

## De Herbario Berolinensi Notulae No. 9

BERNHARD ZEPERNICK

Typen der *Flacourtiineae* (ausgenommen *Flacourtiaceae*) im Generalherbar des Botanischen Museums Berlin-Dahlem

## Abstract

ZEPERNICK, B.: Typen der *Flacourtiineae* (ausgenommen *Flacourtiaceae*) im Generalherbar des Botanischen Museums Berlin-Dahlem. [Types of the *Flacourtiineae* (except *Flacourtiaceae*) in the general herbarium at the Botanical Museum Berlin-Dahlem.] – Willdenowia 9: 199–202. 1979. – ISSN 0511–9618.

All type specimens of *Violaceae*, *Turneraceae*, *Malesherbiaceae*, and *Passifloraceae* conserved in the general herbarium at B are listed.

Bei der Neuordnung des Materials im Generalherbar unseres Museums ergab sich die Möglichkeit, die zur Zeit dort vorhandenen Typen zu erfassen und zusammenzustellen. Hier soll eine Liste von Typen aus denjenigen Familien vorgelegt werden, die in „Engler’s Syllabus“ (12. Auflage) als Unterordnung *Flacourtiineae* zusammengefaßt werden. Da ich die typenreichste Familie *Flacourtiaceae* bereits in den Notulae No. 3 abgehandelt habe, bleiben hier die Familien *Violaceae*, *Turneraceae*, *Malesherbiaceae* und *Passifloraceae* aufzuführen. Die im Syllabus noch genannten *Peridiscaceae* werden heute mit den *Flacourtiaceae* vereinigt und von den restlichen Familien, *Stachyuraceae*, *Scyphostegiaceae* und *Achariaceae*, liegt bei uns kein Typusmaterial vor. Man muß allerdings bei der folgenden Aufstellung bedenken, daß noch immer Reste alter Sammlungen unaufgearbeitet auf dem Boden unseres Museums lagern, die möglicherweise noch Typen enthalten.

*FLACOURTIACEAE*

1–110 siehe Notula No. 3 (Willdenowia 8: 409–424. 1978).

*Xylosma* G. Forster (nom. cons.)

111 – *ruiziana* Sleumer, Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 12: 476. 1935

Peru, ohne näheren Standort, ohne Datum. *Ruiz s. n.*, Isotypus (2 Bögen)

*VIOLACEAE**Rinorea* Aublet

112 – *albersii* Engler, Bot. Jahrb. Syst. 33: 135. 1904

Ostafrika, Kwai, Nov. 1899. *Albers 315*, Isotypus

113 – *gracilipes* Engler, Bot. Jahrb. Syst. 33: 136. 1904

Kamerun, 1899. *G. Zenker 2002*, Syntypus

- 114 – *kamerunensis* Engler, Bot. Jahrb. Syst. 33: 139. 1904  
Kamerun, 1898. *G. Zenker 1778*, Syntypus
- 115 – *liberica* Engler, Bot. Jahrb. Syst. 33: 142. 1904  
Liberia, 31. Mai 1898. *M. Dinklage 1931*, Isotypus
- 116 – *longicuspis* Engler, Bot. Jahrb. Syst. 33: 137. 1904  
Kamerun, 1901. *G. Zenker 2327*, Syntypus
- 117 – *microdon* M. Brandt, Bot. Jahrb. Syst. 51: 117. 1913  
Liberia, 28. April 1909. *M. Dinklage 2661*, Isotypus

