



## REVITALIZACE SÍDELNÍ ZELENĚ BRNO-ŘEČKOVICE

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Místo realizace projektu:   | Brno – Řečkovice, 621 00    |
| Termín realizace projektu:  | březen 2020 – listopad 2023 |
| Očekávané náklady projektu: | 3 664 749,75 Kč             |
| Přidělená dotace projektu:  | 1 681 339,78 Kč             |
| Podíl dotace:               | 45,9 %                      |

V řešeném území v MČ Brno-Řečkovice převládají dřevinné vegetační prvky, které jsou rovnoměrně rozloženy po celé ploše. Dřevinné vegetační prvky jsou buď primární (např. solitérní strom, keř), ale víc převládají složené dřevinné vegetační prvky, jako například skupiny stromů, keřů, aleje a živé ploty. Podrosty stromových dřevin jsou prořídle, proschlé. Keřovité dřeviny jsou přerostlé, proschlé, neudržované řezem, a tudíž mohou být potencionálně nebezpečné. Nachází se v nich nálety okolních druhů dřevin.

Na ostatní ploše byla založena travní plocha, která je místy proschlá. Dochází k výrazným výšlapům v travních plochách. Vegetační prvky ve formě trvalkových nebo každoročně obnovovaných záhonů tvoří zanedbatelnou část a ve většině případů se jedná o plochy zeleně situované u hlavních vchodů bytových jednotek. V oblasti se nachází i nevhodné druhy dřevin, které mají jedovaté plody a při požití mohou ohrozit zdraví místních dětí.

Návrh revitalizace systému zeleně spočívá v likvidaci druhově invazivních a zdravotně nezpůsobilých dřevinných vegetačních prvků, zlepšení zdravotního stavu u všech dřevinných vegetačních prvků, začlenění okrasných trvalkových záhonů na vybraná reprezentativní místa a omlazení a doplnění keřového patra. Trvalkové záhony by měly být charakteristické svou rezistencí vůči antropogenním činitelům a nenáročné na údržbu. Koncept akceptuje a zachovává podíl jehličnatých dřevinných prvků. Z pokácených listnatých stromů budou vybudována broukoviště, která tak vytvoří domov pro silně ohrožený saproxylický hmyz. Nově vysazené stromy a keře na sebe přirozeně navážou prachové částice a budou se podílet na ochlazování přehřátých ploch.

Realizací projektu dojde k vytvoření obytného přirozeného prostředí jak z hlediska požadavku na užívání veřejného prostranství, tak i z hlediska urbanistického, ekologického a estetického. Realizace projektu přispěje ke zlepšení ekosystémové funkce zeleně a zvýšení biodiverzity v lokalitě.

**Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí.**