



FLORA COLUMBIANA,
OR
CATALOGUE OF PLANTS
GROWING WITHOUT CULTIVATION,
COLLECTED BY MEMBERS
OF THE
POTOMAC-SIDE NATURALISTS' CLUB,
IN THE
DISTRICT OF COLUMBIA
AND ITS IMMEDIATE VICINITY.

WASHINGTON:
THE COLUMBIA PRESS.
1876.

PK
134
P6

Additions to Flora Columbiana.

Season of 1877.

- 1084 *Berberis vulgaris*, L. Point of Rock Railroad. 1114 *Aristolochia Serpentaria*, L. Rock Creek, Carroll Estate.
- 1085 *Nasturtium Officinale*, R.Br. Spring near Outlet Lock. 1115 *Chenopodium Botrys*, L. Washington.
- 1086 *Drosera rotundifolia*, L. Holmead Swamp. 1116 *Acnida cannabina*, L., Roche's Run. 1117 *Euphorbia Ipecacuanhae*, L. Near Ft. Bunker Hill.
- 1087 *Sagina apetala*, L. High Island. 1118 *Quercus macrocarpa*, Mx. Hunting Creek.
- 1088 *Linum striatum*, Walt. Falls Church. 1119 *Quercus Prinus*, L., var. *acuminata*, Mx. Chain Bridge.
- 1089 *Rhus aromatica*, Ait. Broad Water. 1120 *Pinus Pungens*, Mx. Rock Creek, above Blagden's Mill.
- 1090 *Polygala Curtissii*, Gray. var. *pycnostachya*. Near Glenwood. 1121 *Abies Canadensis*, Mx. Great Falls, Va.
- 1091 *Vicia tetrasperma*, L. Falls Church. 1122. *Taxus baccata*, L., var. *Canadensis*, Gray. Rock Creek.
- 1092 *Geum Virginianum*, L. 1123 *Naias flexilis*, Rostk.
- 1093 *Ribes rubrum*, L. Potomac Shore, Va. 1124 *Calopogon pulchellus*, R. Br. Holmead Swamp.
- 1093 *Ribes rotundifolium*, Mx. Mount Vernon. 1125 *Liparis Loseselii*, Richard. Rock Creek.
- 1095 *Ludwigia hirtella*, Raf. Holmead Swamp. 1126 *Pogonia verticillata*, Nutt. Rock Creek.
- 1097 *Discopleura capillacea*, DC. Custis Spring, Va. 1127 *Iris cristata*, Ait. High Island.
- 1097 *Galium asprellum*, Mx. Hunting Creek. 1128 *Smilacina bifolia*, Ker. Piney Branch.
- 1098 *Fedia olitoria*, Vahl. Mt. Vernon. 1129 *Xyris flexuosa*, Muhl. Piney Branch.
- 1099 *Valeriana pauciflora*, Mx. High Island. 1130 *Eriophorum Virginicum*, L. Terra Cotta Swamp.
- 1100 *Liatris scariosa*, Willd. Ft. Bennett. 1131 *Fuirena squarrosa*, Mx. Holmead Swamp.
- 1101 *Diplopappus cornifolius*, Darl. Terra Cotta. 1132 *Rhynchospora alba*, Vahl. Terra Cotta Swamp.
- 1102 *Solidago rupestris*, Raf. Potomac shore, Va. 1133 *Cyperus virens*, Mx. Flats above Gt.
- 1104 *Coreopsis tinctoria*, Eastern Branch. 1134 *Poa flexuosa*, Muhl.
- 1104 *Coreopsis tripteris*, L. Chain Bridge, Va. 1135 *Erianthus alopecuroides*, Eli. Terra Cotta.
- 1105 *Gnaphalium uliginosum*, L. Wash. 1136 *Bromus sterilis*, L. Uniontown.
- 1106 *Rhododendron maximum*, L. Near Chain Bridge. 1137 *Spartina cynosuroides*, Willd. Chain Bridge.
- 1107 *Pyrola elliptica*, Nutt. Rock Creek. 1138 *Panicum Crus-Galli*, L., var. *hispidum*. Gray, Custis Spring, Va.
- 1108 *Lysimachia longifolia*, Pursh. Outlet Lock. 1139 *Cheilanthes vestita*, Sw. Great Falls.
- 1109 *Veronica Americana*. Schwein. Langley. 1140 *Cystopteris fragilis*, Bernh. High Island.
- 1110 *Pycnanthemum clinopodioides*, T. and G. Chain Bridge. 1141 *Woodwardia Virginica*. Smith. Terra Cotta Swamp.
- 1111 *Pycnanthemum Torreyi*, Benth. Rock Creek, above Blagden's Mill. 1142 *Camptosorus rhizophyllus*, Link. Cabin John Rnn.
- 1112 *Onosmodium Virginianum*, DC. Terra Cotta.
- 1113 *Phacelia Purshii*, Buckl. Islands in Potomac.

Season of 1878.

- 1143 *Sarracenia purpurea*, L. Eastern Side Potomac.
Branch. 1171 *Bartonia tenella*, Muhl. Reform
1144 *Papaver dubium*, L. High Island. School.
1145 *Raphanus sativus*, L. Georgetown 1172 *Enslenia albida*, Nutt. High Is-
College Grounds. land.
1146 *Ascyrum Crux-Andreeae*, L. 1173 *Salsola Kali*, L. Alexandria.
1147 *Silene Armeria*, L. Giesboro' Point. 1174 *Rumex verticillatus*, L. High Is-
1148 *Malva sylvestris*, L. Georgetown. land.
1149 *Geranium pusillum*, L. Bladens- 1175 *Euphorbia dictyosperma*. F. & M.
burg. Georgetown.
1150 *Desmodium ciliare*, DC., vic. 1176 *Quercus prinoides*, Willd. Reform
Reform School. School.
1151 *Desmodium cuspidatum*, T. and G. 1177 *Sagittaria heterophylla*, Pursh.
Bladensburg. Georgetown.
1152 *Desmodium Marilandicum*, Boott. 1178 *Habenaria ciliaris*, R. Br. Reform
Reform School. School.
1153 *Vicia hirsuta*, Koch. Kendall 1179 *Spiranthes latifolia*, Torr. Chain
Green. Bridge.
1154 *Phaseolus perennis*, Walt. Great 1180 *Smilax Pseudo-China*, L. High
Falls. Island.
1155 *Prunus Chicasa*, Mx. Bennings 1181 *Smilax tamnifolia*, Mx. High Is-
Race Course. land.
1156 *Geum vernum*, T. and G. George- 1182 *Melanthium Virginicum*, L. Re-
town College Grounds. form School.
1157 *Proserpinaca palustris*, L. Hunting 1183 *Cyperus erythrorhizos*, Muhl. Custis
Creek. Spring.
1158 *Oenothera fruticosa*, L., var. *linearis*. 1184 *Cyperus Nuttallii*, Torr. Bladens-
Vienna, Va. burg.
1159 *Triosteum angustifolium*, L. Trini- 1185 *Eleocharis quadrangulata*, R. Br.
dad Woods. Eastern Branch.
1160 *Aster aestivus*, Ait. Terra Cotta 1186 *Scirpus debilis*, Pursh. Terra
Swamp. Cotta.
1161 *Solidago rigida*, L. Woodley Park. 1187 *Scirpus fluviatilis*, Gray. Eastern
1162 *Solidago neglecta*, T. and G. vic. Branch.
Bladensburg. 1188 *Fimbristylis capillaris*, Gray. Re-
1163 *Solidago stricta*, Ait. Terra Cotta form School.
Swamp. 1189 *Scleria pauciflora*, Muhl. Eastern
1164 *Baccharis halimifolia*, L. vic. Cabin Branch.
John Run. 1190 *Carex bullata*, Schk. Eastern
1165 *Helianthus doronicoides*, Lam. Branch.
Custis Spring. 1191 *Carex gracillima*, Schw. Hunting
1166 *Coreopsis discordea*, T. and G. Creek.
Holmead Swamp. 1192 *Carex tetanica*, Schk. Insane Asy-
1167 *Lysimachia lanceolata*, Walt. East. lum.
Branch. 1193 *Aspidium filix-mas*, Swz. Re-
1168 *Lysimachia nummularia*, L. Ken- ceiving Reservoir.
dall Green. 1194 *Lycopodium complanatum*, L. var.
1169 *Veronica scutellata*, L. Vicinity *sabinaefolium*. Gray, Bladens'g.
Outlet Lock. 1195 *Selaginella apus*, Spreng. Reform
1170 *Scutellaria saxatilis*, Riddell. South School.



PREFACE.

In 1830 was printed in Washington *Flora Columbina Prodromus*, a catalogue of all the plants hitherto collected in the District.

It was compiled by John A. Brereton, M. D., U. S. A., and was a record of the diligent and successful explorations of the "Botanic Club," consisting of Wm. Mechlin, Wm. Rich, Alex. McWilliams, M. D., Jas. W. Robbins, M. D., and the compiler, during the five years preceeding. That catalogue is now out of print.

It was, therefore, two years ago, voted by the "Potomac-Side Naturalists' Club," the lineal descendent of the older organization, that Dr. Geo. Vasey, Prof. J. W. Chickering, Dr. E. Foreman, Prof. Wm. H. Seaman, and Mr. L. F. Ward be appointed a committee to prepare a new catalogue of the Flora of the District.

This present catalogue is the record of the botanical explorations of the club, during the past three or four years.

Doubtless many additions will be made in the future, but it has been judged best, as a means of giving definiteness to further exploration, as of facilitating exchanges, to issue this catalogue at this time.

WASHINGTON, D. C., 1876.—6.—1.

FLORA COLUMBIANA.

RANUNCULACEÆ.

CLEMATIS.

1. ochroleuca, Ait. Hills S. of Alexandria.
2. Viorna, L. High Island.
3. Virginiana, L.

ANEMONE.

4. Virginiana, L.
5. nemorosa, L.

HEPATICÆ.

6. triloba, Chaix.

THALICTRUM.

7. anemonoides, Michx.
8. dioicum, L.
9. Cornuti, L.
10. purpurascens, L.
var. ceriferum, C. F. Austin.

RANUNCULUS.

11. alismæfolius, Geyer.
12. pusillus, Poir.
13. rhomboideus, Goldie.
14. abortivus, L. & var. micranthus.
15. sceleratus, L.
16. recurvatus, Poir.
17. repens, L.
18. bulbosus, L.
19. acris, L.

AQUILEGIA.

20. Canadensis, L.

DELPHINIUM.

21. tricornis, Mx. Island above Little Falls.
22. *Consolida*, L.

ACTÆA.

23. spicata, L., var. rubra, Michx.

CIMICIFUGA.

24. racemosa, Ell.

MAGNOLIACEÆ.

MAGNOLIA.

25. glauca, L.
- LIRIODENDRON.
26. Tulipifera, L.

ANONACEÆ.

ASIMINA.

27. triloba, Dunal.

MENISPERMACEÆ.

MENISPERMUM.

28. Canadense, L. High Island.

Berberidaceæ.

CAULOPHYLLUM.

29. thalictroides, Michx. High Island.

JEFFERSONIA.

30. diphylla, Pers. High Island.

PODOPHYLLUM.

31. peltatum, L.

NYMPHÆACEÆ.

NUPHAR.

32. advena, Ait.

PAPAVERACEÆ.

CHELIDONIUM.

33. *majus*, L.

SANGUINARIA.

34. Canadensis, L.

FUMARIACEÆ.

DICENTRA.

35. Cucullaria, D. C.

CORYDALIS.

36. *flavula*, Raf. High Island.

FUMARIA.

37. *officinalis*, L.

CRUCIFERÆ.

NASTURTIUM.

38. *sylvestre*, R. Br.

39. *obtusum*, Nutt.

40. *palustre*, D. C. Alexandria.

41. *Armoracia*, Fries.

DENTRIA.

42. *diphylla*, L.

43. *laciniata*, Muhl.

44. *heterophylla*, Nutt.

CARDAMINE.

45. *rhomboidea*, D. C.

46. *hirsuta*, L.

var. *sylvatica*, Gray.

ARABIS.

47. *Ludoviciana*, Meyer. Ag grounds.

48. *lyrata*, L.

49. *dentata* Torr. & Gray.

50. *lævigata*, D. C.

51. *Canadensis*, L.

BARBAREA.

52. *vulgaris*, R. Br.

53. *præcox*, R. Br.

ERYSIMUM.

54. *cheiranthoides*, L. High Island.

SISYMBRIUM.

55. *officinale*, Scop.

56. *Thalianum*, Gaud.

BRASSICA.

57. *Sinapisstrum*, Bois.

58. *nigra*, Gray.

DRABA.

59. *verna*, L.

CAMELINA.

60. *sativa*, Crantz. Alexandria.

LEPIDIUM.

61. *Virginicum*, L.

62. *campestre*, L.

CAPSELLA.

63. *Bursa-pastoris*, Mœnch.

THLASPI.

64. *arvensis*, L. Georgetown.

VIOLACEÆ,

SOLEA.

65. *concolor*, Ging. High Island.

VIOLA.

66. *primulæfolia*, L.

67. *cucullata*, Ait.

var. *palmata*, Gray.

var. *cordata*, Gray.

68. *sagittata*, Ait.

69. *pedata*, L.

var. *bicolor*.

70. *striata*, Ait. High Island.

71. *canina*, L.

var. *sylvestris*, Regel.

72. *pubescens*, Ait.

var. *eriocarpa*, Nutt.

73. *tricolor*, L.

var. *arvensis*.

CISTACEÆ.

HELIANTHEMUM.

74. *Canadense*, Michx.

LECHEA.

75. *minor*, Lam.

HYPERICACEÆ.

ASCYRUM.

76. *stans*, Michx.

HYPERICUM.

77. *prolificum*, L.

78. *perforatum*, L.

79. *ellipticum*, Hook.

80. *mutilum*, L.

81. *Canadense*, L.

82. *Sarothra*, Michx.

CARYOPHYLLACEÆ.

DIANTHUS.

83. *Armeria*, L.

SAPONARIA.

84. *officinalis*, L.

SILENE.

85. *stellata*, Ait.

86. *nivea*, D. C.

87. *Pennsylvanica*, Michx.

88. *Antirrhina*, L.

LYCHNIS.

89. *Githago*, L.

ARENARIA.

90. *serpyllifolia*, L.

91. *lateriflora*, Fenzl.

STETLARIA.

92. *media*, Smith.

93. *pubera*, Michx.

94. *longifolia*, Muhl.

CERASTIUM.

95. *vulgatum*, L.

96. *viscosum*, L.
97. *nutans*, Raf.
98. *oblongifolium*, Torr.

SAGINA.

99. *subulata*, Wimmer.
100. *rubra*, Presl.
var. *campestris*.

ANYCHIA.

101. *dichotoma*, Michx.

PARONYCHIA.

102. *dichotoma*, Nutt.

SCLERANTHUS.

103. *annuus*, L.

MOLLUGO.

104. *verticillata*, L.

PORTULACÆÆ.

PORTULACA.

105. *oleracea*, L.

CLAYTONIA.

106. *Virginica*, L.

MALVACEÆ.

MALVA.

107. *rotundifolio*, L.

SIDA.

108. *spinosa*, L.

ABUTILON.

109. *Avicennæ*, Gærtn.

HIBISCUS.

110. *Moscheutos*, L.

111. *militaris*, Cav.

TILIACEÆ.

TILIA.

112. *Americana*, L.

LINACEÆ.

LINUM.

113. *Virginianum*, L.

GERANIACEÆ.

GERANIUM.

114. *maculatum*, L.

115. *Carolinianum*, L.

116. *columbinum*, L.

117. *Robertianum*, L.

ERODIUM.

118. *cicutarium*, L'Her.

IMPATIENS.

119. *pallida*, Nutt.

120. *fulva*, Nutt.

OXALIS.

121. *Acetosella*, L.

122. *violacea*, L.

123. *stricta*, L.

RUTACEÆ.

ZANTHOXYLUM.

124. *Americanum*, Mill.

PTELEA.

125. *trifoliata*, L.

ANACARDIACEÆ.

RHUS.

126. *typhina*, L.

127. *glabra*, L.

128. *copallina*, L.

129. *venenata*, D. C.

130. *Toxicodendron*, L.

VITACEÆ.

VITIS.

131. *Labrusca*, L.

132. *æstivalis*, Michx.

133. *cordifolia*, Michx.

AMPELOPSIS.

134. *quinquefolia*, Michx.

RHAMNACEÆ.

CEANOTHUS.

135. *Americanus*, L.

136. *ovalis*, Bigelow. Chain Bridge.

CELASTRACEÆ.

CELASTRUS.

137. *scandens*, L.

EUONYMUS.

138. *atropurpureus*, Jacq.

139. *Americanus*, L.

var. *obovatus*, Torr. & Gray.

SAPINDACEÆ.

STAPHYLEA.

140. *trifolia*, L.

ACER.

141. *dasycarpum*, Ehrhart.

142. *rubrum*, L.

NEGUNDO.

143. *aceroides*, Moench.

POLYGALACEÆ.

POLYGALA.

144. *incarnata*, L.

145. *sanguinea*, L.
 146. *fastigiata*, Nutt.
 147. *Nuttallii*, Torr. & Gray.
 148. *cruciata*, L.
 150. *verticillata*, L.
 150. *ambigua*, Nutt.
 151. *Senega*, L. & var. *latifolia*.

LEGUMINOSÆ.

LUPINUS.

152. *perennis*, L.

CROTALARIA.

153. *sagittalis*, L.

CYTISUS.

154. *scoparius*, Link.

TRIFOLIUM.

155. *arvense*, L.
 156. *pratense*, L.
 157. *reflexum*, L.
 158. *repens*, L.
 159. *agrarium*, L.
 160. *procumbens*, L.

MELILOTUS.

161. *officinalis*, Willd.
 162. *alba*, Lam.

MEDICAGO.

163. *sativa*, L.
 164. *lupulina*, L.

ROBINIA.

165. *Pseudacacia*, L.

TEPHROSIA.

166. *Virginiana*, Pers.

ASTRAGALUS.

167. *Canadensis*, L.

DESMODIUM.

168. *nudiflorum*, D. C.
 169. *acuminatum*, D. C.
 170. *pauciflorum*, D. C.
 171. *rotundifolium*, D. C.
 172. *canescens*, D. C.
 173. *lævigatum*, D. C.
 174. *Dillenii*, Darl.
 175. *paniculatum*, D. C.
 176. *strictum*, D. C.
 177. *rigidum*, D. C.

LESPEDeza.

178. *procumbens*, Michx.
 179. *repens*, Torr. & Gray.
 180. *viotacea*, Pers.
 181. *hirta*, Ell.
 182. *capitata*, Michx.

STYLOSANTHES.

183. *elatior*, Swartz.

VICIA.

184. *sativa*, L.
 185. *Caroliniana* Walt.

LATHYRUS.

186. *palustris*, L. and var. *myrtifolius*.

PHASEOLUS.

187. *diversifolius*, Pers.
 188. *helvolus*, L.

APIOS.

189. *tuberosa*, Mœnch.

RHYNCHOSIA.

190. *tomentosa*, Torr. & Gray.
 var. *erecta*, Torr. & Gray.

GALACTIA.

191. *glabella*, Michx.
 192. *mollis*, Michx.

AMPHICARPÆA.

193. *monoica*, Nutt.

CLITORIA.

194. *Mariana*, L.

BAPTISIA.

195. *tinctoria*, R. Brown.
 196. *australis*, R. Brown. Chain Bridge.

CERCIS.

197. *Canadensis*, L.

CASSIA.

198. *Marilandica*, L.
 199. *Chamæcrista*, L.
 200. *nictitans*, L.

GLEDITSCHIA.

201. *triacanthos*, L.

ROSACEÆ.

PRUNUS.

202. *Americana*, Marsh.
 203. *Pennsylvanica*, L.
 204. *Virginiana*, L.
 205. *serotina*, Ehrhart.

SPIRÆA.

206. *opulifolia*, L.
 207. *salicifolia*, L.
 208. *Aruncus*, L.

GILLENIA.

219. *trifoliata*, Mœnch.

AGRIMONIA.

210. *Eupatoria*, L.
 211. *parviflora*, Ait.

POTERIUM.

212. Canadense.

ALCHEMILLA.

213. *arvensis*, L.

GEUM.

214. album, Gmelin.

215. strictum, Ait.

POTENTILLA.

216. Canadensis, L.

FRAGARIA.

217. Virginiana, Ehrh.

218. vesca, L.

RUBUS.

229. strigosus, Michx.

220. occidentalis, L.

221. villosus, Ait.

222. Canadensis, L.

223. hispidus, L.

ROSA.

224. Carolina, L.

225. lucida, Mx.

226. *rubiginosa*, L.227. *canina*, L.

CRATÆGUS.

228. cordata, Ait.

239. coccinea, L.

230. tomentosa, L.

231. Crus-Galli, L.

232. parvifolia, Ait. High Island.

PYRUS.

233. coronaria, L. Bladensburg.

234. arbutifolia, L.

AMELANCHIER.

235. Canadensis, Torr. & Gray.
var. *Botryapium*.

SAXIFRAGACEÆ.

RIBES.

236. floridum, L.

ITEA.

237. Virginica, L. Hunting Creek.

HYDRANGEA.

238. arborescens, L.

PHILADELPHUS.

249. inodorus, L.

SAXIFRAGA.

240. Virginiensis, Michx.

HEUCHERA.

241. Americana, L.

MITELLA.

242. diphylla, L.

CHRYSOSPLENIUM.

243. Americanum, Schwein.

CRASSULACEÆ.

SEDUM.

244. ternatum, Gray.

245. telephioides, Michx. Great Falls.

PENTHORUM.

246. sedoides, L.

HAMAMELACEÆ.

HAMAMELIS.

247. Virginica, L.

LIQUIDAMBAR.

248. *Styraciflua*, L.

ONAGRACEÆ.

EPILOBIUM.

259. coloratum, Muhl.

CENOTHERA.

250. biennis, L.

251. fruticosa, L.

GAURA.

252. biennis, L.

JUSSIÆA.

253. decurrens, D. C. Hunting Creek.

LUDWIGIA.

254. alternifolia, L.

255. palustris, Ell.

CIRCÆA.

256. Lutetiana, L.

MELASTOMACEÆ.

RHEXIA.

257. Virginica, L.

LYTHRACEÆ.

AMMANNIA.

258. humilis, Michx.

LYTHRUM.

269. alatum, Pursh.

NESÆA.

260. verticillata, HBK.

CUPHÆA.

261. viscosissima, Jacq.

CACTACEÆ.

OPUNTIA.

262. vulgaris, Mill.

PASSIFLORACEÆ.

PASSIFLORA.

263. *lutea*, L.

CUCURBITACEÆ.

SICYOS.

264. *angulatus*, L.

UMBELLIFERÆ.

HYDROCOTYLE.

265. *Americana*, L.266. *ranunculoides*, L.

SANICULA.

267. *Canadensis*, L.268. *Marilandica*, L.

ERYNGIUM.

269. *Virginianum*, Lam.

DAUCUS.

270. *Carota*, L.

HERACLEUM.

271. *lanatum*, Mx. High Island.

PASTINACA.

272. *sativa*, L.

ARCHEMORA.

273. *rigida*, D. C. Rock Creek.274. *hirsuta*, Torr. & Gray.

THASPIUM.

275. *barbinode*, Nutt.276. *aureum*, Nutt.277. *trifoliatum*, Gray.

ZIZIA.

