

VIII.

Nomenclator zu F. L. Walther's Flora von Giessen. 1802.

Von Herrn Prof. Dr. H. Hoffmann.

Im Interesse der Besitzer der genannten Flor habe ich die Interpretation der zum Theil sehr schwer zu enträthselnden Namen unseres Walther versucht, gestützt auf eine genaue Localkenntniss und unter Benutzung der Ueberbleibsel von Walther's Herbarium. Möge hierdurch das an trefflichen Beobachtungen reiche Buch wieder recht brauchbar werden und Vieilen die Ausbeutung unserer reichen Flora gestatten; reicher, als man nach den neueren floristischen Arbeiten, welche die alten Schriftsteller viel zu wenig benutzt haben, glauben möchte. — Die neueren Namen sind die in Koch's *Synopsis* und in Schnittspahns Flora des Grossherzogthum Hessen (2te Aufl. 1846) gebrauchten.

1. *Classis. Monandria.*

- | | |
|--|----------------------|
| 1. <i>Salicornia herbacea</i> . Walther
pag. 123. | Schnittspahn: fehlt. |
| 2. <i>Hippuris vulgaris</i> W.) 124. | S.") p. 218. |

2. *Classis. Diandria.*

1. *Ordo. Monogynia.*

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| 3. <i>Veronica maritima</i> W. 125. | <i>V. longifolia</i> L. — S 163. |
| 5. <i>V. officinalis</i> W. 126. | S. 164. |
| 6. <i>V. serpyllifolia</i> . | S. 164. |
| 7. <i>V. Beccabunga</i> . | S. 164. |
| 8. <i>V. Anagallis</i> W. 127. | S. 164. |
| 9. <i>V. scutellata</i> . | S. 164. |
| 10. <i>V. Teucrium</i> . | S. 164. — <i>V. latifolia</i> L. |
| 11. <i>V. prostrata</i> . | S. 164. |
| 12. <i>V. montana</i> W. 128. | S. 164. |
| 13. <i>V. Chamaedrys</i> . | S. 164. |
| 14. <i>V. agrestis</i> W. 129 | S. 165. |

*) W. bedeutet Walther.

**) S. bedeutet Schnittspahn.

- | | |
|---|--|
| 15. <i>V. arvensis.</i> | S. 165. |
| 16. <i>V. hederaefolia</i> W. 130. | S. 165. |
| 17. <i>V. triphyllos</i> W. 130. | S. 165. |
| 18. <i>V. verna</i> W. 130. | S. 165. |
| 19. <i>V. acinifolia</i> W. 131. | S. 166. |
| 20. <i>Utricularia vulgaris</i> W. 131. | S. 172. |
| 21. <i>Lycopus europaeus</i> W. 132. | S. 176. |
| 22. <i>Circaea lutetiana</i> W. 132. | S. 77. |
| 23. <i>C. alpina</i> W. 133. | <i>C. intermedia</i> Ehrh. var: S. 77. |

2 *Ordo.*

24. *Anthoxanthum odoratum*
W. 133.

3. *Classis.*

1. *Ordo.*

- | | |
|---|--|
| 25. <i>Valeriana dioica</i> W. 139. | S. 105. |
| 26. <i>V. officinalis</i> W. 140. | S. 105. |
| 27. <i>Valerianella olitoria</i> W. 140. | S. 306. |
| 28. <i>V. dentata</i> W. 141. | <i>V. Morisonii</i> DC. a <i>leiocarpa</i>
K. — <i>V. dentata</i> Poll. S. 106. |
| 29. <i>Iris pseudacorus</i> W. 142. | S. 228. |
| 30. <i>Cyperus flavescens</i> W. 143. | S. 247. |
| 31. <i>C. fuscus</i> W. 143. | S. 247. |
| 32. <i>Scirpus palustris</i> W. 144. | S. 247. — <i>Heleocharis palustris</i>
<i>R. Brown.</i> K. |
| 33. <i>S. caespitosus</i> W. 144. | S. 248. |
| 34. <i>S. sylvaticus</i> W. 145. | S. 249. |
| 35. <i>S. lacustris</i> W. 145. | S. 248. |
| 36. <i>S. acicularis</i> W. 146. | S. 248. — <i>Heleocharis acicularis</i>
<i>R. Brown.</i> K. |
| 37. <i>S. setaceus</i> . W. 146. | S. 248. |
| 38. <i>Eriophorum polystachion</i> W.
147. | <i>E. latifolium</i> Hoppe. — S. 250. |
| 39. <i>Nardus stricta</i> W. 147. | S. 259. |

2. *Ordo.*

- | | |
|--|---|
| 40. <i>Phalaris canariensis</i> W. 148. | S. fehlt. |
| 41. <i>Panicum verticillatum</i> W. 148. | <i>Setaria verticillata</i> Beauv. —
S. 264. |
| 42. <i>P. viride</i> W. 148. | <i>S. viridis</i> Beauv. — S. 264. |
| 43. <i>P. glaucum</i> W. 149. | <i>S. glauca</i> Beauv. — S. 264. |
| 44. <i>P. sanguinale</i> W. 149. | <i>Digitaria sanguinalis</i> Scop. S.
263. |
| 45. <i>Phleum pratense</i> W. 150. | S. 265. |

Digynia.

S. 264.

Triandria.

Monogynia.

S. 105.

S. 105.

S. 306.

V. Morisonii DC. a *leiocarpa*
K. — *V. dentata* Poll. S. 106.

S. 228.

S. 247.

S. 247.

S. 247. — *Heleocharis palustris*
R. Brown. K.

S. 248.

S. 249.

S. 248.

S. 248. — *Heleocharis acicularis*
R. Brown. K.

S. 248.

E. latifolium Hoppe. — S. 250.

S. 259.

Digynia.

S. fehlt.

Setaria verticillata Beauv. —
S. 264.

S. viridis Beauv. — S. 264.

S. glauca Beauv. — S. 264.

Digitaria sanguinalis Scop. S.
263.

S. 265.

46. *P. nodosum* W. 150.
 47. *Alopecurus pratensis* W. 150.
 48. *A. agrestis* W. 151.
 49. *A. geniculatus*.
 50. *Milium Crus Galli* W. 152.
 51. *Miliarium effusum*.
 52. *Agrostis Spica venti*.
 53. *A. interrupta* W. 153.
 54. *A. minima*.
 55. *Calamagrostis lanceolata*.
 56. *C. epigejos*.
 57. *Thyphoides arundinacea* W. 154.
 58. *Aira aquatica*.
 59. *A. flexuosa* W. 155.
 60. *A. canescens*.
 61. *A. praecox*.
 62. *A. caryophyllea*.
 63. *Melica nutans* W. 156.
 64. *M. uniflora*.
 65. *M. decumbens*.
 66. *Molinia coerulea* W. 157.
 67. *Avena fatua*.
 68. *A. pubescens*.
 69. *A. flavescens* W. 158.
 70. *A. tenuis*.
 71. *A. pratensis* W. 159.
 72. *Dactylis glomerata*.
 73. *Briza media* W. 160.
 74. *B. Eragrostis*.
 75. *Poa aquatica* W. 161.
 76. *P. compressa*.
 77. *P. trivialis*.
- P. pratense* L. var. — S. 265.
 S. 265.
 S. 265.
 S. 265.
Panicum Crus Galli L. — *Echinochloa Crus Galli* P. B. S. 264.
Milium eff. L. — S. 266.
 S. 267. — *Apera Spica venti* Beauv. —
Apera interrupta. Beauv. — S. fehlt.
Chamagrostis minima Borkh. — S. 259.
 S. 267.
 S. 267.
Phalaris arundinacea L. — *Baldingera arundinacea* Rchb. S. 266.
Glyceria aquatica Presl. — *G. airoides* Rchb. S. 274.
 S. 269.
 S. 269. — *Corynephorus canescens* Beauv.
Avena praecox Beauv. — *Aira p.* L. S. 269.
Avena c. Wigg. — *Aira c.* L. S. 269.
 S. 270
 S. 269.
Triodia decumbens Beauv. — S. 273.
M. varia Schrank. S. 270.
 S. 278.
 S. 279.
 S. 279.
 S. 278.
 S. 278.
 S. 273.
 S. 273.
Eragrostis megastachya Link. — S. 273.
Glyceria spectabilis M. & K. — *G. aquatica* Wahlb. S. 274.
 S. 272.
 S. 271.

— 53 —

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 78. <i>P. angustifolia</i> W. 162. | <i>P. pratensis</i> L. γ <i>angustifolia</i> .
S. 271. |
| 79. <i>P. pratensis</i> . | S. 271. |
| 80. <i>P. annua</i> . | S. 272. |
| 81. <i>P. nemoralis</i> W. 163. | S. 272. |
| 82. <i>Festuca ovina</i> . | S. 275. (u. <i>duriuscula</i> .) |
| 83. <i>F. rubra</i> . | S. 275. |
| 84. <i>F. elatior</i> . | S. 276 (<i>elatior</i> u. <i>pratensis</i>).
<i>Glyceria fluitans</i> R. Br. — S. 274. |
| 85. <i>F. fluitans</i> W. 164 | <i>Brachypodium pinnatum</i> Beauv.
— S. 262. |
| 86. <i>F. pinnata</i> . | <i>Brachypodium sylvaticum</i> R. S.
S. 262 : <i>Br. gracile</i> B. |
| 87. <i>F. gracilis</i> W. 165. | S. 276. |
| 88. <i>Bromus secalinus</i> . | <i>B. racemosus</i> L. — S. 277. |
| 89. <i>B. multiflorus</i> . | S. 277. |
| 90. <i>B. mollis</i> W. 166. | <i>B. patulus</i> M. et K. — S. 276. |
| 91. <i>B. squarrosus</i> . | <i>B. arvensis</i> L. var. — S. 276. |
| 92. <i>B. versicolor</i> . | S. 277. |
| 93. <i>B. asper</i> W. 167. | S. 277. |
| 94. <i>B. sterilis</i> . | S. 277. |
| 95. <i>B. arvensis</i> . | S. 276. |
| 96. <i>B. tectorum</i> . | S. 277. |
| 97. <i>Arundo Phragmites</i> W. 168. | <i>Phragm. communis</i> Trin. — S. 279. |
| 98. <i>Triticum repens</i> . | S. 261. |
| 99. <i>Hordeum murinum</i> W. 169. | S. 259. |
| 100. <i>H. cylindricum</i> . | <i>Elymus europaeus</i> L. — S. 260. |
| 101. <i>Lolium perenne</i> . | S. 262. |
| 102. <i>L. temulentum</i> W. 170. | S. 262. |
| 103. <i>Cynosurus cristatus</i> . | S. 270. |

3. Ordo. Trigynia.

- | | |
|--|------------------------------|
| 104. <i>Montia fontana</i> . | S. 82. u. <i>minor</i> Gmel. |
| 105. <i>Holosteum umbellatum</i> W. 171. | S. 37. |

4. Classis. Tetrandria.**1. Ordo. Monogynia.**

- | | |
|---|---|
| 106. <i>Dipsacus sylvestris</i> W. 175. | S. 107. |
| 107. <i>D. pilosus</i> W. 176. | S. 107. |
| 108. <i>D. laciniatus</i> . | S. 107. |
| 109. <i>Scabiosa arvensis</i> W. 177. | <i>Knautia arvensis</i> Coult. — <i>Scab. arv.</i> L. S. 107. |
| 110. <i>Succisa pratensis</i> . | S. 107. |
| 111. <i>S. sylvatica</i> W. 178. | <i>Knautia sylvat.</i> Dub. — <i>Scab. arv. var.</i> S. 107. |
| 112. <i>Centunculus minimus</i> . | S. 175. |

113. <i>Plantago major.</i>	S. 189.
114. <i>P. media</i> W. 179.	S. 189.
115. <i>P. lanceolata.</i>	S. 189.
116. <i>P. maritima</i> W. 180.	S. 189.
117. <i>Sanguisorba officinalis.</i>	<i>S. pratensis.</i> S. 190.
118. <i>Galium palustre</i> W. 181.	S. 103.
119. <i>G. uliginosum.</i>	S. 104.
120. <i>G. sylvestre.</i>	S. 104.
121. <i>G. montanum.</i>	<i>Asperula galiooides</i> M.B.—S. 103.
122. <i>G. verum</i> W. 182.	S. 104.
123. <i>G. Mollugo.</i>	S. 104.
124. <i>G. sylvaticum.</i>	S. 104.
125. <i>G. spurium.</i>	<i>G. tricorne</i> With. — S. 104.
126. <i>Aparine hispida</i> W. 183.	<i>Galium Aparine</i> L. — S. 104.
127. <i>Asperula odorata.</i>	S. 102.
128. <i>A. arvensis.</i>	S. 102.
129. <i>A. cynanchica</i> W. 184.	S. 102.
130. <i>Sherardia arvensis.</i>	S. 102.
131. <i>Trapa natans</i> W. 185.	S. fehlt.
132. <i>Alchemilla vulgaris.</i>	S. 190.
133. <i>A. aphanes</i> W. 186.	<i>A. arvensis</i> L. — S. 190.
134. <i>Majanthemum Convallaria.</i>	<i>M. bifolium</i> DC. — S. 238.

2. Ordo. Digynia.

135. <i>Cuscuta europaea</i> W. 187.	S. 150.
136. <i>C. Epithymum.</i>	S. 150.

3. Ordo. Tetragynia.

137. <i>Radiola linoides.</i>	S. 39.
138. <i>Sagina procumbens</i> W. 188.	S. 34.
139. <i>Mönchia erecta</i> W. 189.	S. 37.
140. <i>Potamogeton natans.</i>	S. 233.
141. <i>P. perfoliatus.</i>	S. 234.
142. <i>P. densus.</i>	S. 234.
143. <i>P. lucens</i> W. 200.	S. 234.
144. <i>P. heterophyllum.</i>	S. 234. — <i>P. gramineus</i> L. β <i>heterophyllum</i> K.
145. <i>P. crispus.</i>	S. 234.
146. <i>P. compressus.</i>	S. fehlt.
147. <i>P. pectinatus.</i>	S. 235.
148. <i>P. pusillus.</i>	S. 235.
149. <i>P. marinus.</i>	S. fehlt. Wahrscheinlich = <i>pectin.</i>

*5. Classis. Pentandria.**1. Ordo. Monogynia.*

150. <i>Echium vulgare</i> W. 212.	S. 156.
151. <i>Pulmonaria officinalis</i> W. 213.	S. 156.
152. <i>Lithospermum officinale</i> W. 214.	S. 155.
153. <i>L. arvense.</i>	S. 155.
154. <i>L. purpureo-coeruleum.</i>	S. 155.
155. <i>Symphytum officinale</i> W. 214.	S. 154.
156. <i>S. patens.</i>	zu offic. S. 154.
157. <i>Borago officinalis.</i>	S. 154.
158. <i>Lycopsis arvensis</i> W. 216.	S. 153.
159. <i>Cynoglossum officinale.</i>	S. 154
160. <i>Anchusa officinalis</i> W. 217.	S. 153.
161. <i>Myosotis arvensis.</i>	<i>M. versicolor</i> P. — S. 152.
„, <i>a. major.</i>	<i>M. sylvatica</i> Hoffm. — S. 152.
162. <i>M. scorpioides</i> W. 218.	<i>M. palustris</i> Wither. — S. 151.
163. <i>Anagallis phoenicea</i> W. 219.	<i>A. arvensis.</i> L. — S. 175.
164. <i>A. coerulea.</i>	S. 175.
165. <i>Lysimachia vulgaris</i> W. 220.	S. 174.
166. <i>L. nummularia.</i>	S. 174.
167. <i>Primula officinalis.</i>	S. 173.
168. <i>Pr. inodora</i> W. 221.	<i>elatior</i> Jacq. — S. 173.
169. <i>Menyanthes trifoliata</i> W 221.	S. 147.
170. <i>Convolvulus arvensis</i> W 222.	S. 150.
171. <i>C. Sepium.</i>	S. 150.
172 <i>Datura Stramonium</i> W. 223.	S. 158.
173. <i>Hyoscyamus niger</i> W. 224.	S. 158.
174. <i>Verbascum Thapsus</i> W. 225.	S. 158. — <i>V. Schraderi</i> Meyer.
175 <i>V. phlomoides.</i>	Var. v. <i>V. thapsiforme</i> Schrad: S. 159.
176. <i>V. lychnitis</i> W. 226.	S. 159.
177. <i>V. album.</i>	S. 159. Var. v. <i>Lychnitis.</i>
178. <i>V. nigrum.</i>	S. 159.
179 <i>Vinca minor</i> W. 227.	S. 146.
180. <i>Solanum nigrum.</i>	S. 157.
181. <i>S. villosum</i> W. 228.	<i>S. nigrum</i> var. S. 157.
182. <i>Centaurium minus.</i>	<i>Erythraea Centaurium</i> Pers. — S. 149.
183. <i>C. ramosissimum.</i>	<i>E. ram.</i> S. 149. — <i>Er pulchella</i> Fries.
184. <i>Physalis Alkekengi</i> W. 229.	S. 157.
185. <i>Atropa Belladonna.</i>	S. 158.

186. <i>Phyteuma spicatum</i> W. 230.	S. 139. — <i>Ph. spicatum</i> L. u. <i>nigrum</i> Schmidt.
187. <i>Campanula rotundifolia</i> W. 231.	S. 139.
188. <i>C. Rapunculus.</i>	S. 139.
189. <i>C. persicifolia.</i>	S. 139.
190. <i>C. rapunculoides</i> W. 232.	S. 140.
191. <i>C. Trachelium.</i>	S. 140.
192. <i>C. glomerata.</i>	S. 140.
193. <i>C. Cervicaria</i> W. 233.	S. 140.
194. <i>C. thyrsoidea</i> (sec. <i>Rupp.</i>).	S. fehlt.
195. <i>C. spicata</i> (sec. <i>Dill.</i>).	Zu <i>Cervicaria?</i> — S. 140.
196. <i>Viola hirta</i> W. 234.	S. 25.
197. <i>V. odorata.</i>	S. 24.
198. <i>V. canina.</i>	S. 25.
199. <i>V. mirabilis</i> W. 235.	S. 25.
200. <i>V. tricolor.</i>	S. 26.
201. <i>V. arvensis.</i>	Var. v. <i>tricol.</i> — S. 26.
202. <i>Impatiens noli tangere</i> W. 236.	S. 48.
203. <i>Jasione montana.</i>	S. 138.
204. <i>Glaux maritima</i> W. 237.	S. 176.
205. <i>Thesium linifolium.</i>	<i>T. intermedium</i> Schrad. — <i>T.</i> <i>linophyllum</i> S. 202.

2. Ordo.**Digynia.**

206. <i>Gentiana verna</i> W. 238.	S. 148.
207. <i>G. germanica.</i>	S. 149.
208. <i>G. ciliata</i> W. 239.	S. 148.
209. <i>G. cruciata.</i>	S. 148.
210. <i>Chenopodium bonus Henricus</i> W. 240.	S. 192. — <i>Blitum b. H. Mey.</i>
211. <i>Ch. album</i> W. 241.	S. 193.
212. <i>Ch. viride.</i>	<i>dto var.</i> — S. 193.
213. <i>Ch. urbicum</i> W. 242.	S. 192.
214. <i>Ch. rubrum.</i>	S. 193. — <i>Blitum r. Rb.</i>
215. <i>Ch. murale.</i>	S. 193.
216. <i>Ch. hybridum</i> W. 243.	S. 192.
217. <i>Ch. glaucum.</i>	S. 193. — <i>Blitum gl. Koch.</i>
218. <i>Ch. olidum.</i>	<i>Ch. Vulvaria L.</i> — S. 193.
219. <i>Ch. polyspermum.</i>	S. 193.
220. <i>Herniaria glabra</i> W. 244.	S. 83.
221. <i>Eryngium campestre</i> W. 244.	S. 86.
222. <i>Chaerophyllum sylvestre</i> W. 246.	S. 98. — <i>Anthriscus sylvestris</i> <i>Hoffm.</i>
223. <i>Ch. cerefolium.</i>	<i>Anthr. Cerefolium. Hoffm.</i> S. 98.

224. *Torilis nodosa* W. 247. S. fehlt.
 225. *T. Anthriscus.* *Anthriscus vulgaris* Pers. S. 98.
 226. *T. rubella.* *T. Anthriscus* Gmel. — S. 89.
 227. *Selinum carvifolium* W. 248. S. 93.
 228. *S. pubescens* W. 249. *Angelica sylvestris* L. — S. 93.
 229. *Anethum graveolens.* S. 99.
 230. *Peucedanum palustre* W. 250. *Thyselinum palustre* Hoffm. — S. 91.
 231. *P. Oreoselinum.* *Cervaria Oreoselinum* Gaud.: S. 90.
 232. *Pastinaca sativa* W. 251. S. 91.
 233. *Heracleum Sphondylium.* S. 92.
 234. *Angelica Archangelica* W. 252. *Archangelica officinalis* Hoffm. — S. fehlt.
 235. *Ligisticum levisticum.* *Levisticum officinale* Koch. — S. fehlt.
 236. *Siler trilobum* W. 253. S. 92.
 237. *Conium maculatum.* S. 93.
 238. *Aethusa Cynapium* W. 254. S. 93.
 239. *Cicuta virosa* W. 255. S. 94.
 240. *C. latifolia.* *Sium latifolium* L. — S. 96.
 241. *Phellandrium aquaticum* W. 256. *Oenanthe Ph.* Lam. — S. 88.
 242. *Pimpinella saxifraga* W. 257. S. 95.
 243. *P. nigra.* *P. Saxifraga* L. & *nigra.* — S. fehlt.
 244. *P. magna.* S. 95.
 245. *P. hircina* W. 258. *P. saxifraga* L. v. *dissectifolia.* — S. 95.
 246. *P. dissecta.* *P. magna* L. v. *dissecta.* S. 95.
 247. *Apium graveolens.* S. 94.
 248. *Myrrhis odorata* W. 259. S. fehlt.
 249. *Oenanthe fistulosa* W. 260. S. 88.
 250. *Caucalis daucoides.* S. 88.
 251. *C. grandiflora* W. 261. S. 98. — *Orlaya grandiflora* Hoffm.
 252. *C. leptophylla.* *Torilis helvetica.* Gmel. — S. 90.
 253. *Daucus Carota.* S. 89.
 254. *Cervaria nigra* W. 262. *Cervaria rigida* Mönch. S. 90.
 255. *Seseli saxifragum.* *Cnidium venosum* Koch. — S. 96.
 256. *Foeniculum vulgare* W. 263. *Anethum Foenic.* S. 99. —
 Foenicul. offic. All. —
 257. *Bupleurum rotundifolium.* S. 87.
 258. *B. Falcaria* W. 264. *falcatum* L. — S. 87.
 259. *B. rigidum* (sec. *Dillen.*). S. fehlt.

— 58 —

- | | |
|--|--|
| 260. <i>B. longifolium.</i> | S. 87. |
| 261. <i>Carum Carvi</i> W. 265. | S. 97. |
| 262. <i>Sium angustifolium.</i> | S. 96. — <i>Berula angustifolia</i>
Koch. |
| 263. <i>S. Falcaria</i> W. 266. | <i>Falcaria Rivini</i> Host. — S. 97. |
| 264. <i>S. nodiflorum.</i> | <i>Helosciadium nodiflorum</i> Koch.
— S. 96. |
| 265. <i>S. Silaus.</i> | <i>Silaus pratensis</i> Bess. — S. 96. |
| 266. <i>Sison Amomum</i> (sec. <i>Dill.</i>)
W. 267. | S. fehlt. |
| 267. <i>S. verticillatum.</i> | <i>Carum verticillatum</i> L. — S. fehlt. |
| 268. <i>Aegopodium Podagraria</i> W.
268. | S. 94. |
| 269. <i>Scandix Pecten Veneris.</i> | S. 99. |
| 270. <i>S. hirsuta.</i> | <i>Chaerophyllum hirsutum</i> L. —
<i>Myrrhis h.</i> S. 99. |
| 271. <i>S. temula</i> W. 269. | <i>Ch. temulum</i> L. — <i>Myrrhis t.</i>
S. 98. |
| 272. <i>S. bulbosa.</i> | <i>Chaer. b.</i> L. — <i>Myrrh. b.</i> S. 98. |
| 273. <i>Coriandrum sativum</i> W. 270. | S. fehlt. |
| 274. <i>Sanicula europaea.</i> | S. 87. |

3. Ordo.**Trigynia.**

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 275. <i>Alsine media.</i> | <i>Stellaria m.</i> Vill. — S. 36. |
| 276. <i>Corrigiola litoralis</i> W. 272. | <i>D. intermedia</i> Hayn. — S. 82. |

4. Ordo. Tetragynia.

- | | |
|---|--------|
| 277. <i>Parnassia palustris</i> W. 273. | S. 28. |
|---|--------|

5. Ordo. Pentagynia.

- | | |
|--|--------|
| 278. <i>Linum catharticum.</i> | S. 40. |
| 279. <i>Drosera rotundifolia</i> W. 274. | S. 27. |
| 280. <i>D. longifolia.</i> | S. 27. |

6. Ordo. Polygynia.

- | | |
|--------------------------------------|-------|
| 281. <i>Myosurus minimus</i> W. 275. | S. 4. |
|--------------------------------------|-------|

6. Classis. Hexandria.**1. Ordo. Monogynia.**

- | | |
|--|----------------------------------|
| 282. <i>Leucoium vernum</i> W. 279. | S. 229. |
| 283. <i>Galanthus nivalis</i> W. 280. | S. 229. |
| 284. <i>Narcissus Pseudo</i> — <i>Nar-</i>
<i>cissus.</i> | S. fehlt. |
| 285. <i>Allium vineale</i> W. 281. | S. 242. |
| 286. <i>A. oleraceum</i> W. 282. | S. 243. |
| 287. <i>A. carinatum.</i> | Var. v. <i>olerac.</i> : S. 243. |

288. *A. ursinum*.
 289. *Convallaria majalis* W. 283.
 290. *Polygonatum verticillatum*.
 291. *P. anceps* W. 284.
 292. *P. multiflorum*.
 293. *Anthericum ramosum* W. 285.
 294. *A. Liliago*.
 295. *Ornithogalum nutans*.
 296. *Stellaris lutea* W. 286.
 297. *S. minima*.
 298. *S. narbonensis* W. 287.
 299. *Lilium Martagon*.
 300. *Tulipa sylvestris* W. 288.
 301. *Acorus aromaticus* W. 289.
 302. *Juncus conglomeratus*.
 303. *J. effusus*.
 304. *J. glaucus* W. 290.
 305. *J. acutiflorus*.
 306. *J. obtusiflorus*.
 307. *J. Tenageja*.
 308. *J. bulbosus* W. 291.
 309. *J. bufonius*.
 310. *J. triglumis*.
 311. *J. vernalis* W. 292.
 312. *J. nemorosus*.
 313. *J. albidus* W. 293.
 314. *J. campestris*.
 315. *Peplis Portula* W. 294.
- S. 242.
 S. 238.
Convallaria vert. *L.* — S. 238.
C. Polygonatum *L.* — S. 238.
Conv. m. *L.* — S. 238.
 S. 243.
 S. 243.
 S. 241.
Gagea lutea *Schult.* — S. 241.
G. arvensis *Schult.* — S. 242.
Ornithogalum umbellatum *L.* —
 S. 241.
 S. 240.
 S. 240.
Ac. Calamus *L.* — S. 231.
 S. 244.
 S. 244.
 S. 244.
 S. 246. — *J. sylvaticus* *Reich.*
J. lamprocarpus *Ehrh.* — S. 245.
 S. 245.
J. compressus *Jacq.* — S. 244.
 S. 245.
 S. fehlt.
Luzula v.S. 246. — *L. pilosa* *Willd.*
Luz. maxima *DC.* — S. 246.
Luz. a. *DC.* — S. 246.
Luz. c. *DC.* — S. 247.
 S. 78.

2. Ordo.

316. *Colchicum autumnale*.
 317. *Triglochin palustre* W. 295.
 318. *T. maritimum* W. 296.
 319. *Scheuchzeria palustris*.
 320. *Rumex Patientia* W. 297.
 321. *R. sanguineus*.
 322. *R. crispus*.
 323. *R. conglomeratus*.
 324. *R. maritimus* W. 298.
 325. *R. obtusifolius*.
 326. *R. acutus* W. 299.
 327. *R. scutatus*.
 328. *R. aquaticus*.
 329. *R. Acetosa* W. 300.
 330. *R. Acetosella*.
- Trigynia*.
 S. 239.
 S. 235.
 S. 235.
 S. 236.
 S. 201.
R. Nemolapathum *Ehrh.* S. 199.
 S. 199.
R. glomeratus *Schreb.* S. 199.
R. palustris *Sm.* — S. 200.
 S. 200.
R. pratensis *M. & K.* — S. 200.
 S. 201.
 S. 199.
 S. 201.
 S. 201.

3. Ordo. Polygynia.

331. *Alisma Plantago* W. 301. S. 236.
 332. *A. parnassifolium*. S. 236.

8. Classis. Octandria.**1. Ordo. Monogynia.**

333. *Epilobium angustifolium* W. 307. S. 76.
 334. *E. grandiflorum*. *E. hirsutum* L. — S. 76.
 335. *E. pubescens* W. 309. *E. parviflorum* Schreb. — S. 76.
 336. *E. montanum*. S. 76.
 337. *E. tetragonum*. S. 76.
 338. *E. palustre* W. 310. S. 77.
 339. *Oenothera biennis* W. 313. S. 75.
 340. *Monotropa Hypopitys* W. 314. S. 144.
 341. *Stellera passerina* W. 315. *Passerina annua* Wickstr. — S. 201.

B. Digynia.

342. *Chrysosplenium alternifo- lium*. S. 79.
 343. *Ch. oppositifolium*. S. 79.
 344. *Polygonum Bistorta* W. 316. S. 197.
 345. *P. amphibium* W. 317. S. 197.
 346. *P. scabrum*. *P. lapathifolium* L. — S. 197.
 347. *P. Hydropiper*. S. 198.
 348. *P. mite* W. 319. S. 198.
 349. *P. Persicaria*. S. 197.
 350. *P. angustifolium* W. 320. *P. minus* Huds. — S. 198.
 351. *P. aviculare*. S. 198.
 252. *P. Convolvulus* W. 322. S. 198.
 353. *P. dumetorum*. S. 198.

D. Tetragynia.

354. *Adoxa moschatellina* W. 323. S. 100.
 355. *Paris quadrifolia* W. 324. S. 238.

9. Classis. Enneandria.

356. *Butomus umbellatus* W. 326. S. 237.

10. Classis. Decandria.**1. Ordo. Monogynia.**

357. *Pyrola rotundifolia* W. 332. S. 143.
 358. *P. minor.* S. 144.
 359. *P. secunda.* S. 144.
 360. *P. uniflora* W. 333. S. 144.

2. Ordo. Digynia.

361. *Scleranthus perennis* W. 334. S. 83.
 362. *S. annuus.* S. 83.
 363. *Saxifraga granulata* W. 335. S. 79.
 364. *S. Tridactylites.* S. 79.
 365. *Gypsophila muralis* W. 337. S. 30.
 366. *Saponaria Vaccaria.* S. 30.
 367. *S. officinalis* W. 338. S. 30.
 368. *S. diurna* W. 339. *Lychnis d. Sibth.* — S. 33.
 369. *S. vespertina* W. 340. *L. v. Sibth.* — S. 33.
 370. *Dianthus Carthusianorum.* S. 31.
 371. *D. Armeria* W. 341. S. 31.
 372. *D. prolifer.* S. 30.
 373. *D. diminutus* W. 342. Zu *prolifer L.* S. 30.
 374. *D. deltoides.* S. 31.
 375. *D. superbus.* S. 31.
 376. *D. arenarius* W. 343. S. fehlt. — Zu *plumarius?*

3. Ordo.

377. *Arenaria saxatilis* W. 344. *Alsine verna Bartl.* — S. fehlt.
 378. *A. tenuifolia.* *Alsine ten. Wahlbg.* — S. 35.
 379. *A. trinervia* W. 345. S. 35. — *Mökringia tri Clavro.*
 380. *A. serpyllifolia.* S. 35.
 381. *A. rubra* W. 346. *Alsine r. Wahlb.* — S. 35.
 382. *Stellaria nemorum* W. 347. S. 36.
 383. *S. Holostea.* S. 36.
 384. *S. arvensis* W. 348. *graminea L.* S. 36.
 385. *S. palustris.* *St. glauca With.* S. 36.
 386. *S. brevifolia.* *St. graminea.* S. 36.
 387. *S. uliginosa.* S. 36.
 388. *S. Alsine* W. 349. *St. uliginosa Murr.* — S. 36.
 389. *Cucubalus Beben.* *Silene inflata Sm.* — S. 32.
 390. *Silene viscaria* W. 350. *Lychnis viscaria L.* — S. 33.
 391. *S. conoidea* W. 351. *S. conica L.* — S. 32.
 392. *S. nutans.* S. 32.

4. Ordo. Pentagynia.

393. *Sedum Telephium* W. 352. S. 80. — *S. maximum Sut.*

<i>Sedum b. purpureum.</i>	<i>S. purpurascens</i> Koch. — S. 80.
394. <i>S. reflexum</i> W. 353.	S. 80.
395. <i>S. album</i> W. 354.	S. 80.
396. <i>S. acre.</i>	S. 81.
397. <i>S. sexangulare.</i>	S. 81.
398. <i>S. villosum.</i>	S. 80.
399. <i>Spergula arvensis</i> W. 355.	S. 34.
400. <i>S. nodosa</i> W. 358.	S. 34.
401. <i>S. pentandra.</i>	S. 34.
402. <i>Cerastium vulgatum.</i>	S. 37. — <i>C. triviale</i> Link.
403. <i>C. viscosum</i> W. 359.	? <i>glomeratum</i> Thuill. und <i>brachypetalum</i> Desportes. — S. 38.
404. <i>C. anomalum.</i>	<i>C. semidecandrum</i> L. — S. 38.
405. <i>C. arvense</i> W. 360.	S. 37.
406. <i>C. semidecandrum.</i>	S. 38.
407. <i>C. aquaticum</i> W. 361.	S. 37. — <i>Malachium aquaticum</i> Fries.
408. <i>Agrostemma Githago</i> W. 362.	<i>Lychnis</i> G. Scop. S. 33.
409. <i>Lychnis flos Cuculi</i> W. 363.	S. 33.
410. <i>Oxalis acetosella</i> W. 364.	S. 48
411. <i>O. stricta.</i>	S. 48.

11. Classis. Dodecandra.**1. Ordo. Monogynia.**

412. <i>Asarum europaeum</i> W. 368	S. 203.
413. <i>Portulaca oleracea.</i>	S. 81.
414. <i>Lythrum Salicaria</i> W. 369.	S. 78

2. Ordo. Digynia.

415. <i>Agrimonia Eupatoria</i> W. 370.	S. 67.
---	--------

3. Ordo. Trigynia.

416. <i>Reseda luteola</i> W. 371.	S. 27.
417. <i>Euphorbia Helioscopia.</i>	S. 204.
418. <i>E. Peplus</i> W. 372.	S. 205.
419. <i>E. exigua.</i>	S. 205.
420. <i>E. Lathyris.</i>	S. fehlt.
421. <i>E. verrucosa</i> W. 373.	? <i>E. platyphyllos</i> L. — S. 204.
422. <i>E. Esula.</i>	S. 205.
423. <i>E. dulcis</i> W. 374.	S. 204.

4. Ordo. 12—24 Gymia.

424. <i>Sempervivum tectorum</i> W. 376.	S. fehlt.
425. <i>S. globiferum.</i>	<i>S. soboliferum</i> Sims. -- S. fehlt.

12. Classis. Icosandria.**1. Ordo. Pentagynia.**

426. *Spiraea Ulmaria* W. 381. S. 66.
 427. *S. Filipendula* W. 382. S. 66.

2. Ordo. Polygynia.

428. *Tormentilla erecta*. *Potentilla Tormentilla* Schrank.
 — S. 68.
429. *Fragaria vesca* W. 383. S. 70.
 430. *Potentilla anserina* W. 385. S. 68.
 431. *P. rupestris*. S. 68.
 432. *P. verna* W. 386. S. 69.
 433. *P. argentea*. S. 68.
 434. *P. opaca*. S. 68.
 435. *P. reptans*. S. 68.
 436. *P. prostrata*. *P. Fragariastrum* Ehrb. — *P. Fragaria* Poir. S. 69.
 437. *Geum urbanum* W. 389. S. 67.
 438. *G. rivale*. S. 67.
 439. *Comarum palustre* W. 390. S. 70.

13. Classis. Polyandria.**1. Ordo. Monogynia.**

440. *Papaver Argemone* W. 395. S. 10.
 441. *P. arvense* W. 396. Zu *P. Argemone* L. — S. 10.
 442. *P. Rhoes*. S. 10.
 443. *P. dubium* W. 398. S. 10.
 444. *P. somniferum* W. 399. S. 10.
 445. *Chelidonium maius*. S. 11.
 446. *Actaea spicata* W. 400. S. 8.
 447. *Cistus Helianthemum* W. 401. *Helianthem. vulgare* Gärtn. —
 S. 23.
 448. *Nymphaea lutea* W. 403. *Nuphar luteum* Sm. — S. 9.
 „ *B. N. alba*. S. 9.

2. Ordo. Trigynia.

449. *Delphinium Consolida* W. 404. S. 6.
 450. *D. Ajacis*. S. fehlt.
 451. *Aconitum Lycocotonum* W. 306. S. 8.
 452. *A. Napellus*. S. 8.

3. Ordo. Pentagynia.

453. *Aquilegia vulgaris* W. 407. S. 7.
 454. *Nigella damascena*. S. fehlt.
 455. *N. arvensis* W. 408. S. 7.

4. Ordo. Polygynia.

456. *Thalictrum flavum* W. 409. S. 2.
 457. *Helleborus viridis*. * S. fehlt.
 458. *Caltha palustris* W. 410. S. 6.
 459. *Anemone Pulsatilla* W. 411. S. 3
 460. *A. pratensis*. S. fehlt.
 461. *A. nemorosa*. S. 2.
 462. *A. ranunculoides* W. 413. S. 2.
 463. *Trollius europaeus*. S. 6.
 464. *Ranunculus Flammula* W. 414. S. 5.
 465. *R. Lingua* W. 415. S. 4.
 466. *R. auricomus*. S. 5.
 467. *R. sceleratus*. S. 6.
 468. *R. sardous* s. *Philonotis* W. 147. S. 6.
R. platanifolius. *R. aconitifolius* L. — S. 4.
 470. *R. bulbosus*. S. 6.
 471. *R. repens*. S. 6.
 472. *R. acris*. S. 5.
 473. *R. polyanthemos* W. 419. S. 5.
 474. *R. arvensis*. S. 6.
 475. *R. hederaceus*. S. 4.
 476. *R. heterophyllus* W. 420. *R. aquatilis* L. — S. 4.
 477. *R. divaricatus*. S. 4.
 478. *R. peucedanifolius* W. 421. *R. fluitans* Lam. — S. 4.
 479. *Ficaria ranunculoides*. *R. Ficaria*. L. — S. 5.
 480. *Adonis aestivalis* W. 422. S. 3.

14. Classis.

481. *Mentha aquatica* W. 437. S. 181.
 482. *M. arvensis* W. 438. S. 182.
 483. *M. verticillata*. ? *M. sativa* L. — S. 182.
 484. *M. palustris*. ? *M. sativa* L. — S. 182.
 485. *M. sylvestris*. S. 181.
 486. *M. gentilis* W. 439. ? *M. gentilis* L. bei Koch. ed. 2.
 (pratensis Sole edit. 1.) —
 487. *Limosella aquatica*. S. 166.
 488. *Digitalis purpurea* W. 440. S. 161.

Didynamia.

489. *D. ambigua* W. 441. S. 161. — *D. grandiflora* Lam.
 490. *Scrophularia nodosa* W. 442. S. 160.
 491. *S. aquatica*. S. 160.
 492. *Ajuga reptans* W. 443. S. 180.
 493. *A. genevensis* W. 444. S. 180.
 494. *Teucrium Botrys* W. 446. S. 180.
 495. *T. Chamaedrys*. S. 180.
 496. *T. lucidum* (sec. Dill.). ? *T. chamaedrys* L. — S. 180.
 497. *T. Scordium* W. 447. S. 180.
 498. *T. Scorodonia* W. 448. S. 180.
 499. *Euphrasia officinalis* W. 449. S. 167.
 500. *E. Odontites*. S. 168.
 501. *Nepeta Cataria* W. 450. S. 184.
 502. *Origanum vulgare* W. 451. S. 181.
 503. *Glechoma hederaceum*. S. 184.
 504. *Betoni:a officinalis* W. 452. S. 185.
 505. *B. annua*. *Stachys a.* L. — S. 184.
 506. *B. germanica* W. 453. *Stachys g.* L. — S. 185.
 507. *B. adscendens*. *S. recta* L. — S. 184.
 508. *Marrubium vulgare* W. 454. S. 186.
 509. *Thymus Serpyllum*. S. 178.
 510. *T. Acinos* W. 455. *Calamintha Ac.* Clairv. — S.
 511. *Melissa Nepeta* (sec. Dill.) 178.
 W. 456. *Calamintha Nepeta* Clairv. —
 S. 178.
 512. *Clinopodium vulgare*. S. 179.
 513. *Melampyrum arvense* W. 457. S. 169.
 514. *M. cristatum* W. 458. S. 169.
 515. *M. pratense*. S. 169.
 516. *Leonurus Cardiaca* W. 459. S. 185.
 517. *Scutellaria galericulata* W.
 460. S. 179.
 518. *S. hastifolia* W. 461. S. 179.
 519. *Pedicularis palustris*. S. 168.
 520. *P. sylvatica* W. 462. S. 168.
 521. *Prunella vulgaris*. S. 177.
 522. *P. grandiflora* W. 463. S. 177.
 523. *Rhinanthus Crista Galli*. *R. glaber*. Lam. — S. 167. —
 S. 166. — *R. major et minor* Ehrh.
 524. *Rh. Alectorolophus* W. 464. S. 166.
 525. *Lamium maculatum*. S. 183.
 526. *L. album* W. 465. S. 183.
 527. *L. purpureum*. S. 183.
 528. *Galeobdolon luteum* W. 466. S. 183.
 529. *G. amplexicaule*. *Lamium a.* L. — S. 183.

- | | |
|---|--|
| 530. <i>Galeopsis Ladanum</i> W. 467. | S. 182. |
| 531. <i>G. grandiflora</i> . | <i>G. ochroleuca</i> Lam. — S. 182. |
| 532. <i>G. Tetrahit</i> . | S. 183. |
| 533. <i>G. cannabina</i> W. 468. | <i>G. versicolor</i> Curt. — S. fehlt. |
| 534. <i>Ballota nigra</i> . | S. 186. |
| 535. <i>Stachys sylvatica</i> W. 469. | S. 185. |
| 536. <i>S. palustris</i> . | S. 185. |
| 537. <i>S. alpina</i> W. 470. | S. fehlt. |
| 538. <i>S. arvensis</i> W. 471. | S. 184. |
| 539. <i>Sclarea vulgaris</i> . | <i>Salvia Sclarea</i> L. — S. fehlt. |
| 540. <i>S. pratensis</i> W. 472. | S. 553. |
| 541. <i>Orobanche major</i> W. 474. | <i>O. Epithymum</i> DC. — S. 170. |
| 542. <i>Lathraea squamaria</i> . | S. fehlt. |
| 543. <i>Gratiola officinalis</i> W. 475. | S. 163. |
| 544. <i>Verbena officinalis</i> . | S. 187. |
| 545. <i>Antirrhinum Oronitum</i> W.
476. | S. 161. |
| 546. <i>Linaria spuria</i> . | S. 162. |
| 547. <i>L. viscida</i> W. 477. | <i>L. minor</i> . Desf. — S. 162. |
| 548. <i>L. vulgaris</i> . | S. 162. |
| 549. <i>L. carnosa</i> W. 479. | <i>arvensis</i> L. — S. 163. |
| 550. <i>L. Elatine</i> W. 480. | S. 162. |
| 551. <i>L. Gymbalaria</i> . | S. 162. |

I5. Classis. Tetrady namia.

- | | |
|--|--|
| 552. <i>Coronopus depressus</i> W. 488. | <i>Senebiera Coronopus</i> Poir. —
S. 13. |
| 553. <i>Raphanistrum innocuum</i> W.
489. | <i>Raphanus</i> R. — S. 13. |
| 554. <i>Draba verna</i> W. 490. | S. 15. |
| 555. <i>Lunaria rediviva</i> W. 491. | S. 13. |
| 556. <i>Alyssum incanum</i> . | S. 14. — <i>Farsetia incana</i> R. Br. |
| 557. <i>Radicula lancifolia</i> W. 492. | <i>Nasturtium amphibium</i> R. Br.
S. 17. |
| 558. <i>Camelina sativa</i> W. 493. | S. 16. |
| 559. „, <i>b. foetida</i> . | <i>C. dentata</i> Pers. — S. 16. |
| 560. <i>Cochlearia officinalis</i> W. 494. | S. fehlt. |
| 561. <i>C. glastifolia</i> . | S. fehlt. |
| 562. <i>Myagrum paniculatum</i> . | <i>Neslia p.</i> Desv. — S. 12. |
| 563. <i>Iberis nudicaulis</i> W. 495. | <i>Teesdalia n.</i> R. Br. — S. 15. |
| 564. <i>Adyseton mutabile</i> . | <i>Alyssum calycinum</i> L. — S. 14. |
| 565. <i>Nasturtium diandrum</i> W.
496. | <i>Lepidium graminifolium</i> L. —
S. 14. |
| 566. <i>Thlaspi arvense</i> . | S. 16. |

567. *T. campestre* W. 497.
 568. *Lepidium latifolium*.
 569. *L. graminifolium* W. 498.
 570. *Nasturtioides ruderalis*.
 571. *Capsella Bursa Pastoris* W.
 499.
 572. *Raphanis magna* W. 500.
 573. *Erysimum Barbarea*.
 574. *Sisymbrium Irio* W. 502.
 575. *S. Sophia* W. 502.
 575. *S. Alliaria*.
 576. *S. officinale* W. 503.
 577. *S. strictissimum*.
 578. *Arabis Thaliana*.
 579. *A. hirsuta* W. 504.
 580. *Brassica campestris* W. 505.
 581. *Turritis glabra* W. 506.
 582. *Dentaria bulbifera*.
 583. *Cardamine parviflora* W. 507.
 584. *C. impatiens*.
 585. *C. hirsuta*.
 586. *C. pratensis* W. 508.
 587. *C. amara*.
 588. *Sinapis arvensis* W. 509.
 589. *Cardaminum Nasturtium*.

 590. *Brachylobus sylvestris* W.
 510.
 591. *B. palustris*.
 592. *Isatis tinctoria*.
- Lepidium c. R. Br.* — S. 15.
 S. 14.
 S. 14.
Lep. ruderale L. — S. 15.

 S. 16.
Cochlearia Armoracia L. — S. 16.
Barbarea vulgaris R. Br. — S. 19.
 S. fehlt. — wohl *Leoselii L.*: S. 19.
 S. 20.
Erysimum Alliaria L. — S. 20.
 S. 19.
 S. 19.
 S. 18. — *Sisymbrium Thal. Gaud.*
A. contracta L.: S. 18.
B. Napus L. — S. 22.
 S. 19.
 S. 18.
C. sylvatica Link. — S. 18.
 S. 18.
C. hirs. L. — S. 18.
 S. 17.
 S. 17.
 S. 22.
Nasturtium officinale R. Br. —
 S. 17.

Nasturt. s. R. Br. — S. 17.
Nast. p. DC. — S. 17.
 S. 13.

16. Classis. *Monadelphia.***1. Ordo.**

593. *Anthyllis vulneraria* W. 515.
 594. *Polygala vulgaris* W. 518.

2. Ordo.

595. *Geranium pusillum* W. 519.
 596. *G. cicutarium* W. 520.
 597. *G. pimpinellifolium*.
 598. *G. chaerophyllum* W. 522.
 599. *G. sanguineum*.
 600. *G. palustre*.
 601. *G. pratense* W. 524.

Octandria.

- S. 52.
 S. 28.

Decandria.

- S. 46.
Erodium c. L'Herit. — S. 45.
Er. cic. ib.
Er. cic. ib.
 S. 45.
 S. 46.
 S. 46.

602.	<i>G. robertianum.</i>	S. 47.
603.	<i>G. molle.</i>	S. 47.
604.	<i>G. columbinum</i> W. 525.	S. 47.
605.	<i>G. dissectum.</i>	S. 47.
606.	<i>G. malvaefolium.</i>	<i>G. molle.</i> S. 47.
607.	<i>G. rotundifolium</i> W. 526.	S. 46.
608.	<i>G. macrorhizon.</i>	S. 45.

3. Ordo. Polyandria.

609.	<i>Malva rotundifolia</i> W. 527.	S. 41.
610.	<i>M. sylvestris</i> W. 528.	S. 41.
611.	<i>M. Alcea.</i>	S. 40.
612.	<i>M. moschata</i> W. 529.	S. 41.
613.	<i>Althaea officinalis.</i>	S. 41.
614.	<i>A. hirsuta.</i>	S. 41.

17. Classis. Diadelphia.**1. Ordo. Hexandria.**

615.	<i>Fumaria officinalis</i> W. 533.	S. 11.
616.	<i>F. spicata</i> W. 534.	<i>F. parviflora</i> Lam. — S. 11.
617.	<i>F. major.</i>	<i>Corydalis cava</i> Schweigg. — S. 12.
618.	,, v. b. <i>radice solida.</i>	<i>C. fabacea</i> Pers. — S. fehlt.
619.	<i>F. minor.</i>	<i>C. solida</i> Sm. — S. 12.

2. Ordo. Decandria.

620.	<i>Orobus vernus</i> W. 535.	S. 62.
621.	<i>O. tuberosus.</i>	S. 62.
622.	<i>O. niger.</i>	S. 62.
623.	<i>Lathyrus hirsutus</i> W. 536.	S. 61.
624.	<i>L. tuberosus.</i>	S. 61.
625.	<i>L. pratensis</i> W. 537.	S. 61.
626.	<i>L. sylvestris.</i>	S. 62.
627.	<i>L. Nissolia</i> W. 538.	S. 61.
628.	<i>Vicia Cracca.</i>	S. 59.
629.	<i>V. tetrasperma.</i>	<i>Ervum tetraspermum</i> L. — S. 59.
630.	<i>V. angustifolia</i> W. 539.	S. 60.
631.	<i>V. sepium.</i>	S. 60.
632.	<i>V. pisiformis</i> W. 540.	S. 60.
633.	<i>V. lutea.</i>	S. 60.
634.	<i>Astragalus glycyphyllos</i> W. 541.	S. 58.
635.	<i>A. Cicer.</i>	S. 58.
636.	<i>Trifolium bicolor</i> W. 542.	<i>T. hybridum</i> L. — S. 53.
637.	<i>T. repens</i> W. 543.	S. 53.

638. *T. montanum* W. 544. S. 54.
 639. *T. arvense* W. 545. S. 55.
 640. *T. striatum* W. 546. S. 55.
 641. *T. fragiferum.* S. 53.
 642. *T. agrarium.* S. 55.
 643. *T. spadiceum* W. 547. S. 55.
 644. *T. procumbens* W. 548. S. 55.
 645. *T. filiforme* W. 549. S. 55.
 646. *T. alpestre* W. 550. S. 54.
 647. *T. flexuosum* W. 551. *T. medium* L. — S. 551.
 648. *T. pratense* W. 552. S. 54.
 649. *T. scabrum* W. 553. S. fehlt.
 650. *Melilotus officinalis.* *M. offic. Dsr.* — *M. Petitpier-*
reana Koch: S. 56. — *vulgaris Willd:* S. 56. — *alba*
Desr. —
sativa Lam. — S. 63.
 651. „, b) *albus* W. 554. S. 63.
 652. *Onobrychis spicata.* S. 57.
 653. *Coronilla varia* W. 555. S. 57.
 654. *Medicago sativa.* S. 57.
 655. *M. falcata* W. 556. S. 59.
 656. *M. lupulina.* S. 57.
 657. *Ervum hirsutum* W. 557. S. 57.
 658. *Lotus corniculatus.* *L. uliginosus Hoffm.* — S. 58. —
 659. „, b) *sylvaticus* W. 558. *L. major.* Scop.

18. Classis. *Polyadelphia.*

- 660 *Hypericum quadrangulare* W. 560. *H. tetrapterum* Fr. S. 43.
 661. *H. dubium.* *H. quadrangulare* L. — S. 43.
 662. *H. perforatum.* S. 43.
 663. *H. humifusum* W. 561. S. 43.
 664. *H. montanum.* S. 43.
 665. *H. hirsutum* W. 562. S. 43.
 666. *H. pulchrum.* S. 43.

19. Classis. *Syngenesia.*

1. *Polygamia aequalis.*

667. *Hyoseris minima* W. 576. *Arnoseris minima* Gärtn. —
A. pusilla. S. 127.
 668. *Lapsana communis* W. 577. S. 126.
 669. *Cichorium Intybus.* S. 127.
 670. *Tragopogon pratensis* W. 578. S. 134.

671. *Lactuca Scariola* W. 579.
 672. *Taraxacum officinale* W. 580.
 673. *Chondrilla juncea* W. 581.
 674. *Prenanthes muralis*.
 675. *Picris hieracioides* W. 582.
 676. *Scorzonera laciniata*.
 677. *Crepis polymorpha* W. 583.
 678. *C. virens*.
 679. *C. praemorsa* W. 584.
 680. *C. biennis*.
 681. *Hieracium Pilosella* W. 585.
 682. *H. Auricula* W. 586.
 683. *H. dubium*.
 684. *H. cymosum*.
 685. *H. murorum* W. 587.
 686. *H. sylvaticum*.
 687. *H. paludosum* W. 588.
 688. *Hieracioides sabaudum*.
 689. *H. umbellatum* W. 589.
 690. *Sonchus arvensis* W. 590.
 691. *S. laevis*.
 692. *S. asper*.
 693. *Apargia hispida* W. 592.
 694. *A. hirta*.
 695. *Leontodon autumnalis* W. 593.
 696. *Hypochoeris radicata* W. 594.
 a) *foliis glabris* W. 595.
 697. *Onopordon Acanthium*.
 698. *Carlina vulgaris* W. 597.
 699. *Serratula tinctoria* W. 598.
 700. *Cirsium lanceolatum*.
 701. *C. palustre* W. 599.
 702. *C. tuberosum*.
 703. *C. arvense* W. 600.
 704. *C. oleraceum*.
 705. *C. acaule* W. 601.
 706. *Carduus nutans*.
 707. *C. crispus* W. 602.
 708. *C. acanthoides*.
 709. *Silybum maculatum* W. 603.
 Arctium Lappa W. 604.
 710 u. 711. „, a)
- S. 133.
Leontodon T. L. S. 32.
 S. 132.
 S. 131.
 S. 136.
Podospermum laciniatum DC.
 — S. 135.
C. tectorum L. — S. 130.
 S. 130.
 S. 130.
 S. 131.
 S. 127.
 S. 128.
 zu *H. Auric. L.* — S. 128.
H. pratense Tausch. S. 128.
 S. 129.
H. vulgatum Fr. — S. 129.
Crepis pal. Mönch. — S. 130.
H. boreale Fries. — S. 129.
 S. 129.
 S. 133.
S. oleraceus L. — S. 134.
 S. 134.
A. communis Spenn: S. 136. —
Leontodon hastilis L.
Thrincia hirta Roth. — S. 136.
Apargia autumnalis W. — S. 136.
 S. 137.
H. glabra L. — S. 137.
 S. 111.
 S. 111.
 S. 112.
 S. 109.
 S. 109.
 S. 109. — *C. bulbosum DC.*
 S. 110.
 S. 110.
 S. 111.
 S. 111.
 S. 111.
S. Marianum Gärtn. — S. fehlt.
A. Lappa L: S. 112. — *Lappa major Gärtn.* et *minor DC.*

712. *Arctium b.*
713. *Jacea nigra* W. 605.
714. *Eupatorium cannabinum*.
715. *Bidens tripartita* W. 606
716. *B. cernua* W. 607.
717. *B. cernua radiata* W. 610.
2. *Ordo. Syngenesia Polygamia superflua.*
718. *Artemisia campestris* W. 611.
719. *A. vulgaris*.
720. *Tanacetum vulgare* W. 612.
721. *Conyza squarrosa* W. 613.
722. *Gnaphalium arenarium*.
723. *G. Stoechas* W. 614.
724. *G. dioicum*.
725. *G. luteo-album* W. 615.
726. *G. sylvaticum*.
727. *G. uliginosum* W. 616.
728. *Absinthium vulgare* W. 617.
729. *Bellis perennis*.
730. *Matricaria Parthenium* W. 618.
731. *M. Chamomilla*.
732. *Erigeron paniculatus* W. 619.
733. *E. acris*.
734. *Chrysanthemum. Leucanthemum* W. 620.
735. *Pyrethrum inodorum* W. 621.
736. *P. corymbosum* W. 622.
737. *P. segetum*.
738. *Tussilago Farfara* W. 623.
739. *T. alba* W. 624.
740. *Petasites officinalis*.
- „ *hybrida*.
741. *Aster amellus* W. 625.
742. *Jacobaea viscosa* W. 626.
743. *J. sylvatica*.
744. *J. erucaeifolia*.
745. *J. vulgaris* W. 627.
746. *J. alpina*.
747. *J. paludosa* W. 628.
748. *J. sarracenica*.
- ? 749. *J. Doria*.
- A. tomentosum Schkr.* S. 112. —
Lappa tom. Lam.
- Centaurea nigra L.* — S. 113.
- S. 114.
- S. 115.
- S. 115.
- Var. von *B. cernua L.* S. 115.
- S. 117.
- S. 117.
- S. 117.
- S. 118. — *Inula Conyza DC.*
- S. 116. — *Helichrysum ar.* DC.
- zum vorigen.
- S. 116.
- S. 116.
- S. 116.
- S. 116.
- Artemisia Abs.* L. — S. 118.
- S. 124.
- Chrysanthemum Parth.* Pers. —
S. 125.
- S. 124.
- E. canadensis L.* — S. 118.
- S. 118.
- S. 124.
- Chrysanth. inod.* L. — S. 125.
- S. 124.
- S. 124.
- S. 115.
- Petasites albus.* Gärtn. — S. 115.
- S. 115.
- P. off. subfem.*
- S. 120.
- Senecio viscosus L.* — S. 123.
- Sen. s.* L. — S. 123.
- Sen. er.* L. — S. 122.
- Sen. Jacobaea L.* — S. 123.
- Cineraria spatulaefolia* Gmel.
— S. 121.
- Sen. pal.* L. — S. 122.
- Sen. nemorensis L.* — S. 122.
- Sen. Doria L.* S. fehlt.

750. <i>Senecio vulgaris</i> W. 629.	S. 123.
751. <i>Inula dysenterica</i> .	<i>Pulicaria dysenterica</i> Gärtn. — S. 119.
752. <i>I. Helenium</i> W. 630.	S. fehlt.
753. <i>I. hirta</i> .	? <i>J. britannica</i> L. — S. 120.
754. <i>I. salicina</i> .	S. 120.
755. <i>Solidago Virga aurea</i> W. 631.	S. 121.
756. <i>Pulicaria vulgaris</i> W. 632.	S. 119.
757. <i>Achillea Ptarmica</i> .	S. 125.
? 758. <i>A. macrophylla</i> W. 633.	S. fehlt.
759. <i>A. nobilis</i> .	S. 126.
760. <i>A. Millefolium</i> .	S. 126.
761. <i>Chamaemelum Cotula</i> W. 634.	<i>Anthemis Cotula</i> L. — S. 125.
762. <i>Anthemis tinctoria</i> W. 635.	S. 125.
763. <i>A. arvensis</i> .	S. 125.
764. <i>Doronicum Pardalianches</i> W. 636.	S. 123.
765. <i>Arnica montana</i> W. 637.	S. 123.

3. Ordo. Syngenesia Polygamia frustranea.

766. <i>Centaurea montana</i> W. 638.	S. 113.
767. <i>C. Cyanus</i> .	S. 113.
768. <i>C. paniculata</i> W. 639.	S. 113.
769. <i>C. Scabiosa</i> W. 640.	S. 113.
770. <i>C. pectinata</i> ?	S. fehlt.
771. <i>C. Jacea</i> .	S. 112.
772. <i>C. phrygia</i> W. 641.	S. fehlt.

4. Ordo. Syngenesia Polygamia necessaria.

773. <i>Filago germanica</i> S. 642.	<i>Gnaphalium germanicum</i> W. — S. 116.
774. <i>F. montana</i> W. 643.	<i>F. minima</i> Fries. — <i>Gnaph.</i> <i>mont.</i> S. 117.
775. <i>F. arvensis</i> .	<i>Gnaph. arv.</i> W. — S. 117.

20. Classis. Gynandria.**1. Ordo. Diandria.**

776. <i>Orchis bifolia</i> W. 650.	<i>Platanthera bifolia</i> Rich. — S. 223.
777. <i>O. coriophora</i> W. 651.	S. 222.
778. <i>O. Morio</i> .	S. 221.
779. <i>O. mascula</i> W. 652.	S. 221.
780. <i>O. ustulata</i> .	S. 222.
781. <i>O. militaris</i> W. 653.	S. 222.
782. <i>O. latifolia</i> .	S. 222.

783. *O. maculata* W. 654. S. 223.
 784. *O. conopsea*. S. 223.
 785. *Satyrium viride* W. 655. *Habenaria viridis* Nees. — S. 224.
 786. *Ophrys Nidus Avis* W. 656. S. 226.
 786 b: *O. spiralis*. *Spiranthes autumnalis* Rich. —
 S. 223.
 787. *O. ovata* W. 657. *Neottia latifolia* Rich. S. 226.
 788. *O. Monorchis*. *Listera ovata* R. Br.
 789. *Serapias latifolia* W. 658. *Herminium Monorchis* R. Br.
 790. *S. longifolia*. — S. 224.
 791. *S. lancifolia* W. 659. *Epipactis latif. Swz.* — S. 227.
 792. *S. rubra*. *Epipactis palustris* Crtz.
 S. 227.

2. Ordo.***Hexandria.***

793. *Aristolochia Clematitis* W.
 660.

S. 203.

3. Ordo.***Polyandria***

S. fehlt.

- Cynanchum Vinc.* Pers. — S. 146.
A. maculatum L. — S. 230.

21. Classis. Monoecia.**1. Ordo. Monandria.**

797. *Callitricha verna* W. 670.
 798. *C. dubia* W. 671.
 799. *Chara vulgaris*. S. 217.
 800. *Ch. hispida* W. 672.
 802. *Ch. flexilis*. ? *platycarpa* Kützing. — S. 217.
 803. *Zannichellia palustris*. S. enth. nur Gefäßpflanzen; daher
 fehlend.

2. Ordo. Diandria.

804. *Lemna trisulca* W. 673.
 805. *L. minor*. S. 230.
 806. *L. polyrhiza*. S. 230.

3. Ordo. Triandria.

807. *Carex pulicaris* W. 674.
 808. *C. disticha* W. 675. S. 251.
 C. intermedia Good. — S. 252.

— 74 —

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 809. <i>C. vulpina.</i> | S. 251. |
| 810. <i>C. brizoides.</i> | S. 252. |
| 811. <i>C. muricata</i> W. 676. | S. 251. |
| 812. <i>C. echinata.</i> | <i>C. stellulata</i> Good. — S. 253. |
| 813. <i>C. remota.</i> | S. 253. |
| 814. <i>C. flava</i> W. 677. | S. 256. |
| 815. <i>C. digitata.</i> | S. 254. |
| 816. <i>C. montana.</i> | <i>C. ericetorum</i> Poll. — <i>C. ciliata</i>
S. 255. |
| 817. <i>C. verna</i> W. 678. | <i>C. praecox.</i> Jacq u. <i>umbrosa</i>
Host. S. 255. |
| 818. <i>C. pilulifera.</i> | S. 255. |
| 819. <i>C. pallescens</i> W. 679. | S. 257. |
| 820. <i>C. panicea.</i> | S. 257. |
| 821. <i>C. sylvatica.</i> | S. 256. |
| 822. <i>C. pendula</i> W. 680. | <i>C. maxima</i> Scop. — S. 257. |
| 823. <i>C. acuta.</i> | S. 253. |
| 824. <i>C. spadicea.</i> | <i>C. paludosa</i> Good. — S. 258 |
| 825. <i>C. vesicaria</i> W. 681. | <i>C. ampullacea</i> Good. — S. 258. |
| 826. <i>C. inflata.</i> | <i>C. vesicaria</i> L. — S. 258. |
| 827. <i>C. hirta</i> W. 682. | S. 258. |
| 828. <i>Sparganium erectum.</i> | <i>S. ramosum.</i> Sw. — S. 232. |
| 829. <i>S. simplex</i> W. 683. | S. 232. |
| 830. <i>S. natans.</i> | S. 232. |
| 831. <i>Typha latifolia.</i> | S. 231. |
| 832. <i>Amaranthus Blitum</i> W. 684. | S. 191. |

4. Ordo. Tetrandria.

- | | |
|----------------------------------|---------|
| 833. <i>Urtica urens</i> W. 685. | S. 207. |
| 834. <i>U. dioica</i> W. 686. | S. 206. |

5. Ordo. Polyandria.

- | | |
|---|---|
| 835. <i>Sagittaria sagittifolia.</i> | S. 237. |
| 836. <i>Myriophyllum spicatum</i> W.
687. | S. 218. |
| 837. <i>M. verticillatum.</i> | S. 218. |
| 838. <i>Ceratophyllum demersum</i> W.
688,
<i>var. a)</i> | S. 219.
t dieselbe Pflanze mit unreifer
Frucht. |
| 839. <i>Poterium Sanguisorba.</i> | S. 191. |

6. Ordo. Monadelphia.

- | | |
|--|---------|
| 840. <i>Xanthium strumarium</i> W.
689. | S. 137. |
|--|---------|

7. Ordo. Syngenesia.841. *Bryonia dioica*. S. 84.**22. Classis. Dioecia.****1. Ordo. Tetrandria.**842. *Viscum album* W. 691. S. 99.**3. Ordo. Enneandria.**843. *Mercurialis perennis* W. 694. S. 206.844. *M. annua* W. 695. S. 206.**23. Classis. Polygamia.**845. *Holcus lanatus* W. 699.

S. 269.

846. *H. avenaceus* W. 700.*Arrhenatherum aven.* P. B. S.269. — *Arrh. elatius* M. & K.847. *Valantia cruciata*.*Galium Cruciatum* Scop. — S. 103.848. *Parietaria officinalis* W. 701.*P. erecta* M. et & K. — S. 207.849. *Atriplex hortensis* W. 702.

S. 196.

850. *A. hastata*.*A. latifolia* Wahlbg. — S. 196.851. *A. patula* W. 703.

S. 196.

852. *Asparagus officinalis*.

S. 237.

Von mehreren der aufgezählten Pflanzen ist es unwahrscheinlich, dass die angegebenen Fundorte richtig seien. So z. B. bei *Salvia Sclarea*, welche fast nur in Istrien und Wallis sicher beobachtet ist. Da sich indess unter diesem Namen die richtige Pflanze in Walther's hinterlassenen Herbarium vorfindet — freilich, wie durchgängig, leider ohne Angabe des Fundortes — so möchte ich dieselbe nicht streichen. Aehnlich verhält es sich mit mehreren anderen Pflanzen. Vielleicht gelingt es bei weiterem Suchen, die alten Fundorte wiederherzustellen. Die mir als Bürger unserer Flor zweifelhaften Pflanzen sind unten aufgezählt. — Ein Fragezeichen vor dem neueren Synonym bezeichnetet, dass mir die Identität dieser Pflanzen zweifelhaft geblieben ist. —

Von krautartigen Gewächsen sind folgende für die Flora von Giessen neu aufgefunden worden, welchen ich den ersten Finder und den ersten Standort beigefügt habe. Auch die von Walther grossentheils weggelassenen Culturpflanzen sind hier aufgezählt.

1. *Agrostis vulgaris* With. — Um Giessen. H. — S. 266.

2. *A. canina* L. — Um Giessen. H. — S. 267.

3. *A. stolonifera L.* Koch. — Um Giessen. H. — *A. alba Host*: S. 267.
4. *Allium acutangulum Schrad.* — Mettenheimer. — Wiesengrund nördlich von Giessen. — S. 243.
5. *Alsine segetalis L.* — Bei Grossenbuseck. Hld. 315 — S. fehlt.
6. *Antirrhinum majus L.* — Auf Schloss Altenburg. H. — S. 161.
7. *Anemone Hepatica L.* — Cult. — S. 2.
8. *Apium Petrolinum L.* — Cult. — S. 99. (*Petros. sativum Hoffm.*)
9. *Asperugo procumbens L.* — An der Schur am Büsser'schen Garten (Meth.) — S. 154.
10. *Aster salignus W.* — Cult. und verwildert. — S. 121.
11. *Avena sativa L.* — Cult. — S. 279.
12. *A. orientalis Schreb.* — Cult. — S. 279.
13. *Barkhausia foetida DC.* — Bei der Bieber vor den Kalköfen. (Mettenh.) — S. 131.
14. *Beta vulgaris L.* — Cult. — S. 196.
15. *B. Cicla L.* — Cult. — S. 196.
16. *Borago officinalis L.* — Cult. — S. 154.
17. *Brassica Rapa L.* — Cult. — *Fl. W.* 2. 443. Heldm. 294. S. 22.
18. *Calamagrostis sylvatica DC.* — Hldm. 64: nach Wenderoth auf dem Hangenstein. — Dünsberg. H. — S. 267.
19. *C. montana Host.* — Im Hangenstein, Wenderoth: Hldm. 390. — S. 267 unter *C. sylvatica DC.*
20. *Callitricha stagnalis Scop.* — Im Hesslar. H. — S. 217.
21. *Calendula officinalis L.* — Cult. — S. fehlt.
22. *Campanula bononiensis L.* — Bei Kleinlinden. (Mettenheimer.) — S. fehlt.
23. *C. patula L.* Schiffenberg und Ruddershausen. H. — S. 139.
24. *Cannabis sativa L.* — Wenig cult. — S. 208.
25. *Carex Pseudo-Cyperus L.* — Am Philosophenwald. H. — S. 257.
26. *C. glauca Scop.* — Schiffenberger Wald. H. — S. 257.
27. *C. riparia Curt.* — Wetterau. H. — S. 258.
28. *C. hordeiformis Wahlenb.* (*hordeistichos Vill.*) — Zwischen Ostheim und Butzbach. H. — S. fehlt.
29. *C. distans L.* — Bei Münzenberg. H. — S. 256.
30. *C. canescens L.* — Wieseckgrund. H. — S. 252.
31. *C. caespitosa L.* — Bei Giessen häufig. H. — S. 253. (*Car vulgaris Fries.*)
32. *C. elongata L.* — Im Stelzenmorgen. Hld. 89. — S. 252.
33. *C. cyperoides L.* — Merlauer Wiesen bei Grünberg. Mettenheimer. 1826. — S. fehlt.
34. *C. leporina L.* — Am Fusse der 7 Hügel. Mettenheimer. 1836. — S. 252.

