

E C L O G A E
P L A N T A R U M R A R I O R U M .

V O L . I I .

ECLOGAE
PLANTARUM

RARIORUM AUT MINUS COGNITARUM

QUAS

AD VIVUM OBSERVAVIT

ET

ICONIBUS COLORATIS ILLUSTRAVIT

JOSEPHUS FRANCISCUS LIBER BARO DE JACQUIN,

ORDINIS REGII DANEBROGICI EQUES.

VOLUMEN SECUNDUM.

POST OBITUM JACQUINI AB AUCTORIS FILIA ISABELLA A SCHREIBERS EVULGATUM.

SYNOPSIS SPECIERUM CUM INDICE ADJECIT

EDUARDUS FENZL

M. DR. MUSEI CAESAREI PALATINI VINDOBONENSIS CUSTODE, SOCIETATUM SCIENTIARUM
PLURIUM SODALI.

VINDOBONAE, 1844.

TYPIS VIDUAE ANTONII STRAUSS & SOMMER.

80.7436
117
V.2
J.D.S.
GK
98
J33
1E11
foto
col. 8
SCHUBB

LECTORI BOTANICO.

Opus posthumum JACQUINI FILII cum orbe botanico communicamus, ECLOGARUM volumen alterum, plantas quae annis 1816—1830 in Horto Universitatis Vindobonensis cultae fuerunt complectens, quarum ille icones aeri incisas et coloribus illinitas haeredi commisit, descriptiones autem olim affectas, deinde aetate gravis et multimode negotiis distractus infectas reliquit. Voluminis molimina jam anno 1821 eruditus innotuerant, indicatis a Candolleo in systematis vegetabilium tomo altero Notoceratis canariensis et Cochleariae pusillae iconibus. Quotusquisque autem icones istas vidit, quas nunc publici juris facimus? omnes certe nemo. — Egregie ergo meretur inclyta matrona beati auctoris filia, illustrissimi Musei palatini Praefecti Caroli a Schreibers conjux, quae patris opus cum orbe communicandum decrevit, mihi que omnes editionis rationes commisit, quod discipulo praeceptoris in aeternum venerandi memoriam recolenti, non potuit non gratissimum accidere.

Quod si inter relictas a Jacquinio schedas, plantarum depictarum descriptiones vel diagnoses, ut primum speraveram inventae fuissent, eae certe religiose hoc loco productae forent. Nunc autem nonnisi in paucas tabulas supersunt adversaria, quibus quaedam tum ad specierum synonymiam et patriam, tum ad istarum stirpium colendarum rationes memoriae mandantur. Plurimae vero ne dicam omnes, quae hoc volumine habentur plantarum species, dum auctor operi suo immoritur, ab aliis publice propositae et descriptionibus, partim etiam iconibus illustratae fuerunt, ita ut hoc loco descriptionum desiderii sit modus et figuris suus maneat honos. — Omne itaque e mea penu addendarum descriptionum consilium abjeci, ita et scientiae satisfieri, et minime tanti viri conatibus aliena immisceri ratus, si conspectus brevis notorum dederit indicem et in dubia vel ignota brevissimas animadversiones. Specierum vero vocabula tam diu in scriniis servata, ubi nomenclatura alia publici juris jam facta est libens suppressi,

nec in eo haesitavi sciens ipsum auctorem suis supersedere voluisse. Diagnoses et animadversiones partim juxta ipsas icones, partim ex herbariorum et hortorum adminiculis a me confectae sunt, quaedamque e Jacquinii schedis haustae sunt, religiose indicantur. Sueto autem in priori parte more plantarum indiculum juxta tabularum seriem disposui.

*Volumen cum septuagesima supra centesimam tabula absolvendum, dum viveret, quem nunc lugemus monuit, sed nec ista tabula, nec 157. unquam aeri inculpta fuit, nec archetypa adsunt quibus explenda lacuna, quam e meis non explere prudens duxi. — Ubi autem in isto indice quid peccatur meus error est. De casus recti in diagnosibus usu alias (*Flora* 1843. *Vol. I. p. 390.* et *Botanische Zeitung Vol. I. p. 323.*) jam monui.*

Atque haec sunt quae monenda duxi in limine libri diu a botanicis desiderati, in quo edendo id in primum mihi curae fuit, ut etiam opus hoc postumum condignum inter viri monumenta sortiatur locum, qui summi patris non degener filius, egregie de scientia nostra meritus est.

Vindobonae Id. Martii 1844.

EDUARDUS FENZL.

I N D E X.

(SYNONYMA LITTERIS ITALICIS EXPRESSA.)

Nr.	Tab.	Nr.	Tab.
30. Acicarpha spathulata R. Br.	130	32. Jonopsidium acaule Reichenb. <i>Vide</i> . . .	132
13. Aloe fasciata β . major Salm-Dyck. <i>Vide</i> .	113	1. <i>Justitia assurgens</i> Linn.	101
14. — Radula β . media Salm-Dyck. <i>V.</i> . . .	114	2. — <i>formosa</i> Donn.	102
12. — spiralis Haw. <i>V.</i>	112	15. Lathyrus Cicera Linn.	115
27. Anisomeles cuneata Jacqu. fil.	127	17. Lathyrus inconspicuus Linn.	117
13. <i>Apicra fasciata</i> β . major R. et Sch. . . .	113	16. — sativus Linn.	116
14. — Radula β . Jacqu. fil.	114	8. <i>Lehmannia ocymoides</i> Jacqu. fil.	108
12. — spiralis Willd.	112	36. Lithospermum latifolium Michx.	136
25. Aster Carolinianus Walt. <i>V.</i>	125	10. Lopezia coronata Andr.	110
25. — scandens Jacqu. fil.	125	9. — miniata DC.	109
58. Basella ramosa Jacqu. fil.	161	8. Moschosma ocymoides Benth. <i>V.</i>	108
2. Beloperone formosa Fenzl. <i>V.</i>	102	11. Notoceras canariensis R. Br.	111
53. Benincasa ccrifera Savi	153-154	26. <i>Omphalobium Schotia</i> Jacqu. fil.	126
54. — — var. cylindrica Fenzl. <i>V.</i> 155-156		22. Passiflora ciliata Ait.	122
54. — cylindrica Jacqu. fil.	155-156	24. — edulis Sims. <i>V.</i>	124
35. Boehmeria elongata Fisch.	135	65. — gracilis Jacqu. fil.	168
55. Buddleia brasiliensis Jacqu. fil.	158	23. — hibiscifolia β . velutina Fenzl. <i>V.</i> .	123
41. <i>Cactus speciosus</i> Cavan.	141	23. — hirsuta Jacqu. fil.	123
42. — truncatus Link.	142	21. — multififormis Jacqu. fil.	121
52. Cantharospermum paucifl. Wight et Arn. <i>V.</i>	152	24. — rigidula Jacqu. fil.	124
48. Cassia occidentalis var. α . Sophera Vogcl. <i>V.</i>	148	66. — rubricaulis Jacqu. fil.	169
48. — purpurea Carey	148	40. Pclargonium Heritieri Jacqu. fil.	140
46. <i>Centrospermum Chrysanthemum</i> Spr. . .	146	37. Physalis aequata Jacqu. fil.	137
41. Cereus speciosissimus DC. <i>V.</i>	141	33. Pluchea Quitoc DC. <i>V.</i>	133
47. Chrysanthemum <i>Myconis</i> Linn.	147	62. Porana racemosa Jacqu. fil.	165
46. — viscosum Desf. <i>V.</i>	146	47. Pyrethrum Myconis Moench. <i>V.</i>	147
5. <i>Cineraria lactea</i> Jacqu. fil.	105	29. Rothia trifoliata Pers. <i>V.</i>	129
32. <i>Cochlearia pusilla</i> Brot.	132	39. Salmea Eupatoria DC. <i>V.</i>	139
61. Columnea violacea Jacqu. fil.	164	43. Salvia clandestina Linn. <i>V.</i>	143
33. <i>Conyza sagittalis</i> Jacqu. fil.	133	43. — <i>praecox</i> Savi.	143
60. Corchorus bullatus Jacqu. fil.	163	26. Schotia latifolia N. Jacqu. <i>V.</i>	126
19. — capsularis Linn.	119	5. Senecio crucotus β . lacteus DC. <i>V.</i> . . .	105
60. — pilolobus Link. <i>V.</i>	163	44. Solanum cestrifolium Jacqu. fil.	144
38. Cyanospermum tomentos. Wight et Arn. <i>V.</i>	138	4. — <i>cornutum</i> Jacqu. fil.	104
38. <i>Cylista tomentosa</i> Roxb.	138	3. — heterodoxum DC.	103
7. Dipsacus ferox Lois.	107	4. — rostratum Dunal. <i>V.</i>	104
6. — Gmelini Bieb.	106	1. Solenochasma Fenzl.	
51. Dischisma ciliatum γ . Choisy <i>V.</i>	151	1. — assurgens Fenzl. <i>V.</i>	101
52. <i>Dolichos scarabaeoides</i> Linn.	152	31. Sparganophorus <i>Strachium</i> Pers.	131
42. Epiphyllum truncatum Haw. <i>V.</i>	142	31. — Vaillantii Gaertn. <i>V.</i>	131
59. <i>Eupatorium macrophyllum</i> Linn.	162	56. Stachitapheta elatior Schrad. <i>V.</i>	159
63. <i>Glycine debilis</i> Ait.	166	57. — hirsuta Jacqu. fil.	160
63. — labialis Linn. <i>V.</i>	166	56. — palustris Jacqu. fil.	159
34. Gossypium puniceum Jacqu. fil.	134	49. Stemodia parviflora Ait.	149
29. <i>Harpelema Dillwynia</i> Jacqu. fil.	129	18. Symphytum asperrimum Bichler	118
59. Hebeclynum macrophyllum DC. <i>V.</i>	162	64. Syringa Josikaca Jacqu. fil.	167
51. <i>Hebenstreitia alba</i> Jacqu. fil.	151	28. Trichosanthes colubrina Jacqu. fil. . . .	128
39. <i>Hopkiria Eupatoria</i> Spr.	139	50. Vandellia hirsuta Hamilt. <i>V.</i>	150
50. <i>Hornemannia prostrata</i> Jacqu. fil. . . .	150	20. Vernonia plandurata Jacqu. fil.	120
45. Ipomaea denticulata R. Br.	145	Vacat Tab. 157.	

SYNOPSIS SPECIERUM.

1. SOLENOCHASMA ASSURGENS Fenzl. — JUSTICIA ASSURGENS.

Tab. 101.

SOLENOCHASMA.

(Acanthacearum Diclypterearum gen. novum.)

Calyx aequaliter ultra semiquinquefidus, laciniis subulatis aequilongis. Corolla hypogyna ringens, tubo calyce exserto recto, labio superiore erecto apice integerrimo recurvo, inferiore tridentato aequilongo. Stamina duo, corollae tubo inserta; antherae biloculares, loculis oblongis parallelis, basi obsolete mucronatis glabris. Germen sessile disco carnosio cupulaeformi crenato semiimmersum, biloculare, gemmulis intra loculos duabus. Stylus simplex, filiformis; stigma obsolete bifidum, lobis obtusis invicem adplicatis facie simplex. Capsula obovata compressa, apice depressa, bilocularis, basi subunguiculata, abortu disperma, loculicide dehiscens, bivalvis, valvis medio septiferis, basi septo a dorso et parietibus usque ad medium soluto adscendente semibifidis. Retinacula septo soluto ad valvularum apicem elevata, uncinata. Semina discoidea, strigoso-scabrida. — *Fenzl.*

Obs. Genus Diclypterae proximum, corolla haud resupinata et florum capitulis bracteis subulatis pluriseriatis involucratis, in ramis virgatis thyrsideo-compositis subulato-bracteatis racemose spicatis distinctum.

SOLENOCHASMA ASSURGENS. Herba perennis erecta, glabriuscula. Caules brachiato-paniculati, tetragoni. Folia ovata acuminata, basi rotundata v. cuneata, integerrima, undulata, utrinque pilosula, v. glabra. Rami floriferi thyrsideo-paniculati, elongati, virgati, foliis bractealibus subulatis stipati. Capitula 3—7-flora minuta, bracteis bracteolisque subulato-setaceis inaequilongis, duabus extimis caeteris longioribus apice subdilatato-lanceolatis involucrata, pedunculata, superiora subsessilia remote racemose-spicata.

Corolla miniata tubo calyce subbreviore cum eo pubescens. Filamenta pilosa.
Capsula pube reversa hirta. — *Fenzl.*

JUSTICIA ASSURGENS Lin. *sp. p.* 25. — Jacqu. *fil. tab. c.*

DICLIPTERA ASSURGENS. Juss. in *Annal. Mus. IX.* p. 269.

Hab. in insulis antillanis, Jamaica et prope Veracruz Mexicanorum.

2. BELOPERONE FORMOSA Fenzl. — JUSTITIA FORMOSA. Tab. 102.

Frutex ramis teretibus, hirtis. Folia ovata acuminata, margine repando-undulata, pubescentia ac ciliata, basi rotundata v. breve cuneata, flaccide recurva. Spicae terminales et axillares solitariae v. binae v. ternae, cylindricae, confertiflorae (1-2^l lg.) pubescentes, bracteis bracteolisque lanceolatis undulatis. Calyx usque ad basim quinquepartitus, laciniis late subulatis membranaceis. Corolla laete purpurea pubescens (1^l lg.) labio superiore breve emarginato. Filamenta glabra. Antherae lineares basi subcalcaratae, verticaliter subcontigue superpositae. Stigma obsolete bifidum, lobis invicem applicatis facie simplex. Capsula..... — *Fenzl.*

JUSTITIA FORMOSA Don. *Hort. Cantabr. anno 1804 fide Jacqu. fil. msc.* — Willd. *enum. I.* p. 28.

Obs. Affinis *B. caracasana* Fenzl. (*Justitia caracasana* Jacqu.) spica laxa, bracteis angustioribus, calyce minime usque ad basim partito, corolla purpureo-violacea majore, et antheris ovalibus ecalcaratis oblique superpositis a nostra recedit. Stigma in utrisque speciebus nec non in *B. plumbaginifolia* obsolete bifidum, minime simplex subulatum.

Hab. in sylvis montium prope Caracas, unde retulit Bredemayer anno 1789. (*Jacqu. msc.*)

3. SOLANUM HETERODOXUM. Tab. 103.

SOLANUM HETERODOXUM DC. in Dunal. *Solan. p.* 255. — Spr. *Syst. I.* p. 687.

Hab. in Mexico.

4. SOLANUM ROSTRATUM Dunal. — SOLANUM CORNUTUM. Tab. 104.

SOLANUM ROSTRATUM Dunal. *Solan. p.* 254. *t.* 24.

— CORNUTUM Jacqu. *fil. tab. c.* (nec Lam., Juss., Dunal.)

Hab. in Mexico.

5. SENECEO CRUENTUS VAR. β . LACTEUS DC. — CINERARIA LACTEA.
Tab. 105.

SENECEO CRUENTUS VAR. β . LACTEUS DC. *Prod. VI.* p. 410.

CINERARIA LACTEA Jacqu. *fil. in DC. o. c.*

Patria ignota.

6. DIPSACUS GMELINI. Tab. 106.

DIPSACUS GMELINI Bieb. *Fl. taur. cauc. I. p. 92.* — *Coult. Dips. p. 23.* — DC. *Prod. IV. p. 646.*

Hab. in Tauria et Sibiria.

7. DIPSACUS FEROX. Tab. 107.

DIPSACUS FEROX Lois. *Fl. gall. p. 719. t. 3.* — DC. *Prod. IV. p. 646.*

Hab. ad agrorum margines Austriae, Moraviae, Corsicae
et Sardiniae.

8. MOSCHOSMA OCYMOIDES Benth. — LEHMANNIA OCYMOIDEA.
Tab. 108.

MOSCHOSMA OCYMOIDES Benth. in *Wall. pl. as. II. p. 13;* ej. *Labiata. p. 25.*

LEHMANNIA OCYMOIDEA Jacqu. *fil. tab. c.*

Hab. in Indiae orientalis provincia Silhet.

9. LOPEZIA MINIATA. Tab. 109.

LOPEZIA MINIATA DC. *cat. hort. Monsp. ann. 1813. p. 121;* ej. *Prod. III. p. 62.*

Hab. in Mexico.

10. LOPEZIA CORONATA. Tab. 110.

LOPEZIA CORONATA Andr. *Bot. Repos. t. 551.* — DC. *Prod. III. p. 62.*

Hab. in Mexico.

11. NOTOCERAS CANARIENSIS. Tab. 111.

NOTOCERAS CANARIENSIS R. Br. in *Ait. Kew. ed. 2. IV. p. 117.* — DC. *Prod. I. p. 140.*

Hab. in insulis Canariensibus.

12. ALOE SPIRALIS Haw. — APICRA SPIRALIS. Tab. 112.

ALOE SPIRALIS Haworth in *Lin. Trans. VII. p. 6.* — Salm-Dyck *Monogr. §. 1. f. 5.* —
Kunth. *enum. IV. p. 495.*

APICRA SPIRALIS Willd. in *Berl. Mag. V. p. 273.* (excl. sp. Linn.) — Jacqu. *fil. tab. c.*

Hab. in capite bonae spei.

13. ALOE FASCIATA var. β . MAJOR Salm-Dyck. — APICRA FASCIATA
 β . MAJOR. Tab. 113.

ALOE FASCIATA β . MAJOR Salm-Dyck in *Roem. et Schult. Syst. VII. p. 1713.*; ej. *Monogr.*
§. 6. f. 15 β . — Kunth. *enum. IV. p. 506.*

APICRA FASCIATA β . MAJOR Roem. et Schult. *l. c.* — Jacqu. *fil. tab. c.*

Hab. in capite bonae spei.

14. ALOE RADULA var. β . MEDIA Salm-Dyck. — APICRA RADULA β .
Tab. 114.

ALOE RADULA β . MEDIA Salm-Dyck *Cat. p. 4.* — Kunth. *enum. IV. p. 504.*

APICRA RADULA Willd. *in Berl. Mag. V. p. 270.*

— — β . Jacqu. fil. *tab. c.*

Hab. in capite bonae spei.

15. LATHYRUS CICERA. Tab. 115.

LATHYRUS CICERA Linn. *sp. p. 1032.* — DC. *Prod. II. p. 373*

Hab. in regione mediterranea.

16. LATHYRUS SATIVUS. Tab. 116.

LATHYRUS SATIVUS Linn. *sp. 1030.* — DC. *Prod. II. p. 373.*

Hab. in regione mediterranea.

