transpiration.

sans laisser aucune impression de chaleur ni dans les entrailles ni autre part. On les emploie utilement contre les rhumatismes, la foiblesse des articulations, les fistules, les vieux ulceres, &c. & dans des maladies internes, comme obstructions de visceres, maladies des reins, coliques d'estomac & d'entrailles, &c.

Il y a aussi à Luxeuil des eaux ferrugineuses qui prennent en moins de quatre minutes la couleur de bleu celeste, lorsqu'on y mêle de la noix de galle, ou de la feuille de chêne broyée; & une source d'eau savoneuse qui contient du fer, & qui est propre pour adoucir la salure du sang & de la lympe. Ces eaux ne sont gueres fréquentées depuis quelque temps.

Nous renvoyons à notre Journal de mars 1747, ceux qui seront curieux des analyses des eaux de Plombieres, qui sont rapportées en détail par Dom Calmet.

Il s'en faut de beaucoup que ses recherches

recherches sur les eaux savonneuses soient aussi étendues que celles qu'il a faites sur les eaux chaudes. Il remarque qu'elles sortent de deux sources principales, où l'on voit une terre argilleuse, approchant de la couleur & de la qualité du savon. Ces eaux servent utilement à couper les eaux chaudes, quand la nature des maladies, ou le temperament des malades, fait redouter l'effet des eaux thermales. Elles sont bonnes en general dans tous les cas où il s'agit de dessaler la masse du sang, & de lui rendre des parties balsamiques qui brident l'effet des sels. Nous n'entrerons pas dans le detail des cas où ces eaux, & les eaux chaudes conviennent. Les Auteurs qui ont écrit sur les vertus de ces dernières pretendent qu'on peut les employer dans presque toutes les maladies, & qu'elles les guerissent, ou du moins les soulagent sensiblement. On n'en excepte que

674 *Journal des Sçavans,*  
celles où la grande rarefaction  
du sang est à craindre.

Les remarques de M. le Maire,  
Medecin à Remiremont, sur les  
eaux de Plombieres, ne sont pas  
la partie la moins importante de  
l'ouvrage. Nous ne donnerons  
pourtant pas à leur extrait toute l'e-  
tendue qu'elles paroissent meriter,  
parce que nous ne voulons pas  
exceder de beaucoup les bornes  
dans lesquelles nous avons coutu-  
me de nous renfermer.

M. le Maire commence par atta-  
quer l'erreur très-commune, que  
la principale vertu des eaux mine-  
rales depend des mineraux qu'elles  
tiennent en dissolution. Il combat  
ce prejuge par deux observations  
qui paroissent sans replique, la  
premiere que les mêmes mineraux  
qui donnent la vertu aux eaux qui  
les charient ne produisent point  
les mêmes effets que ces eaux. La  
seconde qu'il y a des eaux très-  
salutaires dans des maladies fort

rebelles dans lesquelles on ne trouve aucun vestige de mineral. De ces observations M. le Maire conclut que la principale vertu des eaux minerales vient de l'eau même ; ce qui l'engage à entrer dans des recherches sur la nature de l'eau , & sur la maniere dont elle agit sur le corps.

Il fait voir ensuite que nous n'avons point d'eau elementaire pure , & que toutes les differences qui se remarquent dans les differentes eaux ne viennent que des matieres qu'elles tiennent en dissolution. Il n'en excepte pas même l'eau de pluie , dont il prouve qu'elle est chargée de parties etrangeres qui s'y attachent dans l'air.

Ce detail est suivi d'une analyse des eaux chaudes de Plombieres , qui confirme la proposition que l'Auteur avoit avancée en commençant que la principale vertu des eaux minerales depend de l'element aqueux ; car il resulte de ses operations que les eaux de

Plombières contiennent une très-petite quantité de minéraux ; mais en recompense elles sont très-legeres, & très-lympides.

Il paroît fort éloigné de croire que les eaux savoneuses soient aussi différentes des eaux chaudes qu'on le croit communement. En effet le residu des unes & des autres après l'évaporation est absolument le même, & en faisant fouiller la terre à l'endroit où sourd une eau savoneuse, elle se trouve chaude à une distance assez petite de la surface. Le détail que M. le Maire donne de cette fouille merite l'attention des Physiciens. Il y a plus ; il observe sur le rapport de personnes qui furent témoins du tremblement de terre de 1682, dont nous avons parlé ci-devant, qu'une source d'eau savoneuse est devenue une eau chaude.

Nous ne pouvons le suivre dans le resultat des experiences qui ont été faites sur les eaux de Plombières mêlées avec divers ingre-

diens; ni sur le caractère des eaux chaudes de Plombières, ni sur l'inégalité de leur chaleur, laquelle décroît ou augmente proportionnellement dans toutes les sources. Nous n'en extrairons qu'une remarque; c'est que ces eaux contiennent un volatil qui s'échappe pendant le transport; même dans le proche voisinage; ce qui diminue, ou anéantit presque entièrement leur vertu, comme des observations le prouvent.

L'Auteur fait ensuite des recherches sur la cause de la chaleur des eaux minérales, & il estime qu'elle n'est pas la même dans tous les endroits où il s'en trouve. Mais laissons ces recherches, & les conséquences qu'il en tire, pour parler des maladies auxquelles les eaux de Plombières conviennent, & de celles où elles sont contraires. Nous ne faisons que copier.

» Elles sont d'une grande efficacité dans le manque d'appetit, le  
» dégoût, l'enflure d'estomac, les

» digestions tardives , laborieuses ;  
» viciées , la cacochymie , les coli-  
» ques humorales , venteuses , spas-  
» modiques , ... la diarrhée , la  
» dysenterie benigne & sans fièvre ;  
» les flux hepaticques , la lienterie ,  
» la passion cœliaque , la cachexie ,  
» la jaunisse , les pales couleurs , le  
» rhumatisme , la sciatique ; la sup-  
» pression , la diminution , la deco-  
» loration & l'irregularité des mois ;  
» les fleurs blanches , la paralysie ,  
» la paraplegie ; les obstructions  
» du foie , de la rate , du pancreas ,  
» du mesentere , de l'uterus , &c.  
» dans les retractions des tendons ,  
» les ankyloses & l'atrophie des  
» membres ; même dans celles de  
» ces maladies qui ont été causées  
» par un froid excessif ; dans les  
» luxations , les foulures , les fra-  
» ctures , lorsque le callus est bien  
» formé ; dans les tumeurs blan-  
» ches des articles ; les ulceres , soit  
» internes , soit externes , qui sont  
» des suites d'une suppuration ;  
» dans la dureté de l'ouïe , les bour-

» donnemens & les douleurs d'o-  
 » reilles ; & dans tous les cas où il  
 » est besoin d'ouvrir , deobstruer ,  
 » deteger , resserrer & fortifier les  
 » fibres foibles & trop lâches , &  
 » lorsqu'il faut relâcher celles qui  
 » sont en spasme , & qui souffrent  
 » erethisme.

Quant au mauvais effet des eaux dans plusieurs maladies , M. le Maire les attribue plutôt à la mauvaise maniere de les prendre qu'au défaut de convenance. Mais c'est un detail qu'il faut lire dans l'ouvrage même , qui nous paroît d'autant plus digne de l'attention du public , qu'il y a très-long-temps que M. le Maire suit l'effet des eaux de Plombieres.

On trouve à la suite des remarques de M. le Maire un memoire de M. Querlonde , Ingenieur en chef à Marsal , contenant les moyens d'user des eaux de Plombieres avec plus de commodité , de decence , & d'avantage. Il

680 *Journal des Sçavans* ;  
nous paroît meriter l'attention du  
Ministère.

**MEMOIRES CRITIQUES**

*pour servir d'éclaircissemens sur  
divers points de l'Histoire An-  
cienne de la Suisse, & sur les mo-  
numens d'antiquité qui la con-  
cernent ; avec une nouvelle Carte  
de la Suisse ancienne ; par M.  
LOYS DE BOCHAT, Lieutenant  
Ballival de Lausanne, Tome pre-  
mier in-4°. A Lausanne, chez  
Marc-Michel Boufquet & Com-  
pagnie 1747.*

**SECOND EXTRAIT.**

**N**OUS avons rendu compte le  
mois passé des deux premiers  
mémoires de cet ouvrage concer-  
nant l'origine des anciens Helvé-  
tiens, nous exposerons dans cet  
extrait les recherches de M. de  
Bochat, sur le gouvernement de  
l'Helvétie & du pays de Vallais,  
& nous représenterons d'après cet  
Auteur la situation des Helvétiens

Avril 1749. 681

en tant que Sujets & Alliés de l'Empire Romain, ce qui est l'objet des quatre derniers mémoires contenus dans le premier volume.

Nous n'avons d'autres connoissances de l'ancien gouvernement & de la constitution de l'état des Helvétiens, que celles que nous en ont données les commentaires de Jules César. Cet Auteur nous apprend que la Cité des Helvétiens étoit partagée en quatre *Pagi*; de ces *Pagi* il n'en nomme que deux, sçavoir le Tigurinus & l'Urbigenus. Voilà à quoi se réduit ce que l'antiquité a dit de positif sur le gouvernement de l'Helvétie. Les Sçavans ont recherché quels pouvoient être les noms des deux autres *Pagi*, ils ont même tâché de fixer les bornes des contrées, qu'occupoient les habitans de chacun de ces districts, mais ils n'ont proposé jusqu'ici que des conjectures peu satisfaisantes. M. de Bochat entreprend de traiter le même sujet, il ne se borne pas comme les Sça-

682 *Journal des Sçavans*,  
vans qui l'ont précédé, à hazarder  
des conjectures sur les noms & les  
bornes respectives des cantons ; il  
se propose d'examiner trois ques-  
tions, de la discussion desquelles  
il doit résulter une idée moins va-  
gue de la constitution de l'ancien-  
ne Helvétie, que celle qu'on en a  
eûe jusqu'à présent. La première  
question est de sçavoir ce que c'é-  
toient que les *Pagi* des Helvétiens.  
La deuxième regarde le nombre  
des *Pagi* ; l'Auteur examine s'ils  
ont toujours été fixés à quatre.  
L'objet de la troisième est de dé-  
terminer l'époque, à laquelle l'Hel-  
vétie a cessé d'être partagée en *Pagi*.

C'est de César seul qu'il faut ap-  
prendre ce que c'étoient que les  
*Pagi* de l'Helvétie : la manière dont  
cet Auteur s'est expliqué quoique  
très-concise, fait suffisamment en-  
tendre quelle idée il attacher à ce  
terme. Lorsqu'il a dit que *la Cité*  
*des Helvétiens est partagée en qua-*  
*tre Pagi*, on voit clairement que  
par le mot de *Cité*, il a voulu dé-

figner l'état en général ou le corps de la nation Helvétique, & que par *Pagus* il n'a entendu qu'une partie de cette même Nation. Les Sçavans conviennent tous de cette acception; ils ont même remarqué que les termes de *Civitas* & de *Pagus* n'ont été employés pour signifier une *Ville* & un *Village*, que longtemps après le siècle de César & par des Ecrivains qui parloient la langue Latine moins purement que cet Auteur. Malgré cette remarque, il n'est arrivé que trop souvent qu'on a confondu ces différentes acceptions, & qu'on a pris des Cantons pour des Bourgs, & réciproquement des Bourgs pour des Cantons. Pour éviter ces sortes de méprises M. de Bochat s'est donné la peine de rechercher toutes les significations différentes qu'on a attachées aux mots *Cantons* & *Pagus*, il établit ensuite l'idée qu'on en doit avoir par rapport à son sujet.

Il semble, dit-il, que les *Pagi*,

684 *Journal des Sçavans* ;  
faisant partie d'une Cité, ils de-  
voient être dans une sorte de dé-  
pendance à l'égard de cette Cité ;  
ils devoient la reconnoître pour  
leur supérieure, recevoir ses or-  
dres, & lui obéir suivant la nature  
de la dépendance dans laquelle ils  
se trouvoient. Il est difficile, ajou-  
te-t'il, de fixer le degré de dé-  
pendance des Cantons Helvétiens.  
Cependant en recueillant les traits  
qu'on trouve épars dans les Com-  
mentaires de César, on peut s'en-  
former une idée assez juste. Ce qu'on  
voit bien clairement, c'est que dans  
toutes les Gaules il n'y avoit point  
de Cantons moins sujets de la Cité,  
dont ils faisoient partie, que ceux  
des Helvétiens. On voit que lors-  
que ces Cantons alloient à la guer-  
re par un décret de la Cité, & qu'ils  
fournissoient leur contingent, ils  
faisoient chacun un corps à part ;  
mais ce qui marque encore mieux  
la liberté de chaque Canton Hel-  
vétien, c'est qu'il étoit le maître  
d'entreprendre une guerre sans

que la Cité entière y entrât. On en a une preuve dans l'entreprise des *Tigurini*, qui se joignirent aux Cimbres & les suivirent dans les Gaules. Il ne paroît pas que d'autres Cantons de l'Helvétie fussent de cette expédition; ni que la cité entière l'eût ordonnée. L'Abbréviateur de Tite-Live voulant faire connoître, qui étoient ces *Tigurini* qui battirent le Consul Lucius Cassius, dit que c'étoit un Canton des Helvétiens, qui s'étoit séparé de la Cité. M. de Bochat observe que le Canton, qui faisoit de pareilles entreprises, n'étoit point regardé comme ayant violé les engagements, qui le lioient à la Cité dont il étoit membre; on ne voit pas que les chefs de ces entreprises fussent punis pour les avoir dirigées. Divico qui commandoit les *Tigurini* dans la guerre contre Lucius Cassius, conserva jusqu'à la fin de ses jours l'estime & la confiance de sa Nation. On le voit encore au bout de cinquans

686 *Journal des Sçavans*,  
te ans à la tête des Ambassadeurs  
que la Cité envoya à César pour  
négocier la paix après l'échec que  
les *Tigurini* reçurent sur les bords  
de la Saone.

Cette liberté dont on vient de  
voir les preuves, donne occasion  
à M. de Bochat d'attribuer à cha-  
que Canton un droit fort étendu  
sur tout ce qui regardoit le mili-  
taire. Il présume qu'il choissoit ses  
Officiers Généraux & subalternes,  
qu'il avoit ses propres Enseignes,  
qu'il donnoit à ses troupes les or-  
dres qu'il jugeoit à propos, & qu'il  
ne reconnoissoit pour chefs, que  
ceux à qui la Cité entière avoit  
conféré cette dignité par le con-  
cours des suffrages de tous les  
cantons. Ces grandes prérogati-  
ves par rapport au militaire lui  
font conjecturer, que celles qui  
regardoient le Civil n'étoient pas  
moins considérables. Il adopte les  
idées de Pierre la Ramée, qui pen-  
soit que chaque Canton avoit son  
propre Sénat qui décidoit de tout

ce qui le regardoit, qui régloit de sa propre autorité, la Police, les Finances, la justice Civile & Criminelle, & qui de plus étoit maître de faire la guerre & la paix particulière du Canton. Quant à la confédération qui réunissoit les quatre Cantons Helvétiens & n'en faisoit qu'une Cité, l'Auteur trouve que rien ne la représente mieux, que l'union qui régne aujourd'hui entre les diverses Républiques de la Suisse, & qui en forme le louable Corps Helvétique.

Il passe de là à l'examen de la seconde question, dont l'objet est de sçavoir si le nombre des Cantons Helvétiens a toujours été le même depuis leur commencement jusqu'à l'époque de la réduction de l'Helvétie en Province Romaine.

On sent bien que pour répondre à cette question avec la précision requise, il faudroit sçavoir quelle a été l'origine des Cantons de l'Helvétie & avoir une histoire

de la Nation depuis cette époque. Comme l'on manque de l'un & de l'autre de ces secours, on ne doit attendre de l'Auteur que de simples conjectures. Il observe d'abord que dans les temps les plus reculés dont l'histoire fasse mention, on trouve tous les peuples de l'Europe partagés en Cantons. Il en produit plusieurs témoignages surtout par rapport aux Gaulles; d'où il conclut qu'il est naturel de croire que les Helvétiens étant des Colonies Gauloises, se partagèrent en Cantons dans l'Helvétie, de la même manière qu'ils l'étoient dans leur première Patrie. Ainsi l'établissement des Cantons étoit aussi ancien que la Nation même.

Quant au nombre & aux noms des Cantons, on n'a pas plus de secours pour le fixer, qu'on n'en a eu pour en découvrir l'origine. Comme on n'en trouve que quatre du temps de César, l'Auteur présume qu'anciennement le nom-

bre en étoit le même. On ne connoit que les noms de deux Cantons par les commentaires de César. Cet Auteur ne nomme que le *Tigurinus* & l'*Urbigenus*. Les Sçavans qui ont traité des antiquités de la Suisse, ont voulu, comme nous l'avons déjà dit, non seulement découvrir les noms des deux autres, mais encore en fixer la situation & en déterminer les limites. M. de Bochat rapporte toutes leurs opinions, il les réfute & il finit par proposer ses propres conjectures.

Il croit, que les deux Cantons que César n'a point nommé, s'appelloient l'un *Tugenus* ou *Tuginus*, & l'autre *Aventicus*. Il se fonde sur un passage de Strabon pour donner le nom de *Tuginus* au troisième Canton. Ce Géographe dit que les *Tugini* s'associèrent aux *Cimbres* de même que les *Tigurini*. Ce Peuple n'étoit donc pas dépendant des *Tigurini*, conclut de là M. de Bochat. Il faisoit un Peuple à part

» sans quoi le Géographe ne l'au-  
 » roit pas distingué des *Tigurini*.  
 » S'il faisoit un Peuple séparé, il  
 » formoit donc un *Pagus* séparé  
 » du *Tigurinus* & il est naturel, que  
 » ce *Pagus* fut appelé *Tugenus* du  
 » nom du Peuple: ou que le Peu-  
 » ple portât le nom de la Ville ou  
 » du principal Bourg de ce Can-  
 » ton. Le nom de la Ville de *Zug*  
 » répond parfaitement à l'une & à  
 » l'autre de ces conjectures, & quoi-  
 » qu'on ignore le temps de sa fon-  
 » dation, elle est incontestable-  
 » ment ancienne.

De plus, comme Strabon dit  
 dans un endroit, que deux des  
 trois peuples de l'Helvétie furent  
 détruits aux temps des Cimbres,  
 & qu'il dit dans un autre endroit,  
 que les *Tigurini* & les *Tugeni* Hel-  
 vétiens furent défaits par Marius  
 dans la plaine de Vérone; il est  
 clair qu'en combinant ces deux pas-  
 sages, il en résulte un témoigna-  
 ge précis, que les *Tugeni* étoient  
 un des trois Peuples de l'Helvétie

dont le Géographe parloit dans le premier passage. Tous les Sçavans conviennent que *Peuple & Canton*, sont une même chose dans cet endroit de Strabon. Donc il y avoit, dit M. de Bochat, dans le milieu du septième siècle de Rome, un Pagus de l'Helvétie appellé *Tuginus* ou *Tugenus*,

Mais, dira-t'on, ce Pagus ne subsistoit plus du temps de César puisqu'il fut détruit, comme le témoigne Strabon, par les armes des Romains à Vérone, M. de Bochat répond que quand les termes de Strabon devroient être pris à la lettre, ils ne voudroient cependant pas dire autre chose, si ce n'est que les *Tigurini* & les *Tugeni*, qui s'étoient joints aux Cimbres & aux Teutons périrent tous; mais tout le peuple de ces Cantons n'avoit pas pris les armes. Ce ne fut qu'une partie de la jeunesse qui prit parti avec les Cimbres. Le sort des *Tugeni* à la bataille de Vérone ne fut sans doute pas différent de celui

692 *Journal des Sçavans*,  
des *Tigurini* ; or comme on retrouve ceux-ci au nombre des *Pagi* qui existoient du temps de César, rien n'empêche qu'on ne croye que les *Tugeni* ne fussent un des deux Cantons que César n'a point nommés.

Quant au quatrième *Pagus M.* de Bochat est porté à croire qu'il s'appelloit *Aventicus*. Il fonde son opinion sur un passage de Tacite qui donne à *Avenche*, le nom de *Capitale*. Il est plus probable, dit-il, qu'une Ville si distinguée avoit donné son nom à un Canton, qu'il ne l'est, qu'elle fût sujette de quelqu'autre. Il eût été honteux pour toute la Cité Helvétique, qu'une Ville si célèbre fût soumise à quelqu'autre Ville ou *Pagus*, & n'eût point aussi à cet égard le premier rang.

Pour donner plus de vraisemblance au sentiment qu'il embrasse, M. de Bochat parcourt toutes les circonstances connues où s'est trouvée la ville d'Avenche dans

Avril 1749. 695

les différens siècles; il rapporte les titres, les prérogatives & les marques de distinction que les Historiens lui attribuent. Tacite la nomme *caput gentis*, c'est-à-dire, capitale. Elle étoit Colonie Romaine. Elle jouissoit du titre d'Allié du peuple Romain, sous l'Empire de Vespasien & sous celui de Trajan. Quoiqu'elle eût été bouleversée par les Allemands au troisième siècle, elle conserva néanmoins le nom de Cité. Ammian Marcellin termine par elle la liste qu'il donne des principales villes des Gaules au quatrième siècle. La notice de l'Empire l'appelle *Civitas Helvetiorum*. Un Concile tenu à Agaune dans le sixième siècle, fait mention du *Pagus Aventicus*. M. de Bochat explique ensuite ce qu'on doit entendre par le titre de *Capitale*, *Caput gentis*. Il montre que ce titre ne marque pas une supériorité sur toute l'Helvétie, mais qu'il doit être restreint à un Canton particulier, *Gens* dans le style de

Tacite ne signifiant le plus souvent autre chose que *Pagus*.

L'Auteur recherche en troisiéme lieu jusqu'à quelle époque l'Helvétie fut partagée en quatre *Pagi*. Avant que d'entrer dans aucune discussion sur cet article, il fait observer, que la connoissance de la durée des *Pagi*, dépend beaucoup de l'idée qu'on se fera de l'espèce de dépendance, dans laquelle la Nation fut mise par César. Comme il doit fixer cette idée dans le *cinquième mémoire*, il y renvoie le Lecteur. Il tâche en attendant de répandre quelque lumière sur cette question par le moyen d'une supposition, qu'on ne peut pas raisonnablement ne point admettre.

Il suppose que les Helvétiens ne furent point à l'égard de Rome sur un pied différent de celui où étoient les Gaulois, soumis aux Empereurs sous le titre d'Alliés du Peuple Romain. Or à l'exception de la Souveraineté qu'ils perdirent & du Tribut auquel César les

assujettit, les Gaulois conservèrent leurs Gouvernemens particuliers sous l'autorité des Magistrats, qui leur étoient envoyés de Rome pour les commander. L'Auteur infère de là que les *Grands Pagi* des Helvétiens conservèrent aussi leurs noms, & que s'il arriva quelque changement dans la suite, ce ne fut point par l'extinction des grands *Pagi*, mais par leur démembrement, ou plutôt par leur subdivision en petits *Pagi*; Il fait observer, que les petits *Pagi* aussi bien que les grands, conservèrent leurs noms & leur constitution, longtems après que l'Helvétie eut été enlevée à l'Empire Romain. L'Histoire fournit un grand nombre de monumens, qui prouvent que la division des Provinces en *Pagi*, subsistoit encore sous les Rois de Bourgogne. M. de Bochat en trouve des vestiges dans l'Helvétie jusqu'au commencement du quinzième siècle.

Après avoir donné cette idée générale du Gouvernement des Hel-

696 *Journal des Sçavans,*  
vétiens, l'Auteur entreprend de  
montrer que du temps de César, &  
d'Auguste, le Vallais étoit partagé  
en quatre *Pagi* ou *Cités*, de même  
que l'Helvétie; il cherche à décou-  
vrir les noms de ces Cantons, leur  
position & leur constitution respec-  
tive, par des indices tirés d'an-  
ciens monumens. Cette recherche  
fait d'autant plus d'honneur à M.  
D. B. qu'il est le premier Sçavant  
qui l'ait entreprise, & qui nous ait  
donné quelques lumières sur l'an-  
cienne constitution du Vallais.

Il a été guidé dans ses recher-  
ches par une inscription, trouvée  
depuis peu dans le Pays. Cette ins-  
cription est placée au côté Orient-  
tal de l'Eglise Paroissiale de Saint  
Maurice, en Vallais. Quoiqu'elle  
fût ainsi exposée aux yeux du pu-  
blic, elle n'avoit cependant été re-  
marquée de personne; M. Abau-  
zit, sçavant Antiquaire, a été le  
premier qui l'ait copiée. L'Auteur  
la représente dans son Livre telle  
qu'elle lui a été communiquée par  
celui

Avril 1749. 697

celui qui en a fait la découverte. Elle porte, que les *Quatre Cités de la Vallée Pavinne* ont dressé un monument à l'honneur de Drusus César, fils d'Auguste, petit fils de *Divus Augustus*, & arrière petit-fils de *Divus Julius*, &c. Voici l'usage que M. D. Bochat a fait de ce monument.

Il remarque 1<sup>o</sup>. que le titre de Cité étoit celui que prenoit dans la Vallais, ainsi que dans les Gaules, chaque Communauté indépendante d'une autre. Or de telles Communautés, dit-il, étoient de véritables *Pagi*.

2<sup>o</sup>. Cette Inscription faisant connoître qu'il y avoit dans le Vallais quatre Cités de cet ordre, prouve conséquemment, que ce pays-là étoit partagé en quatre grands Cantons, de même que l'Helvétie, & elle montre en même temps qu'il n'y en avoit pas un plus grand nombre. S'il y avoit eu d'autres Cités dans la Vallée, chacune des Quatre qui érigèrent le monument,

Avril.

Gg

y auroit mis son nom, pour ne pas s'exposer au déplaisir de voir attribuer à d'autres l'hommage qu'elles rendoient à Drusus. Mais n'y ayant d'autres Cités dans la Vallée Pœnne, que celles qui discernèrent le monument au jeune César, le nombre de quatre Cités qui y est exprimé, tenoit lieu du nom particulier de chacune.

Le nombre des Cités du Vallais étant une fois connu, il ne restoit plus qu'à en sçavoir les noms & la situation. Ici l'Auteur appelle les Historiens à son secours. César lui fournit les noms de trois de ces Cités. Il nomme 1<sup>o</sup>. les *Nantuates*; 2<sup>o</sup>. les *Veragri*; 3<sup>o</sup>. les *Seduni*. Comme il n'en parle qu'à l'occasion de l'expédition de Sergius Galba, il ne nomme que celles de ces Cités, dans les terres desquelles la Légion commandée par Galba se trouva placée ou obligée de passer. Cette Légion venoit des Gaules; ainsi elle entra d'abord dans le pays des *Nantuates*; delà

elle passa dans celui des *Veragri*, & ensuite dans celui des *Seduni*. La Légion ne suivit pas le Rhône plus haut ; c'est pour cette raison que César ne nomme pas le Peuple placé au-dessus des *Seduni*. Mais Pline a fait connoître ce quatrième Peuple. Il l'appelle en deux endroits *Viberi*, & dans un autre *Juberi*, ainsi que l'Auteur l'a fait remarquer dans son second Mémoire.

Il faut voir dans l'ouvrage même les discussions où M. de Bochat est entré par rapport à la situation de ces Peuples, & des bornes de leur Pays. Il termine ses recherches par montrer que les quatre Cités du Vallais, à l'exemple des *Pagi* de l'Helvétie, ne formoient qu'un Etat qu'on pouvoit appeller *Civitas Vallis Pœnina*. Il tire ses preuves d'une épitaphe de *L. Aurelius Respectus*, rapportée par Strumpff, Simler, Gulliman & Plantin. Cette épitaphe donne à *L. Respectus* la qualité de Citoyen du Vallais, *Civis*.

700 *Journal des Sçavans*,  
*Vallensis*, d'où l'Auteur infère qu'il  
n'y avoit dans le Vallais propre-  
ment qu'une Bourgeoisie, & con-  
séquentement qu'un seul Etat. S'il  
y en avoit eu plusieurs, il seroit  
dit de quel Etat Aurélius Respectus  
étoit Bourgeois, ou il seroit dit  
qu'il l'étoit de toutes les Cités. On  
ne diroit pas aujourd'hui, qu'il est  
Bourgeois de la Suisse ou des Pais-  
Bas. On en indiqueroit le Canton,  
la Province & la Ville. Le nombre  
des différens Etats Souverains de la  
Suisse & des Provinces-Unies, ne  
permettroit pas de deviner ce que  
voudroit dire un pareil titre. Mais  
tandis que les quatre Pagi de l'Hel-  
vétie ne formoient qu'un seul Etat,  
ses Citoyens prenoient le titre de  
*Civis Helvetius*, comme on le voit  
dans les Inscriptions. C'est par la  
même raison que les anciens Ha-  
bitans du Vallais prenoient celui de  
*Civis Vallensis*.

Dans le cinquième Mémoire M.  
de Bochat recherche, quel fut le  
sort des Helyétiens sous la domi-

nation Romaine. Il montre, que cette Nation vaincue par Jules César, fut d'abord réduite à la condition des *Dedititii*, c'est-à-dire, des ennemis de Rome forcés par les armes à se rendre à la discrétion du Vainqueur, & qui demeuroient dans un véritable esclavage, si le Sénat Romain ne leur accordoit pas la grace de les mettre dans le rang des Sujets de libre condition. César ne laissa pas long-temps les Helvétiens dans ce triste état. Après les avoir renvoyé chez eux, & leur avoir ordonné de rétablir leurs Villes & leurs Bourgs, il leur accorda, ou il obtint du Sénat, une Alliance honorable & avantageuse à la Nation. L'Auteur remarque à cette occasion, que lorsque le Sénat ratifioit les capitulations faites avec ses Généraux, son usage étoit d'y insérer la clause suivante; sçavoir, qu'il recevoit le peuple vaincu au nombre des Alliés du peuple Romain. Comme Cicéron nous apprend dans son plaidoyer pour

Balbus, qu'il fut stipulé dans cette Alliance, qu'aucun Helvétien ne pourroit devenir Citoyen Romain. L'Auteur prétend que cette clause bien loin d'être flétrissante pour la Nation, étoit au contraire honorable; qu'elle ne venoit pas des Romains, mais qu'elle fut sollicitée par les Helvétiens mêmes.

Ceux-ci sçavoient, dit-il, que par des loix aussi anciennes que Rome, les Citoyens de cette Capitale du monde ne pouvoient en même temps être Bourgeois d'aucune autre Ville, qu'ainsi ç'eut été autant d'Helvétiens perdus pour leur Patrie, que ceux qui auroient été faits Citoyens Romains; que renonçant à la Bourgeoisie de leur Canton, ils auroient porté tous leurs talens & leur zèle sur les intérêts de leur nouvelle & unique Patrie, à qui ils auroient sacrifié par devoir & par ambition, les intérêts de l'ancienne, toutes les fois qu'ils se seroient trouvés en concurrence.

César de son côté étoit intéressé à se prêter à leurs desirs. Les Helvétiens étoient sa première conquête. Il étoit donc de sa politique de dissiper par une clémence d'éclat, les craintes répandues parmi les Gaulois. Ces peuples avoient sujet de craindre, que sous prétexte de les secourir, César ne travaillât à les mettre les uns après les autres dans les fers.

M. de Bochat fait voir ensuite, que les Helvétiens ne jouirent que pendant cinq à six ans de la liberté, que Rome leur avoit accordée par l'alliance. La part qu'ils prirent à la Ligue de Vercingetorix les fit déchoir de tous leurs privilèges. Ils furent dès-lors réduits en Province Romaine, comme le reste des Gaules, dont les Peuples s'étoient laissé entraîner dans cette révolte & ils ne recouvrèrent plus leur liberté. Auguste mit l'Helvétie dans le département de la Gaule Lyonnaise; elle fut gouvernée comme les autres Provinces, tant par ce

Prince que par ses autres Successeurs. Sous l'empire de Vitellius elle fut ravagée par Cæcina, pour s'être attachée trop constamment aux intérêts de Galba. M. de Bouchat continue de recueillir & de produire tous les monumens historiques qui nous restent de l'Helvétie jusqu'au règne de Constantin. Ce Mémoire est fort long & rempli de détails très-curieux. L'Auteur ne s'y borne pas tellement à rechercher les Antiquités de la Suisse, qu'il ne discute en passant plusieurs points concernant les divers partages des Provinces Romaines dans les Gaules, & les usages des Romains à l'égard de leurs Alliés & de leurs Colonies. Ce qu'il dit entr'autres choses de la condition des Alliés du peuple Romain est remarquable. La qualité d'Allié, dit-il, assuroit de grands avantages à la Nation, à qui elle étoit accordée. Elle la mettoit à couvert des invasions des peuples voisins, elle emportoit avec elle le

Avril 1749. 705

droit de conserver la propriété du Pays, de former un corps de Peuple, de n'être soumis qu'à ses propres Loix, d'élire ses Magistrats d'entre ses Citoyens, de décider de ce qui pouvoit intéresser la Généralité de la Nation; en un mot, un Allié avoit en apparence tous les droits d'un Peuple libre. Mais les Obligations, dans lesquelles ce Peuple étoit entré à l'égard des Romains, rendoient l'usage de cette liberté absolument dépendant de la volonté du Sénat. Rome terminoit les différends de ses Alliés suivant son bon plaisir. S'il falloit les défendre contre leurs Ennemis, elle envoyoit des troupes dans le pays, qui étoient aussi à craindre que les Ennemis mêmes. Les Villes étoient ruinées par les rapines des soldats, par les quartiers d'hiver, par le passage des troupes, par les Subsidés extraordinaires, que l'on exigeoit, & par les Sénateurs Romains qui voyageoient dans les Provinces avec le titre d'Envoyé

706 *Journal des Sçavans*,  
ou de Député. Nous passerions les  
bornes qui nous sont prescrites, si  
nous voulions faire observer tout  
ce que cet Ouvrage contient de  
recherches curieuses & intéressan-  
tes. M. de Bochat y montre par-  
tout une profonde érudition, &  
une grande justesse de critique. Tou-  
jours ami du vrai, il ne dit rien en  
faveur de sa Patrie que sous la  
garantie de monumens incontestables,  
& s'il est obligé d'en peindre  
les malheurs, on voit que ce n'est  
toujours qu'avec regret. Sa Criti-  
que est accompagnée de beaucoup  
de douceur & de politesse. Si on  
avoit quelque reproche à lui faire,  
ce seroit d'être un peu trop long  
dans son style, & de porter à un  
certain excès le soin de concilier  
ou de réfuter des Ecrivains, dont  
l'autorité n'est point assez grave  
pour mériter tant d'attention.

Nous donnerons l'extrait du se-  
cond volume dès qu'il sera parve-  
nu jusqu'à nous.

Avril 1749. 707

DISSERTATION SUR  
la maladie épidémique des be-  
stiaux, où, après avoir donné une  
courte histoire de son origine, de  
ses progrès, & de sa nature, on  
determine suivant les principes  
de la Médecine & de la Phy-  
sique les remèdes les plus conve-  
nables pour le traitement de cette  
maladie; par M. BLONDET,  
Docteur en Médecine de l'Uni-  
versité de Montpellier, Conseiller  
Médecin ordinaire du Roy, Inten-  
dant des Eaux minérales de Se-  
gray, & de la Société des Belles-  
Lettres d'Orléans. A Paris, chez  
Pierre Le Loup, Libraire, Quay  
des Augustins, 1748, brochu-  
re in-12. de 72. pp.

L'ENNEMI qu'attaque M. Blon-  
det a signalé sa fureur par tant  
de ravages, qu'on doit être obligé  
à ceux même qui ne font que for-  
ger des armes contre lui, sans  
qu'on puisse sçavoir quel en sera

708 *Journal des Sçavans* ;  
l'effet. Si elles reussissent, la Societé a obligation aux inventeurs des secours qu'elle en tire, si leur succès ne repond point à leurs esperances, elle doit leur sçavoir gré de la bonne volonté.

Comme on a d'autant plus de facilité à combattre son ennemi qu'on le connoit plus parfaitement, l'auteur, après avoir donné en abrégé l'histoire de ses ravages, fait celles des diverses opinions qu'ils ont donné lieu d'enfanter sur son origine, opinions fondées ou sur la force des symptomes qui accompagnent la maladie, ou sur des idées favorites aux auteurs. Pour lui, afin de menager la delicateffe de presque tous, il definit la maladie des bestiaux *une fièvre ardente pestilentielle eruptive*, &, après être convenu que la cause premiere est couverte de tenebres impénétrables, il se borne à l'examen des voies par lesquelles la nature a procuré la guerison, quand elle n'a pas succombé sous les efforts de la

173

maladie ; & , pour le faire avec ordre , il commence par prouver cette proposition que dans presque toutes les maladies , & notamment les epidemiques , *la matiere morbifique affecte toujours quelqu'endroit particulier pour sa sortie* ; d'où il suit que le même remede ne doit pas reussir dans les mêmes maladies , & que si la nature se dispose à une sueur critique , mal-à-propos & malheureusement voudroit-on déterminer la matiere morbifique à s'évacuer par la voie des reins , ou des gros intestins.

Cette premiere proposition est suivie de celle-ci que *dans la maladie des bestiaux la matiere morbifique se porte du côté de la peau*. Ce principe est prouvé par les charbons , tumeurs , boutons , galle critique, &c. qui ont poussé sur ou sous la peau des bêtes à cornes , ou que la dissection y a fait decouvrir après leur mort.

De cette proposition derive la troisieme que *les remedes capables*

710 *Journal des Sçavans ;*  
d'augmenter l'excretion des humeurs cutanées sont les remedes qui sont indiqués dans le cas present. Or (prop. IV.) il y a deux moyens d'augmenter l'excretion cutanée , ou en augmentant la force du cœur , ou en diminuant la resistance qui lui est opposée. Dans la maladie en question ( prop. V. ) la methode d'augmenter l'excretion de la peau en augmentant la force du cœur ne paroît pas la meilleure , & celle de diminuer la resistance paroît beaucoup preferable. Puisqu'il y a beaucoup de fièvre , comme le remarque l'auteur , il ne paroît pas que la force du cœur ait besoin d'être augmentée. Le faire , c'est augmenter la rarefaction du sang jusqu'au point d'affoiblir tellement le ressort des vaisseaux qu'ils ne pourront plus reagir sur les fluides ; or en consequence viennent les stagnations d'humeurs , &c. on n'a rien de semblable à craindre de la seconde méthode.

Les resistances de la part de la

peau viennent de deux causes, du tissu de la peau même, beaucoup plus compact dans les bêtes à cornes que dans les autres animaux, & de la pesanteur de l'atmosphère sur le corps de l'animal, pesanteur que l'auteur prouve être de 85342 livres lorsque l'animal a trente-cinq quarrés de surface, & que le mercure est soutenu dans le barometre à la hauteur commune de 27 pouces & demi, & qui monte à 86894 liv. quand il se soutient à 28 pouces. Voici les expediens que l'auteur a imaginés pour surmonter ces deux especes de resistances, ou du moins pour les diminuer.

Il donne la disposition d'une cabane, où l'on fera prendre à l'animal un bain de vapeurs artificiel, qui ne peut manquer de lui relâcher le tissu de la peau, & par consequent de déterminer l'humour morbifique à s'y porter. Pour que cet effet soit plus permanent, on fera prendre à l'animal, bien enveloppé de couvertures, quel-

712 *Journal des Sçavans,*  
que cordial dissous dans le vin, ne  
fût-ce même que pour reparer ses  
forces.

Pour diminuer le poids de l'at-  
mosphere sur le corps de l'animal,  
il n'est question que d'y appliquer  
des ventouses aux endroits où la  
structure leur permet de s'attacher  
parfaitement. Or l'auteur prouve  
qu'en couvrant de ventouses six  
pieds quarrés des trente-cinq qui  
font la surface de l'animal, on  
peut les decharger du poids de  
1330 livres d'air; ce qui deter-  
minera les liqueurs à se porter en  
plus grande quantité au moins  
vers ces six pieds de surface; or  
cela ne se peut faire qu'à la de-  
charge des autres parties, & doit  
être cause que la matiere contenue  
dans les vaisseaux cutanés cou-  
verts de ventouses aura plus de  
facilité à sortir.

En consequence des principes  
qu'il a etablis, il n'est point diffi-  
cile à l'auteur de decider des re-  
medes qui peuvent être employés

avec succès dans la maladie des bestiaux.

Il fait beaucoup de cas des frictions, faites non avec de la paille trempée dans l'huile qui bouche les pores de la peau, mais avec étrilles de fer, qui nettoient les pores, & excitent à la peau une légère inflammation qui augmente l'excretion de cette partie.

Les fumigations aromatiques, faites même avec les plantes vertes, lui paroissent moins sûres que le bain de vapeurs, par rapport à l'acreté des sels qui resserre la peau.

Les saignées faites dans le commencement, avec assez de ménagement pour ne point épuiser la nature, lui paroissent utiles, parce qu'elles évacuent une partie du levain maladif. Nous remarquerons à ce propos que si elles ne produisent point d'autre avantage, il est bien peu considérable. Car ce n'est point dans la partie rouge que se trouvent les causes morbi-

714 *Journal des Sçavans,*  
fiques, mais dans la blanche; &  
d'ailleurs quelle quantité de ma-  
tiere morbifique peut s'évacuer  
par une saignée qui ne diminue  
le volume des liqueurs que d'une  
soixantieme, ou peut-être d'une  
centieme partie leur masse?

M. Blondet rejette entierement  
les purgatifs comme detournant  
les humeurs du chemin que la na-  
ture leur indique. Il paroît pour-  
tant que ceux qui ne peuvent que  
vuider les premieres voyes, au-  
roient dû trouver grace à ses yeux.  
Quant aux sudorifiques & aux  
cordiaux, il veut qu'on ne les em-  
ploie qu'avec beaucoup de me-  
nagement, parce qu'ils ne font  
qu'augmenter le ressort du cœur,  
qui ne peut point pecher par trop  
de foiblesse. Aussi ne trouve-t-il  
pas qu'on puisse les employer avec  
sûreté si ce n'est lorsque les ani-  
maux sont dans la cabane, parce  
qu'alors la peau obeit plus aise-  
ment; mais il pense bien plus fa-  
vorablement des vesicatoires, cau-

*Avril 1749. 718*

stiques , setons , & scarifications , qui , secondant les efforts que fait la nature du côté de la peau , ne peuvent que faciliter l'écoulement ou le dépôt de la matiere morbifique.

Il seroit à souhaiter que d'heureuses observations confirmassent la theorie de l'auteur , mais quand les effets ne repondroient point à ses esperances , on ne lui sçaura pas moins de gré de son travail , parce que s'il n'a pas rencontré tout-à-fait la verité , peut-être que son ouvrage facilitera aux autres le chemin de la trouver.



**LA FIGURE DE LA TERRE**

déterminée par les observations faites au Pérou, par MM. BOUGUER & de la CONDAMINE, de l'Académie Royale des Sciences, envoyés par ordre du Roy, pour observer aux environs de l'équateur; par M. BOUGUER, volume in-4°. avec figures. A Paris, chez Charles-Antoine Jombert, Libraire du Roy, pour l'Artillerie & le Génie, Quay des Augustins, à l'Image Notre-Dame, 1749.

**C**ET ouvrage a été composé par ordre de l'Académie des Sciences; il aura le même format que les mémoires de cette Compagnie. M. Bouguer qui en est l'Auteur, l'a divisé en sept sections. Ce volume ne seroit pas devenu si considérable si l'Auteur s'étoit contenté de rapporter le détail des opérations Géométriques & des observations qu'il a faites; mais

Avril 1749. 717

M. Bouguer a cru devoir y faire entrer ses réflexions particulières, afin de donner plus de clarté à la matière qu'il avoit entreprise de traiter. Plusieurs de ces observations ont été faites en commun suivant l'intention du Roy, qui vouloit qu'elles acquissent toute l'autenticité nécessaire, mais les remarques qui s'y trouvent jointes intéresseront un plus grand nombre de Lecteurs. Voici l'abregé de ce que contient chaque section.

Il s'agit dans la première section des opérations qu'il étoit à propos d'entreprendre. On pouvoit commencer par la mesure de quelques degrés de l'équateur, ou par celle des premiers degrés de latitude. La chose ne resta pas longtemps au choix des Académiciens, car dès le mois de Mars 1737, M. Godin, reçut ordre de ne s'attacher qu'à l'unique détermination des degrés du Méridien; & quoiqu'il n'eut pas communiqué cet ordre à ses confreres, il

718 *Journal des Sçavans*,  
ne fut pas moins obligé de s'y con-  
former, & de renoncer aux vûes  
dont il paroiffoit uniquement occu-  
pé quinze jours ou trois semaines  
auparavant, lorsqu'il écrivoit à M.  
le Comte de Maurepas. Quoi-  
qu'on ne vint à aucune délibéra-  
tion, M. Bouguer suppose dans  
son ouvrage qu'on est sur le point  
de choisir; il examine la bonté  
de chaque opération, la précision  
dont elle est susceptible, & l'in-  
fluence qu'elle peut avoir sur la  
détermination de la figure de la  
terre, ou sur le rapport des deux  
axes. L'Auteur avoit déjà commu-  
niqué dans le Pérou un court écrit  
sur cette matière qui est susceptible  
de discussions curieuses, mais il s'at-  
tache ici à l'approfondir davanta-  
ge, de sorte qu'on peut dire qu'elle  
lui est devenu propre. M. Bou-  
guer n'a employé dans son ouvra-  
ge que la synthèse & l'analyse pure  
des Géomètres, & il a évité autant  
qu'il a pu les calculs de la Gé-  
ométrie transcendante, afin d'éclair-  
*cir l'esprit davantage.*

Avril 1749. 719

La seconde section traite des triangles de la Méridienne considérés absolument, ou dans tous les plans diversement inclinés, dans lesquels ils se trouvoient. On rend compte de la mesure de la première base choisie entre les deux chaînes de montagnes de la Cordelière dans la plaine d'*Tarouqui*. Ce travail a été fait en commun; mais l'Auteur à ce sujet a fait diverses recherches de Géométrie qu'on trouve ici, pour réduire à la ligne droite cette base dont toutes les parties ont différentes inclinations, & sont à différentes hauteurs. Comme chaque Académicien étoit muni de ses instrumens, il y a eu souvent trois déterminations des mêmes angles. M. Bouguer ne détaille ici que son travail, ou sa liste particulière de la grandeur des angles de tous les triangles, quoique la communication qui s'est faite à cet égard ait été parfaitement réciproque, mais il n'a pas voulu priver le pu-

blic du plaisir d'entendre les deux autres Académiciens s'expliquer eux-mêmes. Il a seulement soin de nous avertir que les différences que l'on trouvera entre les déterminations, montreront que ce sont divers observateurs qui ont travaillé à part dans cette occasion, mais qui ont travaillé avec la plus grande attention, & en poussant le scrupule aussi loin qu'il étoit possible.

Une discussion particulière à l'Auteur & qu'on trouvera dans cette seconde section, roule sur le choix qu'on peut faire entre différens systêmes de triangles, pour déterminer par de grandes opérations la longueur d'une Méridienne, ou de tout autre intervalle; l'Auteur a distingué les circonstances dans lesquelles il faut multiplier les triangles, & celles dans lesquelles il faut en diminuer le nombre; il est entré dans tous les cas possibles, & quoiqu'on soit continuellement gêné par les différens terrains sur lesquels on opère, il est cependant

dant très-avantageux de connoître  
 quelles sont les vraies règles, afin  
 de ne s'en écarter que le moins  
 qu'il est possible.

On fait dans la troisième section  
 les réductions nécessaires aux trian-  
 gles dont on vient de parler. Il  
 s'agit de les réduire à un certain  
 niveau & de rapporter leurs côtés  
 à une certaine direction; on a exa-  
 miné jusqu'aux moindres causes  
 d'altération dans la forme des  
 triangles. On démêle les effets de  
 la réfraction quant à la gran-  
 deur des angles réputés horison-  
 taux, & quant à la hauteur appa-  
 rente des objets. On a égard aux  
 changemens de direction des li-  
 gnes verticales. Cette section est  
 terminée par le détail des opéra-  
 tions que fit l'Auteur, pour déter-  
 miner la hauteur absolue des mon-  
 tagnes qui avoient servi à appuyer  
 les triangles: M. Bouguer fit ex-  
 près pour cela un voyage vers la  
 mer du Sud, dans les déserts de la  
 Province des Emeraudes.

La quatrième section nous offre toutes les précautions qu'il faut prendre, pour déterminer l'amplitude d'un arc du Méridien par voye Astronomique. On donne ici une espèce de traité sur la manière de faire réussir les observations par lesquelles on cherche la distance du Zénith à un astre qui en est peu éloigné. On ne trouve presque qu'aucune difficulté dans cette observation, lorsque l'astre n'est qu'à une certaine hauteur & lorsqu'il ne s'agit pas de pousser la précision jusqu'au dernier terme. La difficulté est encore diminuée lorsqu'on ne se propose d'appercevoir que les seules variations dans la situation apparente d'une étoile qui change de distance au Zénith: la stabilité tient alors lieu de presque toutes les autres perfections dans la construction de l'instrument. Mais rien n'est plus délicat, & on peut regarder l'opération, comme une des plus difficiles de l'Astronomie pratique que de déterminer,

non pas simplement les différences des distances au Zénith, mais les distances absolues mêmes; principalement lorsqu'on veut porter l'exactitude assez loin, pour se croire obligé de se servir d'un secteur d'un très-grand rayon. L'Auteur ne donne pas les recherches qu'il publie sur ce sujet comme difficiles, ce sont des expériences sur la flexion des règles de métal qui entrent dans la construction des instrumens; ce sont des remarques d'optique, ce sont toutes les circonstances des observations rigoureusement pesées. Mais il croit qu'on ne trouve ces recherches nulle part; & outre qu'il y en a quelques-unes de curieuses, elles ne peuvent manquer d'être de la plus grande importance, puisqu'elles perfectionnent une partie très étendue de l'Astronomie, & qu'elles assuroient le succès d'un voyage qui intéressoit toute l'Europe sçavante.

La cinquième section contient

H h ij

les observations mêmes, & on les place après les réflexions contenues dans la section précédente, parce qu'elles les ont effectivement suivies. Comme la séparation de M. Godin pouvoit faire craindre qu'on ne jettât de l'incertitude sur bien des faits, M. Bouguer eut le soin, dès les premières observations qu'il fit avec M. de la Condamine pour déterminer l'amplitude de l'arc de la Méridienne, de dresser des procès verbaux de toutes les précautions qu'il avoit prises dans la construction, & dans la disposition du secteur dont ils devoient se servir. M. de la Condamine a attesté la vérité de ces procès verbaux, de même que M. Verguin Ingénieur de marine, qui y a aussi mis son certificat, & le tout a été légalisé avec les formalités usitées dans le Pays. Un mémoire raisonné sur le même sujet, & qui sert de supplément aux procès verbaux destinés simplement à constater les faits, a aussi été légalisé à Quito.

Il est certain qu'on peut après cela compter sur les observations qu'on nous présente, surtout si elles ont été assez répétées pour qu'on n'ait point à y craindre ces erreurs variables & accidentelles, dans lesquelles on tombe quelquefois, quoiqu'on ne péche point contre les règles que prescrit la théorie. M. Bouguer nous donne les observations particulières qu'il fit à l'extrémité australe de la Méridienne pendant la plus grande partie de 1741, en lutant contre les obstacles que mettoient le Ciel & la Terre conjurés pour ainsi dire ensemble, le Ciel par ses nuages, & la Terre par ses tremblemens. Il communique après cela les observations simultanées par lesquelles l'ouvrage fut terminé. Ces observations quoique faites à plus de 60 lieues de distance les unes des autres, étoient relatives & devenoient comme communes dans cette rencontre; & selon la remarque de M. Bouguer le public n'a pu qu'y ga-

gnier de toutes les manières, par l'attention scrupuleuse qu'on sçait que M. de la Condamine apporte dans toutes les opérations.

Il n'est plus question pour déterminer la figure de la terre, après qu'on a découvert la grandeur du degré du Méridien aux environs de l'équateur, que de comparer ce degré avec les autres qui ont été mesurés ailleurs. C'est l'objet de la sixième section, dans laquelle l'Auteur a donné la solution générale de tous les problèmes qu'on peut proposer sur cette matière. Il avoit travaillé à ces problèmes pendant qu'il étoit au Pérou, & il lui a suffi en revenant de faire successivement de nouvelles applications de ses solutions générales, à mesure qu'il a été informé des diverses opérations qu'on avoit faites en Europe pendant son absence. On voit dans le détail que fait notre Auteur, les différentes formes qu'il a successivement attribuées à notre globe, jusqu'à ce qu'il se soit à la fin arrêté

Avril 1749. 727

à une dernière qui résulte des quatre grandes opérations faites par ordre du Roy.

L'Auteur a supprimé toutes les réflexions sur la théorie de la terre, il a cru devoir exclure d'un livre de l'espèce du sien tout ce qui étoit hyphothétique, & n'y pouvoir adopter que les seules conséquences nécessaires, ou celles qu'il faut absolument admettre pour ne pas aller contre l'autorité des observations & des expériences. Tout ce qu'il a cru devoir faire de plus, c'est après avoir donné ce qui a rapport à la figure extérieure de notre globe, de communiquer dans une septième & dernière section les faits qui peuvent nous éclairer autant que cela est possible, sur la conformation intérieure de cette grande masse. On trouvera dans cette dernière section les expériences sur la longueur du pendule, & sur des effets qui ont rapport à la gravitation universelle.

APPENDIX AD THESAURUM Græcæ Linguæ, ab Hen. Stephano constructum, & ad Lexica Constantini & Scapulæ studio & labore Danielis Scott J. V. D. Londini, typis Jac. Bettenham, veneunt apud Joan. Noon, Bibliopolam, in vico dicto *Cheapside*, 1745. C'EST-A-DIRE : *Supplément au Trésor de la Langue Grecque, par Henri Etienne, & aux Lexiques de Constantin & de Scapula, par M. Daniel Scott, Docteur en Droit.* A Londres, de l'Imprimerie de Jacques Bettenham. Ils se vendent chez Jean Noon, Libraire, dans la rue appelée *Cheapside*, 1745, 2. volumes *in-fol.* dont le premier finissant à la lettre B contient 1263 pp. & le second commençant à la lettre Z & finissant à l'Ω, contient 1311.

**L**Es Sçavans qui ont fait usage du Trésor d'Henri Etienne ont bien pu s'appercevoir que ce Di-

tionnaire , quelque ample qu'il soit , ne contient pas tous les mots de la Langue Grecque ; mais auroient-ils imaginé qu'en recueillant tout ce qui a échappé à ce Sçavant homme , on en pût faire deux volumes in-folio ? C'est cependant ce que nous voyons aujourd'hui avec d'autant plus d'étonnement , que nous n'ignorons pas les soins qu'Henri Etienne avoit apporté , à la composition de son Trésor , & que nous sçavons d'ailleurs , qu'il n'a manqué ni d'habilité , ni des secours nécessaires pour perfectionner son Ouvrage.

Il avoit recueilli avec une peine incroyable non-seulement tous les mots des anciens Lexiques tels que ceux d'Hesychius , de Suidas , de Julius Pollux , d'Harpocraton , de Phavorin , de Phrynique , &c. & ceux qui sont expliqués dans l'*Ety-mologicon magnum* , & dans les Scholies d'Homère , de Pindare , de Thucydide , d'Aristophane & des Poètes tragiques , mais il avoit

730 *Journal des Sçavans*,  
encore fondu dans son Dictionnaire les Remarques, que les Sçavans ont faites sur les Auteurs Grecs depuis la renaissance des Lettres, sans compter le nombre infini de ses propres Observations, qui étoient le fruit d'une lecture immense, & qu'il avoit toujours faites dans la vue d'enrichir son Trésor.

