

Bemerkungen zur Flora von Ungarn.

XIII.

Von Dr. L. Simonkai (Arad).

1. *Trifolium perpusillum* Simk.

T. e sectione *Trifoliastrum* Ser. in DC. Prodr. II. 198, vel e sectione *Cryptosciadia* Celak. radice annua; floribus albis parvulis 7—8 mm. tantum longis, in pedunculo axillari subpuberulo brevissimo vel petioli elongati filiformi dimidium aequanti superantique 2—3 terminalibus; legumine parum curvato, apiculato, calycis tubum triplo superante, turgidulo, late-lineari, 6—9 spermo laeviter pubescente vel glabrato.

Folia glabra, foliolis parvis obovato-truncatis, fere a basi acute denticulatis, stipulis ovatis integerrimis subulato-acuminatis. Caules ex uno radice plures, glabri, rosulatum ascendentes, tenues, pro more 4—8 cm. alti. Calyx decemnervus 5 dentatus, dentibus subulatis corollae accumbentibus, subaequalibus, tubo corollae aliquid longioribus. Corolla alba; vexillum liberum elliptico-oblongum leviter cavinatum apice acutiusculum, alaeque oblongae acutae, erectopatuli. Carina acutiuscula alis brevior, illis necnon staminibus 9 apice non dilatatis connata; stamen decimum liberum basi vexilli affixum. Stylus filiformis e germinis apice laterali arcuato ascendens glaber, apice stigmatifero recurvus.

Proximum accedit *Trifolio ornithopodioidi* L., quod verum fide auctorum recentiorum ad *Trigonellas* pertinet, habetque stamina a petalis libera, corollam rubentem, legumina compressa dense puberula. Inveni in desertis argillosis „Vakszik“ dictis in Hungariae comitatu Aradensi 1890 maj. 3.

Hungaria orientalis. Copiose in siccis argillosis praedii „Korhány ad Kis-Jenő, cottus Arad nascitur; necnon ad Simánd, Nadap, Székudvar et Otlaka.

2. *Sedum (Procrassula) deserti-hungarici* Simk.

Proximum *Sedi* vel *Procrassulae caespitosae* Cavanilles ic. 69 Fig. 2 (1801), quae cum florum et fructuum structurâ, necnon foliis ovatis et caulibus nanis a basi ramosis convenit. Sed distinguitur ab illâ ramis inflorescentiae divaricato-ascendentibus, florum cyma dichotome corymbosâ, floribus pedunculatis, petalis in vivo albis nervo mediano solum rubro, carpellis a latere compressis rubro costatis, brevibus, petala aequantibus.

Vicarium apud nos in desertis salsugineis pro *Procrassula caespitosa* Cav., quae posterior in locis arenosis, mari Europae australis et occidentalis finitimis, nascitur; cujusque flores sessiles secundi, ramificatio erecta. fructus petala evidenter superantes. longiores et subplicati apparent.

Habitat in desertis salsugineis Hungariae „Vakszik“ dictis, cottus Aradensis, inter pagos Simánd Agya, Miske, Ottlaka et Székudvar copiose, ubi anno 1890 majo 3. florentem inveni et postea collegi. Junio ineunte jam omnino exarescitum fuit.

Es wurden von beiden hier beschriebenen, die Flora der ungarischen Steppen charakterisirenden, Pflanzen-Exemplare in genügender Anzahl für die „Flora exsiccata Austro-Hungarica“ und für das „Herbarium normale von Schultz“ eingesendet.

Die Botanik auf der internationalen forst- und landwirthschaftlichen Ausstellung in Wien.

Wie zu erwarten stand, bietet die gegenwärtige internationale forst- und landwirthschaftliche Ausstellung in Wien auch für den Botaniker manches Interessante. Wenn der Versuch gemacht wird, dieses zusammenzustellen, so muss im Vorhinein betont werden, dass es kaum möglich ist, in dieser Hinsicht eine allen Anforderungen entsprechende Vollständigkeit zu erzielen. Es liegt in der Natur der Ausstellung, dass die betreffenden Objecte nicht gesammelt sind, sondern erst aus der Fülle des Gebotenen herausgesucht werden müssen, wobei aber ein Uebersehen des einen oder andern leicht möglich ist. Andererseits ist die richtige Würdigung der Bedeutung mancher Objecte bei Mangel näherer Angaben auf den Etiketten und in den Katalogen sehr erschwert.

A. Systematik, Morphologie und Geographie. Die var. *dulcis* von *Sorbus Aucuparia*, über welche Fr. Kraetzel vor Kurzem eine Abhandlung (vergl. d. Zeitschr. S. 274) veröffentlichte, ist in kräftigen lebenden Exemplaren vom Forstamte Hannsdorf in Mähren (Fürst Liechtenstein) ausgestellt. Dasselbe Forstamt sendete folgende parasitische Pilze in schönen Exemplaren ein, deren Vorkommen im Gebiete hiemit constatirt ist: *Accidium elatinum*, *Trametes radiciperda*, *T. pini*, *Polyporus pinicola*, *borealis*, *fulvus*, *fomentarius*, *Agaricus melleus*, *Nectria Cucurbitula*. Ausserdem finden sich in der Ausstellung folgende Pilze von verschiedenen Orten, die absichtlich und unabsichtlich vorgeführt wurden: *Peridermium Pini* auf *Pinus silvestris*, Lobositz in Böhmen; *Polyporus applanatus*, Spital am Pyhrn in O.-Oe.; *Lenzites abietina*, Lobositz; *Polyporus australis*, Malaczka, Ungarn; *Helotium Willkommii* auf *Larix Europaea*, Lilienfeld in N.-Oe.; *Lophodermium Pini* auf den Nadeln von *Pinus nigra*, Marchfeld in N.-Oe.; *Polyporus betulinus*, Steyr in O.-Oe.

Die pflanzenphysiologische Versuchsstation in Tharand (Nobbe) brachte Photographien von *Solanum tuberosum* aus Paraguay, ferner solche von hybriden Levkojen, welche durch künstliche Befruchtung erzeugt worden waren. Die Bilder zeigen deutlich die grosse jeweilige Aehnlichkeit der Bastarde mit jener Stammart, die den Pollen lieferte.

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: 1890

Band/Volume: [040](#)

Autor(en)/Author(s): Simonkai Lajos [Ludwig]

Artikel/Article: [Bemerkungen zur Flora von Ungarn. 333-334](#)