

Posudek vedoucího diplomové práce

Název bakalářské práce:	Aplikace oboru restaurační ekologie při těžbě štěrkopísku v krajině údolní nivy Moravy
Autorka bakalářské práce:	Bc. Petra Hánlová
Studijní obor:	Ekologie a ochrana životního prostředí
Vedoucí bakalářské práce:	doc. Ing. Ivo Machar, Ph.D.

Diplomová práce (dále jen „DP“) autorky bc. Petry Hánlové se zabývá náročným tématem – tato práce je pokusem o aplikaci teoretických poznatků z ekologie v praxi.

V teoretické části DP se diplomantka vypořádává s odborným backgroundem řešené problematiky - vysvětluje definici a základní terminologii oboru „restaurační ekologie“, stručně shrnuje současný stupeň poznání v geografickém regionu střední Moravy a naznačuje některé znalostní mezery v oboru. Mezi tyto znalostní mezery patří mimo jiné výsledky konkrétních případových studií, vyhodnocujících aplikace zásad restaurační ekologie v lokalitách antropogenně narušených těžbou nerostných surovin. Právě tomuto tématu se věnuje vlastní část DP – aplikace zásad restaurační ekologie pro vybrané lokality těžby štěrkopísku v nivě řeky Moravy. Metodologicky obtížný úkol zvládla diplomantka s využitím vhodně zvolené referenční lokality. V části Diskuse mohla být větší pozornost věnována srovnání originálních výsledků této DP s publikovanou literaturou. Závěry DP jsou konkrétní, postavené na poctivě zpracované výsledkové části.

Závěr:

Z formálního hlediska má DP logickou a provázanou strukturu. Autorka DP ve své kvalifikační práci splnila všechny cíle, stanovené v zadání DP. Předložená DP je doporučena k obhajobě.

Otázka k obhajobě:

Krátce prosím shrňte, která managementová opatření v lokalitách ovlivněných těžbou štěrkopísku považujete za významná (a proč) z hlediska oboru restaurační ekologie.

Navržený klasifikační stupeň: B.

V Olomouci 21. 8. 2020

doc. Ing. Ivo Machar, Ph.D.