

Plantae Straussiana
sive enumeratio plantarum a. Th. Strauss annis 1889—1899
in Persia occidentali collectarum.
(Schluß.)*
(Cyperaceae-Equisetaceae.)

Von
J. Bornmüller,
Kustos des Herbarium Haussknecht,
Weimar.

Cyperaceae.

Cyperus fuscus L. — Boiss. fl. Or. V, 370.

In monte Raswend (4. VIII. 1898; f. *virescens*).

Cyperus longus L. — Boiss. fl. Or. V, 375.

In monte Schuturunkuh (1899).

β. pallidus Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 375. — Forma spiculis abbreviatis numeroso-congestis perpallidis, ideo habitu alieno.

Ad Sultanabad (VIII. 1890).

Scirpus Holoschoenus L. γ. *australis* Koch. — Boiss. fl. Or. V, 382.

In montibus ditionis oppidi Sultanabad (VIII. 1890). —

In monte Raswend (VII. 1897 et VIII. 1899). — Prope Burudschird (28. VII. 1895). — Montis Schuturunkuh ad pedem prope Kale Rustam (19. VI. 1889 et VII. 1898). — Hamadan, in monte Karagan (VII. 1899; f. *filiformis* Rchb.).

δ. *Romanus* Koch.

In monte Schuturunkuh (VII. 1898).

Scirpus affinis Roth Nov. Spec. 31. — Boiss. fl. Or. V, 384 (in syn. *S. maritimi*). — Litwinow exsicc. no. 271 (e flora Bucharica)! — De Lessert exsicc. „ad lac. Inderensem“ lectae! — Species propria!

Sultanabad, in subsalsis ad lacum prope Teramis (4. VIII. 1889).

Die völlig ungestielten strohgelben Ährchen sind kopfig-sternförmig ausgebreitet, die Stützblätter sind daher zurück-

*) Vergl. Band XXII (1907) Seite 35—112.

geschlagen; dadurch öfters in der Tracht an *Cyperus capitatus* Vand. (= *C. schoenoides* Grsb.) erinnernd.

Heleocharis palustris (L.) R. Br. — Boiss. fl. Or. V, 386.

In monte Elwend (VII. 1898).

Schoenus nigricans L. — Boiss. fl. Or. V, 393.

Sultanabad, in montibus (1898).

Carex stenophylla Wahlenb. var. *desertorum* Litw. —

Kükenth., Cyp.-Caric. (in Engl. Pflr.) p. 122.

Hamadan, in montibus Karagan (VII. 1899). — In desertis ad Sultanabad (VIII. 1890). — Inter Kerind et Chanekin, ad Serpul (1. IV. 1894).

Carex divisa Huds. — Boiss. fl. Or. V, 461. — Kükenth., Cyp.-Caric. p. 124.

Kom, in planicie (V. 1899).

Carex atrata L. subsp. *C. Caucasia* (Stev.) var. β . *pseudocilicica* Kükenth., Cyp.-Caric. p. 400. — Syn. *C. pseudocilicica* Kükenth. et Hausskn. in Mitt. Thür. Bot. Ver., n. F., Heft XV, 6 (nomen solum).

In monte Raswend (VIII. 1899).

Die Exemplare entstammen nur diesem Gebirge, nicht aber auch dem Elwend (Hamadan), wie Haussknecht l. c. und auf der Etikette bemerkte.

Carex distans L. — Boiss. fl. Or. V, 425. — Kükenth., Cyp.-Caric. p. 663.

In monte Elwend (VI. 1899).

Carex nutans Host. — Boiss. fl. Or. V, 429. — Kükenth., Cyp.-Caric. p. 740.

Districtus Afschar (südöstlich vom Urumia-See), ad Takht-i-Soleiman (VI. 1898).

Graminaceæ.

Panicum miliaceum L. — Boiss. fl. Or. V, 441.

In monte Schuturunkuh (1898, 1899).

Setaria viridis (L.) P. de B. — Boiss. fl. Or. V, 443.

Sultanabad, ad Girdu (20. IX.).

Phalaris arundinacea L. — Boiss. fl. Or. V, 474.

In monte Schuturunkuh, ad Kale Rustam (21. VI. 1889).

Alopecurus agrestis L. — Boiss. fl. Or. V, 485.

In monte Latetar (VII. 1897) et ad Chaladschistan (V. 1899).

Alopecurus ventricosus Pers. — Boiss. fl. Or. V, 487 (*A. arundinaceus* Poir.).

