

### Abweichende Bildungen.

*Bellis perennis* v. *prolifera*. Mehrere Exemplare dieser Missbildung sind von Herrn Gutsverwalter Perkowski in Targowagorka (Kreis Schroda) gefunden worden. Das eine der eingesandten Exemplare zeigte zwei Axillarsprosse, das andere 13 und das dritte über 30. Die Schäfte dieser Adventivkörbchen waren erheblich dünner als der Hauptschaft, sie besaßen eine Länge bis zu 6 cm. Diese Sprossen traten aus den Achseln der Hüllblätter hervor und trugen Körbchen, welche erheblich kleiner waren als das ursprüngliche, auch die Anzahl der Blüten war demnach eine meist viel geringere; an einigen derselben waren einige wenige nur vorhanden, doch waren stets noch grüne Hüllblätter zu beobachten. Auf der vorjährigen gemeinsamen Wanderversammlung der naturwissenschaftlichen Vereine wurden auch solche Axillarsprossungen vorgelegt. Vergl. IV 37 f., wo auch Herr Oberlehrer Bock über derartige Funde Mitteilung macht.

Von *Campanula glomerata* wurde bei Kocanowo, im Kreise Schroda, ein eigentümliches Exemplar gefunden. Der Stengel zeigte durch seine hervortretenden Kanten eine starke Rechtsdrehung. Die meisten Blüten zeigten vier Kelchblätter, vier Blumenblätter, vier Staubblätter und zwei Narben. Bei anderen Blüten ging die Anzahl der Blumenkronzipfel und die der Staubblätter auf drei zurück, doch zeigte sich dann zuweilen noch ein ganz kleines (etwa 3 mm) Staubblatt mit ganz plattem Staubbeutel, der aber doch noch Blütenstaub enthielt. Eine Blüte zeigte drei, die übrigen nur zwei Narben.

Bei Lenschütz, im Kreise Posen-West, wurden auf sumpfigem Terrain, welches überreich mit Carexarten bewachsen war, mehrere Exemplare von abweichender Bildung gefunden. So zeigte eine *Carex Goodenoughii* an der Stelle, wo die oberste Fruchtblattähre sitzen sollte, nur Staubblattblüten, die nach unten folgende Ähre, sie war 1,2 cm lang, hatte an beiden Enden Staubblattblüten, nur in der Mitte die normal ausgebildeten Scheinfrüchte, die beiden untersten



Ähren zeigten doch noch am oberen Ende statt der Scheinfrüchte die Spuren von S.-Blüten.

An demselben Orte wurden mehrere Stauden von *Carex glauca* beobachtet, bei denen sich am Grunde der ziemlich lang gestielten untersten Ähren statt der einzelnen Scheinfrüchte kleine Ährchen entwickelt hatten. Diese bestanden aus mehreren, wie es schien, völlig kräftig ausgebildeten Fruchtblattblüten. Diese waren durch einen, manchmal 1 cm weiten Zwischenraum von einander und von dem weiter oben beginnenden normalen Blütenstande getrennt. Analog entwickelte Exemplare von *Carex hirta* befinden sich im Ritschl'schen Herbar, bei denen die Seitenährchen, welche statt der unteren Blüten entstanden sind, sich viel kräftiger noch ausgebildet haben. „Auf nassem Sande links vom Kuhndorfer Thor 1856“ besagt Ritschl's Zusehrift. Das Kuhndorfer Thor ist das heutige Königsthor.

### Floristische Mitteilungen.

*Thalictrum minus*. Zwischen Radojewo und Biedrusko wurden auf einer Waldblösse am 28. V 98 mehrere Exemplare in Vollblüte gefunden. Es war nicht ersichtlich, aus welchem Grunde diese Pflanzen der Vollblüte der Art, welche um fast vier Wochen später fällt, so erheblich vorseilten.

*Pulsatilla vulgaris*.\*\*<sup>1)</sup> Herr Apotheker Grieben teilte dem Herausgeber mit, dass er noch vor wenigen Jahren diese Pflanze zwischen Rawitsch und Bojanowo (also Kreis Rawitsch, dicht an der Grenze Schlesiens) gefunden habe. Vergleiche übrigens die Mitteilung S. 1, welche sich vielleicht auf *P. patens*, die vielfach in der Provinz vorkommt, bezieht, da diese Art dort nicht angegeben ist.

*Cardamine amara* v. *hirta*,\* im Warthewalde (Kreis Obornik).

*Viola epipsila*.\* Antonin (Kreis Ostrowo), von Hoffmann gesammelt. Mehrere Exemplare dieser Art lagen

<sup>1)</sup> Die Funde, welche für den Kreis neu sind — vergl. das Verzeichnis III. Jahrgang, Doppelheft —, werden durch \*, welche für die Provinz neu sind, durch \*\* hervorgehoben.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift der Botanischen Abteilung Naturwissenschaftlicher Verein der Provinz Posen](#)

Jahr/Year: 1898-99

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): unbekannt

Artikel/Article: [Abweichende Bildungen. 23-24](#)