



V diplomové práci Jana Pítrová tematicky navazuje na svoji práci bakalářskou a na výsledky terénního výzkumu a studií skupiny bakalantů ZČU, která se po několik let zabývala výskytem, stanovištními nároky a vzájemnými interakcemi vybraných druhů drobných pěvců a straky obecné (a jejíž byla Jana Pítrová členkou).

Kapitoly diplomové práce jsou členěny klasicky s několikastupňovou hierarchií. Data jsou zpracována ve statistickém programu R. Vzhledem k velkému množství statistických testů a grafických výstupů přispívá ke srozumitelnosti textu, že jejich výsledky jsou rovnou diskutovány na místě (kapitoly Výsledky a Diskuse jsou spojeny). Diplomantka pracovala dobře s literaturou, základní publikace k tématu jsou v práci obsaženy. Resumé se zdá být napsáno dobrou angličtinou.

Jako vedoucí diplomové práce musím především zmínit neuvěřitelnou trpělivost, pečlivost a pracovitost Jany Pítrové při vyhodnocování krajinných prvků a popisu prostředí v okolí sčítacích bodů rozbořením leteckých snímků (ortofotomap). Více než celoroční práce s tím spojená by sama o sobě mohla být prací bakalářskou či diplomovou. V předložené studii je však tento rozbor jen podkladem pro vyhodnocení vazeb jednotlivých ptačích druhů k typu prostředí (jeho skladbě a struktuře).

Za druhé musím diplomantku pochválit za rychlé zvládnutí základů ovládnutí programu R (včetně RCommanderu) a za snahu proniknout do základů statistiky. Výsledky provedených statistických testů jsou oporou tvrzení při vyhodnocování (diskusi) výsledků. Je ale nutné přiznat, že pro zpracování takto komplexních vazeb by bylo korektnější použít metody mnoharozměrné statistiky, což v rámci diplomové práce z pochopitelných důvodů (samostatnosti při zpracování) nebylo možné.

Z výše uvedených důvodů hodnotím práci známkou výborně.