Scirpus Bailii Kohts.

Eine neue Art aus der Gruppe *Limnochloa* Nees.

Gefunden und beschrieben von **F. Kohts.**

Culmis fasciculatis, teretis, laxis, basi vaginatis; vagina maxima, in folium brevissime, subulatum terminata. Spica solitaria, pro plantae statura grandiuscula, elliptica, obtusiuscula; multi- (8–15) flora, ebracteata. Squamis ovato-ellipticis, navicularibus, obtusis, uninerviis, nervo viridi, apicem attingente, pallidis, lateribus saepe macula purpurascente notatis; infimis maximis, mucrone viridi longissimo. Stylus trifidus, fulvus. Achenio Setis sex, glabriusculis.

2–4 pollicaris. Stamina 3.

Sc. parvulo R. et S.; sed spicis majoribus et vagina in folium terminata facillime distinguendus.

Borussia occidentalis (Berent), locis paludosis.

Speciem dixi in honores cl. Bail, qui me semper, quotquot potuit, liberaliter adjuvit.

Danzig, den 20. Oktober 1869.

Aus der Tatra.

Fragment aus meinem Tagebuche vom Juli — August 1868.

Von **Jos. Pantocsek.**

In diesen Zeilen will ich weder das geographisch-physikalische noch das touristische Feld betreten, sondern nur das botanische Ergebniss meiner Exkursion kurz schildern.

Meine Tour war folgende: 21/7. Von Nagy-Tapolcsány über Nyitra Zsámbokrét, Oszlány, Privigye, Gajdel nach Znio Váralya. 22/7. Von Z. V. über Szlován nach Szent-Márton über einen Feldweg nach Szucsány, Turán, Kralován, Unter-Kubin nach Jaszenova. Von hier aus bestieg ich gleich nach meiner Ankunft um 3 Uhr Nachmittags den Choc, 5094'. 23/7. Abends nach Rosenberg. 24/7. Von R. über Szent-Miklos, Potornya, Hradek, Vichodna nach Bielanszko. 25/7. Bestieg ich den Krivan 7884' in der Furkota. 26/7. Den Czorbaer See besucht, dann über Czorba nach Schmecks, wo ich das Vergnügen hatte, mit den 2 preussischen Botaneikern, Herren Fritze und Ilse bekannt zu werden. 27/7. Besucht ich das Kl. Kohlbacher- und 5 Seethal. 28/7. Einen Ausflug in das Felkaerthal in den Blumengarten, zum langen See und auf den polnischen Kamm gemacht. 29/7. Ueber Kesmark nach Rochus. 30/7. Das Drechselhäuschen besucht.

Auf dieser Tour sammelte ich:

- Asplenium viride* Studs., Drh.
Phleum alpinum L., öst. T. Drh.
Sesleria disticha Pers., wie oben.
Poa laxa Haenke, Blg. Krv.
Carex stellulata Good., Kl. Kohl.
 — *alba* Scop., Hradek, Com. Liptau.
 — *sempervirens* Vill., Kl. Kohl.
Eriophorum angustifolium Roth., Rochus, Com. Zips.
Luzula spadiacea DC., Krv.
 — *albida* DC. v. *rubella*, Krv., Csorb.-See.
Juncus trifidus L., Kl. Kohl.
Tofieldia calyculata Whlb., Hradek, Com. Liptau.
Veratrum album L., Blg.
Orchis maculata L., Krv.
Gymnadenia conopsea R. Br. Choč, Krv., Kl. Kohl.
G. albida Rich. Choč, Drh.
Coeloglossum viride Hartm., Kl. Kohl.
Epipactis palustris Cr., Krv.
Juniperus nana Wild., Krv.
Pinus Mughus Scop., Choč, Tatra.
 — *Cembra* L., Tatra.
Salix retusa L., Krv., Kl. Kohl.
 — *reticulata* L., Drh.
Polygonum Bistorta L., Krv., Blg.
 — *viviparum* L., Drh.
 — *aviculare* L., Geib, Com. Liptau.
 — *convolvulus* L., wie oben.
Oxyria digyna Camp., Tat., Kl. Kohl.
Rumex scutatus L., wie oben.
Valeriana officinalis L., Drh.
 — *tripteris* L., Kl. Kohl.
 — *montana* L., Choč.
Knautia sylvatica Dub., Choč.
Scabiosa lucida Vill., wie oben.
Adenostyles alpina Doll., wie oben.
Homogyne alpina Cass., Kl. Kohl.
Petasites albus Gärt., wie oben.
Aster alpinus L., öst. Tat., Drh.
Erigeron acris L., an der Strasse von Kralovan nach Parnica.
 — *alpinus* L., Kl. Kohl.
Solidago Virga aurea L., Krv.
Inula ensifolia L., Hradek, Com. Liptau.
Bupthalmum salicifolium L., an der Strasse von Kralovan nach Parnica.
Bidens cernua L., wie oben.
Anthemis tinctoria L., wie oben.
Tanacetum Leucanthemum Schtz. B., Choč.
 — *Waldsteinii* Schultz B., süd. Tat., Krv.
 — *alpinum* Schultz B., Krv., Felkth., Poluk., Kl. Kohl., Drh.
Gnaphalium norvegicum Gunn., Kl. Kohl., Drh.
 — *Leontopodium* L., Drh.
 — *dioicum* L., Choč, Krv., Drh.
 — *carpathicum* Wahlb., Kl. Kohl.
Aronicum Clusii Koch, Krv., Drh.
Doronicum austriacum Jcq, Krv., Naprehibu.
Senecio crispus Kittel & *alpinus*, Krv.
 — *abrotanifolius* L., Krv.
 — *erucifolius* L., an der Strasse von Kralovan nach Parnica.
 — *Jacobaea* L., an der Strasse von Nemes-Kaptolány.
 — *alpinus* Koch, Krv.
 — *incanus* L., Krv.
Saussurea pygmaea Spr., Krv.
 — *alpina* DC., Drh.
Centaurea Scabiosa L. *β coriacea*, Hradek.
Cirsium Erisithales Scop., Hrad.
Hypochoeris radiata L., Choč.
 — *uniflora* Vill., Krv.

- Leontodon hastilis* Koch, Choč, Hradek, Krv.
Sonchus arvensis L., Choč.
Crepis grandiflora Tausch., Krv.
 — *Jacquini* Tausch., Choč, Drh., Krv.
Hieracium aurantiacum L., Csorb.-See, Drh.
 — *saxatile* Jcq., Kralovan.
 — *villosum* Jcq., Choč, Krv.
 — *glanduliferum* Hoppe, Krv.
 — *murorum* L., *β. glaucescens*, Hradek, Kralovan.
 — *alpinum* L., Krv.
 — *umbellatum* L., Krv.
Mulgedium alpinum Less., Drh.
Phyteuma orbiculare L., Choč, Kl. Kohl., Drh.
 — *spicatum* L., Kl. Kohl., Drh.
Campanula rotundifolia L., Choč, Hradek, Kralovan.
 — *pusilla* Hänke, Krv., Drh.
 — *lanceolata* Lap., Choč, Krv.
 — *Rapunculus* L., Krv.
 — *carpatica* Jcq., Hradek.
 — *cervicaria* L., Krv.
 — *glomerata* L., Choč., Drh.
 — *alpina* Jcq., Krv., Drh., Polnk.
Adenophora lilifolia Bess., Hrad.
Galium silvaticum L., Drh.
Gentiana punctata L., Krv., Kl. Kohl.
 — *frigida* Hänke, Krv., Kl. Kohl.
 — *verna* L., Drh.
 — *Amarella* L., Choč, Krv., Drh.
Calamintha alpina Lam., Choč, Kralovan.
Melittis melissophyllum L., Hrad.
Galeopsis Ladanum L., *δ. angustifolia*, Hradek.
Stachys palustris L., an der Strasse.
 — *annua* L., Hradek.
Betonica officinalis L., Krv.
Teucrium montanum L., Choč.
Myosotis silvatica Hoffm., v. *alpestris*, Krv., Blg., Drh.
Polemonium coeruleum L., Krv.
- Verbascum nigrum* L., Gajdel, Com. Neutra.
Digitalis ambigua Murr., Krv.
Veronica scutellata L., an der Strasse von Kralovan nach Parnicza.
 — *alpina* L., Krv.
 — *saxatilis* L., Choč, Krv., Drh.
Euphrasia officinalis L., v. *nemorum* Drh.
 — *salisburgensis* Funk., Krv.
Pedicularis versicolor Wahlb., Choč, Krv.
 — *verticillata* L., Kl. Kohl.
Rhinanthus alpinus Baumg., Choč, Krv., Kl. Kohl.
Melampyrum silvaticum L., Choč, Hradek, Krv.
Pinguicula alpina L., Kl. Kohl.
Androsace chamaejasme Host., Drh.
 — *obtusifolia* All., Krv., Felkth., Drh.
 — *lactea* L., Choč, Drh.
Primula elatior Jcq., Kl. Kohl.
 — *minima* L., Krv., Blg., Kl. Kohl.
Soldanella alpina L., Krv., Kl. Kohl.
Calluna vulgaris Salisb., Drh.
Vaccinium Myrtillus L., Choč, Hradek, Tatra.
 — *Vitis idaea* L., Krv.
Pyrola uniflora L., Choč.
Monotropa Hypopitis L., Choč.
Pimpinella magna L., Kralovan, Drh.
Bupleurum falcatum L., Hradek.
 — *ranunculoides* L., Drh.
 — *longifolium* L., Hradek.
Libanotis montana Cr., Hradek.
Meum Mutellina Gärt., Choč, Krv.
Heracleum Sphondylium L., *β. angustifolium*.
Chaerophyllum hirsutum var. *glabrum*, Krv.

- Sedum roseum* Scop., Krv., Kl. Kohl., Drh.
 — *atratum* L., Drh.
 — *repens* Schleich., Blg., Polnk.
Semprevivum montanum L., Krv., Kl. Kohl.
 — *hirtum* L., Choč.
 — *soboliferum* Sims., an der Strasse von Potornya nach Hradek.
Saxifraga aizoon Jcq., Choč, Drh.
 — *bryoides* L., Kl. Kohl., Polnk.
 — *caesia* L., Choč, Drh.
 — *patens* Gaud., Choč, Drh. ?
 — *aizoides* L., Drh.
 — *muscoideus* Wolf., Krv., Drh.
 — *androsacea* L., Kl. Kohl.
 — *adscendens* L., Choč, Drh.
 — *carpatica* Rhb., Krv., Felkth., Kl. Kohl.
 — *hieracifolia* W. K., Choč, Kl. Kohl.
Thalictrum aquilegifolium L., Kl. Kohl.
Anemone narcissiflora L., Blg., Kl. Kohl.
 — *alpina* L., Kl. Kohl., Drh.
Ranunculus glacialis L., Polnk., Kl. Kohl.
 — *aconitifolius* L., Krv., Blg., Kl. Kohl., Drh.
 — *flamula* L., an der Strasse von Kralovan nach Parnica.
 — *montanus* Wild., Krv., Kl. Kohl., floribus plenis, Blg.
Trollius europaeus L., Blg.
Delphinium elatum L., Choč, Blg.
Aconitum Lycoctonum L., β . *coeruleum* W. K., Krv.
 — *Napellus* L., Krv.
Cimicifuga foetida L., Hradek.
Arabis alpina L., Krv., Kl. Kohl., Blg.
 — *hirsuta* Scop., Choč.
 — *arenosa* Scop., Choč, Kralován, Parnica.
 — *Halleri* L., Blg., Drh.
- Arabis neglecta* Schult., Blg., Kl. Kohl.
Cardamine amara L. v. *subalpina*, Krv., Blg., Kl. Kohl.
Erysimum hieracifolium L. v. *Wahlenbergii* Asch., Drh.
Draba aizoides L., Choč.
Cochlearia officinalis L., Blg.
Biscutella levigata L., Drh.
Helianthemum vulgare Gärt., Choč.
Parnassia palustris L., Choč, Krv., Drh.
Viola canina L., Krv.
 — *biflora* L., Krv., Blg., Kl. Kohl.
Spergularia rubra Pers., Bad Schmecks.
Sagina procumbens L., Kralovan.
 — *nodosa* L., an der Strasse von Kralovan nach Parnica.
Alsine verna L. β . *alpina*, Felkth.
 — *laricifolia* Cr., Kralovan, Choč.
Arenaria ciliata L., Drh.
Stellaria graminea L., Choč.
Cerastium glomeratum Huill., Drh.
 — *alpinum* L., Blg., Kl. Kohl., Drh.
 — *latifolium* L., Polnk., Kl. Kohl.
Gypsophila repens L., Kl. Kohl., Drh.
Dianthus nitidus W. K., Choč.
 — *plumarius* α *saxatilis*, Choč, Drh.
Silene quadrifida L., Drh.
 — *acaulis* L., Felkth., Polnk., Kl. Kohl.
Lychnis flos cuculi L., Krv.
Hypericum montanum L., Choč, Krv.
 — *hirsutum* L., Hradek.
Polygala amara L. α *grandiflora*, Krv., Drh.
Empetrum nigrum L., Choč, Krv.
Euphorbia helioscopia L., Choč.
Geranium phaeum L., Drh.
 — *silvaticum* L., Krv., Blg., Drh.

<i>Geranium pratense</i> L., bei Priboč, Com., Thurok.	<i>Alchemilla vulgaris</i> L., Choč, Drh.
<i>Oxalis Acetosella</i> L., Choč, Krv., Drh.	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., Krv.
<i>Epilobium trigonum</i> Schrank., Drh.	<i>Geum montanum</i> L., Krv., Felkth., Kl. Kohlb.
— <i>pulustre</i> L., an der Strasse von Kralovan nach Parnica.	— <i>reptans</i> L., Polnk., Kl. Kohlb.
<i>Sorbus Aria</i> Cr., Hradek.	<i>Dryas octopetala</i> L., Choč.
<i>Cotoneaster vulgaris</i> Lindl., Hradek.	<i>Spiraea Ulmaria</i> L., hinter Alsó- Kubin.
— <i>tomentosa</i> Lindl., Hradek.	<i>Ononis hircina</i> Jcq., Choč, Krv.
<i>Rosa alpina</i> L., Hradek.	<i>Genista tinctoria</i> L., Krv.
<i>Potentilla aurea</i> L., Krv., Blg., Drh.	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., Choč.
	<i>Lotus corniculatus</i> L., Choč, Krv.
	<i>Oxytropis carpatica</i> Uecht., Drh.
	<i>Hedysarum obscurum</i> L., Drh.

Abkürzungen: Krv. = Krivan; Felkth. = Felkaerthal; Blg. = Blumengarten; Polnk. = Polnischer Kamm; Kl. Kohlb. = Klein Kohlbach; Drh. = Drechselhäuschen.

Wien, Juni 1869.

Mein Schaffen und Wirken im Sommer 1854.

Von Vulpus.

(Fortsetzung.)

Den 2. August. Schwarz lagen die Nebel wieder auf den Bergen als ich heute Früh halb 4 Uhr Reschen verliess. Bei St. Valentin auf der Haide stiess ich auf einen Kreuzgang, dem eine Masse gläubiger Seelen nachfolgten und von allen Seiten her noch zusprangen um nicht zu kurz zu kommen. Durch Mals und Glurns in Vintschgau ging ich nach dem Standort des *Astragalus vesicarius* um ihn nun in Früchten zu sammeln, nachdem ich ihn das Jahr zuvor am 2. Juli da in der Blüthe genommen und traf ihn auch im gewünschten Stand, sowie in seiner nächsten Umgebung: *Astragalus Onobrychis*, *Oxytropis uralensis* und *Thesium montanum*; in benachbarten Hecken *Sisymbrium strictissimum*. Von hier weg nahm ich den Weg nach dem bündnerischen Münsterthal, der *Erysimum helveticum* und *Centaurea maculosa* besitzt. Mittags 12 Uhr kam ich in St. Maria an und nahm bei Herrn Obrist mein Logis; nach dem Essen kaufte ich mir Papier und legte meine Pflanzen von Samnaun und Piz Lat nun in trockenes; das feuchte trug ich zum Trocknen in den Backofen einer Nachbarsfrau, die Tags zuvor gebacken hatte. Zum Pressen nahm ich aus Obrist's