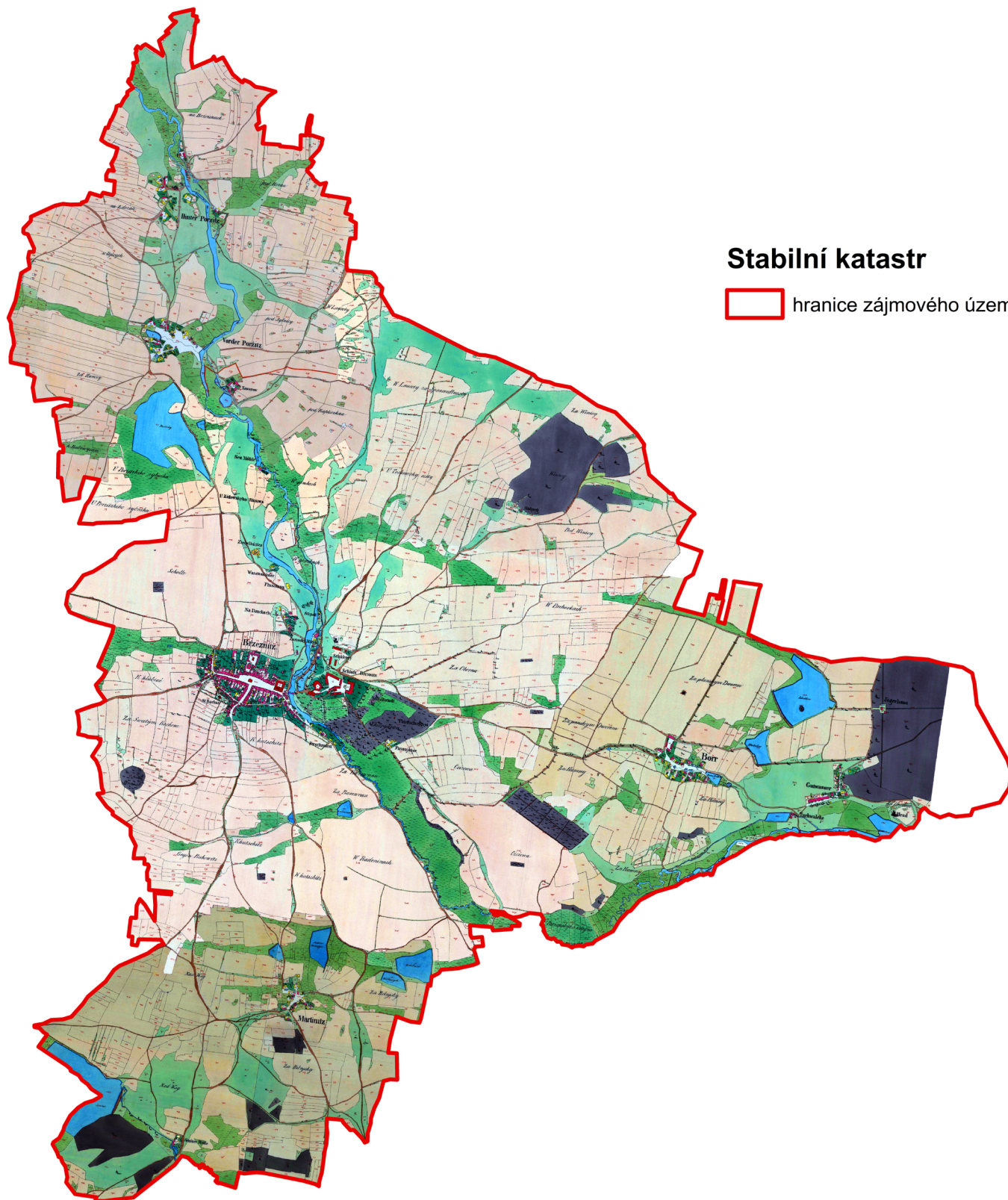



STABILNÍ KATASTR Z ROKU 1830

(císařské otisky)



Stabilní katastr

 hranice zájmového území

0 1,5 3 km



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská

Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)

