

Pavol Mártonfi (Ed.):

Flóra okresu Stará Ľubovňa



Pavol Mártonfi (Ed.):

Flóra okresu Stará Ľubovňa



Flóra okresu Stará Ľubovňa

Editor:	Pavol MÁRTONFI
Autori floristických údajov:	Vít GRULICH Lubomír HROUDA Ivan JAROLÍMEK Jan KIRSCHNER Jaroslav KOBLÍŽEK Jarmila KUBÍKOVÁ Jiří LAZEBNÍČEK Štefan MAGLOCKÝ Pavol MÁRTONFI Valentín POSPÍŠIL Ludmila POSPÍŠILOVÁ Věra ROTHOVÁ Jiří SÁDLO Vladimír SKALICKÝ Zdeněk SOLDÁN Bohumil TRÁVNÍČEK Mária ZALIBEROVÁ

Kresba na obálke: *Chimaphila umbellata* (L.) W. BARTON [orig. P. MÁRTONFI]

Vydala Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Košice a Okresný úrad životného prostredia, Stará Ľubovňa, 1992.

Strán 105. Náklad 400 výtlačkov. Vytlačila tlačiareň Emilena, Mäsiarska 26, Košice.

Košice - Stará Ľubovňa - 1992

ISBN 80-7097-192-4

Obsah

Predhovor (P. MÁRTONFI)	4
Vstupná informácia pre účastníkov floristického kurzu ČSBS a SBS (Stará Ľubovňa 5. - 12. 7. 1991) (P. MÁRTONFI)	5
Výsledky floristického kurzu ČSBS a SBS 1991 (V. GRULICH, L. HROUDA, I. JAROLÍMEK, J. KIRSCHNER, J. KOBLÍŽEK, J. KUBÍKOVÁ, J. LAZEBNÍČEK, Š. MAGLOCKÝ, P. MÁRTONFI, V. ROTHOVÁ, J. SÁDLO, V. SKALICKÝ, B. TRÁVNÍČEK, M. ZALIBEROVÁ)	15
Příspěvek k bryoflóře okresu Stará Ľubovňa (V. POSPÍŠIL, L. POSPÍŠILOVÁ, Z. SOLDÁN, M. ZMRHALOVÁ)	89

Predhovor

Zborník 'Flóra okresu Stará Lubovňa' je kolektívnym dielom. Väčšinu publikovaných materiálov tvoria výsledky floristického kurzu Československej botanickej spoločnosti a Slovenskej botanickej spoločnosti, ktorý sa uskutočnil v Starej Lubovni v dňoch 5. - 12. 7. 1991. Kurzu sa zúčastnilo vyše 120 účastníkov.

Na príprave a priebehu kurzu, ako aj na vydaní zborníka sa zúčastnilo mnoho ochotných ľudí. Trasy floristického kurzu boli pripravené s RNDr. Ludovítom Dostálom. Na organizácii kurzu sa podieľali členovia pobočky SBS na východnom Slovensku, sekcie systematickej botaniky SBS, floristickej sekcie ČSBS a pracovníčky sekretariátu ČSBS. V mieste kurzu sa do príprav zapojili RNDr. Valent Jaržembovský a Ing. Jozef Greizinger z Okresného úradu životného prostredia. Iniciatíva pracovníkov úradu podstatnou mierou prispela aj k možnosti vydať tento zborník.

Vedúci exkurzií a zároveň autori floristických údajov sú uvedení v autorskom kolektíve. Zdrojové materiály autorov boli spracované na počítači programom Carex ver. 1.0, ktorý bezplatne dal k dispozícii autor programu RNDr. Peter Bugata z firmy SoVIS, spol. s r. o., Košice. Katedra experimentálnej botaniky a genetiky PF UPJŠ, Košice poskytla zázemie pre prípravu zborníka.

Zoznam lokalít a zoznam druhov recenzovali Doc. RNDr. Viera Feráková, CSc. a Doc. RNDr. Vladimír Skalický, CSc., pripomienkami prispeli Ing. Vlastimil Mikoláš a RNDr. Lubomír Hrouda, CSc.

Bryofloristický príspevok poskytol kolektív autorov pod vedením RNDr. Valentína Pospíšila, CSc.

Všetkým menovaným osobám a skupinám patrí poďakovanie.

Košice, 15. marca 1992

Pavol Mártonfi

Vstupná informácia pre účastníkov floristického kurzu ČSBS a SBS (Stará Lubovňa 5. - 12. 7. 1991)*

P. MÁRTONFI

Úvod.

Po viacročných úvahách o uskutočnení floristického kurzu na Slovensku sa v roku 1989 na FK v Bruntále dostala do povedomia informácia o tom, že by sa tak mohlo stať v roku 1991. Situácia sa potom vyvíjala rôzne, ale napokon zvíťazilo predovšetkým nadšenie pre terénnu botaniku.

A tak sa floristický kurz 1991 uskutočňuje v jednej z najzachovalejších oblastí Slovenska, súčasne však pomerne málo preskúmanej. Exkurzie zahŕňajú veľkú oblasť Spišskej Magury, Pienin, Lubovnianskej vrchoviny, Čergova a čiastočne smerujú na Spišsko-šarišské medzihorie a do Levočských vrchov. V rámci Futákovho fyto geografického členenia Slovenska (i keď situácia nie je dostatočne jasná) zahŕňajú tieto územia v obvode východo-beskydskej flóry (*Beschidicum orientale*) časť fyto geografického okresu 29 Spišské vrchy a podokresu 30b Čergov, z obvodu flóry centrálnych Karpát (*Eucarpaticum*) okres 24 Pieniny a niektoré exkurzie zasahujú aj do fyto geografického podokresu 26b Spišské kotliny z obvodu *Intercarpaticum*.

Ďalej predložené informácie chcú pomôcť zorientovať sa v botanickej problematike záujmového územia FK predovšetkým tým účastníkom, ktorí tu botanizovali málo alebo vôbec nie. Pre uvedenú nejasnú situáciu vo fyto geografickom členení je použité členenie orografické. V rámci neho je venovaná pozornosť oblastiam, do ktorých smeruje prevažná časť exkurzií.

*Materiál spracovaný pred floristickým kurzom, neskôr neupravený.

Pieniny

Ohraničenie

Pieniny tvoria systém bradiel (súčasť bradlového pásma) vystupujúci v zázemí Spišskej Magury, ďalej prerazaný riekou Dunajec a na východe ponárajúci sa pod paleogén Lubovnianskej vrchoviny. Severozápadnú hranicu Pienin na našom území tvorí Dunajec. Južná hranica sa kryje s presunovou líniou na rozhraní bradlového pásma a centrálnokarpatského paleogénu, čo zodpovedá doline potokov Lipník a Kamienska. Východnú hranicu územia Pienin tvorí dolina Riečky.

Geológia

Pieninské bradlá sú budované odolnými mezozoickými horninami a sú sústredené prevažne do oblasti Dunajca, hraničného chrbta a Haligovských skál, na stavbe ktorých sa zúčastňujú okrem vápencov aj dolomity, rohovce, zlepenca, sliene a slieňovce. Obalové horniny tvoria flyšové pieskovce, zlepenca a bridlice.

Klimatické pomery

Približne do nadmorskej výšky 800 m možno vyčleniť územie s mierne teplou klimatickou oblasťou so studenou zimou, ostatné časti patria k chladnej klimatickej oblasti. Premerné januárové teploty dosahujú v Pieninách -6.5°C až -4.5°C , priemerné júlové teploty $13-16^{\circ}\text{C}$, ročný úhrn zrážok je 750-1100 mm.

Krajina a vegetácia

Územie je značne členené, čo je podmienené vlastnosťami a uložením hornín, tektonickými poruchami a eróznou-denudačnými procesmi (vznik depresí a dolín). Na slovenskej strane Pienin sú tri výrazné morfológické skupiny bradiel: Kláštorňá hora s Hôrkou, Holica s Osobitou skalou a Kača. Najvyšším vrcholom sú Vysoké skalky (1050m). Členitosť územia sa odráža aj v ekologických podmienkach Pienin. Tieto podmieňujú druhovú bohatosť rastlinného krytu. Kvetena Pienin má asi 1100 druhov, z toho je asi 900 pôvodných. Rekonštrukčne je lesným spoločenstvom Pienin jedľovo

-bukový les (*Abieto-Fagetum*). Tento však nachádzame len na niekoľkých miestach. Nahrádzajú ho jedľovo-smrekové lesy s občasným výskytom buka. V hrebeňových partiách sa nachádzajú lipové háje, kde okrem *Tilia cordata* nájdeme *Corylus avellana*, *Acer pseudoplatanus* a *Acer platanoides*, *Fraxinus excelsior*, *Swida sanguinea*, *Frangula alnus*, *Rhamnus catharticus*. Na reliktných stanovištiach sa vyskytujú porasty *Pinus sylvestris*. V skalných rastlinných spoločenstvách sú vedúcimi druhmi *Sesleria varia* a *Festuca pallens*. Na flyši sa nachádzajú smrekové lesy a pasienky s *Nardus stricta*.

Flóra

V podraсте jedľobučín nachádzame *Dentaria glandulosa*, *Dentaria bulbifera*, *Galium odoratum*, *Prenanthes purpurea*, *Lunaria rediviva*, *Veronica montana*, *Paris quadrifolia*, *Astrantia major*, *Daphne mezereum*, *Clematis alpina*, *Lonicera nigra*. Prírodný smrekový les nachádzame v Pieninách len na jednom mieste pod Vysokými skalkami. V podraсте sa nachádza *Calamagrostis villosa*, *Homogyne alpina*, *Vaccinium myrtillus*, *Luzula nemorosa*. Na nive Dunajca sú rekonštrukčne jelšiny podzväzu *Alnion glutinoso-incanae* s dominantou *Alnus incana*, v podraсте *Geranium palustre*, *Petasites albus*, *Carex sylvatica*. Na skalných útvaroch *Sesleria varia*, *Festuca pallens*, *Dendranthema zawadskii*, *Saxifraga paniculata*, *Sedum acre*, *Aurinia saxatilis*.

Ďalšie druhy, ktoré si z rôznych príčin zaslúžia pozornosť: *Polystichum aculeatum*, *P. braunii*, *Phyllitis scolopendrium*, *Erysimum wittmanii*, *Soldanella carpatica*, *Knautia kitaibelii*, *Arabis ciliata*, *Carduus lobulatus*, *Carduus glaucinus*, *Teucrium montanum* subsp. *pannonicum* a subsp. *jailae*, *Silene nemoralis*, *Aurinia saxatilis*, *Carduus collinus*, *Dryas octopetala*, *Ranunculus oreophilus*, *Arabis alpina*, *Androsace lactea*, *Veronica fruticans*, *Bupleurum falcatum*, *Kernera saxatilis* subsp. *auriculata*, *Scopolia carniolica*, *Veronica urticifolia*, *Symphytum cordatum*, *Aposeris foetida* (posledné štyri sú východokarpatského pôvodu) a mnoho ďalších.

Spišská Magura

Ohraničenie

Na severe siaha po štátnu hranicu, ktorú miestami prestupuje do Poľska. Na juhu hraničí so Ždiarskou brázdou a Popradskou kotlinou, kým na severovýchode jej rászochy končia v doline Lipníckeho potoka. Exkurzie vedú len do jej východnej časti.

Geológia

Pohorie budujú flyšoidné sedimenty paleogénu, ktoré sa vyvíjali v plyšom a oscilujúcom mori, čo dalo vznik viac - menej hrubým striedajúcim sa vrstvám bridlic, pieskovcov a zlepcov. Vo východnej časti sú ílovité súvrstvia a v Ružbašskom predhorí vystupujú aj druhotné vápencové súvrstvia.

Klimatické pomery

Územie patrí k chladnej klimatickej oblasti s priemernými januárovými teplotami -6.5°C až -5°C , priemerné júlové teploty 13.5°C až 15.5°C , s ročným úhrnom zrážok 800-1100 mm.

Krajina a vegetácia

Priemerná výška hlavného chrbta sa pohybuje okolo 1100m, najvyššie výšky dosahuje Repisko (1259m) v severozápadnej časti. Odtiaľ s charakteristicky zaoblenými tvarmi jednotlivých masívov (Príslop 1214m, Magurka 1198m, Bukovina 1176m a kóta 1159m) pokračuje na východ a severovýchod. Rekonštrukčne tvoria vegetáciu bukové a jedľové lesy, v niektorých oblastiach jedľovo-smrekové lesy. Ich charakter je dnes pozmenený.

Flóra

Zaujímavejšie druhy sa vyskytujú hlavne v lesných spoločenstvách vyšších polôh alebo na horských lúčkach a na slatinách. Rastie tu *Homogyne alpina*, *Stachys alpina*, *Doronicum austriacum*, *Ranunculus plataniifolius*, *Veratrum lobelianum*, *Senecio subalpinus*, *Luzula sylvatica*, *Ribes alpinum*, *Scrophularia scopoli*, *Clematis alpina*,

Crocus scepusiacus, *Leucanthemum waldsteinii*, *Lunaria rediviva*, *Equisetum sylvaticum*, *Cyanus mollis*, *Cicerbita alpina*, *Streptopus amplexifolius*, *Huperzia selago*, *Galium scabrum*, *Luzula luzulina*, *Lonicera nigra*, *Blechnum spicant*, *Polystichum aculeatum*, *Potentilla aurea*, *Symphytum cordatum* a ďalšie.

Lubovnianska vrchovina

Ohraničenie

Nachádza sa v pohraničnej oblasti s Poľskom, je ohraničená na juhu, východe a severovýchode riekou Poprad, na severozápade siaha po dolinu Riečky, kde sa stýka s Pieninami.

Geológia

Lubovnianska vrchovina je budovaná horninami karpatského flyša. Prevažujú pieskovcovo-šľovcové súvrstvia. S monotónnym reliéfom flyša kontrastujú pieskovcové masívy, ale najmä ojedinelé bradlá a skalky veľmi tvrdých jurských a spodnokriedových vápencov. Najvýraznejšie sú Litmanovské skalky a Jarabinské bradlo, rozrezané potokom vytvárajúcim kaňon.

Klimatické pomery

Údolie Popradu patrí do mierne teplej oblasti, kým stred Lubovnianskej vrchoviny do mierne chladnej. Priemerné januárové teploty -6.0°C až -4.8°C , priemerné júlové teploty 15° - 18°C . Zrážky sú 700-1000 mm ročne.

Krajina a vegetácia

Morfologické pomery vrchoviny sú z veľkej časti výsledkom eroznej činnosti a denudácie, ale aj tektonických porúch. Celé územie je tvorené pretiahnutými vrchmi s najvyšším vrcholom Eliášovka (1023m) a ďalšími vrchmi, z ktorých najvyššiu výšku dosahujú Vysoká (1014m), Vrchriečky (966m), Okružla (958m) a ďalšie.

Územie je prevažne lesnaté. Lesy tvoria predovšetkým smrečiny,

často s vtrúseným bukom alebo jedľou, ďalej bukovými a bukovojedľovými lesmi. Na druhotne odlesnených vrcholoch sú lúky s *Nardus stricta*.

Flóra

Celá oblasť je pomerne málo narušená antropickými vplyvmi. Zo zaujímavejších druhov bažinatých lúk Ľubovnianskej kotliny sa uvádza *Catabrosa aquatica*, *Sanguisorba officinalis*, *Solanum dulcamara*, *Triglochin palustris*. Na skalkách severovýchodne od obce Plavnica (vplyv teplejšej Spišskej kotliny) sa vyskytuje *Asperula cynanchica*, *Brachypodium pinnatum*, *Campanula glomerata*, *Crepis praemorsa*, *Inula salicina*, *Koeleria macrantha*, *Libanotis pyrenaica*, *Melica transsilvanica*, *Phleum phleoides*, *Ranunculus polyanthemos*, *Rhamnus catharticus*, *Scabiosa ochroleuca*, *Vincetoxicum hirundinaria*, zo strání pri Chmeľnici *Carduus collinus*, *Koeleria macrantha* atď. Na druhovo chudobných horských lúkach spolu s *Nardus stricta* sa vyskytujú *Achillea millefolium* subsp. *sudetica*, *Crepis conyzifolia*, *Trommsdorffia uniflora*, *Poa chaixii*, *Potentilla aurea*.

Ďalšie druhy, ktoré si zaslúžia pozornosť: *Anemone sylvestris*, *Bidens cernua*, *Botrychium lunaria*, *Blechnum spicant*, *Cornus mas*, *Dentaria glandulosa*, *Equisetum pratense*, *Equisetum variegatum*, *Tithymalus dulcis*, *Hepatica nobilis*, *Huperzia selago*, *Lycopodium annotinum*, *Polystichum braunii*, *Symphytium cordatum*, *Typha laxmanii*, *Carex transsilvanica*, *Matteuccia struthiopteris* (posledné dva sú východokarpatské elementy).

Čergov

Ohraničenie

Čergov je posledným článkom z flyšových pohorí Západných Karpát. Jeho okrajové strmé rázsochy ostro kontrastujú s okolitými depresiami a pahorkatinami Spišsko-šarišského medzihoria a Nízkyh Beskýd. Na severe v priestore obcí Ruská Voľa - Obručné dosahuje štátnu hranicu s Poľskom, na juhu sa približuje ku Kapušianskému sopečnému chrbtu. Exkurzie vedú do severo-západnej časti pohoria.

Geológia

Pohorie patrí k pásnu vonkajšieho flyša a budujú ho prevažne veľmi odolné hrubolavicovité pieskovce, miestami s bridličnatými vložkami. Po paleogénnom zvrásnení bolo denudačnými procesmi zarovnané. Pri opätovnom zdvihu bolo pravdepodobne vyzdvihované nerovnomerne.

Klimatické pomery

Chladná klimatická oblasť s priemernými teplotami v januári -4.5°C až -6°C a priemernými júlovými teplotami 13.5°C až 16°C . Zrážky v západnej časti asi 600 - 900 mm ročne.

Krajina a vegetácia

Zo širokých plošín vystupuje značne odlesnený centrálny chrbát s bočnými rázsochami vybíhajúcimi na všetky strany. Z hlavného chrbta vystupuje Minčol (1157m) - najvyšší vrchol pohoria a ďalšie: Veľká Javorina, Solisko a Čergov. Lesné spoločenstvá sú tvorené lesmi bukovými a jedľovými, dopĺňajú ich hole s porastmi *Vaccinium myrtillus*, *Rhodococcum vitis-idaea*, *Nardus stricta*, *Poa chaixii*, *Luzula sylvatica* atď.

Flóra

V uzáveroch dolín a v hlboko zarezaných chladných dolinách potokov nachádzame *Adenostyles alliariae*, *Doronicum austriacum*, *Circaea alpina*, *Moneses uniflora*, *Lonicera nigra*, *Ribes alpinum*, *Poa remota*, *Festuca altissima*, *Cicerbita alpina*, *Veratrum lobelianum*, *Thalictrum aquilegifolium*, *Pleurospermum austriacum*, *Rosa pendulina*, *Scrophularia scopolii*, *Aconitum moldavicum*, *Rumex arifolius*, *Rumex alpinus*, *Petasites kablikianus*, *Dentaria glandulosa*, *Lunaria rediviva*, *Symphytum cordatum*.

Lúky hlavného vrcholového hrebeňa Čergova sa nachádzajú v nadmorských výškach vyše 1000m, a tak tu rastú niektoré typické montánne druhy, ako *Traunsteinera globosa*, *Leucorchis albida*, *Coeloglossum viride*, *Gymnadenia conopsea*, *Crepis conyzifolia*, *Phleum rhaeticum*, *Geranium sylvaticum*, *Aconitum variegatum*, *Pilosella aurantiaca*, *Allium victorale*, ale na druhej strane aj viac teplomilných druhov ako napr. *Trommsdorfia maculata*.

Ostatné územia, do ktorých zasahujú trasy FK.

Spišsko - šarišské medzihorie je celok vklinený medzi Lubovniansku vrchovinu, Levočské vrchy, Čergov a Branisko. Je budované prevažne centrálnokarpatským flyšom, len na severe vystupujú útržky bradiel. Charakteristika územia je podobná ako pre Lubovniansku vrchovinu. K tomuto celku patrí aj Lubovnianska kotlina, cez ktorú preteká rieka Poprad. Bola spomenutá už pri charakteristike Lubovnianskej vrchoviny. Hodno však spomenúť niektoré pozoruhodné druhy, ktoré inde nie sú tak zastúpené. V prvom rade je to veľmi izolovaná lokalita *Cicuta virosa* západne od Plavča, porasty *Senecio fluviatilis* od Starej Lubovne po Čirč, ďalej *Calamagrostis pseudophragmites*, *Chamerion dodonaei*, *Glyceria maxima*, *Rumex aquaticus*, *Bidens cernua*, *Myricaria germanica* atď.

Do Levočských vrchov zasahuje len málo trás, aj to len na okraj ich severných svahov. Sú budované v prevažnej časti hrubolavicovými eocénskymi pieskovecami, striedajúcimi sa v malej miere s polohami zlepcov, bridlic, resp. ílovcov. Klimaticky patria do chladnej oblasti. Pre vojenský priestor nachádzajúci sa na ich území sú len málo botanicky preskúmané. Rekonštrukčne je vegetácia tvorená bukovými lesmi, postupne s nadmorskou výškou vystriedanými jedľovo-smrekovými lesmi a napokon smrečinami prevažne s *Vaccinium myrtillus*. Na lúkach sa vyskytujú druhy podobného charakteru ako na Spišskej Magure. Hojný je tiež *Crocus scepusiacus*. V bažinatých lúkach na okraji pohoria rastie *Menyanthes trifoliata*, *Trollius altissimus* a početné druhy rodu *Carex*.

Pod'akovanie.

Autor ďakuje Ing. V. Mikolášovi za pripomienky k rukopisu tohto materiálu.

Použitá literatúra:

- CHRTEK J. et SKOČDOPOLOVÁ B. (1986): Príspevek ke květene Lubovnianské vrchoviny. *Preslia*, Praha, 58: 247-271.
- DOSTÁL L. (1976): Floristické poznámky a doplnky k rozšíreniu niektorých druhov *Pteridophyta* na východnom Slovensku. Zborn. Východosl. Múz. Košice 17/AB: 87-97.
- DOSTÁL L. (1977): Poznámky k súčasnému výskytu *Myricaria germanica* (L.) DESV. na východnom Slovensku. Zborn. Východosl. Múz. Košice 18/AB: 151-162.
- DOSTÁL L. (1978): Poznámky k rozšíreniu *Bidens cernua* L. na východnom Slovensku. *Biológia*, Bratislava, 33: 609-611
- DOSTÁL L. (1979): Ďalšie lokality vzácnejších druhov *Pteridophyta* na východnom Slovensku. Zborn. Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy, Bratislava, 25: 73-80.
- DOSTÁL L. (1981): Ochrana prírody okresu Bardejov. Východoslovenské vydavateľstvo, Košice.
- DOSTÁL L. (1984): Rastlinstvo okresu Stará Ľubovňa. In: Poznaj a chráň v okrese Stará Ľubovňa. ONV Stará Ľubovňa.
- KARNIŠ J. a kol. (1970): Peniny. [sic!] Fyzicko-geografická charakteristika. SPN Bratislava.
- KARNIŠ J. et KVIKOVÍČ J. (1970): Prehľad geomorfologických pomerov východného Slovenska. SPN Bratislava.
- KOLÁRIKOVÁ Z. a kol. (1987): Názvy vrchov a dolín Slovenskej socialistickej republiky. Geografické názvoslovné zoznamy OSN - ČSSR. Slovenská kartografia. Bratislava.
- MICHALCO J. a kol. (1986): Geobotanická mapa ČSSR. Slovenská socialistická republika. Veda, Bratislava.
- ŠOLTÍSOVÁ A. (1989): Exkurzný sprievodca po lokalitách V. zjazdu SBS pri SAV v oblasti TANAPu a PIENAPu. Tatranská Lomnica.



Orientačná mapa obcí okresu Stará Ľubovňa.

Poznámka. Mapa nezahŕňa nasledovné obce, ku ktorým sa viažu niektoré uvádzané lokality: okres Poprad - Červený Kláštor, Lechnica, Podhorany; Spišská Belá, Toporec; okres Prešov - Kráľova Lúka.

Výsledky floristického kurzu ČSBS a SBS 1991

Pôvodné materiály autorov určené pre tento zborník obsahovali ca. 12 500 floristických údajov. Boli získané počas 56 exkurzií floristického kurzu ČSBS a SBS v Starej Lubovni, 5. - 12. 7. 1991. Doplnilo ich asi 1500 údajov J. LAZEBNÍČKA z roku 1964.

Materiály prešli formálnymi úpravami tak, aby mohli byť použité ako vstupné dáta pre program Carex ver. 1.0. Výstup tohto programu bol ďalej editovaný programom MS-Word for Windows ver. 1.1. Údaje označené editorom alebo recenzentami za problematické boli konzultované s autormi. V nedostatočne dokumentovaných prípadoch boli vynechané. Vynechané boli aj neúplné údaje, príp. zjavné omyly.

Zoznam lokalít je zoradený abecedne podľa názvu obcí, vzhľadom ku ktorým sú lokality bližšie špecifikované. Geografické názvy boli zjednotené podľa publikácie KOLÁRIKOVÁ Z. a kol. (1987): Názvy vrchov a dolín SSR. Geografické názvoslovné zoznamy OSN - ČSSR, Bratislava. V nich nezverejnené miestne názvy boli upravené podľa posledného vydania turistických máp. Číslo v zátvorkách za topografickým názvom udáva nadmorskú výšku v metroch, vzdialenosti sú udávané v kilometroch. Nadmorská výška lokality je so skratkou 'mnm'. Inak sú použité skratky na označenie svetových strán a iné všeobecne známe skratky. Za bodkočiarkou nasleduje priezvisko autora (autorov) údajov z príslušnej lokality; v prípade, že nejde o údaje z roku 1991, je uvedený aj rok.

Zoznam druhov je zoradený abecedne. Nomenklatúra taxónov vychádza zväčša z diel Flóra Slovenska, Květena ČR, Nová květena ČSSR, Flora Europaea; vždy je názov taxónu doplnený autorom, prípadne skratkou agg. (=aggregatio). V prípade potreby je doplnená charakteristika šírky poňatia taxónu (s.l.=sensu lato, s.str.=sensu stricto). Krížence sú doplnené menami rodičovských druhov, pre introgresiu je použitý znak '->'.

Ako dokumenty podobného charakteru, ani tento floristický príspevok nie je kompletným popisom flóry študovaného územia. Na neúplnosti sa podieľa často prehliadanie bežných taxónov

("Prekvapuje jediná lokalita *Lepidium ruderales*, *Stenactis annua*, *Bidens frondosa*, *Fallopia dumetorum*, *Galinsoga parviflora*, *Solidago gigantea* nie sú v území zastúpené?" - pozn. V. FERÁKOVÁ), ale aj obdobie, v ktorom sa floristický kurz konal (neúplne zachytený jarný aspekt). Na druhej strane však poskytuje zborník mnoho doteraz neznámych údajov o rozšírení rastlín v okrese.

P. M.

Zoznam lokalít

1. Andrejovka, v obci, 480-500 mnm; Grulich.
2. Andrejovka, pastviny S nad obcou, 500-550 mnm; Grulich.
3. Andrejovka, les S nad obcou, 550-700 mnm; Grulich.
4. Andrejovka, okolie kóty 770, 1.5 km S od obce, 750-770 mnm; Grulich.
5. Červený Kláštor, V úpätie Kláštorskej hory; Hrouda, Rothová.
6. Červený Kláštor, luh potoka Lipník asi 100 m pred jeho ústím v okolí mostíka; Sádlo.
7. Červený Kláštor, svah nad cestou na ľavom brehu potoka Lipník, asi 150 m pred jeho ústím do Dunajca; Sádlo.
8. Červený Kláštor, okraj lesa so skalkami na pravom brehu potoka Lipník v úseku ca 0.1 - 0.4 km od jeho ústia; Sádlo.
9. Červený Kláštor, 0.5 km od ústia potoka Lipník, trávniky pozdĺž cesty do obce Lesnica; Sádlo.
10. Červený Kláštor, lesný svah nad potokom Lipník pri ceste do obce Lesnica; Sádlo.
11. Červený Kláštor, les, lesné okraje, lúky a pastviny pozdĺž cesty do obce Lesnica, v úseku, kde cesta ide po vrstevnici na SSZ až S úbočí Plašnej (889); Sádlo.
12. Červený Kláštor, južne od kláštora v obci, prudký svah na Z, Lazebníček 1964.

13. Čirč, 3 km dolnej časti údolia potoka Soliska od JV okraja obce, 550-650 mm; Grulich.
14. Čirč, les v údolí potoka Soliska, 4 km JV od obce, 650-700 mm; Grulich.
15. Čirč, les v údolí potoka Soliska nad chatou Manková, 5 km JV od obce, 700-720 mm; Grulich.
16. Čirč, pramenisko v údolí potoka Soliska nad chatou Manková, 5.5 km JV od obce, 720 mm; Grulich.
17. Čirč, záver údolia potoka Soliska, JV od obce, 720-950 mm; Grulich.
18. Čirč, Uhliská, sedlo 7.5 km JV od obce, 950-1050 mm; Grulich.
19. Ďurková, mokrina SZ pod Skalkou (623); Hrouda, Rothová.
20. Ďurková, vrch Skalka (623); Hrouda, Rothová.
21. Ďurková, mokrina SV od Skalky (623); Hrouda, Rothová.
22. Ďurková, V svah vrchu Skalka (623); Hrouda, Rothová.
23. Hajtovka, v obci; Skalický.
24. Hajtovka, pastviny 0.4 km S od obce; Skalický.
25. Hajtovka, pri potoku v obci; Skalický.
26. Hajtovka, vápencové bradlo v údolí 0.5 km S od obce; Skalický.
27. Hajtovka, slatinná lúčka V od vápencového bradla 0.5 km S od obce; Skalický.
28. Hajtovka, vápencový pahorok 0.6 km SV od obce; Skalický.
29. Hajtovka, vrcholové bradlo v lese 0.8 km SV od obce; Skalický.
30. Hajtovka, lesná cesta Z od bradla v lese 0.8 km SV od obce; Skalický.
31. Hajtovka, lúka 0.8 km S od obce; Skalický.
32. Hajtovka, vápencové bradlo 0.8 km SSZ od obce pri ceste do Matysovej; Skalický.
33. Hajtovka, vápencové bradlo 1 km SZ od obce; Skalický.
34. Hajtovka, bradlo 1.2 km SZ od obce v lese s trávnatými pásmi na strmšom svahu; Skalický.

