

# MAPA IDENTIFIKOVANÝCH A HODNOCENÝCH OBJEKTŮ

## SPECIALIZOVANÁ MAPA S ODBORNÝM OBSAHEM

### Výzkumná aktivita:

Realizováno v rámci projektu „Zahradně-architektonická tvorba v období totalitních režimů v letech 1939–1989 na území České republiky“ (DG18P02OVV044)



### Předkládající organizace:

Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta, Valtická 337, 691 44 Lednice

### Autor předkládaného výstupu:

Ing. Roman Zámečník, Ph.D., Ing. Pavel Borusík, Ph.D.

### Terénní průzkumy:

Ing. Roman Zámečník, Ph.D., Ing. et Ing. Jiří Vysloužil, Ing. Mgr. Michaela Vysloužilová, Ing. Jiří Šmída, Ing. et Ing. Vojtěch Rada, Ph.D., Ing. Michal Došek, Ph.D., Ing. Barbora Bohuslavová, Ing. Ivan Staňa, Ing. Jaromír Opravil, Ing. Vít Doležel, Ing. Marek Žďárský

srpen 2020

**Odkaz na uložení výsledku:****Adresa uložení map pro zpracované modelové území:**

## 01 Mapa identifikovaných a hodnocených objektů – Morava

- [https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene\\_objekty/nmap01\\_tot-hodnocene\\_objekty\\_morava.pdf](https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene_objekty/nmap01_tot-hodnocene_objekty_morava.pdf)

## 02 Mapa identifikovaných a hodnocených objektů – Čechy

- [https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene\\_objekty/nmap01\\_tot-hodnocene\\_objekty\\_cechy.pdf](https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene_objekty/nmap01_tot-hodnocene_objekty_cechy.pdf)

## 03 Mapa identifikovaných a hodnocených objektů – Praha

- [https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene\\_objekty/nmap01\\_tot-hodnocene\\_objekty\\_praha.pdf](https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene_objekty/nmap01_tot-hodnocene_objekty_praha.pdf)

**Popis metod a výsledků:**

- [https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene\\_objekty/nmap01\\_tot-hodnocene\\_objekty-popis\\_metod\\_a\\_vysledku.pdf](https://ubz.zf.mendelu.cz/wcd/w-zf-ubz/projekty/naki-dg18p02ovv044/nmap01-tot-hodnocene_objekty/nmap01_tot-hodnocene_objekty-popis_metod_a_vysledku.pdf)

## **A. SYNTÉZA KARTOGRAFICKY NEBO PROSTŘEDNICTVÍM GEOGRAFICKÉHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU (GIS) VYJÁDŘENÝCH BODOVÝCH, PLOŠNÝCH, PROSTOROVÝCH A PŘÍPADNĚ I ČASOVÝCH INFORMACÍ (4D) A JEJICH SOUVISLOSTÍ**

### **Materiál a software:**

Základním prostředím pro tvorbu výstupů je geografický informační systém ArcGIS 10.4.1 for Desktop od firmy Esri (dále jen ArcGIS). Součástí ArcGIS jsou aplikace ArcMap a ArcCatalog umožňující vytváření, analýzy a tisk map, jejich správu, tvorbu a organizaci. Dále disponuje tento systém sadou nástrojů ArcToolbox pro správu a analýzu geografických dat.

### **Použitý datový model:**

Celý model vychází ze základní stavební jednotky geografického informačního systému tabulky (tzv. shapefile). Pro potřeby této práce je využita tabulka bodová (point shapefile). Použitá tabulka využívá souřadný systém Jednotné trigonometrické sítě katastrální (S-JTSK) / Krovak East North, kód EPSG 5514.

Podkladovou vrstvu tvoří Topografická mapa České republiky, která byla vytvořena na základě vybraných prvků databáze ZABAGED s použitím mapového klíče Esri Topographic Basemap.

Základními vektorovými vrstvami výsledné mapy je polohopis identifikovaných objektů – na ploše mapy je vždy uveden ID objekt, název objektu a místo lokalizace. V textové části výstupu je uvedena detailní identifikace včetně zeměpisných souřadnic.

Tiskové výstupy všech oblastí jsou na formátu A1.

## B. POPIS DOSAŽENÝCH PŮVODNÍCH VÝSLEDKŮ VÝZKUMU A VÝVOJE ZÍSKANÝCH NA PODKLADĚ VÝZKUMU URČITÉHO ÚZEMÍ, SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY

V rámci terénních průzkumů proběhla identifikace objektů in situ, posouzení jejich kompozice ve vztahu k zachování, včetně základního popisu a pořízení pracovní fotodokumentace. Údaje z terénních průzkumů byly zaneseny do specializované databáze, která je výchozím podkladem pro předkládanou  $N_{map}$ .

Předmětem základního průzkumu byla identifikace a základní posouzení stavu 253 objektů zeleně. Výsledky této iniciační fáze projektu dokladují celou řadu více či méně předpokládaných charakteristik objektů zeleně. Předložené výsledky je nutné vnímat jako předběžné, ale důležité nejen pro další zaměření výzkumu.

Funkční typ objektu	1		2		3		4		5		celkem	
	četnost	% podíl	četnost	% podíl	četnost	% podíl	četnost	% podíl	četnost	% podíl	četnost	% podíl
Park	6	10,71	23	41,07	21	37,50	6	10,71		0,00	56	22,13
Zeleň bytových souborů	1	2,70	2	5,41	30	81,08	4	10,81		0,00	37	14,62
Parkově upravená plocha		0,00	9	28,13	22	68,75		0,00	1	3,13	32	12,65
Zeleň občanské vybavenosti		0,00	6	24,00	18	72,00	1	4,00		0,00	25	9,88
Zeleň školních a kulturních zařízení		0,00	5	20,83	16	66,67	2	8,33	1	4,17	24	9,49
Zeleň pietních míst		0,00	9	40,91	10	45,45	3	13,64		0,00	22	8,70
Zeleň zdravotnických zařízení	1	6,67	6	40,00	7	46,67	1	6,67		0,00	15	5,93
Rekreační zeleň	1	9,09	2	18,18	6	54,55	2	18,18		0,00	11	4,35
Náměstí	1	10,00		0,00	6	60,00	3	30,00		0,00	10	3,95
Hřbitov	3	33,33	2	22,22	3	33,33		0,00	1	11,11	9	3,56
Zeleň sportovních areálů		0,00		0,00	5	71,43		0,00	2	28,57	7	2,77
Zahrada rodinného domu		0,00	2	66,67	1	33,33		0,00		0,00	3	1,19
Nábřeží		0,00		0,00	1	100,00		0,00		0,00	1	0,40
Ochranná zeleň		0,00		0,00	1	100,00		0,00		0,00	1	0,40
Celkový součet	13	5,14	66	26,09	147	58,10	22	8,70	5	1,98	253	100,00

Tab. 1.: Zastoupení funkčních typů zeleně podle "základního posouzení stavu objektu" (Zdroj: Ústav biotechniky zeleně ZF MENDELU)

Přehled uvedený v tabulce 1 dokládá velmi odlišné zastoupení jednotlivých funkčních typů zeleně v tvorbě období 1939–1989. Jako výrazně dominantní je možno jednoznačně identifikovat funkční typ "park", který je v hodnoceném souboru zastoupen 22,1% (56 objektů). Subdominantní funkční typy představuje "zeleň bytových souborů" 14,6% (37 objektů) a "parkově upravená plocha" 12,65% (32 objektů). Tyto tři funkční typy zeleně jsou v hodnoceném souboru zastoupeny téměř 50%.

Základní posouzení stavu 253 objektů zeleně bylo zaměřeno na dochování (autenticitu) jejich kompozice a skladebních prvků, popřípadě změnu funkce objektu. Z tohoto pohledu přináší základní průzkum následující pracovní závěry (podrobně v tab. 2):

- 31 % objektů lze hodnotit jako zachované, popř. jako objekty, u kterých je čitelná původní dispozice, kompozice i provoz. Podíl plně zachovaných objektů je však pouze 5%,
- u 58 % objektů jsou zachované jednotlivé skladební prvky, ale kompozice objektu jako celku je změněná
- u 11 % objektů je možno hodnotit jejich stav jako významně změněný bez přímé vazby na původně realizovaný stav.

Základní zhodnocení objektu (1-5)	Počty objektů	Číselně	Procentuálně
1	13	13	5,10%
2	66	66	26,10%
3	147	147	58,10%
4	22	22	8,70%
5	5	5	2,00%
<b>Celkový součet</b>	<b>253</b>	<b>253</b>	<b>100,00%</b>

Tab. 2.: Posouzení vybraných funkčních typů zeleně (Zdroj: Ústav biotechniky zeleně ZF MENDELU)

Výsledky základního posouzení objektů dokladují různou míru "zachovalosti" jednotlivých funkčních typů zeleně. Stav u sedmi nejčastěji evidovaných funkčních typů (tvoří více než 80% všech hodnocených objektů) je uveden níže (tab. 3). Tento soubor objektů je slibným vzorkem pro další výzkum.

P.č.	Funkční typ	Základní posouzení objektu (% zastoupení)				
		1 – objekt plně zachovaný	2 – původní dispozice čitelná	3 – dochované pouze jednotlivé prvky	4 – původní funkce zachovaná	5 – jiná funkce objektu
1	Park	<b>10,71</b>	<b>41,07</b>	<b>37,50</b>	10,71	0,00
2	Zeleň bytových souborů	2,70	5,41	<b>81,08</b>	10,81	0,00
3	Parkově upravená plocha	0,00	<b>28,13</b>	<b>68,75</b>	0,00	3,13
4	Zeleň občanské vybavenosti	0,00	<b>24,00</b>	<b>72,00</b>	4,00	0,00
5	Zeleň školních a kulturních zařízení	0,00	<b>20,83</b>	<b>66,67</b>	8,33	4,17
6	Zeleň pietních míst	0,00	<b>40,91</b>	<b>45,45</b>	13,64	0,00
7	Zeleň zdravotnických zařízení	6,67	<b>40,00</b>	<b>46,67</b>	6,67	0,00

Tab. 3.: Posouzení vybraných funkčních typů zeleně (Zdroj: Ústav biotechniky zeleně ZF MENDELU)

Výsledkem zahradně-architektonické tvorby v období totalitních režimů (1939–1989) na území České republiky bylo založení či obnova celé řady objektů krajinářské architektury, které významně ovlivňují kvalitu života obyvatel našich měst a dokumentují vývoj naší zahradní a krajinářské tvorby jako jednoho z dokladů národní a kulturní identity.

Autorský tým projektu současně pracuje na návrhu webové aplikace geografického informačního systém městských parků a zahrad. Smyslem této snahy je zpřístupnit pro široký okruh zájemců (především odborné, ale i laické veřejnosti) informace o objektech krajinářské architektury, které byly zpracovány v rámci řešení projektu. Předmětný software bude zpřístupněn pomocí webové aplikace s využitím GIS nástrojů, umožňující vyhledávání zájmových objektů a jejich zobrazení na různých mapových podkladech. Základní vstupní

vrstvu informací pro tento software tvoří údaje o 253 objektech zahradní a krajinářské tvorby z let 1939 až 1989, které jsou obsahem předkládaného mapového díla.

### C. POPIS METODY/METOD, JAK BYLY INFORMACE (ÚDAJE) ZÍSKÁNY A INTERPRETOVÁNY A VČEM SPOČÍVÁ JEJICH SYNTÉZA – INTERPRETACE PŘÍSLUŠNÝMI VÝZKUMNÝMI METODAMI

Předkládaný výsledek  $N_{map}$  zprostředkovává základní informace o identifikovaných objektech zahradní a krajinářské tvorby a jejich rámcovém hodnocení. Metodika hodnocení popisuje dílčí hodnocené atributy objektů a hodnotící parametry včetně vyhodnocení získaných zkušeností in situ.

Vlastnímu terénnímu mapování objektů předcházelo vytipování objektů v jednotlivých krajích České republiky, a to prostřednictvím místních regionálních znalců z řad památkářů, zahradních architektů a pamětníků s cílem vybrat takové objekty, které svou mírou zachování vhodně charakterizují dobu svého vzniku.

Rozsah studovaného území a množství potencionálně mapovaných objektů si může, v odůvodněných případech, vynutit realizaci dalších kroků před zahájením fyzických průzkumů. Mezi ně je možné zařadit např.:

- diferenciaci území podle zájmových objektů – funkčních typů zeleně (např. park, zeleň bytových souborů, zeleň sportovních areálů, aj) nebo okruhů (např. pouze historické zahrady nebo pouze tvorba 60. let 20. stol.),
- rozdělení území podle krajů a okresů (Jihomoravský kraj, okres Hodonín),
- rozdělení mapovaných objektů podle autorského původu (Ivar Otruba, Otakar Kuča).

Rozdělení zájmového území podle některého z uvedených kritérií nebo za využití kombinace různých kritérií (autor a lokalita) výrazně zefektivní vlastní proces terénního průzkumu.

