

# FLORA.

№. 46.

**Regensburg.** 14. December. **1859.**

**Inhalt.** ORIGINAL-ABHANDLUNG. Hasskarl, Clavis analytica generum Euphorbiacearum secundum Baillon, Etude générale des Euphorbiacées.

Clavis analytica generum Euphorbiacearum secundum Bail-  
lon, Etude générale des Euphorbiacées, conscripsit Dr.  
Hasskarl.

1.	Loculi germinis gemmula 1 . . . . .	2.
	"    "    "    2 . . . . .	132.
2.	Flores ♀, germen 3-loculare stipitatum, stamin. fascic. 5. I. <i>Euphorbiae</i>	3.
	Flores dielines . . . . .	4.
3.	Flores regulares, calyx campanulatus. s. tur- binatus, 5 fidus, glandulae 5 inter la- cinias calycin. . . . .	1. <i>Euphorbia</i> L. Jss.
	Flores irregulares, calyx coloratus 6-fidus, tubo supra basin gibbo, laciniiis valde inaequalibus . . . . .	2. <i>Pedilanthus</i> Neck.
4.	Inflorescentia involucro cincta V. <i>Pereae</i>	78. <i>Pera</i> Mutis.
	"    "    "    haud cincta . . . . .	5.
5.	Flores ♂ simplices . . . . .	6.
	"    "    compositi, germina ∞-locu- laria VIII. <i>Hureae</i>	136. <i>Hura</i> .
6.	Flores ♂ 2-∞-andri . . . . .	7.
	"    "    1-andri IX. <i>Anthostemeae</i>	127.
7.	Stamina polyadelpba, germen 3-locul., calyx valvat., corolla 0, fruct. capsularis 3-locul. II. <i>Ricineae</i>	8.
	Stamina monadelpba III. <i>Jatrophaeae</i>	10.

proa 1859.

7. { Stamina libera . . . IV. *Crotoneae* . . . 37.  
 { Apetala, praefforatione definitive val-  
 vata, . . . VI. *Dysopsidaeae* . . . 88.  
 { Apetala, calyce imbricativo, androeceum  
 centrale, staminodia in ♀ 0, antherae  
 extrorsae, discus 0. VII. *Stillin-*  
*gieae* . . . 118.
8. { Columna centralis staminifera, varie ra-  
 mosa, anther. extrors., styl. 3-prt.  
 ram. 2-prt. . . . . 9.  
 { Staminum fasciculi peripher., anther.  
 intrors., cal. 4-prtit. . . . . 5. *Coelodiscus* Baill.
9. { Infloresc. cymos., cal. 5-prt., anther.  
 globos., styl. cylindr. . . . . 3. *Ricinus* L.  
 { Infloresc. racem. s. spicat., cal. 3-prt.,  
 anth. didym., styl. brev. . . . . 4. *Spathiostemon* Bl.
10. { Flores ♂ triandri, anther. extrors., germ.  
 3-loc., styl. 3-mer., ramis 2-fid., cal.  
 5-prt. . . . . 11.  
 { Flores ♂ isostemonones, styl. profunde par-  
 titi, ramis 2-fidis aut part. . . . . 12.  
 { Flores ♂ diplostemonones . . . . . 19.  
 { „ „ triplostemonones. infer. et super.  
 petalis oppos., anth. intrors., germ.  
 3-locul. styl. 3-prt., ram. 2-fid., cap-  
 sul. 3-loc., cal. 5 prt., cor. 5-pet. . . . . 33. *Tritaxis* Baill.  
 { Flores ∞- andri, styli profunde par-  
 titi . . . . . 34.
11. { Coroll. ♀ 5-petala, stylus basi cylin-  
 dricus . . . . . 31. *Trigonostemon* Bl.  
 { Coroll. ♀ 0, stylus ad basin 3-partitus . . . . . 32 *Silvaea* Hook.  
 Arn.
12. { Antherae extrorsae, fructus capsularis . . . . . 13.  
 { „ introrsae, germen 3-loculare . . . . . 15.
13. { Germen 3-locul., styl. 3-prt., fruct. 3-  
 loc. . . . . 14.  
 { Germen 2-locul., styl. 2-prt., fruct. 2-  
 loc., cal. 3-prt., coroll. 0 . . . . . 30. *Ryparia* Bl.

14. { Petal. 5, cal. 5-prt., stam. 5, filam. in  
column. centr. connat., anther. sess-  
apicul . . . . . 23. *Telogyne* Baill.  
Petal. 0, cal. 6-prt., stam. 6, filam.  
basi tant. conn. caet. libera, circa  
pist. rudim. . . . . 27. *Mischodon* Thw.
15. { Calyx 4-part, cor. ♂ 4 prt., ♀?, lamin.  
5 minut., glandul. 5 cordiform., styl.  
rami iterat. 2-furc. fruct. caps. 3-  
loc. . . . . 29. *Argythamnia* P. Br.  
Calyx 5-part., cor. ♂ 4-prt., ♀?, lamin.  
5 minut., glandul. 5 cordiform, styl.  
rami iterat. 2-fusc. fruct. caps. 3-  
loc. . . . . 16.
16. { Coroll. ♂ et ♀ 5-, styli rami pl. min.  
2-prt., fruct. capsul. 3-locul. . . . . 17.  
Coroll. 0, styli rami breves truncati,  
pistilli rudiment. staminib. cinct . . . . . 26. *Micrandra* Benth.  
Stamina columna centrali suffult. pet.  
opposit., pistill. rudim. obtus. cin-  
gentia . . . . . 18.
17. { Stamina columna haud suffult. sepal.  
opposit., pistill. rudim. linear. 2—3-  
fid., pet. linea med. barbata . . . . . 25. *Pogonophora* Miers.
18. { Petal. subspatulata sat magna, glandul.  
♂ 10, 5 maj. 2—3-lob. sep. oppos.,  
5 parv. integr. aut bifidae petalis op-  
positae, in ♀ 5 . . . . . 24. *Cluytia* Willd.  
Petal. palmata incisa minuta, glandu-  
lae 5 . . . . . 28. *Chiropetalum* A. Jss.
19. { Antherae extrorsae . . . . . 20.  
Antherae introrsae, styl. profunde 3-  
partit. . . . . 26.  
Antherae locul. disjunct., germ. 3-loc.,  
styl. prof. 3-prt., ram. 2 partit., fruct.  
capsul. 3-locul., cal. ♀ 5 prt. . . . . 23.
20. { Germen 3-locul., fruct. 3 loc. (nunc 4—5  
cf. *Elaeococca*) . . . . . 21.  
Germen 2 (3-) locul., fruct. 2 loc., styl.  
profund. 2-(3-) fid. . . . . 25.

21. { Fruct. capsul., calyx ♂ 5-partit. . . . . 22.  
 { Fruct. carnos., calyx inaequal. 2—3-  
 prtit., cor. 5-pet., styl. prof. 3—6-  
 prtit., ram. 2-fid. . . . . 18. *Elaeococca* Comm.
22. { Coroll. ♂ et ♀ 5-petal. (nunc ♀ 0 *Jat-*  
*tropa* et *Anda*) . . . . . 23.  
 { Coroll. ♂ et ♀ 0, styl. crass. 3-prt.,  
 lob. carnos. reflex. levit. sulcat., ob-  
 tuse 2-lob., anther. 5—10 subsess. in  
 columna centrali . . . . . 22. *Siphonia* Rich.
23. { Coroll. dialypet., stamin. inferne tant.  
 connat., supra bas. libera . . . . . 24.  
 { Coroll. gamopet., campan. s. urceolat.,  
 styl. 3-part., ram. elongat. apice 2-  
 lob. . . . . 16. *Curcas* Adns.
24. { Stam. verticilli ext. minora 5 petal.  
 oppos., interioris 5 majora calyc. lac.  
 oppos. . . . . 6. *Jatropha* Baill.  
 { Stam. verticilli ext. minora 5 sepal.  
 oppos., interioris 3 majora calyc.  
 lac. exter. oppos. . . . . 20. *Crotophora* Neck.
25. { Coroll. ♂ gamopetal. camp. s. urceol.  
 (cf. Nro. 23), frct. capsul., fol. inte-  
 gra, cal. 5-prtit. . . . . 16. *Curcas* Adns.  
 { Coroll. ♂ dialypetal., pet. 4—5., styl.  
 ramis integr. dentat., fruct. carnos.,  
 fol. compos., palm., cal. 3—5-prtit. . . . . 17. *Anda* Mregr. P Iso.
26. { Flores 5-meri . . . . . 27.  
 { Flores 4-meri apetali, fruct. capsular.  
 3-loc. muricat., styl. ram. integr. . . . . 21. *Chaetocarpus* Thw.
27. { Petal. ♂ et ♀ 5, germ. et fruct. caps.  
 3-locul. . . . . 28.  
 { Petal. ♂ 5, ♀ 0, germ. 2—3-loc., fruct.  
 sicc. aut carnos. 3—2—1-loc. . . . . 31.  
 { Petal. ♂ et ♀ 0, germ. et fruct. caps.  
 3 locul. . . . . 32.

28. } Styli rami 2-fid. s. prt., filam. 2 se-  
riat. column. centr. insert., superne  
libera . . . . . 29.  
Styli rami  $\infty$ -part., disc.  $\sigma$  0, petal.  
elongat., anth. sessil. in verticill. 2  
superpos, pistill. rudim. 3-prt. . . . . 7. *Phillyra* Kltzsch.
29. } Stamin. vertic. uterque complet. . . . . 30.  
Stamin. vertic. interior incomplet. 3-  
ander, glandul. 5 . . . . . 19. *Serophyton* Benth.
30. } Disc.  $\sigma$  glandul. 5 nunc dilatatae . . . . . 8. *Ditaxis* Vahl.  
Disc.  $\sigma$  0 . . . . . 9. *Caperonia* Hil.
31. } Germ. 3-loc., fruct. 3-loc. suberos. s.  
subcarnos., disc.  $\sigma$  5 glandul.  $\text{f}$   
carnos., infloresc.  $\sigma$  amentac. . . . . 13. *Sarcocollinum*  
Wright.  
Germ. 2- (3) loc., fruct. 2—1-loc. car-  
nos. ? disc.  $\sigma$  0, infloresc.  $\sigma$  spicat.  
s. racemos. . . . . 15. *Galearia* Zoll et  
Moritz.
32. } Styl. 3-prt ram.  $\infty$ -fid., stam. column.  
elongat. insert. medio 2 seriatim li-  
bera circa pist. rudiment., disc. gland-  
ularum basin columnae cingens . . . . . 10. *Cnidocolus* Pohl.  
Styl. crass. 3-lob., lob. irregularit. lo-  
bulat., stam. fere tot. liber. column.  
central. haud insert., disc. central.  
5-lob. carnos. . . . . 11. *Manihot* Plum.
33. } Col.  $\sigma$  4—5-part., cor.  $\sigma$  4—5 pet.,  
pet. basat. basi 2-corn.,  $\text{f}$  0, disc.  
 $\sigma$  glandul. 4—5 apice dilat., nunc  
2-lob., connectiv. anther. arcuat., styl.  
rami laciniat. . . . . 12. *Monotaxis* A. Brgn.  
Col. 2—3-part., cor.  $\sigma$  6-pet.,  $\text{f}$  5-  
pet., glandul.  $\sigma$  6,  $\text{f}$  5, styli ram. in-  
tegr. obtus., infloresc. spic. glumac. . . . . 14. *Agrostistachys*  
Dalz.
34. } Coroll.  $\sigma$  et  $\text{f}$  5-pet., styl. ram. 2 prt.  
plani . . . . . 35.  
Coroll. 0, germ. 3-loc., fruct. caps.  
3-loc., styl. ram. indivis., anth. in-  
trors. disco. . . . . 37. *Bertya* Planch.

35. { Anther. extrors., germ. 3-loc., fruct. capsular. 3-locul., column. stam. centrali . . . . . 36.  
 { Anther. intrors., germ. 2 loc., fruct. carnos. 2-locul., pet. basi fascicul. pil. ger. . . . . 36. *Aleurites* Forst.
36. { Fruct. echinat., column. stam. cylindr., glandul. 5., fol. altern. linear. acicular. exstip. . . . . 34. *Ricinocarpus* Desf.  
 { Fruct. laev. subcarnos., column. stam. brevis, disc. 5-lob. glandulos., fol. opposit. petiol. oval. 2-stip. . . . . 35. *Baloghia* Endl.
37. { Stamina in praeflorat. inflexa, anther. introrsae . . . . . 38.  
 { Stamina in praeflorat. erecta . . . . . 45.
38. { Flores ♂ et ♀ petala 5 gerent. . . . . 39.  
 { Flores ♂ petal. 5, ♀ pet. 0 ger. . . . . 42.  
 { Flores ♂ et ♀ apetalii . . . . . 44.
39. { Germen 3-locul., glandul. disc. in fl. ♂ et ♀ praesent. . . . . 40.  
 { Germen 2-locul., fl. ♀ disc. glandul. 5., cal. ♀ inaequal., stam. 5 pet. oppos. 43. *Gynamblosis* Torr.
40. { Stamin. vertic. 2—6 plerumq. 5-meri, disc. ♀ glandul. 5 nunc connat. . . . . 41.  
 { Stamin. vertic. ∞ plerumq. 6-meri, disc. ♀ fere 0 . . . . . 46. *Klotzschiphylum* Baill.
41. { Calyc. ♀ lacin. aequal., stamin. (6—30, plerumq.) 10—20 . . . . . 38. *Croton* Baill.  
 { Calyc. ♀ lacin. inaequal., stamin. 10 . . . . . 40. *Brachystachys* Kl.
42. { Germ. 3-locul., styl. 3-prt., fruct. caps. 3-loc., stam. 2-seriat. 10, exter. minor., disc. ♂ gland. 5 . . . . . 43.  
 { Germ. 1-locul., styl. simpl., dein bifid., ram. 2—3-fid., fruct. 1-locul. sicc., cal. ♀ irregular., stam. 5., disc. ♂ 0 . . . . . 44. *Crotonopsis* L. C. Rich.

43. { Cal. ♀ 5-prt. et disc. irregular., ♂  
 lacin. 5 saep. inaequal. carinat., styl.  
 ram. 2—3-prt. . . . . 41. *Julocroton* Mrt.
43. { Cal. ♀ 7—12-prt., disc. minut. indis-  
 tinct., cal. ♂ lac. haud inaequal.  
 nec carinat., styl. ram. 2—3-vices  
 furcati . . . . . 42. *Pilinophytum* Kl.
44. { Germ. 3-loc., styl. 3-partit., ram. 3—  
 4-prtit., cal. 5-prt., stamin. 10 (6—  
 8—12) . . . . . 39. *Hendecandra*  
 Eschsch.
44. { Germ. 2 loc., did m., styl. 2-partit.  
 ram. 2 furcat. elongat., cal. ♂ 3-prt.,  
 ♀ 4—5-prt., pedunc. ♀ apic. incrass.  
 stam. ∞ . . . . . 63. *Cleidion* Bl.
45. { Flores ♂ et ♀ petaloidei, germ. plerumq.  
 3-locul. . . . . 46.  
 Flores ♂ petaloid., ♀ apetal. . . . . 50.  
 Flores ♂ et ♀ apetal. . . . . 55.
46. { Corolla simplex . . . . . 47.  
 Corolla duplex, cal. 2-prt. inaeq., pet.  
 ♂ 10, ♀ 8., stam. ∞, frct. capsul.  
 3-loc. . . . . 55. *Garcia* Rohr.
47. { Petal. 2, sepal. 2 cucullat., cornicul.,  
 stam. 12—14, frct. cpsl. 3-loc., styl.  
 3-prt. ram. brevib. 2-fid. recurvat. . 54. *Ceratophorus* Sond.  
 Petal. 4—5 . . . . . 48.
48. { Fruct. sicc. 3-locul., germ. 3-loc.,  
 stam. receptacul. glandul. insert. . . 49.  
 Fruct. carnos. 1 locul., germ. 2—3-  
 loc., disc. annul. 5-lob., styl. 2—3-  
 prt., ram. 2-fid. cor. urceol. calyc.  
 exced. . . . . 51. *Givotia* Griff.
49. { Cal. ♂ 4—5-prt., stam. 10—15, cocci  
 tuberculat., herbae fol. sessilb. . . 50. *Speranskia* Baill.  
 Cal. ♂ 2—3 prt., stam. ∞, cocci ossei  
 globos. s. tricorn., arbor. fol. petio-  
 lat, . . . . . 53. *Ostodes* Bl.

50. { Fruct. capsular. 3—4 locul. . . . . 51.  
 { Fruct. carnosus . . . . . 54.
51. { Stamina 10—15 . . . . . 52.  
 { Stamina  $\infty$ , cal.  $\sigma$  5-partit. . . . . 53.
52. { Antherar. locul. terminal. ad apic. filam.  
 dilat. lateral., fl.  $\sigma$  4—5-,  $\text{♀}$  3—4-  
 meri . . . . . 48. *Blachia* Baill.  
 { Antherar. locul. extrorsi, cal.  $\sigma$  3-  
 prtit. . . . . 49. *Synaspisma* Endl.  
 { Antherar. locul. introrsi, cal.  $\sigma$  4—5-  
 prtit. . . . . 50. *Speranskia* Baill.
53. { Antherar. locul. introrsi, cal.  $\text{♀}$  6-prtit.  
 praeflor. valvat, disc. sub 0 (cf. Nr.  
 54) . . . . . 52. *Sumbavia* Baill.  
 { Antherar. locul. extrorsi, cal.  $\text{♀}$  5-prtit.,  
 praeflor. 5-uncial, disc. annular. . . . . 47. *Codiaeum* Rm ph.
54. { Cal.  $\text{♀}$  5-mer. imbricativ., disc. hypogyn.  
 annul. 5-lob., stam. rdim. in  $\text{♀}$  0,  
 styl. 2—3-partit. ram. 2-fid., frct.  
 carnos., petiol. apice 2-glandul., fol.  
 sublobat. . . . . 51. *Givotia* Griff.  
 { Cal.  $\text{♀}$  6-mer.,  $\sigma$  5-prt. valvar., disc.  
 sub 0, stam. in  $\text{♀}$   $\infty^p$ , styl. 3-prt.  
 ram. simpl., stipul. ad basin petiol.  
 2, fol. cordiformes 3-plinerv. . . . . 52. *Sumbavia* Baill.
55. { Flor.  $\text{♀}$  nudi,  $\sigma$  calyc. 5-part. valvar.,  
 stam. 7—10 . . . . . 45. *Eremocarpus* Benth.  
 { Flor.  $\text{♀}$  calyc. muniti . . . . . 56.
56. { Praeflorat.  $\sigma$  et  $\text{♀}$  imbricativ. s. 5-  
 uncial. . . . . 57.  
 { Praeflorat.  $\sigma$  valvar.,  $\text{♀}$  imbricat. 5-  
 uncial. . . . . 61.  
 { Praeflorat.  $\sigma$  et  $\text{♀}$  valvar. . . . . 64.
57. { Fruct. baccat., anther. intrors., disc,  
 glandul. annul. . . . . 58. *Elateriospermum*  
 Bl.  
 { Fruct. siccus . . . . . 58.
58. { Anther. extrors., stamin.  $\infty$  . . . . . 59.  
 { Anther. terminal., stamin. 8—15—30 . . . . . 60.



59. { Stigmat. bifid. s. laciniat., peduncul. ♀  
haud incrass., disc. ♂ 0 . . . . . 57. *Sarcocolla* Rxb.  
Stigmat. calyptriform. peduncul. ♀ apice  
incrass., disc. recept. oblong. alveolar. . . . . 62. *Bayeria* Miq.
60. { Stamin. 8—10, filam. teret., anther. termin. . . . . 74. *Obelosa* Bl.  
Stamin. 15—30, filam. apice dilat. utrinq. locul. gerent., disc. annul. brev. 5-lob. . . . . 56. *Bathospermum* Bl.
61. { Anther. intrors. ∞, fruct. suberos. subcarnos., calyc. ♀ lacin. 2-glandul. . . . . 70. *Conocarpus* Aubl.  
Bnth. . . . . 62.  
Anther. extrors. ∞, fruct. caps. 3-loc. . . . . 63.
62. { Stamin. ∞, calyc. ♀ lac. 3—5—7 eglandulos., ♂ 3—5—6 . . . . . 63.  
Stamin. 4—8, calyc. ♀ lac. 4—6, 1—2 glandulos., ♂ 4 . . . . . 71. *Coelebogynne* S m.
63. { Cal. ♂ 3—5, ♀ plerumq. 6 (3—5—7) prt., frct., calyc. persist. suffult., anth. elongat. conn. apice elong. subul. . . . . 64. *Adriana* Gaud.
64. { Cal. ♂ 5—6, ♀ 5—6 prt., fructif. haud persist., anth. haud apicul. . . . . 69. *Mabea* Aubl.  
Stamin. 2—12, floris centro insert. . . . . 65.  
Stamin. ∞ . . . . . 66.
65. { Germ. 1-locul., cal. ♂ 3—4-part., stam. 2—12, anther. extrors., frct. subbacc. . . . . 77. *Macaranga*  
Thouars
66. { Germ. 2-locul., cal. ♂ 3 (2—5) prt., stam. 3—8, anther. terminal. subintrors. . . . . 76. *Mappa* A. Jss.  
Germ. 2-locul. . . . . 67.  
Germ. 3-locul. . . . . 69.
67. { Germ. 4-locul., fruct. semibacc., anther. extrors., cal. 3—4 prt. . . . . 66. *Trewia* Willd.  
Anther. extrors. subtetrag., cal. ♂ 3—5, ♀ 5—7 prt. persist., germ. muric. s. echin. frct. caps. echinat. . . . . 60. *Boultonia* Boj.  
Anther. intrors., cal. ♂ 2—5-valvat., ♀ 3—5 prt. . . . . 68.

- Disc. hypogyn. ♀ glandul. carnos. cupuliform., recept. ♂ glandulos., filam. liber. connectiv. apice obtus. . . . . 59. *Melanolepis* Zoll.
68. { Disc. hypogyn. ♀ 0, receptac. protuberans nud. s. pilos., fil. liber. s. basi ∞ adelph. connect. apiculat. (cf. 72. 80.) . . . . . 75. *Rottlera* Rxb.
69. { Cal. ♀ 2—4-prt., ♂ 3—4-prt. . . . . 70.  
Cal. ♀ 5—6-prt. . . . . 73.
70. { Antherae extrors. . . . . 71.  
Antherae intrors. . . . . 72.
71. { Fruct. semibacc., endocarp. oss., cal. ♀ 3—4-prt. dein revolut, verticill. stam. altern. . . . . 66. *Trewia* Willd.  
Fruct. capsul. echinat., stam. supra recept. convex., cal. ♀ 3—6-prt., infloresc. ♂ amentac. . . . . 73. *Axenfeldia* Baill.
72. { Anther. in ser. 12—15 vertical. dispos., capitul. formantes, apiculat., cal. 3-prt. . . . . 65. *Redia* Casarett.  
Anther. haud seriat. dispos. connectivo dilatat., apiculat, cal. ♂ 2—5-, ♀ 3—5-prt. (cf. 30) . . . . . 75. *Rottlera* Rxb.
73. { Anther. extrors. . . . . 74.  
Anther. intrors. . . . . 79.
74. { Disc. hypogyn. ♀ praesens, cal. ♂ 3—5-prt. . . . . 75.  
Disc. hypogyn. ♀ 0, styl. ram. facie inter. stigmat. . . . . 76.
75. { Stamin. in vertic. altern. dispos., stigmat. simplic., cal. pilos. . . . . 61. *Acidoton* Sw.  
Stamin. in vertic. haud dispos., stigmat. ?, cal. glaber . . . . . 60. *Boutonia* Boj.
76. { Styli rami integri . . . . . 77.  
Styli rami 2 fidi, cal. ♀ 5—6-prt. . . . . 67. *Wetria* Baill.
77. { Fruct. semicarnos. endocarp. oss., cal. ♂ 3—4-prt., stam. in ser. altern. disp. . . . . 66. *Trewia* Willd.  
Fruct. capsular., styl. rami involut. . . . . 78.

78. { Infloresc. cymos. altern., fl. ♀ terminal.,  
germ. laev., styl. ram. apic. saep.  
peltat. . . . . 68. *Pycnocomia* Benth.
78. { Infloresc. ♂ amentac. imbricat., ♀  
spicat. oliganth., germ. echin., styl.  
ram. canalic. . . . . 72. *Adetia* L.
79. { Styl. ram. integr., cal. pil. stellat. ob-  
tect. . . . . 80.
79. { Styl. ram. bifid., fac. inter. stigmatos.,  
cal. ♀ 5—6-prt. laev. (cf. 74. 76.) 67. *Wetria* Baill.
80. { Cal. 5—6-mer., disc. ♀ annular., an-  
ther. globos. (cf. 78) . . . . . 72. *Adetia* L.
80. { Cal. 2—5-mer., disc. ♀ 0, anth. loc.  
connectiv. inflato s. dilat. sejunct.  
(cf. 70. 72. 67. 68) . . . . . 75. *Rollera* Rxb.
81. { Flor. ♂ anisostem., stam. 8—6 bis in-  
flex. liber., anther. intrors., germ.  
3 loc., styl. cylindr. dein 3-fid., stam.  
2-prtit., caps. 3-locul., cal. ♀ lac.  
bipinnatifid. . . . . 103. *Cephalocroton*  
Hchst.
81. { Flor. ♂ isostemones . . . . . 82.
81. { Flor. ♂ diplostemones . . . . . 95.
81. { Flor. ♂ 3 ∞ stemones . . . . . 108.
82. { Anther. extrors. . . . . 83.
82. { Anther. intrors. . . . . 88.
82. { Anther. subglobos., stam. 5, filam. 1-  
adelph., germ. 3-locul., cpsl. 3-loc.  
styl. 3-prt. ram. 2-prtit. . . . . 107. *Chlorocaulon*  
Kltzsch.
83. { Stamina basi pl. min. monadelphia, germ.  
3-locul., caps. 3-loc., styl. ram. integr. . . . . 84
83. { Stamina libera . . . . . 85.
83. { Stamina 2 adelph. 4, fl. 4-mer., germ.  
3-locul., styl. cylindr. ram. indivis.  
caps. 3-loc. echin. . . . . 105. *Leucandra*  
Kltzsch.

84. { Styl. 3-partit., stam. 2, cal. ♂ 3-part.  
 ♀ 6-fid. persist., fol. subsess. . . . . 106. *Leptobotrys* Baill.  
 Styl. cylindr. apice 3-fid., stam. 3,  
 cal. ♂ 3-prt., oppos., cal. ♀ 6-7-  
 prt., fol. petiol. subcord. . . . . 94. *Lassia* Baill.
85. { Germ. 2-locul., stam. 2-3, flor. centr.  
 insert., anther. subglob., cal. 3-prt.,  
 disc. ♀ 2-glandulos., fol. parv. brev-  
 vit. petiol. . . . . 95. *Seidelia* Baill.  
 Germ. 3-locul., styl. brev. aut profund.  
 partit., fol. petiol. . . . . 80.
86. { Styl. ram. indivis., germ. 3-loc., frct.  
 capsul. 3-loc., fl. ♂ 3-4-mer., stam.  
 centr. fl. insert., fol. nunc 2-sti-  
 pellant. . . . . 97. *Aparisthium* Endl.  
 Styl. ram. 2-prt., germ. 3-loc., frct.  
 capsul. 3 loc., cal. 3-4-part. stam.  
 5 recept. insert., cal. ♀ 4-part. . . . . 120. *Tragacanthus*  
 Kltzsch.  
 Styli ram. ∞ prt. . . . . 87.
87. { Styli rami plumosi, cal. ♂ 3-5-prtit.,  
 ♀ 5-6 prt., stam. 3-5 . . . . . 104. *Symphylia* Baill.  
 Styli rami 3-4-vices part., cal. ♂  
 (3-) 4-prtit., ♀ 5-6-prtit., stam.  
 3-5 (cf. 90) . . . . . 100. *Chloradenia* Baill.
88. { Stamin. liber., germ. 3-locul. . . . . 89.  
 Stamin. (basi) pl. min. monadelph. . . . . 92.
89. { Styl. brev. aut sub Q, frct. capsular.  
 3-locul., cal. ♀ persist. . . . . 90.  
 Styl. cylindric. . . . . 91.
90. { Styl. 3-fid. ram. saep. lacini., plumos.,  
 cal. ♂ 3-prt., ♀ 3-6-fid. lac. ♀  
 pinnatifid., germ. hispid., stamin. 3 . . . . . 93. *Tungia* Plum.  
 Styl. ram. 3-5-vic. ramos., cal. ♂  
 4- (3) prt. ♀ 6-prt., glandl. ♀ 6  
 ramos. virid., germ. pubesc., stam.  
 3-5 . . . . . 100. *Adenogynum* R.  
 et Zoll.

91. } Styl. brev. ram. conoid. carnos. capit.  
formant., germ. parv. hispidi; caps.  
3-locul. hisp., cal. ♂ 3-fid.; ♀ 3-  
prt., stam. 3 . . . . . 92. *Cuscuta* Bl.
91. } Styl. long. apic. attenuat. 3-fid. rami  
plumifer., cal. ♂ 4., ♀ 5-prt. . . . . 101. *Adnochiolena*  
Boivin.
92. } Styl. cylindr. . . . . 93.  
Styl. crass., germine latior . . . . . 94.  
Styl. brevis 3-prtit., ramis palmatis  
fid., stam. 5 filam. intus et ad marg.  
carinat. cellulas 10 formantia, cal.  
♂ 3-4., ♀ 4-5-partit. . . . . 98. a. *Coclodepus*  
Heskl.
93. } Styl. 2-fid. (3?), ramis glandulos. plu-  
mif., cal. ♂ color. 3-4-fid. foliac.,  
pistill. rudiment. 0 . . . . . 98. *Cladogynos* Zipp.
93. } Styl. 3-fid., ramis 3-5 prt., cal. ♂  
4-prt. stellato pubesc. ♀ 4-5-fid.,  
pist. rudim. prismat. . . . . 99. *Centrostylis* Baill
94. } Styl. sphaer., stigm. 3 brev. carnos.,  
cal. ♂ 3., ♀ 5-6-prt., dffc. ♂ an-  
nul., stam. 3, cocc. laeves . . . . . 96. *Sphaerostylis* Baill.
94. } Styl. ovoid., apic. concav. 3 lob., lob.  
emarg., cal. ♂ 4-prt. ♀, 4-6-fid.  
stam. 4, cocc. pyramfid. modificat. . . . . 104. *Asiacoccus* Benth
95. } Anther. extrors. . . . . 96.  
Anther. intrors. . . . . 103.  
Anther. subglobos., stam. liber., germ.  
et fruct. capsul. 3-loc., styl. brev. . . . . 107.
96. } Stamin. (basi) pl. min. monadelph. . . . . 97.  
Stamin. libera, germ. 3-loc. . . . . 101.  
Stamin. 3-adelph. 6, geminat. connat.,  
laeio. calyc. 3 oppos., germ. 3-loc.,  
stigm. 3-lob. sess. carnos., lob. 2-  
lobul., fret. capsul. subcarnos. 3-loc.,  
petiol. supern. 2 glandulos. . . . . 82. *Tetrorchidium*  
Poepp.

97. { Germ. 2 locul., styl 2-prt., ram. plumos., fruct. 1 loc. drupac, cal. ♂ 3-prt., stam. 3, disc. dupl., glandul. 2-seriat., fol. subsess., stipul. dein spinescent. . . . . 81. *Erythrococca* Benth.  
 Germ. 3-locul., fruct. capsul. 3-locul. . . . . 98.
98. { Styl. brev. aut sub 0 . . . . . 99.  
 Styl. cylindric., rami 2-prtit., cal. ♂ 3-4., ♀ 5-6 prt., stam. recept. convex. insert., fol. brevit. petiolat. . . . . 87. *Lautenbergia* Baill.
99. { Styl. indivis. conic. aut sphaer., apice depress. 3-4-lob., inter lob. stigmatif., cal. ♂ 4-5 part., stam. 8-10, cocci carinat. s. alat., fol. ad petiol. 2-stipellat. . . . . 108. *Sajorium* Endl.  
 Styl 3 prt., stam. inter. longior. . . . . 100.
100. { Styl. ram. indicis. lanceol. sinuat., cal. ♂ 3-fid., ♀ 3-prt., stam. 6., fol. petiol. . . . . 79. *Dysopsis* Baill.  
 Styl. ram. ∞-part. color., cal. ♂ 4-fid., ♀ 3-6-prt. persist. capsul. cing., stam. 8 (-16), anth. liber. locul. vermicular. apice affix. . . . . 83. *Acalypha* L. Br m.  
 Styl. brev. s. sub 0j . . . . . 102.
101. { Styl. cylindric. med. 3-fid., ram. simpl., frct. 3-cocc., cal. ♂ 3-4., ♀ 5-6-prt., stam. 9-10, disc. glandul. 6-8 . . . . . 118. *Bia* Kltsch.
102. { Styl. ram. 3 crass. carnos., oblong. sub-petaloid., cal. ♂ 4-5., ♀ 5-6-prt., stam. 8 (4-6) Zoolub. stip. dein spinesc. . . . . 89. *Platygyne* Merc.  
 Styl. ram. 6 tem., cal. 5-fid., germ. elongat., capsul. 3-cocc. cal. persist. cinct., stam. 8, stip. 0 . . . . . 90. *Amperea* A. J. s.  
 Stamin 1-adlph. 8, fruct. capsular. . . . . 104.
103. { Stamin. liber. in praeflor. inflexa 5-8, cal. ♂ 4- (3) ♀ 5-prt. persist., glandul. ♀ 5 petaloid., germ. 3-loc., styl. 3-part., ram. 2-furc., fol. pet. . . . . 88. *Orflea* Baill.

104. { Germ. et fru ct. 3-loc., styl. brev. aut  
sub 0 . . . . . 105.  
Germ. et fruct. 2-loc., styl. ram. in-  
divisi . . . . . 106.
105. { Cal. ♂ 4 (—5)-prt. ♀ 3—5-prt. in-  
aeq., germ. echin., styl. ram. basi  
membran. junct., 2-prt., infloresc.  
rach. bracteis scarious., fol. basi fasc.  
pilos. . . . . 85. *Lepidoturus* Roj.  
Cal. ♂ 2—4, ♀ 5—8-prt., germ.  
globos., styl. ram. basi liber. indivis.,  
fol. basi 2-stipellat (cf. 106) . . . 86. *Stipellaria* Bnth.
106. { Cal. 4-fid. ♀ 4-prt., stam. basi coron.  
dupl. form., styl. cylindr. ram. plani,  
fol. basi haud 2-stipellat. . . . 84. *Alchornea* Solnd.  
Cal. ♂ 2—4, ♀ 5—8-prt. stam. basi  
annul. centr. form., stam. brev. prof.  
prt.; fol. basi 2-stipellat. (cf. 105) . 86. *Stipellaria* Bnth.
107. { Styl. ram. 2-furcat., flor. 5-mer. . . . 91. *Adenocline* Turcz.  
Styl. ram. ∞ prt plumos., flor. 3-mer.,  
receptac. squamat. pilos., fruct. echin. 80. *Micrococca* Bnth.
108. { Fruct. capsul. . . . . 109.  
Fruct. carnos. suberos. globos. s. cubic.  
cal. 4-prt. ♀ persist., germ. 4-(2—3-)  
loc., styl. carnos. cubic. s. pyramd.,  
stam. 5—15—30, anth. extrors.,  
recept. carn. . . . . 115. *Fragariopsis* Hil.
109. { Styl. brev. profunde partit. . . . . 110.  
Styl. cylindric. . . . . 114.  
Styl. infundibuliform apice 6-lob.,  
carnos., germ. 3-loc. cal. ♂ 3-prt.  
♀ 5-prt., stam. ∞, anther. extrors.  
caps 3 cocc., cocc. subcarinat. . . 116. *Angostyles* Bnth.
110. { Styli rami indivis. . . . . 111.  
Styli 2-fid., germ. 3-locul., stam. liber. . 120.

110. } Styli rami  $\infty$  fid. colorat., 3-locul.,  
cal. ♂ 4-prt., ♀ 3-8-prt., stam.  
8 (-16) (cf. 100!) . . . . . 83. *Atalapha* L. B. r. m.
110. } Styl. rami 5-6-fid. colorat., 3-locul.,  
cal. ♂ 5 prt., ♀ 4-6 fid. persiat.  
stam.  $\infty$ , anther. intrors. apice glandulifer. . . . . 119. *Paltssya* Baill.  
(nec Endl.)
110. } Anther. bisaccat., local. distinct. ovoid.  
extrors., stam.  $\infty$ , cal. 3-4-prt.,  
germ. 2 (-3)-locul. . . . . 110. *Mercurialis* L.
111. } Anther. elongat. 4 gon. apice pilor.  
fascicul. terminat., stam.  $\infty$ , cal. ♂  
5, ♀ 6-7-prt. germ. 3-locul. . . . . 112. *Ctenomeria* Harv.
111. } Anther. oblongae cruciat., local. haud  
divaricat., stam.  $\infty$ , 12, cal. ♂ 4-  
prt. . . . . 123 a. *Dodecastemon*  
Haskl.
111. } Anther. breves cruciat., local. opposit.  
divaricat., stam.  $\infty$  15., cal. ♂ 3-5-  
fid., ♀ 5-prt. germ. 3-locul. . . . . 123. *Tyria* Kitzsch.
112. } Stamin. 9, cal. ♂ 3-, ♀ 5-6-prt.,  
anth. glob. cruciat., styl. bas. crass.  
contfn. 2-fid., rami conic. conniv. . . . . 121. *Polyboea* Kl.  
113.
112. } Stamin. 12 . . . . . 113.
112. } Stamin. 8-16, cal. ♂ 3-4-, ♀ prt.  
anth. gon. germ. pubesc. globos.,  
styl. rami 2-fid. canalicul. . . . . 124 *Passaea* Baill.
112. } Stamin. 20-40, cal. ♂ 4-, ♀ 5-prt.  
anth. extrors., germ. pilos., styl.  
crass. 2-fid. apic. 2-dentat. . . . . 125. *Alevia* Baill.
113. } Cal. ♂ 5-, ♀ 5-prt, anth. brev. cru-  
ciat., loc. divaricat., styl. ram. 2-prt.  
brev. echinat. . . . . 123. *Phaedra* Kitzsch.
113. } Cal. ♂ 4-prt., anth. oblong. cruciat.,  
loc. haud divaricat., styl. (vid. 111) 123 a. *Dodecastemon*  
Haskl.

(Schluss folgt.)

Redacteur und Verleger: Dr. Fürnrohr. Druck der F. Neubauer'schen  
Buchdruckerei (Chr. Krug's Wittve) in Regensburg.



# FLORA.

№. 47.

Regensburg. 21. December. 1859.

**Inhalt.** ORIGINAL-ABHANDLUNG. Hasskarl, Clavis analytica generum Euphorbiacearum secundum Baillon, Etude générale des Euphorbiacées. (Schluss.) — GELEHRTE ANSTALTEN UND VEREINE. Verhandlungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. — PERSONALNOTIZEN. Todesfälle. — ANZEIGE. Eisenbath, Offert von Exsiccaten.

Clavis analytica generum Euphorbiacearum secundum Baillon, Etude générale des Euphorbiacées, conscripsit Dr. Hasskarl.

(Schluss.)

114. { Styl. indivis. columniform., apice poro  
stigmatos., stam. 1-adelph., cal. ♂  
4—5-prt., ♂ 6-fid. 2-seriat, infloresc.  
♂ involucr. . . . . 109. *Dalechampia* Plm.  
Styl. apice 3-fid., ram. indivis., stam  
liber. . . . . 115.
115. { Cal. 3-partit., stam. ∞ . . . . . 116.  
Cal. 4—6-fid. aut prt. frutic. volubil.  
fol. hastat. . . . . 117.
116. { Fol. petiolat., caul. arbor. glabriusc.,  
flor. ♀ glandul. 3 carnos. petaloïd.  
rubent. . . . . 111. *Claoxylon* A. Jss.  
Fol. sessil., caul. frutesc. pubesc. s.  
villös., flor. ♀ glandul. 0, styl. ram.  
simplic. elongat., rhæch. lanata . . . . . 117. *Odontoloma*  
Turcz

Flora 1859.

47

- Anther. elongat. extrors., filam. elongat., stam.  $\infty$ , . . . . . 114. *Zuckertia* Baill.
117. { Anther. subglobos. oval., stam. 15, filam. clavat. germ. et caps. 3-locul. echinat. . . . . 113. *Leptorhachys* Kltzsch.
118. { Infloresc.  $\sigma$  amentac., cal. 0 s. squam. minut., germ. 3-locul., styl. ram. indivis., stam. lib. . . . . 119.
- Infloresc.  $\sigma$  haud amentac. . . . . 121.
119. { Stam. 2—3, styl. cylindr. 3-fid., glandul. bracteal. 0 . . . . . 129. *Gymnanthes* Sw.
- Stam. 3—12 liber., fruct. capsul. 3-locul. . . . . 120.
120. { Styl. cylindr., cal.  $\text{f}$  3-fid. parv. s. 0, stam. 3 (—4—7), glandul. 2 bracteal. . . . . 130. *Actinostemon* Mrt.
- Styl. brev., ram. 3 elongat., cal.  $\text{f}$  3-prt. inaeq., frct. nunc 2-cocc., stam. 4—6—8—12  $\infty$  glandul. bracteal. 0 . 132. *Colliguaja* Molin.
121. { Stam. 2—3, styl. ram. indivis., fruct. capsul. aut subcarnos. . . . . 122.
- Stam. 4—12, basi paullo connat., recept. crassiusc. insert. . . . . 126.
- Stam. apic. liber. . . . . 123.
122. { Stam. apic. connectivo pileiform. connat., anth. 2—3, germ. 3-loc., styl. crass. contin., stigm. capitat. obtus. 3-lob., cal.  $\sigma$  4—5-prt.,  $\text{f}$  5-fid. . . . . 128. *Omphalea* L.
- Germ. 2-locul. . . . . 124.
123. { Germen 3-locul. . . . . 125.
- Germen [6—8-locul. et fruct. carnos., styl. cylindr. 6—8 fid., stam. 2 basi connat. . . . . 135. *Hippomane* L.
124. { Flor. 2—3-meri, glandul. bracteal. 0 . 126. *Stillingia* Baill.
- Flor. 2-meri, glandul. bracteal. 2 magn., fruct. nunc 1-loc. . . . . 127. *Falconeria* Royle.

125. { Cal. ♂ 2—3—4-fid. s. prt., stam.  
1—3 basi connat. supern. liber.,  
glandul. bracteal. 0 . . . . . 126. *Stillingia* L.  
Cal. rudimentar. 2-squamos., stam. 2  
bas in column. articulat. connt., dein  
2-furc., apice 2-antherif., glandul. 2  
brateal. . . . . 131. *Adenopeltis* Bert.
126. { Stam. 4—8, cal. ♂ 3-prt., ♀ urceo-  
lat. 3-fid., germ. 3 loc., styl. 3-prt.,  
fret. capsul. 3-loc. . . . . 133. *Sennefeldera* Mrt.  
Stam. 4—10, cal. ♂ compr 2-prtit.  
imbricat., germ. 2 (—3)-loc., styl.  
cylindr. 2—3-fid. ram. crass. 2-lob.  
fruct. subcarnos. crass. apiculat. . . . . 134. *Omalanthus* A. Jss.  
Stam. 12, cal. ♂ compr. basi carnos.  
2-fid. valvat. . . . . 134. a *Pimeledendron*  
Hsskl.
127. { Anther. 2-locul., germ. 3 loc., styl.  
cylindr., fruct. capsul. 3-loc. . . . . 128.  
Anther. 3-∞-locul., styl. ram. indivis. . . . . 130.
128. { Infloresc. ♂ cymos., cal. ♂ 3—6-den-  
tat., ♀ 3—5-fid., styl. basi crass.  
3-fid., ram. 2-fid. . . . . 137. *Anthostema* A.  
Jss.  
Infloresc. ♂ spicat., cal. ♂ 0 bractei-  
form., styl. 3-fid., ram. indivis., pe-  
dunc. ♀ claviform. . . . . 138. *Dalembertia* Baill.  
Infloresc. ♂ amentac. . . . . 129.
129. { Germ. alat., styl. basi crass. 3-fid.,  
ram. indivis. . . . . 139. *Algernonia* Baill.  
Germ. haud alat., styl. indivis. cav.,  
cal. ♂ urceolat. apic. depress. per-  
for., ♀ 5—6-lob. persist. . . . . 140. *Ophthalmoblapton*  
Allem.
130. { Germ. 3-locul., infloresc. ♂ amentac. . . . . 131.  
Germ. 5—6-locul., infloresc. ♂ glo-  
merulat., cal. ♂ corniform. 3-dent.,  
styl. cylindr. 5—6-fid., ram. indivis.,  
anther. 3-locular. unic. . . . . 143. *Pachystemon* Bl.

- Cal. ♂ 0, anth. ∞-locul., styl. 3 brev. indivis., stigmat. crass. . . . . 141. *Commia* Lour.
131. { Cal. ♂ 3—5-lob., anth. 4-locul., styl. crass. cylindr. 3-fid., rami interne plumos. . . . . 142. *Tetraplandra* Baill.  
133.
132. { Flor. 1—2-oici . . . . .  
Flor. polygami, fruct. loculi septo falso bilocellati, cal. 2-mer. imbricat., stam. 2 receptac. convex. insert., filam. liber., anther. reniform. germ. 2-locul. XIII. *Callitrichinae*. 200. *Callitriche* L
133. { Flores ♂ diplostemonas, germ. 3-loc. IX. *Colmeiroae*. 134.  
Flores ♂ pleiostemonas . . . . . 138.  
Flores ♂ isostemonas . . . . . 141.
134. { Flores ♂ 3-mer., stam. 6 . . . . . 135.  
Flores ♂ 4-mer., stam. 8, cal. ♀ 4 —5-prt., styl. breviss. lob. subsess. sub-3-lob., fruct. semicarn. corticat. 148. *Pierardia* Roxb.
135. { Stam. liber., cal. ♀ 6-prtit., disc. ♀ hypogyn. annul. . . . . 136.  
Stam. monadelph. cal. ♀ 6-prtit., disc. ♀ 0, styl. breviss. 3 prt., ram. plan. canal., fruct. capsul. . . . . 147. *Pseudanthus* Sieber.
136. { Disc. ♂ inter stamin. ser., pist. rudiment. 3-partit., ram. reflex., styl. cylindr. 3-fid., ram. 2-fid. . . . . 144. *Colmeiroa* Reut.  
Disc. ♂ central. 3-partit., styl. basi crass. 3-prtit., ram. indivis. plan. canalicul. . . . . 137.
137. { Stam. 6 fertil., disci ram. 2 lob. . . . . 145. *Caletia* Baill.  
Stam. fertil. 3, steril. 3., disci rami apice rotundati . . . . . 146. *Micranthea* Desf.
138. { Stamin. column. centr. imposit. X. α. *Stachystemones*. 139.  
Stamin. centro flor. imposit., umbell., germ. 2-loc., fruct. carnos. 1-loc. X. γ. *Gyrandraeae*. 153. *Daphniphyllum* Bl.

138. { Stamin. recept. comm. var. insert., anth.  
extrors., germ. 3—4 loc., frct. caps.  
3—4-loc. X. *Hyænachneae*. 154. *Hyænachne* Lamb.  
Stamin.  $\infty$  peripherice in circul. dis-  
posit. X. *B. Cyclostemones*. 140.
139. { Column. staminif. brev. apice pistill.  
rudim. gerens, stam. 10—15, glandul.  
5 petal. altern. . . . . 149. *Williamia* Baill.  
Columna. staminif. elongat., apice pistill.  
rudim. 0, stam.  $\infty$ , glandul. 0 . . . . . 150. *Stachystemon*  
Planch.
140. { Germ. 2-loc., anth. intrors., pistill.  
rudim. magn. plan. carnos. . . . . 151. *Cyclostemon* Bl.  
Germ. 1-loc., anth. extrors., pistill.  
rudim. plerumq. minut. aut 0 . . . . . 152. *Hemicyclia* W.
141. { Pistill. rudiment. inter stamina conspi-  
cium. XI. *Wielandiaeae*. 142.  
Pistill. rudiment. inter stamina 0  
XII. *Phyllanthaeae*. 161
142. { Anther. longitudinaliter rimis dehisc.  
2 locul. . . . . 143.  
Anther. apice poro dehisc. 4-locul. intrors.  
filam. elongat. inflex. liber., germ.  
3 loc., styl. a basi in ramos duplic.  
partit., frct. capsul. aut subcarn. 3-  
loc., cal. 5-partit. cinct. . . . . 157. *Poranthera* Rudg.
143. { Anther. verticales erectae . . . . . 144.  
Anther. reflexae, horizontal., filam. in-  
ferne 1-adlph., germ. 3-loc., styl.  
3-part. ram. 2-part. fruct. caps. 3-loc. 158. *Andrachne* L.
144. { Anther. intrors. . . . . 145.  
Anther. extrors. . . . . 156.
145. { Filam. (basi) plus minus monadelpha . . . . . 146.  
Filam. libera . . . . . 149.

- Germeu 5-locul., styl. 5-prt., ram.  
 apic. 2-lob., frct. caps. 5-loc., loc. 1-  
 sperm. cal. 5-prt., coroll. 5 prt. . . . . 155. *Wielandia* Baill.
146. Germeu 3-locul., styl. brev. s. sub 0,  
 3-prt. . . . . 147.
- Germeu 2-locul., styl. conic. bas. crass.  
 obtect., apic. 2-fid., ram. 2-fid.,  
 frct. carn. 2-loc. . . . . 161. *Bridelia* Willd.
- Coroll. 5-petal. pistill. rudiment. 2-lob.,  
 staminod. in ♀ 5 . . . . . 159 a. *Nanopetalum*  
 Hassk.
147. Coroll. 5-petal. pistill. rudiment. 0  
 staminod. in ♀ 0 . . . . . 148.
- Coroll. apert. pistill. rudiment. 3-prt.,  
 ram. divaricat. 2-lob., cal. 5-prt.  
 capsul. 3 locul. . . . . 165. *Securinega* Juss.
148. Disc. glandul. 5 inter coroll. et genit.,  
 styl. rami 2-fid., interne stigmatosi  
 Disc. glandulos. annul. 5-lob. perigyn.  
 pet. gerens, styl. ram. 2-prt. subulat.  
 apice inter stigmat. . . . . 156. *Savia* Willd.
149. Germ. 3-locul. . . . . 150.
- Germ. 2-locul., styl. brev. aut sub 0 . . . . . 153.
- Styl. sub 0 3-prtit. . . . . 151.
150. Styl. cylindric. crass. brev. 3-prtit.,  
 ram. petaloid. crenulat., capsul. 3-  
 locul., disc. carnos. annul. crenul.,  
 fl. ♂ apert., stam. 5 (4—2) . . . . . 162. *Discocarpus*  
 Kltzsch.  
 152.
- Styl. ram. 2-partit., fruct. 3 locul. . . . .
151. Styl. ram. ∞-partit., persist., frct.  
 carnos. 3-loc., cal. ♂ 4—5-, ♀ ∞-  
 prt. color., cor. 0, pist. rudim. integr.  
 apice incrass. . . . . 169. *Uapaca* Baill.
- Styl. ram. indivis. canalicul., frct. su-  
 beros., cor. 0, cal. ♂ 4—5-, ♀ 4—5-  
 prt., anther. globulos. . . . . 170. *Richeria* Vahl.
152. Fruct. carnos. aut subcarn. sub 3-alat.,  
 cor. 5-pet. cal. ♂ 3—4-, ♀ 5-prt.,  
 disc. glandul. annul. . . . . 160. *Amanoa* Aubl.
- Fruct. capsul. exalat., cal. 5 prt. cor.  
 0, disc. glandulae 5 minut. . . . . 171. *Guarania* Wedd.

153. { Styl. indivis., stamin. 4—6., cor. 0 . . . . . 154.  
 { Styl. 2-prtit. . . . . 155.  
 { Stamin. om. fertil., cal. 4-prt., glandul. 4, stigm. obtus., pist. rudim. obtus. . . . . 173. *Adenocrepis* Bl.
154. { Stamin. nonnull. steril., cal. 4—6 prt., inaequal., disc. lobat. stamina superans, germ. saepe 1-loc., fruct. subcarnos., stigm. capit. emarginat. . . . . 177. *Drypetes* Vhl.  
 { Cal. ♂ 5-, ♀ 4 prt., styl. ram. flabelliform., crass. carnos., pist. rud. obtus. villos. . . . . 164. *Moacurra* Rxb.
155. { Cal. ♂ 5-, ♀ 5-prt., styl. ram. setac. aut plumos., fruct. 2-alat. coriac. obtus. cylindr. . . . . 172. *Hymenocardia* Will.
156. { Filamenta (baai) pl. minus monadelph. . . . . 157.  
 { Filamenta libera . . . . . 158.
157. { Germ. 3-locul., styl. 3-prtit., ram. 2-prt. subulat. apice capitulat., cal. 5-part. pet. ♂ 0, ♀ 5 minut., pist. rudiment. 0 . . . . . 163. *Meineckia* Baill.  
 { Germ. 1-locul., styl. cylindr. brev. 3-prt., ram. simpl. radiat., cal. 3—6-fid. aut part., pist. rudim. brev. crass. obtus. . . . . 174. *Antidesma* Brm.
158. { Germ. 3-locul., styl. brev. aut sub 0 3-prtit. . . . . 159.  
 { Germ. 2-locul., styl 4—6-part., ram. brev. recurv., fruct. 2-plerumq. 1-locul. subcarnos., cal. cupuliform. ♂ 4—6-fid. ♀ 4—5-fid. . . . . 175. *Stilaginella* Tulasn.
159. { Styl. rami 2-partit., fol. simplic. . . . . 160.  
 { Styl. rami indivis. elongat. linear. lignos., cal. 5-prt., fol. 3—7-foliolat. . . . . 168. *Bischoffia* Bl.  
 { Anther. subglobos. didym. transv. dehisc., styl. ram. elongat. apic. 2-fid. . . . . 166. *Lithoxylon* Endl.
160. { Anther. oblong. longitudinalit. dehisc., styl. ram. plani 2-fid. . . . . 167. *Flügelia* Willd.  
 { Anther. locul. connectiv. dilat. sejunct., styl. ram. basi carn. apice 2 fid. subreflex. . . . . 176. *Thecacoris* A Jss

161. { Stamin. 6-10, anth. extrors., germ.  
3-loc., styl. 3-prt. ram. 2-fid., fruct  
caps. . . . . 162.  
Stamin. 4-5 . . . . . 163.  
Stamin. 3 . . . . . 170.  
Stamin. 2 . . . . . 178.
162. { Filam. liber., disc. glandul. central.,  
anth. glob., cal. ♂ 5-, ♀ 5-6-prt.,  
styl. ram. plan. carnos. emarginat. 183. *PleioSTEMON* Sond.  
Filam. in column. centr. disco cinct.  
connat., cal. ♂ 5-prt. petaloid., ♀  
5-prt., styl. ram. crass. apice bilob. . 184. *Orbicularia* Baill.
163. { Cal. ♂ simpl. plerumq. 5-prt. s. fid. 164.  
Cal. ♀ duplex 2-seriat. 10-prtit., inter.  
petaloid., stam. 5, filam. in column.  
central. conn., basi disco 5 lob. cinct.,  
anther. extrors. . . . . 181. *Phyllanthopsis*  
Scheel.
164. { Anther. extrors., germ. 3-locul., styl.  
plerumq. 3-prt., fruct. 3-loc. . . . . 165.  
Anther. intrors., germ. 1- aut 5-locul.,  
uti frct., filam. liber. . . . . 169.
165. { Filam. liber. . . . . 160.  
Filam. basi connat. in column. central.  
cal. 5 prtit. . . . . 168.
166. { Fruct. sicc. . . . . 167.  
Fruct. plus minus carnos. 2-5-locul.,  
cal. 4-fid., stam. 4, glandul. 4, fl axill.,  
fol. distich. . . . . 185. *Cicca* L.
167. { Cal. 5-prt., stam. 5, glandul. ♂ 5. ♀  
disc. hypog. 5-lob., styl. ram. bifurc. 178. *Menarda* Comm.  
Cal. 4-prt., ♀ persist., stam. 4, gland.  
0 disco hypog. 0, styl. ram. bifid. . 186. *Zygosperrnum*  
Thw.
168. { Fruct. semicarnos. germ. 3-loc., styl.  
3-prt., ram. petaloid., disc. ♀ carnos.  
cupuliform. . . . . 180. *Asterandra* Kl.  
Fruct. sicc. s. carnos., germ. 3-12-  
locul., styl. 0-12-prt., ram. 2-fid.  
disc. glandul. 5 . . . . . 182. *Kirganelia* Jss.



169. { Germ. 5-locul., styl. 5, 2-prt., anther.  
 locul. sejunct., caps. globos. 5-loc.,  
 loc. 2-sperm. . . . . 179. *Leptonema* A. Juss.
169. { Germ. 1-locul., styl. crass. l. carnos.  
 orbicul., anther. loc. contigui drup.  
 1-loc. 1-sperm. . . . . 194. *Comelia* Thouars.
170. { Filam. liber. . . . . 171.  
 Filam. plus minus in column. centr.  
 connat., anth. extrors., styl. 3-prtit. . . . . 172.
171. { Germ. 3-locul., styl. cylindr. brev. 3-  
 fid., ram. 2-fid. aut iterat. 2-furc.,  
 anth. extrors., fruct. 3-loc. loc. 2-  
 sperm. . . . . 187. *Phyllanthus* Baill.
171. { Germ. 1-locul., styl. crass. carnos. or-  
 bicul., drup. 1-loc. 1-sperm. anth.  
 intrors (cf. 169) . . . . . 194. *Comelia* Thouars.
172. { Styl. germinis apici cav. immers., ram.  
 2-fid., frct. capsul. s. subcarnos. 3-  
 locul., gland. ♂ petaloid. calyc.  
 lacin. opposit. . . . . 188. *Agaveis* L.
172. { Styl. germinis apici haud immers. . . . . 173.
178. { Styl. rami 2-fid. . . . . 174.  
 Styl. rami indivis. . . . . 176.  
 Fruct. 3-locul. . . . . 175.
174. { Fruct. 1-locul. drupac., cal. ♂ 3—5-  
 fid., lacin. acumin., ♀ 5—6 fid., styl.  
 lob. petaloid (cf. 176.) . . . . . 193. *Putranjiva* Will.
175. { Cal. ♀ campanul. s. tubaeform. 6-dent.,  
 styl. 3-prt. ram. simpl. s. 2-fid., frct.  
 semicarnos. . . . . 189. *Melanthera* Bl.
175. { Cal. ♀ 6-partit. 2-serial., lacin. cum  
 disco et column. staminif. connat.  
 planiform., ram. styl. 3-prt. horizont.  
 2-prt. reflex., caps. baccat. 3-loc. . . . . 190. *Sauropus* Bl.
176. { Styl. lob. petaloid. subpeltat., germ.  
 ovoid. oblong. 3-loc., fruct. drup. 1-  
 loc. (cf. 174) . . . . . 193. *Putranjiva* Will.
176. { Styl. lob. haud petaloid., germ. sub-  
 globos., frct. capsul. 3—10 locul.,  
 anther. apicul. . . . . 177.

177. { Germ. 3—10-locul. et fruct. caps. aut  
 semicarn., cal. 5-fid., anther: 3—6 . 191. *Glochidion* Frst.  
 Germ. 3-locul. et fruct. caps. pubesc.,  
 cal. ♂ 6-prt., ♀ 3-prt., anth. 3 . 192. *Glochidionopsis* Bl.
178. { Antherae verticales . . . . . 179.  
 Antherae horizontal. lateralit. column.  
 centr. apici incrassat. carnos. insert.,  
 germ. 5—8-locul., styl. 5—8 prt.,  
 ram. brev. 2-lob., fruct. caps. 5—8-  
 loc. . . . . 198. *Scepasma* Bl.
179. { Anther. extrors. . . . . 180.  
 Anther. intrors. globulos., stam. liber.,  
 germ. 2-loc., styl. 2-prt. ram. simpl.  
 s. 2-fid . . . . . 195. *Aporosa* Bl.
180. { Filament. in column. centr. carnos.  
 crass. apice anth. horizont. gerent.  
 connat., germ. 3-loc., styl. 3-prt., ram.  
 2-6d., caps. 3 cocc. . . . . 197. *Epistylum* Sw.  
 Filament. libera, styl. rami indivisi,  
 stamin. 2 . . . . . 181.
181. { Germ. 3-locul., cal. ♂ 4-fid. styl. 3  
 prt., rami indivis. subulat. . . . 196. *Hemicicca* Baill.  
 Germ. 2-locul., cal. ♀ 2 prt., styl. 2-  
 prt., lob. sess. discoid., fruct. oblong.  
 subcarnos. drupac. . . . . 199. *Palenga* Thw.

## Gelehrte Anstalten und Vereine.

Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur. Botanische  
 Section. Sitzung vom 3. November.

Der Secretär Dr. Cohn machte der Section nachstehende  
 Mittheilung: Bevor wir unsere Arbeiten wieder beginnen, habe ich  
 die traurige Pflicht, Ihnen den Verlust anzuzeigen, welchen unsere  
 Gesellschaft und die Wissenschaft im Allgemeinen durch den am  
 Abend des 29 October erfolgten Tod unsers langjährigen Mitglie-  
 des, des Dr. med. Heinrich Scholtz, erlitten hat. Er war am

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1859

Band/Volume: [42](#)

Autor(en)/Author(s): Hasskarl C.

Artikel/Article: [Clavis analytica generum Euphorbiacearum secundum Baillon 721-746](#)