

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti
Česká fytopatologická společnost
za rok 2018

■ ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	Ing. Petr Komínek, Ph.D.
Počet členů	85
Členský příspěvek	250 Kč
Členský příspěvek redukovaný	100 Kč
WWW stránky	https://www.vurv.cz/cspp
WWW stránky v anglickém jazyce	https://www.vurv.cz/cspp/index_en.html
Knihovna	NE
Bulletin alespoň 1x ročně	NE

Kontakt

Česká fytopatologická společnost
Výzkumný ústav rostlinné výroby v.v.i.
Drnovská 507
161 06 Praha 6 - Ruzyně

Telefon	233022442
E-mail	kominek@vurv.cz

Předseda společnosti

Ing. Petr Komínek, Ph.D.
Výzkumný ústav rostlinné výroby v.v.i.
Drnovská 507
161 06 Praha 6 - Ruzyně

Telefon	233022442
E-mail	kominek@vurv.cz

■ PŘEHLED VÝSTUPŮ

● Publikační činnost

Časopis mezinárodní (cizojazyčný)

1. Plant Protection Science

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1212-2580**, Impakt: **1,076**, WWW:

<https://www.agriculturejournals.cz/web/pps/>

Časopis vydává Česká akademie zemědělských věd (ČAZV). K vydávání a úrovni časopisu významně přispívají členové České fytopatologické společnosti (ČFS). Hlavním editorem (Editor-in-Chief) je místopředseda ČFS Prof. A. Lebeda, řada členů ČFS působí v redakční radě časopisu (Editorial Board) nebo vykonává oponentní činnost. Od roku 2012 je časopis evidován na Web of Science, v roce 2015 dostal první impakt faktor, IF = 0.597; za rok 2016 byl IF = 0.742; za rok 2017 byl IF=1.076. Od roku 1998 je časopis evidován v databázi Web of Knowledge (Clarivate Analytics), rovněž je evidován ve všech dalších významných světových vědeckých databázích (např. Agricola, Biological Abstracts, CAB Abstracts, Cambridge Scientific Abstracts, Scopus atd.).

Jiné publikace a webové stránky

1. Komínek P.: Webové stránky České fytopatologické společnosti

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Forma:

www stránka, Jazyky: **český, anglický**, WWW: <https://www.vurv.cz/cspp/>

Webové stránky ČFS jsou průběžně aktualizovány v obou jazykových verzích.

● Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. Lebeda A., Mieslerová B.: Padlí - houby řádu Erysiphales – nové poznatky o taxonomii, biologii, interakci rostlina-patogen, epidemiologii a ochraně rostlin

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **6.9.2018**, Jazyky: **český, anglický**, Celkový počet příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **80**, Počet všech aktivních účastníků: **10**, Počet všech slovenských účastníků: **15**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, WWW:

<http://cskor.mendelu.cz/program-seminare>

Tento specializovaný seminář byl integrální součástí mezinárodní vědecké konference: XXI. Česká a Slovenská konference o ochraně rostlin, která se konala 5.-7.9.2018 v Brně na Mendelu. Přímo tematicky navazoval na vydání knihy "Padlí kulturních a planě rostoucích rostlin" (Lebeda A. a kol., Agriprint, Olomouc, 2017), jejíž vydání inicioval prof. A. Lebeda (místopředseda ČFS) a informace o této knize byla uvedena ve zprávě ČFS za rok 2017.

2. Pokorný R., Víchová J.: XXI. Česká a Slovenská konference o ochraně rostlin

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **5.-7.9.2018**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **107**, Počet slovenských příspěvků: **19**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Poznámka k počtu příspěvků: **51 přednášek, 56 posterů**, Celkový počet všech účastníků: **160**, Počet všech aktivních účastníků: **51**, Počet všech slovenských účastníků: **27**, Počet aktivních slovenských účastníků: **8**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **7**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, WWW: <http://cskor.mendelu.cz/>

Jedná se o nejvýznamnější vědeckou konferenci zaměřenou na problematiku fytopatologie a ochrany rostlin, která se koná většinou v tříletých intervalech střídavě v České republice a Slovenské republice. V tomto případě byl hlavním organizátorem a garantem konference prof. R. Pokorný, člen ČFS. Řada dalších členů ČFS se aktivně podílela na organizaci této konference, případně byla aktivními účastníky. Na úvodní plenární přednášky konference byli pozváni významní zahraniční vědečtí pracovníci z Velké Británie, Německa a Itálie.

Přednáška

1. Lebeda, A.; Křístková, E.; Sedláková, B. et al.: Cucurbit powdery mildew pathogenicity

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Enkhuizen, Holandsko**, Doba konání: **13.2.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **25**
Jednalo se o vyžádanou přednášku na pracovním semináři Cucurbit Powdery Mildew Group.

2. Lebeda, A., Křístková, E., Sedláková, B. et al.: Pathogenic variation of cucurbit powdery mildew

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Kempton Park, Johannesburg, JAR**, Doba konání: **26.2.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **20**
Přednáška se uskutečnila v rámci pracovní cesty do JAR a návštěvy šlechtitelské a semenářské firmy Starke Ayres Ltd. s níž má prof. A. Lebeda spolupráci v oblasti fytopatologie.

3. Lebeda, A., Mieslerová, B. et al.: Tomato powdery mildew - complex view on host - pathogen interaction

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Kempton Park, Johannesburg, JAR**, Doba konání: **26.2.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **20**
Přednáška se uskutečnila v rámci pracovní cesty do JAR a návštěvy šlechtitelské a semenářské firmy Starke Ayres Ltd. s níž má prof. A. Lebeda spolupráci v oblasti fytopatologie.

4. Lebeda, A.: Current status of the journal Plant Protection Science

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Mendelu, Brno**, Doba konání: **5.9.2018**, Jazyky: **český, anglický**, Poznámka k jazykům: **Přednáška byla proslovena česky, ale prezentace byla v angličtině**, Počet návštěvníků: **150**
Tato přednáška byla součástí plenárního zasedání v rámci XXI. České a Slovenské konference o ochraně rostlin konané na Mendelově univerzitě v Brně 5.-7.9.2018.

5. Lebeda, A., Sedláková, B., Křístková, E. et al.: Pathogenicity variation in cucurbit powdery mildews - complex view

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **California University, Davis, Kalifornie, USA**, Doba konání: **14.11.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **90**
Vyžádaná přednáška se konala v rámci mezinárodní vědecké konference Cucurbitaceae 2018 (University of California (UC), Davis, California, USA) a to na specializovaném semináři Melon powdery mildew group.

6. Lebeda, A., Křístková, E., Sedláková, B.: Pathotypes and races of Pseudoperonospora cubensis - great challenge for science and cucurbit breeding

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Boston, MA, USA**, Doba konání: **28.7.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **120**
Přednáška se konala v rámci 11th International Congress of Plant Pathology (ICPP 2018) (Hynes Convention Centre, Boston, Massachusetts, USA), a to na pre-congress workshopu „Phytophthora/Pythium/Downy mildews, and related genera 2018, Sixth International Workshop“ (28.7.2018). Jedná se o nejprestižnější vědeckou konferenci v oblasti fytopatologie, která se koná každých pět let na jiném kontinentu.

7. Lebeda, A., Křístková, E. et al.: Research and exploitation of diversity of wild Lactuca germplasm in North America

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Lublaň, Slovinsko**, Doba konání: **17.9.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **100**
Přednáška se konala v rámci 7th Slovenian Symposium on Plant Biology (17.-18.9.2018, Lublaň, Slovinsko) a byla zaměřena na komplexní analýzu problematiky variability genových zdrojů rodu Lactuca v Severní Americe.

8. Lebeda, A., Sedláková, B.: Resistance to fungicides in cucurbit powdery mildew in Europe

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **California University, Davis, Kalifornie, USA**, Doba konání: **15.11.2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **200**

Přednáška se konala v rámci mezinárodní vědecké konference Cucurbitaceae 2018 (University of California (UC), Davis, California, USA) a to v rámci sekce Biotic stress.

9. Konradová, V. et al.: Virus diseases of oilseed rape (Brassica napus subs. napus) in the Czech Republic

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Záhřeb, Chorvatsko**, Doba konání: **18.-19. 9. 2018**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **100**
Přednáška se konala v rámci 17th meeting of the IOBC/wprs Working Group „Integrated Control in Oilseed Crops“.

Soutěž

1. Soutěž o finanční příspěvek na vložné na XXI. českou a slovenskou konferenci o ochraně rostlin

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Doba konání: **5.3.-27.4.2018**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **3**, Poznámka k počtu účastníků: **Ve vyhlášení soutěže bylo stanoveno, že bude podpořeno maximálně 5 účastníků. Všichni 3 přihlášení splnili podmínky soutěže a proto byli podpořeni.**

Česká fytopatologická společnost pořádá pravidelně soutěž o proplacení vložného na vybranou konferenci týkající se oboru fytopatologie. Soutěž je určena pro mladé členy ČFS a je podmíněna aktivní účastí na dotyčné konferenci.

• Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. International Society for Plant Pathology

WWW: <http://www.isppweb.org/>

ČFS je dlouholetým a aktivním členem ISPP, pravidelně se zúčastňuje jejich odborných akcí. V roce 2018 se konal kongres ICPP2018 v Bostonu, USA, jehož se zúčastnil místopředseda ČFS Prof. A. Lebeda, DrSc a kde na zasedání výkonného výboru ISPP referoval o činnosti ČFS.

2. European Foundation for Plant Pathology

WWW: <http://www.efpp.net/>

ČFS je dlouholetým aktivním členem EFPP. Konference EFPP se koná jednou za tři až čtyři roky, naposledy to bylo v roce 2017 ve Francii.

Účast na mezinárodních akcích (za společnost)

1. 11th International Congress of Plant Pathology (ICPP 2018)

Místo konání: **Boston, MA, USA**, Doba konání: **27.7.-3.8.2018**

Na tomto prestižním kongresu reprezentoval ČFS aktivně prof. A. Lebeda, a to jak přednáškou, tak i vystoupením na zasedání výboru ISPP.

2. 7th Slovenian Symposium on Plant Biology

Místo konání: **Lublaň, Slovinsko**, Doba konání: **17.-18.9.2018**

Na této mezinárodní konferenci o biologii rostlin reprezentoval ČFS prof. A. Lebeda, včetně prezentace přednášky.

3. Cucurbitaceae 2018

Místo konání: **University of California (UC), Davis, California, USA**, Doba konání: **11.-15.11.2018**
Na této prestižní mezinárodní konferenci tykvovitých rostlinách reprezentoval ČFS prof. A. Lebeda, kde přednesl dvě přednášky a prezentoval dva postery.

4. 17th meeting of the IOBC/wprs Working Group „Integrated Control in Oilseed Crops“

Místo konání: **Záhřeb, Chorvatsko**, Doba konání: **18.-19. 9. 2018**

Na této akci o ochraně řepky olejky vystoupila s přednáškou Mgr. Veronika Konradyová.

==> Celkový počet výstupů: 20 <==

Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: Ing. Petr Komínek, Ph.D.

Zprávu vygeneroval: spol21 - 11.1.2019 12:32:00