

## B3 KRAJINA A ZELEŇ

### B3.1 BILANCE PLOCH

Bilance ploch uvedená v této kapitole vychází z evidence katastru nemovitostí, kterou spravuje Český úřad zeměměřičký a katastrální. V následující tabulce jsou, jako i v předchozích letech, uvedeny úhrnné hodnoty druhů pozemků (ÚHDP) za celé území hl. m. Prahy, resp. za jednotlivá katastrální území, vždy k poslednímu dni příslušného roku.

Po poklesu ve velikosti zastavěných ploch na území hl. m. Prahy (v letech 2011 a 2012) nastal jejich pouze velmi mírný nárůst a v následujících letech se ustálil na hodnotě mírně nad 5 000 ha. Od roku 2017 pak začala rozloha zastavěných ploch výrazněji narůstat. Ve srovnání s rokem 1990 došlo k 31. 12. 2019 k nárůstu zastavěných ploch o 799 ha, tj. 18,7 % v kategorii, resp. 1,6 % z celkové rozlohy města. Významný meziroční nárůst v roce 2019 znamenala, stejně jako v minulých dvou letech, kategorie lesních ploch. Oproti roku 2018 narostla plocha lesů o 17 ha, tj. o 0,3 %. O 19 ha se meziročně také rozrostla plocha trvalých travních porostů a o 11 ha plocha zahrad. Tento nárůst jde na vrub úbytku zemědělské půdy, a to zejména půdy orné (oproti roku 2018 byl úbytek celkem o 55 ha). Dlouhodobý trend postupného úbytku ploch ovocných sadů pokračoval a v roce 2019 se jednalo o snížení o 7 ha oproti roku 2018. V roce 2019 došlo poprvé od roku 2016 k meziročnímu poklesu vodních ploch, a to o 2 ha. V roce 2018 došlo k zastavení dlouhodobého nárůstu ostatních ploch a byl zaznamenán dokonce jejich úbytek o 6 ha. V roce 2019 se však situace opět obrátila a rozloha ostatních ploch meziročně vzrostla o 9 ha. Celkové výměry ostatních kategorií zůstaly v roce 2019 stabilizované, stejně jako celková výměra hl. m. Prahy.

Tab. B3.1.1: Úhrnné hodnoty druhů pozemků; 1990, 2014–2019 [ha]

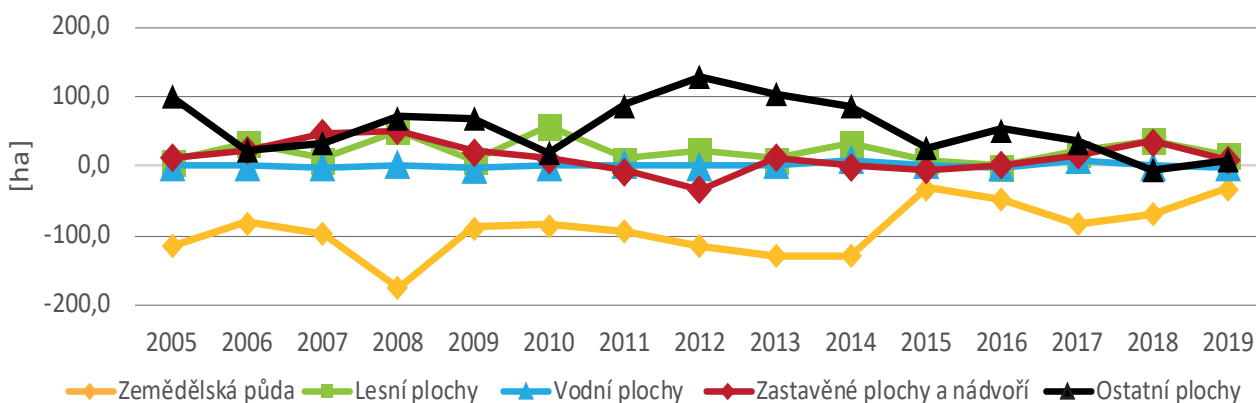
Druh pozemku	Kód	1990	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Zemědělská půda	02–07	21 495	19 878	19 847	19 800	19 717	19 649	19 616
– Orná půda	02	15 783	14 436	14 405	14 368	14 220	14 139	14 084
– Chmelnice	03	0	0	0	0	0	0	0
– Vinice	04	0	10	10	10	12	12	12
– Zahrady	05	4 074	3 954	3 953	3 946	3 950	3 954	3 965
– Ovocné sady	06	741	608	607	606	601	599	591
– Trvalé travní porosty	07	887	869	872	871	935	945	964
Lesní půda	10	4 858	5 165	5 173	5 173	5 195	5 233	5 249
Vodní plochy	11	1 073	1 086	1 088	1 087	1 096	1 096	1 094
Zastavěné plochy	13	4 267	5 008	5 003	5 005	5 021	5 057	5 066
Ostatní plochy <sup>2)</sup>	14	17 921	18 479	18 505	18 557	18 592	18 586	18 595
<b>Celková výměra<sup>1)</sup></b>		<b>49 614</b>	<b>49 615</b>	<b>49 616</b>	<b>49 621</b>	<b>49 621</b>	<b>49 621</b>	<b>49 621</b>

<sup>1)</sup> Rozdíly v celkové výměře jsou způsobeny zaokrouhlováním.

<sup>2)</sup> Ostatní plochy zahrnují i staveniště.

Zdroj: ČÚZK

Obr. B3.1.1: Roční přírůstky a úbytky ploch podle druhů pozemků; 2005–2019



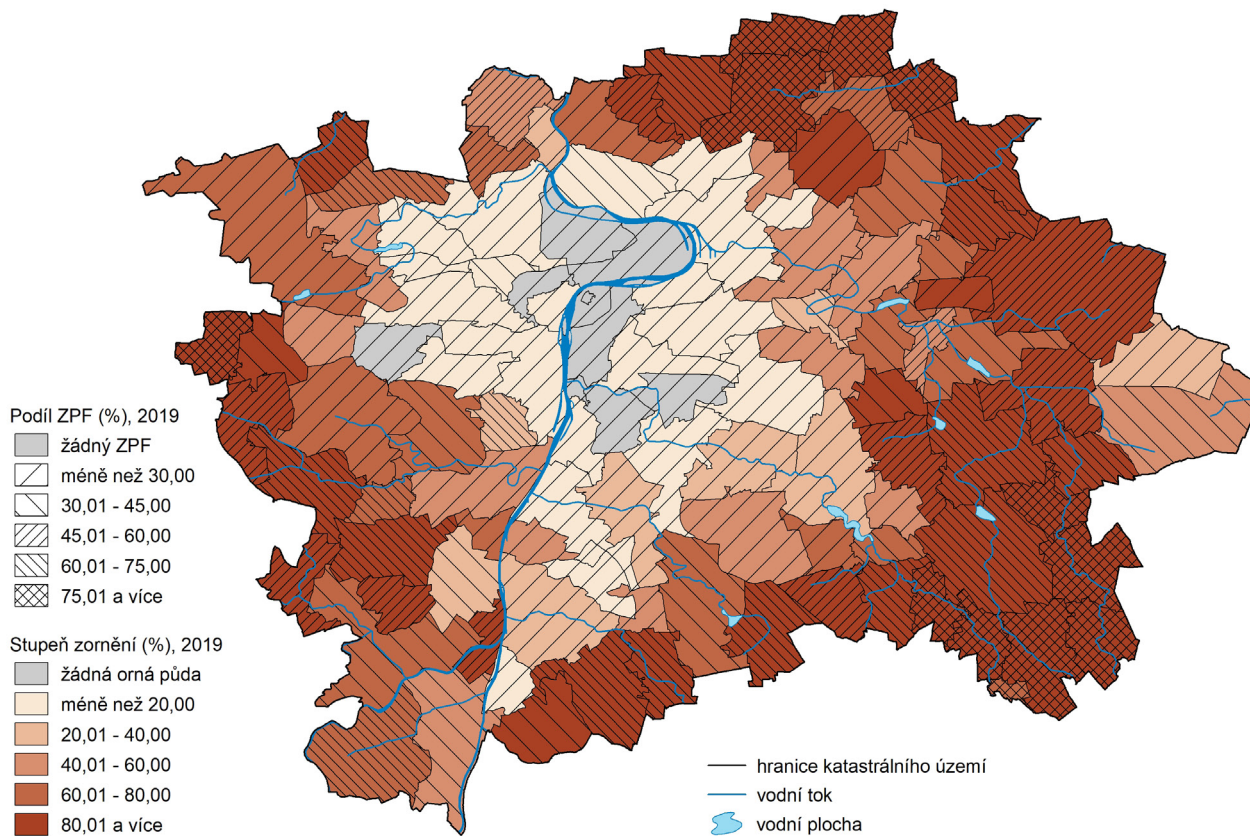
Zdroj: ČÚZK

Obr. B3.1.2: Přehled katastrálních území hl. m. Prahy



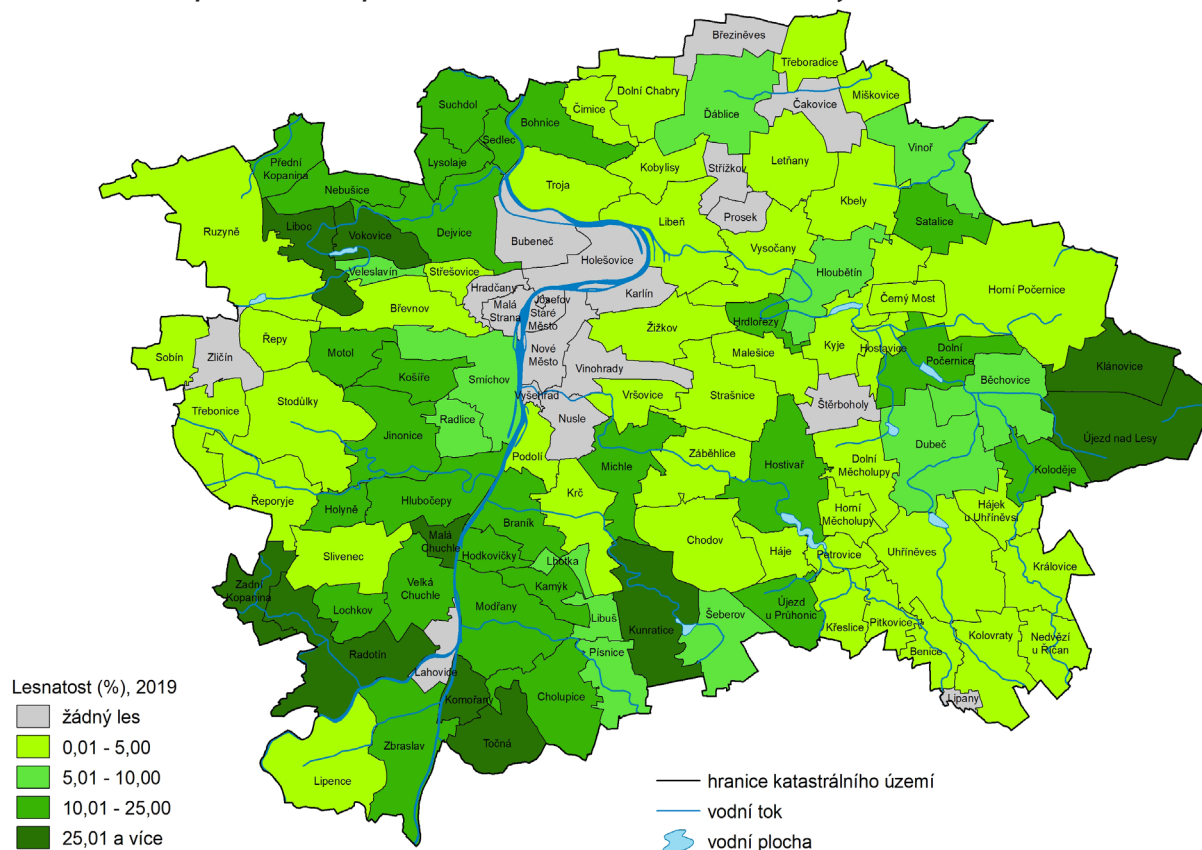
Zdroj: ČÚZK

Obr. B3.1.3: Přehled podílu zemědělského půdního fondu (ZPF) v katastrálních územích hl. m. Prahy



Zdroj: ČÚZK

Obr. B3.1.4: Přehled podílu lesních ploch v katastrálních územích hl. m. Prahy



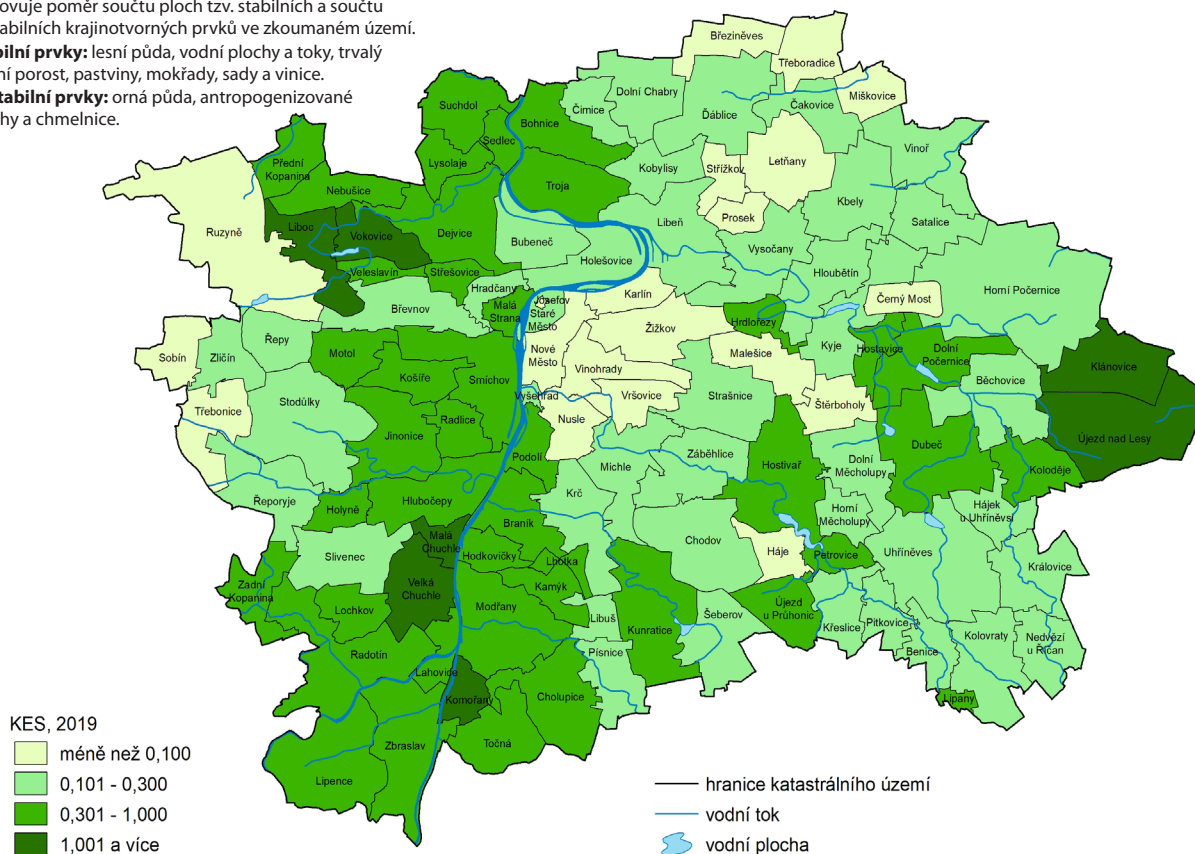
Zdroj: ČÚZK

Obr. B3.1.5: Přehled velikosti KES (koeficientu ekologické stability) v katastrálních územích hl. m. Prahy

**Koeficient ekologické stability** – poměrové číslo, které stanovuje poměr součtu ploch tzv. stabilních a součtu nestabilních krajinných prvků ve zkoumaném území.

**Stabilní prvky:** lesní půda, vodní plochy a toky, trvalý travní porost, pastviny, mokřady, sady a vinice.

**Nestabilní prvky:** orná půda, antropogenzované plochy a chmelnice.



Zdroj: ČÚZK

Tab. B3.1.2: Hrubé úhrnné hodnoty druhů pozemků za jednotlivá katastrální území k 31. 12. 2019 [ha]

Číslo k. ú.	Název k. ú.	Zemědělská půda	Lesní pozemky	Vodní plocha	Zastavěná plocha	Ostatní plocha	Součet
601527	Běchovice	378	67	11	25	203	683
602582	Benice	245	8	7	7	12	277
730556	Bohnice	105	106	12	38	204	466
727873	Braník	68	53	24	56	240	440
729582	Břevnov	106	6	2	87	323	524
614131	Březiněves	298	–	1	16	24	338
730106	Bubeneč	34	–	41	75	294	444
731561	Čakovice	198	–	7	44	134	383
731676	Černý Most	24	2	2	37	145	210
730394	Čimice	124	13	3	24	93	258
730629	Ďáblice	559	55	2	30	93	738
729272	Dejvice	180	134	11	108	307	739
730599	Dolní Chabry	347	8	2	33	109	499
732541	Dolní Měcholupy	271	9	2	44	140	466
629952	Dolní Počernice	240	130	39	23	144	576
633330	Dubeč	643	70	27	28	92	860
728233	Háje	37	4	4	34	158	236
773395	Hájek u Uhřetěvsi	266	2	5	5	16	295
731234	Hloubětín	159	48	9	50	279	545
728837	Hlubočepy	124	69	15	55	345	608
727857	Hodkovičky	49	44	10	18	87	208
730122	Holešovice	3	–	73	116	277	469
750573	Holyně	142	21	1	5	23	193
732583	Horní Měcholupy	28	3	0	30	164	225
643777	Horní Počernice	906	83	20	154	531	1 694
731722	Hostavice	110	1	5	16	66	198
732052	Hostivař	129	163	40	114	354	801
727121	Hradčany	17	–	1	32	102	151
731765	Hrdlořezy	65	40	4	15	72	196
728225	Chodov	83	35	4	104	517	743
652393	Cholupice	422	142	3	11	61	639
728730	Jinonice	227	133	5	46	205	617
727008	Josefov	0	–	–	4	4	9
728438	Kamýk	18	46	1	27	162	254
730955	Karlín	6	–	10	61	138	216
731641	Kbely	196	18	1	48	337	600
665444	Klánovice	118	322	5	24	120	590
730475	Kobylisy	38	13	–	62	211	323
668508	Koloděje	262	55	7	13	39	376
668591	Kolovraty	494	9	4	23	62	592
728519	Komořany	31	81	14	7	76	208
728764	Košíře	50	69	1	46	157	323
672629	Královice	452	7	6	7	24	496
727598	Krč	71	17	6	78	349	521
676071	Křeslice	242	10	8	26	58	344

Číslo k. ú.	Název k. ú.	Zemědělská půda	Lesní pozemky	Vodní plocha	Zastavěná plocha	Ostatní plocha	Součet
728314	Kunratice	302	221	20	60	207	810
731226	Kyje	238	26	20	61	224	569
729248	Lahovice	116	–	28	8	50	203
731439	Letňany	137	28	0	85	311	561
728071	Lhotka	27	6	1	15	55	105
730891	Libeň	89	32	37	130	449	738
729795	Liboc	80	240	5	19	81	425
728390	Libuš	44	9	1	34	70	158
668605	Lipany	49	–	1	3	5	58
683973	Lipence	543	20	45	28	189	825
686425	Lochkov	161	47	1	7	55	272
729931	Lysolaje	141	41	0	12	53	247
729183	Malá Chuchle	17	63	11	4	45	141
727091	Malá Strana	19	–	13	42	63	137
732451	Malešice	32	11	0	65	274	382
727750	Michle	47	81	6	104	314	551
731552	Miškovice	216	6	2	11	32	267
728616	Modřany	150	139	17	99	364	769
728951	Motol	37	67	8	26	182	319
729876	Nebušice	247	55	1	24	42	368
702323	Nedvězí u Říčán	336	18	2	6	19	381
727181	Nové Město	5	–	23	159	148	334
728161	Nusle	15	–	2	92	175	285
732613	Petrovice	79	7	15	16	62	179
720984	Písnice	249	23	5	23	67	366
773417	Pitkovice	200	3	3	8	26	240
728152	Podolí	37	1	23	49	127	238
731382	Prosek	11	–	0	30	126	168
734373	Přední Kopanina	232	64	1	7	24	328
728641	Radlice	147	16	0	13	65	242
738620	Radotín	292	287	14	61	277	930
729710	Ruzyně	344	12	1	115	1 031	1 504
745251	Řeporyje	373	26	5	31	131	567
729701	Řepy	69	7	2	53	194	325
746134	Satalice	243	41	0	22	73	380
730041	Sedlec	41	22	13	8	61	146
750590	Slivenec	414	24	0	29	99	566
729051	Smíchov	104	40	48	149	364	705
793256	Sobín	280	0	2	6	15	302
727024	Staré Město	0	–	28	61	40	129
755541	Stodůlky	241	16	9	138	558	962
731943	Strašnice	77	19	–	119	402	618
729302	Střešovice	47	1	0	34	73	155
730866	Střížkov	31	–	0	25	147	203
729981	Suchdol	235	45	12	36	103	431

Číslo k. ú.	Název k. ú.	Zemědělská půda	Lesní pozemky	Vodní plocha	Zastavěná plocha	Ostatní plocha	Součet
762130	Šeberov	373	26	19	23	59	500
732516	Štěrboholy	130	–	2	29	137	297
652407	Točná	206	177	1	9	70	463
730190	Troja	170	20	28	44	280	543
770353	Třebonice	272	2	2	29	153	458
731528	Třeboradice	307	2	4	12	43	369
773425	Uhříněves	636	36	25	76	254	1 028
773778	Újezd nad Lesy	332	516	8	56	103	1 015
773999	Újezd u Průhonic	180	84	15	16	75	370
729353	Veslavín	23	10	1	22	75	131
729213	Velká Chuchle	179	112	8	19	142	461
727164	Vinohrady	33	–	0	130	217	379
782378	Vinoř	421	53	13	30	82	600
729418	Vokovice	29	146	13	32	131	352
732257	Vršovice	11	3	2	79	198	293
731285	Vysočany	146	19	2	108	333	607
727300	Vyšehrad	1	–	5	6	24	36
732117	Záběhlice	137	2	9	87	333	569
745278	Zadní Kopanina	189	90	2	4	65	350
791733	Zbraslav	322	80	49	49	282	783
793264	Zličín	142	–	5	36	134	318
727415	Žižkov	19	9	0	132	384	544
<b>Celkem</b>		<b>19 617</b>	<b>5 249</b>	<b>1 094</b>	<b>5 066</b>	<b>18 595</b>	<b>49 621</b>

Zdroj: ČÚZK

## B3.2 UDRŽITELNÉ VYUŽÍVÁNÍ ÚZEMÍ

V době finalizace této kapitoly nebyly podklady k podkapitole B3.2 k dispozici, informace budou doplněny návazně.

## B3.3 OCHRANA PŘÍRODY A KRAJINY

Pro území hl. m. Prahy zajišťoval v roce 2019 agendu ochrany přírody a krajiny podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, odbor ochrany prostředí MHMP (OCP MHMP). Pro rok 2019 lze na tomto úseku uvést následující skutečnosti.

### Zvláště chráněná území (ZCHÚ)

Na území hlavního města Prahy byla k 31. 12. 2019 zajištěna legislativní ochrana 94 maloplošných zvláště chráněných území, která jsou vyhlášena jako národní přírodní památka, přírodní památka nebo přírodní rezervace. Jedná se o široké spektrum zvláště chráněných území, a to od geologických a paleontologických lokalit přes botanické, zoologické a entomologické až po lokality lesních biotopů. Jejich celková rozloha činila přibližně 2 369 ha (tj. cca 4,8 % z celkové rozlohy města). V roce 2019 nedošlo u ZCHÚ na území města k žádné úpravě. Počty pro jednotlivé kategorie ZCHÚ jsou následující: PP – 70, PR – 16, NPP – 8.

### Soustava Natura 2000

V rámci vytvoření soustavy Natura 2000 bylo nařízením vlády k 31. 12. 2019 schváleno na území města celkem 12 evropsky významných lokalit (část evropsky významné lokality Břežanské údolí se nachází na území Středočeského kraje, okres Praha–západ).

### Významné krajinné prvky (VKP)

K 31. 12. 2019 bylo registrováno 26 významných krajinných prvků jakožto přírodovědně cenných segmentů městské a příměstské krajiny. K 3. 1. 2019 nabylo právní moci rozhodnutí o zrušení registrace VKP Středisko služeb Hostivař.

### Přírodní parky

K 31. 12. 2019 bylo na území hl. m. zřízeno 12 přírodních parků. V roce 2019 nedošlo, co se týče přírodních parků v hl. m. Praze, k žádné úpravě.

### Památné stromy

K 31. 12. 2019 požívalo na území hl. m. Prahy ochranu 198 jedinců. V roce 2019 byla zrušena ochrana tří památných stromů, a to lípy srdčité ze „Stromořadí lip v ul. Gagarinova“ (vedeno v evidenci OCP MHMP pod č. 5, jedná se o lípu s pořadovým č. 17 /počítáno od křížení ul. Gagarinova s ul. Lysolajská/, rozhodnutí S-MHMP 2014424/2018 ze dne 9. 1. 2019 s nabytím právní moci 29. 1. 2019), dále „Buku lesního při sz spojce v Oboře Hvězda“, vedeného v evidenci OCP MHMP pod č. 60, rozhodnutí S-MHMP 551952/2019 ze dne 10. 5. 2019 s nabytím právní moci 6. 6. 2019 a „Hrušně obecné pod Vysokou cestou“ (č. OCP 55, pozn.: Hrušeň samovolně spadla na střechu vedle stojících garáží. OCP MHMP o tom byl informován správcem pozemku dne 20. 11. 2019. Strom byl ponecháván na dožití ve stádiu torza).

Tab. 3.3.1: Přehled zvláště chráněných území města k 31. 12. 2019

č.	Název	Kat.	OP	Zřizovací předpis	Rozloha [ha]
1.	Baba	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	5,99
2.	Barrandovské skály	NPP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	11,38
3.	Bažantnice v Satalicích	PP	Z	výnos MŠVU č. 91.629/51-IV/5, novela výnos MK ČSR č. 14.200/88 – SÚOP	15,9
4.	Bílá skála	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	6,4
5.	Bohnické údolí	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	5,11
6.	Branické skály	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	8,17
7.	Cihelna v Bažantnici	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	5,31
8.	Cikánka I.	NPP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	4,54
9.	Cikánka II.	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	0,39
10.	Ctirad	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	6,53
11.	Cyrilov	PR	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	91,17
12.	Černé rokle	NPP	V	usnesení č. 262 Rady Středočeského KNV	13,3 (z toho na území Prahy cca 2,51 ha)
13.	Čimické údolí	PP	V	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	8,42
14.	Dalejský profil	NPP	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	23,66
15.	Divoká Šárka	PR	V	vyhl. č. 12/1964 Sb. NVP	25,22
16.	Dolní Šárka	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	6,15
17.	Dvorecké stráně	PP	V	nařízení RHMP č. 11/2017	3,89
18.	Havránka	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	4,34
19.	Homolka	PR	Z	vyhl. č. 1/1982 Sb. NVP	13,35
20.	Housle	PP	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	3,71
21.	Hrnčířské louky	PP	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	29,3
22.	Hvízdalka	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,48
23.	Cholupická bažantnice	PP	V	vyhl. č. 1/1982 Sb. NVP	14,43
24.	Chuchelský háj	PR	Z	nařízení RHMP č. 15/2018	62,4
25.	Chvalský lom	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,7
26.	Jabloňka	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	1,25

č.	Název	Kat.	OP	Zřizovací předpis	Rozloha [ha]
27.	Jenerálka	PP	V	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	1,43
28.	Kalvárie v Motole	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	3,67
29.	Klánovický les	PR	Z	nařízení RHMP č. 3/2013	289,00
30.	Klapice	PR	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	18,16
31.	Komořanské a modřanské tůně	PP	V	nařízení RHMP č. 14/2014 (s účinností od 1. 11. 2014)	12,5
32.	Královská obora	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP a nařízení č. 4/2006 Sb. hl. m. Prahy	90,89
33.	Krňák	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	27,6
34.	Ládví	PP	V	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	0,62
35.	Letenský profil	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,47
36.	Letiště – Letňany	NPP	V	vyhl. MŽP č. 184/2005 Sb.	50,98
37.	Lítožnice	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	29,3
38.	Lochkovský profil	NPP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	35,5
39.	Meandry Botiče	PP	V	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	4,31
40.	Milíčovský les a rybníky	PP	Z	nařízení RHMP č. 16 /2013	104,73
41.	Modřanská rokle	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	122,75
42.	Motolský ordovik	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,9
43.	Mýto	PR	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	18,6
44.	Nad Mlýnem	PP	V	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	3,89
45.	Nad Závodištěm	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	22,85
46.	Obora Hvězda	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	78,85
47.	Obora v Uhříněvsi	PP	V	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	34,56
48.	Okrouhlík	PP	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	0,66
49.	Opatřilka – Červený lom	PP	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	5,52
50.	Opukový lom Přední Kopačina	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP a nařízení č. 13/2006 Sb. hl. m. Prahy	1,94
51.	Ortocérový lůmek	PP	Z	výnos MK ČSR č. 9.861/76	0,48
52.	Pecka	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,9
53.	Petřín	PP	V	nařízení RHMP č. 13/2013	52,67
54.	Pitkovická stráň	PP	Z	výnos MK ČSR č. 13360/68-II/2	0,55
55.	Počernický rybník	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	41,1
56.	Podbabské skály	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	0,84
57.	Podhoří	PR	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	8,43
58.	Podolský profil	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	2,7
59.	Pod Školou	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	2,58
60.	Pod Žvahovem	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	0,5
61.	Požáry	NPP	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	4,31
62.	Prameniště Blatovského potoka	PP	Z	Nařízení č.10/2009	4,9
63.	Pražský zlom	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	0,35
64.	Prokopské údolí	PR	V	výnos MK ČSR č. 25.533/78	101
65.	Prosecké skály	PP	V	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	1,67
66.	Radotínské skály	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	27,64
67.	Radotínské údolí	PR	Z	výnos MK ČSR č. 8.200/75	98,52
68.	Rohožník – lom v Dubči	PP	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	3,37
69.	Salabka	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	0,85

č.	Název	Kat.	OP	Zřizovací předpis	Rozloha [ha]
70.	Sedlecké skály	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	8,75
71.	Skalka	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	10,6
72.	Skály v zoologické zahradě	PP	V	nařízení RHMP č. 17/2014 (s účinností od 1. 12. 2014)	1,76
73.	Slavičí údolí	PR	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	38
74.	Staňkovka	PR	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	44,47
75.	Střešovické skály	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	1,45
76.	Šance	PR	Z	nařízení RHMP č. 14/2013	198,28
77.	Trojská	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	1,3
78.	U Branického pivovaru	PP	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,66
79.	Údolí Kunratického potoka	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	150,2
80.	Údolí Únětického potoka	PR	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	59,6
81.	U Hájů	PP	Z	vyhl. č. 1/1982 Sb. NVP	6,6
82.	U Nového mlýna	NPP	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	12,3
83.	U Závisti	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	0,7
84.	Velká skála	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	1,8
85.	V Hrobech	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	1,3
86.	Vídoule	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	8,65
87.	Vinořský park	PR	Z	vyhl. č. 3/1982 Sb. NVP	37,35
88.	Vizerka	PP	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	3,1
89.	V Pískovně	PR	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	7,73
90.	Xaverovský Háj	PP	Z	nařízení RHMP č. 1/2014 Sb.	70,1
91.	Zámky	PP	V	vyhl. č. 4/1982 Sb. NVP	5,05
92.	Zlatnice	PP	Z	vyhl. č. 5/1968 Sb. NVP	3,26
93.	Zmrzlík	PP	V	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	16,1
94.	Železniční zářez	PP	Z	vyhl. č. 5/1988 Sb. NVP	0,55
	Roztocký háj – Tiché údolí	PR	Z	Výnos MŠVU č. 100.988/51-IV/5, novela výnos MK ČSR č. 14.200/88-SÚOP mimo hl. m. Prahy	zasahuje pouze část 50 m OP

Pozn.: PP – přírodní památka, PR – přírodní rezervace, NPP – Národní přírodní památka, OP – ochranné pásmo, Z – ochranné pásmo ze zákona, tj. 50 m, V – ochranné pásmo vyhlášené

Zdroj: OCP MHMP

Tab. 3.3.2: Soustava Natura 2000 na území hl. m. Prahy k 31. 12. 2019

Název	rozloha [ha]	biogeografická oblast	Zřizovací předpis	navrhovaná kategorie ZCHÚ
Praha – Letňany	75,167	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	NPP – národní přírodní památka
Obora Hvězda	1,9125	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PP – přírodní památka
Praha – Petřín	52,5905	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PP – přírodní památka
Blatov a Xaverovský háj	213,885	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	CHKO – chráněná krajinná oblast, PR – přírodní rezervace, PP – přírodní památka
Milíčovský les	11,4163	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PP – přírodní památka
Radotínské údolí	109,444	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	CHKO – chráněná krajinná oblast
Lochkovský profil	34,3074	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	NPP – národní přírodní památka
Břežanské údolí	496,526	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PR – přírodní rezervace, PP – přírodní památka
Chuchelské háje	74,8212	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PR – přírodní rezervace, PP – přírodní památka
Havránka a Salabka	2,7348	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PP – přírodní památka
Kaňon Vltavy u Sedlce	34,7508	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PR – přírodní rezervace, PP – přírodní památka
Prokopské údolí	126,7728	kontinentální	Nařízení vlády č. 132/2005 Sb.	PR – přírodní rezervace, PP – přírodní památka

Pozn.: Významná část Břežanského údolí se nachází na území Středočeského kraje.

Zdroj: OCP MHMP

Tab. 3.3.3: Přehled přírodních parků na území města k 31. 12. 2019

Č.	Název	Zřizovací předpis	Rozloha [ha]
1.	Botič – Milíčov	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	823,73
2.	Říčanka	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	407,68
3.	Radotínsko – Chuchelský háj	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	894,81
4.	Šárka – Lysolaje	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	1 004,87
5.	Drahaň – Troja	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	578,76
6.	Hostivař – Záběhlce	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	423,05
7.	Rokytko	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	136,46
8.	Modřanská rokle – Cholupice	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	1 707,50
9.	Košíře – Motol	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	354,39
10.	Klánovice – Čihadla	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	2 198,85
11.	Prokopské a Dalejské údolí	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	652,49
12.	Smetanka	nařízení RHMP č. 10/2014 Sb.	150,11

Zdroj: OCP MHMP

Tab. 3.3.4: Přehled registrovaných významných krajinných prvků k 31. 12. 2019

č.	Název	Registrace	Katastrální území	Číslo parcely
1.	Čertův vršek	čj. MHMP-24283/ OZP/V-489/99/St ze dne 27. 9. 1999	Libeň	1999 (pás do vzdálenosti 20 metrů od hranice s pozemky parc.č. 2098/1 a 2097/1 k. ú. Libeň v délce této hranice) 2097/1 (pás do vzdálenosti 10 metrů od hranice s pozemkem parc. č. 2098/1 k. ú. Libeň v délce této hranice) 2098/1, 2447/1
2.	Botanická zahrada UK	čj. OZP/17626/ V/379/99/Pra ze dne 21. 4. 1999	Nové Město	1580, 1582, 1584, 1586, 1590, 1579/1
3.	Křídový výchoz Na vrchách	čj. MHMP-7328/ OZP/V-112/00/Pra ze dne 26. 4. 2000	Běchovice	1402
4.	Remízek u Stacha	čj. MHMP-7330/ OZP/V-114/00/ Pra ze dne 19. 4. 2000	Běchovice	1442, 1443
5.	Step nad golfovým hřištěm	čj. MHMP-23112/00/ OZ- P/V-2014/99/Pra ze dne 13. 9. 2000	Jinonice	1353/2 (část), 1353/3 (část)
6.	Mokřady U Paloučku	čj. MHMP-54745/ OZ- P/V-949/00/Blh ze dne 14. 8. 2000	Stodůlky	1177/34, 117746, 1177/47
7.	Topoly Červenomlýnského potoka	čj. MHMP-57138/ OZ- P/V-1004/00/Blh ze dne 17. 10. 2000	Miškovice	324/1 mimo úzký východní výběžek, 324/3, 324/4 (část), 327/1, 327/2, 327/3, 327/4, 327/5, 327/6, 327/7 (část), 327/8, 329/1
8.	Skalní útvar u Podolského profilu	čj. MHMP-23114/00/ OZ- P/V-2014/99/Pra ze dne 12. 4. 2000	Podolí	1093/3 (část), 1093/2 (část), 1094/1 (část), 1120/4 (část)
9.	Společenstva křídových pramenů Pod Císařkou	čj. MHMP-33173/ OZ- P/V-1362/00/Pra ze dne 31. 1. 2001	Smíchov	4672/1 (část)
10.	Mokřady Triangl	čj. MHMP-40050/ OZP/V-710/00/Blh ze dne 20. 2. 2001	Hostivař	1712 (část), 1717/1 (část), 1719/2 (část), 1725 (část), 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1751/2, 1752/1, 1752/2, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 2725/1 (část)
			11.	4499 (část), 4501/1 (část)
11.	Nivní porosty V Dubínách	čj. MHMP-70878/ OZP/V-1272/00/Blh ze dne 26. 3. 2001	Kunratice	v katastru nemovitostí: 2361/1 (část) 2361/3, 2361/4, 2361/5, 2361/6, 2361/12, 2361/15, 2361/16, 2522/1 (část), 2522/4, v pozemkovém katastru (zjednodušená evidence): 494, 495, 496, 497, 498/1, 498/2, 499, 542, 543, 576, 581, 582, 583, 589/1, 590/2, 591
12.	Řepská step	čj. MHMP-63633/00/ OZP/V-1110/00/Pra ze dne 6. 8. 2001	Řepy	1504/1 (část)

č.	Název	Registrace	Katastrální území	Číslo parcely
13.	Kolovratské vlhké louky	čj. MHMP-80883/ OZP/V-1403/00/Blh ze dne 16. 1. 2002	Kolovraty	v katastru nemovitostí: 310/6, 310/4, 310/2, 324, v pozemkovém katastru (zjednodušená evidence): 168/1, 169/1, 170, 171/1, 177/4, 177/5, 177/6, 177/7, 177/9, 177/10, 177/11, 177/12, 177/13, 177/14, 177/16, 177/17, 177/18, 177/19, 177/20, 177/21, 177/22, 177/23, 177/24, 177/25, 177/26, 177/27, 177/28, 177/29, 177/30, 177/31, 177/32, 177/34, 177/35, 177/37, 177/38, 177/39, 189, 191, 193/1, 193/2
14.	Společenstvo písnických vlhkých luk U Safiny	čj. MHMP-060957/ 2003/OZP-VII-372/J ze dne 17. 4. 2003	Písnice	1008, 1009, 1010, 1011, 1012
15.	Lesostep Pod Kuliškou	čj. MHMP-175816/ 2003/OZP-VII-1046/J ze dne 14. 5. 2004	Dejvice	4669 (část), 4683, 4684, 4685 (část), 4686, 4702 (část)
16.	Skalní výchoz v Dolních Chabrech s výskytem křivatce českého	MHMP-57392/05/ OZP-V-270/R-69/Pra ze dne 31.5.2005 právní moc 4.7.2005	Dolní Chabry	348/1 (část), 348/7
17.	Lesostep Na Farkáně	SZn. S-MHMP-415039/2007/ OOP-V-44/R-157/Pra ze dne 15. 11. 2007 právní moc 7. 12. 2007	Radlice	316/1
18.	Podmáčené louky v prameništi Svěpravického potoka	čj. S-MHMP-061732/2008/ OOP-V-51/R-13/Pra ze dne 14.3.2008 právní moc 10.4.2008	Horní Počernice	4204, 4209
19.	Stepní trávníky a lesostep nad Sklenářkou, k.ú. Troja	čj. S-MHMP-061714/2008/ OOP-V-50/R-12/Pra ze dne 4.6.2008 právní moc 27.6.2008	Troja	1500 (část), 1501, 1502/1, 1502/2, 1503, 1504/3, 1507
20.	Step v Řeporyjích	čj. MHMP-258918/2008/ OOP-V-243/R-58/Pra ze dne 11.7.2008 právní moc 6.8.2008	Stodůlky	2181/1 (část)
21.	Podmáčená louka pod rybníkem Jordánek	MHMP-366173/2009/ OOP-V-214/R-63/Pra ze dne 20.8.2009 právní moc 16.9.2009	Šeberov	1448
22.	Černá rokle	28. 10. 2010	Vysočany	1766,1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772.1773/1, 1775
23.	Mokřad Běchovického potoka	10. 11. 2010	Běchovice	1429/8, 1434/1
24.	Vyšehradská skála	28. 10. 2010	Vyšehrad	92/1, 92/2, 279/4
25.	Společenstvo křídových pramenů Pod Spiritkou	právní moc 26. 5. 2014	Břevnov, Smíchov	Smíchov – 4221/1 část; 4221/39 část; 4264/81; Břevnov – 3825/1; 3824

č.	Název	Registrace	Katastrální území	Číslo parcely
26.	Kotlářka	MHMP-1373413/2014/OCP/VII/R/L ze dne 16. 4. 2015 změněné (vlastníci pozemků) a potvrzené pravomocným rozhodnutím MŽP č.j. 1294/500/15, 39685/ENV/15 ze dne 30. 5. 2017, právní moc 8. 8. 2017	Dejvice	3078/3 (část), 3085/7 (část), 3086/1, 3087, 3082/1 (část), 3083/3, 3084, 4221 (část)

Zdroj: OCP MHMP

Tab. 3.3.5: Přehled registrovaných památných stromů k 31. 12. 2019

č.	Orientační název	Druh	k. ú.	Parcela	Počet
1.	Dub uherský v Italské ulici	<i>Quercus frainetto</i>	Vinohrady	2267/1	1
2.	Jinan dvoulaločný v Královské oborě	<i>Ginkgo biloba L.</i>	Bubeneč	1772/1	1
3.	Tis červený v Rajském dvoře u Františkánů	<i>Taxus baccata L.</i>	Staré Město	663	1
4.	Dub letní v Dolních Chabrech	<i>Quercus robur L.</i>	Dolní Chabry	541	1
5.	Stromořadí lípy srdčité v ul. Gagarinova	<i>Tilia cordata L.</i>	Suchdol	2383	18
6.	Dva duby letní v Točné	<i>Quercus robur L.</i>	Točná	409	2
7.	Dub letní v Klánovicích	<i>Quercus robur L.</i>	Klánovice	677	1
8.	Dub letní Nad Výšinkou	<i>Quercus robur L.</i>	Smíchov	3690	1
9.	Cedr atlaský Na Balkáně	<i>Cedrus atlantica Manetti ex Carr.</i>	Vysočany	1919/1	1
10.	Lípa srdčitá Na Šabatce	<i>Tilia cordata L.</i>	Komořany	687/1	1
11.	Platan javorolistý u Velkopřevorského paláce	<i>Platanus x acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Malá Strana	249	1
12.	Platan javorolistý v zahradě Kinských	<i>Platanus x acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Smíchov	3134	1
13.	Dub letní v Nedvězí	<i>Quercus robur L.</i>	Nedvězí	245	1
14.	Jasan ztepilý u školy v Bártlově ul.	<i>Fraxinus excelsior L.</i>	Horní Počernice	192	1
15.	Platan javorolistý na Karlově náměstí	<i>Platanus x acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Nové Město	2418/1	1
16.	Kunratický dub letní	<i>Quercus robur L.</i>	Kunratice	862	1
17.	Lípa srdčitá na Vídeňské	<i>Tilia cordata L.</i>	Krč	2998	1
18.	Platan javorolistý na Kampě	<i>Platanus x acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Malá Strana	778/1	1
19.	Lípa srdčitá u kostela ve Vnoři	<i>Tilia cordata L.</i>	Vinoř	309	1
20.	Dub letní v Kunraticích „U Vesteckých“	<i>Quercus robur L.</i>	Kunratice	2362/1	1
21.	Lípa srdčitá v Přední Kopanině	<i>Tilia cordata L.</i>	Přední Kopanina	725	1
22.	Lípa srdčitá u brány zámeckého parku	<i>Tilia cordata L.</i>	Kunratice	11/1	1
23.	Lípa srdčitá v ul. Krnská	<i>Tilia cordata L.</i>	Kbely	1771/1	1
24.	Jasan ztepilý u kostela sv. Petra	<i>Fraxinus excelsior L.</i>	Dubeč	2	1
25.	Dub letní na návsi v Hostavicích	<i>Quercus robur L.</i>	Hostavice	914	1
26.	Duby letní Na jelenách u Kunratického lesa	<i>Quercus robur L.</i>	Kunratice	862, 863/1	3
27.	Duby letní na Pavím vrchu	<i>Quercus robur L.</i>	Smíchov	1487/1	3
28.	Lípy u kapličky sv. Anny v Satalicích	<i>T. cordata L. + T. platyphylla Scop.</i>	Satalice	76	4
29.	Duby letní v pásu u Říčanky	<i>Quercus robur L.</i>	Uhřetěves	1756/1	4

č.	Orientační název	Druh	k. ú.	Parcela	Počet
30.	Dub letní při ul. Střelnická	<i>Quercus robur L.</i>	Kobylisy	2364/1	1
31.	Duby letní ve Farské ulici	<i>Quercus robur L.</i>	Hostavice	8/1	2
32.	Dub letní u samoty Nouzov	<i>Quercus robur L.</i>	Točná	845	1
33.	Hrušeň obecná nad Zdíkovskou ulicí	<i>Pyrus communis L.</i>	Smíchov	4221/1	1
34.	Platan javorolistý v parku Jezerka	<i>Platanus x acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Nusle	2387	1
35.	Dub ve Švehlově sadě – ul. K Horkám	<i>Quercus robur L.</i>	Hostivař	2241/1	1
36.	Dub letní v ul. U Malvazinky	<i>Quercus robur L.</i>	Smíchov	1813/1	1
37.	Duby letní ve Ctěnickém háji	<i>Quercus robur L.</i>	Vinoř	704/1	11
38.	Duby letní v Cholupické bažantnici	<i>Quercus robur L.</i>	Cholupice	342	2
39.	Lípa republiky v Krčské 205/24I	<i>Tilia platyphylla Scop.</i>	Krč	1451	1
40.	Dub letní v Řásnovce	<i>Quercus robur L.</i>	Staré Město	1027	1
41.	Lípa srdčitá v Chabech	<i>Tilia cordata L.</i>	Třebonice	339	1
42.	Velký dub letní na Císařském ostrově	<i>Quercus robur L.</i>	Bubeneč	1893/9	1
43.	Dub letní v Modřanech	<i>Quercus robur L.</i>	Modřany	4400/152	1
44.	Dub letní v Záběhlicích	<i>Quercus robur L.</i>	Záběhllice	22/1	1
45.	Platan javorolistý v Podbabě 20/2523	<i>Platanus acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Dejvice	4838	1
46.	Dub letní v Dolních Počernicích	<i>Quercus robur L.</i>	Dolní Počernice	303	1
47.	Buky lesní v oboře Hvězda	<i>Fagus sylvatica L.</i>	Liboc	1244, 1245	2
48.	Dub letní u parku v Březiněvsi	<i>Quercus robur L.</i>	Březiněves	7	1
49.	Dub letní za náměstím bří. Jandusů	<i>Quercus robur L.</i>	Uhřetěves	169/1	1
50.	Platan u sv. Klimenta	<i>Platanus acerifolia (Ait.) Willd.</i>	Nové město	322	1
51.	Hraniční dub Uhřetěvského panství	<i>Quercus robur L.</i>	Uhřetěves	1758/1, 1758/2	1
52.	Duby na hrázi rybníku Homolka	<i>Quercus robur L.</i>	Újezd u Průhonic	650, 653, 654/1, 654/2, 651/2	12
53.	Skup. Jírovce maďal – obora Hvězda	<i>Aesculus hippocastanum L.</i>	Liboc	1227/1	5
54.	Dub zimní nad sz spojkou ve Hvězdě	<i>Quercus petraea (Matt)</i>	Liboc	1227/5	1
55.	Buk proti Ruzyňské bráně – Hvězda	<i>Fagus sylvatica L.</i>	Liboc	1227/1	1
56.	Lípa u kostela sv. Prokopa v Hrnčířích	<i>Tilia cordata L.</i>	Šeberov	862	1
57.	Dub proti Lišovické ul. v Kunratické baž.	<i>Quercus robur L.</i>	Kunratice	1660/1	1
58.	Dub proti altánu v Kunratické bažantnici	<i>Quercus robur L.</i>	Kunratice	1660/1	1
59.	Olše lepkavá Sobín	<i>Alnus glutinosa (L.) Gaertn.</i>	Sobín	272/1	1
60.	Dub letní pod zemědělskou usedlostí	<i>Quercus robur L.</i>	Nedvězí	171/1	1
61.	Dub nad altánem Satalické bažantnice	<i>Quercus robur L.</i>	Satalice	924	1
62.	Dub za bývalou kovárnou v Pitkovicích	<i>Quercus robur L.</i>	Pitkovice	112/1	1
63.	Duby u Podleského rybníku	<i>Quercus robur L.</i>	Uhřetěves	1674	8
64.	Dub při úřadu MČ Praha - Křeslice	<i>Quercus robur L.</i>	Křeslice	4/4	1
65.	Dub letní na hrázi Libockého rybníku	<i>Quercus robur L.</i>	Liboc	329	1
66.	Duby letní u hájovny v Čimickém háji	<i>Quercus robur L.</i>	Bohnice	607, 613	2
67.	Dub letní v Hrobech	<i>Quercus robur L.</i>	Kamýk	1858/1, 890/2	1
68.	Dub sev. Branišovské	<i>Quercus robur</i>	Točná	866/2	1

č.	Orientační název	Druh	k. ú.	Parcela	Počet
69.	Lípa v Nedvězí	<i>Tilia cordata L.</i>	Nedvězí	162/1	1
70.	Dub letní v Dienzenhoferových sadech	<i>Quercus robur L.</i>	Smíchov	31	1
71.	Dub Karel	<i>Quercus robur L.</i>	Koloděje	32	1
72.	Duby v lesoparku Na Cibulkách	<i>Quercus robur L.</i>	Košíře	1863/2, 2142/1, 1868/1	3
73.	Dub letní v lesoparku Na Cibulkách	<i>Quercus robur L.</i>	Košíře	1872/1	1
74.	Dub v Klánovicích	<i>Quercus robur L.</i>	Klánovice	320/1	1
75.	Dub letní v Horních Počernicích	<i>Quercus robur L.</i>	Horní Počernice	2078/2	1
76.	Jasan ve Strahovské zahradě	<i>Fraxinus excelsior L.</i>	Hradčany	255/1	1
77.	Jinan na Novém Městě	<i>Ginkgo biloba L.</i>	Nové Město	562	1
78.	Jasanová alej v Chodově	<i>Fraxinus excelsior L.</i>	Chodov	391/1, 251/5, 245/2, 251/5	9
79.	Skupina dubů letních v Satalické oboře	<i>Quercus robur L.</i>	Satalice	924	2
80.	Skupina dubů letních v ul. Mezivrší	<i>Quercus robur L.</i>	Braník	951/3	2
81.	Dub v lesním porostu Kamýk	<i>Quercus robur L.</i>	Kamýk	1858/1	1
82.	Dub letní v Kolovratech	<i>Quercus robur L.</i>	Kolovraty	377,351/2	1
83.	Dub na sportovišti	<i>Quercus robur L.</i>	Dejvice	3211/3	1
84.	Skupina dubů v ul. Sládkovičova	<i>Quercus robur L.</i>	Krč	2869/1	4
85.	Jilm vaz v Michelském lese	<i>Ulmus laevis PALL.</i>	Krč	2232/1	1
86.	Lípa na Proseku u kostela Sv. Václava	<i>Tilia cordata MILL.</i>	Prosek	1122	1
87.	Dub s bizardním kmenem Na Cibulkách	<i>Quercus robur L.</i>	Košíře	1872/1	1
88.	Dub letní v ul. Mezivrší	<i>Quercus robur L.</i>	Braník	951/3	1
89.	Lípa u hasičské zbrojnice v Újezdu nad Lesy	<i>Tillia platyphylla Scop.</i>	Újezd n. Lesy	461/1	1
90.	Duby v ul. V Lučinách	<i>Quercus robur L.</i>	Hodkovičky	056/5, 1056	12
91.	Dub v parku v Dolních Počernicích	<i>Quercus robur L.</i>	Dolní Počernice	1482	1
92.	Skupina dubů na hrázi Počernického rybníka	<i>Quercus robur L.</i>	Dolní Počernice	1482	2
93.	Dub v polích mezi Točnou a Cholupicemi	<i>Quercus robur L.</i>	Točná	920/11	1
94.	Dub v Podolí	<i>Quercus robur L.</i>	Podolí	418	1
95.	Babyka v Seminářské zahradě	<i>Acer campestre L.</i>	Malá Strana	919/1	1
96.	Jasan u Starokolínské	<i>Fraxinus excelsior L.</i>	Újezd nad Lesy	737	1
97.	Dub v ul. Pod Labuťkou	<i>Quercus robur</i>	Libeň	2637/1	1
98.	Dub v ul. Slavičkova	<i>Quercus robur</i>	Bubeneč	702	1
99.	Dub uherský u Palaty	<i>Quercus frainetto TEN.</i>	Smíchov	3715/1	1
100.	Sekvojovce v Michelském lese	<i>Sequoiadendron giganteum</i>	Michle	3179/14	2
101.	Lípa v poli u Holyně	<i>Tilia cordata L.</i>	Holyně, Slivenec	322/50, 1744/2	1
102.	Jasan v zámeckém parku v Čakovicích	<i>Fraxinus excelsior L.</i>	Čakovice	1270	1
103.	Jinan v zámeckém parku v Čakovicích	<i>Quikgo biloba L.</i>	Čakovice	1270	1
104.	Linda v poli u Satalic	<i>Populus alba L.</i>	Satalice	641/1	1
105.	Tisy na Turbové	<i>Taxus baccata L.</i>	Košíře	833/2	2

Zdroj: OCP MHMP

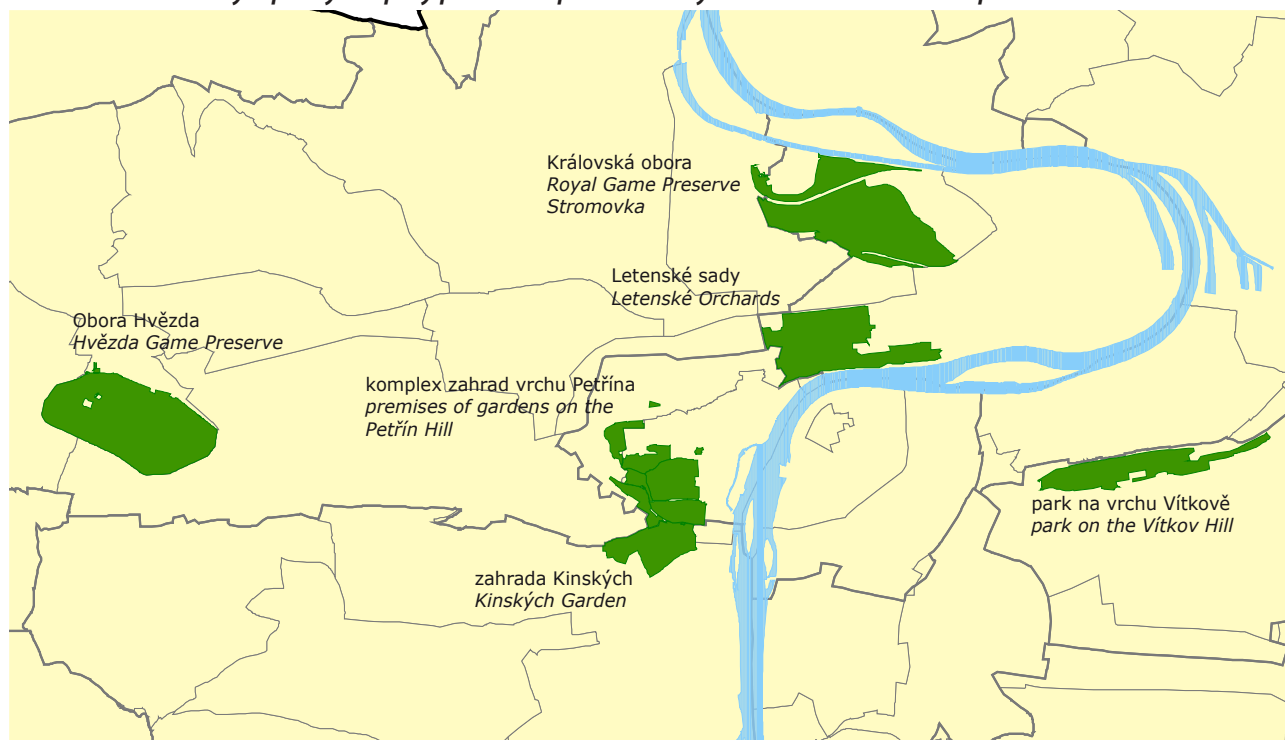
## B3.4 MĚSTSKÁ ZELEŇ

V kapitole o městské zeleni jsou uvedeny informace o obnově a péči o užitnou městskou zeleň (parky, stromořadí) v roce 2019. Dále jsou zde zařazeny údaje o činnostech souvisejících s výkonem péče o krajinu a zeleň, včetně lesů, potoků a chráněných území, které v rámci samosprávné působnosti v roce 2019 zajišťoval Odbor ochrany prostředí (OCP MHMP). V části B3.4.5 Péče o zvláště chráněná území jsou uvedeny také managementové zásahy financované Správou CHKO Český kras i na svěřených územích vyššího významu dle svěřených kompetencí.

### B3.4.1 OBNOVA MIMOŘÁDNĚ VÝZNAMNÝCH PRAŽSKÝCH PARKŮ

Dne 17. 6. 2010 byla Radou hl. m. Prahy schválena nová Koncepce péče o zeleň v hl. m. Praze, která člení parky a zahrady v Praze do 3 skupin podle jednotlivých správců a významu ploch. OCP MHMP spravoval v roce 2019 v souladu s touto koncepcí zahrady a parky skupiny ploch celopražského významu (dříve parky I. kategorie) o celkové rozloze cca 232 ha a zároveň zastupoval hl. m. Prahu jako vlastníka těchto pozemků. Od července 2014 jsou správcem zahrad a parků skupiny ploch celopražského významu Lesy hl. m. Prahy. OCP MHMP v roce 2019 mimo pravidelné údržby pokračoval i v nezbytné obnově parků, uličních stromořadí a zajišťoval rozvojové projekty zeleně na vybraných plochách. Na základě schválených projektových dokumentací pokračovala postupná obnova následujících zahrad a parků celopražského významu – Letenských sadů, zahrady Kinských, komplexu zahrad vrchu Petřína, Královské obory, parku na vrchu Vítkově a parkové části Obory Hvězda.

**Obr. B3.4.1: Zahrady a parky skupiny ploch celopražského významu – orientační mapka**



Zdroj: OCP MHMP

#### Komplex zahrad vrchu Petřína a zahrada Kinských

V komplexu zahrad vrchu Petřína a v zahradě Kinských probíhala v roce 2019 celoroční běžná údržba zahrad, která zahrnovala mimo jiné ošetřování stromů bezpečnostním, zdravotním nebo výchovným řezem a v nutných případech kácení provozně nebezpečné stromů. Dále probíhalo ošetřování růží, trvalek, letničkových záhonů, Svatojánské vinice, sekání travnatých ploch, sběr spadaneho listí, opravy laviček, zábradlí, herních prvků na dětských hřištích, vybraných asfaltových, dlážděných a mlatových povrchů cest, drobných vodních prvků, údržba historických odvodňovacích štol, dešťové kanalizace a odstraňování graffiti.

V Zahradě Kinských pokračovala obnova spodní části Ořechového sadu spočívající ve výsadbě ovocných stromů, keřů, růží, trvalek a výsevu travobylnné louky. Zároveň byla opravena vnitřní část staré odvodňovací štolý č. XIV.

V zadní části trvalkové zahrady Květnice byla dokončena rekonstrukce původních historických sklepů, včetně terénních úprav, výsadby skalniček a umístění nového mobiliáře. V parku u rozhledny byla dokončena kompletní rekonstrukce drobné sakrální památky kaple Kalvárie.

V Seminářské zahradě byla znovuobnovena stezka propojující vyhlídkovou cestu s cestou nad Petřínskými skalami. U stezky jsou umístěny čtyři zálivy včetně laviček s výhledem na Pražský hrad a v horní části schodů zůstalo zachováno původní repasované zábradlí. Otvory ve skalkách a jejich okolí v blízkosti stezky byly vyčištěny od odpadu nepřízpůsobivých osob a znepřístupněny. Na podzim 2019 bylo do sadu v Seminářské zahradě bylo vysazeno 30 ks vybraných starých odrůd jablek.

### Letenské sady

V Letenských sadech probíhala celoroční běžná údržba parku, zejména ošetření stromů bezpečnostním, zdravotním nebo výchovným řezem a v nutných případech kácení provozně nebezpečných a suchých stromů. Dále probíhala výsadba a ošetřování sezónních letničkových záhonů, sekání travnatých ploch, sběr spadaneho listí, opravy laviček, zábradlí, herních prvků na dětských hřištích, vybraných dlážděných a mlatových povrchů cest a údržba drobných vodních prvků, úklid odpadků a deratizace problémových lokalit na Letenském svahu a v blízkosti dětských hřišť. V parku bylo vysazeno 14 ks solitérních stromů.

Ve svahu pod Letenským zámečkem byla z torza horní části zaniklé lanové dráhy realizována stupňovitá vyhlídka s původním repasovaným a nově doplněným zábradlím a byla zde umístěna tabule s informacemi o původní lanové dráze. V místě je vysazen nový solitérní strom a plocha okolo vyhlídky byla vyčištěna od starého stavebního odpadu, revitalizována a oseta travobylinným hydroosevem.

### Královská obora – Stromovka

V parku průběžně probíhaly arboristické práce zajišťující bezpečnost návštěvníků. Kontinuálně probíhala spolupráce se specialisty (fytopatolog, chiropterolog, ornitolog, entomolog, znalci v oboru arboristika atd.).

V rámci koncepční obnovy porostů bylo v roce 2019 dle projektu Ing. Josefa Součka vysazeno celkem 193 stromů. 43 nových stromů bylo vysazeno na dně bývalého rybníka a ve Starém parku a 150 nových stromů v okolí Planetária, Bukovky a restaurace Vozovna. V rámci výsadeb se konala i akce „Zastromuj Prahu“, kdy bylo vysazeno 30 buků v části zvané Bukovka. Sázení stromů s veřejností proběhlo i za přítomnosti pana primátora Hříba a náměstka pana primátora pana Hlubučka. V rámci rekonstrukce promenády z mlatu na hrázi rybníka, byly na jaře 2019 instalovány atypické 2,5 m dlouhé lavice včetně velkoobjemových odpadkových košů. Na jaře 2019 byly k dětskému hřišti „U čítárny“ doplněny dvě atypické lavice tzv. vlnovci. V dubnu 2019 byly dokončeny restaurátorské práce na soše „Sedící ženy“ od sochaře Petra Šturmy ve Starém parku. Tradičně v květnu proběhlo setí a sázení záhonů na parteru před Šlechtovou restaurací s dětmi ze FZŠ Umělecká z Prahy 7. Jednalo se o poslední setí letniček z přímých výsadeb, jelikož v následujícím roce se plánuje rekonstrukce parteru včetně květinových záhonů.

Na podzim roku 2019 byla započata realizace oprav povrchů cest a odvodnění nad Šlechtovou restaurací. Cílem opravy je rekonstrukce povrchů a odvodnění parkových cest mezi Královským letohrádkem a Vodárenským domkem (Rudolfovou štolou). Změna povrchů a oprava podkladových vrstev cest je vyvolána potřebou řešení odvodnění svahů a cest nad Šlechtovou restaurací (termín realizace: podzim 2019 až jaro 2020). Stávající asfaltové povrchy byly navrženy k odstranění. Nahradí je dlažba ze žulových odseků. Nový povrch svažitéch cest bude navazovat na použité materiály v již zrekonstruovaných částech parku. Významnou součástí realizace je i oprava odvodnění, která řeší odvedení a zpomalení odtoku srážkových vod ze severních svahů. Součástí úpravy je rekonstrukce vyhlídky na rybníky nad zahradní restaurací tzv. Kaštankou. Na vyhlídce je navržena lavice z masivního dřeva a doplnění zábradlí. V roce 2019 proběhla také další etapa rekonstrukce zázemí údržby parku, sklepních prostor a venkovních přístřešků.

OCP MHMP iniciovalo spolupráci Městské policie a zástupců Prahy 7 v rámci osvěty na téma „Vandalismus v parku Stromovka nechceme!“. Vznikly osvětové informační cedule s konkrétními příklady vandalismu v parku Stromovka a kontakty na infolinky nejen Městské policie.

*Pozn.: Projekt obnovy centrálního prostoru dna bývalého rybníka v Královské oboře Stromovka se umístil na 3. místě v celorepublikové soutěži Park roku 2019. Odborná komise hodnotila zejména kvalitu koncepčního řešení, projektu, založení parku, kvalitu koncepce údržby, udržitelnost realizace. Důležitými kritérii pro hodnocení parků je nejenom*

*kvalita zahradnické práce, ale také soulad díla s okolím, respektování prostředí a přínos nového či rekonstruovaného díla pro životní prostředí. V soutěži se také hodnotí použití nejmodernějších technologií, celkový dojem, respektování ekologického potenciálu lokality, funkčnost a využitelnost sadovnického díla.*

### Park na vrchu Vítkově

V roce 2019 byla dokončena kompletní rekonstrukce okružní asfaltové cesty v severním svahu Vítkova vedoucí od památníku Vítkov k Thomayerově vyhlídce. Včetně středového mostku. V lokalitě nad Tachovským náměstím byla u cyklostezky založena nová vinice – Viniční svah. Svah byl nově upraven a následně osazen třemi odrůdami vinné révy. Současně bylo zrevitalizováno přilehlé okolí. Do míst na loukách v parku byl umístěn nový dřevěný mobiliář (pobytová lehátka Rivage) dle architektonické studie. Byla dále zahájena rozsáhlá pěstební revitalizace porostů na nově svěřených pozemcích v jižních svazích Vítkova v lokalitě od ul. Kališnická po Tachovské náměstí.

### Obora Hvězda – parkové části

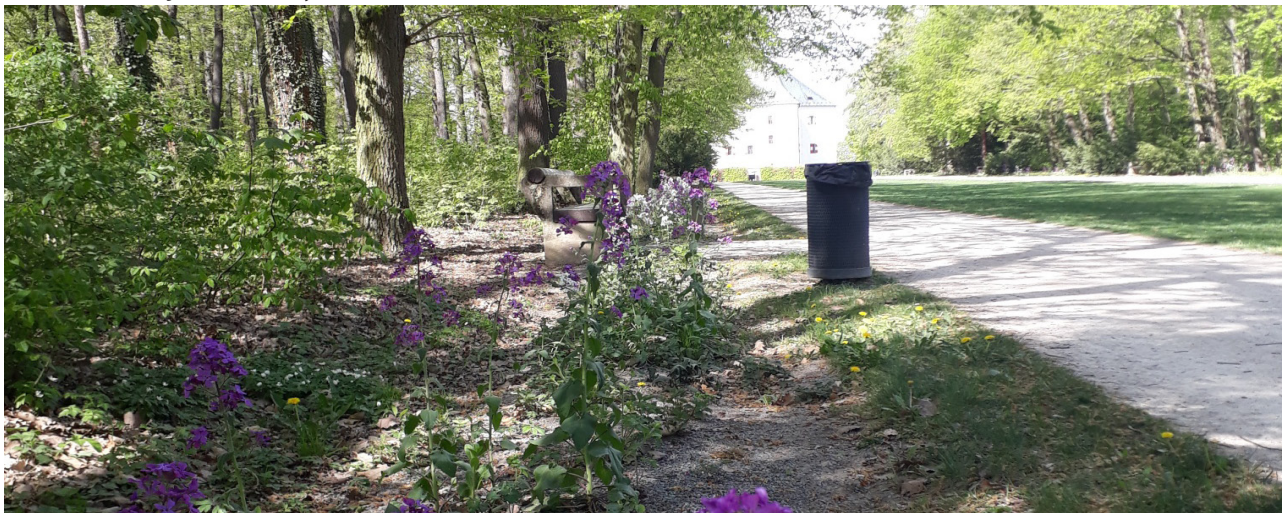
V roce 2019 byla dokončena stavba nového dětského areálu se zázemím údržby, herními prvky a altánem v prostoru za Libockou branou. Dokončena byla také rekonstrukce historické obvodové ohradní zdi obory v úseku Kralupská brána – Jinočanská, včetně přilehlého historického schodiště vstupu do obory. Projekčně byl dokončen úsek Kralupská brána – Bílá Hora, včetně historického mostního propustku. Proběhla dále kompletní obnova automatické závlahy na parteru před Letohrádkem, která je zásobována z nové nádrže v údolí na potoce Světlička.

**Obr. B3.4.2: Autorský objekt od sochaře Mga. Sedláka v prostoru tzv. Čítárny ve Stromovce dokončený v roce 2018**



Zdroj: Lubomír Stiburek

**Obr. B3.4.3: Hajní osa Obory Hvězda realizovaná v roce 2018**



Zdroj: OCP MHMP

### B3.4.2 STROMOŘADÍ

Od roku 1995, kdy hlavní město zahájilo projekt Praha stromům – stromy Praze, v jehož rámci započala systematická obnova uličních stromořadí, se podařilo ve stromořadích zařazených do systému stromořadí celopražského významu vysadit několik tisíc nových stromů. V roce 2019 se jednalo o 3 800 stromů v 46 ulicích. Průběžně byly prováděny arboristické práce ve stromořadích celopražského významu zajišťující provozní bezpečnost stromořadí. Arboristé i v roce 2019 pokračovali v ošetřování stromů ve vybraných ucelených úsecích uličních stromořadí. V první polovině roku to byly zejména zásahy zaměřené na výchovné a redukční řezy (např. od fasád domů), a na úpravu podchozích a podjezdných výšek, na údržbu průjezdného profilu tramvajového tělesa a redukci od trolejí, byly provedeny potřebné redukční a zdravotní řezy.

V péči jsou i šterkové záhony s výsadbou trvalek a cibulovin v místech, kde není možné vysázet stromořadí z důvodu ochranných pásem sítí technické infrastruktury, nebo tyto záhony doplňují výsadby stromořadí. Při údržbě a obnově výsadeb šterkových záhonů město průběžně spolupracuje nejen s autory jednotlivých projektů, ale i s Výzkumným ústavem Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví v Průhoncích (VÚKOZ). Šterkové záhony město spravuje v těchto lokalitách:

- Hořejší nábřeží, Praha 5 – rok založení 2007
- Jičínská ulice, Praha 3 – rok založení 2007
- Kostelní ulice, Praha 7 – rok založení 2009
- Českomoravská ulice, Praha 9 – rok založení 2009
- Ostrčilovo náměstí, Praha 2 – rok založení 2010
- Italská ulice, Praha 2 – rok založení 2014

#### Realizace v roce 2019

##### Ulice Ječná, Praha 2

V ulici Ječné proběhla na jaře 2019 dosadba 10 akátů dle projektové dokumentace Ing. Aleny Burešové (JENA). Ulici Ječnou tvoří oboustranné stromořadí, ve kterém roste 90 stromů (akátů). Původní vzrostlé staré akáty ve stromořadí jsou na sklonku života a z důvodu nízké stability musí být odstraněny. Realizaci záměru celkové obnovy stromořadí v Ječné ulici zablokovala skutečnost, že většina stávajících stromů ve stromořadí se nachází v ochranném pásmu vodovodu a správce sítě nepovolil obnovu stromořadí v ochranném pásmu vodovodu. Tyto stromy není proto za stávající situace možné v ulici obnovit. Z výše uvedených důvodů bylo možné vysadit pouze 10 ks stromů, které nejsou v kolizi s vodovodem. Do budoucna budou v ulici přibývat prázdná místa ve stromořadí, kde nebude možné stromy obnovit. Jediným možným řešením pro návrat stromů do stromořadí v ulici Ječná je realizace kolektoru v rámci celkové rekonstrukce ulice Ječná. Do kolektoru jsou efektivně sdruženy sítě technické infrastruktury. Poté bude možné obnovit stromořadí a vznikne i dostatečný kvalitní prokořenitelný prostor pro stromy. Tím se zlepší udržitelnost stromořadí v centru města.

*Investor a zadavatel projektu:* Hl. m. Praha, Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí

*Projekt:* Ing. Jan Švejkský – JENA firma služeb, Ing. Alena Burešová

*Grafická úprava infopanelu:* studio KULTIVAR

##### Ulice Sokolovská, Praha 8

V průběhu podzimu roku 2019 byla provedena rekonstrukce stromořadí v ulici Sokolovská. Jedná se o jednostranné stromořadí převážně v travnatém pásu, po pravé straně ulice ve směru od Rokytky k Balabence. Druhové zastoupení stromů bylo v poměru 44 trnovníků akátů (*Robinia pseudoaccacia*) a 28 jерlínů japonských (*Sophora japonica*). Část trnovníků a všechny jерlíny byly z předešlé rekonstrukce stromořadí, která proběhla před deseti lety v souvislosti s úpravou chodníků a zásahem do navazujícího terénu. Velká část starších trnovníků vykazovala poškození v koruně i v kořenových náběžích. Poškození celkové stability stromů bylo značné. Vzhledem k vysokému bezpečnostnímu riziku a špatnému zdravotnímu stavu stromů bylo 7 stromů navrženo k odstranění a 13 stromů k dosadbě.

Projekt rekonstrukce stromořadí byl dokončen v červnu 2019, po předchozím komplikovaném a zdlouhavém projednávání se správcem sítí technické infrastruktury. Celkem bylo osloveno 31 správců sítí, z nichž 12 má v této

části ulici své sítě. V projektu bylo proto navrženo individuální řešení u každého navrženého stromu, aby strom bylo možno vysadit s maximálním zachováním prokořenitelného prostoru pro strom a současně bez přímé kolize s trasou sítě. Pro tento záměr byla navržena technologie s využitím technických opatření typu protikořenových fólií, pevných chrániček pro obalení sítě (a tím umožnění jejich rekonstrukci v budoucnu protažením sítě, tj. bez výkopu v prostoru kořenů stromu). Následně po odstranění stromů určených ke kácení bylo prováděno odkrývání kořenů technologií Air Spade, aby byl prověřen stav poškození kořenů. Celkem bylo navrženo a vysázeno 12 vzrostlých jerlínů japonských (*Sophora japonica*) ve velikosti 18 až 20 cm obvodu kmene ve výšce 1,2 m od země do travnatého pásu a 1 ks dřezovce trojtrnného (*Gleditsia triacanthos var. intermis*) do rabata v asfaltové ploše.

*Investor a zadavatel projektu:* Hl. m. Praha, Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí

*Projekt:* Ing. Magdalena Myšková-Kaščaková

## Projektové přípravy

### Ulice Jana Želivského, Praha 3 – celková rekonstrukce ulice

OCP MHMP je investorem a zadavatelem koncepčního krajinářského řešení v rámci rozsáhlé investiční akce hl. m. Prahy. Dalšími významnými investory akce jsou Technická správa komunikací a. s., Dopravní podnik hl. m. Prahy, správci sítě technické infrastruktury, Central Group, Sekyra Group atd. Do projektové přípravy aktivně vstupuje MČ Praha 3, soukromí vlastníci a veřejnost. Projekt celkové obnovy ulice Jana Želivského byl zadán Institutem plánování a rozvoje hl. m. Prahy. Projektovou dokumentaci krajinářské koncepce zpracovává ateliér Land05 Ateliér zahradní a krajinářské architektury.

Celkové rekonstrukce ulic jsou časově i finančně náročné akce z důvodu mnoha potřebných koordinací, z důvodu projednávání a v současné době i z důvodu prosazení nových přístupů tzn. využití nových technologií, zajištění hospodaření s dešťovou vodou, využití principů modrozelené infrastruktury. V rámci projektové přípravy je snaha vytvořit prostor pro nezbytnou mezioborovou spolupráci a prosadit využití nových přístupů k obnovám ulic. Prioritou je za krajinářskou koncepcí vytvoření kvalitního prokořenitelného prostoru pro stromy, zpříjemnění klimatu v ulici za použití nových technologií.

*Investor a zadavatel projektu:* Hl. m. Praha, Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí

*Projekt:* Land05 s.r.o., Ateliér zahradní a krajinářské architektury

### Revitalizace parčíku u ZŠ Jeseniova, Praha 3

Součástí celkové rekonstrukce ulice Jana Želivského je návrh projektu „Revitalizace parčíku u ZŠ Jeseniova“. Vzhledem ke složitým vlastnickým vztahům v rámci řešeného území parčíku se hl. m. Praha ujalo role investora a zadavatele projektové dokumentace „Revitalizace parčíku u ZŠ Jeseniova“. Participaci veřejnosti a dětí v rámci této akce zajišťoval ÚMČ Praha 3. Investorem a zadavatelem konceptu řešení je odbor ochrany prostředí MHMP, oddělení péče o zeleň. Návrh konceptu řešení revitalizace parčíku u ZŠ Jeseniova zpracoval ateliér Land05 Ateliér zahradní a krajinářské architektury.

V průběhu roku 2019 probíhala participace místních obyvatel a uživatelů parku, zástupců školy atd. Taktéž probíhala důležitá koordinační jednání se stěžejními aktéry a investory v území. Veškeré podněty z participace veřejnosti i dětí ze ZŠ Jeseniova byly zapracovány do návrhu konceptu řešení architektky z ateliéru Land05. Návrh myslí zejména na děti, které zde posedávají, zevlují a klábosí. Srdce parku by měla tvořit multifunkční dřevěná paluba, která je umístěna na nejvyšším místě parku. Odtud budou moci návštěvníci parčíku sledovat dění okolo a relaxovat. Další pobytovou plochou bude nově upravený výdech kolektoru a dvě dřevěné paluby na jeho revizních šachtách. Bude zachována socha a strom (hlošina) uprostřed parčíku, které jsou dominantou prostoru. Velkou změnou bude zklidnění prostoru podél školy. Multifunkční plocha se stane centrem dětských her či místem k setkávání. Parčík obohatí další mobiliář, přibude zeleň, aby se snížila prašnost a dopravní hluk. Zavedou se stojany na kola, mlžící sloupky nebo pítka, které ocení i pejskaři. Návrh počítá i s nočním osvětlením parčíku z důvodu bezpečnosti. Základní škola také vítá možnost bezproblémového přistavení autobusu v bezprostřední blízkosti budovy školy.

*Investor a zadavatel projektu:* Hl. m. Praha, Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí

*Projekt:* Land05 s.r.o., Ateliér zahradní a krajinářské architektury

### B3.4.3 LESY

Všechny lesy na území hl. m. Prahy jsou zařazeny do kategorie lesů zvláštního určení jako lesy příměstské a se zvýšenou rekreační funkcí (§8, odst. 2c zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, v platném znění). V rámci tvorby územního plánu jsou lesy jednou z nejméně respektovaných a chráněných kategorií zeleně.

Výměra lesů na území Prahy vzrostla za posledních sto let téměř o třetinu. V současné době lesní porosty zaujímají přibližně 10,5 % z celkové rozlohy města. Charakter nově zalesňovaných ploch se v průběhu let měnil s tím, jak se měnily důvody zalesňování: od zamezení eroze, přes snahy o zvýšení krásy pražského okolí a zpříjemnění pobytu obyvatel v přírodě, až po cílevědomé zakládání lesoparků jako míst pro krátkodobou rekreaci obyvatel nově vznikajících sídlišť.

Hl. m. Praha zajišťovalo v roce 2019 prostřednictvím Oddělení péče o zeleň odboru ochrany prostředí správu a péči o lesní pozemky v majetku obce o výměře téměř 2 822 ha.

Na území hl. m. Prahy (k 31. 12. 2019, zdroj: ČSÚ/ČÚZK) bylo 5 249 ha lesních pozemků, z toho:

- cca 2 822 ha v majetku hl. m. Prahy – ve svěřenecké správě OCP MHMP,
- cca 1 000 ha v majetku státu a správě LS Mělník, LZ Konopiště a LS Nižbor,
- cca 1 400 ha v majetku fyzických a právnických osob.

#### Péče o lesy v majetku hl. m. Prahy

Péče o lesy se řídí lesním zákonem a lesním hospodářským plánem (dále jen LHP), který se zpracovává vždy na desetileté období. V lednu 2014 začal platit nový LHP na období 2014–2023.

V roce 1994 schválilo Zastupitelstvo HMP záměr vykupovat lesy ve vlastnictví fyzických osob. K 31. 12. 2019 bylo vykoupeno do majetku města přes 245 ha lesa, tím je na této ploše zajištěna řádná lesnická péče. V lesích vlastněných městem pokračují výchovné a obnovní zásahy (např. přeměna smrkových a borových monokultur ve špatném zdravotním stavu na porosty smíšené), obnovy a údržby cest, sbírání odpadků, vyvážení košů a sekání luk. Lesy jsou doplňovány rekreačními prvky, kterých je v současné době evidováno více než 3 700 kusů (zejména lavičky a lavice, koše, altány, dětské herní prvky, vítací tabule aj.).

#### Obr. B3.4.4: Zalesňování původně nelesních půd



Zdroj: OCP MHMP

Rok 2019 je v péči o les výrazný zejména prudkým nárůstem objemu nahodilé těžby – tj. odstraňování stromů suchých nebo poškozených, v tomto roce činí nahodilá těžba téměř 85 % z celkového objemu ročních těžeb. Jednalo se zejména o těžbu kůrovcem napadených smrků a také odumírajících borovic, to vše v důsledku suchého a teplého průběhu počasí v letech 2018 a 2019.

Výrazným trendem posledních let, kromě stálého nárůstu počtu návštěvníků, je příklon k šetrnému, trvale udržitelnému a přírodě blízkému hospodaření v lesích. I s ohledem na tuto skutečnost prošel lesní majetek hl. m. Prahy certifikací, a to jak systémem PEFC (Pan European Forest Certification Council), tak od roku 2007 systémem FSC® (Forest Stewardship Council). Certifikát FSC® potvrzuje, že v lesích v majetku hl. m. Prahy se hospodář ekologicky šetrným a trvale udržitelným způsobem při zajištění všech funkcí lesa.



Značka  
odpovědného lesnictví

Certifikace FSC® je prestižní ocenění uznávané po celém světě, a to nejen lesníky, ale i nevládními organizacemi. Certifikační standard klade na vlastníky lesa vysoké nároky (celkem je posuzováno 160 kritérií v oblasti ekologické, ekonomické i sociální), v mnoha oblastech vysoce nad rámec požadovaný lesním zákonem, proto je certifikace vždy dobrovolným aktem. Každoročně pak probíhá kontrola ze strany certifikační firmy, aby ověřila trvání plnění standardů FSC®.

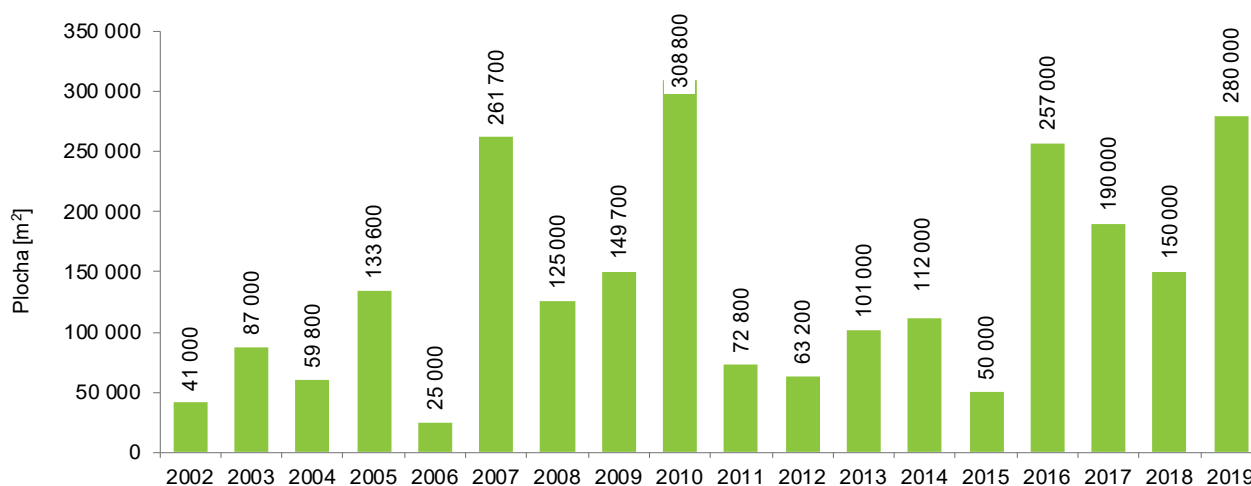
### Nové plochy lesa

V roce 2019 bylo zalesněno celkem více než 280 000 m<sup>2</sup> původně zemědělských pozemků, celkem bylo vysázeno více než 184 000 stromků. Zalesnění proběhlo zejména v rámci výsadby nového lesa Arborka v Satalicích a také v rámci lesa V Panenkách (k. ú. Běchovice) – IV. a V. etapa. Dílčí výsadby byly provedeny také na poli u Holyně, Jinonic a Kbel.

### Obnova lesa

Obnova v lesích probíhá přísně maloplošně. Průměrná velikost obnovované plochy v roce 2019 činila 14 arů. V místech výskytu dubového zmlazení je využíván podrostní způsob hospodaření. Vysazují se zejména dub zimní, buk lesní, lípa malolistá, habr obecný, z jehličnatých dřevin pak modřín opadavý, douglaska tisolistá a borovice lesní. Průměrné roční těžby činí v lesích v majetku hl. m. Prahy v posledních letech 2–4 m<sup>3</sup>.ha<sup>-1</sup> lesa, což je cca polovina přírůstu. V roce 2019 činila celková těžba cca 4,2 m<sup>3</sup>.ha<sup>-1</sup> lesa, ovšem většina z tohoto množství byly usychající smrky a borovice. Hospodaření v lesích v majetku hl. m. Prahy se striktně řídí ekologickými principy, ekonomické aspekty jsou při hledání optimálních postupů a v návrzích jednotlivých pěstebních a těžebních opatření při hospodaření v lesích až sekundární. Důležitá je dlouhodobá snaha o přizpůsobení se principům trvale udržitelného hospodaření při maximální podpoře biodiverzity stávajících i nově zakládaných porostů (např. v roce 2019 se při zalesňování použilo celkem 18 druhů dřevin), to vše s přihlédnutím k extrémnímu rekreačnímu využívání téměř všech lesních porostů na území hl. m. Prahy.

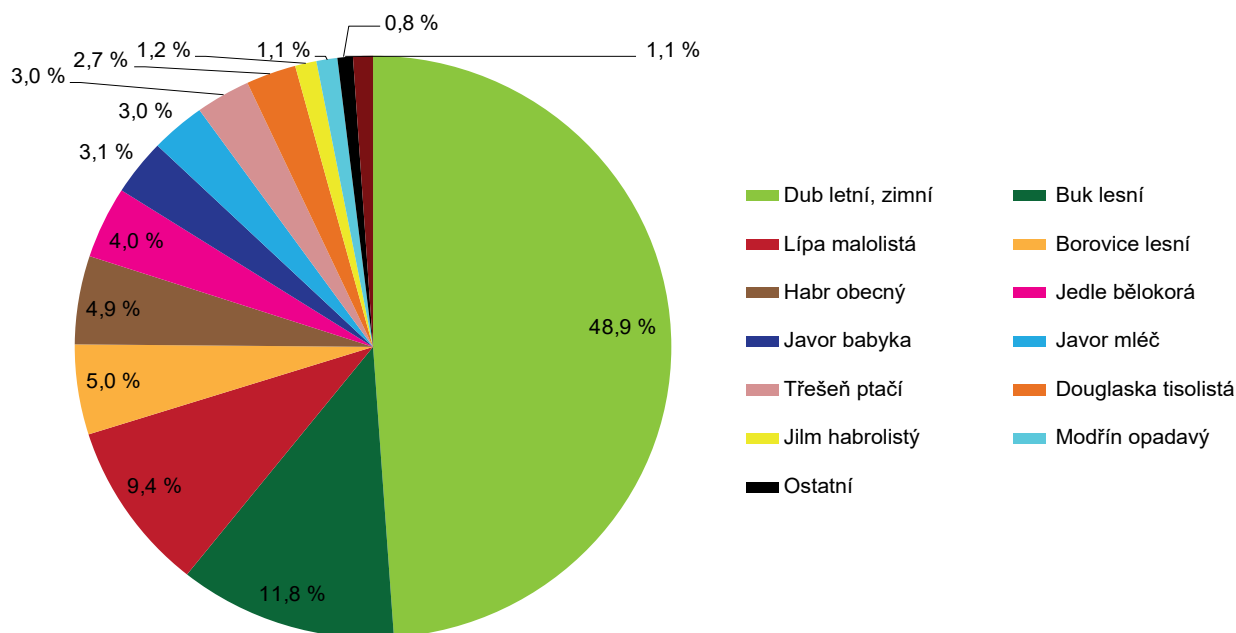
Obr. B3.4.5: Nově zalesněné plochy; 2002–2019



Zdroj: OCP MHMP

V rámci stávajících lesů bylo v roce 2019 v rámci obnovy vysázeno více než 260 000 stromků. Přirozené zmlazení převážně dubů bylo nově evidováno na ploše 2,01 ha (především v lokalitách Kunratický les, Obora Hvězda a Xaverovský háj).

**Obr. B3.4.6: Skladba dřevin při obnově lesa v Praze**



Zdroj: OCP MHMP

### Mimoprodukční funkce lesa

Lesy na území hl. m. Prahy plní především mimoprodukční funkce lesa, zejména funkce rekreační, což je dáno především extrémně vysokou návštěvností (dle průzkumu návštěvnosti se jedná o 2 250 – 10 500 osob na 1 hektar lesa za rok). Celková návštěvnost všech lesů v majetku hl. m. Prahy se pohybuje dle provedených průzkumů na úrovni cca 5 až 7 milionů návštěvníků ročně.

Na podporu právě rekreačních funkcí je v lesích umístěno velké množství drobného mobiliáře (mj. 950 košů, 2 500 laviček, 42 dětských hřišť atd.). Dobrou dostupnost lesů pro veřejnost zajišťuje mj. 33 kilometrů asfaltových a 82 kilometrů mlatových cest. V roce 2019 byly v rámci podpory rekreačních funkcí lesa dokončeny singltrailové trasy v lesoparku Letňany. Rovněž byla dokončena výstavba nových cest v lesoparku Letňany a byla zahájena stavba nových mlatových a asfaltových cest v lese Arborka v Satalicích.

Z důvodů maximalizace rekreačních funkcí lesů mají vybrané části lesa charakter lesoparků, příp. parkově upravených lesů, takže část lesních pozemků není zalesněna, ale na více než 225 hektarech se nacházejí lesní rekreační louky, které se pravidelně udržují. Nové rozsáhlé louky jsou založeny zejména v lesoparku Letňany (18 ha), lesoparku Vinice (10 ha), v lesích Polník (5 ha), U Remízku (3 ha), Robotka (15 ha) a Pod Cihelnou (7 ha).

**Obr. B3.4.7: Lesopark Letňany**

Zdroj: OCP MHMP

**Obr. B3.4.8: Les v Panenkách**

Zdroj: OCP MHMP

### B3.4.4 REVITALIZACE NÁDRŽÍ A POTOKŮ

#### Potoky a vodní díla ve správě hl. m. Prahy

Na území Prahy se na konci roku 2019 nacházelo přibližně 319 ha vodních ploch, z čehož bylo cca 230 rybníků o ploše 188,5 ha, 3 přehradní nádrže o ploše přibližně 59,6 ha, 54 velkých retenčních nádrží o ploše 29,0 ha a další malé vodní plochy.

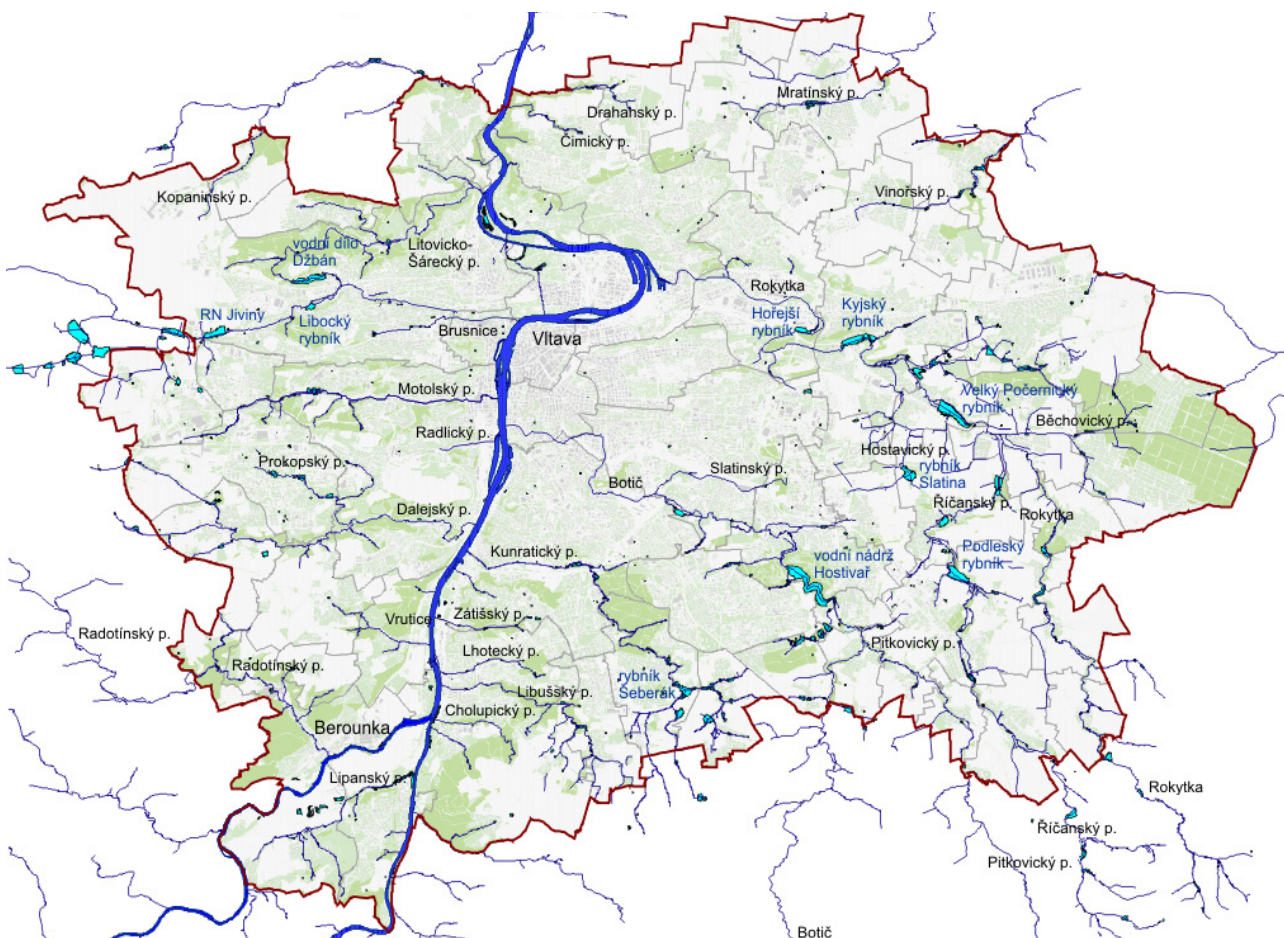
Hl. m. Praha, zastoupené odborem ochrany prostředí MHMP, vlastnilo a financovalo k 31. 12. 2019 údržbu a rekonstrukce 109 vodních děl o ploše 248,1 ha, z toho 74 rybníků o ploše 118,4 ha, 3 přehradní nádrže o ploše 59,6 ha, 32 retenčních nádrží o ploše 29,7 ha a 7 suchých poldrů o ploše 44,9 ha a retenčním objemu 1,1 mil. m<sup>3</sup>. Správu těchto vodních děl provádí městská organizace Lesy hl. m. Prahy.

K nejvýznamnějším nádržím patří Vodní dílo Hostivař (největší pražská vodní plocha, 34,9 ha), Vodní dílo Džbán (13,0 ha), Vodní dílo Jiviny (9,0 ha) a Počernický rybník (největší pražský rybník, 19,4 ha), který je zároveň nejcennější vodní plochou z hlediska výskytu fauny a flóry. Největším suchým poldrem jsou Čihadla na Rokytce (39,1 ha), biologicky nejhodnotnější jsou Velký Počernický rybník a nádrž Slatina v Dubči.

V Praze lze nalézt 100 potoků, jejichž celková délka byla 357 km (stav k 31. 12. 2019), z čehož na velké potoky (Botič, Dalejský, Kunratický, Litovicko-Šárecký, Lipanský, Rokytka a Říčanka) připadá 142 km a menší potoky a potůčky pak 215 km.

Hl. m. Praha, zastoupené odborem ochrany prostředí MHMP v roce 2019 zajišťovalo správu a financovalo údržbu na 310 km potoků na území hl. m. Prahy a 6 km za hranicemi Prahy (Litovicko-Šárecký od Litovického rybníka po nádrž Jiviny a Vestecký potok). Dále pak 7,6 km náhonů a cca 120 ha související zeleně. Výkon správy a údržbu pražských potoků zajišťovala příspěvková organizace Lesy hl. m. Prahy. Ve správě Lesů ČR bylo 6 km, ve správě Povodí Labe 25 km a ve správě Povodí Vltavy 18 km potoků.

**Obr. B3.4.9: Vodní toky a vodní plochy na území hl. m. Prahy**



Zdroj: OCP MHMP

## Projekt Obnova a revitalizace pražských nádrží



### OBNOVA a REVITALIZACE PRAŽSKÝCH NÁDRŽÍ

Projekt s názvem Obnova a revitalizace pražských nádrží byl sice zahájen už po povodních v roce 2002 odbahněním a celkovou rekonstrukcí zcela zničené Malé Říčky ve Stromovce, ale jeho přesnější cíle a strategie byly definovány až v roce 2005. V tomto roce se hl. m. Praha přihlásilo do celosvětové soutěže měst, The international awards for liveable communittes, pořádané ve španělské La Coruni a jedním z prezentovaných projektů byl právě projekt „Obnova a revitalizace pražských nádrží“. Z tohoto projektu zde byla představena obnova historického rybníka v Oboře Hvězda a tehdy zcela inovativní vegetační opevnění retenční nádrže N1 Stodůlky. Od té doby jsou postupně opravovány, rekonstruovány a odbahňovány rybníky a nádrže v majetku hl. m. Prahy a jejich okolí je zvelebováno. Opravy prováděné v 60. a 70. letech již dosluhují a mnoho rybníků je v havarijním stavu.

S dalšími provedenými revitalizacemi rybníků se stále zdokonalovaly jak cíle projektu, tak samotné realizace akcí. Mezi nejzajímavější realizované akce patří např. revitalizace Počernického rybníka, odbahnění Hostivařské přehrady, revitalizace soustavy Chodoveckých nádrží, oprava Čimického rybníka, oprava Hořejšího rybníka, revitalizace soustavy nádrží na Hájeckém potoce nebo celková rekonstrukce Šeberák.

Za dobu trvání projektu získaly již realizované akce velkou odezvu i na městských částech, které se v rámci zkvalitňování svého životního prostředí obrací na hl. m. Prahu s žádostmi o odsvěření jim svěřených vodních ploch a následné zajištění jejich revitalizací a kvalitní údržby. Odboru ochrany prostředí MHMP tak každým rokem roste počet nově nabytých vodních ploch, které jsou většinou v havarijním nebo zanedbaném stavu a je potřeba provést jejich celkovou revitalizaci nebo opravu. Nové vodní plochy získává hl. m. Praha také odkupem od soukromých vlastníků. Asi nejdůležitější bylo pro hl. m. Prahu získání rybníka Šeberák a Olšanský v Kunraticích, kde chtěl soukromý investor stavět plovoucí domy.

### Cíle projektu:

#### 1. Technické

- Prvním a nejdůležitějším cílem je zajištění bezpečnosti vodních děl jak za běžného provozu, tak i při povodňových stavech a jiných extrémních situacích. To obnáší řešení celkových rekonstrukcí a oprav hrází, bezpečnostních přelivů, nábřežních zdí, opevnění a vypouštěcích zařízení. Velmi často bývá součástí i celkové odbahnění nádrží.
- Při obnovách technických prvků rybníků a nádrží jsou na pohledové konstrukce používány zejména přírodní materiály, jako je kámen a dřevo. Při opravách hrází se vychází z historických zkušeností využití kamene jako stabilizačního prvku. Dodnes se na některých rybnících dají nalézt více jak sto let staré funkční kamenné dlažby a tarasy. Právě proto se většinou na opevnění návodního líce používá kamenná dlažba uložená do šterkopísku a vyklínovaná. Pohledové části dalších technických prvků rybníků jsou také obkládány kamenem. Nejčastěji se používá čedič a křemitý porfýr, který se podobá v Praze dříve často používanému pís-kovci. Na přelivné hrany bezpečnostních přelivů jsou většinou používány kamenorezy. U některých projektů (zejména u revitalizací retenčních nádrží ze 70. a 80. let) jsou často monstrózní a poškozené betonové objekty nahrazovány menšími stavbami z kamene a objekty jsou znovu navrhovány tak, aby lépe zapadly do okolního prostředí. Při odbahňování rybníků se nejčastěji používá odbahnění suchou cestou. Sediment je odstraňován tak, aby nebylo zasahováno do litorálních porostů s výjimkou hloubení tůň pro obojživelníky.

#### 2. Ekologicko estetické

- Druhým cílem projektu je vytvoření vodních ploch s vysokou estetickou, ekologickou a pobytovou hodnotou v návaznosti na vodní toky jako zelené koridory města a následné využití vodních ploch pro nerušící volnočasové aktivity.
- Základním požadavkem je tedy zlepšení kvality vody v pražských potocích a rybnících. Na rybnících jsou 2krát ročně prováděny rozbory kvality vody a případné zjištěné zdroje znečištění jsou postupně odstraňovány. S tím souvisí i regulace rybího hospodaření. Na rybnících je zaveden extenzivní chov ryb bez možnosti

hnojení a krmení. Rybí obsádky jsou stanovovány na základě dlouhodobého sledování kvality a průhlednosti vody tak, aby bylo dosaženo rovnováhy mezi rybí obsádkou a přirozenou úživností rybníka. Tím je umožněn rozvoj i dalším složkám rybníční fauny a flory a zvýšení biodiverzity (rozmanitosti rostlinných a živočišných druhů) v Praze.

- Velký důraz je kladen na doplnění chybějících břehových porostů, vytvoření litorálních a břehových pásů kvetoucí vegetace včetně výstavy ostrůvků pro ptáky a zlepšení propojení vodního a suchozemského prostředí. Pozvolné přístupy k vodě jsou pak ideálním místem, kde se lidé mohou přiblížit přírodě.
- Novinkou je i instalace dřevokamenných soch ze starých kmenů a pařezů, které slouží jako úkryty pro ryby a jiné vodní živočichy.
- Na nejhodnotnějších revitalizovaných plochách je pravidelně prováděn biologický průzkum, od kterého se pak vyvíjí následný management ploch.
- Další velmi důležitou součástí je zajištění kvalitní následné péče a údržby jako je sekání travnatých ploch, údržba břehového doprovodu a bohužel i úklidy.

### 3. Kulturně-historické a společenské

- Součástí projektu je i zvyšování povědomí obyvatel Prahy o pražských rybnících, jejich významu v městské krajině a historii včetně obnovy historických rybníků a památek s nimi souvisejících. U rybníků jsou instalovány informační tabule popisující historii jednotlivých rybníků, revitalizace a faunu a flóru vyskytující se na rybníce. K projektům spolufinancovaným z fondů EU jsou vydávány i tištěné brožury. Součástí je i instalace drobného mobiliáře jako jsou například lavičky, mola nebo povalové chodníky. Důležité je i zřizování přístupů k vodě nebo vstupů do vody. Na vhodných lokalitách se ve spolupráci s Českým rybářským svazem zřizují rybníky ke sportovnímu rybolovu.

#### Výstupy projektu (stav k 31. 12. 2019):

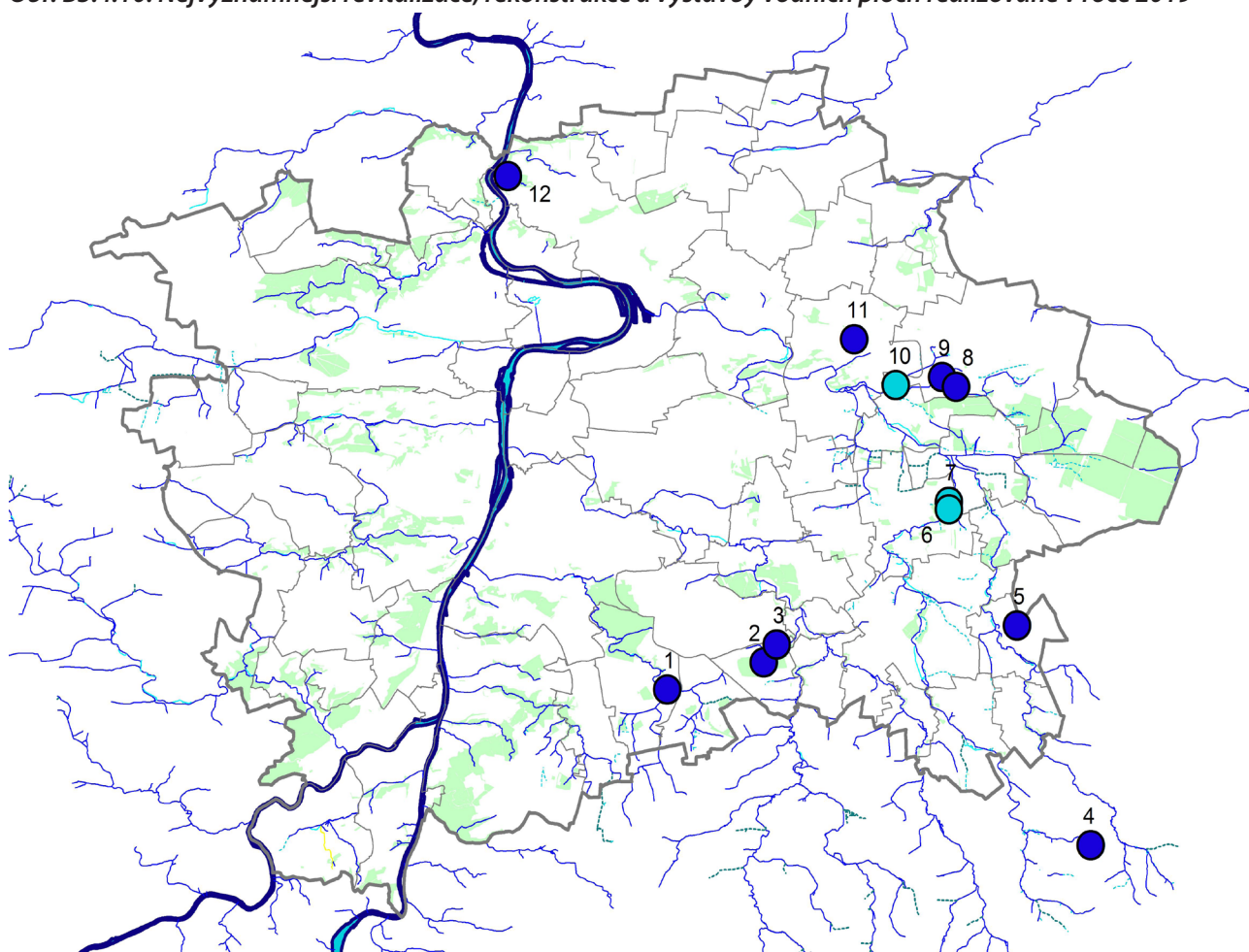
- Do konce roku 2019 bylo upraveno celkem 78 lokalit o ploše 222,7 ha a celkem bylo vytěženo 817,4 tis. m<sup>3</sup> sedimentu.
- Od roku 2005 jsou prováděna biologická hodnocení jednotlivých vodních ploch. Celkem bylo již vyhodnoceno 52 lokalit.
- Od roku 2008 jsou upraveny podmínky pro chov ryb v jednotlivých nádržích za účelem zmenšení množství rybích obsádek a zlepšení kvality vody. To se projevuje zejména na zvýšení průhlednosti a čistoty vody.
- Od roku 2009 bylo v Praze zřízeno 10 nových sportovních rybářských revírů (Vodní dílo Jiviny, rybník Martiňák v Dolních Počernicích, Libocký rybník, rybník Labuť v Kunratickém lese, Cukrovarský rybník ve Vinoři, rybník V Rohožníku, nádrž Slatina v Dubči, rybník Kotlářka v Košířích, Olšanský rybník v Kunraticích a jezero Hliník na Zličíně).
- Dvě vysychající vodní plochy se podařilo zachránit nalezením dodatečných zdrojů vody (Čimický rybník a rybník Aloisov).
- Vznikly čtyři nové vodní plochy na místech již zaniklých rybníků (rybník Ve Hvězdě, Střední rybník v Chabrech, nádrž Pod Lesem a Polifkův rybník).
- Bylo založeno sedm zcela nových pražských rybníků (rybník Zahrádky, dva rybníky ve Stromovce, rybník Kotlářka, Terezka, Lipiny a rybníček v Bohnickém údolí). Celková plocha nových rybníků je 3,7 ha.
- U 12 vodních ploch, které jsou součástí zvláště chráněných území, probíhala revitalizace velmi citlivě.
- Byla vybudována čtyři odpočinková mola (Hostivařská přehrada, Motolské koupaliště, Hořejší rybník a rybníky ve Stromovce).

V rámci projektu byly v roce 2019 opraveny, resp. vybudovány tyto rybníky a nádrže:

- **Odbahnění a revitalizace Xaverovského rybníka**
  - Odbahnění rybníka, oprava hráze, oprava vypouštěcího zařízení a bezpečnostního přelivu.
  - Celkové náklady 4,4 mil. Kč.

- **Revitalizace Biologického rybníka a okolí**
  - Odbahnění rybníka, oprava hráze, oprava vypouštěcího zařízení a bezpečnostního přelivu, rozšíření litorálního pásma.
  - Celkové náklady 11,1 mil. Kč.
- **Revitalizace Milíčovského rybníka**
  - Odbahnění rybníka, oprava hráze, oprava vypouštěcího zařízení a výstavba nového bezpečnostního přelivu.
  - Celkové náklady 10,1 mil. Kč.
- **Revitalizace rybníka V Mydlinkách**
  - Odbahnění rybníka, stabilizace hráze balvanitou rovnaninou, oprava vypouštěcího zařízení a výstavba nového kapacitního bezpečnostního přelivu.
  - Celkové náklady 10,2 mil. Kč.
- **Rekonstrukce rybníka Šeberák**
  - Odbahnění rybníka, výstavba ostrovů, stabilizace hráze kamennou dlažbou, stabilizace břehů balvanitou rovnaninou, výstavba nového kapacitního bezpečnostního přelivu a vypouštěcího zařízení.
  - Celkové náklady 20,0 mil. Kč.

**Obr. B3.4.10: Nejvýznamnější revitalizace, rekonstrukce a výstavby vodních ploch realizované v roce 2019**



Pozn.: 1 – rekonstrukce rybníka Šeberák, 2 – revitalizace Milíčovského rybníka, 3 – odbahnění rybníka Kančík, 4 – oprava Říčanského rybníčka, 5 – revitalizace rybníka V Mydlinkách, 6 – Litožnice, hráz a přeliv, 7 – Litožnice, Myslivecký rybník a tůň, 8 – odbahnění a revitalizace Xaverovského rybníka, 9 – revitalizace Biologického rybníka a okolí, 10 – rozšíření litorálů rybníku Martiňák, 11 - Odbahnění rybníčku Na Hutích, 12 – výstavba Bohnického rybníka.

Zdroj: OCP MHMP

- **Oprava Říčanského rybníčka**
  - Odbahnění rybníka, výstavba nového bezpečnostního přelivu a vypouštěcího zařízení, oprava hráze.
  - Celkové náklady 1,3 mil. Kč.
- **Odbahnění rybníčku Na Hutích**
  - Odbahnění a vyčištění rybníka, vysvahování a úprava břehů.
  - Celkové náklady 1,0 mil. Kč.
- **Odbahnění rybníka Kančák**
  - Odbahnění a vyčištění rybníka.
  - Celkové náklady: 0,5 mil. Kč.
- **Výstavba Bohnického rybníka**
  - Výstavba nového pražského rybníka v Bohnickém údolí v místě bývalé čistírny odpadních vod.
  - Celkové náklady 9,1 mil. Kč.

**Revitalizace a rekonstrukce rybníků a nádrží k 31. 12. 2019 probíhající:**

- Odbahnění rybníka Kančák
- Lítožnice III etapa – hráz a přeliv
- Lítožnice – Myslivecký rybník a tůň
- Rybník Martiňák – rozšíření litorálů

**B3.4.11: Milíčovský rybník po odbahnění a rekonstrukci**

Zdroj: OCP MHMP

## Projekt Revitalizace pražských potoků

Přirozená koryta našich potoků nižších poloh mají většinou tvar širokého mělkého pekáče a směrově dochází k rozvlnění koryta – takzvanému meandrování. Dno přírodních koryt je velice členité, střídají se zde tůně v obloucích a mělké brody mezi oblouky. Tůně jsou důležitým životním prostředím pro ryby a jiné vodní živočichy a v brodech dochází k prokysličování vody. Obnažené kořeny a mrtvé dřevo v korytech slouží jako úkryty. Dříve se technické úpravy drobných vodních toků prováděly velice často pomocí betonových prefabrikátů. Koryta byla napříměna do co nejkratší trasy a měla tvar lichoběžníku se sklony svahů. Došlo tak k negativnímu ovlivnění celého vodního toku a jeho okolí. U takového potoka je cenné příbřežní pásmo mělké vody značně redukováno a samotné koryto je tak degradováno na stoku za účelem rychlého odvedení vody. Dno postrádá členitost a minimální hloubka vody neposkytuje životní prostředí pro ryby ani jiné vodní organismy.

Revitalizace technicky upravených koryt v přírodních lokalitách je důležitým krokem ochrany a zlepšování životního prostředí zejména v městských aglomeracích. Projekt Revitalizace pražských potoků byl zahájen v roce 2005.

**Motto: Vracíme potokům život a jejich přírodní krásu**

**Cíle projektu „Potoky pro život“**



### 1. Ekologické

- Přizpůsobení vodních toků takovým způsobem, aby poskytovaly základní životní prostor pro vodní faunu a flóru a vytvoření přirozených a přírodě blízkých nivních a potočních biotopů.  
*Při revitalizacích a opravách je kladen velký důraz na doplnění břehových porostů, vytvoření litorálních a břehových pásů vegetace, včetně výstavby ostrůvků, tůní a slepých ramen.*
- Zvýšení počtu rostlinných a živočišných druhů vázaných na vodní ekosystémy – zvýšení biodiverzity v hl. m Praze, ochrana chráněných druhů v pražských vodních tocích.  
*Při revitalizacích je brán zřetel na výskyt chráněných druhů v potocích a je snaha vytvořit prostředí „šité na míru“ těmto druhům a podpořit tak jejich výskyt v hl. m. Praze.*
- Podpora využití samočisticí funkce toků a niv.  
*Zvýšení okysličené vody stavbou skluzů, k opevnění jsou používány vegetační prvky a dotváří se litorální pásma.*
- Pravidelný monitoring a zlepšování čistoty a kvality vody.  
*Je prováděn systematický průzkum a odstraňování nepovolených zaústění odpadních vod do vodních toků.*
- Zprůchodnění vodních toků a zajištění tak migrační propustnosti pro vodní organismy.  
*Stupně a jiné přehrážky jsou rušeny, nebo nahrazovány kamennými skluzy.*
- Prodlužování délky vodních toků.  
*Revitalizace potoků si kladou za cíl vodu v potocích a v krajině co nejdéle zdržet.*
- Obnovení přirozené funkce tvorby a dotváření koryt.

### 2. Technické

- Zajištění stability a bezpečnosti koryt vodních toků při zvýšených průtocích a minimalizace škod při průchodu velkých vod.
- Rozšiřování koryt formou ekologických berem pro řízený rozliv povodňových průtoků.  
*Při obnovách technických prvků či opevnění jsou používány zejména přírodní materiály (kámen, dřevo, vegetační prvky).*
- Rušení zatrubnění a betonových koryt (kanálů) a jejich nahrazení přírodě blízkým korytem s vegetačním doprovodem.

### 3. Kulturně-historické a společenské

- Zvyšování povědomí obyvatel Prahy o pražských potocích a jejich významu v městské krajině a historii.  
*Obnova historických koryt potoků vychází z dobových dokumentů a historických map.*
- Využití vodních toků jako zelených koridorů města a zapojení revitalizovaného území do celoměstského systému zeleně s vysokým rekreačním potenciálem.

*Při revitalizacích je dbán důraz na to, aby okolí potoků mělo vysokou estetickou a pobytovou hodnotu.*

- Vytváření informačního systému o prováděných akcích
- Budování přístupů k vodě, výstavba cest, lávek a umístování laviček.

## Souhrnné údaje o projektu k 31. 12. 2019

### Výstupy projektu od jeho zahájení:

- Do konce roku 2019 bylo celkem zrevitalizováno 22,8 km potoků. Z toho bylo:
  - upraveno technicky 2,4 km,
  - upraveno přírodně blízkým způsobem 8,6 km,
  - upraveno přírodním způsobem 11,7 km.
- Koryta potoků byla prodloužena o 5,6 km.
- V rámci revitalizace bylo vyhloubeno 23 432 m<sup>2</sup> tůní.
- Čtyři stupně byly přestavěny na migračně postupné balvanové skluzy.

### Výstupy projektu v roce 2019

- Plocha 6 600 m<sup>2</sup> nových tůní.
- Prodloužení koryt potoků o 306 m.
- Vynaložené finanční prostředky v celkové výši 22,8 mil. Kč.
- 2,3 km revitalizovaných toků.

### V rámci projektu byly v roce 2019 prováděny nebo dokončeny tyto revitalizační akce:

- **Zátišský potok – stabilizace koryta V Mokřinách**
  - Vyčištění území, stabilizace koryta balvanitou rovnaninou, zpozvolnění břehů.
  - Délka revitalizace 120 m (přírodě blízká úprava).
  - Celkové náklady 1,0 mil. Kč.
- **Rokytkva – revitalizace YIT ve Vysočanech**
  - Vyčištění a úprava pravého břehu, rozmeandrování koryta pomocí vložených balvanitých poloostrovů, výsadby mokřadních rostlin.
  - Délka revitalizace 245 m (přírodě blízká úprava, prodloužení koryta o 17 m).
  - Celkové náklady 0 mil. Kč (hradil soukromý investor – společnost YIT).
- **Motolský potok – otevření pod Kotlářkou**
  - Vyčištění území, obnova otevřeného koryta pod svahem Cibulky, vegetační úpravy.
  - Délka revitalizace 280 m (přírodní úprava).
  - Celkové náklady 1,4 mil. Kč.
- **Litovicko-Šárecký potok – revitalizace na Šatovce**
  - Vyčištění levého břehu, obnova potoční nivy na levém břehu, stabilizace pravého břehu balvanitou rovnaninou, aplikace říčního dřeva, výstavba ostrůvku.
  - Délka revitalizace 186 m (přírodě blízká úprava).
  - Celkové náklady 1,1 mil. Kč.
- **Jinočanský potok – revitalizace a stabilizace koryta v Řeporyjích**
  - Vyčištění údolí, odstranění zbytků opevnění koryta, stabilizace koryta těžkou balvanitou rovnaninou, odstranění skládek.
  - Délka revitalizace 210 m (přírodě blízká úprava).
  - Celkové náklady 3,4 mil. Kč.

- **Botič revitalizace u Hellady**

- Odstranění zbytků betonového opevnění koryta, stabilizace koryta těžkou balvanitou rovnaninou, hloubkové rozčlenění koryta, výsadba mokřadních rostlin.
- Délka revitalizace 222 m (technická úprava).
- Celkové náklady 7,6 mil. Kč.

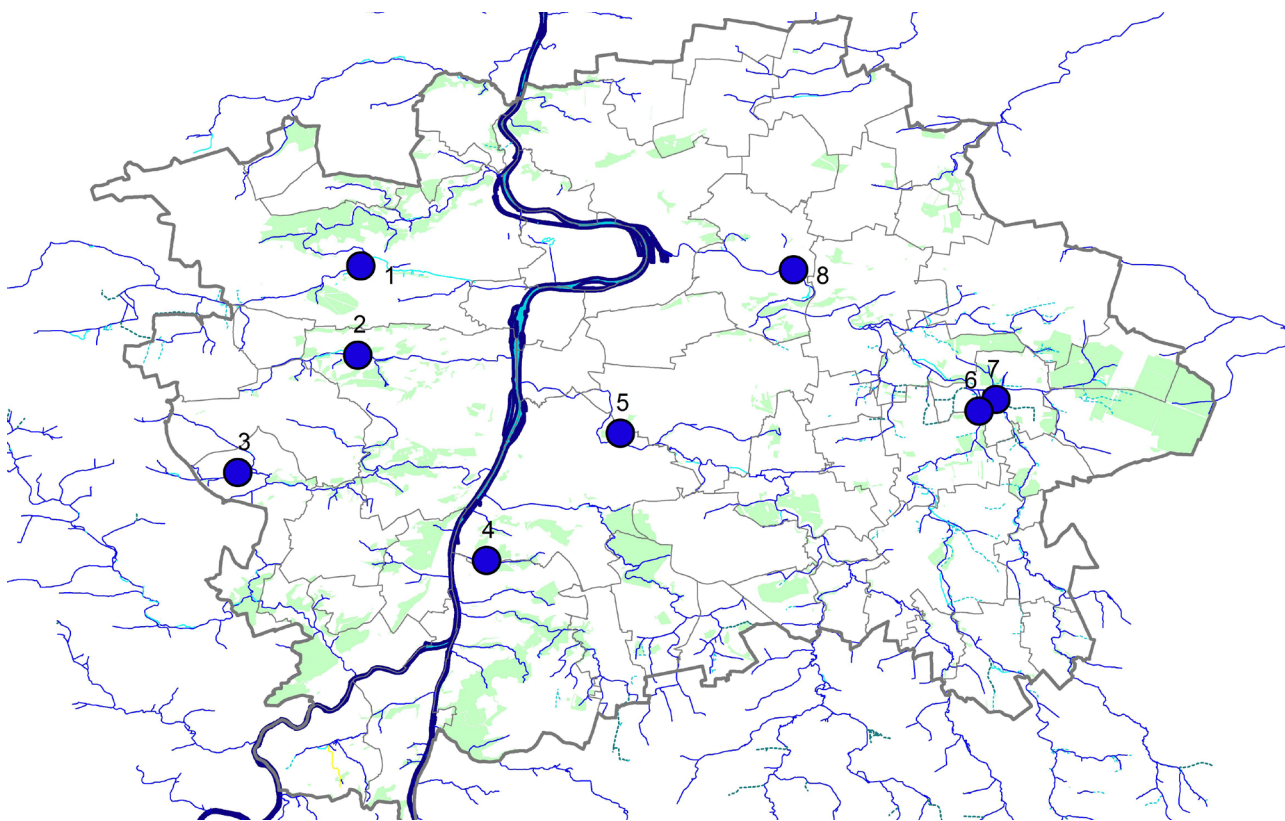
- **Revitalizace Říčanky pod Lítožnicí**

- Vytvoření nového meandrujícího koryta potoka, výstavba tůní, instalace říčního dřeva, výstavba brodů a lávek a založení vlhkých květnatých luk.
- Délka revitalizace 1 074 m (přírodní úprava).
- Celkové náklady 6,7 mil. Kč.

- **Rokytká – tůně v Běchovicích**

- Výstavba soustavy tůní a založení vlhkých květnatých luk.
- Plocha nových tůní 2 000 m<sup>2</sup>.
- Celkové náklady 1,7 mil. Kč.

**Obr. B3.4.12: Nejvýznamnější revitalizace a rekonstrukce na drobných vodních tocích realizované v roce 2019**



Pozn.: 1 – Litovicko-Šárecký potok – revitalizace, 2 – Motolský potok – otevření pod Kotlářkou, 3 – Jinočanský potok – revitalizace a stabilizace, 4 – Zátišský potok – stabilizace, 5 – Botič – revitalizace, 6 – Říčanka – revitalizace, 7 – Rokytká – tůně v Běchovicích, 8 – Rokytká – revitalizace.

Zdroj: OCP MHMP

Obr. B3.4.13: Revitalizovaný Říčanský potok pod Lítožnicí



Zdroj: OCP MHMP

### Záplavová území na drobných vodních tocích v hl. m. Praze

V souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon) jsou i na drobných vodních tocích vyhlášována záplavová území. Záplavová území jsou z definice administrativně určená území, která mohou být při výskytu přírodné povodně zaplavena vodou. V aktivní zóně záplavových území platí zákazy a omezení stanovená zákonem.

V roce 2019 nabylo účinnosti opatření obecné povahy o změně stanovení záplavového území Lysolajského potoka (Housle) ve třech úsecích vymezených říčními kilometry 0,1000 – 0,1788, 0,9905 – 1,1907 a 1,3285 – 1,6026. Současně se změnou stanoveného záplavového území byla v těchto úsecích vymezena aktivní zóna záplavového území. Informace o dříve vyhlášených záplavových územích jsou uvedeny v předchozích ročenkách.

### B3.4.5 PÉČE O ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ

Hl. m. Praha zajišťovalo v roce 2019 péči v 82 maloplošných ZCHÚ (PP, PR) na území města, a to v souladu s plány péče o jednotlivá ZCHÚ. U ostatních ZCHÚ na území města zajišťovala péči a údržbu Správa CHKO Český kras. V roce 2019 zahrnovala péče ze strany HMP (prostřednictvím odboru ochrany prostředí MHMP) zejména následující aktivity:

- Hospodaření ve zvláště chráněných územích, zejména:
  - Kosení lučních porostů s ponecháváním neposečených částí (PP Hrnčířské louky, PP Lítožnice, PP Čimické údolí, PR Vinořský park, PP Počernický rybník, PP Prameniště Blatovského potoka, PR Údolí Únětického potoka, PP Milíčovský les a rybníky, PR Mýto, PP Prosecké skály, PR Slavičí údolí, PP V hrobech, PP Vidoule, PP U Hájů, PP Radotínské skály, PR Homolka a PR Klánovický les).
  - Kosení stepní vegetace zpravidla v prudkých svazích s ponecháváním neposečených částí (PP Trojská, PP Dolní Šárka, PP Zlatnice, PR Prokopské údolí, PP Ctirad, PP Opatřila – Červený lom, PP Jenerálka, PP Bohnické údolí, PP Zámky, PP Čimické údolí, PP U Branického pivovaru, PP Branické skály, PP Jabloňka, PP Podbabské skály, PP Baba, PP Salabka, PP Sedlecké skály, PR Podhoří, PP Radotínské skály, PR Divoká Šárka, PP Nad Mlýnem, PP Zmrzlík a PP Pitkovická stráž).
  - Strhávání travního drnu (PP V hrobech, PP Havránka, PP Trojská a PP Cikánka II).
  - Vytrhávání některých druhů keřů a tím narušování travního drnu (PP Pitkovická stráž).
  - Výřez keřů v místech, kde škodí jiným společenstvům (PP Zámky, PP Bohnické údolí, PP Čimické údolí, PP Sedlecké skály, PP Podbabské skály, PP Baba, PR Podhoří, PP Bílá skála, PR Údolí Únětického potoka, PP Dolní Šárka, PP Nad mlýnem, PP Jenerálka, PR Divoká Šárka, PR Prokopské údolí, PP Radotínské skály, PP Milíčovský les a rybníky, PP V hrobech, PP Rohožník – lom v Dubči, PP Zmrzlík, PP Cikánka II, PR Radotínské skály a PP Havránka).
  - Očišťování skalních profilů (PP U Branického pivovaru, PP Branické skály, PP Ládví, PP Prosecké skály, PP Pecka, PR Homolka, PR Prokopské údolí, PR Divoká Šárka, PR Podhoří, PP Čimické údolí, PP Železniční zářez, PP Pod školou, PP Pod Žvahovem, PP Pražský zlom, NPP Barrandovské skály, PP Modřanská rokle a PP Kalvárie v Motole).
  - Kosení rákosových porostů, částečně v zimním období (PP Lítožnice, PP Milíčovský les a rybníky a PP Počernický rybník) a částečně ve vegetačním období (PP Milíčovský les a rybníky, PP Hrnčířské louky, PP Počernický rybník a PR Údolí Únětického potoka).
  - Likvidace akátů formou kácení v metrové výšce nad zemí (PP Cihelna v bažantnici, PR Podhoří, PP Zámky, PP Modřanská rokle, PR Homolka, PR Prokopské údolí, PP Baba a PP Podbabské skály).
  - Podpora přirozeného zmlazení dubu a buku v PP Obora Hvězda.
  - Mechanické narušování vřesovišť (PP Salabka, PP Zlatnice a PP Havránka).
  - Pastva smíšeným stádem ovcí a koz (již 20. rokem) navštívila, spásla a zdupala následující chráněná území – PP Zámky, PP Bohnické údolí, PP Čimické údolí, PP Trojská, PP V hrobech, PP Pitkovická stráž, PP Radotínské skály, PR Slavičí údolí, PP Vidoule, PR Prokopské údolí, PP Opatřilka – Červený lom, PP Ctirad, PR Divoká Šárka, PP Dolní Šárka, PP Zlatnice, PP Sedlecké skály, PP Podbabské skály, PP Salabka, PP Havránka a PP Bílá skála.
  - Pastva skotu probíhala v PP Čimické údolí, PP Milíčovský les a rybníky a PP Hrnčířské louky.
  - Dále bylo pečováno o několik cenných ovocných sadů (ve Vokovicích dva sady, ve Vysočanech dva sady, v Jinonicích dva sady, po jednom sadu v Hrdlořezích, na Ruzyni, v Motole, Troji, Lysolajích, Hostivaři, Radotíně, Dubči, Liboci, ve Vnoři a v Sedleci).
  - Pečováno bylo i o několik sadů založených v posledních letech (na Kamýku, v Hrdlořezích, v Čimicích, v PP Údolí Kunratického potoka, v PP Počernický rybník, nad Modřanskou roklí, v Řeporyjích a v Šeberově) a několik ovocných alejí založených v posledních letech (v Dubči, ve Vnoři a v PR Radotínské skály).
  - Tůně byly udržovány v PP Milíčovský les a rybníky, PR Prokopské údolí, PP Hrnčířské louky, PP Modřanská rokle a PP Počernický rybník).
  - Průběžně byly kontrolovány a opravovány naučné stezky na území ZCHÚ. Proběhla také kontrola značení zvláště chráněných území.

Nezbytnou součástí péče o chráněná území v Praze jsou také úklid odpadu nashromážděného v lesích, na loukách, u potoků či v lomech (ročně desítky kontejnerů) a odstraňování následků vandalismu na těchto územích.

### Management zvláště chráněných území realizovaný na území hl. m. Prahy Správou CHKO Český kras za rok 2019:

#### PR Radotínské údolí a její ochranné pásmo v okolí lomu Špička

- Kosení zanedbaných luk v nivě Radotínského potoka na ploše cca 0,75 ha (25,9 tis. Kč) – PPK-630/19.
- Kosení stepních ploch nad Maškovým mlýnem na ploše cca 0,8 ha (36,2 tis. Kč) – PPK-710/19.
- Výřezy křovin na skalních stepích na Vějíři na ploše cca 0,71 ha (48,5 tis. Kč) – PPK-625/19.
- Likvidace invazivního zlatobýlu kanadského na ploše cca 0,58 ha (2,3 tis. Kč) – PPK-635/19.
- Výsadba vysokokmenů ovocných stromů v ochranném pásmu PR nad lomem Špička – 20 ks (30 tis. Kč) – PPK-723/19.
- Pastva ovcí a koz na stepních trávnících nad Maškovým mlýnem a u lomu Špička v ochranném pásmu PR byla hrazena z grantu Magistrátu hl. města Prahy.

#### NPP Cikánka I

- Likvidace nepůvodních a invazivních druhů bylin (zlatobýl kanadský), a keřů (pámelník, ostružiny a měchýřník) na ploše cca 0,29 ha (1,2 tis. Kč) – PPK-635/19.
- Pastva ovcí a koz na kavylovém trávníku na ploše cca 2,5 ha byla hrazena z grantu Magistrátu hl. města Prahy.

#### PP Zmrzlík

- Dosadba vysokokmenů ovocných stromů ve starém sadu v ochranném pásmu PP Zmrzlík v Zadní Kopanině – 22 ks (33 tis. Kč) – PPK-722/19.
- Pastva smíšeného stáda ovcí a koz jako údržba travních porostů ve starém sadu lesostepního charakteru v ochranném pásmu PP Zmrzlík v Zadní Kopanině na ploše cca 0,71 ha (15 tis. Kč) – PPK-639/19.

#### NPP Dalejský profil

- Odstranění invazivní (akát) a expanzivní (jasan, šípek, trnka aj.) vegetace z ploch teplomilných skalních trávníků (lokality Cromusová stráž a Ve Skalách) na celkové ploše cca 0,52 ha (38 tis. Kč) – PPK-568/19.
- Likvidace drobné skládky komunálního odpadu na celkové ploše cca 0,2 ha (cca 3 tis. Kč) – PPK-703/19.

#### NPP U Nového mlýna

- Odstranění expanzivní (jasan, šípek, trnka aj.) vegetace ze zbytkových ploch teplomilných trávníků na celkové ploše cca 0,46 ha (37 tis. Kč) – PPK-567/19.

#### NPP Barrandovské skály

- Odstranění náletových dřevin z geologicky významných profilů a úklid nepovolených skládek odpadu na celkové ploše cca 0,45 ha (50,1 tis. Kč) – PPK-705/19.

Celkový použitý objem finančních prostředků z PPK v roce 2019 činil 320 tis. Kč.