17. LATHYRUS INCONSPICUUS. Tab. 117.

LATHYRUS INCONSPICUUS Linn. *sp. 1030.* — DC. *Prod. II. p. 372.*

Hab. in regione mediterranea.

18. SYMPHYTUM ASPERRIMUM. Tab. 118.

SYMPHYTUM ASPERRIMUM Biehler *plant. nov. herb. Spreng. p. 13. n. 24.* — Bieb. *Fl. taur. cauc. I. p. 129. III. p. 129.*

Hab. in Caucaso.

19. CORCHORUS CAPSULARIS. Tab. 119.

CORCHORUS CAPSULARIS Linn. *sp. p. 746.* — DC. *Prod. I. p. 505.*

Hab. in India.

20. VERNONIA PANDURATA. Tab. 120.

VERNONIA PANDURATA Jacqu. fil. *in Spr. Syst. III. p. 436.* — Link. *enum. II. p. 276.* — DC. *Prod. V. p. 27.*

Hab. in Guinea ad fluvium Congo.

21. PASSIFLORA MULTIFORMIS. Tab. 121.

PASSIFLORA MULTIFORMIS Jacqu. *Fragm. p. 50. t. 67. f. 1.*

Herba glabra. Folia cordata acuta v. acuminata integra v. ultra medium bi- v. triloba, subtus rugosa, lobis ovatis minute obtuseque serratis, ad sinus rotundatos utrinque margine 1-glandulosis, petiolis infra medium bi-glandulosis. Involucri foliola verticillata, ovata, oblique acuminata cum

perigonio dimidio brevior sub anthesi refracta. Perigonii tubus subcampanulatus carnosus, limbo 10-fido triplo brevior; limbi albidi lacinae externae intus dense purpureo-maculatae, internae muticae palidiores. Corona duplex, externa reflexa perigonio 4-5plo brevior, interiorae aequilonga v. sublongior erecta campanulata, utrarumque filamenta basi flava dein zonis 2-5 purpureis ac subsequis coeruleis copiosioribus latioribusque cum albis angustioribus alternantibus picta (Sect. Tacsonioides). — Fenzl.

PASSIFLORA MULTIFORMIS DC. *Prod. III. p. 352.*

— CARACASANA Wild. *enum. p. 697.*

Hab. in sylvis prope Caracas.

22. PASSIFLORA CILIATA Tab. 122.

PASSIFLORA CILIATA Ait. *Kew. III. p. 310.* — DC. *Prod. III. p. 351.*

Obs. *P. foetidae* nimis affinis, germine glabro (hujus hirsuto) magis quam pubescentia foliorum rariore et floribus quidpiam majoribus corona basi saturatius purpurea insignitis distincta. Stipulae cum involucri laciniis ut *P. foetidae* glandulosae, folia non minus utrinque hispidula et flores pariter foetentes. Fenzl.

Hab. in Jamaica.

23. PASSIFLORA HIBISCIFOLIA Lam. var. β . VELUTINA Fenzl.

— PASSIFLORA HIRSUTA. Tab. 123.

PASSIFLORA HIBISCIFOLIA Lam. var. β . VELUTINA. Caulis foliaque velutina.

— — DC. *Prod. III. p. 351.*

— HIRSUTA Ait. *Kew. ed. 1. III. p. 309.; ed. 2. IV. p. 152?* — Jacqu. fil. *e tab. c.*

Obs. Ad varietatem α . *glabrata* „Caule foliisque glabris v. glabriusculis“ spectat: *Passiflora hibiscifolia* Lam. *Dict. III. p. 59.* — Species valde dubia, cum praecedente *P. foetidae* nimis affinis et facile nil nisi hujus varietas grandiflora. — Fenzl.

Hab. in insulis Caribaeis.

24. PASSIFLORA EDULIS Sims. — PASSIFLORA RIGIDULA. Tab. 124.

PASSIFLORA EDULIS Sims. *Bot. Mag. t. 1989.* — DC. *Prod. III. p. 329.*

— INCARNATA β . Ker. *in Bot. Reg. t. 152* (nec var. δ ., quae *P. incarnatae* varietas integrifolia).

Obs. Ulteriora, differentias *P. edulem* inter et *incarnatam* spectantia, conferentur in *Bot. Mag.* sub *P. incarnata* t. 5697. — Fructus glaber, Mali minoris magnitudine, pericarpio duro, fragili, purpureo-fusco, seminibus nigris. — Jacqu. fil. *msc.*

Hab. in Brasilia unde retulit Pohl.

25. ASTER CAROLINIANUS Walt. — ASTER SCANDENS. Tab. 125.

ASTER CAROLINIANUS Walt. *Carol. p. 208.* — DC. *Prod. V. p. 232.* — Torrey et Gray *Fl. North. Amer. II. p. 143.*

ASTER SCANDENS Jacqu. fil. *in Spreng. syst. III. p. 524.*

Hab. in America boreali calidiore.

26. SCHOTIA LATIFOLIA Jacqu. — OMPHALOBIUM SCHOTIA. Tab. 126.

SCHOTIA LATIFOLIA Jacqu. *Fragm. p. XXIII. t. 15. f. 4.* — DC. *Prod. II. p. 508.* —
Walpers *Repert. I. p. 844.*

OMPHALOBIUM SCHOTIA Jacqu. fil. in DC. *Prod. l. c.*

Hab. in capite bonae spei.

27. ANISOMELES CUNEATA. Tab. 127.

ANISOMELES CUNEATA Jacqu. fil. Herba hirsuta v. pubescens. Folia ovata obtusa, breve cuneata, in petiolum coarctata, margine grosse obtuseque serrata. Cymae axillares pauciflorae, foliolatae, subsessiles v. breve pedunculatae, remotae. Calycis subsemiquinquefidi hirsuti dentes triangulari-ovati, acuti. Corollae tubus calycem aequans; labiorum superius tubo dimidio brevius late lineare retusum, inferius subduplo longius purpureum, basi intus cum staminibus pilosum. — *Fenzl.*

Obs. Proxima *A. ovatae*, cymis paucifloris remotioribus, praecipue autem corollae labio superiore lato retuso non solum ab ea sed etiam ab omnibus congeneribus discedens, discrimina inter *Anisomeles* et *Ajugae* genera propemodum tollit. *Fenzl.*

Hab. in India orientali, unde semina ex Anglia in hortum Vindobonensem transmissa. (*Jacqu. fil. msc.*)

28. TRICHOSANTHES COLUBRINA. Tab. 128.

TRICHOSANTHES COLUBRINA Jacqu. fil. in DC. *Prod. III. p. 314.*

Patria ignota.

29. ROTHIA TRIFOLIATA Pers. — HARPELEMA DILLWYNIA. Tab. 129.

ROTHIA TRIFOLIATA Pers. *syn. II. p. 638.* — Wight et Arn. *Prod. Ind. I. p. 195.* —
DC. *Prod. II. p. 382.*

HARPELEMA DILLWYNIA Jacqu. fil. *tab. c.*

Hab. in India.

30. ACICARPHA SPATHULATA. Tab. 130.

ACICARPHA SPATHULATA R. Br. *Compos. p. 129.* — DC. *Prod. V. p. 3.*

Hab. in maritimis Brasiliae australis.

31. SPARGANOPHORUS VAILLANTII Gaertn. — SPARGANOPHORUS STRUCHIUM. Tab. 131.

SPARGANOPHORUS VAILLANTII Gaertn. *Fruct. II. p. 396. t. 165.* — DC. *Prod. V. p. 12.*

— STRUCHIUM Pers. *syn. II. p. 398.*

Hab. in America tropica orientali.

32. JONOPSISIDIUM ACAULE Reichenb. — COCHLEARIA PUSILLA,
Tab. 132.

JONOPSISIDIUM ACAULE Reichenb. *Icon. Cent. VII. p. 26. t. 649.*

COCHLEARIA ACAULIS DC. *Prod. I. p. 174.*

— PUSILLA Brottero *Phytogr. lusit. p. 100. t. 21.*

Hab. in regione mediterranea occidentali.

33. PLUCHEA QUITOC DC. — CONYZA SAGITTALIS. Tab. 133.

PLUCHEA QUITOC DC. *Prod. V. p. 450.*

CONYZA SAGITTALIS Jacqu. fil. *e tab. c. (nec Lam. Dict. II. p. 94. et Willd. sp. III. p. 1948, quae Baccharis sagittalis DC. o. c. p. 394! suo loco (o. c. p. 425.) tamen inter synonyma desiderata).*

Hab. in Brasilia australi.

34. GOSSYPIUM PUNICEUM. Tab. 134.

GOSSYPIUM PUNICEUM Jacqu. fil. Caulis arborescens (?) cum petiolis et pedunculis pilosus, purpureus. Folia 5—7 lobo-palmata, lobis lanceolatis, intermediis basi hinc v. utrinque grosse v. inciso-unidentatis. Involucri foliola inciso-serrata. Corolla punicea, basi macula atropurpurea. Capsula ovalis breve cuspidata ($\frac{1}{2}$ poll.). Seminum lana alba. — *Fenzl.*

Obs. Verosimillime *G. nigri* varietas floribus puniceis. Confer. Wight et Arn. *Prod. Ind. I. p. 54.* — *Fenzl.*

Patria ignota.

35. BOEHMERIA ELONGATA. Tab. 135.

BOEHMERIA ELONGATA Fisch. in Hornem. *hafn. suppl. p. 107.* — Link. *enum. II. p. 384.*

Hab. in Brasilia, unde semina a Langsdorfio cl. Fischero in hortum Gorenki missa.

36. LITHOSPERMUM LATIFOLIUM. Tab. 136.

LITHOSPERMUM LATIFOLIUM Michx. *Fl. Bor. Amer. I. p. 131.*

Hab. in America boreali.

37. PHYSALIS AEQUATA. Tab. 137.

PHYSALIS AEQUATA Jacqu. fil. e Nees ab Esenb. in *Limaea. VI. p. 470.*

Patria ignota.

38. CYANOSPERMUM TOMENTOSUM Wight et Arn. — CYLISTA
TOMENTOSA. Tab. 138.

CYANOSPERMUM TOMENTOSUM Wight et Arn. *Prod. Ind. I. p. 260.*

CYLISTA TOMENTOSA Roxb. *Corom. III. t. 221.* — DC. *Prod. II. p. 410.*

Hab. in australioribus peninsulae indicae.

39. SALMEA EUPATORIA DC. — HOPKIRKIA EUPATORIA. Tab. 139.
 SALMEA EUPATORIA DC. *Cat. hort. monsp.* p. 140; *ej. Prod. V.* p. 493.
 HOPKIRKIA EUPATORIA Spr. *syst. III.* p. 443.
 Hab. in insulis Caribaeis.
40. PELARGONIUM HERITIERI. Tab. 140.
 PELARGONIUM HERITIERI Jacqu. fil. in *Spr. syst. III.* p. 61.
 Hab. in capite bonae spei.
41. CEREUS SPECIOSISSIMUS DC. — CACTUS SPECIOSUS. Tab. 141.
 CEREUS SPECIOSISSIMUS DC. *Prod. III.* p. 468.
 CACTUS SPECIOSUS Cavan. *hort. Madr. e Willd. enum. suppl.* p. 31.
 Hab. in Mexico.
42. EPIPHYLLUM TRUNCATUM Haw. — CACTUS TRUNCATUS. Tab. 142.
 EPIPHYLLUM TRUNCATUM Haw. *Suppl.* p. 85.
 CACTUS TRUNCATUS Link. *enum. II.* p. 24.
 Hab. in America tropica.
43. SALVIA CLANDESTINA Linn. — SALVIA PRAECOX. Tab. 143.
 SALVIA CLANDESTINA Linn. *sp.* p. 36. — Benth. *Labiata.* p. 240.
 — PRAECOX Savi *Fl. Pis. I.* p. 22.
 Hab. in apricis regionis mediterraneae.
44. SOLANUM CESTRIFOLIUM. Tab. 144.
 SOLANUM CESTRIFOLIUM Jacqu. fil. in *Spr. syst. I.* p. 680.
 Patria ignota.
45. IPOMAEA DENTICULATA. Tab. 145.
 IPOMAEA DENTICULATA R. Br. *Prod. I.* p. 485.
 — FILICAULIS Blume *Beitr. nederl. Ind.* p. 721. — Choisy in *Mem. soc. Genev.*
VI. p. 448.
 Hab. in tropicis et subtropicis totius orbis.
46. CHRYSANTHEMUM VISCOSUM Desf. — CENTROSPERMUM CHRYSANTHEMUM. Tab. 146.
 CHRYSANTHEMUM VISCOSUM Desf. *Catal. hort. Paris 1822.* — DC. *Prod. VI.* p. 64.
 CENTROSPERMUM CHRYSANTHEMUM Spreng. *nov. Prov.* p. 9; *ej. syst. III.* p. 588.
 Hab. in Hispania australi.
47. PYRETHRUM MYCONIS Moench. — CHRYSANTHEMUM MYCONIS.
 Tab. 147.
 PYRETHRUM MYCONIS Moench. *suppl.* p. 287. — DC. *Prod. VI.* p. 61.
 CHRYSANTHEMUM MYCONIS Linn. *sp.* 1254.
 Hab. in agris Europae mediterraneae.

48. *CASSIA OCCIDENTALIS* var. α . *SOPHERA* Vogel. — *CASSIA PURPUREA*. Tab. 148.

CASSIA OCCIDENTALIS var. α . *SOPHERA* Vogel *syn. Cass.* p. 20. — Walpers *Repert.* I. p. 816.
— *SOPHERA* Linn. *sp.* p. 542. — Wight et Arn. *Prod. Ind. I.* p. 287.
— *PURPUREA* Carey *Bot. Reg.* p. 856. — Spr. *cur. post.* p. 167.

Hab. in Aegypto et India orientali.

49. *STEMODIA PARVIFLORA*. Tab. 149.

STEMODIA PARVIFLORA Ait. *Kew. ed. 2. IV.* p. 52. — Cham. in *Linnaea III.* p. 6.
— *ARENARIA* H. B. Kunth. *nov. gen. et sp. II.* p. 357. t. 175.

Obs. Corollae labii inferioris lobi nunc rotundati, nunc subretusi, nunc oblique apiculati. — Fenzl.

Hab. in America tropica austro-orientali.

50. *VANDELLIA HIRSUTA* Hamilt. — *HORNEMANNIA PROSTRATA*. Tab. 150.

VANDELLIA HIRSUTA Hamilt. in Benth. *Scroph. ind.* p. 36.
TITTMANNIA VISCOSA Reichenb. *Icon. exot. I.* p. 26. t. 38.
HORNEMANNIA PROSTRATA Jacqu. fil. *tab. c.*

Hab. in India orientali.

51. *DISCHISMA CILIATUM* γ . Choisy. — *HEBENSTREITIA ALBA*. Tab. 151.

DISCHISMA CILIATUM γ . Choisy in *Mem. soc. de Genev. II. part. 2.* p. 94.
HEBENSTREITIA ALBIFLORA Link. *enum. II.* p. 124.
— *ALBA* Jacqu. fil. *tab. c.*

Hab. in capite bonae spei.

52. *CANTHAROSPERMUM PAUCIFLORUM* Wight et Arn. — *DOLICHOS SCARABAEOIDES*. Tab. 152.

CANTHAROSPERMUM PAUCIFLORUM Wight et Arn. *Prod. Ind. I.* p. 255.
RHYNCHOSIA SCARABAEOIDES DC. *Prod. II.* p. 337.
DOLICHOS SCARABAEOIDES Linn. *sp.* p. 1020.

Hab. in India, ins. Madagascar et Mauritii.

53. *BENNINCASA CERIFERA*. Tab. 153—154.

BENNINCASA CERIFERA Savi *Mem. Cucurb.* p. 6. — DC. *Prod. III.* p. 505. — Wight et Arn. *Prod. Ind. I.* p. 344.

Hab. in India orientali.

54. *BENINCASA CERIFERA* var. β . *CYLINDRICA* Fenzl. — *BENINCASA CYLINDRICA*. Tab. 155—156.

BENINCASA CERIFERA β . *CYLINDRICA*: Fructus cylindrici. — Fenzl.
— *CERIFERA* fructibus cylindricis DC. et Wight et Arn. *l. l. c. c.*

Hab. in India.

55. BUDDLEIA BRASILIENSIS. Tab. 158.

BUDDLEIA BRASILIENSIS Jacqu. fil. in *Spr. syst. I.* p. 430.— NEEMDA Hortulan. — *Jacqu. msc.*

Hab. in Brasilia.

56. STACHYTARPHETA ELATIOR Schrad. — STACHYTARPHETA PALUSTRIS. Tab. 159.

STACHYTARPHETA ELATIOR Schrad. in R. et Schult. *Mant. I.* p. 152; ej. in *Dissert. de Blumenbachia* p. 19. t. 2. f. 1. — *Linnaea Littb.* 1828. p. 166.STACHYTARPHETA PALUSTRIS Jacqu. fil. *tab. c.*

Hab. in Brasilia.

57. STACHYTARPHETA HIRSUTA. Tab. 160.

STACHYTARPHETA HIRSUTA Jacqu. fil.: Caulis erectus tetragonus patenti-hirsutus. Folia oblonga obtusa, grosse serrata, basi attenuata integerrima, utrinque hirsuta. Spica terminalis stricta, elongata, teres, undique imbricata, puberula, rachide haud exsculpta. Bractee ovato-lanceolatae, cuspidato-acuminatae, calyce longiores. Calycis rachidi adpressi dentes aequales subulati. Corolla tubo incurvo calyce exserto, caerulea. Stamina ananthera duo fertilibus corollae tubo inclusis sublongiora. Fructus bruneus apiculatus; calyce demum subexsertus. — *Fenzl.*

Obs. Species *St. canescenti* H. B. K. facile proxima, nisi eadem.Hab. in Brasilia, unde semina retulit H. Schot. — *Jacqu. msc.*

58. BASELLA RAMOSA. Tab. 161.

BASELLA RAMOSA Jacqu. fil. in *Spr. syst. I.* p. 950.

Patria ignota.

59. HEBECLINIUM MACROPHYLLUM DC. — EUPATORIUM MACROPHYLLUM. Tab. 162.

HEBECLINIUM MACROPHYLLUM DC. *Prod. V.* p. 136.EUPATORIUM MACROPHYLLUM Linn. *sp.* 1175.

Hab. in montanis Americae centralis et insularum adjacentium.

60. CORCHORUS PILOLOBUS Link. — CORCHORUS BULLATUS. Tab. 163.

CORCHORUS PILOLOBUS Link *enum. II.* p. 72. — DC. *Prod. I.* p. 504.— BULLATUS Jacqu. fil. *tab. c.*

Hab. in Brasilia.

61. COLUMNEA VIOLACEA. Tab. 164.

COLUMNEA VIOLACEA Jacqu. fil. in *Spr. syst. II.* p. 810.STEMODIA SUFFRUTICOSA Kunth in *Humb. et Bonpl. nov. gen. sp. II.* p. 357?

Hab. in America tropica.

62. PORANA RACEMOSA. Tab. 165.

PORANA RACEMOSA Jacqu. fil. in *Spr. syst. I. p. 614.*

Hab. in India.

63. GLYCINE LABIALIS Linn. — GLYCINE DEBILIS. Tab. 166.

GLYCINE LABIALIS Linn. *fil. suppl. p. 325.* — Wight et Arn. *Prod. Ind. I. p. 208.*

— DEBILIS Ait. *Kew. III. p. 54.* — DC. *Prod. II. p. 241.*

Hab. in India.

64. SYRINGA JOSIKAEA. Tab. 167.

SYRINGA JOSIKAEA Jacqu. fil. *Cat. hort. Vindob. e Reichenb. Fl. exc. p. 432.; ej. Icon. Cent. VIII. f. 1049.*

Hab. in rupibus circa Sebes comitatus Claudinopolitani Transylvaniae.

65. PASSIFLORA GRACILIS. Tab. 168.

PASSIFLORA GRACILIS Jacqu. fil. in *Link. enum. II. p. 182.* — DC. *Prod. III. p. 324.*

Patria ignota.

66. PASSIFLORA RUBRICAULIS. Tab. 169.

PASSIFLORA RUBRICAULIS Jacqu. fil. Caulis purpureus pubescens. Folia subpalmati-triloba, pauciora indivisa, glabra, cum lobis tunc late lanceolata, repanda, grosse inaequaliterque argute serrata, petiolo apice v. parum inferius biglanduloso. Stipulae minimae subulatae. Pedunculi petiolo subbreviores, axillares solitarii. Involuceri triphylli foliola verticillata, a basi argute glanduloso-serrata. Perigonii tubus distinctus cylindricus basi intrusus. Corona simplex perigonium subaequans, supra basim zona lata purpureo-violacea picta. Germen pubescens. Fructus globosus ($\frac{1}{2}$ poll.) aurantiacus. puberulus. — *Fenzl.*

Obs. Species inter *P. edulem* et *incarnatam* media, utrarumque fortasse hybrida proles; huic fructu globoso aurantiaco, *Solani tuberosi* v. *lycopersici* magnitudine, priori perigonio basi distincte tubuloso, pedicellis foliis brevioribus et involucri foliolis verticillatis propius accedens.

Patria ignota, verosimillime Brasilia.



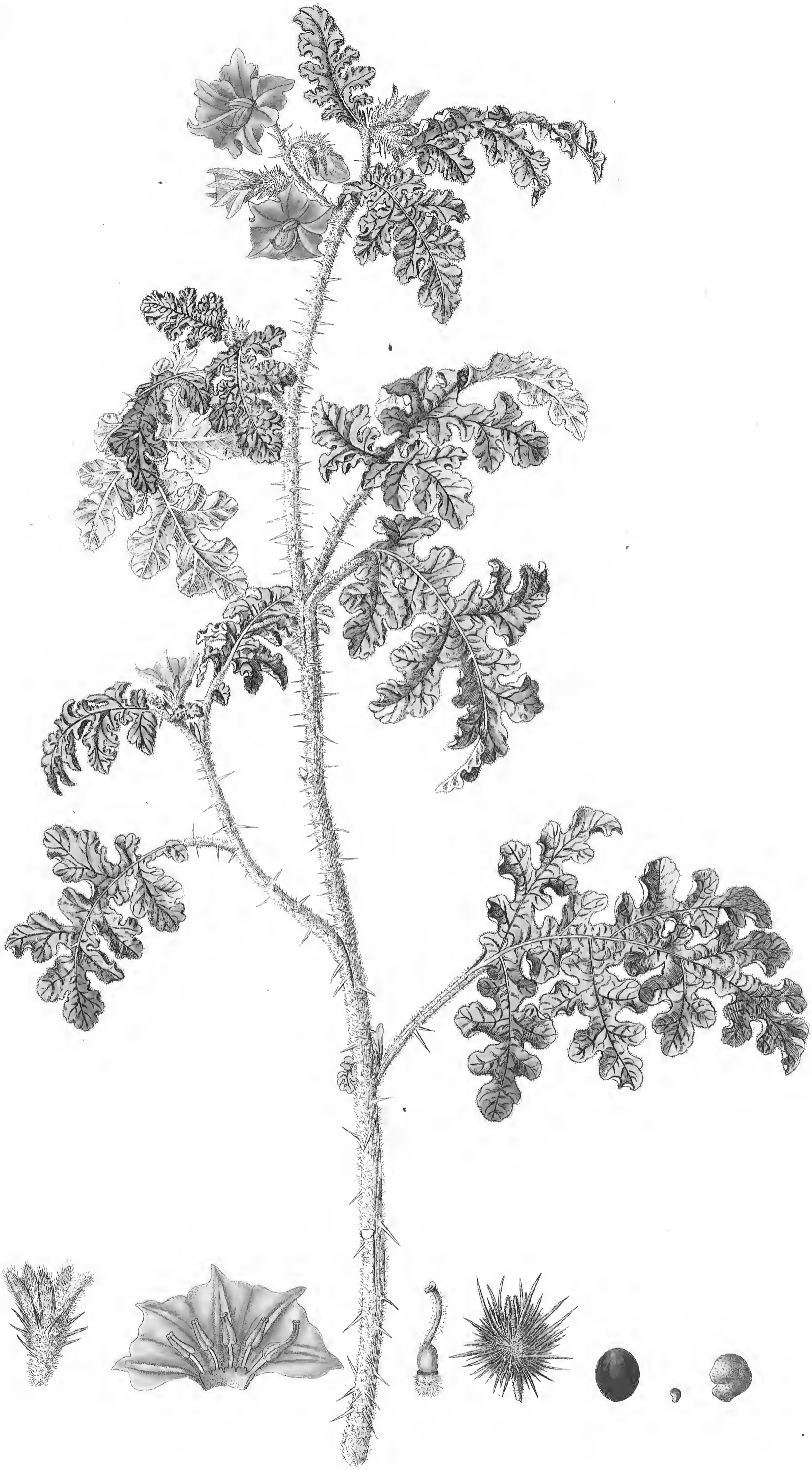
Justicia asurgens.



Justicia formosa.



Populus heterodoxum



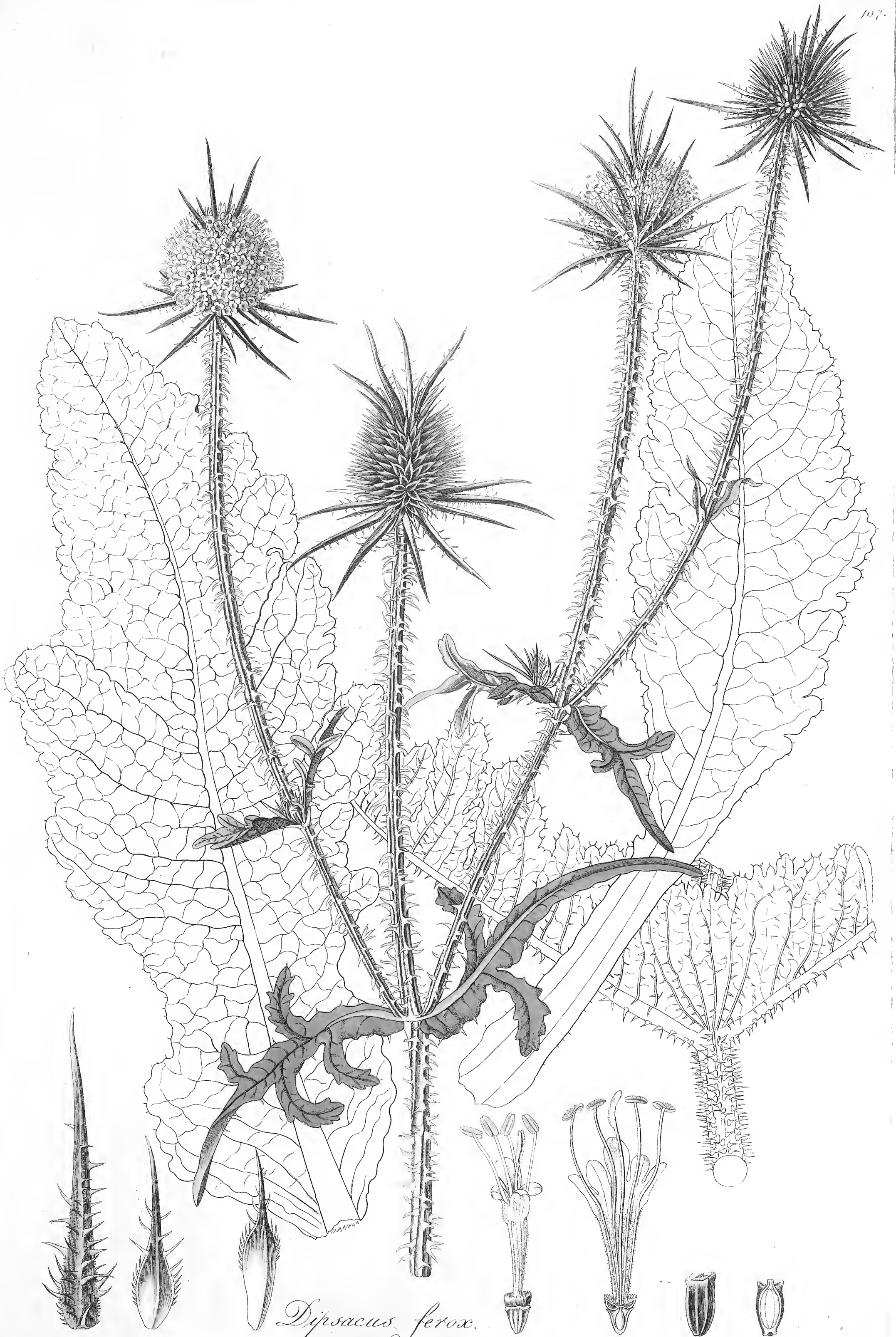
Solanum cornutum



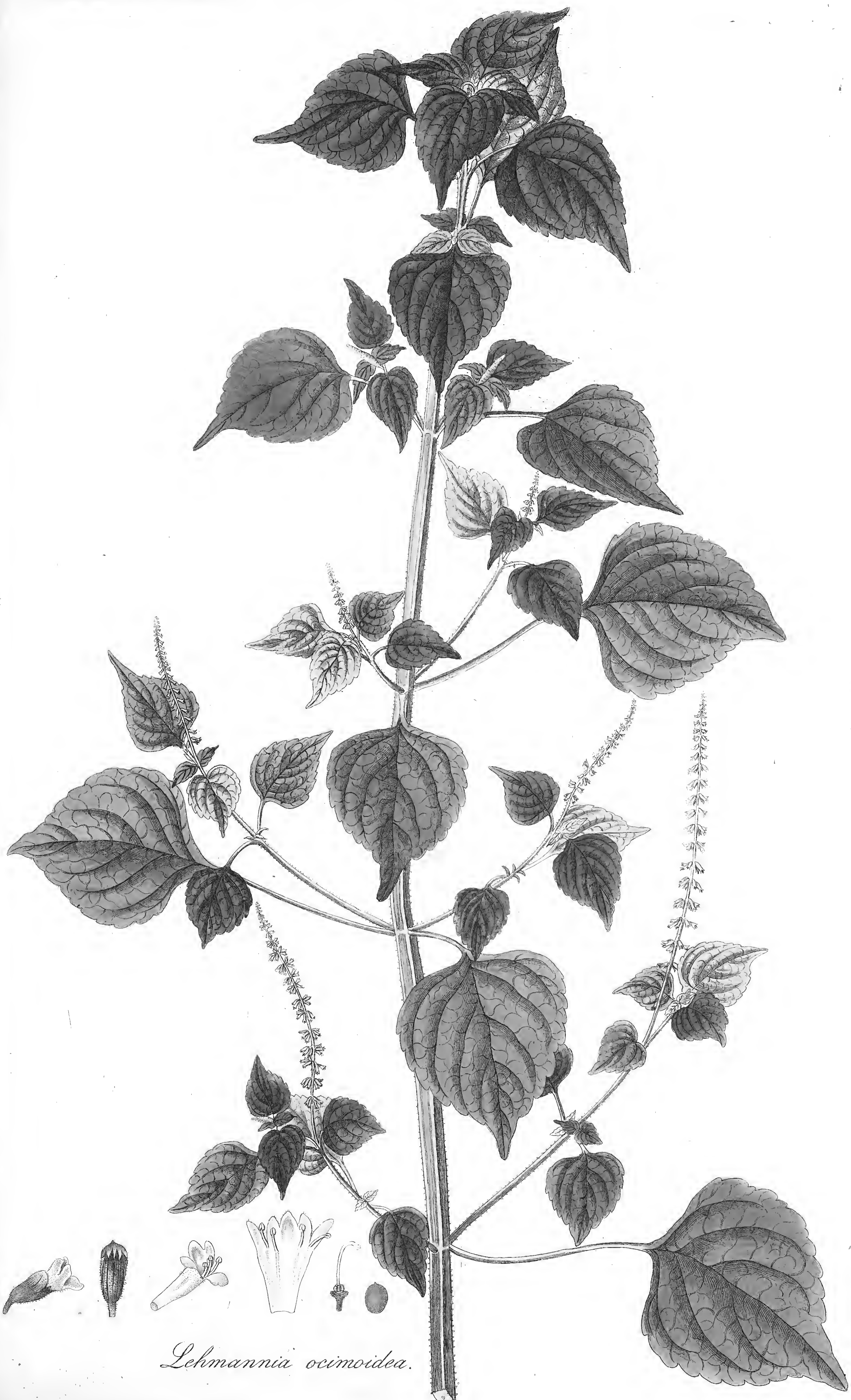
Cineraria lactea.



Dipsacus Gmelini.



Dipsacus ferrox.



Lehmannia ocimoidea.



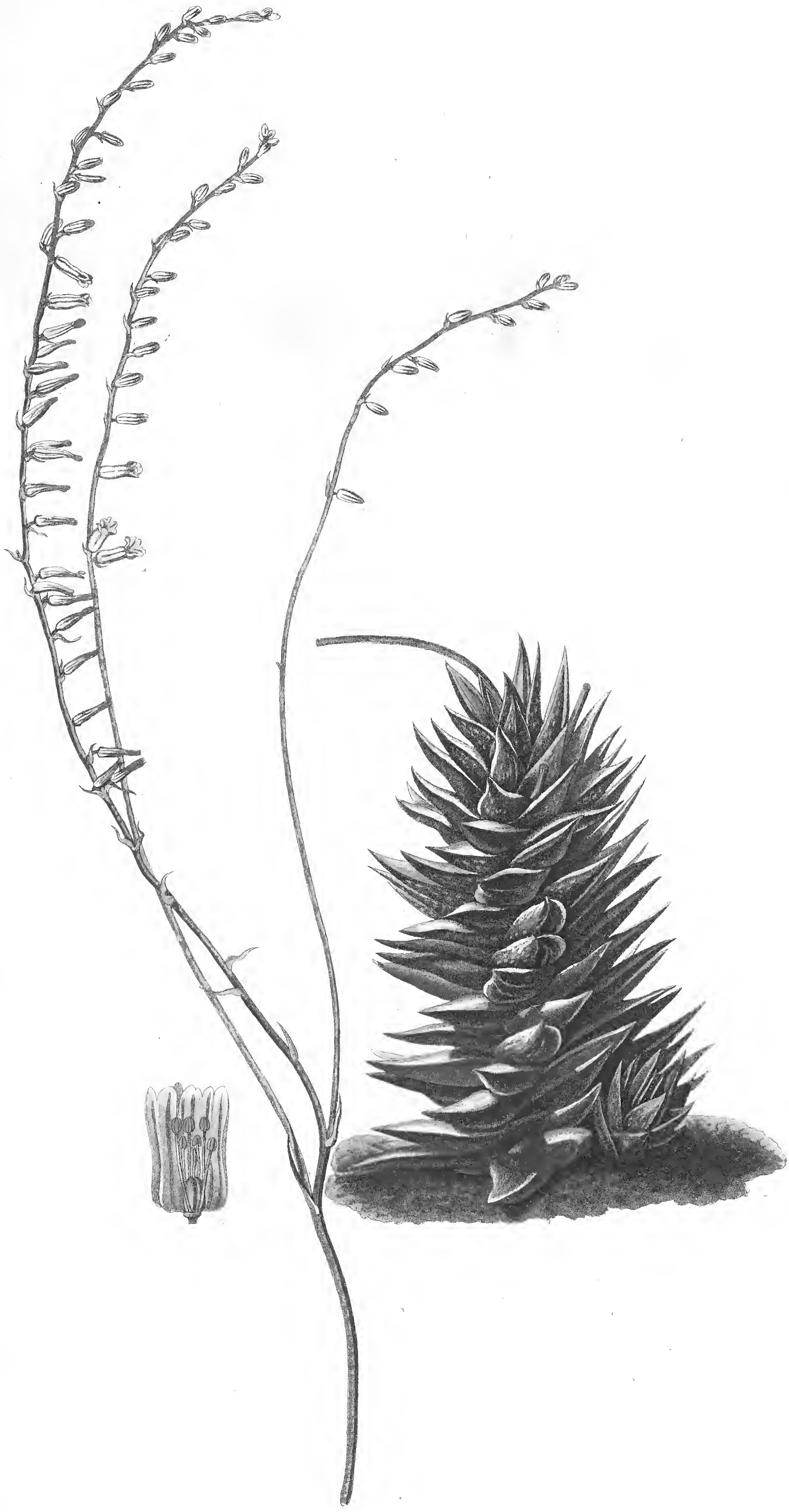
Lopexia miniata.



Lopexia coronata.



Notoceras canariensis.



Apicra spiralis.



Aspicra fasciata β *major*.



Apicra radula β .



Lathyrus Cicera.



Lathyrus sativus.



Lathyrus inconspicuus.



