

Tématem diplomové práce je návrh naučné stezky v přírodní rezervaci Divoká Šárka s didaktickým využitím v hodinách přírodopisu na ZŠ. Teoretická část obsahuje popis území zahrnující geografické vymezení a charakteristiku jednotlivých kategorií rostlinné, živočišné a geologické složky. Současně jsou zde zmíněny historické poměry v oblasti korespondující se současným vzhledem krajiny a biologické metody a způsoby péče z toho vyplývající.

Hlavním cílem diplomové práce bylo vytvořit návrhy tabulí naučné stezky, která má být realizována v přírodní rezervaci a jejím blízkém okolí. Tabule by měly sloužit ke zvýšení povědomí veřejnosti o této oblasti a současně ji vést k zodpovědnějšímu chování v této lokalitě. Vzhledem k dostupnosti městskou hromadnou dopravou je lokalita vhodná pro pořádání školních exkurzí. Pro tento účel byly vytvořeny pracovní listy, které korespondují s tématy tabulí naučné stezky, ale zároveň se s drobnými obměnami dají využít na jiné lokalitě. Praktická část je završena náměty na hry vztahující se k zvoleným tématům. Praktická část diplomové práce byla ověřena v 2. ročníku gymnázia.