

Allgemeine Botanische Zeitschrift

für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc.

— Referierendes Organ —

des bot. Vereins der Provinz Brandenburg, der kgl. bot. Gesellschaft zu Regensburg,
des Preuss. bot. Vereins in Königsberg
und Organ des Berliner bot. Tauschvereins und der bot. Vereine zu Hamburg u. Nürnberg

Unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner herausgegeben

von **A. Kneucker**, Werderplatz 48 in Karlsruhe.

Verlag von **J. J. Reiff** in Karlsruhe.

Die Herren Mitarbeiter tragen für Form und Inhalt der von ihnen unterzeichneten
Arbeiten volle Verantwortung.

N^o 1.
Januar.

— Erscheint am 15. jeden Monats. —
Preis der zweigespaltenen Petitzeile 25 ♂
Preis: jährlich 6 Mark bei freier Zusendung.

1908.
XIV. Jahrgang.

Inhalt

Originalarbeiten: Boris Fedtschenko, Neue *Silene*-Arten aus Turkestan. — C. Semler, *Alectorolophus*-Studien (Fortsetzung). — K. Wein, *Rosa glauca* Vill. var. *wippaensis* n. — Otto Jaap, Mykologisches aus dem Rhöngebirge (Schluss). — Dr. J. Murr, Beiträge zur Flora von Tirol, Vorarlberg und dem Fürstentum Liechtenstein (XXI). — Sigm. Engensteiner, Ein Beitrag zur Orchidaceenflora Nordtirols. — Leonhard Lindinger, Bei Steinau beobachtete Orchidaceen.

Bot. Literatur, Zeitschriften etc.: A. Kneucker, Migula, Dr. Walter, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz (Ref.). — Derselbe, Ascherson, Dr. P. u. Graebner, Dr. P., Synopsis der Mitteleurop. Flora (Ref.). — Derselbe, Hegi, Dr. Gust. u. Dunzinger, Dr. Gust., Illustrierte Flora von Mitteleuropa (Ref.). — Derselbe, Neger, Prof. Dr. F. W., Die Nadelhölzer (Ref.). — Inhaltsangabe verschied. bot. Zeitschriften. — Eingegangene Druckschriften.

Bot. Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc.: Preussischer Botanischer Verein E. V. (Ref.). — Botanischer Verein der Prov. Brandenburg (Ref.). — Botanikerversammlung in Strassburg i. E. u. in Kolmar. — Zahn, C. H., *Hieraciothea Europaea*. — Herbarium Dr. Otto Kuntze. — Ohl, E., Exsiccaten aus Schleswig-Holstein.

Personalnachrichten. — *Glumaceae exsiccatae*.

Neue *Silene*-Arten aus Turkestan.

Von Boris Fedtschenko (St. Petersburg).

1. *Silene baldshuanica* B. Fedtsch. (ined.)

(Nutantes).

Planta elata. Caulis ascendentes, ut folia parte inferiore pruinoso scabri supra versus apicem glabri. Folia lanceolata vel late lanceolata. Inflorescentia cymoso-paniculata laxa, floribus post anthesin nutantibus. Pedunculi versus basin bracteolis ciliatis praediti. Calyx membranaceo-subcoriaceus glaberrimus, tubis 10nervis crassis praeditus, purpureo-tinctus. Calycis dentes breviter triangulares, ciliatuli. Carpophorum ovarium ovatum superans. Corollae lacinae profunde incisae.

Baldshuan V. 1883 (A. Regel!).

A specie proxima *S. viscidula* Komarow calyce et carpophoro longioribus, corollae laciniis bifidis optime differt.

2. *Silene Gasimailikensis* B. Fedtsch. (ined.)

(Lasiostemones).

Caulis elati, adscendentes, glabrescentes. Folia oblongo-lanceolata, pruinosa scabra. Inflorescentia laxa, cymosopaniculata, pedunculi flores superantes, versus apicem bibracteolati. Calyx membranaceus glaberrimus. Nervi calycini (10) tenues, versus apicem reticulato anastomosantes. Dentes calycini late ovati, ciliatuli. Carpophorum ovario compressiusculo multo brevius. Filamenta et stigmata basi pubescentia, petalorum unguis villosi, lamina apice profunde bifida, unguis a fauce dilatati.

Buchara orient: ad fl. Jomut in decl. or. mont. Gasimailik, 3000' supra mar. 13. (25.) V. 1883 (A. Regel!); ad viam inter Choschbulak et Jomut in decl. orient. montium Gasimailik, 4—5000', 8. (20.) V. 1883 (A. Regel!); Baldshuan, in decl. orient. mont. Sevistan, 5—6000', 11. (23.) VII. 1883 (A. Regel!) — inter segetes *Medicaginis sativae* e seminibus Turkestanicis ortae (e Zürich el. Schinz misit!).

A proxima *S. longipetala* Vent. differt: calyce longiore, nervis calycinis tenuioribus, capsula longiore.

3. *Silene Kulabensis* B. Fedtsch. (ined.)

(Oriteae.)

Caulis suberecti, stricti, apice simplices vel parum ramosi. Folia scabrula, linearilanceolata, intermedia latiora. Inflorescentia panicula interdum racemosa, verticillastrifera. Pedunculi basi vel paulo supra prophylla gerentes. Calyx glaber, tubulosoclavatus, nervis 10 parum prominentibus praeditum. Dentes calycini rotundato ovati, albomarginati. Carpophorum ovario brevius. Petala apice profunde bifida.

In monte Ala-kisrak ad orientem a Kulab prope fl. Pändsh 7000' von den Leuten des Alb. Regel gesammelt (A. Regel).

Habitu *S. repenti* Patr. proxima.

4. *Silene Kungessana* B. Fedtsch. (ined.)

(Italicae.)

Caulis elati, adscendentes. Panicula laxa, valde ramosa ramis strictiusculis. Folia versus petiolum sensim attenuata, lamina ovato-lanceolata, pubescenti scabrula vel glabra. Folia superiora linearilanceolata. Pedunculi prophyllis basilariibus instructi. Calyx albidus, membranaceus, glaber, nervis 10 latis viridibus percursus. Corolla 5 petala, petala (viridescencia?) apice subretusa paulo incisastamina ovario multo breviora. Ovarium carpophorum 3—4 plo superans. Stylus elongatus.

Kunges (A. Regel!).

Alectorolophus-Studien.

Von C. Semler - Nürnberg.

(Arbeiten des Botanischen Vereins Nürnberg. N. F. I.)

(Fortsetzung von p. 96 [1907].)

6. *Alectorolophus Kernerii* Stern.

Die Verbreitung dieser Pflanze in Liechtenstein und Vorarlberg, die eine verhältnismässig enge ist (cf. Sterneek, Mon. p. 37), strahlt nach Norden aus und es war mir in den letzten 3 Jahren möglich, *Al. Kernerii* bis Lech-Warth gegen die bayerische Landesgrenze zu verfolgen. Noch unweit Warth, in der Nähe der neuangelegten Strasse, fand ich ihn in vollständig typischer Ausprägung. Nach der Algäuer Grenze zu lassen sich allmählich Uebergänge zu *Al. Semleri* konstatieren: die Blätter werden breiter, die Intercalarblätter weniger zahlreich; umgekehrt zeigt bereits der *Al. Semleri* am Haldenwangereck teilweise Anklänge an *Al. Kernerii*. (Man vergleiche die von mir im Herbarium normale unter Nr. 4580 und in Flora exsiccata Bavarica unter Nr. 857 ausgegebenen Pflanzen!).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [14_1908](#)

Autor(en)/Author(s): Fedtschenko Boris

Artikel/Article: [Neue Silene-Arten aus Turkestan. 1-2](#)