Inter Sultanabad et Kom, in distr. Chaladschistan (V. 1899).

Stipa tortilis Desf. — Boiss. fl. Or. V, 500.

Extra fines Persiae: In desertis Euphraticis, inter Anah et Hith (1. V. 1894).

Oryzopsis holciformis (M. B.) Hackel (in Denksch. Ak. Wiss. Wien, B. L. p. 8; Stapf, Bot. Erg. Polak. Exp.) var. *longiglumis* Hausskn. (Symb. ad fl. Graec. in Mitt. Thür. Bot. Ver., n. F., XIII. p. 42; 1899).

In ditione oppidi Sultanabad (1890) et inter Sultanabad et Kom in districtu Chaladschistan (1898).

Diese von Haussknecht bei Nauplia entdeckte Varietät mit 12 (nicht 8) mm großen Spelzen sammelte ich auch in den Gebirgen Assyriens (Kurdistan) auf dem Dschebel-Sefin östlich von Erbil bei 1200 m (4. VI. 1893, exsicc. no. 1843).

Polypogon Monspeliensis (L.) Desf. — Boiss. fl. Or. V, 520.

In monte Latetar (VII. 1897).

Trisetum Cavanillesii Trin. (1830). — Boiss. fl. Or. V, 535
(*T. Gaudinianum* Boiss., 1845).

Extra Persiae fines: In desertis Euphrati fluvii, inter Anah et Deir (6. V. 1894).

Arrhenatherum Kotschyi Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 550.

Hamadan, in m. Karagan (1899). — Sultanabad, in montosis (1890). — Ad Gulpaigan (25. V. 1898).

Boissiera Pumilio (Trin.) Hackel (in Denksch. Ak. Wiss. Wien, B. L. p. 9; Bot. Erg. Polak. Exp. I). — Boiss. fl. Or. V, 560 (*B. bromoides* Hochst.).

Sultanabad, in graminosis (1889). — In monte Latetar (10. VI. 1897).

Phragmites communis Trin. — Boiss. fl. Or. V, 563.

In monte Elwend prope Hamadan (VIII. 1898).

Koeleria phleoides (Vill.) Pers. — Boiss. fl. Or. V, 572.

Inter Kerind et Chanekin, ad Serpul (1. IV. 1894).

Catabrosa humilis M. B. — Boiss. fl. Or. V, 578.

Hamadan, in monte Elwend (1899).

Melica Cupani Guss. var. *inaequiglumis* Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 591.

In montibus ad Sultanabad (1890). — In monte Raswend (VII. 1897 et VIII. 1899; f. *Armena* Boiss.). — Ad Gulpaigan (VII. 1899).

var. *vestita* Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 591.

In montibus ad Sultanabad (1890). — In monte Raswend (4. VIII. 1898).

var. *eligulata* Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 591.

In rupestribus ad Sultanabad (1890); ibidem inter Girdu et Nesmabad (2. VI. 1889). — In monte Raswend (4. VIII. 1898). — Ad Gulpaigan (VII. 1898). — Hamadan, in monte Karagan (VII. 1899).

Bemerkung: In den Formenkreis der *M. Cupani* Guss. gehört auch jene von Bourgeau bei Baibut gesammelte *Melica* no. 252 (mit kahlen Scheiden!). Diese Exemplare führen die Bezeichnung „*M. Cappadocica* Boiss. sp. nov.“, obwohl *M. Cappadocica* von Boissier in fl. Or. l. c. zu *M. ciliata* d. *tomentella* („folia cum vaginis..... velutina canescens“!) gestellt wird. Auch eine von mir in Kappadozien am Fuße des Argaeus bei 1300 m Höhe gesammelte, von Haussknecht irrig als *M. Nebrodensis* bestimmte Pflanze gehört der *M. Cupani* Guss. (glumella dorso undique dense villosa!) an; sie kann noch zu var. *breviflora* (allerdings bisher nur aus Persien und Afghanistan

bekannt) gerechnet werden, obschon der Blütenstand etwas weniger gelockert ist als bei persischen Exemplaren, die Haussknecht und später auch Strauss einsammelten.

Aeluropus litoralis (Willd.) Parl. — Boiss. fl. Or. V, 595.

Sultanabad, in planicie salsuginosis (1890). — In montibus Latetar (VII. 1897) et Tefresh (1898).

Dactylis glomerata L. — Boiss. fl. Or. V, 596.

In planicie ad Sultanabad (14. VI. 1890).

Poa pratensis L. — Boiss. fl. Or. V, 601.

Ad Sultanabad (1890).

Poa bulbosa L. — Boiss. fl. Or. V, 605.

In monte Raswend (1892). — Ad Gulpaigan (25. V. 1898). — In distr. Chaladschistan (V. 1899). — Ad fines Persiae prope Chanekin (3. IV. 1894).

subsp. *P. Timoleontis* Heldr. (pr. sp.). — Boiss. fl. Or. V, 607 (species).

In montibus ad Sultanabad (1890). — In monte Schuturkukh (1892).

P. Timoleontis Heldr. ist nach Hackel (briefl.) ebenfalls in den Formenkreis der *P. bulbosa* L. zu ziehen und dürfte nur eine Varietät genannter sehr formenreichen Art darstellen.

Poa Reuteriana Steud. — Boiss. fl. Or. V, 606.

Hamadan, in monte Elwend (VI. 1899).

Poa Sinaica Steud. — Boiss. fl. Or. V, 606.

Ad Gulpaigan (25. V. 1899).

Poa Persica Trin. — Boiss. fl. Or. V, 610.

Hamadan, in monte Karagan (VII. 1899).

B. oxyglumis Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 610.

Sultanabad, in planicie (1890).

r. major Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 610.

Inter Sultanabad et Kom, in distr. Chaladschistan (V. 1899).

Vulpia ciliata (Pers.) Link. — Boiss. fl. Or. V, 629.

Inter Kerind et Chanekin, ad Serpul (1. IV. 1894).

Bemerkung: Zur gleichen Art bezw. deren Varietät *B. plumosa* Boiss. gehört auch die von Sintenis 19. V. 1888 bei Orfa gesammelte, von Staph als *V. hirtiglumis* bezeichnete Pflanze (exsicc. no. 1231).

Bromus tomentellus Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 653.

Sultanabad, in montosis (1890).

Bromus tectorum L. — Boiss. fl. Or. V, 647. — Persice: „Tschoh-misch.“

In sterilibus ad Sultanabad (1889 et V. 1890). — Gulpaigan (25. V. 1898). — In districtu Chaladschistan.

Bromus fasciculatus Presl. — Boiss. fl. Or. V, 651. — var. *Alexandrinus* Thellung in Fedde, Repert. V (1908), p. 161.

Extra Persiae fines: In desertis Euphraticis inter Hith et Anah (V. 1894).

Von Haussknecht wurde diese Varietät auch bei Aleppo (30. III. 1865) und von Gaillardot bei Saida an

der syrischen Küste (25. IV. 1853) gesammelt; die letzteren Exemplare als „*B. rigidus*“.

Bromus mollis L. — Boiss. fl. Or. V, 653.

In neglectis ad Sultanabad (1896).

Bromus Japonicus Thunb. — Boiss. fl. Or. V, 655 (*B. patulus* M. et K.).

Extra fines Persiae in desertis Euphraticis, inter Anah et Deir (6. V. 1894).

Agropyrum trichophorum (Link) Richter var. *vilosissimum* Asch. et Gr., Syn. II, 1, p. 659. — *A. Aucheri* Boiss. (var.) — Boiss. fl. Or. V, 665.

In montibus Karagan (VI. 1899).

Die Exemplare besitzen einen sehr gedrungenen niederen Wuchs und dichtzottige Behaarung; Halme derb, kurz und starr; Blätter auffallend breit; von Ausläufern nur geringe Spuren vorhanden (*A. murinum* Hausskn. in Mitt. Thüring. Bot. Ver., n. F., XV, 6; nomen solum); verdient vielleicht als eigene Varietät bezeichnet zu werden (var. *murinum*).

Agropyrum caespitosum C. Koch. — Boiss. fl. Or. V, 670.

In montibus ad Nehawend (15. VII. 1895).

Triticum vulgare Vill.

Sultanabad, in campis ad Teramis cult. (4. VIII. 1889).

Triticum durum Desf.

Schuturunkuh, ad Kale Rustam (20. VI. 1889).

Aegilops triuncialis L. — Boiss. fl. Or. V, 674.

Inter Kerind et Chanekin, ad Serpul (1. IV. 1894).

γ) *Kotschyi* Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 674.

Extra fines Persiae in desertis Euphraticis inter Anah et Deir (6. V. 1894).

Aegilops crassa Boiss. — *β. macrathera* Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 677. — *Ae. platyathera* Jaub. et Spach.

In sterilibus ad Gulpaigan (V. 1899).

Bemerkung: *Sintenis exsicc.* no. 1070 von Mardin, von Stapf als *Ae. squarrosa* bestimmt, gehört zu *Ae. speloides* Tsch. var. *Aucheri* (Asch. et Gr. als *Triticum*; *Aeg. Aucheri* Boiss.); *Sintenis exsicc.* no. 4543 von Tossia in Paphlagonien, von Freyn ebenfalls für *Ae. squarrosa* gehalten, gehört zur gleichen Art, stellt aber die var. *Ligistica* (Asch. et Gr.) dar, zu welcher auch *Balansa exsicc.* no. 753 aus Cilicien, ausgegeben als *Triticum bicorne* Forsk., und *Gaiillardots* Exsikkaten von Saida, gesammelt 7. V. 1859 (als *T. bicorne*), gehören.

Lolium perenne L. — Boiss. fl. Or. V, 679.

In monte Raswend (VII. 1899).

Lolium rigidum Gaud. — Boiss. fl. Or. V, 680.

Extra fines Persiae, in desertis Euphraticis inter Anah et Deir (6. V. 1894).

Hordeum murinum L. — Boiss. fl. Or. V, 686.

Extra fines Persiae, inter Hith et Anah deserti Euphratici (1. V. 1894).

Hordeum bulbosum L. — Boiss. fl. Or. V, 688.

Hamadan, in monte Elwend (V. 1897). — Ad Sultanabad (1890, 1899). — Ad Gulpaigan (20. V. 1898).

Hordeum fragile Boiss. — Boiss. fl. Or. V, 689.

In montis Elwend (ditionis Hamadan) declivitatibus meridionalibus (VII. 1897).

Elymus crinitus Schreb. — Boiss. fl. Or. V, 692 (in syn. *E. Caput Medusae*).

Sultanabad, in planicie (V. 1890; 10. V. 1895).

Coniferae.

Juniperus excelsa M. B. — Boiss. fl. Or. V, 708. — Syn.: *J. macropoda* Boiss. l. c.

Sultanabad, ad Kischlakh (2 Fars. südwestlich von Sultanabad; 20. VIII. 1890). — In districtu Silachor (1892). — In monte Schuturunkuh (17. VIII. 1890; VII. 1898) et inter Schuturunkuh et Kuh-i-Sass (24. VI. 1889). — Pers.: Katsch; Lur.: Awurs.

Gnetaceæ.

Ephedra major Host. (= *E. Nebrodensis* Tin.) $\beta.$ *procera* (Fisch. et Mey.) Stapf „Die Arten der Gattung *Ephedra*“ S. 80 (als *E. Nebrodensis* $\beta.$ *procera*). — Boiss. fl. Or. V, 713 (*E. Nebrodensis*). — Aschers. Bot. Zeitung, 1897, no. 21.

Sultanabad, ad Kischlakh (20. VIII. 1890).

Ephedra intermedia Schrenk. var. *Persica* Stapf, Ephedra, l. c., p. 63.

Sultanabad, ad Mowdere (24. VIII. 1889; 3. VIII. 1890); et ad Kischlakh (28. VIII. 1890). — In monte Latetar ad Emrabad (20. VII. 1889).

var. *Schrenkii* Stapf, l. c., p. 62.

Ad Belawerdschan (ca. 55 km südöstlich von Sultanabad; 28. VIII. 1896).

Der persische Name dieser Art (Strauss briefl.) und ebenso wohl auch von *E. major* ist „Aldschane k“ oder „Rischebus“.

Ephedra Alte C. A. Mey. — Boiss. fl. Or. V, 715. — Stapf, Ephedra, l. c., p. 61. — Pl. mas et fem.

Extra Persiae fines, in desertis Euphraticis inter Anah et Deir (6. V. 1894).

Ephedra foliata Boiss. et Ky. — Boiss. fl. Or. V, 716. — Stapf, Ephedra, l. c., p. 49.

Extra Persiae fines, in desertis Euphraticis inter Anah et Deir (6. V. 1894 c. flor. et fr.).

Dies der (nord-) westlichste bekannte Standort; aus Mesopotamien ist diese östliche, in Persien verbreitete Art bisher nur durch Noë bekannt geworden, welcher sie am Tigris (ohne nähere Angabe der Fundstelle) sammelte.

Filices.

Cheilanthes fragrans (L.), Webb et Berth. — Boiss. fl. Or. V, 725.

Inter Kerind et Chanekin, ad Serpul (l. IV. 1894).

Cystopteris regia (L.) Desv. — Boiss. fl. Or. V, 740 (*C. fragilis* β. *tenuisepta* p. p.).

In monte Raswend (4. VIII. 1898).

Equisetaceæ.

Equisetum ramosissimum Dsf. — Boiss. fl. Or. V, 742 (*E. ramosum* Schl.).

In montibus Tefresh (VI. 1897).

Nachtrag.

Band XIX, S. 263: *Zozimia leiophylla* Hausskn. hat sich als ein *Trachydium* herausgestellt und ist als ein Synonym von *Trachydium Kotschyi* Boiss. anzusehen.

Band XX, S. 181: *Convolvulus Cantrabrica* L. β., *Medus* Bornm., besitzt nicht aufrechten Wuchs, wie die sehr kräftig entwickelten Exemplare im Herbarzustand erwarten ließen, sondern niedergestreckte Stengel, gehört daher zur Gruppe der § 5 *Diffusi* (nicht § 3 *Inermes*), und zwar in den Formenkreis des *C. pilosellifolius* Desr. Es ist eine jener Formen mit sehr reicher und abstehender Behaarung an Stengeln und Blättern.

Einige Ergänzungen und Berichtigungen der eingangs gegebenen Liste der Ortsangaben.

Die in eckigen Klammern beigefügte Schreibweise ist nach Angabe der unlängst in Petermanns Mitteilungen (Gotha: Justus Perthes) Heft XII (1905) erschienenen Spezialkarte des Gebiets „Theodor Strauss’ Reiserouten im westlichen Persien, 1:600 000“.

A b - e - Ke h e r oder Keher-e-ab, nicht Ab-e-Kerr, [A b - i - Ke h e r].

A b b a s a b a d , eine Dorfschaft am Raswend [R a z w e n d].

A s n a [Azna], Dorf im nördlichen Teile des Raswend [K u h - i - R a z w e n d].

B e l a w e r d s c h a n , Dorf in der Landschaft Kemereh, ca. 55 km in südöstlicher Entfernung von Sultanabad.

C h a l a d s c h i s t a n , Landschaft westlich von Kum [Q u m]

C h a n e k i n (Chanikin, Khanekin, Khanikin, Khanegyn), Grenzstation (auf persischer Seite) auf der Route Kermanschah-Bagdad.

C h o n s a r, besser als Chounsar, Chunsar, Khunsar.

C h o r e m a b a d [Khorremabad], Dorf südlich von Sultanabad, südöstlich vom Kuh-Sefid-chane [Kuh-i-Sefid Khane].

D a u l e t a b a d oder Douletabad, Stadt in der Landschaft Melajir, auf der Route Sultanabad-Hamadan.

D e r e - T s c h a h, eine Talschlucht an der Ostseite des Schuturkuh.

D e r d s c h e s i n [Derdshesin], eine Ebene am Südwestfuße des Karagangebirges [Kerregan-dagh].

D s c h a p e l a k h, Dschapelak [Dschaapelak]; die oben mehrfach beigelegte Lesart „Djouboulagh“, wie sie Haussknecht meist auf den Etiketten anwandte, ist falsch und zu streichen; z. B. Bd. XIX, S. 255 und Bd. XX, S. 155).

D u c h a h e r a n [Dukhaheran], nicht wie Bd. XIX S. 214 fälschlich Ducherun, ein Dorf am Westfuße des Raswend [Kuh-i-Raswend].

E m r a b a d, ein Dorf am Latetar (nicht Emsabad, wie Bd. XIX, S. 219, 220, 236 und Bd. XX, S. 164, 165 u. ff. zu lesen ist).

H a m i l a b a d, zwischen Kengower [Kengawer] und Daulatabad, an den südlichen Ausläufern des Elwends.

H e s a w e h [Hesaweh], Dorf nordwestlich von Sultanabad, in ca. 24 km Entfernung.

Karaghan-dagh = Karagan [= Kherreqan].

K a s r i - S c h i r i n, Dorf auf der Route Kerind-Chanekin.

K e r e - r u d, kleiner in den Salzsee sich ergießender Fluß, an dem Sultanabad liegt.

K e r m a n s c h a h [Kirmanschah], keinesfalls Kermanschah (!), ist die jetzige Schreibweise; sie ist gegenüber der älteren „Kermanschahan“ bzw. Kirmanschahan vorzuziehen, da es ein Kermanschahan auch in Süd-Persien, zwischen Yesd und Kerman (Kirman) gibt.