On a bien pu reprocher avec quelque raison à Henri Etienne, un peu trop de précipitation & de négligence à l'égard de certaines éditions qu'il a données au public. L'ambition qu'il avoit d'imprimer tous les Auteurs Grecs, ne lui avoit pas permis de les revoir tous avec le même soin; mais on n'a pas de reproche à lui faire pour ce qui regarde le Trésor de la Langue Grecque. C'est dans cet Ouvrage en particulier qu'il a voulu signaler son zèle, pour faciliter les progrès de la Littérature, & c'est sur ce monument qu'il paroît avoir fondé sa réputation & l'immortalité de son nom. On peut bien dir

qu'il ne s'est pas trompé dans son attente ; le Trésor de la Langue Grecque fera vivre le nom d'Henri Etienne , tant que les Lettres seront en honneur parmi les hommes.

En publiant ce Supplément M. Scott rend à la mémoire de ce Sçavant les hommages qu'il a si justement mérités. Il n'admire pas moins la prodigieuse étendue de ses connoissances, que l'immensité des travaux, que lui a dû causer un si vaste & si important ouvrage ;  
 » mais si cet ouvrage, dit-il, est  
 » digne d'Hercule, c'est en même  
 » temps une production humaine.  
 » Henri Etienne a recherché &  
 » mis au jour les Trésors de la Lan-  
 » gue Grecque, mais il ne les a  
 » pas épuisés. Il a recueilli une  
 » moisson très-abondante, mais il  
 » a laissé après lui de quoi glaner.

Faut-il s'étonner, ajoute-t-il, si après avoir rassemblé tant de milliers d'expressions, il en a laissé à ses successeurs quelques centaines à suppléer ?

L'omission de plusieurs mots Grecs n'est pas le seul défaut qu'on puisse reprocher au Trésor d'Etienne. Ce sçavant en a rapporté un grand nombre, dont il n'a fixé la vraie signification par aucun exemple, ou s'il en apporte un exemple, il ne marque point le nom de l'Auteur d'où il l'a tiré. Il lui arrive aussi quelquefois de citer l'Auteur sans en rapporter les propres expressions.

Le but de ce Supplément est de remédier à tous ces défauts.

1<sup>o</sup>. M. Scott a recueilli dans les Auteurs Grecs & dans les Critiques Modernes, les mots qui avoient été omis par Henri Etienne; ensuite les ayant rangés par ordre alphabétique, il les a placés dans son Dictionnaire. Plusieurs Sçavans avoient déjà travaillé avant M. Scott à recueillir les expressions Grecques qu'on ne trouvoit point dans les Lexiques; le trésor des Auteurs Ecclésiastiques par Suicer en offroit une ample collection.

Jeinius en avoit aussi noté un très-grand nombre dans son Ouvrage intitulé *Lectiones Lucianæ*. Mais le repertoire le plus abondant au jugement de notre Auteur, c'est la nouvelle édition d'*Hedericus* par le célèbre M. Patrick, sous-maitre de l'Ecole des Chartreux. Tous ces Ouvrages ont été fondus dans l'Appendix que nous annonçons au Public.

2°. Comme il étoit arrivé à Henri Etienne de donner l'interprétation latine de plusieurs mots sans l'appuyer d'aucun exemple, M. Scott a remis ces mêmes mots dans son Supplément, mais accompagnés de témoignages tirés des meilleurs Auteurs; & lorsqu'Etienne s'est contenté de citer le nom de l'Auteur sans en rapporter les propres paroles, M. Scott a justifié & déterminé l'acception du mot Grec, par le passage même de l'Auteur cité par Henri Etienne. Il a marqué d'un Astérisque les mots, dont il a fixé l'interprétation.

par des exemples , & il a indiqué les endroits où on les trouve dans le Trésor d'Etienne. Cette partie du Supplément de M. Scott est d'autant plus importante , qu'il n'est point d'interprétation sûre & infaillible que celle qui est fondée sur le texte des originaux. Celles qui n'ont pour fondement que les versions latines , induisent le plus souvent en erreur ; nous en appelons là-dessus au témoignage de tous ceux qui ont voulu faire usage des Lexiques pour expliquer les endroits difficiles de quelque Auteur ; ils ont dû le plus souvent reconnoître que les Lexicographes ne faisoient que rapporter les fausses interprétations , que de mauvais traducteurs avoient données au texte original.

3<sup>o</sup>. On trouvera dans ce Supplément une classe de mots que M. Scott a expliqué par des témoignages d'Auteurs d'un plus grand poids , & qui se sont exprimés avec plus de clarté. Car où

Avril 1749. 735

Henri Etienne n'avoit cité que des endroits des Conciles & des Peres de l'Eglise, & les interprétations des Scholiaſtes & des Lexicographes Grecs, M. Scott a inféré des paſſages des Auteurs des beaux ſiècles de la Grèce.

Voilà en peu de mots l'idée que l'Auteur nous donne lui-même de ſon Ouvrage : nous ſommes obligés d'avouer, qu'il n'a rien promis qu'il n'ait fidèlement exécuté. Mais malgré les ſoins qu'il a apporté pour rendre ſon travail utile à la République des Lettres, il nous paroît cependant qu'il a manqué dans un point bien eſſentiel, qui eſt de n'avoir point fourni aſſez de lumières & de ſecours pour l'interprétation des mots difficiles. M. Scott rapporte ſimplement le mot ſans y joindre aucune interprétation latine. Il ſe borne à produire les explications qu'en ont donné les Scholiaſtes; & lorſque les Scholiaſtes ou les Lexicographes, tels que Phavorin ou

Julius Pöllux, ne lui fournissent aucune explication, il se contente d'accompagner le mot de quelques passages d'anciens Auteurs, qui étant détachés du texte, sont aussi obscurs que le mot qu'il veut expliquer, ou dont l'intelligence dépend de celle du mot même pour l'explication duquel il a cité ces passages.

Nous croyons donc qu'il auroit rendu son Ouvrage bien plus utile, & plus commode pour ceux qui étudient la Langue Grecque, s'il avoit voulu prendre la peine d'interpréter en Latin les mots difficiles, en marquer, & en justifier les acceptions différentes par autant de passages tirés des bons Auteurs.

Nous ajoutons encore que, quelque considérable que soit ce Supplément, il n'auroit pas été difficile à l'Auteur de l'augmenter du double, s'il avoit eu communication des richesses littéraires de cette espèce, qui sont entre les mains de M. l'Abbé Sallier, Gar-

de de la Bibliothèque du Roy. Ce Sçavant possède plusieurs Lexiques de Thufanus, & de Philopator, qui ont appartenu à Messieurs Bigots. Les marges de ces Lexiques sont chargées non seulement des mots qui avoient été omis, mais encore des citations des meilleurs Auteurs qui indiquent les endroits où sont employés tous les mots contenus dans le Lexique. Il y a un Lexique pour les seuls Poètes Tragiques. MM. Bigots avoient marqué par des chiffres sur la marge, à côté de chaque mot, tous les endroits d'Æschyle, de Sophocle, & d'Euripide où ce mot se trouve; un autre Lexique n'est que pour les Orateurs; un autre ne contient que les citations des Historiens; il y en a un pour Plutarque seul, un autre pour Platon. Enfin on voit dans ces différens Lexiques un dépouillement général des meilleurs Auteurs Grecs, & un moyen facile de former un Recueil, ou plutôt un

738 *Journal des Sçavans,*  
Trésor de la Langue Grecque,  
deux fois plus ample que celui  
d'Henri Etienne. C'étoit sans dou-  
te le projet de MM. Bigots. Nous  
ne sçavons pas ce qui les a empê-  
chés d'exécuter une si belle entre-  
prise. MM. les Abbés Sallier &  
Sevin avoient voulu faire usage du  
travail de MM. Bigots, en don-  
nant au Public une édition d'He-  
fychius. Leur dessein étoit d'ac-  
compagner d'exemples tous les  
mots rapportés par ce Lxicogra-  
phe. Le travail étoit commencé  
lorsque le Ministre les choisit pour  
être Gardes de la Bibliothèque du  
Roy, & leur ordonna de dresser  
un Catalogue des livres de cette  
immense Bibliothèque. Cette oc-  
cupation ne leur permit pas de con-  
tinuer l'exécution de leur projet.  
Il seroit à souhaiter qu'il se trou-  
vât quelque Sçavant aussi coura-  
geux & aussi zélé que M. Scott,  
qui voulût mettre en œuvre les  
matériaux que M. l'Abbé Sallier  
pourroit lui fournir. On verroit

bientôt paroître un Recueil d'expressions Grecques, ou nouvelles, ou accompagnées de nouveaux exemples, deux fois plus considérable, que celui que M. Scott vient de donner au public. On n'auroit d'autre peine que celle de vérifier les citations & de les transcrire. Les éditions dont MM. Bigots se sont servis, sont indiquées à la tête de chaque Lèxique.

Mais telle est l'étude de la Langue & de la Littérature Grecque, que malgré tous ces grands Recueils, on ne doit pas se flatter de pouvoir jamais l'épuiser. On ne doit pas même espérer de grands secours des Lèxiques qui n'auront pas été dressés sur des éditions correctes & de fidèles versions. C'est à quoi les Scavans Anglois ont travaillé avec succès dans ces derniers temps. Nous sommes obligés de leur rendre cette justice.



*DISSERTATION SUR LA nature & les qualités des Eaux minerales & medicinales de Segray près Pithiviers , par M. BLONDET , Docteur en Medecine de Montpellier , conseiller Medecin ordinaire du Roy , intendant des eaux minerales de Segray , & Associé correspondant de la Societé des Belles-Lettres d'Orleans ; à Orleans , chez L. F. Couret de Ville Neuve , Imprimeur ordinaire du Roy , & de l'Evêché , 1747 , brochure in-12 de 39 pp.*

**I**L y a long-temps que les eaux de Segray sont connues. Leonard Poillevé , qui exerçoit la Medecine à Pithiviers en 1620 , en a fait le sujet d'une Dissertation , & Pierre Poissonnet , Aggrégué au College des Medecins d'Orleans , en composa en 1644 une autre , où il les met au-dessus des eaux de Bourbon , de Pougues , de Forges , &c. La prevention en faveur

des objets que l'habitude nous a rendus familiers a été de tous les temps, & cette prevention est encore plus grande quand des interêts particuliers peuvent s'y joindre; il nous paroît que M. Blondet en porte un jugement bien plus sain, en disant que ces eaux peuvent reussir dans des cas où d'autres seroient prejudiciables. Mais pour qu'on soit en état de sentir la justesse de son raisonnement, il faut ecouter ce qu'il dit sur leur analyse.

Les eaux de Segray sont des eaux froides, & les experiences suivantes sont conclurre à l'auteur qu'elles sont ferrugineuses.

1°. Elles deposent sur le bassin de la fontaine, & dans les terres qu'elles traversent, un limon jaunatre qui imite assez le gout de la rouille de fer, 2°. Il nage sur la surface une espece de pellicule graisseuse de couleur de gorge de pigeon, qui est, suivant l'auteur, le soufre ou le phlogistique du fer.

volatilisé. 3°. On observe quelquefois dans l'eau une espece de poudre d'or, qu'il juge resulter du mélange de la terre absorbante avec les particules martiales. 4°. Le gout de ces eaux a quelque chose de fade, & on y distingue celui de fer rouillé quand on les laisse reposer quelque temps. 5°. Elles prennent une couleur rouge-violet en y mêlant de la noix de galle en poudre, ou toute autre espece d'astringent. 6°. Ayant mis de l'eau-de-vie sur cette eau, elle prit une couleur legerement noire, mais qui ne paroissoit qu'au haut de la liqueur. 7°. L'esprit de vin n'y apporta aucun changement, sans doute parce qu'il ne se méla point avec l'eau; mais il se fit une legere fermentation, qui, sans être visible, communiqua de la chaleur au vaisseau. 8°. L'huile de tartre par defaillance n'y produisit aucun changement, mais en y ajoutant de la noix de galle, elle prit une teinte roussatre, tirant sur la lie de vin

Avril 1749. 743

9°. Cette eau distillée au bain de sable est extrêmement fade, & ne change pas par le mélange de la noix de galle. 10°. Cette eau évaporée pendant quelque temps ne change plus par le mélange de la noix de galle; ce qui fait conclure à l'auteur que la vertu consiste dans un volatil qui s'évapore promptement. 11°. Ce qui reste au fond du vaisseau après la distillation est une terre jaune, qui se gonfle par le mélange de tous les acides. Mais nous ne concevons pas comment l'auteur dit que cette terre est *insipide*, & qu'elle a un *goût ferrugineux*. 12°. Il paroît par toutes les expériences que l'auteur a faites que l'eau de Segray ne contient aucun sel, ou du moins que, s'il y en a, c'est en si petite quantité qu'il ne peut se corporifier.

De ces expériences M. Blondet conclut que ces eaux sont composées d'une terre martiale, d'un acide vitriolique, d'un soufre volatil, & peut-être d'un peu de sel de Glauber.

ber ; que ces eaux ne souffrent point le transport , & perdent beaucoup quand elles ne sont point bues à la fontaine , & froides ; qu'elles conviennent dans toutes les maladies où le fer est employé par les Medecins ; soit en divisant les liqueurs epaisses , ou en relachant les solides trop tendus , ou en donnant plus de tension à ceux qui sont relachés. Nous ne voyons pas en conséquence comment l'épaisseur du sang produite par la trop grande dissipation de ses parties se-reuses , ou l'excès du ressort des vaisseaux , doit en interdire l'usage , comme l'auteur le dit à la page suivante.

Nous ne le suivrons pas dans le détail de toutes les maladies qu'on peut combattre par le moyen de ces eaux ; nous remarquerons seulement que Poillevé les donne comme très- efficaces contre les dartres inveterées , les demangeaisons , les feux volages , & autres maladies de la peau , qu'elles guerissent ,

rissent, non en qualité de rafraichissans, comme on le croit communement, mais à titre d'aperitifs, en desobstruant les glandes cutanées. Quant aux hydropisies, & autres maladies de la même espece, s'il est vrai que ces eaux leur conviennent, il ne faut pas s'imaginer que ce soit indistinctement, & il faut un praticien éclairé pour décider la question de leur usage.

Si ces eaux ont des partisans, elles ont aussi des adversaires; ils prétendent aneantir leur mérite, en leur reprochant leur foiblesse.

Il ne paroît pas que M. Blondet entreprenne de les justifier de ce reproche; il se contente de dire que c'est justement par cette raison qu'elles peuvent convenir dans des cas où des eaux plus énergiques seroient nuisibles. *Je suppose par exemple, c'est l'auteur qui parle, qu'un homme dont les solides sont extrêmement desséchés & tendus, soit attaqué d'obstructions; dans ce cas un Medecin qui donneroit les*

746 *Journal des Sçavans*,  
aperitifs à forte dose, bien loin de  
reussir, augmenteroit la maladie,  
parce que par les irritations violen-  
tes qu'il feroit aux solides trop ten-  
dus les vaisseaux se crisperoient...  
mais si au lieu de donner les ape-  
ritifs à forte dose on ne les donnoit  
qu'à petite dose, & qu'on les ma-  
riât avec les delayans, pour lors on  
verroit avec plaisir les remedes sui-  
vis d'heureux succès. Delà l'auteur  
conclut que les eaux de Segray peu-  
vent reussir dans des cas où celles  
de Forges seroient contraires; &  
qu'on ne peut donner la preferen-  
ce à ces dernières, puisque les unes  
& les autres sont contraires & avan-  
tageuses suivant l'application que  
l'on en fait.

Quant aux precautions & aux  
temps convenables pour l'usage des  
eaux, M. Blondet dit qu'il y a des  
cas où la saignée seule suffit, d'au-  
tres où il n'est besoin que de pur-  
gation, d'autres où l'un & l'autre  
sont prejudiciables, mais il ne s'ex-  
plique pas plus clairement sur ces  
articles.

Avril 1749. 747

Voilà quant aux préparations, voici quant au temps. Ce sont les mois de May, Juin, Juillet, Août, & Septembre, parce qu'étant les mois les plus secs de l'année, les eaux ne sont point noyées dans une grande quantité d'eau de pluye, qui diminuent leur valeur naturelle.

---

NOUVELLES LITTEéraires.

I T A L I E.

DE ROME.

**V**OICI les titres de quelques Livres intéressans pour la République des Lettrés, qu'on trouve en cette Ville chez les Freres Pagliarini, Imprimeurs-Libraires, à la Place du Pasquin.

*Joannis Dominici Mansi SS. Conciliorum & Decretorum collectio nova, seu collectionis Conciliorum à P. P. Labbeo, & G. Cassartio Soc. J. primum vulgata, dein emendationis & amplioris opera Nic. Coleti*

748 *Journal des Sçavans* ;  
*recusé Supplementum* , in quo addi-  
tamenta , variantes lectiones , emen-  
dationes ad Concilia Veneta-Lib-  
beana ; nova itidem Concilia ac de-  
creta permulta exhibentis. Omnia ex  
Græcis & Latinis editis & MSS.  
Codd. undique quesitis collegit , di-  
gessit , additisque præfationibus , no-  
tis , dissertationibusque illustravit  
prædict. *Mansi*. Tom. primus , à  
sæc. I. ad 1073. Lucæ. 1743. fol.  
mag.

*Bibliotheca Ordinis Minorum S.  
Francisci Capuccinorum retexta &  
extensa à Fr. Bernardo à Bononia  
Capuccino S. Th. Lectore , que prius  
fuerat à P. Dionys. Gennensi ejusd.  
Ord. contexta*. Venetiis , 1747. in-  
folio.

*Thesaurus antiquitatum sacrarum* ,  
complectens selectissima clarissimorum  
virorum opuscula , in quibus vete-  
rum Habreorum , leges , instituta , ri-  
tus sacri & civiles illustrantur. Ve-  
netiis , 1747 , in-fol. 8. vol. Ces  
huit volumes seront encore suivis  
de plusieurs autres. On a fait con-

Avril 1749. 749

noître dans ce Journal en son temps, le projet & le plan de ce grand ouvrage, & on y a rendu compte de la manière dont l'Auteur a commencé de l'exécuter, dans les extraits qu'on a donnés des trois premiers volumes. On fera pareillement connoître les suivans à mesure qu'ils tomberont entre nos mains.

*March, Scipione Maffei della formazione de fulmini Trattato raccolto da varie sue lettere; in alcune delle quali si tratta anche degli insetti regener. e de pesci di Mare sui monti, e piu a lungo dell' Elettricità. In Verona, 1747. in-4°.*

*Riflessioni sopra gli argomenti addotti dal M. scip. Maffei à favore della sua nuova opinione intorno la formazione de fulmini. In Vicenza 1748. in-4°.*

*Hieronymi Vielmi de Divi Thomae Aquinatis doctrina & scriptis ad Jo. Delphinum lib. II. nunc primum adnotationibus illustrati. Accedunt ejusdem Autoris orationes duæ;*

750 *Journal des Sçavans*,  
his omnibus autoris vita præmit-  
titur. Brixia, 1748. in-4<sup>o</sup>.

*Lud. Antonii Muratorii Litur-  
gia Romana vetus, tria Sacramenta-  
ria complectens, Leonianum scilicet  
Gelasianum, & antiquum Gregoria-  
num, cum aliarum Gentium litur-  
giis collata. Accedunt Missale Go-  
thicum; Missale Francorum; du-  
Gallicana, & duo omnium vetu-  
stissimi Romanæ Ecclesiæ Rituale  
libri. Venetiis, 1748. in-fol.*

*Georgio Fossati storia dell' Archi-  
tettura; nella quale oltre le vite de-  
gli Architetti si esaminano le vi-  
cende, i progressi, la decadenza,  
risorgimento, e la perfezione del-  
l'arte, adornata di rami representan-  
ti le fabbriche piu cospicue degl'  
antichi, e de moderni. In Venezia  
1748. in-8<sup>o</sup>. cum fig.*

## A L L E M A G N E.

### D E L E I P S I C K.

On a publié en cette Ville  
troisième & quatrième parties d

Avril 1749: 751

cinquième tome de l'ouvrage, connu sous le titre de *Misellanea Lipsiensia nova ad incrementum scientiarum, ab iis qui sunt colligendis eruditorum novis Aëtis occupati, per partes publicata*. Lipsiæ, in officina Lanckisianorum, 1747. in-8°. 2. vol. Nous avons averti nos Lecteurs que cet ouvrage étoit un recueil de Dissertations sur quelques endroits difficiles de l'Écriture Sainte, sur quelques points intéressans de l'Histoire Ecclésiastique, & sur quelques restitutions, ou leçons diverses dans les anciens Auteurs; & pour en faire encore mieux connoître le caractère, autant qu'on le peut dans une note littéraire, nous avons rapporté les titres de quelques-unes des Dissertations qui y sont employées. Nous allons suivre la même méthode pour ces deux derniers volumes. III. part. 1. Diss. P. Zorni *historia concertationis in Ecclesia Constantinopolitana de questione: an Christus Mediator sibi ipse satisfecerit*. 2. Dissert. Conti-

752 *Journal des Sçavans ;*  
*nuatio secunda supplementi in H.*  
*Relandi lib. 3. de Urbibus & vi-*  
*cis Palestina. 3. Dissert. de errore*  
*confudentium Averroem cum*  
*Avicenna. 4. Dissert. observatio ad*  
*Plinii lib. X. Ep. 97. de Carmine*  
*Christo quasi deo dicto, &c. IV.*  
*Part. 1. Dissert. J. C. Harenbergii*  
*meletema sacrum de vestitu Joannis*  
*Baptista ad Matth. III. v. 4. 2.*  
*Dissert. P. Z. de Cippis sanctis apud*  
*veteres Hebraeos memoriam divino-*  
*rum beneficiorum consecrantibus, pos-*  
*thuma dissertatio. 2. Dissert. C. H.*  
*Zeibichii de suffimento Messia Ob-*  
*servatio. 3. Dissert. J. C. H. Dieyer*  
*de fide manuali Germanorum, &*  
*traditione per Chirotecam, disserta-*  
*tio. 4. Dissert. Jo. Jac. Reiske speci-*  
*men emendationum in Græcos auto-*  
*res: Herodot. Thucydid. Theophrast.*  
*Sophocl. Euripid. Aristophan, Ari-*  
*stid, &c.*

Il a paru aussi plusieurs Disserta-  
 tions séparées dont voici les titres ;  
 I. *De cura famæ.* On a tâché de ras-  
 sembler dans cette pièce tout ce

que la saine morale fournit sur le soin qu'un homme de bien doit à sa réputation.

II. *De Phædro prolusio*. On trouve dans cet ouvrage la vie de Phédre, l'Histoire de ses Fables & de leurs différentes éditions, les jugemens des Critiques, & des remarques sur les autres Fabulistes, & sur des questions de littératures qui ont du rapport au fond même du sujet. Cette Dissertation, qui est fort étendue, mérite d'être recherchée.

III. *Aquila Juventas*. Celle-ci est un commentaire critique sur XII. Vers de l'Od. 4. du IV. liv. d'Horace, qui commence: *qualem ministrum fulmini salitem*.

IV. *Magisteria veterum in poculis*. L'Auteur de cette pièce y a rassemblé tout ce qu'il a pu trouver dans les Auteurs, & surtout dans les Poètes, qui soit capable de faire connoître les fonctions & l'autorité du Roy ou Magistrat des Festins.

V. *D. Trajanus; seu de legibus Trajani commentarius*. Auctore Jo.

754 *Journal des Sçavans*,  
Aug. Bachio. Lipsiæ, apud Jo.  
Wendlerum, 1747. in-8°.

ANGLETERRE.

DE LONDRES.

M. Wilks, Peintre, élève de M.  
Dorigny, a donné au public un  
Programme par lequel il annonce  
qu'il travaille actuellement à l'Hi-  
stoire naturelle des Insectes qu'on  
nomme, suivant leurs divers états,  
Chenilles, Chrysalides & Papil-  
lons. On trouvera dans cette Hi-  
stoire d'abord, „ des directions  
„ générales pour amasser, pour éle-  
„ ver, & pour faire éclore en Papil-  
„ lon *diurnes* ou *nocturnes* une gran-  
„ de quantité de Chenilles, qu'il  
„ distribue en diverses classes, qui  
„ contiennent en tout 121 ou 122  
„ articles, pour autant d'espèces par-  
„ ticulières; secondement les des-  
„ criptions de ces diverses espèces,  
„ qui font le corps de l'ouvrage.  
„ Chaque espèce occupe deux pa-  
„ ges. A la gauche est la description

» même de l'espèce, bien étique-  
 » tée & numérotée, mais assez suc-  
 » cinte; & à la droite *è regione* est  
 » la figure très-délicatement poin-  
 » tillée à l'eau forte, & colorée ou  
 » plutôt peinte de la propre main de  
 » l'Auteur, c'est-à-dire, la Chenille  
 » même, dans les états de ver, de  
 » Chenille, de Chrysalide & de  
 » Papillon, qu'elle subit successive-  
 » ment, avec l'arbre, ou l'arbrif-  
 » seau, ou la plante qui lui sert de  
 » théâtre pour se promener & pour  
 » se nourrir. C'est ici où l'Auteur  
 » paroît avoir déployé toute l'in-  
 » dustrie de son art, & s'être pro-  
 » curé par cet attrait un bon nom-  
 » bre de souscripteurs qui le dé-  
 » dommagent de ses peines & de  
 » ses frais. M. le Duc de Devon-  
 » shire à bien voulu s'associer à ses  
 » travaux, en élevant lui-même  
 » quantité de ces Insectes, & en lui  
 » communiquant ses observations,  
 » par écrit & de vive voix, &  
 » plusieurs autres tant Médecins  
 » que Botanistes. Tous ces secours

756 *Journal des Sçavans*,  
» l'ont beaucoup encouragé dans  
» son entreprise. Mais depuis la  
» publication de son projet, l'Au-  
» teur, pour illustrer encore plus  
» son ouvrage, & lui donner plus  
» de crédit, a été conseillé d'y  
» ajouter une traduction Française.  
» Le Traducteur qui s'en est chargé,  
» s'aide beaucoup de plusieurs Au-  
» teurs qui ont écrit sur cette mê-  
» me matière, en particulier de M.  
» Albin, de M. de Mairan, de M.  
» Pluche, & surtout de M. de  
» Reaumur.

» L'ouvrage entier avec les dire-  
» ctions, les descriptions & les fi-  
» gures enluminées, pourra reve-  
» nir à huit guinées en feuilles ( 192  
» liv. environ, monnoye de Fran-  
» ce. ) Mais pour ceux qui vou-  
» dront se borner à certaines espé-  
» ces par prédilection, ils payeront  
» cinq shelings par brochure qua-  
» ternaire, qui ne contiendra que  
» quatre espèce, suivant la distri-  
» bution de l'Auteur ; permis à eux  
» de trier dans tout l'ouvrage, &

Avril 1749. 757

» de se procurer quaternairement  
» ce qui s'y trouvera de leur goût.  
» Ainsi les curieux pourront se sa-  
» tisfaire, sans être obligés d'ache-  
» ter ce qu'ils ont déjà, ou ce qui  
» ne piquera pas leur curiosité. Les  
» noms des Souscripteurs seront à  
» la tête de l'ouvrage. Le premier  
» volume est achevé, & on travaille  
» à la traduction sans relâche.

F R A N C E.

D E P A R I S.

*Diabotanus, ou Porviétan de Sa-  
lins*, Poëme héroï-comique, tra-  
duit du Languedocien; à Paris, de  
l'Imprimerie de Laguette, rue S.  
Jacques, à l'Olivier, 1749. in-12.

*L'art de dissequer méthodiquement  
les muscles du corps humain*, mis à  
la portée des commençans, par M.  
Duverney, Maître en Chirurgie,  
& Démonstrateur Royal en Ana-  
tomie & en Chirurgie au Jardin  
du Roy, &c. A Paris, chez le mê-  
me Libraire, 1749. in-12.

758 *Journal des Sçavans ;*

*Observations & remarques sur les effets du virus cancreux , & sur les tentatives qu'on peut faire pour découvrir un spécifique contre ce vice ; par M. Louis , Chirurgien de l'Hôpital de la Salpêtrière , ci-devant Chirurgien Major des troupes du Roy , & Aide-Major des camps & armées de Sa Majesté. A Paris, chez le même, 1749. in-12.*

*Le bonheur de la mort Chrétienne, Retraite de huit jours , nouvelle édition revue , corrigée , & augmentée, du fond de MM. Joffe & de Lépine ; à Paris, chez David fils, Libraire, Quay des Augustins, au S. Esprit, 1747. in-12.*

*Méditations sur la Vie & la Doctrine de Notre-Seigneur , avec les instructions nécessaires pour les bien faire ; chez le même Libraire, 1747. in-12.*

*Elévations à Jesus-Christ Notre-Seigneur sur sa Passion & sa mort, contenant des réflexions de piété sur ces Mystères , pour servir de sujet de méditation durant le Ca-*

*Avril 1749.* 759

rême, & les vendredis de l'année : par un Prêtre de l'Oratoire de Jesus, nouvelle édition, revûe, corrigée, & augmentée. A Paris, chez Claude Lamefle, rue S. Jacques, près la fontaine S. Séverin, à la Couronne d'Or, 1748, in-18.

*Sermon sur le vice de l'impureté,* par M. l'Abbé de Cazales, Docteur de Touloufe, pour les prières de Quarante-heures du Carnaval, en attendant un recueil d'autres pièces du même Auteur. A Paris, chez Jean-Baptiste Langlois, Libraire, rue S. Jacques, près la fontaine S. Séverin, à la Couronne d'Or, 1749. in-12.

*L'amusement des beaux esprits,* à Paris, chez Jacques Cloufier, Libraire, rue S. Jacques, à l'Ecu de France, 1748. in-8°.

*Le Temple de l'Hymen,* songe de M. De.... à Madame De.... chez le même Libraire, 1749. in-8°.

*Traité de la petite vérole,* par M. Théophile Lobb, Docteur en Mé-

760 *Journal des Sçavans*,  
decine, & Membre de la Société  
Royale de Londres, traduit de  
Langlois sur la seconde édition,  
par M. B... P... Docteur en Mé-  
decine. A Paris, chez Guillaume  
Cavelier pere, rue S. Jacques, au  
Lys d'Or, 1749. in-12. 2 vol.

*Géométrie élémentaire d'Euclide*,  
avec des supplémens de Géomé-  
trie, & l'usage de chaque propo-  
sition pour toutes les parties des Ma-  
thématiques, accompagnée d'une  
méthode générale de construire  
les tables des Sinus, tangentes, &  
secantes.

Cet ouvrage, où l'on trouve les  
principes généraux de toutes les  
sciences, & des mécaniques, est  
traité avec ordre, & démontré  
d'une façon claire & distincte, de  
manière à pouvoir soi-même s'en  
donner une prompte & facile intel-  
ligence, par M. Gallimard; nou-  
velle édition revue, corrigée, & aug-  
mentée. A Paris, chez Quillau  
pere, rue Galande, à l'Annoncia-  
tion; Chaubert, Quay des Augu-

Avril 1749. 761

stins , à l'Espérance ; Jombert,  
Quay des Augustins , à l'Image  
Notre-Dame ; Quillau fils , rue S.  
Jacques , aux armes de l'Universi-  
té, & Joseph Barbou , même rue ,  
aux Cigognes , 1749. in-12. prix  
30 s. broché avec les figures en  
taille douce.

*De pace oratio gratulatoria , ha-  
bita Universitatis nomine in interio-  
ribus Sorbonæ scholis , die Jovis 27  
mensis Februarii anno Dom. 1749,  
à CAROLO LE BEAU , Rethorices in  
Grassinæo Professore , & in Regia  
Inscriptionum & Litterarum Aca-  
demiâ socio , Universitatis jussu  
edita , Parisiis apud Thiboult , Re-  
gis nec non Academiæ Parisiensis  
Typographum in platea Camera-  
censi , 1749. in-4<sup>o</sup>. Ce discours a  
mérité les applaudissemens de tous  
les connoisseurs.*

*L'Évangile des Chrétiens , ou  
l'art du Salut , tiré de l'Écriture  
Sainte ; à Paris , chez Alexis Mes-  
nier , Libraire , Imprimeur , rue S.  
Séverin , au Soleil d'Or , & rue de*

762 *Journal des Sçavans*,  
la Harpe, au bon Pasteur, 1732.  
*in-12*. Cet ouvrage est dédié au  
Cardinal de Polignac par le Com-  
mandeur de Bar-sur-Aube & de  
Toul, Procureur Général de l'Or-  
dre Hospitalier du S. Esprit en  
France.

*Méropé*, Tragédie, par M. Clé-  
ment; à Paris, chez Prault fils,  
Libraire, Quay de Conty à la  
Charité, 1749. *in-12*. prix 30 s.

*Les vies de Solon & de Publicola*  
extraites de Plutarque, & retou-  
chées sur les anciens Ecrivains de  
la Grèce & de Rome, avec une  
comparaison nouvelle & des remar-  
ques critiques sur plusieurs points  
d'Histoire. A Paris, chez Barois,  
Quay des Augustins, 1749. *in-12*.

*Les pensées de la solitude Chré-  
tienne* sur l'éternité, le mépris du  
monde, & la pénitence, par le R.  
P. Toussaint de S. Luc, Religieux  
Carme du Couvent du très-Saint  
Sacrement des Billettes, douzième  
édition, revue, corrigée, & aug-  
mentée des prières pendant la

*Avril 1749. 763*

Sainte Messe. A Paris, chez Mefnier, rue S. Séverin, au Soleil d'Or, ou en la boutique au Palais Grand' Salle, même enseigne, 1745, in-12.

*Plan & élévation du feu d'artifice qui sera tiré à Londres, à l'occasion de la paix générale, signée à Aix la Chapelle le 7 Octobre 1748, & publiée à Londres le  $\frac{2}{13}$  Février 1749, gravée d'après les desseins de M. Servandoni en une Carte in-fol. A Paris, chez le sieur Grosfot, rue de Braque, vis-à-vis le café, au premier sur la porte cochère, dessiné par Mongin, & gravé par Durand. Les figures sont de Mademoiselle Fonbonne. Le prix est de vingt-cinq sols.*

*Dissertation historique sur l'espèce du mal de gorge gangreneux, qui a régné parmi les enfans l'année dernière (& qui a régné encore cette année.) A Paris, chez Guillaume Desprez, Imprimeur & Libraire ordinaire du Roy, & du Clergé*

764 *Journal des Sçavans*,  
de France; & P. G. Cavelier, Li-  
braire, rue S. Jacques, à S. Prof-  
pert & aux trois Vertus; 1749.  
*in-12.* Nous rendrons compte  
incessamment de cet ouvrage, dont  
le public a obligation au zèle qu'a  
M. Chomel, Médecin ordinaire  
du Roy, pour ses intérêts, & pour  
l'avancement de sa profession.

*Catalogue d'une collection de Co-*  
*quilles*, considérable dans le nom-  
bre, & des plus précieuses dans le  
choix, qui sera divisée en plusieurs  
lots, & dont la vente au plus offrant  
& dernier enchérisseur doit com-  
mencer le lundi 21 Avril 1749  
de rélevée, & continuera les  
jours suivans à la même heure,  
chez Gersain, Marchand sur le  
Pont Notre-Dame, à la Pagode;  
Prault pere, Quay de Gèvres, au  
Paradis, & Barrois, Quay des Au-  
gustins, à la Ville de Nevers,  
1749. *in-12.*

On vendra conjointement avec  
lesdites coquilles plusieurs estam-

*Avril 1749.* 765

pes détachées de différens Maitres  
François & Etrangers , entr'autres  
quelques Galeries du Luxembourg  
d'après Rubens , des premières  
épreuves , plusieurs volumes du  
Cabinet du Roy , avec plusieurs  
planches gravées.



---



---

**T A B L E**  
**DES ARTICLES CONTENUS**  
 dans le Journal d'Avril 1749.

<i>A</i> RT de la guerre par principes & par règles, &c.	579
Lettre de M. Deslandes, ancien Commissaire de la Marine, &c.	602
Histoire Romaine, depuis la fonda- tion de Rome jusqu'à la bataille d'Actium, &c.	606
Traité des droits Seigneuriaux & des matières Féodales, &c.	631
Alexandri Xaverii Panel, è Socie- tate Jesu Presbyteri, &c.	646
Traité Historique des eaux & bains de Plombières, de Bourbonne, de Luxeuil, & de Bains, &c.	660
Mémoires critiques pour servir d'é- claircissemens sur divers points de l'histoire ancienne de la Suis- se, &c.	680

<i>Avril 1749.</i>	767
<i>Dissertation sur la maladie épidémique des bestiaux, &amp;c.</i>	707
<i>La figure de la Terre déterminée par les observations faites au Pérou, &amp;c.</i>	716
<i>Appendix ad thesaurum Græcæ linguæ, ab Hen. Stephano, &amp;c.</i>	728
<i>Dissertation sur la nature &amp; les qualités des eaux minérales, &amp;c.</i>	740
<i>Nouvelles Littéraires, &amp;c.</i>	747

**Fin de la Table.**

---

Faites à corriger dans le Journal  
des Sçavans, in-12. du mois  
de Mars 1749.

**P**Age 424. ligne 15. Britannico, lisez  
Britannico.

*Ibid.* lig. 27. jeux séculiers, lisez  
jeux séculaires.

440. lig. 5. Cælarée, lisez Césarée.

524. lig. 3. d'Annus, lisez d'An-  
nius.

*Ibid.* lig. 21. & François, lisez &  
les François.

530. lig. 25. Carniole, ajoutez &  
& du Frioul.

536. lig. 24. bâtis, lisez bâti.

538. lig. 17. Nevidnum, lisez Ne-  
vidanum.

LE  
JOURNAL  
DES  
SCAVANS,  
POUR  
L'ANNÉE M. DCC. XLIX.  
M A Y.



A PARIS,  
Chez G. F. QUILLAU, Pere, Imprimeur  
Juré-Libraire de l'Université, rue  
Galande, à l'Annonciation.

---

M. DCC. XLIX.  
AVEC PRIVILEGE DU ROY.





L E  
JOURNAL  
D E S  
SCAVANS.



MAY M. DCC. XLIX.

ENTRETIENS SUR LA

*Cause de l'Inclinaison des Orbites  
des Planetes, où l'on répond à la  
question proposée par l'Académie  
Royale des Sciences, pour le sujet  
du prix des années 1732, &  
1734, par M. BOUGUER, de  
la même Académie, seconde édi-  
tion, volume in 4<sup>o</sup>. de 140 pag.*

A Paris, Quay des Augustins,  
chez Ch. Am. Jombert, Li-

May.

Kkij

772 *Journal des Sçavans* ;  
braire du Roy pour l'Artillerie  
& le Génie , à l'Image Notre-  
Dame , 1749.

CETTE pièce a déjà paru ; elle fut présentée à l'Académie des Sciences pour concourir au prix qui avoit été proposé pour les années 1732 , & 1734. M. Bouguer n'étoit pas encore de l'Académie ; on sçait que ce sçavant Géomètre avoit remporté plusieurs fois le prix , c'étoit un moyen glorieux d'engager cette illustre Compagnie à le recevoir pour un de ses membres ; M. Bouguer fut élu pendant le temps qu'il avoit envoyé sa pièce, elle ne pouvoit donc plus concourir.

L'Académie avoit demandé qu'on expliquât pourquoi les planètes ne se meuvent pas précisément dans le même sens lorsqu'elles font leur révolution autour du Soleil , & d'où provient cette inclinaison des orbites qu'elles parcourent.

La dissertation dont il s'agit est

divisée en trois entretiens, chaque entretien est suivi de plusieurs remarques que l'illustre Auteur a ajoutées à cette seconde édition. Nous en parlerons avec d'autant plus de plaisir, que nous n'avons point rendu compte de la première. Ces entretiens sont écrits en dialogues, ce sont trois Interlocuteurs, Théodore, Ariste, & Eugène. Théodore est partisan zélé des attractions, Ariste & Eugène sont Cartésiens, le premier l'est rigoureusement, mais le second plus libre dans ses sentimens s'éloigne souvent de ceux de Descartes; il prétend seulement avec ce Philosophe que rien ne s'exécute dans l'Univers materiel que par la configuration des corps, & que par le mouvement.

Théodore en qualité de Newtonien fait une digression sur la nature des attractions; il veut instruire ses amis de la Philosophie Angloise, dans laquelle on regarde la loi de l'attraction comme une

loi primitive de la nature. On commence par faire connoître que les attractions sont fort différentes de ce qu'on appelle les *qualités occultes*, qui étant regardées comme une espèce de substance indépendante de la chose qu'elle affecte, ne peuvent expliquer aucun phénomène. Il en est tout autrement des attractions, c'est par elles, dit le Sectateur de Newton, qu'on explique d'une manière claire & intelligible tous les mouvemens des corps célestes : qui ignore que dans le système Newtonien, on déduit l'explication du flux & reflux de la mer de la gravitation universelle ; c'est d'elle encore que l'on tire les loix de la réflexion & de la réfraction de la lumière. Enfin ce principe satisfait à une infinité d'autres phénomènes. Il est vrai que lorsqu'il s'agit d'expliquer les opérations chymiques & quelques autres effets, les Newtoniens ont admis que cette loi d'attraction n'étoit point celle qui se déduit de la

chute des graves, & par laquelle on démontre si aisément le mouvement régulier des planètes ; mais comme les grains de matière qui entrent dans la composition des corps n'ont pas tous la même figure ; de même a-t'on quelque droit d'assurer que les petites molécules doivent être douées du même degré de force.

Les Newtoniens ont eu recours à l'attraction parce qu'ils n'ont point trouvé le principe de l'impulsion ni assez fécond, ni suffisant pour expliquer une infinité de phénomènes qui déposent en faveur de l'attraction. Ceux qui sont les plus amateurs du système de Descartes sont obligés de convenir qu'il y a un grand nombre d'effets qu'on ne peut expliquer dans leurs principes. On ajoute plus, c'est que les principes Cartésiens s'y refusent ou y sont contraires, tandis qu'ils sont analogues à la loi d'attraction ; il suffiroit d'apporter pour preuve de ce que l'on avance, la dureté, la

776 *Journal des Sçavans* ;  
ressort, & la pesanteur des corps.  
Toutes les hypothéses que l'on a  
faites au sujet de la pesanteur, n'ont  
pu satisfaire aucun Physicien ; les  
tourbillons modifiés de toutes les  
manières possibles ne peuvent qua-  
drer avec les règles immuables de  
Képler. Si l'on vient à examiner  
tout ce qui résulte de la résistance  
des milieux, on verra que l'inertie  
de ces milieux, leur différente flui-  
dité, la tenacité & la figure des  
molécules s'opposent aux vitesses  
que les Cartésiens veulent attribuer  
aux corps qui y sont plongés : si  
enfin le tourbillon est irrégulier,  
comme il n'en faut point douter  
à cause des divers éloignemens où  
sont les étoiles, il s'ensuit que le  
cours de la matière éthérée doit  
être irrégulier, & par conséquent  
cette même matière éthérée doit  
être pressée inégalement, & devrait  
déplacer le lieu du Soleil, ce qui  
est contraire aux observations.

Si l'on tourne les yeux sur les  
Comètes & que l'on considère leur

mouvement, on y reconnoitra l'ac-  
tion d'une pesanteur vers un point  
central ; leur direction depend de  
leur distance au soleil, tout annon-  
ce que ces corps se meuvent selon  
la loi des corps graves, & que ces  
corps qui sont d'une masse prodi-  
gieuse, parcourent les espaces cé-  
lestes en tout sens, puisque tous les  
Physiciens & les Astronomes con-  
viennent qu'elles sont rétrogrades.

A la suite de ce premier entre-  
tien, on trouve plusieurs remar-  
ques qui ne sont pas moins impor-  
tantes que la dissertation même ;  
elles y ont un rapport immédiat,  
& elles doivent être regardées com-  
me des explications fort étendues  
sur divers endroits de ce premier  
entretien ; l'Auteur a jugé à propos  
de ne les point mettre dans le corps  
même du discours, pour ne point  
interrompre la narration des inter-  
locuteurs. Nous ne rapporterons  
que les titres seuls de ces remar-  
ques, ce seroit passer les bornes

778 *Journal des Sçavans,*  
d'un extrait que d'entrer dans le  
détail de chacunes.

La première regarde *l'institution  
des loix du mouvement.*

La seconde traite *des loix de  
l'attraction.* On y fait voir ce qu'il  
faut ajouter au rapport inverse du  
quarré des distances pour satisfaire  
à certains phénomènes célestes.

On examine dans la troisième  
remarque quels sont les principes  
de Physique qu'on pourroit substi-  
tuer aux attractions.

Dans une quatrième remarque,  
on veut faire connoître combien  
les seuls principes que l'on a coutu-  
me d'attribuer à Descartes, sont in-  
suffisans.

L'Auteur s'étend fort au long  
dans la cinquième remarque sur la  
*résistance des milieux.* Tout ce que  
l'on peut dire sur cette matière  
contre les Cartésiens y est traité  
avec beaucoup de sagacité.

La sixième remarque roule sur  
*l'insuffisance du mécanisme ordinaire  
pour causer la pesanteur.*

Enfin dans la septième & dernière remarque, on fait sentir l'insuffisance du mécanisme ordinaire dans l'Astronomie physique.

Après l'exposition des différens principes de Physique sur lesquels il convenoit de proposer les doutes, & de faire quelques réflexions, on passe à l'examen du fond de la question. L'auteur prouve d'abord contre le sentiment particulier de plusieurs Cartésiens, que les inclinaisons des planètes sur leurs orbites ne sont pas causées par la matière du tourbillon, ou par le fluide qui se trouve referré entre les planètes, lorsqu'elles passent vis-à-vis les unes des autres, & qui les pousse chacune de leur côté par l'effort que le tourbillon fait pour s'étendre. Cette cause seroit capable tout au plus de faire varier un peu les inclinaisons, les faire tantôt augmenter & tantôt diminuer, mais ne peut les avoir produites, ni les avoir portées au point où elles sont.

» L'obliquité des orbites ne peut  
» pas venir non plus de la figure  
» irrégulière des planètes , qui fra-  
» pée obliquement se détourne se-  
» lon une certaine ligne. Supposé  
» que la planète, au lieu d'être exa-  
» ctément sphérique, soit un sphé-  
» roïde oblong ou applati, & que  
» sa situation dépende absolument  
» du choc du fluide, elle ne pour-  
» ra en affecter une, que lorsque  
» la direction de l'impulsion passera  
» par son centre de gravité ou de  
» masse. Ainsi elle présentera natu-  
» rellement au choc, ou un de ses  
» poles, ou son équateur, & il ne  
» faudra nullement, comme quel-  
» ques-uns l'ont fait, la comparer  
» à un bateau qui est sujet à quel-  
» que déviation dans sa route. Le  
» navire n'embrasse une direction  
» oblique que parce qu'il est ex-  
» posé en même temps à l'action  
» de deux fluides, dont les impul-  
» sions doivent se mettre en équi-  
» libre : au lieu que s'il n'étoit li-  
» u à la seule action d'un cou-

» rant , il céderoit bientôt à la  
 » force extérieure qui agiroit con-  
 » tre lui , il iroit de compagnie  
 » avec toutes les parties du fluide  
 » qui l'environneroient , il en  
 » prendroit toute la vitesse , & il  
 » conserveroit la dernière situa-  
 » tion dans laquelle il se seroit  
 » trouvé.

L'Auteur infère la même chose à l'égard des mouvemens célestes. Il fait plusieurs réflexions sur les divers changemens que peuvent recevoir leurs directions. Il insiste principalement sur la manière de connoître si ces changemens sont causés par un fluide trop serré qui pousse en dehors , ou par les attractions qui tendent à tout rapprocher. Enfin M. Bouguer regarde comme démontré que si les planètes sont entraînées par un fluide , elles en suivent à très-peu près la direction , & que s'il étoit possible qu'elles s'en écartassent d'un côté ou d'autre , elles y seroient bientôt ramenées par le

choc latéral auquel elles seroient exposées.

Le second entretien commence par montrer qu'on peut embrasser deux différentes opinions sur l'obliquité du cours des planètes : ou toutes les parties du même tourbillon circuloient dans le commencement dans le même sens, & peu à peu elles sont venues à changer leur direction ; ou bien toutes les parties de matière, suivoient une infinité de routes, & après plusieurs chocs, elles ont pris des directions moins obliques les unes par rapport aux autres. Mais si toute la matière du tourbillon s'étoit mue d'abord dans le même sens, par quelle cause auroit-elle changé de chemin : on devoit voir les planètes circuler dans le plan de l'écliptique, & tourner dans le même sens sur leur propre centre. Du moins les changemens qui arriveroient ne seroient qu'accidentels ; mais on sçait que la terre fait ses révolutions journa-

May 1749. 783

lières selon une direction qui diffère de 23 degrés 28  $\frac{1}{3}$  min. de l'écliptique. Or si toutes les parties de matière ont été mues dans le commencement, précisément dans le même sens, par quelle cause la terre auroit-elle tourné sur son centre dans un sens si éloigné de celui que suit toute la matière éthérée? On doit donc être porté à croire que les parties d'éther, ont été portées de différens côtés par la première impression qu'elles ont reçues: si nous voyons donc presque toutes les planètes suivre dans leur circulation annuelle autour du Soleil, & dans leur révolution particulière sur leur propre centre, des directions fort différentes, c'est par un reste de cette confusion, ou de ce désordre dans lequel étoit d'abord toute la matière.

Notre sçavant Auteur s'attache à faire voir que l'inclinaison des planètes vient de ce que les couches d'éther qui les entraînent,

& dont le tourbillon solaire est formé, ne se meuvent pas dans le même sens ; on fait voir que les changemens les plus considérables qu'on apperçoit, soit dans les inclinaisons, soit dans la situation des nœuds, sont causées par l'action des couches les unes sur les autres qui tendent mutuellement par leur frottement, à mettre une plus grande conformité dans leurs mouvemens.

M. Bouguer en expliquant les diverses inclinaisons des planètes, traite en particulier du changement de la situation de l'écliptique. On examine principalement si les changemens sont conformes au système de la gravitation universelle, ou à celui du tourbillon formé d'un fluide qui transporte les corps célestes ; mais on voit que ces deux systèmes conduisent à des variations toutes contraires ; l'Auteur prétend que les observations déposent en faveur de la gravitation universelle. Le troisième entretien est destiné à

May 1749. 785

l'explication de différentes choses particulières, & principalement de la précession des équinoxes qu'on attribue à l'action des couches les unes sur les autres. On montre à cette occasion que la terre en tournant autour du Soleil comme font les autres planètes, tend par elle-même à conserver un exact parallélisme dans la situation de son équateur.

L'Auteur insiste beaucoup sur la dépendance secrète qu'il y a entre la précession des équinoxes, & le retardement des nœuds de la Lune; on tâche d'expliquer les changemens que reçoit l'inclinaison de cette planète. Après qu'on a parlé des latitudes de la Lune, l'Auteur entreprend de marquer les effets que doivent produire les changemens de la latitude sur la vitesse de ce satellite de la terre. On voit combien cette dissertation embrasse de choses, & que M. Bouguer est entré dans les questions les plus difficiles de la Physique; on reconnoit dans tou.

786 *Journal des Sçavans;*  
tes un profond Géomètre & un  
grand Physicien.

*HISTOIRE GÉNÉRALE*  
*des Voyages depuis le commence-*  
*ment du XV<sup>e</sup>. siècle, Tome VI.*  
*Description de la Corée & de la*  
*Tartarie Orientale & du Tibet.*  
A Paris, chez Didot, Libraire,  
Quay des Augustins, à la Bible  
d'Or, 1749. in-4°.

SECOND EXTRAIT  
DU VI<sup>e</sup>. VOLUME.

**L**A Corée que les Auteurs de  
ce recueil ont décrit dans le  
troisième livre du sixième volume,  
est un Royaume tributaire de la  
Chine situé à l'est de ce vaste Em-  
pire. On ne doit pas s'attendre de  
trouver ici une description bien  
complète de cette contrée. Nos  
Auteurs ont manqué des mémoi-  
res nécessaires pour la faire connoi-  
tre. La relation la plus détaillée  
que nous en ayons, est celle de  
quelques Navigateurs Hollandois.

qui faisant voile de l'Isle Formose ou de Taywan pour aller au Japon, furent jettés par la tempête sur les côtes d'une Isle voisine de la Corée; ces Voyageurs ayant eu le malheur de perdre leur Vaisseau furent faits prisonniers & conduits dans l'intérieur des terres, où ils passèrent plusieurs années. Mais les maux qu'ils eurent à souffrir, & le peu de liberté qu'on leur accorda, ne leur permirent pas de prendre des informations bien exactes pour tout ce qui regarde les mœurs & les usages des Habitans, la Géographie & l'Histoire naturelle du Pays. Aussi leur relation est elle plus remplie du recit de leurs propres aventures, que de la description du Gouvernement, de la Religion, & de tout ce qui concerne la Corée.

Le Pere Regis Missionnaire Jésuite, nous a laissé quelques observations Géographiques avec un abrégé de l'histoire de la Corée, que le P. du Halde a rapportées

788 *Journal des Sçavans*,  
dans le premier tome de son ou-  
vrage sur la Chine. Les mémoires  
de ce Missionnaire Géographe sont  
d'autant moins instructifs, qu'il  
n'avoit pas pénétré dans l'intérieur  
de la Corée. Il avoit seulement sui-  
vi d'une mer à l'autre les limites  
de ce Royaume du côté du Nord.  
La plus grande utilité qu'on a tiré  
de son voyage, c'est de s'être dé-  
trompé de l'erreur où l'on étoit  
auparavant, que la Corée étoit  
une Isle. Le P. Regis a découvert  
qu'elle tient au continent du côté  
du Nord & qu'elle confine à la par-  
tie de la Tartarie Orientale, qui est  
habitée par les Mancheous. Quant  
aux détails qu'il a donné sur l'in-  
térieur de la Corée, il avoue lui-  
même, qu'il les avoit appris d'un  
Seigneur Tartare envoyé par l'Em-  
pereur *Kang-hi* au Roy de la Co-  
rée. Mais ce Député n'avoit pas eu  
la liberté de faire des remarques  
bien considérables. Observé conti-  
nuellement par des surveillans, qui  
rapportoient sans cesse à la Cour

chaque mot qui sortoit de sa bouche, il s'étoit contenté de mesurer par une ligne, le chemin qui conduit de la frontière occidentale jusqu'à la ville Capitale. C'est sur les foibles mémoires de ce Député qu'on a dressé la Carte de la Corée, qui est suspendue dans le Palais de l'Empereur de la Chine, & qui a servi de modèle à celle qu'on a publiée en Europe, & que les Auteurs Anglois ont insérée dans leur recueil. Les Vaisseaux Européens n'ont pas tenté jusqu'ici de faire des descentes sur les côtes de ce Royaume, peut-être le tenteroient-ils inutilement. Les habitans extrêmement défiants, & peu sensibles aux avantages & à l'appas du commerce, ne paroissent pas disposés à recevoir des Etrangers dans leur Pays.

Au reste quelque imparfaits & stériles que soient les mémoires sur lesquels nos Auteurs ont dressé la description de la Corée, ils suffisent cependant pour en donner

une légère idée. On peut même prendre d'autant plus de confiance sur ce qu'ils en disent, que les deux relations dont ils ont fait usage, sont assez conformes sur les mœurs des Habitans, la Géographie & l'Histoire naturelle du Pays. La seule différence qu'on y remarque, roule sur les noms des Villes, mais comme la langue Coréenne est différente de la Chinoise, & que les Chinois sont de tout temps en possession d'altérer, ou de changer les noms propres des lieux circonvoisins, on peut présumer, que l'Auteur de la relation Hollandoise a conservé les noms des Villes tels qu'on les prononçoit dans la Corée même, & que le P. Régis a rapporté ceux qui étoient en usage parmi les Chinois.

Les Chinois donnent à la Corée le nom de *Kau-li*, & quelquefois ils la nomment *Chau-t/yeu* dans leurs livres. Les Tartares *Mancheous* l'appellent *Solho*. Elle est bordée à l'Ouest par la Province

Chinoise, nommée *Lyan-tong* ou *Quan-tong*, & elle est séparée de la Tartarie Orientale par une palissade que les Chinois appellent *Mu-teou-ching*, c'est-à-dire, muraille de bois, que les Coréens avoient anciennement bâtie pour mettre leur Pays à couvert des incursions des Tartares. Cette palissade ayant paru trop foible pour arrêter les courses de l'ennemi, les Coréens firent encore une convention dans un traité de paix avec les Mancheous, qu'il resteroit entre les deux Etats un espace inhabité, qui est marqué dans les Cartes par des lignes & par des points. A l'Est & au Sud la Corée est environnée de la mer. Elle s'étend depuis le trente-quatrième jusqu'au quarante-troisième degré de latitude, & sa plus grande largeur de l'Est à l'Ouest est de six degrés.

Cette penninsule est divisée en huit Provinces, qui contiennent trente-trois *Fus* ou Villes du premier rang, cinquante-huit *Cheus*

792 *Journal des Sçavans*,  
ou Villes du second rang, & foi-  
xante-dix *Hyens* ou Villes du troi-  
sième rang. La Capitale du Royau-  
me porte dans les Cartes le nom  
de *Corein* ou de *King-ky-tau*. Mais  
les Chinois la nomment *Kong-ky-  
tau*, parce qu'ils attachent trop de  
dignité au mot *King* pour l'appli-  
quer à d'autres Cours, qu'à celle  
de leur Empire. Les maisons de la  
Corée n'ont qu'un étage & sont  
mal bâties. Elles sont de terre à la  
Campagne, & la plupart de briques  
dans les Villes.

Les Coréens sont généralement  
bienfaits & d'un naturel fort doux.  
Ils ont du goût pour les sciences.  
Ils sont passionnés pour la danse,  
& la Musique. Leurs Provinces du  
Nord produisent des hommes vi-  
goureux & très-propres à la guerre.  
Mais les Coréens Méridionaux sont  
si effeminés & si destitués de cou-  
rage, que loin d'avoir honte de  
leur lâcheté, ils déplorent la con-  
dition de ceux qui sont obligés de  
combattre. On les a vus souvent  
prendre

prendre la fuite devant une poignée d'Européens, lorsqu'ils vouloient piller un vaisseau, que la tempête avoit jetté sur leur côte. Des personnes dignes de foi qui avoient été témoins des dernières révolutions de la Corée racontèrent aux prisonniers Hollandois qu'il en étoit mort beaucoup plus dans les bois, que par les armes de l'ennemi. Un ancien Roy du Pays nommé Ki-tse avoit établi de si bonnes loix, que l'adultère & le vol furent longtemps inconnus parmi les Coréens. Quoique les révolutions du Gouvernement leur aient fait perdre quelque chose de cette ancienne innocence, on peut encore les proposer pour modèle aux autres Nations. Le P. Régis dit que les portes de leurs maisons ne se ferment pas pendant la nuit; mais que leur Pays est rempli de femmes de débauche & que les jeunes gens des deux sexes sont extrêmement livrés au libertinage.

L'Auteur de la relation Hollan-

794 *Journal des Sçavans* ;  
doise n'est pas d'accord avec le P.  
Régis , sur cette prétendue sûreté  
publique. Il assure au contraire ,  
que les Coréens ont tant de pen-  
chant pour le larcin , & tant de  
disposition naturelle à tromper ,  
qu'on ne peut prendre aucune con-  
fiance en leur caractère. Ils regardent  
si peu la fraude comme une  
infamie , qu'ils se font une gloire  
d'avoir dupé quelqu'un. Cepen-  
dant la loi , ajoute-t'il , ordonne  
des réparations pour ceux qui ont  
été trompés dans un marché. Le  
même Auteur remarque qu'avant  
que les Tartares eussent subjugué  
la Corée on y voyoit régner l'in-  
continence & la débauche. L'uni-  
que occupation des habitans étoit  
de boire , de manger & de se livrer  
à toutes sortes d'excès avec les fem-  
mes. Mais comme ils sont aujour-  
d'hui tyrannisés par les Tartares  
& les Japonois , le tribut qu'ils  
payent aux premiers leur rend la  
vie assez difficile. Les hommes peu-  
vent avoir hors de leur maison au-

tant de femmes qu'ils sont capables d'en nourrir & les voir librement ; mais ils ne peuvent recevoir chez eux que leur véritable femme. Ce que nous avons remarqué de plus singulier dans les usages & coutumes de cette Nation, c'est ce qui regarde le deuil & les cérémonies de la sépulture.

A la mort d'un homme libre, ses enfans prennent le deuil pour trois ans, pendant lesquels ils ne vivent pas moins austèrement que leurs Prêtres. Ils ne peuvent exercer aucun emploi dans cet intervalle, & s'ils occupoient quelque poste, ils sont obligés de le quitter. La loi ne leur permet pas même de coucher avec leurs femmes. Les enfans qui leur naistroient pendant le cours de ces trois ans ne seroient pas au rang des légitimes. La colére, les querelles, l'ivrognerie passent alors pour des crimes. Leurs habits de deuil sont une longue robe de chanvre, & dessous ils portent une espèce de cilice com-

poté de fils tors presqu'aussi gros que les cordons d'un cable. Sur leurs chapeaux, qui sont de roseaux verts entrelassés, ils portent une corde de chanvre au lieu de crêpe. Ils ne paroissent point en public sans une grande Canne, ou un long bâton, qui servent à faire distinguer de qui ils portent le deuil. La canne marque la mort d'un pere, & le bâton celle d'une mere. Ils ne se lavent point pendant la durée du deuil; aussi les prendroit-on pour des Mulâtres.

Lorsqu'il est mort quelqu'un dans une famille Coréenne les Parens courent dans les rues en poussant des cris affreux, & en s'arrachant les cheveux. La coutume est de n'enterrer les morts que dans le cours du Printemps ou de l'Automne. Ceux qui meurent pendant l'Été, sont placés sous une hute de Chaume élevée sur quatre piliers pour attendre que le temps de la moisson soit passé. Alors on rapporte le mort à la maison & on enferme

dans son cercueil ses habits & quelques joyaux. On place à côté du tombeau les chariots, les chevaux, & les armes de celui à qui on donne les honneurs de la sépulture, & chacun de ceux qui composent le cortége, conduit ou porte quelque partie de ces lugubres ornemens.

La Noblesse Coréenne & tous ceux qui sont nés libres apportent beaucoup de soin à l'éducation de leurs enfans. Ils leur inspirent une haute idée du mérite & du sçavoir de leurs Ancêtres. Ces grandes images excitent en eux l'émulation & le goût de l'étude, qui est l'unique voye de s'élever à la fortune, aux dignités, & aux charges de l'Etat. Toute la doctrine des Coréens est contenue dans l'exposition de quelques traités qu'on leur donne à lire. Cependant outre cette étude particulière, on assemble la jeunesse de chaque Ville dans un édifice public pour lui lire l'histoire du Pays & les procès des person-

798 *Journal des Sçavans*,  
nages fameux qui ont été punis  
de mort pour leurs crimes.

Dans chaque Province il y a toujours deux ou trois Villes où l'on tient des assemblées annuelles. Les Ecoliers s'y rendent pour obtenir quelqu'emploi civil ou militaire. Chaque Gouverneur nomme des députés qui sont chargés de l'examen. Sur leur témoignage on écrit au Roy, qui distribue les emplois à ceux dont on lui fait connoître le mérite. Quoique la langue des Coréens soit différente de la Chinoise, ils se servent dans leur écriture & dans l'impression de leurs livres des caractères Chinois. Peu versés dans l'Astronomie & incapables de dresser un almanach, ils adoptent celui de la Chine & ils l'envoient chercher tous les ans.

On ne peut pas bien juger de la religion des Coréens, sur l'exposé du voyageur Hollandois. » On voit » faire, dit-il, au peuple des Gri- » maces ridicules devant les Ido- » les; & les Grands leur rendent

» encore moins d'honneur , parce  
 » qu'ils ont plus d'estime pour eux-  
 » mêmes que pour les Idoles. « Il  
 y a quelque apparence que l'Au-  
 teur Hollandois n'avoit pas lui-mé-  
 me assez de lumières pour démêler  
 quels étoient les vrais sentimens  
 des Coréens sur la religion. La ma-  
 nière dont il en parle peut faire  
 croire que les Grands & les Let-  
 trés de la Corée , Sectateurs de la  
 doctrine de Confucius , ne don-  
 noient point dans l'idolatrie à l'e-  
 xemple des Lettrés de la Chine ,  
 & que le peuple avoit adopté le  
 culte de *Fo*. Quoiqu'il en soit , la  
 Corée est remplie de Temples , de  
 Pagodes , & de Monastères , dont  
 la plûpart sont situés sur des mon-  
 tagnes. Quelques-uns contiennent  
 jusqu'à cinq ou six cens Religieux ;  
 & le nombre des Prêtres est si  
 grand , qu'on en voit jusqu'à trois  
 ou quatre mille dans le district d'une  
 seule Ville. Ils sont divisés com-  
 me en *escouades* de dix , de vingt ,  
 & quelquefois de trente. C'est la

800 *Journal des Sçavans*,  
plus vieux, qui gouverne & qui a  
le droit de faire punir les négligen-  
ces par vingt ou trente coups sur  
les fesses.

Le grand nombre de Prêtres &  
de Religieux est cause que la plû-  
part ne sont pas beaucoup plus res-  
pectés que des Esclaves. Le Gou-  
vernement les accable de taxes, &  
les assujettit à divers travaux. Leurs  
supérieurs cependant ne laissent pas  
de jouir d'une grande considéra-  
tion, surtout lorsqu'ils ont quel-  
que sçavoir. Ils vont de pair avec  
les Grands du Royaume. On les  
nomme les Religieux du Roy. Ils  
portent sur leurs habits la marque  
de leur Ordre. Ils se rasent la tête  
& la barbe. Ils ne peuvent rien  
manger qui ait eu vie, ni entretenir  
de commerce avec les femmes. Ceux  
qui violent ces règles sont con-  
damnés à recevoir soixante & dix  
ou quatre-vingt coups sur les fesses,  
& ils sont bannis de leurs Mona-  
stères. Lorsqu'un Religieux fait  
profession, il reçoit sur le bras l'im-

pression d'une marque qui ne s'efface jamais. Il travaille, ou il exerce quelque profession pour gagner sa vie ; & quelques-uns prennent le parti de mandier.

Quant au Gouvernement de la Corée, nos Auteurs disent que le Roy, quoique Tributaire de l'Empereur de la Chine, n'en a pas moins un pouvoir absolu sur ses propres sujets. Aucun d'eux, sans en excepter les Grands, n'a la propriété de ses terres. Ils en tirent le revenu sous le bon plaisir du Roy & pour le temps qu'il lui plaît. Nous ne pouvons pas suivre l'Auteur Hollandois dans tous les détails qui concernent le Gouvernement & l'administration de la Justice. Il nous suffira de dire en un mot, que le bon ordre régné dans toutes les parties du Royaume, & que les Gouverneurs & les Magistrats sont d'autant plus attentifs à rendre une justice exacte, & à faire observer les loix, qu'ils sont environnés d'espions qui instruisent

la Cour de leur conduite, & que sur le rapport de la moindre vexation ils perdent leur emploi, & tombent dans la disgrâce du Prince.

Non contents de nous avoir fait connoître l'état présent de la Corée, les Auteurs de ce recueil, ont rapporté d'après le P. Régis une Histoire abrégée des principales révolutions de ce Royaume; cette Histoire remonte aux temps les plus reculés; elle nous apprend que la Corée, après avoir été longtems dans l'indépendance, a été successivement la proie des Puissances voisines; qu'elle fut d'abord subjuguée par les Chinois, ensuite par les Japonnois, qu'enfin elle est tombée sous la domination de la race des Princes Tartares, qui a fait en dernier lieu la conquête de l'Empire de la Chine. Nous regrettons de ne pas pouvoir nous étendre sur cet article qui n'est pas le moins intéressant du Livre; mais la briéveté qui nous est prescrite nous oblige de passer à la descrip-

tion que nos Auteurs nous ont donnée de la Tartarie sujette à la Chine.

On avoit eu ci-devant quelque connoissance de la Tartarie Occidentale, habitée par les Mogols. Les marchands Européens y avoient fait plusieurs voyages. Outre *Marco Polo* qui y fut conduit par des vûes de commerce. Le Pape avoit envoyé par zèle pour la propagation de la foi, aux successeurs de Jenghiz-kan, plusieurs Prêtres Européens, tels que Rubruquis, Carpin, & divers autres. Les Journaux de ces Missionnaires ont été publiés. Ils contiennent des relations assez instructives sur le Pays & ses Habitans dans le même siècle. Mais on n'avoit pas les mêmes lumières sur la partie Orientale du vaste continent qu'occupent les Mancheous. Le P. Verbiest est le premier Européen de notre connoissance qui y soit entré, lorsqu'il accompagna en 1688, l'Empereur Kang-hi dans son voyage. Depuis

304 *Journal des Sçavans*,  
ce temps là, les Russiens en allant  
de Nipocheu à la Chine, ont tra-  
versé quelques cantons de la Tarta-  
rie, sur lesquels ils nous ont donné  
un peu plus d'éclaircissemens. Mais  
les plus amples instructions nous  
viennent des Missionnaires Géogra-  
phes : sçavoir des Peres *Gerbillon*,  
*Thomas*, *Régis*, *Jartoux*, *Fridelli*,  
& *Bonjour*, qui ayant traversé tout  
le pays, nous ont transmis avec leur  
Carte les mémoires de leurs obser-  
vations.

Le P. du Halde a compilé tous  
ces mémoires, & a donné la relation  
de la Tartarie Orientale, sous le ti-  
tre d'*Observations Géographiques tirées des mémoires des Missionnaires*,  
*qui ont composé la Carte de la Tarta-*  
*rie*. Mais comme il n'a pas distingué  
les remarques particulières de cha-  
que Auteur, & qu'il seroit embaras-  
sant de placer tous leurs noms à la  
tête de chaque page, nos Auteurs  
n'ont marqué que le nom du P. Re-  
gis, comme étant celui de tous les  
Missionnaires qui a eu le plus de

part aux mesures Géographiques.

La Tartarie Orientale est divisée en trois grands Gouvernemens : le premier est appelé *Chin-yang* ou *Mugden*. Il confine au Sud à la grande muraille de la Chine. A l'Est, au Nord & à l'Ouest il n'est fermé que par une palissade haute de sept ou huit pieds & plus propre à marquer ses limites ou à contenir les Brigands ordinaires, qu'à défendre le passage contre une armée. Il contenoit autrefois plusieurs places fortifiées, mais étant devenues inutiles sous les Empereurs Mancheous, elles sont tombées presqu'en ruines. La Capitale du Pays se nomme *Mugden*. Les Mancheous la regardent comme la Capitale particulière de leur Nation. Depuis qu'ils sont maîtres de la Chine, non seulement ils l'ont ornée de plusieurs édifices publics & remplie de magazins, mais ils y ont établi les mêmes Tribunaux souverains qu'à Peking.

Le second des grands Gouvernemens est celui de Kirin-ula, & le

366 *Journal des Sçavans*,  
troisième celui de Tfitfikar. Ces  
deux Provinces sont très vastes mais  
mal peuplées. A l'exception de quel-  
ques villes aux environs desquelles  
la terre est cultivée, le reste du Pays  
est couvert de forêts & rempli de  
bêtes féroces. La longueur de cet  
extrait nous oblige de renvoyer le  
Lecteur au Livre même. Il y trou-  
vera des remarques très-curieuses  
sur les mœurs, la langue & l'écritu-  
re des Tartares aussi bien que sur  
les productions naturelles du Pays.

**L'ANTI-LUCRECE, POÈME**

*sur la Religion Naturelle, compo-  
sé par M. le Cardinal DE PO-  
LIGNAC, traduit par M. DE  
BOUGAINVILLE, de l'Académie  
Royale des Belles-Lettres, deux  
tomes in-8°. le premier pp. 338.  
dont 85 pour le discours prélimi-  
naire, 19 pour la vie de M. le  
Cardinal DE POLIGNAC, & le  
reste pour la traduction; tome se-  
cond, pages 338, y compris la  
table des matières. A Paris, chez*

May 1749. 807

Hyppolite Louis Guérin, & Jacques Guérin, rue S. Jacques, 1749.

**N**Ous sommes redevables de cette traduction à l'amour que feu M. l'Abbé de Rothelin avoit pour les Lettres, & au zèle aussi vif que tendre, dont il bruloit pour M. le Cardinal de Polignac. Non content d'avoir procuré avec des soins infatigables l'édition Latine de l'Anti-Lucrèce, le désir de contribuer de plus en plus à l'utilité du Public, & à l'immortalité de l'Eminentissime Auteur, le déterminâ à faire choix de M. de Bougainville pour mettre ce Poème en François.

Le compte que nous allons rendre de cette traduction, & en particulier du discours préliminaire qui la précède, montrera toute la difficulté d'une pareille entreprise, & ce que le Public doit se promettre d'un jeune Auteur qui s'annonce dans le monde d'une manière

308 *Journal des Sçavans* ;  
si sage & en même temps si bril-  
lante.

Ce discours méritoit d'être lu indépendemment du Poème auquel il sert d'introduction. On peut même le regarder comme un ouvrage dans les formes, encore plus par l'importance des matières que M. de Bougainville y traite, que par la juste étendue qu'il leur a donnée ; il ne pouvoit selon nous mieux prouver que pour faire valoir son esprit, il n'avoit pas besoin de celui des autres. Etant si riche de son fonds, comme il l'avoit déjà fait voir par la sçavante dissertation que l'Académie des Belles-Lettres a couronnée, & par celles qu'il y a lues depuis que cette illustre Compagnie le compte parmi ses membres, on doit lui sçavoir gré d'avoir bien voulu travailler sur le fonds d'un autre.

Ce discours est composé de deux parties ; dans la première qui est beaucoup plus longue que la seconde, M. de Bougainville donne l'a-

bregé de la doctrine d'Epicure ; il la compare à celle des autres Matérialistes , & oppose à leurs opinions le systéme de l'Anti-Lucrèce ; ce paralléle aussi curieux qu'important par lui-même , montre combien la réputation de Lucrèce & la corruption des temps avoient rendu nécessaire une réfutation complète de son Poeme.

M. de Bougainville s'attache surtout à faire voir que tous les Matérialistes malgré la différence apparente de leurs systémes , sont unis de principes & d'intérêts & qu'ils soutiennent les mêmes erreurs & nient les mêmes vérités ; il ne faut donc pas s'y tromper , dit-il , si dans tout son Poëme M. le Cardinal de Polignac paroît n'avoir d'autre ennemi que Lucrèce , c'est qu'il le regarde comme le champion de l'Athéisme , & qu'après avoir approfondi tous les systémes soit anciens , soit modernes qui le favorisent , il s'étoit convaincu comme on le verra dans ce discours ,

qu'ils se réduisoient tous à celui  
d'Epicure.

Rien n'étoit donc plus digne  
d'un Poëte Philosophe qu'une ré-  
futation méthodique de Lucrèce.  
Il falloit, dit M. de Bougainville,  
» venger la Poësie de l'outrage que  
» lui avoit fait Lucrèce, en la pro-  
» stituant à l'athéisme. Pour dissi-  
» per les nuages dont un Poëte sé-  
» ducteur avoit obscurci la vérité,  
» il falloit un Poëte qui put entref-  
» en lice avec lui & se servir des  
» mêmes armes. Comme le cœur  
» décide presque toujours, même  
» dans ce qui est du ressort de l'es-  
» prit, envain prétend-t'on nous  
» persuader, si l'on ne sçait nous  
» plaire. Malgré la beauté du vrai,  
» malgré l'intérêt que nous avons  
» à le connoître, il n'est que trop  
» souvent forcé de se parer à nos  
» yeux d'ornemens étrangers. Ces  
» ornemens lui devenoient encore  
» plus nécessaires depuis que l'er-  
» reur qui n'en a pas le même be-  
» soin, puisqu'elle flatte nos pas-

» fions, s'offroit armée par Lucré-  
» ce de toutes les graces de la Poé-  
» sie, de tous les artifices du style,  
» de toutes les subtilités du raison-  
» nement. On ne pouvoit réduire  
» au silence cette voix enchante-  
» resse, qu'en opposant à ses sons  
» mélodieux des sons qui ne le fus-  
» sent pas moins.

Pour nous faire sentir tout le prix de l'Anti-Lucrèce, & pour mettre le public plus à portée d'en profiter, sans trop s'arrêter à réfuter les éloges que les partisans anciens & modernes de la doctrine d'Epicure, ont prodigué à la pureté de sa morale, éloges qui avec raison lui paroissent très-suspects, M. de Bougainville montre combien les principes de ce Philosophe sont dangereux, & qu'en s'appant les fondemens de la Religion, il sapoit en même temps les fondemens de la société.

Il commence d'abord par nous donner un précis exact de la doctrine d'Epicure; il avertit qu'il le

312 *Journal des Sçavans*,  
fait d'après l'idée générale que lui  
en ont donné trois lettres de ce  
Philosophe, le Poëme de Lucrèce  
& les œuvres philosophiques de  
Cicéron; il ajoute que ces ouvrages  
auroient pu lui fournir les maté-  
riaux d'un exposé beaucoup plus  
étendu, mais que le plan qu'il s'est  
formé n'exigeoit, qu'il parlât de  
la Physique d'Epicure que parce  
qu'elle est la base de sa morale;  
il en fait sentir l'impiété & l'absur-  
dité avec autant de force que d'é-  
loquence, absurdité d'autant plus  
palpable, que quoi qu'en ayent dit  
ses défenseurs, & Bayle en parti-  
culier, les loix sur lesquelles se  
fondent le bonheur de la Société, ne  
tirent leur force que de la religion  
naturelle, comme M. le Cardinal  
de Polignac le prouve dans le pre-  
mier livre de son Poëme.

M. de Bougainville fait voir en-  
suite, comment tous les systêmes  
des Matérialistes, quelque variés  
qu'ils soient, peuvent tous se rédui-  
re à celui d'Epicure, & par consé-

quent que détruire son systéme, c'est détruire du même coup toutes les opinions monstrueuses qu'ils ont enfantées. Pour en convaincre le Lecteur, il établit quatre principes, qui lui servent de règle dans la suite pour rappeler les différentes hypothéses des Matérialistes à la Physique d'Epicure, conformément au précis qu'il en a donné.

Premier principe; l'idée de Dieu présente celle d'un Etre intelligent, éternel, unique, infini, doué de toutes les perfections, distingué de la matière, Auteur & Conservateur de l'Univers.

2<sup>o</sup>. On doit distinguer deux classes d'Athées, l'une de ceux qui disent sans équivoque & sans détour, *il n'y a point de Dieu*, l'autre de ceux qui sans le prononcer en termes formels, admettent comme Epicure, des principes dont cette erreur est une conséquence nécessaire & directe.

3<sup>o</sup>. Tous les Athées sont ou partisans du hasard ou fatalistes; mais

314 *Journal des Sçavans*,  
le hasard ou la fatalité ne diffèrent  
presque que de nom. C'est en effet  
le même principe.

4°. C'est tomber dans une espé-  
ce d'Athéisme, que d'admettre une  
Divinité sans reconnoître une Pro-  
vidence.

C'est par ces principes qu'il ra-  
mène au systême d'Epicure les dif-  
férentes opinions des plus célèbres  
Philosophes de l'antiquité. Il nous  
en donne une idée nette & pré-  
cise, mais par cette raison-là mê-  
me, peu susceptible d'extrait.

Nous nous contenterons seule-  
ment de remarquer, qu'il y justi-  
fie d'Athéisme, la plûpart des an-  
ciens Philosophes, que Gassendi  
n'avoit pas fait difficulté d'en accu-  
ser; il montre que de ce qu'ils s'ac-  
cordoient presque tous à soutenir  
l'Eternité de la matière, il n'en faut  
pas conclure comme l'a cru ce Phi-  
losophe, qu'ils admettoient dans la  
matière une existence indépendante  
de Dieu; cependant après avoir  
exposé les différens systêmes qu'ils

May 1749. 815

ont imaginés sur l'essence de la Divinité, l'origine de l'Univers & la nature de notre ame, il croit pouvoir assurer qu'il n'est aucun de ces Philosophes, dont la doctrine sur ces importantes questions soit à couvert de tout reproche. Mais, ajoute-t'il, „ les absurdités du Paganisme, les fictions des Poètes, „ les traditions populaires confondues ensemble, formoient un cahos où se perdoient les génies „ les plus éclairés. A peine pouvoient-ils à la faveur de quelques „ traits de lumière dispersés dans cet abîme, découvrir un petit „ nombre de vérités, dont ils n'apercevoient pas même l'accord; „ la révélation seule a pu dissiper ces nuages; il falloit qu'un rayon „ émané du sein de la lumière même, portât le jour dans cette „ nuit profonde.

De toutes les preuves dont le concours démontre le plus la certitude de la Religion, une des plus frappantes, des plus à notre portée,

816 *Journal des Sçavans*,  
c'est, dit-il, l'absurdité des hypo-  
thèses imaginées pour la combat-  
tre. Ces hypothèses toutes absur-  
des qu'elles sont, méritoient donc  
comme il le remarque judicieuse-  
ment, l'examen sérieux qu'il en a  
fait, puisqu'il s'agit de désabuser  
les hommes. Les libertins de nos  
jours prétendent sans doute que  
leurs idées sont plus raisonnables :  
» mais qu'ils essayent de réunir  
» ces idées confuses, dont l'aveu-  
» gle impression les a si long-temps  
» déterminés; que leur esprit arti-  
» cule enfin ces sons vagues qui s'é-  
» lèvent du fonds de leur cœur ;  
» quel sera le fruit de cette opéra-  
» tion ? Juges de leur propre ou-  
» vrage, qu'ils le comparent à ce-  
» lui de leurs Maîtres, ils en re-  
» connoîtront la conformité. Leur  
» systême quel qu'il soit, se réduira  
» nécessairement à quelques-uns de  
» ceux dont je viens de donner  
» l'abregé, ou fera peut-être un  
» mélange de plusieurs de ces opi-  
» nions mal assorties, « C'est ce  
qu'il

qu'il prouve par un détail aussi curieux qu'utile ; il y passe en revue les hypothéses des défenseurs modernes de l'Athéisme , tels que Coward , Hobbes , Spinoza , Robert Flud & plusieurs autres.

Il montre en général que quelque parti que prennent les Athées, ils s'accordent tous à nier l'existence ou la Providence de Dieu, la création de la matière, la spiritualité de l'ame & son immortalité. C'est donc les combattre tous à la fois, que de prouver contre Epicure, que Dieu existe, qu'il a créé la matière, qu'Auteur du monde il le gouverne, que notre ame incorporelle par essence doit vivre à jamais. Or par le précis qu'il fait de l'Anti-Lucrèce, il montre que M. le Cardinal de Polignac y établit par tout cette doctrine. C'est-à-dire, le système de la Religion naturelle, système qui à la vérité ne suffit pas sans le Christianisme ; mais dont les vérités sont si intimement liées avec celles que Dieu nous a révélé-

818 *Journal des Sçavans*,  
lées, qu'elles en font pour ainsi dire  
la base & le fondement.

M. de Bougainville avertit que dans le précis, qu'il a fait de la doctrine de l'Anti-Lucrèce, il n'a rien dit du système de Physique embrasé par l'Auteur. C'est, dit-il, que je regarde plus ce Poëme comme un ouvrage composé sur la religion naturelle, que comme un morceau de Physique : il insiste d'autant plus sur cette remarque, que quelques Censeurs injustes, confondant l'accessoire de l'Anti-Lucrèce avec l'essentiel, imputent à l'Auteur de combattre le système ancien par le système de Descartes, qu'ils supposent n'avoir plus aujourd'hui de partisans.

Ce que M. de Bougainville dit tant en général de ce système, qu'en particulier sur la manière dont le Cardinal de Polignac l'a suivi, & le jugement qu'il porte du grand Philosophe qui en est l'Auteur, n'est pas un des morceaux les moins brillans de ce discours, & mérite

d'autant plus d'être lû, qu'il fait voir que de quelque manière qu'on pense sur le *système des tourbillons*, la méthode de Descartes, & surtout sa Métaphysique, restent toujours inébranlables. Il nous a appris, dit-il, à nous connoître nous mêmes; » il a établi d'une manière » incontestable la spiritualité de » notre ame, cet attribut glorieux, » le titre de notre grandeur, le » fondement de nos devoirs & de » nos espérances, dès-lors il doit » être mis au nombre des bien- » faicteurs des hommes.

L'importance du sujet & la solidité, jointe à l'élégance avec laquelle M. de Bougainville l'a traité, doivent le rassurer sur la crainte qu'il témoigne, de s'être trop étendu dans cette première partie. La seconde est plus courte, elle est divisée en trois articles, qui renferment tout ce qui regarde la forme du Poëme, son style, son Histoire depuis la mort de l'Auteur & la traduction qu'il en donne

820 *Journal des Sçavans* ;  
au public ; le premier article rou-  
le sur la forme & le style de l'Anti-  
Lucrèce.

Après nous avoir tracé une idée  
aussi exacte que lumineuse, des  
qualités nécessaires à la perfection  
du style, qualités qui rendent les  
bons Juges en cette partie aussi ra-  
res que les bons ouvrages ; notre  
judicieux Auteur continue ainsi.  
» Il n'est personne qui ne se croye  
» en état de prononcer sur ce point,  
» mais parmi ce grand nombre de  
» Juges, combien peu de connois-  
» seurs véritables ? Un trait hardi,  
» une pensée brillante, une saillie  
» légère, un paradoxe ingénieux  
» enlèvent toujours les suffrages.  
» La plûpart des hommes sont faits  
» pour admirer ce qui les étonne.  
» Il en est peu qui sentent le prix  
» d'un ouvrage régulier, pur, har-  
» monieux, dont le style soutenu  
» sans être monotone, ne paroît  
» pas le fruit du travail. Cette sim-  
» plicité, cette aisance qui régne  
» dans le tour d'un Ecrivain, lui

» fait perdre bien des admirateurs.  
 » On croit que pour écrire de cet-  
 » te manière, il suffit de prendre  
 » la plume; on jouit de ses efforts  
 » sans imaginer qu'il ait eu des  
 » efforts à faire; on marche dans  
 » un terrain uni, sans penser à ce  
 » qu'il en a couté pour l'applanir.  
 » Au reste cette idée, continue-  
 » t'il, qu'on se forme d'un ouvra-  
 » ge, est la meilleure preuve de  
 » sa bonté. Comme l'art doit être  
 » l'imitateur de la nature, il ne  
 » réussit jamais mieux, que lorsqu'il  
 » sçait en imiter tous les traits au  
 » point d'en être méconnu lui-  
 » même.

Ce morceau suffiroit presque  
 seul pour montrer que M. de Bou-  
 gainville, quoi qu'en dise sa mo-  
 destie, ne court aucun risque en  
 éclairant ses Lecteurs sur les qua-  
 lités que doivent avoir & les bons  
 Ecrivains & les bons connois-  
 seurs.

C'est d'après ces règles qu'il exa-  
 mine le Poëme de l'Anti-Lucrèce,

322 *Journal des Sçavans* ,  
& qu'il montre qu'à quelques lé-  
gers défauts près , auxquels tout ce  
qui sort de la main des hommes  
est sujet , ce Poëme a du côté du  
style toute la perfection dont un  
pareil ouvrage est susceptible. Per-  
fection à laquelle il étoit d'autant  
plus difficile d'atteindre , que l'Au-  
teur souvent Poëte & Philosophe  
en même temps , se trouve quel-  
quefois obligé de n'être que Philo-  
sophe.

S'il avoit eu le loisir d'y mettre  
la dernière main , » il auroit sans  
» doute , dit M. de Bougainville ,  
» fait disparoître une partie des  
» défauts qu'on y remarque ; le  
» principal est une abondance qu'il  
» n'a pas toujours renfermée dans  
» de justes bornes ; il ne laisse pres-  
» que rien à suppléer au Lecteur ;  
» il tombe dans des répétitions. Il  
» développe des raisonnemens dont  
» il n'auroit pu présenter que le  
» principe ; ajoutons en général ,  
» poursuit-il , que ses tons ne sont  
» pas assez variés ; que son style avec

» beaucoup de graces , n'a peut-  
 » être pas assez de force ; qu'il pro-  
 » digue trop les comparaisons. Au  
 » reste comme chaque Peintre à sa  
 » manière, chaque Ecrivain à son  
 » style. Ce qui me paroît distin-  
 » guer celui de notre Poète, c'est  
 » la fécondité, la noblesse, la clar-  
 » té, l'élégance & l'harmonie : avec  
 » plus de nerf & de feu, ce seroit  
 » un modèle achevé.

Le second article contient l'histoire de l'Anti I.ucrèce, depuis la mort de l'Auteur ; ce morceau est d'autant plus intéressant, qu'on y peint avec les couleurs les plus vives & en même temps les plus tendres, tout ce que l'amitié inspira à M. l'Abbé de Rothelin, pour rendre au public le précieux dépôt que M. le Cardinal de Polignac lui avoit confié peu de jours avant sa mort. Ce Poème, comme on le sçait, n'étoit pour lors qu'un assemblage de pièces de rapport, dont la liaison, quoique réelle, ne se monroit pas au premier

324 *Journal des Sçavans*,  
coup d'œil ; M. l'Abbé de Rothelin ne pouvoit donc le mettre en état de voir le jour sans se livrer à » un travail ingrat, obscur, » & dont un Auteur voudroit à » peine se charger pour lui-même. » Mais est-il des obstacles dont » l'amitié ne triomphe, dit M. de » Bougainville ? Elle inspire à ceux » qu'elle anime ce courage qui » rend capable d'un dévouement. » Elle a ses Héros. Fait pour en » être un, sensible à ses douceurs » & digne de les goûter, M. l'Abbé » de Rothelin sçavoit qu'en faisant » le bonheur de ceux qu'elle unit, » elle leur impose des devoirs ; & » tout ce qu'il regardoit comme » devoir, fut toujours sacré pour » lui ; d'ailleurs il étoit soutenu par l'importance de l'objet ; » contribuer à la perfection d'un » ouvrage, où l'Athéisme est » combattu, c'étoit servir la Religion & par conséquent l'humanité.

Enfin dans le troisième article

May 1749. 825

de ce discours, le jeune & sçavant Académicien expose en peu de mots les motifs qui l'ont déterminé à se charger de donner l'Anti-Lucrèce en François. Il ne le fait, dit-il, que pour éviter les reproches de témérité que lui attireroit une pareille entreprise, si les motifs n'en étoient pas connus; ces motifs ne peuvent être plus louables; on en jugera par ce seul mot. Ils furent précisément les mêmes que ceux qui avoient engagé M. l'Abbé de Rothelin à publier l'Anti-Lucrèce.

Nous remarquerons seulement ici que sans chercher à exagérer les dégoûts & les difficultés inséparables d'une pareille traduction, M. de Bougainville prouve solidement qu'il est souvent plus facile de composer que de traduire, & que les grands Ecrivains sont les seuls qui puissent être de bons Traducteurs. Je dis plus, ajoute-t'il, „ ils sont par une autre raison les seuls qui devroient entreprendre

» de traduire. En formant un tel  
» projet, on se constitue par son  
» propre choix l'interprète d'un  
» Auteur, & par conséquent on  
» devient responsable envers lui de  
» la manière dont on-le fait parler.  
» Les anciens dont les ouvrages  
» sont pour ainsi dire consacrés par  
» l'admiration de plusieurs siècles,  
» sont moins compromis entre  
» les mains d'un Traducteur  
» médiocre. Quoique sous la forme  
» qu'il leur a donnée, ils paroissent  
» au-dessous de l'idée qu'on  
» en avoit, leur gloire est en sûreté.  
» Le Lecteur jugeant d'eux par  
» l'opinion générale, impute à leur  
» interprète la plûpart des défauts  
» qu'il y remarque. Mais quel risque  
» ne court pas un moderne en  
» pareil cas ? Le dégoût qu'inspire  
» son Traducteur retombe presque  
» toujours sur lui. D'après une copie  
» informe & qui le défigure,  
» ses Contemporains le jugent avec  
» rigueur & sans appel.

*Pour éviter un semblable repro-*

che & dans la crainte de compromettre son illustre Auteur, M. de Bougainville a toujours eu en vue, dit-il, deux principes qui lui ont servi de règle. Nous les exposerons ici parce que nous ne pouvons mieux faire connoître sa traduction qu'en disant, qu'il les a fidèlement suivis.

Le premier est que M. le Cardinal de Polignac ayant presque toujours dû penser en François, M. de Bougainville s'est bien moins appliqué à tracer une copie, qu'à faire revivre un original; » ainsi il » n'a rien oublié pour se remplir » des idées de son Auteur, en dé- » mêler la forme naturelle à travers » les dehors étrangers dont il les » avoit revêtues, épier pour ainsi » dire, l'instant de leur naissance, » pour observer ce qu'elles étoient » alors, & chercher ensuite à les » exprimer d'une manière que pût » avouer un Ecrivain qui parloit » bien sa langue.

La seconde règle qu'il a toujours

328 *Journal des Sçavans,*  
eûe devant les yeux , est qu'il faut conformer son style au sujet que l'on traite. Comme de tous les endroits qui font admirer l'Anti-Lucrèce , la flexibilité avec laquelle M. le Cardinal de Polignac a sçu plier son style à la variété & à l'étendue des matières qu'il y a fait entrer , est ce qui en fait le principal mérite , on peut dire la même chose de la traduction de M. de Bougainville. Le Poète fleuri , le Philosophe profond , le Dialecticien pressant , l'Orateur pathétique & véhément s'y montrent tour à tour , suivant les différentes formes que l'Auteur a été obligé de prendre selon l'exigence des matières. On peut donc dire de la copie , ce que M. de Bougainville a dit de l'original , qu'elle peut fournir des modèles de tous les genres de style.

Ce qu'il s'est principalement proposé , comme il nous l'assure , c'est de rendre sa traduction fidelle sans la rendre littérale , &

de faire oublier au Lecteur qu'on ne lui présente qu'une copie. Il ne s'est permis, dit-il, qu'un seul écart, c'est dans le sixième livre, où l'Auteur en parlant de la propagation des deux espèces, entre dans des détails Physiques qui lui ont paru insoutenables en François ; mais comme ils offrent une preuve éclatante de la toute Puissance de Dieu, il a rejeté sur les végétaux, tout ce qui regardoit les animaux ; & à la faveur de ce changement, il a trouvé le moyen de ménager la juste délicatesse des Lecteurs, sans rompre la suite du raisonnement du Poète, & sans affoiblir la force de ses preuves.

Comme notre judicieux Traducteur étoit encore trop jeune pour avoir pu connoître M. le Cardinal de Polignac, il avertit ici qu'il n'entreprend point de le représenter tel qu'il étoit ; mais il ajoute en même temps avec sa modestie ordinaire, qu'il s'en

830 *Journal des Sçavans* ;  
croit d'autant plus dispensé, que  
son éloge a été fait par toutes  
nos Académies, dont il faisoit un  
des principaux ornemens, & que  
M. de Bose a bien voulu lui per-  
mettre de placer à la tête de sa  
traduction, celui qu'il a lu dans  
l'Académie des Belles - Lettres.  
Cet éloge, dit notre Traducteur,  
qui présente un fidèle abrégé de  
la vie de M. le Cardinal de Poli-  
gnac, autorise mon silence sur une  
si belle Histoire.

Mais que lui restoit-il à faire  
pour la gloire de ce grand Hom-  
me, après lui avoir procuré au-  
tant d'admirateurs qu'il y aura  
de connoisseurs, qui liront cette  
traduction ? D'ailleurs le discours  
dont nous venons de parler, au-  
roit seul presque suffi pour im-  
mortaliser M. le Cardinal de Po-  
lignac ; par tout il y est représen-  
té comme un de ces Héros faits  
pour régner également sur les  
esprits & sur les cœurs. Il n'y  
rend pas moins de justice à M.

L'Abbé de Rothelin, qu'il appelle  
» un sage aimable & modeste, né  
» pour être l'exemple & les délices  
» de la Société.

Les bornes qui nous sont prescrites, & que la beauté du sujet nous a déjà fait passer, ne nous permettent point de nous arrêter sur la traduction même de l'Anti-Lucrèce, & encore moins d'en donner quelques échantillons; on en trouvera un grand nombre de morceaux dans nos Journaux des mois de Novembre 1747, de Janvier & Avril 1748, l'Auteur ayant bien voulu nous communiquer d'avance sa traduction. Ceux qui voudroient être instruits de plusieurs faits importants que M. de Bougainville rappelle dans son discours, peuvent encore y consulter l'extrait où nous avons rendu compte de l'édition Latine de l'Anti-Lucrèce.

Nous renvoyons aussi pour ce qui concerne le détail des matières, qui sont le sujet de chaque

832 *Journal des Sçavans*,  
livre, à la traduction même de  
M. de Bougainville. Il y a placé  
des sommaires qui contiennent l'ab-  
bregé de ce Livre & qui montrent  
la liaison qu'il a avec les précédens,  
celles qu'ont entr'eux les articles  
qu'il a cru devoir y distinguer,  
l'ordre que le Poëte a suivi dans  
ses idées, l'enchaînement des ma-  
tières qu'il traite & celui des  
preuves sur lesquelles il fonde  
ses sentimens; tous ces précis  
lus de suite forment une analyse  
exacte de l'Anti-Lucrèce.

Nous ne craignons donc point  
de dire en finissant, que comme  
jamais personne n'avoit peut-être  
apporté ni de plus heureuses dis-  
positions, ni plus de soins à une  
traduction que M. de Bougainville  
en a apporté à celle qui vient  
de faire l'objet de cet extrait,  
nous ne doutons pas que le Public  
qui a déjà prévenu notre suffrage,  
ne continue de faire l'accueil le  
plus favorable à la traduction  
de l'Anti-Lucrèce, » Ce

May 1749. 833

» pendant, dit M. de Bougain-  
» ville, quelqu'en soit le suc-  
» cès, je me trouverai heureux  
» en remplissant un devoir que  
» m'impoloit la reconnoissance &  
» l'amitié, d'avoir pû consacrer  
» à la Religion les prémices de  
» ma plume; c'est, ajoute-t'il, un  
» engagement dont je sens avec  
» plaisir la force & l'étendue.



ERASMI FROELICH ANNA-  
 LES Compendiarii Regum &  
 Rerum Syriæ, Nummis veteri-  
 bus illustrati, deducti ab obi-  
 tu Alexandri Magni ad Cn.  
 Pompei in Syriam adventum,  
 cum amplis Prolegomenis, &c.  
 (C'EST-A-DIRE) *Annales abre-  
 gées des Rois de Syrie, & de  
 ce qui s'y est passé depuis la mort  
 d'Alexandre le Grand jusqu'à  
 l'arrivée de Pompée; avec les  
 médailles qui éclaircissent ces An-  
 nales, & d'amples Prolegomènes,  
 &c.* A Vienne en Autriche 1744.  
*in-fol.* pag. 136. sans compter  
 l'Épître Dédicatoire & les tables  
 qui en tiennent 18.

PENDANT que la guerre suspen-  
 doit tout commerce avec les  
 pays Étrangers, nous nous conten-  
 tions le plus souvent, d'annoncer  
 les livres qui s'y imprimoient, &  
 nous nous flattions que la paix nous  
 les procurant un jour, nous four-

niroit le moyen de les faire mieux connoître : nos espérances étoient fondées ; l'ouvrage dont nous allons rendre compte, publié à Vienne en 1744, annoncé ensuite dans les nouvelles Littéraires du mois de Mars 1746, doit être regardé comme les prémices de l'abondante moisson que les Muses de tout Pays vont bientôt partager entr'elles.

L'Auteur déjà connu par divers autres ouvrages sur les médailles, les a employées encore heureusement dans celui-ci, pour achever d'éclaircir une matière que M. Vailant avoit aussi traitée avec succès il y a près de soixante & dix ans. Mais si ce grand Antiquaire est infiniment louable d'avoir le premier appliqué la connoissance des médailles à l'éclaircissement de l'Histoire des Séleucides ; si, à l'aide de ce flambeau, il a fait des découvertes échappées à tous les Chronologistes qui l'avoient précédé, & dissipé les ténèbres que la con-

336 *Journal des Sçavans*,  
formité des noms de différens Prin-  
ces, & quelquefois le synchronis-  
me de leurs régnes, répandoient  
dans la lecture des anciens Au-  
teurs; on doit sçavoir gré au P.  
Froelich d'être entré après lui dans  
la carrière, & de n'avoir été dé-  
couragé ni par les difficultés qui  
avoient arrêté son Précurseur, ni  
par les éloges qu'on avoit donnés  
à son rival. Ajoutons qu'il y a d'ail-  
leurs une différence remarquable  
entre ces deux ouvrages.

- Celui de M. Vaillant est à peu  
de chose près, une Histoire com-  
plette des Rois de Syrie, une suite  
de faits, qui quoi qu'assujettis à  
l'ordre Chronologique, sont inti-  
mement liés entr'eux par des tran-  
sitions naturelles, presque toujours  
formées par le texte même des Au-  
teurs originaux. Le Livre du P.  
Froelich, au contraire, est dispo-  
sé en forme d'Annales, où il s'a-  
git moins d'étendre le récit des  
événemens, que d'en fixer exacte-  
ment les dates; & ces Annales suc-

cinctes en apparence, parce qu'elles n'offrent que le résultat des pénibles recherches de l'Auteur, sont nécessairement précédées par d'amples Prolégomènes qui étant comme la base de l'ouvrage, demandent aussi que ce soit par eux que nous en commençons l'analyse.

Ces Prolégomènes sont divisés en cinq parties, & chaque partie en plusieurs chapitres. Dans la première, l'Auteur rend compte des secours qu'il a eus, & des sources où il a puisé.

Il s'est, dit-il, scrupuleusement attaché aux Livres des Macchabées, comme à des guides fidèles qu'il ne devoit jamais perdre de vue, non seulement parce qu'ils sont dans le Canon des Ecritures, mais encore parce qu'examinés suivant les règles de la critique, ils méritent une entière confiance, leurs Auteurs étant les plus anciens de tous ceux qui ont traité des guerres de Syrie, si on en excepte

Polybe, avec qui ils s'accordent assez ordinairement. Mais comme ils ne contiennent qu'une petite partie de l'histoire de Syrie, le P. Froelich en a recueilli avec soin tous les morceaux épars dans les *Ecrivains Profânes*, & il y a joint l'autorité des médailles : outre celles qui sont dans les recueils des *Antiquaires*, il en a trouvé grand nombre qui n'avoient pas encore été publiées, dans le Cabinet de la Reine de Hongrie à qui le Livre est dédié ; dans celui de M. Fawkner, ci-devant Ambassadeur à la Porte Ottomane, & chez plusieurs Curieux d'Allemagne ; de manière que son ouvrage se trouve enrichi de plus de quatre cens médailles des seuls Rois de Syrie, & de quantité d'autres, de Rois de Macédoine, d'Egypte, d'Arabie & de Judée, & de différentes Villes.

Non content d'avoir donné la description de ces médailles dans le corps des *Annales*, il en a fait graver environ 350 en 18 plan-

ches qu'on trouvera à la fin du Livre, où il a encore placé des inscriptions Grecques dans lesquelles il est fait mention de quelques Rois de Syrie ; il les a tirées de Spon, de Prideaux, de Reinésius & de Muratori, mais il y joint une version interlinéaire & des notes qui en facilitent l'intelligence.

Enfin, pour ne rien négliger de ce qui pouvoit donner à sa Chronologie la certitude dont elle étoit susceptible, il a recueilli dans les ouvrages des PP. Riccioli & Pettau, toutes les éclipses de Soleil & de Lune arrivées depuis la mort d'Alexandre le Grand, jusqu'à la fin de l'Empire des Séleucides : il les range suivant l'ordre des temps où elles ont été remarquées, & il s'en sert pour constater dans ses Annales la date des événemens qui y sont relatifs.

En parlant des monumens anciens rapportés dans le Livre du P. Froelich, nous n'avons rien dit d'une pierre gravée dont il fait

mention dans cette partie de ses Prolégomènes, & dont il donne ailleurs le dessein avec une explication assez étendue. Il la croit antique, nous en laissons le jugement aux Connoisseurs, & nous nous bornons à en faire la description. C'est une Agate Onix de forme Octogone, qui a quinze à seize lignes de hauteur, sur douze à treize de largeur. On voit au milieu un Buste de Pallas, dont le Casque couvre en partie la plus belle chevelure du monde, & ce Buste est renfermé dans une espèce de bordure à pans divisée en huit parties: dans les quatre plus petites qui sont celles des angles, se trouvent les portraits de quatre célèbres Généraux d'Alexandre, avec leurs noms, Séléucus, Antigone, Ptolémée & Cassander. Les quatre autres qui sont beaucoup plus grandes, forment quatre tableaux différens, deux représentent les batailles d'Issus & d'Arbeles, un troisième la famille de Darius aux pieds du vainqueur.

vainqueur, & le quatrième son entrée dans une des Villes qu'il avoit conquises, & que le P. Froelich pense être plutôt Ecbatane, Suze ou Memphis que Babylone. Aurreste, de peur qu'on ne croye que c'est-là un ouvrage moderne fait d'après les fameux tableaux de le Brun, le P. Froelich persuadé que ce monument lui a servi de modèle, fait observer que le Peintre François dans son tableau de la famille de Darius, a eu grand soin de corriger la position du pied d'Alexandre, qu'il avoue être absolument défectueuse sur la pierre gravée: c'est ainsi que les Sçavans tirent quelquefois d'un même principe des conséquences très-oppo-  
sées.

Dans la seconde partie des Prolegomènes, le P. Froelich traite des difficultés que l'on peut former contre les livres des Macchabées, & avant que de répondre à celles qui regardent la Chronologie, il examine la forme de l'année Syro-Macédonienne, & celle de l'année

842 *Journal des Sçavans*,  
des Juifs. Il en dresse une table  
où l'on voit la correspondance que  
les mois de l'une & de l'autre an-  
née avoient non seulement en-  
tr'eux, mais encore avec ceux de  
l'année Julienne anticipée, & il ré-  
sulte de la comparaison qu'il en fait,  
que le commencement de l'année  
Macédonienne répondoit aux der-  
niers jours du mois Thifri des Hé-  
breux, & à la fin de notre mois  
d'Octobre.

Après ces réflexions générales,  
l'Auteur examine la différente ma-  
nière dont les deux Livres des Mac-  
chabées datent le même événe-  
ment. Ils semblent d'abord suivre  
deux Eres différentes, dont l'une  
seroit antérieure à l'autre d'une an-  
née; mais il croit avec la plupart  
des Chronologistes que cette diffé-  
rence n'est que de six mois, &  
qu'elle n'est fondée que sur ce que  
l'Auteur du premier Livre com-  
ptoit par l'année sacrée des Juifs  
qui commençoit au mois Nisan, &  
au Printemps, au lieu que l'Au-

teur du second Livre comptoit par l'année civile qui commençoit au mois Thifri & en Automne ; de sorte que si la mort d'Anthiochus IV. se rapporte à l'année 149, suivant le premier Livre, & à l'année 148, suivant le second, c'est dit le P. Froelich, que cette mort arriva au commencement du mois Nisan premier de l'année Sacrée 149 & septième de l'année civile 148.

Ce dénouement, quoique simple, fait naitre une nouvelle difficulté qui a embarrassé les Chronologistes, & à laquelle le P. Froelich tâche de satisfaire.

Il paroît par les deux livres des Macchabées, qu'immédiatement après la mort d'Antiochus Epiphanes ; Lyfias Gouverneur de Syrie pendant la minorité du nouveau Roi, envoya une armée considérable en Judée pour arrêter les progrès de Judas Macchabée, que les Villes de Bethsura & de Jérusalem furent successivement assié-

844 *Journal des Sçavans ;*  
gées, & firent l'une & l'autre une  
longue défense, que Lyfias forcé  
de tourner ses armes d'un autre  
côté, conclut un traité avec les  
Juifs, & qu'à ce sujet furent écri-  
tes quelques Lettres qui nous ont  
été conservées dans le second Li-  
vre des Macchabées. Deux de ces  
Lettres sont adressées aux Juifs,  
l'une par le Roi même, l'autre  
par Lyfias. Elles sont toutes deux  
de l'année 148, mais la première  
est datée du 15. du mois Macé-  
donien Xanthicus, & l'autre du  
24 du mois Dioscorus dont le  
nom ne paroît dans aucun méno-  
loge ancien. Or, en soutenant avec  
le P. Froelich, qu'Antiochus Epi-  
phanes est mort dans cette année  
148, au commencement du mois  
Nisan, qui répond presque jour  
pour jour au mois Xanthicus, il  
ne se sera écoulé que 15 ou 20  
jours entre la mort de ce Prince,  
& la Lettre qu'Antiochus Eupator  
son successeur écrivit aux Juifs  
pour leur offrir la paix. Comment

placer, dira-t-on, dans un espace de temps aussi court, que celui-là, ces marches d'armées, ces sièges, & tous ces événemens dont nous venons de parler, & à quelle époque rapportera-t-on la Lettre de Lyfias, qui certainement n'a pas été écrite dans le même mois que celle du Prince.

Pour répondre à cette difficulté, le P. Froelich observe d'abord, que les Historiens Sacrés ont quelquefois rapproché des événemens arrivés en des temps différens; il tâche ensuite de prouver que le mois Dioscorus étoit un mois Embolimique ou intercalaire, qu'on plaçoit dans l'année Macédonienne après le dernier mois, c'est à-dire, après le mois Hyperberetæus, d'où il conclut que la Lettre du Roi du 15 Xanthicus, & celle de Lyfias du 24. Dioscorus ont été écrites à plus de 7 mois d'intervalle l'une de l'autre, & qu'elles sont relatives à deux traités de paix qu'il faut bien distinguer: & voici

comment il présente le tableau de ces événemens. Antiochus Epiphanes meurt au commencement du mois Xanthicus de l'an 148, & laisse son Royaume engagé dans une guerre contre les Juifs; Antiochus Eupator son successeur, n'est pas plutôt monté sur le Trône qu'il fait la paix avec eux, & leur écrit le 15 du même mois. Cette paix n'est pas de longue durée; il s'éleve une nouvelle guerre de cinq à six mois pendant laquelle les Syriens prennent Bethsura & assiègent Jérusalem; enfin la paix est de nouveau conclue dans le mois Dioscorus qui étoit le dernier de l'année courante, & c'est à cette occasion que Lyfias écrit aux Juifs.

Si on objectoit au P. Froelich que sa supposition de deux traités de paix avec les Juifs en l'année 148, fait également violence au texte des Livres des Macchabées, & aux Lettres qui y sont rapportées, que Joseph ne parle aussi

que d'un seul traité, & que quand on lui accorderoit qu'il y en a réellement eu deux, & que le premier a été conclu le 15 du mois Xanthicus, on ne sçauroit placer la mort d'Antiochus Epiphanes au commencement de ce même mois, puisqu'il a fallu du temps pour porter en Syrie la nouvelle de cette mort arrivée en Perse, beaucoup plus encore pour mettre le nouveau Roi en possession du Trône, pour concilier les esprits, & rédiger les articles du traité; il conviendrait peut-être qu'il manque encore quelque chose à la solution du Problème, & qu'on lui fait grace du mois Dioscorus que peu de Chronologistes reconnoissent pour un mois intercalaire de l'année Macédonienne.

Nous ne dirons rien ici de quelques autres points de Chronologie, d'Histoire & de Géographie qu'il discute dans cette seconde partie de ses Prolégomènes, & nous passerons à la troisième où il traite

des médailles dont il a fait usage ;  
Il a recueilli celles qui nous restent de tous les Princes qui ont régné en Syrie , soit qu'ils ayent possédé ce Royaume en entier , soit qu'ils n'en ayent eu qu'une partie. Tels sont , outre les Séleucides , Philippe Aridée successeur d'Alexandre le Grand , Antigone Roi d'Asie , quelques Rois d'Égypte , Arétas Roi d'Arabie , & Tigraue Roi d'Arménie. Il a cru devoir en rapporter aussi quelques-unes d'Alexandre même , parce que c'est à la mort de ce Prince que commencent ses Annales ; à l'égard des médailles de Philippe Aridée , il remarque qu'il est très-difficile de les distinguer de celles de Philippe Pere d'Alexandre , il croit qu'on pourroit attribuer au premier les médailles sur lesquelles on lit le mot de ΒΑΣΙΛΕΥΣ , & qui d'ailleurs ressemblent pour le dessein & le goût de la gravure , à celles d'Alexandre & de Séleucus Nicator premier Roi de Syrie. Mais il se

May 1749. 849

définie avec raison de ce principe, & il ne le donne que comme une conjecture.

