

## Zaujímavejšie floristické nálezy

PAVOL ELIÁŠ ml. (editor)

Ústav rastlinných a environmentálnych vied FAPZ, Slovenská poľnohospodárska univerzita,  
Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, pavol.elias.jun@gmail.com

Milé kolegyně a kolegovia botanici, prvé tohtoročné číslo nášho Bulletinu je tu a s ním aj tradičná rubrika – opäť s množstvom zaujímavých nálezov. Môžete si v nej prečítať údaje od 8 autorov, ktorí zaslali pozorovania k 137 taxónom (81 nižších rastlín a 56 vyšších rastlín). Napriek obdobiu vegetačného kľudu sa v nálezoch „urodilo“ množstvo vzácných druhov. „Nižšiari“ našli až 7 kriticky ohrozených, 5 ohrozených a 5 zraniteľných druhov, „vyššiari“ boli takmer rovnako úspešní, poslali údaje o 5 kriticky ohrozených, 2 ohrozených a 7 zraniteľných druhoch. Na druhej strane je menej potešiteľné ďalšie šírenie sa nepôvodných druhov ako je napr. *Asclepias syriaca* zaznamenaný na 9 nových lokalitách, o ďalšom šírení sa druhu *Ambrosia artemisiifolia* ani nehovoriac... Všetkým autorom údajov veľmi pekne ďakujem za nové poznatky o našej pestrej flóre, bude čo vkladať do čerstvo spusteného Pladias-u ☺.

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 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 & Hindákovskej (2001), lišajníkov podľa Pišúta et al. (2001) a machorastov podľa Mišíkovej et al. (*Biologia* 75: 21–37, 2020; *Biologia* 76: 2093–2103, 2021). 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 BEDNÁR

Lániky 271/26, 03491 Švošov; bednarfero@gmail.com

Za pomoc pri určovaní lišajníkov a kontrolu rukopisu ďakujem Mgr. Anne Bérešovej, PhD. (Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Bratislava, Slovensko). Všetky pozorovania sú fotograficky zdokumentované na [www.inaturalist.org](http://www.inaturalist.org) (viď. iNat ID) a niektoré i v herbári autora (skratka HFB).

### Lišajníky

*Athalia cerinella*: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na kôre *Salix caprea*, 749 m, 48°35'30,1" s. š., 19°44'01,1" v. d., 18. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 199816601, foto, HFB.

*Caloplaca stillicidiorum*: Veľká Fatra, Kráľova skala, na machorastoch, 1321 m, 48°52'59,1" s. š., 19°02'39,5" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600573, foto, HFB.

*Cladonia digitata*: Veľká Fatra, Lubochňa, Korbelka, na pôde a koreňoch *Picea abies*, 709 m, 49°07'51,5" s. š., 19°09'21,8" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358515, foto. – Šípska Fatra, Švošov, Dolinky, na pôde medzi *Pinus sylvestris*, 692 m, 49°07'54,7" s. š., 19°11'59,5" v. d., 5. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 239593149, foto.

*Cladonia pocillum*: Veľká Fatra, záver Teplej doliny, na pôde na vápenci, 1180 m, 48°57'22,3" s. š., 19°11'28,2" v. d., 27. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384107, foto. – Šípska Fatra, Havran, na pôde na vápenci, 630 m, 49°07'28,6" s. š., 19°11'04,8" v. d., 24. 3. 2024, F. Bednár, iNat ID 203937833, foto. – Veľká Fatra, Lubochňa, Jánošíkova skala, na pôde na vápenci, 573 m, 49°07'45,8" s. š., 19°09'58,8" v. d., 25. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 201127953, foto. – Veľká Fatra, Lubochňa, Jánošíkova skala, na pôde na vápenci, 573 m, 49°07'45,9" s. š., 19°09'58,5" v. d., 25. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 201127942, foto. – Veľká Fatra, Lubochňa, Jánošíkova skala, na pôde na vápenci, 587 m, 49°07'45,9" s. š., 19°09'58,3" v. d., 25. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 201127941, foto.

*Cladonia rangiformis*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na nevápencovej suti, 293 m, 48°14'31,1" s. š., 19°06'21,5" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687245, foto.

*Clauzadea immersa*: Veľká Fatra, Lubochňa, Korbelka, na vápenci, 565 m, 49°07'55,3" s. š., 19°09'37,6" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358454, foto, HFB.

*Coenogonium pineti*: Švošov, zväžnica za obcou, na kôre *Pinus sylvestris*, 535 m, 49°07'30,7" s. š., 19°12'12,0" v. d., 9. 3. 2024, F. Bednár, iNat ID 201833237, foto.

*Dermatocarpon miniatum*: Veľká Fatra, Teplá dolina, na vápenci, 1180 m, 48°57'21,9" s. š., 19°11'28,5" v. d., 21. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384125, foto. – Veľká Fatra, Kráľova skala, 1352 m, 48°53'09,1" s. š., 19°02'46,6" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600612, foto. – Veľká Fatra, Kráľova skala, na vápenci, 1321 m, 48°52'58,6" s. š., 19°02'39,2" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600560, foto. – Oravský Podzámok, hradné bralo, 546 m, 49°15'43,1" s. š., 19°21'31,3" v. d., 22. 7. 2024, F. Bednár, iNat ID 232121821, foto, HFB. – Malá Fatra, pok vrchom Kľak, na vápenci, 1178 m, 48°58'09,6" s. š., 18°38'18,6" v. d., 18. 5. 2024, F. Bednár, iNat ID 217549098, foto.

*Dibaeis baeomyces*: Oravská Magura, Kubínska hoľa, na pôde, 849 m, 49°16'10,2" s. š., 19°17'35,1" v. d., 9. 10. 2024, F. Bednár, iNat ID 246797096, foto. – Oravská Magura, Kubínska hoľa, na pôde, 1298 m, 49°16'12,1" s. š., 19°15'33,7" v. d., 28. 7. 2024, F. Bednár, iNat ID 232587613, foto, HFB.

*Diploschistes muscorum*: Veľká Fatra, v závere Teplej doliny, na vápenci, 1180 m, 48°57'21,7" s. š., 19°11'28,4" v. d., 21. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384131, foto, HFB. – Veľká Fatra, v závere Teplej doliny, na vápenci, 1180 m, 48°57'21,9" s. š., 19°11'28,2" v. d., 21. 8. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384115, foto.

*Diplotomma hedinii*: Veľká Fatra, Kráľova studňa, na vápenci, 1322 m, 48°52'59,3" s. š., 19°02'39,5" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600571, foto.

*Flavoparmelia caperata*, EN: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na kôre *Quercus petraea*, 395 m, 48°14'10,1" s. š., 19°06'15,8" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687153, foto. – Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na kôre *Quercus petraea*, 457 m, 48°12'47,9" s. š., 19°05'29,8" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687048, foto. – Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na kôre *Quercus petraea*, 458 m, 48°12'47,5" s. š., 19°05'29,2" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687040, foto. – Veľká Fatra, park v Ľubochni, na kôre *Acer* sp., 458 m, 49°07'08,2" s. š., 19°09'48,9" v. d., 23. 3. 2024, F. Bednár, iNat ID 203787295, foto. – Veľká Fatra, park v Ľubochni, na kôre *Acer* sp., 462 m, 49°07'08,1" s. š., 19°09'47,8" v. d., 13. 1. 2024, F. Bednár, iNat ID 197337982, foto.

*Graphis scripta*, EN: Veľká Fatra, Ľubochňa, Korbelka, na koreni *Fagus sylvatica*, 640 m, 49°07'57,5" s. š., 19°09'30,2" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358463, foto. – Veľká Fatra, Teplá dolina, 743 m, 48°57'08,6" s. š., 19°13'05,3" v. d., 21. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384007, foto.

*Gyalecta jenensis*: Veľká Fatra, Ľubochňa, Korbelka, na vápenci, 684 m, 49°07'54,8" s. š., 19°09'23,6" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358509, foto. – Veľká Fatra, Ľubochňa, Korbelka, na vápenci, 675 m, 49°07'57,6" s. š., 19°09'26,3" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358483, foto. – Veľká Fatra, Ľubochňa, Korbelka, na vápenci, 569 m, 49°07'55,4" s. š., 19°09'37,4" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358451, foto. – Veľká Fatra, Ľubochňa, Korbelka, na vápenci 539 m, 49°07'54,2" s. š., 19°09'49,4" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358436, foto. – Strážovské vrchy, Fačkovské sedlo, na vápenci, 852 m, 48°57'23,3" s. š., 18°36'25,6" v. d., 24. 3. 2024, F. Bednár & M. Chrastinová, iNat ID 203937825, foto.

*Hypogymnia tubulosa*, LR:nt: Veporské vrchy, Drahová, na kôre *Fagus sylvatica*, 1111 m, 48°37'06,4" s. š., 19°42'07,5" v. d., 29. 12. 2024, F. Bednár, iNat ID 257412851, foto. – Veporské vrchy, Kokava-Háj, na kôre *Fagus sylvatica*, 793 m, 48°36'14,5" s. š., 19°42'54,7" v. d., 29. 12. 2024, F. Bednár, iNat ID 257412744, foto. – Malá Fatra, Fačkovské sedlo, na kôre *Larix decidua*, 837 m, 48°57'46,1" s. š., 18°37'14,8" v. d., 18. 5. 2024, F. Bednár, iNat ID 217548987, foto.

*Chaenotheca ferruginea*: Veľká Fatra, Ľubochňa, Korbelka, na kôre *Acer pseudoplatanus*, 1069 m, 49°08'07,3" s. š., 19°08'53,4" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358595, foto. – Veľká Fatra, Výsoký Grúň, Ľubochňa, na kôre *Acer pseudoplatanus*, 582 m, 49°07'20,6" s. š., 19°09'49,7" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID, foto, HFB.

*Chaenotheca furfuracea*, LR:nt: Šípska Fatra, Švošov, Dolinky, na koreňoch pod *Pinus sylvestris*, 574 m, 49°07'39,0" s. š., 19°11'45,2" v. d., 24. 3. 2024, F. Bednár, iNat ID 203937818 foto. – Šípska Fatra, Švošov, Dolinky, na koreňoch pod *Pinus sylvestris*, 579 m, 49°07'42,3" s. š., 19°11'44,9" v. d., 24. 3. 2024, F. Bednár, iNat ID 203937810 foto. – Šípska Fatra, Švošov, Dolinky, na koreňoch *Picea abies*, 579 m, 49°07'39,8" s. š., 19°11'45,5" v. d., 24. 3. 2024, F. Bednár, iNat ID 203937814 foto.

*Lecanora campestris*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 295 m, 48°14'31,9" s. š., 19°06'20,4" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687226 foto.

*Lecanora rupicola*: Veľká Fatra, v závere Teplej doliny, na vápenci, 1180 m, 48°57'21,6" s. š., 19°11'28,2" v. d., 21. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384142, foto.

*Leprocaulon quisquiliare*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 295 m, 48°14'31,7" s. š., 19°06'20,5" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687222, foto.

*Leproplaca cirrochroa*: Veľká Fatra, Ľubochna, Korbalka, na vápenci, 675 m, 49°07'57,6" s. š., 19°09'26,3" v. d., 25. 2. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNatID 257358488, foto.

*Lobothallia radiosa*: Veľká Fatra, Ľubochna, Korbalka, na vápenci, 587 m, 49°07'46,0" s. š., 19°09'58,1" v. d., 25. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 201127943, foto.

*Melanohalea exasperata*, VU: Veľká Fatra, Donovaly, na kôre *Acer pseudoplatanus*, 991 m, 48°52'53,4" s. š., 19°14'29,4" v. d., 10. 10. 2024, F. Bednár, iNat ID 246686543, foto, HFB.

*Melanohalea exasperatula*: Ivachnová, Ivachnovský luh, na *Corylus avellana*, 481 m, 49°14'12,5" s. š., 19°18'23,7" v. d., 17. 5. 2024, F. Bednár, iNat ID 220101372 foto. – Malá Fatra, Fačkovské sedlo, 837 m, 48°57'46,2" s. š., 18°37'14,9" v. d., 18. 5. 2024, F. Bednár & M. Chrastinová, iNat ID 217548993, foto.

*Parmelia submontana*, CR: Malá Fatra, pod vrchom Kľak, na *Acer pseudoplatanus*, 978 m, 48°58'01,0" s. š., 18°37'30,2" v. d., 18. 5. 2024, F. Bednár & M. Chrastinová, iNat ID 217549023, foto.

*Parmelina quercina*, CR: Veľká Fatra, Donovaly, na kôre *Acer pseudoplatanus*, 992 m, 48°52'53,6" s. š., 19°14'28,8" v. d., 10. 10. 2024, F. Bednár, iNat ID 246686521, foto, HFB. – Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na kôre *Juglans regia*, 748 m, 48°35'28,8" s. š., 19°44'05,7" v. d., 18. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 199816608, foto, HFB.

*Parmelina tiliacea*, LR:nt: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na kôre *Fagus sylvatica*, 779 m, 48°36'14,5" s. š., 19°42'54,3" v. d., 29. 12. 2024, F. Bednár, iNat ID 257412733, foto. – Latorická rovina, Beša, Piesočnaté jazero, na *Quercus robur*, 99 m, 48°31'14,9" s. š., 21°57'28,8" v. d., 21. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 248813449, foto. – Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 295 m, 48°14'31,7" s. š., 19°06'20,6" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687241, foto. – Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 293 m, 48°14'31,4" s. š., 19°06'20,9" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687189, foto. – Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na kôre *Quercus petraea*, 402 m, 48°13'59,9" s. š., 19°06'04,1" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687137, foto.

*Parmeliopsis ambigua*: Veľká Fatra, Ľubochna, Korbalka, na kôre *Picea abies*, 1140 m, 49°08'10,8" s. š., 19°08'45,3" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár & M. Hrušovský, iNat ID 257358619, foto. – Veľká Fatra, Kráľova skala, na kôre stromu, 1344 m, 48°53'09,6" s. š., 19°02'47,3" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600640, foto. – Malá Fatra, pod vrchom Kľak, na kôre *Acer pseudoplatanus*, 1184 m, 48°58'07,3" s. š., 18°38'16,7" v. d., 18. 5. 2024, F. Bednár, iNat ID 217549086, foto.

*Pertusaria leioplaca*, CR: Veľká Fatra, v závere Teplej doliny, na kôre *Salix caprea*, 1153 m, 48°57'15,6" s. š., 19°11'36,6" v. d., 21. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384080, foto, HFB.

*Phaeophyscia ciliata*, CR: Veporské vrchy, Polianky, na kôre *Betula sp.*, 1076 m, 48°37'00,8" s. š., 19°42'05,6" v. d., 29. 12. 2024, F. Bednár, iNat ID 257412873, foto.

*Physcia dubia*: Veľká Fatra, Donovaly, na silikátovej skale, 992 m, 48°52'53,6" s. š., 19°14'28,8" v. d., 10. 10. 2024, F. Bednár, iNat ID 246686533, foto.

*Physciella chloantha*, VU: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na báze kmeňa *Fagus sylvatica*, 766 m, 48°35'25,0" s. š., 19°44'11,3" v. d., 18. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 199816605, foto, HFB.

*Physconia grisea*: Krupinská planina, Dačolomská planina, cestou na Čabrad', na *Quercus petraea*, 457 m, 48°12'49,2" s. š., 19°05'31,6" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687061, foto, HFB.

*Physconia perisidiosa*, VU: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na kôre *Salix caprea*, 748 m, 48°35'30,1" s. š., 19°44'01,6" v. d., 18. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 199816572, foto.

*Placynthium nigrum*: Veľká Fatra, v závere Teplej doliny, na vápenci, 1180 m, 48°57'21,8" s. š., 19°11'28,3" v. d., 21. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 244384122, foto.

*Placocarpus schaeereri*: Veľká Fatra, Kráľova studňa, na vápenci, 1352 m, 48°53'09,4" s. š., 19°02'46,9" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600626, foto.

*Porpidia crustulata*: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na nevápencovej dlažbe, 701 m, 48°35'43,5" s. š., 19°43'59,7" v. d., 27. 12. 2024, F. Bednár, iNat ID 199816600, foto.

*Punctelia* cf. *subrudecta*, EN: Senné, 102 m, 48°40'01,8" s. š., 22°01'48,1" v. d., 21. 10. 2024, F. Bednár, iNat ID 248503810, foto. – Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na *Quercus petraea* agg., 460 m, 48°12'45,3" s. š., 19°05'26,4" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687021, foto, HFB.

*Ramalina fraxinea*, CR: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na kôre *Cerasus avium*, 750 m, 48°35'28,4" s. š., 19°44'05,9" v. d., 18. 2. 2024, iNat ID 199816575, foto.

*Romularia lurida*: Veľká Fatra, Kráľova studňa, na vápenci, 1344 m, 48°53'09,0" s. š., 19°02'46,5" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600616, foto, HFB.

*Rusavskia sorediata*, LR:nt: Veľká Fatra, Kráľova studňa, na vápenci, 1352 m, 48°53'08,4" s. š., 19°02'48,8" v. d., 7. 9. 2024, F. Bednár, iNat ID 240600591, foto, HFB.

*Tephromela atra*: Veporské vrchy, Polianky, na nevápencovej skale, 1047 m, 48°36'57,7" s. š., 19°42'01,1" v. d., 29. 12. 2024, F. Bednár, iNat ID 257412882, foto.

*Xanthoparmelia pulla*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 293 m, 48°14'31,2" s. š., 19°06'21,4" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687172, foto.

*Xanthoparmelia stenophylla*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 295 m, 48°14'31,8" s. š., 19°06'20,9" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687233, foto.

*Xanthoparmelia conspersa*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 312 m, 48°14'36,6" s. š., 19°06'21,3" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233687365, foto.

#### Lichenikolné huby

*Erythricium aurantiacum*: Stolické vrchy, Málinské vrchy, Kokava-Línia, na *Physcia stellaris* rastúcom na kôre *Salix caprea*, 749 m, 48°35'30,3" s. š., 19°44'01,4" v. d., 18. 2. 2024, F. Bednár, iNat ID 199816603, foto, HFB.

*Illosporopsis christiansenii*: Veľká Fatra, Donovaly, na *Physcia stellaris* na kôre *Acer pseudo-platanus*, 992 m, 48°52'53,6" s. š., 19°14'28,8" v. d., 10. 10. 2024, F. Bednár, iNat ID 246686517, foto.

*Lichenostigma cosmopolites*: Krupinská planina, Dačolomská planina, Čabradský Vrbovok, na andezitovej skale, 295 m, 48°14'31,8" s. š., 19°06'20,9" v. d., 22. 6. 2024, F. Bednár, iNat ID 233803203, foto.

*Vouauxiella lichenicola*: Malá Fatra, Vrčico, cestou na Kľak, na *Lecanora* sp. na kôre *Fagus sylvatica*, 1184 m, 48°58'07,3" s. š., 18°38'16,8" v. d., 18. 5. 2024, F. Bednár, iNat ID 217548888, foto, HFB.

## ANNA BÉREŠOVÁ (rod. GUTTOVÁ)

Botanický ústav, Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava, anna.beresova@savba.sk

*Arthroraphis citrinella*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, na pôde pri chodníku, 1590 m, 49°08'50,0" s. š., 20°02'50,9" v. d., 19. 12. 2024, A. Bérešová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258360731>.

*Chaenotheca chrysocephala*: Vysoké Tatry Štrbské Pleso, Mlynická dolina, smrekový les, na kôre *Larix decidua*, 1480 m, 49°08'13,52" s. š., 20°03'10,57" v. d., 19. 12. 2024, A. Bérešová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258555558>.

*Cladonia rangiformis*: Chočské vrchy, Likavka, Mních, lúka, na pôde medzi vegetáciou, 908 m, 49°5'10,72" s. š., 19°19'31,88" v. d., 3. 11. 2024, A. Bérešová, SAV0019551.

*Collema auriforme*: Muránska planina, Pohronská Polhora, sedlo Zbojská, sz. svahy pod rezerváciou Čertova dolina (nad potokom Galička), zatienené machnaté vápencové skaly, 934 m, 48°44,434' s. š., 19°52,056' v. d. 6. 6. 2012, A. Guttová, J. P. Halda, J. Malíček & Z. Palice, SAV0020600.

*Collema fuscovirens*: Veľká Fatra, Ružomberok, Sidorovo, Krkavá skala, vápencová skala, 776 m, 49°2'48,54" s. š., 19°17'14,59" v. d., 28. 12. 2024, A. Bérešová, SAV0020590.

*Cornicularia normoerica*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, žulová skala, 1744 m, 49°03'4,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 19. 12. 2024, A. Bérešová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258364447>.

*Flavoparmelia caperata*, EN: Malé Karpaty, Bratislava, Horský park, na kôre *Quercus* sp., 254 m, 48°09'28,4" s. š., 17°05'26,3" v. d., 21. 12. 2024, A. Bérešová & K. Kresáňová, SAV0019542.

*Hypogymnia farinacea*, VU: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, na kôre *Pinus cembra*, 1540 m, 49°08'38,7" s. š., 20°02'58,0" v. d., 19. 12. 2024, A. Bérešová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258360849>.

*Icmadophila ericetorum*, CR: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, smrekový les, na rozkladajúcom sa pni pri chodníku, 1500 m, 49°08'22,0" s. š., 20°03'01,9" v. d., 19. 12. 2024, A. Bérešová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/255990815>.

*Lepraria membranacea*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, zatienená žulová stena, 1538 m, 49°08'38,0" s. š., 20°02'59,1" v. d., 19. 12. 2024, A. Bérešová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258359378>.

*Leptogium gelatinosum*: Muránska planina, Pohronská Polhora, sedlo Zbojská, sz. svahy pod rezerváciou Čertova dolina (nad potokom Galička), zatienené machnaté vápencové skaly, 934 m, 48°44,434' s. š., 19°52,056' v. d. 6. 6. 2012, A. Guttová, J. P. Halda, J. Malíček & Z. Palice, SAV0020600.

*Leptogium pulvinatum*: Chočské vrchy, Kalameny, areál Liptovského hradu, vlhké severne orientované múry, medzi machmi a skalami na pôde, 965 m, 49°8'51,19" s. š., 19°25'49,18" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019557.

*Melanelia panniformis*, VU: Štiavnické vrchy, Vyhne, Kamenné more na úpätí vrchu Kamenná, na ryolitových balvanoch, 410 m, 48°30'38" s. š., 18°47'31" v. d., 17. 8. 2022, A. Béréšová, SAV00197147.

*Melanelia stygia*, LR:nt: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, žulová skala, 1744 m, 49°3'4,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258364527>.

*Mycobilimbia sabuletorum*: Veľká Fatra, Ružomberok, Sidorovo, západný svah, popri turistickom chodníku na zvyškoch rastlín na pôde, 840 m, 49°3'4,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 28. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019510.

*Parmelia omphalodes* agg.: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, žulová skala, 1744 m, 49°3'4,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, not.

*Peltigera canina*: Chočské vrchy, Kalameny, areál Liptovského hradu, vlhké severne orientované múry, medzi machmi a skalami na pôde, 965 m, 49°8'51,19" s. š., 19°25'49,18" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019515, SAV0019562.

*Peltigera neckeri*: Chočské vrchy, Kalameny, areál Liptovského hradu, vlhké severne orientované múry, medzi machmi a skalami na pôde, 965 m, 49°8'51,19" s. š., 19°25'49,18" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019556.

*Peltigera ponojensis*: Chočské vrchy, Kalameny, areál Liptovského hradu, vlhké severne orientované múry, medzi machmi a skalami na pôde, 965 m, 49°8'51,19" s. š., 19°25'49,18" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019561, SAV0019509.

*Peltigera praetextata*: Chočské vrchy, Kalameny, vápencové steny pod Liptovským hradom, južne orientované svahy, medzi machmi na pni, 943 m, 49°8'45,96" s. š., 19°25'50,17" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019560. – Kysucká vrchovina, Radol'a, úpätie Veľkého Ostrého, machnaté vápencové skaly pri ceste, 465 m, 49°16'36,44" s. š., 18°48'28,77" v. d., 1. 8. 2024, A. Béréšová, SAV0018419.

*Pleurosticta acetabulum*, EN: Šípska Fatra, Likavka, Čebrať, vrcholová časť, zmiešaný bukový les, na spadnutom konári buka, 908 m, 49°05'39,3" s. š., 19°17'13,8" v. d., 31. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019540.

*Pseudephebe pubescens*: Vysoké Tatry, Tatranská Polianka, masív Gerlachovského štítu, úpätie Batizovskej próby, na machorastoch na granitových skalách, 2018 m, 49°09'50" s. š., 20°08'02" v. d., 17. 9. 2022, A. Béréšová, not.

*Punctelia subrudecta*, EN: Malé Karpaty, Bratislava, Horský park, na kôre *Quercus* sp., 254 m, 48°09'28,4" s. š., 17°05'26,3" v. d., 21. 12. 2024, A. Béréšová & K. Kresáňová, SAV0019542.

*Ramalina farinacea*, EN: Chočské vrchy, Kalameny, kríky popri lúkach „Pod Kráľovou“, na konárnikoch *Crataegus* sp., 965 m, 49°8'51,19" s. š., 19°25'49,18" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019558.

*Tremolecia atrata*, LR:nt: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, granitová skala, 1744 m, 49°03'04,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/255991031>.

*Umbilicaria crustulosa* LR:nt: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, pásmo kosodreviny, žulový balvan, 1670 m, 49°08'56,7" s. š., 20°02'49,7" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258358438>.

*Umbilicaria cylindrica*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, 1744 m, 49°09'08,9" s. š., 20°02'42,3" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258359280>; <https://www.inaturalist.org/observations/258358561>.

*Umbilicaria deusta*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, žulová stena v pásme kosodreviny a smrekového lesa, 1670 m, 49°08'45,2" s. š., 20°02'52,5" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258364992>.

*Umbilicaria nylanderiana*, LR:nt: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, žulová skala, 1744 m, 49°03'04,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, not.

*Umbilicaria polyphylla*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, Mlynická dolina, úpätie vodopádu Skok, granitová skala, 1744 m, 49°03'04,96" s. š., 19°16'29,96" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258364630>.

*Usnea subfloridana*, CR: Chočské vrchy, Kalameny, kriky popri lúkach „Pod Kráľovou“, na konárikuoch *Crataegus* sp., 965 m, 49°08'51,19" s. š., 19°25'49,18" v. d., 30. 12. 2024, A. Béréšová, SAV0019559.

*Xanthoria elegans*: Spišská Magura, Lysá nad Dunajcom, chrbát medzi lokalitami Za mazerem a Droziska nad Starovinským potokom, na betónvom stĺpiku, 648 m, 49°23'47,84" s. š., 20°19'11,67" v. d., 31. 8. 2024, A. Béréšová, SAV0018436.

*Xanthoria elegans*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, žulový múrik, 1348 m, 49°07'09,4" s. š., 20°03'26,0" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/257902336>.

*Xanthoria parietina*, LR:nt: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, na báze *Picea abies* pri brehu Štrbského plesa, 1358 m, 49°07'15,7" s. š., 20°03'37,1" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/255991321>.

*Xylographa paralella*: Vysoké Tatry, Štrbské Pleso, smrekový les, na dreve pňa, 1420 m, 49°08'04,0" s. š., 20°03'17,5" v. d., 19. 12. 2024, A. Béréšová, foto <https://www.inaturalist.org/observations/258555747>.

## LUCIA ČAHOJOVÁ<sup>1,2</sup> & TATIANA MIHÁLIKOVÁ<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Botanický ústav, Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava, [lucia.cahojova@savba.sk](mailto:lucia.cahojova@savba.sk), [tatiana.mihalikova@savba.sk](mailto:tatiana.mihalikova@savba.sk)

<sup>2</sup> Štátna ochrana prírody SR, Správa CHKO Malé Karpaty, Štúrova 115 900 01 Modra, [lucia.cahojova@sopsr.sk](mailto:lucia.cahojova@sopsr.sk)

*Galatella cana*, CR: Podunajská nížina, k. ú. Svätý Jur, podmáčaná bezkolencová lúka pod stĺpami, 136 m, 7769c, 48°13'41" s. š., 17°14'05" v. d., 5. 10. 2024, L. Čahojová, SAV.

*Rumex palustris*, LC: Podunajská nížina, k. ú. Svätý Jur, podmáčaná bezkolencová lúka, pri posede, 136 m, 7769c, 48°14'53,750" s. š., 17°14'35,049" v. d., 2023, T. Miháliková, SAV.

*Rumex stenophyllus*, NT: Podunajská nížina, k. ú. Svätý Jur, podmáčaná bezkolencová lúka, pri posede, 136 m, 7769c, 48°14'53,750" s. š., 17°14'35,049" v. d., 2023, T. Miháliková, SAV.

MARTIN DANILÁK

Štátna ochrana prírody SR, Správa CHKO Vihorlat, Fraňa Kráľa 1, 071 01 Michalovce, martin.danilak@sopsr.sk

*Abutilon theophrasti*, neo, nat: Východoslovenská rovina, Milhostov, polia východne od obce, 102 m, 7396a, 48°39'39,676" s. š., 21°44'14,728" v. d., 3. 7. 2024, M. Danilák, not.

*Ailanthus altissima*, neo, inv: Ondavská vrchovina, Gerlachov, lúky severne od obce, m, 6692d, 49°19'55,242" s. š., 21°6'1,926" v. d., 10. 7. 2021, M. Danilák, not.

*Ambrosia artemisiifolia*, neo, inv: Laborecká vrchovina, Snina, okraj katastra v okolí poľnohospodárskeho družstva, 256 m, 6999c 49°1'57,099" s. š., 22°10'18,236" v. d., 26. 6. 2022, M. Danilák, not. – Východoslovenská pahorkatina, Poruba pod Vihorlatom, kosné lúky vých. od NPR Jovsianska hrabina, 176 m, 7198d, 48°49'29,337" s. š., 22°7'20,522" v. d., 14. 7. 2022, M. Danilák, not. – Revúcka vrchovina, Sirk, lesný sklad, 336 m, 7386d, 48°36'56,409" s. š., 20°5'59,931" v. d., 3. 8. 2023, M. Danilák, not. – Revúcka vrchovina, Rovné, časť Burda, okraj cesty na lesnom sklade, 373 m, 7486a, 48°35'33,884" s. š., 20°2'18,248" v. d., 2. 8. 2023, M. Danilák, not. – Východoslovenská pahorkatina, Oreské, pri vodnej nádrži, 150 m, 7197a, 48°50'53,158" s. š., 21°54'12,421" v. d., 13. 6. 2024, M. Danilák, not. – Východoslovenská rovina, Milhostov, polia východne od obce, 102 m, 7396a, 48°39'39,676" s. š., 21°44'14,728" v. d., 3. 7. 2024, M. Danilák, not.

*Arum alpinum*: Východoslovenská pahorkatina, Trnava pri Laborci, dubovo-hrabový porast pri kóte Hôrka, 205 m, 7197d, 48°49'22,997" s. š., 21°55'49,636" v. d., 26. 3. 2023, M. Danilák, not. – Beskydské predhorie, Beňatina, sv. od obce na okraji lesa pri potoku, 425 m, 7100c, 48°48'41,236" s. š., 22°20'9,688" v. d., 26. 3. 2023, M. Danilák, not.

*Asclepias syriaca*, neo, inv: Laborecká vrchovina, Snina, okraj katastra v okolí poľnohospodárskeho družstva, 256 m, 6999c, 49°1'57,099" s. š., 22°10'18,236" v. d., 26. 6. 2022, M. Danilák, not. – Východoslovenská rovina, Úbrež, jz. od obce, intenzívne obrábané polia, 110 m, 7298b, 48°46'3,284" s. š., 22°6'32,854" v. d., 5. 7. 2022, M. Danilák, not. – Východoslovenská pahorkatina, okraj cesty medzi obcou Vojnatina a Priekopa, 183 m, 7299d, 48°44'30,531" s. š., 22°15'9,810" v. d., 30. 6. 2023, M. Danilák, not. – Beskydské predhorie, Beňatina, okraj cesty pri lúke a potoku, 440 m, 71000c, 48°48'36,042" s. š., 22°20'20,524" v. d., 18. 9. 2023, M. Danilák, not. – Vihorlatské vrchy, Priekopa, Nad Lechmanovou lúkou, 495 m, 7299b, 48°45'31,270" s. š., 22°17'48,024" v. d., 8. 6. 2024, M. Danilák, not. – Vihorlatské vrchy, Klokočov, sz. od kóty Skalka, 300 m, 7198c, 48°50'6,046" s. š., 22°2'13,105" v. d., 13. 6. 2024, M. Danilák, not. – Východoslovenská pahorkatina, Oreské, pri vodnej nádrži, 150 m, 7197a, 48°50'53,158" s. š., 21°54'12,421" v. d., 13. 6. 2024, M. Danilák, not. – Východoslovenská rovina, Vyšná Rybnica, lúky juž. od obce, 190 m, 7199c, 48°48'30,350" s. š., 22°10'13,712" v. d., 28. 8. 2024, M. Danilák, not. – Východoslovenská rovina, Kristy, lúky východne od kanála, 109 m, 7399a, 48°41'48,480" s. š., 22°11'54,282" v. d., 27. 10. 2024, M. Danilák, not.

*Astragalus danicus*, NT: Hornádska kotlina, Žehra – Ostrá Hora, 595 m, 7090b, 48°59'40,400" s. š., 20°46'18,795" v. d., 14. 5. 2021, M. Danilák, foto, det. J. Kochjarová.

*Dactylorhiza fuchsii*, NT: Beskydské predhorie, Beňatina, lesík za pravoslávny kostolom, 416 m, 7199d, 48°48'31,342" s. š., 22°19'42,428" v. d., 28. 5. 2024, M. Danilák, foto, det. J. Kochjarová. – Beskydské predhorie, Beňatina, lúky jv. od obce pod lesom, 463 m, 7199d, 48°48'21,599" s. š., 22°19'46,553" v. d., 28. 5. 2024, M. Danilák, foto, det. J. Kochjarová.

*Echinocystis lobata*, neo, inv: Východoslovenská rovina, Senné, okraj rybníka, 100 m, 7398a, 48°40'42,357" s. š., 22°4'16,469" v. d., 13. 3. 2023, M. Danilák, not.

*Echium russicum*, VU: Východoslovenská rovina, Malý Horeš, Horešské lúky, 112 m, 7597d, 48°24'42,029" s. š., 21°56'37,778" v. d., 16. 7. 2020, M. Danilák, not.

*Epipactis atrorubens*, NT: Čierna hora, Malá Lodina, časť Holica, 570 m, 7192b, 48°52'20,091" s. š., 21°7'12,061" v. d., 26. 6. 2021 M. Danilák not.

*Erechtites hieracifolium*, neo, nat: Vihorlatské vrchy, Morské oko, sz. breh jazera, 613 m, 7099c, 48°55'2,152" s. š., 22°11'47,119" v. d., 19. 7. 2024, M. Danilák, not. – Vihorlatské vrchy, Zemplínske Hámre, nad kameňolomom, 595 m, 7099c, 48°56'10,351" s. š., 22°10'13,682" v. d., 9. 8. 2024, M. Danilák, not.

*Eryngium planum*, NT: Východoslovenská rovina, Malý Horeš, Horešské lúky, 112 m, 7597d, 48°24'42,029" s. š., 21°56'37,778" v. d., 16. 7. 2020, M. Danilák, not.

*Fritillaria meleagris*, VU: Východoslovenská rovina, Beša, južná hrádza poldra, 98 m, 7497d, 48°30'37,129" s. š., 21°56'8,307" v. d., 6. 4. 2011, P. Chrašč, foto. – Východoslovenská rovina, NPR Senianske rybníky, 100 m, 7398b, 48°41'49,230" s. š., 22°5'25,835" v. d., 17. 3. 2024, M. Danilák, not.

*Galanthus nivalis*, LC: Beskydské predhorie, Beňatina, Vyšna Hurka, 545 m, 71000c, 48°48'38,690" s. š., 22°20'51,591"E v. d., 20. 2. 2023, M. Danilák, not. – Východoslovenská pahorkatina, Choňkovec, pri potoku nad obcou, 210 m, 48°47'5,759" s. š., 22°14'54,735" v. d., 6. 3. 2023, M. Danilák, not. – Beskydské predhorie, Beňatina, lom, 460 m, 7100c, 48°48'50,920" s. š., 22°20'24,245" v. d., 26. 3. 2023, M. Danilák, not. – Vihorlatské vrchy, Hlivišťa, pod Veľkou Vavrovou, 608 m, 7199c, 48°50'12,074" s. š., 22°14'26,569" v. d., 28. 2. 2024, M. Danilák, not., foto. – Vihorlatské vrchy, Priekopa, Urbárska hora, 430 m, 7299b, 48°45'21,210" s. š., 22°17'49,387" v. d., 10. 3. 2024, M. Danilák, not.

*Gymnadenia conopsea*, LC: Beskydské predhorie, Beňatina, lúky jv. od obce pod lesom, 463 m, 7199d, 48°48'21,599" s. š., 22°19'46,553" v. d., 28. 5. 2024, M. Danilák, foto., det. J. Kochjarová. – Vihorlatské vrchy, Starý Koňuš, lúky sv. od obce, 856 m, 72100a, 48°47'18,447" s. š., 22°20'57,375" v. d., 30. 5. 2024, M. Danilák, foto, det. B. Sedláková. – Vihorlatské vrchy, Starý Koňuš, spodná lúka, 657 m, 7299b, 48°47'20,364" s. š., 22°19'11,279" v. d., 30. 5. 2024, M. Danilák, foto, det. J. Vlčko.

*Helianthus tuberosus*, neo, inv: Východoslovenská rovina, Malý Horeš, Filipov piesok, 101 m, 7597d, 48°24'31,986" s. š., 21°56'37,812" v. d., 5. 6. 2024, M. Danilák, not.

*Hepatica nobilis*: Levočské vrchy, Tichý Potok, sv. od obce, 707 m, 6890b, 49°8'54,470" s. š., 20°48'14,611" v. d., 29. 7. 2024, M. Danilák, not.

*Hyoscyamus niger*, arch, nat: Hornádska kotlina, Spišské Podhradie – Pažica, sysľovisko, 495 m, 49°0'3,522" s. š., 20°44'21,826" v. d., 18. 5. 2021, M. Danilák, foto, det. J. Kochjarová.

*Impatiens glandulifera*, neo, inv: Východoslovenská pahorkatina, Porúbka, lesík juž. od obce pri potoku, 150 m, 7299d, 48°43'41,450" s. š., 22°14'58,657" v. d., 15. 11. 2021, M. Danilák, not. – Beskydské predhorie, Zemplínske Hámre, okolie lesnej cesty pri úpravni vody, 455 m, 7098d, 48°55'59,735" s. š., 22°9'4,903" v. d., 22. 9. 2022, M. Danilák, not. – Revúcka vrchovina, Kameňany, sev. okraj obce pri ceste, 255 m, 7487a, 48°35'0,159" s. š., 20°10'38,553" v. d., 4. 8. 2023, M. Danilák, not. – Beskydské predhorie, Zemplínske Hámre, Dialkovo, 480 m, 7099c, 48°56'50,556" s. š., 22°10'16,424" v. d., 10. 8. 2024, M. Danilák, not.

*Iris graminea*, NT: Vihorlatské vrchy, Starý Koňuš, spodná lúka, 657 m, 7299b, 48°47'20,364" s. š., 22°19'11,279" v. d., 30. 5. 2024, M. Danilák, foto.

*Listera ovata*, LC: Beskydské predhorie, Beňatina, lesík za pravoslávny m kostolom, 416 m, 7199d, 48°48'31,342" s. š., 22°19'42,428" v. d., 28. 5. 2024, M. Danilák, foto, det. J. Kochjarová.

*Lycopodiella inundata*, CR: Vihorlatské vrchy, rašelinisko Postávka, 751 m, 7098d, 48°55'19,520" s. š., 22°9'30,425" v. d., 22. 9. 2022, M. Danilák, foto.

*Menyanthes trifoliata*, NT: Vihorlatské vrchy, rašelinisko Postávka, 751 m, 7098d, 48°55'17,848" s. š., 22°9'27,932" v. d., 19. 8. 2024, M. Danilák, not.

*Negundo aceroides*, neo, inv: Laborecká vrchovina, Snina, pri ceste smerom na Pčoliné, 250 m, 6999c, 49°1'5,500" s. š., 22°10'1,740" v. d., 26. 6. 2022, M. Danilák, not.

*Orchis morio*, NT: Východoslovenská pahorkatina, Priekopa, kosné lúky, 300 m, 7299b, 48°45'10,617" s. š., 22°16'30,850" v. d., 7. 5. 2022, M. Danilák, foto, det. J. Kochjarová. – Beskydské predhorie, Beňatina, kosná lúka jv. od obce, 430 m, 7199d, 48°48'28,747" s. š., 22°19'42,072" v. d., 12. 5. 2023, M. Danilák, foto.

*Orchis purpurea*, NT: Vihorlatské vrchy, Staré, dubovo-hrbový les sv. od obce, 269 m, 7197a, 48°52'20,090" s. š., 21°53'25,767" v. d., 6. 5. 2024, P. Chrašč, foto, det. J. Kochjarová.

*Platanthera bifolia*, LC: Beskydské predhorie, Beňatina, lúky jv. od obce pri lese, 538 m, 7100c, 48°48'13,077" s. š., 22°20'1,693" v. d., 28. 5. 2024, M. Danilák, not.

*Parthenocissus quinquefolia*, neo nat: Revúcka vrchovina, Ratková, breh potoka, 285 m, 7486b, 48°35'39,221" s. š., 20°5'45,344" v. d., 3. 8. 2023, M. Danilák, not. – Východoslovenská rovina, Malý Horeš, Filipov piesok, 101 m, 7597d, 48°24'31,986" s. š., 21°56'37,812" v. d., 5. 6. 2024, M. Danilák, not. – Levočské vrchy, Tichý potok, ihrisko, 515 m, 6890d, 49°8'36,595" s. š., 20°47'33,634" v. d., 1. 8. 2024, M. Danilák, not. – Košická kotlina, Drienovec, bezmenná vyvieracka, 179 m, 7391c, 48°36'56,003" s. š., 20°54'52,539" v. d., 23. 8. 2024, M. Danilák, not.

*Symphytum cordatum*: Spišsko-šarišské medzihorie, Plavnica, Rindošov kút, 618 m, 6790b, 49°15'23,775" s. š., 20°44'59,732" v. d., 12. 4. 2021, M. Danilák, foto.

*Telesia speciosa*: Levočské vrchy, Blažov, brehový porast Torysy, 560 m, 6890d, 49°8'59,674" s. š., 20°45'43,129" v. d., 30. 7. 2024, M. Danilák, not.

*Traunsteineria globosa*, NT: Vihorlatské vrchy, Starý Koňuš, Lúčina, 856 m, 72100a, 48°47'20,364" s. š., 22°19'11,279" v. d., 30. 5. 2024, M. Danilák, foto, det. B. Sedláková.

## DOBROMIL GALVÁNEK

Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Ďumbierska 1, 974 11 Banská Bystrica, dobromil.galvanek@savba.sk

*Adenophora liliifolia*, VU: Nízke Tatry, Vernár-Zadná dolina, svetlina v lese pri ceste, 945 m, 7187a, 48°53'16,69" s. š., 20°13'44,33" v. d., 16. 8. 2023, D. Galvánek, not.

*Gentiana pneumonanthe*, NT: Štiavnické vrchy, Krupina-Zadný Havran, vlhká lúka, 389 m, 7680a, 48°21'13,91" s. š., 18°59'59,42" v. d., 8. 8. 2022, D. Galvánek, not. – Štiavnické vrchy, Krupina-Čierne Blato, vlhká lúka, 364 m, 7680c, 48°20'35,13" s. š., 19°01'07,35" v. d., 8. 8. 2022, D. Galvánek, not. – Záhorská nížina, Dolnomoravský úval, Holíč, lúky pri letisku, 159 m, 7168d, 48°48'40,02" s. š., 17°07'06,14" v. d., 9. 9. 2024, D. Galvánek, not.

*Iris sibirica*, NT: Záhorská nížina, Dolnomoravský úval, Holíč, lúky pri letisku, 158 m, 7168d, 48°48'35,00" s. š., 17°07'30,58" v. d., 9. 9. 2024, D. Galvánek, not.

*Lythrum hyssopifolia*, LC: Myjavská pahorkatina, Kostolné, poľná mokrad' 4,6 km zjz. od obce, 309 m, 7272c, 48°43'36,25" s. š., 17°40'9,85" v. d., 12. 6. 2024, D. Galvánek, not.

*Orchis militaris*, NT: Myjavská pahorkatina, Kostolné, okraj zarastajúcej lúky v doline potoka Kostolník, 258 m, 7272c, 48°44'56,65" s. š., 17°42'6,16" v. d., 13. 5. 2024, D. Galvánec, not.

## MIROSLAVA MALOVCOVÁ-STANÍKOVÁ

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

*Crepis pulchra*, NT: Považský Inovec, Hlohovec, PR Sedliská, 270 m, 7572d, 48°26'52" s. š., 17°49'26" v. d., 29. 5. 2024, M. Malovcová, foto.

*Elodea canadensis*, neo, nat: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Hlohovec, záp. od mesta, Tiché rameno, 142 m, 7572d, 48°26'26" s. š., 17°47'33" v. d., 7. 6. 2024, M. Malovcová, foto, HLO.

*Iris graminea*, NT: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Dolné Zelenice, jv. od obce, za protipovodňovou hrádzou, 131 m, 7672b, 48°22'13" s. š., 17°45'05" v. d., 10. 5. 2024, B. Varga & M. Malovcová, foto.

*Iva xanthiifolia*, neo, nat: Podunajská nížina, Nitrianska pahorkatina, Hlohovec, Urbánok, 219 m, 7572d, 48°25'02" s. š., 17°47'22" v. d., 26. 7. 2024, M. Malovcová, foto.

*Linum austriacum*: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Hlohovec, juž. od Tichého ramena, 142 m, 7572d, 48°26'24" s. š., 17°47'34" v. d., 7. 6. 2024, M. Malovcová, foto.

*Nuphar lutea*, VU: Podunajská nížina, Trnavská pahorkatina, Hlohovec, záp. od mesta, Tiché rameno, 142 m, 7572d, 48°26'26" s. š., 17°47'33" v. d., 7. 6. 2024, M. Malovcová, foto, HLO.

## MARTIN VEVERKA

Novomeského 10, 977 01 Brezno, titi.veve@gmail.com

*Athaea cannabina*, EN: Ipeľská pahorkatina, Bielovce, pri ceste smerom na Ipeľský Sokolec, 115 m, 8078b, 47°59'57,17" s. š., 18°46'55,61" v. d., 21. 7. 2024, M. Veverka, foto.

*Anacamptis pyramidalis*, VU: Hronská pahorkatina, Mužla, Čenkovský les, jeden kvitnuci jedinec, 105 m, 8277a, 47°47'13,58" s. š., 18°30'25,75" v. d., 9. 6. 2024, M. Veverka, foto.

*Astragalus austriacus*, EN: Podunajská rovina, Patince, pri Ižianskom kanáli, 110 m, 8275d, 47°44'45,06" s. š., 18°15'54,78" v. d., 9. 6. 2024, M. Veverka, foto.

*Centunculus minimus*, CR: Borská nížina, Šajdíkove Humence, pri dopravníku na piesok, 199 m, 7369d, 48°38'41,42" s. š., 17°17'12,43" v. d., 31. 8. 2024, M. Veverka, foto.

*Epipactis palustris*, NT: Podunajská rovina, Patince, pri Ižianskom kanáli na viacerých miestach, 110 m, 8275d, 47°44'45,59" s. š., 18°15'46,38" v. d., 9. 6. 2024, M. Veverka, foto.

*Hypericum humifusum*, NT: Turzovská vrchovina, Klokočov, Vrchpredmier, na okraji lesnej cesty, 708 m, 6577a, 49°29'7,63" s. š., 18°33'35,12" v. d., 23. 6. 2024, M. Veverka, & M. Mokrání, foto. – Bukovské vrchy, Ulič, okraj lúky, 302 m, 70100b, 48°58'13,35" s. š., 22°25'14,01" v. d., 18. 8. 2024, M. Veverka & M. Mokrání, foto.

*Ophrys apifera*, VU: Zvolenská kotlina, Slovenská Ľupča, ÚEV Mackov bok, 479 m, 7281b, 48°46'38,28" s. š., 19°15'51,80" v. d., 17. 6. 2024, M. Veverka, foto.

*Trifolium retusum*, CR: Trnavská pahorkatina, Vinosady, na okraji poľnej cesty, 218 m, 7669d, 48°18'58,06" s. š., 17°16'55,32" v. d., 18. 5. 2024, M. Veverka & D. Tomášiková, foto.

*Typha shuttleworthii*, CR: Oravska kotlina, Trstená, sev. od Jelešne, priekopa vedľa cesty, 634 m, 6583d, 49°24'52,74" s. š., 19°37'24,26" v. d., 6. 7. 2024, M. Veverka & D. Tomášiková, foto. – Oravská kotlina, Trstená, sev. od Jelešne, 617 m, 6583d, 49°26'0,60" s. š., 19°37'4,86" v. d., 8. 9. 2024, M. Veverka & M. Mokrání, foto. – Oravska kotlina, Trstená, sev. od Jelešne, 618 m, 6583d, 49°25'54,31" s. š., 19°36'58,99" v. d., 8. 9. 2024, M. Veverka & M. Mokrání, foto.

*Wolffia arrhiza*, VU: Hronská pahorkatina, Gbelce, kanál v NPR Parížske močiare, 121 m, 8177a, 47°51'27,71" s. š., 18°30'31,35" v. d., 10. 8. 2024, M. Veverka, foto.