

## Studie rekreačního lesoparku Mlynářka

Jedná se o studii ztvárnění a funkčního využití volných přírodních obecních ploch v bezprostřední návaznosti na město Sezemice.

Studie vychází z podrobných terénních průzkumů lokality. Z nich pak vyplývá plán na kácení a údržbu plochy, který je nutno realizovat nejdříve. Navrhovaná údržba spočívá především ve správném způsobu sečení ploch, likvidaci invazivních rostlin a porostů kopřiv. Kácení je zaměřeno pouze na nemocné a suché dřeviny a dále na mladé náletové dřeviny. Všechny zdravé (což je většina) vzrostlé stromy jsou ve studii zachovány a to zejména proto, že vytváří jedinečné přírodní prostředí celé lokality.

Přírodní prostředí jako rámec lokality je tedy zachován a dále rozvinut, mimo jiné i novými výsadbami (zejména v přírodě ohrožených nebo méně běžných druhů dřevin), které se zaměřují především na rozšíření druhové pestrosti místa. Na zadaném území je již v současné době několik různých biotopů – ty jsou ve studii dále obohaceny a rozšířeny. Dále se studie soustředí na podporu života ptactva a hmyzu, zejména motýlů. Všechna výše zmíněná opatření budou přínosem nejen pro přírodu, ale i pro člověka, který se pak může kochat: pohledem na motýly na louce, na čolky v tůni, na ptáčky v krmítku či koupališti, na včelky samotárky ve hmyzím domečku apod. Další možností je nenásilná forma vzdělávání pomocí naučných stezek různé náročnosti využitelných pro školní i školkové děti.

Do tohoto krásného rámce je navrženo vyžití pro obyvatele Sezemic. Podněty a nápady na možnosti využití vychází z pracovní schůzky v listopadu 2016, podnětů od dětí základní školy v Sezemicích a námětů zpracovatele.

Rekreační lesopark je navržen tak, aby po jeho ploše byly rozloženy možnosti pasivního i aktivního odpočinku. Jejich umístění bylo pečlivě hledáno v terénu, aby co nejvíce zapadalo do daného prostředí. Ve studii jsou zachovány všechny stávající navyklé trasy pohybu v lokalitě. Dále je cestní síť rozšířena tak, aby bylo možné tvořit vycházkové okruhy.

Prvky pro aktivní odpočinek jsou velmi různorodé, jak z hlediska materiálového a estetického řešení, tak z hlediska zaměření na věkové skupiny obyvatel. Některé sportovní a herní prvky jsou ze dřeva a dalších přírodních materiálů, jiné mají velmi technicistní charakter. Zabavit by se zde měly i nejmenší děti, jiné možnosti aktivit mohou využít starší děti. Zejména pro děti do deseti let je v lesoparku navrženo množství ryze přírodních herních prvků, jak to odpovídá současným trendům a přáním dětí. Myšleno je i na mládež a dospělé náročnějšími parkourovými, workoutovými sestavami i skate parkem a dalšími (viz. výkresová dokumentace).

Mělo by zde tedy být vyžití pro každého. Možnosti aktivní odpočinku, které mohou využít i senioři, jsou realizovány na druhé straně Mlýnského náhonu, kde je již hřiště na pétanque a altán a dále je v plánu umístění posilovacích a rehabilitačních strojů. Proto tyto aktivity nejsou ve studii rekreačního lesoparku dublovány.

Studie přírodního lesoparku Mlynářka je plně v souladu s požadavky územně plánovací dokumentace. Všechny plochy s nově navrhovaným využitím jsou v majetku obce. Studie je plně v souladu s požadavky na ochranu přírody a krajiny a s požadavky na retenci vody v krajině.

Ing. arch. Tereza Šmídová