

zu entdecken, wo die Wände einer kleinen Felsenschlucht von ihren Pölstern dicht bewachsen sind. Aber auch auf diesem mir wohl-bekanntem Berge, den ich zu wiederholten Malen bestiegen habe, fand ich sie nur an dieser einzigen Stelle.

Platanthera bifolia Rchb. var. *robusta*.

Von Otto v. Seemen (Berlin).

Auf der ostfriesischen Insel Borkum wächst auf der moorigen Fläche hinter der Südküste (Kieviets delle) ziemlich zahlreich eine *Platanthera bifolia* Rchb., welche auf den ersten Blick nach dem niedrigen gedrungenen Wuchs und der Form des Blütenstandes eher für eine *Orchis sambucina* L. gehalten werden könnte. Auch bei näherer Untersuchung zeigt diese Form sehr wesentliche Abweichungen von der auf dem Festlande vorkommenden typischen Art.

Sie ist zunächst wesentlich niedriger als diese, und zwar nur 4—23 cm hoch. Der Blütenstand ist nicht locker und pyramidenförmig, sondern dicht und walzenförmig. Die einzelnen Blüten sind kürzer gestielt, so dass der Blütenstand auch schmaler erscheint. Die Tragblätter sind nicht kürzer, sondern so lang oder länger als die Blüten. Die Honiglippe ist breit-lineal, der Schlund der Blüte offen und breit-rundlich und der Sporn am Ende deutlich keulig verdickt.

Diese von den Charakteren der typischen Form wesentlich abweichenden Merkmale berechtigen wohl dazu, die Borkumer Pflanze für eine deutlich unterscheidbare Varietät zu halten. Ich stelle sie daher als solche unter der Benennung: *Pl. bifolia* Rchb. var. *robusta* auf.

Bei einem der Exemplare beobachtete ich die Abnormität einer Achselsprossung. Aus der Achsel des untersten Stengelblattes hatte sich nämlich ein zweiter Blüthenschaft entwickelt, der sich bis zu $\frac{2}{3}$ der Höhe des Hauptschaftes erhebt.

Untersuchungen über Pflanzen der österreichisch-ungarischen Monarchie.

Von R. v. Wettstein (Prag).

II.

Die Arten der Gattung *Euphrasia*.

Mit Tafeln und Karten.

(Fortsetzung.¹⁾)

Was die genetischen Beziehungen der sechs zuletzt behandelten Euphrasien zu einander anbelangt, so sind dieselben leichter klar-

¹⁾ Vergl. Nr. 11, S. 405.

Herr Custos Dr. G. Ritter Beck von Mannagetta ersucht mich, zur Vermeidung von Missverständnissen, zu constatiren, dass die Citirung von

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [044](#)

Autor(en)/Author(s): Seemen Otto v.

Artikel/Article: [Platanthera bifolia Rchb. var. robusta . 448](#)