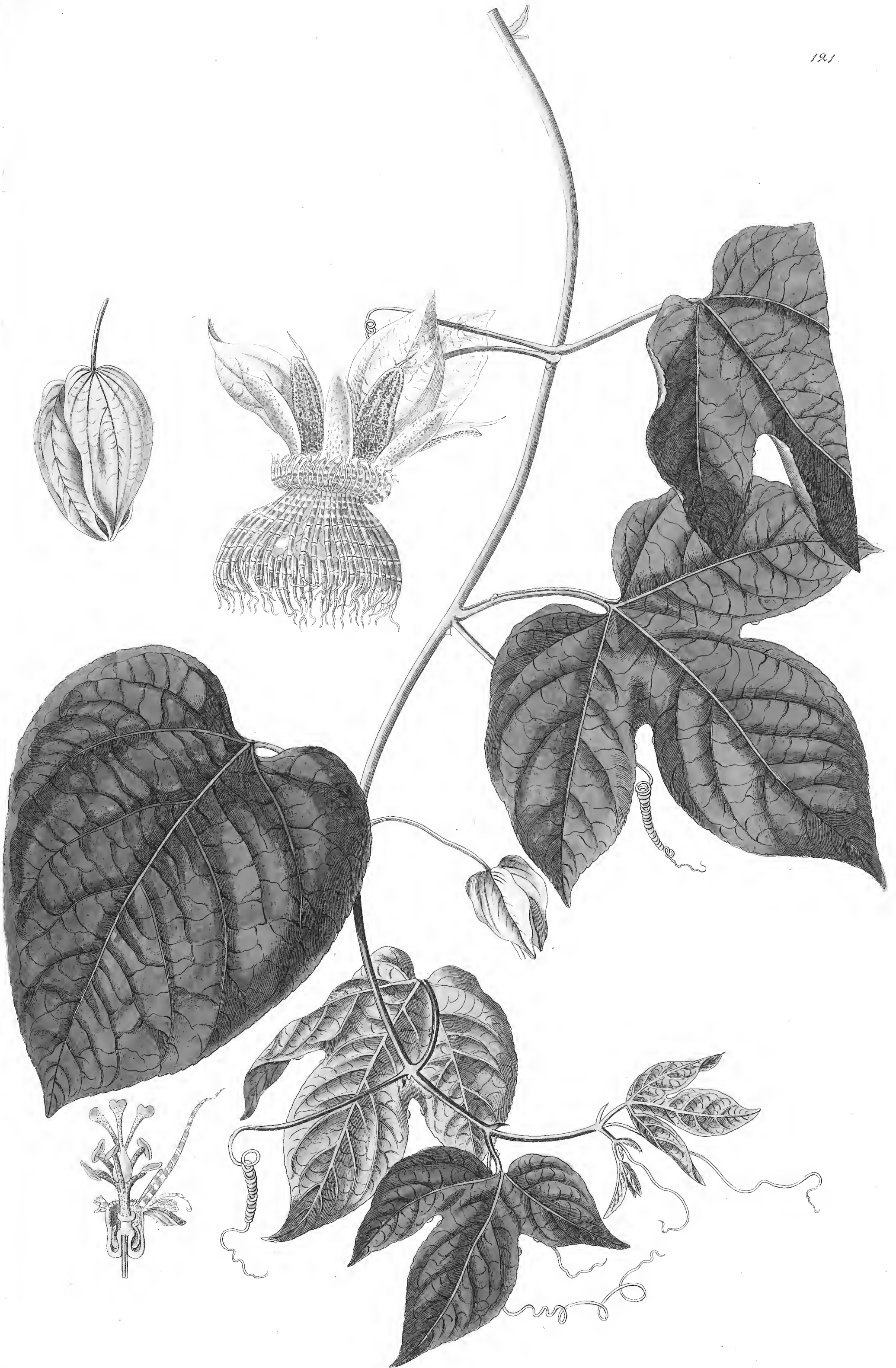
Symphytum asperinum.



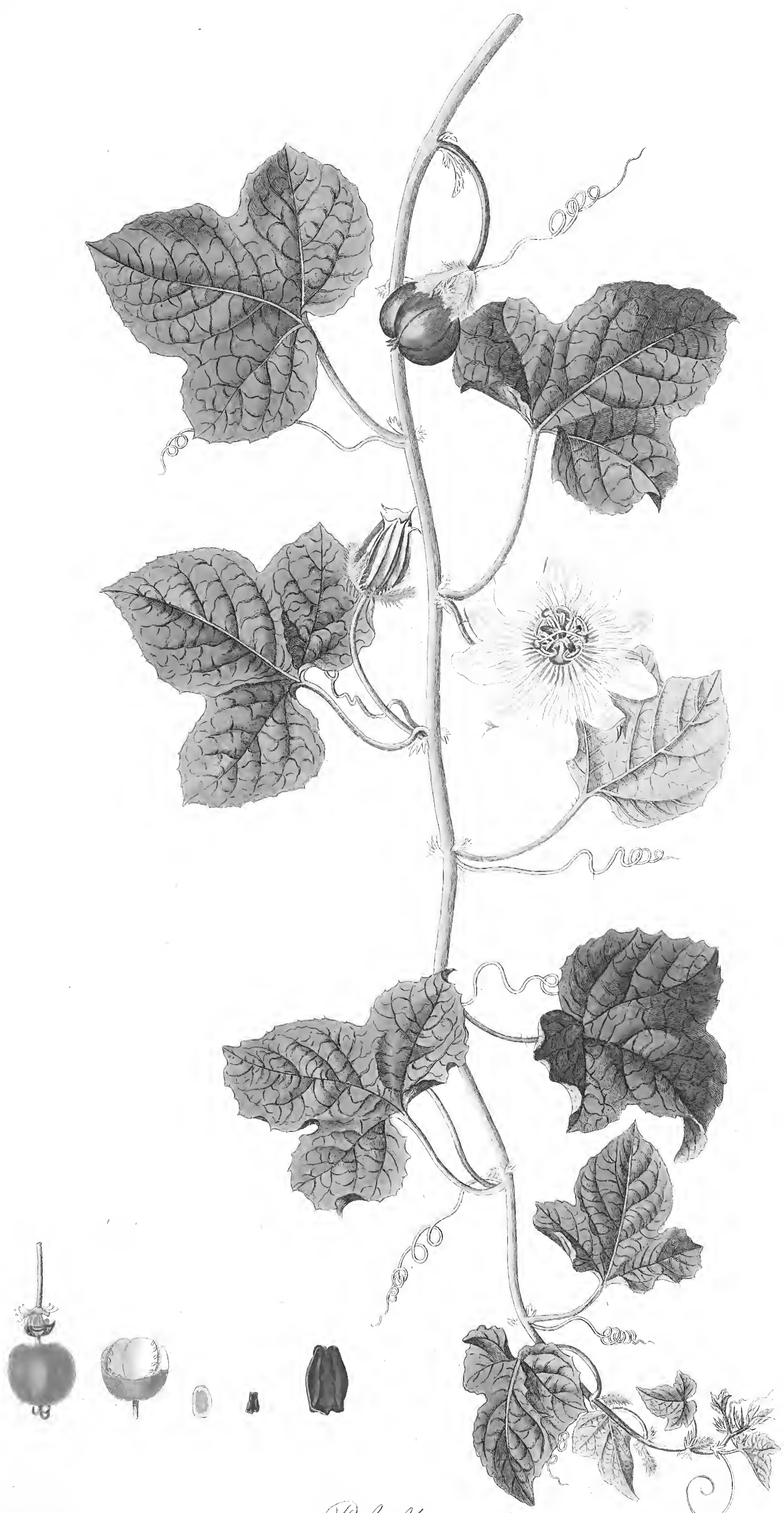
Corchorus capsularis.



Vernonia pandurata.



Passiflora multiflora.



Passiflora ciliata.





Passiflora hirsuta.

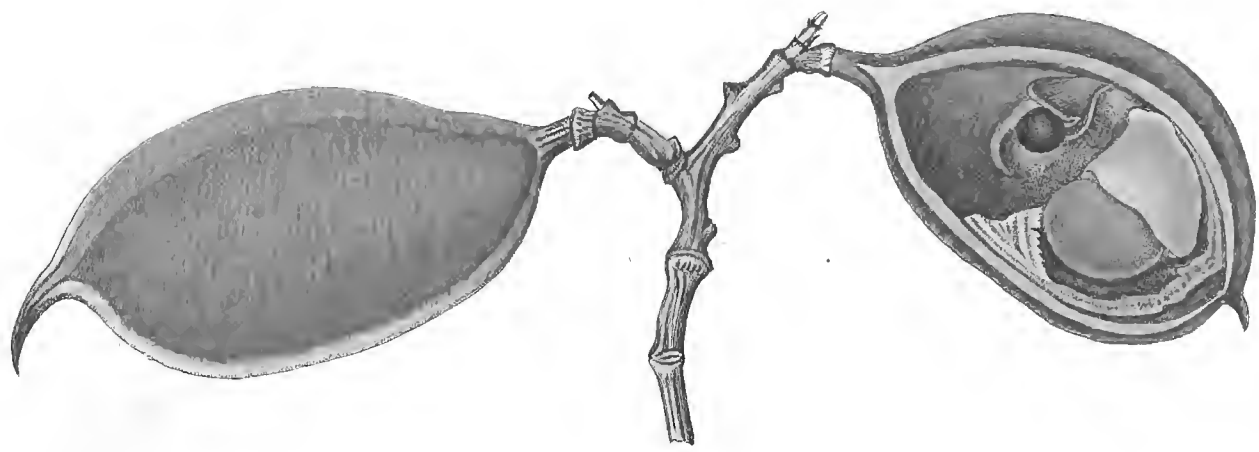


Passiflora rigidula.

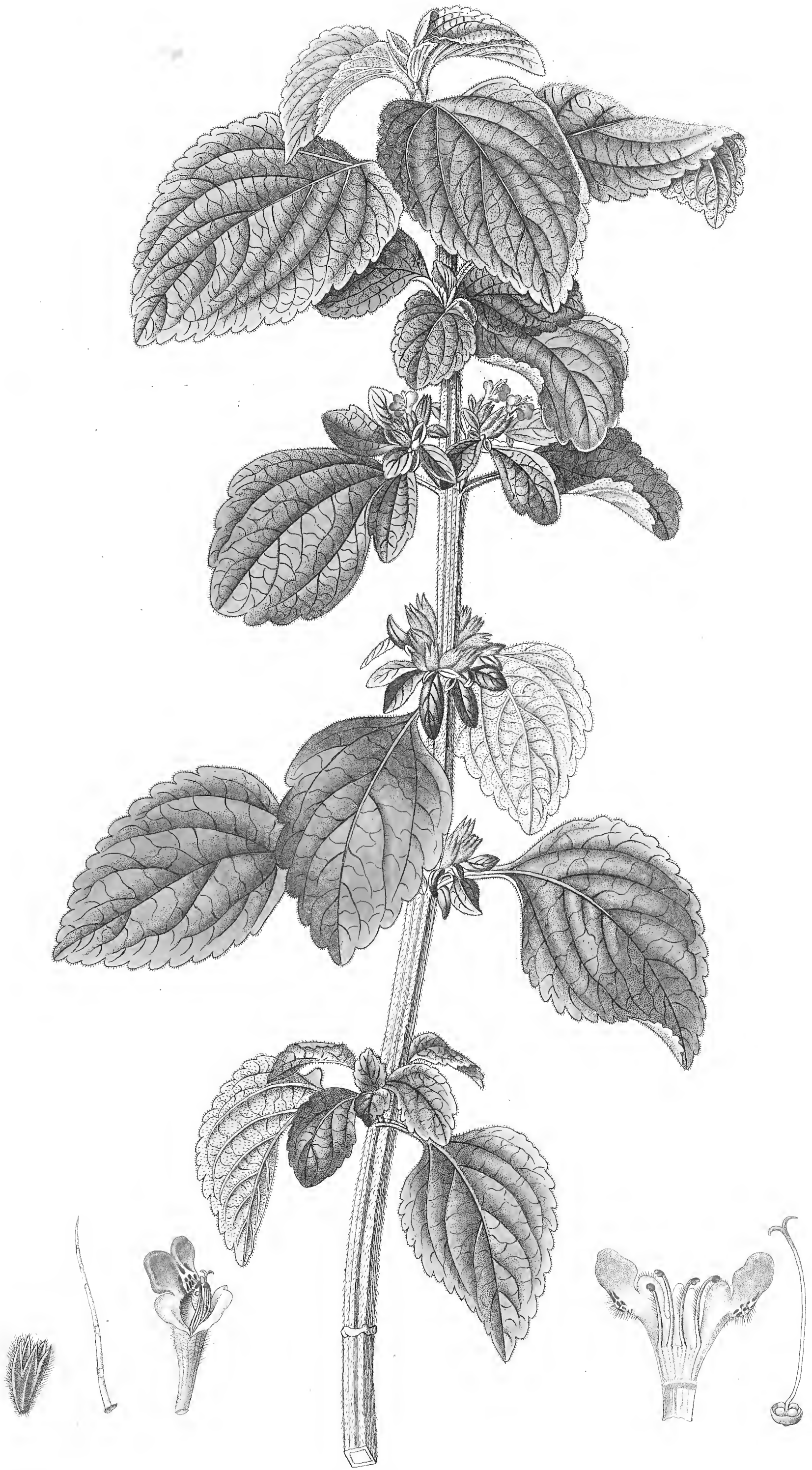
P. incarnata.



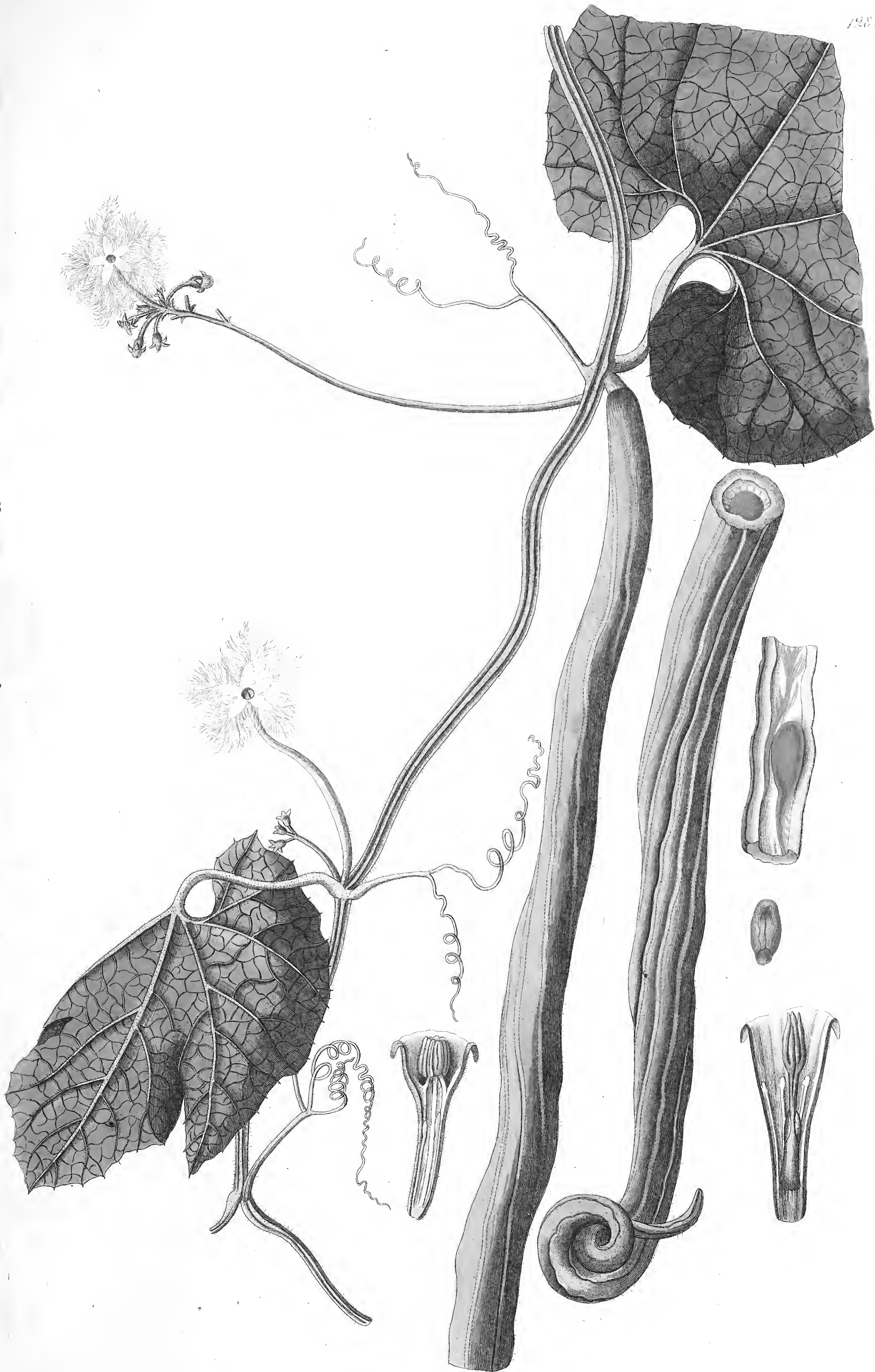
Aster scandens.



Omphalobium Schotia.

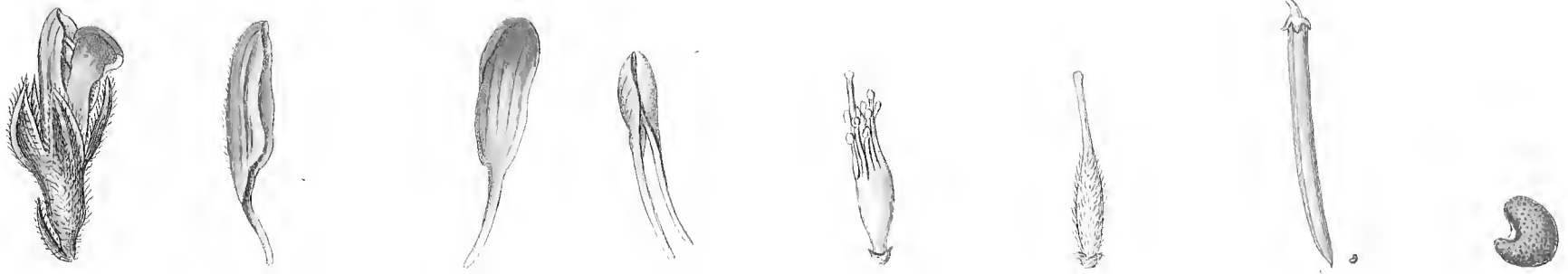


Anisomeles cuneata.



Trichosanthes colubrina.

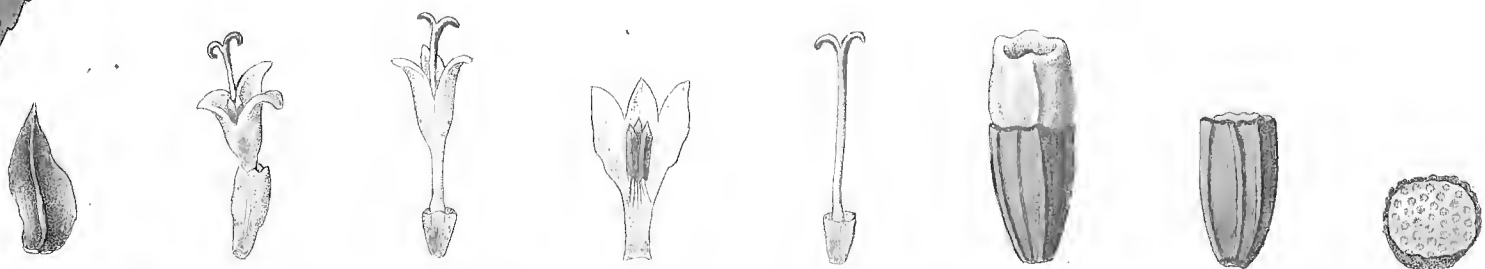




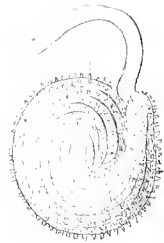
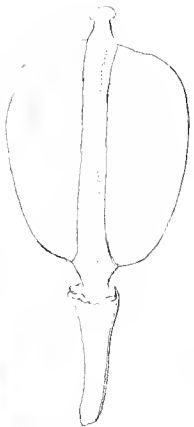
Harpelema Dillwynia



Acicarpa spathulata.



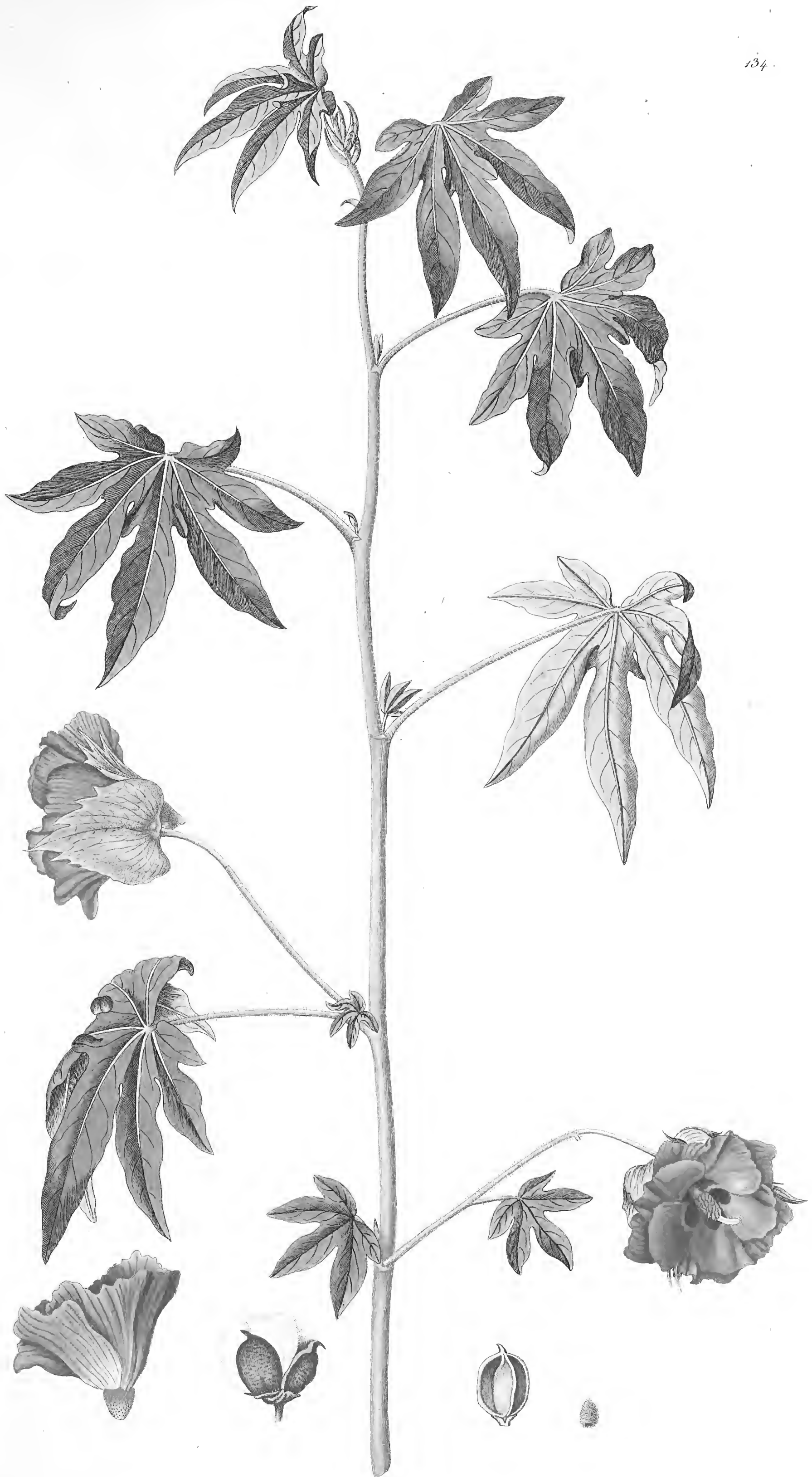
Sparganophorus Struchium.



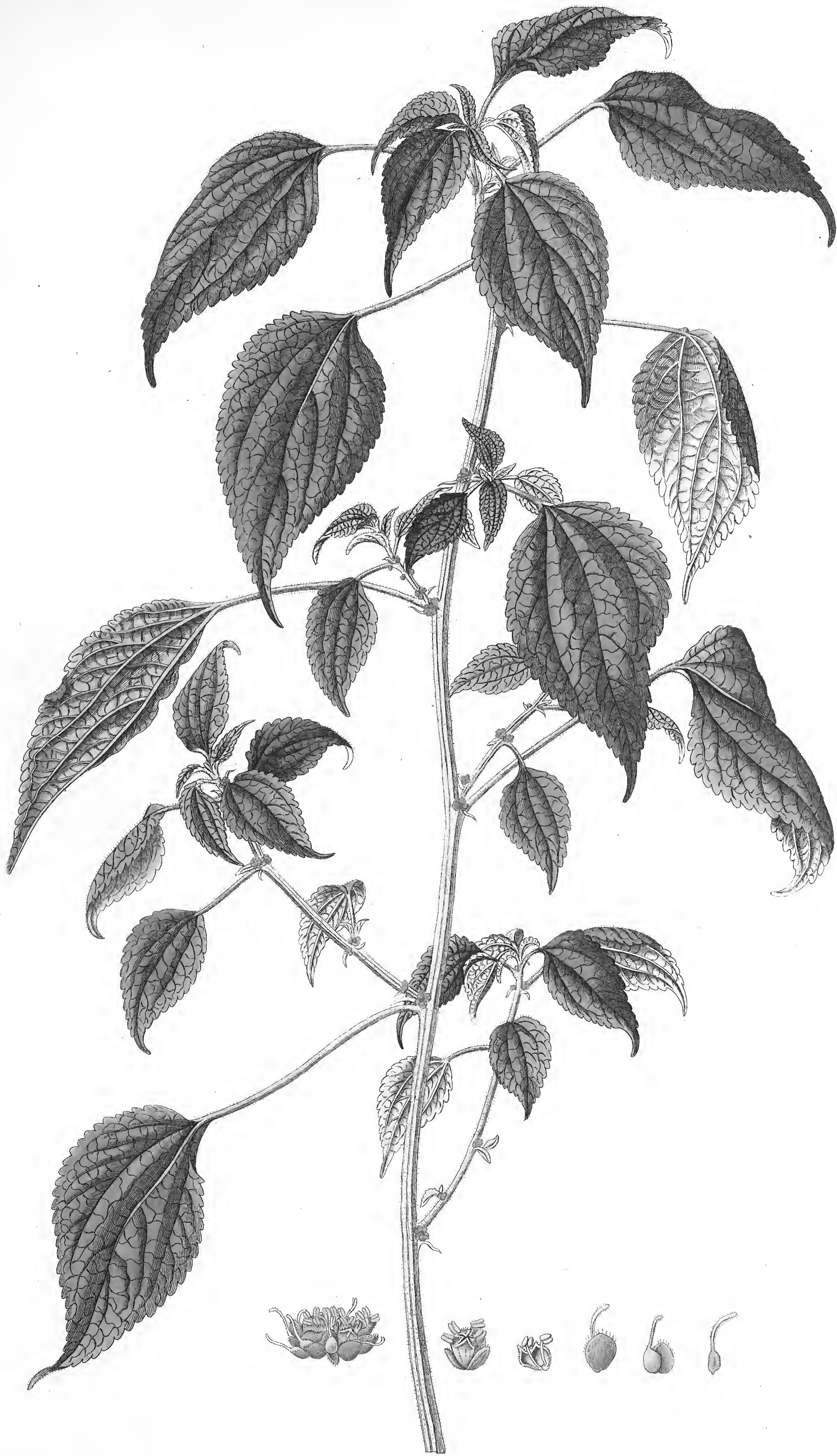
Cochlearia pusilla.



Conyza sagittalis.



Gossypium puniceum.



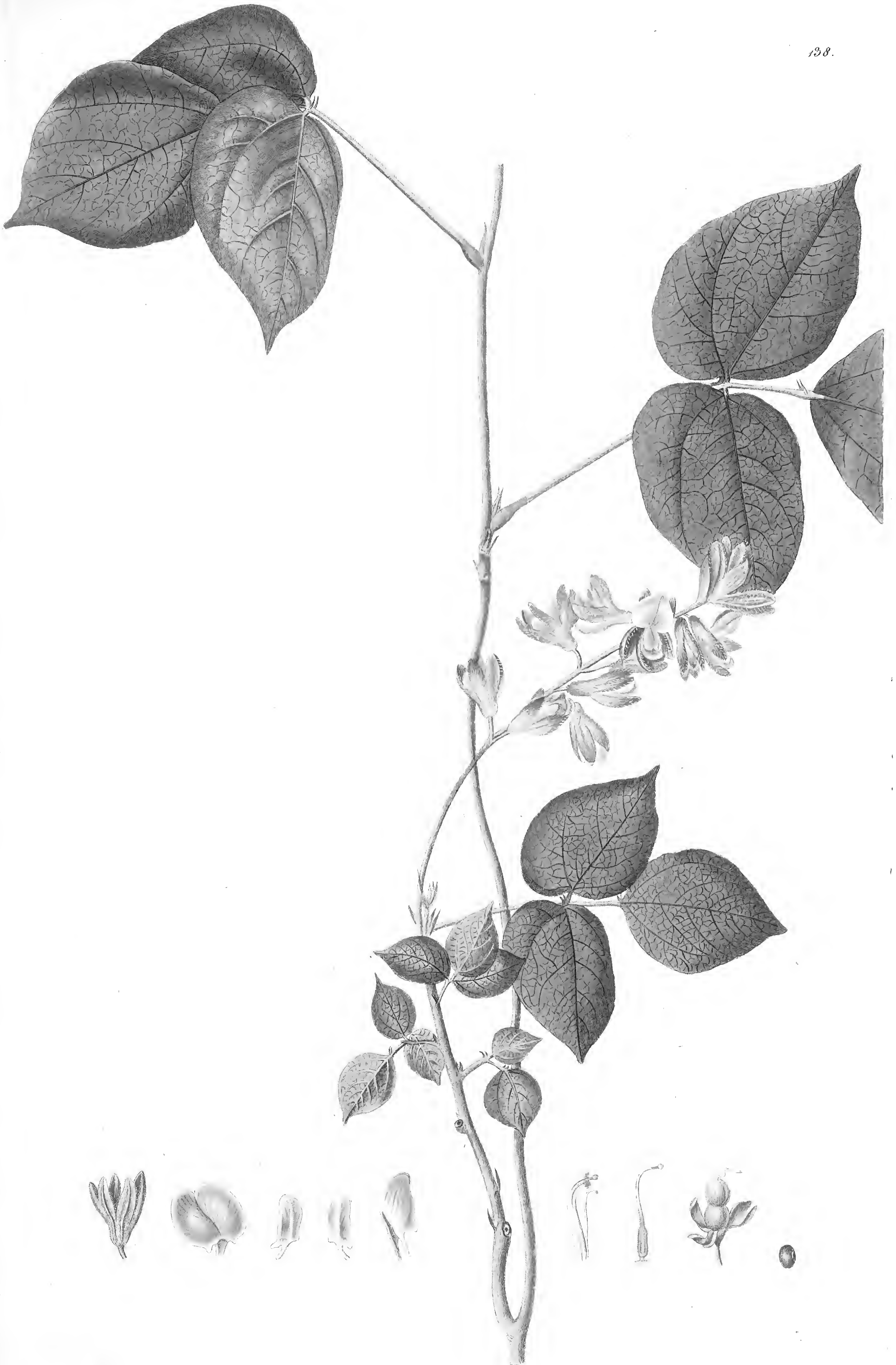
Boehmeria elongata.



Lithospermum latifolium.



Physalis aequata.



Cylista tomentosa.



Hopkirkia Cupatoria.



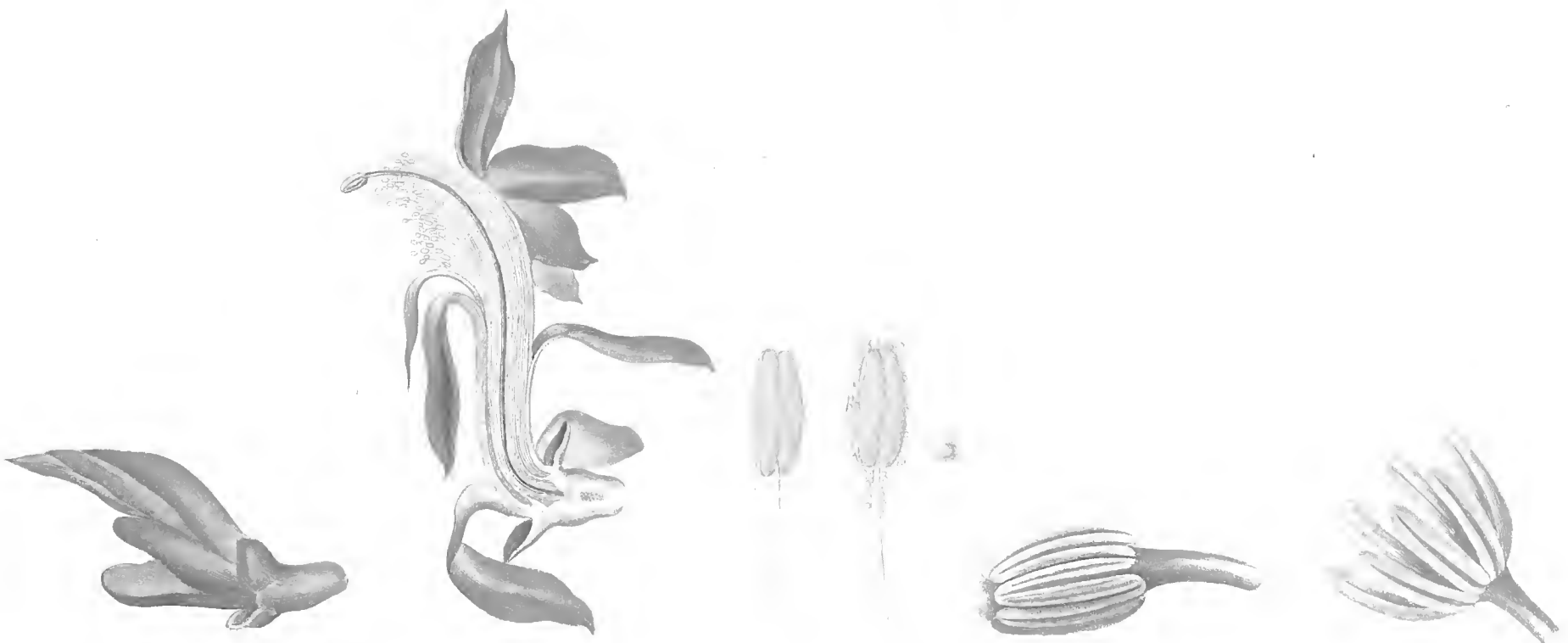


Pelargonium Heritieri.

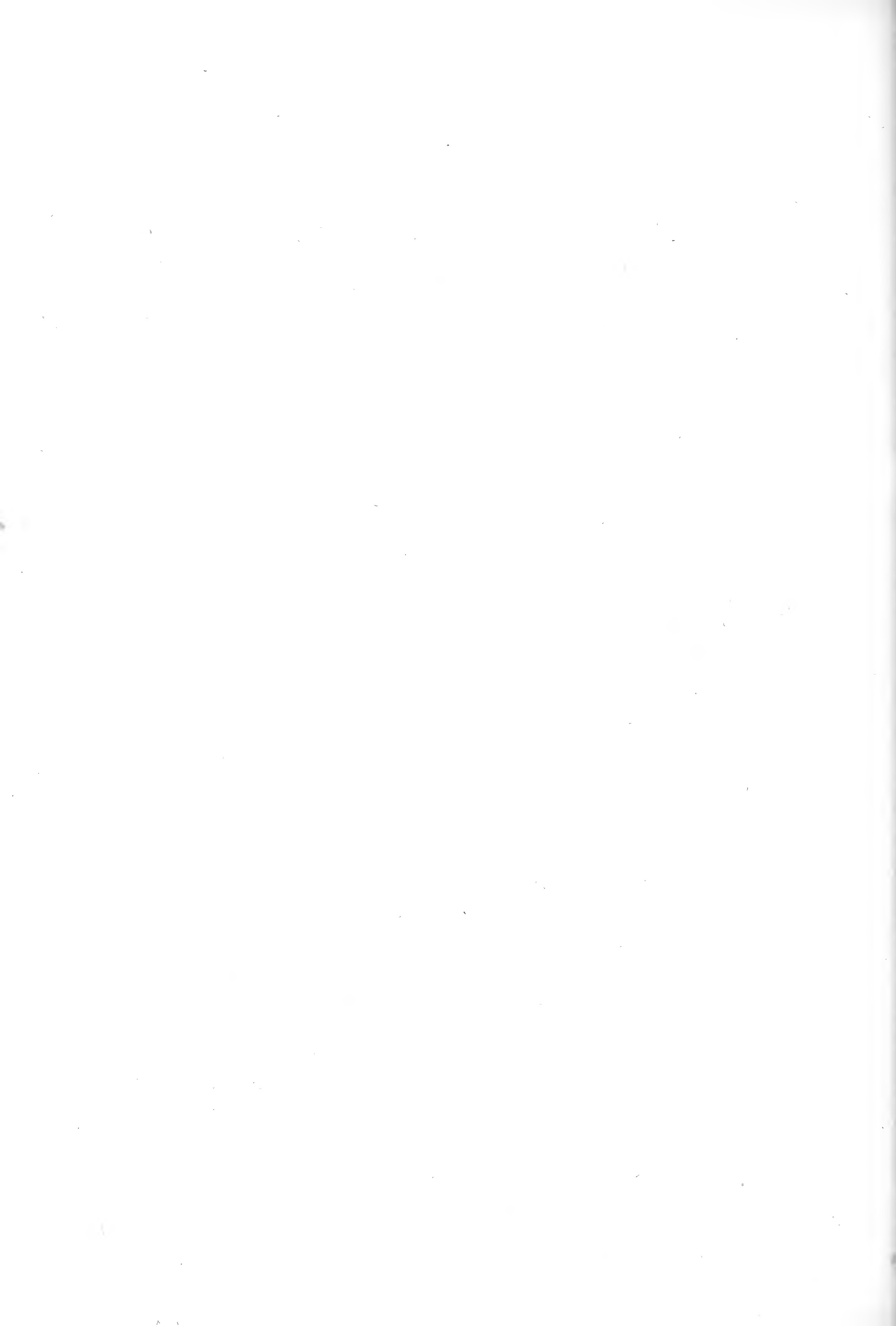


Cactus speciosus.





Cactus truncatus.

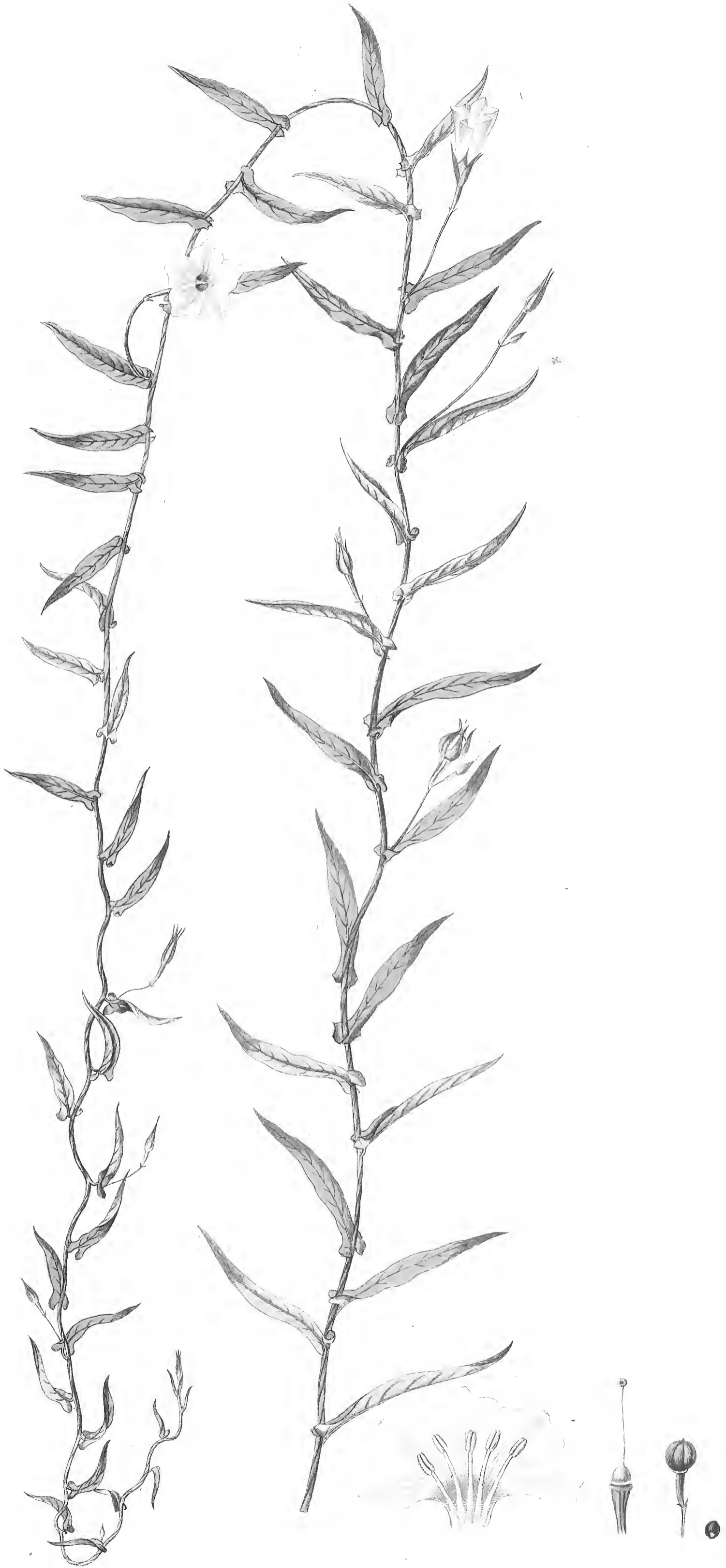




Salvia purpurea.



Solanum cestrifolium.



Ipomoea denticulata.



146.

Centrospermum Chrysanthemum.

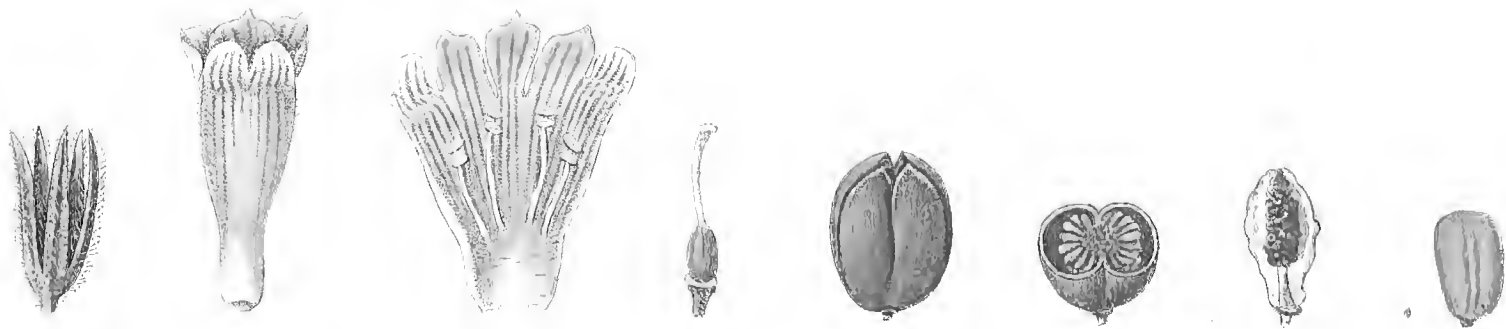


Chrysanthemum Myconi.



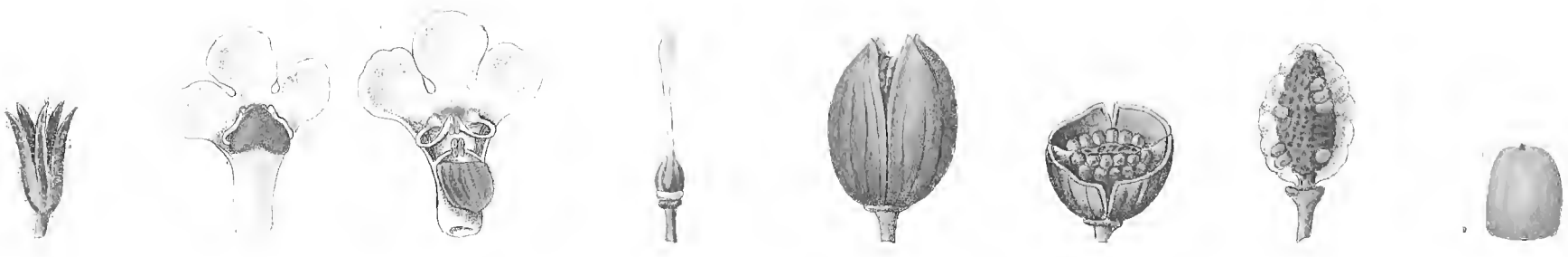
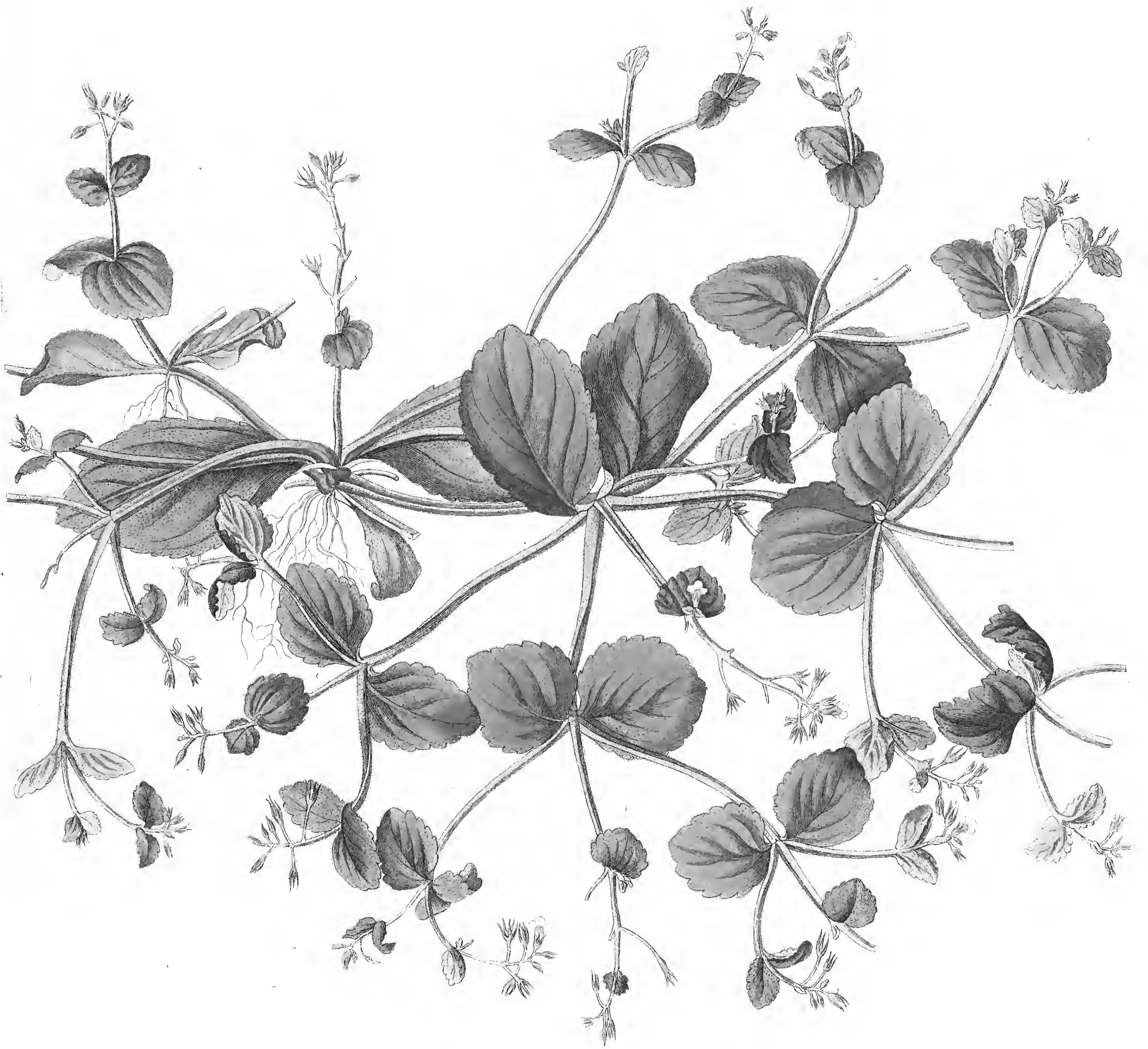


Cassia purpurea.



Stemodia parviflora.

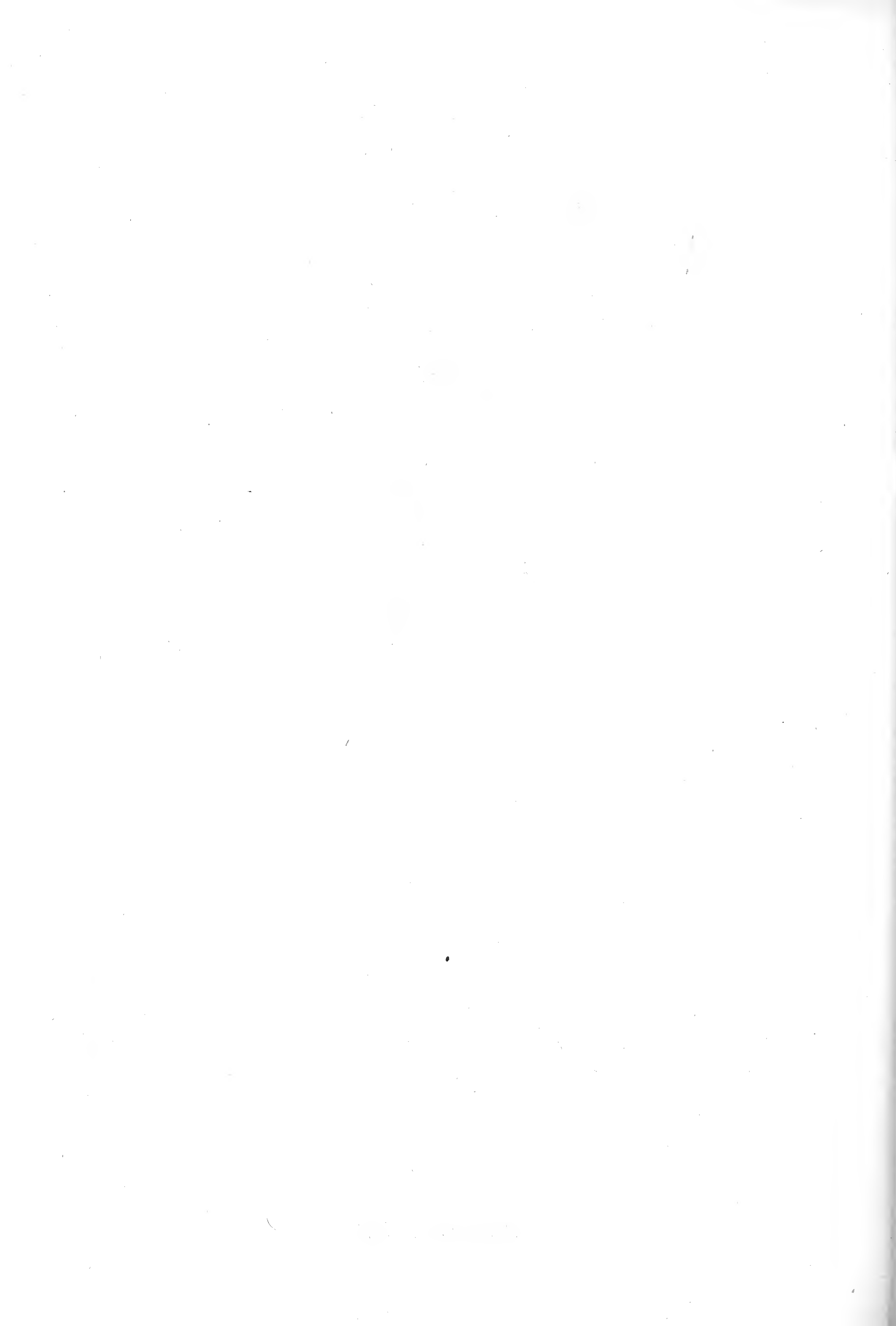


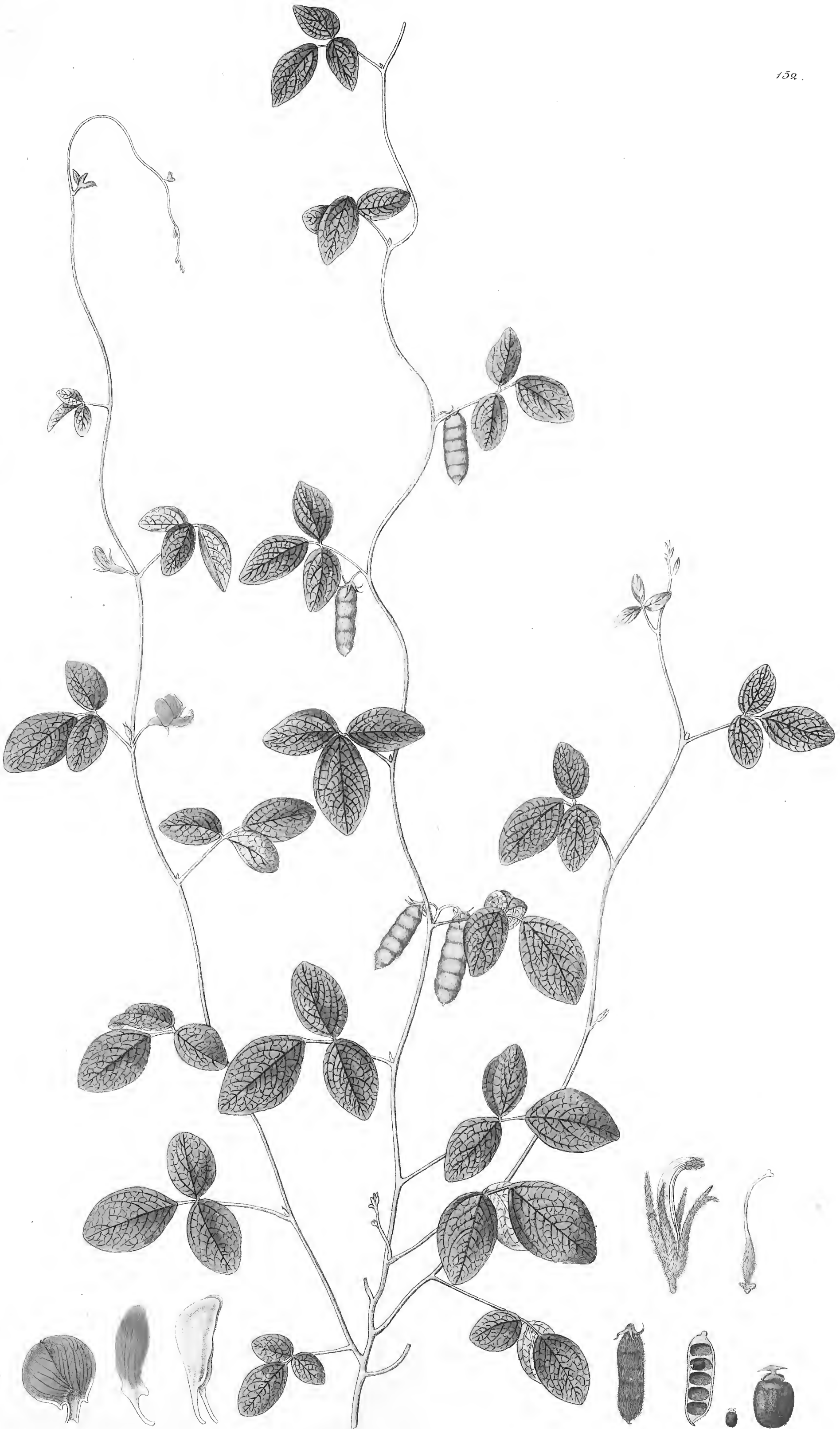


Hormemannia prostrata.



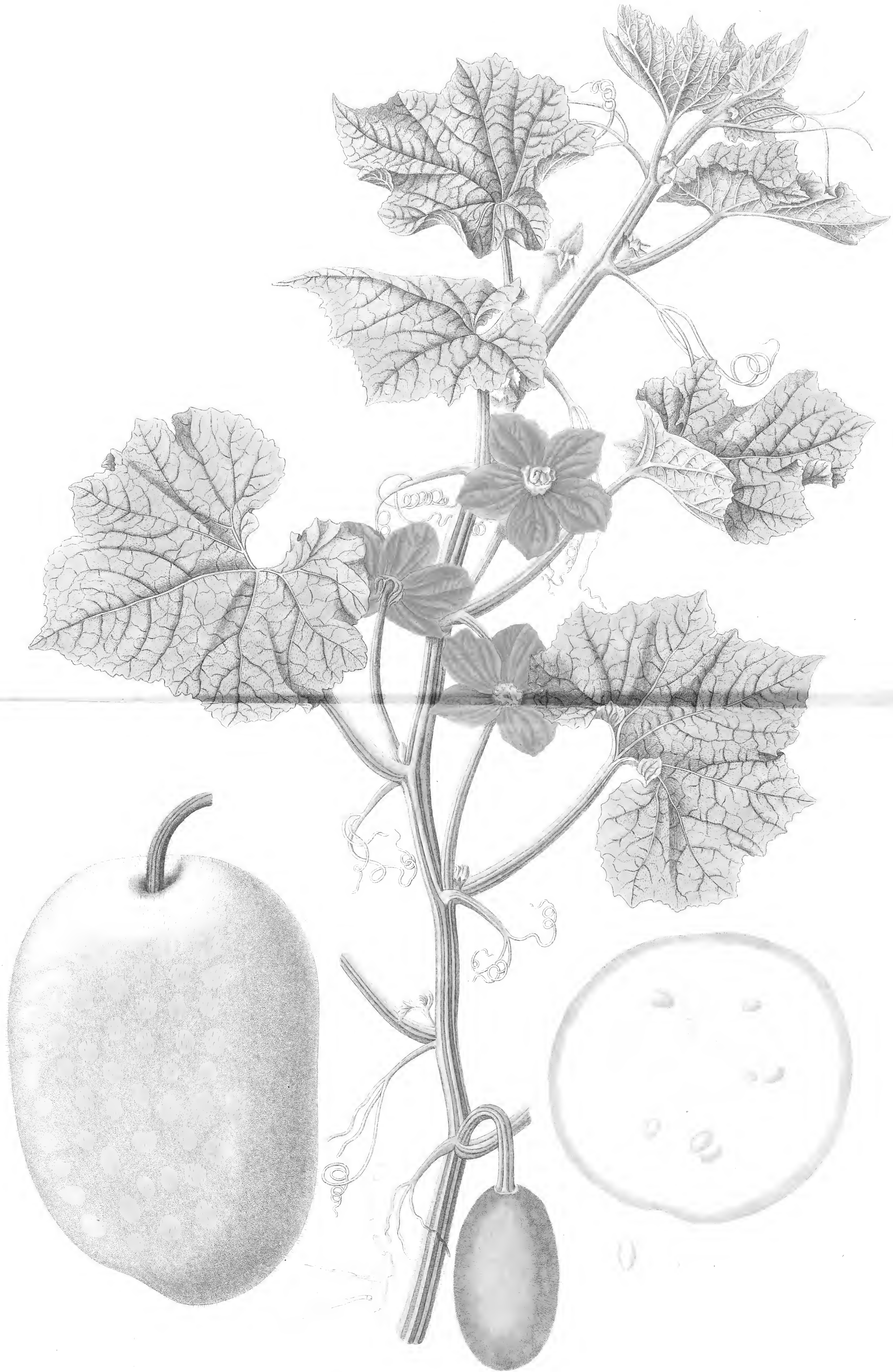
Hebenstreitia alba.



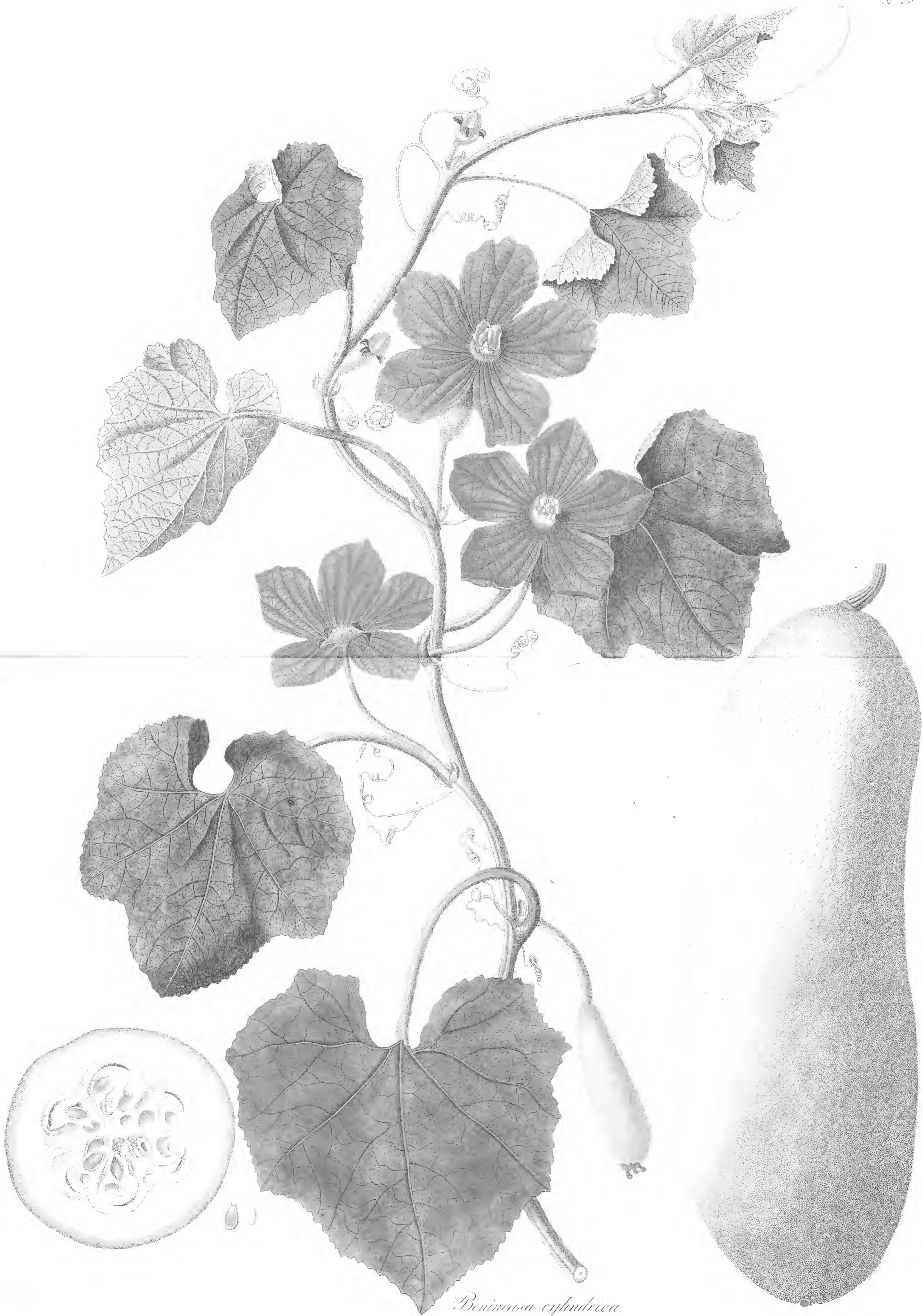


Dolichos scarabaeoides.

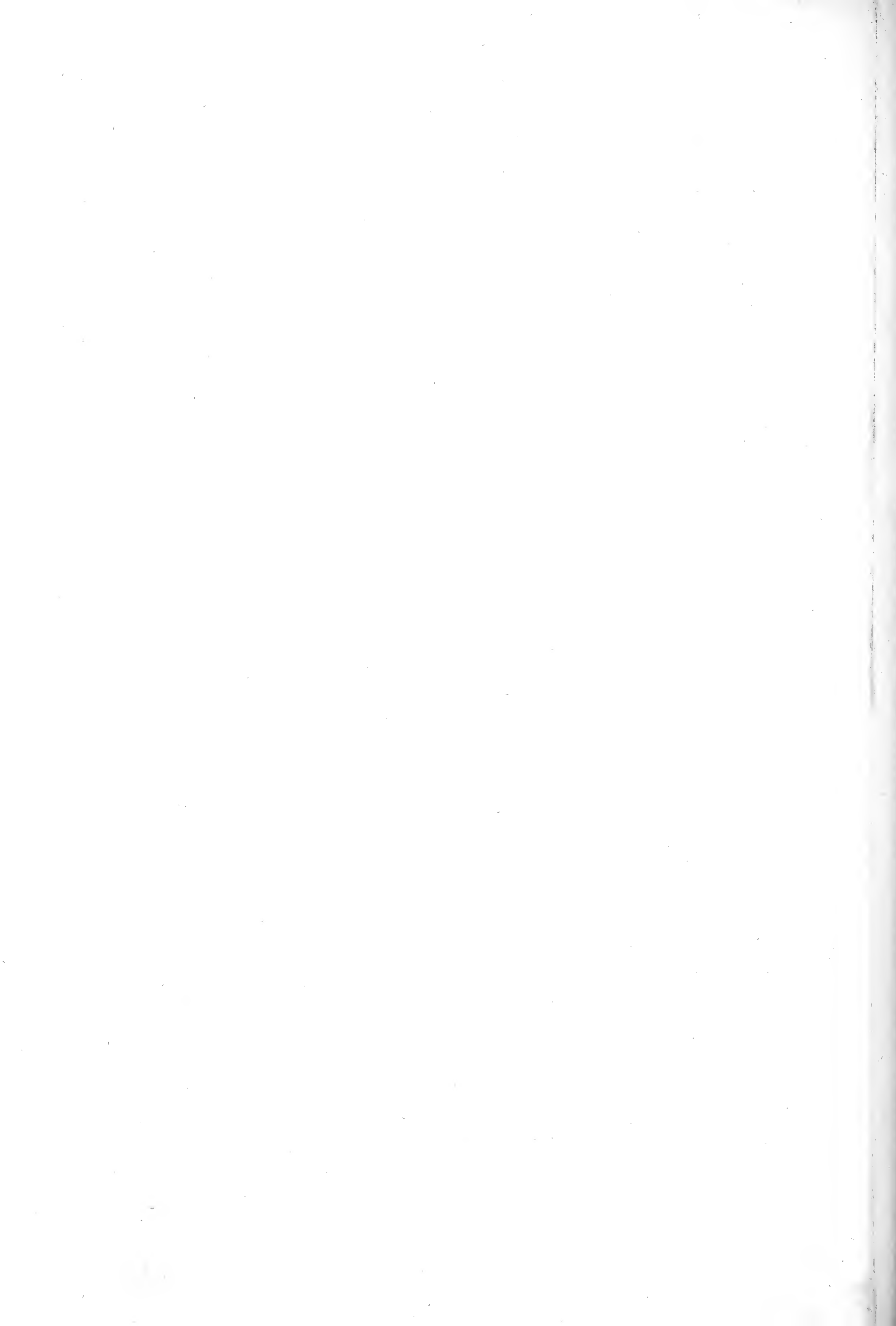




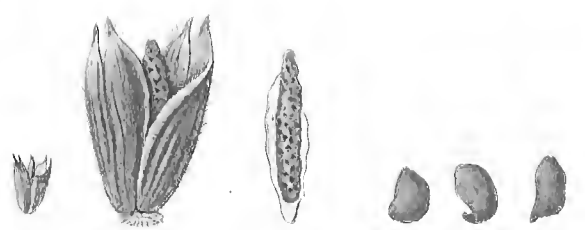
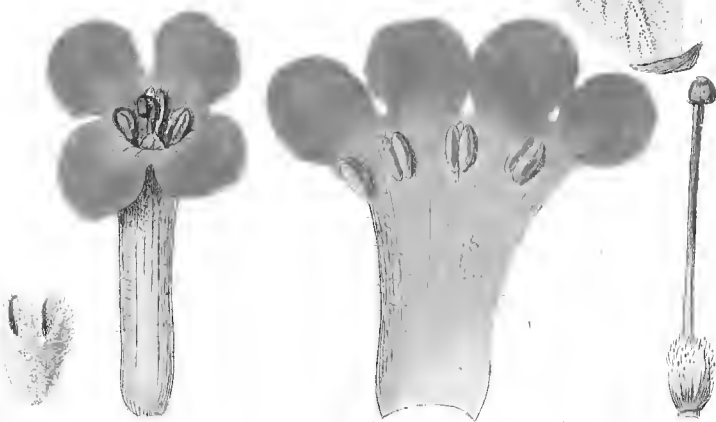
Benincasa cerifera.



Benincasa cylindrica





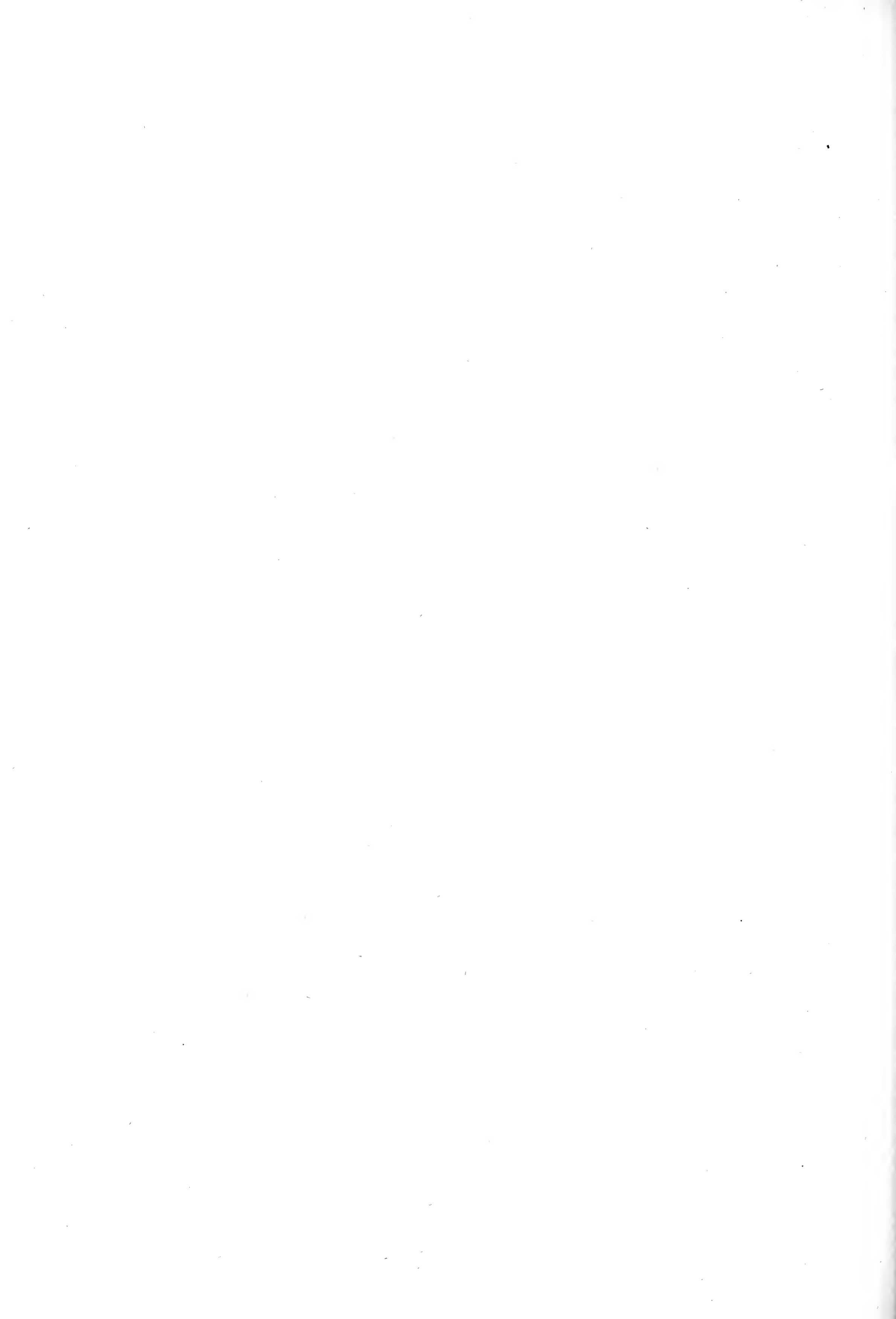


Buddleja brasiliensis.





Stachytarpheta palustris.





Stachytarpheta hirsuta.

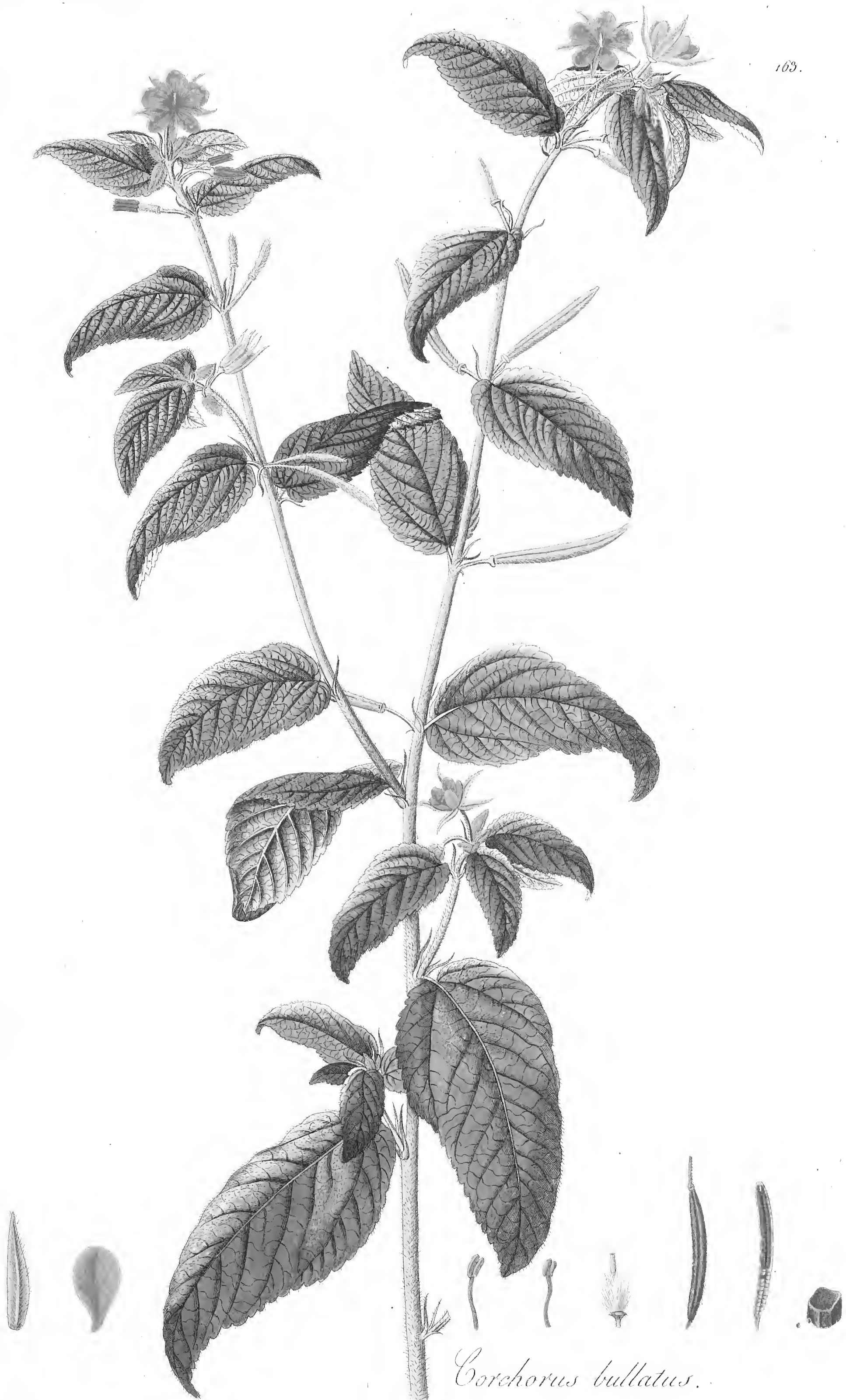




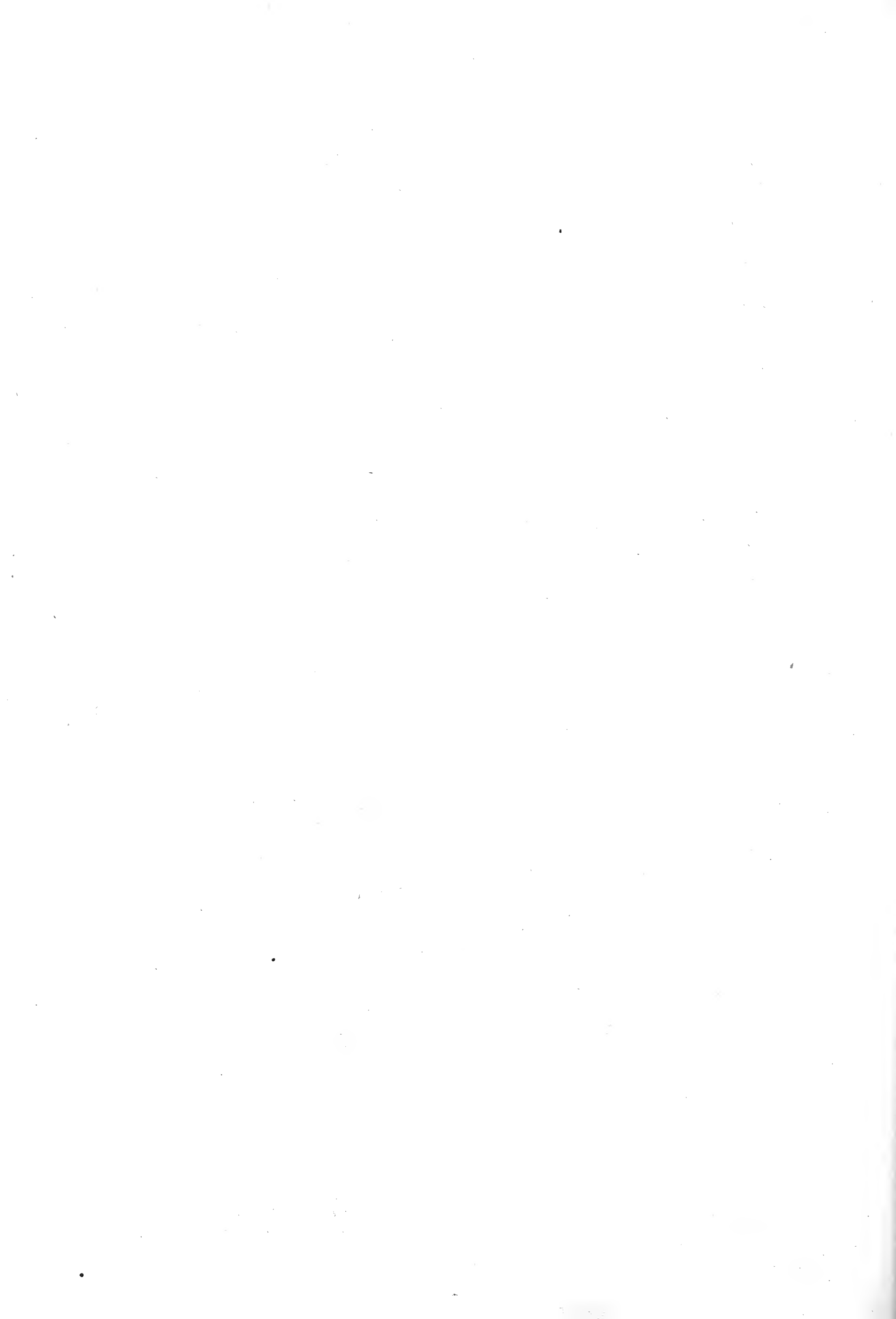
Basella ramosa.

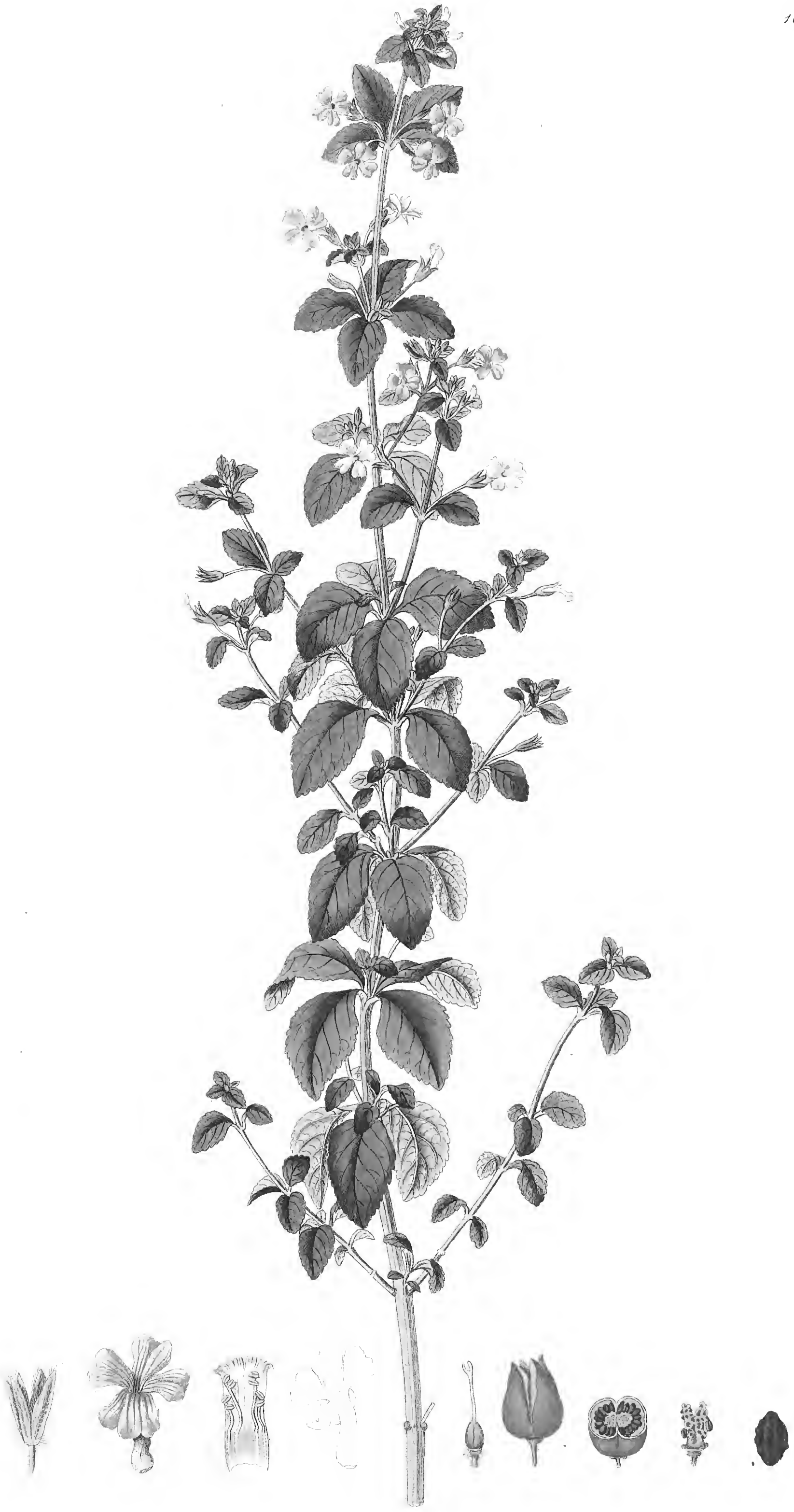


Eupatorium macrophyllum.



Corchorus bullatus.

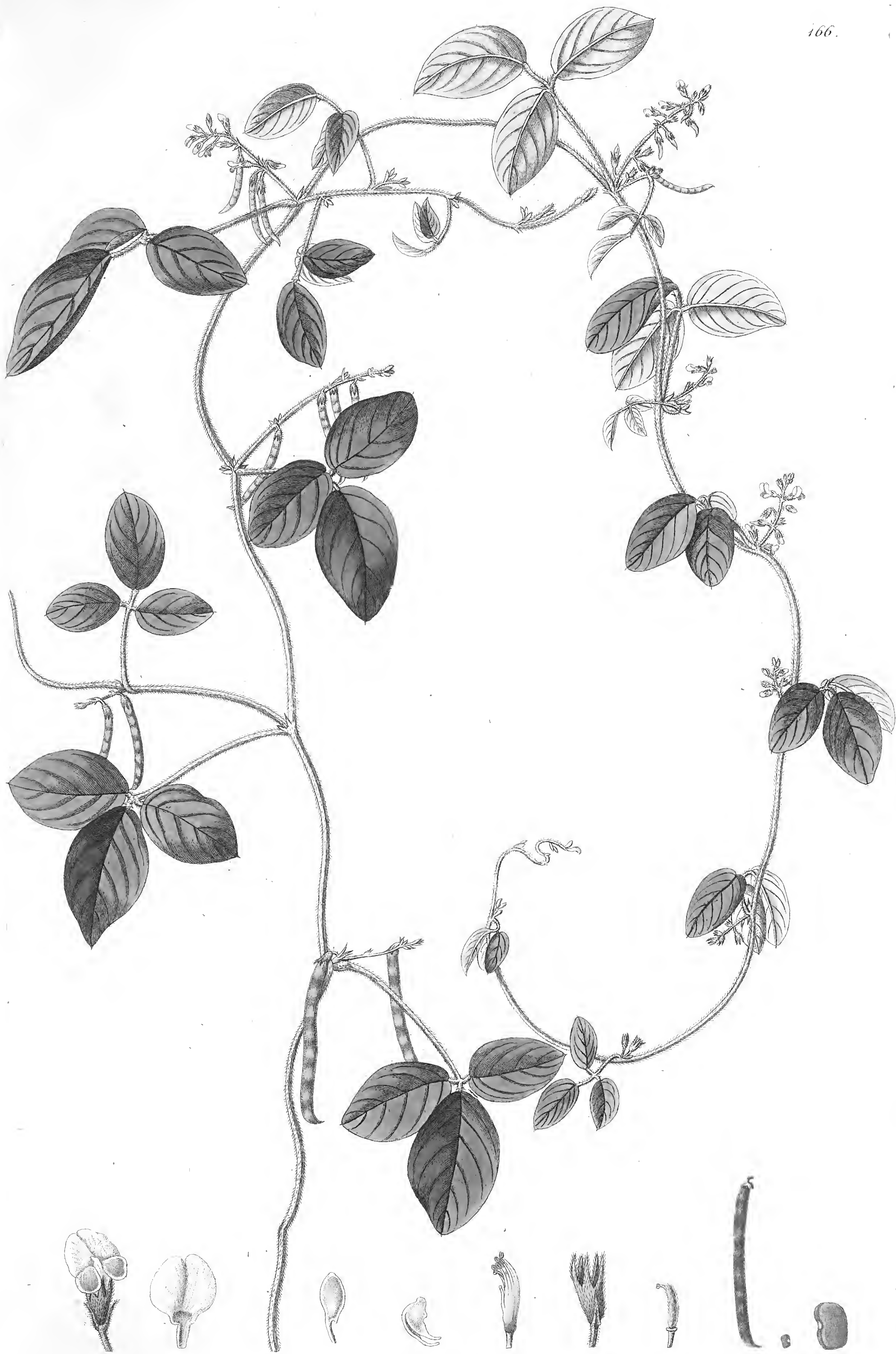




Columnea violacea.



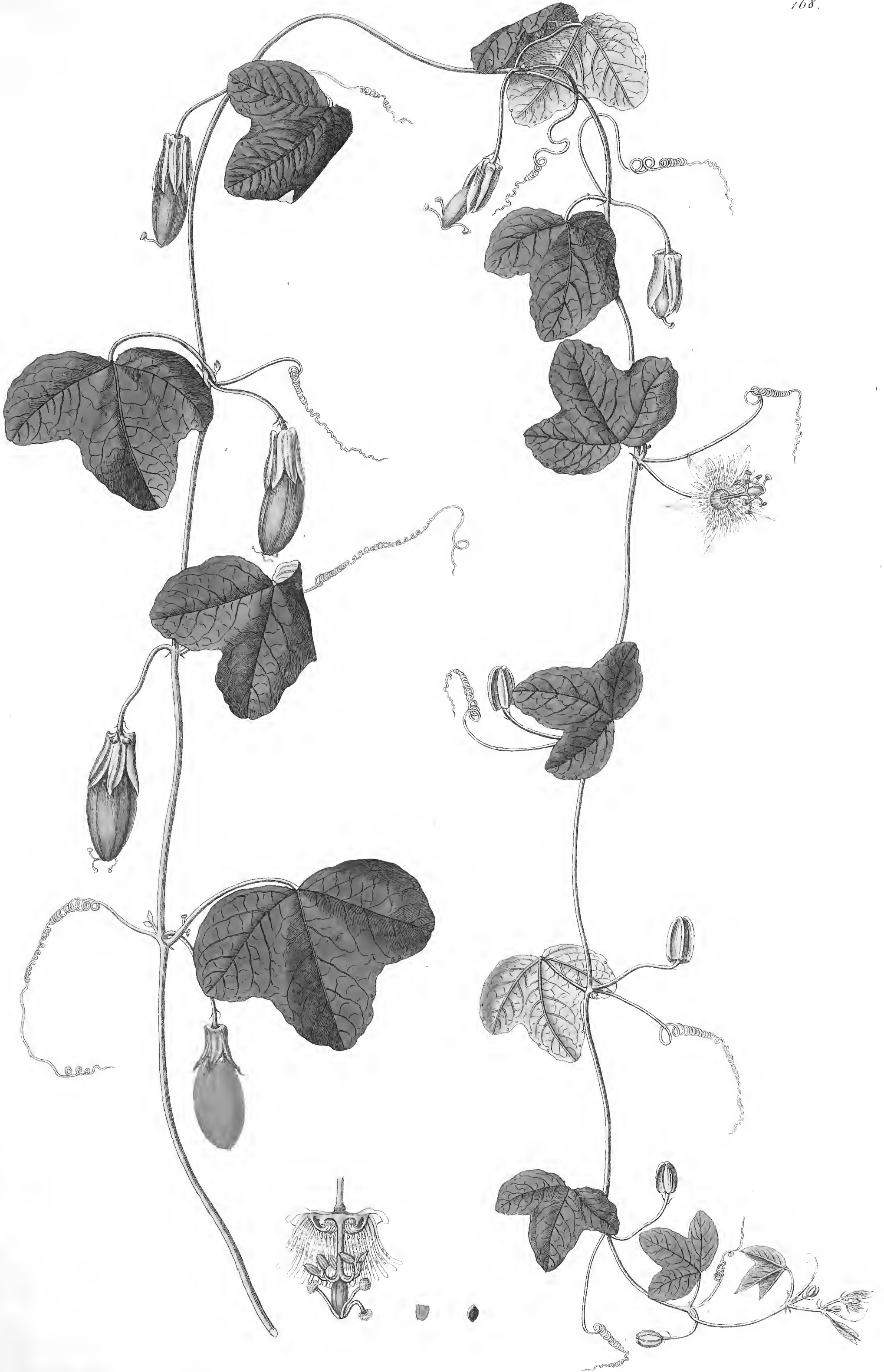
Potana racemosa.



Glycine debilis.







Passiflora gracilis.



Passiflora rubricaulis.



QK Jacquin, Joseph Franz,
98 Freiherr von,
.J33 Eclogae plantarum rariorum
1811 aut minus cognitarum :
folio quas ad vivum descripsit
v. 2 1811-1844.
SCNHRB

Smithsonian Libraries



39088006365183