Il range ici dans une table particulière, toutes les époques qu'on trouve sur les médailles des Rois de Syrie, & en y joignant les dates que les Livres des Macchabées donnent de leurs régnes, il fait sentir le rapport qu'il y a entre les unes & les autres. On y voit aussi que les époques ne paroissent sur les médailles des Rois de Syrie, que pendant l'espace d'un siècle, c'est-à-dire, depuis l'année 112 de l'Ere des Séleucides qui est marquée sur une médaille d'Antiochus III. surnommé le Grand, jusqu'à l'année 212, qui paroît sur une médaille d'Antiochus VIII. surnommé *Grypus*, singularité que l'Auteur explique en observant que la plupart des médailles chargées d'époques, ont été frappées dans des Villes, qui avant le régne d'Antiochus III. avoient presque toujours été de la dépendance des Rois d'É-

gypte, & qui ayant commencé à secouer le joug des Rois de Syrie sous Antiochus VIII, cessèrent alors de représenter les têtes de ces Princes sur leurs monnoyes, quoi qu'elles continuassent d'y employer l'Ere des Séleucides.

Nous venons de voir que les premiers Rois de Syrie ne mettoient point d'époques sur leurs médailles ; ils s'y paroient aussi bien rarement de ces titres que la flatterie ou la reconnoissance des Peuples leur accordoit, & qui devinrent si communs sur les monnoyes de leurs successeurs. Aussi est-il difficile de distinguer les médailles de ces Princes quand ils ont porté le même nom. Le P. Froelich fait sur cela quelques remarques dont les Antiquaires pourront profiter ; mais il y en a une, qui nous paroît importante. Elle est fondée sur la découverte de deux médailles du cabinet de M. Fawkner, & qui avec cette légende ΣΩΤΗΡΟΣ ΑΝΤΙΟΧΟΥ, représentent la même tête que

celle des médailles qu'on avoit attribuées jusqu'ici à Antiochus II. d'où il suit que toutes ces médailles appartiennent à Antiochus I. à qui on avoit effectivement donné le titre de ΣΩΤΗΡ, ou *Sauveur*.

L'Auteur, après avoir expliqué quelques médailles d'Antiochus-Evergètes, dont les époques semblent ne pas s'accorder avec les Livres des Macchabées, passe à d'autres remarques sur les médailles de Démétrius II. d'Antiochus VI. & d'Antiochus Epiphanes Nicéphore qu'il croit être le douzième du nom. Il termine cette troisième partie des Prolégomènes par deux Canons Chronologiques dont le premier qui est tiré de Riccioli, renferme tous les Rois de Syrie de la famille des Séleucides, & le second qu'il a dressé lui-même, comprend tous les Princes qui ont possédé quelque portion de la Syrie.

La quatrième partie est employée à réfuter le système du P. Hardouin sur la Généalogie des

Rois de Syrie, & celui d'un Auteur plus récent sur la durée du règne de Séléucus I. A discuter le sentiment de M. Vaillant & de M. Bayer sur le temps de la captivité de Séléucus II. & à examiner la durée & la fin de l'Empire de Syrie. Nous nous attacherons à ce dernier article qui nous paroît le plus susceptible d'extrait.

Quoi qu'Appien donne 270 ans de durée à l'Empire de Syrie, le P. Froelich croit avec M. Vaillant, qu'il n'a subsisté qu'environ 250 ans, à compter depuis l'année 312 avant l'Ere vulgaire, jusqu'à l'année 64 avant la même Ere, temps auquel Pompée en fit une Province de l'Empire. Il faut donc, ou convenir qu'Appien s'est trompé, ou supposer qu'il a compris dans son calcul les années d'Antiochus I. Roi de Commagène, qui, suivant le Pere Froelich, est le même qu'Antiochus l'Asiatique dernier Roi de Syrie. Il est vrai que quelques Critiques ne sont pas

de ce sentiment, mais l'Auteur l'appuye sur de très fortes preuves dont voici les principales.

Le Royaume de Commagène ne paroît dans l'Histoire que lorsque celui de Syrie finit, c'est-à-dire, qu'au temps d'Antiochus XIII. surnommé l'Asiatique. C'est déjà un préjugé favorable à l'opinion de l'Auteur, mais ce préjugé tire une nouvelle force des réflexions suivantes.

Dion Cassius rapporte qu'après la prise de Tigranocerte, Lucullus accorda la paix à Antiochus de Commagène, & à quelques autres Princes qui l'avoient demandée par des Ambassadeurs. Dans ce passage il n'est fait aucune mention du Roi de Syrie, parce que c'étoit Tigrane qui y régnoit alors. Justin remarque aussi qu'après la défaite de Tigrane, Lucullus donna le Royaume de Syrie à un Antiochus. N'en doit-on pas conclure que ce Prince est le même que celui dont Dion Cassius a parlé,

354 *Journal des Sçavans* ;  
& qui s'étant réfugié dans la Com-  
magène pendant que Tigrane ré-  
gnoit en Syrie , rentra dans ce  
Royaume après la victoire de Lu-  
cullus.

D'ailleurs , les Rois de Syrie  
prenoient quelquefois les noms  
des Pays où ils avoient été élevés ,  
& des Villes où ils avoient fait  
quelque séjour. Ainsi Antiochus  
VII. se nommoit *Sidetes* pour avoir  
demeuré quelque temps à Sida en  
Pamphilie ; Antiochus IX. fut ap-  
pellé *Cyzicenus* de la ville de Cyzi-  
que où il s'étoit retiré , & Antio-  
chus XIII. fut surnommé l'Asiati-  
que , pour avoir passé ses premié-  
res années dans l'Asie. Or , le P.  
Froelich fait voir que ce même  
Antiochus avoit demeuré caché  
dans la Commagène pendant que  
Tigrane étoit maître de la Syrie ,  
& que c'est de cet asyle que lui  
étoit venu le nom de *Commage-  
nus* , que plusieurs Historiens lui  
ont donné.

Si on ajoute à ces preuves , que

bien que Pompée eût eu en sa puissance & la Personne & les Etats d'Antiochus XIII. Roi de Syrie, cependant il n'avoit fait mettre que le nom d'Antiochus de Commagène dans la liste des Rois vaincus; si on observe encore que l'Anchre symbole des Séleucides, paroît sur une médaille d'Antiochus Roi de Commagène, on se convaincra avec le P. Froelich, que ce dernier Royaume s'est formé des débris de celui de Syrie, & que son fondateur est sans doute le même Antiochus qu'on appelloit auparavant Antiochus l'Asiatique.

Les médailles qu'on appelle communément Samaritaines, ayant presque toutes été frappées du temps de Simon Macchabée, en mémoire de la liberté que les Rois de Syrie accordèrent aux Juifs, le P. Froelich a cru devoir en faire usage dans ses Annales, & en traiter en particulier dans la cinquième & dernière partie de ses Prolegomènes.

Il soutient contre le sentiment le

856 *Journal des Sçavans,*  
plus ordinaire des Critiques, que  
les Lettres Hébraïques dont on se  
sert aujourd'hui, sont les mêmes  
que celles dont Moïse se servit pour  
écrire les Tables de la Loi; & mal-  
gré les solides objections de Louis  
Cappel, il y renouvelle le systéme  
de Buxtorf sur la distinction des ca-  
ractères Sacrés & Profânes qu'on  
suppose avoir été autrefois en usage  
parmi les Juifs. Il examine de plus,  
le temps où les médailles Samari-  
taines ont été frappées, de même  
que la matière, la forme, le poids,  
la valeur, & les noms des différen-  
tes monnoyes qui avoient cours  
dans la Judée. Enfin, il donne une  
description de toutes celles qui sont  
parvenues jusqu'à nous, & y joint  
celles qui avec des caractères Hé-  
braïques ou Assyriens, portent le  
nom de Jesus Christ, ou de quel-  
que personnage illustre de l'Ancien-  
Testament, non qu'il les regarde  
comme antiques, mais pour em-  
pêcher des curieux peu instruits de  
s'y laisser tromper. Comme ces ar-

ricles ont déjà été traités par différens Auteurs, & que le P. Froelich en convient lui-même, nous passerons à ses Annales, après avoir observé qu'il régné beaucoup d'ordre dans ses Prolégomènes, que l'Auteur y propose & y discute ses sentimens avec une netteté qui caractérise le bon esprit, & toute la modestie inséparable du vrai sçavoir.

Les Annales commencent à la mort d'Alexandre, c'est-à-dire, à l'an 224 avant l'Ere vulgaire, & finissent à l'année 63 avant la même Ere, temps auquel Pompée ayant réuni la Syrie à l'Empire Romain, acheva de régler les affaires de cette Province. Les principaux événemens arrivés en Syrie dans cet intervalle d'environ 260 ans, sont racontés ici en abrégé & avec exactitude. Les années y sont marquées de quatre manières différentes, par le temps qui a précédé la naissance de Jesus Christ, par la période Julienne, par l'Ere des Séleucides, & par les Olympiades dont l'Au-

858 *Journal des Sçavans*,  
teur, en suivant le P. Petau, met  
le commencement au solstice d'été  
de l'année Julienne 776 avant l'E-  
re vulgaire. Au bas de chaque page  
sont les citations des anciens Au-  
teurs avec des notes pour les conci-  
lier lorsqu'ils diffèrent entr'eux sur  
des points de Chronologie. Il nous  
paroit en général que celle du P.  
Froelich est assez conforme à celle  
d'Ussérius.

Les médailles n'interrompent  
point l'ordre des Annales. L'Auteur  
les a placées dans la page correspon-  
dante à celle où sont marqués les  
événemens auxquels elles ont rap-  
port, de manière qu'en ouvrant le  
livre, on voit d'un côté le récit des  
faits tels qu'ils sont établis par l'Hi-  
stoire, & de l'autre les médailles  
qui les confirment ou les éclaircis-  
sent. Le P. Froelich a surabondam-  
ment accompagné leur description  
de notes qui servent à les expliquer,  
& dans lesquelles il rend compte des  
raisons qu'il a eues d'attribuer une  
médaille à un Prince plutôt qu'à un  
autre.

Nous réduirons à une seule observation toutes celles que nous pourrions faire sur cet article, afin de ne le pas porter au-delà des bornes que nous nous sommes prescrites.

A la page 21 des Annales, & sous le N<sup>o</sup>. 30, le P. Froelich a rapporté, décrit & ensuite fait graver d'après le *Tesoro Britannico*, de Nicolas Haym, une médaille qu'il attribue comme lui à Séléucus Nicator premier Roi de Syrie; en voici la description. D'un côté la tête de Jupiter couronnée de Laurier avec ce mot au-dessous ΣΕΛΕΥΚΟΥ, & au revers un Aigle posé sur un foudre. Haym & le P. Froelich, malgré l'intervalle & la transposition des Lettres, ont lû sur ce revers le mot ΓΕΡΜΗΝΩΝ, & ils en ont conclu qu'après la mort de Lyfimaque, Séléucus passant à Germe Ville de l'Hellespont, cette médaille y fut frappée en son honneur. Mais en confrontant le dessein avec la médaille originale qui est au Cabinet

360. *Journal des Savans*,  
du Roi, & d'une belle conserva-  
tion, nous y avons lû très distincte-  
ment ΠΕΡΓΑΜΗΝΩΝ, & nous pou-  
vons assurer que c'est à Pergame  
dans l'Asie mineure, & non à Ger-  
me Ville de l'Hellespont qu'elle a  
été frappée : ajoutons qu'en par-  
courant plus exactement que n'a  
fait le P. Froelich, le *Tesoro Bri-  
taunico* de Nicolas Haym, nous  
avons trouvé que celui-ci dans la  
Préface de son second volume,  
avertit de la faute qui lui étoit écha-  
pée dans le premier, en lisant  
ΓΕΡΜΗΝΩΝ au lieu de ΠΕΡΓΑ-  
ΜΗΝΩΝ, sur la médaille dont il  
s'agit, & que s'il ne dit rien de l'ex-  
plication qu'il lui avoit donnée en  
conséquence, c'est que cette expli-  
cation tombe d'elle-même. Mais ce  
qui nous paroît encore plus impor-  
tant à remarquer, c'est que le nom  
de Séleucus qu'on lit au-dessous  
de la tête de Jupiter, Dieu tuté-  
laire de Pergame, n'a aucun rap-  
port à Séleucus Nicator premier  
Roi de Syrie, que c'est le nom

du Magistrat qui exerçoit la Préture à Pergame dans le temps que cette monnoye y fut frappée, que l'on trouve de même, tant sur les médailles de Pergame que sur celles de plusieurs autres Villes Grecques, des Archelaus, des Alexandres, des Antipaters, des Antiochus, des Démétrius, des Attales, des Nicomédes, & quantité d'autres noms qui ont été communs à des particuliers & à des Souverains.

Mais quels sont les ouvrages où l'on ne trouve absolument rien à désirer ou à réformer, pour une plus grande perfection? Celui du P. Froelich n'en est pas moins estimable, les Sçavans y trouveront une érudition digne de leurs éloges, & les Antiquaires reconnoissans applaudiront à la plûpart des découvertes de l'Auteur.



*ELEMENS DE L'ART MILITAIRE*, par M. D'HERICOURT, Chevalier de l'Ordre Militaire de S. Louis, Capitaine & premier Aide-Major du Régiment du Roy ; deux volumes in-12. nouvelle édition. A Paris, 1748, chez Giffey, rue de la Vielle-Bouclerie, David le Jeune, rue du Hurepoix.

Ces élémens paroissent pour la seconde fois ; l'utilité que l'on en a retiré a engagé les Libraires à les réimprimer. Nous rapporterons en abrégé ce qui est contenu dans les deux volumes, parce que la manière dont l'ouvrage est composé est peu susceptible d'extrait, & il faut convenir que le titre peut donner une autre idée que celle que l'Auteur s'est proposée. On pourroit entendre par les élémens de l'art militaire ce qui regarde la tactique, la science d'attaquer & de défendre les places, la mé-

thode de former des ordres de batailles, & des projets de Campagne, enfin ce qui comprend la science du Général. M. le Chevalier d'Héricourt n'a point touché ces différentes parties; il s'est contenté de traiter ce qui appartient à l'Officier de sçavoir, lorsqu'il veut être instruit du rang qu'ont tous les Régimens entr'eux, soit Infanterie, soit Cavalerie: il rapporte quelles sont les ordonnances qui détermine les différens postes d'honneur que certaines troupes doivent occuper. Cet ouvrage est donc un traité du service militaire relatif aux ordonnances; & l'on n'y trouverien qui ait rapport à la science, soit du Général, soit de l'Officier, qui est destiné ou par sa naissance ou par son mérite à monter à ce grade si honorable. L'Auteur a travaillé sous un autre point de vûe qui a son utilité: on va en juger.

Les sept ou huit premiers chapitres traitent du rang de chaque troupe avec les principales fon-

ctions des Officiers qui composent le corps militaire. On rapporte quel est le commandement des Officiers sur les troupes , & les uns à l'égard des autres , avec le rang qui les distingue ou le degré de leur supériorité : il n'y a aucun corps de troupes dont on ne sçache le grade de l'Officier qui les commande. On voit quelles sont leurs fonctions & par conséquent les choses auxquelles ils sont obligés , ce qui leur donne le moyen de s'en bien acquitter s'ils en ont la volonté. S'il arrive , comme cela ne peut manquer , qu'il s'éleve quelques différens entre les Officiers , soit du même corps , soit de différens corps , ils n'ont qu'à consulter les articles de cet ouvrage dans lesquels toutes ces diverses questions sont traitées fort au long. Les bas Officiers y trouveront aussi les choses dont ils sont chargés.

M. d'Héricourt ne s'est pas contenté de rapporter fort au long tout ce qui regarde le commandement ,

&

& les fonctions de chaque Officier & le rang de tous les corps, soit François, soit Etrangers, soit Cavalerie, soit Infanterie, soit Artillerie, soit le génie. Il a parlé des honneurs militaires, ainsi on peut être instruit lorsqu'on le desire, ou que l'on en a besoin de la garde des Officiers Généraux; des privilèges des Princes du Sang lorsqu'ils sont à l'armée, & des Maréchaux de France & des autres Officiers Généraux. Ces honneurs rendus aux Officiers Généraux sont différens selon le grade qu'ils ont & selon les postes qu'ils occupent & auxquels ils commandent. Tous ces détails sont immenses & demandent des articles à part, c'est à quoi l'Auteur a pensé, & il nous a paru qu'il n'a rien oublié de ce qui a quelque nécessité.

L'Auteur a cru devoir entrer dans le détail des subsistances, c'est-à-dire, qu'il instruit de la quantité de rations qu'on doit donner à chaque Cavalier & à chaque soldat. Il

parle aussi de la paye ou du prêt des troupes comme de la manière dont il se fait. On sçait encore que l'on distribue du fourage à la Cavalerie, & que les Officiers ont une certaine quantité de fourages qui doit leur être remise, mais on ignore souvent dans quels cas on doit diminuer le fourage & comment on doit le faire; M. le Chevalier d'Héricourt rapporte les règles qu'il faut observer sur tous ces articles, afin que l'on ne tombe pas, en cas d'ignorance, dans une désobéissance qui peut devenir préjudiciable à ceux qui sont le mieux intentionnés.

Les habillemens des troupes tiennent dans ce premier volume une partie assez considérable; l'on ne s'est pas moins étendu sur l'armement & l'équipement, car l'on n'a oublié aucunes des précautions qu'il faut avoir pour que les fusils, bayonnettes, mousquetons, sabres, épées, soient telles que l'Ordonnance le demande.

On finit ce premier volume par enseigner le maniemement des armes, c'est ce qu'on appelle ordinairement l'exercice de guerre que l'on fait faire aux soldats pour les rendre plus agiles & plus adroits à se servir de leurs armes. Ce sont les Officiers Majors qui sont chargés de ce détail; ils pourront s'en instruire ici, & apprendre ce qui est nécessaire pour mettre une troupe en bataille.

Le second volume commence par expliquer les ordres qu'il faut donner, & par rapporter les différens réglemens qu'il faut observer lorsque les troupes sont en routes, ou qu'elles se préparent à marcher pour occuper quelques logemens. La plûpart des articles qui y sont contenus, sont renfermés dans le Code Militaire. Tout ce qu'on doit donner au Cavalier, au Dragon, & au Fantassin y est marqué exactement. On trouve dans le même chapitre des modèles de certificats que les Officiers Majors n'auront

868 *Journal des Sçavans*,  
qu'à suivre pour s'acquitter de leurs  
fonctions.

Le chapitre ou le titre suivant  
qui est le dixième, contient ce  
qu'un Officier doit sçavoir du ser-  
vice de Campagne. M. d'Héricourt  
donne le détail des différentes gar-  
des qu'il faut monter, avec la ma-  
nière de les placer; l'Auteur ensei-  
gne encore la méthode qu'il faut  
suivre pour camper; on a marqué  
aussi les distances que l'on doit ob-  
server pour l'emplacement de cha-  
que tente. Enfin on indique tous  
les ordres qu'on doit observer dans  
le camp, & lorsqu'on fait l'inve-  
stissement d'une Ville qu'on veut  
assiéger.

Le chapitre 11<sup>e</sup>. contient le servi-  
ce des places ou celui d'une troupe  
qui est mise en garnison. On a rap-  
porté les Ordonnances que l'on a  
faites à ce sujet & qu'il faut observer  
lorsqu'il y a plusieurs régimens, soit  
de Cavalerie, soit de Dragons, soit  
d'Infanterie qui sont réunis dans  
une même garnison. On lit tout ce

qui est nécessaire pour faire les rondes, & pour mettre le bon ordre dans la place. Ainsi un Gouverneur, un Lieutenant de Roy, un Major de place voit dans un chapitre tout ce qu'il doit faire, pour donner des ordres suivant les différentes occasions qui peuvent se présenter.

On trouve un article à part qui regarde les revûes. Les Inspecteurs & les Commissaires des guerres y liront tout ce qu'il leur est nécessaire; on leur montre la manière dont ils doivent s'y prendre & se conduire à l'égard des Officiers & des Soldats; l'Auteur y a mis un court extrait des Ordonnances qui regardent cette matière.

Le titre treizième regarde les Hôpitaux; il comprend les fonctions des Contrôleurs des Hôpitaux, des Directeurs, & la manière dont ils doivent agir vis-à-vis des Soldats & des Officiers suivant l'exigence des cas & des maladies qu'ils peuvent avoir. M. d'Héricourt a joint à

la suite de cet article tout ce qu'il faut faire pour conserver les effets des Officiers qui meurent, ou la manière de dresser un inventaire exact; l'Auteur n'a pas oublié de rapporter dans le même endroit, ce qu'il faut observer pour rendre les honneurs funébres aux Officiers, soit Officiers Généraux, soit Subalternes. M. d'Héricourt a rangé dans différentes classes les divers emplois militaires qui deviennent vacans par la mort, & il en a mis le prix qui est taxé par l'Ordonnance.

Comme Sa Majesté a fait différens réglemens au sujet des crimes ou délits commis par les Soldats, l'Auteur a inféré une partie de ces réglemens; il instruit en même temps chaque Officier & les Soldats de tout ce que l'on doit faire pour prévenir le crime, & pour le punir. Les Juges ordinaires connoissent des crimes & délits auxquels les habitans du lieu où les troupes qui sont en garnison ont quelque intérêt; mais ils doivent appeller le

Prévôt, le Major, le Commandant des troupes, dont est l'accusé; ils sont dispensés de cette formalité lorsqu'on appelle du jugement; M. d'Héricourt traite fort au long tout ce qui regarde les Juges, & la manière dont on doit s'y prendre pour observer une exacte procédure, tant pour les vols que pour les désertions. On termine ce second volume par les règles qu'on doit observer dans les mariages faits entre les Soldats & Cavaliers, avec un modèle qu'il faut suivre lorsqu'on donne le congé à un Soldat, ou qu'on l'envoie aux Invalides.



## DELLE MEMORIE SACRE

è Prophane Dell' Anfiteatro Flavio di Roma, volgarmente detto il Colosseo, Dissertazione dedicata all' illustrissimo Signor Marchese Alessandro Gregorio Capponi Foriere Maggiore del Sacro Palazzo Apostolico, &c. di Canonico Giovanni Marangon Vicentino. *In Roma, 1746, nella Stamperia di Niccolò, e Mari Pagliarini Mercanti di Librai è Stampatori, à Pasquino.* C'ES

A-DIRE: *Dissertation Historique Sacrée & Profane, sur l' Amphithéâtre Flavien de Rome, appelé vulgairement le Collisée, par Chanoine JEAN MARANGON de Vicenze, dédiée à M. le Marquis ALEXANDRE GREGORIO CAPPONI, Grand Fourier du Sacré Palais Apostolique.* A ROME M. DCC. XLVI, chez les Pagliarini, Libraires-Imprimeurs, v. in-4°. pag. 88. sans y comprendre l'Épître Dédicatoire &

table des matières. Le frontispice du Livre est orné du type de deux médailles qui représentent le Collifée.

**D**E tous les monumens de la magnificence Romaine, il n'en subsiste aucun à Rome, qui soit comparable au fameux Amphithéâtre Flavien, qui a été de siècle en siècle célébré par les Ecrivains, & dont les vastes ruines inspirent encore de l'admiration, & excitent des sentimens de vénération pour un lieu qui a été consacré par le sang & par le triomphe d'un grand nombre de saints Martyrs. Tous les Auteurs qui ont écrit des Antiquités de la Ville de Rome, ont parlé de la fondation, de l'Architecture & de la majestueuse grandeur de cet admirable édifice, & des spectacles qui y étoient donnés au Peuple; mais aucun de ces Ecrivains n'a touché la partie Historique, qui peut intéresser la Religion Chrétienne.

M. Marangoni étoit déjà connu par un ouvrage publié en 1744. sous le titre, *Delle Cose Gentilesche, è Profane, trasportate ad uso, ed ornamento delle Chiese*, dont nous avons donné l'extrait dans nos Journaux des mois de Mars & Décembre 1746. Ce Sçavant, après un travail de plusieurs années a rassemblé tout ce qu'il a pu découvrir de mémoires, d'instructions & de monumens sur les antiquités Sacrées & Profanes du Collisée, & en a composé une Histoire suivie depuis la fondation de cet Amphithéâtre célèbre jusqu'à présent. Le simple exposé fait connoître de quelle importance est un pareil ouvrage; nous pouvons assurer que l'exécution répond parfaitement à la grandeur du sujet. L'Auteur divise sa Dissertation en LXX. articles ou paragraphes, que nous allons parcourir, autant que les bornes d'un extrait peuvent le permettre.

Le Gouvernement Romain chercha dans tous les temps à amuser le

Peuple par des jeux & par des spectacles, il y mêla souvent des exercices propres à former la jeunesse aux travaux militaires. On éleva dans Rome pour ces spectacles trois sortes d'édifices, des *Cirques*, des *Théâtres*, & des *Amphithéâtres*. Les *Cirques* étoient destinés à la course des chevaux, & des chars; au milieu s'élevoit une pyramide; aux extrémités étoient placées des espèces de bornes, autour desquelles les chevaux & les chars étoient obligés de tourner. Le *Cirque* de Rome le plus magnifique, par sa grandeur & par ses ornemens, étoit le grand *Cirque*, *Circus Maximus*, bâti par Tarquin l'Ancien, & augmenté par Jule César & par Auguste; il pouvoit contenir soixante-dix mille personnes assises. Les *Théâtres* étoient construits en demi cercle; on y représentoit des Comédies & d'autres Pièces de Poésie; Pompée fit construire en marbre un *Théâtre* qui contenoit

quatre mille sièges. On bâtit enfin les Amphithéâtres de forme circulaire ; c'étoient de vastes édifices , dont l'intérieur garni de sièges qui s'élevoient par degrés, laissoit le milieu libre pour les combats des Gladiateurs, des bêtes & pour les Naumachies ; ce milieu étoit couvert de sable ; c'est pourquoy on le nommoit *l'Arène*. Les anciens font mention de trois ou de quatre Amphithéâtres à Rome ; mais le plus célèbre de tous étoit l'Amphithéâtre Flavien , commencé par Vespasien , & achevé par Tite son fils.

Ce superbe édifice fut construit au milieu de l'ancienne Rome dans un Vallon entre les Monts Esquilin, Palatin & Célius , dans l'emplacement même qu'Auguste avoit destiné à un pareil ouvrage , & dans lequel Néron fit faire un grand réservoir ou étang près de son Palais , que les Historiens ont appelé *la Maison d'Or*. Vespasien , aussitôt après son avènement à l'Empire, forma le projet de construire un

Amphithéâtre d'une grandeur & d'une magnificence extraordinaires, & n'épargna aucune dépense pour en faire une des Merveilles du monde ; nous croyons faire plaisir à nos Lecteurs d'en donner une description abrégée d'après M. Marangoni ; elle se trouve dans plusieurs ouvrages imprimés, qui ne sont pas trop connus du Public.

L'Amphithéâtre Flavien, ainsi appelé, du nom de l'Empereur *Flavius* Vespasien qui le fit construire, renfermoit dans son intérieur un terre-plain qu'on nommoit l'*Arène*, qui étoit environné de petites arcades, par lesquelles les bêtes destinées aux combats sortoient des caveaux où elles étoient renfermées. Au-dessus de ces arcades, un mur orné de colonnes & garni d'une grille de fer, pour mettre à couvert les Spectateurs de l'attaque des bêtes, soutenoit une première galerie, nommée *Podium*, dans laquelle étoit la Loge de l'Empereur & de la Maison Impériale.

le reste du *Podium* étoit occupé par les Siéges des Préteurs & des autres Magistrats, qui étoient honorés de la Chaire Curule, & par les siéges des Vierges Vestales. Au-dessus du *Podium* s'élevoit un grand nombre de degrés ou gradins de marbre ; les quatorze premiers étoient destinés pour les Sénateurs, & les Chevaliers Romains ; les gradins supérieurs étoient assignés au Peuple ; & pour éviter la confusion, les Colléges, les Corps, & les autres Ordres de la République, les jeunes gens, les femmes, les soldats, &c. avoient des places distinctes & séparées ; ces gradins pouvoient contenir quatre-vingt-sept mille personnes ; au-dessus régnoit un portique avec quatre-vingt fenêtrés qui avoient vûe sur l'Arène ; ce portique pouvoit contenir dix mille personnes ; & au-dessus s'étendoit encore une galerie, dans laquelle étoient assises douze mille personnes, outre les Officiers & les Valets qui avoient

May 1749. 879

foin des tentes & des pavillons qu'on tendoit au-dessus de l'Amphithéâtre; en sorte que ce vaste & magnifique édifice renfermoit dans son intérieur près de 110 mille sièges.

L'extérieur du bâtiment n'étoit pas moins admirable, par le travail & par l'excellence de l'Architecture. Toute l'élévation étoit distinguée par les quatre ordres; 1°. le *Dorique*, composé de pilastres, de colonnes à demi relief, formoit 80 Arcades; 2°. l'*Ionique*, de pilastres sans colonnes, embrassoit un second rang d'Arcades; 3°. le *Corinthien*, avec ses pilastres formoit aussi des arcades; 4°. au-dessus, le bâtiment s'élevoit sans arcades jusqu'à la corniche supérieure, mais il étoit percé de grandes fenêtres, séparées par des pilastres d'ordre *Composite*: ainsi quatre vastes portiques ou galeries posées l'une sur l'autre, faisoient le tour de l'édifice; les trois inférieures conduisoient par différentes entrées

aux gradins de l'Amphithéâtre. La quatrième Galerie étoit éclairée par 80 fenêtres extérieures, qui répondoient à un pareil nombre de fenêtres dans l'intérieur de l'édifice.

Deux grandes portes, suivant M. Marangoni, conduisoient à l'Arène, mais les Spectateurs entroient par les 80 Arcades du rez-de-chaussée extérieur, qui répondoient à des escaliers par où l'on montoit aux *Vomitoria*, c'est-à-dire, aux grandes entrées des gradins de l'Amphithéâtre; & pour prévenir la confusion, les arcades & les *Vomitoria* étoient numérotés; il subsiste encore quelques-uns de ces *Numéros*.

Cette courte description fait assez connoître la magnificence & la vaste étendue de ce superbe Amphithéâtre; le Chevalier Charles Fontana qui en a donné avec soin les détails & le dessein, nous apprend qu'il avoit de tour en dehors 2350 palmes Romains (1614 pieds de Paris); de longueur, y compris l'é-

paiffeur des murs, dans le grand diamètre de l'ovale 845 palmes (653 pieds): de largeur dans le petit diamètre 700 palmes (541 pieds): & de hauteur, depuis le rez-de-chauffée, jusqu'à la corniche supérieure 222 palmes (172 pieds  $\frac{1}{2}$ ).

Hors de l'Amphithéâtre étoit placée une espèce d'aiguille ou de Pyramide, du sommet de laquelle sortoit une fontaine dont les eaux étoient reçues dans un bassin de marbre pour les besoins de l'Amphithéâtre & des Spectateurs; cette pyramide subsiste encore, elle est nommée à cause de la forme & de son usagé, *Meta Sudante*. M. Ficoroni, dans son Livre *delle Vestigia è rarità di Roma Antica*, imprimé en 1744, a découvert que ces eaux étoient tirées des thermes de Titè sur le mont Esquilin; on pouvoit tirer des mêmes réservoirs les eaux qui étoient conduites dans l'Amphithéâtre pour les *Nannachies*.

Vespasien pour augmenter la magnificence de ce grand édifice, fit enlever du vestibule du Palais de Néron, & placer dans la rue Sacrée, *Via Sacra*, vis-à-vis de l'Amphithéâtre, la statue Colossale, haute de 120 pieds, suivant d'autres Ecrivains de 160, que ce Prince y avoit fait placer, & au lieu de la tête de Néron, il y fit mettre celle du Soleil. Suivant quelques Auteurs, ce Colosse a donné le nom à l'Amphithéâtre, *Colosseum*, *Colosseo*, *Colliseo*. M. Maffei prétend qu'il a été ainsi appelé à cause de sa grandeur extraordinaire; parce qu'il s'élevoit au-dessus des autres bâtimens de Rome. Au reste, ce nom étoit inconnu aux anciens Ecrivains; Anastase le Bibliothécaire est le premier, suivant M. Marangoni, qui l'ait ainsi nommé dans la vie du Pape Estienne IV.

Un édifice de cette grandeur & d'une telle magnificence dut coûter des sommes immenses, *divitia-*

*vini profuso flumine*, suivant l'expression de Cassiodore (lib. V. Variar. Epist. 45.) M. Marangoni conjecture que Gaudentius, qui fut compté au nombre des Martyrs, en avoit été l'Architecte. Vespasien étant mort le 24 de Juin de l'an 79 de Jesus-Christ, dans la dixième année de son règne, ne vit point la perfection de cet ouvrage; Tite son fils l'acheva; pour en faire la dédicace, il donna des spectacles très-magnifiques qui durèrent cent jours. On y vit des combats & des chasses d'animaux, des combats de Gladiateurs, & des batailles de terre & de mer. L'Empereur jetta au Peuple une grande quantité de petites balles, qui contenoient des lots de vases d'or & d'argent, d'habits, d'esclaves, de chevaux, &c. Le Sénat pour perpétuer la mémoire de cette solennité fit frapper des médailles de bronze, sur lesquelles l'Amphithéâtre est représenté, avec la date du VIII<sup>e</sup>. Consulat de Tite, & du

VII<sup>e</sup>. Consulat de Domitien son frere. Ces deux Princes furent Consuls & Collègues l'an 80 de J. C. Dion nous apprend que les jeux faits pour l'amphithéâtre furent célébrés l'année qui précéda la mort de Tite, qui mourut le 13 Septembre de l'an 81. Ainsi l'Historien se trouve d'accord avec les Monumens.

Nous ne suivrons pas M. Marangoni dans la description des spectacles de l'Amphithéâtre qui furent donnés par les Empereurs Domitien, Trajan, Hadrien, Antonin Pie, Commode, Caracalle, & Elagabale ; Alexandre Sévère en donna de magnifiques ; l'Empereur Probus fit paroître à la fois cent Léopards de Lybie, & cent de Syrie, cent Lionnes, trois cens Ours, & trois cens paires de Gladiateurs. Constantin le Grand & Constance son fils, défendirent expressément les combats des Gladiateurs ; cependant ils furent encore tolérés sous Valentinien, & sous Théodo-

se le Grand ; mais ce spectacle contraire à l'humanité & au Christianisme , fut entièrement aboli par Arcadius & Honorius.

Les combats des animaux , & ceux des hommes contre les bêtes continuèrent sous les régnes suivans , & du temps même de Théodoric Roy d'Italie. Mais Rome ayant été assiégée & prise par Vitigès Roy des Gots , & Belisaire étant venu au secours de cette Capitale , les Romains furent accablés de misères. Ils ne pensèrent plus aux jeux & aux spectacles de l'Amphithéâtre ; leurs malheurs augmentèrent encore depuis l'invasion des Lombards , jusqu'au régne de Charlemagne. Ainsi l'Amphithéâtre ne fut plus d'aucun usage & fut abandonné vers le milieu du septième siècle.

L'Histoire Ecclésiastique nous apprend que sous les Empereurs Payens , un grand nombre de Chrétiens furent exposés aux bêtes pendant les spectacles. M. Marangoni

a recherché avec soin les noms des Saints qui acquirent la couronne du Martyre dans l'Amphithéâtre Flavien. Comme Domitien donna un grand nombre de combats de bêtes & qu'il persécuta les Chrétiens, M. Marangoni est persuadé que plusieurs Chrétiens furent exposés aux bêtes dans l'Amphithéâtre, par les ordres de ce Prince cruel.

Il fait ensuite l'énumération des Martyrs dont il a pu recouvrer l'Histoire. Le plus célèbre de tous a été S. Ignace, Evêque d'Antioche, qui fut condamné par l'Empereur Trajan à être conduit à Rome, pour être donné en spectacle au Peuple & à être dévoré par les bêtes, *cibum bestiarum, in spectaculum plebis futurum*. Ignace étant arrivé à Smirne écrivit aux fidèles de Rome une belle Lettre que nous avons encore, dans laquelle il témoigne sa crainte que les bêtes ne l'épargnassent, comme il étoit arrivé à quelques Martyrs : *no sicut aliorum*

May 1749. 887

*Martyrum, non audeant corpus attingere*, il arriva à Rome lorsque les jeux alloient finir. Aussitôt après son arrivée: on le conduisit à l'Amphithéâtre, où le Peuple étoit venu en foule pour jouir de ce spectacle. Quand le Martyr entendit les rugissemens des Lions affamés, il prononça à haute voix ces paroles, qu'il avoit déjà écrites aux Romains; *je suis le froment de Jesus-Christ, il faut que je sois moulu par les dents des bêtes, afin que je devienne un pain tout pur.* Il fut dévoré en un moment suivant son desir; & il ne resta que les plus gros & les plus durs de ses os, qui furent recueillis & transportés à Antioche par ses Disciples, qui l'avoient suivi à Rome. Cette mort arriva le 20 de Décembre de l'an 107 de l'Ere Chrétienne.

M. Marangoni parcourt l'histoire des Martyrs, qui souffrirent sous les Empereurs Hadrien, Antonin, Marc-Aurele, Commode, Alexandre Sévere, Déce, Valérien &

Gallien, Claude le Gothique, Carin & Dioclétien. S. Almaque ou Télémaque fut suivant M. Marangoni, le dernier Martyr qui consacra par son sang l'Amphithéâtre de Rome. Contre la défense des Empereurs Constantin & Constance, les combats des Gladiateurs continuoient encore; Almaque, Moine, partit de l'Orient & se rendit à Rome, pour s'élever contre ces spectacles inhumains; le premier de Janvier, lorsque l'Amphithéâtre étoit rempli de peuple, il parut au milieu des Gladiateurs; transporté de zèle, il parla hautement contre cette cruauté Payenne & barbare: à l'instant le Préfet Alipius, qui étoit présent, le fit tuer. Ce triste événement déterminna l'Empereur Hohorius à défendre sous les peines les plus graves les spectacles des Gladiateurs. M. Marangoni ne voudroit pas sans doute être le garant de tous les actes qu'il cite; il y en a plusieurs dont la fausseté est reconnue; il ne  
paroit

paroit pas qu'il ait consulté les meilleurs Chronologistes sur plusieurs époques des régnés des Empereurs ; cependant l'ouvrage dont nous rendons compte , est recommandable par le grand nombre de recherches dont il est rempli.

L'Amphithéâtre ayant été abandonné vers le milieu du septième siècle, est tombé en ruine par la suite des temps ; des 80 arcades extérieures , qui formoient le tour de l'édifice , il n'en subsiste plus que 35 ou 36 du côté du Septentrion ; la partie du Midi qui regardoit le mont Célius , est totalement ruinée ; plusieurs Auteurs modernes ont attribué cette destruction aux Goths & aux Vandales ; mais on voit par les Lettres de Cassiodore que l'édifice étoit encore entier sous le règne de Théodoric , & qu'on y donnoit des spectacles. Le sçavant Pierre Ange Bargée a prouvé que les Barbares pillèrent & enlevèrent les richesses de Rome , mais qu'ils ne touchèrent point aux

390 *Journal des Sçavans ;*  
édifices publics de la Ville. M. Marangoni, d'après Léon d'Ostie, fixe la destruction du Collisée à l'an 1084, sous le Pontificat de *S. Grégoire VII.* qui fut poursuivi & assiégé dans le Château S. Ange, par l'Empereur Henry III. Robert Guiscard, Prince de Pa-lerme, vint au secours du Pape, & prit poste dans le Palais de La-tran; mais voyant que la plupart des Romains suivoient le parti de l'Empereur, par le conseil de Cen-cius, Consul de Rome, il fit met-tre le feu au quartier de la Ville qui s'étend depuis le Palais de La-tran jusqu'au Capitole, & ruina le quartier qui est entre le mont Cé-lius & le Capitole; comme le Col-lisée est situé dans ce quartier, & que les Romains partisans de l'Em-pereur pouvoient s'y retirer & s'y défendre, M. Marangoni pense que Robert détruisit une par-tie des arcades de ce respectable édifice; il réfute l'opinion de Mar-tinelli & de Pancirole, qui attri-

buënt cette destruction aux Papes Paul II. & Paul III. qui, suivant ces Auteurs, avoient fait abattre ces arcades pour construire, l'un le Palais de S. Marc, & l'autre le Palais Farnése: il est plus probable que ces Pontifes employèrent à la construction de ces Palais, les matériaux qui se trouvèrent dans les ruines du Collisée.

M. Marangoni continuë ensuite l'histoire du Collisée; il a tiré beaucoup de lumières d'un manuscrit du célèbre Onuphre Panvin. La famille des Frangipani, l'une des plus anciennes & des plus illustres de Rome, possédoit à la fin du onzième siècle le Collisée & le *Septizonium* de Septime-Sévère, qui n'en étoit pas éloigné. L'an 1244, l'Empereur Frédéric II. obligea les Frangipanes de le céder aux Annibaldi à titre d'échange, mais le Pape Innocent IV. cassa le Contrat. On trouve qu'en l'an 1332, le Collisée étoit retourné en la possession du Sénat & du Peuple Ro-

main , & qu'on y représenta des chasses de Taureaux ; le Sénat en céda le tiers en 1381 à la Confrairie de S. Sauveur *ad Sancta Sanctorum*. On voit encore sur une partie des arcades extérieures les armes du Sénat & de cette Confrairie , qui en jouissoient en l'année 1531.

Comme le Collifée avoit été consacré par le sang d'un grand nombre de Martyrs , on avoit bâti anciennement sur les gradins de l'Amphithéâtre une Chapelle sous le titre de Notre-Dame de *Pietate* ; l'Archi-Confrairie du Gonfalon la fit réparer en 1622. Au-dessus de cette Chapelle on voit encore une espèce de Tribune de forme circulaire , sur laquelle on représentoit le Vendredi Saint de chaque année, les Mystères de la Passion de Notre - Seigneur. Ces Tragédies étoient fort grossières , & d'un style bas & vulgaire. M. le Marquis Capponi a rassemblé deux volumes de ces pièces, qui ont pour titre *Rappresentazione della Passione del*

May 1749. 893

*Nostra Signor Jesu-Christo, la quale  
si rappresenta il Venerdì Sancto nel  
Coliseo di Roma, nuovamente colle  
figure ristampata.* M. Marangoni  
pense que cette nouvelle édition  
est d'environ l'année 1500, & que  
ces représentations durèrent au  
Collifée jusqu'au Pontificat de  
Paul III.

Le Pape Sixte V. dont les vûes  
se portoient à l'embellissement & à  
l'utilité de la Ville de Rome, avoit  
formé le projet d'établir une manu-  
facture d'étoffes de laine dans cet  
Amphithéâtre, pour y occuper,  
nourrir & entretenir les Pauvres  
de la Ville; le Chevalier Domini-  
que *Fontana* lui avoit donné le  
dessein des boutiques, des loge-  
mens, de la conduite des eaux qui  
devoient servir à la manufacture;  
le Pape y avoit déjà employé des  
sommes considérables; mais sa mort  
empêcha l'exécution d'un établisse-  
ment véritablement utile, qui au-  
roit prévenu la destruction totale  
de ce monument, qui chaque jour

394 *Journal des Sçavans* ;  
tombe en ruine. Cependant ce lieu  
est toujours en grande vénération  
des Particuliers ayant obtenu du  
Sénat en 1671, la permission d'y  
donner des spectacles, des chasses &  
des combats de Taureaux pendant  
six années ; le privilège fut cassé  
par le Pape Clément X. & pour  
empêcher toute profanation, les  
arcades furent fermées de murail-  
les ; le Pape Clément XI. fit ré-  
parer ces murs de clôture, & le  
Pape Benoît XIV. qui remplit glo-  
rieusement la Chaire de S. Pierre,  
fit publier en l'année 1744 une  
Ordonnance du Gouverneur de  
Rome, pour fermer encore plus  
exactement le Collisée, & empê-  
cher qu'il ne se commette aucune  
sorte d'abus ou de profanation  
dans un lieu si respectable.

Cet Extrait fait assez connoître  
l'utilité de l'ouvrage de M. Maran-  
goni ; il a été obligé de lire avec  
attention les Ecrivains du haut &  
du bas Empire, & ceux du moyen  
âge ; il a fait plus, il a consulté

May 1749. 893

les Ecrivains modernes , les archives & les Bibliothèques de la Ville de Rome.

Nous croyons faire plaisir aux Amateurs de l'antiquité de donner , d'après M. Marangoni , une liste des Auteurs modernes , qui ont écrit sur l'Amphithéâtre Flavien. Bernard Gamucci , Liv. premier des antiquités de Rome , à Venise 1565. Vincent Scamozzi , dans ses antiquités de Rome , Venise 1580. Sébastien Serlio , dans son Livre de l'*Architecture* , Venise 1566. Juste Lipse , dans son Livre de *Amphitheatro* , Anvers 1596. M. le Marquis Scipion Maffei , dans son ouvrage , sur l'Amphithéâtre de Verone , à Verone 1728. Alexis Mazzochio , dans l'ouvrage qu'il a composé sur l'Amphithéâtre de Capouë ; *in mutilum Campani Amphitheatri Titulum* , &c. Naples 1727. Enfin le célèbre Chevalier Charles Fontana ayant décrit & dessiné avec beaucoup de soin toutes les parties de l'Amphithéâtre

896 *Journal des Sçavans* ;  
en 24 Planches ; l'ouvrage accom-  
pagné de sçavantes explications ,  
& très-bien exécuté , fut publié à  
la Haye , chez Isaac Vaillant en  
1725.

M. Marangoni attentif à conser-  
ver les monumens de l'antiquité  
donne à la fin de sa Dissertation  
le Recueil de 30 inscriptions anti-  
ques , nouvellement découvertes  
dans Rome ou aux environs de la  
Ville , & qui n'ont pas été publiées.  
Nous ne pouvons les examiner ici  
en détail ; nous remarquerons seu-  
lement qu'il y en a une du temps  
de la République Romaine , deux  
Grecques , plusieurs avec des dates  
de Consulats , une qui fait men-  
tion du *Taurobole* & du *Criobole* ,  
sacrifices offerts en l'honneur de  
Cybèle & d'Attis.



LETTRE DE M. HALLER,  
 Conseiller Aulique, Medecin du  
 corps de SA MAJESTÉ BRITAN-  
 NIQUE, & Professeur ordinaire de  
 l'Université de Gottingen, Mem-  
 bre du Conseil Souverain de la  
 Republique de Berne, à Messieurs  
 les Auteurs du Journal des Sça-  
 vans.

MESSEURS,

Il m'est revenu par des gens de  
 merite que des personnes éclairées  
 avoient marqué leur etonnement  
 de ma correspondance avec M. de  
 la Mettrie, Auteur prétendu de  
 l'*Homme machine*, qui s'y est don-  
 né pour mon disciple, mon ami,  
 & mon compatriote, & qui m'a  
 fait l'honneur peu desirable de  
 me dedier ce Livre impie.

Quoique tout le monde sache  
 en Allemagne que je n'ai jamais eu  
 de liaison avec M. de la Mettrie,

398: *Journal des Sçavans*,  
cela est peut-être moins connu en  
France, où la traduction que M.  
de la Mettrie a faite de mes com-  
mentaires sur Boerhaave pourroit  
ajouter à la probabilité de notre  
correspondance réciproque.

Je me suis hâté de détruire une idée  
qui me paroît si désavantageuse,  
& j'ai envoyé à l'Editeur de la Bi-  
bliothèque Raisonnée un désaveu  
formel de l'amitié & des principes  
de M. de la Mettrie. Ce Libraire  
n'a pas trouvé à propos d'impri-  
mer ce désaveu; il m'a obligé par  
là d'avoir recours à vous, Mes-  
sieurs, & je prends la liberté de  
vous prier d'insérer dans votre  
Journal la déclaration suivante si-  
gnée de mon nom.

» L'Auteur anonyme de l'*Hom-*  
» *me machine*, m'ayant dedié cet  
» ouvrage également dangereux,  
» & peu fondé, je crois devoir à  
» DIEU, à la Religion, & à moi-  
» même, la présente déclaration,  
» que je prie MM. les Auteurs du  
» *Journal des Sçavans* d'insérer

198

May 1749. 899

» dans leur ouvrage. Je desavoue  
» ce Livre comme entièrement  
» opposé à mes sentimens. Je re-  
» garde sa dedicace comme un  
» affront plus cruel que tous ceux  
» que l'Auteur anonyme a faits à  
» tant d'honnêtes gens, & je prie  
» le public d'être assuré que je n'ai  
» jamais eu de liaison, de connois-  
» sance, de correspondance, ni  
» d'amitié, avec l'Auteur de l'*Hom-*  
» *me machine*, & que je regarde-  
» rois comme le plus grand des  
» malheurs toute conformité d'o-  
» pinions avec lui ». Je suis, &c.

Signé, HALLER.

A Gottingen le 12 de Mars 1749.



DISSERTATION HISTORIQUE sur l'espèce de mal de gorge gangreneux qui a regné parmi les enfans l'année dernière. A Paris, chez Guillaume Desprez, Imprimeur & Libraire ordinaire du Roy, & du Clergé de France; & Pierre - Guillaume Cavelier, Libraire, rue S. Jacques, à S. Prosper, & aux trois Vertus, 1749. brochure in-12. de 135 pp.

C E n'est pas sans raison que les maladies nouvelles inspirent plus de terreur que celles qui sont plus communes; car avant que les Medecins en ayent connu le caractère, ils sont obligés d'aller en tâtonnant, & si la maladie est fort aiguë, comme il arrive quelquefois dans le genre des épidémiques, les premiers qui en sont attaqués sont communement les victimes de la prudence aussi bien que de la temerité. C'est donc rendre service

May 1749. 901

à la Société que de faire voir, comme on fait dans cet ouvrage, qu'une maladie a déjà existé. Un autre avantage non moins considérable, c'est que ceux qui se trouvent appellés auprès des malades qui en sont attaqués, sçavent où puiser les lumières qui doivent les guider. Il faut pourtant convenir qu'on ne se tromperoit pas si souvent dans le jugement qu'on porte d'une maladie epidemique, si l'on ne negligeoit l'étude des anciens Medecins, qui, comme le remarque M. Chomel, Medecin de la Faculté de Paris, & ordinaire du Roy, Auteur de l'ouvrage dont nous entreprenons de donner une idée, *ont decrit presque toutes les maladies avec autant d'exacritude que de bonne foi; car en publiant leurs succès, ils n'ont point dissimulé leur malheur, & ils en ont été plus utiles; semblables à ces Voyageurs, qui, heureusement echappés de plusieurs naufrages, observent les bancs de sable, les ecueils, les courans, les rochers qu'on rencontre sur une mer*

902 *Journal des Sçavans;*  
*oragense, avec la même attention*  
*qu'ils avertissent des routes les plus*  
*faciles, des ports les plus aborda-*  
*bles.* Il est vrai que la mauvaise  
Physique inonde les ouvrages des  
anciens observateurs, mais ce de-  
sagrément est compensé par l'abon-  
dante moisson des connoissances  
pratiques qu'on en retire.

Ce qu'il y a de fâcheux dans le  
mal de gorge dont nous devons  
parler, c'est que le derangement  
des fonctions est si peu considera-  
ble dans les premiers jours, qu'à  
peine les malades soupçonnent-ils  
qu'ils le sont; ce qui fait qu'on  
donne souvent à la maladie le temps  
de faire de si grands progrès qu'elle  
devient moralement incurable. Le  
premier jour en effet il n'y a qu'un  
simple allongement de la luette,  
avec une legere chaleur à la gorge,  
& un peu de gonflement à la lan-  
gue; mais en même temps il eclot  
sur l'une ou l'autre amygdale une  
tache blanche, ou cendrée, laquelle  
prend le caractere d'aphte, c'est-

à-dire, d'un ulcere, qui ne tarde pas à s'étendre en tout sens, gagne la luette, la membrane pituitaire, le pharynx, le canal de l'esophage, quelquefois l'estomac & les intestins, & ne respecte point le larynx, la trachée artere, & les poulmons. Dans ces circonstances les malades sont desespérés; aussi toute l'attention du Medecin doit-elle être d'empêcher l'ennemi de faire ces ravages. Et même il n'en faut pas à beaucoup près tant pour que les malades périssent. Mais reprenons l'histoire de la maladie au temps où l'aphthe n'a point encore eu le temps de s'étendre.

Jusqu'à lors à peine la fièvre a-telle été sensible, supposé même qu'elle l'ait été. Vers le trois elle se développe; l'aphthe repand une odeur fade & desagreable, & se couvre d'une escarre blanchâtre, qui s'épaissit, devient croute, & ne tombe, ce qui n'arrive pas tousjours, que pour laisser paroître une croute que cachoit la premiere.

Alors la fièvre augmente, mais sans donner au pouls de la dureté ; il arrive des seignemens de nez par l'érosion de la membrane pituitaire gagnée par l'ulcère gangreneux ; la voix devient rauque, il sort du nez des malades une serosité claire, acre, & lymphide, nommée par les anciens *ichor*, laquelle est quelquefois mêlée de filets de sang. Ces accidens sont suivis de ceux dont nous avons fait plus haut l'énumération, & terminés par la mort, quelquefois le 5, mais plus communément le 7 ou le 9.

C'est aussi le 7 qu'on commence à voir des prognostics de guérison. Il ne se forme point de nouvelles escarres sous celles qui sont tombées, ou s'il s'en forme, elles sont plus superficielles, moins larges, moins épaisses ; la mauvaise odeur de la bouche diminue, la fièvre s'amortit, quoiqu'elle redouble tous les soirs ; il sort du nez, quand l'ulcère s'y est étendu ; une mucosité mêlée de pus & de

sang. Quelquefois ces accidens ne disparoissent en entier qu'au bout de quarante-cinq jours.

Il n'y en a presque point d'autres que ceux que nous venons de rapporter, & ce qu'il y a de singulier, l'appétit subsiste si bien que les malades mangent quasi jusqu'à la mort. L'existence de tous ces symptômes se trouve confirmée par huit histoires de malades, que M. Chomel rapporte en detail au commencement de son ouvrage.

A l'histoire de la maladie il fait succeder l'examen de la question si c'est une maladie nouvelle, & il prouve demonstrativement la negative par l'extrait de la description qu'en donnent Areteus, & Aëtius parmi les anciens; mais il ne paroît pas qu'aucun Auteur l'ait observé depuis ce dernier, qui vivoit à la fin du cinquieme siecle, jusqu'à la fin du seizieme & au commencement du dix-septieme, qu'elle devint epidemique en Espagne, en Italie, & en Sicile. Depuis

906 *Journal des Sçavans*,  
ce temps il en est parlé dans plu-  
sieurs Auteurs contemporains, &  
d'autres plus modernes, tels que  
Boerhaave, & les commentaires  
qu'a donnés sur ses aphorismes le  
sçavant Van-Switein, & enfin We-  
delius, Professeur en Medecine  
dans l'Université d'Iene. Dans le  
traité des maladies des enfans qu'il  
fit imprimer en 1718, il dit que,  
bien que cette maladie soit plus  
rare dans les pays Septentrionaux  
qu'en Italie, un homme qui de-  
meuroit à Iene eut le malheur de  
perdre cinq enfans de cette mala-  
die, & probablement auroit perdu  
le fixieme, s'il ne l'avoit éloigné  
promptement, suivant le conseil  
qu'on lui en avoit donné. Il résulte  
de toutes ces observations que l'ul-  
cere dont nous parlons est epide-  
mique & contagieux.

Il fit il y a quelques années de  
grands ravages parmi les Demoi-  
selles de la maison Royale de S.  
Cyr, & même au College de Louis  
le Grand. L'année dernière il re-

gnoit à Rouen , & dans plusieurs autres Provinces du Royaume ; enfin cette année il a été epidémique à Paris , mais ajoute l'Auteur , il n'a vu que des enfans attaqués de cette maladie. Il est à propos de remarquer que depuis que son ouvrage est composé plusieurs adultes en sont morts , quelques-uns même d'un âge assez avancé. Heureusement ce fleau est actuellement suspendu , mais les causes qui l'ont produit pouvant renaître , nous ne pouvons trop exhorter les Medecins à se disposer à le combattre s'il vient à reparoître. Eh pourquoi ne le craindroit-on pas ? Nous apprenons de Sydenham , & de plusieurs autres observateurs du même genre , que des constitutions epidémiques ont duré plusieurs années. La même disposition de l'air subsistant , les mêmes effets doivent s'ensuivre. M. Chomel attribue le vice gangreneux des liqueurs à la disposition chaude & humide de l'air , & aux variations conside-

208 *Journal des Sçavans* ;  
rables & subites qu'il a éprouvées pendant l'été & l'automne ; il veut aussi que ce soit la disposition chaude & humide des enfans qui les ait rendus plus susceptibles de l'alteration de l'air.

Ce système est un peu derangé par l'observation des adultes morts de cette maladie ; d'ailleurs il n'est pas aisé de concevoir comment une si petite quantité d'enfans a été susceptible des impressions d'un air contagieux pour toute cette classe, & même pour tout le monde. Mais les Medecins comme les Physiciens entrent dans une nuit epaisse lorsqu'ils veulent remonter aux causes premières. Il vaut mieux reconnoître dans les maladies epidemiques le *divinum quid* d'Hippocrate, que de se perdre dans des conjectures qui ne sont d'aucune utilité pour parvenir au but qu'on se propose. En effet nous ne voyons pas que cette theorie des causes éloignées ait aplani les difficultés de la pratique, ni même y soit entrée pour la moindre chose.

M. Chomel se propose trois indications principales , d'arrêter le progrès de la pourriture , de détruire celle qui est établie , & de soutenir les forces de la nature , pour qu'elle soit en état de résister & de se défendre.

Pour remplir la première indication , il n'y a pas de moyen plus efficace , selon lui , que la saignée & l'émétique ; & même ce dernier remède demande souvent la préférence d'abord , la maladie n'étant que rarement accompagnée des symptômes de l'inflammation. Ce remède ayant bien évacué les premières voies , on passe à la saignée , & on agit alternativement par l'un & par l'autre , suivant l'exigence des cas. Il est en effet de ces remèdes comme de tous ceux qu'on peut employer dans le cours de la maladie ; leur nature , leur dose , le moment de les placer , le choix entre ceux dont l'opération sensible est la même , doivent être déterminés par les circonstances particulières de la maladie.

La saignée & l'emetique ne pour-  
ront au plus qu'arrêter les progrès  
de l'incendie, mais ils ne detruiront  
pas le mal existant ; pour y  
parvenir, M. Chomel dès le troi-  
sième jour conseille les vesicatoires,  
qui ne peuvent faire qu'un bon  
effet en detournant vers l'habitude  
du corps une partie de la matiere  
morbifique qui se seroit deposée  
dans l'interieur. Telle estoit la pra-  
tique d'Aretée, d'Archigene, &  
d'Aëtius, qui employerent aussi  
avec succès les setons & les ventou-  
ses ; il s'est même trouvé des Me-  
decins, qui sur le même fonde-  
ment, ont conseillé l'application  
du cautere.

Severinus ayant observé que cette  
maladie estoit plus redoutable par  
la corruption des humeurs que  
par leur plenitude, conseille les  
sudorifiques puissans, d'accord en  
cela avec les Medecins des pays  
meridionaux ; mais M. Chomel  
observe très-bien que l'usage des  
sudorifiques est trop hazardeux

dans le pays que nous habitons, pour les opposer à la cause qu'on a intention de detruire.

Il leur substitue un remede très-volatil, que plusieurs observations lui font regarder en quelque sorte comme spécifique dans cette maladie, c'est le camphre dissous dans l'huile; non le camphre donné à petite dose, suivant la pratique ancienne, mais à celle de vingt-cinq grains pris en vingt-quatre heures. Cette quantité, à ce qu'il nous a dit de vive voix, non seulement se dissout très-bien dans trois onces d'huile, que l'on fait prendre par cuillerées, mais fait passer l'huile dans le sang, ce qui ne lui arrive pas ordinairement. Ce remede, tout volatil qu'il est, porte si peu de feu, que plusieurs Auteurs le regardent comme rafraichissant; & il y a longtemps que M. Hoffmann a observé qu'il etoit un excellent antiputride, dont il s'est servi utilement dans les fièvres malignes ou gangreneu-

ses. Nous sçavons aussi que M. Silva en faisoit beaucoup de cas dans les mêmes circonstances. Des observations postérieures à celles que renferme l'ouvrage dont nous donnons l'analyse, le font tant estimer; M. Chomel, qui reduiroit volontiers la cure de l'aphthe gangreneux à son usage, à l'emetique donné dans les premiers commencemens, lorsque l'estomac ne paroît pas intéressé, & à la boisson de l'eau de groseilles, dont l'acidité cordiale anime les forces en même temps qu'elle s'oppose à la dissolution putride du sang, & par conséquent aux progrès de la gangrene.

Il faut consulter l'ouvrage sur l'usage des gargarismes, & des cataplasmes, mais nous nous arrêterons un moment à ce qu'on y lit sur les scarifications de l'escarre gangreneuse. Quelques Praticiens les recommandent, mais les plus habiles s'y opposent, & confirment par leur suffrage la doctrine  
d'Aëtius

d'Aëtius, qui dit que cette methode rendra l'ulcere profond, augmentera les douleurs, & rendra le mal chancreux. D'ailleurs, il est certain en pratique que l'on ne doit attaquer avec le fer que les gangrenes bornées ; or quand celle qui fait le sujet de l'ouvrage l'est une fois, ses suites ne sont plus redoutables. S'il restoit quelque doute sur cette doctrine il seroit levé par le mauvais succès qu'ont eu les scarifications à S. Cyr, où elles n'ont pas mieux reussi sur les fausses parotides qui paroissent quelquefois dans cette maladie, & dont l'incision n'a fait sortir que du sang, sans procurer le moindre soulagement aux malades, si l'on en croit une lettre qui nous a été communiquée au sujet de ces operations.

Il paroît donc que l'Auteur conclud avec raison pour le sentiment de M. Van-Switein, qu'il faut laisser à la nature le soin de separer l'escarre, & se contenter de lui donner les forces necessai-

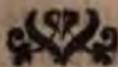
914 *Journal des Sçavans*,  
res pour faire heureusement cette  
operation.

On trouve à la fin de l'ouvrage  
une Lettre de M. Astruc, Do-  
cteur Regent de la Faculté de Me-  
decine de Paris, sur la même ma-  
ladie. Elle contient trois observa-  
tions faites sur un pareil nombre  
de pensionnaires du College de  
Louis le Grand. Il paroît que la  
maladie dont ils étoient attaqués,  
bien qu'au fond la même que  
celle dont traite M. Chomel, en  
différoit en une circonstance essen-  
tielle, c'est qu'elle étoit accompa-  
gnée d'un caractère d'inflamma-  
tion qui ne s'observe dans aucune  
des histoires que M. Chomel nous  
communique. Il n'est point eton-  
nant en consequence que la me-  
thode curative de M. Astruc soit  
différente en plusieurs points de  
celle de M. Chomel. Car ce der-  
nier ne croit pas que la saignée  
reussisse passé les trois premiers  
jours, encore veut-il qu'on n'en  
use que très-sobrement, & le pre-

mier l'employe beaucoup au-delà.

Nous avons été surpris de voir que M. Chomel ne parle pas d'un traité composé en 1715, par M. Ketelaer, Medecin à Ziriczée en Zelande, sur une maladie qui a beaucoup d'analogie avec celle dont il traite; car elle n'est absolument la même, si l'Auteur a donné exactement son histoire. Elle y est si commune que sur dix malades il y en a au moins un attaqué de cet accident. La principale différence que nous avons remarquée entre les deux espèces d'aphthes, c'est que celles dont parle M. Ketelaer sont ordinairement la suite des fievres continues, au lieu que celles dont parle M. Chomel n'ont presque point de fièvre dans leur commencement. Cependant le Docteur Zelandois dit formellement qu'il a vu beaucoup de malades attaqués d'aphthes sans qu'aucune fièvre ait précédé, ce qui n'empêche pas, selon lui, que leur eruption ne soit critique.

Le sentiment de M. Ketelaer est donc que ses aphthes sont une crise imparfaite ; en conséquence de quoi , loin de s'opposer à l'opération de la nature , laquelle fait effort pour déposer le virus qui derange ses fonctions sur les parties de la bouche où les aphthes paroissent , il veut qu'on l'aide à le separer par le moyen des remèdes convenables , & en rejetant tous ceux qui pourroient deranger cette operation. En consequence il donne formellement l'exclusion à la saignée & aux purgatifs ; mais il n'employe pas plus les sudorifiques que notre Auteur. Nous avons cru faire plaisir aux Lecteurs en leur indiquant ce traité , qu'il n'est pas hors de propos de consulter , ainsi que celui de M. Chomel.



**LES VIES DE SOLON**  
 & de *Publicola*, extraites de  
*Plutarque* & retouchées sur tous  
 les anciens Ecrivains de la Grèce  
 & de Rome, avec une comparai-  
 son nouvelle & des remarques cri-  
 tiques sur plusieurs points d'Hi-  
 stoire. A Paris, par la Compas-  
 gnie des Libraires, 1748. in-  
 12. pp. 198. sans la Préface.

L'AUTEUR ne présente ces deux Vies, que comme un échantillon d'un Ouvrage plus considérable. Il a retouché de la même manière toutes les Vies des Hommes Illustres de *Plutarque*; mais il n'a pas jugé à propos de les mettre au jour, qu'il n'eût auparavant présenté le goût du Public, & qu'il ne se fût en quelque sorte assuré de leur succès, par l'accueil qu'on feroit à cette petite partie de son travail. S'il a choisi les Vies de *Solon* & de *Publicola* préférablement à celles de *Thésée* & de *Romulus*,

218 *Journal des Sçavans,*  
& à celles de Lycurgue & de Num-  
ma, qui sont les premières suivant  
l'ordre, dans lequel Plutarque les  
a rangées, ce n'est pas qu'il les ait  
travaillées avec plus de soin que  
toutes les autres, ni qu'il les croye  
plus capables de faire les honneurs  
de son Livre, mais c'est qu'étant  
plus longues, elles pouvoient seu-  
les former un volume, faire un tout  
d'une juste grandeur, & se soutenir  
par elles-mêmes, supposé qu'elles  
ne dussent pas être suivies de la pu-  
blication de tout l'Ouvrage.

Avant que de rendre compte de  
ces deux Vies, il est à propos de  
faire connoître le dessein & le plan  
de tout l'Ouvrage & d'expliquer  
les raisons qui ont engagé l'Auteur  
à l'entreprendre. Il nous les dit lui-  
même dans la Préface qu'il a mise à  
la tête de ce petit Volume. Son  
dessein est de rendre la lecture des  
Vies des Hommes Illustres, & plus  
agréable & plus utile. Les tradu-  
ctions que nous avons de Plutar-  
que, lui ont paru avoir des défauts

essentiels & capables de dégoûter le commun des Lecteurs. Celle d'Amiot, dit-il, est remplie à la vérité de graces inimitables, elle plaît par la naïveté & la beauté de son style, mais elle n'a pas le mérite de l'exactitude & de la correction; on peut dire au contraire qu'elle fourmille de fautes; Meziriac en avoit compté jusqu'à deux mille. D'ailleurs le vieux françois d'Amiot, devenu obscur par le tems, n'est plus entendu de la plupart des Gens du monde. Il dégoûte sur tout la jeunesse toujours portée à fuir des instructions qui ne se présentent que sous une forme désagréable. Par-là cette Traduction a contracté un défaut, qu'on peut dire être le plus grand de tous, puisqu'il est le plus contraire à l'usage, & aux fruits, que la lecture de ce Livre pourroit produire.

La Traduction de M. Dacier est plus correcte que celle d'Amiot, mais elle n'en a pas les agrémens, & on ne voit pas qu'elle se fasse

920 *Journal des Sçavans* ;  
plus lire. Notre Auteur en attribue  
la cause au style froid & languissant  
de ce Traducteur , qui de tous les  
styles , dit-il , nous est le plus in-  
supportable. M. Dacier , estima-  
ble d'ailleurs par son érudition ,  
par sa critique judicieuse , par  
ses travaux , & par un goût de  
vertu répandu dans tous ses Li-  
vres , n'avoit point reçu de la  
Nature le feu & la légéreté néces-  
saire pour écrire agréablement.  
» Ses Versions , dit notre Auteur ,  
» semblent comme durcir les Gra-  
» ces des originaux. Il avoit plus de  
» goût pour appercevoir les beau-  
» tés , que de génie pour les repro-  
» duire. Son érudition s'appesantit  
» trop sur les Sujets qu'il traite ; ses  
» Remarques , qui interrompent  
» souvent la narration , instruisent  
» à la vérité , mais elles deviennent  
» aussi un embarras qui fatigue , &  
» qui distrait : ce qui fait que sa tra-  
» duction est plus d'usage pour les  
» gens de Lettres , que pour cer-  
» rains Lecteurs qui sont moins sen-

» sibles au plaisir des recherches &  
» des découvertes, qu'à l'agrément  
» du style & aux beautés qui résul-  
» tent d'une érudition bien choisie  
» & bien ordonnée. Enfin, il y a  
» encore bien des Lecteurs qui pré-  
férent la traduction d'Amiot toute  
remplie qu'elle est de fautes & de  
négligences, à celle de M. Dacier,  
quoiqu'infiniment plus exacte &  
plus correcte.

Ce n'est pas seulement aux dé-  
fauts des traductions, que notre  
Auteur impute le peu de goût qu'on  
a aujourd'hui pour la lecture des  
Vies de Plutarque, mais à l'original  
même. Le texte de Plutarque lui  
paroît chargé de moralités trop dif-  
fuses, & coupé par des digressions  
trop fréquentes. Il y régne, selon  
lui, une confusion presque conti-  
nuelle, les faits n'y étant pas ran-  
gés dans leur ordre naturel & pla-  
cés dans le jour, qui leur seroit le  
plus favorable. Il a trouvé d'ailleurs  
dans Plutarque plusieurs faits con-  
traires à la vérité de l'histoire; com-

me ce Biographe ne sçavoit que médiocrement la langue latine , il n'est pas étonnant qu'il soit tombé dans un grand nombre de méprises sur l'Histoire Romaine.

De plus , il lui paroît que Plutarque a omis plusieurs traits propres à faire connoître le caractère de ses Héros , ou du moins capables d'en embellir la vie ; ce qu'il y a de singulier , c'est que ces traits oubliés dans les Vies , se retrouvent quelquefois dans les Œuvres de Morale , & même en d'autres Vies où ils sont déplacés. Enfin notre Auteur trouve que la superstition & l'amour du merveilleux ont engagé Plutarque à raconter des puérités qui ne sont plus supportables depuis que la Religion, qui les avoit établies , a cessé de les soutenir.

Un autre défaut encore qu'il reproche à Plutarque , c'est de n'avoir point assez travaillé ses comparaisons ; „ elles ne roulent, dit-il , pour „ l'ordinaire que sur des événemens „ & des traits principaux , sans en-

May 1749. 923

» trer dans le fond des caractères ;  
» souvent même elles portent à faux  
» & elles péchent contre la justesse.  
Après avoir relevé tous ces défauts,  
l'Auteur conclud , qu'il est donc  
possible de faire *des Vies des Hommes Illustres* un Ouvrage plus exact  
& plus abondant , quant aux recherches ; plus régulier , quant à la disposition , & qu'on peut accompagner ces belles Vies de comparaisons plus méditées & plus suivies , que ne le sont celles de Plutarque.

Tel est l'Ouvrage qu'il se propose de donner au Public , & dont les Vies de Solon & de Publicola , que nous annonçons , font partie. Ce sont les Vies des Hommes Illustres de Plutarque , écrites non-seulement d'après ce Biographe , mais d'après tous les Ecrivains de la Grèce & de Rome , qui sont venus jusqu'à nous. Le style en sera nouveau , les moralités y seront ménagées , les digressions retranchées , excepté celles qui entreront natu-

rellement dans le plan de l'Ouvrage. Tous les faits seront disposés dans un meilleur ordre. On accompagnera ces Vies de comparaisons nouvelles , & aussi différentes de celles de Plutarque , que conformes à la doctrine & à l'esprit de cet Auteur. On y trouvera des Remarques Critiques pour rendre compte des différentes manières dont les Anciens ont quelquefois rapporté les mêmes points d'Histoire. Mais il n'y en aura que sur les faits importants , & qui touchent de près les Hommes Illustres.

En se proposant de rectifier l'ouvrage de Plutarque , & de l'accommoder à notre goût , l'Auteur ne laisse pas ignorer les secours qu'il en a tirés. Il reconnoît Plutarque pour son Maître. Il ne dissimule pas que les Ecrits de cet Auteur sont la source & le modèle de ce qu'il y a de bon dans son Livre. Il avoue même que le sentiment des beautés qui brillent dans Plutarque l'a animé , & lui a tenu lieu de génie.

Enfin il ſçait rendre juſtice aux an-  
 ciens Auteurs en général. » Ils  
 » tiendront toujours, dit-il, la pla-  
 » ce, que l'eſtime de tous les ſié-  
 » cles leur a donnée. On peu tra-  
 » vailler ſur eux, leur ôter ce qui  
 » paroît inutile, les rectifier les uns  
 » par les autres, donner à ce qu'ils  
 » ont dit, un ordre plus régulier,  
 » peut-être ajouter des beautés,  
 » qu'on doit au feu, dont leurs  
 » Écrits nous animent. Voilà ce que  
 » nous pouvons ſur les Anciens.  
 » Mais leur génie, la force de leur  
 » pinceau, la nobleſſe de leur ca-  
 » ractère, ces traits de lumières, qui  
 » ſont pénétrants, enfin ce *grand* que  
 » nos petits ſoins, & nos traits plus  
 » finis ne ſont point capables de  
 » repréſenter, c'eſt ce qui leur reſte  
 » en propre, & ce qui les tient tou-  
 » jours au-deſſus de leurs imita-  
 » teurs les plus heureux. « Il finit  
 ſa Préface par dire, qu'il ne pré-  
 tend pas élever une nouvelle Iliade  
 contre Homère; mais il avoue ce-  
 pendant, que ſ'il avoit à choiſir des

Lecteurs, il préféreroit ceux qui sçavent mieux leur Plutarque, ou qui voudroient accompagner la lecture de son Livre de celle de cet Historien. Il est persuadé qu'ils verroient son travail avec plus de satisfaction pour eux, & peut-être avec plus d'indulgence pour lui.

Après avoir donné une idée générale de l'Ouvrage, il nous reste à rendre compte des Vies de Solon & de Publicola, que l'Auteur a présentées comme un échantillon de son travail. Nous n'entrerons point dans le détail des circonstances & des événemens; ces Vies sont suffisamment connues du Public; nous nous contenterons d'indiquer les changemens que l'Auteur y a faits. Il paroît avoir évité les défauts qu'il a reproché à Plutarque, & avoir suivi très-exactement le plan qu'il s'est tracé. Les faits y sont rangés dans un bel ordre; ils sont liés par des transitions fort naturelles; la narration n'en est interrompue par aucune digression. La seule chose

qu'on puisse reprocher à l'Auteur, c'est que son style n'est pas toujours correct. Il y a de temps en temps des négligences, qu'avec un peu d'attention il lui sera aisé de corriger. On trouve dans la Vie de Solon plusieurs traits curieux qui étoient omis dans l'Original, & que l'Auteur a recueillis dans Hérodote, dans Platon, dans Diogène Laërce, dans d'autres Ecrivains de l'antiquité & dans les Ouvrages de Plutarque même. La Vie de ce Sage est terminée par un petit Recueil de ses Sentences, qu'on a remis à rapporter en ce lieu pour ne pas interrompre la suite de ses loix & de ses actions. Viennent ensuite les Remarques, où l'Auteur discute les diverses manières dont les Anciens ont raconté un même fait concernant cette Vie. Il y examine entr'autres choses si la fameuse entrevue de Crassus & de Solon a eu lieu, & il rapporte tous les expédiens, que les Sçavans ont imaginés pour la concilier avec la Chronologie.

La Vie de Valerius Publicola est de même enrichie de tous les faits que Plutarque avoit oublié, & que notre Auteur a recueillis dans Denys d'Halicarnasse, dans Tite-Live & dans Polybe. Elle est accompagnée de Remarques, & de la discussion de deux faits célèbres, qui n'appartenant pas à ce grand homme, ne pouvoient être par conséquent inférés dans sa Vie, ni même entrer dans le plan des Remarques. Mais l'Auteur a cru qu'en faveur de leur singularité on lui permettoit de les discuter par manière de digression. Il s'agit du jugement de Brutus contre ses enfans, & de la mort de Lucrece. Ces actions sont si éloignées de nos principes & de nos mœurs, qu'elles ont toujours paru fort étranges à ceux, qui ramènent tout à leur pays & à leur temps. L'Auteur montre que dans les circonstances où se trouvoit Brutus, ce Consul ne pouvoit point écouter les sentimens de la Nature & sauver ses perfides enfans, sans

sacrifier l'Etat , & sans s'exposer  
 lui même aux fureurs de Tarquin ;  
 il fait voir qu'il étoit de la dernière  
 conséquence, de convaincre le peu-  
 ple par un exemple éclatant , que  
 les crimes contre la Patrie ne pou-  
 voient échaper aux châtimens ,  
 & qu'on ne devoit avoir aucun  
 égard à la condition des coupables ,  
 quand il s'agissoit du salut  
 public. » Le sang de deux fils si  
 » abominables répandu par l'ordre  
 » d'un Pere avec le saisissement de  
 » tout un Peuple , faisoit sentir quel  
 » malheur c'étoit que la tyrannie ,  
 » puisqu'il falloit acheter la liberté  
 » à un si haut prix , & lui sacrifier  
 » la nature à proportion que la ty-  
 » rannie étoit capable de la cor-  
 » rompre. En effet , ajoute l'Au-  
 » teur d'après M. Rollin , cette  
 » exécution , & la fin tragique de  
 » Lucrece gravèrent avec des traits  
 » de sang la haine de la Royauté ,  
 » & apprirent aux Romains à tout  
 » entreprendre pour repousser un  
 » mal qui se présentoit à eux sous  
 » une forme si terrible.

Cette digression est suivie de la comparaison de Solon & de Publicola, qui est la pièce de tout le Livre la plus travaillée, & où l'Auteur enchérit beaucoup sur son modèle. Plutarque s'est borné à comparer quelques circonstances de la vie de ces grands hommes, & à faire observer quelques différences dans le gouvernement & dans les loix que l'un & l'autre ont établies. Son parallele ne contient que quatre pages ; notre Auteur au contraire, est entré dans le fond du caractère de ces Héros, il peint leurs inclinations, leurs vertus & leurs défauts, il développe les sentimens de leurs cœurs, leurs vûes & leurs maximes politiques, il les suit dans toutes les circonstances de leur vie. Sa comparaison qui est de cinquante-quatre pages, est remplie de réflexions morales & politiques, qui montrent beaucoup de bon sens dans l'Auteur, & font honneur à son esprit & à son jugement. Les mo-

ralités, qu'il s'étoit interdites dans le récit des vies, retrouvent ici leur place. Elles font d'autant plus de plaisir qu'elles semblent sortir de la nature du sujet. Au reste nous laissons au Lecteur à décider, si cette méthode est préférable à celle de Plutarque. C'est un affaire de goût. Il se trouvera peut-être des personnes, à qui le mélange de la morale avec l'histoire plaira davantage. Nous rapporterons ici quelques traits de ce parallèle, afin que le Lecteur puisse juger par là, & du style de l'Auteur, & du mérite de l'ouvrage.

Il commence par l'examen du Ministère & des loix de Solon & de Publicola ; ce qui forme un article trop long pour pouvoir trouver place dans cet extrait ; il rapporte ensuite les actions publiques & particulières de ces deux grands hommes ; „ Solon passa, dit-il, tout „ le temps de sa jeunesse dans les „ voyages, & dans les affaires particulières ; s'occupant du soin

» d'amasser des richesses, & se li-  
» vrant au plaisir de les dépenser.  
» Il cultiva la poësie en homme  
» voluptueux, il forma son élo-  
» quence, & il apprit la politique  
» par ambition.

» Dans la jeunesse de Publicola  
» on ne voit d'autres passions,  
» d'autres études & d'autres plai-  
» sirs, que l'amour du bien public.  
» Il n'étoit occupé de richesses que  
» par des sentimens de générosité;  
» & par son éloquence il défen-  
» doit la justice avec une noblesse,  
» qui annonçoit aux Romains un  
» des premiers Auteurs de leur li-  
» berté.

» La suite de leur vie fut con-  
» forme à ces commencemens. Cel-  
» le de Valerius ne représente qu'un  
» homme vertueux consacré au ser-  
» vice de sa Patrie, dont on peut  
» dire qu'il a été le pere, même  
» dans une condition privée. Celle  
» de Solon conserva les premières  
» inégalités, auxquelles il joignit  
» les travaux du gouvernement. Il

May 1749. 933

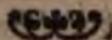
est vrai qu'il eut sur les richesses  
des idées saines, ne les estimant  
qu'autant qu'elles peuvent con-  
tribuer à une vie douce. Mais  
sur les voluptés il ne garda pas  
la même sagesse; & s'il fit voir  
par ses actions & par ses loix,  
qu'il vouloit y mettre de la mo-  
dération, il lui est toujours  
honteux d'en avoir été trop  
occupé; ce qui marque une  
petitesse & une mollesse de ca-  
ractère, qui n'est point d'un  
grand homme. La corruption  
de ses mœurs altéra même la  
pureté de ses lumières, & jetta  
un opprobre dans ses loix. Les  
effets de l'amour lui paroissant  
trop vulgaires, il voulut y trou-  
ver des délicatesses qui fussent  
inconnues aux gens du com-  
mun. La nature les lui présen-  
toit, ces délicatesses, dans les  
sentimens tendres & fidèles d'une  
belle ame; mais les chercher,  
comme il fit dans l'usage d'une  
passion monstrueuse, ou dans

934 *Journal des Sçavans*,  
» de pures bizarreries ; & pour  
» cela interdire aux Esclaves , &  
» approprier aux gens libres ces  
» excès ; c'est en vérité succomber  
» au vice par l'esprit comme par  
» le cœur.

Voilà quelques traits concer-  
nant la jeunesse & l'âge mur de  
Solon & de Valerius. L'Auteur  
compare dans le même goût leurs  
talens, leur caractère, & la con-  
duite du reste de leur vie ; par-  
lant de leur vieillesse, il dit, que le  
Romain devenu vieux ignora cette  
honteuse fatigue, ce relâchement  
de ces nobles habitudes que So-  
lon éprouva. » Cet âge, ajoute-t'il,  
» qui apporte aux jours de l'hom-  
» me une fin si triste, fut à Publi-  
» cola un état de perfection, & le  
» temps de son triomphe. Il y gou-  
» ta les fruits de ses travaux. Il  
» vieillit & mourut dans le subli-  
» me plaisir d'avoir relevé & affer-  
» mi sa Patrie, de la voir pour  
» une longue suite de siècles célé-  
» brer ses vertus, en jouir & lui

May 1749. 935

» devoir son bonheur. Les ravisse-  
» mens d'une gloire si douce, si  
» pure, l'élevoient au-dessus de la  
» nature humaine, dont il étoit un  
» protecteur. Que la vie de Solon  
» fut différente ! Elle échoua bor-  
» née à des plaisirs communs, &  
» à des foiblesses, où il ne put  
» que mettre du goût & de l'es-  
» prit. Il vit sa gloire flétrie, son  
» ouvrage détruit, & sa législation  
» réduite à la condition d'un Ju-  
» risconsulte, dont on veut bien  
» suivre les réglemens. Une vie su-  
» jette à des foiblesses, quoiqu'il-  
» lustre, succombe à cet âge &  
» retombe dans la médiocrité.  
» Mais une vertu constante y trou-  
» ve l'héroïsme ; par elle la nature  
» se soutient, se ranime, s'éleve  
» même dans son dépérissement, &  
» elle semble ainsi que le vice pres-  
» sentir l'état où la mort la con-  
» duit.



**ŒUVRES DE MONSIEUR  
AUTREAU**, à Paris; chez  
*Briasson*, rue S. Jacques, à la  
Science, 1749, 4. vol. in-12,  
le premier de 356 pp. sans la  
Préface de l'Editeur & la table  
des pieces contenues dans tout  
l'ouvrage, qui en font 28, &  
sans la musique gravée, qui mon-  
te à 8 pp. Tom. II. de 448 pp.  
& 8 de musique gravée. Tom.  
III. de 332 pp. Tom. IV. de  
210 pp. & 32. de musique gra-  
vée.

**L**E recueil dont nous allons  
rendre compte est composé de  
sept Comedies jouées ou destinées  
à l'être par les Comediens Italiens,  
de trois destinées au Théâtre Fran-  
çois, de cinq Pieces faites pour l'O-  
pera, & de quelques Poësies di-  
verses.

Des sept pieces Italiennes, *le*  
*Port à l'Anglois* ou *les Nouvelles*  
*débarquées*; *l'Amante Romanesque*,  
ou

May 1749. 937

ou la *Capricieuse* ; les *Amans Ignorans* ; la *Fille Inquiete* , ou le *Besoin d'aimer* ; *Democrite pretendu fou* ; *Panurge à marier* , ou la *Coquetterie universelle* , ont été jouées, quelques-unes même avec beaucoup de succès. Quant à cette dernière , qui est tirée de Rabelais , le jargon Gaulois deplut assez dans le Prologue pour prevenir le Parterre contre la piece ; dans laquelle pour trouver un parti convenable à Panurge , on le transporte successivement dans l'*isle moyenne* , dans l'*isle haute* , & dans l'*isle basse* , c'est-à-dire à la *Ville* , à la *Cour* , & à la *Campagne*. *Panurge marié dans les espaces imaginaires* n'a jamais été représenté. Cette piece , qui contient d'assez bonnes plaisanteries contre le théâtre de l'Opera , plaisanteries occasionnées par quelques mecontentemens personnels de l'Auteur , fait l'eloge de son caractère , qui en a banni les personnalités , & dont la critique n'a jamais degeneré en satire ; deffaut

May.

R r

938 *Journal des Sçavans*,  
qu'on peut reprocher à des Au-  
teurs qui devoient trouver un pre-  
servatif contre lui, & contre la  
basse jalousie, dans un caractere  
plus liant que celui de notre Au-  
teur, dont la misanthropie naturelle  
sembloit être autorisée, ou du  
moins justifiée, par les desagre-  
mens dont sa vie avoit été traver-  
sée, & qui n'ont cessé qu'avec elle.  
Comme l'Editeur ne nous fait pas  
connoître M. Autreau plus parti-  
culierement que M. Autreau ne le  
fait lui-même dans une piece de  
Vers qui se trouve dans ses Poësies  
diverses, & qui est intitulée *Prose  
rimée à M. le Cardinal de Fleury,*  
*en lui presentant un tableau de Dio-  
gene la lanterne à la main*, nous y  
renvoyons les Lecteurs.

Des trois pieces destinées au  
theâtre François, le *Chevalier  
Bayard* n'y a point eu beaucoup  
de succès, mais la *Magie de l'A-  
mour* y a très-bien reussi, & se sou-  
tient encore avec distinction. *Les  
Faux Amis demasqués* n'ont point

May 1749. 939

été représentés ; mais le fond de cet ouvrage fait honneur au caractère de l'Auteur , & contient de très-utiles leçons , dont il est à souhaiter que les Lecteurs profitent.

Entre les cinq destinées au théâtre lyrique, il n'y a eu que *Platée*, ou *la naissance de la Comédie* qui ait été représentée ; mais ce fut sans succès , malgré le mérite d'un Musicien célèbre à juste titre , en un mot de M. Rameau. *Rodope*, ou *l'Opera perdu*, n'a jamais été mis en musique ; quant aux fêtes de Corinthe , au *Galant Corsaire*, à *Mercur & Dryope*, ils paroîtront incessamment , mis en musique par M. Jaulage.

Ces cinq derniers morceaux , qui composent le quatrième volume , y sont suivis des Poësies diverses , dont cinq ont quelque étendue , & le reste est un petit recueil de chansons avec leurs airs notés. Le tour aisé qui regne dans ces Poësies fera sans doute regretter aux Lecteurs que M. Autreau ait

R i j

été si négligent à conserver les Pièces de ce genre qu'il avoit composées, & dont le nombre doit être considérable, puisque l'Auteur est mort à quatre-vingt huit ans, & que ses Vers à M. le Cardinal de Fleury n'ayent été faits qu'à quatre-vingt, sont des temoins parlans que l'âge n'avoit point encore glacé sa veine.

Nous avons fort peu de choses à remarquer d'après l'Editeur sur la personne de M. Autreau. Il étoit né avec des talens pour la peinture & la poésie. Le recueil que nous annonçons, & plusieurs morceaux estimés des connoisseurs, au nombre desquels est Diogene tenant une lanterne d'une main, & de l'autre le portrait en ovale de M. le Cardinal de Fleuri, déposent en faveur des uns & des autres. Cet éloge ingénieux lui valut cent ecus de pension.

» M. Autreau étoit né avec de  
 » l'esprit, de la finesse, de la deli-  
 » catesse même, que son extérieur

» n'auroit pas fait soupçonner. Il  
 » avoit surtout beaucoup de natu-  
 » rel; & ce qui n'est pas fort ordinai-  
 » re avec beaucoup d'esprit, l'art ne  
 » l'a jamais corrompu. Son dialo-  
 » gue est coulant & dans le ton de  
 » la nature; il a de la justesse sans  
 » affectation, & de la facilité sans  
 » négligence . . . . Il entendoit sur-  
 » tout parfaitement ce que beau-  
 » coup d'Auteurs ont cru mal-à-  
 » propos entendre aussibien que  
 » lui, la *versification libre*, qui ne  
 » permet pas autant de liberté que  
 » son titre paroît d'abord l'annon-  
 » cer“.

L'Editeur continue sur ce qui  
 concerne l'Auteur comme tel, en  
 remarquant que dans ses Comedies  
 l'intrigue n'est pas la partie de la  
 composition à laquelle il se soit le  
 plus attaché; qu'elle est ordinaire-  
 ment fort simple & fort claire, &  
 qu'en conséquence les dénouemens  
 causent rarement cette surprise  
 agréable qui résulte d'une intrigue  
 heureusement développée.

Il ne nous est pas possible de justifier par des exemples tous les points de critique que nous venons de rapporter ; la lecture du recueil en fera connoître la justesse.

Pour donner une idée du talent de l'Auteur pour la versification , nous rapporterons les derniers vers de sa piece à M. le Cardinal de Fleury.

Depuis longtems la scene fait partie  
Des revenus de l'Hôpital ;  
Depuis longtems aussi j'écris la Co-  
medie ;  
Le Théâtre a causé mon defastre fatal ;  
Il faut qu'à ce malheur l'Hôpital remedie ;  
C'est ce qu'ici ma Muse vous mandie ;  
De ces malheureux vers c'est l'objet  
principal.

Trop heureux si dans cet asyle  
Trouvant mes plus pressans besoins  
Je pouvois d'un esprit tranquille ,  
Am'en tirer bientôt appliquer tous mes  
soins :

May 1749. 943

Mais plus heureux encore si , touché de  
ma plainte ,

Vous m'accordiez quelque retraite  
sainte ,

Où je pûsse , à l'abri des rigueurs de mon  
fort ,

Me preparer en paix à ma prochaine  
mort.

Là , defrayé par mon ouvrage ,

Je benirois l'heureux naufrage

Qui m'auroit conduit dans le port.



NOUVELLES LITTERAIRES.

A L L E M A G N E.

D E L U B E C.

**M** C. Henrici Langii *Gymnas. Lubec. Confr. Societ. Institutiones Stili Romani secundum disciplinam veterum, præceptis & exemplis adornata.* Accedunt indices necessarii. Editio auctior & emendatior. Lubecæ sumptibus Jenæ Schimidii, 1747. in-8°. On a traduit en Latin dans cette nouvelle édition les passages que l'Auteur avoit empruntés d'Aristote, de Démétrius, de Theon, de Longin, d'Aphthon, pour le soulagement de ceux qui étudient le Latin sans Maître. On a mis des argumens au commencement des chapitres. Cette édition est estimée.

D E L E I P S I C K.

*Rerum Mecleburgicarum Libri*

May 1749. 945

VIII... tam ex historia antiqua quam ex recentiori ... à Matthia Joanne Beehr equite Mecleburgico ex Mss. edidit ... Joannes Erhardus Kappius, eloquentiæ in Academia Lipsiensi professor. Lipsiæ sumptibus Joannis Christiani Martini, 1741. in-fol.

DE PRESBOURG.

*Caroli Dufresne, Domini du Cange Illyricum vetus & novum, &c. Posonii, 1747. in-fol.* On connoit l'ouvrage que M. du Cange a donné sous le titre, de *Familia Dalmatica, Sclavonica, Turcica, seu series genealogica ac historica Regum & Toparcharum Dalmatiae, & Sultanorum Turcarum sub Imperatoribus Constantinopolitanis.* C'est sur cet ouvrage que l'Auteur dont nous venons d'annoncer le Livre a travaillé. Nous en parlerons plus au long dans notre Journal.

## S U I S S E.

## D E B A S L E.

*Magni Hyppocratis Coi opuscula aphoristica semico-therapeutica VIII. una cum jure jurando, gracè & latinè, ex interpretatione Anutii Foëssii, aliorumque, in usum sacra gentis Asclepiadeæ enarrata. Basileæ sumptibus Joannis Jacobi Episcopi Bibliopolæ, 1747. in-8<sup>o</sup>.*

## D E G E N E V E.

*Discours en vers, & autres poësies, avec cet Epigraphe, sermone opus est modo tristi, sæpe jocosò. Hor. A Genève, chez Boufquet, 1749. C'est une brochure de 52 pp. contenant quatre discours, des poësies diverses, composées de trois Odes & de quelques autres petites pièces, & de quelques Lettres en prose que l'Auteur donne comme étant les seuls ouvrages qu'il ait faits jusqu'en la presente année. Ils nous ont paru mériter d'être*

May 1749. 947

estimés des personnes de bon goût.

Nous apprenons aussi de la même Ville qu'on y a imprimé un ouvrage que le célèbre M. Haller, dont nous avons inséré une Lettre ci-devant, a composé sur la Physiologie.

## ANGLETERRE.

### DE LONDRES.

*A New method for the improvement of the manufacture of Druggs,* &c. c'est-à-dire, nouvelle méthode pour perfectionner la manipulation des drogues, où l'on prend pour exemple l'élixir de propriété. A Londres, chez C. Davis, près de la porte de *Grui's inn*, Imprimeur de la Société Royale en 1747 in-8<sup>o</sup>.

*Physical experiment, upon brutis,* &c. expériences de Médecine sur les animaux, faites pour découvrir une méthode sûre & facile pour dissoudre la pierre de la vessie par injections, auxquelles on a ajouté

Ri vj

948 *Journal des Sçavans* ;  
un cours d'expériences sur le Lau-  
rier cerise , pour connoître ses effets  
sur les animaux lorsqu'on le leur  
fait prendre en trop petite quanti-  
té pour leur causer la mort ; &  
un nombre d'observations & d'ex-  
périences sur les vapeurs du souf-  
fre , où on voit de quelle manière  
elles nuisent au corps humain ; qui  
ont été lues à la Société Royale  
par M. Browne Langrish , du Col-  
lège des Médecins de Londres ,  
& Membre de la Société Royale.  
A Londres chez C. Hit'eh , au Lion  
rouge dans *Pater-noster-Row*, 1746.  
*in-8°.*

*A Compendium of the practice of  
physick, &c.* C'est-à-dire , abrégé  
de la pratique de la Médecine , ou  
plan d'un systême de Médecine  
pratique en vingt-quatre leçons ,  
&c. par M. Theophile Lobb , du  
Collège des Médecins de Londres ,  
& de la Société Royale. A Lon-  
dres , chez James Buckland , Li-  
braire dans *Pater-noster-Row*. 1747.  
*in-8°.*

May 1749. 949

*Remarks on the plan of a New London Pharmacopœia, &c.* C'est-à-dire, remarques sur le plan de la nouvelle pharmacopée de Londres, proposée par le Collège de Médecine, & publiée par le comité formé à cet effet en 1745; à Londres, chez R. Willook, à l'enseigne de la tête de M. Newton dans *Cornhill*, 1745. in-8°.

*Medecine made to agree With the institutions of natura, &c.* C'est-à-dire, systéme de Médecine conforme aux loix de la nature, ou nouvelle pratique mécanique de Médecine, contenant des principes & une méthode nouvelle pour conserver la santé & guérir les maladies, fondée sur les Loix de la nature, du mouvement, & de l'économie animale, où l'on résout le problème de l'application des propriétés & qualités mécaniques des trois agens universels, l'air, l'eau, & le mouvement par des machines qu'on peut appliquer à tout le corps humain, ou à quel-

250 *Journal des Sçavans*,  
qu'une de ses parties en particu-  
lier, par David Stephenson, Maî-  
tre-ès-Arts. A Londres, Imprimé  
chez J. Han, pour le compte de  
l'Auteur 1745, vol. *in-fol.* avec  
figures. L'idée de M. Stephenson  
est d'augmenter ou de diminuer  
les oscillations des parties par le  
moyen de la pression de l'atmos-  
phère augmentée ou diminuée  
avec les machines de son inven-  
tion. Il se sert aussi du bain, où il  
augmente le poids de l'eau en fai-  
sant entrer avec plus ou moins  
grande quantité d'air dans sa par-  
tie supérieure, ce qui, selon lui,  
fait pénétrer l'eau dans les par-  
ties les plus intimes du corps. De  
cette pression résulte le mouve-  
ment plus ou moins grand des  
liqueurs. L'Auteur adresse son ou-  
vrage à tous les Médecins de l'Eu-  
rope, & notamment à ceux de la  
Grande Bretagne, comme ne pou-  
vant manquer d'être fort utile.  
Mais comme il n'appuye son sy-  
stème sur aucunes observations,

May 1749. 951

nous remettrons à en dire notre sentiment au temps où elles auront confirmé sa doctrine.

*An explication of the first causes of action in matter*, &c. c'est-à-dire, explication des premières causes d'action dans la matière, & de la cause de la gravitation, par Cudwallader Polden, imprimé en premier lieu dans la nouvelle Yorck en 1745, & réimprimé à Londres, chez J. Brindley, Libraire de son Altesse Royale le Prince de Galles, à l'enseigne des Plumes, dans le nouveau Bond-Street, 1746. in-8°.

*A voyage round the world in the year*, 1740. &c. c'est-à-dire, voyage autour du monde dans les années 1740, 1, 2, 3, & 4, par Georges Anson, Commandant en chef une escadre de Sa Majesté Britannique, envoyée pour une expédition secrète dans les mers du Sud, in-4°. A Londres, chez Jean & Paul Knapton, 1748 avec figures.

952 *Journal des Sçavans,*

HOLLANDE.

D'AMSTERDAM.

*Elementa Physiologia juxta solertiora, novissimaque physicorum experimenta, & accuratiores Anatomicorum observationes concinnata, Autore Josepho Lieutaud, Regis Consiliario, Anatomes Professore regio in Universitate Aquisextensi, & Societatis Regiæ Londinensis. Amstelodami, sumptibus Fratrum de Toumes, 1749. in-8<sup>o</sup>.*

La Callipédie, traduite du Poëme latin de Claude Quillet, avec le latin à côté, imprimée à Amsterdam, & se vend à Paris, chez Durand, rue S. Jacques, au Griffon, & Pissot, Quay des Augustins, à la Sageffe, 1749, in-8<sup>o</sup>.

F R A N C E.

DE BESANÇON.

Differtation sur les Eaux de Bourbonne; par M. Charles, Pro-

May 1749. 953

Professeur en l'Université de Besançon,  
ci-devant Intendant de ces Eaux;  
à Besançon, chez Claude-Joseph  
Daclin, Imprimeur ordinaire du  
Roy, &c. 1749. in-12.

DE PARIS.

*Mémoire sur l'achèvement du  
Louvre, Avril 1749.* On propose  
dans cet écrit, qui contient trois  
pages in-fol. d'impression, deux  
projets pour achever ce bâtiment.  
Le premier, qu'on nomme *le grand  
projet*, est de continuer tout au-  
tour de l'intérieur de la cour du  
Louvre le 3<sup>e</sup>. ordre qui est élevé  
derrière la troisième colonnade du  
Louvre, & qui régne tout le long  
de la façade opposée à la porte qui  
donne du côté de la rue Froman-  
teau, & en partie le long de cel-  
le qui est parallèle à la rue S. Ho-  
noré. Dans ce projet il faut démo-  
lir le petit Attique qui régne dans  
le reste du bâtiment.

*Le petit projet* est de démolir ce  
qui existe du troisième ordre dont  
nous venons de parler, & de faire

954 *Journal des Sçavans*,  
régner tout autour de la cour du  
Louvre un petit Attique pareil à  
l'ancien.

L'Auteur penche pour le grand  
projet par les raisons qu'il expli-  
que, & expose ses idées sur la ré-  
forme nécessaire aux huit pavillons  
qui se trouvent tant aux encoignu-  
res qu'aux milieux des quatre par-  
ties qui forment la cour.

Le sieur Julien, demeurant à  
Paris rue de Braque, proche l'Hô-  
tel de Soubise, nous prie d'avertir  
les Géographes & Libraires de  
France, que les Héritiers Homann,  
Géographes de S. M. Impériale à  
Nuremberg, travaillent depuis plu-  
sieurs années à rassembler toutes  
les Cartes géographiques, les plans  
de Ville, les Livres de Géogra-  
phie, & les voyages qui ont paru  
dans toute l'Europe depuis 1740.  
Leur dessein est de donner au Pu-  
blic un ouvrage qui aura pour titre  
*Ephémérides Géographiques*, le-  
quel fera connoître les différen-  
tes pièces qui ont paru tant en Géo-

May 1749. 335

graphie qu'en Voyages , depuis 1740. jusqu'au temps présent , & celles qui paroîtront à l'avenir. Comme le nombre de morceaux de cette espèce qui se trouve en France est trop considérable , & que l'acquisition seroit d'une trop grande dépense, attendu que dans ce Royaume la Géographie a été poussée beaucoup plus loin qu'en aucun autre pays de l'Europe ; MM. Homann prient les Géographes & les Libraires de remettre les titres de ces morceaux , ou des mémoires à leur sujet , le plutôt qu'il sera possible au Sieur Julien, leur correspondant.

Les Ephémérides dont on vient de parler seront imprimées en Allemand & en François, séparément, & les Sieurs Homann se proposent de les faire débiter dans les principales Villes de l'Europe ; ce qui ne peut qu'augmenter la vente des morceaux qui y seront annoncés , en les faisant connoître des amateurs de la Géographie.

Le Sieur Julien donne aussi avis au Public, qu'il a acheté le fonds d'un ouvrage que M. Lemau de la Jaisse a composé & imprimé avec privilège du Roy, sous le titre d'*Atlas topographique à l'usage de la jeune Noblesse Françoisse qui se destine au service du Roy, soit dans la profession des armes, soit dans le génie, ou plans & descriptions particulières de cent-dix Places ou Villes fortifiées, situées vers les frontières du Royaume de France.* Ces plans ont été gravés par le célèbre Coquart. On trouve à la tête cet Atlas, qui comprend dix neuf feuilles, une Carte de la France divisée en dix-huit Gouvernemens des Frontières. Chaque Carte est divisée en huit parties. Celle du milieu est une histoire abrégée des 110. Places. Au-dessous on voit en quoi consiste son Etat-Major. Une autre partie contient Médallions où sont représentées les fortifications de la Place, & dans la troisième partie à l'opposite de cha-

que médaillon , en est un autre qui représente les Armes de la Ville.

On trouve aussi chez le S<sup>r</sup>. Julien l'Atlas du Sieur Nolin , Géographe ordinaire du Roy , dont il a très-peu d'Exemplaires , qui méritent d'autant mieux d'être recherchés , qu'ils sont tirés sur de très-beau papier , & qu'on ne trouvera en aucun autre endroit de pareilles épreuves. Il y a plusieurs de ces Cartes qui se vendent séparément 20 sols la pièce , mais il ne nous est pas possible de les indiquer en détail.

On trouve chez le même toutes les Cartes de la Société géographique établie depuis quelques années chez les Héritiers d'Homann , avec un assortiment des meilleures Cartes , tant Françaises qu'Etrangères. Cette collection pourra être de 12 à 1500 Cartes au commencement de 1750 , & il aura soin de se pourvoir exactement à l'avenir des meilleures qui paroîtront dans toute l'Europe.

958 *Journal des Sçavans*,

*De pace Oratio gratulatoria habitata à Ludovico Petit, humanitatis Professore, in Collegio Mazarineo, die Sabbati 22 mensis Martii, anno Domini 1749, in Aula Mazarinea. Parisiis, apud Thiboust, Regis, necnon Academia Parisiensis Typographum, in Platea Camera-censi, 1749, in-4°.*

Elémens de l'Opération de la Phlebotomie, vulgairement dite la saignée, par M. Taillard fils, à Paris, chez d'Houry Pere, Imprimeur-Libraire de M. le Duc d'Orléans, rue de la Vieille-Bouclerie, 1749, in. 12.

Traité de la structure du cœur, de son action, & de ses maladies, par M. Senac, Médecin consultant du Roy, avec cet Epigraphe, *multum agerunt qui ante nos fuerunt, multumque restabit; nec ulli nato post mille secula procludetur occasio aliquid adjiciendi.* Ann. Seneca, à Paris; chez Jacques Vincent, rue & vis à-vis l'Eglise de S. Séverin,

May 1749. 259  
à l'Ange , 1749. deux vol. in-4°. avec figures. Nous rendrons un compte détaillé de cet ouvrage qui mérite l'estime des connoisseurs, quoique l'Auteur annonce sur le frontispice qu'il se croit fort éloigné d'avoir épuisé la matière.

Sermons de M. Gaspar Terrafon, ci-devant Prêtre de l'Oratoire, 4. volumes in-12. à Paris, chez Didot, Quay des Augustins, à la Bible d'or.



## T A B L E

DES ARTICLES CONTENUS  
dans le Journal de May 1749.

<i>E</i> NTRETIENS sur la cause de l'inclinaison des orbites des Planètes, &c.	771
<i>H</i> istoire Générale des Voyages, &c.	786
<i>L'</i> Anti-Lucrèce, Poème sur la Re- ligion naturelle, &c.	806
<i>E</i> rasmi Froelich <i>Annals compendia- rii Regum &amp; Rerum Syria,</i> &c.	834
<i>Elémens de l'Art Militaire, par M. d'Héricourt, &amp;c.</i>	862
<i>Delle memorie Sacre, è Prophane dell' Anfiteatro Flavio, &amp;c.</i>	872
<i>Lettre de M. Haller, Conseiller Aulique, &amp;c.</i>	897
<i>Dissertation Historique sur l'espèce de mal de gorge gangreneux, &amp;c.</i>	900
<i>Les vies de Solon &amp; de Publicola, extraites de Plutarque, &amp;c.</i>	917
<i>Œuvres de M. Autreau, &amp;c.</i>	936
<i>Nouvelles Littéraires, &amp;c.</i>	944

Fin de la Table.

LE  
JOURNAL  
DES  
SCAVANS,  
<sup>3</sup>  
POUR  
L'ANNÉE M. DCC. XLIX.  
J U I N.



A PARIS,  
Chez G. F. QUILLAU, Pere, Imprimeur  
Juré-Libraire de l'Université, rue  
Galande, à l'Annonciation.

---

M. DCC. XLIX.  
AVEC PRIVILEGE DU ROY.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

5712 S. UNIVERSITY AVE.

CHICAGO, ILL. 60637

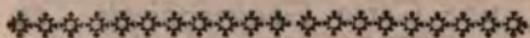
TEL: 773-936-3700

FAX: 773-936-3700

WWW: WWW.PHYSICS.UCHICAGO.EDU



L E  
JOURNAL  
D E S  
SCAVANS.



JUIN M. DCC. XLIX.

RERUM MECLEBURGI-  
CARUM Libri octo, &c. tam  
ex historiâ antiquâ quàm ex re-  
centiori, &c. à Matthia Joanne  
Beehr Equite Mecleburgico. Ex  
Manuscripto edidit &c. Joannes  
Erhardus Kappius Eloquentiæ  
in Academiâ Lipsiensi Professor.  
Lipsiæ, impensis Joannis-Chri-  
stiani Martini M. DCC. XLI.  
*C'EST-A-DIRE, Histoire ancien-  
ne & moderne de Meckelbourg en  
Juin.* S i j

964 *Journal des Sçavans* ;  
*huit Livres*, par MATHIAS JEAN  
BEEHR, Chevalier, de Meckel-  
bourg ; imprimée sur le Manus-  
crit de l'Auteur, par les soins de  
JEAN ERHARD KAPPIUS, Pro-  
fesseur d'Eloquence dans l'Univer-  
sité de Leipzig. A Leipzig, aux  
dépens de Jean Christian Mar-  
tini, M. DCC. XLI. Vol. in-fol.  
pp. 1872. sans y comprendre  
une Dissertation préliminaire de  
56. pages, la Table des matières,  
une Carte Géographique, &  
trois Tables Généalogiques.

**L'**ALLEMAGNE est la partie de  
l'Europe qui renferme un plus  
grand nombre d'Etats Souverains ;  
outre l'Empereur, qui est le Chef,  
le Corps Germanique est composé  
de trois Colléges, des Electeurs,  
des Princes & des Villes, qui for-  
ment près de deux cens quarante  
Souverainetés. L'Histoire générale  
d'un tout composé de tant de par-  
ties différentes & disparates, est un  
ouyrage extrêmement difficile ; il

Jun 1749. 965

faut avouer cependant que l'Allemagne fournit une infinité de secours pour l'Histoire ; il n'y a presque point d'Etat qui n'ait son Histoire particulière. Le Meckelbourg, qui fait une portion considérable du Cercle de la Basse Saxe, est avantageusement situé sur la mer Baltique ; la commodité de ses Ports, la fertilité de ses Terres, l'industrie des Habitans contribuent également à la richesse & à l'abondance du Pays, qui renferme un grand nombre de Villes & de Bourgades ; l'illustre Maison de ses Princes, dont l'origine va se perdre dans l'antiquité, & qui a la gloire de descendre d'une longue suite de Rois, occupe plusieurs places dans le Collège des Princes de l'Empire. Le Meckelbourg méritoit d'avoir son Histoire. M. Beehr, d'une famille noble du Pays, entreprit l'ouvrage, trouva tous les secours qu'il pouvoit désirer, & n'épargna ni travail ni dépense pour le conduire à sa perfe-

966 *Journal des Sçavans* ;  
tion ; il le finit en l'année 1728 ;  
& étoit sur le point de le faire im-  
primer à Hanover , lorsque la mort  
l'enleva au mois de Mars de l'an  
1729 à Vienne en Autriche , où  
il étoit Résident depuis plusieurs  
années de la part d'Adolphe-Fri-  
déric III. Duc de Meckelbourg  
Strelitz. L'Auteur avoit remis son  
Manuscrit à M. de Berckentin ,  
Ambassadeur Extraordinaire de  
Dannemarck à la Cour de Vienne.  
Ce Ministre tenta plusieurs moyens  
de faire imprimer l'ouvrage ; enfin  
il fit remettre le manuscrit à M.  
Kappius , célèbre Professeur de  
Leipsig, qui se chargea de l'édition ;  
elle parut en 1741.

Avant que de rendre compte de  
l'ouvrage , nous croyons devoir  
donner l'extrait d'une belle Dis-  
sertation que l'Editeur a mise à la  
tête ; sur la manière de perfection-  
ner l'histoire d'Allemagne, *de Ra-  
tione qua Germani merita sua in stu-  
dium Historicum in posterum am-  
plificare possunt.* Le plan qu'il pro-

Jun 1749. 967

pose peut avoir son application à tous les Etats Chrétiens de l'Europe.

M. Kappius observe que les Allemands ont réussi dans les Arts & dans les Sciences ; & qu'ils ont excellé en tout genre d'Histoire , Civile , Ecclésiastique & Littéraire , principalement depuis le commencement du seizième siècle. Il nomme pour les temps antérieurs, Eginhard qu'il regarde comme le plus ancien des Ecrivains Allemands , Dithmar de Mersbourg , Lambert de Schafnebourg , Conrad d'Ursperg , Adam de Breme , &c. mais ces Ecrivains méritent à peine le nom d'Historiens , leurs ouvrages ne sont pour la plupart , que des Chroniques le plus souvent très-abrégées , défectueuses en plusieurs endroits , écrites d'un style sec & barbare , & dont les Auteurs n'ont fait souvent que se copier successivement les uns les autres. Cependant nous ne trouvons que dans ces Ecrivains plusieurs

268 *Journal des Sçavans* ;  
faits historiques très-importans.  
Dans le seizième siècle, continue  
M. Kappius, l'Histoire prit une  
forme nouvelle; Melanchton, Sleï-  
dan, les Centuriateurs de Magde-  
bourg, David Chytréus, avec le  
secours d'une saine critique, com-  
posèrent des ouvrages immortels.  
Le siècle suivant vit paroître en  
Allemagne d'illustres Ecrivains qui  
perfectionnèrent l'Histoire, & la  
manière dont elle doit être écrite;  
le célèbre Samuel Puffendorf est  
un modèle qui a été suivi par les  
Historiens Allemands de ces der-  
niers temps. M. Kappius propose  
ensuite les différens moyens qu'il  
juge propres à perfectionner l'hi-  
stoire d'Allemagne.

I. Sur le modèle de la Biblio-  
thèque historique de la France,  
qu'a publié le P. le Long de l'O-  
ratoire, on pourroit donner une  
*Bibliothèque Historique* d'Allema-  
gne, c'est-à-dire, une notice de  
tous les ouvrages, tant imprimés  
que manuscrits, qui peuvent ser-

Jun 1749. 969

vir à l'histoire d'Allemagne. Plusieurs Sçavans , Fabricius , Ludewig , Gottlieb Buderus , ont désiré un pareil ouvrage ; d'autres en ont formé le plan avec promesse d'y travailler , comme Eckard , Heubelius , & Struvius ; Michel Hertzius publia à Erfort en 1679. la Bibliothèque Germanique , qui n'est qu'un essai d'un plus grand ouvrage. Il est facile , dit M. Kappius , de composer la *Bibliothèque Historique générale* ; on trouvera des secours , dans les *Bibliothèques* ou Catalogues des Ecrivains des Provinces ; Eberhard Baringius a donné Brunswick & Lunebourg ; Kreyfigius , la Saxe ; Gothelf Struvius publia en 17, 6 un excellent ouvrage sous le titre de *Bibliotheca Saxonica*. M. Küster a travaillé à la notice des Ecrivains de Brandebourg ; le même ouvrage peut-être exécuté dans les autres Provinces & districts de l'Empire ; mais il faudroit nécessairement y joindre les Catalogues des manuscrits

970 *Journal des Sçavans,*  
historiques qui se conservent dans  
les Bibliothèques des Princes & des  
particuliers, dans les Eglises, dans  
les Monastères, dans les archives  
des Villes, &c.

Les vœux de M. Kappius sont  
déjà accomplis pour plusieurs Pro-  
vinces d'Allemagne; on vient de  
donner la collection des Ecrivains  
d'Autriche, & de Silesie; Bellius a  
publié en plusieurs volumes la col-  
lection des Historiens de Hongrie,  
qui étant un Etat héréditaire dans  
l'Auguste Maison d'Autriche, peut  
être considérée comme une dépen-  
dance de l'Allemagne. M. Colbert  
Protecteur des Lettres, & après  
lui M. le Tellier Archevêque de  
Rheims avoient tenté de perfec-  
tionner l'ouvrage d'André Duchê-  
ne, ou plutôt de donner une Colle-  
ction complète des Historiens de  
la France; mais la gloire de cet  
important ouvrage étoit réservée,  
dit M. Kappius, à l'illustre Chan-  
celier de France; M. DAGUESSEAU,  
*qui a assemblé plusieurs Sçavans, a*

Jun 1749. 971

présidé à leurs conférences, & a décidé le plan sur lequel cette immense collection devoit être exécutée. Nous ajouterons que les RR. PP. Bénédictins de la Congrégation de S. Maur, se sont chargés de l'ouvrage; le P. Dom Bouquet en a donné cinq volumes, dont le dernier finit au règne de Charlemagne inclusivement.

II. Après la notice des Historiens d'Allemagne, M. Kappius désireroit qu'on donnât au public les *Actes Publics*, traités de Paix, d'Alliance & autres Actes émanés de l'autorité Souveraine, qui n'ont point encore été publiés. Goldast, Leibnitz, Ludewig, Eckard, Schannat, Gudenus, le sçavant Godofroy Besselius Abbé de Gottwick, & plusieurs autres Sçavans en ont déjà publié un grand nombre. La collection des *Actes Publics* d'Angleterre, par Thomas Rymer, a fait beaucoup d'honneur au règne de la Reine Anne, qui avoit accordé sa protection à l'Auteur & à

l'ouvrage. Jean-Pierre de Ludewig a fait voir que des seules archives des États possédés par la Maison de Brandebourg on pourroit former une collection aussi ample que celle de Rymer. Quelle immense collection ne pourroit-on pas tirer des archives des autres Electeurs & Princes de l'Empire, si ces Princes accordoient & faveur & protection aux Sçavans Allemands qui désirent la perfection de l'Histoire de leur Patrie.

Avec le secours de ces *Actes Publics*, des *Diplômes*, &c. on pourroit donner la *Diplomatique* d'Allemagne qui ne céderoit peut-être pas à l'ouvrage immortel du P. Mabillon; les Allemands ont déjà travaillé sur cette matière; Rabe a donné, *Calendarium, in usum Rei Diplomatica adornatum*; Baringius, *Clavis Diplomatica*; Georgisch, *Regesta Diplomatica*. Mais ces ouvrages, quoiqu'ils soient estimables, ne sont pas au point de perfection que l'on peut espérer.

Juin 1749. 973

III. M. Kappius remonte aux temps antérieurs aux Historiens & aux actes Publics ; il voudroit qu'on donnât un *Trésor des antiquités de La Germanie*, qui se trouvent répanduës dans une infinité de petits Livres, pour la plupart fort rares & inconnus aux Etrangers. Notre sçavant Editeur pense que si l'ouvrage étoit accompagné de sçavantes Préfaces, de bonnes Tables, & de Planches bien gravées, il ne céderoit point aux ouvrages de Gronovius & de Grævius sur les antiquités Grecques & Romaines. Thomas Fritsch, Libraire, avoit dessein de faire imprimer ce trésor des antiquités Germaniques, & avoit rassemblé un grand nombre de Dissertations, d'opuscules, & de manuscrits pour cet objet ; mais sa mort en a empêché l'exécution ; ses recueils sont conservés dans la Bibliothèque de M. Henry de Bunau ; si on les fait imprimer, il seroit nécessaire avant tout, de les remettre à une

974 *Journal des Sçavans*,  
Société de Gen. de Lettres, qui  
pourroient y faire des additions,  
vérifier toutes les citations, & tra-  
duire en Latin les ouvrages qui  
sont en François, ou en Alle-  
mand.

IV. Outre le Trésor des anti-  
quités Germaniques, on pourroit  
aussi publier la *Collection des Con-  
ciles de la Germanie*. Le P. Sirmond  
a donné les Conciles de la Gaule,  
le Cardinal d'Aguire ceux d'Espa-  
gne; David Wilkinson, ceux de  
la Grande-Bretagne & d'Irlande;  
on a publié les Conciles d'Italie.  
La collection des Conciles d'Alle-  
magne seroit très-utile pour l'Hi-  
stoire. M. Pfaffius, Chancelier de  
l'Université de Tubingen, a tra-  
vaillé plusieurs années à cet ou-  
vrage, dont il donna le *Præfatus*  
en l'année 1720. M. Kappius se  
plaint (en 1741), de ce qu'aucun  
Libraire ne s'est présenté pour en  
donner l'édition.

V. Toute l'Europe Chrétienne  
a reconnu l'utilité du travail de

Jun 1749. 975

MM. de Sainte Marthe, qui ont donné la grande Collection historique des Archevêchés & des Evêchés de la France, sous le titre de *Ga'lia Christiana*, (ouvrage qui a été de beaucoup augmenté & perfectionné dans la nouvelle édition des RR. PP. Bénédictins); *Italia Sacra* de Ferdinand Ughelli a été réimprimée à Venise en dix volumes. M. Kappius desire que sur le plan de ces deux grands ouvrages on donne la *Germania Sacra*; la différence des trois Religions, qui sont autorisées par les Constitutions de l'Empire, ne l'embarasse point; il est persuadé que les Ecrivains de ces trois Communions, s'ils sont conduits par l'amour de la vérité & de la paix, feront un ouvrage utile à leur Patrie, & qui sera bien reçu de tous les Etrangers. Les PP. Gabriel Bucelin, Bénédictin, & Michel Hanfizius Jésuite, ont donné des essais de ce grand ouvrage.

VI. C'est dans le même esprit de

paix & de concorde, qu'on pourroit composer une ample *Histoire Ecclésiastique* d'Allemagne, depuis l'établissement du Christianisme jusqu'à présent. Les Ecrivains doivent donner le véritable récit des faits, leur ordre, la liaison des événemens avec les causes qui les ont produits; ce respect invariable pour la vérité doit régner dans toute l'*histoire Ecclésiastique*; mais principalement, dit M. Kappius, dans l'*histoire* des trois derniers siècles; la différence de Religion, avoit répandu dans toute l'Allemagne, un esprit de parti, de division, & de haine, qui a souvent altéré & obscurci les faits les plus constans. Un Ecrivain sage doit tirer la vérité des ténèbres, & la préférer à toute autre considération. Les Allemands, continuë M. Kappius, sont d'autant plus obligés, à donner l'*histoire Ecclésiastique* de leur Pays, qu'ils sont les premiers qui depuis le renouvellement des Lettres, ont utilement travaillé à l'é-

claircissement & à la perfection de l'histoire Ecclésiastique en général.

VII. M. Kappius voudroit encore que l'on donnât l'*histoire Littéraire* d'Allemagne, dans laquelle, suivant le plan de l'illustre Chancelier d'Angleterre François Bacon, on traitât de l'origine, du progrès, de la décadence, & du rétablissement des sciences chez les Germains & les Allemands; de leur manière d'enseigner, de leurs Ecoles, de leurs Universités, Colléges, Académies, Sociétés Littéraires; des Bibliothèques célèbres, des Ecrivains illustres, & de leurs meilleurs ouvrages, du goût & du génie de chaque Pays ou Peuple, pour les différentes espèces de sciences; & de tout ce qui a rapport à la Littérature. Pierre Lambecius & Jacques Fridéric Reimanus ont tenu de remplir les vœux de Bacon; le premier dans son ouvrage imprimé à Hambourg en 1669, & réimprimé en 1710, sous le titre de *Prodyromus Hista-*

978 *Journal des Sçavans,*  
*ria Littéraire* ; le second a publié  
en Allemand l'histoire Littéraire  
d'Allemagne ; mais on peut beau-  
coup augmenter cet ouvrage ; il fau-  
droit le composer en Latin, ou  
même en Latin & en Allemand,  
afin qu'il pût être utile aux Alle-  
mands & aux Etrangers. On ne  
peut choisir, dit M. Kappius, un  
meilleur modèle que l'*histoire Lit-  
téraire de la France*, qui a été en-  
treprise par les PP. Benedictins de  
la Congrégation de S. Maur, &  
dont il avoit paru quatre volumes  
en l'année 1740. Nous ajoûterons  
qu'au commencement de la presen-  
te année 1749, il en avoit paru  
neuf volumes, dont le dernier finit  
par l'histoire du onzième siècle in-  
clusivement, & qu'on imprime les  
deux volumes suivans ; la France,  
ou plutôt toute l'Europe sçavante,  
vient de perdre dans les premiers  
jours du mois de Février, Dom Ri-  
vet, qui présidoit à cet excellent  
travail.

VIII. Comme les faits Histori-

ques sont attachés à des circonstances locales ; pour perfectionner l'histoire d'Allemagne, il seroit nécessaire d'avoir une Description exacte des Pays & Etats qui sont compris dans l'Allemagne ; on y verroit le détail des rivières, des montagnes, des grandes forêts, les productions naturelles, les Villes, les Bourgades, le nombre, les richesses des Habitans de chaque pays ; on traiteroit en particulier des lieux qui auroient été le théâtre de quelque événement remarquable, d'une Bataille, d'un Concile, d'une Diète ou Assemblée générale de la Nation, &c. Pour l'intelligence des Historiens, il faudroit donner non seulement la Géographie ancienne, mais encore la Géographie du moyen âge, dans laquelle on trouveroit les noms des lieux, l'étendue, les limites, les divisions des différens cantons & districts ; circonstances, qui ont souvent éprouvé du changement. Ces ouvrages Géographiques ont

280 *Journal des Sçavans* ;  
déjà été donnés en plusieurs Pro-  
vinces d'Allemagne ; nous pouvons  
ajouter qu'il n'y a aucune partie  
de l'Europe , sur laquelle on trou-  
ve un aussi grand nombre de Car-  
tes Géographiques ; & que nous  
avons dans le plus grand détail , des  
Cartes de l'Archi-Duché d'Autri-  
che , de la Bohême , de la Silésie ,  
de la Souabe , & de plusieurs autres  
Pays.

IX. après avoir traité des prépa-  
ratifs pour l'Histoire & des maté-  
riaux qui doivent entrer dans sa  
composition , M. Kappius parle  
fort au long de la manière d'écrire  
l'Histoire , de *Arte Historica* ; il  
rapporte les plus beaux passages  
de Lucien & des Auteurs moder-  
nes qui ont écrit sur cette matière ;  
nous ne pouvons le suivre dans  
tous ces détails. Pour abreger ,  
nous remarquerons seulement , que  
notre judicieux Professeur préfé-  
re l'imitation à tous les préceptes  
de l'art ; il faut , dit-il , que ceux  
qui veulent écrire l'Histoire , se pro-

Jun 1749. 981

posent pour modèles les Historiens Grecs & Latins , & même ceux qui ont excellé parmi les modernes ; ils doivent les avoir continuellement devant les yeux & tâcher de les imiter. Il exhorte les Sçavans d'Allemagne à traduire en leur Langue , à l'exemple des François & des Italiens , les meilleurs Ecrivains de l'antiquité , Grecs & Latins , & principalement les Historiens ; ce sera le moyen de perfectionner la Langue Allemande , & de l'enrichir de toutes les graces & des beautés des Langues anciennes ; ce fut en traduisant en Latin les Ecrivains Grecs que Cicéron fit passer dans la Langue des Romains toutes les richesses de la Grèce. Nos Allemands , continuë M. Kappius , sont autant capables de perfectionner les Arts & les Sciences qu'aucune autre Nation de l'Europe , quoiqu'en puissent dire quelques Etrangers injustes & jaloux ; on ne peut contester aux Allemands l'invention de plusieurs Arts utiles , & d'avoir

982 *Journal des Sçavans*,  
des Ecrivains excellens en tout genre de Science & de Littérature; s'ils s'appliquent encore davantage à l'étude des anciens Ecrivains, formés dans le goût noble & simple de la belle antiquité, ils feront en état d'écrire l'histoire de l'Empire d'Allemagne & de ses Provinces, & d'égalier *au moins* le mérite des Etrangers dans le genre Historique.

M. Kappius remarque que tous les efforts des Sçavans ne seront utiles qu'autant qu'ils seront protégés par les Souverains. Les recherches historiques demandent des travaux, des dépenses, & une forte de crédit, qui sont au-dessus de l'état des particuliers; la composition & l'édition des ouvrages demandent aussi des secours; un Prince qui aime la véritable & solide gloire, accordera sa protection à des Sçavans capables d'écrire l'Histoire, soit du Gouvernement présent, soit des temps antérieurs. *L'Histoire est l'école des Prin-*

*Jun* 1749. 983

ees, & souvent la seule voye qu'ils ayent de s'instruire & de connoître la vérité. M. Kappius célèbre la munificence de plusieurs Princes d'Allemagne, qui dans différens temps ont protégé les Arts & les Sciences; il passe aux Princes Etrangers qui ont de nos jours accordé une protection spéciale à l'étude de l'Histoire. Le Pape Benoît XIV. a établi à Rome trois Académies d'Histoire, l'une pour l'histoire Ecclésiastique, l'autre pour l'histoire Civile, & la troisième pour l'histoire des Conciles & du Droit Canon. Jean V. Roy de Portugal a formé à Lisbonne une Académie d'Histoire, qui a publié plusieurs bons ouvrages. Mais on ne peut assez louer les immenses bienfaits de Louis XV. Roy de France, envers les Lettres en général, & en particulier pour le progrès & la perfection de l'Histoire. Outre les établissemens formés sous le glorieux règne de Louis le Grand, entretenus & même augmentés

984 *Journal des Sçavans*,  
sous le présent Règne, le Sçavant  
Professeur Allemand rappelle l'é-  
tablissement de l'instruction gra-  
tuite dans l'Université de Paris,  
l'augmentation & la décoration  
de la Bibliothèque Royale, qui  
par les soins particuliers du Roy,  
a été enrichie d'un nombre pro-  
digieux de volumes imprimés &  
de manuscrits; le Roy pour com-  
muniquer à toute l'Europe les tré-  
sors immenses que renferme la Bi-  
bliothèque, a ordonné que le Ca-  
talogue des Livres imprimés & des  
manuscrits seroit imprimé à son  
Imprimerie Royale. Ces ordres,  
ajoutons-nous, s'exécutent avec  
toute l'exactitude & la diligence  
possibles; on a déjà imprimé cinq  
volumes *in-fol.* du Catalogue des  
Livres imprimés, & quatre volu-  
mes de la notice des Manuscrits.  
Les Sçavans, François & Etrangers  
trouveront dans ce Catalogue l'in-  
dication précise des sources où ils  
puiseront des secours infinis pour  
l'histoire de France, & même pour  
histoire

l'histoire des pays Etrangers.

Nous ne pouvons nous empêcher, pour l'honneur du Gouvernement & du ministère présens, de faire remarquer que nous avons pour l'histoire de France presque tous les ouvrages *préliminaires* ou *préparatoires*, que M. Kappius demande pour l'histoire d'Allemagne.

Le sçavant Editeur finit sa Dissertation par l'éloge des Historiens de Meckelbourg, dont le plus illustre a été Nicolas Thurius; il donne trois Catalogues des Ecrivains de ce pays, qui ont été dressés par Jacques Jérôme Lochner, par Jean Hubner, & par le sçavant Buder; il célèbre surtout le mérite & les talens de M. Beehr pour écrire l'Histoire; nous donnerons dans la suite le plan & des morceaux choisis de son histoire de Meckelbourg.

**ELEMENS DE CHIMIE**

*Theorique*, par M. MACQUER,  
*Docteur Regent de la Faculté de*  
*Medecine de Paris, & de l'Ac-*  
*ademie Royale des Sciences.* A Pa-  
 ris, chez Jean-Thomas Herif-  
 fant, rue S. Jacques, à S. Paul  
 & à S. Hilaire, 1749. Vol. in-  
 12. de 336 pages, sans la pre-  
 face & la table des chapitres qui  
 en contiennent 24, & la table  
 des matieres & les approbations  
 de la Faculté de Medecine & de  
 l'Academie Royale des Sciences,  
 qui en font 16. Planches deta-  
 chées IV.

**I**L suffit à un ouvrage tel que  
 celui-ci pour qu'il fasse hon-  
 neur à son Auteur qu'il soit écrit  
 avec ordre, clarté, & méthode,  
 mais ce n'est pas assez pour qu'on  
 en fasse un extrait qui plaise au  
 Lecteur, & qui l'instruise. Un ou-  
 vrage elementaire ne renferme  
 presque que des principes, &

*Juin 1749.* 987  
quand le fond est un champ aussi vaste que celui de la Chimie, il ne peut gueres s'étendre au-delà dans un aussi petit nombre de pages. Nous nous bornerons donc à donner le plan de celui de M. Macquer, & nous ferons voir par quelques exemples comment il est rempli.

Il est divisé en dix-neuf chapitres qui traitent des principes, de l'idée generale des rapports des différentes substances, des substances salines en general, des différentes especes de substances salines, de la chaux, des substances metalliques en general, des metaux, du vif argent, des demi-metaux, de l'huile en general, des différentes especes d'huiles, de la fermentation en general, des fermentations spiritueuses, acides & putrides, de l'analyse chimique, de la table des affinités dressée par M. Geoffroi, des vaisseaux & des fournaux chimiques. Nous observerons que, pour ne point causer

988 *Journal des Sçavans ;*  
de confusion, l'Auteur a disposé la  
matiere de sorte qu'il conduit pas  
à pas son eleve du connu à l'incon-  
nu. Il pouvoit par exemple parler  
de la fermentation à l'article des  
acides, ou des alcalis, mais il en  
fait un chapitre à part, après avoir  
donné des notions suffisantes de la  
nature de ces deux sels qui en sont  
les instrumens sensibles.

Le chapitre qui traite de la chaux  
étant un de ceux qui fournit le plus  
à un extrait, nous lui donnerons  
la preference.

On donne assez generalement  
le nom de chaux à toutes les sub-  
stances qui ont eprouvé l'action  
du feu sans entrer en fusion. C'est  
ce qui arrive surtout aux substan-  
ces pierreuses & metalliques. L'Au-  
teur, toujours fidele à l'ordre qu'il  
a embrassé, renvoie à l'article des  
metaux ce qui concerne les chaux  
metalliques, & ne parle ici que du  
produit de la calcination des pier-  
res.

Les pierres calcinables sont les

différentes espèces de marbres, les pierres crétaées, celles qu'on nomme communement pierres de taille, dont quelques-unes portent par excellence le nom de pierres à chaux, parce que la chaux qu'on en tire est la meilleure de toutes. Les coquilles de poissons de mer, & les pierres qui renferment beaucoup de coquillages fossiles peuvent aussi se convertir en chaux.

L'effet de la calcination, ou exposition des pierres à l'action du feu continuée pendant un temps suffisant, est de les rendre plus légères, friables, & plus blanches. Dans cet état elles portent le nom de chaux vive. Cette chaux boit l'eau avec une extrême avidité, bruit, bouillonnement, & chaleur si considérable, que quand le mélange s'en fait en proportions convenables, il peut enflammer des matières combustibles. La chaux pénétrée d'eau se partage en molécules très-déliées, & forme une pâte blanche qu'on nomme chaux

eteinte. L'eau qui lurnage quand on l'a mêlée en trop grande quantité pour être entièrement absorbée, est blanchâtre, & porte le nom de lait de chaux. Ce lait s'éclaircit avec le temps par le dépôt de la chaux qu'il tenoit suspendue, & il se forme sur la surface une pellicule terne & opaque qui se nomme crème de chaux, & qui se renouvelle à mesure qu'on l'enleve.

La chaux eteinte forme une matière solide qui se gerse en se dessecant. De son mélange avec le sable résulte le mortier, qui est d'un si grand usage dans les bâtimens pour lier les pierres les unes avec les autres. Il y a encore une autre espèce de chaux eteinte, c'est celle qui se réduit en poussière après avoir absorbé une suffisante quantité de l'humidité de l'air. Ces deux espèces de chaux, quelque seches qu'elles paroissent, contiennent beaucoup de particules aqueuses qu'elles perdent par une nouvelle calcination, laquelle leur rend leur *premier* état de chaux vive.

Des propriétés communes à la chaux & aux sels ayant fait soupçonner à plusieurs Chimistes qu'elle contenoit un véritable sel, M. du Fay de l'Academie Royale des Sciences entreprit d'eclaircir cette matiere. Il fit evaporer une lessive de chaux, & en tira réellement un sel, mais en petite quantité, & qui n'etoit pas de nature alcaline, comme les propriétés de la chaux le faisoient soupçonner.

M. Malouin, Docteur en Medecine de la Faculté de Paris, habile Chimiste, & de l'Academie Royale des Sciences, reprit les experiences que M. du Fay avoit discontinuées, & a decouvert que ce sel de chaux, qui est la même chose que la crème, est un vrai acide vitriolique. Car son mélange avec un sel alcali fixe lui a donné un tartre vitriolé, avec une base de la nature de celle du sel marin, un sel de Glauber, & un vrai souffre en le combinant avec le phlogistique. Il a fait plus: cette combinaison de

l'acide vitriolique avec le phlogistique, ayant laissé la base du sel de chaux à elle même, M. Malouin a trouvé que cette base étoit une vraie selenite, & par conséquent que le sel de la chaux étoit un vrai sel selenitique.

Notre Auteur voulant découvrir d'où venoit le sel de la chaux & l'activité de ce mixte, fit plusieurs tentatives, comme d'imprégner diverses sortes de pierres de différentes sortes de sels, & d'exposer ces pierres à différens degrés de calcination; mais loin que l'addition des sels ait augmenté la bonté de la chaux produite par les pierres qui la donnent ordinairement foible, celles qui furent le plus poussées au feu, & qui en même temps étoient chargées d'une plus grande quantité de sel étranger, loin de faire de la chaux, produisirent des vitrifications. Ce qui confirme la doctrine de Stahl que le sel n'est qu'une terre combinée d'une certaine manière avec

l'eau. Mais qui peut esperer de decouvrir comment se fait cette combinaison ?

La combinaison des différens acides avec la chaux produit différens phenomenes. L'acide vitriolique y cause un bouillonnement & une chaleur considérables, & il en resulte un sel neutre qui se cristallise, & est analogue au sel selenitique que M. Malouin en a retiré. L'acide nitreux cause aussi une effervescence violente, & il en resulte un sel qui ne se cristallise point, mais qui est très-volatil; phenomene singulier, puisque la chaux est une des substances des plus fixes qu'on connoisse en Chimie. Enfin l'acide du sel marin forme une troisieme espece de sel très-avide de l'humidité de l'air. On a obligation de ces experiences, qui sont toutes nouvelles, au travail de M. Duhamel, de l'Academie Royale des Sciences.

La chaux mariée avec les alcalis fixes augmente beaucoup leur

994 *Journal des Sçavans,*  
activité. D'une lessive alcaline où  
l'on a fait bouillir de la chaux, il  
resulte après l'évaporation jusqu'à  
siccité une matiere très-caustique  
qui se nomme pierre à cauter de  
l'usage qu'en font les Chirurgiens  
pour produire les ulceres artificiels  
de même nom. Telle est l'idée  
que nous pouvons donner du cha-  
pitre de la chaux. Afin qu'on en  
prenne une plus exacte de l'ouвра-  
ge, nous allons donner le précis  
des chapitres II. & XVII. qui trai-  
tent des affinités, ou rapports des  
substances les unes avec les autres.

1°. Toutes les experiences de  
Chimie prouvent qu'il y a entre dif-  
ferentes substances une convenance,  
affinité, ou un rapport, qui fait  
qu'elles s'unissent les unes aux au-  
tres; 2°. que cette affinité est plus  
grande entre certaines substances  
qu'entre les autres, de maniere que  
celle qui a le plus d'affinité chasse  
celle qui en a le moins, & forme  
avec l'autre une nouvelle combinai-  
son; 3°. que lorsqu'un corps a un

rapport egal avec ceux qui forment le premier composé, il ne les desunit pas, mais il se joint avec eux ; 4°. qu'un corps qui a moins d'affinité avec les substances qui forment un composé qu'elles n'en ont entr'elles, peut les desunir en s'unissant à l'une d'entr'elles, s'il est lui-même composé de deux substances dont une ait une affinité plus étroite que n'en ont les deux qu'on veut desunir ; 5°. que les composés qui resultent de la nouvelle union n'ont plus les mêmes propriétés que les composés qui ont été desunis ; 6°. que toutes les substances semblables ont de l'affinité entr'elles, comme l'eau avec l'eau, &c. 7°. que plus les substances sont simples plus leurs affinités ont de force, & par conséquent plus il est difficile de separer ces substances.

Ces principes servent non seulement à expliquer l'effet des opérations de Chimie, mais à guider l'artiste dans ses manipulations. En

996 *Journal des Sçavans*,  
effet, s'il veut decomposer un corps,  
il apprend qu'il ne le peut faire  
qu'au moyen d'un intermede qui ait  
plus d'affinité avec la substance  
dont l'acquisition ne fait pas son  
objet, que celle qu'il veut avoir  
n'en a avec cette même substance.  
C'est donc un service essentiel que  
feu M. Geoffroy, Docteur Regent  
de la Faculté de Medecine de Paris,  
& de l'Academie Royale des Scien-  
ces, a rendu au public quand il a  
dressé une table detaillée des affi-  
nités des differens corps suivant  
leurs differens degres de forces. Ce-  
pendant malgré le soin que l'Au-  
teur a apporté pour que cette ta-  
ble ne contint rien que de certain,  
des experiences posterieures aux  
siennes ont fait connoître qu'il y  
avoit des exceptions, & même en  
grand nombre. On y pourroit mê-  
me ajouter des affinités nouvelle-  
ment decouvertes. M. Macquer,  
en donnant l'explication de cette  
table, en indique les plus interes-  
santes; les bornes dans lesquelles il

se renferme ne lui permettant pas d'entrer dans tout le detail qui seroit necessaire pour epuiser cette matiere. Les memes raisons nous empêchent de suivre l'Auteur pas à pas , mais nous en dirons assez pour qu'on soit en etat de juger de son travail.

La premiere ligne des affinités contient les caracteres chimiques qui designent les substances sur lesquelles la Chimie opere communement. Chacun de ces caracteres occupe une case qui est le sommet d'une colonne partagée en d'autres cases , dont chacune est remplie par le caractere chimique d'une substance placée suivant le degré d'affinité qu'elle a avec celle qui est au sommet. A la tête de la premiere colonne se trouve le caractere de l'acide en general ; immediatement au dessous on voit celui de l'alcali fixe , puis dans la troisieme case l'alcali volatil , dans la quatrieme les terres absorbentes , & dans la cinquieme les substances metal-

998 *Journal des Sçavans,*  
liques. On voit en consequence  
d'un coup d'œil que l'acide en ge-  
neral a la plus etroite affinité avec  
l'alcali fixe, qu'elle est moindre avec  
l'alcali volatil, moindre encore avec  
les terres absorbentes, & que la  
moindre de routes est avec les sub-  
stances metalliques. D'où il suit  
que si un acide quelconque se trou-  
ve combiné avec une substance me-  
tallique, on peut l'en separer au  
moyen de trois intermedes, c'est-  
à-dire, d'un alcali fixe, d'un alcali  
volatil, & d'une terre absorbente.

Mais comme, suivant la table,  
l'alcali fixe a l'affinité la plus etroite  
avec l'acide en general, il paroi-  
troit qu'on est en droit d'en con-  
clurre que l'alcali fixe uni avec l'a-  
cide ne peut point s'en separer;  
c'est cependant ce dont M. Geof-  
froy lui-même a reconnu la fauf-  
seté; car il a remarqué dans ses le-  
çons de Chimie que le phlogisti-  
que avoit plus d'affinité avec l'aci-  
de en general qu'avec l'alcali fixe.  
*En effet* on decompose le tartre vi-

Juin 1749. 999

triolé par l'intermede du phlogistique ; & M. Geoffroy a placé le signe du phlogistique dans la quatrième colonne , dont le sommet est occupé par le caractère de l'acide vitriolique , immédiatement au-dessous de celui de cet acide. Voilà la première remarque que notre Auteur fait sur la table de M. Geoffroy. Il auroit pu y ajouter qu'il y a un procédé pour desunir l'acide vitriolique de l'alcali fixe du tartre par la simple distillation ; ce qui ne paroît pas avoir été connu de M. Geoffroy.

M. Macquer remarque en second lieu qu'il est très probable que l'acide du nitre a aussi plus d'affinité avec le phlogistique qu'avec la base même du nitre , puisque ce sel se decompose par le contact de quelque matiere inflammable que ce soit. Il en conclut autant de l'operation par laquelle on fait le phosphore , qui n'est qu'une decomposition du sel marin , dont l'acide quitte sa base alcaline pour se joindre

1000 *Journal des Sçavans*,  
dre au phlogistique. Il apporte en-  
fin en preuve les acides vegetaux,  
qu'il regarde comme des acides mi-  
neraux affoiblis. D'où il conclud  
qu'il seroit mieux de mettre dans  
la table le caractere du phlogisti-  
que immediatement au-dessous de  
celui de l'acide.

Il observe en troisieme lieu que  
dans la même colomne les alcalis  
volatils placés au dessus des terres  
absorbentes annoncent une plus  
grande affinité de ces alcalis avec  
l'acide en general, qu'il n'en a avec  
ces terres. Cependant ces terres  
servent d'intermede pour decom-  
poser les sels ammoniacaux, les-  
quels resultent de l'union de l'acide  
du sel marin avec des alcalis vola-  
tils. Dans ce procedé l'alcali vola-  
til se separe de l'acide qui se joint  
aux terres absorbentes.

Quatriemement M. Geoffroy,  
frere de celui dont nous analysons  
la table, & qui est aussi membre de  
l'Academie Royale des Sciences  
a fait voir dans un memoire lû

•  
Juin 1749. 1001

la Compagnie en 1744 que l'alun peut être converti en vitriol de mars, en le faisant bouillir dans des vaisseaux de fer. Dans cette opération la terre de l'alun se précipite, & l'acide qu'elle contenoit forme avec le fer auquel elle s'unit un vitriol de mars. D'où il résulte que l'acide vitriolique a plus d'affinité avec le fer qu'avec la terre absorbente de l'alun, & par conséquent qu'il n'est pas généralement vrai de dire que l'acide en general a plus d'affinité avec les terres absorbentes qu'avec les substances métalliques.

En voilà suffisamment pour mettre le Lecteur en état de juger de l'utilité de l'ouvrage de M. Macquer. Nous remarquerons en finissant qu'il en compose actuellement un second où il ne sera uniquement question que des opérations. Il fera deux volumes *in-12*. & , pour employer les propres termes de l'Auteur, *il sera comme la suite de celui-ci ; en supposera la lecture, &c. sera*

1702 *Journal des Sçavans* ;  
un livre d'elemens de Chimie prati-  
que.

**BIBLIOTHEQUE FRAN-  
ÇOISE**, ou Histoire de la Lit-  
térature Française, dans laquelle  
on montre l'utilité que l'on peut  
retirer des Livres publiés en Fran-  
çois, depuis l'origine de l'Impri-  
merie, pour la connoissance des  
Belles-Lettres, de l'Histoire, des  
Sciences, & des Arts; & où l'on  
rapporte les jugemens des Criti-  
ques sur les principaux ouvrages  
en chaque genre, écrits dans la  
même Langue, par M. l'Abbé  
GOUJET, Chanoine de S. Jacques  
de l'Hôpital, Tome XII. pages  
478. A Paris, rue S. Jacques,  
chez Pierre J. Mariette, & Hyp-  
polite-Louis Guérin, 1748.

**L**ES anciens Poètes François,  
dont M. l'Abbé Goujet con-  
tinue à nous rendre compte dans  
ce douzième tome, sont au nom-  
bre de quarante-neuf. Après avoir

Juln 1749: 1003

fait sentir en général dans l'extrait du onzième que nous avons donné dans notre Journal du mois de Septembre dernier, combien, malgré le mauvais goût qui régné dans la plûpart de leurs ouvrages, il étoit nécessaire de les faire connoître, & en particulier les divers avantages qui en reviennent à l'histoire Littéraire, nous croyons désormais inutile d'insister sur ce point, il nous suffira donc suivant la méthode que nous avons suivie jusqu'ici, de faire connoître ce volume, en rapportant ce que M. l'Abbé Goujet nous apprend de la vie de quelques-uns des Poètes qu'il y passe en revue, & surtout les jugemens qu'il porte de leur caractère, & de celui de leurs ouvrages.

Hugues Salel est ici le premier de ces Poètes, il étoit Ecclésiastique. François I. qui l'honora de son estime lui donna plusieurs riches Abbayes; & entr'autres celle de S. Chéron dans le Fauxbourg de Chartres, dont il fut même le

1004 *Journal des Sçavans* ;  
premier Abbé Commendataire ;  
outre cette dernière qualité , il  
prend encore à la tête de ses œu-  
vres, celle de Valet de Chambre or-  
dinaire du Roy ; mais dans sa tra-  
duction des douze premiers Livres  
de l'Iliade en Vers, il se donne le  
titre d'un des Grands Maîtres d'Hô-  
tel du Roy.

Les Poësies de Salel sont en pe-  
tit nombre , & selon M. l'Abbé  
Goujet , » ne répondent point aux  
» éloges que les Poètes de son  
» temps lui ont prodigués ; la plû-  
» part d'ailleurs sont indignes de  
» l'état qu'il avoit embrassé ; pres-  
» que toutes roulent sur l'amour ,  
» & sont souvent remplies d'expres-  
» sions qui blessent la pudeur.

Olivier de Magny , dont M.  
l'Abbé Goujet parle ensuite , &  
qui appelloit Salel son Maître &  
son Seigneur , jouit aussi d'une gran-  
de réputation pendant sa vie , mais  
si on en croit notre Auteur , aussi  
peu méritée. Il étoit d'une fécon-  
*dité inépuisable*, malgré les occu-

Jun 1749. 1005

pations que lui donnoit une charge de Secretaire d'Etat dont Henry II. l'honora , & qui ne l'enrichit pas , puisqu'il disoit de lui-même ,

J'ai disette de biens , & de Vers  
abondance ;

& que se plaignant d'être accablé d'affaires qui ne lui donnoient pas le temps de respirer , il dit encore

*Que* bref servant en tout , il ne profite en rien.

Il publia un Livre sous le titre de ses *Amours* , un autre sous celui de ses *gayetés* , que tout Lecteur sage , dit notre judicieux Bibliothécaire , nommera à plus juste titre , ses obscénités ; mais heureusement ces *gayetés* sont , ajoute-t'il , oubliées depuis long - temps , aussi bien qu'un grand nombre de Sonnets & d'Odes qu'il fit imprimer en cinq Livres , & qui sont la partie la plus considérable de ses œuvres poétiques. Il y a selon M. l'Abbé

1006 *Journal des Sçavans*,  
Goujet, du feu & d'assez beaux  
endroits dans plusieurs de ces  
Odes ; mais souvent aussi , conti-  
nue-t'il , » Olivier de Magny gate  
» les plus belles pensées par les ex-  
» pressions basses & triviales qu'il  
» employe , par des comparaisons  
» peu justes , par son amour pour  
» les diminutifs , qui le porte con-  
» tinuellement à estropier les ter-  
» mes de notre Langue , soit pour  
» les ajuster à la mesure de ses Vers ,  
» soit pour trouver des rimes , &  
» plus souvent encore , parce que  
» suivant le mauvais goût de son  
» siècle , il s'étoit imaginé qu'il y  
» avoit du goût & de la délicatesse  
» dans cette façon de s'exprimer.

On le voit dans quelques-unes  
de ses Odes porter l'adulation jus-  
qu'à l'excès , & dans d'autres dé-  
clamer avec force contre les Poé-  
tes qui prostituent ainsi leurs louan-  
ges ; se déclarer ici l'ennemi du vic-  
ce , & le reprendre même avec  
force ; & là , plus licencieux que  
*tous* les Poètes qu'il censure , don-

Juin 1749. 1007

ner des leçons de libertinage : mais la morale des Poètes , comme le remarque M. l'Abbé Goujet , n'est pas plus constante que leur conduite.

On peut dire d'Olivier de Magny , comme de plusieurs autres dont M. l'Abbé Goujet parle dans ce volume , & qui flattés des louanges qu'on leur donnoit se promettoient l'immortalité : » qu'ils auroient pu l'obtenir , si le règne » de la Poësie avoit été borné à » leur temps , mais depuis que cet » Art a été manié par tant de beaux » esprits si supérieurs , & que ses » progrès ont suivi ceux de notre » Langue , on ne peut plus louer » que les efforts de ces anciens Rimeurs.

Il falloit que le goût de la Poësie fût fort commun avant le milieu du seizième siècle , puisque la Ville de Lyon vit dans ce temps deux de ses Citoyennes se distinguer par cet talent. L'une s'appelloit Pernelle du Guillet , dite *Cousine* , & l'autre

1008 *Journal des Sçavans*,  
Louise Labé. La première étoit  
mariée, & mourut jeune en l'an-  
née 1545. Elle parloit & écrivoit  
en Italien & en Espagnol, étoit  
fort avancée dans la Langue Lati-  
ne, & se préparoit même à acqué-  
rir la connoissance de la Langue  
Grecque, lorsqu'une prompte mort  
l'enleva; l'Editeur de ses Poësies,  
qui ont été imprimées à Lyon en  
1545, c'est-à-dire, quelques mois  
après la mort de Marie Guillet,  
loue sa vertu & sa bonne conduite,  
& assure que malgré son bel esprit  
elle fut extrêmement regrettée de  
son mari. Ses Poësies ont de la  
naïveté & de la douceur, & sont  
un amas de pensées Philosophiques  
qui roulent en particulier sur l'a-  
mour & l'amitié, & sur la différen-  
ce de l'un & de l'autre.

Pour ce qui est de Louise Labé,  
nommée *la belle Coraïère*, non par-  
ce qu'elle étoit mariée à un Cor-  
dier, comme le dit du Verdier,  
mais à un Marchand qui faisoit  
commerce de cables & de cordes;  
ses

*Jun* 1749. 1009

ses Poësies avec plus d'agrémens  
n'ont pas, au jugement de M. l'Ab-  
bé Goujet, tant de sagesse. Son  
esprit & sa beauté lui firent donner  
les louanges les plus outrées par  
ses Contemporains. Elle possédoit  
en effet la Langue Latine, l'Ita-  
lienne & l'Espagnole. Elle écrivoit  
bien pour son siècle en Prose & en  
Vers, & joignoit à ces talens ceux  
du chant, l'art de jouer du Luth  
& celui de manier bien un cheval.  
Elle se trouva même en 1542,  
n'étant pour lors âgée que d'envi-  
ron dix-sept ans, au siège de Perpi-  
gnan en habit d'homme, y parut  
aux assauts qui furent donnés à cet-  
te place, & si l'on en croit un Ano-  
nyme de son temps, dans cette  
expédition,

Là sa force elle déploie,

Là de sa lance elle ploye

Le plus hardi assaillant ;

Et brave dessus la selle,

Ne démontrait rien en elle

Que d'un Chevalier vaillant.

*Jun.*

V 2

Mais comme elle le dit elle-même dans ses Poësies, l'amour s'étant fait sentir à son cœur, lui fit abandonner Mars lorsqu'elle n'avoit pas encore vu seize hyvers. Avec un libertinage plus raffiné que celui des Lays & des Phrynés, mais non moins condamnable... » Loui-  
» se Labé recevoit gracieusement  
» en sa maison, Seigneurs, Gen-  
» tilshommes & autres personnes  
» de mérite avec entretien de de-  
» vis & discours, musique tant à  
» la voix qu'aux instrumens où elle  
» étoit fort duite, lecture de bons  
» Livres Latins & vulgaires, Ita-  
» liens & Espagnols dont son Ca-  
» binet étoit copieusement garni,  
» collation d'exquises confitures....  
» & pour tout dire en un mot.....  
» continue du Verdier, elle aimait  
» indifféremment les sçavans Hom-  
» mes surtout, les favorisant de  
» telle sorte, que ceux de sa con-  
» noissance avoient la meilleure  
» part en sa bonne grace, &  
» les eut préféré à quelconque

Jun 1749. 1011

» Grand Seigneur, & fait courtoi-  
» sie à l'un plutôt qu'à l'autre pour  
» grand nombre d'écus, qui est con-  
» tre la coutume de celles de son  
» métier & qualité. C'étoit la *Leon-*  
» *tium* de son temps.

Ses œuvres consistent en trois  
Elégies, & en vingt-quatre Son-  
nets, où elle se plaint souvent de  
l'Empire que l'amour avoit pris sur  
ses sens; mais elle aimoit, comme  
dit notre Auteur, le mal dont elle  
paroissoit se plaindre, ainsi qu'on  
le voit par ces Vers.

Permetts, m'amour penser quelque fo-  
lie :

Toujours suis mal, vivant discrettement ;  
Et ne me puis donner contentement,  
Si hors de moi ne fais quelque faillie.

Au reste Louise Labé & Pernelle  
du Guillet, sont les seules femmes  
dont il soit parlé parmi les Poètes  
dont M. l'Abbé Goujet nous en-  
tretien dans ce volume. Entre un  
grand nombre sur lesquels nous

n'avons pas le temps de nous arrêter : Bonaventure des Periers s'est en un sens rendu plus célèbre par le *Cimbalum mundi*, qu'il publia sans y mettre son nom, que par les autres Poësies qu'on lui attribue, & dont quelques-unes ne peuvent-êtré certainement de lui; puisque selon la remarque de notre sçavant Bibliothécaire, on y trouve plusieurs faits qui sont postérieurs à l'année 1544, qui fut celle de sa mort. Quoique l'Auteur du *Cimbalum mundi* le donne comme la traduction d'un Livre Latin, qu'il avoit trouvé dans un Monastère, il est originairement François; & porte pour titre *quatre Dialogues Poétiques fort antiques, joyeux & facétieux.*

Henry Etienne traite sans équivoque ce Livre de détestable, & il fut en effet condamné par Arrêt du Parlement, comme rempli d'allégories inventées à dessein d'établir la prétendue réformation. Des Periers étoit d'autant plus suspect

en matière de foi, qu'en qualité de Valet de Chambre de Marguerite de Navarre, il étoit attaché à une Cour dévouée aux Sectaires de ces temps-là. On se crut donc obligé de sévir contre cet ouvrage, continue M. l'Abbé Goujet, non pas parce qu'on le regardoit comme impie & détestable, ainsi que l'ont prétendu une infinité d'Ecrivains qui en ont parlé sans l'avoir vû, mais parce qu'il sembloit favoriser les hérésies qui s'introduisoient dans ces temps-là... Aujourd'hui, dit M. le Duchat, ce petit Livre est si peu intelligible, qu'on ne peut sans témérité en faire un procès à l'Auteur. Pour moi, ajoute M. l'Abbé Goujet, j'avoue que c'est la seule idée qui m'en soit demeurée après l'avoir lû. Il m'a ennuyé, & je n'y ai presque rien compris; mais selon lui, ses autres Poësies qui sont dédiées à Marguerite de Navarre, sont à la vérité plus intelligibles, mais elles n'en sont pas moins ennuyeuses. La devise de ce

1014 *Journal des Sçavans*,  
Poëte, car c'étoit l'usage que tous  
ses confrères en prissent, étoit loi-  
sir & liberté.

On nous représente ici Joachim  
du Bellay comme un des hommes  
les plus distingués de son temps &  
dans la Poësie Latine, & dans la  
Poësie Françoisise, quoiqu'au fonds  
il ait mieux réussi dans la pre-  
mière que dans la seconde. M. l'Ab-  
bé Goujet nous apprend certaines  
particularités de sa vie, qui, jus-  
qu'ici avoient été ignorées, & re-  
lève entr'autres plusieurs fautes  
dans lesquelles M. Baillet est tom-  
bé en parlant de ce Poëte. La dou-  
ceur, l'abondance & la facilité  
qu'on trouve dans ses Vers, le fi-  
rent surnommer par quelques-uns  
*l'Ovide François*.

Quoique Chanoine de l'Eglise  
de Paris, & par conséquent Ecclé-  
siastique, M. l'Abbé Goujet lui  
reproche de n'avoir pas eu plus  
d'égard à la décence & aux conve-  
nances de son état, que les autres  
de la même profession qui vivoient

Jun 1749. 1015

de son temps ; ce ne fut que sur la fin de sa vie qu'il renonça aux Poësies amoureuses , & qu'il prit des occupations plus dignes d'un homme d'Eglise.

Guillaume Colletet , dont le jugement , selon M. l'Abbé Goujet , n'est pas à mépriser en cette matière , dit » que de ce grand nombre » de Sonnets qui parurent dans le » seizième siècle , il n'y a guères » que ceux de Joachim du Bellay » qui ayent forcé le temps. Il re- » marque que ceux qu'il a faits sur » les antiquités de Rome , & ceux » qu'il a appellés *ses regrets* , ont » été estimés des personnes les plus » intelligentes , & reçus du Public » avec des applaudissemens qui » semblent durer encore à cause » de quelques beautés naturelles , » qui n'ont pas vieilli , comme a » fait le langage.

Parmi les Poëtes François qui travaillèrent pour le Théâtre , & dont M. l'Abbé Goujet fait mention dans ce volume , Jacques Grévin ,

1016 *Journal des Sçavans* ;  
Calviniste, Médecin & Conseiller  
de Marguerite de Navarre, femme  
d'Emmanuel Philibert Duc de Sa-  
voye, est un des plus célèbres. On  
a de lui une Tragédie & deux Co-  
médies, qui effacèrent en ce genre  
tous ceux qui l'avoient précédé.  
Huit ou dix Poètes comme lui,  
dit-on, dans l'histoire du Théâtre  
François, l'auroient mis sur un  
pied assez passable. Sa versification  
est coulante surtout dans ses Comé-  
dies, & ses plans sont assez bien  
faits.

Au reste, ajoute M. l'Abbé Gou-  
jet, si » les deux Comédies qui  
» nous restent de ce Poète peuvent  
» mériter quelque attention de la  
» part des Amateurs de ces sortes  
» de Poèmes, ce ne peut-être qu'à  
» cause de leur naïveté, & de quel-  
» ques intrigues qui y sont assez  
» bien démêlées : car pour les sen-  
» timens, ils ne sont ni fort nobles,  
» ni fort relevés, & l'on a aujour-  
» d'hui trop de goût & trop de lu-  
» mières pour souffrir, que des pié-

Jun 1749. 1017

» ces de ce caractère , quand elles  
» seroient revêtues de toute la pu-  
» deur & de toute la délicatesse  
» que notre Langue a acquises,  
» fussent comme celles-là l'ont été,  
» représentées dans nos Colléges,  
» & en présence de la jeunesse.

Une partie des Poësies de Grévin a été traduite , les unes en vers Grecs , les autres en vers Latins par Jean Dorat , Florent Chétien , & peut-être par quelques autres beaux esprits de son siècle. Il ne faut pas oublier qu'on a de lui plusieurs ouvrages de Médecine , ou qui ont rapport à cette science à laquelle il s'appliqua toujours , malgré le goût & le talent qu'il avoit pour la Poësie. Il mourut à Turin en 1570 , n'ayant pas encore 30 ans accomplis , & fut extrêmement regretté de Marguerite de Navarre , qui se plaignoit d'avoir perdu en même temps dans sa personne , son Médecin pour les maladies du corps , & son *Consolateur pour les inquiétudes de l'esprit.*

Etienne Jodelle à qui Ronsard donnoit la supériorité sur Jacques Grévin, se rendit très-célèbre dans ce siècle par son talent pour les pièces de Théâtre; il fut le premier qui entreprit d'en donner à sa Nation dans le goût des Tragiques Grecs & Latins, & qui eut le courage de s'élever contre les pièces de son temps quoiqu'accréditées par une dévotion mal entendue & par une longue habitude. Il joua lui-même & avec ses amis sa première Tragédie, dont le sujet étoit *Cléopâtre captive*, à l'Hôtel de Reims en présence de Henry II. & des personnes les plus distinguées de la Cour. Mais cette pièce & deux autres qu'il composa depuis, quoique généralement applaudies pour lors, aussi bien que ses autres Poésies ne peuvent, selon M. l'Abbé Goujet, inspirer que de l'ennui & du dégoût, & avec d'autant plus de raison, qu'il fut un des Poètes qui avoient comme Ronsard & du Bartas, entrepris de faire changer de

forme à notre Langue en la rendant à demi Grecque; en sorte que ce n'est pas sans fondement qu'un Auteur a dit, que leur siècle qu'ils regardoient comme l'âge d'or des Poètes François, ne passe plus à present parmi nous, que pour un temps de barbarie & de ténèbres.

Il étoit de la fameuse pléyade formée par Pierre Ronsard à l'imitation des Grecs. Ce Poète sur lequel M. l'Abbé Goujet s'étend beaucoup, s'y adjugea sans façon le premier rang. Ceux qui la composèrent avec lui, furent Jodelle, Joachim du Bellay, Jean-Antoine Baif, Pontus de Thyard, Remi Belleau, & Jean Dorat.

M. de Thou dit que Ronsard avoit été Curé d'un lieu qu'il nomme *Evailles*. Je suis tenté de croire, dit notre illustre Bibliothécaire, qu'il s'est trompé en lui donnant ce bénéfice, puisque Ronsard assure en plusieurs endroits de ses Poësies, qu'il n'a jamais été honoré du Sacerdoce, quoiqu'il fût Ecclésiasti-

lui, & qui eût voulu étendre sa gloire jusqu'aux extrémités de la terre, se rendit fameux non seulement par le culte qu'il rendit pour ainsi dire à Ronfard, qui le fit dépositaire de tous ses ouvrages, mais encore par ses propres Poësies. M. l'Abbé Goujet déclare cependant qu'il n'y a rien trouvé qui puisse piquer la curiosité du Lecteur.

Comme les Poètes s'amuseut de tout & qu'ils se font même quelquefois honneur de s'exercer sur les sujets les plus frivoles ; » Etienne Paquier étant allé faire visite » aux Dames des Roches durant » les grands jours de Poitiers en » 1579, & ayant aperçu une puce » sur le sein de Catherine des Roches, femme d'un Gentilhomme » du même nom, tout le Parnasse » Latin & François voulut prendre » part à cette rare découverte. Cette puce occupa alors les plus » grands esprits de ce temps-là. » *Achille de Harlay*, depuis pre-

Jun 1749. 1013

» mier Président ; Barnabé Briffon ,  
» depuis Président au Parlement  
» de Paris ; René Chopin ; Jean  
» Binet ; Antoine Loifel ; Pierre  
» Pithou ; Scévole de Sainte Mar-  
» the , Jean Mangot , Avocat Gé-  
» néral au Parlement de Paris , &  
» plusieurs autres. Claude Binet  
» augmenta le nombre de ces  
» beaux esprits oisifs , & fit sur le  
» même sujet cinq ou six pièces  
» tant en vers Latins , qu'en vers  
» François.

La longueur de cet extrait que nous finissons pourtant à regret, nous oblige de passer sous silence plusieurs Poètes, qui ont eu de la réputation dans leur temps, & surtout de rapporter certains traits choisis de leurs ouvrages, dont M. l'Abbé Goujet a orné le sien. Nous croyons qu'on le lira avec d'autant plus de plaisir, qu'il nous a paru, ainsi qu'il le dit lui-même, qu'en rendant compte de tant de Poètes, qui pour la plupart méritent si peu d'être lus, il a pris pour

lui les épines , & qu'il a tâché de ne présenter aux autres que des fleurs. Comme il n'y a guères de Poètes , où il n'en ait rencontré quelques-unes , il s'est attaché à les cueillir. » C'est , dit-il , le premier dédommagement que j'ai trouvé dans ce nombre prodigieux de Volumes qu'il m'a fallu dévorer. « J'en ai faisi un second , ce sont les Anecdotes concernant l'histoire Civile & Littéraire qui y sont éparfées , & que j'ai réunies dans chaque article. Ces Anecdotes sont en grand nombre & sont autant d'honneur aux recherches qu'à la critique de l'Auteur. Il termine ce volume en donnant selon la coutume un ample Catalogue des ouvrages des Poètes dont il a parlé dans les deux derniers tomes. Il a cru aussi devoir insérer dans ce Catalogue quelques écrits concernant les mêmes matières dont il ne dit rien dans l'ouvrage ; mais ces derniers sont en petit nombre.

*HISTOIRE DE L'EMPEREUR JOVIEN; & traduction de quelques ouvrages de l'Empereur Julien, par M. l'Abbé de la BLETTERIE, Professeur d'Eloquence au Collège Royal, & de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres, Tome second in-12. pp. 435. A Paris, chez Prault fils, Quay de Conty, 1748.*

**A** PRES avoir rendu compte dans notre Journal du mois de Décembre, de la vie de Jovien & de la traduction des Césars de Julien qui composent le premier tome, il nous reste à parler de la traduction d'une partie des autres ouvrages de cet Empereur, que M. l'Abbé de la Bletterie nous donne dans le second tome.

Il déclare d'abord dans sa préface qu'il a trouvé le métier de Traducteur si pénible, qu'il n'a eu le courage que de mettre en Fran-

1026 *Journal des Sçavans*,  
çois la moindre partie de Julien ;  
mais une raison encore plus forte  
l'a prudemment déterminé à pren-  
dre ce parti ; » c'est que quoi qu'il  
» n'y ait , selon lui , aucun des écrits  
» de cet Empereur , où l'on ne puif-  
» se appercevoir de l'esprit , du gé-  
» nie , de l'éloquence , de l'éru-  
» dition , des faits importans & quel-  
» quefois uniques pour la con-  
» noissance de la Philosophie , de  
» l'Histoire , & même de la Reli-  
» gion , il est persuadé & avec rai-  
» son que plusieurs ne seroient pas  
» goûtés , quand même ils seroient  
» rendus avec les graces & la pu-  
» reté du style qu'on admire dans  
» l'original. Julien n'a pas assez  
» évité les défauts de son siècle ,  
» c'est-à-dire , un certain goût de  
» déclamation , & la maladie de  
» citer sans cesse les anciens , sur-  
» tout le divin Homère , soit à ti-  
» tre d'ornement , soit même à ti-  
» tre de preuve.

Mais si M. l'Abbé de la Bletterie  
n'a pas cru devoir prendre la peine

de traduire tous ces ouvrages, il a cru du moins devoir en donner une idée. Ces ouvrages sont.

1<sup>o</sup>. Les deux Panégyriques de Constance : indépendamment des défauts dont on vient de parler, le judicieux Traducteur doute que ces discours fissent beaucoup de plaisir aux Lecteurs ; ils ne pardonneraient pas, selon lui, à un traducteur de fatiguer la postérité par une ennuyeuse répétition de louanges, que la peur & la nécessité rendoient excusables dans la bouche de l'Orateur, qui étoit obligé sous peine de la vie de les prononcer.

2<sup>o</sup>. *Le Panégyrique de l'Impératrice Eusébie, femme de Constance.* Cette pièce au jugement de M. l'Abbé de la Bletterie, paroitroit comme elle l'est en effet, froide, didactique, monotone, & en même temps trop sçavante.

3<sup>o</sup>. Le long discours à l'honneur du Soleil Roy, *in solem regem.* C'est l'éloge du *Logos* de Platon ; quoi que selon M. l'Abbé de

1028 *Journal des Sçavans* ;  
la Bletterie, cet ouvrage soit utile  
aux Curieux, pour connoître à  
fonds le Paganisme Philosophi-  
que de ce temps là, » il présente  
» néanmoins un mélange si confus  
» de Métaphysique & de Physique ;  
» on y trouve tant de verbiage, si  
» peu de justesse & de précision  
» qu'il ne peut faire honneur qu'à  
» la fécondité de Julien qui le com-  
» posa dans l'espace de trois nuits.

4°. Il porte presque le même ju-  
gement de l'éloge de la mere des  
*Dieux*. On y trouve, dit-il,  
une explication allégorique de la  
Fable de Cybèle & d'Atys; c'est un  
Roman de Physique très-obscur,  
& où règne un ton d'enthousiasme.

5°. Le discours intitulé contre  
les Cyniques ignorans *contra impé-  
ritos canes*, & dont le titre annon-  
ce assez le sujet. C'est un improm-  
ptu que Julien fit en deux jours à  
ses heures perdues; malgré cela  
notre sçavant Académicien pense  
que cette pièce, quoi qu'inférieure  
à celles qu'il a traduites, ne dé-  
plairoit point en François.

1749. 1029

6°. Il ne dit pas la même chose du discours que Julien adresse à un autre Cynique, nommé Herculiüs ; il n'y voit presque rien digne d'attention, qu'une Fable de la façon de Julien. On en trouvera la traduction à la fin de ce volume.

7°. Dans la pièce qui a pour titre *discours de consolation sur le départ de Salluste Préfet des Gaules*. Le traducteur y trouve du sentiment & des principes ; mais ils lui paroissent un peu noyés dans les citations & dans les exemples de l'antiquité ; « on sent, dit-il, que  
» Julien y voudroit dire à Salluste  
» tout autre chose que ce qu'il lui  
» dit ; la servitude & la contrainte  
» comme il l'observe très-judicieu-  
» sement, réduisent à la pédanterie  
» ceux qui ne peuvent être igno-  
» rans, témoins la plupart des  
» Grecs qui ont écrit sous l'Empi-  
» re Romain. Julien particulier,  
» ou César, vécut dans la gêne la  
» plus affreuse ; c'est peut-être une  
» des causes de cette érudition mal

» placée qui dépare plusieurs de ses  
» ouvrages.

Il sçavoit cependant se passer d'érudition quand il vouloit , comme on peut s'en convaincre en lisant le *Manifeste* contre l'Empereur Constance ; cet écrit donne lieu à M. l'Abbé de la Bletterie de présumer qu'on ne trouveroit pas dans les autres ouvrages de Julien , les défauts qu'on y reprend avec justice , s'il n'avoit exercé sa plume que sur des sujets heureux. Mais comme notre Auteur a fondu presque en entier ce manifeste dans la vie de Julien , la crainte que l'on ne l'accusât d'en avoir fait un double emploi , l'a empêché d'en donner ici la traduction.

C'est par un scrupule tout différent , qu'il a pris le même parti par rapport au long fragment de l'instruction que Julien adressoit en qualité de Souverain Pontife , à un Pontife Payen ; M. l'Abbé de la Bletterie fait voir par différens morceaux qu'il en rapporte , qu'au fond

ce fragment est très-honorable , & très-précieux à notre Religion ; cependant , dit-il , quelque'utile qu'il puisse être , soit parce que » Julien » y avoue qu'il avoit voulu rebâ- » tir Jérusalem , soit par ce qu'il y » dit au sujet des spectacles , des » Livres obscènes & des Romans , » de cette Philosophie insensée qui » nie ou revoque en doute l'exi- » stence de Dieu , sa Providence & » l'immortalité de l'ame , ma main » n'a pu se résoudre à copier les » blasphêmes que Julien y vomit » contre nos Auteurs inspirés.

Enfin pour ce qui concerne les Livres de Julien contre la Religion Chrétienne , & que S. Cyrille en les réfutant a conservés presque entiers , comme ce S. Docteur s'est plus attaché à faire sentir la foiblesse ou le néant du Paganisme , ce qui suffisoit pour lors , qu'à répondre aux objections de Julien , M. l'Abbé de la Bletterie n'en donne pas non plus la traduction , par la raison que , selon lui , il faudroit l'ac-

1032 *Journal des Sçavans* ;  
compagner d'une réfutation directe ; mais il croit que ce seroit un travail vraiment digne d'un Théologien.

Après avoir exposé en peu de mots ce que M. l'Abbé de la Bletterie pense, ou plutôt ce qu'on doit penser des ouvrages de Julien qu'il n'a pas jugé à propos de traduire, il est temps de rendre compte de ceux qu'il a renfermés dans ce second tome, & dont il a cru que la traduction seroit utile & agréable au Public.

De ce nombre est le *Misopogon*, c'est selon le Traducteur, une satyre moins variée, mais plus singulière que les *Césars*, dont nous avons parlé dans l'extrait du premier tome.

Ce mot de *Misopogon*, est purement Grec, & signifie *l'ennemi de la Barbe*, comme Julien en portoit une très-longue & même négligée jusqu'à la malpropreté, que dans tout son extérieur il avoit plutôt l'air d'un Philosophe Cynique, que d'un

*Juin* 1749. 1033

d'un Empereur ; qu'il ne montrait aucun goût pour les plaisirs & surtout pour les spectacles ; qu'il ne vivoit que de légumes , & qu'en général le genre de vie qu'il menoit, étoit diamétralement opposé à celui du peuple d'Antioche dont le plus grand nombre étoit fort attaché au Christianisme , Julien infatué des superstitions du Paganisme, jusqu'à paroître ridicule aux Payens même , & qui selon l'expression de notre Auteur , avoit pour les sacrifices sanglans un goût plus digne d'un Boucher que d'un Empereur , devint bientôt aussi méprisable qu'odieux aux habitans d'Antioche , naturellement railleurs ; ils le prirent pour l'objet de leurs railleries , de leurs bons mots , & l'accablèrent de vers satyriques contre sa personne & son gouvernement.

Julien au lieu de s'en venger ou de leur pardonner en Prince , entreprend dans cet ouvrage de s'en venger en Auteur, ... Il fait semblant de tourner sa mauvaise hu-

*Juin,*

X x

» me procure le spectacle, est ce-  
» lui de le quitter.

» Les nuits, que je passe sur un  
» lit fort dur, partagées entre des  
» occupations sérieuses, & un som-  
» meil léger & interrompu, un or-  
» dinaire si frugal qu'il paroît te-  
» nir du régime, me rendent l'hu-  
» meur aigre, & me communiquent  
» je ne sçai quoi d'incompatible  
» avec la politesse d'une Ville plon-  
» gée dans les délices. . . . J'ai pour  
» principe de faire la guerre à mes  
» sens, & de les contenir dans les  
» bornes de la tempérance les plus  
» étroites.

» Cette conduite trouvoit de  
» l'indulgence chez une Nation  
» grossière, chez les Gaulois: mais  
» quelle injustice de vouloir qu'elle  
» ne révolte pas une Ville florissante  
» comme la vôtre, une Ville si peu-  
» plée, le centre de la richesse &  
» de l'oisiveté, le rendez-vous des  
» Baladins & des Joueurs de flûte,  
» une Ville où l'on compte plus  
» de Farceurs que de Citoyens?

Cet ouvrage aussi bien que tous les autres, dont M. l'Abbé de la Bletterie nous donne la traduction, est accompagné de Notes. Quoique le public soit prévenu contre les notes, & les regarde comme des superfluités qui ne servent qu'à grossir les volumes, notre Auteur ose cependant & avec raison, le supplier de jeter les yeux sur les siennes; elles sont extrêmement travaillées, & nous pouvons assurer après lui, qu'on n'y verra rien d'inutile ni de trivial; » il n'est entré dans les discussions Grammaticales que lorsqu'il a cru qu'elles étoient importantes, & pour faire voir, dit-il, qu'il pouvoit aussi bien qu'un autre, ennuyer le Lecteur par cette sorte d'érudition.

Voici pour donner en passant un exemple de ces notes, la substance de celle qu'il fait sur cet endroit du Misopogon, où Julien se reproche qu'il ne peut souffrir qu'on l'appelle Seigneur; le mot Dominus

1038 *Journal des Sçavans,*  
que nous rendons en François par  
celui de *Monsieur*, marquoit, dit  
M. l'Abbé de la Bletterie, propre-  
ment le pouvoir des Maîtres sur les  
Esclaves. Sous Auguste, les enfans  
donnoient déjà ce nom à leurs pe-  
res, quelquefois les freres le don-  
noient à leurs freres, & les fem-  
mes à leurs maris qui leur ren-  
doient celui de *Domina*, *Dame*.  
Auguste ne le recevoit que de ses  
Esclaves; & quelqu'un ayant ap-  
pellé Tibère *Seigneur*, il dit d'un  
air fâché qu'il n'aimoit point qu'on  
lui dit des injures. Caligula prit le  
nom de *Seigneur* & même celui de  
Dieu. Mais aucun des Empereurs  
qui lui succédèrent, pas même Né-  
ron, ne suivirent son exemple,  
jusqu'à Domitien, qui commanda  
expressément qu'on l'appellât *S i-  
gneur* & Dieu, soit qu'on lui écri-  
vît, soit qu'on lui parlât. » On voit  
» par les Lettres de Pline le jeune  
» que Trajan, tout éloigné qu'il  
» étoit de ce faste impie, souffroit  
» pourtant qu'on l'appellât *Sei-*

gneur, mais il ne faut point s'en  
 étonner; plus la servitude aug-  
 mentoit, plus la Nation deve-  
 noit complimenteuse; dès le  
 temps de Séneque on se donnoit  
 les uns aux autres le titre de *Do-*  
*minus*, à peu près comme nous  
 donnons le nom de *Monsieur* qui  
 est bien moins significatif. Les  
 hommes donnoient aux femmes  
 celui de *Domina* dès qu'elles  
 avoient quatorze ans... On assu-  
 re que le titre de *Dominus* ne se  
 trouve dans aucunes médailles  
 jusqu'à celles d'Aurélien, où mê-  
 me il est rare; il est plus com-  
 mun dans celles de Carus: fré-  
 quent dans celles de Dioclétien,  
 de ses Collègues & de ses Suc-  
 cesseurs; Julien n'eut pas le temps  
 de l'abolir; on le lit dans un  
 grand nombre des siennes.

Sur un autre endroit de ce mê-  
 me ouvrage, où M. l'Abbé de la  
 Bletterie avertit dans une note,  
 qu'il n'y a dans l'original aucun  
 sens raisonnable, il nous dit, que

les trois manuscrits de la Bibliothèque du Roy ne lui ayant point donné de lumières , il a deviné ;  
» je pourrois , ajoute-t'il , proposer  
» des restitutions de texte : mais  
» comme elles seroient incertaines,  
» je crois que le Lecteur me dis-  
» pense de faire une longue note  
» hérissée de Grec qu'il ne liroit  
» pas , & qui ne lui apprendroit  
» rien , s'il se donnoit la peine de  
» la lire.

Après la traduction du Misopogon , vient celle des Lettres de Julien , dont M. l'Abbé de la Bletterie nous donne ici le plus grand nombre ; son dessein a été de choisir celles qui nous font mieux connoître l'esprit & le génie de ce Prince , ses idées sur le Gouvernement & sur la Religion , ou qui peuvent servir à l'histoire , soit Ecclésiastique ou Profane ; mais il n'a pas eû , dit-il , la patience de traduire les Lettres où Julien » se jette aux  
» pieds de certains Sçavans , leur  
» prodigue l'encens le plus gros-

» fier, & leur témoigne un empref-  
 » sement qui seroit puéril même  
 » de la part d'un Ecolier ordinaire,  
 » ni d'autres qui roulent sur des  
 » bagatelles, ou qui semblent n'é-  
 » tre qu'une pure débauche d'es-  
 » prit ou d'érudition; le temps est  
 » trop précieux pour l'employer à  
 » traduire de pareilles niaiseries.

Il ne veut pas cependant qu'on  
 croye, que toutes celles à qui il ne  
 fait point cet honneur, en soient  
 indignes; mais il a jugé qu'il valoit  
 mieux s'exposer au reproche de  
 n'avoir pas traduit ce qui pouvoit  
 l'être, qu'à celui d'avoir traduit ce  
 qui ne le méritoit pas. » J'avoueraï  
 » même si l'on veut, ajoute-t'il,  
 » que la peine de traduire est ve-  
 » nue au secours de cette réflexion;  
 » on ne plaint pas assez, dit-il ail-  
 » leurs, les Traducteurs; ce que  
 » je traduis des ouvrages de Julien,  
 » m'a plus couté de temps que n'en  
 » a duré son règne.

Dans les éditions de ses ouvra-  
 ges, les Lettres de ce Prince sont

rangées à l'aventure ; mais autant qu'il l'a pu , M l'Abbé de la Bletterie a rangé celles qu'il donne ici selon l'ordre Chronologique.

Sur un endroit de la Lettre , où Julien dit qu'il est convaincu qu'il faut observer les anciennes loix , M. l'Abbé de la Bletterie fait cette note , dont nous laisserons l'examen aux Critiques. » Le Paganisme en général n'avoit point de » code Religieux , si ce n'étoit » quelques oracles prétendus , apparemment assez modernes , sur les cérémonies que l'on devoit observer dans les sacrifices & sur les victimes qui convenoient à chaque espèce de Dieux..... Julien profond dans l'antiquité Payenne veut remettre les choses sur l'ancien pied. Quant à la fagesse toute divine qu'il admet dans ces rites , elle est l'ouvrage de son imagination. Il les regarde comme symboliques. Allégoriste , ingénieux & fécond , à force d'explications abstraites , il décou-

» voit des choses merveilles dans  
 » le culte aussi bien que dans l'hi-  
 » stoire de ses Dieux. Pour se con-  
 » vaincre qu'il trouvoit par-tout  
 » tout ce qu'il vouloit , c'est assez  
 » de parcourir son discours sur la  
 » mere des Dieux.

Nous voudrions que les bornes  
 d'un extrait , nous permissent de  
 nous étendre davantage sur les au-  
 tres notes , dont M. l'Abbé de la  
 Bletterie a enrichi ses traductions,  
 & principalement sur celles où il  
 repousse les outrages , & où il réfu-  
 te les calomnies que le zèle fanati-  
 que de Julien pour le Paganisme,  
 lui fait de temps en temps vomir  
 contre la Religion Chrétienne. On  
 pourra juger de ces notes par la  
 suivante.

Elle roule sur un endroit de la  
 Lettre XX. où Julien parle avec  
 mépris de S. Matthieu & de S. Luc.  
 » Que l'on recueille , dit le sçavant  
 » & religieux Traducteur , toutes  
 » les vérités de morale que l'on  
 » trouve , ou que l'on croit trouver

» éparfes çà & là dans les Auteurs  
» Payens : que l'on mette à contri-  
» bution, si j'ose m'exprimer ainsi,  
» toute l'antiquité profane, le sy-  
» stême qui peut en résulter, ne  
» vaudra pas ce que nous appren-  
» nent en peu de mots les Auteurs  
» dont Julien affecte de parler avec  
» mépris, & ne sera raisonnable  
» qu'autant qu'il approchera de  
» leur Doctrine.

Outre l'érudition qui est sage-  
ment & sobrement répandue dans  
ces notes, elles sont remplies de  
traits fins & judicieux, qui feront  
sentir l'obligation qu'on lui a d'a-  
voir bien voulu s'assujettir à rendre  
en notre Langue les pensées & les  
écrits de Julien, tandis qu'il sçait  
si bien décrire & penser de lui-  
même.



**INTRODUCTION AUX**  
*droits Seigneuriaux contenant les*  
*définitions des termes, & un re-*  
*cueil de décisions choisies fondées*  
*sur la Jurisprudence des Arrêts*  
*& les observations & sentimens*  
*des meilleurs Feudistes. Ouvrage*  
*très-utile & très-commode à tous*  
*Seigneurs, Juges & Avocats, par*  
*M. A. LA PLACE, Avocat au*  
*Présidial de Périgueux. A Paris,*  
*au Palais, chez de Nully, Li-*  
*braire, Grand'Salle du côté de*  
*la Cour des Aydes, à l'Ecu de*  
*France, & à la Palme, 1749.*  
*Vol. in-12 de 523 pages, non*  
*compris un avertissement assez*  
*court.*

**Q**UOIQUE l'impression multi-  
plie tous les jours de plus en  
plus le nombre des Livres sur pres-  
que toutes sortes de matières ; il est  
cependant certain qu'il reste enco-  
re une infinité de sujets particu-  
liers sur lesquels les Auteurs peu-

1046 *Journal des Sçavans* ;  
vent s'exercer avec utilité, & même qu'il n'y en a aucun sur lequel nous ne puissions voir encore avec avantage quelque chose de nouveau dans la forme ou dans le fonds. Les Livres élémentaires sont peut-être même, du moins pour plusieurs espèces de sciences, les plus utiles, lorsqu'ils sont bien faits; étant les plus propres à se répandre par la modicité ordinaire de leur prix, à trouver des Lecteurs par leur peu d'étendue, & à porter ainsi un fruit aussi abondant que nécessaire, dans un siècle, où la plupart des Lecteurs ont besoin de l'attrait de la nouveauté pour être excités. L'introduction dont il s'agit semble assez réunir ces divers avantages pour en faire espérer l'utilité que l'Auteur s'est promise.

Il suffit d'observer que ce petit ouvrage est rédigé par ordre alphabétique & ne consiste que dans un volume in-12. pour faire voir qu'il est très-différent de trois autres nouveaux traités sur la même ma-

*Jun* 1749. 1047

tière, annoncés dans nos Journaux de Juin 1747, Novembre 1748, & Avril 1749, dont aucun n'a la forme alphabétique & dont les deux premiers doivent former plusieurs volumes *m-4*<sup>o</sup>. mais cette observation générale ne peut donner une idée suffisante du petit Dictionnaire que nous annonçons. Il nous faut donc entrer dans le détail qu'il nous a paru mériter.

On voit d'abord par le titre même de cet opuscule & surtout par l'avertissement qui le précède, que l'Auteur s'y est proposé sur la matière des droits Seigneuriaux trois principaux objets : le premier d'en définir les différens termes : le deuxième d'en observer les principales maximes : & le troisième d'y éclaircir, tant par ses propres réflexions que par celles des Auteurs les plus estimés, & surtout par celles des Auteurs qui se sont attachés plus particulièrement aux droits Seigneuriaux, & par l'autorité de diverses Loix & Arrêts, les

points particuliers qui lui ont paru le mériter davantage: ce qui donne lieu à l'Auteur après avoir observé sur chaque point les maximes les plus essentielles, de renvoyer ensuite aux sources pour les détails.

L'utilité de ces trois objets est assez sensible dans presque toutes les sciences. Car en entendre bien les termes essentiels, en connoître les maximes principales, & sçavoir en chercher les détails dans le besoin, est presque tout ce qu'il faut du moins au plus grand nombre. L'intelligence des termes semble même encore plus particulièrement nécessaire par rapport aux droits Seigneuriaux, qui intéressent si universellement tous les Etats, & ceux même qui ont d'ailleurs le moins de relation avec les autres objets de la Jurisprudence; ces termes y étant, du moins en grande partie, ainsi que l'observe l'Auteur, *plus bizarres & moins étymologiques*, que ceux des autres sciences. C'est aussi par cette rai-

son que l'Auteur a cru devoir préférer sur cette matière l'ordre alphabétique comme le plus commode au Lecteur, quoique le plus pénible pour tout Auteur, qui comme M. de la Place s'est surtout proposé autant d'ordre & de netteté que d'exactitude & de précision, pour observer en peu de mots tout l'essentiel.

Pour caractériser encore davantage cet ouvrage, nous ajouterons que l'Auteur quoiqu'attaché particulièrement au Présidial de Périgueux, qui est du ressort du Parlement de Bordeaux, nous a paru avoir en quelque sorte presque toujours oublié ces rapports particuliers, pour traiter son objet de la manière la plus utile pour toute la France, & que s'il s'est souvenu sur différens points de ces rapports, ç'a été principalement pour joindre aux notions générales nécessaires par tout, celles qui appartiennent spécialement à la Province & au Parlement qu'il a pu mieux connoître,

En général cette espèce de Dictionnaire nous a paru fait avec soin & avec intelligence. L'Auteur remonte même sur quelques points particuliers, & succinctement, jusqu'à des origines utiles à connoître, & qui font voir en lui une érudition que le titre de son ouvrage n'auroit pas annoncé. Mais vu les bornes qu'il s'est prescrites, on ne doit point être étonné de ne pas trouver dans un si petit Livre plusieurs termes particuliers à quelques Provinces, ou à quelques espèces de droits extraordinaires, tels que ceux de *Moisson*, *Civerage*, & *Avenage*, qui sont des espèces de droits de Blairie. Il y a même quelques droits très-ordinaires dont l'Auteur ne dit rien, mais sur lesquels il se contente de renvoyer aux Auteurs les meilleurs & les plus faciles à consulter. Tels sont les droits honorifiques des Seigneurs sur lesquels il renvoie au traité de Maréchal. Il y en a d'autres dont il ne fait aucune mention

particulière, du moins sous la lettre de leur dénomination, mais qui peuvent être regardés comme faisant partie de ceux sur lesquelles il a quelques observations générales, tel est le droit de Patronage. Enfin il y en a d'autres sur lesquelles il ne dit rien en général & dont il se contente de détailler quelques espèces, & telle est la matière des Servitudes Seigneuriales dont il traite les principales parties sous les mots *Bau*, *Corvées* *Guet & Garde*, &c.

On ne doit point encore être surpris que parmi le grand nombre de décisions & de citations contenues dans ce volume, il s'en trouve quelques-unes qui par faute d'impression, ou par inadvertance ne soient point assez exactes. Ainsi par exemple page 92, les citations de Papon & de Chopin nous ont paru fautive, & aux pages 513 & suiv. nous n'avons pas compris comment l'Auteur sembloit avancer que le retrait censuel étoit ainsi

1052 *Journal des Sçavans* ;  
que le droit Féodal de droit com-  
mun reçu par toute la France, se-  
lon Maynard, Liv. 4 chap. 34 &  
Guy Pape & Ferrier, quest. 508.  
En effet, le premier de ces Auteurs  
dit plutôt le contraire ; les deux  
derniers ne traitent point ce sujet  
directement en cet endroit & la  
maxime contraire reçue en géné-  
ral dans tout le Pays Coutumier,  
est aussi admise du moins dans une  
grande partie du Pays de droit  
écrit. Ce qui pourroit avoir induit  
à ce sujet l'Auteur en erreur, est  
que véritablement, selon la Peyre-  
re, lettre R. n. 119. le retrait cen-  
suel paroît de droit commun dans  
le ressort du Parlement de Bor-  
deaux, & que la Peyrere cite à cet  
égard, Gui Pape, Ferrier & M.  
Maynard de même que notre Au-  
teur. Mais il ne paroît pas moins  
certain que ce même retrait n'est  
point de règle générale, ni dans le  
Lyonnois, ni dans les Parlemens  
de Dauphiné & de Provence ; &  
c'est ce qu'on peut voir singulière-

Jun 1749. 1053

ment dans Henrys & dans Bretonnier tome 2 de l'édition de 1708 liv. 3 quest. 22.

Au surplus l'Auteur nous a paru avoir assez bien rempli ce qu'il s'étoit proposé. L'ordre & la netteté, une étendue & une précision proportionnées aux sujets & une connoissance approfondie des matières dont il traite, semblent surtout le caractériser & rendre son ouvrage véritablement utile. Cette utilité peut s'étendre jusque sur ceux même qui seroient déjà instruits & qui y trouveront un manuel portatif, également propre à leur retracer promptement ce qu'ils sçauroient déjà, & à leur indiquer des détails dont ils ne connoitroient qu'une partie & qu'ils ne sçauroient peut-être même plus où retrouver. Les quatre premières Lettres de l'alphabet occupent environ la moitié de l'ouvrage & cela est assez naturel, vu les renvois que l'Auteur a été obligé de faire sous les autres Lettres à ces premières pour

1054 *Journal des Sçavans*,  
ce qui y étoit déjà exposé. Car  
l'Auteur semble s'être encore atta-  
ché à ne point répéter les mêmes  
choses deux fois, & nous n'a-  
vons observé que l'article des lods  
& ventes, pag. 448, où il répète  
quelque détail déjà placé, pag.  
415. au mot Licitacion & où il  
ne le répète même qu'avec quel-  
que différence.

Il semble qu'on pourroit désirer  
encore dans cet ouvrage un peu  
plus de justesse, du moins dans  
quelques citations qui nous ont  
paru trop vagues, plus d'exactitu-  
de dans d'autres qu'on ne trouve  
point, ou qu'on ne peut trouver  
que difficilement, faute de sçavoir  
le nombre du sommaire dans les  
titres, chapitres, ou gloses un peu  
étendues telles que celles de Du-  
moulin. Ceux qui regardent une  
belle méthode comme un des prin-  
cipaux mérites pour les Livres de  
sciences & surtout pour les ouvrages  
élémentaires, souhaiteroient peut-  
être encore dans ce petit traité un

*Jun* 1749. 1055

peu plus de cet ordre, qui fait réduire l'essentiel de la matière à un petit nombre de principes dont on présente les premières conséquences, laissant au Lecteur à trouver de lui-même ou à chercher les autres & à un certain nombre de règles générales, auxquelles on se contente d'ajouter leur fondement, leur esprit, & leurs exceptions. D'autres y voudroient peut-être un peu plus de Jurisprudence nouvelle d'Arrêts, la plupart de ceux que l'Auteur cite d'après ses Livres étant fort anciens. Il paroît encore qu'une table alphabétique, & dans laquelle on ajouteroit à tous les termes placés dans leur ordre alphabétique, tous les autres plus particuliers expliqués dans le corps du Livre, le rendroit d'un usage plus commode. Mais tout ce que nous venons d'observer de perfection qu'on pourroit ajouter à cette production, n'empêche pas qu'elle ne puisse être regardée dès à présent comme bonne & utile.

Pour achever de faire connoître cet opuscule, & pour donner du moins quelque'idée du style de l'Auteur, il ne nous reste plus qu'à en exposer quelques articles particuliers, dont nous rapporterons une partie dans les termes de l'Auteur.

» *Albergement* est un terme qui  
 » n'est guères connu qu'en Dauphi-  
 » né, où il y est employé pour si-  
 » gnifier un bail à emphithéose. Sal-  
 » vaing de l'usage des fiefs, chap.  
 » 25 & 62. Vide Brillon, verbo  
 » *Albergement*.

L'article des bannalités occupe seul environ 30 pages. L'Auteur après avoir expliqué en particulier ce qui concerne les bans de vendanges & les bans à vin, expose avec plus de détail ce qui regarde en général les bannalités & singulièrement celles de moulin, de four, & de pressoirs. Au sujet de la bannalité de four, l'Auteur observe que nonobstant divers Arrêts qui ont proscriit dans les lieux sujets à cette bannalité, les petits fours particuliers

Jun 1749. 1057

particuliers destinés à cuire des pâtisseries, plusieurs ont soutenu que cette proscription comme trop dure, au sujet d'une servitude d'autant plus odieuse qu'elle est comme personnelle, doit être restreinte aux fours qui excédroient deux pieds & demi de diamètre, ou dans lesquels on cuiroit des pâtes levées. Mais l'Auteur pense au contraire que la prohibition portée par ces Arrêts, doit être générale & sans exception par deux raisons: 1<sup>o</sup>. parce qu'en admettant des exceptions, le Seigneur seroit aisément frustré de son droit de banalité: 2<sup>o</sup>. » parce que la possession de ces fours cachés n'est » point publique; d'où il suit que » le Seigneur ne la souffrant que » parce qu'elle lui est inconnue, » il ne peut ni l'empêcher ni l'interrompre; *at contra agere non valentem non currit prescriptio.*

L'Auteur ajoute à cette résolution un Arrêt remarquable du Parlement de Toulouse du 23 Août

Jun.

Y y

1723, comme rapporté par M. Berthon de Fromental dans ses décisions pag. 30, & sur lequel on auroit pu désirer quelques éclaircissemens dans un ouvrage plus étendu. Cet Arrêt a jugé (dit notre Auteur) que » si un Seigneur » Bannier a en même temps la » bannalité d'un four & d'un mou- » lin, il ne peut renoncer à l'un de » ces droits & conserver l'autre.

Sous la lettre C. l'Auteur après avoir expliqué au mot *Commise* en quoi consiste cette peine, en quel cas & comment elle a lieu, observe à ce sujet diverses questions particulières, sur lesquelles il renvoie aux différens Auteurs qui les ont traitées. Nous citerons en finissant, l'article suivant comme un exemple pris au hazard, & sur lequel on pourra juger des autres ainsi que du style de l'Auteur.

» C'est une question problema-  
» tique parmi les Feudistes (dit  
» l'Auteur pag. 190.) de sçavoir si  
» le défaveu ou la félonie du mari

» emporte la commise de tous les  
 » conquêts de la communauté, ou  
 » seulement de sa moitié; quel-  
 » ques-uns, comme Dumoulin,  
 » sur la Coutume de Paris, art.  
 » 43 glose 1. font d'avis que le  
 » délit féodal du mari fait tomber  
 » le tout en commise, par la rai-  
 » son que le mari est le maître de  
 » la communauté; d'autres au con-  
 » traire, comme MM. Louet &  
 » Brodeau, lettre C. sommaires  
 » 35 & 52, & lettre D. sommai-  
 » re 31, tiennent que le mari ne  
 » confisque par son délit que la  
 » moitié des conquêts: *nulla enim*  
 » *societas delictorum; ideoque alie-*  
 » *ni criminis infortunio, adstringi*  
 » *uxor non debet L. si quis 9. Cod.*  
 » *de bonor. proscript. L. 12, de*  
 » *fideicomm. Libert. argum L. ob*  
 » *maritorum. Cod. ne uxor pro*  
 » *marito*, voyez Alexandre en son  
 » Conf. 70 nombre 1. Chenu en  
 » ses questions, Centurie 1, quest.  
 » 50 & 60; Baquet en son traité  
 » des droits de Justice, chapitre

1060 *Journal des Sçavans*;

- » 15, nombres 61 & 84. Loysel
- » en ses institutions coutumières,
- » liv. 6, tit. 2, art. 6 (ou plutôt
- » 26.) La Coutume d'Anjou, art.
- » 218, & Chopin lib. 2 de morib.
- » Paris, tit. 2. n. 18.

*HISTOIRE GÉNÉRALE*

*d'Allemagne, par le Pere BARRE,*  
*Chanoine Régulier de Saintè Ge-*  
*neviève, & Chancelier de l'Uni-*  
*versité de Paris, Tome VII. qui*  
*comprend les régnes depuis l'an*  
*1378 jusqu'en 1493. in-4°. A*  
*Paris, chez Charles-Jean-Ba-*  
*ptiste de l'Epine, & Jean Tho-*  
*mas Hérissant, rue S. Jacques;*  
*1748.*

**C**E septième tome commence  
au règne de l'Empereur Wenc-  
ceslas, Prince cruel, sans mœurs,  
sans religion, abandonné à tou-  
tes sortes de débauches, & qu'on  
ne peut comparer qu'aux Sar-  
danapales, aux Nérons, & au-  
*tres monstres qui ont deshonoré*

*Jun* 1749. 1061

l'humanité. Il n'avoit que 17 ans lorsqu'il parvint à l'Empire ; il eut encore cela de commun avec Néron , que les commencemens de son règne furent très-beaux ; mais la foiblesse de son caractère lui ayant bientôt inspiré autant d'éloignement pour les affaires que de fureur pour les plaisirs , il s'y livra tout entier , donna dans un luxe excessif , prodigua ses trésors plutôt qu'il ne les donna , & par une suite du dérangement , se mit dans la nécessité d'accabler ses peuples d'impôts.

Egalement avide de leurs biens & de leur sang , ce Prince cruel & barbare , dit notre Historien , » ne » marchoit point sans être accom- » pagné du Bourreau , qu'il appel- » loit son compere ; il'étoit en effet , » puisque l'Empereur avoit tenu » un de ses enfans sur les fonts de » Batême ; souvent ce Prince lui » ordonnoit sans autre forme de » procès , de pendre quelqu'un de » ceux qu'il rencontroit ; & il pa-

» roissoit prendre plaisir à une scène  
 » si affreuse ; des actions si barba-  
 » res plus dignes d'un monstre que  
 » d'un homme , révoltèrent jusqu'à  
 » ses Courtisans. Sa Cour devint  
 » déserte ; aucun Seigneur ne se  
 » trouvoit au Sénat, & il n'avoit  
 » d'autres Courtisans , que celui  
 » qu'il appelloit son compere.

Une telle conduite inspira bien-  
 tôt pour lui autant de mépris que  
 de haine ; les Princes d'Allemagne  
 ne s'adressèrent plus à lui , lors-  
 qu'il fut question de traiter avec  
 les autres Puissances , & il ne prit  
 que très-peu de part aux grandes  
 affaires qui pendant son règne , agi-  
 tèrent le Dannemarck , la Suède ,  
 la Hongrie , la Suisse , le Royaume  
 de Naples , & entr'autres au long  
 schisme , qui désoloit l'Eglise Ro-  
 maine depuis quelques années , &  
 qui en dura encore plus de qua-  
 rante.

Le P. Barre raconte tous ces  
 événemens , & les développe avec  
*plus* ou moins d'étendue , selon le

Jun 1749. 1063

rapport qu'ils ont avec son principal sujet ; mais il s'étend surtout sur les malheurs que la vie molle & infame que menoit Wenceslas lui attira.

Deux fois on le voit, après avoir été arrêté & enfermé par les Bohémiens, sur lesquels il régnoit par le droit de sa naissance, rompre ses fers & ensuite remonter sur le Trône, avec un courage & une adresse qu'on n'auroit pas dû, ce semble, attendre d'un Prince d'ailleurs si méprisable, mais sans que le souvenir de ses malheurs fût capable de l'encourager à changer de conduite.

On en trouve un exemple dans ce qu'il lui arriva à Reims, où contre toutes les règles de la politique, il se rendit pour assister à une assemblée que Charles V. y avoit convoquée, pour délibérer sur les moyens d'éteindre le Schisme.

Ce Prince respectant en Wenceslas la dignité Impériale, lui fit une magnifique réception & dès

1064 *Journal des Sçavans,*

le lendemain de son arrivée voulut lui donner à dîner ; mais lorsque les Ducs de Berry & de Bourbon allèrent le prendre pour le conduire chez le Roy, ils le trouvèrent sur son lit accablé des vapeurs du vin, & dormant d'un profond sommeil. Les François parurent étonnés de voir un Empereur dans cet état ; mais ses Officiers leur dirent en riant, que c'étoit sa coutume.

L'adverlité n'ayant pas rendu Wenceslas, ni plus retenu dans ses plaisirs, ni plus modéré dans ses profusions, & ses revenus ne pouvant suffire aux frais prodigieux de sa maison, il fut obligé de recourir aux expédiens & de vendre pour ainsi dire l'Empire en détail ; mais ce qui révolta le plus tous les Seigneurs Allemands, c'est qu'après avoir aliéné plusieurs fiefs relevant de l'Empire, il céda à Visconti Galeas pour la somme de 150 mille écus d'or, le Duché de Milan, lui accorda l'entière Souveraineté de la Lombardie, & remit

Jun 1749. 1065

à ce Prince tous les droits que le Corps Germanique & son Chef, pouvoient avoir sur cette Province.

Ce dernier trait indigna si fort les Seigneurs de l'Empire, qu'après avoir délibéré entr'eux, s'ils procédoient à la déposition de Wenceslas, & s'ils l'obligeroient à se choisir un Administrateur, ils prirent ce dernier parti, dans l'espérance qu'il nommeroit son frere Sigismond Roy de Hongrie pour Vicaire de l'Empire; mais sur le refus qu'il en fit, les Electeurs à l'instigation, dit-on, de Boniface IX. tinrent une diette à Landstein, où ils sommèrent Wenceslas de comparoître, & après l'y avoir attendu dix jours entiers, ils instruisirent son procès dans les formes, & portèrent contre lui une Sentence de déposition. Il faut la voir dans l'Auteur même aussi bien que les événemens qui en furent la suite.

Ils ne furent pas aussi avantageux pour l'Empire qu'on s'en étoit flaté; la division se mit parmi les

Electeurs. Le plus grand nombre se réunit cependant en faveur de Frédéric, Duc de Brunswic, mais ce Prince ayant été assassiné peu après son élection, les mêmes Electeurs qui avoient nommé Frédéric, déférèrent la Couronne Impériale à Robert, Comte Palatin du Rhin. Les autres se joignirent à Sigismond, frere de Wenceslas, qui prit hautement son parti. Sigismond écrivit au Pape Benoît & aux Cardinaux d'Avignon, une Lettre dans laquelle il leur représentoit, que l'Empereur son frere avoit à la vérité commis quelques excès; mais que s'ils devoient être regardés comme un juste sujet de déposition, on ne verroit dans le monde que Souverains traités de Tyrans, & déposés par leurs sujets.

Cette Lettre fit une impression si favorable sur l'esprit de Benoît, qu'il enjoignit aux Souverains de son obédience, de ne point reconnoître d'autre Empereur que *Wenceslas,*

Jun 1749. 1067

La France demeura cependant neutre entre ce Prince & Robert. Ce dernier en exécution du serment qu'il avoit fait de retirer le Duché de Milan des mains de Galeas Visconti, passa en Italie à la tête d'une armée considérable; la résistance qu'il y trouva & la lenteur des Princes Allemands à lui envoyer les troupes qu'ils lui avoient promises, lui firent prendre le parti de repasser les Monts. Par sa retraite, l'Italie fut de nouveau en proye à l'ambition du Duc de Milan, mais la mort arrêta ce Prince au milieu de ses conquêtes. Il avoit, dit notre Auteur, » porté » les vertus des Héros à un excès, » où elles deviennent criminelles, » & où elles sont aussi dangereuses » que les vices opposés. Le bon » ordre qu'il établit dans ses Etats, » lui donna les moyens & la hardiesse d'accabler d'impôts tous » ses sujets. On vole avec impunité, disoit-il souvent, dans tous » les Royaumes de l'Europe, il n'y

» a qu'en Lombardie , où une fille  
» peut porter son argent à la main  
» sans rien craindre. Je suis le seul  
» voleur de mon Pays..... Mal-  
» gré son bonheur apparent , pour-  
» suit notre Auteur , il vécut tou-  
» jours malheureux , par la crainte  
» continuelle qu'il avoit d'être em-  
» poisonné ; il ne mangeoit jamais  
» en public , & il faisoit faire de-  
» vant lui l'essai de toutes ses vian-  
» des , longtems avant que de se  
» mettre à table.

L'Empereur Robert ne put profiter de la mort de Galéas Visconti, pour faire valoir les droits de l'Empire sur la Lombardie ; il étoit trop occupé à soutenir les siens contre Wenceslas , qui ne laissoit pas d'avoir toujours un certain nombre de partisans , & qui loin d'avoir renoncé lâchement à son droit , comme plusieurs Auteurs l'ont écrit , neuf ans encore après sa déposition , prenoit toujours le titre d'Empereur. C'est ce qui paroît *clairement* par un Acte que ce Prin-

*Juin 1749.* 1069

ce rendit en 1409. Cet Acte qui accordoit aux Bohémiens trois voix contre une aux Allemands, dans l'Université de Prague, fit prendre à ces derniers le parti d'aller faire leurs études à Léipsick dans la nouvelle Université, que Guillaume Frédéric, Duc de Saxe, venoit d'y fonder; les Bohémiens devenus par la retraite des Allemands les maîtres dans Prague, élurent Jean Hus pour Recteur; il ne fut pas plutôt élevé à cette dignité, qu'il commença à dogmatifer ouvertement contre le Clergé, à traiter Wiclef de saint Personnage, digne de la vénération des Peuples, & à se faire respecter lui-même comme le Restaurateur de la Doctrine Chrétienne.

La protection que le Tyran Wenceslas & la Reine sa femme accordèrent à cet Hérésiarque, contre le Pape Jean XXIII. & le Clergé qui voulurent s'opposer à ces nouveautés, fit qu'elles s'accruent en peu de temps, & qu'elles

1070 *Journal des Sçavans*,  
remplirent l'Eglise & l'Empire de  
troubles, & donnèrent lieu aux  
plus cruelles guerres, dans lesquel-  
les on voit presque toujours les  
Hussites répandre le sang des Ca-  
tholiques, avec une fureur & un  
succès également étonnans.

Mais nous renvoyons le Lecteur  
à l'ouvrage même, tant sur ce point  
que sur tout ce qui regarde les Con-  
ciles de Pise, de Constance, & de  
Bâle, auxquels l'Empire prit tant  
de part, & qui influèrent égale-  
ment sur le gouvernement Ecclé-  
siatique & Politique de l'Allema-  
gne, non seulement sous le règne  
de l'Empereur Robert, mais sous  
les deux suivans.

Ce Prince mourut regretté de  
toute la Nation, après avoir éteint  
par sa prudence & sa modération  
toutes les factions, & réduit Wen-  
ceslas à ne plus faire valoir ses droits,  
quoiqu'il n'y eut pas absolument  
renoncé.

Le P. Barre remarque comme  
*une chose*, presque sans exemple,

*Juin 1749.* 1071

que la mort de Robert, ne causa point de troubles en Allemagne; on y jouissoit pour lors d'une profonde paix; le nombre & le droit des Electeurs étoit réglé, ainsi ils s'accordèrent sans peine pour élire Josse, Marquis de Brandebourg. Notre Historien avertit cependant, que quelques-uns veulent que cet Empereur ait été immédiatement élu après la déposition de Wenceslas; pour lui il a cru devoir adopter le sentiment de ceux qui placent l'élection de Josse en 1410. comme le prétend Thyerri de Niem, Auteur Contemporain, qui a été suivi du plus grand nombre des Ecrivains Allemands; du reste il n'est pas surprenant que ce fait ne soit pas éclairci, ce Prince étant mort environ trois mois après son élection, & sans avoir été couronné; à peine est-il compté parmi les Empereurs.

Il eut pour successeur Sigismond, Roy de Hongrie, & frere de l'Empereur Wenceslas. » L'Histoire, dit

» le P. Barre, nous représente peu  
» de Souverains qui ayent eu plus  
» de belles qualités que ce Prince....  
» Il n'étoit pas cependant sans dé-  
» fauts, mais il sçavoit les cacher  
» avec adresse pour ne laisser paroî-  
» tre que ses vertus; il montrait  
» surtout beaucoup de bravoure  
» & de courage, principalement  
» dans les occasions d'éclat, où il  
» y avoit de la gloire à acquérir;  
» d'ailleurs ce Prince étoit égale-  
» ment avare & prodigue; il ai-  
» moit tout ce qui paroissoit dans  
» la dépense & regretoit tout ce  
» qui se consommoit pour paroître.  
» Il étoit facile & glorieux; inté-  
» ressé, mais toujours fidèle, qua-  
» lités qui se trouvoient bizarre-  
» ment assorties dans un même  
» Prince; une de ses plus grandes  
» peines étoit de tromper ses Sujets  
» & ses Alliés. Quand l'intérêt,  
» maître ordinaire de ses mouve-  
» mens, lui faisoit manquer de pa-  
» role, il paroissoit en avoir honte,  
» & être très-mécontent de lui;

Jun 1749. 1073

» mais cela n'alloit pas jusqu'à ré-  
» parer sa faute. A l'égard de son  
» amitié on ne pouvoit pas y faire  
» beaucoup de fond ; Sigismond  
» ne se piquoit pas de constance.  
» Il n'étoit pas cependant pour les  
» ruptures d'éclat , mais il abandon-  
» noit aisément les vieux engage-  
» mens sans les rompre. Et cette in-  
» différence trop marquée fut cau-  
» se de ses malheurs dans les guer-  
» res qu'il eut à soutenir ; ce Prince  
» aimoit le plaisir , mais il n'en  
» étoit pas si possédé qu'il devint  
» incapable des affaires , & l'amour  
» du repos ne le rendoit point en-  
» nemi des occupations.

Sigismond à son avènement à la Couronne & pendant tout le temps qu'il la porta , ne manqua pas d'occasions de signaler ses belles qualités , & n'en rencontra que trop pour laisser appercevoir celles qui lui manquoient. Il trouva la Bohême divisée à l'occasion de la doctrine de Jean Hus , l'Eglise déchirée par le Schisme , malgré tous les

1074 *Journal des Sçavans;*  
efforts qu'on avoit faits au Concile  
de Pise pour l'éteindre, & l'Italie en  
proye aux fureurs de la guerre,  
sans parler de plusieurs autres Etats  
dépendans de l'Empire, où elle se  
faisoit sentir.

Le P. Barre entre dans le détail  
de tous ces événemens. Un des plus  
intéressans, est celui du Concile de  
Constance, qui fut assemblé prin-  
cipalement pour éteindre le Schis-  
me, qui partageoit l'Eglise en trois  
obédiences, & pour arrêter les  
progrès que faisoit la doctrine de  
Jean Hus; au reste il n'a pas cru  
devoir entrer dans de grandes dis-  
cussions, ni au sujet du sauf con-  
duit que l'Empereur avoit donné  
à Jean Hus, qui n'empêcha pas  
que le Concile ne se crut en droit  
de procéder contre cet Hérétique,  
ni au sujet du fameux article de la  
cinquième session du Concile de  
Constance, qui établissoit la supé-  
riorité du Concile au-dessus du  
Pape; ainsi ceux qui voudront de  
*plus grands éclaircissemens sur ces*

deux points doivent les chercher ailleurs.

L'Empereur paroît dans cette Histoire avec beaucoup plus de talens pour les affaires Civiles & même Ecclésiastiques , que pour la guerre & l'art de gouverner les hommes ; c'est ce qu'il est aisé de voir dans toute la conduite qu'il tint pendant les guerres civiles qui furent une suite du supplice de Jean Hus & de celui de Jérôme de Prague , tous deux brulés pendant la tenue du Concile de Constance. Leurs Sectateurs sous la conduite du redoutable Ziska , le plus grand & le plus heureux Capitaine de son temps , se divisèrent en deux sectes , dont les premiers , nommés Calixtins , ne différoient guères de l'Eglise Catholique , qu'en ce qu'ils accordoient l'usage du Calice , c'est-à-dire , la Communion sous les deux espèces aux Laiques ; & les autres Taborites , qui en adoptant cette erreur , rejettoient outre cela la transubstantiation & la présence

1076 *Journal des Sçavans* ;  
réelle de Jesus-Christ dans l'Eucha-  
ristie , sans parler de plusieurs au-  
tres dogmes de foi & de discipline  
qu'ils attaquoient.

On voit Sigismond depuis , que par  
la mort de Wenceslas , il fut parvenu  
au Royaume de Bohême , toujours  
vaincu par Ziska. Ce dernier ayant  
perdu dans une rencontre particu-  
lière l'œil qui lui restoit , tout  
aveugle qu'il étoit , continua tou-  
jours de se rendre redoutable , &  
immola , comme parle l'Auteur ,  
plus de dix mille Moines ou Prê-  
tres aux manes de Jean Hus , & de  
Jérôme de Prague. On conserve  
même encore aujourd'hui , ajoute-  
t'il , le souvenir de ce Capitaine ,  
comme on se souvient des inon-  
dations , des incendies , des pestes ,  
& des autres fleaux consacrés à la  
destruction de l'humanité.

L'Auteur montre qu'il fut rede-  
vable de ses succès à l'esprit de Fa-  
natisme qu'il sçut inspirer à ses Sol-  
dats , & à la foiblesse du caractère  
*de Sigismond* , qui avec toute la va-

*Juin 1749.* 1077

leur des Héros, manquoit de ce courage d'esprit, d'où dépend le succès des grandes entreprises. Après avoir perdu toutes les batailles qu'il livra aux Hussites, il vint cependant à bout de recouvrer la Bohême, & de finir par ses négociations une révolte que la force n'avoit pu réprimer; il mourut âgé d'environ 70 ans.

Albert Duc d'Autriche son Gendre, surnommé la merveille du monde, lui succéda, mais après un interrègne de quatre mois. Ce fut sous cet Empereur, comme le remarque notre Auteur, que dans la Diète tenue à Nuremberg en 1438, l'Allemagne fut divisée en quatre cercles, & non sous le règne de Maximilien, comme on l'a cru sur l'autorité des Historiens modernes. Albert pensa qu'en séparant ainsi l'Allemagne en quatre parties, il seroit plus en état d'y établir la paix & la sûreté. Pour mieux faire sentir l'avantage de cet établissement, le P. Barre remonte

1078 *Journal des Sçavans* ;  
aux réglemens & aux Tribunaux  
que les Empereurs précédens  
avoient formés pour maintenir l'ob-  
servation des loix dans les diverses  
parties de l'Allemagne.

Quoique dans cette même Diète  
de Nuremberg on changeât la pro-  
cédure criminelle , il ne paroît pas ,  
dit-il , qu'on y ait pensé à suppri-  
mer celle qu'on a toujours observé  
à Clagenfurt , Capitale de la Ca-  
rinthie. Quand un homme , dit-il ,  
est accusé ou même soupçonné de  
vol , il est pendu sur le champ ; &  
le lendemain on informe contre  
lui ; on instruit son Procès & on  
le juge ; si par les charges il est  
convaincu du vol , on laisse son  
corps à la potence jusqu'à ce qu'il  
tombe en pièce. Si son innocence  
est reconnue , on enterre son corps  
honorablement , & ses funérailles  
se font aux dépens du Public. Une  
procédure si extraordinaire méritoit  
peut-être que l'Auteur en dît  
quelque chose de plus , car on ne  
*trouve* ici sur cette loi précisément ,

Jun 1749. 1079

que ce que nous venons d'en rapporter.

Les bornes dans lesquelles nous sommes obligés de nous renfermer, ne nous permettent pas de parler de la suite du règne de l'Empereur Albert II. il ne jouit de ce titre que pendant deux ans, & mourut à l'âge de 45 ans, après avoir donné des preuves d'une capacité qui le firent également regretter de ceux qui s'intéressoient à l'honneur de l'Eglise & de l'Empire.

Nous ne dirons non plus qu'un mot de Frédéric IV. qui lui succéda; il étoit de la branche Autrichienne, des Ducs de Stirie, & porta le nom de Pacifique, parce qu'il aimoit le repos & la paix; c'est lui qui prit la fameuse devise *a, e, i, o, u*; cette Inscription ambitieuse n'avoit, dit l'Auteur, pour appui que l'Astrologie judiciaire, dans laquelle cet Empereur étoit versé; car sa maison n'étoit pas alors en état d'aspirer à la Monarchie universelle. Ce ne fut que de

puis le mariage de Maximilien son  
fils & son successeur, avec l'héri-  
tière de la Maison de Bourgogne,  
que la Maison d'Autriche parvint à  
un point de grandeur, qui la ren-  
dit dans la suite redoutable à toute  
l'Europe ; mais il n'en fut pas de  
même de Frédéric ; son amour pour  
la paix qui n'étoit dans le fond  
qu'irrésolution & qu'indolence, lui  
fit perdre la Basse-Autriche, dont  
il avoit hérité depuis qu'il étoit  
Empereur, & le réduisit à aller  
chercher une retraite dans les Pays-  
Bas, auprès de l'Archiduc Maxi-  
milien qui en avoit la Souveraineté  
du chef de sa femme. Frédéric souf-  
frit sa mauvaise fortune avec au-  
tant d'indifférence qu'il se l'étoit  
attirée, se consolant par cette ma-  
xime qu'il avoit souvent dans la  
bouche, & qu'il écrivoit sur toutes  
les murailles des lieux où il passoit,  
*rerum irrecuperandarum summa felici-  
tatis oblivio* ; notre Auteur la tra-  
duit ainsi ; » l'oubli est le seul re-  
mède des choses perdues quand  
la

la disgrâce est irréparable.

C'étoit un Prince qui s'accommodoit du présent sans en profiter pour l'avenir. Il étoit si insensible aux outrages, que les Italiens disoient, qu'il enfermoit une ame morte dans un corps vivant; aussi l'inclination qu'il avoit pour la paix étant beaucoup plus l'effet de sa foiblesse que de sa raison, jamais l'Allemagne n'eut plus à souffrir des guerres civiles & étrangères que sous son règne. Il fut long, & on remarque que depuis Auguste, il est le seul Empereur qui ait possédé ce titre plus de 50 ans.

On s'appercevra aisément en lisant ce volume, que le P. Barre sans s'arrêter au nom & à la réputation des Historiens modernes, qui ont été le plus estimés, comme le P. Daniel, Dom Calmet, M. Duclos, & plusieurs autres, a pris un grand soin d'examiner les choses par lui-même & dans les sources; on en trouvera entr'autres des exemples dans ce qui regarde le mariage

1082 *Journal des Sçavans* ;  
de Charles VIII. avec Anne de  
Bretagne, que ce Prince enleva à  
l'Archiduc Maximilien qui l'avoit  
époufée par Procureur.

