

so können sehr leicht die heraufgeförderten, schlummernden Früchte keimen (wie diese Erscheinung bei dem verwandten *S. silvaticus* L. ziemlich über jeden Zweifel erhoben ist), und eine Pflanze zu Tage fördern, die nur Hunderte von Meilen entfernt bekannt ist. Wäre nun die Kenntniss, dass die Pflanze früher dort wuchs, verloren, so würde die Thatsache nicht weniger wunderbar erscheinen, als uns jetzt des Auftreten der *Diplotaxis muralis* (L.) D. C. auf den frisch aufgeworfenen Wällen von Posen, sowie des *Erucastrum Pollichii* Schimp. u. Sp. auf einem Torfstiche bei Posen, sowie auf dem Grunde eines abgelassenen Sees im südlichen Schweden erscheint, in welchen Fällen an absichtliche oder zufällige Aussaat zu denken nicht gestattet ist.

Zur Kryptogamen-Flora Preussens.

Von

Dr. H. v. Klinggräff (II).

Seit Veröffentlichung meiner Flora der höheren Kryptogamen Preussens i. J. 1858 sind folgende für die Provinz neue Arten und Formen aufgefunden worden:

1. *Jungermania hyalina* Lyell. Im Liebenthaler Wäldchen bei Marienwerder.
2. *J. barbata* Schreb. v. *attenuata*. Auf morschen Baumstämmen in Brüchen im Döhlauer Walde bei Löbau.
3. *J. intermedia* Lindenb. In Gebüsch und Hohlwegen an der Erde, bei Löbau und Marienwerder häufig.
4. *J. porphyroleuca* Nees. In Waldbächen bei Heiligenbeil: Seydler, auch bei Dt. Eylau und Marienwerder.
5. *J. setacea* Web. Bei Königsberg: Klin smann.
6. *Philonotis calcarea* Br. et Sch. In Torfgruben bei Löbau.
7. *Dicranum fragilifolium* Lindberg. Auf erratischen Blöcken in Wäldern bei Löbau. Nur steril.
8. *D. palustre* La Pyl. Auf torfigen Wiesen bei Löbau und Marienwerder.
9. *Dicranodontium longirostre* Br. et Sch. In Waldbrüchen bei Dt. Eylau. Nur steril.

10. *Barbula ambigua* Br. et Sch. In Schluchten an sandigen Abhängen in Wiszniewo bei Löbau.
11. *B. papillosa* (Wils.) C. Müll. An verschiedenartigen Baumstämmen bei Marienwerder. Nur steril.
12. *Rhacomitrium lanuginosum* Brid. Auf grossen Steinen im Hasenberger Walde bei Löbau. Nur steril.
13. *Orthotrichum tenellum* Bruch. An wilden Birnbäumen in Wiszniewo bei Löbau.
14. *Dichelyma falcatum* Myr. Auf Steinen in einem Bruche in Wiszniewo bei Löbau. Nur steril.
15. *Leskea nervosa* Myr. Am Grunde der Baumstämme im Walde bei Wiszniewo bei Löbau. Nur steril.
16. *Anomodon longifolius* Hartm. In Wäldern an Baumstämmen bei Dt. Eylau und Löbau häufig, auch bei Lyk: Sanio. Nur steril.
17. *Hylacomium umbratum* Schimp. Auf grossen Steinen im Hasenberger Walde bei Löbau. Nur steril.
18. *H. brevisrostrum* Schimp. Auf grossen Steinen im Döhlauer Walde bei Löbau. Nur steril.
19. *Hypnum polygamum* Schimp. In einem Bruche bei dem Dorfe Waldyk nächst Löbau.
20. *H. revolvens* Sw. In torfigen Wiesengraben in Wiszniewo bei Löbau. Nur steril.
21. *H. Kneiffii* Schimp. In sumpfigen Wiesen in Wiszniewo bei Löbau.
22. *H. vernicosum* Lindberg. Auf sumpfigen Wiesen und in Torfbrüchen bei Dt. Eylau und Löbau sehr häufig. Scheint mir *H. aduncum* 3. *gracilescens* der *Bryologia europaea* zu sein.
23. *H. scorpioides* L. In Sümpfen bei Lyk: Sanio.
24. *H. giganteum* Schimp. In Torfgruben wahrscheinlich überall häufig.
25. *H. trifarium* W. et M. In Brüchen bei Lyk: Sanio.
26. *Equisetum variegatum* Schleich. Auf einer versandeten Wiese in Wiszniewo bei Löbau.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Botanischen Vereins Berlin Brandenburg](#)

Jahr/Year: 1861-1862

Band/Volume: [3-4](#)

Autor(en)/Author(s): Klinggräff H. v.

Artikel/Article: [Zur Kryptogamen- Flora Preussens. 155-156](#)