K e r i n d, Stadt auf der Route Kermanschah-Bagdad.

Khanikin = Chanekin.

Khunsar = Chonsar.

K i s c h a n, Dorf nordwestlich von Sultanabad, unweit vom Dorfe Hesaweh.

K i s c h l a k h [Qischlaq], Dorf 2 Fars. südwestlich von Sultanabad, am Ostfuße des Kuh-Sefid-chane [Kuh-i-Sefid Khane].

K u h - G e r r u; das Gebirge gehört zu Luristan (nicht zu Kurdistan), [Kuh-i-Gerru].

M i a n t a c h t (nicht Miantascht, wie auf S. 224, 236 u. ff.), ein Dorf zwischen Kerind und Chanekin.

N e s m a b a d [Nezmabād], ein Dorf nahe (südlich) von Sultanabad.

S a w e h, Stadt nordwestlich (ca. 35 km) von Kum [Qum].

S c h e h r a b a n (Scheraban, Scherawan), zwischen Kermanschah und Bagdad gelegene Stadt, östlich vom Diyala, bereits

außerhalb Persiens. Auf manchen Karten führt der Fluß den Namen (z. B. bei Ritter) „Dijala oder Schirwan-Rud“. Nach Haussknechts (Kieperts) Karte ist dieser Name (Schirwan-Rud) nur für den Oberlauf des Diyala anwendbar. Meine Schreibweise, Schirwan für Schehraban oder Scherawan, ist aber falsch und diesbezüglich zu berichtigen Bd. XIX, S. 199, 207, 236, 241; Bd. XX, S. 161, 173, 179, 184; Bd. XXII, S. 122.

Serdschem (Bd XIX, S. 206 fälschlich Serdschan), ein Dorf am Karagangebirge [Kherregan-dagh].

Serpul, zwischen Kerind und Chanekin gelegenes Dorf.

Takht-i-Soleiman, ist kein Gebirge, sondern ein Distrikt und Dorf im Gebiete der Afscharen in südöstlicher Richtung vom Urumiasee. Es ist also in meinen Angaben statt „in monte“ stets „in districtu“ zu lesen (z. B. Bd. XIX, S. 202, 204, 215, 245, 248, 256, 263; Bd. XX, S. 156, 194; Bd. XXII, S. 126 u. ff.).

Tiun, Theihun [„Tian“], Dorf am Ostfuße des Schuturkuh.

Tschal, Kuh Nogreh Kem er (häufig auch nur Tschal), ein Dorf und Berg im Tefreschgebirge.

Tschehar-Khatun [Kuh-i-Tscharkhatun] ist identisch mit Tschal-Khatun; ein Gebirge südlich vom Raswend.

Werdschey [Wertsche], Dorf 7 Fars. südöstlich von Sultanabad.

Druckfehler.

Band XIX.

- Seite 197, 3. Zeile von unten: statt 1904 lies **1894**.
- „ 199, 1. Z. v. oben: **s.** (südl.) statt s.ö.
- „ 200, 16. Z. v. u.: **389** statt 379.
- „ 201, 15. Z. v. o.: **Nehawend** statt Nehamend.
- „ 202, 2. Z. v. o.: **lasiothrix** statt lasiocalyx.
- „ 205, 20. Z. v. o.: **Hesperis** statt Herperis.
- „ 211, 10. Z. v. o.: **prope** statt probe.
- „ 211, 10. Z. v. u.: **ebracteolata** statt bracteolata.
- „ 214, 14. Z. v. u.: **(L.) Boiss.** statt L.
- „ 215, 12. Z. v. o.: ist hinter (Ampullatae) „**ampullata**“ einzufügen.
- „ 215, 14. Z. v. o.: **collibus** statt callibus.
- „ 215, 23. Z. v. o.: **976** statt 876.
- „ 216, 10. Z. v. o.: die Worte „inter Sultanabad et Kum“ sind zu streichen.
- „ 217, 22. Z. v. u.: statt 1879 lies **1897**.
- „ 217, 3. Z. v. u.: Dere **Tschah** statt Dere Dschah.
- „ 218, 6. Z. v. o.: ist nach holosteoides „**(C. A. M.)**“ einzufügen.
- „ 218, 10. Z. v. o.: **Gerru** statt Geru.
- „ 218, 15. Z. v. u.: **Sakri-Sakran** statt Sakri-Jakran.
- „ 218, 6. Z. v. u.: **caespitosa** statt caspitosa.
- „ 219, 6. Z. v. u.: **Sawyer** statt Sawoyer.

