

# Allgemeine botanische Zeitung.

Nro. 16. Regensburg, den 28. April 1835.

## I. Original - Abhandlungen.

*Plantarum Hungariae novarum vel non rite cognitum Decas II.* Auct. M. D. Heuffel, Lugosiensi.  
(Conf. Flor. 1833. p. 353.)

1.) *Allium ammophilum* \* Scapo basi tereti, superne subpresso, utrinque lineato; foliis linearibus obtusis glabris, subtus planis nervosis; umbella fastigiata, petalis oblongis acutis, staminibus exsertis.

Rhizoma transversum, pennam anserinam fere crassum, simplex et bifidum, basi senescendo emoriens, supra hanc latere radicum fibras albas 1 —  $1\frac{1}{2}$  poll. edens, apice bulbum oblongum obliquum, tunicis subtilissimis albis nitidis vestitum gerens. Folia tantum radicalia, scapum basi vaginantia, multa, exteriora planta florente jam emarcida, interiora erecta, scapi diametrum lata, eo dimidio breviora, linearia, obtusa, plana, dorso nervosa. Scapus a spithama ad pedem altus, strictus, basi teres, superne subcompressus, lineis duabus elevatis oppositis notatus, laevis, nitidus. Flores in umbella fastigiata insident pedunculis longis angulatis, angulis subtilissime ciliatis, apice incrassatis; spatha membranacea diphylla, late ovata, acuta, sub anthesi

Flora 1835. 16.

Q

reflexa, pedunculis brevior. Perigonii phylla oblonga acutiuscula, alterna parum minora, ochroleuca. Stamina simplicia setacea, basi parum dilatata, erecta, perigonii phyllis longiora, antherae cordatae sulphureae. Stigma longitudine staminum, demum cum capsula elongatum. Capsula triangularis laevis, viridis: semina nigra.

Hab. in campis arenosis legionis Teutonicae — Banaticae, in primis circa Grebenácz. Jul. 24.

Not. 1.) Ob stamina simplicia, umbellam capsuliferam, foliola plana angusta et affinitatem cum *Allio ochroleuco* WK. post hoc in systemate militabit.

Not. 2.) A proximo *A. ochroleuco* WK. differt rhizomate transverso, bulbo albo-tunicato, foliis copiosioribus, scapo stricto, umbella fastigiata laxa, pedunculis florum multo longioribus, perigonii phyllis oblongis acutis, staminibus brevioribus, florendi tempore praecociori etc.

2.) *Alyssum Wierzbickii* \* Caule erecto herbaceo foliisque oblongo-lanceolatis stellato-hirsutis, filamentis appendiculatis, siliculis orbiculatis pubescentibus, stylo aequilongo coronatis; seminibus immarginatis.

Radix ramosa annua. Caules ex eadem radice plures, basi inclinati, aphylli, rubri, pilis obsessi, sursum versus semper copiosioribus pilis, pluribus e puncto uno ortis (stellulatis) vestiti, ita, ut supra medium accedente tomento brevi cano-hirsuti fiant, a pede 1 ad 2 alti; caules steriles apice rosulam foliorum gerunt. Folia integerrima, omnia oblongo-

lanceolata, utrinque attenuata, infima brevissima, media longissima, suprema rursus abbreviata et angustata, viridia, utrinque pilis sat longis stellulatim divergentibus, dorso pallidiore copiosioribus obsessa, marginibus ciliata. Flores corymbosi aurei, demum in racemum simplicem elongati, pedunculis insident semipollicaribus, patentibus, pilis longis patulis, immixtis brevioribus, vestitis. Calycis phylla oblonga obtusiuscula demum caduea, cana, basi copiosius et longius pilosa. Petala calyce duplo fere longiora, retusa emarginatave. Filamenta 4 longiora alata, ala utrinque supra medium in dentem designante, breviora 2 basi squama linear-lanceolata, filamenti  $\frac{2}{3}$  longa stipata. Silicula orbicularis, lineam longa lataque, cano-pubescentes, apice quo stylum puberulum se aequantem gerit impressa, bilocularis, tetrasperma, seminibus 2 plerumque tantum evolutis. Semina badia haud marginata.

Hab. in rupestribus montanis Tilfa mare dictis ad Oraviczam in Banatu, ubi ab amicissimo Wierzbicki, in ejus honorem speciem dixi, detecta est.  
Maj. — Jun.

Not. Speciem hanc am. Wierzbicki Chir. Mag., Chirurgus montano-cameralis primarius Oraviezae, sub nominae *A. hirsuti* MB. *β. banatici* communicauit; sed. Cel. MBieberst. in Florae Tauro-Caucasicae Tom. II. p. 106. Alyssum suum habitum referre dicit *A. montani* L.; flores describit pallide luteos, siliculas punctis asperas et valde hirsutas: stylo ipsis paulo breviore; Tom. vero III.

p. 433. siliculas ait tuberculato-hirsutas, pedicellos silicula paulo tantum longiores, stylum vero eadem duplo triplove breviorem, quae omnia longe alias in nostra planta se habent. *Alyso rostrato* Stev. quoque comparatum est, sed huic sunt rami racemoso-paniculati, siliculae ellipticae etc.; nostrum simplex est et siliculis orbiculatis etc. In sisteme post hoc ei locus erit.

3.) *Arena compressa* \* Panicula erecta coarctata, spiculis subsexfloris, flosculis remotiusculis, valvas acutas superantibus, pedicellis pilosulis; valvula interiore bicarinata integra, exteriore multinervi puberula, apice bicuspidata, arista dorsali geniculata; culmo vaginisque compressis glabris; foliis latis brevibus margine scabris; radice fibrosa.

Radix fibrosa, densos foliorum culmorumque caespites nutriens. Culmi 1 —  $1\frac{1}{2}$ -pedales, foliorum vaginis ad apicem fere usque vestiti, compressi, striati, glaberrimi. Folia erecta stricta, 2 lin. lata, linearia, plana, brevia, apice in acumen breve, saepe incurvum subito abeuntia, utrinque glaberrima, dorso carina alba glabra notata, marginibus retrorsum scabriuscula, sub lente minutissime serrulata; foliorum culmi vaginae compressae, glaberrimae, lamina apice cucullata, multo longiores; ligula longissime acuminata. Panicula coarcta-  
ta erecta, ad 4 poll. longa, subracemosa: verticillos infimos constituunt spicula una subsessilis, altera breviter pedicellata, pedunculus demum tertius 1 raro 2 gestat spiculas subsessiles remotiusculas, ter-

tiam longe pedicellatam terminalem; in verticillis mediis sunt spiculae duae, quarum una sessilis est, altera vero pedicellata; in apice racheos spiculae singulae subsessiles racemum formant simplicem. Pedicelli angulati scabriusculi, flexuosi, sub spiculis incrassantur. Spiculae albicantes aut stramineae lanceolatae 4 — 6 florae, flosculo ultimo plerumque abortiente. Gluma bivalvis: valvae inaequales flosculis breviores, lanceolatae acuminatae, inferior minor trinervis, nervo medio scabriuscule, basi viridis, marginibus et a medio membranacea; superior major quinquenervis, nervi tamen 2 marginales cum vicinis fere confluent. Flosculorum remotiusculorum pedicelli pilosi: glumella bivalvis, valvula exterior subtilissime puberula multinervis, apice membranacea bifida, dorso supra medium aristata, arista basi torta, geniculata, scaberrima,  $\frac{1}{2}$  poll. longa; valvula interior lineari-lanceolata, binervis, membranacea, exteriore multo minor. Ovarium superne villosum. Nectaria acuta.

Hab. locis arenosis glareosisque montanis inter vineas infra arcem ad Verschetz in Banatu.

Maj. Jun. ♂.

Nota. In systemate inter *A. alpinam* Smith et *A. planiculmem* Schrad. locanda erit.

4.) *Centaurea Kotschyana* \* Foliis radicalibus longe petiolatis, petiolo subvilloso, lanceolatis, dentatis lyrato-pinnatifidisque, caulinis superioribus sessilibus pinnatifidis, laciniis lineari-lanceolatis linearibusque dentatis; caule folioso monocephalo,

sulcato - angulato, superne s<sup>e</sup>abro, capitulo involuerato, squamis anthodii ovato-lanceolatis nigricantibus patulis, albo-fimbriatis.

Radix perennis horizontalis, ramosa lignosa, digitum minimum saepe crassa, intus alba, ad cervicem fibris plurimis, foliorum reliquiis, stipata. Folia radicalia longe petiolata, petiolo lamina sua longiore canaliculato, marginibus villo aut tomento fugaci tecto, lanceolata utrinque attenuata, dentata, subtus marginibusque pubescentia, aut pinnatifida, laciniis oppositis alternisque decurrentibus, linearibus lanceolatisque, plus minus dentatis, terminali maxima, oblongo-lanceolata acuta, dentata; caulinis inferiora his similia; media sessilia amplexicaulia, pinnatifida, laciniis baseos linearibus subintegris, reliquis inaequalibus linearis-lanceolatis plus minus dentatis, terminali maxima; summa aequa sessilia, pectinatim pinnatifida, laciniis linearis-lanceolatis subfalcatis integris, mucrone colorato terminatis; sub capitulo foliola duo involucrum pinnatifidum mentiuntur. Caulis  $1\frac{1}{2}$  — 2-pedalis et altior, erectus, sulcato-angulatus, simplex, raro uno instructus ramo, ad apicem usque foliis vestitus, basi glabriusculus, superne scaber aut asper; setulis minimis immixti sunt pili longiores, albidi, molles. Capitulum florum insigne, eo *C. atropurpureae* WK. parum minus; anthodii squamae levissime et tantum sub lente puberulae, ovato-lanceolatae acuminatae, dorso basi virides, caeteroquin nigricantes, facies ciliaeque elongatae, varie flexae, argen-

teae nitidae. Corollae atropurpureae, radii neutrae iis disci vix majores, lacinia linearibus acutis; antherae atropurpureae nitentes rigidae, stylus parum exsertus concolor; ovarium puberulum; pappus multiradiatus scaber. Receptaculum setis raris brevibusque obsessum.

Hab. in graminosis alpinis supra ipsas cataractas Bisztrae in alpe Szárkó Banatus (ego) et in vicina Transylvaniae alpe Retyezát (Kotschy), Jul. Aug.

Nota 1.) Dixi in honorem D. Theodori Kotschy Theol. Cand., qui anno hocce alpes Banatus et vicinas Transylvaniae solertissime perquisivit, multasque raras stirpes detexit.

Nota 2.) In systemate post *C. atropurpuream* WK. enumeranda erit.

5.) *Carex dacica* \* Spicis linearis-oblongis, masc. 1, fem. subternis laxifloris remotiusculis, inferiore pedunculata, reliquis subsessilibus; bracteis amplectentibus auriculatis, foliolo infimae spiculam superante; valvis oblongis acutiusculis; perigyniis valva majoribus ovalibus compressis glabris; rostro brevissimo ore integro; culmo triquetro, foliis planis margine scabris; radice repente.

Radix repens, pennam columbinam crassa, hic ibique fasciculum foliorum culmorumque protrudens, squamis fuscis oblongo-lanceolatis striatis nitidis tecta; tales et collum stipant. Folia linearia plana, ultra lineam lata, in acumen longum triquetrum attenuata, erecta, firma, carina marginibusque scabra,

