

Zaujímavejšie floristické nálezy

PAVOL ELIÁŠ ml. (editor)

Katedra botaniky FAPZ, Slovenská poľnohospodárska univerzita, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra,
pavol.elias.jun@gmail.com

Milí kolegovia botanici,

zdá sa, že botanická obec nepodľahla zimnému spánku a usilovne „prevetrala“ zápisníky i mozgové závitky. Patrí vám za to veľká vďaka! Do aktuálnej rubriky prispelo 10 botanikov, ktorí celkovo poskytli údaje k 95 taxónom. Z uvedeného počtu päť patrí medzi kriticky ohrozené (CR), až 24 medzi ohrozené (EN) a 17 medzi zraniteľné druhy (VU), na druhej strane obavy vzbudzuje šírenie sa invázných vodných neofytov ako *Eichhornia crassipes* či *Pistia stratioides*. Tieto cenné a zaujímavé nálezy dopĺňajú doterajšie poznatky o výskyte a šírení sa mnohých vzácných i nepôvodných rastlín na území Slovenska. Pri zasielaní nových údajov Vás už tradične prosím o zváženie výberu druhov – pokiaľ je to možné kladte dôraz na druhy vzácne a ohrozené, zriedkavejšie druhy nespracované vo Flóre Slovenska a taxóny adventívne a invázne. V prípade nerešpektovania týchto požiadaviek si redakcia vyhradzuje právo texty skrátiť. Kvôli nedostatku miesta Vás taktiež prosím aby ste dôsledne dodržiavali stanovenú štruktúru, zjednodušuje a urýchľuje to tiež prácu pri editácii. Údaje uvádzajte bez komentárov resp. v odôvodnených prípadoch s minimálnym komentárom (max. jedna veta). Názvy taxónov sú zjednotené podľa práce Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska (Marhold & Hindák [eds] 1998), ak nie je uvedené inak. V tom prípade sú za názvami taxónov uvedené skratky mien autorov. Fytogeografické členenie uvádzajte podľa Futáka (Futák 1984), ohrozenosť siníc a rias podľa Hindáka & Hindákovovej (2001), lišajníkov podľa Pišúta et al. (2001), machorastov podľa Kubínskej et al. (2001) a vyšších rastlín podľa Ferákovej et al. (2001). Skratky herbárov sú podľa práce Vozárovej & Sutorého (2001).

DANIEL DITĚ

Botanický ústav SAV, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava 4, daniel.dite@savba.sk

Carex dioica, EN: Liptovská kotlina, Vavrišovo, rašelinisko na ľavom brehu Mlynského potoka juž. od kóty Diel (828,4 m), 727 m, 6984b, 49°5'10,3" s. š., 19°46'11,4" v. d., 6. 8. 2012, D. Dítě & J. Janoviak, foto.

Carex divisa, CR: Podunajská rovina, Jatov, zvyšky slanisk smerom k obci Tvrdošovce cca 1 100 m juž. od stredu obce, 111 m, 7874c, 13. 5. 2012, D. Dítě, P. Eliáš jun. & Z. Melečková, NI. Lokalita bola v júni 2012 rozoraná a zvyšky halofytnej vegetácie zničené.

Carex hartmanii, EN: Liptovská kotlina, Tatranská Štrba, vlhká lúka 1 200 m vých. od Nemeckého cintorína, 872 m, 6986a, 49°4'47,4" s. š., 20°2'16,1" v. d., 30. 6. 2012, D. Dítě, M. Jasík & P. Bačkor, foto. – Liptovská kotlina, Vavrišovo, rašelinisko na ľavom brehu Mlynského potoka juž. od kóty Diel (828,4 m), 727 m, 6984b, 49°5'10,3" s. š., 19°46'11,4" v. d., 6. 8. 2012, D. Dítě & J. Janoviak, foto.

Carex hordeistichos, EN: Nízke Tatry, Pavčina Lehota, Pantovské, okolo napájadla na pravom brehu potôčika, pod úpäťm kóty Žiarce (906,9 m), 770 m, 6983c, 49°1'29,2" s. š., 19°33'20,3" v. d., 16. 9. 2012, D. Dítě, foto.

Comarum palustre, VU: Liptovská kotlina, Vavrišovo, rašelinisko na ľavom brehu Mlynského potoka juž. od kóty Diel (828,4 m), veľmi hojne, 727 m, 6984b, 49°5'10,3" s. š., 19°46'11,4" v. d., 6. 8. 2012, D. Dítě & J. Janoviak, foto.

Gentiana pneumonanthe, EN: Liptovská kotlina, Vavrišovo, viacero populácií sv. od obce, 6984b, 6. 8. 2012, D. Dítě & J. Janoviak, not. – rašelinisko na ľavom brehu Mlynského potoka juž. od kóty Diel (828,4 m), 727 m, 6984b, 49°5'10,3" s. š., 19°46'11,4" v. d., NI. – Lúky pod elektrickým vedením na južnom úpäťm kóty Diel (828,4 m), viacero mikropopulácií, stovky rastlín, 760 m, 6984b, 49°5'21,6" s. š., 19°46'6,0" v. d., D. Dítě & J. Janoviak, foto. – Ščasti borovicou zalesnené lúky na vých. svahoch kóty Diel (828,4 m), miestny názov Trhové, viacero mikropopulácií, 830 m, 6984b, 49°5'56,8" s. š., 19°46'6,4" v. d., D. Dítě & J. Janoviak, foto.

Hippochaete variegata, EN: Nízke Tatry, Liptovská Štiavnica, malá slatina vedľa cesty pri vodnom zdroji v ústí Zemianskej doliny, 650 m, 6982c, 49°2'7,1" s. š., 19°21'50,0" v. d., 25. 4. 2012, D. Dítě & J. Janoviak, NI.

Lilium bulbiferum, VU: Veľká Fatra, Ružomberok, časť Biely Potok, pasienok juž. od bývalého lomu Vápenka, len sterilné rastliny, 586 m, 6981b, 49°2'56,7" s. š., 19°17'48,7" v. d., 23. 6. 2012, D. Dítě & J. Janoviak, foto.

Paludella squarrosa, EN: Liptovská kotlina, Jamník, PR Švihrová, vzácné v poraste *Sphagno warnstorffiani-Tomenthypnion* v juž. časti slatinného rašeliniska, 829 m, 6884d, 31. 5. 2012, P. Hájková, D. Dítě & M. Hájek, zápis.

Plantago maritima, EN: Popradská kotlina, Gánovce, maloplošné, veľmi degradované zvyšky biotopu Karpatské travertínové slaniská cca 25 m juž. od odťazenej travertínovej kopy PP Hrádok, 656 m, 6988c, 49°1'47,0" s. š., 20°19'12,9" v. d., 11. 9. 2012, D. Dítě, J. Janoviak & A. Potaš, foto.

Ranunculus lingua, VU: Borská nížina, Malacky, ľavý breh Perneckej Maliny medzi Prvým a Druhým rybníkom, 206 m, 7568d, 48°24'3,0" s. š., 17°6'10,1" v. d., 14. 6. 2012, D. Dítě, M. Jasík & J. Janoviak, foto.

Scorzonera humilis, EN: Liptovská kotlina, Tatranská Štrba, vlhká lúka 1 200 m vých. od Nemeckého cintorína, 872 m, 6986a, 49°4'47,4" s. š., 20°2'16,1" v. d., 30. 6. 2012, D. Dítě, M. Jasík & P. Bačkor, foto.

Triglochin maritima, EN: Popradská kotlina, Gánovce, maloplošné, veľmi degradované zvyšky biotopu Karpatské travertínové slaniská cca 25 m juž. od odťazenej travertínovej kopy PP Hrádok, desiatky rastlín, 656 m, 6988c, 49°1'47,0" s. š., 20°19'12,9" v. d., 11. 9. 2012, D. Dítě, J. Janoviak & A. Potaš, foto.

PAVOL ELIÁŠ ml.

Katedra botaniky FAPZ, Slovenská poľnohospodárska univerzita, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, pavol.elias.jun@gmail.com

Artemisia annua: Podunajská nížina, Kliška Nemá, ruiny hospodárskeho dvora ca 1 km sz. od obce, 108 m, 8272b, 47°45'31,07" s. š., 17°48'24,48" v. d., 25. 9. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Bidens cernua: Podunajská nížina, Vozokany nad Hronom, mŕtve rameno Hrona sv. od obce, hojne, 126 m, 7978c, 48°1'14,22" s. š., 18°40'4,31" v. d., 21. 8. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Erechtites hieraciifolia: Podunajská nížina, Nevidzany, na hrádzi vodnej nádrže, desiatky jedincov, 173 m, 7776a, 48°16'56,68" s. š., 18°23'35,44" v. d., 22. 8. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Fallopia sachalinensis: Podunajská nížina, Dolné Otrokovce, asi 0,5 km jv. od obce pri št. ceste č. 514, 191 m, 7573b, 48°27'39,87" s. š., 17°55'10,42" v. d., 19. 9. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Chenopodium urticum, VU: Podunajská nížina, Komjatice, majer Ružový dvor, zvyšky slanísk vľavo od príjazdovej cesty, desiatky jedincov, 126 m, 7874b, 48°08'58,04" s. š., 18°7'30,92" v. d., 22. 8. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Panicum capillare: Podunajská nížina, Trnava, v koľajisku pri historickej budove železničnej stanice, 2 jedince, 147 m, 7671a, 48°22'6,17" s. š., 17°34'51,59" v. d., 21. 8. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Salvinia natans, LR: nt: Podunajská nížina, Komárno, časť Nová Stráž, hojne v kanáli Divina, 107 m, 8274a, 47°46'8,63" s. š., 18°3'56,04" v. d., 1. 10. 2012, P. Eliáš ml., not.

Silene borysthena, CR: Podunajská nížina, Virt, PR Mašan, desiatky jedincov, 122 m, 8275b, 47°46'11,0" s. š., 18°19'7,90" v. d., 2. 6. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Solanum luteum, VU: Podunajská nížina, Trnava, v koľajisku pri historickej budove železničnej stanice, asi 10 jedincov, 147 m, 7671a, 48°22'6,17" s. š., 17°34'51,59" v. d., 21. 8. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Sorghum bicolor sk. Technicum: Podunajská nížina, Vozokany, výsypka odpadu na brehu Čiernej vody, 115 m, 7872c, 48°6'40,30" s. š., 17°41'4,95" v. d., 1. 10. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Virga pilosa: Podunajská nížina, Vozokany nad Hronom, lužný les sv. od obce, hojne, 128 m, 7978c, 48°1'14,22" s. š., 18°40'4,31" v. d., 21. 8. 2012, P. Eliáš ml., NI.

Yucca filamentosa L.: Podunajská nížina, Marcelová, výsypka odpadu pri osivárskom podniku na sz. okraji obce, 122 m, 8175d, 47°48'2,55" s. š., 18°15'58,63" v. d., 1. 10. 2012, P. Eliáš ml., NI.

DOBROMIL GALVÁNEK

Hlavná 193/5, 976 37 Hrochoť, dobromil.galvanek@gmail.com

Blysmus compressus: Strážovské vrchy, Závada pod Čiernym vrchom, pramenisko na zjazdovke nad Chatou pod Čiernym vrchom, 610 m, 7176c, 17. 9. 2012, D. Galváneek, not.

Eleocharis quinqueflora, VU: Strážovské vrchy, Závada pod Čiernym vrchom, pramenisko na zjazdovke nad Chatou pod Čiernym vrchom, 610 m, 7176c, 17. 9. 2012, D. Galváneek, not.

Epipactis palustris, VU: Strážovské vrchy, Závada pod Čiernym vrchom, pramenisko na zjazdovke nad Chatou pod Čiernym vrchom, 610 m, 7176c, 17. 9. 2012, D. Galváneek, not.

Gentiana pneumonanthe, EN: Krupinská planina, Pliešovce, kosené lúky na lokalite Čárda cca 4 km jv. od obce, 570 m, 7680b-7681a, 3. 10. 2012, D. Galváneek, not. – Krupinská planina,

P. Eliáš ml.: Zaujímavéjšie floristické nálezy

Pliešovce, časť Za mlyn, lúky jv. od kóty Kučalach (635,0 m), cca 4,2 km juž. od obce, 575 m, 7680b, 3. 10. 2012, D. Galvánek, not. – Javorie, Sása, lúka 0,6 km vých. od kóty Štetka (771,0 m), cca 5,2 km sv. od obce, 710 m, 7581a, 4. 10. 2012, D. Galvánek, not.

Iris sibirica, VU: Javorie, Dobrá Níva, časť Hanzelky medzi osadami Lomno a Kráľová, vlhké lúky v údolí bežmenného potoka, cca 5,9 km vsv. od obce, 680 m, 7581a, 28. 8. 2012, D. Galvánek, not. – Krupinská planina, Pliešovce, kosené lúky na lokalite Čárda cca 4 km jv. od obce, 570 m, 7680b-7681a, 3. 10. 2012, D. Galvánek, not. – Pliešovská kotlina, Pliešovce, časť Zábava, vlhká lúka v alúviu Krupinice, pri odbočke na Zaježovú, cca 2,4 km jv. od obce, 450 m, 7581c, 4. 10. 2012, D. Galvánek, not. – Javorie, Zaježová, časť Dolinky, vlhká lúka záp. od hlavnej cesty cez obec, 670 m, 7581a, 11. 10. 2012, D. Galvánek, not. – Javorie, Zaježová, vlhká lúka cca 0,2 km záp. od kóty Kostolný vrch (660,4 m), 640 m, 7581a, 11. 10. 2012, D. Galvánek, not.

RICHARD HRIVNÁK

Botanický ústav SAV, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava, richard.hrivnak@savba.sk

Geranium sibiricum: Turčianska kotlina, Martin, železničná stanica, 397 m, 6979a, 49°3'55,1" s. š., 18°54'56,3" v. d., 31. 8. 2011, R. Hrivnák, det. R. D. Letz, SAV – Hornádska kotlina, Levoča, hrady na sev. okraji mesta, 566 m, 6989d, 49°1'44,4" s. š., 20°35'20,4" v. d., 17. 8. 2012, R. Hrivnák, SAV.

Chenopodium bonus-henricus: Západné Tatry, Podbanské, Tichá dolina, 1066 m, 6885a, 49°11'10,4" s. š., 19°54'51,5" v. d., 10. 8. 2012, R. Hrivnák, SAV.

Panicum miliaceum subsp. *agricola*: Lučenská kotlina, Trenč, vsv. od obce, opustené pole v alúviu rieky Ipeľ, 163 m, 7783d, 48°13'37,8" s. š., 19°34'59,2" v. d., 3. 10. 2012, R. Hrivnák, rev. P. Eliáš ml., NI.

Panicum miliaceum subsp. *miliaceum*: Zvolenská kotlina, Zvolen, mesto, pri chodníku v areáli Slovenskej lesníckej a drevárskej knižnice, 291 m, 7480b, 48°34'22,2" s. š., 19°7'18,3" v. d., 27. 9. 2012, R. Hrivnák, rev. P. Eliáš ml., NI.

STANISLAV OČKA

Slovenské národné múzeum v Martine-Múzeum Andreja Kmeťa, A. Kmeťa 20, 036 01 Martin, stanislav.ocka@snm.sk

Agropyron pectinatum, EN: Borská nížina, Borský Svätý Jur, medzi Tomkami a Dolnými Valmi, potok Tomky, na múre stavidla, 2 trsy, 175 m, 7468b, 48°34'20,26" s. š., 17°5'55,31" v. d., 21. 7. 2010, S. Očka, TM.

Allium angulosum, EN: Borská nížina, Borský Svätý Jur, Za Mláčkami, záp. od diaľnice D2 vo vysadenom dubovom lese, cca 15 jedincov, 158 m, 7368c, 48°37'43,92" s. š., 17°0'24,44" v. d., 27. 7. 2010, S. Očka, TM.

Blackstonia acuminata, CR: Podunajská nížina, Dolný Bar, záp. cíp k. ú., oblasť Horoboňovských rybníkov, na sútoku dvoch bývalých mŕtvych ramien s rybníkmi po vyťaženej rašeline, okraj pozostatku slatiny, 4 jedince, 110 m, 8072a, 47°57'57,43" s. š., 17°43'37,29" v. d., 14. 7. 2009, S. Očka, foto. – Podunajská nížina, Dolný Štál, Gardonské, juž. od obce, lúka na štrkovitom podklade s kolísavou hladinou podzemnej vody, dnes zalesnená druhmi *Populus* sp., cca 15 jedincov, na

stanovišti rastie spolu s *Carex viridula* a vo zapojenejších porastoch aj *C. distans*, lokalita v roku 2010 úplne zaplavená, populácia pravdepodobne už zanikla, 115 m, 8072c, 47°55'52,84" s. š., 17°43'3,98" v. d., 16. 7. 2009, S. Očka, TM.

Carex fritschii, VU: Borská nížina, Borský Svätý Jur, lokalita Mláky sev. od Tomiek, vých. od veľkého poľa/úhuru, dubový les na pieskoch, porast na ploche 2 × 2 m, 189 m, 7468b, 48°34'47,46" s. š., 17°6'2,08" v. d., 22. 7. 2010, S. Očka, TM.

Cephalanthera damasonium, VU: Podunajská nížina, Dolný Štál, Podremeňová, v páse topoľového lesa medzi Dolným Štálom a žel. stanicou, sev. od št. cesty do Topoľníkov, 3 jedince na suchšom stanovišti, 109 m, 8072c, 47°56'50,71" s. š., 17°43'39,03" v. d., 14. 7. 2009, S. Očka, TM.

Cirsium brachycephalum, EN: Podunajská nížina, Dolný Štál, časť Han, meander v sev. časti katastrálneho územia vých. od št. cesty č. 63, otvorená plocha meandra, bohatá populácia na slatine v spoločenstve s *Bolboschoenus* sp., populácia ohrozená zalesnením topoľmi, 114 m, 8072a, 47°57'6,10" s. š., 17°42'54,26" v. d., 14. 7. 2009, S. Očka, TM.

Cyanus segetum, LR: nt: Turčianska kotlina, Sučany, sev. od kruhového objazdu na ceste E50 medzi Sučanmi a Martinom, úhor, stovky jedincov, 385 m, 6979b, 49°5'40,71" s. š., 18°57'34,32" v. d., 17. 6. 2012, S. Očka, TM.

Dianthus serotinus, EN: Borská nížina, Borský Svätý Jur, Nad Lakšárom, sz. od Červeného rybníka, borovicový les, cca 100 jedincov, 200 m, 7468b, 48°34'37,87" s. š., 17°06'53,58" v. d., 21. 7. 2010, S. Očka, TM.

Filago vulgaris, CR: Borská nížina, Borský Svätý Jur, lokalita Mláky, sev. od Tomiek, záp. od cesty smerujúcej do lesa za zákazom vjazdu, úhor na pieskoch, cca 50 jedincov, 182 m, 7468b, 48°35'5,25" s. š., 17°06'0,17" v. d., 22. 7. 2010, S. Očka, TM. – Borská nížina, Borský Svätý Jur, lokalita "Na slanisku" sev. od osady Húšky, sev. od kanála, zerodovaná piesčina na poli, cca 40 jedincov, 157 m, 7468a, 48°34'36,50" s. š., 17°03'34,30" v. d., 23. 7. 2010, S. Očka, TM.

Hottonia palustris, VU: Borská nížina, Borský Svätý Jur, sz. od vodnej nádrže Horná Studená voda, Zemianske pasienky, jv. od veľkej lúky, zaplavená ťažobná jama o veľkosti 7 × 20 m, malá populácia, 180 m, 7468a, 48°35'45,05" s. š., 17°4'43,22" v. d., 22. 7. 2010, S. Očka. – Borská nížina, Borský Svätý Jur, lokalita Štemberk sz. od vodnej nádrže Horná Studená voda, zazemňujúca sa medzidunová depresia s plytkou vodou, 10 jedincov v terestrickej ekofáze, 180 m, 7468a, 48°35'38,06" s. š., 17°4'36,53" v. d., 22. 7. 2010, S. Očka, TM.

Podospermum canum, EN: Podunajská nížina, Dolný Štál, vých. časť k. ú., val Ohradského kanála medzi št. cestou do Topoľníka a rybníkmi, 3 trsy, 110 m, 8072b, 47°57'24,82" s. š., 17°45'13,51" v. d., 15. 7. 2009, S. Očka, TM. – Podunajská nížina, Dolný Štál, vých. časť k. ú., ľavý val Ohradského kanála, pri Mikušovom laze, 2 trsy, 110 m, 8072d, 47°55'59,29" s. š., 17°47'12,67" v. d., 15. 7. 2009, S. Očka, TM.

Teucrium scordium, VU: Podunajská nížina, Dolný Štál, Podremeňová, v páse topoľového lesa medzi Dolným Štálom a žel. stanicou, sev. od št. cesty do Topoľníka, rozvoľnená plocha s čerstvo vysadenými topoľmi, pôda podmäčaná, populácia obsadzuje cca 2 m², 8072a, 47°57'64,62" s. š., 17°43'49,28" v. d., 14. 7. 2009, S. Očka, TM.

Tithymalus lucidus, VU: Podunajská nížina, Dolný Štál, záp. od Hroboňovských rybníkov pri panelovej ceste, 10 jedincov, 8072a, 47°57'35,52" s. š., 17°43'49,48" v. d., 13. 7. 2009, S. Očka, TM. – Podunajská nížina, Dolný Štál, jz. časť k. ú., Karáb, sev. od Chotárneho kanála, zamokrené stanovište v páse topoľového lesa, 15 jedincov, 111 m, 8172a, 47°53'54,70" s. š., 17°42'47,86" v. d., 16. 7. 2009, S. Očka, TM.

Veronica anagalloides, EN: Podunajská nížina, Dolný Štál, jz. cip k. ú., Karáb, úzky podmáčaný pás spájajúci dve bývalé mŕtve ramená, cca 40 jedincov, 109 m, 8072c, 47°54'4,50" s. š., 17°42'48,39" v. d., 16. 7. 2009, S. Očka, TM.

Veronica catenata, EN: Podunajská nížina, Dolný Štál, Hroboňovské rybníky, litorál na záp. strane prostredného rybníka, málopočetná populácia, 8072a, 47°57'35,49" s. š., 17°43'50,66" v. d., 14. 7. 2009, S. Očka, TM. – Podunajská nížina, Dolný Štál, jv. časť katastra, Mačacie, ľavá strana Ohradskeho kanála, vých. od Mikušovho laz, v minulosti pravdepodobne preorávaná mokraď na okraji poľa, veľká populácia na ploche 70 × 20 m v poraste s *Bolboschoenus* sp., 8072d, 47°56'1,549" s. š., 17°47'17,12" v. d., 15. 7. 2009, S. Očka, not. – Podunajská nížina, Dolný Štál, Vnútrotná mokraď, medzi Mikušovým lazom a železničnou traťou, začiatok (sev. časť) bývalého mŕtveho ramena, mokraď, roztrúsene, 8072d, 47°56'5,09" s. š., 17°45'57,09" v. d., 15. 7. 2009, S. Očka, not.

JANA RUŽIČKOVÁ¹⁾, BLANKA LEHOTSKÁ²⁾ & LÍVIA KIJOVSKÁ³⁾

¹⁾ Katedra ekozozológie a fyziotaktiky, PRIF UK Bratislava, Mlynská dolina, 842 15 Bratislava, ruzickova@fns.uniba.sk

²⁾ Katedra krajiny ekológie, PRIF UK Bratislava, Mlynská dolina, 842 15 Bratislava, lehotska@fns.uniba.sk

³⁾ Výskumný ústav vodného hospodárstva, Nábřeží arm. gen. L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava, kijovska.liv@gmail.com

Výskum bol realizovaný s podporou grantu VEGA 1/1139/11.

Abutilon theophrasti: Podunajská nížina, Cífer, pole v alúviu Gidry, hojne, 147 m, 7670d, 48°19'22,29" s. š., 17°28'11,91" v. d., 10. 9. 2009, J. Ružičková & B. Lehotská, foto. – Podunajská nížina, Vištuk, vodná nádrž Vištuk, vých. breh, 177 m, 7670c, 48°20'01,3" s. š., 17°22'48,7" v. d., 24. 9. 2012, J. Ružičková & B. Lehotská, foto.

Allium carinatum, VU: Podunajská nížina, Podunajské Biskupice, lesostepi na ľavom brehu Dunaja, 133 m, 7969a, 48°04'34,8" s. š., 17°10'1,1" v. d., 28. 7. 2012, J. Ružičková, foto.

Azolla filiculoides: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Dolné Zelenice, rameno Váhu, porast úplne pokrýval hladinu ramena, 133 m, 7672b, 48°22'21,52" s. š., 17°45'6,74" v. d., 29. 9. 2007 a 3. 5. 2008, J. Ružičková & L. Kijovská, foto.

