

Daß in der Gattung *Pedicularis* überdies wirkliche Pelorienbildung vorkommt, beweist eine Stelle im Buche von Masters<sup>1)</sup>. Es wurde eine solche Blüte bei *P. sibirica* gefunden. Ich selbst fand im Herbar des Botan. Institutes an einer *P. caespitosa* Sieb. (leg. Sardagna, Monzoni-Paß in Tirol) eine pelorische Endblüte, deren Krone trichterförmig fünfspaltig ausgebildet ist; die Lappen sind nicht alle genau gleich groß. Die Staubgefäß hängen heraus und sind in der Fünfzahl vorhanden.

Zum Schluße möchte ich noch auf die in Fig. 9—13 abgebildete Reihe von Helmmißbildungen bei *P. tuberosa* hinweisen. Es ist eine fortlaufende Entwicklung zur Zweischnäbeligkeit vorhanden. Fig. 9—12 stammen von demselben Exemplar (lg. J. Bornmüller; Airolo, Kanton Tessin), Fig. 13 von einer anderen Pflanze (lg. Kern er, Seiseralpe). Die Formen sind vielleicht darum interessant, weil ja ein häufigeres Vorkommen derselben zur Verkennung der Pflanze führen und die Beschreibung einer neuen Art veranlassen könnte.

#### Erklärung der Abbildungen.

##### Taf. IV.

Fig. 1—3. *Pedicularis elongata* A. Kern.

Fig. 1. Normale Blüte ohne Kelch.

Fig. 2. Übergangsform.

Fig. 3. Extreme Mißbildung. (Sepalody of the petals).

Fig. 4—7. *Pedicularis tuberosa* L.

Fig. 4. Normale Blüte.

Fig. 5, 6. Übergangsformen.

Fig. 7. Extreme Mißbildung.

Fig. 8. *Pedicularis rostrata* L. Rückbildung des Helmes s.

Fig. 9—13. Mißbildungen des Helmes von *P. tuberosa* L. im fortgesetzter Entwicklungsreihe.

Aufzählung der von Herrn Prof. Dr. L. Adamović im Jahre 1905 auf der Balkanhalbinsel gesammelten Pflanzen.

Von Dr. E. v. Halászy (Wien).

Herr Prof. Adamović hat im Vorjahr eine mehrmonatliche botanische Forschungsreise auf der Balkanhalbinsel unternommen. Er hat hiebei Aufsammlungen in Montenegro, Nordalbanien, Makedonien, Thracien und Griechenland<sup>2)</sup> gemacht und

<sup>1)</sup> Masters, I. o. p. 228.

<sup>2)</sup> Vergl. Österr. botan. Zeitschr. 1905, p. 493.

hat die Freundlichkeit gehabt, seine Ausbeute zur Bestimmung mir zu überlassen.

Im folgenden führe ich von der über 1000 Nummern betragenden Sammlung, nebst den neuen Arten, nur jene an, welche von noch nicht publizierten Standorten stammen, da es mir zwecklos erscheint, den Umfang der Publikation durch bereits Bekanntes zu vermehren. Wenn dennoch die eine oder andere Art vom betreffenden Standorte schon bekannt sein sollte, so wolle dies mit Rücksicht auf die zahlreiche, sehr zerstreute Literatur nicht als zu schwer wiegender Fehler angesehen werden.

*Ranunculus chaerophyllus* L. Arcadia: pr. Kriavrisi.

*R. rumelicus* Griseb. Thessalia: mt. Pelion.

*R. psilostachys* Griseb. Macedonia: pr. Vladovo.

*R. Sprunerianus* Bois. Macedonia: pr. Saloniki; Thessalia: mt. Pelion.

*R. flabellatus* Desf. Thracia: pr. Makri.

*R. incomparabilis* Janka. Macedonia: mt. Peristeri.

*R. muricatus* L. Messenia: pr. Kalamata.

*Ceratocephalus falcatus* (L.) Pers. Thracia: pr. Makri.

*Nigella damascena* L. Macedonia: pr. Vodena.

*Leontice leontopetalum* L. Macedonia: pr. Saloniki.

*Papaver apulum* Ten. Arcadia: pr. Tripolis.

*Glaucium corniculatum* (L.) Curt. Macedonia: pr. Saloniki.

#### Veles.

*Corydalis solida* Presl. Macedonia: mt. Kaimakčalan.

*Fumaria Thureti* Bois. Laconia: mt. Taygetos.

*Barbarea sicula* Presl. Macedonia: mt. Peristeri.

*Arabis muralis* Bert. Thessalia: mt. Olympus.

*Nasturtium officinale* (Lam.) Asch. Thracia: pr. Makri; Macedonia: pr. Saloniki.

*Roripa thracica* (Griseb.) Fritsch. Thracia: pr. Makri.

*Cardamine glauca* Spreng. Montenegro: mt. Orien.

*Malcolmia africana* (L.) R. Br. Thracia: pr. Makri.

*Erysimum canescens* Roth. Macedonia: pr. Českub.

*E. cuspidatum* (M. B.) DC. Macedonia: pr. Vladovo.

*Fibigia clypeata* (L.) Bois. Macedonia: in fance Treska pr. Českub.

*Aubrieta deltoidea* (L.) DC. Macedonia: pr. Vladovo.

*Alyssum corymbosum* Griseb. Thessalia: mt. Pelion.

*A. Střibrnyi* Vel. Macedonia: mt. Kaimakčalan.

*A. transsilvanicum* Schur. Macedonia: pr. Vladovo.

*A. umbellatum* Desv. Thracia: pr. Makri.

*A. minutum* Schlecht. Arcadia: pr. Kriavrisi.

*A. campestre* L. Macedonia: pr. Vodena; Euboea: pr. Chalkis.

*A. micropetalum* Fisch. Macedonia: pr. Saloniki; Arcadia: pr. Tripolis.

*Clypeola ionthlaspi*; L. v. *lasiocarpa* Hal. Thracia: pr. Makri; Euboea: pr. Chalkis.

- C. microcarpa* Mor. In cacumine mt. Athos.  
*Camelina rumelica* Vel. Macedonia: pr. Saloniki.  
*Biscutella didyma* L. v. *leiocarpa* DC. Macedonia: mt. Athos.  
*Iberis sempervirens* L. Macedonia: mt. Kaimakčalan.  
*I. Tenoreana* DC. v. *Sporuneri* Jord. Thessalia: mt. Olympus.  
*Thlaspi Kovacii* Heuff. Macedonia: mt. Peristeri.  
*Aethionema gracile* Boiss. et Heldr. v. *athoum* (Griseb.) Macedonia: mt. Kaimakealan.  
*Lepidium nebrodense* (Raf.) Guss. Arcadia: pr. Kriavrisi.  
*Neslia paniculata* (L.) Desv. Macedonia: pr. Saloniki.  
*Cistus incanus* L. Macedonia: pr. Vodena.  
*Helianthemum guttatum* (L.) Mill. Macedonia: pr. Vodena.  
*H. glabrum* (Koch) var. *aemulans* Beck. Montenegro: mt. Jastrebica.  
*H. salicifolium* (L.) Pers. Thracia: pr. Makri; Arcadia: pr. Kriavrisi.  
*Fumana ericoides* (Dun.) Heldr. Attica: mt. Lycabettus.  
*F. thymifolia* (L.) Burn. Macedonia: pr. Saloniki; Euboea: pr. Chalkis.  
*Viola graeca* Becker. Macedonia: mt. Peristeri.  
*Polygala vulgaris* L. Macedonia: mt. Athos.  
*P. major* Jacq. Macedonia: mt. Kaimakčalan.  
*Heliosperma quadrifidum* (L.) Rehb. Montenegro: mt. Jastrebica.  
*Silene commutata* Guss. Macedonia: pr. Vladovo.  
*S. venosa* (Gilib.) Aschers. Macedonia: pr. Saloniki.  
*S. italica* (L.) Pera. Thracia: pr. Makri.  
*S. viridiflora* L. Macedonia: pr. Veles.  
*S. staticifolia* S. et S. Macedonia: pr. Demirkapu.  
*S. Reichenbachii* Vis. Montenegro: mt. Jastrebica.  
*S. saxifraga* L. Montenegro: mt. Orien et Jastrebica.  
*S. Waldsteinii* Griseb. Albania: mt. Ljuboten in Scardo; Macedonia: mt. Peristeri.  
*S. dichotoma* Ehrh. Macedonia: pr. Demirkapu, Saloniki.  
*S. graeca* Boiss. & Spr. Macedonia: pr. Vladovo.  
*S. cretica* L. Thracia: pr. Dedeagac; Laconia: mt. Taygetos.  
*S. conica* L. Thracia: pr. Makri; Macedonia: pr. Saloniki.  
*Tunica illyrica* (L.) Fisch. et Mey. Macedonia: pr. Veles.  
*T. prolifera* (L.) Scop. Macedonia: pr. Vladovo.  
*T. velutina* (Guss.) Fisch. et Mey. Thracia: pr. Makri.  
*Dianthus croaticus* Borb. Montenegro: mt. Jastrebica.  
*Feeeria rigida* L. Macedonia: pr. Demirkapu.  
*Cerastium banaticum* Roch. Macedonia: pr. Vodena.  
*C. speciosum* Sprun. f. *adenophorum* Hal. Macedonia: mt. Peristeri, Kaimakčalan.  
*C. viscosum* L. Macedonia: pr. Saloniki; Laconia: mt. Taygetos.

- C. luridum* Guss. Macedonia: mt. Athos, pr. Saloniki; Arcadia: pr. Kriavrisi.
- C. illyricum* Ard. Euboea: pr. Chalkis.
- Arenaria clandestina* Port. Montenegro: mt. Orien.
- Alsine glomerata* (M B.) Fenzl. Macedonia: pr. Üsküb.
- A. recurva* (All.) Wahlenb. Macedonia: mt. Kaimakélan.
- A. falcata* Griseb. Macedonia: mt. Peristeri.
- A. mediterranea* Led. Macedonia: pr. Saloniki.
- L. nodiflorum* L. Macedonia: pr. Vodena.
- L. tenuifolium*: L. Macedonia: pr. Vodena.
- L. hirsutum* L. Macedonia: pr. Üsküb.
- Althaea hirsuta* L. Macedonia: pr. Veles.
- Malva hirsuta* Presl. Macedonia: pr. Vodena.
- M. nicacensis* All. Macedonia: pr. Saloniki.
- Hypericum barbatum* Jacq. Montenegro: mt. Jastrebica; Macedonia: pr. Üsküb.
- H. rumelicum* Bois. Macedonia: pr. Vodena.
- Acer intermedium* Panč. Macedonia: pr. Üsküb.
- A. monspessulanum* L. v. *cryphocarpum* Desv. Macedonia: mt. Athos.
- Geranium lucidum* L. Macedonia; pr. Üsküb.
- G. molle* L. Macedonia: pr. Saloniki.
- Erodium tmoleum* Bois. Thracia: pr. Makri.
- Dictamnus albus* L. Macedonia: pr. Vodena.
- Rhus coriaria* L. Macedonia: pr. Üsküb.
- Pistacia terebinthus* L. Macedonia: pr. Demirkapu.
- Genista carinalis* Griseb. Macedonia; pr. Vodena.
- Medicago orbicularis* (L.) All. Thracia: pr. Makri.
- M. globosa* Presl. Thracia: pr. Makri.
- M. coronata* (L.) Desv. Graecia: pr. Megara.
- Trigonella monspeliaca* L. Euboea: pr. Chalkis.
- T. Spruneriiana* Bois. Graecia: pr. Megara.
- Melilotus neapolitana* Ten. v. *rostrata* Vis. Macedonia: pr. Bitolia.
- Trifolium ochroleucum* L. Macedonia: pr. Üsküb.
- T. Cherleri* L. Macedonia: pr. Vodena, mt. Athos.
- T. angustifolium* L. Macedonia: pr. Vodena.
- T. stellatum* L. Macedonia: pr. Vodena.
- T. scabrum* L. Euboea: pr. Chalkis.
- T. dalmaticum* Vis. Macedonia: pr. Vodena.
- T. tomentosum* L. Macedonia; mt. Athos; Euboea: pr. Chalkis.
- T. nervulosum* Bois. et Heldr. Thracia: pr. Makri. A Sist. et Bornm. jam 1891 pr. Dedeagac lectum. Cf. Hal. in Österr. bot. Zeitschr. 1892, p. 370.
- T. suffocatum* L. Macedonia: mt. Athos.
- T. erythranthum* (Griseb.). Thracia: pr. Makri.
- Dorycnium hirsutum* (L.) Sér. Thracia: pr. Makri.
- Coronilla emeroides* Bois. Macedonia: mt. Athos.

- C. cretica* L. Thracia: pr. Makri.
- C. scorpoides* (L.) Koch. Macedonia: pr. Vodena; Thracia: pr. Makri.
- Hippocratea ciliata* Willd. Thracia: pr. Makri.
- H. unisiliquosa* L. Arcadia: pr. Kriavrisi; Macedonia: pr. Saloniki.
- Astragalus chlorocarpus* Griseb. Macedonia: pr. Demirkapu.
- A. hamosus* L. Thracia: pr. Makri.
- A. sinicus* Bois. Macedonia: pr. Saloniki.
- Onobrychis arenaria* (Kit.) Sér. Macedonia: pr. Üsküb.
- O. alba* (W. K.) Desv. Macedonia: pr. Üsküb.
- O. caput galli* (L.) Lam. Macedonia: pr. Vodena.
- O. aequidentata* (S. et S.) Urv. Thracia: pr. Makri; Macedonia: pr. Saloniki, Vodena.
- Lathyrus sphaericus* Retz. Thracia: pr. Makri.
- L. saxatilis* (Vent.) Vis. Thracia: pr. Makri.
- L. cicera* L. Graecia: pr. Megara.
- L. aphaca* L. Thracia: pr. Makri.
- Vicia hybrida* L. Thracia: pr. Makri; Macedonia: pr. Saloniki.
- V. microphylla* Urv. Euboea: pr. Chalkis; Attica: pr. Ke-phissia.
- Potentilla taurica* Willd. Macedonia: pr. Üsküb.
- P. laeta* Rchb. Macedonia: pr. Üsküb, Vodena.
- P. subsericea* (Griseb.). Macedonia: pr. Saloniki.
- Geum molle* Vis. et Panč. Macedonia: mt. Peristeri.
- Alchemilla amphiargyreia* Bus. Montenegro: mt. Orien.
- Pirus amygdaliformis* Vill. Macedonia: pr. Veles.
- Coloneaster tomentosa* (Ait.) Lindl. Thessalia: mt. Olympus.
- Scenecio Wagneri* Deg. Albania: mt. Ljuboten in Scardo.
- S. Jacobaea* L. Macedonia: pr. Üsküb.
- S. vernalis* W. K. Macedonia: pr. Üsküb; Laconia: mt. Taygetos.
- Anthemis tinctoria* L. Macedonia: pr. Vodena.
- A. cinerea* Panč. Macedonia: pr. Üsküb, mt. Kaimakčalan.
- Achillea coarctata* Poir. Macedonia: pr. Üsküb.
- A. setacea* W. K. Macedonia: pr. Üsküb.
- Helichrysum plicatum* DC. Macedonia: pr. Üsküb.
- Filago lutescens* Jord. Macedonia: pr. Üsküb.
- F. canescens* Jord. Macedonia: pr. Vladovo, mt. Athos.
- F. arvensis* L. Macedonia: pr. Üsküb.
- F. lagopus* Parl. Macedonia: pr. Vladovo.
- Erigeron polymorphus* Scop. Montenegro: mt. Jastrebica.
- Bellis perennis* L. Macedonia: pr. Üsküb.
- Eva ex pygmaea* L. Laconia: mt. Taygetos.
- Homogyne alpina* (L.) Cass. Albania: mt. Ljuboten in Scardo.
- Echinops ruthenicus* M. B. Montenegro: mt. Jastrebica; Thessalia: mt. Olympus.

*Carlina vulgaris* L. Macedonia: mt. Peristeri; Montenegro: mt. Jastrebica.

*C. simplex* W. K. Montenegro: mt. Orien.

*Silybum marianum* (L.) Gaertn. Macedonia: pr. Saloni, Üsküb.

*Carduus leiophyllus* Petz. Macedonia: pr. Vladovo.

*C. ramosissimus* Panč. Montenegro: mt. Jastrebica.

*Tyrimnus leucographus* (L.) Cass. Macedonia: mt. Athos.

*Jurinea mollis* (L.) DC. Macedonia: pr. Üsküb, Vodena.

*Centaurea densa* Ten. Macedonia: mt. Peristeri.

*C. orbicularis* Vell. Macedonia: pr. Veles, mt. Peristeri.

*C. erythraea* n. sp. (e sec. *Calcitrapa* DC.). Araneoso-albotomentosa; caule erecto, ramosissimo; foliis radicalibus?, caulinis sessilibus, angusto linearibus, integris, anguste decurrentibus, inferioribus et mediis elongatis, flexuosis; capitulis solitariis, ovatis, 1 cm diametro; involuci phyllis virescentibus, parce araneosis, in appendicem parvam, spina patula, acerosa, 12—15 mm longa, rubiginosa, basi utriusque 1—2 spinulosa terminatam, excurrentibus; flocculis luteis, non radiantibus; achenis? — *C. solstitialis* L. affinis, ab ea indumento dense araneoso-tomentoso, foliis angustis, elongatis, phyllorum spinis rubiginosis discedit.

In aridis regionis inferioris Thessaliae pr. Litochori ad radices mt. Olympi. Juli-Aug.

*Crupina crupinastrum* Vis. Macedonia: pr. Saloni.

*C. vulgaris* Cass. Thracia: pr. Dedeagac.

*Taraxacum laevigatum* (Willd.) DC. Thessalia: mt. Olympus.

*T. megalorrhizum* (Forst.) Hand. Arcadia: pr. Kriavrisi; Laconia: mt. Taygetos; Messenia: mt. Hages Ilias.

*Andryala dentata* S. et S. Macedonia: pr. Hiliandar in peninsula Athon.

*Hieracium pannosum* Bois. Albania: in fave Treska pr. Üsküb.

*H. Orieni* Kern. Montenegro: mt. Jastrebica.

*H. setigerum* Tausch. Macedonia: pr. Üsküb.

*H. proceriforme* Naeg. et Pet. Macedonia: pr. Demirkapa.

*H. leontoccephalum* n. sp. (e sect. *Echininae* Naeg. et Pet.). Rhizomate praesurso, estolonoso; caule elato, 30 cm alto, fistuloso, 2—3 phyllo, apice 3—4 cephalo, ut et folia praeter indumentum minute stellato-floccosum, pilis ad 1 cm longis, flexuosis, albis, basi nigricantibus, dense vestito; foliis oblongo-lanceolatis lanceolatisve, radicalibus in petiolam attenuatis, caulinis sessilibus, capitulis masculis; pedunculis brevibus, eglandulosis; involuci phyllis linearibus, villis longis flexuosis dense sericeo-lanatis. Species eximia, inter *Echininae* et *Alpicoliniae* intermedia; quoad capitulum indumentum nempe *H. alpicola* Schleich et *H. petraea* Friv., quoad caulem elatum, 2—3 phylum, folia majora, obscure viridia, *H. setigerum* Tausch simile.

In regione media mt. Olympi Thessaliae. Juni-Juli.

*Crataegus monogyna* (Willd.) Jacq. v. *hirsutior* Bois. Macedonia: pr. Saloniki.

*Polykarpon uetraphyllum* L. Euboea: pr. Chalkis.

*Scleranthus plegatus* Roch. Macedonia: mt. Peristeri.

*Sedum aizo etatum* DC. Montenegro: mt. Jastrebica et Orien.

*S. magellense* Ten. Montenegro: mt. Orien.

*S. glaucum* Kit. Montenegro: mt. Orien.

*S. sexangulare* L. Montenegro: mt. Orien.

*S. cepaea* L. Macedonia: pr. Üsküb.

*S. Sartorianum* Bois. Thessalia: mt. Olympus.

*Saxifraga aizoon* Jacq. Montenegro: mt. Jastrebica; Macedonia: mt. Kaimakealan.

*S. tridactylites* L. Macedonia: mt. Athos.

*S. rotundifolia* L. Thessalia: mt. Olympus.

*Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm. Macedonia: pr. Üsküb.

*O. platycarpa* (L.) Koch. Thracia; pr. Makri.

*Turgenia latifolia* (L.) Hoffm. Macedonia: pr. Saloniki.

*Caucalis daucoides* L. Macedonia: pr. Demirkapa.

*C. leptophylla* L. Macedonia: pr. Üsküb, Saloniki.

*Ferulago nodosa* (L.) Bois. Macedonia: pr. Vodena.

*F. nodiflora* (L.) Koch. Macedonia: pr. Veles.

*Peucedanum longifolium* W. K. Montenegro: mt. Orien.

*Malabaila aurea* (S. et S.) Bois. Macedonia: pr. Veles, Vladovo, Vodena, Saloniki.

*Tordylium officinale* L. Macedonia: pr. Vodena.

*Heracleum Orphanidis* Bois. Macedonia: mt. Kaimakéalan.

*Athamanta Haynaldi* Borb. et Œchtr. Montenegro: mt. Jastrebica.

*Seseli rigidum* W. K. Macedonia: pr. Üsküb.

*Chaerophyllum aureum* L. Macedonia: mt. Kaimakéalan.

*Scandix grandiflora* L. Macedonia: pr. Saloniki.

*S. australis* L. Euboea: pr. Chalkis.

*Aegopodium podagraria* L. Albania: mt. Ljuboten in Scardo.

*Pimpinella alpestris* (Spreng.). Albania: mt. Ljuboten in Scardo.

*Carum Adamovićii* n. sp. Glabrum; radice verticali; caulis gracilibus, adscendentibus, subnudis, parce ramosis; foliis radicalibus ambito oblongis, longe petiolatis, pinnatisectis, segmentis 4—5-jugis, in lacinias 2—4 tenuissime setaceas, elongatas, mucronatas sectis, caulinis paucis, diminutis, trisectis vel simplicibus; umbellae radiis 4—7, elongatis subinaequalibus, patentibus; involuci et involucelli phyllis 3—5, linear-lanceolatis; pedicellis fructu oblongo aequilongis vel brevioribus; floribus ignotis; mericariorum jugis filiformibus; stylis stylopodio mamillaeformi subbrevioribus.

*C. meoides*, *Heldreichii* et *rupestri* affine, ab omnibus foliis longe petiolatis, lacinias filiformi-setaceis elongatis, umbellae radiis

elongatis, usque ad 4 cm longis et pedicellis longioribus differt.  
Color florum ulterius observandum.

*Thessalia*: mt. O'ympus.

*Trinia pumila* (L.) Kern. Montenegro; mt. Jastrebica.

*Bupleurum exaltatum* M.B. Montenegro: mt. Orien et Jastrebica.

*B. protractum* Higg. et Lk. Macedonia: pr. Saloniki.

*B. laxum* Vel. Macedonia: pr. Īskūb.

*S. Orphanidis* Bois. Macedonia: mt. Athos. Jam a Čelak. Beitr. fl. Athoshalb. in böhm. Ges. Wiss. 1887 p. 640 hoc indicatur.

*S. rotundifolium* Mill. Thessalia: mt. Olympus.

*Eryngium* Wirgandi Adam. Thessalia: mt. Olympus.

*Viburnum opulus* L. Macedonia: pr. Vladovo.

*V. lantana* L. v. *discolor* Hut. Montenegro: mt. Orien.

*Lonicera glaucescens* Vis. Montenegro: mt. Jastrebica.

*Galium lucidum* All. v. *corrudarfolium* (Vill.) Montenegro: mt. Jastrebica.

*G. asparagifolium* Kern. Macedonia: pr. Īskūb.

*G. tricorne* With. Macedonia: pr. Saloniki.

*G. oparine* L. Macedonia: pr. Saloniki.

*G. divaricatum* Lam. Macedonia: pr. Vodena.

*G. tenuissimum* M.B. Macedonia: pr. Īskūb.

*G. intricatum* Marg. et Reut. Macedonia: pr. Vodena.

*Asperula scutellaris* Vis. Montenegro: mt. Jastrebica.

*A. galoides* M.B. Macedonia: pr. Īskūb.

*A. longiflora* W. K. Macedonia: pr. Īskūb.

*A. flaccida* Ten. Montenegro: mt. Jastrebica; Macedonia: pr. Īskūb.

*A. arvensis* L. Macedonia: pr. Saloniki.

*Crucianella latifolia* L. Macedonia: pr. Vodena.

*C. graeca* Bois. Macedonia: pr. Īskūb.

*Valerianella truncata* (Rchb.) Betke. Macedonia: pr. Vodena.

*V. mixta* (L.) Dufr. Macedonia: pr. Vodena.

*V. membranacea* Lois. Macedonia: mt. Athos.

*V. coronata* (L.) DC. Macedonia: pr. Vodena, mt. Athos.

*Pterocephalus plumosus* (L.) Coult. Macedonia: pr. Īskūb.

*Callistemna palaestinum* (L.) Heldr. Macedonia: pr. Vodena.

*Scabiosa ochroleuca* L. Macedonia: pr. Īskūb.

*S. silaifolia* Vel. Macedonia: pr. Īskūb.

*S. gramuntia* L. Montenegro: mt. Orien.

*S. dubia* Vel. Albania: mt. Ljuboten in Scardo.

*S. micrantha* Desf. Macedonia: pr. Īskūb.

*Knautia orientalis* L. Macedonia: pr. Īskūb.

*Doronicum Columnae* Ten. Macedonia: mt. Peristeri.

*D. hungaricum* Rb. Macedonia: pr. Īskūb, Veles.

# **ZOBODAT -**

## **www.zobodat.at**

Zoologisch-Botanische  
Datenbank/Zoological-Botanical  
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Österreichische

Botanische Zeitschrift = Plant  
Systematics and Evolution

Jahr/Year: 1906

Band/Volume: 056

Autor(en)/Author(s): Halacsy [Halácsy]  
Eugen von

Artikel/Article: Aufzählung der von Herrn  
Prof. Dr. L. Adamovic im Jahre 1905 auf

der Balkanhalbinsel gesammelten  
Pflanzen. 205-212