

# KÁCENÍ STATICKY RIZIKOVÝCH DŘEVIN A DŘEVIN SUCHÝCH V PARKU MASARYKOVY SADY, JAROMĚŘ - AKTUALIZACE 11.1.2022

## 1) lípa velkolistá - *Tilia platyphyllos*

- obvod kmene 251cm,
- výška 22m,
- průměr koruny 10m

Lokace: jedna z lip u altánku-je nejbližze k ZŠ Na Ostrově.

Důvod odstranění: rozsáhlá dutina a hniloba ve kmeni, výrazně nakloněna

Zdravotní stav: Dutina je velmi rozsáhlá a celou tíhu drží z větší části jen obvodová pletiva ve kmeni. Přesto, že již bylo provedeno odlehčení koruny a obvodová redukce, je zde velké riziko pádu stromu. Dřevina se nachází v místě, kde se pohybuje hodně dětí i dospělých. Je zde vysoká pravděpodobnost Rozsáhlé hniloby v kořenech. Před několika lety zde v létě spadla jedna z nejbližších lip z důvodu narušené statiky a hniloby v kořenech.



## 2) buk lesní - *Fagus sylvatica*

- obvod kmene 239cm,
- výška 25m,
- průměr koruny 13m

Lokace: první z buků na břehu řeky Labe-je nejbliže k asfaltové cestičce, na začátku skupiny tisů a také nejbliže k altánu.

Důvod odstranění: plodnice vějířovce v patě kmene a na kořenech ve vzdálenosti 0,2-1,5m od kmene.

Zdravotní stav: Strom vypadá velice zdravě, ale bohužel u tohoto druhu houby zdání klame. Houba je schopna rozložit během několika let kořenové náběhy až k patě kmene a pak dojde k nečekanému pádu. Na řezu kmene se to neprojeví, proto je obhajoba ke kácení velmi složitá. Ale protože zbytky vějířovce, focené v květnu, jsou již u kmene na náběžích, je zde velké riziko pádu.



### 3) javor klen - *Acer pseudoplatanus*

- obvod kmene 259cm,
- výška 30m,
- průměr koruny 11m

Lokace: javor na břehu řeky Labe, u asfaltové cestičky a laviček

Důvod odstranění: v předchozích letech provedeno ošetření, dřevina dále intenzivně odumírá-je už velmi nebezpečný-v rozvětvení rozsáhlá hniloba.

Zdravotní stav: nehojící se rána po kosterní větvi (ze strany cesty není dutina vidět) rozšiřující se hniloba, silně narušuje statiku dřeviny a tlakem na rozvětvení může kdykoliv dojít k vylomení celé větve

Strom v porostu ostatních nejbližších dřevin výrazně odumírá. Byla provedena hlubší obvodová redukce a dřevina dále velmi rychle odumírá, protože hniloba v rozvětvení je tak rozsáhlá, že omezuje průchod živin do kosterních větví, dřevina viditelně rychle ztrácí vitalitu.

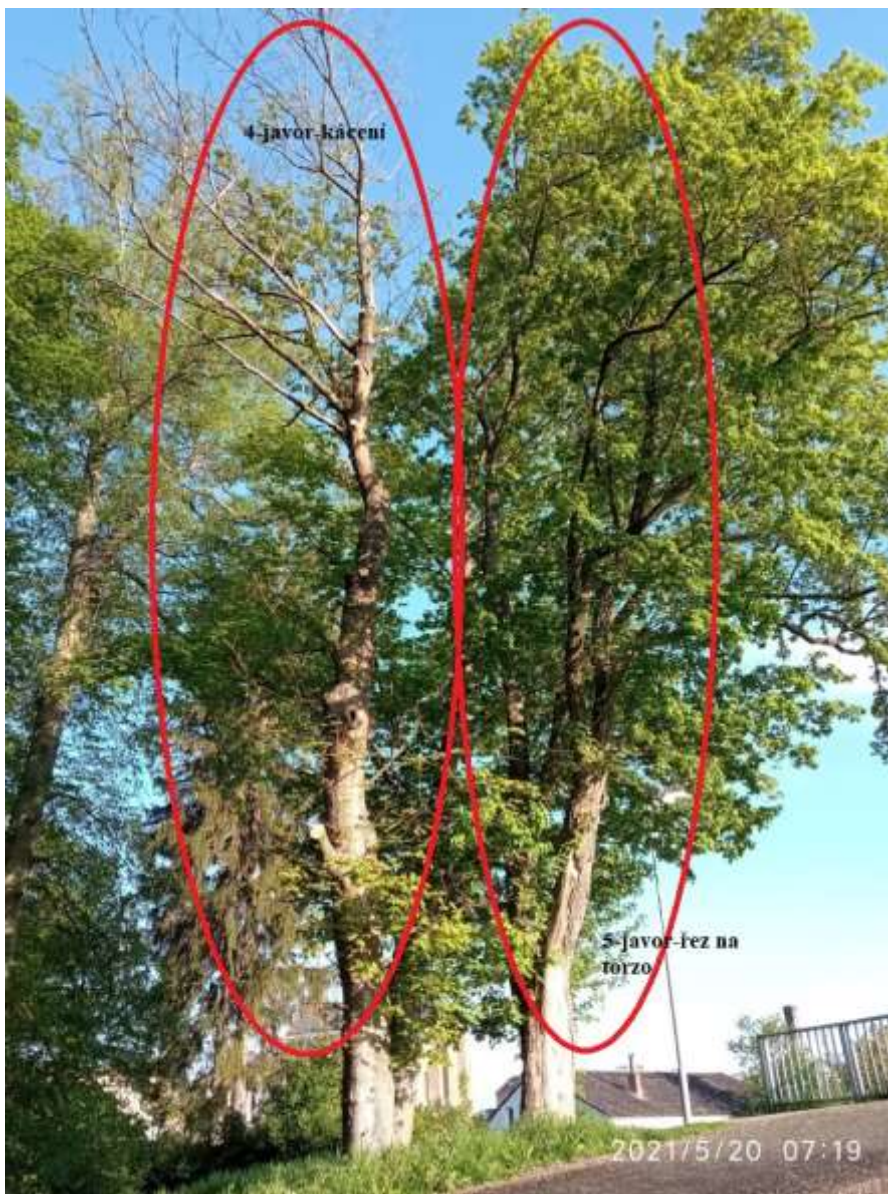


#### 4) javor klen - *Acer pseudoplatanus*

- obvod kmene 192cm,
- výška 20m,
- průměr koruny 7m

Lokace: Druhý javor od lávky přes Labe, směrem k jídelně.

Důvod odstranění: odumírají kosterní větve, v rozvětvení v koruně výrazná hniloba  
Zdravotní stav: Ořezány byly nejnebezpečnější větve, zasahující nad cestu, a zakráčeny silně odumírající. Přesto je riziko rozlomení dřeviny velké, kvůli rozsáhlé dutině v horní polovině kmene. Dřevina viditelně rychle ztrácí vitalitu.



jako torzo.

#### 5) javor babyka - *Acer campestre*

obv.kmene 216cm  
výška 15m  
průměr koruny 9m

Lokace: První javor od lávky přes Labe, směrem k jídelně.

Důvod hluboké redukce: rozsáhlá rána ve kmeni, rozklad kmene kolonií mravenců, hniloba

Zdravotní stav: Hniloba rozšiřující se kolonií mravenců, dřevina začíná prosychat, vzhledem k chybnému větvení je instalována dynamická vazba v koruně. Dřevina začíná ztrácet vitalitu, ale bude zachována dočasně

## 6) jasan ztepilý – *Fraxinus excelsior*

- obvod kmene 216cm,
- výška 25m,
- průměr koruny 10m

Lokace: u asfaltové cestičky na křižovatce poblíž protipovodňové bariéry.

Důvod odstranění: během posledních dvou let výrazné odumření koruny, otevřená dutina v patě kmene

Zdravotní stav: V posledních dvou letech zaznamenáno rychlé prosychání, přítomností lýkohuba jasanového i lýkohuba zrnatého. Stabilita silně narušena velkou dutinou v patě kmene a vysokým vyvětvěním. Redukcí koruny není šance snížení dřeviny a zlepšení statiky, protože je vysoko vyvětvěná. Dřevina viditelně rychle ztrácí vitalitu.



## 7) smrk obecný – *Picea abies*

- obvod kmene 137cm,
- výška 25m,
- průměr koruny 6m

Lokace: u asfaltové cestičky vedoucí parkem k jídelně. Poblíž jídelny a skautské klubovny.

Důvod odstranění: suchý, napaden lýkožroutem smrkovým  
Zdravotní stav: suchý.



## Situace



### Závěr ke kácení:

Výše zmíněné dřeviny jsou v místech velkého pohybu lidí a další hluboké redukce korun, nemají už v tomto případě smysl. Dřeviny byly už několikrát sesazované a rozklad dřeva je v pokročilém stádiu hniloby, proto jejich zachování na stanovišti je v této fázi velice staticky nebezpečné.

Jediný, který bude dočasně zachován jako torzo, je javor babyka-č.5, u kterého bude provedena hluboká redukce koruny.

Kateřina Sinkoviczová, DiS.  
603 193 488