Interpretace neboli výklad stavu a významu objektu a klasifikace neboli hodnocení současného stavu mapovaných objektů bylo provedeno prostřednictvím terénního průzkumu konkrétních objektů.

K nejzákladnějším technikám sběru dat o studovaném objektu patří metoda pozorování, která je zásadní pro terénní průzkum zahradně-architektonických děl. Při terénním průzkumu se uplatňuje metrologická metoda využívající měření. Při ní je mezi pozorovatele a pozorovaný předmět vsunuta pomocná aparatura – základní stupnice hodnocení objektů in situ (viz pětibodová stupnice, která je součástí tabulky 4), která pozorování mění ve zjišťování aktuálního stavu zahradně-architektonických objektů.

Při terénním průzkumu je pozornost zaměřována na celkovou čitelnost historické kompozice – vzájemné odlišení původní kompozice od pozdějších dosadeb a dostaveb, na určení míry zachování jednotlivých prvků kompozice (technické, výtvarné, ostatní vegetační), včetně jejich druhového a materiálového složení a způsobu jejich použití v objektu. Pro základní hodnocení každého mapovaného objektu zahradně-architektonické tvorby je využíváno pětibodové stupnice (viz v tab. 4).

ID objektu:	Název objektu:
Zpracoval:	Současná adresa:
Autor návrhu:	GPS souřadnice s identifikací místa:
Základní posouzení objektu: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 1 – objekt plně zachovaný, popř. autenticky obnovený (objekt plně zachovaný (zcela čitelná původní dispozice, většina technických a vegetačních prvků), popř. autenticky obnovený)</li> <li><input type="checkbox"/> 2 – původní dispozice čitelná (objekt částečně zachovaný (původní dispozice čitelná, zachována většina technických a vegetačních prvků)</li> <li><input type="checkbox"/> 3 – dochované pouze jednotlivé prvky (technické či vegetační) (původní dispozice není čitelná, zachovány pouze fragmenty technických či vegetačních prvků)</li> <li><input type="checkbox"/> 4 – původní funkce zachovaná (např. zahrada)</li> <li><input type="checkbox"/> 5 – jiná funkce objektu</li> </ul>	
Slovní popis objektu:	
Současná funkce:	
Kontakty, domluva o spolupráci:	
Fotodokumentace aktuálního stavu s komentářem: (pojmenování fotografií: " <i>ID objektu</i> "-fs-" <i>autor fotografie</i> "-" <i>pořadové číslo fotografie</i> ".jpg, např. 123-fs-kut-1.jpg)	

Tab. 4.: Pracovní formulář určený k záznamu zjištěných skutečností při realizaci terénního průzkumu objektu (Zdroj: Ústav biotechniky zeleně ZF MENDELU)

Při terénním průzkumu objektů měli řešitelé v terénu k dispozici pracovní formulář pro popis objektu, který znázorňuje tabulka 4. Údaje zaznamenané do těchto formulářů byly následně přepsány do databáze hodnocených objektů (excelová tabulka). Ta sestává z listů DB (hlavní datová báze), Legenda (pomocný list s legendou pro základní posouzení objektu) a Fotodokumentace (seznam fotodokumentace pořízené v rámci terénního šetření, včetně popisu – slouží např. k fulltextovému vyhledávání v popisech fotografií). Strukturu databáze hodnocených objektů znázorňuje tabulka č. 5.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> ZÁMEČNÍK, Roman, Pavel VAIDA a Tatiana KUŤKOVÁ. *Metodika k zajištění a ochraně dalších zahradně-architektonických děl, která nezachytí záběr projektu*. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2017. ISBN 978-80-7509-490-2.



Parametr	Popis parametru
Etapa	Označení etapy terénního šetření (např. uvedením roku – 2018, 2019...).
Stav zpracování	Uvedení hodnoty, např. <i>základní terénní průzkum</i> .
ID objektu	Číslo přidělené jednotlivému objektu.
Název objektu	Doslovný přepis dostupného názvu objektu, popř. upraveno dle zpracovatele.
Zpracovatel	Příjmení zpracovatele, který objekt terénně mapoval.
Autor návrhu	Autor návrhu objektu, pokud je znám.
Ulice, číslo	Současná adresa (popř. včetně PSČ).
Místo	Současná adresa.
Zeměpisná šířka	GPS souřadnice s identifikací místa (ve formátu X°Y'Z" N, např. 48°48'10" N).
Zeměpisná délka	GPS souřadnice s identifikací místa (ve formátu X°Y'Z" E, např. 16°48'14" E).
Funkční typ objektu	Funkční typ zeleně daného objektu.
Základní posouzení objektu (1-5)	Číselné zhodnocení objektu na stupnici 1–5 (viz tabulka č. 1).
Slovní popis objektu	Slouží k popisu stavu objektu dle zpracovatele.
Fotodokumentace aktuálního stavu s komentářem	Slouží k pojmenování fotografií dle jednotné syntaxe: <i>název_souboru – popis fotografie</i> (kde <i>název souboru</i> = „ID objektu“-fs-„autor fotografie“-„pořadové číslo fotografie“.jpg, např. 162-fs-ott-1.jpg)
Doporučení pro realizaci další průzkumů (ANO/NE)	Doporučení zpracovatele pro realizaci navazujících průzkumů v dalších etapách řešení projektu.

Tab. 5: Struktura databáze hodnocených objektů (Zdroj: Ústav biotechniky zeleně ZF MENDELU)

Specifickými údaji uvedenými v databázi hodnocených objektů<sup>2</sup> patří ID objektu, což je identifikační číslo objektu (identifikátor) přidělené jednotlivému objektu, které je jedinečné. K jednotlivému objektu s jedinečným ID může existovat jeden nebo i několik výkresů historické plánové dokumentace. Naopak, tentýž objekt nemůže mít přiřazeny různé identifikátory. Nastavením filtru na příslušné ID objektu, pod kterým je objekt v katalogu plánové dokumentace veden,<sup>3</sup> umožní v katalogu dohledat všechny výkresy k danému objektu (minimálně jeden až několik).

Funkční typ objektu (funkční typ zeleně) je oborový termín používaný pro upřesnění hlavní funkce základní plochy zeleně. Hlavní funkce je označení převládajících procesů a jevů, které souvisí s využíváním základní plochy zeleně.<sup>4</sup>

Funkční typy zeleně jsou děleny do dvou základních skupin. Plochy, na nichž zeleň plní hlavní funkci, tj. plochy, u kterých je většina rozhodujících funkcí vázána na vlastní zeleň. Druhou skupinou jsou plochy, na nichž zeleň plní funkci doplňkovou (doprovodnou), tj. takové plochy, na nichž dominuje funkce zastavitelných území (bydlení, vybavenost, doprava) a vegetační prvky tuto funkci doprovází nebo doplňují. Mezi základní funkční typy zeleně patří: park,

<sup>2</sup> Soubor dat ve formě excelové tabulky, ve které každý záznam (řádek) představuje informaci o objektu, který byl studován v rámci terénního průzkumu. Součástí tohoto záznamu je např. název objektu, současná adresa, zeměpisné souřadnice, informace o funkčním typu objektu, základní posouzení, slovní popis, fotodokumentace k objektu apod.

<sup>3</sup> Soubor dat a informací o plánové dokumentaci ve formě excelové tabulky. Jednotlivý kus plánové dokumentace představuje jeden řádek katalogu. Katalog obsahuje všechna dostupná data, která se dala z příslušné plánové dokumentace vyčíst (např. autor a název plánu, rok zpracování plánu, místo určení apod.).

<sup>4</sup> ŠIMEK, Pavel, Východiska pro posuzování úrovně údržby zeleně v systémech zeleně sídel. *Acta horticulturae et regionecturae*. 2010a, vol. 13, iss. Mimoriadne - Special, s. 42–46.

parkově upravená plocha, rekreační zeleň, nábřeží, hřbitovy, ochranná zeleň, stabilizační vegetace svahů, zeleň obytných souborů, zeleň občanské vybavenosti, zeleň školních a kulturních zařízení, rodinné zahrady, zeleň sportovních areálů, zeleň dopravních staveb, zeleň vodotečí, zeleň zdravotnických zařízení a ostatní.<sup>5</sup>

Pro potřeby mapování objektů z let 1939–1989 byl výčet rozšířen o takové funkční typy, které jsou příznačné právě pro toto mapované období – zeleň pietních míst a náměstí.

Ke každému mapovanému objektu je na úložišti dat, které vede výzkumné pracoviště (Ústav biotechniky zeleně, ZF MENDELU), založena složka s názvem ID X, kde X je ID objektu, do níž je ukládána pořízená fotodokumentace k objektu, případně jiné grafické materiály, které byly v průběhu průzkumu pořízeny (získány např. od správce, pamětníků). List Fotodokumentace v databázi hodnocených objektů má de facto povahu seznamu všech fotografií ke všem objektům, pořízených během terénních průzkumů jednotlivými zpracovateli.

Specializovaná databáze umožňuje filtrování dle ID objektu (tj. např. zobrazit všechny fotografie k danému objektu) či autorů dle historické plánové dokumentace a vyhledávat v popisech fotografií (proto je důležité, aby byl popis dostatečně výstižný). Například lze vyhledat fotografie objektů od konkrétního autora, v jejichž popisu se vyskytuje výraz „altán“.

---

<sup>5</sup> ŠTENCEL, Václav, Vladimír SOUČEK a Drahoslav ŠONSKÝ. *Architektonické úpravy veřejných prostranství*. Praha: Státní nakladatelství technické literatury, 1983.

## SEZNAM POUŽITÉ A SOUVISEJÍCÍ LITERATURY

- ŠIMEK, Pavel. Východiska pro posuzování úrovně údržby zeleně v systémech zeleně sídel. *Acta horticulturae et regioteecturae*. 2010a, vol. 13, iss. Mimoriadne - Special, s. 42–46.
- ŠTENCEL, Václav, Vladimír SOUČEK a Drahoslav ŠONSKÝ. *Architektonické úpravy veřejných prostranství*. Praha: Státní nakladatelství technické literatury, 1983.
- ZÁMEČNÍK, Roman a Pavel ŠIMEK. Krajinářská architektura období socialismu - osobnosti a jejich díla. In: *Architektura v perspektivě 11*. 1. vyd. Ostrava: Vysoká škola báňská Technická univerzita v Ostravě, Fakulta stavební, Katedra architektury, 2019, s. 118–129. ISBN 978-80-248-4331-5.
- ZÁMEČNÍK, Roman a Pavel ŠIMEK. Dosud nevytěžený potenciál zahradně-architektonických děl z období totalitních režimů. In: *Sborník příspěvků z konference, Zahradně-architektonická tvorba 20. století v Československu I*. 1. vyd. Praha: Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta, Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i, 2019, s. 142–151. ISBN 978-80-85881-44-8.
- ZÁMEČNÍK, Roman a Pavel ŠIMEK. Význam zahradně-architektonických úprav socialistických měst = Zur Bedeutung der Gartenarchitektonischen Gestaltung sozialistischer Städte. In: *Panelová sídliště: revitalizace vs. ochrana hodnot = Plattenbausiedlungen: Revitalisierung vs. Bewahrung der Werte*. 1. vyd. Brno: Národní památkový ústav, 2019, s. 58–75. ISBN 978-80-7480-134-1.
- ZÁMEČNÍK, Roman a Pavel ŠIMEK. Zahradně-architektonická tvorba v období totalitního režimu v 2. polovině 20. století na území České republiky. In: *Architektura v perspektivě 2018: Sborník příspěvků z mezinárodní konference*. 1. vyd. Ostrava: Vysoká škola báňská –Technická univerzita Ostrava, 2018, s. 83–86. ISBN 978-80-248-4236-3.
- ZÁMEČNÍK, Roman. *Sborník příspěvků z konference, Zahradně-architektonická tvorba 20. století v Československu I*. Praha: Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta, Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i, 2019. ISBN 978-80-85881-44-8.
- ZÁMEČNÍK, Roman, Pavel VAIDA a Tatiana KUŤKOVÁ. *Metodika k zajištění a ochraně dalších zahradně-architektonických děl, která nezachytí záběr projektu*. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2017. ISBN 978-80-7509-490-2.

**D. ODKAZ NA PŘÍSLUŠNOU VÝZKUMNOU AKTIVITU, NA JEJÍMŽ ZÁKLADĚ VÝSLEDEK DRUHU SPECIALIZOVANÉ MAPA S ODBORNÝM OBSAHEM VZNIKL**

Specializovaná mapa s odborným obsahem „Mapa identifikovaných a hodnocených objektů“ vznikla jako jeden z výstupů výzkumného projektu „Zahradně-architektonická tvorba v období totalitních režimů v letech 1939–1989 na území České republiky“ (DG18P02OVV044), který je financován prostřednictvím Programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje národní a kulturní identity na léta 2016 až 2022 (NAKI II) Ministerstva kultury.