

## Über das Vorkommen von *Carex ornithopoda* im norddeutschen Flachlande.

Von

**August Schulz.**

In einer Abhandlung über „Drei neue Bürger der märkischen Flora“ im 56. Jahrgange dieser Verhandlungen<sup>1)</sup> berichtet P. Decker auch über die Auffindung von *Carex ornithopoda* bei Griesel nordöstlich von Krossen a. O. im Mai 1913. Er sagt bei dieser Gelegenheit: „Da ich wußte, daß diese Pflanze [d. h. *Carex ornithopoda*] im norddeutschen Flachlande bis dahin noch nicht beobachtet worden war . . .“ Die Behauptung, *Carex ornithopoda* sei im norddeutschen Flachlande bis zum Mai 1913 noch nicht beobachtet worden, entspricht nicht den Tatsachen. Diese Art ist vielmehr schon im Jahre 1904 von Lehrer August Zobel in Dessau am Südrande des norddeutschen Flachlandes, im Fuhnetal bei Zehmitz unweit von Radegast (südwestlich von Dessau), beobachtet worden.<sup>2)</sup> „Sie wächst hier . . . auf einer quartären Bodenart, nämlich auf dem Alluvium der Fuhne. Die eine der beiden Fundstellen ist ein dicht an der Fuhne gelegenes kleines Gehölz aus Espen, Weiden, Eschen usw., welches zwei feuchte Wiesen einschließt. Auf diesen Wiesen wächst *Carex ornithopoda*, doch fast nur an solchen Stellen, die im Schatten von Bäumen und Sträuchern liegen. Die westliche der beiden Wiesen besitzt einen ziemlich lockeren, sehr humosen — schwarzen —, kalkreichen Boden, welcher an den Stellen, an denen *Carex ornithopoda* wächst, einen stellenweise dichteren, stellenweise weniger dichten, zur Blüte- und Fruchtzeit von *Carex ornithopoda* noch niedrigen, aus: *Ophioglossum vulgatum* L., *Equisetum palustre* L. (viel),

<sup>1)</sup> S. 129—132; vergl. auch S. (3).

<sup>2)</sup> Vergl. Zobel, Verzeichnis der im Herzogtume Anhalt und in dessen näherer Umgegend beobachteten Phanerogamen und Gefäßkryptogamen, herausgegeben von dem Vereine f. Landeskunde u. Naturwissenschaften in Dessau, I. Teil (Dessau 1905) S. 66.

Ueber das Vorkommen von *Carex ornithopoda* im norddeutseh. Flachlande. 77

*Anthoxanthum odoratum* L., *Holcus lanatus* L., *Briza media* L. (viel), *Poa pratensis* L., *Dactylis glomerata* L., *Festuca elatior* L., *Carex panicea* L., *C. ornithopoda* Willd., *Colchicum autumnale* L., *Ranunculus acer* L., *Filipendula Ulmaria* (L.), *Linum catharticum* L., *Polygala amara* L., *Aegopodium Podagraria* L., *Pimpinella magna* L., *Silene pratensis* (Urantz) (viel), *Galium boreale* L. (stellenweise viel), *Valeriana dioica* L., *Bellis perennis* L., *Cirsium oleraceum* (L.) (viel), *Leontodon hastilis* L. (viel), *Crepis paludosa* (L.) und einigen anderen Gefäßpflanzen gebildeten Rasen trägt. Die Lücken zwischen den Gefäßpflanzen sind stellenweise dichter oder weniger dicht mit Laubmoosen bedeckt. *Carex ornithopoda* bildet entweder kleine Horste, oder bedeckt, oft recht dicht, größere — bis über 1 m große — Flecke fast allein. Sie ist recht üppig; ihre Blätter sind zur Fruchtzeit — am 10. Juni, an welchem Tage ich diese Stelle besuchte, waren die Früchte fast sämtlich schon abgefallen — vielfach länger als die Halme — sie sind bis gegen 15 cm lang —, aber meist nicht gerade aufwärts gerichtet, sondern wie die Halme mehr oder weniger stark bogig gekrümmt. Die östliche — kleinere — Wiese besitzt einen helleren, weniger humosen Boden. Auf ihr wächst *Carex ornithopoda* vorzüglich am schattigen Ostrande; auf den weiter vom Ostrande entfernten Partien, die eine üppigere Pflanzendecke besitzen als die östliche Randpartie und die westliche Wiese, tritt *Carex ornithopoda* nur vereinzelt auf. Außerdem wurde *Carex ornithopoda* von Zobel noch auf einer nordwestlich von diesem Gehölze gelegenen Wiese gefunden.<sup>43)</sup>

Leider haben die beiden Zehmitzer Fundstellen von *Carex ornithopoda* in den letzten Jahren durch Rodung des größten Teils des Gehölzes und Melioration der Wiesen erhebliche Aenderungen erfahren, durch die die Zahl der Individuen dieser Art sehr verringert worden ist.

Halle a. d. S., den 22. Januar 1915.

<sup>43)</sup> Schulz, Studien über die phanerogame Flora und Pflanzendecke Deutschlands. I., Zeitschrift f. Naturwissenschaften Bd. 78 (1906), S. 51 u. f. (52—53). Vergl. auch Schulz, Die Geschichte der phanerogamen Flora und Pflanzendecke Mitteldeutschlands, vorzüglich des Saalebezirkes, seit dem Ende der Pliozänzeit, Bd. 1 (Halle 1914) S. 126—127.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1915

Band/Volume: [57](#)

Autor(en)/Author(s): Schulz August [Albert Heinrich]

Artikel/Article: [Über das Vorkommen von Carex ornithopoda im norddeutschen Flachlande. 76-77](#)