35. Hajtovka, okraj lesa pri vápencovom bradle 1.2 km SZ od obce; Skalický.
36. Hajtovka, vápencové bradlo, 0.5 km SZ od obce; Skalický.
37. Haligovce, lúčka v obci oproti domu č. p. 111; Mártonfi.
38. Haligovce, údolie potoka asi 0.5 km J až 1 km JV od križovatky v obci, 510-550 mnm; Mártonfi, Trávníček.
39. Haligovce, údolie potoka 1 km JV až 2 km JJV od križovatky v obci, 560-630 mnm; Trávníček.
40. Haligovce, vegetácia pri lesnej ceste asi 0.5 km SZ od vrchu Kobylia hlava (953), JV od obce, 640-900 mnm; Trávníček.
41. Haligovce, pri potoku Lorec asi 0.5 km J až JJZ od obce; Kubíková.
42. Haligovce, mokrina 1 km J až JJZ od obce, v lome pri potoku Lorec; Kubíková.
43. Haligovce, horná časť potoka Lorec pri vstupe do lesa; Kubíková.
44. Haligovce, údolie pod Šajbou (731); Kubíková.
45. Haligovce, chrby a svahy 2.5 km SV až SSV od obce; Kirschner.
46. Haligovce, skaly JV od vrchu Plašná (889), SV od križovatky v obci, 600-800 mnm; Trávníček.
47. Haligovce, lúky pod Haligovskými skalami, ca. 0.5 km JV od vrchu Plašná (889), 780-840 mnm; Trávníček.
48. Haligovce, SV svahy vrchu Plašná (889), 700-850 mnm; Trávníček.
49. Hniezdne, prudký svah nad cestou S od obce; Lazebníček 1964.
50. Hraničné, pramenisková ostricová mokraď pri minerálnom prameni pod kostolom v obci; Sádlo.
51. Hraničné, v obci pozdĺž potoka Eliášovka; Sádlo.
52. Hraničné, pramenisková mokraď na pravom brehu potoka Ščerbovka pri jej sútoku s Eliášovkou; Sádlo.
53. Hraničné, lúky a okraje cesty na pravom brehu potoka Ščerbovka pri jej sútoku s Eliášovkou; Sádlo.
54. Hraničné, veľké pramenisko v nive Ščerbovky na dolnom konci zalesnenej časti jej údolia; Sádlo.

55. Hraničné, lesná časť údolia potoka Ščerbovka v dĺžke asi 1 km, od okraja lesa až k zrázovému záveru údolia; Sádlo.
56. Hraničné, zarastajúce pastviny v hornej časti svahu na pravom brehu potoka Ščerbovka, asi 1.5 - 2.0 km ZJZ od konca obce; Sádlo.
57. Hraničné, svahy Z nad cestou v úseku 0.5 až 1.5 km S od obce; Kirschner.
58. Hraničné, lúky pozdĺž potoka Eliášovka v úseku až 1.3 km ZSZ od obce; Kirschner.
59. Hraničné, slatiny ca. 1.5 km ZSZ od obce; Kirschner.
60. Hraničné, S orientovaná úboč kóty 767, J od potoka Eliášovka; Kirschner.
61. Hraničné, lúky 1 až 2 km JJV od kóty Eliášovka (1023), 800 mm; Kirschner.
62. Hraničné, vrcholové partie kopca Eliášovka (1023), úsek asi 1 km VSV od kóty, pozdĺž štátnej hranice (až po pätník č. II/61); Kirschner.
63. Hraničné, vegetácia pri potoku a mokrine pri SV a V okraji obce, 540-560 mm; Trávníček.
64. Hraničné, lúky na svahoch JZ expozície asi 1 km SV až 0.5 km SV od obce, 560-700 mm; Trávníček.
65. Chmeľnica, koryto potoka (prítok Popradu) s krovinatými porastami JZ od obce, Lazebníček 1964.
66. Chmeľnica, svah nad korytom potoka (prítoku Popradu) s krovinatými porastami JZ od obce; Lazebníček 1964.
67. Jakubany, 0.5 km SSZ od kóty Javorinka (1167), 1050 mm; Lazebníček.
68. Jakubany, kamenitý svah 2 km JZ od obce, ca. 1050 mm a nižšie; Lazebníček.
69. Jakubany, J nad obcou; Lazebníček.
70. Jakubany, S od obce, zruderalizované alúvium potoka Jakubianka; Jarolímek, Zaliberová.
71. Jakubany, ruderalne stanovištia v obci; Jarolímek, Zaliberová.
72. Jarabina, pastviny na Z okraji obce (modrá značka); Hrouda, Mártonfi.

73. Jarabina, pri ceste pri modrej turistickej značke SZ od obce Jarabina; Hrouda, Mártonfi.
74. Jarabina, vápencové výstupy na pastvinách Z od prielomu; Hrouda, Mártonfi.
75. Jarabina, údolie potoka Malý Lipník, 2 km S od obce; Hrouda, Mártonfi.
76. Jarabina, vlhké lúky v údolí potoka Malý Lipník, 2 až 3 km S od obce; Hrouda, Mártonfi.
77. Jarabina, lesná lúčka a slatinky nad ľavým brehom potoka Malý Lipník, JZ od svahu kóty 801 (koniec modrej značky); Hrouda, Mártonfi.
78. Jarabina, vápencové skalky, kóta 801, 2.4 km S od obce; Hrouda, Mártonfi.
79. Jarabina, Jarabinský prielom (CHPV); Hrouda, Mártonfi.
80. Jarabina, lom pod prielomom na S okraji obce; Hrouda, Mártonfi.
81. Jarabina, Nízke, SSV od kóty 570, 550 mm, svah nad potokom; Lazebníček 1964.
82. Jarabina, vápencový kopec SZ od obce, pod kótou 664; Lazebníček 1964.
83. Kamienka, chrby a úbočia medzi vrchmi Havrilová (856) a Horbál'ová (1010); Kirschner.
84. Kamienka, svahy 1.5 km JV až 0.5 km J od Havrilovej (856); Kirschner.
85. Kamienka, S časť intravilánu; Kirschner.
86. Kamienka, asi 1.5 km dlhý úsek cesty od kostolíka na S okraji obce Z smerom v údolí potoka; Kirschner.
87. Kamienka, príkopy pri minerálnom prameni, 1 km JZ od obce, 620 mm; Grulich.
88. Kamienka, vrcholové lúky na SJ hrebeni medzi Barvienkovou a Olencom, 3.2 km Z od obce; Skalický.
89. Kamienka, komplex pramenísk pod lesom Lazy nad Šivarnou, 2 km ZJZ od obce, 630-650 mm; Grulich, Skalický.
90. Kamienka, pastviny pod lesom Lazy, 2.3 km ZJZ od obce, 700-720 mm; Grulich.

-
91. Kamienka, fragment prameniska pod lesom Školka, 2,5 km ZJZ od obce, 670 mnm; Grulich.
 92. Kamienka, les na svahoch medzi Olencom a Lazmi, 2,5 km Z až ZJZ od obce; Skalický.
 93. Kamienka, okraj cesty v bočnom údolí v lese Školka, 2,7 km ZJZ od obce, 680-720 mnm; Grulich.
 94. Kamienka, suché pastviny v pramennej oblasti Čiernej Vody 3 km JZ od obce, 680 mnm; Grulich.
 95. Kamienka, cestou okolo poľnohospodárskych objektov (JRD); Lazebníček.
 96. Kamienka, svah nad cestou SZ od poľnohospodárskych objektov (JRD); Lazebníček.
 97. Kamienka, údolie potoka Riečka, vápencová (dolomitová) skalka vrátane jej bázy, S od obce; Lazebníček.
 98. Kamienka, údolie potoka Riečka, vlhká lúka až mokraď ca. 1,5 km od obce; Lazebníček.
 99. Kamienka, údolie potoka Riečka, ca. 2 km od obce; Lazebníček.
 100. Kamienka, nad lomom pozdĺž cesty v údolí Riečky; Lazebníček.
 101. Kamienka, údolie potoka Riečka, asi 3,5 km S od obce; Lazebníček.
 102. Kamienka, údolie potoka Riečka, asi 4 km S od obce; Lazebníček.
 103. Kamienka, S od obce, svah Veľkej hory (800), VSV expozícia, 680 mnm; Lazebníček 1964.
 104. Kamienka, S od obce, svah Veľkej hory (800), S expozícia, 710 mnm; Lazebníček 1964.
 105. Kamienka, smrekový porast Z od severného konca obce, 670 mnm; Lazebníček 1964.
 106. Kamienka, porast na svahu 3 km SSZ od obce, J pod Havrilovou (856); Lazebníček 1964.
 107. Kamienka, porast asi 0,25 km SZ pod vrcholom Havrilovej (856); Lazebníček 1964.
 108. Kolačkov, údolie Kolačkovského potoka, JJZ od obce; Lazebníček.
-

109. Kolačkov, Vašková, žľab asi 1 km JZ od kóty Predné hory (1062); Lazebníček.
110. Kolačkov, pramenisko vo svahu JJZ od kóty Predné hory (1062); Lazebníček.
111. Kolačkov, lúka na hrebeni medzi Prednými horami (1062) a Javorinkou (1167), 1000-1150 mnm; Lazebníček.
112. Krásna Lúka, ruderálne stanovištia v obci; Jarolímek, Zaliberová.
113. Kremná, vegetácia vľavo od cesty (SSZ od obce) do Hraničného, 600-630 mnm; Trávníček.
114. Kyjov, obec, 680 mnm; Grulich.
115. Kyjov, pole 1.6 km JZ od obce; Skalický.
116. Kyjov, vápencové skalky nad kostolom na V okraji obce, 700 mnm; Grulich.
117. Kyjov, vrch Beskydok (730); Hrouda, Mártonfi
118. Kyjov, 1. bradlo nad cestou, Z od vrchu Beskydok (730); Hrouda, Mártonfi.
119. Kyjov, 2. bradlo nad cestou, Z od vrchu Beskydok (730); Hrouda, Mártonfi.
120. Kyjov, Malý Minčol (1055); Lazebníček.
121. Kyjov, medzi kótami Malý Minčol (1055) a Minčol (1157); Lazebníček.
122. Kyjov, Minčol (1157), pastviny na S svahu pod vrcholom, 1050-1120 mnm; Grulich.
123. Kyjov, vrcholové partie Minčolu (1157); Grulich, Hrouda, Lazebníček, Mártonfi.
124. Kyjov, Minčol (1157), bučina pod rázcestím značkovaných ciest 0.5 km Z od vrcholu; Grulich.
125. Kyjov, bučiny na hrebeni Z od vrchu Minčol (1157), 2 až 3 km SV od obce, 1000-1050 mnm; Grulich.
126. Kyjov, lúka v sedle na hrebeni ZJZ vrchu Minčol (1157), 2 km VSV od obce, 900-1000 mnm; Grulich.
127. Kyjov, pramenisko v lese 2 km SSV od obce, 800-900 mnm; Grulich.
128. Kyjov, údolie SV od obce, 700-800 mnm; Grulich.
129. Kyjov, od Minčola (1157) smerom na obec, ca. 2 km od vrcholu; Lazebníček.

130. Kyjov, sedlo JZ pod kótou 1045; Lazebníček.
131. Kyjov, vlhká lúka V od horného konca obce; Lazebníček.
132. Kyjov, bezlesné stráne od odbočky zelenej do údolia Veľký Sobol; Hrouda, Mártonfi.
133. Kyjov, lesné stráne od odbočky zelenej do údolia Veľký Sobol; Hrouda, Mártonfi.
134. Kyjov, dolina Veľký Sobol pri zelenej značke; Hrouda, Mártonfi.
135. Kyjov, pri asfaltovej ceste medzi dolinou Veľký Sobol a Kyjovom, V od vrchu Beskydok (730); Hrouda, Mártonfi.
136. Lacková, pri ceste 0.6 km JJV od obce; Skalický.
137. Lacková, v obci; Skalický.
138. Lacková, pri minerálnom prameni medzi Krížom a Čiernym potokom 0.8 km SSZ od obce; Skalický.
139. Lacková, lúky pri Čiernom potoku 1 km SSZ od kostola v obci; Skalický.
140. Legnava, Kurčínska Magura (893), pastviny SV pod vrcholom, 800-850 mnm; Grulich.
141. Legnava, zapojený lesný porast pred kótou 865, ZSZ od vrchola; Lazebníček.
142. Legnava, Kurčínska Magura (893), les pod pastvinami S od vrcholu, 830 mnm; Grulich.
143. Legnava, pramenisko na pastvinách SZ od vrcholu Kurčínskej Magury (893), 3 km JV od obce, 800-830 mnm; Grulich.
144. Legnava, les na SZ svahu Kurčínskej Magury (893), 1.0 až 2.5 km JV od obce, 600-800 mnm; Grulich.
145. Legnava, pastviny JV nad obcou, 500-600 mnm; Grulich.
146. Legnava, v obci, 450-500 mnm; Grulich.
147. Legnava, bočné údolie pod minerálnym prameňom, 0.8 km JJZ od obce, 460-500 mnm; Grulich.
148. Legnava, okraj cesty 1 km ZJZ od obce, 460 mnm; Grulich.
149. Legnava, suťový les a pramenisko nad cestou 1.2 až 2.0 km ZJZ od obce, 480-500 mnm; Grulich.
150. Lechnica, pri ceste ku Dunajcu; Kubíková.

151. Lesnica, v obci; Sádlo.
152. Lesnica, pastviny a kroviská na svahu Plašnej (889) nad obcou pri ceste do Červeného kláštora; Sádlo.
153. Lesnica, ústie Lesnického potoka; Hrouda, Rothová.
154. Lesnica, v údolí Lesnického potoka pod Kačami po vtoku do Dunajca; Hrouda, Rothová.
155. Lesnica, skaly v údolí Dunajca; Hrouda, Rothová.
156. Lesnica, les na S úpätí Holice (824); Hrouda, Rothová.
157. Lesnica, les na S úpätí Poľany (558); Hrouda, Rothová.
158. Lesnica, náplav Dunajca na úpätí Poľany (558); Hrouda, Rothová.
159. Lesnica, lúka na ZSZ úpätí Poľany (558); Hrouda, Rothová.
160. Lesnica, les na Z od Poľany (558); Hrouda, Rothová.
161. Lesnica, skaly J orientované Z od vrcholu Holice (824); Hrouda, Rothová.
162. Lesnica, lúka SV od bývalej samoty Huta; Hrouda, Rothová.
163. Lesnica, údolie potoka JZ od obce [SV od vrchu Plašná (889)], 560-700 mnm; Hrouda, Rothová.
164. Litmanová, skaly a svahy pri S a SZ okraji obce, 670-740 mnm; Kirschner, Trávníček.
165. Litmanová, údolie potoka Riečka (nad skládkou dreva), J od Vrchriečky (966), ca. 800 mnm; Lazebníček.
166. Litmanová, pod hrebeňom Vrchriečky (966), asi 0.3 km od štátnej hranice s Poľskom; Lazebníček.
167. Litmanová, hrebeň a okolie hrebeňa Vrchriečky (966), SZ od obce; Lazebníček.
168. Litmanová, pastviny na V svahu vrchu Vrchriečky (966), SZ od obce, 760-960 mnm; Trávníček.
169. Litmanová, pastviny v sedle medzi vrchom Vrchriečky (966) a Fakľovka (934), SZ od obce, 850-900 mnm; Trávníček.
170. Litmanová, údolie potoka Rozdiel asi 1.7 km SSZ až 2.2 km SSZ od obce, 720-750 mnm; Trávníček.
171. Litmanová, údolie potoka Rozdiel asi 1 km S až 1.7 km SSZ od obce, 690-720 mnm; Trávníček.

-
172. Litmanová, pastviny a skalky ca. 1 až 2 km SSV od obce; Kirschner.
 173. Litmanová, reťaz skalick nad údolím potoka 2.5 km SSV od S okraja obce; Kirschner.
 174. Litmanová, údolie potoka Veľký Lipník, v úseku 3 až 4.5 km S od obce; Kirschner.
 175. Litmanová, lesné svahy a pastviny 1 km J od kóty Okrúhla (958); Kirschner.
 176. Malý Lipník, v hornej a strednej časti obce; Skalický.
 177. Malý Lipník, pri potoku Lipník v hornej a strednej časti obce; Skalický.
 178. Malý Lipník, stráne na pravom brehu potoka Lipník, V od strednej časti obce; Skalický.
 179. Malý Lipník, borina pri ceste 0.8 km JV od strednej časti obce; Skalický.
 180. Malý Lipník, severný vrchol hrebeňa Patrie (772), pri rázcestí ciest do obce a do Stariny, 1.1 km ZSZ od kostola v Starine; Skalický.
 181. Malý Lipník, pozdĺž cesty SV až JV od vrchola vrchu Patria (772), 700-740 mm; Skalický.
 182. Malý Lipník, vlhké lúky pri prameni potoka S od vrchu Patria (772), 2.2 km S od strednej časti obce Údol; Skalický.
 183. Malý Lipník, okraj lesa pri prameni potoka S od vrchu Patria (772); Skalický.
 184. Malý Lipník, okraje lesa ZJZ od vrchu Patria, 1.3 km JJV od odbočky cesty do Matysovej; Skalický.
 185. Malý Lipník, slatinná lúka 1.3 km JJV od odbočky cesty do Matysovej; Skalický.
 186. Malý Lipník, pri ceste 1 km JJV až 0.5 km J od odbočky cesty do Matysovej; Skalický.
 187. Matysová, mokrina pod krížom pri ceste; Kubíková.
 188. Matysová, kóta Babín (686); Kubíková.
 189. Matysová, severný svah vrchu Babín (686) pri ceste do Matysovej; Kubíková.
 190. Matysová, v obci pri hostinci; Kubíková.
-

191. Mníšek nad Popradom, vegetácia v okolí lesnej cesty asi 0.5 km V až 1.3 km JJV od osady Skalná, 670-700 mnm; Trávníček.
192. Mníšek nad Popradom, vegetácia vedľa lesnej cesty 0.4 km SSZ až 0.8 km JZ od vrchu Vysoký grúň (660), 500-660 mnm; Trávníček.
193. Mníšek nad Popradom, Kače, vegetácia pozdĺž cesty v údolí potoka asi 0.8 km S od vrchu Vysoký grúň (660), 400-500 mnm; Trávníček.
194. Mníšek nad Popradom, pri ceste od colnice pozdĺž ricky Poprad až ca. 1.5 km V od colnice; Kirschner.
195. Mníšek nad Popradom, intravilán, najmä pozdĺž cesty; Kirschner.
196. Mníšek nad Popradom, údolie potoka Pilhovčiek, v úseku až 2.5 km od obce; Kirschner.
197. Mníšek nad Popradom, S svahy a vrcholové partie kóty Petříkov vrch (932); Kirschner.
198. Mníšek nad Popradom, hrebeň JJV od kóty Petříkov vrch (932), v oblasti 0.5 až 1.0 km Z od osady Brestovky; Kirschner.
199. Mníšek nad Popradom, Z od cesty, pod Krčmárskou horou (605), expozícia VJV-JV-J; Lazebníček 1964.
200. Mníšek nad Popradom, Z od cesty, pod Krčmárskou horou (605), expozícia SV; Lazebníček 1964.
201. Nová Lubovňa, ruderálne a poloruderálne stanovišťa v obci; Jarolímek, Zalíberová.
202. Orlov, v obci pozdĺž cesty SZ smerom; Lazebníček.
203. Orlov, nad obcou SZ smerom; Lazebníček.
204. Orlov, okolie vrcholu Orlovskej Magury (830); Lazebníček.
205. Orlov, horská lúka cestou medzi Orlovskou Magurou a Kurčínskou Magurou; Lazebníček.
206. Orlov, sedlo a svahy JV-J pod vrcholom Kurčínskej Magury, 3.0 až 3.5 km S-SSV od obce, 750-850 mnm; Grulich, Lazebníček.
207. Orlov, Kurčínska Magura (893), vrchol, 850-893 mnm; Grulich.
208. Orlov, lesný porast 2 km SSV od obce; Lazebníček.

209. Orlov, pod lesnými porastami 1 km SSV od obce; Lazebníček.
210. Orlov, SV koniec obce; Lazebníček.
211. Plaveč, sútok Krčmárskeho potoka s Popradom; Hrouda, Rothová.
212. Plaveč, hradný vrch, S svah; Hrouda, Rothová.
213. Plaveč, zrúcanina hradu; Hrouda, Rothová.
214. Plaveč, lúky za Plavečským hradom; Hrouda, Rothová.
215. Plaveč, chrbát medzi Plavečským hradom a Skalkou (623); Hrouda, Rothová.
216. Plaveč, pri ceste do Orlova, pri železničnej stanici; Skalický.
217. Plaveč, pri mostíku cez Krčmársky potok, pri ceste pozdĺž železnice, S od obce; Skalický.
218. Plaveč, cesta pozdĺž železnice, S od obce, Z od Krčmárskeho potoka; Skalický.
219. Plaveč, SSZ od obce, hrebienok J od cesty do obce Údol; Skalický.
220. Plaveč, porasty s *Corylus avellana* 0.6 km SSZ od železničného mostu cez Poprad; Skalický.
221. Plaveč, mokrad V od lieskového hrebienka 0.6 km SSZ od železničného mostu cez Poprad; Skalický.
222. Plaveč, vlhká lúka Z od lieskového hrebienka 0.6 km SSZ od železničného mostu cez Poprad; Skalický.
223. Plaveč, Sosnový vrch (597), 1 km SZ od železničného mostu cez Poprad; Skalický.
224. Plaveč, pastviny medzi obcami Plaveč a Údol, Z od kóty 603 (Nad jamami); Skalický.
225. Plavnica, trávnik 0.02 km (sic!) od železničnej zastávky; Kubíková.
226. Plavnica, vegetácia v obci; Jarolímeck, Koblížek, Zaliberová.
227. Plavnica, pri ceste pod kótou Bakuľa (631); Mártonfi.
228. Plavnica, niva Popradu; Kubíková.
229. Plavnica, vodná priekopa a vlhká lúka pri železničnej stanici; Koblížek.
230. Plavnica, vegetácia pozdĺž potoka Šambronka; Koblížek.

231. Plavnica, výslnné svahy nad cestou Plavnica - Šambron; Koblížek.
232. Plavnica, barinky pri S okraji obce smerom k železničnej stanici; Skalický.
233. Plavnica, V od obce, rudérálne stanovište medzi cestou a železnicou; Jarolímeck, Zaliberová.
234. Plavnica, železničná stanica; Koblížek, Skalický.
235. Podhorany, rašelinisko medzi obcami Podhorany a Vojňany; Lazebníček 1964.
236. Podolíneec, pastviny na JV svahoch Osieho vrchu (684), Z až SZ od železničnej stanice, 600-650 mnm; Trávníček.
237. Podolíneec, vegetácia v údolí potoka asi 0.8 až 2 km S od železničnej stanice, 590-640 mnm; Trávníček.
238. Podolíneec, pastvina s V expozíciou asi 0.5 km J od vrchu Mamrich (781) SZ od obce, 680-720 mnm; Trávníček.
239. Podolíneec, pastvina na vrchole kóty Mamrich (781), SZ od obce, 730-780 mnm; Trávníček.
240. Podolíneec, pramenisko SV pod vrcholom Mamrichu (781), SZ od obce, 730-780 mnm; Trávníček.
241. Podolíneec, údolie Krížneho potoka asi 1 km J od vrchu Čuba (872) až 0.8 km Z od tohto vrchu, S od obce, pozdĺž cesty, 640-700 mnm; Trávníček.
242. Podolíneec, pramenisko na SV svahu údolia Krížneho potoka, asi 1 km J od vrchu Čuba (872) až 0.8 km Z od tohto vrchu, S od obce, 640-700 mnm; Trávníček.
243. Podolíneec, vegetácia v údolí Krížneho potoka asi 0.8 km Z až 1.3 km SZ od vrchu Čuba (872), S od obce, 700-740 mnm; Trávníček.
244. Podolíneec, stráne SSV od obce za železničnou traťou a potokom, 540-580 mnm; Lazebníček 1964.
245. Podolíneec, svah Vrchu Anny (816), SSZ od obce, ca. 800 mnm; Lazebníček 1964.

246. Pusté Pole, medzi železničnou stanicou a koncom priclop železničnej trate, 0.8 km VJV od železničnej stanice; Skalický.
247. Pusté Pole, slatinná lúka pod cestou 0.3 km SSV od železničnej stanice; Skalický.
248. Pusté Pole, cesta s alejou drevín 0.6 km S od železničnej stanice; Skalický.
249. Pusté Pole, vápencové bradlá 0.8 km SV od obce; Skalický.
250. Pusté Pole, okraj krovín pod vápencovými bradlami 800 m SV od obce; Skalický.
251. Pusté Pole, vápencové bradlá 1 km SV od obce; Skalický.
252. Pusté Pole, ŠPR Slatina, svahová slatinná lúka 1 km SSV od obce; Skalický.
253. Pusté Pole, posledné vápencové bradlá 1.2 km SSV až S od obce; Skalický.
254. Ruská Voľa, v obci; Lazebníček.
255. Ruská Voľa, J nad obcou pri modrej turistickej značke; Lazebníček.
256. Ruská Voľa, prechod modro značkovanej cesty cez potok asi 1.5 km od obce, stúpanie po ľavom brehu potoka; Lazebníček.
257. Ruská Voľa, 2 až 2.5 km JV od obce, po modrej značke; Lazebníček.
258. Ruská Voľa, 0.5 km S od kóty Dlhá (1006); Lazebníček.
259. Ruská Voľa, horská lúka, pastvina na kóte Dlhá (1006); Lazebníček.
260. Ruská Voľa, sedlo medzi Dlhou (1006) a Murianikom (1009), ca. 875 mnm; Lazebníček.
261. Ruská Voľa, medzi kótami Murianik (1009) a Malý Minčol (1055); Lazebníček.
262. Šambron, ruderálne stanovištia v obci; Jarolímek, Zaliberová.
263. Šarišské Jastrabie, vyšný koniec obce pri poľnohospodárskom objekte (JRD), pasienky pri červenej značke; Hrouda, Mártonfi.

264. Šarišské Jastrabie, kroviny na Z svahu vrchu Hriňova hora (888); Hrouda, Mártonfi.
265. Šarišské Jastrabie, zamokrené lúčky a čistinky v lese na S svahu vrchu Hriňova hora (888), (červená značka); Hrouda, Mártonfi.
266. Šarišské Jastrabie, poľana pri kostolíku na vrchu Hriňova hora (888); Hrouda, Mártonfi.
267. Šarišské Jastrabie, stúpanie pri červenej značke medzi vrchom Hriňova hora (888) a kótou 1038 V od obce; Hrouda, Mártonfi.
268. Šarišské Jastrabie, postranný hrebeň Minčolu medzi kótou 1038 a sedlom pod Minčolom; Hrouda, Mártonfi.
269. Šarišské Jastrabie, vápencové bradlo 0.8 km JJZ od obce; Skalický.
270. Spišská Belá, Belianske lúky, 680-700 mnm; Grulich.
271. Stará Lubovňa, hrad a okolie, Jarolímek, Lazebníček, Sádlo, Zaliberová.
272. Stará Lubovňa, úpätie hradného vrchu na okraji obce pri železničnom nadjazde, suchá stráž nad domom, kvetnaté lemy; Sádlo.
273. Stará Lubovňa, spodná časť svahu hradného vrchu pri nadjazde železnice oproti obci, medze a lúky; Sádlo.
274. Stará Lubovňa, svahy Oslieho (859) a Širokého vrchu (884), SSV od mesta; Maglocký.
275. Stará Lubovňa, kroviny nad Jakubiankou, 550 mnm; Grulich.
276. Stará Lubovňa, ruderálne miesta pozdĺž rieky Poprad na V okraji mesta, Kirschner.
277. Stará Lubovňa, ruderálne stanovištia v obci; Jarolímek, Zaliberová.
278. Stará Lubovňa, mokrá lúka v údolí Maslienky, na severnom konci rómskej osady Podsadek; Kubíková, Sádlo.
279. Stará Lubovňa, lesný porast nad 174 km (Stará Lubovňa Mníšek nad Popradom), ca. 2 km S od obce, svah s JV expozíciou; Lazebníček 1964.

-
280. Stará Lubovňa, mierne zvlnený svah nad 176 km (Stará Lubovňa - Mníšek nad Popradom, 2 km VSV od obce Jarabina, pod vrchom Vabec (719); Lazebníček 1964.
281. Stráňany, v obci, 620-660 mm; Grulich.
282. Stráňany, pramenisko pri Veternom potoku JJZ od obce, 640-740 mm; Grulich.
283. Stráňany, les v údolí Veterného potoka, 740-840 mm; Grulich.
284. Stráňany, rybník v závere údolia 2.5 km J od obce, 850 mm; Grulich.
285. Stráňany, pastviny v sedle 3 km J od obce, 850-920 mm; Grulich.
286. Stráňany, JZ záver údolia potoka Podháj, 900-940 mm; Grulich.
287. Stráňany, JV záver údolia potoka Podháj, 850-900 mm; Grulich.
288. Stráňany, Z orientované svahy nad údolím potoka Podháj 2 až 3.5 km JJV od obce; Kirschner.
289. Stráňany, pramenisko na Z svahu vrchu Horbál'ová (1010), ca. 900 mm; Grulich.
290. Stráňany, J úbočie kóty Horbál'ová (1010), 900-950 mm; Kirschner.
291. Stráňany, svahy nad údolím potoka Podháj, 1.5 km J od obce, 750-900 mm; Grulich.
292. Stráňany, Pasečné, okraj lesa, 700-750 mm; Grulich.
293. Stráňany, pastviny J od obce, 660-700 mm; Grulich.
294. Stráňany, pastviny S od obce, 660-800 mm; Grulich.
295. Stráňany, Kýčera (953), sute a kroviny na JV svahu 800-850 mm; Grulich.
296. Stráňany, pastviny pod JZ okrajom Kýčery (953), 800 mm; Grulich.
297. Stráňany, Kýčera (953), skala na JZ strane, 800-850 mm; Grulich.
298. Stráňany, Kýčera (953), JZ svah, 760-850 mm; Grulich.
299. Stráňany, lúky na SZ-S úpäť Kýčery (953), 760-860 mm; Grulich.
-

300. Stráňany, mokriny v sedle medzi Kýčerou (953) a Vysokými skalkami (1050), 860-880 mnm; Grulich.
301. Stráňany, Kýčera, S svah a vrchol, 880-953 mnm; Grulich.
302. Stráňany, les nad sedlom medzi Kýčerou (953) a Vysokými skalkami (1050), 920-980 mnm; Grulich.
303. Stráňany, pastviny a bučiny na hraničnom sedle V od vrcholu Vysoké skalky (1050), 980-1020 mnm; Grulich.
304. Stráňany, Vysoké skalky (1050), 1020-1050 mnm; Grulich.
305. Stráňany, hraničný hrebeň medzi vrchmi Vysoké skalky (1050) a Durhaszka (935), 900-1020 mnm; Grulich.
306. Stráňany, lúka na úpätí kóty Vysoká (1014), (veľká plocha kosienok); Maglocký.
307. Stráňany, hrebeň Vysokej (1014); Maglocký.
308. Stráňany, les pod kótou Vysoká (1014); Maglocký.
309. Stráňany, stráň na svahu Horbáľovej (1010), S asi 0.7 km od vrcholu; Lazebníček 1964.
310. Stráňany, okolo kóty Vysoké skalky (1050); Lazebníček 1964.
311. Toporec, ca. 2 km po ceste SZ od obce, prudký svah nad potokom a koryto potoka; Lazebníček 1964.
312. Toporec, ca. 3 km SSZ od obce, J svah Kameniariky (935); Lazebníček 1964.
313. Toporec, ca. 2 km SSZ od Toporca; 650 mnm; Lazebníček 1964.
314. Údol, vápencové bradlo 'Skalky' J od cesty do Plavča [J až JZ od kóty Hora (608)]; Skalický.
315. Údol, v obci; Skalický.
316. Údol, pri ceste k rieke Poprad; Skalický.
317. Údol, pri ceste pozdĺž Popradu (na ľavom brehu), od ústia potoka k cestnému mostu; Skalický.
318. Veľká Lesná, v obci, 600-630 mnm; Grulich.
319. Veľká Lesná, prameniská 1 km S od obce, 600 mnm; Grulich.
320. Veľká Lesná, kroviny pri ceste a potoku 1.2 km S od obce, 590 mnm; Grulich.

321. Veľká Lesná, údolie potoka Vápeník, SV od obce, dolná časť, 600-750 mnm; Grulich.
322. Veľká Lesná, záver údolia potoka Vápeník Z od obce, 750-940 mnm; Grulich.
323. Veľká Lesná, lúky pri ústí 1. ľavostranného prítoku potoka Zo zadku; Hrouda.
324. Veľká Lesná, údolie potoka Zo zadku, lúky a vlhčiny na ľavom brehu potoka medzi 1. a 2. ľavostranným prítokom; Hrouda.
325. Veľká Lesná, údolie potoka Zo zadku pri lesnej ceste medzi 2. ľavostranným prítokom a kótou 705; Hrouda.
326. Veľká Lesná, les nad záverom údolia potoka Zo zadku pri lesnej ceste medzi kótami 705 a 872; Hrouda.
327. Veľká Lesná, mokriny na plošine pri lesnej ceste pri kóte 872 pod vrcholom Javoru (942); Hrouda.
328. Veľká Lesná, od Javoru (942) cez hrebeň Smrekovica po lesnej ceste; Hrouda.
329. Veľká Lesná, lesná cesta na V svahu hrebeňa Smrekovica; Hrouda.
330. Veľká Lesná, hrebeň Smrekovica - Nebesá; Hrouda.
331. Veľká Lesná, pravý breh potoka Zo zadku v dolnej časti (od 2. ľavostranného prítoku do obce); Hrouda.
332. Veľká Lesná, VJV svah Javoru (942), 4 km J od obce, 790 mnm; Lazebníček 1964.
333. Veľká Lesná, svah s VSV expozíciou J od obce (pri križovatke), 740 mnm; Lazebníček 1964.
334. Veľký Lipník, v obci; Skalický.
335. Veľký Lipník, nelesná S časť doliny potoka Šoltysa, J od obce; Skalický.
336. Veľký Lipník, lesná cesta J od doliny Capová; 2.8 km JJZ od obce; Skalický.
337. Veľký Lipník, stredná lesnatá časť doliny potoka Šoltysa, 3 až 3.5 km JJZ od obce, pozdĺž cestičky; Skalický.
338. Veľký Lipník, pri lesnej cestičke na Z od Kvasníku (1020) medzi údoliami Hlušková a Capová, 3 km J od obce; Skalický.

339. Veľký Lipník, údolie Hlušková, 3.7 km J až JJZ od obce; Skalický.
340. Veľký Lipník, údolie potoka Šoltysa 4.5 km J od obce, 650-900 mnm; Grulich.
341. Veľký Lipník, vegetácia pri lesnej ceste na SV svahoch vrchu Kobylia hlava (953), JJZ od obce, 700-900 mnm; Trávníček.
342. Veľký Lipník, Haligovské skaly, časť skalných útvarov 1 km SSV od osady Aksamitka; Kirschner.
343. Veľký Lipník, skalky a vápencové osypy ca 2.5 až 3.0 km od obce (V okraj Haligovských skál); Kirschner.
344. Veľký Lipník, svahy medzi obcou (ZSZ) a chrbtom Mláčne; Kirschner.
345. Veľký Lipník, údolie potoka Rabštín, S od obce; Koblížek.
346. Veľký Lipník, pramenisko pod vrcholovými skalami Šlachovky (899); Koblížek;
347. Veľký Lipník, pred výstupom na vrcholové skaly Šlachovky (899); Koblížek.
348. Veľký Lipník, vrchol Šlachovky (899); Koblížek.
349. Veľký Lipník, medzi Šlachovkou (899) a úpäťm Rabštína (845); Koblížek.
350. Veľký Lipník, pastviny v údolí SV od obce, 600-800 mnm; Grulich.
351. Veľký Lipník, najzápadnejšie bradlo 2 km SSV od obce, 800 mnm; Grulich.
352. Veľký Lipník, prostredné bradlo 2 km SV od obce, 840 mnm; Grulich.
353. Veľký Lipník, najvýchodnejšie bradlo nad pastvinami 2 km SV od obce, 840 mnm; Grulich.
354. Veľký Lipník, pramenisko pod hraničným hrebeňom 2 km SV od obce, 880 mnm; Grulich.
355. Veľký Lipník, pastviny na hraničnom hrebeni na kóte Durhaszka (935), 900-935 mnm; Grulich.
356. Veľký Lipník, strž nad potokom S od obce, porasty s *Corylus avellana*; Lazebníček 1964.

-
357. Veľký Lipník, mierny svah nad stržou potoka S od obce, porasty s *Corylus avellana*; Lazebníček 1964.
358. Vyšné Ružbachy, okolie travertínového jazierka, parkové úpravy, trávniky a mokriny v kúpeľnej časti; Kirschner, Lazebníček, Sádlo.
359. Vyšné Ružbachy, SV časť obce, 620-640 mnm; Grulich, Skalický.
360. Vyšné Ružbachy, travertínové kužele v hornej časti kúpeľného areálu; Lazebníček, Sádlo.
361. Vyšné Ružbachy, okolie travertínového lomu s expo-zíciou sóch na JZ okraji obce; Sádlo.
362. Vyšné Ružbachy, medza v sedle 0.7 km SV od obce, 670 mnm; Grulich.
363. Vyšné Ružbachy, okraj poľa v sedle 0.7 km SV od obce, 670 mnm; Grulich.
364. Vyšné Ružbachy, fragment prameniska v trati Úboč, 1 km SV obce, 660 mnm; Grulich.
365. Vyšné Ružbachy, stredná lesná časť doliny potoka Rieka; Skalický.
366. Vyšné Ružbachy, malá slatinná lúčka v strednej lesnej časti doliny potoka Rieka; Skalický.
367. Vyšné Ružbachy, horná lesnatá časť doliny potoka Rieka nad kaplnkou Barvienková; Skalický.
368. Vyšné Ružbachy, údolie potoka a pozdĺž (žlto značenej) cesty v úseku 1.0 až 2.0 km ZSZ od obce; Kirschner.
369. Vyšné Ružbachy, zalesnené svahy pozdĺž cesty v úseku 1.5 km V až 1 km JV od kóty Zbojnický stôl (1022); Kirschner.
370. Vyšné Ružbachy, svahy a cesty vo vrcholových partiách vrchu Zbojnický stôl (1022); Kirschner.
371. Vyšné Ružbachy, močiar a zamokrená pôda v bývalom lome SZ od obce; Lazebníček.
372. Vyšné Ružbachy, SV od Suchej hory (879), pri červenej turistickej značke; Lazebníček.
373. Vyšné Ružbachy, lúka na hrebeni Grúňa (1039), JV od vrcholu; Lazebníček.
-

374. Vyšné Ružbachy, lesný porast SSV od Grúňa (1039); Lazebníček.
375. Vyšné Ružbachy, okolie Veterného vrchu (1112); Kirschner, Lazebníček.
376. Vyšné Ružbachy, JJV od Veterného vrchu (1112); Lazebníček.
377. Vyšné Ružbachy, okolo lesnej cesty pri Zálažnom potoku, ca. 4.5 km SZ od obce; Lazebníček.
378. Vyšné Ružbachy, v okolí prameňov Lásky a Zabudnutia pri Zálažnom potoku, ca 2.5 km SZ od obce; Lazebníček.
379. Vyšné Ružbachy, lesné okraje na periférii kúpeľného areálu smerom do údolia Zálažného potoka; Sádlo.
380. Vyšné Ružbachy, údolie Zálažného potoka v úseku 0.5 až 1 km od okraja kúpeľov; Sádlo.
381. Vyšné Ružbachy, jedliny na silikátovom podloží na svahoch ľavého brehu údolia Zálažného potoka medzi Suchou horou (879) a Kukurou (808); Sádlo.
382. Vyšné Ružbachy, malá lesná pastvina čerstvo zalesnená, na svahu nad údolím Zálažného potoka na úbočí medzi Suchou horou (879) a Kukurou (808); Sádlo.
383. Vyšné Ružbachy, kultúrne lúky na chrbte svahu asi 0.3 km SZ od kóty Kukura (808); Sádlo.
384. Vyšné Ružbachy, údolie Zálažného potoka asi 2.5 km V od obce, lesné okraje a vápencové skalky; Sádlo.

Zoznam druhov

- Abies alba* MILLER 3, 4, 10, 12, 17, 40, 46, 59, 93, 102, 103, 105, 106, 107, 109, 122, 125, 144, 181, 195, 199, 200, 203, 206, 230, 244, 245, 259, 268, 279, 280, 283, 286, 301, 305, 309, 310, 311, 312, 313, 321, 322, 332, 333, 340, 374, 375, 380, 381
- Acer campestre* L. 3, 13, 196, 199, 271

- Acer platanoides* L. 7, 113, 196, 271, 281, 353
- Acer pseudoplatanus* L. 2, 3, 40, 48, 68, 93, 106, 112, 154, 192, 196, 199, 200, 203, 206, 280, 295, 299, 304, 305, 310, 311, 321, 322, 328, 332, 360, 375
- Acetosa alpestris* (JACQ.) Á. LÖVE 18, 45, 62, 67, 103, 122, 140, 175, 197, 206, 207, 260, 286, 305, 322, 326, 370
- Acetosa pratensis* MILLER 1, 2, 15, 19, 38, 41, 42, 59, 71, 84, 90, 96, 154, 159, 168, 192, 194, 212, 215, 237, 268, 306, 319, 323, 325, 330
- Acetosella multifida* (L.) Á. LÖVE 3, 13, 40, 175, 193, 196, 255, 264, 340
- Achillea millefolium* L. s.l. 1, 13, 49, 65, 70, 71, 74, 96, 112, 140, 145, 155, 193, 194, 205, 209, 211, 215, 216, 225, 226, 227, 233, 254, 262, 263, 268, 271, 280, 294, 320, 323, 325, 333, 360
- Achillea millefolium* L. s.str. 46, 164, 236, 273
- Achillea ptarmica* L. 51, 281
- Acinos arvensis* (LAM.) DANDY 20, 28, 46, 70, 71, 74, 78, 97, 104, 116, 118, 119, 146, 155, 164, 194, 201, 213, 225, 244, 249, 263, 295, 297, 304, 314, 344, 347, 351, 352, 353, 357, 360
- Aconitum moldavicum* HACQ. ex REICHENB. 167, 250
- Aconitum variegatum* L. 301, 304, 305
- Actaea spicata* L. 48, 55, 61, 68, 81, 93, 106, 107, 109, 157, 178, 196, 200, 244, 258, 279, 286, 295, 298, 304, 305, 309, 310, 313, 321, 333, 338, 343, 349, 369, 376, 380
- Adoxa moschatellina* L. 48, 68, 332
- Aegopodium podagraria* L. 1, 13, 38, 49, 66, 71, 81, 99, 112, 146, 149, 191, 194, 199, 226, 227, 228, 229, 230, 233, 244, 245, 271, 277, 281, 306, 318, 333, 349, 357, 359, 378
- Aethusa cynapium* L. 71, 85, 146, 149
- Aethusa cynapium* L. ssp. *cynapium* 6, 217, 368
- Agrimonia eupatoria* L. ssp. *eupatoria* 22, 24, 32, 38, 46, 49, 63, 72, 74, 82, 97, 117, 119, 152, 154, 164, 172, 194, 219, 228, 236, 244, 271, 273, 279, 280, 297, 314, 349, 350
- Agrostis canina* L. 229, 270
- Agrostis capillaris* L. 3, 38, 42, 56, 59, 179, 188, 193, 196, 215,

- 236, 294, 306, 319, 323, 325
- Agrostis gigantea* ROTH 70, 112
- Agrostis stolonifera* L. 70, 71, 73, 89, 112, 133, 174, 194, 200, 201, 252, 262, 264, 327, 345, 375
- Ajuga genevensis* L. 20, 26, 66, 97, 116, 135, 196, 219, 236, 249, 266, 360, 380
- Ajuga reptans* L. 3, 12, 14, 38, 74, 79, 86, 93, 103, 106, 108, 110, 144, 157, 171, 192, 197, 198, 203, 206, 212, 223, 241, 244, 256, 257, 258, 279, 280, 283, 286, 287, 295, 304, 311, 313, 321, 322, 324, 332, 333, 339, 340, 357
- Alchemilla animosa* PLOCEK 109
- Alchemilla crinita* BUSER 61, 108, 368
- Alchemilla flabellata* BUSER 108, 111
- Alchemilla glabra* NEYGENE. 108, 375
- Alchemilla glaucescens* WALLR. 111, 164, 166
- Alchemilla micans* BUSER 196, 197, 290, 339, 368
- Alchemilla monticola* OPIZ 108, 111, 368
- Alchemilla obtusa* BUSER 108, 375
- Alchemilla subcrenata* BUSER 109, 181
- Alchemilla vulgaris* L. emend. FRÖHNER 19, 59, 96, 319, 339, 365, 368
- Alchemilla xanthochlora* ROTHIM. 368
- Alisma plantago-aquatica* L. 80, 87, 100, 149, 325, 327, 368, 371, 384
- Alliaria petiolata* (BIEB.) CAVARA et GRANDE 6, 14, 68, 167, 169, 206, 228, 297, 301, 304
- Allium oleraceum* L. 24, 32, 116, 188, 236, 249, 271, 273, 352
- Allium scorodoprasum* L. 220, 272, 273
- Allium senescens* ssp. *montanum* (FRIES) HOLUB 46, 304, 342, 343
- Allium ursinum* L. 375
- Allium victorialis* L. 121, 122, 123
- Alnus glutinosa* (L.) GAERTNER 194, 203, 280, 283, 284
- Alnus incana* (L.) MOENCH 2, 4, 13, 21, 38, 41, 65, 66, 75, 79, 81, 85, 87, 94, 96, 108, 143, 146, 152, 163, 171, 193, 194, 199, 200, 203, 230, 237, 241, 244, 245, 247, 254, 257, 263, 279, 280, 281, 282, 311, 321, 323, 333, 335, 340, 345, 349, 350, 357, 358, 372

- Alopecurus aequalis* SOBOL. 211, 375
- Alopecurus geniculatus* L. 38, 215, 236, 237, 319, 321, 371
- Alopecurus pratensis* L. 3, 233, 306, 323, 356
- Alyssum alyssoides* (L.) L. 20, 74, 118, 164, 172, 211, 213, 314, 317
- Anagallis arvensis* L. 193, 210, 211, 237, 264, 293, 324, 363
- Anchusa officinalis* L. 149, 176, 211, 238, 244, 358, 378, 379
- Anemone sylvestris* L. 20, 28, 32, 36, 116, 118, 249, 253, 314
- Anemonoides nemorosa* (L.) HOLUB 4, 16, 18, 40, 56, 109, 111, 123, 140, 167, 184, 192, 197, 203, 241, 258, 279, 280, 287, 304, 305, 309, 322, 326, 332, 344, 367, 369, 374, 376
- Angelica sylvestris* L. 37, 38, 41, 42, 76, 79, 81, 149, 154, 178, 194, 211, 226, 228, 229, 230, 233, 241, 262, 281, 283, 294, 321, 323, 355, 358, 359, 376
- Antennaria dioica* (L.) GAERTNER 61, 64, 100, 111, 116, 122, 123, 164, 179, 198, 203, 257, 264, 283, 292, 308, 344, 348, 353, 354, 382
- Anthemis arvensis* L. 13, 192, 238, 345
- Anthemis tinctoria* L. 13, 28, 71, 74, 78, 82, 118, 119, 136, 154, 244, 271, 344
- Anthoxanthum odoratum* L. 2, 4, 15, 38, 41, 42, 47, 74, 89, 90, 94, 108, 117, 131, 143, 144, 162, 164, 193, 196, 203, 236, 255, 256, 257, 264, 273, 280, 282, 283, 294, 306, 319, 323, 325, 347, 349, 372, 375
- Anthriscus nitida* (WAHLENB.) GARCKE 6, 358, 380
- Anthriscus sylvestris* (L.) HOFFM. 1, 3, 38, 46, 51, 71, 96, 112, 146, 154, 193, 194, 202, 211, 215, 226, 229, 230, 233, 236, 262, 271, 273, 277, 318, 321, 344, 345, 358, 359
- Anthyllis vulneraria* L. 2, 9, 13, 20, 26, 39, 46, 52, 70, 74, 82, 94, 111, 116, 118, 130, 131, 134, 144, 145, 147, 154, 164, 168, 179, 193, 194, 213, 225, 238, 263, 264, 280, 281, 289, 293, 294, 304, 314, 321, 331, 351, 356, 365, 368, 380
- Apera spica-venti* (L.) BEAUV. 226
- Aquilegia vulgaris* L. 8, 10, 38, 40, 113, 163, 231, 272, 281, 295, 340
- Arabidopsis thaliana* (L.) HEYNH. 164
- Arabis alpina* L. 156

- Arabis hirsuta* (L.) SCOP. 13, 20, 33, 46, 74, 78, 79, 93, 97, 116, 154, 164, 193, 249, 281, 283, 295, 303, 344, 358, 360, 365
- Arabis sagittata* (BERTOL.) DC. in LAM. et DC. 51, 379
- Arctium lappa* L. 71, 161, 277, 316
- Arctium minus* BERNH. 194, 201, 277
- Arctium nemorosum* LEJ. 13, 368, 378, 380
- Arctium tomentosum* MILLER 1, 38, 51, 70, 71, 99, 112, 135, 176, 195, 201, 211, 216, 217, 229, 237, 262, 271, 277, 281
- Arenaria serpyllifolia* L. s.l. 13, 26, 46, 70, 71, 74, 78, 97, 116, 146, 147, 153, 164, 196, 201, 211, 225, 271, 281, 304, 344, 347, 360
- Armoracia rusticana* GAERTN., MEYER et SCHERB. 13, 112, 134, 147, 151, 192, 194, 201, 211, 218, 229, 233, 237, 277, 281, 359
- Arrhenatherum elatius* (L.) BEAUV. ex J. PRESL et C. PRESL 1, 41, 46, 64, 95, 166, 201, 202, 205, 217, 225, 226, 229, 233, 262, 271, 272, 273, 277, 281, 294, 345, 358, 359
- Artemisia absinthium* L. 1, 70, 201, 211, 281, 317
- Artemisia vulgaris* L. 1, 13, 70, 71, 112, 194, 201, 202, 211, 212, 217, 229, 233, 237, 244, 262, 271, 277, 281
- Aruncus vulgaris* RAFIN. 7, 14, 15, 38, 55, 59, 68, 81, 93, 101, 125, 133, 144, 149, 154, 179, 189, 193, 194, 199, 200, 230, 241, 245, 283, 298, 301, 310, 321, 322, 323, 328, 339, 340, 358, 365, 380, 381
- Asarum europaeum* L. 3, 4, 10, 12, 14, 18, 26, 38, 43, 46, 48, 49, 65, 66, 68, 75, 79, 81, 93, 99, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 109, 142, 156, 171, 191, 196, 199, 200, 203, 206, 207, 220, 240, 244, 245, 256, 257, 264, 267, 273, 279, 280, 283, 286, 295, 297, 298, 299, 301, 302, 304, 305, 309, 310, 311, 313, 321, 322, 324, 328, 332, 333, 336, 338, 349, 356, 357, 367, 368, 372, 374
- Asperula cynanchica* L. 20, 94, 116, 117, 128, 135, 249, 263, 360
- Asplenium ruta-muraria* L. 26, 46, 74, 78, 97, 116, 118, 154, 164, 249, 295, 297, 304, 314, 318, 344, 347, 351, 353, 358, 360
- Asplenium trichomanes* L. 20, 29, 46, 74, 79, 97, 107, 156, 164, 298, 301, 342, 343, 353
- Asplenium viride* HUDSON 46, 79, 104, 107, 116, 156, 164, 298,

304, 343, 368, 380

Aster novi-belgii L. 321

Aster serpentimontanus TAMAMŠIAN 154, 155

Astragalus cicer L. 219

Astragalus glycyphyllos L. 13, 38, 46, 53, 70, 71, 79, 93, 101, 108,
134, 164, 173, 178, 194, 202, 206, 223, 229, 236, 244, 273,
279, 280, 303, 321, 340, 344, 368, 380

Astrantia major L. 12, 15, 51, 58, 63, 79, 85, 121, 122, 126, 149,
156, 166, 171, 174, 261, 265, 274, 279, 280, 299, 302, 303,
305, 306, 310, 329, 357, 368, 378

Athyrium filix-femina (L.) ROTH 3, 4, 12, 38, 48, 66, 68, 79, 81,
93, 96, 103, 105, 106, 108, 133, 164, 193, 194, 199, 200,
203, 206, 207, 208, 240, 245, 256, 258, 260, 264, 267, 283,
286, 304, 305, 309, 311, 313, 321, 322, 326, 332, 333, 340,
349, 369, 372, 380

Atriplex hortensis L. 114, 276, 315

Atriplex sagittata BORKH. 317

Atriplex oblongifolia WALDST. et KIT. 276

Atriplex patula L. 70, 194, 226, 262, 276, 277

Atriplex prostrata DC. 201

Atropa bella-donna L. 3, 55, 62, 93, 105, 192, 203, 274, 349, 374

Aurinia saxatilis (L.) DESV. 46, 154, 342

Avena fatua L. 115

Avenella flexuosa (L.) DREJER 15, 17, 40, 62, 109, 111, 117, 122,
123, 127, 129, 140, 142, 144, 149, 167, 169, 179, 197, 203,
206, 207, 256, 258, 259, 261, 285, 287, 332, 372

Avenula pubescens (HUDSON) DUMORT. 13, 20, 28, 117, 188, 249

Ballota nigra L. 112, 202, 213, 277

Barbarea stricta ANDRZ. in BESSER 155, 211

Barbarea vulgaris R. BR. in AITON 38, 70, 113, 147, 178, 194,
217, 282, 340, 375

Batrachium fluitans (LAM.) WIMMER 282

Bellidiastrum michelii CASS. 156

Bellis perennis L. 3, 38, 71, 96, 106, 144, 193, 196, 211, 256, 262,
308, 312, 333, 372, 381

Betonica officinalis L. 15, 20, 24, 31, 49, 126, 131, 184, 219, 244,
266, 270, 279, 356, 357

- Betula pendula* ROTH 38, 140, 192, 194, 199, 203, 257, 279, 358
Betula pubescens agg. 270
Bidens tripartita L. 23, 58, 71
Bistorta major S. F. GRAY 270
Bistorta vivipara (L.) S. F. GRAY 270
Blechnum spicant (L.) ROTH 175
Blysmus compressus (L.) PANZER ex LINK 9, 38, 39, 64, 73, 80, 86, 90, 113, 128, 171, 172, 174, 182, 187, 240, 255, 282, 345, 350, 366
Botrychium lunaria (L.) SWARTZ 33, 46, 111, 116, 122, 198, 260, 261, 342, 349, 360
Brachypodium pinnatum (L.) BEAUV. 24, 46, 63, 76, 81, 93, 94, 97, 117, 127, 152, 154, 184, 188, 219, 231, 236, 264, 269, 272, 273, 279, 310, 337, 344, 345, 347, 350, 351, 352, 353, 358, 361
Brachypodium sylvaticum (HUDSON) BEAUV. 2, 3, 38, 43, 48, 81, 161, 199, 244, 271, 279, 311, 321, 323, 340, 344, 349, 357, 367
Briza media L. 2, 15, 16, 20, 37, 38, 42, 46, 65, 72, 76, 77, 86, 89, 90, 94, 96, 113, 117, 122, 123, 128, 143, 160, 164, 193, 194, 202, 212, 214, 215, 219, 235, 236, 240, 255, 263, 271, 272, 273, 278, 279, 281, 289, 294, 321, 323, 329, 330, 335, 345, 350, 355, 356, 360, 379
Bromus benekenii (LANGE) TRIMEN 15, 45, 93, 297, 301, 303, 339, 368
Bromus erectus HUDSON 74, 214, 294, 299, 306
Bromus inermis LEYSSER 24, 31, 119, 194, 229, 236, 246, 317, 335, 345, 350
Bromus mollis L. 13, 58, 70, 71, 145, 147, 172, 201, 217, 226, 262, 263, 277, 281, 306, 325, 345, 350, 359
Bromus ramosus HUDSON 358, 379
Bryonia alba L. 151
Bupleurum falcatum L. 8, 12, 26, 32, 38, 46, 49, 74, 78, 82, 106, 154, 188, 236, 244, 271, 272, 273, 279, 281, 294, 304, 314, 323, 344, 345, 347, 352, 353, 356, 357, 358, 360, 379, 384
Calamagrostis arundinacea (L.) ROTH 14, 62, 108, 164, 197, 245, 261, 283, 297, 304, 305, 321, 322, 344, 353, 370, 372, 374,

381, 384

- Calamagrostis epigejos* (L.) ROTH 13, 59, 203, 264, 283, 345, 350, 355, 370
- Calamagrostis pseudophragmites* (HALLER fil.) KOELER 13, 31, 147, 174, 317
- Calamagrostis varia* (SCHRADER) HOST 8, 12, 46, 104, 164, 270, 295, 297, 301, 303, 305, 310, 350, 352
- Calamagrostis villosa* (CHAIX) GMELIN 4, 55, 62, 322, 375
- Callitriche platycarpa* KÜTZ in REICHENB. 181
- Calluna vulgaris* (L.) HULL 61, 122, 123, 127, 167, 168, 197, 239, 292, 308
- Caltha palustris* L. s.l. 3, 13, 19, 21, 48, 54, 64, 65, 76, 79, 89, 93, 98, 144, 171, 229, 265, 278, 281, 294, 299, 319, 322, 323, 340, 345, 350, 354, 359, 364, 375
- Caltha palustris* ssp. *laeta* (SCHOTT, NYMAN et KOTSCHY) HEGI 76, 86, 89, 102, 110, 131, 181, 187, 189, 196, 236, 246, 325, 335, 368
- Calystegia sepium* (L.) R. BR. 82,194
- Campanula glomerata* L. 20, 28, 32, 49, 56, 116, 118, 219, 251, 266, 314, 344, 345, 349, 356
- Campanula patula* L. 1, 2, 10, 13, 18, 38, 41, 42, 47, 66, 74, 84, 94, 96, 105, 108, 122, 125, 130, 140, 145, 159, 164, 178, 193, 194, 199, 200, 202, 205, 206, 212, 215, 219, 230, 236, 245, 256, 264, 266, 268, 281, 282, 283, 287, 289, 294, 299, 300, 303, 306, 312, 323, 330, 340, 348, 355, 374, 383
- Campanula persicifolia* L. 13, 15, 20, 28, 32, 39, 46, 74, 116, 122, 134, 140, 153, 186, 188, 192, 198, 199, 219, 231, 240, 244, 245, 257, 264, 271, 279, 321, 323, 332, 333, 344, 347, 348, 356, 357, 361
- Campanula rapunculoides* L. 13, 26, 38, 49, 74, 82, 135, 156, 164, 199, 244, 272, 273, 279, 295, 304, 323, 345
- Campanula rotundifolia* L. s.l. 343
- Campanula trachelium* L. 2, 15, 38, 41, 49, 51, 71, 81, 103, 105, 106, 112, 192, 196, 199, 203, 212, 219, 230, 244, 264, 271, 273, 295, 301, 303, 305, 321, 333, 338, 343, 357, 358, 365, 377, 379
- Capsella bursa-pastoris* (L.) MEDICUS 71, 112, 155, 195, 201, 211,

262, 263, 271, 277, 373

Cardamine amara L. 48, 61, 144, 153, 171, 192, 196, 287, 300, 321

Cardamine flexuosa WITH. 3, 45, 60, 86, 92, 125, 133, 144, 157, 181, 192, 197, 206, 258, 267, 326, 338, 339, 340, 369, 374

Cardamine impatiens L. 3, 4, 13, 29, 38, 45, 55, 79, 96, 102, 107, 109, 133, 153, 178, 192, 194, 203, 223, 241, 245, 258, 281, 283, 297, 301, 304, 305, 312, 321, 333, 334, 339, 340, 367, 368, 374

Cardamine pratensis L. s.l. 79, 174, 229, 282, 299, 349, 354

Cardamine pratensis L. s.str. 38, 170, 237, 240

Cardaminopsis arenosa agg. 46, 68, 78, 109, 118, 164, 258, 283, 295, 297, 301, 304, 305, 351

Cardaminopsis borbasii ZAPAL. 164

Cardaminopsis halleri (L.) HAYEK 15, 18, 61, 71, 129, 154, 166, 168, 192, 197, 260, 283, 287, 290, 337, 349, 370, 374, 375

Cardaria draba (L.) DESV. 226

Carduus acanthoides L. 3, 13, 36, 59, 70, 74, 78, 112, 113, 116, 164, 176, 196, 217, 229, 233, 262, 277, 294, 320, 344, 345, 350

Carduus crispus L. 149, 211, 320

Carduus glaucinus HOLUB 12, 154

Carduus nutans L. 154

Carduus personata (L.) JACQ. 6, 41, 137, 139, 156, 196, 211, 217, 226, 228, 230, 233, 236, 241, 262, 277, 304, 317, 321, 339, 340, 367, 368, 384

Carex acutiformis EHRH. 232

Carex alba SCOP. 8, 12, 34, 46, 295, 343, 358, 368, 379, 384

Carex appropinquata SCHUMACHER 127, 247, 270

Carex buekii WIMMER 229

Carex caespitosa L. 270

Carex canescens L. 38

Carex caryophylla LATOURR. 2, 22, 26, 39, 46, 74, 93, 94, 97, 116, 126, 147, 164, 213, 219, 246, 294, 314, 352, 360, 365

Carex chabertii F. W. SCHULTZ 34

Carex davalliana SM. 16, 37, 38, 39, 53, 54, 56, 59, 63, 76, 77, 84, 89, 101, 113, 122, 127, 128, 131, 165, 168, 170, 171,

- 174, 185, 189, 235, 240, 242, 247, 252, 266, 270, 278, 282, 294, 346, 349, 354
- Carex demissa* HORNEM. 38, 61, 64, 171, 174, 372
- Carex diandra* SCHRANK 229, 270
- Carex digitata* L. 3, 11, 12, 13, 14, 26, 46, 55, 57, 79, 86, 93, 103, 104, 105, 106, 116, 118, 157, 164, 179, 199, 200, 244, 245, 279, 280, 283, 286, 295, 298, 303, 304, 310, 321, 333, 338, 343, 360, 365, 368, 380
- Carex dioica* L. 270
- Carex distans* L. 27, 172, 252, 345, 350
- Carex echinata* MURRAY 16, 38, 42, 50, 54, 59, 63, 77, 89, 113, 127, 134, 143, 171, 174, 181, 182, 203, 242, 270, 282, 349, 354
- Carex elongata* L. 182
- Carex flacca* SCHREBER 2, 8, 9, 22, 24, 38, 39, 46, 48, 58, 64, 74, 76, 79, 80, 86, 89, 90, 94, 96, 100, 113, 122, 125, 126, 127, 128, 131, 138, 143, 146, 147, 154, 164, 171, 178, 189, 193, 194, 198, 203, 219, 235, 236, 237, 240, 242, 246, 247, 252, 263, 264, 266, 272, 279, 280, 281, 282, 283, 287, 289, 293, 294, 295, 299, 306, 321, 324, 326, 327, 335, 340, 344, 345, 349, 350, 351, 353, 355, 356, 358, 360, 365, 368, 372
- Carex flava* L. 3, 16, 25, 42, 76, 77, 79, 80, 89, 90, 93, 99, 101, 121, 122, 128, 131, 134, 143, 146, 187, 189, 203, 252, 255, 270, 274, 281, 285, 293, 294, 299, 306, 319, 321, 323, 324, 335, 345, 349, 350, 354, 358, 366, 371
- Carex flava* L. s.str. 37, 38, 45, 48, 52, 54, 58, 64, 113, 171, 172, 192, 196, 237, 240, 242, 368
- Carex gracilis* CURTIS 149, 229, 246
- Carex hartmanii* CAJANDER 252, 289
- Carex hirta* L. 2, 3, 13, 15, 21, 38, 42, 55, 58, 64, 76, 77, 86, 90, 96, 113, 125, 128, 131, 146, 171, 172, 179, 187, 189, 196, 212, 226, 236, 240, 266, 282, 289, 299, 306, 321, 324, 325, 340, 345, 368, 371
- Carex hostiana* DC. 270
- Carex lepidocarpa* TAUSCH 270
- Carex leporina* auct. 3, 16, 18, 38, 55, 77, 93, 122, 140, 143, 146,

169, 174, 179, 192, 203, 206, 207, 212, 224, 237, 258, 266,
268, 282, 306, 319, 321, 322, 326, 327, 340, 370, 374

Carex limosa L. 270

Carex montana L. 32, 78, 126, 219, 251

Carex muricata L. agg. 46, 64, 109, 134, 181, 203, 215, 258

Carex nigra (L.) REICHARD 3, 15, 16, 38, 42, 50, 53, 54, 59, 64,
77, 89, 90, 127, 143, 168, 172, 180, 182, 229, 237, 252,
255, 266, 270, 282, 289, 294, 299, 319, 325, 335, 346, 349,
354, 382

Carex ornithopoda WILLD. 39, 47, 90, 100, 304, 351, 374

Carex otrubae PODP. 9, 21, 22, 221, 229

Carex pairae F. W. SCHULTZ 3, 124, 206, 297, 305, 342, 347

Carex pallescens L. 3, 10, 13, 14, 16, 18, 22, 38, 41, 42, 47, 53,
59, 76, 77, 86, 90, 93, 96, 131, 145, 157, 166, 171, 173,
178, 193, 196, 203, 205, 206, 215, 237, 255, 256, 263, 270,
274, 280, 282, 285, 289, 293, 300, 319, 321, 323, 324, 327,
340, 347, 355, 365, 368

Carex panicea L. 13, 16, 18, 27, 38, 42, 53, 59, 64, 76, 77, 79,
84, 89, 90, 121, 122, 126, 127, 131, 134, 143, 147, 171,
172, 182, 203, 237, 240, 242, 246, 247, 252, 257, 264, 266,
270, 274, 278, 281, 282, 285, 293, 294, 299, 306, 319, 324,
346, 349, 350, 354, 365, 382

Carex paniculata L. 13, 15, 21, 25, 45, 50, 54, 58, 63, 83, 101,
113, 127, 134, 149, 174, 182, 185, 189, 198, 230, 247, 252,
255, 270, 274, 316, 377

Carex pendula HUDSON 99, 274

Carex pilosa SCOP. 3, 12, 160, 199, 206

Carex pilulifera L. 3, 16, 17, 18, 38, 55, 56, 61, 82, 86, 90, 93,
103, 105, 106, 122, 125, 126, 140, 143, 168, 174, 179, 192,
197, 238, 240, 260, 268, 285, 287, 294, 321, 326, 340, 372,
382

Carex remota L. 3, 13, 59, 65, 86, 93, 126, 131, 171, 243, 274,
289, 321, 326, 339, 340, 341, 365, 372

Carex rostrata STOKES 54, 76, 79, 80, 84, 89, 101, 174, 229, 235,
242, 247, 252, 270

Carex spicata HUDSON 3, 13, 38, 62, 74, 78, 125, 164, 197, 203,
206, 213, 236, 321, 375

- Carex sylvatica* HUDSON 2, 3, 4, 14, 17, 38, 48, 55, 79, 81, 93, 102, 106, 110, 122, 126, 131, 133, 144, 157, 171, 178, 192, 196, 199, 203, 207, 223, 240, 244, 246, 256, 274, 280, 283, 286, 295, 298, 299, 304, 305, 308, 311, 312, 321, 322, 323, 324, 326, 327, 333, 338, 340, 344, 355, 365, 368, 371, 379
- Carex tomentosa* L. 30, 54, 56, 64, 116, 166, 219, 246, 252, 279, 314
- Carex transsilvanica* SCHUR 2, 13, 100, 128
- Carex vesicaria* L. 229
- Carex vulpina* L. 80, 182
- Carex* x *leutzii* KNEUCKER (= *C. hostiana* x *C. lepidocarpa*) 270
- Carex* x *solstitialis* FIGERT (= *C. appropinquata* x *C. paniculata*) 247
- Carex* x *xanthocarpa* DEGL. (= *C. flava* x *C. hostiana*) 270
- Carlina acaulis* L. 13, 18, 20, 32, 38, 46, 56, 61, 72, 74, 82, 94, 111, 116, 117, 122, 123, 126, 127, 140, 152, 164, 165, 173, 179, 188, 191, 196, 209, 214, 219, 236, 258, 260, 272, 280, 282, 285, 289, 294, 305, 306, 314, 348, 352, 355, 356, 368, 384
- Carlina vulgaris* L. 22, 33, 97, 117, 128, 173, 198, 219, 230, 246, 263, 287, 356, 361
- Carlina vulgaris* ssp. *intermedia* (SCHUR) HAYEK 2
- Carlina vulgaris* ssp. *longifolia* NYMAN 160
- Carlina vulgaris* ssp. *vulgaris* 46, 164, 193
- Carpinus betulus* L. 193, 196, 199, 200, 256, 257, 374
- Carum carvi* L. 1, 13, 38, 41, 42, 46, 71, 90, 96, 112, 146, 151, 164, 192, 196, 201, 212, 215, 226, 236, 262, 268, 281, 294, 299, 306, 321, 323, 340, 342, 345, 359, 360
- Catabrosa aquatica* (L.) BEAUV. 69, 73, 87, 98, 128, 131, 138, 139, 187, 201, 230, 236, 237, 282, 316, 323, 345, 359, 363, 364
- Centaurium erythraea* RAFN 64, 280
- Cephalanthera damasonium* (MILLER) DRUCE 46, 295, 344, 352
- Cerastium arvense* L. 74, 90, 117, 164, 206, 212, 236, 268, 290, 306, 314
- Cerastium glomeratum* THUILL. 178, 370
- Cerastium glutinosum* FRIES 234
- Cerastium holosteoides* FRIES 13, 42, 71, 74, 86, 96, 112, 194, 201,

- 215, 225, 262, 263, 268, 281, 282, 318, 323, 332, 345, 380
Cerastium holosteoides ssp. *triviale* (LINK) MÖSCHL 38, 70, 164,
193, 236, 262, 271, 277
Cerastium lucorum (SCHUR) MÖSCHL 27, 38, 45, 48, 86, 94, 102,
174, 192, 217, 230, 243, 321, 339, 358, 367, 374, 380
Cerasus avium (L.) MOENCH 66, 199, 200, 279
Cerintho minor L. 20, 34, 36, 74, 82, 97, 149, 219, 230, 233, 244,
281, 315, 334, 358, 379
Chaenorhinum minus (L.) LANGE 13, 70, 151, 158, 194, 226, 234,
358
Chaerophyllum aromaticum L. 2, 3, 15, 19, 38, 41, 46, 58, 70, 71,
95, 112, 164, 166, 173, 178, 193, 215, 218, 229, 230, 233,
236, 254, 262, 264, 271, 273, 277, 297, 304, 305, 320, 323,
340, 358, 359, 360, 377, 378
Chaerophyllum bulbosum L. 153, 228, 317
Chaerophyllum hirsutum L. 3, 13, 14, 38, 41, 45, 48, 59, 79, 90,
93, 100, 122, 131, 133, 134, 140, 144, 171, 174, 181, 192,
196, 207, 229, 230, 240, 267, 281, 282, 286, 289, 299, 304,
305, 319, 321, 323, 332, 340, 349, 367, 368, 380
Chaerophyllum temulum L. 110
Chamaepodium officinale (L.) WALLR. 146, 151, 195, 211, 281, 318,
359
Chamerion angustifolium (L.) HOLUB 3, 14, 40, 60, 103, 105, 106,
134, 144, 154, 193, 203, 218, 229, 230, 236, 244, 256, 264,
279, 281, 304, 321, 328, 332, 333, 345, 377
Chamomilla recutita (L.) RAUSCHERT 23, 203, 236, 316
Chamomilla suaveolens (PURSH) RYDB. 1, 13, 23, 58, 70, 71, 86,
112, 151, 201, 211, 226, 237, 262, 263, 271, 277, 281, 318
Chelidonium majus L. 38, 71, 107, 112, 146, 151, 194, 200, 201,
202, 212, 228, 254, 262, 277, 301, 318
Chenopodium album agg. 71, 112, 195, 211, 226, 233, 262, 277
Chenopodium album L. s.str. 176
Chenopodium bonus-henricus L. 1, 13, 23, 51, 57, 71, 178, 202,
226, 262, 281
Chenopodium ficifolium SM. 115, 335
Chenopodium glaucum L. 71, 151, 211, 335
Chenopodium suecicum J. MURR 211

- Chimaphila umbellata* (L.) BARTON 179
- Chrysaspis aurea* (POLLICH) E. L. GREENE 13, 55, 183, 193, 340, 375
- Chrysaspis campestris* (SCHREBER in STURM) DESV. 22
- Chrysaspis dubia* (SIBTH.) DESV. 13, 59, 174, 193, 198, 323, 346, 349, 373
- Chrysaspis spadicea* (L.) E. L. GREENE 16, 45, 121, 168, 171, 174, 191, 282, 283, 293, 321, 324, 326, 335, 347, 370
- Chrysosplenium alternifolium* L. 45, 48, 109, 156, 191, 196, 245, 286, 301, 321, 369, 375
- Cicerbita alpina* (L.) WALLR. 17, 68, 92, 124, 125, 133, 134, 203, 243, 260, 261, 328, 370
- Cichorium intybus* L. 1, 24, 38, 96, 112, 113, 146, 194, 209, 216, 230, 236, 254, 272, 350, 363, 373
- Cimicifuga europaea* ŠIPČ. 79, 304
- Circaea alpina* L. 10, 66, 92, 110, 156, 256, 267, 274, 286, 291, 322, 326, 332, 339
- Circaea intermedia* EHRH. 48, 328
- Circaea lutetiana* L. 11, 45, 156, 192, 198, 369
- Cirsium arvense* (L.) SCOP. 38, 71, 72, 95, 96, 108, 112, 145, 193, 194, 201, 205, 218, 226, 227, 229, 233, 236, 254, 257, 262, 263, 271, 273, 277, 320
- Cirsium canum* (L.) ALL. 316, 368, 384
- Cirsium eriophorum* (L.) SCOP. 33, 38, 40, 46, 55, 56, 76, 108, 164, 173, 236, 240, 283, 289, 294, 325, 326, 335, 337, 340, 343, 350, 365
- Cirsium erisithales* (JACQ.) SCOP. 7, 8, 102, 156, 304, 305, 306, 343, 348, 353
- Cirsium oleraceum* (L.) SCOP. 13, 22, 41, 113, 211, 228, 230, 243, 255, 274, 281, 294, 316, 321, 325, 340, 345, 368, 377
- Cirsium palustre* (L.) SCOP. 4, 13, 14, 16, 17, 38, 55, 57, 86, 89, 90, 99, 144, 145, 163, 171, 172, 192, 203, 223, 229, 238, 265, 270, 282, 287, 321, 324, 340, 345, 350, 368, 374
- Cirsium rivulare* (JACQ.) ALL. 13, 14, 16, 19, 21, 37, 38, 41, 42, 58, 76, 81, 89, 90, 93, 98, 121, 126, 131, 133, 134, 143, 165, 171, 182, 189, 192, 196, 222, 229, 236, 240, 252, 266, 270, 278, 281, 282, 287, 289, 293, 294, 299, 306, 316, 319,

- 324, 325, 335, 340, 346, 349, 350, 354, 359, 364, 377
- Cirsium vulgare* (SAVI) TEN. 1, 3, 13, 33, 38, 70, 71, 93, 112, 145, 151, 193, 194, 211, 218, 236, 262, 271, 277, 281, 321, 344, 345
- Cirsium x erucagineum* DC. in LAM. et. DC. (= *C. oleraceum* x *C. rivulare*) 38, 255, 368
- Cirsium x subalpinum* GAUD. (*C. palustre* x *C. rivulare*) 14, 229, 329, 382
- Clematis alpina* (L.) MILLER 5, 7, 79, 164, 304, 343, 368, 377, 381
- Clinopodium vulgare* L. 3, 12, 13, 38, 46, 49, 66, 81, 86, 94, 96, 105, 106, 154, 171, 172, 193, 196, 200, 203, 212, 223, 244, 254, 263, 273, 280, 281, 283, 289, 310, 333, 344, 351, 357, 368, 374, 379
- Coeloglossum viride* (L.) HARTMAN 46, 67, 122, 123, 126, 130, 168, 169, 355
- Colchicum autumnale* L. 21, 30, 36, 52, 64, 72, 76, 89, 90, 117, 170, 173, 184, 187, 189, 240, 252, 265, 271, 272, 279, 294, 306
- Colymbada scabiosa* (L.) HOLUB 20, 24, 32, 93, 96, 116, 118, 173, 214, 219, 236, 263, 269, 272, 273, 281, 294, 295, 314, 344, 349, 350, 352, 353, 380
- Colymbada scabiosa* (L.) HOLUB s.str. 46, 191
- Conioselinum tataricum* HOFFM. 160
- Conium maculatum* L. 164
- Convallaria majalis* L. 244, 249
- Convolvulus arvensis* L. 26, 57, 71, 74, 97, 164, 216, 226, 233, 273, 277, 281
- Coryza canadensis* (L.) CRONQ. 131, 226, 271
- Coronilla varia* L. 20, 33, 38, 41, 46, 63, 74, 78, 94, 117, 118, 154, 164, 179, 194, 219, 236, 263, 272, 273, 294, 323, 345, 351, 356, 360, 361
- Corylus avellana* L. 2, 3, 4, 12, 14, 26, 29, 43, 46, 49, 60, 66, 81, 94, 96, 104, 105, 107, 111, 140, 141, 181, 192, 196, 199, 200, 203, 206, 219, 223, 230, 239, 244, 245, 250, 255, 256, 257, 273, 279, 287, 294, 297, 301, 305, 309, 310, 311, 313, 321, 322, 333, 347, 351, 356, 357, 377, 378

- Cotoneaster integerrimus* MEDICUS 12, 46, 82, 295, 297, 304, 310, 349, 351, 352, 353
- Cotoneaster niger* (THUNB.) FRIES 343
- Cotoneaster tomentosus* LINDLEY 74, 75, 79
- Crataegus laevigata* -> *praemonticola* 36, 219
- Crataegus monogyna* JACQ. 49, 106, 152, 244, 264, 279, 311
- Crataegus praemonticola* HOLUB 249
- Crataegus x deltoxyacantha* (PÉNZES) BARANEC (= *C. laevigata* x *C. monogyna*) 271
- Crepis biennis* L. 1, 2, 15, 38, 41, 46, 70, 96, 145, 147, 154, 162, 164, 193, 194, 202, 211, 215, 216, 225, 236, 273, 318, 323, 340, 345, 358, 359, 371
- Crepis conyzifolia* (GOUAN) KERNER 18, 61, 84, 123, 131, 175, 238, 261
- Crepis mollis* (JACQ.) ASCHERS. s.l. 59, 62, 123, 168, 174, 240, 266
- Crepis mollis* ssp. *hieracioides* (WALDST. et KIT.) DOMIN 18, 38, 56, 122, 126, 134, 143, 159, 205, 246, 252, 261, 287, 289, 319, 326, 337, 349, 354
- Crepis mollis* ssp. *mollis* 270
- Crepis paludosa* (L.) MOENCH 3, 16, 38, 53, 63, 79, 86, 89, 91, 93, 127, 131, 143, 171, 174, 189, 229, 240, 255, 270, 281, 282, 284, 299, 306, 321, 322, 325, 326, 337, 340, 346, 349, 354, 368, 377
- Crepis praemorsa* (L.) TAUSCH 122, 126, 131, 219, 246, 249, 266
- Crepis tectorum* L. 209
- Cruciata glabra* (L.) EHREND. 2, 4, 12, 13, 15, 28, 38, 41, 42, 45, 46, 72, 75, 81, 86, 89, 94, 96, 100, 108, 122, 123, 140, 143, 159, 164, 173, 178, 193, 194, 199, 200, 203, 212, 215, 216, 238, 255, 263, 268, 272, 273, 279, 280, 282, 283, 287, 294, 299, 301, 306, 314, 318, 319, 323, 325, 333, 335, 337, 340, 345, 349, 358, 360, 365, 382
- Cucubalus baccifer* L. 194, 236
- Cuscuta epithymum* (L.) L. 164
- Cuscuta europaea* L. 51, 250
- Cyanus segetum* HILL 224
- Cyanus triumfettii* (ALL.) DOSTÁL ex Á. LÖVE 161, 342
- Cynoglossum officinale* L. 213, 230

- Cynosurus cristatus* L. 2, 3, 13, 38, 41, 47, 65, 71, 76, 87, 90, 94, 96, 108, 122, 128, 144, 145, 164, 193, 194, 212, 215, 236, 255, 262, 263, 281, 294, 299, 306, 318, 319, 321, 323, 335, 345, 350, 354, 368, 373, 380
- Cypripedium calceolus* L. 12
- Cystopteris fragilis* (L.) BERNH. 38, 46, 79, 93, 97, 107, 133, 153, 171, 196, 249, 298, 301, 305, 318, 343, 353, 358
- Dactylis glomerata* L. 38, 42, 46, 71, 72, 95, 96, 112, 133, 159, 164, 194, 201, 202, 211, 215, 218, 225, 226, 227, 233, 236, 244, 256, 258, 260, 262, 271, 272, 273, 277, 279, 280, 294, 319, 345, 356, 358
- Dactylis polygama* HORVÁTOVSZKY 4, 81, 93, 154, 304, 305, 358
- Dactylorhiza fuchsii* (DRUCE) SOÓ 11, 15, 40, 48, 54, 59, 76, 113, 126, 134, 181, 196, 198, 243, 256, 265, 274, 287, 289, 299, 306, 325, 344, 358, 365, 367, 372, 379, 380
- Dactylorhiza majalis* (REICHENB.) HUNT. et SUMMERH. 11, 14, 16, 17, 19, 25, 37, 38, 39, 42, 45, 50, 52, 53, 56, 59, 64, 76, 77, 79, 86, 89, 90, 93, 96, 99, 109, 113, 121, 127, 128, 131, 134, 143, 144, 145, 146, 163, 169, 171, 172, 174, 179, 181, 182, 187, 189, 196, 203, 229, 237, 240, 242, 246, 247, 252, 255, 264, 265, 266, 274, 278, 281, 282, 283, 287, 293, 294, 299, 306, 319, 321, 323, 325, 329, 337, 340, 349, 366, 375
- Daphne mezereum* L. 8, 12, 66, 68, 104, 107, 126, 130, 156, 184, 200, 245, 279, 280, 291, 295, 298, 301, 304, 305, 310, 321, 332, 343, 376, 381
- Daucus carota* L. 15, 36, 38, 46, 70, 82, 112, 159, 164, 193, 194, 215, 216, 219, 225, 226, 236, 254, 273, 323, 363, 380
- Dendranthema zawadskii* (HERBICH) TZVELEV 8, 46, 154, 161
- Dentaria bulbifera* L. 3, 4, 10, 14, 17, 18, 45, 48, 68, 109, 122, 125, 133, 157, 167, 192, 197, 199, 203, 206, 207, 257, 265, 286, 298, 301, 302, 310, 321, 322, 328, 338, 339, 340, 341, 369, 376
- Dentaria glandulosa* WALDST. et KIT. 3, 4, 11, 14, 48, 67, 68, 92, 103, 107, 109, 125, 156, 164, 167, 168, 197, 206, 245, 274, 286, 290, 298, 301, 302, 305, 309, 313, 321, 322, 339, 343, 349, 369, 376

- Deschampsia caespitosa* (L.) BEAUV. 3, 4, 13, 16, 19, 21, 38, 41, 42, 59, 65, 76, 81, 86, 90, 91, 100, 117, 122, 125, 164, 175, 193, 196, 202, 215, 228, 241, 255, 266, 268, 270, 279, 280, 282, 283, 286, 294, 299, 305, 306, 311, 319, 324, 325, 340, 345, 350, 357, 367, 371
- Descurainia sophia* (L.) WEBB ex PRANIL 70, 71, 201, 230, 277, 320
- Dianthus carthusianorum* L. 46, 129, 135, 240, 244
- Dianthus carthusianorum* ssp. *latifolius* (GRISEB. et SCHENK) HEGI 13, 20, 116, 117, 118, 123, 135, 236, 249, 269, 343
- Dianthus deltoides* L. 13, 146, 173, 180, 193, 194, 203, 209, 264, 268
- Dianthus praecox* KIT. 154, 155
- Digitalis grandiflora* MILLER 8, 12, 13, 38, 46, 86, 94, 111, 134, 154, 192, 206, 231, 236, 243, 244, 282, 283, 288, 291, 294, 297, 301, 305, 306, 310, 321, 339, 340, 343, 347, 352, 353, 365, 374, 375, 380, 381
- Diphysastrum complanatum* (L.) HOLUB 179, 292
- Dipsacus sylvestris* HUDSON 149, 194
- Doronicum austriacum* JACQ. 16, 111, 123, 129, 375
- Draba nemorosa* L. 28, 234, 249
- Dryopteris carthusiana* (VILL.) H. P. FUCHS 3, 16, 123, 141, 164
- Dryopteris dilatata* (HOFFM.) A. GRAY 11, 18, 38, 48, 65, 66, 81, 86, 103, 142, 164, 167, 179, 192, 197, 199, 203, 204, 206, 207, 245, 267, 286, 300, 301, 305, 309, 311, 313, 321, 322, 325, 328, 332, 333, 343, 349, 372, 375
- Dryopteris filix-mas* (L.) SCHOTT 3, 4, 11, 12, 38, 79, 81, 86, 93, 102, 103, 105, 107, 108, 109, 164, 193, 196, 199, 200, 203, 240, 244, 245, 258, 260, 286, 302, 304, 305, 309, 311, 313, 321, 322, 332, 369, 380
- Dryopteris pseudomas* (WOLLASTON) HOLUB et POUZAR 48, 283
- Echium vulgare* L. 2, 13, 38, 46, 70, 71, 74, 78, 82, 96, 112, 118, 128, 145, 154, 164, 180, 191, 194, 201, 209, 213, 218, 225, 226, 230, 238, 263, 282, 294, 295, 317, 321, 324, 349, 351, 353, 358
- Eleocharis palustris* agg. 16, 41, 64, 86, 87, 90, 171, 172, 212, 221, 282, 325, 368, 371

- Eleocharis quinqueflora* (F. K. HARTMANN) O. SCHWARZ 38, 39, 76, 80, 128, 170, 252, 270, 366
- Eleocharis uniglumis* (LINK) SCHULTES 38, 39, 86, 101, 128, 189, 242, 278, 371
- Eleocharis vulgaris* (S. M. WALTERS) Á. LÖVE et D. LÖVE 146, 182, 221, 371
- Elytrigia repens* (L.) DESV. 38, 59, 70, 74, 112, 193, 194, 201, 212, 217, 226, 227, 233, 271, 277, 358
- Epilobium alsinifolium* VILL. 122
- Epilobium ciliatum* RAFIN. 15, 38, 193, 203, 226, 283, 325, 359, 375
- Epilobium collinum* C. C. GMELIN 33, 55, 71, 154, 191, 196, 203, 257, 267, 283, 321, 324, 338, 358
- Epilobium hirsutum* L. 41, 73, 80, 96, 112, 149, 153, 194, 201, 202, 210, 218, 229, 230, 233, 236, 246, 281, 345, 350
- Epilobium montanum* L. 3, 4, 14, 38, 41, 46, 48, 55, 71, 81, 93, 96, 103, 105, 106, 108, 133, 144, 164, 189, 193, 196, 199, 200, 206, 212, 219, 233, 240, 244, 245, 256, 258, 262, 264, 280, 281, 283, 286, 295, 301, 303, 305, 310, 318, 321, 322, 323, 332, 333, 338, 340, 343, 381
- Epilobium palustre* L. 38, 63, 89, 182, 242, 282, 319
- Epilobium parviflorum* SCHREBER 15, 38, 55, 64, 73, 80, 87, 98, 128, 138, 171, 172, 174, 177, 193, 222, 226, 230, 246, 282, 316, 321, 335, 344, 345, 359, 384
- Epilobium roseum* SCHREBER 23, 38, 51, 58, 71, 151, 202, 230, 318, 334, 359
- Epipactis atrorubens* (HOFFM.) BESSER 8, 34, 46, 57, 78, 79, 106, 152, 154, 164, 230, 274, 282, 295, 304, 343, 353, 356, 358, 377, 379, 384
- Epipactis helleborine* (L.) CRANTZ 3, 45, 93, 100, 105, 107, 109, 126, 131, 156, 179, 198, 203, 283, 287, 295, 298, 355, 374, 376
- Epipactis helleborine* agg. 46, 243, 379
- Epipactis muelleri* GODFERI 295, 297, 301, 304
- Epipactis palustris* (L.) CRANTZ 50, 53, 56, 63, 64, 77, 84, 89, 113, 127, 128, 165, 168, 170, 174, 242, 252, 274, 282
- Equisetum arvense* L. 1, 19, 37, 38, 59, 70, 72, 79, 84, 96, 112,

- 145, 154, 171, 193, 194, 203, 229, 236, 264, 273, 286, 320, 321, 323, 371
- Equisetum fluviatile* L. 38, 53, 59, 63, 169, 170, 174, 229, 240, 278, 282, 284, 289, 294, 299, 319, 325, 349
- Equisetum palustre* L. 13, 17, 25, 38, 42, 48, 53, 61, 63, 65, 76, 77, 81, 89, 90, 127, 131, 134, 143, 147, 166, 171, 198, 212, 229, 235, 246, 247, 252, 255, 278, 279, 294, 299, 306, 316, 319, 321, 325, 327, 344, 346, 349, 359, 364, 368, 371
- Equisetum pratense* EHRH. 156, 233
- Equisetum sylvaticum* L. 3, 16, 38, 59, 65, 66, 83, 127, 168, 181, 203, 223, 237, 274, 284, 299, 306, 325, 377, 382
- Equisetum telmateia* EHRH. 58, 99, 101, 149
- Erigeron acris* L. 13, 22, 55, 59, 64, 79, 118, 154, 164, 194, 203, 225, 244, 246, 296, 361
- Eriophorum angustifolium* HONCKENY 16, 38, 42, 64, 89, 113, 127, 168, 170, 182, 242, 270, 282, 293, 300, 350, 354, 365
- Eriophorum latifolium* HOPPE 16, 37, 38, 39, 42, 50, 53, 58, 63, 64, 76, 84, 89, 90, 113, 127, 128, 131, 134, 163, 170, 171, 174, 185, 189, 235, 240, 242, 252, 265, 266, 270, 274, 278, 282, 289, 293, 294, 299, 306, 331, 346, 349, 350, 354
- Eryngium campestre* L. 117, 214
- Erysimum cheiranthoides* L. 58, 194
- Erysimum wittmannii* ZAWADZKI 154
- Euonymus europaea* L. 2, 6, 12, 154, 219, 230, 244, 273, 358
- Eupatorium cannabinum* L. 3, 8, 12, 13, 45, 48, 86, 89, 93, 96, 134, 154, 181, 193, 194, 199, 230, 243, 247, 282, 294, 345, 350, 365, 368, 377
- Euphrasia curta* (FRIES) WETIST. 68, 74, 172, 196, 366
- Euphrasia rostkoviana* HAYNE 38, 131, 282, 294, 323, 345, 368
- Euphrasia salisburgensis* FUNCK ex HOPPE 46
- Euphrasia slovacca* (YEO) HOLUB 68
- Euphrasia stricta* D. WOLFF ex J. F. LEHM. 13, 46, 74, 78, 154, 164, 203, 257, 263
- Fagus sylvatica* L. 3, 4, 10, 12, 17, 40, 46, 67, 68, 102, 105, 106, 107, 111, 122, 125, 140, 164, 167, 196, 199, 200, 257, 261, 264, 280, 283, 286, 295, 301, 305, 309, 310, 312, 321, 322, 328, 340, 343, 349, 375

- Fallopia convolvulus* (L.) Á. LÖVE 70, 201, 211, 226
- Festuca altissima* ALL. 375
- Festuca gigantea* (L.) VILL. 2, 4, 15, 40, 45, 48, 64, 65, 93, 112, 144, 198, 201, 203, 206, 228, 264, 291, 321, 325, 339, 340, 367, 368, 374
- Festuca heterophylla* LAM. 374
- Festuca ovina* L. 38, 140, 179, 267, 280, 309, 314, 351, 360, 382
- Festuca pallens* HOST 46, 78, 118, 154, 249, 297, 304, 343
- Festuca pratensis* HUDSON 1, 2, 13, 38, 41, 42, 46, 70, 71, 72, 86, 112, 144, 145, 159, 164, 188, 193, 194, 201, 202, 212, 215, 217, 225, 226, 227, 229, 233, 236, 262, 263, 270, 271, 277, 281, 293, 294, 306, 320, 323, 325, 345, 358, 359, 368
- Festuca rubra* agg. 4, 13, 33, 38, 42, 47, 58, 72, 90, 93, 96, 117, 140, 169, 181, 188, 193, 194, 198, 215, 219, 236, 268, 272, 273, 281, 283, 285, 296, 306, 319, 323, 330, 348, 355, 382
- Festuca rupicola* HEUFFEL 116, 213, 253
- Festuca trachyphylla* (HACKEL) KRAJINA 360
- Filaginella uliginosa* (L.) OPIZ 197
- Filipendula ulmaria* (L.) MAXIM. 15, 19, 21, 38, 54, 63, 65, 89, 127, 149, 174, 189, 203, 229, 230, 233, 236, 246, 255, 274, 278, 279, 284, 377
- Filipendula vulgaris* MOENCH 20, 37, 126, 214, 236, 251, 266
- Fragaria moschata* DUCHESNE 51, 82, 154
- Fragaria vesca* L. 13, 38, 46, 49, 66, 74, 78, 96, 103, 105, 106, 164, 192, 196, 199, 200, 203, 213, 244, 245, 256, 257, 258, 263, 271, 272, 273, 279, 280, 281, 294, 306, 309, 310, 312, 320, 324, 332, 333, 340, 357, 372
- Fragaria viridis* DUCHESNE 20, 24, 26, 74, 219, 253, 301, 314
- Fragaria x intermedia* BACH (= *F. moschata* x *F. vesca*) 55
- Frangula alnus* MILLER 26, 49, 65, 66, 81, 82, 89, 152, 154, 163, 193, 199, 200, 203, 223, 264, 270, 273, 279, 321, 333, 341, 344, 349, 356, 358, 360
- Fraxinus excelsior* L. 71, 112, 192, 196, 206, 271, 273, 280, 281, 301, 322, 332, 340, 353, 358
- Fumaria officinalis* L. 13, 71, 211, 226, 362
- Fumaria vaillantii* LOISEL. in DESV. 314, 359
- Galeobdolon luteum* HUDSON 67, 109, 199, 200, 203, 208, 223,

256, 258, 261, 311, 377

Galeobdolon luteum HUDSON s.str. 40, 170, 192

Galeobdolon montanum (PERS.) REICHENB. 3, 93, 191, 196, 207, 322, 343, 375

Galeopsis bifida BOENN. 175, 178, 203, 211, 224, 226, 237, 281

Galeopsis pubescens BESSER 151, 206, 277

Galeopsis speciosa MILLER 45, 66, 81, 123, 139, 200, 226, 237, 245, 261, 301, 319, 321, 323, 333, 335, 337, 340, 345

Galeopsis tetrahit L. 13, 20, 38, 112, 192, 195, 201, 226, 233, 237, 277, 320, 323, 362

Galinsoga ciliata (RAFIN.) S. F. BLAKE 146, 281, 334

Galium album MILLER 1, 26, 32, 38, 41, 46, 49, 65, 70, 71, 72, 96, 103, 105, 106, 112, 117, 145, 147, 164, 188, 193, 194, 201, 203, 225, 226, 229, 233, 236, 249, 254, 262, 263, 271, 272, 273, 277, 280, 281, 299, 301, 314, 319, 323, 344, 345, 352, 353, 356, 358, 360, 365

Galium aparine L. 38, 65, 70, 71, 81, 112, 194, 201, 203, 228, 229, 230, 233, 244, 255, 271, 277

Galium boreale L. 20, 116, 246, 252, 270, 279, 349

Galium mollugo L. 38, 74, 82, 154, 211, 215

Galium odoratum (L.) SCOP. 3, 4, 11, 14, 18, 45, 48, 61, 68, 92, 102, 107, 109, 111, 133, 157, 165, 168, 192, 197, 206, 207, 208, 223, 256, 257, 261, 268, 286, 288, 291, 295, 298, 301, 302, 303, 305, 309, 310, 312, 313, 319, 321, 322, 326, 332, 333, 339, 340, 341, 369, 374, 376

Galium palustre L. 13, 19, 38, 42, 57, 59, 64, 80, 86, 89, 98, 109, 171, 172, 212, 222, 229, 230, 236, 255, 270, 282, 294, 321, 335, 340, 346, 359, 364, 368, 371, 381

Galium rivale (SIBTH. et SM.) GRISEB. 19, 21, 79, 86, 98, 138, 221, 222, 236, 246, 247, 278, 321, 369

Galium rotundifolium L. 60, 103, 105, 106, 192, 197, 280, 291, 312, 372, 374

Galium schultesii VEST 2, 3, 12, 134, 156, 245, 279, 298

Galium spurium L. 20

Galium uliginosum L. 19, 89, 98, 212, 229

Galium verum L. 13, 24, 32, 49, 65, 103, 112, 117, 123, 126, 188, 212, 219, 230, 236, 244, 245, 266, 279, 347

- Galium x pomeranicum* REITZ (= *G. album* x *verum*) 32, 117
- Genista tinctoria* L. 32, 117, 188, 219, 231, 236, 238 374
- Gentiana asclepiadea* L. 10, 12, 14, 16, 17, 21, 35, 38, 40, 46, 48, 54, 62, 65, 66, 81, 83, 92, 93, 101, 102, 104, 108, 111, 122, 125, 126, 133, 134, 156, 164, 167, 168, 178, 181, 192, 196, 203, 207, 240, 245, 256, 257, 261, 264, 268, 274, 279, 280, 283, 286, 298, 302, 304, 305, 306, 309, 313, 321, 322, 332, 336, 338, 340, 343, 357, 365, 370, 374, 376, 381
- Gentiana cruciata* L. 9, 46, 72, 82, 164, 219, 253, 272, 279, 281, 296, 314, 337, 342, 344, 356, 380
- Gentiana verna* L. 165, 168
- Gentianella lutescens* (VELEN.) HOLUB 61, 111, 168, 169, 347, 365
- Geranium columbinum* L. 13, 28, 33, 38, 46, 55, 74, 78, 94, 97, 164, 186, 193, 196, 211, 223, 323, 347
- Geranium dissectum* L. 30, 70, 71, 237, 248, 363
- Geranium palustre* L. 19, 81, 113, 212, 218, 250, 270, 271, 274, 278, 337, 339
- Geranium phaeum* L. 2, 4, 13, 38, 51, 68, 92, 109, 133, 156, 169, 195, 199, 202, 206, 219, 241, 249, 256, 264, 273, 281, 305, 318, 321, 337, 343, 368, 378, 379
- Geranium pratense* L. 1, 87, 146, 178, 211, 216, 226, 227, 228, 233, 254, 262, 270, 271, 274, 281, 318, 358
- Geranium pusillum* L. 1, 70, 71, 146, 155, 164, 196, 202, 211, 226, 262, 277
- Geranium pyrenaicum* BURM. fil. 96
- Geranium robertianum* L. 3, 13, 38, 48, 68, 79, 93, 97, 103, 107, 109, 133, 147, 154, 164, 193, 194, 199, 206, 230, 241, 244, 245, 254, 258, 280, 283, 291, 295, 297, 301, 303, 305, 310, 312, 321, 322, 333, 340, 347, 349, 372, 374, 375
- Geranium sanguineum* L. 244
- Geranium sylvaticum* L. 111, 122, 123
- Geum aleppicum* JACQ. 69, 71, 277
- Geum rivale* L. 13, 14, 19, 37, 38, 41, 42, 51, 59, 64, 65, 76, 79, 83, 89, 93, 101, 110, 126, 149, 171, 174, 182, 185, 189, 196, 229, 237, 240, 252, 266, 270, 274, 280, 281, 282, 289, 299, 304, 305, 306, 319, 324, 325, 326, 335, 340, 346, 349, 368, 372, 377

- Geum urbanum* L. 38, 41, 51, 71, 81, 100, 106, 112, 146, 164, 193, 194, 199, 202, 230, 244, 254, 255, 262, 271, 277, 281, 295, 301, 349, 357, 372
- Gladiolus imbricatus* L. 11, 31, 56, 64, 139, 198, 247, 282, 299, 323, 344, 349, 369
- Glechoma hederacea* L. 1, 10, 38, 45, 49, 65, 71, 79, 81, 101, 109, 112, 194, 201, 202, 206, 223, 226, 230, 233, 236, 244, 245, 257, 258, 262, 264, 271, 273, 277, 280, 295, 301, 311, 332, 333, 357, 368, 377
- Glechoma hirsuta* WALDST. et KIT. 57, 161, 168, 191, 199, 206, 228, 257, 264, 377
- Glyceria fluitans* (L.) R. BR. 112, 182
- Glyceria maxima* (HARTM.) HOLMB. 284
- Glyceria nemoralis* (VETR.) VETR. et KÖRNICKE 13, 15, 16, 27, 38, 45, 48, 87, 96, 98, 125, 128, 147, 171, 187, 189, 192, 194, 201, 211, 215, 243, 274, 321, 323, 327, 340, 345, 350, 359, 364, 369
- Glyceria plicata* (FRIES) FRIES 5, 15, 27, 38, 45, 55, 58, 64, 73, 80, 133, 151, 154, 171, 174, 193, 217, 230, 236, 252, 256, 264, 266, 282, 319, 334, 344, 359, 363, 371
- Grossularia uva-crispa* (L.) MILLER 3, 15, 40, 45, 65, 66, 79, 81, 103, 107, 109, 150, 164, 196, 199, 200, 203, 207, 220, 241, 244, 245, 279, 281, 295, 297, 301, 310, 311, 321, 332, 357, 368
- Gymnadenia conopsea* (L.) R. BR. s.l. 17, 20, 50, 52, 53, 56, 58, 59, 72, 76, 77, 79, 84, 89, 99, 111, 122, 123, 126, 132, 134, 172, 189, 196, 197, 246, 247, 252, 260, 274, 281, 282, 294, 299, 306, 344, 345, 347, 349, 352, 354, 355, 365
- Gymnadenia conopsea* ssp. *conopsea* 38, 64, 113, 170, 171
- Gymnadenia conopsea* ssp. *densiflora* (WAHLENB.) A. CAMUS 127, 128
- Gymnadenia odoratissima* (L.) L. C. RICHARD 152
- Gymnocarpium dryopteris* (L.) NEWMAN 10, 14, 38, 40, 68, 104, 108, 140, 142, 174, 180, 193, 196, 223, 245, 257, 264, 286, 298, 309, 313, 322, 332, 333
- Gymnocarpium robertianum* (HOFFM.) NEWMAN 46, 154, 164, 343, 358, 360, 379

- Hedera helix* L. 12, 156, 333, 343
- Helianthemum grandiflorum* (SCOP.) DC. s.l. 93, 126, 131, 244, 279, 343, 356, 358
- Helianthemum grandiflorum* ssp. *grandiflorum* 46, 161
- Helianthemum grandiflorum* ssp. *obscurum* (WAHLENB.) HOLUB 83, 117, 118, 168, 173, 360
- Hepatica nobilis* SCHREBER 156, 357
- Heracleum mantegazzianum* SOMMIER et LEVIER 156
- Heracleum sphondylium* L. s.l. 1, 38, 42, 46, 49, 71, 81, 95, 107, 111, 122, 130, 154, 193, 194, 201, 203, 211, 217, 226, 229, 233, 237, 244, 256, 257, 271, 277, 279, 280, 305, 323, 345, 357, 358, 371, 377
- Heracleum sphondylium* L. (ad ssp. *trachycarpum* [SOJÁK] HOLUB *vergens*) 173
- Herniaria glabra* L. 13, 70, 71, 147, 176, 201, 210, 230
- Hesperis matronalis* L. 1, 281, 337, 340
- Hesperis nivea* BAUMG. 100, 108, 158, 369
- Hieracium bupleuroides* C. C. GMELIN 155, 161
- Hieracium caesium* (FRIES) FRIES 154, 164
- Hieracium argillaceum* agg. 4, 17, 61, 93, 132, 140, 178, 264, 268, 273, 281, 283, 287, 298, 299, 340, 352, 374
- Hieracium laevigatum* WILLD. 214
- Hieracium murorum* L. s.l. 3, 8, 40, 61, 75, 79, 101, 105, 109, 111, 126, 144, 164, 192, 196, 256, 257, 264, 279, 308, 309, 313, 333, 356, 372, 381
- Hieracium prenanthoides* VILL. 111
- Hieracium sabaudum* L. 264
- Hieracium umbellatum* L. 153
- Hieracium vulgatum* FRIES 103, 105, 106, 200, 245, 280, 310, 332, 349
- Hippochaete hyemalis* (L.) BRUHIN 174, 311
- Hippochaete variegata* (SCHLEICH.) BRUHIN 38, 39, 113, 170, 174
- Holcus lanatus* L. 13, 38, 41, 42, 47, 59, 145, 162, 237, 255, 321
- Holcus mollis* L. 3, 175, 179, 192, 203, 206, 224, 256, 257
- Homogyne alpina* (L.) CASS. 18, 40, 60, 83, 105, 122, 123, 140, 142, 170, 175, 197, 204, 260, 267, 283, 286, 310, 312, 313, 322, 339, 367, 370, 374, 376

- Hordelymus europaeus* (L.) HARZ 133, 206, 343, 377
- Hordeum murinum* L. 281
- Humulus lupulus* L. 151
- Huperzia selago* (L.) C. F. P. MART. 60, 116, 125, 164, 367
- Hylotelephium argutum* (HAWORTH) HOLUB 15, 17, 67, 120, 123, 124, 130, 133, 295, 304, 305, 313, 322, 375
- Hylotelephium maximum* (L.) HOLUB s.l. 36, 46, 80, 97, 154, 310, 342, 347
- Hylotelephium scherfelii* (BORBÁS) GRULICH 29, 116, 249, 297, 351, 353
- Hypericum hirsutum* L. 13, 28, 78, 79, 106, 108, 133, 156, 164, 196, 212, 273, 280, 321, 339, 344, 368
- Hypericum humifusum* L. 64, 192
- Hypericum maculatum* CRANTZ 3, 4, 13, 14, 38, 41, 47, 48, 55, 61, 89, 93, 96, 112, 122, 140, 145, 159, 171, 178, 193, 196, 202, 206, 212, 224, 230, 238, 254, 263, 266, 268, 281, 283, 286, 289, 290, 294, 299, 306, 319, 323, 325, 330, 332, 340, 348, 363, 381
- Hypericum montanum* L. 279
- Hypericum perforatum* L. 1, 20, 32, 46, 58, 70, 74, 81, 105, 108, 113, 117, 164, 188, 193, 196, 199, 203, 211, 225, 226, 236, 244, 263, 279, 280, 281, 310, 324, 357
- Hypericum tetrapterum* FRIES 39, 79, 113, 128, 309
- Hypochoeris radicata* L. 3, 13, 38, 55, 59, 93, 103, 144, 145, 171, 175, 179, 193, 196, 205, 206, 238, 257, 267, 282, 283, 323, 374
- Iberis umbellata* L. 211
- Impatiens glandulifera* ROYLE 71, 85, 112, 230, 262, 281, 344
- Impatiens noli-tangere* L. 3, 4, 11, 17, 45, 48, 90, 109, 133, 141, 146, 192, 196, 200, 204, 206, 228, 230, 241, 245, 256, 262, 283, 286, 321, 322, 326, 328, 374, 381
- Impatiens parviflora* DC. 65, 81, 141, 156, 177, 186, 193, 194, 199, 200, 228, 321
- Inula conyza* DC. 26, 33, 46, 78, 82, 106, 119, 164, 244
- Inula ensifolia* L. 154
- Inula salicina* L. 8, 12, 32, 119, 188, 219, 251, 252, 270, 272, 314, 329, 343

- Isopyrum thalictroides* L. 14, 68, 131, 301, 343
- Jacea macroptilon* (BORBÁS) SOJÁK s.l. 236
- Jacea pannonica* (HEUFF.) SOJÁK 36, 184, 219, 269
- Jacea phrygia* (L.) SOJÁK s.l. 13, 159, 295, 306, 319
- Jacea pratensis* LAM. s.l. 20, 24, 32, 96, 118, 164, 173, 214, 219, 263, 269, 272, 273, 314, 344, 380
- Jacea subjacea* (BECK) SOJÁK 13, 38, 46, 89, 90, 193, 281, 294, 299
- Jovibarba hirta* (JUSL. in L.) OPIZ 74, 78, 79, 97, 116, 118, 154, 164, 295, 297, 304, 344, 347, 351, 352, 353
- Jovibarba hirta* ssp. *glabrescens* (SABR.) HOLUB 46, 164, 171, 249
- Juncus alpino-articulatus* CHAIX in VILL. 270
- Juncus articulatus* L. 2, 13, 38, 41, 42, 48, 55, 59, 80, 86, 89, 93, 96, 128, 146, 171, 172, 187, 193, 194, 212, 237, 255, 264, 282, 325, 327, 345, 368, 371
- Juncus bufonius* L. 3, 59, 73, 145, 146, 175, 187, 193, 237, 264, 319, 321, 341, 345, 363, 368
- Juncus compressus* JACQ. 9, 25, 38, 52, 76, 80, 87, 128, 138, 151, 172, 176, 178, 196, 212, 226, 237, 252, 281, 282, 321, 325, 331, 345, 359, 365, 368
- Juncus conglomeratus* L. 3, 13, 19, 37, 38, 59, 64, 84, 87, 165, 168, 174, 203, 237, 247, 319
- Juncus effusus* L. 3, 13, 38, 42, 55, 59, 65, 89, 93, 96, 109, 110, 123, 143, 175, 193, 196, 222, 229, 255, 258, 282, 319, 323, 324, 326, 327, 340, 354, 371
- Juncus inflexus* L. 2, 9, 13, 19, 21, 23, 41, 42, 48, 52, 58, 73, 76, 80, 86, 87, 96, 98, 127, 138, 146, 147, 171, 172, 187, 189, 192, 194, 203, 212, 221, 229, 230, 236, 237, 247, 255, 264, 265, 266, 278, 281, 282, 293, 294, 299, 306, 321, 323, 324, 335, 340, 344, 345, 349, 350, 354, 358, 359, 364, 366, 368, 371
- Juncus tenuis* WILLD. 5, 55, 181, 237
- Juniperus communis* L. 3, 12, 13, 18, 26, 34, 40, 46, 49, 64, 65, 66, 74, 78, 82, 90, 96, 97, 104, 111, 126, 128, 140, 145, 164, 179, 188, 196, 203, 230, 238, 244, 279, 280, 281, 294, 295, 297, 299, 304, 305, 310, 314, 333, 344, 345, 349, 352, 353, 355, 356, 368

- Kerneria saxatilis* (L.) SWEET 343
- Knautia arvensis* (L.) COULTER 2, 38, 46, 72, 78, 86, 94, 96, 117, 126, 128, 145, 164, 193, 194, 203, 214, 223, 231, 236, 257, 263, 279, 282, 289, 294, 305, 306, 319, 323, 325, 345, 351
- Knautia kitaibelii* (SCHULTES) BORBÁS 46, 159, 215
- Knautia posoniensis* DEGEN (=C. kitaibelii x C. arvensis) 45
- Knautia maxima* (OPIZ) ORTMANN 61, 92, 126, 130, 156, 168, 243, 279, 280, 299, 302, 304, 310, 349, 358
- Koeleria macrantha* (LEDEB.) SCHULTES in SCHULTES et SCHULTES fil. 20, 116, 117, 152, 219, 236, 249, 263, 269, 314
- Lactuca serriola* L. 57, 226
- Lamium album* L. 51, 58, 71, 85, 112, 151, 196, 201, 202, 226, 227, 230, 262, 271, 277
- Lamium amplexicaule* L. 85, 363
- Lamium maculatum* L. 2, 4, 13, 38, 71, 103, 105, 107, 133, 156, 194, 228, 230, 233, 244, 245, 271, 281, 309, 311, 313, 318, 333, 369
- Lamium purpureum* L. 71, 112, 194, 363
- Lappula squarrosa* (REITZ.) DUMORT. 213
- Lapsana communis* L. 3, 38, 70, 133, 194, 201, 206, 262, 287, 321, 376
- Larix decidua* MILLER 3, 164, 203, 257, 279, 280, 320, 355, 358, 374, 375
- Laserpitium latifolium* L. 12, 46, 154, 251, 343
- Lastrea limbosperma* (ALL.) HEYWOOD 57, 197
- Lathyrus pratensis* L. 3, 13, 19, 38, 42, 47, 64, 65, 78, 131, 143, 194, 229, 236, 254, 255, 262, 264, 265, 271, 273, 277, 282, 289, 294, 299, 305, 306, 319, 323, 325, 340, 345, 349, 363, 383
- Lathyrus sylvestris* L. 46, 54, 93, 96, 135, 162, 183, 184, 191, 193, 197, 209, 238, 271, 295, 297, 347, 351
- Lathyrus tuberosus* L. 115, 119, 219, 228, 230, 273, 359
- Lathyrus vernus* (L.) BERNH. 7, 12, 26, 68, 107, 109, 156, 245, 279, 298, 301, 303, 305, 310, 343, 349
- Lavatera thuringiaca* L. 1
- Leontodon autumnalis* L. 70, 71, 105, 193, 194, 262, 337, 373
- Leontodon hispidus* L. s.l. 2, 59, 72, 79, 89, 94, 96, 123, 131, 143,

145, 193, 203, 209, 212, 215, 225, 263, 268, 281, 287, 314,
321, 323, 330, 337, 355, 356, 367, 374

Leontodon hispidus ssp. *hispidus* 46, 170, 272

Leontodon hispidus ssp. *hastilis* (L.) REICHENB. 38, 56, 84, 164,
196, 216, 219, 236, 264, 337, 367, 370

Leontodon incanus (L.) SCHRANK 46, 117, 154, 279, 280, 343

Leonurus cardiaca L. 23, 230

Lepidium campestre (L.) R. BR. 13, 80, 176, 211, 226

Lepidium densiflorum SCHRADER 234

Lepidium ruderales L. 226

Leucanthemum adustum (KOCH) GREMLI 270, 295, 297, 352

Leucanthemum irtutianum (TURCZ) DC. 2, 13, 38, 42, 46, 49, 78,
96, 104, 105, 122, 131, 140, 143, 164, 189, 193, 194, 206,
215, 225, 254, 256, 264, 266, 279, 280, 281, 287, 294, 299,
321, 340, 356, 362

Leucanthemum vulgare agg. 70, 117, 132, 192, 217, 236, 262, 272

Leucanthemum waldsteinii (SCHULTZ-BIP.) POUZAR 286, 306, 326,
333

Leucorchis albida (L.) E. MEYER 62, 111, 121, 122, 123, 260, 381

Libanotis pyrenaica (L.) BORGEAU 8, 46, 119, 154, 236, 249, 304,
342

Lilium bulbiferum L. 72, 100, 271, 274

Lilium martagon L. 8, 12, 46, 68, 109, 111, 123, 155, 161, 295,
297, 298, 301, 304, 333, 343, 358

Linaria vulgaris MILLER 3, 70, 74, 164, 191, 196, 201, 211, 230,
244, 274, 324

Linum catharticum L. 2, 13, 16, 20, 24, 38, 46, 52, 59, 64, 70,
76, 86, 90, 94, 96, 118, 122, 127, 143, 144, 147, 154, 164,
172, 182, 187, 193, 196, 203, 206, 212, 219, 236, 242, 246,
263, 272, 278, 281, 282, 293, 294, 299, 304, 306, 314, 321,
323, 325, 335, 340, 345, 356, 360, 365, 368, 380

Linum flavum L. 116, 119, 263, 269

Listera ovata (L.) R. BR. 13, 16, 29, 39, 46, 47, 50, 52, 53, 54,
56, 59, 63, 64, 72, 77, 79, 86, 87, 89, 90, 99, 122, 126,
131, 134, 143, 164, 171, 179, 184, 188, 191, 196, 240, 242,
246, 257, 279, 281, 282, 287, 295, 297, 299, 305, 306, 321,
325, 335, 344, 346, 354, 380

- Lithospermum officinale* L. 8
- Lolium perenne* L. 1, 6, 70, 71, 96, 112, 193, 201, 211, 225, 226, 237, 262, 271, 277
- Lonicera nigra* L. 12, 15, 18, 55, 59, 67, 92, 106, 109, 111, 156, 167, 168, 181, 200, 204, 245, 301, 304, 309, 313, 321, 322, 332, 336, 369, 376, 381
- Lonicera xylosteum* L. 2, 7, 12, 26, 38, 43, 48, 49, 55, 66, 75, 79, 81, 93, 96, 103, 104, 106, 107, 109, 113, 125, 127, 150, 164, 178, 196, 199, 200, 219, 223, 230, 244, 245, 273, 274, 279, 295, 297, 304, 305, 310, 311, 321, 325, 333, 345, 349, 357, 360, 365
- Lotus corniculatus* L. 3, 4, 38, 41, 46, 70, 72, 87, 90, 93, 96, 112, 117, 153, 164, 193, 194, 211, 212, 215, 216, 225, 254, 255, 262, 263, 268, 272, 281, 323, 330, 345, 356, 360, 380, 383
- Lunaria rediviva* L. 7, 67, 68, 120, 133, 156, 206, 207, 304, 305
- Luzula campestris* (L.) DC. in LAM. et DC. 13, 84, 90, 143, 173, 198, 344
- Luzula campestris* (L.) DC. in LAM. et DC. ssp. *campestris* 38, 164, 192, 196, 236
- Luzula luzulina* (VILL.) DALLA TORRE et SARNTH. 40, 45, 61, 86, 168, 174, 197, 283, 287, 291, 298, 321, 322, 333
- Luzula luzuloides* (LAM.) DANDY et WILMOTT 3, 13, 17, 18, 81, 93, 100, 108, 109, 111, 125, 140, 142, 199, 200, 204, 205, 206, 207, 208, 244, 245, 256, 257, 258, 261, 279, 283, 286, 299, 301, 302, 304, 309, 310, 321, 322, 324, 325, 332, 333, 339, 340, 348, 357, 372, 374
- Luzula luzuloides* (LAM.) DANDY et WILMOTT ssp. *luzuloides* 38, 47, 60, 117, 174, 179, 192, 196, 239, 306, 328, 370, 381
- Luzula luzuloides* ssp. *rubella* (MERT. et KOCH) HOLUB 45, 168
- Luzula multiflora* (EHRH. ex RETZ.) LEI. ssp. *multiflora* 3, 13, 16, 18, 21, 37, 40, 42, 58, 62, 76, 86, 93, 117, 133, 140, 159, 168, 192, 196, 205, 207, 215, 264, 267, 282, 283, 294, 299, 319, 321, 323, 330, 340, 348, 354, 355, 369, 374, 382
- Luzula pallidula* KIRSCHNER 4, 175, 181, 197, 291, 340
- Luzula pilosa* (L.) WLLD. 3, 4, 10, 39, 48, 86, 90, 103, 105, 110, 125, 144, 171, 179, 192, 196, 199, 203, 223, 240, 245, 267,

- 279, 280, 283, 289, 309, 311, 312, 313, 321, 322, 332, 333, 357, 372, 374, 381
- Luzula sylvatica* (HUDSON) GAUDIN 16, 17, 121, 122, 261, 267, 268, 375
- Lychnis flos-cuculi* L. 3, 14, 21, 38, 42, 59, 64, 76, 89, 91, 109, 131, 143, 159, 171, 174, 189, 196, 203, 209, 215, 219, 229, 230, 236, 264, 266, 278, 282, 294, 306, 319, 323, 347, 371
- Lycopodium annotinum* L. 11, 40, 45, 60, 156, 179, 367, 381
- Lycopodium clavatum* L. 17, 40, 56, 59, 60, 68, 83, 117, 121, 122, 140, 144, 168, 174, 192, 196, 203, 230, 257, 259, 264, 267, 283, 285, 287, 291, 292, 299, 326, 336, 381
- Lycopus europaeus* L. 13, 38, 58, 65, 71, 86, 181, 194, 203, 229, 235, 255
- Lysimachia nemorum* L. 3, 4, 16, 17, 48, 55, 59, 79, 86, 92, 93, 96, 122, 126, 144, 156, 164, 174, 179, 192, 196, 200, 203, 206, 208, 223, 243, 256, 264, 267, 274, 279, 280, 283, 286, 322, 326, 336, 337, 339, 340, 343, 346, 349, 367, 369, 372
- Lysimachia nummularia* L. 3, 13, 14, 38, 41, 42, 49, 65, 66, 81, 91, 146, 193, 196, 199, 221, 226, 237, 244, 245, 255, 273, 274, 282, 283, 294, 321
- Lysimachia vulgaris* L. 19, 21, 38, 41, 87, 90, 113, 131, 143, 147, 203, 229, 235, 237, 255, 278, 299, 306, 342, 364
- Lythrum salicaria* L. 63, 89, 182, 203, 229, 255
- Maianthemum bifolium* (L.) F. W. SCHMIDT 3, 10, 12, 14, 18, 40, 56, 60, 65, 66, 79, 81, 93, 102, 103, 105, 107, 109, 122, 144, 167, 168, 174, 197, 199, 200, 203, 206, 239, 244, 245, 256, 257, 258, 265, 274, 279, 280, 283, 286, 298, 301, 309, 311, 313, 321, 322, 332, 333, 336, 349, 357, 367, 369, 372, 376, 381
- Malaxis monophyllos* (L.) SWARTZ 174
- Malus sylvestris* MILLER 96, 179
- Malva moschata* L. 137
- Malva neglecta* WALLR. 51, 58, 71, 85, 146, 202, 230
- Matricaria perforata* MÉRAT 70, 71, 73, 112, 145, 164, 195, 201, 203, 211, 226, 233, 236, 263, 277, 281
- Medicago falcata* L. 1, 13, 20, 24, 38, 41, 46, 58, 72, 78, 94, 113, 117, 134, 154, 164, 176, 188, 194, 202, 211, 216,

225, 226, 227, 236, 254, 263, 272, 273, 281, 293, 294, 297,
314, 335, 345, 351, 352, 358, 362, 373, 380

Medicago lupulina L. 1, 13, 15, 38, 46, 70, 71, 72, 96, 112, 146,
147, 154, 164, 193, 194, 201, 202, 211, 225, 226, 236, 254,
262, 272, 273, 281, 345, 356, 359, 373

Medicago sativa L. 112, 194

Melampyrum arvense L. 28, 116, 349

Melampyrum nemorosum L. 2, 24, 81, 93, 127, 134, 184, 208, 219,
228, 231, 239, 244, 264, 280, 321, 356, 357, 358, 360, 365,
374

Melampyrum sylvaticum L. 58

Melica nutans L. 2, 3, 4, 12, 13, 26, 38, 49, 75, 79, 81, 82, 86,
93, 99, 103, 105, 107, 154, 171, 181, 192, 196, 199, 200,
203, 219, 240, 244, 245, 256, 264, 273, 274, 279, 280, 297,
298, 304, 305, 313, 321, 332, 339, 343, 349, 356, 357, 358,
360, 365, 374

Melica transsilvanica SCHUR 26, 36, 46, 74, 78, 80, 82, 116, 118,
119, 154, 164, 213, 249, 295, 297, 314

Melilotus alba MEDICUS 13, 59, 70, 112, 113, 147, 149, 211, 216,
225, 229, 263, 317

Melilotus officinalis (L.) PALLAS 15, 70, 149, 153, 218, 230, 263,
317

Melittis melissophyllum L. 12, 156

Mentha arvensis L. 55, 71, 126, 178, 192, 230, 262

Mentha crispa L. 334

Mentha longifolia (L.) HUDSON 1, 13, 19, 21, 38, 48, 51, 53, 71,
76, 85, 90, 98, 110, 127, 128, 134, 147, 154, 171, 178,
189, 193, 194, 201, 212, 218, 226, 227, 229, 230, 233, 236,
252, 255, 262, 264, 265, 271, 277, 281, 282, 294, 299, 318,
319, 323, 324, 326, 340, 344, 345, 349, 350, 358, 359, 364,
377

Mentha x verticillata (= *M. aquatica* x *M. arvensis*) 53, 58

Menyanthes trifoliata L. 89, 270

Mercurialis perennis L. 3, 4, 11, 12, 48, 68, 107, 109, 126, 156,
164, 167, 197, 206, 220, 244, 245, 258, 274, 291, 295, 297,
298, 301, 304, 305, 321, 322, 332, 333, 353, 357, 358, 360,
367, 368

- Milium effusum* L. 3, 4, 14, 67, 68, 141, 204, 206, 207, 245, 260, 261, 267, 304, 321, 322, 326, 332, 369
- Minuartia langii* (REUSS) HOLUB 154
- Moehringia muscosa* L. 107, 164, 301, 343
- Moehringia trinervia* (L.) CLAIRV. 15, 68, 93, 142, 175, 192, 196, 207, 223, 245, 258, 283, 301, 305, 312, 313, 321, 322, 333, 341, 369, 374
- Molinia caerulea* (L.) MOENCH 246, 254, 270, 343
- Moneses uniflora* (L.) A. GRAY 11, 184, 197, 267, 305, 365, 367, 375
- Mycelis muralis* (L.) DUMORT 3, 12, 14, 38, 48, 60, 71, 79, 101, 103, 105, 106, 109, 164, 193, 196, 199, 200, 203, 206, 207, 244, 245, 256, 258, 267, 271, 280, 286, 295, 301, 302, 321, 322, 328, 332, 333, 340, 349, 372
- Myosotis arvensis* (L.) HILL. 13, 74, 78, 145, 194, 225, 320, 323, 363
- Myosotis laxiflora* REICHENB. 21, 79, 98, 128, 143, 153, 194, 217, 233, 264, 282, 283, 319, 323, 339, 345, 364, 372
- Myosotis nemorosa* BESSER 3, 38, 59, 61, 76, 164, 167, 192, 255, 266, 282, 287, 322, 325, 330, 344, 354
- Myosotis palustris* (L.) HILL 110, 194, 201, 211, 212, 215, 228, 233
- Myosotis sylvatica* HOFFM. 3, 13, 48, 233, 280, 286, 339, 343, 367, 369
- Myosoton aquaticum* (L.) MOENCH. 201, 228, 230, 252, 368
- Myricaria germanica* (L.) DESV. 13, 59, 63, 70, 75, 108, 128, 131, 134, 147, 177, 186, 194, 199, 201, 230, 274, 331, 375
- Nardus stricta* L. 4, 13, 16, 18, 39, 56, 61, 64, 86, 90, 109, 111, 122, 126, 140, 143, 144, 166, 168, 173, 179, 193, 196, 197, 207, 209, 235, 239, 257, 259, 266, 268, 283, 285, 300, 303, 306, 321, 330, 340, 346, 348, 355
- Negundo aceroides* MOENCH 148, 194, 248, 320
- Neottia nidus-avis* (L.) L. C. RICHARD 3, 126, 131, 267, 280, 301, 339, 344, 358
- Nepeta pannonica* L. 119, 251
- Neslia paniculata* (L.) DESV. 115
- Oberna behen* (L.) IKONN. s.l. 38, 118, 154, 250, 273, 283, 321, 344, 370

- Odontites verna* (BELL.) DUMORT. 70, 96, 212, 262, 282, 319, 345
- Odontites vulgaris* MOENCH 38, 63, 151, 325
- Omalotheca sylvatica* (L.) L. C. SCHULTZ et F. W. SCHULTZ 3, 17, 40, 66, 103, 105, 125, 143, 174, 184, 192, 196, 203, 238, 257, 261, 264, 268, 280, 283, 321, 328, 340, 372, 382
- Onobrychis viciifolia* SCOP. 24, 36, 46, 74, 134, 246, 294, 344, 345
- Ononis arvensis* L. 2, 13, 24, 28, 36, 47, 52, 72, 79, 86, 87, 93, 96, 104, 117, 128, 145, 164, 169, 179, 184, 191, 194, 203, 219, 236, 246, 274, 279, 280, 293, 299, 306, 314, 321, 324, 335, 344, 345, 350, 355, 362, 367, 368
- Ophioglossum vulgatum* L. 349
- Ophrys insectifera* L. 46, 79, 152, 295, 304, 343, 368, 377, 384
- Orchis mascula* (L.) L. 8, 269, 279, 349
- Orchis mascula* ssp. *signifera* (VEST) SOÓ 38, 46
- Orchis ustulata* L. 47, 164, 342, 344
- Origanum vulgare* L. 12, 13, 24, 26, 32, 38, 41, 46, 49, 51, 59, 63, 72, 74, 81, 82, 93, 96, 97, 104, 106, 117, 134, 135, 164, 184, 194, 219, 228, 231, 236, 244, 246, 254, 262, 263, 271, 272, 279, 280, 294, 297, 304, 306, 321, 329, 337, 345, 347, 350, 351, 356, 359, 360, 380
- Orobanche caryophyllacea* SM. 46, 116, 251, 347, 353
- Orobanche lutea* BAUMG. 236, 352, 353
- Orthilia secunda* (L.) HOUSE 4, 40, 79, 101, 104, 105, 106, 107, 144, 179, 184, 197, 264, 267, 279, 280, 288, 309, 349, 355, 368
- Oxalis acetosella* L. 3, 4, 16, 18, 46, 48, 60, 65, 66, 67, 68, 81, 93, 101, 103, 104, 105, 106, 125, 141, 142, 157, 192, 196, 199, 200, 203, 206, 223, 245, 256, 257, 280, 286, 295, 298, 301, 302, 309, 311, 312, 313, 321, 332, 333, 341, 349, 372
- Padus avium* MILLER 2, 6, 15, 38, 65, 66, 81, 146, 194, 199, 200, 203, 229, 311, 321, 357, 377, 378
- Papaver rhoeas* L. 211, 277
- Papaver somniferum* L. 194
- Paris quadrifolia* L. 14, 46, 68, 81, 107, 109, 157, 164, 167, 206, 260, 279, 287, 291, 295, 298, 309, 311, 313, 322, 332, 343, 349, 357, 370
- Parnassia palustris* L. 39, 84, 127, 131, 168, 170, 174, 235, 270,

282, 283, 299, 344, 366

Parthenocissus quinquefolia (L.) PLANCH 51, 176, 230*Pastinaca sativa* L. 1, 59, 211, 216, 229, 236, 323*Pedicularis palustris* L. 37, 50, 63, 76, 101, 113, 168, 170, 174,
229, 242, 270, 282*Pedicularis sceptrum-carolinum* L. 270*Pedicularis sylvatica* L. 382*Peplis portula* L. 327*Persicaria amphibia* (L.) S. F. GRAY 85, 146, 221, 233*Persicaria brittingeri* (OPIZ) OPIZ 316*Persicaria hydropiper* (L.) SPACH 23, 65, 71, 201, 323*Persicaria lapathifolia* (L.) S. F. GRAY 211, 226*Persicaria lapathifolia* ssp. *mesomorpha* (DANSER) SOJÁK 317*Persicaria maculata* (RAFIN.) S. F. GRAY 178, 226*Petasites albus* (L.) GAERTNER 4, 10, 11, 13, 17, 40, 48, 93, 144,
171, 192, 196, 206, 243, 283, 286, 304, 321, 337, 340, 367,
374*Petasites hybridus* (L.) GAERTNER, MEYER et SCHERB. 13, 38, 98,
102, 133, 149, 171, 174, 178, 194, 201, 230, 237, 243, 254,
281, 316, 317, 318, 337, 340, 368, 377*Petasites kablikianus* TAUSCH ex BERCHTOLD 11, 45, 48, 134, 151,
154, 156, 243, 372*Peucedanum cervaria* (L.) LAPEYR. 12*Phalaroides arundinacea* (L.) RAUSCHERT 13, 59, 155, 174, 193,
194, 211, 218, 228, 229, 230, 237, 277, 283, 321, 329, 340,
368, 377*Phegopteris connectilis* (MICHX. fil.) WATT 10, 40, 48, 55, 59, 102,
104, 108, 109, 125, 144, 170, 174, 180, 192, 196, 200, 208,
256, 267, 286, 313, 322, 326, 339, 340, 370, 381*Philadelphus coronarius* L. 196*Phleum hubbardii* D. KOVÁCS 24, 59, 74, 97, 176, 264, 325, 342*Phleum phleoides* (L.) KARSTEN 2, 20, 28, 32, 188, 253, 314*Phleum pratense* L. 13, 38, 41, 46, 61, 65, 74, 86, 96, 117, 140,
145, 154, 164, 192, 198, 201, 211, 225, 226, 227, 233, 236,
255, 262, 277, 282, 306, 319, 323, 325, 345, 362*Phleum rhaeticum* (HUMPHRIES) RAUSCHERT 18, 62, 88, 111, 122,
123, 133, 140, 260, 261, 268, 285, 286, 303, 374, 375

- Phragmites australis* (CAV.) TRIN. ex STEUDEL 38
- Phyllitis scolopendrium* (L.) NEWMAN 79, 157
- Phyteuma orbiculare* L. 83, 155, 166, 308, 343
- Phyteuma spicatum* L. 14, 17, 18, 40, 61, 83, 109, 111, 122, 123, 125, 130, 133, 156, 171, 175, 196, 240, 256, 264, 283, 286, 289, 302, 303, 305, 306, 309, 313, 322, 325, 332, 337, 339, 340, 349, 358, 365, 374, 380
- Picea abies* (L.) KARSTEN 3, 12, 46, 49, 66, 82, 93, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 111, 141, 150, 167, 199, 200, 203, 204, 206, 244, 245, 257, 270, 279, 280, 301, 305, 310, 311, 312, 313, 321, 322, 332, 333, 340, 349, 356, 372, 374, 375
- Picris hieracioides* L. s.l. 128, 219, 271, 297, 321
- Picris hieracioides* ssp. *crepoides* (SAUT.) SIMK. 8, 271, 273
- Pilosella aurantiaca* agg. 18, 111, 121, 123, 130, 168, 260
- Pilosella bauhini* agg. 20, 26, 58, 74, 94, 97, 116, 118, 145, 152, 179, 219, 236, 246, 279, 294, 303, 314, 345, 351, 360, 361, 372
- Pilosella caespitosa* agg. 205, 365
- Pilosella lactucella* (WALLR.) P. D. SELL et WEST 11, 97, 165, 282
- Pilosella floribunda* (WIMM. et GRAB.) ARV.-TOUV. 194
- Pilosella officinarum* agg. 4, 26, 38, 46, 74, 78, 94, 103, 105, 106, 117, 122, 126, 128, 140, 164, 193, 198, 205, 212, 213, 215, 230, 236, 259, 264, 268, 280, 285, 299, 306, 347, 355, 374, 382
- Pimpinella major* (L.) HUDSON 15, 38, 51, 58, 71, 81, 93, 96, 104, 105, 107, 117, 143, 164, 173, 191, 198, 200, 209, 223, 230, 240, 256, 264, 266, 271, 279, 280, 281, 294, 305, 306, 310, 319, 321, 323, 344, 345, 368, 374, 379, 380
- Pimpinella saxifraga* L. 4, 13, 18, 26, 38, 46, 70, 72, 74, 78, 94, 117, 122, 123, 140, 154, 164, 179, 193, 197, 202, 212, 215, 219, 231, 236, 262, 271, 272, 279, 282, 289, 294, 330, 340, 351
- Pinguicula vulgaris* L. 39, 53, 76, 77, 84, 89, 102, 127, 128, 169, 170, 171, 174, 189, 235, 242, 247, 270, 282, 299, 300, 306, 349, 365

- Pinus nigra* ARNOLD 82
- Pinus strobus* L. 280
- Pinus sylvestris* L. 3, 82, 93, 105, 108, 140, 179, 194, 197, 199, 200, 203, 235, 244, 256, 257, 270, 279, 283, 295, 309, 311, 321, 352, 355, 356, 372
- Plantago lanceolata* L. 3, 13, 38, 42, 46, 70, 71, 72, 96, 112, 143, 164, 193, 194, 202, 205, 211, 216, 225, 226, 239, 244, 254, 262, 263, 268, 272, 320, 323, 326, 330, 345, 360
- Plantago major* L. s.l. 6, 13, 65, 70, 71, 96, 112, 159, 194, 201, 203, 211, 226, 254, 262, 271, 277
- Plantago major* L. s.str. 38, 236
- Plantago media* L. 2, 13, 15, 24, 38, 46, 49, 56, 71, 72, 78, 94, 96, 109, 117, 122, 126, 147, 154, 164, 193, 196, 215, 219, 236, 244, 249, 254, 262, 263, 272, 279, 280, 281, 283, 293, 294, 299, 304, 318, 321, 323, 335, 340, 345, 356, 360, 377
- Platanthera bifolia* (L.) L. C. RICH. 3, 10, 17, 54, 56, 59, 74, 77, 86, 90, 93, 101, 108, 111, 117, 127, 143, 173, 179, 196, 203, 206, 256, 264, 266, 271, 274, 279, 282, 283, 286, 289, 290, 299, 303, 305, 306, 314, 321, 322, 325, 326, 329, 333, 338, 340, 343, 344, 347, 349, 353, 355, 367, 369, 372, 382
- Platanthera bifolia* ssp. *laxiflora* (DREJER) LOJINANT 38, 47, 48, 168, 191, 192, 240
- Platanthera chlorantha* (CUSTER) REICHENB. 206, 339
- Pleurospermum austriacum* (L.) HOFFM. 7, 134, 156
- Poa angustifolia* L. 28, 188, 203, 216, 219, 244, 245, 280, 310, 372
- Poa annua* L. 13, 38, 70, 71, 112, 116, 193, 195, 201, 262, 268, 271, 306, 372
- Poa chaixii* VILL. 18, 61, 111, 122, 123, 168, 175, 197, 207, 258, 321
- Poa compressa* L. 2, 13, 20, 24, 26, 46, 57, 70, 74, 78, 97, 112, 146, 151, 155, 164, 188, 193, 201, 211, 213, 216, 226, 249, 295, 297, 314, 318, 344, 345, 351, 352, 358, 360
- Poa nemoralis* L. 3, 4, 12, 13, 38, 48, 49, 79, 81, 93, 100, 103, 105, 106, 154, 164, 178, 193, 196, 199, 200, 206, 208, 244, 256, 258, 261, 267, 271, 273, 280, 283, 286, 297, 301, 305, 309, 310, 321, 323, 333, 345, 357, 374
- Poa palustris* L. 1, 75, 218, 229, 317, 377

- Poa pratensis* L. 1, 38, 46, 70, 71, 112, 117, 145, 154, 164, 169, 194, 212, 218, 225, 236, 262, 281, 293, 306, 323, 345, 347
- Poa remota* FORSELLES 111, 257
- Poa subcaerulea* SMITH 31, 88, 111, 181, 205, 257, 261, 359, 331, 334, 337, 375
- Poa supina* SCHRADER 181
- Poa trivialis* L. 1, 13, 19, 38, 41, 48, 70, 71, 96, 112, 154, 192, 195, 201, 203, 211, 218, 226, 228, 229, 233, 236, 255, 262, 271, 277, 281, 282, 283, 299, 306, 318, 323, 325, 334, 359, 369, 371, 380
- Polygala amarella* CRANTZ 13, 59, 86, 299
- Polygala comosa* SCHKUHR 2, 9, 13, 24, 26, 32, 38, 44, 46, 52, 57, 64, 72, 78, 86, 96, 113, 116, 118, 128, 146, 154, 155, 163, 164, 213, 219, 231, 236, 246, 263, 271, 272, 273, 293, 294, 303, 314, 323, 337, 340, 344, 345, 351, 352, 353, 356, 360, 365, 368, 380
- Polygala oxyptera* REICHENB. 3, 13, 39, 55, 68, 86, 87, 90, 94, 96, 144, 169, 170, 174, 179, 182, 193, 198, 203, 209, 224, 230, 256, 263, 283, 360
- Polygala vulgaris* L. 3, 11, 16, 18, 37, 38, 47, 68, 84, 90, 94, 96, 104, 111, 117, 122, 123, 140, 143, 146, 168, 173, 179, 192, 203, 206, 239, 256, 264, 282, 283, 285, 287, 292, 296, 303, 321, 323, 330, 336, 340, 347, 355, 360, 365, 380, 382
- Polygonatum multiflorum* (L.) ALL. 12, 49, 81, 199, 220, 241, 244, 273, 279, 295, 297, 310, 333, 343, 357, 380
- Polygonatum odoratum* (MILLER) DRUCE 11, 46, 118, 154, 249, 351
- Polygonatum verticillatum* (L.) ALL. 4, 11, 15, 18, 43, 48, 61, 81, 83, 92, 93, 102, 111, 123, 126, 184, 197, 203, 206, 223, 243, 260, 274, 279, 280, 286, 298, 301, 302, 304, 305, 309, 310, 311, 313, 321, 322, 332, 333, 343, 349, 368, 374, 376, 379
- Polygonum arenastrum* BOREAU 70, 71, 112, 201, 233, 262
- Polygonum aviculare* agg. 194, 211, 263
- Polypodium vulgare* L. 12, 20, 40, 46, 55, 79, 103, 104, 107, 156, 164, 198, 245, 257, 298, 301, 343, 353
- Polystichum aculeatum* (L.) ROTH 48, 109, 156, 164, 200, 258, 286, 298, 301, 313, 322, 343, 375

- Polystichum lonchitis* (L.) ROITH 156
- Populus tremula* L. 8, 64, 81, 96, 102, 140, 197, 199, 200, 203, 235, 264, 279, 280, 304, 309, 321, 356, 357
- Potamogeton pusillus* L. sensu DANDY et TAYLOR 327
- Potentilla anserina* L. 1, 13, 38, 41, 71, 74, 89, 90, 112, 145, 151, 164, 193, 194, 201, 202, 212, 221, 226, 230, 236, 254, 262, 277, 281, 282, 294, 299, 300, 318, 321, 345, 355, 358, 359, 371
- Potentilla argentea* L. 13, 70, 74, 146, 164, 211, 226, 236, 249
- Potentilla aurea* L. 18, 45, 61, 84, 88, 111, 122, 123, 129, 140, 166, 167, 168, 175, 198, 205, 239, 259, 268, 283, 285, 306, 330, 348, 355, 374, 375
- Potentilla erecta* (L.) RÄUSCHEL 3, 14, 16, 18, 38, 46, 48, 74, 76, 89, 94, 100, 111, 117, 127, 131, 140, 143, 166, 171, 179, 189, 193, 196, 203, 206, 207, 209, 238, 252, 255, 261, 263, 268, 278, 279, 280, 281, 285, 294, 299, 304, 306, 319, 324, 325, 330, 332, 340, 346, 357, 372, 374
- Potentilla heptaphylla* L. 20, 74, 82, 94, 116, 128, 155, 165, 236, 249, 253, 263, 314, 347, 351, 352, 360
- Potentilla heptaphylla* L. -> *P. pusilla* HOST 33, 74
- Potentilla inclinata* VILL. 28, 34, 36, 74, 97, 164, 226, 314, 358
- Potentilla pusilla* HOST 164
- Potentilla recta* L. 20, 36, 46, 161, 236, 253, 314
- Potentilla reptans* L. 2, 38, 58, 64, 70, 71, 74, 147, 171, 196, 201, 216, 225, 226, 236, 273, 282, 323, 380
- Potentilla supina* L. 70, 211, 226
- Potentilla tormentilla* STOKES 65, 66, 103, 105, 235, 309, 310
- Potentilla* x *pseudocanescens* BLOCKI (= *P. recta* x *P. argentea*) 210
- Poterium sanguisorba* L. 2, 13, 20, 24, 26, 32, 38, 46, 72, 74, 78, 79, 82, 94, 97, 113, 116, 118, 128, 131, 146, 147, 152, 154, 164, 179, 192, 194, 203, 213, 219, 226, 236, 246, 263, 272, 273, 280, 282, 283, 294, 295, 304, 314, 324, 335, 345, 351, 352, 356, 365, 368, 380
- Prenanthes purpurea* L. 3, 4, 12, 15, 17, 48, 55, 60, 67, 92, 93, 102, 107, 109, 125, 133, 144, 168, 174, 184, 197, 200, 204, 206, 223, 245, 256, 258, 267, 283, 286, 298, 302, 305, 308, 309, 313, 321, 322, 325, 326, 333, 338, 343, 349, 358, 372,

380

- Primula elatior* (L.) HILL 3, 14, 16, 19, 38, 46, 48, 56, 59, 63, 79, 86, 90, 93, 113, 122, 123, 140, 143, 156, 178, 196, 240, 249, 258, 266, 269, 279, 281, 282, 286, 287, 295, 299, 300, 303, 305, 321, 324, 330, 339, 344, 345, 349, 354, 358, 365, 381
- Primula farinosa* L. 235, 270
- Primula veris* L. 65, 66, 81, 101, 103, 126, 244, 280, 310, 332, 357
- Prunella vulgaris* L. 3, 13, 38, 42, 65, 89, 96, 103, 105, 106, 108, 109, 112, 131, 143, 144, 155, 193, 196, 199, 200, 202, 203, 211, 219, 236, 254, 262, 263, 268, 270, 279, 280, 282, 294, 306, 321, 323, 330, 333, 345, 372, 383
- Prunus spinosa* L. 3, 12, 45, 49, 52, 58, 65, 66, 72, 81, 82, 95, 145, 202, 206, 208, 228, 236, 244, 254, 256, 263, 273, 279, 280, 294, 297, 345, 356, 357, 360
- Pseudolysimachion orchideum* (CRANTZ) T. WRABER 154
- Pseudotsuga menziesii* (MIRBEL) FRANCO 281
- Pteridium aquilinum* (L.) KUHN 13, 38, 74, 78, 79, 86, 89, 100, 105, 106, 144, 145, 170, 173, 181, 193, 196, 208, 280, 321, 343, 345, 349, 352, 377
- Puccinellia distans* (L.) PARL. 174
- Pulmonaria obscura* DUMORT. 3, 12, 48, 55, 109, 130, 156, 203, 206, 223, 245, 301, 305, 311, 321, 333, 343, 357, 358
- Pyrethrum clusii* (FISCHER ex REICHENB.) KERNER 203, 283, 289, 290, 303, 305, 308, 310, 338, 349, 374
- Pyrethrum corymbosum* (L.) SCOP. 253
- Pyrethrum parthenium* (L.) SM. 58, 85, 281
- Pyrola media* SWARTZ 11
- Pyrola minor* L. 15, 17, 60, 93, 122, 125, 133, 134, 144, 179, 191, 196, 257, 260, 264, 283, 288, 372, 375, 376
- Pyrola rotundifolia* L. 168, 270
- Pyrus pyraeaster* BURGS. 281
- Quercus petraea* (MATUSCHKA) LIEBL. 192
- Quercus robur* L. 82
- Ranunculus acris* L. s.l. 38, 46, 71, 96, 109, 117, 140, 164, 193, 194, 201, 226, 236, 255, 262, 268, 277, 278, 306, 319, 323,

- 325, 330, 345
- Ranunculus auricomus* agg. 38, 48, 81, 127, 237, 280, 319, 330, 357
- Ranunculus bulbosus* L. 281
- Ranunculus flammula* L. 65, 181, 203
- Ranunculus lanuginosus* L. 4, 11, 14, 68, 133, 156, 218, 223, 228, 241, 245, 258, 298, 301, 304, 305, 310, 321, 332, 337, 343, 368, 369, 376, 379
- Ranunculus platanifolius* L. 61, 67, 101, 111, 286, 302, 303, 308, 332, 374, 375
- Ranunculus polyanthemus* L. 24, 36, 38, 42, 46, 49, 72, 78, 84, 86, 94, 96, 100, 105, 111, 117, 122, 140, 164, 178, 193, 196, 211, 212, 219, 230, 236, 246, 249, 257, 261, 266, 269, 272, 273, 279, 281, 294, 306, 314, 330, 335, 344, 345, 368, 380
- Ranunculus repens* L. 38, 62, 70, 71, 103, 106, 110, 112, 130, 151, 154, 193, 194, 199, 201, 206, 211, 226, 227, 236, 245, 255, 262, 271, 277, 280, 305, 306, 319, 322, 323, 332, 333, 345, 372
- Ranunculus sceleratus* L. 211, 228, 236
- Raphanus raphanistrum* L. 13, 230
- Reseda lutea* L. 226
- Reynoutria japonica* HOUTT. 190
- Rhamnus catharticus* L. 7, 8, 26, 34, 49, 219, 249, 273, 344, 357, 360, 361
- Rhinanthus alectorolophus* (SCOP.) POLICH 358, 360, 362
- Rhinanthus minor* L. 2, 9, 13, 15, 37, 38, 41, 42, 51, 61, 70, 71, 72, 74, 86, 87, 94, 96, 120, 128, 145, 154, 159, 164, 193, 194, 202, 206, 211, 219, 226, 237, 268, 281, 282, 294, 306, 318, 323, 330, 345, 348, 349, 352, 353, 362
- Rhinanthus serotinus* (SCHÖNHL.) OBORNY 31, 46, 89, 118, 159, 170, 174, 191, 212, 294, 342
- Rhodococcum vitis-idaea* (L.) AVRORIN 16, 111, 122, 123, 140, 179, 257
- Ribes alpinum* L. 7, 49, 65, 66, 81, 107, 156, 166, 197, 199, 279, 286, 295, 297, 301, 304, 311, 321, 343, 357, 367, 368
- Ribes nigrum* L. 85, 368
- Ribes petraeum* WULFEN 79

- Robinia pseudoacacia* L. 194, 281
- Roegneria canina* (L.) NEVSKIJ 3, 8, 13, 41, 154, 203, 226, 228, 230, 274, 277, 283, 305, 321, 337, 357, 358, 378
- Rorippa palustris* (L.) BESSER 38, 175, 176, 211, 375
- Rorippa sylvestris* (L.) BESSER 1, 3, 13, 70, 71, 145, 151, 155, 176, 196, 202, 216, 255, 277, 359, 369
- Rorippa x armoracioides* (TAUSCH) FUSS (= *R. sylvestris* x *R. austriaca*) 51, 151, 218
- Rosa canina* L. 24, 72, 100, 164, 172, 178, 181, 194, 219, 263, 268, 273, 365
- Rosa corymbifera* BORKH. 9, 52, 96, 154, 178
- Rosa dumalis* BECHST 152
- Rosa gallica* L. 356, 357
- Rosa pendulina* L. 15, 67, 81, 86, 102, 109, 111, 123, 154, 168, 196, 223, 241, 245, 261, 286, 304, 305, 306, 309, 321, 326, 369
- Rosa rubiginosa* L. 24, 104, 179, 244
- Rosa subcanina* (CHRIST) DALLA TORRE et SARNTH. 38, 96, 164, 203, 230, 236, 323
- Rosa subcollina* (CHRIST) DALLA TORRE et SARNTH. 30, 51, 72, 219
- Rosa tomentosa* SM. 86, 152, 161, 219, 273, 305, 325, 342, 360, 368
- Rubus caesius* L. 8, 194, 203, 220, 236, 271, 273
- Rubus fruticosus* agg. 245, 310, 312, 313, 357
- Rubus fruticosus* ser. *Glandulosi* P. J. MÜLLER 196, 267
- Rubus fruticosus* ser. *Suberecti* (P. J. MÜLLER) FOCKE 64, 198
- Rubus hirtus* WALDST. et KIT. 66, 102, 105, 199, 200, 203, 260, 279, 280, 309, 332, 372
- Rubus idaeus* L. 12, 38, 48, 65, 81, 96, 105, 106, 109, 150, 193, 194, 200, 203, 241, 244, 245, 254, 258, 261, 279, 280, 309, 310, 311, 313, 332, 357, 360, 372
- Rubus nessensis* W. HALL 181, 203
- Rubus plicatus* WEIHE et NEES 64, 193, 341
- Rubus saxatilis* L. 46
- Rumex aquaticus* L. 153, 229, 232
- Rumex crispus* L. 1, 38, 64, 112, 145, 151, 217, 226, 233, 236,

- 277, 281, 344, 359
- Rumex obtusifolius* L. 38, 70, 71, 112, 151, 192, 196, 201, 211, 226, 228, 233, 262, 271, 277, 321
- Sagina procumbens* L. 3, 13, 38, 130, 145, 174, 193, 196, 238, 267, 281, 375
- Sagina subulata* (SWARTZ) C. PRESL 270
- Salix alba* L. 63, 146, 149, 174, 194, 196, 202, 228, 229, 230, 282, 318, 345, 350
- Salix aurita* L. 39, 181, 203, 223, 229, 283
- Salix caprea* L. 4, 12, 13, 14, 40, 62, 79, 86, 93, 96, 103, 104, 108, 145, 167, 171, 174, 193, 196, 200, 203, 213, 228, 235, 237, 248, 257, 279, 280, 281, 282, 294, 299, 309, 321, 332, 345, 350, 356, 358, 377
- Salix cinerea* L. 53, 58, 62, 174, 252, 270, 282, 323
- Salix elaeagnos* SCOP. 6, 63, 99, 113, 154, 174, 186, 230, 345, 350
- Salix fragilis* L. 13, 58, 63, 86, 145, 147, 194, 211, 217, 230, 236, 255, 270, 281, 282, 318, 345, 350
- Salix pentandra* L. 50, 53, 54, 58, 127, 170, 203, 252, 270, 324
- Salix purpurea* L. 2, 13, 14, 38, 53, 70, 75, 79, 80, 85, 87, 113, 128, 144, 147, 154, 171, 174, 177, 193, 194, 201, 203, 211, 217, 229, 230, 236, 248, 252, 255, 281, 282, 283, 293, 321, 325, 345, 350, 368, 377
- Salix rosmarinifolia* L. 235, 252, 270
- Salix silesiaca* WILLD. 10, 14, 16, 40, 55, 59, 86, 100, 126, 140, 154, 164, 181, 193, 196, 213, 219, 230, 243, 264, 267, 282, 283, 300, 304, 306, 321, 325, 337, 365
- Salix triandra* L. 63, 79, 174, 177, 230, 248, 281, 282, 316, 321, 345, 350, 368, 384
- Salix viminalis* L. 13, 14, 40, 193, 218, 228, 325, 350
- Salix* x *pontederana* WILLD. (*S. cinerea* x *S. purpurea*) 53
- Salix* x *rubens* SCHRANK (= *S. alba* x *S. fragilis*) 38
- Salix* x *rubra* HUDS. (*S. purpurea* x *S. viminalis*) 14
- Salix* x *subcaprea* N. J. ANDERSSON (= *S. caprea* x *S. purpurea*) 62, 368
- Salvia glutinosa* L. 2, 4, 7, 12, 15, 38, 48, 49, 55, 76, 79, 93, 96, 107, 109, 134, 156, 165, 171, 179, 193, 194, 199, 200, 203, 243, 244, 273, 279, 283, 291, 295, 297, 301, 304, 305, 310,

- 311, 321, 322, 323, 333, 335, 338, 341, 344, 349, 358, 360, 365, 384
- Salvia pratensis* L. 13, 32, 165, 188, 214, 236
- Salvia verticillata* L. 2, 13, 20, 26, 32, 38, 41, 46, 49, 51, 63, 70, 74, 78, 82, 85, 94, 96, 106, 113, 116, 118, 128, 134, 139, 154, 163, 164, 194, 212, 218, 228, 230, 236, 244, 246, 263, 272, 273, 279, 281, 293, 294, 306, 314, 323, 335, 344, 345, 347, 352, 353, 356, 358, 380, 383
- Sambucus ebulus* L. 13, 45, 93, 106, 109, 112, 171, 173, 184, 191, 209, 304, 321, 337, 341
- Sambucus nigra* L. 6, 38, 66, 71, 95, 105, 141, 145, 193, 194, 199, 200, 202, 263, 277, 282, 311, 312, 320, 333, 351
- Sambucus racemosa* L. 51, 59, 66, 93, 100, 103, 171, 196, 245, 280, 286, 309, 321, 329, 332, 365
- Sanguisorba officinalis* L. 194
- Sanicula europaea* L. 3, 11, 40, 48, 68, 107, 126, 157, 169, 199, 206, 245, 258, 279, 280, 286, 291, 295, 304, 333, 344, 349, 372, 374
- Saxifraga adscendens* L. 79
- Saxifraga paniculata* MILLER 46, 104, 154, 164, 295, 304, 310, 343, 352, 353
- Scabiosa lucida* L. 46, 279, 344
- Scabiosa ochroleuca* L. 20, 26, 32, 74, 82, 116, 117, 154, 219, 249, 253, 272, 314, 345, 351, 352, 353, 356, 360
- Scirpus sylvaticus* L. 13, 19, 38, 42, 53, 55, 65, 86, 98, 113, 128, 141, 146, 171, 194, 206, 212, 218, 230, 236, 276, 282, 284, 294, 300, 319, 325, 340, 345, 364, 368, 377
- Scleranthus annuus* L. 13, 70, 71, 108, 121, 143, 192, 196, 267, 293
- Scopolia carniolica* JACQ. 5
- Scorzonera humilis* L. 82
- Scrophularia nodosa* L. 4, 11, 13, 17, 38, 81, 89, 128, 154, 174, 178, 193, 194, 199, 200, 201, 203, 206, 209, 212, 223, 256, 257, 264, 268, 277, 280, 309, 321, 372, 374, 380
- Scrophularia scopoli* HOPPE in PERS. 2, 4, 11, 15, 23, 38, 48, 51, 68, 70, 71, 101, 130, 133, 146, 151, 153, 164, 169, 206, 210, 230, 258, 262, 271, 275, 281, 286, 301, 304, 316, 337,

340, 370

Scrophularia umbrosa DUMORT. 147*Scutellaria galericulata* L. 104*Sedum acre* L. 26, 33, 72, 74, 78, 97, 118, 135, 154, 164, 166, 216, 314*Sedum krajiniae* DOMIN 116, 146, 149, 164, 295, 297, 304, 344, 347, 351, 352, 353, 358, 360*Sedum sexangulare* L. 155*Selaginella selaginoides* (L.) LINK 104, 122, 168*Selinum carvifolia* (L.) L. 246*Senecio hercynicus* HERBORG 15, 17, 18, 45, 48, 62, 93, 123, 125, 142, 144, 180, 196, 204, 206, 207, 268, 286, 301, 305, 326, 375*Senecio jacobaea* L. 38, 41, 82, 164, 173, 186, 219, 236, 280, 281, 294*Senecio ovatus* (GAERTN., MEYER et SCHERB.) WILLD. 4, 8, 12, 38, 48, 67, 68, 71, 75, 79, 81, 86, 93, 101, 105, 107, 108, 117, 125, 130, 144, 170, 175, 179, 192, 196, 199, 200, 203, 206, 207, 208, 230, 244, 245, 256, 258, 264, 268, 280, 283, 286, 295, 297, 301, 304, 309, 311, 313, 321, 322, 323, 328, 332, 333, 337, 340, 343, 349, 370, 372*Senecio subalpinus* KOCH 61, 286, 287, 321, 326*Senecio viscosus* L. 226*Senecio vulgaris* L. 1, 3, 13, 58, 70, 71, 146, 201, 202, 211, 226, 236, 262, 271*Sesleria albicans* KIT. ex SCHULTES 46, 152, 154, 304, 343, 347, 351, 352, 353*Sieglingia decumbens* (L.) BERNH. 3, 22, 84, 94, 168, 179, 191, 203, 235, 257, 296, 356, 372*Silene dioica* (L.) CLAIRV. 3, 13, 17, 38, 49, 55, 59, 66, 67, 81, 93, 109, 122, 130, 133, 140, 156, 192, 203, 206, 223, 264, 286, 297, 301, 303, 321, 324, 339, 358, 365, 374, 377, 380*Silene latifolia* ssp. *alba* (MILLER) GREUTER et BURDET 13, 38, 70, 71, 96, 146, 155, 194, 201, 203, 216, 230, 233, 236, 244, 264, 277, 320, 323, 344, 350*Silene nemoralis* WALDST. et KIT. 46, 80, 154*Silene nutans* L. 13, 20, 26, 46, 59, 74, 78, 84, 93, 97, 111, 117,

118, 127, 140, 146, 154, 164, 166, 194, 249, 258, 260, 261,
264, 268, 281, 294, 304, 306, 314, 344, 347, 351, 353, 355,
358, 360, 379

Silene x *hampeana* MEUSEL et WERNER in HEGI (= *S. dioica* x *S.*
latifolia ssp. *alba*) 264, 320

Sinapis arvensis L. 57, 58, 172, 201, 226, 233, 263, 277, 281, 318,
359

Sisymbrium loeselii L. 194

Sisymbrium officinale (L.) SCOP. 23, 70, 71, 176, 201, 277

Solanum dulcamara L. 3, 12, 45, 65, 96, 228, 229, 230, 321, 337

Soldanella pseudomontana F. K. MEYER 156

Solidago canadensis L. 211

Solidago virgaurea L. 12, 38, 49, 81, 86, 100, 105, 106, 111, 140,
168, 196, 199, 200, 203, 206, 208, 223, 231, 244, 245, 256,
257, 259, 279, 280, 287, 309, 321, 323, 333, 349, 356, 357,
358, 360, 372

Sonchus arvensis L. 38, 324, 359

Sonchus oleraceus L. 15, 112

Sorbus aria (L.) CRANTZ s.l. 297

Sorbus aucuparia L. 12, 14, 67, 102, 111, 122, 141, 150, 196, 199,
200, 245, 279, 280, 283, 304, 309, 313, 321, 322, 332, 333

Sparganium erectum L. 80, 327

Spergula arvensis L. s.str. 19, 193, 240

Spergularia rubra (L.) J. PRESL et C. PRESL 15, 145, 268

Stachys alpina L. 108, 133, 164, 165, 169, 173, 192, 241, 295, 297,
299, 301, 304, 305, 321, 337, 338, 341, 343, 349, 356, 358,
367, 375, 379

Stachys germanica L. 20, 24, 28, 34, 46, 74, 78, 82, 97, 134, 135,
152, 164, 194, 211, 213, 219, 223, 262, 271, 272, 274, 314,
315, 341, 344, 351

Stachys palustris L. 13, 86, 149, 178, 230, 248, 319, 324, 370

Stachys sylvatica L. 2, 3, 7, 38, 41, 47, 48, 65, 87, 93, 99, 101,
103, 157, 171, 192, 196, 203, 206, 228, 230, 241, 254, 264,
274, 283, 321, 324, 326, 337, 340, 365, 368, 377, 378, 379

Stellaria graminea L. 1, 13, 18, 38, 41, 48, 59, 72, 89, 117, 122,
140, 143, 145, 159, 164, 172, 188, 193, 194, 202, 206, 212,
215, 219, 229, 236, 254, 268, 274, 299, 306, 318, 323, 325,

- 330, 345, 355, 368
- Stellaria holostea* L. 2, 13, 49, 66, 71, 81, 108, 133, 203, 206, 207, 208, 219, 223, 244, 245, 256, 271, 297, 301, 311, 321, 357, 365
- Stellaria media* (L.) VILL. 64, 71, 195, 201, 226, 281, 306, 320, 337
- Stellaria nemorum* L. 3, 4, 11, 14, 17, 18, 40, 41, 48, 55, 60, 93, 109, 133, 141, 149, 171, 196, 206, 207, 230, 241, 245, 256, 281, 286, 301, 321, 322, 339, 349, 367, 374, 375, 379
- Stellaria uliginosa* MURRAY 133, 192, 239, 375, 381
- Stenactis annua* (L.) LESS. 194
- Steris viscaria* (L.) RAFIN. 15, 111, 140, 145, 173, 193, 196, 238, 244, 258, 259, 268, 290, 374
- Succisa pratensis* MOENCH 16, 17, 89, 111, 122, 123, 127, 131, 235, 242, 252, 266, 382
- Swertia perennis* L. 270
- Swida australis* (C. A. MEYER) POJARKOVA in GROSSGEJM 24, 26, 46, 89, 164, 196, 212, 219, 230, 264, 345
- Swida hungarica* (KÁRPÁTI) SOJÁK 251
- Swida sanguinea* (L.) OPIZ 7, 12, 49, 82, 97, 113, 154, 244, 271, 273, 279, 311, 344, 356, 358, 374
- Symphoricarpos albus* (L.) S. F. BLAKE 281
- Symphytum cordatum* WALDST. et KIT. ex WILLD. 4, 11, 14, 45, 48, 55, 68, 81, 92, 125, 126, 133, 167, 204, 206, 207, 258, 286, 298, 301, 304, 321, 322, 326, 332, 339, 358, 367, 369, 375, 384
- Symphytum officinale* L. 22, 51, 113, 149, 196, 201, 209, 216, 218, 228, 229, 233, 237, 263, 277, 281, 323, 345, 359
- Symphytum tuberosum* L. 220, 223, 302, 303
- Tanacetum vulgare* L. 13, 193, 194, 211, 217, 226, 262, 321
- Taraxacum* (sect. *Ruderalia*) *linearisquamum* VAN SOEST s.l. 164
- Taraxacum* sect. *Palustria* (LINDB. fil) DAHLST. 39
- Taraxacum* sect. *Ruderalia* KIRSCHNER, OLLGARD et ŠTĚPÁNEK 38, 49, 70, 71, 72, 81, 96, 106, 112, 154, 193, 194, 201, 211, 215, 225, 226, 227, 233, 236, 262, 271, 272, 273, 277, 279, 280, 323, 357, 358, 371, 375
- Teucrium montanum* L. s.l. 46, 154, 164, 347

- Teucrium montanum* ssp. *pannonicum* (KERNER) DOMIN 352, 353
- Thalictrum aquilegifolium* L. 68, 109, 122, 123, 134, 156, 241, 260, 261, 270, 286, 304, 313, 321, 339, 375, 384
- Thalictrum minus* L. 161
- Thesium alpinum* L. 343
- Thlaspi caerulescens* J. PRESL et C. PRESL s.l. 45, 47, 337, 341
- Thlaspi caerulescens* ssp. *tatrense* (ZAPAL.) DVOŘÁKOVÁ 321
- Thymus alpestris* TAUSCH ex KERNER 123, 132, 140, 268
- Thymus pulegioides* L. 2, 13, 17, 26, 38, 56, 61, 70, 72, 78, 84, 97, 100, 108, 111, 116, 122, 123, 126, 146, 164, 193, 194, 212, 213, 226, 263, 268, 271, 281, 282, 283, 287, 294, 299, 303, 340, 345, 348, 355, 373, 384
- Tilia cordata* MILLER 3, 12, 107, 196, 199, 280, 356
- Tilia platyphyllos* SCOP. 157, 194
- Tithymalus amygdaloides* (L.) GARS. 3, 4, 10, 14, 17, 29, 39, 48, 55, 59, 66, 75, 79, 86, 93, 103, 106, 108, 125, 133, 144, 156, 164, 174, 182, 192, 194, 203, 223, 243, 245, 256, 257, 258, 265, 279, 280, 283, 286, 295, 298, 301, 302, 305, 309, 310, 311, 312, 321, 322, 326, 333, 337, 340, 344, 365, 368, 372, 374, 376, 379
- Tithymalus cyparissias* (L.) SCOP. 2, 4, 12, 13, 15, 20, 26, 38, 46, 49, 66, 70, 74, 82, 93, 96, 103, 105, 106, 116, 145, 147, 154, 164, 179, 193, 194, 203, 208, 212, 216, 226, 236, 244, 257, 258, 263, 272, 273, 279, 280, 289, 297, 321, 333, 347, 351, 356, 360
- Tithymalus dulcis* (L.) SCOP. 3, 14, 26, 79, 144, 156, 171, 203, 223, 258, 264, 274
- Tithymalus esula* (L.) SCOP. 248, 357
- Tithymalus helioscopia* (L.) SCOP. 194, 211, 226, 237, 248, 358, 363
- Tithymalus pepus* (L.) GAERTN. 211
- Tithymalus platyphyllos* (L.) RAFIN. 153, 345, 368
- Tithymalus serrulatus* (THUILL.) HOLUB 2, 13, 30, 33, 38, 52, 58, 64, 70, 71, 85, 96, 147, 152, 171, 174, 178, 186, 194, 211, 223, 230, 243, 254, 321, 323, 337, 340, 344, 350, 359, 368, 377
- Tofieldia calyculata* (L.) WAHLENB. 56, 168, 270, 349, 354
- Torilis japonica* (HOUTT.) DC. 8, 41, 164, 193, 297

- Tragopogon orientalis* L. 1, 13, 15, 24, 32, 38, 46, 51, 52, 63, 72, 81, 84, 99, 162, 164, 173, 174, 178, 184, 188, 194, 214, 219, 231, 236, 246, 260, 279, 294, 297, 305, 344, 345, 369
- Traunsteinera globosa* (L.) REICHENB. 56, 111, 122, 123, 132, 168, 260, 261, 307, 348, 355
- Trientalis europaea* L. 111, 123
- Trifolium alpestre* L. 49, 279, 280
- Trifolium hybridum* L. 13, 38, 59, 73, 96, 109, 112, 191, 203, 205, 214, 215, 219, 222, 229, 236, 254, 293, 323, 326, 363, 371
- Trifolium incarnatum* L. 31, 349
- Trifolium medium* L. 2, 38, 46, 49, 90, 96, 111, 126, 140, 164, 173, 178, 193, 196, 203, 209, 231, 236, 257, 263, 272, 273, 274, 279, 280, 281, 283, 289, 299, 306, 321, 323, 330, 335, 349, 355, 362, 368, 374, 380
- Trifolium montanum* L. 3, 14, 15, 20, 24, 26, 38, 46, 52, 54, 56, 59, 61, 64, 72, 84, 94, 96, 104, 111, 116, 117, 126, 131, 154, 164, 179, 188, 191, 198, 214, 219, 236, 240, 246, 249, 260, 263, 264, 266, 269, 272, 279, 280, 281, 283, 285, 289, 293, 294, 299, 304, 305, 306, 314, 321, 325, 340, 344, 345, 348, 349, 352, 354, 356, 360, 365, 382
- Trifolium pratense* L. 1, 38, 42, 70, 71, 72, 86, 96, 112, 132, 143, 159, 164, 193, 194, 201, 203, 211, 215, 216, 225, 226, 236, 257, 271, 273, 277, 282, 321, 323, 330
- Trifolium repens* L. 1, 38, 70, 71, 74, 112, 123, 151, 154, 164, 193, 194, 201, 211, 217, 225, 236, 262, 263, 281, 293, 323, 358
- Triglochin maritimum* L. 270
- Triglochin palustre* L. 27, 38, 39, 56, 59, 76, 77, 80, 86, 89, 101, 128, 168, 171, 174, 187, 189, 235, 242, 247, 252, 270, 282, 306, 325, 345, 349, 354, 366
- Trisetum flavescens* (L.) BEAUV. 1, 4, 38, 41, 46, 51, 58, 63, 72, 117, 128, 145, 164, 173, 196, 214, 215, 218, 225, 226, 236, 272, 273, 281, 294, 323, 344, 345, 359, 369, 380
- Trollius altissimus* CRANTZ 270
- Trommsdorffia maculata* (L.) BERNH. 20, 56, 126, 127, 238, 251
- Trommsdorffia uniflora* (VILL.) SOJÁK 18, 61, 84, 88, 111, 122, 123, 132, 140, 168, 197, 259, 268

- Turritis glabra* L. 13, 20, 112, 230, 314, 323, 347, 375
- Tussilago farfara* L. 13, 38, 41, 45, 65, 70, 71, 96, 103, 105, 106, 112, 131, 164, 193, 194, 203, 212, 230, 233, 254, 271, 279, 280, 299, 372
- Typha angustifolia* L. 327
- Typha latifolia* L. 139, 171, 229, 232, 274
- Ulmus glabra* HUDSON 160, 328, 370
- Urtica dioica* L. 1, 38, 41, 65, 66, 71, 81, 95, 97, 109, 112, 150, 151, 154, 164, 194, 200, 201, 208, 211, 217, 226, 227, 228, 230, 233, 236, 244, 245, 254, 256, 262, 271, 277, 279, 286, 301, 311, 321, 332, 333, 374
- Urtica urens* L. 23, 58, 71, 151, 176, 202, 211, 230, 262, 281, 359
- Vaccinium myrtillus* L. 16, 17, 18, 40, 48, 56, 84, 90, 103, 105, 109, 111, 122, 127, 140, 142, 149, 166, 167, 168, 172, 179, 196, 203, 204, 207, 239, 257, 268, 279, 283, 286, 292, 302, 303, 305, 309, 310, 328, 332, 340, 348, 355, 367, 370, 372, 376, 382
- Valeriana dioica* L. 42, 98, 174, 200, 203, 280
- Valeriana officinalis* L. 2, 13, 18, 52, 57, 59, 71, 89, 91, 113, 133, 154, 230, 262, 264, 270, 271, 304, 345, 350
- Valeriana sambucifolia* MIKAN fil. 45, 101, 109, 130, 134, 139, 196, 206, 218, 243, 274, 321, 326, 369, 377
- Valeriana simplicifolia* (REICHENB.) KABATH 11, 16, 25, 37, 38, 39, 64, 76, 79, 86, 89, 91, 93, 113, 126, 131, 171, 174, 182, 185, 189, 198, 229, 240, 242, 244, 247, 252, 255, 270, 274, 278, 282, 294, 299, 306, 310, 313, 319, 321, 324, 325, 346, 349, 354, 367
- Valeriana tripteris* L. 8, 59, 65, 75, 79, 86, 97, 101, 107, 155, 164, 245, 274, 283, 286, 295, 297, 298, 301, 304, 309, 321, 339, 343, 353, 365, 368, 372, 379
- Valeriana tripteris* ssp. *austriaca* H. WALTHER 40, 46, 164
- Valeriana wallrothii* KREYER 118, 184, 249
- Valerianella dentata* (L.) POLLICH 363
- Veratrum lobelianum* BERNH. 16, 18, 81, 111, 121, 122, 126, 223, 260, 268, 313, 322, 326, 332, 375
- Verbascum austriacum* SCHOTT ex ROEMER et SCHULTES 70
- Verbascum nigrum* L. 13, 64, 136, 195, 226, 251, 331

- Verbascum phlomoides* L. 70
- Verbascum thapsiforme* SCHIRADER 70, 82, 201
- Verbascum thapsus* L. 13, 33, 55, 78, 147, 166, 171, 173, 192, 194, 199, 230, 244, 317
- Veronica anagallis-aquatica* L. 58, 71, 73, 128, 151, 153, 176, 211, 230, 281, 315, 318, 335, 358, 363
- Veronica arvensis* L. 13, 71, 74, 78, 146, 171, 172, 191, 202, 215, 262, 294, 306, 342, 373
- Veronica beccabunga* L. 13, 38, 51, 58, 64, 73, 79, 98, 110, 112, 128, 133, 147, 149, 163, 171, 172, 187, 193, 196, 210, 211, 223, 236, 254, 274, 281, 287, 299, 306, 321, 327, 339, 344, 345, 350, 359, 369, 374
- Veronica chamaedrys* L. 1, 3, 4, 13, 17, 18, 71, 81, 100, 107, 112, 116, 117, 125, 140, 145, 151, 154, 194, 202, 207, 211, 215, 226, 244, 262, 264, 268, 273, 277, 279, 280, 281, 282, 297, 302, 306, 310, 318, 319, 324, 325, 330, 332, 333, 345, 347, 357, 359, 372
- Veronica chamaedrys* L. s.str. 164, 193, 236
- Veronica montana* L. 45, 197, 206, 261, 286, 322, 332, 339, 367, 369
- Veronica officinalis* L. 3, 4, 10, 13, 14, 38, 59, 78, 94, 96, 103, 105, 106, 122, 125, 140, 144, 164, 172, 193, 196, 203, 206, 223, 236, 245, 256, 258, 263, 267, 268, 280, 281, 283, 285, 286, 287, 299, 302, 306, 313, 321, 322, 326, 330, 339, 340, 348, 354, 369, 372, 381, 382
- Veronica persica* POIRET 1, 13, 51, 75, 164, 176, 195, 211, 226, 237, 281, 306, 345, 362
- Veronica persica* ssp. *persica* POIRET 70, 71
- Veronica polita* FRIES 194
- Veronica serpyllifolia* L. 39, 51, 93, 144, 156, 192, 196, 226, 282, 291, 339, 376, 382
- Veronica teucrium* L. 24, 32, 118, 134, 188, 219, 236, 246, 271, 314
- Veronica urticifolia* JACQ. 156
- Viburnum opulus* L. 2, 3, 14, 29, 47, 49, 65, 66, 72, 79, 81, 82, 89, 93, 96, 113, 127, 130, 180, 196, 203, 219, 236, 244, 250, 264, 271, 273, 279, 289, 301, 322, 333, 343, 345, 357,

- Vicia angustifolia* L. 20, 203, 223
- Vicia cracca* L. 1, 13, 15, 38, 46, 49, 52, 70, 71, 72, 81, 84, 95, 96, 108, 122, 127, 131, 143, 145, 154, 164, 192, 194, 201, 203, 206, 211, 215, 216, 226, 233, 236, 254, 272, 273, 277, 279, 280, 281, 283, 294, 299, 320, 322, 323, 325, 326, 359, 380
- Vicia dumetorum* L. 134
- Vicia hirsuta* (L.) S. F. GRAY 203, 215, 218, 237
- Vicia sepium* L. 2, 4, 13, 38, 46, 49, 67, 71, 81, 108, 128, 147, 171, 196, 206, 211, 212, 215, 219, 236, 245, 264, 271, 273, 277, 294, 319, 321, 323, 333, 345, 357, 377, 380
- Vicia sylvatica* L. 46, 134, 274, 342, 375
- Vicia tenuifolia* ROTH 117, 263
- Vicia tetrasperma* (L.) SCHREBER 203, 211
- Vinca minor* L. 14, 29, 183, 280
- Vincetoxicum hirundinaria* MEDICUS 8, 46, 78, 104, 116, 118, 152, 154, 164, 171, 172, 179, 249, 253, 295, 301, 304, 305, 310, 314, 343, 347, 351
- Viola arvensis* MURRAY 55, 70, 74, 78, 164, 175, 193, 201, 203, 224, 225, 238
- Viola canina* agg. 173, 179, 224, 246, 294
- Viola collina* BESSER 164, 343, 360
- Viola hirta* L. 24, 26, 36, 46, 49, 94, 97, 164, 253, 269, 314
- Viola kitaibeliana* ROEMER et SCHULTES 306
- Viola reichenbachiana* BOREAU 12, 46, 49, 65, 103, 105, 106, 206, 258, 279, 280, 287, 288, 295, 309, 312, 322, 332, 333, 343, 372
- Viola riviniana* REICHENB. 173
- Viola rupestris* F. W. SCHMIDT 46, 253, 360
- Viola ruppii* ALL. 173
- Viola saxatilis* F. W. SCHMIDT 175, 192, 303, 347
- Viola saxatilis* F. W. SCHMIDT ssp. *polychroma* (KERNER) KIRSCHNER et SKALICKÝ 62, 197
- Viola tricolor* L. 41, 47, 67, 97, 257
- Viola* x *interjecta* BORBÁS in HALLIER et WOHLF. in KOCH (= *V. collina* x *V. hirta*) 164

Viola x scabra F. BRAUN (= *V. hirta* x *V. odorata*) 246

Xanthoxalis fontana (BUNGE) HOLUB 38, 193

Doplňky počas tlače:

Autor: Čestmír DEYL (rev. Miroslav SMEJKAL):

Euphrasia slovacica (YEO) HOLUB - Kamienka, údolie Riečky S od obce, lúky pri potoku.

Euphrasia coerulea HOPPE et FÜRNRÖHR - Lesnica, lúky na pohraničnom hrebeni, ca. 700 mnm, - Jakubany, náplavy potoka Jakubianka.

Euphrasia stricta D. WOLFF - Ruská Voľa

Příspěvek k bryoflóře okresu Stará Lubovňa

V. POSPIŠIL, L. POSPIŠILOVÁ, Z. SOLDÁN, M. ZMRHALOVÁ

Tento příspěvek obsahuje výsledky exkurzí, které uskutečnili autoři na okrese Stará Lubovňa v rámci floristického kurzu ve dnech 5. - 11. 7. 1991 a některé výsledky prvních dvou autorů z bryofloristického průzkumu tohoto území v letech 1979 - 1986. Navazuje na starší práce o bryoflóře Pienin (PECIAR 1955), Spišské Magury a Lubovnianské vrchoviny (POSPIŠIL et POSPIŠILOVÁ 1982, 1986).

Přehled nalezišť je seřazen chronologicky podle roků sběru. Stanoviště na nalezištích jsou číslována samostatně; vždy je připojena nadmorská výška v metrech, rok sběru a zkratka příjmení nálezce (nálezců). Pokud sbírali na jedné lokalitě dva sběratelé odděleně, jsou jejich sběry odlišeny v přehledu nálezů zkratkou příjmení za číslem naleziště u jednotlivých druhů, např. 130S, 130Z.

Přehled nálezů mechorostů je uspořádan abecedně - jätrovky a mechy odděleně - uvnitř druhu chronologicky.

Za determinaci resp. revizi některých jätrovek děkujeme Dr. J. DUDOVÍ, CSc.

Přehled nalezišť

1. Nížné Ružbачy, levý břeh Popradu u lávky 0.5 km J obce, 550 m, 1979, P.
2. Forbasy, pravý břeh Popradu 3.2 km JZ obce, 545 m, 1979, P.
3. Forbasy, skalnatý svah v jedlině na pravém břehu Popradu, 560 m, 1979, P.
4. Forbasy, na kameni v potůčku, 3.2 km JZ obce, 560 m, 1979, P.
5. Forbasy, na dřevě v potůčku, 3.2 km JZ obce, 560 m, 1979, P.

6. Šambron, břeh potoka 1 km JJZ obce, 760 m, 1980, P.
7. Šambron, prameniště na pastvině 1 km JJZ obce, 770 m, 1980, P.
8. Šambron, úvoz cesty 1 km JJZ obce, 770 m, exp. Z, 1980, P.
9. Šambron, smrkový les 1.5 km JJZ obce, 780 m, 1980, P.
10. Šambron, úvoz ve smrčíně 1.5 km JJZ obce, 780 m, 1980, P.
11. Lubovnianske kúpele, na zemi v aleji, 630 m, 1980, P.
12. Lubovnianske kúpele, na bázi kmene lípy v aleji, 630 m, 1980, P.
13. Lubovnianske kúpele, kamenná zeď u pramene, 630 m, 1980, P.
14. Podzámok, S svah pod zříceninou Plavečského hradu, 520 m, 1980, P.
15. Podzámok, zřícenina Plavečského hradu, 550 m, exp. S, 1980, P.
16. Podzámok, u cesty pod zříceninou Plavečského hradu, 500 m, 1980, P.
17. Podzámok, prameniště na S svahu pod zříceninou Plavečského hradu, 550 m, 1980, P.
18. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, schody pomníku, 1982, P.
19. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, kmen buku, 1982, P.
20. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, kmen dubu, 1982, P.
21. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, kmen vazu, 1982, P.
22. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, kmen břízy, 1982, P.
23. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, pařez a ležící kmen, 1982, P.
24. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, na zemi, 1982, P.
25. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, umělá jeskyně, 1982, P.

26. Lubovnianske kúpele, lesopark, 650 m, na kameni, 1982, P.
27. Kyjov, vápencové skály "Zadné skálie" 1 km JJZ obce ca. 730 m, 1982, P.
28. Kyjov, škvíra ve vápencových skalách "Zadné skálie" 1 km JJZ obce, 730 m, 1982, P.
29. Nižné Ružbachy, levý břeh Popradu 1.5 km V obce, štěrky, 550 m, 1984, P.
30. Nižné Ružbachy, trávník na pravém břehu Popradu 1.5 km V obce, 550 m, 1984, P.
31. Hniezdne, kmen jasanu u kostela, 550 m, 1985, P.
32. Hniezdne, kmen lípy u kostela, 550 m, 1985, P.
33. Hniezdne, kameny na pravém břehu Popradu, 550 m, 1985, P.
34. Hniezdne, hlinitá cesta na pravém břehu Popradu, 550 m, 1985, P.
35. Hniezdne, kmen vrby na levém břehu Popradu nedaleko mostu, 550 m, 1985, P.
36. Chmel'nica, štěrkovisko u vidlice silnic 1 km SV obce, 520 m, 1985, P.
37. Chmel'nica, bažina pod svahem na pravém břehu Popradu, 500 m, 1985, P.
38. Chmel'nica, na zemi v Alnetu na pravém břehu Popradu, 500 m, 1985, P.
39. Chmel'nica, ležící kmen v Alnetu na pravém břehu Popradu, 500 m, 1985, P.
40. Chmel'nica, mokřina na pravém břehu Popradu, 500 m, 1985, P.
41. Chmel'nica, smrková kultura s bujným podrostem na příkrém svahu na pravém břehu Popradu, 500 m, 1985, P.
42. Chmel'nica, podklopený svah pod kořeny smrku na pravém břehu Popradu, 500 m, exp. S, 1985, P.
43. Čirč, skalka na levém břehu potoka u JV okraje obce, 550 m, 1985, P.
44. Čirč, svah s keři na levém břehu potoka u JV okraje obce, 550 m, 1985, P.

45. Čirč, ná bázi buku na levém břehu potoka u JV okraje obce, 550 m, 1985, P.
46. Čirč, kmen lísky o průměru 20 cm na levém břehu potoka u JV okraje obce, 550 m, 1985, P.
47. Čirč, lesní úvoz 0.2 km JV obce, 560 m, 1985, P.
48. Čirč, Fagetum 1 km JV obce, 565 m, 1985, P.
49. Čirč, smrkový les 1 km JV obce, 575 m, trouchnivý pařez, 1985, P.
50. Čirč, trávník na okraji smrčiny 1 km JV obce, 575 m, 1985, P.
51. Ruská Voľa, úvoz 1 km SV kostela, 520 m, 1985, P.
52. Ruská Voľa, Alnetum na levém břehu potoka Smereczny u SV okraje obce, 500 m, 1985, P.
53. Ruská Voľa, silniční most u SV okraje obce, 500 m, 1985, P.
54. Hromoš, prameniště na S svahu kopce "Suchá hora" u JZ okraje obce, 570 m, 1985, P.
55. Hromoš, lesní úvoz na S svahu kopce "Suchá hora" u JZ okraje obce, 570 m, 1985, P.
56. Hromoš, smrkový les na S svahu kopce "Suchá hora" u JZ okraje obce, 565 m, 1985, P.
57. Hromoš, trouchnivý pařez ve smrčíně na S svahu kopce "Suchá hora", 570 m, 1985, P.
58. Hromoš, louka u potoka na JZ okraji obce, 550 m, 1985, P.
59. Hromoš, levý břeh potoka na JZ okraji obce, 550 m, 1985, P.
60. Hromoš, kmen vrby na levém břehu potoka u JZ okraje obce, 550 m, 1985, P.
61. Hromoš, báze olše u potoka na JZ okraji obce, 550 m, 1985, P.
62. Hromoš, jílovitý svah cesty u JZ okraje obce, 550 m, 1985, P.
63. Hromoš, pole u potoka u JZ okraje obce, 550 m, 1985, P.
64. Hromoš, trávník u vidlice silnic SV obce, 500 m, 1985, P.

65. Hromoš, pískovcové balvany na břehu potoka u SV okraje obce, 500 m, 1985, P.
66. Ďurková, břeh lesního potoka 2 km J obce, 590 m, 1985, P.
67. Ďurková, trouchnivý pařez na břehu lesního potoka 2 km J obce, 590 m, 1985, P.
68. Ďurková, hlinitý břeh lesního potoka 2 km J obce, 585 m, 1985, P.
69. Ďurková, travnatý břeh lesního potoka 2 km J obce, 585 m, 1985, P.
70. Ďurková, lesní úvoz 2 km J obce, 580 m, exp. V, 1985, P.
71. Ďurková, lesní úvoz 2 km J obce, 580 m, exp. S, 1985, P.
72. Ďurková, hlinitý břeh potoka na J okraji obce, 555 m, 1985, P.
73. Ďurková, podklopený břeh lesní cesty 2 km J obce, 585 m, exp. S, 1985, P.
74. Ďurková, prameniště na J okraji obce, 555 m, 1985, P.
75. Ďurková, travnatý úvoz na J okraji obce, 560 m, 1985, P.
76. Ďurková, příkop u cesty na J okraji obce, 560 m, 1985, P.
77. Ďurková, keřnatý úvoz u J okraje obce, 560 m, 1985, P.
78. Ďurková, pastvina pod lesem u J okraje obce, 560 m, 1985, P.
79. Ďurková, okraj smíšeného lesa u J okraje obce, 565 m, 1985, P.
80. Hromoš - Kozelec, bažina 1 km J osady, 600 m, 1985, P.
81. Hromoš - Kozelec, pařez v bažině 1 km J osady, 600 m, 1985, P.
82. Hromoš - Kozelec, hlinitý svah cesty na pastvině 0.8 km J osady, 580 m, 1985, P.
83. Hromoš - Kozelec, bažina na pastvině 0.2 km J osady, 560 m, 1985, P.
84. Hromoš - Kozelec, břeh potoka nad J okrajem osady, 560 m, 1985, P.

85. Plaveč, levý břeh Popradu proti kostelu, 480 m, 1985, P.
86. Plaveč, kamenná hráz na levém břehu Popradu proti kostelu, 480 m, 1985, P.
87. Plaveč, kmen lípy u kostela, 480 m, 1985, P.
88. Plaveč, kameny u pomníku u kostela, 480 m, 1985, P.
89. Plaveč, zeď okolo kostela, 480 m, 1985, P.
90. Plaveč, pomník u kostela, 480 m, 1985, P.
91. Plaveč, betonový kanál u kostela, 480 m, 1985, P.
92. Plavnica, štěrkovitá cesta 1.8 km ZSZ obce, 580 m, 1985, P.
93. Plavnica, prameniště 1.8 km ZSZ obce, 585 m, 1985, P.
94. Plavnica, břeh potoka 1.8 km ZSZ obce, 580 m, 1985, P.
95. Plavnica, kameny na břehu potoka 1.8 km ZSZ obce, 580 m, 1985, P.
96. Plavnica, kmen jívky na břehu potoka 1.8 km ZSZ obce, 580 m, 1985, P.
97. Plavnica, prameniště na pastvině 1.7 km SZ obce, 600 m, 1985, P.
98. Plavnica, na kameni v prameništi 1.7 km SZ obce, 600 m, 1985, P.
99. Plavnica, pod křovím na pastvině 1.6 km SZ obce, 580 m, 1985, P.
100. Plavnica, báze jabloně na pastvině 1.6 km SZ obce, 580 m, 1985, P.
101. Plavnica, na kameni na pastvině 1.5 km SZ obce, 580 m, 1985, P.
102. Plavnica, travnatý úvoz 1.7 km ZSZ obce, 580 m, 1985, P.
103. Podolíneč, travnatá stráň 1.8 km JZ kostela proti železniční zastávce Toporec, 600 m, 1991, Z, P.
104. Vyšné Ružbачy, umělé jezírko u léčebného domu Balnea, 645 m, 1991, P, Z.
105. Vyšné Ružbачy, na kameni na břehu umělého jezírka u léčebného domu Balnea, 645 m, 1991, P, Z.
106. Vyšné Ružbачy, zeď mostu nad myslivnou, 700 m, 1991, P, Z.

107. Vyšné Ružbachy, železná roura přes potok nad myslivnou, 700 m, 1991, P.
108. Vyšné Ružbachy, kláda přes potok nad myslivnou, 700 m, 1991, P, Z.
109. Vyšné Ružbachy, balvan v potoku nad myslivnou, 700 m, 1991, P.
110. Vyšné Ružbachy, břeh potoka nad myslivnou, 700 m, 1991, Z, P.
111. Nižné Ružbachy, travnatý svah na pravém břehu Popradu, 550 m, 1991, P, Z.
112. Nižné Ružbachy, podél lesní cesty nad pravým břehem Popradu, 600 m, 1991, P.
113. Nižné Ružbachy, kámen u lesní cesty nad pravým břehem Popradu, 600 m, 1991, P.
114. Nižné Ružbachy, úvoz v údolí 2 km JV obce, 570 m, 1991, P, Z.
115. Nižné Ružbachy, břeh potoka 2 km JV obce, 560 m, 1991, P, Z.
116. Nižné Ružbachy, Hájnik, řídká travnatá smrčina J obce, ca. 700 m, 1991, Z.
117. Lesnica, pravý břeh Dunajce při ústí Lesnického potoka, 440 m, na kamenech, 1991, Z.
118. Lesnica, skalnatá (vápenc) stráň na pravém břehu Dunajce Z od ústí Lesnického potoka, místy vlhká, 450 m, 1991, P.
119. Lesnica, příkop na pravém břehu Dunajce Z ústí Lesnického potoka, 440 m, 1991, P.
120. Lesnica, smíšený les nad pravým břehem Dunajce Z od ústí Lesnického potoka, ca. 450 m, 1991, P.
121. Lesnica, kmen buku v lese nad pravým břehem Dunajce Z od ústí Lesnického potoka, 450 m, 1991, P.
122. Lesnica, vápencová suť pod silnicí na pravém břehu Lesnického potoka, 450 m, 1991, Z.
123. Lesnica, zastíněné vápencové skály v lese nad levým břehem Lesnického potoka, ca. 450 m, 1991, Z.
124. Šambron, kameny v potoku 1.8 km JJZ obce, 800 m, 1991, P.

125. Šambron, suchý kámen na břehu potoka 1.8 km JJZ obce, 800 m, 1991, P.
126. Šambron, kámen u cesty 1.8 km JJZ obce, 800 m, 1991, Z.
127. Šambron, vlhký okraj pastviny podél cesty 1 km JJZ obce, ca. 760 m, 1991, Z.
128. Šambron, bažinatá pastvina 1.5 km JJZ obce, 700 m, 1991, Z.
129. Pusté Pole, pole S železniční stanice, ca. 600 m, 1991, S.
130. Pusté Pole, vápencové bradlo u silnice SV železniční stanice, ca. 600 m, 1991, S, Z.
131. Kyjov, SPR Lysá Hora, vápencové bradlo, ca. 650 m, 1991, S, Z.
132. Kyjov, podél lesní cesty směrem na Minčol (1157), SV obce, ca. 750 m, 1991, S, Z.
133. Kyjov, lesní potůček JZ kóty Minčol (1157), ca. 750 m, 1991, S, Z.
134. Kyjov, strouha v doline JZ kóty Minčol (1157), ca. 750 m, 1991, S, Z.
135. Kyjov, prameniště v doline JZ kóty Minčol (1157), 750 m, 1991, S, Z.
136. Kyjov, dolina JZ kóty Minčol (1157), ca. 800 m, 1991, S, Z.
137. Kyjov, vápencová skála v doline JZ kóty Minčol (1157) na zelené turistické značce, ca. 700 m, 1991, S, Z.
138. Červený Kláštor, okraj lesní cesty, ca. 600 m, 1991, Z.
139. Červený Kláštor, les na červené turistické značce V obce, 650 - 700 m, 1991, Z.
140. Červený Kláštor, les na červené turistické značce J kóty Plašná (899), ca. 860 m, 1991, Z.
141. Červený Kláštor, báze stromů v lese J kóty Plašná, 860 m, 1991, Z.
142. Červený Kláštor, prameniště J kóty Plašná, 860 m, 1991, Z.
143. Haligovské skaly mezi Haligovcemi a Velkým Lipníkem, ca. 800 m, 1991, S, Z.

144. Vyšné Ružbachy, výtokový kanál z minerálneho pramene "Kráter", 640 m, 1991, Z.
145. Šambron, kamenná podezdívka plotu v obci, 750 m, 1991, Z.

Přehled nálezů

- Barbilophozia barbata* (SCHREB.) LOESKE: 9
- Blepharostoma trichophyllum* (L.) DUM.: 5, 10, 47
- Calypogeia trichomanis* (L.) CORDA: 47
- Cephalozia bicuspidata* (L.) DUM.: 10, 47
- Cephaloziella hampeana* (NEES) SCHIFFN.: 8
- Chiloscyphus pallescens* (EHRH.) DUM.: 52, 106
- Conocephalum conicum* (L.) COGNIAUX: 2, 13, 38, 52, 66, 124
- Frullania dilatata* (L.) DUM.: 12, 49
- Jungermannia leiantha* GROLLE: 23, 47
- Jungermannia gracilima* SM.: 10
- Lepidozia reptans* (L.) DUM.: 5, 23, 47, 49, 126
- Lophocolea bidentata* (L.) DUM.: 3, 8, 9, 13, 14, 30, 38, 39, 51, 52, 56, 58, 66, 71, 73, 75, 77, 83, 94, 96, 97, 114, 116, 123, 127, 128, 136Z, 138Z
- Lophocolea heterophylla* (SCHRAD.) DUM.: 5, 26, 41, 61, 77, 96, 97, 116, 133Z, 139Z
- Lophocolea minor* NEES: 9
- Lophozia colaris* (NEES) DUM.: 137S
- Marchantia polymorpha* L.: 6, 99
- Metzgeria conjugata* LINDB.: 45, 118
- Metzgeria furcata* (L.) DUM.: 12, 18, 45, 88, 141Z
- Metzgeria pubescens* (SCHRANK) RADDI: 118, 123
- Nardia geoscypha* (DE NOT.) LINDB.: 10
- Pedinophyllum interruptum* (NEES) KAAL.: 27
- Pellia endiviifolia* (DICKS.) DUM.: 47, 51, 59, 94
- Pellia neesiana* (GOTT.) LIMPR.: 6, 10
- Plagiochila asplenoides* (L.) DUM.: 3, 66, 77, 139Z
- Plagiochila porelloides* (TORREY ex NEES) LINDENB.: 3, 13, 18, 24, 27, 43, 45, 47, 118, 124, 133Z

- Preissia quadrata* (SCOP.) NEES: 27, 54, 59, 137S
Ptilidium pulcherrimum (G. WEB.) VAIN.: 5, 23, 96
Riccardia pinguis (L.) S. F. GRAY: 66, 83
Scapania curta (MART.) DUM.: 10, 47, 51, 71, 73
Scapania irrigua (NEES) NEES: 6, 10
Trichocolea tomentella (EHRH.) DUM.: 54
Tritomaria quinquedentata (HUDS.) BUCH: 10
- Amblystegium fluviatile* (HEDW.) B. S. G.: 109, 124
Amblystegium serpens (HEDW.) B. S. G.: 21, 23, 31, 35, 49, 52,
 59, 60, 61, 77, 79, 81, 87, 88, 95, 107, 114, 140Z
Amblystegium tenax (HEDW.) C. JENS.: 124
Anomodon attenuatus (HEDW.) HUEB.: 45, 88, 118, 133S
Anomodon viticulosus (HEDW.) HOOK. et TAYL.: 15, 123, 131Z
Atrichum undulatum (HEDW.) P. BEAUV.: 8, 24, 30, 48, 52, 64,
 75, 116, 125, 132Z
Aulacomnium palustre (HEDW.) SCHWAEGR.: 135Z
Barbula convoluta HEDW.: 36, 68
Barbula unguiculata HEDW.: 17, 29, 36, 120
Bartramia pomiformis HEDW.: 3, 118
Brachythecium albicans (HEDW.) B. S. G.: 1, 8, 12, 16, 75, 101,
 112, 114
Brachythecium populeum (HEDW.) B. S. G.: 21, 26, 43, 46, 52,
 87, 88, 95, 96, 97, 101, 126, 130S, 133S
Brachythecium rivulare B. S. G.: 2, 5, 52, 54, 69, 86, 94, 110,
 115, 124
Brachythecium rutabulum (HEDW.) B. S. G.: 4, 5, 24, 41, 49, 52,
 61, 65, 77, 79, 91, 96, 106
Brachythecium salebrosum (WEB. et MOHR) B. S. G.: 5, 13, 23,
 38, 49, 60, 95, 115
Brachythecium velutinum (HEDW.) B. S. G.: 23, 26, 38, 42, 44, 46,
 52, 57, 100, 130S
Bryoerythrophyllum recurvirostrum (HEDW.) CHEN: 12, 15, 43, 105,
 118, 133S, 143Z
Bryum argenteum HEDW.: 29, 36, 65, 86
Bryum capillare HEDW.: 15, 39, 55
Bryum flaccidum BRID.: 31, 32, 43, 49, 60, 77, 87, 88, 89, 96

- Bryum inclinatum* (BRID.) BLAND.: 135S
Bryum pseudotriquetrum (HEDW.) GAERTN. et al.: 54, 74, 83, 135S,
142Z
Bryum rubens MITT.: 129
Calliergon giganteum (SCHIMP.) KINDB.: 54
Calliergonella cuspidata (HEDW.) LOESKE: 7, 17, 38, 47, 74, 75,
83, 92, 93, 95, 104, 127, 134Z
Campylium calcareum CRUNDW. et NYH.: 15
Campylium chrysophyllum (BRID.) J. LANGE: 27, 30, 103, 111, 118,
130Z, 132S
Campylium stellatum (HEDW.) J. LANGE: 14, 83, 118, 135S
Ceratodon purpureus (HEDW.) BRID.: 8, 29, 36, 55, 65, 86, 87,
111, 125, 130Z, 131Z, 138Z, 145
Cinclidotus fontinaloides (HEDW.) P. BEAUV.: 117
Cirriphyllum piliferum (HEDW.) GROUT: 3, 30, 37, 38, 51, 52, 58,
66, 80, 95, 102, 111, 116, 127, 136Z, 140Z
Cirriphyllum tenuinerve (LINDB.) WIJK. et MARG.: 138
Climacium dendroides (HEDW.) WEB. et MOHR: 7, 30, 52, 54, 71,
104, 128, 130Z
Cratoneuron filicinum (HEDW.) SPRUCE: 4, 16, 37, 40, 54, 66, 69,
74, 75, 83, 84, 86, 92, 93, 104, 115, 124, 133S
Ctenidium molluscum (HEDW.) MITT.: 27, 104, 106, 118, 123, 127,
137, 143Z
Dichodontium pellucidum (HEDW.) SCHIMP.: 4, 6, 124
Dicranella heteromala (HEDW.) SCHIMP.: 48, 55, 62, 68
Dicranella rufescens (DICKS.) SCHIMP.: 51, 132S
Dicranella schreberiana (HEDW.) DIX.: 132S
Dicranella staphyлина H. WHITEH.: 129
Dicranella varia (HEDW.) SCHIMP.: 72, 84, 92, 135S
Dicranum montanum HEDW.: 5, 19, 23
Dicranum scoparium HEDW.: 9, 22, 39, 47, 66, 71
Didymodon fallax (HEDW.) ZANDER: 14, 17
Didymodon ferrugineus (SCHIMP. ex BESCH.) M. HILL: 15, 30, 72
Didymodon rigidulus HEDW.: 15, 18, 143S
Didymodon tophaceus (BRID.) LISA: 144
Distichium capillaceum (HEDW.) B. S. G.: 118, 123, 137Z, 143Z
Ditrichum flexicaule (SCHWAEGR.) HAMPE: 27, 118, 130S, 131Z,

143Z

- Drepanocladus aduncus* (HEDW.) WARNST.: 77, 135S
Drepanocladus revolvens (SW.) WARNST.: 54, 74, 83
Encalypta ciliata HEDW.: 15
Encalypta streptocarpa HEDW.: 15, 25, 27, 107, 118, 123, 125, 130Z, 133Z
Encalypta vulgaris HEDW.: 27
Entodon concinnus (DE NOT.) PAR.: 1, 15, 27, 30, 52, 103, 111, 117, 122
Eurhynchium angustirete (BROTH.) T. KOP.: 3, 24, 41, 42, 52
Eurhynchium hians (HEDW.) SANDE LAC.: 28, 39, 40, 52, 65, 77, 82, 86, 93, 95, 96, 118, 136S
Fissidens adianthoides HEDW.: 7, 83
Fissidens bryoides HEDW.: 24, 73
Fissidens cristatus WILLS.: 27, 30, 118, 137Z
Fissidens pusillus (WILLS.) MILDE: 98
Fissidens taxifolius HEDW.: 4, 38, 55, 59, 84, 94, 95, 103
Funaria hygrometrica HEDW.: 6, 17, 36
Grimmia anodon B. et S.: 130S
Grimmia pulvinata (HEDW.) SM.: 145
Gymnostomum aeruginosum SM.: 15
Herzogiella seligeri (BRID.) IWATS.: 5, 23, 39, 44, 48, 57, 67, 79
Homalia besserii LOB.: 123Z
Homalia trichomanoides (HEDW.) B. S. G.: 121
Homalothecium lutescens (HEDW.) ROBINS.: 27, 122
Homalothecium sericeum (HEDW.) B. S. G.: 15, 27, 137Z, 143Z
Homomallium incurvatum (BRID.) LOESKE: 118
Hygrohypnum luridum (HEDW.) JENN.: 18, 85, 115, 124
Hylocomium splendens (HEDW.) B. S. G.: 3, 10, 27, 30, 50, 71, 75, 111, 123, 132Z, 139Z
Hymenostilium recurvirostrum (HEDW.) DIX.: 118, 131S
Hypnum cupressiforme HEDW.: 3, 5, 12, 15, 20, 27, 35, 39, 41, 44, 45, 46, 49, 55, 57, 60, 70, 79, 87, 88, 112, 114, 123, 131Z, 132Z, 133Z, 139Z
Hypnum lindbergii MITT.: 2, 7, 8, 14, 17, 54, 69, 75, 92, 94, 103, 110, 111, 127, 139Z
Hypnum pallescens (HEDW.) P. BEAUV.: 20, 22, 23, 46

- Hypnum vaucheri* LESQU.: 27
Isoetecium alopecuroides BRID.: 43, 45, 141Z
Leskea polycarpa HEDW.: 87, 90
Leucodon sciuroides(HEDW.) SCHWAEGR.: 27, 87, 131S, 143Z
Mnium marginatum (WITTH.) P. BEAUV.: 59, 106
Mnium stellare HEDW.: 45, 137S
Mnium thomsonii SCHIMP.: 118
Myurella julacea (SCHWAEGR.) B. S. G.: 27
Neckera complanata (HEDW.) HUEB.: 27, 118, 123
Neckera crispa HEDW.: 27, 118, 123, 137S, 143Z
Orthothecium intricatum (HARTM.) B. S. G.: 137S
Orthotrichum anomalum HEDW.: 90, 112, 130S, 137S, 143S
Orthotrichum cupulatum BRID.: 27, 143S
Orthotrichum diaphanum BRID.: 35
Orthotrichum pallens BRUCHI ex BRID.: 133S
Palustriella commutata (HEDW.) OCHYRA: 74, 104, 124
Phascum cuspidatum HEDW.: 63
Philonotis calcarea (B. et S.) SCHIMP.: 74, 134S
Philonotis fontana (HEDW.) BRID.: 7, 74, 135S
Plagiomnium affine (BLAND.) T. KOP.: 30, 38, 39, 41, 44, 51, 56,
 60, 77, 79, 80, 99, 103, 112, 115, 128
Plagiomnium cuspidatum (HEDW.) T. KOP.: 11, 15, 24, 28, 52, 60,
 93, 94, 102, 108, 110
Plagiomnium elatum (B. et S.) T. KOP.: 37, 54, 83, 135S, 137S
Plagiomnium rostratum (SCHRAD.) T. KOP.: 59, 106, 118
Plagiomnium undulatum (HEDW.) T. KOP.: 4, 11, 15, 27, 30, 41,
 52, 54, 59, 61, 75, 79, 102, 123, 128, 136Z, 138Z
Plagiopus oederi (BRID.) LIMPR.: 118, 123, 137S, 143Z
Plagiothecium cavifolium (BRID.) IWATS.: 2, 4, 5, 10, 23, 24, 38,
 39, 41, 42, 44, 45, 55, 73, 77, 120
Plagiothecium curvifolium SCHLIEPH. ex LIMPR.: 3, 9, 24, 45
Plagiothecium denticulatum (HEDW.) B. S. G.: 24, 120
Plagiothecium laetum B. S. G.: 29, 67
Plagiothecium nemorale (MITT.) JAEG.: 24, 26, 124
Plagiothecium succulentum (WILS.) LINDB.: 4
Platygyrium repens (BRID.) B. S. G.: 20, 23, 39, 46, 87
Pleurozium schreberi (BRID.) MITT.: 8, 9, 24, 50, 54, 71, 99, 116,

132Z, 134Z

- Pogonatum aloides* (HEDW.) P. BEAUV.: 114
Pogonatum urnigerum (HEDW.) P. BEAUV.: 71, 132Z, 136Z
Pohlia cruda (HEDW.) LINDB.: 10
Pohlia nutans (HEDW.) LINDB.: 57, 132Z
Polytrichum commune HEDW.: 50
Polytrichum formosum HEDW.: 24, 48, 55, 56, 71
Pottia truncata (HEDW.) B. et S.: 6, 78
Pseudoleskeella catenulata (SCHIRAD.) KINDB.: 27
Pseudoleskeella nervosa (BRID.) NYL.: 19, 21, 44, 46, 88, 90, 113, 133S
Pterigynandrum filiforme HEDW.: 19, 44, 46
Pylaisia polyantha (HEDW.) SCHIMP.: 35, 60
Racomitrium canescens (TIMM. ex HEDW.) BRID.: 8, 70, 130S, 132S, 136S
Rhizomnium punctatum (HEDW.) T. KOP.: 3, 9, 24, 47, 58, 66, 108, 115, 124, 131Z, 136Z
Rhodobryum roseum (HEDW.) LIMPR.: 3
Rhynchostegium murale (HEDW.) B. S. G.: 15, 106, 115, 118
Rhynchostegium riparioides (HEDW.) CARD.: 2, 106, 115, 119, 124, 133Z
Rhytidiadelphus squarrosus (HEDW.) WARNST.: 4, 8, 10, 24, 30, 38, 50, 51, 52, 56, 58, 71, 75, 99, 111, 127, 130Z, 136Z, 140Z
Rhytidiadelphus triquetrus (HEDW.) WARNST.: 3, 10, 14, 27, 30, 54, 71, 77, 99, 111, 132Z, 140Z
Rhytidium rugosum (HEDW.) KINDB.: 27, 79, 122, 137Z, 143Z
Sanionia uncinata (HEDW.) LOESKE: 3, 9, 12, 23, 39, 52, 81, 96, 103, 108, 136Z, 141Z
Schistidium apocarpum (HEDW.) B. S. G.: 8, 18, 27, 30, 43, 122, 130Z, 131Z, 133Z, 137S, 143
Scleropodium purum (HEDW.) LIMPR.: 14, 79
Seligeria acutifolia LINDB.: 137S
Seligeria alpestris SCHAUER: 143S
Tetraphis pellucida HEDW.: 23, 48, 49, 66, 139Z
Thamnobryum alopecurum (HEDW.) GANG.: 28
Thuidium abietinum (HEDW.) B. S. G.: 1, 8, 15, 27, 30, 65, 92,

103, 111, 130Z, 131Z, 138Z, 143Z

Thuidium delicatulum (HEDW.) MITT.: 52, 54, 64, 71, 75, 77, 82, 92, 106, 114, 118, 122

Thuidium philibertii LIMPR.: 14, 27, 30, 74, 83, 111, 128

Tortella inclinata (HEDW. f.) LIMPR.: 27, 130S

Tortella tortuosa (HEDW.) LIMPR.: 27, 43, 118, 122, 130S, 131S, 133S, 143Z

Tortula muralis HEDW.: 13, 15, 25, 88, 90, 123, 130Z, 131, 145

Tortula papillosa WILS.: 35

Tortula ruralis (HEDW.) GAERTN.: 12, 15, 27, 103, 122, 130Z, 131Z

Tortula virescens (DE NOT.) DE NOT.: 31, 87, 88

Weissia controversa HEDW.: 82

Komentáře

Po ca. 10 letech byla revidována naleziště některých význačných mechorostů na vápencích (travertínech) Spišské Magury (viz POSPÍŠIL et POSPÍŠILOVÁ 1982) a Pienin (viz POSPÍŠIL et POSPÍŠILOVÁ 1986) s tímto výsledkem:

Eucladium verticillatum (BRID.) B. S. G. bylo i s

Gymnostomum aeruginosum SM. opět nalezeno ve Vyšných Ružbachách na podklopené kapavé travertinové stěně pod "Bílým domem".

Trichocolea tomentella (EHRH.) DUM., která rostla v rozsáhlém porostu v prameništi na úpatí odlesněného severního svahu nad pěšinou k minerálnímu prameni "Svätený", byla až na nepatrné zbytky potlačena travinami.

Tortella inclinata (HEDW. fil.) LIMPR. u "Suchého kráteru" byla zdevastována pravděpodobně při úpravě terénu po výstavbě léčebného domu Balnea.

Didymodon tophaceus (BRID.) LISA, jenž vytvářel společně s druhy *Cratoneuron filicinum* (HEDW.) SPRUCE a *Pellia endiviifolia* (DICKS.) DUM. kompaktní porost, který lemova! hladinu minerálního pramene "Kráter" na jeho vnitřní travertinové stěně

několik málo dm pod její horní hranou, byl při úpravě pramene zatopen a zmizel. Roste však v drobných polštářcích v odtokovém kanálu pod "Kráterem", dokonce se sporogony.

Cinclidous fontinaloides (HEDW.) P. BEAUV., který rostl ve spoustách na kamenech na pravém břehu Dunajce při ústí Lesnického potoka, jsem tu letos (1991) sbírala jen v ojedinělých exemplářích.

M. Zmrhalová

Dicranella staphylina H. WHITEH. Druh popsán až v r. 1969 z Anglie, poté však zjištěn téměř v celé Evropě. I u nás byl dosud přehlížen, přestože jde o dosti běžný druh vyskytující se převážně ve společenstvech tzv. agrocenóz. Ze Slovenska byl dosud publikován jen nález z Oravy (SOLDÁN 1989), ale ani tu nebude zřejmě vzácný, i když je uváděn jako druh se suboceánickým typem rozšíření.

Seligeria patula (LINDB.) BROTH. Tento druh popsal ve své monografii tohoto rodu Schauer jako *S. alpestris* (SCHAUER 1967) a přinesl také nové lokality z území Slovenska (po jedné lokalitě z Vysokých a Nízkých Tater, Spišské Magury a Pienin). Z lokality "Haligovské skály" revidoval Šmardovu položku. Jde o druh ze skupiny *S. trifaria* s.l., poměrně dobře rozpoznatelný podle velikosti spór a strukturou žebra; rozšíření v Československu však není dosud přesně známo.

Seligeria acutifolia LINDB. Dříve byl tento druh hodnocen převážně jako infraspecifický taxon druhu *S. pusilla* (HEDW.) B. S. G. Odlišuje se však dle tvaru vegetativních i obalných lístků, které zpravidla dosahují tobolky. Rozšíření v Československu není dosud přesně známo.

Z. Soldán

Entodon concinnus (DE NOT.) PAR., křehký mech suboceánického typu rozšíření, je pro okres vzhledem k četným výskytům v území zvláště významný druh. Roste tu na nemnohých více-méně původních lokalitách - vápencové skály v Pieninách, ve Spišské Maguře a v Kyjově, šíří se však podle vodních toků liniovou migrací (Bušovce, Podolíneč, Nižné Ružbachy) a je roznášen na

kopytech dobytka po pastvinách (Hajtovka, Haligovce, Chmeľnica, Kremná, Osturňa, Spišské Hanušovce, Stráňany a j.).

Myurella julacea (SCHWAEGR.) B. S. G. Pozoruhodný je výskyt tohoto subarktického druhu v pomerně nízké nadmořské výšce na vápencových skalách Zadné skálie u Kyjova.

V. Pospíšil

Literatura

- PECIAR V. (1955): Machorasty (*Bryophyta*) slovenskej časti Pienin. - Pr. 2. Sck. Slov. Akad. Vied, Sér. Biol., Bratislava, vol. 1., fasc. 11: 1-29.
- POSPÍŠIL V. et POSPÍŠILOVÁ L. (1982): Die Moose der Spišská Magura in den West-Karpaten. - Acta Mus. Moraviae, Sci. nat., Brno, 67: 87-118.
- POSPÍŠIL V. et POSPÍŠILOVÁ L. (1986): Die Moose der Lubovnianska vrchovina und des östlichen Teiles der Pieniny (West-Karpaten). - Ibid. 71: 93-117.
- SOLDÁN Z. (1989): *Dicranella staphylina* H. WHITEH., a neglected species of the Czechoslovak bryoflora. - Novit. Bot. Univ. Carol., Praha, 5: 49-60.
- SCHAUER T. (1967): Anatomische und systematische Studien über die mitteleuropaischen Arten der Gattung *Seligeria* (*Musci*). - Nova Hedwigia 14(2-4): 313-325.

ISBN 80-7097-192-4

ISBN 80-7097-192-4