



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](mailto:huntinst@andrew.cmu.edu)  
Web site: [www.huntbotanical.org](http://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.



*aristolochia orientalis foliis lanceolatis. Tournefort 162.*  
*caule infirmo simpliciter foliis lobatis integ. floribus recurvis (Attland) Rauh* } *Rhaput } mauron*  
 } *Ruinigi } Rau*

GYNANDRIA HEXANDRIA. 961

*Carlo*  
Catele-vegon. *Rheed. mal. 8. p. 48. t. 25. Raj. suppl. 394.*

- β. Aristolochia caule volubili, foliis cordato-oblongis, fructu pendulo, pedunculis ramosis. *Hort. cliff. 433.*  
Aristolochia scandens odoratissima, floris labello purpureo, semine cordato. *Sloan. jam. 60. hist. 1. p. 162. t. 104. f. 1. Raj. suppl. 394.*  
Aristolochia mexicana, folio acutiore. *Moris. hist. 3. p. 508. f. 12. t. 17. f. 7.*  
*Habitat in India. 2*

6. ARISTOLOCHIA foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis solitariis petiolo longioribus.  
Aristolochia Clematidis serpens. *Bauh. pin. 307. Moris. hist. 3. p. 509. f. 12. t. 17. f. 6.*  
Aristolochia Clematidis bætica. *Clas. hist. 2. p. 71.*  
*Habitat in Hispania, Creta, arbores scandens. 2 may. 2 ped.*  
*floris nigri lobis pedunculo fere sua longitudine inæqu.*

*aristolochia ad bætica. fl. p. 75*  
*Sophocle. ægypt.*

7. ARISTOLOCHIA hirta, floribus solitariis pendulis recurvatis sublabiatis.  
Aristolochia longa subhirsuta, folio oblongo, flore (minimo male *Tournefort. cor. 8.*) maximo. *Tournefort. itin. 1. p. 147. t. 147.*  
*Habitat in Chio. 2*  
*Limbus corollæ non elongatus in labium.*

*Epheticos*  
*Epésios grec.*

8. ARISTOLOCHIA foliis cordato-oblongis undatis, caule infirmo, floribus solitariis.  
Aristolochia caulibus infirmis, foliis cordato-oblongis undulatis, floribus recurvis solitariis pendulis. *Hort. cliff. 432. Sauv. monsp. 111.*  
Pistolochia cretica. *Bauh. pin. 307. Moris. hist. 3. p. 510. f. 12. t. 17. f. 16.*  
Pistolochia altera. *Clas. hist. 2. p. 260.*  
*Habitat in Creta. 5*

*aristolochia ad sempervivens. fl. p. 75*  
*fol. limbo subnigro obtuso serrato. caule hirsuto peristylis.*  
*Thym.*  
*Ἰσίδουρος*  
*Ἰουτίτις*

9. ARISTOLOCHIA foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis flexuosis teretibus, floribus solitariis.  
Aristolochia caulibus infirmis angulosis flexuosis, foliis cordato-oblongis planis, floribus recurvis solitariis. *Gron. virg. 112. Mat. med. 416.*  
Aristolochia Pistolochia f. *Serpentaria virginiana*, caule nodoso. *Pluk. alm. 50. t. 148. f. 5. Catesb. car. 1. p. 29. t. 29.*  
Aristolochia Pistolochia caule nodoso; f. *Serpentaria virginiana. Raj. suppl. 394.*

*Serpentaria.*  
*accan pulvora. Rauh*  
*Shekvaime. Rauh L. 5. c. 35.*  
*Uacopalli. Rauh L. 6. c. 20.*



*αριστολόχια*  
*αριστολόχια*  
 pistolochia  
 G Polyrhizos. j. B.

Aristolochia polyrrhizos virginiana, fructu parvo pent-  
 angulari. *Moris. hist. 3. p. 510. f. 12. t. 17. f. 14.*  
*Habitat in Virginia. & avar pulvora. Rayh. 5. 7. 177.*

*αριστολόχια*  
 pistolochia  
 G Polyrhizos. j. B.

10. ARISTOLOCHIA foliis cordatis crenulatis petiola-  
 tis, floribus solitariis. *folia minus ovata q. reliquis.*  
 Aristolochia caule infirmo ramoso, foliis cordatis obso-  
 lete dentatis, floribus solitariis erectis. *Hort. cliff.*  
 433. *Sauv. monsp. III.*

*αριστολόχια*  
 rotunda  
 G rotunda  
 Banuetum. arab  
 σπογγύλη. Diosc.  
 Otrungyle. i. rotunda  
 αθρομία. hipp.  
 Biotthwort. angl.  
 aster lucen. germ.

Aristolochia Pistolochia dicta. *Bauh. pin. 307.*  
 Pistolochia. *Clus. hist. 2. p. 72. Dod. pempt. 525.*  
*Habitat in Hispania, G. Narbonensi. &*

*αριστολόχια*  
 longa  
 G longa  
 Sap daviq.  
 σπογγύλη. Diosc.  
 Otrungyle.  
 μαρπα. Diosc.  
 αριστολόχια.  
 ἀραπίζα. germ.  
 αραπίζα  
 τεύξιον.  
 σ. τεύξιον.  
 α. τεύξιον.

11. ARISTOLOCHIA foliis cordatis subseffilibus ob-  
 tusis, caule infirmo, floribus solitariis. *subquadr.*  
 Aristolochia, caule infirmo ramoso, foliis cordatis inte-  
 gerrimis, floribus solitariis erectis. *Hort. cliff. 432.*  
*Mat. med. 414. Sauv. monsp. III.*

*αριστολόχια*  
 longa  
 G longa

Aristolochia rotunda, flore ex purpura nigro. *Bauh. pin.*  
 307.  
 Aristolochia rotunda i. *Clus. hist. 2. p. 70.*  
 Aristolochia. *Cam. epit. 419.*

*αριστολόχια*  
 longa  
 G longa  
 Sap daviq.  
 σπογγύλη. Diosc.  
 Otrungyle.  
 μαρπα. Diosc.  
 αριστολόχια.  
 ἀραπίζα. germ.  
 αραπίζα  
 τεύξιον.  
 σ. τεύξιον.  
 α. τεύξιον.

β. Aristolochia rotunda, flore ex albo purpurascete,  
*Bauh. pin. 307.*  
*Habitat in Italia, Hispania, G. Narbonensi. &*

*αριστολόχια*  
 clematitis  
 G clematitis  
 aristolochia. Brunff  
 ἀριστολόχια. Diosc.  
 αριστολόχια.  
 ἀραπίζα. germ.  
 αραπίζα  
 τεύξιον.  
 σ. τεύξιον.  
 α. τεύξιον.

12. ARISTOLOCHIA foliis cordatis petiolatis integer-  
 rimis obtusiusculis, caule infirmo floribus solitariis.  
 Aristolochia caule infirmo ramoso, foliis cordatis in-  
 tegerrimis longe petiolatis, floribus solitariis. *Sauv.*  
*monsp. III.*

*αριστολόχια*  
 clematitis  
 G clematitis  
 aristolochia. Brunff  
 ἀριστολόχια. Diosc.  
 αριστολόχια.  
 ἀραπίζα. germ.  
 αραπίζα  
 τεύξιον.  
 σ. τεύξιον.  
 α. τεύξιον.

Aristolochia longa vera. *Bauh. pin. 307.*  
 Aristolochia longa. *Clus. hist. 2. p. 70.*  
 β. Aristolochia longa hispanica. *Bauh. pin. 307.*  
*Habitat in Hispania, Italia.*

*αριστολόχια*  
 clematitis  
 G clematitis  
 aristolochia. Brunff  
 ἀριστολόχια. Diosc.  
 αριστολόχια.  
 ἀραπίζα. germ.  
 αραπίζα  
 τεύξιον.  
 σ. τεύξιον.  
 α. τεύξιον.

13. ARISTOLOCHIA foliis cordatis, caule erecto,  
 floribus axillaribus confertis. *Hort. ups. 279. Mat. med.*  
 415. *Dalib. paris. 279.* *fol. cordatis apicibus hinc imbr.*  
 Aristolochia caule erecto simplicissimo, foliis cordatis  
 petiolatis, floribus lateralibus confertis. *Hort. cliff.*  
 432. *Sauv. monsp. III.*

Aristolochia Clematitis recta. *Bauh. pin. 307.*  
 Aristolochia Clematitis vulgaris. *Clus. hist. 2. p. 71.*  
 Aristolochia rotunda. *Fuchs. hist. 90.*  
*Habitat in Gallia, Tataria. & β. p. 12. erat non videt*

*San Carlo. Papiro. Per Tataria in murum caedit ac reperit flore striato  
 et variegato. Koenig p. 484.*

GY  
 PISTIA fo  
 Koddapail  
 30.  
 Koda-pail.  
 Stratiotes ex  
 p. 619. f.  
 Raj. hist.  
 Stratiotes H  
 Lenticula pa  
 foliis sedo  
 jam. II. A  
 Habitat in  
 natans.  
 Flores sicci  
 accuratius  
 HELICTE  
 posito con  
 Helicteres.  
 Helicteres an  
 niculi in  
 t. 245. f.  
 Trutex indic  
 niculo in  
 Flora Murri  
 Helicteres  
 Pluk. alm  
 abundo aff  
 styli apex  
 funis ad in  
 hist. 1. p.  
 Habitat in M  
 HELICTE  
 ovato rec  
 Habitat in  
 Arbor. Folia  
 petiolata,  
 sparsi. Ca  
 minarum  
 PL-



PISTIA.

1. PISTIA foliis obcordatis. Fl. zeyl. 322.  
Koddapail palustris, folio oblongo specioso. Plum. gen.

Koddapailad.  
Stratiotes. Diog. Alu.  
75.

30. Koddapail. Rheed. mal. 11. p. 63. t. 32. Niambau. Ruyh. 6. 2. 54. f. 2.

2. Stratiotes ægyptia. Baub. hist. 3. p. 787. Moris. hist. 3. p. 619. f. 15. t. 4. f. infer. Vest. ægypt. 44. t. 45. Raj. hist. 1324.

hai alem maovi. alp idu.  
Pana. calop. Seny.  
ad 1749. herbar.  
no 148. et figur.

Stratiotes Hai-alem maovi. Alp. ægypt. 106. t. 108.

Lenticula palustris VI, f. ægyptia, f. Stratiotes aquatica, foliis sedo majore latioribus. Baub. pin. 362. Sloan. jam. 11. hist. 1. p. 15. t. 2. f. 2.

Habitat in Asiæ, Africæ; Americæ meridionalibus, natans.

Flores sicci mihi satis non fecere, examinent autoptæ accuratius.

DECANDRIA.

HELICTERES.

1. HELICTERES foliis cordatis ferratis, fructu composito contorto.

Nova. mal. ad.  
Isora. Mal. ad.

Helicteres. Hort. cliff. 433.

Helicteres arbor indiæ orientalis, filiqua varicosa & funiculi in modum contortuplicata. Pluk. alm. 181. t. 245. f. 2.

Frutex indicus, fructu e styli apice egresso sextuplici funiculo in spiram convoluto constante. Raj. hist. 1765.

Isora Murri. Rheed. mal. 6. p. 55. t. 30.

2. Helicteres arbor Indiæ occidentalis, fructu majore.

Pluk. alm. 182. t. 245. f. 3.

Abutilo affinis arbor, altheæ folio, cujus fructus est styli apex acutus quatuor s. quinque filiquis hirsutis, funis ad instar in spiram convolutis. Sloan. jam. 97. hist. 1. p. 22.

Habitat in Malabaria, Jamaica. †

2. HELICTERES foliis lanceolatis integerrimis, fructu angustifolia ovato recto.

Habitat in China. Osbeck. †

Arbor. Folia lanceolata, supra nuda, subtus tomentosa, petiolata, integerrima, acuminata. Flores petiolati, sparsi. Calyx tomentosus. Petala quinque, ad basin laminarum utrinque dente aucta. Receptaculum longi-











*Nelenschena minor* h. m. 11. 2. 17. 7 ped. aculei. fl. ovato. petal. apice acut. cordato.  
 angulis rotundatis. *caput cordatis petal. fl. ovato. lobis cordatis apice apice petal. ovato.*  
 966 GYNANDRIA POLYANDRIA.

Arum maximum macrorrhizon zeylanicum. *Herm. par.*  
 73. t. 73. *Raj. suppl.* 574.  
 Habitat in Zeylona. 2

peregrinum. 9. ARUM acaule, foliis cordatis obtusis mucronatis, an-  
 gulis rotundatis. *Hort. cliff.* 435. \*  
 Habitat in America. 2

divaricatum 10. ARUM acaule, foliis cordatis, angulatis divaricatis.  
 Arum acaule, foliis subhastatis. *Fl. zeyl.* 325. \*  
*Nelenschena major. Rheed. mal.* 11. p. 39. t. 20.

Habitat in India. 2  
 Sagittifoli- 11. ARUM acaule, foliis sagittatis triangulis: angulis  
 divaricatis acutis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 8.  
 Arum minus esculentum, sagittariae foliis viridi nigri-  
 cantibus. *Sloan. jam.* 63. *hist.* 1. p. 167. t. 106. f. 2.

Arum minus, sagittariae foliis. *Pluk. phyt.* 149. f. 2.  
 Habitat in Brasilia, Jamaica, Barbados. 2  
 maculatum. 12. ARUM acaule, foliis hastatis integerrimis, spadice  
 clavato. *Hort. cliff.* 8. *Hort. ups.* 279. *Mat. med.*  
 417. *Roy. lugdb.* 8. *Dalib. paris.* 279.

Arum vulgare non maculatum. *Baub. pin.* 195.  
 Arum venis albis. *Baub. pin.* 195.  
 Arum maculatum, maculis candidis f. nigris. *Baub.*  
*pin.* 195. *Proca 2/ pama. humpsh.*

Habitat in Europa australiore. 2  
 virginicum. 13. ARUM acaule, foliis hastato-cordatis acutis: angu-  
 lis obtusis. *Hort. cliff.* 434. \* *Gron. virg.* 112.  
 Habitat in Virginia. 2

probosci-  
 deum. 14. ARUM acaule, foliis hastatis, spatha declinata fili-  
 formi-subulata.  
 Arisarum flore in tenuem caudam abeunte. *Tournef.*  
*inst.* 161.

Arisarum minus proboscideum. *Bocc. mus.* 2. p. 61. t.  
 50.  
 Arisarum latifolium minus repens cespitosum. *Barr. rar.*  
 182. t. 1150.  
 Habitat in Apenninis.

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.

Arum minus nym

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.

Arisarum ad 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, spatha bifida,  
 spadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.  
 Arisarum latifolium majus. *Baub. pin.* 196.  
 Arisarum latifolium alterum. *Baub. pin.* 196.



arum foliis hastatis, cuspidibus inferius lateralibus, petioli. Raus. 967  
 ovatus. arab. Raus.  
 GYNANDRIA POLYANDRIA. 967  
 Loph. arab  
 789a

Arisarum latifolium. Clus. hist. 2. p. 73. Lob. ic. 598.  
 Habitat in Mauritania, Italia, Lusitania, Hispania, Gal-  
 loprovincia nemoribus. 2. rad. tuberosa. 4. rad. 1. ped. 1. an. d. ory. vely. in petio. 1.  
 fol. apertis etc. Calla. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

16. ARUM acaule, foliis ovato-oblongis.  
 Karinola. Rheed. mal. 11. p. 45. t. 23.  
 Habitat in India.

17. ARUM acaule, foliis lanceolatis, spadice fetaceo de-  
 clinato. Hort. cliff. 345. Roy. lugdb. 8. Sauv. monsp.  
 16. arum angustifolium. Clus. hist. 2. p. 196.

18. ARUM caulescens, foliis sagittatis.  
 Arum arborecens, sagittariae foliis. Plum. amer. 44. t. 51. g. 60.  
 Habitat in America meridionali.

Numerosa cohors Ari apud Plumierum, Rheede, Her-  
 mannum, nondum sufficienter genere distincta est.

**DRACONTIUM.**

1. DRACONTIUM scapo brevissimo, petiolo radicato polyphyllum  
 lacero, foliolis tripartitis: laciniis pinnatifidis. Hort.  
 cliff. 434. \* Roy. lugdb. 6

Arum polyphyllum, caule scabro punicante. Herm.  
 par. 93. t. 93.  
 Arum polyphyllum firinamense, caule atrorubente gla-  
 bro & eleganter variegato. Pluk. alm. 52. t. 149.  
 f. 1.

Habitat Surinami. 2  
 2. DRACONTIUM foliis sagittatis, pedunculis petio-  
 lisque aculeatis. Fl. zeyl. 328.  
 Arum zeylanicum spinosum, sagittae foliis. Herm. par. 75.

Arum minus zeylanicum, sagittariae foliis. Raj. suppl.  
 575.  
 Habitat in Zeylona.

3. DRACONTIUM foliis subrotundis. Cold. noveb. 214. \* fetidum.  
 Calla aquatilis odore allii vehemente praedita. Gron. virg.  
 186. \*

Habitat in Virginia.

Dracunculus Dracontio majori affinis, caule viventebus maculis variegato  
 folio longi ramis in magnis lobis inaequaliter platis, radice orbiculata  
 prolifera, facultate urentis et purgativa, comp. Kämpf. amon. 786  
 Arum amplius foliis cordiformibus radice nodosa rubra. 159  
 2. 2 ped. arch. fol. 3 radice nodata nigrescente & novis petiolo cyl. Plum.  
 du. Raurum more.  
 Konjaku  
 Konjaku  
 it. Kijaku  
 Dracontii, poly-  
 quinea et Domingue



Carlaami-mand... calla foliis ovatis... annul minus orientali... retundioribus... p. 14

camtschat-  
cense.

4. DRACONTIUM foliis lanceolatis. *Amoen. acad.* 2.  
p. 360. \*

Habitat in Sibiria.

monstera ad d. monstera ad

pertusum.

5. DRACONTIUM foliis pertusis, caule scandente.

Arum hederaceum, amplis foliis perforatis. *Plum. amer.*

40. t. 56. 57. planula p. 57. *Plum.*

Habitat in America meridionali.

foliis peltatis hinc fieri toto vaginante carinata, ad altera vulgo in  
med. profunde.

CALLA. *Amoen. acad.* 2. p. 360. \*

1. CALLA foliis sagittato-cordatis, spatha cucullata, spa-  
dice superne masculo. *Hort. cliff.* 435.

Arum æthiopicum, flore albo odorato moschum olente.

*Comm. hort.* 1. p. 95. t. 50.

Habitat in Æthiopia.

Provenzalia ad

palustris.

2. CALLA foliis cordatis, spatha plana, spadice undique  
hermaphrodito. *Hort. cliff.* 436. *Fl. suec.* 744.

Calla foliis cordatis. *Fl. lapp.* 320.

Dracunculus palustris s. radice arundinacea. *Bauh. pin.*  
195.

Dracunculus aquatilis. *Dod. pempt.* 330.

Provenzalia palustris. *Petit. gen.* 45.

Habitat in Europæ borealis paludibus.

monstera ad

Euromen...  
hyacintha taberna.

POTHOS.

1. POTHOS. *Fl. zeyl.* 329. \*

Potha. *Burm. zeyl.* 197.

Habitat in Zeylona.

alga ad.

marina.

1. ZOSTERA. *It. wgoth.* 166. t. 4. f. 1.

Ruppia foliis linearibus obtusis. *Mæhr. act. angl.* 1741.  
p. 217.

Alga angustifolia vitriariorum. *Bauh. pin.* 464? *Fl. suec.*  
1137.

Fructus 1. Alga marina graminea angustifolia seminife-  
ra famosior. *Raj. angl.* 3. p. 52.

Habitat in mari Balthico, Oceano.



Althys. spec.

Arum canadense...  
anp. just. fl. calceolamentum uti...  
2. Althys. fol. redd. tentum...  
cara. nuntium vaginante.

Clas-



Classis XXI.

MONOECIA.

MONANDRIA.

ZANNICHELLIA.

1. ZANNICHELLIA. *Fl. lapp.* 321. *Fl. suec.* 745. *palustris.* •  
*Hort. cliff.* 437. *Roy. lugdb.* 9.  
*Zannichellia palustris major, foliis gramineis. Mich.*  
*gen.* 71. *t.* 34. *f.* 1. 2.  
*Algoides vulgaris. Vaill. act.* 1719. *p.* 15. *t.* 1. *f.* 1.  
*Potamogeton capillaceum, capitulis ad alas trifidis.*  
*Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101.  
*Potamogetoni similis graminifolia ramosa & ad genicu-*  
*la polyceratos. Pluk. alm.* 305. *t.* 102. *f.* 7.  
*Habitat in Europæ, Virginie fossis, fluviis.* ☉

CALLITRICHE.

*Callitriche ad*

1. CALLITRICHE. *Gen. nov.* 1104. *palustris.* •  
*Callitriche plinii. Col. eccl. 315. t. 316.*  
*Corispermum foliis oppositis. Fl. lapp.* 2. *Fl. suec.* 3. *Callitriche*  
*Hort. cliff.* 3. *Gron. virg.* 3. *Roy. lugdb.* 205.  
*Stellaria foliis omnibus subrotundis. Hall. helv.* 199. *minima.* •  
*Lenticula palustris bifolia, fructu tetragono. Bauh. pin.*  
*362.*  
 β. *Stellaria foliis omnibus angustis; apice resecto. Hall. bifida.* •  
*helv.* 198.  
*Lenticula palustris angustifolia, folio in apice dissecto.*  
*Læs. pruss.* 140. *t.* 38.  
 γ. *Stellaria foliis ad caulem angustis; in summitate sabro-* •  
*tundis. Hall. helv.* 108.  
*Stellaria aquatica. Bauh. pin.* 141. *Lobeli pseud. aquatica. alia ill. planta.*  
*Habitat in Europæ fossis paludibus.* ☉

CERATOCARPUS.

*Ceratocarpus ad 480*

1. CERATOCARPUS. *Amen. acad.* 1. *p.* 412. *Hort. arenarius.*  
*ups.* 281. \* *Buxb. act.* 1. *p.* 241.  
*Habitat in Tatarie arenosis.* ☉



CYNOMORIUM.

*Cynomorium ad coccineum.*

*Cynomorium fol. mich. Cynomorium purpureum officinarum. Mich. gen. 17. t. 12. Fungus mauritanicus verrucosus ruber. Petiv. gaz. t. 39. f. 8. Fungus typhoides coccineus tuberosus melitensis. Bocconius. 2. p. 69. sic. 80. t. 81. Fungus typhoides liburnensis. Till. pis. 64. t. 25. Habitat in Sicilia, Melita, Mauritania parasiticum terrestre.*

1. CYNOMORIUM. *Mat. med. 534.*

*Cynomorium purpureum officinarum. Mich. gen. 17. t. 12.*

*Fungus mauritanicus verrucosus ruber. Petiv. gaz. t. 39. f. 8*

*Fungus typhoides coccineus tuberosus melitensis. Bocconius. 2. p. 69. sic. 80. t. 81.*

*Fungus typhoides liburnensis. Till. pis. 64. t. 25. Habitat in Sicilia, Melita, Mauritania parasiticum terrestre.*

DIANDRIA.

LEMNA

*Lenticula ad*

*• trifulca.*

*Hederula. Lat. Lob. Eπιδηροσι gnoc.*

1. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *Fl. lapp. 470. Fl. suec. 1000. Hort. cliff. 417. Roy. lugdb. 516.*

*Lemna foliis lanceolatis: extremis decussatis. Sauv. monsp. 91.*

*Lenticularia ramosa monorhiza, foliis oblongis pediculis longioribus donatis. Mich. gen. 16. t. 11. f. 5.*

*Lenticula aquatica trifulca. Bauh. pin. 362.*

*Hederula aquatica. Lob. ic. 2. p. 36.*

*Habitat in Europa sub aquis pigris puris.*

*Lenticula ad*

*• minor.*

*Ukingusa. Jap. Migdonos. Rom. f. 2. m. 2.*

2. LEMNA foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis. *Hort. cliff. 417. Fl. suec. 999. Roy. lugdb. 516.*

*Lenticula major monorhiza, foliis subrotundis utrinque viridibus. Mich. gen. 16. t. 11. f. 3.*

*Lens palustris. Cam. epit. 852. Raj. angl. 3. p. 129. t. 4. f. 1*

*Habitat in Europæ aquis quietis.*

*Lenticula ad gibba.*

*Iceos. Rom.*

3. LEMNA foliis sessilibus subtus hemisphæricis, radicibus solitariis. *Hort. cliff. 417. Fl. suec. 998.*

*Lenticula palustris major: inferne magis convexa, fructu polyspermo. Mich. gen. 15. t. 11. f. 1.*

*Habitat in Europæ aquis jagnibus.*

*Lenticula ad*

*• polyrhiza.*

*Lenticula. Mich. gen. 15. t. 11. f. 1. Viparsly. Lat.*

4. LEMNA foliis sessilibus, radicibus confertis. *Hort. cliff. 417. Fl. suec. 997. Roy. lugdb. 516.*

*Lenticularia major polyrhiza inferne atropurpurea. Mich. gen. 16. t. 11. f. 1.*

Len-



Lenticula palustris major. Raj. angl. 3. p. 129. t. 4 f. 2.  
Habitat in Europæ paludibus fossis.

TRIANDRIA.

TYPHA.

*Typha ad. 39.*

- 1. TYPHA foliis subensiformibus, spica mascula femi-  
neaque approximatis. *It. scan. 168.*  
Typha palustris major. *Bauh. pin. 20. Moris. hist. 3.*  
*p. 246. f. 8. t. 13. f. 1.*  
Habitat in paludibus Europæ.

latifolia. •  
*ῥύπη. Διον. Περ. ὕλη. ἀγγυλλανος.*

- 2. TYPHA foliis femicylindricis, spica mascula feminea-  
que remotis. *It. scan. 198.*  
Typha. *Hort. cliff. 439. Fl. suec. 772. Roy. lugdb. 73.*  
*Gmel. sib. 1. p. 133. Fuchs. hist. 822.*  
Typha palustris, clava gracili. *Bauh. pin. 20.*  
Typha palustris media. *Moris. hist. 3. p. 246. f. 8.*  
*t. 13. f. 2.*

angustifolia. •  
*ῥύφη. Περ.*

Habitat in Europæ paludibus.

SPARGANIUM.

- 1. SPARGANIUM foliis erectis triquetris. *Fl. lapp. 345. Fl. suec. 770. Hort. cliff. 439. Roy. lugdb. 73.*  
*Gron. virg. 114. Gmel. sib. 1. p. 133.*  
Sparganium ramosum. *Bauh. pin. 15. theatr. 228.*  
Platanaria f. Butomon. *Dod. pempt. 601.*  
β. Sparganium non ramosum. *Bauh. pin. 15. theatr. 231.*  
Habitat in Zonæ frigida septentrionalis aquosis.

erectum. •  
*ῥαργάνιον. ἢ ζιφίδιον. Διον. ἱστορ. ῥαργάνιον. ἢ ἰσφάνιον.*

- 2. SPARGANIUM foliis decumbentibus planis.  
Sparganium foliis natantibus plano-convexis. *Fl. lapp. 345. Fl. suec. 771.*  
Sparganium non ramosum minus. *Dill. giff. 130. spec. 58.*  
Sparganium minimum. *Raj. hist. 1910. angl. 3. p. 437.*  
Habitat in Europæ borealis lacubus, paludibus.

natans. • *ῥαργάνιον β.*

ZEA.

*Maj. ad. 39.*

- 1. ZEA. *Hort. cliff. 437. Hort. ups. 281. Roy. lugdb. 73.*  
Frumentum indicum Mays dictum. *Bauh. pin. 25. theatr. 490.*

*Mays. ayati. Brasil Sagataur. Virgin. abrayur. Ind.*

Indi en es potum cici a chica dictum parant Fru-

- Maj. granis annis nullis. ad* } *457 C*
- Maj. granis rubentibus. c. b.* } *458*
- Maj. floris rubis flavo punctatis. ad.* } *459*
- Maj. spica simpliciter nominata. ad.* } *460.*

*mayyur. monali. chica. ind. cici. amandi. Koa. Wi. Brasil. Morscher. de. pomine. minore.*



*Coti cordata: h. no. 122. C. 70. Pissalacindani: Gramen: Codex 21. 6 ju. 123  
 caulis foliis cyl. florum...  
 ovato cassis invol. pedunculato...  
 972*

MONOECIA TRIANDRIA.

Frumentum indicum. Cam. epit. 186. Dod. pempt. 509.  
 Habitat in America. ☉  
 Varietates hujus plurimæ existunt.

COIX.

*Coix.. ad. 39*

*G 456° Lacryma Jobi. Lib.  
 Coix theophrast. Myrtus  
 Podoci. Tray.  
 Lithospermum Dign. edeb.  
 Tokui Tokumin. Japon.  
 Dactyloides.  
 Digtaria. hist ad. 58*

1. COIX seminibus ovatis. Hort. cliff. 437. Hort. upf. 281. Fl. zeyl. 330. Gron. virg. 114. Roy. lugdb. 72.  
 Lithospermum arundinaceum. Baub pin. 258.  
 Lacryma Jobi. Clus. hist. 2. p. 216.  
 Habitat in Indiis. ☿

*G 455.*

*Zizanium Dactylos*  
*Len/n. 615.*

2. COIX seminibus angulatis. Hort. cliff. 438. Roy. lugdb. 72.  
 Gramen Dactylon maximum americanum. Pluk. alm. 178. t. 190. f. 2.  
 Gramen Dactylon indicum esculentum, spica articulata. Ambr. phyt. 1. p. 545. t. 546. 547. Moris. hist. 3. p. 185. f. 8. t. 3. f. 11. Scheuch. gram. 108.  
 Sesamum perenne indicum, spica frumentacea. Zan. hist. 181. t. 68. *Sesam. Zamb. Puzos. 9 2. 75 f. 2*  
 Habitat in America. ☿

CAREX.

*Ail Carex ad 41.*

*X dioica.*

1. CAREX spica simplici dioica. Hort. cliff. 438. Fl. suec. 746.  
 Cyperoides parvum, caulibus & foliis tenuissimis triangularibus, spica longiore (& subrotunda), capsulis oblongis. Mich. gen. 56. t. 32. f. 1. 2.  
 Gramen cyperoides minimum, spica simplici casta. Moris. hist. 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. ult. (mas). Scheuch. gram. 497. t. 11.  
 Gramen cyperoides minimum, ranunculi capitulo simplici asperiore rotundo. Moris. hist. 3. p. 245. f. 8. t. 12. f. 36.  
 Habitat in Europæ pratis humidis. ☿

*Canthad 41.  
 pulicaris.*

2. CAREX spica simplici androgyna: superne mascula, capsulis divaricatis retroflexis.  
 Carex spica simplici androgyna. Hort. cliff. 438. Fl. suec. 747. It. gotl. 240. Dalib. paris. 287. Gmel. sib. 1. p. 144.  
 Carex spica unica. Fl. lapp. 747.  
 Carex minima, caulibus & foliis capillaceis, capitulo singulari



ulva. Vetus. cu Carex scilicet / p. 129. Vid. Ponted. d. 11. art.

MONOECIA TRIANDRIA. 973

singulari tenuiori, capsulis oblongis utrinque acuminatis & deorsum flexis. Mich. gen. 66. t. 33. f. 1.  
Gramen cyperoides minimum, seminibus deorsum reflexis puliciformibus. Raj. hist. 1298. Pluk. phyt. 34. f. 10. Moris. hist. 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 21.  
Habitat in Europæ paludibus limosis. 2

3. CAREX spica simplici androgyna: inferne mascula, squarrosa. Carex ad. 41  
capsulis imbricatis horizontalibus.  
Habitat in Canada. Kalm.

Spica oblonga, cylindrica, crassa, constans Capsulis horizontalibus, imbricatis, apice lineari longitudine ipsius capsulae prominentibus; inferne Spica paleis exaridis masculis tegitur. Inter Carices majores numeranda.

\* Spicis androgynis.

4. CAREX spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus, foliolo longiori instructis, culmo triquetro. It. æl. 139. Fl. suec. 749. \* Carex ad. 41

Carex maritima humilis, radice repente, caule triquetro, spica spadicea. Mich. gen. 67. t. 33. f. 4.  
Gramen cyperoides spica simplici compressa disticha. Scheuch. gram. 498.

Gramen cyperoides minus repens, spica divisa. Læs. pruss. 116. t. 31.  
Habitat in Europæ arena, præsertim mobili. 2

5. CAREX spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo tereti. Fl. suec. 748. Carex ad. 41  
Habitat in Sueciæ paludibus sylvaticis.

6. CAREX spica composita, spiculis ovatis sessilibus leporina, approximatissimis alternis androgynis nudis. Fl. suec. 751. Carex ad. 41  
Gmel. sib. 1, p. 147.

Carex spicis ternis sessilibus confertis androgynis. Fl. lapp. 322.  
Gramen Cyperoides, spica e pluribus spicis mollibus composita. Scheuch. gram. 456.  
Gramen Cyperoides palustre majus, spica divisa. Banb. pin. 6. Moris. hist. 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 29.  
Habitat in Europæ pratis udis. 2

7. CAREX spica supradecomposita inferne laxiore: spiculis androgynis ovatis sessilibus glomeratis: superne masculis. Carex ad. 41  
fl. composita 2 angul. (superne) tuberculata.  
caulis 3 ang. apice teretibus  
spicula 6 ang. in 1. composita costis apice tuberculata  
ovata 3 quætra.



masculis. *Hort. cliff.* 438. *Fl. suec.* 750. *Dalib. paris.* 286. *Roy. lugdb.* 74. *Gmel. sib.* 1. p. 146. t. 32.

*Carex palustris major*, radice fibrosa, caule exquisite triangulari, spica brevi habitiore compacta. *Mich. gen.* 69. t. 33. f. 13. 14.

*Gramen Cyperoides palustre majus*, spica compacta. *Bauh. pin.* 6. *Moris. hist.* 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 14. *Habitat in Europæ paludibus nemorosis.*

*Karen* ?  
*muricata.*  
*ma*

8. CAREX spiculis subovatis sessilibus remotis androgynis, capsulis acutis divergentibus spinosis. *Fl. suec.* 752. *Gmel. sib.* 1. p. 148.

*Carex spica androgyna*, spiculis compactis obscure alternis, culmo nudo compresso. *Guett. stamp.* 1. p. 149.

*Carex nemorosa*, fibrosa radice, angustifolia minima, caule exquisite triangulari, spica brevi interrupta. *Mich. gen.* 69. t. 33. f. 11.

*Gramen Cyperoides spicatum minimum*, spica divulsa aculeata. *Scheuch. gram.* 485.

*Gramen nemorosum*, spicis parvis asperis. *Bauh. pin.* 7. *Moris. hist.* 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 27.

*Habitat in Europæ nemoribus humentibus.* 4

*lobiaca.*

9. CAREX spiculis subovatis sessilibus remotis androgynis: capsulis ovatis teretiusculis muticis divaricatis. *Habitat in Svecia.*

*Radix repens.* Folia graminea, tenera, laevia. Culmus laevis, superne nudus. Spiculæ 4 s. 8, ovatae, parvae, ad apicem culmi sparse, albidae. Semina ovata, obtusa, mutica demto pistillo, subtus rotundata. Differt a *C. muricata*, cui simillima, quod dimidio minor, quod capsula minus divaricata, obtusæ, nec margine acutæ; ad hanc nostram propius accedunt figura. *Moris. hist.* f. 8. t. 12. f. 26. *Pluk. phyt.* 34. t. 4. *quam ad alias.*

*Karen* ?  
*elongata.*

10. CAREX spiculis oblongis sessilibus remotis androgynis, capsulis ovatis acutis. *Fl. suec.* 753.

*Cyperoides polystachyon*, spicis laxis paniculam veluti componentibus. *Scheuch. gram.* 487. t. 13. f. 4.

*Habitat in Europa.* 2

*Karen* *canescens.*

11. CAREX spiculis subrotundis remotis sessilibus obtusis androgynis, capsulis ovatis obtusiusculis. *Fl. suec.* 745. *Dalib. paris.* 287.

*Carex spica androgyna*, spiculis compactis obscure alternis, culmo nudo compresso. *Guett. stamp.* 149.

*Suec. 745. Dalib. paris. 287.*



Carex spicis plurimis remotis sessilibus subrotundis tur-  
gidis. *Fl. lapp.* 332.

Gramen Cyperoides spicis curtis divulsis. *Læs. pruss.*  
117. t. 32.

Habitat in Europa septentrionali. 2

\* Spicis sexu distinctis: femineis sessilibus.

12. CAREX spicis confertis subsessilibus subrotundis: *flava.*  
mascula lineari, capsulis acutis recurvis. *Fl. lapp.* 755. *Caucas. ad. 41*  
*Dalib. paris.* 284. *ulva. G*

Carex spicis ad apicem tribus sessilibus: femineis sub-  
rotundis, capsulis acutis recurvis. *Fl. lapp.* 334.

Gramen Cyperoides palustre aculeatum, capitulo bre-  
viore. *T. Scheuch. gram.* 426.

Gramen Cyperoides aculeatum germanicum s. minus.  
*Bauh. pin.* 7. *Moris. hist.* 3. p. 243. s. 8. t. 12. f. 19.

Habitat in Europæ paludibus.

13. CAREX spicis remotis, femineis subsessilibus, ca- *hirta. G*  
psulis hirtis. *Fl. lapp.* 335. *Fl. suec.* 757. *Dalib. paris.* *Caucas. ad*  
282. *Roy. lugdb.* 74. *ulva.*

Carex pilosa, spicis erectis: masculis tribus sessilibus:  
secunda minore; femineis duabus remotis. *Hort.*  
*cliff.* 438.

Cyperoides polystachyon lanuginosum. *Moris. hist.* 3.  
p. 243. s. 8. t. 12. f. 10. *Pluk. alm.* 178. t. 34. f. 6.

Habitat in Europæ sabulosis.

14. CAREX spicis linearibus erectis: mascula breviora *digitata. ulva G*  
inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus.  
*Fl. suec.* 758. *Hort. cliff.* 438. *Dalib. paris.* 285.  
*Roy. lugdb.* 75.

Carex spica mascula terminali, quam feminea suprema  
breviora, capsulis distantibus. *Fl. lapp.* 338.

Cyperoides montanum nemorosum, caule triquetro  
compresso, spicis ferrugineis tenuioribus inter se di-  
stantibus. *Mich. gen.* 65. t. 32. f. 9.

Gramen caryophyllum montanum, spica varia. *Bauh.*  
*pin.* 4. *prodr.* 9. *Scheuch. gram.* 448.

Gramen caryophyllum polycarpon, fructu triangulari.  
*Læs. pruss.* 112. t. 27.

Habitat in Europæ nemoribus. 2

15. CAREX spicis femineis sessilibus subsolitariis ova- *montana. ulva*  
tis masculæ approximatis, culmo nudo, seminibus  
glabris.

Cype-

*gramen caryophyllum alpinum. C.B. Sivo 4. Rabium, s. Rapidium. 944.*



Cyperoides montanum, foliis angustis parvis, spica spadicca divisa. Scheuch. gram. 419?

Cyperoides alpinum saxatile, capillaceo folio, caule rotundo triquetro, spica feminali nigricante plerumque unica. Mich. gen. 64. t. 32. f. 3.

Habitat in Europæ montanis apricis. 2

Folia mollia, congenerum magis flavescencia.

ulva globularis. 16. CAREX spica mascula oblonga, feminea sessili ovata, foliolo florali breviori approximata. Fl. suec. 759. Carex spica mascula a feminea in ala folioli remota. Fl. lapp. 336. Habitat in Europa frigidior.

ulva filiformis. 17. CAREX spica mascula oblonga, femineis sessilibus oblongis, inferiore foliolo proprio brevior. Fl. suec. 760. Cyperoides sylvaticum tenuifolium, spicis parvis tenuibus spadico-viridibus. Scheuch. gram. 425. t. 10. f. 11. Habitat in Europæ nemoribus.

ulva pilulifera. 18. CAREX spicis terminalibus confertis subrotundis: masculina oblonga. Roy. lugdb. 75. Gramen cyperoides tenuifolium, spicis ad summitatem caulis sessilibus globulorum æmulis. Pluk. alm. 178. t. 91. f. 8. Habitat in Europa.

ulva saxatilis. 19. CAREX spicis tribus ovatis, sessilibus alternis; mascula oblonga. Fl. suec. 756. Carex spicis tribus ad apicem sessilibus, femineis ovatis atris. Fl. lapp. 337. Cyperoides alpinum saxatile, caule cubitali rotundo-triquetro nudo, spicis brevibus binis s. ternis confertim nascentibus, squamis obtuse mucronatis. Mich. gen. 63. t. 32. f. 4? Habitat in Europæ alpibus.

\* Spicis sexu distinctis: femineis pedunculatis.

ulva atrata. 20. CAREX spicis androgynis terminalibus pedunculatis: florentibus erectis; fructiferis pendulis. Hort. cliff. 438. Gmel. sib. 1. p. 149.

Carex spicis ad apicem culmi pendulis androgynis. Fl. lapp. 324. Roy. lugdb. 74.

Gramen alpinum pulchrum, foliis caryophyllæis, spicis atris & tumentibus. Scheuch. gram. 481.

fausta utat de hinc Carax ad. cur. aut. cyper. an Scheuch. Nam 2 tantum sed 3 di. est. malum inprimis g. ul. Carax.

Gramen



Gramen Cyperoides alpinum majus, spicis atris plurimis simul junctis. *Rudb. elys. 1. p. 55. t. 23.*  
*Habitat in Alpibus Europæ. ~~Helvetia d. Vitis~~*

21. CAREX spicis ovatis pendulis: mascula longiore erectiore, radice repente. *Hort. cliff. 439. n. 8. Fl. suec. 762. Gmel. sib. 1. p. 140.* *limosa. ulva ad*

Carex spicis versus apicem pendulis: masculis & femineis. *Fl. lapp. 325.*

Carex spicis seminiferis latis ovalibus pendulis. *Hall. helv. 239.*

Cyperoides spica pendula brevior: squamis e spadiceo f. fusco rutilante viridibus. *Scheuch. gram. 442. t. 10. f. 15.*

*Habitat in Europæ frigida paludibus sylvaticis.*

22. CAREX spicis pendulis: mascula erecta, femineis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis. *Fl. suec. 763. \* It. gotl. 240.* *capillaris. ulva ad*

Carex spicis ex apice pendulis: masculina & femineis albis. *Fl. lapp. 326.*

Gramen Cyperoides pusillum, spica flavescente. *Rudb. elys. 1. p. 58. t. 40.*

*Habitat in Sueciæ pratis humidis.*

23. CAREX spicis pendulis: mascula erecta, femineis ovatis imbricatis, capsulis confertis obtusis. *Fl. suec. 764. \* Gmel. sib. 1. p. 139.* *pallefcens. ad 41*

Carex spicis tribus pedunculatis erectis remotis: mascula & femineis. *Fl. lapp. 327. Roy. lugdb. 75.* *ulva 9*

Cyperoides polystachion flavicans, spicis brevibus prope summitatem caulis. *Pluk. alm. 178. t. 34. f. 5. Mich. gen. 61. t. 39. f. 13.*

*Habitat in Europæ paludibus. 2*

24. CAREX spicis pedunculatis erectis remotis: femineis linearibus, capsulis obtusiusculis inflatis. *Fl. suec. 765. Dalib. paris. 283. Gmel. sib. 1. p. 136.* *panicea. 9*

Carex spicis remotis sessilibus, capsulis globosis. *Fl. lapp. 333. ~~Cyperoides spicis parvis longis sessilibus. lapp.~~* *ad 41*

Carex spicis maribus sessilibus, feminis turgidis & erectis. *Hall. helv. 240.*

Cyperoides foliis caryophyllæis, spicis e rarioribus & tumidioribus vesicis compositis. *Mich. gen. 61. t. 32. f. 11. Pluk. alm. 178. t. 91. f. 7.*

*Habitat in Europæ uliginosis. 2*



*ulva.* folliculata. 25. CAREX spicis terminalibus pedunculatis: mascula femineaque, capsulis subulatis longitudine spicæ. *Habitat in Canada. Kalm.*  
 Culmus triqueter, bipedalis, vestitus Foliis angustioribus. Spica terminalis mascula, oblonga, pedunculata. In eadem ala Spica feminea ex Capsulis 7-8, conico-subulatis, longitudine ipsius spicæ, in fundo semine foetis, patulis.

*Q. PseudoCyperus. rus. genu. 22. 2*  
*ὀλιγόκαρπος. Thal. 46.*  
*Caen. ad. 41*  
*ulva.* 26. CAREX spicis pendulis, pedunculis geminatis. Carex spicis pendulis: omnibus femineis: unica androgyna inferne mascula. *Hort. cliff. 439. Fl. suec. 766. Roy. lugdb. 75. Gron. virg. 114. Dalib. paris. 281.*  
 Cyperoides spica pendula brevior. *Scheuch. gram. 440.*  
 Gramen Cyperoides spica pendula brevior. *Bauh. pin. 6. Moris. hist. 3. p. 242. f. 8. t. 12. f. 5.*  
 PseudoCyperus. *Dod. pempt. 339.*  
*Habitat in Europæ fossis.*

*ulva. ad* cespitosa. 27. CAREX spicis erectis cylindricis ternis subsessilibus: mascula terminali, culmo triquetro *Fl. suec 767. Gmel. fib. 1. p. 137.*  
 Gramen Cyperoides cariophyllum, folio longiore & angustiore, spicis sessilibus compactis erectis. *Moris. hist. 3. p. 243. f. 8. t. 12. f. 14.*  
 Cyperoides sylvaticum angustifolium, spicis arvis tenuibus spadiceo viridibus. *Scheuch. gram. 425?*  
*Habitat in Europæ paludibus turfosis. 4*

\* Spicis sexu distinctis: masculis pluribus.

*Q. acuta.*  
*ad*  
*ulva.* 28. CAREX spicis masculis pluribus, femineis subsessilibus, capsulis obtusiusculis. *Fl. suec. 769. Dalib. paris. 281.*

Carex spicis erectis oblongis sessilibus alternis foliolo florali brevioribus: superioribus masculis. *Hort. cliff. 439. Roy. lugdb. 74.*

*Q. nigra.* a. Carex nigra verna vulgaris. *Fl. lapp. 330.*  
 Gramen Cyperoides, foliis cariophyllæis, vulgatissimum. *Raj. hist. 1292.*

*Q. ruffa.* β. Carex spicis masculis superioribus numerosis, femineis inferioribus: intermedia unica androgyna. *Roy. lugdb. 75.*

Carex maxima, spicis plurimis remotis longis. *Fl. lapp. 329.*

Cyperoides foliis caryophyllæis, spicis habitioribus: squamis curtis. *Mich. gen. 62. t. 32. f. 12.*  
*folio car. long. 6. et 7.*



Cyperoides latifolium, spica ruffa f. caule triangulo. *Scheuch. gram. 458.*

*Carex. Ray. Dalib.*

Gramen Cyperoides spica ruffa, f. caule triangulo. *Baub. pin. 6.*

Habitat in Europa ubique: α. in siccioribus, β. in aquosis. 2

29. CAREX spicis masculis pluribus, femineis pedunculatis, capsulis inflatis acuminatis. *Fl. suec. 768. Dalib. paris. 282. Gmel. sib. 1. p. 143.*

*vesicarium. • Q*  
*ad. 41*  
*ultra.*

Carex spicis plurimis: florentibus tenuibus, fructiferis crassis. *Fl. lapp. 330.*

Cyperoides vesicarium, spicis viridantibus & subfuscis. *Scheuch. gram. 470.*

Gramen Cyperoides angustifolium, spicis longis erectis. *Baub. pin. 6.*

*• 52 du Bot. C*

β. Carex culmo longissimo, spicis tenuibus remotis. *Fl. lapp. 328. Roy. lugdb. 75.*

Gramen Cyperoides sylvarum tenuius spicatum. *Raj. hist. 1295. Moris. hist. 3. p. 243. f. 8. t. 12. f. 9. Scheuch. gram. 418.*

*• 13 du Bot. C*

γ. Carex spicis femininis oblongis pedunculatis brevioribus: masculis sessilibus, ultima longissima, capsulis inflatis acuminatis. *Roy. lugdb. 76.*

Gramen Cyperoides majus præcox, spicis rurgidis tere-

*• 18 du Bot. C*

*Habitat in Europæ udis sylvaticis.*

AXYRIS, *est axi cramen pipuris. Ind. et xyni est urom gladioli*

1. AXYRIS foliis lanceolatis tomentosis, floribus feminis lanatis. *Gen. nov. 1105.*

*Ceratoides. • 260*  
*Eurotia. radam. ad*  
*Scheuch. Bot.*

Urtica foliis lanceolatis, femininis hirsutis. *Roy. lugdb. 210.*

Ceratoides orientalis fruticosa, elæagni folio. *Tournef. cor. 52. hoc unum ceratoides*

*Habitat in Tataria, Moravia. h*

2. AXYRIS foliis ovatis, caule erecto, spicis simplicibus. *Gen. nov. 1105.*

*Amaranthoides.*

Atriplex montana incanescens, latiusculo folio non finuato, fructu in thyrsulis squarrosis nigricante patulo. *Amm. ruth. 230?*

*Habitat in Dauria. ☉*

Folia scabra pilis stellatis. Rami fructiferi ad basin longe nudi. Spica minima, sessilis, simplicissima, ramos terminans.



hybrida.

3. *AXYRIS* foliis ovatis, caule erecto, spicis conglomeratis. *Gen. nov.* 1105.

*Habitat in Sibiria.* ☉

*Simillima precedenti, a qua differt Spica longe pedunculata, conglomerata s. secunda, torta, ramis fructiferis juxta caulem congestis Foliis, magisque asperis.*

prostrata.

4. *AXYRIS* foliis obovatis, caule subdiviso, floribus capitatis. *Gen. nov.* 1105.

*Habitat in Sibiria.* ☉

*Caulis ramosissimus, spithameus, diffusus. Folia obverse ovata, petiolata. Flores ad apices ramorum conglomerati, immixtis foliolis numerosis.*

*Nomen Ephedra. Di. 12. 1046* **TRAGIA.**

volubilis.

1. *TRAGIA* foliis cordato-oblongis, caule volubili.

*Tragia scandens, longo betonicae folio. Plum. gen.* 14.

*Urtica racemosa scandens angustifolia, fructu tricocco.*

*Sloan. jam. 38. hist. 1. p. 123. t. 82. f. 1. Raj. suppl. 105.*

*Habitat in Jamaica.* 4. 5

*Caulis volubilis, contra solem scandens. Folia cordata, oblongo-acuminata, argute serrata, petiolata, pilis rigidis adpersa. Racemi axillares, solitarii, masculi. Flosculis viridibus, trifidis. Antheris 3, luteis. Feminus flos axillaris, solitarius, insidens Pedunculo longo, articulato, incurvo. Capsula tricocca, setis rigidis urentibus tecta, singulo loculo extus ad basin notato punctis duobus prominentibus.*

involuta.

2. *TRAGIA* involucris femineis pentaphyllis pinnatifidis.

*Schorigeram. Mal ad.*

*Acalypha involucris femineis pentaphyllis pinnatifidis. Fl. zeyl. 34.*

*Croton foliis ovato-lanceolatis serratis hispida, caule fruticoso. Roy. lugdb. 201.*

*Ricinocarpos zeylanica hirsuta, foliis lanceolatis serratis. Burm. zeyl. 202. t. 92.*

*Schorigeram. Rheed. mal. 2. p. 73. t. 39. Raj. hist. 160.*

*Habitat in India.* 5

Mercurialis.

3. *TRAGIA* foliis ovatis. *Fl. zeyl. 334.*

*Mercurialis maderaspatensis tricoccus acetabulis destituta. Pluk. alm. 248. t. 205. f. 4.*

*Lacki. Ryth } arbor anacardij. Lacki. Suppl. 22. 79 u 80.  
Eneacardij. } Lias dioica videtur pueri. Nagi. fol. alt.  
arbor anacardij. } flori. maki. iuvant plant. spicati. iulipni. terram. ajunta. ram.  
agalokhur. } 3. stamin. basi. conuenit.  
ovander. } flori. maki. iuvant. capra. p. rati. iuvant. ramu. styli. 3. 169 30  
ovander. } 3. stamin. p. rati. iuvant. ramu. styli. 3. 169 30*