FLORA.

№ 48.

Regensburg. 28. December. **1844.**

Inhalt: Krauss, Pflanzen des Cap- und Natal-Landes. Fortsetzung. (Goodovineae — 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.)

Goodenovieae 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.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0401-9

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

1531. *R. pedunculare Presl.* — *Lobelia longipes DC.* — Ad sylvarum 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 planitiei capensis, Sept.

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

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0402-5

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. erubescens 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. Ewerana 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. curviflora 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′.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0403-1

1018. *E. depressa L. fil.* — Inter rupium fissuras in summitate montium Peninsulae, Mart., Alt. 2—3000′.

1010. *E. comosa L. fil.* — In summitate montium prope Genadenthal, Dec., Alt. 3000′.

1012. *E. pavettaeflora Salisb.* ibid.

988. *E. vespertina L. fil.* 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. Baviansklooof, Zwellendam, 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, Zwellendam, Dec., Alt. 3000′.

985. *E. borboniaefolia Salisb.* — In summit. montium prope Genadenthal, Dec.

999. *E. Leeana Dryandr.* — In collibus prope Elim, Zwellendam, 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. fil.* — Inter rupes in summitate montium prope Constantiam, Mart., Alt. 2—3000′.

987. *E. articularis L. fil.* — 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, Zwellendam, 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.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0404-7

976. *E. brevifolia Salisb.* — Ad latera mont. Baviansklooof, Zwellendam, 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, Zwellendam, 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. Zwellendam, Dec.

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

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

948. *E. seriphiifolia 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′.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0405-2

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 revoluto-patente; antheris aristatis, subexsertis; 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 sylvar. margines Knysna, Jan., Febr.

n. sp. 423. *R. sericea Bernhardi*, foliis petiolatis, oblongis, subcuneatis, villoso-sericeis; pedunculis solitariis, villosis, cum flore longitudini foliorum subaequalibus; calycis quinquepartiti laciniis apice reflexis corollaeque sericeis. — Ad sylvarum 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., Jan,

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

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

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

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0406-8

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-villoso-sericea, foliis petiolatis, ovatis obtusis, floribus aggregatis, subsessilibus. — Ad lat. m. Winterhoek, Uitenhage, Aprili, Alt. 2000′ (bunter Sandstein).

Sapoteae 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.

Jasmineae 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.

Oleineae R. Br.

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

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

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0407-4

Asclepiadeae 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.

1258. *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 Zitzikamma, 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.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0408-0

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. *Microloma 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 Linnaea XVI. 29. — Inter arundines prope fluv. Umlaas, Natal, Augusto — Decembri.

Apocyneae Juss.

n. sp 132. *Ectaaium? 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.

88. *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

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0409-8

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. Umgani, 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. *Sebaea 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 lychnoides 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.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0410-9

Bignoniaceae Juss.

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

1. *Didymoscarpus?* — In summis montibus inter P. Mauritzburg et Natalbai, Sept., Alt. 2000—3000'.

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

1508. *Rhizogum 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. Roodewall, 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 Bernhardi*, 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 villoso, 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 involucrantibus, pedicellos 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.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0411-5

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, Zwellendam, Dec.

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

Boragineae Juss.

1488. *Heliotropium apiculatum E. Mey.* — In arenosis ad ripas 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 Platteklip, Julio, Alt. 1000′.

1492. *E. strigosum Sw.* — Inter frutices ad lat. m. Tigerberg (Cap.) Julio., Alt. 5—600′.

1494. *E. paniculatum Thunb.* — Ad latus orientale M. Tigerberg, 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., Uitenhage, 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 integerrimis glabris, cymis terminalibus, calycis hirtelli tubo cylindrico dentes angustos recurvo-patulos aequante, corollae tubo calycem excedente, staminibus et stylo longissimo exsertis. In sylvis dunarum circa Natalbai, Dec.

n. sp. 1522. *E. capensis Meisner*, glabra inermis, ramis laevibus, foliis sparsis petiolatis, ovalibus ovatisve, subacutis integerrimis, planis, coriaceis, laevissimis; paniculis terminalibus corymbosis, pedicellis brevissimis, calyce corollae tubo breviore 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 truncato-subcapitatis, drupis globosis. — „*Lycium obovatum n. sp.*“ *Buchinger Ms.* — Folia cum petiolo 3—4 lin longo 1—1½ pollica-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0412-1

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 1½ 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.

Solaneae 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 sylvarum 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-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0413-6

niis submucronatis, corollae tubo extus villoso. 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 arenosis 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 frägt 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 Gerardieen 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-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0414-2

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. Zwellendam et in terra natalens. Dec.

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

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

1130. *Aptosinum 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, Zwellendam 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.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0415-8

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, Zwellendam et in sylv. Outeniqua, Jan. Febr.

447. *B. salv.* — In summit. m. Tafelberge, Natal., Aug.

1649. *Nuxia saligna Benth.* — In arenosis ad rip. fl. Slange, Zwellendam, 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. *Rhamphicarpa tubulosa Benth.* — In locis humidis et ad rivulos, Natal., Julio.

s. n. *Cycnium 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, Zwellendam, Dec.

n. sp. 1615. *Ch. affine Bernh.*, suffruticosum, glabriusculum, caulibus simplicibns, 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-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0416-4

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.*, fruticulosa 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.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06161-0417-0

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