

Divostin, Kutlovo, Bare, Luljaci, Crnuća wurden der Reihe nach berührt und bei grosser Hitze Gorn.-Milanovac erreicht. Dieser Ort fällt durch seine grosse Sauberkeit günstig auf. Dann ging der Weg über Takovo, von historischer Berühmtheit mit seinem neuerbauten, hübschen Schlösschen über Vrnčani, Boljkovici, Gučki, Gorn.-Topolnica nach Mionica.

Eifrig sammelnd, wurde dann von hier am 6. Oktober Valjevo erreicht, welches uns für 2 Tage beherbergte.

Die anfangs sehr romantische, später ziemlich steil aufsteigende Strasse nach Bajna-Bašta benützend, fanden wir in der Mehana Debelo brolo — ein berüchtigter Hajduken-Unterschlupf — gute Aufnahme und erkletterten von dort aus den Povljen (1480 m.) eine der höchsten Erhebungen von ganz West-Serbien. Der Abstieg gegen das Drina-Thal führte uns durch eine zwar ziemlich einsame, aber recht anmutige Gegend über Jablanik, Medvenik und Tornik nach dem neuerbauten Ljubovija.

Mit einem kleinen Ausfluge längs der Drina aufwärts in die dortigen Sümpfe und Auen war auch diese zweite Reise beendet und nach kurzem Besuch von Srebrenica wurde die Heimreise mittelst Wagen gegen der Save zu bewerkstelligt.

Das Ergebnis der beiden Expeditionen ist daraus ersichtlich dass durch das Erbeuten von 605 Stücken, 185 Vogelarten für Serbien positiv nachgewiesen wurden, es ist noch zu bemerken, dass von den weitaus meisten Vogelarten, von welchen mehr als 1 Expl. erbeutet wurde auch dem zoolog. Kabinete in Belgrad Stücke unserer Ausbeute abgetreten worden sind.

II.

Verzeichnis der von Herrn Custos Othmar Reiser gelegentlich seiner Reisen in Serbien in den Jahren 1899 und 1900 gesammelten Planzen.

Jegyzéke azon növényeknek, melyeket Reiser Othmar muzeumiőr úr Szerbiában 1899. és 1900. évben tett utazásai alkalmával gyűjtött.

Irta: Dr. Degen Árpád, Budapest.
Von:

Clematis integrifolia L.: Timok Mündung; Radujevac; Kladovo.

Pulsatilla montana (HOPPE) v. *australis* (HEUFF.): Kladovo.

Anemone narcissiflora L. f. *villosa*: Stara Planina; Midžor; Suhodol Monastir bei Kraljevo Selo.

Anemone nemosa L. s. *hirsuta* WZB.: Stara Planina; Babin Zub.

Adonis phoenicea L.: Korvovo bei Kladovo.

Thalictrum aquilegifolium L.: Zlatibor bei Užice.

Thalictrum foetidum L.: Mučanj Planina; Javor Gebirge bei Ivanjica.

Ranunculus acer L.: Mirica Karaula; Stara Planina.

Ranunculus arvensis L.: var. *tuberculatus* (DC.): prope Kladovo.

Ranunculus arvensis L.: prope Kladovo.

Ranunculus bulbosus L.: Stara Planina; Midžor; Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo: Mirica Karaula; Babin Zub (Stara planina); Suva Planina; Kladovo.

Ranunculus Flaminula L.: Blato von Vlasina.

Ranunculus gorganicus TEN.: prope Kladovo.

Ranunculus illyricus L.: prope Kladovo.

Ranunculus montanus W.: Mons Kopáonik; Stara Planina; Midžor.

Ranunculus platanifolius L.: Mirica Karaula; Stara Planina; Midžor.

Ranunculus polyanthemus L.: Kladovo; Semendria.

Ranunculus repens L.: Kladovo; Semendria; Mirica Karaula Stara Planina.

Batrachium aquatile (L.): Blato von Vlasina.

Batrachium paucistamineum (Tsch.): Semendria.

Caltha cornuta S. N. K.: Blato von Vlasina; Semendria.

Caltha laeta S. N. K.: Babin Zub (Stara Planina).

Trollius europaeus L.: Kopáonik; Stara Planina; Midžor.

Aquilegia Pančićii DEGEN nov. spec.

Silpha Planina, in rupestribus fagetorum versus limites arboreum 5. Jun. (flores et fruct).

Caules cubitales, profunde sulcatae, oligophylli, a basi ad apicem molliter glanduloso-pilosae; *folia* triternata, foliolis ambitu ovato-lanceolatis, simplicibus vel ± profunde in lacinias oblongas fissis, subtus glaucescentia, utrinque dense glanduloso-pilosa, folium caulinum infra ramum inflorescentiae primum ternatum, partitionibus sat anguste lanceolatis, superiora subsimplicia; *flores* coerulei, nutantes, pedicellis dense glanduloso-pilosae (pilis paucis nigris immixtis) suffulti; *sepala* ad 2 cm. longa, 7 mm. lata, oblongolanceolata, basi subito in ungnem brevem angustata, apice in apiculum minutum paulo calloso-incrassatum, flavicantem contracta, faciebus et margine parce et breviter ciliata; *petala* subquadrato-ovata, cum calcare c. 2 cm. longa (lamina 7 mm longa-lata), apice albida, parce pilosa, in calcarem semicirculariter circinatum, apice luteo-clavatum densius pilosum, sensim angustata; *filamenta* glabra, plurima petalorum lamina et stylis longiora; *ovarium* serie staminodiorum lanceolatorum acutorum cinctum, glanduloso-pilosum stylis folliculis longioribus, apice hamatis; *folliculi* (submaturi) dense glanduloso-pilosae, c. 21 mm longi, apice in stylos patule curvatos sensim abeuntes. Indumento et staminodiis acutis *A. Kitaiabelii* SCHOTT accedit differt filamentis longioribus, foliorum forma (+ pro-

funde et acute, nec obtuse dentata) calcare semicirculariter circinato, floribus coeruleis nec e rubicundo-lilacinis, caulinis elatiioribus ramosioribus etc.

Ab. *A. thalictrifolia* SCHOTT caulinis robustis, forma foliorum, floribus c. duplo majoribus coeruleis, sepalorum forma petalis pilosis, calcare circinato, ab. *A. Amaliae* B. H. caule vix folioso, foliolorum segmentis multi minoribus, sepalis brevius pilosis, floribus intense coeruleis, folliculis longioribus, angustioribus, foliorum indumento brevi, dense glanduloso nec e pilis longioribus glanduligeris constante, stylis brevioribus; ab. *A. Othonis* B. H. calcaribus circinatis, floribus intense coeruleis, foliorum forma et indumento alieno, folliculis longioribus. differt.

Exemplarium descriptum in herbario Musei bosn.-hercegov, Sarajevensis asservatur.

PANČIĆ erwähnt in seiner «ФЛОРА КНЕЖЕВ. СРБИЈЕ» p. 117 eine «*Aquilegia thalictrifolia*» aus der Mokragora, welche er in den «Additam.» (1884) p. 105 zu *A. Amaliae* B. H. zieht. (Nach GRISEB. Flora Europ. fragm. 1882 p. 26 gehört die PANČIĆ-sche Pfl. zu *A. viscosa* Gou. Die soeben beschriebene Pfl. hat mit der von Gouan Ill. tab. XIX. im Fruchtzustande abgebildeten Pflanze absolut nichts zu tun, da sie eben in der Fruchtform von dieser vollständig abweicht.

Die PANČIĆ-schen Exemplare von dem erw. Standorte weist ZIMMETER (Verw. Verh. d. G. Aquilegia, 1874 p. 48) zu *A. grata* MALY. BORBÁS, der wohl auch Exemplare gesehen haben muss, lässt dies als richtig gelten (Az Aquil. rendszere, 1882 p. 11), da jedoch *A. grata* «calcaribus rectis, lamina multo longioribus . . . flore coeruleo-rubescente» «Früchte nicht sehr lang» beschrieben ist und auch die a. a. O. angegebenen Dimensionsverhältnisse des Spornes zu den Petalen nicht stimmen, glaube, ich dass *A. thalictrifolia* PANČ. non SCHOTT == *A. grata* MALY mit der vorliegenden Pflanze nichts zu tun hat und eben eine andere gleichfalls in Serbien vorkommende Art darstellt.

PANČIĆ-sche Exemplare von dem angeführten Standorte konnte ich nicht vergleichen. Ich besitze ein von PANČIĆ «In saxosis ad Perulac Serb. occid. 1880» gesammeltes Exemplar einer *Aquilegia*, welche PANČIĆ unter dem Namen *A. Amaliae* B. H. verteilt hat, dieses ist wegen der nicht drüsigen Bekleidung der Blättflächen (Blätter beiderseits ziemlich lang, jedoch drüsens-los behaart), eingerolltem Sporn von *A. grata* MALY gewiss verschieden, ist aber schon der zuerst erwähnten Eigenschaft wegen auch mit *A. Amaliae* B. H. nicht zu vereinigen, und hat endlich auch mit der soeben beschriebenen Pflanze nichts zu tun.

PETROVIĆ (Addit. ad Floram agri Nyssani, 1885. p. 23) führt die einzige *Aquilegia* seines Gebietes u. zw. eben der Suha Plana (A. vulgaris PETR. Fl. agri Nyssani p. 42) als *A. Haenkeana*

Koch an, mit welcher die von Custos REISER gesammelte Pflanze, von anderen Merkmalen abgeschen schon wegen der dicht drüsigen Bekleidung der vegetativen Teile absolut nicht zu vereinigen ist.

Nun bemerkt PANČIĆ in seinen Additamentis (p. 105) bei seiner *Aquilegia Amaliae* (serbisch) Folgendes (in deutscher Uebersetzung): «Stengel aufsteigend und saint den Blättern behaart, von der Mitte an verzweigt, vielblütig, Sepalen blau, Blumenblätter weiss, die Frucht ziemlich kurz und am Grunde stark bauchig. Die Pflanze ist spannenlang, manchmal grösser. Sie wächst in den Schluchten bei Dervent im Kreise Zsics. Wegen ihrer bunten Blume und ihrer kurzen Frucht stimmt sie mit der Pflanze von Mokragora überein, unterscheidet sich aber dadurch, dass sie nicht drüsig ist, von der kahlen Pflanze aber, welche auf dem Zlatibor und Ivica wächst durch die kurzen Früchte. S. PETROVIĆ erwähnt die gemeine Ackelei auf der Suha Planina (in seiner Flor. okol. Niš. p. 42) diese habe ich in Blüte nicht gesehen und kann somit nicht angeben, wohin sie gehört. Die drei Arten Westserbiens bedürfen des kritischen Studiums was nur durch vergleichende Kultur im Garten möglich wäre».

Aus dieser Bemerkung ist es ersichtlich, dass schon PANČIĆ der Mangel von Drüsenebekleidung an seiner *A. Amaliae* aufgefallen war und bekräftigt meine Behauptung, dass die serbische Pflanze dieses Namens etwas Anderes ist, als die griechische. Dass die soeben beschriebene Pflanze auch mit der drüsigen *Aquilegia* PANČIĆ's nicht vereinigt werden kann, beweist ihre (unter den drüsigen Arten) auffallend grosse Frucht. Sie scheint also eine vierte, in Serbien wachsende Art der Gattung darzustellen, wobei noch zu bemerken ist, dass die anderen drei, welche PANČIĆ resp. PETROVIĆ erwähnen, auch noch der kritischen Sichtung bedürfen.

Delphinium Consolida L.: Timok Ufer bei Knjaževac.

Delphinium orientale GAY: Sijčevi Klissura bei Niš.

Paeonia peregrina MILL. (P. decora Ands.): Orešac bei Knjaževac.

Berberis vulgaris L.: Topšider bei Belgrad.

Nymphaea alba L.: Kladovo.

Papaver dubium L.: Kladovo.

Fumaria officinalis L.: Kladovo.

Arabis Halleri L. Kopáonik; Blato von Vlasina.

Cardamine acris GRB.: Mons Kopáonik.

Cardamine amara L. s. *hirta* WIMM.: Blato von Vlasina.

Cardamine glauca SPR. var. *Kopaonicensis* PANČ.: Mons Kopáonik.

Cardamine pratensis L.: Blato von Vlasina.

Cardamine silvatica LK. Umgebung von Zborište bei Mokragora; Zlatibor bei Užice.

Roripa pyrenaica (L.): Kladovo; Monastir Suhodol bei Kral-

jevo Selo; Timok Ufer bei Knjaževac; Mirica Karaula; Stara Planina; Zlatibor bei Užice.

Roripa silvestris (L.): Semendria.

Dentaria bulbifera L.: Mons Kopáonik; Babin Zub (Stara Planina).

Hesperis silvestris Cr.: Sv. Nicola-Balkan (bei 2000 m.).

Erysimum canescens ROTH: Klissura bei Sv. Petka; Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo; Timok Ufer bei Knjaževac.

Erysimum comatum PANČ.: Suha Planina.

Erysimum pannonicum Cr.: Resava Quellgebiet bei Zagubica.

Erysimum pectinatum BORY et CHAUB.: Mons Kopáonik.

Lunaria pachyrrhiza BORB.: Klissura bei Sv. Petka.

Sinapis arvensis L.: Semendria.

Stenophragma Thalianum (L.): Kladovo.

Sisymbrium orientale L.: Semendria.

Draba Aizoon WAHLB.; Mučanj Planina.

Alyssum arenarium GMEL. Kladovo; Korvovo bei Kladovo.

Alyssum calycinum L.: Semendria.

Alyssum edentulum W. K.: Klissura bei Sveti Petka.

Alyssum montanum L.: Čemerno Planina bei Ponore.

Alyssum murale W. K.: Klissura bei Sv. Petka; Zlatibor bei Užice; Deli Jovan bei Negotin.

Alyssum saxatile L. (verum): Čemerno Planina bei Ponore.

Camelina rumelica VELEN.: Kladovo.

Thlaspi Kovátsii HEUFF.: Blato von Vlasina.

Thlasphi ochroleucum B. H.: Suva Planina; Babin Zub (Stara Planina); Midžor; Stara Planina; Zanoga Bez. Pirot 1840 m.; Suhodol Monastir bei Kraljevo Selo.

Thlaspi perfoliatum L.: Semendria.

Isatis praecox KIR.: Klissura bei Sv. Petka.

Lepidium campestre (L.): Kladovo.

Bursa pastoris (L.): Kladovo.

Bursa pastoris (L.): var. *coronopifolia* DC.: Kladovo; Semendria. Petalis calyce duplo majoribus.

Viola banatica KIR.: Kopáonik; Sto bei Zuka; Lisac südlich von Zagubica; Suva Planina.

Viola Grisebachiana Vis. et PANČ. Suva Planina.

Viola prolixia PANČ.: Babin Zub: Stara Planina; Sv. Nicola Balkan 2000 m.; Midžor.

Viola pumila CHAIX : Semendria.

Viola saratifilis SCHM.: Mučanj Planina.

Viola tricolor L.: Kladovo.

Reseda lutea L.: Zanoga, Bez. Pirot 1840 m.

Polygala elongata (ROCH.): Kladovo; Semendria.

Polygala major JACQU.: Zlatibor bei Užice: Zanoga bei Pirot 1840 m.

Polygala Murbeckii DEG.: Sto bei Luka.

Polygala vulgaris L.: Suva planina.

Helianthemum canum DUN.: Suva planina.

Helianthemum Chamaecistus MILL.: Bijele Stijene (Čemerno Gebirge) bei Močioći türkische Grenze.

Helianthemum vulgare G.: Mucanj Planina.

Viscaria Viscaria (L.): Monastir Suhodol prope Kraljevo Selo.

Melandryum album (MILL.): Kladovo.

Gypsophila serbica (GRB.): Zlatibor prope Užice.

Silene conica L.: Kladovo.

Silene petraea W. K.: Kopáonik.

Silene quadrifida L.: Kopánik; Mučanj Planina.

Silene Sendtneri Boiss.: Čemerno Planina bei Ponore; Jezero bei Karaula Vitliste.

Dianthus cruentus GRB. Čemerno Planina bei Ponore.

Dianthus deltoides L.: Zlatibor prope Užice; Bijele Stijene bei Močioće türkische Grenze; Wiesen bei d. Jezero bei Karaula Vitliste.

Dianthus Kladovanus DEG. n. sp.: Kladovo, in arenosis.

Proximus *D. giganteiformi* BORBÁS (*D. sabuletorum* HEUFF. non al.) differt calycum squamis (pallidis) membrana lata, albo-hyalina, pellucida, versus apicem squamarum dilatata, cinctis, apice obtusissimis, nec acutis, late cordato-emarginatis, mucronulo minimo, calycibus pallide viridibus, nec rubris, capitulis paucifloris, basin versus angustatis, nec subrotundis.

Syn. *D. glomeratus* Panč. exsicc. a. 1861 e Kladova et in «Arena mobilis in Serbia ejusque Flora» (1863) p. 28. non PALL.

A *D. diutino* Kit. calycum dentibus acutis longe distat, a *D. Vandasii* VELEN. e. gr. squamarum forma differt.

A *D. polymorpho* M. B. vero, cui squamarum forma magis aceedit, differt capitulis plurifloris, squamarum mucrone breviore et calycum dentibus dimidio fere brevioribus. «*D. polymorphus*» Panč., Flora, Knez. Srb. p. 177 e Kladova verosimile idem ac *D. Kladovanus*.

Habitat quoque in Romania, unde exemplarium ab am. Dre. Grecescu in arenosis prope Hinova (Mehedinti) lectum et sub nomine *D. diutini* missum possideo.

Dianthus Noeanus Boiss.: Klissura bei Sveti Petka.

Dianthus orbelicus VELEN. Sto bei Luka.

Dianthus petraeus W. K.: Mučanj Planina; Kopáonik; Straža südlich von Žagubica.

Stellaria Holostea L. Suhodol Monastir prope Kraljevo Selo.

Cerastium arvense L.: Babin Zub; Stara Planina.

Cerastium arvense L.: f. eaule superne glanduloso: Zanoga, Bez. Pirot 1840 m.

Cerastium moesiacum FRIV.: Babin Zub. (Stara Planina); Zlatibor bei Užice.

Cerastium tomentosum auct. plur. non L.: Mučanj Planina.

Moehringia muscosa L.: Suha Planina.

Moehringia pendula (W. K.): Stara Planina: Midžor; Babin Zub.

Alsine setacea (Th.): Mučanj Planina.

Alsine setacea (Th.): f. *banatica* B. F.: Kopáonik.

Alsine verna (L.): Zlatibor bei Užice: Čemerno Planina bei Ponore; Suva Planina.

Linum austriacum L.: Kladovo.

Linum catharticum L.: Zlatibor bei Užice.

Linum hirsutum L.: sine ind. loci.

Linum hologicnum Rb.: Zlatibor bei Užice.

Linum tenuifolium L.: Klissura bei Sv. Petka.

Linum thracicum (GRB.): Mons Kopáonik.

Linum usitatissimum L.: sine ind. loci.

Malva moschata L.: Presjeka Thal; Mučanj Gebiet.

Malva silvestris L.: Sičevo Klissura bei Niš.

Hypericum barbatum JACQU. Zlatibor prope Užice.

Hypericum Rochelii GRB. et SCHK.: Klissura bei Sv. Petka.

Acer molle Oeiz: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Acer monspessulanum L. Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Acer monspessulanum L. f. *rumelicum* GRB.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Geranium dissectum L.: Kladovo.

Geranium macrorrhizon L.: in sylvis prope Lisac ad merid. a Zagubica; Monastir Suhodol prope Kraljevo Selo.

Geranium phaeum L.: Orežac bei Knjaževac.

Geranium Robertianum L.: Bijele Stine bei Mocioci an der türkischen Grenze.

Geranium sanguineum L.: Hügelreihe zwischen Kladovo und Korovo; Suva Planina.

Geranium silvaticum L.: Kopáonik; Sveti Nicola Balkan. Forma habitu ad *G. alpestrem* SCHUR spectans. sed glandulosa.

Oxalis Acetosella L.: Babin Zub; Stara Planina.

Oxalis corniculata L.: Sto bei Luka.

Dictamnus Fraxinella PERS.: Kladovo.

Dictamnus macedonicus BORB.

Buschige Hänge bei Vladičin Han (Bahnstation am halben Wege zwischen Leskovač und Vranja).

Einer der interessanteren Funde Custos REISER'S. Diese wie es scheint, bisher übersehene Pflanze wurde in den 30-er Jahren des vor. Jahrhunderts von den Sammlern FRIVALDSZKY'S auf dem Berge Korthiati bei Saloniki und in der Gegend von Banja entdeckt, sie schlummerte im Herbarium des ungar. Nationalmuseums unter den zahlreichen Exemplaren von *D. albus* bis zum Jahre 1896, als das scharfe Auge PROF. v. BORBÁS'S in ihr eine neue Art entdeckte, welche dann in «A Kert», 1896 p. 417 und in Természetr. Füzetek XIX. p. 352 (1896) beschrieben wurde. Nach-

dem später VELENOVSKY (Flora Bulg. II. 62) in den bei Burgas, Slivno u. Stanimak gesammelten Pflanzen diese Art, oder wenn es beliebt «Varietät» zu erkennen glaubte, hielten wir sie für eine Bewohnerin der östlichen Teile der Balkanhalbinsel, umso mehr musste es überraschen, dass sie ROHLENA jüngsthin auch in Montenegro (Podgorica) entdeckt hat (Sitzungsber. d. kgl. böhm. Ges. d. Wiss. 1904 p. 35 Sep.)

Tribulus orientalis KERN.: Radujevac.

Rhamnus saracensis L.: Suva Planina.

Paliurus australis GAERTN.: Sičevi Klissura bei Niš.

Genista sagittalis L.: Mučanj Planina.

Cytisus aggregatus SCHUR: Klissura bei Sv. Petka.

Cytisus ciliatus WAHLENB. var. *bosniacus* BECK.: Suva Planina (C. *hirsutus* Petr. Fl. Agri Nyss.)

Cytisus leucotrichus SCHUR: Kladovo.

Cytisus procumbens (W. K.): Kladovo.

Cytisus Rochelii WZB.: sine ind. loci.

Medicago prostrata JACQU.: Čemerno Planina bei Ponore; Zlatibor bei Užice.

Anthyllis Jacquinii KERN.: Suva Planina.

Anthyllis Vulneraria L.: Mučanj Planina; Suva Planina.

Melilotus procumbens BESS.: Timok Mündung.

Trifolium alpestre L.: Čemerno Planina bei Ponore.

Trifolium arvense L.: Umgebung von Zboriste bei Mokragora.

Trifolium aureum POLL.: Straža Planina südlich von Žagubica.

Trifolium campestre SCHREB.: Čemerno Planina bei Ponore; Timok Ufer bei Knjaževac.

Trifolium Molinerii BALB.: Timok Mündung.

Trifolium montanum L.: Umgebung von Zboriste bei Mokragora; Čemerno planina bei Ponore.

Trifolium pannonicum JACQU.: Čemerno Planina bei Ponore.

Trifolium patens SCHREB.: Čemerno Planina bei Ponore.

Trifolium pseudomedium HAUSSK.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Trifolium resupinatum L.: Timok Mündung.

Dorycnium germanicum BURN. et GRML.: Zlatibor bei Užice.

Dorycnium intermedium LED.: Kopáonik; Zlatibor bei Užice.

Dorycnium nanum HELDR. et HAUSSK.: Umgebung von Zboriste bei Mokragora.

Lotus corniculatus L.: Babin Zub (Stara Planina); Suva Planina; Mučanj Planina; Kopáonik.

Lotus corniculatus L. β) *ciliatus* KOCH.: Wiesen bei der Jezero bei Karaula Vitliste.

Coronilla varia L.: Klissura bei Sveti Petka; Kopáonik.

Hippocratea comosa L.: Suva Planina.

Colutea arborea L.: Suhodol Monastir prope Kraljevo Selo.

- Astragalus chlorocarpus* GRB.: Kopáonik.
Astragalus depressus L.: Suva Planina.
Astragalus Onobrychis L.: Klissura b. Sv. Petka.
Onobrychis alba (W. K.): sine ind. loci.
Onobrychis viciaefolia SCOP.: Kopáonik.
Orobus variegatus TEN. var. *banaticus* HEUFF.: Kladovo.
Orobus versicolor GM.: Semendria.
Lathyrus Hallersteinii BMG.: Timok-Ufer bei Knjaževac;
 Monastir Suhadol bei Kraljevo Selo.
Lathyrus Nissolia L.: Monastir Suhadol be Kraljevo Selo.
Lathyrus paluster L.: Negotin.
Lathyrus sphaericus RETZ: Korvovo bei Kladovo.
Vicia serratifolia JACQU.: Korvovo prope Kladovo.
Vicia sordida W. K.: Kladovo.
Spiraea ulmifolia SCOP.: Suva Planina.
Filipendula Filipendula (L.): Zlatibor bei Užice.
Comarum palustre L.: Blato von Vlasina.
Fragaria collina EHR.: Monastir Suhadol bei Kraljevo Selo.
Fragaria elatior EHR.: Semendria.
Fragaria vesca L.: Kladovo.
Potentilla anseria L. f. *concolor* WALLR.: Semendria.
Potentilla arenaria BORCKH. f. *meridionalis* SIEGFR.: Suva Planina.
Potentilla argentea L.: Brza Palanka; Kladovo; Deli Jovan bei Negotin.
Potentilla chrysocraspeda LEHM.: Monastir Suhadol bei Kraljevo Selo; Babin Zub; Stara Planina; Mons Kopáonik; Midžor.
Potentilla erecta (L.): Mirica Karaula; Stara Planina.
Potentilla pilosa WILLD.: Klissura bei Sv. Petka.
Dryas octopetala L.: Suva Planina.
Geum montanum L.: Stara Planina; Midžor; Sv. Nikola Balkan (2000 m.); Babin Zub (Stara Planina).
Geum rivale L.: Mirica Karaula; Stara Planina.
Geum urbanum L.: Monastir Suhadol bei Kraljevo Selo.
Rosa adenophora Kit.: Umgebung von Zboriste bei Mokragora.
Alchemilla trichocalycina (WETTST.): Stara Planina; Midžor.
Poterium polygamum W. K.: Kladovo Jezero bei Karaula Vitlište.
Crataegus melanocarpa M. B.: Djula bei Žagubica.
Amelanchier Amelanchier (L.): Suva Planina.
Sorbus torminalis CR.: Topšider bei Belgrad.
Cotoneaster Cotoneaster (L.): Suva Planina; Babin Zub Stara Planina.
Callitricha verna L.: Jezero bei Karaula Vitlište. Türk. Grenze.
Lythrum virgatum L.: Radujevac.
Paronychia Cephalotes (M. B.): Čemerno Planina bei Ponore.

Sedum glaucum W. K.: Kopáonik.

Sedum maximum (L.): Deli Jovan bei Negotin.

Saxifraga adscendens L.: Suva Planina.

Saxifraga Aizoon JACQU. var. *orientalis* ENGL.: Kopáonik.

Saxifraga bulbifera L.: Mučanj Planina.

Saxifraga cymosa W. K.: Babin Zub: Stara Planina.

Saxifraga Heuffelii S. N. K.: Monastir Suhodol bei Krajevo Selo.

Saxifraga robusta S. N. K.: Bijele Stijene (Čemerno-Gebirge) bei Močioei an der türkischen Grenze.

Saxifraga Rocheliana STERNB.: Suva Planina.

Turgenia latifolia HOFFM.: Kladovo.

Anidrum radians (M. B.): Kladovo.

Orlaya grandiflora (L.): Timok-Ufer bei Knjaževač; Monastir: Studenica.

Carum Carvi L.: Blato von Vlasina.

Anthriscus trichosperma SCHULT.: Kladovo; Semendria.

Oenanthe aquatica (L.) LAM.: Ristovač.

Oenanthe stenoloba SCHUR.: Wiesen um Jezero bei Karaula Vitlište: Mons Kopáonik.

Pleurospermum austriacum (L.): Umgebung von Zborište bei Mokragora.

Trinia glauca (L.) DUM.: Zlatibor bei Užice: Suva Planina; Zborište bei Mokragora.

Seseli rigidum W. K. f. *intermedium* m.: Sto bei Luka. Vom typischen *S. rigidum* W. K. durch die 1—2-striemigen Tälchen und die 4-striemigen Commissuralfächen verschieden, stellt also gewissermaassen eine Zwischenform zwischen diesem und dem *Seseli serbicum* m. (Ö. B. Z. 1898) dar, welches 3-striemige Tälchen und 6-striemige Commissuralfächen hat.

Viscum album L.: Topšider bei Belgrad.

Galium boreale L.: Zlatibor bei Užice.

Galium Cruciatum (L.): Jezero bei Karaula Vitlište, türk. Grenze; Mirica Karaula; Stara Planina: Kladovo.

Galium erectum Huds.: Klissura bei Sv. Petka.

Galium flavicans BORB.: Mučanj Planina.

Galium lucidum ALL.: Monastir Studenica.

Galium palustre L.: Blato von Vlasina, Jezero bei Karaula Vitlište an der türk. Grenze: Blato von Vlasina.

Galium purpureum L.: Sto bei Luka.

Galium vernum (L.): Stara Planina: Midžor; Babin Zub.

Asperula glauca (L.): Zlatibor bei Užice.

Asperula longiflora W. K.: Mučanj Planina.

**Sherardia arvensis* L.: Timok-Ufer bei Knjaževac; Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Valeriana angustifolia TSCH.: Umgebung von Zborište bei Mokragora.

Valeriana montana L.: Wiesen um dem Jezero bei Karaula Vitlište ; Mučanj Planina.

Valeriana triptera L.: Sv. Nicola Balkan bis 2000 m.

Valeriana tuberosa L.: Mučanj Planina.

Valerianella dentata (L.): Suhodol Monastir bei Kraljevo Selo.

Valerianella olitoria (L.): Semendria.

Knautia macedonica GRB.: Klissura bei Sveti Petka.

Knautia magnifica Boiss.; var.: Mučanj Planina. (Eglandulosa ut videtur mixta cum varietate Kn. silvaticae.)

Scabiosa dubia VELEN.: Zlatibor bei Užice.

Scabiosa ochroleuca L.: Presjeka-Schlucht (Mučanj-Gebiet) ; Čemerno Planina bei Ponore.

Doronicum hungaricum RB.: Kladovo.

Senecio araneosus (GRB.) Spic. II. 220. f. pedunculis araneosis (S. Aucheri aut. serb.): Suva Planina.

Senecio rupestris W. K.; Mučanj Planina.

Senecio vernalis W. K.: Semendria.

Anthemis carpathica W. K.: Babin Zub ; Stara Planina.

Anthemis carpathica var. *sericea* HEUFF.: Kopáonik.

Anthemis rigescens W.: Čemerno zwischen Ponore u. Luka.

Anthemis ruthenica M. B.: Kladovo.

Anthemis tinctoria L.: Klissura bei Sv. Petka.

Matricaria tenuifolia (KIT.): Karaula Vitlište bei Presjeka.

Ptarmica lingulata W. K.: Kopáonik.

Ptarmica serbica Nym.: Suva Planina.

Achillea clypeolata S. S: Klissura bei Sv. Petka.

Achillea coaretata POIR.: Kladovo.

Achillea erithmifolia W. K.: Kladovo ; Klissura bei Sv. Petka

Pyrethrum corymbosum (L.): Kopáonik ; Timok Ufer bei Knjaževac.

Antennaria dioica (L.) f. *australis* GRB.: Čemernik-Gebirge bei Vlasina ; Stara Planina ; Midžor ; Suhodol Monastir bei Kraljevo Selo.

Leontopodium Leontopodium (L.): Mučanj Planina.

Homogyne alpina (L.) CASS.: Kopáonik.

Linosyris Linosyris (L): Sto bei Luka.

Erigeron acre L.: Zlatibor bei Užice ; Mučanj Planina.

Micropus erectus L.: Timok-Ufer bei Knjaževac.

Inula hirta L.: Kopáonik.

Bellis perennis L.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Centaurea Adami W.: Čemernik-Gebirge bei Vlasina.

Centaurea axillaris W.: Suva Planina.

Centaurea deusta TEN.: Zlatibor bei Užice.

Mulgedium alpinum (L.) LESS.: Čemerno Planina bei Ponore ; Umgebung von Zborište bei Mokragora.

Lactuca saligna L.: Radujevac.

Hieracium Bauhini SCHULT.: Mučanj Planina.

Hieracium cymosum L.: Kladovo.

Hieracium floribundum W. Gr.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo; Timok-Ufer bei Knjaževac.

Hieracium Pavichii HEUFF.: Kopáonik.

Hieracium Pavichii HEUFF. subsp. *hololeion* N. P.: Zlatibor bei Užice, Timok-Ufer bei Knjaževac.

Hieracium Pilosella L.: Zanoga bei Pirot; Zlatibor bei Užice; Lizac-Felsen südlich von Žagubica; Sto bei Luka; Timok Ufer bei Knjaževac; Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo; Mučanj Planina.

Hieracium villosum L.: Mučanj Planina.

Crepis praemorsa (L.) TSH.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo; Zanoga Bez. Pirot 1840 m.

Crepis setosa HALL. f.: Klissura bei Sv. Petka.

Scorzonera rosea W. K.: Zlatibor bei Užice.

Podospermum canum (C. A. M.) DC.: Čemernik-Gebirge bei Vlasina; Kopáonik.

Tragopogon orientalis L.: Radujevač; Zlatibor bei Užice.

Campanula glomerata L.: Zlatibor bei Užice.

Campanula macrostachya W. K.: Fundort unbekannt.

Campanula patula L. (caul. inf. hirtus): Mučanj Planina; Blato bei Vlasina; Zlatibor bei Užice; Mučanj Planina.

Campanula persicifolia L. *typica* (calyce glabro): Mučanj Planina.

Campanula persicifolia L. v. *dasycarpa* Kit.: Javor-Gebirge bei Ivanjica.

Campanula rapunculoides L.: Mučanj Planina.

Edraianthus Kitaibelii DC.: Mučanj Planina.

Specularia Speculum (L.): Vladicin Han und Berg Kopáonik.

Pyrola uniflora L.: Zlatibor bei Užice; Kopáonik.

Bruckenthalia speculifolia SALISB.: Čemernik-Gebirge bei Vlasina.

Arctostaphylos uva ursi (L.): Suva Planina.

Vaccinium Vitis Idaea L.: Babin Zub; Stara Planina.

Monotropa hypophegea WALLR.: Umgebung von Zborište bei Mokragora.

Menyanthes trifoliata L.: Blato von Vlasina.

Gentiana acaulis L. (*excisa* Presl); Wiesen in der Waldregion des Kopáonik.

Gentiana aselepiadea L.: Resava-Quelle bei Žagubica.

Gentiana cruciata L.: Resava-Quelle bei Žagubica.

Gentiana lutescens VELEN.: Wiesen an der Jezero bei Karaula Vitlište; Zlatibor bei Užice.

Gentiana symphyandra MURB.: Zlatibor bei Užice.

Gentiana tergestina BECK: Stara Planina; Midzor; Suva Planina.

Gentiana utriculosa L.: Wiesen um dem Jezero bei Karaula Vitlište; Čemerna Planina bei Ponreo; Blato von Vlasina.

Erythraea Centaurium (L.): Standort unbekannt.

Vincetoxicum laxum BARTL.: Babin Zub (Stara Planina); Mučanj Planina; Mirica Karaula (Stara Planina).

Vinca herbacea W. K.: Kladovo.

Syringa vulgaris L.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Fraxinus Ornus L.: Semendria.

Ramondia Nathaliae PANČ. et PETR.: Suva Planina.

Symphytum tuberosum L.: Stara Planina; Midžor; Semendria: Kladova; Babin Zub, Stara Planina.

Pulmonaria dacica SIMK.: Babin Zub, Stara Planina.

Pulmonaria mollissima KERN: Semendria.

Echium rubrum JACQU.: Zlatibor bei Užice.

Echium vulgare L.: Čemerno Planina bei Ponore; Klissura bei Sv. Petka.

Oносma tauricum PALL.: Klissura bei Sv. Petka.

Lithospermum purpureo-coeruleum L.: Kladovo, Semendria.

Myosotis hispida SHLECHT.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Myosotis palustris L. var. *scabra* SIMK.: Mirica Karaula; Stara Planina.

Myosotis stricta LK.: Kladovo.

1840 m.; Babin Zub: Stara Planina: Suva Planina.

Myosotis suaveolens W. K. forma *albiflora*: Stara Planina: Midžor.

Cynoglossum officinale L.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Mattia umbellata (W. K.) R. S.: Korvovo bei Kladovo.

Solanum Dulcamara L.: Klissura bei Sv. Petka.

Physalis Alkekengi L.: Timok-Ufer bei Knjaževac.

Hyoscyamus niger L.: Timok-Ufer bei Knjaževac.

Verbascum phoeniceum L.: Kladovo.

Serophularia canina L. var. *dolopica* HAUSSKN. Mitth. des thür. Vereins 1895. p. 58.: Zlatibor bei Užice, Čemerno Planina bei Ponore.

Serophularia Scopolii HOPPE: Čemerno Planina bei Ponore; Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo; Čemerno zwischen Ponore und Luke.

Digitalis lanata EHR.: Standort unbekannt.

Veronica Jacquinii BAUMG.: Suva Planina; Kladovo; Sičevo Klissura bei Niš.

Veronica orchidea CRANTZ: Zlatibor bei Užice.

Veronica prostrata L.: Kladovo.

Gratiola officinalis L.: Radujevač.

Linaria alpina (L.): Wiesen um der Jezero bei Karaula Vitlište.

Linaria genistifolia MILL.: Standort unbekannt.

Linaria Linaria (L.): Wiesen um der Jezero bei Karaula Vitlište. Typus, pedicellis glandulosis.

Linaria Nissana PETROV.: Klissura bei Sv. Petka.

Odontites rigida BORB.: Straža südlich von Zagubica.

Euphrasia salisburgensis FUNCK.: Sto bei Luka.

Euphrasia Rostkowiana HAYNE: Zlatibor bei Užice.

Alectrolophus glandulosus (SIMK.): Zlatibor bei Užice.

Pedicularis comosa L.: Mirica Karaula, Stara Planina.

Pedicularis heterodonta PANČ: Zlatibor bei Užice; Umgebung von Zboriste bei Mokragora; Čemerno Planina bei Ponoré: Wiesen bei Ježero, Karaula Vitliste türk. Grenze; Mučanj, Planina; Kopaónik.

Pedicularis sumana SPR.: Sv. Nikola Balkan 2000 m.: Zanoga Bez. Pirot 1840 m.

Pedicularis verticillata L.: Zanoga, Bez. Pirot, 1840 m.

Orobanche caryophyllacea Sm.: Mučanj Planina.

Orobanche gracilis Sm.: Mučanj, Planina; Ponore, Čemerno Planina.

Acanthus longifolius Host: Ristovač.

Teucrium Chamaedrys L.: Sto bei Luka; Deli Jovai bei Negotin: Javor Gebirge bei Ivanjica.

Teucrium montanum L.: Klissur bei Sv. Petka.

Teucrium Skorpili VELEN.: Lisac Felsen bei Zagubica.

Salvia officinalis L.: Kližura bei Sv. Petka.

Salvia pratensis L.: Zlatibor bei Užice; Semendria.

Salvia Sclarea L.: Klissura bei Sv. Petka.

Ajuga Chamaepitys L. var. *grandiflora* VIL.: Semendria.

Ajuga genevensis L.: Semendria; Kladovo.

Lamium Reiseri DEGEN nov. spec.

E sectione *Lamiopsis* DUM. BOISS. Flor. or. IV. p. 755.

Perenne. *Caulibus* sterilibus floriferisque e collo numerosis, puberulis, erectis vel arcuato adscendentibus, sat dense foliosis; *foliis* ovato-deltoides, obtusis, petiolis lamina brevioribus suffultis duplicato-crenatis, utrinque, sed subtus praecipue ad nervos venasque breviter pilosis; verticillastris paucifloris, *calycibus* infundibuliformibus 10 mm longis, sessilibus, bracteolis linearibus, pilosis ad 4 mm. longis suffultis, asperis et ad nervos marginesque dentium pilis longioribus hispidis; dentibus calycinis tribus superioribus lanceolato-triangularibus, $3\frac{1}{2}$ mm longis; summo paullo longiore, binis inferioribus triangularibus $2\frac{1}{2}$ mm longis; *corolla* rosea, purpureo-striata, hirsuta, galea labio paullo breviore, convexa, hirsutissima, apice vix vel minutissime emarginata; tubo tenui, demum valde elongato (ad 22 mm longo), labio inferiore trilobo, lobo medio ovato, versus basin angustato, lateralibus ovatis, obtusis; *filamentis* glabris, *antheris* hirsutis; *nuculis* triangulari-prismaticis, paullo curvatis, dorso convexis, lateribus binis inferioribus planis, basin versus cuneato-angustatis, apice lanatellis.

Habitat in Serbia. Lisać ad merid. a. Zagubica detexit d. 11 Sept. 1900 O. REISER.

A *Lamio longifloro* TEN. differt calycis laciniis tringulari-lanceolatis, acutis, nec acuminatis, tubo (piloso) duplo brevioribus ad nervos hispidis. corollae galea apice brevissime emarginata, fere integra, nec bifida. foliis obtuse (nec argute, imo inciso) crenatis.

A *L. bithynico* BENTH. (*L. inflato* HEUFF.) calycibus ad nervos hispidis dentibus multo brevioribus.

a *L. striato* S. S. calycis dentibus brevioribus etc.

a *L. scardico* WETTST. indumento non velutino (planta tota puberula), calycis dentibus brevioribus, non acuminatis, etc. distat.

In Macedonia occurrit species quoque altera *Lamio longifloro* TEN. affinis, sed ab eo calycis dentibus longe hispidis insuper stipitato-glandulosis diversa, quae a *L. cylleo* H. B. indumento breviori, calycis laciniis, brevioribus, non subulatis, a *L. nivale* B. H., cui indumento affinis, iisdem notis, a *L. picto* B. H. calycis dentibus non subulatis, foliis multo majoribus, caulis robustis erectis, nec debilibus differt, quam div. FRIVALDSZKY sub nomine *Lamii gar-ganici* distribuit (e Macedonia); eadem prope Vodenam in Macedonia australi iterum legit dom. KİNDL. In herbario meo *Lamium macedonicum* M. nominavi.

Prunella laciniata L.: Javor Gebirge bei Ivanjica.

Galeopsis hispidior FRIV.: Čemerno Planina bei Ponore.

Betonica graeca Boiss. SPR. Umgebung von Zboriste bei Mokragora.

Stachys recta L. Mučanj Planina; Klissura bei Sv. Petka.

Clinopodium Clinopodium (L.): Bjele stijene (Čemerno Geb.) bei Močoci, tiürk. Grenze.

Calamintha hungarica SIMK.: Mučanj Planina; Javor Gebirge bei Ivanjica.

Micromeria cristata (HAMPE): Sičovo Klisura bei Niš, Klissura bei Sv. Petka.

Thymus Jankae ČEL.: Suva Planina.

Androsace hedraeantha GRB. Sv. Nikola Balkan bei 2000 m.; Stara Planina; Midžor.

Androsace villosa L.: Suva Planina.

Primula carpathica FUSS: Babin Zub (Stara Planina); Midžor.

Primula Columnae TEN.: Sulva Planina.

Primula longiflora ALL.: Stara Planina; Midžor.

Primula minima L.: Stara Planina; Midžor

Soldanella hungarica SIMK.: Sv. Nikolo Balkan; Babin Zub (Stara Planina).

Soldanella hungarica SIMK. subsp. *scardica* DEGEN et VIERH.: Stara Planina; Midžor.

Hottonia palustris L.: Bukov M. bei Negotin (Blato!); Kladovo.

Globularia bellidifolia TEN.: Javor Gebirge bei Ivanjica.

Globularia cordifolia L. var. *serbica* DEGEN: Mučanj Planina.

Calycis laciiniis lanceolatis, tubo paullo longioribus. Planta robusta, foliis eis typi multo majoribus, apice minute emarginatis, tridentatisque, caules floriferi spithamei, capitula avallena magnitudinis.

Calycis laciniae in typo subulatae, tubo multo longiores.

Armeria alpina WILLD.: Kopáonik.

Armeria majellensis BOISS: Umgebung von Zboriste bei Mokragora.

Plantago graminifolia KERN: Zlatibor bei Užice.

Chenopodium bonus Henricus L.: Zanoga Bez. Pirot. 1840 m.

Polygonum amphibium L.: Niševa bei Sijčevu.

Rumex angiocarpus MURB.: Zlatibor bei Užice.

Rumex multifidus L. ♂: Kladovo.

Euphorbia Cyparissias L.: Kladovo; Semendria.

Euphorbia Gerardiana JACQU.: Kladovo.

Euphorbia pannonica HOST: Kladovo.

Urtica dioica L.: Semendria.

Parietaria officinalis L.: Klissura bei Sv. Petka.

Daphne alpina L.: Mučanj Planina.

Daphne Cneorum L.: Suva Planina.

Aristolochia Clematitis L.: Kladovo.

Thesium intermedium EHR.: Zlatibor bei Užice.

Quercus austriaca WILLD.: Zlatibor bei Užice.

Quercus Robur L.: Semendria.

Ostrya carpinifolia L.: Monastir Studenica.

Carpinus duinensis SCOP.: Monastir Studenica.

Salix Caprea L.: Suva Planina.

Betula alba L.: Blato von Vlasina.

Picea Abies (L.): Suva Planina.

Pinus Mughus SCOP.: Suva Planina.

Juniperus communis L.: Suva Planina.

Potamogeton natans L.: Jezero bei Karaula Vitlište, türk. Grenze.

Butomus umbellatus L.: Ristovač.

Orchis globosa L.: Čemerno zwischen Ponoze und Luke; Zlatiber bei Užice.

Orchis latifolia L.: Mirica Karaula; Stara Planina; Zanoga, Bez. Pirot.

Orchis maculata L.: Mučanj Planina, Čemerno Planina prope Ponore.

Orchis militaris L.: Kladovo.

Orchis Morio L.: Kladovo; Semendria; Timok Ufer.

Orchis sambucina L.: Zanoga (Bez. Pirot) 1840. m.

Orchis tridentata Scop.: Kladovo.

Orchis ustulata L.: Mučanj Planina.

Gymnadenia conopea (L) Čemerno Planina bei Ponore;
Mučanj Planina.

Nigritella nigra (L.): Zlatibor bei Užice.

Cephalanthera alba (Cr.): Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Cephalanthera longifolia (L.): Babin Zub; Stara Planina.

Listera ovata (L.): Babin Zub; Stara Planina.

Neottia nidus avis (L.): Babin Zub; Stara Planina; Mučanj Planina.

Asparagus tenuifolius LAM.: Kladovo.

Crocus veluchensis HERB.: Stara Planina; Midžor.

Iris variegata L.: Kopáonik; Suva Planina.

Gladiolus imbricatus L.; Prosjeka Thal bei d. Mučanj Planina.

Ornithogalum sphaerocarpum KERN.: Mučanj Planina.

Ornithogalum tenuifolium GUSS.: Semendria; Kladovo.

Gagea Liottardi SCHULT.: Stara Planina; Midžor.

Muscari racemosum L.: Semendria.

Allium flavum L.: Sto bei Luka; Straža südlich von Zagubica.

Leucoium aestivum L.: Semendria.

Sternbergia colchiciflora W. K.: Sto bei Luka.

Luzula angustifolia (WULF.): Zlatibor bei Užice; Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo; Babin Zub; Stara Planina; Čemerno Planina bei Ponore.

Luzula angustifolia (WULF.) var. *rubella* GAUD.: Blato von Vlasina.

Luzula campestris (L.) DC.: Blato von Vlasina; Stara Planina; Midžor.

Heleocharis ovata (ROTH) R. Br.: Thal bei Močioći (türk. Grenze).

Heleocharis palustris (L.) R. Br.: Kladovo.

Schoenoplectus Tabernaemontani (G.M.) PALLA: Kladovo.

Scirpus maritimus L.: Kladovo.

Scirpus sylvaticus L.: Blato von Vlasina.

Carex hirta L.: Kladovo.

Carex nutans HOST.: Semendria.

Carex riparia CURT.: Semendria

Carex rufa L.: Kladovo.

Carex sempervirens VILL.: Suva Planina

Carex verna VILL.: Babin Zub; Stara Planina.

Anthoxanthum odoratum L.: Stara Planina; Midžor.

Sesleria coerulans FRIV.: Stara Planina; Midžor.

Sesleria latifolia (ADAM.): Suva Planina.

Diese merkwürdige Pflanze bezeichnet Prof. LUJO ADAMOVIĆ in seiner Revisio glumac. serbie. (Magyar botan. Lapok 1894. p. 6) als *S. Heufleriana* SCHUR var. *latifolia*. Ich möchte ihr umso mehr einen höheren Rang einräumen, als sie in Serbien und in

Bulgarien (z. B. Čausovo leg. V. STRIBRNY) einen ziemlichen Verbreitungsbezirk besitzt, und da sie meiner Ansicht nach von *S. Heufleriana* SCHUR sehr verschieden ist.

A *S. Heufleriana* SCHUR jam culmis infra medium nodosis, glumis non villosis etc. differt, magis accedit ad *S. argenteam* SAVI, sed foliis duplo latioribus, panicula intense coerulecenti, duplo longiore et latiore, glumis brevius aristatis s. cuspidatis, flosculis majoribus, a *S. cylindrica* (BALB.) DC. panicula laxiore, coerulecente, nec straminea, $5\frac{1}{2}$ cm. longa, 12 mm. lata, subcylindrica, arista media glumae fertiliis inferioris longiore (gluma arista $2\frac{1}{2}$ -plo longior est) foliis latioribus, a *S. robusta* SCHOTT foliis explanatis, ad 5 mm. latis, glumae fertilis inferioris dentibus lateralibus aristulatis, glumis fertilibus herbaceis, viridi-coerulecentibus nec lateribus late membranaceo-marginatis, pellucidis, insuper panicula minus densa differt.

Alopecurus fulrus Sm.: Thal bei Mojicici (türk. Grenze); Kladovo.

Alopecurus pratensis L.: Semendria.

Poa crispá THUILL.: Kladovo.

Poa nemoralis L.: Zlatibor bei Užice.

Poa vivipara (L.): Babin Zub; Stara Planina.

Poa alpina L.: Stara Planina; Midžor.

Stipa pulcherrima C. KOCH.: Kladovo.

Calamagrostis Pseudophragmites HALL. f.: Leskovač.

Calamagrostis Epigeios (L.) f. *laeviculmis* DEGEN: Deli Jovan. A typo differt culmis sub inflorescentiam laevibus nec asperis. Eandem formam etiam in Hungaria, e c. secus Danubium versus pagum Soroksár legi.

Typhoides arundinacea (L.): Leskovač.

Beckmannia erucaeformis (L.): Leskovač.

Glyceria plicata FR.: Thal bei Mojicici (türk. Grenze).

Agropyron cristatum (L.): Čemerno Planina bei Ponore. Kleine gedrungene, sehr auffallende (Felsen-?) Form.

Festuca rupicola HEUFF.: Stara Planina; Midžor.

Botrychium Lunaria Sw.: Monastir Suhodol bei Kraljevo Selo.

Cystopteris fragilis (L.) BERNH. form. *anthriscifolia* K.: Mučanj Planina.

Aspidium lobatum (Huds.) Sw.: Mučanj Planina.

Scolopendrium Scolopendrium (L.); Wälder um Lisac südl. von Zagubica.

Blechnum Spicant (L.) Sm.: Javor Strasse bei Ivanjica.

Equisetum maximum LAM.- Semendria.

Fontinalis antipyretica L.: Mlava Ursprung bei Zagubica, wird «Teresina» genannt!

Fegatella conica (L.) CORDA: Sto bei Luka, Thalsohle.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ungarische Botanische Blätter](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Degen Árpád von

Artikel/Article: [Verzeichnis der von Herrn Custos Othmar Reiser gelegentlich seiner Reisen in Serbien in den Jahren 1899 und 1900 gesammelten Pflanzen. 117-134](#)