*SERMONS DE M. GAS-  
PARD Terraffon, ci-devant  
Prêtre de l'Oratoire, 4 vol. in-  
12. A Paris, chez Didot, Li-  
braire, Quay des Augustins, à  
la Bible d'Or. 1749. Avec ap-  
probation & Privilège du Roy.*

**I**L y a eu dans ces derniers temps  
deux illustres Prédicateurs de ce  
nom. Il étoient freres & tous deux  
Prêtres de l'Oratoire. Le premier  
est *André Terraffon*, qui après avoir  
prêché avec un grand succès de-  
vant le Roy, à la Cour de Lor-  
raine, & deux Carêmes dans la  
Cathédrale de Paris, nous a laissé  
quatre volumes de Sermons, qui  
ont été imprimés en 1725. & en-  
suite réimprimés en 1736.

Le second s'appelloit *Gaspard  
Terraffon*, c'est l'Auteur des Ser-

mons que nous annonçons aujourd'hui au Public. Il ne paroissoit pas d'abord avoir eu dessein de se destiner à la Prédication. Cependant s'étant trouvé à Troyes en l'année 1711, lorsque M. le Dauphin fils unique du Roy Louis XIV. mourut, les Peres Cordeliers de cette Ville l'engagèrent à prononcer dans leur Eglise, l'Oraison Funèbre de ce Prince. Ce fut par ce Discours qu'il essaya ses dispositions pour la Chaire, dispositions, qu'il négligea ensuite de cultiver pendant l'espace de quatorze ans & qu'il sacrifia à la réputation naissante de son frere. Il se borna à faire des conférences dans les maisons de l'Oratoire; & lorsqu'après la mort d'André Terrasson, on le détermina à prêcher pour remplir les engagements que le défunt avoit pris dans plusieurs Paroisses de Paris, ces mêmes Conférences furent la source, où il puisa ses Sermons pour fournir aux Stations dont il fut chargé. Il ne commença à prê-

1084 *Journal des Sçavans* ;

cher qu'en l'année 1726 & à la fin de l'année 1729, il quitta en même-temps la Congrégation de l'Oratoire & le ministère de la Prédication pour se retirer à la Campagne & se livrer tout entier à la composition de différens ouvrages, qu'il avoit depuis longtemps médités. Mais étant revenu à Paris en 1744, & feu M. de Vintimille, qui en étoit alors Archevêque, l'ayant engagé à remonter en chaire, il quitta les autres occupations, & demanda seulement une année à ce Prélat pour retoucher ses Sermons avant que de les prononcer. Il travailla effectivement à les revoir, jusqu'à ce que trois attaques de paralysie qui lui survinrent dans le cours des années 1745 & 1746, le mirent hors d'état, non seulement de reprendre la Prédication, mais encore de s'appliquer à aucun travail.

On conçoit aisément, que n'ayant pas eu le temps de mettre la dernière main à ses Sermons, il n'étoit

guères empressé à leur faire voir le jour. Mais dans le temps qu'il pensoit à les supprimer, il fut informé qu'il en paroissoit un volume, qu'on disoit avoir été imprimé en Hollande, & que ce volume annonçoit une suite. M. Terrasson apprit en même temps, que des personnes qui avoient eu communication de ses papiers, étoient dans l'intention de donner après son décès, une édition plus ample de ses Sermons & de plusieurs de ses autres ouvrages.

Dès lors il connut la nécessité de consentir, qu'on en donnât une édition plus exacte & plus correcte. Il s'affermir même encore plus dans ce dessein, lorsque la lecture du volume dont nous parlons, lui fit connoître que ceux qui en étoient les Editeurs, ne s'étoient servi de ses Sermons, que comme d'un Canevas, qu'ils avoient accommodé à leur génie & à leur style. Il s'apperçut que de onze Sermons, qui sont dans ce volume, il n'y en a presqu'aucun que les Editeurs

1086 *Journal des Sçavans* ;  
n'ayent recomposé; & où ils n'ayent  
fait, tantôt des augmentations,  
tantôt des retranchemens considé-  
rables.

C'est ce qui acheva de déterminer  
M. Terrasson à remettre à l'Edi-  
teur de ses ouvrages les minutes  
qui lui étoient restées; il y en avoit  
plusieurs qu'il n'a jamais pu re-  
couvrir. Enfin on a formé les qua-  
tre volumes que nous annonçons,  
de celles qui étoient restées entre  
les mains de l'Auteur. Les trois  
premiers tomes contiennent un  
grand Carême, composé de vingt-  
neuf Sermons. Le quatrième con-  
tient des pièces détachées, des Pa-  
négyriques, & des Sermons de  
Profession Religieuse. On trouve  
dans le même volume les trois prin-  
cipaux Sermons de l'Avent, sça-  
voir ceux des Fêtes de *Tous les  
Saints*, de *Noël*, & de l'*Epipha-  
nie*. Et afin que les Lecteurs eussent  
en quelque sorte un Avent com-  
plet, l'Editeur y a joint les Exor-  
des que M. Terrasson avoit com-

Jun 1749. 1087

posés ou accommodés pour faire  
servir pendant l'Avent plusieurs  
Sermons de son Carême.

On a mis à la fin du quatrième  
volume l'Oraison Funébre de M.  
le Dauphin , fils unique du Roy  
Louis XIV. L'Auteur ne portoit  
pas lui-même un jugement bien  
favorable sur cette pièce ; il ne s'é-  
toit pas donné la peine de la re-  
toucher. Il ne comptoit pas qu'elle  
dût voir le jour. Mais l'Editeur ne  
se fiant pas à ses propres lumières ,  
a consulté des personnes éclairées ,  
qui l'ont rassuré sur le mérite de  
cette pièce. Il a cru devoir plutôt  
déférer à leur jugement, qu'à celui  
de l'Auteur.

Si on avoit suivi en tout la vo-  
lonté de M. Terrasson , on auroit  
encore retranché d'autres Sermons ,  
en qui il ne voyoit pas le degré de  
perfection , qu'il auroit pu leur  
donner sans les infirmités qui lui  
sont survenues. Mais nous sommes  
persuadés que tels qu'ils sont , ils ne  
feront pas tort à la réputation de

ce grand Homme. Le Lecteur y retrouvera cette éloquence pleine de dignité & de force, qu'il a si souvent admiré en l'entendant prêcher. Quoique le Public soit déjà bien partagé de ces sortes d'ouvrages, & que les Sermons du P. Bourdaloue & de M. Massillon, ne laissent, ce semble, rien à désirer en ce qui regarde l'éloquence propre à la Chaire, l'instruction & l'édification des Fidèles: ceux-ci peuvent néanmoins tenir un rang distingué parmi les ouvrages des plus grands Prédicateurs. Ils sont également recommandables, & par la pureté de la Doctrine qui y est annoncée, & par la noble simplicité de l'éloquence avec laquelle les vérités les plus sublimes & les plus frappantes y sont exprimées & développées. Pour mettre le Lecteur à portée de juger de ce qui caractérise ces Sermons, autant qu'il est possible de le faire dans un extrait, nous allons lui donner une idée d'une de ces pièces, avec quelques morceaux

détachés qui en feront connoître le style.

Nous prenons à l'ouverture du Livre le premier Sermon qui se présente. C'est celui du premier Dimanche de Carême, qui a pour texte ces paroles de l'Évangile du jour : *l'homme ne vit pas seulement de pain, mais de toute parole qu'il sort de la bouche de Dieu.* L'Orateur Chrétien commence par montrer, que ce que le Tentateur disoit autrefois à Jesus-Christ dans le désert, il le dit encore aujourd'hui dans le monde, mais plus efficacement aux Chrétiens de nos jours : „ commandez, leur dit le „ Tentateur, que ces Pierres de- „ viennent des pains ; faites que „ cette terre sur laquelle vous marchez, remplisse vos desirs ; nourrissez vous des biens qu'elle vous présente ; rassasiez votre faim des plaisirs qu'elle vous fournit ; „ cherchez votre bonheur en elle, „ & mettez toute votre industrie à „ tirer de cette poussière le suc &

» l'aliment que votre cœur infatia-  
 » ble & inquiet ne cesse de lui de-  
 » mander.

Le Prédicateur oppose à cette tentation la réponse même de Jesus-Christ. Il entreprend de montrer, que la félicité de l'homme ne dépend pas de ces vains objets ; & qu'il n'y a que la parole de Dieu, l'Evangile de Jesus-Christ qui puisse fixer les désirs de l'ame & en remplir la vaste étendue. La division de son Sermon est qu'il n'y a de véritable grandeur, & de véritable sûreté que dans l'Evangile.

Il fait voir au commencement du premier point, que dans l'abîme de bassesse & de misère où l'homme est tombé par le péché, il n'a point perdu l'idée de son premier état, qu'il fait de continuels efforts pour y revenir, & qu'il n'a de sentimens & de désirs que pour reprendre la place d'honneur dont il est déchû. Mais où trouvera-t'il la vérité, qui lui rende son premier état ? Sera-t-elle dans le langage & les maximes

du monde ? L'Orateur montre de la manière la plus éloquente que le monde & ses maximes ne peuvent rendre les hommes qu'infiniment petits & infiniment malheureux. Sera-ce dans la Philosophie humaine ? » Mais il n'y en eut jamais, replique-t'il, qui puisse rendre l'homme tel que je le demande, & qu'il peut être. Elle saura bien vous peindre la vertu sous de belles couleurs, vous dire qu'il n'y a d'utile, que ce qui est honnête, qu'il faut fuir les plaisirs & les richesses, mépriser la douleur & la mort, chercher sa félicité dans l'ordre & dans la justice. Elle vous donnera des loix assez sages en apparence pour vous conduire, elle décidera assez heureusement plusieurs questions de Morale. Mais vous rendra-t'elle raison de la corruption de votre cœur ? Vous montrera-t'elle le remède aux désordres des passions ? Vous indiquera-t'elle le Médecin, qui peut les guérir ?

» Elle vous parle de la vertu ? Mais  
» que vous fert-il de la connoître ,  
» si vous ne pouvez pas la prati-  
» quer ? Elle vous dit qu'il faut  
» fuir les plaisirs & les richesses :  
» mais qu'elle vous délivre donc  
» de la triste nécessité de les aimer.  
» Elle veut que vous méprisiez la  
» douleur & la mort , mais la  
» douleur se fait sentir & la mort  
» est inévitable : l'une & l'autre sont  
» des maux présens , où sont la  
» consolation & la récompense ?  
» Ah ! loin de moi une Philoso-  
» phie qui ne me fournit un plaisir  
» & un repos qu'en idée , qui me  
» retranche tous les objets de mes  
» desirs , sans y rien substituer de  
» solide & de réel ; qui m'invite à  
» mépriser les maux , sans me pro-  
» poser un remède , qui les adou-  
» cisse ; qui en me laissant toute ma  
» foiblesse & toute ma corruption ,  
» me dit de chercher mon bonheur  
» en moi-même ; & qui me repré-  
» sentant la vertu comme la source  
» de ma félicité , ne m'indique point

Jun 1749. 1093

» la source où je puis la trouver.

» O vous , qui avez substitué à  
» la vraye vertu le point d'honneur,  
» la seule force naturelle , une Phi-  
» losophie toute humaine , dont  
» vous vous parez , & dans laquelle  
» vous faites consister la véritable  
» grandeur ; Vous , qui quoique  
» sans Foi & sans Religion , avez  
» réussi à modérer à l'extérieur tous  
» vos mouvemens ; on diroit à vous  
» voir , que vous êtes sans passions ,  
» préparés à tous les événemens ,  
» insensibles à toutes les disgraces ,  
» amateurs nés de la justice , peu  
» touchés de tous les avantages hu-  
» mains , mais je ne m'y trompe pas ;  
» Vous n'êtes que des hommes de  
» Théâtre , victimes malheureuses  
» de l'orgueil & de la gloire mon-  
» daine , dévorés au - dedans de  
» toute la fureur des passions , que  
» vous n'osez satisfaire , livrés à de  
» cuisantes amertumes : au travers  
» de ces beaux dehors que vous  
» m'opposez , je découvre toute  
» l'inquiétude & tout le désespoir  
» de votre ame , &c.

Après avoir montré l'insuffisance de la Philosophie humaine , pour rendre l'homme grand , parfait & heureux , il prouve que ce n'est que dans l'Évangile que nous pouvons trouver les secours nécessaires pour parvenir à la grandeur & à la perfection proportionnée à l'étendue de nos desirs. Il donne d'abord une idée de la véritable grandeur , ensuite il détaille les effets admirables que produit la parole de Jésus-Christ en ceux , chez qui elle a trouvé une entrée. » Elle commente , dit-il , par répandre sur tous les objets sensibles une difformité , qui les rend insupportables , elle les montre tels qu'ils sont. » Elle les fait même disparaître , parce qu'ils ne sont qu'une ombre & qu'une fumée ; elle dégage l'ame de cet amas de boue qui l'environne . . . . . elle lui fait voir dans l'éternité & au-dessus de ce monde visible , un bonheur dont elle est capable ; elle lui présente le Dieu , dont elle a

Jun 1749. 1095

» déjà l'idée , comme le centre de  
» son repos ; elle ne lui propose  
» rien moins que de partager avec  
» lui sa félicité & sa gloire ; elle  
» lui parle de paix , de gloire , de  
» richesses , de Royaumes , d'ordre ,  
» de justice , de liberté , de sainte-  
» té , d'éternité , qui sont vraiment  
» les objets après lesquels elle sou-  
» pire ; elle lui en donne le goût  
» & l'espérance.

L'Orateur parcourt ensuite les choses que l'ame découvre de ce point d'élévation. Il représente l'impression de haine que l'Evangile lui donne pour son propre corps , sa sobriété dans l'usage des biens extérieurs , son horreur pour les attraites des objets sensibles , & pour les égaremens où elle étoit tombée , ses espérances renaissantes & fondées sur la miséricorde d'un Dieu Réparateur , les trésors de lumière & de grace qu'elle trouve dans l'union intime qu'elle reprend avec son Dieu , & qui cependant ne la rendent point in-

1096 *Journal des Sçavans*,  
sensible aux intérêts des hommes  
parmi lesquels elle vit.

Cette peinture détaillée des sentimens intérieurs de l'ame éclairée, & pénétrée de la lumière de l'Evangile, est suivie d'une autre espèce de tableaux, qui représentent l'homme Evangelique au milieu du monde, où il jouit de la tranquillité de son ame, de la paix de sa conscience, & de la possession de son bonheur. » La pauvreté, dit-il, » est pour lui un trésor; les injures, » un profit certain; les souffrances, » une gloire; les contradictions, » un préjugé de sa félicité; la mort » même, le plus grand objet de » ses desirs. « Il peint ensuite l'homme Evangelique, s'acquittant des devoirs de la société. Il montre que tous les principes de justice & toutes les vertus se trouvent réunies dans le cœur de l'homme Evangelique, & que ce ne sera point pour le spectacle, qu'il sera vertueux, mais que ce sera pour la vertu même, & pour celui qui en est l'Au-

Jun 1749. 1097

teur. » Son cœur, dit-il, sera tou-  
» jours plus étendu que ses œuvres ;  
» ses vûes plus relevées que ses ver-  
» tus. Il est plus grand, qu'il ne le  
» paroît, & ces légères apparen-  
» ces le défigurent encore, &c.

Mais afin qu'on ne croye pas  
que l'idée qu'il vient de donner  
d'un cœur formé par la parole de  
Jesús-Christ, n'est qu'un jeu d'i-  
magination, il dit qu'il ne lui fe-  
roit pas difficile de prouver que  
c'est un portrait fidèle. L'histoire  
en fournit un grand nombre d'ex-  
emples, & si on ne reconnoit plus  
personne aux marques qu'il vient  
de donner, c'est parce que l'Evan-  
gile n'a plus qu'un petit nombre de  
Sectateurs ; il ne se conserve pres-  
que plus, que par écrit ; nous l'a-  
vons pour ainsi dire resserré dans  
le petit volume, qui le contient.  
Nos mœurs en ont comme inter-  
rompu la tradition, &c.

La seconde partie qui  
la sûreté qu'on trouve dans  
vangile, n'est pas moins

1098 *Journal des Sçavans* ;  
tée ni moins intéressante que la  
première. Mais nous croyons de-  
voir nous dispenser d'en parler,  
par la raison, que ces fortes d'ou-  
vrages dont le principal mérite  
consiste dans l'élocution, perdent  
infiniment dans les abrégés qu'on  
en donne, & que ce que nous  
avons dit de la première partie peut  
suffire pour exciter le Lecteur à  
recourir au livre même.

*EXPERIENCES SUR L'ELEC-  
TRICITE', avec quelques conje-  
ctures sur la cause de ses effets ;*  
par M. JALLABERT, Professeur  
en Philosophie expérimentale, &  
en Mathématique, des Sociétés  
Royales de Londres, & de Mont-  
pellier, & de l'Académie de  
l'institut de Bologne, vol. in-8°,  
pag. 304. A Genève, chez Ba-  
rillot & fils, 1748.

SECOND EXTRAIT.

**M**ONSIEUR Jallabert tâche  
d'expliquer dans la seconde

Jun 1749. 1099

partie de son ouvrage, la cause des phénomènes de l'électricité, & dont nous avons rapporté les principaux effets dans notre premier extrait. L'Auteur ne se flatte pas d'avoir trouvé le mécanisme de l'électricité, il se propose d'aider les Physiciens qui voudront perfectionner cette théorie : la nature, & les causes de l'électricité sont si cachées, ses effets sont si nombreux & si variés qu'il n'est pas surprenant que les hypothèses les plus probables soient encore éloignées d'expliquer exactement tous les phénomènes. Ce qui rend cette explication plus difficile, ce sont les découvertes que l'on ajoute tous les jours, & qu'on ajoutera peut-être pendant longtemps à celles que l'on a déjà faites. M. Jallabert présente ses conjectures avec beaucoup de retenue & de sagacité : venons au système.

L'Auteur commence par supposer un fluide très-délié, très-élastique tendant toujours à l'équilibre,

1100 *Journal des Sçavans* ;  
remplissant tout l'univers , & les  
pores des corps les plus denses : il  
faut supposer que la densité de ce  
fluide n'est pas la même dans tous  
les corps , qu'il est plus rare dans  
les corps denses , & plus compri-  
mé dans les corps rares. On verra  
dans la suite l'usage que l'on fera  
de cette supposition. Ce fluide doit  
n'agir qu'après avoir été excité &  
mis en mouvement par quelque  
opération , telle qu'est celle du  
frottement. Cette hypothèse ad-  
mise , il faut concevoir que si l'on  
frotte un tube , ou un globe de  
verre , les particules électriques qui  
occupent les pores de la surface  
de ce corps sont ébranlées , & les  
fibres du corps frotté qui le sont  
aussi , acquèrent en vertu de leur  
élasticité un mouvement de vibra-  
tion pareil à celui d'une corde qui  
a été pincée.

Il faut commencer par expli-  
quer comment il arrive que le tu-  
be électrisé attire certains corps  
légers & en repousse d'autres ; ce

Jun 1749. 1107

sont deux effets aussi curieux que difficiles, & dont il faut rendre raison. La cause que M. Jallabert rapporte de l'attraction des corps légers, est fondée sur ce que les fibres élastiques du verre étant agitées, la matière de l'électricité est alors chassée & lancée avec une certaine force hors du globe; par cet effet le fluide électrique qui est répandu dans l'air est poussé & comprimé: mais ce fluide apporte de la résistance à sa condensation, la matière électrique en s'éloignant par ondulation du globe devient plus dense & plus élastique; il se forme autour du corps frotté une atmosphère plus ou moins étendue, dont les couches les plus denses sont vers la circonférence, & diminuent en densité jusqu'au corps électrisé. Il suit de cette supposition qu'un corps léger qui se trouvera au-dedans de la couche la plus élastique, sera poussé de celle-là vers une couche voisine qui sera plus foible, ainsi de cou-

1100 *Journal des Sçavans* ;  
remplissant tout l'univers , & les  
pores des corps les plus denses : il  
faut supposer que la densité de ce  
fluide n'est pas la même dans tous  
les corps , qu'il est plus rare dans  
les corps denses , & plus comprime  
dans les corps rares. On verra  
dans la suite l'usage que l'on fera  
de cette supposition. Ce fluide doit  
n'agir qu'après avoir été excité &  
mis en mouvement par quelque  
opération , telle qu'est celle du  
frottement. Cette hypothèse ad-  
mise , il faut concevoir que si l'on  
frotte un tube , ou un globe de  
verre , les particules électriques qui  
occupent les pores de la surface  
de ce corps sont ébranlées , & les  
fibres du corps frotté qui le sont  
aussi , acquèrent en vertu de leur  
élasticité un mouvement de vibra-  
tion pareil à celui d'une corde qui  
a été pincée.

Il faut commencer par expli-  
quer comment il arrive que le tu-  
be électrisé attire certains corps  
légers & en repousse d'autres : ce

Jun 1749. 1108

sont deux effets aussi curieux que difficiles, & dont il faut rendre raison. La cause que M. Jallabert rapporte de l'attraction des corps légers, est fondée sur ce que les fibres élastiques du verre étant agitées, la matière de l'électricité est alors chassée & lancée avec une certaine force hors du globe; par cet effet le fluide électrique qui est répandu dans l'air est poussé & comprimé: mais ce fluide apporte de la résistance à sa condensation, la matière électrique en s'éloignant par ondulation du globe devient plus dense & plus élastique; il se forme autour du corps frotté une atmosphère plus ou moins étendue, dont les couches les plus denses sont vers la circonférence, & diminuent en densité jusqu'au corps électrisé. Il suit de cette supposition qu'un corps léger qui se trouvera au-dedans de la couche la plus élastique, sera poussé de celle-là vers une couche voisine qui sera plus foible, ainsi de cou-

1102 *Journal des Sçavans*,  
che en couche; & comme l'élasti-  
cité va toujours en diminuant vers  
le corps électrisé, il fuit, dis-je,  
que le corps léger ira vers le globe  
ou le tube que l'on a frotté; voilà  
la cause de l'attraction.

Il faut maintenant assigner celle  
de la répulsion; elle vient (selon  
M. Jallabert) de ce que la force  
qui chasse la matière électrique  
hors du corps frotté, est bientôt  
consumée ou épuisée par la résistan-  
ce du fluide des environs; or ce  
même fluide condensé au-delà de  
son état naturel, doit en se réta-  
blissant pousser à son tour la ma-  
tière électrique sortie du globe, &  
l'obliger à rebrousser vers ce même  
corps: mais cette matière en re-  
tournant vers le globe ne s'y met  
pas d'abord en équilibre; plus elle  
en approche, plus elle se condense  
tout autour, de sorte que le corps  
léger est repoussé d'une couche  
dans une autre moins élastique que  
celle qui la précède. Le fluide éle-  
ctrique, qui est autour du corps

Jun 1749. 1103

électrisé, est dans de perpétuelles oscillations de dilatation & de contraction à cause de l'action du fluide qui s'échape du corps électrisé, & de la réaction du fluide dont l'air abonde. C'est donc par des allées & par des retours consécutifs de la matière électrique qui s'échape du corps, & qui est repoussée par celle qui est dans les environs, que M. Jallabert tâche d'expliquer la répulsion des corps légers par le globe électrisé.

C'est la chaleur & le frottement qui mettent en mouvement le fluide électrique qui est répandu dans tous les corps : il arrive cependant que cette même chaleur qui occasionne l'électricité dans certains corps, peut la diminuer, la rendre moins active dans d'autres parce qu'elle amollit les fibres élastiques en les dilatant : c'est par le différent tissu des corps, & par les divers degrés de densité du fluide électrique qui réside dans les pores des corps, qu'il faut expliquer

1104 *Journal des Sçavans*,  
pourquoi une médiocre chaleur,  
ou une légère friction rendent  
certains corps électriques, & pour-  
quoi d'autres ne le deviennent  
qu'après avoir été fortement échauf-  
fés & frottés, & enfin pourquoi  
quelques-uns n'acquièrent aucune  
électricité, quoique chauffés &  
frottés avec force.

Si l'on demande pourquoi les  
fluides & les corps mols ne sçau-  
roient devenir électriques par le  
frottement, on en déduira la cause  
de ce qu'ils cèdent à la moindre  
impression, & qu'ils sont incapa-  
bles du mouvement d'oscillation:  
mais, dira-t'on, les métaux sont  
durs & fort denses, cependant ils  
ne peuvent être rendus électriques  
par le frottement; c'est que le flui-  
de qui y réside est fort rare, &  
le frottement n'exprime point de  
leurs pores une qualité suffisante de  
matière électrique pour former au-  
tour du corps frotté une atmosphère sensible.

Il n'est pas surprenant que les  
corps

1105  
*Juin* 1749.

corps résineux , électriques par eux-mêmes , contiennent plus de matière électrique que d'autres corps qui sont plus denses & plus élastiques ; on doit attribuer cette vertu à la matière du feu dont ces corps inflammables abondent. Le frottement détache une quantité considérable du fluide électrique , ou de cette matière ignée que les corps renferment. Le fluide qui est exprimé par la main qui frotte , s'unit avec celui qui s'échappe du globe ou du tube , de sorte que la quantité en est augmentée , car qui ignore que le corps humain renferme un principe sulphureux & inflammable.

Il suit de la même hypotése que l'on a rapportée auparavant , que le verre & la porcelaine étant composés de matières plus élastiques que les autres corps électriques par eux-mêmes , doivent conserver après le frottement pendant un assez longtems , le fluide électrique , car le fluide qui sort des

*Juin.*

A a a

matières vitrées a des oscillations promptes, vives & fortes, elles ont plus de tenue & résistent plus longtemps. On ne doit point s'étonner qu'un corps humide, ou mouillé ne puisse s'électrifier parce que l'humidité affoiblit le ressort, & diminue l'élasticité des fibres des corps, ainsi les particules d'eau font un obstacle au mouvement du fluide électrique qui est renfermé dans les pores des corps : par la même raison un temps chaud chargé de vapeurs, de brouillards, affoiblit la vertu électrique ; l'expérience prouve encore que la respiration de plusieurs personnes qui sont assemblées dans une même chambre, diminue l'effet de l'électricité.

Quelques Auteurs avoient distingué deux sortes d'électricités, l'une qui convenoit (disoient-ils) aux matières vitrées, l'autre aux corps résineux. Ces Physiciens avoient été portés à faire cette distinction, parce que le verre éle-

Jun 1749. 1107

Crisé attire à soi, les corps auxquels l'ambre & la résine ont communiqué l'électricité, & ce même verre électrisé repousse ceux que l'approche du verre a rendu électriques. De même si l'on présente à l'ambre, à la résine, au soufre des corps légers électrisés par communication, ceux qui auront reçu du verre leur électricité seront attirés par l'ambre, &c. mais ceux qui la tiennent de l'ambre, de la résine, &c. sont repoussés par l'ambre. M. Jallabert ne regarde cette contrariété que comme apparente; il attribue les différens effets de l'électricité à l'inégalité de la force entre l'atmosphère des corps vitrés & celle des corps résineux; cette inégalité varie suivant la nature des corps, & elle est grande entre le verre & l'ambre.

Dans les corps vitrés le frottement augmente l'élasticité des fibres, & dans les corps résineux la chaleur occasionnée par le frottement la diminue & la détruit;

il s'ensuit donc que le fluide électrique est lancé hors des corps vitrés avec plus de force que hors des corps résineux ; de sorte que l'atmosphère des corps résineux, est obligée de céder à celle des corps vitrés, ainsi les corps qui auront reçu la vertu électrique par la communication de l'ambre, seront emportés, ou attirés par celle qui proviendra des corps vitrés.

On vient de voir comment M. Jallabert expliquoit l'attraction & la répulsion des corps légers, occasionnées par les corps qui sont électriques par eux-mêmes ; mais le système est encore imparfait, il faut découvrir de quelle manière se passe l'électricité par communication & quel est le principe qui est capable de produire des effets si singuliers. Les métaux, comme nous l'avons dit, ne peuvent devenir électriques, ni par la chaleur, ni par le frottement, ils contractent cependant une électri-

1109  
*Jun* 1749.

cité très-forte par communication. Au contraire les corps électriques par eux-mêmes ne le deviennent que très-difficilement, & encore très-foiblement lorsqu'ils sont présentés à un autre corps électrisé. On pourra juger de la cause qui est capable de produire ces effets par ce qui va suivre.

M. Jallabert attribue la cause en général au plus & au moins de fluide électrique, qui réside dans les pores des différens corps. Approchez d'un corps électrisé un corps dense, dans lequel la matière de l'électricité soit peu abondante, les ondulations du fluide électrique qui se portent toujours du côté où elles trouvent une moindre résistance, atteindront le corps dense, elles s'y étendront librement; l'équilibre alors est rompu entre la matière électrique du corps électrisant, & celle dont il est environné; ainsi ce corps deviendra comme un centre d'où partiront des ondulations

1110 *Journal des Sçavans*,  
qui formeront autour de lui une  
atmosphère électrique.

Si l'on présente au corps électrisé un corps abondant en fluide électrique, alors le fluide agité autour du corps électrisé trouvera dans le corps qu'on en approche une grande quantité de fluide à mouvoir, il éprouvera par conséquent une plus grande résistance; il ne pourra donc ébranler le fluide électrique au point de l'obliger d'en sortir: c'est pourquoi la poix, la résine, ne sçauroient recevoir le fluide qui cherche à s'y introduire, mais ils le rassemblent à l'entour & dans l'intérieur des corps électrisés qu'on a posés sur eux. On déduit de là comment il arrive que le fluide électrique a plus de peine à traverser la poix & la résine que les corps les plus denses.

Cette explication fait encore concevoir pourquoi une personne qui communique immédiatement au plancher, anéantit ou enlève l'é-

lélectricité de la barre de fer qu'elle touche, & au contraire cette personne contractera la vertu électrique si elle est posée sur de la poix. Dans le premier cas le fluide électrique qui du globe passe dans la barre, & de la barre dans la personne qui la touche, se répand sur le champ dans toute l'étendue du lieu où se fait l'expérience : au lieu que si cette personne est placée sur la poix, les ondulations électriques étant arrêtées dans leur cours, se rassemblent & forment autour de la personne & de la barre une atmosphère électrique : quoique la personne soit posée sur de la poix, si elle ne communique à la barre que par un bâton de cire, elle n'acquerra qu'une foible vertu, parce que l'électricité le propage très-difficilement à travers les corps électriques par eux-mêmes.

L'eau qui n'est point électrique par elle-même favorise, au contraire la vertu de l'électricité : ainsi les corps humides ne sont point

1112 *Journal des Sçavans,*  
électriques par eux-mêmes, & les  
corps placés sur des supports mouil-  
lés ne peuvent être rendus électri-  
ques, mais l'humidité servant à  
transmettre l'électricité, il n'est  
point étonnant qu'une corde mouil-  
lée soit préférable à une corde sé-  
che; par la même raison une plan-  
te fraîchement coupée & remplie  
de sève, devient plus aisément éle-  
ctrique par communication qu'une  
plante sèche: on doit croire que  
la facilité avec laquelle les hom-  
mes & les animaux s'électrifient,  
vient en partie du fluide aqueux  
dont leur corps abonde.

Il suit que l'électricité doit se  
transmettre à des distances prodi-  
gieuses à travers les corps qui ne  
sont point électriques par eux-  
mêmes, & qui seront posés sur des  
supports qui ne s'électrifient point  
par communication, car les ondu-  
lations du fluide électrique trou-  
vant beaucoup moins de résistance  
dans ces corps que dans l'air, elles  
s'y étendront librement, & ébran-

*Jun* 1749. III 3

leront la matière électrique qui y réside.

Il ne faut pas s'étonner qu'une matière aussi subtile qu'est le fluide électrique ait la force d'accélérer le mouvement des fluides grossiers, tels que l'eau : il faut faire attention que chaque partie du fluide électrique n'agit pas séparément, au contraire ce fluide agit par un courant de parties réunies, & soutenues les unes par les autres.

L'accélération du cours de l'eau qui est électrisée, & surtout au travers des tuyaux capillaires, prouve que le fluide électrique augmente le mouvement des liqueurs renfermées dans les plantes : il contribue par conséquent à pousser, & à développer les suc nourriciers.

On explique fort aisément, comment il arrive que deux personnes entendent un bourdonnement lorsqu'elles s'approchent l'une de l'autre : ces deux personnes entrent dans la sphère d'activité l'une de

1114 *Journal des Sçavans*,  
l'autre, & réagissent réciproque-  
ment en ébranlant les particules  
d'air; le bourdonnement cesse  
lorsque les deux personnes se  
touchent parce qu'elles ne for-  
ment plus qu'une seule atmosphère.  
- Il n'est pas moins important d'e-  
xaminer comment les corps éle-  
ctriques rendent de la lumière, ce  
qui se concévrá aisément, si l'on  
pense que la matière de la lumière  
& du feu est répandue par tout, &  
que pour être mise en action, elle  
n'a besoin que de quelque cause  
qui la dégage des pores du corps  
où elle est renfermée. On convient  
presque universellement que le flui-  
de lumineux consiste en un princi-  
pe sulphureux; il réside par consé-  
quent dans les matières vitrées; &  
dans celles qui sont onctueuses &  
résineuses. On a remarqué sans  
doute que les diverses opérations  
qui excitent la vertu électrique,  
produisent encore la lumière, la  
chaleur; un feu même assez ar-  
dent pour embrasser les corps ex-

*Juin 1749.* IIII 5

posés à son action. Il est donc clair qu'il y a une analogie entre la matière électrique, & celle de la lumière, & celle du feu. Ainsi un globe de verre vivement frotté, s'échauffe & devient lumineux : de même on voit deux cristaux frottés, l'un contre l'autre rendre une lumière aussi vive que celle d'un charbon ardent.

Si la lumière des corps résineux est moins vive que celle du verre, on doit en déduire la cause du peu d'élasticité des fibres des corps huileux & sulphureux qui ne peuvent lancer au loin le mouvement qui est imprimé au fluide électrique. On ne doit point s'étonner que l'approche du doigt, ou d'un métal excite des aigrettes lumineuses, parce que le fluide électrique s'étend librement dans les corps denses, & qu'il y est plus rare suivant l'hypothèse. Lorsqu'on fait attention aux étincelles petillantes qui ont la puissance d'allumer diverses matières inflammables, on doit

penser que la lumière & le feu électrique sont produits par la même cause ou par le même fluide. Les étincelles que l'on tire des corps animés sont vives, fortes, & brillantes, parce que les êtres vivans abondent en parties huileuses & par conséquent inflammables. Ces étincelles doivent être, & sont plus ou moins éclatantes selon la force des personnes, selon leur âge & selon leur tempérament. Enfin les variétés que l'on appercevra auront leur source dans les différentes constitutions des sujets qu'on électrisera. On explique assez bien la douleur plus ou moins vive qu'éprouve la personne électrisée, & celle qui en approche le doigt, on imagine que le fluide électrique sort de la personne électrisée avec rapidité, & une telle abondance que les fibres nerveuses en sont ébranlées : cette matière mise dans un mouvement violent, devra pénétrer avec force le doigt qu'on lui présentera ; d'où résulte la douleur.

Jun 1749. IIII 7

M. Jallabert recherche d'où peut provenir cette commotion si terrible qui est excitée par l'électricité. Nous avons dit, lorsqu'il s'est agi de cette expérience, que si quelqu'un tient d'une main un verre dans lequel on a versé de l'eau, & que de l'autre main cette personne tire une étincelle de la barre à laquelle est suspendue une verge de métal qui tombe dans le vase, cette personne éprouvera sur le champ une violente secousse dans les différentes parties du corps. On a déjà remarqué que les étincelles viennent de l'abondance & de l'impétuosité avec lesquelles le fluide électrique se précipite dans le doigt : quant à l'effet de la commotion voici la pensée & une partie du discours de M. Jallabert, qui est précédé de quelques réflexions nécessaires à son explication.

» On commence par remarquer ;  
» que si la personne qui soutient le  
» vase est posée sur un corps ré-

» fineux, elle devient électrique ;  
» & les émanations lumineuses  
» qu'on observe quand on appro-  
» che la main, indiquent qu'il  
» passe du vase dans la personne  
» qui le touche une certaine quan-  
» tité de fluide électrique, ainsi au  
» moment de l'expérience deux  
» courans d'un fluide très-élasti-  
» que mis avec violence entrent &  
» se précipitent dans le corps par  
» deux routes opposées, ils se  
» rencontrent, se heurtent, &  
» leur mutuelle répulsion cause une  
» condensation forcée de ce fluide  
» dans les diverses parties du corps.  
» La violence des secousses doit en  
» partie être attribuée à la réaction  
» du fluide élastique amassé &  
» condensé dans l'eau du vase.

On ne doit point oublier qu'on  
n'éprouve la commotion qu'autant  
que le vase est de verre ou de por-  
celaine, & que la secousse est moins  
sensible, à mesure que le vase aug-  
mente d'épaisseur, on ne ressent  
même aucun coup lorsque le vase

Jun 1749. IIII9

est fort épais , parce que les corps électriques par eux-mêmes sont d'autant moins pénétrables à la matière électrique qu'ils ont plus d'épaisseur ; ainsi le vase ne peut communiquer à la main le fluide électrique qu'il contient , & le fluide qui de la barre passe dans le doigt n'a à combattre aucun courant de la même matière : » au contraire un vase mince transmettra » dans la main une certaine quantité de fluide électrique , & le fluide qui reste condensé dans l'eau réagit puissamment sur celui qui est réfléchi par le choc vers le vase. La commotion ne se fera donc sentir qu'autant que la matière électrique condensée dans l'eau , & celle que la barre transmet immédiatement au corps , agiront l'une sur l'autre.

Le Phénomène n'aura pas un effet remarquable & sensible si le fluide n'est point ramassé , & condensé dans le vase , & il ne peut l'être dans un vase qui n'est pas

1120 *Journal des Sçavans*,  
d'une substance électrique, ce se-  
roit un autre défaut si le verre étoit  
très-mince, parce que la matière  
s'échaperoit & ne seroit pas assez  
retenue; mais d'où viennent ces  
éclats de lumière, & cette commo-  
tion si prodigieuse lorsque l'expé-  
rience se fait avec l'eau bouillante;  
ce sera probablement parce que les  
particules ignées & celles qui sont  
électriques sont fort élastiques: or  
l'union doit augmenter leur force  
lorsqu'elles seront rassemblées dans  
l'eau, & le choc des deux courans de  
matière doit opérer des effets consi-  
dérables: on ne sera pas embar-  
rassé à expliquer comment plu-  
sieurs personnes ressentent à la fois  
la commotion, si l'on pense à la  
facilité que la matière électrique a  
de se transmettre à travers les corps  
animés.

M. Jallabert examine dans le der-  
nier chapitre de cette seconde partie  
quelques effets de l'électricité sur les  
êtres animés. Notre Auteur trouve  
des rapports considérables entre les

végétaux & les animaux : si l'on se rappelle, M. Jallabert prétend que l'électricité fait jaillir le sang de la veine avec vitesse, ne trouvera-t-on pas une analogie avec la vitesse augmentée d'un jet d'eau électrisée. Ce que l'on a dit dans le premier extrait de cet Ouvrage au sujet du paralytique, ne prouve-t-il pas que l'électricité excite dans les muscles & dans les parties solides des êtres animés des mouvemens vifs & prompts ; on doit donc conclure de plusieurs expériences que la matière électrique coule de toutes parts & avec rapidité dans les muscles, & qu'elle entraîne une assez grande quantité du fluide nerveux.

Notre Auteur ajoute, que si des secousses vives & fréquentes ont été capables d'exciter dans les muscles la circulation, elles peuvent y porter l'embonpoint : il paroît probable que la foiblesse & la maigreur des muscles malades viennent de ce que les fibres nerveuses ne facilitent point la contraction & la di-

1122 *Journal des Sçavans*,  
latacion capables de pousser le sang  
des gros vaisseaux dans les plus pe-  
tits. Un muscle est desséché & privé  
de nourriture, parce que les vais-  
seaux dont dépend la réplétion des  
muscles ne laissent point passer les  
sucs dont ils doivent être fournis  
pour s'entretenir dans leur état na-  
turel.

Le raisonnement de M. Jalla-  
bert ne prouve-t-il pas que l'é-  
lectricité pourroit avoir son uti-  
lité dans certaines maladies où le  
genre nerveux auroit besoin d'être  
agité, & de recevoir de vives  
secousses & qui pourroient lui être  
communiquées par un fluide très-  
subtil, comme celui de la matière  
électrique. On a vu par quelques  
expériences que l'électricité a guéri  
des engelures qui avoient attaqué les  
doigts d'un paralytique depuis un  
grand nombre d'années : ne seroit-  
elle pas encore propre à dissiper  
les humeurs produites par une tu-  
meur épaisse qui s'arrête dans les  
glandes : elle pourroit peut-être dif-

Jun 1749. 1123

liper les obstacles qui embarrassent le cours du fluide nerveux, & rendre aux nerfs la liberté de leurs mouvemens. Au reste l'électricité sera toujours une matière très-féconde, & quand elle n'auroit pas des usages favorables pour la santé, le Physicien y trouvera de quoi admirer les merveilles de la nature & celles du Créateur, qui a sçu remplir les corps d'une infinité de propriétés.

On voit à quoi se réduit la théorie de M. Jallabert, l'Auteur a prévu les objections qu'on pourroit lui faire, & s'il ne répond pas à toutes, & si nous ne lui en avons pas fait c'est qu'il est trop Physicien pour ne pas sentir qu'il est très-difficile d'établir un systême qui satisfasse à toutes les expériences de l'électricité, il y restera toujours beaucoup de conjectures & d'incertitude.

On a vu dans nos nouvelles que l'Ouvrage de M. Jallabert avoit été imprimé ici chez Durand. Il y a quelques augmentations dont le

1124 *Journal des Sçavans* ;  
Public a intérêt d'être instruit.

Le succès des expériences de M. Jallabert sur son paralytique a engagé M. de Sauvages, Professeur en Médecine à Montpellier, & de la Société Royale des Sciences de la même Ville, à tenter par le moyen de l'électricité la cure de quelques paralytiques. Il y fut encouragé par les progrès rapides de la guérison d'un malade de cette espèce, qui depuis quatre ans, à la suite d'une apopléxie, avoit été attaqué d'une hemiplégie qui lui rendoit le bras gauche pendant, entièrement incapable de mouvement volontaire, froid comme une glace, & le privoit tellement du sentiment, que son doigt annulaire se brula sans que le malade s'en apperçut en réchauffant le bras avant de l'électrifier; la langue étoit tellement embarrassée que le malade n'articuloit pas, & la jambe tellement affectée qu'il la traînoit sans pouvoir la lever.

A la septième électrisation, le

*Juin 1749.* 1125

bras , qui avoit déjà repris son mouvement, s'étoit rempli de chairs, & l'on ne perdoit plus un mot de ce que le malade disoit ; à la neuvième le mouvement du bras étoit libre , la parole distincte , & la jambe assez ferme pour frapper fortement contre la terre.

Il est à remarquer que ces progrès ne sont point l'effet de la commotion , qu'on fut obligé de suspendre parce qu'elle nuisoit au malade. On se contenta donc de l'électriser simplement , & de lui tirer pendant trois quarts d'heure ou une heure des étincelles des parties affectées.

La phthisie qui emporta le malade empêcha de continuer une cure qui promettoit si bien de devenir parfaite.

Les succès de M. de Sauvages sur deux autres paralitiques ne sont pas moins surprenans , d'autant plus que l'un d'eux paroît l'être été de naissance. Celui-ci  
encore plusieurs par

fectées qu'avant les expériences, au bout de quinze électrisations a si bien repris l'usage du bras, qu'il s'en sert pour gagner sa vie. Nous ne dirons rien de l'autre, bien qu'il soit soulagé, parce que le mauvais temps a obligé d'interrompre sa cure, ainsi que celle du précédent. Nous remettons à le faire en donnant l'extrait d'une Dissertation sur l'effet de l'électricité dans la paralysie, à laquelle M. de Sauvages travaille actuellement.

Les Sçavans invitent M. Jallabert à continuer ses recherches sur l'électricité, la Physique maniée par un si habile homme, ne peut qu'y gagner.

---

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

F R A N C E.

D E T O U L O U S E.

**D**ISSERTATION sur la nature & la cause de la rage, dans laquelle on recherche quels

Jun 1749. 1127

en peuvent être les préservatifs, & les remèdes, pièce qui a remporté le prix de l'Académie Royale des Sciences, Inscriptions & Belles-Lettres, proposé pour l'année 1748, selon la fondation faite par la Ville de Toulouse; par M. François de Sauvages, Conseiller, Médecin du Roy, Professeur en Médecine de la Société Royale de Montpellier, & des Académies d'Upsal, & de Stokolm. A Toulouse, chez Jean-Pierre Robert, Maître-ès-Arts, Imprimeur, rue Sainte Ursule, & Jean-François Robert, Libraire, rue Popolières, 1749. Brochure in-4°.

D' O R L É A N S.

Le sieur Antoine Nicolas Cazziot, de Nevers, Docteur agrégé en l'Université d'Orléans, donne avis au Public qu'il a réduit tout le texte des instituts de Justinien dans un nouvel ordre, dont voici la plus juste idée qu'il puisse donner. L'ouvrage dont le plan est

1128 *Journal des Sçavans* ;  
entièrement exécuté, sera distribué  
sur environ soixante feuilles in-4°. *placards*. Le commencement de  
chaque ligne est renfermé dans un  
crochet, au centre duquel se trou-  
ve un ou plusieurs mots avec les-  
quels sont naturellement & gram-  
maticalement construits tous les  
premiers mots des lignes renfer-  
mées dans ce crochet. Presque tou-  
tes les lignes se trouvent doublées :  
mais le commencement n'en est pas  
moins distingué, soit par les let-  
tres Capitales, soit par la disposi-  
tion de la partie doublée de la li-  
gne. Chaque ligne simple ou dou-  
blée a un sens fini, elle porte la  
partie entière du texte qui lui con-  
vient, & elle finit par la citation  
du paragraphe qui fournit ce texte.

Par le moyen des mots mis au  
centre de chaque crochet, la con-  
nexion de tous est telle qu'en par-  
tant du centre du premier crochet,  
on peut même à travers des autres  
crochets, descendre par une con-  
*struction* exacte & claire jusque  
dans

127. & suiv.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

dans les lignes les plus éloignées, ne faisant qu'une seule & même phrase; par exemple dans le titre ci joint, de *emptione & venditione*, on peut & on doit lire ainsi, *emptio venditio nulla esse potest sine pretio quod debet in pecunia numerata consistere, prevalente sententia Proculi dicentis permutationem esse speciem contractus à venditione separatum; Proculus enim & aliis versibus homericis, &c.*

Il n'y a pas un seul paragraphe qui ne soit amené à la même méthode.

Si le Lecteur veut voir la même connexion, non seulement entre les paragraphes d'un même titre, mais entre plusieurs titres, même entre différentes matières, il la trouvera dans les exemplaires du premier Livre entier dont l'Auteur a fait tirer un certain nombre. Chaque exemplaire est distribué sur deux grandes feuilles *in-fol.* collées ensemble & présentant d'un coup d'œil tout le premier

1130 *Journal des Sçavans*;  
Livre des Instituts. De Nully en  
débitera au Palais.

L'Auteur se trouvant obligé de  
faire imprimer à ses risques cet  
ouvrage dont les frais seront né-  
cessairement beaucoup plus confi-  
dérables que ceux des impressions  
ordinaires, il propose une souscrip-  
tion qui ne paroît susceptible  
d'aucun inconvénient, & dont voi-  
ci les conditions.

1°. Chaque Souscripteur confi-  
guera pour les 4 Livres des Insti-  
tuts qui forment tout l'ouvrage  
dont il s'agit à présent, la somme  
de 4 liv. 10 s.

2°. Cette consignation, se fera  
dans chaque Ville où il y a Facul-  
té de Droit, entre les mains ou  
du Greffier, ou de l'Imprimeur  
de ladite Faculté; & de plus à Pa-  
ris, au Palais, entre les mains de  
Nully, Libraire, le tout au choix  
de chaque Souscripteur.

3°. La consignation sera reçue  
jusqu'au premier Avril 1750, &  
non plus tard.

4<sup>o</sup>. La tradition des exemplaires en feuilles dans toutes les Villes où il y a Faculté de Droit, & entre les mains de tous ceux qui auront reçu les consignations, se fera au plûtard dans le courant du mois d'Août de la même année 1750, & à défaut de cette tradition dans ce terme, il sera permis à chaque Souscripteur de retirer en vertu de sa seule souscription & sans aucune forme les 4 liv. 10 s. par lui consignées.

Lorsque le temps de la Souscription sera passé, le prix de l'ouvrage sera de 7 liv.

Si les Imprimeurs & Libraires des Universités étrangères veulent avoir quelques exemplaires du premier Livre, ils pourront, en affranchissant les Lettres, s'adresser à l'Auteur, à l'adresse de Nully, Libraire au Palais à Paris, l'Auteur leur en fera volontiers présent de quelques-uns.

Catalogue des Livres, ceux de Médecine exceptés, de la Bibliothèque de feu M. l'Archevêque, Docteur en Médecine, de l'Académie des Sciences & Belles-Lettres de Rouen, qui a été achetée de ses héritiers par M. Simon, Médecin de la Faculté de Paris, dont la vente a été ordonnée, & se fera à l'enchère le 16 Juin 1749 & jours suivans, depuis deux heures de relevée jusqu'au soir à Rouen rue Encrière, avec une table alphabétique des Auteurs. A Rouen, chez Charles Lucas sur le Port; & se trouve à Paris, chez Jacques Barrois, Quay des Augustins, & à Lyon, chez les freres Bruyffet, rue Mercière, 1749. in-8°.

Quoique M. Simon ait retranché de ce Catalogue les Livres qui concernent la Médecine, & ses différentes branches, il est encore composé de 5009 numeros, ce qui suffit pour donner une idée du

Jun 1749. 1133

nombre des Livres, dont la totalité de la Bibliothèque étoit composée. Mais ce n'est pas seulement par le nombre que cette collection a toujours mérité l'attention des curieux. Le choix l'en a rendu également digne, sur quelque partie qu'on jette les yeux. Il suffira pour mettre cette vérité en évidence de dire qu'une personne de Paris, qui s'attache depuis plus de vingt ans à rassembler tout ce qui a rapport à l'Histoire de France, y a trouvé plus de cent morceaux précieux qui ne s'étoient rencontrés dans aucun Catalogue de Bibliothèque. On en peut dire autant de bien d'autres parties des Sciences. En voilà suffisamment pour donner aux Amateurs l'envie de lire le Catalogue que nous annonçons.

DE PARIS.

Abregé de l'histoire générale du Languedoc, par D. Vaissette, Religieux Bénédictin de la Congrégation de S. Maur. A Paris, chez

Bbb iij

1134 *Journal des Sçavans*;

Jacques Vincent, Imprimeur des  
Etats du Languedoc, rue S. Séve-  
rin, à l'Ange 1749. *in-12.* 6 vol.

Cause & mécanique de l'Ele-  
ctricité. A Paris, chez Pault, Quay  
de Gêvres au Paradis, 1749. *in-12.*

Le Chrétien fidèle à sa vocation,  
ou réflexions sur les principaux de-  
voirs du Chrétien, distribuées pour  
chaque jour du mois, & utiles pour  
les retraites, avec un tableau d'un  
vrai Chrétien, composées de pas-  
sages choisis des Saints Docteurs  
de l'Eglise. A Paris, chez Lottin &  
Butard, rue S. Jacques, Desaint &  
Saillant, rue S. Jean de Beauvais,  
& la Veuve Robinot, Quay des  
Augustins, 1748. *in-12.*

Histoire de Louis XIV. depuis  
la mort du Cardinal Mazarin en  
1661, jusqu'à la paix de Nimégue  
en 1678, par M. Pelisson de l'A-  
cadémie Française. A Paris, chez  
Rollin fils, Quay des Augustins,  
à S. Athanase & au Palmier, 1749.  
*in-12.* trois vol.

Les amusemens de la paix. A

Jun 1749. 1135

Paris, chez Jacques Cloufier, rue S. Jacques, à l'Écu de France, 1749. *in-8°*. Le prix est de 24 l.

Code Voiturin, ou recueil des Edits, Déclarations, Lettres Patentes, Arrêts & Réglemens concernant les fonctions, droits, privilèges, immunités, franchises, libertés, & exemptions tant des Messagers Royaux que de ceux de l'Université de Paris, & autres Voituriers publics, depuis 1200 jusqu'en 1748. A Paris, chez Prault, Quay de Gèvres, au Paradis, *in-4°*. deux volumes.

Commentaires sur la Coutume du Baillage & Comté d'Auxerre, ancien ressort & enclaves, rédigés en présence & du consentement des trois Etats du Pays, par M. Jean-Baptiste Née de la Rochelle, Avocat au Parlement. A Paris, chez Bauche fils, Libraire, Quay des Augustins, à l'image Sainte Geneviève, 1749. *in-4°*.

Les tomes 4, 5, & 6, de la Bible en Latin & en François avec

1136 *Journal des Sçavans* ;  
les notes littérales , critiques , &  
historiques , tirées du P. Calmet ,  
*in-4<sup>o</sup>*. A Paris , chez Mariette ,  
Guérin , Martin , &c. Libraires ,  
rue S. Jacques.

Histoire des Hommes illustres de  
l'Ordre de S. Dominique , par le  
P. Touron , Religieux du même  
Ordre. A Paris , chez Babuty , rue  
S. Jacques , à S. Chrysoftôme , &  
Quillau pere , rue Gallande , à l'An-  
nonciation , 1749. *in-4<sup>o</sup>*. 5<sup>e</sup>. vol.

Discours qui a remporté le prix  
d'éloquence , par le jugement de  
l'Académie Française en l'année  
1748, avec plusieurs pièces de Poë-  
sies , dédié à Madame la Dauphine,  
par M. Sorel , Licentié en droit. A  
Paris , chez Claude Hérissant , rue  
neuve de Notre Dame , à la Croix  
d'Or & aux trois Vertus , 1749.  
*in-12*.

Instruction pastorale de M. l'Ar-  
chevêque de Tours , sur la justice  
Chrétienne , par rapport au Sacre-  
ment de Pénitence & d'Euchari-  
stie. A Paris de l'Imprimerie de

Jun 1749. 1137

Guillaume Després, Imprimeur ordinaire du Roy, & du Clergé de France, à S. Prosper & aux trois Vertus, 1749. *in-4°.*

Mémoires pour servir à commencer l'histoire des Araignées Aquatiques. A Paris, chez Piffot, Quay des Augustins, à la Sagesse, 1749. *in-12.*

Benjamin, ou reconnoissance de Joseph, Tragédie Chrétienne, en trois Actes & en Vers qui peut se représenter par tous les Colléges, Communautés, & Maisons Bourgeoises, prix 30 l. A Paris, chez Cailleau, Libraire, rue S. Jacques, au-dessus de la rue des Mathurins, à S. André, 1749. *in-8°.*

Le retour de la paix, Comédie en un Acte & en Vers par M. de Boissy, représentée pour la première fois par les Comédiens Italiens le 22 Février 1749. A Paris, chez le même, prix 24 l.



**T A B L E**

**DES ARTICLES CONTENUS**

dans le Journal Juin de 1749.

<b>R</b> ERUM Meclenburgicarum li- bri octo, &c.	963
Elémens de Chimie théorique, par M. Macquer, &c.	986
Bibliothèque Françoise, ou Histoire de la Littérature Françoise, &c.	1002
Histoire de l'Empereur Jovien, & traduction de quelques ouvrages de l'Empereur Julien, &c.	1025
Introduction aux droits Seigneu- riaux, contenant les définitions des termes, &c.	1045
Histoire Générale d'Allemagne, par le P. Barre, &c.	1060
Sermons de M. Gaspard Terrasson, ci-devant Prêtre de l'Oratoire, &c.	1082



*Fautes à corriger dans le Journal  
in-12. du mois de May 1749.*

**P** *Age 947. ligne 17. Gruis-inn;  
lisez Grays' inn.  
Ibid. lig. 19. apon brutis,  
lisez upon bruts.  
Pag. 948. lig. 14. Hit'eh,  
lisez, Hitch.  
Pag. 951. lig. 17. wored  
in ibe year, lisez, world  
in the year.*

---

**AVERTISSEMENT.**

**Le Public est averti que le se-  
cond Journal de ce mois  
paroîtra le 15.**

[REDACTED]

