

FLORA.

N^o. 48.

Regensburg. 28. December.

1844.

Inhalt: Krauss, Pflanzen des Cap- und Natal-Landes. Fortsetzung. (Goodeniaceae — Scrophulariaceae). — Anzeige von Dr. F. W. Schultz. Inhalts-Verzeichniss, Verbesserungen und Titel zum II. Band.

Pflanzen des Cap- und Natal-Landes, gesammelt und zusammengestellt von Dr. FERDINAND KRAUSS.

(Fortsetzung.)

Goodeniaceae R. Br.

1369. *Cyphia volubilis* Willd. — In arenosis planitiei apensis, Sept.
1367, 1368. *C. angustifolia* Eckl. et Z. — In solo argillaceo district. Zwellendam, Majo.
1536. *C. bulbosa* Berg. — In arenosis planitiei capensis, Aug. Sept.

Lobeliaceae Juss.

203. *Dobrowskia Dregeana* Presl. in Hb. Drège, Meisn. l. c. p. 541. — In summis montibus prope Pietermauritzburg, Natal, Decembri.
1527. *Monopsis debilis* Presl. — In collibus prope fl. Notsinakamma, George, Jan.
1643, 1644. *M. corymbosa* Presl., *Isolobus corymbosa* DC. — Ad latera montium prope Genadenthal, Zwellendam, Dec.
312. *Rapuntium anceps* Presl. — In dunis circa Algoabai, Uitenhage, Majo.
1532. *R. bellidifolium* Presl. — Ad lat. mont. Baviansberg, Zwellendam, Dec., Alt. 1000'.
1534. *R. coeruleum* var. *glabrescens* Presl. — In solo argillaceo prope Zwellendam, Dec.
s. n. *R. pinifolium* Presl. — Ad latus occidentale m. Duyvelsberg, Cap, Junio, Alt. 2000'.
s. n. *R. coronopifolium* Presl. — Ad latus occidentale m. Duyvelsberg, Cap, Junio, Alt. 1000'.
1524. *R. arabideum* Presl. — Ad rivulos prope Genadenthal, Zwellendam, Dec.

1535. *R. Erinus* Mönch. var. *pilosa*. — Ad latus occidentale m. Duyvelsberg, Junio, Alt. 2000'.

1531. *R. pedunculare* Presl. — *Lobelia longipes* DC. — Ad sylviarum margines Outeniqua, George, Jan.

1533. *R. capillifolium* Presl., Meisn. Ms. (*Lobelia scoparia* n. sp. Buchinger olim in schedulis). — In summis montibus Howhoek, Zwellendam, Nov.

s. n. *Parastranthus luteus* DC. — In montibus prope fl. Kleine R., Zwellendam, Dec.

Campanulaceae Juss.

1734. *Lightfootia uitenhagensis* Buek, quae specie non satis differre videtur a *L. albente* Spreng. — In specim. *L. uitenhagensis* a cl. Ecklonio misso folia ramos non ubique tegunt, nec erecta sunt, nec adultiora rubescunt. — Ad lat. mont. Winterhoek, Uitenhage, Aprili, Alt. 1000'.

1087. *L. fasciculata* Alph. DC. — In solo argillaceo per tot. district. Zwellendam, Jan.

1610, 1607. *L. grisea* Buek. — In Langekloof, George, Febr.

s. n. *L. angustifolia* DC. — Inter frutices in Zitzikamma, Februario.

s. n. *L. tenella* Alph. DC. (*Campanula tenella* L.) — In summo monte Tafelberg, Majo.

103. *Wahlenbergia denticulata* Alph. DC. — In arenosis prope Natalbai, Aug.

1530. *W. procumbens* Alph. DC. — In graminosis per. tot. Coloniam, Mart.

1528. *W. undulata* Alph. DC. — In collibus prope fl. Notsinakamma et in Zitzikamma, Jan.

389. *W. ciliolata* DC. — In graminosis prope Pietermauritzburg, Natal, Aug.

411. *W. arenaria* DC. — Inter arundines ad fl. Umlaas, Natal, Octobri.

337. *W. oppositifolia* DC. — Ad fluv. Umlaas, Natal, Octobr.

n. sp. 1645 *W.?* *rigida* *Bernhardi*, fruticulosa, glabra, ramis ramulisque rigidis teretiusculis subspinescentibus, foliis plerisque fasciculatis subsessilibus compactis oblongis, margine subreflexis, basi attenuatis subtus uninerviis, calycibus 5-fidis, tubo hemisphaerico, lobis subulatis, margine revolutis, corolla longe tubulosa in lobos quinque lineares fissa, stylo corollam superante in stigmata duo recurvata terminato, capsula biloculari? Corollae tubus circiter quinquies et ejus lobi bis cum dimidio calyce longiores. (Bernh.) — Inter saxa ad lat. m. Winterhoek, Uitenhage, Aprili.

1529. *Prismatocarpus strictus* DC. — Inter frutices in Zitzikamma, Mart.

Roella ciliata L. — In arenosis planitieii capensis, Sept.

1131. *Merciera leptoloba* Alph. DC. — In montibus prope Hemel en Aarde, Zwellendam, Dec.

nov. gen. 1088. *Rhigiophyllum squarrosum* Hochst. in Flor. Ratisb. 1842, I. p. 232. — In solo lapidoso arenoso collium prope Elim, Zwellendam, Dec.

Ericaceae Juss.

998. *Erica Massonii* L. fil. — In lapidoso-arenosis prope Hangklip, Falsebay, Nov.

997. *E. refulgens* Andr. — In collibus circa Georgetown, Januario.

994. *E. socciflora* Salisb. — Ad latera et in summitate montium Duyvelsberg et Tafelberg, Mart. — Julio, Alt. 1—3000'.

993. *E. Plukenetii* L. var. α . *macrosepala* Bartl. — Ad lat. mont. prope Constantiam, Mart., Alt. 1—2000'.

996. *E. Pl. β . L. var. densa* Bartl. — Ad lat. montium prope Genadenthal, Dec., Alt. 1000'.

995. *E. Pl. L. var. δ . brachysepala* Bartl. — Ad lat. mont. Duyvelsberg et Tafelberg, Junio, Alt. 2000'.

1000 et 956. *E. crubescens* Andr. — In solo argillaceo prope Zwellendam, Dec. et ad rad. m. Outeniqua, Mart.

946. *E. spicata* Thunb. — In collibus prope fl. Knysna, George, Jan.

944. *E. coccinea* Berg. var. β . *echiiflora* Benth. — Ad lat. m. Steenberge, Cap, Sept., Alt. 1—2000'.

1003. *E. cocc. Berg. var. α .* — Ad lat. occident. mont. Tafelberg, Majo.

940. *E. tubiflora* Willd. — In uliginosis planitiei capensis, Septembri.

1011. *E. abietina* L. — Ad rivulos prope Uitershoek, Cap, Septembri.

1008. *E. Uhria* Andr. β . *Everana* Benth. — Ad lat. mont. Duyvelskop, George, Febr., Alt. 1000'.

1009. *E. discolor* Andr. — In arenosis planitiei inter fl. Kars et Zoetendalsvalley, Dec. (Meereskalk).

1007. *E. speciosa* Andr. — Ad lat. mont. Outeniqua, Febr. (copiose), Alt. 1000'.

1004 et 1006. *E. mammosa* L. fil. — In arenosis planitiei capensis, Julio.

1001. *E. curriflora* Thunb. — Ad latus australe m. Outeniqua, Mart., Alt. 1000'.

1002 et 1005. *E. purpurea* Andr. — In arenosis prope Constantiam, Sept.

943. *E. cerinthoides* L. — Ad lat. m. Duyvelsberg et ad rad. m. Vanstaden prope Uitenhage, Mart. — Julio.

E. physodes L. — In summitate m. Tafelberg, Majo.

953. *E. Russeliana* Andr. — In collibus prope Elim, distr. Zwellendam, Dec.

1020. *E. acutangula* Lodd. — In summitate montium prope Genadenthal, Dec., Alt. 3000'.

1018. *E. depressa* L. fl. — Inter rupium fissuras in summitate montium Peninsulae, Mart., Alt. 2—3000'.
1010. *E. comosa* L. fl. — In summitate montium prope Genadenthal, Dec., Alt. 3000'.
1012. *E. pavettaeflora* Salisb. ibid.
988. *E. vespertina* L. fl. ibid.
986. *E. nigrita* L. var. β . *Niveni* Bartl. — In summis mont. Steenberge (Cap), Sept. Alt. 3000'.
975. *E. baccans* L. — Ad latera m. Tafelberg et Muysenburg, Aug., Alt. 1—2000'.
941. *E. viridiflora* Andr. — Ad latera m. Outeniqua, Jan., Alt. 1500'.
981. *E. bracteata* Thunb. — Ad latera mont. Bavianskloof, Zwellingdam, Dec., Alt. 2000'.
984. *E. lutea* L. β . *albiflora* Benth. — In summis m. Steenberge (Cap), Sept., Alt. 3000'.
989. *E. dianthifolia* Salisb. — In summitate m. Baviansberg, Zwellingdam, Dec., Alt. 3000'.
985. *E. borboniaefolia* Salisb. — In summit. montium prope Genadenthal, Dec.
999. *E. Leeana* Dryandr. — In collibus prope Elim, Zwellingdam, Dec., Alt. 500'.
1013. *E. Sparmanni* L. — Ad lat. mont. Outeniqua, Mart., Alt. 800—1000'.
977. *E. lanata* Andr. (*E. flaccida* Lk.) — Ad latus australe m. Outeniqua, Mart., Alt. 600—1000'.
945. *E. capitata* L. — In arenoso-uliginosis planitiei capensis Nov.
1742. *E. cap. L. var. canoalba.* — Ad sylv. margines Outeniqua prope George, Jan., Alt. 1000'.
972. *E. bruniades* L. — In arenosis planitiei prope Uitershoek (Cap), Sept.
992. *E. pulchella* Houtt. — In calcareis planitiei Zoetendalsvalley, Dec. (Meereskalk).
991. *E. nudiflora* L. fl. — Inter rupes in summitate montium prope Constantiam, Mart., Alt. 2—3000'.
987. *E. articularis* L. fl. — In arenosis planitiei capensis, Novembri.
983. *E. teretiuscula* Wendl. — Ad rad. m. Outeniqua, Mart., Alt. 4—600'.
982. *E. tenuifolia* L. — In summitate montium prope Genadenthal, Zwellingdam, Dec., Alt. 3000'.
980. *E. spumosa* L. (*E. scariosa* Berg.) — In collibus prope Elim, Dec., Alt. 1000'.
979. *E. fragrans* Andr. — In summis montibus prope Genadenthal, Dec., Alt. 3000'.
978. *E. corifolia* L. — In arenosis planitiei capensis, Julio.

976. *E. brevifolia* Salisb. — Ad latera mont. Bavianskloof, Zwelldendam, Dec.

974. *E. persoluta* L. fil. β . *laevis* Benth. — In arenosis planitiei capensis, Julio.

963. *E. pelviformis* Salisb. — In arenosis planitiei capensis Septembri.

962. *E. nemorosa* Klotzsch. (*E. floribunda* β . *micrantha* Benth.) — Ad latera m. Winterhoek, Uitenhage, Aprili.

960. *E. hispidula* L. α . *serpyllifolia* Benth. — Ad latera m. Paarl (Stellenbosh), Jul., Alt. 800—1000'.

959. *E. exigua* Salisb. — Ad latera m. Tafelberg, Augusto, Septembri.

n. sp. 957. *E.* (Sect. XXXVI. *Pyronium*) *Kraussiana* Klotzsch n. sp. — Ramulis sparsim plumoso-puberulis; foliis ternis, brevibus, crassis, glabris, dense imbricatis, margine evanescente-plumoso-denticulatis; bracteis approximatis, sepalisque lanceolatis, lilacinis, glabris, margine brevi-ciliatis; corolla oblongo-globosa, parva, fauce contracta, limbo brevissimo, recto; antheris muticis, stylisque exsertis; germine glabro. — Ad latera montium prope Genadenthal, Zwelldendam, Dec., Alt. 1—2000'.

955. *E. floribunda* Lodd. — In arenosis planitiei capensis, Novembri.

954. *E. tenella* Andr. — In arenosis planitiei capensis, Novembri.

952. *E. obliqua* Thunb. — In collibus prope Elim, distr. Zwelldendam, Dec.

951. *E. mucosa* L. — In arenosis planitiei capensis, Majo.

949, 950. *E. ramentosa* L. fil. — In arenosis planitiei capensis, Jul. — Nov.

948. *E. serphiifolia* Salisb. — Ad latus australe m. Outeniqua, Mart., Alt. 1000'.

1025. *E. pallida* Salisb. — Inter frutices prope Constantiam, Martio.

1023, 1024. *E. trivialis* Klotzsch. (*E. decipiens* Benth. pro parte). — Ad radicem m. Winterhoek, Alt. 1000', Aprili.

1022. *E. glumiflora* Klotzsch. — Ad sylv. margines Zitzikamma, Mart.

1021. *E. adunca* Benth. — Ad latera m. Duyvelskop, George. Febr., Alt. 1—2000'.

1019. *E. petraea* Benth. — Inter rupes in summitate mont. Winterhoek, Majo, Alt. 3000'.

1016. *E. flexuosa* Andr. — In arenosis planitiei capensis, Septembri.

1014. *E. planifolia* L. — Ad radicem mont. Duyvelsberg, Junio, Alt. 1000'.

1015. *Macnabia montana* Benth. — In summis mont. Winterhoek, Uitenhage, Aprili, Majo, Alt. 3000'.

990. *Blaeria purpurea* L. fil. — In collibus prope Elim, Zwellendam, Dec., Alt. 1000'.

n. sp. 973. *B. Kraussiana* Klotzsch n. sp. Foliis quaternis, linearibus, erecto-incurvis ramulisque pilosis; floribus pedicellatis, in apice ramulorum confertis; bracteis subulatis, calyci approximatis calycibusque pilosis; corollis parvis, urceolato-campanulatis, subviolaceis, glabris, limbo revolutopatente; antheris aristatis, subsertis; stylo gracili, longe exserto; germine glabro. — Ad rad. m. Babiloonse Toorn prope Hemmel en Aarde, Zwellendam, Dec. Alt. 6—800'. Granit.

858, 969. *B. ericoides* L. — In summitate et ad latera mont. Tafelberg, Majo — Aug., Alt. 1—3000'.

967. *Plagiostemon bicolor* DC. — In arenosis planitiei capensis, Majo.

966, 968. *Octogonia glabella* Kl. β . *Bartlingiana* Kl. — Ad latus occident. m. Tafelberg, Majo, Alt. 2000' et in arenosis planitiei.

970, 971. *Sympieza Kunthii* Kl. — In summitate mont. prope Genadenthal, Dec., Alt. 3000'.

964. *Simochritus multiflorus* Kl. — Ad lat. m. Duyvelskop (George), Febr., Alt. 1000'.

Ebenaceae Vent.

1719. *Royena rugosa* E. Mey. — In arenosis planitiei capensis, Aug. (frut. 4—5 ped.).

1721. *R. cuneifolia* E. Mey. — Ad sylv. margines Knysna. Jan., Febr.

n. sp. 423. *R. sericea* Bernhardi, foliis petiolatis, oblongis, subcuneatis, villososericeis; pedunculis solitariis, villosis, cum flore longitudini foliorum subaequalibus; calycis quinquepartiti laciniis apice reflexis corollaeque sericeis. — Ad sylv. margines circa Natalbai, Octobr.

226. *R. villosa* L. — In sylv. primitivis ad fl. Umlaas, Natal, Octobr.

482. *R. villosa* L. var. *ibid.*

s. n. *R. lucida* L. — Ad lat. montium prope Genadenthal, Sept., Alt. 1000'.

s. n. *R. glabra* L. — Ad rad. mont. Tafelberg prope Platteklip, Julio.

s. n. *Euclea racemosa* L. — Ad latus occid. m. Duyvelsberg, Junio, Alt. 1000'.

1758. *E. undulata* Thunb. — In solo argillaceo ad fl. Kafferkuyls, Zwellendam, Dec., Jau.

1765. *E. macrophylla* E. Mey. — In sylv. primitivis, Zitzikamma, Mart.

1796. *E. lanceolata* E. Mey. — In arenosis ad fl. Brakke, Uitenhage, Jau.

n. sp. 1788. *E. Kraussiana* Bernhardi (primum sub nomin. *E. tomentos.* E. Mey.) foliis subsessilibus pubescentibus, inferiori-

bus ovato-lanceolatis, superioribus lanceolato-oblongis, racemis tomentoso-villosis, pedicellis recurvatis. — In arenosis ad radicem m. Koeberg et Tigerberg (Cap), Aug., Octobr.

n. sp. s. n. *E.?* *ferruginea Bernhardi*, ferrugineo-villososericea, foliis petiolatis, ovatis obtusis, floribus aggregatis, subsessilibus. — Ad lat. m. Winterhoek, Uitenhage, Aprili, Alt. 2000' (bunter Sandstein).

Sapotecae Juss.

1783. *Sideroxylon inerme* L. — In solo argillaceo prope fl. Gauritz, Zwellendam, Jan.

n. sp. 76. *Mimusops revoluta* Hochst. (*M. caffra* E. Mey.?) — Folia obovato-subspathulata, obtusissima coriacea integerrima margine revoluta, supra pallide viridia, subtus glauca utrinque glaberrima; flores pedunculati axillares terni vel quaterni, calyx octopartitus, laciniis exterioribus longioribus, corolla biseriata laciniis exterioribus sedecenis, interioribus octonis, omnibus integris, stamina fertilia octo cum totidem sterilibus squamaeformibus barbatis alternantia. Bacca ovato-elliptica rufa edulis monosperma, semine oblongo castaneo laevissimo nitido nucamentaceo. Arbor 20—25-pedal.; floret Octobr. — In sylvis dunarum natalens. (fructif. Januario).

Myrsineae R. Br.

Myrsine africana L. — Inter frutices prope Constantiam, Sept.

n. sp. 152. *Maesa palustris* Hochst. Foliis 3—4-pollicaribus ellipticis utrinque acutis, serrato-dentatis glabris, petiolis et nervis prominulis rufis pilosiusculis, paniculae bipollicaris ex axillo oriundae ramis, bracteis pedicellisque hirtellis, calyce extus tuberculato, lobis subacutis ciliatis, corolla glabra. — Forsan *Baeobotrys rufescens* E. Mey. in pl. exsicc. Dregeanis? — Inter arundines ad fluv. Umlaas, Natal, Dec.

Jasminaceae Juss.

1261. *Jasminum capense* Thunb., Meisn. l. c. p. 541. — *J. angulare* Vahl. β . *glabratum* E. Mey. comm. p. 174. — Inter frutices in distr. Uitenhage, Aprili.

n. sp. 458. *J. multipartitum* Hochst. Ramis ramulisque viridulis minutissime dense puberulis, foliis breviter petiolatis simplicibus ovato-lanceolatis subundulatis glabris, floribus in ramis ramulisque terminalibus solitariis, calycis decemfidi laciniis setaceis, corollae tubo calycem multoties superante, limbo multipartito, laciniis plerumque decem lineari-lanceolatis. — Frutex 8—10 pedal. in sylvis prope Natalbai floribus odoriferis, Julio—Sept. florens.

Oleaceae R. Br.

1795. *Olea verrucosa* Link. — Inter arbuscula prope Uitenhage et in Tulbaghskloof, Aprili.

1770. *O. undulata* Jacq. — In arenosis prope litus (Zwellendam), Dec.

Asclepiadaceae R. Br.

1800. *Secamone Thunbergii* E. Mey. — In sylvis primitivis prope George, Jan.

Stapelia variegata Thunb. — Ad latus occid. m. Leuwenstart (Cap), Majo.

St. grandiflora Mass. — Inter frutices prope Uitenhage, Mart. n. sp. 85. *Tylophora caffra* Meisner in Hook. Lond. Journ. of Bot. 1843, p. 442.* — In graminosis prope Natalbai, Febr.

s. n. *Aspidoglossum heterophyllum* E. Mey.! comm. p. 200, Meisn. l. c. p. 443. — Prope fl. Kromme R., Uitenhage, Febr.

s. n. *Gomphocarpus hastatus* E. Mey. l. c. p. 201. β *angustifolius* Meisn. l. c. p. 443.* — In collibus prope fl. Knysna, Jan.

125S. *G. frutescens* R. Br., E. Mey.!, Meisn. l. c. — In arenosis ad fl. Gauritz, Uitenhage, Jan.

s. n. *G. arborescens* R. Br. — Ad latera mont. Tigerberg, Cap, Majo, Alt. 5—600'.

s. n. *Lagarinthus tenuis* E. Mey. l. c. p. 203, Meisn. l. c. — In graminosis prope villam Zwellendam, Jan.

id. *L. navicularis* E. Mey.! l. c. p. 204, Meisn. l. c. — In graminosis prope villam Zwellendam, Jan.

105. *L. peltigerus* E. Mey. l. c. p. 205, Meisn. l. c. — In graminosis circa Natalbai, Dec.

s. n. *L. expansus* E. Mey. l. c. p. 206, Meisn. l. c. p. 444. — In graminosis prope fl. Knysna, George, Febr.

id. *L. truncatus* E. Mey.? l. c., Meisn. l. c. — In graminosis Litzikamma, Uitenhage, Mart.

1261. *L. gracilis* E. Mey.? l. c., Meisn. l. c. — Prope fl. Knysna, George, Jan.

343. *L. flexuosus* E. Mey. l. c. p. 207, Meisn. l. c. — In graminosis prope fl. Umlaas, Natal, Octobr.

s. n. *L. interruptus* E. Mey.! l. c. p. 208, Meisn. l. c. — In collibus prope P. Mauritzburg, Natal, Aug.

id. *L. virgatus* E. Mey. l. c. β . *glabratus* Meisn. l. c. p. 444.* — Prope villam Uitenhage, Majo.

1260. *Pachycarpus grandiflorus* E. Mey.! l. c. p. 209, Meisn. l. c. — In graminosis planitiei prope Natalbai, Sept.

83. *P. concolor* E. Mey. l. c. p. 210, Meisn. l. c. — Ad sylvarum margines prope Natalbai, Dec.

n. sp. s. n. *P. asperifolius* Meisn. l. c. p. 444.* — Species media *P. appendiculatum* inter et orbicularem, E. Mey. — Ad sylvarum margines circa Natalbai, Dec.

id. *P. ligulatus* E. Mey. l. c. p. 211, Meisn. l. c. p. 445. — Prope fl. Kromme R., Uitenhage, Febr.

1259. *P. crispus* E. Mey.! l. c. p. 214, Meisn. l. c. — In sol. granitaceo ad latera m. Canonberg, Stellenbosh, Nov.

84. *P. albens* E. Mey.! l. c., Meisn. l. c. — Ad sylvarum margines prope fl. Umlaas, Natal, Dec.

s. n. *viridiflorus* E. Mey. l. c., Meisn. l. c. — Ad radicem montium Tafelberge, Natal, Aug.

1256. *Cynoctonum pilosum* E. Mey.! l. c. p. 216, Meisn. l. c. — In sylvis ad fluv. Goukamma, George, Febr. (pl. lactescens).

1257. *C. crassiflorum* E. Mey. l. c., Meisn. l. c. — In dunis in Zitzikamma, Uitenhage, Mart.

1255. *C. capense* E. Mey.! l. c. (excl. syn.), Meisn. l. c. p. 445. — In sylvis Zitzikamma, Uitenhage, Mart.

s. n. *C. lycioides* E. Mey. l. c. p. 217. β . *majus* Meisn. l. c. p. 446.* — In terra natalensi, Nov.

1356. *Glossostephanus linearis* E. Mey.! l. c. p. 218, Meisn. l. c. — Ad rivulos in Langekloof, George, Febr.

171. *Cordylogyne globosa* E. Mey.! l. c., Meisn. l. c. — In graminosis prope villam P. Mauritzburg, Natal.

s. n. *Microtoma lineare* R. Br. — In arenosis planitiei capensis, Aug.

id. *M. sagittatum* R. Br. — In arenosis planitiei capensis prope Rietvalley, Junio.

n. gen. 106 b. *Raphionacme pubescens* Hochst. = *Apoxanthera pubescens* Hochst. in Flor. Ratisb. 1843, p. 78. — Genus *Raphionacme* Harvey (in Hook. Lond. Journ. of Bot. 1842, p. 22) prius promulgatum est quam *Apoxanthera* mea, hinc nomen plantae *Kraussianae*, quae a speciebus duabus Harveyanis (*R. Zeyheri* et *R. divaricata*) recedit, mutavi. (Hochst.) — In collibus prope villam Pieter Mauritzburg, Natal, Sept.

Sesameae DC.

n. sp. 179. *Sporledera Kraussiana Bernhardi* (olim sub nom. *Ceratotheca Kraussiana Bernh.* in sched.) Conf. de hac planta Linnæa XVI. 29. — Inter arundines prope fluv. Umlaas, Natal, Augusto — Decembri.

Apocynae Juss.

n. sp. 132. *Ectaiium?* *oblongifolium* Meisn. in Hook. Journ. of Bot. 1843. p. 442. * — Ad sylvarum margines prope fl. Umgani, Natal, Nov.

s. n. *Carissa Arduina* Lam. *Arduina bispinosa* L. — Per tot. district. Zwellendam et George, Jan.

SS. *Carissa grandiflora* Alph. DC. *A. grandiflora* E. Mey. — In solo arenoso prope litus per tot. terram natalensem, Dec. Fructus (*Amatumgulu* Caffrorum) edulis.

n. sp. 361. *Carissa oblongifolia* Hochst. *Strychnos oblongifolia* Hochst. in schedul. — Ramuli subcompressi glabri, foliis oppositis brevissime petiolatis oblongo-lanceolatis integerrimis acutis supra lucidis utrinque venosis glaberrimis; flores in pedunculis axillaribus brevibus bracteatis subdichotomis sessiles; calyx quinquefidus; corolla tubulosa limbo quinquefido intus puberulo; antherae quinque subsessiles, inclusae, apice barbatae; ovarium globosum stylo brevi

crassiusculo apice in stigma obtusum incrassato. Bacca elliptica disperma; semen discoideo-compressum. — In dunis prope Natalpoint, Octbr.

99. *Brehmia spinosa* Harvey in Hook. London Journ. of Bot. 1842 p. 25 et 26. = *Strychnos spinosa* Lam. — In dunis per totam terram natalensem, Octbr. — Fructuum (Lislaàla Caffrorum) pulpa edulis, matur. Maj. — Octbr.

n. sp. 146. *Tabernaemontana ventricosa* Hochst., DC. prodrom. Vol. VIII. pag. 366. — In sylvarum umbrosis prope fl. Um-gani, Natal., Nov. — Arbor 20 — 25 ped.; flor. alb.

n. gen. 27. *Cyclostigma natalense* Hochst. *) (Endl. gen. suppl. II. p. 56) = *Annularia natalensis* Hochst. in Flora Ratisb. 1841. pag. 670 et 671. = *Piptolaena* Harvey in Hook. Lond. Journ. of Bot. 1842 p. 25. = *Voacanga Dregei* E. Mey. — In sylvarum umbrosis prope fl. Umlaas, Natal., Dec.

Gentianeae Juss.

1837. *Sebaca aurea* R. Br. — Ad latus orientale montis Tafelberg Cap., Sept.

1838. *S. cordata* R. Br. — In arenosis planitiei capensis, Sept.

1836. *S. pallida* E. Mey. — Ad latus orientale montis Tafelberg, Sept., Alt. 1000.'

1839. *S. albens* R. Br. — In uliginosis planitiei capensis, Novembri.

1834. *Chironia tychnoides* Berg. — In arenosis planitiei capensis, Nov.

s. n. *Ch. baccifera* L. — In planitie capensi, Jun. Planta vulgatissima.

1833. *Ch. frutescens* L. — Prope fl. Palmiet R. et Bot. R., Zwellendam, Nov.

1832. *Ch. linoides* L. — In collibus inter montes Hottentotts Holland et Howhoek, Zwellendam, Nov.

1831. *Ch. nudicaulis* L. β . *elongata* Eckl. et Zeyh. — Ad ripas fl. Palmiet R., Zwellendam, Nov.

192. *Plocandra purpurascens* E. Mey. — In graminosis circa Natalbai, Nov.

s. n. *Villarsia indica* Vent. — In stagnantibus planitiei capensis prope Muysenburg.

*) Diese neue Gattung wurde von mir früher publicirt als von Harvey, der Name *Annularia* aber in *Cyclostigma* abgeändert, weil es unter den fossilen Pflanzen schon eine Gattung jenes Namens gibt. Durch die Benennung *Cyclostigma* ist der Ring angedeutet, den die Narbe unter sich hat, was eben auch durch *Annularia* bezeichnet werden sollte. Harvey beschreibt die Narbe nicht richtig und sein Name, der wohl den abfallenden Kelch anzeigen soll (er erklärt den Namen am angemerkten Orte nicht), scheint nicht passend, da *laena* ein haariges oder wolliges Kleid bedeutet, der Kelch unserer Pflanze aber nichts Haariges hat. Hochst.

Bignoniaceae Juss.

s. n. *Didymocarpus Rexii* Bowie. — Ad rivulos sylvarum Outeniqua, George, Jan.

1. *Ditymoscarpus*? — In summis montibus inter P. Mauritzburg et Natalbai, Sept., Alt. 2000 — 3069'.

236. *Tecoma capensis* Spr. — In sylvis circa Natalbai, Junio, et inter arbuscula prope villam Uitenhage, April.

1508. *Rhizogonum trichotomum* Burch. (*Lycium macranthum* Buchinger n. sp. olim in schedulis) in Denkschrift der botan. Gesellschaft zu Regensburg 1841. pag. 200, tab. 5. Inter frutices prope m. Roodevall, George et ad rad. m. Winterhoek, Uitenhagen, April.

Convolvulaceae Juss.

297. *Convolvulus hederaceus* L.? (*Ipomoea punctata* E. Mey.) — In sylv. primitiv. circa Natalbai, Julio.

410. *C. farinosus* L. (*C. cordifolius* Th.) — Umlaas, Natal., Octbr., Alt. 100'.

94. *C. insignis* Spr. (*Ipomoea gossypifolia* W.) — Prope Natalbai et ad fluv. Umlaas, Jan.

n. sp. 1814. *C. bidentatus* Bernhadi, glaber, caule prostrato volubili, foliis linearibus acutis basi hastato-subbidentatis, pedunculis subbifloris, foliis longioribus, fructiferis rigidis apice incrassatis, crassitiem caulis subaequantibus. — In arenosis prope Zwartevalley (George), Febr. — Variat foliis basi uni l. bidentatis et dentium forma. Pedunculi modo uniflori, modo biflori. Corolla calyce ter longior.

C. sagittato Thunb. valde affinis planta et forte ejus varietas. Differre videtur caule non villosa, foliis nec lanceolatis, nec sagittatis, pedunculis foliis semper longioribus, saepe bifloris.

n. sp. 465. *C. natalensis* Bernh., villosus, caule prostrato volubili, foliis subrugosis ovatis obtusis cordatis eroso-dentatis, pedunculis subtrifloris, bracteis 3—5 lanceolato-linearibus involucrentibus, pedicellis subaequantibus, sepalis exterioribus subcordatis. — Ad latera et in summitate montium Tafelberge, Natal, Aug. Alt. 2000—3000' (bunter Sandstein.) Caulis, petioli, pedunculi nervique faciei inferioris foliorum sepalorumque dense villosi, facies foliorum superior et corollae exterior sericeo-villosa. Corolla calycem bis superans. Capsula bilocularis, loculis dispermis. Pedunculi in altero specimine uniflori foliis saepe breviores, in altero triflori, foliis longiores.

1817. *C. hastatus* Thunb. (*Ipomoea angulata* E. Mey.) — In sylv. prope fl. Van Staden (Uitenhage) April.

108. *C.*? — Inter arundines ad fl. Umlaas, Natal., Octob.

363. *C. cairicus* Vahl (*Ipomea*! palmata Forsk.) — Ad fluv. Umsluti, Umgani et Umlaas, Natal., Octob.

s. n. *C. Nil* L. — Ad fl. Umlaas, Natal.

218. *Ipomoea panduraefolia* E. Mey. — Ad ripas fl. Umlaas.

Natal., Octobr. — Capsula unilocularis abortu monosperma. Hinc alius generis videtur.

n. sp. 359. *Falkia oblonga* Bernh., foliis ovato-oblongis. — In collibus prope fluv. Umlaas, Natal., Octobr. Fructus deest, sed planta totum Falkiae habitum prae se fert.

1016. *Retzia spicata* Thunb. — Inter frutices prope Elim, Zwel-
lendam, Dec.

1815, 1816. *Cuscuta africana* Thunb. — In collibus per tot.
distr. Zwelldendam et Uitenhage, Jan.—Febr.

Boragineae Juss.

1488. *Heliotropium apiculatum* E. Mey. — In arenosis ad ri-
pas fl. Koega, Uitenhage, Mart.

s. n. *Lithospermum scabrum* Thunb. — In argillaceis ad lat.
m. Tigerberg (Cap.) Aug.

1493. *Echium fruticosum* Thunb. — Ad lat. m. Tafelberg et
Duyvelsberg, Aug., Sept., Alt. 200—1000'.

s. n. *E. glabrum* Thunb. — Ad lat. m. Tafelberg prope Plat-
teklip, Julio, Alt. 1000'.

1492. *E. strigosum* Sw. — Inter frutices ad lat. m. Tiger-
berg (Cap.) Julio, Alt. 5—600'.

1494. *E. paniculatum* Thunb. — Ad latus orientale M. Ti-
gerberg, Nov.

1495. *E. trigonum* Thunb. — Ad lat M. Tigerberg prope
Plattekloof, Nov.

s. n. *E. argenteum* L. — Ad rad. m. Tigerberg, Majo.

1488. *Anchusa capensis* Thunb. (*A. azurea* n. sp. Buchinger
olim in schedulis.) — In dunis ad fluv. van Staden R., Uitenha-
ge, Mart.

1491. *Myosotis sylvatica* Ehrh. — Ad ripas fl. Notsinakamma,
George, Jan.

1490. *Cynoglossum hispidum* Thunb. — In solo argillaceo
in Langekloof, George, Febr., Mart.

n. sp. 100. *Ehretia triphylla* Hochst. Frutex ramis plerumque
ternis, foliis ternis petiolatis ovato-lanceolatis utrinque acuminatis inte-
gerrimis glabris, cymis terminalibus, calycis hirtelli tubo cylindrico den-
tes angustus recurvo-patulos aequante, corollae tubo calycem exce-
dente, staminibus et stylo longissimo exsertis. In sylvis dunarum
circa Natalbai, Dec.

n. sp. 1522. *E. capensis* Meisner, glabra inermis, ramis lae-
vibus, foliis sparsis petiolatis, ovalibus ovatisve, subacutis integerrimis,
planis, coriaceis, laevissimis; paniculis terminalibus corymbosis,
pedicellis brevissimis, calyce corollae tubo brevioris puberulo
persistente 5-partito, lobis erectis ovato-lanceolatis acutis, corolla
infundibuliformi, semi-5-fida, lobis oblongis obtusis patulis stamina
subsuperantibus, antheris sagittatis, stylo bifido, stigmatibus trun-
cato-subcapitatis, drupis globosis. — „*Lycium obovatum* n. sp.“
Buchinger Ms. — Folia cum petiolo 3—4 lin longo 1—1½ pollica-

ria, 6—9 lin. lata, subcarnoso-coriacea, laete viridia, nunc exacte ovalia, nunc basi attenuata vel subcuneata, apice brevissime acutata, rarius rotundato-obtusissima, nervo venisque supra immersis vix conspicuis subtus leviter prominulis. Paniculae initio terminales, demum ramis superatae laterales, a basi inde simpliciter ramosae, inferne paucifoliae, pedicellis vix lineam longis puberulis. Calyx per anthesin $1\frac{1}{2}$ lin. longus, demum paulo auctus, sub drupa patens v. reflexus. Corolla magnit. Syringae vulgaris, alba? tubo latiusculo. Floris fructusque structura penitus *Ehretiae*. — Affinis *E. grandiflorae* Poir. et *E. laevi* Roxb. — Inter frutices prope villam Uitenhage, Mart., April.

Solanaceae Juss.

s. n. *Lycium rigidum* Thunb. — Ad lat. m. Tafelberg, Maj, Alt. 1500'.

1510., 1511. *L. horridum* Thunb. — In solo lapidoso-argillaceo in distr. Uitenhage, April.

1509. *L. cinereum* Thunb. — Per tot. distr. Uitenhage, April.

156. *Physalis tomentosa* Thunb. — Prope fl. Umlaas, Natal., Novembri.

1519. *Ph. peruviana* L. — Ad sylv. margines in Zitzikamma, Mart. (an culta?)

1523. *Solanum nigrum* L. var. *fol. dentato-lobatis puberulis*. (= Drège n. 7864 a!) *S. Kraussianum* n. sp. Buchinger olim in schedulis. — Ad latera montis Muysenburg, Cap., Julio.

173. *S. chenopodioides* Lam. — Ad sylv. margines prope fl. Umlaas., Natal., Dec.

1520. *S. flavum* Kit. — In locis humidis, Zitzikamma, Mart.

1518. *S. quadrangulare* Thunb. — Ad sylv. margines prope fl. Goukamma, George, Febr.

1517. *S. lycioides* L. — Ad lat. m. Tigerberg (Cap.) Majo.

1516. *S. giganteum* Icq. — In sylvis prope fl. Goukamma, George, Febr.

1515. *S. tomentosum* L. — Inter rupes in summ. m. Muysenburg, Cap, Julio, Alt. 2000'.

1514. *S. coccineum* Jacq. — In sylvis prope fluv. Camtoos, Uitenhage, Mart.

1513. *S. ciliatum* Lam. In sylv. Outeniqua (George) Jan.

1512. *S. sodomeum* L. — Prope urbem et alibi, Majo.

102. *S. melongena* L. — Ad sylv. margines prope Natalbai, Octobr.

Scrophulariaceae Juss.

s. n. *Hyobanche sanguinea* L. — In arenosis planitiei capensis, Aug.

n. sp. 54. *Harveya speciosa* Bernhardi, glabra, caule simplici teretiusculo, foliis bracteisque sparsis oblongis, calycis ampli laci-

niis submucronatis, corollae tubo extus villosa. Corolla alba. — In collibus prope fl. Umlaas, Natal., Nov.

s. n. *H. purpurea* Harvey Mss. ex Hook ic. t. 351. — In collibus prope fl. Kleine, Zwellendam, Dec.

s. n. *Aulaya squamosa* Harvey. — In arguosis prope Uitershoek, Cap, Sept. et in dunis prope Natalbai, Dec.

s. n. *A. capensis* Harvey Mss. Hook. ic. t. 400. — In collibus prope fl. Umlaas, Natal.

168. *Glossostylis capensis* Benth. — Ad sylvarum margines prope fl. Umlaas, Natal., Dec.

1641. *G. cap.* — Ad rivulos in Zitzikamma, Martio.

n. gen. 400. *Raphidophyllum simplex* Hochst. Fl. Ratisb. 1841. pag. 657.) *Gerardia Dregeana* Benth. in pll. Dregeanis exsicc. (Fl. Ratisb. 1842. pag. 240.) — Wie die Gattung *Sopubia* Hamilton von Bentham mit *Gerardia* vereinigt und dieser nur als besondere Abtheilung unterstellt wird, so müsste allerdings auch die Pflanze, welche ich *Raphidophyllum* genannt habe, zu *Gerardia* gezählt werden, wie Bentham gethan hat. Aber die Beschaffenheit der Antherenfächer bei *Sopubia* und *Raphidophyllum* ist entschieden abweichend von dem Bau bei den amerikanischen *Gerardien*, so dass die Gattung *Sopubia* wohl gegründet scheint. Es hat daher auch Englicher in seinem Werke genera pll. die Vereinigung derselben mit *Gerardia* nicht gut geheissen, sondern *Sopubia* als besondere Gattung beibehalten. Es fragt sich nun noch, ob mein *Raphidophyllum* nicht mit *Sopubia* zu vereinigen seyn möchte, wie Endlicher in seinem Supplement II. pag. 61 gethan hat. Ich selbst habe früher schon in Flora 1842 pag. 240 bemerkt, dass *Raphidophyllum*, das ich gleich anfangs (Fl. 1841 pag. 667 in der Mitte) zu den *Gerardien* gestellt hatte, näher mit *Sopubia* verwandt sey, als mit der ältern Gattung *Gerardia*. Aber wegen folgender Unterschiede glaube ich, dass *Raphidophyllum* von *Sopubia* getrennt bleiben muss. Nach der Abbildung von *Sopubia delphinifolia* Don (*Gerardia delphinifolia* L.) in Roxb. Corom. t. 90 ist bei *Sopubia* der Kelch fünftheilig mit schmalen lang zugespitzten Abschnitten, die Staubfäden verlängern sich über den Anheftungspunkt der Antheren in eine lange, hakenförmig gekrümmte oder gerade Spitze (gekrümmt bei den längeren, gerade bei den kürzeren Staubgefässen), die Beutel sind kahl; dagegen hat mein *Raphidophyllum* einen glockigen Kelch mit kurzen, breiten Spaltstücken oder Zähnen, welche nach innen wollhaarig sind, die Staubfäden verlängern sich nicht über den Anheftungspunkt der Antheren, und das grosse fruchtbare Fach jeder Anthere hat einen wolligen Bart. Wenn die genannten Charaktere der *Sopubia delphinifolia* Don die gleichen bei *Sopubia trifida* Ham. sind, so wird mein *Raphidophyllum* getrennt bleiben müssen. Hat aber G. Don vielleicht mit Unrecht *Gerardia delphinifolia* L. zu *Sopubia* gezogen, und stimmt mein *Raphidophyllum* besser zu *Sopubia trifida* (ich kann leider die Abbil-

dung dieser Pflanze im Bot. Mag. nicht vergleichen), so muss die Pflanze von Natal mit dem Namen *Sopubia Dregeana* und mein *Raphidophyllum ramosum* aus Abyssinien *Sopubia ramosa* bezeichnet werden. Die einfachen, schmalen, steifen, scharf anzufühlenden und zerbrechlichen Blätter sind jedenfalls auch ein guter natürlicher Charakter, der diese Pflanze von den amerikanischen Gerardien scheidet. (Hochst.) — Ad rivulos montium Tafelberge, Natal., Aug., Sept.

1619. *R. simpl.* — In graminosis in Zitzikamma, Uitenhage, Febr.

1621. *Gerardia scabra Thunb.* — In solo argillaceo-arenoso in Zitzikamma, Mart.

387. *G. sc.* — In graminosis ad rad. m. Tafelberge, Natal., Aug.

s. n. *G. sc. var.* — In district, Zwelldam et in terra natalens. Dec.

s. n. *Freylinia undulata* γ . *villosa Benth.* — In lapidoso-arenosis ad fluv. Slange, Zwelldam, Jan.

1636. *F. cestroides Colla.* — In arenosis ad rip. fl. Berg, Stellenbosh, Majo.

1620, 1622. *Melasma scabrum Berg.* — Inter frutices prope fl. Knysna, Jan., et ad rivulos montium prope Constantiam, Mart.

157. *Anastrabe integerrima E. Mey.* — In sylvis prope fluv. Umlaas, Natal., Dec.

1633. *Halleria elliptica L.* — In arenosis ad fluv. Zonder-Einde, Zwelldam, Nov.

235. *H. lucida L.* — In umbrosis sylvarum inter fl. Umlutie et Natalbai, Junis.

1130. *Aptosimum depressum Burch.* — Ad rad. m. Winterhoek, Uitenhage, April., Maj

1640. *Bartsia capensis Spreng.* — Ad lat. m. Tigerberg, Cap, Nov.

1635. *Diascia elongata Benth. var. humilis.* — In arenosis prope Greenpoint (Cap), Julio.

1634. *Hemimeris montana L.* — In graminosis per tot. distr. capens., Aug.

1252, 1646. *Limosella capensis Thunb.* — In stagnantibus prope fluv. Büffeljagt, Zwelldam et ad rad. m. Winterhoek, Majo et Dec.

109. *Lindernia capensis Thunb.* — Ad ripas fluv. Umlaas, Natal., Octobr.

1642. *Veronica Anagallis L.* — Ad rivulos in Zitzikamma, Mart.

s. n. *Nemesia chamaedryfolia Vent.* — In locis humidis ad latus occid. m. Tafelberg, Majo, Alt. 2000'.

s. n. *N. cham. var. natalensis Bernh.* — In graminosis circa Natalbai, Octobr.

1614. *N. divergens Benth.* — In collibus prope fl. Knysna, George, Febr.

1613. *N. floribunda* Lehm. (*N. affinis* Benth.) — Ad lat. m. Duyvelsberg, Julio, Alt. 1000'.
1617. *N. floribunda* Lehm. var. *tenuior*. — In Langekloof, George, Mart.
1612. *N. barbata* Benth. — In planit. prope Constantiam, Jul.
1616. *N. melissaefolia* Benth. — In paludibus, Zitzikamma, Mart.
- 1650, 1756. *Buddleia salvifolia* Lam. — Ad ripas fl. Slange, Zwelldam et in sylv. Outeniqua, Jan. Febr.
447. *B. salv.* — In summit. m. Tafelberge, Natal., Aug.
1649. *Nuzia saligna* Benth. — In arenosis ad rip. fl. Slange, Zwelldam, Jan.
213. *Striga Thunbergii* Benth. — In graminosis montium Tafelberge, Natal., Dec.
1618. *Büchnera dura* Benth. — In solo argillaceo in Zitzikamma, Mart. et in graminosis prope fl. Umlaas, Natal., Dec.
307. *Rhaphicarpa tubulosa* Benth. — In locis humidis et ad rivulos, Natal., Julio.
- s. n. *Cynium adonense* E. Meyer. — In collibus prope fl. Umlaas, Natal., Nov.
44. *C. racemosum* E. Mey. — Ad rivulos m. Tafelberge, Natal. 800—1000', Alt., fl. roseo.
- 1624, 1625. *Nycterinia selaginoides* Benth. in Hook. Comp. Bot. mag. 1. p. 370. — In arenosis plan. cap., Julio, Nov.
1638. *N. capensis* Benth. — Ad lat. m. Tafelberg et Duyvelsberg, Jul., Alt. 1000' et in Zitzikamma, Mart.
- s. n. *N. africana* Don. — Ibid.
- n. sp. *Nycterinia s. Zaluzianskya natalensis Bernhardi*, caule simplici, foliis internodio longioribus, elongato-lanceolatis integerrimis glabris, spica terminali densa. — In m. Bosjesmann Rand, Natal., Dec. Alt. 3000'. Affin. *Nyct s. Zal. maritimae*, at notis indicatis facile distinguenda.
1123. *Phyllopodium capitatum* Benth. l. c. p. 373! — Ad latus australe montis Tafelberg, Cap, Sept.
- s. n. *Chaenostoma linifolium* Benth. — In solo arenoso, Langekloof, Febr.
1637. *Ch. lin.* var. *hispida*. — Ad lat. m. Tigerberg, Febr.
- s. n. *Ch. campanulatum* Benth. — In collibus prope Hemel en Aarde, Zwelldam, Dec.
- n. sp. 1615. *Ch. affine Bernh.*, suffruticosum, glabriusculum, caulibus simplicibus, foliis sessilibus linearibus margine revolutis, approximatis, superioribus brevioribus remotioribus, bracteis inferioribus ovatis acuminatis, pedicellis racemi simplicis brevibus, calycibus hispidulis pedicello brevioribus. — In collibus prope Knysna, Febr. — Simile *Ch. pumilo* et *glabrato* Benth., at a priori differre videtur caule robustiore, magis scabriusculo, foliis magis approximatis, foliorum fasciculis axillaribus racemisque lateralibus de-

ficientibus calycibusque hispidulis: a posteriori caule subsimplici, non subcorymboso et bracteis inferioribus ovatis.

n. sp. 119. *Chaenostoma Kraussianum Bernhardi*, suffruticosum, caule ramoso hispidulo pubescente, foliis glabriusculis, internodio longioribus, oblongis, basi in petiolum attenuatis, inaequaliter inciso-dentatis subacuminatis, pedunculis solitariis axillaribus subcapillaribus, apice adscendentibus cum calyce hispidulis. — In graminosis prope Natalbai, Aug.

n. sp. s. n. *Ch. natalense Bernhardi*, annuum, caule basi ramoso hispidulo, foliis oppositis, breve petiolatis, ovatis, inaequaliter inciso-dentatis supra glabriusculis, infra margineque pilosiusculis, inferioribus approximatis, superioribus distantibus, bracteis inferioribus remotioribus lanceolatis, inciso-dentatis, superioribus approximatis linearibus integerrimis, pedicellis racemi compositi solitariis, calycem subaequantibus. — In silvis circa Natalbai, Aug.

s. n. *Ch. foetidum Benth.* in Hook. Comp. Bot Mag. 1. p. 377. — In sylvis Outeniqua, George, Febr.

1134. *Ch. cordatum Benth.* (*Manulea cordata* Thunb.) — In sylvis Zitzikamma, Mart.

1606, 1609. *Lyperia foliosa Benth.* — In solo lapidoso in Langekloof et ad rad. m. Winterhoek, Febr., April.

n. sp. 1611. *L. tenuifolia Bernh.*, fruticosa scabra, foliis confertis brevibus teneris linearibus apice trifidis, fasciculis foliorum subintegerrimorum axillaribus, pedunculis elongatis. — In arenosis prope Zwartevalley, George, Julio.

1608. *L. microphylla Benth.* — In collibus prope fl. Koega, Uitenhage, April.

1632. *Manulea Cheiranthus L.* — In arenosis plan. capensis, Julio.

1631. *M. obovata Benth.* — In dunis, Zitzikamma, Mart.

M. tomentosa L. — Ad litus circa urbem et Greenpoint, Junio.

1626. *M. rubra Thunb.* — In arenosis planit. capens. Julio.

1134. *M. cordata Thunb.* — In sylv. primit., Zitzikamma, Martio.

408. *M. natalensis Bernh.*, subpubescens, caule subramoso foliato, foliis elongatis sublinguaeformibus, obtuse dentatis, racemo terminali composito, racemulis initio subcorymboso-capitatis. — Inter arundines prope fl. Umlaas, Natal., Octobr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1844

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Krauss Christian Ferdinand Friedrich

Artikel/Article: [Pflanzen des Cap - und Natal-Landes 819-835](#)