

## **Revitalizace zeleně v centru obce Svojetice**

Projekt řeší úpravu zeleně v parku, u rybníka a na návsi. Hlavním cílem projektu je vytvořit na návsi plně funkční plochy zeleně. Kompozice výsadeb na lokalitě již vyžaduje obnovu. Jsou zde místy přestárlé, proschlé nebo již prostorově nekoncepční /nefunkční stromy a skupiny keřů. Cestní síť je ve špatném stavu a v její severní části se nacházejí temná nepřehledná zákoutí způsobená přerostlou nekoncepční výsadbou. Na základě zhodnocení zdravotního stavu jednotlivých dřevin, byly vybrány dřeviny, jež budou na lokalitách ponechány a vytvoří základní kostru porostů. V některých případech budou navržené kusy arboristicky ošetřeny. Celkově celá náves vyžaduje výsadbu nové generace stromů a případně zpestření a oživení založením záhonů kvetoucích trvalek. Kosterní dřeviny doplní nové výsadby keřů a stromů, tak aby veřejné prostory nejen reprezentovaly, ale zároveň vytvořily plně funkční plochy.

V parkově upravené centrální ploše návsi jsou navrženy ke kácení některé neperspektivní stromy. Jedná se např. o proschlé břízy s jednostrannými korunami, proschlé borovice pichlavé s obnaženými kořeny a ranami na kmeni, smrk ztepilý s jednostrannou korunou vyosený nad silnici, borovice černá, která silně prosychá a nemá prostor pro růst. Dále dojde k odstranění pěti skupin keřů, tyto výsadby jsou přerostlé a špatně zvolené. U vybraných ponechaných dřevin jsou navržena arboristická opatření pro zajištění jejich lepší prosperity, bezpečnosti a životnosti na stanovišti. Bude vysázeno 1329 dřevin stromového, keřového a bylinného patra vč. cibulovin. Výsadbou nových dřevin bude podpořena stabilita ekosystému a jeho schopnost odolávat vnějším negativním vlivům. Výsadbou domácích druhů dřevin bude zachován přirozený charakter výsadby a nebude tak docházet k šíření nepůvodních druhů dřevin do okolí.

Realizací navrhovaných opatření bude podpořeno zadržování a vsakování srážkové vody do půdy a výsadbou nových ploch zeleně se vytvoří podmínky pro volně žijící druhy živočichů.