Band XIX.

- Seite 224, 18. Z. v. o.: **Terebinthaceæ** statt Therebinthaceæ.
 „ 224, 26. Z. v. o.: Kakum oder Keikum ist der persische Name für
 Acer cinerascens, nicht für Pistacia.
 „ 225, 16. Z. v. o.: statt Bornm. lies Hausskn. als Autor.
 „ 225, 21. Z. v. o.: **Kale-no** statt Kale.
 „ 225, 4. Z. v. u.: **Botryoloto** statt Botryolobo.
 „ 226, 5. Z. v. u.: **Pichler** statt Pilcher.
 „ 227, 23. Z. v. o.: **commixtus** statt commixus.
 „ 231, 16. Z. v. u.: **herb.** statt hab.
 „ 237, 1. Z. v. o.: **melanogramma** statt malanogramma.
 „ 245, 12. Z. v. u.: **Iranica** statt Irancia.
 „ 247, 11. Z. v. o.: **subnitens** statt subnitenz.
 „ 249, 1. Z. v. o.: **Kerind** statt Kerrind; ebenso S. 268, 9. Z. v. oben.
 „ 250, 7. Z. v. u.: **Ciliciens** statt Siciliens.
 „ 255, 27. Z. v. o.: nach Persica ist „**Boiss.**“ als Autor zu ergänzen.
 „ 259, 15. Z. v. o.: **883** statt 1883.
 „ 265, 5. Z. v. o.: **brachyacantha** statt brachyantha.
 „ 265, 17. Z. v. o.: „Fisch. et Mey. (nom. sol.)“ ist zu streichen.

Band XX (1906).

- Seite 159, 10. Z. v. o.: **Kemendanab** statt Kemendenab.
 „ 173, 25. Z. v. o.: statt Asnabad lies **Abbasabad**.
 „ 182, 16. Z. v. u.: **Nesmabad** statt Nehawend.

Band XXII (1907).

- Seite 118, 19. Z. v. o.: **Haussknechtii** statt Hausknechtii.
 „ 134, 27. Z. v. o.: **perhispidus** statt perhispida.
 „ 138, 1. Z. v. u.: **Aehre** statt Aehrchen.

Band XXIV.

- Seite 89, 5. Z. v. u.: **Elaeagnaceæ** statt Elaeagnaecæ.
 „ 100, 20. Z. v. o.: **Asna** statt Asnabad.

Index der Familien.*)

<i>Ranunculaceæ</i>	Bd. XIX (1905) S. 198	<i>Molluginaceæ</i>	Bd. XIX (1905) S. 218
<i>Berberidaceæ</i>	„ „ „ „ 201	<i>Portulacaceæ</i>	„ „ „ „ 219
<i>Papaveraceæ</i>	„ „ „ „ 202	<i>Tamaricaceæ</i>	„ „ „ „ 219
<i>Fumariaceæ</i>	„ „ „ „ 203	<i>Frankeniaceæ</i>	„ „ „ „ 220
<i>Cruciferae</i>	„ „ „ „ 203	<i>Hypericaceæ</i>	„ „ „ „ 220
<i>Capparidaceæ</i>	„ „ „ „ 210	<i>Malvaceæ</i>	„ „ „ „ 221
<i>Resedaceæ</i>	„ „ „ „ 211	<i>Linaceæ</i>	„ „ „ „ 221
<i>Cistaceæ</i>	„ „ „ „ 211	<i>Geraniaceæ</i>	„ „ „ „ 222
<i>Violaceæ</i>	„ „ „ „ 211	<i>Zygophyllaceæ</i>	„ „ „ „ 223
<i>Polygalaceæ</i>	„ „ „ „ 211	<i>Rutaceæ</i>	„ „ „ „ 223
<i>Silenaceæ</i>	„ „ „ „ 212	<i>Sapindaceæ</i>	
<i>Alsinaceæ</i>	„ „ „ „ 218	(<i>Aceraceæ</i>)	„ „ „ „ 223
<i>Paronychiaceæ</i>	„ „ „ „ 218	<i>Ampelidaceæ</i>	„ „ „ „ 224

*) Die Endungen der Familien sind hier entsprechend Art. 21 der Wiener Nomenklatur-Regeln auf -aceæ abgeändert.

<i>Terebinthaceae</i>	Bd. XIX (1905)	S. 224	<i>Plumbaginaceae</i>	Bd. XXII (1907)	S. 137
<i>Rhamnaceae</i>	„ „ „ „	224	<i>Plantaginaceae</i>	„ „ „ „ „	141
<i>Leguminosae</i>	„ „ „ „	225	<i>Cynocrambaceae</i>	„ XXIV (1908)	, 85
<i>Rosaceae</i>	„ „ „ „	251	<i>Amarantaceae</i>	„ „ „ „ „	87
<i>Lythraceae</i>	„ „ „ „	256	<i>Polygonaceae</i>	„ „ „ „ „	87
<i>Onagriaceae</i>	„ „ „ „	256	<i>Thymelaeaceae</i>	„ „ „ „ „	89
<i>Cucurbitaceae</i>	„ „ „ „	257	<i>Elaeagnaceae</i>	„ „ „ „ „	89
<i>Datiscaceae</i>	„ „ „ „	257	<i>Santalaceae</i>	„ „ „ „ „	90
<i>Ficoideaceae</i>	„ „ „ „	257	<i>Loranthaceae</i>	„ „ „ „ „	90
<i>Crassulaceae</i>	„ „ „ „	257	<i>Cytinaceae</i>	„ „ „ „ „	90
<i>Umbelliferae</i>	„ „ „ „	258	<i>Aristolochiaceae</i>	„ „ „ „ „	90
	„ XXVII (1910)	„ 440	<i>Euphorbiaceae</i>	„ „ „ „ „	91
<i>Cornaceae</i>	„ XIX (1905)	„ 265	<i>Urticaceae</i>	„ „ „ „ „	92
<i>Caprifoliaceae</i>	„ „ „ „	265	<i>Cupuliferae</i>	„ „ „ „ „	93
<i>Rubiaceae</i>	„ „ „ „	265	<i>Salicaceae</i>	„ „ „ „ „	93
<i>Valerianaceae</i>	„ „ „ „	267	<i>Alismataceae</i>	„ „ „ „ „	94
<i>Dipsaceae</i>	„ „ „ „	268	<i>Butomaceae</i>	„ „ „ „ „	94
<i>Compositae</i>	Bd. XX (1906)	„ 151	<i>Araceae</i>	„ „ „ „ „	94
<i>Campanulaceae</i>	„ „ „ „	176	<i>Typhaceae</i>	„ „ „ „ „	94
<i>Primulaceae</i>	„ „ „ „	178	<i>Orchidaceae</i>	„ „ „ „ „	95
<i>Oleaceae</i>	„ „ „ „	179	<i>Iridaceae</i>	„ „ „ „ „	95
<i>Apocynaceae</i>	„ „ „ „	179	<i>Colchicaceae</i>	„ „ „ „ „	97
<i>Asclepiadaceae</i>	„ „ „ „	179	<i>Liliaceae</i>	„ „ „ „ „	99
<i>Gentianaceae</i>	„ „ „ „	179	<i>Asparagaceae</i>	„ „ „ „ „	111
<i>Convolvulaceae</i>	„ „ „ „	180	<i>Juncaceae</i>	„ „ „ „ „	112
	„ XXVII (1910)	„ 440	<i>Cyperaceae</i>	„ XXVII (1910)	„ 434
<i>Boraginaceae</i>	„ XX (1906)	„ 182	<i>Graminaceae</i>	„ „ „ „ „	435
<i>Solanaceae</i>	„ „ „ „	195	<i>Coniferae</i>	„ „ „ „ „	439
<i>Scrophulariaceae</i>	„ XXII (1907)	„ 102	<i>Gnetaceae</i>	„ „ „ „ „	439
<i>Orobanchaceae</i>	„ „ „ „	116	<i>Filices</i>	„ „ „ „ „	440
<i>Acanthaceae</i>	„ „ „ „	117	<i>Equisetaceae</i>	„ „ „ „ „	440
<i>Verbenaceae</i>	„ „ „ „	117			
<i>Labiatae</i>	„ „ „ „	118			

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1910

Band/Volume: [BH_26_2](#)

Autor(en)/Author(s): Bornmüller Joseph Friedrich Nicolaus

Artikel/Article: [Plantae Straussiana sive enumeratio plantarum a. Th. Strauss annis 1889—1899 in Persia occidentali collectarum. \(Schluß.\) 434-444](#)