laete viridia, culmo plus triplo latiora, eo breviora. Culmus spithamam raro pedem altus, erectus, strictus, aut apice parum inclinatus, basi foliis paucis vestitus, caeteroquin nudus, acute triqueter, jam glaberrimus et laevis, jam supra medium scaber. Bractae amplectentes, auricula utrinque nigra instructae, infima, non raro et altera foliacea, spiculam superans, reliquae late ovatae obtusae, seta aut mucrone terminatae. Spica masc. una, femineis parum major  $\frac{1}{2}$  poll. longa 1 lin. lata: valvae oblongae plus minus acutatae, fusco - atrae, nervo dorsali albido. Spicae fem. 2 — 3, raro plures aut pauciores, floriferae lineares, fructiferae oblongae, obtusae, jam approximatae, jam parum remotae, infima exserte pedunculata, pedunculo angulato, basi ochrea nigra amicta, reliquae subsessiles aut revera sessiles: valvae ovales obtusae aut oblongae acutae, inferiores saepe plus minus acuminatae, ex atro - purpureae, nervo dorsali pallidiore aut viridi, nonnunquam tenuissime albo - marginatae. Perigynia valvis et longiora et latiora, laxe sexfariam imbricata, inferiora frequenter remotiuscula, facie plana, dorso convexiuscula glabra, laete viridia, aut apicem versus fusca aut atropurpurea; rostrum brevissimum saepe incurvum, ore integrum. Stigm. 2.

Hab. in turfosis uliginosisque alpinis et subalpinis Banatus e. c. in ulagine ad crucem sub alpe Szárko (ego); in vicina Transylvaniae alpe Retyezát (Kotschy). Jul. Aug. 2.

Not. 1.) Variat frequenter spicis omnibus femi-

neis aut terminali androgyna, floribus apice masculis; non raro occurrit spica fem. radicalis longissime pedunculata, floribus valde distantibus.

Not. 2.) In systemate *C. caespitosae* Linn. praemittenda erit.

6.) *Euphorbia lingulata* \* Umbellae sub-5-fidae radiis 3-fido-2 fidis, foliis breviter petiolatis, basi truncatis, linguaeformibus, emarginatis, integerrimis subtus glaucis, cauleque erecto pilosis; bracteis obovato-oblongis integris emarginatisve; appendiculis involueri rotundatis; capsulis filamentoso-hirtis.

Radix ramosa lignosa perennis. Caules ex eadem radice plures, erecti, pedales, teretes, basi rubelli, cicatricibus a foliis deciduis notati, patentim et dense pilosi, supra medium usque foliosi, sub umbella spatio jam majori jam minori aphylli. Folia sparsa, petiolo instructa fere lineam longo, linguaeformia, basi truncata, marginibus integerrimis undulata, apice rotundata leviter emarginata, utrinque pilosa, supra laete viridia, subtus glauca, nervo dorsali prominulo albo, ultra pollicem longa, unguem lata; his involueri foliola prorsus similia sunt, praeterquam quod breviori instruantur petiolo. Umbella subquinquefida, (radii nempe quatuor ex apice oriuntur caulis, quintus vero reliquis brevior et minus divisus, trifidus tantum, rarissime 3-fido-2-fidus, cum folio ex cuius axilla prodit, a reliquorum insertionis puncto  $1 - 1\frac{1}{2}$  lin. remotus) tum trifida, demum bifida, non raro denuo bifida (dichotoma). Radii ad trichotomam usque divisionem

tribus foliolis obovato - oblongis integerrimis basi subtruncatis, apice emarginatis glabrescentibus, dorso glaucis instructam, patentim sed rariter pilosi, supra trichotomiam glabri; foliola ad basim dichotomiae inserta bina, iis ad trichotomiam positis similia, sed breviora, ad basim floris vero locata, ovalia sunt. Flosculi brevissime pedunculati terminales solitarii, raro unus longe pedunculatus et sterilis in trichotomia enascitur. Involuci appendices rotundati, minuti, primum flavi, demum atropurpurei, antherae sulphureae. Capsulae elevantur pedicello lineam longo, erectae, semine cannabis majores, filamentis crassis varie flexis flavescensibus obsessae. Semina milii magnitudinis sulphurea laevia.

Hab. in graminosis elatioribus montis Domuglett ad Thermas Herculis in Banatu. Maj.

Not. In systemate post *E. epithymoidem L.* ei locus erit.

7.) *Orchis elegans* \* Labello amplio obocordato, suberenato, phyllisque perigonii divaricatis obtusiusculis nervosis; calceare obtuso horizontali ovarium subaequante; bracteis coloratis flores superantibus; spica laxa elongata, virginea comosa; foliis linearis-lanceolatis.

Bulbi subrotundi aut ovoidei, magnitudine nucleus Juglandis minoris, annotinus saepe pedunculo 2 poll., pennam anserinam erasso, insidet. Caulis a pede uno ad duos altus, digitum minorem saepe erassus, ad spicam usque foliosus, basi vagina una

aphylla membranacea alba, altera in foliolum, breve canaliculatum desinente vestitus. Folia erecta immaculata, linearis-lanceolata, in acumen ensiforme saepe attenuata, pollicem fere lata, dodrantem longa, plana, inferiora e vagina orta, superiora amplexicaulia lanceolata. Spica ante florescentiam a bracteis coloratis longis eleganter comosa; florescentiae tempore spithamam longa, laxa, multiflora; bracteae amplectentes linearis-lanceolatae, in acumen lineare, longum attenuatae, nervoso-coloratae, flore semper longiores. Flores magni, saturate purpurei; perigonii phylla subaequalia oblonga obtusa nervosa, exteriora divaricata; labellum venosum obcordatum, obsolete trilobum, lobus medius emarginatus, laterales crenulati subaequales. Calcar cylindricum, obtusum, horizontale, ovario parum brevius.

Hab. in pratis spongiosis montanis ad Zsidovár in Banatu. Maj. Jun. 24.

Not. Affinis quidem *O. laxiflorae* Lam., sed notis indicatis, annis jam quatuor, quibus speciem elegantem observo, constantibus, abunde diversa.

8.) *Veronica crassifolia* Wierzb. herb. (nec Kitaib. quae V. orchidea Crantz.) Caule assurgentem basi laevissimo; foliis coriaceis, glabris, oblongis, obtusis, ex ovata basi cordatis, duplicato-crenatis, inferioribus longe petiolatis; racemis densis; calycis laciniis obtusis ciliolatis, capsulam obcordatam glabram aequantibus.

Radix oblique descendens, pennam anserinam

crassa, undique fibras crassas, jam pubescentes, jam glabras agens, lignosa perennis. Caulis basi quidquam inclinatus, tum erectus, rigidus, strictus, jam totus laevissimus, jam supra medium rara et brevi pube obsitus, dense foliosus, ab 1 —  $1\frac{1}{2}$  pedem altus. Folia opposita, valde crassa coriacea, radicalia et caulina inferiora longe petiolata, linguaeformia aut oblonga obtusa, ex basi ovata in petiolum decurrente plus minus cordata, facie laevia, dorso rugulosa, utrinque glaberrima, marginibus, saepe in apicem rotundatum usque, duplicato- et inaequaliter crenata; media his similia tantum minora, et in pedunculum brevem decurrentia; summa ovato-oblonga subsessilia amplexicaulia crenata aut serrata, jam glaberrima, jam pube rara et brevi, praesertim marginibus, obsessa. Caulem terminat racemos palmaris spithamalisve densus et axillares 2 — 6 minores. Bracteae linearis lanceolatae, jam glabrae, jam puberulae ciliataeque, calycem aequant. Flores brevissime pedunculati. Calycis sepala quatuor; duo superiora breviora, omnia linearis lanceolata, aut linearia, obtusiuscula, jam glaberrima, jam puberula et eximie ciliata. Corollae cyaneae laciniae late-lanceolatae, acutae, patentes, rectae, faux pilis longis barbata. Stylus staminibus, corollae lacinias aequantibus aut superantibus, brevior. Capsula oblonga, apice profunde excisa, stylo coronata longo, glaberrima, calycem vix excedit.

Hab. in lapidosis rupestribusque calcareis montis Szimeon ad Csiklovan in Banatu. Aestate.

Not. Speciem hanc insignem, quam amicissimus Wierzbicki ab annis jam quinque immutatam observat ac quotannis copiosam legit, ab aliis cum *V. spicata L.* ab aliis vero cum *V. orchidea Crantz* conjungitur; ab utraque, quibuscum inflorescentiam habet communem, eximie differt: glabritie et laevitate omnium partium, praeprimis vero textura lignosa caulis et coriacea crassa exsucea foliorum, foliis inferioribus petiolo longo canaliculato subalato insidentibus, subcordatis, exacte et duplicato-crenatis etc., capsulis glaberrimis; a *V. orchidea Crantzii* insuper corollae laciniis lato-lanceolatis rectis. Mallem *V. orchideam Crantz* cum *V. spicata L.* conjungere, qnam hanc primo jam obtutu diversissimam speciem alterutri adsociare. *V. nitens Host* formam sistit *V. spicatae L.* glabratam, a nostra tamen facile et semper distinguendam.

9.) *Veronica Bachofenii* \* Cano-pubescentis; foliis oppositis, cordato-oblongis, acutis lanceolatisve, inaequaliter et duplicato-serratis; calycibus subaequalibus, capsulam obcordatam, glabram subaequantibus; corolla tubulosa.

Radix ramosa, lignosa, perennis. Caules ex eadem radice plures, basi parum inclinati, tum erecti, a pede uno ad duos alti, teretes, pilis brevibus canis adpressis pubescentes. Folia omnia petiolata (petiolo a  $\frac{1}{2}$  ad 1 poll. longo, incano-pubescente, subtus convexo striato, supra canaliculato) plana, utrinque pube brevi, rara, adpressa consita, pollicem saepe latiora, 1  $\frac{1}{2}$  ad 2 poll. longa,

cordato - oblonga, acuta, media acuminata, summa cordato - late - lanceolata, inaequaliter et duplicato - in apicem fere usque grosse serrata, basi dum et quando incisa. Racemi terminales ab 1 ad 12, oppositi, simplices, aut denuo ramosi, erecti, elongati. Bracteae lineares, pedicello longiores, puberulæ. Pedicelli lineam longi, cum calyce aequilongo pubescentes, cujus quatuor laciniae lineares, subaequales corollæ tubum et capsulam fere aequant. Corollæ cyaneæ tubus inflatus, basi inaequalis, crenulatus, glaber, laciñis lato - lanceolatis, erecto - patulis, parum longior; faux uno altero vœ pilo obseissa. Stamina corolla longiora; stylus brevis inclusus demum elongatur corollamque deciduam sat longe sustinet. Capsula parva obcordata, subrotunda, parum compressa, glaberrima, calycem vix aut plane non excedit.

Hab. in petrosis rupestribusque versus alpem Retyezát in Transylvaniae Comitatu Hunyadiensi frequentissime; rarius similibus in locis ad Thermas Herculis versus alpes Banatus. Jul. Aug. 24.

Not. 1.) In systemate *V. longifoliae* L. vicina erit, a qua differt: vestitu cano - pubescente, caule humiliore, foliis binis oppositis longius petiolatis, latioribus, brevioribus, minus profunde et acute serratis, capsula evidenter emarginata, corollæ fauce minus hirsuta, praesertim vero hujus tubo inflato longiore etc. — *Veronica spicata urticaefolia* Amm. ruth. 26 forsitan hoc pertinet, sed id disquirèndi mihi occasio non est; Cel. MBieberst. in

Flor. Tauro - Cauc. Tom. III. p. 8. hoc synonymon ad *V. elatiorem* Willd. trahit, hujus tamen descrip-  
tio nostrae nequaquam convenit plantae.

Not. 2.) Dixi in honorem D. Bachofen ab  
Echt Caes. Reg. sylvarum Directoris in confinio  
militari Banatus, viri humanissimi, tum circa Veter-  
anum nostrum amicissimum mihi Rochel, tum circa  
me meritissimum, scientiae botanicae cultorem et  
fautorem eximium.

10.) *Crocus banaticus* \* Tunicis radicalibus  
nervosis, in fibras demum solutis; foliis coactaneis,  
lanceolato - linearibus, subbinis; spatha simplici;  
perigonii limbo campanulato, fauce nuda, stigmati-  
bus inclusis stamina excedentibus, tubulosis, crenu-  
lato - incisis.

