

Die von Dr. Fr. Stuhlmann und Dr. Fischer in Ostafrika gesammelten Compositen und Irideen.

Von Dr. *F. W. Klatt*.
(Arbeiten des Botanischen Museums. 1890.)

A. Erste Collection Stuhlmann.

Tribus I. **Vernoniaceae.**

Gutenbergia longipes Steetz in Peters. Mossamb. Bot. p. 349.

Hab.: Guguruni, 10 Stunden nördlich von Quilimane, leg. Feb. 1889.

Vernonia Perrottetii. Schultz Bip. in Walp. Rep. II. 947.

Hab.: Guguruni, leg. d. 2. Feb. 1889 et Quilimane, leg. Feb. 1889.

Vernonia Poskeana. Vatke et Hildebrandt in Oestr. Bot. Zeit.
1875. p. 324.

Zanzibar, Weg nach Tschueni, Mai 1889 et Zanzibar, 15. Nov. 1888.

Vernonia cinerea Less. DC. Prodr. V. p. 24.

Zanzibar bei Tschueni, 6. Feb. 1889.

Vernonia zanzibarensis Less. DC. Prodr. V. p. 30.

Zanzibar, 9. Sept. 1888. Landesname: Mtukutu. Die Blätter
werden zerkleinert und gekocht. Die Abkochung dient zum
Waschen bei verschiedenen Hautkrankheiten.

Tribus II. **Eupatoriaceae.**

Ageratum conyzoides Linn., DC. Prodr. V. p. 108.

Landesname: Kungu juru. Die Blätter werden gekocht und
als Gemüse gegessen. Zanzibar, 4. Nov. 1888.

Tribus III. **Asteroideae.**

Subtribus 2. **Bellideae.**

Brachycome mossambicensis Oliver et Hiern. in Oliver Flora of
trop. Afrika III. p. 305. *Matricaria hispida* Steetz in Herb.
Mus. Berol. *Brachycome hispida* Klatt in Leopoldina 1889.
p. 108. No. 10.

Quilimane, 13. Jan. 1889.

Subtribus 1. **Conyzeae.**

Microglossa glutinosa n. sp. Klatt.

M. fruticosa glabra glutinosa, ramis erectis trichotomis striatis teretibus; foliis petiolatis ellipticis integerrimis mucronatis margine involutis reticulato-venosis, venae utrinque tenuiter emersae, capitulis fastigiato-corymbosis hemisphaericis pedicellatis, involucri squamis triseriatis ovatis obtusis margine membranaceis media herbaceis scabriusculis, ligulis stylo suo excedentibus.

Hab.: Ms. Chanju pro Zanzibar, leg. d. 12. Jan. 1888, No. 172.

Ramus teres brunneus apice ramulosus, pedunculis 6—10 circiter 4 mm — 1 cm longis, corymbosim dispositis terminatus. Petiolus 6 mm — 1 cm longus. Pedicellus basi bracteatus. Bractea lineari-lanceolata 2—4 mm longa. Folia alterna 8—9 cm longa 2 cm lata basi attenuato-cuneata. Capitula diametro circiter 4 mm lata. Involucri squamae 3 mm longae. Floribus disci paucis. Achaenia pilosa. Pappus rufus, setis basi in annulum conerctis.

Psadia arabica, Jaub & Spach, Illustr. Plant. Orient. IV. p. 85. tt. 352, 353.

Zanzibar, Msul Bani (Korallen), 22. März 1888.

Tribus IV. **Inuloideae.**

Subtribus 2. **Plucheineae.**

Pluchea Dioscoridis DC. Prodr. V. p. 450.

var.: glabra, Oliver Flora of trop. Afrika III, p. 329, No. 4.

Conyza Kraussii, Schultz Bip. in Walp. Repert. II. 972.

Zanzibar, 13. Dec. 1888, No. 228 et 16. Nov. 1888.

Sphaeranthus sphenocleoides Oliv. & Hiern. Oliver Flora of trop. Afrika III, p. 333, No. 2.

Zanzibar, 21. Nov. 1888, No. 131.

Tribus V. **Helianthoideae.**

Subtribus I. **Ambrosieae.**

Ambrosia maritima, Linn. Sp. Pl. ed. I. p. 988.

Quilimane, 12. Jan. 1889.

Zinnia elegans Jacq.

Quilimane, 9. Jan. 1889.

Subtribus II. **Verbesineae.**

Eclipta alba Hassk. Pl. Jav. rar. 528.

Zanzibar, 5. Nov. 1888.

Aspilia Kotschyi Benth. & Hook. f. Gen. Plant. II, p. 372.

Zanzibar, Weg nach Tschueni, 28. Mai 1889.

Subtribus III. **Coreopsidaeae.**

Bidens pilosa Linn. Sp. Pl. ed. I, p. 832.

Quilimane, Njangane, 16. März 1889.

Tribus VI. **Helenioideae.**

Gaillardia bicolor Lam., Dict. 2, p. 585, ill. t. 708.

Mozambique, 4. Jan. 1889.

Tribus VIII. **Senecionideae.**

Subtribus **Eusenecioceae**

Emilia sonchifolia DC. Prodr. VI, p. 302.

Gugurumi, 10 Stunden nördlich von Quilimane, 2. Feb. 1889.

Tribus XIII. **Cichoriaceae.**

Lactuca taraxacifolia Schum. & Thon. Beskr. Guin. Pl., p. 380.

Mozambique, 4. Jan. 1889.

Sonchus Bipontini, Aschers. in Schweinf. Beitr. Fl. Aethiop., p. 160.

Landesname: Mtschungu. Wird als Gemüse gegessen. Zanzibar.

9. Nov. 1888.

Familie **Irideae.**

Lapeyrouisia erythrantha Baker.

Quilimane, 9. Januar 1889.

Gladiolus brachyandra Baker.

Quilimane, 10. Februar 1889.

Gladiolus corneus, Oliver.

10. Februar 1889.

Tritonia Quartiniana, Klatt. (9.1.)

B. Collection Fischer.

Obs.: Die eingeklammerten Zahlen zeigen auf ein Tagebuch hin, worin sich die speciellen Standörter verzeichnet finden.

Tribus I. **Vernoniaceae.**

Gutenbergia Petersii, Steetz in Peters Mossamb. Bot., p. 348. (10-5.)

Vernonia Grantii, Oliv. in Trans. Linn. Soc. Lond. XXIX, p. 92.

(19, 16.)

Herderia stellulifera, Benth. Niger. Fl. p. 425. (18, 3.)

Tribus III. **Asteroideae.**

Subtribus I. **Grageineae.**

Dichrocephala chrysanthemifolia, DC. Prodr. V, p. 372. (15-26.)

Subtribus III. **Heterochromeae.**

Felicia abyssinica, Schultz Bip., Rich. Fl. Abyss. I, 383. (11, 2 et 17, 3.)
Subtribus IV. **Conyzeae**.

Psiadia arabica, Janb. et Spach. Illustr. Plant. Orient. IV, p. 85,
tt. 352, 353. (15, 3.)

Tribus IV. **Inuioidae**.

Subtribus II. **Plucheineae**.

Sphaeranthus Kirkii, Oliver et Hiern. in Oliver, Flora of Afrika III,
p. 333, No. 1. (11, 4 et 19, 25.)

Subtribus IV. **Gnaphalieae**.

Gnaphalium Unionis, Schultz Bip. in Hb. Schimp. (15, 3.)

Helichrysum undatum, Less. DC. Prodr. VI, p. 198. (9, 3.)

Helichrysum oxyphyllum, DC. Prodr. VI, p. 190. (11, 10.)

Subtribus VI. **Euinuleae**.

Iphione scabra, DC. Prodr. VI, p. 475. (4, 16.)

Pegolettia senegalensis, Cass. DC. Prodr. V, p. 481. (3, 9.)

Pulicaria vulgaris, Gärtn. DC. Prodr. V, p. 478. (15, 22.)

Subtribus VII. **Bupthalmeae**.

Anisopappus africanus, Oliver et Hiern. Oliver Flora of trop.
Africa III, p. 369. (19, 21.)

Tribus V. **Helianthoideae**.

Subtribus II. **Verbesineae**.

Wedelia biflora, Wight Contrib. Bot. Ind. p. 18. (23, 2.)

Wedelia africana, P. Beauv. Fl. Ow. vol. II, p. 19, t. 69. (6, 3.)

Spilanthes Acmella, Linn. Syst. Nat. edit. XIII, vol. II, p. 610. (13, 3.)

Tribus VII. **Anthemideae**.

Artemisia Afra, Jacq. hort. schoenbr. 4, p. 34, t. 467. (15, 21.)

Tribus VIII. **Senecionideae**.

Subtribus: **Eusenecioneae**.

Notonia abyssinica A. Rich., Fl. Abyss. I, p. 444, t. 59. (2, 13.)

Senecio bupleuroides, DC. Prodr. VI, p. 387. (18, 4.)

Tribus X. **Arctotideae**.

Gazania serrulata, DC. Prodr. VI, p. 512, No. 27. (9, 10 et 11, 12.)

Tribus XIII. **Cichoriaceae**.

Crepis carbonaria, Schultz Bip. in Flora XXII. 19. (15, 2.)

Lactuca abyssinica, Fresen. in Mus. Senck. III, p. 72. (5, 3.)

Reichardia tingitana, Roth Bot. Abh. p. 35. (11, 16.)

Sonchus prenanthoides, Oliver et Hiern. in Oliver Flora of trop.
Africa III, p. 459, Nr. 7. (19, 9.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Klatt Friedrich Wilhelm

Artikel/Article: [Die von Dr. Fr. Stuhlmann und Dr. Fischer in Ostafrika gesammelten Compositen und Irideen, 287-290](#)