

PLANTÆ TEXANÆ:

A LIST OF THE PLANTS

COLLECTED IN EASTERN TEXAS

IN 1872,

AND DISTRIBUTED TO SUBSCRIBERS

BY

ELIHU HALL.

SALEM, MASS.

PRINTED AT THE SALEM PRESS.

1873.

OK156
.H3
1873



PLANTÆ TEXANÆ:

A LIST OF THE PLANTS COLLECTED IN EASTERN TEXAS

IN 1872,

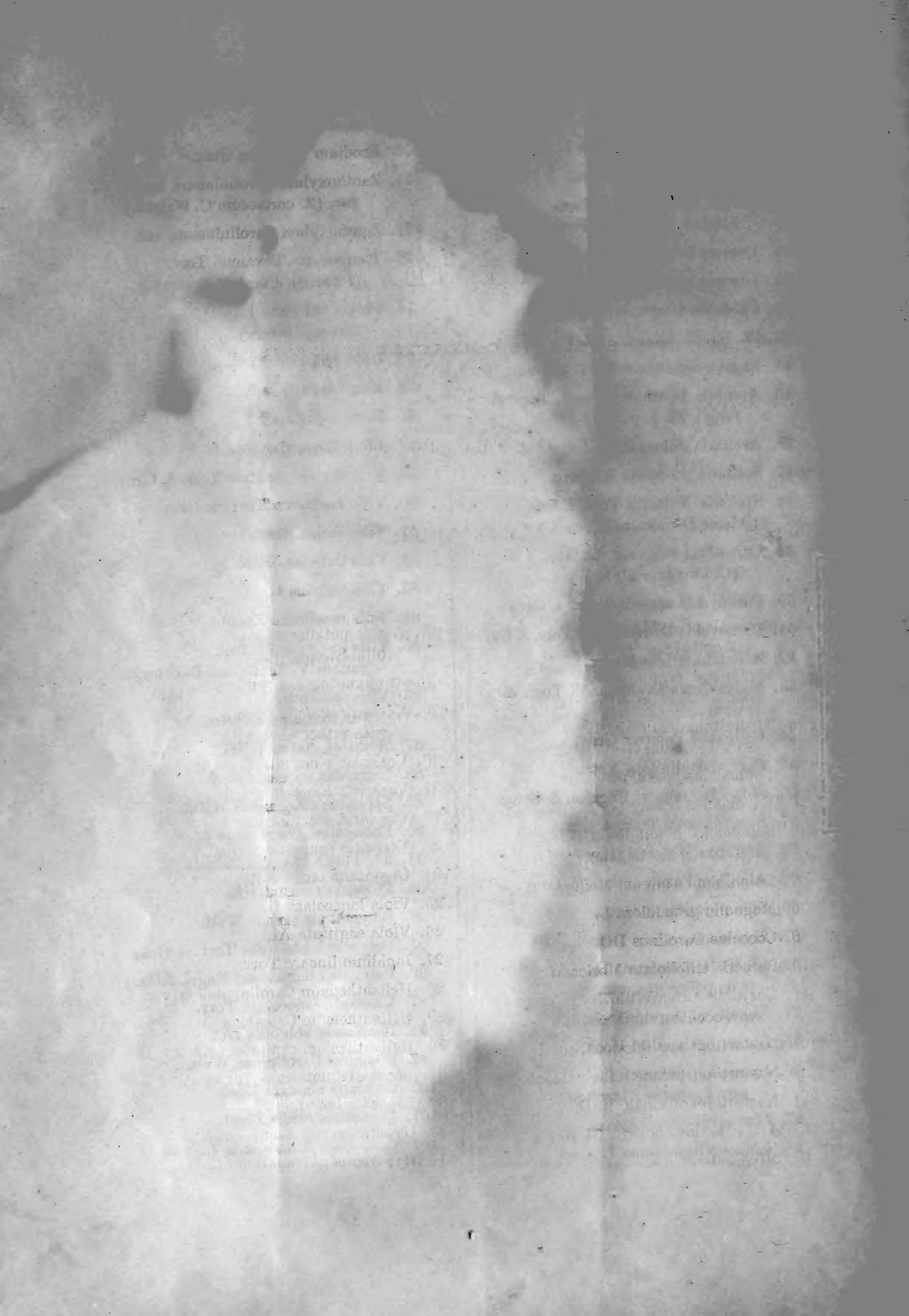
AND DISTRIBUTED TO SUBSCRIBERS

BY

ELIHU HALL.

HERBARIUM
COLUMBIA UNIVERSITY,
NEW YORK *dupl.*

- | | |
|---|--|
| 1. <i>Clematis crispa</i> L.
(<i>C. cylindrica</i> Sims.) | 17. <i>Arabis petiolaris</i> Gray,
olim <i>Streptanthus</i> . |
| 2. <i>Thalictrum purpurascens</i> L.
and var. <i>ceriferum</i> Austin. | 18. <i>Streptanthus hyacinthoides</i> Hook. |
| 3. <i>Thalictrum debile</i> Buckley,
var. <i>Texanum</i> Gray. | 19. <i>Vesicaria gracilis</i> Hook.,
with rather short stipe. |
| 4. <i>Ranunculus parviflorus</i> L. | 20. <i>Vesicaria recurvata</i> Engelm. |
| 5. <i>Ranunculus trachyspermus</i> Engelm. | 21. <i>Vesicaria Engelmanni</i> Gray. |
| 6. <i>Ranunculus oblongifolius</i> Ell.
(<i>R. Texensis</i> Engelm.) | 22. <i>Vesicaria gracilis</i> Hook. |
| 7. <i>Delphinium azureum</i> Michx. | 23. <i>Vesicaria grandiflora</i> Hook. |
| 8. <i>Magnolia grandiflora</i> L. | 24. <i>Cristatella erosa</i> Nutt. |
| 9. <i>Cocculus Carolinus</i> DC. | 25. <i>Viola lanceolata</i> L. |
| 10. <i>Berberis trifoliolata</i> Moricand. | 26. <i>Viola sagittata</i> Ait. |
| 11. <i>Corydalis aurea</i> Willd.,
var. <i>occidentalis</i> Engelm. | 27. <i>Ionidium lineare</i> Torr. |
| 12. <i>Nasturtium sessiliflorum</i> Nutt. | 28. <i>Helianthemum Carolinianum</i> Mx. |
| 13. <i>Nasturtium tanacetifolium</i> Hook. | 29. <i>Helianthemum Canadense</i> Mx. |
| 14. <i>Nasturtium officinale</i> R. Br. | 30. <i>Helianthemum capitatum</i> Nutt. |
| 15. <i>Arabis Ludoviciana</i> C. A. Meyer. | 31. <i>Lechea Drummondii</i> Torr. & Gray. |
| 16. <i>Streptanthus bracteatus</i> Gray. | 32. <i>Lechea minor</i> Lam. |
| | 33. <i>Hypericum mutilum</i> L., var. |
| | 34. <i>Hypericum gymnanthum</i> Engelm. |





- 35. *Hypericum maculatum* Walt.
 — 36. *Ascyrum Crux-Andree* L.
 — 37. *Elatine Americana* Arn.
 — 38. *Bergia Americana* Seubert.
 Elatine (Bergella) Texana Gray.
 — 39. *Drosera brevifolia* Pursh.
 — 40. *Drosera capillaris* Poir.
 — 41. *Cabomba Caroliniana* Gray.
 — 42, 43. *Silene Antirrhina* L.
 — 44. *Sagina decumbens* Torr. & Gray.
 — 45. *Arenaria Benthamii* Fenzl, Torr. &
 Gray. Fl. 1, p. 675.
 — 46. *Arenaria diffusa* Ell.
 — 47. *Stellaria prostrata* Baldwin.
 — 48. *Stellaria Nuttallii* Torr. & Gray.
 (*Alsine Drummondii* Fenzl.)
 — 49. *Cerastium vulgatum* L., var.
 (*C. hirsutum* Muhl.)
 — 50. *Paronychia setacea* Torr. & Gray.
 — 51. *Paronychia Drummondii* Torr. & Gr.
 — 52. *Arenaria stricta* Michx.
 — 53. *Malvaviscus Drummondii* Torr. &
 Gray.
 — 54. *Callirrhoe Papaver* Gray.
 — 55. *Callirrhoe digitata* Nutt.
 — 56. *Sida Lindheimeri* Engelm. & Gray.
 — 57. *Sida filicaulis* Torr. & Gray.
 — 58. *Abutilon Wrightii* Gray.
 — 59. *Abutilon Texense* Torr. & Gray.
 — 60. *Sida physocalyx* Gray.
 — 61. *Modiola multifida* Mœnch.
 — 62, 63. *Tilia Americana* L.,
 var. *pubescens*, etc.
 — 64. *Linum multicaule* Hook.
 — 65. *Linum Berlandieri* Hook.
 — 66. *Linum Virginianum* L.,
 var. *Texanum* Planchon.
 — 67. *Linum rupestre* Engelm.
 — 68. *Linum Virginianum* L.
 — 69. *Linum perenne* L.
 — 70. *Erodium Texanum* Gray.
 — 71. *Zanthoxylum Carolinianum* Lam.,
 var. (*Z. coriaceum* C. Wright.)
 — 72. *Zanthoxylum Carolinianum*, var.
 — 73. *Thamnosma Texanum* Torr.
 (*Rutosma* Engelm. & Gray.)
 — 74. *Ptelea trifoliata* L.,
 var. *mollis* Gray.
 — 75. *Rhus trilobata* Nutt.
 — 76. *Rhus virens* Lindh.
 — 77. *Rhus copallina* L.
 — 78. *Rhus Toxicodendron* L.
 — 79. *Kallstroemia maxima* Torr. & Gray.
 — 80. *Vitis bipinnata* Torr. & Gray.
 — 81. *Vitis incisa* Nutt.
 — 82. *Vitis indivisa* Willd.
 — 83. *Vitis vulpina* L.
 — 84. *Vitis candicans* Engelm.
 — 85. *Vitis æstivalis* Michx.,
 var. = *V. Linsecumi* Buckley.
 — 86. *Vitis æstivalis*,
 var. ? *cinerea* Engelm.
 — 87. *Æsculus glabra* Willd.
 — 88. *Ungnadia speciosa* Endl.
 — 89. *Sapindus marginatus* Willd.
 — 90. *Euonymus Americanus* L.
 — 91, 92. *Polygala verticillata* L.
 — 93. *Polygala incarnata* L.
 — 94. *Polygala polygama* Walt.
 — 95. *Polygala leptocaulis* Torr. & Gray.
 — 96. *Polygala Lindheimeri* Engel. & Gray.
 — 97. *Krameria lanceolata* Torr.
 — 98. *Berchemia volubilis* DC.
 — 99. *Rhamnus Caroliniana* Walt.
 — 100. *Condalia obovata* Hook.
 — 101. *Ceanothus ovalis* Bigel.
 — 102. *Ceanothus Americanus* L., var.

Faint, illegible text on the left page of the spread, appearing as a vertical column of characters.

Faint, illegible text on the right page of the spread, appearing as a vertical column of characters.

103. *Vicia Ludoviciana* Nutt., var.
 104. *Vicia micrantha* Nutt.
 105. *Lathyrus pusillus* Ell.
 106. *Phaseolus pauciflorus* Benth.
 107. *Erythrina herbacea* L.
 108. *Rhynchosia latifolia* Nutt.
 109. *Rhynchosia Texana* Torr. & Gray.
 110. *Rhynchosia minima* DC.
 111. *Galactia marginalis* Benth.
 112. *Galactia mollis* Michx., var.
 113. *Galactia pilosa* Nutt., var. ?
 114. *Galactia canescens* Benth.
 115. *Clitoria Mariana* L.
 116. *Centrosema Virginianum* Benth.
 117. *Glottidium Floridanum* DC.
 118. *Tephrosia Virginiana* Pers.
 119. *Tephrosia onobrychoïdes* Nutt.
 120. *Indigofera leptosepala* Nutt.
 121. *Psoralea esculenta* Pursh.
 122. *Psoralea cuspidata* Pursh.
 123. *Psoralea digitata* Nutt.
 124. *Psoralea rhombifolia* Torr. & Gray.
 125. *Psoralea simplex* Nutt.
 126. *Psoralea linearifolia* Torr. & Gray.
 127. *Amorpha fruticosa* L., var.
 (A. *Lewisii* Lodd.)
 128. *Amorpha lævigata* Nutt.
 129. *Amorpha paniculata* Torr. & Gray.
 130. *Dalea nana* Torr.
 131. *Dalea aurea* Nutt.
 132. *Dalea Hallii*, n. sp. Gray.
 133. *Dalea frutescens* Gray.
 134. *Petalostemon emarginatus* Torr. &
 Gray.
 135. *Petalostemon candidus* Michx.
 136. *Petalostemon candidus* Michx.,
 var. *multifoliolatus*.
 137. *Petalostemon phleoides*,
 var. *microphyllus* Torr. & Gray.
 138. *Petalostemon multiflorus* Nutt.
 139. *Petalostemon violaceus* Michx.
 140. *Trifolium Carolinianum* Michx.
 141. *Trifolium Bejariense* Moricand.
 142. *Trifolium amphianthum* T. & Gr.
 143. *Trifolium reflexum* L.
 144. *Medicago denticulata* Willd.
 145. *Astragalus distortus* Torr. & Gray.
 146. *Astragalus Nuttallianus* DC.
 147. *Astragalus leptocarpus* T. & G.
 148. *Astragalus Nuttallianus*,
 var. *trichocarpus* Torr. & Gray.
 149. *Astragalus Wrightii* Gray.
 150. *Astragalus lotiflorus*,
 var. *brachypus* Gray.
 151. *Astragalus reflexus* Torr. & Gray.
 152. *Zornia tetraphylla* Michx.
 153. *Stylosanthes elatior* Swartz.
 154. *Desmodium Wrightii* Gray.
 155. *Desmodium Illinoense* Gray.
 156. *Lespedeza repens* Torr. & Gray.
 157. *Crotalaria sagittalis* L.
 158. *Crotalaria ovalis* Pursh?
 "Perennial."
 159. *Lupinus subcarnosus* Hook.
 160. *Baptisia sphærocarpa* Nutt.
 161. *Baptisia leucophæa* Nutt.,
 var. *lævicaulis*.
 162. *Sophora affinis* Torr. & Gray.
 163. *Sophora speciosa* Scheele.
 164. *Cercis occidentalis* Torr.
 165. *Cassia occidentalis* L.
 166. *Cassia obtusifolia* L.
 167. *Cassia Rømeriana* Scheele.
 168. *Prosopis glandulosa* Torr.
 169. *Mimosa strigillosa* Torr. & Gray.

Faint, illegible text on the left page of an open book. The text appears to be organized into several paragraphs, with some lines possibly serving as section headers or sub-headers. The ink is very light, making the words difficult to discern.

Faint, illegible text on the right page of an open book. Similar to the left page, the text is organized into paragraphs and is too light to read accurately. The overall appearance is that of a historical or archival document.

170. *Schrankia uncinata* Willd.
 171. *Schrankia platycarpa* Gray,
 and *S. angustata* Torr. & Gray.
 172. *Desmanthus acuminatus* Benth.
 173. *Desmanthus leptolobus* T. & Gr.
 174. *Desmanthus brachylobus* T. & Gr.
 175. *Desmanthus velutinus* Scheele.
 176. *Desmanthus reticulatus* Benth.
 177. *Acacia hirta* Nutt.,
 with var. *glabrior*.
 178. *Neptunia lutea* Benth.
 179. *Albizzia Julibrissin* Durazzi.
 180. *Mimosa fragrans* Gray.
 181. *Prunus Caroliniana* Ait.
 182. *Acacia Farnesiana* Willd.
 183. *Eysenhardtia amorphoides* HBK.
 184. *Parkinsonia aculeata* L.
 185. *Prunus gracilis* Engelm. & Gray.
 186. *Prunus Chicasa* Michx.
 187. *Prunus rivularis* Scheele.
 188. *Prunus gracilis* Engelm. & Gray.
 189. *Prunus glandulosa* Hook.
 190. *Prunus serotina* Ehrh.
 191. *Cratægus arborescens* Ell.
 192. *Rubus trivialis* Michx.
 193. *Rosa foliolosa* Nutt.
 194. *Cratægus Crus-galli* L.
 195. *Cratægus arborescens* Ell.
 196. *Cratægus apiifolia* Michx.
 197. *Cratægus spathulata* Michx.
 198. *Rhexia Mariana* L.
 199. *Ammannia humilis* Michx.
 200. *Lythrum alatum* Pursh.
 201. *Enothera bifrons* Don.
 202. *Enothera sinuata* L.
 var. *hirsuta* Torr. & Gray.
 203. *Enothera sinuata* L., large-flowered.
 204. *Enothera sinuata* L., small-flowered.
 205. *Enothera speciosa* Nutt.
 206. *Enothera Spachiana* Torr. & Gray.
 207. *Enothera Missouriensis* Sims,
 narrow-leaved.
 208. *Enothera serrulata* Nutt.,
 var. *spinulosa* Torr. & Gray.
 209. *Enothera serrulata* Nutt.,
 var. *pinifolia* Engelm., tubo
 calycis longiore.
 210. *Enothera linifolia* Nutt.
 211. *Gaura tripetala* ex auct. Amer.
 212. *Gaura suffulta* Engelm.
 213. *Gaura Drummondii* Torr. & Gray.
 214. *Gaura sinuata* Nutt.
 215. *Gaura Lindheimeri* Engelm. & Gr.
 216. *Gaura sinuata* Nutt.
 217. *Jussiaea repens* L.
 218. *Jussiaea decurrens* DC.
 219. *Ludwigia cylindrica* Ell.,
 var. ? *brachycarpa* Torr. & Gray.
 220. *Ludwigia cylindrica* Ell.
 221. *Ludwigia linearis* Walt.
 222. *Ludwigia hirtella* Raf.
 223. *Ludwigia natans* Ell.
 224. *Ludwigia palustris* Ell.
 225. *Proserpinaca palustris* L.
 226. *Myriophyllum scabratum* Michx.
 227. *Myriophyllum Wrightii* Gray.
 228. *Passiflora incarnata* L.
 229. *Passiflora lutea* L.
 230. *Melothria chlorocarpa* Engelm.
 231. *Sicydium Lindheimeri* Gray.
 232. *Opuntia frutescens* Engelm.
 233. *Echinocactus setispinus* Engelm.
 234. *Echinocactus Texensis* Höpf.
 235. *Cereus cespitosus* Engelm.
 236. *Tillæa Drummondii* Torr. & Gray.
 237. *Sedum sparsiflorum* Nutt.



238. *Lepropetalon spathulatum* Ell.
 239. *Hydrocotyle interrupta* Muhl.
 240. *Hydrocotyle umbellata* L.
 241. *Hydrocotyle repanda* Pers.
 — 242. *Eryngium Americanum* Walt.
 — 243. *Eryngium Wrightii* Gray.
 — 244. *Apium* (*Ammoselinum* Torr.)
 Popei Gray.
 245. *Helosciadium leptophyllum* DC.
 — 246. *Helosciadium leptophyllum* DC.,
 slender erect form.
 — 247. *Discopleura capillacea* DC.
 248. *Discopleura Nuttallii* DC.
 249. *Leptocaulis divaricatus* DC.
 (=L. *diffusus* Nutt.)
 — 250. *Leptocaulis patens* Nutt.
 — 251. *Leptocaulis echinatus* Nutt.
 — 252. *Thaspium aureum* Nutt., var.
 (*Zizia aurea* DC.)
 — 253. *Cynosciadium pinnatum* DC.
 — 254. *Cynosciadium pinnatum*, var.
pumilum Engelm.
 — 255. *Cynosciadium digitatum* DC.
 256. *Eurytænia Texana* Torr. & Gray.
 — 257. *Polytænia Nuttallii* Nutt.
 — 258. *Trepocarpus Æthusæ* Nutt.
 — 259. *Caucalis* (*Torilis*) *nodosa* Scop.
 — 260. *Chærophyllum procumbens* Crantz.,
 with pubescent fruit.
 — 261. *Chærophyllum Tainturei* Hook.
 — 262. *Bifora* (*Atrema* DC.) *Americana*.
 263. *Aralia spinosa* L.
 264. *Cornus stricta* Lam.
 — 265. *Cornus paniculata* L'Her. ? foliage.
 — 266. *Cornus florida* L.
 — 267. *Nyssa* ; foliage.
 — 268. *Lonicera sempervirens* L.
 269. *Lonicera albiflora* Torr. & Gray.
 — 270. *Viburnum prunifolium* L.
 — 271. *Viburnum dentatum*, var. *scabrellum*
 Torr. & Gray.
 — 272. *Galium Aparine* L.
 — 273. *Galium virgatum* L.
 274. *Galium uncinatum* DC.
 275. *Galium* (*Relbunium*) *uniflorum*
 Michx.
 276. *Galium trifidum* L., var. *latifolium*
 Torr. & Gray.
 277. *Galium pilosum* Ait.
 278. *Galium circæzans* Michx.
 279. *Diodia teres* Walt.
 280. *Diodia Virginica* L.
 281. *Diodia tricocca* Torr. & Gray.
 282. *Mitchella repens* L.
 283. *Houstonia minima* Beck.
 284. *Houstonia cærulea* L., var. *patens*
 Torr. & Gray.
 285. *Houstonia angustifolia* Michx.
 286. *Houstonia humifusa* Gray.
 287. *Oldenlandia glomerata* Michx.
 — 288. *Spigelia Texana* A. DC.
 — 289-291. *Polypremum* *procumbens* L.
 — 292. *Oldenlandia Boscii* Gray.
 293. *Menodora heterophylla* Moricand.
 294. *Fedia* (*Valerianella*) *stenocarpa*
 Engelm.
 295. *Fedia* (*Valerianella*) *amarella*
 Lindheimer.
 296. *Vernonia angustifolia* Michx.
 297. *Vernonia Lindheimeri* Engelm. &
 Gray.
 — 298. *Vernonia præalta* Willd. ?
 var. *latifolia*.
 299. *Eupatorium Berlandieri* DC.
 — 300. *Eupatorium* (*Conoclinium*) *cælesti-*
num L. with some *E. incarnatum*
 Walt.
 — 301. *Erigeron scaposum* DC.
 — 302. *Erigeron tenue* Torr. & Gray.



303. *Aphanostephus Arkansanus* Gray.
 304. *Aphanostephus Arkansanus*, var.
 (*A. Texanus* Engelm.)
 305. *Erigeron strigosus*, var.
 (*E. Beyrichii* Hort. Berol.)
 306. *Bellis integrifolia* Michx. Texan
 form.
 307. *Chaetopappa asteroides* DC.
 308. *Boltonia diffusa* Nutt.
 309. *Melampodium cinereum* DC.
 310. *Gutierrezia Texana* Torr. & Gray.
 311. *Xanthisma Texanum* DC.
 312. *Heterotheca scabra* DC.
 313. *Bradburia hirtella* Torr. & Gray.
 314. *Chrysopsis pilosa* Nutt.
 315. *Chrysopsis canescens* Torr. & Gr.
 316. *Diaperia candida* Benth. = *Calym-*
 mandra Torr. & Gray.
 317. *Diaperia multicaulis* Benth.
 = *Filaginopsis* Torr. & Gray.
 318. *Diaperia prolifera* Nutt.
 319. *Diaperia Drummondii* Benth.
 = *Filaginopsis* Torr. & Gray.
 320. *Eclipta erecta* L.
 321. *Silphium gracile* Gray, n. sp.
 322. *Silphium integrifolium* Michx.
 323. *Silphium laciniatum* L.
 324. *Berlandiera tomentosa*, var. *deal-*
 bata Torr. & Gray.
 325. *Berlandiera Texana* DC.
 326. *Engelmannia pinnatifida* Torr. &
 Gray.
 327. *Lindheimera Texana* Engelm. &
 Gray.
 328. *Tetragonotheca (Halea) Ludovici-*
 ana Gray.
 329. *Tetragonotheca (Halea) Texana*
 Gray & Engelm.
 330. *Echinacea angustifolia* DC.
 331. *Rudbeckia hirta* L., slender form.
 332. *Rudbeckia bicolor* Nutt.
 333. *Rudbeckia nitida* Nutt.
 334. *Rudbeckia alismifolia* Torr. & Gr.
 335. *Lepachys columnaris*,
 var. *puleherrima* Torr. & Gray.
 336. *Lepachys peduncularis* Torr. &
 Gray, var. *picta* Gray.
 337. *Dracopis amplexicaulis* Cass.
 338. *Helianthus cucumerifolius* Torr. &
 Gray.
 339. *Encelia (Barrattia) calva* Gray.
 340. *Helianthus hirsutus* Raf.,
 var. *stenophyllus*.
 341. *Zexmenia Texana* Gray.
 342. *Coreopsis grandiflora*, var. *longipes*
 Torr. & Gray.
 343. *Coreopsis Drummondii* Hook.
 344. *Coreopsis cardaminefolia* DC.
 345. *Coreopsis tinctoria* Nutt.
 346. *Thelesperma subsimplicifolium*
 Gray.
 347. *Thelesperma filifolia* Gray.
 348. *Spilanthes Nuttallii* Torr. & Gray.
 349. *Hymenatherum tagetoides* Gray.
 350. *Gaillardia amblyodon* Gray.
 351. *Gaillardia pulchella* Foug.
 352. *Gaillardia lanceolata* Michx.,
 flowers all yellow.
 353. *Gaillardia lanceolata*, a narrow-
 leaved form.
 354. *Gaillardia lanceolata*, with purple
 disk.
 355. *Gaillardia (Agassizia) suavis*, Gray.
 356. *Palafoxia callosa* Torr. & Gray.
 357. *Hymenopappus artemisiæfolius* DC.
 358. *Actinella scaposa*, var. *linearis* Nutt.
 359. *Actinella linearifolia* Torr. & Gray.
 360. *Helenium (Leptopoda) fimbriatum*.
 361. *Helenium (Pseudo-Helenium) nu-*
 diflorum Nutt.



- 375

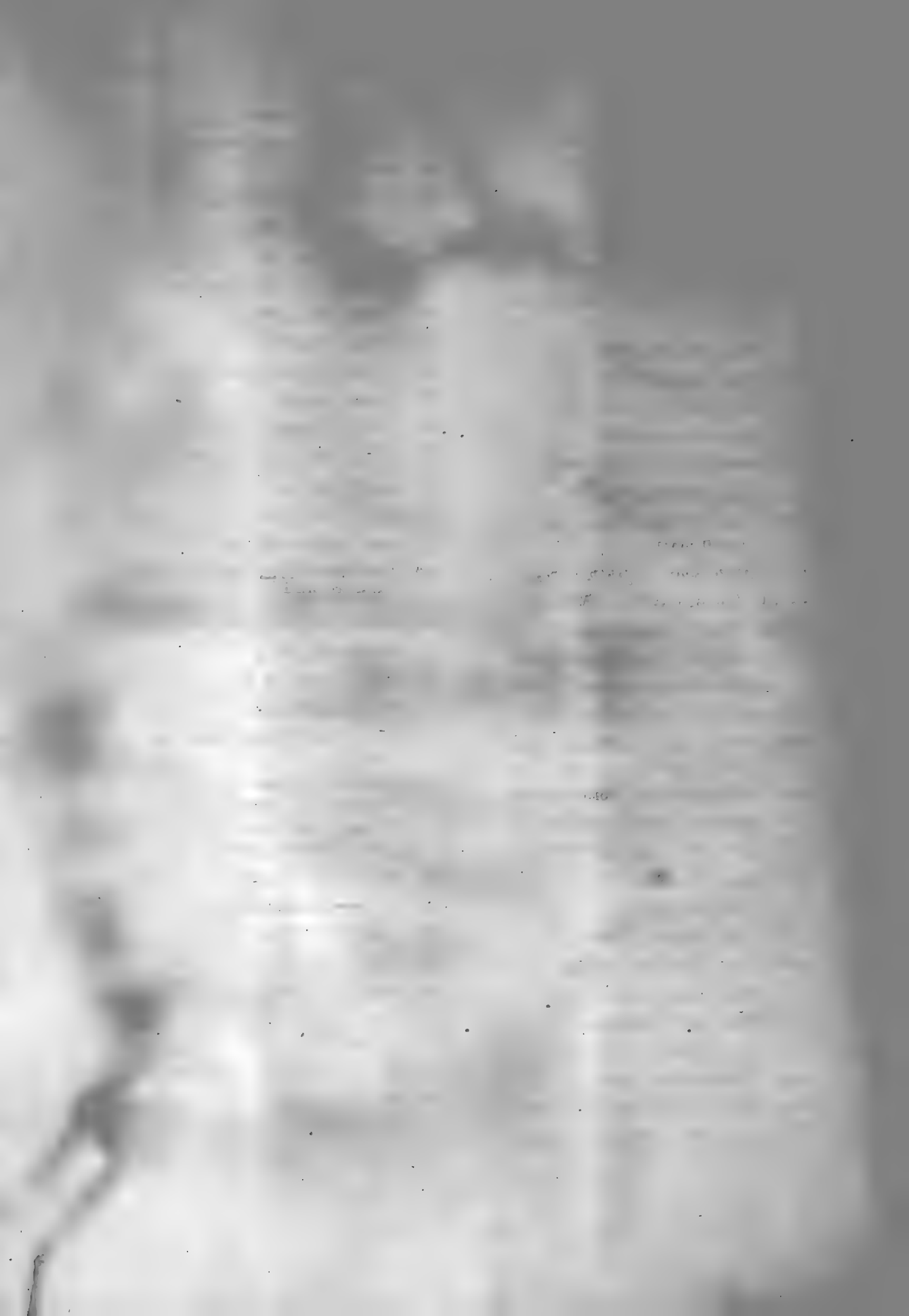
362. *Helenium microcephalum*, D.C.
var. *bicolor* Torr. & Gray.
363. *Helenium tenuifolium* Nutt.
364. Same with brown disk.
365. *Marshallia cæspitosa* Nutt.
366. *Marshallia angustifolia* Pursh.
367. *Gnaphalium purpureum* L.
368. *Senecio lobatus* Pers.
369. *Senecio ampullaceus* Hook., slender.
370. *Cirsium horridulum* Michx.
371. *Cirsium Virginianum* Michx.
372. *Cirsium Virginianum*, var. Torr. & Gray.
373. *Centaurea Americana* Nutt.
374. *Perezia runcinata* Gray.
375. *Krigia occidentalis* Nutt.
376. *Apogon humilis* Ell. and var. *lyratus* Torr. & Gray.
377. *Cynthia Dandelion* DC.
378. *Lygodesmia aphylla*, var. *Texana* Torr. & Gray.
379. *Hieracium Gronovii* Linn.
380. *Pinaropappus roseus* Less.
381. *Pyrrhopappus Carolinianus* DC.
382. *Lactuca elongata*, var. *albiflora* Torr. & Gray.
383. *Nierembergia anomala* Miers.
384. *Specularia (Campylocera) Coloradensis* Gray.
385. *Specularia biflora* Ruiz & Pav.
386. *Vaccinium arboreum* Marsh., var. *angustifolium* Gray.
387. *Vaccinium arboreum* Marsh.
388. *Ilex opaca* Ait.
389. *Ilex Cassine* L.
- 390, 391. *Ilex decidua* Walt.
392. *Diospyros Virginiana* L.
393. *Diospyros Texana* Scheele.
394. *Bumelia lanuginosa* Nutt.
395. *Plantago heterophylla* Nutt.
396. *Plantago Patagonica*, var. *gnaphalioides* Gray.
397. *P. Patagonica*, var. *nuda* Gray.
398. Var. of the same, with short spike.
399. *P. Patagonica*, var. *aristata* Gray, with a depauperate form. = *P. squarrosa* Nutt.
400. *Centunculus minimus* L., var.
401. *Samolus Valerandi* L., var. *Americanus* Gray.
402. *Samolus ebracteatus* HBK.
403. *Utricularia inflata* Walt.
404. *Utricularia cornuta* Michx.
405. *Utricularia subulata* L.
406. *Linaria Canadensis* Spreng.
407. *Pentstemon gracilis* Nutt.
408. *Pentstemon Cobæa* Nutt.
409. *Pentstemon Murrayanus* Hook.
410. *Mimulus glabratus* HBK.
411. *Herpestis chamædrioides* HBK.
412. *Gratiola Drummondii* Benth.
413. *Gratiola pilosa* Michx.
414. *Gratiola pusilla* Torr.
415. *Herpestis Monniera* HBK.
416. *Ilysanthes gratiolooides* Benth.
417. *Buchnera elongata* Swartz.
418. *Gerardia purpurea* L., var.
419. *Gerardia pedicularia* L., var.
420. *Gerardia grandiflora* Benth.
421. *Seymeria macrophylla* Nutt.
422. *Castilleia indivisa* Engelm.
423. *Dianthera Americana* L.
424. *Dianthera ovata* Walt., var. *lanceolata* Chapm.
425. *Ruellia ciliosa* Pursh.
- 426, 427. *Ruellia tuberosa* L.
428. *Ruellia (Calophanes) oblongifolia* Pursh, and var. *Texensis*.



429. *Verbena canesens* HBK.
 — 430. *Verbena canesens* HBK., var.
 — 431. *Verbena bracteoso-Aubletia*?
 — 432. *Verbena officinalis* L.
 — 433. *Verbena venosa* Gill. & Hook. Adventive from cultivation.
 — 434. *Verbena Lucæana* Walp.
 — 435. *Verbena Aubletia* L.
 — 436. *Lippia nodiflora* Michx.
 — 437. *Lippia lanceolata* Michx. and some *L. nodiflora*.
 438. *Callicarpa Americana* L.
 — 439. *Phryma Leptostachya* L.
 440. *Pycnanthemum albescens* Torr. & Gray.
 441. *Pycnanthemum linifolium* Pursh.
 — 442. *Hedeoma Drummondii* Benth.
 — 443. *Hedeoma ciliata* Benth.
 — 444. *Hedeoma acinoides* Scheele.
 — 445. *Salvia lyrata* L.
 — 446. *Salvia farinacea* Benth.
 447. *Salvia Rœmeriana* Scheele.
 448. *Salvia* (*Salviastrum*) *Texana* Torr.
 449, 450. *Monarda fistulosa* L., var. (*M. Lindheimeri* Engelm.)
 — 451. *Monarda punctata* L., var. *lasiodonta* Gray, and some *M. citriodora* Lag. = *aristata* Nutt.
 452. *Physostegia intermedia* Gray.
 — 453. *Scutellaria parvula* Michx.
 454. *Scutellaria cardiophylla* Engelm. & Gray.
 455. *Scutellaria integrifolia* L.
 456. *Scutellaria Drummondii* Benth.
 457. *Scutellaria Wrightii* Gray.
 458. *Scutellaria integrifolia* L., var. *brevifolia* Gray.
 459. *Brazoria scutellarioides* Engelm. & Gray.
 460. *Brazoria truncata* Engelm. & Gray.
 — 461. *Stachys agraria* Cham. & Schlecht.
 — 462. *Leonotis nepetaefolia* R. Br.
 — 463. *Hyptis radiata* Willd.
 — 464. Vacat.
 — 465. *Onosmodium molle* Michx.
 466. *Lithospermum breviflorum* Engelm. & Gray, in fruit.
 467. *Myosotis verna* Nutt.
 468. *Heliotropium tenellum* Torr.
 — 469. *Eritrichium Texanum* A. DC.
 470. *Heliotropium inundatum* Swartz.
 471. *Nemophila phacelioides* Nutt.
 472. *Phacelia* (*Eutoca*) *strictiflora* Engelm. & Gray.
 — 473. *Phacelia* (*Eutoca*) *glabra* Nutt.
 — 474. *Phacelia congesta* Hook.
 475. *Hydrolea ovata* Nutt.
 476. *Nama hispida* Gray.
 477. *Nama Jamaicensis* L.
 — 478. *Phlox Drummondii* Hook., var. *tenuis* Gray.
 479. *Phlox Drummondii* Hook.
 — 480. *Lœflingia Texana* Torr. & Gray.
 481. *Gilia rigidula* Benth.
 482. *Gilia incisa* Benth.
 483. *Gilia coronopifolia* Pers.
 484. *Ipomœa trichocarpa* Michx.
 485. *Stylisma aquatica* Chapman.
 486. *Stylisma Pickeringii* Gray.
 487. *Convolvulus lobatus* Engelm. & Gr.
 488. *Evolvulus sericeus* Nutt., non Swartz.
 489. *Evolvulus argenteus* Pursh.
 490. *Dichondra repens*, var. *Carolinensis* Choisy.
 491. *Cuscuta decora*, var. *indecora*, *hispidula* Engelm.



492. *Cuscuta arvensis* Beyrich, var. *verrucosa* Engelm.
 493. *Cuscuta decora*, var. *pulcherrima* Engelm.
 — 494. *Solanum Lindheimerianum* Scheele.
 495. *Solanum nigrum* L. var.
 496. *Withania sordida* Dunal.
 497. *Solanum Torreyi* Gray.
 498. *Solanum elæagnifolium* Cav.
 499. *Physalis Pennsylvanica* L. var.
 500. *Physalis mollis* Nutt.
 501. *Physalis Pennsylvanica* L. var.
 502. *Physalis viscosa* L. var. ?
 503, 504. *Physalis angulata* L.
 ? 505. *Nicotiana pandurata* Dunal.
 506. *Nicotiana trigonophylla* Dunal.
 — 507. *Antirrhinum maurandioides* Gray.
 (*Maurandia antirrhiniflora* Willd.)
 508. *Sabbatia campestris* Nutt.
 — 509. *Sabbatia (Lapitheia) gentianoides* Ell.
 510. *Sabbatia calycosa* Pursh.
 511. *Erythraea Texensis* Griseb.
 512. *Gelsemium sempervirens* Ait.
 513. *Forsteronia difformis* A. DC.
 514. *Apocynum cannabinum* L., var.
 515. *Amsonia angustifolia* Pursh.
 516. *Asclepias perennis* Walt.
 517. *Asclepias longicornu* Benth.
 518. *Sarcostemma undulatum* Torr.
 519. *Acerates decumbens* Decaisne.
 — 520. *Gonolobus cynanchoides* Engelm.
 & Gray.
 521. *Metastelma barbigerum* Scheele.
 522. *Gonolobus granulatus* Scheele.
 523. *Gonolobus lævis* Michx.
 — 524. *Chionanthus Virginica* L.
 — 525. *Fraxinus Americana* L.
 526. *Fraxinus viridis* Michx.
 527. *Fraxinus pistaciaefolia* Torr.
 — 528. *Forestiera ligustrina*, var. *pubescens* Gray.
 529. *Aristolochia reticulata* Nutt.
 ○ 530. *Rivina lævis* L.
 — 531. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.
 532. *Boerhaavia viscosa* Lag.
 533. *Cycloloma platyphyllum* Moquin.
 534. *Amblogyne polygonoides* Moquin.
 535. *Froelichia Florida* Moquin.
 536. *Gossypianthes rigidiflorus* Hook.
 537. *Alternanthera Achyrantha* R. Br.
 538. *Polygonum acre* HBK.
 539. *Polygonella ericoides* Gray.
 — 540. *Rumex hastatulus* Baldwin.
 541. *Persea Carolinensis* Nees.
 542. *Sassafras officinale* Nees.
 — 543. *Callitriche heterophylla* Pursh.
 — 544. *Callitriche peploides* Nutt.
 — 545, 546. *Euphorbia Fendleri* Torr. & Gray.
 547. *Euphorbia cordifolia* Ell.
 548. *Euphorbia serpens* HBK., var. *radicans* Engelm.
 — 549. *Euphorbia maculata* L.
 — 550. *Euphorbia villifera* Scheele.
 551. *Euphorbia zygophylloides* Boiss.
 552. *Euphorbia corollata* L.
 — 553. *Euphorbia dentata* Michx.
 — 554. *Euphorbia dictyosperma* Fisch. & Meyer.
 — 555. *Euphorbia Texana* Boissier.
 — 556. *Euphorbia tetrapora* Engelm., var. *Berlandieri* Boiss.
 — 557. *Euphorbia Peplidion* Engelm.
 — 558. *Euphorbia longicruris* Scheele.
 — 559. *Euphorbia angusta* Engelm.



560. *Jatropha urens* L.
var. *stimulosa* J. Müll.
561. *Stillingia sylvatica* L. and
var. *linearifolia* J. Müll.
562. *Acalypha radians* Torr.
563. *Acalypha Lindheimeri* J. Müll.
564. *Acalypha Caroliniana* Michx., Ell.
565. *Acalypha Virginica* L., var. *gracilens* Gray.
566. *Tragia stylaris* J. Müll.
567. *Tragia nepetaefolia* Cav. var.
568. *Tragia nepetaefolia* Cav. var.
569. *Tragia cordata* Michx.
570. *Ricinella myricæfolia* J. Müll.
571. *Croton glandulosus* L.
572. *Croton capitatus* Michx., var.
Lindheimeri.
573. *Croton monanthogynus* Michx.
574. *Croton argyranthemus* Michx.
575. *Crotonopsis linearis* Michx.
576. *Argyrothamnia pilosissima* J. Müll.
577. *Argyrothamnia mercurialina* Müll.
578. *Argyrothamnia humilis* J. Müll.
579. *Stillingia ligustrina* Michx. (*Sebastiania* J. Müll.)
580. *Phyllanthus polygonoides* Spreng.
581. *Phyllanthus polygonoides* Spreng.
582. *Phyllanthus Carolinensis* Walt.
583. *Ulmus Americana* L.?
584. *Ulmus alata* Michx.
585. *Ulmus crassifolia* Nutt.
586. *Celtis Mississippiensis* Bosc.
587. *Celtis occidentalis* L., var.
588. *Morus parvifolia* Engelm.
589. *Urtica chumædrioides* Pursh.
590. *Parietaria debilis* Forst.
591. *Platanus occidentalis* L.; foliage.
592. *Carya amara* Nutt. var.; foliage.
593. *Carya porcina* Nutt.
594. *Quercus* "Durandii Buckley."
595. *Quercus alba* L.
596. *Quercus obtusiloba* Michx.
597. *Quercus lyrata* Michx.
598. *Quercus virens* Ait.
599. *Quercus virens* Ait., dwarf var.
600. *Quercus cinerea* Michx.
601. *Quercus Phellos* L.
602. *Quercus aquatica* Catesby.
603. *Quercus nigra* L.
604. *Quercus palustris* Du Roi.
605. *Quercus* "Phello-palustris?"
606. *Quercus rubra* L.
607. *Quercus* "falcato-rubra."
608. *Quercus falcata* Michx.
609. "Quercus heterophylla Michx. = falcato-Phellos?"
610. *Carpinus Americana* Michx.
611. *Betula nigra* L.
612. *Alnus maritima* Nutt.
613. *Salix nigra* Marshall.
614. *Pinus Tada* L., forma *microcarpa* Engelm.
615. *Juniperus Virginiana* L.
A. *Bowlesia lobata* Ruiz & Pav.
B. *Petunia parviflora* Juss.
C. *Celtis* (*Momisia*) *pallida* Torr.
616. *Sabal Adansoni* Guer.
617. *Arisæma Dracontium* Schott.
618. *Najas flexilis* Rostk.
619. *Zannichellia palustris* L.
620. *Potamogeton pusillus* L.
621. *Potamogeton hybridus* Michx., var.
spicatus Engelm.
622. *Echinodorus rostratus* Engelm.
623. *Sagittaria variabilis* Engelm., var.
624. *Sagittaria lancifolia* L.



625. *Habenaria nivea* Spreng.
 626. *Spiranthes brevilabris* Lindl?
 627. *Spiranthes graminea* Lindl., var.
 Walteri Gray.
 628. *Spiranthes Beckii* Lindl., excl. syn.
 629. *Thalia dealbata* Fraser.
 630. *Pancreatium rotatum* Ker.?
 631. *Hypoxys erecta* L., var.
 632. *Hypoxys erecta* L., var. *æstivalis*
 Engelm. & Gray.
 633. *Aletris aurea* Walt.
 634. *Beaucarnea Lindheimeriana* Baker.
 (*Dasyllirion tenuifolium* Torr.)
 635. *Beaucarnea Hartwegiana* Baker.
 636. *Sisyrinchium Bermudiana* L., var.
 637. *Sisyrinchium minus* Engelm. & Gr.
 638. *Nemastylis geminiflora* Nutt.
 639. *Eustylis purpurea* Engelm. & Gray.
 640. *Smilax lanceolata* L.
 641. *Smilax glauca* Walt.
 642. *Smilax rotundifolia* L.,
 var. *quadrangularis* Gray.
 643. *Smilax tamnoides* L.
 644. *Schœnocaulon Drummondii* Gray.
 645. *Allium striatum* Jacq.
 646, 647. *Allium mutabile* Michx.
 648. *Yucca baccata* Torr.
 649. *Yucca rupicola* Scheele.
 650. *Camassia Fraseri* Torr.,
 var. *angusta* Baker.
 651. *Schœnolirion Michauxii* Torr.
 652. *Cooperia pedunculata* Herbert.
 653. *Cooperia Drummondii* Herbert.
 654. *Habenanthus Andersonii*, var.,
 Texanus Herb.
 655. *Luzula campestris* DC.
 656. *Juncus effusus* L.
 657. *Juncus marginatus* Rostk., var.
 biflorus.
 658. *Juncus repens* Michx.
 659. *Juncus acuminatus*, var. *diffusis-*
 simus Engelm.
 660. *Juncus tenuis* Willd., var. *laxi-*
 florus bractea brevi.
 661. *Juncus dichotomus* Ell., var.
 662. *Juncus bufonius* L.
 663. *Juncus brachycarpus* Engelm.
 664. *Juncus scirpoides* Lam.,
 var. *polycephalus* Engelm.
 665. *Juncus scirpoides* Lam., var. *ma-*
 crostemon, Engelm.
 666. *Juncus acuminatus* Michx., var.
 minor.
 667. *Juncus acuminatus*, var. *robustus*
 Engelm.
 668. *Pontederia cordata* L.
 669. *Tradescantia Virginica* L.
 670. *Tradescantia anomala* Torr.
 671. *Xyris Caroliniana* Walt., var.
 672. *Xyris Baldwiniana* R. & S.?
 673. *Xyris torta* Smith?
 674. *Xyris fimbriata* Ell.?
 675. *Eriocaulon decangulare* L.
 676. *Cyperus microdontus*, var. *Texensis*
 Torr.
 677. *Cyperus inflexus* Muhl.
 678. *Cyperus acuminatus* Torr.
 679. *Cyperus acuminatus* Torr., var.
 680. *Cyperus virens* Michx.
 681. *Cyperus cyrtolepis* Torr.
 682. *Cyperus compressus* L.
 683. *Cyperus Haspan* L.
 684. *Cyperus rotundus* L., var. *Hydra*
 Gray.
 685. *Cyperus phymatodes* Muhl., var.
 686. *Cyperus uniflorus* Torr.?
 687. *Cyperus Baldwinii* Torr.
 688. *Cyperus ovularis* Torr.

689. *Cyperus ovularis* Torr., var.
 690. *Cyperus litos* Schult. ex Nees.
 691. *Cyperus retrofractus* Torr.
 692. *Kyllingia pumila* Michx.
 693. *Fuirena squarrosa* Michx.
 694. *Hemicarpha subsquarrosa* Nees.
 695. *Eleocharis quadrangulata* R. Br.
 696. *Eleocharis Engelmannii* Steud. =
E. obtusa, var.?
 697. *Eleocharis*.
 698. *Eleocharis*.
 699. *Eleocharis tuberculosa* R. Br.
 700. *Eleocharis acicularis* R. Br.
 701. *Scirpus pungens* Vahl.
 702. *Scirpus (Isolepis) carinata* Gray.
 703. *Cyperus articulatus* L.
 704. *Fimbristylis spadicæa* Vahl, var.
castanea Gray.
 705. *Fimbristylis capillaris* Gray.
 706. *Fimbristylis autumnalis* R. & S.
 707. *Fimbristylis congesta* Torr.
 708. *Dichromena leucocephala* Michx.
 709. *Rhynchospora cymosa* Nutt., var.?
 710. *Rhynchospora microcarpa* Baldw.?
 var. *achata*.
 711. *Rhynchospora caduca* Ell.
 712—714. *Rhynchospora cymosa* Nutt.
 715. *Rhynchospora oligantha* Gray.
 716. *Rhynchospora rariflora* Ell.
 717. *Rhynchospora fascicularis* Nutt.,
 var. *distans* Chapman.
 718. *Rhynchospora glomerata* Vahl.
 719. *Rhynchospora filifolia* Gray.
 720. *Rhynchospora (Ceratoschœnus)*
macrostachya Torr.
 721. *Rhynchospora (Ceratoschœnus)*
corniculata Gray.
 722. *Scleria triglomerata* Michx.
 723. *Scleria oligantha* Ell.
 724. *Scleria hirtella* Michx.
 725. *Scleria pauciflora* Muhl.
 726. *Scleria Baldwinii* Torr.
 727. *Scleria gracilis* Ell.
 728. *Carex Willdenovii* Schk., var. *pau-*
ciflora Olney.
 729. *Carex vulpinoidea* Michx., var. *pla-*
tycarpa Gay. *Perigynia* not spot-
 ted. Olney.
 730. *Carex Muhlenbergii* Schk., var.
australis Olney.
 731. *Carex Muhlenbergii* Schk.
 732. *Carex cephalophora* Muhl.
 733. *Carex Nuttallii* Schw.
 734. *Carex stipata* Muhl.
 735. *Carex rosea* Schk.,
 var. *retroflexa*.
 736. *Carex fœnea* Willd.
 737. *Carex straminea* Schk., &c.
 738. *Carex straminea* Schk.
 739. *Carex panicea* L., var. *Meadii*
 Olney, nearly.
 740. *Carex microdonta* Torr.
 741. *Carex grisea* Wahl.
 742. *Carex cryptandra* Schw., fide herb.
 Ell., & var. *pedunculata* Olney.
 743. *Carex grisea*, var., *minor* Olney.
 744. *Carex flaccosperma* Dewey.
 745. *Carex oxylepis* Torr.
 746. *Carex oxylepis* Torr.: the pubes-
 cence probably fungoid. Olney.
 747. *Carex triceps* Michx.
 748. *Carex Smithii* Porter: probably the
C. complanata Torr., fide Olney.
 749. *Carex laxiflora* Lam., var., *blanda*,
major Boott.
 750. *Carex laxiflora*, var., *styloflexa*
 Boott., with other forms.
 751. *Carex Cherokeeensis* Schw.
 752. *Carex Emmonsii* Dewey.



753. *Carex Halleriana* Asso.
 754. *Carex tentaculata* Muhl., according to American authors.
 755. *Carex intumescens* Rudge.
 756. *Carex lupulina* Muhl.
 757. *Carex stenolepis* Torr.
 758. *Carex gigantea* Rudge.
 759. *Carex Halei* Casey. *Savoy*
 760. *Leersia hexandra* Swartz.
 761. *Sporobolus Indicus* R. Br.
 762. *Agrostis scabra* Willd.
 763. *Agrostis arachnoides* Ell.
 764. *Agrostis verticillata* Willd.
 765. *Stipa avenacea* L.?
 766. *Stipa Neesiana* Trin.
 767, 768, 769? *Aristida purpurea* Nutt., varieties.
 770. *Buchloa seslerioides* Engelm.
 771. *Bouteloua affinis*, *Eutriana* Hook. f. (*Ægopogon rigidisetus* Steud.)
 772. *Bouteloua curtispindula* Gray.
 773. *Chloris verticillata* Nutt.
 774. *Cynodon Dactylon* L.
 775. *Chloris petraea* L.
 776. *Chloris cucullata* Bischoff.
 777, 778. *Leptochloa mucronata* Kunth.
 779. *Tricuspis acuminata* Munro.
 780. *Eatonia obtusata* Gray.
 781. *Diarrhena Americana* Beauv.
 782. *Tricuspis albescens* Munro.
 783. *Glyceria fluitans* R. Br.
 784. *Poa flexuosa* Muhl.
 785. *Eragrostis Purshii* Schrader.
 786. *Eragrostis interrupta* Nutt., small form.
 787. *Eragrostis interrupta* Nutt.
 788. *Eragrostis capillaris* Nees.
 789. *Leptochloa rigida* Munro.
 790. *Festuca tenella* Willd.
 791. *Festuca nutans* Willd.
 792. *Bromus (Ceratochloa) unioides* Willd.
 793. *Uniola latifolia* Michx.
 794. *Uniola gracilis* Michx.
 795. *Uniola gracilis*; slender form.
 796. *Arundinaria macrosperma* Michx.
 797. *Lepturus paniculatus* Nutt.
 798. *Hordeum pratense* Huds.
 799. *Trisetum*, near *T. palustre*.
 800. *Limnas Arkansana* Trin. (*Greenea* Nutt.)
 801. *Paspalum*.
 802. *Paspalum setaceum* Michx.
 803. *Paspalum*.
 804. *Paspalum undulatum* LeConte, ex Nees.
 805. *Paspalum*.
 806. *Paspalum*.
 807. *Paspalum*.
 808. *Paspalum distichum* L.
 809. *Paspalum longepedunculatum* LeConte, ex Nees.
 810. *Paspalum læve* Michx.?
 811. *Paspalum læve* Michx.
 812. *Panicum sanguinale* L.
 813. *Paspalum*, near *P. prostratum*.
 814. *Panicum*.
 815. *Panicum hians* Ell.
 816. *Panicum giganteum* Scheele.
 817. *Panicum proliferum* Lam.
 818. *Panicum autumnale* Bosc.
 819. *Panicum agrostoides* Spreng.
 820. *Panicum colonum* L.?
 821. *Helopus punctatus* Nees.
 822. *Helopus junceus* C. Müll.
 823. *Panicum fluitans* L.

1841
1842
1843
1844
1845
1846
1847
1848
1849
1850
1851
1852
1853
1854
1855
1856
1857
1858
1859
1860
1861
1862
1863
1864
1865
1866
1867
1868
1869
1870
1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

1841
1842
1843
1844
1845
1846
1847
1848
1849
1850
1851
1852
1853
1854
1855
1856
1857
1858
1859
1860
1861
1862
1863
1864
1865
1866
1867
1868
1869
1870
1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

- | | |
|--|--|
| 824. <i>Helopus mollis</i> C. Müll. | 844. <i>Tripsacum dactyloides</i> L. |
| 825. <i>Panicum fasciculatum</i> Swartz. | 845. <i>Andropogon Torreyanus</i> Steud. |
| 826. <i>Panicum colonum</i> L. | 846. <i>Hilaria cenchroides</i> HBK. |
| 827. <i>Panicum obtusum</i> HBK. | 847. <i>Equisetum lævigatum</i> Braun. |
| 828. <i>Panicum pauciflorum</i> Ell.? | 848. <i>Polypodium incanum</i> Swartz. |
| 829. <i>Panicum viscidum</i> Ell. | 849. <i>Pteris aquilina</i> L., var. <i>caudata</i> . |
| 830. <i>Panicum dichotomum</i> L., var. | 850. <i>Adiantum Capillus-Veneris</i> L. |
| 831. <i>Panicum dichotomum</i> L.? large form. | 851. <i>Cheilanthes Alabamensis</i> Kunze. |
| 832, 833. <i>Panicum dichotomum</i> L., var. | 852. <i>Asplenium ebeneum</i> Ait. |
| 834, 835. <i>Panicum dichotomum</i> L., narrow-leaved forms. | 853. <i>Asplenium ebeneum</i> , var. <i>minus</i> . |
| 836. <i>Panicum Crus-galli</i> L. | 854. <i>Aspidium Noveboracense</i> Willd. |
| 837. <i>Panicum</i> (<i>Orthopogon</i>) <i>hirtellum</i> L. | 855. <i>Aspidium patens</i> Swartz. |
| 838. <i>Phalaris Americana</i> Ell. | 856. <i>Woodsia obtusa</i> Torr. |
| 839. <i>Setaria glauca</i> Beauv., var. <i>levigata</i> Chapman. | 857. <i>Ophioglossum bulbosum</i> Michx. |
| 840. <i>Setaria glauca</i> Beauv. | 858. <i>Ophioglossum vulgatum</i> L., var. |
| 841. <i>Setaria viridis</i> Beauv. | 859. <i>Isoetes melanopoda</i> Gay, var. <i>pallida</i> Engelm. |
| 842. <i>Cenchrus tribuloides</i> L. | 860. <i>Marsilia mucronata</i> Braun; forma <i>extensa</i> , ex Engelm. |
| 843. <i>Rottboellia cylindrica</i> Chapm. | 861. <i>Marsilia mucronata</i> Braun; forma <i>densa</i> , minor, ex Engelm. |

— D *Myrica*

2 *unnumbered*

