



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.



SYNGENESIA: POLYGAMIA ÆQUALIS. 841

Coma aurea, foliis linearibus angustioribus, minor, *Comm.*  
*amst.* 2. p. 89. t. 45. f. 1.  
*Habitat in Æthiopia.* h

3. CHRYSOCOMA suffruticosa, foliis linearibus re-ciliata.  
 curvis scabris ciliatis, floribus erectis. *Chrysocoma ad*  
*Conyza africana tenuifolia subfrutescens, flore aureo. Vid. eandem ciliat*  
*Dill. elth.* 104. t. 88. f. 13. ~ 103.  
*Habitat in Æthiopia.* h *pag. 860.*

\* *Herbaceæ.*

4. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus glabris, *Chrysocoma h*  
 calycibus laxis. *Linofyris. Lobel p. 121.*  
*Chrysocoma. Diosc. Plin. Gal.*  
*Chrysocoma calycibus laxis. Hort. cliff.* 396. *Roy. lugdb.*  
 145. *Conyza 2 linearis folio. ?*  
*Chrysocome dioscoridis & plinii. Col. ecpbr.* 1. p. 81.  
 t. 82.  
*Linofyris nuperorum. Lob. hist.* 223.  
*Osyris austriaca. Clus. hist.* 1. p. 325.  
*Linaria, folioso capitulo luteo, major. Bauh. pin.* 213.  
*Habitat in Europa temperatiore.* 2

5. CHRYSOCOMA herbacea paniculata, foliis lanceo-biflora. X  
 latis trinerviis punctatis nudis.  
*Aster calycibus oblongis laxis, foliis ex lineari-lanceo-*  
*latis integerrimis trinerviis, infra scrobiculis excava-*  
*tis. Gmel. sib.* 2. p. 189. t. 82. f. 1.  
*Conyza lini foliis asperis rigidis & nervosis, floribus luteis*  
*umbellatis. Amm. ruth.* 192.  
*Habitat in Sibiria.*  
*Flos variat cum ♂ sine radio.*

6. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus lanceo-graminifolia  
 latis glabris, floribus corymbosis.  
*Habitat in Canada. Kalm.*  
*Habitus Achilleæ Ptarmicæ dictæ. Caulis levis, ere-*  
*ctus, herbaceus, parum angulatus. Folia alterna, re-*  
*mota, lineari-lanceolata, acuminata, glabra, integer-*  
*rima, margine scabro subcarinata, obsolete trinervia.*  
*Corymbus foliatus, ex floribus numerosissimis, sæpe 3*  
*s. 4 simul in singulo pedicello, subsessilibus, magnitudine*  
*Achilleæ. Calyces semi-ovati, imbricati, glabri. Pappus*  
*simplex.*

7. CHRYSOCOMA herbacea, foliis lanceolatis villosis, villosa. X  
 calycibus arctis.

G g g 5 1753 Aster



*Bantonia. clus.*

*Conyza Salvia odorum pinnat. B. in 264.  
Tarchonanthus 1. camphoratus, X*

842 SYNGENESIA: POLYGAMIA ÆQUALIS.

Aster incanus, calycibus laxis oblongis, foliolis ex lineari-lanceolatis, floribus nudis umbellatis. *Gmel. sib. 2. p. 192. t. 82. f. 2.*

*Conyza tomentosa & incana, floribus luteis umbellatis, echii scorpioidis folio. Amm. ruth. 190.*

*Habitat in Sibiria, Tataria.*

TARCHONANTHUS. *Vall.*

• *camphoratus* 1. TARCHONANTHUS. *Hort. cliff. 398. Roy. lugdb. 152.*

\* Elichryso affinis arbor africana, flore purpuro-violaceo, folio falviæ, odore rosmarini. *Herm. lugdb. 228. t. 229.*

*Pluk. alm. 134. t. 174. f. 1. Moris. hist. 3. p. 90.*

*Habitat in Æthiopia. b*

*Tarchonanthus apud Sabonem in Cypro*

SANTOLINA.

*Santolina. ad 1146.*

• *Chamaecy-parissus* 1. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis quadrifariam dentatis. *Hort. cliff. 397. Hort. upf. 252. Mat. med. 383. Roy. lugdb. 146.*

*Abrotanum femina, foliis teretibus. Bauh. pin. 136.*

*Abrotanum femina vulgare. Clus. hist. 1. p. 341.*

*Habitat in Europa australi. b*

*Santolina. ad*

• *rosmarinifolia* 2. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis linearibus. *Hort. cliff. 397. Roy. lugdb. 146.*

*Abrotanum femina, foliis rosmarini, majus. Bauh. pin. 137. Moris. hist. 3. p. 12. f. 6. t. 3. f. 22.*

*Abrotanum femina 4. Clus. hist. 1. p. 342.*

β. *Abrotanum femina, foliis rosmarini, minus. Bauh. pin. 137.*

γ. *Abrotanum femina viridis. Bauh. pin. 137.*

δ. *Abrotanum femina, flore majore. Bauh. pin. 137.*

*Habitat in Hispania.*

*ornata.*

3. SANTOLINA flore solitario terminali, squamis calycinis crenatis, foliis linearibus. *Hort. cliff. 398. \**

*Habitat in Æthiopia.*

*Lomat. ad. 1148.*

• *annua.* 4. SANTOLINA corymbis simplicibus coarctatis, foliis pinnatifidis dentatis.

*Elichrysum inodorum glabrum, coronopi folio, annuum magnoli. Herm. lugdb. 228. t. 227.*

*Helichrysum inodorum glabrum, coronopi folio, annuum. Magn. monsp. 307. \**

• *Chrysanthemum corymbiferum. Triumph. obs. 85. t. 86.*

*nov. genus oct.*

*athanasia. g. annua.*

*L. p. 140.*

*Bel-*



abrotanum femina foliis laticis vel chabre. c. 137. } *argyrea. Parisiensis*

SYNGENESIA: POLYGAMIA ÆQUALIS. 843

Bellis polyclonos annua africana, coronopi folio, floribus nudis compactis. *Morif. hist. 3. p. 30.*

*Habitat in Africa.* *⊙* lynd. pl. lra. bulchunina floribus corymbis sancti na auri. ceta laud viron. foli spian. chunauuli cotta helita.

5. SANTOLINA corymbis compositis fastigiatis, foliis dentatis, inferioribus linearibus dentatis, superioribus ovatis serratis. *Hort. cliff. 398. Roy. lugdb. 147.*

*athanasia 4  
Lan. n. 541.*

Coma aurea africana frutescens, foliis inferioribus incisifis, superioribus dentatis. *Comm. rar. 41. t. 41.*

*Habitat in Æthiopia.*

6. SANTOLINA corymbis simplicibus fastigiatis, foliis trilobis cuneiformibus. *trifurcata.*

*alepta. ad  
pua.*

Santolina corymbo simplici terminali, foliis trifidis. *Hort. cliff. 397. Roy. lugdb. 146.*

Coma aurea africana fruticans, foliis glaucis & in extremitate trifidis. *Comm. hort. 2. p. 97. t. 49.*

*Habitat in Æthiopia.*

7. SANTOLINA corymbis simplicibus fastigiatis, foliis semitrifidis linearibus. *crithmifolia.*

*Lanaj. adani.*

Santolina corymbo simplici, foliis trifidis. *Hort. upf. 252.*

Coma aurea africana fruticans, foliis crithmi marini. *Comm. hort. 2. p. 99. t. 50.*

Jacobaea æthiopica, foliis abrotani trifidis, summo caule capitulis parvis glomeratis. *Pluk. alm. 194. t. 302. f. 7.*

*Habitat in Æthiopia.*

*Præcedenti nimis affinis.*

TANACETUM.

\* *Herbacea.*

*Elithma. ad. 122*

1. TANACETUM foliis pinnatis: pinnis linearibus remotis integerrimis. *crithmifolium.*

X

Santolina corymbo composito terminali, foliis linearibus dentatis: dentibus longitudine folii. *Hort. cliff. 397. Roy. lugdb. 146.*

Elichrysum africanum frutescens, foliis crithmi marini. *Comm. hort. 2. p. 113. t. 57.*

Ageratum capense, crithmi folio, capitulis parvis. *Pet. gaz. t. 34. f. 1.*

*Habitat in Æthiopia.*

*Tanacetum. ad. 120*

2. TANACETUM foliis pinnato-multifidis: laciniis linearibus subdivisis acutis. *suffruticosum.*

X

155.

Abro-



844 SYNGENESIA: POLYGAMIA ÆQUALIS.

Abrotanum africanum fruticans multiflorum, foliis tanacetum decuplo-minoribus. *Comm. hort. 2. p. 199. t. 100.*

*Habitat in Æthiopia. 5*

\* *Fruticosa.*

• *frutescens.*

3. TANACETUM foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis obtusiusculis integerrimis.

Tanacetum foliis pinnatis integerrimis. *Hort. cliff. 398. Roy. lugdb. 154.*

Tanacetum africanum arboreseens, foliis lavendulae multifido folio. *Comm. hort. 2. p. 201. t. 101.*

*Habitat in Æthiopia. 5*

X • *sibiricum.*

4. TANACETUM foliis pinnatis: laciniis lineari-filiformibus, corymbis glabris, caule herbaceo.

Tanacetum foliis pinnatis multifidis: laciniis linearibus trifidis. *Gmel. sib. 2. p. 134. t. 65. f. 2.*

*Habitat in Sibiria.*

*Folia linearia, pinnata: pinnis linearibus, filiformibus, saepe bifidis trifidisve, integerrimis. Corymbus terminalis & axillares pauciflori floribus luteis.*

*incanum.*

5. TANACETUM foliis bipinnatis tomentosis, corymbo ovato composito.

Artemisia caule simplici, corymbo composito ovato terminali. *Hort. cliff. 404. \**

Absinthium orientale incanum tenuifolium, floribus luteis in capitulum congestis & sursum spectantibus.

*Tournef. cor. 34.*

*Habitat in Oriente. 2*

*Sparganophorum Vaill. ad. 121.*

• *annuum.*

6. TANACETUM foliis bipinnatifidis linearibus acutis, corymbis tomentosis. *Roy. lugdb. 155.*

Tanacetum annuum villosum, absinthii austriaci folio. *Vaill. act. 1719. p. 281*

Absinthium corymbiferum annuum. *Tournef. inst. 458.*

Elichrysum foliis abrotani. *Baub. pin. 264.*

Elichryson. *Clus. hist. 1. p. 325. t. 326.*

*Habitat in Hispania, Hetruria. 24p.*

*Rami longiores quam umbella primaria.*

*Tanacetum ad 129.*

7. TANACETUM foliis bipinnatis incisissimis ferratis. *Hort. cliff. 398. Fl. suec. 666. Mat. med. 381. Roy. lugdb. 155. Gmel. sib. 2. p. 133. t. 65. f. 1.*

Tanacetum foliis pinnatis planis: pinnis serratis. *Fl. lapp. 295.*

*Athanasia. Loe*

*artemisia. Dross. Cal.*

*Grategh. Carnidlis.*

Hunt Institute for Botanical Documentation



*absinthium santonicum Indicum & B. 133*  
*Syriacum minus, hirsutius, foliis compositis multiplicata tenuissima. Min.*  
*absinthium Santonicum gallicum C. B. P. 139* } *Scheha arab*  
 } *Lantah. col.*  
 } *Santonium. Lob. Cam.*

**SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 845**

- Tanacetum vulgare luteum. *Baub. pin. 132.*
- Athanasia f. Tanacetum. *Dalech. hist. 955.*
- Artemisia monoclonos. *Fuchs. hist. 46.*
- β. Tanacetum foliis crispis. *Baub. pin. 132.* crispum.
- Tanacetum crispum. *Dod. pempt. 36.*
- Habitat in Europæ aggeribus. 2*
- 8. TANACETUM foliis ovatis integris serratis. *Hort. Balsamita. gal. Anus. Bay*  
*cliff. 398. Hort. ups. 255. Mat. med. 382. Roy. ultima. Bay* +  
Costus 2 gum  
ovaria
- lugdb. 154.*
- Mentha hortensis corymbifera. *Baub. pin. 226.*
- Costus hortensis. *Dalech. hist. 678.*
- Habitat in Hetruria, Narbona. 2*

**POLYGAMIA SUPERFLUA.**

**ARTEMISIA.**

\* *Fruticosa erecta.*

- 1. ARTEMISIA foliis linearibus confertis minimis di-*arbiopica.*  
 visis, caule fruticoso tomentoso.  
 Abrotanoides africanum, foliis cinereis muscosis, ca-  
 pitulis florum globosis magnis. *Raj. suppl. 232.*  
 Absinthium africanum arboreescens, folio vermicula-  
 ta incano. *Tournef. inst. 458.*  
*Habitat in Æthiopia. 5*  
 Caulis fruticosus, paniculatus, albus. Folia Erica ma-  
 gnitudine, minima, coacervata. Flores in racemis  
 subrotundis, magnitudine A. Absinthii.
- 2. ARTEMISIA foliis ramosissimis setaceis, caule ere-*Abrotanum. hipp. Ulyss.*  
 cto suffruticoso. *Hort. cliff. 403. Hort. ups. 257. Mat. med. 385.* +  
Citronelle gall  
à potavos. hipp. Ulyss.  
Citronelle  
Libanotis 5/8.  
 Abrotanum mas angustifolium majus. *Baub. pin. 136.*  
 Abrotanum mas. *Dod. pempt. 21.*  
*Habitat in Syriæ, Galatiæ, Cappadociæ montibus a-  
 pricis. 5 Citronelle.*

\* *Procumbentes ante florescentiam.*

- 3. ARTEMISIA foliis caulinis linearibus pinnato-mul-*absinthium ad.*  
 tifidis, ramis indivisis, spicis secundis reflexis. 120  
+  
Zina. cad  
Santonicum,  
Santonicum. Lob. Cam.  
 Artemisia fruticosa incana ramosissima, corymbis sessi-  
 libus spicatis subrotundis, foliis superioribus lineari-  
 bus brevissimis obtusiusculis. *Gmel. sib. 2. p. 115. t. 51.*  
 Semen sanctum. *Lob. ic. 756.*  
*absinthium santonicum alexandrinum C. B. P. 139.* Habi-



Habitat in Tataria, Persia. &c.

Habitus *A. campestris*, sed erectus. Caulis paniculatus, subincanus. Folia inferiora pinnato-multifida, linearia, canescentia. Rami virgati, Racemis s. Spicis alternis, secundis, recurvatis, Pedicellis adspersis foliis linearibus, obtusiusculis, recurvis. Flores solitarii, cylindrici; in Planta fructificante omnes Caules erecti, tum amittere incanum colorem. Folia in ramis minima, linearia, indivisa.

*artemisia ad. 120.*  
*Intjia*  
*fxi jamogi. vlti*  
*Kawasa jamogi*

*campestris.*

4. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. Hort. cliff. 403. Fl. succ. 668. Roy. lugdb. 154. Gmel. sib. 2. p. 117.

Abrotanum campestre. Bauh. pin. 136.

Ambrosia altera. Cam. ept. 597. 527

Habitat in Europæ campis apricis, aridis. 4

*palustris.*

5. ARTEMISIA foliis linearibus pinnatis integerrimis, floribus glomeratis subsessilibus.

Artemisia herbacea, foliis multifidis linearibus, corymbis in spica interrupta glomeratis sessilibus. Gmel. sib. 2. p. 119. t. 55.

Absinthium capillaceis foliis, flosculis aureis densissime congestis. Amm. ruth. 197.

Habitat in Sibiria.

Caules procumbentes, adscendentes. Folia Coronopi, linearia, pinnatifida: segmentis 5. s. 7. Flores glomerati, subsessiles, flavi.

*crithmifolia.*

6. ARTEMISIA foliis compositis divaricatis linearibus carnosis glabris, caule adscendente paniculato.

Abrotanum hispanicum maritimum, folio crasso splendente & rigido. Tournef. inst. 459.

Absinthium inodorum, foliis crithmi lucidis obscure viridentibus. Moris. hist. 3. p. 11. Raj. suppl. 232.

Habitat in Lusitaniæ littoribus arenosis. Læfing.

Habitus *A. campestris*, glaber. Caules semipedales, s. pedales, adscendentes, Paniculae florum terminati. Folia pinnatifida trifidaque, linearia, glabra, carnosae. Flores *A. campestris*.

*maritima.*

*Scirpium. Doff.*

7. ARTEMISIA foliis multipartitis tomentosis, racemis cernuis, flosculis femineis ternis.

Artemisia foliis compositis multifidis tomentosis, ramis floriferis nutantibus. It. æl. 112. \* Fl. succ. 671.

Hunt Institute for Botanical Documentation

SYNGE  
 Artemi  
 bus  
 Sauv  
 Absinth  
 hist.  
 Absinth  
 Habit  
 8. ART  
 hirfut  
 so. it  
 Artemi  
 florib  
 49. t.  
 Absinth  
 alm.  
 Absinth  
 que f  
 Absinth  
 71?  
 Absinth  
 sib. 2  
 Habit  
 Differt  
 aliisq  
 Plant  
 virid  
 \*  
 9. ART  
 florib  
 Hort  
 Absinth  
 138.  
 Absinth  
 Habit  
 fia. 2  
 10. ART  
 bris,  
 bro  
 Artemi  
 pinna  
 copie  
 Absinth  
 ruth  
 Arte



SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 847

- Artemisia foliis compositis multifidis, racemis simplicibus alternis, floribus erectis sessilibus. *Roy lugdb.* 113. *Sauv. monsp.* 264.
- Abinthium seriphium belgicum. *Bauh. pin.* 139. *Bauh. hist.* 3. p. 178.
- β. Abinthium seriphium germanicum. *Bauh. pin.* 139. *Habitat in Europæ septentrionalioris littoribus maris.* &
8. ARTEMISIA foliis pinnatis, caulibus adscendentibus *rupestris.* hirsutis, floribus globosis cernuis: receptaculo pappo- *genipi.* fo. *it. gotl.* 285. t. 285. \* *Fl. suec.* 669. \*
- Artemisia foliis pinnatis pilosis, ramis adscendentibus, floribus oblongis suberectis. *Gmel. fib.* 2. p. 111. t. 49. t. 1.
- Abinthium pumilum repens & supinum. *C. B. Pluk. alm.* 3. t. 37. f. 1.
- Abinthium pumilum palmeum minus, argenteo sericeoque folio. *Bocc. mus.* 2. p. 81. t. 71.
- Abinthium alpinum incanum. *Bauh. pin.* 139. *prodr.* 71? *ab.*
- β. Abinthium viride, foliis multifidis linearibus. *Gmel. fib.* 2. p. 131. t. 64. f. 2. *Habitat in Sibiria, Oelandiæ rupibus calcareis.* Differt *C. B.* (ex *Bursero*) planta ramis longioribus, aliisque forte ex loco notis; *Sibirica magis fruticosa est.* *Planta in rupibus alba sericea. In horto major, atroviridis, nuda.*
- \* *Erectæ herbacæ, foliis compositis.*
9. ARTEMISIA foliis multipartitis subtus tomentosis, *pontica.* floribus subrotundis nutantibus: receptaculo nudo. *Hort. ups.* 257. *Hort. cliff.* 404. *Mat. med.* 387. *Galaticum y Diosc. L.* *Caedonicum*
- Abinthium ponticum tenuifolium incanum. *Bauh. pin.* 138.
- Abinthium tenuifolium. *Dod. pempt.* 24. *Habitat in Hungaria interiore, Pannonia, Thracia, Myfia.* &
10. ARTEMISIA foliis triplicato-pinnatis utrinque glabris, floribus subglobosis nutantibus: receptaculo glabro conico. *Hort. ups.* 257. *annua.*
- Artemisia, radice annua, viridis, foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis, calycibus subrotundis fere erectis ex alis copiosissimis. *Gmel. fib.* 2. p. 125.
- Abinthium, tanaceti folio, odoratissimum. *Amm. ruth.* 142. t. 193. f. 23. *imperfecte.*

β. Ab-

*Abinthium alpinum candidum humile. C. B. genipi.*  
*Nya A. apud de Blantz apud genipi parly Savoyard à caudice*  
*lens v. antea sudorifera qui fait qu'on le emploie en infusion à chaud dans*  
*les pleurésies ou pour se tenir sauté par le soir.*  
 1° *Abinthium alpinum candidum humile. C. B. C'est le vrai.*  
 2° *Abinthium alpinum tenuifolium diversum C. B. C'est le meilleur au goût du l'Abinthium*  
 3° *Parosica incanum pyrenæica paratitil et latifolia. Tour.*  
 4° *Starnica Staly herba della Rota.*



2 αποια ignea  
apua  
Abinthium Ponticum cretaumgniti odon C. P. 138

848 SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA.

β. Absinthium, folio tenui multifido, camphoram spirans.  
Boerb. lugdb. 1. p. 126.  
Habitat in Sibiria montosis. ☉

tanacetifolia II. ARTEMISIA foliis bipinnatis subtus tomentosis nitidis, pinnis transversis, racemis simplicibus.

Artemisia radice perenni, foliis pinnatis pinnatifidis incisiferratis, calycibus subrotundis viridibus nutantibus. Gmel. sib. 2. p. 123. t. 58.

Habitat in Sibiria. ♀

Abinthium pinn. ad. 120.  
Absinthium.

12. ARTEMISIA foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis: receptaculo villoso. Hort. cliff.

404. Fl. suec. 670, Mat. med. 386. Roy. lugdb. 153.

Absinthium incanum, foliis compositis latiuscule multifidis, floribus subglobosis pendulis. Gmel. sib. 2. p. 129. t. 63.

Absinthium ponticum s. romanum, officinarum s. dioscoridis. Baub. pin. 138.

Absinthium. Cam. epit. 452.

Habitat in Europæ ruderatis aridis. ♀

artemisia ad. 120.  
vulgaris.

13. ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis incisiferratis subtus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ovatis: radio quinquefloro.

Artemisia foliis pinnatifidis planis laciniatis, floribus erectis. Hort. cliff. 404. Fl. suec. 667. Mat. med. 384.

Roy. lugdb. 153. Gmel. sib. 2. p. 108.

Artemisia vulgaris major. Baub. pin. 137. Fl. lapp. 379.

Artemisia vulgaris. Baub. hist. 3. p. 184.