*Viola* Linné

- 118 – *atriplicifolia* Greene, Pittonia 3: 38. [Jahr?]  
Nevada, 1. Juni 1902. *C. F. Baker 940*, Typus
- 119 – *aurea* Kell. subsp. *mohavensis* Baker & Clausen [wo publiziert?]  
Kalifornien, 5. Mai 1938. *C. B. & I. W. Clokey 5833*, Isotypus  
confirm. MILO S. BAKER 1950 in sched.
- 120 – *austinae* Greene, Pittonia 5: 30 [Jahr?]  
Nevada, 2. Juni 1902. *C. F. Baker 962*, Typus
- 121 – *biflora* Linné subsp. *carlottae* Calder & Taylor, Canad. J. Bot. 43: 1395. 1965; Fl.  
Queen Charlotte Islands 1: 429, 430. 1968  
Kanada, British Columbia, Queen Charlotte Islands, 25. – 30. Juli 1964. *J. A. Calder  
& R. L. Taylor 36306*, Isotypus
- 122 – *cephalonica* Bornmüller, Mitt. Thüring. Bot. Vereins, Ser. 2, 37: 50. 1927  
Griechenland, Insel Kephalaria, 13. Mai 1926. *J. Bornmüller 76*, Syntypus  
Griechenland, Insel Kephalaria, 18. Mai 1926. *J. Bornmüller s. n.* (Herbar K.  
SCHULZ-KORTH), Syntypus
- 123 – *lehmannii* W. Becker, Beih. Bot. Centralbl. 22 (2): 91. 1907, nom. inval.  
Typus: siehe *Viola lehmannii* subsp. *ovalifolia* W. Becker
- 124 – *lehmannii* W. Becker subsp. *ovalifolia* W. Becker, Beih. Bot. Centralbl. 22 (2): 91.  
1907, nom. inval.  
Ecuador, ohne Datum. *F. C. Lehmann 4791*, Isotypus
- 125 – *sempervirens* Greene, Pittonia 4: 8. [Jahr?]  
Kalifornien, 15. Jan. 1902. *C. F. Baker 232*, Typus
- 126 – *subsagittifolia* Suksdorf, Werdenda 1: 25. 1927  
Washington, 26. Apr. – 15. Mai 1916. *W. Suksdorf 8530*, Isotypus
- 127 – *xylorrhiza* Suksdorf, Werdenda 1: 25. 1927  
Washington, 10. Mai – 30. Juni 1919. *W. Suksdorf 10200*, Isotypus

## TURNERACEAE

*Piriqueta* Aublet

- 128 – *antsingyae* Capuron, Adansonia, sér. 2, 3: 133. 1963  
Madagaskar, 15. Dez. 1952. *J. Leandri, R. Capuron & A. Razafindrakoto 2173*, Isotypus
- 129 – *duarteana* Urban var. *ulei* [wo publiziert?]  
Brasilien, Estado de Bahía, Jan. 1907. *E. Ule 7504*, Isotypus

*Stapfiella* Gilg

- 130 – *ulugurica* Mildbread, Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 11: 943. 1933  
Tansania, Uluguru-Gebirge, 12. Nov. 1932. *H. J. Schlieben 2973*, Isotypus

*Wormskioldia* Schumacher & Thonning

- 131 – *juttiae* Dinter & Urban, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 13: 153. 1914

Südwestafrika, 1906. *Dinter* 652, Isotypus (2 Bögen)  
confirm. A. SCHREIBER in MERXMÜLLER, Prodr. Fl. Südwestafrika 88: 4. 1968

#### MALESHERBIACEAE

##### *Malesherbia* Ruiz & Pavón

- 132 – *mendocina* Sleumer, Lilloa 23: 344. 1950  
Argentinien, 30. Dez. 1949. *H. Sleumer* 566, Isotypus  
fide RICARDI, Gayana, Bot. 16: 77. 1967 = *Malesherbia lirana* Gray var. *subglabrifolia*  
O. Kuntze

#### PASSIFLORACEAE

##### *Adenia* Forsskål

- 133 – *dinklagei* Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. 1 (1): 174. 1927  
Liberia, 17. Sept. 1899. *M. Dinklage* 2109, Isotypus  
confirm. W. J. J. O. DE WILDE 1971 in scheda
- 134 – *dolichosiphon* Harms, Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 13: 425. 1936  
Tansania, 15. Febr. 1935. *H. J. Schlieben* 6001, Isotypus (2 Bögen)  
confirm. W. J. J. O. DE WILDE 1971 in scheda
- 135 – *lindiensis* Harms, Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 13: 425. 1936  
Tansania, Bezirk Lindi, 24. Febr. 1935. *H. J. Schlieben* 6066, Isotypus (2 Bögen)  
confirm. W. J. J. O. DE WILDE 1971 in scheda
- 136 – *pyromorpha* de Wilde, Adansonia, sér. 2, 10: 116. 1970  
Madagaskar, Nov. 1933. *H. Humbert* 11712, Isotypus  
confirm. W. J. J. O. DE WILDE 1971 in scheda
- 137 – *schliebenii* Harms, Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 13: 426. 1936  
Tansania, 14. Febr. 1935. *H. J. Schlieben* 5975, Isotypus  
confirm. W. J. J. O. DE WILDE 1971 in scheda
- 138 – *subsessilifolia* Perrier f. *pyromorpha* Perrier, Not. Syst. 9: 51. 1940  
Madagaskar, Nov. 1933. *H. Humbert* 11712, Syn- und Isolectotypus  
= *Adenia pyromorpha* de Wilde

##### *Tryphostemma* Harvey

- 139 – *harmsianum* Dinter, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 24: 304. 1928  
Südwestafrika, 1906. *Dinter* 872, Isotypus  
fide A. SCHREIBER in MERXMÜLLER, Prodr. Fl. Südwestafrika 89: 3. 1968 = *Tryphostemma schlechteri* Schinz  
fide W. J. J. O. DE WILDE, Blumea 21: 333. 1973 = *Basananthe pedata* (Baker f.)  
de Wilde = *Tryphostemma pedatum* Baker f.

##### *Viridivia* J. H. Hemsley & Verdcourt

- 140 – *suberosa* J. H. Hemsley & Verdcourt, Hooker Ic. Pl. 36: t. 3555. 1956  
Sambia, 1955 *H. M. Richards* 5327, Paratypus

#### Verzeichnis der Autoren

Die Zahlen verweisen auf die Artnummern im Text

BAKER 119  
BECKER 123, 124  
BORNMÜLLER 122  
BRANDT 117

CALDER 121  
 CAPURON 128  
 CLAUSEN 119  
 DALZIEL 133  
 DINTER 131, 139  
 ENGLER 112 - 116  
 GREENE 118, 120, 125  
 HARMS 134, 135, 137  
 HEMSLEY 140  
 HUTCHINSON 133  
 MILDBRAED 130  
 PERRIER 138  
 SLEUMER 111, 132  
 SUKSDORF 126, 127  
 TAYLOR 121  
 URBAN 131  
 VERDCOURT 140  
 DE WILDE 136

### Verzeichnis der Sammler und Sammelnummern

Die Zahlen in Klammern hinter den Sammelnummern beziehen sich auf die Numerierung der Arten im Text

ALBERS 315 (112)  
 BAKER 232 (125), 940 (118), 962 (120)  
 BORNMÜLLER 76 (122), s. n. (122)  
 CALDER & TAYLOR 36306 (121)  
 CLOKEY & CLOKEY 5833 (119)  
 DINKLAGE 1931 (115), 2109 (133), 2661 (117)  
 DINTER 652 (131), 872 (139)  
 HUMBERT 11712 (136, 138)  
 LEANDRI, CAPURON & RAZAFINDRAKOTO 2173 (128)  
 LEHMANN 4791 (123, 124)  
 RICHARDS 5327 (140)  
 RUIZ s. n. (111)  
 SCHLIEBEN 2973 (130), 5975 (137), 6001 (134), 6066 (135)  
 SLEUMER 566 (132)  
 SUKSDORF 8530 (126), 10200 (127)  
 ULE 7504 (129)  
 ZENKER 1778 (114), 2002 (113), 2327 (116)

Anschrift des Verfassers:

Dr. BERNHARD ZEPERNICK, Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem,  
 Königin-Luise-Str. 6-8, D-1000 Berlin 33.