

Název diplomové práce: Vliv člověka na přírodu v historickém kontextu s didaktickou vycházkou, Týnec nad Sázavou.

Diplomová práce zkoumá působení lidské činnosti na krajinu a přírodu od počátku osady Týnec po současnost. Popisuje, jak člověk měnil krajinu, její reliéf, jak výrazně znečistil vodu díky průmyslové výrobě a jak je možné přírodu proti negativnímu působení chránit.

Práce je rozdělena do šesti hlavních kapitol, z nichž každá poskytuje pohled na Týnec nad Sázavou z jiného odborného hlediska.

Úvodní část zahrnuje hypotézy a stanovuje cíle diplomové práce.

Druhá část popisuje historii města Týnec nad Sázavou od jeho vzniku po současnost.

Zmiňuje průmyslovou tradici města a popisuje stavební úpravy.

Třetí část je výzkumná, zabývá se vlivem člověka na přírodu v historickém kontextu.

Průzkum proběhl v několika oblastech, kterými jsou: geologie, reliéf a krajina, klimatické poměry, půda, fauna a flóra Týnecka, ochrana přírody, lesy, vodní tok Sázava, zástavba města, dopravní infrastruktura, inženýrské sítě a průmysl. V každé podkapitole je popsán stav přírody v minulosti a její změna vlivem lidského působení. Obsahuje také celkové zhodnocení a návrh opatření na ochranu životního prostředí.

Ve čtvrté části je teoreticky popsána obecná charakteristika didaktických vycházek a jejich význam ve školním vyučování.

Pátá část diplomové práce je praktická, obsahuje detailní popis a rozpracování didaktické vycházky v Týnci nad Sázavou se zaměřením na problematiku vlivu člověka na přírodu a s návrhem regulace negativních vlivů. Didaktická vycházka je určena pro žáky základní školy, konkrétně pro devátý ročník.

Šestou částí je diskuse se závěrečným shrnutím, vyhodnocení hypotéz a dosažení cílů diplomové práce.

Sedmá část uzavírá diplomovou práci.

Přílohy obsahují pracovní listy pro žáky na didaktickou vycházku, fotografie stanovišť, historické mapy a aktuální katastrální mapu Týnce nad Sázavou.