Habitat in Europæ cultis, ruderatis. ♀

\* Foliis simplicibus.

integrifolia. 14. ARTEMISIA foliis lanceolatis subtus tomentosis integerrimis dentatisque.

Artemisia foliis planis lanceolato-linearibus: inferioribus sæpe ex pinnato-dentatis. Gmel. sib. 2. p. 109. t. 48. f. 1.

Habitat in Sibiria.

Habitus absolute Artemisie vulgaris; at Folia lanceolata, rigidiuscula, glabra, subtus cano tomentosa, margine integerrima, rarius uno alterove dente erecto notata.

Racemi axillares, breves, terminales, glomerati. Flores rotundiusculi: flosculi feminei sæpius quinque.

absinthium ad. 120.  
carulescens.

15. ARTEMISIA foliis lanceolatis integris: lateralibus sæpe palmatis. Hort. cliff. 403.

Ab-



SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 849

Absinthium maritimum, lavendulæ folio. *Baub. pin. 139.*

*Morif. hist. 3. p. 7. f. 6. t. 1. f. 5.*

Absinthium angustifolium. *Dod. pempt. 26.*

B. Absinthium maritimum, foliis superioribus in aliquot laciniis divisis. *Baub. pin. 139.*

Abrotanum latifolium rarius, artemisiæ folio. *Col. ecphr. 2. p. 75. t. 76.*

Habitat in Europæ australis littoribus maris.

Folia utrinque villosa. Flores cylindrici, nutantes.

16. ARTEMISIA foliis lanceolatis glabris integerrimis.

*Hort. cliff. 403. Hort. ups. 256. Gmel. sib. 2. p. 126. t. 59. f. 1.*

Abrotanum lini folio acriori & odorato. *Tournef. inst. 459.*

Dracunculus hortensis. *Baub. pin. 98.*

Draco herba. *Dod. pempt. 709.*

Habitat in Sibiria, Tataria. &

17. ARTEMISIA foliis simplicibus tomentosis obtusis lanceolatis: inferioribus cuneiformibus trilobis.

Artemisia foliis radicalibus a caulinis diversis. *Gmel. sib. 2. p. 61. f. 1. 2.*

Habitat in China, Lagerström. Sibiria.

Folia tomentosa, pollicem transversum longa: inferiora cuneiformia, triloba; superiora lanceolata, obtusa. Flores in summitate conferti, in Racemum sæpius ovatum, simplicem, subrotundi, Calyce laxo, tomentoso.

18. ARTEMISIA foliis simplicibus lyrato-sinuatis, caulibus procumbentibus, floribus pedunculatis solitariis globosis oppositifoliis.

Absinthium maderalpatanum. *Pluk. phyt. alm. 2. t. 1. f. 2. mal.*

Absinthium minus odoratum gangeticum, floribus chæmæmeli solitariis e foliorum alis. *Pluk. alm. 2. t. 1. f. 2. mal.*

Habitat in India. & repens in radatione penula.

Herba procumbens, terræ adpressa, Ramis alternis, teretibus, flexuosis, striatis, pubescentibus. Folia pinnato s. dentato-sinuata, lyrata, extrorsum latiora, mollia. Pedunculi solitarii, folio oppositi, uniflori, nudi, striati, villosi. Flores subglobosi disco convexo, magni, lutei. Flosculi marginales feminei trifidi, stylo bifido tenuiore; discoidei hermaphroditi: stylo simplici.

19. ARTEMISIA foliis cuneiformibus repandis, caule minima. procumbente, floribus axillaribus sessilibus.

H h h

Habi-

*Nova China. Phyt. 5. 2. 91. mœna que sp. p. in ant. padagran. Beru Tschina*

*Scrophularia } Doleth  
Saludium }*

*artemisia ad 120  
Dracunculus*

*Zanthoxylum  
acutarium. Doleth  
Vragum ches  
Chypocoma. Doleth. Camer.*

*mœna. Siam. Kœmpf. 592  
Pity. japon. jundo plantu  
Pamaggi Top plantu aditta  
et Koo. foliis tenuibus*

*grangea ad 121.  
maderasphe Nov. geny.  
tana. grangea ad 121.*

Digitized by Google



Habitat in China. Lagerström. ☉

Planta omnium minima. Folia glabra. Flores ex 6. s. 7. flosculis, minimi, sessiles, axillares, solitarii.

*Est nomen maritimi. pag. 927. in matth. Elichrysum*  
*et nomen pseud. d. octavii Diosc. in angust.*  
*Elichrysum ad 122.*  
*Lioicum.* \* **GNAPHALIUM. Elichrysum.**  
*Lagopium hipp. gem.* *Argyrocomæ calycibus albis.*

*hipp. dala affricana*  
1. GNAPHALIUM caule simplicissimo, corymbo simplici terminali, sarmentis procumbentibus. Hort. cliff. 400. Fl. suec. 672. Mat. med. 388. Roy. lugdb. 147. Gmel. sib. 2. p. 105.

Gnaphalium caule simplicissimo, floribus coloratis terminato. Fl. lapp. 672.

*inas.* Gnaphalium montanum, flore rotundiore. Bauh. pin. 263.

*femina.* Pilosella minor. Dod. pempt. 68. f. exterior.  
β. Gnaphalium montanum longiore & folio & flore. Bauh. pin. 263. *Elichrysum mont. longiore et folio et flore. Bauh. pin. 263.*

*Didicunt monitum esse d. Diosc. flor. innumerosis, sarmentis procumbentibus, et d. v. plant.*  
Pilosella minor. Dod. pempt. 68. f. interior.

*plantaginei folium.* 2. GNAPHALIUM caule simplicissimo, foliis radicalibus ovatis maximis, sarmentis procumbentibus.

Gnaphalium stolonibus reptatricibus longissimis, foliis ovatis, caule capitato. Gron. virg. 95.

Gnaphalium, plantaginei folio, virginianum. Pluk. alm. 171. t. 348. f. 9.

*Habitat in Virginia. 2*  
Habitus omnino precedentis; sed Folia radicalia pollice majora, ovalia. Vidi solam feminam; an precedentis sola varietas?

*Elichrysum*  
*ad 122*  
3. GNAPHALIUM foliis lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule superne ramoso, corymbis fastigiatis.

*margaritaceum.*  
*argyroporum. clus*  
Hort. cliff. 401. Hort. ups. 255. Gmel. sib. 2. p. 107.

Gnaphalium latifolium americanum. Bauh. pin. 263.

Gnaphalium americanum. Clus. hist. 1. p. 327.

*Habitat in America septentrionali, kamtschatca. 2*  
*in p. pl. tur. tomento alba, fol. ovatis, tomento alba, basi lat. apic. acut. calyc.*

*Elichrysum*  
*ad. p. m.* 4. GNAPHALIUM foliis amplexicaulibus ovatis nervosis utrinque lanuginosis.

Gnaphalium tomentosum, foliis inferioribus subrotundis; superioribus acuminatis. Burm. afr. 213. t. 76. f. 1.

Elichrysum africanum lanuginosum latifolium, calyce floris argenteo & amplissimo. Old. afr. 27.

Habitat in Æthiopia.

5. GNA-



*Gnaphalium aegyptiacum latior foliis ramisque, flore in albiverte pinnis. Pluk. 2. Bascharis. Distichos  
Chrysomela sui. Bonathum come luteis putres. Chrysomela fl. rubrimo. Moris. 3. p. 86. } Eranthemo come. Moris  
Gnaphalio imitans affinis aegyptiacum L. 264*

SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 851

5. GNAPHALIUM foliis amplexicaulibus integerrimis <sup>foetidum. X</sup>  
acutis subtus tomentosis, caule ramoso. Hort. cliff. *Elichrysum ad*  
402. Hort. ups. 256. ~~Gnaphalium~~ *Stachys* <sup>apud fabrum aegyptiacum No 2</sup>  
Gnaphalium africanum latifolium foetidum, capitulo  
argenteo. Comm. hort. 2. p. III. t. 56.  
Conyza africana graveolens, capitulis argenteis. Pluk.  
alm. 117. t. 243. f. 1. Moris. hist. 3. p. 115 f. 7.  
t. 20. f. 32. <sup>florum calycis magni Conyza latifolia</sup>

Habitat in Aethiopia. <sup>in henni 2 ped. vicia (lat) vicia (lat) vicia (lat)</sup>

6. GNAPHALIUM foliis ampexicaulibus lanceolatis, <sup>heliantemina</sup>  
corymbis compositis, caule ramosissimo. <sup>folium.</sup>  
Gnaphalium africanum, floribus minimis albicantibus. <sup>Cantuley } Romani.</sup>  
Volk. norib. 194. t. 94. <sup>S. Cantuley.</sup>  
Habitat Aethiopia. 4

7. GNAPHALIUM foliis semiamplexicaulibus ensifor- <sup>luteo-Album. Elichrysum</sup>  
mibus repandis obtusis utrinque pubescentibus, hori- <sup>ad 122</sup>  
bus conglomeratis. <sup>chamaezelon.</sup> Roy. lagab. 149.

Elichrysum sylvestre latifolium, capitulis conglobatis.  
Bauh. pin. 264.

Gnaphalium majus, lato oblongo folio. Bauh. pin. 263.  
Pluk. alm. 171. t. 31. f. 16.

Gnaphalium ad stœchadem citrinam accedens. Bauh.  
hist. 3. p. 160.

Habitat in Helvetia, G. Narbonensi, Hispania, Lusita-  
nia. <sup>1 1/2 ped. fol. long. apice obt. limbo undul.</sup>

Planta valde lanata. Calyces flavo-albicantes, molles,  
squamis ovato-lanceolatis.

8. GNAPHALIUM foliis lanceolatis, caule tomento- <sup>obtusifolium. Chilago</sup>  
so ramoso, floribus terminalibus glomeratis conicis. <sup>ad 122.</sup>  
Gnaphalium foliis lanceolatis, caule tomentoso, corym-  
bis supradecompositis, floribus sessilibus confertis. Gron.  
virg. 95.

Elichrysum obtusifolium, capitulis argenteis congloba-  
tis. Dill. elt. 130. t. 108. f. 131.

Helichrysum Chrysocoma Gnaphaloides virginiana an-  
nua, foliis obtusioribus, capitulis argenteis congloba-  
tis. Moris. hist. 3. p. 88. f. 7. t. 10. f. 19.

Habitat in Virginia, Pennsylvania. <sup>o</sup>

Caulis tomentosus, pilosus, ramosus, erectus. Folia lan-  
ceolata, recurvata, nudiuscula. Flores terminales, con-  
globati, inaequales, subsessiles. Calyces conici, albi,  
acuti. Corollae flavae.



*Elichrysum* <sup>undulatum.</sup> 9. GNAPHALIUM foliis decurrentibus acutis undatis  
subtus tomentosis, caule ramoso. *Hort. cliff.* 402.  
*Elichrysum graveolens acutifolium*, caule alato. *Dill.*  
*elth.* 130. t. 108. f. 130.  
*Habitat in Africa.* ☉

*Flago* <sup>indicum.</sup> 10. GNAPHALIUM foliis lanceolatis alternis, caule  
herbaceo ramosissimo diffuso, corymbis inæqualibus.  
*Fl. zeyl.* 307. \*  
*Gnaphalium*, latiore folio, minus ramosum, capitulis pal-  
lescentibus. *Pluk. alm.* 172. t. 187. f. 5.  
*Habitat in India.*

*niveum.*  
*Semeon.* <sup>ægypt.</sup> 11. GNAPHALIUM foliis filiformibus tomentosis sub-  
imbricatis, caule ramosissimo fruticoso.  
*Gnaphalium incanum*, folio lineari, caule acumbente.  
*Burm. afr.* 215. t. 77. f. 1.  
*Elichrysum æthiopicum*, tenuissimis stœchadis citrinæ  
foliis confertis, ramosissimum, comis argenteis.  
*Pluk. mant.* 67. *Raj. suppl.* 171.  
*Habitat in Æthiopia.*

*Flago* <sup>9. ad.</sup> *muricatum.* 12. GNAPHALIUM fruticosum, calycibus coronatis,  
foliis revolutis obliquis mucronatis.  
*Gnaphalium caule fruticoso*, foliis lanceolatis contor-  
tis fasciculatis, calycibus cylindricis longis. *Hort.*  
*cliff.* 403.

*Gnaphalium fruticosum*, foliis lanceolatis congestis, flo-  
rum calyce tubuloso. *Burm. afr.* 221. t. 79. f. 1.  
*Argyrocome capitis b. spei*, thymi foliis. *Pet. gaz.* t. 7.  
f. 3.

*Xeranthemum africanum frutescens*, folio ericæ s. ju-  
niperi angustiore brevioris acuto, floribus congloba-  
tis exiguis albis. *Raj. suppl.* 182.

*Xeranthemum stœchadis citrinæ* foliis rigidis pungen-  
tibus, flore albo duriusculo. *Pluk. mant.* 190.

*Gnaphaloides æthiopicum frutescens*, stœchadis citrinæ  
foliis spinosis. *Pluk. alm.* 92. *Raj. suppl.* 193.

*Eupatorioides capitis b. spei*, saturejæ foliis rigidis.  
*Pet. cent.* 208. *Raj. suppl.* 239.

*Lychnis coronaria monomotapensis globulifera*, foliis  
ex albidis genistæ aculeatæ. *Pluk. amalth.* 134. t. 406.  
f. 6.

β. *Gnaphalium fruticosum*, foliis rarioribus, capitatum.  
*Burm. afr.* 223. t. 79. f. 2.

*Xeranthemum africanum*, foliis brevioribus canescen-  
ti.



SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 853

tibus, floribus minimis conglobatis albis. *Raj. suppl.* 182.

Eupatorioides capensis capitatus. *Pet. gaz. t. 8. f. 1. Raj. suppl.* 239.

Frutex æthiopicus cineraceus, foliis nepetæ aculeatis, floribus albis coronatus. *Pluk. phyt.* 410. f. 2.

7. Gnaphalium frutescens, foliolis lanceolatis æqualibus, umbellatum. *Burm. afr.* 223. t. 79. f. 3.

Elichrysum æthiopicum frutescens, coridis foliis incanis, capitulis parvis glomeratis. *Pluk. alm.* 72.

Habitat in Æthiopia. 5

\* Chryfocomæ calycibus luteis.

13. GNAPHALIUM foliis confertis angusto-lanceolatis, caule fruticoso; corymbo composito. *Hort. cliff.* 402. *Hort. ups.* 256.

Elichrysum orientale. *Baub. pin.* 264. *prodr.* 123.

Elichrysum africanum frutescens, angustis & longioribus foliis incanis. *Comm. hort.* 2. p. 109. t. 55.

Helichrysum frutescens latifolium, flore corymbifero toto aureo. *Moris. hist.* 3. p. 86. f. 7. t. 10. f. ult.

Habitat in Africa. 2-5. 1217 ped. crany - ft. aliis basi tenui.

*Elichrysum ad 122. orientale.*

*chryfocomæ Dist. ? et alia. Chryfomy 5 v. sedum*

14. GNAPHALIUM foliis linearibus, caule fruticoso ramoso, corymbo composito. *Hort. cliff.* 401. *Hort. ups.* 256.

Elichrysum f. Stœchas citrina angustifolia. *Baub. pin.* 264. Flor. citrina in corymb. pedunc. altit. ad sept. inch. sp. unum in subtrunc. erecti. Flo. citrina in corymb. pedunc. altit. ad sept. inch. sp. unum in subtrunc. erecti.

Helichrysum f. Chryfocome angustifolia vulgaris. *Moris. hist.* 3. p. 401. f. 7. t. 11. f. 7.

Chryfocome f. Stœchas citrina minor. *Barr. ic.* 410. 409. 278.

Stœchas citrina. *Dod. pempt.* 268.

Habitat in Germania, Gallia, Hispania 5 17 ped.

15. GNAPHALIUM foliis linearibus alternis, caule frutescente, floribus paniculatis subternis terminalibus sessilibus. *Hort. cliff.* 401. \*

Elichrysum sylvestre angustifolium, capitulis conglobatis. *Baub. pin.* 264.

Stœchadi citrinæ affinis, capitulis parvis raris. *Baub. hist.* 3. p. 156. *Raj. hist.* 283.

Stœchas citrina spuria, longioribus foliis. *Barr. ic.* 368. 277.

Ageratum aliud quorundam. *Dalech. hist.* 778.

Habitat in G. Narbonensi. 5

*Filego. ad 122. Tordidum.*

*Tuculari. Rom*



*Elichrysum*  
*teretifolium.*

16. GNAPHALIUM caule ramoso fruticoso, corymbis ramosis, foliis confertis teretiufculis. Hort. cliff. 401. \*

Gnaphalium frutescens, foliis tenuissimis teretibus, ramis creberrimis. *Burm. afr. 217. t. 77. f. 3.*

Millefolium æthiopicum, ericæ foliis, incanum, flore specioso. *Pluk. alm. 251. t. 308. f. 2.*

Habitat in Æthiopia. 5

*Elichrysum*  
*petiolatum.*

17. GNAPHALIUM caule fruticoso, foliis ovatis integerrimis petiolatis, floribus confertis terminalibus. Hort. cliff. 402. \*

Gnaphalium sericeum tomentosum, foliis orbiculatis subtus incanis. *Burm. afr. 214. t. 76. f. 2.*

Habitat in Æthiopia. 5

*Elichrysum*  
*dentatum.*

18. GNAPHALIUM foliis cuneiformibus dentatis, caule fruticoso, corymbo simplici. *Roy. lugdb. 151. \**

Coma aurea incana, foliis obtusis tridentatis, capitulis oblongis. *Burm. afric. 185. t. 68. f. 3.*

Habitat in Æthiopia. 5

*Elichrysum*  
*arenarium.*

19. GNAPHALIUM foliis lanceolatis: inferioribus obtusis, caule herbaceo simplicissimo, corymbo composito. *Fl. suec. 674. Mat. med. 389. Gmel. sib. 2. p. 107.*

Elichrysum s. Stœchas citrina latifolia. *Baub. pin. 264. It. æl. 160.*

Stœchas citrina germanica, latiore folio, *Baub. hist. 3. p. 153. Raj. hist. 281.*

Habitat in Europæ campis arenosis. *☉ 4. 2. p. 2. mag.*

*Elichrysum*  
*viridula.*

20. GNAPHALIUM foliis lineari-lanceolatis, caule inferne ramoso, corymbo decomposito terminali. Hort. cliff. 401. \*

Elichrysum africanum, folio oblongo angusto, flore rubello postea aureo. *B. Dill. elth. 127. t. 107. f. 127.*

Habitat in Africa. 4

*Elichrysum*  
*ignescens.*

21. GNAPHALIUM foliis linearibus tomentosis integerrimis sessilibus, corymbis alternis conglobatis, floribus globosis. *Roy. lugdb. 149.*

Elichrysum flore suaverubente. *Boerb. lugdb. 1. p. 120.*

Habitat - - - -

*purpureum.*

22. GNAPHALIUM foliis lanceolatis nudis, caule erecto simplicissimo, floribus spicatis lateralibusque sessilibus. *Roy. lugdb. 148. Gron. virg. 178.*

Eli-



SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 855

- Elichrysum spicatum obtusifolium, basi angustiore. *Dill. elth. 131. t. 109. f. 132.*
- Gnaphalium spicatum majus non ramosum erectum virginianum, foliis obtusioribus. *Morif. hist. 3. p. 92.*  
*Habitat in Carolina, Virginia, Pennsylvania. ☉*
23. GNAPHALIUM foliis lanceolatis semiamplexicaulibus, caule inferne ramoso terminali. *Hort. cliff. 401.\**  
 Elichrysum africanum, folio longo subtus cano supra viridi, flore luteo. *B. Dill. elth. 128. t. 107. f. 128.*  
*Habitat in Africa. 4*
24. GNAPHALIUM foliis lanceolatis tomentosis, caule ramoso, squamis calycinis reflexis. *Gnaphalium incanum angustifolium, calycis, squamis ferrugineis reflexis. Burm. afr. 226. t. 80. f. 2.*  
*Habitat in Æthiopia. • Filago ad.*
25. GNAPHALIUM foliis oblongis tomentosis sessilibus, capitulis foliosis villosissimis. *Roy. lugdb. 150.*  
*Gnaphalium, latiore folio, æthiopicum, flore roseo, calyculis spinosis. Pluk. alm. 171. t. 323. f. 1.*  
*Habitat in Æthiopia. • scabrum.*
26. GNAPHALIUM foliis amplexicaulibus spatulatis, ramis patentibus, corymbis aggregatis. *Hort. cliff. 402. n. 15.\**  
*Elichrysum africanum, folio oblongo tomentoso caulem amplectente, flore luteo. Boerb. lugdb. 1. p. 121.*  
*Habitat in Æthiopia. • patulum. • Elichrysum.*
27. GNAPHALIUM foliis decurrentibus obtusis mucronatis utrinque tomentosis planis. *Elichrysum latifolium villosum, alato caule, odoratissimum. Pluk. alm. 134. t. 173. f. 6.*  
*Habitat - - - • odoratissimum. • Elichrysum.*
- \* Filagine calycibus cinereis.
28. GNAPHALIUM caule simplicissimo, capitulo terminali, bracteis hirsutissimis radiato. *Gnaphalium alpinum, magno flore, folio oblongo. Bauh. pin. 264. Filago alpina capite foliis 454.*  
*Gnaphalium alpinum pulchrum. Bauh. hist. 3. p. 161. • Leontopodium. •*  
*Gnaphalium alpinum. Clus. hist. 1. p. 328. • Dod. perempt. 68. •*  
*B. Gnaphalium magno flore, folio brevi. Bauh. pin. 264. • H h h 4 • Habitatione.*  
*End. Septi. Flores masculi 4 femineis immixti centrali 5 fodi. femineis ligulati 4 dextra end. Septi.*

*Filago ad. 122.*  
*Leontopodi-*  
*um. Diva. malth. dod.*  
*Leontopod. Diva.*  
*Cem. alit. pin.*  
*ad. Septi.*



*Sulta. ad* <sup>Filago maritima capite filigo. Des. tota submersa  
2 ad 3 ped. fl. ovata obt. p. uel. 16 lin. long. 2 lin. lata  
in bulbis caule radiatum patentia. Flores. caulibus termin. 10 circa orati. uel. 3 p.</sup>

856 SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Vallesis, Corinthi, Au-  
striæ, Sibiria. <sup>Fl. in capitulis umbellam termin  
bulb. alb.</sup>

● *alpinum.*  
*ava ξητος*  
*αυαχεταις*

29. GNAPHALIUM caule simplicissimo, capitulo ter-  
minali aphylo, floribus oblongis. *Fl. lapp. 301. Fl. suec. 673.*

Gnaphalium latiori folio, caule non ramoso, spica nu-  
da fusca terminato. *Hall. helv. 701.*

Gnaphalium alpinum minus. *Baub. pin. 264.*

Filago alpina minor erecta. *Scheuch. alp. 133.*

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. <sup>2</sup>

Caulis simplicissimus, digito brevior, foliis 3 s. 4 lanceola-  
tis. Folia radicalia lanceolato-cuneiformia, supra vi-  
ridia lævia, subtus tomento striato albida, ut margo  
etiam a latere superiore albus conspicitur. Ad radi-  
cem sarmenta ut *G. dioico*. Flores terminales, pau-  
ci, conferti, absque foliis. Calyx cylindricus, basi ven-  
tricosus, squamis apice membranaceis, lanceolatis, a-  
cutis, erectis. Flosculi feminei, in planta a me culta,  
absque staminibus. an *G. dioici* varietas ob sexum, sar-  
menta, caulem nudum.

*Filago. ad 122.*

● *uliginosum.*

*αυαφάλις*  
*αυαφάλις*

30. GNAPHALIUM caule ramoso diffuso, floribus  
confertis terminalibus. *Fl. lapp. 300. Fl. suec. 676.*

*Hort. cliff. 402. Roy. lugdb. 142. Gmel. sib. 2. p. 105.*

Gnaphalium longifolium humile ramosum, capitulis ni-  
gris. *Raj. hist. 295. angl. 3. p. 18.*

Gnaphalium annuum serotinum, capitulis nigricantibus,  
in humidis gaudens. *Moris. hist. 3. p. 92.*

Habitat in Europæ paludibus, ubi aque stagnant. ☉

*Filago. ad.*

● *sylvaticum.*

*Studo leontopodium*  
*chrysozom. lob. Dahl. lugdb.*

31. GNAPHALIUM caule simplicissimo, floribus spar-  
sis. *Fl. lapp. 298. Fl. suec. 675. Hort. cliff. 402. Roy.*

*lugdb. 148. Gmel. sib. 2. p. 106.*

Gnaphalium majus, angusto oblongo folio, alterum.  
*Baub. pin. 263.*

Gnaphalium rectum. *Baub. hist. 3. p. 160.*

Habitat in Europæ sylvis arenosis. ☉

*Filago. ad.*

● *arvense.*

*albivum*  
*αυαφάλις*  
*αυαφάλις*

32. GNAPHALIUM paniculatum hirsutum. *Fl. suec.*  
*679.*

Gnaphalium caule erecto ramosissimo, glomerulis flo-  
rum ad alas longe sessilibus. *Hall. helv. 702.*

Filago incana tomentosa erecta. *Vaill. act. 1719. p. 391.*

Habitat in Europæ campis aridis, arvisque sabulosis. ☉

*Filago vely. tumida fl. erecta. 2. hort. 54.*  
*Fl. lapp. ad 1 ped. caulis fl. lani. uel. 2 ped. ad apice semina termin. acuta.*  
*caul. sub appressa. florum glomeruli axill. ut 3 p. long. 4 ad 5 flori.*  
*Gnaphalium caule ramoso, flori. long. 1/2 angustis, glomerulis florum*  
*(subtratis). hall. helv. 702. silib. 254.*



SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 857

33. GNAPHALIUM caule erecto diviso, floribus pyramidatis lateralibus axillaribusque. Fl. suec. 678. Gnaphalium minus repens. Bauh. pin. 262. Gnaphalium minimum. Lob. ic. 48r. Bauh. hist. 3. p. 159. Raj. hist. 296. *Filago s. minor per unum*  
Habitat in Europæ collibus sabulosis. *Helvetia D. Tribol*

*Gnaphalium*  
ad. 118  
*Filago ad*  
Lipin.  
12.580  
epes  
hires.

34. GNAPHALIUM caule erecto dichotomo, floribus pyramidatis axillaribus. *Filago s. montanum*  
Gnaphalium vulgare medium. Moris. hist. 3. s. 7. t. 11. f. 14. Pet. herb. t. 18. f. 12. Gnaphalium minimum alterum nostras, stœchadis citrinæ foliis tenuissimis. Pluk. alm. 172. t. 298 f. 2. Habitat in Anglia, Gallia. *Helvet. D. Tribol.*  
Differt a G. germanico floribus in capitulis paucis; a G. montano, foliis subtomentosis, tamen glabris nec hirsutis.

*Filago s. montanum*  
apertoxos  
ampetocor  
(gelason gall  
ampetocor)

35. GNAPHALIUM caule erecto dichotomo, capitulis globosis axillaribus terminalibusque. Gnaphalium caule erecto dichotomo, floribus in alis sessilibus. Fl. lapp. 299. Fl. suec. 677. Roy. lugdb. 148. Gnaphalium vulgare majus. Bauh. pin. 262. Gnaphalium decimum. Pet. herb. 18. f. 10. Habitat in Germania.

*Filago ad. 122*  
germanicum  
herbecum chamcry. gall.  
helichryso. bay  
gnaphalium. chesby. malle  
Filago s. montanum  
Filago s. minor  
Tomentum. cordi  
Abu. latis

36. GNAPHALIUM foliis alternis linearibus acutis planis, pedunculis longissimis unifloris. Hort. cliff. 401. Helichrysum capitulis singularibus brevibus. Moris. hist. 3. p. 87. f. 7. t. 10. f. 16. Helichrysum saxatile, singulari capitulo amplo, angusto stœchadis folio. Bocc. mus. 142. t. 104. Elichryso sylvestri, flore oblongo, similis. Bauh. pin. 265. prodr. 123. t. 123. Habitat in Italia. Sicilia. 21. spad orang. fol. basi angusta limbo denticul. raris

*onyza ad*

XERANTHEMUM.

\* Receptaculo paleaceo, semin. corona quinqueseta. I. XERANTHEMUM foliis lanceolatis patentibus. Xeranthemum receptaculis paleaceis, feminum pappo quinqueseto. Hort. cliff. 400. Xeranthemum, oleæ folio, capitulis simplicibus incanis, non foetens, flore majore violaceo. Moris. hist. 3. p. 43. f. 6. t. 12. f. 2. Jacea oleæ folio, capitulis simplicibus. Bauh. pin. 272.

*Xeranthemum*  
annuum. ad. 118.



inapertum.  $\beta$ . Ptarmica austriaca. *Clus. hist. 2. p. 11.*  
 Xeranthemum, oleæ folio, capitulis simplicibus, inca-  
 num foetens, flore purpurascete minore. *Moris. hist.*  
*3. p. 43. f. 6. t. 12. f. 1.*

Xeranthemum capitulis inapertis. *Hall. helv. 709. t. 23.*  
 Jaceæ oleæ folio, minore flore. *Bauh. pin. 272.*

orientale.  $\gamma$ . Xeranthemum orientale, fructu maximo. *Tournef. cor.*  
*38.*

Jaceæ oleæ folio, capitulis compactis. *Bauh. pin. 272.*

Habitat  $\alpha$ . in Austria,  $\beta$ . in Italia, Helvetia G. Nar-  
 bonensi.  $\odot$  *L. fl. imbr. (ypurid) imbr. lat. nat. melib.*

*Elitona ad 122.*  
*erucifolium.*

2. XERANTHEMUM foliis pinnatifidis. *Gmel. sib. 2.*  
*p. 108. t. 47. f. 1. †*

Habitat ad Tanain prope oppidum Cavilense.

\* Receptaculo nudo, seminum corona pilosa.

*Strophomen 2<sup>a</sup> ad*  
*vestitum.*

3. XERANTHEMUM fruticosum erectum, foliis lan-  
 ceolato-linearibus, ramis unifloris foliosis.

Xeranthemum frutescens lanuginosum, foliis longis  
 mollibus, flore argenteo amplissimo. *Burm. afr. 177.*  
*t. 66. f. 1.*

Xeranthemum speciosum capense, flore albo maximo.

*Pet. gaz. 1. t. 1. f. 9.*

Chrysocome f. Argyrocome africana ericoides, flore  
 albo. *Seb. thes. 2. p. 45. t. 43. f. 5.*

Habitat in Æthiopia.  $\delta$

*Strophomen 1<sup>a</sup> ad*  
*speciosissimum.*

4. XERANTHEMUM fruticosum erectum, foliis lan-  
 ceolatis, ramis unifloris subnudis.

Xeranthemum tomentosum latifolium, flore maximo.  
*Burm. afr. 178. t. 66. f. 2.*

Elichrysum africanum arborescens, foliis incanis latio-  
 ribus. *Boerb. lugdb. 1. p. 121.*

Elichrysum africanum lanuginosum latifolium, calyce  
 floris argenteo & amplissimo. *Breyn. ic. 27. t. 16. f. 1.*

Chrysocome f. Argyrocome gnaphaloides africana, am-  
 plissimis floribus. *Seb. thes. 2. p. 45. t. 43. f. 6.*

proliferum. 5. XERANTHEMUM caule prolifero, foliis subro-  
 tundis imbricatis obsoleteis.

Elichrysum abrotani feminæ foliis. *Breyn. ic. 28. t. 17.*  
*f. 1.*

Habitat in Æthiopia.

\* Receptaculo nudo, seminum coronis plumosis.

*Elichrysum ad*  
*retortum.*  
*Xeranthemum ad*

6. XERANTHEMUM caulibus frutescentibus provo-  
 lutis, foliis tomentosis recurvatis.

*ejusd. generis ac Elichrysum.*



SYNGENESIA: POLYGAM. SUPERFLUA. 859

Xeranthemum receptaculis nudis, feminum pappo plumoso. *Hort. cliff.* 400. \*  
 Xeranthemoides procumbens, polii folio. *Dill. elth.* 423. t. 322. f. 415.  
*Habitat in Æthiopia.* 5

7. HERANTHEMUM caulibus frutescentibus provolutis, foliis ciliatis hirsutis.  
 Aster africanus frutescens, splendentibus parvis & reflexis foliis. *Comm. hort.* 2. p. 55. t. 28.  
*Habitat in Æthiopia.* 5

*prostratum. X aster reflexus L. p. n. 553.*

8. XERANTHEMUM squamis calycinis mucronato-spinosis.  
 Xeranthemum spinosum æthiopicum, foliolis simplicibus, capite spinoso. *Burm. afr.* 182. t. 73. f. 3.  
 Xeranthemum spinosum æthiopicum capitulis compactis purpurascens. *Breyn. prodr.* 2. p. 105.  
*Habitat in Æthiopia.*

*spinosum. • Rayo*

9. XERANTHEMUM ramis unifloris imbricatis, foliis obsoletis.  
 Xeranthemum ramosum, foliis squamosis linearibus, floribus argenteis. *Burm. afr.* 181. t. 76. f. 2.

*sesamoides. X Sida Rayo, 2. ad*

β. Xeranthemum sesamoides, flore albo, ericæ foliis caulium tomentoso adstrictis; ad radicem vero itœchadis citrinæ longioribus & solutis. *Pluk. amalb.* 213. t. 449. f. 5.

Chrysome f. Argyrocome africana ericoides, capitulis b. spei. *Seb. thes.* 2. t. 43. f. 5.  
 Elichrysum africanum lanuginosum, angustissimo folio, calyce floris argenteo & amplissimo. *Breyn. ic.* 27. t. 16. f. 2.  
*Habitat in Æthiopia.*

*4. caud. citat. p. 650.*

10. XERANTHEMUM floribus paniculatis, foliis linearilanceolatis.  
 Xeranthemum incanum, foliis oblongo-acutis, capitulis plurimis argenteis. *Burm. afr.* 180. t. 77. f. 1.  
*Habitat in Æthiopia.*

*paniculatum*

~~CARPESIUM~~ *Brande Dier.*

*Carpesium Dier ad.*

1. CARPESIUM floribus terminalibus.  
 Carpesium. *Act. ups.* 1741. p. 81. *Hort. ups.* 257.  
 Aster atticus, foliis circa florem mollibus. *Bauh. pin.* 266.  
*crispatus fl. flav. cernuus. act. act. non radiata con. ang. vel.*  
 Aster

*Cernuum. • Carpesium alp. Conyzaedus, vaill*



Aster cernuus. Col. ecphr. 1. p. 251. t. 252.  
Chrysanthemum conyzoides cernuum, foliis circa flo-  
rem mollibus. Moris. hist. 3. p. 18. f. 6. t. f. 27.  
Habitat in Italia. 2

abrotanoïdes 2. CARPESIMUM floribus lateralibus.  
Habitat in China Osbeck.

Caules ramosi, duriusculi. Folia alterna, lato-lanceolata,  
in petiolos attenuata, obsolete crenata, digitum longa.  
Flores sparsi, sepe solitarii ad axillas foliorum, longi-  
tudinaliter, secundum ramos, sessiles aut brevissimis  
pedunculis unifloris insidentes, magnitudine nucis co-  
ryli, nutantes. Calyces umbilicati, cincti foliolis pa-  
talis. Flosculi numerosi. Semina oblonga; nuda, gla-  
bra, balsamo quasi illita.

marlea. ad. 122

BACCHARIS

Baccanti, gall.

• ivafolia.

1. BACCHARIS foliis lanceolatis longitudinaliter den-  
tato-serratis. Hort. cliff. 404. Roy. lugdb. 152.

Conyza frutescens, foliis angustioribus nervosis. Few.  
peruv. 750. t. 37.

Eupatorium africanum, agerato affinis peruvianæ, flo-  
ribus albis. Pluk. alm. 400. t. 328. f. 2.

Pseudo-Helichrysum frutescens peruvianum, foliis lon-  
gis serratis. Moris. hist. 3. p. 90.

Habitat in Virginia, Peru. 5

• tenuifolia.

2. BACCHARIS foliis ovato-lanceolatis serratis, caule  
suffruticoso. Hort. cliff. 404 \*

Conyza africana tenuifolia subfrutescens, flore aureo.  
B. Dill. herb. 104. t. 88. f. 103

Habitat in Africa. 5

• nervifolia.  
? marlea peruv

3. BACCHARIS foliis lanceolatis superne uno alterove  
denticulo serratis. Hort. cliff. 404. \* Roy. lugdb. 152.  
Arbuscula foliis nerii. Boerb. lugdb. 2. p. 263.  
Habitat in Æthiopia. 5

• halimifolia.

4. BACCHARIS foliis obovatis superne emarginato cre-  
natis. Hort. cliff. 405. Gron. virg. 96. Roy. lugdb.  
153.

Senecio virginianus arborefcens, atriplicis folio. Raj.  
hist. 1799. Herm. parad. 225.

Pseudo-Helichrysum virginianum frutescens, halimi la-  
tioris foliis glaucis. Moris. hist. 3. p. 90. f. 7. t. 10.  
f. 4.

Eli-