

## Novitäten aus der Flora von Bulgarien.

(Ujdonságok Bulgária flórájából.)

Von **IV. K. URUMOFF** (Sofia, Bulgarien).

*Pulsatilla australis* (HEUFF.) SIMK. An sonnigen und steinigen Abhängen oberhalb Gorublene bei Sofia sehr verbreitet.

*Aubrietia deltoidea* DC. In Felsspalten beim Dorfe Belovo zwischen Radomir und Kistendil. Diese schöne Pflanze trifft man gewöhnlich in der Nachbarschaft des *Alyssum orientale*.

*Aubrietia gracilis* BOISS. Auf trockenen Kalkfelsen am Pirin in Macedonien (ges. v. KELLERER).

*Clypeola Jonthlaspis* L. Auf trockenen, grasigen Abhängen in Zemen beim Dorfe Belovo (Distr. Kistendil).

*Hutschinsia petraea* R. BR. Häufig auf trockenen und steinigen Abhängen beim Dorfe Belovo (Distr. Kistendil).

*Viola dacica* BOEB. Am Fusse des Karlosky-Balkan und beim Dorfe Klisura.

*Dianthus pinifolius* S. S. var. *serbicus* WETTST. Auf grasigen und steinigen Hügeln bei Sliven verbreitet.

*Rosa alpina* L. var. *adenosepala* BOEB. An Waldrändern des Rilgebirges.

*Selinum Carvifolia* L. In lichten Waldungen der Ljulin-Planina bei Sofia.

*Asperula tenuifolia* M. B. Auf trockenen Weideplätzen in der Umgebung von Burgas.

*Centaurea Radoslavoffii*<sup>1)</sup> URUM. sp. nov.

E sectione *Acrolophus*.

Perennis, caulis erectus a basi ramosissimus angulatus arachnoideo-lanatus. Folio arachnoideo-lanata canescenti-virides pinnatifida lobis linearibus integerrimis mucronatis 1—2 mm. latis. Capitula numerosa, cylindraceo-conica, involueris ca 15 mm. longis et 5—7 mm. latis, phyllis involucri subarachnoideis triner-viis, appendicibus triangulari-lanceolatis inermibus longe cuspidatis obscuris, apice parum recurvis, utrinque ciliis elongatis 5—7 apice deustis, infimis in auriculam scariosam inconspicuum confluentibus praeditis. Flores dilute violaceo-purpurei, marginalibus radiantibus. Achaenia laevia grisea, pappo dimidium fructus fere aequante coronata. Floret Junio, Julio.

Hab. in graminosis siccis ad vicum Vraždebna prope Sofia leg. a. 1909.

*Centaurea stolensis* PANČIĆ. Auf grasigen und Weideplätzen beim Dorfe Vraždebna (Distr. Sofia).

<sup>1)</sup> Zu Ehren meines Hochverehrten Freundes, des ehemaligen bulgarischen Ministerpräsidenten Dr. W. RADOSLAVOFF, benannt.

*Centaurea indurata* JANKA. Auf Weideplätzen bei Karlovo, Dragalevi (Distr. Sofia) und zwischen Loveč und Trojan.

*Centaurea lyrophylla* GRISEB. Überall bei Trojan, Kotel und Žeravna.

*Centaurea Ognjanoffii* URUM sp. nov.

E sectione *Aerocentea*.

Perennis, caulis angulatus, scaber, parce ramosus. Folia viridia, pinnatiloba, lobis ca. 3—5 mm. latis obtusis, mucronatis, integerrimis vel lobulo uno alterove praeditis. Capitula in apice ramorum solitaria, ovata, 18—22 mm. longa. Phylla anthodii dense imbricata, enervia, appendicibus fere omnino obsecta. Appendices triangulari-lanceolatae, inermes utrinque decurrentes, atratae, ciliis testaceis diametro appendicis longioribus numerosis rectis fimbriatae. Flores sulfurei, marginales radiantes. Achaeia laevia, puberula, pappo fusco fructui aequilongo vel paulo longiore coronata. Floret Junio, Julio.

Hab. in graminosis siccis inter Loveč et Sevlievo.

*Centaurea Besseri* DC. Auf trockenen Grasplätzen bei Loveč.

*Centaurea rhenana* BOR. Auf sterilen Plätzen überall bei Loveč verbreitet.

*Centaurea sublanata* BOISS. Auf steinigen Hügeln bei Sumen und Rozgrad.

*Centaurea deusta* TEN. var. *microcephala* HAL. in Sched. An Kalkfelsen bei Karlovo und Kalofer.

*Myosotis palustris* L. var. *scabra* SIMK. Auf nassen Wiesen und Grasplätzen auf dem Berge Vitoša.

*Hottonia palustris* L. in Sümpfen beim Dorfe Kazičane (Distr. Sofia).

*Hieracium cymosum* L. subsp. *viridans* N. P. Auf trockenen, grasigen Plätzen bei Lom-Palanka.

*Hieracium Velenovskii* FREYN subsp. *vitošense* ZAHN. Am Vitoša Gebirge bei Sofia.

*Hieracium silvaticum* L. subsp. *erotericum* JORD. Auf grasigen Hügeln am Vitoša.

*Hieracium auriculoides* LÁNG. subsp. *tanythrix* N. P. Auf trockenen Grasplätzen zwischen Kazanlák und Karlovo.

*Hieracium Hoppeanum* SCHULT. subsp. *multisetum et genuinum* N. P. Bei Kazanlák, Kalofer und Karlovo.

*Crocus biflorus* MILL. var. *violaceus* BOISS. Auf steinigen Hügeln bei Kotel und Žeravna.

Sofia, am 22. Juli 1910.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Urumoff I.K.

Artikel/Article: [Novitäten aus der Flora von Bulgarien. 65-66](#)