

Posudek školitele na bakalářskou práci Anety Martinovské

Aneta začala na své práci pracovat již během druhého ročníku, kdy mě oslovila s dotazem zda by se nemohla věnovat interakci požárů a půdní fauny, a dostatek času, která své práci věnovala se projevilo i na celkovém vyznění práce, a to i přesto, že v důsledku pandemie COVID 19 nebylo možno realizovat původně zamýšlenou experimentální část práce. Její práce se zabývá možnými interakcemi ohně a půdní fauny potažmo půdní bioty jako takové. Během práce se seznámila s mimořádně rozsáhlou literaturou týkající se problematiky. Podílela se na formulaci výzkumné otázky, která určuje koncepční zaměření práce a jejím rozpracování do jednotlivých dílčích otázek. Na rozdíl od jiných podobných prací na toto téma, které často „kloužou po povrchu“ a zaměřují se pouze na reakci bioty na požár, který vnímají jako disturbanci, která je přírodní a prostě tu tak nějak je, práce Anety jasně ukazuje roli bioty jako klíčového faktoru podmiňujícího parametry požárového cyklu, na něž se zároveň adaptuje. K práci přistoupila Aneta velmi aktivně iniciativně a projevila velkou dávku kreativity a pečlivosti jak při studiu literatury tak při sepsování bakalářské práce. Práce dobře identifikují mezeru v našich znalostech o interakcích vývoje půd ovlivněno výskytem vegetace a na ní vázané půdní bioty a požárovým cyklem. Jedná se o postřeh, který by mohl zásadním způsobem ovlivnit. Výsledky její práce jistě poslouží jako základ pro publikaci v mezinárodním časopise.

Celkově hodnotím její práci velmi kladně a doporučuji ji jako podklad k udělení bakalářského titulu.

V Praze 28. 9. 2021

Jan Frouz