Eichhornia crassipes (Mart.) Solms: Podunajská nížina, tok Čierna voda, Kráľová pri Senci, 121 m, 7870b, 48°11'45,78" s. š., 17°26'20,08" v. d., 12. 7. 2012, J. Ružičková & L. Kijovská, foto – Podunajská nížina, Malý Dunaj, rekreačné stredisko Jahodná-Dunajské mlyny, 112 m, 7972c, 48°2'20,70" s. š., 17°42'39,73" v. d., 2. 11. 2012, J. Ružičková & L. Kijovská, foto.

Eryngium planum, VU: Podunajská nížina, Kalinkovo, lesostepi v alúviu Dunaja, 129 m, 7969a, 48°3'42,3" s. š., 17°12'9,0" v. d., 27. 7. 2012, J. Ružičková, foto.

Heleocharis alopecuroides, CR: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Budmerice, obnažené dno vod. nádrže Budmerice, sz. breh, 189 m, 7670a, 48°22'32,59" s. š., 17°22'47,38" v. d., 21. 9. 2012, J. Ružičková & B. Lehotská, foto.

Juncus bulbosus, EN: Malé Karpaty, Pezinok, obnažené dno vod. nádrže Pezinok v Kucišdorskej doline, záp. breh, 226 m, 7669d, 48°19'39,54" s. š., 17°15'38,11" v. d., 21. 9. 2012, J. Ružičková &

B. Lehotská, foto – Malé Karpaty, Modra, sev. breh vod. nádrže Modra-Harmónia, 288 m, 7669b, 48°21'40,43" s. š., 17°18'27,19" v. d., 21. 9. 2012, J. Ružičková & B. Lehotská, foto.

Limosella aquatica, EN: Malé Karpaty, Pezinok, obnažené dno vod. nádrže Pezinok v Kučič-dorfskej doline, sz. breh, 226 m, 7669d, 48°19'39,54" s. š., 17°15'38,11" v. d., 21. 9. 2012, J. Ružičková & B. Lehotská, foto.

Nonnea pulla: Podunajská nížina, Podunajské Biskupice, Slovnaft, 133 m, 7869c, 48°6'32,05" s. š., 17°10'33,67" v. d., 26. 4. 2012, J. Ružičková, foto.

Orchis militaris, VU: Podunajská nížina, Jarovce, zarastajúca lesostep v blízkosti jazera Malý Zemník, 132 m, 7968b, 48°4'57,8" s. š., 17°8'31,12" v. d., 23. 6. 2012, J. Ružičková, foto.

Pistia stratiotes L.: Podunajská nížina, Čierna voda, úsek vodného toku od Kráľovej pri Senci, pri výstuji z termálneho kúpaliska, 121 m, 7870b, 48°11'54,71" s. š., 17°26'7,02" v. d., po obec Čierna Voda, 115 m, 7871d, 48°7'57,80" s. š., 17°39'12,76" v. d., 2011, 2012, J. Ružičková & L. Kijovská, foto. – Podunajská nížina, Tomášikovo Stará Čierna voda, úsek vodného toku sev. od obce, 118 m, 7972a, 48°5'17,56" s. š., 17°41'34,26" v. d., 2012, J. Ružičková & L. Kijovská, foto. – Podunajská nížina, tok Malého Dunaja od obce Jahodná, 113 m, 7972a, 48°3'11,88" s. š., 17°41'59,70" v. d., 2011, 2012, po rekreačné stredisko Jahodná-Dunajské mlyny, 112 m, 7972c, 48°2'20,70" s. š., 17°42'39,73" v. d., 2012, J. Ružičková & L. Kijovská, foto.

Rosa multiflora Thunb. ex Murr.: Záhorská nížina, Stupava, brehové porasty potoka Mláka pri motoreste, 162 m, 7768a, 48°15'41,17" s. š., 17°0'35,83" v. d., 10. 3. 2012, J. Ružičková, foto. – Záhorská nížina, Lozorno, borovicový les, 176 m, 7668c, 48°20'27,51" s. š., 17°01'21,13" v. d., 17. 3. 2012, J. Ružičková, foto.

Lycopodioides helveticum, EN: Podunajská nížina, Podunajské Biskupice, 131 m, 7969a, 48°4'3,28" s. š., 17°10'57,55" v. d., 3. 5. 2012, J. Ružičková, foto. – Podunajská nížina, Rusovce, 130 m, 7969c, 48°2'28,72" s. š., 17°10'33,82" v. d., 30. 10. 2012, J. Ružičková, foto.

Xanthium strumarium, VU: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Vištuk, vých. breh vod. nádrže Vištuk, 176 m, 7670c, 48°20'1,51" s. š., 17°22'48,83" v. d., 24. 9. 2012, J. Ružičková & B. Lehotská, foto.

EVA UHERČIKOVÁ

Prírodovedné múzeum SNM, Vajanského nábrežie 2, P.O. BOX. 13, 810 06 Bratislava 16,
eva.uhercikova@snm.sk

Ambrosia artemisiifolia: Malé Karpaty, Trstín, neďaleko horárne Horná Raková, okraje lesnej cesty, 301 m, 7470b, 48°34'10,57" s. š., 17°27'58,09" v. d., 1. 8. 2012, E. Uherčíková, not.

Aster lanceolatus agg.: Malé Karpaty, Trstín, neďaleko horárne Horná Raková, menšie kolónie, 301 m, 7470b, 48°34'10,57" s. š., 17°27'58,09" v. d., 1. 8. 2012, E. Uherčíková, not. – Podunajská nížina, medzi obcami Malinovo a Zálesie, niva toku Malý Dunaj, kolónia, 127 m, 7869b, 48°09'13,34" s. š., 17°17'10,36" v. d., 10. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA.

Ailanthus altissima: Podunajská nížina, Jarovce, CHA Jarovská bažantnica, okraje a obvod lesných porastov, vtrúsene skupinky v porastoch, 135 m, 7968b, 48°4'49,6" s. š., 17°5'9,4" v. d. ± 5 m, 2. 8. 2012, E. Uherčíková, foto. – Podunajská nížina, medzi obcami Most pri Bratislave a Malinovo, brehy toku Malý Dunaj, 128 m, 7869b, 48°8'56,75" s. š., 17°17'1,57" v. d., 10. 8. 2012, E. Uherčíková, foto.

Artemisia annua: Podunajská nížina, Bodíky, lemy lesnej cesty, 122 m, 8070d, 47°56'2,59" s. š., 17°26'16,61" v. d., 28. 9. 2011, E. Uherčíková, BRA.

Bidens cernua: Podunajská nížina, Tomášov, breh toku Malý Dunaj, za obcou smerom na Novú Dedinku, 124 m, 7870a, 48°9'20,80" s. š., 17°21'24,71" v. d., 10. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA. – Podunajská nížina, Hurbanova Ves, ľavý breh toku Malý Dunaj, veľmi hojne, 121 m, 7870b, 48°8'41,65" s. š., 17°26'55,16" v. d., 30. 8. 2012, E. Uherčíková, not.

Carex alba: Podunajská nížina, Jarovce, CHA Jarovská bažantnica, lem lesnej cesty, 139 m, 7968b, 48°4'55,80" s. š., 17°5'17,4" v. d. ± 5 m, 18. 4. 2012, E. Uherčíková, BRA.

Impatiens parviflora: Malé Karpaty, Trstín, neďaleko horárne Horná Raková, lemy potoka Trnávka, 301 m, 7470b, 48°34'10,57" s. š., 17°27'58,09" v. d., 1. 8. 2012, E. Uherčíková, not.

Parietaria officinalis: Podunajská nížina, Jarovce, CHA Jarovská bažantnica, sz. a záp. časť územia, v lesnom poraste, miestami masovo, 139 m, 7968b, 48°4'53,7" s. š., 17°5'2,8" v. d. ± 6 m, 2. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA. – Malé Karpaty, Plavecký Peter, niva potoka Hrudky aj v priľahlom poraste hrabiny, 282 m, 7469d, 48°31'40,11" s. š., 17°20'9,59" v. d., 1. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA. – Podunajská nížina, medzi obcami Malinovo a Zálesie, Tomášov, niva toku Malý Dunaj, bežne až hojne, 127 m, 7869b, 48°9'13,34" s. š., 17°17'10,36" v. d., 10. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA.

Solidago gigantea: Podunajská nížina, Jarovce, CHA Jarovská bažantnica, priesek v lesnom poraste (monodominantná plocha 10 × 30 m), okrajom lesa kolónie, 48°4'52,56" s. š., 17°5'26,27" v. d., 2. 8. 2012, E. Uherčíková, not. – Podunajská nížina, medzi obcami Most pri Bratislave a Malinovo, brehy toku Malý Dunaj, zhluky a menšie kolónie, 128 m, 7869b, 48°8'56,75" s. š., 17°17'1,57" v. d., 10. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA. – Malé Karpaty, Trstín, neďaleko horárne Horná Raková, trsy až menšie kolónie, 301 m, 7470b, 48°34'10,57" s. š., 17°27'58,09" v. d., 1. 8. 2012, E. Uherčíková, not. – Malé Karpaty, Chtelnica, Chtelnická dolina, nad nádržou Výtok, čistina oproti rekreačnej chaty Dolina, 311 m, 7371d, 48°37'1,36" s. š., 17°35'4,94" v. d., 19. 7. 2012, E. Uherčíková, BRA.

Stenactis annua agg: Malé Karpaty, Trstín, neďaleko horárne Horná Raková, trsy až menšie kolónie, 301 m, 7470b, 48°34'10,57" s. š., 17°27'58,09" v. d., 1. 8. 2012, E. Uherčíková, not. – Podunajská nížina, medzi Čunovom a Dobrohošťou, svahy prívodného kanála vodného diela Gabčíkovo, masovo, 121 m, 7969c, 47°59'52,16" s. š., 17°18'45,72" v. d., 4. 8. 2012, E. Uherčíková, BRA.

MILAN VALACHOVIČ

Botanický ústav Slovenskej akadémie vied, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava,
milan.valachovic@savba.sk

Acer sacharinum: Podunajská rovina, Kolárovo, ľavý breh Váhu pod mostom, splanělý, 110 m, 8074c, 47°54'44" s. š., 18°0'59" v. d., 17. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Ajuga chamaepitys: Hronská pahorkatina, Čechy, okraj poľa smerom na Semerovo, 170 m, 7976c, 48°1'26" s. š., 18°22'15" v. d., 17. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Clematis integrifolia, VU: Podunajská rovina, Iža, pri ceste na PR Bokrošské slanisko, 107 m, 8275d, 47°44'39" s. š., 18°15'33" v. d., 15. 5. 2012, M. Valachovič, not.

Epipactis cf. *pontica*, VU: Tríbeč, Jelenec, dubina pod Studeným hradom, 350 m, 7575c, 48°24'14" s. š., 18°13'5" v. d., 18. 6. 2011, M. Valachovič, SAV.

Epipactis cf. tallosii, EN: Revúcka vrchovina, Hostišovce, v alúviu potoka, 314 m, 7486d, 48°30'2" s. š., 20°7'16" v. d., 17. 7. 2011, M. Valachovič, det. P. Mered'a, SAV.

Galium boreale: Podunajská rovina, Iža, pri ceste na Bokrošské slanisko, 107 m, 8275d, 47°44'39" s. š., 18°15'33" v. d., 15. 5. 2012, M. Valachovič, not.

Gleditschia triacanthos: Podunajská rovina, Zemianska Oľča, stará usadlosť pri ceste, 110 m, 8173b, 47°52'53" s. š., 17°55'20" v. d., 17. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Leucojum aestivum, VU: Malé Karpaty, Jurské jazero, bohatá populácia, 560 m, 7768b, 48°15'31" s. š., 17°9'5" v. d., 6. 6. 2012, M. Valachovič, not.

Lychnis coronaria, EN: Malé Karpaty, Lamač-Rázsochy, 250 m, 7868a, 48°11'8" s. š., 17°3'43" v. d., 4. 6. 2011, M. Valachovič, SAV.

Myosurus minimus, VU: Borská nížina, pole pri diaľnici D 2 medzi Lamačským a Vápenickým potokom, 160 m, 7768c, 48°13'35" s. š., 17°1'30" v. d., 8. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Parthenocissus inserta: Podunajská rovina, Nová Stráž pri Komárne, splanelý, 109 m, 8274a, 47°45'47" s. š., 18°04'15" v. d., 15. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Rosa gallica, Malé Karpaty, Lamač-Rázsochy, 250 m, 7868a, 48°11'08" s. š., 17°3'43" v. d., 4. 6. 2011, M. Valachovič, SAV.

Sagina subulata, LR: nt: Malé Karpaty, Lozorno, Bukovina, severne od hájovne Rusňáky, 380 m, 7668d, 48°19'30" s. š., 17°7'10" v. d., 11. 6. 2011, M. Valachovič, det. I. Hodálová, SAV.

Salvia aethiopsis, EN: Hronská pahorkatina, Čechy, sprašový kopec smerom na Semerovo, bohatá populácia, 165 m, 7976c, 48°1'26" s. š., 18°22'23" v. d., 17. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Scorzonera hispanica, LR: nt: Hronská pahorkatina, Belá, Veľký vrch, 220 m, 8177d, 47°49'6" s. š., 18°38'21" v. d., 16. 5. 2012, M. Valachovič, not.

Senecio umbrosus, EN: Nízke Tatry, Ludrová, Ludrovská dolina, bohatá populácia, 803 m, 6981d, 49°0'45" s. š., 19°19'39" v. d., 31. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Syringa vulgaris: Hronská pahorkatina, Čechy, sprašový kopec smerom na Semerovo, 170 m, 7976c, 48°1'26" s. š., 18°22'23" v. d., 17. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Tithymalus salicifolius: Hronská pahorkatina, Belá, Veľký vrch, 220 m, 8177d, 47°49'6" s. š., 18°38'21" v. d., 16. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Viola alba: Revúcka vrchovina, Nižná Pokorádz, 385 m, 7586c, 48°24'50" s. š., 20°1'55" v. d., 17. 7. 2012, M. Valachovič, det. P. Mered'a, SAV.

Viola ambigua, CR: Hronská pahorkatina, Belá, Veľký vrch, 220 m, 8177d, 47°49'6" s. š., 18°38'21" v. d., 16. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.

Viola rupestris subsp. *rupestris*, LR: nt: Cerová vrchovina, Drňa, svah porastený borievkami, 238 m, 7786b, 48°15'20" s. š., 20°6'45" v. d., 17. 7. 2012, M. Valachovič, det. P. Mered'a, SAV.

Viola suavis, EN: Cerová vrchovina, Hajnáčka, cestou na hrad, 245 m, 7785d, 48°30'0" s. š., 19°57'26" v. d., 19. 7. 2012, M. Valachovič, det. P. Mered'a, SAV.

Xanthoxalis dillenii: Borská nížina, Záhorská Bystrica, pole pri Lamačskom potoku, 165 m, 7768c, 48°13'30" s. š., 17°1'55" v. d., 8. 5. 2012, M. Valachovič, SAV.