35. *C. paradoxa W.* — Im Wieseckgrund bei Giessen. H. — S. 251.
36. *Cephalanthera ensifolia Rich.* — Wälder zwischen Münzenberg u. Wombach. Hld. 132. Lindener Mark: Stud. H. Weber. — S. 227.
37. *Cerastium brachypetalum Desportes.* — Giessen um Schiffenberg. Hld. 323. — S. 38.
38. *Ceratophyllum submersum L.* — In der Edder. Hld. 392. no. 283. c. — S. 219.
39. *Cirsium hybridum Koch.* — Auf der Wiese bei Münzenberg nach Eberstadt zu. Hld. 165. — S. 109.
40. *Cucurbita Pepo L.* — Cult. — S. 85.
41. *Cucumis sativus L.* — Cult. — S. 85.
42. *Dianthus Caryophyllus L.* — Cult. — S. fehlt.
43. *Echinospermum Lappula Lehm.* — Bei Münzenberg. H. — S. 153.
44. *Epilobium roseum Schreb.* — Bei Grossen-Buseck und Steinberg. Hld. 339. — S. 76.
45. *Epipogium Gmelini. Rich.* — Schiffenberg. (Heyer.) — S. fehlt.
46. *Eriophorum angustifolium Roth.* — Taubringer Sumpfwald. H. — S. 250.
47. *Ervum monanthos L. (Vicia m. Koch.)* Cult. — S. fehlt.
48. *E. Lens L.* — Cult. — S. 59.
49. *Erysimum cheiranthoides L.* — Gänsemühle an der Wieseck. Metthmr. 1835. — S. 20.
50. *Erythraea pulchella Fr. (ramosissima).* — Dorfgill. H. — S 149.
51. *Euphorbia Cyparissias L.* — Leun bei Wetzlar. H. — An den Chausseegraben nach Butzbach zu; Wetterau. Hld. 353. —
52. *Festuca gigantea Vill.* — Salzböden. H. — S. 277. (Bromus.) —
53. *F. Pseudo - Myuros, Soyer-Willemet.* — Auf dem Trieb. H. — *Vulpia myurus*. S. 274.
54. *F. heterophylla Lam.* — Stadtwald. Hld. 76. — S. 275.
55. *F. sylvatica Vill.* — Zwischen Giessen und Münzenberg. Hldm. 77. und 390. no 89. — S. 275.
56. *Fragaria collina Ehrh.* — Bei Arnsburg. H. — S. 70.
57. *Gagea stenopetala Rchb.* — Giessen auf dem Trieb. Hld 109. — S. 242.
58. *Gentiana campestris L.* — Auf der oberen Schiffenberger Wiese. Hld. 239. — S. 149..
59. *G. filiformes L.* — Bei der Kinzenbacher Mühle. (Mettenheimer) — S. fehlt.
60. *Geranium pyrenaicum L.* — Bei Wetzlar. H. — S. 46.
61. *Glyceria distans Wahlbg.* — Bei Münzenberg. Hldm. 70. — S. 274.
62. *Helianthus annuus L.* — Cult. — S. fehlt.
63. *Hieracium praealtum Vill.* — Auf den Wällen und Aeckern um Giessen. Fl. W. 3. 129 (cymosum). Auf der Haardt. Hldm. 182. — S. 128.

64. *Holcus mollis L.* — Kleinlinden und Philosophenwald. H. — S. 268.
— S. 128.
65. *Hordeum vulgare L.* Cult. — S. 260.
66. *H. distichon L.* — Cult. — S. 260.
67. *Humulus Lupulus L.* — Wild und cult. — S. fehlt.
68. *Impatiens Balsamina L.* — Cult. — S. fehlt.
69. *Juncus filiformis L.* — Kinzenbacher Mühle. H. — S. 244.
70. *J. lamprocarpus Ehrh.* — Bei Giessen. H. — S. 245.
71. *Lactuca saligna L.* — An der Haardt. (Metthmr.) — S. 133.
72. *L. sativa L.* — Cult. — S. 133.
Leontodon palustris Sm. Hld. 184. geh. zu *Taraxacum officinale Wigg.* — S. 132.
73. *Lepidium sativum L.* — Cult. — S. fehlt.
74. *Linum usitatissimum L.* — Cult. — S. 40.
75. *Lotus tenuifolius Rchb.* — Bei Münzenberg. H. — S. unter *corniculatus?* pag. 57.
76. *Medicago minima Lam.* — Münzenberg H. — S. 57.
77. *Muscari botryoides Mill.* — Stud. Plagge auf dem Nahrungsberge bei Giessen. — S. 240.
78. *M. comosum Mill.* — Bei Badenburg. Stud. H. Weber. — S. 241.
79. *Myosotis hispida Schlechtdl.* — Um Giessen. H. — (*arvensis Link.*) — S. 152.
80. *M. intermedia Lk.* — Um Giessen. H. — S. 152.
81. *M. stricta Lk.* — Um Giessen. H. — *arvensis Rchb.* S. 152.
82. *Najas minor L.* — In der Lahn bei Badenburg. Fl. Wett. Anhang 19. — S. 233.
83. *Narcissus poeticus L.* — Verwildert. — S. fehlt.
84. *Oenanthe peucedanifolia Poll.* — Zwischen Giessen und Wieseck in der Nähe des Philosophenwaldes. Gravelius: S. 88.
85. *Orobanche coerulea Vill.* — Haardt. — Mtthmr. 1835. — S. 171.
86. *Panicum miliaceum L.* — Cult. — S. 264.
87. *Papaver hybridum L.* — Haardt und Gleiberg. Hld. 287. — S. 10.
88. *Phaseolus vulgaris L.* (dahin *nanus L.*) u. 89. *multiflorus Willd.* — Cult. — S. 63.
90. *Pisum arvense L.* — Cult. — S. 63.
91. *P. sativum L.* — Cult. — S. 63.
92. *Poa fertilis Host.* — In der schwarzen Lache. Hld. 390. 73. — S. 271.
93. *P. sudetica H.* — Lindener Mark. H. — S. 271.
94. *Polygala comosa Schk.* — Stud. Weiler, hohe Sonne. — S. 29.
95. *P. depressa Wendlr.* — Schiffenb. Wald. Hldm. 282. — S. 29.
96. *Potentilla supina L.* — Auf der Insel im untern Hesslar (Mettenh.) — S. 68.
97. *Polycnemum arvense L.* — Im Felde bei Giessen. H. 1837. — S. 195.

98. *Pyrola media* Sw. Hausberg. H. — S. fehlt.
99. *Rauunculus nemorosus* DC. — Hldm. p. 276: Im Walde zwischen Münzenberg und Wohnbach; bei Lich. — Stud. H. Weber: auf dem Hangenstein. — S. 5.
100. *R. lanuginosus* L. Butzbacher Wald. Fl. W. 2. 316. — Schiffenberger Wald. Ettling. — S. 5.
101. *Reseda odorata* L. — Cult. — S. fehlt.
102. *Rumex Hydrolapathum* Huds. — Bei Grosslinden. Hld. 151. — S. 199.
103. *Sagina apetala* L. — Bei Badenburg. H. S. 34.
104. *Salvia verticillata* L. — Bei Bieber. H. — S. 177.
105. *Satureja hortensis* L. — Cult. — S. fehlt.
106. *Scabiosa Columbaria* L. — Lollarer Koppe, Schiffenberger Wald. H. — S. 108.
107. *Scirpus Baeothryon* Ehrh. (*pauciflorus* Lightf.) Am Philosophenwäldchen. Hld. 98. — S. 248.
108. *Sc. compressus* L. — Bei Krumbach. Hld. 96. Bei Grosslinden. H. — S. 249.
109. *Scirpus maritimus* L. — In der Wetter bei Griedel. Fl. W. 1. 68. — S. 249.
110. *Sc. Tabernaemontani* Gmel. — Bei Münzenberg. H. — S. 249.
111. *Sevecio aquaticus*. Huds. — Lindener Mark. Fl. W. 3. 210. — Zwischen Langgöns und Grosslinden. Hldm. 178 — S. 122.
112. *Scorzonera hispanica* L. — Cult. — S. 135.
113. *Secale cereale* L. — Cult. — S. 260.
114. *Silene gallica* L. β . *quinquevulnera* L. — Um Giessen *in cultis* H. — S. 31.
115. *S. noctiflora* L. Aecker um Butzbach. Hld. 326. — S. 32.
116. *Solanum tuberosum* L. — Cult. — S. 157.
117. *Spiraea Aruncus* L. Altenberg H. Ob wild? — S. 66.
118. *Tragopogon undulatus* Jacq. — Hldm. 186. — Ist var. von *Tr. pratensis* L. — S. 134.
119. *Triticum vulgare*. Vill. — Cult. — S. 261.
120. *T. turgidum* L. — Cult. — S. 261.
121. *Typha angustifolia* L. — Bei Münzenberg. II. — *elatior*, bei Lich. Hldm. 124. — S. 231.
122. *Valerianella carinata* Lois. — Auf Gartenfeld. H. — S. 106.
123. *V. Auricula* DC. — Auf Kornfeldern bei Frohnhausen und am Staufenberg. Hld. 248. — S. 106.
124. *Verbascum Blattaria* L. — In Gemüseland. H. — S. 159.
125. *Vicia Faba* L. — Cult. — S. 61.
126. *V. sativa* L. — Cult. — S. 60.
127. *Viola palustris* L. — Um Schiffenberg. Heldm. p. 303. — S. 24.
128. *Viola sylvestris* Lam. — Badenburger Wald. Hldm. 304. — *V. canina* var. b. S. 25.
-

Folgende sind die in der Giessener Flora beobachteten wildwachsenden Holzarten. Walther hat dieselben nicht aufgenommen, während sie von Dilleniush sehr vollständig aufgeführt sind. Die Synonymie der Dillenschen Namen ist von Prof. Heyer geordnet.

1. *Abies excelsa DC.* — (*Pinus Abies L.* Rothanne). — Cult. Dillen. — S. 216.
2. *A. pectinata DC.* (*Pinus Picea L.* Weisstanne.) — Cult. — S. 216.
3. *Acer campestre L.* — Dill. — S. 44.
4. *A. platanoides L.* — Dill. — S. 44.
5. *A. Pseudoplatanus L.* — Dill — S. 44.
6. *Alnus glutinosa Gärtn.* — Dill. — S. 211.
7. *A. incana W.* — Cult. — S. 211.
8. *Aesculus Hippocastanum L* — Cult. — S. fehlt.
9. *Berberis vulgaris L.* — Dill. — S. 8.
10. *Betula alba L.* — Dill. — S. 211.
11. *B. pubescens Ehrl.* — Hr. — S. 211.
12. *Calluna vulgaris Salisb.* — Dill. — S. 143.
13. *Carpinus Betulus L.* — Dill. — S. 210.
14. *Castanea vulgaris Lam.* — Cult. — S. 208.
15. *Clematis Vitalba L.* — Dill — S. 1.
16. *Cl. Flammula L.* — Staufenberg, Wälder um Lich. Hld. 272. — (verwildert) S. fehlt.
17. *Cornus sanguinea L.* — In Hecken. — S. 85.
18. *Corylus Avellana L.* — Dill. — S. 210.
19. *Crataegus Oxyacantha L.* — Dill. — S. 74.
20. *Daphne Mezereum L.* — Dill. — S. 202.
21. *Evonymus europaeus L.* — Dill. — S. 50.
22. *Fagus sylvatica L.* — Dill. — S. 209.
23. *Fraxinus excelsior L.* — Dill. — S. 145.
24. *Genista germanica L.* — Dill. — S. 53.
25. *G. tinctoria L.* — Dill. — S. 52.
26. *G. sagittalis L.* — Hr. Philosophenwald. — S. 52. — *Cytisus sagittalis. Koch.*
27. *Hedera Helix L.* — Dill. — S. 85.
28. *Juglans regia L.* — Cult. — S. 208.
29. *Juniperus communis L.* — Dill. — S. 216.
30. *Larix europaea DC.* — Cult. — S. 216.
31. *Ligustrum vulgare.* — Dill. — S. 145.
32. *Lonicera Periclymenum L.* — Dill. — S. 101.
33. *L. Caprifolium L.* — Cult. — S. fehlt.
34. *L. Xylosteum L.* — Dill. — S. 101.
35. *Lycium barbarum L.* — Cult. — S. 157.
36. *Mespilus germanica L.* — Cult. — S. 75.
37. *Morus nigra L.* — Cult. — S. fehlt.
38. *Lycium barbarum L.* — Cult. — S. 157.

38. *Ononis spinosa L.* — Dill. — S. 52.
 39. *O. repens L.* — Dill. — S. 52.
 40. *Pinus Pinaster Ait.* — Cult. — S. fehlt.
 41. *P. Strobus L.* — Cult. — S. 215.
 42. *P. sylvestris L.* — Dill. — S. 215.
 43. *Populus nigra L.* — Dill. — S. 215.
 44. *P. tremula L.* — Dill. — S. 214.
 45. *P. fastigiata Poir.* — Cult. — *P. pyramidalis Roxier*: S. 215.
 46. *P. monilifera Ait.* — Cult. — S. 215.
 47. *P. alba L.* — Cult. — S. 214.
 48. *Prunus Avium L.* — Dill. — S. 65.
 49. *P. Cerasus L.* — Cult. — S. 65.
 50. *P. domestica L.* — Cult. — S. 64.
 51. *P. insiticia L.* — Cult. — S. 64.
 52. *P. Padus L.* — Dill. — S. 66.
 53. *P. spinosa L.* — Dill. — S. 64.
 54. *Pyrus communis L.* — Dill. — S. 73.
 55. *P. Cydonia L.* — Cult. — S. 74.
 56. *P. Malus L.* — Dill. — S. 73.
 57. *Quercus pedunculata Ehrh.* — Dill. — S. 209.
 58. *Q. sessiliflora Sm.* — Dill. — S. 209.
 59. *Q. rubra Walt. (discolor Willd.)* Cult. — S. fehlt.
 60. *Rhamnus cathartica L.* — Dill. — S. 51.
 61. *R. Frangula L.* — Dill. — S. 51.
 62. *Ribes nigrum L.* — Dill. — S. 84.
 63. *R. alpinum L.* — Todtenberg bei Treys u. Hangenstein. Hld. 301. — S. 84.
 64. *R. Grossularia L.* — Dill. — S. 83. (u. *Uva crispa L.*)
 65. *R. rubrum L.* — In Wäldern. Hr. — S. 84.
 66. *Robinia Pseudacacia L.* — Cult. — S. fehlt.
 67. *Rosa Eglanteria L.*: *R. lutea Mill. v. punicea* — Cult. — S. fehlt.
 68. *R. canina L.* — Dill. — S. 72.
 69. *R. centifolia L.* — Cult. — S. fehlt.
 70. *R. rubiginosa L.* — Dill. — S. 72.
 71. *R. spinosissima L.* — Dill. — *R. pimpinellifolia L.*: S. 71.
 72. *R. pomifera Herrm.* — Dill. — S. fehlt.
 73. *R. tomentosa L.* — Hr. — S. 71.
 74. *R. cinnamomea L.* — Cult. — S. 71.
 75. *R. arvensis Huds.* — Hr. — S. 72.
 76. *Rubus caesius L.* — Dill. — S. 70.
 77. *R. fruticosus L.* — Dill. — S. 70. — Dahin nach Koch:
 R. corylifolius Sm. — Hr. — S. 71.
 R. tomentosus Borkh. — Hr. — S. 71.
 78. *R. Idaeus L.* — Dill. — S. 70.
 79. *R. saxatilis L.* — Dill. — S. 71.
 80. *Salix alba L.* — Dill. — S. 212.
 Dazu *S. vitellina L.* — Dill. Cult. — S. 212.

81. *S. amygdalina L.* — Dill. — *S. triandra L:* S. 212.
82. *S. aurita L.* — Dill. — S. 213.
83. *S. Caprea L.* — Dill. — S. 213.
84. *S. cinerea L.* — Dill. — S. 213.
85. *S. fragilis L.* — Dill. — u. var. *Russeliana Sm.* Hr. — S. 212.
86. *S. purpurea L.* — Dill. — S. 212.
87. *S. repens L.* — S. 214.
88. *S. rubra Huds.* — Dill. — S. 213. — Dazu *Forbyana Sm.* Hr. an der Lahn.
89. *S. angustifolia Wulff.* — Hr. — ? *S. repens. var. L:* S. 214.
90. *S. hippophaëfolia Thuill.* — An der Lahn. Hr. — S. 212.
91. *S. undulata Ehrh.* — An der Lahn. Hr. — S. fehlt.
S. pentandra nicht wild bei Giessen. Hr.
92. *S. Pontederana Schleich.* — Im Hesslar. Hr. — S. fehlt.
93. *S. Starkeana Willd.* (*S. depressa L.* non Hoffm.) — Hr. — S. fehlt.
94. *S. ambigua Ehrh.* (die Form *Starkeana Host.*) — Hr. — S. 214.
95. *S. viminalis L.* — Dill. — S. 213.
96. *Sambucus nigra L.* — Dill. — S. 100.
97. *S. racemosa L.* — Dill. — S. 101.
98. *S. Ebulus L.* — Dill. — S. 100.
99. *Sarothamnus scoparius Wimm.* — Dill. — *Spartium sc. L:* S. 53.
100. *Solanum Dulcamara L.* — Gemein. — S. 157.
101. *Sorbus Aria Crantz.* — Lollarer Koppe. Hld. 360. — S. 74.
102. *S. domestica L.* — Cult. — S. fehlt.
103. *S. torminalis Crantz.* — Dill. — S. 74.
104. *S. aucuparia L.* — Dill. — S. 74.
105. *Spiraea salicifolia L.* — Cult. und verwildert. — S. 67.
106. *Staphylea pinnata L.* — Cult. — S. fehlt.
107. *Syringa vulgaris L.* — Cult. — S. 145.
108. *S. persica L.* — Cult. — S. fehlt.
109. *Taxus baccata L.* — Cult. — S. fehlt.
110. *Tilia grandifolia Ehrh.* — Dill. — S. 42.
111. *T. parvifolia Ehrh.* — Dill. — S. 42.
- ? 112. *Ulex europaeus L.* — Dill. — S. fehlt.
113. *Ulmus campestris L.* — Dill. — S. 207. — Dazu:
U. suberosa Ehrh. — Cult. — S. 208.
114. *U. effusa W.* — Cult. — S. 208.
115. *Vaccinium Vitis Idaea L.* — Hangenstein und Lindener Wald.
Hld. 195. — S. 142.
116. *V. Myrtillus L.* — Dill. — S. 142.
117. *Viburnum Opulus L.* — Dill. — S. 101.
118. *Vitis vinifera L.* — Cult. — S. 44.

Unter den bisher aufgezählten Pflanzen sind viele *cultivirte*, *verwilderte*, für unsere Gegend *zweifelhafte* oder über 4 Stunden entfernt wachsende (also nicht mehr zur eigentlichen *Flora gissensis* gehörige) Pflanzen, nämlich folgende:

1. *Abies excelsa DC.* — 2. *Ab. pectinata DC.* — 3. ? *Achillea macrophylla*. — 4. *Aconitum Napellus L.* — 5. *Aesculus Hippocastanum L.* — 6. *Alnus incana W.* — 7. ? *Alsine verna Bartl.* und *Koch. W.* p. 344. — 8. *Althaea officinalis W.* 529. — 9. *Anemone Hepatica L.* — 10. *Anethum graveolens L.* — 11. *Antirrhinum majus L.* — 12. *Apium Petroselinum L.* — 13. *Archangelica officinalis Hoffm.* — 14. *Artemisia Absinthium L.* — 15. *Asparagus officinalis L.* *W.* 703. — 16. *Aster salignus L.* — 17. *Atriplex hortensis L.* — 18. *Avena sativa L.* — 19. *A. orientalis Schreb.* — 20. *Beta vulgaris L.* — 21. *B. Cicla L.* — 22. *Borago officinalis L.* — 23. *Brassica Rapa L.* — 24. *B. Napus L.* — 25. *Bupleurum rigidum L.* — 26. *Calamintha Nepeta Clairv.* — 27. *Calendula officinalis L.* — 28. *Campanula spicata L.* — 29. *C. thyrsoides L.* — 30. *Cannabis sativa L.* — 31. *Carum verticillatum Koch.* — 32. *Castanea vulgaris Lam.* — 33. ? *Centaurea pectinata L.* — 34. *Circaea alpina L.* — 35. *Clematis Flammula L.* — 36. *Cochlearia armoracia L.* — 37. *C. officinalis L.* — 38. *C. glastifolia L.* — 39. *Coriandrum sativum L.* — 40. *Cucumis sativus L.* — 41. *Cucurbita Pepo L.* — 42. *Delphinium Ajacis L.* — 43. ? *Dianthus arenarius L.* — 44. *D. Caryophyllus L.* — 45. *D. plumarius L.* — 46. *Eriogon canadensis L.* — 47. *Ervum Lens L.* — 48. *E. monanthos L.* — 49. *Euphorbia platyphyllos L.* — 50. *E. Lathyrus L.* — 51. ? *Gnaphalium Stoechas L.* *W.* 614. — 52. *Helianthus annuus L.* — 53. *Hordeum vulgare L.* — 54. *H. distichon L.* — 55. *Impatiens Balsamina L.* — 56. *Inula Helenium L.* — 57. *Isatis tinctoria L.* — 58. *Juglans regia L.* — 59. *Lactuca sativa L.* — 60. *Lepidium sativum L.* — 61. *L. latifolium L.* — 62. *L. graminifolium L.* — 63. *Levisticum officinale Koch.* — 64. *Lonicera Caprifolium L.* — 65. *Lycium barbarum L.* — 66. *Medicago sativa L.* — 67. ? *Mentha gentilis L.* (*Koch.*) *W.* 439. — 68. *Mespilus germanica L.* — 69. *Morus nigra L.* — 70. *Narcissus poeticus L.* (*Nicotiana rustica L.* und *Tabacum L.* werden nicht mehr gebaut). — 71. *Nigella damascena L.* — 72. *Oenothera biennis L.* — 73. *Panicum miliaceum L.* — 74. *Papaver somniferum L.* — 75. ? *Petasites albus Gärtn.* — 76. *Phalaris canariensis L.* — 77. *Phaseolus vulgaris L.* (dazu *nanus L.*) — 78. *P. multiflorus Willd.* — 79. *Pisum sativum L.* — 80. *P. arvense L.* — 81. *Pinus Pinaster Ait.* — 82. *P. Strobus L.* — 83. *Plantago maritima L.* — 84. *Podospermum laciniatum DC.* — 85. *Portulaca oleracea L.* — 86. *Populus fastigiata Poir.* — 87. *P. alba L.* — 88. *P. monilifera Ait.* — 89. *Prunus Cerasus L.* — 90. *Reseda odorata L.* — *Robinia Pseudacacia L.* — 92. *Rosa centifolia L.* — 93. *R. cinnamomea L.* — 94. *Rumex Patientia L.*

- 95. *R. scutatus* L. — 96. *R. palustris* Sm. — 97. *Salix pentandra* L. — 98. *Salvia Sclarea* L. — 99. *Satureja hortensis* L. — 100. *Scorzonera hispanica* L. — 101. *Secale cereale* L. — 102. *Sempervivum tectorum* L. — 103. *S. soboliferum* Sims. — 104. *Senecio Doria* L. — 105. *Silene conica* L. — 106. *Silybum u. arianum* Gärtn. — 107. *Sison Amonum* L. — 108. *Sisymbrium Loeselii* L. ? W. 502. — 109. *Solanum tuberosum* L. — 110. *Sorbus domestica* L. — 111. *Spirea salicifolia* L. — 112. ? *S. Aruncus* L. — 113. *Triticum vulgare* Vill. — 114. *T. turgidum* L. — 115. *Ulex europaeus* L. — 116. *Vicia Faba* L. — 117. *V. sativa* L. — 118. *Torilis nodosa* Grt. — 119. *Asclepias syriaca*. — 120. *Taxus buccata* L. — 121. *Vitis vinifera* L. —

Die Walther'sche Flora von Giessen enthält demnach an wilden und cultuvirten Pflanzen 852, darunter 3 Kryptogamen (3 Charen)

bleiben	849
dazu die Holzpflanzen	118
und die seit Walther neu hinzugekommenen Kräuter	108

Dies wäre demnach die Totalsumme der Phanerogamen von Giessen; für ganz Hessen hat Schnittspahn etwa 1230 Arten; für Oberhessen Heldmann etwa 1050. Das minus des letzteren beruht grossenteils auf der weniger vollständigen Aufzählung der Culturpflanzen.

Um die Totalsumme der wild wachsenden Pflanzen zu erhalten, müssen wir von obigen 1075 Arten die aufgeföhrten 121 cultivirten, zweifelhaften oder allzu entfernt wachsenden Pflanzen abziehen.

Summa plantarum phan. sponte nasc. agri Giss: 954

Ich erwähne zur Vergleichung, dass Leers' *Flora herbornensis* (1775) 784 Spec. enthält. —

Schneider, Flora von Bunzlau in Schlesien, (1837 p. 17) 881 Spec.

Citirte Autoren.

Dill. — *J. J. Dillenii catalogus plantarum sponte circa Gissam nascentium.* 1719.

Fl. W. — Flora der Wetterau von Gärtner, Meyer u. Scherbius.
1799—1802. 4 Bde.

Hldm. — C. Heldmann, oberhessische Flora. Marburg 1837.

S. — Schnittspahn. Flora der Gefässpflanzen des Grossherzogthums Hessen. 2. Aufl. 1846.

W. — Walther. Flora von Giessen. 1802.

Adde: Zu Anfang Nro. 4. *Veronica spicata*. — S. 163.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde](#)

Jahr/Year: 1849

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Hoffmann Hermann

Artikel/Article: [Nomenclator zu F. L. Walther's Flora von Giessen. 1802. 50-84](#)