

Příloha TZ: Sázecí den v Sokolovské ulici

Výsadby stromů v roce 2019 probíhají na základě Akčního plánu výsadeb stromů v Praze, schváleného radou HMP v červnu 2019. Jeho cílem je zajistit v Praze do osmi let výsadbu 1 000 000 nových stromů

Výsadby na podzim:

Sokolovská ulice

Celkem vysazeno 13 stromů:

12 x jerlín japonský

1 x dřevovec trojtrnný (beztrnná forma „Skyline“),

vše velikost 18/20 cm (tj. obvod kmene ve výšce 1,3 m)

- cena za 1 strom (jen vlastní strom, tj. nákupní cena ze školky) – 7 128 Kč

- cena za výsadbu 1 stromu, tj. práce + materiál: cca 34 000 Kč

- cena následnou péči: 3 500 Kč/strom/rok

Celkově na podzim 2019 vysadí město Praha **25 718** ks, které zajišťuje odbor ochrany prostředí MHMP. Na jaře již bylo vysázeno více než 160 000 stromů. Celkem v roce 2019 tak bude vysázeno více než 186 000 stromů.

Další výsadby

Městské části - cca 2 - 3 000 ks by měly vysadit městské části (v červnu 2019 hl. m. Praha poskytlo na tyto výsadby finanční prostředky na základě žádostí MČ)

Dále se k výsadbě přidaly městské společnosti:

- Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s. (Tento podzim bude vysázeno 174 nových stromů do stávajících uličních stromořadí v centru Prahy. Na jaře roku 2020 pak bude dosazeno ještě dalších 95 vzrostlých stromů do stávajících alejí.)
- Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.
- Pražské služby, a.s. (Vysadily v září 70 stromů ve svém areálu, další výsadbu plánují)
- ZOO
- Správa pražských hřbitovů

Význam stromů ve městě

Stromy v městském prostředí poskytují celou řadu benefitů a plní zde nezastupitelnou roli.

Zejména v městské zástavbě vyniknou tyto funkce:

- mikroklimatická funkce stromů - stromy poskytují stín, a tak zmírňují tepelné extrémy a ochlazují vzduch
- úspora energií
- zvyšují vlhkost vzduchu
- pohlcování oxidu uhličitého (jeden vzrostlý strom průměrně absorbuje 21,6 kg ročně)
- zachycují prachové částice a tak zlepšují hygienické podmínky ve městě
- omezují hluk
- zadržují dešťovou vodu
- pozitivní vliv na psychiku a duševní pohodu člověka
- zvyšování biodiverzity
- pozitivní vliv na vzdušné proudění a provětrávání ulic
- estetická a reprezentační funkce – jako jeden ze základních prvků veřejných prostranství ve městě