

Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele: Jindřich Chrtek

Datum: 29. 5. 2024

Autor: Pavla Blahová

Název práce:

Ploidie jako klíč pro pochopení variability v okruhu *Dactylis glomerata*

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

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

Cílem práce je shrnout a kriticky zhodnotit dosavadní poznatky o ploidní diversitě a evoluční historii polyploidů v rodu *Dactylis* s důrazem na ekologické preference jednotlivých cytotypů.

Struktura (členění) práce:

Práce je vhodně a přehledně členěna do 7 částí (plus soupis použité literatury).

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

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

V kontextu cílů práce jsou použité zdroje dostatečné, některé novější práce nebyly záměrně zohledněny, protože nesouvisí přímo s tématem práce.

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

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

Text je čtivý a srozumitelný a je vhodně doplněn obrázky. Místo se objevují neobratné formulace, nijak ale nesnižují odbornou úroveň nebo čtivost textu.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle práce byly splněny. Autorce se podařilo zvládnout velmi obtížné téma, propojující pochopení evolučních procesů, genetické variability i fenotypové plasticity a v neposlední řadě i promítnutí morfologické variability do různých taxonomických konceptů této skupiny a pochopení pravidel botanické nomenklatury.

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta	
<input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele/opponenta:	Jindřich Chrtek

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. 5. 2024**. **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 PĚF, Benátská 2, Praha 2, 128 01.