

Pořadové číslo projektu:

**11**



Název projektu:

**Revitalizace Jiráskovy aleje**

Popis projektu:

**Návrhem je řešena komplexní revitalizace Jiráskovy aleje. Pro zlepšení kondice stromů je navrhován dendrologický průzkum a péstební zásahy, provedené certifikovaným dendrologem.**

Navrhovatel projektu:

**Barbora Brázdová**

Lokalita:

**Strašnice**

Náklady předpokládané  
navrhovatelem:

**75000 Kč - 100000 Kč**

Výsledek technické analýzy  
(stanovisko ÚMČ Praha 10):

**Schváleno**



## Přehled všech projektů najdete na:

<http://verejneprostory.cz/aktivity-a-verejne-prostory/participace/participativni-rozpočet/aktualne.aspx>



**Název návrhu\*:** Revitalizace Jiráskovy aleje

**Lokalita, které se návrh týká\*:** Strašnice

**Identifikace navrhovatele:** Barbora Brázdová

**Adresa trvalého pobytu:**

██████████  
████████████████████

**E-mail\*:**

██████████████████

**Telefon\*:**

██████████████████

**Přesná lokalizace místa, kterého se návrh týká\*:**

Dvouřadá alej javorů *Acer platanoides* od budovy bývalé školy u metra Strašnická, podél ZŠ Brigádníků k ulici Novostrašnická

**Odůvodnění návrhu\*:**

Revitalizace Jiráskovy aleje a její zachování pro budoucí generace. Javorová alej o počtu 48 stromů původní výsadby je historicky doložena od r. 1918 a je cenným charakteristickým prvkem zeleně ve Strašnicích.

**Popis návrhu:**

Zde co nejpřesněji popište stávající stav a zamýšlený stav.

**Současný stav\*:**

Oboustranná alej stromů druhu javor mléč (*Acer platanoides*) v počtu 48 kusů, stáří dle dobových pramenů cca 85 let (obr.JA\_7.jpg, JA\_8.jpg, JA\_9.jpg). Alej vede od staré školy u metra Strašnická a podél budov ZŠ Brigádníků k ulici Novostrašnická. Alejí souběžně prochází pěší asfaltový chodník, frekvence pohybu osob je vysoká. Stromořadí tvoří původně vysazené stromy *Acer platanoides*. Dále alej doplňují pozdější dosadby stejného druhu – v počtu 23 ks, nové výsadby *Acer platanoides* 'Crimson King' (projekt strom za každé narozené dítě) – 17 ks a dále v jednotkách kusů druhu *Acer pseudoplatanus*, *Fraxinus excelsior*, *Acer negundo*, *Quercus robur*, *Tilia platyphyllos*, *Corylus colurna*. Alej, dle historických pramenů nazývaná Jiráskova, je historicky doložená po roce 1918, dle dobové fotografie od r. 1927. Senescentní stromy v aleji je třeba pečlivě posoudit z hlediska jejich zdravotního stavu, protože v období posledního roku se již objevily defekty snižující provozní bezpečnost stromů, např. došlo k pádu stromu (viz. foto JA\_1.jpg, stav v prosinci 2014, báze stromu napadena dřevokaznou houbou, došlo k vývratu stromu), nebo



jeho kosterních větví na chodník pod ním (obr. JA\_2.jpg, říjen 2015, infekce kmene dřevokaznou houbou, došlo k odlomení větve, následně bylo odstraněno i torzo stromu). Na stromech je patrna i řada dalších starších defektů (špatně provedené řezy, rozsáhlá poranění borky...) a též přítomnost houbových infekcí, které mohou mít vliv na stabilitu jedince (viz obr. JA\_3.jpg, JA\_4.jpg, JA\_5.jpg, JA\_6.jpg. Stromy mohou být nebezpečné pro procházející osoby, alej je hojně volnočasově užívána maminkami s dětmi, sportují zde děti školního věku, starší občané sem míří na procházky a venčí zde psy. Alej je i důležitou pěší dopravní tepnou spojující stanici metra A Strašnická se zástavbou sídliště Solidarita.

Kostru stromořadí tvoří stromy druhu *Acer platanoides* a toto stromořadí navrhuji na vyhlášení památným stromořadím. K tomu je třeba stromy inventarizovat v rozsahu daném Metodikou vyhledávání památných stromů skupin a stromořadí. Měřenými parametry tedy jsou:

1. počet jedinců
2. druh(y) dřeviny
3. obvod kmene (cm) ve výčetní výšce 1,3 m nad zemí
4. výška stromu (m), měřená výškoměrem nebo odhadnutá
5. výška koruny (m)
6. šířka koruny (m)
7. stáří (roky, odhad)
8. zdravotní stav ( 1 - 5); 1= výborný, 5= jedinec odumřelý
9. zdůvodnění ochrany
10. vymezení základních podmínek ochrany včetně přehledu činností, kterých se musí vlastník zejména zdržet
11. vymezení ochranného pásma (popř. zda postačí základní ochranné pásmo dané ze zákona)
12. navrhované podmínky režimu ochranného pásma
13. zdroje možného ohrožení
14. provedená ošetření nebo konzervace
15. údaje z literatury
16. údaje o fotodokumentaci
17. údaje o fyziol. stavu - zda strom pravidelně/nepravidelně kvete, plodí/neplodí, má/nemá klíčivá semena
18. údaje o historickém významu, pověstech ke stromu se vztahujících
19. rok měření
20. návrhové autor
21. vyjádření odborného pracoviště

**Zamýšlený stav\*:**

Pro zlepšení kondice aleje dále navrhuji hodnotit u jednotlivých stromů zdravotní stav (parametry Fyziologická vitalita, biomechanická stabilita, fyziologické stáří, cíl pádu, provozní bezpečnost), a následně určit perspektivu



stromu, návrh ošetření odpovídající technologií a režim ošetření v budoucích letech) .

Dalším krokem je ošetření jedinců aleje dle návrhu ošetření – navrhuji provést:

- 1) u nových výsadeb Acer platanoides 'Crimson King' výchovný řez, čímž se výrazně sníží vysoké náklady na péči o dospělé jedince bez výchovného zásahu
- 2) další bezpečnost původních senescentních stromů navrhuji ev. zajistit dle pravidel péče o senescentní stromy (tj. např. bezpečnostní řez, lokální redukce z důvodu stabilizace, obvodová redukce koruny aj.).
- 3) Další jedince Acer platanoides dosazené v průběhu let v počtu 23 ks navrhuji ponechat bez zásahu.

Práce inventarizační i vlastní pěstební zásahy na stromech budou provedeny certifikovanými arboristy – držiteli certifikátu ETW (Certifikovaný evropský arborista), ev. certifikátu ČCA (Český certifikovaný arborista). Tito odborníci mají potřebnou míru kvalifikace pro péči o stromy a vyhneme se tak nevratnému poškození vzrostlých stromů.

**Kvantifikace osob  
zasažených  
realizací návrhu\*:**

10000

**Předpokládané  
náklady\*:**

75000 - 100000

**Souhlasím se  
zpracováním  
osobních údajů\*:**

souhlasím





**Fotografická příloha:**













