

Slovenská botanická spoločnosť

BULLETIN

Slovenskej botanickej spoločnosti

ročník 47, supplement 1

Bratislava 2025

Úvod

V poradí 11. Floristický kurz organizovaný botanikmi zo Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV a Českej botanickej spoločnosti v spolupráci so Správou chránenej krajiny oblasti Záhorie, Správou chránenej krajiny oblasti Malé Karpaty a Ústavom rastlinných a environmentálnych vied FAPZ SPU v Nitre sa konal (po ročnom odklade z dôvodu pandémie COVID 19) opäť na Slovensku – v tradičnom termíne prvého júlového týždňa 3. 7. – 9. 7. 2022 v Senici na Záhorí. Na kurze sa zúčastnilo 56 frekventantov prihlásených zo Slovenska a 68 z Českej republiky. Exkurzie viedlo 11 vedúcich (5 zo Slovenska a 6 z Čiech a Moravy), floristickými údajmi však prispeli i ďalší botanici, ktorí sa kurzu priamo nezúčastnili (uvádzame ich menovite v príspevku Rastliny zaznamenané počas Floristického kurzu v Senici).

Trasy floristického kurzu viedli do troch fytogeografických okresov západného Slovenska – Borská nížina, Malé Karpaty a Biele Karpaty – južná časť a boli zamerané jednak na preskúmanie floristicky menej známych oblastí, ako aj na revíziu výskytu viacerých vzácnejších zástupcov slovenskej flóry. Celkovo účastníci absolvovali 33 trás, pričom sa získali údaje o 1 105 taxónoch cievnatých a 3 taxónoch nižších rastlín a machorastov, ktoré boli zaznamenané na celkovo 376 lokalitách.

Ďakujeme všetkým, ktorí sa podieľali na úspešnom priebehu 11. Floristického kurzu. V prvom rade ďakujeme kolegyniam zo Správy CHKO Záhorie M. Kosorínovej a Správy CHKO Malé Karpaty M. Galovej za poskytnutie dôležitých informácií o hodnotných biotopoch a znalostiach o „bielych miestach“ vhodných na návštevu botanikov. Ďakujem tiež pracovníkom Strednej odbornej školy podnikania v remeslách a službách v Senici za ochotu a ústretovosť, poskytnutie ubytovacích priestorov a služieb jedálne počas konania kurzu. Všetkým účastníkom kurzu ďakujem za príkladnú aktivitu a prínos k zdarnému priebehu „floristáku“ v Senici. Dúfame, že si v pamäti uchovali okrem nových poznatkov o flóre navštívených území len tie pozitívne a úsmevné spomienky a na drobné nedostatky (napr. slabé raňajky) už dávno zabudli ☺.

PAVOL ELIÁŠ ml., editor

Prírodné pomery a stručný náčrt flóry a vegetácie území navštívených počas Floristického kurzu

Natural conditions and flora and vegetation of areas visited during the Floristic Course

MILAN VALACHOVIČ¹, PAVOL ELIÁŠ ml.² & TOMÁŠ FIGURA³

¹Botanický ústav, Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava, milan.valachovic@savba.sk

²Ústav rastlinných a environmentálnych vied, Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Trieda A. Hlinku 2, 949 76, Nitra, pavol.elias.jun@gmail.com

³Botanický ústav Akademie věd ČR, Zámek 1, 252 43 Průhonice, Česká republika, tomas.figura@ibot.cas.cz

Abstract: A brief overview of geology, geomorphology, flora, vegetation, and habitats of the phytogeographical regions visited during the Floristic Course in Senica (Záhorská nížina Lowland, Biele Karpaty Mountains, and Malé Karpaty Mountains) is provided.

Key words: flora, Chvojnická pahorkatina Hills, Malé Karpaty Mts, Myjavská pahorkatina Hills, vegetation, Záhorská nížina Lowland.

Trasy Floristického kurzu smerovali do troch fyto geografických okresov: Záhorská nížina, Malé Karpaty a Biele Karpaty (južná časť) (Futák 1984).

Oblasť panónskej flóry (*Pannonicum*)

Obvod eupanónskej xerothermnej flóry (*Eupannonicum*)

4. okres Záhorská nížina

Oblasť západokarpatskej flóry (*Carpathicum occidentale*)

Obvod predkarpatskej flóry (*Praecarpathicum*)

9. okres Biele Karpaty, južná časť

10. okres Malé Karpaty

Stručnú charakteristiku orografických celkov, ktoré patria do uvedených fyto geografických okresov, uvádzame v nasledujúcom texte. Nomenklatúra taxónov je podľa práce Marhold & Hindák (1998), nomenklatúra syntaxónov a kódy biotopov sú podľa Šuvadu et al. (2023).

Západná časť Bielych Karpát, Chvojnická a Myjavská pahorkatina

Biele Karpaty sú prevažne flyšové pohorie s prevahou pieskoviec, ílovcov a zlepcov, rozkladajúce sa na česko-slovenských hraniciach. Najvyšším vrchom je Veľká Javorina (970 m n. m.), za najnižší bod možno považovať Sobotište (cca 266 m n. m.). Pohorie patrí do vonkajších Západných Karpát

a vzniklo orogenickým vrásnením v mezozoiku a terciéri. Skladá sa najmä z magurského flyšu, ktorý bol formovaný kriedovými a paleogénnymi sedimentami. Flyš určuje aj tvar krajiny, dominantné sú pozvoľné, nie strmé kopce a plytké údolia (Straník & Janečková 1992; Škodová et al. 2011). Striedanie vrstiev pieskovca a ílovca vytvára rozdiely v pH či vlhkosti na malých plochách, čo umožňuje koexistenciu druhov s rôznymi požiadavkami na malej ploche. Práve flyš je jedna z príčin vysokej diverzity rastlín, ktorou sú Biele Karpaty dobre známe (Sillinger 1929; Podpěra 1930) a to hlavne v JZ časti, kde boli zaznamenané aj svetové rekordy v diverzite na malých plochách (Chytrý et al. 2015).

Biele Karpaty zasahujú aj do bradlového pásma, ktoré sa ukladalo v mezozoiku až terciéri (Straník & Janečková 1992). Toto pásmo je v Bielych Karpatoch vmedzerené najmä v ich centrálnej a severnej časti, no zároveň zasahuje aj do oblasti skúmanej floristickým kurzom. Tvorí úzky pás od Podbranča, prechádza južnou časťou Myjavy, vstupuje do Bielych Karpát pri Miškech dedinke a pokračuje smerom k Podkozincem a Višňovskej skale. Bradlové kopce sú izolovanými ostrovmi odlišnej vegetácie, a preto boli častým cieľom exkurzných trás.

Čo sa týka pôd, v Bielych Karpatoch prevažujú kambizeme, no na vápencovom podloží sa vyskytujú aj rendziny a pararendziny. Pri prameňoch, potokoch a v údoliach riečok, ako sú Chvojníca a Teplica, sa koncentrujú aluviálne sedimenty – fluvizoly a gleje.

Fytogeograficky patrí časť Bielych Karpát, kam viedli exkurzné trasy, do obvodu predkarpatskej flóry a okresu Biele Karpaty – južná časť (okres 9) (Futák 1984).

Z vegetačného hľadiska sú pre Biele Karpaty najtypickejšie pravidelne kosené alebo pasené lúky zväzu *Bromion erecti*, napr. asociácie *Brachypodio pinnati-Molinietum arundinaceae*, kde sú časté napr. druhy *Betonica officinalis*, *Carex montana*, *Cirsium pannonicum* či *Potentilla alba*. Na suchších miestach sa stretneme s asociáciou *Onobrychido viciifoliae-Brometum erecti*, kde dominujú, resp. sú typické napr. *Bromus erectus*, *Campanula glomerata*, *Ornithogallum kochii*, *Teucrium chamaedrys* či *Traunsteinera globosa*. Reprezentujú biotop TRB01 (Šuvada et al. 2023). Ďalšiu skupinu kosených mezofilných lúk biotopu LKP01 reprezentuje spoločenstvo *Pastinaco sativae-Arrhenatheretum elatioris* s dominantami ako *Acetosa pratensis*, *Cirsium pannonicum*, *Leontodon hispidus* či *Trifolium montanum*. Na neutrálnych málo živných pôdach veľmi vzácné natrafíme na kosené alebo extenzívne pasienky s asociáciou *Anthoxantho odorati-Agrostietum tenuis*. Tam sa stretneme napr.

s druhmi *Festuca rubra*, *Jacea pratensis*, *Plantago media*, *Polygala vulgaris*, *Prunella vulgaris*, *Thymus pulegioides*, *Trifolium montanum*. Mezofilné lúky sú známe výskytom orchideí, hoci v čase nášho výskumu už bolo na väčšinu druhov neskoro. Napriek tomu sme často pozorovali *Traunsteinera globosa* a *Neottinea ustulata*.

Lesné biotopy tvoria prevažne listnaté lesy, najčastejšie zo zväzu *Carpinion betuli* (biotop LES02.1) a *Fagion sylvaticae* (biotop LES05.1) s výskytom napr. *Cephalanthera longifolia* a *C. rubra* či *Lilium martagon*. Vo vyšších nadmorských výškach je vzácné zastúpený aj zväz *Tilio platyphylli-Acerion* v podrade s *Lunaria rediviva* či *Polygonatum verticillatum* (biotop LES04.2) a okolo potokov a vo vlhkých miestach sa stretne aj so zväzom *Alnion incanae* (biotop LES01.3). V teplejších oblastiach sú bežné porasty agátu zväzu *Chelidonio-Robinion* (biotop XX08) s nitrofilnou vegetáciou v podrade.

Myjavská pahorkatina sa nachádza medzi Malými a Bielymi Karpatmi, s najvyšším vrchom Bradlo (543 m n. m.) a na západe hraničí s Chvojnickou pahorkatinou. Len mierne sa dotýka Záhorskej nížiny na juhozápade a Považského podolia na východe. Najnižší bod by sme našli na hladine potoka Holeška pri Prašníku vo výške cca 189 m n. m. Myjavskou pahorkatinou prechádza úzky pás bradlového pásma, ktorý začína západne od Sobotišťa, prechádza cez Podbranč a hrad Branč a pokračuje cez južnú časť Myjavy smerom na Starú Turú. Fytogeograficky sa Myjavská pahorkatina radí do Západokarpatskej oblasti a do obvodu predkarpatskej flóry a okresov Biele Karpaty – južná časť (okres 9) a Malé Karpaty (okres 10) (Futák 1984).

Podložie je flyšové na severe a štvrtohorné sedimenty na juhu sú oddelené bradlovým pásmom. Geomorfologicky patrí do subprovincie Vonkajšie Západné Karpaty a oblasti Slovensko-moravské Karpaty (Stloukal et al. 2013). Z pôdnych typov sú najčastejšie kambizeme, luvizeme, rendziny a pararendziny, ale vyskytujú sa aj pseudogleje a hnedozeme, vzácné aj pararendziny či černozeme (Dlapa & Ďuriš 2006; Kořenková et al. 2015). Myjavská pahorkatina je typická kopaničiarskym osídlením – malými osadami, tzv. kopanicami roztrúsenými v kopcovitej krajine, ktoré sú tu približne od druhej polovice 16. storočia (Omasta 2011). Sú ich stovky, a teda prakticky všade je osídlenie – ale roztrúsené. Okolo kopaní boli (a sčasti sa až dodnes zachovali sady), ďalej kosené lúky, ich prechod – tzv. sadové lúky a malé políčka a vmedzerené fragmenty lesov s množstvom prameňov a potôčikov, z ktorých mnoho v lete vďaka malej retenčnej kapacite flyšu vysychá. V krajine prevažujú poloprirodzené biotopy. Extrémna mozaikovitosť sa prejavila aj v tom, že

po vzniku ČSR bol okres Myjava územím, na ktorom bola jedna z najväčších rozdrobeností poľnohospodárskych pôd. Takmer idylická krajina je ale poznačená minulým režimom. Kolektivizácia po roku 1948 premenila malé poličky na veľké lány, rozorali sa medze, potoky boli narovnané a mokré lúky vysušené (Labuda & Pavlíčková 2006). Napriek tomu sa dá sem-tam nájsť časť krajiny s pôvodným porastom. Stretnúť sa môžeme najčastejšie s mezofilnými spoločenstvami kosených poloprirodzených lúk zväzu *Arrhenatherion elatioris* a na suchších miestach hlavne *Bromion erecti* (biotopy LKP01 a TRB01). *Bromus erectus* sa tu v poslednej dobe rozširuje a nájdeme ho prakticky všade. Prevažuje asociácia *Pastinaco sativae-Arrhenatheretum elatioris* (charakteristické druhy napr. *Campanula glomerata*, *Filipendula vulgaris*, *Primula veris* či *Ranunculus bulbosus*) a na suchších miestach asociácia *Ranunculo bulbosi-Arrhenatheretum elatioris* (dominanty napr. *Arrhenatherum elatius*, *Galium mollugo*, *Ranunculus acris*). Na severnejších svahoch v blízkosti Bielych Karpát sa stretneme aj s asociáciou *Onobrychido viciifoliae-Brometum erecti* (dominanty napr. *Trifolium montanum* či *Viola hirta*).

Lesy sú takmer výlučne listnaté a patria do biotopov LES02.1 a LES05.1. Najčastejšie zväzy sú *Carpinion betuli* (asociácia *Quercus petraeae-Carpinetum*, *Festuco heterophyllae-Quercetum* a *Carici pilosae-Carpinetum*) a *Fagion sylvaticae* (*Carici pilosae-Fagetum*). V podraсте nájdeme napr. druhy *Cephalanthera longifolia* a *C. rubra* či *Lilium martagon*. Okolo potokov a na vlhkých miestach sa stretneme aj so zväzom *Alnion incanae* (*Stellario-Alnetum glutinosae*). V najteplejších oblastiach sú fragmenty čisto dubových lesov s prevahou *Quercus petraea* agg. a tiež aj s prímiesou *Quercus cerris* (*Quercion conferto-cerridis*) alebo aj zväzu *Quercion pubescenti-petraeae*. V podraسته takýchto lesov sú vzácne kruštíky *Epipactis muelleri*, *E. microphylla*, *E. voethii* či *E. purpurea*.

Periodicky vysychajúce potoky tečúce do Moravy a Váhu vytvárajú len málo vodných biotopov. Okolo Koválovca rastie *Batrachium peltatus* a *Myriophyllum verticillatum*, v južných častiach Myjavskej pahorkatiny a v Chvojnickej pahorkatiny je dosť rozšírená *Berula erecta*.

Chvojnická pahorkatina je jedno z území, kam smerovali exkurzné trasy kurzu a patrí do nej samotná Senica – centrála floristického kurzu. Z juhu a západu je obklopená Záhorskou nížinou, zo severu Dolnomoravským úvalom a Bielymi Karpatmi a z východu Myjavskou pahorkatinou. Najvyšším vrchom je kóta Zámčisko (434 m n. m.) a najnižším bodom je južný a západný okraj územia cca pod 177 m n. m. Na východ od Skalice už do Bielych Karpát

zasahuje Zlatnícka dolina. Popod hraničný hrebeň Bielych Karpát prebieha nevýrazná hranica s touto pahorkatinou (nad obcami Radošovce, Chropov, Lopašov) a celé územie Chvojnickej pahorkatiny sa berie ako celok od Gbelov až po Jablonicu, kde je kontakt s Malými Karpatmi. Fytogeograficky patrí do oblasti panónskej flóry, do obvodu *Eupannonicum* a okresu Záhorská nížina (Futák 1984).

Polia a lúky tvoria výraznú časť územia Chvojnickej pahorkatiny a určujú aj vegetačný ráz a diverzitu flóry. Zaujímavejšia flóra sa koncentruje okolo vodných nádrží a potokov, z nich napríklad Chvojnica je refúgiom teplomilnej flóry a brehovité porasty sú významným krajínotvorným prvkom. Územie dosť trpí vysokými stavmi zveri, najmä danielov a diviakov. Hodnotnejšie územia predstavujú lesné ostrovy v západnej časti – Gbelský les a Zámčisko nad Koválovom a Unínom. Gbelský les je územím európskeho významu s rozlohou takmer 270 ha a na jeho území sa striedajú vlhkomilnejšie dubovo-brestovo-jaseňové lesy zväzu *Fraxino-Quercion roboris* (LES01.2). Pomerne typickým prvkom sú bezkolencové kyslé dubiny asociácie *Molinio arundinaceae-Quercetum roboris* a špecifikom sú dubové lesy na piesku asociácie *Carici fritschii-Quercetum roboris* (LES03.3) s výskytom druhov *Iris variegata*, *Potentilla alba* alebo *Thalictrum lucidum*. Na Zámčisku prevládajú karpatské dubovo-hrabové lesy zväzu *Carpinion betuli* (biotop LES02.1). Z floristického hľadiska je najzaujímavejšou lokalitou vrch Veterník (316 m n. m.) pri Skalici osadený vinohradmi a priamo rezervácia PR Veterník. Bola zriadená pre ochranu posledných zvyškov typickej vegetácie skalnej stepi s početným výskytom ojedinelých a chránených druhov rastlín. Len tu sa dá vidieť *Adonis vernalis*, *Iris variegata*, *Linum flavum*, *Orchis militaris*, *Pulsatilla grandis*, *Stipa joannis* a i.

Borská nížina – severná časť

Severnú polovicu Záhorskej nížiny ohraničuje na juhu rieka Rudava a na severe rieka Myjava. Za riekou Myjava toto územie nadväzuje na Chvojnickú a Myjavskú pahorkatinu a samotné predhoria Bielych Karpát. Terén je rovinatý až mierne zvlnený, tvorený systémom piesočných dún a medzidunových zníženín, kde sa koncentruje vlhkomilnejšia vegetácia. Centrálnu časť tvorí Lakšárska pahorkatina predstavujúca severovýchodnú oblasť podcelku Bor, ktorý na severe susedí s podcelkom Myjavská niva. Najvyšším bodom je kopec Mária Magdaléna (297 m n. m.) pri osade Habány (Bílkove Humence). Z geologického a pedologického hľadiska prevládajú kyslé piesky – eolické sedimenty vyvíjate v minulosti vetrami z riečnej siete rieky Morava.

Sú tu málo úrodné piesčité pôdy porastené rozľahlými borovicovými monokultúrami. V nive rieky Myjava a jej prítokoch sú rozšírené fluvizeme – úrodnejšie nívne pôdy s väčším obsahom humusu.

Tieto dva hlavné typy pôdneho substrátu formujú aj vegetačný kryt a pestrú diverzitu biotopov (Šuvada et al. 2023). Na jednej strane sú tu typické psamofilné rastlinné spoločenstvá v celej škále od pionierskych (PIP01), trávno-bylinné porasty (TRB6, TRB7), vresoviská (KRO01) až po lesy (LES03.3, LES06). V nivách dominujú biotopy viazané na vlhké až vodné prostredie, od biotopov vôd a močiarov (VOD), nelesných brehových porastov (BRP), po vrbové porasty (KRO06), lúky (LKP) a pestré variácie mezofilných dubových a dubovo hrabových lesov (LES01 – LES03). Špeciálnu pozornosť si zasluhujú slatinné jelšové porasty (LES07.4) a predovšetkým nelesné a veľmi vzácne biotopy rašelinísk a slatin (RAS06 a RAS07). Územie severnej časti Záhorskej nížiny je dlhodobou osídlené a intenzívne využívané poľnohospodársky aj lesnícky. Najmä borovicové monokultúry zakladané už od roku 1650 Pálffyovcami sú svojráznym fenoménom tohto kraja. Polia, lúky a pasienky dotvárajú ostatnú časť krajiny. Takáto kultúrna krajina dáva možnosti aj pre výskyt rôznych segetálnych a ruderalných biotopov, z ktorých sú hojne zastúpené agátové lesy a celá paleta nelesných rastlinných spoločenstiev so šíriacimi sa nepôvodnými a inváznymi druhmi rastlín, čo však nie je špecifikom len územia Záhorskej nížiny. Biodiverzitu v území výrazne zvyšujú vytvárané pieskovne a štrkoviská, ako aj sieť odvodňovacích kanálov (VOD01, VOD04 – 06, VOD09 – 11).

Osobitým znakom Záhorskej nížiny sú nesporne rastliny a ich spoločenstvá viazané na kyslé pieskové duny. Na otvorených stanovištiach sú pomerne charakteristické prítomnosťou druhov, ako sú *Corynephorus canescens*, *Dianthus serotinus*, *Erysimum diffusum*, *Festuca dominii*, *Helichrysum arenarium*, *Jasione montana*, *Koeleria glauca*, *Psyllium arenarium*, *Spergula morisonii*, *Stipa borysthena*, *Thymus serpyllum*, *Veronica dillenii* a i. V borovicových lesoch sa vzácnne vyskytujú druhy ako *Carex ericetorum*, *Chimaphilla umbellata*, *Danthonia decumbens*, *Daphne cneorum*, *Peucedanum oreoselinum*, *Pyrola chlorantha*, *P. rotundifolia*, vzácné aj *Vaccinium myrtillus*. Vojenské výcvikové priestory sú miestom s výskytom rozľahlých vresovísk s *Calluna vulgaris* a druhmi rodu *Lembotropis*, *Sarothamnus scoparius* alebo *Teesdalia nudicaulis*. Vysokú diverzitu tu dosahujú lišajníky, najmä z rodu *Cladonia*.

Na opačnom konci vlhkostného gradientu stoja vodné rastliny a brehovité porasty lemujúce ako prirodzené toky, tak aj sieť kanálov. Vzácnejšie rastlinstvo sa viaže na slatinné lúky, z ktorých za zmienku stojí rezervácia NPR Abrod

pri obci Závod. Sú tu zachované vlhké a slatinné lúky, ktoré sú svojou hodnotou z hľadiska biodiverzity významné pre celé Slovensko. Bezkolencové lúky zväzu *Molinion* (biotop LKP04) sú pre toto územie typické, predstavujú najväčší komplex takýchto lúk na nížinách Slovenska. Z druhov sa tu vyskytujú *Anacamptis palustris*, *Carex davalliana*, *Cirsium brachycephalum*, *Dactylorhiza ochroleuca*, *Dianthus superbus*, *Gladiolus palustris*, *Schoenus nigricans* a iné, vrátane vzácnych machorastov.

Malé Karpaty

Malé Karpaty sú najzápadnejším a najkrajnejším pohorím karpatského oblúka, začínajú sa pri Bratislave (ale geologickou súčasťou Malých Karpát sú aj rakúske Hainburské vrchy oddelené od hlavného masívu širokým korytom Dunaja a Devínskou bránou) a tiahnu sa severovýchodným smerom tvoriac prirodzenú hranicu medzi Záhorskou nížinou a Podunajskou nížinou. Ide o nevysoké stredohorské pásmo dlhé asi 100 kilometrov a široké len 3 až 16 km. Malé Karpaty patria do skupiny tzv. nízkych vysočín (skupina horstiev s výškovým rozpätím 300 – 800 m n. m.). Napriek relatívne nízkej nadmorskej výške pôsobia mohutným dojmom, pretože sa zdvíhajú zo šírych rovín Záhoria a Podunajska. Najvyšším vrcholom celého pohoria sú Záruby (768 m n. m.) ležiace v centrálnej časti pohoria (Mazúr & Lukniš 1978).

Z geologickej stránky Malé Karpaty predstavujú pohorie tzv. jadrového typu s kryštalickým jadrom a druhohornými sedimentárnymi jednotkami obalu a príkrovov. Ich juhovýchodnú časť budujú dva rozsiahle žulové masívy tvorené veľmi rozpukanými hlbinnými vyvrelinami žulového typu. Sporadicky sa v kryštaliniku vyskytujú aj série premenených hornín, ako sú svory, ruly, fylity a amfibolity. Súvislejší pás miestami zrudnených hornín, ktorý pohorie pretína medzi Pezinkom a Pernekom, bol v minulosti miestom ťažby rúd, najmä striebra, zlata, pyritu a antimónu. Po západnej strane Malých Karpát, kam nás zaviedli i niektoré exkurzie kurzu, tiahne sa pásmo zvrásnených sedimentov pôvodne usadených na dne druhohorného mora (vápence, dolomity, kremence a bridlice). Horniny druhohorného pásma budujú charakteristickú kulisu výrazných vyvýšení vystupujúcich nad záhorskou stranou. Na túto časť sa viaže výskyt krasových útvarov (vyvieračky, závrty, škrapy, jaskyne). Kras je v Malých Karpatoch rozdrobený do niekoľkých častí, trasy exkurzií smerovali do Plaveckého krasu (okrem neho sú tu Borinský, Smolenický, Dobrovodský a Čachtický kras) (Lukniš 1972).

Geomorfologicky sa Malé Karpaty delia na štyri základné podcelky – Devínske Karpaty, Pezinské Karpaty, Brezovské Karpaty a Čachtické Karpaty

(Kočícký & Ivanič 2011). Trasy Floristického kurzu viedli do dvoch vyššie menovaných častí – Pezinských a Brezovských Karpát.

Fytogeograficky patria Malé Karpaty do Západokarpatskej oblasti (*Carpaticum occidentale*), do obvodu predkarpatskej flóry (*Praecarpaticum*) a okresu Malé Karpaty (okr. 10, Futák 1984). Z hľadiska vegetácie výrazne dominujú lesné rastlinné spoločenstvá, hlavne dubovo-hrabové lesy zväzu *Carpinion betuli* (LES02.3) a suťové lesy zväzu *Tilio-Acerion* (LES04.1), ďalej teplomilné dubiny zväzu *Quercion pubescenti-petraeae* (LES03.1) a vo vyšších polohách podhorské kvetnaté bučiny zväzu *Fagion sylvaticae* (LES05.1). Na tieto lesné spoločenstvá je viazaný výskyt niektorých vzácných druhov, ako je *Arabis procurrens* (v SR vyhynutý druh), *Ceterach javorkeanum* a *Ruscus hypoglossum*, k bežnejším druhom patria *Galium odoratum*, *G. sylvaticum*, *Hacquetia epipactis*, *Oryzopsis virescens*. Zaujímavý je aj pôvodný výskyt horských druhov drevín ako *Taxus baccata* (pri Plaveckom Mikuláši) a *Abies alba* (pri Modre), ale aj bylín ako napr. *Allium victorialis*, *Arabis alpina*, *Hesperis nivea*, *Kernera saxatilis*, *Moehringia muscosa* a *Phyllitis scolopendrium* (Futák 1972; Zvadová 1987).

Na teplých a suchých lokalitách rastú podľa Futáka (1972) druhovo bohaté stepné až lesostepné rastlinné spoločenstvá zväzu *Festucion valesiaceae* (TRB03) s početnými vzácnymi a ohrozenými druhmi. Porasty sa viažu na najplytkejšie silne presychavé pôdy na výslnných svahoch. Dominujú úzkolisté kostravy – *Festuca rupicola*, *F. valesiaca*, z ďalších tráv sú charakteristické druhy *Botriochloa ischaemum*, *Koeleria macrantha*, *Stipa capillata*, *S. erio-caulis*. Na strmých alebo skalnatých svahoch, skalných stupňoch a terasách sa vytvorila reliktná travinno-bylinná vegetácia s dominanciou *Carex humilis*, *Festuca pallens* alebo *Sesleria albicans* zaraďovaná do zväzov *Diantho lumnitzeri-Seslerion* (TRB09) a *Bromo pannonici-Festucion pallentis* (TRB08).

Sekundárnu travinno-bylinnú vegetáciu, ktorá často sprevádzala účastníkov kurzu počas exkurzií, reprezentujú predovšetkým (v minulosti intenzifikované) lúčne porasty zv. *Arrhenatherion elatioris* (LKP01). Tieto sekundárne spoločenstvá nahrádzajú pôvodné lesy. Typickou dominantou je *Arrhenatherum elatius*, najčastejšie sprevádzaný druhom *Poa angustifolia*. Ďalej sú často zastúpené druhy *Anthriscus sylvestris*, *Crepis biennis*, *Geranium pratense*, *Pastinaca sativa*, *Trisetum flavescens*. Na suchších výhrevných svahoch môžeme nájsť typické teplomilné druhy ako *Dianthus carthusianorum*, *Festuca rupicola*, *Ranunculus bulbosus*, *Salvia pratensis*, *Steris viscaria* a pod. (Futák 1972).

Literatúra

- Dlapa, P. & Ďuriš, M. 2006. Diverzita pôdneho krytu a jeho vlastností ako súčasť životného prostredia Bielych Karpát a Myjavskej pahorkatiny. Acta Envir. Univ. Comen. 14/2: 19–30.
- Futák, J. 1972. Vývoj rastlínstva. In Lukniš, M. (ed.), Slovensko 2, Príroda. Obzor, Bratislava. p. 412–482.
- Futák, J. 1984. Fytogeografické členenie Slovenska. In Bertová, L. (ed.), Flóra Slovenska IV/1. Veda, Bratislava. p. 418–419.
- Chytrý, M., Dražil, T., Hájek, M., Kalníková, V., Preislerová, Z., Šibík, J., Ujházy, K., Axmanová, I., Bernátová, D., Blanár, D., Dančák, M., Dřevojan, P., Fajmon, K., Galvánek, D., Hájková, P., Herben, T., Hrivnák, R., Janeček, Š., Janišová, M., Jiráská, Š., Kliment, J., Kochjarová, J., Lepš, J., Leskovjanská, A., Merunková, K., Mládek, J., Slezák, M., Šeffler, J., Šefflerová, V., Škodová, I., Uhlířová, J., Ujházyová, M. & Vymazalová, M. 2015. The most species-rich plant communities in the Czech Republic and Slovakia (with new world records). Preslia 87/3: 217–278.
- Kočícký, D. & Ivanič, B. 2011. Geomorfologické členenie Slovenska. Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava. <https://apl.geology.sk/mapportal/img/pdf/tm19a.pdf>, cit. 11. 2. 2025.
- Kořenková, L., Šimkovic, I., Dlapa, P., Juráni, B. & Matúš, P. 2015. Identifying the origin of soil water repellency at regional level using multiple soil characteristics: The White Carpathians and Myjavská Pahorkatina Upland case study. Soil Water Res. 10/2: 78–89.
- Labuda, M. & Pavličková, K. 2006. Zmeny vo využívaní poľnohospodárskej krajiny a jej ekologickej stability v rokoch 1955 a 1990 na území Myjavskej pahorkatiny. Acta Envir. Univ. Comen. 14/1: 65–75.
- Lukniš, M. 1972. Reliéf. In Lukniš, M. (ed.), Slovensko 2. Príroda. Osveta, Bratislava. p. 124–202.
- Marhold, K. & Hindák, F. (eds) 1998. Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska. Veda, Bratislava. 687 pp.
- Mazúr, E. & Lukniš, M. 1978. Regionálne geomorfologické členenie SSR. Geografický časopis Geografického ústavu SAV 30: 101–125.
- Omasta, Š. 2011. Rozptýlené vidiecke osídlenie – socioekonomické a historické aspekty. Živ. Prostr. 43: 43–47.
- Podpěra, J. 1930. Vergleichende Studien über das *Stipetum stenophyllae*. Vol. 6. Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel, Zürich. p. 191–210.
- Sillinger, P. 1929. Bílé karpáty: Nástin geobotanických poměrů se zvláštním zřetelem ke společenstvům rostlinným. Královská Česká Společnost Nauk. 69 pp.
- Stloukal, E., Vitázková, B. & Ďurišová, n. 2013. Výskyt a populačný stav rakov v potokoch Bielych Karpát a Myjavskej pahorkatiny, Západné Slovensko. Folia Faunistica Slovaca 18/3: 319–322.
- Stranik, Z. & Janečková, T. 1992. Geologická stavba a hydrogeologické pomery. In Kuča, P., Májsky, J., Kopeček, F. & Jongepierová, I. (eds). Chránená krajinná oblasť Biele/Bílých Karpát. Ekológia, Bratislava. p. 13–23.
- Škodová, I., Devánová, K. & Senko, D. 2011. Subxerophilous and mesophilous grasslands of the Biele Karpaty Mts. (White Carpathian Mts.) in Slovakia. Tuexenia 31/1: 235–269.
- Šuvada, R. (ed.), Bernátová, D., Dítě, D., Dítě, Z., Dúbravková, D., Eliáš, P. jun., Hegedúšová Vantarová, K., Hrivnák, R., Jarolímeck, I., Kliment, J., Kollár, J., Máliš, F., Novák, P., O’ahel’ová, H., Slezák, M., Šibík, J., Šibíková, M., Škodová, I., Uhlířová, J., Ujházy, K., Valachovič, M.

- & Vaško, L. 2023. Katalóg biotopov Slovenska. Druhé, rozšírené vydanie. Štátna ochrana prírody SR, Banská Bystrica. 511 pp.
- Zvadová, J. 1987. Príroda Chránenej krajiny oblasti Malé Karpaty. In Blaško, J. (ed.), Sprievodca VI. Západoslovenského tábora ochrancov prírody, Buková, okres Trnava. Bratislava, ÚV SZOPK. p. 97–02.

Krátky prehľad histórie výskumu rastlinstva v území Floristického kurzu v Senici (západné Slovensko)

Brief survey of flora research history in the territory of Floristic Course in
Senica (Western Slovakia)

MILAN VALACHOVIČ¹, TOMÁŠ FIGURA², PAVOL ELIÁŠ ml.³ & PAVOL ELIÁŠ st.⁴

¹Botanický ústav, Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Dúbravská cesta 9,
845 23 Bratislava, milan.valachovic@savba.sk

²Botanický ústav Akademie věd ČR, Zámek 1, 252 43 Průhonice, Česká republika,
tomas.figura@ibot.cas.cz

³Ústav rastlinných a environmentálnych vied, Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Trieda A. Hlinku 2, 949 76, Nitra,
pavol.elias.jun@gmail.com

⁴Golianova 8, 917 02 Trnava, pavol.elias149@gmail.com

Abstract: In this paper, we present an overview of the history of flora research in the Floristic Course area, which includes the Chvojnická and Myjavská pahorkatina Hills, the adjacent western part of the Biele Karpaty Mts, the northern part of the Borská nížina Lowland, and the northwestern part of the Malé Karpaty Mts. Research in this area dates back to the early 19th century and continues to the present.

Key words: Biele Karpaty Mts, Záhorská nížina Lowland, Malé Karpaty Mts, flora, history, uplands

Úvod

Predmetné územie Floristického kurzu má dlhotrvajúcu a bohatú tradíciu floristického i fytoecenologického výskumu. V texte nižšie uvádzame stručný náčrt podľa jednotlivých navštívených území.

História botanického výskumu Chvojnickej a Myjavskej pahorkatiny a priľahlej západnej časti Bielych Karpát

Prvé floristické zbery z tohoto územia sú zo začiatku 19. storočia a sú spojené s menom A. Rochela, ktorý botanizoval primárne v Trenčianskej župe a s menom A. Carla, ktorý sa zameriaval na uhersko-hradišský región. V polovici 19. storočia v tomto území botanizoval J. F. Kříž (najčastejšie publikoval pod menom Krzisch), ktorý pôsobil ako doménový lekár v Holíči a neskôr fyzikus Hornonitrianskej stolice so sídlom v Trnave (Eliáš 2024a). Prvé floristické údaje zverejnil v apríli 1851 v Uhorskom prírodovedno-lekárskom časopise v Pešti (Krzisch 1851). V kritickom príspevku o lekárskej topografii Hornonitrianskej stolice uvádza zoznam niekoľko sto druhov divorastúcich

aj pestovaných rastlín z okolia Holíča a Šaštína (bez miest nálezov) usporiadaných do 69 čeladií podľa Jussieuho prirodzeného systému. Veľa floristických údajov publikoval v rozsiahlej floristickej štúdii (Krzisch 1857) o výskyte a rozšírení rastlín v území od Váhu na západ k hraniciam pri rieke Morave. Uvádza 1075 druhov cievnatých kvitnúcich rastlín zo 108 čeladií podľa Kochovho prehľadu (Koch 1838). Údaje následne doplnili Holuby (1858, 1863) a aj sám autor (Krzisch 1858). Křížove údaje o výskyte rastlín použil/prevzal rakúsky (viedenský) botanik A. Neilreich vo svojej monografii o flóre Uhorska a Slavónska v roku 1866, aj v druhom vydaní v roku 1870 (Neilreich 1866, 1870).

Počiatky systematického floristického výskumu v Bielych Karpatoch siahajú zhruba sto rokov dozadu prácami J. Podpěru, P. Sillingeru a J. Nevoleho (Sillinger 1929a, b; Nevole 1931; Podpěra 1930, 1948) a Podpěrovho žiaka S. Staněka (Jongepierová & Jongepier 2012). Skalický rodák P. Sillinger skúmal kvetenu a vegetáciu Bielych Karpát, výsledky spracoval v rigoróznejskej práci a publikoval v knižnej monografii (Sillinger 1929a), v ktorej sa snažil podať prehľad rastlinných spoločenstiev Bielych Karpát. Rozlíšil dva fytogeografické obvody (južná pieskovicová časť a severovýchodná flyšová časť) a určil hranicu medzi nimi (Bojkovice – Bystřice – Březová – Bošácka dolina). Toto rozdelenie Bielych Karpát akceptuje aj súčasné fytogeografické členenie Slovenska (Futák 1972, 1984).

Staněkovu nepublikovanú prácu neskoršie spracovali manželia Jongepierovci (Staněk et al. 1996). I. Jongepierová je dlhoročným organizátorom systematického výskumu, čo vyústilo do podrobného zmapovania flóry na moravskej strane pohoria a celého radu publikácií (Jongepier & Jongepierová 2006; Jongepier & Pechanec 2006). Západná časť slovenských Bielych Karpát bola a aj ostáva pre botanikov len okrajovým záujmovým územím. V okolí Skalice a Myjavy zbieral rastliny evanjelický farár a skalický rodák D. Sloboda (1861; cf. Podpěra 1948). Neskôr s ním botanizoval aj mladý J. E. Holuby a publikoval prácu o flóre okolia Skalice (Holuby 1863). K Sillingerovmu výskumu sa na krátky čas pridal aj J. Dostál a svoje osobné spomienky na toto obdobie opísal nasledovne: „*V roce 1925 se Pavel chystal na výzkum okolí svého rodiště, Skalice. Odjel jsem za ním na dva týdny do Bílých Karpat*“ (Dostál 1996).

Od začiatku sa ale výskum v Bielych Karpatoch sústredil skôr na moravskú stranu a platí to doteraz (napr. Nevole 1947; Klimeš et al. 2001; Fajmon 2004; Dřevojan 2010; Hájková et al. 2011; Otýpková et al., 2011). Na slovenskej strane bola intenzita výskumu v Bielych Karpatoch a v okolí Myjavy slabšia, no výskum prebiehal aj tu (Fajmonová 1971; Ružičková 1997; Žarnovičan

2008; Kollár et al. 2009, 2010, 2011; Škodová & Mertanová 2010; Žarnovičan & Labuda 2011; Žarnovičan et al. 2017). Novšie publikácie zo záujmovej oblasti reprezentujú napr. fytoecologické štúdie lesnej vegetácie z okolia kóty Žalostiná (618 m) a Zámčisko (patrí do podcelku Chvojnická pahorkatina) a lokalít v okolí obci Chropov, Sobotište, Vrbovce a i. (Michalko 1983; Kollár et al. 2011). Sadovým lúkam sa venovala pozornosť vo viacerých publikáciách (Ružičková 1997; Ružičková & Kalivodová 1997; Žarnovičan 2012; Žarnovičan et al. 2017), travinno-bylinnú vegetáciu skúmali aj Škodová et al. (2011). Početné údaje zo širšieho okolia Myjavy uvádza T. Figura (2013, 2014a, b, 2019; Figura & Bača 2017), ktorý sa územiu venuje v posledných rokoch aj prostredníctvom sieťového mapovania (Figura & Jongepier 2014). Ojedinele sa dajú nájsť osamotené nálezy aj v Centrálnej databáze fytoecologických zápisov na Slovensku (CDF) spravovanej Botanickým ústavom CBRB SAV (Šibík 2012).

Územie Myjavskej pahorkatiny a južnej časti Bielych Karpát je úzko späté s poľnohospodárstvom, pestovaním kultúrnych rastlín na poliach. Burinová kvetenu krátko charakterizoval Sillinger (1929b). V juhozápadnej časti sa vyskytuje viacero teplomilných druhov burín (*Adonis aestivalis*, *Ajuga chamaeypytis*, *Bupleurum rotundifolium*, *Caucalis daucoides*, *Nigella arvensis*, *Scandix pecten-veneris*, *Tithymalus exiguus* ai.), ktoré v severnej časti chýbajú. Buriny na poliach v posledných desaťročiach sledovali Ripka & Mered'a (1999), Devánová et al. (2006) a Májeková & Zaliberová (2014). Výskyt ohrozených druhov burín na poliach v Bošáckej doline uvádza Eliáš st. in Eliáš jun. (Eliáš jun. 2007). Nové údaje poskytli Devánová et al. (2006). Žarnovičan & Májeková (2013) sledovali segetálne spoločenstvá maloblokovej a veľkoblokovej ornej pôdy v okolí Krajného. Uvádzajú niektoré zriedkavé a ohrozené poľné buriny (napr. *Anagallis foemina*, *Cyanus segetum*, *Kickxia elatine*, *K. spuria*, *Misopates orontium*, *Neslia paniculata*, *Sherardia arvensis*) zaznamenané v maloblokových poliach. Z invázných druhov boli prítomné: archeofyty *Apera spica-venti*, *Cardaria draba*, *Echinochloa crus-galli* a neofyty *Solidago gigantea* a *Stenactis annua*. V západnej, moravskej časti Bielych Karpát segetálne spoločenstvá a vzácne druhy burín študovala Otýpková (2001, 2003).

Flóru železničných staníc na trati Nové Mesto nad Váhom – Stará Turá – Myjava – Vrbovce sledoval Eliáš st. Výsledky prieskumov sú zahrnuté do tohto zborníka.

História poznávania rastlinstva v severnej časti Záhorskej nížiny

Floristický kurz nasmeroval trasy na Záhorí prevažne do územia od Kútov na západe po Jablonicu na východe. V polovici 19. storočia v území botanizovali členovia Bratislavského prírodovedného spolku J. Bolla a A. Kornhüber. Floristické údaje Kříža (Krzisch 1851, 1857, 1858) na hranici Bratislavskej a Nitrianskej stolice zasahujú aj do severnej časti Záhorskej nížiny. Napríklad horský druh *Viola biflora* našiel v Šaštínskom lese (Krzisch 1858).

Na začiatku 20. storočia, počas a po skončení 1. svetovej vojny v území pôsobili botanici monarchie, medzi nimi najmä mladý J. Scheffer, ktorý v rokoch 1918 – 1921 ako študent evanjelického lýcea v Bratislave skúmal kvetenu v severnej časti Záhorskej nížiny až k hranici Nitrianskej stolice (Scheffer 1922, 1923 in Degen et al. 1923, cf. Eliáš 2024b). Pri overovaní lokalít zriedkavých druhov *Rhynchospora alba* a *Comarum palustre* objavil nové druhy rastlín pre severné Uhorsko (Slovensko) ako *Hydrocotyle vulgaris*, resp. potvrdil skoršie údaje Kříža a ďalších botanikov. Rozsiahla štúdia (viac ako 100 strán) vyšla v roku 1924 (Degen et al. 1923). Scheffer preskúmal severnejšiu časť územia: rašeliniská pri obciach Borský Peter a Lakšárska Nová Ves, mokrade medzi Pernekom, Kuchyňou a Rohožníkom, slatiny medzi Kútmi a Brodským až po Lanžhot, tiež oblasť medzi Prievalmi a Jablonicou (časť Hrušov), ktoré patrili do Nitrianskej stolice.

Počas a po druhej svetovej vojne bola vymedzená oblasť v hľadáčiku prevažne moravských botanikov (Valenta 1941; Součková 1950; Šmarda 1951; Klika 1958; Rybníček 1970; Balátová-Tuláčková 1976; Balátová-Tuláčková et al. 1983), až neskôr aj slovenských autorov (Šomšák 1959, 1976, 1978, 1993, 1995; Raučina 1962; Bosáčková 1969, 1970, 1975). Prvé floristické výskumy sa v území zamerali na konkrétne lokality vyznačujúce sa vysokou mierou biodiverzity, ako sú dnešné rezervácie a významné lokality, napr. Abrod, Červený rybník, Hanšpíle, Jasenácke, Kotlina, Rudava, Šranecké piesky, Vanišovec, Zelenka a iné. Ide najmä o rašeliniská, slatiny a mokrade, ktoré aj v dnešnej dobe predstavujú najcennejšie ukážky pôvodnej flóry Záhoria. Na niektoré upozornili už vo svojej štúdii Degen et al. (1923).

Z hľadiska vegetácie uvádza Klika (1934) jednu z prvých fytoocenologických prác zameraných špeciálne na psamofilnú vegetáciu. Na túto prácu nadviazal Šmarda (1953a) a Krippel (1954), ktorý skúmal rastlinné spoločenstvá viatych pieskov Záhoria. Rozlíšil dve asociácie: *Festuca dominii-Dianthus serotinus* (Klika 1934) Krippel 1954 na pomerne rovných piesčitých plochách, kde vietor nevytvoril presypy vyššie ako 1 – 2 m, s väčším množstvom prachových častíc, a *Corynephorus canescens-Thymus angustifolius* Krippel 1954

na miestach s vyššími presypmi piesku a nižšou hladinou podzemnej vody (pod 1,5 m), s hrubozrnným materiálom. Opísal sukcesiu vedúcu cez rôzne štádiá (iniciálne, optimálne, degradačné) k lesu. Podrobný ekologický výskum viatych pieskov na Záhorskej nížine uskutočnili Krippelová & Krippel (1956). Skúmali ekologické vzťahy rastlín na viatych pieskoch, publikovali fyto geografické a biologické poznámky k najčastejšie sa vyskytujúcim druhom rastlín. Stručnú charakteristiku psamofytnej flóry Záhoria uvádzajú i Kalivodová et al. (2002, 2008). Slatinné a rašelinné spoločenstvá Záhorskej nížiny skúmali J. Šmarda (1951), J. Klika (1958), E. Balátová-Tulácková (1963, 1965) a E. Bosáčeková (1970). Bosáčeková (1970) považuje Klikovu prácu z roku 1958 za najvýstižnejšiu súbornú fytocenologickú charakteristiku slatinných a rašelinných lúk tejto oblasti.

Rašeliniská Záhoria uvádza prehľadne Raučina (1968a). Ešte v roku 1968 bolo na Záhorí evidovaných 32 lokalít rašelinísk s celkovou výmerou 511 ha. Raučina (1962, 1968b) opísal najväčšie rašelinisko na Záhorí, ktoré leží severozápadne od obcí Cerová-Lieskové a Prievaly. Už Degen et al. (1923) konštatovali, že rašeliniská tu boli predtým oveľa rozšírenejšie a len v dôsledku postupného prirodzeného a umelého vysychania, resp. odvodnenia územia do vymedzených plôch sa stiahli tam, kde sa vyskytujú dodnes. Celková výmera rašelinísk na Záhorí v súčasnosti nepresahuje 100 ha a mnohé rašeliniská sú už výrazne narušené ťažbou rašeliny, odvodnením alebo kombináciou rôznych negatívnych ľudských vplyvov (Stanová & Kosorínová 2000).

V päťdesiatych rokoch sa územiu Záhoria venoval aj K. Ptačovský, ktorý podobne ako Černý (1927) preskúmal zaujímavú lokalitu Abrod (Ptačovský 1950) a tiež polemizoval s názormi o pôvodnosti borovicových lesov na Záhorskej nížine (Ptačovský 1959). V menovanej práci sa autor venoval južnej časti Záhoria a sám konštatoval, že prieskum „*Lakšárskych kopcov, okolí Studienky a Mikulášova je pomerne zanedbaný*“ (Ptačovský l.c., p. 11). Lesy na Záhorí dlhodobo zaujímali M. Ružičku v päťdesiatych rokoch 20. storočia. Zameral sa najmä na problematiku pôvodnosti borovicových lesov a to v niekoľkých prácach (Ružička 1953, 1959, 1960a, 1b, 1961; Krippel & Ružička 1959), ktoré vyvrcholili jeho podrobnou geobotanickou štúdiou v nemeckom jazyku (Ružička 1964). Michalko & Plesník (1982) charakterizovali prírodné pomery Záhorskej nížiny a zostavili rekonštrukčnú mapu vegetácie 1: 50 000. Pri rekonštrukcii prirodzenej pôvodnej vegetácie rozlíšili 10 vegetačných jednotiek na úrovni zväzov a nižších syntaxónov. Prevládali kyslomilné borovicové lesy s trávnatými porastami viatych pieskov a nátržnikovité dubové lesy. Téma pôvodnosti či nepôvodnosti týchto lesov je aktuálna doteraz, čo

dokazujú aj súčasné výskumy a publikácie (napr. Jamrichová et al. 2019). Ružička (1966) riešil biologickú melioráciu lesných porastov v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Pre potreby lesnej praxe rozlíšil niekoľko základných lesných typov: lišajníkový bôr (*Cladonio-Pinetum*), machový bôr (*Dicrano-Pinetum*), kostravový bôr (*Festuco-Pinetum*) a kostravová bôrová dubina (*Pino-Quercetum*). Takmer päť desaťročí sa venoval lužným lesom L. Šomšák (Šomšák 1959; Šomšák & Kubíček 2000; Šomšák et al. 2004). Novšie sa subkontinentálnymi dúbavami asociácie *Carici fritschii-Quercetum roboris* zaoberal Roleček (2004).

M. Ružička publikoval aj krátke floristické príspevky (Ružička 1952). Avšak v tomto smere sa ako dôležitejšia javí najmä práca Krippelovcov (Krippelová & Krippel 1956; Krippel 1988). Ich floristické údaje už pokrývajú aj územie, ktoré sa prednostne spája s výberom lokalít Floristického kurzu v Senici v roku 2022.

Výbraným lokalitám spomenutým vyššie sa neskôršie venovali aj viacerí súčasní botanici a publikovali zaujímavé floristické nálezy (Stanová 1993; Stanová & Grulich 1993; Valachovič 1993a, b; Mičieta 1994; Viceníková et al. 1999; Malovcová-Staníková 2000, 2002; Stanová & Kosorínová 2000; Dítě 2001; Stanová & Viceníková 2003; Hegedúšová & Škodová 2004; Dítě & Eliáš jun. 2013; Dítě et al. 2014). V prácach neraz komentovali aj zväčša negatívne zmeny, akými tieto lokality za desaťročia prešli. Niektoré lokality od Brodského až po Závod (Abrod) a do okolia Šaštína boli navštívené aj v rámci Floristického kurzu v Břeclavi v roku 1995 (Danihelka & Grulich 1996) a kontinuálne na ne nadväzujú exkurzné trasy kurzu v Senici.

Valachovič publikoval z tohto územia niekoľko prác zameraných na vegetáciu a flóru viatych pieskov (Valachovič 2004, 2007, 2012, 2022, 2024) a okrajovo sa venoval aj biológii nepôvodných druhov rastlín (Valachovič 1987, 2023). Populácie *Phytolaca americana* na výhrnoch (valoch) piesku po ťažbe dreva a výsadbe borovice lesnej sledoval P. Eliáš st. (ined.).

Vodnej vegetácii sa venovala H. Oťahel'ová, ktorá zo Záhoria publikovala viacero prác, avšak prevažne z povodia rieky Morava, teda mimo záujmového územia Floristického kurzu v Senici. Okrajovo sa však dotkla vodných biotopov pri Kútoch, Kopčanoch a Gbeloch (Oťahel'ová 2005; Oťahel'ová & Oťahel' 2006). Zlinská et al. (1997) zdokumentovali päť rastlinných spoločenstiev Jazierka (rybníky), teraz chráneného územia.

Burinovú vegetáciu na poliach a vo vinohradoch sledovali viacerí autori. Opluštilová (1953) sa venovala ekológii burín v obilninách na Záhorskej nížine. Spoločenstvá burín na Záhorskej nížine skúmala Krippelová v rokoch

1949 – 1955, ale výsledky nepublikovala. Jej početné fytocenologické zápisy sa použili na porovnanie v samostatných štúdiách o zmenách segetálnych spoločenstiev (napr. Májeková 2004b; Májeková et al. 2010). Segetálne druhy a spoločenstvá na Záhorskej nížine v posledných desaťročiach študovala Májeková (2004b, 2005), Májeková & Zaliberová (2005b, 2007a, 2014) a Májeková et al. (2010). Autorky sa venovali aj flóre a vegetácii poľných depresii a úhorov na Záhorí (Májeková 2004a, 2005; Zaliberová & Májeková 2004; Májeková & Zaliberová 2005a, 2006, 2007b). Spoločenstvá burín vo vinohradoch na pieskoch Záhorskej nížiny skúmal Eliáš (1980, 1981b) v obrábaných malých súkromných aj veľkohonových družstevných vinohradoch, v ktorých bol vinič vysadený v rokoch 1964 – 1970 (Eliáš 1981b, c, 1982, 1983). Sledoval buriny v obrábaných produkčných, ale aj v opustených vinohradoch (cf. tiež Eliáš 1995). Výsledky tohoto výskumu neboli súhrnne publikované. Opustené vinohrady sú tiež súčasťou vinohradníckej krajiny a ich biodiverzitu, vznik a význam zhodnotil Eliáš (2009a, b, 2010). Autor zaznamenal aj zarastanie opustených vinohradov (Eliáš 1995) a vypracoval sukcesnú schému (Eliáš 1981b). Valachovič (2012) sledoval sukcesiu na opustených poliach, pričom využil výsledky výskumu segetálnych spoločenstiev Záhorskej nížiny (Májeková 2005).

Ruderálnu vegetáciu Záhorskej nížiny skúmali T. Krippelová, P. Eliáš st., I. Jarolímek a M. Zaliberová. Krippelová (1980) v záverečnej správe uvádza prehľad 26 ruderálnych spoločenstiev z tried *Plantaginetea majoris*, *Chenopodietea*, *Artemisietea*, *Galio-Urticetea* a *Agropyretea repentis* so stručnou charakteristikou a výskytom. Eliáš (1981a) sledoval ruderálne spoločenstvá na pieskoch v severnej časti Záhorskej nížiny, osobitne *Conyzo-Cynodontetum dactyloni*. Výsledky výskumu zahrnul do prehľadu ruderálnej vegetácie západného Slovenska (Eliáš 1984, 1986a). Nepublikované fytocenologické zápisy Krippelovej a Jarolímk sa uplatnili v prehľade ruderálnej vegetácie Slovenska (Jarolímek et al. 1997). Prehľad nelesných rastlinných spoločenstiev na synantropných biotopoch Záhorskej nížiny publikovali Zaliberová et al. (2004). Uvádzajú 143 spoločenstiev z 13 tried, pričom 42 z nich bolo zaznamenaných po prvý raz z tohto územia.

Výskum nižších rastlín a machorastov tohto územia bol menej intenzívny, Degen et al. (1923) vo vyššie uvedenej rozsiahlej štúdii flóry Záhorskej nížiny uvádzajú aj chary, lišajníky a machorasty. Prevzali údaje Bollu (1861) a Suzu (1920, 2023). Neskôr sa machorastom venoval Šmarda (1953b). Novšie bryoflóru spracovali Janovicová & Kubinská (2002) a Jančovičová et al. (2019), lichenoflóru Guttová & Pišút (2007) a huby čeľade *Russulaceae* Caboň et al. (2013).

História poznávania rastlínstva v severozápadnej časti Malých Karpát

Flóru Malých Karpát sporadicky skúmal už na sklonku 18. storočia Štefan Lumnitzer (Vozárová 2010), botanizoval však zrejme len v širšom okolí Bratislavy, mimo predmetného územia floristického kurzu. Staršiu históriu výskumu tohto územia spracoval už Hrabovec (1983), v našom prehľade však uvádzame len práce týkajúce sa územia, kam viedli trasy floristického kurzu. V prvej polovici 19. storočia uvádza sporadické a veľmi všeobecné údaje o drevinách a pestovaných rastlinách z okolia trás Floristického kurzu v Malých Karpatoch Rochel (1821), napr. druh *Betula pendula* z Brezovej pod Bradlom a Jablonice. Floristický náčrt vrchu Veterlín publikoval Krzisch (1856), kde vyzdvihol význam štvorice vysokých vrchov v sz. časti Malých Karpát ako geomorfologickej bariéry pri prenikaní druhov zo Záhoria do Podunajskej nížiny a naopak. Zo samotného vrchu uviedol druhy *Actaea spicata*, *Allium ursinum*, *Arabis pauciflora*, *A. turrata*, *Arum maculatum*, *Atropa bella-donna*, *Aurinaria saxatilis*, *Campanula persicifolia*, *Cardaminopsis petrogena*, *Cephalanthera ensifolia*, *Cynoglossum montanum*, *Delphinium elatum*, *Dentaria enneaphyllos*, *Dianthus pontederiae*, *Iris variegata*, *Gentiana cruciata*, *Geranium lucidum*, *Hacquetia epipactis*, *Lactuca perennis*, *Lathyrus niger*, *Lunaria rediviva*, *Neottia nidus-avis*, *Scrophularia vernalis*, *Sanicula europaea*, *Siler trilobum*, *Stachys alpina*, *Staphylea pinnata*, *Tithymalus amygdaloides*, *Valeriana dioica*, *V. officinalis*, *V. tripteris*, *Veronica officinalis*. Viacero údajov neskôr doplnil z ostatného územia (Krzisch 1857), z hradu Korlátka uvádza *Alyssum montanum*, *Sedum album*, *Teucrium montanum*, z okolia Jablonice *Dianthus praecox* subsp. *lumnitzeri* (ako *Dianthus plumarius*) a *Sarothamnus scoparius* a z Rozbehov druh *Hypochaeris maculata*. Početné floristické údaje z okolia Brezovej pod Bradlom (najmä z vrchov Baranec a Ostriez) publikoval tiež Sloboda (1861), uvádza napr. druhy *Achillea nobilis*, *Botrychium lunaria*, *Clematis recta*, *Hornungia petraea*, *Lithospermum purpureocaeruleum*, *Melica ciliata*, *Physalis alkekengi*, *Pulsatilla grandis*, *Saxifraga tridactylites*, *Sedum album*, *Teucrium montanum*, *Trifolium rubens*. Niekoľko floristických údajov poskytol z Brezovských Karpát aj Knapp (1865) v rámci svojej enumerácie flóry bývalej Nitrianskej stolice, neskôr aj Pantocsek (1898). Po prvej svetovej vojne sa výskytu zástupcov rodu *Corydalis* v tomto pohorí venoval Scheffer (1925), z lokalít navštívených počas floristického kurzu uvádza druh *C. pumila* zo zrúcaniny Plaveckého hradu. Neskôr publikoval aj viacero floristických nálezov z okolia Plaveckého Podhradia (napr. *Asperula tinctoria*, *Hippocrepis comosa*, *Leontodon incanus*, *Rhodax canus*) a Brezovej pod Bradlom (napr. *Anacamptis pyramidalis*, *Fumana procumbens*, *Minuartia verna*, *Oryzopsis*

virescens, *Polygala amara*, *Rhodax canus*) (Scheffer 1927). Nový impulz do výskumu flóry nielen v Malých Karpatoch dal vznik Československa a angažovanie sa slovenských (Sillinger 1938), ale najmä českých a moravských botanikov v tomto území. V okolí Plaveckého Mikuláša botanizovali Novák (1922, 1923), Suza (1937), v okolí Plaveckého Podhradia (nález *Paronychia kapela*) a Brezovej pod Bradlom Domin (1924, 1936a, b). Z väčšej časti mimo územia Floristického kurzu – v okolí Dobrej Vody a Smoleníc skúmal flóru Nevole (1931), ale z lesných okrajov pri Cerovej uvádza napr. výskyt druhu *Orchis militaris* a *O. purpurea* uvádza všeobecne medzi Bukovou, Smolenicami a Jablonicou. Veľmi hodnotnými a dodnes citovanými sú rozsiahle práce Kliku o xerothermnej a lesnej vegetácii Brezovských kopcov (Klika 1936, 1937), ktoré prinášajú okrem výpočtu spoločenstiev i dôležité floristické údaje napr. o výskyte dnes vzácnejších druhov ako *Dianthus praecox* subsp. *lumnitzeri*, *Draba lasiocarpa*, *Fumana procumbens*, *Globularia bisnagarica*, *Helianthemum canum*, *Pulsatilla grandis*, ako aj výpočet lesných druhov drevín v tomto území (napr. o vysadenom druhu *Fraxinus ornus*). Floristické údaje, ako aj základné charakteristiky rastlinných spoločenstiev z oblasti okolo Plaveckého Podhradia a Plaveckého Mikuláša uvádza Mikeš (1938). Tesne pred druhou svetovou vojnou skúmal paleoflóru v travertínoch pri Hradišti pod Vrátnom Máčel (1937, 1940), objavil tu napr. *Phyllitis scolopendrium*.

Po druhej svetovej vojne jednu z prvých prác o lesoch v strednej časti Malých Karpát publikoval Plesník (1952) a neskôr sa výskytom drevín v tejto oblasti tohto územia zaoberal Hošek (1965). Významný nález zaznamenala Jasičová (1957), keď na strmých skalách pod hradom Ostrý Kameň našla vzácny *Ceterach javorkeanum*. Na predvojnový floristický výskum nadviazal svojou prácou Ptačovský (1959), z oblasti floristického kurzu uvádza napr. *Orchis purpurea* (Ostrý Kameň), *O. militaris* (Ostrý Kameň, Buková), viacero lokalít *Limodorum abortivum* v Brezovských Karpatoch atď. V tomto období publikoval väčší počet príspevkov s údajmi zo severozápadnej časti Malých Karpát aj Medovič (1958a, b, 1959a, b, 1960, 1963a, b, 1968, 1969, 1974), pričom sa cielene venoval niektorým druhom (*Carex alba*, *C. contigua*, *C. flacca*, *C. strigosa*, *Hacquetia epipactis*), resp. rodom (*Carex*) i fytoecologickému výskumu vodnej nádrže Buková a v spoluautorstve aj vegetácii vrchu Veterlín (Medovič & Studencová 1970). Magic et al. (1966) publikovali geobotanickú mapu Karpát, kde sú zastúpené aj oblasti navštívené počas floristického kurzu, Krippelová (1968) skúmala prirodzené lesné spoločenstvá, výsledky však nepublikovala. Významná je podrobná floristická práca

Neuhäuslovej (Neuhäuslová-Novotná 1970a), na ktorú autorka nadviazala komplexnou fytoecologickou monografiou o lesných spoločenstvách, z územia Floristického kurzu publikovala zápisy z xerothermných dubín a suťových lesov v okolí Bukovej, Plaveckého Podhradia a Plaveckého Mikuláša (Neuhäuslová-Novotná 1970b). Lesné spoločenstvá Malých Karpát boli predmetom výskumu v rámci programu Človek a biosféra (MAB), pričom posledný transekt s výskumnými plochami bol situovaný v severnej časti Pezinských Karpát. Výsledky výskumu metódou ekologických profilov publikovali v monografii Jurko & Kontriš (1981), neskôr v sérii fytoecologických prác (Jurko & Kontriš 1982a, b, 1984; Jurko et al. 1982; Kontriš & Jurko 1982; Jurko 1984, 1985). Lesné porasty borovice čiernej (*Pinus nigra*) na dolomitoch a vápencoch v Malých Karpatoch skúmal Ščepka (1973). V posledných rokoch sa výskumu lesných spoločenstiev Malých Karpát venovali Kanka (2000, 2001a, b), Galgóci (2007), Galgóci & Štrba (2008), Kollár et al. (2012) a Turis & Valachovič (2014). Publikované boli aj viaceré práce o travinno-bylinných xerothermných spoločenstvách z okolia Plaveckého Mikuláša a Plaveckého Podhradia (Krippel et al. 1967; Krippel 1972; Valachovič 1993a). Vlhkomilnú vegetáciu rašelinísk a slatín v oblasti Malých Karpát skúmal už Scheffer (1933a, b), v súčasnosti ju hodnotili Hájek et al. (1999) a Hrbatý (2000), v severozápadnej časti Malých Karpát uvádzajú údaje z lokalít PP Bukovinky (k. ú. Plavecký Mikuláš), PR Buková a PP Zrubárka (k. ú. Jablonica). Synantropnú vegetáciu Pezinských Karpát skúmala Uherčíková (1989, 1991; Uherčíková & Eliáš 1987) pod vedením P. Eliáša st., ktorý výsledky výskumu zahrnul do prehľadu ruderálnej vegetácie západného Slovenska (Eliáš 1986a). Opisal novú asociáciu *Aegopodio-Parietarium officinale*. Skúmal aj flóru a vegetáciu lesných ciest (Eliáš 1980), vnaďisk pre poľovnú zver (Eliáš 2018), lesných rúbansk a hradných zrúcanín, opustených kameňolomov, ale výsledky doteraz nepublikoval. Výskyt, šírenie a ekologické vzťahy *Parietaria officinalis* v lesných spoločenstvách Malých Karpát skúmali Uherčíková & Hajdúk (2010).

Malé Karpaty, resp. ich severozápadná časť neprestala lákať botanikov i ochranárov aj z hľadiska floristického až do súčasnosti. Stručné charakteristiky flóry vodnej nádrže Buková uverejnili Vavro (1987) a neskôr David (1989). Uvádzajú výskyt vodných a pobrežných druhov ako *Alisma plantago-aquatica*, *Carex acuta*, *Eleocharis palustris*, *Iris pseudacorus*, *I. sibirica*, *Lemna minor*, *Persicaria amphibia*, *Phalaroides arundinacea*, *Phragmites australis*, *Typha latifolia* a i. Rastlinstvo lokalít PR Záruby, Ježovka a Hrubý Kamenec preskúmali účastníci VI. Západoslovenského tábora ochrancov prírody v roku 1987 (Hollá 1987) a zaznamenali viacero vzácnejších dru-

hov (*Campanula bononiensis*, *Dianthus praecox* subsp. *lumnitzeri*, *Iris pumila*, *I. variegata*, *Orchis pallens*, *Staphylea pinnata*, *Stipa pulcherrima*). Kontroverzný je údaj o výskyte atlantického druhu *Ornithopus perpusillus* v PR Záruby, pravdepodobne ide o zámenu s druhom *Securigera varia*. Eliáš (1986b) opísal novú lokalitu jazýčkovca jadranského (*Himantoglossum adriaticum*). V poslednom období veľmi aktívne skúmal flóru Malých Karpát Králik (2005, 2006, 2007, 2010, 2013, 2016), pričom zo záujmového územia kurzu publikoval množstvo nových lokalít viacerých vzácnejších druhov, ako napr. *Cephalanthera damasonium*, *Dictamnus albus*, *Fumana procumbens*, *Inula oculus-christi*, *Minuartia setacea* subsp. *setacea*, *Rhodax canus*, *Stipa joannis* atď. Vlhkomilnej a makrofytnéj flóre a vegetácii v území Floristického kurzu sa venovali Baláži et al. (2011) v rieke Trnávka pri Bukovej a predovšetkým Kochjarová et al. (2014) na vodných nádržiach Buková, Jablonica a Brezová pod Bradlom. Zo vzácnejších druhov zaznamenali *Bolboschoenus laticarpus* (VN Jablonica), *Butomus umbellatus* (VN Brezová), *Carex hartmannii* (VN Buková) a *Scrophularia umbrosa* (VN Brezová). Výskyt kriticky ohrozeného slatinného rebríčka *Achillea aspleniifolia* potvrdili pri VN Buková Danihelka et al. (2016).

Na záver je potrebné spomenúť, že rozsiahly prehľad prác z oblasti Malých Karpát, vrátane územia Floristického kurzu, spracovala Uherčíková (2016, 2017).

Literatúra

- Balátová-Tuláčková, E. 1963. Zur Systematik der europäischen *Phragmitetea*. Preslia 35: 118–122.
- Balátová-Tuláčková, E. 1965. *Cnidion venosi*, ein neuer *Molinietalia*-Verband (Vorläufige Mitteilung). Biológia (Bratislava) 20: 294–295.
- Balátová-Tuláčková, E. 1976. Rieder- und Sumpfwiesen der Ordnung *Magnocaricetalia* in der Záhorie-Tiefebene und dem nördlich angrenzenden Gebiete. Vegetácia ČSSR Ser. B. 3: 1–258.
- Balátová-Tuláčková, E., Ondrášek, I. & Šremer, P. 1983: Alúvium strednej Rudavy, významná botanická lokalita na Záhorskej nížine. Pamiatky a príroda 6: 12–16.
- Baláži, P., Tóthová, L., Oľaheľová, H., Hrivnák, R. & Mišíková, K. 2011. Zoznam zistených taxónov na monitorovaných lokalitách vodných útvarov povrchových vôd Slovenska. Časť 3: vodné makrofyty. Acta Envir. Univ. Comen. 19: 5–89.
- Bolla, J. 1861. Die Flechten, Algen and Moose der Presburger Flora. Verh. Vereins Naturk. Presburg 5: 25–39.
- Bosáčková, E. 1969. Vegetačné pomery štátnej prírodnej rezervácie Abrod na Záhori. Ochr. Přír. (Praha), Append. 24/4: 18–22.
- Bosáčková, E. 1970. Kvetena a rastlinné spoločenstvá štátnej prírodnej rezervácie Abrod na Záhori. Práce a štúdie ČSOP, Bratislava, II/1: 1–83.

- Bosáčková, E. 1975. Rastlinné spoločenstvá slatinných lúk na Záhorskej nížine. Zbor. Čs. Ochr. Přír. 15: 173–273.
- Caboň, M., Adamčík, S. & Valachovič, M. 2013. Diversity of the family Russulaceae in the Scots pine forests of Záhorská nížina (SW Slovakia). Czech Mycol. 65/2: 179–191.
- Černý, J. 1927. Abrod. Věda Přír. 8: 25.
- Danihelka, J., Dudáš, M. & Eliáš, P. jun. 2016. Rebríček slezinníkolistý, *Achillea asplenifolia* (Asteraceae), na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 38/2: 161–171.
- Danihelka, J. & Grulich, V. (eds) 1996. Výsledky floristického kurzu v Břeclavi (1995). Zpr. Čes. Bot. Společ., Suppl. 1: 1–86.
- David, S. 1989. Vážky (Odonata) nádrže Buková, Rudavy, rašeliniska u Plaveckého Petra a Trnavských rybníků. In Tajcnárová, E. (ed.), Zborník odborných prác VI. Západosl. TOP Buková, p. 63–71.
- Degen, Á., Gáyer, J. & Scheffer, J. 1923. Die Flora des Detreköcsütörtöker Moores und des östlichen Teiles des Marchfeldes. Magy. Bot. Lap. 22: 1–116.
- Devánová, K., Eliáš, P. jun. & Kresáňová, K. 2006. Nové poznatky o výskyte ohrozených rastlinných druhov agrocenóz v CHKO Biele Karpaty. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28, Suppl. 1: 103–112.
- Dítě, D. & Eliáš, P. jun. 2013. New locality of *Scirpus radicans* in the Borská nížina Lowland (Western Slovakia) in the context of the species occurrence in Slovakia. Thaiszia – J. Bot. 23/2: 131–136.
- Dítě, D. 2001. *Pycnus flavescent* [Report]. In Mráz, P. (ed.), Zaujímavější floristické nálezy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 23: 208.
- Dítě, D., Eliáš, P. ml. & Melečková, Z. 2014. To the recent occurrence of Dwarf Rush (*Juncus capitatus*), critically endangered plant species in Slovakia. Naturae Tutela 18/1: 30–46.
- Domin, K. 1924. Vegetační poměry Malých Karpat s kritickými poznámkami o nejpamátnějších třech rostlinách tohto území. Věda Přír. 5: 7–9, 25–28.
- Domin, K. 1936a. *Paronychia cephalodes* Bess. v Československu. Věda Přír. 17: 71–72.
- Domin, K. 1936b. Vegetační poměry Brezovských kopců na Slovensku. Carpatia 1b: 187–215.
- Dostál, J. 1996. Vzpomínka na spolužáka, spolupracovníka a kamaráda Pavla Sillingera. In Uhlířová, J. & Valachovič, M. (eds). Doc. Dr. Pavel Sillinger (1905 – 1938). Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 2: 6–8.
- Dřevojan, P. 2010. Xerothermní flóra a vegetace zářezů železniční trati Veselí nad Moravou–Vrbovec. Diplomová práce, Masarykova univerzita, Brno.
- Eliáš, P. 1980. Príspevok k spoločenstvám lesných ciest. In Hindák, F. (ed.), Zborník referátov 3. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti, Zvolen. Slovenská botanická spoločnosť pri SAV, Bratislava. p. 81–84.
- Eliáš, P. 1981a. Príspevok k ruderalnej vegetácii Záhorskej nížiny. Msc., depon in Ústav experimentálnej biológie a ekológie SAV, Bratislava.
- Eliáš, P. 1981b. Spoločenstvá burín vo vinohradoch Československa I a II. Vinohrad (Bratislava) 19: 154–155, 178–179.
- Eliáš, P. 1981c. Vegetácia obrábaných a opustených vinohradov na viatych pieskoch Záhorskej nížiny (západné Slovensko). Msc., depon. in Ústav experimentálnej biológie a ekológie SAV, Bratislava.
- Eliáš, P. 1982. Buriny vo vinohradoch na Záhorskej nížine. Vinohrad (Bratislava) 20: 224–226.
- Eliáš, P. 1983. Flora and vegetation of the Slovak vineyards. Verh. Ges. Ökologie (Mainz 1981) 10: 127–142.

- Eliáš, P. 1984. A survey of the ruderal plant communities of Western Slovakia I. Feddes Repert. 95: 251–276.
- Eliáš, P. 1986a. A survey of the ruderal plant communities of Western Slovakia II. Feddes Repert. 97: 197–221.
- Eliáš, P. 1986b. Nová lokalita jazyčkovca jadranského (*Himantoglossum adriaticum* Baumann) v Malých Karpatoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 8/1: 1–2.
- Eliáš, P. 1995. Vegetácia v opustených vinohradoch. In Križová, E. & Ujházy, K. (eds), Sekundárna sukcesia. Zborník referátov zo seminára Katedry fytológie, LF TU Zvolen. Lesoprojekt, Zvolen. p. 131–134.
- Eliáš, P. 2009a. Biodiverzita produkčných a opustených vinohradov (z pohľadu integrovanej produkcie hrozna). Viticulture – Viniculture Fórum Skalica 2009: 1–6.
- Eliáš, P. 2009b. Opustené inohrady: vznik, biodiverzita a význam. Život. Prostr. 43/1: 24–28.
- Eliáš, P. 2010. Súčasný stav poznania burinovej flóry a vegetácie slovenských vinohradov. In III. Fórum vinárov a vinohradníkov, Trenčianske Teplice 2010. p. 1–9.
- Eliáš, P. 2024a. Jozef Fridrich Kříž (Krzisch) – fyzikus Hornonitrianskej župy so sídlom v Trnave. Novinky z radnice, Trnava, 35/5: 9–13 a 35/6: 11–17.
- Eliáš, P. 2024b. Lekár a botanik Jozef Scheffer. Novinky z radnice, Trnava, 35/2: 11–16.
- Eliáš, P. st. 2018. Úloha vnaďisk pri šírení nepôvodných druhov rastlín v (lesnej) krajine. Zprávy Čes. Bot. Společ. 53, Mater. 27: 375–391.
- Fajmon, K. 2004. Flóra a vegetace vybraných obcí v Bílých Karpatech. Bakalárska práca, msc., depon. in Masarykova Univerzita, Přírodovědecká fakulta, Ústav botaniky a zoologie, Brno.
- Fajmonová, E. 1971. Príspevok k fytoecenológii vápencových bučín stredného Považia. Biologia (Bratislava) 26: 517–529.
- Figura, T. 2013. Nové zaujímavé floristické nálezy z okolia Myjavy (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 35: 119–126.
- Figura, T. 2014a. Nové zaujímavé floristické nálezy okolia Myjavy II (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 36/1: 57–63.
- Figura, T. 2014b. Nové zaujímavé floristické nálezy okolia Myjavy III (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 36/2: 181–185.
- Figura, T. 2019. Nové zaujímavé floristické nálezy z okolia Myjavy V (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 41: 25–34.
- Figura, T. & Bača, F. 2017. Nové zaujímavé floristické nálezy okolia Myjavy IV (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 39/1: 79–83.
- Figura, T. & Jongepier, J. W. 2014. Sieťové mapovanie Bielych Karpát. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 36/1: 115.
- Futák, J. 1972. Vývoj rastlinstva. In Lukniš, M. (ed.), Slovensko 2, Príroda. Obzor, Bratislava. p. 412–482.
- Futák, J. 1984. Fytogeografické členenie Slovenska. In Bertová, L. (ed.), Flóra Slovenska IV/1. Veda, Bratislava. p. 418–419.
- Galgóci, M. 2007. Flóra a vegetácia v centrálnej časti Malých Karpát. Diplomová práca, msc., depon. in Univerzitná knižnica UKF, Nitra.
- Galgóci, M. & Štrba, P. 2008. Sutinové lesy asociácie *Aceri/Tilietaum* Faber 1936 v Malých Karpatoch. Zborník Mladí vedci, p. 47–53.
- Guttová, A. & Pišút, I. 2007. Lišajníky Záhorskej nížiny (JZ Slovensko). Bryonora 39: 1–12.
- Hájek, M., Burianová, P. & Hrbatý, J. 1999. Rostlinná spoločenstva rašeliníšť a slatinišť CHKO Malé Karpaty. Sborn. Přírodověd. Klubu Uherské Hradiště 4: 60–67.

- Hájková, P., Roleček, J., Hájek, M., Horsák, M., Fajmon, K., Polák, M., & Jamrichová, E. 2011. Prehistoric origin of the extremely species-rich semi-dry grasslands in the Bílé Karpaty Mts (Czech Republic and Slovakia). *Preslia* 83: 185–204.
- Hegedúsová, K. & Škodová, I. 2004. K výskytu niektorých vzácných a ohrozených druhov cievnatých rastlín na Borskej nížine. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 26: 79–85.
- Hollá, A. 1987. Flóra vybraných lokalít v okrese Trnava (ŠPR Záruby, Ježovka, Hrubý Kamenec). In Tajcnárová, E. (ed.), *Zborník prác odborných výsledkov Západoslov. TOP Buková, ÚV SZOPK Bratislava*. p. 9–13.
- Holuby, J. L. 1858. Ergänzung zu Dr. Krzisch's Flora des Ober-Neutraer Comitates. *Verh. Vereins Naturk. Presburg* 3/1: 58–65.
- Holuby, J. L. 1863. Botanische Notizen aus Skality. *Corresp.-Bl. Verh. Vereins Naturk. Presburg* 2: 81–91.
- Holuby, J. L. 1865. Aus dem Ober-Neutraer Comitete. *Oest. Bot. Z.* 15: 352–354.
- Hošek, E. 1965. Pôvodný výskyt drevin v jedľovej oblasti Malých Karpát podľa výsledkov historického výskumu. *Čs. ochrana prírody* 2: 87–120.
- Hrabovec, I. 1983. Botanický výskum Malých Karpát v minulosti. In Šiša, J. (ed.), *Ochrana prírody a krajiny Malých Karpát. IX. ÚV SZOPK Bratislava*. p. 81–88.
- Hrbatý, J. 2000. Významné rašeliniská Chránenej krajiny oblasti Malé Karpaty. In Stanová, V. (ed.), *Rašeliniská Slovenska. Daphne, Bratislava*. p. 143–147.
- Jamrichová, E., Bobek, P., Šulcová, A., Tkáč, P., Hédli, R. & Valachovič, M. 2019. Lowland pine forest in the northwestern Pannonian Basin: Between natural vegetation and modern plantations. *Reg. Environ. Change* 19: 2395–2409.
- Jančovičová, S., Godovičová, K., Trojanovičová, L., Vašková, Z., Michalová, M., Dušička, J., Hrabovský, M., Miškovic, J. & Mišíková, K. 2019. Let's go to the field. *Botanical excursion* 3. *Acta Bot. Univ. Comen.* 54: 39–56.
- Janovicová, K. & Kubinská, A. 2002. Súčasný stav poznania bryoflóry Záhorskej nížiny (JZ Slovensko). *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 24: 55–59.
- Jarolímeček, I., Zaliberová, M., Mucina, L. & Mochnacký, S. 1997. Rastlinné spoločenstvá Slovenska 2. Synantropná vegetácia. *Veda, Bratislava*. 420 pp.
- Jasičová, M. 1957. *Ceterach officinarum* Lam. et DC. v Malých Karpatoch. *Biologia (Bratislava)* 12: 548–551.
- Jongepier, J. W. & Jongepierová, I. 2006. Komentovaný zoznam cévnatých rastlín CHKO Bílé Karpaty. *ZO ČSOP Bílé Karpaty, Veselí nad Moravou*. 202 pp.
- Jongepier, J. W. & Pechanec, V. 2006. Atlas rozšíření cévnatých rostlin CHKO Bílé Karpaty. *ZO ČSOP Bílé Karpaty*. 202 pp.
- Jongepierová, I. & Jongepier, J. W. 2012. Stanislav Staněk (1903 – 1982). *Živa* 4/2012: LXXIX.
- Jurko, A. 1984. Niektoré ekologické charakteristiky lesov CHKO Malé Karpaty. *Pamiatky a príroda* 2: 30–33.
- Jurko, A. 1985. Diverzita ekologických typov lesa chránenej krajiny oblasti Malé Karpaty. *Ochr. Prír.* 6: 5–20.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1981. Ekologické profily lesných biocenóz v Malých Karpatoch. *Acta ecologica* 9/24: 7–63.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1982a. Submontánne sutinové lesy v Malých Karpatoch. *Biológia (Bratislava)* 37/5: 495–501.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1982b. Vápencové bučiny Malých Karpát. *Biológia (Bratislava)* 37/5: 487–493.

- Jurko, A. & Kontriš, J. 1984. Euhemerobe Kalk-Kiefernengesellschaften der Kleinen Karpaten. *Folia Geobot. Phytotax.* 19/2: 157–167.
- Jurko, A., Kontriš, J. & Bergerová, A. 1982. Doplnkové analytické materiály k lesným spoločenstvám Malých Karpát. *Biológia (Bratislava)* 37/9: 919–928.
- Kalivodová, E., Kubiček, F., Bedrna, Z., Kalivoda, H., Gavlas, V., Kollár, J., Gajdoš, P. & Štepanovičová, O. 2002. *Viate piesky Slovenska*. LUKA-PRESS, Bratislava. 60 pp.
- Kalivodová, E., Bedrna, Z., Bulánková, E., David, S., Ďugová, O., Fedor, P., Fend'a, P., Gajdoš, P., Gavlas, V., Kalivoda, H., Kollár, J., Krištín, A., Kubiček, F., Kürthy, A., Lukáš, J., Magic, D., Olšovský, T., Pastorális, G., Svatoň, J., Szabóová, A., Šteffek, J., Štepanovičová, O., Zaliberová, M. 2008. *Flóra a fauna viatych pieskov Slovenska*. VEDA, Bratislava. 255 pp.
- Kanka, R. 2000. Fytodiverzita rastlinných spoločenstiev s dubom plstnatým v Malých Karpatoch. *Acta Envir. Univ. Com.* 10: 55–61.
- Kanka, R. 2001a. Evaluation of the chosen ecological factors of the thermophilous oak forests with *Quercus pubescens* agg. in the Malé Karpaty mountains, Slovakia. *Ekológia* 20/3: 319–328.
- Kanka, R. 2001b. Phytocenological characteristic of the thermophilous oak forests with *Quercus pubescens* in the Malé Karpaty Mts., Slovakia. *Biológia (Bratislava)* 56/1: 85–101.
- Klika, J. 1934. Studien uber die xerotherme Vegetation Mitteleuropas. III. – Die Pflanzengesellschaften auf den Sandboden des Marchfeldes in der Slowakei. *Beih. Bot. Cbl.* 52B: 1–16.
- Klika, J. 1936. Ekologická a sociologická studia pastvin vápencové a dolomitové západokarpatské hornatiny (Čachtické kopce). *Sborn. Českoslov. Akad. Zeměd.* 11/3: 330–336.
- Klika, J. 1937. Xerotherme und Waldgesellschaften der Westkarpathen (Brezover Berge). *Beih. Bot. Centralbl.* 57: 295–342.
- Klika, J. 1958. K fytocenologii rašelinných a slatinných společenstev na Záhorské nížine. *Biol. Práce Slov. Akad. Vied, Bratislava*, 4/4: 1–36.
- Klimeš, L., Dančák, M., Hájek, M., Jongepierová, I. & Kučera, T. 2001. Scale-dependent biases in species counts in a grassland. *J. Veget. Sci.* 12/5: 699–704.
- Knapp, J. 1865. Prodrum florae Comitatus Nitriensis sistens plantas phanerogamicas et cryptogamicas vasculares in Comitatu Nitriensis hucusque observatas. *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien* 15: 89–174.
- Koch, W. D. J. 1838. Synopsis der deutschen und schweizer Flora: enthaltend die genauer bekannten phanerogamischen Gewächse, so wie die cryptogamischen Gefäß-Pflanzen, welche in Deutschland, der Schweiz, in Preussen und Istrien wild wachsen und derjennigen, welche zum Gebrauche der Menschen in grösserer Menge gebauet werden, nach dem DeCandollischen Systeme geordnet, mit einer vorangehenden Uebersicht der Gattungen nach den Classen und Ordnungen des Linneischen Systemes. Wilmans, Frankfurt am Main. 1210 pp.
- Kochjarová, J., Hrivnák, R. & Ořaheľová, H. 2014. Vodná a močiarna flóra a vegetácia vodných nádrží v oblasti Malých Karpát. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 36/1: 79–95.
- Kollár, J., Kubiček, F., Šimonovič, V. & Kanka, R. 2009. Herb layer biomass of some broad-leaved forest ecosystems near Skalica (Biele Karpaty Mts.). *Ekológia* 28/3: 225–233.
- Kollár, J., Kubiček, F., Šimonovič, V., Kanka, R. & Balkovič, J. 2010. Production-ecological analysis of the broad-leaved forest ecosystems herb layer biomass in the Žalostínska vrchovina upland and Zámčisko (Western Slovakia). *Ekologia (Bratislava)* 29/2: 113–122. https://doi.org/10.4149/ekol_2010_02_113

- Kollár, J., Šimonovič, V., Kubiček, F., Kanka, R. & Balkovič, J. 2011. Fytocenologická charakteristika lesnej vegetácie Žalostinskej vrchoviny a Zámčiska. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 33/2: 179–197.
- Kollár, J., Žarnovičan, H., Mináriková, n. & Balkovič, J. 2012. Jelšiny podzväzu *Alnenion glutinoso-incanae* Oberd. 1953 v Malých Karpatoch. Phytopedon 11: 6–18.
- Kontriš, J. & Jurko, A. 1982. Kulturelle Nadelforstgesellschaften in den Kleinen Karpaten. Biológia (Bratislava) 3/9: 909–918.
- Králik, T. 2005. *Cephalanthera damasonium*, *Dictamnus albus*, *Fumana procumbens*, *Inula oculus-christi*, *Minuartia setacea* subsp. *setacea*, *Stipa joannis* [Report]. In Dítě, D. (ed.), Zaujímavější floristické nálezy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 217.
- Králik, T. 2006. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28: 107–114.
- Králik, T. 2007. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch II. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 29: 83–91.
- Králik, T. 2010. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch III. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 32/2: 191–201.
- Králik, T. 2013. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch IV. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 35: 141–159.
- Králik, T. 2016. Poľovníctvo z hľadiska ochrany rastlínstva. Chrán. Úz. Slov. 86: 46–60.
- Krippel, E. 1954. Die Pflanzengesellschaften auf Flugsandboden des slowakischen Teiles des Marchfeldes. Angew. Pflanzensoz., Wien, 1: 635–645.
- Krippel, E. 1972. Vegetácia Pohanskej hory v Malých Karpatoch. Čs. Ochr. Prír. 13: 211–232.
- Krippel, E. 1988. Slatinné rašelinisko Zelenka na Záhorskej nížine. Geogr. Čas. 40/3: 174–186.
- Krippel, E., Kullman, E. & Sabol, A. 1967. Príspevok ku komplexnému výskumu prírodných pomerov na príklade územia listu Plavecký Mikuláš. Čs. Ochr. Prír. 3: 5–38.
- Krippel, E. & Ružička, M. 1959. Pôvodnosť lesných stanovišť a spoločenstiev v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Biol. Práce 5/12: 1–33.
- Krippelová, T. 1968. Pôvodné lesné spoločenstvá Malých Karpát a Myjavskej pahorkatiny. Záverečná správa, msc., depon. in Oddelenie geobotaniky, Botanický ústav SAV, Bratislava.
- Krippelová, T. 1980. Ruderálne spoločenstvá Záhorskej nížiny. Záverečná správa čiastkovej úlohy č. VI-1-4/2, msc., depon. in Botanický ústav SAV, Bratislava.
- Krippelová, T. & Krippel, E. 1956. Vegetačné pomery Záhoria. I. Viate piesky. Vydavateľstvo SAV. 89 pp.
- Krzisch, J. F. 1851. Eine Beitrag zur medicinischen Topographie des Ober-Neutraer Comitates. Z. Natur-Heilkunde Ungarn 43: 337–342.
- Krzisch, J. F. 1856. Der Wetterlin in den kleinen Karpathen. Eine pflanzengeographische Skizze. Verh. Vereine Naturk. Presburg. 1: 51–55.
- Krzisch, J. F. 1857. Phanerogame Flora des Oberneutraer Comitates. Verh. Vereine Naturk. Presburg. 2: 19–108.
- Krzisch, J. F. 1858. Ergänzung zum Verzeichniss der von mir im Oberneutraer Comitete aufgefundenen Phanerogamen. Verh. Vereins Naturk. Presburg 3: 22–24.
- Máčel, L. 1937. Flora z travertínu v Hradišti pod Vratnom v Malých Karpatech. Příroda 30/7: 222–226.
- Máčel, L. 1940. Flora a fauna z travertínu v Hradišti pod Vrátnom v Malých Karpatoch. Sbor. Klubu Přírodovědeckého v Brne XXII: 37–59.

- Magic, D., Michalko, J. & Jurko, A. 1966. Geobotanische Karte der Karpaten. Biol. práce 12/10: 1–61.
- Májeková, J. 2004a. Dynamika spoločenstva s *Anthemis ruthenica* na úhoroch pri Studienke (Borská nížina). Študentská vedecká konferencia 21. apríl 2004 Bratislava, Zborník príspevkov, 1. zväzok, p. 53–55.
- Májeková, J. 2004b. *Veronicetum trilobae-triphyllidi* Slavnič 1951 – jaré spoločenstvo polí a úhorov na Borskej nížine po 50-tich rokoch. Bull. Slov. Bot. Spol., Suppl. 10: 57–62.
- Májeková, J. 2005. Flóra a vegetácia polí a úhorov Záhorskej nížiny. Diplomová práca, msc., depon. in Prírodovedecká Fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2005a. Nová lokalita *Elatine alsinastrum* L. na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 143–146.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2005b. The occurrence and distribution of rare and endangered plant species in segetal communities in the Borská nížina Lowland. – Thaiszia – J. Bot. 15, Suppl. 1: 129–142.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2006. Výskyt niektorých vzácných a ohrozených druhov cievnatých rastlín na synantropných biotopoch Borskej nížiny. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28: 87–93.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2007a. Reassessment of rareness and threat of segetal plant species in the Borská nížina Lowland. In Eliáš, P. jun. (ed.), Threatened Weedy Plant Species. Book of Proceedings from the Satellite International Conference of the First International Conference on Traditional Agroecosystems, Nitra 2005. Slovak University of Agriculture, Nitra. p. 29–35.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2007b. A new site of critically endangered species *Montia arvensis* Wallr. in the Borská nížina Lowland. Acta Bot. Univ. Comen. 43: 25–27.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2014. Phytosociological study of arable weed communities in Slovakia. Tuexenia 34: 271–303.
- Májeková, J., Zaliberová, M., Šibík, J. & Klimová, K. 2010. Changes in segetal vegetation in the Borská nížina Lowland (Slovakia) over 50 years. Biologia (Bratislava) 65/3: 465–478.
- Malovcová-Staniková, M. 2000. Mokračová vegetácia Jasenáckeho a Husárskeho rybníka (Záhorská nížina). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 22: 187–193.
- Malovcová-Staniková, M. 2002. Ohrozené a vzácne druhy vyšších rastlín v Národných prírodných rezerváciách Zelenka a Červený rybník (Borská nížina, Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 24: 127–132.
- Medovič, J. 1958a. Rozšírenie *Carex alba* Scop. v Malých Karpatoch. Zborník Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy 4: 81–85.
- Medovič, J. 1958b. *Hacquetia epipactis* (Sc.) DC. v Malých Karpatoch. Biológia (Bratislava) 13: 76–764.
- Medovič, J. 1959a. *Carex* (ostrica) trstínsko-bukovských kopcov. Zborník Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy 5: 89–100.
- Medovič, J. 1959b. Predbežná zpráva o kvetene trstínsko-bukovských kopcov. Zborník Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy 5: 101–108.
- Medovič, J. 1960. Rozšírenie *Carex strigosa* Huds. na Slovensku. Biológia (Bratislava) 15: 62–65.
- Medovič, J. 1963a. Kvetena Ostrého Kameňa. Ochrana Prírody a Pamiatok 3/4: 3–4.
- Medovič, J. 1963b. Kvetena trstínsko-bukovských kopcov. Sborn. Pedagog. Inšt. v Trnave, Prír. Vedy 1: 111–178.
- Medovič, J. 1968. Taxonomická hodnota *Carex contigua* Hop. var. *memorosa* (Lumn.). Acta Fac. Rerum Nat. Univ. Comen., Bot. 14: 121–180.

- Medovič, J. 1969. Variabilita druhu *Carex flacca* Schreb. subsp. *flacca* v trstínsko-bukovských kopcoch. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Prír. Vedy 3: 223–272.
- Medovič, J. 1974. Fytocenologická charakteristika vodnej nádrže Buková. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Geogr. 3: 107–130.
- Medovič, J. & Studencová, J. 1970. Vegetačné pomery vrchu Veterlín v Malých Karpatoch. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Geogr. 1: 179–201.
- Mičieta, K. 1994. *Juncus capitatus* Weig. veľmi zraniteľný druh flóry Slovenska. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 16: 45–47.
- Michalko, M. 1983. *Hacquetio-Carpinetum betuli* ass. nova na západnom Slovensku. Biologia (Bratislava) 38/5: 481–489.
- Michalko, J. & Plesník, P. 1982. Die Vegetation der Tiefebene Záhorská nížina in Bezug auf die natürlichen Verhältnisse (Vegetationskarte). Acta Bot. Acad. Sci. Slov., Ser. A, 6: 225–284 + mapa.
- Mikeš, J. 1938. Kvetena okresu bratislavského a malackého. Vlastiv. Sborn. Okr. bratislavského a malackého 3: 29–176.
- Neilreich, A. 1866. Aufzählung der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefäßpflanzen. I–XIV + 1–390, Wien.
- Neilreich, A. 1870. Aufzählung der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefäßpflanzen. Nachträge und Verbesserungen. I–XI + 1–111, Wien.
- Neuhäuslová-Novotná, Z. 1970a. Príspevek ke kveteně Malých Karpat. Stud. Českoslov. Akad. Věd. 7: 107–139.
- Neuhäuslová-Novotná, Z. 1970b. Beitrag zur Kenntniss der Waldgesellschaften der Kleinen Karpaten, Slowakei. 1. Phytozöologische Verhältnisse. Folia Geobot. Phytotax. 5: 265–306.
- Nevole, J. 1931. Die Pflanzengesellschaften der Kalkberge bei Smolenice und Jablonice der Kleinen Karpathen. Práce Morav. Přír. Společn. 6/5: 65–124.
- Nevole, J. 1947. Studie o lučních porostech Bílých Karpat. Sb. Klubu Přírodověd. Brně 28: 45–53.
- Novák, F. A. 1922. Vysoká v Malých Karpatech. Studie rostlinogeografická. Rozpr. České Akad. Věd, Tř. 2, Vědy Mat. Přír. 31/28: 1–7.
- Novák, F. A. 1923. Vápencové obvody v Malých Karpatech a jejich význam ve fytogeografické jednotě Malých Karpat. (Rostlinogeografická studie.) Preslia 2: 67–80.
- Opluštilová, T. 1953. Ekológia burín v obilninách. Vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, Bratislava. 160 pp.
- Oťaheľová, H. 2005. Vodná makrofytná vegetácia štrkoviskových jazier na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 151–156.
- Oťaheľová, H. & Oťaheľ, J. 2006. Distribution of aquatic macrophytes in pit lakes in relation to the environment (Borská nížina Lowland, Slovakia). Ekológia (Bratislava) 25/4: 398–411.
- Otýpková, Z. 2001. Plevelová vegetace Bílých Karpat. Doktorandská práca, msc., depon. in Masarykova Univerzita, Brno.
- Otýpková, Z. 2003. Poznámky k recentnímu rozšíření některých ohrožených druhů plevelů v Bílých Karpatech. Zpr. Čes. Bot. Společ. 38: 47–98.
- Otýpková, Z., Chytrý, M., Tichý, L., Pechanec, V., Jongepier, J. W. & Hájek, O. 2011. Floristic diversity patterns in the White Carpathians Biosphere Reserve, Czech Republic. Biologia (Bratislava) 66/2: 266–274. <https://doi.org/10.2478/s11756-011-0004-7>
- Pantocsek, J. 1898. Nyitra vármegye flórája (Flora comitatus nitrensis). In Borovszky, S. (ed.), Magyarország Vármegyéi és Városai, Nyitrávármegye, Budapest. p. 353–365.

- Plesník, P. 1952. Ochranné lesy strednej časti Malých Karpát. Zemep. Sborn. Slov. Akad. Vied. Um. 4: 37–62.
- Podpěra, J. 1930. Vergleichende Studien über das *Stipetum stenophyllae*. Veröff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel Zürich 6: 191–210.
- Podpěra, J. 1948. Jak se vyvíjel floristický výzkum Bílých Karpat. Pr. Mor.-Slez. Akad. Věd. Přír. 19/7: 1–26.
- Ptačovský, K. 1950. Abrod u Velkých Levár. Čs. Bot. Listy 3: 74–76.
- Ptačovský, K. 1959. Poznámky ke květeně bratislavského okolí. Biol. práce 5/2: 1–88.
- Raučina, Š. 1962. Rašelinisko Cerová-Lieskové. In Bako, J., Borovský, Š., Lanák, J., Varga, J. (eds.), Sborník prác z ochrany prírody v Západoslovenskom kraji. KSŠP a OP, Bratislava. p. 25–34.
- Raučina, Š. 1968a. Prehľad výskytu rašelinísk na západnom Slovensku. Západoslov. Vyd. Slavin, Bratislava. 72 pp. + tabuľka.
- Raučina, Š. 1968b. Regionálne rozšírenie rašelinísk Západoslovenského kraja. In Borovský, Š. (ed.), Pre prírodu a človeka, Bratislava. p. 108–125.
- Ripka, J. & Meredá, P. 1999. *Scandix pecten-veneris* L. znovunájdenny na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 21: 69–72.
- Rochel, A. 1821. Naturhistorische Miscellen über den nordwestlichen Karpath in Ober-Ungarn. Pest. 135 pp.
- Roleček, J. 2004. Subkontinentální doubravy asociace *Carici fritschii-Quercetum roboris* na Záhoří. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 26: 163–176.
- Ružička, M. 1952. Dva splehlé druhy zo Záhoria. Biologia (Bratislava) 7: 131.
- Ružička, M. 1953. Poznámky k histórii a terajšiemu stavu borovicových lesov na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 9: 210–218.
- Ružička, M. 1959. História a súčasný stav botanického výskumu na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 14: 707–709.
- Ružička, M. 1960a. Pôdnocologické pomery lesných spoločenstiev v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Biol. Práce 6/11: 1–89.
- Ružička, M. 1960b. Prehľad rastlinných spoločenstiev na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 15: 653–662.
- Ružička, M. 1961. Flechten-Kieferwald auf Flugsanden der Tiefebene Záhorská nížina (*Cladonio-Pinetum zahoricum*). Biologia (Bratislava) 16: 881–894.
- Ružička, M. 1964. Geobotanische Verhältnisse der Wälder im Sandgebiete der Tiefebene Záhorská nížina (Südwestslowakei). Biol. Práce 10/1: 1–121.
- Ružička, M. 1966. Biologická meliorácia lesných porastov v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Biol. Práce 12/9: 17–40.
- Ružičková, H. 1997. Sadové lúky myjavsko-bielokarpatských kopaníc a ich význam pre ochranu prírody na Slovensku. Ochr. Přír. 15: 83–94.
- Ružičková, H. & Kalivodová, E. 1997. Ostrovy biodiverzity v intenzívne využívanej poľnohospodárskej krajine Myjavskej pahorkatiny. Živ. Prostr. 31/2: 77–79.
- Rybniček, K. 1970. *Rhynchospora alba* (L.) Vahl., its distribution, communities and habitat conditions in Czechoslovakia. Part 2. Folia Geobot. Phytotax. 5: 221–263.
- Scheffer, J. 1922. *Hydrocotyle vulgaris* L. im Presburger Komitate. Magy. Bot. Lap. 20 (1921): 61–64.
- Scheffer, J. 1925. Über die *Corydalis*-Arten der Kleinen Karpathen. Magy. Bot. Lap. 24: 84–85.

- Scheffer, J. 1927. Florisztikai adatok. – Floristischen daten. Magy. Bot. Lap. 25 (1926): 277–282.
- Scheffer, J. 1933a. Horné rašeliny v Malých Karpatoch. Věda Přír. 14: 301–303.
- Scheffer, J. 1933b. Ueber das Vorkommen von *Sphagnum* Mooren in den Kleinen Karpathen. Verh. Vereins Naturk. Presburg. 35: 47–50.
- Sillinger, P. 1929a. Bílé Karpaty. Nástin geobotanických poměrů se zvláštním zřetelom ke společenstvům rostlinným. Rozpr. Král. České Spol. Nauk., Tř. Mat.-Přír. 3: 1–73.
- Sillinger, P. 1929b. Floristické drobnosti z Bílých Karpat. Věda Přír. 10: 200–202.
- Sillinger, P. 1938. O původnosti jedle v Malých Karpatech. Věda Přír. 19/3: 90–91.
- Sloboda, D. 1861. Zur Flora des Neutraer Comitatus. Lotos 11: 250–251.
- Součková, M. 1950. Nález hlizniku dvoulistého (*Pseudorchis Loeselii* Gray) na Abrodu u Velkých Levárů na Slovensku. Českoslov. Bot. Listy 2: 103–105.
- Staněk, S., Jongepierová, I. & Jongepier, J. W. 1996. Historická květena Bílých Karpat. Supplementum Sborníku Přírodovědného Klubu v Uherském Hradišti. 198 pp.
- Stanová, V. 1993. Príspevok k flóre nivy Rudavy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 15: 63–69.
- Stanová, V. & Grulich, V. 1993. Floristicko-fytogeografická charakteristika alúvia Rudavy. Biologia (Bratislava) 48: 407–410.
- Stanová, V. & Kosorinová, M. 2000. Rašeliniská Chránenej krajiny oblasti Záhorie. In Stanová, V. (ed.), Rašeliniská Slovenska. Daphne – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava. p. 149–152.
- Stanová, V. & Viceníková, A. (eds) 2003. Biodiverzita Abrodu – stav, zmeny a obnova. Daphne – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava. 270 pp.
- Suza, J. 1920. Zur Flechtenflora der Sandformation des Marchfeldes. Verhandlungen Naturf. Vereins Brünn 57: 100–106.
- Suza, J. 1923. Lichenes. In Degen, A., Gáyer, J. & Scheffer, J. (eds), Die Flora des Detrekicsüdtörtöki Moores und des östlichen Teiles des Marchfeldes. Magy. Bot. Lap. 22: 47–52.
- Suza, J. 1937. Floristické paběrky z Malých Karpat. Věda Přír. 18: 149.
- Ščepka, A. 1973. Lesné porasty borovice čiernej (*Pinus nigra* Arnold) na dolomitoch a vápencoch v Malých Karpatoch. In Španíková, A. (ed.), Botanické práce k 20. výročiu botanického výskumu SAV. Bratislava. p. 57–61.
- Šibík, J. 2012. Slovak Vegetation Database. In Dengler, J., Oldeland, J., Jansen, F., Chytrý, M. et al. (eds). Vegetation databases for the 21st century. Biodiversity et Ecology 4/1: 429.
- Škodová, I., Devánová, K. & Senko, D. 2011. Subxerophilous and mesophilous grasslands of the Biele Karpaty Mts. (White Carpathian Mts.) in Slovakia. Tuexenia 31/1: 235–269.
- Škodová, I. & Hegedúšová, K. 2006. Charakteristika biotopov navrhovaných území európskeho významu Bahno a Vaníšovec. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28: 249–260.
- Škodová, I. & Mertanová, S. 2010. Excursion guide to the protected areas Žalostiná, Štefanová and Bučkova jama in the Biele Karpaty Mts. In Janišová, M., Budzáková, M. & Petrášová, M. (eds). Succession, management and restoration of dry grasslands. Abstracts et Excursion Guides. Daphne, Bratislava. p. 96–106.
- Šmarda, J. 1951. Rostlinná společenstva slovenského Záhorí. Část I. Acta Musei Moraviae 36: 38–68.
- Šmarda, J. 1953a. Príspevok k poznání společenstev přesypových písků na jižním a jihozápadním Slovensku. Biologia (Bratislava) 32/6: 497–526.
- Šmarda, J. 1953b. Pozoruhodné nálezy dvou mechorostů na Slovenském Záhorí. Českoslov. Bot. Listy 5: 62–63.
- Šomšák, L. 1959. Rastlinné společenstvá lužných lesov Záhorskej nížiny. Acta Fac. Rerum. Nat. Univ. Comen., Bot. 3: 515–564.

- Šomšák, L. 1976. Fytocenózy borovicových kultúr a rúbanísk viatych pieskov na Záhorskej nížine. Biológia (Bratislava) 31: 241–252.
- Šomšák, L. 1978. *Carex alba* Scop. na Záhorskej nížine. Biológia (Bratislava) 33: 613–614.
- Šomšák, L. 1993. *Cardamine amara* L. v spoločenstvách zväzu *Alnion glutinosae* na Záhorskej nížine. Biológia (Bratislava) 48: 417–420.
- Šomšák, L. 1995. *Plantago maritima* L. v Národnej prírodnej rezervácii Abrod na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 17: 80–82.
- Šomšák, L. & Kubíček, F. 2000. Phytocoenological and production evaluation of the original and secondary pine forests of the Borská nížina lowland. III. Alliance *Potentillo albae-Quercion petraeae* Zöl. et Jak. 1967. Ekológia 19: 54–63.
- Šomšák, L., Šimonovič, L. & Kollár, J. 2004. Phytocoenoses of pine forests in the central part of the Záhorská nížina Lowland. Biologia (Bratislava) 59: 101–113.
- Turis, P. & Valachovič, M. 2014. Sekundárne lesné spoločenstvá s *Pinus nigra* na Slovensku. Acta Carp. Occ. 5: 33–45.
- Uherčíková, E. 1989. Nitrofilné lemové spoločenstvá strednej a juhovýchodnej časti Malých Karpát I. Preslia 61/1: 51–72.
- Uherčíková, E. 1991. Nitrofilné lemové spoločenstvá strednej a juhovýchodnej časti Malých Karpát II. Preslia 63: 227–244.
- Uherčíková, E. 2016. Botanická bibliografia Malých Karpát do roku 1960. Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. 62: 8–20.
- Uherčíková, E. 2017. Botanická literatúra Malých Karpát v rokoch 1961 – 2016. Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. Vol. LXIII: 23–32.
- Uherčíková, E. & Eliáš, P. 1987. Standing crop, dominance, and species diversity of tall-herb communities in the Malé Karpaty Mts., Western Slovakia. Ekológia 6/2: 147–163.
- Uherčíková, E. & Hajdúk, J. 2010. Príspevok k šíreniu druhu *Parietaria officinalis* L. (múrovník lekárske) v Malých Karpatoch. Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. LVI: 35–44.
- Valachovič, M. 1987. K cenológii druhu *Asclepias syriaca* na Záhorskej nížine (Západné Slovensko). Zpr. Čs. Bot. Společ. 22: 59–60.
- Valachovič, M. 1993a. K cenológii niektorých druhov rodu *Draba* L. na Slovensku. Biologia (Bratislava) 48: 45–47.
- Valachovič, M. 1993b. Spoločenstvo s *Berula angustifolia* na Záhorskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 15: 41–43.
- Valachovič, M. 2004. Vresoviská na pieskoch Borskej nížiny. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 33–38.
- Valachovič, M. 2007. Poznámka k porastom so *Sarothamnus scoparius* na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 29: 177–180.
- Valachovič, M. 2012. Succession model with *Corynephorus canescens* in abandoned sandy fields (W Slovakia). Hacquetia 11/1: 5–15.
- Valachovič, M. 2022. Zväz *Armerion elongatae* sa nachádza aj na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 44/2: 209–217.
- Valachovič, M. 2023. Pistia rezavková aj na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 45/2: 181–183.
- Valachovič, M. 2024. Očakávané spoločenstvo zväzu *Armerion elongatae*. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 46/2: 193–196.
- Valenta, V. 1941. II. Príspevek k poznání květeny Záhorské nížiny. Příroda 34: 16–19.

- Vavro, R. 1987. Rastlinstvo. In Blaško, J. (ed.), Sprievodca VI. Západoslvenským TOP Buková. p. 55–66.
- Viceníková, A., Račko, J. & Staníková, M. 1999. Flóra a pôdy Jasenáčkeho a Husárskeho rybníka. Ochr. Prír. 17: 89–99.
- Vozárová, M. 2010. Lummitzer, Stephan. In Vozárová, M. & Šipošová, H. (eds). Osobnosti botaniky na Slovensku. Veda, Bratislava. p. 322–324.
- Zaliberová, M., Jarolímek, I., Májeková, J., Banášová, V., Hegedúšová, K., Škodová, I., Oťaheľová, H. & Valachovič, M. 2004. Prehľad nelesných rastlinných spoločenstiev na synantropných biotopoch Borskej nížiny. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 63–68.
- Zaliberová, M. & Májeková, J. 2004. Asociácia *Cerastio-Ranunculetum sardoi* Oberd. ex Vicherek 1968 na poliach a jednoročných úhoroch na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 26: 177–183.
- Zlinská, J., Viceníková, A. & Stanová, V. 1997. Príspevok k rozšíreniu vegetácie vybraných vodných stanovišť Záhorskej nížiny. Ochr. Prír. 15: 77–81.
- Žarnovičan, H. 2008. Lesné spoločenstvá východnej časti Myjavskej pahorkatiny. Phytopedon 7: 230–239.
- Žarnovičan, H. 2012. Manažment sadových lúk myjavsko-bielokarpatských kopaníc v minulosti a v súčasnosti. Životné Prostr. 46/5: 271–275.
- Žarnovičan, H., Kollár, J. & Škodová, I. 2017. Grassland communities of traditional orchards in the Western Carpathians (Slovakia). Acta Soc. Bot. Polon. 86/2: 3552. <https://doi.org/10.5586/asbp.3552>
- Žarnovičan, H. & Labuda, M. 2011. Forest communities of the Stará Myjava village cadastre. Phytopedon 10/2: 59–66.
- Žarnovičan, H. & Májeková, J. 2013. Poznámky k flóre segetálnych spoločenstiev okolia Krajného (západné Slovensko). In Žarnovičan, H. (ed.), Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 14. novembra 2013. p. 106–112.

Rastliny zaznamenané počas Floristického kurzu v Senici

Plants recorded during the Floristic Course held in the Senica town

PAVOL ELIÁŠ ml.¹, MATEJ DUDÁŠ² (eds), PAVOL ELIÁŠ st.³, TOMÁŠ FIGURA⁴,
IVA HODÁLOVÁ⁵, LUBOMÍR HROUDA⁶, ZDENĚK KAPLAN⁴, PETR KOUTECKÝ⁷,
LEOŠ LIPPL⁸, PAVOL MEREĎA ml.⁵, KAREL PRACH^{9, 10}, MILAN ŠTECH⁷
& MILAN VALACHOVIČ⁵

¹Ústav rastlinných a environmentálnych vied, Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Trieda A. Hlinku 2, 949 76 Nitra
pavol.elias.jun@gmail.com

²Katedra botaniky, Ústav biologických a ekologických vied, Prírodovedecká fakulta Univerzity
Pavla J. Šafárika, Mánesova 23, 041 54 Košice, Slovenská republika, matej.dudas@upjs.sk

³Golianova 8, 971 01 Trnava, Slovenská republika, pavol.elias141@gmail.com

⁴Botanický ústav AV ČR, Zámek 1, 252 43 Průhonice, Česká republika, tomas.figura@ibot.cas.cz,
zdenek.kaplan@ibot.cas.cz

⁵Botanický ústav, Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Dúbravská cesta 9,
845 23 Bratislava, Slovenská republika, iva.hodalova@savba.sk pavol.mereda@savba.sk,
milan.valachovic@savba.sk

⁶Katedra botaniky, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Karlova, Benátská 2, 128 01 Praha 2,
Česká republika, hrouda@natur.cuni.cz

⁷Katedra botaniky, Jihočeská univerzita, Prírodovedecká fakulta, Branišovská 31,
370 05 České Budějovice, Česká republika, kouta@prf.jcu.cz, stech@prf.jcu.cz

⁸Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10, Česká republika,
leos.lippl@mzp.gov.cz

⁹Botanický ústav AV ČR, Dukelská 135, 379 01 Třeboň, Česká republika, karel.prach@ibot.cas.cz

¹⁰Pracovní skupina ekologie a obnovy, Katedra botaniky, Prírodovedecká fakulta, Jihočeská
univerzita, Branišovská 31, 370 05 České Budějovice, Česká republika, prach@prf.jcu.cz

Abstract: The results of the 11th Floristic Course of the Slovak Botanical Society and the Czech Botanical Society, held in July 2022 in Senica, are presented. During the course, 376 localities were visited, and 1,108 taxa were recorded, including 3 taxa of lichens, mosses, and algae, and 1,105 taxa of vascular plants.

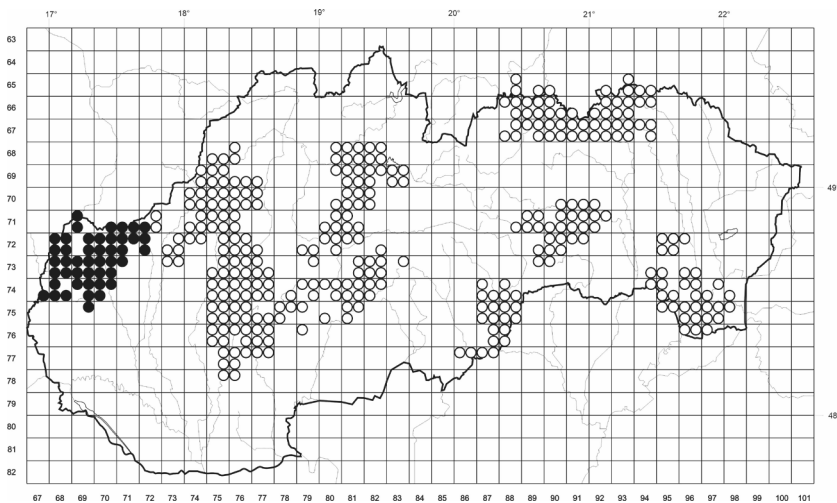
Key words: determination, diversity, flora, *Carpathicum*, *Pannonicum*, Western Slovakia.

V príspevku uvádzame súbor všetkých navštívených lokalít počas 33 exkurzií a zoznam všetkých zaznamenaných taxónov zistených počas Floristického kurzu v Senici v roku 2022. Celkovo bolo zapísaných a determinovaných 1 108 rastlinných taxónov (z toho 2 stielkaté rastliny a jeden machorast) na 376 lokalitách.

Metodika zberu a spracovania floristických údajov

Floristické údaje boli získané počas podrobného preskúmania flóry nižšie uvedených lokalít v rámci 33 celodenných exkurzií, ako aj pri externých botanických výskumoch (M. Dudáš, P. Eliáš st., P. Eliáš ml., I. Hodálová, P. Mered'a ml.) v oblasti Floristického kurzu. Počas prieskumu sa na jednotlivých lokalitách zaznamenávali zväčša všetky taxóny vrátane bežných druhov. Taxonomicky i determinačne problematické druhy boli dokladované herbárovými položkami a neskôr spravidla konzultované, determinované, resp. revidované špecialistami.

Zoznam lokalít, ako aj výpočet na nich zaznamenaných taxónov bol spracovaný editormi na základe údajov od vedúcich exkurzií. Ako autori údajov sú tradične uvedení vedúci trás, pri niektorých údajoch i špecialisti. Lokality sú zoradené abecedne podľa najbližších obcí (bez ohľadu na katastrálne územie), sú očíslované, ich bližšie opisy sú uvedené tak, ako ich pripravili vedúci exkurzií, nasleduje nadmorská výška, kód základného mapového poľa a kvadrantu stredoeurópskeho sieťového mapovania (Niklfeld 1971), zemepisné súradnice, dátum a mená vedúcich exkurzií. Topografické názvy lokalít sú zväčša uvedené podľa turistických máp VKÚ Harmanec v mierke 1 : 50 000 (č. 128



Obr. 1. Mapa kvadrantov stredoeurópskeho sieťového mapovania s vyznačením územia doteraz uskutočnených floristických kurzov (prázdne krúžky) a kurzu v Senici (plné krúžky) (upravené podľa Dudáš et al. 2020).

Malé Karpaty – Záruby, č. 129 Malé Karpaty – Bradlo, č. 149 Chvojnická pahorkatina – Skalica, č. 150 Borská Nížina – Malacky). Údaje boli následne spracované (zoraďené) pomocou programu CAREX 2.0 v prostredí MS Word (Mártonfi & Bugata 1995). Lokality navštívené počas kurzu sú zobrazené na sieťovej mape (obr. 1).

Zoznam zaznamenaných taxónov je zoradený abecedne. Nomenklatúra taxónov je podľa práce Marhold & Hindák (1998), ojedinelé výnimky sú uvedené s autorom opisu taxónu. Chápanie taxónov je ponechané tak, ako ich uviedli samotní autori údajov, upravené boli iba formálne (s. l. upravené na agg. a pod.). V zozname používame bežné taxonomické skratky – agg. (*species aggregata* – súborný druh), cf. (*confer* – porovnaj), s. str. (*sensu stricto* – v úzkom slova zmysle). Pred názvom taxónu sú skratkami vyznačené kategórie vzácnosti a ohrozenosti podľa aktuálneho Červeného zoznamu výtrusných a kvitnúcich rastlín Slovenska (Eliáš et al. 2015), ako aj údaje o pôvode (arch – archeofyty, neo – neofyty) a inváznom statuse (cas – prechodne splnievajúce, nat – naturalizované, inv – invázne) nepôvodných druhov (Medvecká et al. 2012). Uvedená je i zákonná ochrana (§) podľa prílohy č. 4 Vyhlášky MŽP č. 170/2021. Údaj o pestovaní (označený skratkou cult.), resp. splnení z kultúry, ako i iné špecifické dáta sú uvedené pri príslušnom taxóne v zátvorke za číslom lokality.

Zoznam lokalít

Bílkove Humence

1. Bílkove Humence, lúka na lokalite „Pod Magdalénkou“ na JV okraji Kopca Márie Magdalény (cca 150 m JV od kaplnky Márie Magdalény), krátkosteblová extenzívna lúka, 270 m, 7369c, 48°36'13.49" s. š., 17°14'22.32" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
2. Bílkove Humence, okraj cesty pred rodinnými domami, 241 m, 7469a, 48°35'2.50" s. š., 17°14'11.0" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.

Borský Svätý Jur

3. Borský Svätý Jur, kultúrne porasty zemiakov a kukurice, 167 m, 7368c, 48°36'39.90" s. š., 17°3'6.80" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
4. Borský Svätý Jur, opustený vinohrad, 186 m, 7368c, 48°36'19.3" s. š., 17°2'40.1" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.

Borský Mikuláš

5. Borský Mikuláš, polia (kukurica, repa) medzi Starou Myjavou a kanálom rieky Myjava, 174 m, 7369a, 48°39'17.0" s. š., 17°11'39.0" v. d., 8. 7. 2022, M. Valachovič.
6. Borský Mikuláš, trávnatá hrádza a breh kanálu rieky Myjava, 170 m, 7369a, 48°39'00" s. š., 17°12'18" v. d., 8. 7. 2022, M. Valachovič.

7. Borský Mikuláš, vlhká zníženina v poli, 172 m, 7369a, 48°39'43.0" s. š., 17°12'20.0" v. d., 8. 7. 2022, M. Valachovič.
8. Borský Mikuláš, JV časť obce, ulice Komenského, Smuha a Habánska, ruderalizované trávniky pozdĺž komunikácií, 200 m, 7369c, línia, začiatok 48°37'38.064" s. š., 17°12'17.566" v. d., koniec 48°37'20.04" s. š., 17°12'47.77" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
9. Borský Mikuláš, okraj poľnej cesty od konca ulice Habánska (cca 900 m JV od kostola sv. Mikuláša v obci) na ceste Borský Mikuláš – Bílkove Humence (cca 1 260 m JV od kostola sv. Mikuláša v obci), ruderalizované trávniky pozdĺž cesty, 200 m, 7369c, línia, začiatok 48°37'20.04" s. š., 17°12'47.77" v. d., koniec 48°37'8.49" s. š., 17°12'52.25" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
10. Borský Mikuláš, okraj cesty Borský Mikuláš – Bílkove Humence od križovatky s poľnou cestou od ulice Habánska (cca 1 260 m JV od kostola sv. Mikuláša v obci) ku križovatke s poľnou cestou vedúcou ku Kopcu Márie Magdalény (cca 1 550 m JV od kostola sv. Mikuláša v obci), priekopy pozdĺž cesty, 200 m, 7369c, línia, začiatok 48°37'8.49" s. š., 17°12'52.25" v. d., koniec 48°37'3.18" s. š., 17°13'6.23" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
11. Borský Mikuláš, okraje poľnej cesty vedúcej ku Kopcu Márie Magdalény od križovatky s cestou Borský Mikuláš – Bílkove Humence (cca 1 550 m JV od kostola sv. Mikuláša v obci) po V úpätie Kopca Márie Magdalény (cca 220 m VJV od kaplnky Márie Magdalény), krovinaté okraje pozdĺž cesty, 200 – 270 m, 7369c, línia, začiatok 48°37'3.18" s. š., 17°13'6.23" v. d., koniec 48°36'15.33" s. š., 17°14'28.50" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
12. Borský Mikuláš, okraj lesa pozdĺž cesty v lokalite „Smrdáčka“ a „Múčkových olšie“ (cca 3 860 m JV od kostola sv. Mikuláša v obci), piesčiny s riedkou vegetáciou, 230 m, 7369d, 48°36'53.93" s. š., 17°15'12.10" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
13. Borský Mikuláš, Mária Magdaléna, družstevné vinohrady, obrábané a opustené vinice, 262 m, 7369c, 48°36'14.9" s. š., 17°13'58.1" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
14. Borský Mikuláš, Cintorínska ul., 194 m, 7369c, 48°37'40.8" s. š., 17°12'24.3" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
15. Borský Mikuláš, okopaninové kultúry (repa, kukurica) pri obci, súkromné a družstevné, 206 m, 7369c, 48°36'54.2" s. š., 17°12'43.4" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
16. Borský Mikuláš, okraj poľnej cesty južne od obce, 209 m, 7369c, 48°36'59.5" s. š., 17°13'7.6" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
17. Borský Mikuláš, železničná stanica, pri plote budovy a okraji smetiska, 172 m, 7369c, 48°38'31.9" s. š., 17°11'30.9" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
18. Borský Mikuláš, železničná stanica, 172 m, 7369c, 48°38'31.9" s. š., 17°11'30.9" v. d., 11. 9. 2015, 17. 5. 2018, P. Eliáš st.
19. Borský Mikuláš, súkromné vinohrady (obrábané aj opustené) pri štátnej ceste do Lakšárskej Novej Vsi, 223 m, 7369c, 48°36'8.6" s. š., 17°11'57.7" v. d., 24. 10. 1981, P. Eliáš st.

Borský Peter

20. Borský Peter, okraje Kalaštavskej cesty od S okraja chráneného areálu Bahno (cca 2 630 m J od kostola sv. Augustína v obci Šajdíkove Humence) po V okraj obce Borský Peter (cca 1 560 m SV od kostola sv. Mikuláša v obci Borský Mikuláš), borina na pieskoch, 200 – 220 m, 7369c/7369d, línia, začiatok 48°37'45.046" s. š., 17°16'26.188" v. d., koniec 48°37'57.65" s. š., 17°13'36.24" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.

Brestovec

21. Brestovec, dno vypustenej vodnej nádrže Brestovec, cca 350 m, 7271a, 48°46'39.12" s. š., 17°34'6.40" v. d., 7. 7. 2022, T. Figura & M. Kosorínová.
22. Brestovec, osady U Pánikov a U Vdoviakov, močiare a vlhšie miesta v rámci osád, cca 460 – 530 m, 7171c, 48°48'33.85" s. š., 17°33'39.86" v. d., 7. 7. 2022, T. Figura & M. Kosorínová.
23. Brestovec, železničná zastávka, 389 m, 7271a, 48°47'10.3" s. š., 17°33'26.1" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.

Brezová pod Bradlom

24. Brezová pod Bradlom, lúka na temene Bradla (543) asi 100 m JZ od jeho vrcholu, asi 2,3 km SV – VSV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 520 m, 7371a, 48°40'49" s. š., 17°34'1" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
25. Brezová pod Bradlom, trávniky a ruderalná vegetácia v okolí Mohyly M. R. Štefánika na hrebeni Bradla, od V okraja lúky okolo Mohyly po parkovisko, Z od nej, asi 1,7 – 2,1 km SV – VSV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 500 – 520 m, 7371a, 48°40'46" s. š., 17°33'45" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
26. Brezová pod Bradlom, v špárách medzi kameňmi priamo na Mohyle M. R. Štefánika na hrebeni Bradla, asi 2 km SV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 500 – 520 m, 7371a, 48°40'46" s. š., 17°33'50" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
27. Brezová pod Bradlom, lesy pozdĺž červeno značenej turistickej cesty, od parkoviska Z od Mohyly M. R. Štefánika na Bradle po spodnú výraznú zákrutu na príjazdovej ceste, asi 1,7 km SV – 0,65 km SSV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 360 – 500 m, 7371a, 48°40'39" s. š., 17°33'7" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
28. Brezová pod Bradlom, suchý mierne zašľapávaný trávnik pri červeno značenej turistickej ceste na Bradlo, v hornej z dvoch výrazných zákrut príjazdovej cesty, asi 1,05 km SV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 430 m, 7371a, 48°40'39" s. š., 17°32'58" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
29. Brezová pod Bradlom, suché trávniky pozdĺž príjazdovej cesty na Bradlo, nad dolnou z dvoch výrazných zákrut, kde sa jej dotýka červeno značená turistická cesta, asi 0,65 – 0,7 km SSV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 360 – 370 m, 7371a, 48°40'32" s. š., 17°32'41" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
30. Brezová pod Bradlom, zvyšky suchých trávnikov pozdĺž červeno značenej turistickej trasy na Bradlo, na spodnej časti svahu v riedkej výsadbe, asi 0,5 km SSV od kostola Najsvätejšej Trojice v meste, 320 m, 7371a, 48°40'27" s. š., 17°32'37" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
31. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, intravilán (hlavná ulica smerom na Myjavu), 300 m, 7371a, 48°40'3.79" s. š., 17°32'15.58" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
32. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, od mostu ďalej (za mestom) po hl. ceste na Myjavu, úzka cesta na Žriedlovú dolinu, 295 m, 7371a, 48°41'16.31" s. š., 17°31'29.40" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
33. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, nad obcou, 265 m, 7371a, 48°40'19.5" s. š., 17°32'15.5" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
34. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, okraj lúky (preorané), 278 m, 7371a, 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
35. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, okraj cesty so zarasteným stromoradiem, 290 m, 7371a, 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.

36. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, lúka so *Solidago* sp. a *Ophrys apifera*, 300 m, 7371a, asi 48°41'39.70" s. š., 17°31'22.11" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
37. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, „lesná“ lúčka, 332 m, 7371a, 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
38. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, suťový les (lipa, hrab, okolo borovice), pri jaskyni, 385 m, 7271c, asi 48°42'11.492" s. š., 17°31'25.973" v. d. až 48°43'39.41" s. š., 17°31'59.96" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
39. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, borina, 450 m, 7271c, 48°42'54.8" s. š., 17°31'48.7" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
40. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, lúka s *Gentiana cruciata*, 430 m, 7371a, 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
41. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, borina a brezina (+ lipa), 400 m, 7271c, 48°43'35.03" s. š., 17°31'44.63" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
42. Brezová pod Bradlom – Turá Lúka, 435 m, 7271c, v okolí súradníc 48°43'39.41" s. š., 17°31'59.96" v. d., 6. 7. 2022, vedúci K. Prach, zapisovala K. Slachová.
43. Brezová pod Bradlom, Dolný Štverník, železničná vlečka a okolie, 245 m, 7371a, 48°39'13.0" s. š., 17°30'37.9" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.
44. Brezová pod Bradlom, Dolný Štverník, kroviny a trávnaté enklávy nad nespevnenou cestou JZ od priemyselného areálu, 255 m, 7371a, 48°39'12.5" s. š., 17°30'25.8" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.
45. Brezová pod Bradlom, Dolný Štverník, pole nad nespevnenou cestou JZ od priemyselného areálu, 250 m, 7371a, 48°39'12.4" s. š., 17°30'16.8" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.
46. Brezová pod Bradlom, Dolný Štverník, xerotermy nad poľom ZIJ od priemyselného areálu, 260 m, 7371a, 48°39'13.8" s. š., 17°30'20.2" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.

Brodské

47. Brodské, štrkovisko Brodské na SV okraji obce, severný breh štrkoviska, brehové porasty, 160 m, 7368a, 48°41'43.4" s. š., 17°1'27.8" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
48. Brodské, mladé výsadby *Pinus sylvestris* v blízkosti štátnej cesty, vyhrnutý val (násyp piesku) medzi dvomi výsadbami, 159 m, 7268b, 48°46'7.3" s. š., 17°5'22.3" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.
49. Brodské, pri ceste do obce Kopčany, vetrolam oproti horárni, 164 m, 7268c, 48°42'0.30" s. š., 17°2'25.30" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.
50. Brodské, železničná stanica, 159 m, 7368a, 48°41'33.40" s. š., 17°1'23.30" v. d., 11. 9. 2015, P. Eliáš st.

Buková

51. Buková, VN Buková, kosený breh potoka Hrudky pod priehradným múrom a blízky okraj lesa, 280 – 290 m, 7470c, 48°32'0.34" s. š., 17°21'19.07" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš.
52. Buková, VN Buková, intenzívne kosený SZ breh nádrže, 293 m, 7470c, 48°32'5.05" s. š., 17°21'28.65" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš.
53. Buková, poľný úhor S nad VN Buková, 300 – 320 m, 7470c, 48°32'21.57" s. š., 17°21'37.46" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš, P. Eliáš ml. & M. Pilneyová.

Bukovec

54. Bukovec, okraje lesa, zarastajúce suché stráne a lesné porasty (hrabiny, bučiny) pozdĺž cesty od osady Podhorie asi 2,25 km ZSZ od kostola v Bukovci po západný okraj lúky pod osadou U Kubicov asi 1,4 km SZ od kostola, 310 – 390 m, 7270d, 48°42'30.0" s. š., 17°28'14.0" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
55. Bukovec, južná a východná časť lúky pod osadou U Kubicov, asi 1,4 – 1,6 km SZ od kostola v Bukovci, okraje lesa, suché lúky (šťasti osiate lucernou) a úhory, 310 – 360 m, 7270d, 48°42'42" s. š., 17°28'48" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
56. Bukovec, dúbava V až JV od osady U Kubicov, asi 1,2 – 1,6 km SZ od kostola v Bukovci, 310 – 360 m, 7270d, 48°42'44" s. š., 17°28'54" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
57. Bukovec, trávnaté brehy cesty od Debernického potoka k juhu po okraj lesa (v susedstve pôdneho zosuvu), asi 0,75 – 1,15 km SZ od kostola, 320 – 360 m, 7270d, 48°42'33" s. š., 17°29'0" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
58. Bukovec, zarastajúci pôdny zosuv z roku 2006, asi 0,8 km SZ od kostola, 360 m, 7270d, 48°42'30" s. š., 17°29'8" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
59. Bukovec, les na svahu údolia Debernického potoka, severne od pôdneho zosuvu, asi 0,85 – 1,1 km SSZ od kostola, 320 – 360 m, 7270d, 48°42'36" s. š., 17°29'7" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
60. Bukovec, jelšina pri Debernickom potoku, asi 1,1 km SSZ od kostola, 310 m, 7270d, 48°42'41" s. š., 17°29'5" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
61. Bukovec, lúka na pravom brehu Debernického potoka, asi 1,2 km SSZ od kostola, 320 m, 7270d, 48°42'43" s. š., 17°29'2" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
62. Bukovec, les (prevažne bučina) pozdĺž cesty od osady U Tulákov cez vrch Krížnica (392 m) po sedlo medzi vrchmi Krížnica a Starý hrad, asi 1,6 – 2,5 km SSZ od kostola v Bukovci, 350 – 390 m, 7270d, 48°43'10 s. š., 17°28'51" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.

Bulkovce

63. Bulkovce, lišajníkové borovicové lesy popri toku Kalaštovského potoka, 200 m, 7369a, 48°38'38" s. š., 17°14'28" v. d., 5. 7. 2022, M. Valachovič.

Bzince pod Javorinou

64. Bzince pod Javorinou, osada U Štefánikov, xerothermný okraj cesty na hrebeni a opustené pole, cca 400 m, 7172d, približne 48°49'8.23" s. š., 17°46'25.27" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.

Cerová

65. Cerová, od autobusovej zastávky Cerová-Lieskové, Výmol (cca 1 520 m Z od kostola sv. Anjelov strážnych v obci) po poľnej ceste k hájovni Rudava (cca 2 020 m ZSZ od kostola sv. Anjelov strážnych v obci), ruderalizované okraje cesty, miestami podmäčané, 210 – 220 m, 7470a, línia, začiatok 48°35'13.894" s. š., 17°21'39.456" v. d., koniec 48°35'32.79" s. š., 17°21'15.50" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
66. Cerová, po lesnej ceste od hájovne Rudava (cca 2 020 m ZSZ od kostola sv. Anjelov strážnych v obci Cerová) k rázcestiu s cestou k mostu cez rieku Rudavu (cca 3 840 m SZ od kostola sv. Michala archanjela v obci Prievaly), ruderalizované okraje cesty, miestami podmäčané, 210 m, 7470a – 7469b, línia, začiatok 48°35'32.79" s. š., 17°21'15.50" v. d., koniec 48°34'58.59" s. š., 17°19'1.40" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.

67. Cerová, najsevernejší (štvrtý po prúde rieky) rybník v nive Myjavskej Rudavy (cca 2 800 m Z od kostola sv. Anjelov strážnych v obci Cerová), mierne eutrofný rybník, 200 m, 7470a, 48°35'8.06" s. š., 17°20'37.81" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
68. Cerová, rybník (tretí po prúde rieky) v nive Myjavskej Rudavy (cca 3 000 m ZJZ od kostola sv. Anjelov strážnych v obci Cerová), mierne eutrofný rybník, 200 m, 7470a, 48°34'59.07" s. š., 17°20'28.85" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
69. Cerová, rybník (druhý po prúde rieky) v nive Myjavskej Rudavy (cca 3 200 m ZJZ od kostola sv. Anjelov strážnych v obci Cerová), mierne eutrofný rybník, 200 m, 7470a, 48°34'51.51" s. š., 17°20'21.43" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
70. Cerová, rybník (prvý po prúde rieky) v nive Myjavskej Rudavy (cca 3 900 m JZ od kostola sv. Anjelov strážnych v obci Cerová), mierne eutrofný rybník, 200 m, 7470a, 48°34'44.56" s. š., 17°20'14.79" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
71. Cerová, v centre obce, okraje ciest, navážka, mestské trávniky, 250 m, 7470a, okolo 48°35'14.54" s. š., 17°22'49.14" v. d., 8. 7. 2022, K. Prach & A. Pařenicová.
72. Cerová, lúka južne nad obcou, 300 – 320 m, 7470a, 48°34'57.68" s. š., 17°22'53.16" v. d., 8. 7. 2022, K. Prach & A. Pařenicová.
73. Cerová, pozdĺž cesty v lese a v priľahlých lesných porastoch J od obce, 410 m, 7470a, okolo 48°34'36.82" s. š., 17°22'51.92" v. d., 8. 7. 2022, K. Prach & A. Pařenicová.
74. Cerová, hrad Koriátka, 425 m, 7470a, 48°34'30.41" s. š., 17°23'10.76" v. d., 8. 7. 2022, K. Prach & A. Pařenicová.
75. Cerová, Cerová-Lieskové, železničná zastávka, 227 m, 7470a, 48°35'49.3" s. š., 17°24'11.3" v. d., 1991, 11. 9. 2015, 17. 5. 2018, P. Eliáš st.

Čáry

76. Čáry, cesta lesom k elektrickému vedeniu asi 2 km ZSZ od západného okraja obce, 169 m, 7368a, 48°39'24.3" s. š., 17°2'53.0" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš ml. & P. Eliáš st.
77. Čáry, na otvorenej ceste medzi bývalou lúkou a poľom k elektrickému vedeniu, 165 m, 7368a, 48°39'49.0" s. š., 17°3'28.0" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš ml. & P. Eliáš st.
78. Čáry, trávniky na pieskovej dune Z od areálu Baňa Čáry, 162 m, 7368a, 48°39'39.4" s. š., 17°3'52.2" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš ml. & P. Eliáš st.
79. Čáry, obec a okolie, 171 m, 7368a, 48°39'19.0" s. š., 17°5'7.2" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš st.
80. Čáry, pieskový presyp JZ od obce, vnaďisko s posedom, hlboké bahnisko, 168 m, 7368a, 48°39'30.8" s. š., 17°4'3.1" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš st.
81. Čáry, lesné porasty V od železničnej stanice Kúty, medzi železničnou stanicou a diaľkovým elektrickým vedením a na pieskovom presype smerom k pieskovni pri obci Čáry, 166 – 171 m, 7368a, 48°39'33.6" s. š., 17°3'7.3" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš st.
82. Čáry, vnaďisko s posedom pod diaľkovým elektrickým vedením V od železničnej stanice Kúty, 161 m, 7368a, 48°39'28.4" s. š., 17°3'9.7" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš st.

Dojč

83. Dojč, VN Koválov, kosená hrádza, J a JZ breh a trávnatá poľná cesta, 190 m, 7369b, 48°41'7.80" s. š., 17°16'22.20" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.

Gbely

84. Gbely, tehelňa v obci, 209 m, 7268d, 48°42'28.8" s. š., 17°7'17.7" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.
85. Gbely, lesné porasty v okolí križovatky ciest č. 2 a 1134, 166 m, 7268c, 48°43'45.0" s. š., 17°2'55.1" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.

Hlboké

86. Hlboké, železničná zastávka, nakladacia rampa, 199 m, 7370c, 48°38'13.8" s. š., 17°22'20.3" v. d., 11. 9. 2015, P. Eliáš st.

Hradište pod Vrátnom

87. Hradište pod Vrátnom, okolo nespevnenej cesty SV od PP Mníchova úboč, 250 m, 7371a, 48°39'11.1" s. š., 17°30'11.1" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.
88. Hradište pod Vrátnom, PP Mníchova úboč, 300 m, 7371a, 48°38'58.1" s. š., 17°29'57.3" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.
89. Hradište pod Vrátnom, PP Kyselová, 280 m, 7370b/7371a, 48°38'42.9" s. š., 17°30'2.5" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.
90. Hradište pod Vrátnom, mokrade pri Brezovskom potoku a nespevnená cesta do obce ústiaca na cestu č. 501, 235 m, 7370b/7371a, 48°38'18.2" s. š., 17°29'58.7" v. d., 8. 7. 2022, P. Eliáš ml.

Chropov

91. Chropov, poľnohospodárske družstvo na Z okraji obce, pri plote, 240 m, 7269b, 48°46'19.9" s. š., 17°18'26.7" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
92. Chropov, alúvium Chropovského potoka a blízky okraj poľa, 236 m, 7269b, 48°46'9.10" s. š., 17°18'32.20" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.

Jablonica

93. Jablonica, obec, ruderálne stanovištia, 211 m, 7370d, 48°36'9.3" s. š., 17°25'19.9" v. d., 27. 5. 1978, P. Eliáš st.
94. Jablonica, ruderálne stanovištia pri zastávke diaľkových spojov autobusov v obci, 206 m, 7370d, 48°36'24.5" s. š., 17°25'16.3" v. d., 21. 7. 1991, P. Eliáš st.
95. Jablonica, železničná stanica, nákladná stanica, 207 m, 7370d, 48°36'28.1" s. š., 17°24'9.8" v. d., 11. 9. 2015, P. Eliáš st.
96. Jablonica, Nádražná ulica, železničná stanica, okolie stanice a príľahlého parkoviska, okraje ciest, trávniky, okraj koľajiska a mokrý jarok pri ceste, 203 m, 7370c, 48°36'22.7" s. š., 17°24'40.8" v. d., 5. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
97. Jablonica, Nádražná ulica, autobusová stanica, okraje ciest a parkoviska a trávniky v bezprostrednom okolí autobusovej stanice, 206 m, 7370d, 48°36'36.0" s. š., 17°25'19.0" v. d., 5. 7. 2022, P. Mered'a ml.

Kátov

98. Kátov, priesek pozdĺž plynovodu a cesty so žltou turistickou trasou, od protipovodňovej hrádze J od mŕtveho ramena Žltica k okraju lesa, asi 1,85 – 2 km S od kostola v obci, 160 m, 7169a, 48°51'4" s. š., 17°10'21" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
99. Kátov, okraje cesty na žltej turistickej trase a príľahlé okraje lúk a polí, od okraja lesa J od mŕtveho ramena Žltica ku Kopčianskemu kanálu, asi 1,85 S – 1,3 km SV od kostola v obci, 160 m, 7169c, 48°50'42" s. š., 17°10'45" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.

Kopčany

100. Kopčany, štrkovisko Boričky I, brehy, 165 m, 7268a, 48°45'47.40" s. š., 17°4'41.70" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
101. Kopčany, štrkovisko Boričky I, rúbanisko v borovicovom lese, piesky, 167 m, 7268a, 48°45'45.40" s. š., 17°4'42.50" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
102. Kopčany, prameň Sirková voda, J od Uninského potoka, rašelinná plocha, 172 m, 7268a, 48°45'3.26" s. š., 17°4'36.27" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
103. Kopčany, majer Cunín, 162 m, 7268b, 48°45'56.8" s. š., 17°6'9.8" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.

Košariská

104. Košariská, Dolné Košariská, okraje cesty a priekopy v okolí autobusovej zastávky v obci, 315 m, 7371a, 48°40'22" s. š., 17°34'54" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
105. Košariská, Dolné Košariská, suchá lúka, trávnatá medza pri ceste a okraj poľa pozdĺž žltá značenej turistickej cesty na Bradlo asi 0,1 – 0,2 km S od autobusovej zastávky, 320 – 330 m, 7371a, 48°40'26" s. š., 17°34'52" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
106. Košariská, Dolné Košariská, suchá lúka s niekoľkými miestami vyrytými diviakmi a okraje remízok, medzi dvoma pásmi lesa pozdĺž žltá značenej turistickej cesty na Bradlo asi 0,25 – 0,4 km S od autobusovej zastávky, 340 – 370 m, 7371a, 48°40'34" s. š., 17°34'52" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
107. Košariská, Dolné Košariská, remízka s roklínou uprostred, Z pozdĺž žltá značenej turistickej cesty na Bradlo, asi 0,25 – 0,4 km S od autobusovej zastávky, 340 – 370 m, 7371a, 48°40'33" s. š., 17°34'50" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
108. Košariská, Dolné Košariská, horný okraj jačmenného poľa asi 0,45 km SSZ od autobusovej zastávky, 370 m, 7371a, 48°40'36" s. š., 17°34'48" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
109. Košariská, Dolné Košariská, suchá lúka pozdĺž žltá značenej turistickej cesty na Bradlo asi 0,55 – 0,65 km S – SSZ od autobusovej zastávky, 390 – 420 m, 7371a, 48°40'41" s. š., 17°34'48" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
110. Košariská, Dolné Košariská, les a okraje cesty so žltá a zeleno značenou turistickou trasou na Bradlo, od horného okraja lúk po odbočku na vyhliadku Hrombaba, asi 0,65 km SSZ – 0,95 km SZ od autobusovej zastávky, 420 – 460 m, 7371a, 48°40'48" s. š., 17°34'43" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.
111. Košariská, Dolné Košariská, Hrombaba, vápencová skala, skalná step a teplomilné kroviny v okolí, asi 1,1 km SZ od autobusovej zastávky, 480 – 500 m, 7371a, 48°40'47" s. š., 17°34'15" v. d., 8. 7. 2022, P. Koutecký.

Koválovec

112. Koválovec, okraje polí S od obce, 280 – 292 m, 7269b, 48°47'31.9" s. š., 17°18'9.0" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
113. Koválovec, ruderalná plocha na S okraji obce, 276 m, 7269b, 48°47'15.09" s. š., 17°17'59.78" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
114. Koválovec, Z časť obce, okraje ciest, päty múrov, 255 m, 7269b, 48°47'4.3" s. š., 17°17'59.3" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
115. Koválovec, okraje príjazdovej cesty, autobusovej zastávky a okolie hnojiska J od obce, 264 m, 7269b, 48°46'48.20" s. š., 17°18'6.50" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.

116. Koválovec, areál bývalého roľníckeho družstva, ruderalné plochy a vodná nádrž na východnom okraji obce, cca 265 m, 7269b, 48°47'5.12" s. š., 17°18'31.12" v. d., 8. 7. 2022, T. Figura.
117. Koválovec, danielmi veľmi spasená lúka „Oskorušské predné diely“ a okraje lesa, 300 m, 7269b, 48°47'23.35" s. š., 17°19'15.26" v. d., 8. 7. 2022, T. Figura.
118. Koválovec, danielmi veľmi spasená lúka „Cerovina“, 300 m, 7269d, 48°48'0.01" s. š., 17°19'29.30" v. d., 8. 7. 2022, T. Figura.
119. Koválovec, danielmi veľmi spasené „Lúky šášovské“, poľovnícka chata a lúka Hrčnov, 300 m, 7269d, 48°48'5.20" s. š., 17°20'29.16" v. d., 8. 7. 2022, T. Figura.
120. Koválovec, močiar nad bývalým JRD, 265 m, 7269b, 48°47'15.06" s. š., 17°18'44.42" v. d., 8. 7. 2022, T. Figura.
121. Koválovec, intravilán obce, 265 m, 7269b, 48°47'4.69" s. š., 17°18'15.38" v. d., 8. 7. 2022, T. Figura.

Kuklov

122. Kuklov, železničná zastávka, porasty pri trati, 156 m, 7368c, 48°38'58.0" s. š., 17°4'9.7" v. d., 17. 5. 2018, P. Eliáš st.

Kunov

123. Kunov, širšie okolie futbalového ihriska, okraj cesty a okolie chodníka Záhorácka magistrála, 215 m, 7370a, 48°41'35.3" s. š., 17°23'58.9" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
124. Kunov, vodná nádrž Kunov, priehradný múr a JV breh nádrže, 230 m, 7270c, 48°42'7.60" s. š., 17°24'28.70" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
125. Kunov, vodná nádrž Kunov, meander potoka Teplica a mŕtve rameno pred vtokom do S časti nádrže, vrbový lužný les, lesná cesta a okraj lesa, 230 m, 7270c, 48°42'49.88" s. š., 17°24'25.95" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.

Kúty

126. Kúty, železničná stanica, koľajiská a okolie, 160 m, 7368a, 48°39'45.6" s. š., 17°2'52.6" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš ml. & P. Eliáš st.
127. Kúty, odbočka na obec Brodské v meste, 155 m, 7368a, 48°39'32.9" s. š., 17°1'10.3" v. d., 3. 4. 1987, P. Eliáš st.
128. Kúty, železničná stanica, koľajiská a okolie, 160 m, 7368a, 48°39'31.5" s. š., 17°2'44.2" v. d., 11. 9. 2015, 17. 5. 2018, P. Eliáš st.
129. Kúty, železničná stanica, pri garáži a parkovisku bicyklov, 160 m, 7368a, 48°39'41.7" s. š., 17°2'48.2" v. d., 17. 5. 2018, P. Eliáš st.

Lakšárska Nová Ves

130. Lakšárska Nová Ves, ruderalné stanovištia pred domami, 233 m, 7469a, 48°34'37.5" s. š., 17°11'4.9" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
131. Lakšárska Nová Ves, JV od obce pri ceste do Mikulášova, rúbaniská a nové výsadby lesných porastov, 247 m, 7469a, 48°34'26.6" s. š., 17°12'5.6" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.
132. Lakšárska Nová Ves, okraj poľnej cesty na južnom okraji obce (popri Záhoráckej magistrále), 233 m, 7469a, 48°34'16.59" s. š., 17°11'6.25" v. d., 15. 8. 2022, M. Dudáš.

Lopašov

133. Lopašov, horná ulica idúca okolo obecného úradu od cesty č. 51 až po športový areál na konci obce, okraje ciest a chodníkov, trávniky pri ceste, 268 – 276 m, 7269b, 48°45'6.4" s. š., 17°19'46.3" v. d., 8. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
134. Lopašov, S okraj obce, xerothermné stránne okolo cintorína, okraj cesty, lúky a pasienky, priľahlé kroviný a listnaté lesy, 274 – 296 m, 7269b/7270a, od 48°45'9.6" s. š., 17°19'59.3" v. d. po 48°45'16.3" s. š., 17°20'6.7" v. d., 8. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
135. Lopašov, dolná ulica idúca okolo kostola sv. Vendelína od cesty č. 51 až po športový areál na konci obce, okraje ciest a chodníkov, trávniky pri ceste, 265 – 270 m, 7269b, 48°45'3.8" s. š., 17°19'51.8" v. d., 8. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
136. Lopašov, S okraj obce, dolina potoka Chvojnice, cca 300-metrový úsek SV od hokejbalového ihriska na konci obce, okraj cesty, okraj lužného lesa, navážky zeminy pred rodinným domom v doline, 271 – 277 m, 7270a, 48°45'10.9" s. š., 17°20'9.6" v. d., 8. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.

Lubina

137. Lubina, cesta od parkoviska po amfiteáter Roh, okraje cesty, cca 440 m, 7172c, 48°48'35.62" s. š., 17°43'17.75" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.
138. Lubina, amfiteáter Roh, chodník po pamätník Roh a ďalej po červenej značke dole z pamätníka na horné parkovisko, teplomilné väčšinou ruderalizované porasty okolo amfiteátra a penziónu, cca 440 m, 7172c, 48°48'28.48" s. š., 17°43'17.94" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.
139. Lubina, lesy Ostrého vrchu a okraje lesa cca 480 – 520 m, 7172c, 48°49'5.61" s. š., 17°43'16.17" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.
140. Lubina, osada u Kľačkov, bradlová skala a jej blízke okolie, 490 m, 7172c, 48°49'33.87" s. š., 17°42'10.08" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.
141. Lubina, osada U Kľačkov, okolie hostinca u Kľačkov, ruderalne plochy, 490 m, 7172c, 48°49'33.87" s. š., 17°42'10.08" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.

Malé Leváre

142. Malé Leváre, medze a poľná cesta V od obce, 149 m, 7467d, 48°30'5.2" s. š., 16°58'49.7" v. d., 23. 9. 1980, P. Eliáš st.
143. Malé Leváre, obrábané súkromné vinohrady pri obci, 149 m, 7467d, 48°30'18.2" s. š., 16°58'28.5" v. d., 23. 9. 1980, P. Eliáš st.

Mikulášov

144. Mikulášov, ražné pole a opusteniská na V okraji obce, 237 m, 7469a, 48°34'12.8" s. š., 17°13'5.3" v. d., 12. 6. 1982, P. Eliáš st.
145. Mikulášov, vojenské lesy na pieskovom presype JV od obce v okolí cesty do Plaveckého Mikuláša, od Bozajvršku (249 m) až po kótu 204 m, 248 m, 7469a/7469d, 48°33'45.7" s. š., 17°13'25.0" v. d. až 48°31'34.6" s. š., 17°15'47.2" v. d., 16. 5. 2022, P. Eliáš st.

Moravské Lieskové

146. Moravské Lieskové, V svahy Z od obce, mozaiky kosených lúk prevažne *Arrhenatherion elatioris*, cca 300 m, 7172d, medzi 48°48'52.94" s. š., 17°46'49.40" v. d. a 48°49'3.72" s. š., 17°46'52.57" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.
147. Moravské Lieskové, V svahy Z od obce, malá nádrž a močiar okolo nej, cca 290 m, 7172d, 48°49'8.15" s. š., 17°46'51.43" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.
148. Moravské Lieskové, bývalý vlek, prevažne *Arrhenatherion elatioris*, cca 300 – 380 m, 7172d, medzi 48°49'14.043" s. š., 17°46'46.463" v. d. a 48°49'8.23" s. š., 17°46'25.27" v. d., 6. 7. 2022, T. Figura & P. Koutecký.

Moravský Svätý Ján

149. Moravský Svätý Ján, opusteniská a poľné cesty na JV okraji obce, 157 m, 7468a, 48°35'7.6" s. š., 17°0'12.8" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
150. Moravský Svätý Ján, obrábané súkromné vinohrady pri železničnej trati J od obce, 159 m, 7468a, 48°35'13.1" s. š., 17°0'13.7" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
151. Moravský Svätý Ján, obrábané družstevné vinohrady VJV od obce, 159 m, 7468a, 48°34'55.3" s. š., 17°1'48.5" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
152. Moravský Svätý Ján, polia zemiakov a kukurice na JV okraji obce, 164 m, 7468a, 48°35'24.9" s. š., 17°0'51.8" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
153. Moravský Svätý Ján, železničná stanica, 165 m, 7468a, 48°35'15.42" s. š., 17°0'33.12" v. d., 17. 5. 2018, P. Eliáš st.

Myjava

154. Myjava, trávniky a ruderalizované miesta okolo autobusovej zastávky Myjava – bitúnok a na Brezovskej ulici po č. p. 460/9, 315 m, 7271a, 48°44'44.3" s. š., 17°33'27.8" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
155. Myjava, opustený sad a panelová cesta, 340 m, 7271a, 48°44'25.3" s. š., 17°33'24.6" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
156. Myjava, výsypka bioodpadu a okolité ruderalizované plochy, 375 m, 7271a, 48°44'19.7" s. š., 17°33'12.1" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
157. Myjava, panelová cesta a lúčka asi 120 m pod panelovou cestou, 375 m, 7271a, 48°44'16.5" s. š., 17°33'8.5" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
158. Myjava, špaldové pole Z od cesty č. 499, Z časť, 370 m, 7271a, 48°44'10.3" s. š., 17°33'8.4" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
159. Myjava, hrebienok Z od cesty č. 499, 395 m, 7271a, 48°44'3.4" s. š., 17°33'17.7" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
160. Myjava, okraj cesty č. 499, 350 m, 7271a, 48°44'7.6" s. š., 17°33'34.9" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
161. Myjava, terasy a dno starého hliniska, 350 m, 7271a, 48°44'3.4" s. š., 17°33'51.0" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
162. Myjava, breh rieky Myjavy, 315 m, 7271a, 48°44'51.4" s. š., 17°33'47.2" v. d., 5. 7. 2022, P. Eliáš ml.
163. Myjava, železničná stanica, aktívne koľajisko a zarastené „odstavné“ koľaje v smere Stará Turá, 359 m, 7271a, 48°45'51.1" s. š., 17°34'14.1" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.

Oreské

164. Oreské, pri autobusovej zastávke na brehu potoka Chvojnica v centre obce, 245 m, 7269d, 48°44'41.40" s. š., 17°18'18.70" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.

Plavecké Podhradie

165. Plavecké Podhradie, obec, 216 m, 7569b, 48°29'2.8" s. š., 17°15'32.2" v. d., 4. 9. 1999, 8. 5. 2018, P. Eliáš st.

166. Plavecké Podhradie, Plavecký hrad, zrúcanina hradu, 389 m, 7569b, 48°29'37.1" s. š., 17°16'7.2" v. d., 4. 9. 1999, 8. 5. 2018, P. Eliáš st.

167. Plavecké Podhradie, turistický chodník (modrá turistická značka) na hrad, vápnomilná bučina, suťové lesy, 313 m, 7569b, 48°29'25.3" s. š., 17°15'56.5" v. d., 8. 5. 2018, P. Eliáš st.

Plavecký Mikuláš

168. Plavecký Mikuláš, trávniky, priekopy a okraje ciest a chodníkov v strede obce, 250 – 280 m, 7469d, 48°30'41.1" s. š., 17°18'13.3" v. d. až 48°30'21.9" s. š., 17°18'27.5" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

169. Plavecký Mikuláš, vodná priekopa pri ceste a potok Libuša medzi námestím a požiarnou zbrojnicou v strede obce, 260 – 261 m, 7469d, 48°30'32.9" s. š., 17°18'19.7" v. d. až 48°30'33.2" s. š., 17°18'21.5" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

170. Plavecký Mikuláš, špáry schodov pri kostole na námestí v strede obce, 257 m, 7469d, 48°30'34.70" s. š., 17°18'17.1" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

171. Plavecký Mikuláš, trávniky, múriky a rumoviská pozdĺž bočnej uličky v JV časti obce, 280 – 302 m, 7469d, 48°30'21.9" s. š., 17°18'27.5" v. d. až 48°30'15.3" s. š., 17°18'32.3" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

172. Plavecký Mikuláš, suťový vápencový svah pod lesom nad cestou na JV okraji obce, 311 – 317 m, 7469d, 48°30'14.6" s. š., 17°18'33.8" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

173. Plavecký Mikuláš, les (prevažne bučina) pozdĺž lesnej cesty 300 – 350 m J od JV okraja obce, 303 – 360 m, 7469d, 48°30'14.8" s. š., 17°18'32.9" v. d. až 48°30'3.2" s. š., 17°18'32.2" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

174. Plavecký Mikuláš, kvetnatá bučina pod vápencovou skalou 380 m J od JV okraja obce, 390 m, 7469d, 48°30'2.3" s. š., 17°18'30.8" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

175. Plavecký Mikuláš, vápencová skala a suché trávniky nad ňou v lese 360 m J – JJZ od JV okraja obce, 385 – 397 m, 7469d, 48°30'3.2" s. š., 17°18'30.7" v. d. až 48°30'3.5" s. š., 17°18'27.6" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

176. Plavecký Mikuláš, suché trávniky na vápenci v lese 370 m ZJZ až 270 m JZ od JV okraja obce, 365 – 395 m, 7469d, 48°30'6.8" s. š., 17°18'23.3" v. d. až 48°30'8.1" s. š., 17°18'15.8" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

177. Plavecký Mikuláš, suchý trávnik na vápenci v lese 450 m J od JV okraja obce, 400 – 403 m, 7569b, 48°29'59.8" s. š., 17°18'29.6" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

178. Plavecký Mikuláš, bučina na vápenci v lese 480 m J od JV okraja obce, 405 m, 7569b, 48°29'59.1" s. š., 17°18'28.8" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

179. Plavecký Mikuláš, bučina na vápenci v lese 0,7 km J od JV okraja obce, 450 m, 7569b, 48°29'51.2" s. š., 17°18'29.0" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

180. Plavecký Mikuláš, suché trávniky na vápenci na Jelenej skale v lese 0,9 km J od JV okraja obce, 430 – 460 m, 7569b, 48°29'46.6" s. š., 17°18'28.1" v. d. až 48°29'45.5" s. š., 17°18'25.6" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

181. Plavecký Mikuláš, suché trávniky a vápencové skaly na Jelenej hore 0,8 – 0,9 km JJZ od JV okraja obce, 350 – 410 m, 7569b, 48°29'51.3" s. š., 17°18'18.8" v. d. až 48°29'50.7" s. š., 17°18'5.3" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.
182. Plavecký Mikuláš, suché trávniky na vápenci na Z svahu Jelenej hory 1 km JZ od JV okraja obce, 275 – 290 m, 7569b, 48°29'50.5" s. š., 17°17'54.9" v. d. až 48°29'50.7" s. š., 17°17'49.9" v. d., 7. 7. 2022, Z. Kaplan.

Plavecký Peter

183. Plavecký Peter, okraje cesty a chodníkov, 221 m, 7469d, 48°32'5.0" s. š., 17°19'27.2" v. d., 8. 5. 2018, P. Eliáš st.
184. Plavecký Peter, širšie centrum obce, prístenné trávniky, okraje chodníka, 220 m, 7469d, 48°32'7.5" s. š., 17°19'28.8" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
185. Plavecký Peter, dolina potoka Hrudky JVV od obce, spodná časť, listnatý les popri potoku, 250 – 265 m, 7469d, 48°31'47.6" s. š., 17°19'50.0" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
186. Plavecký Peter, kóta 378 v centrálnej časti doliny potoka Hrudky asi 1,2 km JV od kostola sv. Petra a Pavla, xerothermná vápencová lesostepná stráň a dubina na strmom svahu s J exp., 260 – 320 m, 7470c, 48°31'48.67" s. š., 17°20'22.23" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
187. Plavecký Peter, centrálna časť doliny potoka Hrudky, opustený lom, 300 m, 7470c, 48°31'53.61" s. š., 17°20'42.76" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
188. Plavecký Peter, horná časť doliny potoka Hrudky, J okraj PR Kamenec na úpätí vrchu Ježovka (404 m), prítocné porasty potoka Hrudky, dubohrabina a jelšiny, 290 m, 7470c, 48°31'52.5" s. š., 17°20'54.0" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.

Podbranč

189. Podbranč, Horná dolina, ruderalizované porasty v rámci obce, od autobusovej zastávky po žltej značke, cca 270 m, 7270d, 48°44'40.10" s. š., 17°26'48.27" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
190. Podbranč, Horná dolina, ďalej po žltej značke do kopca, 270 – 275 m, 7270d, 48°44'41.68" s. š., 17°26'46.34" v. d. až 48°44'41.89" s. š., 17°26'41.23" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
191. Podbranč, Horná dolina, sady nad osadou, cca 300 m, 7270d, 48°44'45.56" s. š., 17°26'33.76" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
192. Podbranč, vrch Starý hrad (455 m) V od obce, prudký J svah, asi 0,25 km J až 0,2 km JV od vrcholu, dúbava, drobné skalky a sutiny, 380 – 440 m, 7270d, 48°43'31" s. š., 17°29'0" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
193. Podbranč, vrch Starý hrad (455 m) V od obce, nekosené suché luky na vrcholovej plošine, asi 200 m JV – 120 m ZJZ od vrcholu, 430 – 440 m, 7270d, 48°43'35" s. š., 17°28'56" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
194. Podbranč, vrch Starý hrad (455 m) V od obce, nekosený suchý hrebienok a doposiaľ nepokosené okraje lúky asi 200 m SZ od vrcholu, 430 – 440 m, 7270d, 48°43'43" s. š., 17°28'52" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
195. Podbranč, svahová lúka v nevýraznom údolí asi 0,65 km SSV od vrchu Starý hrad (455 m), V od obce, 330 – 380 m, 7270d, 48°43'57" s. š., 17°29'13" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
196. Podbranč, Horná Dolina, porasty okolo rieky Myjava a cesty smerom k Tomanovcom, 260 m, 7270d, 48°44'37.2" s. š., 17°26'59.5" v. d., 7. 7. 2022, P. Eliáš ml.

197. Podbranč, Tomanovci, porasty okolo cesty, sady a polia na JZ okraji osady, 310 – 330 m, 7270d, 48°44'26.6" s. š., 17°27'6.6" v. d., 7. 7. 2022, P. Eliáš ml.
198. Podbranč, Podzámok, polia a porasty okolo cesty smerom na hrad Branč, 370 – 400 m, 7270d, 48°44'3.2" s. š., 17°27'40.6" v. d., 7. 7. 2022, P. Eliáš ml.
199. Podbranč, Podzámok, xerotermy hradného kopca a hrad Branč, 450 – 460 m, 7270d, 48°44'0.3" s. š., 17°28'4.1" v. d., 7. 7. 2022, P. Eliáš ml.

Poriadie

200. Poriadie, časť Dolný Výhon, okraje ciest a vlhká lúka pri zastávke autobusu, 401 m, 7271b, 48°46'18.1" s. š., 17°36'7.2" v. d., 4. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
201. Poriadie, centrum obce, okolie obecného úradu, okraje ciest a trávniky, 426 m, 7271b, 48°46'30.8" s. š., 17°36'34.8" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.
202. Poriadie, centrum obce, Hrabníky, les a okraj lesa JV od obecného úradu, 427 m, 7271b, 48°46'28.5" s. š., 17°36'42.0" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.
203. Poriadie, 100 – 700 m JV od obecného úradu, lúky a trávniky popri ceste z centra obce smerom do obce Rudník, 405 – 427 m, 7271b, 48°46'32.5" s. š., 17°36'48.2" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.
204. Poriadie, 380 – 400 m JV od obecného úradu, pole, 422 m, 7271b, 48°46'22.9" s. š., 17°36'47.70" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.
205. Poriadie, železničná stanica, 387 m, 7271b, 48°46'32.5" s. š., 17°36'57.1" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.

Prietrž

206. Prietrž, S časť obce, od autobusovej zastávky pri obecnom úrade pozdĺž cesty smer Podhorie, 230 – 240 m, 7370b, 48°40'41" s. š., 17°26'32" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
207. Prietrž, „Husitské hradby“ na návrší v S časti obce, suché trávniky, zvyšky múrov a ruderálna vegetácia, 240 m, 7370b, 48°40'43" s. š., 17°26'35" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
208. Prietrž, pozdĺž cesty do obce Podhorie, od S okraja obce po zákrutu s odbočkou poľnej cesty asi 2,8 km SSV od stredu obce – okraje cesty, kroviny, zarastajúce suché stráne, 230 – 340 m, 7370b, 48°41'24" s. š., 17°26'37" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
209. Prietrž, pozdĺž cesty do obce Podhorie, od zákruty s odbočkou poľnej cesty asi 2,8 km SSV od stredu obce po osadu Podhorie – okraje cesty, medze, úhory, 340 – 390 m, 7270d, 48°42'18" s. š., 17°27'25" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
210. Prievaly, nekosená lúka a okraj lesa na JZ svahu vrchu Hrubý Kamenec (405 m), S exp., 260 – 325 m, 7470c, 48°32'28.2" s. š., 17°21'24.1" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš, P. Eliáš ml. & M. Pilneyová.
211. Prievaly, od Kostola sv. Michala Archanjela v centre obce smerom na J okraj obce, okraje ciest, 230 m, 7470a, 48°33'11.80" s. š., 17°20'59.20" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
212. Prievaly, okraj poľa J od obce, 225 m, 7470c, 48°32'56.8" s. š., 17°20'57.0" v. d., 6. 7. 2022, M. Dudáš, P. Eliáš ml. & M. Pilneyová.
213. Prievaly, okolie mosta cez rieku Rudava (cca 3 780 m SZ od kostola sv. Michala archanjela v obci Prievaly), piesčitá borina s riedkou vegetáciou, 200 m, 7470b, 48°34'55.65" s. š., 17°18'59.24" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.

214. Prievaly, mokraď pri hájovni Nadrlenisko (cca 400 m S od hájovne, cca 2 600 m SZ od kostola sv. Michala archanjela v obci Prievaly), slatinná mokraď, 200 m, 7470b, 48°34'24.78" s. š., 17°19'27.51" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
215. Prievaly, po lesnej ceste od hájovne Nadrlenisko (cca 2 420 m SZ od kostola sv. Michala archanjela v obci Prievaly) na okraj obce Prievaly (cca 1 000 m SZ od kostola sv. Michala archanjela v obci Prievaly), ruderalizované okraje cesty, 200 – 230 m, 7469b/7470a, línia, začiatok 48°34'10.92" s. š., 17°19'26.33" v. d., koniec 48°33'47.365" s. š., 17°20'24.062" v. d., 6. 7. 2022, L. Lippl.
216. Prievaly, les smerom k hradu Korlátka, pozdĺž cesty a v prilahlých lesných porastoch, medzi bodmi 48°34'23.56" s. š., 17°23'7.67" v. d. a 48°33'52.07" s. š., 17°21'19.21" v. d., 8. 7. 2022, K. Prach & A. Pařenicová.

Radošovce

217. Radošovce, mokriny a kosená lúka pri ceste asi 1,6 km JV od kostola v obci, 230 m, 7269b, 48°45'49.1" s. š., 17°18'1.1" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
218. Radošovce, JV od družstva na V okraji obce, okraj cesty 51, km 75,0, 220 m, 7269b, 48°46'0.09" s. š., 17°17'28.41" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
219. Radošovce, autobusová zastávka pri hasičskej zbrojnici, prístupné trávniky a okraj cesty, 215 m, 7269b, 48°46'9.1" s. š., 17°16'48.1" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
220. Radošovce, S časť obce od kostola smerom k cintorínu, prístupné trávniky, okraje ciest a chodníkov, 225 m, 7269b, 48°46'25.20" s. š., 17°16'57.10" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
221. Radošovce, okraj poľnej panelovej cesty vedúcej z obce k VN Radošovce, okraje poľa, 225 m, 7269b, 48°46'47.2" s. š., 17°16'45.2" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
222. Radošovce, výpustný kanál (Kováľovecký potok) pod hrádzou VN Radošovce a svah telesa hrádzy, 230 m, 7269b, 48°47'4.66" s. š., 17°16'44.79" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
223. Radošovce, VN Radošovce, litorál a obnažené dno na J a S brehu, 250 m, 7269b, 48°47'10.9" s. š., 17°16'53.3" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
224. Radošovce, okraj poľa a blízka remízka v oblasti ústia Hlbokého potoka do S časti VN Radošovce, 240 m, 7269b, 48°47'20.08" s. š., 17°16'59.35" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
225. Radošovce, intenzívne obhospodávané pole J od kopanice Radošovské vinohrady (Maňošovická hora), 250 – 290 m, 7269b, 48°47'44.1" s. š., 17°17'29.1" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
226. Radošovce, Radošovské vinohrady, „U kolečka“, trávniky a prístup, 290 m, 7269b, 48°47'56.5" s. š., 17°17'46.6" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.

Rozbehy

227. Rozbehy, zrúcanina hradu Korlátka, 427 m, 7470a, 48°34'30.5" s. š., 17°23'10.7" v. d., 27. 5. 2017, 1. 6. 2019, P. Eliáš st.
228. Rozbehy, zrúcanina hradu Korlátka, skalná stena od dediny, 429 m, 7470a, 48°34'29.5" s. š., 17°23'9.9" v. d., 1991, P. Eliáš st.
229. Rozbehy, zrúcanina hradu Korlátka, lúka pri turistickom chodníku k hradu, lem chodníka, 427 m, 7470a, 48°34'26.7" s. š., 17°23'16.0" v. d., 27. 5. 2017, P. Eliáš st.
230. Rozbehy, stožiare veternej elektrárne nad dedinou, okraj lesa a prístupovej cesty, 477 m, 7470a, 48°34'14.2" s. š., 17°23'11.9" v. d., 27. 5. 2017, 1. 6. 2019, P. Eliáš st.

231. Rozbehy, vyhladková veža na lúke nad dedinou, okolie veže, 451 m, 7470a, 48°34'19.6" s. š., 17°23'26.3" v. d., 27. 5. 2017, P. Eliáš st.

Rudník

232. Rudník, časť Hluchovci, okolie autobusovej zastávky, okraje ciest a trávniky, 384 m, 7271b, 48°46'7.8" s. š., 17°37'11.7" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.

Rybky

233. Rybky, rázcestie na Smrdáky (asi 1,6 km SZ od kostola v obci), okraj cesty, 250 m, 7269d, 48°42'58.4" s. š., 17°19'25.2" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.

Sekule

234. Sekule, opustený vinohrad pri štátnej ceste, asi 500 m J od obce Sekule, 164 m, 7368c, 48°36'20.1" s. š., 17°1'19.5" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
235. Sekule, výsyпка piesku pri trati V od obce, 159 m, 7368c, 48°36'16.56" s. š., 17°1'0.72" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
236. Sekule, družstevné vinohrady V od obce (J od Borského Sv. Jura) na pieskovom presype, 177 m, 7368c, 48°36'15.54" s. š., 17°2'12.12" v. d., 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
237. Sekule, železničná stanica, 7368c, 163 m, 48°36'27.8" s. š., 17°1'7.5" v. d., 17. 5. 2018, P. Eliáš st.

Senica

238. Senica, priemyselná zóna Kaplinské pole, prícestné trávniky, okraj cesty a chodníka, ruderálne porasty, 200 m, 7370a, 48°40'7.0" s. š., 17°20'51.6" v. d., 3. 7. 2022, M. Dudáš.
239. Senica, križovatka ulíc Dlhá a Priemyselná, okraj chodníka a štrbiny pri pätách múrov, 200 m, 7370a, 48°40'33.2" s. š., 17°21'34.5" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš.
240. Senica, križovatka ulíc Štúrova a Ružová, štrbina cesty a chodníka, 200 m, 7370a, 48°40'41.9" s. š., 17°21'49.9" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
241. Senica, Bottova ulica, obrubník medzi cestou a chodníkom, 200 m, 7370a, 48°40'39.2" s. š., 17°22'0.6" v. d., 7. 7. 2022, M. Dudáš.
242. Senica, Mestský park, okolie chodníka Záhorácka magistrála (červená značka), trávnik, brehy potoka Teplica, 200 m, 7370a, 48°40'57.9" s. š., 17°22'20.6" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
243. Senica, úsek Záhoráckej magistrály (červená turistická značka) dlhý 1,8 km od Sochy L. Novomeského v Mestskom parku (48°40'57.30" s. š., 17°22'24.94" v. d.) po meandre potoka Teplica SV od mesta (48°41'18.89" s. š., 17°23'36.55" v. d.), okraje chodníka, okolie plotov a brehy potoka, 200 m, 7370a, 5. 7. 2022, M. Dudáš.
244. Senica, Námestie Oslobodenia, pri kostole Navštívenia Panny Márie, 208 m, 7370a, 48°40'44.2" s. š., 17°22'4.3" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.
245. Senica, Námestie Oslobodenia, pred poštou, štrbiny na okraji chodníka, 209 m, 7370a, 48°40'44.9" s. š., 17°22'1.9" v. d., 4. 7. 2022, P. Mered'a ml.
246. Senica, ruderálne stanovištia v okolí autobusovej stanice pre diaľkové spoje, 202 m, 7370a, 48°41'0.5" s. š., 17°22'3.7" v. d., 27. 5. 1978, P. Eliáš st.
247. Senica, železničná stanica, 189 m, 7370a, 48°39'56.3" s. š., 17°20'3.7" v. d., 11. 9. 2015, P. Eliáš st.

Senica-Čáčov

248. Senica-Čáčov, pozdĺž cesty do Hrušova, ZJZ od obce, od mosta cez Myjavu po vyústenie na hlavnú cestu (Čáčovská cesta), 185 – 190 m, 7369b, 48°40'13" s. š., 17°18'49" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.

Skalica

249. Skalica, železničná stanica, pri východe z budovy ku kofajiskám, 170 m, 7169c, 48°50'59.64" s. š., 17°13'6.13" v. d., 3. 7. 2022, M. Dudáš.
250. Skalica, železničná stanica, južná časť (kofajisko, nákladová rampa, päty múrov budov), 170 m, 7169c, 48°50'57" s. š., 17°13'4" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
251. Skalica, pozdĺž cesty Skalica – Holíč od železničnej stanice Skalica po odbočku ku Skalickým rybníkom, asi 1 km JZ od železničnej stanice, 170 m, 7169c, 48°50'45" s. š., 17°12'52" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
252. Skalica, železničná trať a najbližšie okolie prejazdu na odbočke ku Skalickým rybníkom, asi 1 km JV od železničnej stanice Skalica, 170 m, 7169c, 48°50'33" s. š., 17°12'36" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
253. Skalica, okraj kukuričného poľa a okraj cesty, medzi prejazdom pri odbočke cesty ku Skalickým rybníkom z hlavnej cesty a vlastnými rybníkmi, asi 1 – 1,5 km JZ od železničnej stanice Skalica, 165 – 170 m, 7169c, 48°50'27" s. š., 17°12'29" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
254. Skalica, Skalické rybníky, V a S brehy sústavy a časť priečných hrádzi a vodnej vegetácie, asi 1,5 – 2,1 km JZ od železničnej stanice Skalica, 165 m, 7169c, 48°50'31" s. š., 17°12'2" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
255. Skalica, poľná cesta medzi Skalickými rybníkmi a mostíkom cez Kopčiansky kanál, asi 2 – 2,1 km JZ od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169c, 48°50'28" s. š., 17°11'36" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
256. Skalica, Kopčiansky kanál (brehy a vodná vegetácia) v okolí mostíku S od Skalických rybníkov, 2,1 km JZ od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169c, 48°50'33" s. š., 17°11'34" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
257. Skalica, pole a okraje cesty na pravom brehu Kopčianskeho kanála, od mostíka S od Skalických rybníkov po odbočku cesty k mŕtvemu ramenu Lipa, asi 2,1 km JZ – 1,8 km ZJZ od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169c, 48°50'42" s. š., 17°11'31" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
258. Skalica, okraje cesty od Kopčianskeho kanála k mŕtvemu ramenu Lipa, asi 2 – 2,35 km Z od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169a, 48°51'4" s. š., 17°11'16" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
259. Skalica, okraje cesty od Kopčianskeho kanála k mŕtvemu ramenu Lipa a priľahlé zvyšky lúk (v minulosti preorané a degradované) pri okraji pásu lužného lesa v nive Moravy, asi 2,35 – 2,55 km ZSZ od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169a, 48°51'9" s. š., 17°11'6" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
260. Skalica, lužný les v nive Moravy a okraje lesnej cesty, od okraja lesa pozdĺž cesty od Kopčianskeho kanála k mŕtvemu ramenu Lipa, vrátane úseku medzi protipovodňovou hrádzou a S koncom ramena, asi 2,6 – 3 km ZSZ od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169a, 48°51'26" s. š., 17°10'52" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
261. Skalica, Perúnska lúka (v dobe kurzu z väčšej časti pokosená), medzi mŕtvym ramenom Lipa a tokom Moravy, asi 3,15 – 3,25 km ZSZ od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169a, 48°51'34" s. š., 17°10'38" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.

262. Skalica, brehy mŕtveho ramena Lipa, asi 3,1 – 3,2 km SZS od železničnej stanice Skalica, 160 m, 7169a, 48°51'28.07" s. š., 17°10'42.00" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.
263. Skalica, v koryte Stračinského potoka pod mostíkom na ulici Krátke Vysoké pole, 213 m, 7169d, 48°50'10.30" s. š., 17°15'1.13" v. d., 17. 8. 2022, M. Dudáš.

Smrdáky

264. Smrdáky, Kúpeľný park, 230 m, 7269d, 48°43'6.6" s. š., 17°18'11.3" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
265. Smrdáky, z centra obce (48°43'19.9" s. š., 17°18'8.9" v. d.) popri kostole sv. Martina z Tours až k cintorínu (48°43'29.24" s. š., 17°18'11.29" v. d.), okraje ciest a chodníkov, päty múrov, 245 m, 7269d, 8. 7. 2022, M. Dudáš.
266. Smrdáky, pole S od cintorína a okraj lesa s čiernymi skládkami, 265 m, 7269d, 48°43'33.04" s. š., 17°18'3.81" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
267. Smrdáky, stúpanie po zeleno značenej turistickej trase smerom k lokalite Pod hájom (JZ od vrcholu Holého vrchu (371 m), okraj poľa a poľná cesta medzi vodárenskými objektami, 295 – 330 m, 7269d, 48°43'47.40" s. š., 17°17'32.00" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
268. Smrdáky, Holý vrch (371 m), vrcholový dubovo-agátový les, 350 – 371 m, 7269d, 48°44'7.2" s. š., 17°18'2.7" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
269. Smrdáky, Holý vrch (371 m), V svah, kamenitý roh poľa s repkou, 345 m, 7269d, 48°44'6.24" s. š., 17°18'6.27" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
270. Smrdáky, vinohradnícka lokalita na S okraji obce, okolie žltého značeného turistického chodníka, poľná cesta a okraj lúky, 270 – 280 m, 7269d, 48°43'36.1" s. š., 17°18'33.1" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.
271. Smrdáky, zarastajúci xeroterm J nad futbalovým ihriskom, S exp., 257 m, 7269d, 48°43'30.37" s. š., 17°18'25.67" v. d., 8. 7. 2022, M. Dudáš.

Sobotište

272. Sobotište, polia 0,5 – 1 km J od futbalového ihriska na JV okraji obce, okraje polí popri Záhoráckej magistrále, 230 – 240 m, 7270c, 48°43'21.7" s. š., 17°24'47.1" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
273. Sobotište, ulica pri futbalovom ihrisku, okraje chodníka, päty múrov, 245 m, 7270c, 48°43'49.2" s. š., 17°24'33.3" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
274. Sobotište, kopanica Halabrinovci, okraj cesty a kosené plochy, 385 m, 7270b, 48°44'59.87" s. š., 17°25'18.41" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
275. Sobotište, kopanica Polákovci, okolie cesty, 395 m, 7270b, 48°45'10.0" s. š., 17°25'59.2" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
276. Sobotište, kopanica Kadlečíkovci, okraje ciest, okraj lesa a okolie studničky, 450 m, 7270b, 48°45'37.5" s. š., 17°27'9.6" v. d., 5. 7. 2022, M. Dudáš.
277. Sobotište, osada u Sukupčákov, pole pod osadou, mimo žltej značky, cca 350 m, 7270d, 48°44'52.38" s. š., 17°26'22.39" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
278. Sobotište, osada u Sukupčákov, kosený Bromion, cca 380 – 400 m, 7270b, 48°45'3.00" s. š., 17°26'18.73" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
279. Sobotište, les pri osade u Sukupčákov, cca 400 m, 7270b, 48°45'8.35" s. š., 17°26'16.064" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.

280. Sobotište, U Kutáľkov, ruderalizované porasty v rámci obce, cca 430 m, 7270b, 48°45'12.22" s. š., 17°26'26.42" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
281. Sobotište, Kutáľkovci, slivkový sad na západnom okraji kopanice, 435 m, 7270b, 48°45'11.58" s. š., 17°26'23.497" v. d., 16. 8. 2022, M. Dudáš.
282. Sobotište, U Černekov, ruderalizované porasty v rámci obce, cca 430 m, 7270b, 48°45'17.63" s. š., 17°26'51.84" v. d. až 48°45'33.59" s. š., 17°27'0.94" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
283. Sobotište, U Kadlečíkov, ruderalizované porasty v rámci obce, cca 450 m, 7270b, 48°45'43.97" s. š., 17°27'4.05" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
284. Sobotište, vrch Pecková, kosené lúky *Arrhenatherion elatioris*, 570 m, 7270b, 48°46'4.44" s. š., 17°26'46.25" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
285. Sobotište, pod vrchom Pecková, teplomilná dúbrava pod Peckovou, po zelenej značke smerom na Chodúrov, 570 m, 7270b, 48°46'4.44" s. š., 17°26'46.25" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
286. Sobotište, U Miču, nedávno opustené pole, lúky a okraj lesa, 270 m, 7270a, približne 48°45'39.30" s. š., 17°24'19.97" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.
287. Sobotište, U Miču, navážka hliny (protipovodňové opatrenie), asi rok stará, 290 m, 7270a, 48°45'41.11" s. š., 17°24'12.09" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.
288. Sobotište, U Miču, ďalej lesom k samote U Ševčíkov, 375 m, 7270a, 48°46'3.16" s. š., 17°23'50.54" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.
289. Sobotište, U Miču, lúka pri samote U Ševčíkov, 388 m, 7270a, 48°46'4.53" s. š., 17°23'47.76" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.
290. Sobotište, ďalej bez bližšej lokalizácie až na hranice, 532 m, 7270a, 48°47'17.94" s. š., 17°23'6.59" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.
291. Sobotište, centrum obce (brehy a okolie potoka Teplica pri kaštieli, námestie, ulica smerom k Habánskej kaplnke a lúka 110 – 220 m S až SZ od kaplnky), 240 – 275 m, 7270c, od 48°43'51.4" s. š., 17°24'22.4" v. d. po 48°44'6.2" s. š., 17°24'05.2" v. d., 6. 7. 2022, P. Mered'a ml.

Smolinské

292. Smolinské, J okraj obce, ulice pri V okraji cintorína a ich okolie, okraje ciest, listnatý les, sad, lúky, 185 – 188 m, 7368b, 48°40'16.8" s. š., 17°7'40.8" v. d., 7. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
293. Smolinské, JV od obce, okolie poľnej cesty a polia za obcou, okolie Kaplnky Najsvätejšej Trojice a les JV od kaplnky, 188 – 207 m, 7368b, od 48°40'16.5" s. š., 17°07'45.4" v. d. po 48°40'08.5" s. š., 17°08'2.1" v. d., 7. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
294. Smolinské, JV od obce, les JV od Kaplnky Najsvätejšej Trojice, navážky zeminy v lese a na okraji lesa, blízke okolie navážok, 207 m, 7368b, 48°40'08.0" s. š., 17°08'2.7" v. d., 7. 7. 2022, I. Hodálová & P. Mered'a ml.
295. Smolinské, v obci pri potoku, 182 m, 7368b, 48°40'36.4" s. š., 17°7'45.8" v. d., 12. 10. 1995, P. Eliáš st.

Stará Myjava

296. Stará Myjava, osada U Klimkov, brehové porasty devätsilov okolo rieky Myjava, cca 400 m, 7271b, 48°47'2.74" s. š., 17°35'8.37" v. d., 7. 7. 2022, T. Figura & M. Kosorínová.

297. Stará Myjava, vodná nádrž Stará Myjava, brehy nádrže, cca 450 m, 7171d, 48°48'38.94" s. š., 17°35'45.11" v. d., 7. 7. 2022, T. Figura & M. Kosorinová.
- Stará Turá
298. Stará Turá, časť Paprad', železničná stanica, 336 m, 7271b, 48°46'50.5" s. š., 17°38'37.9" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.
299. Stará Turá, VN Dubník II (Starý Dubník), J okraj nádrže a vrbový les, cca 300 m, 7272a, 48°45'47.2" s. š., 17°40'23.7" v. d., 9. 7. 2022, T. Figura & M. Dudáš.
300. Stará Turá, VN Dubník II (Starý Dubník), priehradný múr a roh nádrže, 320 m, 7272a, 48°46'7.53" s. š., 17°41'1.23" v. d., 9. 7. 2022, T. Figura & M. Dudáš.
301. Stará Turá, železničná stanica, koľajiská a okolité plochy, 288 m, 7272a, 48°46'23.2" s. š., 17°42'2.2" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.

Studienka

302. Studienka, Ohradené, družstevná vinica a porast *Conyzo-Cynodontetum* pri vinici na SV okraji obce, 216 m, 7468d, 48°32'3.0" s. š., 17°8'28.5" v. d., 24. 10. 1981, P. Eliáš st.
303. Studienka, smetisko pri požiarnej zbrojnici, 201 m, 7468d, 48°31'36.4" s. š., 17°8'12.3" v. d., 24. 10. 1981, P. Eliáš st.
304. Studienka, okolie poľovníckej chaty pri Záhoráckej magistrále SV od obce, 300 m SZ od Fajtákovho vrchu (226 m), piesky, 220 m, 7468d, 48°32'23.71" s. š., 17°9'7.89" v. d., 15. 8. 2022, M. Dudáš.

Šajdíkove Humence

305. Šajdíkove Humence, železničná stanica, blízke okolie stanice, železničné pricestie, prícestné trávniky a vlhký jarok pri trati asi 300 m V od stanice, 180 m, 7369b, 48°39'35.0" s. š., 17°15'46.1" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš, P. Eliáš ml. & J. W. Jongepier.
306. Šajdíkove Humence, železničná stanica, 181 m, 7369b, 48°39'35.0" s. š., 17°15'46.1" v. d., 11. 9. 2015, P. Eliáš st.
307. Šajdíkove Humence, 0,5 – 1 km V od železničnej stanice, cesta vedúca od železničnej stanice na V smerom k pieskovni, piesočnaté pricestia, okraj lesa, 180 m, 7369b, od 48°39'35.7" s. š., 17°16'9.8" v. d. po 48°39'43.6" s. š., 17°17'37.9" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
308. Šajdíkove Humence, pieskové okraje cesty vedúcej k pieskovni (V od železničnej stanice), piesky medzi cestou a železničnou traťou, 185 m, 7369b, 48°39'29.11" s. š., 17°16'45.56" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
309. Šajdíkove Humence, ťažobný priestor (pieskovňa), pieskové duny, borovicový les, lesné cesty a brehy ťažobných jám cca 1,75 km VJV od železničnej stanice, 185 m, 7369b, 48°39'14.6" s. š., 17°17'7.3" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
310. Šajdíkove Humence, borovicový les na vyvýšenine JV od obce, piesky, 215 m, 7369d, 48°38'33.9" s. š., 17°16'33.3" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
311. Šajdíkove Humence, potok Bahno J od obce, bobria hrádza a zaplavená jelšina 100 m J od J konca obce, 213 m, 48°38'34.4" s. š., 17°16'22.4" v. d., 7369d, 4. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.
312. Šajdíkove Humence, okolie Hlavnej cesty v obci, prícestné trávniky, päty múrov, okraje ciest a chodníkov, 200 m, 7369b/7369d, 48°39'10.0" s. š., 17°16'12.0" v. d., 4. 7. 2022, M. Dudáš & P. Eliáš ml.

313. Šajdikove Humence, západný okraj dediny, 183 m, 7369b, 48°39'27" s. š., 17°15'39" v. d., 5. 7. 2022, M. Valachovič.
314. Šajdikove Humence, kosená lúka, 180 m, 7369b, 48°39'24" s. š., 17°15'24" v. d., 5. 7. 2022, M. Valachovič.
315. Šajdikove Humence, okraj borovicových lesov, 188 m, 7369a, 48°39'15" s. š., 17°15'11" v. d., 5. 7. 2022, M. Valachovič.
316. Šajdikove Humence, asfaltová cesta od horárne Kalaštov do Šajdikových Humenec (v daždi), 209 m, 7369c, 48°38'6" s. š., 17°15'38" v. d., 5. 7. 2022, M. Valachovič.
317. Šajdikove Humence, chránený areál Bahno (cca 3 120 m J od kostola sv. Augustína v obci), mokrade s riedkou krovinnou vegetáciou, 220 m, 7369d, 48°37'28.27" s. š., 17°16'17.84" v. d., 4. 7. 2022, L. Lippl.
318. Šajdikove Humence, od autobusovej zastávky Šajdikove Humence – konečná, po J okraj obce, okraj cesty a príľahlé trávniky a rudirálna vegetácia, 205 m, 7369d, 48°38'44" s. š., 17°16'15" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
319. Šajdikove Humence, bory na pieskoch od J okraju obce pozdĺž cesty na pravom brehu potoka Bahno po osadu U Micháľkov, asi 0,9 km J – 1,25 km JJV od kostola v obci, 205 – 210 m, 7369d, 48°38'36" s. š., 17°16'24" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
320. Šajdikove Humence, J časť jazera, t. j. trvale zatopené koryto potoka Bahno, asi 1 – 1,1 km J od kostola v obci, 205 m, 7369d, 48°38'36" s. š., 17°16'18" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
321. Šajdikove Humence, boriny (vrátane menších otvorených plôch s obnaženým pieskom) medzi osadou U Micháľkov a pieskovňou, asi 1,3 km JJV – 1,6 km J od kostola v obci, 205 – 210 m, 7369d, 48°38'24" s. š., 17°16'21" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
322. Šajdikove Humence, okraj pieskovne (mladé borovicové výsadby, obnažený piesok, rudirálna vegetácia) a okraj cesty po jej Z okraji, asi 1,6 – 2,2 km J od kostola v obci, 210 m, 7369d, 48°38'8" s. š., 17°16'6" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
323. Šajdikove Humence, borovicové lesy na piesku a vlhké medzidunové znížneniny, medzi ťaženou pieskovňou a CHA Bahno, asi 2,2 – 3,1 km J od kostola v obci, 210 – 220 m, 7369d, 48°37'45" s. š., 17°15'58" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
324. Šajdikove Humence, SZ okraj CHA Bahno – medzidunová znížnenina s trstou a porasty vysokých ostríc, pruh bezlesia a cesta medzi mokradou a okolitým borovicovým porastom, od S cípu CHA po asi polovicu jeho dĺžky, asi 2,9 JJV – 3,1 km J od kostola v obci, 210 – 220 m, 7369d, 48°37'33" s. š., 17°16'20" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
325. Šajdikove Humence, okraje cesty a príľahlé lesné porasty (prevažne boriny na piesku) od S okraja CHA Bahno po J okraj golfového ihriska, asi 2,9 km JJV – 2,8 km JV od kostola v obci, 215 – 220 m, 7369d, 48°37'59" s. š., 17°17'10" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
326. Šajdikove Humence, okraje cesty a príľahlé lesné porasty (prevažne boriny na piesku), rúbaniská a rudirálna vegetácia pozdĺž, Z okraj golfového ihriska, asi 2,8 km JV – 2,6 km V od kostola v obci, 205 – 220 m, 7369d, 48°38'39" s. š., 17°18'3" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
327. Šajdikove Humence, vlhká medzidunová znížnenina s brezovo-borovicovo-jelšovým porastom a rašelinná priekopa na jej JV okraji, Z od golfového ihriska a J od osady Hrušov, asi 2,35 – 2,55 km V od kostola v obci, 200 m, 7369b, 48°39'7" s. š., 17°18'12" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
328. Šajdikove Humence, výrazná piesočná duna s borinou medzi golfovým ihriskom a vlhkou znížneninou („rašelinisko“) J od osady Hrušov a Z od golfového ihriska, asi 2,5–2,6 km V od kostola v obci, 200 – 210 m, 7369b, 48°39'6" s. š., 17°18'16" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.

329. Šajdíkové Humence, pozdĺž cesty od osady Hrušov po most cez Myjavu, asi 2,5 km V – 3,35 km VSV od kostola v obci, 185 – 190 m, 7369b, 48°39'31" s. š., 17°18'33" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.
330. Šajdíkové Humence, rieka Myjava pri moste asi 3,35 km VSV od kostola v obci, 180 m, 7369b, 48°39'48" s. š., 17°18'45" v. d., 7. 7. 2022, P. Koutecký.

Šaštín-Stráže

331. Šaštín-Stráže, Šaštín, železničná stanica, 171 m, 7369b, 48°38'2.6" s. š., 17°8'31.6" v. d., 30. 9. 1981, 11. 9. 2015, 17. 5. 2018, P. Eliáš st.
332. Šaštín-Stráže, po ceste od železničnej stanice Šaštín-Stráže k Jazeru č. 1 v rekreačnej oblasti Gazárka (cca 400 m JJZ od železničnej stanice Šaštín-Stráže), ruderalizované okraje cesty, 190 m, 7368d, línia, začiatok 48°38'2.87" s. š., 17°8'30.83" v. d., koniec 48°37'49.70" s. š., 17°8'19.78" v. d., 7. 7. 2022, L. Lippl.
333. Šaštín-Stráže, Z breh Jazera č. 1 v rekreačnej oblasti Gazárka (cca 400 m JJZ od železničnej stanice Šaštín-Stráže), piesčitá vlhká pláž s roztrúsenou vegetáciou, 190 m, 7368d, 48°37'49.70" s. š., 17°8'19.78" v. d., 7. 7. 2022, L. Lippl.
334. Šaštín-Stráže, po ceste od Z brehu Jazera č. 1 v rekreačnej oblasti Gazárka (cca 400 m JJZ od železničnej stanice Šaštín-Stráže) okolo Jazera č. 5 k hranici PR Vanišovec (cca 540 m SSZ od kóty Šibenica 215 m, cca 1 860 m J od železničnej stanice Šaštín-Stráže), piesčité okraje cesty, borovicový les, 190 m, 7368d, línia, začiatok 48°37'49.70" s. š., 17°8'19.78" v. d., koniec 48°37'3.41" s. š., 17°8'18.39" v. d., 7. 7. 2022, L. Lippl.
335. Šaštín-Stráže, po ceste od severnej hranice PR Vanišovec (cca 540 m SSZ od kóty Šibenica 215 m, cca 1 860 m J od železničnej stanice Šaštín-Stráže) k J hranici PR Vanišovec (cca 640 m JJZ od kóty Šibenica 215 m, cca 2 830 m J od železničnej stanice Šaštín-Stráže), dúbava na pieskoch, 190 – 210 m, 7368d, línia, začiatok 48°37'3.415" s. š., 17°8'18.39" v. d., koniec 48°36'33.48" s. š., 17°08'2.17" v. d., 7. 7. 2022, L. Lippl.
336. Šaštín-Stráže, po ceste od kaplnky Sedembolestnej Panny Márie (cca 2 720 m JJZ od železničnej stanice Šaštín-Stráže) k Jazeru č. 1 v rekreačnej oblasti Gazárka (cca 400 m JJZ od železničnej stanice Šaštín-Stráže), piesčité okraje cesty, borový les, 190 m, 7368d, línia, začiatok 48°36'50.66" s. š., 17°07'19.77" v. d., koniec 48°37'49.70" s. š., 17°8'19.78" v. d., 7. 7. 2022, L. Lippl.
337. Šaštín-Stráže, opusteniská v obci, 168 m, 7369b, 48°38'11.2" s. š., 17°8'38.6" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
338. Šaštín-Stráže, Stráže, Bobogdany, opustenisko pri vinohradníckom hone, 233 m, 7369a, 48°39'9.3" s. š., 17°10'14.6" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.
339. Šaštín-Stráže, časť Stráže, Bobogdany, vinohrady, 222 m, 7369a, 48°39'04.7" s. š., 17°10'20.5" v. d., 30. 9. 1981, P. Eliáš st.

Štefanov

340. Štefanov-rázcestie, poľná cesta k samote U Božkov, 174 m, 7369a, 48°39'57" s. š., 17°12'47" v. d., 8. 7. 2022, M. Valachovič.
341. Štefanov, most cez Starú Myjavu pri samote U Božkov a okraje toku Starej Myjavy, 174 m, 7369a, 48°39'53" s. š., 17°12'52" v. d., 8. 7. 2022, M. Valachovič.

Trstín

342. Trstín, železničná zastávka Buková, 250 m, 7470b, 48°33'5.78" s. š., 17°27'2.74" v. d., 17. 8. 2022, M. Dudáš.

Turá Lúka

343. Turá Lúka, okraje a priekopy lesnej cesty a les pozdĺž modro značenej turistickej trasy, od svahu na ľavom brehu potoka Strieborník (asi 100 m Z od miesta, kde ho cesta križuje) po rázcestie asi 500 m SZ od chaty Lesanka, t. j. asi 3,75 – 3,15 km ZJZ od evanjelického (východnejšieho) kostola v obci, 330 – 380 m, 7270d, 48°44'1" s. š., 17°29'40" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
344. Turá Lúka, rybníček (protipožiarna nádrž), v lese ZSZ od chaty Lesanka, asi 3,4 km ZJZ od evanjelického (východnejšieho) kostola v obci, 320 m, 7270d, 48°44'0" s. š., 17°29'42" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
345. Turá Lúka, okraje lesnej cesty s modro značenou turistickou trasou, od rázcestia asi 500 m SZ od chaty Lesanka po rázcestie asi 100 m SV od chaty, t. j. asi 3,15 – 2,85 km ZJZ od evanjelického (východnejšieho) kostola v obci, 340 – 360 m, 7271c, 48°43'56" s. š., 17°30'6" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
346. Turá Lúka, pozdĺž cesty s modro značenou turistickou trasou, od rázcestia asi 100 m SV od chaty Lesanka po osadu U Škarítkov, t. j. asi 2,85 – 1,95 km ZJZ od evanjelického (východnejšieho) kostola v obci, 310 – 370 m, 7271c, 48°43'55" s. š., 17°30'39" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
347. Turá Lúka, pozdĺž cesty s modro značenou turistickou trasou, od odbočky V od osady U Škarítkov po rázcestie J od kopca Kýčér (396 m), t. j. asi 1,75 km JZ – 0,85 km ZJZ od evanjelického (východnejšieho) kostola v obci, okraje cesty, suché lúky a pasienky, úhory, narušené miesta po odstránení krovin, 320 – 350 m, 7271c, 48°44'15" s. š., 17°31'25" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
348. Turá Lúka, pozdĺž cesty s modro značenou turistickou trasou, od rázcestia J od kopca Kýčér (396 m) po J okraj obce, t. j. asi 0,85 km ZJZ – 0,6 km Z od evanjelického (východnejšieho) kostola v obci, okraje cesty, suché lúky a pasienky, úhory, vykopané hromady hliny a pod., 320 – 340 m, 7271c, 48°44'29.39" s. š., 17°31'49.93" v. d., 4. 7. 2022, P. Koutecký.
349. Turá Lúka, polder Svacenický jarok, Z breh a teleso hrádze, 315 – 320 m, 7271a, 48°45'12.1" s. š., 17°32'59.2" v. d., 9. 7. 2022, T. Figura & M. Dudáš.

Vaďovce

350. Vaďovce, železničná stanica, 243 m, 7272c, 48°43'56.5" s. š., 17°43'30.9" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.
351. Vaďovce, Vaďovská borina (368 m), širšie okolie lesnatého vrcholu (bučina) a zarastajúca lúka na SV svahu pod vrcholom, 350 – 365 m, 7272a, 48°45'47.65" s. š., 17°43'20.13" v. d., 15. 6. 2024, M. Dudáš.

Veľké Leváre

352. Veľké Leváre, medza v poli blízko železničného priecestia V od obce, 158 m, 7468c, 48°30'17.3" s. š., 17°1'12.0" v. d., 23. 9. 1980, P. Eliáš st.
353. Veľké Leváre, železničná stanica, koľajisko, nástupište, chodníky a okolie budov, 159 m, 48°30'32.6" s. š., 17°1'7.7" v. d., 23. 9. 1980, 17. 5. 2018, P. Eliáš st.

354. Veľké Leváre, cesta k vinohradom a opustené súkromné vinohrady na J okraji obce, 152 m, 7467d/7468c, 48°29'54.4" s. š., 16°59'52.1" v. d., 23. 9. 1980, P. Eliáš st.

Vrádište

355. Vrádište, okraje poľnej cesty a polia medzi železničným prejazdom a autobusovou zastávkou Vrádište, rázcestie, asi 0,55 – 0,85 km SSZ od kostola v obci, 160 – 165 m, 7169c, 48°49'46" s. š., 17°11'20" v. d., 5. 7. 2022, P. Koutecký.

Vrbovce

356. Vrbovce, železničná stanica, 372 m, 7171c, 48°49'29.2" s. š., 17°30'59.0" v. d., 23. 5. 2018, P. Eliáš st.
357. Vrbovce, nad osadou Chodúri až po medzný mlyn, kosené lúky *Arrhenatherion elatioris* a *Bromion erecti*, 290 m, 7270b, 48°46'25.792" s. š., 17°26'40.591" v. d. až 48°46'2.72" s. š., 17°25'40.04" v. d., 4. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
358. Vrbovce, od bodu 48°46'41.93" s. š., 17°28'29.97" v. d. po vrchol Vesného vrchu (564 m), kosené lúky *Arrhenatherion elatioris* a *Bromion erecti*, 470 – 564 m, 7270b, 5. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
359. Vrbovce, vrchol Vesného vrchu (564 m), kosené lúky *Arrhenatherion elatioris*, 564 m, 7270b, 48°46'56.35" s. š., 17°28'29.43" v. d., 5. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
360. Vrbovce, bukový les nad osadou U Povaľačov a okolie osady, 500 – 540 m, 7270b, cca 48°46'49.06" s. š., 17°28'19.94" v. d., 5. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
361. Vrbovce, osada Kút, pri bývalom obchode, 400 m, 7270b, 48°46'3.11" s. š., 17°28'30.84" v. d., 5. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
362. Vrbovce, menší močiar a okolie potoka v tesnej blízkosti PP Malejov, 470 m, 7270b, 48°45'56.50" s. š., 17°28'34.03" v. d., 5. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
363. Vrbovce, blízka koňmi čiastočne pasená lúka Z od močiaru, 7270b, 48°45'56.66" s. š., 17°28'28.33" v. d., 5. 7. 2022, T. Figura & L. Hrouda.
364. Vrbovce, Vrbovce zastávka, kosený *Bromion erecti*, cca 420 m, 7171c, 48°48'33.85" s. š., 17°33'39.86" v. d., 7. 7. 2022, T. Figura & M. Kosorínová.
365. Vrbovce, lúka pod kótou Tri Kameny, kosený *Bromion erecti* a *Arrhenatherion elatioris*, cca 450 m, 7170d, 48°49'39.67" s. š., 17°28'37.64" v. d., 7. 7. 2022, T. Figura & M. Kosorínová.
366. Vrbovce, medzi Chvojnicou a Vrbovcami na zelenej značke, 470 m, 7270b, približne 48°47'31.88" s. š., 17°25'34.47" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.
367. Vrbovce, pri zastávke Chodúrovci, 300 m, 7270b, 48°46'48.82" s. š., 17°26'26.79" v. d., 5. 7. 2022, K. Prach, E. Prachová & K. Iberl.

Závod

368. Závod, okraj poľnej cesty a súkromné vinohrady v obci a v blízkosti železničnej stanice, 158 m, 7468c, 48°32'24.5" s. š., 17°0'45.7" v. d., 19. 8. 1980, 4. 9. 1980, P. Eliáš st.
369. Závod, neobrobený súkromný vinohrad JZ od železničnej stanice, 151 m, 7468c, 48°32'16.3" s. š., 17°0'19.4" v. d., 19. 8. 1980, P. Eliáš st.
370. Závod, Malá hôrka (182 m), opustené vinohrady, 169 m, 7468c, 48°32'16.5" s. š., 17°1'1.4" v. d., 19. 8. 1980, P. Eliáš st.
371. Závod, zošľapovaná plocha pred domom pri železničnej stanici, 160 m, 7468c, 48°32'20.2" s. š., 17°0'30.6" v. d., 19. 8. 1980, P. Eliáš st.

372. Závod, železničná stanica, 158 m, 7468c, 48°32'20.2" s. š., 17°0'27.7" v. d., 23. 9. 1980, 17. 5. 2018, P. Eliáš st.
373. Závod, okraje chodníkov a trávnaté plochy pri obchode, 160 m, 7468c, 48°32'41.3" s. š., 17°1'57.6" v. d., 12. 6. 1982, P. Eliáš st.
374. Závod, obnažená pôda pri železničnej trati JVJ od železničnej stanice, 156 m, 7468c, 48°32'18.4" s. š., 17°0'28.6" v. d., 12. 6. 1982, P. Eliáš st.
375. Závod, železničné priecestie na Sokolskej ulici, okraj cesty, 159 m, 7468c, 48°32'21.46" s. š., 17°0'27.51" v. d., 15. 8. 2022, M. Dudáš.
376. Závod, okraj poľnej cesty na južnom okraji obce (zároveň červeno značená Záhorácka magistrála), J od potoka Porec, piesky, cca 163 m, 7468c, 48°31'56.75" s. š., 17°2'22.61" v. d., 15. 8. 2022, M. Dudáš.

Zoznam zistených taxónov

- neo, nat *Abies alba*: 360.
Abutilon theophrasti: 82, 91, 112, 115, 193, 209, 257, 294.
Acer campestre: 27, 32, 43, 54, 106, 117, 118, 134, 136, 153, 166, 172, 185, 188, 191, 192, 203, 208, 227, 242, 260, 288, 301, 347, 351.
Acer platanoides: 27, 185, 188, 288, 291, 353.
Acer pseudoplatanus: 138, 157, 163, 166, 185, 188, 242, 343.
Acetosella vulgaris: 64, 150, 213, 235, 293, 294, 309, 319, 331, 354, 368, 369, 374.
Acetosella tenuifolia: 314.
Acetosa pratensis: 13, 19, 50, 64, 126, 128, 143, 146, 150, 237, 305, 331, 338, 339, 354, 359, 368, 374.
- neo, nat *Acetosa thyrsoiflora*: 72, 123, 250, 293, 314, 326, 329.
Achillea sp.: 118.
Achillea collina: 55 (cf.), 134, 206, 210.
Achillea millefolium: 2, 4, 13, 15, 16, 17, 19, 36, 44 (agg.), 50, 75, 90 (agg.), 91, 93, 96 (agg.), 128, 142, 150, 163, 166, 184, 197 (agg.), 201 (agg.), 226, 227, 234, 235, 247, 261 (agg.), 277, 291 (agg.), 302, 312, 331, 337, 338, 339, 351, 352, 354, 356, 368, 374.
Achillea nobilis: 46, 89, 111, 199, 227.
Achillea pannonica: 54 (cf.), 88.
Achillea pratensis: 133, 136, 292, 293.
Acinos arvensis: 46, 63, 88, 111, 137, 140, 161, 166, 172, 180, 199, 215, 227, 322, 335, 364.
Aconitum vulparia: 188.
- neo, nat *Acorus calamus*: 214.
Actaea spicata: 38.
- LC, §/arch, nat *Adonis aestivalis*: 34, 45, 108, 156, 267, 269, 286, 347, 348.
Aegopodium podagraria: 35, 51, 54, 136, 171, 184, 196, 226, 242, 296, 341, 343, 357.
- neo, nat *Aesculus hippocastanum*: 293.
- arch, nat *Aethusa cynapium*: 156, 204, 286, 345.

	<i>Agrimonia eupatoria</i> : 35, 54, 65, 72, 106, 134, 136, 139, 155, 191, 193, 197, 208, 210, 217, 243, 259, 265, 270, 311, 334, 349, 351, 358, 365.
	<i>Agrimonia procera</i> : 76, 312 (cult.).
NT, §	<i>Agropyron pectinatum</i> : 6, 51.
CR, §/arch, nat	<i>Agrostemma githago</i> : 198, 293.
	<i>Agrostis canina</i> : 200.
	<i>Agrostis capillaris</i> : 22, 118, 148, 154, 209, 210, 282, 285, 319, 322, 341, 356, 359, 363, 365, 374.
	<i>Agrostis gigantea</i> : 90, 97, 147, 168, 200, 204, 292, 297, 309.
	<i>Agrostis stolonifera</i> : 6, 40, 96, 209, 261, 293, 329.
DD	<i>Agrostis vinealis</i> : 315, 319, 321, 322, 323, 324.
neo, inv	<i>Ailanthus altissima</i> : 95, 126.
	<i>Ajuga genevensis</i> : 137, 336.
	<i>Ajuga reptans</i> : 59, 185, 203, 276, 311.
	<i>Alisma lanceolatum</i> : 7, 124, 297.
	<i>Alisma plantago-aquatica</i> : 21, 90, 214, 222, 223, 300.
	<i>Alliaria petiolata</i> : 35, 54, 56, 110, 133, 138, 166, 188, 189, 192, 196, 200, 203, 216, 226, 227, 243, 264, 292, 293, 334, 351.
NT	<i>Allium carinatum</i> : 22.
	<i>Allium flavum</i> : 88, 89, 166, 175, 177, 180, 186.
	<i>Allium oleraceum</i> : 32, 43, 65, 105, 137, 146, 193, 208, 257, 282, 319, 336.
	<i>Allium scorodoprasum</i> : 11, 22, 40, 54, 55, 57, 78, 136, 138, 146, 155, 168, 191, 192, 200, 257, 267, 278, 282, 286, 308, 347, 358, 365.
	<i>Allium senescens</i> subsp. <i>montanum</i> : 181, 182, 186.
	<i>Allium ursinum</i> : 73, 136, 167, 185, 188.
	<i>Allium vineale</i> : 105, 146, 158, 197, 204, 301.
	<i>Alnus glutinosa</i> : 35, 60, 100, 117, 120, 162, 185, 243, 296, 311, 317, 320, 323, 327, 341.
	<i>Alopecurus aequalis</i> : 21, 223.
	<i>Alopecurus pratensis</i> : 90, 194, 196, 223, 229, 259, 282.
	<i>Alyssum alyssoides</i> : 46, 89, 140, 172, 199, 308.
	<i>Alyssum montanum</i> : 111, 172, 175, 181.
neo, nat	<i>Amaranthus albus</i> : 126, 128, 257, 303, 331, 339, 368.
neo, nat	<i>Amaranthus blitoides</i> : 128, 227, 353.
arch, nat	<i>Amaranthus lividus</i> : 19, 82, 151 (cf.), 236, 302.
neo, nat	<i>Amaranthus powellii</i> : 2, 3, 13, 45, 136, 150, 151, 154, 206, 236, 248, 253, 291, 293, 331, 339, 347, 348, 368.
neo, inv	<i>Amaranthus retroflexus</i> : 2, 3, 8, 13, 15, 17, 19, 32, 45, 71, 104, 116, 121, 133, 142, 149, 150, 151, 152, 154, 163, 184, 190, 203, 220, 236, 242, 243, 253, 280, 291, 302, 312, 331, 338, 339, 348, 352, 354, 368, 370, 371.
	<i>Amaranthus</i> sp.: 5
neo, inv	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> : 5, 11, 65, 90, 96, 97, 125, 136, 138, 168, 208, 212, 213, 216, 226, 248, 307, 309, 322, 326, 333, 340, 347.
neo, nat	<i>Amorpha fruticosa</i> : 126, 156 (splanený).
arch, nat	<i>Anagallis arvensis</i> : 7, 43, 105, 106, 108, 113, 136, 155, 195, 198, 203, 204, 209, 212, 223, 266, 267, 276, 283, 287, 291, 293, 297, 307, 347, 351.

arch, nat	<i>Anagallis foemina</i> : 34, 43, 105, 108.
arch, nat	<i>Anchusa officinalis</i> : 4, 65, 126, 163, 212, 234, 292, 294, 298, 301, 356. <i>Anemone ranunculoides</i> : 167.
NT	<i>Anemone sylvestris</i> : 40, 88, 89.
arch, nat	<i>Anethum graveolens</i> : 136, 154 (splanený), 212, 347 (splanený). <i>Angelica sylvestris</i> : 297, 299.
arch, nat	<i>Anthemis arvensis</i> : 11, 45, 55, 158, 199, 293, 333, 369, 370.
DD, arch, nat	<i>Anthemis cotula</i> : 149.
arch, nat	<i>Anthemis ruthenica</i> : 293, 308. <i>Anthemis</i> sp.: 372. <i>Anthericum ramosum</i> : 22, 88, 89, 147, 172, 175, 176, 180, 181, 186, 213, 321, 325, 328, 365. <i>Anthoxanthum odoratum</i> : 63, 194, 195, 196, 200, 278, 282, 289, 296, 315, 348.
arch, nat	<i>Anthriscus caucalis</i> : 126.
arch, nat	<i>Anthriscus cerefolium</i> : 129, 166, 246. <i>Anthriscus sylvestris</i> : 75, 110, 122, 133, 134, 136, 138, 148, 163, 166, 167, 185, 198, 200, 202, 208, 221, 227, 229, 230, 231, 280, 292, 293, 296, 301, 318, 351, 356, 359, 363. <i>Anthyllis vulneraria</i> : 37, 57, 88, 89, 108, 111, 134, 136, 137, 140, 157, 196, 230, 271, 326, 359, 364, 374.
neo, cas	<i>Antirrhinum majus</i> : 156 (splanená).
arch, inv	<i>Apera spica-venti</i> : 5, 19, 32, 141, 149, 150, 154, 198, 208, 212, 235, 272, 277, 283, 286, 293, 301, 307, 339, 347, 352, 354, 368, 369, 374.
EN, §/arch, nat	<i>Aphanes arvensis</i> : 55.
LC	<i>Aquilegia vulgaris</i> : 22, 36, 148, 155, 196, 283. <i>Arabidopsis thaliana</i> : 301. <i>Arabis glabra</i> : 111, 139, 163, 282, 319, 360. <i>Arabis hirsuta</i> : 88 (agg.), 89 (agg.), 137 (s. str.), 140 (s. str.), 192, 199 (agg.), 282, 326. <i>Arabis turrata</i> : 27, 44, 111, 166, 173, 185, 192.
arch, nat	<i>Arctium lappa</i> : 5, 110, 120, 122, 136, 137, 140, 146, 166, 222, 226, 227, 229, 238, 257, 260, 285, 293, 294, 299, 307, 322, 340.
arch, nat	<i>Arctium minus</i> : 36, 280, 301. <i>Arctium nemorosum</i> : 27 (cf.). <i>Arctium</i> sp.: 16, 93, 227, 246.
arch, nat	<i>Arctium tomentosum</i> : 54, 73, 83, 97, 110, 136, 137, 154, 185, 195, 196, 208, 221, 226, 242, 257, 272, 280, 291, 329, 345, 347. <i>Arctium</i> × <i>mixtum</i> : 216.
arch, cas	<i>Arctium</i> × <i>nothum</i> : 110.
NA	<i>Arenaria leptoclados</i> : 134 (cf.). <i>Arenaria serpyllifolia</i> : 46, 96, 105, 111, 117, 118, 124, 126, 133, 138, 155, 163, 166, 168, 189, 199, 205, 207, 227, 269, 282, 291, 301, 309, 318, 322, 356, 358, 364, 374. <i>Aristolochia clematitis</i> : 221, 257, 261, 329.
VU, §	<i>Armeria vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> : 11, 354, 304, 314, 326, 376.

arch, nat	<i>Armoracia rusticana</i> : 6, 83, 117, 136, 157, 203, 208, 221, 238, 242, 246, 291, 293, 305. <i>Arrhenatherum elatius</i> : 4, 6, 13, 19, 24, 32, 65, 78, 88, 91, 96, 97, 104, 105, 106, 117, 122, 126, 134, 140, 146, 150, 160, 163, 165, 168, 184, 191, 193, 196, 197, 199, 200, 204, 205, 207, 226, 227, 234, 235, 238, 243, 246, 250, 257, 261, 286, 291, 293, 295, 296, 298, 301, 314, 331, 338, 347, 351, 352, 356, 363, 368, 373.
arch, nat	<i>Artemisia absinthium</i> : 166, 227, 251, 257. <i>Artemisia campestris</i> : 44, 46, 77, 89, 150, 331 (cf.). <i>Artemisia vulgaris</i> : 2, 4, 13, 17, 19, 25, 58, 75, 84, 93, 94, 96, 101, 105, 115, 121, 126, 130, 133, 134, 136, 142, 150, 152, 154, 163, 166, 168, 183, 184, 197, 199, 200, 201, 208, 220, 221, 227, 228, 229, 234, 235, 238, 246, 292, 293, 301, 329, 331, 332, 337, 338, 339, 340, 347, 353, 354, 356, 358, 368, 369, 370, 374. <i>Arum alpinum</i> : 27, 44, 54, 62, 73, 89, 136, 173, 185, 188, 192, 196, 226, 227, 266, 274, 276, 280, 286, 290, 296, 343. <i>Asarum europaeum</i> : 62, 89, 185, 192, 288, 343.
neo, inv	<i>Asclepias syriaca</i> : 50, 78, 237, 307. <i>Asparagus officinalis</i> : 78, 106, 157. <i>Asperula cynanchica</i> : 37, 42, 46, 57, 89, 109, 111, 134, 137, 140, 166, 172, 176, 177, 180, 186, 199, 208, 364, 365. <i>Asperula tinctoria</i> : 177. <i>Asplenium ruta-muraria</i> : 38, 111, 114, 139, 140, 166, 171, 180, 199, 227, 228, 300. <i>Asplenium trichomanes</i> : 111, 139, 140, 173, 180, 192, 227, 228.
LC	<i>Aster amelloides</i> : 64, 186.
neo, inv	<i>Aster salignus</i> : 221 (cf.).
neo, inv	<i>Aster lanceolatus</i> : 92, 156 (agg.), 253, 256, 261 (cf.), 307, 368.
neo, inv	<i>Aster novi-belgii</i> agg.: 95, 96, 136, 292, 293. <i>Aster</i> sp.: 54, 326, 374. <i>Astragalus cicer</i> : 116, 146, 199, 357, 358, 366.
NT, §	<i>Astragalus danicus</i> : 359. <i>Astragalus glycyphyllos</i> : 34, 42, 43, 51, 54, 65, 71, 106, 136, 138, 157, 210, 227, 259, 279, 280, 289, 301, 305, 325, 343, 351, 358, 363. <i>Astragalus</i> sp.: 166. <i>Astrantia major</i> : 22. <i>Athyrium filix-femina</i> : 60, 311, 317, 323, 343.
arch, nat	<i>Atriplex oblongifolia</i> : 99, 133, 161, 163, 197, 200, 253, 255, 291, 355. <i>Atriplex patula</i> : 82, 104, 133, 151, 154, 196, 208, 220, 223, 242, 272, 292, 300, 331, 336. <i>Atriplex prostrata</i> subsp. <i>latifolia</i> : 254.
arch, nat	<i>Atriplex sagittata</i> : 6, 8, 91, 115, 197, 220, 221, 235, 254, 272, 301, 337, 338, 340.
arch, inv	<i>Atriplex tatarica</i> : 218, 331. <i>Atropa bella-donna</i> : 117, 119, 216.
	<i>Aurinia saxatilis</i> subsp. <i>saxatilis</i> : 166.
arch, nat	<i>Avena fatua</i> : 32, 53, 94, 142, 197, 208, 266, 291, 293.

arch, cas	<i>Avena sativa</i> : 204, 212, 307. <i>Avenella flexuosa</i> : 319, 321, 325. <i>Avenula pubescens</i> : 88.
arch, nat	<i>Ballota nigra</i> : 2 (subsp. <i>nigra</i>), 8, 9, 10, 17 (subsp. <i>nigra</i>), 25, 35, 54, 65, 96, 106, 113, 121, 126, 133, 134, 136, 138, 140, 154, 166, 171, 184, 190, 197, 207, 208, 210, 212, 219, 220, 221, 226, 227, 228 (subsp. <i>nigra</i>), 242, 246 (subsp. <i>nigra</i>), 251, 255, 265, 270, 276, 280, 291, 292, 293, 307, 312, 334, 340, 347, 356 (subsp. <i>nigra</i>). <i>Barbarea vulgaris</i> : 227, 259. <i>Batrachium rhipiphyllum</i> : 120. <i>Bellis perennis</i> : 96, 114, 133, 154, 165, 200, 203, 219, 264, 265, 291, 312, 334. <i>Berberis vulgaris</i> : 88, 89, 186.
arch, nat	<i>Berteroa incana</i> : 6, 8, 16, 19, 126, 128, 150, 166, 252, 301, 302, 303, 305, 314, 319, 325, 331, 337, 350, 354, 356, 368.
LC	<i>Berula erecta</i> : 6, 47, 51, 90, 222, 263, 320. <i>Betonica officinalis</i> : 137, 146, 226, 289, 347, 357, 358, 365. <i>Betula pendula</i> : 117, 202, 317, 321, 323. <i>Betula pubescens</i> : 317, 327. <i>Bidens cernua</i> : 320.
neo, inv	<i>Bidens frondosa</i> : 7, 52, 65, 83, 102, 124, 214, 216, 223, 254, 300, 309, 311, 333, 349. <i>Bolboschoenus planiculmis</i> : 7, 83, 102, 124, 223. <i>Bothriochloa ischaemum</i> : 111, 172, 181, 186, 199. <i>Botrychium lunaria</i> : 140. <i>Brachypodium pinnatum</i> : 66, 89, 194, 357, 363, 365. <i>Brachypodium sylvaticum</i> : 12, 35, 44, 58, 89, 106, 117, 118, 125, 136, 137, 159, 171, 185, 202, 216, 242, 260, 264, 276, 280, 288, 296, 307, 311, 323, 331, 341, 343, 357, 360.
neo, cas	<i>Brassica napus</i> : 183 (splanená), 238. <i>Briza media</i> : 37, 42, 54, 88, 89, 119, 134, 146, 159, 181, 191, 196, 286, 325, 358, 363, 365. <i>Bromus benekenii</i> : 73, 138, 192, 343.
LC	<i>Bromus commutatus</i> : 40, 45, 136 (subsp. <i>commutatus</i>), 155. <i>Bromus erectus</i> : 29, 88, 89, 134, 137, 172, 182, 194, 196, 199, 230, 278, 347, 363, 365. <i>Bromus hordeaceus</i> : 25, 96, 97, 106, 117, 126, 154, 163 (subsp. <i>hordeaceus</i>), 168, 200, 208, 227, 246 (subsp. <i>hordeaceus</i>), 277, 291, 292, 296, 297, 301 (subsp. <i>hordeaceus</i>), 307, 351, 356 (subsp. <i>hordeaceus</i>). <i>Bromus inermis</i> : 4, 6, 75, 87, 90, 92, 126, 134, 137, 155, 234, 243, 251, 253, 283, 299, 305, 326, 332, 349, 355. <i>Bromus japonicus</i> : 40, 45, 55, 105, 120, 156, 208, 226, 252, 283, 322, 347, 349, 358. <i>Bromus ramosus</i> : 363.
EN, §/arch, nat	<i>Bromus secalinus</i> : 64, 158. <i>Bromus squarrosus</i> : 126, 227, 354, 374.

arch, nat	<i>Bromus sterilis</i> : 17, 25, 43, 66, 82, 83, 96, 120, 124, 125, 129, 133, 136, 154, 163, 166, 168, 187, 190, 196, 199, 208, 211, 221, 224, 227, 235, 246, 250, 280, 283, 291, 292, 300, 301, 307, 318, 329.
arch, nat	<i>Bromus tectorum</i> : 6, 13, 45, 93, 96, 126, 143, 144, 150, 153, 154, 163, 166, 171, 199, 209, 227, 250, 252, 298, 301, 309, 322, 333, 339, 350, 354, 356, 368, 369, 370, 374.
arch, nat	<i>Bryonia alba</i> : 11, 90, 136, 196, 272, 273, 292, 293.
neo, nat	<i>Bunias orientalis</i> : 257.
LC	<i>Bupleurum affine</i> : 139, 199. <i>Bupleurum falcatum</i> : 44, 66, 88, 89, 111, 186.
EN, §/arch, nat	<i>Bupleurum rotundifolium</i> : 158.
LC	<i>Butomus umbellatus</i> : 254. <i>Calamagrostis arundinacea</i> : 326. <i>Calamagrostis canescens</i> : 317, 324. <i>Calamagrostis epigejos</i> : 4, 6, 13, 36, 44, 48, 58, 89, 96, 117, 119, 125, 136, 147, 149, 150, 154, 200, 221, 234, 235, 288, 293, 296, 309, 315, 317, 319, 322, 326, 335, 354, 364, 368, 369, 374. <i>Calamagrostis villosa</i> : 323.
neo, cas	<i>Calendula officinalis</i> : 154 (splanený), 329 (splanený).
LC	<i>Callitriche cophocarpa</i> : 320. <i>Calluna vulgaris</i> : 309, 310, 315, 319, 325, 336. <i>Caltha palustris</i> : 51, 60, 120, 296, 297, 299, 343, 346. <i>Calystegia sepium</i> : 7, 35, 51, 69, 71, 83, 90, 96, 102, 104, 120, 124, 136 (subsp. <i>sepium</i>), 157, 171, 200, 222, 253, 293, 305, 326, 332, 341, 343, 349.
arch, nat	<i>Camelina microcarpa</i> : 157, 231, 301, 309.
NT	<i>Campanula bononiensis</i> : 88, 271. <i>Campanula glomerata</i> : 1, 11, 88, 139, 146, 148, 196, 282, 286, 358, 359, 363. <i>Campanula moravica</i> : 315 (cf.). <i>Campanula patula</i> : 66, 119, 163, 195, 196, 200, 203, 289, 336, 351, 358, 363, 365. <i>Campanula persicifolia</i> : 27, 44, 54, 73, 146, 166, 173, 185, 192, 227, 279, 283, 311, 318, 335, 358, 365. <i>Campanula rapunculoides</i> : 22, 27, 124, 137, 146, 154, 168, 185, 192, 194, 280, 288, 299, 343, 358, 360.
EN, §	<i>Campanula rapunculus</i> : 203. <i>Campanula rotundifolia</i> : 325. <i>Campanula trachelium</i> : 35, 54, 73, 104, 173, 185, 189, 196, 226, 279, 288.
arch, nat	<i>Capsella bursa-pastoris</i> : 2, 13, 19, 32, 53, 93, 96, 97, 104, 112, 126, 129, 133, 136, 150, 151, 152, 154, 163, 166, 184, 197, 204, 208, 212, 221, 227, 236, 243, 246, 266, 291, 292, 293, 301, 302, 307, 331, 337, 339, 347, 356. <i>Cardamine flexuosa</i> : 66, 335. <i>Cardamine impatiens</i> : 12, 216, 260, 343. <i>Cardamine pratensis</i> : 227 (subsp. <i>pratensis</i>). <i>Cardaminopsis arenosa</i> : 163 (agg.), 186, 227 (agg.), 228 (agg.), 302, 356 (agg.).
arch, inv	<i>Cardaria draba</i> : 96, 112, 133, 197, 208, 221, 251, 272, 293, 302, 339, 355.

arch, nat	<i>Carduus acanthoides</i>: 11, 19, 35, 65, 93, 96, 105, 114, 116, 133, 136, 154, 163, 173, 208, 216, 222, 227, 235, 238, 243, 250, 261, 272, 286, 301, 309, 322, 338, 339, 341, 347, 351, 357, 359, 374. <i>Carduus crispus</i>: 11, 35, 44, 51, 66, 90, 100, 136, 197, 216, 260, 357. <i>Carduus nutans</i>: 38, 46. <i>Carex acuta</i>: 52, 69, 254, 311. <i>Carex acutiformis</i>: 222, 299, 305, 320. <i>Carex agastachys</i> L. f.: 288, 345. <i>Carex alba</i>: 172, 185, 186. <i>Carex brizoides</i>: 334.
LC	<i>Carex buekii</i>: 70. <i>Carex caryophylla</i>: 42, 57, 88, 89, 106, 172.
NT	<i>Carex distans</i>: 22, 102 (cf.). <i>Carex digitata</i>: 54, 137, 319, 343, 360. <i>Carex elata</i>: 324. <i>Carex elongata</i>: 317.
VU, §	<i>Carex ericetorum</i>: 309, 321, 322, 323, 324, 325, 326. <i>Carex flacca</i>: 22, 28, 30, 37, 73, 107, 109, 137, 146, 181, 196, 282, 284, 325 (na ceste), 364, 365.
LC	<i>Carex flava</i> s. str.: 22.
EN, §	<i>Carex fritschii</i>: 323, 325. <i>Carex hirta</i>: 16, 51, 65, 82, 90, 96, 106, 116, 120, 129, 136, 147, 150, 156, 163, 189, 196, 200, 222, 282, 289, 309, 314, 317, 318, 319, 323, 331, 334, 345, 349, 357. <i>Carex humilis</i>: 88, 89, 175, 176, 180, 186.
NT	<i>Carex lepidocarpa</i>: 22. <i>Carex leporina</i>: 323, 325. <i>Carex michelii</i>: 88. <i>Carex montana</i>: 148. <i>Carex muricata</i>: 44 (agg.), 55, 89 (agg.), 106, 199 (agg.), 209, 226 (agg.), 259, 261, 334 (agg.), 347, 349 (agg.). <i>Carex otomana</i> A. M. Molina, Acedo et Llamas: 56. <i>Carex otrubae</i>: 102, 120, 124, 200, 254. <i>Carex pallescens</i>: 161, 289, 323, 325, 358. <i>Carex panicea</i>: 22, 297.
LC	<i>Carex paniculata</i>: 147, 297, 320. <i>Carex pendula</i>: 73 (s. l.), 185, 276. <i>Carex pilosa</i>: 54, 56, 62, 73, 188, 279, 343, 364. <i>Carex pilulifera</i>: 321. <i>Carex praecox</i>: 200, 310. <i>Carex pseudocyperus</i>: 67, 320, 324. <i>Carex remota</i>: 35, 60, 62, 67, 125, 169, 260, 288, 311, 317, 320, 323, 343. <i>Carex riparia</i>: 254, 256, 260, 262, 329. <i>Carex spicata</i>: 154, 168, 189.
NT	<i>Carex stenophylla</i>: 25.

VU, §	<i>Carex strigosa</i> : 260.
DD, §	<i>Carex supina</i> : 310, 325, 335. <i>Carex sylvatica</i> : 36, 54, 56, 59, 62, 73, 106, 136, 185, 202, 260, 280, 288, 343, 351, 360, 362. <i>Carex tomentosa</i> : 22, 37, 146, 283, 289, 290, 363, 365.
VU, §	<i>Carex umbrosa</i> : 137. <i>Carex vulpina</i> : 311. <i>Carlina acaulis</i> : 29, 57, 88, 89, 148, 271, 359, 364. <i>Carlina biebersteinii</i> subsp. <i>brevibracteata</i> : 28, 29, 54, 137, 325, 364. <i>Carlina vulgaris</i> : 19, 88, 89, 161, 191, 271, 368. <i>Carpinus betulus</i> : 27, 36, 54, 56, 57, 118, 119, 136, 138, 167, 173, 188, 202, 227, 260, 279, 288, 343, 360.
NT/arch, nat	<i>Caucalis platycarpus</i> : 159. <i>Centaurea stoebe</i> L. (syn. <i>Acosta rhenana</i>): 11, 28 (subsp. <i>stoebe</i>), 42, 65, 88, 89, 96, 126, 150, 166, 172, 181, 184, 207 (subsp. <i>stoebe</i>), 213, 227, 230, 251 (subsp. <i>australis</i>), 307, 314, 322 (subsp. <i>australis</i>), 325, 353, 368, 372, 374. <i>Centaurium erythraea</i> : 11, 40, 54, 61, 64, 117, 118, 146, 210, 213, 259, 278, 282, 289, 348, 357, 358, 365.
NT	<i>Centaurium pulchellum</i> : 7, 161.
NT, §	<i>Cephalanthera damasonium</i> : 27, 41, 44, 56, 73, 89, 138, 139, 167, 192, 364.
NT, §	<i>Cephalanthera longifolia</i> : 38, 54, 62, 279, 285.
NT, §	<i>Cephalanthera rubra</i> : 139, 174. <i>Cerastium brachypetalum</i> : 106, 126. <i>Cerastium holosteoides</i> : 64, 97, 119, 133, 156, 168 (subsp. <i>vulgare</i>), 200, 280, 296, 325, 333, 351, 365. <i>Cerastium lucorum</i> : 90, 185.
neo, cas	<i>Cerastium tomentosum</i> : 126, 231. <i>Cerasus avium</i> : 39, 54, 118, 119, 134 (var. <i>avium</i>), 138, 155, 200 (var. <i>avium</i>), 202 (var. <i>avium</i>), 224, 227, 293 (var. <i>avium</i>), 301, 351, 357. <i>Cerasus mahaleb</i> : 166.
LC	<i>Ceratophyllum demersum</i> : 256. <i>Ceratophyllum submersum</i> : 254. <i>Cerinthe minor</i> : 40, 88, 115, 138, 156, 194, 230, 231, 268, 269, 326. <i>Cetraria islandica</i> : 63.
NT, arch nat	<i>Chamaepitys chia</i> subsp. <i>trifida</i> : 108 <i>Chaerophyllum aromaticum</i> : 90, 286, 340. <i>Chaerophyllum bulbosum</i> : 11, 44, 52, 65, 90, 94, 96, 98, 100, 134, 210, 221, 238, 242, 251, 257, 293, 305, 332, 351, 367. <i>Chaerophyllum temulum</i> : 73, 110, 159, 185, 360. <i>Chamaecytisus austriacus</i> : 210. <i>Chamaecytisus</i> sp.: 88, 89. <i>Chamaecytisus supinus</i> : 230. <i>Chamaecytisus virescens</i> : 191. <i>Chara</i> sp.: 297.

arch, nat	<i>Chelidonium majus</i> : 35, 48, 94, 96, 104, 114, 121, 126, 129, 133, 166, 168, 171, 196, 199, 202, 207, 211, 226, 227, 243, 246, 274, 280, 291, 292, 293, 307, 346. <i>Chenopodium album</i> : 2, 3, 13, 15, 19, 21, 48, 65, 71 (s. str.), 82, 90 (agg.), 97 (s. str.), 101, 115, 128, 133 (s. str.), 136 (s. str.), 138, 142, 143, 149, 150, 151, 152, 154 (agg.), 163, 166, 168, 190, 200 (s. str.), 203 (s. str.), 206, 208, 220 (agg.), 223, 227, 236, 242, 253, 280, 287, 291 (s. str.), 292 (s. str.), 293 (s. str.), 294 (s. str.), 300, 301, 302, 329, 339, 347, 353, 354, 368, 370, 371.
arch, nat	<i>Chenopodium bonus-henricus</i> : 190, 197, 280, 282.
neo, nat	<i>Chenopodium botrys</i> : 322.
arch, nat	<i>Chenopodium ficifolium</i> : 13, 136 (subsp. <i>ficifolium</i>), 223 (subsp. <i>ficifolium</i>), 242 (subsp. <i>ficifolium</i>), 267 (subsp. <i>ficifolium</i>), 366.
arch, nat	<i>Chenopodium glaucum</i> : 223.
arch, nat	<i>Chenopodium hybridum</i> : 8, 9, 15, 17, 36, 48, 92, 97, 113, 114, 129, 152, 156, 184, 190, 198, 208, 216, 220, 223, 226, 242, 249, 253, 259, 266, 267, 273, 274, 287, 291, 292, 294, 305, 312, 329, 347.
arch, nat	<i>Chenopodium opulifolium</i> : 114 (cf.), 136, 190, 258, 291.
arch, nat	<i>Chenopodium polyspermum</i> : 21, 32, 97, 113, 133, 136, 156, 200, 203, 209, 223, 226, 242, 253, 267, 274, 287, 291, 294.
neo, nat	<i>Chenopodium pumilio</i> : 149, 294, 310, 312, 326. <i>Chenopodium rubrum</i> : 223.
neo, nat	<i>Chenopodium striatiforme</i> : 216.
neo, nat	<i>Chenopodium strictum</i> : 17, 94, 128, 130, 136, 143, 149, 257, 282, 292, 294, 329, 331, 338, 352. <i>Chenopodium suecicum</i> : 331.
arch, nat	<i>Chondrilla juncea</i> : 6, 8, 13, 46, 89, 126, 128, 132, 140, 150, 199, 248, 302, 304, 305, 314, 322, 324, 325, 326, 329, 339, 354, 368. <i>Cichorium intybus</i> : 18, 35, 43, 50, 55, 65, 96, 97, 104, 119, 126, 133, 134, 138, 154, 163, 166, 168, 184, 191, 196, 201, 206, 210, 220, 238, 243, 248, 251, 286, 291, 301, 312, 340, 349, 351, 353, 356, 372, 374. <i>Circaea lutetiana</i> : 54, 56, 66, 73, 102, 125, 171, 196, 276, 280, 288, 343, 362. <i>Cirsium arvense</i> : 4, 5, 13, 15, 19, 23, 36, 65, 92, 94, 105, 120, 133, 136, 146, 151, 163, 191, 198, 200, 201, 204, 220, 221, 225, 229, 234, 236, 238, 239, 246, 253, 261, 280, 291, 293, 302, 331, 336, 339, 351, 356, 368, 374. <i>Cirsium canum</i> : 11, 22, 36, 97, 98, 146, 147, 161, 200, 217, 254, 259, 285, 346. <i>Cirsium eriophorum</i> : 24, 199. <i>Cirsium oleraceum</i> : 36, 296, 299, 300. <i>Cirsium pannonicum</i> : 89, 146, 148, 283, 358, 363, 364. <i>Cirsium rivulare</i> : 22. <i>Cirsium vulgare</i> : 13, 39, 64, 73, 96, 97, 110, 117, 119, 133, 136, 138, 191, 195, 227, 264, 272, 291, 296, 308, 329, 349, 358, 359. <i>Clematis vitalba</i> : 11, 35, 42, 43, 54, 58, 65, 71, 86, 91, 96, 106, 134, 147, 157, 160, 166, 184, 191, 199, 208, 226, 227, 242, 274, 288, 291, 325, 340, 360. <i>Clinopodium vulgare</i> : 42, 61, 66, 72, 105, 117, 187, 209, 226, 243, 265, 291, 325, 335, 365. <i>Colchicum autumnale</i> : 37, 146, 193, 194, 200, 227, 261, 289, 290, 365.

	<i>Colymbada scabiosa</i> : 37, 44, 57, 58, 72, 88, 89, 105, 106, 116, 128, 134, 137, 148, 157, 163, 166, 186, 193, 197, 210, 221, 226, 227, 267, 271, 286, 364.
neo, nat	<i>Commelina communis</i> : 198.
arch, nat	<i>Conium maculatum</i> : 6, 11, 17, 70, 99, 209, 227, 235, 253, 255, 272, 282, 292, 329, 357.
arch, nat	<i>Consolida regalis</i> : 6, 11, 32, 45, 112, 116, 126, 136, 156, 166 (subsp. <i>regalis</i>), 197, 198, 204, 208, 212, 221, 225, 246 (subsp. <i>regalis</i>), 248, 253, 266, 267, 272, 277, 283, 286, 293, 301 (subsp. <i>regalis</i>), 307, 347, 348, 351, 358, 372 (subsp. <i>regalis</i>).
LC	<i>Convallaria majalis</i> : 139, 148, 161, 188, 328, 335.
arch, nat	<i>Convolvulus arvensis</i> : 3, 13, 15, 19, 53, 65, 71, 91, 94, 96, 104, 105, 112, 114, 117, 133, 142, 149, 151, 152, 154, 163, 166, 168, 184, 195, 196, 198, 200, 203, 204, 206, 220, 235, 236, 238, 243, 246, 264, 291, 293, 295, 296, 302, 312, 318, 339, 351, 352, 358, 368.
neo, inv	<i>Conyza canadensis</i> : 2, 3, 6, 13, 15, 19, 55, 66, 83, 93, 96, 101, 116, 124, 128, 130, 133, 134, 136, 142, 143, 149, 150, 152, 154, 168, 184, 198, 200, 212, 220, 223, 227, 235, 236, 238, 253, 282, 286, 291, 292, 301, 302, 304, 305, 312, 322, 331, 338, 339, 352, 353, 354, 356, 368, 369, 370, 372.
	<i>Corispermum pallasii</i> : 309.
	<i>Cornus mas</i> : 27, 37, 89, 107, 119, 172, 180, 186, 192, 210, 227, 293.
	<i>Corydalis cava</i> : 167.
	<i>Corylus avellana</i> : 35, 54, 107, 119, 136, 166, 173, 185, 227, 288, 291, 293, 311, 351, 360.
	<i>Corynephorus canescens</i> : 11, 77, 150, 309, 310, 315, 321, 322, 324, 354, 368, 369, 374.
neo, cas	<i>Cosmos bipinnatus</i> : 6 (splanený).
arch, nat	<i>Cota austriaca</i> : 143 (cf.), 293.
	<i>Cota tinctoria</i> : 163.
	<i>Cotoneaster integerrimus</i> : 186.
	<i>Crataegus laevigata</i> : 166.
	<i>Crataegus monogyna</i> : 89, 118, 155, 197, 199, 217 (agg.), 224 (agg.), 242 (agg.), 351, 358.
	<i>Crepis biennis</i> : 31, 35, 65, 71, 96, 104, 121, 133, 139, 141, 146, 154, 163 (cf.), 168, 184, 196, 200, 204, 205, 206, 220, 222, 242, 280, 286, 291, 296, 305, 316, 318, 334, 348, 349, 363.
	<i>Crepis capillaris</i> : 1, 8, 9, 10, 19, 128 (cf.), 150, 168, 292, 302, 305, 314, 318, 322.
arch, nat	<i>Crepis foetida</i> subsp. <i>rhoeadifolia</i> : 25, 31, 42, 136, 138, 168, 222, 238, 250, 265, 308, 309, 322, 329.
	<i>Crepis setosa</i> : 6, 31, 47, 55, 64, 83, 96, 97, 99, 104, 117, 121, 133, 136, 138, 140, 146, 168, 189, 197, 206, 209, 212, 213, 221, 225, 243, 248, 249, 254, 255, 280, 282, 283, 286, 291, 293, 305, 318, 332, 345, 355, 357, 365.
	<i>Crepis</i> sp.: 13.
	<i>Crepis tectorum</i> : 87, 90, 126.
	<i>Cruciata glabra</i> : 148, 284, 363, 365.
	<i>Cucubalus baccifer</i> : 102, 341.

neo, cas	<i>Cucurbita</i> sp.: 294. <i>Cuscuta epithymum</i> : 55, 146, 251, 283, 359.
LC/arch, nat	<i>Cyanus segetum</i> : 64, 141, 142, 144, 158, 293, 373. <i>Cyanus triumfettii</i> subsp. <i>axillaris</i> : 180.
arch, cas	<i>Cydonia oblonga</i> : 197 (cult.).
arch, nat	<i>Cynodon dactylon</i> : 2, 6, 8, 10, 14, 15, 17, 19, 75, 78, 96, 128, 130, 132, 142, 149, 151, 168, 212, 293, 302, 305, 313, 325, 331, 337, 338, 352, 353, 354, 368, 370, 371, 374, 375, 376. <i>Cynoglossum officinale</i> : 12, 66, 209, 326, 351. <i>Cynosurus cristatus</i> : 22, 119, 196, 297, 363. <i>Cyperus fuscus</i> : 223. <i>Cystopteris fragilis</i> : 173, 199. <i>Dactylis glomerata</i> : 4, 6, 13, 16, 17, 35, 44, 54, 90, 96, 112, 125, 126, 133, 134, 136, 146, 155, 163, 166, 168, 196, 200, 208, 215, 221, 227, 234, 238, 246, 261, 286, 291, 292, 296, 300, 301, 331, 338, 351, 352, 356, 358, 362, 364, 374. <i>Dactylis polygama</i> : 38, 54, 136, 173, 185, 228, 279, 343, 360.
NT, §	<i>Dactylorhiza incarnata</i> : 161. <i>Dalanum angustifolium</i> : 156, 300, 309. <i>Danthonia decumbens</i> : 319. <i>Daphne mezereum</i> : 343.
neo, nat	<i>Datura stramonium</i> : 15, 53, 82, 97, 99, 118, 119, 208, 257, 267, 303, 325, 326, 336, 347, 355. <i>Daucus carota</i> : 2 (subsp. <i>carota</i>), 4, 6, 55, 65, 83, 90, 96, 106, 126, 134, 154, 187, 194, 197, 200, 201, 207, 209, 220, 234, 238, 243, 250, 271, 291, 301, 314, 331 (subsp. <i>carota</i>), 348, 349, 356 (subsp. <i>carota</i>), 358, 372, 374. <i>Deschampsia cespitosa</i> : 22, 90, 99, 102, 147, 171, 213, 259, 261, 317.
arch, nat	<i>Descurainia sophia</i> : 15, 19, 93, 128, 142, 156, 163, 246, 294, 322, 337, 338, 339, 352, 368, 373. <i>Dianthus arenarius</i> L.: 40. <i>Dianthus arenarius</i> subsp. <i>borussicus</i> Vierh.: 63. <i>Dianthus armeria</i> : 55, 72, 90, 97, 99, 118, 119, 140, 157, 202, 210, 278, 290. <i>Dianthus carthusianorum</i> : 87, 88, 89, 118, 138, 140, 146, 150, 180, 191, 270, 358 (subsp. <i>latifolium</i>), 365. <i>Dianthus deltoides</i> : 146, 365. <i>Dianthus pontederiae</i> : 20, 134.
NT, §	<i>Dianthus praecox</i> subsp. <i>lumnitzeri</i> : 181. <i>Digitalis grandiflora</i> : 139.
arch, nat	<i>Digitaria ischaemum</i> : 114, 143, 235, 339.
arch, nat	<i>Digitaria pectiniformis</i> : 149, 354.
arch, nat	<i>Digitaria sanguinalis</i> : 3, 8, 13, 15, 19, 43, 71, 94, 95, 97, 104 (var. <i>sanguinalis</i>), 128, 133 (subsp. <i>sanguinalis</i>), 138, 143, 150, 151, 152, 154, 183, 184, 198, 213, 220, 232, 236, 249, 291, 302, 308, 313, 322 (var. <i>sanguinalis</i>), 331, 333, 339, 353, 356, 368, 369, 370.
arch, nat	<i>Diplotaxis muralis</i> : 331.

	<i>Dipsacus fullonum</i> : 6, 40, 65, 90, 96, 112, 116, 155, 197, 208, 210, 243, 250, 258, 272, 329, 347.
	<i>Dipsacus laciniatus</i> : 96, 210, 217, 256, 349.
	<i>Dorycnium germanicum</i> : 186.
	<i>Dorycnium herbaceum</i> : 182, 289, 291.
	<i>Dorycnium pentaphyllum</i> agg.: 137, 148, 191, 359, 364, 365.
VU, §	<i>Drosera rotundifolia</i> : 327.
	<i>Dryopteris carthusiana</i> : 39, 102, 317, 320, 323, 327.
	<i>Dryopteris dilatata</i> : 60.
	<i>Dryopteris filix-mas</i> : 27, 35, 54, 139, 320, 343, 357, 364.
neo, cas	<i>Duchesnea indica</i> : 133, 198, 276.
arch, inv	<i>Echinochloa crus-galli</i> : 3, 5, 7, 13, 15, 19, 53, 90, 92, 94, 96, 97, 101, 133, 149, 151, 152, 157, 198, 200, 203, 208, 212, 220, 225, 236, 238, 242, 257, 267, 287, 291, 293, 302, 329, 339, 368.
	<i>Echinops sphaerocephalus</i> : 6, 25, 113, 134, 226, 243, 247, 329, 361.
	<i>Echium vulgare</i> : 4, 18, 25, 36, 46, 52, 58, 83, 89, 95, 96, 97, 111, 126, 128, 134, 138, 153, 155, 163, 166, 168, 186, 199, 201, 205, 207, 227, 234, 237, 238, 243, 259, 280, 301, 305, 314, 319, 322, 326, 329, 331, 334, 337, 350, 353, 354, 356, 358, 364, 372, 374.
	<i>Eleocharis palustris</i> agg.: 309.
NT	<i>Eleocharis uniglumis</i> : 349.
	<i>Elytrigia repens</i> : 4, 13, 15, 19, 22, 25, 44, 94, 96, 97, 104, 106, 112, 121, 133, 136, 142, 143, 149, 150, 151, 152, 154, 163, 197, 198, 200, 210, 221, 234, 235, 236, 246, 250, 259, 266, 283, 291, 292, 293, 301, 302, 307, 339, 340, 352, 354, 368, 369, 374.
	<i>Epilobium angustifolium</i> : 321.
neo, inv	<i>Epilobium ciliatum</i> : 7.
	<i>Epilobium ciliatum</i> × <i>E. montanum</i> : 364.
	<i>Epilobium hirsutum</i> : 6, 32, 51, 65, 83, 90, 100, 104, 120, 124, 169, 196, 200, 216, 222, 305.
	<i>Epilobium lamyi</i> : 36, 64, 140, 297, 347.
	<i>Epilobium montanum</i> : 216.
	<i>Epilobium parviflorum</i> : 90, 120, 163, 223, 297.
	<i>Epilobium roseum</i> : 104, 168, 189, 343.
	<i>Epilobium tetragonum</i> : 204.
LC	<i>Epipactis helleborine</i> : 27 (agg., sterilný), 59 (agg.), 139, 188, 192, 213, 215, 224, 282, 293, 309, 316.
LC, §	<i>Epipactis microphylla</i> : 139, 185.
NT, §	<i>Epipactis muelleri</i> (všetko det. J. Vlčko): 54, 57, 137, 173, 360.
NT, §	<i>Epipactis palustris</i> : 161.
NT, §	<i>Epipactis purpurata</i> : 27, 364.
	<i>Epipactis</i> sp.: 343 (autogamický, ale presne sa nedá určiť, det. J. Vlčko).
	<i>Equisetum arvense</i> : 5, 13, 15, 35, 43, 96, 97, 104, 112, 117, 126, 143, 147, 150, 151, 152, 153, 157, 163, 200, 204, 205, 206, 221, 243, 261, 286, 291, 293, 296, 301, 320, 331, 339, 343, 350, 354, 356.

- Equisetum palustre*: 83, 124, 217, 297, 349.
Equisetum ramosissimum: 3, 19 (cf.), 142, 128, 252, 331.
Equisetum sylvaticum: 35.
Equisetum telmateia: 120.
- neo, nat *Eragrostis cilianensis*: 353.
Eragrostis minor: 3, 8, 25, 31, 57, 71, 83, 121, 124, 128, 133, 150, 152, 155, 157, 163, 168, 184, 199, 206, 211, 232, 236, 247, 249, 265, 308, 312, 313, 322, 331, 338, 339, 353, 364, 368.
LC *Eragrostis pilosa*: 157.
neo, nat *Erechtites hieracifolius*: 324.
Erigeron acris: 40, 58, 150, 157 (agg.), 161 (agg.), 309, 368.
DD *Erigeron muralis* Lapeyr: 109 (cf.).
Eriophorum angustifolium: 22, 327.
Eriophorum latifolium: 22.
Erodium cicutarium: 2, 3, 6, 13, 19, 21, 126, 133, 138, 152, 163, 168, 236, 273, 302, 308, 331, 354, 369.
Erophila verna: 166, 356.
Eryngium campestre: 4, 11, 37, 42, 65, 72, 105, 111, 117, 118, 134, 137, 140, 157, 182, 193, 199, 208, 210, 230, 234, 276, 283, 314, 347, 351.
NT *Eryngium planum*: 355.
arch, nat *Erysimum cheiranthoides*: 101, 332, 348.
EN, § *Erysimum crepidifolium*: 186, 199.
LC *Erysimum diffusum*: 126, 163, 199, 308, 314.
NT *Erysimum marschallianum*: 42, 156, 325.
Erysimum odoratum: 89, 120, 159, 172, 193.
Erysimum sp.: 13, 166, 374.
Euonymus europaeus: 96, 166, 227, 292, 293, 300, 307, 340.
Euonymus verrucosa: 166.
Eupatorium cannabinum: 12, 27, 36, 51, 57, 60, 66, 69, 83, 90, 96, 102, 117, 136, 138, 147, 196, 201, 216, 243, 286, 293, 341, 343, 357.
Euphrasia rostkoviana: 210, 297.
Euphrasia stricta: 89.
Fagus sylvatica: 27, 54, 56, 57, 62, 107, 173, 185, 202, 230, 282, 343, 351.
Falcaria vulgaris: 11, 43, 46, 55, 65, 83, 106, 112, 121, 126, 128, 134, 136, 163, 184, 191, 197, 210, 221, 226, 238, 250, 267, 272, 274, 286, 292, 293, 301, 339, 351, 352, 355, 359.
arch, nat *Fallopia convolvulus*: 15, 34, 93, 96, 101, 133, 136, 143, 150, 151, 152, 163, 168, 212, 221, 257, 291, 292, 293, 319, 356, 357, 368.
Fallopia dumetorum: 223, 309.
neo, inv *Fallopia japonica*: 136, 208, 238, 242, 282, 295, 305, 312, 331.
neo, nat *Fallopia ×bohemica* (Chrtek & Chrtková) J. P. Bailey: 90, 136, 154, 184, 197, 222, 292, 293, 301, 340, 346.
Festuca arundinacea: 34, 72, 96, 105, 209.
NT *Festuca dominii*: 63, 150, 309, 302, 315, 319, 321, 322, 331, 354 (cf.), 374.
Festuca gigantea: 36, 90, 120, 173, 190, 196, 260, 296, 343.

	<i>Festuca ovina</i> : 54, 166, 314 (s. l.).
	<i>Festuca pallens</i> : 11, 166, 172 (s. l.), 175 (s. l.), 180 (s. l.), 213.
	<i>Festuca pratensis</i> : 36, 97, 104, 126, 197, 200, 208, 261, 289.
	<i>Festuca rubra</i> : 106, 120, 133 (agg.), 137, 187, 192, 195, 208, 318, 319, 351, 365.
	<i>Festuca rupicola</i> : 40, 46, 55, 77, 89, 109, 111, 126, 140, 157, 172, 181, 191, 193, 199, 207, 208, 250, 251, 261, 347, 358.
	<i>Festuca trachyphylla</i> (Hack.) R. P. Murray: 314.
	<i>Festuca valesiaca</i> : 19, 37, 46, 88, 89, 126, 159, 166, 181, 186, 199, 227, 301, 356.
	<i>Ficaria verna</i> : 167, 260.
DD, §	<i>Filago lutescens</i> : 11, 173 (herb. Z. Kaplan, rev. M. Štech).
EN, §	<i>Filago vulgaris</i> : 170 (herb. Z. Kaplan, rev. M. Štech), 354, 368, 369.
	<i>Filaginella uliginosa</i> : 223.
	<i>Filipendula ulmaria</i> : 51, 291.
	<i>Filipendula vulgaris</i> : 74 (na lúke pred hradom), 119, 137, 146, 289, 357, 358, 364, 365.
	<i>Forsythia ×intermedia</i> : 197.
	<i>Fragaria moschata</i> : 139, 188, 282.
	<i>Fragaria vesca</i> : 43, 57, 89, 126, 157, 163, 171, 201, 227, 319, 358.
	<i>Fragaria viridis</i> : 37, 54, 61, 88, 106, 111, 117, 134, 191, 193, 199, 226, 231, 348, 354, 365.
	<i>Frangula alnus</i> : 126, 186, 308, 309, 317, 320, 323, 324, 327.
	<i>Fraxinus angustifolia</i> subsp. <i>danubialis</i> : 202.
	<i>Fraxinus excelsior</i> : 27, 32, 96, 106, 110, 116, 136, 154, 166, 167, 202, 227, 260, 279, 288, 293, 340, 359.
	<i>Fraxinus ornus</i> : 88, 140, 217.
	<i>Fraxinus pennsylvanica</i> : 123, 294, 307.
neo, nat	<i>Fumana procumbens</i> : 181, 186.
NT	<i>Fumaria officinalis</i> : 348.
arch, nat	<i>Fumaria vaillantii</i> : 267.
neo, nat	<i>Galega officinalis</i> : 341.
neo, cas	<i>Galeobdolon argentatum</i> : 66, 197, 334.
	<i>Galeobdolon luteum</i> : 166, 192.
	<i>Galeopsis bifida</i> : 22, 101, 120, 141.
	<i>Galeopsis pubescens</i> : 279.
	<i>Galeopsis tetrahit</i> : 348.
neo, inv	<i>Galinsoga parviflora</i> : 2, 3, 13, 14, 15, 19, 113, 130, 133, 136, 142, 143, 150, 151, 152, 191, 212, 236, 270, 280, 291, 292, 302, 312, 368.
neo, inv	<i>Galinsoga urticifolia</i> : 113, 266, 291, 297, 312, 318.
	<i>Galium album</i> : 6, 33, 65, 128, 133 (s. str.), 227, 229, 291 (s. str.), 356.
	<i>Galium aparine</i> : 19, 22, 82, 94, 96, 126, 129, 136, 158, 163, 200, 204, 226, 227, 229, 292, 301, 343, 351, 356.
	<i>Galium boreale</i> : 146, 200, 261.
	<i>Galium glaucum</i> : 88, 89, 146, 180, 364.

	<i>Galium mollugo</i> : 126, 133, 134, 154, 196, 198, 200, 201, 206 (agg.), 208 (agg.), 210, 220, 226, 243, 259 (agg.), 261 (agg.).
	<i>Galium odoratum</i> : 27, 54, 56, 73, 110, 173, 185, 227, 282, 343, 351.
	<i>Galium palustre</i> : 200 (agg.), 317, 323, 324.
	<i>Galium rivale</i> : 66, 90, 366.
	<i>Galium schultesii</i> : 54, 56, 62, 279, 290, 343.
arch, nat	<i>Galium spurium</i> : 126, 198, 365.
CR, §/arch, nat	<i>Galium tricornerum</i> : 19.
	<i>Galium uliginosum</i> : 65, 317, 323.
	<i>Galium verum</i> : 4, 6, 24, 37, 42, 54, 65, 88, 89, 91, 96, 98 (nedá sa vylúčiť, že to bolo <i>G. wirtgenii</i>), 111, 117, 134, 138, 140, 146, 150, 155, 168, 184, 191 (s. str.), 193, 194, 197, 200, 202, 209, 210, 226, 230, 234, 259, 277 (s. str.), 284 (s. str.), 289, 325, 347, 351, 358.
	<i>Genista pilosa</i> : 30, 175.
	<i>Genista tinctoria</i> : 54, 88, 89, 148, 210, 290, 358, 359, 365.
LC	<i>Gentiana cruciata</i> : 37, 40, 87, 88, 89, 106, 157, 351.
	<i>Geranium columbinum</i> : 3, 21, 34, 55, 106, 136, 138, 146, 158, 163, 203, 209, 210, 300, 356, 365.
arch, nat	<i>Geranium dissectum</i> : 36, 55, 158, 204, 287, 347, 351.
NT	<i>Geranium divaricatum</i> : 19, 142 (cf.).
NT	<i>Geranium lucidum</i> : 166.
NT/arch, nat	<i>Geranium molle</i> : 31, 71, 318, 329.
	<i>Geranium palustre</i> : 215, 329.
	<i>Geranium pratense</i> : 35, 71, 90, 97, 117, 134, 154, 200, 201, 208, 217, 220, 226, 229, 242, 280, 291, 296, 346, 347, 356, 357.
neo, nat	<i>Geranium purpureum</i> : 126.
arch, nat	<i>Geranium pusillum</i> : 13, 15, 17, 19, 34, 66, 93, 96, 113, 126, 128, 133, 150, 156, 163, 168, 184, 204, 206, 209, 220, 250, 265, 269, 282, 291, 292, 294, 301, 305, 322, 356, 357.
neo, nat	<i>Geranium pyrenaicum</i> : 31, 33, 71, 97, 123, 134, 163, 198, 229, 238, 243, 248, 264, 273, 276, 280, 291, 305.
	<i>Geranium robertianum</i> : 43, 66, 89, 96, 139, 163, 166, 173, 185, 190, 199, 202, 227, 228, 264, 293, 296, 299, 301, 331, 351, 356, 360.
	<i>Geranium sanguineum</i> : 139, 349.
	<i>Geum urbanum</i> : 13, 35, 96, 97, 121, 133, 134, 136, 138, 166, 168, 185, 192, 196, 200, 220, 227, 229, 242, 264, 268, 279, 282, 291, 293, 301, 310, 317, 320, 334, 351.
	<i>Ginkgo biloba</i> : 290 (cult.).
	<i>Glechoma hederacea</i> : 54, 66, 93, 94, 117, 133, 136, 196, 198, 200, 201, 202, 220, 226, 228, 264, 291, 293, 296, 312, 351, 356, 360.
	<i>Glechoma hirsuta</i> : 27, 44, 185, 192, 275.
	<i>Globularia punctata</i> : 88, 89, 186.
	<i>Glyceria fluitans</i> : 67, 68, 329.
	<i>Glyceria maxima</i> : 214, 256.
	<i>Glyceria notata</i> : 206, 362, 364.
CR, §	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> : 309 (našiel M. Mokráň).

neo, nat	<i>Grammica campestris</i> : 355 (rev. Z. Kaplan).
LC, §	<i>Gymnadenia conopsea</i> : 364. <i>Gymnocarpium robertianum</i> : 364. <i>Gypsophilla muralis</i> : 1, 293. <i>Hedera helix</i> : 54, 188, 292 (agg.), 295, 301, 310, 364. <i>Helianthemum grandiflorum</i> : 46, 88, 89, 186. <i>Helianthemum grandiflorum</i> subsp. <i>obscurum</i> : 117, 119, 148, 172, 365.
neo, cas	<i>Helianthus annuus</i> : 97, 218, 223, 274.
neo, inv	<i>Helianthus tuberosus</i> : 9, 18, 84, 86, 103, 136 (s. str.), 243, 331, 337. <i>Helichrysum arenarium</i> : 88, 304, 322, 325.
neo, nat	<i>Hemerocallis fulva</i> : 138, 161 (splanená), 309. <i>Heracleum sphondylium</i> : 29, 33, 94, 96, 99, 105, 134, 146, 154, 188, 198, 200, 201, 220, 243, 246, 280, 293, 296, 307, 341, 358. <i>Herniaria glabra</i> : 66, 322, 374. <i>Hesiodia montana</i> : 111.
neo, cas	<i>Hibiscus syriacus</i> : 135 (splanený), 211 (cult.).
LC/arch, nat	<i>Hibiscus trionum</i> : 257. <i>Hieracium lachenalii</i> : 54, 148. <i>Hieracium laevigatum</i> : 360. <i>Hieracium murorum</i> : 110, 140, 173, 185, 199, 227, 319, 335, 351. <i>Hieracium sabaudum</i> : 35, 110, 137, 192, 201, 279, 319, 360.
DD, §	<i>Hierochloë repens</i> : 77, 78. <i>Holcus lanatus</i> : 97, 104, 196, 200, 210, 289, 296, 357, 358, 363, 365. <i>Holcus mollis</i> : 54. <i>Hordelymus europaeus</i> : 107, 192, 216, 351.
arch, nat	<i>Hordeum murinum</i> : 8, 17, 31, 71, 96, 97, 116, 126, 128, 134, 156, 163, 166, 168, 183, 184, 199, 206, 220, 226, 227, 237, 238, 246, 247, 264, 291, 292, 301, 307, 318, 331, 332, 337, 350, 364, 373.
arch, cas	<i>Hordeum vulgare</i> : 212. <i>Humulus lupulus</i> : 66, 76, 83, 96, 100, 116, 120, 124, 134, 148, 150, 163, 226, 247, 286, 291, 292, 293, 295, 301, 305, 329, 332, 340. <i>Hylotelephium maximum</i> : 44, 46, 166, 187, 192, 222, 227, 228, 325.
arch, nat	<i>Hyoscyamus niger</i> : 242, 244, 257. <i>Hypericum hirsutum</i> : 137, 148, 194, 286, 343, 347. <i>Hypericum maculatum</i> : 22. <i>Hypericum perforatum</i> : 13, 27, 35, 42, 43, 54, 58, 65, 88, 89, 96, 117, 134, 138, 146, 150, 157, 163, 187, 196, 199, 201, 222, 227, 267, 278, 289, 297, 301, 308, 321, 335, 346, 347, 351, 359, 364, 374. <i>Hypericum tetrapterum</i> : 22, 120, 147, 297. <i>Hypochoeris radicata</i> : 64, 168, 200, 211, 213, 293, 307, 312, 314, 318, 376.
neo, inv	<i>Impatiens glandulifera</i> : 262. <i>Impatiens noli-tangere</i> : 215, 343.
neo, inv	<i>Impatiens parviflora</i> : 35, 54, 66, 73, 90, 94, 100, 102, 119, 120, 125, 128, 136, 165, 173, 185, 192, 199, 202, 227, 243, 260, 279, 288, 299, 301, 307, 311, 326, 349, 351, 359.

	<i>Inula britannica</i> : 25, 40, 137, 193, 270, 278, 289, 351, 361.
	<i>Inula conyzae</i> : 27, 35, 44, 58, 74, 89, 137, 140, 166, 191, 192, 199, 275, 281, 364.
	<i>Inula ensifolia</i> : 148, 177, 180, 181, 186.
neo, nat	<i>Inula helenium</i> : 146.
	<i>Inula hirta</i> : 186.
	<i>Inula salicina</i> : 138, 146, 161, 261, 277, 364, 365.
	<i>Iris pseudacorus</i> : 51, 52, 90, 102, 124, 262, 317.
arch, nat	<i>Isatis tinctoria</i> : 88 (agg.).
neo, nat	<i>Iva xanthiifolia</i> : 113, 156, 221, 242, 272, 307.
	<i>Jacea pratensis</i> : 44, 71, 96, 106, 123, 134, 137, 146 (subsp. <i>jacea</i>), 157, 163, 168, 182, 191 (subsp. <i>angustifolia</i>), 194, 195, 200, 203, 206, 210, 259, 261, 290, 291, 347, 349, 358, 364, 368.
LC	<i>Jasione montana</i> : 1, 11, 150, 304, 314, 325, 354, 376.
	<i>Jovibarba globifera</i> : 88, 166 (subsp. <i>glabrescens</i>), 180, 186.
	<i>Jovibarba hirta</i> : 140.
arch, nat	<i>Juglans regia</i> : 92, 106, 136, 155, 163, 202, 293, 357, 360.
	<i>Juncus articulatus</i> : 7, 52, 90, 147, 196, 200, 201, 223, 309, 329, 333, 349.
	<i>Juncus bufonius</i> : 7, 90, 267, 349.
NT	<i>Juncus bulbosus</i> : 327.
	<i>Juncus compressus</i> : 300, 349, 364.
	<i>Juncus conglomeratus</i> : 297, 317, 323, 349.
	<i>Juncus effusus</i> : 92, 120, 222, 297, 309, 317, 323, 327, 343, 349.
	<i>Juncus inflexus</i> : 22, 36, 65, 90, 157, 169, 196, 217, 248, 288, 349.
neo, inv	<i>Juncus tenuis</i> : 7, 185, 309.
	<i>Juniperus communis</i> : 41, 42, 88, 89, 107, 159, 186.
LC/arch, nat	<i>Kickxia elatine</i> : 106, 108.
LC/arch, nat	<i>Kickxia spuria</i> : 53, 106, 197, 287, 347, 348.
	<i>Knautia arvensis</i> : 88, 134, 146 (s. str.), 155, 196, 261 (pravdepodobne subsp. <i>pannonica</i> , čisto fialová populácia, nepostihnutá introgresiou s <i>K. kitaibelii</i>), 298, 299, 349, 351, 358 (s. str.), 363.
	<i>Knautia arvensis</i> subsp. <i>panonica</i> : 278, 286.
	<i>Knautia ×posoniensis</i> : 22, 33, 43, 51, 58, 72, 89, 106, 123, 137, 157, 191, 193, 197, 207, 271, 282, 289, 347, 349, 363.
NT	<i>Koeleria glauca</i> : 310.
	<i>Koeleria macrantha</i> : 88, 89, 109, 111, 321.
NT	<i>Lactuca perennis</i> : 111.
VU	<i>Lactuca saligna</i> : 31, 34, 55, 83, 123, 124, 136, 155, 199, 239, 240, 241, 242, 245, 273, 274, 286, 291.
arch, nat	<i>Lactuca serriola</i> : 4, 13, 19, 21, 31, 50, 52, 65, 88, 91, 93, 96, 101, 104, 116, 123, 124, 126, 128, 133, 134, 136, 141, 150, 154, 163, 166, 168, 190, 201, 206, 212, 220, 227, 234, 235, 238, 239, 243, 246, 252, 286, 291, 292, 298, 301, 305, 312, 329, 331, 338, 340, 353, 354, 356, 368, 370.
	<i>Lactuca viminea</i> : 140, 199.
arch, nat	<i>Lamium album</i> : 280.

arch, nat	<i>Lamium amplexicaule</i> : 13, 19, 64, 151, 163, 294, 302, 339, 365, 368. <i>Lamium maculatum</i> : 97, 166, 185, 202, 222, 226, 227, 242, 266, 276, 292, 293, 351.
arch, nat	<i>Lamium purpureum</i> : 113, 126, 163, 198, 200, 227, 246, 267, 292, 347, 351, 356. <i>Lapsana communis</i> : 35, 54, 66, 90, 96, 101, 110, 115, 120, 136, 137, 154, 163, 171, 185, 189, 196, 200, 204, 208, 221, 227, 243, 246, 280, 293, 296, 336, 346. <i>Larix decidua</i> : 268, 358. <i>Lathyrus latifolius</i> : 134, 146, 148, 271, 278, 358, 364. <i>Lathyrus niger</i> : 148, 325. <i>Lathyrus pratensis</i> : 36, 90, 116, 120, 125, 146, 157, 163, 187, 195, 200, 256, 261, 305, 351, 357, 358, 363, 365. <i>Lathyrus sylvestris</i> : 342.
arch, nat	<i>Lathyrus tuberosus</i> : 4, 7, 11, 22, 34, 55, 92, 105, 112, 116, 117, 123, 139, 156, 194, 197, 200, 201, 208, 215, 221, 234, 238, 243, 266, 267, 277, 278, 283, 287, 329, 347, 348, 351, 357, 358. <i>Lathyrus vernus</i> : 59, 73, 188, 279, 364. <i>Lavatera thuringiaca</i> : 51, 166, 210, 227.
LC	<i>Leersia oryzoides</i> : 320. <i>Lembotropis nigricans</i> : 148, 180, 210. <i>Lemna minor</i> : 65, 83, 92, 120, 254, 256, 300, 320. <i>Leontodon autumnalis</i> : 16, 31, 47, 154, 168, 184, 220, 241, 264, 265, 280, 292, 305, 331. <i>Leontodon hispidus</i> : 31, 35, 42, 61, 72, 89, 106, 114, 135 (subsp. <i>hispidus</i>), 161, 163, 187, 196, 200 (subsp. <i>hispidus</i>), 201 (subsp. <i>hispidus</i>), 210, 264, 282 (subsp. <i>danubialis</i>), 291 (subsp. <i>hispidus</i>), 296 (subsp. <i>danubialis</i>), 351. <i>Leontodon incanus</i> : 88, 89, 172, 175, 180, 181, 186.
arch, nat	<i>Leonurus cardiaca</i> : 2, 11, 78, 113, 116, 136, 140, 190, 255, 257, 259, 292, 307, 312, 316, 318, 336. <i>Leopoldia comosa</i> : 1, 24, 36, 88, 106, 137, 146, 157, 193, 194, 199, 208, 299, 308, 351, 369.
arch, nat	<i>Lepidium campestre</i> : 89, 111, 126, 137, 231, 301, 308, 319, 322.
neo, nat	<i>Lepidium densiflorum</i> : 120, 309, 322, 331, 368, 374 (cf.), 369.
arch, nat	<i>Lepidium ruderalis</i> : 17, 75, 93, 126, 213, 331, 337, 353, 371. <i>Leucanthemum ircutianum</i> : 195, 363. <i>Leucanthemum vulgare</i> : 136 (s. str.), 163, 200 (s. str.), 365. <i>Leucobryum glaucum</i> : 63. <i>Libanotis pyrenaica</i> : 74, 173, 227, 228, 251. <i>Ligustrum vulgare</i> : 27, 35, 42, 54, 88, 89, 107, 111, 134, 136, 137, 146, 157, 159, 185, 191, 192, 196, 202, 208, 347.
LC	<i>Lilium martagon</i> : 188, 328.
NT, §	<i>Limodorum abortivum</i> : 89. <i>Linaria</i> sp.: 128, 163. <i>Linaria genistifolia</i> : 13, 20, 89, 150, 309, 314, 319, 324, 326, 368, 369. <i>Linaria vulgaris</i> : 6, 22, 55, 96, 112, 139, 154, 197, 200, 208, 209, 227, 243, 267, 277, 283, 287, 301, 309, 323, 331, 349, 351, 356, 358, 365. <i>Linum catharticum</i> : 29, 57, 88, 119, 137, 270, 282, 289, 359, 364, 365.

	<i>Linum tenuifolium</i> : 29, 30, 88, 89.
arch, cas	<i>Linum usitatissimum</i> : 191.
arch, nat	<i>Lithospermum arvense</i> : 158, 163, 166. <i>Lithospermum officinale</i> : 88. <i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> : 44, 110, 136, 146, 192. <i>Logfia arvensis</i> : 11, 322, 336, 368, 374.
NT	<i>Logfia minima</i> : 213, 309, 322.
neo, nat	<i>Lolium multiflorum</i> : 55, 212. <i>Lolium perenne</i> : 2, 6, 16, 17, 19, 40, 90, 93, 94, 96, 116, 119, 125, 126, 128, 130, 133, 142, 154, 166, 168, 196, 200, 201, 206, 210, 220, 225, 226, 227, 235, 238, 246, 247, 266, 283, 291, 292, 293, 296, 297, 301, 307, 318, 331, 337, 339, 351, 353, 354, 356, 357, 358, 373, 374. <i>Lonicera xylosteum</i> : 110. <i>Loranthus europaeus</i> : 49 (na duboch), 131 (na <i>Quercus petraea</i>), 145 (na <i>Q. petraea</i>), 309. <i>Lotus corniculatus</i> : 33, 64, 83, 88, 97, 105, 116, 118, 119, 123, 126, 134, 136, 154, 163, 187, 190, 196, 201, 205, 207, 209, 210, 223, 235, 261, 277, 289, 325, 347, 356, 358, 374. <i>Lotus tenuis</i> : 258.
neo, cas	<i>Lunaria annua</i> : 266. <i>Luzula campestris</i> : 359. <i>Luzula luzuloides</i> : 360. <i>Luzula pilosa</i> : 319.
LC	<i>Lychnis coronaria</i> : 198. <i>Lychnis flos-cuculi</i> : 200.
neo, inv	<i>Lycium barbarum</i> : 6, 114, 123, 208, 295.
neo, cas	<i>Lycopersicon esculentum</i> : 90, 115, 135, 204, 266, 292. <i>Lycopus europaeus</i> : 7, 60, 82, 102, 116, 124, 196, 222, 223, 254, 288, 309, 311, 317, 320, 323, 324, 333, 349, 362. <i>Lycopus exaltatus</i> : 90. <i>Lysimachia nummularia</i> : 35, 66, 90, 125, 148, 189, 196, 200, 201, 220, 264, 286, 296, 343, 349. <i>Lysimachia punctata</i> : 136, 210. <i>Lysimachia vulgaris</i> : 6, 69, 90, 116, 124, 147, 156, 256, 291, 305, 315, 317, 324, 327, 329, 332, 349.
LC	<i>Lythrum hyssopifolia</i> : 7, 97. <i>Lythrum salicaria</i> : 6, 51, 68, 97, 102, 116, 120, 124, 146, 147, 200, 217, 222, 223, 256, 291, 300, 309, 324, 349. <i>Maianthemum bifolium</i> : 59, 66, 311, 319.
arch, cas	<i>Malus domestica</i> : 299.
	<i>Malus sylvestris</i> : 166.
arch, nat	<i>Malva neglecta</i> : 2, 8, 9, 19, 31, 82, 93, 97, 121, 129, 140, 168, 184, 219, 246, 265, 280, 291, 292, 294, 302, 303, 312, 329, 331, 368, 371.
arch, nat	<i>Malva sylvestris</i> : 2, 6, 8, 11, 15, 17, 19, 166, 257, 292, 307, 309.
neo, inv	<i>Matricaria discoidea</i> : 16, 93, 124, 133, 136, 151, 230, 236, 246, 303, 305, 368.

	<i>Matricaria recutita</i> : 3, 122, 128, 221, 236.
	<i>Medicago falcata</i> : 1, 8, 9, 10, 19, 40, 44, 51, 65, 74, 89, 105, 111, 134, 136, 137, 150, 154, 166, 168, 184, 193, 194, 196, 199, 203, 208, 226, 227, 270, 286, 291, 301, 349, 356, 358, 373.
	<i>Medicago lupulina</i> : 2, 15, 19, 21, 46, 66, 94, 96, 97, 105, 125, 126, 128, 133, 163, 166, 168, 196, 198, 199, 200, 206, 227, 235, 280, 291, 296, 298, 301, 312, 353, 356, 357, 374.
	<i>Medicago minima</i> : 111, 138, 140, 227, 251.
neo, nat	<i>Medicago sativa</i> : 43, 55, 93, 104, 112, 136, 183, 184, 191, 200, 201, 206, 220, 225, 318, 331.
neo, nat	<i>Medicago ×varia</i> : 8, 10, 74, 134, 136, 140, 154, 171, 199, 203, 291.
arch, nat	<i>Melampyrum arvense</i> : 1, 40, 42, 88, 89, 134, 155, 194, 199, 267, 271, 348, 360, 366.
NT	<i>Melampyrum barbatum</i> : 89.
NT	<i>Melampyrum cristatum</i> : 148, 186.
	<i>Melampyrum nemorosum</i> : 44, 51, 54, 286.
	<i>Melampyrum pratense</i> : 309, 321, 323.
	<i>Melica ciliata</i> : 39, 88, 140, 166, 172, 176, 177, 180, 186, 187, 199.
	<i>Melica nutans</i> : 188, 215, 290, 310, 319.
	<i>Melica transsylvanica</i> : 11, 25, 40, 42, 54, 74, 89, 193, 208, 213, 227 (subsp. <i>transsylvanica</i>), 258, 309, 322, 335.
	<i>Melica uniflora</i> : 27, 35, 54, 56, 62, 73, 106, 107, 136, 137, 173, 185, 188, 192, 268, 275, 279, 290, 343, 351.
arch, nat	<i>Melilotus albus</i> : 9, 10, 35, 65, 125, 140, 300, 305, 309.
arch, nat	<i>Melilotus officinalis</i> : 4, 40, 44, 95, 96, 97, 125, 134, 137, 155, 157, 163, 166, 184, 190, 196, 199, 201, 209, 226, 227, 230, 234, 305, 329, 331, 337, 341, 347, 350, 351, 353, 374.
neo, cas	<i>Melissa officinalis</i> : 58 (splanená), 136 (splanená), 171 (splanená), 265, 276, 281 (splanená), 283.
	<i>Melittis melissophyllum</i> : 44, 54, 139, 192, 343.
	<i>Mentha aquatica</i> : 152, 349.
	<i>Mentha arvensis</i> : 15, 204.
	<i>Mentha longifolia</i> : 51, 65, 87, 92, 124, 146, 161, 216, 222, 282, 286, 329, 343, 349.
neo, cas	<i>Mentha ×piperita</i> : 197, 226.
arch, nat	<i>Mercurialis annua</i> : 8, 14, 129, 303.
	<i>Mercurialis perennis</i> : 73, 139, 167, 173, 187, 283.
arch, cas	<i>Mespilus germanica</i> : 283 (cult.).
	<i>Microrrhinum minus</i> : 25, 26, 45, 106, 140, 156, 289, 297.
	<i>Milium effusum</i> : 73.
	<i>Minuartia rubra</i> : 26 (bohatá populácia), 42, 88, 111, 140.
NT, §	<i>Minuartia setacea</i> : 172, 175 (herb. Z. Kaplan), 180, 181 (herb. Z. Kaplan).
	<i>Moehringia trinervia</i> : 323, 336.
	<i>Molinia arundinacea</i> : 315, 317.
	<i>Molinia caerulea</i> : 321, 323, 327, 336.

	<i>Mycelis muralis</i> : 39, 56, 66, 100, 110, 114, 137, 166, 173, 185, 192, 227, 309, 319, 334, 351.
arch, nat	<i>Myosotis arvensis</i> : 22, 64, 117, 126, 138, 168, 200, 204, 208, 227, 283, 293, 294, 346.
EN, §	<i>Myosotis caespitosa</i> : 222, 299, 349. <i>Myosotis laxiflora</i> : 297, 343, 346, 362. <i>Myosotis nemorosa</i> : 66. <i>Myosotis palustris</i> : 196, 291 (agg.), 299 (agg.). <i>Myosotis ramosissima</i> : 196. <i>Myosotis sparsiflora</i> : 294. <i>Myosotis stricta</i> : 126, 163, 227, 301. <i>Myosotis sylvatica</i> : 56, 166, 351. <i>Myosoton aquaticum</i> : 6, 87, 97, 124, 185, 216, 229, 294. <i>Myriophyllum spicatum</i> : 67, 68, 70. <i>Nardus stricta</i> : 323.
neo, inv	<i>Negundo aceroides</i> : 6, 86, 96, 156, 196, 260, 291, 301. <i>Neottia nidus-avis</i> : 27, 56, 62, 73, 88, 139, 174, 185, 351, 360.
arch, nat	<i>Nepeta cataria</i> : 88.
NT/arch, nat	<i>Nigella arvensis</i> : 4, 45, 234.
neo, cas	<i>Nigella damascena</i> : 273, 292.
VU, §	<i>Nymphaea alba</i> : 309. <i>Nymphaea</i> sp.: 344 (okrasný kultivar, vysadený). <i>Odontites vulgaris</i> : 166, 208, 215, 259, 347.
neo, nat	<i>Oenothera biennis</i> : 13, 66, 184, 307, 322.
neo, nat	<i>Oenothera biennis</i> agg.: 2, 126, 128, 150, 163, 306, 331, 353, 354, 368, 369, 374. <i>Oenothera</i> sp.: 96.
neo, cas	<i>Oenothera suaveolens</i> : 143, 354. <i>Omalothea sylvatica</i> : 146.
neo, nat	<i>Onobrychis viciifolia</i> : 72, 109, 139, 163, 207, 231, 238, 243, 298, 360. <i>Ononis arvensis</i> : 163. <i>Ononis spinosa</i> : 1, 11, 28, 30, 40, 42, 51, 88, 134, 137, 161, 182, 267, 276, 283, 318, 357, 358, 364, 365.
arch, nat	<i>Onopordum acanthium</i> : 25, 91, 92, 93, 96, 113, 136, 144, 156, 199, 226, 227, 248, 255, 257, 292, 294, 305, 373.
VU, §	<i>Ophrys apifera</i> : 36, 137. <i>Ophrys</i> sp.: 157.
NT, §	<i>Orchis mascula</i> subsp. <i>signifera</i> : 357.
NT, §	<i>Orchis purpurea</i> : 27, 88, 89, 106, 110.
EN, §	<i>Orchis ustulata</i> : 357, 359, 363, 364. <i>Origanum vulgare</i> : 6, 44, 66, 74, 88, 171, 186 (subsp. <i>vulgare</i>), 187 (subsp. <i>vulgare</i>), 200, 217 (subsp. <i>vulgare</i>), 250, 258, 289, 365.
CR, §	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> subsp. <i>sphaerocarpum</i> : 138, 148, 193.
	<i>Orobancha flava</i> : 40, 199.
NT	<i>Orobancha kochii</i> F. W. Schultz: 89.

NT	<i>Orobancha lutea</i> : 138, 146, 194 (cf., usušená, pravdepodobne na <i>Medicago falcata</i>), 365 (cf.), 357, 364.
neo, nat	<i>Orobancha minor</i> : 106. <i>Orobancha</i> sp.: 88. <i>Orthilia secunda</i> : 38. <i>Oryzopsis virescens</i> : 27, 43, 89, 107, 110, 111, 178, 180, 185, 186, 192, 216. <i>Oxalis acetosella</i> : 311, 319.
neo, nat	<i>Oxybaphus nyctagineus</i> : 126, 308, 309, 375. <i>Padus avium</i> : 243.
neo, nat	<i>Padus serotina</i> : 66, 309. <i>Paenonia</i> sp.: 161.
neo, nat	<i>Panicum capillare</i> : 6.
arch, cas	<i>Panicum miliaceum</i> : 132, 248, 331.
neo, nat	<i>Panicum miliaceum</i> subsp. <i>agricola</i> : 211.
EN/arch, nat	<i>Papaver argemone</i> : 126, 128, 163, 269, 305.
EN, §	<i>Papaver dubium</i> subsp. <i>confine</i> : 126.
arch, nat	<i>Papaver rhoeas</i> : 11, 18, 19, 22, 45, 65, 71, 93, 96, 105, 112, 116, 126, 134, 153, 154, 163, 166, 168, 183, 196, 205, 208, 212, 220, 221, 237, 238, 239, 242, 246, 250, 266, 269, 283, 286, 292, 293, 295, 301, 329, 331, 347, 350, 351, 352, 353, 370, 372.
arch, nat	<i>Parietaria officinalis</i> : 165, 166, 167, 171, 173, 185, 216.
neo, nat	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> : 18, 97 (agg.), 126, 128, 291 (agg.), 293 (agg.), 301.
neo, nat	<i>Parthenocissus inserta</i> : 242, 305, 351, 361. <i>Pastinaca sativa</i> : 2, 4, 17, 31, 51, 83, 93, 96, 97, 104, 154, 163, 166, 168, 184, 196, 199, 200, 201, 210, 221, 234, 238, 243, 248, 250, 293, 297, 301, 331, 348, 356, 357.
neo, nat	<i>Paulownia tomentosa</i> : 147. <i>Persicaria amphibia</i> : 94, 97, 99. <i>Persicaria dubia</i> : 133, 260. <i>Persicaria hydropiper</i> : 2, 66, 90, 120, 214, 293, 336, 346. <i>Persicaria lapathifolia</i> : 13, 90, 138, 223 (subsp. <i>lapathifolia</i>), 242, 294, 297, 329, 339. <i>Persicaria maculosa</i> : 15, 34, 151, 152, 216, 236, 294, 309, 339, 368. <i>Persicaria minor</i> : 235. <i>Petasites hybridus</i> : 296, 346. <i>Petrorrhagia prolifera</i> : 9, 11, 111, 126, 128, 150, 168, 187, 199, 213, 250, 258, 308, 316, 322, 325, 326, 329, 354, 376.
LC	<i>Petrorrhagia saxifraga</i> : 163, 325.
neo, cas	<i>Petunia ×atkinsiana</i> : 292. <i>Peucedanum alsaticum</i> : 253, 254. <i>Peucedanum cervaria</i> : 180. <i>Peucedanum oreoselinum</i> : 20, 319, 326, 328.
NT	<i>Peucedanum palustre</i> : 317, 324.
neo, cas	<i>Phacelia tanacetifolia</i> : 212, 286.

- Phalaroides arundinacea*: 6, 51, 90, 92, 96, 97, 102, 124, 169, 196, 243, 291, 299, 341, 349.
Phleum phleoides: 46, 88, 89, 181, 336.
Phleum pratense: 6, 36, 61, 109, 146, 184, 195, 200, 243, 351, 357, 358, 362, 363, 365.
Phragmites australis: 5, 7, 35, 47, 52, 67, 68, 69, 70, 76, 83, 90, 92, 97, 102, 116, 119, 125, 126, 156, 163, 200, 217, 222, 223, 254, 256, 293, 305, 309, 317, 324, 327, 331, 332, 343.
Physalis alkekengi: 118, 197.
 neo, nat *Phytolacca americana*: 8, 12, 48, 66, 101, 102, 131, 307, 312, 315, 318, 319, 323, 336.
Picea abies: 27, 202, 360.
Picris hieracioides: 13, 36, 43, 55, 58, 83, 95, 96, 104, 117, 133, 136, 150, 154, 163, 168, 196, 201, 210, 216, 222, 238, 243, 247, 250, 258, 286, 301, 329, 347, 349, 351, 358.
Pilosella bauhini: 29, 58, 89, 161, 163, 199, 301, 359.
 VU, § *Pilosella echinoides*: 309, 314, 322, 326.
Pilosella macrantha: 154.
Pilosella officinarum: 33, 117, 118, 137, 140, 168, 211, 264, 265, 278, 291 (agg.), 300, 305, 325, 354.
Pilosella piloselloides: 163, 301.
Pimpinella major: 11, 33, 65, 196, 336.
Pimpinella saxifraga: 2, 27, 61, 88, 89, 134 (subsp. *saxifraga*), 137, 140, 166, 168, 184, 199, 210, 220, 227, 282, 293 (subsp. *saxifraga*), 323, 325, 356, 358.
 neo, nat *Pinus nigra*: 42, 138, 181, 186, 305.
Pinus sylvestris: 27, 42, 48, 81, 89, 137, 138, 159, 163, 202, 304, 309, 310, 319, 321, 323, 325, 327, 328, 351.
Plantago lanceolata: 2, 6, 16, 31, 32, 43, 90, 96, 112, 113, 114, 119, 126, 128, 130, 133, 136, 149, 154, 163, 168, 196, 200, 201, 205, 206, 220, 238, 243, 247, 291, 293, 301, 302, 314, 329, 331, 337, 347, 351, 356, 369, 374.
Plantago major: 7, 15, 16, 90, 93, 94, 96, 106, 128, 133, 136, 142, 160, 163, 165, 185, 200, 201, 206, 220, 227, 229, 238, 242, 246, 247, 291, 292, 293, 294, 301, 312, 347, 351, 353, 356, 364, 368, 374.
Plantago media: 88, 121, 123, 133, 134, 155, 194, 196, 199, 207, 210, 220, 226, 264, 278, 286, 291, 341, 351, 356, 360.
Plantago uliginosa: 7, 21, 200, 232, 294.
 LC *Platanthera bifolia*: 179.
Platanthera sp.: 57, 343.
Poa angustifolia: 4, 6, 13, 40, 54, 71, 88, 89, 96, 143, 149, 150, 159, 202, 227, 234, 314, 354, 356.
Poa annua: 2, 93, 94, 126, 129, 149, 163, 166, 198, 200, 221, 224, 227, 235, 246, 292, 294, 296, 307, 326, 356, 368, 374.
Poa badensis: 42, 46, 88, 111, 172.
Poa bulbosa: 78, 80, 126, 165, 166, 227.
Poa compressa: 42, 45, 64, 96, 111, 116, 118, 126, 136, 138, 140, 154, 163, 172, 187, 199, 206, 209, 227, 258, 283, 309, 322, 331, 358, 364.

- Poa nemoralis*: 35, 56, 73, 110, 117, 136, 148, 185, 202, 227, 228, 275, 279, 311, 319, 335, 351, 360.
Poa palustris: 90, 96, 297.
Poa pratensis: 44, 54, 75, 93, 96, 106, 116, 118, 126, 133, 146, 155, 160, 166, 168, 191, 203, 208, 229, 246, 278, 292, 296, 297, 318, 349, 358, 374.
Poa trivialis: 136, 137, 157, 200, 300, 343, 362.
- NT *Polycnemum majus*: 42.
Polygala comosa: 29, 30, 37, 58, 137, 141, 161, 364.
Polygala major: 139, 146, 271, 365, 366.
Polygonatum multiflorum: 73, 192, 280, 285.
Polygonatum odoratum: 44, 73, 89, 188, 328.
Polygonum arenastrum: 5, 65, 206, 347.
Polygonum aviculare: 2, 7, 15, 16, 19, 31, 32, 50, 93, 94, 97 (agg.), 128, 133 (agg.), 142, 149, 154, 160, 163, 165, 183, 196, 199, 200 (agg.), 201 (agg.), 212, 221, 225, 235, 246, 291 (agg.), 292 (agg.), 300 (agg.), 312, 331, 353, 354, 357, 368, 371, 373.
Polygonum rurivagum: 138, 296.
Polystichum aculeatum: 171.
Populus alba: 21, 47, 51, 100, 161, 216, 243, 262, 307, 309, 322, 340, 341, 349.
Populus nigra: 21, 136, 260, 341, 372, 374.
Populus tremula: 21, 81, 119, 161, 203, 308, 321, 341.
- neo, nat *Populus ×canadensis*: 91, 103, 124, 200, 224, 349.
Populus ×canescens: 293.
- neo, cas *Portulaca grandiflora*: 257.
- arch, nat *Portulaca oleracea*: 19, 31, 50, 83, 91, 95, 96, 97, 104, 113, 114, 116, 121, 126, 128, 133, 136, 150, 157, 163, 168, 184, 190, 206, 211, 218, 219, 220, 222, 226, 232, 236, 238, 247, 249, 250, 257, 265, 273, 291, 293, 296, 301, 305, 312, 313, 318, 329, 331, 335, 356, 357, 364, 368.
Potamogeton crispus: 222, 309.
Potamogeton natans: 70.
Potamogeton pectinatus: 330.
Potentilla alba: 148.
Potentilla anserina: 7, 15, 16, 55, 93, 104, 112, 124, 135, 200, 201, 206, 217, 220, 224, 291, 293, 349, 374.
Potentilla arenaria: 46, 88, 89, 172, 175, 186, 326.
Potentilla argentea: 2, 40, 72, 96, 111, 126, 128, 134, 144, 149, 154, 163, 166, 168, 191, 213, 230, 250, 278, 301, 314, 318, 319, 322, 331 (agg.), 334, 337, 358, 368, 373, 374.
Potentilla collina: 199.
Potentilla erecta: 22, 111, 147, 187, 305, 323, 324.
Potentilla heptaphylla: 88, 109, 364.
Potentilla recta: 44, 74, 126, 210, 258, 300, 349.
Potentilla reptans: 1, 11, 65, 93, 96, 97, 105, 112, 119, 121, 133, 154, 163, 168, 198, 200, 201, 206, 253, 280, 291, 325, 332, 356, 358.
Potentilla supina: 7, 83 (subsp. *supina*).

	<i>Potentilla verna</i> : 140.
	<i>Primula veris</i> : 136, 139, 173, 194, 196, 277, 289, 358.
	<i>Prunella grandiflora</i> : 148, 364.
	<i>Prunella laciniata</i> : 30, 40, 42, 54, 88, 106, 137, 148, 159, 191, 290, 364.
	<i>Prunella</i> × <i>dissecta</i> : 364.
	<i>Prunella</i> × <i>intermedia</i> : 106, 148.
	<i>Prunella vulgaris</i> : 36, 55, 66, 106, 110, 119, 121, 123, 155, 173, 185, 196, 201, 206, 210, 226, 242, 264, 277, 278, 282, 291, 296, 318, 343.
neo, nat	<i>Prunus cerasifera</i> : 95, 96, 200, 217 (cv. 'Mirabelle'), 293.
	<i>Prunus spinosa</i> : 19, 44, 86, 111, 134, 138, 155, 191, 200, 347.
	<i>Prunus</i> × <i>fruticans</i> Weihe: 307.
NT	<i>Pseudolysimachion longifolium</i> subsp. <i>longifolium</i> : 98.
NT	<i>Pseudolysimachion orchideum</i> : 365.
	<i>Pseudolysimachion spicatum</i> : 20, 166, 177, 180, 227, 228, 335.
NT	<i>Psyllium arenarium</i> : 9, 11, 143, 309, 310, 314, 322, 326, 331, 368, 376.
	<i>Pteridium aquilinum</i> : 311, 319.
	<i>Puccinellia distans</i> : 90, 156, 160, 184, 208, 258.
	<i>Pulmonaria mollis</i> : 139, 159, 356.
	<i>Pulmonaria officinalis</i> : 54, 56, 73, 125, 136, 185, 264, 282, 299, 351, 359, 360, 362.
NT, §	<i>Pulsatilla grandis</i> : 181.
	<i>Pyrethrum corymbosum</i> : 89, 137, 146, 186.
neo, nat	<i>Pyrethrum parthenium</i> : 273.
arch, nat	<i>Pyrus communis</i> : 27, 119, 166, 301.
	<i>Pyrus pyraister</i> : 41, 88, 159, 203, 210.
	<i>Quercus cerris</i> : 38, 44, 54, 73, 89, 107, 117, 118, 180, 186, 192, 210, 230.
	<i>Quercus petraea</i> : 20, 27, (agg.), 48, 54 (agg.), 56 (agg.), 57 (agg.), 107 (agg.), 119, 131, 145, 163, 180, 192 (agg.), 200, 202, 275, 279, 343 (agg.), 351.
	<i>Quercus pubescens</i> : 136, 140, 172, 180.
	<i>Quercus robur</i> : 100, 202, 261, 319, 323, 325.
neo, nat	<i>Quercus rubra</i> : 20, 308.
	<i>Ranunculus acris</i> : 66, 93, 161, 163, 200, 259, 282, 356, 360.
NT/arch, nat	<i>Ranunculus arvensis</i> : 156, 204, 348, 366.
	<i>Ranunculus bulbosus</i> : 227.
	<i>Ranunculus flammula</i> : 329.
NT	<i>Ranunculus illyricus</i> : 78.
	<i>Ranunculus lanuginosus</i> : 187, 216.
	<i>Ranunculus nemorosus</i> : 223 (herb. KO).
	<i>Ranunculus polyanthemos</i> : 112, 123, 134, 139, 146, 157, 207, 227, 271, 351.
	<i>Ranunculus repens</i> : 36, 97, 117, 168, 198, 200, 201, 219, 222, 229, 246, 280, 283, 293, 296, 299, 309, 343.
	<i>Ranunculus sceleratus</i> : 21, 102, 223, 254, 256, 297, 329.
arch, nat	<i>Raphanus raphanistrum</i> : 19, 246, 294, 302, 339.
arch, nat	<i>Reseda lutea</i> : 64, 89, 105, 115, 121, 122, 136, 163, 237, 238, 247, 250, 269, 286, 303, 329, 347, 356, 357.

	<i>Rhamnus cathartica</i> : 44, 107, 134, 136, 140, 166, 172, 180, 192, 227.
	<i>Rhinanthus minor</i> : 24, 88, 146, 194, 196, 284, 286, 358.
neo, cas	<i>Rhus typhina</i> : 153 (splanený), 155 (splanený), 164 (splanený), 242 (splanený), 270, 305 (splanený), 372 (splanený).
NT	<i>Rhodax canus</i> : 172, 175, 176.
neo, inv	<i>Robinia pseudoacacia</i> : 17, 40, 43, 54, 57, 81, 86, 94, 96, 107, 113, 117, 118, 125, 133, 136, 138, 150, 153, 182, 220, 235, 268, 282, 292, 308, 318, 341.
	<i>Roegneria canina</i> : 262, 299, 347, 362.
	<i>Rorippa palustris</i> : 223.
	<i>Rorippa sylvestris</i> : 15, 101, 206, 318, 339.
	<i>Rosa canina</i> : 13, 89, 91, 104, 111, 155, 163, 166, 199, 227, 347, 351, 356.
	<i>Rosa gallica</i> : 148.
	<i>Rosa rubiginosa</i> : 88, 138.
	<i>Rubus caesius</i> : 51, 75, 90, 91, 92, 94, 96, 100, 125, 126, 136, 154, 163, 202, 206, 217, 221, 222, 238, 291, 294, 301, 305, 349, 356.
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.: 19, 331, 374.
	<i>Rubus idaeus</i> : 166, 202, 343.
	<i>Rubus</i> sp.: 268, 279.
	<i>Rumex conglomeratus</i> : 102, 120, 222, 223.
	<i>Rumex crispus</i> : 2, 17, 19, 36, 71, 93, 96, 110, 136, 154, 163, 197, 200, 227, 235, 291, 301, 339, 349.
	<i>Rumex maritimus</i> : 124, 223.
	<i>Rumex obtusifolius</i> : 55, 88, 96, 97, 110, 114, 120, 124, 133, 136, 151, 168, 184, 227, 229, 232, 246, 264, 282, 291, 292, 307, 363.
LC	<i>Rumex palustris</i> : 52, 222.
neo, inv	<i>Rumex patientia</i> : 208.
	<i>Rumex sanguineus</i> : 189, 260, 343.
	<i>Sagina procumbens</i> : 291, 313, 333.
	<i>Salix alba</i> : 21, 35, 92, 96, 97, 116, 125, 157, 200, 221, 238, 243, 254, 293, 299, 305, 341, 362.
	<i>Salix caprea</i> : 57, 119, 161, 163, 196, 238, 262, 346, 349.
	<i>Salix cinerea</i> : 7, 22, 317, 320.
	<i>Salix fragilis</i> : 36, 57, 97, 104, 116, 136, 223, 238, 243, 293, 305, 341, 347.
	<i>Salix purpurea</i> : 35, 161, 309.
	<i>Salix triandra</i> : 96, 97.
	<i>Salix viminalis</i> : 262, 349 (cf.).
	<i>Salsola kali</i> : 143, 309, 331.
	<i>Salvia glutinosa</i> : 118, 119, 185.
	<i>Salvia nemorosa</i> : 233, 251, 254, 355.
	<i>Salvia pratensis</i> : 1, 6, 33, 44, 88, 106, 134, 157, 163, 191, 196, 199, 203, 207, 231, 238, 271, 286, 301, 364.
	<i>Salvia verticillata</i> : 35, 42, 43, 51, 89, 105, 111, 123, 134, 146, 154, 166, 172, 182, 193, 194, 196, 199, 284, 286, 291, 347, 357, 358, 363, 364.
	<i>Sambucus ebulus</i> : 19, 23, 25, 43, 65, 66, 75, 84, 86, 94, 95, 103, 116, 121, 123, 133, 136, 141, 205, 209, 210, 226, 243, 247, 255, 295, 340, 345, 355.

- Sambucus nigra*: 13, 54, 75, 91, 94, 96, 120, 126, 128, 133, 136, 155, 166, 185, 197, 202, 220, 221, 227, 242, 291, 292, 293, 294, 303, 340, 345, 351, 356.
Sanguisorba minor: 37, 42, 43, 110, 111, 134, 137, 140, 157, 163, 172, 177, 180, 196, 199, 267, 271, 289, 297, 301, 349, 364.
Sanguisorba officinalis: 6, 147.
Sanicula europaea: 27, 38, 54, 73, 137, 167, 185, 188, 285, 351.
arch, nat *Saponaria officinalis*: 11, 96, 101, 125, 132, 154, 215, 217, 235, 251, 258, 272, 293, 300, 301, 305, 312, 318, 325, 329, 331, 334, 341, 349.
neo, nat *Sarcococa esculenta*: 294.
Saxifraga tridactylites: 126, 163, 166, 227, 301, 350, 356.
Scabiosa ochroleuca: 40, 42, 43, 74, 88, 109, 111, 134, 137, 159, 166, 176, 181, 184, 208, 210, 215, 227, 250, 271, 325, 326, 354, 364, 368.
Schoenoplectus lacustris: 254.
NT *Scirpoides holoschoenus*: 7, 12, 304, 317.
Scirpus sylvaticus: 35, 90, 97, 147, 222, 315, 317, 320, 323, 343, 349.
arch, nat *Scleranthus annuus*: 138, 161, 293, 309, 322, 365, 369.
NT *Scorzonera austriaca*: 181.
Scrophularia nodosa: 39, 54, 66, 148, 260, 279, 311, 315, 323, 346, 362, 364.
Scrophularia umbrosa: 162, 196, 222, 293, 297, 343 (pri potoku Strieborník), 349.
Scutellaria galericulata: 51, 69, 299, 300, 311, 320, 323, 324, 333.
Securigera varia: 13, 33, 42, 44, 51, 54, 65, 72, 96, 121, 123, 128, 133, 134, 136, 138, 154, 163, 166, 184, 189, 203, 208, 210, 238, 243, 286, 289, 291, 318, 325, 347, 351, 358, 365, 374.
Sedum acre: 99, 126, 134, 166, 168, 199, 207, 227, 238, 280, 305, 314, 318.
Sedum album: 43, 90, 126, 166, 172, 177, 180, 186, 187, 197.
neo, cas *Sedum hispanicum*: 31, 71.
neo, nat *Sedum rupestre*: 171, 189, 211, 264, 300, 309, 372.
neo, cas *Sedum sarmentosum*: 96.
Sedum sexangulare: 18, 33, 42, 43, 46, 66, 88, 96, 106, 111, 128, 133, 134, 138, 140, 168, 181, 191, 203, 222, 227, 265, 300, 310, 325, 335, 357, 364.
neo, nat *Sedum spurium*: 198.
Selinum carvifolia: 311, 320, 335.
Senecio erraticus: 99.
Senecio jacobaea: 35, 71, 88, 89, 105, 137, 157, 181, 208, 210, 215, 238, 243, 280, 297, 348, 349, 351, 364, 365.
Senecio sylvaticus: 309.
neo, nat *Senecio vernalis*: 126.
Senecio viscosus: 149, 235, 322, 326, 331, 336.
arch, nat *Senecio vulgaris*: 19, 93, 96, 129, 133, 150, 163, 200, 203, 206, 227, 241, 246, 282, 291, 302, 331, 368.
Serratula tinctoria: 261.
Seseli anuum: 64.
Seseli osseum: 43, 46, 89, 166, 176, 181, 182, 186.
Sesleria albicans: 172, 175, 180, 181, 186.

arch, nat	<i>Setaria pumila</i> : 2, 3, 11, 15, 19, 53, 96, 97, 101, 113, 120, 142, 150, 152, 156, 203, 208, 225, 235, 236, 238, 242, 249, 253, 254, 305, 329, 336, 339, 354, 368.
arch, nat	<i>Setaria verticillata</i> : 8, 97, 291.
arch, nat	<i>Setaria viridis</i> : 3, 8, 9, 10, 13, 15, 19, 31, 43, 64, 71, 95, 97, 108, 128, 133, 138, 143, 152, 163, 253, 280, 291, 297, 300, 305, 309, 322, 331, 339, 368, 369, 370.
arch, nat	<i>Sherardia arvensis</i> : 22, 105, 269.
NT	<i>Silaum silaus</i> : 11, 64.
arch, nat	<i>Silene latifolia</i> subsp. <i>alba</i> : 2, 4, 13, 17, 19, 65, 96, 97, 113, 120, 123, 126, 134, 136, 150, 156, 163, 168, 200, 203, 227, 234, 238, 253, 259, 292, 293, 301, 307, 326, 331, 332, 338, 339, 341. <i>Silene nemorosa</i> : 43, 89.
arch, nat	<i>Silene noctiflora</i> : 34, 53, 158, 197, 212, 287, 347, 365. <i>Silene nutans</i> : 54, 227, 230, 319, 326.
NT	<i>Silene otites</i> : 20, 46, 172, 176, 180, 326. <i>Silene vulgaris</i> : 32, 42, 43, 44, 51, 65, 123, 134 (subsp. <i>vulgaris</i>), 136 (subsp. <i>vulgaris</i>), 138, 157, 163, 168, 189, 200 (subsp. <i>vulgaris</i>), 203 (subsp. <i>vulgaris</i>), 207 (subsp. <i>vulgaris</i>), 210, 211, 223, 226, 230, 253 (subsp. <i>vulgaris</i>), 291 (subsp. <i>vulgaris</i>), 301, 326 (subsp. <i>vulgaris</i>), 362.
neo, cas	<i>Silybum marianum</i> : 117, 224. <i>Sinapis alba</i> : 15, 339.
arch, nat	<i>Sinapis arvensis</i> : 3, 15, 19, 142, 149 (cf.), 151, 152, 246, 253, 347, 348.
arch, nat	<i>Sisymbrium officinale</i> : 66, 93, 221, 371. <i>Sisymbrium</i> sp.: 149, 150, 152. <i>Sisymbrium strictissimum</i> : 74, 93, 202, 227, 354.
neo, nat	<i>Sisymbrium volgense</i> : 93 (det. V. Jehlík).
arch, nat	<i>Solanum dulcamara</i> : 7, 90, 102, 120, 125, 276, 300, 308, 309, 317, 320. <i>Solanum nigrum</i> : 12, 17, 19, 48, 53, 113, 120, 121, 152, 190, 198, 200, 236, 272, 291, 294, 302, 322, 368
neo, cas	<i>Solanum nigrum</i> subsp. <i>schultesii</i> : 347.
neo, cas	<i>Solanum tuberosum</i> : 136.
neo, inv	<i>Solidago canadensis</i> : 101, 156, 222, 230, 259, 341.
neo, inv	<i>Solidago gigantea</i> : 9, 18, 36, 66, 73, 80, 82, 87, 96, 126, 196, 203, 292, 293, 315, 326, 329, 332, 349. <i>Solidago virgaurea</i> : 20, 148, 309, 324, 325.
arch, nat	<i>Sonchus arvensis</i> : 15, 19, 36, 53, 83, 124, 126, 140, 147, 151, 204, 222, 253, 254, 331, 348.
arch, nat	<i>Sonchus asper</i> : 13, 15, 19, 21, 83, 121, 133, 163, 168, 189, 197, 200, 201, 205, 206, 212, 242, 292, 296, 326, 364.
arch, nat	<i>Sonchus oleraceus</i> : 3, 15, 19, 31, 65, 96, 104, 113, 126, 129, 133, 168, 184, 189, 198, 200, 201, 212, 220, 250, 291, 303, 331, 346, 353.
NT	<i>Sonchus palustris</i> : 100. <i>Sorbus aria</i> : 38 (agg.), 88 (agg.), 107, 111, 139, 166, 175, 180, 186 (s. str.), 192, 227. <i>Sorbus aucuparia</i> : 27, 138, 311. <i>Sorbus domestica</i> : 197, 290. <i>Sorbus torminalis</i> : 38, 56, 73, 89, 107, 136, 139, 186, 360.

	<i>Sparganium erectum</i> : 90, 92, 120, 222, 344.
arch, nat	<i>Spergula arvensis</i> : 293, 368.
VU, §	<i>Spergula morisonii</i> : 80, 309, 321.
CR, §	<i>Spergula pentandra</i> : 143.
	<i>Spergularia rubra</i> : 13, 78, 336, 339.
	<i>Spirodela polyrrhiza</i> : 65, 256.
	<i>Stachys alpina</i> : 192, 343, 363.
arch, nat	<i>Stachys annua</i> : 25, 45, 64, 104, 106, 114, 116, 139, 157, 208, 212, 219, 242, 257, 266, 267, 269, 287, 347.
	<i>Stachys germanica</i> : 138, 216, 283.
	<i>Stachys palustris</i> : 15, 32, 61, 64, 69, 92, 116, 124, 141, 152, 157, 243, 248, 260, 283, 286, 287, 300, 341, 348, 358, 365.
	<i>Stachys recta</i> : 44, 88, 89, 177, 180, 289.
	<i>Stachys sylvatica</i> : 36, 59, 66, 73, 90, 102, 107, 118, 136, 173, 185, 216, 242, 260, 282, 287, 288, 343, 360.
	<i>Staphyllea pinnata</i> : 44, 188.
	<i>Stellaria graminea</i> : 55, 200, 261, 285, 289, 293, 296, 348, 359, 363, 365.
	<i>Stellaria holostea</i> : 319.
	<i>Stellaria media</i> : 13, 15, 19, 48, 93, 101, 110, 118, 119, 126, 129, 133 (agg.), 141, 150, 151, 163, 166, 173, 197, 227, 236, 246, 283, 294 (agg.), 302, 339, 368.
	<i>Stellaria ruderalis</i> M. Lepši et al.: 200.
neo, inv	<i>Stenactis annua</i> : 31, 32, 55, 58, 64, 65, 96, 105, 117, 133, 134, 154, 163, 168, 184, 197, 201, 204, 206, 210, 216 (agg.), 220, 226, 286 (agg.), 291, 292, 308, 325, 351.
	<i>Steris viscaria</i> : 335.
	<i>Stipa capillata</i> : 186.
VU, §	<i>Stipa eriocaulis</i> : 44, 88, 89, 175 (herb. Z. Kaplan, rev. J. Danihelka), 186.
NT, §	<i>Stipa joannis</i> : 88, 89.
NT	<i>Stipa pulcherrima</i> : 181.
	<i>Swida hungarica</i> : 137.
	<i>Swida sanguinea</i> : 35, 43, 65, 75, 96, 126, 128, 134, 136, 159, 163, 199, 200, 203, 210, 222, 227, 260 (s. str.), 271, 280, 346 (s. str.), 356, 358.
neo, cas	<i>Symphoricarpos albus</i> : 201, 202.
LC	<i>Symphytum angustifolium</i> : 148.
	<i>Symphytum officinale</i> : 5, 11, 13, 35, 54, 83, 96, 102, 126, 136, 156, 196, 200, 201, 210, 217, 222, 242, 254, 291, 293, 301, 305.
	<i>Symphytum tuberosum</i> : 279, 299.
neo, nat	<i>Syringa vulgaris</i> : 161, 274.
neo, cas	<i>Tagetes patula</i> : 135 (splanená), 270.
	<i>Tanacetum vulgare</i> : 6, 13, 25, 36, 44, 65, 91, 96, 136, 156, 184, 201, 210, 220, 221, 226, 238, 247, 259, 272, 283, 293, 301, 307, 331, 351, 356.
	<i>Taraxacum</i> sect. <i>Erythrosperma</i> : 304.
	<i>Taraxacum</i> sect. <i>Ruderalia</i> : 2, 13, 19, 75, 83, 93, 94, 114, 121, 126, 130, 133, 138, 142, 151, 163, 166, 184, 200, 220, 227, 228, 229, 242, 246, 264, 291, 292, 293, 295, 296, 302, 307, 331, 351, 356, 359, 368, 369, 374.

VU, §	<i>Teesdalia nudicaulis</i> : 309. <i>Teucrium botrys</i> : 139. <i>Teucrium chamaedrys</i> : 7, 20, 28, 35, 42, 44, 46, 63, 88, 89, 109, 111, 117, 134, 137, 140, 148, 159, 166, 168, 172, 175, 177, 180, 186, 192, 193, 194, 197, 199, 227, 290, 326, 335, 356, 357, 365. <i>Teucrium montanum</i> : 88, 89, 172, 175, 176, 177, 180, 181, 186 (subsp. <i>montanum</i>).
NT	<i>Teucrium scordium</i> : 7.
LC	<i>Thalictrum lucidum</i> : 98. <i>Thalictrum minus</i> : 181, 186.
NT	<i>Thelypteris palustris</i> : 317. <i>Thesium linophyllum</i> : 134, 175, 283.
DD	<i>Thesium ramosum</i> : 108.
arch, nat	<i>Thlaspi arvense</i> : 13, 19, 82, 96, 134, 136, 156, 200, 208, 212, 221, 224, 226, 246, 266, 267, 283, 294, 301, 339, 351, 365. <i>Thlaspi perfoliatum</i> : 42, 93, 163, 301, 310, 356.
LC	<i>Thymelaea passerina</i> : 45, 108, 159. <i>Thymus cf. praecox</i> × <i>serpyllum</i> : 134. <i>Thymus glabrescens</i> : 29. <i>Thymus pannonicus</i> : 46, 89, 134, 139, 148, 193, 199. <i>Thymus praecox</i> : 172, 180, 186. <i>Thymus pulegioides</i> : 54, 111, 117, 118, 119, 140, 199, 364, 365. <i>Thymus serpyllum</i> : 12, 63, 227, 309, 310, 315, 319, 321, 323, 325, 326. <i>Tilia cordata</i> : 159, 188, 196, 202, 262, 265 (300 rokov, obvod kmeňa 484 cm), 275, 346, 360. <i>Tilia platyphyllos</i> : 121, 136, 166, 167, 202, 275. <i>Tithymalus amygdaloides</i> : 54, 62, 73, 173, 185, 188, 192, 213, 279. <i>Tithymalus cyparissias</i> : 13, 36, 42, 44, 54, 65, 88, 111, 126, 149, 150, 166, 134, 172, 180, 186, 191, 193, 199, 203, 208, 227, 307, 314, 351, 364, 365. <i>Tithymalus esula</i> : 5, 25, 43, 65, 105, 136, 146, 154, 184, 191, 197, 201, 204, 209, 226, 242, 283, 351, 358, 365. <i>Tithymalus exiguus</i> : 34, 64, 106, 108, 155, 204, 287, 347, 348, 365. <i>Tithymalus falcatus</i> : 45, 64, 106, 108, 156. <i>Tithymalus helioscopia</i> : 25, 32, 104, 112, 117, 120, 136, 158, 196, 203, 206, 220, 253, 267, 283, 312, 348. <i>Tithymalus peplus</i> : 90, 168, 294. <i>Tithymalus platyphyllos</i> : 7, 136, 248, 260. <i>Tithymalus seguierianus</i> : 369.
NT	<i>Tithymalus tommasinianus</i> : 35, 54, 87, 88, 89, 117, 146, 163, 197, 301 (cf).
LC	<i>Torilis arvensis</i> : 25, 45, 105, 193, 197.
NT, arch, nat	<i>Torilis japonica</i> : 27, 32, 54, 58, 65, 124, 136, 192, 210, 224, 258, 279, 310, 316, 334, 341. <i>Tragopogon dubius</i> : 96, 126, 128, 135, 138, 163, 199, 208, 238, 250, 252, 293, 305, 314, 326. <i>Tragopogon orientalis</i> : 31, 33, 64, 88, 89, 97, 104, 138, 146, 156, 191, 194, 196, 199, 207, 250, 286, 301, 351, 358, 363, 365, 369.

	<i>Tragopogon pratensis</i> : 1, 9, 10, 215.
NT/neo, nat	<i>Tragus racemosus</i> : 309.
NT, §/arch, nat	<i>Tribulus terrestris</i> : 128 (subsp. <i>orientalis</i>), 249, 250.
	<i>Trifolium alpestre</i> : 109, 146, 194, 210, 230, 271, 325, 351, 358.
	<i>Trifolium arvense</i> : 1, 7, 8, 9, 10, 61, 72, 101, 117, 149, 150, 191, 210, 215, 258, 292, 305, 309, 314, 322, 329, 333, 354, 368, 370, 374.
	<i>Trifolium aureum</i> : 374.
	<i>Trifolium bonannii</i> : 232.
	<i>Trifolium campestre</i> : 20, 61, 72, 112, 119, 126, 136, 138, 161, 163, 187, 197, 210, 347, 358, 365.
	<i>Trifolium dubium</i> : 136, 200, 322, 325.
neo, nat	<i>Trifolium hybridum</i> : 7, 200, 210, 259, 349.
	<i>Trifolium medium</i> : 54, 72, 146, 278, 282, 285, 289, 347, 358, 363.
	<i>Trifolium montanum</i> : 42, 89, 134, 138, 146, 191, 194, 231, 270, 271, 278, 282, 286, 358, 363, 364.
	<i>Trifolium ochroleucon</i> : 54, 210, 351.
	<i>Trifolium pratense</i> : 27, 33, 47, 90, 96, 97, 113, 126, 133, 155, 163, 168, 198, 200, 201, 206, 220, 227, 278, 291, 297, 301, 351, 356.
	<i>Trifolium repens</i> : 16, 31, 47, 75, 93, 94, 95, 96, 118, 124, 126, 133, 134, 142, 154, 163, 166, 168, 197, 200, 201, 206, 220, 223, 227, 229, 235, 278, 291, 292, 293, 297, 301, 309, 331, 347, 351, 356, 374.
	<i>Trifolium rubens</i> : 146, 148, 364.
NT	<i>Triglochin palustre</i> : 22, 297.
arch, nat	<i>Tripleurospermum perforatum</i> : 2, 3, 5, 13, 16, 39, 53, 65, 93, 94, 96, 105, 117, 123, 126, 130, 133, 136, 137, 146, 151, 163, 191, 197, 198, 200, 204, 208, 212, 221, 235, 238, 242, 246, 266, 283, 291, 293, 294, 301, 302, 329, 331, 339, 347, 351, 352, 358, 368, 370, 374.
	<i>Trisetum flavescens</i> : 36, 54, 58, 90, 117, 146, 193, 196, 231, 282, 296, 351, 363.
arch, cas	<i>Triticum aestivum</i> : 96 (splanená), 126 (splanená), 130 (splanená), 155 (splanená), 301 (splanená).
arch, cas	<i>Triticum spelta</i> : 90 (splanená).
	<i>Trommsdorffia maculata</i> : 126, 364.
	<i>Tussilago farfara</i> : 25, 58, 100, 124, 126, 147, 156, 201, 223, 238, 264, 297, 309, 329, 331, 343, 349, 351, 358, 374.
	<i>Typha angustifolia</i> : 67, 70, 147, 214, 254.
	<i>Typha latifolia</i> : 7, 47, 51, 67, 68, 83, 124, 147, 217, 222, 254, 300, 305, 330, 341, 344, 349.
	<i>Ulmus glabra</i> : 35, 133, 173, 185, 340.
	<i>Ulmus laevis</i> : 166, 260.
	<i>Ulmus minor</i> : 134, 138, 286, 294.
	<i>Urtica dioica</i> : 17, 35, 48, 57, 75, 82, 83, 90, 93, 94, 96, 104, 117, 118, 119, 125, 133, 136, 153, 154, 160, 163, 166, 173, 184, 189, 199, 200, 201, 206, 220, 221, 226, 227, 229, 242, 246, 260, 280, 291, 292, 293, 296, 301, 325, 338, 340, 347, 356, 357, 358.
arch, nat	<i>Urtica urens</i> : 2, 19, 93, 129, 246, 249, 291, 331.
	<i>Vaccinium myrtillus</i> : 328.

NT	<i>Valeriana dioica</i> : 22, 147. <i>Valeriana officinalis</i> : 6, 32 (s. str.), 36 (s. str.), 51, 65, 90, 104, 116, 117, 137, 154, 195, 222, 256, 262, 286 (s. str.), 291 (agg.), 307, 329, 357, 362.
arch, nat	<i>Valerianella dentata</i> : 108 (subsp. <i>dentata</i>), 158, 287.
arch, nat	<i>Valerianella locusta</i> : 126, 128, 163, 166, 301, 331, 353, 372. <i>Verbascum blattaria</i> : 6, 141, 215, 259, 329, 331. <i>Verbascum chaixii</i> subsp. <i>austriacum</i> : 6, 25, 110, 111, 112, 134, 136, 137, 194, 197, 227, 258, 270, 323, 335. <i>Verbascum densiflorum</i> : 140, 154, 305, 313. <i>Verbascum lychnitis</i> : 46, 89, 166, 180, 187, 213, 308 (subsp. <i>lychnitis</i>). <i>Verbascum nigrum</i> : 20, 35, 163, 207, 227, 301. <i>Verbascum phlomoides</i> : 8, 9, 25, 66, 171, 199, 259, 293, 309, 334, 354. <i>Verbascum phoeniceum</i> : 326. <i>Verbascum</i> sp.: 150. <i>Verbascum thapsus</i> : 187, 322.
arch, nat	<i>Verbena officinalis</i> : 6, 12, 96, 98, 99, 116, 136, 168, 184, 191, 206, 215, 243, 248, 259, 265, 267, 309, 316, 318, 333. <i>Veronica anagallis-aquatica</i> : 90, 120, 169, 223, 265, 297, 349.
arch, nat	<i>Veronica arvensis</i> : 96, 126, 133, 138, 200, 204, 269, 291, 294, 297. <i>Veronica austriaca</i> : 180. <i>Veronica beccabunga</i> : 90, 119, 283, 349. <i>Veronica chamaedrys</i> : 65, 87, 166, 200, 227, 229, 334, 359. <i>Veronica dillenii</i> : 326. <i>Veronica hederifolia</i> : 227. <i>Veronica officinalis</i> : 54, 66, 148, 203, 216, 310, 322, 336, 360.
CR, §/arch, nat	<i>Veronica opaca</i> : 5.
neo, nat	<i>Veronica persica</i> : 34, 45, 93, 108, 112, 133, 136, 141, 158, 197, 200, 206, 208, 221, 246, 272, 291, 347, 351.
arch, nat	<i>Veronica polita</i> : 34, 108, 347. <i>Veronica prostrata</i> : 140, 181. <i>Veronica teucrium</i> : 74, 88, 146, 194, 199, 201, 227. <i>Veronica verna</i> : 163, 331, 356. <i>Veronica vindobonensis</i> : 106, 173. <i>Viburnum lantana</i> : 44, 89, 111, 192. <i>Viburnum opulus</i> : 39, 199.
arch, nat	<i>Vicia angustifolia</i> : 90, 126, 134, 142, 161, 163, 196, 198, 204, 227, 293, 302, 339, 356, 358, 368, 374. <i>Vicia cracca</i> : 22, 35, 71 (s. str.), 91, 126, 128, 137, 140, 146, 150, 153, 157, 163, 191, 195, 200, 201, 209, 257, 261, 278, 282, 358, 365. <i>Vicia dumetorum</i> : 192, 210, 286.
arch, nat	<i>Vicia hirsuta</i> : 126, 136, 200, 293, 351, 358, 368. <i>Vicia lathyroides</i> : 77. <i>Vicia pannonica</i> : 158.
arch, nat	<i>Vicia sativa</i> : 19. <i>Vicia sepium</i> : 96, 196.

	<i>Vicia tenuifolia</i> : 6, 24, 120, 138, 146, 191, 193, 210, 307, 348, 351.
arch, nat	<i>Vicia tetrasperma</i> : 36, 163, 196, 200, 201, 209, 334, 351, 374.
arch, nat	<i>Vicia villosa</i> : 9, 101, 200, 238, 349.
	<i>Vinca minor</i> : 161, 202, 210, 274, 294, 321, 360.
	<i>Vincetoxicum hircundinaria</i> : 20, 27, 44, 89, 119, 137, 140, 166, 176, 180, 186, 226, 227, 322, 323, 326, 336, 365.
arch, nat	<i>Viola arvensis</i> : 45, 93, 96, 126, 128, 153, 163, 204, 206, 212, 224, 227, 246, 266, 292, 293, 301, 310, 356, 357, 363, 368, 369.
	<i>Viola hirta</i> : 27, 110, 146, 201, 227, 301, 363.
	<i>Viola mirabilis</i> : 188.
arch, nat	<i>Viola odorata</i> : 35, 96, 133, 134, 136, 200, 294.
	<i>Viola reichenbachiana</i> : 56, 110, 138, 264, 285, 319, 351, 360.
	<i>Viola riviniana</i> : 364.
NT	<i>Viola tricolor</i> : 128, 291, 301.
EN, §	<i>Viola tricolor</i> subsp. <i>curtisii</i> : 319 (cf.), 325, 326.
arch, nat	<i>Viola</i> × <i>scabra</i> : 134, 200.
	<i>Virga pilosa</i> : 203, 340.
	<i>Viscum album</i> subsp. <i>album</i> : 49 (na topoľoch), 79 (na topoľoch, vrbe a agátach), 81 (na jelši), 85 (na topoľoch), 103 (na topoľoch), 122 (na vrbe), 127 (na topoľoch), 237 (na topoľoch a vrbach), 337 (na topoľoch), 353 (na topoľoch), 372 (na agáte a topoľoch).
	<i>Viscum album</i> subsp. <i>austriacum</i> : 27, 81, 145, 309, 319, 326, 331, 353, 372.
arch, nat	<i>Vitis vinifera</i> : 76.
	<i>Vulpia myuros</i> : 55, 64, 96, 126, 184, 277, 308, 315.
	<i>Xanthium</i> sp.: 259.
DD/arch, nat	<i>Xanthium strumarium</i> : 5, 82.
neo, nat	<i>Xanthoxalis corniculata</i> : 31, 114, 133, 136, 168, 220, 265, 280, 291, 294, 318.
neo, nat	<i>Xanthoxalis dillenii</i> : 168, 291.
neo, nat	<i>Xanthoxalis stricta</i> : 12, 64, 66, 101, 112, 114, 135, 152, 173, 197, 200, 203, 204, 212, 277, 294, 323, 351.
	<i>Zannichellia palustris</i> : 254.

PodĎakovanie

Za pomoc pri vedení exkurzií a určovaní rastlín ďakujeme všetkým účastníkom kurzu, ale predovšetkým Lucii Čahojovej (Bratislava), Petrovi Havránkovi (Poděbrady), Honzovi Jongepierovi (Strážnice), Martine Kosorínovej (Malacky), Františkovi Málišovi (Zvolen) a Tomášovi Tichému (Karlštejn).

Literatúra

- Dudáš, M. (ed.), Eliáš, P. ml., Eliáš, P. st., Grulich, V., Hrouda, L., Chrtěk, J. ml., Klíč, V., Kochjarová, J., Košťál, J., Koutecký, P., Mered'a, P. ml., Prach, K. & Valachovič, M. 2000. Rastliny zaznamenané na území Floristického kurzu v Bardejove. Bull. Slov. Bot. Spoločn., 42, Suppl. 2: 35–115.
- Eliáš, P. jun., Dítě, D., Kliment, J., Hrivnák, R. & Feráková, V. 2015. Red list of ferns and flower-

- ring plants of Slovakia, 5th edition (October 2014). Biologia (Bratislava) 70: 218–228.
- Marhold, K. & Hindák, F. (eds) 1998. Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska. Veda, Bratislava. 687 pp.
- Mártonfi, P. & Bugata, P. 1995. CAREX 2.0. Program na spracovanie floristických dát. Plantax, Košice.
- Medvecká, J., Kliment, J., Májeková, J., Halada, L., Zaliberová, M., Gojdičová, E., Feráková, V. & Jarolímek, I. 2012. Inventory of the alien flora of Slovakia. Preslia 84: 257–309.
- Niklfeld, H. 1971. Bericht über die Kartierung der Flora Mitteleuropas. Taxon 20: 545–571.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 170/2021 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Príloha č. 4.

Súhrn významnejších nálezov a celkový prínos Floristického kurzu v Senici k poznaniu flóry predmetného územia

A summary of the most significant findings and the overall contribution of the Floristic Course in Senica to the knowledge of the flora of the area concerned

PAVOL ELIÁŠ ml.

Ústav rastlinných a environmentálnych vied, Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Trieda A. Hlinku 2, 949 76, Nitra,
pavol.elias.jun@gmail.com

Abstract: During the Floristic Course held in July 2022 in Senica, within the phytogeographical units of the Záhorská nížina Lowland, the Malé Karpaty Mts and the southern part of the Biele Karpaty Mts, at least 16 taxa new to the area were recorded, including rare and threatened species such as *Erysimum crepidifolium* and *Veronica opaca*. The occurrence of some new species, such as *Agropyron pectinatum*, was probably secondary, while others, such as *Campanula rapunculus* and *Symphytum angustifolium*, represent original findings not previously recorded in this part of Slovakia. In addition, several escaped ornamental, cultivated and ruderal species were recorded (*Eragrostis cilianensis*, *Isatis tinctoria*, *Panicum miliaceum* subsp. *agricola*, *Petunia ×atkinsiana*, *Sedum sarmentosum*, *S. spurium*, *Triticum spelta*). The area is ecologically significant due to the presence of subatlantic and Pannonian endemics as well as border elements, with a confirmed occurrence of *Armeria elongata* and *Festuca dominii*. Regarding conservation status, 133 rare and threatened taxa were identified, of which 55 are protected by law. Among critically endangered taxa, the occurrence of several annual species (e. g. *Agrostemma githago*, *Galium tricornutum*) was confirmed, and vulnerable species such as *Lactuca saligna* appear more common in the area than previously thought. The area is also noteworthy for its high number of alien species, with 262 taxa recorded, the most numerous group being naturalized archaeophytes (141 taxa). The results of the Floristic Course provide valuable data on the diversity and status of populations of rare, threatened and invasive species, thereby contributing to a better understanding of the flora and protection of the biodiversity of the region.

Key words: archaeophytes, Biele Karpaty Mts, Záhorská nížina Lowland, Malé Karpaty Mts, neophytes, rare and threatened plants, regional flora, Senica district, Western Slovakia.

Úvod

V posledných rokoch sa čoraz viac upriamuje pozornosť floristických kurzov na systematický floristický prieskum konkrétnych území. Pôvodné zameranie, ktorým bolo spoznávanie rastlinných druhov pod vedením odborníkov a nadväzovanie kontaktov, však stále zostáva ďalším z ich významných cieľov (Kochjarová 2010). Tento prístup vedie k získaniu podrobnejších a aktuálnejších údajov o flóre, čo je nevyhnutné pre efektívnu ochranu prírody, získanie podkladov pre regionálne floristické práce, ako aj dát pre vypracovanie aktu-

álne spracovávaných dielov Flóry Slovenska (Dudáš 2020; Kochjarová & Dítě 2020) a najnovšie i internetových databáz našej flóry (napr. www.pladias.sk).

Trasy Floristického kurzu v okolí Senice viedli predovšetkým do oblastí, kde sú údaje o flóre stále neúplné alebo málo zdokumentované. Exkurzie sa zameriavali na rozmanité biotopy, pričom dominantné boli najmä nelesné stanovišťa s prirodzeným charakterom, ako sú xerotermné piesočnaté a skalnaté spoločenstvá a teplomilné dubiny, ďalej poloprirodzené biotopy – vysadené boriny, lúky a pasienky, ako aj biotopy výrazne ovplyvnené ľudskou činnosťou, napríklad polia, záhrady, rumoviská, intravilány či hliniská. Rôznorodosť a biodiverzitu navštívených stanovišť dokumentuje vysoký počet zaznamenaných rastlín – celkovo sa zistilo 1 105 taxónov cievnatých rastlín a 3 taxóny nižších rastlín a machorastov.

Nové druhy pre územie Floristického kurzu v Senici

V území, ktorým prechádzali trasy Floristického kurzu, bolo zistených minimálne 16 taxónov nových pre územie. Vzácné a ohrozené druhy *Erysimum crepidifolium* a *Veronica opaca* sú komentované nižšie v stati o ohrozených druhoch, prvý údaj o výskyte žitniaka hrebenitého (*Agropyron pectinatum*, v Červenom zozname uvedený ako takmer ohrozený) v oblasti Malých Karpát súvisí so spevňovaním hrádze VN Buková, teda s najväčšou pravdepodobnosťou je tento výskyt sekundárny. Naopak, zvonček repkový (*Campanula rapunculus*) zaznamenaný pri Smolinskom je nepochybne pôvodný a najbližšie sa uvádza až v Malých Karpatoch (Goliašová et al. 2008), ale na príľahlom území južnej Moravy bol zistený už dávnejšie (napr. Neuhäusl & Neuhäuslová-Novotná 1968). Podobne druh *Symphytum angustifolium* bol nájdený pri obci Moravské Lieskové, doposiaľ však v západnej časti Slovenska údaje úplne chýbali (Májovský & Hegedúšová 1993; Kobrlová et al. 2016), ale na moravskej strane Bielych Karpát je bežný (Kaplan et al. 2016).

Zaznamenaných bolo viacero únikov okrasných a pestovaných druhov z kultúr: *Petunia ×atkinsiana*, *Sedum sarmentosum*, *S. spurium*, *Triticum spelta*, ako aj nálezov ruderalných, resp. burinných taxónov: *Eragrostis cilianensis*, *Isatis tinctoria* a *Panicum miliaceum* subsp. *agricola*.

Boli tiež prvý raz zistené i kritické taxóny, ktorých determinácia nie je jednoduchá – *Carex otomana* A. M. Molina, *Acedo* et Llamas z komplexu *C. muricata* agg., *Chenopodium suecicum* uvádzaný zatiaľ len v karpatskej oblasti (Mereďa 2016), kríženec trnky a myrobalánu *Prunus ×fruticans* Weihe (Žabka et al. 2018) a relatívne nedávno odlišený druh *Stellaria ruderalis* M. Lepší et al. (Lepší et al. 2019).

Z hľadiska prvonálezov je ešte zaujímavý výskyt repíka *Agrimonia procera*, hoci ten sa už zo skúmaného územia na jednej lokalite našiel (Eliáš & Király 2015). Tento druh nebol dlho zo Slovenska s istotou známy, predpokladal sa jeho sekundárny výskyt najmä na Záhorí (Skalický 1992), avšak viaceré lokality boli neskôr nájdené na Podunajskej nížine (David 1999; Eliáš et al. 2018), teraz bol teda opätovne potvrdený i ďalší výskyt na Záhorskej nížine indikujúci, že druh sa tu môže skutočne vyskytovať častejšie.

Fytogeograficky významné taxóny, hraničné prvky a endemity

Územie Záhorskej nížiny, v ktorom sa uskutočnili exkurzie Floristického kurzu, reprezentuje dodnes špecifickú flóru prirodzených biotopov, kde rastú viaceré, len pre toto územie charakteristické taxóny (Futák 1972) – počas exkurzií bol zaznamenaný subatlantický druh *Armeria elongata* (6 lokalít) dosahujúci v území východnú hranicu areálu a druh *Festuca dominii* (11 lokalít), ktorý je aj panónskym endemitom. Charakteristické sú tiež ďalšie subatlantické druhy *Corynephorus canescens* (13 lokalít) a *Teesdalia nudicaulis* (1 lokalita), ako aj mediteránno-submediteránny, ale na Slovensku širšie rozšírený druh *Petrorhagia saxifraga* (2 lokality). Dúška *Thymus serpyllum* (11 lokalít) rastie s výnimkou pár lokalít na Podunajsku len v tejto oblasti a dosahuje tu aj severnú hranicu areálu (Čáp & Šípošová 1993).

Flóra Malých Karpát bola skúmaná len v severozápadnej časti, zaznamenal sa výskyt západokarpatského, resp. predkarpatského endemitu *Dianthus praecox* subsp. *lumnitzeri* (1 lokalita) (Kliment 1999).

Vzácne a ohrozené druhy

Aj napriek faktu, že krajinu v území Floristického kurzu výrazne ovplyvnila činnosť človeka, je zastúpenie ohrozených druhov v území relatívne vysoké (10 %). Podľa aktuálneho Červeného zoznamu výtrusných a kvitnúcich rastlín Slovenska (Eliáš et al. 2015) bolo v území navštívenom počas kurzu zistených 133 vzácných a ohrozených taxónov, z nich až 55 podlieha i zákonnej ochrane (Vyhľadka č. 158/2014 Z. z.). To zhruba zodpovedá aj výsledkom posledných troch Floristických kurzov: v Zlatých Moravciach bolo zistených 111 (Eliáš ml. & Eliáš st. 2018), v Bardejove 89 (Dudáš 2020) a v Ružomberku až 154 vzácných a ohrozených taxónov (Kochjarová & Dítě 2020).

Z kategórie kriticky ohrozených druhov (CR) bolo v území zistených šesť taxónov. Záznam o lipkavci trojrohom (*Galium tricornerutum*) pochádza z rukopisných poznámok P. Eliáš st. z osemdesiatych rokov 20. storočia (Borský Mikuláš, 1981), ide tak už o historický údaj. Je však cenný z toho pohľadu,

že druh *G. tricornutum* sa na Slovensku vyskytoval vždy veľmi roztratené, na Záhorskej nížine bol známy len v juhozápadnej časti (Zahradníková 1985). V súčasnosti bol potvrdený len na dvoch lokalitách: na súkromných poličkách pri Dolnej Súči v Bielych Karpatoch a pri obci Podhradie v Považskom Inovci (Devánová et al. 2006). Počas exkurzií sa podarilo potvrdiť výskyt ďalších štyroch kriticky ohrozených jednoročných druhov – *Agrostemma githago*, *Spergula pentandra*, *Veronica opaca* a *Gnaphalium luteoalbum*. Kúkoľ poľný sme zistili na obilných poličkách pri Smolinskom a Podbranči, druh takmer vymizol po druhej svetovej vojne a prežíva zväčša len na malých súkromných parcelách alebo sa najnovšie stáva súčasťou okrasných zmesí a biopásov (Eliáš & Baranec 2005; Devánová et al. 2006; Dudáš et al. 2024). Druh *Spergula pentandra* má ťažisko výskytu práve na Záhorí (Šipošová 2012), kde bol naposledy pozorovaný v roku 2023 pri Lakšárskej Novej Vsi (Veverka 2023), a *Veronica opaca* sa vyskytuje len veľmi vzáčne vo Vtáčniku a Pohronskom Inovci (Peniašteková 1997). Podľa Hüginovej & Hügina (1994) má *V. opaca* nezvyčajne malý európsky areál (príbuzné druhy *V. agrestis* a *V. polita* sú dnes rozšírené kozmopolitne), ktorý zrejme súvisí so špecifickými požiadavkami na klímu, pôdu a poľnohospodársku kultúru – preferovanými miestami výskytu sú zeleninové záhrady, ako aj polia s okopaninami. Pioniersky druh *Gnaphalium luteoalbum* má najviac recentných lokalít práve na Záhorskej nížine (Hrčka 2005, 2023), preto jeho nález nepatrilo medzi prevrpenia. Posledný kriticky ohrozený druh je trváci geofyt *Ornithogalum pyrenaicum* subsp. *sphaerocarpum*. Bol zaznamenaný až na troch lokalitách, dve z nich boli už skôr známe (Moravské Lieskové, Podbranč) (Figura 2019), údaj z Lubiny je zrejme prvonálezom.

Až 12 taxónov patrí do kategórie ohrozené (EN). Viaceré z nich sa podarilo zaznamenať na viacerých lokalitách, napr. druh *Papaver argemone* až na piatich, čo indikuje vhodné podmienky pre tento burinný druh v území, bol tu často zaznamenávaný i v nedávnej minulosti (Májeková 2004, 2005; Májeková & Zaliberová 2014). Otvorené piesky vyhovujú druhu *Filago vulgaris* (4 lokality) i fialke *Viola tricolor* subsp. *curtisii* (3 lokality), v troch mokradiach bola zaznamenaná nezábudka *Myosotis caespitosa* a v dvoch ostrica *Carex fritschii*. Relatívne dobre zachované travinno-bylinné porasty indikoval výskyt druhu *Orchis ustulata* (4 lokality). Na poliach pri osade Štefánikovci a v špalde pri Myjave bol nájdený stoklas ražný (*Bromus secalinus*), potvrdzuje sa tým, že vo fytogeografickom okrese Biele Karpaty má dnes pravdepodobne najviac lokalít na Slovensku (Devánová et al. 2006). Druh *Erysimum crepidifolium* sme zaznamenali pri Plaveckom Petri a na hrade Branč, z územia

Slovenska je známy od Burdy po Slovenský kras (Michalková 2002), z priľahlej južnej Moravy existuje viacero nepotvrdených údajov (Pladias 2025). Iné ohrozené druhy sa vyskytovali len sporadicky na jedinej lokalite: *Aphanes arvensis* pri Bukovci, *Bupleurum rotundifolium* spolu so stoklasom ražným pri Myjave, *Campanula rapunculus* pri Poriadí, *Papaver dubium* subsp. *confine* na železničnej stanici v Kútoch.

V kategórii zraniteľných taxónov (VU) bolo zaznamenaných 13 taxónov. Jednoznačne najbežnejším bol druh *Lactuca saligna*, ktorý účastníci kurzu zapísali až na 18-tich lokalitách, čo indikuje, že druh vyžaduje prehodnotenie statusu ohrozenosti a vzácnosti. Šíri sa masovo na sever na celom území Slovenska (napr. Dudáš 2021, 2022, 2023). Relatívne často zaznamenávané boli i typické druhy acidofilnej psamofytnej vegetácie, ako napr. *Armeria vulgaris* subsp. *vulgaris* (6 lokalít) vytvárajúca charakteristickú vegetáciu zväzu *Armerion elongatae* zistenú u nás len nedávno (Valachovič 2022, 2024), ďalej vresoviskový druh *Carex ericetorum* (7 lokalít) a psamofyty *Pilosella echiioides* (4 lokality) a *Spergula morisonii* (3 lokality). Naopak, jednoročná *Teesdalia nudicaulis* bola zistená len vzácné (Šajdíkové Humence), pretože bola po optimе vývinu a rastliny boli už spravidla rozpadnuté. Vzácné boli zistené rašeliniskové a močiarne druhy ako *Carex strigosa* (niva Moravy pri Skalici), *C. umbrosa* (Lubina) a *Drosera rotundifolia* (Šajdíkové Humence) a vodný makrofyt *Nymphaea alba* (Šajdíkové Humence). Zraniteľné sucho- a teplomilné druhy reprezentovali v území hmyzovník *Ophrys apifera* (2 lokality) a najmä kavyľ *Stipa eriocalis* (5 lokalít).

Najviac, až 66 taxónov patrí do kategórie takmer ohrozený (NT). Sú to: *Agropyron pectinatum*, *Allium carinatum*, *Anemone sylvestris*, *Astragalus danicus*, *Campanula bononiensis*, *Carex distans*, *C. lepidocarpa*, *C. stenophylla*, *Caucalis platycarpus*, *Centaurium pulchellum*, *Cephalanthera damasonium*, *C. longifolia*, *C. rubra*, *Chamaepitys chia* subsp. *trifida*, *Dactylorhiza incarnata*, *Dianthus praecox* subsp. *lumnitzeri*, *Eleocharis uniglumis*, *Epipactis muelleri*, *E. palustris*, *E. purpurata*, *Eryngium planum*, *Erysimum marschallianum*, *Festuca dominii*, *Fumana procumbens*, *Geranium divaricatum*, *G. lucidum*, *G. molle*, *Juncus bulbosus*, *Koeleria glauca*, *Lactuca perennis*, *Limodorum abortivum*, *Logfia minima*, *Melampyrum barbatum*, *M. cristatum*, *Minuartia setacea*, *Nigella arvensis*, *Orchis mascula* subsp. *signifera*, *O. purpurea*, *Orobancha kochii*, *O. lutea*, *Peucedanum palustre*, *Polycnemum majus*, *Pseudolysimachion longifolium* subsp. *longifolium*, *P. orchideum*, *Psyllium arenarium*, *Pulsatilla grandis*, *Ranunculus arvensis*, *R. illyricus*, *Rhodax canus*, *Scirpoides holoschoenus*, *Scorzonera austriaca*, *Silaum silaus*, *Silene*

otites, *Sonchus palustris*, *Stipa joannis*, *S. pulcherrima*, *Teucrium scordium*, *Thelypteris palustris*, *Tithymalus seguierianus*, *Tragus racemosus*, *Tribulus terrestris*, *Triglochin palustre*, *Viola tricolor*.

Z hľadiska kategórie najmenej dotknutých (LC) bolo zistených 35 taxónov: *Adonis aestivalis*, *Aquilegia vulgaris*, *Aster amelloides*, *Berula erecta*, *Bromus commutatus*, *Bupleurum affine*, *Butomus umbellatus*, *Callitriche cophocarpa*, *Carex buekii*, *C. flava* s. str., *C. paniculata*, *Ceratophyllum submersum*, *Convallaria majalis*, *Cyanus segetum*, *Epipactis helleborine*, *E. microphylla*, *Eragrostis pilosa*, *Erysimum diffusum*, *Gentiana cruciata*, *Gymnadenia conopsea*, *Hibiscus trionum*, *Jasione montana*, *Kickxia elatine*, *K. spuria*, *Leersia oryzoides*, *Lilium martagon*, *Lychnis coronaria*, *Lythrum hyssopifolia*, *Petrorhagia saxifraga*, *Platanthera bifolia*, *Rumex palustris*, *Symphytum angustifolium*, *Thalictrum lucidum*, *Thymelaea passerina*, *Tithymalus tommasianus*.

Predposlednú skupinu z hľadiska ohrozenosti a vzácnosti tvoria taxóny nedostatočne zdokumentované (DD), kde práve floristické prieskumy v rámci Floristického kurzu prinášajú veľmi dôležité poznatky umožňujúce prehodnotenie ohrozenosti týchto druhov. Počas exkurzií bolo zaznamenaných 8 takýchto druhov: *Agrostis vinealis*, *Anthemis cotula*, *Carex supina*, *Erigeron muralis* Lapeyr., *Filago lutescens*, *Hierochloë repens*, *Thesium ramosum* a *Xanthium strumarium*.

Druh *Arenaria leptoclados* (uvádzaný však ako cf.), zaznamenaný na jednej lokalite pri Lopašove, patrí v rámci aktuálneho Červeného zoznamu do kategórie NA (nepríslušný), to znamená že bol z hodnotenia ohrozenosti a vzácnosti vylúčený z hľadiska nejasného taxonomického statusu.

Nepôvodné druhy

V území exkurzií Floristického kurzu bolo zaznamenaných 262 nepôvodných druhov (Medvecká et al. 2012).

Archeofytov bolo celkovo zistených 155, z toho najviac – až 141 taxónov predstavovali archeofyty naturalizované (niektoré veľmi vzácné už boli uvedené aj vyššie): *Adonis aestivalis*, *Aethusa cynapium*, *Agrostemma githago*, *Amaranthus lividus*, *Anagallis arvensis*, *A. foemina*, *Anethum graveolens*, *Anchusa officinalis*, *Anthemis arvensis*, *A. cotula*, *A. ruthenica*, *Anthriscus caucalis*, *A. cerefolium*, *Aphanes arvensis*, *Arctium lappa*, *A. minus*, *A. tomentosum*, *Armoracia rusticana*, *Artemisia absinthium*, *Atriplex oblongifolia*, *A. sagittata*, *Avena fatua*, *Ballota nigra*, *Berteroa incana*, *Bromus secalinus*, *B. sterilis*, *B. tectorum*, *Bryonia alba*, *Bupleurum rotundifolium*, *Camelina*

microcarpa, *Capsella bursa-pastoris*, *Carduus acanthoides*, *Caucalis platycarpus*, *Chamaepitys chia* subsp. *trifida*, *Chelidonium majus*, *Chenopodium bonus-henricus*, *Ch. ficifolium*, *Ch. glaucum*, *Ch. hybridum*, *Ch. opulifolium*, *Ch. polyspermum*, *Cichorium intybus*, *Conium maculatum*, *Consolida regalis*, *Convolvulus arvensis*, *Cota austriaca*, *Crepis foetida*, *Cyanus segetum*, *Cynodon dactylon*, *Descurainia sophia*, *Digitaria ischaemum*, *D. pectiniformis*, *D. sanguinalis*, *Diploaxis muralis*, *Erysimum cheiranthoides*, *Fallopia convolvulus*, *Fumaria officinalis*, *F. vaillantii*, *Galium spurium*, *G. tricornutum*, *Geranium dissectum*, *G. molle*, *G. pusillum*, *Hibiscus trionum*, *Hordeum murinum*, *Hyoscyamus niger*, *Isatis tinctoria*, *Juglans regia*, *Kickxia elatine*, *K. spuria*, *Lactuca serriola*, *Lamium album*, *L. amplexicaule*, *L. purpureum*, *Lathyrus tuberosus*, *Leonurus cardiaca*, *Lepidium campestre*, *L. ruderale*, *Lithospermum arvense*, *Malva neglecta*, *M. sylvestris*, *Melampyrum arvense*, *Melilotus albus*, *M. officinalis*, *Mercurialis annua*, *Myosotis arvensis*, *Nepeta cataria*, *Nigella arvensis*, *Onopordum acanthium*, *Papaver argemone*, *P. rhoeas*, *Parietaria officinalis*, *Portulaca oleracea*, *Pyrus communis*, *Ranunculus arvensis*, *Raphanus raphanistrum*, *Reseda lutea*, *Saponaria officinalis*, *Scleranthus annuus*, *Senecio vulgaris*, *Setaria pumila*, *S. verticillata*, *S. viridis*, *Sherardia arvensis*, *Silene latifolia*, *S. noctiflora*, *Sinapis arvensis*, *Sisymbrium officinale*, *Solanum nigrum*, *Sonchus arvensis*, *S. asper*, *S. oleraceus*, *Spergula arvensis*, *Stachys annua*, *Thlaspi arvense*, *Tithymalus exiguus*, *T. falcatus*, *T. helioscopia*, *T. peplus*, *T. platyphyllos*, *Torilis arvensis*, *Tribulus terrestris*, *Tripleurospermum perforatum*, *Urtica urens*, *Valerianella dentata*, *V. locusta*, *Verbena officinalis*, *Veronica arvensis*, *V. opaca*, *V. polita*, *Vicia angustifolia*, *V. hirsuta*, *V. sativa*, *V. tetrasperma*, *V. villosa*, *Viola arvensis*, *V. odorata*, *V. ×scabra*, *Vitis vinifera* a *Xanthium strumarium*.

Druhou najpočetnejšou skupinou archeofytov boli prechodne splanievajúce druhy (tzv. casual), zaznamenali sa v desiatich prípadoch. Boli to: *Arctium ×nothum*, *Avena sativa*, *Cydonia oblonga* (pestovaná), *Hordeum vulgare*, *Linum usitatissimum*, *Malus domestica*, *Mespilus germanica* (pestovaná), *Panicum miliaceum*, *Triticum aestivum* a *T. spelta*.

Najmenej zastúpenou skupinou archeofytov, čo je potešiteľné, boli štyri archeofyty invázie: *Apera spica-venti*, *Atriplex tatarica*, *Cardaria draba* a *Echinochloa crus-galli*.

Z hľadiska výskytu neofytov je územie chudobnejšie, zaznamenaných bolo 107 taxónov. Najpočetnejšiu skupinu tvorili zdomácnené (naturalizované) neofyty, celkovo 55 taxónov: *Abutilon theophrasti*, *Acetosa thyrsiflora*, *Acorus calamus*, *Aesculus hippocastanum*, *Amaranthus albus*, *A. blitoides*, *A. powellii*,

Amorpha fruticosa, *Commelina communis*, *Chenopodium pumilio*, *Ch. striatiforme*, *Ch. strictum*, *Datura stramonium*, *Eragrostis cilianensis*, *Erechtites hieraciifolius*, *Fallopia* × *bohemica* (Chrtek & Chrtková) J. P. Bailey, *Fraxinus pennsylvanica*, *Galega officinalis*, *Geranium purpureum*, *Grammica campestris*, *Hemerocallis fulva*, *Inula helenium*, *Iva xanthiifolia*, *Lolium multiflorum*, *Medicago sativa*, *M. × varia*, *Oenothera biennis*, *Onobrychis viciifolia*, *Orobanche minor*, *Oxybaphus nyctagineus*, *Padus serotina*, *Panicum capillare*, *P. miliaceum* subsp. *agricola*, *Parthenocissus inserta*, *P. quinquefolia*, *Paulownia tomentosa*, *Phytolacca americana*, *Pinus nigra*, *Populus* × *canadensis*, *Prunus cerasifera*, *Pyrethrum parthenium*, *Quercus rubra*, *Rhus typhina*, *Sarcoca esculenta*, *Sedum rupestre*, *S. spurium*, *Senecio vernalis*, *Sisymbrium volgense*, *Syringa vulgaris*, *Veronica persica*, *Xanthoxalis corniculata*, *X. dillenii*, *X. stricta*, *Tragus racemosus* a *Trifolium hybridum*. Viaceré z uvedených zdomácnených neofytov sa na Záhorí správajú ako invázne, napr. *Acetosa thyrsoiflora*, *Panicum miliaceum* subsp. *agricola*, *Phytolacca americana*, *Senecio vernalis*.

Druhú najpočetnejšiu skupinu neofytov tvorili invázne neofyty v počte 25 druhov, mnohé aj so značným počtom lokalít: *Ailanthus altissima*, *Amaranthus retroflexus*, *Ambrosia artemisiifolia*, *Asclepias syriaca*, *Aster lanceolatus*, *Aster novi-belgii* agg., *Aster salignus*, *Bidens frondosa*, *Conyza canadensis*, *Epilobium ciliatum*, *Fallopia japonica*, *Galinsoga parviflora*, *G. urticifolia*, *Helianthus tuberosus*, *Impatiens glandulifera*, *I. parviflora*, *Juncus tenuis*, *Lycium barbarum*, *Matricaria discoidea*, *Negundo aceroides*, *Robinia pseudoacacia*, *Rumex patientia*, *Solidago canadensis*, *S. gigantea*, *Stenactis annua*.

Poslednú, len o trochu menej početnú skupinu v porovnaní s predchádzajúcou (avšak s oveľa menším počtom lokalít, často len jedinou) tvorili prechodne splanievajúce neofyty v počte 24 taxónov: *Antirrhinum majus*, *Brassica napus*, *Calendula officinalis*, *Cerastium tomentosum*, *Cosmos bipinatus*, *Cucurbita* sp., *Galeobdolon argentatum*, *Helianthus annuus*, *Hibiscus syriacus*, *Lunaria annua*, *Lycopersicon esculentum*, *Melissa officinalis*, *Mentha* × *piperita*, *Nigella damascena*, *Oenothera suaveolens*, *Phacelia tanacetifolia*, *Portulaca grandiflora*, *Sedum hispanicum*, *S. sarmentosum*, *Sinapis alba*, *Solanum nigrum* subsp. *schultesii*, *S. tuberosum*, *Symphoricarpos albus* a *Tagetes patula*.

Na záver možno uviesť, že hoci počas kurzu nebolo možné podrobne zaznamenať všetky floristické pomery navštívených lokalít, získané údaje predstavujú doposiaľ najucelenejší a najaktuálnejší botanický materiál z okolia Senice.

Pod'akovanie

Za podnetné pripomienky k fytogeograficky významným druhom, endemitom a hraničným prvkom ďakujem môjmu otcovi P. Eliášovi st.

Literatúra

- Čáp, J. & Šípošová, H. 1993. *Thymus* L. In Bertová, L. & Goliašová, K. (eds), Flóra Slovenska V/1. Veda, Bratislava. p. 335–366.
- David, S. 1999. Nová lokalita *Agrimonia procera* Wallr. na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 21: 59–62.
- Devánová, K., Eliáš, P. jun. & Kresáňová, K. 2006. Nové poznatky o výskyte ohrozených rastlinných druhov agrocenóz v CHKO Biele Karpaty. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28, Suppl. 1: 103–112.
- Dudáš, M. 2020. Súhrn výsledkov a celkový prínos Floristického kurzu v Bardejove. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 42, Suppl. 2: 117–124.
- Dudáš, M. 2021. Komentovaný prehľad zaujímavejších floristických nálezov z východného Slovenska II. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 43/1: 75–89.
- Dudáš, M. 2022. Komentovaný prehľad zaujímavejších floristických nálezov z východného Slovenska III. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 44/1: 31–44.
- Dudáš, M. 2023. Komentovaný prehľad zaujímavejších floristických nálezov z východného Slovenska IV. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 45/2: 165–175.
- Dudáš, M. (ed.), Eliáš, P. Jr., Hrivnák, R., Király, G., Kobiv, Y., Majerová, M., Májecková, J., Mikoláš, V., Pliszko, A., Schmotzer, A. & Takács, A. 2024. New floristic records from Central Europe 13 (reports 176–197). Thaiszia – J. Bot. 34: 66–89.
- Eliáš, P. jun. & Baranec, T. 2005. Occurrence of some rare weeds on the territory of Slovakia. Thaiszia – J. Bot. 15, Suppl. 1: 35–43.
- Eliáš, P. ml. & Király, G. 2015. *Agrimonia procera* [Report]. In Eliáš, P. ml. (ed.), Zaujímavejšie floristické nálezy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 37/1: 138.
- Eliáš, P. jun., Dítě, D., Kliment, J., Hrivnák, R. & Feráková, V. 2015. Red list of ferns and flowering plants of Slovakia, 5th edition (October 2014). Biologia (Bratislava) 70/2: 218–228.
- Eliáš, P. ml. & Eliáš, P. st. 2018. Súhrn významnejších nálezov a celkový prínos Floristického kurzu v Zlatých Moravciach k poznaniu flóry predmetného územia. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 42, Suppl. 1: 93–106.
- Eliáš, P. ml., Bureš, J., Dítě, D., Eliáš, P. st., Grulich, V., Hodálová, I., Košťál, J., Koutecký, P., Mered'a, P. ml., Rydlo, J., Valachovič, M. & Vymyslický, T. 2018. Rastliny zaznamenané počas Floristického kurzu v Zlatých Moravciach. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 40, Suppl. 1: 49–92.
- Figura, T. 2019. Nové zaujímavé floristické nálezy z okolia Myjavy V (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 41: 25–34.
- Futák, J. 1972. Fytogeografický prehľad Slovenska. In Lukniš, M. (ed.), Slovensko 2. Príroda. Obzor, Bratislava. p. 431–482.
- Goliašová, K., Michalková, E. & Mráz, P. 2008. *Campanula* L. In Goliašová, K. & Šípošová, H. (eds), Flóra Slovenska VI/1. Veda, Bratislava. p. 239–349.
- Hrčka, D. 2005. Rozšíření rodu *Gnaphalium* L. s. l. (Asteraceae) na Slovensku – II. *G. hoppeanum* Koch, *G. uliginosum* L. a *G. luteoalbum* L. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 91–99.
- Hrčka, D. 2023. *Gnaphalium* L. In Goliašová, K., Hodálová, I. & Mered'a, P. jun. (eds). Flóra Slovenska VI/2, 1. časť. Veda, Bratislava. p. 293–317.

- Hügin, H. & Hügin, G. 1994. *Veronica opaca* in Mitteleuropa – Erkennungsmerkmale, Verbreitung und standörtliches Verhalten. Flora 189/1: 7–36. [https://doi.org/10.1016/S0367-2530\(17\)30564-9](https://doi.org/10.1016/S0367-2530(17)30564-9)
- Kaplan, Z., Danihelka, J., Lepší, M., Lepší, P., Ekrt, L., Chrtek, J. Jr., Kocián, J., Prančl, J., Kobrlová, L., Hroneš, M. & Šulc, V. 2016. Distributions of vascular plants in the Czech Republic. Part 3. Preslia 88: 459–544.
- Kliment, J. 1999. Komentovaný prehľad vyšších rastlín flóry Slovenska, uvádzaných v literatúre ako endemické taxóny. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 21, Suppl. 4: 1–434.
- Kobrová, L., Hroneš, M., Koutecký, P., Štech, M. & Trávníček, B. 2016. *Symphytum tuberosum* complex in central Europe: cytogeography, morphology, ecology and taxonomy. Preslia 88: 77–112.
- Kochjarová, J. 2010. Zhreutie významnejších nálezov a celkový prínos Floristického kurzu k poznaniu flóry južného Slovenska. In Kochjarová, J. (ed.), Flóra okolia Tornale. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 32, Suppl. 1: 69–79.
- Kochjarová, J. & Dítě, D. 2020. Zhreutie významnejších nálezov a celkový prínos kurzu. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 42, Suppl. 1: 117–124.
- Lepší, M., Lepší, P., Koutecký, P., Lučanová, M., Koutecká, E. & Kaplan, Z. 2019. *Stellaria ruderalis*, a new species in the *Stellaria media* group from central Europe. Preslia 91: 391–420.
- Májeková, J. 2004. *Veronicetum trilobae-triphyllidi* Slavnic 1951 – jarné spoločenstvo polí a úhorov na Borskej nížine po 50-tich rokoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 57–62.
- Májeková, J. 2005. Flóra a vegetácia na poliach a úhoroch Borskej nížiny. Dipl. Pr., (msc.), Depon in kat. botaniky, PrFUK, Bratislava.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2014. Phytosociological study of arable weed communities in Slovakia. Tuexenia 34: 271–303.
- Májovský, J. & Hegedúšová, Z. 1993. *Symphytum* L. In Bertová, L. & Goliašová, K. (eds). Flóra Slovenska 5/2. Veda, Bratislava. p. 76–97.
- Medvecká, J., Kliment, J., Májeková, J., Halada, L., Zaliberová, M., Gojdičová, E., Feráková, V. & Jarolímek, I. 2012. Inventory of the alien flora of Slovakia. Preslia 84: 257–309.
- Mereďa, P. jun. 2016. *Oxybasis* Kar. et Kir. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds). Flóra Slovenska VI/4. Veda, Bratislava. p. 231–253.
- Michalková, E. 2002. *Erysimum* L. In Goliašová, K. & Šipošová, H. (eds). Flóra Slovenska V/4. Veda, Bratislava. p. 182–225.
- Neuhäusl, R. & Neuhäuslová-Novotná, Z. 1968. Floristický materiál ke květeně Moravy I. Zpr. Čs. Bot. Společ. 3: 147–160.
- Peniašteková, M. 1997. *Veronica* L. In Goliašová, K. (ed.), Flóra Slovenska V/2. Veda, Bratislava. p. 137–263.
- Pladias 2025. Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz.
- Skalický, V. 1992. *Agrimonia* L. In Bertová, L. (ed.), Flóra Slovenska IV/3. Veda, Bratislava. p. 90–96.
- Šipošová, H. 2012. *Spergula* L. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds). Flóra Slovenska VI/3. Veda, Bratislava. p. 79–88.
- Valachovič, M. 2022. Zväz *Armerion elongatae* sa nachádza aj na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 44/2: 209–217.
- Valachovič, M. 2024. Očakávané spoločenstvo zväzu *Armerion elongatae*. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 46/2: 193–196.

- Veverka, M. 2023. *Spergula pentandra* [Report]. In Eliáš, P. ml. (ed.), Zaujímavejšie floristické nálezy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 45/2: 204.
- Vyhláška č. 158/2014 Z. z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
- Zahradníková, K. 1985. *Galium* L. In Bertová, L. (ed.), Flóra Slovenska IV/2. Veda, Bratislava. p. 19–62.
- Žabka, M., Ďurišová, L., Eliáš, P. Jr. & Baranec, T. 2018. Genome size and ploidy level among wild and cultivated *Prunus* taxa in Slovakia. Biologia (Bratislava) 73: 121–128.

Bibliografia botanických prác z územia Floristického kurzu v Senici

Bibliography of botanical works from the area of the Floristic Course in Senica

PAVOL ELIÁŠ st.

Golianova 8, 971 01 Trnava, Slovenská republika, pavol.elias141@gmail.com

Abstract: This list of published sources on the flora and vegetation of the area covered by the Floristic Course held in 2022 in Senica includes 312 floristic, floristic–geobotanical, phytosociological, ecological, and other relevant works from the northern part of the Záhorská nížina Lowland, the Chvojnická pahorkatina Hills, and the Myjavská pahorkatina Hills; the Slovak part of the Biele Karpaty Mts (southeastern part extending almost to the Bošácká dolina Valley); and the northwestern part of the Malé Karpaty Mts (Pezinské Karpaty, Brezovské Karpaty, and Čachtické Karpaty). These sources comprise primarily published works in journals, proceedings, and monographs, but also previously unpublished manuscripts, including diploma and dissertation theses, final reports, and other manuscripts.

Key words: bibliography, ecology, flora, research, Senica, vegetation.

Tento súpis literárnych prameňov k flóre a vegetácii územia Floristického kurzu konaného v roku 2022 v Senici obsahuje floristické, floristicko-geobotanické, fytocenologické, ekologické a prípadne aj ďalšie práce zo severnej časti Záhorskej nížiny, Chvojnickej pahorkatiny a Myjavskej pahorkatiny, slovenskej časti Bielych Karpát (juhovýchodná časť až takmer k Bošáckej doline) a severozápadnej časti Malých Karpát (Pezinské Karpaty, Brezovské Karpaty a Čachtické Karpaty). Ide o východnú časť bývalej Bratislavskej stolice a severnú časť Nitrianskej stolice, resp. Hornonitrianskej stolice (1850 – 1861), v ktorých pracovali samostatné prírodovedné, resp. lekársko-prírodovedné spolky. Sú to predovšetkým publikované práce v časopisoch a zborníkoch a monografie, ale aj doposiaľ nepublikované rukopisy ako diplomové a dizertačné práce, záverečné správy a iné rukopisy. Obsahuje tak viac informácií ako doteraz publikované súpisy prác (bibliografie) z územia Slovenska (Futák & Domin 1960), Malých Karpát (Hrabovec 1983; Uherčíková 2016, 2017) a Bielych Karpát (Sillinger 1929; Podpěra 1948).

Zoznam prác z predmetného územia

- Balátová-Tuláčková, E. 1976. Rieder- und Sumpfwiesen der Ordnung *Magnocaricetalia* in der Záhorie Tiefebene und dem nordlich angrenzenden Gebiete. Synökologische Studie der *Magnocaricetalia*-Gesellschaften. Vegetácia ČSSR Ser. B. 3: 1–258.
- Balátová-Tuláčková, E., Ondrášek, I. & Šremer, P. 1983. Alúvium strednej Rudavy, významná botanická lokalita na Záhorskej nížine. Pam. Prír. 6: 12–16.

- Baláži, P., Tóthová, L., Oťaheľová, H., Hrivnák, R. & Mišíková, K. 2011. Zoznam zistených taxónov na monitorovaných lokalitách vodných útvarov povrchových vôd Slovenska. Časť 3: vodné makrofyty. Acta Envir. Univ. Comen. 19: 5–89.
- Baumgartner, J. 1901. Bryologische Exkursionen in das Gebiet der Pressburger Karpathen. Verh. Vereins Natur-Heilk., Pressburg, 13: 17–23.
- Bäumler, J. 1884. Die Moosflora von Pressburg in Ungarn. Oesterr. Bot. Z. 34: 46–49, 96–99.
- Benzl-Sternau, A. 1858. Verzeichniss der in verschiedenen Theilen des Pressburger Comitates, namentlich in der Marchebene und dem angrenzenden Gebirge beobachteten und gesammelten phanerogame Pflanzen. Verh. Vereins Naturk. Pressburg 3: 53–55.
- Bolla, J. 1856. Beiträge zur Flora Pressburg's. Verh. Vereins Naturk. Pressburg 1: 6–14.
- Bosáčeková, E. 1969. Vegetačné pomery štátnej prírodnej rezervácie Abrod na Záhorí. Ochr. Přír., Append. 24/4: 18–22.
- Bosáčeková, E. 1970. Kvetena a rastlinné spoločenstvá štátnej prírodnej rezervácie Abrod na Záhorí. Práce a štúdie ČSOP, Bratislava, II/1: 1–83.
- Bosáčeková, E. 1975. Rastlinné spoločenstvá slatinných lúk na Záhorskej nížine. Zbor. Čs. Ochr. Přír. 15: 173–273.
- Caboň, M., Adamčík, S. & Valachovič, M. 2013. Diversity of the family *Russulaceae* in the Scots pine forests of Záhorská nížina (SW Slovakia). Czech Mycol. 65/2: 179–191.
- Černý, J. 1927. Abrod. Věda Přír. 8: 25.
- Čiémanský, J. 1942. Liečivé rastliny Skalického okresu. Slov. Lieč. Rastl. 2: 218–220.
- Čumakov, V. 1947. Predpoklady zúrodnenia piesočnatých pôd Záhorskej nížiny. Slov. Pôdohosp. 2: 77–82.
- Danihelka, J., Dudáš, M. & Eliáš, P. jun. 2016. Rebríček slezinníkolistý, *Achillea asplenifolia* (Asteraceae), na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 38/2: 161–171.
- Danihelka, J. & Grulich, V. (eds) 1996. Výsledky floristického kurzu v Břeclavi (1995). Zpr. Čes. Bot. Společ. Suppl. 1: 1–86.
- David, S. 1989. Vážky (*Odonata*) nádrže Buková, Rudavy, rašeliniska u Plaveckého Petra a Trnavských rybníků. In Tajcnárová, E. (ed.), Zborník odborných prác VI. Západoslov. TOP Buková. p. 63–71.
- Degen, Á., Gáyer, J. & Scheffer, J. 1923. Die Flora des Detreköcsütörtöker Moores und des östlichen Teiles des Marchfeldes. Magy. Bot. Lap. 22: 1–116.
- Devánová, K., Eliáš, P. jun. & Kresáňová, K. 2006. Nové poznatky o výskytu ohrozených rastlinných druhov agrocenóz v CHKO Biele Karpaty. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28, Suppl. 1: 103–112.
- Dingová, A. & Pišút, I. 2009. Doplnky k poznaniu lišajníkov Borskej nížiny (juhozápadné Slovensko). Bryonora 44: 28–33.
- Dítě, D. 2001. *Pycnus flavescens* [Report]. In Mráz, P. (ed.), Zaujímavé floristické nálezy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 23: 208.
- Dítě, D. & Eliáš, P. jun. 2013. New locality of *Scirpus radicans* in the Borská nížina Lowland (Western Slovakia) in the context of the species occurrence in Slovakia. Thaiszia – J. Bot. 23/2: 131–136.
- Dítě, D., Eliáš, P. ml. & Melečková, Z. 2014. To the recent occurrence of Dwarf Rush (*Juncus capitatus*), critically endangered plant species in Slovakia. Naturae Tutela 18/1: 30–46.
- Domin, K. 1924. Vegetační poměry Malých Karpat s kritickými poznámkami o nejpamátnejších

- třech rostlinách tohto území. Věda Přír. 5: 7–9, 25–28.
- Domin, K. 1936a. *Paronychia cephalodes* Bess. v Československu. Věda Přír. 17: 71–72.
- Domin, K. 1936b. Vegetační poměry Brezovských kopců na Slovensku. Carpatica 1b: 187–215.
- Dostál, J. (ed.) 1950. Květena ČSR. Přírodovědecké nakladatelství, Praha. 2269 pp.
- Drongová, Z. & Kováčik, Ľ. 2011. Some soil cyanobacteria and algae of the Záhorská nížina lowland (southwest Slovakia). Acta Bot. Univ. Comen. 46: 41–48.
- Eliáš, P. 1980. Príspevok k spoločenstvám lesných ciest. In Hindák, F. (ed.), Zborník referátov 3. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti, Zvolen. Slovenská botanická spoločnosť pri SAV, Bratislava. p. 81–84.
- Eliáš, P. 1981a. Príspevok k ruderalnej vegetácii Záhorskej nížiny. Msc., depon. in Ústav experimentálnej biológie a ekológie SAV, Bratislava.
- Eliáš, P. 1981b. Spoločenstvá burín vo vinohradoch Československa I a II. Vinohrad 19: 154–155, 178–179.
- Eliáš, P. 1981c. Vegetácia obrábaných a opustených vinohradov na viatych pieskoch Záhorskej nížiny (západné Slovensko). Msc., depon. in Ústav experimentálnej biológie a ekológie SAV, Bratislava.
- Eliáš, P. 1982. Buriny vo vinohradoch na Záhorskej nížine. Vinohrad 20: 224–226.
- Eliáš, P. 1983a. Flora and vegetation of the Slovak vineyards. Verh. Ges. Ökologie 10: 127–142.
- Eliáš, P. 1983b. Flóra Smolenického zámku (západné Slovensko). Zprávy Českoslov. Bot. Společ. 18: 236–240.
- Eliáš, P. 1984. A survey of the ruderal plant communities of Western Slovakia I. Feddes Repert. 95: 251–276.
- Eliáš, P. 1986a. Nová lokalita jazyčkovca jadranského (*Himantoglossum adriaticum* Baumann) v Malých Karpatoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 8/1: 1–2.
- Eliáš, P. 1986b. A survey of the ruderal plant communities of Western Slovakia. II. Feddes Repert. 97/3–4: 197–221.
- Eliáš, P. 1995. Vegetácia v opustených vinohradoch. In Krížová, E. & Ujházy, K. (eds), Sekundárna sukcesia. Zborník referátov zo seminára Katedry fytoológie, LF TU Zvolen. Lesoprojekt, Zvolen. p. 131–134.
- Eliáš, P. 1997. Rašeliniská ako biotopy a ekosystém. In Baranec, T. (ed.), Flóra a vegetácia rašelinísk. Slovenská poľnohospodárska univerzita, Nitra. p. 103–108.
- Eliáš, P. 2009a. Biodiverzita produkčných a opustených vinohradov (z pohľadu integrovanej produkcie hrozna). Viticulture – Viniculture Fórum Skalica: 1–6.
- Eliáš, P. 2009b. Opustené vinohrady: vznik, biodiverzita a význam. Životné Prostr. 43(1): 24–28.
- Eliáš, P. 2010. Súčasný stav poznania burinovej flóry a vegetácie slovenských vinohradov. In III. Fórum vinárov a vinohradníkov, Trenčianske Teplice: 1–9.
- Eliáš, P. st. 2018. Úloha vŕadísk pri šírení nepôvodných druhov rastlín v (lesnej) krajine. Zprávy Čes. Bot. Společ. 53, Mater. 27: 375–391.
- Eliáš, P. st. 2023. Korešpondencia MUDr. Jozefa Scheffera uložená v Slovenskom národnom múzeu – Prírodovednom múzeu v Bratislave a jej význam pre poznanie jeho života a diela. K 120. výročiu narodenia Dr. Jozefa Scheffera (1903–1949). Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. LXIX: 17–32.
- Eliáš, P. 2024a. Jozef Fridrich Kríž (Krzisch) – fyzikus Hornonitrianskej župy so sídlom v Trnave. Novinky z radnice, Trnava, 35/5: 9–13 a 35/6: 11–17.
- Eliáš, P. 2024b. Lekár a botanik Jozef Scheffer. Novinky z radnice, Trnava, 35/2: 11–16.
- Figura, T. 2013. Nové zaujímavé floristické nálezy z okolia Myjavy (západné Slovensko). Bull.

- Slov. Bot. Spoločn. 35: 119–126.
- Figura, T. 2014a. Nové zaujímavé floristické nálezy okolia Myjavy II (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 36/1: 57–63.
- Figura, T. 2014b. Nové zaujímavé floristické nálezy okolia Myjavy III (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 36/2: 181–185.
- Figura, T. & Bača, F. 2017. Nové zaujímavé floristické nálezy okolia Myjavy IV (západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 39/1: 79–83.
- Figura, T. & Jongepier, J. W. 2014. Siet'ové mapovanie Bielych Karpát. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 36/1: 115.
- Futák, J. 1972. Fytogeografický prehľad Slovenska. In Lukniš, M. (ed.), Slovensko 2, Príroda. Obzor, Bratislava. p. 431–482.
- Futák, J. 1984. Fytogeografické členenie Slovenska. In Bertová, L. (ed.), Flóra Slovenska IV/1. Veda, Bratislava. p. 418–419.
- Futák, J. & Domin, K. 1960. Bibliografia k flóre ČSR do r. 1952. Vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, Bratislava. 883 pp.
- Galgóci, M. 2007. Flóra a vegetácia v centrálnej časti Malých Karpát. Diplom. práca, depon. in Univerzitná knižnica UKF, Nitra, 159 pp.
- Galgóci, M. & Štrba, P. 2008. Sutinové lesy asociácie *Aceri-Tiliatum* Faber 1936 v Malých Karpatoch. In Rózová, Z. (ed.), Mladí vedci 2008: vedecké práce doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov. UKF, Nitra. p. 47 – 53.
- Gáyer, J. 1917. Supplementum Florae Posoniensis. Magyar Bot. Lapok 16: 38–76.
- Gáyer, J. 1919. Rubi posoniensis. Magyar Bot. Lapok 18: 40–54.
- Guttová, A. & Pišút, I. 2007. Lišajníky Záhorskej nížiny (JZ Slovensko). Bryonora 39: 1–12.
- Hájek, M., Burianová, P. & Hrbatý, J. 1999. Rostlinná spoločenstva rašelinísk a slatínisk CHKO Malé Karpaty. Sborn. Přírodověd. Klubu Uherské Hradiště 4: 60–67.
- Hegedúšová, K. & Škodová, I. 2004. K výskytu niektorých vzácnych a ohrozených druhov cievnatých rastlín na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 26: 79–85.
- Hegedúšová, K., Škodová, I. & Mikuška, B. 2004. Boriny a travinnobylinné porasty Borskej nížiny. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 51–56.
- Hegedúšová Vantarová K. & Škodová I. (eds) 2014. Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 5. Travinnobylinná vegetácia. Veda, Bratislava. 581 pp.
- Hejný, S. & Opluštilová-Hejná, T. 1951. Príspevok k adventívnej kvetene Slovenska. Čs. Bot. Listy 3 (1950–1951): 37–41.
- Hollá, A. 1987. Flóra vybraných lokalít v okrese Trnava (ŠPR Záruby, Ježovka, Hrubý Kamenec). In Tajcnárová, E. (ed.), Zborník prác odborných výsledkov Západosl. TOP Buková, ÚV SZOPK Bratislava. p. 9–13.
- Holub, J. & Moravec, J. 1952. *Thrinicia saxatilis* (Lam. ex Stankov) Holub et Moravec v Československu. Preslia 24: 73–94.
- Holuby, J. L. 1856. Ein Ausflug auf die Jaworina. Verh. Vereins Naturk. Pressburg 1: 69–73.
- Holuby, J. L. 1858. Ergänzung zu Dr. Krzisch's Flora des Ober-Neutraer Comitates. Verh. Vereins Naturk. Pressburg 3/1: 58–65.
- Holuby, J. L. 1863. Botanische Notizen aus Skalitz. Corresp.-Bl. Verh. Vereins Naturk. Pressburg 2: 81–91.
- Holuby, J. L. 1865. Aus dem Ober-Neutraer Comitete. Oest. Bot. Z. 15: 352–354.
- Holuby, J. L. 1877. Beitrag zu Flora des Neutraer Comitates. Oest. Bot. Z. 27: 170–172.
- Holuby, J. L. 1900. Zur Flora des Neutraer Comitates, nebst diversen Notizen. Jahreb. Naturwis.

- Ver. Trencsin. Comit. 21–22 (1898–1899): 43–94.
- Holuby, J. L. 1901. Kleine Beitrage zur Flora des Pressburger Comitates. Verh. Ver. Natur-Heilkde. Pressburg 12 (1900): 3–30.
- Hošek, E. 1965. Původný výskyt dřevin v jedľovej oblasti Malých Karpát podľa výsledkov historického výskumu. Čs. Ochr. Přír. 2: 87–120.
- Hrabovec, I. 1983. Botanický výskum Malých Karpát v minulosti. In Šiša, J. (ed.), Ochrana prírody a krajiny Malých Karpát. IX. ÚV SZOPK Bratislava. p. 81–88.
- Hrbatý, J. 2000. Významné rašeliniská Chránenej krajiny oblasti Malé Karpaty. In Stanová, V. (ed.), Rašeliniská Slovenska. Daphne, Bratislava. p. 143–147.
- Hrivnák, R. & Valachovič, M. (eds) 2004. Zborník z 8. zjazdu SBS v Piesočnej pri Moravskom Svätom Jáne (jún 2004). Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 1–205.
- Hromádka, J. 1935. Zemepis okresu Bratislavského a Malackého. Vlastivedný sborník okresu Bratislavského a Malackého, 2. Nákl. učiteľstva; J. Pocisk, Bratislava. 209 pp.
- Hromádka, J. 1943. Všeobecný zemepis Slovenska. In Slovenská vlastiveda. I. diel. Bratislava. p. 81–332 + Fotopríloha.
- Hroneš, M. & Kobrová, L. 2016. Nová lokalita křivatce českého (*Gagea bohemica*) na Záhorské nížině (západní Slovensko). Acta Occid. Carp. 7: 20–25.
- Chreno, D. & Eliáš, P. st. 2016. Environmentálne hodnotenie kameňolomov v severnej časti okresu Trnava, západné Slovensko. Venkovská krajina 16: 50–60.
- Jamrichová, E., Bobek, P., Šulcová, A., Tkáč, P., Hédl, R. & Valachovič, M. 2019. Lowland pine forest in the northwestern Pannonian Basin: Between natural vegetation and modern plantations. Reg. Environ. Change. 19: 2395–2409.
- Jančovičová, S., Godovičová, K., Trojanovičová, L., Vašková, Z., Michalová, M., Dušička, J., Hrabovský, M., Miškovíc, J. & Mišíková, K. 2019. Let's go to the field. Botanical excursion 3. Acta Bot. Univ. Comen. 54: 39–56.
- Janovicová, K. & Kubinská, A. 2002. Súčasný stav poznania bryoflóry Záhorskej nížiny (JZ Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 24: 55–59.
- Jarolímeck, I. 2004. *Setario-Plantaginatum indicæ* Passarge 1988 na západnom Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 40–45.
- Jarolímeck, I., Zaliberová, M., Mucina, L. & Mochňacký, S. 1997. Rastlinné spoločenstvá Slovenska 2. Synantropná vegetácia. Veda, Bratislava.
- Jasičová, M. 1957. *Ceterach officinarum* Lam. et DC. v Malých Karpatoch. Biologia (Bratislava) 12: 548–551.
- Jongepierová, J. & Grulich, V. 1992. Prehľad typov vegetácie. In Kuča, P., Májsky, J., Kopček, F. & Jongepierová, J. (eds). Biele Karpaty. p. 83–96.
- Jurko, A. 1984. Niektoré ekologické charakteristiky lesov CHKO Malé Karpaty. Pam. Přír. 2: 30–33.
- Jurko, A. 1985. Diverzita ekologických typov lesa chránenej krajiny oblasti Malé Karpaty. Ochr. Přír. 6: 5–20.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1981. Ekologické profily lesných biocenóz v Malých Karpatoch. Acta Ecol. 9/24: 7–63.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1982a. Submontánne sutinové lesy v Malých Karpatoch. Biológia (Bratislava) 37/5: 495–501.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1982b. Vápencové bučiny Malých Karpát. Biológia (Bratislava) 37/5: 487–493.
- Jurko, A. & Kontriš, J. 1984. Euhemerobe Kalk- Kiefernengesellschaften der Kleinen Karpaten.

- Folia Geobot. Phytotax. 19/2: 157–67.
- Jurko, A., Kontriš, J. & Bergerová, A. 1982. Doplnkové analytické materiály k lesným spoločenstvám Malých Karpát. *Biológia* (Bratislava) 37/9: 919–928.
- Kadlec, K. 1936. Zalesňovanie písčité pôdy v okolí Malacek. *Čs. Háj* 13: 48–50.
- Kalivodová, E., Kubiček, F., Bedrna, Z., Kalivoda, H., Gavlas, V., Kollár, J., Gajdoš, P. & Štepanovičová, O. 2002. *Viate piesky Slovenska*. LUKA-PRESS, Bratislava. 60 pp.
- Kalivodová, E., Bedrna, Z., Bulánková, E., David, S., Ďugová, O., Fedor, P., Fend'a, P., Gajdoš, P., Gavlas, V., Kalivoda, H., Kollár, J., Krištín, A., Kubiček, F., Kürthy, A., Lukáš, J., Magic, D., Olšovský, T., Pastorális, G., Svatoň, J., Szabóová, A., Šteffek, J., Štepanovičová, O., Zaliberová, M. 2008. *Flóra a fauna viatych pieskov Slovenska*. VEDA, Bratislava. 255 pp.
- Kanka, R. 2000. Fytodiverzita rastlinných spoločenstiev s dubom plstnatým v Malých Karpatoch. *Acta Environ. Univ. Comen.* 10: 55–61.
- Kanka, R. 2001a. Evaluation of the chosen ecological factors of the thermophilous oak forests with *Quercus pubescens* agg. in the Malé Karpaty mountains, Slovakia. *Ekológia* 20/3: 319–328.
- Kanka, R. 2001b. Phytocoenological characteristic of the thermophilous oak forests with *Quercus pubescens* in the Malé Karpaty Mts., Slovakia. *Biológia* (Bratislava) 56/1: 85–101.
- Klika, J. 1926. Stanovište kotvice vzplývavé, *Trapa natans* L. na Slovensku. *Věda Přír.* 7: 252–253.
- Klika, J. 1934. Studien über die xerotherme Vegetation Mitteleuropas. III. Die Pflanzengesellschaften auf Sandböden des Marchfeldes in der Slowakei. *Beih. Botan. Centralblatt* 52 B: 1–16.
- Klika, J. 1936a. Ekologická a sociologická studia pastvin vápencové a dolomitové západokarpatské hornatiny (Čachtické kopce). *Sborn. Čs. Akad. Zeměd. Brno* 11/3: 330–336.
- Klika, J. 1936b. Přispěvek k poznání rostlinných společenstev v Brezovských kopcích. *Příroda* 29/7: 182–185.
- Klika, J. 1937. Xerotherme und Waldgesellschaften der Westkarpathen (Brezover Berge). *Beih. Bot. Centralbl.* 57 B: 295–342.
- Klika, J. 1958. K fytocenologii slatinných a rašelinných spoločenstiev na Záhorskej nížine. *Biol. Práce* 4: 1–36.
- Knapp, J. 1865. Prodomus florum Comitatus Nitriensis sistens plantas phanerogamicas et cryptogamicas vasculares in Comitatus Nitriensis hucusque observatas. *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien* 15: 89–174.
- Kochjarová, J., Hrivnák, R. & Oľahová, H. 2014. Vodná a močiarna flóra a vegetácia vodných nádrží v oblasti Malých Karpát. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 36/1: 79–95.
- Kollár, J., Kubiček, F., Šimonovič, V. & Kanka, R. 2009. Herb layer biomass of some broad-leaved forest ecosystems near Skalica (Biele Karpaty Mts.). *Ekológia* 28/3: 225–233.
- Kollár, J., Kubiček, F., Šimonovič, V., Kanka, R. & Balkovič, J. 2010. Production ecological analysis of the broad-leaved forest ecosystems herb layer biomass Žalostinská vrchovina upland and Zámčisko (Western Slovakia). *Ekológia* 29/2: 113–122.
- Kollár, J., Šimonovič, V., Kubiček, F., Kanka, R. & Balkovič, J. 2011. Fytocenologická charakteristika lesnej vegetácie Žalostinskej vrchoviny a Zámčiska. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 33/2: 179–197.
- Kollár, J., Žarnovičan, H., Mináriková, N. & Balkovič, J. 2012. Jelšiny podzväzu *Alnenion glutinoso-incanae* Oberd. 1953 v Malých Karpatoch. *Phytopedon* 11: 6–18.
- Kontriš, J. & Jurko, A. 1982. Kulturelle Nadelforstgesellschaften in den Kleinen Karpaten. *Biológia* (Bratislava) 3/9: 909–918.
- Králik, T. 2006. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých

- Karpatoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28: 107–114.
- Králik, T. 2007. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch II. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 29: 83–91.
- Králik, T. 2010. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch III. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 32/2: 191–201.
- Králik, T. 2013. Nové nálezy ohrozených a vzácnějších taxónov cievnatých rastlín v Malých Karpatoch IV. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 35: 141–159.
- Králik, T. 2016. Poľovníctvo z hľadiska ochrany rastlinstva. Chrán. Úz. Slov. 86: 46–60.
- Krippel, E. 1954a. Die Pflanzengesellschaften auf Flugsandboden des slowakischen Teiles des Marchfeldes. Angewandte Pflanzensociologie, Klagenfurt, Festschrift Aichingerf 1: 635–645.
- Krippel, E. 1954b. Kvetena a rastlinné spoločenstvá Bezodného pri Plaveckom Štvrtku. Biol. Práce 5/12: 35–66.
- Krippel, E. 1961. Postglaciálny vývoj vegetácie Záhorskej nížiny a jej rekonštrukcie. Msc. Geologický ústav ČSAV, Bratislava.
- Krippel, E. 1965. Postglaciálny vývoj lesov Záhorskej nížiny (historicko-geobotanická štúdia). Biol. Práce 11/3: 1–99.
- Krippel, E. 1967. Slatinná jelšina (*Alnetum glutinosae*) na Záhorskej nížine. Geogr. Čas. 19: 93–169.
- Krippel, E. 1972. Vegetácia Pohanskej hory v Malých Karpatoch. Čs. Ochr. Prír. 13: 211–232.
- Krippel, E. 1986. Postglaciálny vývoj vegetácie Slovenska. Veda, Bratislava. 312 pp.
- Krippel, E. 1988. Slatinné rašelinisko Zelenka na Záhorskej nížine. Geogr. Čas. 40/3: 174–186.
- Krippel, E., Kullman, E. & Sabol, A. 1967. Príspevok ku komplexnému výskumu prírodných pomerov na príklade územia listu Plavecký Mikuláš. Čs. Ochr. Prír. 3: 5–38.
- Krippel, E. & Ružička, M. 1959. Pôvodnosť lesných stanovišť a spoločenstiev v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Biol. Práce 5/12: 1–33.
- Krippelová, T. 1968. Pôvodné lesné spoločenstvá Malých Karpát a Myjavskej pahorkatiny. Msc. Záverečná správa, depon in Oddelenie geobotaniky, Botanický ústav SAV, Bratislava. 81 pp.
- Krippelová, T. 1980. Ruderálne spoločenstvá Záhorskej nížiny. Záverečná správa čiastkovej úlohy č. VI-1-4/2, msc., depon. in Botanický ústav SAV, Bratislava.
- Krippelová, T. & Krippel, E. 1956. Vegetačné pomery Záhoria. I. Viate piesky. Vydavateľstvo SAV. 89 pp.
- Krist, V. 1937. Floristické poznámky z južného a juhozápadného Slovenska. Sborn. Klubu prírod. 19(1936): 50–57.
- Krzisch, J. F. 1851. Eine Beitrag zur medicinischen Topographie des Ober-Neutraer Komitates. Z. Natur-Heilkunde Ungarn 43: 337–342.
- Krzisch, J. F. 1853. Correspondenz (Holitsch in Ungarn). Oest. Bot. Wbl. 3: 31.
- Krzisch, J. F. 1856a. Correspondenz (Tirnau in Ungarn). Oest. Bot. Wbl. 6: 67–69.
- Krzisch, J. F. 1856b. Der Wetterlin in den Kleinen Karpathen. Eine pflanzengeographische Skizze. Verh. Ver. Naturk. Presburg 1: 51–55.
- Krzisch, J. F. 1857. Phanerogame Flora des Oberneutraer Comitates. Verh. Vereins Naturk. Presburg 2: 19–108.
- Krzisch, J. F. 1858a. Notiz (uber *Viola biflora*). Verh. Vereins Naturk. Presburg 3/2, S-B: 21, 22.
- Krzisch, J. F. 1858b. (Ergänzung) zum Verzeichniss der von mir im Oberneutraer Comitete aufgefundenen Phanerogamen. Verh. Vereins Naturk. Presburg 3/2, S-B: 22–24.
- Lichner, L., Nižnanská, Z., Faško, P., Šír, M. & Tesař, M. 2005. Vplyv rastlinného pokryvu a počasía na pôdnohydrologické parametre vodoodpudivéj pôdy v lokalite Mláky II pri Sekuliach.

- Acta Hydrol. Slovaca 6: 321–329.
- Lososová, Z., Chytrý, M., Cimalová, Š., Kropáč, Z., Otýpková, Z., Pyšek, P. & Tichý, L. 2004. Weed vegetation of arable land in Central Europe: Gradients of diversity and species composition. J. Veg. Sci. 15: 415–422.
- Lososová, Z., Chytrý, M., Cimalová, Š., Kropáč, Z., Otýpková, Z., Pyšek, P. & Tichý, L. 2006. Classification of weed vegetation of arable land in the Czech Republic and Slovakia. Folia Geobot. 41: 259–273.
- Lukniš, M. 1972. Reliéf. In Lukniš, M. (ed.), Slovensko 2. Príroda. Osveta, Bratislava. p. 124–202.
- Lukniš, M. 1981. Naviate piesky Boru: Neživá príroda. Vlastivedný časopis 30/3: 118–127.
- Lukniš, M. & Plesník, P. 1972. Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Osveta, Bratislava. 140 pp.
- Lukniš, M. & Princ, J. 1974. Slovensko 3. Ľud – I. časť. Obzor, Bratislava.
- Máčel, L. 1937. Flora z travertínu v Hradišti pod Vratnom v Malých Karpatech. Příroda 30/7: 222–226.
- Máčel, L. 1940. Flora a fauna z travertínu v Hradišti pod Vratnom v Malých Karpatoch. Sbor. Klubu Přírodovědeckého v Brne, XXII: 37–59.
- Magic, D., Michalko, J. & Jurko, A. 1966. Geobotanische Karte der Karpaten. Biol. Práce 12/10: 1–61.
- Májeková, J. 2004a. Dynamika spoločenstva s *Anthemis ruthenica* na úhoroch pri Studienke (Borská nížina). Študentská vedecká konferencia 21. apríl 2004 Bratislava, Zborník príspevkov, 1. zväzok. p. 53–55.
- Májeková, J. 2004b. *Veronicetum trilobae-triphyllidi* Slavnič 1951 – jarné spoločenstvo polí a úhorov na Borskej nížine po 50-tich rokoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 57–62.
- Májeková, J. 2005. Flóra a vegetácia polí a úhorov Záhorskej nížiny. Diplomová práca, msc., Depon. in Prír. Fak. Univ. Kom. Bratislava.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2005a. Nová lokalita *Elatine alsinastrum* L. na Borskej nížine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 143–146.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2005b. The occurrence and distribution of rare and endangered plant species in segetal communities in the Borská nížina Lowland. Thaiszia – J. Bot. 15, Suppl. 1: 129–142.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2006. Výskyt niektorých vzácných a ohrozených druhov cievnatých rastlín na synantropných biotopoch Borskej nížiny. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28: 87–93.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2007a. Reassessment of rareness and threat of segetal plant species in the Borská nížina Lowland. In Eliáš, P. jun. (ed.), Threatened Weedy Plant Species. Book of Proceedings from the Satellite International Conference of the First International Conference on Traditional Agroecosystems. Slovak University of Agriculture, Nitra, Nitra. p. 29–35.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2007b. A new site of critically endangered species *Montia arvensis* Wallr. in the Borská nížina Lowland. Acta Bot. Univ. Comen. 43: 25–27.
- Májeková, J. & Zaliberová, M. 2014. Phytosociological study of arable weed communities in Slovakia. Tuexenia 34: 271–303.
- Májeková, J., Zaliberová, M., Šibík, J. & Klimová, K. 2010. Changes in segetal vegetation in the Borská nížina Lowland (Slovakia) over 50 years. Biologia (Bratislava) 65/3: 465–478.
- Mališ, O. & Malý, V. 1964. Zúrodňovanie písčitých púd. Státní zemědělské nakladatelství, Praha. 218 pp.
- Malovcová-Staniková, M. 2000. Mokrad'ová vegetácia Jasenáckeho a Husárskeho rybníka (Záhorská nížina). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 22: 187–193.

- Malovcová-Staníková, M. 2002. Ohrozené a vzácne druhy vyšších rastlín v Národných prírodných rezerváciách Zelenka a Červený rybník (Borská nížina, Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 24: 127–132.
- Mázur, E. & Lukniš, M. 1978. Regionálne geomorfologické členenie SSR. Geografický časopis 30: 101–125.
- Medovič, J. 1958a. Rozšírenie *Carex alba* Scop. v Malých Karpatoch. Zborník Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy 4: 81–85.
- Medovič, J. 1958b. *Hacquetia epipactis* (Sc.) DC. v Malých Karpatoch. Biológia (Bratislava) 13: 761–764.
- Medovič, J. 1959a. *Carex* (ostrica) trstínsko-bukovských kopcov. Zborník Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy 5: 89–100.
- Medovič, J. 1959b. Predbežná správa o kvetene trstínsko-bukovských kopcov. Zborník Slov. Nár. Múz., Prír. Vedy 5: 79–88.
- Medovič, J. 1960. Rozšírenie *Carex strigosa* Huds. na Slovensku. Biológia (Bratislava) 15: 62–65.
- Medovič, J. 1963a. Kvetena Ostrého Kameňa. Ochr. Prír. Pam. 3: 3–4.
- Medovič, J. 1963b. Kvetena trstínsko-bukovských kopcov. Sborn. Pedagog. Inšt. v Trnave, Prír. Vedy 1: 111–178.
- Medovič, J. 1966. Predbežná zpráva o kvetene rašeliniska Cerová-Lieskové. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Prír. Vedy 2: 71–83.
- Medovič, J. 1968. Taxonomická hodnota *Carex contigua* Hop. var. *nemorosa* (Lumn.) Acta Fac. Rer. Nat. Univ. Comen., Bot. 14: 121–180.
- Medovič, J. 1969. Variabilita druhu *Carex flacca* Schreb. subsp. *flacca* v trstínsko-bukovských kopcoch. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Prír. Vedy 3: 223–272.
- Medovič, J. 1974. Fytocenologická charakteristika vodnej nádrže Buková. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Geogr. 3: 107–130.
- Medovič, J. & Studencová, J. 1970. Vegetačné pomery vrchu Veterlín v Malých Karpatoch. Zborn. Pedagog. Fak. UK Trnava, Geogr. 1: 179–201.
- Mertan, V. 1997. Staré ovocné sorty Bielych Karpát. Život. Prostr. 2: 80–83.
- Mikeš, J. 1937. Moravské Pole. Krásy našeho domova 29: 58–60.
- Mikeš, J. 1938a. Kvetena okresu bratislavského a malackého. Vlastiv. Sborn. Okr. bratislavského a malackého 3: 29–176.
- Mikeš, J. 1938b. Tořič *Ophrys fuciflora* Rchb. na Moravském Poli. Věda Přír. 19: 54, 55.
- Mičieta, K. 1994. *Juncus capitatus* Weig. veľmi zraniteľný druh flóry Slovenska. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 16: 45–47.
- Michalko, J. & Plesník, P. 1982. Die Vegetation der Tiefebene Záhorská nížina in Bezug auf die natürlichen Verhältnisse (Vegetationskarte). Acta Bot. Acad. Sci. Slov., Ser. A, 6: 225–284 + mapa.
- Michalko, M. 1983. *Hacquetio-Carpinetum betuli* ass. nova na západnom Slovensku. Biologia (Bratislava) 38/5: 481–489.
- Neuhäuslová-Novotná, Z. 1970a. Příspěvek ke květeně Malých Karpat. Stud. Českoslov. Akad. Věd. 7: 107–139.
- Neuhäuslová-Novotná, Z. 1970b. Beitrag zur Kenntniss der Waldgesellschaften der Kleinen Karpaten, Slowakei. 1. Phytozoölogische Verhältnisse. Folia Geobot. Phytotax. 5: 265–306.
- Neilreich, A. 1853. Das Marchfeld. Eine botanische Skizze. Verh. Zool.-bot. Ver. Wien 3: 395–400.
- Neilreich, A. 1866. Aufzählung der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefässpflanzen.

- I–XIV + 1–390, Wien.
- Neilreich, A. 1870. Aufzählung der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefäßpflanzen. Nachträge und Verbesserungen. I–XI + 1–111, Wien.
- Němec, A. 1936. Vliv polaření a kypření na nitrifikaci lesní půdy v oblasti st. poleší Adamov u Holíče na Slovensku. Sborník ČAZ XI: 167–170.
- Nevole, J. 1931. Die Pflanzengesellschaften der Kalkberge bei Smolenice und Jablonice der Kleinen Karpathen. Práce Morav. Přír. Společn. 6/5: 65–124.
- Nevole, J. 1948. Studie o lučních porostech Bílých Karpat. Sborn. Klubu přírodověd. Brně 28 (1947): 45–53.
- Novák, F. A. 1922. Vysoká v Malých Karpatech. Studie rostlinogeografická. Rozpr. České Akad. Věd, Tř. 2, Vědy Mat. Přír. 31/28: 1–7.
- Novák, F. A. 1923. Vápencové obvody v Malých Karpatech a jejich význam ve fyto geografické jednotě Malých Karpat. Preslia 2: 67–80.
- Novák, F. A. 1954. Přehled československé květeny s hlediska ochrany přírody a krajiny. In Veselý, J. (ed.), Ochrana československé přírody a krajiny 2: 193–409.
- Opluštilová, T. 1953. Ekológia burín v obilninách. Vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, Bratislava. 160 pp.
- Oťaheľová, H. 2005. Vodná makrofytná vegetácia štrkoviskových jazier na Borskej nížine Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 151–156.
- Oťaheľová, H., Banášová, V., Jarolímek, I., Husák, Š., Zaliberová, M. & Zlinská, J. 1992. K výskytu ohrozených druhov flóry Slovenska v inundačnom území dolného toku rieky Moravy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 14: 34–35.
- Oťaheľová, H., Banášová, V., Jarolímek, I. & Zaliberová, M. 1997. Zoznam ohrozených druhov rastlín na nive Moravy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 19: 107–113.
- Oťaheľová, H. & Oťaheľ, J. 2006. Distribution of aquatic macrophytes in pit lakes in relation to the environment (Borská nížina Lowland, Slovakia). Ekológia 25/4: 398–411.
- Otýpková, Z. 2001. Plevelová vegetace Bílých Karpat. Doktorandská práca, msc., depon. in Masarykova Univerzita, Brno.
- Otýpková, Z. 2003. Poznámky k recentnímu rozšíření některých ohrozených druhů plevelů v Bílých Karpatech. Zpr. Čes. Bot. Společ. 38: 47–98.
- Pantocsek, J. 1898. Nyitra vármegye flórája. In Borovszky, S. (ed.), Magyarország Vármegyei és Városai, Nyitrvármegye, Budapest. p. 353–365.
- Peciar, V. 1990. Fyto geograficky významné zjavy v bryoflore Malých Karpát. Biológia (Bratislava) 45/9: 693–697.
- Pelíšek, J. 1952. Meliorační význam dubu na půdách přesypových písků v oblasti západního Slovenska. Lesnická práce 31: 162–167, 170.
- Plesník, P. 1952. Ochranné lesy strednej časti Malých Karpát. Zemep. Sborn. Slov. Akad. Vied. Um. 4: 37–62.
- Plesník, P. 1971. Prehľad vegetačných pomerov Záhorskej nížiny. Geogr. Čas. 13: 146–149.
- Podpěra, J. 1948. Jak se vyvíjel floristický výzkum Bílých Karpat. Pr. Mor.-Slez. Akad. Věd. Přír. 19/7: 1–26.
- Ptačovský, K. 1927. Ubývání květeny bažinné. Veda Přír. 8: 250.
- Ptačovský, K. 1951. Abrod u Velkých Levár. Čs. Bot. Listy 3 (1950–1951): 74–76.
- Ptačovský, K. 1959. Poznámky ke květeně bratislavského okolí. Biol. Práce. 5/2: 1–88.
- Raučina, Š. 1962: Rašelinisko Cerová-Lieskové. In Bako, J., Borovský, Š., Lanák, J. & Varga, J. (eds). Sborník prác z ochrany prírody v Západoslovenskom kraji. Bratislava, KSŠP a OP. p.

25–34.

- Raučina, Š. 1968a. Prehľad výskytu rašelinísk na západnom Slovensku. Západoslov. Vyd. Slavin, Bratislava. 72 pp. + tabuľka.
- Raučina, Š. 1968b. Regionálne rozšírenie rašelinísk Západoslovenského kraja. In Borovský, Š. (ed.), Pre prírodu a človeka, Bratislava. p. 108–125.
- Richter, L. 1863. Beiträge zu einer Flora von Presburg. Corresp.-Bl. Verh. Vereins Naturk. Presburg 2: 97–106.
- Ripka, J. & Mered'a, P. 1999. *Scandix pecten-veneris* L. znovunájdenny na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 21: 69–72.
- Rochel, A. 1821. Naturhistorische Miscellen über den nordwestlichen Karpath in Ober-Ungarn. Pest. 135 pp.
- Roleček, J. 2004. Subkontinentální doubravy asociace *Carici fritschii-Quercetum roboris* na Záhoří. Bulletin Slov. Bot. Spoločn. 26: 163–176.
- Ružička, M. 1952. Borovicové lesy na Záhoří. Diplomová práca, msc., depon. in Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava.
- Ružička, M. 1952. Dva splehlé druhy zo Záhoria. Biologia (Bratislava) 7: 131.
- Ružička, M. 1953. Stručná charakteristika floristického zloženia borovicových lesov Záhorskej nížiny. Biologia (Bratislava) 8: 219–225.
- Ružička, M. 1954. Poznámky k histórii a terajšiemu stavu borovicových lesov na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 9: 210–218.
- Ružička, M. 1959a. História a súčasný stav botanického výskumu na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 14: 707–709.
- Ružička, M. 1959b. Príspevok k ekológii a rozšíreniu *Carex fritschii* Waisb. a *Teesdalia nudicaulis* (L.) R. Br. na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 14: 721–727.
- Ružička, M. 1960a. Geobotanické pomery lesov v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Kandidátska práca, msc., depon. in Oddelenie geobotaniky, Botanický ústav SAV, Bratislava.
- Ružička, M. 1960b. Pôdnoekologické pomery lesných spoločenstiev v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Biol. Práce 6/11: 1–89.
- Ružička, M. 1960c. Prehľad rastlinných spoločenstiev na Záhorskej nížine. Biologia (Bratislava) 15: 653–662.
- Ružička, M. 1961. Flechten-Kieferwald auf Flugsanden der Tiefebene Záhorská nížina (*Cladonio-Pinetum zahoricum*). Biologia (Bratislava) 16: 881–894.
- Ružička, M. 1964. Geobotanische Verhältnisse der Wälder im Sandgebiete der Tiefebene Záhorská nížina (Südwestslowakei). Biol. Práce 10/1: 1–121.
- Ružička, M. 1966. Biologická meliorácia lesných porastov v oblasti pieskov na Záhorskej nížine. Biol. Práce 12/9: 17–40.
- Ružičková, H. 1997. Sadové lúky myjavsko-bielokarpatských kopaníc a ich význam pre ochranu prírody na Slovensku. Ochr. Prír. 15: 83–94.
- Ružičková, H. & Kalivodová, E. 1997. Ostrovy biodiverzity v intenzívne využívannej poľnohospodárskej krajine Myjavskej pahorkatiny. Životné Prostr. 31/2: 77–79.
- Rybniček, K. 1970. *Rhynchospora alba* (L.) Vahl., its distribution, communities and habitat conditions in Czechoslovakia. Part 2. Folia Geobot. Phytotax. 5: 221–263.
- Scheffer, J. 1922. *Hydrocotyle vulgaris* L. im Presburger Komitate. Magyar Bot. Lapok 20 (1921): 61–64.
- Scheffer, J. 1925. Über die *Corydalis*-Arten der Kleinen Karpathen. Magyar Bot. Lapok 24: 84–85.

- Scheffer, J. 1927. Florisztikai adatok. – Floristischen daten. Magyar Bot. Lapok 25 (1926): 277–282.
- Scheffer, J. 1933a. Floristické príspevky zo Slovenska. Věda Přír. 14: 279–280.
- Scheffer, J. 1933b. Horné rašeliný v Malých Karpatoch. Věda Přír. 14: 301–303.
- Scheffer, J. 1933c. Ueber das Vorkommen von *Sphagnum* Mooren in den Kleinen Karpathen. Verh. Vereins Naturk. Presburg 35: 47–50.
- Sillinger, P. 1929a. Bilé Karpaty. Nástin geobotanických poměrů se zvláštním zřetelom ke společenstvům rostlinným. Rozpr. Král. České Spol. Nauk., Tř. Mat.-Přir. 3: 1–73.
- Sillinger, P. 1929b. Floristické drobnosti z Bílých Karpat. Věda Přír. 10: 200–202.
- Sillinger, P. 1938. O původnosti jedle v Malých Karpatech. Věda Přír. 19/3: 90–91.
- Slavík, B. 1966. Príspevek ke květeně Malých Karpat. Zpr. Čs. bot. Společ. 1/3–4: 145–152.
- Sloboda, D. 1861. Zur Flora des Neutraer Comitatus. Lotos 11: 250–251.
- Součková, M. 1950. Nález hlizníku dvoulistého (*Pseudoorchis Loeselii* Gray) na Abrodu u Velkých Leváří na Slovensku. Českoslov. Bot. Listy 2: 103–105.
- Staněk, S., Jongepierová, I. & Jongepier, J. W. 1996. Historická květena Bílých Karpat. Veselí nad Moravou. 198 pp.
- Stanová, V. 1993. Príspevek k flóre nivy Rudavy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 15: 63–69.
- Stanová, V. 1995. *Koelerio-Corynephoratea* Klika in Klika et Novák 1941. In Valachovič, M., Otáhelová, H., Stanová, V. & Maglocký, Š. (eds), Rastlinné spoločenstvá Slovenska 1. Pionierska vegetácia. Věda, Bratislava. p. 109–117.
- Stanová, V. (ed.) 2000. Rašeliniská Slovenska. Daphne, Bratislava. 194 pp.
- Stanová, V. & Grulich, V. 1993. Floristicko-fytogeografická charakteristika alúvia Rudavy. Biologia (Bratislava) 48: 407–410.
- Stanová, V. & Kosorínová, M. 2000. Rašeliniská Chránenej krajiny oblasti Záhorie. In Stanová, V. (ed.), Rašeliniská Slovenska. Daphne – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava. p. 149–152.
- Stanová, V. & Viceníková, A. (eds) 2003. Biodiverzita Abrodu – stav, zmeny a obnova. Daphne – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava. 270 pp.
- Suza, J. 1920. Zur Flechtenflora der Sandformation des Marchfeldes. Verhandlungen Naturf. Vereins Brünn 57: 100–106.
- Suza, J. 1923. Lichenes. In Degen, A., Gáyer, J. & Scheffer, J. (eds). Die Flora des Detrekicsütörtöki Moores und des östlichen Teiles des Marchfeldes, Magyar Bot. Lapok 22: 47–52.
- Suza, J. 1928. *Pulsatilla patens* Mill. na Slovensku. Věda Přír. 9: 23, 24.
- Suza, J. 1937. Floristické paběrky z Malých Karpat. Věda Přír. 18: 149.
- Ščepka, A. 1973. Lesné porasty borovice čiernej (*Pinus nigra* Arnold) na dolomitoch a vápencoch v Malých Karpatoch. Botan. Práce 1: 57–61.
- Škodová, I. & Hegedúšová, K. 2006. Charakteristika biotopov navrhovaných území európskeho významu Bahno a Vanišovec. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 28: 249–260.
- Šmarda, F. 1949. Rdesno písečné (*Polygonum arenarium* W. et K.) dosud pro Slovensko neobjeveno. Čs. Bot. Listy 1 (1948): 104, 105.
- Šmarda, J. 1951. Rostlinná spoločenstva slovenského Záhorí. Část I. Acta Musei Moraviae 36/1: 38–68.
- Šmarda, J. 1952. K otázke biologického zpevňování půdního povrchu vátých písků. Ochr. Přír. 7/3: 54–57.
- Šmarda, J. 1953a. Príspevek k poznání společenstev přesypových písků na jižním a jihozápadním

- Slovensku. *Biologia* (Bratislava) 32/6: 497–526.
- Šmarda, J. 1953b. Pozoruhodné nálezy dvou mechorostů na Slovenském Záhoří. Čs. Bot. Listy 5: 62–63.
- Šomšák, L. 1959. Rastlinné spoločenstvá lužných lesov Záhorskej nížiny. *Acta Fac. Rerum. Nat. Univ. Comen.*, Bot. 3: 515–564.
- Šomšák, L. 1976. Fytocenózy borovicových kultúr a rúbanísk viatych pieskov na Záhorskej nížine. *Biologia* (Bratislava) 31: 241–252.
- Šomšák, L. 1978. *Carex alba* Scop. na Záhorskej nížine. *Biologia* (Bratislava) 33: 613–614.
- Šomšák, L. 1993. *Cardamine amara* L. v spoločenstvách zväzu *Alnion glutinosae* na Záhorskej nížine. *Biologia* (Bratislava) 48: 417–420.
- Šomšák, L. 1995. *Plantago maritima* L. v Národnej prírodnej rezervácii Abrod na Borskej nížine. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 17: 80–82.
- Šomšák, L. & Kubiček, F. 1994. Phytocoenological and production evaluation of the original and secondary pine forests of the Borská nížina lowland. I. Alliance *Pino-Quercion*. *Ekológia* 13/4: 335–348.
- Šomšák, L. & Kubiček, F. 1995. Phytocoenological and production evaluation of the original and secondary pine forests of the Borská nížina lowland. II. Alliance *Carpinion*. *Ekológia* 14/3: 247–259.
- Šomšák, L. & Kubiček, F. 2000. Phytocoenological and production evaluation of the original and secondary pine forests of the Borská nížina lowland. III. Alliance *Potentillo albae-Quercion petraeae* Zól. et Jak. 1967. *Ekológia* 19: 54–63.
- Šomšák, L., Šimonovič, L. & Kollár, J. 2004. Phytocoenoses of pine forests in the central part of the Záhorská nížina Lowland. *Biologia* 59: 101–113.
- Šomšáková, V. 1988. Viazanosť machov na borovicové porasty viatych pieskov Záhorskej nížiny. *Acta Fac. Rer. Natur. Univ. Comen.*, Bot. 36: 27–58.
- Šuvada, R. (ed.), Bernátová, D., Dítě, D., Dítě, Z., Dúbravková, D., Eliáš, P. jun., Hegedúšová Vantarová, K., Hrivnák, R., Jarolímeck, I., Kliment, J., Kollár, J., Máliš, F., Novák, P., Ořaheřová, H., Slezák, M., Šibík, J., Šibíková, M., Škodová, I., Uhlířová, J., Ujházy, K., Valachovič, M. & Vaško, Ľ. 2023. Katalóg biotopov Slovenska. Druhé, rozšírené vydanie. Štátna ochrana prírody SR, Banská Bystrica. 511 pp.
- Tajcnárová, E. 1989. Zborník odborných prác VI. Západoslovenského TOP-u Buková. Zväzok V. KÚPSOP, Bratislava. 109 pp.
- Tóth, J. 1944. Liečivé rastliny okresu Nové Mesto nad Váhom a ich ľudové užívanie. *Slov. Lieč. Rastl.* 4: 32–42.
- Turis, P. & Valachovič, M. 2014. Sekundárne lesné spoločenstvá s *Pinus nigra* na Slovensku. *Acta Carp. Occ.* 5: 33–45.
- Uherčíková, E. 1989. Nitrofilné lemové spoločenstvá strednej a juhovýchodnej časti Malých Karpát I. *Preslia* 61/1: 51–72.
- Uherčíková, E. 1991. Nitrofilné lemové spoločenstvá strednej a juhovýchodnej časti Malých Karpát II. *Preslia* 63: 227–244.
- Uherčíková, E. 2016. Botanická bibliografia Malých Karpát do roku 1960. *Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov.* 62: 8–20.
- Uherčíková, E. 2017. Botanická literatúra Malých Karpát v rokoch 1961 – 2016. *Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov.* LXIII: 23–32.
- Uherčíková, E. & Eliáš, P. 1987. Standing crop, dominance, and species diversity of tall-herb

- communities in the Malé Karpaty Mts., Western Slovakia. *Ekológia* 6/2: 147–163.
- Uherčíková, E. & Hajdúk, J. 2010. Príspevok k šíreniu druhu *Parietaria officinalis* L. (múrovník lekárske) v Malých Karpatoch. *Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov.* LVI: 35–44.
- Uhreková Šmelková, D., Mišíková, K. & Kubinská, A. 2011. Bryophytes of medieval ruins in the Protected Landscape Area Malé Karpaty Mts. *Acta Bot. Univ. Comen.* 46: 35–39.
- Valachovič, M. 1987. K cenológii druhu *Asclepias syriaca* na Záhorskej nížine (Západné Slovensko). *Zpr. Čs. Bot. Společ.* 22: 59–60.
- Valachovič, M. 1993. K cenológii niektorých druhov rodu *Draba* L. na Slovensku. *Biológia (Bratislava)* 48: 45–47.
- Valachovič, M. 1993. Spoločenstvo s *Berula angustifolia* na Záhorskej nížine. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 15: 41–43.
- Valachovič, M. (ed.) 2001. Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 3. Vegetácia mokradi. Veda, vydavateľstvo SAV, Bratislava. 434 pp.
- Valachovič, M. 2004. Vresoviská na pieskoch Borskej nížiny. *Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl.* 10: 33–38.
- Valachovič, M. 2007. Poznámka k porastom so *Sarothamnus scoparius* na Borskej nížine. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 29: 177–180.
- Valachovič, M. 2012. Succession model with *Corynephorus canescens* in abandoned sandy fields (W Slovakia). *Hacquetia* 11/1: 5–15.
- Valachovič, M. 2022. Zväz *Armerion elongatae* sa nachádza aj na Slovensku. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 44/2: 209–217.
- Valachovič, M. 2023. *Pistia* rezavková aj na Borskej nížine. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 45/2: 181–183.
- Valachovič, M. 2024. Očakávané spoločenstvo zväzu *Armerion elongatae*. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 46/2: 193–196.
- Valachovič, M., Oľahová, H., Stanová, V. & Maglocký, Š. 1995. Rastlinné spoločenstvá Slovenska 1. Pionierska vegetácia. Veda, Bratislava. 185 pp.
- Valachovič, M., Kliment, J. & Hegedúsová Vantarová, K. (eds) 2021. Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 6. Vegetácia lesov a krovín. Veda, Bratislava. 768 pp.
- Valenta, V. 1938. Príspevek k poznání květeny Záhorské nížiny. *Příroda* 31: 225–227.
- Valenta, V. 1941. II. příspěvek k poznání květeny Záhorské nížiny. *Příroda* 34: 16–19.
- Valenta, V. 1950. *Viola biflora* L. na Záhorské nížine? *Čs. Bot. Listy* 3 (1950–1951): 9–11.
- Vavro, R. 1987. Rastlinstvo. In Blaško, J. (ed.), *Sprievodca VI. Západosl. TOP Buková*. p. 55–66.
- Viceníková, A., Račko, J. & Staníková, M. 1999. Flóra a pôdy Jasenáčkeho a Husárskeho rybníka. *Ochr. Přír.* 17: 89–99.
- Zaliberová, M., Jarolímecká, I., Májeková, J., Banášová, V., Hegedúsová, K., Škodová, I., Oľahová, H. & Valachovič, M. 2004. Prehľad nelesných rastlinných spoločenstiev na synantropných biotopoch Borskej nížiny. *Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl.* 10: 63–68.
- Zaliberová, M. & Májeková, J. 2004. Asociácia *Cerastio-Ranunculetum sardoi* Oberd. ex Vicherek 1968 na poliach a jednoročných úhoroch na Borskej nížine. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 26: 177–183.
- Zlatník, A. 1959a. Přehled slovenských lešů podle skupin lesních typů. Brno. 195 pp.
- Zlatník, A. 1959b. Skupiny lesných typov Slovenska. Slovenské nakladateľstvo pôdohospodárskej literatúry, Bratislava. p. 100–145.
- Zlinská, J., Viceníková, A. & Stanová, V. 1997. Príspevok k rozšíreniu vegetácie vybraných vod-

- ných stanovísk Záhorskej nížiny. Ochr. Prír. 15: 77–81.
- Zsák, Z. 1941. Floristische Beiträge zur Kenntnis der Flora von Ungarn. Bot. Köz. 38 (1/2): 12–34.
- Žarnovičan, H. 2008. Lesné spoločenstvá východnej časti Myjavskej pahorkatiny. Phytopedon 7: 230–239.
- Žarnovičan, H. 2012. Manažment sadových lúk myjavsko-bielokarpatských kopaníc v minulosti a v súčasnosti. Živ. Prostr. 46/5: 271–275.
- Žarnovičan, H., Kollár, J. & Škodová, I. 2017. Grassland communities of traditional orchards in the Western Carpathians (Slovakia). Acta Soc. Bot. Polon. 86/2: 35–52.
- Žarnovičan, H. & Labuda, M. 2011. Forest communities of the Stará Myjava village cadaster. Phytopedon 10/2: 59–66.
- Žarnovičan, H. & Májeková, J. 2013. Poznámky k flóre segetálnych spoločenstiev okolia Krajného (západné Slovensko). In Žarnovičan, H. (ed.), Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 14. novembra 2013. p. 106–112.