278. *integerrima*, D. C.

CICUTA.

279. *maculata*, L.

SIUM.

280. *lineare*, Michx.

CRYPTOTÆNIA.

281. *Canadensis*, D. C.

CHÆOPHYLLUM.

282. *procumbens*, Lam.

OSMORRHIZA.

283. *longistylis*, D. C.284. *brevistylis*, D. C.

ERIGENIA.

285. *bulbosa*, Nutt.

ARALIACEÆ.

ARALIA.

286. *spinosa*, L.287. *racemosa*, L.288. *nudicaulis*, L.289. *trifolia*, Gray.

CORNACEÆ.

CORNUS.

290. *florida*, L.291. *sericea*, L.292. *stolonifera*, Michx.293. *alternifolia*, L.

NYSSA.

294. *multiflora*, Wang.

CAPRIFOLIACEÆ.

SYMPHORICARPUS.

295. *racemosus*, Michx.296. *vulgaris*, Michx.

LONICERA.

297. *sempervirens*, Ait.298. *Japonica*.

TRIOSTEUM.

299. *perfoliatum*, L.

SAMBUCUS.

300. *Canadensis*, L.

VIBURNUM.

301. *nudum*, L.302. *prunifolium*, L.303. *Lentago*, L.304. *dentatum*, L.305. *acerifolium*, L.

RUBIACEÆ.

GALIUM.

306. *Aparine*, L.307. *concinnum*, Torr & Gray.308. *trifidum*, L.309. *pilosum*, Ait.310. *circæzans*, Michx.

DIODIA.

311. *teres*, Walt.

CEPHALANTHUS.

312. *occidentalis*, L.

MITCHELLA.

313. *repens*, L.

HOUSTONIA.

314. *purpurea*, Gray, var. *longifolia* Gray.315. *cærulea*, Gray.

VALERIANACEÆ.

FEDIA.

- 316.
- radiata*
- , Michx. Insane Asylum.

DISPACEÆ.

DISPACUS.

- 317.
- sylvestris*
- , Mill.

COMPOSITÆ.

VERONIA.

- 322.
- Noveboracensis*
- , Willd.
-
- 323.
- fasciculata*
- , Mich.

ELEPHANTOPUS.

- 324.
- Carolinianus*
- , Willd.
-
- 325.
- tomentosus*
- , L.

LIATRIS.

- 326.
- graminifolia*
- , Willd. var
- dubia*
- .
-
- KUHNIA.

- 327.
- eupatorioides*
- , L.

EUPATORIUM.

- 328.
- purpureum*
- , L.
-
- 329.
- hyssopifolium*
- , L.
-
- 330.
- teucrifolium*
- , Willd.
-
- 331.
- rotundifolium*
- , L.
-
- 332.
- sessilifolium*
- , Torr.
-
- 333.
- perfoliatum*
- , L.
-
- 334.
- ageratoides*
- , L.
-
- 335.
- aromaticum*
- , L.

MIKANIA.

- 336.
- scandens*
- , L.

CONOCLINIUM.

- 337.
- cœlestinum*
- , D. C.

SERICOCARPUS.

- 338.
- solidagineus*
- , Nees.
-
- 339.
- conyzoides*
- , Nees.

ASTER.

- 340.
- corymbosus*
- , Ait.
-
- 341.
- macrophyllus*
- , L.
-
- 342.
- concolor*
- , L.
-
- 343.
- patens*
- , Ait.
-
- 344.
- lævis*
- , L.
-
- 345.
- azureus*
- , Lind.
-
- 346.
- undulatus*
- , L.
-
- 347.
- cordifolius*
- , L.
-
- 348.
- ericoides*
- , L.
-
- 349.
- multiflorus*
- , Ait.
-
- 350.
- Tradescanti*
- , L.
-
- 351.
- miser*
- , L., Ait.
-
- 352.
- simplex*
- , Willd.

- 353.
- puniceus*
- , L. var.
- vimineus*
- , Torr & Gray.

- 354.
- Novæ-Angliæ*
- , L.

ERIGERON.

- 355.
- Canadense*
- , L.
-
- 356.
- bellidifolium*
- , Muhl.
-
- 357.
- Philadelphicum*
- , L.
-
- 358.
- annum*
- , Pers.
-
- 359.
- strigosum*
- , Muhl

DIPLOPAPPUS.

- 360.
- linariifolius*
- , Hook.
-
- 361.
- umbellatus*
- , Torr & Gray.
-
- 362.
- amygdalinus*
- , Torr & Gray.

SOLIDAGO.

- 363.
- bicolor*
- , L.
-
- 364.
- latifolia*
- , L.
-
- 365.
- cæsia*
- , L.
-
- 366.
- virgata*
- , Michx.
-
- 367.
- puberula*
- , Nutt.
-
- 368.
- arguta*
- , Ait.
-
- 369.
- altissima*
- , L.
-
- 370.
- ulmifolia*
- , Muhl.
-
- 371.
- odora*
- , Ait.
-
- 372.
- nemoralis*
- , Ait.
-
- 373.
- Canadensis*
- , L.
-
- 374.
- serotina*
- , Ait.
-
- 375.
- gigantea*
- , Ait.
-
- 376.
- lanceolata*
- , L.

CHRYSOPSIS.

- 377.
- Mariana*
- , Nutt.

POLYMNIA.

- 378.
- Canadensis*
- , L.
-
- 379.
- Uvedalia*
- , L.

CHRYSOOGNUM.

- 380.
- Virginianum*
- , L.

SILPHIUM.

- 381.
- trifoliatum*
- , L.

AMBROSIA.

- 382.
- trifida*
- , L.
-
- 383.
- artemisiæfolia*
- ,
-
- 384.
- strumarium*
- , L.
-
- 385.
- spinosum*
- , L.

ECLIPTA.

- 386.
- procumbens*
- , Michx.

HELIOPSIS.

- 387.
- lævis*
- , Pers.

RUDBECKIA.

- 388.
- laciniata*
- , L.

389. triloba, W.
 390. fulgida, Ait.
 391 hirta, L.
 HELIANTHUS.
 392. angustifolius, L.
 393. occidentalis, Riddell.
 394. giganteus, L.
 XANTHIUM.
 395. strumosus, L.
 396. divaricatus, L.
 397. decapetalus, L.
 ACTINOMERIS.
 398. squarrosa, Nutt.
 COREOPSIS.
 399. verticillata, L.
 BIDENS.
 400. frondosa, L.
 401. connata, Muhl.
 402. cernua, L.
 403. chrysanthemoides, Michx.
 404. bipinnata, L.
 VERBESINA.
 405. Siegesbeckia, Michx.
 HELENIUM.
 406. autumnale, L.
 GALINSOGA.
 407. parviflora, Cav.
 MARUTA.
 408. *Cotula*, D. C.
 ANTHEMIS.
 409. arvensis, L.
 ACHILLEA.
 410. Millefolium, L.
 LEUCANTHEMUM.
 411. *vulgare*, L.
 ARTEMISIA.
 412. *Absinthium*, L.
 GNAPHALIUM.
 413. polycephalum, Michx.
 414. purpureum, L.
 ANTENNARIA.
 415. plantaginifolia, Hook.
 FILAGO.
 416. *Germanica*, L.
 ERECHTHITES.
 417. hieracifolia, Raf.
 CACALIA.
 418. suaveolens, L. High Island.
 419. reniformis, Muhl.
 420. atriplicifolia, L.
 SENECEO.
 421. *vulgaris*, L.
 422. aureus, L.
 ARNICA.
 423. nudicaulis, L.
 CENTAUREA.
 424. *Calcitrapa*, L.
 CIRSIUM.
 425. *lanceolatum*, Scop.
 426. discolor, Spreng.
 427. Virginianum, Michx.
 428. *arvense*, Scop.
 ONOPORDON.
 429. *acanthium*, L.
 LAPPA.
 429 *Officinalis*, All.
 CICHORIUM.
 430. *Intybus*, L.
 KRIGIA.
 431. Virginica, Willd.
 CYNTHIA.
 432. Virginica, Don.
 433. Dandelion, D. C.
 HIERACIUM.
 434. scabrum, Michx.
 435. Gronovii, L.
 436. venosum, L.
 437. paniculatum, L.
 NABALUS.
 438. albus, Hook.
 439. Fraseri, D. C.
 CHONDRILLA.
 440. juncea, L.
 TARAXACUM.
 441. Dens-leonis, Desf.
 LACTUCA.
 442. Canadensis, L.
 MULGEDIUM.
 443. acuminatum, D. C.
 444. Floridanum, D. C.

SONCHUS.

445. *cleraceus*, L.
446. *arvensis*, L.

LOBELIACEÆ.

LOBELIA.

447. *cardinalis*, L.
448. *syphilitica*, L.
449. *puberula*, Michx.
450. *inflata*, L.
451. *spicata*, Lam.

CAMPANULACEÆ.

CAMPANULA.

452. *aparinoides*. Pursh.
453. *Americana*, L.

SPECULARIA.

454. *perfoliata*, D. C.

ERICACEÆ.

GAYLUSSACIA.

455. *dumosa*, Torr & Gray.
456. *frondosa*, Torr & Gray.
457. *resinosa*, Torr & Gray.

VACCINIUM.

458. *stamineum*, L.
459. *Pennsylvanicum*, L.
460. *vacillans*, Solauder.
461. *corymbosum*, L.

EPIGÆA.

462. *repens*, L.

GAULTHERIA.

463. *procumbens*, L.

LEUCOTHOE.

464. *racemosa*, Gray.

ANDROMEDA.

465. *Mariana*, L.
466. *ligustrina*, Muhl.

KALMIA.

467. *latifolia*, L.

AZALEA.

468. *viscosa*, L.
469. *nudiflora*, L.
PYROLA.

470. *rotundifolia*, L.
471. *chlorantha*, Swartz.
472. *secunda*, L.

CHIMAPHILA.

473. *umbellata*, Nutt.
474. *maculata*, Pursh.

MONOTROPA.

475. *uniflora*.
476. *Hypopitys*, L.

AQUIFOLIACEÆ.

ILEX.

477. *opaca*, Ait.
478. *decidua*. Walt. Great Falls.
479. *verticillata*, Gray.
480. *lævigata*, Gray.

EBENACEÆ.

DIOSPYROS.

481. *Virginiana*, L.

PLANTAGINACEÆ.

PLANTAGO.

482. *major*, L.
483. *lancoolata*, L.
484. *Virginica*, L.

PRIMULACEÆ.

DODECATHEON.

485. *Media*, L.

LYSIMACHIA.

486. *stricta*, Ait.
487. *quadrifolia*, Ait.
488. *ciliata*, L.

ANAGALLIS.

489. *arvensis*.

LENTIBULACEÆ.

UTRICULARIA.

490. *vulgaris*, L.

BIGNONICACEÆ.

TECOMA.

491. *radicans*, Juss.

CATALPA. Cultivated only.

MARTYNIA. Cultivated only.

OROBANCHACEÆ.

EPIPHEGUS.

492. *Virginiana*, Bart.

CONOPHOLIS.

493. *Americana*, Wallr.

APHYLLON.

494. *uniflorum*, Torr & Gray.

ORABANCHE.

495. *minor*, L. Piney Branch.

SCROPHULARIACEÆ.

VERBASCUM.

496. *Thapsus*, L.
497. *Blattaria*, L.

LINARIA.

498. *Canadensis*.
499. *vulgaris*, Mill.
500. *Elatine*, Mill.

SCOPHULARIA.

501. *nodosa*, L.

CHELONE.

502. *glabra*, L.

PENTSTEMON.

503. *pubescens*, Solander.
504. *Digitalis*, Nutt.

MIMULUS.

505. *ringens*, L.
506. *alatus*, Aiton.

GRATIOLA.

507. *Virginiana*, L.
508. *aurea*, Muhl.
509. *pilosa*, Michx.

ILYSANTHES.

510. *gratioloides*, Benth.

MICRANTHEMUM.

511. *Nuttallii*, Gray.

VERONICA.

512. *Virginica*, L.
513. *officinalis*, L.
514. *serpyllifolia*, L.
515. *peregrina*, L.
516. *arvensis*, L.
517. *Buxbaumii*, Tenore.
518. *hederifolia*, L.

BUCHNERA.

519. *Americana*, L.

GERARDIA.

520. *purpurea*, L.
521. *tenuifolia*, Vahl.
522. *flava*, L.
523. *quercifolia*, Pursh.
524. *pedicularia*, L.

PEDICULARIS.

525. *Canadensis*, L.
526. *lanceolata*, Mich.

MELAMPYRUM.

527. *Americanum*, Mich.

ACANTHACEÆ.

DIANTHERA.

528. *Americana*, L.

DIPTERACANTHUS.

529. *ciliatus*, Nees.
530. *strepens*, Nees.

VERBENACEÆ.

VERBENA.

531. *augustifolia*, Mich.
532. *hastata*, L.
533. *urticifolia*, L.
534. *officinalis*, L.

LIPPIA.

535. *lanceolata*, Mich.

LABIATÆ.

TEUCRIUM.

536. *Canadense*, L.

TRICHOSTEMA.

537. *dichotomum*, L.
538. *lineare*, Nutt.

ISANTHUS.

539. *cæruleus*, Mich.

MENTHA.

540. *viridis*, L.
541. *piperita*, L.
542. *arvensis*, L.
543. *rotundifolia*, L.
544. *sativa*, L.
545. *Canadensis*, L.

LYCOPUS.

546. *Virginicus*, L.
547. *Europæus*, L.
var. *sinuatus*, Gray.
var. *integrifolius*, Gray.

CUNILA.

549. *Mariana*, L.

PYCNANTHEMUM.

550. *incanum*, Michx.
551. *muticum*, Pers.
552. *linifolium*, Pursn.

CALAMINTHA.

553. *Nepeta*, Link.
554. *Clinopodium*, Benth.

HEDEOMA.

555. *pulegoides*, Pers.

COLLINSONIA.

556. *Canadensis*, L.

SALVIA.

557. *lyrata*, L.
558. *urticifolia*, L.

MONARDA.

559. *fistulosa*, L.
560. *puuctata*, L.

BLEPHILIA.

561. *ciliata*, Raf.

LOPHANTHUS.

562. *nepetoides*, Benth.

NEPETA.

563. *Cataria*, L.
564. *Glechoma*, Benth.

PHYSOSTEGIA.

565. *Virginiana*, Benth.

BRUNELLA.

566. *vulgaris*, L.

SCUTELLARIA.

567. *serrata*, Andrews.
568. *pilosa*, Michx.
569. *integrifolia*, L.
570. *nervosa*, Pursh.
571. *parvula*, Michx.
572. *galericulata*, L.
573. *lateriflora*, L.

MARRUBIUM.

574. *vulgare*, L.

STACHYS.

575. *palustris*, L.
var. *aspera*, Gray.
var. *glabra*, Gray.

LEONURUS.

576. *Cardiaca*, L.

LAMIUM.

577. *amplexicaule*, L.
578. *purpureum*, L.

BORRGINACEÆ.

ECHIUM.

579. *vulgare*, L.

LYCOPSIS.

580. *arvensis*, L.

LITHOSPERMUM

581. *arvense*, L.
582. *latifolium*, Mich.
583. *canescens*, Lehm.

MERTENSIA.

584. *Virginica*, D. C.

MYOSOTIS.

585. *palustris*, With., var. *laxa*, Gray.
586. *arvensis*, L.
587. *verna*, Nutt.

CYNOGLOSSUM.

588. *Officinale*, L.
589. *Virginicum*, L.
590. *Morisoni*, D. C.
HELIOTROPIMUM.

591. *Europæum*, L.

HYDROPHYLLACEÆ.

HYDROPHYLLUM.

592. *Virginicum*, L.

ELLISIA.

593. *Nyctelea*, L.

PHACELIA.

594. *parviflora*, Pursh.

POLEMONIACEÆ.

POLEMONIUM.

595. *reptans*, L.

PHLOX.

596. *paniculata*, L.
597. *maculata*, L.
598. *pilosa*, L.
599. *procumbens*, Lehm.
600. *divaricata*, L.
601. *subulata*, L.

CONVOLVULACEÆ.

QUAMOCLIT.

602. *coccinea*, Mœnch.

IPOMÆA.

603. *purpurea*, Lam.
604. *Nil*, Roth.
605. *lacunosa*, L.
606. *pandurata*, Meyer.

CONVOLVULUS.

607. *arvensis*, L.

CALYSTEGIA.

608. *sepium*, R. Br.
609. *spithamea*, Pursh.

CUSCUTA.

610. *arvensis*, Beyrich.
611. *Gronovii*, Willd.
612. *glomerata*, Choisy.

SOLANACEÆ.

SOLANUM.

613. *nigrum*, L.

614. *Carolinense*, L.

PHYSALIS.

615. *pubescens*, L.616. *viscosa*, L.

NICANDRA.

617. *physaloides*, Gærtu.

LYCIUM.

618. *vulgare*, Dunal.

DATURA.

619. *Stramonium*, L.620. *Tatula*, L.

GENTIANACEÆ.

SABBATIA.

621. *angularis*, Pursh.

GENTIANA.

622. *ochroleuca*, Frœl.623. *Andrewsii*, Grieb.624. *Saponaria*, L.

OBOLARIA.

625. *Virginica*, L. Rock Creek.

APOCYNACEÆ.

APOCYNUM.

626. *androsæmifolium*, L.627. *cannabinum*, L.

VINCA.

628. *minor*.

ASCLEPIADACEÆ.

ASCLEPIAS.

629. *Cornuti*, Decaisne.630. *purpurascens*, L.631. *variegata*, L.632. *quadrifolia*, Jacq.633. *obtusifolia*, Michx.634. *rubra*, L.635. *incarnata*, L.636. *tuberosa*, L.637. *verticillata*, L.

ACERATES.

638. *viridiflora*, Ell.

GONOLOBUS.

639. *lævis*, Mx. Mount Vernon.640. *obliquus*, R. Br.641. *hirsutus*, Mx.

OLEACEÆ.

CHIONANTHUS.

642. *virginica*, L.

FRAXINUS.

643. *Americana*, L.644. *pubescens*, Lam.645. *viridis*, Michx. f.

ARISTOLOCHIACEÆ.

ASARUM.

646. *Canadense*, L.

PHYTOLACCACEÆ.

PHYTOLACCA.

647. *decandra*, L.

CHENOPODIACEÆ.

CHENOPODIUM.

648. *arbicum*, L.649. *murale*, L.650. *album*, L.651. *ambrosiodes*, L.var. *anthelminticnm*, Gray.

BLITUM.

652. *capitatum*, L.

ATRIPLEX.

653. *patula*, L.

AMARANTACEÆ.

AMARANTHUS.

654. *paniculatus*, L.655. *retroflexus*, L.656. *spinus*, L.657. *albus*, L.

POLYGONACEÆ.

POLYGONUM.

658. *orientale*, L.659. *amphibium*, L.660. *incarnatum*, Eu.661. *Pennsylvanicum*, L.662. *Persicaria*, L.663. *Hydropiper*, L.664. *acre*, H. B. K.665. *hydropiperoides*, Michx.666. *aviculare*, L. Var. *erectum*, Roth.667. *Virginianum*, L.668. *arifolium*, L.669. *sagittatum*, L.670. *Convolutus*, L.671. *dumetorum*, L.

FAGOPYRUM.

672. *esculentum*, Moench.

RUMEX.

673. *Brittanica*, L.674. *obtusifolius*, L.

675. *crispus*, L.
676. *Acetosella*, L.

LAURACEÆ.

- SASSAFRAS.
677. *officinale*, Nees.
LINDERA.
678. *Benzoin*, Meis.

THYMELEACEÆ.

- DIRCA.
679. *palustris*, L.

SANTALACEÆ.

- COMANDRA.
680. *umbellata*, Nutt.

LORANTHACEÆ.

- PHORADENDRON.
681. *flavescens*, Nutt.

SAURURACEÆ.

- SAURURUS.
682. *cernuus*, L.

CERATOPHYLLACEÆ.

- CERATOPHYLLUM.
683. *demersum*, L.

CALLITRICHACEÆ.

- CALLITRICHE.
684. *verna*, L. & var. *platycarpa*.

EUPHORBIACEÆ.

- EUPHOREIA
685. *maculata*, L.
686. *hypericifolia*, L.
687. *dentata*, Michx.
688. *corollata*, L.
689. *Cyparissias*, L.
690. *commutata*, Engelm.

ACALYPHA.

691. *Virginica*, L.
PHYLLANTHUS.
692. *Carolinensis*, Walt.

URTICACEÆ.

- ULMUS.
693. *fulva*, Michx.
694. *Americana*, L.
CELTIS.

695. *occidentalis*, L.
MORUS.
696. *rubra*, L.
URTICA.
697. *gracilis*, Ait.
698. *dioica*, L.
LAPORTEA.
699. *Canadensis*, Gaudich.
PILEA.
700. *pumila*, Gray.
BÆHMERIA.
701. *cylindrica*, Willd.
PARIETARIA.
702. *Pennsylvanica*, Muhl.
CANNABIS.
703. *sativa*, L.
HUMULUS.
704. *Lupulus*, L.

PLATANACEÆ.

- PLATANUS.
705. *occidentalis*, L.

JUGLANDACEÆ.

- JUGLANS.
706. *cinerea*, L.
707. *nigra*, L.
CARYA.
708. *alba*, Nutt.
709. *tomentosa*, Nutt.
710. *porcina*, Nutt.
711. *microcarpa*, Nutt.

CUPULIFERÆ.

- QUERCUS.
712. *stellata*, Willd.
713. *alba*, L.
714. *Prinus*, L. var. *monticola*, Michx.
715. *bicolor*, Willd.
716. *Phellos*, L.
717. *imbricaria*, Michx.
718. *nigra*, L.
719. *falcata*, Michx.
720. *tinctoria*, Bartram.
721. *coccinea*, Wang.
722. *rubra*, L.
723. *palustris*, Du Roi.
CASTANEA.
724. *vesca*, L.

725. *pumila*, Michx.
FAGUS.

726. *ferruginea*, Ait.
CORYLUS.

727. *Americana*, Walt.
CARPINUS.

728. *Americana*, Michx.
OSTRYA.

729. *Virginica*, Willd.

MYRICACEÆ.

MYRICA.

730. *cerifera*, L.

BETULACEÆ.

BETULA.

731. *nigra*, L.

ALNUS.

732. *serrulata*, L.

SALICACEÆ.

SALIX.

733. *humilis*, Marshall.

734. *discolor*, Muhl.

735. *sericea*, Marshall.

736. *petiolaris*, Smith.

737. *cordata*, Muhl.

738. *rostrata*, Richardson.

739. *alba*, L.

740. *nigra*, Marshall.

741. *lucida*, Muhl.

POPULUS.

742. *grandidentata*, Michx.

743. *monilifera*, Ait.

CONIFERÆ.

PINUS.

744. *inops*, Ait.

745. *mitis*, Michx.

746. *rigida*, Miller.

747. *Strobus*, L.

JUNIPERUS.

748. *Virginiana*, L.

ARACEÆ

ARISÆMA.

749. *triphyllum*, Torr.

750. *Dracontium*, Schott.

PELTANDRA.

751. *Virginica*, Raf.

SYMPLOCARPUS.

752. *fœtidus*, Salisb.

ORONTIUM.

753. *aquaticum*, L.

ACORUS.

754. *Calamus*, L.

TYPHACEÆ

TYPHA.

755. *latifolia*, L.

SPARGANIUM.

756. *eurycarpum*, Engelm.

757. *simplex*, Hudson.

LEMNACEÆ.

LEMNA.

758. *polyrrhiza*, L.

NAIADACEÆ.

POTAMOGETON.

759. *lucens*, L.

var. *fluitans*, Gray.

760. *natans*, L.

761. *crispus*, L.

762. *lonchites*, Tuck.

763. *pectinatus*, L.

ALISMACEÆ.

ALISMA.

764. *Plantago*, L. var. *Amer.*

ECHINODORUS.

765. *radicans*, Engelm.

SAGITTARIA.

766. *variabilis*, Engelm.

767. *pusilla*, Nutt.

HYDROCHARIDACEÆ.

ANACHARIS.

768. *Canadensis*, Planchon.

VALLISNERIA.

769. *spiralis*, L.

ORCHIDACEA.

ORCHIS.

770. *spectabilis*, L.

HABENARIA.

771. *tridentata*, Hook.

772. *lacera*, R. B.

GOODYERA.

773. pubescens, R. Brown.

SPIRANTHES.

774. gracilis, Bigelow.

775. cernua, Richard.

776. simplex, Gray.

777. graminea, Lindl.

POGONIA.

778. ophioglossoides, Nutt.

TIPULARIA.

779. discolor, Nutt.

MICROSTYLIS.

780. ophioglossoides, Nutt.

LIPARIS.

781. liliifolia, Richard.

CORALLORHIZA.

782. innata, R. Brown.

783. odontorhiza, Nutt.

APLECTRUM.

784. hyemale, Nutt.

CYRIPEDIUM.

785. pubescens, Willd.

786. acaule, Ait.

AMARYLLIDACEÆ.

HYPOXIS.

787. erecta, L.

HÆMODORACEÆ.

ALETRIS.

788. farinosa, L.

IRIDACEÆ

IRIS.

789. versicolor, L.

SISYRINCHIUM.

790. Bermudiana, L.

PARDANTIUS.

791. *Chinensis*, Ker.

DIOSCOREACEÆ.

DIOSCOREA.

792. villosa, L.

SMILACEÆ.

SMILAX.

793. rotundifolia, L.

794. glauca, Walt.

795. hispida, Muhl.

796. herbacea, L.

LILIACEÆ.

TRILLIUM.

797. sessile, L.

MEDEOLA.

798. Virginica, L.

VERATRUM.

799. viride, L.

CHAMÆLIRIUM.

800. luteum, Gray.

UVULARIA.

801. grandiflora, Smith.

802. perfoliata, L.

803. sessilifolia, L.

ASPARAGUS.

804. *officinalis*, L.

POLYGONATUM.

805. biflorum, Ell.

806. giganteum, Dietrich.

SMILACINA.

807. racemosa, Desf.

808. stellata, Desf.

HEMEROCALLIS.

809. *fulva*, L.

ORNITHOGALUM.

810. *umbellatum*, L.

ALLIUM.

811. tricoccum, Ait.

812. cernuum, Roth.

813. *vineale*, L.

814. Canadense, Kalm.

LILIUM.

815. Philadelphicum, L.

816. Canadense, L.

817. superbum, L.

ERYTHRONIUM.

818. Americanum, Smith.

819. albidum, Nutt.

MUSCARI.

820. *botryoides*, Mill.

JUNCACEÆ.

LUCZULA.

821. campestris, D. C.

JUNCUS.

822. effusus, L.

823. setaceus, Rostk.
 824. scirpoides, Lam.
 825. acuminatus, Michx.
 826. articulatus, L.
 827. nodosus, L.
 828. marginatus, Rostk.
 829. tenuis, Willd.
 830. bufonius, L.
 831. Canadensis, J. Gay.
 832. dichotomus, Ell.

PONTEDERIACEÆ.

PONTEDERIA.

833. coriata, L.

HETERANTHERA.

834. reniformis, Ruiz & Pav.

SCHOLLERA.

835. graminea, Willd.

COMMELYNACEÆ.

COMMELINA.

836. erecta, L.
 837. Virginica, L.

TRADESCANTIA.

838. Virginica, L.

ERIOCAULONACEÆ.

ERIOCAULON.

839. gnaphalodes, Michx.

CYPERACEÆ.

CYPERUS.

840. flavescens, L.
 841. diandrus, Torr.
 842. phymatodes, Muhl.
 843. strigosus, L.
 844. Michauxianus, Schultes.
 845. filiculmis, Vahl.
 846. Lancastriensis, Porter.
 847. ovoides, Torr.
 848. retrofractus, Torr.
 DULICHUM.
 849. spathaceum, Pers.
 ELEOCHARIS.
 850. obtusa, Schultes.
 851. palustris, R. Br.
 852. rostellata, Torr.
 853. tenuis, Schultes.
 854. acicularis, R. Br.

SCIRPUS.

855. planifolius, Muhl.
 856. pungens, Vahl.
 857. validus, Vahl.
 858. atrovirens, Muhl.
 859. polyphyllus, Vahl.
 860. lineatus, Michx.
 861. Eriophorum, Michx.

FIMBRISTYLIS.

862. spadicea, Vahl.
 863. autumnalis, R. & S.

RHYNCHOSPORA.

864. glomerata, Vahl.

SCLERIA.

865. triglomerata, Michx.
 866. oligantha, Ell.

CAREX.

867. adusta, Boott.
 868. aquatilis, Vahl.
 869. bromoides, Schk.
 870. canescens, L.
 871. cephalophora, Muhl.
 872. comosa, Booth.
 873. crinita, Lam.
 874. debilis, Michx.
 875. digitalis, Willd.
 876. Emmonsii, Dew.
 877. fœnea, Willd.
 878. folliculata, L.
 879. glaucoidea, Port.
 880. grisea, Wahl.
 881. granularis, Muhl.
 882. gynandra, Schw.
 883. Hitchcockiana, Dew.
 884. intumescens, Rudge.
 885. lagopodioides, Schk.
 886. laxiflora, Lam.
 887. lupulina, Muhl.
 888. miliacea, Muhl.
 889. Muhlenbergii, Schk.
 890. nigro-marginata, Schw.
 891. oligocarpa, Schk.
 892. pallescens, L.
 893. Pennsylvanica, Lam.
 894. platyphylla, Carey.
 895. polytrichoides, Muhl.
 896. Pseudo-Cyperus, L.
 897. pubescens, Muhl.
 898. retrocurva, Dew.
 899. retroflexa, Muhl.
 900. riparia, Curtis,
 901. rosea, Schk.

902. *scoparia*, Schk.
 903. *Shortiana*, Dew.
 904. *sparganioides*, Muhl.
 905. *squarrosa*, L.
 906. *stellulata*, L.
 907. *stenolepis*, Torr.
 908. *Stuedelii*, Kunth.
 909. *stipata*, Muhl.
 910. *straminea*, Schk.
 911. *stricta*, Lam.
 912. *stylosflexa*, Boot.
 913. *tentaculata*, Muhl.
 914. *torta*, Boot.
 915. *triceps*, Michx.
 916. *umbellata*, Schk.
 917. *varia*, Muhl.
 918. *vestita*, Willd.
 919. *virescens*, Muhl.
 920. *vulpinoidea*, Michx.
 921. *Willdenovii*, Schk.

GRAMINEÆ.

LEERSIA.

922. *oryzoides*, Swartz.
 923. *Virginica*, Willd.

ZIZANIA.

924. *aquatica*, L.

ALOPECURUS.

925. *pratensis*, L.
 926. *aristulatus*, Michx.

PHLEUM.

927. *pratense*, L.

VILFA.

928. *aspera*, Beauv.

AGROSTIS.

929. *perennans*, Tuckerm.
 930. *scabra*, Willd.
 931. *vulgaris*, Withering.

CINNA.

932. *arundinacea*, L.
 var. *pendula*, Gray.

MUHLENBERGIA.

933. *sobolifera*, Gray.
 934. *Mexicana*, Trin.
 935. *sylvatica*, Torr. & Gray.
 936. *Willdenovii*, Trin.
 937. *diffusa*, Schreber.
 938. *capillaris*, Kunth.

RACHYELYTRUM.

939. *aristatum*, Beauv.

CALAMAGROSTIS

940. *Canadensis*, Beauv.
 941. *Nuttalliana*, Steud.

STIPA.

942. *avenacea*, L.

ARISTIDA.

943. *dichotoma*, Michx.
 944. *gracilis*, Ell.
 945. *purpurascens*, Poir.
 946. *oligantha*, Michx.

GYMNOPOGON.

947. *racemosus*, Beauv.

CYNODON.

948. *dactylon*, Pers.

ELEUSINE.

949. *Indica*, Gærtm.

950. TRICUSPIS.

951. *seslerioides*, Torr.

DACTYLIS.

952. *glomerata*, L.

EATONIA.

953. *obtusata*, Gray.
 954. *Pennsylvanica*, Gray.

MELICA.

955. *mutica*, Walt.

GLYCERIA.

956. *nervata*, Trin.

957. *pallida*, Trin.

POA.

958. *annua*, L.
 959. *brevifolia*, Muhl.
 960. *sylvestris*, Gray.
 961. *trivialis*, L.
 962. *pratensis*, L.
 963. *compressa*, L.

ERAGROSTIS.

664. *reptans*, Nees.
 965. *poaeoides*, Beauv.
 var. *megastachya*.

966. *pilosa*, Beauv.

967. *Frankii*, Meyer.

968. *Purshii*, Schrad.

969. *capillaris*, Nees.

970. *pectinacea*, Gray.

FESTUCA.

971. *tenella*, Willd.

972. *ovina*, L.

973. *elator*, L.
974. *nutans*, Willd.
975. *myurus*, L.

BROMUS.

976. *secalinus*, L.
977. *ciliatus*, L.

UNIOLA.

978. *latifolia*, Michx.
979. *gracilis*, Michx.

LOLIUM.

980. *perenne*, L.

TRITICUM.

981. *repens*, L.

ELYMUS.

982. *Virginicus*, L.
983. *Canadensis*, L.
984. *striatus*, Willd.

GYMNOSTICHUM.

985. *Hystrix*, Schreb.

AIRA.

986. *flexuosa*, L.
987. *caryophyllea*, L.

DANTHONIA.

988. *spicata*, Beauv.

TRISETUM.

989. *palustre*, Torr.

ARRHENATHERUM.

990. *avenaceum*, Beauv.

HOLCUS.

991. *lanatus*, L.

ANTHOXANTHUM.

992. *odoratum*, L.

PHALARIS.

993. *arundinacea*, L.
994. *C. nariensis*.

PASPALUM.

995. *setaceum*, Michx.
996. *laeve*, Michx.

PANICUM.

997. *filiforme*, L.
998. *glabrum*, Gaudin.
999. *sanguinale*, L.
1000. *anceps*, Michx.
1001. *agrostoides*, Spreng.
1002. *proliferum*, Lam.
1003. *capillare*, L.
1004. *virgatum*, L.

1005. *latifolium*, L.
1006. *clandestinum*, L.
1007. *microcarpon*, Muhl.
1008. *viscidum*, Ell.
1009. *dichotomum*, L.
1010. *depauperatum*, Muhl.
1011. *verrucosum*, Muhl.
1012. *Crus-galli*, L.

SETARIA.

1013. *verticillata*, Beauv.
1014. *glauca*, Beauv.
1015. *viridis*, Beauv.

TRIPSACUM.

1016. *dactyloides*, L.

CENCHRUS.

1017. *tribuloides*, L.

ANDROPOGON

1018. *furcatus*, Muhl.
1019. *scoparius*, Michx.
1020. *argenteus*, Ell.
1021. *Virginicus*, L.
1022. *macrourus*, Michx.

SORGHUM.

1023. *nutans*, Gray.

EQUISETACEÆ.

EQUISETUM.

1024. *arvense*, L.
1025. *hyemale*, L.

FILICES.

POLYPODIUM.

1026. *vulgare*, L.

PELLÆA.

1027. *atropurpurea*, Link. Great Falls.
Analostan Island.

PTERIS.

1028. *aquilina*, L.

ADIANTUM.

1029. *pedatum*, L.

WOODWARDIA.

1030. *angustifolia*, Smith.

ASPLENIUM.

1031. *Trichomanes*, L.
1032. *ebenum*, Ait.
1033. *angustifolium*, Michx.
1034. *thelypteroides*, Michx.
1035. *Filix-femina*, R. Brown.

PHLEGOPTERIS.

1036. *hexagonoptera*, Fee.

ASPIDIUM.

1037. *Thelypteris*, Swartz.
 1038. *Noveboracense*, Willd.
 1039. *spinulosum*, Swartz.
 1040. *marginale*, Swartz.
 1041. *acrostichoides*, Swartz.

ONOCLEA.

1042. *sensibilis*, L.

CYSTOPTERIS.

1043. *bulbifera*, Bernh.

WOODSIA.

1044. *obtusa*, Torr.

LYGODIUM.

1045. *palmatum*, Swartz.

OSMUNDA.

1046. *regalis*, L.

1047. *Claytoniana*, L.

1048. *cinnamomea*, L.

BOTRYCHIUM.

1049. *ternatum*, Swartz.

var. *obliquum*, Gray.

var. *dissectum*, Gray.

1050. *Virginicum*, Swartz.

OPHIOGLOSSUM.

1051. *vulgatum*, L.

LYCOPODIACEÆ.

LYCOPodium.

1052. *inundatum*, L.

1053. *dendroideum*, Michx.

1054. *complanatum*, L.

ADDENDA.

ACONITUM.

1055. *uncinatum*, L. Rock Creek.

HESPERIS.

1056. *matronalis*. Waste places.

ALLIARIA.

1057. *officinalis*. Georgetown.

HYPERICUM.

1058. *corymbosum*, Muhl.

HIBISCUS.

1059. *trionum*, L.

ACER.

1060. *saccharinum*, Wang. Islands in
Potomac.

DESMODIUM.

1061. *viridiflorum*, Beck.

LESPEDEZA.

1062. *Stuvei*, Nutt.

POTENTILLA.

1063. *Norvegica*, L.

ROSA.

1064. *micrantha*, Smith.

CRATAEGUS.

1065. *Oxyacantha*, L. Below Alexandria.

AMELANCHIER.

1066. *Canadensis*, T & G.
var. *oblongifolium*.

OENOTHERA.

1067. *riparia*, Nutt.

PASSIFLORA.

1068. *incarnata*, L. Kendall Green.

GALIUM.

1069. *asprellum*, Michx. Hunting Creek.

1070. *triflorum*, Michx.

FEDIA.

1071. *Fagopyrum*, T. & G. High Island.

EUPATORIUM.

1072. *album*, L.

ASTER.

1073. *carneus*, Nees.

1074. *tenuifolius*, L.

1075. *preanthoides*, Muhl.

SOLIDAGO.

1076. *bicolor*, L. var. *concolor*.

1077. *Virga-aurea*, L. var. *humilis*.

GNAPHALIUM.

1078. *uliginosum*, L.

MULGEDIUM.

1079. *leucophaeum*, D. C.

KALMIA.

1080. *angustifolia*, L.

PHRYMA.

1081. *Leptostachya*, L.

PERILLA.

1082. *ocimoides*,

var. *crispa*. Crystal Spring.

MELISSA.

1083. *officinalis*, L.

ERRATA.

- No. 76. For *Ascyrum stans*, read *A. Crux-andreae*, L.
“ 100. Prefix *Spergularia*.
“ 215. For *Geum strictum*, read *G. Virginianum*, L.
“ 384. Prefix *Xanthium*.
“ 395. Strike out *Xanthium*.
“ 427. For *Cirsium Virginianum*, read *C. altissimum*, Spreng.
“ 561. For *Blephilia ciliata*, read *B. hirsuta*, Benth.

Maria M. M. M.

4 pages