

PRAHA  
PRAGUE  
PRAGA  
PRAG

 **LESY**  
HL. M. PRAHY



# Arboristé

## Lesů hl. m. Prahy

odborné arboristické práce

# Nabízíme

komplexní péči o dřeviny  
v celém rozsahu oboru



Řezy stromů



Kácení stromů



Instalace bezpečnostních vazeb



Ochrana stromů při výstavbě



Štěpkování a úklid dřevní hmoty



Hodnocení dřevin



Inventarizace dřevin



Frézování pařezů



WEB

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



## Řezy stromů

Řezy stromů provádíme převážně na stromech rostoucích mimo lesní porosty. Odborným řezem napomáháme k obnově či k zachování ošetřovaného stromu, zlepšujeme jeho estetickou funkci či zajišťujeme jeho provozní bezpečnost. Jedná se především o odstranění suchých větví, o zvýšení stability stromu nebo o zvýšení jeho podchozí výšky, případně o výchovný řez.

## Kácení stromů

Zajišťujeme pokácení stromu, především v podmínkách mimolesního prostředí, kde není možné strom bezpečně pokácet najednou a je nutné dřevinu kácet postupně, po jednotlivých částech, s využitím různých technologií (například jeřáb, plošina, spouštění do lana).

## Instalace bezpečnostních vazeb

Instalaci bezpečnostních vazeb volíme jako jednu z možností stabilizace koruny stromu trpícího tlakovým větvením, infekcí kmene nebo přerostlou sekundární korunou. Instalaci vazeb dokážeme prodloužit dobu dožití daného stromu, a to bez radikálního zásahu a při zachování jeho bezpečnosti pro kolemjdoucí návštěvníky i na frekventovaných místech.

## Ochrana stromů při výstavbě

Při stavebních pracích a rekonstrukcích v blízkosti stromů či stromořadí navrhujeme a zároveň realizujeme vhodná ochranná opatření, která dokážou eliminovat riziko poškození stromů probíhající stavební činností a pohybem těžké techniky v jejích okolí.



## Štěpkování a úklid dřevní hmoty

Součástí naší práce je také úklid dendromasy. Dřevní odpad štěpkujeme pomocí štěpkovače či odvážíme na určená místa.



## Hodnocení dřevin

Vyhodnocujeme zdravotní stav stromu zvláště v mimolesním prostředí a navrhujeme vhodnou technologii pro jeho ošetření. Jako doplňkový způsob hodnocení využíváme akustický tomograf PICUS.



## Inventarizace dřevin

Vytváříme podklady pro správce městské zeleně a pro vlastníky pozemků s větším množstvím dřevin. Inventarizujeme jednotlivé dřeviny vyskytující se ve vybrané oblasti a zakresluje jejich polohu do mapy. Výsledná data, jež je nutné pravidelně aktualizovat, slouží ke zpracování plánu péče o dřeviny na daném území pro určité období.



## Frézování pařezů

Provádíme frézování pařezů pomocí pařezové frézy, kterou odfrézujeme vrchní část pařezu, cca 15–20 cm pod povrchem země. Místo po odfrézovaném pařezu je možné okamžitě zavézt zeminou.





Ukázky  
prací



# Redukce koruny stromu

Obvodovou redukci koruny jírovce maďalu jsme provedli kvůli poškození kořenové zóny stromu a kvůli poškození jeho kosterní větve. Při redukci koruny zkracujeme terminální větve stromu, čímž snížíme jeho těžiště a tedy i náporovou plochu větru. Zásah dokáže prodloužit dobu dožití stromu na daném stanovišti.



Stromovka,  
Praha 7



duben 2016





# Rizikové kácení stromu



Modřany,  
Praha 12



březen 2016

Rizikové kácení dubu letního, který se nakláněl nad soukromou okrasnou zahradu. Jednalo se o rizikové kácení dřeviny se zachycováním dřevní hmoty do lana.





# Instalace vazeb



Instalace dynamické vazby na dubu letním. Bezpečnostní vazby instalujeme obvykle tam, kde by se nestabilní tlaková větvení stromu mohla rozlomit, a proto je strom třeba zajistit. Bezpečnostní vazby, které strom chrání před zlomením či vyvrácením, je nutné pravidelně kontrolovat.



obora Hvězda,  
Praha 6



červen 2016



# Hodnocení dřeviny



Stromovka,  
Praha 7



červen 2016

Strom vždy hodnotíme vizuálně, přičemž posuzujeme celkový stav daného jedince vzhledem k jeho okolí. V případě potřeby hodnocení doplňujeme měření pomocí akustického tomografu, kterým zjišťujeme přítomnost rozkládajícího se dřeva uvnitř stromu a jeho rozsah. Je-li poškození stromu závažné, navrhujeme pro něj adekvátní arboristické ošetření, tak abychom zajistili provozní bezpečnost v okolí stromu.

# Reference

Naším hlavním působištěm a vizitkou zároveň jsou pražské parky a stromořadí ve správě Lesů hl. m. Prahy. Celoročně se staráme o zdravotní stav zdejších stromů, provádíme bezpečnostní či redukční řezy nebo riziková kácení stromů.

Pravidelně pracujeme v Královské oboře Stromovka, v komplexu zahrad vrchu Petřina a v zahradě Kinských, v Letenských sadech, v parku na vrchu Vítkově či v oboře Hvězda.

Naši arboristé se stále vzdělávají a absolvují arboristické kurzy a školení po celé republice. Rozšiřují a prohlubují své vědomosti a dovednosti a odborně se rozvíjejí, stejně jako se stále vyvíjí i celý arboristický obor.

Arboristé Lesů hl. m. Prahy jsou držiteli evropského certifikátu European Tree Worker (ETW) a certifikátu Český certifikovaný arborista.



Český  
certifikovaný  
arborista



# Jak nás seženete?

Vedoucí arboristů  
Lesů hl. m. Prahy:  
Ing. Ján Kokavec  
kokavec@lesy-praha.cz  
+420 778 473 290



## Naše základna:

Plzeňská 100, 150 00 Praha 5 – Motol

## Naše základna online:

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

# Urgentní problém?

**Pohotovostní služba pro havarijní kácení:**

**+420 778 473 290**

# Kolik nám zaplatíte?

Výsledná cena za arboristický zásah se liší podle typu a náročnosti práce, podle terénu i podle podmínek. Nezávaznou cenovou nabídku přímo vám na míru samozřejmě vypracujeme zdarma. Neváhejte se na nás obrátit se svými požadavky.







## V roce 2016 vydaly Lesy hl. m. Prahy. Další informace najdete na webu [www.lesypraha.cz](http://www.lesypraha.cz).

Lesy hl. m. Prahy se starají o 2 900 hektarů pražských lesů, pečují o významné pražské parky, spravují 230 kilometrů drobných vodních toků a více než 130 vodních nádrží na území hlavního města. Provozují záchranou stanici pro volně žijící živočichy, lesní zookoutky, několik včelnic a v rámci ekologické výchovy spolupracují se školami a širokou veřejností.