

## 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,

s tohtoročným prvým číslom Bulletinu sa k Vám opäť dostáva rubrika o zaujímavejších nálezoch a v nej množstvo cenných údajov. Tuhá zima asi spôsobila, že počet prispievateľov poklesol na celkovo osem autorov, o rekordoch teda nemôže byť ani reči ☺ (do čísla 1/2018 prispelo celkovo 21 autorov, do čísla 2/2018 prispelo 14 autorov). Celkovo prispievatelia uviedli údaje k 86 taxónom, medzi nimi napr. i o regionálne vyhynutom druhu *Ceterach officinarum*, kriticky ohrozených druhoch *Glaucium corniculatum* a *Lobaria pulmonaria*, či viacerých nepôvodných taxónoch. Z nich prvenstvo patrí inváznemu križencovi *Fallopia ×bohemica* uvádzanému zo šiestich lokalít, ale aj obľúbenej okrasnej trvalke *Hemerocallis fulva*, ktorú nezávisle od seba zaznamenali viacerí prispievatelia z celkovo piatich lokalít. Ďakujem a teším sa na Vaše ďalšie zaujímavé nálezy. Pri zasielaní nových údajov Vás už tradične prosím o zväzovanie 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 okrem lišajníkov 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). Nomenklatúra lišajníkov je zjednotená podľa Guttovej et al. (Guttová et al. 2013, *Biologia* 68/5: 845–850 + elektronická príloha). Fytogeografické členenie uvádzajte podľa Futáka (Futák 1984), ohrozenosť siníc a rias podľa Hindáka & Hindákovej (2001), lišajníkov podľa Pišúta et al. (2001) a machorastov podľa Kubinskej et al. (2001). Kategórie vzácnosti a ohrozenosti vyšších rastlín uvádzajte podľa Eliáša et al. (Eliáš et al. 2015, *Biologia* 70/2: 218–228 + elektronická príloha), invázny status podľa publikácie Medveckej et al. (Medvecká et al. 2012, *Preslia* 84: 257–309). Skratky herbárov sú podľa práce Vozárovej & Sutorého (2001).

FRANTIŠEK BAČA

Teplická 27/1, 921 35 Piešťany, ferkob44@gmail.com

*Amorpha fruticosa*, neo, nat: Podunajská nížina, Piešťany, Sĺňava, móló oproti lokalite Výchadby ca 150 m od brehu jazera, asi 3 jedince, 150 m, 7472d, 20. 5. 2018, F. Bača, foto.

*Aremonia agrimonoides*: Chočské vrchy, Žaškov, Žaškovské sedlo, na začiatky stúpania na Šíp, okraj lesa, 10 jedincov, 750m, 6881a, 7. 5. 2018, F. Bača, foto.

*Bidens radiata*, NT: Západné Beskydy, Zubrohlava, brehový vysokobylinný porast brehu vodnej nádrže Orava, desiatky jedincov, ca 610 m, 6583c, 23. 8. 2018, F. Bača, foto.

*Calamintha menthifolia*, NT: Ipeľsko-rimavská brázda, Modrý Kameň, spodná časť Modrokamskej lesostepi, roztrúsená, 280 m, 7781d+7782c, 21. 6. 2018, F. Bača, foto.

*Campanula bononiensis*, NT: Malé Karpaty, Lančár, úpatie vrchu Chrib, ojedinelý výskyt, 240 m, 7471b, 16. 6. 2018, F. Bača, foto.

*Carduus hamulosus* subsp. *hamulosus*: Ipeľsko-rimavská brázda, Modrý Kameň, teraska na spodnom okraji Modrokamskej lesostepi, niekoľko jedincov, 280 m, 7781d+7782c, 21. 6. 2018, F. Bača, foto.

*Ceterach officinarum*, RE: Malá Fatra, Nezbudská Lúčka, Starhrad, vedľa chodníka od Dolného nádvorja k zrúcaninám, 2 trsy poškodené zošľapávaním, 650 m, 6879a, 22. 5. 2018, F. Bača, foto.

*Clematis tangutica*, neo, cas: Podunajská nížina, Piešťany, Sĺňava, móló oproti lokalite Výchadba cca 120 m od okraja jazera, asi 2 jedince, 150 m, 7472d, 20. 5. 2018, F. Bača, foto. Pravdepodobne prvý údaj o zdivočení druhu u nás.

*Geranium purpureum*, neo, nat: Podunajská nížina, Piešťany, koľajisko železničnej stanice oproti nástupištiu, 3 trsy, 160 m, 7472b, 5. 9. 2018, F. Bača, foto.

*Glaucium corniculatum*, CR: Devínska Kobyla, Devín, svah vľavo od kameňolomu, ca 20 m od hrany svahu na kolmom sprášovom zrúze, 4 kvitnúce rastliny, ca 250 m, 7868a, 30. 4. 2018, F. Bača, foto.

*Hemerocallis fulva*, neo, nat: Biele Karpaty, Vršatské Podhradie, útes nad cestou vpravo, na skálach v riedkom krovinnom poraste, niekoľko jedincov, ca 700 m, 6974b, 30. 5. 2018, F. Bača, foto.

*Iris sibirica*, NT: Horná Orava, Klin, pobrežný porast potoka smerom na vrch Grapa, lokálne bohatý výskyt, 660 m, 6582d, 1. 6. 2018, F. Bača, foto.

*Lathyrus nissolia* subsp. *pubescens*, LC: Ipeľsko-rimavská brázda, Ipeľské Predmostie, vinice oproti bývalému Ryžovisku, okraj vinice vľavo pri lese, 5 jedincov, 150 m, 7980a, 4. 5. 2018, F. Bača, foto.

*Myricaria germanica*, VU: Stredné Pohornádie, Poľanovce, brehové porasty potoka Branisko, sev. od obce, hojný výskyt, 580 m, 6991c, 4. 7. 2018, F. Bača, foto.

*Sagina nodosa*, VU: Stredné Pohornádie, Poľanovce, plytké, malé jazierka vedľa potoka, 4 jedince, 580 m, 6991c, 4. 7. 2018, F. Bača, foto.

*Silium silaus*, NT: Borská nížina, Veľké Leváre, NPR Abrod, centrálna časť rezervácie, vpravo od potoka, asi 5 jedincov, 150 m, 7467d, 25. 6. 2018, F. Bača, foto.

*Silene viridiflora*, NT: Ipeľská kotlina, Modrý Kameň, Modrokamská lesostep, pri chodníku, 3 jedince, 290 m, 7781d+7782c, 21. 6. 2018, F. Bača, foto.

*Ventenata dubia*, NT: Považský Inovec, Modrová, dolina Kalište, popri ceste v trávnom poraste, ca 150 m pred DSS, 2 jedince, 230 m, 7373c, 16. 9. 2018, F. Bača, foto.

## MATEJ DUDÁŠ

Katedra Botaniky, Ústav biologických a ekologických vied, Prírodovedecká fakulta UPJŠ, Mánesova 23, 041 54, Košice, dudas.mato@gmail.com

*Calendula officinalis*, neo, cas: Zemplínske vrchy, Cejkov, pri cestnom križi smerom na Kašov, splanené, 199 m, 7596a, 48°28'31,3" s. š., 21°44'52,9" v. d., 15. 7. 2018, M. Dudáš, not. – Spišské kotliny, Danišovce, hnojisko na severnom okraji obce, pri výbehu koní, splanené, ca 460 m, 7089b, 48°57'09,8" s. š., 20°37'16,2" v. d., 5. 9. 2018, M. Dudáš, not.

*Cota tinctoria*: Slovenské rudohorie, Gelnica, osada Slovenské Cechy, hojne popri cestách a na pätách háld, 7191a+b, jún 2017, júl 2018, M. Dudáš, not. V území pomerne zriedkavý druh (porovn. Mráz & Mrázová, Bull. Slov. bot. spoločn. 25, suppl. 9: 48, 2003).

*Descurainia sophia*, arch, nat: Slanské vrchy, Slanec, pri hradnom múre, zavlečené počas rekonštrukcie hradu, 1 rastlina, 525 m, 7394d, 19. 6. 2018, M. Dudáš, foto. – Slanské vrchy, Slančík, popri zrekonštruovanej lesnej ceste medzi horárňou Regeta a horárňou Okrúhly vrch (smer Dargov), zavlečené na viacerých miestach, 350–600 m, 7394b+7395a, 19. 6. 2018, M. Dudáš, not. V území zriedkavejší druh.

*Hemerocallis fulva*, neo, nat: Slanské vrchy, Pavlovce, časť Hôrky, splanené v jarku pri ceste, viac trsov, ca 330 m, 6994d, 49°00'44,1" s. š., 21°26'20,1" v. d., 15. 6. 2018, M. Dudáš, foto. – Východoslovenská nížina, Novosad, splanený v jarku pri ceste, asi 500 m za obcou smerom na Kašov, 130 m, 7496c, 14. 7. 2018, M. Dudáš, not. – Zemplínske vrchy, Malá Trňa, splanený v jarku pri ceste, ca 165 m, 7596c, 48°26'52,8" s. š., 21°41'15,6" v. d., 14. 7. 2018, M. Dudáš, not.

*Tragopogon dubius*: Košická kotlina, Košice - Juh, roh Cintorínskej ulice a Južnej triedy, pri päte múru, jedna rastlina, 195 m, 7393b, 48°41'40,9" s. š., 21°15'51,5" v. d., 12. 6. 2018, M. Dudáš, not. V území vzácnejší druh.

## MARIÁN JASÍK

Sásovská cesta 86, 974 11, Banská Bystrica, marian.jasik@gmail.com

*Allium ursinum*: Poľana, Slatinka, svah riečnej terasy, ca 50 m jz. od sútoku riečky Slatina a potoka Lubica, 332 m, 7481a, 48°33'14,37" s. š., 19°13'47,07" v. d., 27. 4. 2018, M. Jasík, not. V tomto okrese veľmi vzácný druh.

*Blechnum spicant*, NT: Vysoké Tatry, Tatranská Javorina, osada Lysá Poľana, Bielovodská dolina, cca 15 rastlín v nevýraznom lavínovom (?) žľabe nad suťovým poľom a nad chodníkom do Ťažkej doliny, 1 442 m, 6886b, 49°11'01,43" s. š., 19°38'47,02" v. d., 7. 11. 2018, M. Jasík, not. V tomto okrese vzácný druh.

*Chondrilla juncea*: Poľana, Horná Mičiná, xerotermná lúka ca 900 m jjv. od kóty Kozlinec, 509 m, 7381a, 48°41'56,00" s. š., 19°10'44,06" v. d., 8. 6. 2018, M. Jasík. V tomto okrese veľmi vzácný druh.

*Coronilla coronata*: Veľká Fatra, Podlavice, sekundárna borina vedľa západného okraja lomu, 513 m, 7280b, 48°45'04,88" s. š., 19°06'16,35" v. d., 4. 5. 2018, M. Jasík, not.

*Cardamine trifoliata*: Západné Tatry, Jalovec, Jalovecká dolina, v doline pri turistickom chodníku, ca 988 m, 6883b, 48°10'57,17" s. š., 19°39'29,94" v. d., 9. 5. 2018, D. Dítě, M. Jasík, not. – Nízke Tatry, Jánska dolina, dolina potoka Biela, zmiešaný les na strmom svahu nad potokom,

1 030 m, 6983d, 49°00'17,84" s. š., 19°38'24,30" v. d., 10. 8. 2017, M. Jasík, not. Nález posúva hranicu rozšírenia druhu na Slovensku ďalej na juhovýchod.

*Dianthus superbus* subsp. *alpestris*, NT: Západné Tatry, Podbanské, Kôprová dolina, zarastajúca lúka pri dolinovej ceste, 1 096 m, 6885b, 49°09'04,35" s. š., 19°57'13,80" v. d., ojedinele na viacerých miestach popri ceste až po Kmeťov vodopád, 3. 7. 2018, M. Jasík, not. – Západné Tatry, Podbanské, Kôprová dolina, bezlesia na jv. orientovaných svahoch kóty Všívaky, viac miest, 1 245 m, 6885b, 49°09'56,22" s. š., 19°57'53,32" v. d., 1 250 m, 49°10'06,64" s. š., 19°58'00,97" v. d. a 1 300 m, 49°09'16,80" s. š., 19°58'06,58" v. d., 3. 7. 2018, M. Jasík, not.

*Echinops sphaerocephalus*: Poľana, Iliáš, subxerotermné zarastajúce lúky ca 420 m zjz. od kóty Stráž, 425 m, 7380b, 48°41'43,41" s. š., 19°09'42,58" v. d., 15. 7. 2017, M. Jasík, not.

*Galium boreale*: Javorie, Polichno, kosená vlhšia lúka 1,17 km sz. od stredu obce, 623 m, 7582d, 48°24'38,37" s. š., 19°29'03,99" v. d., 5. 6. 2018, M. Jasík, not. Z tohto okresu je iba málo údajov o výskyte druhu.

*Iris pumila*, NT: Tribeč, Turčianky, zachovalé xerotermy uprostred rozsiahlych porastov duba plstnatého v okolí kóty Kolianová ca 1,9 km jv. od obce, 391 m, 7476a, 48°34'35,90" s. š., 18°20'48,66" v. d., 2. 6. 2018, M. Jasík, not. – Tribeč, Turčianky, zachovalé xerotermy uprostred rozsiahlych porastov duba plstnatého v okolí kóty Kolianová ca 1,4 km jv. od obce, 374 m, 7476a, 48°34'39,92" s. š., 18°20'25,14" v. d. (viac miest v okolí), 2. 6. 2018, M. Jasík, not.

*Lilium bulbiferum*, NT: Nízke Tatry, Liptovská Osada, na dne bývalého lomu v blízkosti štátnej cesty (bývalá prírodná pamiatka Strž), 625 m, 7081d, 48°56'25,31" s. š., 19°15'48,99" v. d., dešiatky kvitnúcich jedincov, 14. 6. 2017, M. Jasík, not.

*Linum tenuifolium*: Nízke Tatry, Priechod, zarastajúci pasienok 525 m zsz. od obce (kostol), 800 m, 7281a, 48°46'52,40" s. š., 19°13'10,24" v. d., 20. 5. 2018, M. Jasík. V tomto okrese vzácný druh.

*Listera cordata*, NT: Západné Tatry, Jalovec, prirodzené smrečiny v doline Parichvost, viac miest, ca 1 360 m, 6884a, 49°11'18,16" s. š., 19°41'11,85" v. d., ca 1 375 m, 49°11'12,93" s. š., 19°40'46,50" v. d. a ca 1 370 m, 49°11'08,58" s. š., 19°40'22,75" v. d., 14. 6. 2018, M. Jasík & D. Dítě, not., ca 1 075 m, 49°11'20,81" s. š., 19°39'55,97" v. d., ca 1 350 m, 49°11'24,93" s. š., 19°39'19,51" v. d. a ca 1 440 m, 49°11'22,06" s. š., 19°41'24,82" v. d., 13. 7. 2018, M. Jasík, not. – Západné Tatry, Podbanské, Kamenistá dolina, lavínový žľab na sv. orientovaných svahoch Kotlovej, 1 280 m, 6885a, 49°09'47,74" s. š., 19°52'40,18" v. d., 14. 7. 2017, M. Jasík, not. – Vysoké Tatry, Tichá dolina časť Krížna dolina, prirodzené smrekové lesy, na dvoch miestach nad lesníckym chodníkom, 1 455 m, 6885b, 49°10'15,04" s. š., 19°56'50,92" v. d. a 1 505 m, 49°09'55,56" s. š., 19°56'57,14" v. d., 3. 8. 2017, M. Jasík, not. – Nízke Tatry, Bystrá dolina, na dvoch miestach v prirodzených smrečiniach v doline potoka Krupová, 1 285 m, 7083d, 48°55'11,32" s. š., 19°35'19,51" v. d. a 1 395 m, 48°55'11,32" s. š., 19°34'57,91" v. d., 11. 8. 2017, M. Jasík, not.

*Lobaria pulmonaria*, CR: Poľana, Snohy, smrečina s javorom horským na východných svahoch Poľany (1 458 m n. m.), 1 332 m, 7382d, 48°38'21,25" s. š., 19°29'18,83" v. d., na javore horskom, 7. 8. 2017, M. Jasík, not.

*Lychnis coronaria*, LC: Poľana, Banská Bystrica, na okraji lesa pri štátnej ceste z Banskej Bystrice na Hornú Mičinu, 398 m, 7281c, 48°43'35,04" s. š., 19°09'57,57" v. d., 12. 6. 2018, 2 kvitnúce jedince, M. Jasík, not. Pôvod výskytu je otázný.

*Malaxis monophyllos*, NT: Veľká Fatra, Liptovské Revúce, Lastovičia dolina, pramenisko na okraji lesa na dne doliny, 798 m, 7181a, 48°53'50,35" s. š., 19°10'30,87" v. d., 29. 6. 2017, M. Jasík, not. – Veľká Fatra, Liptovské Revúce, dolina potoka Šturec, na okraji lesa v blízkosti

krížovatky dolinových ciest, 762 m, 7081c, 48°54'06,04" s. š., 19°10'05,3" v. d., 29. 6. 2017, M. Jasík, not.

*Ophioglossum vulgatum*, NT: Slovenský raj, Hrabušice, osada Píla, dolina Veľkej Bielej vody, okraj kosenej lúky pri zelenoznačenej turistickej trase, 610 m, 7088c, 48°56'10,33" s. š., 20°20'18,80" v. d., 13. 10. 2017, M. Jasík, not.

*Rosa gallica*: Nízke Tatry, Moštenica, okraje kosených lúk na plochom temene kóty Prašnica, dve miesta, 655 m, 7281b, 48°47'43,86" s. š., 19°18'17,62" v. d. a 629 m, 7281b, 48°47'37,83" s. š., 19°18'10,29" v. d., 12. 6. 2017, M. Jasík, not. V tomto okrese vzácný druh.

*Saxifraga rotundifolia*, LC: Nízke Tatry, Partizánska Lupča, dolina Salatínka, v bezprostrednom okolí potôčika v Jurašíkovej doline, ca 933 m, 7082a, 49°00'16,93" s. š., 19°22'41,97" v. d., 25. 4. 2018. M. Jasík & D. Dítě, not. Nález dopĺňa poznanie výskytu tohto druhu v masíve Salatína.

*Scorzonera austriaca*, NT: Tribeč, Turčianky, zachovalé xerotermy uprostred rozsiahlych porastov duba plstnatého v okolí kóty Kolianová ca 1,9 km jv. od obce, 391 m, 7476a, 48°34'35,90" s. š., 18°20'48,66" v. d., 2. 6. 2018, M. Jasík, not.

*Stipa capillata*: Poľana, Hľaš, xerothermný porast na okraji lesa ca 1,03 km sv. od kóty Kozlovský prieloh, 523 m, 7380b, 48°41'25,11" s. š., 19°09'48,97" v. d., 31. 10. 2018, M. Jasík, not.

*Tephroseria crista*: Slovenské rudohorie, Čierny Balog, Vydrovo, dolina Korytárskeho potoka, pramenisko na dne doliny na okraji lesa, 619 m, 7383d, 48°43'28,13" s. š., 19°38'09,72" v. d., 7. 6. 2017, M. Jasík, not.

*Teucrium montanum*: Hľaš, xerothermné porasty východne od obce, viac miest, 450 m, 7380b, 48°41'44,76" s. š., 19°09'50,19" v. d. a 440 m, 7280d, 48°41'59,30" s. š., 19°09'44,78" v. d., 19. 5. 2017, M. Jasík, not. – Horná Mičiná, xerothermná lúka ca 900 m jv. od kóty Kozlinec, 515 m, 7381a, 48°41'55,68" s. š., 19°10'42,20" v. d., 8. 6. 2018, M. Jasík. V tomto okrese veľmi vzácný druh.

*Tozzia carpatica*, NT: Západné Tatry, Jalovec, Jalovecká dolina, v poraste deväťsilov medzi turistickým chodníkom a potokom, ca 973 m, 6883b, 49°10'46,62" s. š., 19°39'27,85" v. d., 14. 6. 2018, M. Jasík & D. Dítě, not.

## JÁN KLIMENT<sup>1</sup>, DANA BERNÁTOVÁ<sup>1</sup> & JUDITA KOCHJAROVÁ<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Botanická záhrada Univerzity Komenského, pracovisko Blatnica, 034 15 Blatnica č. 315, kliment@rec.uniba.sk, bernatova@rec.uniba.sk

<sup>2</sup> Technická univerzita, Lesnícka fakulta, Katedra fytoľógie, ul. T. G. Masaryka 24, 960 53 Zvolen, judita.kochjarova@tuzvo.sk,

*Allium cepa*, neo, cas: Veľká Fatra, Lubochňa, časť Píla, zruderalizovaná plocha pri okraji cesty, ca 463 m, 49°06'50,0" s. š., 19°09'14,1" v. d., ± 9 m, tri splanené jedince, spolu s *Chenopodium bonus-henricus*, *Matricaria discoides*, *Sisymbrium officinale*, leg. J. Kliment 6. 7. 2015, det. P. Mreďa. Prvý údaj o splanení cibule kuchynskej vo Veľkej Fatre.

*Amaranthus albus*, neo, nat: Turčianska kotlina, Horná Štubňa, železničná stanica Horná Štubňa (ca 3 km j. od obce), v kofajisku, 630 m, 13. 9. 2016, J. Kochjarová, not.

*Ambrosia artemisiifolia*, neo, inv: Turčianska kotlina, Turčianske Teplice, časť Dolná Štubňa, pozdĺž krajnice cesty č. 65, hromadne v úseku od lesoparku Bôr po most ponad Žarnovicu, oproti kostolu v D. Štubni, 545 m, 27. 8. 2015, J. Kochjarová, not.

*Arum alpinum*: Veľká Fatra, Šíp (fig. podokres 21d. Chočské vrchy), sz. svah, v krovinách nad rekreačným areálom Dierová, 473 m, 49°10'41,16" s. š., 19°09'07,5" v. d., ± 6 m, 2013, D. Bernátová, not. V centrálnych pohoriach Západných Karpát zriedkavý druh.

*Bothriochloa ischaemum*: Turčianska kotlina, Horná Štubňa, železničná stanica Horná Štubňa, v koľajisku, 630 m, 13. 9. 2016, J. Kochjarová, not. – Příbovce, železničná stanica Příbovce-Rakovo, v koľajisku, 425 m, 13. 9. 2016, J. Kochjarová, not. – Košťany nad Turcom, železničná stanica, v koľajisku, 415 m, 13. 9. 2016, J. Kochjarová, not.

*Campanula serrata*, NT: Oravské Beskydy, Oravská Polhora, pravá strana Polhoranky medzi Pílou a PR Tisovnica, ca 30 jedincov na vystupujúcich bultoch s *Vaccinium myrtillus*, 49°33'16,4" s. š., 19°24'41,8" v. d., ± 5 m, 6. 7. 2016, D. Bernátová, not. V Oravských Beskydách zriedkavý druh (karpatský endemit), zdokumentovaný len položkou Migru (1975 SLO; cf. Mráz in Flóra Slovenska VI/1: 321, 2008).

*Carex dioica*, VU: Oravské Beskydy, Oravská Polhora, ľavý breh Polhoranky pod budovou strelnice (miestny názov Polhorská hoľa), komplex prechodných rašelinísk a krovin, 725 m, 49°33'28,9" s. š., 19°24'37,7" v. d., ± 5 m, 31. 7. 2018, D. Bernátová, BBZ.

*Carex pendula*: Veľká Fatra, Šíp, sz. svah nad rekreačným areálom Dierová, lesné penovcové pramenisko, 534 m, 49°10'17,58" s. š., 19°09'10,5" v. d., ± 7 m, 2013, D. Bernátová, not. Vo fig. okrese 21. Fatra aj v centrálnych pohoriach Západných Karpát (*Eucarpaticum*) veľmi zriedkavý druh.

*Cirsium ×hybridum* (*C. oleraceum* × *C. palustre*): Veľká Fatra, Lubochňa, niva potoka v spodnej časti Lubochňanskej doliny, 468 m, 1. 7. 2015, J. Kochjarová & J. Kliment, not. Vo Veľkej Fatre zriedkavý kríženec, uvádzaný len z dvoch lokalít.

*Dianthus armeria*: Turčianska kotlina, Martin, časť Záturčie, pri poľnej ceste do záhradkárskej kolónie v ústí Záturčianskej doliny, 405 m, 8. 10. 2015, J. Kochjarová, BBZ. Vo vnútrokarpatských kotlinách veľmi zriedkavý druh, doložený len starším zberom Džatku (1957 SAV) z Turčianskych Teplic (cf. Kmet'ová in Flóra Slovenska VI/3: 598, 2012).

*Eragrostis minor*: Turčianska kotlina, Horná Štubňa, železničná stanica Horná Štubňa, v koľajisku, 630 m, 13. 9. 2016, J. Kochjarová, not.

*Geranium sibiricum*; neo, nat: Turčianska kotlina, Turany, južná časť obce, v priekope medzi železničnou traťou a priemyselnou zónou blízko železničnej stanice, ca 400 m, 15. 6. 2011, J. Kochjarová, BBZ.

*Hemerocallis fulva*, neo, nat: Veľká Fatra, Lubochňa, Lubochňanska dolina, spodná časť, vlhká priekopa pri ceste oproti časti Píla, 465 m, 49°06'44,2" s. š., 19°09'12,1" v. d., ± 8 m, 1. 7. 2015, J. Kochjarová & J. Kliment, not., 28. 7. 2016, J. Kliment, not. (zmerané súradnice). S obľubou pestovaný okrasný druh, vo V. Fatre zatiaľ zaznamenaný splnený len v Jasenskej doline a v ústí Veľkej doliny pri Nólčove.

*Nautia ×posoniensis* (*K. arvensis* × *K. kitaibelii*): Veľká Fatra, Ružomberok-Černová, kosné lúky nad obcou, nad poľnou cestou k Černovským lúkam, ca 435 m, 49°06'46" s. š., 19°14'47" v. d. (súradnice odčítané dodatočne z mapy), 9. 7. 2015, J. Kochjarová & J. Kliment, not. V území zriedkavo zdokumentovaný kríženec, uvádzaný len z Lubochňanskej doliny a z úpätia vrchu Kopa oproti Kral'ovanom.

*Lamium album*; arch, nat: Turčianska kotlina, Blatnica, okraj hradskej pri jz. okraji obce, pri stúpaní k Záhoriu, 520 m, SSV, početný výskyt (na ploche ca 10×1 m), 48°55'55,7" s. š., 18°55'11,2" v. d., ± 6 m, 2. 7. 2014, J. Kliment, not. Výskyt na rozhraní Veľkej Fatry a Turčianskej kotliny, v území zriedkavý.

*Lathyrus sylvestris*: Veľká Fatra, Lubochňa, pravý breh Lubochnianky, pás krovin pri poľnej ceste powyše časti Pila, 464 m, 49°06'50,5" s. š., 19°09'02,7" v. d., ± 6 m, 1. 7. 2015, J. Kochjarová & J. Kliment, not. Druh krovinatých strání, okrajov lesov a pobrežných krovin, v území dosiaľ známy len z okolia obcí Harmanec, Čremošné a Blatnica.

*Lychnis coronaria*, LC: Turčianska kotlina, Martin-Záturčie, v leme krovin pri príjazdovej ceste ku zrekonštruovanému kaštieľu, 405 m, 23. 8. 2016, J. Kochjarová, BBZ. Druh rozšírený najmä v panónskej oblasti Slovenska, odkiaľ zasahuje do južných predhori Západných Karpát (cf. Ľavoda in Flóra Slovenska VI/3: 407–409, 2012). Na lokalitu bol pravdepodobne dovezený s odpadovým materiálom, použitým pri oprave cesty; pestovaný napr. v predzáhradkách starších rodinných domov v „starom“ Záturčí.

*Malva moschata*, neo, nat: Veľká Fatra, Vyšná Revúca, horný koniec obce, za mostom smerom do sedla Šturec, splanený jedinec v trávniku pri okrasnej záhradke, 715 m, 48°54'22,8" s. š., 19°09'55,7" v. d., ± 14 m, 10. 7. 2015, J. Kliment et al., BBZ. Pestovaný okrasný druh pôvodom z južnej Európy, splanený dosiaľ zaznamenaný len v okolí obcí Podhradie a Hubová.

*Phacelia tanacetifolia*, neo, cas: Turčianska kotlina/Kremnické vrchy, Turčianske Teplice, okraj hlavnej cesty do Banskej Bystrice, neďaleko odbočky k horskému hotelu Bartoška, viacero kvitnúcich exemplárov na štrkovej krajnici cesty, 17. 6. 2018, J. Kochjarová, not.

*Physalis alkekengi*: Veľká Fatra, Lubochňa, spodný okraj lesa pri objektu elektrárne v obci, 456 m, štyri kvitnúce jedince, 49°06'56,5" s. š., 19°09'32,0" v. d., ± 6 m, 6. 7. 2015, J. Kliment, BBZ. V území zriedkavý druh nejasného pôvodu, doteraz nájdený v širšom okolí Starých Hôr, Harmanca a Turčianskej Štiavničky. Pri neskoršom podrobnejšom prieskume lokality (J. Kliment 28. 6. 2016 not.) sme zaznamenali výskyt ca 40 kvitnúcich jedincov, šíriacich sa dovnútra lesa. Pravdepodobne splanený z vývozu záhradného odpadu.

*Physocarpus opulifolius*, neo, cas: Veľká Fatra, Lubochňa, Lubochnianska dolina, spodná časť údolia poniže lokality Krátke, kvitnúci ker na spodnom okraji javorovo-bukového lesa, 480 m, 49°06'28,6" s. š., 19°08'23,1" v. d., ± 8 m, 6. 7. 2015, J. Kochjarová & J. Kliment, not., 28. 6. 2016, J. Kliment, not. (zmerané súradnice). Okrasný ker, ktorého splanenie v území sme prvýkrát pozorovali priamo v Lubochni (J. Kliment & J. Kochjarová 2015 BBZ). Nález dokumentuje jeho splanievanie aj mimo intravilánu obce.

*Puccinellia distans*: Kremnické vrchy, Kremnické bane, vlhká cestná priekopa pri hlavnej ceste, neďaleko križovatky s cestou do Kunešova, 24. 6. 2018, J. Kochjarová, not.

*Senecio viscosus*: Turčianska kotlina, Martin, parkovisko pri tržnici v centre mesta, 400 m, 4. 9. 2004, J. Kochjarová, BBZ.

*Telekia speciosa*: Veľká Fatra, Šíp (fig. podokres 21d. Chočské vrchy), sz. svah nad rekreačným areálom Dierová, lesné penovcové pramenisko, 534 m, 49°10'17,58" s. š., 19°09'10,5" v. d., ± 6 m, 2013, D. Bernátová, not. Nález dokumentuje postupné šírenie sa telekie zo sev. časti V. Fatry do okolitých území.

*Thalictrum lucidum*, LC: Turčianska kotlina, Turany, juž. časť obce, breh Váhu neďaleko železničného mosta, júl 2011, J. Kochjarová, BBZ. V Turčianskej kotline zriedkavý druh.

*Viola suavis*, neo, nat: Turčianska kotlina, Blatnica, zarastená bývalá orná pôda v intraviláne obce, stovky jedincov, ca 490 m, 48°56'17,6" s. š., 18°55'21,0" v. d., ± 5 m, 2018, D. Bernátová, not.

– Turčianska kotlina, Martin, okraj lokality Silava juž. od križovatky ulíc Holubyho a Záborského, ca 395 m, 6979b, 2014, leg. D. Bernátová, det. P. Mereaďa. – Turčianska kotlina, Martin, v trávniku pri bytových domoch severne od križovatky ulíc Sklabinská a Hviezdoslavova, ca 400 m, 6979b, 2014, D. Bernátová, not. Z Turčianskej kotliny doteraz neboli publikované údaje o výskyte druhu (cf. Mereaďa et al. in *Flóra Slovenska* VI/1: 166–168, 2008).

## MIROSLAVA MALOVCOVÁ-STANÍKOVÁ

Vlastivedné múzeum v Hlohovci, Františkánske nám. č. 1, 920 01 Hlohovec,  
malovcova.miroslava@zupa-tt.sk

*Adonis vernalis*, NT: Nitrianska pahorkatina, Bojničky, cintorín, západná časť, 200 m, 7672b, 48°23'20,7" s. š., 17°47'36,2" v. d., 18. 4. 2018, M. Malovcová, foto, not.

*Ambrosia artemisiifolia*, neo, inv: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, Balatón, 180 m, 7572d, 48°25'13,4" s. š., 17°47'32,4" v. d., 11. 9. 2018, M. Malovcová, HLO.

*Anemone sylvestris*, NT: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 150 m sv. od vyhladky Šianec, 250 m, 7572d, 48°24'59,5" s. š., 17°47'31,5" v. d., 30. 4. 2018, M. Malovcová, foto, not.

*Clematis recta*, LC: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 150 m sv. od vyhladky Šianec, 250 m, 7572d, 48°25'1,16" s. š., 17°47'35,6" v. d., 24. 5. 2018, M. Malovcová, HLO. – Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 600 m juž. od mesta, chotár Tokajka - Šomode, terasy pri vinohradoch, 200 m, 7572d, 48°24'43,8" s. š., 17°46'58,4" v. d., 30. 5. 2018, M. Malovcová, not.

*Fallopia japonica*, neo, inv: Podunajská rovina, Váhovce, Kaskády, breh vodnej nádrže Kráľová, 140 m, 7772d, 48°12'33,1" s. š., 17°48'2,51" v. d., 20. 5. 2018, M. Malovcová, HLO.

*Iris variegata*, VU: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 600 m juž. od mesta, chotár Tokajka - Šomode, terasy pri vinohradoch, 200 m, 7572d, 48°24'43,9" s. š., 17°46'57,3" v. d., 7. 5. 2018, M. Malovcová, not.

*Lychnis coronaria*, LC: Považský Inovec, Tepličky, cca 250 m jv. od obce, pri potoku Galanovka, 180 m, 7573a, 48°27'36,6" s. š., 17°51'30,1" v. d., 21. 6. 2018, M. Malovcová, foto, HLO.

*Orobancha gracilis*, VU: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 600 m juž. od mesta, chotár Tokajka - Šomode, terasy pri vinohradoch, 200 m, 7572d, 48°24'43,5" s. š., 17°46'58,9" v. d., 20. 6. 2018, M. Malovcová, foto, not.

*Orobancha lutea*, NT: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 600 m juž. od mesta, chotár Tokajka - Šomode, terasy pri vinohradoch, 200 m, 7572d, 48°24'43,8" s. š., 17°46'58,2" v. d., 7. 5. 2018, M. Malovcová, foto, not.

*Papaver dubium*: Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, cca 600 m juž. od mesta, chotár Tokajka - Šomode, terasy pri vinohradoch, 200 m, 7572d, 48°24'43,7" s. š., 17°46'58,2" v. d., 19. 4. 2018, M. Malovcová, not. – Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, 1 km juž. od mesta, na konci protipovodňovej hrádze, 140 m, 7572d, 48°24'29,1" s. š., 17°46'39,6" v. d., 1. 5. 2018, M. Malovcová, not.

EVA UHERČÍKOVÁ

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

*Artemisia annua*, neo, nat: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, Čiližský potok, pri náпустnom objekte, 110 m, 8171b, 47°48'55,50" s. š., 17°44'33,66" v. d., 4. 7. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Abutilon theophrasti*, neo, nat: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, pole s kukuricou, 110 m, 8171b, 47°48'41,10 s. š., 17°43'35,60" v. d., 8. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Asclepias syriaca*, neo, inv: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, pole s kukuricou, 110 m, 8171b, 47°48'41,10" s. š., 17°43'35,60" v. d., 8. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Aster lanceolatus*, neo, inv: Podunajská nížina, Jelka, alúvium Malého Dunaja, 120 m, 7871c, 48° 8'36,61" s. š., 17°28'49,69" v. d., 5. 10. 2017, E. Uherčíková, BRA. – Biele Karpaty, Zemianske Podhradie, alúvium potoka Bosáčka, 248 m, 7172d, 48°50'46,02" s. š., 17°49'56,25" v. d., 16. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA. – Podunajská nížina, Tešedíkovo, zbytky paleomeandra t.č. ruderál na okraji poľa, 111 m, 7873c, 48° 6'23,53" s. š., 17°53'8,21" v. d., 30. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Bolboshoenus laticarpus*: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, paleomeander, 107 m, 8171b, 47°48'44,17" s. š., 17°43'48,89" v. d., 8. 8. 2017, E. Uherčíková, rev. P. Mered'a, BRA. Druh s nedostatočne známym rozšírením.

*Erechtites hieracifolius*, neo, nat: Malé Karpaty, Limbach, Medvedie údolie, polomy, obnažená pôda po ťažbe, roztrúsený početný výskyt, vitálne plodiace jedince výšky 30 až 165 cm, 262 m, 7769a, 48°17'27,99" s. š., 17°10'33,78" v. d., 31. 8. 2018, E. Uherčíková, BRA.

*Fallopia ×bohemica* (Chrtek & Chrtková) J. P. Bailey, neo, nat: Podunajská nížina, Bratislava, Vrakúňa, breh Malého Dunaja, vitálna kvitnúca kolónia, 135 m, 7869c, 48° 8'19,79" s. š., 17°11'22,59" v. d., 18. 7. 2018, E. Uherčíková, BRA, rev. P. Mered'a. – Podunajská nížina, Bratislava, lem botanickej záhrady, 145 m, 7868a, 48° 8'42,78" s. š., 17° 4'58,42" v. d., 12. 10. 2017, leg. V. Janský, det. P. Mered'a, BRA. – Podunajská nížina, Bratislava, Devínska cesta, 142 m, 7868a, 48° 8'42,99" s. š., 17° 4'0,73" v. d., 1. 8. 2017, leg. V. Janský, det. P. Mered'a, BRA. – Malé Karpaty, Záhorská Bystrica, 186 m, 7868a, 48°13'59,73" s. š., 17° 3'39,95" v. d., 23. 9. 2017, leg. V. Janský, det. P. Mered'a, BRA. – Malé Karpaty, Stupava, Stupavský potok, 207 m, 7768c, 48°16'48,32" s. š., 17° 3'40,15" v. d., 29.09.2017, leg. V. Janský, det. P. Mered'a, BRA. – Poľana, Hriňová, Látky, 877 m, 7382d, 48°34'2,07" s. š., 19°38'20,47" v. d., 29. 9. 2017, leg. V. Janský, det. P. Mered'a, E. Uherčíková, BRA. – Podunajská nížina, Tešedíkovo, bývalá navážka pri poľnej ceste asi 100 m od hlavnej cesty, 112 m, 7873c, 48° 6'22,88" s. š., 17°53'47,36" v. d., 30. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Gleditschia triacanthos*, neo, nat: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, v poraste jaseniny, 110 m, 8171b, 47°48'37,15" s. š., 17°43'51,51" v. d., 30. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Impatiens glandulifera*, neo, inv: Biele Karpaty, Zemianske Podhradie, alúvium potoka Bosáčka, 248 m, 7172d, 48°50'46,02" s. š., 17°49'56,25" v. d., 16. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Impatiens parviflora*, neo, inv: Biele Karpaty, Zemianske Podhradie, alúvium potoka Bosáčka, 248 m, 7172d, 48°50'46,02" s. š., 17°49'56,25" v. d., 16. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA. – Biele Karpaty, Haluzice, tiesňava, 270 m, 7172d, 48°49'29,89" s. š., 17°52'17,57" v. d., 16. 8. 2017, E. Uherčíková, foto. – Biele Karpaty, PR Veľká Javorina, po oboch stranách turistického chodníka v bučine, 970 m, 7172b, 48°51'37,31" s. š., 17°41'0,40" v. d., 17. 8. 2017, E. Uherčíková, foto.

*Iva xanthiifolia*, neo, nat: Podunajská nížina, Tešedíkovo, ruderálna plocha medzi trstinou a pomom, 111 m, 7873c, 48° 6'35,24" s. š., 17°53'36,66" v. d., 30. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Oxybaphus nyctagineus*, neo, nat: Podunajská nížina, Bratislava, Petržalka, Klokočova ulica, pri plote lodenice, kvitnúce jedince, 135 m, 7868d, 48° 8'10,48" s. š., 17° 7'19,31" v. d. 18. 5. 2018, E. Uherčíková, BRA.

*Phytolacca americana*, neo, nat: Malé Karpaty, Limbach, Medvedie údolie, bývalá skládka dreva, polom, 339 m, 7769a, 48°17'28,25" s. š., 17°11'40,95" v. d., 1. 11. 2016, E. Uherčíková, BRA. – Malé Karpaty, Bratislava, Briežky (Ahoj), 178 m, 7868b, 48°10'44,96" s. š., 17° 7'18,72" v. d., 1. 11. 2016, E. Uherčíková, BRA.

*Pulicaria dysenterica*, NT: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, paleomeander, 110 m, 8171b, 47°48'36,86" s. š., 17°43'43,76" v. d., 8. 8. 2017, E. Uherčíková, rev. P. Mreďa, BRA.

*Rumex stenophyllus*, NT: Podunajská nížina, Tešedíkovo, paleomeander, 111 m, 7873c, 48° 6'31,06" s. š., 17°53'9,31" v. d., 21. 7. 2017, E. Uherčíková, rev. P. Mreďa, I. Hodálová, BRA.

*Scabiosa triandra*, NT: Malé Karpaty, Bratislava, Dúbravská cesta, 210 m, 7868a, 48°10'1,15" s. š., 17° 5'12,21" v. d., 5. 6. 2017, E. Uherčíková, rev. P. Mreďa, BRA.

*Tetragonolobus maritimus*, NT: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, trávnatá plocha nad kanálom, 110 m, 8171b, 47°48'51,14 s. š., 17°43'52,69" v. d., 4. 7. 2017, E. Uherčíková, BRA.

*Tithymalus lucidus*, NT: Podunajská nížina, Čiližská Radvaň, paleomeander, 110 m, 8171b, 47°48'35,68" s. š., 17°43'52,59" v. d., 30. 8. 2017, E. Uherčíková, BRA. – Podunajská nížina, Tešedíkovo, paleomeander, 111 m, 7873c, 48° 6'31,06" s. š., 17°53'9,31" v. d., 21. 7. 2017, E. Uherčíková, BRA.

## Errata:

Oprava príspevku V. Mikoláša v rubrike Zaujímavější floristické nálezy, Bull. Slov. Bot. Spol. 40: 191–193, 2018.

*Sorbus danubialis*: ...0,55 km J... je správny údaj, 100 m SZ skal... opraviť na 100 m JZ skal ... (9. rádek), ...nejsevernejší časť skal... opraviť na najzápadnejší časť skal ... (10. rádek), posledný údaj vypustiť (11. – 12. rádek, zmatečný).

*Asparagus officinalis*: ...J severnej chatovej osady... opraviť na V západnej chatovej osady.

*Campanula sibirica*: ...sev. časť skal...opraviť na záp. časť skal.

*Festuca vallesiaca*: ...100 m SZ sev. časti... opraviť na 100 m JZ západní časti skal.

*Galium eruptivum*: ...severní časť skal... opraviť na západní časť skal.

*Lactuca perennis*: ...stredo-jížní časť... opraviť na stredo-východní časť.

*Lathyrus lacteus*: ...stredo-jížní časť... opraviť na stredo-východní časť.

*Melica picta*: ...sev. časť skal... opraviť na západní časť skal.

*Rosa pimpinellifolia*: ...v sev. časti skal... opraviť v západní časti skal.

*Stipa pulcherrima*: ...sev. časť skal... opraviť na západní časť skal (3. rádek) .

*Taraxacum ekmanii*: ...asi 1 km JV... opraviť na asi 1 km V.

*Taraxacum erythrospermum*: ...v jížní časti skal... opraviť na ve východní časti skal (3. rádek).