

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

| | |
|-----------------------------|---|
| Název práce: | Studie přírodních podmínek v katastru obce Žižice |
| Jméno autora: | Eliška Frühaufová |
| Typ práce: | bakalářská |
| Fakulta/ústav: | Fakulta stavební (FSv) |
| Katedra/ústav: | Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství |
| Vedoucí práce: | Ing. Petr Kavka Ph.D. |
| Pracoviště vedoucího práce: | Fakulta stavební, ČVUT v Praze |

HODNOCENÍ VEDOUcíHO PRÁCE

Cílem práce Elišky Frühaufové bylo v rámci přípravy pozemkových úprav v k. ú. Žižice, Vítov, Drnov, Luníkov a Osluchov zhodnotit funkčnost a stabilitu krajiny v daných k. ú. Posouzení bylo provedeno metodou zhodnocení stability krajiny. Opatření byla navrhována s ohledem na širší vztahy i za hranicemi řešeného území. Cílem bylo zajistit možnost migrace živočichů a zkvalitnění ekosystémů. Hlavní hodnotící metodou současného stavu přírodních podmínek bylo stanovení STG a zhodnocení současného stavu pro navrhování ÚSES. Práce je zpracována ve variantním řešení od minimálního zajištění ekosystémových služeb až po optimistickou variantu řešení.

Studentka prokázala během zpracování BP schopnost získání široké palety nutných podkladů a jejich zpracování do prostředí GIS, které ke zpracování práce využila. Studentka tak navázala na studované předměty v bakalářském studiu. Byla schopna získat celou řadu nutných podkladů a zpracovat analýzu v ploše povodí. Na konzultace chodila studentka pravidelně a byla připravena.

Z pozice vedoucího práce bych vytkl chybějící detailnější zpracování revitalizačních opatření na vodních tocích, což částečně vychází z času věnovanému vlastní práci během semestru. Také bych studentce vytknul málo odvahy vrhnout se do problematiky víc samostatně.

Celkově přístup studentky ke zpracování práce hodnotím jako nadprůměrný, grafické zpracování celé práce považuji na vysoké úrovni.

Z pozice vedoucího bakalářské práce celkově hodnotím přístup studenta ke zpracování bakalářské práce:

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 20.6.2016

Podpis: