

## Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek  
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele:  
 RNDr. Alena Kubátová, CSc.  
 Datum: 24.8.2020

Autor: David Novák

Název práce:

Ekologie zástupců rodu *Cadophora* (Helotiales) a jim podobných druhů

- Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).  
 Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.

### Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)

Představení vybraných druhů rodu *Cadophora* včetně jejich ekologických nároků a též představení morfologicky podobných hub.

Struktura (členění) práce:

Členění práce odpovídá všeobecným pravidlům. Kapitola Úvod je však svým obsahem spíše přehledem historie taxonomického studia než všeobecným uvedením do problematiky. Nicméně je tato kapitola důležitou součástí práce.

Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?

Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?

Množství literárních zdrojů je více než dostatečné, jejich výběr je v pořádku. Žádná citace uvedená v textu nechybí v seznamu citací. Některé citace jsou však neúplné (např. u 13 citací chybí název časopisu, aj.).

Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?

Práce neobsahuje vlastní výsledky.

Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):

Práce obsahuje 14 převzatých obrázků, jejichž zdroj je citován. V práci jsou různé menší formální nedostatky (např. překlepy, chybějící nebo nadbytečné mezery, chybějící tečky; obr. 1d je nepřesně popsán: jde o shluk fialid na konidioforu, nikoliv o shluk konidioforů. Některé obraty by bylo možno vyjádřit lépe: např. místo "tvořit hnilobu, černání" uvádět "způsobit hnilobu, černání").

### Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Autor vypracoval rešerši představující současný stav studia rodu *Cadophora*, soustředil se na ekologii těchto hub i jim podobných, a splnil tak předem stanovené cíle práce.

Formální úroveň práce doznává jisté nedostatky; z tohoto hlediska je nejslabší kapitolou Použitá literatura.

Celkově však autor tuto poměrně taxonomicky složitou skupinu hub zvládl dosti úspěšně prezentovat, i když poněkud minimalisticky.

**Otázky a připomínky oponenta:**

Patří druhy r. *Cadophora* napadající např. vinnou révu k nebezpečným patogenům této plodiny ve srovnání s jinými patogeny vinné révy?

Máte představu, zda byli zástupci rodu *Cadophora* zaznamenáni i na našem území?

Příklady překlepů či jiných nesrovnalostí, na které není nutno odpovídat:

- Anglický abstrakt by ještě potřeboval vylepšit (viz např. 2. věta se dvěma slovesy či poslední věta s překlepem a bez slovesa); slova "polluted, ecologically, morphologically, historically" jsou nesprávně uvedena jen s jedním "l"; místo "blueing" má být "bluing".

- Název onemocnění elefantiáza je v práci uveden nesprávně jako elefantióza a "elephantiosis".

- Úvod: Autor uvádí počet druhů jako 27 podle Index Fungorum. Tam je však v současné době uveden nižší počet. Autor zřejmě již počítal s nově popsány druhy v práci Maciá-Vicente et al. (2020), kterou však na tomto místě opomněl uvést.

- Jméno autora Maciá-Vicente je v práci chybně uvedeno s překlepy 3 různými způsoby (Macia, vicente, Vincente).

- Nesprávné i/y ve vazbě podmětu s přísudkem: str. 6, ř. 11, str. 7, ř. 6, str. 11, ř. 9.

- Str. 14: současné/současné; Hyaloscyphae/Hyaloscyphaceae;

Agaromyces/Agromyces

- Str. 16: Asparagus/Asparagus; *P. richardisae/richardsiae*

- Str. 17: 57-ti letého/57letého; hystologický/histologický

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta

výborně  velmi dobře  dobře  nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – plná verze viz <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/2018-pravidla.pdf>
- Posudek **nahrajte do SISu** nejpozději do **28. 8. 2020**. **Podepsaný předejte osobně mně při obhajobě**, nebo před obhajobou dejte do **kastlíku s mým jménem u sekretářky**, nebo pošlete na adresu: Jana Kulichová, Katedra botaniky, UK PŘF, Benátská 2, Praha 2, 128 01.