

Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien.

Versammlung der Section für Botanik
am 20. Januar 1899.

Herr Dr. C. v. Keissler berichtet:

Ueber einige Pflanzen, die in Folge der abnorm milden Witterung im Januar im Freilande des Wiener botanischen Gartens blühten.

Herr L. Keller macht Mittheilung:

Ueber seine vorjährigen Aufsammlungen in der Gegend von Ober-Drauburg in Kärnten (vergl. dessen Arbeit „Beiträge zur Flora von Kärnten“ in den Verhandlungen obiger Gesellschaft. 1899. p. 361, darunter einige neue Formen).

Sodann demonstriert Herr F. Vierhapper jun.:

Eine Reihe von Pflanzen, und zwar aus Ober-Oesterreich (besonders Novitäten für das Land und neue Standorte), sowie auch aus dem angrenzenden Bayern (neue Standorte).

Ferner spricht Herr Dr. M. Sostarič:

Ueber den Unterschied im anatomischen Bau des Holzes von *Populus* und *Salix* (vergl. hierüber Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften in Wien, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Classe. Bd. CVII. Abth. I. p. 1210).

Schliesslich legt Herr Professor Dr. C. Fritsch die neue Litteratur vor.

Versammlung der Section für Botanik
am 17. Februar 1899.

Herr Dr. E. v. Hálačský spricht:

Ueber die griechischen *Barbarea*-Arten, und giebt einen analytischen Schlüssel zum Bestimmen derselben.

Hierauf bespricht und demonstriert Herr Dr. C. Reehinger den von ihm in den Verhandlungen obiger Gesellschaft (1899. p. 105) beschriebenen

Rumex Hálačskýi nov. hybr. (*R. limosus* × *pulcher*).

Sodann berichtet Herr C. Ronniger

über eine Anzahl Pflanzen, welche er im Januar und Februar des laufenden Jahres in Folge der zeitweilig sehr milden Witterung bereits in Blüte an-

getroffen hat (darunter sonderbarer Weise auch *Colchicum autumnale* L., Wiener Wald, 22. Januar).

Schliesslich legt Herr Dr. Alex. Zahlbruckner die neue Litteratur vor.

Versammlung der Section für Botanik
am 17. März 1899.

Herr Dr. C. v. Keissler bringt eine Photographie von dem gerade in dem Gewächshaus des botanischen Universitätsgartens in Blüte stehenden *Angraecum sesquipedale* Thou. in Vorlage. Zugleich demonstriert der Genannte auch eine Blüte dieser *Orchidee*, deren Biologie er hierbei zur Sprache bringt.

Herr Dr. F. Krasser projicirt mit Hilfe eines Skioptikons eine Anzahl Bilder, entnommen aus Tschirch, Indische Heil- und Nutzpflanzen.

Hierauf hält Herr Dr. W. Figdor einen Vortrag:

Ueber die Ernährung des *Orchideen*-Embryo.

Versammlung der Section für Botanik
am 21. April 1899.

Herr F. Vierhapper jun. hält einen Vortrag:

Ueber eine alpine *Dianthus*-Gruppe und deren Verwandte

(vergl. dessen Abhandlung „Zur Systematik und geographischen Verbreitung einer alpinen *Dianthus*-Gruppe“ in den Sitzungsberichten der K. Akademie der Wissenschaften in Wien, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Classe. Bd. CVII. Abth. I. 1898).

Ferner demonstriert Herr Dr. A. v. Hayek:

Eine Anzahl von im Sommer 1898 in Ober-Oesterreich gesammelten Pflanzen (darunter einige Novitäten für das Kronland).

Versammlung der Section für Botanik
am 19. Mai 1899.

Herr Prof. Dr. C. Fritsch hält dem am 17. Mai l. J. verstorbenen

Botaniker Pernhoffer einen Nachruf.

Ferner erstattet derselbe den Bericht über die Excursion der botanischen Section nach Hainburg (30. April 1899).

Hierauf demonstriert Herr Dr. A. v. Hayek:

Eine Abnormität an *Rosa centifolia* L., nämlich gegenseitige Verwachsung zweier Blüten.

Herr **Anger** berichtet:

Ueber das Vorkommen von *Seselinia austriaca* Beek in der Gegend von Hainfeld (Nieder-Oesterreich) und theilt mit, dass daselbst *Seseli glaucum* L. vollkommen fehle.

Ferner macht Herr **F. Vierhapper jun.** eine Mittheilung über eine von ihm beobachtete

Bastardform zwischen *Ajuga genevensis* L. und *reptans* L.

Sodann berichtet Herr **Dr. F. Krasser**:

Ueber eine regelmässige Pelorie von
Ophrys arachnites Murr.

Bei sämmtlichen Blüten des betreffenden Exemplares sind der äussere Kreis des Perigons und das Gynostemium normal entwickelt, dagegen tritt an Stelle der Honiglippe ein Gebilde auf, das sich dem Typus des normalen inneren Perigonzipfels mehr oder minder nähert oder mit demselben direct übereinstimmt. Selbstverständlich ist diese Erscheinung als Rückschlagsbildung aufzufassen.

Hierauf hält Herr **Dr. F. Krasser** noch einen Vortrag:

Ueber die ältesten sicher gestellten Pflanzenreste.

Versammlung der Section für Botanik
am 16. Juni 1899.

Herr Prof. **Dr. R. v. Wettstein** spricht:

Ueber einen Versuch einer neuen Art der Darstellung der phylogenetischen Beziehungen der grossen Gruppen des Pflanzenreiches.

Derselbe benützte hierzu eine von ihm entworfene Wandtafel, welche er zu veröffentlichen gedenkt und welche durch entsprechende Darstellung einen klaren Ueberblick über die Homologien der Organe der Kryptogamen und Phanerogamen giebt. Die Darstellung zeigt die Abhängigkeit der Organisation der Pflanzen von den Feuchtigkeitsverhältnissen auf der Erdoberfläche und illustriert die Thatsache, dass die Fortentwicklung der Thallophyten zu den Angiospermen durch Vermittlung der *Bryophyten*, *Pteridophyten* und *Gymnospermen* gleichbedeutend ist mit der allmählichen Umwandlung der wasserbewohnenden Pflanzen in Landpflanzen.

Herr **L. Keller** zeigt

einige interessante Phanerogamen aus
Nieder-Oesterreich.

Herr **F. Vierhapper jun.** demonstriert

eine Anzahl Pflanzen aus dem Lungau in Salzburg, hauptsächlich Vertreter der Gattungen *Festuca*, *Carex*, *Phyteuma* und *Erigeron*.

Herr **M. Rassmann** berichtet:

Ueber das Auftreten von *Vicia pannonica* Cr.

β) *striata* (M. B.) Beck und *Lathyrus aphaca* L. auf der
Türkenschanze (Wien).

Schliesslich legt Herr Professor **Dr. C. Fritsch** die neue
Litteratur vor.

Keissler (Wien).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [80](#)

Autor(en)/Author(s): Keissler

Artikel/Article: [Originalberichte gelehrter Gesellschaften. K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien. 299-301](#)