

lás oldalán, mely pontot 1909-ben DR. DEGEN és DR. LENGYEL ismét felkereste.

A VISIANI-HERBARIUM átnézésekor DR. DEGEN talált egy igazi *L. Berinii* (BARTL.) ROTH példányt «in Dalmatia, leg. VISIANI» jelzéssel. Sajnos azonban, hogy hiányzott a lelőhely pontosabb megjelölése.

Adatok Bosznia, Herczegovina és Dalmácia déli részének flórájához.

Beiträge zur Flora von Bosnien, der Herzegovina und von Süddalmatien.

Irta: Jul. Prodán (Zombor).
Von:

Az alábbiakban az 1907., 1908., 1909. években Bosznában, Herczegovinában és Dalmácia déli részében tett kirándulásaim eredményét közzököm. A fenti tartományoknak következő helyeit jártam be. 1. Első utam (1907. jul. 1—10) alkalmával Bosznában Sarajevo környékén (Trebević, Studeno, Dragulac, Ostrog hegyeken) és Ilidže fürdőn, Herczegovinában Plasa planinán, Dalmáciában Ragusa környékén és az Ombla völgyében botanizáltam. 2. Második utamon (1908. jul. 7—17.) a herczegovinai Plasa-, Sleme-, Drinača- és Čvrsnica planinákat látogattam meg. 3. Harmadik utamat (1909. jul. 22—30) a Prenj planinára és Jablanica község környékére tettek.

Ezenkívül többször kirándultam hazánk határához közelebb eső boszniai részekre Dervent (város) és a Száva melletti Kobaš (község) környékére. Hogy

auf den Abstürzen der Višerujna gegen den Buljma-Pass einen sehr ergiebigen Standort, der i.J. 1909 wieder aufgesucht wurde.

Bei Durchsicht des HERB. VISIANI fand ich ein Exemplar des echten *L. Berinii* (BARTL. ROTH «in Dalmatia» leg. *Visianii*. Leider fehlt die genaue Standortsangabe.

Im Nachfolgenden veröffentliche ich die Ergebnisse meiner in den J. 1907, 1908 und 1909 in Bosnien, der Herzegovina u. in den südlichen Teilen Dalmatiens durchgeföhrten Exkursionen. Es wurden in diesen Ländern folgende Orte aufgesucht: 1. während meiner ersten Reise (1—10. Juli 1907) die Umgebung von Sarajevo (Trebević, Studeno, Dragulac, Ostrog-Gebirge) und Ilidže, die Plasa Planina in der Herzegovina, Ragusa und das Ombla-Tal in Dalmatien; 2. während meiner zweiten Reise (7—17. Juli 1908) das Plasa-, Sleme-, Drinača-, und Čvrsnica-Gebirg in der Herzegovina; 3. während meiner dritten Reise aber (22—30. Aug. 1909) die Prenj Planina und die Umgebung von Jablanica in der Herzegovina.

Ausserdem besuchte ich zu wiederholten Malen die unserer Landesgrenze näherliegenden Teile Bosniens, so die Umgebung von Dervent und von

ezu enumeratio nápvilágot láttott, azt Dr. DEGEN ÁRPÁD egyet. m.-tanár úrnak köszönhetem, aki a gyűjtött növényeknek determinálását készségesen elvállalta, miért fogadja e helyen is hálás köszönemet. Továbbá hálás köszönettel tartozom HACKEL EDE tanár úrnak, aki egypár kritikus graminea determinálásával kötelezett le.

Czikkem értékét minden esetre emelte volna adataimnak a megjelent irodalmi adatokkal való egybevetése; a nevezetesebb adatoknál ki lehetett volna emelnem, hogy mennyiben fontosak és újak ezek az országra nézve, stb. Ámde Bosznia és Herzegovina botanikai irodalma újabban nagyon megszaporodott és különböző folyóiratokban van szétszórva, ami miatt ez hosszabb utánjárást és tanulmányozást igényelt volna, erről tehát le kellett mondaniom, hogy czikkem megjelenését ne készlethessem. Különben is kétes, hogy az említett irodalom tanulmányozásából merített haszon arányban állt volna-e a rá fordított idővel és fáradtsággal. Ezért arra szorítottam, hogy az általam megállapított adatokat egyszerűen felsoroljam; azok, akik Bosznia és Herzegovina flórája iránt érdeklődnek, hamar meg fogják találni benne mindenzt, ami érdekes és fontos.

Kobaš an der Save. Dass diese Enumeration veröffentlicht werden konnte, verdanke ich Herrn Privatdozenten Dr. A. v. DEGEN, der die Determination der gesammelten Pflanzen bereitwilligst übernommen hat, weshalb ich ihm auch an dieser Stelle meinen aufrichtigsten Dank ausspreche. Ferner bin ich Herrn Prof. Ed. HACKEL für die gütige Revision einiger Gramineen zu Danke verpflichtet.

Der Vergleich meiner Resultate mit den in der Literatur bereits veröffentlichten Angaben hätte meiner Aufzählung gewiss zum Vorteile gereicht, es hätte mich ein solcher in den Stand gesetzt, einzelne Angaben bezüglich ihrer Wichtigkeit oder Neuheit hervorzuheben. Doch ist die botanische Literatur über Bosnien-Herzegovina in neuerer Zeit sehr stark angewachsen und in verschiedenen Zeitschriften zerstreut, der Vergleich hätte also viel Zeit und Mühe beansprucht weshalb ieh dieses Vorhaben, um das Erscheinen meiner Arbeit nicht zu verzögern, aufgegeben musste. Übrigens ist es auch nicht sicher, ob der hierdurch erreichte Vorteil die Zeit und Mühe aufgewogen hätte, welche ich dazu verwendet hätte. Ich habe mich deshalb darauf beschränkt, die von mir ermittelten Angaaoen einfach aufzuzählen; alle diejenigen, die sich für die Flora von Bosnien und der Herzegovina interessieren, werden gewiss ohne Mühe alles herausfinden, was darin Interessantes und Wichtiges enthalten ist.

Embryophyta asiphonagama.

- Cystopteris fragilis* (L.) BERNH. v. *cynapiifolia* KOCH. Átmeneti alak
a *C. alpina* felé, B.* Trebević. H. Plasa planina.
Nephrodium Filix mas (L.) RICH., B. Kobaš. H. Plasa planina.
N. Filix mas (L.) RICH. v. *Heleopteris* MILDE, B. Kobaš.
N. rigidum (HOFFM.) DESV., H. Čvrsnica planina.
Polystichum lobatum (HUDS.) PRESL., B. Kobaš. H. Plasa. Prenj planina.
P. hastulatum (TEN.), B. Kobaš.
P. Lonchitis (L.) ROTH., H. Plasa planina
Asplenium fissum KIT.. H. Plasa planina.
A. Ruta muraria L., B. Trebević.
Scolopendrium vulgare SM., H. Plasa planina.
Athyrium Filix femina (L.) ROTH., H. Plasa planina.
Ceterach officinarum WILLD., B. Trebević.
Pteridium aquilinum (L.) KUHN., B. Kobaš.
Botrychium Lunaria (L.) SW. H. Prenj planina.
Lycopodium Selago L., H. Drinača.
L. Selago L. v. *recurvum* KIT. H. Drinača.

Embryophyta siphonogama.

- Taxus baccata* L., H. Čvrsnica planina.
Juniperus communis L., H. Plasa. Prenj planina.
Ephedra campylopoda C. A. MEY. D. In valle Ombla.
Phleum pratense L. v. *nodosum* AUCT., B. Kobaš.
Ph. alpinum L., H. Drinača et Prenj planina.
Ph. phleoides (L.) SIMK. v. *laeve* (M. B.) B. Trebević.
Ph. tenue SCHRAD., H. Jablanica.
Alopecurus utriculatus PERS., B. Kobaš.
Agrostis canina L., B. Kobaš.
A. vulgaris WITH., B. Kobaš, Dervent.
A. alba L., B. Trebević,
Lasiagrostis Calamagrostis (L.) LK., B. Trebević. H. Plasa planina.
Aira capillaris HOST, B. Kobaš.
Deschampsia caespitosa (L.) BEAUV., B. Dervent.
Trisetum purpurascens DC., B. Trebević.
Avenastrum Blavii (ASCHERS. et JANKA) ASCHERS., B. Trebević. Ilidže.
A. Blavii (ASCHERS. et JANKA) ASCHERS. f. *alpinum* BECK, H. Plasa,
Drinača, Čvrsnica, Prenj planina.
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K., H. Jablanica.
Danthonia calycina (VILL.) REICHE, B. Trebević.
Cynodon Dactylon (L.) PERS., D. Ragusa.
Andropogon hirtus L., D. Ragusa.
Sesleria tenuifolia SCHRAD., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj
planina.

*) Rövidítések (Abkürzungen): B = Bosznia, D = Dalmátia, H = Herzegovina.

- S. tenuifolia* SCHRAD. *f. leptophylla* BECK., H. Plasa planina.
S. coerulans FRIV., H. Plasa planina.
S. cylindrica DC., H. Plasa planina. A Plasa planinán olyan alakokat is gyűjtöttem, melyek átmenetet képeznek a *S. robusta* Sch. N. K. felé (DR. DEGEN).
S. auctumnalis (SCOP.) KERN., H. Jablanica.
Koeleria splendens PRESL. B. Trebević. H. Plasa. Drinača. Prenj planina. A Plasán és Drinačán gyűjtöttek a *K. eriostachya*-hoz közelednek (DR DEGEN).
K. splendens PRESL. *v. subcaudata* ASCHERS. et GRAEBN., H. Prenj planina.
K. splendens PRESL. *v. pubescens* DOMIN. *f. subpubescens* ROHL., H. Plasa planina.
Melica ciliata L., D. Ragusa.
M. nebrodensis PARL., H. Plasa.
Dactylis glomerata L., H. Jablanica.
Poa compressa L., B. Dervent. H. Plasa planina.
P. alpina L., H. Plasa, Drinača, Čvrsnica, Prenj planina.
P. alpina L. *v. vivipara* L., H. Plasa planina. Itt olyan alakokat is gyűjtöttem, melyek a *P. pumila* Host-hoz közelednek (DR. DEGEN).
P. alpina L. II. *filiformis* ASCHERS. et GRAEBN., H. Drinača planina.
P. badensis HAENKE., B. Trebević.
P. angustifolia L., H. Plasa planina.
P. nemoralis L., B. Trebević. H. Prenj planina.
Festuca rubra L., B. Trebević.
F. supina SCHUR, H. Plasa planina.
F. sulcata HACK., H. Plasa planina.
F. rupicola HEUFF., B. Trebević.
F. Pančićiana (HACK.), H. Plasa planina az erdőrégió felett.
F. nitida KIT., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina a törpe fenyő regiójában.
F. pungens KIT., H. Plasa-, Drinača-, Čvrsnica-, Prenj planina.
F. gigantea (L.) VILL., H. Jablanica.
Bromus erectus Huds. *v. australis* GRIESEB., H. Plasa planina.
B. Borbásii (HACK.), H. Plasa. Prenj planina.
B. reptans BORB., H. Plasa. Prenj planina.
B. reptans BORB. *f. stolonifer* BORB. H. Plasa planina.
B. microtrichus BORB., B. Trebević. H. plasa planina.
B. racemiferus BORB., H. Jablanica.
B. arvensis. L., B. Kobaš.
B. squarrosum L., H. Jablanica. Mostar.
B. squarrosum L. *v. megastachys* BORB., H. Jablanica.
B. subsquarrosum BORB. (Közeledik a typikus *B. japonicus* THBG.-hez; szálka kissé kifelé hajlik. DR DEGEN). B. Dervent.
B. japonicus THBG., H. Jablanica.
B. commutatus SCHRAD., B. Dervent.

- Brachypodium silvaticum* (Huds.) R. et Sch., H. Jablanica.
Lolium perenne L., B. Kobaš.
Haynaldia villosa (L.) Schur., B. Kobaš. H. Jablanica.
Agropyrum litorale (Host) Dum., D. Ragusa.
Hordeum leporinum Lk., D. Ragusa.
Carex leporina L., H. Plasa planina.
C. caryophyllea LAT., B. Trebević. H. Plasa planina.
C. ornithopoda Willd var. *elongata* Leyb., H. Plasa planina.
C. laevis Kit., H. Plasa, Sleme. Drinača, Čvrsnica planina.
C. laevis Kit. v. *balkanica* Deg., H. Plasa planina.
Juncus lamprocarpus Ehrh., B. Kobaš.
J. monanthos Jacq., H. Drinača. Čvrsnica planina.
Luzula angustifolia (Wulf.) Gärcke, B. Kobaš.
Tofieldia calyculata (L.) Wahlbg., H. Plasa planina.
Veratrum album L., B. Trebević.
Colchicum autumnale L., H. Čvrsnica.
Anthericum ramosum L., H. Plasa planina.
Allium sphaerocephalum L., D. Ragusa.
A. saxatile M. B., H. Plasa planina.
A. ochroleucum W. et K., H. Plasa planina.
A. flavum L., H. Plasa planina.
Lilium Martagon L., B. Trebević.
L. Cattaniae Vis., H. Plasa planina.
L. Cattaniae Vis. v. *sanguineopurpureum* Beck, H. Plasa planina.
L. Jankae Kern., H. Čvrsnica planina: a menház és Jelenak közötti uton.
L. Jankae Kern. v. *bosniacum* Beck, H. Čvrsnica planina: a menház és Jelenak közötti uton.
Fritillaria gracilis (Ebel), H. Plasa planina «Quelle».
F. neglecta Parl., H. Plasa planina. Sleme.
Erythronium dens canis L., H. Plasa planina.
Ornithogalum pyrenaicum L., B. Trebević. H. Plasa planina.
O. tenuifolium Guss., H. Plasa planina.
Muscari botryoides (L.) Mill., H. Plasa planina.
Asparagus acutifolius L., D. Ragusa «Ombla».
Galanthus nivalis L., H. Plasa planina.
Iris bosniaca Beck, B. Kobaš.
Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. B. Trebević. H. Plasa planina.
Platanthera bifolia (L.) Rich. B. Kobaš.
Nigritella nigra (L.) Rchb., B. Trebević.
Cephalanthera rubra (L.) Rich., H. Plasa planina.
Salix glabra Scop., H. Plasa planina, a menháztól a köralakú völgy feneke felé tartva a baloldali sziklákon.
S. purpurea L. v. *oppositifolia* Host, B. Ildže.
S. incana Schrank, H. Jablanica.
Corylus Avellana L., H. Plasa planina.
Ulmus scabra Mill., D. Ragusa.

- Thesium Parnassi* DC., H. Drinača, a törpefenyő régióban.
Th. divaricatum JAN., H. Mostar.
Osyris alba L., D. Ragusa.
Aristolochia Clematitis L., B. Dervent.
Asarum europaeum L., H. Plasa planina. Čvrsnica.
Rumex Acetosella L., H. Jablanica.
R. scutatus L., H. Plasa planina.
R. arifolius ALL., B. Trebević.
R. triangularis DC., H. Čvrsnica.
Polygonum viviparum L., H. Drinača. Prenj planina.
P. Persicaria L., B. Kobaš.
Silene acaulis L., H. Čvrsnica planina.
S. venosa (GILIB.) ASCHERS., B. Kobaš.
S. marginata (KIT.), H. Plasa. Čvrsnica. Prenj planina.
S. Tenoreana COLLA. D. Ragusa «Ombla».
S. Sendtneri Boiss., B. Trebević.
S. Sarifraga L., H. Prenj planina.
S. Saxifraga L. v. *macrocarpa* Beck, H. Prenj planina.
S. graminea Vis., H. Prenj tetején.
S. livida WILLD., B. Trebević.
Lychnis Coronaria (L.) DESZ. H. Jablanica.
Heliosperma pusillum (W. ET K.) f. *pilos-viscidum* Vis., H. Plasa,
 Sleme, Drinača, Čvrsnica, Prenj planina.
H. Retzendorffianum MALY, H. Jablanica, szikla repedésekben.
Drypis spinosa L., H. Plasa planina.
Tunica saxifraga (L.) SCOP., H. Plasa planina. Prenj. D. Ragusa.
T. obcordata M. ET R., H. Jablanica. D. Ragusa.
Dianthus compactus KIT., B. Trebević.
D. racemosus Vis., D. Ragusa «Ombla».
D. nodosus TSCH., H. Plasa planina.
D. marisensis SIMK. H. Plasa planina.
D. croaticus BORB., B. Trebević. H. Plasa. Prenj planina.
D. deltoides L., B. Trebević.
D. Freynii VANDAS. H. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.

DEGEN dr. úr közlése szerint ez a faj határozottan nagyon közeli rokonságban van az erdélyi *D. gelidus*-szal, melytől azonban a csúcs felé nem szélesedő levelében, a csésze-erek kisebb számában, kevésbé kihegyezett s alig hártyás szélű csészefogában, rövidebb szálkás s hirtelenebbül a szálkába keskenyedő csészepikkelyében tér el.

Nach Mitteilung Dr. v. DEGEN's steht diese Art jedenfalls dem siebenbürgischen *D. gelidus* S. N. K. sehr nahe, unterscheidet sich aber durch die gegen die Spitze nicht verbreiterten Blätter, geringere Zahl der Kelchnerven, weniger lang zugespitzte, kaum berandete Kelchzähne, weniger lang begrannite und rascher in den Grannenteil verjüngte Kelchschuppen.

- D. integer* Vis., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
D. pseudo-petraeus BORB., B. Trebević.
Stellaria graminea L., B. Kobaš.
Cerastium fontanum BAUMG., B. Kobaš. Sarajevo «Trebevié».
C. vulgatum L., H. Plasa planina.
C. semidecandrum L., B. Kobaš.
C. grandiflorum W. et K., H. Plasa. Prenj planina.
C. tomentosum AUCT. v. *elongatum* PANT., H. Plasa planina.
C. silvaticum W. et K., B. Kobaš.
C. lanigerum CLEM., B. Trebević. H. Plasa. Prenj planina.
C. lanigerum CLEM. f. *Dollineri* BECK, H. Plasa, Čvrsnica. Drinača
 pianina.
- Moenchia mantica* (L.) BARTL., B. Dervent.
Sagina Linnaei PRESL, H. Plasa planina.
Alsine bosniaca G. BECK, B. Trebević.
A. liniflora L. fil., H. Plasa planina.
A. verna (L.) WAHL., H. Plasa. Prenj planina.
A. Gerardi (WILLD.) M. et K., H. Plasa planina.
Arenaria conferta Boiss. H. Prenj planina,
 az Ida menház felett a csúcs-
 hoz (Prenj) vezető útnak be-
 gyepesedett részein (ca 2000 m.).
 Ennek a növény földrajzi elter-
 jedése: Thessaliai Olympus,
 Pindus és Albánia. Herzegovo-
 vinából eddig nem ismeretes.
 Ausztria és Magyarország flórá-
 jára uj.
- A. gracilis* W. et K., H. Plasa planina.
A. biflora L., H. Plasa planina. Az alpesi növénytől hegyezett
 csésze sallangjában eltér. (Mit spitzeren Sepalen).
Buda rubra (L.) DUM., B. Kobaš.
Paronychia Kapela (HACQ.) KERN., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj
 planina.
- Herniaria hirsuta* L., B. Trebević.
Scleranthus annuus L., B. Sarajevo környékén.
Aquilegia Sternbergii HAENKE, H. Plasa planina.
A. dinarica G. BECK, H. Plasa. Čvrsnica. Prenj planina.
Delphinium paniculatum Host, D. Ragusa.
D. Ajacis L., H. Jablanica.
Anemone baldensis L., H. Čvrsnica planina.
A. nemorosa L. v. *rosea* PETERM., H. Plasa planina.
Clematis Flammula L., D. Ragusa.
Ranunculus scutatus W. et K., H. Plasa. Prenj planina.
R. velutinus TEN., B. Derventi réteken.
R. bulbosus L., B. Dervent. Sarajevo «Trebevié». H. Plasa planina.
R. sardous CR., B. Ildže.
- Auf den begrasten Partieen
 des Weges, welcher von der
 Ida-Schutzhütte zum Prenj-
 Gipfel führt, in einer Höhe von
 ca 2000 m. Geogr. Verbreitung:
 Thessal. Olymp, Pindus u. Al-
 banien. Neu für die Herzegovina
 und für die Monarchie.

- R. montanus* WILLD., H. Plasa. Čvrsnica. Prenj planina.
R. carinthiacus HOPPE, H. Drinača. Plasa planina.
Thalictrum aquilegifolium L., H. Plasa. Čvrsnica planina.
Th. elatum MURR., B. Trebević.
Th. minus L., B. Trebević.
Th. velebiticum DEG. incd. H. Plasa. Čvrsnica planina.
Th. lucidum L., B. Kobaš.
Helleborus multifidus VIS., H. Drinača. Čvrsnica planina.
H. odorus W. et K., B. Sarajevo «Ostrog».
Lepidium graminifolium L., D. Ragusa.
Biscutella alpestris W. et K., H. Plasa. Prenj planina. Az utóbbi helyen olyan alakok is találhatók, melyek a *B. glabrescens* SCHUR-hoz közelednek.
Iberis serrulata VIS., H. Sleme.
I. cernosa W. et K., H. Prenj planina (ca 2000 m.).
Aethionema banaticum JANKA, B. Trebević.
Ae. saxatile (L.) R. BR., H. Plasa planina.
Ae. saxatile (L.) R. BR. v. *ovalifolium* BECK Fl. von Südb. 10. 117 non DC. = var. *Beckianum* DEGEN in herb., H. Prenj planina (ca 2000 m.).
Thlaspi praecox WULF., B. Trebević. H. Prenj planina (ca 2000 m.).
Kernera saxatilis (L.) REICHENB., H. Plasa planina.
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., H. Jablanica.
Barbaraea vulgaris R. BR., B. Kobaš.
B. bracteosa GUSS., H. Čvrsnica planina.
Nasturtium silvestre (L.) R. BR., B. Ilidže.
N. amphibium (L.) R. BR., B. Kobaš.
N. austriacum CR., B. Kobaš.
N. lippizense (WULF.) REICHENB., H. Plasa. Prenj planina.
Cardamine croatica SCH. N. K., H. Plasa Prenj planina. Sleme.
C. impatiens L., B. Kobaš.
Hutschinsia brevicaulis HOPPE, H. Drinača, Čvrsnica planina.
Draba elongata HOST, H. Plasa planina.
Anbretia croatica SCH. N. K., H. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
Arabis Turrita L., B. Ilidže.
A. alpina L. f. *denudata* BECK, H. Plasa. Drinača planina.
A. hirsuta (L.) SCOP., B. Sarajevo «Studeno brdo».
A. muralis BERTOL., H. Plasa planina.
A. Scopoliana BOISS., H. Plasa planina.
Erysimum carnolicum DOLL., B. Trebević.
Alyssum calycinum L., B. Trebević.
A. microcarpum VIS., H. Prenj planina (ca 2000 m.).
Berteroa procumbens PORT., H. Jablanica, kerítések mellett.
Vesicaria graeca REUT., H. Plasa planina «Quelle».
Malcolmia serbica PANČ., B. Trebević «Ostrog».
Bunias Erucago L., D. Ragusa.
Reseda luteola L., D. Ragusa.

- R. alba* L., D. Ragusa.
R. Phyteuma L., H. Jablanica.
Sedum Cepaea L., B. Kobaš.
S. glaucum W. et K., B. Sarajevo «Dragulac».
S. atratum L., H. Plasa. Prenj planina.
S. album L., H. Plasa. Prenj planina.
S. acre L., B. Kobaš. Ilijde. H. Drinača.
S. boloniense LOIS., B. Kobaš. Sarajevo «Dragulac» H. Prenj planina.
S. magellense TEN., H. Plasa planina.
S. anopetalum DC., B. Sarajevo «Dragulac». H. Plasa. Prenj planina.
Saxifraga Aizoon JACQ. v. *orientalis* ENGL., B. Sarajevo «Ostrov».
 H. Drinača, Prenj planina.
S. Kernerii ADAMOVIČ, H. Plasa. Prenj planina.
S. coriophylla GRISEB., H. Drinača. Prenj planina.
S. glabella BERT., H. Drinača planina.
S. prenja BECK, H. Drinača planina.
S. adscendens L., B. Sarajevo «Ostrov». H. Plasa. Drinača planina.
S. lasiophylla SCH. N. K., B. Trebević. H. Plasa. Čvrsnica. Prenj planina.
Cotoneaster integerrima MED., B. Trebević. H. Prenj planina.
Sorbus Aria (L.) CR., H. Plasa planina.
Rubus caudicans WEIHE, B. Kobaš. H. Jablanica.
R. hirtus W. et K., B. Kobaš.
Fragaria vesca L., H. Plasa planina «Quelle».
Potentilla reptans L., B. Kobaš.
P. Tommasiniana SCHULTZ, H. Plasa planina.
P. argentea L., B. Kobaš.
P. hirta L. v. *pedata* (WILLD.) KOCH., B. Trebević. D. Ragusa.
P. adriatica MURB., H. Mostar.
P. australis KRAŠ., H. Plasa planina.
P. australis KRAŠ. v. *Zimmerieri* BORB., H. Prenj planina.
P. villosa (CR.) ZIMM., H. Plasa planina.
P. micrantha RAM., B. Kobaš.
P. Clusiana JACQ., H. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
Geum urbanum L., B. Kobaš. H. Jablanica.
G. molle VIS. et PANČ., B. Trebević.
G. bulgaricum PANČ., H. Plasa «Quelle».
Dryas octopetala L., H. Drinača planina.
Spiraea cana W. et K., H. Prenj planina erdeiben a felső pihenő sziklán.
Filipendula hexapetala GILIB., B. Kobaš. Sarajevo «Trebević».
Alchimilla alpina L., H. Plasa planina.
A. Hoppeana REICHENB., H. Prenj planina.
A. coriacea BUSER, H. Plasa planina.
A. colorata BUSER, H. Plasa planina.
A. flabellata BUSER, H. Plasa planina. Čvrsnica planina.
Aremonia agrimonoides (L.) NECK., B. Trebević.

- Sanguisorba polygama* (W. et K.) GÄRCKE, B. Trebević. H. Jablanica.
Rosa arvensis Huds. f. *ovata* (LEJ.), B. Kobaš.
R. prostrata DC., B. Dervent.
R. canina L., B. Dervent.
R. alpina L. f. *adenosepala* BORB., H. Plasa planina.
R. Malyi KERN., H. Prenj planina (circa 2000 m.)
Genista triangularis WILLD., B. Kobaš.
G. sagittalis L., B. Sarajevo «Ostrog».
G. pubescens LÁNG, B. Kobaš.
G. dalmatica RATHL., H. Prenj planina. D. Ragusa.
Cytisus procumbens (W. et K.) SPR., B. Trebević.
Cytisus pannonicus SIMK. v. *Prodani* DEG.
A typo differt indumento caulis petiolorumque longissimo,
patulo. Foliola supra glabra.
B. Kobaš község felett emelkedő hegyek erdeinek tisztásain.
(Waldrodungen der Gebirge ober dem Dorf Kobaš.)
- C. nigricans* L., B. Kobaš.
C. hirsutus L., B. Kobaš.
Calycotome infesta GUSS., D. Ragusa.
Spartium junceum L., D. Ragusa.
Ononis hircina JACQ., B. Kobaš.
O. hircina JACQ. β. *spinescens* LED., B. Kobaš.
Anthyllis Jacquinii KERN., H. Slemé planina.
A. Vulneraria L., B. Sarajevo «Studeno».
A. alpestris KIT., H. Plasa. Prenj planina.
A. Dillenii SCHULT. H. Drinača planina.
A. illyrica BECK, B. Sarajevo «Dragulac». H. Jablanica.
Trifolium noricum WULF., H. Drinača planina.
T. pratense L. v. *pilosum* HEUFF. H. Plasa. Prenj planina.
T. ochroleucum L., B. Sarajevo környékén.
T. dalmaticum VIS., B. Ilidža. H. Jablanica.
T. montanum L., B. Trebević.
T. repens L., B. Kobaš. H. Plasa, Čvrsnica. Prenj planina (circa
2000 m.)
T. Michelianum SAVI, B. Derventi előtött réteken füzfák árnyéká-
ban sűrű gyepet alkot. (Wiesen im Inund. Gebiete, unter
Weiden. Bildet dichte Rasen.)
T. patens SCHREB., B. Ilidža.
Medicago sativa L., H. Mostar.
M. falcata L., B. Ilidža.
M. lupulina L., B. Ilidža.
Dorycnium germanicum (GREMLI) ROUY, B. Sarajevo «Dragulac».
H. Čvrsnica planina.
D. herbaceum VILL., B. Sarajevo «Dragulac».
Bonjeania hirsuta (L.) REICHB., D. Ragusa.
Lotus pilosus JORD., H. Plasa Planina.

- Galega officinalis* L., B. Kobaš.
Glycyrrhiza echinata L., B. Kobaš.
Colutea arborescens L., D. Ragusa.
Astragalus depressus L., H. Plasa planina a menház előtt.
A. Cicer L., B. Kobaš.
Oxytropis prenja BECK, H. Drinača, Čvrsnica planina.
O. dinarica MURB., H. Plasa. Prenj planina.
Coronilla emeroides Boiss. et SPRUN., H. Jablanica. D. Ragusa.
C. varia L., B. Ilidže.
C. vaginalis LAM., H. Plasa planina.
Hippocratea comosa L., H. Plasa planina.
Onobrychis montana DC., H. Prenj planina (circa 2000 m.)
Vicia varia Host, D. Ragusa.
V. Gerardi VILL., H. plasa planina.
V. Cracca L., H. Plasa planina. Prenj planina.
V. sepium L., H. Čvrsnica planina.
V. grandiflora Scop., H. Jablanica.
Lathyrus tuberosus L. v. *albanicus* DEG. H. Plasa planina.
L. sepium Scop., H. Prenj planina (circa 2000 m.)
Geranium columbinum L., B. Sarajevo «Drogulac».
G. Robertianum L. v. *purpureum* VILL., B. Sarajevo «Ostrov».
G. sylvaticum L., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica planina.
G. sanguineum L., B. Trebović.
Oxalis Acetosella L., H. Čvrsnica planina.
Linum catharticum L., B. Kobaš. H. Jablanica.
L. flavum L., B. Trebević.
L. capitatum Kit., B. Trebević. H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
L. tenuifolium L., B. Trebević. D. Ragusa.
L. hologynum REICHB., B. Trebević.
Ruta divaricata TEN., H. Prenj planina sziklás erdeiben.
Polygala comosa SCHKUHR, B. Sarajevo «Dragulac».
P. vulgaris L., H. Plasa planina.
P. nicaeensis RISSO, H. Prenj planina.
Euphorbia epythymoides L., D. Ragusa.
E. platyphylla L., H. Plasa planina.
E. stricta JACQ. B. Kobaš.
E. spinosa WULFEN, H. Mostar.
E. glabriiflora PANČ., H. Prenj planina.
E. carniolica JACQ., H. Plasa planina.
E. amygdaloides L., B. Sarajevo. H. Plasa. Prenj planina.
E. Wulfeni HOPPE, D. Ragusa «Ombla».
E. falcata L., H. Mostar. Jablanica.
Acer obtusatum W. et K., H. Plasa. Prenj planina.
Rhamnus fallax Boiss., H. Plasa planina.
Paliurus australis GÄRTN., H. Mostar.

Malva moschata L. v. *laciiniata* Vis., B. Trebević.

M. erecta PRESL, D. Ragusa.

Althaea micrantha WIESB., B. Kobaš.

A. pallida W. et K., D. Ragusa.

Hypericum perforatum L., B. Kobaš. H. Jablanica.

H. hirsutum L., B. Kobaš. H. Plasa planina.

H. barbatum JACQ., B. Kobaš.

H. alpinum KIT., H. Plasa planina.

Androsaemum officinale L., B. Kobaš falu felett emelkedő hegyek
erdeiben. *Hypericum barbatum* társaságában.

Fumana procumbens (DUM.) GR. et GODR., B. Sarajevo «Dragulac».

Viola biflora L., H. Plasa planina.

V. tricolor L., B. Trebević. H. Prenj planina (2000 m.)

V. Zoysii WULF., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica planina.

V. silvestris LAM., B. Trebević.

Thymelaea Passerina (L.) COSS. H. Jablanica.

Lythrum Salicaria L., B. Kobaš.

L. virgatum L., B. Kobaš.

Circaeae lutetiana L., B. Kobaš.

Epilobium montanum L., B. Kobaš H. Plasa. Prenj planina.

Sanicula europaea L., H. Plasa planina.

Astrantia croatica TOMMAS., H. Plasa planina.

A. clatior FRIV. B. Trebević.

Eryngium amethystinum L. Gravosa.

Apium graveolens L., D. Ragusa.

Trinia dioica (L.) H. Plasa planina.

T. longipes BORB., H. Plasa planina.

Bunium alpinum W. et K., H. Plasa planina.

Anmi majus L. v. *pilosum*. Caule, foliis, involuero et inflores-
centiae ramis sparse albo-pilosis (DR. DEGEN.) D. Ragusa és
Gravosa között.

Bupleurum falcatum L. B. Sarajevo «Dragulac».

B. aristatum BARTL., H. Mostar.

B. aristatum BARTL. v. *varium* B. Sarajevo «Studeno».

B. Sibthorpiatum KOCH, H. Plasa. Prenj planina.

Oenanthe aquatica (L.) LAM., B. Kobaš.

Oe. media GRIESEB., B. Kobaš.

Oe. pimpinelloides L., B. Kobaš.

Crithmum maritimum L., D. Ragusa.

Athamanta Haynaldi BORB. ET UECHTR., H. Plasa planina.

Libanotis montana CR., H. Plasa. Prenj planina.

Silaus virescens GRIESEB., B. Trebević.

Peucedanum longifolium W. ET K., D. Ragusa.

P. austriacum (JACQ.) KOCH, B. Sarajevo «Dragulac».

P. Oreoselinum (L.) MNCH., H. Jablanica.

- Laserpitium Siler* L., H. Plasa planina «Quelle».
- L. marginatum* W. ET K., H. Plasa planina «Quelle».
- Torilis arvensis* (HUDS.) GREN., D. Ragusa.
- Freyera cynapoides* (GUSS.) GRISEB., H. Drinača. Čvrsnica planina.
- Arbutus Unedo* L., D. Ragusa.
- Arctostaphylos Uva-ursi* (L.) SPR., B. Trebević.
- Vaccinium Vitis idaea* L., H. Drinaca planina.
- V. Myrtillus* L., H. Čvrsnica planina.
- Calluna vulgaris* (L.) SALISB., B. Kobaš.
- Erica carnea* L., H. Plasa planina.
- E. verticillata* FORSK., D. Ragusa.
- Primula Columnae* TEN., B. Sarajevo «Dragulac.» H. Plasa planina.
- P. Kitaibeliana* SCHOTT, H. Plasa. Drinača, Čvrsnica. Prenj planina.
- Androsace penicillata* SCH. N. K., H. ugyanott.
- Soldanella alpina* L., H. Plasa planina.
- S. pyrolaefolia* SCH. N. K., H. Plasa planina.
- Lysimachia Nummularia* L. v. *v. longepedunculata* B. Kobaš.
- L. punctata* L., H. Plasa planina.
- Cyclamen europaeum* L. H. Plasa. Prenj planina.
- Statice cancellata* BERNH., D. Ragusa.
- Armeria canescens* Host, H. Drinača, Čvrsnica. Prenj planina.
- Erythraea Centaurium* (L.) PERS., B. Kobaš.
- Gentiana utriculosa* L., B. Trebević.
- G. dinarica* BECK, H. Plasa. Čvrsnica planina.
- G. tergestina* BECK, H. Plasa. Čvrsnica. Prenj planina.
- Vincetoxicum Hirundinaria* MED., H. Plasa planina.
- Convolvulus Cantabrica* L., D. Ragusa.
- Cynoglossum pictum* AIT., H. Plasa planina.
- C. Columnae* TEN., H. Prenj planina.
- Symphytum tuberosum* L., H. Plasa. Prenj planina.
- Pulmonaria mollissima* KERN, B. Kobaš.
- Myosotis cognata* SCHOTT, H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
- Onosma stellulatum* W. ET K., H. Plasa planina.
- Cerinthe alpina* Kit., H. Drinača planina.
- C. minor* L., B. Ilidže.
- Echium vulgare* L., B. Ilidže.
- Verbena officinalis* L., D. Ragusa.
- Vitex Agnus Castus* L., D. Ragusa.
- Ajuga pyramidalis* L., H. Plasa planina. Sleme.
- Teucrium Polium* L., D. Ragusa.
- T. montanum* L., H. Plasa. Prenj planina.
- T. Chamaedrys* L., B. Sarajevo «Dragulac.»
- T. Arduini* L., H. Plasa. Prenj planina.
- Scutellaria alpina* L., H. Sleme.
- S. altissima* L., H. Plasa planina.

- Nepeta Cataria* L., H. Prenj planina.
Marrubium candidissimum L., H. Mostar.
M. vulgare L., H. Prenj planina.
Brunella laciniata L., B. Kobaš.
Phlomis fruticosa L., D. Ragusa.
Lamium luteum (Huds.) KROCK., H. Plaša planina.
Betonica Jacquinii GREN. et GODR., H. Čvrsnica.
Stachys palustris L., B. Kobaš.
S. annua L., B. Kobaš.
S. subcrenata Vis., B. Trebević. H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
S. dinarica MURB., H. Plasa planina.
Salvia officinalis L., H. Prenj. D. Ragusa.
S. verticillata L., B. Kobaš.
Satureja vulgaris (L.) FRITSCH, B. Sarajevo «Dragulac».
S. villosa (PERS.) SIMK., B. Iliđe.
S. alpina (L.) SCHEELE, H. Plasa planina. Sleme.
S. hungarica (SIMK.) J. WAGNER, B. Sarajevo «Dragulac».
S. Nepeta (L.) BRIQU., D. Ragusa.
S. cuneifolia TEN., D. Ragusa «Ombla».
S. Juliana L., H. Mostar.
S. croatica (PERS.) BRIQU., H. Plasa planina.
S. rupestris WULF., H. Plasa planina.
S. variegata HOST, H. Prenj planina.
Origanum vulgare L., H. Mostar. Jablanica.
O. vulgare L. f. *latebracteatum* BECK, H. Prenj planina.
O. hirtum VOGL., D. Ragusa.
Th. acicularis W. ET K., H. Plasa planina «Quelle». Prenj planina.
Th. Marschallianus WILLD., B. Trebević.
Th. collinus M. B., B. Trebević.
Th. effusus HOST, B. Sarajevo «Dragulac».
Th. subcitratus SCHREB., B. Trebević. Iliđe. H. Prenj planina.
Th. montanus W. ET K., B. Kobaš. Trebević. H. Plasa planina.
Th. Kernerii BORB., B. Trebević. H. Plasa. Drinača. Čvrsnica planina.
Th. Kernerii BORB. v. *epitrichus* BORB., Plasa Sleme. Drinača planina.
Th. balearicus BORB., H. Sleme.
Mentha Pulegium L. v. *subtomentella*, H. BRAUN, B. Iliđe. D. Ragusa.
M. mollissima BORKH., B. Kobaš.
Atropa Belladonna L., B. Kobaš.
Verbascum Blattaria L., B. Kobaš.
V. lanatum SCHRAD., H. Čvrsnica. Prenj planina.
V. floccosum W. ET K., B. Iliđe.
V. sinuatum L., D. Ragusa.
Linaria arvensis (L.) DESF., H. Jablonica.

- L. alpina* (L.) MILL., H. Čvrsnica. Drinača planina.
Antirrhinum majus L., D. Ragusa.
A. Orontium L., H. Jablanica.
Scrophularia canina L., B. Sarajevo. H. Jablanica.
S. laciniata W. ET K. V. *Pantocsekii* GRISEB., H. Plasa. Čvrsnica planina.
S. bosniaca BECK, H. Prenj planina erdeiben.
Veronica aphylla L., H. Čvrsnica. Drinača planina.
V. Chamaedrys L., H. Plasa planina.
V. latifolia L., H. Plasa planina.
V. officinalis L., B. Kobaš. H. Plasa planina.
V. Jacquinii BAUMG., B. Trebević.
V. spicata L., B. Kobaš.
Digitalis ambigua MURR., B. Trebević.
D. laevigata W. ET K., H. Plasa planina.
Melampyrum arvense L., B. Ildže.
M. vulgaratum PERS., B. Kobaš.
M. barbatum W. ET K., H. Prenj planina.
Euphrasia cucullata WHLEB., B. Kobaš.
E. salisburgensis FUNK., B. Ildže.
Bartschia alpina L., H. Plasa planina.
Alectorolophus glandulosus (SIMK.) STERNECK, B. Trebević.
Pedicularis verticillata L., B. Trebević.
P. Malyi JANKA. f. *fallax* G. BECK, H. Plasa. Prenj planina.
Globularia cordifolia L., B. Trebević.
Plantago graminifolia KERN., B. Sarajevo «Dragulae».
P. montana Huds., H. Plasa. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
P. lanceolata L., B. Trebević.
P. lanceolata L. V. *capitellata* KOCH, B. Ildže.
P. capitata HOPPE, H. Plasa planina.
P. sericea W. ET K., H. Prenj planina.
P. media L., B. Ildže.
P. major L., H. Plasa planina.
Asperula arvensis L., B. Ildže.
A. hercegovina DEG., H. Plasa planina.
Asperula hercegovina DEG. V. *Prodani* DEG.

A typo differt caule, foliis (latioribus), bracteis et corollis hirsutis.

Ab *A. pilosa* (BECK) differt corollis hirsutis.

Ez az új alak az *Asperula hexaphylla* ALL. név alatt összefoglalható alakkörnek egy érdekes tagja. Ez az alakkör felöleli az 1. *A. hexaphylla* ALL. (Piemont). 2. *A. hirta* RAM. (Pyreneusok). 3. *A. capitata* Kit. (Déli Kárpátok). 4. *A. hercegovina* DEG. (Hercegovina). 5. *A. pilosa* (BECK) (Hercego-

vina). 6. *A. Prodani* DEG. (Hercegovina). 7. *A. Dörfleri* WETTST. (Albania) alakokat, melyek egy tőfaj szétforgácsolásából eredhettek.

H. Plasa planina. A menháztól a félkőralakú völgy-feneke felé tartva, a baloldali meredek sziklákon. — In der Nähe des Schutzhäuses an steilen Felsen gegen die Sohle eines halbkreisförmigen Tales.

- A. pilosa* (BECK), H. Plasa planina.
- A. longiflora* W. ET K., H. Plasa planina. Mostar.
- A. cynanchica* L., B. Ilijdže.
- A. canescens* Vis. v. *glabra* KOCH, D. Ragusa.
- Galium Cruciata* (L.) SCOP., B. Kobaš.
- G. verum* (L.) SCOP., B. Trebević.
- G. purpureum* L., B. Sarajevo «Dragulac». H. Plasa planina.
- G. erectum* Huds., B. Kobaš. H. Prenj planina.
- G. lucidum* ALL., B. Sarajevo «Dragulac». H. Plasa planina.
- G. firmum* TAUSCH, D. Ragusa.
- G. silvestre* POLL., H. Plasa planina.
- G. austriacum* JACQ., H. Plasa planina. Sleme.
- G. anisophyllum* VILL., H. Drinača. Prenj planina.
- Putoria calabrica* PERS., D. Ragusa.
- Valeriana officinalis* L., H. Plasa planina.
- V. tripteris* L., H. Čvrsnica planina.
- V. montana* L., H. Plasa planina.
- Cephalaria leucantha* SCHRAD., D. Ragusa.
- Knautia dinarica* (MURB.) JANCH., B. Kobaš.
- Scabiosa silenifolia* W. ET K., H. Prenj planina (circa 2000 m.).
- S. maritima* L., D. Ragusa.
- S. leucophylla* BORB., B. Kobaš. Sarajevo és Jablanica között a vasút mentén. Sleme.
- Campanula sibirica* L., H. Jablanica.
- C. glomerata* L., H. Čvrsnica.
- C. elliptica* Kit., H. Čvrsnica planina.
- C. pinifolia* UECHTR., B. Sarajevo «Dragulac».
- C. persicifolia* L., B. Trebević.
- C. persicifolia* L. v. *ilasycarpa* Kit., B. Kobaš.
- C. hercegovina* DEGEN et FIALA, H. Prenj planina.
- C. patula* L., B. Kobaš.
- C. Rapunculus* L., B. Ilijdže.
- C. rapunculoides* L., H. Prenj planina.
- C. pyramidalis* L., D. Ragusa.
- Phyteuma orbiculare* L., H. Plasa. Drinača planina.
- Ph. orbiculare* L. v. *flexuosum* R. SCHULTZ., H. Plasa. Drinača planina.
- Edraianthus carnicinus* Sch. N. K., H. Sleme. Drinača planina.
- E. serpyllifolius* (Vis.) DC., H. Plasa planina.

- E. graminifolius* (L.) f. *croaticus* (KERN), H. Plasa planina.
Jasione montana L., B. Kobaš.
Eupatorium cannabinum L., B. Kobaš. H. Jablanica.
Adenostyles glabra (MILL.) D. C., H. Plasa planina.
Bellis perennis L., B. Kobaš.
Aster Bellidiastrum (L.) SCOP., H. Plasa planina.
Erigeron polymorphus SCOP., H. Drinača. Čvrsnica. Prenj planina.
E. acre L., B. Sarajevo «Dragulac».
Micropus erectus L., B. Ilijadža.
Filago montana L., B. Trebević.
Antennaria dioica (L.) GÄRTN., B. Trebević. H. Drinača.
 v. *australis* GRISEB., Čvrsnica planina.
Leontopodium alpinum CASS., H. Plasa planina.
Gnaphalium Hoppeanum KOCH, H. Drinača.
Helichrysum italicum (ROTH) GUSS., H. Mostar.
Inula ensifolia L., B. Trebević.
I. spiraeifolia L., B. Trebević. Dragulac.
I. salicina L., B. Trebević. Kobaš.
I. Oculus Christi L., H. Jablanica.
I. candida L., H. Mostar.
I. viscosa L., H. Mostar.
Pallenis spinosa (L.) CASS., D. Ragusa.
Pulicaria dysenterica (L.) GÄRTN., B. Kobaš.
P. uliginosa STEV., D. Ragusa.
Buphthalmum salicifolium L., H. Plasa planina.
B. succisaefolium REICHB., B. Kobaš.
Anthemis arvensis L., B. Trebević.
A. brachycentros GAY, H. Mostar.
Achillea abrotanoides VIS., H. Plasa. Drinača planina.
A. Clavennae L. v. *Visianii* BECK, H. Plasa. Drinača planina.
A. virescens FENZL, H. Plasa planina.
A. collina BECKER, B. Kobaš.
A. pannonica SCHEELE, H. plasa planina.
Chrysanthemum cinerariaefolium TREV., H. Prenj planina.
Ch. montanum L., B. Trebević. H. Plasa. Prenj planina.
Ch. Leucanthemum L., B. Ilijadža.
Ch. corymbosum L. v. *subcorymbosum* SCHUR, H. Prenj planina.
Artemisia saxatilis W. ET K., H. Plasa planina.
Homogyne alpina (L.) CASS., H. Drinača planina.
Doronicum cordatum (WULF.) SCHULTZ, H. Plasa. Drinača planina.
Senecio rupestris W. ET K., H. Plasa «Quelle».
S. nemorensis L., H. Plasa «Quelle».
S. Doronicum L., H. Sleme.
S. Visianianus PAPAF., H. Plasa planina.
Echinops ruthenicus MB., H. Prenj planina.
Xeranthemum annuum L., H. Jablanica.

- Amphoricarpus Neumayeri* Vis., H. Plasa. Prenj planina.
Carduus encheleus (ACHERS. ET HUT.), H. Plasa planina.
C. candicans W. ET K., H. Sleme.
Cirsium Erisithales (L.) SCOP., H. Plasa planina.
C. acaule (L.) ALL., B. Sarajevo «Ostrov».
Chamaepance striata (TEN.), H. Plasa planina.
Centaurea Calcitrapa L., B. Kobaš.
C. solstitialis L., D. Gravosa.
C. alba L. v. *deusta* TEN., B. Trebević.
C. alba L. v. *eoncolor* DC., H. Jablanica.
C. alba L. f. *pseudodeusta* HAYEK, Wagner János tanár úr meghatózása. H. Jablanica.
C. variegata LAM. f. *floceosa* SCHLOSS. et VUK., H. Plasa. Drinača.
Cvrsnica. Prenj planina.
C. glaberrima TAUSCH., H. Ivan. Jablanica.
C. Fritschii HAYEK, H. Ivan. Jablanica.
C. Fritschii HAYEK var. *alba* WAGNER. H. Ivan. Jablanica.
Cichorium Intybus L., D. Ragusa. Jablanica.
Scolymus hispanicus L., H. Mostar.
Aposeris foetida (L.) CASS., B. Ilidže.
Crepis alpestris (JACQ.) TAUSCH. B. Trebević.
C. rhoeadifolia MB., B. Ilidže.
C. Kitaibelii FROEL., H. Plasa. Prenj planina.
Pieris hieraeioides L., B. Ilidže.
P. spinulosa BERTOL., H. Jablanica.
Reichardia pierooides (L.) ROTH., D. Ragusa.
Hieracium leucocephalum VUK., B. Trebević. Ilidže.
H. Waldsteini TAUSCH., B. Trebević.
H. villosum L., H. Plasa planina.
H. thapsiforme UECHTR., H. Prenj planina.
Hypochaeris radicata L., B. Ilidže.
H. maculata L., B. Trebević.
Lagoseris bifida Vis., B. Trebević.
Leontodon hispidus L., B. Trebević.
L. saratilis (TEN.), B. Trebević. H. Plasa. Prenj planina.
L. illyricus MALY in Z. B. G. LIV. (1904) S. 271., H. Drinača
a törpe-fenyők alatt (sub Mugho).
Helminthia echiooides GRIN., D. Ragusa.
Taraxacum laevigatum DC., H. Plasa planina.
Chondrilla juncea L., D. Ragusa.
Lactuca muralis L., B. Kobaš.
Sonchus glaucescens JORD., D. Ragusa.
Tragopogon balcanicus VELEX., B. Sarajevo «Dragulac, Ostrov».
Scorzoneroides rosea W. et K., H. Plasa. Prenj planina.
S. hispanica L. v. *glastifolia* (WILLD.) B. Trebević.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Prodan Gyula (Julius)

Artikel/Article: [Adatok Bosznia, Herczegovina és Dalmácia déli részének flórájához. Beiträge zur Flora von Bosnien, der Herzegovina und von Süddalmatien. 93-110](#)