Bulbus duplex solidus, superior minor ma-  
jori insidens, albus, squamis paucis laevibus fuscis  
tunicatus. Vaginae foliorum cum his protrudun-  
tur 3 — 4, omnes membranaceae albae, exterio-  
res obtusae breves, intima longior apice callo-  
sa. Folia 2 — 3, lanceolato - linearia glaberrima  
nitida, facie linea alba longitudinali notata, dorso  
nervo valido carinata, marginibus parum revo-  
luta, primum flore, cui coactanea, breviora, de-  
mum elongantur patentque. Flos inter folia unus  
scapo brevissimo insidens, spatha membranacea  
simplici ad basim ovarii inserta, demum tubo bre-  
vior, florem virginem includit. Perigonii tubus  
longissimus, fauce nudus, limbis campanulatus sex-  
partitus, partitiones ejus inaequales, tres interiores

et breviores et angustiores atque pallidiores, omnes obovato-oblongae, obtusissimae, lilacinae, sub apice ut plurimum macula cordata profundius colorata pietae. Faux aperta, filamenta glabra, antheris sagittatis breviora, pollen globulos refert aureos, glandulis simillimos, filamentis, stylo, tubo que adhaerentes. Ovarium trigonum, stylus stamina superans, stigma trifidum, lacinias cuneiformibus tubulosis, crenulato-inceisis aureis. Capsula estriata; semina rubra.

Hab. in dumetis sylvisque collium montiumque septentrionalis Banatus humidiusculis. Febr. — Maj.

Not. Differt *Cr. a versicolore* *Gawl.* spatha simplici potissimum et capsula estriata; a *Cr. verno* *All.* fauce tubi nuda etc.

N.B. Ubicunque in decursu dissertationulae Systematis mentionem feci Linnaei, intellexi illud ex editione Cl. Curt. Sprengel.

## II. Todesfälle.

Der Domherr Joseph Host, Bruder des verstorbenen Leibarztes, ist kürzlich zu Agram in Croatia, 83 Jahre alt, mit Tode abgegangen. Nach Mygind war er der erste Botaniker, der die Pflanzenschätze der Küstenländer aufschloss.

Der berühmte Reisende David Douglas hat auf den Sandwich-Inseln einen sehr jämmerlichen Tod gefunden. Er fiel zufällig in eine Grube, die zum Einfangen des wilden Rindviehes gegraben worden war, und traf hier auf einen wilden Stier, der ihn auf der Stelle mit seinen Hörnern tödtete.

et breviores et angustiores atque pallidiores, omnes obovato-oblongae, obtusissimae, lilacinae, sub apice ut plurimum macula cordata profundius colorata pietae. Faux aperta, filamenta glabra, antheris sagittatis breviora, pollen globulos refert aureos, glandulis simillimos, filamentis, stylo, tubo que adhaerentes. Ovarium trigonum, stylus stamina superans, stigma trifidum, lacinias cuneiformibus tubulosis, crenulato-inceisis aureis. Capsula estriata; semina rubra.

Hab. in dumetis sylvisque collium montiumque septentrionalis Banatus humidiusculis. Febr. — Maj.

Not. Differt *Cr. a versicolore* *Gawl.* spatha simplici potissimum et capsula estriata; a *Cr. verno* *All.* fauce tubi nuda etc.

N.B. Ubicunque in decursu dissertationulae Systematis mentionem feci Linnaei, intellexi illud ex editione Cl. Curt. Sprengel.

## II. Todesfälle.

Der Domherr Joseph Host, Bruder des verstorbenen Leibarztes, ist kürzlich zu Agram in Croatia, 83 Jahre alt, mit Tode abgegangen. Nach Mygind war er der erste Botaniker, der die Pflanzenschätze der Küstenländer aufschloss.

Der berühmte Reisende David Douglas hat auf den Sandwich-Inseln einen sehr jämmerlichen Tod gefunden. Er fiel zufällig in eine Grube, die zum Einfangen des wilden Rindviehes gegraben worden war, und traf hier auf einen wilden Stier, der ihn auf der Stelle mit seinen Hörnern tödtete.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical  
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1835

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Heuffel M.

Artikel/Article: [Plantarum Hungariae nocarum vel non rite  
cognitarum Decas 241-256](#)