

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti

Česká botanická společnost, z.s.za rok 2023

ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	Prof. RNDr. Karel Prach, CSc.
Počet členů	641
Členský příspěvek	600 Kč
Členský příspěvek redukováný	400 Kč
WWW stránky	https://botanospol.cz
Knihovna	ANO
Bulletin alespoň 1x ročně	ANO
Bulletin častěji 1x ročně	ANO

Kontakt

Česká botanická společnost, z.s.
Česká botanická společnost, z.s.
Benátská 2
128 01 Praha 2

Telefon	221951664
E-mail	sekretariat@botanospol.cz

Předseda společnosti

Prof. RNDr. Karel Prach, CSc.
Jihočeská univerzita, Přírodovědecká fakulta
Branišovská 31
370 05 České Budějovice

E-mail	prach@prf.jcu.cz
--------	------------------

Česká botanická společnost, z.s.

Zpráva o činnosti České botanické společnosti za rok 2023
Annual Report of the Czech Botanical Society for the Year 2023

Michal Štefánek & Kateřina Woodard
Česká botanická společnost, z.s., Benátská 2, 128 00 Praha 2; sekretariat@botanospol.cz

Česká botanická společnost (dále jen ČBS) měla k 1. 1. 2023 627 členů, z toho 17 čestných členů. Během roku 2023 zemřeli tyto členové: čestná členka Viera Feráková, zahraniční čestný člen Harald Niklfeld, Stanislav Slouka, Marie Sedláčková a Jiří Zázvorka.

Přijato bylo 22 nových členů. Naopak z různých důvodů ukončilo své členství v ČBS 8 členů. Členská základna má ke dni 31. 12. 2023 následující složení: 641 členů, z toho 16 čestných členů.

Valné shromáždění ČBS se konalo dne 25. listopadu 2023 v Praze.

Valné shromáždění vyslechlo a schválilo výroční zprávu o činnosti ČBS za rok 2022, zprávu o hospodaření a vzalo na vědomí zprávu kontrolní komise.

Hlavní výbor v roce 2023 pracoval ve složení: J. Danihelka, V. Grulich, H. Härtel, L. Hrouda, J. Chrtek, M. Chytrý (první místopředseda), I. Jongepierová (hospodář), Z. Kaplan (druhý místopředseda), K. Kubát, P. Lustyk, K. Prach (předseda), M. Štech, M. Štefánek (vědecký tajemník) a P. Koutecký. Hlavní výbor se sešel během roku třikrát, z toho na poslední prosincové zasedání byli pozváni předsedové a jednatele poboček a sekcí a čestní členové. Prosincové jednání se uskutečnilo 11.12. Hlavními body programu bylo hodnocení a příprava akcí roku 2024.

Sekretariát ČBS, sídlící na adrese Benátská 2, 128 00 Praha 2, nadále působil jako organizační a informační centrum ČBS. V roce 2022 byly rozeslány lednové, březnové a říjnové informace členům, organizačně a administrativně zajištěny všechny akce pořádané ústředím ČBS, vyřizovány veškeré správní, ekonomické a personální záležitosti ČBS a zajišťována distribuce členských časopisů Zprávy ČBS a Bryonora a správa webových stránek ČBS (<https://botanospol.cz>). Personální zajištění chodu sekretariátu a knihovny ČBS: v sekretariátu pracovala po celý rok Kateřina Woodard, v knihovně pracovala Hana Jeřábková a Karolína Dobešová. Účetnictví ČBS zpracovávala Romana Baborová, archiv v Lužnici u Třeboně spravoval Lubomír Adamec.

PŘEHLED VÝSTUPŮ

• Publikační činnost

Časopis mezinárodní (cizojazyčný)

1. Preslia

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0032-7786**, Impakt: **3,4**, WWW: <http://www.preslia.cz>
Redakční radu časopisu Preslia řídil v roce 2023 P. Pyšek, funkci výkonného redaktora zastával Z. Kaplan. Redakční rada pracovala ve složení: J. Danihelka, J. Fehrer, M. Hájek, M. Chytrý, J. Klimešová, F. Kolář, P. Koutecký, F. Krahulec, J. Kučera, J. Neustupa, J. Pergl, P. Pokorný, K. Prach, H. Skálová, P. Šmilauer, M. Štech a J. Těšitel. V roce 2023 vyšla čtyři čísla 95. ročníku v celkovém rozsahu 591 stran, obsahující celkem 14 článků v angličtině. Impakt faktor časopisu za rok 2023 dosáhl hodnoty 3,4, což jej řadí do druhého kvartilu časopisů evidovaných v kategoriích 'Plant Sciences' databáze Web of Science. Preslia si tak od roku 2009 drží hodnotu IF nad hranicí 2,3 a mezi 105 časopisy vydávanými v ČR zaujímá 8. místo.

Časopis národní

1. Zprávy České botanické společnosti

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **2**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1211-5258**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6>
Redakční rada pracovala ve složení K. Boublík, J. Brabec (zástupce vedoucího redaktora), T. Černý (výkonný redaktor), J. Doležal, J. Hadinec, Z. Hroudová, J. Chrtek (vedoucí redaktor), Z. Kaplan, J. Kliment, O. Šída a Z. Szélag. V roce 2023 vyšlo číslo 58/1 v rozsahu 152 stran a číslo 58/2 v rozsahu 120 stran.

Od čísla 37/1 (2002) Zprávy ČBS publikují jednou ročně vycházející "Additamenta", která obnovují vydávání souhrnných floristických příspěvků tentokrát již ke květeně celé České republiky. Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae se postupně stávají profilovým "seriálem" celého časopisu. V roce 2023 byla publikována Additamenta XXI. (Lustyk P. & Doležal J. (eds) (2023): Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae. XXI. - Zprávy Čes. Bot. Společ. 58: 25-152.

2. Bryonora

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **2**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0862-8904**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/10>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**
Pokračovalo vydávání časopisu Bryonora, který je jedním ze tří oficiálních časopisů ČBS. Všechny odborné příspěvky, které jsou v něm uveřejněny, jsou recenzovány. Redakční rada pracovala ve složení: Jaroslav Šoun (šéfredaktor), Ondřej Peksa (zástupce šéfredaktora), Eva Mikulášková (technická redaktorka), Anna Bérešová, Michal Hájek, Josef P. Halda, Jana Kocourková, Svatava Kubešová, Jan Kučera, Ondřej Peksa, Vítězslav Plášek a David Svoboda. Vladka Mrázková zajišťuje sazbu, Jan W. Jongepier korekturu anglicky psaných textů. Časopis je zařazen na Seznamu recenzovaných

neimpaktovaných periodik vydávaných v České republice.

Do v červnu 2023 vyšlo číslo 71 (80 stran) a v prosinci vyšlo číslo 72 (56 stran).

3. Zprávy Moravskoslezské pobočky ČBS

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, WWW: <https://www.ms-cbs.cz/zpravy-moravskoslezske-pobocky-cbs/>,

Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**

V roce 2023 vyšly Zprávy Moravskoslezské pobočky ČBS č. 12, které připravila redakční rada ve složení Jiří Kocián (předseda redakční rady), Veronika Kalníková, Petr Kocián (technický redaktor), Vojtěch Taraška, Svatava Kubešová a Jana Tkáčiková. S revizí anglických textů pomohl Martin Dančák a s revizí mykologických příspěvků Jakub Salaš. Nové číslo pobočkového zpravodaje shrnuje na 72 stranách činnost pobočky v roce 2022. Dále přináší informace o nových publikacích vztahující se k regionu působnosti pobočky a v neposlední řadě také vzpomínku na místního environmentalistu a botanika Zdeňka Vrubla.

4. Calluna

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://www.zcm.cz/odborna-a-vedecka-cinnost/odborne-spolecnosti/zapadoceska-pobocka-ceske-botanické-spolecnosti/calluna>,

Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**

V roce 2023 bylo vydáno jedno číslo časopisu Calluna 28/1/2023, které je ke stažení na webové stránce: https://www.zcm.cz/images/Calluna/Calluna2023_komplet.pdf

Odpovědná redaktorka časopisu Calluna: Sylvie Pecháčková

V časopise byly publikovány zajímavé floristické nálezy z regionu.

Časopis vychází od roku 1996, tradici má však více než padesátiletou, neboť navazuje na Zpravodaj západočeské pobočky Československé botanické společnosti vydávaný od r. 1963.

5. Severočeskou přírodou

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/severoceskou-prirodou>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**

Jedno číslo časopisu Severočeskou přírodou (55) v plánovaném rozsahu cca 100 stran vyjde na začátku roku 2024 s vrocením 2023; redakční rada: Č. Ondráček, J. Kolbek, M. Kříž, K. Kubát, L. Němcová.

6. Východočeský botanický zpravodaj

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **2**, Recenzováno: **NE**, WWW: <http://www.ijh.cz/vpcbs/>, Pobočka: **Východočeská pobočka ČBS**

V roce 2023 byla vydána dvě čísla Východočeského botanického zpravodaje (25/2023, 26/2023). Druhé číslo obsahovalo informační materiály k floristickému kurzu ČBS v Hradci Králové.

Zpravodaj (zprávy) vědecké společnosti

1. Informace členům ČBS

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **3**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/taxonomy/term/915>

Česká botanická společnost vydává pro své členy třikrát do roka (zima, jaro, podzim) souhrnné Informace členům, jejichž obsahem jsou pozvánky na akce ústředí ČBS a jejich poboček, sekcí a pracovních skupin a jiná sdělení.

Během roku 2023 byly vydány a distribuovány členům ČBS lednové, březnové a říjnové Informace.

2. Zpravodaj jihočeských botaniků

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

V roce 2023 vyšlo jedno číslo Zpravodaje jihočeských botaniků č. 77/2023 v rozsahu 14 stran. Redakčně připravila Jana Janáková a kol.

Webový časopis

1. Preslia

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0032-7786**, Impakt: **3,4**, WWW: <http://www.preslia.cz>

Redakční radu časopisu Preslia řídil v roce 2023 P. Pyšek, funkci výkonného redaktora zastával Z. Kaplan. Redakční rada pracovala ve složení: J. Danihelka, J. Fehrer, M. Hájek, M. Chytrý, J. Klimešová, F. Kolář, P. Koutecký, F. Krahulec, J. Kučera, J. Neustupa, J. Pergl, P. Pokorný, K. Prach, H. Skálová, P. Šmilauer, M. Štech a J. Těšitel. V roce 2023 vyšla 4 čísla 95. ročníku v celkovém rozsahu 591 stran, obsahující

celkem 14 článků v angličtině. Impakt faktor časopisu za rok 2023 dosáhl hodnoty 3,4, což jej řadí do druhého kvartilu časopisů evidovaných v kategoriích 'Plant Sciences' databáze Web of Science. Presliť si tak od roku 2009 drží hodnotu IF nad hranicí 2,3 a mezi 105 časopisů vydávanými v ČR zaujímá 8. místo.

Sborník

1. Kateřina Woodard (ed): Konference ČBS: Dlouhodobé změny flóry České republiky, Sborník abstraktů

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **29**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, anglický**, Náklad: **150**, Počet stran: **40**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-86632-17-9**

2. Jan Doležal & Věra Samková: Floristický kurz České botanické společnosti, Hradec Králové (2. 7. – 8. 7. 2023). Informační materiály pro účastníky

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Náklad: **150**, Počet stran: **56**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-88486-05-3**

Samostatné číslo Východočeského botanického zpravodaje 26/2023 obsahuje Informační materiály k Floristickému kurzu České botanické společnosti v Hradci Králové, který se konal 2. 7. – 8. 7. 2023. Samková V. & Doležal J. (2023): Floristický kurz České botanické společnosti, Hradec Králové (2. 7. – 8. 7. 2023). Informační materiály pro účastníky. – Východočeský botanický zpravodaj, 26/2023

Jiné publikace a webové stránky

1. Vojtěch Zeisek, Hana Jeřábková, Matěj Man, Kateřina Woodard: Webové stránky České botanické společnosti

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **302**, Poznámka k počtu příspěvků: **302 nových příspěvků za rok 2022 publikovaných na stránkách**, Jazyky: **český**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://botanospol.cz>

Na stránkách ČBS jsou pravidelně zveřejňovány informace o nových publikacích ČBS, pořádaných a akcích a dalším dění ve Společnosti. Pokračuje doplňování databáze článků časopisů Zprávy a Bryonora. V loňském roce zaznamenaly nejvyšší návštěvnost stránky věnované nové akci Rostlina roku, floristickému kurzu a Additamentům (Zprávy ČBS).

2. Vladimír Hans: Nálezová databáze Vratička

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **165131**, Poznámka k počtu příspěvků: **počet zapsaných nálezů**, Jazyky: **český**, WWW: <http://ipcbs.prf.jcu.cz/vratickaweb/index.php>, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

Floristická databáze Vratička je určená pro zapisování floristických nálezů nejen z území České republiky. Ocení jí zejména pobočky České botanické společnosti (primárně je vyvíjená pro Jihočeskou pobočku ČBS), univerzity nebo jednotlivci, kteří chtějí spravovat svoje nálezová data v databázovém prostředí. Databázi spravuje Vladimír Hans, který průběžně opravuje chyby a upřesňuje lokality. V letošním roce byla vytvořena nová stránka se statistikami, kde se nacházejí počty nálezů v jednotlivých letech, roční přírůstky a analýza přesností souřadnic u lokalit.

3. Veronika Kalníková: Nálezová databáze Moravskoslezské pobočky ČBS

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **46298**, Jazyky: **český**, Poznámka k jazykům: **počet zapsaných nálezů**, WWW: <http://www.nalezovka.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS** Moravskoslezská pobočka ČBS provozuje Nálezovou databázi Moravskoslezské pobočky ČBS (ND MSP ČBS, www.nalezovka.cz). V roce 2023 pokračovalo zapisování do Nálezové databáze Moravskoslezské pobočky ČBS (www.nalezovka.cz). K 30. 11. 2023 obsahovala databáze celkem 60 146 floristických záznamů. Pokračovala spolupráce s projektem PLADIAS o výměně dat, kdy Nálezová databáze Moravskoslezské pobočky ČBS je jedním z datových zdrojů pro tvorbu map rozšíření cévnatých rostlin ČR. Garantem a správcem databáze je Petr Kocián.

• Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. Zdeněk Kaplan, Jiří Brabec, Petr Koutecký, Zdeňka Lososová a Petr Pyšek: Konference České botanické společnosti Dlouhodobé změny flóry České republiky

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25. - 26. 11. 2023**, Jazyky: **český**, Celkový počet příspěvků: **20**, Celkový počet všech účastníků: **140**, Počet všech aktivních účastníků: **20**, Počet všech slovenských účastníků: **6**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6657>

Konference České botanické společnosti, letos na téma "Dlouhodobé změny flóry České republiky", proběhla ve dnech 25. až 26. listopadu 2023. Sešlo se zde na 140 účastníků, kteří si vyslechli 20 konferenčních příspěvků. Postupně zde byly představeny změny v české květeně od celostátní úrovně po výstupy sledování jednotlivých populací vybraných druhů rostlin. Poslední dva příspěvky byly věnovány změnám v rozšíření mechorostů a lišejníků.

V podvečer prvního konferenčního dne pak proběhlo Valné shromáždění ČBS. U té příležitosti bylo uděleno čestné členství RNDr. Janu Květovi, CSc., dr.h.c. Také zde byla předána cena Josefa Holuba pro autory do 30. roku věku publikující v časopisech ČBS. Za období 2021–2022 se jejím nositelem stal Mgr. Kryštof Chytrý.

Program konference:

Sobota 25. 11. 2023

8:30 Registrace účastníků

9:30 Zahájení konference

Blok 1. Změny na celostátní úrovni (moderuje Z. Lososová)

9:40 Zdeněk Kaplan a kol.: Co ukázalo mapování flóry ČR o změnách v rozšíření?

10:05 Klára Klínková, Michael Glaser, Jiří Danihelka, Zdeněk Kaplan, Ilona Knollová, Petr Novotný, Petr Pyšek, Marcela Řezníčková, Jan Wild a Milan Chytrý: Změny české flóry v průběhu posledních šesti desetiletí

10:30 přestávka

11:00 Irena Axmanová, Kryštof Chytrý, Karel Boublík, Milan Chytrý, Pavel Dřevojan, Ester Ekrťová, Karel Fajmon, Handrij Härtel, Martin Hejda, Viera Horáková, Jan W. Jongepier, Veronika Kalníková, Zdeněk Kaplan, Petr Koutecký, Pavel Lustyk, Jan Pergl, Karel Prach, Petr Pyšek, Jiří Sádlo, Martin Vojík a Jakub Těšitel: Katalog expanzních druhů České republiky

11:25 Tomáš Görner, Jan Pergl a Jana Pěkníková: Změny v legislativě a trendy managementu rostlinných invazí

11:50 polední přestávka

13:20 prezentace posterů

Blok 2. Změny na regionální úrovni (moderuje Z. Kaplan)

13:50 Milan Stech, Romana Roučková a kol.: Co víme o změnách šumavské flóry?

14:10 Ester Ekrťová, Libor Ekrt a Luděk Čech: Květena Vysočiny a její změny na pozadí proměny krajiny v průběhu posledního století

14:30 Radim Paulič: Rozšíření některých vybraných cévnatých rostlin na Strakonicku v minulosti a dnes

14:50 Jan Doležal: Změny v květeně Dolního Poorlí za posledních sto let

15:10 přestávka

15:40 David Hlisenkovský a Petr Kocián: Čtyři úhly pohledu na flóru Moravskoslezského kraje

16:00 Radomír Němec: NP Podyjí a Thayatal, mění se krajina na hranici světů

16:20 Lubomír Tichý: Dlouhodobé trendy ve změnách četnosti jihomoravských populací některých evropsky významných druhů

16:40 přestávka

16:50 Valné shromáždění ČBS

Neděle 26. 11. 2023

Blok 3. Změny na specifických stanovištích (moderuje J. Brabec)

9:00 Zdeňka Lososová: Polní plevely střední Evropy; vítězové a poražení

9:20 Kateřina Šumberová: Vítězové a poražení: změny v četnosti a rozšíření druhů obnažených den

9:40 Michal Vávra: Dlouhodobé změny flóry makrofyt v Polabí a Poorlí

10:00 Michaela Vítková, Jan Čuda, Josef Kutlvašr, Jan Pergl a Petr Pyšek: Arkto-alpínská tundra Krkonoš pod dlouhodobým antropogenním tlakem – 40 let monitoringu v okolí turistických cest a horských bud

10:20 přestávka

Blok 4. Změny v populacích ohrožených druhů (moderuje P. Pyšek)

10:50 Přemysl Tájek: Třicet let sledování populací hadcových sleziníků (*Asplenium adulterinum* a *A. cuneifolium*)

11:10 Jiří Brabec, Zdeňka Křenová a Miroslav Trnka: Změny v populacích hořečků (*Gentianella*) a co za nimi může stát

11:30 Romana Prausová: Dlouhodobé změny flóry v přírodní rezervaci Mazurovy chalupy na Pardubicku v souvislosti se změnami vlastnictví pozemků, jejich využití, stanovištních poměrů a ochrany přírody na lokalitě

Blok 5. Změny u mechorostů a lišejníků (moderuje P. Koutecký)

11:50 Táňa Stechová: Změny v rozšíření a populační dynamice rašeliništních mechorostů

12:10 Jiří Malíček: Změny bioty lišejníků České republiky v posledních dvou staletích

12:30 zakončení konference

Postery

- Martin Prach, Gabriela Šrámková, Jan Smyčka a Tomáš Fér: *Jesenický modřín – pohled molekulární fylogeografie*
- Sabina Smetanová, Martin Jiroušek a Pavel Hanáček: *Ekologická a genetická diverzita štírovníku růžkatého (Lotus corniculatus) v chráněných územích jižní Moravy*
- Přemysl Král: *Rveg: Efektivní R balíček pro zpracování fytoecenologických snímků*
- Romana Prausová: *Dlouhodobé změny flóry ve vybraných chráněných územích národních i nenárodních kategorií v rámci východních a severních Čech*
- Vojtěch Sobotka a Milan Chytrý: *Invaze mahónie cesmínolisté (Mahonia aquifolium) na území města Brna*
- Josef Kutlvaš, Petr Karlík a Jan Pergl: *Relatively new invasive species in Europe: Senecio inaequidens. Review of its biology, distribution, impact and management*
- Miroslav Zeidler a Marek Banaš: *Změny vegetace a jejich příčiny v nejvyšších polohách Králického Sněžníku*

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní

1. Zdeněk Kaplan: Ohlédnutí za botanickou sezónou

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **11.12.2023**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **32**, Počet všech aktivních účastníků: **5**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6792>
Druhé pražské posezonné setkání terénních botaniků organizované Českou botanickou společností proběhlo v Krajinově posluchárně Katedry botaniky PŘF UK Praha, Benátská 2, Praha 2 dne 11. 12. 2023 od 17:15.

2. Kateřina Dvořáková: 28. jarní bryologicko-lichenologické setkání

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Chodovská Huť**, Doba konání: **13. - 16. 4. 2023**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6481>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**

3. Eva Mikulášková a Matěj Man: 35. podzimní bryologicko-lichenologické dny

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Příchovice, Jizerské hory**, Doba konání: **21. - 24. 9. 2023**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **32**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6721>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**

4. Karel Fajmon, Pavel Dřevojan, Jiří Danihelka, Jan Roleček: Determinační setkání

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **19.11.2022**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **9**, Počet všech aktivních účastníků: **4**, Pobočka: **Jihomoravská pobočka ČBS**

5. Michal Hroneš: Determinační setkání - chlupáčky (rod Pilosella)

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **28.10.2023**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **13**, Počet všech aktivních účastníků: **1**, WWW: <http://www.ms-cbs.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**
V sobotu 28. října 2023 se na Katedře botaniky UP v Olomouci konalo determinační setkání zaměřené na rod chlupáček (*Pilosella*). Lektorem byl Jindřich Chrtěk z Botanického ústavu AVČR, Průhonice. Účastníků bylo 13. Setkání organizoval Michal Hroneš a bylo pořádáno ve spolupráci s PŘF UP.

6. Ivona Matějková a Jiří Sladký: Předvánoční posezení nad herbáři

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **7. 12. 2023**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **11**, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**
Ze svých floristických průzkumných cest předali členové pobočky položky do herbáře Západočeského muzea (K. Čížek, I. Matějková, D. Papež, L. Pivoňková, S. Pecháčková).
Zajímavé floristické nálezy z regionu budou zveřejněny v Calluna 2024: X-X. Svými nálezy přispěli: P. Bezstarosti, J. Bureš, K. Čížek, Š. Čížková, I. Matějková, D. Papež, R. Paulič, S. Pecháčková, L. Pivoňková, J. Šimeček.

7. Ivona Matějková a Jiří Sladký: Výroční členská schůze Západočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **25.2.2023**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**
Výroční členská schůze se konala 25. 2. (celkem 14 účastníků); po oficiálním programu proběhla přednáška Vladimíra Melichara: *Zajímavé vodní a mokřadní lokality Karlovarského kraje a jejich flóra* (24 účastníků).

8. Jiří Kocián a Veronika Kalníková: Výroční setkání Moravskoslezské pobočky ČBS

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Valašské Meziříčí**, Doba konání: **18. 2. 2023**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **39**, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**
V sobotu 18. února 2023 se uskutečnilo na zámku Kinských ve Valašském Meziříčí Výroční setkání Moravskoslezské pobočky ČBS. Na setkání dorazilo 39 členů pobočky a dalších hostů. Setkání organizovali Jiří Kocián a Veronika Kalníková.

9. M. Kříž: Vzácné houby Českého středohoří

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **12.11.2023**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **12**, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**

10. Jan Doležal, Michal Vávra, Romana Prausová & Věra Samková: Zhodnocení botanické sezóny

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **3.11.2022**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **17**, Počet všech aktivních účastníků: **4**, Poznámka k počtu účastníků: **+3 online**, WWW: <http://www.ijh.cz/vpcbs/>, Pobočka: **Východočeská pobočka ČBS**
Zhodnocení botanické sezóny se konalo 3. 11. 2023 na Přírodovědecké fakultě Univerzity Hradec Králové. Akce se zúčastnilo 17 (+ 3 online) zájemců. Prezentaci zajímavých nálezů a botanických akcí promítli Jan Doležal, Michal Vávra, Romana Prausová a Věra Samková. Josef Kučera seznámil se zničením lokality *Malaxis monophyllos* a *Botrychium matricariifolium* v Orlických horách. Pavel Lustyk informoval o projektu ČBS – Česká flóra na portálu iNaturalist. Po skončení prezentací se prohlížely a určovaly donesené herbářové položky.

• Pořádané akce

Exkurze

1. Michal Štefánek: Jarní exkurze do okolí Prahy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha a okolí**, Doba konání: **březen, květen a červen 2022**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **120**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/taxonomy/term/1642>
33. cyklus jarních exkurzí ČBS a katedry botaniky PŘF UK do okolí Prahy

18. 3. 2023 Za mechy, lišejníky a cévnatými rostlinami údolím Bubovického potoka, vedoucí Zdeněk Palice, Zdeněk Soldán a Pavel Špryňar

19. 5. 2023 (pátek!) Pastviny velkých kopytníků v Milovicích, vedoucí Miloslav Jirků z (Biologické centrum AV ČR a o.p.s. Česká krajina)

20. 5. 2023 Z břidlice na vápenec aneb za kociánkem a kosatcem bezlistým v Českém krasu, vedoucí Tomáš Tichý

27. 5. 2023 Hrnčířské louky aneb co se do inventarizáku nevešlo, vedoucí Petr Petřík

3. 6. 2023 Roste ještě kociánek na středním Kačáku? Vedoucí Michal Štefánek

10. 6. 2023 Za kociánkem a orchidejemi vápnitými bory na Úštěcku, vedoucí Michal Štefánek a Hana Jeřábková

17. 6. 2023 Co přinesla obnova Litožnického rybníka? Vedoucí Zdenka Hroudová

2. Vlastik Rybka & Pavel Lustyk: Terénní exkurze Pracovní skupiny pro studium makrofyt vod a mokřadů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Blatná**, Doba konání: **16.-18.6.2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **16**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6633>
Hydrobotanická exkurze na mokřady Blatenska

3. Svatava Kubešová: Bryologické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **různá místa v ČR**, Doba konání: **březen až září 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **100**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/bls>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**

Program bryologických exkurzí:

12. 3. 2023 – Lichenologická exkurze na Jouglovku na Křivoklátsku (Jihočeská pobočka, vedl J. Vondrák)

18. 3. 2023 – Bryologické putování do Pekla u Zahrádek (Severočeská pobočka, vedli I. Marková a P. Zdvořák)

18. 3. 2023 – Za mechy, lišejníky a cévnatými rostlinami údolím Bubovického potoka (Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy, vedli Z. Palice, Z. Soldán a P. Špryňar)

15. 4. 2023 – Lichenologická exkurze na Křížový vrch (Východočeská pobočka, vedl J. P. Halda)

29. 4. 2023 – Bryologická exkurze do údolí Říčky (Moravské zemské muzeum v Brně, vedla S. Kubešová)

30. 4. 2023 – Bryologická exkurze na rašelinné louky Beskyd (Moravskoslezská pobočka, Moravské zemské muzeum v Brně, Muzeum Beskyd ve Frýdku-Místku, vedly J. Tkáčiková a S. Kubešová)

17. 5. 2023 – workshop Mokřadní a rašeliništní mechorosty (Moravské zemské muzeum v Brně, Muzeum Beskyd ve Frýdku-Místku, vedly S. Kubešová a J. Tkáčiková)

20. 5. 2023 – Bryologická exkurze podél Lužnice (Jihočeská pobočka, vedl J. Kučera)

16. 9. 2023 – Vycházka za mechorosty do PR Suchá Dora u Jakubčovic nad Odrou (Moravskoslezská pobočka, Přírodovědecká fakulta UP v Olomouci, vedl Z. Hradílek)

4. Milan Štech & Karel Boublík: Botanické exkurze Jihočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jižní Čechy**, Doba konání: **březen až listopad 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **120**, WWW: <http://muzeumcb.cz/spolky-a-kluby/jihoceska-pobočka-ceske-botanické-spolčnosti/>, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

Pobočka zorganizovala ve spolupráci s PřF Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, AOPK ČR (RP Jižní Čechy), Jihočeským muzeem v Českých Budějovicích, Severočeským muzeem v Liberci a Univerzitou Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem 15 exkurzí pro veřejnost:

12. 3. 2023 – Lichenologická exkurze na Jouglovku na Křivoklátsku (vedl Jan Vondrák)

25. 3. 2023 – Na Řídká blana (vedl Karel Prach)

1. 4. 2023 – Přes hrady v údolí Malše (vedl Jan Šuspa Lepš)

22. 4. 2023 – Roste Ajuga pyramidalis v údolí Větší Vltavice? (vedla Jana Janáková)

29. 4. 2023 – Neznáte to u Neznašova? (vedli Libor Ekrt a Pavel Kúr)

13. 5. 2023 – Jižním okrajem Píseckých hor (vedl Petr Koutecký)

14. 5. 2023 – Do Slepíčních hor (vedl Milan Štech a kol.)

20. 5. 2023 – Bryologická exkurze podél Lužnice (vedl Jan Kučera)

7. 10. 2023 – Roste ještě ocún u Cerhonic? (vedli Libor Ekrt, Pavel Kúr a Radim Paulič)

14. 10. 2023 – Na rašeliniště k Veselí nad Lužnicí (vedl Jan Šuspa Lepš)

21. 10. 2023 – Na kociánek a Polušku (vedl Petr Koutecký)

4. 11. 2023 – Roste jmelí jedlové a šicha černá v lesích u Loučovic? (vedli Martin Lepší a Petr Lepší)

11. 11. 2023 – Z Doudleb po proudu Malše (vedla Jana Janáková)

19. 11. 2023 – Co jede po dálnici dřív než auta? (vedl Karel Prach)

2. 12. 2023 – Zůstal ještě kociánek u Vrábče a není už pod sněhem? (vedl Milan Štech a kol.)

5. Karel Fajmon: Botanické exkurze Jihomoravské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jižní Morava**, Doba konání: **duben až září 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **50**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/15>, Pobočka: **Jihomoravská pobočka ČBS**

Jarní exkurze:

15. 4. 2023: Karel Fajmon: Putování za violkou bílou, tentokrát mezi Lednicí a Hlohovcem

12.-13. 5. 2023: Jakub Těšitel a Milan Chytrý: Aluviální louky v nivě Dyje

3. 6. 2023: Pavel Novák: Letovické hadce a opuky

1. 9. 2023: Radomír Řepka: Areál Agroeko Tuřany

23. 9. 2023: Tomáš Peterka: Okruh kolem Žďáru nad Sázavou

6. Veronika Kalníková: Botanické exkurze Moravskoslezské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Severní Morava**, Doba konání: **duben až září 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **120**, WWW: <http://www.ms-cbs.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**
Během roku 2023 proběhlo osm exkurzí, které pobočka pořádala ve spolupráci s dalšími institucemi. Čtyři exkurze se zaměřovaly na cévnaté rostliny, dvě na mechorosty a dvě byly mykologické.

15. 4. 2023: Exkurze do žulovských luhů a hájů, vedoucí exkurze – Vojtěch Taraška

30. 4. 2023: Bryologická exkurze na rašelinné louky Beskyd, vedoucí exkurze – Jana Tkáčiková a Svatava Kubešová

13. 5. 2023: Za pozdně jarní květenou lesa Ochozy u Bystřice pod Hostýnem, vedoucí exkurze – David Horák

27. 5. 2023: Exkurze z Hané až na Makču Pikču, vedoucí exkurze – František Lamla a Michal Hroneš

12. 8. 2023: Strastiplné vlastivědné putování za květenou Beskyd moravských k připomenutí stého výročí úmrtí pátera Františka Gogely, vedoucí exkurze – Petr Kocián a David Hlisnikovský

9. 9. 2023: Mykologická exkurze údolím Černé Ostravice, vedoucí exkurze – Jiří Lederer
16. 9. 2023: Vycházka za mechorosty do PR Suchá Dora u Jakubčovic nad Odrou, vedoucí exkurze – Zbyněk Hradílek
23. 9. 2023: Mykologická exkurze lesem Rovňa u Zelinkovic, vedoucí exkurze – Jiří Lederer

7. Ivan Bílek: Botanické exkurze Severočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Severní Čechy**, Doba konání: **březen až říjen 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **284**, Poznámka k počtu účastníků: **76 členů ČBS a 208 hostů z řad veřejnosti**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**
Jednodenní exkurze (uskutečnilo se všech 16 plánovaných exkurzí, celková účast 64 členů a 237 hostů): Sněženy, a možná i bledule 4.3., vedl J. Pokorný, účast 5 členů a 8 hostů.
Bryologické putování do Pekla u Zahrádek 18.3., vedli P. Zdvořák a I. Marková, 4 čl. a 4 h.
Jarní mykologická vycházka Chomutov 22.4., vedl J. Roth, 1 čl. a 10 h.
Satan u Žitenic 16.5., vedl K. Nepraš, 4 čl. a 19 h.
Valeč 20.5., vedl D. Koutecký, 1 čl. a 33 h.
Vrch Dubina u Stvolínek 27.5., vedl P. Zdvořák, 5 čl. a 6 h.
Okolím Encovan 3.6., vedl K. Nepraš, 4 čl. a 39 h.
Masiv Deblíku 10.6., vedl P. Zdvořák, 6 čl. a 9 h.
Hora sv. Šebestiána 17.6., vedl Č. Ondráček, 7 čl. a 28 h.
Jestřebské slatiny 17.6., vedla H. Jeřábková, 3 čl. a 17 h.
Vycházka za houbami a léčivkami Chomutov 19.8., vedl J. Roth, 2 čl. a 23 h.
Batologická exkurze Bílenec 2.9., vedl I. Bílek, 4 čl.
Hadí hora 9.9., vedli Č. Ondráček a P. Uhlík, 6 čl. a 16 h.
Ústecké ruderalení 22.9., vedl K. Nepraš, 4 čl. a 1 h.
Mykologická exkurze do parku Čsl. armády v Chomutově 12.10., vedl J. Roth, 2 čl. a 12 h.
Botanicko-bryo-lichenomyko-geologická exkurze do masivu Deblíku 22.10., vedli P. Zdvořák, I. Marková, L. Němcová, V. Vlačička, Z. Palice a M. Kříž, 6 čl. a 12 h.

8. Věra Samková & Josef Kučera: Botanické exkurze Východočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Východní Čechy**, Doba konání: **duben až červen 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **60**, WWW: <http://www.ijh.cz/vpcbs/>, Pobočka: **Východočeská pobočka ČBS**
V sobotu 15. dubna proběhla lichenologická exkurze do PR Křížová cesta pod vedením Josefa P. Haldy.
V sobotu 3. června 2023 se za krásného slunečného počasí sešlo na botanické exkurzi na Josefovské louky pod vedením Michala Gerži.
Dendrologická exkurze do zámeckého parku v Holovousích se uskutečnila 23. září 2023. Exkurzi vedl Zdeněk Blahník.

9. Ivona Matějková, Lenka Pivoňková a Sylvie Pecháčková: Botanické exkurze Západočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Západní Čechy**, Doba konání: **duben až říjen 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **90**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6649>, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**
Exkurze pořádané pobočkou
5. 4. – Ivona Matějková: Jarní flóra na Petrovce
22. 4. – Lenka Pivoňková: Za jarní květenou z Mladotice do Plas
14. 6. – Tomáš Peš: Botanická exkurze do Zoologické a botanické zahrady města Plzně
1. 7. – Daniel Papež: Z Úherců do Nýřan přes PR Janovský mokřad
5. 9. – Lenka Pivoňková: Okolí Bukovce v Plzni
14. 9. – Ivona Matějková a Sylvie Pecháčková: Za podzimní květenou na Šlovický vrch
8. 10. – Eliška Kolářová: Bryologická exkurze do PP Hrádecká bahna a PR Žďár

Exkurze pořádané AOPK ve spolupráci s pobočkou

19. 5. – Daniela Hlinková, Ivona Matějková a Václav Pacht: Český křemenný val u Chodova pohledem botanika a geologa
21. 5. – Jiří Sladký: Filipohorské polopřirozené louky

Další exkurze

11. 6. – Petr Lejško, Ivana Petrová a Ivona Matějková: Botanicko-hydrobiologická exkurze povodím Malesického potoka, akce byla pořádána spolkem Živá krajina Plzeňský kraj, z.s. a Západočeskou pobočkou ČBS.

Přednáška

1. Michal Štefánek & Zdeňka Lososová: Přednášky ČBS v Praze a v Brně

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha a Brno**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **30**, Počet návštěvníků: **1200**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/prednasky>

Jarní přednášky Praha:

27. 2. 2023 A. Hoffmann: Rostlinstvo střední Asie (horské a pouštní oblasti Tádžikistánu, Kyrgyzstánu a další)

6. 3. 2023 E. Ekrťová a kol.: Červená kniha květeny Vysočiny, aneb Co zajímavého roste a rostlo na pomezí Čech a Moravy

13. 3. 2023 V. Žárský & J. Žárský: Ledová kolébka suchozemských rostlin

20. 3. 2023 seminář k jubileu doc. Jarmily Kubíkové

27. 3. 2023 P. Bobek & J. Hruška: Dynamika požárů v NP České Švýcarsko

17. 4. 2023 S. Vosolsobě: Těžký život prašníků

Podzimní přednášky Praha:

13. 11. 2023 J. Neustupa: Podivuhodná hra květních symetrií

20. 11. 2023 P. Žďárský: Alois Musil a jeho pobyty v arabských zemích

4. 12. 2023 P. Pokorný, T. Fér a kol.: Z invazního druhu našincem? O původnosti modřínu opadavého v Čechách

11. 12. 2023 Ohlédnutí za botanickou sezónou

18. 12. 2023 A. Lepší: Fotografický atlas rostlin České republiky – Jak to chceme dotáhnout?

Jarní přednášky Brno:

23. 2. 2023 D. Richardson: Impacts of biological invasions in South Africa: What do we know?

2. 3. 2023 J. Doležal: Alpine plants in the Western Himalayas: a brief summary of 15 years of research

9. 3. 2023 J. Pergl: Invaze – jaký je stav s jejich monitoringem, managementem a legislativou

16. 3. 2023 F. Máliš: Experimentálna obnova druhového zloženia a diverzity vegetácie dubových lesov Západných Karpát

23. 3. 2023 P. Novák: Třetihorní dědictví pod Kavkazem: Putování Kolchidou za zelkovou habrolistou

30. 3. 2023 A. C. Vojtko: Make space for flowers! – Floral and reproductive traits in the spectrum of plant form and function

6. 4. 2023 I. Zagatová: Botanika ve forenzní praxi

13. 4. 2023 V. Barták: Spatial randomization as an approach to deal with spatially autocorrelated ecological data

20. 4. 2023 M. Smetana: Jak se z botanika stane zemědělec: O obnově zemědělské krajiny na jižní Moravě

27. 4. 2023 K. Šemberová: Populační struktura a evoluční historie *Campanula rotundifolia* ve střední Evropě

4. 5. 2023 Referáty k zahraniční botanické exkurzi

11. 5. 2023 Referáty k zahraniční botanické exkurzi

Podzimní přednášky Brno:

5. 10. 2023 Petr Marada: Zemědělské hospodaření zaměřené na adaptaci krajiny na klimatickou změnu a návrat života do krajiny

12. 10. 2023: Monika Kolényová: Kvalita a kvantita – rozmanitost dostupného substrátu je rovnako důležitá ako jeho celkové množstvo; vliv na diverzitu saproxylických hub

19. 10. 2023: Péter Szabó, Lydie Dudová & Přemysl Bobek: Hospodaření na jesenických horských holích za posledních 500 let

26. 10. 2023: Wolfgang Willner: Refugia and post-glacial range formation of European beech forest species

2. 11. 2023: Floristické dožínky moderované Janem Rolečkem

9. 11. 2023: Eliška Rolfová: Nagojský protokol: pravidla pro práci s genetickým materiálem zahraničního původu

16. 11. 2023: Jan Doležal: Zajímavé neofyty na území České republiky

23. 11. 2023: Klára Řehouňková: Urbánní ekologie aneb proč tahat přírodu do měst, když je všude kolem

30. 11. 2023: Jan Vondrák: Alkobióza – nově popsany vztah mezi houbami a řasami

7. 12. 2023: Kateřina Knotková: K čemu jsou dobré poloparazitické rostliny? Poznatky z výzkumu jejich interakcí s invazními rostlinami

2. Milan Štech: Jihočeská setkání

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **České Budějovice**, Doba konání: **leden až prosinec 2023**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Počet návštěvníků: **80**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/prednasky>,

Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

Pobočka uspořádala ve spolupráci s Jihočeským muzeem v Českých Budějovicích čtyři sobotní dopolední setkání:

14. 1. 2023 – Jiří Sádlo (Botanický ústav AV ČR Průhonice): Radikalizace české flóry: Běženci, uprchlí sluhové, vydědění a vzpoura robotů

11. 2. 2023 – Ester Ekrťová (botanička a ochránářka), Luděk Čech (AOPK ČR, regionální prac. SCHKO

Žďárské vrchy) a Libor Ekrt (katedra botaniky PŘF Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích): Červená kniha květeny Vysočiny aneb co zajímavého roste a rostlo na pomezí Čech a Moravy

18. 3. 2023 – Výroční členská schůze Jihočeské pobočky a přednáška Přemysla Bobka (Botanický ústav AV ČR Průhonice): Oheň, klima a lidé: holocenní variabilita požárového režimu v temperátních lesích posluchačů)

9. 12. 2023 – Novinky letošní botanické sezóny (tradiční předvánoční setkání s informacemi o nových botanických objevech, nové literatuře a s určováním položek

3. Zita Červenková, Sylvie Pecháčková & Jan Walter: Přednášky Západočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **leden až listopad 2023**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Počet návštěvníků: **95**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/prednasky>, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**

Přednášky konané ve spolupráci se Západočeským muzeem v Plzni a nabízené veřejnosti

25. 1. – Tomáš Peš: Co může botanická zahrada udělat pro naši domácí flóru?

22. 3. – Adéla Pokorná: Dynamika zavlékání nepůvodních druhů v minulosti: nové přístupy

8. 11. – Lucie Davidková: Veřejná zeleň v Plzni z pohledu správce

29. 11. – Jan Holec: Houby Zámeckého lesa u Železné Rudy

Kurz, školení

1. Pavel Lustyk a Věra Samková: Floristický kurz ČBS Hradec Králové

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **2. 7. – 8. 7. 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **130**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6947>

Floristický kurz ve dnech 2. 7. – 8. 7. 2023 proběhl ve východních Čechách v prostoru mezi městy Nový Bydžov, Pardubice, Holice, Borohrádek, Opočno a Jaroměř. Základnou, odkud byly pořádány exkurze, byl Hradec Králové. Trasy vedly především do oblastí termofytika a mezofytika ve fytochorionech 14a.

Bydžovská pánev, 15. Východní Polabí, 60. Orlické opuky (jen okrajově) a 61. Dolní Poorličí. Zdejší krajina je převážně kulturní, ale stále poměrně různorodá. Navštíveny byly vodní a mokřadní biotopy u rybníků, zatopených pískoven a především kolem řek Labe a Orlice, ale také polní mokřady, vlhké louky, písčiny, teplomilné trávníky, dubohabřiny, doubravy, bory, nebo ruderalní porosty v intravilánech měst.

Exkurze vedly také do významných chráněných lokalit, jako je např. PR U Houkvice (mokřady), PP Orlice (pobřežní porosty, vlhké louky), PP Na Plachtě (písčiny, mokřady), PR Zbytka (dubohabřiny, vlhké louky), PP Vražba (dubohabřiny) nebo PR Chropotínský háj (dubohabřiny).

Trasy byly směřovány také na lokality vzácných druhů, jako jsou zvonovec liliolistý (*Adenophora liliifolia*), rdest dlouholistý (*Potamogeton praelongus*), ptačí nohu maličkou (*Ornithopus perpusillus*), bělolist obecný (*Filago germanica*), huseník hajní (*Arabis nemorensis*), pryskyřník velký (*Ranunculus lingua*), rozrazil matný (*Veronica opaca*), ale i na zajímavé nepůvodní druhy, jako pryšec zapeklitý (*Euphorbia saratoyi*), kakost okrouhlolistý (*Geranium rotundifolium*), jitrocel vraní nožka (*Plantago coronopus*) nebo řeřišnice skrytá (*Cardamine occulta*).

V rámci floristického kurzu byly připraveny také trasy se zaměřením na dendrologii, bryologii a lichenologii a nově také několik tras pro začátečníky.

2. Čestmír Ondráček: Severočeské minikurzy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Severní Čechy**, Doba konání: **01. 07. – 05. 07. 2023**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **90**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>

Jarní minikurz se konal v Kadani 19. – 21. 5., vedl Č. Ondráček, účast 15 členů a 18 hostů.

Letní floristický kurz se konal v Dubé 1.-5. 7., vedl Č. Ondráček, účast 25 členů a 10 hostů.

Podzimní minikurz se konal v Chřibské 15. – 17. 9., vedli Č. Ondráček, I. Marková a M. Kříž, účast 20 členů a 4 hosté.

3. Karel Boublík: Floristický průzkum Čertova břemene

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jižní Čechy**, Doba konání: **26.–28.5.2023**, Počet účastníků: **13**, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

O víkendu 26.–28. května 2023 se třináct členů pobočky zúčastnilo floristického průzkumu Čertova břemene a přilehlých oblastí na hranicích táborského, píseckého a příbramského okresu. Pořídili několik desítek herbářových položek a více než 1100 floristických údajů, které poskytl do databáze Pladias.

Soutěž

1. Ivan Bílek: Fotosoutěž

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Severní Čechy**, Doba konání: **2023**, Jazyky: **český**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**
Téma loňského ročníku soutěže bylo „Rostliny bobovité“. Zasláno bylo celkem 18 soutěžních fotografií od 5 autorů (všichni členové pobočky).
Vzhledem k různorodosti záběrů byla porotou zvolena 3 kritéria a v kategorii každého z nich vybrán jeden vítězný snímek. Vítězem kategorie pracovně pojmenované „Vzácnost nálezu“ se stal J. Zámečník se snímkem *Ornithopus perpusillus*, v kategorii „Krása květů zblízka“ zvítězila L. Hráčková s fotografií *Cytisus scoparius* a v kategorii „Romantická náladovka“ Z. Vojtíšková se záběrem odkvetlého *Anthyllis vulneraria*. V roce 2023 probíhá sedmá ročník s tématem „Rostliny parazitické a poloparazitické“, příjem soutěžních snímků nebyl dosud ukončen.

Ostatní akce

1. Hana Jeřábková a Zdeněk Kaplan: Rostlina roku 2023 - Kociánek dvoudomý

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **ČR**, Doba konání: **2023**, WWW: https://botanospol.cz/cs/rostlina_roku
V pořadí třetí rostlinou roku se stal po vstavači kukačce a hlaváčku letním kociánek dvoudomý. Tato rostlina z čeledi hvězdnicovitých, vědeckým jménem *Antennaria dioica*, je dalším příkladem druhu, který byl v minulosti na území České republiky poměrně hojný, v posledních letech však výrazně ustoupil a mnohde i vymizel.
O Rostlině roku vyšel článek v časopise *Živa a Botanika*, uskutečněno bylo sedm exkurzí.

• Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. Crossref

WWW: <http://www.crossref.org/>
Publishers International Linking Association, Inc. dba Crossref
50 Salem Street, Building A
Lynnfield, MA 01940.

2. IAPT

WWW: <https://www.iaptglobal.org/>
International Association for Plant Taxonomy

• Aktivity podpořené AV ČR

Projekty (činnost společností) podpořené AV ČR

1. Pavel Lustyk a Věra Samková: Floristický kurz ČBS

Zpráva o realizaci: **Floristický kurz ve dnech 2. 7. – 8. 7. 2023 proběhl ve východních Čechách v prostoru mezi městy Nový Bydžov, Pardubice, Holice, Borohrádek, Opočno a Jaroměř. Základnou, odkud byly pořádány exkurze, byl Hradec Králové. Trasy vedly především do oblastí termofytika a mezofytika ve fytochorionech 14a. Bydžovská pánev, 15. Východní Polabí, 60. Orlické opuky (jen okrajově) a 61. Dolní Poorličí. Zdejší krajina je převážně kulturní, ale stále poměrně různorodá. Navštíveny byly vodní a mokřadní biotopy u rybníků, zatopených pískoven a především kolem řek Labe a Orlice, ale také polní mokřady, vlhké louky, písčiny, teplomilné trávníky, dubohabřiny, doubravy, bory, nebo ruderalní porosty v intravilánech měst. Exkurze vedly také do významných chráněných lokalit, jako je např. PR U Houkvice (mokřady), PP Orlice (pobřežní porosty, vlhké louky), PP Na Plachtě (písčiny, mokřady), PR Zbytka (dubohabřiny, vlhké louky), PP Vražba (dubohabřiny) nebo PR Chropotínský háj (dubohabřiny). Trasy byly směřovány také na lokality vzácných druhů, jako jsou zvonovec liliolistý (*Adenophora liliifolia*), rdest dlouholistý (*Potamogeton praelongus*), ptačí nohu maličkou (*Ornithopus perpusillus*), bělolist obecný (*Filago germanica*), huseník hajní (*Arabis nemorensis*), pryskyřník velký (*Ranunculus lingua*), rozrazil matný (*Veronica opaca*), ale i na zajímavé nepůvodní druhy, jako pryšec zapeklitý (*Euphorbia saratoi*), kakost okrouhlolistý (*Geranium rotundifolium*), jitrocel vraní nožka (*Plantago coronopus*) nebo řeřišnice skrytá (*Cardamine occulta*). V rámci floristického kurzu byly připraveny také trasy se zaměřením na dendrologii, bryologii a lichenologii a nově také několik tras pro začátečníky., Splnění cíle: Cíl projektu byl splněn., WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6972>**

Na vedení exkurzních tras se podíleli: Zdeněk Blahník, Karel Boublík, David Hlisenkovský, Zbyněk Hradílek, Michal Hroneš, Pavel Lustyk, Karel Prach, Jan Prančl, Jakub Těšitel, Svatava Kubešová, Tomáš Vymyslický, Tomáš Tichý, Petr Koutecký, Milan Štech, Michal Vávra a Jan Doležal

2. Hana Jeřábková a Lubomír Hrouda: Knihovna ČBS

Zpráva o realizaci: V průběhu roku 2023 přibýlo do knihovního fondu ČBS celkem 111 knihovních jednotek, z toho 9 knih. Katalog, který je veřejně dostupný na stránkách <https://katalog.botanospol.cz>, je nadále retrospektivně doplňován, Pokračuje katalogizace periodik (ke dni 3. 1. 2024 jsou v katalogu dohledatelné informace o 4514 jednotkách, tedy jednotlivých číslech časopisů). Celkem je v katalogu zaevidováno 3 325 titulů knih, periodik a dalších tiskovin. Informace o dostupných titulech jsou také zveřejněny prostřednictvím Souborného katalogu (<https://aleph.nkp.cz/>), Splnění cíle: Cíl projektu byl splněn., WWW: <https://katalog.botanospol.cz>
<https://botanospol.cz/index.php/cs/node/2>

Knihovna České botanické společnosti disponuje rozsáhlým fondem odborné botanické literatury, který je po celou dobu existence Společnosti (od roku 1912) doplňován jak nákupy, tak prostřednictvím darů a z pozůstalostí členů, dále výměnou za publikace vydávané Společností. Evidujeme 4820 knih a cca 1400 titulů periodik (o různém počtu svazků), stav je ke dni 18. listopadu 2020. Nejstarší díla pochází z první poloviny 19. století. Často se jedná o unikátní publikace, které nejsou v jiných knihovnách na území ČR dostupné.

Databáze knihovních jednotek byla nejprve vedena formou lístkového katalogu a poté v programu Microsoft Access. V elektronické verzi byla přístupná pouze na jediném počítači v knihovně. Vzhledem k tomu, že tento způsob evidence dat neumožňoval jejich prezentaci na webu ani možnost případného sdílení, bylo přistoupeno k pořízení profesionálního knihovnického systému. Pro uživatele je od roku 2018 veřejně dostupný na stránkách <https://katalog.botanospol.cz/>.

3. Michal Štefánek: Přednáškové cykly ČBS

Zpráva o realizaci: Program přednášek ČBS Praha: 27. 2. 2023 A. Hoffmann: Rostlinstvo střední Asie (horské a pouštní oblasti Tádžikistánu, Kyrgyzstánu a další) 6. 3. 2023 E. Ekrťová a kol.: Červená kniha květeny Vysočiny, aneb Co zajímavého roste a rostlo na pomezí Čech a Moravy 13. 3. 2023 V. Žárský & J. Žárský: Ledová kolébka suchozemských rostlin 20. 3. 2023 seminář k jubileu doc. Jarmily Kubíkové 27. 3. 2023 P. Bobek & J. Hruška: Dynamika požárů v NP České Švýcarsko 17. 4. 2023 S. Vosolobě: Těžký život prašníků Podzimní přednášky Praha: 13. 11. 2023 J. Neustupa: Podivuhodná hra květních symetrií 20. 11. 2023 P. Žďárský: Alois Musil a jeho pobyty v arabských zemích 4. 12. 2023 P. Pokorný, T. Fér a kol.: Z invazního druhu našincem? O původnosti modřínu opadavého v Čechách 11. 12. 2023 Ohlédnutí za botanickou sezónou 18. 12. 2023 A. Lepší: Fotografický atlas rostlin České republiky – Jak to chceme dotáhnout?, Splnění cíle: Cíl projektu byl splněn.,

WWW: <https://botanospol.cz/cs/prednasky>

Brněnské přednášky je možné shlédnout na YouTube kanále Ústavu botaniky a zoologie PřF MU https://www.youtube.com/channel/UCpUU624DIUwOewM_KfG1rpA/videos

4. Petr Pyšek: Ediční činnost České botanické společnosti

Zpráva o realizaci: Projekt Ediční činnost zahrnuje vydávání časopisu Preslia, Zprávy ČBS a Bryonora. Redakční radu časopisu Preslia řídil v roce 2023 P. Pyšek, funkci výkonného redaktora zastával Z. Kaplan. Redakční rada pracovala ve složení: J. Danihelka, J. Fehrer, M. Hájek, M. Chytrý, J. Klimešová, F. Kolář, P. Koutecký, F. Krahulec, J. Kučera, J. Neustupa, J. Pergl, P. Pokorný, K. Prach, H. Skálová, P. Šmilauer, M. Štech a J. Těšitel. V roce 2023 vyšla 4 čísla 95. ročníku v celkovém rozsahu 591 stran, obsahující celkem 14 článků v angličtině. Impakt faktor časopisu za rok 2023 dosáhl hodnoty 3,4, což jej řadí do druhého kvartilu časopisů evidovaných v kategoriích 'Plant Sciences' databáze Web of Science. Preslia si tak od roku 2009 drží hodnotu IF nad hranicí 2,3 a mezi 105 časopisy vydávanými v ČR zaujímá 8. místo. Redakční rada časopisu Zprávy ČBS pracovala ve složení K. Boublík, J. Brabec (zástupce vedoucího redaktora), T. Černý (výkonný redaktor), J. Doležal, J. Hadinec, Z. Hroudová, J. Chrtek (vedoucí redaktor), Z. Kaplan, J. Kliment, O. Šída a Z. Szelag. V roce 2023 vyšlo číslo 58/1 v rozsahu 152 stran a číslo 58/2 v rozsahu 120 stran. Od čísla 37/1 (2002) Zprávy ČBS publikují jednou ročně vycházející "Additamenta", která obnovují vydávání souhrnných floristických příspěvků tentokrát již ke květeně celé České republiky. Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae se postupně stávají profilovým "seriálem" celého časopisu. V roce 2023 byla publikována Additamenta XXI. (Lustyk P. & Doležal J. (eds) (2023): Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae. XXI. - Zprávy Čes. Bot. Společ. 58: 25-152. Pokračovalo vydávání časopisu Bryonora, který je jedním ze tří oficiálních časopisů ČBS. Všechny odborné příspěvky, které jsou v něm uveřejněny, jsou recenzovány. Redakční rada pracovala ve složení: Jaroslav Šoun (šéfredaktor), Ondřej Peksa (zástupce šéfredaktora), Eva Mikulášková (technická redaktorka), Anna Běrešová, Michal Hájek, Josef P. Halda, Jana Kocourková,

Svatava Kubešová, Jan Kučera, Ondřej Peksa, Vítězslav Plášek a David Svoboda. Vladka Mrázková zajišťuje sazbu, Jan W. Jongepier korekturu anglicky psaných textů. Časopis je zařazen na Seznamu recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v České republice. Do v červnu 2023 vyšlo číslo 71 (80 stran) a v prosinci vyšlo číslo 72 (56 stran). , Splnění cíle: Cíl byl splněn., WWW: <https://botanospol.cz/cs/preslia>; <https://botanospol.cz/cs/zpravy-cbs>; <https://botanospol.cz/cs/bryonora>

5. Zdeněk Kaplan, Jiří Brabec, Petr Koutecký, Zdeňka Lososová a Petr Pyšek: Konference České botanické společnosti

Zpráva o realizaci: **Konference České botanické společnosti, letos na téma "Dlouhodobé změny flóry České republiky", proběhla ve dnech 25. až 26. listopadu 2023. Sešlo se zde na 140 účastníků, kteří si vyslechli 20 konferenčních příspěvků. Postupně zde byly představeny změny v české květeně od celostátní úrovně po výstupy sledování jednotlivých populací vybraných druhů rostlin. Poslední dva příspěvky byly věnovány změnám v rozšíření mechorostů a lišejníků. V podvečer prvního konferenčního dne pak proběhlo Valné shromáždění ČBS. U té příležitosti bylo uděleno čestné členství RNDr. Janu Květovi, CSc., dr.h.c. Také zde byla předána cena Josefa Holuba pro autory do 30. roku věku publikující v časopisech ČBS. Za období 2021–2022 se jejím nositelem stal Mgr. Kryštof Chytrý. , Splnění cíle: Cíl byl splněn., WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/7127>**

Program konference:

Sobota 25. 11. 2023

8:30 Registrace účastníků

9:30 Zahájení konference

Blok I. Změny na celostátní úrovni (moderuje Z. Lososová)

9:40 Zdeněk Kaplan a kol.: Co ukázalo mapování flóry ČR o změnách v rozšíření?

10:05 Klára Klinkovská, Michael Glaser, Jiří Danihelka, Zdeněk Kaplan, Ilona Knollová, Petr Novotný, Petr Pyšek, Marcela Řezníčková, Jan Wild a Milan Chytrý: Změny české flóry v průběhu posledních šesti desetiletí

10:30 přestávka

11:00 Irena Axmanová, Kryštof Chytrý, Karel Boublík, Milan Chytrý, Pavel Dřevojan, Ester Ekrťová, Karel Fajmon, Handrij Härtel, Martin Hejda, Viera Horáková, Jan W. Jongepier, Veronika Kalníková, Zdeněk Kaplan, Petr Koutecký, Pavel Lustýk, Jan Pergl, Karel Prach, Petr Pyšek, Jiří Sádlo, Martin Vojík a Jakub Těšitel: Katalog expanzních druhů České republiky

11:25 Tomáš Görner, Jan Pergl a Jana Pěkníková: Změny v legislativě a trendy managementu rostlinných invazí

11:50 polední přestávka

13:20 prezentace posterů

Blok 2. Změny na regionální úrovni (moderuje Z. Kaplan)

13:50 Milan Štech, Romana Roučková a kol.: Co víme o změnách šumavské flóry?

14:10 Ester Ekrťová, Libor Ekrt a Luděk Čech: Květena Vysočiny a její změny na pozadí proměny krajiny v průběhu posledního století

14:30 Radim Paulič: Rozšíření některých vybraných cévnatých rostlin na Strakonicku v minulosti a dnes

14:50 Jan Doležal: Změny v květeně Dolního Poorlí za posledních sto let

15:10 přestávka

15:40 David Hlisenkovský a Petr Kocián: Čtyři úhly pohledu na flóru Moravskoslezského kraje

16:00 Radomír Němec: NP Podyjí a Thayatal, mění se krajina na hranici světů

16:20 Lubomír Tichý: Dlouhodobé trendy ve změnách četnosti jihomoravských populací některých evropsky významných druhů

16:40 přestávka

16:50 Valné shromáždění ČBS

Neděle 26. 11. 2023

Blok 3. Změny na specifických stanovištích (moderuje J. Brabec)

9:00 Zdeňka Lososová: Polní plevely střední Evropy; vítězové a poražení

9:20 Kateřina Šumberová: Vítězové a poražení: změny v četnosti a rozšíření druhů obnažených den

9:40 Michal Vávra: Dlouhodobé změny flóry makrofyt v Polabí a Poorlí

10:00 Michaela Vítková, Jan Čuda, Josef Kutlvašr, Jan Pergl a Petr Pyšek: Arkto-alpínská tundra Krkonoš pod dlouhodobým antropogenním tlakem – 40 let monitoringu v okolí turistických cest a horských bud

10:20 přestávka

Blok 4. Změny v populacích ohrožených druhů (moderuje P. Pyšek)

10:50 Přemysl Tájek: Třicet let sledování populací hadcových sleziníků (*Asplenium adulterinum* a *A. cuneifolium*)

11:10 Jiří Brabec, Zdeňka Křenová a Miroslav Trnka: Změny v populacích hořečků (*Gentianella*) a co za nimi může stát

11:30 Romana Prausová: Dlouhodobé změny flóry v přírodní rezervaci Mazurovy chalupy na Pardubicku v souvislosti se změnami vlastnictví pozemků, jejich využití, stanovištních poměrů a ochrany přírody na lokalitě

Blok 5. Změny u mechorostů a lišejníků (moderuje P. Koutecký)

11:50 Táňa Štechová: Změny v rozšíření a populační dynamice rašeliništních mechorostů

12:10 Jiří Malíček: Změny bioty lišejníků České republiky v posledních dvou staletích

12:30 zakončení konference

Postery

- Martin Prach, Gabriela Šrámková, Jan Smyčka a Tomáš Fér: Jesenický modřín – pohled molekulární fylogeografie

- Sabina Smetanová, Martin Jiroušek a Pavel Hanáček: Ekologická a genetická diverzita štírovníku růžkatého (*Lotus corniculatus*) v chráněných území jižní Moravy

- Přemysl Král: Rveg: Efektivní R balíček pro zpracování fytocenologických snímků

- Romana Prausová: Dlouhodobé změny flóry ve vybraných chráněných územích národních i nenárodních kategorií v rámci východních a severních Čech

- Vojtěch Sobotka a Milan Chytrý: Invaze mahónie cesmínolisté (*Mahonia aquifolium*) na území města Brna

- Josef Kutlvašr, Petr Karlík a Jan Pergl: Relatively new invasive species in Europe: *Senecio inaequidens*. Review of its biology, distribution, impact and management

- Miroslav Zeidler a Marek Banaš: Změny vegetace a jejich příčiny v nejvyšších polohách Králického Sn

==> Celkový počet výstupů: 50 <==

Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: Kateřina Woodard, Michal Štefánek

Zprávu vygeneroval: spol20 - 30.1.2024 13:18:40