

## Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti

# Česká botanická společnost, z.s.za rok 2017

## ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	Prof. RNDr. Karel Prach, CSc.
Počet členů	672
Členský příspěvek	400 Kč
WWW stránky	<a href="https://botanospol.cz">https://botanospol.cz</a>
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 [botspol@natur.cuni.cz](mailto:botspol@natur.cuni.cz)

### Předseda společnosti

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

E-mail [prach@prf.jcu.cz](mailto:prach@prf.jcu.cz)

## 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: **3,00**, WWW: <http://www.preslia.cz>  
Redakční radu časopisu Preslia řídil v roce 2017 P. Pyšek, funkci výkonného redaktora zastával Z. Kaplan. Redakční rada pracovala ve složení: J. Danihelka, J. Fehrer, M. Hájek, M. Chytrý, J. Klimešová, F. Krahulec, J. Kučera, J. Neustupa, K. Prach, H. Skálová a M. Štech. V roce 2017 vyšla 4 čísla 89. ročníku v celkovém rozsahu 439 stran, obsahující celkem 12 článků v angličtině. Impakt faktor časopisu za rok 2016 dosáhl 3,000, což jej řadí na 40. místo z 212 celosvětově evidovaných v kategorii 'plant sciences' databáze Web of Science. Preslia si tak od roku 2009 drží hodnotu IF nad hranicí 2,5 a je nadále časopisem s nejvyšším impakt faktorem ze všech 51 vědeckých časopisů vydávaných v ČR. Do redakce došlo v roce 2017 celkem 24 článků, z nichž 10 bylo zamítnuto; tzv. 'rejection rate' byla tudíž 56 %.

## 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. Szelag. V roce 2017 vyšlo číslo 52/1 v rozsahu 154 stran a číslo 52/2 v rozsahu 137 stran.

### 2. Bryonora

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **2**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0862-8904**, WWW: <http://botanika.prf.jcu.cz/bls/>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**  
V roce 2017 pokračovalo vydávání časopisu Bryonora, který je jedním ze tří členských časopisů ČBS. Všechny odborné příspěvky jsou recenzovány. Redakční radu tvořili Jiří Malíček (šéfredaktor), Anna Guttová, Michal Hájek, Jana Kocourková, Jan Kučera, Svatava Kubešová, Josef P. Halda, Ondřej Peksa, Vítězslav Plášek, David Svoboda a Jaroslav Šoun. Technickou redaktorkou byla Eva Mikulášková, sazba – Zora Sokolová a korektura angličtiny – Frederick Rooks.  
Časopis je Radou vlády pro výzkum a vývoj zařazen, na základě údajů o struktuře a recenzovanosti, na Seznam recenzovaných neimpaktovaných časopisů (periodik) vydávaných v České republice. Jeho vydávání je finančně podporováno Radou vědeckých společností ČR.  
V roce 2017 vyšla dvě čísla: č. 59 (84 stran + 8 stran příloh, 7 standardních článků) a č. 60 (96 stran + 8 stran příloh, 4 standardní články).

### 3. Severočeskou přírodou

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, ISSN: **0231-9705**, WWW: <http://www.spCBS.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**  
Vyšlo jedno číslo časopisu Severočeskou přírodou (49/2017).

## Zpravodaj (zprávy) vědecké společnosti

### 1. Informace členům ČBS

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **3**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://botanospol.cz>  
Během roku 2017 byly vydány a distribuovány členům ČBS lednové, březnové a zářijové Informace.

### 2. Zpravodaj jihočeských botaniků

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, WWW: <http://www.muzeumcb.cz/spolky-a-kluby/jihoceska-pobočka-ceske-botanické-společnosti/>, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**  
Na jaře 2017 bylo vydáno 70. číslo Zpravodaje jihočeských botaniků (rozsah 12 stran).

### 3. Zprávy Moravskoslezské pobočky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, WWW: <http://www.ms-cbs.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**  
V únoru 2017 vyšlo šesté číslo pobočkového časopisu Zprávy Moravskoslezské pobočky ČBS (redakční rada pracovala ve složení: Veronika Kalníková – předsedkyně, Blanka Brandová, Martin Dančák, David Hlisenkovský, Michal Hroneš, Petr Kocián (technický redaktor), Svatava Kubešová, Marie Popelářová a Jana Tkáčiková).  
Vydavatelem časopisu je Muzeum regionu Valašsko, příspěvková organizace a Rosička z.s.

### 4. Calluna

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, WWW: <http://www.zcm.cz/zpc-pobočka-ceske-botanické-společnosti>, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**  
V roce 2017 bylo vydáno jedno číslo časopisu Calluna 2017/1 o 27 stranách. Zajímavé floristické nálezy z regionu budou zveřejněny v Calluna 2018: x-x (in prep.). Svými nálezy s lokalitami přispěli: J. a M. Kalibánovi, I. Matějková, J. Nesvadbová, R. Paulič, L. Pivoňková, J. Sofron.  
Odpovědnou redaktorkou časopisu je Sylvie Pecháčková.

### 5. Východočeský botanický zpravodaj

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, WWW: <http://www.moh.cz/vpCBS/>, Pobočka: **Východočeská pobočka ČBS**

V roce 2017 bylo vydáno jedno číslo Východočeského botanického zpravodaje (18/2017). Výkonným redaktorem zpravodaje je Josef Kučera.

## Sborník

### 1. R. Štěpánková (ed): Sborník abstraktů - konference ČBS Ekologie a evoluce rostlin na antropogenních stanovištích střední Evropy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **49**, Počet slovenských příspěvků: **7**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Náklad: **200**, Počet stran: **56**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-86632-60-5**, WWW: <https://botanospol.cz>

## Jiné publikace a webové stránky

### 1. V. Zeisek, H. Mašková, M. Štefánek, R. Štěpánková: Webové stránky ČBS

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Jazyky: **český**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://botanospol.cz>

### 2. M. Dančák a P. Kocián: Nálezová databáze Moravskoslezské pobočky ČBS

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **22492**, Poznámka k počtu příspěvků: **vložený počet záznamů do databáze za rok 2017**, Recenzováno: **NE**, WWW: <http://www.nalezovka.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**

*Nálezová databáze Moravskoslezské pobočky ČBS obsahuje údaje o výskytu cévnatých rostlin, tj. kapradin, nahosemenných a krytosemenných rostlin, primárně z území Severomoravského kraje, ale také z ostatních oblastí České republiky.*

*Do Nálezové databáze Moravskoslezské pobočky ČBS se zapisují nálezová data především z těchto zdrojů: (a) terénní zápisky jednotlivých nálezců, (b) nálezy publikované v regionální literatuře, (c) nálezy obsažené v manuskriptech nálezců.*

*Taxonomické pojetí a nomenklatura rostlin v Nálezové databázi Moravskoslezské pobočky ČBS se řídí Klíčem ke květeně České republiky (Kubát et al. 2002).*

*Lokalizace nálezů v Nálezové databázi Moravskoslezské pobočky ČBS je založena na souřadnicovém systému GPS (WGS-84) a lokality jsou zařazeny do polí mapovací sítě střeoevropského síťového mapování (Slavík 1971).*

*V roce 2017 pokračuje vkládání dat do Nálezové databáze MS ČBS ([www.nalezovka.cz](http://www.nalezovka.cz)), která bude spolupracovat s probíhajícím projektem PLADIAS (celkem bylo k 8. 12. 2017 zapsáno do NDMS 22492 floristických záznamů).*

### 3. M. Dančák a P. Kocián: Síťové mapování cévnatých rostlin v okrese Vsetín

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, WWW: <http://www.mapovanivs.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**

*V roce 2017 pobočka zaštitila pokračování projektu zaměřeného na floristický průzkum území vsetínského okresu – Síťové mapování cévnatých rostlin v okrese Vsetín mimo CHKO Beskydy. Tomuto projektu je věnována samostatná stránka [www.mapovanivs.cz](http://www.mapovanivs.cz), kde v průběhu příštích let budou postupně zveřejňovány zjištěné výsledky.*

### 4. Nálezová databáze Jihočeské pobočky ČBS - Vratička

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **11458**, Poznámka k počtu příspěvků: **počet údajů zapsaných do databáze Jihočeské pobočky v roce 2017**, Jazyky: **český**, WWW: <http://jpcbs.prf.jcu.cz/vratickaweb/>

*V nálezové databázi Jihočeské pobočky ČBS Vratička je k datu 1.12.2017 zapsáno 122 277 nálezů. Během roku byl otestován a do provozu nasazen importní modul tabelárních dat.*

## • Konference a semináře

### Konference, kongres (50 a více účastníků) česko-slovenský

#### 1. Z. Lososová, J. Medvecká, O. Mudrák, P. Kovář, J. Pergl a K. Prach: Konference České botanické společnosti - Ekologie a evoluce rostlin na antropogenních stanovištích střední Evropy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25.-26.11.2017**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **49**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Celkový počet všech účastníků: **150**, Počet všech aktivních účastníků: **40**, Počet všech slovenských účastníků: **30**, Počet aktivních slovenských účastníků: **6**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, WWW: <https://botanospol.cz>  
Program

