

f. uliginosa ASCHERS. Aufgelassene Ziegelei beim Wäldchen Luščić.

E. hiemale L. *f. genuina* A. Br. Beim Wäldchen Luščić, auf Fusse des Šegestin von der Likaner Seite.

f. polystachya MILDE. Beim Luščić Wäldchen.

f. ramigera A. Br. Beim Luščić Wäldchen.

Lycopodiaceae

Lycopodium L.

L. Selago L. Veliki Bukovnik bei Crnilug, Risnjak, Pliešivica Korenička.

L. annotinum L. Veliki Bukovnik. Cote 1760 oberhalb Medak.

L. clavatum L. Kalvarija und Kozjača bei Karlovac, Vukmanić, Stratistić bei Ogulin, Crnilug im Gorski Kotar.

Adatok Beregvármegye flórájához.

(Beiträge zur Flora des Komitates Bereg.)

Irta: Thaisz Lajos (Kassa).

I. közlemény.

KITAIBEL PÁL volt az első botanikus, aki Bereg vármegye havasainak egy részét átkutatta a mult század legelején. Az ő működése legfőképp arra szorítkozott, hogy nehány itt felfedezett új fajjal gazdagította hazai flóránk irodalmát. KITAIBEL ideje óta alig-alig került onnan nehány adat az irodalomba; kitünik ez PAX (Karpathen I. II.) műveiből is, amelyekben ő Bereg vármegye területéről nagyobbára csak a saját adatait sorolja el, ami összesen sem sok. Ez az oka annak, hogy ezt a előzetes közleményemet az eddigi irodalmi adatok pontos idézése nélkül teszem közzé, tehát az eddigi kevés publikáció tekintetbe vétele nélkül elősorolok minden növényt, amelyet három év óta folyó tanulmányaim alkalmával Bereg megyében látta.

Az átkutatott terület a következő:

1. Pikuj (1405 m) alhavas csoportja. *a*) Pikuj gerinc, *b*) a Pikuj előhegyei, amelyek a Latorca folyó és a Zsdenyauka patak közé esnek.

2. A Stoj csoport alhavasai közül a következőket tanulmányoztam: *a*) Temnatić (1347 m), *b*) Pláj (1334 m), *c*) Veliki Vrh (1598 m), *d*) Rjapicka (1212 m), *e*) Stoj (1679 m), *f*) Zeniova (1367 m), *g*) Szkalianka (1254 m), *h*) Plaiesük hegység (700 m).

3. Latorca-völgy felső szakasza. Ezt a szakaszt a folyó eredetétől fogva egészre Szolyváig számítom, ameddig t. i. szűk völgyekben folyik mindenütt az Erdős Kárpátok magas hegyei között.

4. Latorca-völgy középső szakasza. Ezt Szolyvától Munkácsig számítom, a folyó itt elég széles völgyben vulkanikus képződésű

hegyek között folyik. (A Latorca alsó, síkságra eső szakaszát még nem tanulmányoztam.)

5. Zsdenyauka patak völgye.

6. A gerebeni patak völgye. Ugy az előbbi mint az utóbbi, Vezérszállás vidékén torkollik a Latorcába.

7. Pinye patak, Ujtövisfalvánál ömlik a Latorcába.

8. Vicsa-völgy, Harsfalvánál torkollik a Latorcába.

9. Vk.-Zvir patak, Zígónál ömlik a Vicsába.

10. Zsdimir és mellékpatakok. Vócsinál ömlenek a Vicsába.

11. A Veres patak és

12. a Lippicza völgyek, ezek Munkács és a Hát-hegység közé esnek.

13. Hát-hegység, ez a megye délibb hegységei közé tartozik 3–400 m. magas gerinczezel.

14. Szernye mocsár. Ez a megye alföldi részébe esik Beregszász fölött. A mocsarat onnan a kultura már rég eltüntetvén, annak tőzeg talaján most gabona és széna terem, a hajdani gazdag mocsári flóra egyes maradványai ma már csak a vízlevezető csatornákban találhatók meg.

Bereg-megye bár igen tagolt, flórája mégsem mondható éppen gazdagnak, különösen áll ez az alhavasokra nézve, ahol a havasvidéki fajok száma feltünően kevés; a megye flórájának alapos átkutatása mégis igen fontos növénygeografiai szempontból, mert számos keleti növény nyugati határa eddigi ismereteink szerint a megye területére esik.

Azokon a keleti növényeken kívül, amelyeket Pax sorolt elő (id. h.), még a következők érik el itt nyugati határunkat: *Bunias orientalis*, *Oenanthe banatica*, *Knautia pocutica* és *Echinops comutatus*. Nem lehetetlen azonban, hogy a későbbi kutatások révén egyik-másik növénynek nyugati határat Ung vagy éppen Zemplén megyében fogjuk megállapítani.

Említést érdemelnek még a következő ritkaságok: *Calla palustris*, *Achroanthes monophylla*, *Angelica archangelica*, *Lysimachia nemorum*, *Coronilla latifolia* és *Jasione montana*.

Bizonyára újabban vándoroltak be a következő jövevények: *Els-holtzia Patrini*, *Solidago canadensis*, *Galinsoga parviflora* és *Rudbeckia hirta*, utóbbit tudtommal még senki sem találta az ország területén.

Tanulmányaim módot nyújtottak arra is, hogy nehány növény-nél rendszertani változtatást tegyek. Teljesen osztva azt a fel-fogást, amely szerint ASCHERSON és GRAEBNER a «Synopsis»-ban értékelik az egyes növényalakokat, abban a szellemben szállítottam én is lejjebb az eddigi faji rangon tartott *Dianthus compactus*, *Geranium alpestre* és *Laserpitium alpinum*ot. A *Gentiana asclepiadea* és *Campanula cervicaria* feltűnő havasi alakjait pedig új névvel iktattam az irodalomba.

Elősorolásomban összesen 688 növényalak szerepel, ez a szám a megye flórájának bizonyára több mint felét teszi ki, bár

a vulkanikus hegyeket (Szinyák és Borló-Gyil) még egyáltalán nem, a megye alföldi részét pedig esak alig nehány ponton volt alkalmam látni.

Az 1907—8 és 9-ik években Bereg-vármegye fent elősorolt részein a következő növényeket jegyeztem fel, illetőleg nagyobb részben gyűjtöttem:

Pteridophyta.

Cystopteris fragilis (L.) BERNH. In subalpinis m. Temnatak; in valle Pinye.

Struthiopteris germanica Willd. In superiore et media parte vallis Latorea; in valle Viesa, Pinye. Zsdimir et F. Gereben.

Nephrodium dryopteris (L.) Michx. In silvis in comitatu superiore ubique: in ditione Hát-hegység.

Nephrodium filix mas (L.) Rich. In silvis montanis ad Stoj et Pikuj pertinentibus.

Nephrodium phegopteris (L.) PRANTL. In subalpinis m. Pláj, Szkalianka et Pikuj; in valle Viesa, Pinye, Zsdimir et Latorea.

Nephrodium spinulosum (MÜLL.) STREMP. ssp. *eu-spinulosum* A. et G. In valle Viesa et F. Gereben; in ditione Hát-hegység.

Nephrodium spinulosum (MÜLL.) STREMP. ssp. *dilatatum* (Sm.) Sw. In subalpinis Szkalianka, Pláj, Temnatak et Pikuj: in valle Zsdimir in 500 m. a. s. m.

Polystichum aculeatum (L.) PRESL ssp. *lobatum* (Huds.) A. et G. In subalpinis m. Pláj, Szkalianka, Temnatak et Pikuj; in superiore parte vallis Latorea; in valle Zsdimir.

Polystichum lonchitis (L.) Roth. In subalpinis m. Pláj.

Asplenium trichomanes L. ad «Verecke szoros».

Scolopendrium vulgare Sm. In valle Latorea ad «Verecke szoros»; in valle Zsdimir.

Athyrium alpestre (HOPPE) RYL. In supalpinis m. Pikuj.

« *filiix femina* (L.) Roth. In silvis montanis ubique usque ad subalpes.

Pteridium aquilinum (L.) KUHN. In monte Plaiesik: ad Alsó vereezke et Munkács: in ditione Hát-hegység; in comitatu meridionali in silvis caednis valde frequens.

Polypodium vulgare L. In subalpinis m. Pláj et Pikuj; in valle Zsdimir et Latoreza ad «Verecke szoros».

Botrychium lunaria (L.) Sw. In subalpinis m. Pláj, Rjapieka et Pikuj.

Equisetum arvense In pratis depressis in regione montana ubique: in ditione Hát-hegység.

Equisetum limosum L. In valle Pinye.

« *palustre* L. In valle Latorea. F. Gereben et Pinye.

Lycopodium annotinum L. In subalpinis m. Pláj et Pikuj.

« *clavatum* L. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Rich; in valle F. Gereben.

Lycopodium selago L. In subalpinis m. Pikuj et Veliki Vrh.

Coniferae.

Larix decidua MILL. Supra pagum Volóc usque ad subalpinas m. Rich. *Picea excelsa* (LAM.) LINK. In subalpinis m. Pláj et Pikuj. *Abies alba* MILL. In montibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus non frequens, sed hinc et inde silvas cultas format.

Juniperus communis L. In valle Latorca ad Jávor.

“ “ “ *pr. nana* (WILLD.) A. et G. In subalpinis m. Pikuj et Pláj.

Monocotyledoneae.

Typha angustifolia (L.) MNCH. In ditione Hátlegység: in palude Szernye.

Typha latifolia L. In valle Viesa, Pinye et Lippiea; in palude Szernye.

Sparganium ramosum Huds. *ssp. neglectum* (BEEBY) RICHT. In valle Zsdenyauka ad Szarvasháza.

Sagittaria sagittifolia L. In palude Szernye.

Butomus umbellatus L. Ad Nagyborzsova.

Hydrocharis morsus ranae L. In palude Szernye.

Stratiotes aloides L. Ad Bátrág et Beregszász.

Digitaria linearis (KROCK.) CRÉP. Ad Frigyesfalva.

Setaria glauca (L.) R. et S. In media parte vallis Latorca; in valle Viesa.

Typhoides aruudinacea (L.) MNCH. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa.

Anthoxanthum odoratum L. A planitie usque ad subalpinas ubique frequens.

Milium effusum L. In subalpinis m. Temnatik, Pláj, Rjapicka et Pikuj; in ditione Hátlegység.

Phleum pratense L. *ssp. vulgare* (ČEL.) A. et G. *pr. nodosum* (L.) A. et G. In pratis depressis in comitatu superiore; in ditione Hátlegység ad Árdánháza.

Phleum pratense L. *ssp. vulgare* (ČEL.) A. et G. *pr. nodosum* (L.) A. et G. var. *stoloniferum* (Host) A. et G. In subalpinis m. Veliki Vrch.

Phleum pratense L. *ssp. alpinum* (L.) A. et G. var. *commutatum* (GAUD.) M. et K. In pratis subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.

Alopecurus geniculatus L. In palude Szernye.

“ *pratensis* L. In pratis depressis ad Stoj et Pikuj pertinentibus; in subalpinis m. Temnatik; ad paludem Szernye: ad Derezen.

Agrostis alba L. In comitatu superiore ubique usque ad subalpinas; in ditione Hátlegység: ad paludem Szernye.

Agrostis canina L. In montibus Hátlegység ad Tökés.

“ *vulgaris* L. In montibus et vallibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus; in ditione Hátlegység.

- Agrostis vulgaris* L. var. *Hornungiana* SCHUR. In subalpinis m. Pikuj.
Calamagrostis arundinacea (L.) ROTH. In montibus ad Stoj et Pikuj
pertinentibus ubique.
Calamagrostis epigeios (L.) ROTH. In ditione Hát-hegység; ad paludem
Szernye.
Holeus lanatus L. In valle Viesa raro.
Deschampsia caespitosa (L.) BEAUV. In pratis omnibus montanis et
subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus; ad paludem Szernye.
Deschampsia flexuosa (L.) TRIN. In valle Viesa.
Trisetum flavescens (L.) R. et S. ssp. *pratense* (Pers.) BECK var.
lutescens ASCHERS. In subalpinis m. Pikuj; in superiore parte
vallis Latoreza.
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K. In vallibus omnibus usque
ad terminum superiorem silvae.
Sieglungia decumbens (L.) BERNH. In subalpinis m. Temnatik, Pláj et
Rjapicka.
Phragmites communis TRIN. In palude Szernye.
Molinia coerulea (L.) MNCH. var. *genuina* A. et G. In monte Plaiesik;
in valle Latoreza ad Alsóverecke.
Melica nutans L. In superiore parte vallis Latoreza, non frequens.
“ *uniflora* RETZ. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.
Briza media L. In regione collina et montana usque ad subalpinas
ubique frequens.
Dactylis glomerata L. var. *typica* A. et G. Ubique frequens.
“ “ “ “ *pendula* Dum. In silvis montanis ubi-
que: in ditione Hát-hegység.
Cynosurus cristatus L. In pratis collinis, montanis et subalpinis
ubique.
Poa alpina L. In subalpinis m. Pikuj et Temnatik.
“ *annua* L. In comitatu superiore usque ad subalpes.
“ *Chaietii* VILL. In subalpinis m. Pláj, Temnatik, Rjapicka et Pikuj.
“ *compressa* L. In ditione Hát-hegység.
“ *nemoralis* L. In subalpinis m. Pláj, Temnatik et Pikuj; in valle
Pinye et Latoreza; in ditione Hát-hegység.
“ *palustris* L. In valle Latoreza ad Frigyesfalva; ad Dereen.
“ *pratensis* L. In subalpinis m. Szkalianka; in valle Latoreza; in
ditione Hát-hegység; ad Dereen; ad paludem Szernye.
Poa trivialis L. In comitatu superiore in pratis depressis; in ditione
Hát-hegység; ad paludem Szernye.
Glyceria aquatica (L.) WAHLB. In valle Lippica; ad paludem Szernye.
“ *fluitans* (L.) R. BR. In valle Vk.-Zvir. et Lippica; in
palude Szernye.
Glyceria plicata FR. In subalpinis m. Rjapicka; in superiore et
media parte vallis Latoreza: in valle Viesa et F. Gereben; in
ditione Hát-hegység.
Festuca arundinacea SCHREB. In valle Viesa; in ditione Hát-hegység;
ad Dereen; ad paludem Szernye.

- Festuca gigantea* (L.) VILL. In subalpinis m. Szkalianka, Pláj et Rich.
 " *heterophylla* LAM. In subalpinis m. Pláj; in valle Viesa.
 " *ovina* L. ssp. *eu-ovina* HACK. pr. *supina* (SCHUR) A. et G.
 var. *typica* (HACK.) A. et G. In subalpinis m. Szkalianka.
- Festuca ovina* L. ssp. *vallesiaca* (SCHLEICH.) A. et G. pr. *sulcata* (HACK.) A. et G. var. *saratilis* (SCHUR) A. et G. *subvar. colorata* (SCHUR) A. et G. In subalpinis m. Veliki-Vrch.
- Festuca elatior* L. In pratis montanis depressis ubique; in ditione Hátlegység; ad paludem Szernye.
- Festuca rubra* L. ssp. *eu-rubra* HACK. pr. *genuina* (THUILL) A. et G. In valle Viesa; in ditione Hátlegység ad Árdánháza.
- Festuca rubra* L. ssp. *eu-rubra* HACK. pr. *fallax* THUILL. A. et G. In pratis depressis et montanis ubiqüe valde frequens.
- Festuca rubra* L. pr. *fallax* HACK. var. *nigrescens* (LAM) A. et G. In pratis subalpinis ad Stoj pertinentibus frequens.
- Festuca silvatica* (POLL.) VILL. In subalpinis m. Pikuj et Rich.
 " *violacea* GAUD. pr. *picta* (KIT.) A. et G. In pratis subalpinis omnibus ad Stoj pertinentibus ubique frequens.
- Bromus arvensis* L. Ad paludem Szernye; in ditione Hátlegység.
 " *commutatus* SCHRAD. In superiore parte vallis Latorca; in ditione Hátlegység.
- Bromus hordeaceus* L. In vallibus montanis hinc et inde, in collinis frequens; in subalpinis m. Pláj; in ditione Hátlegység: ad paludem Szernye.
- Bromus ramosus* Huds. pr. *Benekeni* (LANGE) A. et G. In subalpinis m. Pikuj et Temnatik in regione montana; in ditione Hátlegység ad Árdánháza.
- Bromus secalinus* L. var. *typicus* A. et G. In ditione Hátlegység.
 " " " " *submuticus* (RCHB.) A. et G. Ad paludem Szernye; in ditione Hátlegység.
- Brachypodium pinnatum* (L.) BEAUV. In valle F. Gereben.
- Nardus stricta* L. In pratis omnibus subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus et in superiore parte vallis Latorca ubique copiose.
- Lolium perenne* L. In subalpinis m. Temnatik et in valle Viesa non frequens; in valle Lippica, in ditione Hátlegység et ad paludem Szernye frequentior.
- Agropyron caninum* (L.) R. et S. In valle Viesa et F. Gereben.
 " *repens* (L.) BEAUV. In valle Lippica; ad paludem Szernye; in ditione Hátlegység.
- Elymus europaeus* L. In subalpinis m. Szkalianka et Rich.
- Scirpus sylvaticus* L. In vallibus partis comitatus superioris; ad paludem Szernye.
- Heleocharis palustris* (L.) R. BR. In valle Viesa; in ditione Hátlegység; in paludem Szernye.
- Eriophorum latifolium* HOPPE. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa; in subalpinis m. Pláj et Rjapicka.

Carex canescens L. In valle Viesa.

- « *brizoides* L. In superiore parte vallis Latorca: in valle Viesa, Zsdimir, Pinye et F. Gereben.
- « *caryophyllea* LATOUR. In superiore parte vallis Latorca.
- « *digitata* L. In subalpinis m. Rich; in ditione H  thegys   ad Bor  d.
- « *echinata* MURR. In subalpinis m. Pl  j et Rjapicka; in superiore parte vallis Latorca; in valle Vk.-Zvir et F. Gereben.
- « *flava* L. ssp. *eu-flava* A. et G. In superiore parte vallis Latorca; in valle Vk.-Zvir, Viesa et F. Gereben; in subalpinis m. Pl  j.
- « *Goodenoughii* GAY. var. *curvata* FLEISCH. In subalpinis m. Rjapicka; in superiore parte vallis Latorca; in valle Pinye et Vk.-Zvir.
- « *Goodenoughii* GAY. pr. *stolonifera* (HOPPE) A. et G. In subalpinis m. Pikuj.
- « *hirta* L. In valle F. Gereben et Viesa; in superiore parte vallis Latorca: in ditione H  thegys  .
- « *hirta* L. var. *hirtiformis* PERS. In valle Pinye.
- « *leporina* L. In pratis regionis montanae ubique usque ad subalpinas.
- « *montana* L. In superiore parte vallis Latorca.
- « *pallescens* L. In pratis regionis montanae ubique; in ditione H  thegys  .
- « *pallescens* L. var. *subglabra* BECK. In subalpinis m. Pl  j.
- « *panicea* L. In valle Latorca, Vk.-Zvir, F. Gereben, Pinye et Viesa.
- « *paniculata* L. In superiore parte vallis Latorca.
- « *pilosa* L. In subalpinis m. Pikuj et Temnatic; in monte Plajesik; in ditione H  thegys  .
- « *pilulifera* L. In ditione H  thegys   ad Bor  d.
- « *pseudocyperus* L. In palude Szernye ad Makaria.
- « *remota* L. In valle Viesa.
- « *silvatica* Huds. In subalpinis m. Pl  j et Pikuj; in valle Pinye et Viesa; in ditione H  thegys  .
- « *tomentosa* L. Ad Als  verecke.
- « *tristis* M. B. In eacumine subalpinis m. Stoj.
- « *vesicaria* L. In ditione H  thegys   ad T  k  s.
- « *rulpina* L. In valle Pinye, Latorca et Lippica; in palude Szernye; ad Dercen.

Calla palustris L. In valle rivi Zsdenyanka ad Szarvash  za.

Lemna trisulca L. In palude Szernye.

Juncus bufonius L. In ditione H  thegys  .

- « *conglomeratus* L. In valle Viesa.

- « *effusus* L. In ditione H  thegys   ad   rd  nh  za; ad paludem Szernye.

- « *articulatus* L. In subalpinis m. Pl  j.

Luzula campestris (L.) LAM. et D. C. ssp. *vulgaris* (GAUD.) A. et G.

In comitatu superiore in pratis et depressis subalpinis ubique.

Luzula campestris (L.) LAM. et D. C. ssp. *multiflora* (EHRH.) A. et G.

pr. typica (BECK.) A. et G. In comitatu superiore in pratis depressis ubique.

Luzula campestris (L.) LAM. et D. C. ssp. *multiflora* (EHRH.) A. et G.

var. alpestris R. BEYER. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.

Luzula nemorosa (POLL.) E. MEY. *pr. leucanthema* (WALLR.) A. et G.

In montibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique; in ditione Hátlegység.

Luzula nemorosa (POLL.) E. MEY. *pr. euprina* (ROCH.) A. et G. In

subalpinis m. Stoj.

Luzula pilosa (L.) WILLD. In subalpinis m. Pikuj et Rich; in valle

Pinye et Zsdimir; in ditione Hátlegység ad Boród.

Luzula silvatica (HUDS.) GAUD. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Rich.

Veratrum album L. in subalpinis m. Pikuj et Rjapicka.

Colchicum autumnale L. In valle Pinye.

Gayea lutea (L.) KER. In subalpinis m. Szkalianka.

Allium montanum SCHMIDT. *pr. petraeum* (LAM. et D. C.) A. et G.

In subalpinis m. Pikuj.

Allium ursinum L. in valle Pinye ad Aklos; in valle F. Gereben.

Lilium martagon L. In superiore parte vallis Latorca; in subal-
pinis m. Rjapicka et Rich.

Scilla bifolia L. *pr. nivalis* (BOISS.) A. et G. In pratis subalpinis
omnibus ad Stoj pertinentibus.

Majanthemum bifolium (L.) SCHMIDT. In silvis subalpinis montis
Rich; in pratis subalpinis montis Pláj.

Polygonatum verticillatum (L.) ALL. In subalpinis m. Pláj, Rich et Pikuj.

Paris quadrifolia L. In comitatu superiore ubique.

Galanthus nivalis L. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Szkalianka.

Gladiolus imbricatus L. In subalpe Pikuj; in superiore parte vallis
Latorca; in valle Vicsa; in ditione Hátlegység.

Iris pseudacorus L. Ad Bátyu, Barkaszó, Gorond et Derecen; in
media parte vallis Latorca.

Orchis globosa L. In subalpinis m. Pláj et Pikuj; in superiore parte
vallis Latorca; in valle Vicsa, F. Gereben et Vr.-Zvir.

Orchis latifolia L. In montibus supra pagum Volóc; in superiore
parte vallis Latorca; in valle Pinye et F. Gereben.

Orchis maculata L. *pr. speciosa* (HOST) A. et G. In subalpinis m.
Pikuj; in superiore parte vallis Latorca ad «Verecke-
szoros»; in valle Vicsa et Zsdimir.

Orchis morio L. In superiore et media parte vallis Latorca; in
valle Pinye ad Polena.

Orchis palustris JACQ. In valle Vicsa; in ditione Hátlegység.

Gymnadenia albida (L.) RICH. In subalpinis m. Pikuj, Temnatik et
Rjapicka.

Gymnadenia conopea (L.) R. Br. In pratis depressis et subalpinis ubique.

Gymnadenia conopea (L.) R. Br. f. *ornithis* SPR. In subalpinis m. Rjapicka.

Platanthera bifolia (L.) RICH. In montibus ad Pikuj pertinentibus; in valle Latorca et F. Gereben; supra pagum Voloc usque ad regionem subalpinam m. Rich.

Cephalanthera longifolia (L.) FRITSCH. In subalpinis m. Pikuj.

Listera cordata (L.) R. Br. In subalpinis m. Plaj.

“ *ovata* (L.) R. Br. var. *stenoglossa* PETERM. In silvis in comitatu superiore ubique.

Neottia nidus avis (L.) RICH. In subalpinis m. Pikuj.

Achroanthes monophyllos (L.) GREENE. In subalpinis m. Plaj.

Dicotyledoneae.

Populus alba L. Ad «Verecke szoros».

“ *nigra* L. In media parte vallis Latorca.

“ *tremula* L. In comitatu superiore ubique; ad paludem Szernye.

“ *tremula* L. pr. *villosa* (LÁNG) A. et G. In subalpinis m. Rich; in ditione Hátlegység.

Salix alba L. Secus rivos regionis montanae ubique.

“ *caprea* L. In superiore parte vallis Latorca; in valle Pinye et F. Gereben; ad paludem Szernye.

“ *cinerea* L. In valle Zsdimir.

“ *aurita* L. In subalpinis m. Pikuj.

“ *purpurea* L. In comitatu superiore in vallibus ubique.

Carpinus betulus L. In regione montana et in ditione Hátlegység ubique silvas magnas format.

Corylus avellana L. In silvis montanis hinc et inde.

“ “ *f. brachyclamys* SPACH. In monte Plaicsik.

Betula pendula Roth. In regione collina et montana ubique frequens.

Alnus viridis (VILL.) D. C. In montibus omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus supra terminum silvae.

“ *rotundifolia* MILL. Secus rivos omnes ad montes Stoj et Pikuj pertinentes.

“ *incana* (L.) D. C. Eisdem locis, quam prior, sed frequentior.

Fagus sylvatica L. In comitatu superiore et in ditione Hátlegység arbor frequentissima, ubique silvas magnas format usque ad regionem subalpinam.

Quercus robur L. In ditione Hátlegység.

“ *sessiliflora* SALISB. Ibidem in societate posterioris silvas agit.

Ulmus scabra MILL. Arbores singulares in fagetis in subalpinis m. Plaj, Szkalianka, Temnatik et Pikuj; in valle Viesa; in media parte vallis Latorca.

Humulus lupulus L. In comitatu superiore in vallibus ubique; ad paludem Szernye.

Urtica dioica L. Ubique usque ad subalpinas.

“ *urens* L. In valle Vč.-Zvir.

Thesium alpinum L. In subalpinis m. Rjapicka, Pláj et Pikuj.

Viscum album L. In media parte vallis Latorea.

Asarum europaeum L. In montibus omnibus usque ad regionem subalpinam.

Rumex acetosa L. In vallibus montanis ubique, etiam in subalpinis m. Temnatak; ad Dercen.

“ *acetosella* L. In vallibus regionis montanae ubique; in valle Lippica; in ditione Hátlegység; ad paludem Szernye.

“ *alpinus* L. In pascuis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique frequens.

“ *arifolius* ALL. In subalpinis omnibus ad m. Stoj pertinentibus.

“ *crispus* L. In ditione Hátlegység.

“ *obtusifolius* L. var. *silvestris* (LAM.) KOCH. In subalpinis m. Rich et Pláj.

“ *sanguineus* L. In ditione Hátlegység ad Ardánháza.

Polygonum aviculare L. In inferiore parte vallis Viesa; in ditione Hátlegység; ad paludem Szernye.

Polygonum hydropiper L. Ad Volóc et Frigyesfalva.

“ - *lapathifolium* L. Ad paludem Szernye.

“ “ *var. ovatum* A. Br. Ad Frigyesfalva.

“ “ “ *tomentosum* (SCHRK.) Ad paludem Szernye.

Chenopodium album L. In ditione Hátlegység.

“ *Bonus Henricus* L. In vallibus omnibus montanis, plurimum ad pagos.

Chenopodium glaucum L. Ad Volóc et in ditione Hátlegység.

“ *hybridum* L. In ditione Hátlegység.

“ *murale* L. Ad pagum Zúg.

Agrostemma githago L. Ad Volóc et Munkács; in valle Lippica.

Viscaria viscosa (GILIB.) ASCHERS. In valle F. Gereben, Viesa et Lippica; in ditione Hátlegység.

Silene italica (L.) PERS. ssp. *nemoralis* (W. K.) HEUFF. In valle Viesa: in ditione Hátlegység.

“ *nutans* L. ssp. *dubia* (HERB.) WILLIAMS. In subalpe Pikuj et Pláj.

“ *vulgaris* (MNCH.) GÄRCKE. In subalpinis m. Rjapicka, Pláj et Pikuj; in superiore parte vallis Latorea; in valle Viesa et Vč.-Zvir.

Lychnis flos cuculi L. In comitatu superiore ubique; ad Munkács et Dercen; ad paludem Szernye.

Melandryum album (MILL.) GÄRCKE. In vallibus in comitatu superiore ubique; in valle Lippica; in ditione Hátlegység; ad paludem Szernye.

Melandryum silvestre (SCHRK.) RÖHL. In comitatu superiore ubique.

Gypsophila muralis L. Ad Munkács; in ditione Hát-hegység; ad paludem Szernye.

Dianthus armeria L. In ditione Hát-hegység; ad Dercen.

“ *barbatus* L. ssp. *compactus* (Kit.) m. (*D. compactus* Kit. in SCHULT. Oesterr. Fl. ed. 2. I. p. 654. 1814. pro specie). In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique in valle F. Gereben in 380 m. a. s. m.

Dianthus carthusianorum L. var. *saxigenus* SCHUR. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Pinye et Viesa; in monte Plaiesik; in ditione Hát-hegység.

Saponaria officinalis L. Ad Volóc; in valle Lippica.

Stellaria aquatica (L.) Scop. Ad paludem Szernye.

“ *graminea* L. In comitatu superiore ubique; in valle Lippica; ad paludem Szernye.

Stellaria holostea L. In comitatu superiore ubique etiam in subalpinis; in ditione Hát-hegység.

Stellaria media (L.) VILL. In subalpinis m. Rjapicka; in valle Vk.-Zvir.

“ *nemorum* L. In comitatu superiore satis frequens.

Cerastium fontanum BAUMG. In pratis subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.

Cerastium glutinosum FR. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.
“ *pumilum* Fr. In subalpinis Rjapicka.

“ *silvaticum* W. K. In superiore parte vallis Latorca; in valle Viesa et F. Gereben; in ditione Hát-hegység. ad Árdánháza.

Cerastium vulgatum L. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle F. Gereben; in ditione Hát-hegység; ad paludem Szernye.

Sagina procumbens L. Ad Volóc; in ditione Hát-hegység.

Arenaria serpyllifolia L. In valle Viesa; ad Alsóverecke.

“ “ L. var. *viseidula* ROTH. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.

Moehringia trinervia (L.) CLAIRV. In subalpinis m. Rich, Temnátk et Pikuj; in monte Plaiesik; in ditione Hát-hegység.

Spergula arvensis L. In valle Viesa; in ditione Hát-hegység.

Spergularia rubra (L.) PRESL. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.

Scleranthus annuus L. In subalpinis m. Pikuj; in valle Viesa et Vk.-Zvir; in ditione Hát-hegység.

Scleranthus uncinatus SCHUR. In supralpinis m. Szkalianka.

Nymphaea alba L. Ad Beregszász.

Nuphar luteum (L.) SIBTH. et SM. Ad Beregszász.

Caltha palustris L. In regione collina et montana ubique usque ad subalpes.

Trollius europaeus L. In subalpinis m. Rich, Pláj et Rjapicka; in valle Viesa.

Helleborus purpurascens W. K. ssp. *BAUMGARTENII* (Kov.) SIMK. In valle Latorca, Viesa, Pinye, F. Gereben et Viesa; in silvis subalpinis ad Pláj, Rich, Temnátk et Szkalianka.

- Isopyrum thalictroides* L. In subalpinis m. Pláj, Rich et Szkalianka.
Actaea cimicifuga L. In subalpinis m. Pláj.
“ *spicata* L. In subalpinis m. Pláj, Temnatik et Pikuj.
Delphinium consolida L. Ad Munkács.
Aconitum moldavicum HACQ. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Rich; in superiore parte vallis Latorca; in ditione Hátlegység.
Aconitum napellus L. In subalpinis m. Pikuj.
“ *variegatum* L. In subalpinis m. Pláj.
Anemone nemorosa L. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj per-tinentibus.
Anemone ranunculoides L. In subalpinis m. Pláj.
Clematis vitalba L. In ditione Hátlegység.
Ranunculus acer L. In comitatu superiore in pratis depresso-ubique.
Ranunculus acer L. ssp. *Boraeans* (JORD.) ROUY et FOUC. f.
Kladnii (SCHUR) RAPAICS. In subalpinis m. Rjapicka.
Ranunculus aconitifolius L. ssp. *platanifolius* (L.) RAPAICS. In subalpinis m. Pikuj et Rjapicka.
Ranunculus ficaria L. In comitatu superiore in vallis ubique.
“ *flammula* L. In valle Ždenyauka et Vč.-Zvir; in ditione Hátlegység; ad paludem Szernye valde frequens.
Ranunculus lanuginosus L. In comitatu superiore ubique.
“ *polyanthemus* L. In subalpinis m. Temnatik, Pláj et Pikuj; in valle Pinye; in superiore parte vallis Latorca.
Ranunculus repens L. In comitatu superiore in vallis ubique, etiam in subalpinis m. Temnatik; ad paludem Szernye.
Ranunculus sardous Cr. var. *mediterraneus* GRISEB. In ditione Hátlegység ad Boród.
Ranunculus sceleratus L. In ditione Hátlegység ad Árdánháza; in palude Szernye.
Thalictrum aquilegifolium L. In subalpinis m. Rjapicka, Pláj et Rich.
Papaver rhoeas L. Ad Munkács.
Chelidonium majus L. In vallis omnibus montanis, plurimum ad pagos.
Corydalis solida (L.) Sw. In subalpinis m. Pláj.
Lepidium campestre (L.) R. BR. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa; in ditione Hátlegység.
Lepidium ruderale (L.) R. BR. In valle Viesa ad Volóc; in valle Latorca ad Szentmiklós.
Thlaspi arvense L. In superiore parte vallis Latorca.
Alliaria alliacea (SALISB.) REND. et BRITT. In valle Zsdimir, Pinye et Viesa; in subalpinis m. Pikuj et Temnatik.
Sisymbrium officinale (L.) Scop. In media parte vallis Latorca; in valle Viesa et Vč.-Zvir; in ditione Hátlegység.
Sinapis arvensis L. In valle Viesa et Vč.-Zvir; in media parte vallis Latorca.
Barbarea arcuata (OP.) RCHB. In vallis montanis ubique.

Barbarea vulgaris R. BR. In ditione H  thegys  g  .

Roripa palustris (LEYSS.) BESS. In valle Vk.-Zvir; in ditione H  thegys  g   ad Bor  d; ad paludem Szernye.

Roripa silvestris (L.) BESS. In vallibus montanis ubique etiam in subalpinis m. Szkalianka; in valle Lippica; ad paludem Szernye.

Cardamine amara L. Secus rivulos montanos ubique.

“ *flexuosa* WITH. In subalpinis m. Veliki Vreh.

“ *impatiens* L. In silvis regionis montanae ubique; in ditione H  thegys  g  .

Cardamine pratensis L. In pratis humidis regionis montanae ubique.

Dentaria bulbifera L. In subalpinis m. Pikuj, Pl  j, Rich, Temnatik et Szkalianka; in valle Pinye; in ditione H  thegys  g  .

Dentaria glandulosa W.K. In subalpinis m. Pikuj, Rich et Szkalianka.

Lunaria rediviva L. In subalpinis m. Pikuj, Temnatik et Rich: in valle Zsdimir et F. Gereben.

Capsella bursa pastoris (L.) MED. A planicie usque ad subalpinas ubique; in subalpinis m. Szkalianka 1180 m. s. m.

Draba verna L. In valle Pinye.

Arabis arenosa (L.) SCOP. Ad «Vereczkei szoros»; in valle Pinye.
“ *glabra* (L.) BERNH. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa.

Arabis Halleri L. In pratis depressis et subalpinis ubique frequens.

Hesperis sibirica L. var. *candida* (KIT.) BORB. subvar. *piliperda* BORB. In valle Latorca ad «Vereczkei szoros»; in valle Viesa (loc. class. *H. piliperdae* BORB.).

Bunias orientalis L. In pratis depressis ubique, sed non frequens.

Sedum boloniense LOIS. In superiore parte vallis Latorca; in ditione H  thegys  g  .

Sedum fabaria KOCH. ssp. *carpathicum* (REUSS). In subalpinis m. Pikuj. *Sempervivum montanum* L. In subalpinis m. Pikuj.

Saxifraga aizoon JACQ. In subalpinis m. Pikuj.

Chrysosplenium alternifolium L. In regione montana et subalpina ubique.

Ribes alpinum L. var. *septentrionale* Tuzson f. *Scopolii* (HLADN.) SIMK. In subalpinis m. Pikuj; in superiore parte vallis Latorca.

Ribes petraeum WULF. In subalpinis m. Pikuj.

“ *grossularia* L. In subalpinis m. Pl  j et Pikuj; in valle Viesa.

Aruncus silvester KOSTEL. Ad «Vereczkei szoros»; in valle Pinye et Viesa.

Cotoneaster integrifolia MED. In subalpinis m. Pikuj.

Pirus communis L. In valle Latorca, Viesa et Pinye.

Pirus nivalis L. ssp. *silvestris* (L.) GRAY. In valle Latorca, Viesa, Zsdimir et Lippica.

Sorbus aucuparia L. var. *lanuginosa* (KIT.) BECK. In subalpinis m. Pl  j et Pikuj.

- Crataegus monogyna* JACQ. In valle Viesa.
- Rubus idaeus* L. In subalpinis m. Rich et Pláj; in ditione Hát-hegység.
- Fragaria vesca* L. pr. *semperflorens* (DUCH.) A. et G. In subalpinis m. Szkalianka.
- Potentilla anserina* L. In comitatu superiore in vallibus ubique; ad paludem Szernye.
- Potentilla argentea* L. In montibus supra pagum Jávor; in ditione Hát-hegység.
- Potentilla aurea* L. In pratis subalpinis ad Stoj pertinentibus ubique.
- Potentilla canescens* BESS. In ditione Hát-hegység ad Boród.
- “ *erecta* (L.) HAMPE. In comitatu superiore in pratis depressis et subalpinis ubique; in ditione Hát-hegység.
- Potentilla reptans* L. In superiore parte vallis Latorca.
- “ *supina* L. In ditione Hát-hegység: ad paludem Szernye.
- Geum rivale* L. In subalpinis m. Pikuj et Rjapicka; in valle Viesa et Latorca.
- “ *urbanum* L. In valle Latorca et Vlk.-Zvir; in ditione Hát-hegység.
- Filipendula hexapetala* GILIB. In valle Latorca et Viesa; in subalpinis m. Pikuj.
- Filipendula ulmaria* (L.) MAX. var. *glaberrima* BECK. In valle Latorca ad Alsóverecke; in valle Pinye.
- Filipendula ulmaria* (L.) MAX. var. *denudata* BECK. In subalpinis m. Pláj.
- Alchemilla arvensis* (L.) Scop. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.
- “ *vulgaris* L. ssp. *eu-vulgaris* A. et G. In montibus et vallibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Agrimonia eupatoria* L. In superiore parte vallis Latorca: in valle Lippica; in ditione Hát-hegység.
- Sanguisorba officinalis* L. In superiore parte vallis Latorca; in valle Lippica.
- Prunus avium* L. pr. *silvestris* (KIRSCHL.) A. et G. In valle F. Gereben; in ditione Hát-hegység.
- Prunus padus* L. Supra pagum Volóc: in valle Pinye et F. Gereben.
- Prunus spinosa* L. In valle Viesa, Pinye et Latorca; in ditione Hát-hegység.
- Genista germanica* L. In ditione Hát-hegység.
- “ *tinctoria* L. pr. *vulgaris* (SPACH) A. et G. In monte Plaiesik; in superiore parte vallis Latorca.
- Genista tinctoria* L. pr. *elata* (MICH.) A. et G. In valle Viesa: in ditione Hát-hegység; ad Dercen: ad paludem Szernye.
- Cytisus nigricans* L. In ditione Hát-hegység.
- Cnonis hircina* JACQ. In valle Latorca ad Jávor: in valle Viesa et F. Gereben; ad Munkács.

- Trifolium alpestre* L. In subalpinis m. Pláj; in superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa: in ditione Hát-hegység.
- Trifolium arvense* L. In media parte vallis Latorca; in valle Lippica.
“ *badium* SCHREB. In subalpinis m. Rjapicka.
“ *campestre* SCHREB. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.
“ *hybridum* L. In comitatu superiore in pratis depressis;
in ditione Hát-hegység; ad Derceen; ad paludem Szernye.
- Trifolium minus* Sm. In valle Viesa, Lippica et Vlk.-Zvir; ad Derceen.
- Trifolium montanum* L. In comitatu superiore in pratis depressis
valde frequens.
- Trifolium ochroleucum* L. In valle Lippica; in ditione Hát-hegység
ad Árdánháza et Dávidháza.
- Trifolium pratense* L. pr. *spontaneum* (WILLK.) A. et G. Ubique.
“ *repens* L. Ubique.
“ *strepeus* Cr. In monte Plaiesik; in subalpinis m. Pláj; in
superiore parte vallis Latorca; in valle F. Gereben et Viesa.
- Medicago falcata* L. Ad pedem montis Pláj; in valle Latorca,
Viesa et Vlk.-Zvir; in ditione Hát-hegység.
- Medicago lupulina* L. In valle Latorca, F. Gereben, Viesa et
Vlk.-Zvir; in ditione Hát-hegység.
- Medicago varia* MED. (= *M. sativa* × *falcata*). In valle Viesa et
Vlk.-Zvir.
- Dorycnium herbaceum* VILL. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.
- Melilotus alba* Desv. In valle Viesa, et Latorca hinc et inde.
“ *officinalis* L. In valle Lippica.
- Lotus corniculatus* L. pr. *eu-corniculatus* (L.) A. et G. In subalpi-
nis m. Pláj, Rjapicka et Pikuj; in valle Viesa, Latorca et Vlk.-
Zvir; in ditione Hát-hegység; ad paludem Szernye.
- Lotus corniculatus* L. pr. *tenuifolius* (L.) A. et G. In ditione
«Szernye-mocsár» ad Derceen.
- Astragalus cicer* L. In valle Viesa.
“ *glycyphyllos* L. In subalpinis m. Rich; in ditione Hát-
hegység.
- Coronilla varia* L. In subalpinis m. Pláj; ad Munkács; in valle Viesa.
“ “ L. pr. *latifolia* (HAZSL.) A. et G. (*C. elegans* PANČ.)
In ditione Hát-hegység ad pagum Árdánháza.
Obs. Proles haec etiam in Alpibus Liptoviensis in monte
Cervence et ad Fatram Magnam in valle «Gágyeri-völgy» occurrit,
ubi cl. HULJÁK legit!
- Vicia sativa* L. ssp. *angustifolia* (L.) A. et G. In ditione Hát-
hegység ad Árdánháza.
- Vicia sepium* L. In subalpinis m. Rich et Pikuj; in superiore et
media parte vallis Latorca; in valle Pinye et Viesa.
- Vicia tenuifolia* Roth. In superiore parte vallis Latorca; in valle
Viesa et Vlk.-Zvir; ad Derceen.
- Vicia tetrasperma* (L.) MNCH. In ditione Hát-hegység: ad Derceen.

Vicia villosa Roth. Ad Munkács; in valle Lippica: in ditione Hát hegység.

Lathyrus laevigatus (W. K.) FRITSCH. In subalpinis m. Pikuj.

“ *niger* (L.) BERNH. In ditione Hát hegység.

“ *pratensis* L. In valle Viesa et F. Gereben: in ditione Hát hegység.

Lathyrus silvestris L. Ad pagum Som.

“ *tuberosus* L. Ad pagum Som et in ditione Hát hegység.

“ *vernus* (L.) BERNH. In superiore parte vallis Latorca; in ditione Hát hegység.

Geranium columbinum L. in ditione Hát hegység ad Árdánháza.

“ *palustre* L. In subalpinis m. Temnatik et Szkalianka: in monte Plaiesik.

Geranium phaeum L. In comitatu superiore in vallibus et montibus omnibus usque ad regionem subalpinam.

Geranium Robertianum L. In comitatu superiore ubique et in ditione Hát hegység.

Geranium sylvaticum L. In subalpinis m. Pláj.

“ “ L. *pr. alpestre* (SCHUR) m. (*G. alpestre* SCHUR Verh. sieb. Ver. II. p. 176. 1851 solum nomen: Verh. sieb.

Ver. X. p. 131. 1859: Enum. pl. transs. p. 135. 1866).

“ A *G. sylvatico* differt tanti statione alpina, quam indumento petiolorum caulisque e pilis rigidis, *eglandulosis*, reversis (non adpressis!) constante». Simk. En. fl. transs. p. 160.

1886. — Crescit in subalpinis m. Pikuj circa 1200—400 m. a. s. m. — Hanc prolem (= kistfaj, Rasse) etiam in alpibus Petrosul supra pagum Fejérpatak in comitatu náramarosiensi legi.

Oxalis acetosella L. In comitatu superiore ubique.

Linum catharticum L. In subalpinis m. Pláj: in valle F. Gereben.

“ *extrauxillare* Kir. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.

Polygala comosa SCHRK. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa ad Volóc.

Polygala vulgaris L. In subalpinis m. Rjapicka, Temnatik, Pláj et Pikuj; in superiore et media parte vallis Latorca: in valle F. Gereben et Vk.-Zvir.

Euphorbia amygdaloides L. In silvis montanis ubique.

“ *cyparissias* L. In vallibus montanis ubique et in valle Lippica.

Euphorbia platyphylla L. In valle Latorca ad Javor; in valle Viesa; in ditione Hát hegység.

Euphorbia villosa W. K. In subalpinis m. Pikuj circa 1100 m. a. s. m.

Mercurialis perennis L. In subalpinis m. Pláj, Rich, Szkalianka, Temnatik et Pikuj.

Empetrum nigrum L. In subalpinis m. Pikuj.

Eonymus vulgaris Scop. In valle Latorca et Zsdinuir.

- Acer campestre* L. ssp. *leiocarpum* (Op.) Pax var. *normale* Gr. v. Schw. In valle Zsdimir.
- Acer campestre* L. ssp. *leiocarpum* (Op.) Pax var. *austriacum* (TRATT.) D. C. f. *trichopodium* BORB. Ad «Vereczkei szoros».
- Acer platanoides* L. In montibus et vallibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus *Fago* mixta sed singulatim sat frequens.
- Acer pseudoplatanus* L. In silvis ad Stoj et Pikuj pertinentibus *Fago* mixta anteriore frequentior.
- Impatiens noli tangere* L. In silvis ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Rhamnus frangula* L. In valle Latorca et F. Gereben.
- Tilia platyphyllea* Scop. In valle Pinye.
- “ *cordata* MILL. In monte Plaiesik: in superiore parte vallis Latorca; in valle Viesa.
- Malva sylvestris* L. In ditione Hát-hegység.
- Lavatera thuringiaca* L. In valle Latorca ad Ujtövisfalva.
- Hypericum alpinum* Kit. In pratis subalpinis ad Stoj pertinentibus ubique. (In subalpinis m. Pikuj frustra quaesivi.)
- Hypericum perforatum* L. Ad Alsóverecke: in ditione Hát-hegység ad Ardánháza.
- Hypericum maculatum* Cr. In pratis montanis et subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique frequens: in ditione Hát-hegység ad Ardánháza.
- Viola arvensis* MNCH. In comitatu superiore ubique: ad Munkács: in valle Lippica: in ditione Hát-hegység.
- Viola canina* L. var. *ericetorum* (SCHRAD.) RCHB. Ad Alsóverecke.
- “ *declinata* W. K. In pratis subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.
- Viola tricolor* L. In valle Latorca et Vk.-Zvir: in ditione Hát-hegység: ad paludem Szernye.
- Daphne mezereum* L. In silvis montanis ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Lythrum salicaria* L. in valle Viesa ad Volóc: in ditione Hát-hegység: ad paludem Szernye.
- Lythrum virgatum* L. Ad pagum Som: ad paludem Szernye.
- Epilobium alpestre* (JACQ.) KROCK. In subalpinis m. Plájet Temnatak.
- “ *alsinaefolium* VILL. In subalpinis m. Rich.
- “ *anagallidifolium* LAM. In subalpinis m. Rjapicka.
- “ *collinum* GMEL In subalpinis m. Pláj et Szkalianka.
- “ *montanum* L. In silvis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Epilobium palustre* L. in subalpinis m. Rjapicka.
- Chamaenerium angustifolium* (L.) Scop. In subalpinis m. Pláj: in valle Viesa: In ditione Hát-hegység; ad paludem Szernye.
- Circaeа alpina* L. In subalpinis m. Pikuj, Temnatak et Rich.
- “ *intermedia* EHRH. In subalpinis m. Szkalianka.
- “ *lutetiana* L. In subalpinis m. Pláj et Szkalianka.
- Sanicula europaea* L. In comitatu superiore ubique.

Astrantia major L. In subalpinis m. Pláj, Temnatik et Pikuj; in valle Viesa.

Carum carvi L. In pratis regionis montanae ubique.

Pimpinella saxifraga L. In monte Plaiesik: in valle Vk.-Zvir et Viesa: ad Munkács.

Sium latifolium L. Ad pagum Som; in palude Szernye.

Oenanthe aquatica (L.) Poir. In valle Lippica; in palude Szernye.

“ *banatica* HEUFF. In valle F. Gerőben et Latorca ad «Verecke szoros».

Libanotis montana Cr. In valle Latorca ad pagum Jávor.

Ligusticum mutellina (L.) Cr. In subalpinis m. Vk.-Vrch et Rjapicka.

Angelica archangelica L. In subalpinis m. Pikuj.

“ *silvestris* L. Ad Frigyesfalva.

Peucedanum oreoselinum (L.) Mnch. In pratis depressis in comitatu superiore ubique valde frequens; in ditione Háthegység.

Pastinaca sativa L. In valle Viesa ad Vócsi; in media parte vallis Latorca.

Heracleum sphondylium L. In subalpinis m. Rjapicka et Temnatik; in valle Pinye.

Laserpitium latifolium L. var. *asperum* (Cr.) NEILR. In regione subalpina montis Pikuj, ubi etiam *L. alpinum* crescit.

Laserpitium latifolium L. pr. *alpinum* (W. K.) m. (*L. alpinum* W. K. Icones III. p. 281 t. 253. 1812. pro specie). Differt a typo statura humili, inflorescentia minore, radiorum umbellis et umbelluliis paucioribus et brevioribus, foliis angustioribus et minoribus. A typo ergo dimensione partium tantum differt. — Proles (= kisfaj, Rasse) haec formam subalpinam et alpinam sistit *L. latifoliae* typicae, quodcum formis intermediis conjuncta est. Variat floribus albis (= *lusus albiflorus* m.) et roseis (= *lusus rosiflorus* m.), variat demum indumento foliorum et caulium, signum posterius autem non est stabile; folia ad nervos, caules infra inflorescentiam et radii umbellae plurimum pilosae sunt. — Crescit in pratis subalpiniis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.

Laserpitium prutenicum L. In monte Plaiesik.

Dianthus carota L. In valle Latorca et Viesa non frequens; ad paludem Szernye.

Torilis anthriscus (L.) BERNH. Ad Frigyesfalva.

Anthriscus nitidus (WAHLB.) GÄRCKE. In parte superiore vallis Latorca; in valle F. Gereben; in subalpinis m. Pláj, Rjapicka, Temnatik et Pikuj.

Chaerophyllum aromaticum L. In subalpinis m. Szkalianka; in monte Plaiesik.

Chaerophyllum bulbosum L. In valle Viesa et Lippica.

“ *cicutaria* VILL. In subalpiniis m. Pláj et Pikuj; in valle Pinye ad Aklos.

Cornus sanguinea L. In valle Viesa et Pinye: in ditione Háthegység.

- Pirola secunda* L. In subalpinis m. Pláj.
“ *uniflora* L. In subalpinis m. Rjapicka.
Vaccinium myrtillus L. In pratis subalpinis omnibus ad Stoj et
Pikuj pertinentibus ubique valde frequens.
Vaccinium vitis idaea L. In similibus locis quam prior, sed non adeo
frequens.
Vaccinium uliginosum L. In subalpinis omnibus ad m. Stoj et Pikuj
pertinentibus anteriore rario.
Primula elatior (L.) SCHREB. In subalpinis m. Pláj et Temnatik.
“ *veris* Huds. In subalpinis m. Pláj; in valle Pinye.
Lysimachia nemorum L. in subalpinis m. Pikuj.
“ *nummularia* L. In valle Pinye, Vicsa et Vk.-Zvir; in
ditione Háthegység.
Lysimachia punctata L. In ditione Háthegység.
“ *vulgaris* L. In valle Vk.-Zvir; in ditione Háthegység.
Anagallis arvensis L. In ditione Háthegység.
Frasinus excelsior L. In fagetis in comitatu superiore ubique, sed
semper singulatim.
Syringa Josikaea JACQ. fil. In superiore parte vallis Latorca ad
Vezérszállás, Vereczkei szoros et Rákóczyszállás: in valle
Zdenyauka inter Zbun et Hidegrét, ad Szarvasháza; in valle
Kocsilyó prope Szarvasháza: in valle F. Gereben inter pagos
F. Gereben et Vezérszállás (locus classicus *S. prunifoliae*
Kir.); in valle Vicsa ad Zányka et Almamező frequentis-
sime.
Ligustrum vulgare L. In ditione Háthegység.
Centaurium umbellatum GILIB. Ad Munkáes et Volóc.
Gentiana asclepiadacea L. In comitatu superiore ad margines sil-
varum ubique frequens usque ad subalpes.
Gentiana asclepiadacea L. f. *comosa* m. Caule humili 20—25 cm.
alta, inflorescentia terminali in capitulo contraeta. Quod
habitum attinet, haec forma ita est nexa typo, sicut *Solidago*
alpestris *S. virgae aureae*; ergo f. nova formam verticalem
(subalpinam) sistit *G. asclepiadacea*. Itaque in regione subalpina
pro typo haec forma substituitur, in regionibus inferioribus
autem formis intermediis conjuncta est cum typo. Crescit in
pascuis supra terminum silvae in summo subalpinis m.
Pikuj circa 1200—400 m. a. s. m.
Gentiana polymorpha WETTST. ssp. *carpathica* WETTST. In subalpinis m.
Pláj, Szkalianka et Pikuj; in superiore parte vallis Latorca.
Gentiana Vagneri JKA. In pascuis subalpinis super 1200 m. a.
s. m. hinc et inde in subalpinis m. Pláj, Veliki Vreh, Rjapicka,
Borilova et Stoj.
Cynanchum vincetoxicum (L.) PERS. In ditione Háthegység ad
Árdánháza.
Convolvulus arvensis L. In media parte vallis Latorca; in ditione
Háthegység.

Calystegia sepium (L.) R. Br. In valle Latorca ad Ujtövisfalva et
Bányafalu; in ditione Hát-hegység.

Cuscuta epithymum WHE. In *Lino usitatissimo* ad Volóc.

“ *epithymum* (L.) MURR. In monte Plaiesik; in subalpinis m.
Pikuj; in superiore et media parte vallis Latorca; in valle
Viesa; in ditione Hát-hegység.

Cuscuta europaea L. In media parte vallis Latorca; in valle
Vk.-Zvir; in ditione Hát-hegység; ad paludem Szernye.

Cuscuta suaveolens SÉR. In *Trif. prat.* ad pagum Frigyesfalva.

Symphytum cordatum W. K. In montibus partis comitatus supe-
rioris omnibus usque ad terminum silvae.

Symphytum officinale L. In superiore et media parte vallis
Latorca; in valle Viesa et Lippica; ad Dercen: ad paludem
Szernye.

Symphytum tuberosum L. In subalpinis m. Pikuj.

Pulmonaria officinalis L. In subalpinis m. Szkalianka, Pláj, Tem-
natik et Pikuj; in valle Viesa.

Myosotis arvensis (L.) HILL. Ad Alsóvereczke et in ditione Hát-
hegység.

Myosotis micrantha PALL. In ditione Hát-hegység ad Árdánháza.
“ *scorpioides* HILL. Secus rivos in comitatu superiore ubi-
que; in ditione Hát-hegység; ad paludem Szernye.

Myosotis scorpioides HILL. *lusus albiflorus*. In valle F. Gereben.

“ *silvatica* HOFFM. In subalpinis m. Szkalianka.

“ *sparsiflora* MIK. In superiore parte vallis Latoreza: in
valle Pinye.

Echium vulgare L. In vallibus montanis ubique, in planicie fre-
quentior.

Verbena officinalis L. In ditione Hát-hegység.

Ajuga genevensis L. In pratis depressis ad Stoj et Pikuj perti-
nentibus: in ditione Hát-hegység.

Ajuga reptans L. In monte Rich et Plajesik; in valle Zsdimir et
Pinye; in ditione Hát-hegység.

Glechoma hederacea L. In comitatu superiore in pratis depressis
ubique; ad paludem Szernye.

Glechoma hirsuta W. K. In silvis montanis in superiore parte comitatus.

Brunella laciiniata L. In ditione Hát-hegység ad Boród.

“ *vulgaris* L. In vallibus montanis usque ad subalpes: in
ditione Hát-hegység.

Galeopsis bifida BÖNN. In superiore parte vallis Latoreza: in valle
Viesa; in subalpinis m. Rich.

Galeopsis pubescens BESS. Ad Alsóvereczke; in monte Plájesik.

“ *speciosa* MILL. In superiore et media parte vallis La-
toreza: in subalpinis m. Pláj et Rjapicka.

Lamium album L. In vallibus omnibus montanis plurimum ad pagos.

“ *maculatum* L. In comitatu superiore et in ditione Hát-
hegység ubique.

- Lamium luteum* (Huds.) Krock. In montibus ad Pikuj pertinentibus et ad Plájesik; in valle Zsdimir et Pinye.
- Leonurus cardiaca* L. In superiore parte vallis Latorca; in valle Viesa; in ditione Háthegység.
- Stachys alpina* L. In subalpinis m. Rich et Pláj.
- “ *germanica* L. Ad Alsóverecze; in ditione Háthegység.
- “ *officinalis* (L.) Trev. In subalpinis m. Pláj; in monte Plájesik; in superiore parte vallis Latoreza; in valle Viesa et Lippica.
- Stachys palustris* L. Ad Dercen; in paludem Szernye.
- “ *recta* L. In ditione Háthegység.
- “ *silvatica* L. In subalpinis m. Pláj et Temnatik; in valle Viesa et F. Gereben; in ditione Háthegység.
- Salvia glutinosa* L. In montibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.
- Salvia verticillata* L. In valle Viesa et F. Gereben.
- Satureja acinos* (L.) (SCHEELE). In ditione Háthegység.
- “ *vulgaris* (L.) FRITSCH. In subalpinis m. Pláj; in ditione Háthegység.
- Origanum vulgare* L. In monte Plaiesik; in media parte vallis Latoreza; in valle Viesa ad Vóesi.
- Thymus alpestris* TAUSCH. In subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Thymus collinus* M. B. var. *decussatus* SIMK. In valle Viesa; in ditione Háthegység ad Tőkés.
- Thymus ovatus* MILL. In valle F. Gereben.
- Lycopus europaeus* L. In valle Pinye et F. Gereben; ad paludem Szernye.
- Lycopus europaeus* L. var. *glabrescens* SCHMIDELY. In valle Latoreza ad Frigyesfalva.
- Mentha austriaca* JACQ. In subalpinis m. Pláj; in monte Plájesik; in valle Zsdimir et Zsdenyauka ad Szarvasháza.
- Mentha longifolia* (L.) Huds. In valle Viesa ad Volóc; in valle Latoreza ad Frigyesfalva; in monte Plaiesik.
- Mentha pulegium* L. In ditione Háthegység.
- Elsholtzia Patrini* (LEPECH.) GÄRCKE. In locis ruderalibus in pagis Kisbisztra et Felsőverecze.
- Atropa belladonna* L. In montibus ad Pikuj pertinentibus hinc et inde; in ditione Háthegység frequens.
- Scopolia carniolica* JACQ. In subalpinis m. Pikuj; in valle Zsdenyauka, F. Gereben et Zsdimir.
- Hyoscyamus niger*. L. In valle Vk.-Zvir.
- Solanum dulcamara* L. In subalpinis m. Rich; in valle Pinye et Viesa; ad paludem Szernye.
- Datura stramonium* L. In ditione Háthegység.
- Verbascum blattaria* L. In valle Lippica; in ditione Háthegység ad Ardánháza; ad paludem Szernye.
- Verbascum nigrum* L. In superiore parte vallis Latorca ad pagum Jávor; in subalpinis m. Szkalianka.

- Linaria vulgaris* MILL. In subalpinis m. Pláj: in valle Vicsa et Lippica; ad paludem Szernye.
- Serophularia nodosa* L. In subalpinis m. Pikuj: in valle F. Gereben: in ditione Hát-hegység.
- Serophularia Scopolii* HOPPE. In subalpinis m. Pikuj, Szkalianka et Temnatiik: in superiore parte vallis Latorcza.
- Gratiola officinalis* L.. In valle Lippica; ad Dercen: ad paludem Szernye.
- Veronica arvensis* L. In valle Pinye: in ditione Hát-hegység.
“ *beccabunga* L. In comitatu superiore ubique usque ad subalpes.
- Veronica chamaedrys* L. In comitatu superiore ubique etiam in subalpinis m. Pláj et Pikuj; in ditione Hát-hegység.
- Veronica longifolia* L. Ad Beregszász et Mezőkászony.
“ *montana* L. In subalpinis m. Pláj.
“ *officinalis* L. In subalpinis m. Pikuj et Rjapicka; in ditione Hát-hegység.
- Veronica scutellata* L. Ad paludem Szernye.
“ *serpyllifolia* L. In superiore parte vallis Latoreca: in valle Pinye.
- Veronica serpyllifolia* L. var. *rotundifolia* (SCHRK.) BECK. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Veronica teucrium* L. In superiore parte vallis Latorcza.
“ *Tournefortii* GMEL. Ad Alsóvereczke et Vezérszállás; in valle Vk.-Zvir.
- Digitalis ambigua* MURR. In subalpinis m. Pikuj; in monte Plaicsik: in valle Vicsa.
- Melampyrum nemorosum* L. prol. *bihariense* (KERN.) In silvis in comitatu superiore ubique: in ditione Hát-hegység.
- Melampyrum sylvaticum* L. In subalpinis m. Pikuj et Rjapicka.
“ *arvense* L. Ad Munkács et Nagyborzsova.
- Euphrasia minima* JACQ. In valle Latorcza ad Vezérszállás; in subalpinis m. Temnatiik.
- Euphrasia picta* WIMM. In subalpinis m. Pikuj, Stoj et Rjapicka; in valle Zsdimir.
- Euphrasia Rostkoviana* HAYNE. In pratis depressis et subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Euphrasia stricta* Host. In subalpinis m. Pikuj et Pláj.
- Alectorolophus alpinus* (BAUMG.) STERN. In subalpinis m. Pláj, Rjapicka et Pikuj.
- Alectorolophus crista galli* (L.) M. B. In superiore et media parte vallis Latoreza; in valle Vicsa.
- Alectorolophus major* (EHRH.) RCHB. In parte media vallis Latoreza; in valle Vicsa, F. Gereben, Lippica, Vörös patak; ad Dercen; ad paludem Szernye.
- Alectorolophus montanus* (SAUT.) FRITSCH. In valle Vk.-Zvir: in ditione Hát-hegység ad Dávidháza; ad Kisbisztra.

- Pedicularis Hacquetii* GRAF. In latere septentrionali montis Rjapicka.
Lathraea squamaria L. In monte Plaiesik.
- Plantago lanceolata* L. In comitatu superiore in pratis depressis;
in valle Lippica; in ditione Háthegység; ad paludem Szernye.
- Plantago major* L. In pratis depressis ubique, hinc et inde etiam
in subalpinis.
- Plantago media* L. In comitatu superiore in pratis depressis, etiam
in ditione Háthegység.
- Asperula aparine* M. B. In valle Latorea ad pagum Jávor.
“ *glauca* (L.) BESS. In ditione Háthegység.
“ *odorata* L. In montibus omnibus usque ad regionem
subalpinam; in ditione Háthegység.
- Galium anisophyllum* VILL. In subalpinis m. Pikuj.
“ *aparine* L. In ditione Háthegység.
“ *boreale* L. In superiore parte vallis Latorea.
“ *mollugo* L. In ditione Háthegység: ad Dereen.
“ *rotundifolium* L. In pinetis montis Rjapicka.
“ *Schultesii* Vest. In comitatu superiore ubique; in ditione
Háthegység.
- Galium vernum* Scop. In pratis silvaticis et subalpinis ubique.
“ *verum* L. In pratis depressis ubique etiam in subalpinis.
“ “ “ *var. Wirtgeni* (F. SCHULTZ). In subalpinis m. Pikuj;
in ditione Háthegység.
- Sambucus ebulus* L. In ditione Háthegység.
“ *nigra* L. In subalpinis m. Temnatik; in valle Pinye et Viesa.
“ *racemosa* L. In subalpinis m. Pláj; in valle Viesa; in
ditione Háthegység.
- Viburnum opulus* L. In media parte vallis Latorea; in valle
Viesa ad Zányka et Vóesi.
- Lonicera nigra* L. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Rich.
“ *xylosteum* L. In subalpinis m. Pikuj et Pláj; in valle F.
Gereben et Viesa.
- Adoxa moschatellina* L. In subalpinis m. Temnatik et Pláj.
- Valeriana officinalis* L. In subalpinis m. Pláj.
“ “ L. *var. collina* DIERB. In ditione Háthegység;
in planitie comitatus ad Szernyemocsár et Derezen.
- Valeriana tripteris* L. In subalpinis m. Pikuj.
- Dipsacus pilosus* L. In valle Viesa.
- Succisa pratensis* MNCH. In subalpinis m. Pláj.
- Knautia arvensis* (L.) COULT. *var. polymorpha* (SCHM.) SZABÓ *f. pratensis* (SCHM.) SZABÓ. In vallibus omnibus regionis montanae
ubique.
- Knautia sylvatica* DUBY *var. dipsacifolia* (HOST) GODAT *f. semicalva*
(BORE.) SZABÓ. In subalpinis m. Pikuj.
- Knautia sylvatica* DUBY *var. pocutica* SZABÓ. In subalpinis m. Pláj
et Szkalianka.
- Seabiosa lucida* VILL. In subalpinis m. Pikuj.

Campanula cervicaria L. In valle Vk.-Zvir, F. Gereben et Latorca ad Alsóverecke.

Campanula cervicaria L. var. *capitata* SCHUR. In subalpinis m. Pikuj et Temnatik.

Campanula cervicaria L. var. *capitata* SCHUR. f. *alpigena* m. Caule humili, 30—35 cm alta, non adeo setosa quam in typo; inflorescentia terminali in capitulo contracta, ut in varietate, foliis duplo longioribus et latioribus quam in varietate, foliorum laminis 30—34 mm latis et 70—110 mm longis. Quod habitum attinet haec forma ita est nexa typo, sicut *Solidago alpestris* S. *virga aureae* ergo forma verticalis (subalpina) *Campanulae cervicariae*. Crescit in jugo montis Pikuj, circa 1300—1400 m s. m.

Campanula glomerata L. var. *glabra* BLUFF et FINGERH. In monte Plajesik.

Campanula Hostii BAUMG. ssp. *pseudolanceolata* (PANT.) VITAS. In pratis subalpinis in montibus omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus frequens.

Campanula patula L. In regione collina et montana in pratis omnibus frequens: in ditione Háthegység: ad Dercen.

Campanula patula L. ssp. *abietina* (GRISEB.) SIMK. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Temnatik.

Campanula patula L. var. *xestocaulon* BECK. Ad Alsóvereeczke; in valle Zsdimir.

Campanula persicifolia L. In superiore parte vallis Latorca; in valle Viesa; in subalpe Temnatik et Pikuj.

Campanula rupunculoides L. Pláj: Plajesik: in ditione Háthegység. « *trachelium* L. In monte Plajesik; ad Frigyesfalva.

Phyteuma spicatum L. ssp. *ochroleucum* DÖLL. var. *cordifolium* WALLR. In subalpinis m. Pláj, Temnatik et Pikuj; in superiore parte vallis Latorca; in valle Vicsa.

Phyteuma Vagneri KERN. In subalpinis m. Pláj et Rjapicka supra terminum silvae, semper in pratis ad foeniseicum septum, nunquam in pascuis.

Jasione montana L. In ditione Háthegység ad Ardánháza.

Eupatorium cannabinum L. In subalpinis m. Pláj: in valle F. Gereben.

Adenostyles alliariae (GOUAN.) KERN. In subalpinis m. Pláj et Pikuj.

Solidago canadensis L. In valle Latorcza ad Rekesz et Ujtövisfalva.

Solidago virga aurea L. In valle Latorcza ad Alsóvereeczke: in subalpinis m. Pláj.

Solidago virga aurea L. var. *alpestris* (W. K.) SIMK. In subalpinis m. Pikuj et Stoj.

Bellis perennis L. In pascuis vallinis ubique.

Aster bellidiastrum (L.) SCOP. In parte superiore vallis Latorcza.

Erigeron acer L. In valle F. Gereben.

Erigeron annuus (L.) PERS. In ditione Hát hegység ad Tökés.

“ *canadensis* L. Ad Vócsi, Hársfalva et Munkács; in subalpinis m. Szkalianka 1120 m a. s. m.; in ditione Hát hegység: ad paludem Szernye.

Filago arvensis L. In ditione Hát hegység.

“ *germanica* (SM.) FR. In ditione Hát hegység ad Ardánháza.

Antennaria dioica (L.) GÄRTN. In pratis depressis et subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.

Gnaphalium norvegicum GUNN. In subalpinis m. Pláj.

“ *silvaticum* L. In comitatu superiore ubique usque ad subalpes: in ditione Hát hegység.

Gnaphalium supinum L. In subalpinis m. Veliki Vrch.

Inula britannica L. In valle Latorca ad Jávor et Szolyva.

Buphthalmum speciosum SCHREB. In valle Viesa ad Zányka et Volóc: in valle Zsdimir.

Rudbeckia hirta L. Ad Alsóverecke q. spont. (Ex America introducta).

Bidens cernua L. var. *radians* BECK. Ad «Verecke szoros».

“ *tripartita* L. Ad paludem Szernye: in ditione Hát hegység.

Galinsoga parviflora CAV. Ad Alsóverecke.

Anthemis arvensis L. In vallibus omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus: in valle Lippica: in ditione Hát hegység.

Achillea millefolium L. In comitatu superiore ubique: in ditione Hát hegység: ad paludem Szernye.

Achillea millefolium L. var. *sudetica* OP. In subalpinis m. Pláj, Szkalianka, Temnátk et Pikuj.

Achillea stricta SCHLEICH. In monte Plaicsik.

Matricaria chamomilla L. Ad Alsóverecke; in valle Lippicza; in ditione Hát hegység.

Matricaria inodora L. Ad Volócz; in valle Lippicza inter segetes; in ditione Hát hegység: ad paludem Szernye.

Chrysanthemum corymbosum L. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Rjapicka; in ditione Hát hegység.

Chrysanthemum corymbosum L. var. *subcorymbosum* (SCHUR.) SIMK. In subalpinis m. Pikuj.

Chrysanthemum leucanthemum L. var. *typicum* BECK. f. *hispidum* BÖNN. In subalpinis m. Rjapicka: in valle Latorca ad Jávor.

Chrysanthemum leucanthemum L. var. *lanceolatum* (PERS.) BECK. In monte Plaicsik.

Chrysanthemum rotundifolium W. K. In subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus ad terminum superiorem silvae.

Chrysanthemum rotundifolium W. K. f. *ramosum* FRITZE et ILSE. Eisdem locis quam prior.

Chrysanthemum vulgare (L.) BERNH. In valle Latorca ad Jávor; in ditione Hát hegység: ad paludem Szernye; ad Dercen.

Artemisia absinthium L. In valle Latorca ubique.

“ *vulgaris* L. In valle Pinye et Latorca ubique: ad paludem Szernye.

Tussilago farfara L. In comitatu superiore ubique.

Petasites albus (L.) GÄRTN. In subalpinis m. Rich.

“ *hybridus* (L.) G. M. SCH. In comitatu superiore ubique.

Homogyne alpina (L.) CASS. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique frequens.

Arnica montana L. In pratis omnibus subalpinis ad Stoj pertinentibus frequens, in Rjapicka frequentissime : in subalpinis m. Pikuj, in valle Vk.-Zvir et in superiore parte vallis Latorea hinc et inde.

Doronicum austriacum JACQ. In subalpinis m. Pikuj et Rich : in monte Plaiesik ; in valle Viesa ; in superiore parte vallis Latoreza.

Senecio barbareifolius KROCK. Ad «Vereczkei szoros».

“ *campester* (RETZ.) D. C. Ad «Vereczkei szoros» : in subalpinis m. Pikuj.

Senecio jacobaea L. In subalpinis m. Pikuj : in monte Plaiesik : ad Volócz.

“ *Fuchsii* GMEL. In subalpinis m. Pikuj, Pláj et Temnatik.

“ *silvaticus* L. In subalpinis m. Pláj.

“ *vulgaris* L. In valle Viesa et Vk.-Zvir.

Echinops commutatus JUR. In valle Latorea ad Alsóverecke.

Carlina acanthis L. var. *alpina* (JACQ.) In subalpinis m. Pikuj, Temnatik et Rjapicka : in valle Latorea et F. Gereben.

Carlina longifolia RCHB. f. *brevibracteata* ANDRAE. Ad Volócz.

Arctium tomentosum MILL. In monte Plaiesik et Temnatik : ad Volócz.

Carduus acanthoides L. In ditione Hát-hegység ; ad paludem Szernye.

“ *personata* (L.) JACQ. In subalpinis m. Pláj et Pikuj : in superiore et media parte vallis Latorea.

Cirsium arvense SCOP. In vallibus montanis : in ditione Hát-hegység : ad paludem Szernye.

Cirsium lanceolatum (L.) SCOP. Eisdem locis quam prior.

“ *oleraceum* (L.) SCOP. In valle Latorea, Viesa et Zsdimir.

“ *palustre* (L.) SCOP. In valle Latorea, Viesa, Vk.-Zvir et F. Gereben.

Cirsium rivulare (JACQ.) ALL. Eisdem locis quam prior.

Serratula tinctoria L. In superiore parte vallis Latorea ; in valle Viesa.

Centaurea cyanus L. Ad Munkács ; in valle Lippica.

“ *jacea* L. ssp. *en-jacea* GUGL. var. *typica* GUGL. In subalpinis m. Pikuj.

Centaurea Kotschyana HEUFF. In subalpinis m. Pláj et Rjapicka supra terminum silvae, semper in pratis ad foeniseicum septis, nunquam in pascuis.

Centaurea montana L. ssp. *mollis* (W. K.) GUGL. In subalpinis m. Pikuj et Rjapicka.

Centaurea phrygia L. ssp. *austriaca* (WILLD.) GUGL. In subalpinis m. Pláj et Szkalianka ; in monte Plaiesik.

Centaurea phrygia L. ssp. *austriaca* (WILLD.) GUGL. f. *melanocathia* (BORR.) GUGL. In subalpinis m. Pláj et Pikuj.

- Centaurea phrygia* L. ssp. *pseudophrygia* (C. A. MEY.) GUGL. In subalpinis m. Pláj.
- Centaurea pseudo-pannonica* WAGN. (= *C. pannonica* HEUFF. × *austriaca* WILLD.) In valle Latorca ad Frigyesfalva.
- Centaurea scabiosa* L. ssp. *eu-scabiosa* GUGL. var. *vulgaris* KOCH. In valle Latorca ad Frigyesfalva.
- Cichorium intybus* L. In valle Latorca ad Frigyesfalva et Zányka; in ditione Hátlegység: ad paludem Szernye.
- Aposeris foetida* (L.) LESS. In silvis et pratis omnibus subalpinis; in ditione Hátlegység.
- Lapsana communis* L. In subalpinis m. Pláj, Szkalianka et Temnatik.
- Crepis biennis* L. In superiore et media parte vallis Latorca; in valle Viesa et Vk.-Zvir: in ditione Hátlegység.
- Crepis capillaris* (L.) WALLR. In ditione Hátlegység ad Árdánháza. « *conyzifolia* (GOUAN) D. T. In subalpinis omnibus ad Stoj et Pikuj pertinentibus.
- Crepis paludosa* (L.) MNCH. In subalpinis m. Pláj et Rjapicka: in valle Viesa: in superiore et media parte vallis Latorca: in valle Viesa.
- Crepis setosa* HALL. FIL. In ditione Hátlegység.
- Picris prenanthoides* SCHUR. In monte Plaiesik: in valle Zsdimir.
- Hypochoeris maculata* L. In superiore parte vallis Latorca.
- « *radicata* L. In superiore parte vallis Latorca; in valle Zsdimir et Vk.-Zvir: in ditione Hátlegység.
- Hypochoeris radicata* L. var. *hispida* PETERM. In subalpinis m. Temnatik.
- « *uniflora* VILL. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.
- Leontodon autumnalis* L. In pratis depressis et subalpinis in comitatu superiore ubique et ad paludem Szernye.
- Leontodon hispidus* L. In parte superiore comitatu in similibus locis quam prior; in ditione Hátlegység; ad Dercen.
- Taraxacum officinale* WEB. Ubique.
- Lactuca muralis* L. In silvis regionis montanae ubique; in ditione Hátlegység.
- Lactuca saligna* L. In ditione Hátlegység.
- « « L. f. *Wallrothii* SPRENG. In valle Latorea ad Frigyesfalva.
- Lactuca scariola* L. In ditione Hátlegység; ad paludem Szernye.
- Mulgedium alpinum* (L.) LESS. In subalpinis m. Pláj, Rich, Rjapicka et Pikuj.
- Prenanthes purpurea* L. In subalpinis m. Szkalianka, Rich, Pláj et Pikuj; in valle Viesa.
- Sonchus arvensis* L. In media parte vallis Latorea; in valle Viesa.
- Tragopogon orientalis* L. In superiore et media parte vallis Latorea; in valle Vk.-Zvir.
- Scorzoneroides purpurea* L. ssp. *rosea* (W. K.) SIMK. In pratis subalpinis ad Stoj et Pikuj pertinentibus ubique.

ZOBODAT - 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): Thaisz Lajos von

Artikel/Article: [Adatok Beregvármegye flórájához. Beiträge zur Flora des Komitates Bereg. 38-64](#)