



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.

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

mem^e
à l'air
à l'air

Systeme de Botanique le plus facile qui puisse
fondé sur la considération de la situation
des ovaires. (Voy. mon 49. syst. p. cclxxxvii).

Systeme
artificiel

Systeme ^{de Botanique} est un arrangement artificiel des plantes
considéré fondé sur la considération d'une seule partie ordinairement
partie nombre de parties des plantes, au lieu qu'une méthode
naturelle fonde cet arrangement sur la considération de toutes
les parties, sans cela elle ne prend ^{pas} l'ordre de la nature

plus
facile
qu'une
méthode
naturelle

On voit donc il faut qu'un système soit plus facile
qu'une méthode naturelle, et qu'il sera d'autant plus facile
qu'il considérera moins de parties. ~~C'est par cette idée~~
c'est par cette idée qu'on a été batis le plus grand des

defaut
des
méth.
artificiel
le plus
facile

méthodes artificielles qui sont le plus grand défaut
études; mais ces méthodes ont encore plus de défauts,
qu'elles rendent plus difficile qu'elles ne devraient être
difficulté qui provient de ce que les parties qui
sont le plus généralement adhésives, ne sont pas les
plus générales aux plantes. C'est le défaut de ce système

de l'ouvrage

de l'ouvrage et de l'ouvrage; et c'est le plus de ce que
la marche de ces systèmes n'est pas régulière, comme
celui de Linné qui après avoir considéré les
13 parties classées par le nombre des étamines, considère
leur proportion de la 14^e à la 15^e. leur pyramide de la
16^e à la 17^e leur situation dans le monde de la 18^e à la 19^e

Hydrophilum Gynodia. Leur situation dans les classes 20. 21. 22
23 gynodies monovaires, divisa polyvaires, et leur situation
ou situation dans la 24^e classe des cryptogames. C'est à
arriver que ce système qui ~~peut être~~ ^{est} très facile et convenable
dans les classes, devient de plus difficile et même impraticable
praticable aux botanistes les plus communs, sans parler
de leur difficulté quant à la marche de ces classes auxquelles

non seulement les mêmes genres qui ont des nombres de parties
différents appartiennent à la même classe, mais encore
le peuvent rapporter également, telles que le nombre de parties
étamines, la situation de la 14^e à la 15^e. la 16^e à la 17^e. la 18^e à la 19^e.
la 20^e à la 21^e. la 22^e à la 23^e. la 24^e à la 25^e. la 26^e à la 27^e. la 28^e à la 29^e.

12e classe
Ovaires sous
la fleur

- 8 Lilium } 2
 tuba } calice tubuleux
 igne
- 9 gigny } 2
 ovules } ovules ovales. And. engainés, coarctés.
- 10 orch } 2
 calice } calice enroulé
 2 ovules
- 11 arctia } 2
 calice } calice étam. ovales. fol. non engainés, plus gradus
- 12. Elagis } 2
 calice } calice
 1 graine
- 13 ony } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 14 myrt } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 15 umbellif } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 16 Campoc. } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 17 Campoc. } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 18 myrt } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 19 apocyn } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 20 labiat } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 21 chenf } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 22, 26, 28 } 2
 calice } calice
 2 ovules
- 41 Rosier } 2
 calice } calice
 2 ovules

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

Ag. Syst. Ovaries

ge class	11 cells	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
ovair. lary flav	ovair. dentiflor	28 Solanum	29 j. am...	30 aucup...	31 Salicaria	32 g. p...	33 j. m...	34 albidu	35. M...	36. julap...	37. a...	38 s...	39 b...	40 g...	41. 21 R...	42. j...	43 Ley...	44 s...	45. v...	46 an...	47 cha...
enferis danta	Thelyp...																				
subst. de h. plant	adbr...																				
	calypt...																				
	catenel																				
	frax																				
	Dr...																				
	Sily...																				
	h...																				
	M...																				
	o...																				
	an...																				
	o...																				
	ac...																				
	pal...																				
	Cal...																				
	pal...																				
	lun...																				
	Sch...																				
	Cal...																				
	reg...																				
	Re...																				
	area																				
	Cor...																				
	ch...																				
	ch...																				
	Ant...																				
	cod...																				
	red...																				
	sal...																				
	gram...																				
	fl. cu																				
	dale																				
	Ch...																				
	ant...																				
	col...																				
	col...																				
	22 av...																				
	23 apr...																				
	24 mar...																				
	25 lab...																				
	26 4...																				
	27 per...																				

Digitized by Hunt Institute for Botanical Documentation