*Sobota 25. listopadu 2017*

*Místo konání: Velká geologická posluchárna, budova děkanátu PŘF UK, Albertov 6, Praha 2.*

*9:00 Registrace účastníků*

*9:45 Zahájení konference (úvodní slovo předsedy ČBS a organizátorů konference)*

*Vývoj a ekologie synantropní vegetace (moderuje J. Medvecká a po přestávce Z. Lososová)*

*10:00 Petr Kočár, Adéla Pokorná, Jiří Sádlo & Jan Novák: 7 000 let antropogenní vegetace*

*10:20 Libor Petr, Petr Kočár & Romana Kočárová: Počátek synantropní vegetace v neolitu střední Evropy*

*10:40 Zdeňka Lososová: Diverzita vegetace evropských měst*

*11:00 přestávka*

*11:20 Pavol Eliáš: Súčasný stav výskumu flóry a vegetácie antropogénnych biotopov na Slovensku*

*11:40 Natálie Čeplová, Veronika Kalusová, Milan Chytrý, Jiří Danihelka, Pavel Dřevojan, Karel Fajmon, Veronika Kalníková, Pavel Novák, Vladimír Řehořek, Lubomír Tichý, Tamás Wirth & Zdeňka Lososová: Vliv klimatu na druhové složení společenstev evropských měst*

*12:00 Kateřina Šumberová: Mokřady našich měst a vesnic: stanoviště, flóra a vegetace*

*12:20 Jitka Klimešová, Jana Martínková & Tomáš Herben: Co víme o ruderalní strategii rostlin?*

*12:40 Klára Řehounková, Kamila Vítovcová & Karel Prach: Uchycování dřevin*

*na antropogenně narušovaných stanovištích*

*13:00 oběd*

*14:30 prezentace posterů*

*Invazní biologie (moderuje J. Pergl)*

*15:00 Veronika Kalusová, Milan Chytrý, Mark van Kleunen, Ladislav Mucina, Wayne Dawson, Franz Essl, Holger Kreft, Jan Pergl, Patrick Weigelt, Marten Winter & Petr Pyšek: Antropogenní biotopy Evropy jako zdroj rostlin zdomácnělých ve světě*

*15:20 Josef Kutlvašr, Jan Pergl, Adam Baroš, Karel Boublík & Petr Pyšek: Přežívání, populační dynamika a invazní potenciál druhů v trvalkových výsadbách*

*15:40 Martin Vojík, Petr Petřík, Jiří Sádlo, Petr Pyšek, Kateřina Berchová-Bímová & Jan Pergl: Brána parků otevřena: které druhy se šíří za zdi českých parků?*

*16:00 Vladimír Jehlík, Marica Zaliberová & Jana Májeková: Čo nám priniesli vlaky z východu v minulosti a súčasnosti?*

*16:20 Katarína Botková, Denisa Bazalová, Katarína Hegedúsová, Ivan Jarolímek, Jana Májeková, Jana Medvecká, Jozef Šibík, Iveta Škodová, Mária Zaliberová & Mária Šibíková: Nepôvodné porasty borovice čiernej (Pinus nigra) v strednej Európe a ich vplyv na prostredie a diverzitu podrastu*

*16:40 Kateřina Berchová-Bímová, Johana Vardarman, David Petrus & Jana Pěkníková:*

*Invazní druhy, maloplošná CHÚ a okolní zemědělská krajina*

*17:00 přestávka*

*17:10 Valné shromáždění ČBS*

*Program valného shromáždění:*

*1. Zpráva o činnosti ČBS za rok 2016*

*2. Zpráva o hospodaření za rok 2016*

*3. Zpráva revizní komise*

*4. Vyhlášení ceny Josefa Holuba mladým autorům za rok 2016*

*5. Návrhy na čestné členství*

*6. Různé*

*Neděle 26. listopadu 2017*

*Antropogenní biotopy - jejich vliv na biologii rostlin, sukcese (moderuje O. Mudrák)*

*9:00 Patrik Mráz, Christoph Rosche, Olivier Broennimann, Viera Mrázová, Antoine Guisan & Heinz Müller-Schärer: The role of anthropogenic habitats in the spread dynamics of tetraploid Centaurea stoebe s.l. in its native and introduced range*

*9:20 Michal Štefánek, Romana Prausová, Tomáš Urfus, Alena Burešová & Pavel Kovář: Srovnávací studie velikosti genomů konspicivních rostlinných subdominant osidlujících nerekvultované rudní odkaliště a jeho okolí*

*9:40 Karel Prach: Co obecného zatím vyplynulo z porovnání většího počtu sukcesních sérií na antropogenních stanovištích v České republice?*

*10:00 Václav Dvořák & Marek Banaš: Sanace a disturbance – jak nastartovat dynamické procesy v komplexu lužních lesů a luk na příkladu likvidace starých ekologických zátěží v EVL Soutok-Podluží*

*10:20 Ondřej Mudrák & Jan Frouz: Dlouhodobý vliv pastvy zvěře na sukcesi sokolovských výsypek*

10:40 přestávka

Průmyslové substráty - biotické interakce a ekologie obnovy/Ekologie obnovy (moderuje K. Prach)

11:00 Iva Machová, Josef Trögl, Karel Kubát, Jan Popelka & Petra Veronesi - Dáňová: Lze vysvětlit příčiny druhové skladby porostů agrárních valů a teras?

11:20 Jarmila Kubíková: Druhotné lesní porosty vzniklé na odlesněné půdě, jak daleko mají k přirozenému lesnímu ekosystému?

11:40 Jana Urbanová, Pavel Kovář & Petr Dostál: Co určuje vegetaci osidlující nerekvultovaná odkaliště?

12:00 Ota Rauch: Přirozený vývoj půd rudních odkališť ČR a jejich vliv na sukcesi vegetace

12:20 Lenka Šebelíková: Porovnání spontánní sukcese a lesnických rekultivací na výsypkách střední Evropy

12:40 oběd

13:40 Pavel Pech: Význam mravenců pro vegetaci v postindustriálních biotopech

14:00 Zdeněk Soldán & Zdeněk Palice: Mechorosty a lišejníky na antropogenních toxických substrátech v krajině (přehledový příspěvek)

14:20 Zdenka Hroudová & Jaroslav Rydlo: Jak se chovají vodní a bažinné rostliny v prostoru ovlivněném povrchovým dolem?

14:40 Richard Višňák: Vegetace a flóra odvalů po těžbě uranu na Příbramsku a v okolí Rožně

15:00 Jan Bureš, Ivona Matějková & Lucie Benediktová: Vývoj krajiny a vegetace po ukončení hlubinné těžby černého uhlí na Plzeňsku u obce Mantov

15:20 Jiří Malíček: Lišejníky na antropogenních a těžbou ovlivněných stanovištích

15:40 Zakončení konference

Postery

Denisa Bazalová, Katarína Botková, Katarína Hegedúšová, Jana Májeková, Jana Medvecká, Mária Šibíková, Iveta Škodová, Mária Zaliberová & Ivan Jarolímek: Agátiny ako náhrada lesov s pôvodnými drevinami – kde je ich vplyv najvýraznejší?

Eva Břízová: Rašeliniště Krušných hor jako archivy pro studium vlivu člověka na přírodní prostředí  
Zuzana Caspers, Pavel Sekerka, Markéta Macháčková & Milan Blažek: Prastaré kosatce pěstované v ČR  
Ondřej Cudlín, Jan Purkyt, Lenka Effenberková, Šárka Hellerová & Pavel Cudlín: Produkce bylinných společenstev v okolí dopravních komunikací na Zlínsku

Pavol Eliáš: Úloha vnaďisk pri šírení sa nepôvodných druhov rastlín v (lesnej) krajine

Katarína Godovičová: Diverzita machorastov na Cintoríne pri Kozej bráne v Bratislave

Helena Hanusová, Jan Winkler & Milan Jirout: Vegetace vybraných agroenvironmentálních opatření

Martin Hejda & Petr Pyšek: Comparison of the synanthropic flora in central Europe and worldwide: Are there native synanthropic species in geographically distant areas?

Martin Jiroušek, Jan Winkler, Helena Hanusová, Magda Zdražilková, Dan Uldrijan, Jana Červenková & Světlana Chovancová: Botanický výzkum antropogenních stanovišť. Na čem pracujeme na Ústavu biologie rostlin (AF, MENDELU v Brně)?

Veronika Kalusová, Natálie Čeplová & Zdeňka Lososová: Jaké vlastnosti mají rostliny běžné v městských biotopech?

Karel Kubát, Iva Machová, Věra Pilařová, Martin Neruda, Petr Novák & Jan Popelka: Změny v rozšíření *Schoenoplectus tabernaemontani* v SZ Čechách a jejich příčiny

Zdeňka Lososová, Natálie Čeplová & Veronika Kalusová: Faktory určující biodiverzitu v druhotných, lesům podobných biotopech

Tereza Opravilová, Eliška Kuťáková & Zuzana Münzbergová: Vliv pastvy na vegetaci vápencového lomu  
Ondřej Popelka, Vojtěch Taraška, Bohumil Trávníček & Roman Kalous: Musíme si pomáhat: bagry a ohrožené rostliny ve štěrkopískovně Hulín

Pavel Sekerka, Markéta Macháčková, Zuzana Caspers & Milan Blažek: Prastaré a historické odrůdy okrasných rostlin, mizející fenomén evropské krajiny

Hana Skálová, Wenyong Guo, Lenka Moravcová, Jan Wild, Vendula Havlíčková, Karolína Hrušková & Petr Pyšek: Rozšíření a možní konkurenti ambrózie přenolisté (*Ambrosia artemisiifolia*)

Ingrid Turisová, Pavel Širka & Silvia Bittnerová: Floristická skladba biotopov Cu-haldy Podlipa v

Ľubietovej (stredné Slovensko) vo vzťahu k chemizmu pôdy a ďalším ekologickým faktorom

Luděk Tyšer & Michaela Kolářová: Druhové složení a diverzita plevelové vegetace základních polních plodin v České republice

Pavla Vachová, Marek Vach & Eva Najnarová: Využití *Calamagrostis epigejos* pro monitoring znečištění těžkými kovy z atmosférické depozice

Martina Vanini, Zdeňka Lososová & data contributors: Patterns of diversity of the flora in the Brno city

## **Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní**

### **1. H. Härtel: Tematické setkání ke studiu vzácných a ohrožených druhů naší květeny**

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **České Švýcarsko**, Doba konání: **11.-13.9.2017**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **3**, Poznámka k počtu příspěvků: **součástí semináře byly dvě exkurze**, Celkový počet všech účastníků: **60**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/58>

Ustavující schůze pracovní skupiny Ochrana přírody byla spojená se seminářem „Tematické setkání ke studiu vzácných a ohrožených druhů naší květeny“ (pořádaným společně s BÚ AV ČR, PŘF UK, Správou NP České Švýcarsko a AOPK ČR) ve dnech 11-13.9.2017 v Českém Švýcarsku. Účast na semináři a exkurzích: 60. Součástí semináře byly dvě exkurze do Českého Švýcarska (ohrožené náplavy Labe) a Českého středohoří (management na Babinských loukách). Pracovní skupina Ochrana přírody byla nově založena 12.9.2017 ve Vysoké Lípě (České Švýcarsko), a to na základě souhlasu valného shromáždění v roce 2016. Během ustavující schůze byl přijat statut pracovní skupiny a byl zvolen její pětičlenný výbor. Ten následně volbou rozhodl o svém složení: Handrij Härtel (předseda), Zuzana Münzbergová (místopředseda), Anna Šlechtová (tajemník), Petr Bauer a Vlastík Rybka (členové výboru).

## 2. J. Prančí: Seminář - rod Batrachium

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Muzeum Chomutov**, Doba konání: **6.11.2017**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **19**, Počet všech aktivních účastníků: **1**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**

## 3. J. Tkáčiková, M. Popelářová: Seminář - významné rostliny v území vodního díla Skalička a floristické zajímavosti

Počet výstupů: **2**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Valašské Meziříčí**, Doba konání: **18.2.2017**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **9**, Celkový počet všech účastníků: **31**, Počet všech aktivních účastníků: **9**, WWW: <http://www.ms-cbs.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**

Program semináře

Blok Vodní dílo Skalička

9.30-9.40 Alternativy k vodnímu dílu Skalička, platforma Spojená Bečva Mgr. Barbora Hertlová (Hnutí Duha Olomouc; mluvčí platformy Spojená Bečva; PŘF UP Olomouc)

9.45-10.05 Geomorfologická specifika karpatských štěrkonosných řek v souvislosti s vlivem člověka RNDr. Václav Škarpich, Ph.D. (PŘF OU Ostrava)

10.10-10.30 Využití území a biotopy záboru VN Skalička v historickém kontextu Mgr. Stanislav Mudra (Seeb - služby pro ekologii)

10.40-10.55 Ohrožené, vzácné a regionálně významné rostliny v území VD Skalička RNDr. Jana Tkáčiková (MS pobočka ČBS; Muzeum Beskyd FM)

11.00-11.15 Mechorosty přirozeně erodovaných břehů Bečvy, Moravy a Odry RNDr. Zbyněk Hradílek, Ph.D. (MS pobočka ČBS, PŘF UP Olomouc)

Blok Floristické zajímavosti

13.05-13.20 Floristické zajímavosti z exkurzí pobočky v r. 2016 Mgr. Michal Hroneš (MS pobočka ČBS; PŘF UP Olomouc)

13.25-13.35 Tři zajímavé nálezy v okrese Zlín Ing. Ivan Jindra (MS pobočka ČBS)

13.35-13.50 Ohrožené druhy Metylovic Ing. Zbyněk Lukeš, Ph.D. (MS pobočka ČBS)

13.50-14.00 Přirozené smrčiny Jeseníků z pohledu mechorostů rostoucích na dřevě Mgr. Jana Procházková, Mgr. Markéta Táborská (MS pobočka ČBS, PŘF MU Brno)

## ● Pořádané akce

### Exkurze

#### 1. Michal Štefánek: Jarní exkurze do okolí Prahy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha a okolí**, Doba konání: **1.4.-27.5.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **160**, WWW: <http://botanospol.cz>

27. cyklus jarních exkurzí ČBS a katedry botaniky PŘF UK Praha do okolí Prahy

1. 4. 2017. Za mechy, lišejníky a cévnatými rostlinami do Českého krasu (okolí Srbska). Vede Zdeněk Palice, Zdeněk Soldán a Pavel Špryňar.

15. 4. 2017. Vltavské vyhlídky v okolí Roztok (Levý Hradec, Řivnáč, Stříbrník, vyhlídka u Úholiček, případně vyhlídka nad jezem v Klecánkách). Vedoucí Michal Štefánek. Skalní stepi vltavského údolí, fragmenty hájových společenstev, místní endemický jeřáb *Sorbus omissa*. Levý Hradec, Řivnáč, Stříbrník, Úholičky, přívozem do Husince a po pravém břehu do Klecánek.

22. 4. 2017. Vápencové skály, skalní stepi, lesostepi, dubohabřiny v západní části Českého krasu.

Vedoucí Jindřich Chrtek.

Trasa: Popovice u Berouna – Koukolova hora – hradiště Kotýz – Zlatý kůň (okolí Koněpruských jeskyní) – Koda – Srbsko.

29. 4. 2017. Dendrologická exkurze do Botanické zahrady hl. m. Prahy v Troji. Vedoucí Tomáš Vencálek. Typicky jarní dřeviny. Zástupci rodu *Prunus*, magnolie, azalky v Japonské zahradě, lískovnický (*Corylopsis*), zmarlíky (*Cercis*), a mnoho jiných dřevin. Expozice geografických celků, kam vysazujeme dřeviny nasbírané, přivezené a vypěstované z našich expedic. Dřeviny jsou zde vysázeny podle geografie, se snahou je představit tak, jak rostou v domovině. Zajímavé americké borovice, které u nás nejsou až tak k vidění, jako je *Pinus taeda*, *P. sabiniana*, *P. edulis* nebo *P. monophylla*.

6. 5. 2017. Nekrásným Krasem z Chýnvice do Chotče. Křoviny, stepi a lesy, staré mlýny. Vedoucí Jaroslav Vojta.

13. 5. 2017. Velká hora, Mokřý vrch a Doutnáč. Vedoucí Tomáš Tichý.

Šipákové lesostepi, dubohabřiny, suché a skalní trávníky: *Dracocephalum austriacum*, *Lathyrus pannonicus* subsp. *collinus*, *Myosotis stenophylla*, *Orchis purpurea*, *Crepis praemorsa*, *Iris aphylla*, *Prunus fruticosa*, *Bupleurum longifolium*.

Návrat vlakem ze Srbska.

20. 5. 2017. Podhorské vlhké louky v CHKO Brdy a možnosti jejich zachování. Vedoucí Petr Karlík a Ruda Hlaváček

Uvidíme nejzachovalejší fragmenty zdejších luk opečovávané ručním kosením a budeme je moci porovnat s konvenčně obhospodařovanými rozsáhlými plochami a s loukami dlouhodobě ležícími ladem. Exkurzi pořádá pracovní skupina ochrany přírody ČBS ve spolupráci se správou CHKO Brdy.

Fragmenty cenných luk při okraji brdského hvozdu k osadě Belina a odtamtud do Rožmitálu p. Tř.. Délka trasy cca 9-12 km.

27. 5. 2017. Botanická exkurze do zajímavých pražských brownfieldů ohrožených zánikem. Vedoucí Jan A. Šturma.

Trasa: žižkovské nákladové nádraží - libeňská prostranství - Rohanské ostrovy - nádraží Praha-Bubny - letenská pláň - bývalý Stalinův pomník - nádraží Praha-Dejvice - Smíchovské nádraží

## 2. J.P. Halda a M. Zmrhalová: Bryologické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **ČR**, Doba konání: **1.4.-19.11.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **60**, WWW: <http://botanika.prf.jcu.cz/bls/>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**

• 1. 4. 2017 - Za mechy, lišejníky a cévnatými rostlinami do Českého krasu (okolí Srbska, vedli Z. Palice, Z. Soldán a P. Špryňar).

• 15. 4. 2017 - Lichenologická exkurze do zátopové oblasti Pěčín (vedl J. P. Halda)

• 4. 5. 2017 - Rostlinná komunikace aneb jak mechorosty vnímají svoje sousedy? (přednášela E. Vicherová)

• 29. 4. 2017 - Za lišejníky suťových lesů (vedl J. Vondrák)

• 6. 5. 2017 - Za mechorosty k Malši (vedl J. Kučera)

• 21. 5. 2017 - Bryo-lichenologická exkurze na Plešivec u Hlinné (vedli L. Němcová a B. Wagner)

• 12.-14. 5. 2017 - 10. bryologický víkend (připravili I. Novotný a S. Kubešová)

• 15. 7. 2017 - Exkurze za lišejníky do PR Kelčský Javorník v Hostýnských vrších (vedl J. Malíček)

• 14. 10. 2017 - Bryologická exkurze do Novohradeckých lesů (vedl P. Hájek)

• 21. 10. 2017 - Bryologická exkurze, údolí Kohoutovického potoka (organizovala S. Kubešová).

• 22. 11. 2017 - workshop Lesnický významné mechorosty (Muzeum Beskyd Frýdek-Místek, vedly S. Kubešová a J. Tkáčiková)

• 23. 9. 2017 - Vápencové skály u Černotína - bryologická exkurze (vedli Zbyněk Hradílek, S. Kubešová a J. Tkáčiková)

• 5. 11. 2017 - Bryoexkurze na Vyšenské kopce (vedl J. Kučera)

• 11. 11. 2017 - Za lišejníky údolím Vltavy ze Zlaté Koruny do Krumlova (vedl J. Vondrák)

• 19. 11. 2017 - Nezapadl ještě Hamatáček sněhem? exkurze na sušinky a rašeliništní mechy (vedli M. a T. Štechovi)

## 3. Milan Štech: Jihočeské botanické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jižní Čechy**, Doba konání: **1.4.-18.11.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **198**, WWW: <http://botanospol.cz>, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

Ve spolupráci s PřF Jihočeské univerzity pak jednodenní exkurze:

1. 4. - Jako kdysi za vřesovcem - tentokrát na Apríla, vedl Milan Štech. - 17 účastníků

8. 4. - Údolím Vltavy na zřícenině Dívčí Kámen, vedl Libor Ekr. - 15 účastníků

22. 4. – Po Lišovském prahu za botanikou, geologií a historií, vedl Karel Prach. – 12 účastníků  
 13. 5. – Z Husince do Prachatic přes Zábředský mlýn, vedl Jan Šuspa Lepš. – 25 účastníků  
 20. 5. – Podél Stropnice z Veselky do Borovan, vedl Petr Koutecký. – 20 účastníků  
 27. 5. – Za rostlinami do okolí Vrbenských rybníků, vedli Martin Lepší a Petr Lepší. – 50 účastníků  
 14. 10. – Z Prachatic přes Frantoly a údolím Zlatého potoka do Vitějovic, vedl Jan Šuspa Lepš. – 25 účastníků  
 21. 10. – Nejen na ostružiny do Homolských lesů, vedli Martin a Petr Lepší. – 5 účastníků  
 14. 11. – Český Heršlák – tam, kde žijí lvi, vedli Libor Ekrt a Ondřej Horných. – 20 účastníků  
 18. 11. – Z Dasného do Budějovic, vedl Karel Prach. – 6 účastníků

#### 4. K. Fajmon, L. Tichý a Z. Lososová: Jihomoravské botanické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno a okolí**, Doba konání: **1.4.-28.9.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **72**, WWW: <http://www.sci.muni.cz/jm-cbs/>, Pobočka: **Jihomoravská pobočka ČBS**  
 1. 4. 2017 Karel Fajmon: Putování za violkou bílou z Vrbovce do Javorníka (exkurze). – 7 účastníků  
 6. 5. 2017 Jan Roleček: Z Ketkovic údolím Oslavy a Chvojnice (exkurze). – 8 účastníků  
 20. 5. 2017 Tomáš Vymyslický: Do Tuřan za brněnskými ruderály (exkurze). – 3 účastníci  
 27. 5. 2017 Radomír Řepka: Exkurze do Hodonínské Dúbravy. – 26 účastníků  
 28. 9. 2017 Jan W. Jongepier: Botanický výlet na Bzenecko: přes VIČÍ hrdlo na PP Bzenecké cvičiště a NPP Váté písky. – 28 účastníků

#### 5. M. Dančák, Z. Hradílek, M. hroneš, M. Zmrhalová, M. Popelářová, J. Tkáčiková, J. Malíček, J. Ohryzek, P. Batoušek, S. Kubešová: Moravskoslezské botanické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Severní Morava**, Doba konání: **27.4.-14.10.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **100**, WWW: <http://www.ms-cbs.cz>, Pobočka: **Moravskoslezská pobočka ČBS**

Během roku 2017 proběhlo osm floristických exkurzí, jak v samostatné režii pobočky, tak ve spolupráci s dalšími státními i nevládními organizacemi, z nich jedna exkurze byla zaměřena na mechorosty a jedna na lišejníky. Uskutečnil se také třídní floristický minikurz v Rychlebských horách a tradiční podzimní determinační setkání.

22. duben 2017 (So) – Za jarním aspektem na Skaličku – společná exkurze MSP ČBS a katedry botaniky PŘF UP

Trasa vedla z Hustopečí nad Bečvou přes PR Doubek do okolí osady Kamenec a náplavy na Bečvě k žel. zastávce Špičky (cca 12 km). Viděli jsme *Leucojum aestivum*, *Scilla kladnii*, *Taraxacum sect. Palustris* a další. Vedoucí: Martin Dančák a Zbyněk Hradílek

20. květen 2017 (So) – Z Přerova-Předmostí po stopách mamutů do Lhotky – společná exkurze MSP ČBS a katedry botaniky PŘF UP

Trasa vedla z Předmostí přes PP Na Popovickém kopci, Čekyni a PP Lhotka u Přerova do Lhotky (cca 10 km). Viděli jsme *Trifolium ochroleucon*, *Myosotis discolor* a další. Vedoucí: Michal Hroneš a Martin Dančák

26. až 28. květen 2017 (Pá-Ne) – Floristický minikurz v Rychlebských horách – společná akce MSP ČBS a Vlastivědného muzea v Šumperku

Poslední květnový víkend proběhl v Horní Lipové na pomezí Rychlebských hor a Hrubého Jeseníku třídní floristický kurz. Jde o území floristicky poměrně opomíjené, které však zahrnuje pestrou škálu biotopů od podhorských luk s řadou druhů vstavačovitých, sjezdovky s plavuněmi a opuštěné lomy s hruštičkovitými. Na každý den bylo připraveno několik exkurzí do bližšího i vzdálenějšího okolí. Fytogeograficky zahrnuje území okrsky 73a Rychlebská vrchovina, 73b Hanušovická vrchovina, 74a Vidnavsko-osoblažská pahorkatina a 96 Králický Sněžník. Pohybovali jsme se v oblasti výskytu krystalických, místy dolomitických vápenců, fylitů, rul a amfibolitů. Poblíž Horní Lipové jsme navštívili např. údolí Vápenného potoka, Dlouhou dolinu, PP Louku nad Miroslaví a NPP Jeskyně Na Pomezí. Dalšími lokalitami byly např. Ramzovské sedlo, údolí Ztraceného potoka, Nýznerovské vodopády, Sokolský hřbet a NPP Na Špičáku. Zorganizovali Radim Hédl a Magda Zmrhalová.

3. červen 2017 (So) – Údolím Bystřice u Moravského Berouna – společná exkurze MSP ČBS a katedry botaniky PŘF UP

Trasa vedla z Moravského Berouna údolím Bystřice do Dětrichova (cca 10 km). Viděli jsme *Naumburgia thyrsoflora*, *Senecio paludosus* a další. Vedoucí: Martin Dančák a Michal Hroneš

11. červen 2017 (Ne) – Sjezdovky a síhly pod Lysou horou – floristicko-bryologická exkurze – společná exkurze MSP ČBS, CHKO Beskydy a Muzea Beskyd Frýdek-Místek

Trasa vedla ze Zlatníku na sjezdovky, mokřady a louky v údolí Sihelského potoka a Mohelnice přes osady Visalaje, Obidová a Muroňka včetně PP Obidová. Viděli jsme *Drosera rotundifolia*, *Dactylorhiza majalis* a další. Vedoucí: Marie Popelářová a Jana Tkáčiková

15. červenec 2017 (So) – Exkurze za lišejníky do PR Kelčský Javorník v Hostýnských vrších



Trasa vedla z Podhradní Lhoty do rezervace, údolím potoka Deštná ráztoka dále na vrchol Kelčského Javorníku. Viděli jsme 55 druhů lišejníků, např. hůlkovku nevzhlednou (*Bacidia subincompta*), biatoru odchýlnou (*Biatora globulosa*), hnědenku (*Fuscidea pusilla*), terčovník červenavý (*Phaeophyscia endophoenicea*) a rohovky (*Rinodina degeliana* a *R. efflorescens*). Vedoucí: Jiří Malíček

4. srpen 2017 (Pá) – Smilkové pastviny na hřebeni Radhoště  
Půldenní exkurze na smilkové pastviny na hřebeni Radhoště s ukázkou různých způsobů péče o horské louky v rámci projektu Life. Navštívili jsme i lokalitu oměje tuhého moravského (*Aconitum firmum* subsp. *moravicum*). Vedoucí: Jiří Ohryzek

19. srpen 2017 (So) – Hledá se švihlík krutiklas – Hostýnské vrchy, Vsetínská kotlina  
Navštívili jsme recentní lokalitu švihlíku ve Vlčkové a historické lokality na Vsetínsku. Vedoucí: Petr Batoušek

23. září 2017 (So) – Vápencové skály u Černotína – bryologická exkurze  
Trasa vedla po naučné stezce k vodnímu mlýnu Černotín a dále směrem k Bečvě na vápencové skály a štěrkové náplavy výše po proudu Bečvy. Území je ohroženo stavbou přehrady Skalička. Vedoucí: Svatava Kubešová, Zbyněk Hradílek a Jana Tkáčiková

14. říjen 2017 (So) – Determinační setkání – rody *Batrachium* a *Callitriche*, zámek Kinských ve Valašském Meziříčí. Lektor: Jan Prančl

## 6. I. Bílek: Severočeské botanické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Severní Čechy**, Doba konání: **11.3.-1.10.2017**, Jazyky: **český, německý**, Počet účastníků: **152**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**  
Jednodenní exkurze (celkem 26 exkurzí, z toho 1 exkurze česko-německá, celková účast 152 členů):  
Sněženy u Roudnice nad Labem 11.3., vedla J. Sückerová, účast 4 členové a 2 hosté  
Za jarními houbami Chomutovska 8.4., vedl J. Roth, 2 čl. a 32 h.  
Do jarního luhu na Želině 15.4., vedl R. Fišer, 4 čl. a 36 h.  
Za krásou orchidejí přírodního parku Džbán 13. 5., vedl V. Vlačiča, 10 čl. a 41 h.  
Okolím Lubence 13. 5., vedl D. Koutecký, 4 čl. a 18 h.  
Ve stopách J. Lorbera po áronech 14.5., vedl Č. Ondráček, 11 čl. a 10 h.  
Houžetín 20.5., vedli R. Kroufek a K. Nepraš, 12 čl. a 68 h.  
Bryo-lichenologická exk. na Plešivec u Hlinné 21.5., vedli L. Němcová a B. Wagner, 6 čl. a 4 h.  
Do NPR Úhošť do hájů a kavylových stepí 27.5., vedl R. Fišer, 3 čl. a 22 h.  
Vrch Zlatník u Obrnic 3.6., vedli V. Vlačiča a J. Bělohoubek, 6 čl. a 4 h.  
Evaňské a Poplzké stráně 4.6., vedl P. Zdvořák, 9 čl. a 5 h.  
Holanské rybníky 10.6., vedl P. Zdvořák, 9 čl. a 11 h.  
Krásný Dvůr, zámecký park a Mlýnský vrch u Buškovic 11.6., vedli Č. Ondráček a V. Joza, česko-německá exk., 9 čl. a 25 h. (z toho 17 ze Saska)  
Jediná Brána Čech 24.6., vedli K. Nepraš, R. Kroufek, D. Linková a L. Filipová, 8 čl. a 28 h.  
Za třemdavami na Kolině 24.6., vedl R. Fišer, 3 čl. a 7 h.  
Klučky a okolí 15.7., vedly Š. Mazánková a H. Koničková, 5 čl. a 5 h.  
První „Český ráj“ v dějinách turismu 22.7., vedli K. Nepraš, R. Kroufek, D. Linková a L. Filipová, 5 čl. a 33 h.  
Za zbytky halofytní vegetace v okolí Staňkovic 22.7., vedli D. Koutecký a D. Motejík, 3 čl. a 3 h.  
Co najdeme v létě za houby? 29.8., vedl J. Roth, 1 čl. a 35 h.  
Teplá u Vlastislavi – Sutom 2.9., vedl K. Kubát, 4 čl. a 5 h.  
Batologická exkurze Trávníčský les 28.8., vedl I. Bílek, 5 čl. a 3 h.  
Ústecké ruderalení 7.9., vedli R. Kroufek a K. Nepraš, 7 čl. a 3 h.  
Pískovna Račice (náhrada loni zrušené exkurze) 10.9., vedli J. Sückerová a P. Zdvořák, 4 čl. a 2 h.  
Nejstarší záznam o vinicích v Čechách 16.9., vedli K. Nepraš, R. Kroufek, D. Linková a L. Filipová, 6 čl. a 24 h.  
Podzimní houby 30.9., vedl J. Roth, 3 čl. a 30 h.  
Dendrologická exkurze do zámeckého parku v Klášterci nad Ohří 1.10., vedl V. Joza, 9 čl. a 5 h.

## 7. J. Halda: Východočeské botanické exkurze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Východní Čechy**, Doba konání: **15.4.-14.10.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **98**, WWW: <http://www.moh.cz/vpcbs/>, Pobočka: **Východočeská pobočka ČBS**  
V sobotu v 15. dubna 2017 se skupina 17 nadšenců s třemi psy pod vedením Josefa Haldy vydala hledat lišejníky v údolí Zdobnice. Exkurze začala prohlídkou staré štoly Erzloch pod silnicí do Souvlavní. Poté bylo zájemcům prezentováno přibližně 30 druhů lišejníků a mechorostů na trase popelovský most – most u mlýna a po druhé straně řeky Zdobnice zpět. Mezi nejzápadnější objekty patřili kromě netopýrů hávnatka obetkaná (*Peltigera praetextata*) a pramenička šupinatá (*Fontinalis squamosa*).  
V sobotu 20. května 2017 proběhla botanická exkurze do okolí Rašovic u Týniště nad Orlicí pod vedením

Honzy Doležala, za účasti 14 zájemců. Skupinka botaniků navštívila lokalitu rybník Machov u Rašovic, kde ze vzácných druhů pozorovali huseník hajní (*Arabis nemorensis*), nebo vítod nahořklý (*Polygala amarella*). Trasa dále pokračovala do přírodní památky Zadní Machová, kde právě rozkvétala poměrně bohatá populace střevočivky pantoflíčku (*Cypripedium calceolus*). Z dalších zajímavých druhů měli možnost pozorovat několik populací orchidejí, například hlístník hnězdák (*Neottia nidus-avis*) a okrotice dlouholístá (*Cephalanthera longifolia*). Po průzkumu Zadní Machové exkurze směřovala k písčitém poličkám na jižním okraji Rašovic. Zde jsme našli krom běžnějších polních plevelů, jako je chrpa modrá (*Centaurea cyanus*) a kamejka ztloustlá přehlížená (*Buglossoides incrassata* subsp. *splitgerberi*), také velmi vzácný rozrazil matný (*Veronica opaca*). Další lokalita, kterou jsme navštívili, bylo Podchlumí nedaleko Čestic. Zde jsme prozkoumali polní okraje s bělolistem rolním (*Filago arvensis*) a louky plné pomněnky různobarvě (*Myosotis discolor*). Nakonec trasa směřovala k železniční zastávce Čestice a k Olešnickému potoku, kde roste bohatá populace potočnice lékařské (*Nasturtium officinale*).

V sobotu 1. července 2017 vedl Josef Harčarik z KRMAP botanickou exkurzi do okolí Velké Úpy. Početná skupina 20 zájemců prošla květnatou loukou jižně od chaty Jana (*Campanula bohemica*, *Viola lutea* subsp. *sudetica*), svahovou podmáčenou loukou u Kapličky (*Blysmus compressus*), svahové louky jihovýchodně od Kapličky (*Crepis conyzifolia*, *Pilosella rubra*). Pokračovali jsme na Braunovy louky, kde jsme nadšeně obdivovali velké množství kvetoucích arnik (*Arnica montana*) a nakvétající mečíky (*Gladiolus imbricatus*). Exkurzi jsme ukončili na svahu Pěnkavčího vrchu, kde kvetly prstnatce (*Dactylorhiza fuchsii*, *Dactylorhiza majalis*) a chlupáčci (*Pilosella rubra*, *Pilosella onegensis*).

Pod vedením Josefa Kučery a Zuzany Mruzíkové z AOPK ČR, Správy CHKO Orlické hory, se konala v sobotu 22. 7. 2017 další botanická exkurze ve spolupráci s AOPK, Správou CHKO Orlické hory v Rychnově nad Kněžnou. Za účasti 6 zájemců jsme prošli část zátopeného území plánované vodní nádrže Pěčín od popelovského mostu nivou proti proudu říčky Zdobnice až k Souvlavní a po silnici zpět k mostu. Počasí nám moc nepřálo a tak nakonec déšť odpoledne exkurzi ukončil. Ze zajímavějších druhů jsme viděli plodné měsíčnice vytrvalé (*Lunaria rediviva*), několik rostlin mléčivce alpského (*Cicerbita alpina*) a žluťuchy orlíčkolisté (*Thalictrum aquilegifolium*). Také pěkné porosty židavy evropské (*Sanicula europaea*).

Za deštivého počasí se uskutečnila 16. září dendrologická exkurze do parku v Nových Hradech. Vedoucí exkurze Zdeněk Blahník ukázal 14 účastníkům 65 druhů stromů a keřů. Zajímavě povídal i majitel zámku Petr Kučera, který nás provedl rozáriem, italskou a anglickou zahradou. Obdivovali jsme barokní křížovou cestu z 18. století, zeleninovou zahradu a zelené divadlo. Prošli jsme i labyrint ze zeravů, kde nás v jeho středu k našemu překvapení čekala do země částečně zapuštěná socha soudruha Stalina. Vzhledem k počasí i času byla prohlídka parku v Luži odložena na příští rok.

Bryologická exkurze do Novohradeckých lesů se měla uskutečnit 14. října 2017. Na místo srazu bohužel kromě vedoucího Pavla Hájka nikdo nedorazil. Protože zároveň probíhala brigáda v přírodní památce Na Plachtě, přišel vedoucí tam. Předvedl několika skupinám studentů i dospělých mechy a játrovky, které nasbíral. Presentovány byly běžní zástupci hlevíků, játrovek, mechů: *Anthoceros agrestis*, *Marchantia polymorpha*, *Plagiochilla asplenoides*, *Polytrichum commune*, *Thuidium tamariscinum*, *T. assimile*, ze zajímavějších taxonů např. *Campylopus introflexus*.

## **8. L. Pivoňková, S. Pecháčková, I. Matějková, R. Hlaváček: Západočeské botanické exkurze**

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Západní Čechy**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **28**, WWW: <http://botanospol.cz>, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**

20. 5. – Sylvie Pecháčková: Od Radčic k Sylvánu (7 účastníků).

17. 6. – Jan Bureš a Ivona Matějková: Ze Stoda do Holýšova přes vřesoviště, luhy a jedliny (5 účastníků).

17.-18. 6. – Lenka Pivoňková: Dvoudenní víkendová exkurze na Manětínsko (9 účastníků).

5. 8. – Rudolf Hlaváček: Za vzácnou flórou k Hořejšímu Padrťskému rybníku (7 účastníků).

## **Přednáška**

### **1. M. Štefánek: Přednáškové cykly Praha**

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **6.3.-4.12.2017**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet příspěvků: **12**, Počet návštěvníků: **191**, WWW: <http://botanospol.cz>  
Tradičně byly uspořádány dva přednáškové cykly.

Přednášky se konaly v Krajinově posluchárně katedry botaniky PřF UK, Benátská 2, Praha 2. Přednášek jarního přednáškového cyklu se zúčastnilo celkem 118 posluchačů, podzimního 135.

Přednáškový cyklus ČBS – jaro 2017

6. 3. L. MACKOVÁ: Kolik třešní, tolik višní? O hybridizaci ohrožené třešně křovité (*Prunus fruticosa*) s pěstovanými višněmi a třešněmi

13. 3. J. DOLEŽAL: Nejvýše rostoucí rostliny světa: jejich ekologie,

*anatomie a reakce na recentní klimatické změny.*

20. 3. J. VOJTA: *Do rumunského Banátu za minulostí české krajiny.*

27. 3. T. SVACINA & K. FAJMON: *Snědek pyrenejský kulatoplodý, neznámý kousek Balkánu na Moravě.*

3. 4. J. GLOSER: *Adaptace sukulentních rostlin k nedostatku vody v polopouštích jižní Afriky.*

10. 4. J. PRANČL: *Lakušníky (Ranunculus subg. Batrachium) – výkladní skříň evoluce, která potřebuje přeuspořádat.*

*Přednáškový cyklus - podzim 2017*

23.10. B. MANDÁK: *O vzniku druhů skupiny *Chenopodium album**

30.10. P. BOGUSCH: *Zajímavá společenstva bezobratlých živočichů na hálkách na rákosu obecném a jak jim pomoci*

6.11. V. TARAŠKA: *Blamáž prstnatce plamatého: co na sebe prozradil a co stále tají?*

13.11. T. VENCÁLEK: *Dřeviny v zahradách i krajině východní Číny*

20.11. L. HÁJKOVÁ, J. D. REITSCHLÄGER & T. VRÁBLÍK: *Fenologická pozorování v Českém hydrometeorologickém ústavu (ČHMÚ) a jejich využití*

4.12. J. PRACH: *Jezerní krajina Třeboňska – paleoekologické čtení vývoje prostředí od poslední doby ledové*

## **2. P. Lepší a M. Lepší: Botanické přednášky České Budějovice**

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **České Budějovice**, Doba konání: **21.1.-9.12.2017**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Počet návštěvníků: **100**, WWW: <http://www.muzeumcb.cz/spolky-a-kluby/jihoceska-pobočka-ceske-botanické-spolčnosti/>, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

*Ve spolupráci s Jihočeským muzeem v Českých Budějovicích uspořádala pobočka tři přednášky a jedno diskusní dopoledne:*

21. 1. 2017 – Jana Janáková: *Vegetace a flóra pohoří Biokovo a Makarské riviéry (Chorvatsko).* – 25 posluchačů

18. 2. 2017 – Jan Prančl: *Lakušníky (Ranunculus subg. Batrachium) – výkladní skříň evoluce, která potřebuje přeuspořádat.* – 25 posluchačů

18. 3. 2017 – Vojtěch Taraška: *Variabilita okruhu prstnatce plamatého v České republice.* – 30 posluchačů

9. 12. 2017 – *Novinky letošní botanické sezóny.* – 20 posluchačů

## **3. P. Bureš: Přednáškové cykly Brno**

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **23.2.-14.12.2017**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **13**, Počet návštěvníků: **690**, WWW: <http://botanospol.cz>, Pobočka: **Jihomoravská pobočka ČBS**

23. 2. 2017 Petr Šmarda: *Ekologické důsledky růstu velikosti genomu a polyploidie u rostlin.* – 31 účastníků

2. 3. 2017 Andrea Gálová: *Rekonstrukce vývoje mokřadů na karpatsko-panonské hranici na západním Slovensku a jižní Moravě za pomoci analýzy makrozbytků. Referát o dizertační práci. Na čem pracují studenti – diplomanti.* – 39 účastníků

9. 3. 2017 Samuel Lvončík: *Cesta za kadidlovníky a jinými zajímavostmi Etiopie a Somalilandu.* – 24 účastníků

16. 3. 2017 Václav Trémel: *Faktory limitující růst a šíření stromů na horní hranici lesa.* – 44 účastníků

23. 3. 2017 Natálie Čeplová: *Diversity of European urban vegetation. Obhajoba disertační práce.* – 36 účastníků

30. 3. 2017 Vilém Pavlů: *Pastva a její vliv na vegetaci.* – 35 účastníků

6. 4. 2017 *Na čem pracují studenti – diplomanti.* – 24 účastníků

13. 4. 2017 *Na čem pracují studenti – diplomanti.* – 21 účastníků

20. 4. 2017 Markéta Chudomelová: *Faktory určující prostorovou strukturu rostlinných společenstev. Referát o dizertační práci. Na čem pracují studenti – diplomanti.* – 32 účastníků

4. 5. 2017 Eliška Vicherová: *Rostlinná komunikace aneb jak mechorosty vnímají svoje sousedy?* – 36 účastníků

5. 10. 2017 Jakub Těšitel: *Evoluční ekologie parazitických rostlin. (Veřejná habilitační přednáška)* – 52 účastníků
12. 10. 2017 Vít Grulich: *Botanické postřehy ze střední a jižní Itálie.* – 30 účastníků
19. 10. 2017 Salza Palpurina: *Environmental drivers of fine-scale plant species richness in Eurasian dry grasslands: a macroecological perspective. (Obhajoba disertační práce; oponenti Ute Jandt a Camilla Wellstein)* – 50 účastníků
26. 10. 2017 Jan Roleček: *Floristické dožitky – přijďte se podělit o své floristické nálezy a zhodnotit vegetační sezónu 2017.* – 45 účastníků
2. 11. 2017 Petr Smýkal: *Dormance semen v rodech Medicago a Pisum z pohledu adaptace a domestikace.* – 30 účastníků
9. 11. 2017 Pavel Daněk: *Systém stromy-půda v temperátních lesích: dlouhodobá dynamika a role zpětných vazeb. (Referát o dizertační práci) / Na čem pracují naši studenti. (Referáty o magisterských a bakalářských pracích)* – 41 účastníků
16. 11. 2017 Markéta Táborská & Dan Dvořák: *Botanické a jiné postřehy ze Srí Lanky.* – 38 účastníků
23. 11. 2017 Jan Douša: *Glaciální refugia a holocenní migrace boreálních a temperátních druhů stromů v Evropě.* – 40 účastníků
30. 11. 2017 Jan Novák, Jan Roleček & Michal Hájek: *Holocenní vývoj vegetace Bílých Karpat z pedoantrakologického pohledu.* – 51 účastníků
7. 12. 2017 Filip Kolář: *Paralelní adaptace cytotypů Arabidopsis arenosa k alpínskému prostředí z genomického a ekologického pohledu.* – 27 účastníků
14. 12. 2017 Reminiscence zahraniční botanické exkurze v Rumunsku. – 42 účastníků

#### 4. J. Sladký a I. Matějková: Botanické přednášky Plzeň

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Počet návštěvníků: **131**, WWW: <http://www.zcm.cz/zpc-pobočka-ceske-botanicke-spolecnosti>, Pobočka: **Západočeská pobočka ČBS**

*Přednášky (konané ve spolupráci se Západočeským muzeem v Plzni):*

25. 1. – Lenka Pivoňková: *Do peruánských And a Bolívie (ca 50 účastníků).*
22. 3. – Ivana Buřková: *Voda ztracená a vrácená aneb revitalizace rašelinišť a drobných toků na Šumavě (16 účastníků).*
5. 4. – Petr Blažek: *Kokrhel ve službách ochrany přírody (13 účastníků).*
25. 10. – Michal Ducháček a Pavel Kúr: *Migranti na dálnicích (15 účastníků).*
7. 12. – Jan Holec: *Houby národní přírodní rezervace Boubínský prales (37 účastníků).*

#### Kurz, školení

##### 1. K. Boublík a V. Grulich: Floristický kurz ČBS Jindřichův Hradec

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jindřichův Hradec**, Doba konání: **2.7.-8.7.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **143**  
Česká botanická společnost každoročně pořádá v předem vybraném území České republiky floristický kurz, jehož cílem je prozkoumat systematictěji a důkladněji květenu daného regionu.

*Na přípravě, organizaci a vedení kurzu v Jindřichově Hradci se podíleli: Karel Boublík, Jan Douša, Lubomír Hrouda, Jindřich Chrtěk, Zdeněk Kaplan, Petr Koutecký, Petr Lepší, Martin Lepší, Leoš Lippl, Karel Prach, Jan Pránčl, Milan Štech, Jan Štěpánek, Jakub Těšitel, Tomáš Tichý, Tomáš Vymyslický a Romana Štěpánková.*

*Kurzu se zúčastnilo 107 účastníků.*

*Při zahájení kurzu obdrželi všichni účastníci informační materiály ke kurzu pojednávající o flóře a vegetaci sledovaného území. Součástí informačního sborníku byl přehled plánovaných tras a přehled literatury. Floristický kurz významně přispěl k dalšímu vzdělání zejména středoškolských učitelů biologie, pracovníků státní správy v ochraně přírody, pracovníků muzeí a studentů vysokých i středních škol a k prohloubení jejich zájmu o botaniku jako vědní obor. Všem účastníkům umožnil rozšíření botanických znalostí, seznámení s metodami terénní práce (sběr, preparace a konzervace rostlinného materiálu), s metodami vědecké práce (sběr a zpracování dat, determinace, základy taxonomie, fytoecologie a ekologie, prezentace výsledků) a s novými poznatky z oboru botaniky pod vedením vědeckých pracovníků, působících přímo v pedagogické sféře (na vedení se podíleli především vysokoškolští pedagogové).*

*Možnosti zúčastnit se kurzu využívají ročně desítky zájemců o botaniku. Účastníci kurzu absolvovali denně terénní botanickou exkurzi a večerní přednášku o flóře a vegetaci navštívených lokalit pod vedením lektorů. Celkem se uskutečnilo 55 exkurzí a pět večerních odborných přednášek.*

##### 2. P. Dřevojan, S. Kubešová: Jarní bryologicko-lichenologické setkání

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Pálava**, Doba konání: **30.3.-2.4.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **30**, WWW: <http://botanika.prf.jcu.cz/bls/>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**

24. jarní bryologicko-lichenologické setkání se konalo na Pálavě 30. 3. – 2. 4. 2017, akci zajistili Pavel Dřevojan a Svatava Kubešová.

### 3. P. Uhlík: Podzimní bryologicko-lichenologické dny

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Vejpřty**, Doba konání: **21.9.-24.9.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **30**, WWW: <http://botanika.prf.jcu.cz/bls/>, Pobočka: **Bryologicko-lichenologická sekce**  
29. podzimní bryologicko-lichenologické dny se konaly v Novém Zvolání u Vejpřt 21.–24. 9. 2017. Akci za sekci organizoval Petr Uhlík.

### 4. Z. Kaplan, R. Prausová: Floristický minikurz Východočeské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Moravská Třebová**, Doba konání: **8.6.-11.6.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **27**, WWW: <http://www.moh.cz/vpcbs/>, Pobočka: **Východočeská pobočka ČBS**  
8. – 11. června 2017 se konal floristický minikurz Východočeské pobočky České botanické společnosti v Dobrušce. Zúčastnilo se ho celkem 27 zájemců. Exkurze směřovaly do fytochorionů: Hradecké Polabí, Orlické opuky a Křivina. Exkurze vedli Michal Gerža, Zdeněk Kaplan, Romana Prausová a Věra Samková. Navštívili jsme lokality: les Horka u Bohuslavic, les Tuří a rybník Tuří, Dříženské údolí u Přepych, PR Zbytka v Českého Meziříčí, železniční nádraží v Opočně, PR Skalecký háj, rybník Broumar a Podchlumský rybník, les Halín, kopec Vodětín, PR Dubno, strážě u lesa Rousín a břehy Rozkoše. Ubytování bylo zajištěno v sokolovně v Dobrušce. Kulinářským zážitkem se staly večere v restauraci U Zelingerů.

### 5. Č. Ondráček a P. Bauer: Severočeské minikurzy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Krásná Lípa, Kadaň, Velká Černoc**, Doba konání: **26.5.-8.10.2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **81**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**  
Jarní minikurz: Krásná Lípa 26.-28.5., vedli Č. Ondráček a P. Bauer, účast 24 členů a 5 hostů  
Letní floristický kurz: Kadaň 1.-5.7., vedli Č. Ondráček a I. Bílek, účast 36 členů a 8 hostů  
Podzimní minikurz: Velká Černoc 6.-8.10., vedli Č. Ondráček (botanika) a J. Roth (mykologie), účast 9 členů a 7 hostů

## Soutěž

### 1. Č. Ondráček a I. Bílek: Fotosoutěž Rostliny pryskyřníkovité

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **2017**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **14**, WWW: <http://www.spcbs.estranky.cz>, Pobočka: **Severočeská pobočka ČBS**  
V ročníku 2016 na téma „Plody jedlé i nejedlé“ zvítězil snímek „Bukvice“ I. Bílka, druhé místo obsadil „Tis červený“ M. Pidy a třetí byla „Užanka lékářská“ T. Révajové.  
V roce 2017 proběhl jedenáctý ročník s tématem „Rostliny pryskyřníkovité“, bylo zasláno 54 soutěžních fotografií od 14 autorů (z toho 11 členů pobočky). Všechny fotografie i s vyhodnocením budou vystaveny na internetových stránkách pobočky po vyhlášení výsledků na výroční členské schůzi v únoru 2018.

## Udílení ocenění studentům / vědeckým pracovníkům

### 1. Cena Josefa Holuba

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**  
Cena Josefa Holuba za nejlepší publikaci v časopisech vydávaných ČBS (Preslia, Zprávy ČBS a Bryonora) mladých autorek a autorů do třicátého roku věku se uděluje od roku 2016. Cena je udělována po vyjítí všech čísel příslušného ročníku rozhodnutím hlavního výboru ČBS a vyhlášena na Valném shromáždění následujícího roku (může ovšem nastat i situace, že cena udělena nebude, pokud žádný článek nesplní vyhlášená kritéria).  
Cena za rok 2016 byla udělena Lucii Koblrové za její publikace v časopisech Zprávy ČBS a Preslia. Koblrová L., Hroneš M. & Trávníček B.: Rod Symphytum (kostival) v České republice. I. S. tuberosum agg. – Zprávy Čes. Bot. Společ. 51: 221-256  
Koblrová L., Hroneš M., Koutecký P., Štech M. & Trávníček B.: Symphytum tuberosum complex in central Europe: cytogeography, morphology, ecology and taxonomy. – Preslia 88: 77-112.

## • Projekty

### Projekty RVS

### 1. K. Boublík a V. Grulich: Floristický kurz ČBS Jindřichův Hradec

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**,  
WWW: <https://botanospol.cz/cs/floristicke-kurzy>  
viz kurzy, školení

## **2. Lubomír Hrouda, František Krahulec & Jiří Brabec: Knihovna ČBS**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**,  
WWW: <https://botanospol.cz/cs/contact/knihovna>

Knihovna ČBS eviduje ke dni 31. 12. 2017 46 676 přírůstkových čísel (včetně knihovny prof. F. A. Nováka). Za uplynulý rok si čtenáři vypůjčili 35 absenčních výpůjček, více byla využívána možnost prezenčního studia (zejm. vystavených novinek).

Knihovní komise pracovala ve složení J. Brabec, L. Hrouda a F. Krahulec. Časopis *Preslia* byl v roce 2017 zasílán výměnou do zahraničí 88 institucím. Časopis *Zprávy* byl zasílán výměnou 30 institucím.

**Přírůstky:**

Za rok 2017 přibylo v knihovním fondu ČBS celkem 224 přírůstků, z toho 20 knih. Výběr z těchto titulů uvádíme níže.

NIČOVÁ, Věra a ŠTURSA, Jan. *Krakonošův herbář. Vrchlabí: Správa Krkonošského národního parku, 2016. 280 stran. ISBN 978-80-7535-030-5.*

*Jak se lze dočíst v úvodu knihy, jedná se o obrazový atlas květeny Krkonoš určený široké veřejnosti, který na své vydání čekal přes 40 let. Významné druhy našeho nejstaršího národního parku jsou zde představeny na nádherných ilustracích, ale i prostřednictvím zajímavého doprovodného textu, který obsahuje vedle stručného popisu rostlin i informace stran etymologie názvů či využití v léčitelství.*

*Spolu s dalšími tituly vydanými v rámci projektu „Krkonoše – člověk a příroda“ je kniha dostupná i v pdf. formátu (viz stránky <http://www.knap.cz/krkonose-clovek-a-priroda/> )*

HAHN, Karen, ed. a KROHMER, Julia, ed. *Savanne - Lebensraum für Pflanzen, Tiere und Menschen. Stuttgart: Schweizerbartsche Verlagsbuchhandlung, 2016. 136 stran. Palmengarten-Sonderheft; 48. Kleine Senckenberg-Reihe; 57. ISBN 978-3-510-61406-6.*

*Němčiny znalé čtenáře můžeme pozvat spolu s autory knihy na „beeindruckende Forschungsreise“ napříč africkými savanami. V první části knihy nazvané „Architekten der Savanne“ se setkáme s ekosystémovými inženýry, od dominant vegetace po termity. Další část je věnována lidskému vlivu od nejranější historie lidstva po současné využívání zdrojů, které savana poskytuje. Závěrečná kapitola pak pojednává o ochraně místní biodiverzity.*

PRAUSOVÁ, Romana, ed. *Rdest dlouholistý: (Potamogeton praelongus Wulfen). Vydání: první. Hradec Králové: Gaudeamus, 2017. 223 stran. ISBN 978-80-7435-669-8.*

*Obsáhlá publikace doplněná řadou fotografií seznamuje čtenáře s výzkumem rdestu dlouholistého (Potamogeton praelongus Wulfen). Tento druh s cirkumpolárním a suboceanickým rozšířením je ve střední Evropě, ČR nevyjímaje, vzácný. Navíc jeho populací vlivem eutrofizace vod rapidně ubývá. Roku 2003 byl proto spuštěn záchranný program, během kterého byla učiněna řada poznatků. Přehledně je představuje právě tato kniha. Ukazuje nejen příběh mizejícího druhu naší květeny, ale i možnost ochrany a obnovy cenných vodních ekosystémů v naší krajině.*

CAMPBELL, Lisa M., ed. et al. *Diversity and phylogeny of the monocotyledons: contributions from Monocots V. New York: The New York Botanical Garden Press, 2017. 161 stran. Memoirs of The New York Botanical Garden; Volume 118. ISBN 978-0-89327-534-1.*

*Tento sborník obsahuje 12 příspěvků z konference pořádané Newyorskou botanickou zahradou. Ať už se jedná o práce věnované molekulární fylogenezi nebo morfologii a anatomii, jejich společným jmenovatelem jsou jednoděložné rostliny – obsah naleznete na stránkách nakladatelství [https://www.nybgpress.org/Content/Site185/FilesSamples/193104Campbelle\\_00000122038.pdf](https://www.nybgpress.org/Content/Site185/FilesSamples/193104Campbelle_00000122038.pdf)*

WARD, Daniel B. *Thomas Walter and his plants: the life and works of a pioneer American botanist. New York: The New York Botanical Garden Press, 2017. 221 stran. Memoirs of The New York Botanical Garden; Volume 115. Heritage Series; Number 2. ISBN 978-0-89327-539-6.*

*Thomas Walter, majitel rýžových plantáží v Karolině, se proslavil na poli botaniky obsáhlým herbářem a dílem *Flora Caroliniana*. V roce 1788 se jednalo o první floru Severní Ameriky podle Linného binomické nomenklatury. O Waltrově životě se však mnoho neví. Souhrn známých fakt, jakož i přehled jím publikovaných jmen rostlin přináší tato kniha.*

STUDNIČKA, Miloslav a RIEDEL, Matthias. *Průvodce Botanickou zahradou Liberec a nahlédnutí do botanických sbírek Landschloss Pirna-Zuschendorf. Vydání první. Liberec: Botanická zahrada Liberec, 2017. 192 stran. ISBN 978-80-906395-3-9.*

*Bohaté sbírky Botanické zahrady Liberec ukazují autoři knihy na četných fotografiích i prostřednictvím doprovodného textu. Na 192 stranách nás seznámí s kolekcemi pivoňek, kosatců, denivek, růží, či alpínek, expozicí naší původní květeny, či exotickými rostlinami ve sklenících. Na předsádce knihy je navíc uvedena tabulka květu zvláště zajímavých rostlin, inspirující k návštěvě v různých obdobích.*

## **3. Z. Lososová: Konference České botanické společnosti**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**,  
WWW: <https://botanospol.cz/cs/konference>  
viz konference a semináře

## **4. M. Štefánek: Přednáškové cykly ČBS**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Financováno z RVS: **Částečně**, WWW: <https://botanospol.cz/cs/prednasky>  
viz přednášky

#### **5. P. Lepší: Publikace výsledků floristického kurzu Prachatic**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**,  
WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/1922>, Pobočka: **Jihočeská pobočka ČBS**

Petr Lepší et al. : Výsledky floristického kurzu České botanické společnosti v Prachaticích (8.7.-13.7.2012), Zprávy ČBS, ročník 52/Praha 2017, Příloha 2017/1.

ISSN: 1211-5266, ISBN 978-80-86632-57-5

#### **6. J. Malíček: Vydávání odborného časopisu Bryonora**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Financováno z RVS: **Částečně**,  
WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/10>  
viz časopis národní

#### **7. J. Chrtěk, T. Černý a O. Šída: Vydávání odborného časopisu Zprávy ČBS**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**,  
WWW: <https://botanospol.cz/cs/node/6>  
viz časopisy

#### **8. P. Pyšek a Z. Kaplan: Vydávání vědeckého časopisu Preslia**

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**, WWW: <http://www.preslia.cz>  
viz časopis mezinárodní

### **• 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: [http://www.botanik.univie.ac.at/iapt/index\\_layer.php](http://www.botanik.univie.ac.at/iapt/index_layer.php)  
*International Association for Plant Taxonomy*

==> Celkový počet výstupů: 48 <==

Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá:  
Zprávu vygeneroval: spol20 - 8.1.2018 14:35:01