

 <p>zahrádky a krajinná architektura <b>Brehmová • Greinerová</b></p>	<p>Ing. Kristýna Greinerová, Sámova 28, 101 00 PRAHA 10 tel.: 00420 721 503 652, email.: greinerova.kristyna@gmail.com, IČ: 72285931</p>		
<p>Kontroloval: Ing. Kristýna Greinerová</p>			
<p>Vypracoval: Ing. Kristýna Greinerová, Ing. Nikola Prinzová</p>			
<p>Objednatel: Obec Stříbrná Stříbrná 670, 358 01 Kraslice</p>			
<p>Akce: <b>INVENTARIZACE DVP V OBCI STŘÍBRNÁ</b></p>		Datum	březen 2020
<p>Příloha: <b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA</b></p>		Stupeň PD	
		Měřítko	
		Č. přílohy	<b>A</b>

## **1 Identifikační údaje**

**Akce:** INVENTARIZACE DVP V OBCI STŘÍBRNÁ

**Místo akce:** Stříbrná u Sokolova, k.ú. Stříbrná (757641)

**Kraj:** Karlovarský

**Identifikační údaje objednatele:** **OPEC STŘÍBRNÁ**  
Stříbrná 670  
358 01 Kraslice  
IČ: 00259616  
DIČ: CZ00259616

**Údaje o zpracovateli dokumentace** **Ing. KRISTÝNA GREINEROVÁ**  
Sáмова 28, 101 00 Praha  
IČ: 72285931  
tel.: +420 721 503 652  
email: greinerova.kristyna@gmail.com

Spolupráce:  
**Ing. NIKOLA PRINZOVÁ**  
Ateliér zahradní a krajinářské architektury Mariánské Lázně  
Tepelská 137/3, 353 01 Mariánské Lázně  
tel.: +420 606 223 945  
email: nikola.prinzova@gmail.com

## 2 Údaje o území

### 2.1 Seznam vstupních podkladů

- katastrální mapa
- geodetické zaměření (výškopis a polohopis vč. lokalizace inventarizovaných stromů)
- terénní průzkum

### 2.2 Lokalizace řešeného území

Řešená území se nachází v centrální části obce Stříbrná, jedná se celkem o 3 plochy – hřbitov, centrální park a plochy zeleně lemující cestu na pozemcích p. č. 163/52.

Hřbitov je umístěn na svažitém pozemku nad kostelem Nejsvětějšího srdce Páně.

Centrální park se rozprostírá v okolí bývalého letního kina, jedná se o členitý pozemek s nejnižším místem u Stříbrného potoka

Plocha zeleně lemující cestu na pozemku p. č. 163/52 se nachází na východní straně silnice vedoucí z Kraslic do Stříbrné a začíná u autobusové zastávky 'Stříbrná, čistírna'.

### 2.3 Seznam pozemků inventarizovaných ploch

Řešené lokality leží v katastrálním území Stříbrná (757641), na těchto pozemcích:

#### Lokalita 'Hřbitov'

Parcela	Výměra/m2	Způsob využití	Druh pozemku
1419/2	8120	pohřebiště	ostatní plocha

#### Lokalita 'Centrální park'

2808	8	jiná plocha	ostatní plocha
2790	92	jiná plocha	ostatní plocha
2673	501	zeleň	ostatní plocha
2275	137	ostatní komunikace	ostatní plocha
2681	944	manipulační plocha	ostatní plocha
173	169	ostatní komunikace	ostatní plocha
2752	568	jiná plocha	ostatní plocha
2694	423	jiná plocha	ostatní plocha
2695	512	jiná plocha	ostatní plocha
2276/1	909	silnice	ostatní plocha
2702	124	jiná plocha	ostatní plocha
2590/2	719	trvalý travní porost	zemědělský půdní fond
171	2081	neplodná půda	ostatní plocha
2276/5	603	silnice	ostatní plocha

#### Lokalita 'Plocha zeleně lemující cestu'

163/52	1523	neplodná půda	ostatní plocha
--------	------	---------------	----------------

Vlastnická práva na všechny pozemky: Obec Stříbrná, č.p. 670, 358 01 Stříbrná.

### 3 Metodika dendrologického hodnocení

Dřeviny daného území byly inventarizovány a klasifikovány v říjnu 2019. Podkladem byla katastrální mapa a polohopisné a výškopisné zaměření. Kromě polohy (*část B - Lokalizace inventarizovaných dřevin*) byly u dřevin zjišťovány, měřeny a zaznamenávány následující atributy, které jsou zde uvedeny v pořadí, odpovídajícím sloupcům v inventarizačních tabulkách (*část C - Inventarizační tabulky*).

#### Termíny dendrologického průzkumu:

#### STROMY

##### 1. Inventarizační číslo

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

##### 2. Taxon

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

##### 3. 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 apod.), se dimenze zjišťuje nad či pod nerovností 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.

##### 4. Průměr koruny (m)

Průměr kruhovitého útvaru vzniklého pomyslným promítnutím koruny na vodorovný povrch země. Měřeno metrem. V případě redukované koruny nekrhovitého průmětu, který se vyskytuje u stromů rostoucích v řadě, měřeno v místě většího průměru.

##### 5. Výška stromu

Výška stromu je dána vzdáleností mezi bází kmene a vrcholem koruny. Uvádí se se zaokrouhlená na 0,5 m. Výšku stromu je určena odhadem

##### 6. Fyziologické stáří

Fyziologické stáří charakterizuje strom z hlediska jeho vývojové ontogenetické fáze.

Stupnice:

Stupeň	Popis	Charakteristika
1	mladý jedinec ve fázi aklimatizace	Semenáč s výškou do 1 m odrůstající konkurenci trav a keřů nebo nově vysazený strom ve fázi procesu ujímání.
2	aklimatizovaný mladý strom	Mladý ujemutý jedinec ve fázi utváření architektury koruny do doby ukončení provádění výchovného řezu – S-RV dle SPPK A02 002 – Řez stromů.

3	dospívající jedinec	Dospívající jedinec od fáze ukončení výchovného řezu s trvajícím preferencí výškového přírůstu.
4	dospělý jedinec	Dospělý strom s většinou ukončenou fází výškového přírůstu.
5	senescentní jedinec	Strom vykazující známky senescence – obvodové odumírání koruny s nahrazováním asimilačního aparátu vývojem sekundárního obrostu níže v koruně, patrné známky osídlení dalšími organismy, podíl odumřelého a rozkládajícího se dřeva v koruně a častá přítomnost prvků se zvýšeným biologickým potenciálem (dutiny, rozštípnuté dřevo a trhliny, hniloba, suché větve, poškození borky, výtok mízy, zlomené větve, dutinky, plodnice hub.).

## 7. Vitalita

Vitalita stromu (fyziologická vitalita, životaschopnost) charakterizuje jedince z pohledu dynamiky průběhu jeho fyziologických funkcí. Do tohoto diagnostického pohledu jsou zahrnuty především následující ukazatele:

- rozsah defoliace (případně odhad počtu ročníků jehlic),
- změny velikosti a barvy asimilačních orgánů,
- významné napadení asimilačních orgánů chorobami či škůdci,
- dynamika vývoje sekundárních výhonů,
- změny formy větvení vrcholové části koruny,
- prosychání na periferii koruny,
- dynamika reakce na poškození,
- u fyziologického stáří 1-3 dynamika výškového přírůstu.

Ukazatele vitality mohou mít značnou proměnlivost mezi jednotlivými vegetačními obdobími. Hodnocení mohou negativně ovlivnit např. holožiry, extrémní klimatické vlivy, zásadní zásahy do stanovištních poměrů stromu.

### Stupnice:

Stupeň	Popis	Charakteristika
1	výborná až mírně snížená	<ul style="list-style-type: none"> <li>- hustě olistěná kompaktní koruna,</li> <li>- bez známek prosychání na periferii (možné výjimky při růstu v částečném zástínu),</li> <li>- ve vrcholové partii dlouhodobý vývoj makroblastů z vrcholového i postranních pupenů (bez výjimky u jedinců s fyziologickým stářím 1-3),</li> <li>- bez vývoje sekundárních výhonů (možné výjimky při výrazné změně poměrů osvětlení – redukce koruny, uvolnění z porostu apod.),</li> <li>- u stálezelených jehličnanů počet ročníků jehličí odpovídající taxonu,</li> <li>- vývoj kalusu a ránového dřeva (druhově specifické), event. reakčního dřeva.</li> </ul>
2	zřetelně snížená	<ul style="list-style-type: none"> <li>- patrná defoliace koruny s její možnou fragmentací na periferii,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- prosychání bočních partií koruny nevyvolané zástinem s tendencí jejího dalšího prosychání (většinou se netýká vrcholové partie),</li> <li>- ve vrcholové partii koruny častý vývoj brachyblastů z postranních pupenů,</li> <li>- možný spontánní vývoj sekundárních výhonů v koruně, na kmeni či v okolí báze kmene i bez změn stanoviště,</li> <li>- snížený počet ročníků jehličí u stálezelených jehličnanů,</li> <li>- snížený vývoj kalusu a ránového dřeva (druhově specifické), event. reakčního dřeva.</li> </ul>
3	<i>výrazně snižená</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- významná defoliace koruny (až do cca 50 %),</li> <li>- koruna významně fragmentovaná,</li> <li>- dynamické prosychání nevyvolané zástinem s tendencí dalšího sestupu; často suchá vrcholová partie koruny,</li> <li>- brachyblasty se vyvíjí jak z postranních, tak i z vrcholových pupenů,</li> <li>- u stálezelených jehličnanů pouze 1-2 ročníky jehličí.</li> </ul>
4	<i>zbytková</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- defoliace koruny významně nad 50 %,</li> <li>- pouze některé části koruny vykazují živý asimilační aparát, většina koruny odumřelá.</li> </ul>
5	<i>suchý strom</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zcela odumřelý jedinec.</li> </ul>

## 8. Zdravotní stav

Zdravotní stav stromu charakterizuje jedince z pohledu jeho mechanického narušení či poškození. Do tohoto diagnostického pohledu jsou zahrnuty především následující ukazatele:

- mechanická poškození,
- napadení dřevními houbami, xylofágním hmyzem,
- přítomnost silných suchých větví,
- přítomnost dutin a výletových otvorů,
- přítomnost defektních a poškozených větvení.

Zdravotní stav hodnotí všechna narušení stromu jako mechanického objektu bez ohledu jejich bezprostřední vliv na celkovou stabilitu jedince.

### Stupnice:

Stupeň	Popis	Charakteristika
1	<b>výborný až dobrý</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bez patrných mechanických poškození kmene a silnějších větví (možná přítomnost ran po vhodné prováděném řezu),</li> <li>- bez přítomnosti silných suchých větví v koruně (nad 50 mm),</li> <li>- žádné symptomy infekce dřevními houbami (výjimečně možná přítomnost saprofytů na odumřelém dřevě),</li> <li>- případné defektní větvení (i v kosterním větvení) pouze ve stádiu vývoje.</li> </ul>
2	<b>zhoršený</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- možná přítomnost poškození na kmeni či větší poškození větví,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- patrné symptomy infekce dřevními houbami v počátečních fázích vývoje,</li> <li>- možná přítomnost silných suchých větví, vylomené či zlomené silnější větve,</li> <li>- možná přítomnost ojedinělých výletových otvorů v koruně,</li> <li>- vyvíjející se defektní větvení (tlaková vidlice) v kosterním větvení,</li> <li>- možná přítomnost trhlin na kmeni či v kosterních větvích,</li> <li>- možná přítomnost „rakovinných“ útvarů,</li> <li>- nerovnovážený přírůst podnože a roubu, případně patrná inkonzistence v oblasti spoje.</li> </ul>
<b>3</b>	<b>výrazně zhoršený</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mechanická poškození kmene se symptomy aktivně probíhající infekce dřevními houbami,</li> <li>- rozsáhlejší dutiny, významnější výskyt výletových otvorů ve více úrovních,</li> <li>- rozsáhlejší symptomy infekce po délce kosterních větví,</li> <li>- odlomená část koruny,</li> <li>- vyvinuté tlakové vidlice v kosterním větvení či ve větvení silných větví,</li> <li>- podezření na zásah do mechanicky významného kořenového talíře.</li> </ul> <p>Jednotlivé zásadní defekty se nevyskytují ve vzájemné kombinaci. Při souběhu více než 2 výše popsaných defektů přechod na zdravotní stav 4.</p>
<b>4</b>	<b>silně narušený</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozsáhlé dutiny ve kmeni</li> <li>- symptomy infekce či rozsáhlého narušení mechanicky významného kořenového talíře,</li> <li>- vyvinuté tlakové vidlice s prasklinami či se symptomy infekce dřevními houbami,</li> <li>- odlomená podstatná část koruny,</li> <li>- stromy se zásadně zhoršenou perspektivou v důsledku mechanických poškození.</li> </ul> <p>Obecně se jedná o souběh více závažných defektů.</p>
<b>5</b>	<b>havarijní/rozpadlý strom</b>	celkově se rozpadající či rozpadlý strom (torzo).

### 9. Stabilita

Stabilita stromu hodnotí úroveň rizika selhání stromu vývratem, zlomem kmene nebo odlomením významné části koruny.

Hodnotí se výhradně staticky významné defekty, mezi něž řadíme především:

- přítomnost defektních větvení (tlakové vidlice, poškozená kosterní větvení apod.),
- symptomy infekce hlavních nosných částí dřevními houbami či xylofágním hmyzem,
- přítomnost dutin a výletových otvorů,
- habituální defekty (významně zvýšené těžiště koruny, asymetrická koruna),
- výskyt přerostlých sekundárních výhonů,
- trhliny v hlavních nosných částech stromu,

- nekompenzovaný náklon kmene,
- symptomy infekce či mechanického poškození mechanicky významného kořenového prostoru.

**Stupnice:**

Stupeň	Popis	Charakteristika
<b>1</b>	<b>výborná až dobrá</b>	bez zjištěného výskytu staticky významných defektů.
<b>2</b>	<b>zhoršená</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- přítomné staticky významných defektů ve fázi vývoje, dosud bez předpokládaného rizika selhání,</li> <li>- rozsah defektů lze většinou řešit běžnými pěstebními zásahy bez nutnosti speciálních zásahů stabilizačních.</li> </ul>
<b>3</b>	<b>výrazně zhoršená</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zjištěný výskyt jednoho vyvinutého defektu s předpokládaným vlivem na pravděpodobnost selhání stromu,</li> <li>- možný výskyt více staticky významných defektů ve fázi vývoje,</li> <li>- často nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu (stabilizační řezy, bezpečnostní vazby apod.).</li> </ul>
<b>4</b>	<b>silně narušená</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zjištěný souběh několika vyvinutých staticky významných defektů,</li> <li>- nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu s alternativou kácení stromu,</li> <li>- stabilizační zásahy je nutné realizovat v takovém rozsahu, že sekundárně často negativně ovlivňují perspektivu jedince.</li> </ul>
<b>5</b>	<b>havarijní strom</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stromy, jejichž stavem je zřejmě a bezprostředně ohrožen život či zdraví nebo hrozí-li škoda značného rozsahu,</li> <li>- stabilizaci nelze provést pomocí nedestruktivního pěstebního zásahu.</li> </ul>

**10. 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
<b>1</b>	<b>dlouhodobě perspektivní</b>	Strom na stanovišti vhodný a udržitelný v horizontu desetiletí.
<b>2</b>	<b>krátkodobě perspektivní</b>	Strom na stanovišti dočasně udržitelný, případně ve stavu, kdy nelze očekávat dlouhodobou perspektivu.
<b>3</b>	<b>neperspektivní</b>	Strom na stanovišti nevhodný, případně s velmi krátkou předpokládanou dobou přežití.

**11. 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 pěstebním 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)

## 12. Návrh pěstebních opatření

Pěstební opatření se sestávají z následujících typů řezů, ošetření dřevin, či stanovení stromů k pokácení. Navržená pěstební opatření jsou v souladu s platnými standardy AOPK ČR řada A, A02 002 Řez stromů - 02 004 Bezpečnostní vazby a podpěry, 02 005 Kácení stromů, 02 009 Speciální ošetření stromů.

### Zdravotní řez (ZŘ)

Nejběžnější a nejkomplexnější typ udržovacího řezu, jehož cílem je zajistit co nejlepší zdravotní stav, vitalitu a provozní bezpečnost stromu. Tímto řezem se odstraňují či zkracují větve suché, mechanicky poškozené, zlomené či jinak provozně nebezpečné. Větve odumírající, napadené chorobami či škůdci, větve navzájem se křížící a třoucí se o sebe, zahušťující korunu a nevhodně postavené, větve kodominantní a tlaková větvení, větve se silně sníženou vitalitou a pahýly, větve v souběhu, výmladky z podnoží.

Tento typ řezu je provozně a ekonomicky nejnáročnější.

### Bezpečnostní řez (BŘ)

Minimální varianta zdravotního řezu, účelově zaměřený na splnění požadavků provozní bezpečnosti stromu. Jedná se o odstranění větví suchých, mechanicky poškozených, zlomených, či zavěšených.

### Prosvětlovací řez (PŘ)

Cílem řezu je prosvětlit korunu, umožnit lepší průnik světla do zastíněných částí koruny. Odstraňují se větve navzájem se křížící a třoucí se o sebe, větve rostoucí do středu koruny a větve zahušťující.

### Redukční řez (RŘ)

Celková či jednostranná redukce koruny stromů ponechaných delší dobu bez jakékoliv péče, stromů rostoucích v blízkosti domů nebo jiných překážek. Důležité je ponechat stromu přirozený habitus bez trvalé deformace. Rozsáhlejší redukce je třeba realizovat postupně v několika etapách.

Symetrikační řez (SR)

Řez asymetricky postavených větví, které vychylují strom z jeho těžiště. Tento řez se uplatňuje u stromů dlouhodobě jednostranně zastíněných, či stromů výrazně nakloněných s možností vývratu.

Kácení (K)

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

Bezpečnostní vazba dynamická (BV)

Základními bezpečnostními prvky jsou lana z celé řady syntetických materiálů (polyester, polyamid, polypropylen), vyznačujících se velkou dynamikou, která je u některých systémů dále zvyšovaná instalací speciálních prvků - tzv. šok-absorbérů (tlumičů rázu). Značným rozdílem je možnost instalace do vrchních partií koruny (standardně nad polovinu výšky koruny), kde jejich funkce spočívá v zachycení extrémních výkyvů, event. při zachycení jištěných větví v případě jejich selhání. Za zásadní výhodu lze uvést fakt, že se jedná o nedestruktivní typ vazeb, u nichž nedochází k dlouhodobému omezování a ovlivňování růstových možností a potřeb korun stromů. Na druhou stranu je potřeba vzít v potaz, že dynamické materiály poměrně rychle degradují pod vlivem UV záření. Uvádí se, že dynamické vazby ztrácejí ročně 3% ze své nosnosti. Na základě výše uvedeného doporučujeme dynamické vazby vyměňovat v intervalu mezi 6 a 12 lety v závislosti na využitém materiálu.

Sanace dutin (SAN)

Sanace dutin spočívá v odstranění odumřelých pletiv z dutiny stromu. Cílem tohoto zásahu je oddálit průnik dřevokazných hub, které způsobují rozkladné procesy.

Zastřešení větších dutinových otvorů, ošetření povrchových a vnitřních dutin, ošetření prasklých nebo odlomených částí kmene a větví.

**13. Naléhavost pěstebního opatření**

Všechny navržené technologie zásahu se rozděluje do tříd naléhavosti podle jejich důležitosti. Následné provedení všech navržených zásahů v jednom kroku (bez ohledu na naléhavost) není technologickou chybou. Skutečnou etapizaci prováděných prací stanovuje investor (vlastník stromů).

**Stupnice:**

Stupeň	Popis	Charakteristika
0	zásahy s nutností okamžitého provedení – riziko z prodlení	Jedná se o zásahy, řešící především provozní bezpečnost stanoviště. Typicky se jedná o návrhy kácení stromů, u nichž stav zřejmě a bezprostředně ohrožuje okolí. Může se jednat i o návrhy bezodkladného provedení bezpečnostních či stabilizačních řezů (viz SPPK A02 002 – Řez stromů).
1	realizovat v první etapě prací	Zásahy s vysokou prioritou, realizované jak pro zajištění provozní bezpečnosti stanoviště, tak i z pohledu udržení kontinuity pěstební péče.
2	realizovat ve druhé etapě prací	Zásahy potřebné, ovšem bez zásadní priority. Většinou se jedná o pěstební opatření vhodná k realizaci, ale bez prioritního příznaku.
3	realizovat ve třetí etapě prací	Zásahy navržené k provedení v delším časovém

		<p>horizontu. Provádějí se až po realizaci všech předchozích tříd naléhavosti. Často se jedná o případy, kdy pěstební zásah byl proveden nedávno. Především u tvarovacích řezů a bezpečnostních vazeb je třeba dbát na pravidelné opakování zásahu definovaného intervalem opakování.</p>
--	--	---

#### 14. Plocha stromu

Plocha stromu je vyjádřen součinem průměru koruny a výšky stromu.

#### 15. Poznámka

Poznámka obsahuje doplňující a zpřesňující údaje k předchozím sloupcům.

### SKUPINY STROMŮ, NÁLETOVÉ POROSTY, KEŘOVÉ SKUPINY

#### 1. Inventarizační číslo

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

#### 2. Taxon

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. Taxonomická struktura – procentuální zastoupení

Taxonomická skladba skupiny vyjádřená procentuálním zastoupením.

#### 4. Velikostní kategorie

##### - Skupiny stromů, náletové porosty:

Velikostní kategorie stanovené průměrem kmene měřený metrem ve výšce 1,3 m nad zemí. Měrná jednotka [cm].

Velikostní kategorie pro skupiny stromů a náletové porosty:

- 1 – 5 cm
- 5 – 10 cm
- 10 – 20 cm
- 20 - 30 cm

##### - Keřové skupiny:

Velikostní kategorie stanovená výškou porostu. Měrná jednotka [m].

Velikostní kategorie pro keřové skupiny:

- 0,5 – 1 m
- 1 – 2 m
- 2 – 4 m
- 4 – 6 m

**5. Průměr koruny (skupiny stromů, náletové skupiny)**

Průměr kruhovitého útvaru vzniklého pomyslným promítnutím koruny na vodorovný povrch země. Měřeno metrem. V případě redukované koruny nekruhovitého průmětu, který se vyskytuje u stromů rostoucích v řadě (v řešeném území většina stromů), měřeno v místě většího průměru.

**6. Rozloha**

Plocha porostní skupiny stanovená v m<sup>2</sup>.

**7. Výška**

Výška stromu je dána vzdáleností mezi bází kmene a vrcholem koruny. Uvádí se zaokrouhlená na 1 m. Výšku stromu je určena odhadem.

**8. Návrh pěstebních opatření**

K – odstranění dřeviny

NK - odstranění náletových dřevin

R – redukce keřové skupiny

**9. Naléhavost pěstební opatření**

Viz kapitola STROMY

**10. 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 pěstebním 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)

**11. Poznámka**

Poznámka obsahuje doplňující a zpřesňující údaje k předchozím sloupcům.