



Hunt Institute for Botanical Documentation
5th Floor, Hunt Library
Carnegie Mellon University
4909 Frew Street
Pittsburgh, PA 15213-3890
Telephone: 412-268-2434
Email: huntinst@andrew.cmu.edu
Web site: www.huntbotanical.org

The Hunt Institute is committed to making its collections accessible for research. We are pleased to offer this digitized item.

Usage guidelines

We have provided this low-resolution, digitized version for research purposes. To inquire about publishing any images from this item, please contact the Institute.

About the Institute

The Hunt Institute for Botanical Documentation, a research division of Carnegie Mellon University, specializes in the history of botany and all aspects of plant science and serves the international scientific community through research and documentation. To this end, the Institute acquires and maintains authoritative collections of books, plant images, manuscripts, portraits and data files, and provides publications and other modes of information service. The Institute meets the reference needs of botanists, biologists, historians, conservationists, librarians, bibliographers and the public at large, especially those concerned with any aspect of the North American flora.

Hunt Institute was dedicated in 1961 as the Rachel McMasters Miller Hunt Botanical Library, an international center for bibliographical research and service in the interests of botany and horticulture, as well as a center for the study of all aspects of the history of the plant sciences. By 1971 the Library's activities had so diversified that the name was changed to Hunt Institute for Botanical Documentation. Growth in collections and research projects led to the establishment of four programmatic departments: Archives, Art, Bibliography and the Library.

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

PRIX ACADEMIQUES.

avant le 10^{me} Août 1766.

L'Académie des Sciences, Belles-Lettres & Arts de Rouen tint le mois d'Août dernier son Assemblée publique dans laquelle elle annonça que le prix d'Eloquence donné par le Duc d'Harcourt, Gouverneur de la Province & Protecteur de l'Académie, avait été adjugé au Discours de M. Gaillard de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres. Le sujet proposé était l'*Eloge de Pierre Corneille*. La même Académie propose pour sujet du grand prix de la classe des Sciences, cette question d'Histoire naturelle: *Y a-t-il entre les trois regnes animal, végétal & minéral des limites sensibles & distinctes: ou ces trois regnes se lient-ils les uns aux autres par une chaîne continue qui en fasse une unité réelle?* Le prix consiste en une médaille d'or donnée aussi par le Duc d'Harcourt.

La Société pour l'avancement des Arts & Professions utiles, établie à Hambourg, a proposé deux prix de cent ducats chacun; l'un pour celui qui découvrira la composition d'une véritable couleur verd-pré, propre à peindre des cotons, & qui ne soit pas plus couteuse que les autres couleurs; l'autre pour l'inventeur de la meilleure pompe à feu, facile à transporter dans les passages étroits, & dont les frais de construction & de manœuvre ne soient pas plus considérables que ceux des pompes ordinaires.

L'Académie Royale des Belles-Lettres, Sciences & Arts de Bordeaux, propose pour sujet du prix courant qu'elle aura à distribuer en 1770, de déterminer, *Quelle est la meilleure maniere de mesurer sur mer la vitesse ou le sillage des vaisseaux, indépendamment des observations astronomiques, & de l'impulsion ou de la force du vent; & si à défaut de quelque méthode nouvelle & meilleure que celle du Lock ordinaire, il n'y aurait point quelque moyen de perfectionner cet instrument, au point de pouvoir en faire usage lorsque la mer est agitée, & d'empêcher la ficelle de s'allonger ou de se raccourcir, du moins sensiblement; & si il ne serait pas possible de mesurer par quelque instrument également simple & peu couteux, le tems de trente secondes, que dure ordinairement l'observation, plus exactement que l'on ne fait avec les sabliers dont on a coutume de se servir.*

Les Dissertations qui ne contiendraient même que quelque-une de ces corrections, ou autres dont on pût tirer quelque avantage, & qui seraient fondées sur de bonnes expériences que l'on pût faire facilement, seront égale-

etamage etait ~~ro~~ allié de plomb.

S P E C T A C L E S.

(652)

ment reçues au Concours. Les pièces doivent être écrites lisiblement en Français ou en Latin & envoyées franches de port avant le premier Mai 1770 à M. de la Montaigne fils, Conseiller au Parlement, & Secrétaire de l'Académie, sur les Follés de la Visitation.

SYSTEME DE LÉGISLATION, ou moyens que la politique peut employer pour former à l'Etat des sujets utiles & vertueux, par M. Bottelly, ancien Professeur d'Eloquence, au Collège Royal de Bourbon de l'Université d'Aix.

On peut juger par ce titre de l'utilité de cet ouvrage ; vraiment digne d'intéresser les Littérateurs & tous les bons Citoyens.

« Selon l'Auteur, la Monarchie Française n'a enfanté tant de grands hommes dans tous les genres, que parce que nos Rois ont toujours compté parmi leurs devoirs les plus essentiels celui de veiller à l'éducation de leurs sujets & d'exciter parmi eux les talens & les vertus par leurs récompenses. Il se réjouit avec toute la France, en voyant que *Louis le Bien-Aimé ne marche pas seulement sur les traces des Princes qui ont jetté les premiers fondemens de notre bonheur ; qu'il achève ce qu'ils n'ont qu'ébauché ; qu'il ajoute à la gloire des établissemens qu'ils nous ont transmis ; & qu'il en multiplie le nombre pour l'avantage de ses sujets.* » Les Edits qu'il a rendus (dit-il) pour mettre en vigueur les bonnes études & faire regner la discipline la plus exacte dans les Ecoles publiques de son Royaume, les bienfaits que sa main paternelle a répandus sur elles, & en particulier sur l'Université de Paris, mere commune de toutes les autres, les encouragemens qu'il ne cesse d'accorder à tous les Arts & à toutes les Professions qui intéressent essentiellement la Société, nous annoncent un Prince qui veut assurer notre félicité. »

Ce sont ces considérations qui l'ont déterminé à publier cet ouvrage, qui se trouve à Paris, chez L A C O M B E, Libraire, rue Christine, près la rue Dauphine ; il se vend 36 sols broché.

25^e An. Discours ou examen
De M. A. D. L. R. D. S. D. L. S. R. D. L. C. R.

sur la question suivante
y a-t-il entre les trois regnes animal, vegetal et mineral des limites fixes et
distinctes: ou ces trois regnes se lient ils les uns aux autres par une chaine continue qui
en fait une unite réelle?

proposé par ^{en 1754} l'Académie des sciences, belles lettres et arts de Paris par suite du grand
prix de la classe des sciences fondé par M. le Duc d'Orléans (constitué comme un évêché d'or.

(1) Cette grande et fameuse question d'histoire naturelle ne peut être parfaitement résolue
que connaissant parfaitement non seulement les ~~états~~ ^{natures, et les qualités des} états qui forment
~~les extrêmes de~~ ^{chaque} de 3 regnes, mais enor en connaissant au moins parfaitement tous les
états intermédiaires qui en composent la série ou la chaine immense. Examinons donc
d'abord ce point dans un article, car passons en revue le nombre des états qui ont été
connus jusqu'ici par la naturalité, et nous examinerons dans un 2^e article quels sont
ceux de ces états sur les quels on a ^{le plus} établi jusqu'ici la connexion ou la distinction
des 3 regnes; enfin dans un 3^e article nous proposerons notre sentiment sur cette connexion
ou distinction des 3 regnes.

Examen ^(S. 2. 5. 4) du nombre des états connus jusqu'en 1764 par la naturalité dans les 3 regnes
animal, vegetal et mineral, et réflexion sur ceux qui peuvent raisonnablement croire
qui n'arriveront à connaître

(2) C'est que les ^{plus} anciens naturalistes dont les ouvrages nous ont parvenus se soient
bornés à décrire les qualités ~~essencielles~~ ^{principales} qui leur conviennent aux états naturels
soit qu'ils se soient bornés à un petit nombre de ces états, il est certain que ceux qui ont
nommé ou décrit dans Aristote, Theophraste, Dioscoride, Pline, &c. ne passent guère
le nombre de ~~plus~~ 2000 pour les animaux, de 1000 pour les vegetaux, et 500 ou 600 pour
les ~~regnes~~ ^{mineraux}, ce qui en tout n'est que 3 mil. 500, ou tout au plus 4000 états.

Depuis le Regne ^{de Louis 14} ce regne s'est accru par des découvertes, ont acculé
combinaison
semble, au point que si l'on s'en rapporte au jugement de Mr Linnéus qui
est le dernier ^{et le plus} naturel qui ait rapproché et réduit en un tableau par abégé
en une espèce de catalogue raisonnable, tous les espèces ~~des~~ ^{des} 3 regnes rangés
classés systématiquement, le nombre des animaux connus monte en 1765? ^{environ}
de la dernière édition de son Systema natura qui ^{est en 3 volumes en 1760}
le nombre des espèces de tous les animaux connus monte à

Celui ^{de} Vegetaux
Celui ^{de} mineraux
ceci à espèces en tout pour les 3 regnes, ce qui fait environ ~~si~~ ^{soit} autant
ou ^{si} plus que les écrits des anciens parvenus à nous nous en ont
fait connaître

4. Nous proposerons bien peu avantageusement des ~~travaux~~ ^{travaux} de tant de grands hommes
qui forment le siècle dernier, tels que le feu Roi, le profond ~~Carnot~~ ^{Carnot} de Linnéus
et parmi les voyageurs célèbres Lempé, Plumier, Deane &c.

si nous nous en rapportons à ces ~~écrits~~ ^{écrits} tranquilles de Mr Linnéus, non la célébrité de cet auteur
n'est pas un titre pour en imposer aux naturalistes, au moins pour à ceux qui ont lu
par leurs propres yeux dans la nature elle-même et non pas seulement dans les livres, de
naturalité: par des observations multipliées sur tous les états connus par la ~~combinaison~~
distinction vérifiée et combinée de leurs caractères nous nous sommes aperçus que le nombre
des états des 3 regnes finit à ^{par M Linnéus} monte actuellement à
ceci ~~au double?~~

Si l'on peut se rapporter à ce qu'on a écrit de la Sibirie par son rapport au jugement d'un
Portanité ^{qui} s'est occupé tout à fait de la culture des plantes, qui a beaucoup voyagé dans les provinces
qui a ramassé une collection considérable d'états dans les 3 regnes et surtout dans les végétaux, il est dit
M. de ... 1^{er} volume page ^{CCLXX.}

2^e article.

Examen des ~~quel part~~ ^{des} ~~les~~ ^{les} ~~est~~ ^{est} connus par les quels les nationalités ont établi jusqu'à la
communion ou distinction des 3 regnes.

6. ~~Le~~ ~~part~~ ~~de~~ ~~la~~ ~~distinction~~ ~~des~~ ~~3~~ ~~regnes~~ a été admis par les anciens ~~et~~ ~~en~~ ~~semble~~ ~~en~~ ~~semble~~
de tous les temps où ont regné les sciences. aristote le plus savant nous interdit de tous les nationalités
qu'on peut être, établit pour caractere distinctif des 3 regnes.

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation