



Posudek vedoucího bakalářské práce

Katedra: Biologických disciplín

Student: Miroslav Sláma

Studijní obor: Agroekologie

Název bakalářské práce: Vliv minerálního hnojení na produkci travinného mokřadního porostu

Vedoucí bakalářské práce Doc. RNDr. Hana Čížková, CSc.

Hodnocení práce:

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

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

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

Úroveň jazykového zpracování: (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

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

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

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

Komentář: Práce byla zadána jako součást výzkumu zaměřeného na eutrofizaci mokřadů. Cílem práce bylo porovnání produkce biomasy porostů při různé dostupnosti živin. Produkce biomasy byla studována v terénním pokuse při různé intenzitě hnojení, které na lokalitě probíhalo již po předchozí tři roky. V roce sledování (2009) však hnojení nemohlo proběhnout pro dlouhodobé záplavy. Rozlišení mezi krátkodobým a dlouhodobým efektem hnojení je tedy nutnou podmínkou správné interpretace získaných dat.

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Jaký je význam půdního sorpčního komplexu v zásobení nivních porostů živinami?

Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:

Na přístup studenta oceňuji zejména preciznost jak v myšlenkovém zpracování, tak v praktickém provedení zadaného úkolu.

Datum: 03. 05. 2010



Podpis vedoucího bakalářské práce: