



Posudek oponenta diplomové práce

Katedra: Katedra rostlinné výroby a agroekologie

Student: Bc. Martina Králová

Studijní obor: Rostlinné biotechnologie

Název diplomové práce: Polymorfismus mikrosatelitových markerů u kmene *Beauveria bassiana*

Oponent diplomové práce: Ing. Tomáš Nix, Ph.D.

Povolání oponenta: biolog

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (1) vysoce aktuální a významné téma

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Celkový postup řešení: (2) postup řešení správný, některé kroky neadekvátní

Teoretické zázemí autora: (2) autor některé významné autory opomněl a zná teorii dané problematiky

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Komentář: občas chybí citace

Úroveň jazykového zpracování: (3) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni, autor se dopustil několika gramatických chyb

Komentář: často nesmyslné věty

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (3) autor používá některé neoborné výrazy

Komentář: např. někdy uveden výraz "\\\"biologická kontrola\\\"", jindy "\\\"biologická ochrana\\\"". Jedná se o chybný překlad?

Formální zpracování - celkový dojem: (2) práce je formálně v pořádku, celkový dojem je dobrý

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Formulace závěrů práce: (3) závěry jsou dostatečně formulovány a jsou významné pro další využití

Komentář: V závěru jsou některé věty velmi špatně formulovány.

Odborný přínos práce a její praktické využití: (2) práce je po odborné a praktické stránce dobře využitelná

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: velmi dobře

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Proč nebyla k izolaci DNA použita kitová metoda INVITEK, když v hodnocení izolačních metod vycházela jako nejlepší? Bylo při hodnocení nákladů na separaci PCR produktů přihlédnuto k ceně používaných přístrojů?

Otázka 2: Jaký má autorka názor na biologickou ochranu? Mohla by autorka pohovořit o praktických přínosech dosažených výsledků?

Datum: 13. 05. 2010

Podpis oponenta diplomové práce: