



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

**Synopsis plantarum, seu Enchiridium botanicum,
complectens enumerationem systematicam specierum
hucusque cognitarum**

Parisiis Lutetiorum, C.F. Cramerum, 1805-07

<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/638>

v.2: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/11127>

Page(s): Page 75, Page 76, Page 77, Page 78, Page 79, Page 80

Holding Institution: Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by: Missouri Botanical Garden

Generated 6 March 2024 3:58 PM

<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1677570i00011127.pdf>

This page intentionally left blank.

6. *vaginatus*, arborescens, fol. oblongis pilosis subtus reticulato-rugosis, petiol. basi coalitis vaginantibus sulcatis. Ait. Kew. 2. p. 232. Jacq. schoenb. 3. t. 282. C. *symphytifolius*. Lam. enc. 2. p. 15. Hab. in ins. Teneriffa. Cor. purpurea. ♂

7. *Ledon*, fruticosus, fol. subsessilibus lanceolatis nervosis connatis supra glabris, flor. corymbosis erectis, pedunc. calycibusque villosa-sericeis. Lam. l. c. Duham. arb. 1. p. 168. t. 66. Hab. in Gallia australi. ♂

8. *Iadaniferus*, fruticosus, fol. subsessilibus connatis lanceolato-linearibus, supra glabris subtus tomentosis, pedunc. bracteatis unifloris, caps. decem locularib. Lam. p. 16. Hab. in Hispaniae et Lusitaniae collibus. Var. fol. planis et undulatis. ♂

9. *monspeliensis*, arboresc., fol. linearis sessilibus utrinque villosis trinerviis. L. Hab. copiose circa Monspelium, et in Delphinatu, et in Regno Valentino. Racemus longispadunculatus. Cor. alba. ♂.

10. *laxus*, arborescens, fol. ovato-lanceolatis undulatis denticulatis glabris, summis hirtis, foliol. calycinis subrotundocordatis. Ait. Kew. 2. p. 233. C. *hirsutus*. Lam. l. c. p. 17. Hab. in Hispania, Lusitania. Cor. alba. ♂

11. *salvifolius*, arborescens, fol. ovatis petiolatis utrinque hirsutis. Cav. ic. 2. p. 31. t. 137. Jacq. Collect. 2. p. 120. t. 8. Hab. in Italia, Sicilia, Narbona, Helvetia, Carniola. ♂

12. *heterophyllus*, exstipulatus, foliis ovato-lanceolatis basi vaginantibus, margine revolutis, calycib. pedunculisque hirsutis subunifloris. Desf. atl. 1. p. 411. t. 104. Habit. in collibus incultis Algeriae. Cor. magna, rosea. Eadem planta saepe folia inferiora rotunda aut subrotunda, superiora lanceolata proferit. Affinis C. incano. D. ♂

13. *incanus*, arborescens, fol. spathulatis tomentosis rugosis : inferiorib. basi vaginantibus connatis. L. Hab. in Hispania, G. Narbonnesi. Pedunc. simplices. Petala purpurea, emarginata, integerrima.

14. *creticus*, arboresc., fol. spathulato-ovatis rugoso-venosis sebris, petiolis distinctis, pedunc. unifloris, calycinis foliol. acuminatis. Willd. Jacq. ic. rar. 1. t. 95. Buxb. cent. 3. p. 34. t. 64. f. 1. Hab. in Creta, Syria. Flor. purpurei. ♂

15. *parviflorus*, arboresc., fol. ovatis acutis tomentosis rugoso-venosis petiolatis,

petiolis basi vaginantibus, calycib. villosis acuminatis. Willd. Lam. enc. 2. p. 14. Hab. in Creta. Flor. rosei.

16. *complicatus*, fruticosus, fol. petiolatis ovatis tomentosis complicatis, subtus reticulatis, pedunc. brevibus multifloris. Lam. l. c. Tournef. Cor. 19. Habit. in Oriente. Fol. parva. Caps. minimae, ovatae.

17. *purpureus*, fruticosus, fol. lanceolatis utrinque acutis rugosis, pedunc. brevibus unifloris. Lam. enc. 2. p. 14. Hab. .. Col. in hortis. Flor. primo vere in frigidariis. Flor. purpurei macula baseos nigra.

18. *albidus*, arborescens, fol. ovato-lanceolatis tomentosis incanis sessilibus subtrinerviis. L. Hab. in G. Narbonensi, Hispania. C. incano simillimus. Cal. foliola exteriora longiora, lateralibus reflexis. Petala purpurea, subcrenata. ♂

19. *sericeus*, arborescens, fol. ovatis tomentosis trinerviis, inferiorib. petiolatis, supremis sessilibus, pedunc. hirtis. Vahl. symb. 1. p. 37. Barrel. ic. 1315. Hab. in Hispania. Rami teretes dense tomentosi. Foliola interiora 3, ovata, exteriora lanceolata. Petala purpurea, basi macula flava. ♂

20. *crispus*, fruticosus, fol. lanceolatis undulatis trinerviis pubescentibus, florib. subsessilibus. Cav. ic. 2. p. 57. t. 174. Hab. in Lusitania. Flor. purpurei. Calyces lanceolati. Fol. juniora praesertim crista. ♂

21. *formosus*, arboresc., fol. lanceolato-obovatis trinerviis hirtis, pedunc. calycibusque pilosis, petal. emarginatis. Willd. p. 1188. Curt. mag. t. 264. Hab. in Lusitania. Petala flava, basi macula atro-sanguinea notata. ♂

1314. HELIANTHEMUM. Cal. laciniis saepius inaequalib. : 2-extimis minoribus. Caps. 1-locularis, 3-valvis, medio septiferis. (Divisio *Cisti* apud auctores.)

* *Fruticosa exstipulata*.

1. *halimifolium*, fruticos. exstipulatum, fol. oblongis subacuteis in petiolum attenuatis utrinque incanis (glaucis), pedunc. longis subpaniculatis. Lam. enc. 2. p. 19. Cav. ic. 2. p. 31. t. 138. sub. *Cisto*. Hab. in Hispania et Italia. Fol. glabre.

2. *obtusifolium*, fol. brevibus obovatis obtusis. Hel. hispanicum halimi folio resundiore. Tournef. Barrel. 287?

2. *atriplicifolium*, fruticos. exstipulatum, fol. (magnis) petiolatis ovatis versus basin undulatis incanis (glabris), flor. racemosis pedunc. calycibusque hispidis. Lam. l. c. Hab. in Hispania. Haec et antecedens species secundum Linne varietates prioris sunt.

3. *cheiranthoides*, frutic. exstipul., fol. tomentosis oblongo-Tanceolatis basi angustioribus, pedunc. brevib. subbifloris. Lam. l. c. Hab. in Portugalia.

4. *elongatum*, arboresc. exstipulatum, fol. lanceolatis incanis, subtus pilosis, pedunc. elongato diphylo, calycibusque racemosis hirsutis. Vahl. symb. 1. p. 38. C. maritimum. Hab. in Hispania. h +

5. *lasianthum*, suffruticosum exstipulatum, fol. oblongo-ovatis carinatis tomentosis, pedunc. brevib. subunitoris, cal. hirsutissimis. Lam. enc. 2. p. 19. sub Cisto. Hab. in Hispania, Portugalia. Flor. lutei.

6. *involucratum*, suffruticosum exstipulatum, fol. parvis subovatis tomentosis sessilib., pedunc. brevissimis lateralibus, flor. fol. circumvallatis. Lam. p. 20. Hab. in Portugalia. Ramosissimum paniculatum. Flor. parvi.

7. *alyssoides*, suffruticosum exstipulatum, fol. oblongo-ovatis breviter hirsutis : junioribus subincanis, pedunculis calycibusque hirtis. Lam. l. c. sub Cisto. Hab. in Gallia, Hispania. Flor. non explicati spicie purpurascens.

8? *coriaceum*, frutesc. exstipulatum, fol. coriaceis subovatis nitidis subtus niveis venosis, racem. terminalib. paucifloris. β. *lanceolatum*, fol. lanceolatis. Hab. in Madagascar. Caps. duplex.

9. *corymbosum*, frutesc. exstipulatum pumilum pubescens, fol. alternis lanceolatis. corymb. subfastigiat. Mich. Flor. 1. p. 307. Hab. in maritimis Carol. et Georgiae. Fol. subtus subtilissime incano-tomentosa. M.

** Exstipulata, suffruticosa.

10. *umbellatum*, suffruticosum procumbens exstipulatum, fol. oppositis linearibus, flor. umbellatis. J. β? *verticillatum*, caul. erecto, fol. subtus viridi tomentosis, bract. ovato-oblongis tomentosis. Brot. Lusit. 2. p. 263. In Portugalia et Gallia.

11. *laevipes*, suffruticosum adscendens exstipulatum, fol. alternis fasciculatis filiformibus glabris, pedunc. racemosis. Jacq. hor. t. 158. Cav. ic. 2. p. 56. t. 173. Pluck. aln. 107. t. 84. f. 6. Hab. Monspelii. h

12. *Fumana*, suffruticos. procumbens exstipulatum, fol. alternis linearib. marginae scabris, pedunc. unifloris. Jacq. austr. t. 252. Hab. in Gallia, Gotlandia, Helvetia. Stamina circiter 16, antherifera et totidem exteriora castrata. h

β. *calycinum*, suffrutic. erectus exstipulatum, fol. linearibus, pedunc. unifloris, calycibus triphyllis. L. Desf. atl. p. 414. t. 105. C. *ericoides*. Cav. l. c. t. 105. Hab. in Europa australi. h

13. *scabrosum*, suffruticosum exstipulatum, fol. oppositis ovatis piloso-scabris trinerviis, calycibus triphyllis. Ait. Kew. 2. p. 236. Hab. in Italia, Lusitania. Caul. decumbentes, pilis previbus stellatis dense adspersi scabri. Petala subretusa, intense flava. Ait.

14. *cinereum*, suffruticos. exstipulatum, fol. oppositis ovatis acutis canis, calycib. obtusis, racemis paniculatis. Willd. Cav. ic. 2. p. 33. t. 141. Hab. in Hispania. h

15. *ocymoides*, fol. obovatis trinerviis, ramulorum utrinque incanis apice reflexis, calycibus racemosis pedunculisque glaberrimis. Vahl. symb. 3. p. 68. Lam. enc. 2. p. 18. Brot. Flor. Lusit. p. 263.

β. *sampsucifolium*, fruticosum, fol. ovato-oblongis carinatis sessilibus, pedunc. elongatis ramoso-paniculatis. Cav. ic. 1. p. 55. t. 96. Hab. in Murcia, Baetica, Portugalia. Cor. lutea s. alba, unicolor aut basi macula atropurpurea. Brot.

16. *italicum*, suffruticos. exstipulatum, fol. oppositis hispidis : inferiorib. ovatis ; superioribus lanceolatis, ramis patentibus. L. Barr. rar. 510. t. 366. Hab. in Italia. h

17. *marifolium*, suffruticos. exstipulatum divaricatum, fol. ovatis acutis oppositis petiolatis planis subtus tomentosis, flor. racemosis. Willd. Cav. ic. 2. p. 34. t. 143. Engl. hot. t. 396. Smith. brit. 2. p. 572. Cist. anglicus. Lin. mam. p. 244. β. *canum*, flor. subumbellatis. Jacq. austr. t. 277. C. myrtifolius. Lam. enc. 2. p. 20. Hab. in rupib. alpinis. Syl. geniculatus.

18. *organifolium*, suffruticos. exstipulatum adscendens, fol. ovatis obtusis oppositis petiolatis planis utrinque pilosis, racemis secundis. Willd. p. 1194. Lam. enc. 2. p. 21. Cav. ic. 3. p. 31. t. 262. f. 1. Hab. in Hispania et Portugalia.

19. *molle*, suffruticosum exstipulatum, fol. subrotundo - ovatis obtusis petiolatis

planis utrinque tomentosis mollib. Willd. Cav. ic. 3. p. 32. Hab. in Hispania. ♂

20. *dichotomum*, suffruticos. exstipulat. dichotomum, fol. ovatis acutis glabris margine revolutis oppositis petiolatis, flor. racemosis. Willd. Cav. ic. 3. p. 32. t. 263. f. 1. Hab. in Hispania. Fol. facie Thymi Piperellae. ♂

21. *vineale*, suffruticos. procumbens exstipulatum, fol. petiolatis oblongis obtusis subtus incano-tomentosis, flor. racemosis. Willd. p. 1195. Hall. hcv. n. 1035. Hab. in Germaniae vineis, inque Helvetia. Non confundendum cum Hel. marifolia, a quo diversum solior. forma ramis procumbentibus totoque habitu. W.

22. *oelandicum*, suffruticos. procumbens exstipulatum, fol. oppositis oblongis utrinque glabris : petiolis ciliatis, petalis emarginatis. Jacq. austr. t. 399. C. lunulatus. All. Pedem. ♂. *alpestre*, suffruticos., procumbens, exstipulatum, fol. oppositis ciliatis, cal. villosis. Allioni.

23. *echioides*, suffruticos. exstipulat., fol. linear-lanceolatis utrinque pilosis subasperis sessilib., racem. parvis hirtis apice recurvis. Lam. enc. 2. p. 21. Hab. in Hispania.

24. *brasiliense*, suffruticos. exstipulatum, fol. alternis ovato-oblongis villosis sessilibus, pedunc. unifloris. Lam. enc. 2. p. 22. C. alternitolius. Vahl. Willd. p. 1196. Hab. in Brasilia. Fol. mucronata. Cal. et Inflorescentia C. salicifolii. ♂

*** Exstipulata herbacea.

25. *globularifolium*, exstipulat. perenne, caule simplici subnudo, fol. radicalibus petiolatis spatulatis obtusis. Lam. enc. 3. p. 22. Hab. in Lusitania. Radix magna, multiceps. ♀

26. *Tuberaria*, exstipulat. perenne, fol. radicalib. ovatis trinerviis tomentosis : caulinis glabris lanceolatis; summis alternis L. Cav. ic. 1. p. 65. t. 67. Buxb. cent. 3. p. 33. t. 63. Hab. in Galloprovincia, Hispania, Portugallia. Cal. acuti, glabri. ♀

Obs. C. *bupleurifolius*. Lam. crescent in Hispania, H. Tuberariae haud assimilis, sed flor. parvis corymbosis villosis distinctus, an diversus sequente specie?

27. *plantagineum*, exstipulat. herbaceum, fol. lanceolatis utrinque attenuatis trinerviis hirtis, racemis ebracteatis, petal. denticulatis. Willd. p. 1197. sub Cisto. C. *serratus*. Desf. syl. 1. p. 436. C. *lanceolatus*.

Vahl. symb. 2. p. 62. Hab. in Creta et Africa boreali. Cal. pilosus. Caul. pilis longis, rectis adspersus. Cor. flava, immaculata. ♂

28. *serratum*, herbac. exstipulatum, fol. oppositis lanceolatis trinerviis hirtis viscosis, radicalibus obovatis, racemis ebracteatis, petalis serratis. Willd. Cav. ic. 2. p. 57. t. 175. f. 1. Hab. in Hispania. Petala flava, basi macula magna, nigra notata. ♂

29. *guttatum*, exstipulat. herbac., fol. oppositis oblongis trinerviis hirtis, radicalibus obovatis, racemis ebracteatis, petal. integris guttatis. Willd. p. 1198. Coll. ecphr. 2. p. 78. t. 77. Hab. in arenosis, sylvaticis. ♂

30. *petiolatum*, exstipul. herbaceum, fol. lanceolato-linearib. longe petiolatis, ramis sterilibus elongatis : floriferis brevioribus paucifloris pubescentibus. Hab. in Hispania. Thibaud.

31. *ramuliflorum*, exstipulatum erectum subpubescens, fol. alternis oblongis subtus tomentosis, ramulis brevibus apice subtritoris, cal. fructus globosis. Michaux. Flor. 1. p. 307. Hab. in Georgia et Carolina. Fol. obtusiuscula. Cal. pulvрulenti.

32. *carolinianum*, exstipulatum hirsutum, erectum, fol. alternis oblongis denticulatis : infimis obovatis, pedunc. calicibusque villosissimis. Michaux. 1. c. Hab. in Carolina. Fol. majuscula.

33. *canadense*, exstipulatum erectum, fol. alternis erectis lanceolatis inferne subtomentosis, pedunc. solitariis. Mich. l. c. p. 308. Willd. p. 1199. Hab. in Amer. bor.

**** Herbacea stipulata.

33. *inconspicuum*, herbac. stipulatum : stipulis deciduis, ramis paniculato-racemosis, cor. inclusis, petal. sublinearibus altero margine pilosis. Thibaud. Hab. in Hispania, prope Aranguez. Facie H. guttati. Stipul. rarius adscunt.

34. *punctatum*, herbac. erectum pubescens stipulatum, racemo terminali, fol. oppositis oblongis : inferioribus obovatis. Willd. p. 1199. C. *guttatus*. Y. Lam. enc. 2. p. 23? Hab. . . . Facie C. *guttati*. Pedunc. uniflori erecti.

35. *ledifolium*, herbaceum erectum glabrum stipulatum, flor. axillaribus, pedunc. erectis calyce brevioribus. Willd.

Lob. ic. 2. p. 118. Hab. Monspelii. Cal. cor. longior. ◎

36. *salicifolium*, herbac. stipulatum patulum villosum, flor. axillarib., pedunc. horizontalibus calyce longiorib. Cav. ic. 2. p. 35. t. 144. Segu. ver. 3. p. 207. t. 6. f. 3. Hab. in Lusitania, Hispania. ◎

* *intermedium*, herbac. stipulatum erectum pubescens, fol. ovatis venosis, pedunc. racemosis assurgentibus, bract. linearibus. Thibaud. Habit. in Hispania prope Aranguez. Spithameum.

37. *denticulatum*, herbac. stipulatum procumbens, fol. ovatis denticulatis, pedunc. subhorizontalibus racemosis, bract. subincisis. Thib. Hab. Monspelii.

38. *retrofractum*, herbac. stipulatum, pumilum, fol. exovato sublanceolatis, pedunc. axillaribus reflexis. Hab. in Hispania prope Chamartin. Lagasca. Pedunc. longiusculi.

39. *villosum*, herbac. stipulatum, caul. simplici, foliisque lanceolatis villosis, flor. racemosis subimbricatis. Hab. in Hispania. Thibaud. Pedunc. breves.

40. *niloticum*, herbac. stipulatum erectum, subtomentosum, flor. racemosis solitariis sessilibus oppositifoliis. L. Hab. in Aegypto. Cal. in fructu patens. ◎

41. *aegyptiacum*, herbac. erectum stipulatum, fol. linear-lanceolatis petiolatis, calycib. inflatis cor. majorib. Jacq. obs. 3. p. 17. t. 68. Hab. in Aegypto, Hispania et in Lusitania. Petala inclusa. Stamina 10. Cal. nervis elevatis ciliatis.

**** Stipulata suffruticosa.

42. *squamatum*, suffruticos. stipulatum, fol. obtectis squamis orbiculatis. Cav. ic. 2. p. 32. t. 139. Barr. ic. 328. Hab. in Hispania collibus aridis. Fol. quasi argentea. h

43. *Lippii*, suffruticos. stipulatum erectum, fol. alternis oppositisque lanceolatis scabris, spicis secundis. Vahl. symb. 1. p. 39. C. *stipulatus* Forsk. descr. 100. Habit. in Aegypto. Caul. bifidus. Petala flava, vix calyce majora. h

44. *sessiliflorum*, fruticos. stipulatum, fol. oppositis alternisque linearibus cinereis margine revolutis, racemis secundis. caps. exsertis pubescentibus. Desf. atl. 1. p. 427. t. 106. Hab. in Africæ borealis collibus aridis prope Mascar. h

45. *ellipticum*, stipulatum cinereum fruticosum, fol. oppositis ellipticis, racemis secundis, fol. sessilibus, caps. exsertis.

Desf. l. c. p. 418. t. 107. Hab. in Atlante prope Mayane Algeriae. Fol. margine subtus reflexa, cinereo-candida, villis brevissimis dentissimis stellatis. h

46. *crassifolium*, fruticos. glabrum stipulatum, fol. oppositis subcarnosis. C. *glaucus*. Desf. l. c. In rupib. calcar. prope Cafsam. Cor. et Caps. nondum observata. +

47. *surrejanum*, suffruticos. procumb. stipulatum, fol. ovato-oblongis subpilosis, petalis lanceolatis. L. Dill. elth. t. 145. f. 174. Hab. in Angliae comitatu Surrejano prope Croydon. h

48. *polyanthos*, suffruticos. stipulatum, fol. inferiorib. subius incanis, caulinis utrinque viribus ciliatis, racemis paniculatis, cal. hispidis. Desf. atl. 1. p. 420. t. 108. Hab. in Africæ borealis arenosis prope Mascar. Cal. villis albidis mollibus patentibus hirsutus. Caps. spice villosa. h

49. *glaucum*, suffruticos. stipulatum ascendens, fol. tomentosis glaucis margine revolutis, inferiorib. ovatis, summis lanceolatis, racemis secundis. Willd. Cav. ic. 3. p. 31. t. 261. Hab. in Hispania. Petala subrotunda, crenulata. h

50. *nummularium*, suffruticos. stipulatum, fol. inferiorib. orbiculatis, superioribus ovatis. L. Cav. ic. 2. p. 34. t. 142. Hab. Monspelii, in Hispania et Barbaria. h

51. *canariense*, suffruticos. stipulatum, procumbens, fol. oppositis alternisque pubescentibus glaucis, oblongo-ovatis acutis, racemis secundis. Willd. Jacq. ic. 1. t. 70. Hab. in Canariis in Fuerta ventura. Pili parvi stellati tegunt utramque paginam foliorum. W. h

52. *serpillifolium*, suffrutic. stipulatum, fol. oblongis, calycib. laevib. L. Hab. in alpibus Europæ australioris. Pl. obscura. +

53. *violaceum*, suffruticos. stipulatum ascendens, fol. oppositis subtomentosis linearibus obtusis basi attenuatis margine revolutis, cal. laevibus. Willd. Cav. ic. 2. p. 38. t. 147. Habit. in Hispania. Racemi longi. Cal. violaceus. Petala alba. h

54. *lineare*, suffruticos. stipulatum ascendens subtomentosum, fol. linearibus obtusis petiolatis margine revolutis, cal. laevibus. Willd. Cav. ic. 3. p. 8. t. 216. Hab. in Hispania. Affine praecedenti. Cal. laevis, striatus violaceus. Petala alba. h

55. *laeve*, suffruticos. stipulatum erectum, fol. linearib. sessilib. glabris, margine revolutis carinatis, calycib. inservibus

Willd. Cav. ic. 2. p. 35. t. 145. f. 1. Hab. in collibus Hispaniae. Cor. flava. ♂

56. *acuminatum*, suffruticos. stipulatum glabrum, fol. lanceolato-linearib. acuminatis, stipul. 4-subconformibus, flor. racemosis remotis pendulis, cal. hyalinis. Hab. in agro Nicaeensi. C. serpillifolius. Balbis. ♀

57. *strictum*, suffruticos. stipulatum erectum, fol. canis linearis-subulatis margine revolutis, racem. secundis, cal. glabris Willd. Cav. ic. 3. p. 22. t. 263. f. 2. Hab. in Hispania in monte Palomera. Caul. erectus, ramis pluribus oppositis strictis. Stipulae subulatae, subrybenies. Cor. alba.

58. *glutinosum*, suffruticos. stipulatum, fol. linearibus oppositis alternisque, pedunc. villosis glutinosis. L. Cav. ic. p. 36. t. 145. f. 2. Hab. in Europa australi. ♂

59. *thymifolium*, suffruticos. stipulatum procumbens, fol. linearib. oppositis brevissimis congestis. L. Barr. ic. 444. Hab. in G. Narbonensi, Hispania. ♂

60. *pilosum*, suffruticos. stipulat. ereticulatum, fol. linearibus subtus bisulcatis incanis, calycibus laevib. L. Allion. ped. n. 1672. t. 45. f. 1, 2. Hab. in Gallia. ♂

61. *aureus*, suffruticos. stipulatum patulum, fol. ovato-linearibus incanis, flor. 10-11-racemosis tomentosis aureis. C. pilosus. ♂. Willd. p. 1206. Hab. Monspelii. ♂? *teretifolium*, stipulatum patulum, fol. margine revolutis semiteretib. obtusis crassiusculis caule tomentosis, flor. 5-7-racemosis villosis. Thibaud. Cum priore.

62. *Thibaudi*, suffruticosum stipulatum tomentosum, fol. linearib. margine revolutis, flor. racemosis cernuis ciliato-glanduliferis, cal. lacin. obliquis subirregularibus: exteriorib. lanceolatis reflexis. Hab. in Corsica. Herb. Thibaud. Ab omnibus facile differt, cal. laciinis insector. elytra non male referentibus.

63. *lavandulafolium*, suffruticos. stipulatum, fol. lanceolato-linearibus tomentosis, cal. racemosis tomentosis secundis pendulis. Vahl. symb. 1. p. 39. Lam. enc. 2. p. 25. C. syriacus. Jacq. ic. rar. 1. t. 95. Hab. in Hispaniae, Massiliae, Tuneti et Syriæ collibus aridis. ♂

64. *stoechadifolium*, caul. erecto, fol. oblongis sublineatis margine revolutis subeius incanis breviter petiolatis, racemis ante florescentiam revolutis. Brotero. PL Legit. 2. p. 270. Hab. in Lusitania.

65. *virgatum*, suffruticos. stipulatum, ramis virgatis incanis erectis, fol. linearib. margine revolutis, flor. racemosis secundis, cal. capsulisque pubescentibus. Desf. atl. 2. p. 422. Hab. prope Mayane. Petal. rosea. Caps. longitudine calycis. Sequentia affine. D. ♀

66. *racemosum*, suffruticos. stipulatum, fol. linearibus, cal. racemosis secundis nervoso-angulatis glabris. Vahl. Cav. ic. 2. p. 33. t. 140. Barr. rar. ic. 293. Hab. in Hispania. Caps. cal. brevior. Cor. alba. ♂

67. *ciliatum*, suffruticos. procumbens stipulatum, ramis tomentosis, fol. angusto-lanceolatis villosis, cal. membranaceis, angulis ciliatis. Desf. atl. 1. p. 421. t. 109. Hab. in collib. arenosis Africæ borealis prope Caflam. Cor. rosea, paullo major quam in C. Helianthemo. ♂

68. *angustifolium*, suffrutis. stipulatum diffusum, fol. lanceolatis, calycib. hirsutis. Jacq. hort. 3 t. 53. Hab... ♂

69. *vulgare*, suffruticos. procumbens, stipulis lanceolatis, fol. oblongis revolutis subpilosis, subius incanis. Cistus Helianthemum. L. Flor. dan. t. 101. Habit. in pascuis, sylvis. Flor. aurei.

70. *obscurum*, suffruticos. stipulatum, fol. ellipticis petiolatis subscabris pilosis (utrinque viridibus.) Cist. hirsutus. Thunill. Flor. p. 265. Hab. in sylvis prope Fontainebleau. Fol. obscure viridia. Var. prioris?

♂. *grandiflorum*, fol. utrinque viridibus floribusque majoribus. Allioni. Scop. carn. t. 25. ♂. *Krockeri*, fol. utrinque viridibus lanceolatis hirtis. C. serpillifolius. Krock. Flor. siles. Hab. in alpestribus.

71. *mutabile*, suffruticos. stipulat. procumbens, stipulis lanceolatis, fol. oblongis glabris planis. Jacq. ic. 1. t. 99. Hab. in Gall. meridion. Var. cor. pallide flavis et roseis.

72. *foetidum*, suffruticos. stipulatum procumbens, stipulis lanceolatis, fol. oblongis hirsutis scabris. Jacq. ic. 1. t. 98. Misc. 2. p. 341. Hab... Odor Bryoniee. Cor. alba. W. ♂

73. *croceum*, suffruticos. stipulatum pubescens, villis brevissimis stellatis, foliis ellipticis obtusis. Desf. atl. 1. p. 402. t. 110. Cistus humilis. Clus. hisp. 151. Hab. in Hispania et Atlante prope Tlemcen. Cal. flavescens. Cor. croces. ♂

74. *hirtum*, suffruticos. stipulatum, fol. ovatis, cal. hispidis. Cav. ic. 2. p. 37. t. 146. Barbel. rar. 411. t. 486. Hab. in Hispania, Narbona. ♂

75. *barbatum*, suffruticosum stipulatum, erectum, fol. ovatis pilosis utrinque viridibus pilosis, racemis hirsuto-barbatis. Lam. enc. 2. p. 24. Hab. in Gallia meridionali et in Portugallia. †

76. *pulverulentum*, fruticosum stipulatum, ramosissimum incano-pubescent, foliis linearibus, margine subrevolutis, subius tomentosis, flor. racemosis. Thunb. Paris. p. 267. Hab. in locis aridis. Flor. albi. Praecedenti affine. Cal. majusculi.

77. *apenninum*, suffruticos. stipulatum patulum, fol. lanceolatis hirtis, subius incanis. ♂? splendens. Lam. l. c. p. 26. H. album germanicum. Tabern. ic. 106a. Hab. in Apenninis, Italiae montibus. Fol. supra viridia hirta. Flor. albi. ♂

78. *roseum*, suffruticosum exstipulatum procumbens, fol. oppositis revolutis utrinque subincanis. Jacq. Hort. 3. t. 65. Hab. in pascuis siccis. †

79. *polifolium*, suffruticos. stipulatum procumbens, fol. oblongo-ovatis incanis, cal. laevibus, petal. serratis. L. Pluck. alm. 107. t. 23. f. 6. Hab. in aestuorio Sabrinae Anglorum ad Brentdown. Flor. albi. ♂

80. *arabicum*, suffruticos. stipulatum procumbens, fol. linearibus : pedunculis alternis, ramulor. confertis. Vahl. symb. 2. p. 62. t. 35. C. ferrugineus. Lam. enc. 2. p. 25. Hab. in Arabia, Creta et prope Tunetum in rupib. Fl. vere. Racemus terminalis 3-s. 4-florus, cbraciatus. Cor. crocea. ♂

1315. LOPHIRA. *Cal. inferus*, persistens, 5-phyllo : tria parva, unicum maximum, ligulatum : alterum oppositum, triplo minus. *Cor.* ... *Styl.* simplex, apice bifidus. *Nux coriacea*, 1-loocularis. 1-sperma.

1. *alata*, fol. alternis longis lanceolato-obcordatis rigidis, flor. racemosis. C. F. Gaertn. de Fr. 3. p. 52-53. t. 188. Hab. in Afr. aequinoctiali. Arb.

1316. SEGUIERIA. *Cal. 5-phyllo*. *Cor. c.* *Caps.* 1-sperma, ala magna terminata, alulisque lateribus.

1. *americana*. L. Seguieria aculeata. Jacq. Amer. 170. Ed. pict. Hab. in Amer. meridionali. Fol. alterna, elliptica, emar-

ginata. Aculei recurvi. Flor. racemosi, foetidi. ♂

1317. COUBLANDIA. *Cal. tubulosus*, 4-dentatus. *Cor.* 1-petala, tubulosa, limbo 4-sided. *Stam.* 25, basi coalita. *Legumen* torulosum.

1. *frutescens*. Aubl. Guian. 4. p. 937. t. 356. Hab. in Cajenna ad ripas. †

1318. SWARTZIA. *Cal. 4-phyllo*. *Petalum* 1, laterale, planum, *Legumen* uniloculare, bivalve. *Semina* arilata.

1. *simplicifolia*, fol. simplicib., petalo subrotundo ovato cal. majore, polyandra. Willd. Sp. II. p. 1219. Rittera simplex. Vahl. symb. 2. p. 60. Fossira simplex. Swartz. prod. 82. Hab. in ins. Caribaeis. ♂

2. *grandiflora*, fol. simplicib. oblongo-ovatis, pedunc. subtrifloris, petalo subrotundo renifo. mi maximo, leguminibus oblongis. Willd. p. 1220. Rittera grandiflora. Vahl. eclog. 2. p. 37. Vahl. et Ej. Hab. in ins. Trinitatis. Priori affinis. ♂ †

3. *dodecandra*, fol. simplicib., florib. dodecandris, petalo oblongo longitudine calycis. Rittera. Vahl. symb. 2. p. 60. t. 34. Hab. in Amer. meridionali. ♂

4. *triphylla*, fol. ternatis, petiolis marginatis. Willd. Fossira triphylla. Swartz prod. 82. Aubl. guj. 2. p. 934. t. 355. Hab. in Guiana, Cajenna. ♂

5. *pinnata*, fol. pinnatis, petiolo communi tereti. Rittera. Vahl. eclog. 2. p. 38. Hab. in ins. Trinitatis. ♂

6. *alata*, fol. pinnatis, petiolo communi alato. Willd. Swartzia. Schreb. Tounatea gujanensis. Aubl. guj. 1. p. 550. t. 218. Hab. in Gujanæ sylvis. ♂

D I G Y N I A.

1319. BAUERA. *Cal. 7-9-phyllo*, persistens. *Petala* 7-9, decidua. *Caps.* inflata, 2-loocularis, polysperma.

1. *rubiaefolia*, fol. linearibus ternatis. Andrew. Bot. Repos. t. 715. Vent. Malm. t. q6. Salisbury in Bot. magaz. 3. p. 514. Hab. in N. Holland. Flor. ab Aprili usque Novembr. Cor. rubra. Styl. 2, caudati.