

# ODBORNÝ POSUDEK STROMŮ

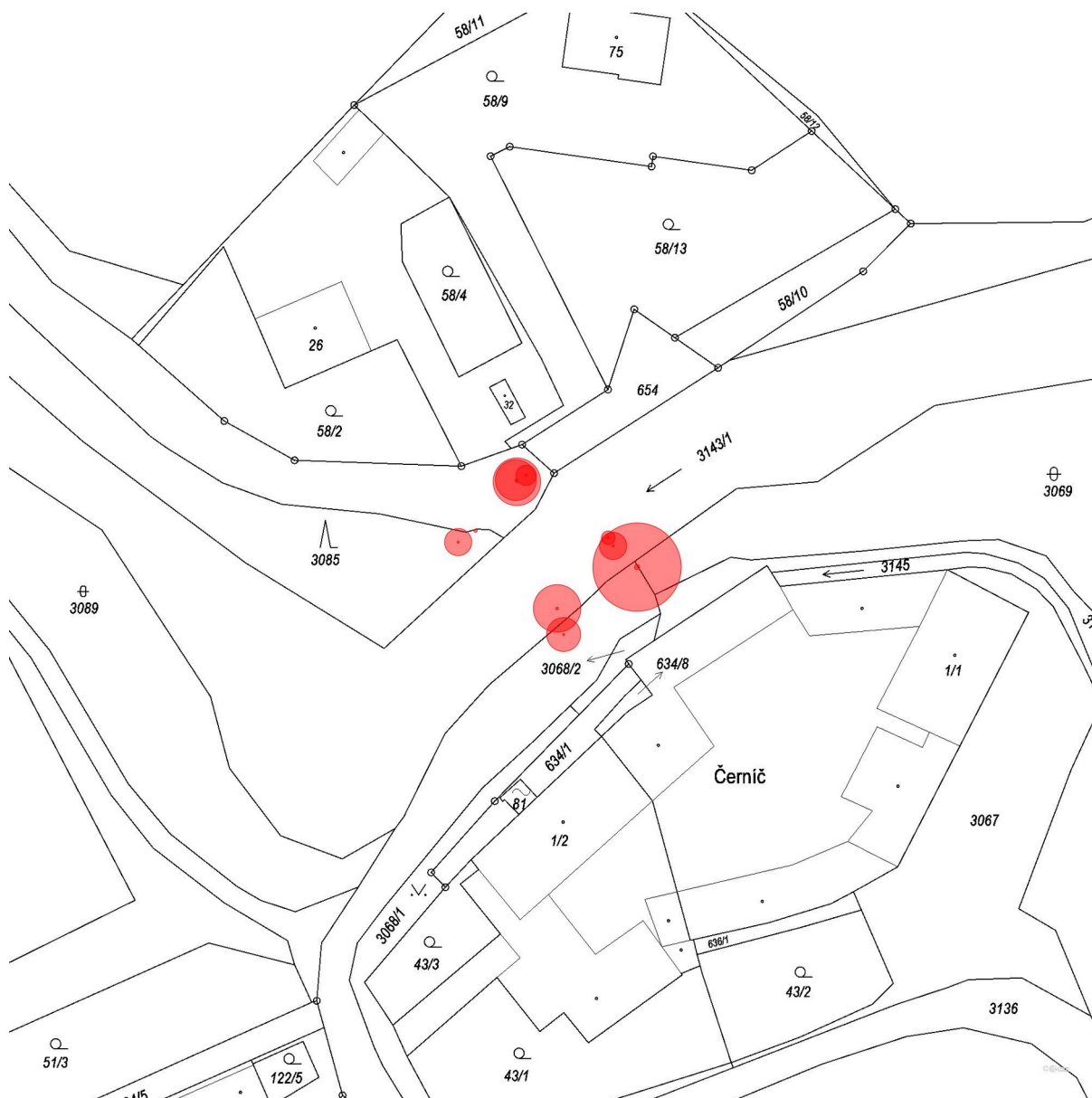
<b>Předmět a účel posudku:</b>	Provedení dendrologického průzkumu vybraných dřevin
<b>Objednatel posudku:</b>	Projekční kancelář PRIS spol. s r.o., Osová 20, 625 00 Brno
<b>Zpracovatel posudku:</b> ..	Ing. Aleš Fišr, Labská 152/29, 625 00 Brno <i>Soudní znalec v oboru Ochrana přírody</i> <i>Český certifikovaný arborista - Konzultant</i> Tel.: 776 343 468, e-mail: fisr.ales@gmail.com
<b>Datum terénního šetření:</b>	28. 2. 2023
<b>Datum zpracování posudku:</b>	22. 3. 2023

Posudek obsahuje 4 strany textu a 2 přílohy

**Nález:** V rámci posudku bylo posuzováno celkem 9 ks solitérních stromů. Dřeviny se nachází v okolí plánované rekonstrukce mostu ev.č. 40622-1, II/40622 Černíč, okres Jihlava, kraj Vysočina

### Lokalizace stromů a porostních skupin:

*Celkový pohled na lokalizaci stromů:*



## **Posudek:**

### *Metodika hodnocení:*

**Fyziologické stáří** - definuje vývojovou fázi daného jedince

1. Mladý jedinec ve fázi aklimatizace
2. Aklimatizovaný mladý strom - dynamický růst
3. Dospívající až dospělý strom
4. Dospělý strom - stagnace růstu
5. Senescentní strom - ustupující koruna

**Perspektiva** - je odhadována dle vitality a zdravotního stavu stromu s přihlédnutím ke stanovištním podmínkám

- A. Na daném stanovišti dlouhodobě perspektivní strom
- B. Krátkodobě perspektivní
- C. Neperspektivní určený k odstranění

**Vitalita** - charakterizuje strom z hlediska jeho fyziologické aktivity, tj. jeho schopnost růstu

1. Výborná až mírně snížená
2. Zřetelně snížená - prosychání na periferii koruny
3. Výrazně snížená - ústup koruny, suchý vrchol
4. Zbytková - z větší části odumřelý
5. Suchý strom

**Stabilita** - hodnotí výskyt staticky relevantních defektů - odolnost proti zlomu nebo vývratu

1. Výborná až dobrá
2. Zhoršená - vyvíjející se defekt
3. Výrazně zhoršená - vyvinutý defekt s nutností stabilizačního zásahu
4. Silně narušená - souběh defektů či defekt významného charakteru s omezenou (dočasnou) možností stabilizace
5. Havarijní strom - riziko selhání stromu bez možnosti stabilizace

**Zdravotní stav** - vyjadřuje stupeň mechanického oslabení a poškození jedince

1. Výborný až dobrý
2. Zhoršený - významnější mechanické narušení
3. Výrazně zhoršený - mechanické poškození mající vliv na životnost stromu
4. Silně narušený - souběh defektů nebo zásadní poškození
5. Havarijní/rozpadlý strom

Metodika hodnocení vychází z platného arboristického standardu SPPK A 01 001 - Hodnocení stavu stromů (viz. [www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz)).

Posouzení stavu stromů na vybrané ploše zamýšlené rekonstrukce:

Číslo	Taxon latinsky	Taxon česky	Průměr kmene v cm	Výška v m	Spodní okraj koruny v m	Průměr koruny v m	Fyziologické stáří	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Perspektiva	Poznámka k hodnocení
1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	22	13,0	5,0	5	4	b	3	2	3	Dynamicky prosychá. Roste blízko svodidel.
2	<i>Tilia cordata</i>	lípa malolistá	40	13,0	6,0	7	4	a	2	1	2	
3	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	7	6,0	3,0	2	2	a	1	1	1	
4	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	15	13,0	3,0	4	3	a	1	1	2	Asymetrická koruna. Nakloněný kmen.
5	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	76	20,0	6,0	13	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Asymetrická koruna.
6	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník bílý	15	11,0	4,0	3	3	a	1	1	2	Potlačený jedinec.
7	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník bílý	30	17,0	8,0	7	4	a	1	1	1	
8	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník bílý	25	11,0	3,0	6	4	b	1	1	3	Odlomená podstatná část koruny. De často torzo.
9	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník bílý	17	14,0	5,0	4	3	a	1	1	1	
10			50									Pařez.

**Závěr:**

Na zájmové ploše bylo celkem inventarizováno 9 ks dřevin.

Přílohy:                      - podrobná mapa s lokalizací stromů  
                                      - fotodokumentace

 **Ing. Aleš Fišr**  
 Labská 152/29, 625 00 Brno CZ  
 Tel.: 776343488, Fax: 547355995  
 IČ: 76407462

V Brně dne 22. 3. 2023

Ing. Aleš Fišr

# Příloha: mapa mumístění jednotlivých stromů (1:250), 1/1

