

## Zaujímavejšie floristické nálezy

DANIEL DÍTĚ (ed.)

Vážené kolegyně, kolegovia, ako už avizoval v ostatnom čísle Bulletinu Patrik Mráz, kvôli jeho pracovnej zaneprázdnenosti budem od tohto roku viesť rubriku zaujímavejších floristických nálezov. Keďže forma, v akej sú údaje uvádzané sa osvedčila, rubrika bude i naďalej pokračovať v nezmenenej podobe. Výber taxónov, ktoré sa rozhodnete publikovať na tomto mieste nechávam na Vás a nebudem do Vášho výberu zasahovať, bol by som rád, keby sme kládli dôraz na druhy zriedkavejšie, prípadne na druhy, o ktorých rozšírení na Slovensku alebo v jednotlivých regiónoch nie sú dostatočné údaje. Kvôli nedostatku miesta Vás poprosím o dodržiavanie štandardu stanoveného pri vzniku rubriky, teda údaje uvádzajte bez komentárov, v prípade, kedy to uznáte za potrebné, s minimálnym komentárom (max. jedna veta).

Ako skonštatoval Patrik Mráz, v rubrike sa objavilo za 5 rokov jej trvania množstvo zaujímavých nálezov cenných z regionálneho i celoslovenského pohľadu a ja dúfam, že takto budeme pokračovať i v ďalších rokoch.

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.

**DANA BERNÁTOVÁ<sup>1</sup>, KATARÍNA ŠKOVIROVÁ<sup>2</sup> & JANA UHLÍŘOVÁ<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Botanická záhrada UK, pracovisko Blatnica, 038 15 Blatnica 315, [bernatova@rec.uniba.sk](mailto:bernatova@rec.uniba.sk), <sup>2</sup>SNM – Múzeum A. Kmeľa 20, 036 01 Martin, [muzeum.kmeta@atlas.cz](mailto:muzeum.kmeta@atlas.cz), <sup>3</sup>SNM – Prírodovedné múzeum, Vajanského nábrežie 2, P. O. Box 13, 810 06 Bratislava 16, [uhlirova@snm.sk](mailto:uhlirova@snm.sk)

Herbárové doklady sú uložené na pracovisku Bot. záhrady UK v Blatnici.

*Carex pediformis* – Slovenský raj, Vernárska tiesňava, v ústí 10 trsov, ca 725 m n. m., 4. 7. 2003, D. Bernátová & J. Uhlířová (7087d).

*Dactylorhiza fuchsii* subsp. *sooiana* – Kysucká vrchovina, Terchová, Marunovia, 720 – 750 m n. m., D. Bernátová & K. Škovirová (6780a).

*Dactylorhiza lapponica* – Veľká Fatra, Rakšianska dolina, ca 570 m n. m., 27. 5. 2003, K. Škovirová & D. Bernátová (7179b).

*Euphrasia tatrae* – Krivánska Malá Fatra, Steny, V svahy vrcholu, vápencové sliene, ca 1560 m n. m., 22. 6. 2003, D. Bernátová & J. Uhlířová (6880a). V porastou s prevahou *Dryas octopelata* a *Astragalus australis*!

*Pulmonaria officinalis* – Veľká Fatra, Rakša, v závere doliny (modrá zn.) pod Drienkom, ca 900 m n. m., 2. 5. 2003, D. Bernátová (7179b).

*Utricularia minor* – Veľká Fatra, Rakšianska dolina, ca 580 m n. m., 27. 5. 2003, K. Škovirová & D. Bernátová (7179b).

**DANIEL DÍTĚ**

Správa TANAP-u, pracovisko Liptovský Mikuláš, Hodžova 11, 031 01 Liptovský Mikuláš, [dite@sopsr.sk](mailto:dite@sopsr.sk)

*Agrostemma githago* – Zvolenská kotlina, Skliarovo – Fangov vrch, rázcestie pri križi, okraj poľa, 654 m n. m., 6. 7. 2003, D. Dítě (7483a). (Doklad uložený v NI).

*Calla palustris* – Podtatranská brázda, slatinné jelšiny nad pravým brehom Bielej vody, ca 2 km južne od PR Pavlova, 920 m n. m., 9. 7. 2003, D. Dítě & D. Pukajová (6786b).

*Carex capillaris* – Slovenský raj, Pusté Pole – dolina Hrdová, slatina nad umelým jazierkom v doline, 940 m n. m., 18. 6. 2003, D. Dítě, D. Pukajová & M. Kolník (7187a). (Diapozitív).

***Carex dioica*** – Turčianska kotlina, Turany – rašelinisko pod Z úpätím kóty Stráne, 400 m n. m., 25. 6. 2003, D. Dítě, I. Hodálová, M. Valachovič & D. Dobošová (6880c). Liptovská kotlina, Pavčina Lehota – pramenisková slatina na S úpätí Opáleniska, JZ od obce, nad Pankovskou, 780 m n. m., 19. 7. 2003; D. Dítě (6983c).

***Carex hordeistichos*** – Liptovská kotlina, Lisková – na brehu potôčika medzi intenzifikovanými lúkami Z od kóty Štál SV od obce, 518 m n. m., 5. 6. 1998, D. Dítě (6982a). (Doklad uložený v ZV).

***Cyperus fuscus*** – Liptovská kotlina, Pavčina Lehota – Pankovská, v bahnitom šlenku na slatine v údolí potôčika v intenzívne spásaných pasienkoch JZ od obce, 750 m n. m., 19. 7. 2003; D. Dítě & D. Pukajová (6983c). (Doklad uložený v NI). Liptovská kotlina, Partizánska Ľupča – zvyšky močiarnych spoločensiev Z od obce, ca 300 m pod objektami PD, 560 m n. m., 24. 7. 2003, D. Dítě, D. Pukajová & K. Hegedúšová-Kučerová (6982b). (Doklad uložený v NI).

***Dactylorhiza ericetorum*** – Podtatranská brázda, PR Pavlová – v rojovníkovej borine, hojne, 870 m n. m., 9. 7. 2003, D. Dítě & D. Pukajová (6686d). (Diapozitív).

***Dactylorhiza pulchella*** – Liptovská kotlina, Pavčina Lehota – PR Jelšie, v svetline v slatinnej jelšine na J okraji rezervácie, vzácné, 19. 7. 2003, D. Dítě (6983c).

***Dichostylis micheliana*** – Hronská pahorkatina, Chotín – JZ breh jazierka v obci, 110 m n. m., 14. 9. 2003, D. Dítě, P. Eliáš, M. Kolník & M. Sádovský (8175c). (Doklad uložený v NI).

***Eriophorum gracile*** – Zvolenská kotlina, Čačín, PR Jelšovec, 510 m n. m., 6. 7. 2003, D. Dítě (7381b). Overenie výskytu. (Doklad uložený v NI). Popradská kotlina, NPR Uhlíškatá – slatinný okraj vrchoviska s kosodrevinou, 1090 m n. m., 17. 7. 2003, D. Dítě & D. Pukajová (6886d). Nový druh pre TANAP. (Doklad uložený v NI a v TNP).

***Heleocharis schoenoides*** – Podunajská rovina, Ďulov Dvor – obnažený breh slepého ramena SV od osady, 109 m n. m., 13. 9. 2003, D. Dítě, P. Eliáš, M. Kolník & M. Sádovský (8275a). (Doklad uložený v NI).

***Listera cordata*** – Podtatranská brázda, slatinné jelšiny nad pravým brehom Bielej vody, ca 2 km južne od PR Pavlová, 920 m n. m., 9. 7. 2003, D. Dítě & D. Pukajová (6786b). Vysoké Tatry, Studené doliny – rašelinisko nad sútokom Studeného a Malého Studeného potoka, 1290 m n. m., D. Dítě a D. Pukajová (6887a). Vysoké Tatry, Žabia Bielovodská dolina – smrečiny popri chodníku, 1400 m n. m., 15. 8. 2003, D. Dítě, D. Pukajová & J. Slivinský (6786d).

***Ophioglossum vulgatum*** – Podtatranská brázda, Oravice – slatina naľavo od turistického chodníka prechádzajúceho lúkami poníže ústia Juráňovej doliny, 860 m n. m., 21. 6. 2003, D. Dítě & D. Pukajová (6784b). (Zápis).

***Pinguicula alpina*** – Liptovská kotlina, Lúčky – lesný okraj pri ceste Lúčanskou dolinou (pravá strana) cca 300 m powyše futbalového štadióna za obcou, 635 m n. m., 15. 5. 2000, D. Dítě (6882c). Veľká Fatra, Čutkova dolina – mokvavé skaly nad potokom v strednej časti doliny, 620 m n. m., 10. 5. 1999, D. Dítě (6981b).

***Trichophorum pumilum*** – Liptovská kotlina, Sliače – PR Sliačske travertíny, na živom travertíne, vzácné, 550 m n. m., 24. 7. 2003, D. Dítě, D. Pukajová & K. Hegedúšová-Kučerová (6982a).

***Utricularia minor*** – Liptovská kotlina, Demänová – slatina poníže centrálného parkoviska, 670 m n. m., 26. V 1998, D. Dítě (6983b). Liptovská kotlina, Dúbrava – Chraste, rašelinisko na ľavom brehu potoka Čemník ca 50 m powyše poľnej asfaltovej cesty spájajúcej Svätý Kríž a Dúbravu, 660 m n. m., 26. 6. 2003, D. Dítě & M. Valachovič, (6983a). (Zápis). Liptovská kotlina, Sliače – PR Sliačske travertíny, hojne v travertínových jazierkach, 550 m n. m., 24. 7. 2003, D. Dítě, D. Pukajová & K. Hegedúšová-Kučerová (6982a). (Diapozitív).

#### ***Bryophyta:***

***Helodium blandowii*** – Oravská kotlina, Bobrovec – rašelinisko na pravom brehu potoka tvoriaceho štátnu hranicu s PR, bohatá populácia, 610 m n. m., 27. 7. 2003, D. Dítě, D. Pukajová & J. Špulerová (6583b). (Doklad uložený v TNP).

**Meesia triquetra** – Podtatranská brázda, Oravice – Z okraj rašeliniska Peciská III na plošine medzi Bobroveckou a Tichou dolinou, 865 m n. m., 15. 6. 2003, M. Kubandová, D. Pukajová & D. Dítě (6784a). (Doklad uložený v TNP). Liptovská kotlina, Liptovská Kokava – slatinné rašelinisko na ľavom brehu Belej cca 1 km poniže Kokavského mosta, 840 m n. m., 5. 8. 2003, D. Dítě (6885c). (Doklad uložený v TNP).

**Paludella squarrosa** – Liptovská kotlina, Tatranský Lieskovec – slatinné rašelinisko na ľavom brehu Zasmrečinského potoka cca 2 km Z od T. Lieskovca, 925 m n. m., 28. 5. 2003, M. Kubandová, D. Dítě & M. Hájek (6886c). (Doklad uložený v TNP).

#### PAVOL ELIÁŠ ml.

Katedra botaniky FAPZ, Slovenská poľnohospodárska univerzita, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, [pelias@afnet.uniag.sk](mailto:pelias@afnet.uniag.sk)

**Bromus arvensis** – Vtáčník, Osľany, asi 800 m východne od obce na poli pri ceste do Lubianky, 13. 6. 2003, 220 m n. m., P. Eliáš ml. (NI) (7376d). – Strážovské vrchy, Skačany NE, pole za cintorínom, 200 m n. m., 25. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7376c).

**Bromus commutatus** – Tríbeč, Horná Ves, asi 100 m za obcou pri ceste do Oslian, 250 m n. m., 13. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7376d).

**Bupleurum affine** – Strážovské vrchy, Kostolné Mitice SE, j. svahy kóty 367,6 m, cca 10 rastlín, 350 m n. m., 2. 7. 2003, P. Eliáš ml., D. Dítě & P. Deván (NI) (7174d).

**Caucalis platycarpus subsp. platycarpus** – Tríbeč, Horná Ves, okraj poľa na kóte 316,5 m, 316 m n. m., 13. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7376c).

**Cerasus fruticosa** – Tríbeč, Klížske Hradište E, kóta Michalov vrch, jeden polykormón, 540 m n. m., 28. 5. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7476a).

**Crambe abyssinica** – Podunajská nížina, Nitra, areál SPU, okraj cesty pred A pavilónom, 20. 10. 2003, 190 m n. m., P. Eliáš jun (NI) (7674b)

**Crupina vulgaris** – Podunajská nížina, Nemčiňany S, vrch Dobrica, 305 m n. m., 17. 6. 2003, P. Eliáš ml. & T. Baranec (NI) (7776b).

**Inula helenium** – Podunajská nížina, Skačany SE, xerothermný svah medzi poliami, 210 m n. m., 25. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7376c).

**Lythrum hyssopifolia** – Podunajská nížina, Žitavce, močaristý okraj poľa na j. okraji PR Žitavský luh, 130 m n. m., 17. 6. 2003, P. Eliáš ml. & M. Sádovský (NI) (7875b). – Tríbeč, Horná Ves, pole pri Oslianskom potoku, 280 m n. m., 13. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7376d).

**Malva alcea** – Kysucké Beskydy, Krásno nad Kysucou, samota Sýkorovci, pestovaná v záhradkách i splenelá, 500 m n. m., 2. 8. 2003, P. Eliáš jun. (NI).

**Oxybaphus nyctagineus** – Podunajská nížina, Nána SE, železničný násyp, 110 m n. m., 24. 5. 2003, P. Eliáš ml. & M. Sádovský (NI) (8178d). – Podunajská nížina, Belá, Belianske kopce, okraj cesty pod vých. svahom Dankovho vrchu, 200 m n. m., 25. 5. 2003, P. Eliáš ml. & M. Sádovský (NI) (8177b). – Podunajská nížina, Mužľa, koľajisko a okolie žel. stanice, 110 m n. m., 25. 5. 2003, P. Eliáš ml. & M. Sádovský (NI) (8178d). – Podunajská nížina, Štúrovo, žel. stanica, okraj chodníka, 120 m n. m., 8. 5. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (8178d). – Burda, Kováčov, autobusová zastávka, 103 m n. m., 11. 6. 2003, P. Eliáš ml. & M. Sádovský (NI) (8179c).

**Rapistrum perenne** – Ipeľsko-Rimavská brázda, Bajtava N, opustené sady nad cestou do Salky, 170 m n. m., 8. 6. 2003, P. Eliáš ml. & T. Baranec (NI) (8178b). – Podunajská nížina, Kamanová, žel. stanica, 160 m n. m., 21. 6. 2003, P. Eliáš ml. & R. Krčňavá (NI) (7574c). – Podunajská nížina, Horné Krškany W, ruderalizované plochy j. od cintorína, 150 m n. m., 20. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7674b) – potvrdenie údajov Z. Svobodovej z r. 1982.

**Reseda luteola** – Podunajská nížina, Veľké Kosihy E, PR Mostové, 110 m n. m., 14. 9. 2003, P. Eliáš ml., D. Dítě & M. Sádovský (NI) (8274c). – Strážovské vrchy, Skačany, rumovisko pri kaplnke na jv.

okraji obce, 202 m n.m., 25. 6. 2003, P. Eliáš ml. (NI) (7376c).

**Rhodax canus** – Strážovské vrchy, Kostolné Mitice SE, j. svahy kóty 367,6 m, zriedkavo, 350 m n. m., 2. 7. 2003, P. Eliáš ml., D. Ditě & P. Deván (NI) (7174d).

#### ANNA GUTTOVÁ & ANNA LACKOVIČOVÁ

*Botanický ústav SAV, Dúbravská cesta 14, 845 23 Bratislava 4, anna.guttova@savba.sk, anna.lackovicova@savba.sk*

**Candelaria concolor** – Malá Fatra, Terchová, severne orientovaný svah nad dedinou (odbočkou do Štefanovej), na vápencových skalách, ca 620 m n. m., 5. 7. 1994, A. Guttová (SAV) (6780a).

**Evernia prunastri** – Hronská Pahorkatina, Mochovce, Dobrica, na kôre *Robinia pseudacacia*, ca 300 m n. m., 23. 4. 2003, A. Lackovičová (SAV) (7776b).

**Chaenotheca furfuracea** – Volovské vrchy, Bindt, severne exponovaný okraj lesa nad dedinou, na báze *Abies alba*, ca 680 m n. m., 27. 6. 2003, leg. A. Guttová & A. Lackovičová (SAV) (6989b).

**Parmelia tiliaacea** – Hronská Pahorkatina, Mochovce, Dobrica, na kôre *Robinia pseudacacia*, ca 300 m n. m., 23. 4. 2003, A. Lackovičová (SAV) (7776b).

**Peltigera didactyla** – Volovské vrchy, Hnilčík, Zimná dolina, opustený lom fylitických bridlic pri štátnej ceste, na machorastoch na skalách a pôde, ca 880 m n. m., 26. 6. 2003, A. Guttová & A. Lackovičová (SAV) (7189a). Veľmi hojne.

**Xanthoria fallax** – Malá Fatra, Terchová, severne orientovaný svah nad dedinou (odbočkou do Štefanovej), na vápencových skalách, ca 620 m n. m., 5. 7. 1994, A. Guttová (SAV) (6780a).

#### MARTIN KOLNÍK

*Botanický ústav SAV, Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava, martin.kolnik@savba.sk*

**Dichostylis micheliana** – Malé Karpaty, Devín – jazierko pod hradom, 140 m n. m., 27. 8. 2003, (7867b).

**Epipactis albensis** – Podunajská nížina, Kamenný most – alúvium Paríža, 117 m n. m., 14. 9. 2003, (8178a).

**Epipactis gracilis** – Nízke Beskydy, Miroľa – dolina medzi Jaseníčkom a Kozím Hrbkom, cca 500 m n. m., 2. 8. 1999, (6696c), V svah vrchu Mäsiarske, 2 mikrolokality, 400 – 440 m n. m., 15. 7. 2003, (6696c).

**Epipactis helleborine** × **E. purpurata** – Považský Inovec, Nová Lehota – Trsteník, cca 400 m n. m., 23. 6. 2001 M. Kolník & J. Kučera (7374a).

**Epipactis tallosii** – Podunajská nížina, Komočín – v topoľových lesíkoch, 108 m n. m., 13. 9. 2003, Kravany nad Dunajom, topolína S od majera Mária, 14. 9. 2003, (8276b).

**Epipogium aphyllum** – Považský Inovec, Nová Lehota – horáreň pod Úhradom, pri zeleno označenom turistickom chodníku, 3. 7. 1998, 1999, 2001, M. Kolník & J. Kučera (7374a).

**Hippuris vulgaris** – Považský Inovec, Hôrka nad Váhom, Horčanskévažiny, JZ breh, cca 170 m n. m., 3. 10. 2003, (7273c).

**Listera cordata** – Belianske Tatry, Zadné Meďodoly – viac mikrolokalit popri chodníku, 1320 – 1400 m n. m., 28. VI 2003, (6787c).

**Ophrys apifera** – Malé Karpaty, Plešivec – JV svah, na ľavo od lomu pod vrchom Salášky, 320 m n. m., 10. 6. 2003, (7372a).

#### TIBOR KRÁLIK

*Botanická záhrada UK, Botanická 3, 841 04 Bratislava*

Herbárový doklad je uložený u autora (nálezu aj zberateľa), ak nie je v texte uvedený inak.

**Abutilon theophrasti** – Malé Karpaty, Kuchyňa, okraj lesnej cesty pretínajúcej po vrstevnici hornú časť lúky na V strane Ražňovej, 460 m n. m., dokvitajúce plodné rastliny na mieste, kde poľovníci sypú

krmivo pre zver (spolu s *Conium maculatum* a *Datura stramonium*), 25. XI. 2003, (not.) (7669a). V minulých rokoch sa tu s určitou nevykytoval.

***Aquilegia vulgaris*** – Malé Karpaty, Pernek, lúky v hornej časti malého bezmenného údolia medzi Jastrabníkom a Klokočinami, na troch miestach: 1. neďaleko prameniska na SZ úbočí Gašparovej, ca 540 m n. m., 3 rastliny, z toho 1 s ružovými kvetmi, 25.6.2003, (not.); 2. okraj svahového prameniska na lúke SZ od Gašparovej, ca 435 m n. m., niekoľko jedincov, 6. 5. 2003, (not.); 3. lúka medzi lesnou cestou a potokom, ca 410 m n. m., asi 20 jedincov, 6. 5. 2003, (not.) (7668d).

***Dianthus collinus* subsp. *collinus*** – Malé Karpaty, Častá, 2 lokality: 1. niekoľko metrov nad poľnou cestou vedúcou pod vinohradmi medzi odbočkou na Pílu a Častou, ca 240 m n. m., viacero rozvetvených trsov (plodných a zároveň kvitnúcich) na ploche asi 3 x 1,5 m, 17. 11. 2003, (not.); 2. medzi cestou a jablňovým sadom pod cestou, niekoľko desiatok metrov pred Častou, ca 245 m, 3 kvitnúce (a plodné) rastliny, 2. 10. 2003, (not.) (7670a).

***Dianthus superbus* subsp. *superbus*** – Malé Karpaty, Pernek, najjužnejšia lúčka v bezmennej dolinke medzi Jastrabníkom a Klokočinami, ca 455 m n. m., 8 kvitnúcich rastlín, 18. 6. 2003, (diapozitív) (7668d).

***Epipactis palustris*** – Malé Karpaty, Pernek, svahové pramenisko na lúke v hornej časti bezmennej dolinky medzi Jastrabníkom a Klokočinami, ca 435 m n. m., minimálne 100 kvitnúcich rastlín, 18. 6. 2003, (diapozitív) (7668d). Pravdepodobne jediná recentná lokalita v Malých Karpatoch.

***Eriophorum angustifolium* subsp. *angustifolium*** – Malé Karpaty, Pernek, svahové pramenisko na lúke v hornej časti bezmennej dolinky medzi Jastrabníkom a Klokočinami, ca 435 m n. m., na ploche asi 25 m<sup>2</sup>, 6. 5. 2003 (7668d). Pravdepodobne jediná recentná lokalita v Malých Karpatoch.

***Gladiolus imbricatus*** – Malé Karpaty, Pernek, bezmenná dolinka medzi Jastrabníkom a Klokočinami, 2 lokality: 1. okraj svahového prameniska na lúke v hornej časti dolinky (pramenisko s *E. palustris*), ca 435 m n. m., 4 kvitnúce rastliny, 18.6.2003, (diapozitív); 2. približne stredná časť dolinky, horná časť lúky (pod lesom) na úpätí Jastrabníka, ca 400 m n.m., 10 kvitnúcich rastlín, 25. 6. 2003, (diapozitív) (7668d). Doteraz nebol publikovaný žiaden údaj o výskyte tohto druhu v Malých Karpatoch.

***Lilium martagon*** – Malé Karpaty, Pernek, približne stredná časť bezmennej dolinky medzi Jastrabníkom a Klokočinami, horná časť lúky (pod lesom) na úpätí Jastrabníka, ca 400 m n.m., niekoľko desiatok plodných rastlín, 25. 6. 2003, (diapozitív) (7668d).

***Platanthera bifolia*** – Malé Karpaty, Svätý Jur, 2 lokality JZ od obce: 1. úpätie Mníchovho vrchu, v dubine pri lesnej ceste odbočujúcej od Fanglovského potoka na Z, ca 220 m n. m., 2 kvitnúce rastliny, 5. 6. 2003, (diapozitív); 2. pod vrcholom Jelenieho vrchu nad údolím Fanglovského potoka, ca 450 m n. m., 5 kvitnúcich jedincov, 5. 6. 2003, (diapozitív) (7769c).

***Scrophularia vernalis*** – Malé Karpaty, Pernek, les na Z strane vrchola Klokočín, ca 540 m n.m., 6 jedincov, 6. 5. 2003 (7668b).

***Spergula morisonii*** – Malé Karpaty, Pernek, holina na hrebienku J od vrchola Klokočín, ca 520 m n. m., niekoľko desiatok jedincov, 6. 5. 2003, (diapozitív) (7668b). Lokalita zrejme sekundárneho charakteru. Doteraz nebol publikovaný z Malých Karpát žiaden údaj.

***Thalictrum lucidum*** – Malé Karpaty, Pernek, na 2 miestach bezmennej dolinky medzi Jastrabníkom a Klokočinami: 1. pramenisko na SZ úbočí Gašparovej, ca 540 m n. m., 2 jedince, 25. 6. 2003; 2. lúky na V úpätí Jastrabníka, ca 370 m n. m., niekoľko desiatok jedincov, 25.6.2003 (7668d). Tretia publikovaná známa lokalita v Malých Karpatoch.

***Triglochin palustre*** – Malé Karpaty, Pernek, svahové pramenisko na lúke v hornej časti bezmennej dolinky medzi Jastrabníkom a Klokočinami, ca 435 m n. m., niekoľko desiatok jedincov, 23. 9. 2003, (not.) (7668d). Druhá známa publikovaná lokalita v Malých Karpatoch.

***Valeriana officinalis*** – Malé Karpaty, 1. Pernek, lúky na V úpätí Jastrabníka, 350-400 m n.m., 25. 6. 2003, (not.) (7668d); 2. Horné Orešany, roztrúsené v trávnatých porastoch nad J brehom vodnej nádrže, 235 – 250 m n. m., 13. 8. 2003 (7570a).

**JANA MÁJEKOVÁ<sup>1</sup> & MARICA ZALIBEROVÁ<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Katedra botaniky PriF UK, Révová 39, 811 02 Bratislava 1, jankaelenka@pobox.sk, <sup>2</sup>Botanický ústav SAV, Dúbravská cesta 14, 845 23 Bratislava 4, maria.zaliberova@savba.sk

***Adonis aestivalis*** – Borská nížina, Vysoká pri Morave – Záhorská Ves, ľavá strana hlavnej cesty, pri južnom konci potoka Oblaz, S od NPR Horný les, obilné pole, 144 m n. m., 19. 6. 2003, M. Zaliberová & J. Májeková (foto, zápis) (7667a). – Borská nížina, Záhorská Ves, 0,5 km JV od obce, medzi hlavnou cestou a železničnou traťou, obilné pole, 147 m n. m., M. Zaliberová & J. Májeková (zápis) (7667a).

***Hippochaete hyemalis*** – Borská nížina, Moravský Svätý Ján – 1,5 km J od obce, na svahu pri železničnej trati, 17. 7. 2003, M. Zaliberová & J. Májeková (herbár, diapozitív, zápis) (7468a).

***Kickxia spuria*** – Borská nížina, Suchohrad, V okraj obce, J od hlavnej cesty, pri potoku Hlinec, depresia v repkovom poli, ca 147 m n. m., M. Zaliberová & J. Májeková (zápis) (7567c). – Borská nížina, Vysoká pri Morave, blízko železničnej stanice, medzi železničnou traťou a potokom Rudavka, 143 m n. m., M. Zaliberová & J. Májeková (zápis) (7667c). – Borská nížina, Záhorská Bystrica – Marianka, pravá strana cesty, pravý breh Bystrického potoka, strnisko, ca 185 m n. m., 8. 9. 2003, J. Májeková (zápis) (7768a).

***Peplis portula*** – Borská nížina, Vysoká pri Morave – Záhorská Ves, ľavá strana hlavnej cesty, pri južnom konci potoka Oblaz, depresia v obilnom poli, 144 m n. m., 12. 6. 2003, I. Škodová & M. Zaliberová (herbár, zápis) (7667a). Hojne spolu s druhom *Limosella aquatica*.

***Ranunculus arvensis*** – Borská nížina, Jablonové – Pernek, ľavá strana hlavnej cesty, obilné pole, 230 m n. m., 10. 6. 2003, M. Zaliberová & J. Májeková (not.) (7668b).

***Ranunculus lingua*** – Borská nížina, Záhorská Ves – v kanále 0,4 km SZ od kóty Lopaty (147,8), pomerne veľká populácia, 24. 6. 2003, M. Zaliberová & J. Májeková (herbár, diapozitív) (7667a).

**IVAN PIŠŤT**

Mišíkova 36, 811 01 Bratislava

***Phaeophyscia orbicularis*** – Podunajská nížina, Dolný Štál, na kôre *Salix alba*, *Populus* sp., ca 115 m n. m, 10. 6. 2003, P. Pišťt, det. I. Pišťt (SAV) (8072c).

***Physcia aipolioides*** – Podunajská nížina, Dolný Štál, na kôre *Populus* sp., ca 115 m n. m, 10. 6. 2003, P. Pišťt, det. I. Pišťt (SAV) (8072c).

***Physcia dubia*** – Podunajská nížina, Dolný Štál, na kôre *Salix* sp., ca 115 m n. m, 10. 6. 2003, P. Pišťt, det. I. Pišťt (SAV) (8072c).

***Physconia grisea*** – Podunajská nížina, Dolný Štál, na kôre *Salix alba*, ca 115 m n. m, 10. 6. 2003, P. Pišťt, det. I. Pišťt (SAV) (8072c).

***Xanthoria parietina*** – Podunajská nížina, Dolný Štál, na kôre *Populus* sp., ca 115 m n. m, 10. 6. 2003, P. Pišťt, det. I. Pišťt (SAV) (8072c).

**MARTIN SMATANA**

Vlastivedné múzeum v Považskej Bystrici – Orlovom, Kaštieľ Orlové, 017 01 Považská Bystrica, muzeumpb@stonline.sk

***Cladonia fimbriata*** – Strážovské vrchy, Považská Bystrica, dolina Dedovského (Dedoveckého) potoka, južné úpätie Ondrejovej, kultúrna smrečina, na machnatej pôde, ca 380 m n. m., 3. 2003, M. Smatana, det. A. Guttová (SAV) (6876d).

***Peltigera membranacea*** – Strážovské vrchy, Zemiansky Kvašov, dolina Kvašovského potoka, baza *Acer campestre* ca 1,5 km od obce, ca 380 m n. m., 3. 2004, M. Smatana, det. A. Guttová (SAV) (6976b).

***Pseudevernia furfuracea*** – Strážovské vrchy, Považská Bystrica, dolina Dedovského (Dedoveckého) potoka, južné úpätie Ondrejovej, kultúrna smrečina, epifyt, ca 380 m n. m., 3. 2003, M. Smatana, det. A. Guttová (SAV) (6876d).

JOZEF ŠIBÍK<sup>1</sup> & IVANA KRAJČIOVÁ<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Botanický ústav SAV, Dúbravská cesta 14, 845 23 Bratislava 4, jozef.sibik@savba.sk

<sup>2</sup>Katedra botaniky PriF UK, Révová 39, 811 02 Bratislava 1

*Anemone nemorosa* (nad hornou hranicou lesa) – Krivánska Malá Fatra, Koniarky, JJV svah, nad tur. chodníkom traverzujúcim zo sedla Bublén do sedla Koniarky (za prameňom), ca 1450 m n. m., 18. 5. 2002, J. Šibík (6880a).

*Cephalanthera damasonium* – Krivánska Malá Fatra, v bučine nad záverom doliny Kúr, blízko turistického chodníka vedúceho z Príslopku do doliny Kúr v NPR Suchý, ca 700 – 750 m n. m., 1. 6. 2002, J. Šibík, I. Krajčiová & B. Lučeničová (6879b).

*Crocus discolor* – Krivánska Malá Fatra, Snilovské sedlo, v poraste s *Deschampsia caespitosa* a *Sesleria tatrae*, ca 1540 m n. m. (6880a); Koniarky, J svah, v spoločenstve s *Nardus stricta* a *Avenella flexuosa* (v blízkosti rástli druhy typické pre nižšie polohy – *Galanthus nivalis* a *Anemone nemorosa*), ca 1450 m n. m., 2. 5. 2002 (6880a); Malý Kriváň, v terénnej depresii oddeľujúcej samotný vrchol M. Kriváňa od hlavného hrebeňa, na styku červených verfenských bridlíc, ca 1650 m n. m., 18. 5. 2002, J. Šibík (6879b).

*Galanthus nivalis* (nad hornou hranicou lesa) – Krivánska Malá Fatra, Koniarky, JJV svah, nad tur. chodníkom traverzujúcim zo sedla Bublén do sedla Koniarky (za prameňom), ca 1450 m n. m., 18. 5. 2002, J. Šibík (6880a).

*Gladiolus imbricatus* – Krivánska Malá Fatra, sedlo Príslop (915,6 m n.m.) pod Baraniarkami a Sokolímm, lúka, ktorá je v súčasnosti občas spásaná ovcami, 11. 7. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová (6780c); Štefanová, slatinné lúky za dedinou smerom na Podžiar, ca 680 m n. m., 17. 7. 2003, J. Šibík & I. Krajčiová (6780d).

*Gypsophila repens* – Krivánska Malá Fatra, Koniarky, JZ svah, pod vrcholom, v blízkosti neznačeného chodníka vedúceho do sedla Koniarky, bridličnatá sutina, 1 trs, ca 1500 m n. m., 10. 7. 2002, J. Šibík, I. Krajčiová & A. Dobošová (6880a).

*Hieracium pilosum* – Krivánska Malá Fatra, Stoh, karoid na V svahu na lokalite zvanej Veľká Trhanová, vo fytoocenózach asociácie *Astragalo australis-Seslerietum tatrae* Bernátová et Kliment 1990, VJV, 1492 m n. m., 8. 7. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová, det. P. Mráz (6780d).

*Hieracium scorzonrifolium* – Krivánska Malá Fatra, Stoh, pod vrcholom, v najvrchnejšej časti Dlhého Úplazu v spoločenstve asociácie *Astragalo australis-Seslerietum tatrae* Bernátová et Kliment 1990, v blízkosti sa vyskytovali aj druhy *Hieracium villosum* a *H. murorum* agg., VJV, 1580 m n. m., 8. 7. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová, det. P. Mráz (6780d).

*Hieracium valdepilosum* Vill. – Krivánska Malá Fatra, Poludňový Grúň, plochý chrbát na hrebeni, mierne sklonený k JJZ, v poraste s dominantnými druhmi *Sesleria tatrae* a *Festuca supina*, 1469 m n. m., 9. 7. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová, det. P. Mráz (6780c).

*Leontodon pseudotaraxaci* – Krivánska Malá Fatra, Hromové, nad slienitými odkryvmi na SZ svahu v spoločenstve *Dryado octopetalae-Caricetum firmae* Sillinger 1933, Z, 1478 m n. m., 30. 7. 2002, J. Šibík, Z. Dúbravcová & I. Jarolímeček (6880a); Chleb, pod vrcholom v Chlebských kotloch, ca 1635 m n. m., 12. 8. 2001, J. Šibík (6880a); Veľký Rozsutec, vrcholové partie, roztrúsené na plochách prevažne so S až SZ expozíciou, 15. 7. 2003, J. Šibík & I. Krajčiová (6780d). Údaje o výskyte na Hromovom a V. Rozsutci sú nové pre KMF.

*Moneses uniflora* – Krivánska Malá Fatra, sedlo Koniarky, pri nápadne vystupujúcej dolomitovej skale, v spoločenstve *Dryado octopetalae-Caricetum firmae* Sillinger 1933, v blízkosti vysadenej kosodreviny, S expozícia, 1445 m n. m., 19. 7. 2001, J. Šibík & I. Krajčiová (6880a).

*Pseudorchis albida* – Krivánska Malá Fatra, Veľký Rozsutec, vrcholové časti, 1605 m n. m., 30. 6. 2002 (6780d); Chleb, podvrcholové partie v Chlebských kotloch, 1595 m n. m., 9. 7. 2002 (6880a); Malý Kriváň, SZ až S svah, podhrebeňové časti, 1570–1600 m n. m., 19. 8. 2002 (6879b). Vo všetkých

případoch bol výskyt druhu zaznamenaný v spoločenstve *Dryado octopetalae-Caricetum firmae* Sillinger 1933, J. Šibík & I. Krajčiová.

***Pyrola rotundifolia*** – Krivánska Malá Fatra, S svah Veľkého Kriváňa, v blízkosti tur. chodníka vedúceho z Vrátnej doliny do Snilovského sedla pri hornej hranici lesa, v poraste s prevahou *Sorbus aucuparia* a *Salix silesiaca*, ca 1350 m n. m., 19. X. 2002, J. Šibík (6880a).

***Salix retusa*** – Krivánska Malá Fatra, Chleb, balvanitá sutina v spodnej časti Chlebských kotlov, ca 1570 m n. m., 24. 5. 2003, I. Krajčiová & J. Šibík (6880a); Malý Kriváň, SZ svah pod hrebeňom, 1619 m n. m. (49°10'58,7"; 18°59'44,4"), 24. 7. 2003, J. Šibík & J. Kliment (6879b).

***Sedum alpestre*** – Krivánska Malá Fatra, bočný hrebeň v úseku Koniarky (1535 m n. m.) – Hole (1465,9 m n. m.), popri tur. chodníku na substráte z farebných bridlic keuperu, 19. 6. 2001, J. Šibík (6880a).

***Sedum atratum*** – Krivánska Malá Fatra, hlavný hrebeň v komplexe Malého Kriváňa (od sedla Koniarky – 1435,8 m n. m. po vrchol M. Kriváňa – 1670 m n. m.), na skalách z dolomitických vápencov, 19. 7. 2001, J. Šibík & I. Krajčiová (6879b).

***Telekia speciosa*** – Krivánska Malá Fatra, Sučianska dolina, napravo od lesnej cesty (smerom od Sučian), ca 640 m n. m., 26. 7. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová (6880c).

***Trifolium badium*** – Krivánska Malá Fatra, pod sedlom Kraviarske, okraj bukového lesa pri tur. chodníku z Vrátnej doliny do sedla Kraviarske, ca 1150 m n. m., 10. 7. 2002, J. Šibík, I. Krajčiová & A. Dobošová (6880a).

#### **Lichenes**

***Fulgensia bracteata*** – Krivánska Malá Fatra, Malý Rozsutec, pod vrcholom nad skalnatým žľabom, ktorým vedie zelená turistická značka, v spoločenstve *Dryado octopetalae-Caricetum firmae* Sillinger 1933, do ktorého preniká vysádzaná kosodrevina, 1318 m n. m. (49°14'47,4"; 19°06'04,6"), 24. 8. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová, det. A. Guttová (6780d).

***Imadophila ericetorum*** – Krivánska Malá Fatra, Veľký Kriváň, S svah, vedľa tur. chodníka vedúceho od kóty Hrana V. Kriváňa na vrchol, 1679 m n. m. (49°14'20,9"; 19°01'47,0"), 1. 8. 2002, J. Šibík & Z. Dúbravcová, det. A. Guttová (6880a).

***Pseudevernia furfuracea*** – Krivánska Malá Fatra, Malý Kriváň, balvanitá sutina z pleistocénnych kremencov v blízkosti Markušovho žľabu na SZ svahu, v spoločenstvách zväzu *Loiseleurio-Vaccinion*, SZZ, ca 1585 m n. m., (49°11'07"; 18°59'52") 11. 7. 2001, J. Šibík, det. A. Guttová (6879b).

***Solorina bispora*** – Krivánska Malá Fatra, Malý Kriváň, S svah pod hrebeňom tiahnucim sa k sedlu Priehyb, v asociácii *Dryado octopetalae-Caricetum firmae*, 1585 m n. m., (49°10'57,5"; 18°59'18,9"), 24. 7. 2002, J. Šibík & I. Krajčiová, det. A. Guttová (6879b).

#### **KATARÍNA ŠKOVIROVÁ**

*Slovenské národné múzeum – Múzeum A. Kmeťa 20, 036 01 Martin, muzeum.kmeta@atlas.cz*

Herbárové doklady sú uložené v herbárii SNM – Múzea A. Kmeťa, pokiaľ nie je uvedené inak.

***Anemone sylvestris*** – Turčianska kotlina, Kláštor pod Znievom, Dielnice, exp. SSV, 480 m n. m., bodový výskyt (ca 9 m<sup>2</sup>), 25. 6. 2003, K. Škovirová (not.) (7078b).

***Centaurium xaschersonianum*** (Seemen) Hegi [*Centaurium littorale* (Turner) Gilmour subsp. *compressum* (Hayne) Kirschner × *C. pulchellum* (Sw.) Druce] – Turčianska kotlina, Kláštor pod Znievom, Ročiaková pieskovňa, južne od obce, 515,2 m n. m., 6. 8. 2002, K. Škovirová, rev. J. Kirschner (70 78b). Nový kríženec pre flóru Slovenska.

***Crepis praemorsa*** – Turčianska kotlina, Martin – Záturčie, Šiare, exp. Z, 430 m n. m., 27. 4. 2003, K. Škovirová (6979a).

***Cyperus fuscus*** – Krivánska Malá Fatra, Lipovec, medzi Lipovskou dolinou a Kozinským potokom, v úvoze, 450 m n. m., 30. 7. 2003, K. Škovirová (6879d). – Turčianska kotlina, Lipovec, rybník Široká, 386,2 m n. m., 30. 7. 2003, K. Škovirová (6879d).