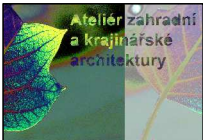


| | | | | | |
|---|--|--|---|----------------|-------------|
| Projektant: Ing. VI. Dufek Ing. T. Prinz, DiS. | | Zodpovědný projektant: Ing. VI. Dufek |  | | |
| Vypracoval: Ing. VI. Dufek Ing. T. Prinz, DiS. Ing. N. Prinzová, DiS. | | Generální projektant: Ing. VI. Dufek | | | |
| Kraj: | Karlovarský | MěÚ: | Horní Slavkov | Datum: | 08/2022 |
| Objednatel: | Město Horní Slavkov, Dlouhá 634/12, 357 31 Horní Slavkov | | | Zakázka č.: | 2022074 |
| Akce: | REVITALIZACE BROWNFIELDU VÝTOPNY – VÝCHODNÍ ČÁST, DEMOLICE BUDOV | | | Stupeň: | Paré číslo: |
| | | | | PDPs | |
| SO: | 03 SADOVÉ ÚPRAVY | | | Číslo přílohy: | |
| Příloha: Inventarizace dřevin - tabulková část | | | | B.4 | |
| | | | | Měřítko: | |
| ATELIÉR ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÉ ARCHITEKTURY MARIÁNSKÉ LÁZNĚ, kancelář: Tepelská 137/3,35301 Mar. Lázně Ing. VI. Dufek, tel.: 605 298 827, vl.dufek@seznam.cz; Ing. T. Prinz, DiS., tel.: 606 820 510, prinz@email.cz, Ing. N. Prinzová | | | | | |

Metodika inventarizace stromů

1. Inventarizační číslo

Jedinečné označení udělené konkrétní dřevině či skupině dřevin. Toto označení je propojením mezi tabulkovou a grafickou částí inventarizace.

2. Taxon latinsky

Odborný název dřeviny (ve struktuře rod, druh a případně kultivar). Názvosloví dle Hurych (2003). V případě obtížně rozeznatelných druhů je uveden rod a zkratka sp. (species).

3. Taxon česky

Český název dřeviny (ve struktuře rod, druh a případně kultivar).

4. Průměr kmene (cm)

Průměr kmene měřený metrem ve výšce 1,3 m nad zemí.

V případě, že na kmeni jsou ve výčetní výšce nerovnosti (boule, rány a podobně), se dimenze zjišťuje nad či pod nerovnostmi tak, aby byla změřena reprezentativní hodnota žádaného parametru bez ovlivnění kořenovými náběhy či větvením.

V případě růstu stromu na svahu se výčetní výška měří od horní hrany styku kmene s terénem. Pokud se strom větví pod výčetní výškou, měří se dimenze kmene pod větvením v místě, kde není významným způsobem ovlivněna kořenovými náběhy nebo náběhy větví. Pokud to není možné, postupuje se jako při měření vícekmennů.

5. Obvod kmene (cm)

Obvod kmene měřený metrem ve výšce 1,3 m nad zemí.

6. Perspektiva stromu

Perspektiva stromu charakterizuje předpokládanou délku jeho existence na daném stanovišti, danou stavem (vitalita, zdravotní stav, stabilita) a vhodností, přičemž rozhodující je horší z parametrů.

| Stupeň | Popis | Charakteristika |
|---------------|--------------------------------|--|
| 1 | dlouhodobě perspektivní | Strom na stanovišti vhodný a udržitelný v horizontu desetiletí. |
| 2 | krátkodobě perspektivní | Strom na stanovišti dočasně udržitelný, případně ve stavu, kdy nelze očekávat dlouhodobou perspektivu. |
| 3 | neperspektivní | Strom na stanovišti nevhodný, případně s velmi krátkou předpokládanou dobou přežití. |

7. Sadovnická hodnota

Číselný údaj (1-5), který souhrnně hodnotí kvality dané dřeviny (taxon, vývojové stadium, zdravotní stav, biomechanickou a fyziologickou vitalitu) a tedy její hodnotu pro současnou kompozici a použitelnost pro kompozici cílovou.

1 – nejhodnotnější dřevina (zcela zdravá, plně vitální, typický habitus a charakteristické znaky příslušného taxonu, pěstebně plnohodnotná)

2 – nadprůměrně hodnotná dřevina (plně odpovídající pěstební a kompozičním potřebám, převládají charakteristické znaky příslušného taxonu, vitální, zdravá, případné nedostatky významně nesnižují její hodnotu, výjimečně i dřevina 3 věkového stadia)

3 – průměrně hodnotná dřevina (dřevina s předpokladem střední až dlouhodobé existence, případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem, pěstebně využitelná, všechny dřeviny 1, 2 a 3 věkového stadia – plně vitální, zdravé s typickými znaky taxonu)

4 – podprůměrně hodnotná dřevina (podprůměrně hodnotná dřevina obvykle s předpokladem poměrně krátkodobé existence, pěstebně neperspektivní jedinec)

5 – velmi málo hodnotná dřevina (velmi málo hodnotná dřevina, jedinec odumírající nebo odumřelý, chybí předpoklady i pro krátkodobou existenci)

8. Návrh kácení

Odstranění stromu ze stanoviště z důvodů pěstebních, fytopatologických, provozně bezpečnostních či kompozičních.

9. Poznámka

Poznámka obsahuje doplňující a zpřesňující údaje k předchozím sloupcům.

| Stromy | | | | | | | | |
|---------|-------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|-------------|-----------------------|--------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| inv. č. | taxon latinsky | taxon česky | průměr kmene (cm) | obvod kmene (cm) | perspektiva | sadovnická hodnota | návrh kácení | poznámka |
| 1 | Tilia cordata | lípa srdčitá | 50 | 157 | 1 | 3 | | |
| 2 | Betula pendula | bříza bělokorá | 48 | 151 | 2 | 3 | | |
| 3 | Betula pendula | bříza bělokorá | 25 | 79 | 2 | 4 | K | |
| 4 | Betula pendula | bříza bělokorá | 28 | 88 | 2 | 4 | K | |
| 5 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 48 | 151 | 3 | 4 | K | |
| 6 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 25 | 79 | 3 | 4 | K | |
| 7 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 52 | 163 | 3 | 4 | K | |
| 8 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 47 | 148 | 3 | 4 | K | |
| 9 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 48 | 151 | 3 | 4 | K | |
| 10 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 51 | 160 | 3 | 4 | K | |
| 11 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 25+23 | 79+72 | 3 | 4 | K | |
| 12 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 24+23 | 75+72 | 3 | 4 | K | |
| 13 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 54 | 170 | 3 | 4 | K | |
| 14 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 47 | 148 | 3 | 4 | K | |
| 15 | Populus nigra 'Italica' | topol černý 'Italica' | 50+15 | 157+47 | 3 | 4 | K | |
| 16 | Tilia cordata | lípa srdčitá | 35 | 110 | 1 | 2 | | |
| 17 | Tilia cordata | lípa srdčitá | 34 | 107 | 1 | 3 | | |
| 18 | Tilia cordata | lípa srdčitá | 38 | 119 | 1 | 2 | | |
| 19 | Tilia cordata | lípa srdčitá | 43 | 135 | 2 | 4 | | náklon 40° |
| 20 | Tilia cordata | lípa srdčitá | 28 | 88 | 1 | 3 | | |
| 21 | Prunus avium | třešeň ptačí | 34 | 107 | 2 | 3 | | |
| 22 | Picea abies | smrk ztepilý | 41 | 129 | 2 | 4 | K | |
| 23 | Picea abies | smrk ztepilý | 18 | 57 | 2 | 4 | K | |
| 24 | Picea abies | smrk ztepilý | 30 | 94 | 2 | 4 | K | |
| 25 | Picea abies | smrk ztepilý | 20 | 63 | 2 | 4 | K | |
| 26 | Picea abies | smrk ztepilý | 15 | 47 | 3 | 4 | K | |
| 27 | Picea abies | smrk ztepilý | 17 | 53 | 3 | 4 | K | |
| 28 | Larix decidua | modřín opadavý | 15 | 47 | 3 | 4 | K | |
| 29 | Larix decidua | modřín opadavý | 32 | 100 | 2 | 3 | | |
| 30 | Larix decidua | modřín opadavý | 28 | 88 | 2 | 4 | K | |
| 31 | Pinus sylvestris | borovice lesní | 41 | 129 | 1 | 3 | | |
| 32 | Picea abies | smrk ztepilý | 10 | 31 | 2 | 4 | K | |
| 33 | Picea abies | smrk ztepilý | 19 | 60 | 2 | 3 | K | |
| 34 | Picea abies | smrk ztepilý | 20 | 63 | 2 | 3 | | |
| 35 | Picea abies | smrk ztepilý | 21 | 66 | 2 | 3 | K | |
| 36 | Picea abies | smrk ztepilý | 22 | 69 | 2 | 3 | | |
| 37 | Picea abies | smrk ztepilý | 10 | 31 | 3 | 4 | K | |
| 38 | Picea abies | smrk ztepilý | 20 | 63 | 2 | 3 | K | |
| 39 | Populus x canescens | topol šedý | 40 | 126 | 2 | 3 | | |
| 40 | Populus x canescens | topol šedý | 42 | 132 | 2 | 3 | K | |
| 41 | Picea abies | smrk ztepilý | 19 | 60 | 2 | 4 | K | |
| 42 | Picea abies | smrk ztepilý | 18 | 57 | 2 | 4 | K | |
| 43 | Picea abies | smrk ztepilý | 12 | 38 | 2 | 4 | K | |
| 44 | Picea abies | smrk ztepilý | 21 | 66 | 2 | 4 | K | |
| 45 | Larix decidua | modřín opadavý | 29 | 91 | 2 | 4 | | |
| 46 | Larix decidua | modřín opadavý | 35 | 110 | 2 | 4 | | |
| 47 | Larix decidua | modřín opadavý | 30 | 94 | 1 | 3 | | |
| 48 | Larix decidua | modřín opadavý | 32 | 100 | 1 | 3 | | |
| 49 | Betula pendula | bříza bělokorá | 30 | 94 | 2 | 3 | | |
| 50 | Picea abies | smrk ztepilý | 19 | 60 | 2 | 4 | K | |
| 51 | Picea abies | smrk ztepilý | 33 | 104 | 2 | 4 | K | |
| 52 | Picea abies | smrk ztepilý | 16 | 50 | 2 | 4 | K | |
| 53 | Betula pendula | bříza bělokorá | 28 | 88 | 2 | 3 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|----------------|----------------|----------------------|---------------------|-------------|-----------------------|--------------|----------|
| inv. č. | taxon latinsky | taxon česky | průměr kmene (cm) | obvod kmene (cm) | perspektiva | sadovnická hodnota | návrh kácení | poznámka |
| 54 | Picea abies | smrk ztepilý | 19 | 60 | 2 | 3 | | |
| 55 | Betula pendula | bříza bělokorá | 20 | 63 | 2 | 4 | K | náklon |
| 56 | Salix caprea | vrba jíva | 45 | 141 | 3 | 4 | K | |