Diplomová práce

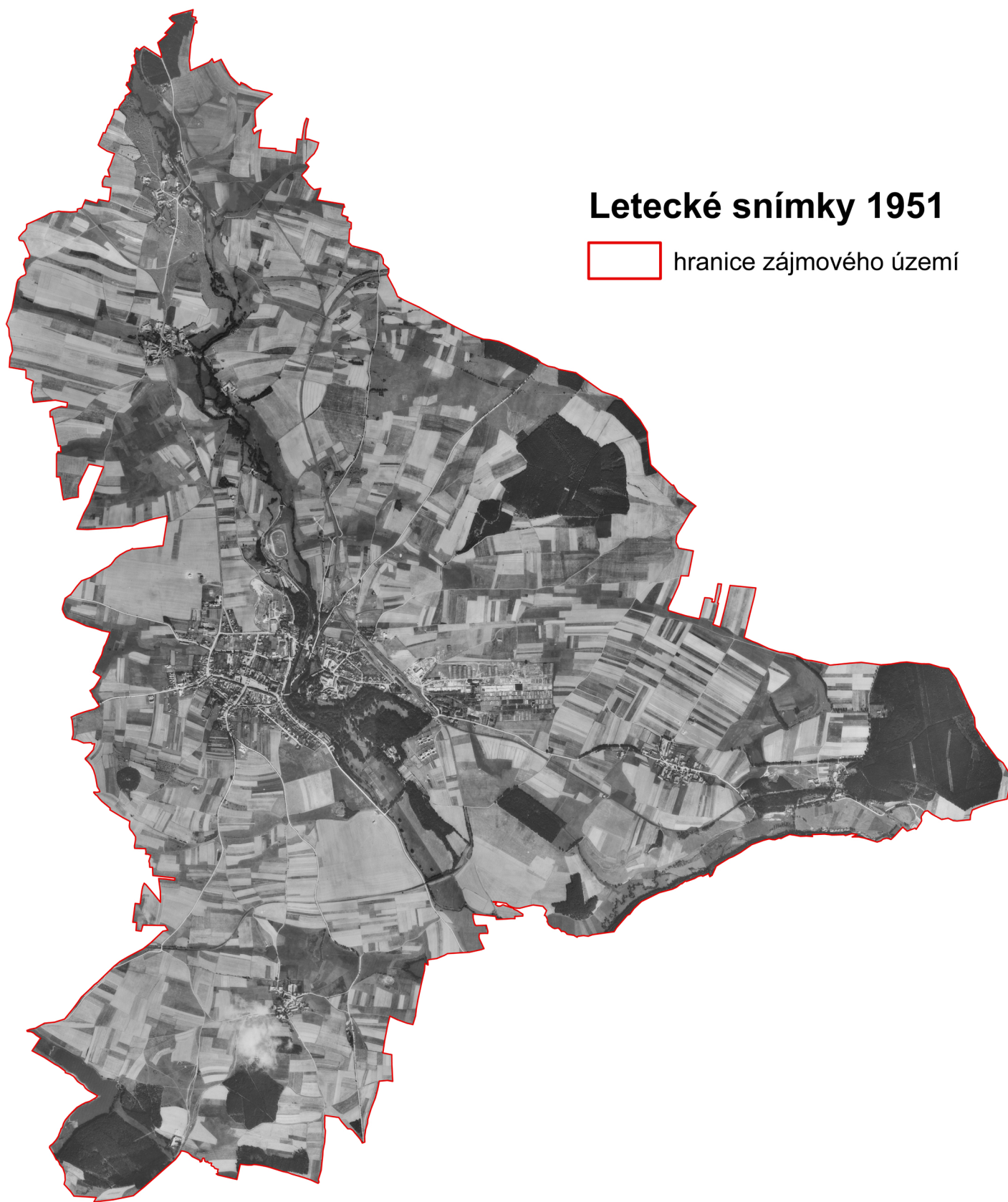


Příloha č. 1


2020

Mapový podklad © Český úřad zeměměřický a katastrální

LETECKÉ SNÍMKY Z ROKU 1951




Letecké snímky 1951

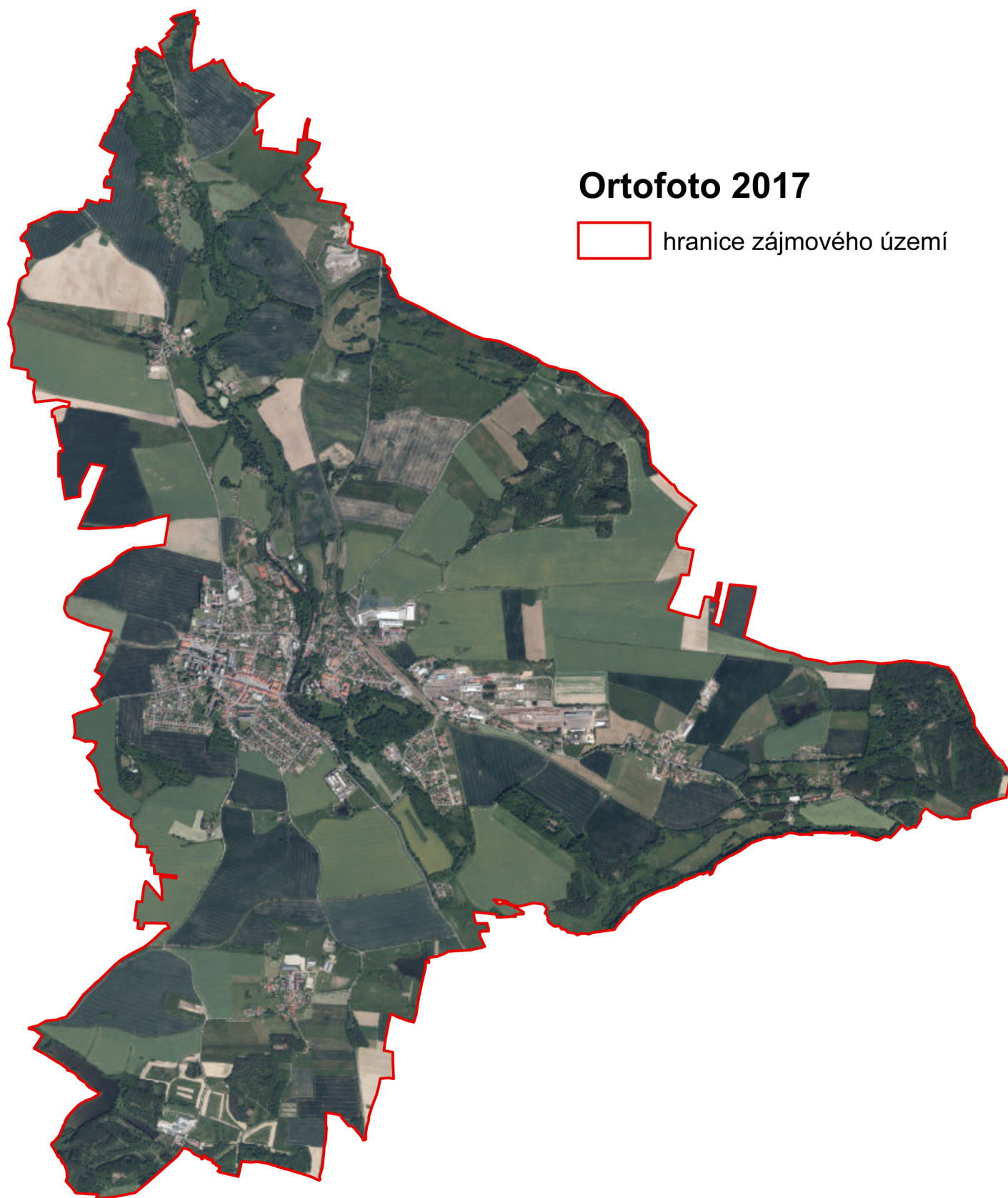
 hranice zájmového území

0 0,5 1 km




ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE	
Zpracovala: Bc. Eliška Čefovská	
Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)	Příloha č. 2
Diplomová práce	2020

ORTOFOTOMAPA Z ROKU 2017



Ortofoto 2017

 hranice zájmového území

0 0,5 1 km



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská

Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální
architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)

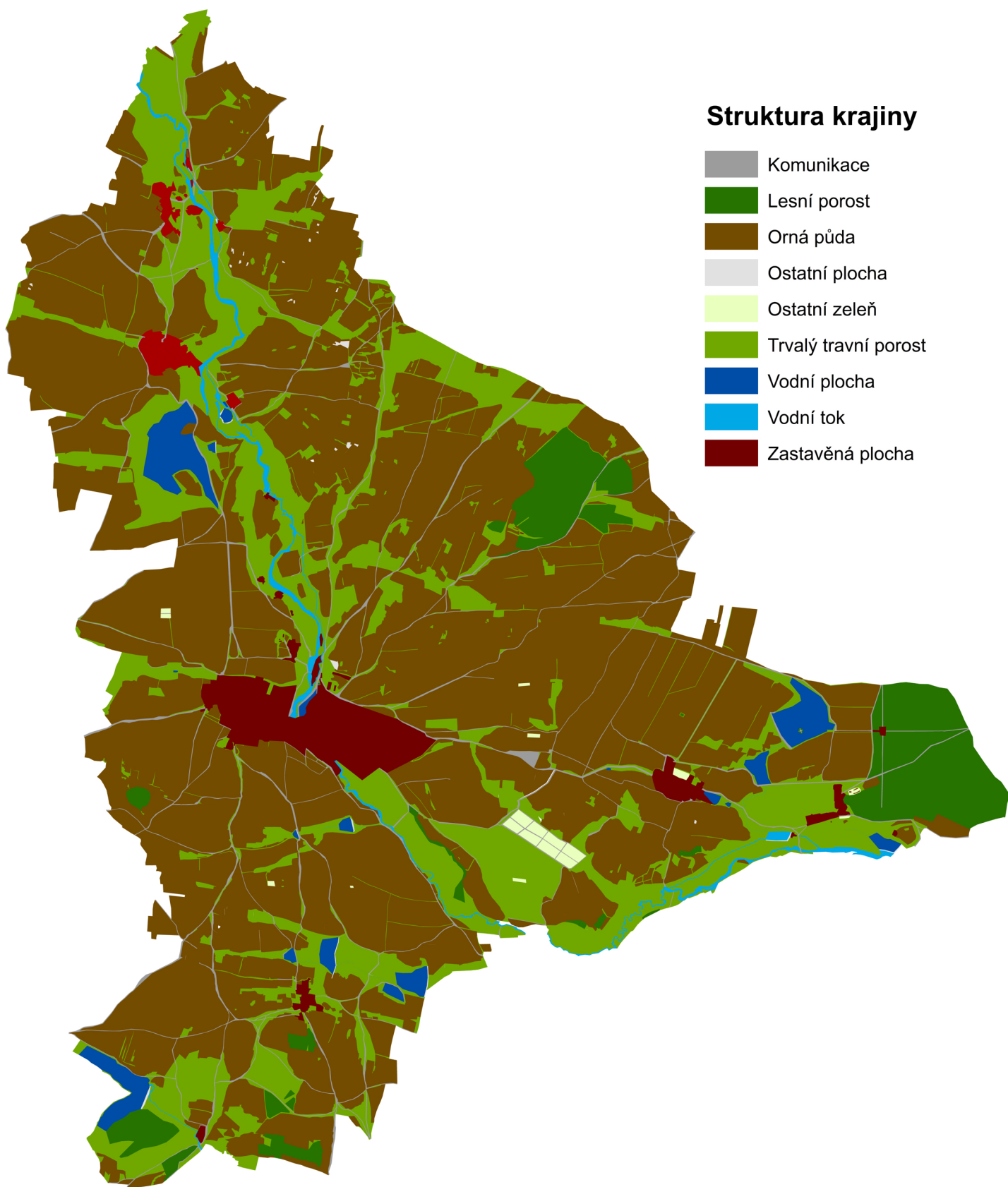
Diplomová práce



Příloha č. 3

2020

STRUKTURA KRAJINY V ROCE 1830



Struktura krajiny

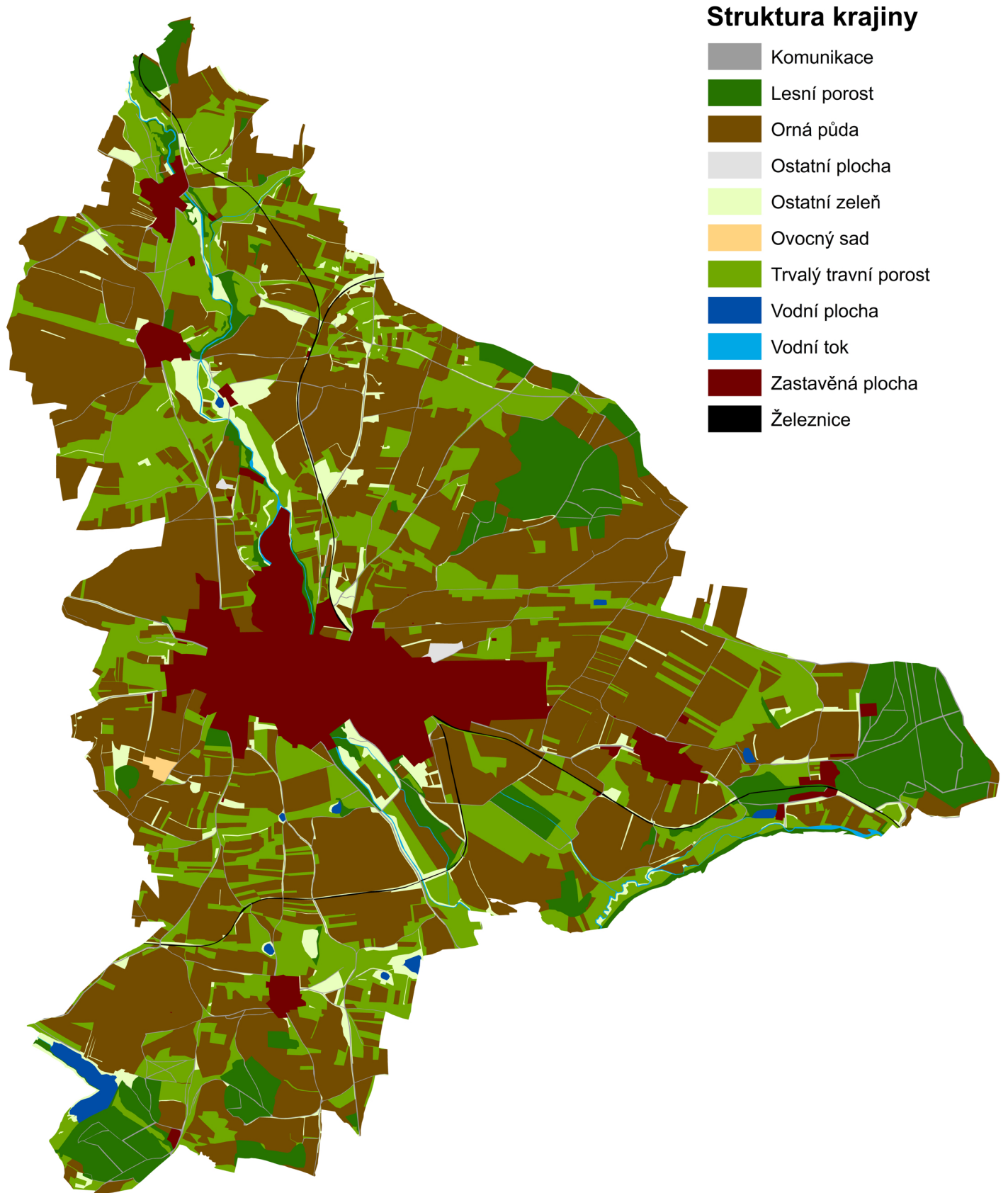
- Komunikace
- Lesní porost
- Orná půda
- Ostatní plocha
- Ostatní zeleň
- Trvalý travní porost
- Vodní plocha
- Vodní tok
- Zastavěná plocha

0 0,5 1 km



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE	
Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská	
Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)	Příloha č. 4
Diplomová práce	2020

STRUKTURA KRAJINY V ROCE 1951



Struktura krajiny

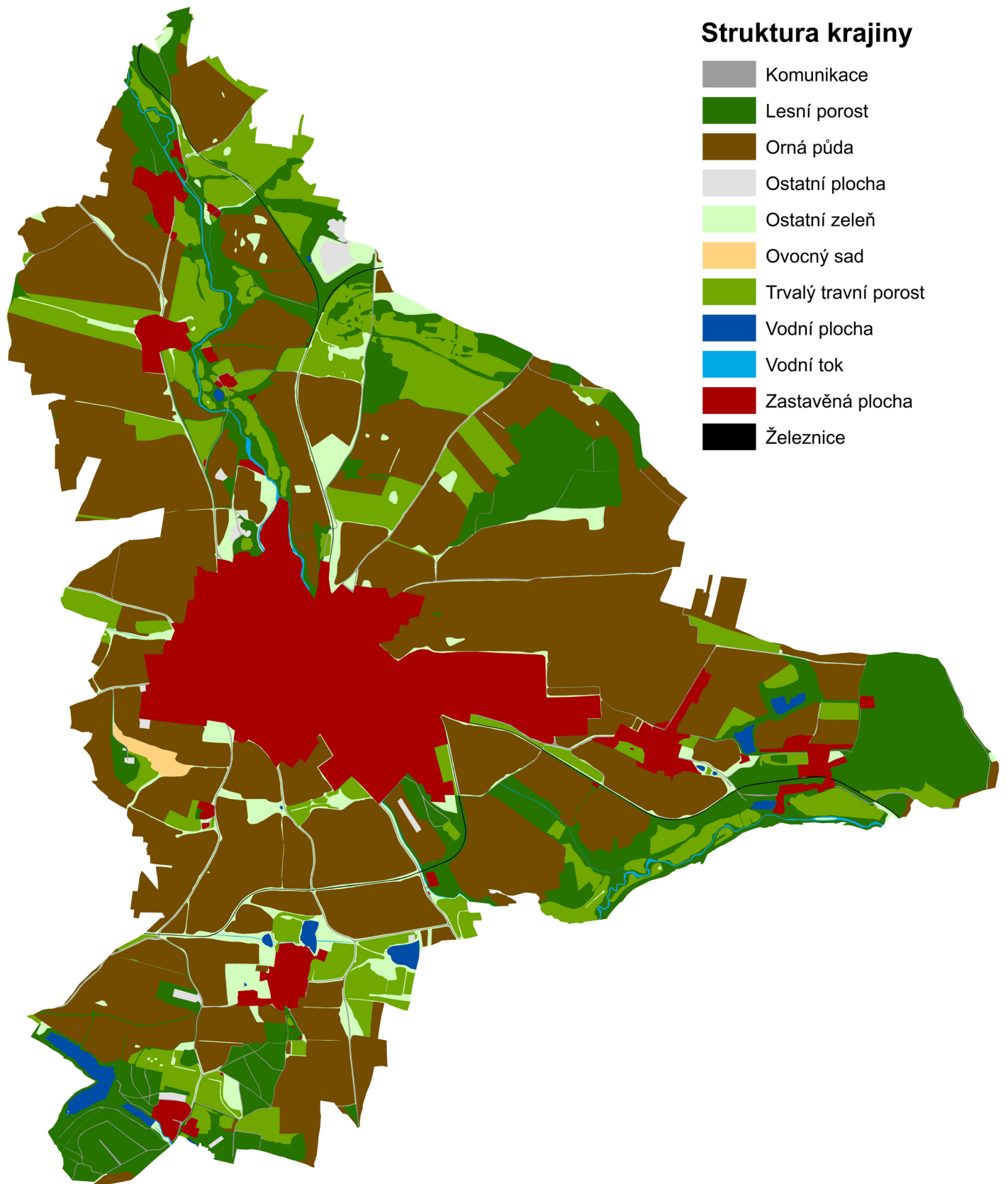
- Komunikace
- Lesní porost
- Orná půda
- Ostatní plocha
- Ostatní zeleň
- Ovocný sad
- Trvalý travní porost
- Vodní plocha
- Vodní tok
- Zastavěná plocha
- Železnice

0 0,5 1 km



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE	
Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská	
Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)	Příloha č. 5
Diplomová práce	2020

STRUKTURA KRAJINY V ROCE 2017




Struktura krajiny

-  Komunikace
-  Lesní porost
-  Orná půda
-  Ostatní plocha
-  Ostatní zeleň
-  Ovocný sad
-  Trvalý travní porost
-  Vodní plocha
-  Vodní tok
-  Zastavěná plocha
-  Železnice

0 0,5 1 km



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE	
Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská	
Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)	Příloha č. 6
Diplomová práce	2020

OBJEKTY DROBNÉ SAKRÁLNÍ ARCHITEKTURY

Sakrální architektura

● dochovaný objekt

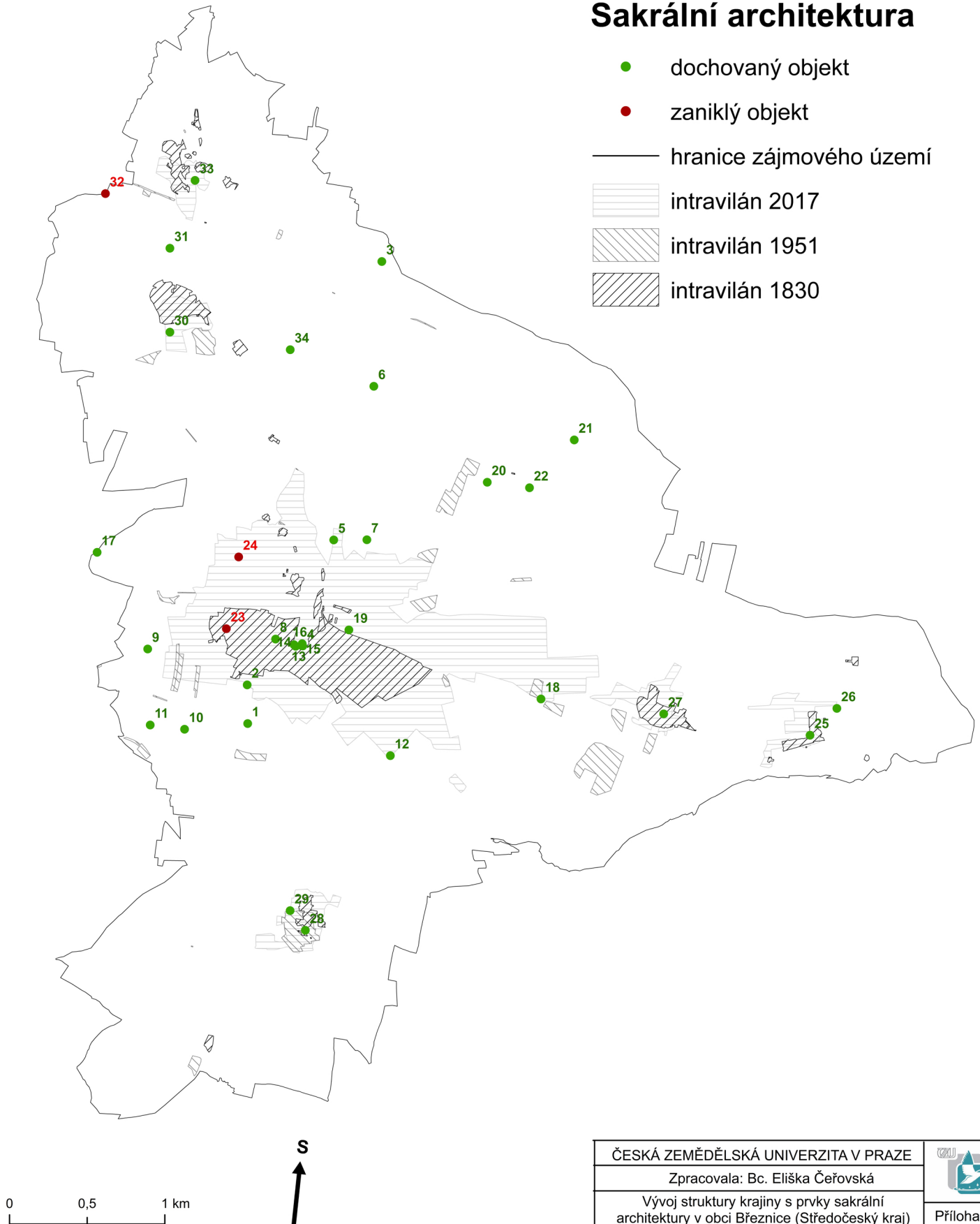
● zaniklý objekt

— hranice zájmového území

▨ intravilán 2017

▨ intravilán 1951

▨ intravilán 1830



0 0,5 1 km

S
↑

ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská

Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)

Diplomová práce



Příloha č. 7

2020

SHANNONŮV A SIMPSONŮV INDEX

SHDI = 1,129

SIDI = 0,612

Kategorie	n	$n/N = p_i$	p_i^2	$\ln(p_i)$	$p_i(\ln)p_i$
Ovocný sad	-	-	-	-	-
Komunikace	111	0,044	0,002	-4,135	-0,066
Lesní porost	41	0,016	0	-4,135	-0,066
Orná půda	1199	0,478	0,229	-0,738	-0,353
Ostatní zeleň	18	0,007	0	-4,962	-0,035
Ostatní plocha	33	0,013	0	-4,343	-0,056
TTP	989	0,394	0,156	-0,931	-0,367
Vodní plocha	22	0,009	0	-4,828	-0,039
Vodní tok	48	0,019	0	-3,963	-0,075
Zastavěná plocha	46	0,018	0	-4,017	-0,072
Železnice	-	-	-	-	-
Celkem	2507	1	0,388	-32,054	-1,13

Tab. č. 1: Shannonův a Simpsonův index pro rok 1830

SHDI = 1,447

SIDI = 0,682

Kategorie	n	$n/N = p_i$	p_i^2	$\ln(p_i)$	$p_i(\ln)p_i$
Ovocný sad	1	0,031	0,001	-2,9	-0,091
Komunikace	152	0,055	0,003	-2,9	-0,158
Lesní porost	108	0,039	0,002	-3,244	-0,126
Orná půda	1369	0,492	0,242	-0,709	-0,349
Ostatní zeleň	433	0,156	0,024	-1,861	-0,289
Ostatní plocha	3	0,001	0	-6,833	-0,007
TTP	602	0,216	0,047	-1,531	-0,331
Vodní plocha	10	0,004	0	-5,629	-0,02
Vodní tok	41	0,015	0	-4,218	-0,062
Zastavěná plocha	33	0,012	0	-4,435	-0,053
Železnice	32	0,011	-	-4,466	-0,051
Celkem	2783	1	0,318	-35,825	-1,448

Tab. č. 2: Shannonův a Simpsonův index pro rok 1951

SHDI = 1,997









SIDI = 0,839

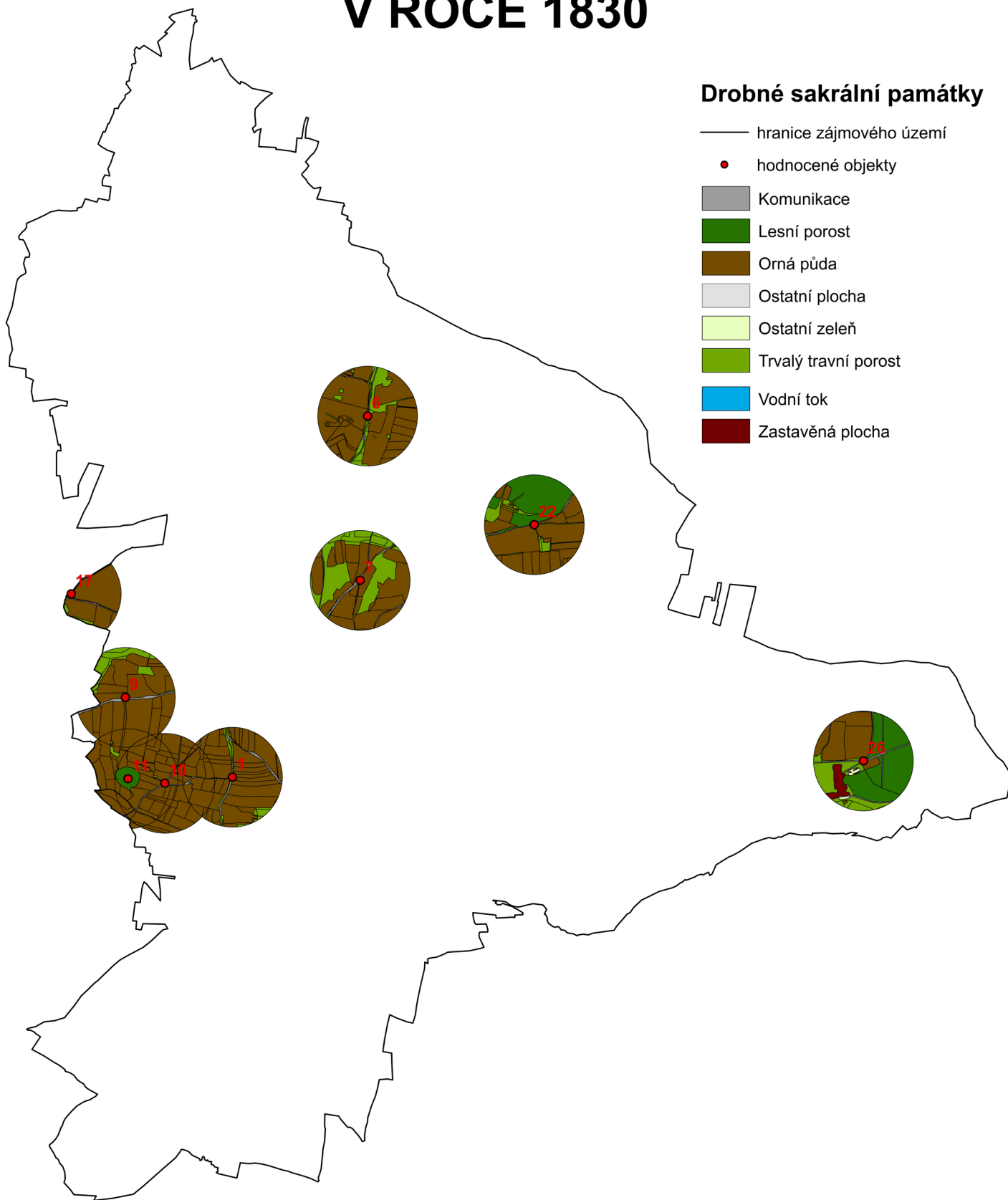
Kategorie	n	$n/N = p_i$	p_i^2	$\ln(p_i)$	$p_i(\ln)p_i$
Ovocný sad	1	0,024	0,001	-3,714	-0,091
Komunikace	239	0,214	0,046	-1,542	-0,33
Lesní porost	140	0,125	0,016	-2,077	-0,26
Orná půda	136	0,122	0,015	-2,106	-0,256
Ostatní zeleň	286	0,256	0,066	-1,362	-0,349
Ostatní plocha	15	0,013	0	-4,31	-0,059
TTP	113	0,101	0,01	-2,291	-0,232
Vodní plocha	15	0,013	0	-4,31	-0,058
Vodní tok	57	0,051	0,003	-2,975	-0,152
Zastavěná plocha	75	0,067	0,005	-2,701	-0,181
Železnice	41	0,037	0,001	-3,305	-0,121
Celkem	1117	1	0,161	-26,98	-1,997

Tab. č. 3: Shannonův a Simpsonův index pro rok 2017

STRUKTURA KRAJINY V OKOLÍ DROBNÝCH SAKRÁLNÍCH PAMÁTEK V ROCE 1830


Drobné sakrální památky

- hranice zájmového území
- hodnocené objekty
-  Komunikace
-  Lesní porost
-  Orná půda
-  Ostatní plocha
-  Ostatní zeleň
-  Trvalý travní porost
-  Vodní tok
-  Zastavěná plocha



0 0,5 1 km

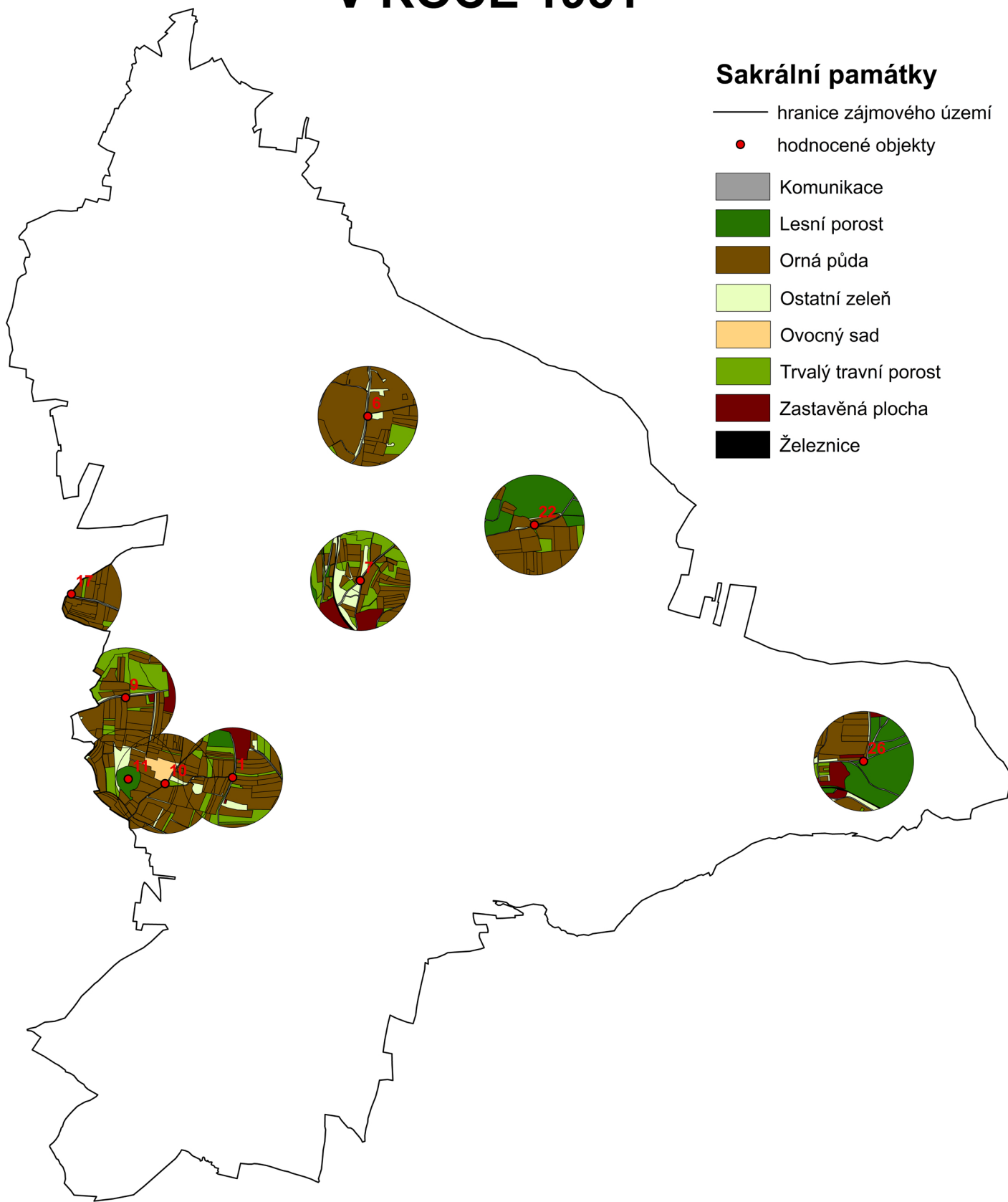


ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE	
Zpracovala: Bc. Eliška Čefovská	
Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)	Příloha č. 9
Diplomová práce	2020

STRUKTURA KRAJINY V OKOLÍ DROBNÝCH SAKRÁLNÍCH PAMÁTEK V ROCE 1951


Sakrální památky

- hranice zájmového území
- hodnocené objekty
- Komunikace
- Lesní porost
- Orná půda
- Ostatní zeleň
- Ovocný sad
- Trvalý travní porost
- Zastavěná plocha
- Železnice



0 0,5 1 km

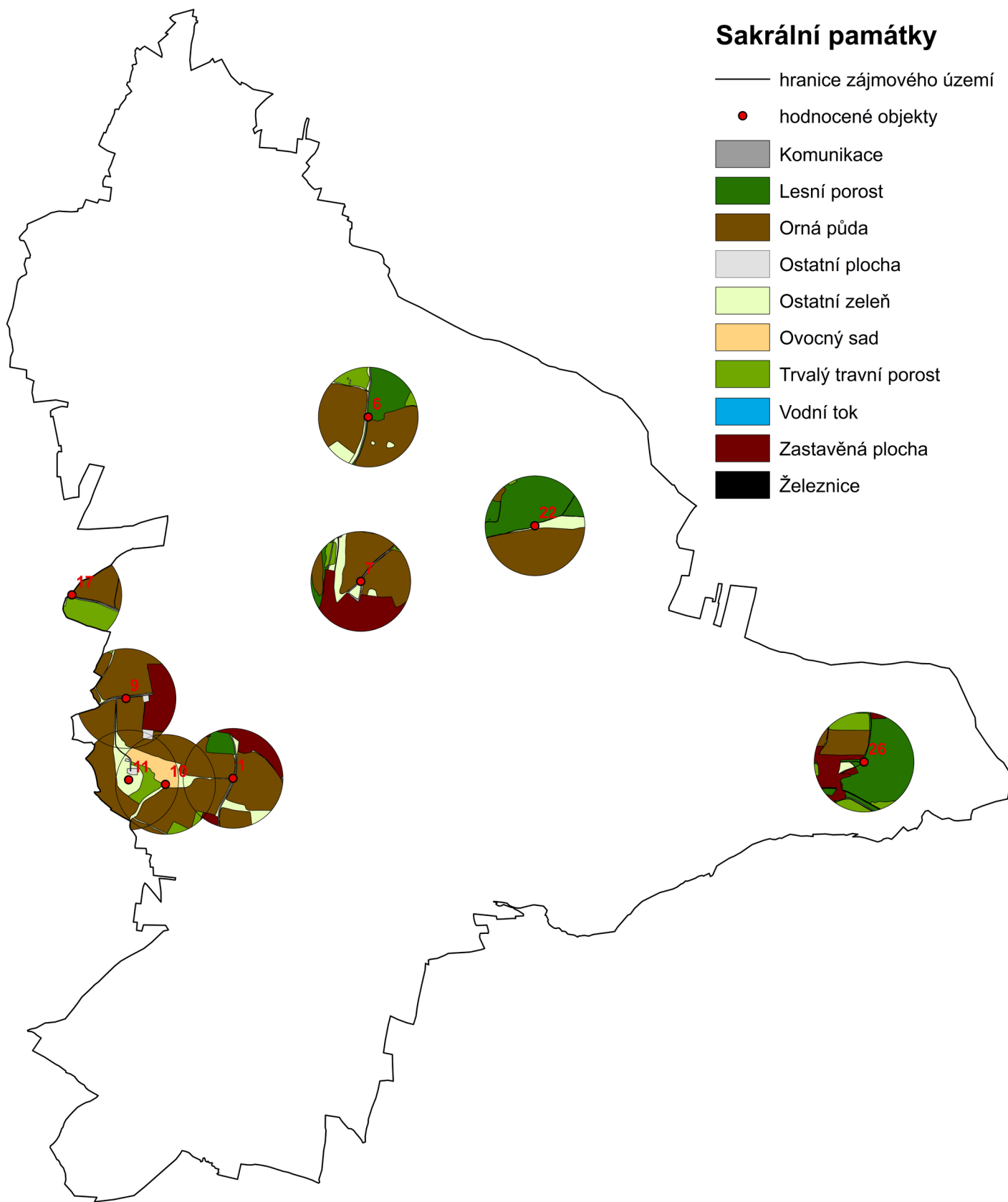


ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE	
Zpracovala: Bc. Eliška Čefovská	
Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)	Příloha č. 10
Diplomová práce	2020

STRUKTURA KRAJINY V OKOLÍ DROBNÝCH SAKRÁLNÍCH PAMÁTEK V ROCE 2017

Sakrální památky

- hranice zájmového území
- hodnocené objekty
- Komunikace
- Lesní porost
- Orná půda
- Ostatní plocha
- Ostatní zeleň
- Ovocný sad
- Trvalý travní porost
- Vodní tok
- Zastavěná plocha
- Železnice



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Zpracovala: Bc. Eliška Čefovská

Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)

Diplomová práce



Příloha č. 11

2020

ANALÝZA OBJEKTŮ DROBNÉ SAKRÁLNÍ ARCHITEKTURY

1830		Komunikace	Orná půda	Ostatní plocha	TTP	Lesní porost	Ostatní zeleň	Vodní tok	Zastavěná plocha	Celkem
Výklenková kaple "Navštívení Panny Marie" (č. 6)	[ha]	0,99	23,88	0,14	3,25					28,26
	[%]	3,52	84,51	0,48	11,50					100,00
Socha sv. Františka (č. 26)	[ha]	1,18	8,39		4,78	12,27	0,28	0,00	1,35	28,26
	[%]	4,19	29,70		16,92	43,41	1,00	0,00	4,78	100,00
Sloup na Stráži (spodní) (č. 10)	[ha]	1,11	25,49		0,18	1,48				28,26
	[%]	3,93	90,20		0,64	5,23				100,00
Sloup na Stráži (horní) (č. 11)	[ha]	0,48	20,70		0,73	1,49				23,40
	[%]	2,03	88,49		3,12	6,36				100,00
Pindlův křížek (č. 7)	[ha]	1,07	17,80		9,38					28,26
	[%]	3,80	63,00		33,20					100,00
Křížek (Hudčice) (č. 1)	[ha]	1,56	25,50		1,19				0,01	28,26
	[%]	5,51	90,23		4,22				0,04	100,00
Boží muka (Vínice) (č. 22)	[ha]	0,33	16,99		2,02	8,92			0,01	28,26
	[%]	1,16	60,11		7,14	31,55			0,05	100,00
Boží muka (Hlubyně) (č. 17)	[ha]	0,43	8,25		0,52					9,20
	[%]	4,67	89,67		5,65					100,00
Boží muka (Bubovice) (č. 9)	[ha]	0,70	21,67		2,89					25,26
	[%]	2,77	85,79		11,44					100,00

Tab. č. 1: Absolutní a relativní zastoupení kategorií LU/LC u hodnocených objektů v roce 1830

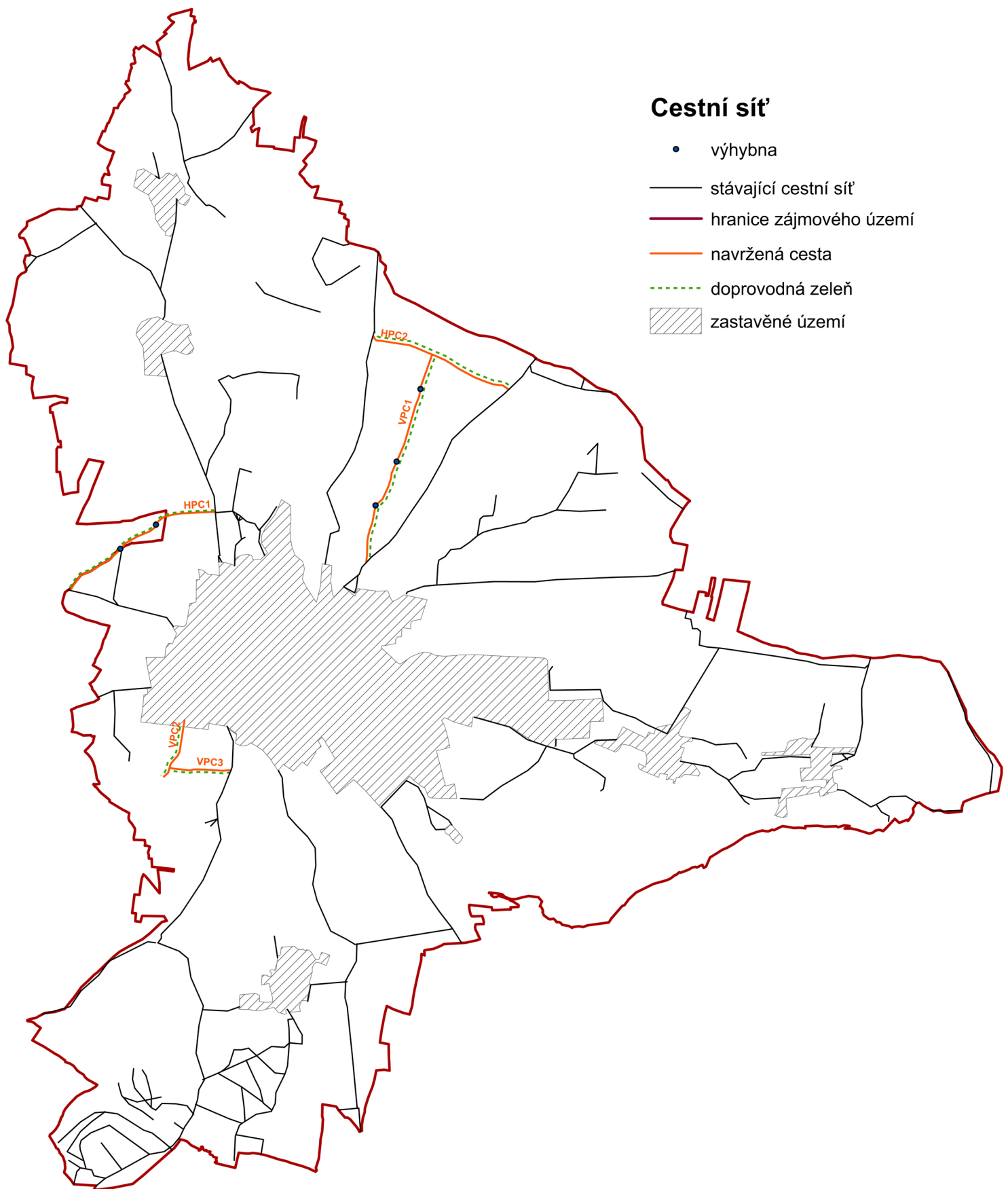
1951		Komunikace	Orná půda	Ostatní plocha	TTP	Lesní porost	Ostatní zeleň	Vodní tok	Zastavěná plocha	Železnice	Ovocný sad	Celkem
Výklenková kaple "Navštívení Panny Marie" (č. 6)	[ha]	0,60	23,87		2,30		1,49					28,26
	[%]	2,11	84,47		8,13		5,29					100,00
Socha sv. Františka (č. 26)	[ha]	1,40	8,38		0,49	14,25	0,98		2,55	0,21		28,26
	[%]	4,96	29,65		1,73	50,42	3,46		9,03	0,74		100,00
Sloup na Stráži (spodní) (č. 10)	[ha]	0,60	20,49		1,73	1,83	1,82				1,79	28,26
	[%]	2,12	72,49		6,14	6,48	6,44				6,33	100,00
Sloup na Stráži (horní) (č. 11)	[ha]	0,42	16,18		1,26	1,93	1,82				1,79	23,40
	[%]	1,80	69,14		5,37	8,25	7,78				7,65	100,00
Pindlův křížek (č. 7)	[ha]	1,01	11,70		8,23	0,36	3,52		3,00	0,44		28,26
	[%]	3,59	41,42		29,11	1,26	12,46		10,61	1,56		100,00
Křížek (Hudčice) (č. 1)	[ha]	0,70	17,70		5,21	1,32	1,43					28,26
	[%]	2,48	62,63		18,44	4,67	5,06		6,72			100,00
Boží muka (Vínice) (č. 22)	[ha]	0,45	14,38		1,03	12,17	0,24					28,26
	[%]	1,58	50,87		3,64	43,07	0,84					100,00
Boží muka (Hlubyně) (č. 17)	[ha]	0,24	8,35		0,38		0,23					9,20
	[%]	2,57	90,81		4,11		2,51					100,00
Boží muka (Bubovice) (č. 9)	[ha]		15,60		7,56		0,80		1,30			25,26
	[%]		61,75		29,95		3,16		5,14			100,00

Tab. č. 2: Absolutní a relativní zastoupení kategorií LU/LC u hodnocených objektů v roce 1951

2017		Komunikace	Orná půda	Ostatní plocha	TTP	Lesní porost	Ostatní zeleň	Vodní tok	Zastavěná plocha	Železnice	Ovocný sad	Celkem
Výklenková kaple "Navštívení Panny Marie" (č. 6)	[ha]	0,36	17,98		2,09	5,83	2,00					28,26
	[%]	1,28	63,62		7,41	20,62	7,07					100,00
Socha sv. Františka (č. 26)	[ha]	0,31	4,17		3,40	15,32	0,41		4,45	0,19		28,26
	[%]	1,11	14,75		12,03	54,22	1,47		15,74	0,68		100,00
Sloup na Stráži (spodní) (č. 10)	[ha]	0,05	17,77	0,29	2,80	2,30	0,58		0,05		4,41	28,26
	[%]	0,18	62,90	1,02	9,92	8,14	2,05		0,19		15,61	100,00
Sloup na Stráži (horní) (č. 11)	[ha]	0,11	13,30	0,43	1,98	3,42	0,66				3,50	23,40
	[%]	0,47	56,84	1,84	8,46	14,62	2,82				14,96	100,00
Pindlův křížek (č. 7)	[ha]	0,54	14,02		0,79	0,87	2,89	0,00	9,07	0,08		28,26
	[%]	1,92	49,60		2,79	3,07	10,24	0,01	32,08	0,28		100,00
Křížek (Hudčice) (č. 1)	[ha]	0,35	19,51		0,08	1,90	2,44		3,99			28,26
	[%]	1,25	69,02		0,27	6,71	8,63		14,12			100,00
Boží muka (Vínice) (č. 22)	[ha]	0,25	12,70		0,07	13,32	1,92		0,00			28,26
	[%]	0,88	44,93		0,26	47,12	6,79		0,01			100,00
Boží muka (Hlubyně) (č. 17)	[ha]	0,22	4,54		4,13		0,31					9,20
	[%]	2,39	49,36		44,86		3,40					100,00
Boží muka (Bubovice) (č. 9)	[ha]	0,29	17,40	0,48	0,03		1,11		5,93			25,26
	[%]	1,15	68,91	1,91	0,12		4,41		23,49			100,00

Tab. č. 3: Absolutní a relativní zastoupení kategorií LU/LC u hodnocených objektů v roce 2017

STÁVAJÍCÍ CESTNÍ SÍŤ VČETNĚ NOVĚ NAVRŽENÝCH CEST



0 0,5 1 km



ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Zpracovala: Bc. Eliška Čeřovská

Vývoj struktury krajiny s prvky sakrální
architektury v obci Březnice (Středočeský kraj)

Diplomová práce



Příloha č. 13

2020