

# Index Botrychiorum.

Auctore

**Dr. J. Milde.**

(Vorgelegt in der Sitzung vom 3. Juni 1868).

## Conspectus Botrychiorum.

### §. I. **Eubotrychium** Milde in Fil. Europ. (1867) p. 209.

Basis infima petioli gemmas includens undique clausa; cellulae epidermidis rectae. Segmenta secundaria omnia laminae sterilis (ubi adsunt) catadroma.

a) **Affinia.** Lamina sterilis oblonga l. ovata, in media planta l. superius posita. Segmenta secundaria laminae l. lacinae inter se parallela l. radiata. Gemmae nunquam pilosae.

1. *B. Lunaria* Sw.

4. *B. matricariaefolium* A. Br.

2. *B. boreale* Milde.

5. *B. lanceolatum* Ångstr.

3. *B. crassinervium* Rupr.

b) **Ternata.** Lamina sterilis petiolata basilaris, in statu evoluto semper ternata. Gemmae pilosae l. nudae.

6. *B. ternatum* Sw.

7. *B. simplex* Hitchc.

c) **Elata.** Lamina sterilis late deltoidea in media fere planta posita, bi-quadrupinnatisecta. Gemmae semper pilosae.

8. *B. lanuginosum* Wall.

9. *B. daucifolium* Wall.

### §. II. **Osmundopteris** Milde in Fil. Europae (1867) p. 209.

Basis infima petioli gemmas includens rima longa verticali aperta; cellulae epidermidis flexuosae. Lamina sterilis late deltoidea in media planta posita, bi-quadrupinnatisecta. Segmenta secundaria infima

laminae sterilis anadroma, in laminae parte superiore catadroma. Gemmae semper pilosae.

10. *B. virginianum* Sw.

## Distributio geographica Botrychiorum.

### A Europa.

1. *B. Lunaria*. — 2. *B. boreale*. — 3. *B. crassinervium*. — 4. *B. matricariaefolium*. — 5. *B. lanceolatum*. — 6. *B. ternatum*. — 7. *B. simplex*. — 8. *B. virginianum*.

### B. Asia.

1. *B. Lunaria*. — 2. *B. boreale*. — 3. *B. crassinervium*. — 4. *B. lanceolatum*. — 5. *B. ternatum*. — 6. *B. lanuginosum*. — 7. *B. daucifolium*. — 8. *B. virginianum*.

### C. America.

1. *B. Lunaria*. — 2. *B. boreale*. — 3. *B. matricariaefolium*. — 4. *B. lanceolatum*. — 5. *B. ternatum*. — 6. *B. simplex*. — 7. *B. virginianum*.

### D. Australia.

1. *B. Lunaria*. — 2. *B. ternatum*. — 3. *B. daucifolium*.

In Africa nulla adhuc observata sunt Botrychia.

---

## *Botrychium* Sw.

Schrad. Journ. 1800. II. Stück, p. 8 et 110.

1. „ambigua“ Reuter apud Payot Catal. Foug. (1860) p. 15 est *B. matricariaefolium*. f. s. o.
2. *anthemoides* Presl Abhandl. Böhm. Ges. Wiss. V. (1848) p. 323 est *B. virginianum*. f. s. o.
3. *australe* R. Brown. Prodr. Nov. Holl. (1810) p. 164 est *B. ternatum*.
4. *Baeckeanum* Brockmüller in Archiv. Ver. Freund. Naturg. Mecklbg. (1863) p. 170 est *B. ternatum*.

**I. boreale** Milde in Bot. Ztg. XV. (1857) p. 880 et Nov. Act. Cur. Vol. XXVI. P. II. (1858) p. 672.

Europa, Asia et Amer. bor.

5. *brachystachys* Kunze in Linnaea XVIII. (1844) p. 305 est *B. virginianum* var. *mexicanum*.
6. *brevifolium* Ångstr. Bot. Notis. (1866) p. 40. Planta mihi ignota.

7. *Breyonii* E. Fries Summa Veget. Scand. (1846) p. 252 est *B. ternatum*.  
 8. *charcoviense* Portenschlag herb. caes. Vindob. et Presl Suppl. Tent. Pteridogr. (1847) p. 47 est *B. virginianum*.  
 9. *cicutarium* Sw. Syn. fil. (1806) p. 171 est *B. virginianum* var. *cicutarium*.

**II. crassinervium** Rupr. ap. Milde Nov. Act. Vol. XXVI. P. II (1858) p. 763. — Rupr. Beitr. Pflanzenk. russ. Reich. (1859). 11. Lieferung. Tab. 1. p. 42.

Sibiria, Scandinavia.

10. *cuneatum* Dsv. Prodr. fil. in Annal. soc. Linn. Paris VI. (1827) p. 195 est *B. ternatum* var. *obliquum*.

**III. daucifolium** Wall. cat. 49 (1828). — Hook. et Grev. Ic. fil. Vol. II. (1831). Tab. 161. — Hook. Bot. Mag. (Octob. 1862). Tab. 5340.

Asia: Himalaya. — Ceylania. In societ.

11. *daucifolium* Presl Suppl. Tent. Pteridogr. (1847) p. 46 est *B. lanuginosum* var. *obtusum*. f. s. o.  
 12. *decompositum* Mart. et Gal. Foug. Mex. in Nouv. Mém. Acad. Brux. T. XV. (1842) p. 15. Tab. 1. — Presl Suppl. Tent. Pteridogr. (1847) p. 44. — Fée Catal. méthod. Foug. Mexique (1857) p. 43 est *B. ternatum*.  
 13. *dissectum* Sprengel Anleit. III. (1804) p. 172 est *B. ternatum* var. *dissectum*.  
 14. *dissectum* Mühbg. ap. Willd. Sp. pl. V. (1810) p. 64 est *B. ternatum* var. *dissectum*.  
 15. *erosum* Milde Bot. Ztg. (1864) Nr. 15 p. 102 est *B. ternatum* var. *erosum*.  
 16. *Fumariae* Sprengel Syst. IV. (1825) p. 23 excl. syn. est *B. ternatum* var. *lunarioides*.  
 17. *fumarioides* Willd. Sp. pl. V. (1810) p. 63 et Pursch flor. Amer. sept. II. (1816) p. 655 est *B. ternatum* var. *lunarioides*.  
 18. *gracile* Pursh Flor. Am. sept. (1816) p. 656 est *B. virginianum* var. *gracile*.  
 19. *Kannenbergii* Klinsmann Bot. Ztg. (1852) p. 378 est *B. simplex*.

**IV. lanceolatum** Ångstr. Bot. Notis. (1854) p. 68. — Milde Fil. Eur. (1867) p. 197. — E. Fries herb. norm. XVI. 86.

Europa: Scandinavia. Asia: Sibiria. Sachalin. Amer. bor.

20. *lanceolatum* Rupr. Distrib. Crypt. Ross. III. Lief. (1845) p. 33 amplectitur *B. matricariaefolium* A. Br. et B. boreale.

**V. lanuginosum** Wall. Cat. 48. — Hook. et Grev. Ic. fil. Vol. I. (1829) Tab. 79. — Hook. bot. misc. III (1833) p. 223. — Milde fl. Europ. (1867) p. 205.

Asia. Himalaya. Ceylania. (Thwaites C. N. 3266).

var. *obtusum* Milde l. c. p. 205.

Syn. *B. daucifolium* Presl Suppl. Tent. Pterid. (1847) p. 306; non Moore, nec Hooker. f. s. o.

**VI. Lunaria** Sw. in Schrad. Journ. Bot. II (1800, 1801) p. 110 et Syn. fil. (1806) p. 171.

Europa. Asia. Australia. America.

*α. normale* Röper z. Flora v. Mecklbg. (1843) p. 111.

*β. subincisum* Röper l. c.

*γ. incisum* Milde Monogr. deutsch. Ophiogl. (1856) p. 5.

Syn. *B. Moorei* Lowe ferns brit. andextot. VII. 66.

*δ. ovatum* Milde (1856) l. c.

*ε. tripartitum* Moore Brit. Ferns Nat. Print. Octav. ed. II. p. 324.

Syn. *B. Lunaria* var. *cristatum* Kinahan Proc. Dublin. Nat. Hist. Soc. 1855—1856. 26. t. 5.

21. *Lunaria* var. herb. Chamisso est *B. lanceolatum* Ångstr.

22. *Lunaria* Kaulfuss Enum. fil. (1824) p. 25.

1. est *B. matricariaefolium*.

2. est *B. Lunaria* var. *incisum*.

3. est *B. boreale* et *B. matricariaefolium*.

4. est *B. boreale*.

5. est *B. lanceolatum*.

23. *Lunaria* *β.* Wahlbg. fl. succ. II. (1826) p. 681 est *B. matricariaefolium*.

24. *Lunaria* *δ.* Sm. Engl. Fl. IV. p. 315 est *B. matricariaefolium*.

25. *Lunaria* var. *adiantifolium* Ångstr. Bot. Notis. (1854) p. 70 est *B. boreale* et *B. lunaria* v. *incisum* teste autore.

26. *Lunaria* var. *adiantifolium* Hartm. Skand. Flor. ed. 9 est *B. boreale* f. s. o.

27. *Lunaria* var. *boreale* E. Fries herb. normale XVI. 85 est *B. boreale* f. s. o.

28. „ var. *cordatum* E. Fries Summa Veget. Scand. (1846) p. 83 et p. 251 est *B. simplex*.

29. „ var. *cristatum* Kinahan l. c. est *B. Lunaria* var. *tripartitum* Moore l. c.

30. „ var. *incisum* Röper l. c. est *B. matricariaefolium*.

31. *Lunaria* var. *lanceolatum* Moore ferns of Great Brit. nat. print. Octav. ed. II. 332 in obs. est *B. matricariaefolium* teste autore.
32. " var. *matricariaefolium* Döll. Gefässkrypt. Bad. (1855) p. 51 est *B. matricariaefolium*.
33. " var. *Moorei* Lowe ferns brit. and exot. VII. (1859) tab. 66 est *B. Lunaria* var. *incisum*.
34. " var. *ramosum* F. W. Schultz in Pollichia (1863) p. 286 est *B. matricariaefolium*.
35. " var. *rhombeum* Ångstr. Bot. Notis. (1854) p. 70 est *B. matricariaefolium* var. *subintegrum* et *B. lanceolatum*.
36. " var. *rhombeum* Hartm. flor. scand. ed. 9 est *B. lanceolatum*.
37. *Lunaria* var. *rutaceum* E. Fries in Novit. Fl. suec. (1828) p. 289 est *B. matricariaefolium*.
38. " var. *rutaceum* E. Fries Summa Veget. Scand. (1846) p. 252 est *B. boreale* et *B. matricariaefolium*.
39. " var. *rutacca* Link fl. spec. hort. reg. Berol. (1844) p. 17 est *B. matricariaefolium* A. Br.
40. " var. *rutaceum* Godr. Lorr. 3. 200 est *B. matricariaefolium*
41. " var. *rutaceum* Moore Handb. brit. ferns ed. 3. p. 71 est *B. matricariaefolium*.
42. " var. *rutaeifolium* Röper l. c. (1843) p. 111 est *B. matricariaefolium*.
43. *Lunaria* b. *subincisum* Rabenhorst Deutschland's Crypt. Flora (1848) p. 326 est *B. Lunaria* β. *subincisum* Röper. — c. *incisum* et d. *rutaceum* Rabenh. l. c. sunt *B. matricariaefolium* A. Br.
44. *lunarioides* Sw. syn. fil. (1806) p. 172 est *B. ternatum* v. *lunarioides*.
45. *lunarioides* Schkuhr Crypt. Gew. (1809) t. 157 est *B. ternatum* v. *obliquum*.
46. *lunarioides* γ. *dissectum* A. Gray Bot. North. Un. Stat. 2 edit. p. 601 est *B. ternatum* var. *dissectum*.
47. *lunarioides* β. *obliquum* A. Gray l. c. est *B. ternatum* v. *obliquum*.
48. *lunatum* Gray Nat. Arr. Brit. Pl. II. 19 est *B. Lunaria*.
49. *Matricariae* Sprengel Syst. IV. (1825) p. 23 est *B. ternatum*.

**VII. matricariaefolium** A. Braun in Döll. Rhein. Flora (1843) p. 24.

Europa, Amer. bor.

var. *subintegrum* Milde Monogr. deutsch. Ophiogl. (1856) p. 14.

Syn. *B. simplex* Hook. et Grev. Icon. fil. Vol. I. tab. 82. fig. sinistra.

*B. Lunaria* var. *rhombeum* Ångstr. c. p.

- var. *palmatum* Milde l. c. (1856) p. 14.  
var. *compositum* Milde filic. Europ. (1867) p. 196.
50. *matricariaefolium* E. Fries Summa Veget. (1846) p. 252 est *B. lanceolatum*.
  51. *matricariaefolium* Hartm. Flor. Scand. ed. 5 et 6 est *B. lanceolatum*.
  52. *matricarioides* Willd. Sp. pl. (1810) V. p. 62 est *B. ternatum*.
  53. *Moorei* Lowe feras brit. and exot. VII. (1859) Tab. 66 B. est *B. Lunaria* var. *incisum*.
  54. *obliquum* Mühlbg. ap. Willd. Sp. pl. V. (1810) p. 63 et Pursch flor. Amer. sept. Vol. II (1816) est *B. ternatum* var. *obliquum*.
  55. *palmatum* Presl Suppl. Tent. Pterid. (1847) p. 43 est *B. lanceolatum* Ångstr.
  56. *ramosum* Aschs. Flora Prov. Brandbrg. (1864) p. 906. excl. syn. est *B. matricariaefolium*.
  57. *Reuteri* Payot Catal. Foug. (1860) p. 15 est *B. matricariaefolium* f. s. o.
  58. *rutaceum* Ångstr. Bot. Notis. (1854) p. 71 est *B. ternatum*.
  59. *rutaceum* Desvaux Annal. Soc. Linn. Paris VI (1827) p. 195 amplectitur *B. matricariaefolium* et *B. lanceolatum*.
  60. *rutaceum* F. Kirschlg. Fl. d'Alsace (1855) p. 401 est *B. matricariaefolium*.
  61. *rutaceum* Ledebour flor. ross. IV. (1853) p. 505 excl. var.  $\beta$ . est *B. matricariaefolium*.
  62. *rutaceum*  $\beta$ . *tripartitum* Ledebour l. c. est *B. lanceolatum*.
  63. *rutaceum*  $\gamma$ . *lanceolatum* Moore Index filic. (1857) p. 211 est *B. lanceolatum*.
  64. *rutaceum* Moore l. c. amplectitur *B. matricariaefolium* et *B. lanceolatum*.
  65. *rutaceum* Newm hist. oft brit. ferns (1854) p. 322, 324 est *B. matricariaefolium*.
  66. *rutaceum* Presl Suppl. Tent. Pterid. (1847) p. 44 est *B. matricariaefolium* excl. synonym.
  67. *rutaceum* Röper zur Flor. Mecklbrg. (1843) p. 112 est *B. ternatum*.
  68. *rutaceum* Rupr. Distrib. Crypt. Ross. III. Lief. (1845) p. 33 est *B. ternatum*.
  69. *rutaceum* Schkuhr Crypt. Gew. (1809) tab. 155 fig. a. *B. ternatum*; fig. b. *B. matricariaefolium*.
  70. *rutaceum* Sprengel Anleit. Bd. III. (1804) p. 171 amplectitur *B. ternatum*, *B. lanceolatum* et *B. matricariaefolium*.
  71. *rutaceum* Sw. in Schrad. Journ. 1800. II. p. 110 et Syn. fil. (1806) p. 171 excl. synonym. est *B. ternatum*.
  72. *rutaceum* Sw. in Svensk Botk. VI. (1809) tab. 372 est *B. ternatum*.
  73. *rutaceum* Wahlbg. flor. suec. II. Bd. (1826) p. 681 est *B. ternatum*.

