

LII. und LIII. Bericht der Section für Botanik.

Versammlung am 16. Mai 1902.

Vorsitzender: Herr Dr. E. v. Halácsy.

Herr Hofrath Prof. Dr. J. Wiesner hält einen Vortrag: Ueber die Wirkung der Schwerkraft auf die Richtungsverhältnisse der Pflanzenorgane.

Sodann demonstirt und bespricht Herr Dr. R. Wagner eine Reihe von Dr. O. Simony auf Sokotra gesammelter Pflanzen.

Von Herrn Louis Keller ist nachfolgende Berichtigung eingelaufen:

Bei Aufstellung des *Verbascum Belgradense*¹⁾ habe ich unter anderen Merkmalen auch auf die gelblichwolligen Filamente desselben, im Gegensatze zu dem habituell nahestehenden *V. banaticum* Schrad. hingewiesen.

In einer Fussnote stellte ich, trotzdem ich viele Exemplare von *V. banaticum* Schrad. eingesehen habe, das hierzu gehörige Citat aus seiner Diagnose („Florum dispositio et structura omnino sinuati“), aus welcher hervorgeht, dass die Wolle der Filamente der des *V. sinuatum* L. gleicht, dem *V. Belgradense* mihi gegenüber.

Auch Franchet bemerkt in seiner Arbeit über *Verbascum*²⁾ gegenüber Walper, der im Repert., III, 133 von weisswolligen Filamenten, und Reichenbach, der in seiner Flora germ., XX, 16 von Filamenten mit weisslich-gelber Wolle bei *V. banaticum* Schrad. spricht: „... et, sous ce rapport, il a (auf Reichenbachweisend), je crois, méconnu ses véritables affinités.“

Neilreich sagt in seinen Nachträgen zu Maly's Enumeratio,³⁾ dass Schrader die Farbe der Staubfadenwolle nicht angibt, jedoch die Exemplare

¹⁾ Siehe diese „Verhandlungen“ (1902), S. 99.

²⁾ Franchet, Sur les variations parallèles chez quelques espèces de *Verbascum* croissant en France ou dans le centre de l'Europe (1869).

³⁾ Nachträge zu Maly's Enum. plant. phanerog. imp. austr. univ. (1861), p. 168.

und Beschreibung von Rochel erhielt, welcher die Wolle ausdrücklich als „weiss“ bezeichnet.

Höchst wahrscheinlich klärt sich der Irrthum Schrader's, der hiermit constatirt werden soll, durch den Umstand auf, dass er durch das von Heuffel aus dem Banat aufgestellte *V. banaticum*, welches purpurne Wolle besitzen soll und von Benthams in De Candolle's Prodr., X, 238, Nr. 60 zu *V. orientale* M. B. gereiht wurde, veranlasst worden ist, sein *V. banaticum* zu *V. sinuatum* L. zu stellen.

Dieser Irrthum scheint sich in viele Werke eingeschlichen zu haben.

So stellt De Candolle in seinem Prodr., X, p. 238 *V. banaticum* Schrad. als Synonym zu *V. Chaixii* Vill.

Grisebach¹⁾ schreibt dem *V. banaticum* Schrad. „filamenta purpureo-lanata“ zu und bezeichnet es als Mittelform zwischen *V. nigrum* und *V. sinuatum*.

Ledebour²⁾ setzt *V. banaticum* Schrad. als Synonym zu *V. Chaixii* Vill.

Schur³⁾ zieht *V. banaticum* Schrad. als Synonym zu *V. orientale* M. B.

C. Koch⁴⁾ erwähnt in der „Linnaea“, dass *V. Chaixii* Vill., Hist. d. pl. de Dauph., II, p. 491, Tab. 13 wahrscheinlich als Synonym zu *V. banaticum* Schrad. zu stellen sei, und bemerkt daselbst weiter, dass durch Reichenbach ein *V. banaticum* circulare, welches von der Rochel'schen Abbildung verschieden sei und wohl zu *V. sinuatum* L. gehören möchte. (Jedenfalls dürfte das *V. banaticum* Heuff. gemeint sein.)

Boissier⁵⁾ sagt in seiner Flora orientalis, dass viele Autoren *V. Austriaicum* Schrad. und *V. banaticum* Schrad. zu *V. orientale* ziehen, was besonders an fruchttragenden Exemplaren weiter zu untersuchen wäre.

Herrn Dr. A. v. Degen, der tausende von Exemplaren des *V. banaticum* Schrad. im Banat sah, verdanke ich es, mich brieflich auf diesen Irrthum aufmerksam gemacht und zu dieser Berichtigung veranlasst zu haben.

Versammlung am 20. Juni 1902.

Vorsitzender: Herr Dr. E. v. Halácsy.

Herr Ingenieur J. Schorstein hält einen Vortrag „Ueber technische Holzfragen mykologischer Natur“.

Die wichtigen technischen Probleme, welche das Holz betreffen, machen ein inniges Zusammenarbeiten der Ingenieure mit den botanischen und chemischen Naturforschern nothwendig.

¹⁾ Grisebach, Spicileg. fl. rumel. et bithyn., II, p. 44.

²⁾ Ledebour, Fl. ross., III, p. 200.

³⁾ Schur, Enum. Pl. Transs.

⁴⁾ C. Koch in Schlechtendal, „Linnaea“, 1849, p. 726.

⁵⁾ Boissier, Fl. orient., IV, p. 330.

ZOBODAT - 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: 1902

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [LII. und LIII. Bericht der Section Botanik. Versammlung am 16. Mai 1902. 357-358](#)