



supra rugosa et puberula, subtus molliter albescente-tomentosa; flores mediocres albi, pedunculis curvis crassis 1" circ. longis floccoso-tomentosis suffulti, solitarii, axillares et versus novellorum ramorum apicem racemum spicum foliatum formantes; bracteae calycis longitudine, linearis-subulatae; calyx albescenti-tomentellus interibus magnis minusve ferrugineo-floccosus vulgo spathaceus et ad medium partem fixus, irregulariter dentatus, segmentis linearis-subulatis; corolla 9" circ. longa, velutina, lobis oblongis obtusiusculis; filamenta ad basin latam albido-villosa. — Begu-Hügel zwischen Sittang<sup>1)</sup> und Salween auf 4000' Meereshöhe. (Dr. Brandis).

p. 62. — **Loranthaceae.**

63. *Loranthus ratemiferus* Wll.<sup>2)</sup> (DC. Prdr. IV. 296. 76) =

*L. poccineus* Jck.<sup>3)</sup>

*L. pallens* Wll. (DC. l. c. 297. 83)<sup>4)</sup> = *L. sphaerocarpus* Bl.<sup>5)</sup>

*L. carinatus* Wll. (DC. l. c. 296. 80)<sup>6)</sup> = *L. ampulaceus* Rxb.<sup>7)</sup>

*L. leptanthus* Wll. (DC. l. c. 299. 100)<sup>8)</sup> = *L. pulverulentus* Wll.<sup>9)</sup>

*L. rigidus* Wll. (DC. l. c. 298. 91)<sup>10)</sup> u. *L. farinosus* Dérss.<sup>11)</sup>

(DC. l. c. 92) sind beide mit *L. pentandrus* L.<sup>12)</sup> identisch.

64. *Loranthus siamensis* Kurz. — Frutex parasiticus, ramis teretibus, junioribus novellisque ferrugineo-farinosa-tomentellis, adultis lenticellis corticosis ferrugineis adspersis; folia opposita v. subopposita, ovata, basi subcordata v. rotundata, petiolo brevi 2—3" longo, obtuse acuminata v. apiculata, rarius subobtusa, integra, crassissime coriacea et praeter costam obsoletam subavenia, juniora ferrugineo-farinosa, adulta magis minusve glabrata v. glabra, 2—3" longa; flores sessiles, spicas solitarias v. binas, 18—24" longas, dense ferrugineo-tomentosas axillares formantes; bracteae solitariae, magnae, ovario triplo longiores, elliptico-oblongae, tomen-

1) Salwen oder Than-Leven (Stein. Geogr. Wapphus II. m. 488. 459. 479); Sittang od. Penglong (l. c. 460 et 477). — 2) Schlt. Syst. Veg. VII. 1651. 539. — 3) Schlt. l. c. 102. 22 et 1729; DC. Prdr. IV. 296. 77; Wip. Rprt. II. 441. 17; — *Phaeonanthemum* Miq. Flor. L. 1. 825. 6. — 4) Schlt. l. c. 1650. 523; — *Macrosolen?* Miq. Flor. L. 1. 891. 11. — 5) Schlt. l. c. 149. 144 et 1645; DC. Prdr. IV. 297. 87; — *Matresalem* Miq. l. c. 830. 10. — 6) Schlt. l. c. 1650. 523. — 7) Schlt. l. c. 149. 147. — 8) Schlt. l. c. 1650. 533. — 9) Schlt. l. c. 99. 12. — 10) Schlt. l. c. 1650. 531. — 11) Schlt. l. c. 111. 44. — *Dendrophthoe* Miq. Flor. L. n. 619. 22. — 12) Schlt. l. c. 110. 42 et 1636; DC. Prdr. IV. 305. 148; *Dendrophthoe* Miq. l. c. 818. 21.

tosae; calyx dense ferrugineo-tomentosus, limbo obsolete truncato; corolla extus tomento cum furfure mixto; bractea v. ferruginea induta, intus testaceo-tomentella, limbo 5-partito?; baccae pisi minoris magnitudine urceolato-pyatae, densissime fulvo-v. subferrugineo-tomentellae, truncatae, bractea aequilonga sustentatae. — Siam, Bukit-Kethay, Kanburi (Teyam, herb. bog. 6001). Diese Art steht den *L. tomentosus* Heyne nahe.

65. *Loranthus rhipalocarpus* Kurz. (*L. cuneatus* Willd.) (DC. Prdr. IV. 301. 110 non Heyne<sup>3)</sup>). — Fruticulus densus, paniculatus, ramosissimus, 1—2' altus, omnibus fere partibus subtiliter floccoso-lepidoto-tomentellis; folia parva, opposita v. alterna, obovato-v. oblongo-cuneata, in petiolum brevem attenuata v. quandoque subsessilia, apice rotundata, integra, coriacea, nervis tenuibus percursa, 12—18" raro 24" longa, dum juvenilia utrinque subinde subitus tantum, tenuiter suruprato-velutina v. glabrescentia; flores albidi, 6—9" longi, dense testaceo-velutini et sublepidoti, pedicellis 1—1½" longis, in cymulas 2—5 florarum, testaceo-velutinas subsessiles v. breviter pedunculatas axillares dispositi; bracteae solitariae, minutae, subcuculatae; calycis tubus cylindrico-oblongus, dense testaceo-velutinus, limbus truncatus et paullum incrassatus; corollae tubus gracilis, curvulus, extus dense furfuraceo-tomentosus, limbus 4-fidus; stamina 4; antherae oblongae; baccae (adhuc immatura) elongatae, linearis-cuneatae, 6" circ. longae, tenuiter testaceo-v. ferrugineo-velutinae, basi supra bractea minuta annulato-marginatae. — Häufig in Arrakan<sup>4)</sup>, sowie im Koladjen<sup>5)</sup> District gewöhnlich auf *Lagerstroemia*.

p. 63. A. Pyr. de Candolle scheint bei Beschreibung der linien-keulenförmigen<sup>6)</sup> Beeren in einen sonderbaren Irrthum verfallen zu sein, indem er diese als Blumenkrone beschrieb und den verlängerten Saamen für einen keulenförmigen Griffel und die Staubbeutel hielt. Daher ist es kein Wunder, wenn er sagt: Antherae longae 5, sed in floribus junioribus (= baccis immaturis) obscurae, glutino-viscoso inter se et cum stigmate concretae. Offenbar sah er irrtümlicher Weise den kurzen Zwischenraum zwischen der ring-

1) Schlt. I. c. 105. 27; W. A. Prdr. I. 385. 1188; Wight. Ic. 378; Thwait. Enum. Zeyl. 135. 13. — 2) Schlt. I. 1652. 54. — 3) Schlt. I. c. 105. 28; W. A. Prdr. I. 385. 1191; Thwait. En. Zeyl. 135. 14. — 4) Attrachan oder Raching oder Rje-kiang oder Arrakan (Stein Geogr. Wapp. II. m. 475). — 5) Koladjen (Stein. I. c.) — 6) ἡ σταλον̄ nicht ἡ απταλον̄ = Keule, weshalb ich den wahrscheinlich durch Druckfehler entstandenen Speciesnamen *rhipalocarpus* in *rhopalocarpus* verändert habe.

förmigen Verdickung am Grunde der Beeren und der Braktee für einen Fruchtknoten an.

66. *Loranthus Brandisianus* Kurz. — Frutex parasiticus glaber; folia opposita s. subopposita, lanceolata s. elliptico-lanceolata, basi acuminata (petiolis 4—6" longis, crassis) longe acuminata integra, crasse coriacea (nervis lateralibus vix visibilibus), glabra, subitus pallida, sed non glauca; flores glabri 12" circ. longi v. pubulum longiores, pedicellis 2—2½" longis glabris, racemos cymosos paucifloros solitarios v. geminatos glabros axillares formantes; bracteae bracteolaeque laterales ovatae acutae, basi connatae; alabastra 6-angulata; calyx glaber; tubus elliptico-oblongus; limbus truncatus; corolla glabra, 12" circ. longa, tubus a basi modice inflatus et urceolato-tubulosus; limbus profunde 6-fidus, lobis linearibus acutis, reflexis, tubi fere longitudine; stamina 6; antherae lineares; stylus filamentaque glaberrimi; baccæ . . . . Karen-Hügel, östl. von Thounghos, auf den Taipo-Bergen in 3000' Meereshöhe (Dr. Brandis).

p. 64. 67. *Loranthus eleuteropetalus* Kurz. — Frutex parasiticus glaberrimus; folia opposita s. subopposita, lanceolata ad elliptica et linear-lanceolata, obtusa v. magis minusve obtuse acuminata, basi in petiolum 4—6" longum attenuata, integra, crasse coriacea et enervia, glabra, viridia; flores (coccinei?) glabra, c. 18" longi, pedicellis 2—2½" longis patentibus, in racemos terminales et axillares taxissimos elongatos, saepe 3—4" longos, minute puberulos, mox glabrescentes dispositi; bracteae latæ, cucullato-oblongae, obliquae, parviusculæ; bractediae 0; calyx subtilissime puberulus, mox glabrescens, tubo cylindrico 2—2½" longo, limbo truncato; corolla 6-petala, petalis in alabastro cohaerentibus, dein liberis, anguste linearibus, 16" longis, erecto-patentibus et supra basin reflexis; filaments et stylus angulatus glabri; antherae elongato-lineares, acuminatae. — Pyin Kyung (Pywoon Chhung? in Pegu? od. in Martaban?) (Dr. Brandis).

68. *Viscum Helferi* Prsl. (Epim. Bot. 256<sup>1</sup>) = *Ginalloa Helferi*. Alle Arten der Gattung *Ginalloa*<sup>2</sup>) scheinen eine sonderbare scheidenartige Verdickung am Grunde eines jeden Gliedes zu besitzen und sind hieran leicht zu erkennen. *G. spathulifolia* Oliv.<sup>3</sup>) (*V. spathulifolium* Thw.<sup>4</sup>) scheint sich von *G. Helferi* nur

1) Wip. Ann. II. 729. 17. — 2) Korthals Endl. Gen. Sppl. I. 4854. 1; Wip. Rep. II. 439. Miq. Flav. I. 1. 807. 1. — 3) Olivier in Linnean Soc. Journ. VII. 103 (cum ?) ex Thwait. En. Zeyl. 412. — 4) Thwait. I. c. 136. 3.

durch die enger 3-nervigen Blätter zu unterscheiden. Eine andere Art von *Ginallow* wird das *Viscum* der Andaman-Inseln sein, welches ich ungenau mit *V. heteranthum* Wall. <sup>1)</sup> verglichen hatte; Walllich's Pflanze hat Meissner <sup>2)</sup> zu *Henslowia* <sup>3)</sup> gezogen.

69. *Viscum moniliforme* W. A. (Prdr. L. 380. 1175, non Bl.; Wght. Icon. tib. 1018 et 1019). Diese Art ist (nach den Anführungen von Wights Abbildungen zu urtheilen) von Bentham zu *V. articulatum* Burm. zurückgeführt worden; beide unterscheiden sich meiner Ansicht nach sowohl in Tracht als auch in ihrer Struktur von *V. articulatum* Brm. <sup>4)</sup>. Die einzelnen Glieder an ihren Verbindungen etwas schmäler und nicht deutlich verbreitert, der Länge nach gerippt; jedes Glied in einen rechten Winkel vom vorhergehenden abstehend, so dass sie sich wechselseitig kreuzen, sind aber gedreht, so dass sie in einer Ebene erscheinen. Diejenigen der grossen Zweige aber befinden sich alle in einer Ebene wie bei der folgenden Art.

*V. moniliforme* Wght. Die Glieder liegen alle in einer Ebene und sind zusammengedrückt, nur mit einer Mittelrippe versehen, an den gestützten Gelenken verbreitet zu einem die Blüthen tragen zusammengedrückten Becher.

Zu *V. articulatum* Brm. gehören nun: *V. moniliforme* Bl. <sup>5)</sup>; *V. elongatum* Will. <sup>6)</sup>; *V. fragile* Will. <sup>7)</sup>; *V. attenuatum* DC. <sup>8)</sup> und *V. aphyllum* Griff. (Not. IV. 634. Ill. tib. 630); <sup>9)</sup> *Symplocos* Rxb. p. 65. **Symplocaceae.**

70. *Symplocos attenuata* Will. (DC. Prdr. VIII. 256. 45) = *S. polycarpa* Will. <sup>10)</sup> — *S. Hamiltoniana* Will. <sup>11)</sup> = *S. racemosa* Rxb. <sup>12)</sup> — *S. iteophylla* Miq. <sup>13)</sup> = *S. adenophylla* Will. <sup>14)</sup> — *S. Horsfieldiana* Miq. Flor. Sppl. 475. 706., *S. rubiginosa* Will. <sup>15)</sup> und *S. ferruginea* Rxb. <sup>16)</sup> gehören alle zu *S. javanica* (*Dicalyx javanicus* Bl. Bijdr. 1117) <sup>17)</sup>.

71. *Symplocos sulcata* Kurz. — *Arbuscula novellis adpresso ferrugineo- v. fulvescenti-pubescentibus; folia lanceolata v. ellip-*

1) DC. Prdr. IV. 279. 9; D. Don Synops. I. 544. 27. — 2) Hooker jr. und nach ihm Meissner. — 3) DC. Prdr. XIV. 632. 12. — 4) DC. Prdr. IV. 284. 58; D. Don Synops. I. 544. 10; Miq. Flor. I. n. 806. 2. — 5) DC. Prdr. IV. 284. 59; D. Don Synops. I. 544. 11; — *V. articulatum* var. *y.* Miq. I. c. — 6) DC. I. c. 284. 55; D. Don Synops. I. 543. 7. — 7) DC. I. c. 56; D. Don I. c. 8. — 8) DC. I. c. 57; W. A. Prdr. I. 380. 1174; D. Don I. c. 9. — 9) DC. Prdr. VIII. 256. 37; Miq. Flor. I. n. 465. 4. — 10) DC. I. c. 254. 36; Miq. I. c. 3. — 11) DC. I. c. 255. 43. — 12) Miq. Flor. Suppl. 476. 707. — 13) DC. I. c. 257. 50; Miq. I. c. 466. 5. — 14) DC. I. c. 257. 53; Miq. Flor. I. n. 466. 6. — 15) DC. I. c. 54; Miq. I. c. 7. — 16) Wlp. Rptr. L. 387. 5; Miq. Fl. I. n. 466. 7 sub *S. ferruginea* Rxb. —

tico-lanceolata, basi acuta, (petiolis 3—4" longis crassis) acuminata, magis minusve crenato-serrulata v. integra, crasse chartacea, 5—7" longa, supra lucida, glabra, subtus valide nervosa et laxa reticulata; flores parvi-lutei, subsessiles, in racemum simplicem ferrugineo-tomentosum, brevem, axillarem collecti; bractae bracteolaeque subaequales, obovato-lanceolatae, acutae, adpresso pubescentes, 1½" fere longae; calyx dense adpresso pubescens, lobis 1" circ. longis, ovato-lanceolatis, obtusiusculis; stamina 8 inaequalia, basi 1) inserta; drupae elliptico-oblongae (pedicellis brevissimis, 1½" long. tomentosis) 4—5" circ. longae, sulcatae, subglabrae, cyanoescenti-nigrae, calyculis limbo coronatae, putamen sulcatum, durum, 3-loculare inludentes; embryo rectus. — Martaban, Dauhat-Pass, 4000' hoch (Dr. Brandis). — Diese Art gehört in die Nähe von *S. racemosa* Rxb.

Die Gattung *Symplocos*, deren Arten für sehr schwer zu unterscheiden gehalten werden, dürften wohl in folgender Weise eingeschiedt werden:

Subg. 1. *Alstonia* DC. Blumenkronzipfel doppelt soviel als Kelchzipfel; in 2 Reihen (Amerika). — p. 66. Subg. 2. *Hopea* DC. Blumenkronzipfel eben soviel als Kelchzipfel in 1-facher Reihe.

\* Fruchtknoten 3-fächerig, Steinbeeren länglich oder elliptisch, 3-fächerig, gerader Keim.

\*\* Fruchtknoten 2- selten 3-fächerig, Steinbeeren eiförmig und an der Spitze zusammengezogen oder kreiselförmig, durch Verkümmern meist 1-samig, das Endocarpium oft einwärts eindringend, so dass der Saame dadurch (wie bei den *Mensispermaceae*) mehr oder weniger hufeisenförmig wird. Keim gekrümmmt.

### Myrsinaceae.

72. *Maesa glabra* Rxb.<sup>1)</sup> und *M. sumatrana* Scheff. (Comment. Myrs. 15. 2) müssen beide zu *M. ramentacea* Rxb.<sup>2)</sup> zurückgezogen werden.

73. *Maesa permollis* Kurz, — Fructus subsimplex, 6—10" altus, molliter ferrugineo-pubescentis; folia ampla, lato-oblonga v. elliptica (petiolis 6—12" longis, dense ferrugineo-pubescentibus), breviter et senauer actinonata, 6—8" longa, sinuato-dentata, crasse

1) corollae. — 2) Nicht Rxb. sondern Will: in (Rxb. Flor. ed Carey II, 230 \*); DC. Prdr. VIII. 82. 28; *Baeobotrys* Rxb. I. c. 233. 4. — 3) Will. I. spr. cit.; DC. Prdr. VIII. 77. 2; Miq. Fl. IL 1006. 2; *Baeobotrys* Rxb. I. c. 231. 2.

membranacea, supra sparse et inconspicue; subtus molliter pubescentia; nervis validis in denticulos callosos excurrentibus percursa; flores albi minuti, 5-meri, pedicellis brevissimis, breviter racemosi v. subfasciculati v. in paniculam contractam dense ferrugineo-tomentosam, axillarem petiole breviorem contracti; bracteae minitiae, pedicellis breviores; calyx pedicellis longior, densa ferrugineo-pubescentia, lobis ovatis acutis; corolla tubuloso-campappulata glabra, calyx circiter duplo longior, lobis brevissimis rotundatis, quorum 4 patent, 5<sup>to</sup> superiori inclinato; ovarium subinserum; stylus brevis atque crassus, stigmate indistincte lobato coronatus. — Martaban, Thoungeen. (Dr. Brandis).

74. *Embelia sessiliflora* Kurz. — Frutex scandens, rami brunneis brevibus, novellis minute puberulis; folia ovato-oblonga s. oblonga, obtusiuscula apiculata (petiolis 2" longis, calloso-subdentatis) pergamacea, integra, 2—4" longa, glabra, nervis etc. uti in *E. Ribe*<sup>1)</sup>; flores minuti, albi, sessiles v. subsessiles, basi bractea linearis-subulata, puberula, floris totius v. calycis tantum longitudine supportata, in spicas graciles, paniculatas, axillares et terminales; canescenti-velutinas dispositi; calyx puberulus, lobis triangularibus acutis; petala crassa, minute puberula, oblonga, obtusiuscula, 1" fere longa; stamna petalis breviora, filamenta crassa puberula, antherarum longitudine. — Pegu. (Karen-Hügel?) (Dr. Brandis). — Diese Art kommt in mancher Beziehung mit *E. Ribe* Burm. überein, unterscheidet sich aber durch die sitzenden oder fast sitzenden Blüthen.

p. 67. 75. *Embelia garciniaeifolia* Miq. (Plat. Juncg. 187. 2<sup>a</sup>); Scheffl. Comment. Myrs. 40. 9) = *E. floribunda* Wll.<sup>2)</sup> — *E. picta* Wll. ap. DC. <sup>3)</sup> unterscheidet sich nicht von *E. robusta* Rxb.<sup>4)</sup>. — *E. ferruginea* Wll. ap. DC. <sup>5)</sup> ist kaum von *E. villosa* Wll.<sup>6)</sup> verschieden, eine der *E. robusta* Rxb. so nahe verwandte Art, dass aller Wahrscheinlichkeit nach beide nur Abarten einer Art<sup>7)</sup> sein dürften.

76. *Myrsine myrtillus* Hook. (Icon. pl. t. 825; Wlp. Ann. V. 473. 2) ist augenscheinlich eine *Embelia*.

1) Brm. Rxb. Flor. ed. Carey II. 285. 1; DC. Prdr. VIII. 85. 8; Miq. Flor. II. 1011. 3; Scheffl. Myrs. 38. 8. + 2) Miq. Flor. II. 1011. 4; — 3) Rxb. Flor. ed. Car. II. 291. 6; DC. Prdr. VIII. 85. 11. — 4) DC. Prdr. VIII. 86. 13. — 5) Rxb. Flor. ed. Carey II. 287. 2; DC. l. c. 86. 15. — 6) DC. l. c. 86. 14. — 7) Rxb. Flor. ed. Car. II. 289. 4; DC. Prdr. VIII. 85. 12. — 8) Also gehören DC. l. c. sp. 12—15 zusammen.

77. *Ardisia Brandisiana* Kurz. — Frutex s. suffrutex?, rami crassiusculis et succulentis, indistincte lepidotis; folia oblonga v. elliptico-oblonga, petiolis 8—12" longis crassis, basi inaequalia et acuta, obtusa, 5—6" longa, undulato-repanda, pergamacea, glabra, nervis lateralibus tenuibus et parallelo-curvis, vix visilibus perculta; flores conspicui, pedicellis 12" longis, minato puberulis, sursum in crassatis racemum umbelliformem axillarem, pedunculo 3—4" longo nudo instructum formantes; calyx subglaber, lobis 2" circ. longis, ovato-oblongis acutis, membranaceis; corollae lobis calycinis plus duplo longiores, ovati, acuminati. — Burma, einem Choung entlang bei Toumbjotseik (?) bis zu einer Höhe von fast 50' aufwachsend, Salween. (Dr. Brandis).

78. *Ardisia polysticta* Miq. (Flor. Sppl. 576: 1146; Scheff. Commat. Myrs. 75, 27), von welcher Dr. Scheffer behauptet, dass sie sich gut von *A. crispa* DC.<sup>1)</sup> unterscheiden lasse und zwar durch den zusammengesetzten Blüthenstand und die ziemlich lang gestielten Dolden, ist nichts als eine der häufigen Formen von *A. crispa*, bei welchen die Blüthenstiele in neue Dolden auswachsen, wie dies z. B. deutlich in Bot. Reg. t. 533<sup>2)</sup> unter *A. lentiginosa*<sup>3)</sup> gezeigt worden ist.

p. 68. 79. *Ardisia involucrata* Kurz. — Frutex glaber, habitu *A. humilis*<sup>4)</sup>; folia obovata ad obovato-lanceolata, basi in petiolum brevissimum attenuata, breviter acuminata v. subapiculata, 4—5" longa, pergamacea, glabra, nervis lateralibus tenuibus, in *A. humilis* persimilibus percursa; flores majusculi cereacei, intense rosei v. purpurei, pedicellis crassis, 6—12" longis, dein elongatis suffulti, racemos umbelliformes glabros, pedicellorum basi involucratos, longiuscule pedunculatos, axillares v. subterminales formantes; involuci bracteae conspicuae, purpureae v. roseae, pedicellorum longitudine, ovato-oblongae, acutiusculae; calycis glabri laciniæ ovales, 4" circ. longae, dein paulum accrescentes; baccae globosae calycis laciniis auctis multoties breviores. — Nicht selten in den Wäldern der äusseren Hügel von Sikkim-Himalaya,

1) DC. Pedr. VIII. 134. 78; Miq. Flor. 1020. 21; Scheff. Myrs. 72. 23. — 2) Nicht 553 wie DC. und Miq. bei *A. crispa* DC. 1. 1. t. c. anführen. — 3) Ker. D. Don Synops. I. 617. 55. — 4) Vhl. DC. Prdr. VIII. 129. 48; Miq. Flor. II. 1028. 32; Scheff. Myrs. 73. 24; — *A. umbellata* Rxb. sec. Wll. in Rxb. Flor. ed. Car. II. 273. 4.

vorzüglich zwischen Khersiong und Punkabarri, in Balasun-<sup>1)</sup>) Thale etc. auf 1—4000' Höhe; auch zuweilen bis in das Terai <sup>2)</sup> hinabsteigend.

80. *Climacandra obovata* Miq. <sup>3)</sup> muss in *C. littoralis* (*Ardisia littoralis* Andr. Repos. X. <sup>4)</sup> 630) verändert werden! De Candolle verbindet sie mit *A. humilis* <sup>5)</sup>; jedoch meiner Ansicht nach mit Unrecht. — Auch gehörten hierhin *Climacandra* <sup>6)</sup> *multiflora* Miq. <sup>7)</sup> und *Ardisia umbellata* Rxb. (Flor. I. 582 <sup>8)</sup>).

81. *Aegiceras majus* Grtn. <sup>9)</sup> = *Ae. corniculata* Blanco (Flor. Filip. 79 <sup>10)</sup>), *Rizophora corniculata* L.)  
(Fortsetzung folgt.)

## L i t e r a t u r.

Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik herausgegeben von Prof. Dr. A. Schenk und Dr. Chr. Luerssen. Erstes Heft. Mit zehn lithographirten Tafeln. Leipzig, Verlag von Friedrich Fleischer 1871. 144 S. 8°.

Es scheint Mode zu werden, dass jedes botanische Universitäts-Institut, in welchem etwas gearbeitet wird, ein eigenes Organ zur Publikation seiner Resultate gründet. Nach dem Vorgange von Bonn und Würzburg ist nun Leipzig auch in den Bund getreten.

Das vorliegende überaus nett ausgestattete Heft enthält zwei Abhandlungen, wovon die zweite erst im folgenden Heft abgeschlossen werden wird.

### I. Zur Entwicklungsgeschichte der Andreaeaceen von Emil Kühn.

Mit Tafel I—X (p. 1—56).

Das Verhältniss, in welchem die Andreaeaceen zu den übrigen Moosgruppen stehen ist unsicher. Wie verschieden dasselbe aufgefasst worden, zeigt ein Blick in die Geschichte der Systematik. Bridel (Bryol. univ.) liess die von Erhart begründete Gruppe als Sectio II allen übrigen Familien, die er unter Sectio I vereinigt hatte nachfolgen. C. Müller (Synops. musc.) stellte sie als Classe I (*Schistocarpi*) den beiden andern von ihm gebildeten

1) Balasnr? — Stein Geogr. Wappäus II. m. 549. — 2) Terai oder Tarai ein Sumpfwalddickicht cf. Stein I. c. 485. — 3) Miq. Flor. II. 1030, 1; *Ardisia* Bl.; (1825) DC. Prdr. VIII. 132. 62. — 4) 1811. — 5) Vid. supr. (4) — 6) Nicht *Ardisia*, wie Kurz hat. — 7) Miq. Flor. II. 1030. 2. — 8) Ed. Carey II. 273. 4. — 9) DC. Prdr. VIII. 142. 1; Miq. Flor. II. 1031. 1. — 10) Nicht 70.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1871

Band/Volume: [54](#)

Autor(en)/Author(s): Kurz Sulpiz

Artikel/Article: [Ueber einige neue und unvollkommen bekannte Indische Pflanzen 305-313](#)