



AOPK ČR - ústředí
Kaplanova 1931/1
T: 951 421 242
F: 951 421 241
ID DS: dkdkdj
aopkcr@nature.cz
www.nature.cz

Město Třebíč
Mgr. Pavel Pacal, starosta
Karlovo nám. 104/55
674 01 Třebíč

NAŠE ČÍSLO JEDNACÍ: 04908/SOPK/24 VYŘIZUJE: Tomková, Jermlová, Soukupová V Praze dne 27. února 2024

Stanovisko AOPK ČR pro projekty v aktivitě zelená infrastruktura ve veřejném prostranství měst a obcí

Žadatel	Město Třebíč
IČO žadatele	00290629
Adresa a kontakt žadatele	Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč Kontaktní osoba: Mgr. Pavel Pacal, tel: 568 896 134, email: pavel.pacal@trebic.cz
Název projektu	Revitalizace veřejného prostranství města Třebíč
Stručný popis projektu	Projekt řeší úpravu prostoru poblíž ZŠ Na Kopcích a prostoru na ulici Kremláčkova. Obě území poslouží jako prostor pro veřejnou zeleň. Cílem je poskytnout obyvatelům města Třebíče kvalitní a příjemné místo po odpočinek, setkávání a rekreační aktivity. Důraz je kladen na zachování přírodního charakteru.
Název projektové dokumentace stavby	Park Kremláčkova, Třebíč Revitalizace veřejného prostranství u ZŠ Na Kopcích
Datum doručení projektové dokumentace stavebnímu úřadu	18. 12. 2023 žádost o vydání společného povolení pro „Park Kremláčkova, Třebíč“ 18. 12. 2023 žádost o vydání společného povolení pro „Revitalizace veřejného prostranství u ZŠ Na Kopcích“
Název studie proveditelnosti	Revitalizace veřejného prostranství města Třebíč
Datum vypracování studie proveditelnosti	12. 2. 2024

Specifická kritéria přijatelnosti a upřesnění hodnocení AOPK ČR:

1. **Vegetační část projektu obsahuje dostatečné zhodnocení stávajícího stavu území (biodiverzity a ostatních přírodovědných hodnot) a stávajících vegetačních prvků.**

ANO – Projektová dokumentace obsahuje dostatečné hodnocení stávajícího stavu území, které bude dotčeno realizací, včetně hodnocení stávajících vegetačních prvků.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Zhodnocení lokality je opřeno o průzkum biodiverzity na území města Třebíč, zpracovaný v roce 2011. Předložen je i inženýrskogeologický a hydrogeologický průzkum lokality doplněné dendrologickým průzkumem a mapovými zákresy.

ZŠ Na Kopcích: Pro projekt jsou podrobně zpracovány vegetační úpravy s dendrologickým posouzením i mapovými zákresy.

2. **Vegetační část projektu naplňuje cíle podpory a jeho přínosy k naplnění cílů podpory nejsou zanedbatelné.**

ANO – Projekt naplňuje cíle podpory (adaptace na změnu klimatu, posílení biodiverzity, zlepšení funkčnosti vegetačních prvků), přínosy k naplnění cílů nejsou zanedbatelné.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Realizací projektu dojde k vytvoření veřejného prostranství v podobě veřejného parku s vegetací doplněnou o přírodě podobnou vodní nádrž, kterou naplní srážkové vody ze střech vybraných stávajících okolních domů.

ZŠ Na Kopcích: Vegetační úpravy zachovávají co největší podíl stávajících dřevin, které budou ošetřeny z důvodu zachování bezpečnosti. K novým výsadbám budou začleněny herní prvky a pochozí chodníky v kombinaci se štěrkovými, bylinnými travníky i lučními porosty. Dojde ke zvýšení druhové pestrosti porostů veřejné zeleně.

3. **Navrhovaná opatření jsou v souladu se Standardy péče o přírodu a krajinu, pokud jsou pro daná opatření zpracovány a schváleny. Pokud se navržené řešení od standardů odchyluje, jsou odchylky v dokumentaci identifikovány, srozumitelně popsány a zdůvodněny.**

ANO – Navrhovaná opatření, která jsou navržena v rámci projektu, jsou v souladu se Standardy péče o přírodu a krajinu, pokud jsou daná opatření zpracovány a schváleny. Odchylný postup je v dokumentaci zdůvodněný a oprávněný.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Vodní nádrž splňuje obecný standard, ale její technické řešení musí být uzpůsobeno specifickým podmínkám, které jsou dostatečně zdůvodněny. Vegetační prvky jsou navrženy v souladu se Standardy péče o přírodu a krajinu AOPK ČR.

ZŠ Na Kopcích: V projektové dokumentaci je při technologii zakládání vegetačních prvků a následné péče o ně odkazováno na Standardy péče o přírodu a krajinu AOPK ČR a navržená opatření jsou v souladu a akceptovatelná.

4. **V projektu zasahujícího do vegetace je dostatečně zhodnocen vliv průběhu realizace opatření na funkce ekosystémů, realizace projektu nezpůsobí trvalý pokles biodiverzity v lokalitě a zároveň nedojde k nevratnému negativnímu ovlivnění nebo zásahu do biotopů zvláště chráněných nebo ohrožených druhů rostlin a živočichů.**

ANO – Projekt obsahuje dostatečné zhodnocení vlivu průběhu realizace navrhovaných opatření na funkce ekosystémů.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Lokalita je do značné míry zasažena přerostlou kolonií trnovníku akátu, která bude plošně odstraněna a ošetřena herbicidem, aby bylo zabráněno zmlazení. Veškeré další zásahy v kořenové zóně u ponechaných dřevin (bříza a trojice mladých sloupovitých habrů) budou probíhat ručně nebo s použitím odsávací techniky. Kmeny budou chráněny bedněním.

ZŠ Na Kopcích: Zabezpečení jednotlivých stromů a ochrana kořenové zóny je zaznačena ve výkrese. Veškeré práce v kořenovém systému budou prováděny ručně a terén bude modelován pozvolně bez přisypávání zeminy k patě stromu.

5. Projekt není v kolizi s ostatními zájmy chráněnými dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

ANO – Projekt není v kolizi s ostatními zájmy chráněnými dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Odůvodnění v případě ANO: Realizací projektu nebudou porušeny zájmy chráněné zákonem č. 114/1992 Sb. Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin či živočichů na uvedené lokalitě nebyl potvrzen zpracovatelem projektové dokumentace a zvláště chráněné druhy nebyly nalezeny ani v nálezové databázi AOPK ČR.

6. Pokud je projekt realizován v ZCHÚ (nebo jeho OP) nebo v lokalitě soustavy Natura 2000, není v rozporu s plánem péče o ZCHÚ, zásadami péče ani se souhrnem doporučených opatření pro lokalitu soustavy Natura 2000.

NERELEVANTNÍ – Projekt není realizován v ZCHÚ (nebo jeho OP) nebo v lokalitě soustavy Natura 2000.

7. V rámci realizace budou vysazovány stanovištně vhodné dřeviny.

ANO – V rámci realizace budou vysazovány stanovištně vhodné dřeviny.

Odůvodnění v případě ANO:

V obou řešených lokalitách je navržena druhově i stanovištně vhodná vegetace.

8. Část projektu zaměřená na vodní prvky (s výjimkou mobiliáře jako např. pítka, dětská vodní hřiště, kašny) naplňuje cíle podpory (adaptace na změnu klimatu, posílení biodiverzity, zlepšení funkčnosti vegetačních prvků) a přínosy projektu k naplnění cílů podpory nejsou zanedbatelné.

ANO – Projekt naplňuje cíle podpory, přínosy k naplnění cílů nejsou zanedbatelné.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: V nově vybudovaném parku vznikne vodní nádrž s upraveným dnem, která bude sloužit k zachytávání srážkových vod svedených ze střech okolních budov. Navrženo je rozlehlé litorální pásmo s hustou vegetací, které bude sloužit k přírodnímu čištění stojaté vody.

ZŠ Na Kopcích: Nerelevantní

9. Veškeré realizované vodní prvky (s výjimkou mobiliáře jako např. pítka, dětská vodní hřiště, kašny) jsou vhodně prostorově začleněné a funkčně provázané se stávajícími i nově realizovanými plochami zeleně a přispívají ke zvýšení kvality ekosystémových služeb.

ANO – Vodní prvky jsou vhodně začleněné a funkčně provázané s plochami zeleně a přispívají ke zvýšení kvality ekosystémových služeb.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Díky svažitému terénu budou srážkové vody svedeny do umělé vodní nádrže, která vytvoří otevřenou vodní plochu s litorálním pásmem zarostlým vegetací. Ta přispěje k lokálnímu zlepšení klimatu a zároveň bude fungovat jako nádrž retenční. Nádrž je navržena tak, aby nedocházelo k přehřívání vody a nadměrnému zvyšování výparu, což by vedlo ke zhoršování kvality vody a vysychání nádrže. Vodní hladina pozvedne rekreační potenciál dané lokality a zvýší biodiverzitu. Vznikne jedinečný biotop, který by na místě jinak nikdy vzniknout nemohl.

ZŠ Na Kopcích: Nerelevantní

- 10. Část projektu zaměřená na vodní prvky (s výjimkou mobiliáře jako např. pítka, dětská vodní hřiště, kašny) obsahuje dostatečné zhodnocení stávajícího stavu území (biodiverzity a ostatních přírodovědných hodnot) a stávajících vodních prvků.**

ANO – Projektová dokumentace obsahuje dostatečné hodnocení stávajícího stavu území, které bude dotčené realizací, včetně zhodnocení stávajících vodních prvků.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Daný projekt dostatečně zhodnocuje stávající stav podloží i odtokové poměry lokality a návrh nového vodního prvku na místě je dostatečně zhodnocen.

ZŠ Na Kopcích: Nerelevantní

- 11. V projektu zasahujícím do stávajících vodních prvků je dostatečně zhodnocen vliv průběhu realizace opatření na funkce ekosystémů, realizace projektu nezpůsobí trvalý pokles biodiverzity v lokalitě a zároveň nedojde k nevratnému negativnímu ovlivnění nebo zásahu do biotopů zvláště chráněných nebo ohrožených druhů rostlin a živočichů.**

ANO – Projektová dokumentace obsahuje dostatečné zhodnocení vlivu průběhu realizace navrhovaných opatření na funkce ekosystémů.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Realizací projektu nového vodního prvku v lokalitě dojde ke zvýšení biodiverzity daného území a dojde k zadržení srážkové vody v krajině, která bude plnit i rekreační funkci pro návštěvníky nově vzniklého parku.

ZŠ Na Kopcích: Nerelevantní

- 12. Projekt omezuje na nezbytně nutnou míru kácení dřevin a použití prvků a konstrukcí, které nejsou v souladu s přírodě blízkým pojetím revitalizací vodního toku a říčního prostoru.**

NERELEVANTNÍ – Projekt neobsahuje revitalizaci vodního toku nebo říčního prostoru.

- 13. Projekt nezhoršuje podmínky přirozené akumulace a retence vody v říčním prostoru.**

NERELEVANTNÍ – Projekt neobsahuje revitalizaci vodního toku nebo říčního prostoru.

- 14. Vodní plochy jsou vhodně navrženy v parametrech sklonů břehů a dna, hloubek včetně jejich variability, rozsahu litorální zóny a charakteru břehové linie.**

ANO – Vodní plochy jsou vhodně navrženy.

Odůvodnění v případě ANO:

Park Kremláčkova: Navržená vodní nádrž bude částečně vyhloubena a bude mít nepravidelný, organický, přibližně ledvinovitý tvar. Z důvodu ohrožení stability svahů při průsaku vody z nádrže do podloží budou dno, břehy i návodní svah hráze vyloženy

geomembránou. Část sklonů břehů je navržena v odchylném řešení vůči Standardům péče o přírodu a krajinu, nádrž ovšem obsahuje i litorální pásmo a pozvolné sklony, které umožňují výstup pro drobné živočichy, řešení je akceptovatelné. Kvalita vody bude udržována díky rozsáhlému litorálnímu pásmu, které bude osázeno pobřežními a bahenními rostlinami různých druhů (princip koupacích jezírek nebo kořenových čistíren).

ZŠ Na Kopcích: Nerelevantní

15. Projekt představuje komplexní a efektivní řešení vícefunkčnosti říčního prostoru, je přínosný z hlediska morfologie, protipovodňových efektů a zvyšuje atraktivitu území z hlediska pobytové a rekreační funkce.

NERELEVANTNÍ – Projekt neobsahuje revitalizaci vodního toku nebo říčního prostoru.

AOPK ČR konstatuje, že posuzovaný projekt: „**Revitalizace veřejného prostranství města Třebíče**“ **splňuje** všechna výše uvedená specifická kritéria přijatelnosti.

AOPK ČR tímto pro uvedený projekt:

VDÁVÁ KLDNÉ STANOVISKO

AOPK ČR zároveň upozorňuje na možnost provedení monitorovací dohlídky v průběhu realizace prací, kdy bude kontrolováno dodržování postupů uvedených v technické zprávě a detailech projektové dokumentace, a to zejména dodržování závazných norem a Standardů péče o přírodu a krajinu AOPK ČR.

Mgr. Jaromír Kosejk

ŘEDITEL ODBORU OBECNÉ OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY