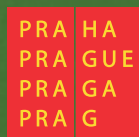




# LESY JAKO ÚTOČIŠTĚ

výroční zpráva Lesů hl. m. Prahy za rok 2020





# LESY JAKO ÚTOČIŠTĚ

výroční zpráva Lesů hl. m. Prahy za rok 2020





# OBSAH

Lesy hl. m. Prahy v roce 2020 .....	5
Naši lidé .....	6
Naši pomocníci .....	8
Péče o lesy a louky .....	10
Péče o parky a památné stromy .....	26
Péče o vodu .....	34
Péče o zvířata .....	48
Péče o včely .....	60
Péče o vzdělávání Pražanů .....	62
Péče o komunikaci s Pražany .....	68
Péče o majetek .....	78
Péče o bioodpad .....	86
Péče o úklid .....	88

# LESY HL. M. PRAHY

## Pečujeme o přírodní bohatství Prahy. I za časů koronaviru.

**L**esy hl. m. Prahy jsou jedna z největších příspěvkových organizací hlavního města Prahy. Naším úkolem je péče o pražskou přírodu. Spravujeme více než 2 900 hektarů pražských lesů a významné pražské parky, mezi něž patří Stromovka, Petřín, Letenské sady, park na vrchu Vítkově a obora Hvězda. Pečujeme o 198 památných stromů na území hlavního města. Spravujeme přibližně 300 kilometrů 112 drobných vodních toků a 169 nádrží na území Prahy. Od roku 2012 pro hlavní město Prahu spravujeme Záchrannou stanici hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy. Od roku 2017 provozujeme také Kompostárnu hl. m. Prahy v Praze-Slivenci, která zpracovává biologicky rozložitelný odpad. Staráme se o 16 včelnic rozmístěných v lesích a v parcích po celé Praze, spravujeme 4 lesní zookoutky, které slouží jako detašovaná pracoviště pro záchrannou stanici. Prostřednictvím environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty spolupracujeme se školami a s pražskou veřejností. K těmto účelům nám slouží také naše ekocentrum Prales, které funguje od roku 2017. Na tom všem se aktuálně podílí 266 zaměstnanců ze 4 spolupracujících středisek (Lesy, Vodní toky, Městská zeleň, Ekologická výchova) a 3 útvarů (útvary správy, útvary ekonomický a útvary ředitele). Další 67 kolegů s námi nyní spolupracuje na základě dohod o pracovních činnostech či o provedení práce.

**Rok 2020 nebyl jednoduchý ani pro naši organizaci.** Pandemie onemocnění covid-19 výrazně zasáhla i do naší práce a přiměla nás zavést řadu krizových opatření, která ovlivnila provoz organizace. Některé z našich aktivit, například ekologicko-výchovné programy a akce pro školy a veřejnost, byly ze zřejmých důvodů dočasně utlumeny, v ostatních ohledech však organizace musela i nadále spoleh-

livě fungovat a plnit své úkoly tak, aby přetrvávajícími omezeními neutrpěla pražská příroda. Zvláště ty činnosti, které ovlivňují její stav i na řadu let dopředu, jako je nezbytná kontinuální péče o stávající porosty oslabené suchem a hmyzími škůdci či výsadby mladých stromů, nebylo možné odložit na žádné příhodnější období.

**Nastalá situace kromě toho také velmi jasně ukázala zásadní význam zeleně ve městě pro zdraví a prosperitu jeho obyvatel.** Uzavření veřejných budov, kulturních institucí či obchodů a řada dalších restrikcí zavedených na jaře 2020 nasměrovaly mnohem více Pražanů do zdejších parků a lesů, kde hledali tolik potřebný klid a rozptýlení. Pražská příroda se pro ně stala útočištěm, kde si mohli alespoň na chvíli odpočinout od stresu a komplikací, které s sebou nové události přinesly. Zvýšený zájem návštěvníků měl pro tyto přírodní lokality samozřejmě i určité negativní důsledky. Zaznamenala je například naše Záchranná stanice hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy, která se na jaře musela postarat o neobvykle velký počet divokých mláďat, neboť je množství lidí v přírodě vyrušilo, a potýkali se s nimi i naši správci parků a lesů, kteří museli mnohem častěji řešit vandalismus a bezohlednost některých návštěvníků či problémy s udržením pořádku. Jsme si ale jisti, že většina lidí si právě v těchto náročných měsících potvrdila a zároveň docenila, jak důležitá je příroda v jejich bezprostředním okolí pro jejich psychické zdraví a pohodu. Věříme, že tato zkušenost v konečném důsledku nejvíce pomůže právě pražské přírodě a že u Pražanů vzbudí zájem o to, jak může každý z nich přispět k tomu, aby toto bohatství zůstalo zachováno nejen pro ně, ale také pro další generace. My pro to budeme i nadále dělat vše, co bude v našich silách.

**Ing. Ondřej Palička**  
ředitel Lesů hl. m. Prahy



# Naši lidé

S ohledem na to, jak rozsáhlá a různorodá je činnost naší organizace, zaměstnáváme odborníky z nejrůznějších oblastí. Jsou mezi námi lesníci, vodohospodáři, stavbyvedoucí, zahradníci, krajinní inženýři, ekologové, pedagogové a lektori vzdělávání i ošetřovatelé zvířat. K 31. 12. 2020 měla naše organizace celkem 266 zaměstnanců a necelých 7 desítek osob pro ni pracovalo jako brigádníci.

# Naši zaměstnanci

## Kolik nás je?

K 31. 12. 2020 měla naše organizace 266 zaměstnanců. 67 osob pro ni pracovalo jako brigádníci.



# 266

79 THP\* ..... 187 dělníků

\* technicko-hospodářští pracovníci



## Kdo co dělá?

89 lidí



péče o lesní a luční pozemky

73 lidí



péče o vodní nádrže a vodní toky

57 lidí



péče o parky, památné stromy, zahradnictví a kompostárnu

24 lidí



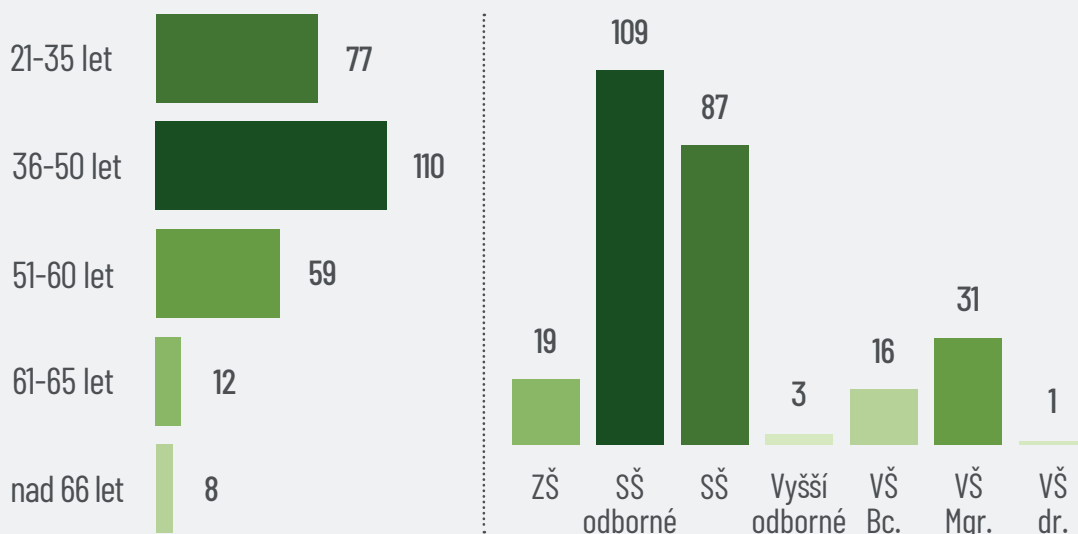
environmentální vzdělávání, výchova a osvěta, záchranná stanice pro volně žijící živočichy, včelařství

Ostatní zaměstnanci (23) jsou zařazeni do útvaru ředitele, útvaru správy a útvaru ekonomického.

## Kdo jsme?

♂ 77 %  
♀ 23 %

77 % (204) zaměstnanců jsou muži. Necelou čtvrtinu (62) tvoří ženy.





# Naši pomocníci

Pro budoucí absolventy oborů, jejichž zaměření lze v naší organizaci uplatnit, nabízí naše organizace odborné praxe. V roce 2020 tuto příležitost využilo 23 studentů. Aktivně komunikujeme i se soukromým sektorem. Spolupracujeme s firmami a organizacemi, jejichž zaměstnanci nám ve vybraných provozech pomáhají jako dobrovolníci.



# Praktikanti a dobrovolníci

## Kolik jsme měli praktikantů a kolik dobrovolníků?

**23** studentů  
na praxi

Navzdory složité situaci způsobené pandemií koronaviru u nás v roce 2020 celkem 23 studentů úspěšně absolvovalo svou praxi.

práce se zvířaty v Záchrané stanici hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy



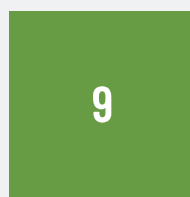
práce v ekocentru Prales: údržba areálu, práce na minifarmě, příprava pomůcek



Nejvíce našich praktikantů (10) bylo tradičně z VOŠ, SPŠ a SOŠ Podskalská z Prahy 2. Na této škole lze studovat například veterinářství či ekologii a ochranu životního prostředí. Druhou nejpočetnější skupinou (9) byli studenti Střední zemědělské školy Brandýs nad Labem.



VOŠ, SPŠ  
a SOŠ  
Podskalská



Střední zemědělská  
škola Brandýs  
nad Labem

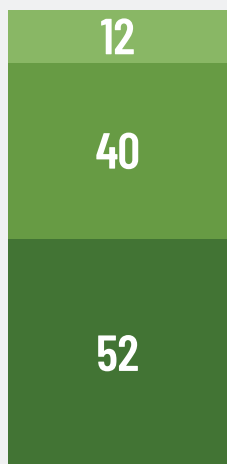


Veterinární  
a farmaceutická  
univerzita Brno



Střední škola  
Waldorfské  
lyceum

**104**  
dobrovolníků



Nejvíce dobrovolníků (52) pomáhalo v ekocentru Prales. Natírali ploty, uklízeli v areálu, pomáhali s údržbou zeleně a s péčí o zvířata na zdejší minifarmě. Druhá velká skupina (40) se zapojila do práce v naší záchrané stanici a v zookoutku v Malé Chuchli. Ve stanici postavili voliéra pro lišky, v zookoutku hlavně uklízeli areál a výběhy. Třetí skupina (12) si vybrala oboru Hvězdu. Dobrovolníci zde sbírali odpadky.





# Péče o... lesy a louky

**Naše organizace pečuje o lesní pozemky a louky v majetku hlavního města Prahy. Pozemky v lesním hospodářském celku (LHC) hl. m. Praha se podle lesního zákona řadí mezi lesy zvláštního určení – lesy příměstské a další lesy se zvýšenou rekreační funkcí. Tomu podřizujeme veškerou svou činnost. V lesích vysazujeme nové stromky, zajišťujeme jejich ochranu a péči o ně i výchovné zásahy nezbytné k zachování dobrého stavu pražských lesů a v rámci nahodilých těžeb odstraňujeme nemocné a poničené stromy. Vyrábíme a udržujeme lesní mobiliář, jako jsou lavičky, odpadkové koše nebo herní prvky, pečujeme o dětská hřiště, vyvážíme odpady, likvidujeme černé skládky, udržujeme lesní cesty a sečeme louky. Kromě péče o stávající lesní pozemky zakládáme i zcela nové lesy na uvolněných pozemcích v různých částech Prahy.**

# Správa lesních a lučních pozemků

## O kolik hektarů lesů a kilometrů cest jsme se starali?



Starali jsme se o 154,8 km zpevněných lesních cest.



To je stejná délka jako vzdálenost z Prahy do Českých Budějovic.

Podle aktuálního lesního hospodářského plánu schváleného pro období let 2014–2023 jsme se starali o 2 900 hektarů pozemků.

**2 746 ha lesních porostů**

**154 ha ostatních pozemků**

**+69 hektarů** Od roku 2014, kdy začal platit stávající lesní hospodářský plán, se plocha námi spravovaných pozemků rozrostla o dalších 69 hektarů (zalesněné nebo přikoupené po roce 2014).

**5 000 hektarů** Na lesních pozemcích v majetku Prahy a na vybraných pozemcích soukromých vlastníků (2 000 ha) vykonáváme funkci odborného lesního hospodáře.

V zimě část cest prohrnujeme, po zimě cesty zametáme a zbavujeme šterkového posypu. V případě potřeby, například po silném větru, cesty čistíme od napadaného listí a větví, totéž děláme na podzim. Průběžně čistíme propustky, příkopy a svodnice od nánosů listí a splavenin, vysekáváme lemy kolem cest a opravujeme povrch cest.

## O kolik hektarů luk jsme se starali?

**152 hektarů luk** Starali jsme se o 152,4 ha trvalých travních porostů.

**49 tun sena** Na loukách jsme vyrobili 49 tun sena. To slouží jako krmivo pro zvířata v naší Záchrané stanici hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy a v zookoutcích.



# Zdravotní stav pražských lesů

## Sucho, hmyzí škůdci, houbové choroby



Požerek  
lýkožrouta

**S**oučasný zdravotní stav pražských lesů nadále ovlivňují nepříznivé klimatické podmínky posledních několika let, které porosty významně oslabily a usnadnily tak šíření škůdců. Stále se potýkáme především s následky přemnožení kůrovce, a to i přesto, že lesy na území Prahy jsou velmi různorodé, převažují v nich listnaté druhy a smrk v nich měl již před začátkem celorepublikové kůrovcové kalamity jen asi 6% zastoupení. Rozšíření kůrovce jsme řešili ve všech lesních porostech, ve kterých se smrky vyskytují či vyskytovaly. Největší škody způsobil v Kunratickém lese, Modřanské rokli, Divoké Šárce a v Milíčovském lese. Nejčastěji se v Praze setkáváme s lýkožroutem smrkovým a lýkožroutem lesklým, zaznamenali jsme však i přítomnost lýkožrouta modřínového, který místo smrků napadá modříny. V roce 2020 aktivita kůrovce díky častějším a vydatnějším deštům a chladnějším jarnímu počasí oproti předchozím rokům mír-

ně zpomalila. Lýkožrout smrkový se na jaře později vyrojil a během sezony stihly dospět jen tři jeho generace, tedy o jednu generaci méně než v roce předchozím. Dlouhodobě oslabené stromy však tomuto škůdci i nadále ve velkém množství podléhaly.

**Abychom šíření kůrovce co nejvíce omezili, aktivně jsme během celého roku napadené stromy vyhledávali a snažili se je co nejdříve asanovat a co nejrychleji odvézt pryč z lesa.** Nárůst nezbytných nahodilých těžeb v oslabených smrkových, borových a modřínových porostech se projevil i v celkovém objemu vytěženého dřeva za rok 2020 (12 302 m<sup>3</sup>), který oproti předchozímu roku stoupl o 28 %. Nárůst objemu pouze nahodilé těžby (tedy těžby kůrovcem poškozených, suchých či jinak nemocných stromů) byl v roce 2020 dokonce o téměř 45 % vyšší než v roce předcházejícím (*podrobnosti o těžební činnosti najdete na straně 16*).

## Nárůst objemu nahodilé těžby (tedy těžby kůrovcem poškozených, suchých či jinak nemocných stromů) byl v roce 2020 o téměř 45 % vyšší než v roce 2019.

Kromě odstraňování napadených stromů jsme v lesích po celé Praze nainstalovali 127 lapačů a položili 218 lapáků. Lapače na kůrovce jsou umístěny na pasekách spolu s feromonovým odparníkem, který brouky vábí do pasti, ze které se už nedostanou ven. Lesní tyto nápadné černé krabice pravidelně kontrolují a kůrovce odstraňují. Oproti tomu lapák je pokácený strom položený v lese a zakrytý větvemi, aby rychle nevysychal a přilákal kůrovce na „hostinu“. Naši pracovníci poté v lese s pomocí odkornovačů napadený lapák zbaví kůry, nebo jej z lesa odvezou k odkornění. V obou případech je výsledkem likvidace příznivého prostředí pro vývoj brouka a jeho larvy a vajíčka uhynou.

Na území Prahy se potýkáme také s usycháním borovic lesních, které ani příznivé jarní počasí s dostatkem srážek nezastavilo. Příčinou je osla-



Kontrola kůrovcových lapačů

bení stromů stresovými faktory (např. extrémní teploty v letním období, nepříznivé stanovištní podmínky, kolísání hladiny podzemní vody nebo znečištěné ovzduší vlivem dopravního provozu na území hlavního města) a následné houbové či parazitické onemocnění. U lanového parku v Hostivařském lesoparku jsme v roce 2020 na usychajících borovicích zaznamenali častější výskyt modrofialového brouka krasce borového, jehož larvy se, stejně jako u kůrovce, vyvíjí pod kůrou kmenů. Pokud by opět nastalo období výrazného sucha, mohlo by dojít i k jeho přemnožení.



Suché stromy v Hostivařském lesoparku



**Během roku jsme zaregistrovali také častější výskyt patogenních hub na listnácích.** Na jasaněch v některých lokalitách pokračuje nekróza způsobená věckovýtrusou houbou voskovičkou jasanovou (*Hymenoscyphus fraxineus*), jejímž projevem je předčasné vadnutí listů, které pokračuje odumíráním výhonů a větví až celého stromu. Typickým příznakem jsou hnědé až černé nekrotické skvrny na listech a řapících. Mezi duby se rozšířilo chřadnutí s tzv. tracheomykózními příznaky, které dlouhodobě patří k závažným onemocněním dubů na lesních i nelesních stanovištích. Příznaky a průběh se liší v závislosti na odolnosti dřeviny, stanovištních podmínkách i na rozsahu a intenzitě napadení dalšími, například hmyzími škůdci, ale obvykle se jed-



ná o vadnutí listů a prosychání a odumírání koruny. Příčiny onemocnění ještě nejsou uspokojivě objasněny, významnou roli však hrají patogenní houby a výskyt podkorního hmyzu, především bělokaze dubového. Bělokazi dřevinu přímo oslabují, kromě toho ale působí také jako přenašeči patogenních hub. Větší rozvoj onemocnění ovlivňuje i dlouhodobý deficit srážek a půdní vláh. Na javorech se objevila tzv. sazná nemoc kůry, kterou způsobuje houba *Cryptostroma corticale*. Houba napadá především javory kleny a vyskytuje se nejen v pražských lesích, ale také parcích.

**V boji proti hmyzím škůdcům je důležité průběžně sledovat a vyhodnocovat intenzitu jejich výskytu.** Vedle již zavedeného monitoringu kůrovce jsme v roce 2020 v pražských lesích zahájili také plošný monitoring výskytu bekyně velkohlavé a bekyně mnišky. Během srpna a září jsme v lesních porostech rozmístili speciální lepové desky a odchytové pasti s feromonem lákajícím tyto motýly škůdce. Téměř ve všech sledovaných lokalitách se v monitorovacích zařízeních zachytila bekyně velkohlavá, pouze v lesním úseku Hodkovičky jsme zaznamenali i bekyni mnišku. Nejvíce škůdců se zachytilo v Hostivařském lesoparku (120) a v Xaverovském háji (120). Zjištěný výskyt bekyní prozatím nemusíme řešit razantními opatřeními, z preventivních důvodů ale budeme monitoring opakovat i v roce 2021.

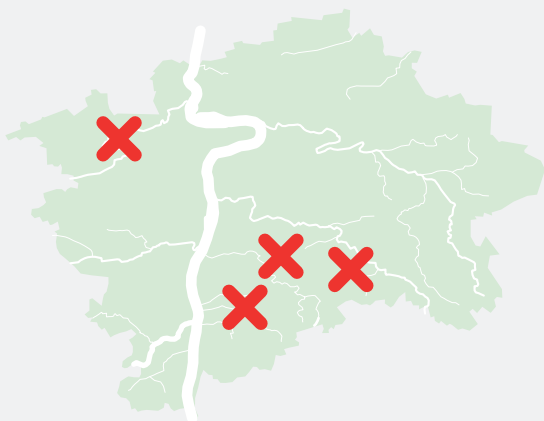
# Boj proti hmyzím škůdcům

## Kdo..?

V pražských lesích se nejčastěji vyskytuje lýkožrout smrkový, lýkožrout lesklý a lýkožrout modřínový.



## Kde..?



Největší problémy tyto škůdci působí v Kunratickém lese, v Modřanské rokli, v Divoké Šárce a v Milíčovském lese.

## Co s tím..?

### 1. Odstraňování napadených dřevin

Vyhledáváme napadené stromy, asanujeme je a co nejdříve odvážíme pryč z lesa. Kůrovcová těžba je typ nahodilé těžby. Jako nahodilou těžbu označujeme odstraňování poničených stromů, za jejichž poškozením stojí externí činitel, například silný vítr, těžký sníh nebo právě hmyzí škůdci či houbové choroby.

Kromě nahodilých těžeb provádíme v menší míře také plánované obnovní těžby, které jsou součástí procesu obnovy lesních porostů a které umožňují, aby nový lesní porost vznikl pod ochranou mateřského porostu.

Podrobnosti o těžbě najdete na straně 16.

### 2. Kladení pastí

127  
lapačů



Lapače s feromonovým odparníkem jsou umístěny na pasekách a vábí brouky do pastí, ze které se už nedostanou ven. Naši lesníci tyto nápadné černé krabice pravidelně kontrolují a polapené kůrovce odstraňují.

218  
lapáků



Lapáky jsou pokácené stromy položené v lese a zakryté větvemi, aby rychle nevyschly a přilákaly kůrovce na „hostinu“. Naši lidé pak napadený lapák zbaví kůry, kůrovec přijde o příznivé prostředí pro svůj vývoj a jeho larvy a vajíčka uhynou.

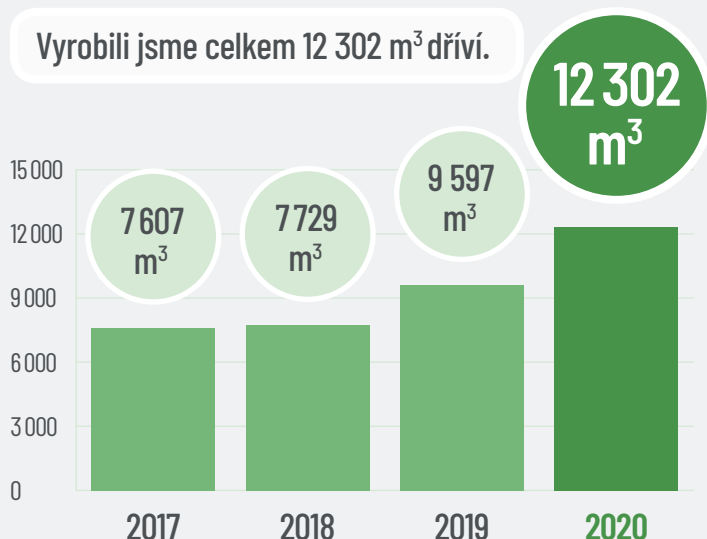
### 3. Výsadba vhodnějších a odolnějších druhů dřevin

Podrobnosti o výsadbách najdete na straně 18.

# Těžba a zpracování dřeva

## Kolik jsme vyrobili a prodali dříví a štěpky?

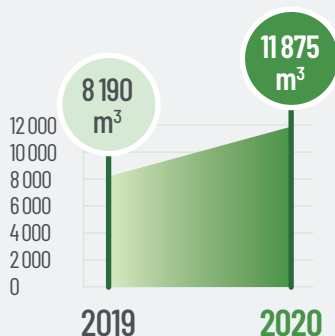
Vyrobili jsme celkem 12 302 m<sup>3</sup> dříví.



Oproti roku 2019 narostl objem těžby o 28 %. Za nárůstem stojí větší množství nezbytných nahodilých těžeb v oslabených jehličnatých porostech. Nárůst objemu pouze nahodilé těžby (tj. těžby kůrovcem poškozených, suchých či jinak nemocných stromů) byl dokonce téměř o 45 % vyšší než v roce 2019.

427 m<sup>3</sup>  
plánované  
obnovní těžby

11 875 m<sup>3</sup>  
nahodilé těžby



Z vyrobených sortimentů jsme prodali nejvíce vlákniny (5 650 m<sup>3</sup>) a kulatiny (4 989 m<sup>3</sup>), přes 1 000 m<sup>3</sup> dřevní hmoty jsme zpracovali v naší truhlárně v Hloubětíně.

4 989 m<sup>3</sup>

kulatina

5 650 m<sup>3</sup>

vláknina

2 697 m<sup>3</sup>

palivo (neštípané)

432 m<sup>3</sup>

štípané dříví

1 026 m<sup>3</sup>

zpracováno v truhlárně

4 232 m<sup>3</sup> štěpky

Z dendromasy jsme vyrobili 4 232 m<sup>3</sup> štěpky. Prodali jsme 2 604 m<sup>3</sup>.



Štěpku prodáváme hlavně menším odběratelům, kteří ji využívají např. do kompostu, na záhony nebo chodníky.

## Dřevo z certifikovaných lesů



Značka  
odpovědného lesnictví



PEFC/09-44-02

Hospodaření v pražských lesích je certifikováno systémy PEFC a FSC, které zaručují, že dřevo s tímto certifikátem pochází z šetrně obhospodařovaných lesů, v nichž se hospodáří s respektem k lesnímu ekosystému a přirozené druhové skladbě porostů. Naším primárním cílem není těžba dřevní hmoty, nýbrž přirozeně pestré a zdravé lesní porosty sloužící Pražanům k odpočinku a rekreaci.



## Co všechno jsme ze dřeva vyrobili?

Část dřeva vracíme zpátky do lesa v podobě laviček, herních prvků, odpadkových košů, stojanů, zábradlí a dalších prvků mobiliáře, které vyrábí naše truhlárna.



**100 + 15**  
opravených / nových\*

\* Jedna z nových laviček nahradila stávající, poškozenou lavičku.



**8 + 44**  
opravených / nových\*

\* Všechny nové herní prvky nahradily ty stávající, poškozené.



Opravili jsme také 11 altánů a vyrobili 6 kusů ostatního mobiliáře.



## Nové schodiště Na Balkáně

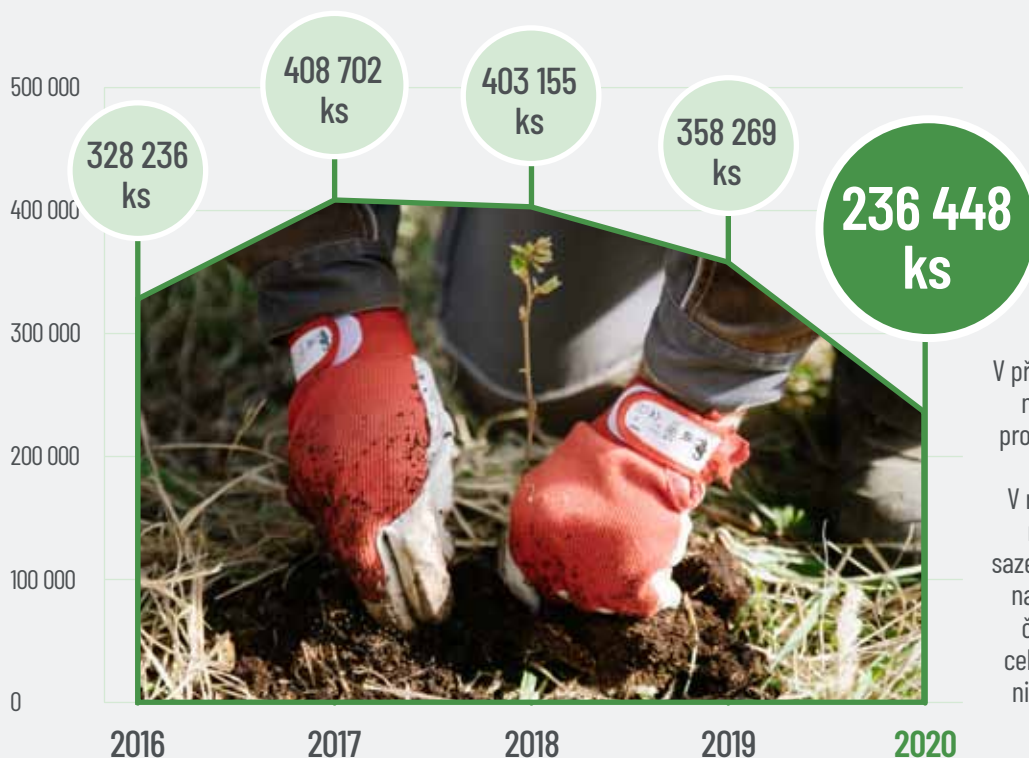
V lokalitě zvané Na Balkáně v Praze 3 jsme na podzim 2020 postavili nové dubové schodiště, které spojuje Odlehlou ulici a místní zahrádkářskou kolonii. Prudkým bahnitým svahem původně vedla pouze úzká vyšlapaná cestička. Nyní se místní obyvatelé dostanou nahoru mnohem pohodlněji. Celou konstrukci vyrobila naše truhlárna ze dřeva, které pochází z nezbytných těžebních zásahů v pražských lesích. Původní stezka využívala nezalesněný pruh mezi stromy, ani pro schodiště tak nebylo nutné žádné dřeviny kácet. Pouze jsme ořezali větve tam, kde to bylo nezbytně nutné, a připravili svah odstraněním nerovností a zhutněním půdy. Hotové schodiště má 75 metrů a z praktických důvodů je rozdělené na dva úseky – mezi oběma částmi je ponechána volná „cesta“ pro průjezd mechanizace našich lesníků, kteří se starají o okolní lesní porosty. Nahoře nad schodištěm, dole i uprostřed jsme zapustili tři železné svodnice, jimiž bude moci odtékat dešťová voda a které tak pomohou omezit erozi půdy. Schodiště stálo 265 tisíc Kč.



Jak v praxi vypadá využití vytěženého dřeva?

# Výsadby v lesích

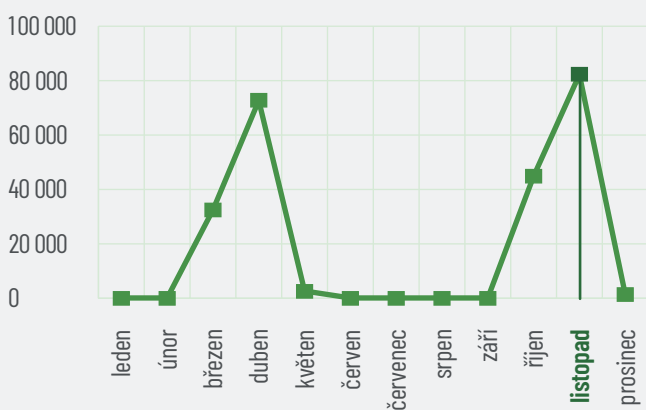
## Kolik jsme vysadili sazenic lesních dřevin?



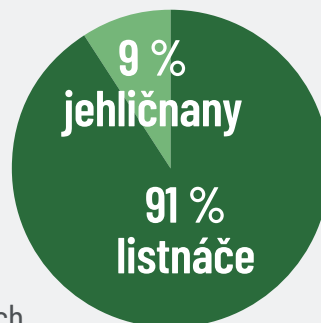
V roce 2020 jsme v Praze vysadili 236 448 sazenic lesních dřevin.

V předchozích letech jsme pracovali na několika velkých výsadbových projektech, při nichž se zalesňovaly rozsáhlé prázdné plochy. V roce 2020 jsme zalesňovali spíše menší plochy a skoro dvě třetiny sazenic putovaly do stávajících lesů, na uvolněná místa po napadených či oslabených dřevinách. Proto je celkový počet vysazených stromků nižší než v letech předcházejících.

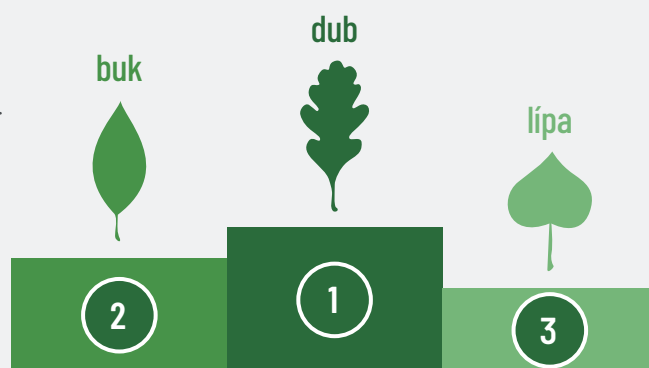
Stromky vysazujeme vždy na jaře a na podzim.



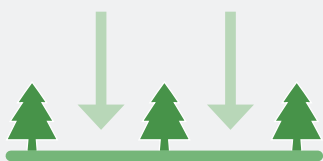
Vysazovali jsme hlavně listnaté dřeviny. Při sestavování druhové skladby výsadeb vždy vycházíme z přirozeného složení původních lesních porostů a ze stanovištních podmínek v dané lokalitě.



Nejčastěji jsme vysazovali sazenice dubu (107 047). Představovaly 45 % všech vysazených stromků. Druhým nejpočetnějším zástupcem byl buk (32 765) a po něm lípa (19 975). Z jehličnanů jsme vysazovali hlavně jedle (9 360), borovice (8 611) a modřiny (3 720).



# Výsadby ve stávajících / v nově založených lesích



**236 448**  
vysazených sazenic



**Ve stávajících lesích: 152 503**

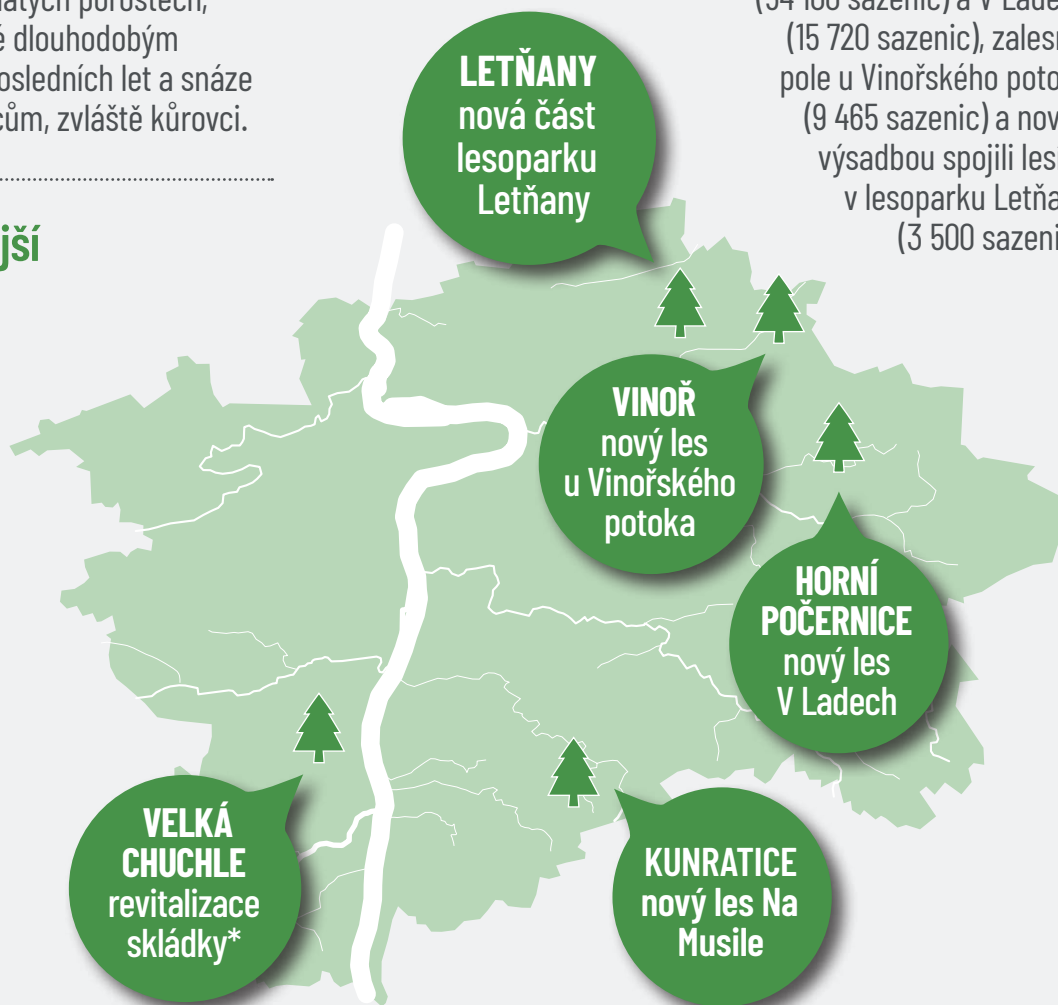
**Nové lesy: 83 945**

Velkou část sazenic každoročně vysadíme ve stávajících lesních porostech – na menších plochách uvolněných po plánovaných obnovních těžbách a po nezbytných nahodilých zásazích, k nimž musíme průběžně přistupovat především v jehličnatých porostech, které jsou oslabené dlouhodobým suchem několika posledních let a snáze tak podléhají škůdcům, zvláště kůrovci.



Kromě zalesňování pasek ve stávajících lesích zakládáme na vhodných volných plochách i úplně nové pražské lesy. V roce 2020 jsme například založili lesy ve vznikajících krajinných parcích Na Musile (54 100 sazenic) a V Ladech (15 720 sazenic), zalesnili pole u Vnořského potoka (9 465 sazenic) a novou výsadbou spojili lesíky v lesoparku Letňany (3 500 sazenic).

## Nejvýznamnější výsadbové projekty v roce 2020



\* Projekt revitalizace bývalé skládky ve Velké Chuchli není započítán do celkového množství sazenic vysazených v roce 2020 ve stávajících či nově zakládaných lesích. Na místě bývalé skládky rovněž vysazujeme mladé stromy, nevzniká zde ale standardní les, nýbrž multifunkční přírodní areál.



# Les v krajiněmu parku Na Musile

📍 *Praha-Kunratice*

**Nedaleko tržnice SAPA vzniká krajiněmu park, jehož součástí je i nový les.**

**N**ový krajiněmu park Na Musile se rodí na ploše, kterou z jedné strany lemuje rušná Kunratická spojka a z druhé Vídeňská ulice. Zarostlé a místy nevhodně zpevněné plochy o celkové velikosti 13,5 hektaru postupně nahradí přírodní mozaika tvořená lesem, loukami, vodními prvky a parkovými cestami. Projekt připravilo hlavní město Praha a naše organizace se podílí na jeho realizaci.

Nejprve jsme se pustili do přípravy terénu, během níž jsme odstranili betonové a asfaltové povrchy, staré oplocení a černé stavby. Materiál z boura-

cích prací jsme rozdrtili a připravili pro další využití jako podklad pro budoucí cestní síť parku. Naším hlavním úkolem pak bylo zalesnit původně zemědělské pozemky. Na plochách čítajících v celkovém součtu přes 5,6 hektaru jsme během jara a podzimu vysadili 54 100 sazenic lesních dřevin. Ve výsadbách dominovaly listnáče – dub (48 %), lípa (10 %) a habr (8 %), které doplnily javory, buky nebo třešně a z jehličnatých druhů modřín, jedle či borovice. Aby sazenice nepoškodila zvěř, vztyčili jsme kolem vysazených ploch 4,5 kilometru oplocenek. V roce 2021 budeme s výsadbami v této lokalitě pokračovat.

Náklady (*dosud*): 3,6 mil. Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 4/2020 - 4/2021



probíhá





# Les v krajinném parku V Ladech

📍 *Horní Počernice, Praha 20*

## Ve vznikajícím krajinném parku V Ladech jsme založili nový les.

**N**a východě Prahy jsme dokončili krajinný park V Ladech. V Horních Počernicích jsme během tří let zrevitalizovali plochu o rozloze přesahující 13 hektarů. Park tvoří oba opravené xaverovské rybníky (Xaverovský I, II), zmeandrované koryto Svěpravického potoka mezi nimi, okolní louky, jimiž prochází síť mlatových cest s alejemi, a nově zalesněné plochy (podrobnosti o novém parku najdete na straně 41). Sazenice lesních dřevin jsme vysazovali na novém protihlukovém zemním valu u dálnice D11, který vznikl ze sedimentu vytěženého při odbahňování zdejších rybníků, a na části okolních

polí. Celkem jsme zde vysadili asi 15 700 sazenic. Na ploše 1,65 hektaru přibyly hlavně duby (8 250) a lípy (1 650), které doplnily modříny (330) a borovice (285). Pro tuto lokalitu jsme zvolili odolnější obalované sazenice a při výsadbě jsme navíc vyzkoušeli novou technologii s aplikací podpůrné mykorhizy a biouhlu. Díky tomu by mladé dřeviny měly být v lepší kondici a lépe odolávat i případnému nedostatku vláhy. Věříme, že se zvýšené náklady odrazí v lepším ujmoutí sazenic a v jejich rychlejším růstu. Abychom sazenice ochránili před zvěří, obehnali jsme porost oplocenkou v délce 1,5 kilometru.

Náklady: 0,8 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 11/2020

hotovo





# Založení nového lesa u Vinoře

📍 *Praha-Vinoř*

## Zalesnili jsme kus pole u Vinořského potoka na severovýchodě Prahy.

**U** Vinořského potoka, který pramení ve Kbelích a poté ve Vinoři protéká několika rybníky, jsme zalesnili původně zemědělskou plochu o velikosti 1,2 hektaru. Nový lesík vyroste na hranici mezi městskou částí Praha-Vinoř a Praha-Satalice, nedaleko místa, kde se potok kříží s Vinořskou ulicí. Na ploše jsme během podzimu vysadili celkem 9 465 sazenic lesních dřevin (původní plán, který počítal s 12 tisíci sazenic, musel být upraven s ohledem na ochranné pásmo kolem plynovodu, jenž tudy prochází). Mezi vysazenými druhy převažují listnáče – duby (5 175), lípy (945), růz-

né druhy javorů (600) či habry (600). Z jehličnanů jsou zastoupeny sazenice modřínu (600) a borovice (345). Před zvěří, která by je mohla okusováním poškodit, mladé stromky chrání 900 metrů dlouhá oplocenka. Nový lesní porost rozšíří zelený biokoridor kolem břehů Vinořského potoka a přispěje k ekologické stabilitě lokality.

Náklady: 417 tisíc Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 10/2020 - 11/2020

hotovo





# Nová část lesoparku Letňany

📍 *Letňany, Praha 18*

## V lesoparku Letňany jsme vysadili další kousek lesa.

**V** mladém lesoparku Letňany mezi Letňany, Čakovicemi a Kbely na severovýchodě Prahy jsme na podzim vysazovali nové stromky. Novou výsadbou v části lesoparku podél Toužimské ulice jsme propojili stávající menší lesíky. Po zapojení by měl lesní porost pomoci lépe odclonit ruch z této komunikace. Na ploše o velikosti 0,35 hektaru jsme vysadili celkem 3 500 sazenic lesních dřevin. Byly mezi nimi hlavně duby, lípy, buky, javory a třešně, z jehličnanů borovice. Pruh nového lesa jsme obehnali 400 metrů dlouhou oplocenkou, která bude sazenice chránit před zvěří.

Lesopark v Letňanech byl založen v letech 2008–2012. Na ploše čítající 36 hektarů bylo tehdy vysazeno 9 hektarů nového lesa. Vznikly zde také louky se soliterními stromy a síť asphaltových a mlatových cest.

Kromě lesních sazenic vysadila naše organizace v uplynulém roce v lesoparku také 25 nových vzrostlých soliterních stromů. Byly mezi nimi třešně, lísky, duby, javory, platan a jinany.

Náklady: 191 tisíc Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 10/2020 - 11/2020

hotovo





# Revitalizace bývalé skládky

📍 *Praha – Velká Chuchle*

## Z bývalé skládky vzniká multifunkční přírodní areál o rozloze 15 hektarů.

**J**e za námi další rok prací na revitalizaci bývalé skládky tuhých komunálních odpadů ve Velké Chuchli. Místo, které sloužilo nejprve jako černá a poté jako oficiální skládka až do konce 80. let minulého století, se od podzimu 2017 postupně mění v nový přírodní areál, který Pražané budou moci využívat k odpočinku i sportovním aktivitám. Naše organizace zde měla na starosti úpravy zeleně a výsadby dřevin. Po nezbytných prořezávkách neperpektivních náletových dřevin a přípravě plochy jsme zde od roku 2018 postupně vysadili celkem 22 540 dřevin, a to takových druhů, které odpovídají

přirozené dřevinné skladbě na území Prahy. Jsou mezi nimi javory, jeřáby, lípy, jasany, borovice, třešně, jabloně a hrušně. Zastoupeny jsou i keře – kaliny, skalníky, dřiny, lísky, hlohy či zimolezy. Během roku 2020 zde přibylo přes 8 tisíc dřevin. Zaměřili jsme se především na dosadbu keřů, které tvořily tři čtvrtiny těchto výsadeb. Kromě toho jsme v lokalitě vysadili například také 600 borovic. Kromě výsadby nových dřevin jsme se věnovali také péči o ty, které jsme zde vysadili v minulých letech. Mladé dřeviny jsme natírali proti okusu od zvěře a z jejich okolí odstraňovali buřeň a výmladky náletových dřevin.

Náklady: 20,7 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 11/2017 - 11/2020

hotovo





## Další výsadbové akce

S výsadbami stromků v lesích nám každoročně pomáhají žáci z pražských škol. Na jaře a posléze i na podzim 2020 se však kvůli pandemii koronaviru a uzavření škol tyto společné výsadbové akce bohužel neuskutečnily. O to větší radost jsme měli, že jsme se mohli na začátku léta zapojit do ekologického projektu MŠ Jahodnice, již jsme pomohli s výsadbou tří vzrostlých stromů v okolí školky. Ve spolupráci s dětmi jsme vysadili jednu velkou třešeň, jabloň a dub.



Kvůli opatřením vlády proti šíření koronaviru jsme na jaře museli zrušit i společné vysazování vánočních jedliček s budoucností. Několik desítek jedliček se ale do lesa i tak dostalo. Jejich majitelé je s naší pomocí nebo podle našich instrukcí v lese sami úspěšně vysadili.



Autor fotografií: Štěpán Rychetský



# Péče o... parky a památné stromy

Spravujeme parky celopražského významu Královskou oboru Stromovku, komplex zahrad vrchu Petřína a zahradu Kinských, park na vrchu Vítkově, oboru Hvězdu a Letenské sady. Staráme se rovněž o pražské památné stromy. Máme vlastní tým arboristů, kteří o dřeviny v městských parcích a v ulicích pečují, a zahradnictví s okrasnou školkou, které se nachází v Ďáblicích a které produkuje rostlinný materiál k prodeji i pro výsadby zeleně ve městě.

# Správa parků

## O které pražské parky jsme se starali?

### 5 celopražsky významných parků



**park Stromovka / 90,8 ha**  
Správa a údržba: Lesy hl. m. Prahy



**Komplex zahrad vrchu Petřina a zahrada Kinských / 70,8 ha**  
Správa: Lesy hl. m. Prahy  
Údržba: Pavel Míka - zahradnické služby + Vojanovy sady, spol. s r. o.\*



**Letenské sady**  
46,5 ha  
Správa:  
Lesy hl. m. Prahy  
Údržba: Ing. Jan Švejkovský - Jena\*



**park na vrchu Vítkově / 31,3 ha**  
Správa:  
Lesy hl. m. Prahy  
Údržba: Gartensta spol. s r. o.\*



**Parková část obory Hvězda**  
cca 8,5 ha (celková rozloha 85,6 ha)  
Správa a údržba:  
Lesy hl. m. Prahy

\* Údržba obvykle zahrnuje údržbu zeleně, tj. sekání trávníků, údržbu keřů a stromů (mimo odborné arboristické zásahy) a květinových záhonů, úklid ploch aj. Správa parku obvykle - kromě kontroly provedení úkolů údržby - zahrnuje vegetační úpravy (kácení, odborné ošetřování, kontrola stavu stromů, výsadby stromů), péči o parkové cesty, parkový mobiliář či kanalizační a další úkoly vycházející z potřeb daného parku.

# Správa památných stromů

O kolik památných stromů jsme se starali?



# Péče o stromy v parcích a ulicích

## Kolik stromů jsme ošetřili?



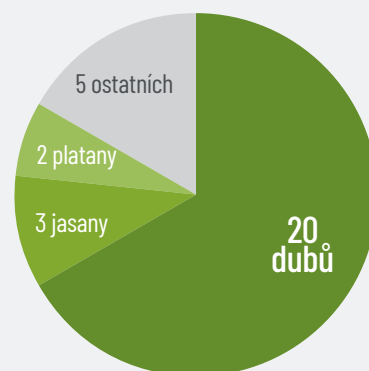
**3 400** ošetřených stromů

V roce 2020 jsme v pražských parcích a v dalších lokalitách ošetřili přes 3 400 stromů. Z toho bylo asi 1 000 stromů ve Stromovce, které potřebovaly hlavně výchovné a zdravotní řezy, a téměř 500 stromů v Letenských sadech, u nichž bylo třeba odborným arboristickým zásahem zajistit provozní bezpečnost.

**30**  
ošetřených památných stromů

V roce 2020 naši arboristé ošetřili 30 památných stromů. Na stromech jsme prováděli především zdravotní a bezpečnostní řezy a obvodové nebo lokální redukce a kontrolovali, měnili či doplňovali bezpečnostní vazby, které stromy stabilizují a prodlužují jejich životnost.

Vlastnímu ošetření předchází nezbytné úřední úkony, které vyplývají ze zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, a které zajišťujeme pro každý jednotlivý památný strom, jehož stav vyžaduje určitý arboristický zákrok.



**20**  
měření tomografem



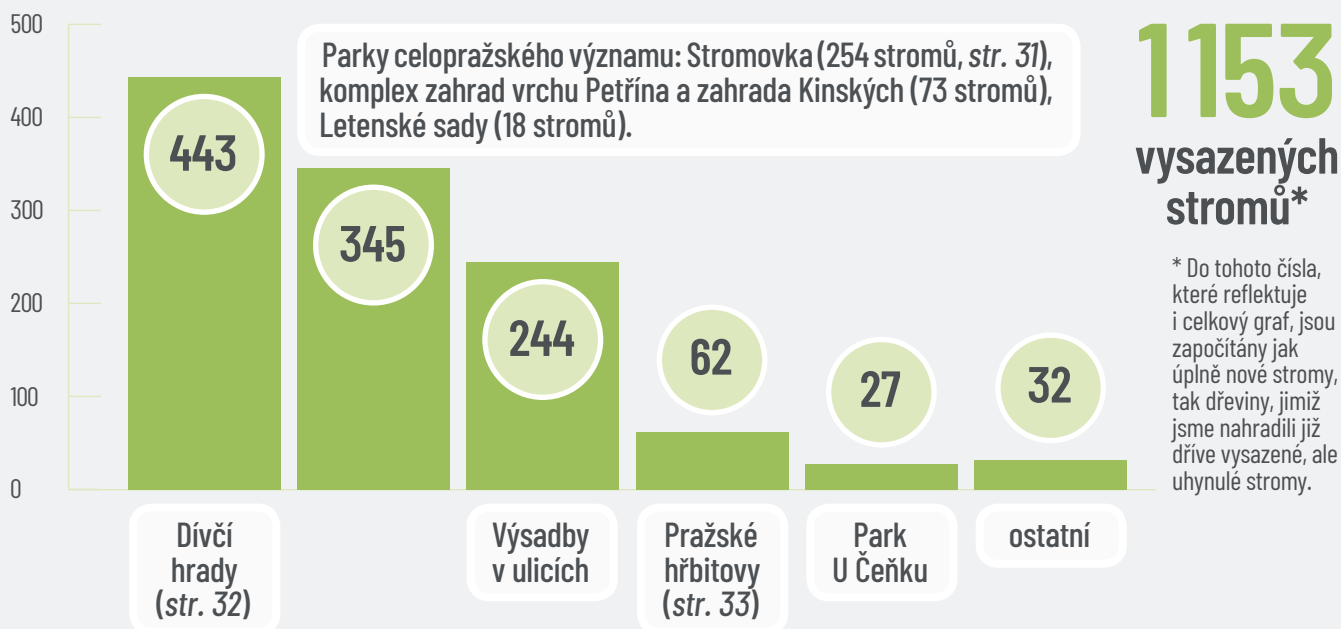
Provedli jsme celkem 20 tomografických měření a 6 tahových zkoušek.

Při expertním posouzení stromů se v současnosti jako doplněk vizuálního hodnocení využívají různé přístrojové metody, například akustický tomograf, elektroimpedanční tomograf, resistograf nebo tahové zkoušky. V roce 2020 jsme zakoupili nové přístrojové a softwarové vybavení na provádění těchto tahových zkoušek. Při tahové zkoušce simulujeme zatížení stromu větrem a pomocí velmi přesných nástrojů měříme ohyb kmene a náklon báze a kořenového systému. Následně můžeme velmi dobře vyhodnotit odolnost stromu vůči vývratu a zlomu.

Do konce roku 2019 se naše organizace starala o stromořadí celopražského významu ve 48 ulicích. Od 1. 1. 2020 převzala správu těchto stromořadí Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s. Po 1. 1. 2020 se tak staráme pouze o stromy, které byly ve stromořadích v posledních letech (2017-2019) vysazeny, abychom dohlédli na následnou péči o tyto dřeviny. Jedná se o stromořadí v ulicích Budečská, V Olšinách, Evropská, Českomoravská, Sokolovská a Ječná. Máme tedy ve správě celkem 179 mladých stromů v 6 stromořadích.

# Výsadby v parcích a v ulicích

## Kolik stromů jsme v parcích a v ulicích vysadili?



## Nejvýznamnější výsadbové projekty v roce 2020





# Výsadby stromů ve Stromovce

📍 *Bubeneč, Praha 7*

**V jihovýchodní části parku u planetária jsme vysadili desítky nových stromů.**

**V** roce 2020 jsme ve Stromovce pokračovali v průběžné obnově stromového patra, během níž postupně nahrazujeme nemocné či jinak poškozené stromy mladými dřevinami, tak aby byl park stále v dobré kondici. Tentokrát jsme se zaměřili hlavně na jihovýchodní část parku zvanou Bukovka, která se nachází mezi planetáři a restaurací Vozovna. První etapa výsadby probíhala již na podzim 2019 a v této lokalitě tehdy přibýlo 96 stromů, převážně buků. V průběhu roku 2020 jsme zde vysadili dalších 175 vzrostlých stromů. Park tak získal řadu nových a rodově i druhově zají-

mavých dřevin, například jedli řeckou a obrovskou, borovici rumelskou a Wallichovu, pajasán žláznatý, habr karolínský, habr Fangův, katalpu kříženou, kalopanax pestrý, habrovec japonský a virginský, lípu Henryho a mongolskou či 7 různých druhů dubů.

Postupná obměna dřevin probíhá i v ostatních částech parku. V roce 2020 zapustilo 17 nových alejových stromů své kořeny také v jeho centrální části a dalších 62 dřevin jsme v parku vysadili jako náhradu za uhynulé stromy. Celkem se ve Stromovce během let 2014–2020 vysadilo více než 1 800 vzrostlých stromů.

Náklady: 2,2 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 4/2020 - 11/2020

hotovo





# Výsadba stromů na Dívčích hradech

📍 Radlice, Praha 5

**Místo polí lesíky a louky. Na kopci nad Prahou jsme vysazovali další stromy.**

**N**áhorní plošina na okraji Prokopského údolí se již několik let postupně proměňuje. Z původně zemědělských ploch vzniká přírodní mozaika s drobnými lesíky, s roztroušenými skupinami stromů i alejemi, s loukami a oplocenou pastvinou pro koně Převalského, kterou připravuje Zoo Praha. V roce 2020 jsme kolem vznikajícího výběhu vysadili 433 vzrostlých alejových stromů. Mezi nimi byly hlavně různé druhy dubů (dub zimní, dub pýřitý a dub cer), lípy, třešně, javory a jeřáby. Z celkového množství stromů bylo 102 z nich náhradou za dřeviny, které zde byly vysazené již

dříve, ale nezvládly se vypořádat s náročnými podmínkami lokality a s extrémními obdobími sucha a vysokých teplot, které Prahu zasáhly v minulých letech.

S výsadbami na Dívčích hradech jsme začali již mezi lety 2008 a 2010. Další stěžejní zalesnění proběhlo v roce 2017. Na původně zemědělských polích jsme tehdy zasadili přes 40 000 sazenic lesních druhů s převahou dubu zimního a více než 500 vzrostlých solitérních stromů (vedle tradičních dubů také ořešáky, meruňky a hrušně). V roce 2018 přibýlo dalších 8 desítek hrušně původních starých druhů.

Náklady: 2,8 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 4/2020 - 11/2020

hotovo







# Výsadby stromů na hřbitovech

📍 *pražské hřbitovy, Praha 2, 3, 5, 6, 8, 10*

## Ošetřujeme a vysazujeme stromy na pražských hřbitovech.

**O**d roku 2018 spolupracujeme s příspěvkovou organizací Správa pražských hřbitovů na údržbě zeleně na hřbitovech ve správě této organizace. Zajišťujeme arboristické ošetření dřevin, rizikové kácení, ale také výsadby nových stromů. Od začátku spolupráce jsme na hřbitovech v různých částech Prahy vysadili přes 230 dřevin, z toho 62 v roce 2020. Více než 2 třetiny (44 stromů) jsme tentokrát vysadili na Olšanských hřbitovech, ostatní dřeviny zapustily kořeny na hřbitovech v Bohnicích, na Vyšehradě, v Ruzyni, Ďáblicích či Malvazinkách. Na Vršovickém a Vinohradském

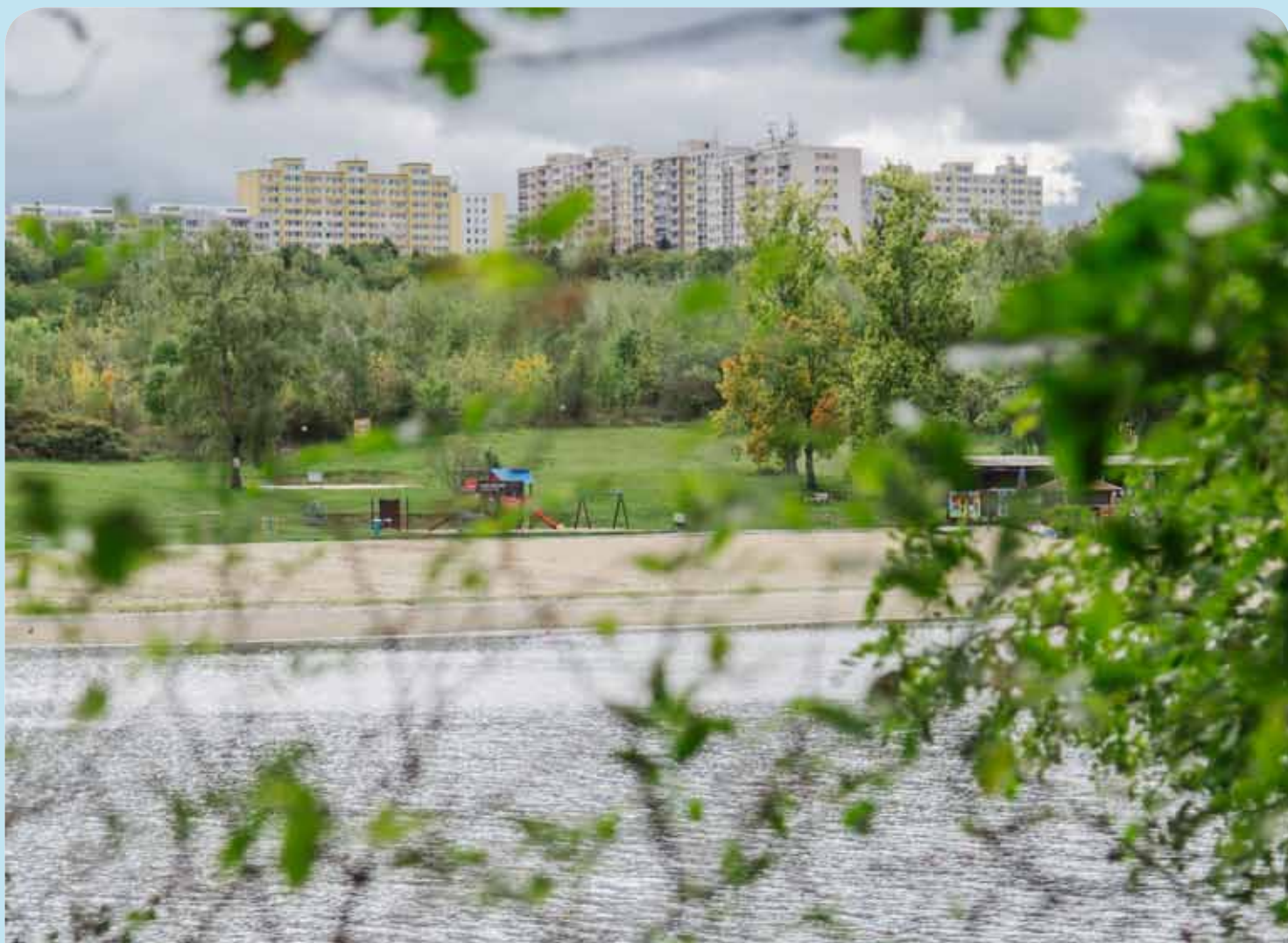
hřbitově jsme vysadili celkem 6 stromů jako náhradu za dřeviny, které se na svých staveništích neujaly. Na hřbitovech jsme sázeli hlavně břízy, javory, lípy a akáty.

Po celý rok jsme se věnovali také péči o dřeviny vysazené v předchozích letech. Dostávaly pravidelnou zálivku a absolvovaly odborné výchovné či zdravotní řezy. V roce 2020 náš tým arboristů na hřbitovech zajišťoval rovněž rizikové kácení již přestárlých, poškozených či nemocných stromů, které ohrožovaly bezpečnost návštěvníků.

Náklady: 4,6 milionu Kč  
Investor: Správa PH  
Realizace: 1/2020 - 12/2020

hotovo





# Péče o... vodu

**Naše organizace spravuje a udržuje pražské vodní toky a nádrže. Kontrolujeme stav vodních toků a nádrží, provádíme údržbu technologického vybavení vodních děl a stavebních konstrukcí, čistíme usazovací nádrže, odstraňujeme překážky v tocích, odpadky, černé skládky a nánosy materiálů, sledujeme kvalitu vody, pečujeme o doprovodnou zeleň kolem vodních toků a nádrží, sečeme trávu kolem koryt potoků a kolem vodních nádrží a likvidujeme invazní rostliny. Coby správci vodních toků vydáváme stanoviska ke stavebním záměrům, které mohou ovlivnit režim vodních toků, a kontrolujeme jejich dodržování.**

# Správa vodních toků a nádrží

## Kolik vodních toků jsme spravovali?

**112 300**  
potoků kilometrů

Spravovali jsme cca 300 km 112 pražských potoků. To je stejná délka jako vzdálenost z Prahy do Zlína.



**Botič:** Nejdelší pražský potok. Protéká velice rozmanitým terénem: Na jeho březích nalezneme jak hustě zastavěné plochy, tak relativně neporušené přírodní lokality. Na Botiči leží nejvýznamnější pražská vodní nádrž, Hostivařská přehrada.

**Rokytkka:** Na Rokytce leží řada rybníků s chráněnými územími. Odvodňuje rozsáhlé urbanizované území.

**Litovicko-Šárecký potok:** Velká část potoka protéká Šáreckým údolím, kde se koryto zařezává do tvrdých buližnickových hornin, v nichž vyrývá kaňonovitě údolí. Na horním toku je vodní dílo Džbán.

Tyto pražské potoky se řadí mezi nejvýznamnější. Odvodňují velikostně významná povodí, z potoků, o které se staráme, jsou nejvodnatější a při povodňových událostech tak ovlivňují velké množství lidí. Pro Pražany, kteří v jejich okolí sportují a relaxují, jsou důležité i z hlediska volnočasových možností.

## Kolik nádrží jsme spravovali?

**169**  
nádrží

V Praze jsme spravovali 169 nádrží.

**130**

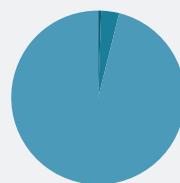
vodní  
nádrže

**39**

technické  
nádrže

Nejvíce vodních děl ve správě naší organizace se nachází na území Prahy 4. Zde se staráme o 13 rybníků, 3 retenční nádrže (RN) a 7 dešťových usazovacích nádrží (DUN).

Ze 130 spravovaných vodních nádrží je jedna nádrž zařazena do II. kategorie, 4 nádrže do III. kategorie a 125 nádrží do IV. kategorie technickobezpečnostního dohledu (TBD).

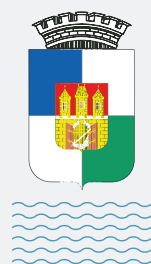


II / VD Hostivař

III / VD Džbán, VD Jiviny, VD N4  
Jinonice, rybník Šeberák

IV / ostatní

Kritéria pro zařazení do kategorie vodního díla dle TBD určuje vyhláška č. 471/2001 Sb. podle možných obětí na životech, množství škod pod vodním dílem a ztráty z užitku v případě vyřazení vodního díla z provozu, pokud by došlo k destrukci hráze.



# Kvalita vody a havárie

## Jak jsme kontrolovali kvalitu vody?

 **16**  
vodních toků

 **126**  
vodních nádrží

1x za měsíc se kontroluje voda v 5 nejdůležitějších profilech větších toků (Rokytky, Botič, Kunratický potok, Dalejský potok, Litovicko-Šárecký potok), 1x za 2 měsíce ve zbývajících 33 sledovaných profilech vodních toků. U nádrží se 1x za měsíc kontroluje průhlednost, rozbory vody se u vybraných nádrží dělají 2x ročně.



## Jaké vodohospodářské havárie jsme řešili?

**34**  
havárií

Naši technici zasahovali u 34 vodohospodářských havárií. Nejčastěji řešili kontaminaci vodních zdrojů kaly (8x) či úhyn ryb (8x), několikrát zaznamenali také výskyt pěny na hladině (5x) nebo znečištění vody splašky (4x) a ropnými látkami (4x).

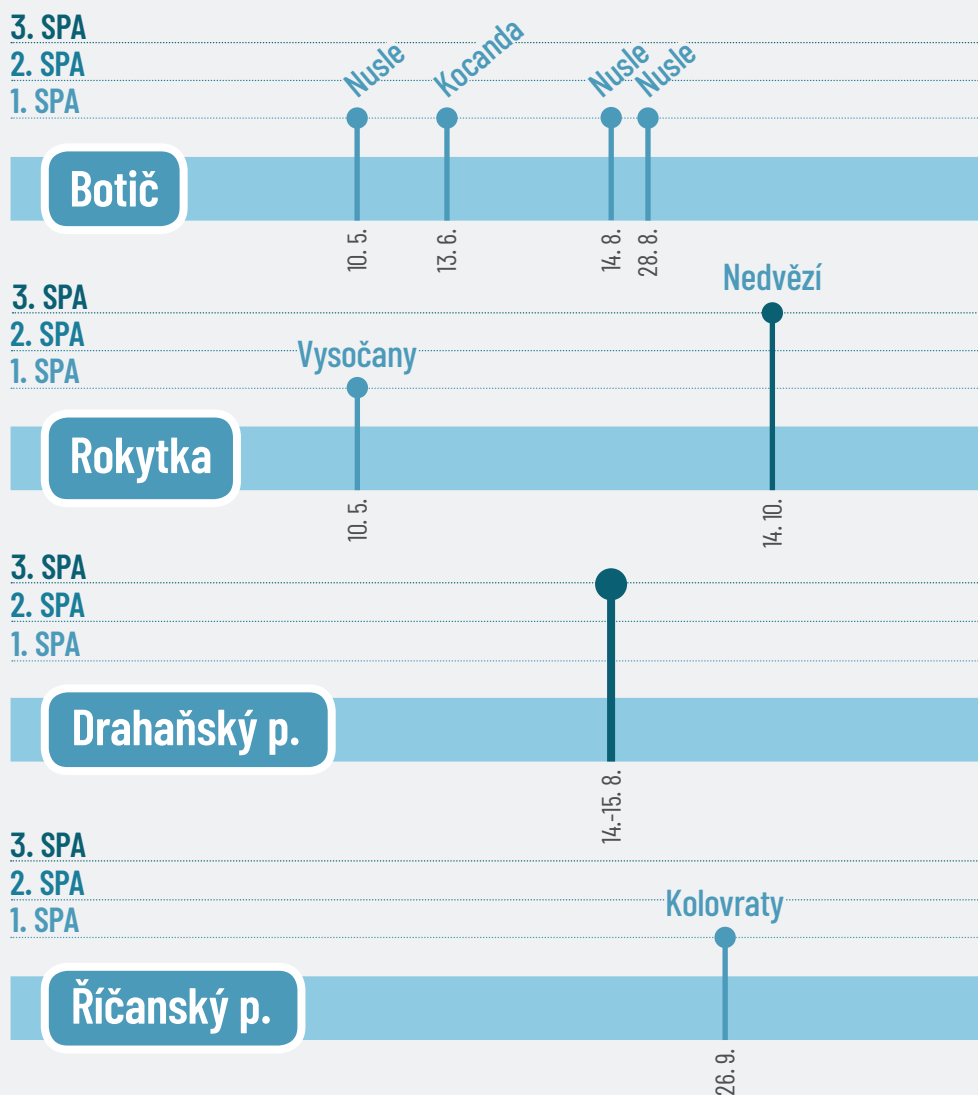


Společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a. s., jsme podali celkem 2 podněty k odstranění zdrojů znečištění. Jednalo se o nepovolené napojení splaškových vod na Hostavický potok.

# Povodně a ochrana před nimi

## Jaké povodňové události jsme řešili?

V roce 2020 dosáhl potok Botič celkem 4x 1. povodňového stupně, Rokytky dosáhla 1x 1. povodňového stupně a 1x 3. povodňového stupně. Po jedné povodňové události jsme zaznamenali na Drahaňském a Říčanském potoce. Naprostá většina povodňových událostí, k nimž v Praze v roce 2020 došlo, trvala pouze krátce v řádu maximálně desítek minut.



**5 !**  
výstrah

Obdrželi jsme 5 výstrah Českého hydrometeorologického ústavu souvisejících s intenzivním deštěm.



## Prohlídky

**7** povodňových prohlídek

Jako organizace vykonávající správu vodních toků na území Prahy jsme se zúčastnili 7 povodňových prohlídek vodních toků, které by měly městské části, jejichž území na potoce leží, 1x ročně svolávat a které přispívají k prevenci před povodněmi. Dalších 18 prohlídek nebylo uspořádáno.

Cvičení hlásné povodňové služby na Botiči a Rokytkce se kvůli pandemii koronaviru neuskutečnila.

# Péče o doprovodnou zeleň

## Kolik nových stromů jsme u vody vysadili?

**140** vysazených stromů

U vodních ploch a toků jsme vysadili 140 vzrostlých stromů, z toho 96 dubů. Dřeviny vysazujeme u nových či revitalizovaných vodních ploch a toků a všude tam, kde je třeba doplnit či obnovit břehový porost nebo vyměnit uhynulé stromy.

### Kde všude jsme stromy vysazovali?



Rokyta, Botič, Hostavický potok, ...



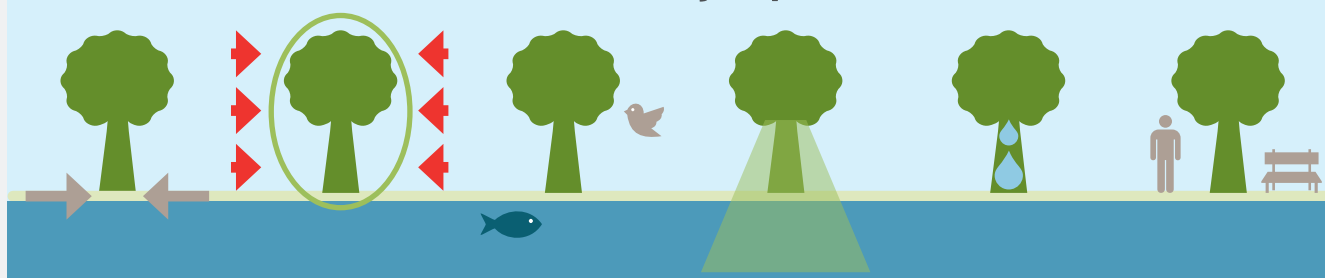
rybníky v parku V Ladech, Lítožnický rybník, rybník Šeberák, rybník Dolejšák, retenční nádrž Hornoměřolupská, retenční nádrž Slatina, ...



Kolem vodních ploch a vodních toků vysazujeme kromě dubů hlavně vrby, olše, javory, střemchy, hlohy, topoly, svídy a ptačí zoby.

Stromy vysazené na hrázi Lítožnického rybníka

### Funkce břehových porostů



Zpevnění a ochrana břehů koryta potoka před erozí

Ochrana před znečištěním vody splachy z okolních pozemků i zanášením koryta navátým materiálem

Přirozený biokoridor a útočiště mnoha druhů živočichů (vodní i suchozemští živočichové)

Stínění hladiny (ovlivnění růstu vodní flóry, teploty vody, výparu, výskytu konkrétních druhů živočichů)

Zadržování vody v půdě

Estetická a rekreační funkce

# Stavební projekty

## Na jakých projektech jsme pracovali?

### Výstavby a rekonstrukce vodních nádrží a vodních toků v roce 2020

Ve spolupráci s hlavním městem Prahou obnovujeme a opravujeme stávající pražské vodní nádrže a revitalizujeme koryta pražských potoků nebo budujeme zcela nové vodní plochy, které přispívají k udržení vody v krajině.

**ZLIČÍN**  
revitalizace  
rybníka  
Dolejšák

**LIPENCE**  
revitalizace  
Lipanské  
nádrže

**HLOUBĚTÍN**  
Stabilizace  
PP Cihelna  
v Bažantnici

**KUNRATICE**  
revitalizace  
rybníka  
Ohrada

**HORNÍ  
POČERNICE**  
revitalizace  
Xaverovského  
rybníka I a park  
V Ladech

**DUBEČ**  
výstavba  
Lítožnického  
rybníka





# Rekonstrukce Xaverovského rybníka I

📍 *Horní Počernice, Praha 20*

## Rybník jsme odbahnili a obnovili jeho vodohospodářská zařízení.

**N**a jaře 2020 jsme dokončili revitalizaci Xaverovského rybníka I v Horních Počernicích, kterou jsme zahájili v polovině roku 2019. Vodní nádrž, kterou hlavní město Praha získalo na podzim 2018, potřebovala kompletní úpravu zanedbané hráze a revizi všech technických objektů. Urovnali jsme návodní a vzdušný líc hráze, jenž slouží k ochranně hráze před poškozením vodou, a hráz jsme zpevnili kamenným opevněním. Rybník jsme opatřili také novým vypustným zařízením a bezpečnostním přelivem. Nádrž byla rovněž odbahněna a zbavena 2 500 m<sup>3</sup> sedimentu. Během

jara jsme dokončili také terénní úpravy v okolí rybníka včetně finální podoby protihlukového valu, který tlumí dopravní ruch z blízké dálnice D11, a mlatové cesty v okolí nádrže, které se napojují na komunikaci vedoucí k sousednímu Xaverovskému rybníku II. Xaverovský rybník I i Xaverovský rybník II (Biologický rybník), jehož revitalizace byla dokončena jako první již v roce 2019, jsou součástí nového krajinného parku V Ladech.

Náklady: 4,4 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 7/2019 - 4/2020

hotovo







# Krajinný park V Ladech

📍 *Horní Počernice, Praha 20*

## Oba opravené xaverovské rybníky jsou součástí nového parku V Ladech.

**N**a východě Prahy jsme dokončili krajinný park V Ladech. V Horních Počernicích jsme během tří let zrevitalizovali plochu o rozloze přesahující 13 hektarů. Park tvoří oba opravené xaverovské rybníky (Xaverovský I, II), zmeandrované koryto Svépravického potoka mezi nimi, okolní louky, jimiž prochází síť mlatových cest s alejemi, a nově zalesněné plochy. Vznikla tak pestrá přírodní mozaika, která je atraktivní pro volně žijící živočichy i pro návštěvníky.

Práce v původně zarostlé a zanedbané lokalitě jsme zahájili odbahněním Xaverovské-

ho rybníka II (známého též jako Biologický). Odtěžený sediment posloužil jako základ pro protihlukový val u dálnice D11, která prochází kolem rybníků. Opravili jsme hráz a obnovili technické objekty, stejně jako později u Xaverovského rybníka I (str. 40). Původně rovné betonové koryto Svépravického potoka, který rybníky napájí, jsme přeměnili na meandrující tok s tůňemi a okolo vysadili mladé stromy, převážně duby. Na podzim 2020 jsme na protihlukovém valu a na části okolních polí vysadili skoro 16 tisíc sazenic lesních dřevin. Na ploše 1,65 ha přibyly hlavně duby a lípy, které doplnily modříný a borovice.

Náklady: 20 milionů Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 2017-2020

hotovo





# Výstavba Lítožnického rybníka

📍 Praha-Dubeč

## Tři menší zanedbané rybníky na Říčanském potoce jsme spojili do původního velkého Lítožnického rybníka.

**J**eště v 1. polovině 19. století býval mezi dnešními Běchovicemi a Dubčí na východě Prahy velký Lítožnický rybník. Později však byl vypuštěn a vysušen a na jeho místě byly na Říčanském potoce v 2. polovině 20. století vybudovány tři menší boční rybníky Nový, Myslivecký a V Mýtě. V době, kdy tyto rybníky získalo od různých majitelů hlavní město Praha (2015, respektive 2016), jejich stav vůbec nebyl dobrý. A tehdy se objevil nápad spojit tyto rybníky opět do jednoho a vrátit Lítožnickému rybníku jeho původní podobu.

Rušené rybníky byly vypuštěny, odbahněny a zbaveny zbytků po ničených hrázích. V roce 2018 jsme

pak začali s obnovou jednotlivých technických objektů Lítožnického rybníka. Opravili jsme původní, částečně zachovalou hlavní hráz, kterou jsme vyrovnali a vybavili novým výpustním zařízením. U výpustného objektu jsme vybudovali loviště, kádiště a schodiště do vody, aby mohli nový rybník využívat i rybáři.

V roce 2020 jsme dokončovali hlavně bezpečnostní prvky obnoveného rybníka. Nový kapacitní kašnový bezpečnostní přeliv umožňuje odtok přebytečné vody a brání jejímu přelití přes hráz. Nový patní drén hráze slouží ke kontrole a řízenému odvádění prosakující vody z tělesa hráze. Je složen z několika frakcí štěrku,

přes které se voda filtruje. Ty se během výstavby nesměly promíchat, proto jsme při práci používali speciální kovové šablony, které jsme jednotlivými frakcemi opakovaně plnili. Celkem jsme na filtr v patě hráze spotřebovali více než 1 350 tun štěrku.

Rozloha dokončeného Lítožnického rybníka činí 10,9 hektaru, což z něj dělá čtvrtý největší pražský rybník. Součástí úpravy tohoto území bylo i zmeandrování koryta Říčanského potoka pod hrází rybníka, které rovněž přispěje k zadržení většího množství vody v krajině. Přes zrevitalizované koryto jsme položili několik povalových lávek a opravili také mlatovou cestu kolem rybníka.



**Náklady: 35 milionů Kč**  
**Investor: hl. m. Praha**  
**Realizace: 11/2018 - 8/2020**

hotovo





# Revitalizace rybníka Dolejšák

📍 *Praha-Zličín*

## Obnovili jsme vodohospodářská zařízení zličínského rybníka.

**Z**ličínský Velký rybník, zvaný též Dolejšák, se nachází na západním okraji metropole. Zakreslen je již na mapách z roku 1848. Hlavní město Praha jej od soukromého vlastníka odkoupilo v roce 2019, poté přešel do správy naší organizace. Na jeho dně se nacházela půlmetrová vrstva bahna a jeho technické objekty byly v havarijním stavu. Ani okolí rybníka právě nelákalo k procházkám. Odbor ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy připravil celkovou revitalizaci, jejíž součástí bylo odbahnění, které provedl externí dodavatel, a rekonstrukce všech technických objektů, které zajišťovala

naše organizace. Po odbahnění rybníka jsme na jaře 2020 začali se sanací a opravou výpustného zařízení. Rekonstrukcí prošel i bezpečnostní přeliv a jeho odtokové koryto, jehož původní betonové opevnění jsme nahradili těžkou kamennou rovnáninou. Kolem přelivu jsme navíc nainstalovali nové kované zábradlí. Také z hráze jsme odstranili nevzhledné betonové panely a její břehy zpevnili čedičovou dlažbou. Snadnější přístup k vodě umožňuje nové široké kamenné schodiště, které propojuje hráze a novou lávku vedoucí k výpustnému zařízení. V celé délce hráze vede nyní mlatová cesta.

Náklady: 4 miliony Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 3/2020 - 6/2020

hotovo





# Revitalizace rybníka Ohrada

📍 *Praha-Kunratice*

## Vyčistili jsme a opravili kunratický rybník, z nějž unikala voda.

**R** ybník Ohrada, který se nachází nedaleko Základní školy Kunratice, se dočkal rozsáhlé revitalizace. Byl vybudován k tomu, aby zachycoval dešťovou vodu z okolí, kvůli poškozenému těsnění však stav vody v nádrži v posledních letech velmi kolísal. V 90. letech minulého století jeho dno narušila výstavba splaškové kanalizace, v roce 2000 proto byla na dno rybníka položena vodotěsná fólie. Po takřka 20 letech však již toto těsnění dávno nefungovalo tak, jak by mělo. Voda navíc prosakovala i kolem spodní výpusti, která byla podobně jako odpadní potrubí v havarijním stavu.

Nádrž jsme odbahnili a zbouřali původní návodní zeď včetně bezpečnostního přelivu. Poté jsme postavili novou betonovou hráz s bezpečnostním přelivem a obložili ji žulovým kamenem. Také jsme postavili novou spodní výpust rybníka, která je zabudována do hráze, a opatřili ji novým uzávěrem. Původně byly břehy opevněny kačírkem, ten se ale postupně sesunul na dno nádrže. Břehy jsme tedy urovnali tak, aby měly jednotný sklon, a zpevnili je kamennou dlažbou. Dno nádrže jsme vysypali štěrkovými valouny. Z nádrže bylo při revitalizaci odvezeno 350 m<sup>3</sup> sedimentu, nyní je rybník vyčištěný a opět plný vody.

Náklady: 6,3 milionu Kč  
Investor: MČ Praha-Kunratice  
Realizace: 10/2019 - 7/2020

hotovo





# Revitalizace Lipanské nádrže

📍 *Praha-Lipence*

## Vyčistili jsme a opravujeme malou retenční nádrž na Lipeneckém potoce.

**M**alá retenční nádrž Lipanská, která byla vybudována na Lipeneckém potoce na jižním okraji metropole, byla dlouho v havarijním stavu. Byla zanesena bahnem a zarostlá mokřadní vegetací, její hráz protékala a od okolí navíc nádrž zbytečně odděloval nevzhledný plot. Proto jsme se zahájili její celkovou rekonstrukci. Nádrž jsme vypustili a nechali usazený sediment proschnout, poté jsme odstranili asi 400 m<sup>3</sup> bahna. Následovaly demoliční práce – všechny poškozené technické objekty jsme zbourali a postavili nové. Nyní má nádrž novou hráz se

řizním, kterým lze nádrž vypustit nebo regulovat výšku hladiny, nové odtokové koryto i vývar. Levý břeh zpevňuje nová opěrná zeď. V průběhu stavby jsme zjistili vyšší propustnost podloží zdrže, proto její dno musíme dodatečně utěsnit zhutněnou zemínou, aby se po napuštění voda nevsakovala. Stejně utěsníme i pravý břeh, který upravíme tak, aby měl pozvolný sklon, a dokončíme nové kamenné schodiště, které tudy povede k vodě. Při rekonstrukci jsme sjednotili vzhled jednotlivých objektů a železobetonové konstrukce obložili kamenem, který ladí s dlažbou použitou ke zpevnění břehů.

Náklady (*dosud*): 5,4 mil. Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 8/2020 - 4/2021



probíhá





# Stabilizace PP Cihelna v Bažantnici

📍 *Hloubětín, Praha 14*

**Zabezpečili jsme svah přírodní památky proti vodní erozi.**

**N**a ploše ohraničené frekventovanými komunikacemi Kbelská a Novopacká, železniční tratí a zahrádkářskými osadami se nachází přírodní památka Cihelna v Bažantnici. Přírodní památkou byla lokalita vyhlášena v roce 1988 kvůli ochraně jednoho z nejvýznamnějších odkryvů peruckého a korycanského souvrství českého křídového útvaru se zkamenělými otisky rostlin. V minulosti se zde zpracovávaly kamenečné břidlice, od konce 19. století do 60. let 20. století zde fungovala cihelna a probíhala těžba cihlářské hlíny, část plochy sloužila jako skládka stavební suti.

Téměř 2hektarové, svažité území dlouhodobě trpělo vodní erozí a voda i splavený materiál končily v areálu firmy pod svahem. Plochu jsme vyčistili od komunálního odpadu a zbavili náletových dřevin, čímž se odkryly charakteristické skalní výchozy. K zastavení eroze pak byly zásadní terénní úpravy, během nichž jsme svah upravili do tvaru teras a vybudovali v nich soustavu příkopů, průlehů a tůní. Naším cílem bylo dešťovou vodu zadržet a poté soustředit do míst, kde se bude moci bezpečně zasakovat. Některá místa jsme poté oseli speciální travní směsí s různými druhy kostřav.

Náklady: 2,1 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 7/2020 - 10/2020

hotovo





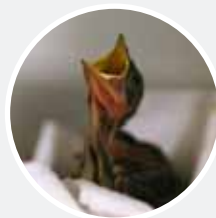
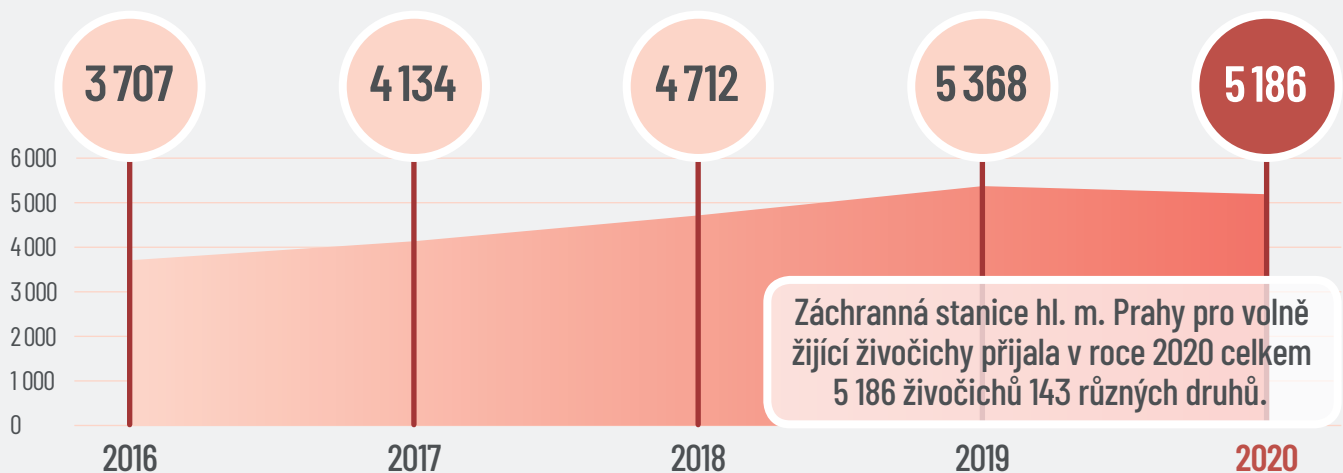
# Péče o... zvířata

Od roku 2012 pro hlavní město Prahu provozujeme Záchrannou stanici hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy, která na území hlavního města pečuje o zraněná a jinak handicapovaná volně žijící zvířata. Ke své činnosti stanice využívá jak hlavní areál, který se nachází v Jinonicích, tak detašovaná pracoviště – zookoutky v Malé Chuchli a v Kunratickém lese a Divokou zahradu Hostivař. V zookoutcích nacházejí náhradní domov trvale handicapovaní živočichové, kteří se již nemohou vrátit zpět do volné přírody.

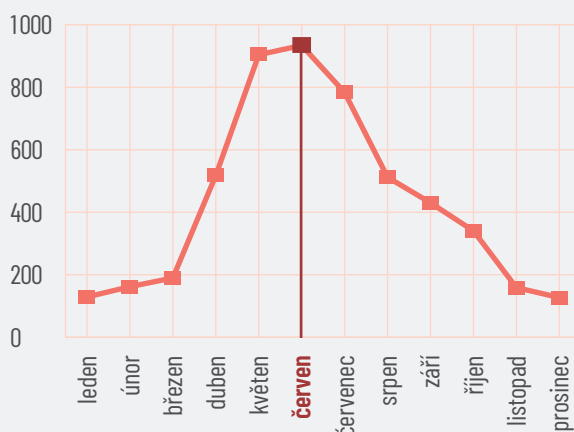


# Záchranná stanice

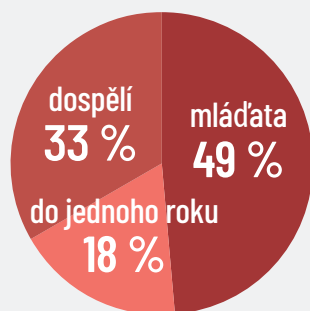
## Kolik jsme přijali pacientů a z jakých důvodů?



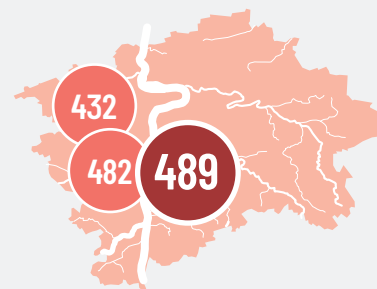
Z celkového množství přijatých zvířecích pacientů bylo 49 % mláďat (2530), 18 % ve věku do jednoho roku (928) a 33 % dospělých (1728).



Nejčastěji se k nám zvířecí pacienti dostávají z území městské části Praha 4 (489 případů). Na druhém místě je Praha 5 (482), po ní následuje Praha 6 (432).



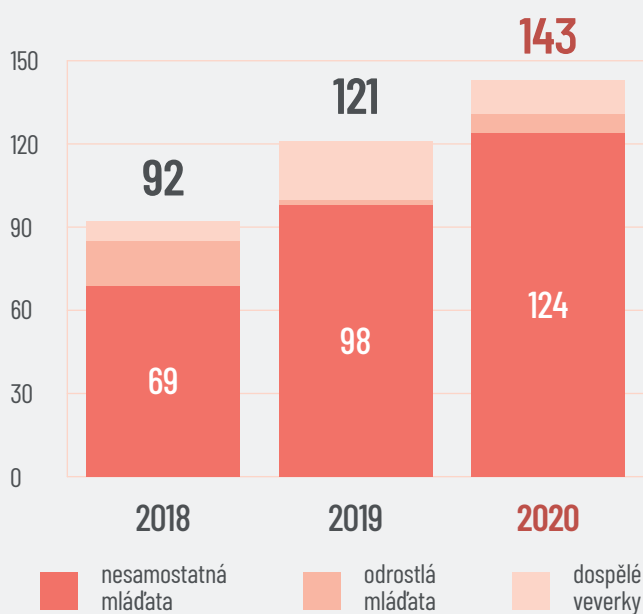
Nejvytíženějším měsícem byl červen. Stanice během června přijala 935 pacientů. To souvisí s tzv. sezonou mláďat, která každoročně během léta vrcholí.



# Rok 2020 = rok veverek

## Proč jsme roku 2020 říkali „rok veverek“?

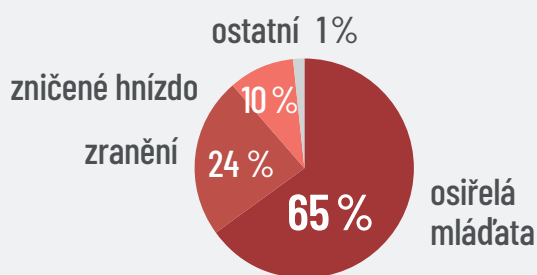
Rok 2020 byl výjimečný příjmem velkého počtu mláďat veverek. Celkem jsme pečovali o 124 mláďat veverek (87 % ze všech přijatých veverek), o 26 více než v roce 2019. Největší rozdíl jsme zaznamenali v první třetině roku. Zatímco v roce 2019 jsme v tomto období přijali 25 veverčátek, v roce 2020 to bylo 52.



Tento nárůst připisujeme jarním opatřením proti šíření koronaviru, která uzavřela nákupní centra a „nasměrovala“ lidi do přírody. A tam se právě vyskytovala mláďata, kterým mohly velké počty lidí uškodit. V tomto období se do naší péče dostávala hlavně mláďata ve věku kolem 6 týdnů, což je doba, kdy veverčátka opouští hnízdo a hrají si ve větvích. Pokud nějaké mládě spadne, matka k němu sleze a navede ho zpět do koruny stromů. Jsou-li však v bezprostřední blízkosti lidí, může se stát, že se matka k mláděti neodváží.



## Proč se k nám dostaly?



## Jak dlouho trvá...?

Odchov mláďete veverky

průměrně 65 dní

Mládě je třeba kojit až do 8 týdnů věku, teprve pak je schopné přejít na pevnou potravu. Další péče trvá ještě cca 4 týdny, mládě je plně samostatné až ve 3 měsících.

# Příběhy pacientů

Autor fotografií: Milan Artyszek



V roce 2020 jsme do péče přijali celkem 140 poštolek.

## Poštolka a křeček

**O tom, že ostré kovové zábrany proti holubům nejsou nic příjemného, se v březnu přesvědčil poštolčí sameček v Loretánské ulici v Praze 1.**

Nedopatřením se mu totiž podařilo probodnout si dlouhým tenkým bodcem stehno skrz naskrz. Bodec mu sice v noze uvázl, ale poštolčí samec i přes zjevnou překážku dokázal létat a lovit. Na sociálních sítích na jeho nelehkou situaci upozornil fotograf Milan Artyszek. Poštolce hrozilo nebezpečí infekce a také riziko, že se svým nedobrovolným doplňkem někde zachytí a uvízne tam. Proto se ji naši zvířecí záchranáři rozhodli odchytit a bodec jí odstranit. Chytit však zvíře, které má k dispozici celou oblohu, není právě snadné. Naštěstí i na to máme své metody. V tomto případě hrál hlavní roli křeček a sklopce. Poštolka je totiž predátor a lovec a nenechá se nacytat na mrtvou potravu, a proto jsme ji museli nalákat na něco živého. Ale nemějte obavy, křeček byl po celou dobu v bezpečí klece, kde mu nehrozilo žádné nebezpečí. Svůj hrdinský úkol tento malý

hlodavec splnil a po dvou dnech do sklopce poraněnou poštolku nalákal. V neděli 29. března jsme díky tomu mohli našeho pacienta převést k veterinární lékárně, která bodec vyndala a ránu mu vyčistila. Poštolčího samce, který kupodivu neutrpěl žádné vážné zranění, jsme ještě týž den vypustili zpět do volné přírody, aby na něj jeho poštolčí družka nemusela dlouho čekat.



## Vzácná návštěva z ciziny

Začátkem května byl na naší pohotovostní lince nahlášen pták uvízlý na terase v nejvyšším patře domu v pražském Proseku. Po příjezdu nás čekalo překvapení. Na terasu totiž zalétla vzácná návštěva: rorýs velký. Tento pták, který je větším příbuzným rorýse obecného, byl v Česku dosud pozorován pouze čtrnáctkrát. Vyskytuje se především v severní Africe, jižní Evropě, ve střední Asii, v Indii a na Srí Lance. Vzácný návštěvník se zároveň stal i 1000. pacientem přijatým v roce 2020 do naší stanice. Na terasu jej pravděpodobně strhl porыв větru. Ačkoliv byl jinak v pořádku, nedokázal z terasy sám odletět. Rorýsi většinu svého života tráví ve vzduchu, kde dokonce i spí. Jedinou výjimkou je období hnízdění. Tomu je přizpůsobeno i jejich tělo. Tito obratní letci mají jen velmi krátké nohy, nemohou se normálně postavit nebo se odrazit před vzlétnutím. Dokážou se pomocí nich pouze zachytit na římsách skal či fasádách budov. Proto rorýs zůstal uvězněn na terase. Ptáka jsme převezli do stanice, kde počkal do rána. Poté jsme mu pomohli zpátky do vzduchu.



## Když se líhnou lysky...

Na začátku příběhu tři mláďata lysky černé byla tragédie. Při čištění trysek na jedné z vodních ploch ve Stromovce došlo ke zničení hnízda, v němž bylo 10 vajíček. Jejich osud se zdál být zpečetěn, hnízdo se nedalo přestěhovat, lysky by ho velmi pravděpodobně opustily. A tak jsme se pokusili o zdánlivě nemožné – vajíčka zachránit. Putovala tedy rychle do líhně, kterou jsme získali od jednoho z dárců. Do líhně jsme vložili 5 vajíček, zbylých 5 bylo neoplozených, jak se ukázalo po jejich prosvícení. Dvačet dní jsme o ně pečovali, obraceli je a kontrolovali teplotu a vlhkost v líhni. A pak se to stalo – tři mlá-



ďata se vyklubala. Dalšímu, které se nedokázalo vyklubat samo, jsme pomohli na svět o den později, bohužel ale uhynulo. Poslední vajíčko se nevylíhlo vůbec, mládě v něm uhynulo asi týden před líhnutím. Tři vylíhlá lyscí kuřátka byla naštěstí v pořádku a měla se čile k světu. Zpočátku byla péče o ně náročná: Přestože se jedná o nekrmový druh, jejich rodiče jim v přírodě potravu ukazují a učí je, jak ji přijímat. Museli jsme jim ji tedy ukazovat také a dokrmovat je, než pochopila, co a jak se jí. Po celou dobu jejich raného vývoje malé lysky potřebovaly také vyhřívací lampu, která jim nahrazovala teplo od rodičů. Nakonec se ale péče vyplatila. Vyrostli z nich zdraví a samostatní jedinci. Po přípravě na „svět venku“ ve venkovní voliére s bazénkem jsme je po 67 dnech od vylíhnutí vypustili zpět do přírody.



## Nejmenší ježčátko roku

**První ježčí mládě roku 2020, které jsme přijali 5. června, bylo zároveň i tím vůbec nejmenším ježčátkem, o jaké jsme v uplynulém roce pečovali.** Malý sameček ježka východního byl starý sotva 4–5 dní, když se stala nějaká tragédie a on přišel o svou matku. V tomto věku jsou ježčí mláďata ještě úplně holá, mají zavřené oči a neslyší. Jsou naprosto bezbranná a odchovat je bývá velmi náročné. Musí být neustále na vyhřívací podložce a intervaly mezi jednotlivými krmeními jsou 2 hodiny, během dne i noci. Malý Morse, jak jsme ježčátko pojmenovali, tak putoval do rukou zkušené ošetřovatelky, která se o něj ve dne i v noci starala. Po několika dnech začala Morseovi růst první srst a po 2 týdnech otevřel oči. Po dalším týdnu už mohl poprvé okusit i jinou potravu než speciální sušené mléko, které do té doby dostával. A pak už jen postupně sílil, až vyrostl natolik, že se mohl vrátit zpět do přírody. Stalo se tak po 2 měsících od jeho příjmu.

**Kromě Morse jsme v roce 2020 přijali a odchováli 254 ježčích kojenců, kteří přišli o svou matku anebo jim bylo zničeno hnízdo.** Všechna tato mláďata se vrátila zpět do přírody ještě před příchodem zimy.



## Veverčí sedmerčata



Ze všech veverčích mláďat, o která jsme se v roce 2020 starali, byla na péči nejnáročnější sedmerčata z pražské Ořechovky. Pro mláďata z pokáceného stromu jsme vyjžděli na konci července. Ve spadlém hnízdě se nacházela malinká, ještě neosrstěná a slepá mláďata, stará maximálně 12 dnů. Pokusili jsme se je vrátit matce, bohužel neúspěšně. Lokalita byla příliš rušná a matka se pravděpodobně bála k mláďatům přiblížit. A tak ji musely nahradit naše ošetřovatelky – veverky v prvních týdnech každé 2 hodiny krmlily, k mláďatům vstávaly i v noci. Vynaložené úsilí se ale vyplatilo a všechna veverčátka se nám podařilo odchovat.

## Zachráněný bobr

Začátkem října jsme byli přivoláni do Střemovky k mladému bobrovi, který uvízl v jímce na konci slepého ramene Vltavy, jemuž se říká Malá říčka. Kolegové ze střediska Městská zeleň, kteří mají mimo jiné na starosti péči o tento park, si všimli, že zvíře uvízlo v prostoru před ochrannou mříží, za níž se Malá říčka zanořuje pod zem. Protože jej obklopovaly kolmé stěny, nemohlo se odtamtud samo dostat, a tak na řadu musel přijít odchytný podběrák. Na místě jsme byli během chvíle a bobra úspěšně odchytili. Díky pozornosti našich kolegů se tak z nádrže dostal rychle a bez následků. Odnesl si sice nepříjemný zážitek, naštěstí však neměl žádné zranění, a tak jsme jej mohli hned nato vypustit zase zpátky do přírody. Bobra jsme vrátili na druhý břeh Vltavy do Troji, kde jsme již v minulosti výskyt bobrů zaznamenali.

**Bobr z Malé říčky je v pořadí třetí zástupce tohoto ohroženého druhu, kterému naše záchranná stanice pomohla.** Poprvé jsme se v Praze s bobrem v nesnázích setkali v roce 2016 – na jaře toho roku jsme jednoho vysíleného bobra vyprošťovali z betonové nádrže u Vltavy nedaleko dostihového závodiště ve Velké Chuchli. Další „bobří případ“ jsme řešili v roce 2019 – jeden z pražských bobrů uvízl v kanále přivádějícím vodu do vodní elektrárny na Císařském ostrově. Bobří jsou sice vynikající plavci, některým nástrahám na řekách a vodních dílech se však jen sotva mohou vyhnout.



V hlavním městě evidujeme výskyt bobrů evropských od roku 2015. Že se tito vzácní vodní hlodavci po takřka 200 letech vrátili do Prahy, tehdy potvrdila Česká zemědělská univerzita v Praze díky fotopastím.

## Muflon z nemocnice

Začátkem prosince jsme zpátky do areálu Thomayerovy nemocnice vypustili dospělého mufloního samce, který se v naší záchranné stanici od konce května léčil s tříštivou zlomeninou levé přední končetiny. Stádo muflonů žije volně v okolí nemocnice a v přilehlém Kunratickém lese již řadu let a svou přítomností dělá radost především zdejším pacientům, kteří vítají každé rozptýlení. Blízkost lidské civilizace má však pro zvířata i své stinné stránky. Muflona, který musel několik měsíců strávit u nás ve stanici, zřejmě srazilo auto. Poprvé jsme k němu byli přivoláni v první polovině května. Přestože měl viditelnou otevřenou zlomeninu levé přední končetiny, byl odhodlaný nechat se chytit a záchranářům, kteří jej potřebovali prohlédnout a ošetřit, stále unikal. Teprve po dvou týdnech jeho aktivitu utlumila únava a záchranářům se jej ve spolupráci s veterinářkou podařilo bezpečně uspat, odchytit a odvézt do stanice. Vyšetření na noze odhalilo několik týdnů starou hnisavou ránu zapříčiněnou pravděpodobně srážkou s autem.



Ve stanici podstoupil složitou, několikaměsíční léčbu, během níž se z rány musely opakovaně odstraňovat úlomky kostí, aby se zlomenina mohla konečně začít hojit. Ani po sundání sádry ale ještě nebylo vyhráno – muflon musel začít nohu teprve postupně zatěžovat a rozhýbávat. A abychom mu návrat ke stádu poté co nejvíce usnadnili, počkali jsme s jeho vypuštěním raději až na období po skončení říje, aby mohl v klidu nabrat na síle a nemusel se hned potýkat se soky v lásce.



Do péče jsme v roce 2020 přijali celkem 4 muflony. Kromě tohoto dospělého jedince ještě 3 muflončata.

Stádo, které žije v areálu Thomayerovy nemocnice a v okolním lese, v současné době čítá zhruba 6 desítek zvířat. Do areálu přichází dírami v plotě, někdy využívají i brány do sousedního IKEMu. Do Kunratického lesa byli mufloni vypuštěni již v 60. letech minulého století. Protože je Kunratický les hojně navštěvován a návštěvníci často berou do lesa i své psy, tlak na volně žijící zvěř se zvyšuje. Proto začali mufloni hledat nějaké klidnější útočiště, které našli v areálu nemocnice. Odvděčují se za to jako dobrovolní zvířecí terapeuti, kteří zlepšují náladu pacientům i návštěvníkům nemocnice.



# Lesní zookoutky

## 0 které zookoutky jsme se starali?

Na území hlavního města spravujeme 4 lesní zookoutky. Jsou součástí Záchrané stanice hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy a poskytují náhradní domov trvale handicapovaným živočichům, kteří se kvůli svému zranění nemohou vrátit zpět do volné přírody. Celkem v pražských zookoutcích nyní žije přes 120 živočichů 35 různých druhů.



**Zookoutek u chuchelské hájovny.** Náš největší zookoutek. Mezi jeho obyvatele patří například jelen evropský, prase divoké, rys ostrovid nebo liška obecná. Návštěvníci si zde mohou v současnosti prohlédnout 29 druhů zvířat.



# 18 mládřat

V našich zookoutcích se v roce 2020 narodilo 11 daňčat (z toho 2 bílá daňčata), 2 muflončata a jeden kolouch jelena siky a vylíhly se 4 husy labutí.



**4** zookoutky **122** zvířat **35** druhů

**Divoká zahrada Hostivař.** Náš nejstarší zookoutek. Svůj výběh zde má skupina unikátních bílých daňků a mufloní dvojice a je zde také jezírko pro labutě, kachny a další vodní ptáky.

**Zookoutek u kunratické hájovny.** Náš nejmenší zookoutek. Žije zde skupina daňků evropských.

**Zookoutek u kamýcké hájovny.** V roce 2020 byla dokončena celková rekonstrukce areálu. Vznikly zde nové výběhy pro walliserské a kamerunské kozy a voliéra pro pár bažantů (podrobnosti o rekonstrukci hájovny i zookoutku najdete na straně 80).





Zookoutky využíváme mj. také k environmentálnímu vzdělávání. V zookoutcích se v roce 2020 uskutečnilo:

- 53 programů pro školy (920 účastníků),
- 1 osvětová akce pro veřejnost (200 účastníků),
- 1 exkurze (10 lidí).

# Vaše podpora

## Jak jste nám pomáhali vy?

V polovině listopadu 2020 jsme pro všechny naše dárce a sponzory, kteří přispívají nebo by chtěli přispět na péči o divoká zvířata, založili transparentní účet a spustili nový systém podpory. Naši stanici je možné finančně podpořit dvěma základními způsoby – formou sponzorství nebo formou adopce jednoho z našich trvale handicapovaných zvířat, která se už nemohou vrátit zpět do volné přírody.

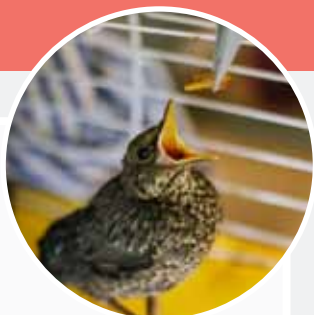


**350**  
tisíc Kč

Do konce roku 2020 se nám prostřednictvím transparentního účtu podařilo vybrat přes 350 tisíc Kč.

Nejsou to však jediné peníze, které jsme od občanů získali. Od samého začátku fungování naší záchrané stanice v roce 2012 její činnost pomáhali financovat nejrůznější drobní dárci a sponzoři.

**72 sponzorů**



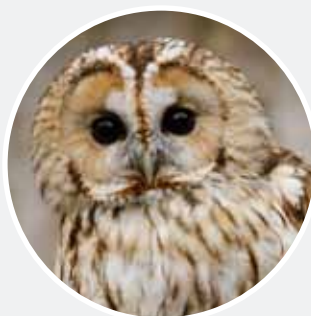
### Sponzorství

Sponzorem se stává každý, kdo stanici věnuje finanční příspěvek v libovolné výši. Může přitom určit, na co se má příspěvek použít. Může poslat peníze například na nákup vybavení, jako jsou přepravky, klece, misky, podestýlka a další nezbytnosti, nebo podpořit některý z druhů, jejichž zástupci se do naší stanice nejčastěji dostávají, například ježky, veverky, labutě, poštolky, kalouse nebo zajíce.

**91 adoptivních rodičů**

### Adopce zvířete

Adoptivní rodič zaplatí předem stanovenou pevnou částku, jež pokrývá část ročních nákladů na krmivo a další péči o některé z našich trvale handicapovaných zvířat, která se už nemohou vrátit zpět do volné přírody, a proto žijí ve stanici nebo v některém ze zookoutků.



**50**  
tisíc Kč

Taková byla nejvyšší částka, kterou jsme obdrželi od sponzora - jednotlivce.

**5**  
zvířat

Tolik zvířat najednou adoptoval nejštedřejší rodič.

Pravidelně naši stanici podporuje také několik firem. Například společnosti Pražská energetika, a. s., a Pražská plynárenská, a. s., pomáhají financovat provoz našich dvou zásahových vozidel.

Velmi si vážíme každého příspěvku. Dobře víme, že to není samozřejmost a že řada z vás se v současné době musí velice pečlivě rozmýšlet, komu – jestli vůbec někomu – může pomoci. O to větší povzbuzení pro nás vaše podpora znamená. Děkujeme za ni.



## Nepomáhají jen peníze...

Děkujeme také za veškerou materiální podporu (přebytky ovoce a zeleniny, které nám dodává například společnost Gastrofresh, Globus nebo Tesco, granule, konzervy, papír i textil na podestýlku atd.) i za pomoc od našich brigádníků, dobrovolníků a praktikantů.





# Péče o... včely

Od roku 2011 realizujeme náš dlouhodobý projekt Návrat včel do pražských lesů. Postupně v pražských lesích a parcích zakládáme nové včelnice nebo obnovujeme ty původní. Projekt není primárně zaměřen na produkci medu, jeho hlavním posláním je zvyšování povědomí obyvatel Prahy o nezastupitelné úloze hmyzu v ekosystému a v krajině. Zároveň nám jde o představení tradičního včelařského řemesla veřejnosti.

# Návrat včel do pražských lesů

## Kolik včelnic jsme spravovali?

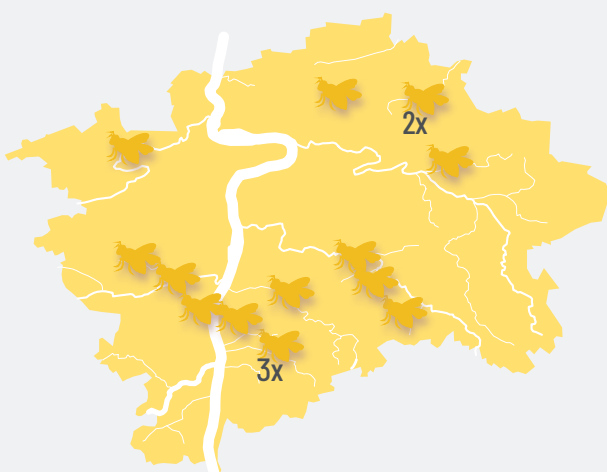
**16** **55**  
včelnic včelstev

Zatím poslední, v pořadí 16. včelnici jsme v roce 2019 založili na zahradě budovy Dřevák, která slouží jako zázemí pro ekovýchové programy a akce v horním areálu našeho ekocentra Prales ve Kbelích.

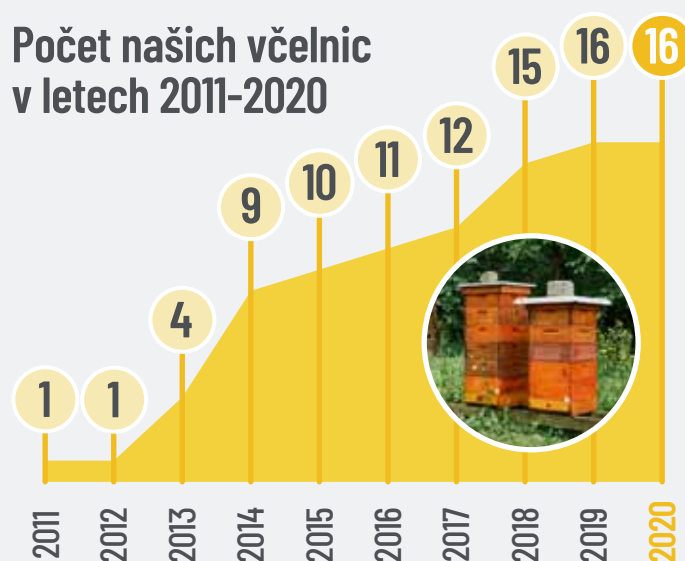
## Kde všude bydlí naše včely

(zleva doprava)

Divoká Šárka, Centrální park Stodůlky, Prokopské údolí, zookoutek Malá Chuchle, DUN Na Lysinách, Kamýk a okolí (3x, lesopark, DUN Lhotka I, DUN Lhotka II), Kunratický les, Zahradnictví Ďáblice, sídlo Lesů hl. m. Prahy v Záběhlicích, Divoká zahrada Hostivař, Miličovský les, ekocentrum Prales (2x), DUN Černý Most



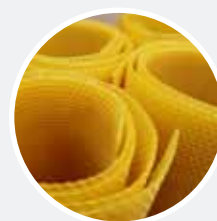
## Počet našich včelnic v letech 2011-2020



Uspořádali jsme 18 vzdělávacích akcí a programů zaměřených na svět včel. Zúčastnilo se jich 318 lidí.

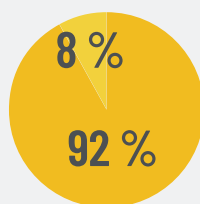
## V medárně jsme zpracovali 764 kg včelího vosku.

Číslo zahrnuje jak včelí vosk z našich úlů, který jsme zpracovali na voskové mezistěny a včelám do úlů zase vrátili, tak vosk od drobných včelařů, kteří nemají možnost si voskové mezistěny z vlastního vosku vyrobit a kterým tuto službu nabízíme. Výroba mezistěn pro včely z jejich vlastního vosku patří při chovu včel mezi důležitá preventivní hygienická opatření. Koloběh včelího vosku v rámci jednoho provozu je tak uzavřený a nenarušují jej vlivy z okolí.



V roce 2020 jsme vytočili 170 kg medu.

Oproti roku 2019 byla medu jen necelá třetina. Je to důsledek zimního úhynu včel, který řadu našich včelstev oslabil, a zároveň studeného a deštivého jara.



92 % (704 kg) z celkového množství přijatého vosku tvořil včelí vosk od drobných včelařů, zbytek (60 kg) byl vosk z našich úlů.



# Péče o... vzdělávání Pražanů

Environmentální vzdělávání a výchova k odpovědnému chování vůči životnímu prostředí je nedílnou součástí naší práce. Aktivně komunikujeme s Pražany a předáváme jim informace o pražské přírodě, o kterou se naše organizace stará. Využíváme k tomu především metody zážitkové lesní pedagogiky. Ekologickovýchovné akce a programy pořádáme jak pro školní skupiny, tak pro veřejnost na osvětových akcích po celé Praze. Řadu akcí organizujeme také v našem ekocentru Prales ve Kbelích, které funguje od roku 2017. Našimi ekologickovýchovnými aktivitami naplňujeme Krajskou koncepci environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty hl. m. Prahy na období let 2016–2025, kterou Rada hl. m. Prahy schválila 3. května 2016.

# Environmentální vzdělávání

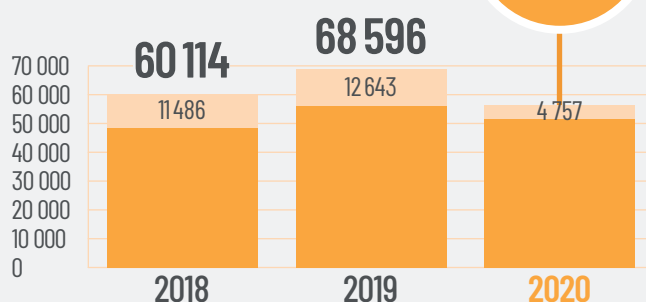
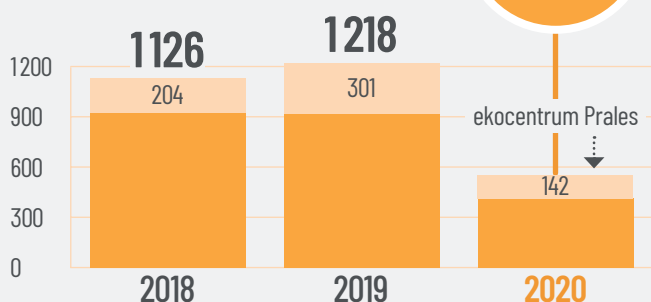
## Kolik akcí jsme uspořádali a pro kolik lidí?

Připravili jsme 555 vzdělávacích, výchovných a osvětových akcí. Cca jednu čtvrtinu akcí (142) zorganizovalo ekocentrum Prales.

555 akcí

Oproti roku 2019 jsme kvůli opatřením proti šíření koronaviru připravili o 54 % akcí méně. Našich akcí se zúčastnilo 56 313 lidí.

56 313 účastníků



## Pro koho jsme to dělali?



mateřské školy  
42 %



základní školy  
41 %



veřejnost  
15 %

ostatní 2 %

## Jaké akce to byly?

434 programů  
pro jednu třídu



8 675 👤👤👤

22 projektových  
dní pro více tříd



679 👤👤👤

26 exkurzí



506 👤👤👤

38 osvětových  
akcí pro školy/  
veřejnost



5 226 👤👤👤

35 ostatních



41 227 👤👤👤

# Výběr z akcí pro Pražany

## Akce ve Dřeváku

**Lednové a únorové podvečery v ekocentru Prales patřily workshopům a přednáškám.**

V budově Dřevák v horním areálu jsme pro veřejnost přichystali několik rukodělných workshopů a přednášek na zajímavá témata. Malí i velcí návštěvníci si mohli vyzkoušet, jak se například zpracovává ovčí vlna nebo jak se vyrábí kožené opasky, ptačí budky či bylinkové masti, anebo se dozvědět víc o tom, jak vypadá takový běžný den zvířecího záchranáře, jak se žije pražským veverkám či co znamená pojem permakultura a jak se dá zahradničit v souladu s přírodou. Pásmo komorních podvečerních setkání mělo končit až v březnu, předčasně jej však ukončila koronavirová krize. Během ledna a února se našich akcí stihlo i tak zúčastnit 89 zájemců.



## Distanční aktivity

**V březnu se většina našich vzdělávacích programů a naplánovaných akcí pro školy i veřejnost musela zrušit.** Proto jsme pro Pražany připravili několik náhradních „samoobslužných“ aktivit. První z nich byly tzv. kvízové stezky. Na různých místech po Praze (například v Chuchelském háji, v Hostivařském lesoparku nebo v Kunratickém lese) jsme rozmístili série otázek, jejichž řešením si návštěvníci mohli zpestřit procházku. Otázky, které jsme každý týden obměňovali, se týkaly různých tematických oblastí, jako jsou dřeviny, ptáci, savci, ryby nebo život včel. Kvízové stezky na jaře fungovaly od 20. 4. do 22. 6. a podle monitoringu návštěvnosti, který jsme v lokalitách současně prováděli, je vidělo cca 20 000 lidí. Podobný dosah měly i podzimní kvízové stezky (26. 10. 2020 – 4. 1. 2021). Pro ty, kteří se do lesa nedostali, jsme na podzim spustili také 3 online kvízy, do nichž se zapojily stovky lidí.

Další venkovní akcí bylo Kamínkování. Ve vybraných lokalitách jsme umístili několik desítek kamínek s různými přírodními obrázky. Nálezci je měli přemísťovat na další určená místa, která jsou něčím zajímavá. Smysl hry spočíval v tom, aby se co nejvíce lidí přišlo podívat tam, kde to třeba neznají a kde se mohou něco nového dozvědět.



## Kosení ve Stromovce už posedmé

V polovině června se ve Stromovce již posedmé sešli zájemci o kosení trávy tradičním způsobem, totiž kosou. V pátek 12. června 2020 se konal sedmý ročník akce Kosení ve Stromovce, kterou naše organizace od počátku podporuje, každoročně pro sekáče vyčlení vhodnou louku k posekání a půjčuje kosy těm, kteří nemají vlastní. Na rozkvetlé louce poblíž čítárny se za svítání sešlo několik desítek lidí, mezi nimiž byli zkuše-

ní sekáči, ale i úplní začátečníci, kteří měli kosu v ruce poprvé. Společnými silami a za doprovodu folklorní hudby pokosili celou louku. Protože pro tradiční senoseč jsme tentokrát vybrali speciálně založenou květnatou louku, účastníci si mohli po skončení posbírat a odnést celé kytice lučních květin. Bezpečné rozestupy po celou dobu všichni vzorně dodržovali – drželi se od sebe minimálně na délku kosy. :)



## Příměstské tábory

Ekocentrum Prales v roce 2020 uspořádalo 3 příměstské tábory pro děti 1. stupně ZŠ. Dva s názvem Léto na farmě se konaly v termínech 13.–17. července a 24.–28. srpna a zúčastnilo se jich celkem 39 dětí. Kromě klasických táborových her a soutěží si vyzkoušely i život na farmě. Seznámily se s domácími zvířaty a naučily se o ně pečovat. Krmily je, čistily jejich příbytky, vyháněly je na pastvu a dohlížely na to, aby se zvířata měla co nejlépe. Malí farmáři a farmářky se starali o ovce, kozy, slepice a králíky, kteří obývají naši novou minifarmu (podrobnosti o minifarmě najdete na straně 84).



Třetí turnus proběhl 3.–7. srpna a jeho tématem bylo Tajemství našich lesů. Celkem 15 dětí se učilo vnímat les všemi smysly, tak jako to dělá lesní zvíř, zkoušelo luštit význam stop a pobytových znaků a poznávalo naše nejznámější stromy a byliny. Nechyběly samozřejmě ani hry nebo celodenní výlet do zooparku v Radonicích. Pomyslným vrcholem byl noční program spojený s opékáním špekáčků a spaním v týpí na zahradě budovy Dřevák.





## Rozšíření komunitní zahrady

**Během uplynulého roku jsme v ekocentru Prales výrazně rozšířili naši komunitní zahradu, o niž je mezi drobnými pěstiteli z okolí stále větší zájem.** Přidali jsme 3 nové stavebnicové dřevěné záhony (4,5 x 0,5 m), 9 vyvýšených betonových záhonů (3 x 0,5 m) a 10 vyvýšených dřevěných záhonů (1,5 x 1,5 m). Na louce vedle venkovní části zahrady jsme založili ukázkovou vinici.



Od zahájení provozu se komunitní zahrada podstatně zvětšila a narostl i počet jejích uživatelů. Při otevření v roce 2017 bylo k dispozici 9 vyvýšených záhonů, na kterých hospodařilo 5 rodin. V roce 2020 to bylo již 74 záhonů (40 ve fóliovníku, 34 venku), které využívalo 31 rodin. Pěstitelé mají u nás k dispozici veškeré nářadí, zeminu, kompostéry i dešťovou vodu na zalévání. Nejčastěji pěstují rajčata, papriky, ředkvičky, hrách nebo saláty, není ale nouze ani o dýně nebo řepu a daří se i melounům. Několik záhonů mají pronajaté i místní mateřské školy. Na sezonu 2021 plánujeme pěstitelům nabídnout možnost využít nové políčko, kde budou moci pěstovat například brambory.

Na začátku každé sezony pro pěstitele organizujeme brigádu, při níž si mohou vyměnit starou zeminu na záhonech za čerstvou. Po společné práci následuje opékání špekáčků. Podobné posezení každoročně připravujeme také na podzim, na konci pěstitelské sezony.

## Výstava o netopýrech

**Ve spolupráci s Českou společností na ochranu netopýrů jsme v ekocentru Prales uspořádali výstavu přibližující život nočních létajících savců, kteří žijí v naší blízkosti – Netopýři tajemní a zranitelní.** Návštěvníkům představila jednotlivé druhy netopýrů, jejich způsob života i metody používané při zkoumání netopýřího světa. Kromě toho se výstava dotkla také problematiky jejich ochrany, a to zejména z pohledu soužití netopýrů a lidí v budovách. Fotografie českých chiropterologů doplnily ukázky výzkumných pomůcek či speciálních budek pro netopýry a součástí výstavy byla také prezentace hlasů různých druhů netopýrů zachycených pomocí ultrazvukového detektoru, pracovní listy pro děti a další interaktivní prvky. Výstava probíhala během října 2020, kvůli koronavirovým opatřením však byla předčasně ukončena. I přesto si ji stihlo prohlédnout 82 návštěvníků včetně 3 školních kolektivů, pro které jsme prohlídku obohatili přednáškou o dalších nočních živočiších, kteří žijí v pražské přírodě.





# Péče o... komunikaci s Pražany

Komunikaci s pražskou veřejností včetně jejích zástupců z řad novinářů chápeme jako přirozenou součást naší každodenní práce. Domníváme se, že bez dialogu s těmi, jichž se naše činnost bezprostředně dotýká, nelze přírodní bohatství Prahy efektivně a uspokojivě spravovat. Proto velmi dbáme na to, aby naše informační kanály, jejichž prostřednictvím referujeme o dění v pražské přírodě, co nejlépe sloužily jak zástupcům městských částí, na jejichž území se nachází parky a lesy v naší správě nebo jejichž územím protéká některý z pražských potoků, tak všem ostatním Pražanům a aby jim poskytovaly kvalitní a aktuální informace. Snažíme se své záměry a postupy při péči o pražskou přírodu co nejlépe vysvětlovat. Speciálními projekty a kampaněmi se zároveň snažíme posilovat povědomí Pražanů i návštěvníků Prahy o pražské přírodě a pomáhat zvláště mladší generaci rozvíjet její vztah k přírodním pokladům hlavního města.

# Web, sociální sítě, média

## Kolik jsme publikovali zpráv?

Kromě mailové a telefonické komunikace a osobních setkání komunikujeme s Pražany prostřednictvím aktualit a tiskových zpráv, které publikujeme na našich webových stránkách a sociálních sítích. Tiskové zprávy týkající se naší činnosti připravujeme také pro vedení hlavního města Prahy.

[www.lesypraha.cz](http://www.lesypraha.cz)

@LesyHlMPrahy

@ZachrannaStaniceHMP

**464**  
výskytů  
v médiích

Zaznamenali jsme přes 460 potvrzených výskytů v regionálních i celostátních médiích (noviny, TV, rozhlas).

**Neodmyslelné: Práze může způsobit smrt. Jak správně pomoci divokým zvířatům v nouzi?**

**Park V Ladech má za sebou rozsáhlou revitalizaci**

Zvláště zbarvené alpské kozy se nastěhovaly do zookoutku v Kamýku

**Déšť léčí stresované stromy v metropoli**

**FOTO: Ve Stromovce byly obnoveny záhony. Je na nich přes 13 tisíc letniček**

Uzdravený muflon se vrátil do venkovního areálu Thomayerovy nemocnice

**79** aktualit  
na webu



**325** příspěvků



**129** příspěvků



**12** videí



Češi si na Vánoce mohou opět pořídit jedličku s budoucností, po svátcích se vrátí do lesa

Pražští lesníci se činí bez ohledu na epidemii. V Kunraticích vysazují nový les

Praha opravila rybník Dolejšák na Zličíně za 5,5 milionu korun

Labuť vyděšené petardami v Praze narážely do trolejí i mostů

Sucho v Praze? Mají ho potlačit nové stromy i rybníky

Lesy Praha pořádají procházky do večerního lesa

**Bobří trable ve Stromovce**

# Pohotovostní linky

## Kolik jsme přijali telefonátů?

Spravujeme 3 nonstop linky, které slouží jako specializované pohotovostní kanály, které Pražané mohou využít pro oznámení mimořádných situací, jejichž řešení spadá do naší kompetence.

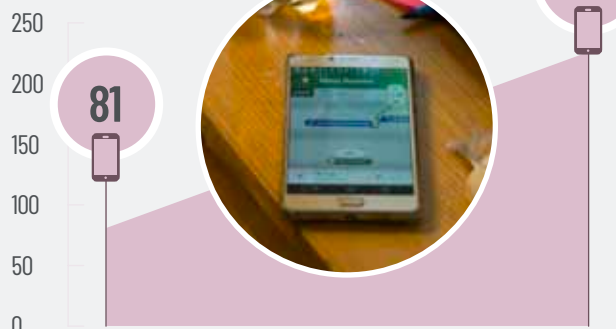
### Linka záchranné stanice

773 772 771

**29 580** telefonátů

Na linku Záchrané stanice hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy volají hlavně nálezci zraněných zvířat nebo lidé, kteří hledají radu v oblasti výskytu a záchrany volně žijících živočichů.

Průměrně jsme přijali 81 telefonátů denně, v nejvytíženějším týdnu (8.-14. 6.) to bylo až 226 telefonátů denně.



226

Nezanedbatelnou část hlášených případů dokáže operátor stanice vyřešit přímo po telefonu, při hovoru s nálezcem živočicha, kterému podle dané situace doporučí správný postup. Díky pohotovostní lince dokážeme včas zabránit například tomu, aby volající odebral z přírody zdánlivě opuštěné mládě, které ve skutečnosti lidskou pomoc vůbec nepotřebuje. Bez telefonických konzultací by byl počet živočichů, které stanice ročně přijme, podstatně vyšší.

### Vodohospodářská linka

777 719 009

**469** telefonátů

Na vodohospodářské lince mohou lidé nahlásit například havárii či jinou mimořádnou událost na pražských potocích a vodních nádržích. Operátor linky přijímá také oznámení o povodňových stavech a výstražné zprávy ČHMÚ.



### Kácení havarijních stromů

777 470 809

**406** telefonátů

Linka pro kácení havarijních stromů slouží pro ohlašování naléhavých případů dřevin v havarijním stavu, které se nacházejí na pozemcích ve správě Lesů hl. m. Prahy a které bezprostředně ohrožují okolí a bezpečnost lidí.



# Informační materiály

## Jaké informační materiály jsme vyráběli?

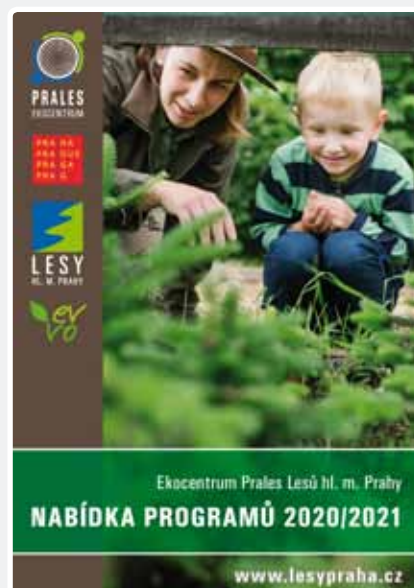
Pro akce, projekty a kampaně naší organizace vytváříme tištěné informační materiály, jako jsou plakáty, brožury nebo letáky. Vyrábíme také informační cedule/panely, které instalujeme v pražských lesích a parcích či u spravovaných vodních ploch a potoků, a navrhujeme vizuální podobu našich produktů (etikety, polepy apod.).



**8** nových plakátů  
na naše akce

**46** nových naučných  
cedulí v terénu

**3** nové letáky  
s naší nabídkou



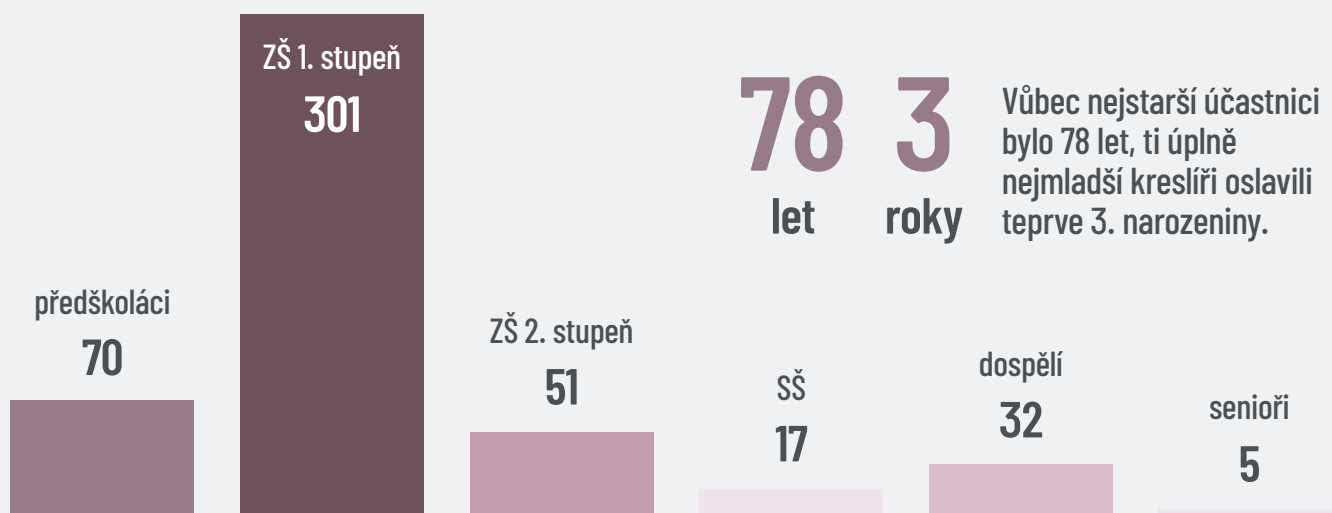
# Osvětové projekty a kampaně

## Výtvarná soutěž Kouzlo jara

# 20. 3. - 30. 4. 2020

**528**  
přihlášených  
děl

Abychom pomohli rozptýlit všechny děti i dospělé, kteří na jaře kvůli mimořádným opatřením státu proti šíření koronaviru zůstali nečekaně zavření doma, zorganizovali jsme pro ně výtvarnou soutěž Kouzlo jara. Zájemci mohli nakreslit nebo namalovat, co si představí, když se řekne Kouzlo jara. Soutěž trvala od 20. března do 30. dubna 2020. Postupně se u nás sešlo 528 obrázků od celkem 476 soutěžících. V každé věkové kategorii jsme udělili 3 první místa a vítězové od nás obdrželi věcné ceny.



V polovině června jsme z několika desítek děl zaslaných do soutěže připravili výstavu. Vzhledem ke koronavirovým omezením jsme se rozhodli pro venkovní variantu - obrázky jsme vystavili v areálu zookoutku v Malé Chuchli a v zookoutku u kunratické hájovny. Ze všech zaslaných děl jsme zároveň vytvořili videoprezentaci, aby si je mohli prohlédnout i ti, kteří nejsou z Prahy.





Vítězné kategorií MŠ a ZŠ 1. stupně



Vítězné  
kategorii  
ZS  
2. stupně  
a SŠ



Vítězné  
kategorii  
dospělí  
a seniři





## Venkovní výstava Czech Nature Photo 2020

**Ve volně přístupném areálu našeho zookoutku Divoká zahrada Hostivař jsme uspořádali venkovní výstavu vybraných soutěžních fotografií z posledního ročníku fotografické soutěže Czech Nature Photo, která veřejnosti představuje nejlepší snímky přírody fotografů z Česka a Slovenska. Protože nás spojuje snaha vzdělávat veřejnost v oblasti ochrany přírody i touha ukázat, jak pestrá a velkolepá příroda kolem nás je, stali jsme se v roce 2020 jedním z partnerů soutěže. Fotografové do soutěže přihlásili fotografie pořízené v nejrůznějších částech světa, pro tuto výstavu jsme však vy-**

**bírali pouze z těch snímků, které zachycují krásu a rozmanitost české přírody. Výstava trvala od června do července 2020. V září jsme panely s velkoformátovými fotografiemi zvířat i rostlin přesunuli do horního areálu našeho ekocentra Prales a vyzdobili jimi plot, který ohraničuje zahradu kolem budovy Dřevák. Ačkoli původně zde výstava měla zůstat jen do konce října, vzhledem ke zpřísňujícím se opatřením proti šíření koronaviru a uzavírání galerií a dalších kulturních institucí jsme se rozhodli ji na místě ponechat nakonec až do konce roku. Protože byla venkovní, omezení na ni neměla vliv.**



## Med Sladká volba



Naše organizace se od roku 2011 v rámci svého projektu **Návrat včel do pražských lesů** (podrobnosti najdete na str. 60) věnuje včelaření a stará se o několik včelnic rozmístěných v pražských lesích a parcích. Ačkoli projekt má především vzdělávací charakter, prodej medu a další aktivity naší medárny nám provoz včelnic pomáhají financovat. Každoročně také vyrábíme jednu limitovanou edici medu, s níž si připomínáme některé z důležitých výročí daného roku. Ačkoli chladné a deštivé jarní počasí v roce 2020 výrazně omezilo celkové množství vytočeného medu, limitovanou edici se nám i tak podařilo připravit. Vytvořili jsme Sladkou volbu, kterou jsme oslavili 100. výročí od zakotvení volebního práva žen v československé ústavě (1920–2020).

Bylo to v únoru 1920, kdy Národní shromáždění československé přijalo ústavu první Československé republiky, která definitivně potvrdila a uzákonila volební právo pro všechny občany státu bez rozdílu pohlaví. V dubnu 1920 se pak konaly první řádné parlamentní volby, do kterých se ženy mohly zapojit – volit a být voleny. Československo tak následovalo příkladu skandinávských zemí, Polska či Německa a řadu jiných dokonce předstihlo, mezi nimi například Francii nebo Itálii, kde ženy volební právo získaly až po druhé světové válce.

V předchozích letech jsme si připomínali například 100. výročí od založení Československa (Med republiky) nebo 30. výročí sametové revoluce (Sametový med).

## Stop pyrotechnice

Od 1. prosince 2020 v Praze začala platit nová vyhláška, která v nejcitlivějších částech města, kam mimo jiné patří například okolí vodních toků a nádrží, přírodní parky nebo zvláště chráněná území, zcela zakázala používání amatérské zábavní pyrotechniky. Tento zákaz se vztahuje i na Silvestr a Nový rok. Ve spolupráci s hlavním městem Prahou jsme proto na nábřežích kolem Vltavy, na vltavských ostrovech i ve Stromovce rozmístili cedule s informacemi o nové vyhlášce a důsledcích, které mají silvestrovské oslavy pro volně žijící živočichy. Ti se před pe-



tardami a rachejtlemi nemají kam ukrýt. Silné zvukové a světelné efekty umocněné okolní tmou jim způsobují nesmírný stres, nutí je opouštět jejich bezpečné úkryty a vyčerpávat tak klíčové energetické zásoby a mimo jiné zapříčiňují i jejich následné kolize s překážkami či střety s auty. Do naší Záchrané stanice hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy se pak někteří z nich dostávají například se zlomeninami křídel nebo končetin, s úrazy hlavy či jinými vážnými zraněními anebo kvůli celkovému vyčerpání.



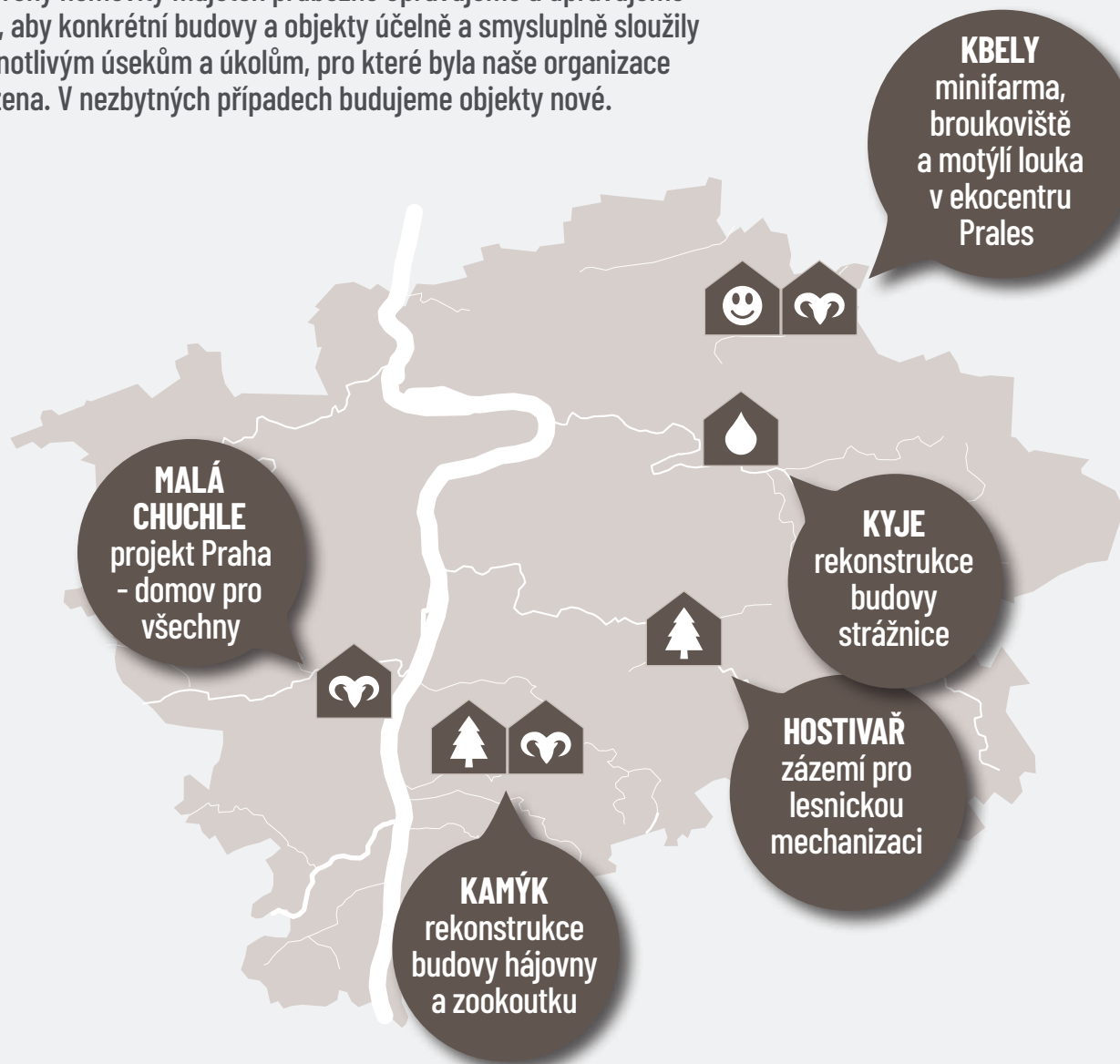
# Péče o... majetek

**Naše organizace sídlí v areálu někdejšího pivovaru a mlýna bývalé osady Práče v Práčské ulici v Praze 10. Vedle kanceláří zaměstnanců je zde také zámečnická dílna a medárna. Kromě tohoto areálu spravujeme v různých částech Prahy několik dalších budov: Je mezi nimi 11 hájoven a objektů sloužících ke správě lesních porostů, 8 strážnic a objektů sloužících ke správě vodních toků a nádrží, 2 budovy v ekocentru Prales, správcovský domek ve Stromovce nebo budova prodejny v Zahradnictví Ďáblice. Zázemí Kompostárny hl. m. Prahy ve Slivenci či Záchranné stanice hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy tvoří stavební buňky.**

# Stavební projekty

## Na jakých projektech jsme pracovali?

Svěřený nemovitý majetek průběžně opravujeme a upravujeme tak, aby konkrétní budovy a objekty účelně a smysluplně sloužily jednotlivým úsekům a úkolům, pro které byla naše organizace zřízena. V nezbytných případech budujeme objekty nové.



objekty využívané pro správu lesních porostů



objekty využívané pro správu vodních toků a nádrží



objekty využívané pro environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu (EVVO)



objekty využívané pro chov zvířat



objekty využívané jako dílny



# Rekonstrukce hájovny a zookoutku

📍 *Kamýk, Praha 12*

**V Kamýku jsme postavili nové zázemí pro zaměstnance a opravili zookoutek.**

**H**ájovna v lese v Kamýku řadu let sloužila jako detašované pracoviště lesního úseku Hodkovičky, který se stará o lesní porosty v této části Prahy. Budova však nevyhovovala hygienickým ani bezpečnostním předpisům. Zcela zde k příkladu chybělo sociální zařízení a zázemí pro zaměstnance tvořila jedna stavební buňka. Proto jsme se pustili do rekonstrukce celého areálu. Vybudovali jsme novou hájovnu, ve které je adekvátní zázemí pro pracovníky i malý služební byt a sklad. Postavili jsme také přístřešek pro lesnickou mechanizaci a zpevnili příjezdové plochy. Nová budova je

umístěna v oploceném areálu o velikosti 1 800 m<sup>2</sup>, jehož část slouží jako zookoutek, kde nacházejí náhradní domov volně žijící živočichové, kteří se kvůli svému zranění či handicapu již nemohou vrátit zpět do volné přírody. Také zookoutek prošel při rekonstrukci areálu zásadní obnovou. Vedle dvou nových výběhů a voliéry přibyl i nový seník a zázemí pro ošetřovatele. Do jednoho z výběhů se vrátilo stádo kamerunských koz, které zde bývaly i před rekonstrukcí. Ve druhém se zabydlely walliserské kozy. Voliéru u vjezdu do areálu obsadil bažant diamantový a jeho družka, samička bažanta obecného.

Náklady: 6,1 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 1/2019 - 5/2020

hotovo







# Rekonstrukce strážnice

📍 *Kyje, Praha 14*

**Z objektu u Kyjského rybníka je nová, ekologicky šetrná strážnice.**

**D**okončili jsme rozsáhlou rekonstrukci strážnice Kyje, kterou jako jedno ze svých detašovaných pracovišť využívá středisko Vodní toky. Původní vnitřní rozvržení neodpovídalo hygienickým předpisům. Po rekonstrukci má strážnice nové oddělené šatny, sprchy a toalety pro muže a ženy a denní místnost pro zaměstnance. Vznikl také nový sklad a kancelář pro vedoucího úseku oblasti Praha-sever, pod který vodní plochy a potoky v této části Prahy spadají. Ve 2. patře jsou dva malé byty pro zaměstnance Lesů hl. m. Prahy, z nichž jeden je určen pro hrázného Kyjského rybníka.

Při přestavbě jsme kladli důraz na to, aby byla budova šetrnější k životnímu prostředí. Nová strážnice má tak extenzivní zelenou střechu, která bude pomáhat stabilizovat teplotu v objektu a při nízkých nákladech na údržbu navíc dokáže pojmout množství srážkové vody. Střešní systém zachytávání dešťové vody doplňuje ještě zasakovací nádrž umístěná na zahradě. Hospodárně se nyní nakládá i s použitou vodou uvnitř objektu: Takzvaná šedá voda, tedy odpadní voda z umyvadel, sprchy či pračky se dále využívá na splachování WC. Zrekonstruovanou budovu nově vytápí tepelné čerpadlo.

Náklady: 8,1 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 9/2019 - 8/2020

hotovo





# Zázemí pro lesnickou mechanizaci

📍 *Hostivař, Praha 15*

U opravené hostivařské hájovny jsme vybudovali zázemí pro techniku.

**V**ýstavbou nového krytého stání pro lesnické stroje a úpravou pojezdových ploch jsme dokončili rekonstrukci areálu hájovny v Hostivařském lesoparku. V letech 2017–2018 byl zrekonstruován samotný objekt hájovny. Vybudovali jsme zde zázemí pro zaměstnance lesního úseku, který má lesní porosty v této části Prahy na starosti, a dva nájemní byty. V areálu, jehož je hájovna součástí, ale byly ještě další, menší a již nefunkční objekty a přístřešky ve špatném technickém stavu. Zpevněné plochy na dvoře areálu byly navíc narušené a nevyhovující pro zatížení lesnickou mecha-

zaci. Během navazující etapy rekonstrukce jsme tak na dvoře vystavěli nový prostorný přístřešek pro stání lesnické techniky, který má dřevěnou konstrukci a takzvanou zelenou vegetační střechu a vhodně tak zapadá do prostředí lesoparku. Přibyly také nové skladovací prostory a zpevněná stání pro kontejnery. V celém areálu jsme upravili pojezdové zpevněné plochy, tak aby zvládly přesuny těžší techniky, a zároveň jsme je vzhledově sjednotili. V rámci rekonstrukce jsme technicky dořešili i automatické napájení zvířat v našem zookoutku Divoká zahrada Hostivař, který s areálem hájovny sousedí.

Náklady: 8,3 milionu Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 6/2019 - 5/2020

hotovo





# Projekt Praha – domov pro všechny

📍 *Malá Chuchle, Praha – Velká Chuchle*

## Chuchelský zookoutek jsme vybavili informačními cedulemi a herními prvky.

**Z**ookoutek v Chuchelském háji je největším z detašovaných pracovišť naší Záchrané stanice hl. m. Prahy pro volně žijící živočichy, do nichž umísťujeme živočichy, kteří se už kvůli svému trvalému handicapu nemohou vrátit zpět do volné přírody (*podrobnosti o zookoutcích najdete na straně 56*). Cílem projektu Praha – domov pro všechny bylo seznámit návštěvníky se zvířaty, která běžně žijí v české přírodě, upozornit je na to, jak může lidská činnost volně žijící živočichy negativně ovlivnit, a představit jim možná preventivní opatření. Kromě série informačních tabu-

lí věnovaných této problematice jsme v zookoutku nainstalovali expozici s ukázkami různých typů náhradních příbytků, na ohrady kolem výběhů jelenů a daňků připevnili makety spárkaté zvěře a k jednotlivým výběhům a voliérám rozmístili na 20 cedulek s konkrétními životními příběhy zvířat, která zde žijí. Pro dětské návštěvníky jsme přidali také 2 interaktivní prvky, další 2 putovaly do zookoutku Divoká zahrada Hostivař. V rámci projektu jsme také v areálech zookoutků v Chuchli, v Hostivařském lesoparku a v Kunratickém lese nainstalovali zařízení pro monitoring návštěvnosti.

Náklady: 550 tisíc Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 1/2020 - 12/2020

hotovo





# Minifarma s hospodářskými zvířaty

📍 *ekocentrum Prales, Kbely, Praha 19*

Rozšířili jsme farmu se zvířaty pro vzdělávací programy ekocentra Prales.

**N**eprohlížet si hospodářská zvířata jen v obrázkových knížkách, ale poznat je naživo z bezprostřední blízkosti, to je smyslem nové městské minifarmy, kterou jsme vybudovali v dolním areálu ekocentra Prales. Nejprve měly v ekocentru svůj výběh ovce, v roce 2019 jsme se ale rozhodli farmu i na přání návštěvníků ekocentra rozšířit a na místě původního ovčího výběhu a na nevyužívané travnaté ploše vybudovat další výběhy. Kromě miniaturních ouessantských ovcí tak v ekocentru přibyli králíci, zakrslé holandské kozy, indiští běžci (plemeno kachny domácí),

slepice hedvábničky a holubi domácí. Holubník pro 8 holubů jsme umístili do středu výběhu pro ovce, další výběh společně obývají zase kozy a kachny. Jeho součástí je přístřešek a sklad krmiva i vestavěný zateplený kurník pro více než 10 slepic. Králíci mají kromě králíkárně se zelenou střechou také venkovní výběh, který je s kotci propojen umělými norami, jimiž se králíci mohou volně pohybovat. Mezi oplocenými výběhy vede cesta, po níž je možné celou farmou procházet. Minifarmu využíváme pro naše nové ekologické programy zaměřené na problematiku chovu a využití hospodářských zvířat.

Náklady: 450 tisíc Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 8/2019 - 3/2020

hotovo





# Broukoviště a motýlí louka

📍 *ekocentrum Prales, Kbely, Praha 19*

**V horním areálu ekocentra Prales představujeme svět bezobratlých.**

**O**d počátku máme v ekocentru několik včelích úlů a programy o včelách patří mezi velmi oblíbené. Svět malých, ale nenahraditelných živočichů nyní návštěvníkům přibližuje také nové broukoviště a motýlí louka v horním areálu v blízkosti budovy Dřevák.

Základem pro broukoviště se staly mohutné kmeny topolů, akátů a jasanů. Ty imitují tzv. mrtvé dřevo, které se v lese přirozeně vyskytuje a které k životu potřebují určité druhy brouků. Na kmeny v broukovišti jsme upevnili dřevěné sochy roháče, nosorožníka, páchníka, kovaříka a tesaříka v nadživot-

ní velikosti a o těchto druzích připravili také doprovodné informace a interaktivní prvky.

Motýlí neboli květnatá louka, jak se označuje luční porost, který svým složením nabízí dostatek potravy pro motýly, ale i další druhy hmyzu, vznikla vedle zahrady Dřeváku. Na podzim 2019 jsme volnou plochu nejprve zorali, urovnali a pak oseli speciální směsí travin a lučních květin. Z topolových kmenů jsme poté vyrobili nadživotní sochy jednotlivých vývojových stádií otakárka fenýklového (vajíčko, larvu, kuklu i dospělce) a umístili je podél travnatého chodníku procházejícího loukou.

Náklady: 450 + 105 tisíc Kč  
Investor: hl. m. Praha  
Realizace: 10/2019 - 12/2020

hotovo





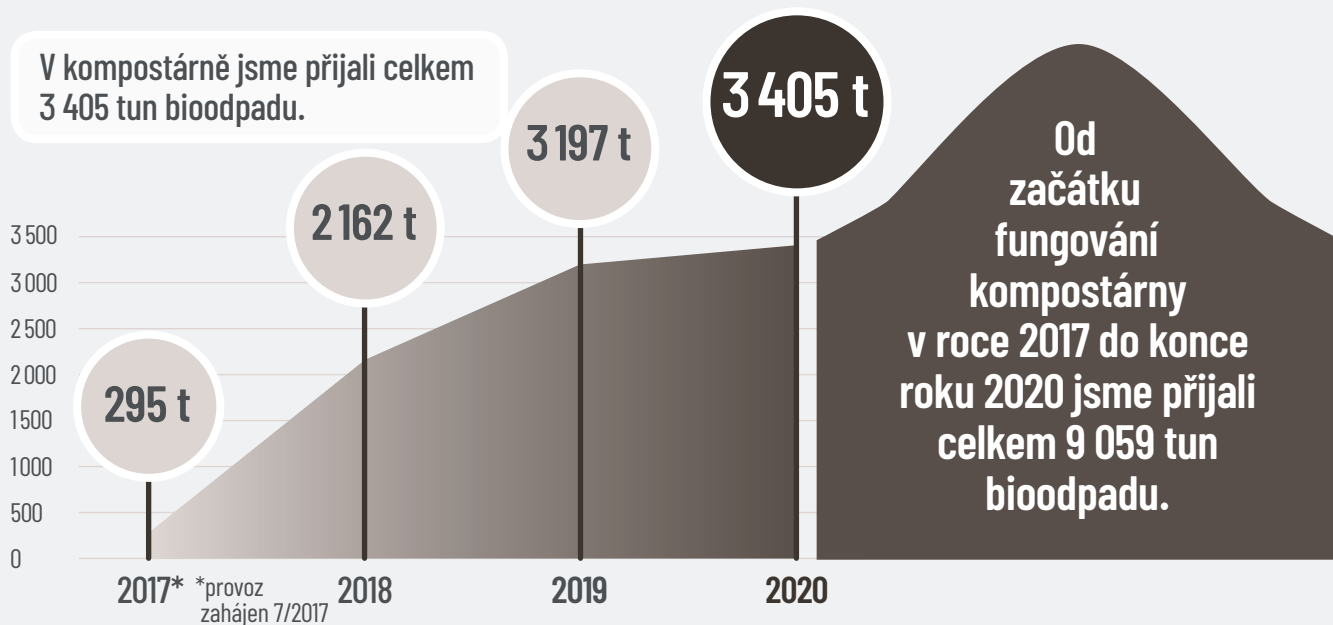
# Péče o... bioodpad

Od poloviny roku 2017 spravujeme pro hlavní město Prahu Kompostárnu hl. m. Prahy v Praze-Slivenci. V kompostárně ukládáme biologicky rozložitelný odpad vzniklý při údržbě městské zeleně. Kromě toho kompostárna přijímá bioodpad také od občanů Prahy, od firem a mimopražských občanů a rovněž ze svozů velkoobjemových kontejnerů ze spádové oblasti zahrnující především levý břeh Vltavy. Ze zpracovaného odpadu kompostárna produkuje kompost. Část používáme jako hnojivo pro zelené plochy v naší správě, část prodáme a část si odebírají sami Pražané, kteří si za každých 5 odevzdaných kilogramů odpadu mohou posléze odebrat 1 kilogram kompostu zdarma.

# Kompostárna

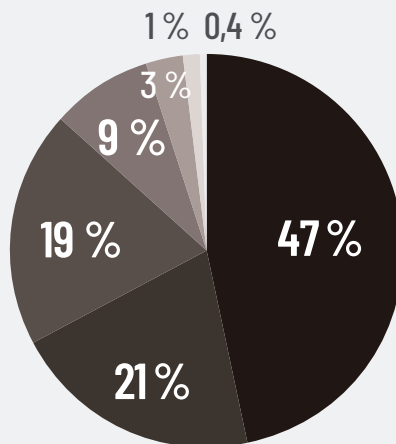
## Kolik jsme přijali bioodpadu?

V kompostárně jsme přijali celkem 3 405 tun bioodpadu.



## Od koho?

Firmy	1 598 t
Občané Prahy	699 t
Sběrné dvory	655 t
Bio VOK	292 t
Lesy hl. m. Prahy	100 t
MČ Praha-Slivenec	48 t
Mimopražští občané	13 t



Nejvíce bioodpadu (1 598 tun / 47 %) k nám dovezly firmy. Celkem 100 tun (3 %) pocházelo z činnosti naší organizace. Do kompostárny svážíme hlavně trávu, listí a větve z údržby parků a vodních toků a nádrží, které spravujeme.

Kompost si odebralo 605 Pražanů.

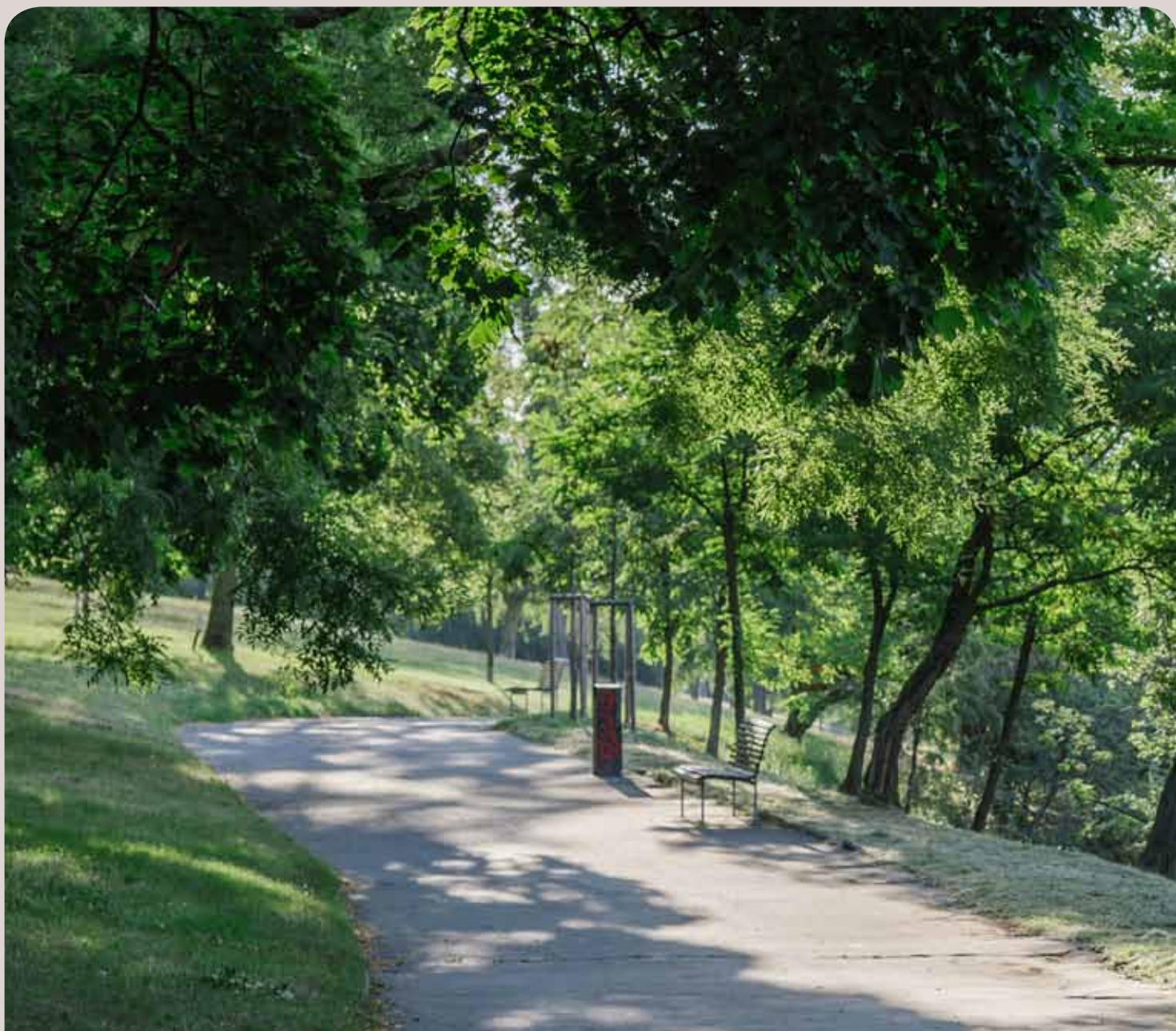
## 1160 tun kompostu

Z přijatého bioodpadu jsme do konce roku 2020 vyprodukovali 1 160 tun hotového kompostu.

**685 tun** jsme využili pro naše potřeby jako hnojivo pro pěstování rostlin či na trávníky ve spravovaných parcích.

**341 tun** jsme prodali občanům a firmám.

**74 tun** si zdarma odebrali Pražané, kteří dříve v kompostárně odložili bioodpad (1 kg za 5 kg).



# Péče o... úklid

**Ve spravovaných přírodních lokalitách zajišťujeme sběr a odvoz odpadků. Pravidelně se vyvážejí všechny odpadkové koše v lesích i v parcích, kromě toho se odpadky sbírají také na volných plochách. Průběžně nepořádku zbavujeme také okolí vodních ploch a břehy pražských potoků. Dohromady jde každoročně o stovky tun nejrůznějšího odpadu.**

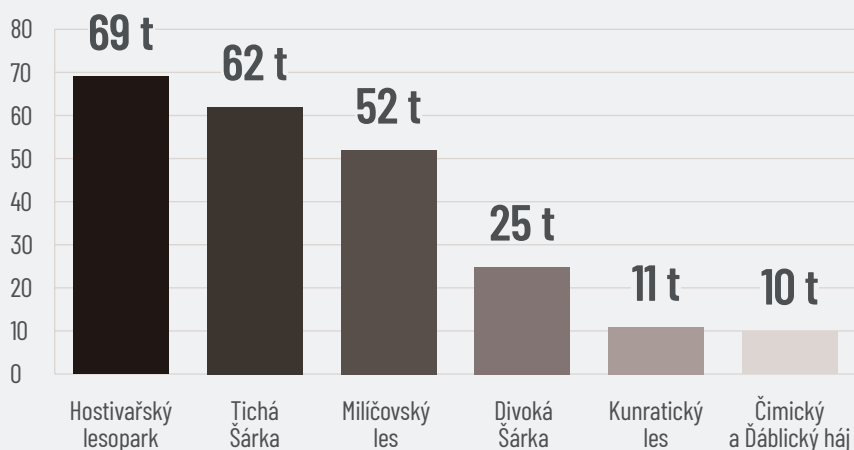
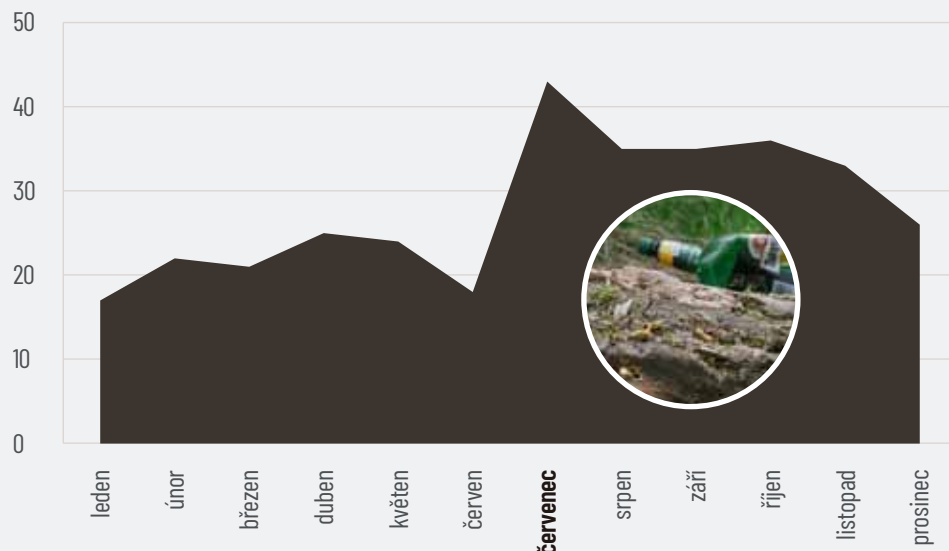


# Sběr odpadu

## Kolik odpadu jsme odstranili z lesů a parků?

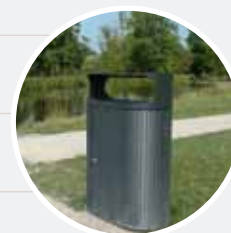
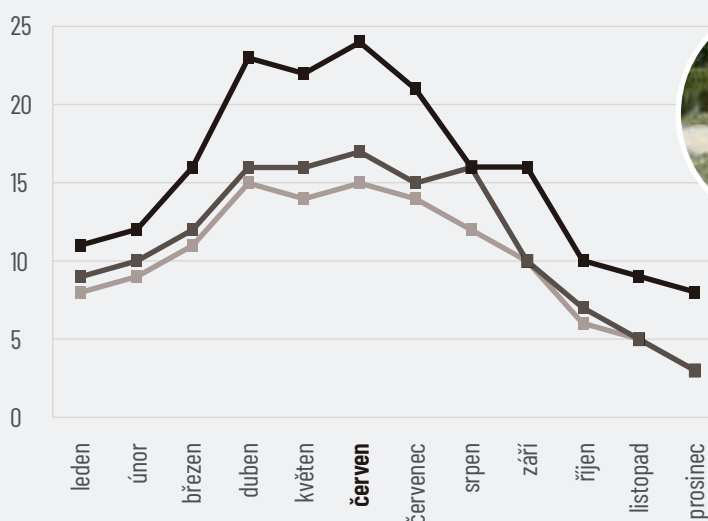
**336 tun** odpadu

Ze spravovaných lesů jsme vyvezli celkem 336 tun odpadků. Nejvíce odpadu jsme odstranili z Hostivařského lesoparku, z části Šáreckého údolí zvaného Tichá Šárka a z Milíčovského lesa.



**550 tun** odpadu

Ze spravovaných parků celopražského významu jsme odstranili celkem 550 tun odpadků. Z toho nejvíce odpadu bylo ze Stromovky (188 tun), z komplexu zahrad vrchu Petřína včetně zahrady Kinských (137 tun) a z Letenských sadů (122 tun).



**Stromovka  
Petřín  
Letenské  
sady**

# LESY JAKO ÚTOČIŠTĚ

výroční zpráva Lesů hl. m. Prahy za rok 2020

V roce 2021 vydala  
příspěvková organizace hlavního města Prahy  
Lesy hl. m. Prahy.

**Fotografie:** Archiv Lesů hl. m. Prahy  
**Grafická a jazyková úprava:** Anna Dvořáková

Lesy hl. m. Prahy, Práčská 1885, Praha 10 - Záběhlice  
[www.lesypraha.cz](http://www.lesypraha.cz)

**ROZVAHA**

příspěvkové organizace

(v Kč, s přesností na dvě desetinná místa)

Období: **12 / 2020**IČO: **45247650**Název: **Lesy hl. m. Prahy****Sestavená k rozvahovému dni 31. prosinci 2020****Sídlo účetní jednotky**

ulice, č.p. **Práčská 1885**  
 obec **Praha 10**  
 PSČ, pošta **106 00**

**Místo podnikání**

ulice, č.p. **Práčská 1885**  
 obec **Praha 10**  
 PSČ, pošta **106 00**

**Údaje o organizaci**

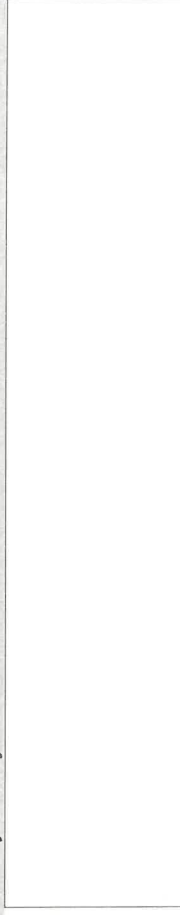
identifikační číslo **45247650**  
 právní forma **Příspěvková organizace**  
 zřizovatel **Hlavní město Praha**

**Předmět podnikání**

hlavní činnost **Péče o les a drobné vodní toky**  
 vedlejší činnost **dle zřizovací listiny**  
 CZ-NACE

**Kontaktní údaje**

telefon **272 081 800**  
 fax **272 081 815**  
 e-mail **kubaskova@lesy-praha.cz**  
 WWW stránky **www.lesy-praha.cz**

**Razítko účetní jednotky****Osoba odpovědná za účetnictví****Ing. Zuzana Kubásková**

Podpisový záznam osoby odpovědné za správnost údajů

**Statutární zástupce****Ing. Ondřej Palička**

Podpisový záznam statutárního orgánu

**Okamžik sestavení (datum, čas): 02.02.2021, 11h46m52s**

**Lesy hl. m. Prahy**  
 Práčská 1885, 106 00 Praha 10  
 www.lesypraha.cz  
 IČ: 45247650, DIČ: CZ45247650  
 č. 25

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	Období			
			Brutto	Běžné	Minulé	
			Korekce	Neifto		
<b>AKTIVA CELKEM</b>			<b>1 326 918 003,82</b>	<b>283 727 119,38</b>	<b>1 043 190 884,44</b>	<b>952 627 003,32</b>
<b>A. Stálá aktiva</b>			<b>1 148 422 099,09</b>	<b>283 147 901,38</b>	<b>865 274 197,71</b>	<b>817 816 949,97</b>
<b>I. Dlouhodobý nehmotný majetek</b>			<b>2 552 007,39</b>	<b>2 552 007,39</b>		
1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012				
2.	Software	013				
3.	Ocenitelná práva	014	2 186 014,39	2 186 014,39		
4.	Povolenky na emise a preferenční limity	015				
5.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018				
6.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	365 993,00	365 993,00		
7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041				
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051				
9.	Dlouhodobý nehmotný majetek určený k prodeji	035				
<b>II. Dlouhodobý hmotný majetek</b>			<b>1 145 870 091,70</b>	<b>280 595 893,99</b>	<b>865 274 197,71</b>	<b>817 816 949,97</b>
1.	Pozemky	031	408 294 765,18		408 294 765,18	408 294 765,18
2.	Kulturní předměty	032				
3.	Stavby	021	281 040 068,56	96 035 104,40	185 004 964,16	156 172 115,44
4.	Samostatné hmotné movité věci a soubory hmotných movitých věcí	022	304 878 749,03	162 251 748,85	142 627 000,18	137 226 137,47
5.	Pěstitelské celky trvalých porostů	025				
6.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	22 309 040,74	22 309 040,74		
7.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029				
8.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	129 338 393,19		129 338 393,19	116 092 456,88
9.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	9 075,00		9 075,00	31 475,00
10.	Dlouhodobý hmotný majetek určený k prodeji	036				
<b>III. Dlouhodobý finanční majetek</b>						
1.	Majetkové účasti v osobách s rozhodujícím vlivem	061				
2.	Majetkové účasti v osobách s podstatným vlivem	062				
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063				
5.	Terminované vklady dlouhodobé	068				
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069				
<b>IV. Dlouhodobé pohledávky</b>						
1.	Poskytnuté návratné finanční výpomoci dlouhodobé	462				
2.	Dlouhodobé pohledávky z postoupených úvěrů	464				
3.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	465				
5.	Ostatní dlouhodobé pohledávky	469				
6.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy na transfery	471				

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	Období			
			Běžné		Minulé	
			Brutto	Korekce	Netto	Netto
<b>B.</b>	<b>Oběžná aktiva</b>		<b>178 495 904,73</b>	<b>579 218,00</b>	<b>177 916 686,73</b>	<b>134 810 053,35</b>
<b>I.</b>	<b>Zásoby</b>		<b>21 405 112,68</b>		<b>21 405 112,68</b>	<b>22 003 277,52</b>
	1. Pořízení materiálu	111				
	2. Materiál na skladě	112	2 117 454,63		2 117 454,63	2 180 544,16
	3. Materiál na cestě	119				
	4. Nedokončená výroba	121	12 874 079,38		12 874 079,38	11 072 716,23
	5. Polotovary vlastní výroby	122				
	6. Výrobky	123	3 495 664,46		3 495 664,46	6 285 588,20
	7. Pořízení zboží	131				
	8. Zboží na skladě	132	2 791 530,21		2 791 530,21	2 302 019,93
	9. Zboží na cestě	138				
	10. Ostatní zásoby	139	126 384,00		126 384,00	162 409,00
<b>II.</b>	<b>Krátkodobé pohledávky</b>		<b>8 477 511,80</b>	<b>579 218,00</b>	<b>7 898 293,80</b>	<b>5 381 141,31</b>
	1. Odeběratelé	311	3 938 392,88	579 218,00	3 359 174,88	1 399 372,71
	4. Krátkodobé poskytnuté zálohy	314	772 521,00		772 521,00	1 169 617,70
	5. Jiné pohledávky z hlavní činnosti	315				
	6. Poskytnuté návratné finanční výpomoci krátkodobé	316				
	9. Pohledávky za zaměstnanci	335	18 713,00		18 713,00	31 978,00
	10. Sociální zabezpečení	336				
	11. Zdravotní pojištění	337				
	12. Důchodové spoření	338				
	13. Daň z příjmů	341	2 231 224,00		2 231 224,00	1 372 344,00
	14. Ostatní daně, poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění	342				
	15. Daň z přidané hodnoty	343				122 237,00
	16. Pohledávky za osobami mimo vybrané vládní instituce	344				
	17. Pohledávky za vybranými ústředními vládními institucemi	346				
	18. Pohledávky za vybranými místními vládními institucemi	348				
	28. Krátkodobé poskytnuté zálohy na transfery	373				
	30. Náklady příštích období	381	649 141,79		649 141,79	788 394,03
	31. Příjmy příštích období	385				
	32. Dohadné účty aktivní	388	143 772,00		143 772,00	40 000,00
	33. Ostatní krátkodobé pohledávky	377	723 747,13		723 747,13	457 197,87
<b>III.</b>	<b>Krátkodobý finanční majetek</b>		<b>148 613 280,25</b>		<b>148 613 280,25</b>	<b>107 425 634,52</b>
	1. Majetkové cenné papíry k obchodování	251				
	2. Dluhové cenné papíry k obchodování	253				
	3. Jiné cenné papíry	256				

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	Období		Minulé
			Běžné	Korekce	
			Brutto	Netto	
4.	Termínované vklady krátkodobé	244			
5.	Jiné běžné účty	245			
9.	Běžný účet	241	148 101 161,05	148 101 161,05	106 884 664,47
10.	Běžný účet FKSP	243	60 353,20	60 353,20	208 363,05
15.	Ceniny	263			
16.	Peníze na cestě	262			
17.	Pokladna	261	451 766,00	451 766,00	332 607,00

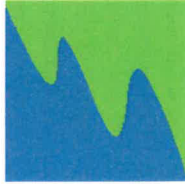
Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	Období	
			Běžné	Minulé
<b>PASIVA CELKEM</b>				
			<b>1 043 190 884,44</b>	<b>952 627 003,32</b>
<b>C.</b>	<b>Vlastní kapitál</b>		<b>1 014 553 749,11</b>	<b>931 856 449,70</b>
<b>I.</b>	<b>Jmění účetní jednotky a upravující položky</b>		<b>870 965 042,54</b>	<b>823 507 794,80</b>
1.	Jmění účetní jednotky	401	870 678 382,54	823 163 354,80
3.	Transfery na pořízení dlouhodobého majetku	403	286 660,00	344 440,00
4.	Kurzové rozdíly	405		
5.	Oceňovací rozdíly při prvotním použití metody	406		
6.	Jiné oceňovací rozdíly	407		
7.	Opravy předcházejících účetních období	408		
<b>II.</b>	<b>Fondy účetní jednotky</b>		<b>140 664 377,29</b>	<b>104 521 070,93</b>
1.	Fond odměn	411	3 757 235,00	3 174 508,00
2.	Fond kulturních a sociálních potřeb	412	412 047,96	556 633,12
3.	Rezervní fond tvořený ze zlepšeného výsledku hospodaření	413	5 828 994,84	5 063 477,87
4.	Rezervní fond z ostatních titulů	414		
5.	Fond reprodukce majetku, fond investic	416	130 666 099,49	95 726 451,94
<b>III.</b>	<b>Výsledek hospodaření</b>		<b>2 924 329,28</b>	<b>3 827 583,97</b>
1.	Výsledek hospodaření běžného účetního období		2 924 329,28	3 827 583,97
2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	431		
3.	Výsledek hospodaření předcházejících účetních období	432		
<b>D.</b>	<b>Cizí zdroje</b>		<b>28 637 135,33</b>	<b>20 770 553,62</b>
<b>I.</b>	<b>Rezervy</b>			
1.	Rezervy	441		
<b>II.</b>	<b>Dlouhodobé závazky</b>			
1.	Dlouhodobé úvěry	451		
2.	Přijaté návratné finanční výpomoci dlouhodobé	452		
4.	Dlouhodobé přijaté zálohy	455		
7.	Ostatní dlouhodobé závazky	459		
8.	Dlouhodobé přijaté zálohy na transfery	472		
<b>III.</b>	<b>Krátkodobé závazky</b>		<b>28 637 135,33</b>	<b>20 770 553,62</b>
1.	Krátkodobé úvěry	281		
4.	Jiné krátkodobé půjčky	289		
5.	Dodavatelé	321	5 539 828,27	4 927 128,85
7.	Krátkodobé přijaté zálohy	324	56 388,00	64 464,00
9.	Přijaté návratné finanční výpomoci krátkodobé	326		
10.	Zaměstnanci	331	6 825 444,00	6 636 957,00

Číslo položky	Název položky	Synthetický účet	Období		Minulé
			Běžné		
11.	Jiné závazky vůči zaměstnancům	333	192 429,00		146 163,00
12.	Sociální zabezpečení	336	2 896 055,00		2 731 428,00
13.	Zdravotní pojištění	337	1 251 971,00		1 180 400,00
14.	Důchodové spoření	338			
15.	Daň z příjmů	341			
16.	Ostatní daně, poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění	342	1 110 453,00		1 050 562,00
17.	Daň z přidané hodnoty	343	498 656,00		
18.	Závazky k osobám mimo vybrané vládní instituce	345			
19.	Závazky k vybraným ústředním vládním institucím	347			
20.	Závazky k vybraným místním vládním institucím	349	41 504,12		14 131,77
32.	Krátkodobé přijaté zálohy na transfery	374	7 229 908,28		973 859,86
35.	Výdaje příštích období	383	328 860,00		319 230,00
36.	Výnosy příštích období	384			41 190,00
37.	Dohadné účty pasivní	389	2 435 227,48		2 459 477,12
38.	Ostatní krátkodobé závazky	378	230 411,18		225 562,02

\* Konec sestavy \*



# VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY



příspěvkové organizace

(v Kč, s přesností na dvě desetinná místa)

Období: **12 / 2020**

IČO: **45247650**

Název: **Lesy hl. m. Prahy**

Sestavená k rozvahovému dni 31. prosinci 2020

## Sídlo účetní jednotky

ulice, č.p. **Práčská 1885**  
 obec **Praha 10**  
 PSČ, pošta **106 00**

## Místo podnikání

ulice, č.p. **Práčská 1885**  
 obec **Praha 10**  
 PSČ, pošta **106 00**

## Údaje o organizaci

identifikační číslo **45247650**  
 právní forma **Příspěvková organizace**  
 zřizovatel **Hlavní město Praha**

## Předmět podnikání

hlavní činnost **Péče o les a drobné vodní toky**  
 vedlejší činnost **dle zřizovací listiny**  
 CZ-NACE

## Kontaktní údaje

telefon **272 081 800**  
 fax **272 081 815**  
 e-mail **kubaskova@lesy-praha.cz**  
 WWW stránky **www.lesy-praha.cz**

## Razítko účetní jednotky



## Osoba odpovědná za účetnictví

**Ing. Zuzana Kubásková**  
 Podpisový záznam osoby odpovědné  
 za správnost údajů

## Statutární zástupce

**Ing. Ondřej Palička**  
 Podpisový záznam statutárního  
 orgánu

Okamžik sestavení (datum, čas): **02.02.2021, 11h37m53s**

**Lesy hl. m. Prahy**  
 Práčská 1885, 106 00 Praha 10  
 www.lesypraha.cz  
 IČ: 45247650, DIČ: CZ45247650  
 č. 25

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet		Běžné období		Minulé období	
		Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
		1	2	3	4		
<b>A. Náklady celkem</b>		<b>287 670 634,55</b>	<b>51 200 930,94</b>	<b>257 082 915,92</b>	<b>38 246 711,83</b>		
<b>I. Náklady z činnosti</b>		<b>287 260 825,29</b>	<b>50 870 246,26</b>	<b>256 796 641,77</b>	<b>37 487 795,46</b>		
1.	Spotřeba materiálu	31 772 154,71	2 721 577,14	26 988 014,29	3 147 323,93		
2.	Spotřeba energie	3 749 349,16	402 707,12	4 355 078,36	342 562,57		
3.	Spotřeba jiných neskladovatelých dodávek	2 942 707,12	988 286,48	1 434 554,52	349 231,70		
4.	Prodané zboží	2 064,00	16 260 432,97		12 867 990,50		
5.	Aktivace dlouhodobého majetku	<b>3 308 583,59-</b>		<b>5 184 091,62-</b>			
6.	Aktivace oběžného majetku		<b>4 068 670,51-</b>		<b>4 155 789,90-</b>		
7.	Změna stavu zásob vlastní výroby	3 067 851,13	4 871 245,05	3 332 446,62	103 833,56		
8.	Opravy a udržování	12 407 877,77	437 133,12	9 249 431,02	1 063 962,39		
9.	Cestovné	12 774,00	1 947,82	7 504,00	5 174,00		
10.	Náklady na reprezentaci	15 050,00	4 179,00	10 250,08	1 327,92		
11.	Aktivace vnitroorganizačních služeb						
12.	Ostatní služby	55 129 475,99	5 949 137,78	53 983 413,48	4 448 222,39		
13.	Mzdové náklady	102 957 006,34	13 572 777,66	94 994 895,66	11 387 886,34		
14.	Zákonné sociální pojištění	33 982 876,12	4 593 333,88	31 067 989,64	3 953 615,36		
15.	Jiné sociální pojištění	848 863,43	103 034,44	768 083,87	105 427,20		
16.	Zákonné sociální náklady	5 695 163,39	791 918,05	5 298 319,83	670 017,54		
17.	Jiné sociální náklady	686 660,72	96 405,28	690 270,32	86 041,68		
18.	Daň silniční	500 250,88	23 240,12	520 098,66	56 820,34		
19.	Daň z nemovitostí						
20.	Jiné daně a poplatky	395 546,26	74 132,69	270 158,57	71 734,77		
22.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení						
23.	Jiné pokuty a penále			3 000,00			
24.	Dary a jiná bezúplatná předání						
25.	Prodaný materiál						
26.	Manka a škody	1 136 404,12	3 698,34	908 340,22	7 850,28		
27.	Tvorba fondů						
28.	Odpisy dlouhodobého majetku						
29.	Prodaný dlouhodobý nehmotný majetek	30 878 223,34	3 827 472,63	24 836 942,33	2 728 994,48		
30.	Prodaný dlouhodobý hmotný majetek						
31.	Prodané pozemky						
32.	Tvorba a zúčtování rezerv						
33.	Tvorba a zúčtování opravných položek						
34.	Náklady z vyřazených pohledávek						
35.	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	2 295 995,33	65 066,84	1 761 107,76	91 625,95		

Číslo položky	Název položky	Synetický účet	Běžné období		Minulé období	
			Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
			1	2	3	4
36.	Ostatní náklady z činnosti	549	2 093 115,07	141 190,36	1 500 834,16	153 942,46
<b>II.</b>	<b>Finanční náklady</b>		<b>78 600,74</b>	<b>562,32</b>	<b>4 153,64</b>	<b>1 091,32</b>
1.	Prodané cenné papíry a podíly	561				
2.	Úroky	562				
3.	Kurzové ztráty	563	78 600,74	562,32	4 153,64	1 091,32
4.	Náklady z přecenění reálnou hodnotou	564				
5.	Ostatní finanční náklady	569				
<b>III.</b>	<b>Náklady na transfery</b>					
1.	Náklady vybraných ústředních vládních institucí na transfery	571				
2.	Náklady vybraných místních vládních institucí na transfery	572				
<b>V.</b>	<b>Daň z příjmů</b>		<b>331 208,52</b>	<b>330 122,36</b>	<b>282 120,51</b>	<b>757 825,05</b>
1.	Daň z příjmů	591	331 208,52	330 122,36	282 120,51	757 825,05
2.	Dodatečné odvody daně z příjmů	595				
<b>B.</b>	<b>Výnosy celkem</b>		<b>287 670 634,55</b>	<b>54 125 260,22</b>	<b>257 082 915,92</b>	<b>42 074 295,80</b>
<b>I.</b>	<b>Výnosy z činnosti</b>		<b>8 338 215,96</b>	<b>54 118 411,00</b>	<b>8 126 101,85</b>	<b>42 074 295,80</b>
1.	Výnosy z prodeje vlastních výrobků	601	587 648,70	11 504 528,72	497 417,59	6 763 570,12
2.	Výnosy z prodeje služeb	602	2 139 790,74	14 990 425,72	1 661 470,85	10 761 881,89
3.	Výnosy z pronájmu	603		2 551 158,26		2 409 991,16
4.	Výnosy z prodaného zboží	604		24 806 233,43		21 814 083,26
8.	Jiné výnosy z vlastních výkonů	609	445 015,00		977 784,90	
9.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	42 000,00	744,00		219 508,56
10.	Jiné pokuty a penále	642				
11.	Výnosy z vyřazených pohledávek	643		3 028,00		6 148,00
12.	Výnosy z prodeje materiálu	644				
13.	Výnosy z prodeje dlouhodobého nehmotného majetku	645				
14.	Výnosy z prodeje dlouhodobého hmotného majetku kromě pozemků	646				
15.	Výnosy z prodeje pozemků	647				
16.	Čerpání fondů	648	3 120 115,60		4 010 288,40	
17.	Ostatní výnosy z činnosti	649	2 003 645,92	262 292,87	979 130,11	99 112,81
<b>II.</b>	<b>Finanční výnosy</b>		<b>182 507,93</b>	<b>6 849,22</b>	<b>470 100,31</b>	
1.	Výnosy z prodeje cenných papírů a podílů	661				
2.	Úroky	662	182 507,93	76,94	470 100,31	

Číslo položky	Název položky	Symetrický účet	Běžné období		Minulé období	
			Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
			1	2	3	4
3.	Kurzové zisky	663		6 772,28		
4.	Výnosy z přecenění reálnou hodnotou	664				
6.	Ostatní finanční výnosy	669				
<b>IV.</b>	<b>Výnosy z transferů</b>		<b>279 149 910,66</b>		<b>248 486 713,76</b>	
1.	Výnosy vybraných ústředních vládních institucí z transferů	671				
2.	Výnosy vybraných místních vládních institucí z transferů	672	279 149 910,66		248 486 713,76	
<b>C.</b>	<b>Výsledek hospodaření</b>					
1.	Výsledek hospodaření před zdaněním		331 208,52	3 254 451,64	282 120,51	4 585 409,02
2.	Výsledek hospodaření běžného účetního období			2 924 329,28		3 827 583,97

\* Konec sestavy \*