74. *rutaceum* Willd. Sp. plant. V. (1810) p. 62 et herbarium amplectitur  
*B. matricariaefolium* et *B. lanceolatum* f. s. o.  
75. *rutaefolium* A. Braun in Doell Rhein. Flora (1843) p. 24 est *B. ternatum*.  
76. *silaeifolium* Presl Reliq. Haenkean. (1825) p. 76 est *B. ternatum* f. s. o.  
77. *silesiacum* Kirschlg. Flor. Alsac. (1855) p. 401 est *B. ternatum*.

**VIII. simplex** Hitchc. in Sillim. Amer. Journ. VI (1823) p. 103.

Europa, Amer. bor.

- var. *simplicissimum* Lasch. Bot. Ztg. (1856) p. 607.  
var. *incisum* Milde.  
var. *subcompositum* Lasch l. c. p. 607, 608.  
var. *compositum* Lasch l. c. p. 608.  
78. *simplex* Hooker et Grev. Ic. fil. Vol. I. (1829) t. 82 fig. dextra est  
*B. simplex* Hitchc., fig. sinistra *B. matricariaefolium* var. *subintegrum*.  
79. *simplex* Rupr. Distrib. crypt. Ross. III. Lief. (1845) p. 33 est  
*B. matricariaefolium*, *planta juvenil.*  
80. *speciosum* Wall. herb. est *B. daucifolium* teste Moore.  
81. *subbifoliatum* Brackr. U. St. Expl. Exp. XVI. (1854) p. 317 t. 44  
fig. 2 est *B. ternatum* f. s. o.  
82. *subcarnosum* Hook. bot. misc. III (1833) p. 22? est fere sine dubio  
*B. ternatum*.  
83. *subcarnosum* Moore Ind. fil. (1857) p. 212 est *B. daucifolium*.  
84. *subcarnosum* Thwaites C. N. 3266 est *B. lanuginosum* f. s. o.  
85. *tenellum* Ångstr. Bot. Notis. (1854) p. 69 est *B. matricariaefolium*  
*planta juvenil.*

**IX. ternatum** Sw. in Schrad. Journ. Botk. II. Bd. (1800) p. 111. —  
Syn. fil. (1806) p. 172. — Kunze Farnkr. color. Abbildg. (1850) t. 121.

Europa. Asia. America. Australia.

**A. Europaeum.**

- Syn. *Osmunda Matricariae* Schrank (1789).  
*Botrychium rutaceum* Sw. excl. syn. (1800).  
*Osmunda bavarica* Schmid (1803).  
*Botrychium rutaceum* Schkuhr (1809) l. p.  
*B. matricarioides* Willd. (1810).  
*B. Matricariae* Spreng. (1825).  
*B. rutaceum* Wahlbg. (1826).  
*B. rutaefolium* A. Br. (1843).  
*B. rutaceum* Rupr. (1845).

- B. Breynii* E. Fries (1846).
- B. silesiacum* l. Kirschbg. (1855).
- B. Baeckeanum* Brockmüller (1863).

Europa. Asia bor. Amer. bor.

### B. Australasiaticum.

- Syn. *B. ternatum* Sw. (1800).
- B. australe* R. Brown (1810).
- B. silaifolium* Presl (1825).
- B. decompositum* Mart. et Gal. (1842).
- B. subbifoliatum* Brackrdg. (1854).
- B. virginianum* Hook. fil. flor. Tasm. (1860).
- B. erosum* Milde (1864).

Asia. Amer. Australia.

### C. Americanum.

#### a) *lunarioides*.

- Syn. *Osmunda biternata* Lam. (1796).
- Botrypus lunarioides* Michx. (1803).
- Botrychium fumarioides* Willd. (1810).
- B. Fumariae* Spr. (1825).

#### b) *obliquum*.

- Syn. *Botrychium lunarioides* Schkuhr (1809).
- B. obliquum* Mühlbg. ap. Willd. (1810).
- Osmunda obliqua* Poir. (1816).
- Botrychium cuneatum* Dsv. (1827).

#### c) *dissectum*.

- Syn. *Botrychium dissectum* Spreng. (1804).
- B. dissectum* Mühlbg. ap. Willd. (1810).
- Botrypus dissectus* Pursch (1816).
- Osmunda dissecta* Poir (1816).

**X. virginianum** Sw. in Schrad. Journ. II. (1800) p. 111 et Syn. fil. (1806) p. 171.

Europa. Asia. America.

- a) var. *gracile* Presl Suppl. Tent. Pter. (1847) p. 46.  
Syn. *Botrychium gracile* Pursch. (1816).
- b) var. *mexicanum* Hook. et Grev. Bot. Misc. (1833)  
p. 223.  
Syn. *B. virginicum* var. *mexicanum*.  
*B. brachystachys* Kunze (1844).



- c) *cicutarium* Moore Index fil. (1857) p. 213 excl. syn.  
 Syn. *Osmunda cicutaria* Lam. (1796).  
*Botrychium cicutarium* Sw. (1806).
86. *virginianum* Hook. fil. Flor. Tasman. (1860) p. 154 est *B. ternatum*.  
 87. *virginicum* Moore Index fil. (1857) p. 213 amplectitur *B. virginianum*  
 et *B. lanuginosum*.  
 88. *virginicum* Moore l. c. p. 213.  $\beta$ . *lanuginosum* Moore est *B. lanu-*  
*ginosum*.  
 89. *virginicum* Moore l. c. p. 213  $\gamma$ . *cicutarium* Moore l. c. amplectitur  
*B. virginianum* var. *mexicanum* et var. *cicutarium*.  
 90. *virginicum* var.? *simplex* A. Gray Manual of the botan. North. unit.  
 Stat. (1864) p. 602 est *B. simplex*.
- 
91. *Botrypus dissectus* Pursh herb. est *Botrychium ternatum* v. *dissectum*.  
 92. *Lunaria* Rich. Cat. Med. (Paris 1801) p. 120 est *Botrychium Lunaria*.  
 93. *lunarioides* Michx. Fl. bor. Amer. II. (1803) p. 274 est *B. ternatum*  
 var. *lunarioides*.  
 94. *virginicus* Michx. l. c. (1803) est *B. virginianum* Sw.  
 95. *Ophioglossum pennatum* Lamarck fl. franc. (1779) l. p. 9 est *B. Lunaria*.  
 96. *Osmunda apii folio* herb. Steller est *B. lanceolatum*.  
 97. *bavarica* Schmid in Hoppe bot. Taschenb. (1803) p. 7 est *B. ternatum*.  
 98. *bitermata* Lam. Enc. bot. IV. (1796) p. 650 est *B. ternatum* var.  
*lunarioides*.  
 99. *cicutaria* Lam. Enc. l. c. est *B. virginianum* var. *cicutarium*.  
 100. *dissecta* Poir. Enc. Suppl. IV (1816) p. 233 est *B. ternatum* var.  
*dissectum*.  
 101. *lanceolata* Gmel in Nov. Comment. Acad. S. J. Petrop. T. XII (1768)  
 p. 516 Tab. XI f. 2 est *B. lanceolatum*.  
 102. *lanuginosa* Wall. herb. est *Botrychium lanuginosum* teste Moore.  
 103. *Osmunda Lunaria* C. Linné fl. suec. ed. II. (1755) p. 369.  
 $\beta$ . est *Botrychium Lunaria* var. *incisum*.  
 $\gamma$ . est *Botrychium matricariaefolium*.  
 $\delta$ . est *B. ternatum*.  
 104. *Osmunda Lunaria* C. Linné Sp. pl. T. II. ed. II. (1763) p. 1519.  
 $\beta$ . est *Botrychium Lunaria* monstrosum.  
 $\gamma$ . est *B. Lunaria* var. *incisum*.  
 $\delta$ . *Planta dubia*.  
 105. *Osmunda Lunaria* var. *Baeckeana* Linn. Amoen. Acad. VIII. (1771)  
 p. 105 est *B. ternatum*.  
 106. *Osmunda Lunaria*  $\delta$ . *matricariaefolia* Retz Prodr. Scand. (1795) p.  
 203 est *B. ternatum*.  
 $\gamma$ . *rutacea* Retz l. c. est *B. lanceolatum* Ångstr.

107. *Osmunda Lunaria*  $\beta$ . Timm. flor. Megap. Prodr. (1788) p. 200 est *B. ternatum*.
108. *Osmunda Lunaria*  $\beta$ . *ramosa* Roth Tent. flor. germ. III. (1800) p. 32 est *B. Lunaria* monstr.
109. *Osmunda Lunaria* flora dan. I. (1764) tab. 18.  
Fig. sinistra est *B. Lunaria*.  
Fig. dextra est *B. lanceolatum*.  
Fig. media est *B. ternatum*.
110. *Osmunda Lunaria* Cav. describe. de las plantas. (1802) p. 554 est *B. Lunaria*.
111. *Osmunda lunata* Salisb. Prod. 401 est *B. Lunaria*.
112. *Osmunda Matricariae* Schrank Flor. bavar. II. (1789) p. 419 est *B. ternatum*.
113. *Osm. matricarioides* Poir. Enc. Suppl. IV (1816) p. 233 est *B. ternatum*.
114. *Osmunda multifida* Gmelin Nov. Comment. Acad. Sc. Imp. Petrop. XII (1768) T. XI. Fig. 1 est *B. virginianum*! excl. syn.
115. *Osmunda obliqua* Poir. Enc. Suppl. IV. (1816) p. 232 est *B. ternatum* var. *obliquum*.
116. *Osm. ternata* Thunbg. fl. japon. (1784) p. 329 tab. 32 est *B. ternatum*.
117. *Osmunda ramosa* Lam. Enc. IV (1796) p. 658 est ? *B. matricariaefolium*.
118. *Osmunda ramosa* Borekhausen in Römers Archiv f. d. Botk. I. Bd. III. Stück (1798) p. 8 est verosim. *B. matricariaefolium*.
119. *O. ramosa* Roth flor. germ. (1788) p. 444 est *B. Lunaria* monstruosum.
120. *Osmunda rutacea* Lam. Enc. IV. Suppl. (1816) p. 232 est *B. matricariaefolium* et *B. lanceolatum* fide synon.
121. *Osmunda virginiana* L. spec. plant. T. II. ed. II. (1763) p. 1519 est *B. virginianum*.
122. *Osmunda virginiana* Lam. Enc. IV. (1796) p. 649 est *B. virginianum*.
123. *Osmunda virginica* Poir. Suppl. Enc. IV. (1816) p. 233 n. 33 est *B. virginianum*.

## Tentamen alterum systematis Botrychiorum.

### §. I. **Eubotrychium** Milde. Vide p. 507.

- a) **Glabra.** In superiore stipitis parte fasciculi 4, rarius 3. Stomata in utraque laminae sterilibus pagina. Gemmae nudae.  
1. *B. simplex*. 2. *B. Lunaria*. 3. *B. boreale*. 4. *B. crassinervium*.  
5. *B. matricariaefolium*. 6. *B. lanceolatum*.
- b) **Pilosa.** In stipite fasciculus maximus arcuatus solitarius 1. 7—14. Stomata in superiore laminae parte nulla. Gemmae pilosae.  
7. *B. ternatum*. 8. *B. daucifolium*. 9. *B. lanuginosum*.

### §. II. **Osmundopteris** Milde. Vide pag. 507.

10. *B. virginianum*.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Früher: Verh. des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"](#)

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Milde Julius [Carl August]

Artikel/Article: [Index Botrychiorum 507-516](#)